

# 广西壮族自治区安装工程 消耗量及费用定额

常用册(下)

(征求意见稿)

第七册 通风空调工程

第十一册 刷油、防腐蚀、绝热工程

2023 年 9 月



# 总 说 明

一、《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》(以下简称“本定额”)共十一册,为方便使用分为专业册和常用册,其中:

- 专业册包括:第一册 机械设备安装工程;  
第二册 热力设备安装工程;  
第三册 静置设备与工艺金属结构制作安装工程;  
第六册 自动化控制仪表安装工程;  
第八册 工业管道工程;
- 常用册包括:第四册 电气设备安装工程;  
第五册 建筑智能化系统设备安装工程;  
第七册 通风空调工程;  
第九册 给排水、燃气工程;  
第十册 通信设备工程;  
第十一册 刷油、防腐蚀、绝热工程。

二、本定额是完成规定计量单位分项工程所需的人工、材料、施工机械台班的消耗量标准;是编制安装工程概算、施工图预算、招标控制价(或标底)、调解和处理工程造价纠纷、鉴定工程造价的依据;是衡量投标报价是否合理的基础,是编制企业定额、投标报价的参考。

三、本定额是依据现行有关国家的产品标准、设计规范、施工及验收规范、技术操作规程、质量评定标准和安全操作规程编制的,也参考了行业、地方标准,以及代表性的工程设计、施工资料和其他资料。

四、本定额是按目前国内大多数施工企业采用的施工方法、机械化装备程度、合理的工期、施工工艺和劳动组织条件制定的,反映了社会平均消耗量水平。

五、本定额是按下列正常的施工条件进行编制的:

1. 设备、材料、成品、半成品、构件完整无损,符合质量标准和设计要求,附有合格证书和试验记录;
2. 安装工程和土建工程之间的交叉作业正常;
3. 安装地点、建筑物、设备基础、预留孔洞等均符合安装要求;
4. 水、电供应均满足安装施工正常使用;
5. 正常的气候、地理条件和施工环境。

六、人工费确定:

1. 本定额人工费不体现人工工日消耗,仅体现分项工程人工费,是根据编制期不同工种市场人工单价并结合实际工日消耗量确定的。本定额人工费反映我区 2023 年建筑市场工资水平,自治区建设行政主管部门适时根据市场行情对定额人工费实行动态管理。

2. 人工消耗费用包括基本用工、辅助用工、人工幅度差及相关规费。

七、材料消耗量的确定:

1. 本定额中的材料消耗量包括直接消耗在安装工作内容中的主要材料、辅助材料和零星材料等,并计入相应损耗,其内容和范围包括:从工地仓库、现场集中堆放点或现场加工点到操作或安装地点的运输损耗、施工操作损耗、施工现场堆放损耗。

2. 凡定额内未注明单价的材料均为主材,基价中不包括其价格,应根据“( )”内所列的用量,按我区的材料预算价格计算。

3. 用量很少,对基价影响很小的零星材料合并为其他材料费,计入材料费内。

4. 施工措施性消耗部分,周转性材料按不同方法、不同材质分别列出一次使用量和一次摊销量。

5. 材料单价采用南宁市 2023 年材料价格。

6. 主要材料损耗率见各册附录。

八、施工机械台班消耗量的确定:本定额的机械台班消耗量是按正常合理的机械配备和大多数施工企业的机械化装备程度综合取定的,在执行中不得因机械型号不同而调整。用量少,占机械费比重小的其他机械合并为其他机械费,以“元”表示。

九、关于水平和垂直运输:

1. 水平运输

(1) 水平运输距离是指自现场仓库或指定堆放地点运至安装地点或垂直运输点的距离。本定额设备水平运距按照 200m、材料(含成品、半成品)水平运距按照 300m 综合取定,执行定额时不做调整。

(2) 定额未考虑场外运输和场内二次搬运。工程实际发生时应根据有关规定另行计算。

2. 垂直运输

(1) 垂直运输基准面为室外地坪。

(2) 本定额垂直运输按照建筑物层数 6 层以下、建筑高度 20m 以下、地下深度 10m 以内考虑,工程实际超过时,通过计算建筑物超高(深)增加费处理。

3. 对于施工单位采购的材料和设备,其价格中已包含运到工地现场的运费,材料和设备的运输费用不得另行计算。但因现场场地窄小或存在障碍,需要二次装卸运输时可按实际签证计算二次搬运费。对于业主采购的材料和设备,如业主不能将材料供应到施工现场仓库或指定堆放地点(设备不能供应到现场指定堆放地点),需要施工单位另行运输的,可以计取相应的运输费用。

十、关于安装操作高度

1. 安装操作基准面一般是指室外地坪、或室内各层楼地面地坪。

2. 安装操作高度是指安装操作基准面至安装点的垂直高度。本定额除各册定额另有规定者外,安装操作高度综合取定为 6m 以内。工程实际超过时,计算安装操作高度增加费。

十一、关于建筑超高(深)增加费

1. 建筑超高(深)增加费是指在建筑物层数 6 层以上、建筑高度 20m 以上、地下深度 10m 以上的建筑施工时,计算由于建筑超高(深)需要增加的安装费。各册定额另有规定者除外。

2. 建筑超高(深)增加费包括人工降效、使用机械(含仪器仪表、工具用具)降效、延长垂直运输时间等费用。

3. 建筑超高(深)增加费,以单位工程(群体建筑以车间或单楼设计为准)全部工程量(含地下、地上部分)为基数,按照系数法计算。系数详见各册说明。

4. 单位工程(群体建筑以车间或单楼设计为准)满足建筑高度、建筑物层数、地下深度之一者,应计算建筑超高(深)增加费。

十二、关于脚手架搭拆

1. 本定额脚手架搭拆是根据施工组织设计、满足安装需要所采取的安装措施。脚手架搭拆除满足自身安全外,不包括工程项目安全、环保、文明等工作内容。

2. 脚手架搭拆综合考虑了不同的结构形式、材质、规模、占用时间等要素,执行定额时不做调整。

3. 在同一个单位工程内有若干专业安装时,凡符合脚手架搭拆计算规定,应分别计取脚手架搭拆费用。

十三、本定额没有考虑施工与生产同时进行、在有害身体健康(防腐工程、检测项目除外)条件下施工时的降效,工程实际发生时根据有关规定另行计算。

十四、附属于某建筑物安装工程、路灯工程及室外电气、通讯、智能工程的土石方、基础、井类等项目执行安装工程消耗量定额。工业管道安装工程中的土方、基础、井类等项目执行《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及其配套费用定额。

十五、本定额中注有“×××以内”或“×××以下”者均包括本身,“×××以外”或“×××以上”者,则不包括×××本身。

十六、本说明未尽事宜,详见各册和各章说明。

# 目 录

## 第七册 通风空调工程

册说明 .....	(3)
-----------	-----

### 第一章 通风空调设备及部件制作安装

说明 .....	(6)
工程量计算规则 .....	(7)
一、空气加热器(冷却器)安装 .....	(8)
二、除尘设备安装 .....	(9)
三、空调器、空调机安装 .....	(10)
1. 吊式空调器安装 .....	(10)
2. 落地式空调器安装 .....	(11)
3. 分体式空调器安装 .....	(12)
4. 分段组合式空调器安装 .....	(13)
5. 恒温恒湿机(精密空调机)安装 .....	(14)
6. 空气幕安装 .....	(15)
7. 风机盘管安装 .....	(16)
8. 变风量末端装置 .....	(17)
四、通风机安装 .....	(18)
1. 离心式通风机(落地式)安装 .....	(18)
2. 离心式通风机(吊式)安装 .....	(20)
3. 轴流式通风机(落地式)安装 .....	(22)
4. 轴流式通风机(吊式)安装 .....	(22)
5. 混(斜)流式通风机(落地式)安装 .....	(23)
6. 混(斜)流式通风机(吊式)安装 .....	(24)
7. 风机箱(落地式)安装 .....	(26)
8. 风机箱(吊式)安装 .....	(27)
9. 屋顶式通风机安装 .....	(28)
10. 无动力屋顶排风球安装 .....	(28)
11. 诱导风机安装 .....	(29)
12. 射流风机安装 .....	(30)
13. 墙壁式无动力进风器安装 .....	(30)
五、制冷机组安装 .....	(31)
1. 活塞式制冷机组安装 .....	(31)
2. 螺杆式制冷机组安装 .....	(33)
3. 离心式制冷机组安装 .....	(34)
4. 热泵式(风冷模块式)制冷机组 .....	(35)
5. 多联式制冷机组(室外机安装) .....	(37)
六、冷却塔安装 .....	(38)
七、钢板密闭门安装 .....	(41)
八、钢板挡水板安装 .....	(42)
九、滤水器、溢水盘制作安装 .....	(43)

十、电加热器外壳、空调器壳体制作安装 .....	(44)
十一、过滤器安装 .....	(45)
1. 管道式过滤器 .....	(45)
2. 屏风格架式过滤器安装 .....	(46)
十二、净化工作台安装 .....	(46)
十三、风淋室安装 .....	(47)
十四、设备支架制作安装 .....	(47)
十五、挡烟垂壁安装 .....	(48)

### 第二章 通风管道制作安装

说明 .....	(50)
工程量计算规则 .....	(51)
一、镀锌薄钢板型钢法兰连接风管制作、安装 .....	(52)
1. 圆形风管( $\delta = 1.2\text{mm}$ 以内咬口) .....	(52)
2. 矩形风管( $\delta = 1.2\text{mm}$ 以内咬口) .....	(54)
二、镀锌薄钢板无法兰插口连接风管制作、安装 .....	(56)
三、镀锌薄钢板共板法兰连接风管制作、安装 .....	(57)
四、镀锌薄钢板净化风管制作安装 .....	(59)
五、薄钢板风管制作、安装 .....	(61)
1. 圆形风管( $\delta = 2\text{mm}$ 以内焊接) .....	(61)
2. 矩形风管( $\delta = 2\text{mm}$ 以内焊接) .....	(62)
3. 圆形风管( $\delta = 3\text{mm}$ 以内焊接) .....	(63)
4. 矩形风管( $\delta = 3\text{mm}$ 以内焊接) .....	(64)
六、不锈钢板风管制作、安装 .....	(65)
1. 圆形风管(电弧焊) .....	(65)
2. 圆形风管(氩弧焊) .....	(66)
3. 矩形风管(电弧焊) .....	(67)
4. 矩形风管(氩弧焊) .....	(68)
七、铝板风管制作、安装 .....	(69)
1. 圆形风管(氧乙炔焊) .....	(69)
2. 圆形风管(氩弧焊) .....	(71)
3. 矩形风管(氧乙炔焊) .....	(73)
4. 矩形风管(氩弧焊) .....	(74)
八、塑料风管制作、安装 .....	(75)
1. 圆形风管 .....	(75)
2. 矩形风管 .....	(76)
九、玻璃钢风管安装 .....	(77)
1. 圆形风管安装 .....	(77)
2. 矩形风管安装 .....	(78)

十、复合风管制作、安装	(79)	1. 塑料圆伞形风帽	(110)
1. 双面铝箔复合型酚醛风管制作安装	(79)	2. 塑料锥形风帽	(111)
2. 玻纤复合风管制作安装	(81)	3. 塑料筒形风帽	(112)
3. 机制玻镁复合风管制作安装	(83)	十六、铝制风帽、法兰制作、安装	(113)
4. 彩钢板复合风管制作安装	(85)	十七、玻璃钢风帽安装	(114)
十一、柔性软风管安装	(86)	1. 玻璃钢圆伞形风帽	(114)
1. 无保温夹层柔性软风管	(86)	2. 玻璃钢锥形风帽	(114)
2. 带保温夹层柔性软风管	(87)	3. 玻璃钢筒形风帽	(115)
十二、弯头导流叶片	(87)	十八、钢制罩类制作、安装	(116)
十三、风管检查孔	(88)	1. 皮带防护罩、电机防雨罩、侧吸罩	(116)
十四、风量、温度测定孔	(89)	2. 焊接台排气罩、槽边侧吸罩、通风罩	(117)
十五、人工打凿砖墙洞	(89)	3. 其他罩类	(118)
十六、穿墙风管洞修补	(90)	十九、塑料罩制作、安装	(121)

第三章 通风管道部件制作安装

说明	(92)
工程量计算规则	(93)
一、空气加热器上(旁)通阀安装	(94)
二、圆形瓣式启动阀安装	(95)
三、蝶阀、对开多叶调节阀安装	(95)
四、圆、方形止回阀安装	(96)
五、密闭式斜插板阀安装	(97)
六、风管防火阀安装	(97)
七、柔性软风管阀门安装	(98)
八、余压阀安装	(98)
九、铝合金风口安装	(99)
1. 百叶风口	(99)
2. 百叶风口(配阀、过滤器)	(99)
3. 条缝型风口	(100)
4. 消声百叶风口	(100)
5. 空气分布器、旋转吹风口	(101)
6. 方形散流器	(101)
7. 方形散流器(带阀)	(102)
8. 圆形、流线形散流器	(102)
9. 送吸风口、活动算式风口	(103)
十、百叶窗安装	(103)
十一、多叶排烟口、正压送风口安装	(104)
十二、远程控制装置安装	(104)
十三、不锈钢法兰、吊托支架制作	(105)
十四、钢制风帽制作、安装	(106)
1. 圆伞形风帽	(106)
2. 锥形风帽	(107)
3. 筒形风帽	(108)
4. 筒形风帽滴水盘、风帽箴绳、风帽泛水	(109)
十五、塑料风帽制作、安装	(110)

1. 塑料圆伞形风帽	(110)
2. 塑料锥形风帽	(111)
3. 塑料筒形风帽	(112)
十六、铝制风帽、法兰制作、安装	(113)
十七、玻璃钢风帽安装	(114)
1. 玻璃钢圆伞形风帽	(114)
2. 玻璃钢锥形风帽	(114)
3. 玻璃钢筒形风帽	(115)
十八、钢制罩类制作、安装	(116)
1. 皮带防护罩、电机防雨罩、侧吸罩	(116)
2. 焊接台排气罩、槽边侧吸罩、通风罩	(117)
3. 其他罩类	(118)
十九、塑料罩制作、安装	(121)
1. 塑料槽边侧吸罩	(121)
2. 塑料槽边风罩	(122)
3. 塑料条缝槽边抽风罩	(123)
二十、柔性接口制作、安装	(124)
1. 柔性接头	(124)
2. 塑料柔性接口及伸缩节	(125)
二十一、消声器安装	(126)
1. 片式消声器、微孔板式消声器	(126)
2. 阻抗复合消声器	(127)
3. 管式消声器安装	(128)
4. 消声弯头	(129)
二十二、静压箱安装	(131)

第四章 人防通风设备、部件安装

说明	(134)
工程量计算规则	(134)
一、排气阀门安装	(135)
二、手(电)动密闭阀门安装	(136)
三、手摇、脚踏电动两用通风机	(136)
四、LWP 滤尘器安装	(137)
五、毒气报警器安装	(138)
六、过滤吸收器、预滤器安装	(139)
七、密闭穿墙管制作、安装	(140)
八、密闭穿墙管填塞	(141)
九、测压装置、气密测压管安装	(142)
十、换气堵头、取样接头安装	(143)
十一、波导窗安装	(143)

第五章 节能与能量综合利用

说明	(146)
工程量计算规则	(146)
一、能量回收新风换气机	(147)

二、蓄冷(蓄热)设备 ..... (151)

1. 双工况制冷机组安装 ..... (151)

2. 整体式蓄冰槽(罐) ..... (152)

3. 水蓄冷蓄热罐制作安装 ..... (153)

4. 乙二醇泵 ..... (154)

5. 换热器 ..... (155)

三、地(水、气)源热泵机组 ..... (156)

附 录

一、主要材料损耗率表 ..... (160)

二、风管部件参数表 ..... (161)

三、通风部件标准重量表 ..... (162)

四、除尘设备重量表 ..... (168)

第十一册 刷油、防腐蚀、绝热工程

册说明 ..... (173)

第一章 除锈工程

说明 ..... (176)

工程量计算规则 ..... (176)

一、手工除锈 ..... (177)

二、动力工具除锈 ..... (178)

三、喷射除锈 ..... (179)

四、化学除锈 ..... (184)

五、抛丸除锈 ..... (185)

第二章 刷油工程

说明 ..... (188)

工程量计算规则 ..... (188)

一、管道刷油 ..... (189)

二、设备与矩形管道刷油 ..... (192)

三、金属结构刷油 ..... (195)

1. 一般钢结构 ..... (195)

2. H型钢制钢结构 ..... (198)

四、铸铁管、暖气片刷油 ..... (201)

五、灰面刷油 ..... (202)

六、玻璃布、白布面刷油 ..... (204)

七、麻布面、石棉布面刷油 ..... (206)

八、气柜刷油 ..... (208)

九、玛蹄脂面刷油 ..... (209)

十、喷漆 ..... (210)

第三章 防腐蚀涂料工程

说明 ..... (214)

工程量计算规则 ..... (214)

一、漆酚树脂漆 ..... (216)

二、聚氨酯漆 ..... (218)

三、环氧、酚醛树脂漆 ..... (220)

四、冷固环氧树脂漆 ..... (222)

五、环氧呋喃树脂漆 ..... (225)

六、酚醛树脂漆 ..... (228)

七、氯磺化聚乙烯漆 ..... (230)

八、无机富锌漆 ..... (232)

九、环氧富锌漆 ..... (232)

十、过氯乙烯漆 ..... (233)

十一、环氧银粉漆 ..... (237)

十二、KJ -130 涂料 ..... (238)

十三、红丹环氧防锈漆、环氧磁漆 ..... (239)

十四、弹性聚氨酯漆 ..... (241)

十五、H87 防腐涂料 ..... (243)

十六、H8701 防腐涂料 ..... (244)

十七、硅酸锌防腐蚀涂料 ..... (244)

十八、NSJ 特种防腐涂料 ..... (245)

十九、NSJ - II 特种涂料 ..... (245)

二十、通用型仿瓷涂料 ..... (246)

二十一、TO 树脂漆涂料 ..... (246)

二十二、防静电涂料 ..... (248)

二十三、涂料聚合一次 ..... (249)

二十四、管道沥青防腐 ..... (249)

二十五、管道环氧煤沥青漆防腐 ..... (250)

二十六、乙烯基酯树脂涂料 ..... (250)

二十七、凉凉隔热胶 ..... (251)

二十八、环氧玻璃鳞片防锈涂料 ..... (251)

二十九、玻璃鳞片重防腐涂料 ..... (252)

三十、无溶剂环氧涂料 ..... (252)

三十一、氯化橡胶类厚浆型防锈涂料 ..... (252)

三十二、聚氯乙烯缠绕带 ..... (253)

第四章 手工糊衬玻璃钢工程

说明 ..... (256)

工程量计算规则 ..... (256)

一、环氧树酯玻璃钢 ..... (257)

二、环氧、酚醛玻璃钢 ..... (258)

三、环氧、呋喃玻璃钢 ..... (260)

四、酚醛树酯玻璃钢 ..... (262)

五、环氧煤焦油玻璃钢 ..... (264)

六、酚醛、呋喃玻璃钢 .....	(266)	8. 耐酸板(150×75×10) .....	(308)
七、YJ 型呋喃树酯玻璃钢 .....	(268)	9. 耐酸板(150×75×15) .....	(309)
八、聚酯树酯玻璃钢 .....	(270)	10. 耐酸板(150×75×20) .....	(310)
九、漆酚树酯玻璃钢 .....	(271)	11. 耐酸板(150×75×25) .....	(311)
十、各种玻璃钢聚合 .....	(272)	12. 耐酸板(180×90×20) .....	(312)
		13. 耐酸板(180×110×10) .....	(313)
		14. 耐酸板(180×110×15) .....	(314)
		15. 耐酸板(180×110×20) .....	(315)
		16. 耐酸板(180×110×25) .....	(316)
		17. 耐酸板(180×110×30) .....	(317)
		18. 耐酸板(180×110×35) .....	(318)
		19. 耐酸板(200×100×15) .....	(319)
		20. 耐酸板(200×100×20) .....	(320)
		21. 耐酸板(200×100×25) .....	(321)
		22. 耐酸板(200×100×30) .....	(322)
		23. 耐酸板(150×150×15) .....	(323)
		24. 耐酸板(150×150×20) .....	(324)
		25. 耐酸板(150×150×25) .....	(325)
		26. 耐酸板(150×150×30) .....	(326)
		27. 耐酸板(150×150×35) .....	(327)

第五章 橡胶板及塑料板衬里工程

说明 .....	(274)
工程量计算规则 .....	(274)
一、热硫化硬橡胶衬里 .....	(275)
二、热硫化软橡胶衬里 .....	(280)
三、热硫化软、硬胶板复合衬里 .....	(282)
四、预硫化橡胶衬里 .....	(283)
五、自然硫化橡胶衬里 .....	(284)
六、五米长管段热硫化橡胶衬里 .....	(285)
七、软聚氯乙烯板衬里 .....	(285)

第六章 衬铅及搪铅工程

说明 .....	(288)
工程量计算规则 .....	(288)
一、衬铅 .....	(289)
二、搪铅 .....	(291)

第七章 喷镀(涂)工程

说明 .....	(294)
工程量计算规则 .....	(294)
一、喷铝 .....	(295)
二、喷钢 .....	(295)
三、喷锌 .....	(296)
四、喷铜 .....	(297)
五、喷塑 .....	(298)
六、水泥砂浆内喷涂 .....	(298)

第八章 耐酸砖、板衬里工程

说明 .....	(300)
工程量计算规则 .....	(300)
一、硅质胶泥砌块材 .....	(301)
1. 230mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(301)
2. 113mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(302)
3. 65mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(303)
4. 耐酸板(100×50×10) .....	(304)
5. 耐酸板(75×75×10) .....	(305)
6. 耐酸板(100×100×10) .....	(306)
7. 耐酸板(150×70×10) .....	(307)

二、树脂胶泥砌块材 .....	(328)
1. 230mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(328)
2. 113mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(329)
3. 65mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(330)
4. 耐酸板(100×50×10) .....	(331)
5. 耐酸板(75×75×10) .....	(332)
6. 耐酸板(100×100×10) .....	(333)
7. 耐酸板(150×70×10) .....	(334)
8. 耐酸板(150×75×10) .....	(335)
9. 耐酸板(150×75×15) .....	(336)
10. 耐酸板(150×75×20) .....	(337)
11. 耐酸板(150×75×25) .....	(338)
12. 耐酸板(180×90×20) .....	(339)
13. 耐酸板(180×110×10) .....	(340)
14. 耐酸板(180×110×15) .....	(341)
15. 耐酸板(180×110×20) .....	(342)
16. 耐酸板(180×110×25) .....	(343)
17. 耐酸板(180×110×30) .....	(344)
18. 耐酸板(180×110×35) .....	(345)
19. 耐酸板(200×100×15) .....	(346)
20. 耐酸板(200×100×20) .....	(347)
21. 耐酸板(200×100×25) .....	(348)
22. 耐酸板(200×100×30) .....	(349)
23. 耐酸板(150×150×15) .....	(350)
24. 耐酸板(150×150×20) .....	(351)
25. 耐酸板(150×150×25) .....	(352)
26. 耐酸板(150×150×30) .....	(353)
27. 耐酸板(150×150×35) .....	(354)





工程量计算规则 ..... (478)

一、煤沥青普通防腐 ..... (479)

二、环氧煤沥青漆加强防腐 ..... (480)

三、环氧煤沥青漆特加强防腐 ..... (482)

四、氯磺化聚乙烯漆 ..... (483)

五、聚氨脂漆 ..... (490)

六、无机富锌漆 ..... (497)

第十一章 阴极保护及牺牲阳极

说明 ..... (512)

工程量计算规则 ..... (512)

一、恒电位仪及电气连接安装 ..... (513)

二、检查头、通电点制作安装 ..... (514)

三、阳极接地与均压线安装 ..... (515)

四、牺牲阳极安装 ..... (516)

附 录

一、钢管刷油、防腐蚀、绝热工程量计算表 ..... (519)

二、法兰、阀门保温盒保护层工程量计算表 ... (528)

三、法兰、阀门保温盒绝热层工程量计算表 ... (528)

四、主要材料损耗率表 ..... (528)

费用定额

说明 ..... (531)

第一章 费用项目组成及计价程序

第一节 费用项目组成 ..... (532)

第二节 计价程序 ..... (539)

第二章 适用范围、计算规则及取费费率

第一节 取费分类及适用范围 ..... (540)

第二节 计算规则 ..... (540)

第三节 取费费率 ..... (541)

## 第七册 通风空调工程



# 册 说 明

一、第七册《通风空调工程》(以下简称本定额)适用于工业与民用建筑的新建、扩建项目中的通风、空调工程。

二、本定额主要依据的标准、规范:

- 1.《民用建筑供暖通风与空气调节设计规范》GB50736 - 2016;
- 2.《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》GB50019 - 2015;
- 3.《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243 - 2016;
- 4.《通风与空调工程施工规范》GB50738 - 2017;
- 5.《建设工程劳动定额》安装工程分册 LD/T74.1 ~ 4 - 2008;
- 6.《通用安装工程消耗量定额》(2021 年);
- 7.《通风管道技术规程》JGJ/T 141 - 2017;
- 8.《金属、非金属风管支吊架图集》19K112 - 2019;
- 9.《风机盘管安装》403 - 2003;
- 10.《风阀选用与安装》07K120 - 2007。
- 11.《建设工程工程量清单计价规范》GB50500 - 2013 及广西实施细则;
- 12.《建设工程工程量清单计算规范》GB50854 ~ 50862 - 2013 及广西实施细则;
13. 2015 年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》;
14. 其他省份安装定额。

三、工业系统中的通风设备、除尘设备安装执行《机械设备安装工程》、《热力设备安装工程》相应定额子目。

四、空调系统中管道配管、阀门安装执行《给排水、燃气工程》相应定额子目。

五、通风、空调的刷油、防腐蚀执行《刷油、防腐蚀、绝热工程》相应定额子目:

1. 普通薄钢板风管刷油按其工程量执行《刷油、防腐蚀、绝热工程》相应定额子目,仅内面刷油定额乘以系数 1.2,内、外面均刷油定额乘以系数 1.10(其法兰加固框和吊托支架已包括在此系数内)。
2. 普通薄钢板部件刷油执行《刷油、防腐蚀、绝热工程》册金属结构刷油定额子目乘以系数 1.15。
3. 风管的法兰、吊托支架、设备支架、设备部件、风帽、罩类已含除微锈和刷两遍防锈漆费用。刷油超过两遍的,超过部分可另行计算。

六、绝热保温材料不需粘结者,执行相应定额子目时需减去其中的粘结材料,人工乘以系数 0.5。

七、必须在加工厂预制的风管及部件,其由加工厂运至施工现场的运输费用可按实计算。八、安装在支、吊架上的木衬垫、塑料垫不计算安装人工费,材料费另计。

八、关于下列各项费用的规定:

1. 通风空调系统调试费按照安装工程人工费 7% 计算,漏风检测费含在系统调试费内。
2. 脚手架搭拆费按人工费的 2.8% 计算。
3. 操作高度增加费:安装高度超过安装操作基准面 6m 时,超过部分工程量的操作高度增加费按下表系数执行。

安装高度距离安装操作基准面(m)	≤10	≤30	≤50
系数	1.1	1.2	1.5

4. 超高(深)建筑增加费(指楼层高度在 6 层以上、建筑高度 20m 以上、地下深度 10m 以上的工业与民用建筑)按下表计算。

建筑物高度(以内)	40m	60m	80m	100m	120m	140m	160m	180m	200m	备注
建筑物层数(以内)	12 层	18 层	24 层	30 层	36 层	42 层	48 层	54 层	60 层	建筑物层数大于 60 层时,以 60 层为基础,每增加一层增加 0.3%
地下深度(以内)	20m	30m	40m	—	—	—	—	—	—	
按照人工费计算(%)	2.4	4.0	5.8	7.4	9.1	10.9	12.6	14.3	16.0	

注:高层建筑增加费全部为人工费。

5. 地下室(暗室)施工增加费按地下(暗室)施工的工程定额人工费×25% 计算。

五、定额中人工费、材料费、机械费凡未按制作和安装分别列出的,其制作费与安装费的比例可按下表划分(下表中未列有的章节,是指其章节中的定额已单独列出制作、安装的人工费、材料费、机械费,或定额仅含安装费,其产品是直接向厂家采购的成品)。

章号	项 目	制作占(%)			安装占(%)		
		人工	材料	机械	人工	材料	机械
第一章	空调部件及设备支架制作安装	86	98	95	14	2	5
第二章	镀锌薄钢板风管制作安装	60	95	95	40	5	5
	镀锌薄钢板共板法兰风管制作安装	40	95	95	60	5	5
	净化通风管道制作安装	60	85	95	40	15	5
	薄钢板风管制作安装	60	95	95	40	5	5
	不锈钢通风管道制作安装	72	95	95	28	5	5
	铝板通风管道制作安装	68	95	95	32	5	5
	塑料通风管道制作安装	85	95	95	15	5	5
	复合风管制作安装	60	—	99	40	100	1
第三章	罩类制作安装	78	98	95	22	2	5
	风帽制作安装	75	80	99	25	20	1

# 第一章 通风空调设备安装

# 说 明

一、本章定额包括空气加热器(冷却器)安装、除尘器安装、吊式空调器安装、落地式空调器安装、分体式空调器安装、分段组合式空调器安装、恒温恒湿机(精密空调机)安装、空气幕安装、风机盘管安装、变风量末端装置、离心式通风机安装、轴流式通风机安装、混(斜)流式通风机安装、屋顶式通风机安装、无动力屋顶排风球安装、诱导风机安装、射流风机安装、墙壁式无动力进风器安装、活塞式制冷机组安装、螺杆式制冷机组安装、离心式制冷机组安装、热泵式(风冷模块式)制冷机组安装、多联式制冷机组(室外机)安装、冷却塔安装、钢板密闭门安装、钢板挡水板安装、滤水器、溢水盘制作安装、电加热器外壳、空调器壳体制作安装、管道式过滤器、屏风格架式过滤器安装、净化工作台安装、设备支架制作安装、抗震支架安装、挡烟垂壁安装,共十五节。

二、设备安装定额的基价中不包括设备费和应配备的地脚螺栓、减震器、减震吊钩、减震台座的价值。吊装设备包含设备支吊架的制作安装;落地式安装的设备不含基础制作安装,设备基础按实另行计算。

三、通风机安装定额内包括电动机安装,其安装形式包括 A、B、C 或 D 型,也适用不锈钢和塑料风机安装。

四、25 号通风机安装,执行 20 号通风机安装定额,定额乘以系数 1.15;30 号通风机安装,执行 20 号通风机安装定额,定额乘以系数 1.3。

五、空调器、风机盘管、空气幕安装定额已包括安装前的试压、试电工作。

六、分体式空调器(5000W 以内)安装定额中包括随设备带来的支架安装,其设备支架价值含在设备中,不得另行计算。

七、分段组合式空调器安装定额,以三段为计算基础,每增加一段乘以系数 1.3。

八、VAV 变风量末端装置适用单风道变风量末端和双风道变风量末端装置,风机动力型变风量末端装置人工费乘以系数 1.1。

九、轴流式消防高温排烟风机安装执行轴流式通风机安装定额,人工费乘以系数 1.1。

十、轴流式通风机如果安装在墙体内,执行吊装式轴流通风机定额,人工费、材料费乘以系数 0.7。

十一、排气扇安装执行第四册《电气设备安装工程》相应定额子目。

十二、多联机空调系统的室内机如采用壁挂式或落地式安装,执行分体式空调器室内机安装定额,如采用吊式暗(明)装形式,则执行风机盘管安装定额。

十三、空调制冷机组、冷却塔、恒温恒湿机(精密空调机)安装工作内容包括:

1. 施工准备、设备、材料及施工机具搬运、设备开箱、点件、外观检查、配合基础验收、铲麻面、划线、定位、起重机具装拆、清洗、吊装、组装、安放垫铁及地脚螺栓、设备找正、调平、精平、焊接、固定、灌浆、单机试运转等全过程。

2. 桅杆、人字架、三角架、环链手拉葫芦、滑轮组、钢丝绳、地锚等起重机具及其附件的领用、搬运、搭设、埋设地锚、拆除、退库等。

3. 施工及验收规范中规定的调整、试验及无负荷试运转。

十四、空调制冷机组安装定额中,已包括施工单位配合制造厂家试车的工作内容。

十五、溴化锂吸收式制冷机执行第一册《机械设备安装工程》相应子目。

十六、制冷机组安装高度超过 6 层或 20m 以上时,发生的垂直运输费用根据实际计算。

十七、本节定额不包括以下内容:

1. 与设备本体非同一底座的各种设备、起重装置、仪表盘、框等的安装调试。

2. 电动机的内部检查、配管(线)接线、调试。

3. 设备的拆装检查(或解体拆装)。

4. 非设备带来的支架、沟槽、防护罩的制作安装。



5. 设备的保温及油漆。
  6. 加制冷剂、主机本体循环用油,制冷及系统调试。
  7. 因现场原因,设备安装的特殊技术措施费(如运输通道加固、搭设吊装平台、因距离远而采用的长臂大功率吊车等)。
  8. 大型临时设施以及大型设备安装所需的专用机具费用。
  9. 设备本体无负荷运转所用的水、电、气、油、燃料等。
  10. 联合试运转、生产准备试运转。
  11. 专用垫铁、特殊垫铁(如螺栓调整垫铁、球型垫铁等)和地脚螺栓。
- 十八、玻璃挡水板执行钢板挡水板相应定额子目,其材料费、机械费均乘以系数 0.45,人工不变。
- 十九、保温钢板密闭门执行钢板密闭门相应定额子目,其材料费乘以系数 0.5,机械费乘以系数 0.45,人工不变。
- 二十、管道式过滤器、屏风格架式过滤器的支架制作、安装已含在相应定额子目中。
- 二十一、抗震支架执行广西壮族自治区安装工程消耗量定额电气册相应定额子目。

## 工程量计算规则

- 一、空气加热器、滤尘器风机、空调器、恒温恒湿机(精密空调机)、空气幕、风机盘管、变风量末端装置、通风机、制冷机组、冷却塔安装按设计不同型号以“台”计算。
- 二、钢板密闭门制作安装以“个”计算。
- 三、挡水板制作安装按空调器断面面积以“ $m^2$ ”计算。
- 四、滤水器、溢水盘制作安装按图示尺寸以“kg”计算。
- 五、设备支架制作安装按图示尺寸以“kg”计算。
- 六、电加热器外壳制作安装按图示尺寸以“kg”计算。
- 七、管道式过滤器安装按图示不同规格以“台”计算。
- 八、屏风格架式过滤器安装按图示尺寸以“ $m^2$ ”计算。
- 九、净化工作台安装、风淋室安装按图示不同规格以“台”计算。
- 十、设备支架制作安装按图示尺寸以“kg”计算。
- 十一、抗震支架安装按图示以“副”计算。
- 十二、挡烟垂壁安装按图示尺寸以“m”计算。

一、空气加热器(冷却器)安装

工作内容: 开箱检查设备、附件、底座螺栓, 吊装、找平、找正、加垫、灌浆、螺栓固定、装梯子、金属结构刷防锈漆。  
计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0001	B7-0002	B7-0003
项 目 名 称				空气加热器(冷却器)安装 质量(kg)		
				≤100	≤200	≤400
基 价 (元)				182.51 190.95	261.53 274.05	385.19 402.62
其中	人 工 费 (元)			116.78	150.84	235.92
	材 料 费 (元)			57.15 64.70	70.26 79.53	102.30 115.81
	机 械 费 (元)			8.58 9.47	40.43 43.68	46.97 50.89
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.286	1.661	2.598
材 料	空气加热器(冷却器)	台	—	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	钢板 1.0~1.5mm	kg	4.09 4.62	0.270	0.480	0.600
	等边角钢 6.3 <sup>#</sup>	kg	3.86 4.36	5.240	6.950	9.610
	扁钢 ≤-60×5	kg	3.86 4.36	0.870	0.960	1.130
	镀锌螺栓 M8×75	套	0.74 0.84	37.000	42.000	62.000
	低碳钢电焊条	kg	4.12 4.65	0.100	0.100	0.100
	石棉橡胶板(综合)	kg	7.08 8.00	0.380	0.530	1.210
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	8.41 9.50	0.135	0.177	0.239
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.036	0.047	0.064
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.60	0.70	1.10
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	0.170	0.210	0.340
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.080	0.100	0.150
	载重汽车 装载质量 5t	台班	557.95 595.23	—	0.009	0.009
	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	1007.21 1090.31	—	0.021	0.021
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 10kN	台班	281.90 285.12	—	0.013	0.013

二、除尘设备安装

工作内容: 开箱检查设备、附件、底座螺栓, 吊装、找平、找正、加垫、灌浆、螺栓固定。

计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0004	B7-0005	B7-0006	B7-0007
项 目 名 称				除尘设备安装 质量(kg)			
				≤200	≤500	≤1000	≤3000
基 价 (元)				<div>328.14329.14</div>	<div>656.98660.07</div>	<div>1740.061744.43</div>	<div>3530.673538.97</div>
其中	人 工 费 (元)			316.38	619.05	1661.91	3403.38
	材 料 费 (元)			<div>6.867.35</div>	<div>6.867.35</div>	<div>6.867.35</div>	<div>6.867.35</div>
	机 械 费 (元)			<div>4.905.41</div>	<div>31.0733.67</div>	<div>71.2975.17</div>	<div>120.43128.24</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.484	6.817	18.301	37.478
材料	低碳钢电焊条	kg	<div>4.124.65</div>	0.500	0.500	0.500	0.500
	预拌普通混凝土 C15	m³	<div>390.29402.00</div>	0.010	0.010	0.010	0.010
	其他材料费	元	<div>0.901.00</div>	1.00	1.00	1.00	1.00
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<div>49.0254.08</div>	0.100	0.100	0.100	0.100
	电动单筒快速卷扬机 牵引力 10kN	台班	<div>279.23282.16</div>	—	—	0.100	—
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<div>288.46292.46</div>	—	—	—	0.100
	载重汽车 装载质量 5t	台班	<div>557.95595.23</div>	—	0.009	0.013	0.029
	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	<div>1007.211090.31</div>	—	0.021	0.031	0.070

三、空调器、空调机安装

1. 吊式空调器安装

工作内容: 开箱、检查、设备支吊架制作安装、支架刷防锈漆、减震垫安装、设备试压、设备吊装、找正、找平、固定、单机调试。  
计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0008	B7-0009	B7-0010	B7-0011	B7-0012
项 目 名 称				吊式空调器安装 冷量(kW)				
				≤15	≤30	≤50	≤100	>100
基 价 (元)				390.37 418.91	489.03 520.70	772.83 808.10	1130.60 1182.89	1337.34 1394.47
其中	人 工 费 (元)			156.19	229.48	484.20	706.23	873.14
	材 料 费 (元)			195.80 221.25	216.36 244.49	240.47 271.72	364.47 411.79	394.79 446.05
				38.38 41.47	43.19 46.73	48.16 52.18	59.90 64.87	69.41 75.28
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.720	2.527	5.332	7.777	9.615
材 料	槽钢 □5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>	kg	$\frac{3.72}{4.20}$	11.278	13.268	17.646	35.398	40.547
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	$\frac{3.82}{4.32}$	15.080	18.096	19.604	20.358	22.624
	膨胀螺栓 M12	套	$\frac{1.58}{1.79}$	8.480	8.480	8.480	16.960	16.960
	镀锌螺栓 M10×40~60	套	$\frac{0.71}{0.80}$	4.240	4.240	4.240	4.240	4.240
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	$\frac{8.41}{9.50}$	0.556	0.662	0.786	1.176	1.333
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	$\frac{8.42}{9.52}$	0.148	0.176	0.209	0.312	0.354
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	0.424	0.505	0.600	0.898	1.017
	减震垫	块	$\frac{17.70}{20.00}$	4.000	4.000	4.000	6.000	6.000
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	1.50	1.70	2.10	3.10	3.50
机 械	载重汽车 装载质量 5t	台班	$\frac{557.95}{595.23}$	0.006	0.007	0.009	0.010	0.013
	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	$\frac{1007.21}{1090.31}$	0.021	0.023	0.024	0.026	0.029
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 10kN	台班	$\frac{281.90}{285.12}$	0.013	0.013	0.013	0.020	-
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	$\frac{288.46}{292.46}$	-	-	-	-	0.020
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.152	0.190	0.215	0.322	0.364
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	0.021	0.025	0.030	0.045	0.051
	其他机械费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	3.00	3.40	5.20	7.30	10.20

2. 落地式空调器安装

工作内容:场内搬运、开箱、检查、减震垫安装、设备试压、设备就位、找正、找平、固定、单机调试。 计量单位:台

定 额 编 号				B7-0013	B7-0014	B7-0015	B7-0016	B7-0017
项 目 名 称				落地式空调器安装 冷量(kW)				
				≤100	≤220	≤350	≤500	>500
基 价 (元)				<b>659.72</b> <b>678.24</b>	<b>1118.13</b> <b>1137.36</b>	<b>1407.33</b> <b>1432.05</b>	<b>1599.06</b> <b>1625.11</b>	<b>2253.35</b> <b>2280.54</b>
其   中	人 工 费 (元)			495.82	946.24	1189.61	1365.78	2006.90
	材 料 费 (元)			$\frac{119.34}{134.68}$	$\frac{122.49}{138.18}$	$\frac{161.04}{181.68}$	$\frac{165.09}{186.18}$	$\frac{169.59}{191.18}$
	机 械 费 (元)			$\frac{44.56}{47.74}$	$\frac{49.40}{52.94}$	$\frac{56.68}{60.76}$	$\frac{68.19}{73.15}$	$\frac{76.86}{82.46}$
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.460	10.420	13.100	15.040	22.100
材  料	地脚螺栓 M14×120~230	套	$\frac{1.36}{1.53}$	4.040	4.040	4.040	4.040	4.040
	减震垫	块	$\frac{17.70}{20.00}$	6.000	6.000	8.000	8.000	8.000
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	8.50	12.00	15.50	20.00	25.00
机   械	载重汽车 装载质量 5t	台班	$\frac{557.95}{595.23}$	0.013	0.016	0.019	0.024	0.027
	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	$\frac{1007.21}{1090.31}$	0.031	0.034	0.039	0.047	0.053
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 10kN	台班	$\frac{281.90}{285.12}$	0.020	—	—	—	—
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	$\frac{288.46}{292.46}$	—	0.020	0.022	0.024	0.027
	其他机械费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	0.50	0.50	0.50	0.60	0.70

3. 分体式空调器安装

工作内容: 开箱检查设备、附件、支吊架制作安装、支架刷防锈漆、设备吊装、找正、找平、固定、单机调试。 计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0018	B7-0019	B7-0020	B7-0021
项 目 名 称				分体壁挂式		分体落地式	分体落地式
				室外机	室内机	室外机	室内机
基 价 (元)				<u>195.73</u> 204.32	<u>94.42</u> 94.72	<u>118.10</u> 119.00	<u>78.71</u> 79.45
其  中	人 工 费 (元)			128.31	91.72	110.79	72.65
	材 料 费 (元)			<u>62.55</u> 70.63	<u>1.80</u> 2.00	<u>6.41</u> 7.21	<u>5.16</u> 5.80
	机 械 费 (元)			<u>4.87</u> 5.38	<u>0.90</u> 1.00	<u>0.90</u> 1.00	<u>0.90</u> 1.00
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.413	1.010	1.220	0.800
材  料	膨胀螺栓 M10×8	套	<u>1.14</u> 1.29	4.040	—	4.040	—
	角钢(综合)	kg	<u>3.86</u> 4.36	13.221	—	—	—
	镀锌螺栓 M8×16~25	套	<u>0.44</u> 0.50	4.240	—	—	—
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	<u>8.41</u> 9.50	0.281	—	—	0.400
	低碳钢电焊条	kg	<u>4.12</u> 4.65	0.213	—	—	—
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.00	2.00	2.00	2.00
机  械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> 54.08	0.080	—	—	—
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.015	—	—	—
	其他机械费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

4. 分段组合式空调器安装

工作内容: 开箱检查设备及附件、设备试压、设备就位、连接、找正、找平、固定、减震垫安装、外表污物清理、单机调试。  
计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0022	B7-0023	B7-0024	B7-0025
项 目 名 称				分段组合式空调器安装 风量(m³/h)			
				≤4000	≤10000	≤20000	≤30000
基 价 (元)				<div>1039.131062.55</div>	<div>1820.731852.70</div>	<div>3129.513174.85</div>	<div>4813.034861.98</div>
其中	人 工 费 (元)			766.16	1435.34	2572.83	4211.31
	材 料 费 (元)			<div>89.00100.46</div>	<div>89.18100.66</div>	<div>124.85140.96</div>	<div>125.12141.26</div>
	机 械 费 (元)			<div>183.97195.93</div>	<div>296.21316.70</div>	<div>431.83461.06</div>	<div>476.60509.41</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	8.437	15.806	28.332	46.375
材料	地脚螺栓 M14 × 120 ~ 230	套	<div>1.361.53</div>	12.720	12.720	12.720	12.720
	减震垫	块	<div>17.7020.00</div>	4.000	4.000	6.000	6.000
	其他材料费	元	<div>0.901.00</div>	1.00	1.20	1.50	1.80
机械	载重汽车 装载质量 5t	台班	<div>557.95595.23</div>	0.146	0.146	0.292	0.292
	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	<div>1007.211090.31</div>	0.073	0.173	0.209	0.251
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 10kN	台班	<div>281.90285.12</div>	0.098	0.136	0.196	0.183
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<div>288.46292.46</div>	—	—	—	0.020
	其他机械费	元	<div>0.901.00</div>	1.50	2.40	3.50	3.90

工作内容: 开箱检查设备及附件、设备试压、设备就位、连接、找正、找平、固定、减震垫安装、外表污物清理、单机调试。  
计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0026	B7-0027	B7-0028	B7-0029
项 目 名 称				分段组合式空调器安装 风量(m³/h)			
				≤40000	≤60000	≤80000	≤100000
基 价 (元)				6305.67 6359.13	9374.35 9443.19	12383.72 12454.62	16451.83 16525.79
其 中	人 工 费 (元)			5647.84	8527.60	11512.26	15541.95
	材 料 费 (元)			125.39	160.97	161.33	161.60
				141.56	181.76	182.16	182.46
	机 械 费 (元)			532.44	685.78	710.13	748.28
				569.73	733.83	760.20	801.38
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	62.194	93.906	126.773	171.148
材 料	地脚螺栓 M14×120~230	套	1.36 1.53	12.720	12.720	12.720	12.720
	减震垫	块	17.70 20.00	6.000	8.000	8.000	8.000
	其他材料费	元	0.90 1.00	2.10	2.30	2.70	3.00
机 械	载重汽车 装载质量 5t	台班	557.95 595.23	0.292	0.375	0.375	0.375
	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	1007.21 1090.31	0.304	0.392	0.416	0.451
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 10kN	台班	281.90 285.12	0.170	0.170	0.170	0.157
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.040	0.100	0.100	0.020
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 50kN	台班	293.69 298.29	-	-	-	0.100
	其他机械费	元	0.90 1.00	4.30	5.50	5.70	6.00

5. 恒温恒湿机(精密空调机)安装

工作内容: 开箱检查设备及附件、设备就位、找正、找平、固定、减震垫安装、单机调试。  
计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0030	B7-0031	B7-0032	B7-0033	B7-0034
项 目 名 称				恒温恒湿机(精密空调机)安装 冷量(kW)				
				≤25	≤50	≤100	≤150	≤250
基 价 (元)				629.97 641.70	899.87 912.00	1304.28 1316.87	1703.89 1721.82	2278.45 2297.22
其 中	人 工 费 (元)			527.61	791.86	1189.61	1543.77	2106.79
	材 料 费 (元)			77.47	77.47	77.65	113.05	113.32
				87.49	87.49	87.69	127.69	127.99
	机 械 费 (元)			24.89	30.54	37.02	47.07	58.34
				26.60	32.65	39.57	50.36	62.44
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.810	8.720	13.100	17.000	23.200
材 料	地脚螺栓 M14×120~230	套	1.36 1.53	4.240	4.240	4.240	4.240	4.240
	减震垫	块	17.70 20.00	4.000	4.000	4.000	6.000	6.000
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.00	1.00	1.20	1.20	1.50
机 械	载重汽车 装载质量 5t	台班	557.95 595.23	0.010	0.013	0.015	0.020	0.025
	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	1007.21 1090.31	0.015	0.018	0.022	0.028	0.035
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.013	0.016	0.020	0.023	0.027
	其他机械费	元	0.90 1.00	0.50	0.60	0.80	1.20	1.50



6. 空气幕安装

工作内容: 开箱检查、支吊架制作安装、支架刷防锈漆、设备安装、找正、找平、紧固、单机调试。				计量单位: 台		
定 额 编 号				B7-0035	B7-0036	B7-0037
项 目 名 称				空气幕吊式安装 长度(mm)		
				≤900	≤1200	≤1500
基 价 (元)				142.88 147.76	173.50 180.37	213.94 223.67
其中	人 工 费 (元)			104.79	120.23	138.39
	材 料 费 (元)			35.43 40.04	49.57 56.05	70.76 79.99
	机 械 费 (元)			2.66 2.93	3.70 4.09	4.79 5.29
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.154	1.324	1.524
材料	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	3.82 4.32	7.266	10.899	14.532
	膨胀螺栓 M10	套	1.14 1.29	4.240	3.360	8.480
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	8.41 9.50	0.153	0.230	0.305
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.009	0.009	0.009
	电焊条(综合)	kg	6.37 7.20	0.117	0.175	0.234
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.80	1.10	1.60
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	0.044	0.065	0.087
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.015	0.020	0.025
	其他机械费	元	0.90 1.00	0.50	0.50	0.50

工作内容: 开箱检查、支吊架制作安装、支架刷防锈漆、设备安装、找正、找平、紧固、单机调试。				计量单位: 台		
定 额 编 号				B7-0038	B7-0039	B7-0040
项 目 名 称				空气幕墙上安装 长度(mm)		
				≤900	≤1200	≤1500
基 价 (元)				76.91 77.69	85.96 87.08	96.09 97.58
其中	人 工 费 (元)			70.83	77.19	84.45
	材 料 费 (元)			5.63 6.36	8.32 9.39	11.19 12.63
	机 械 费 (元)			0.45 0.50	0.45 0.50	0.45 0.50
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.780	0.850	0.930
材料	膨胀螺栓 M10	套	1.14 1.29	4.240	6.360	8.480
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.009	0.009	0.009
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.80	1.10	1.60
机械	其他机械费	元	0.90 1.00	0.50	0.50	0.50

7. 风机盘管安装

工作内容: 开箱检查、支吊架制作安装、支架刷防锈漆、设备试压、设备安装、找正、找平、紧固、单机调试。 计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0041	B7-0042	B7-0043	B7-0044
项 目 名 称				吊顶式	落地式	壁挂式	卡式嵌入式
基 价 (元)				155.48 160.64	62.32 63.11	84.03 84.28	165.67 170.65
其  中	人 工 费 (元)			115.06	56.21	82.00	126.59
	材 料 费 (元)			34.98 39.56	5.66 6.40	1.58 1.78	33.64 38.04
	机 械 费 (元)			5.44 6.02	0.45 0.50	0.45 0.50	5.44 6.02
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.267	0.619	0.903	1.394
材           料	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	3.82 4.32	2.918	—	—	2.918
	等边角钢 6.3 <sup>#</sup>	kg	3.86 4.36	0.592	—	—	—
	圆钢 HPB300 φ10~14	kg	4.11 4.64	2.550	—	—	2.805
	镀锌螺母 M10	个	0.14 0.16	12.720	—	—	12.720
	膨胀螺栓 M10	套	1.14 1.29	4.160	4.160	—	4.160
	塑料胀塞 φ6~9	颗	0.05 0.06	—	—	4.160	—
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	8.41 9.50	0.230	—	—	0.220
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.061	—	—	0.060
	电焊条(综合)	kg	6.37 7.20	0.163	—	—	0.160
	冲击钻头 φ10~20	个	2.21 2.50	0.010	0.010	0.010	0.010
	尼龙砂轮片 φ500	片	17.70 20.00	0.008	—	—	0.008
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.00	1.00	1.50	1.00
机  械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	0.100	—	—	0.100
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.030	—	—	0.030
	其他机械费	元	0.90 1.00	0.50	0.50	0.50	0.50

8. 变风量末端装置						
工作内容: 开箱检查、支吊架制作安装、支架刷防锈漆、设备试压、设备安装、找正、找平、紧固、单机调试。					计量单位: 台	
定 额 编 号				B7-0045	B7-0046	
项 目 名 称				风道型变风量末端装置	动力型变风量末端装置	
基 价 (元)				183.29 193.80	217.57 228.59	
其中	人 工 费 (元)			101.43	131.77	
	材 料 费 (元)			76.42 86.35	80.36 90.80	
	机 械 费 (元)			5.44 6.02	5.44 6.02	
名 称			单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)			工日	90.81	1.117	1.451
材料	圆钢 HPB300 $\phi 10 \sim 14$		kg	4.11 4.64	1.660	1.660
	槽钢 $\square 5^{\#} \sim 16^{\#}$		kg	3.72 4.20	14.840	14.840
	镀锌螺母 M8		个	0.07 0.08	8.480	12.720
	膨胀螺栓 M10		套	1.14 1.29	4.160	6.240
	橡胶板 4~10mm		kg	7.52 8.50	0.290	0.435
	棉纱		kg	8.85 10.00	0.050	0.070
	醇酸防锈漆 C53-1		kg	8.41 9.50	0.348	0.348
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>		kg	8.42 9.52	0.092	0.092
	电焊条(综合)		kg	6.37 7.20	0.266	0.266
	冲击钻头 $\phi 10 \sim 20$		个	2.21 2.50	0.010	0.010
	尼龙砂轮片 $\phi 500$		片	17.70 20.00	0.008	0.008
	其他材料费		元	0.90 1.00	1.00	1.00
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A		台班	49.02 54.08	0.100	0.100
	台式钻床 钻孔直径 16mm		台班	3.14 3.53	0.030	0.030
	其他机械费		元	0.90 1.00	0.50	0.50

四、通风机安装

1. 离心式通风机(落地式)安装

工作内容: 开箱、检查、设备就位、找正、找平、减震垫安装、螺栓固定、单机调试。				计量单位: 台		
定 额 编 号				B7-0047	B7-0048	B7-0049
项 目 名 称				离心式通风机安装		
				4 <sup>#</sup>	6 <sup>#</sup>	8 <sup>#</sup>
基 价 (元)				<div>271.39</div> <div>283.51</div>	<div>463.01</div> <div>475.37</div>	<div>790.08</div> <div>803.12</div>
其中	人 工 费 (元)			169.81	354.52	669.81
	材 料 费 (元)			<div>92.03</div> <div>103.93</div>	<div>93.17</div> <div>105.23</div>	<div>97.29</div> <div>109.88</div>
	机 械 费 (元)			<div>9.55</div> <div>9.77</div>	<div>15.32</div> <div>15.62</div>	<div>22.98</div> <div>23.43</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.870	3.904	7.376
材料	减震垫	块	<div>17.70</div> <div>20.00</div>	4.000	4.000	4.000
	地脚螺栓 M14 × 120 ~ 230	套	<div>1.36</div> <div>1.53</div>	4.040	4.040	4.040
	铸铁垫板	kg	<div>3.10</div> <div>3.50</div>	3.900	3.900	5.200
	煤油	kg	<div>2.83</div> <div>3.20</div>	0.500	0.750	0.750
	黄油	kg	<div>4.42</div> <div>5.00</div>	0.300	0.400	0.400
	其他材料费	元	<div>0.90</div> <div>1.00</div>	1.00	1.00	1.10
机械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<div>288.46</div> <div>292.46</div>	0.030	0.050	0.075
	其他机械费	元	<div>0.90</div> <div>1.00</div>	1.00	1.00	1.50

定 额 编 号				B7-0050	B7-0051	B7-0052
项 目 名 称				离心式通风机安装		
				12 <sup>#</sup>	16 <sup>#</sup>	20 <sup>#</sup>
基 价 （元）				<u>1503.55</u> 1523.60	<u>2385.47</u> 2408.90	<u>3312.31</u> 3336.44
其   中	人 工 费 （元）			1323.74	2176.81	3094.26
	材 料 费 （元）			<u>151.06</u> 170.58	<u>176.12</u> 198.88	<u>180.28</u> 203.58
	机 械 费 （元）			<u>28.75</u> 29.28	<u>32.54</u> 33.21	<u>37.77</u> 38.60
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.577	23.971	34.074
材    料	减震垫	块	<u>17.70</u> 20.00	4.000	4.000	4.000
	地脚螺栓 M14 × 120 ~ 230	套	<u>1.36</u> 1.53	4.040	4.040	4.040
	铸铁垫板	kg	<u>3.10</u> 3.50	21.600	28.800	28.800
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	1.500	2.000	3.000
	黄油	kg	<u>4.42</u> 5.00	0.500	0.700	1.000
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.50	2.00	2.00
机  械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.095	0.105	0.120
	其他机械费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.50	2.50	3.50

2. 离心式通风机(吊式)安装

工作内容: 开箱、检查、设备吊装、找正、找平、减震垫安装、螺栓紧固、单机调试。

计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0053	B7-0054	B7-0055
项 目 名 称				离心式通风机安装		
				4 <sup>#</sup>	6 <sup>#</sup>	8 <sup>#</sup>
基 价 (元)				453.95 478.05	689.11 717.89	1177.78 1218.70
其  中	人 工 费 (元)			257.45	452.05	839.36
	材 料 费 (元)			177.29 200.29	211.17 238.56	298.14 336.81
	机 械 费 (元)			19.21 20.31	25.89 27.28	40.28 42.53
名 称			单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)			工日	90.81	2.835	4.978 9.243
材  料	减震垫		块	17.70 20.00	4.000	4.000 4.000
	槽钢 □5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>		kg	3.72 4.20	16.314	21.229 36.025
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>		kg	3.82 4.32	8.573	11.626 18.096
	醇酸防锈漆 C53-1		kg	8.41 9.50	0.525	0.693 1.142
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>		kg	8.42 9.52	0.139	0.184 0.303
	膨胀螺栓 M12		套	1.58 1.79	0.800	0.800 0.800
	煤油		kg	2.83 3.20	0.500	0.750 0.750
	黄油		kg	4.42 5.00	0.300	0.400 0.400
	电焊条(综合)		kg	6.37 7.20	0.401	0.530 0.871
	其他材料费		元	0.90 1.00	1.00	1.20 1.50
机  械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	288.46 292.46	0.035	0.050 0.075
	交流电弧焊机 容量 21kV·A		台班	49.02 54.08	0.149	0.197 0.325
	台式钻床 钻孔直径 16mm		台班	3.14 3.53	0.002	0.003 0.005
	其他机械费		元	0.90 1.00	2.00	2.00 3.00

定 额 编 号				B7-0056	B7-0057	B7-0058
项 目 名 称				离心式通风机安装		
				12 <sup>#</sup>	16 <sup>#</sup>	20 <sup>#</sup>
基 价 ( 元 )				<u>1975.68</u> 2028.04	<u>2964.85</u> 3028.97	<u>3979.59</u> 4051.33
其中	人 工 费 ( 元 )			1542.23	2437.16	3388.30
	材 料 费 ( 元 )			<u>381.61</u> 431.05	<u>466.27</u> 526.73	<u>521.56</u> 589.16
	机 械 费 ( 元 )			<u>51.84</u> 54.76	<u>61.42</u> 65.08	<u>69.73</u> 73.87
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.983	26.838	37.312
材料	减震垫	块	<u>17.70</u> 20.00	4.000	4.000	4.000
	槽钢□5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>	kg	<u>3.72</u> 4.20	54.199	64.054	73.908
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> 4.32	19.604	29.406	31.668
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	<u>8.41</u> 9.50	1.557	1.973	2.228
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.413	0.523	0.591
	膨胀螺栓 M12	套	<u>1.58</u> 1.79	1.200	1.800	2.400
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	1.500	2.000	3.000
	黄油	kg	<u>4.42</u> 5.00	0.500	0.700	1.000
	电焊条(综合)	kg	<u>6.37</u> 7.20	1.188	1.504	1.700
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.00	3.00	4.00
机械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.095	0.105	0.120
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> 54.08	0.443	0.561	0.633
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.007	0.009	0.011
	其他机械费	元	<u>0.90</u> 1.00	3.00	4.00	4.50

3. 轴流式通风机(落地式)安装

工作内容: 开箱、检查、设备就位、找正、找平、减震垫安装、螺栓固定、单机调试。				计量单位: 台				
定 额 编 号				B7-0059	B7-0060	B7-0061	B7-0062	B7-0063
项 目 名 称				轴流式通风机安装				
				5 <sup>#</sup>	7 <sup>#</sup>	10 <sup>#</sup>	16 <sup>#</sup>	20 <sup>#</sup>
基 价 (元)				232.26 242.41	361.47 371.64	630.49 640.79	1172.75 1183.15	1983.77 1994.33
其 中	人 工 费 (元)			149.84	277.61	540.41	1075.46	1877.95
	材 料 费 (元)			77.19 87.18	77.19 87.18	77.19 87.18	77.19 87.18	77.19 87.18
	机 械 费 (元)			5.23 5.39	6.67 6.85	12.89 13.20	20.10 20.51	28.63 29.20
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.650	3.057	5.951	11.843	20.680
材 料	减震垫	块	17.70 20.00	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000
	地脚螺栓 M14×120~230	套	1.36 1.53	4.040	4.040	4.040	4.040	4.040
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
机 械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.015	0.020	0.040	0.065	0.093
	其他机械费	元	0.90 1.00	1.00	1.00	1.50	1.50	2.00

4. 轴流式通风机(吊式)安装

工作内容: 开箱、检查、设备吊装、找正、找平、减震垫安装、螺栓紧固、单机调试。				计量单位: 台				
定 额 编 号				B7-0064	B7-0065	B7-0066	B7-0067	B7-0068
项 目 名 称				轴流式通风机安装				
				5 <sup>#</sup>	7 <sup>#</sup>	10 <sup>#</sup>	16 <sup>#</sup>	20 <sup>#</sup>
基 价 (元)				408.27 431.53	554.34 582.34	948.95 988.95	1671.27 1722.40	2659.53 2722.05
其 中	人 工 费 (元)			223.57	331.18	627.04	1255.36	2147.66
	材 料 费 (元)			173.15 195.61	207.72 234.65	294.42 332.61	375.42 424.05	457.51 516.82
	机 械 费 (元)			11.55 12.35	15.44 16.51	27.49 29.30	40.49 42.99	54.36 57.57
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.462	3.647	6.905	13.824	23.650
材 料	减震垫	块	17.70 20.00	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000
	槽钢 □5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>	kg	3.72 4.20	16.314	21.229	36.025	54.199	64.054
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	3.82 4.32	8.173	11.626	18.095	19.604	29.406
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	8.41 9.50	0.525	0.693	1.142	1.557	1.972
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.139	0.184	0.303	0.413	0.523
	膨胀螺栓 M12	套	1.58 1.79	0.800	0.800	0.800	1.200	1.800
	电焊条(综合)	kg	6.37 7.20	0.394	0.529	0.871	1.188	1.504
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.20	1.70	1.70	2.30	3.00
机 械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.015	0.020	0.040	0.065	0.093
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	0.147	0.197	0.325	0.443	0.561
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.002	0.003	0.005	0.007	0.009



5. 混(斜)流式通风机(落地式)安装

工作内容: 开箱、检查、设备就位、找正、找平、减震垫安装、螺栓固定、单机调试。				计量单位: 台		
定 额 编 号				B7-0069	B7-0070	B7-0071
项 目 名 称				混(斜)流式通风机安装		
				6 <sup>#</sup>	8 <sup>#</sup>	10 <sup>#</sup>
基 价 (元)				262.95	445.30	779.82
				275.07	457.67	792.86
其 中	人 工 费 (元)			161.37	336.72	659.55
	材 料 费 (元)			92.03	93.26	97.29
				103.93	105.33	109.88
	机 械 费 (元)			9.55	15.32	22.98
				9.77	15.62	23.43
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.777	3.708	7.263
材 料	减震垫	块	17.70 20.00	4.000	4.000	4.000
	地脚螺栓 M14×120~230	套	1.36 1.53	4.040	4.040	4.040
	铸铁垫板	kg	3.10 3.50	3.900	3.900	5.200
	煤油	kg	2.83 3.20	0.500	0.750	0.750
	黄油	kg	4.42 5.00	0.300	0.400	0.400
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.00	1.10	1.10
机 械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.030	0.050	0.075
	其他机械费	元	0.90 1.00	1.00	1.00	1.50

工作内容: 开箱、检查、设备就位、找正、找平、减震垫安装、螺栓固定、单机调试。				计量单位: 台		
定 额 编 号				B7-0072	B7-0073	B7-0074
项 目 名 称				混(斜)流式通风机安装		
				12 <sup>#</sup>	16 <sup>#</sup>	20 <sup>#</sup>
基 价 (元)				1437.35	2276.59	3157.57
				1457.40	2300.02	3181.70
其 中	人 工 费 (元)			1257.54	2067.93	2939.52
	材 料 费 (元)			151.06	176.12	180.28
				170.58	198.88	203.58
	机 械 费 (元)			28.75	32.54	37.77
				29.28	33.21	38.60
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.848	22.772	32.370
材 料	减震垫	块	17.70 20.00	4.000	4.000	4.000
	地脚螺栓 M14×120~230	套	1.36 1.53	4.040	4.040	4.040
	铸铁垫板	kg	3.10 3.50	21.600	28.800	28.800
	煤油	kg	2.83 3.20	1.500	2.000	3.000
	黄油	kg	4.42 5.00	0.500	0.700	1.000
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.50	2.00	2.00
机 械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.095	0.105	0.120
	其他机械费	元	0.90 1.00	1.50	2.50	3.50

6. 混(斜)流式通风机(吊式)安装

工作内容: 开箱、检查、设备吊装、找正、找平、减震垫安装、螺栓紧固、单机调试。

计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0075	B7-0076	B7-0077
项 目 名 称				混(斜)流式通风机安装		
				6 <sup>#</sup>	8 <sup>#</sup>	10 <sup>#</sup>
基 价 (元)				441.05 465.15	666.40 695.18	1135.82 1176.74
其  中	人 工 费 (元)			244.55	429.35	797.40
	材 料 费 (元)			177.29 200.29	211.16 238.55	298.14 336.81
	机 械 费 (元)			19.21 20.31	25.89 27.28	40.28 42.53
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.693	4.728	8.781
材       料	减震垫	块	17.70 20.00	4.000	4.000	4.000
	槽钢 □ 5 <sup>#</sup> ~ 16 <sup>#</sup>	kg	3.72 4.20	16.314	21.229	36.025
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	3.82 4.32	8.573	11.626	18.096
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	8.41 9.50	0.525	0.693	1.142
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.139	0.184	0.303
	膨胀螺栓 M12	套	1.58 1.79	0.800	0.800	0.800
	煤油	kg	2.83 3.20	0.500	0.750	0.750
	黄油	kg	4.42 5.00	0.300	0.400	0.400
	电焊条(综合)	kg	6.37 7.20	0.401	0.529	0.871
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.00	1.20	1.50
机   械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.035	0.050	0.075
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	0.149	0.197	0.325
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.002	0.003	0.005
	其他机械费	元	0.90 1.00	2.00	2.00	3.00

定 额 编 号				B7-0078	B7-0079	B7-0080
项 目 名 称				混(斜)流式通风机安装		
				12 <sup>#</sup>	16 <sup>#</sup>	20 <sup>#</sup>
基 价 (元)				<u>1898.58</u> 1950.94	<u>2842.98</u> 2907.10	<u>3810.14</u> 3881.88
其中	人 工 费 (元)			1465.13	2315.29	3218.85
	材 料 费 (元)			<u>381.61</u> 431.05	<u>466.27</u> 526.73	<u>521.56</u> 589.16
	机 械 费 (元)			<u>51.84</u> 54.76	<u>61.42</u> 65.08	<u>69.73</u> 73.87
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.134	25.496	35.446
材料	减震垫	块	<u>17.70</u> 20.00	4.000	4.000	4.000
	槽钢□5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>	kg	<u>3.72</u> 4.20	54.199	64.054	73.908
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> 4.32	19.604	29.406	31.668
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	<u>8.41</u> 9.50	1.557	1.973	2.228
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.413	0.523	0.591
	膨胀螺栓 M12	套	<u>1.58</u> 1.79	1.200	1.800	2.400
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	1.500	2.000	3.000
	黄油	kg	<u>4.42</u> 5.00	0.500	0.700	1.000
	电焊条(综合)	kg	<u>6.37</u> 7.20	1.188	1.504	1.700
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.00	3.00	4.00
机械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.095	0.105	0.120
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> 54.08	0.443	0.561	0.633
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.007	0.009	0.011
	其他机械费	元	<u>0.90</u> 1.00	3.00	4.00	4.50

7. 风机箱(落地式) 安装							
工作内容: 开箱、检查、设备就位、找正、找平、减震垫安装、螺栓固定、单机调试。					计量单位: 台		
定 额 编 号				B7-0081	B7-0082	B7-0083	B7-0084
项 目 名 称				风量( m <sup>3</sup> /h)			
				≤5000	≤10000	≤20000	≤30000
基 价 (元)				<u>240.62</u> 250.96	<u>322.38</u> 332.78	<u>502.93</u> 513.56	<u>737.43</u> 748.28
其   中	人 工 费 (元)			151.56	229.02	401.29	628.95
	材 料 费 (元)			<u>78.06</u> 88.16	<u>78.04</u> 88.14	<u>78.66</u> 88.84	<u>79.28</u> 89.55
	机 械 费 (元)			<u>11.00</u> 11.24	<u>15.32</u> 15.62	<u>22.98</u> 23.43	<u>29.20</u> 29.78
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.669	2.522	4.419	6.926
材   料	减震垫	块	<u>17.70</u> 20.00	4.000	4.000	4.000	4.000
	地脚螺栓 M14×120~230	套	<u>1.36</u> 1.53	4.040	4.040	4.040	4.040
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	0.150	0.300	0.520	0.740
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.50	1.00	1.00	1.00
机  械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.035	0.050	0.075	0.095
	其他机械费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.00	1.50	2.00

8. 风机箱(吊式) 安装							
工作内容: 开箱、检查、设备吊装、找正、找平、减震垫安装、螺栓紧固、单机调试。						计量单位: 台	
定 额 编 号				B7-0085	B7-0086	B7-0087	B7-0088
项 目 名 称				风量(m³/h)			
				≤5000	≤10000	≤20000	≤30000
基 价 (元)				<u>409.62</u> 435.23	<u>568.67</u> 599.45	<u>917.85</u> 962.30	<u>1322.92</u> 1380.65
其  中	人 工 费 (元)			201.23	316.20	552.03	847.80
	材 料 费 (元)			<u>189.18</u> 213.69	<u>226.58</u> 255.97	<u>325.54</u> 367.74	<u>423.28</u> 478.09
	机 械 费 (元)			<u>19.21</u> 20.31	<u>25.89</u> 27.28	<u>40.28</u> 42.53	<u>51.84</u> 54.76
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.216	3.482	6.079	9.336
材      料	减震垫	块	<u>17.70</u> 20.00	4.000	4.000	4.000	4.000
	槽钢 □ 5 <sup>#</sup> ~ 16 <sup>#</sup>	kg	<u>3.72</u> 4.20	19.577	25.475	43.230	65.039
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> 4.32	8.573	11.626	18.096	19.604
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	<u>8.41</u> 9.50	0.594	0.783	1.294	1.786
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.158	0.208	0.343	0.474
	膨胀螺栓 M12	套	<u>1.58</u> 1.79	0.800	0.800	0.800	1.200
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	0.500	0.750	0.750	1.500
	电焊条(综合)	kg	<u>6.37</u> 7.20	0.453	0.597	0.987	1.363
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.20	1.50	2.00
机   械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.035	0.050	0.075	0.095
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> 54.08	0.149	0.197	0.325	0.443
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.002	0.003	0.005	0.007
	其他机械费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.00	2.00	3.00	3.00

9. 屋顶式通风机安装						
工作内容: 开箱、检查、设备就位、找正、找平、螺栓固定、单机调试。					计量单位: 台	
定 额 编 号				B7-0089	B7-0090	B7-0091
项 目 名 称				屋顶式通风机安装		
				3.6 <sup>#</sup>	4.5 <sup>#</sup>	6.3 <sup>#</sup>
基 价 (元)				<u>112.01</u> 114.46	<u>132.61</u> 135.13	<u>162.21</u> 164.79
其中	人 工 费 (元)			92.63	112.60	141.66
	材 料 费 (元)			<u>18.48</u> 20.83	<u>18.66</u> 21.03	<u>18.93</u> 21.33
	机 械 费 (元)			<u>0.90</u> 1.00	<u>1.35</u> 1.50	<u>1.62</u> 1.80
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.020	1.240	1.560
材料	地脚螺栓 M14 × 120 ~ 230	套	<u>1.36</u> 1.53	4.040	4.040	4.040
	铸铁垫板	kg	<u>3.10</u> 3.50	3.900	3.900	3.900
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.20	1.50
机械	其他机械费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.50	1.80

10. 无动力屋顶排风球安装						
工作内容: 开箱、检查、安装、找正、找平、垫垫、螺栓固定、单机调试。					计量单位: 台	
定 额 编 号				B7-0092	B7-0093	B7-0094
项 目 名 称				风球直径(mm)		
				≤300	≤400	≤500
基 价 (元)				<u>124.63</u> 130.89	<u>151.99</u> 159.68	<u>188.46</u> 197.79
其中	人 工 费 (元)			76.10	92.44	116.24
	材 料 费 (元)			<u>47.63</u> 53.79	<u>58.20</u> 65.74	<u>70.69</u> 79.85
	机 械 费 (元)			<u>0.90</u> 1.00	<u>1.35</u> 1.50	<u>1.53</u> 1.70
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.838	1.018	1.280
材料	橡胶板 3mm	kg	<u>8.41</u> 9.50	2.700	2.700	2.700
	钢板 3mm	m <sup>2</sup>	<u>96.08</u> 108.57	0.250	0.360	0.490
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.00	1.00
机械	其他机械费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.50	1.70

11. 诱导风机安装							
工作内容: 开箱、检查、设备就位、找正、找平、螺栓固定、单机调试。					计量单位: 台		
定 额 编 号				B7-0095	B7-0096	B7-0097	
项 目 名 称				风量( m <sup>3</sup> /h)			
				≤1350	≤3000	≤6000	
基 价 ( 元)				<u>229.47</u> 232.81	<u>382.24</u> 392.70	<u>518.29</u> 533.75	
其   中	人 工 费 ( 元)			203.23	301.04	398.29	
	材 料 费 ( 元)			<u>24.11</u> 27.23	<u>75.24</u> 85.08	<u>111.09</u> 125.62	
	机 械 费 ( 元)			<u>2.13</u> 2.35	<u>5.96</u> 6.58	<u>8.91</u> 9.84	
名 称			单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)			工日	90.81	2.238	3.315	4.386
材      料	圆钢 HPB300 φ10		kg	<u>4.06</u> 4.59	3.702	0.107	0.107
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>		kg	<u>3.82</u> 4.32	0.452	15.500	24.128
	镀锌螺母 M10		个	<u>0.14</u> 0.16	4.000	4.000	4.000
	醇酸防锈漆 C53 -1		kg	<u>8.41</u> 9.50	0.088	0.327	0.509
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>		kg	<u>8.42</u> 9.52	0.013	0.047	0.072
	膨胀螺栓 M10		套	<u>1.14</u> 1.29	4.040	8.080	8.080
	电焊条(综合)		kg	<u>6.37</u> 7.20	0.067	0.251	0.390
	其他材料费		元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.20	1.50
机  械	交流电弧焊机 容量 21kV·A		台班	<u>49.02</u> 54.08	0.025	0.094	0.145
	其他机械费		元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.50	2.00

12. 射流风机安装							
工作内容: 开箱、检查、设备支吊架制作安装、设备吊装、找正、找平、固定、单机调试。						计量单位: 台	
定 额 编 号				B7-0098	B7-0099	B7-0100	B7-0101
项 目 名 称				射流风机			
				6.3 <sup>#</sup>	9 <sup>#</sup>	10 <sup>#</sup>	12.5 <sup>#</sup>
基 价 (元)				<u>674.01</u> <u>703.92</u>	<u>1003.80</u> <u>1036.24</u>	<u>1502.34</u> <u>1537.78</u>	<u>2491.10</u> <u>2531.51</u>
其中	人 工 费 (元)			439.52	748.27	1220.49	2166.73
	材 料 费 (元)			<u>225.86</u> 255.26	<u>244.08</u> 275.84	<u>265.01</u> 299.47	<u>300.44</u> 339.53
	机 械 费 (元)			<u>8.63</u> 9.14	<u>11.45</u> 12.13	<u>16.84</u> 17.82	<u>23.93</u> 25.25
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.840	8.240	13.440	23.860
材料	槽钢 □ 5 <sup>#</sup> ~ 16 <sup>#</sup>	kg	<u>3.72</u> 4.20	18.000	22.000	24.000	30.000
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> 4.32	33.478	33.930	35.438	36.569
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	<u>8.41</u> 9.50	1.086	1.180	1.254	1.405
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.188	0.190	0.199	0.205
	膨胀螺栓 M12	套	<u>1.58</u> 1.79	8.080	8.080	12.120	16.160
	电焊条(综合)	kg	<u>6.37</u> 7.20	0.829	0.900	0.957	1.072
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.50	2.90	3.20	3.60
机械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.015	0.020	0.030	0.045
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> 54.08	0.060	0.079	0.130	0.177
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.002	0.003	0.005	0.007
	其他机械费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.50	2.00	2.00	2.50

13. 墙壁式无动力进风器安装						
工作内容:预埋 PVC 管、堵洞、开箱、检查、设备就位、找正、找平、固定、单机调试。					计量单位:台	
定 额 编 号				B7-0102	B7-0103	B7-0104
项 目 名 称				墙壁式无动力进风器		
				接管直径		
				φ110	φ116	φ250
基 价 ( 元 )				<u>86.87</u> <u>88.15</u>	<u>93.38</u> <u>94.93</u>	<u>99.88</u> <u>101.71</u>
其	人 工 费 ( 元 )			73.56	77.19	80.82
	材 料 费 ( 元 )			<u>11.96</u> 13.09	<u>14.61</u> 15.99	<u>17.26</u> 18.89
中	机 械 费 ( 元 )			<u>1.35</u> 1.50	<u>1.58</u> 1.75	<u>1.80</u> 2.00
名 称			单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.810	0.850 0.890
材料	水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5		m <sup>3</sup>	<u>530.36</u> 579.72	0.020	0.025 0.030
	其他材料费		元	<u>0.90</u> 1.00	1.50	1.50
机械	其他机械费		元	<u>0.90</u> 1.00	1.50	1.75 2.00



五、制冷机组安装

1. 活塞式制冷机组安装

工作内容: 开箱、检查、就位、找正、找平、固定、地脚螺栓安装、灌浆、清理、单机调试。				计量单位: 台					
定 额 编 号				B7-0105	B7-0106	B7-0107	B7-0108	B7-0109	
项 目 名 称				冷量(kW)					
				≤100	≤150	≤200	≤250	≤300	
基 价 (元)				<b>1778.19</b> <b>1842.91</b>	<b>1957.90</b> <b>2022.67</b>	<b>2351.73</b> <b>2430.37</b>	<b>2736.93</b> <b>2816.47</b>	<b>3292.37</b> <b>3385.59</b>	
其  中	人 工 费 (元)			1031.69	1210.95	1433.25	1806.30	2182.53	
	材 料 费 (元)			$\frac{134.68}{151.60}$	$\frac{134.68}{151.60}$	$\frac{140.79}{158.50}$	$\frac{146.72}{165.20}$	$\frac{154.75}{173.75}$	
	机 械 费 (元)			$\frac{611.82}{659.62}$	$\frac{612.27}{660.12}$	$\frac{777.69}{838.62}$	$\frac{783.91}{844.97}$	$\frac{955.09}{1029.31}$	
名 称			单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)			工日	90.81	11.361	13.335	15.783	19.891	24.034
材  料	减震垫		块	$\frac{17.70}{20.00}$	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
	塑料布		kg	$\frac{11.50}{13.00}$	1.000	1.000	1.500	2.000	2.000
	棉纱头		kg	$\frac{7.02}{7.94}$	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450
	普通硅酸盐水泥 P. O 42.5MPa		kg	$\frac{0.47}{0.53}$	13.050	13.050	13.050	13.050	18.850
	砂(综合)		m <sup>3</sup>	$\frac{150.49}{155.00}$	0.014	0.014	0.014	0.014	0.027
	碎石(综合)		m <sup>3</sup>	$\frac{116.50}{120.00}$	0.027	0.027	0.027	0.027	0.055
	其他材料费		元	$\frac{0.90}{1.00}$	2.70	2.70	3.10	3.30	3.40
机  械	载重汽车 装载质量 8t		台班	$\frac{642.39}{689.59}$	0.300	0.300	0.400	0.400	0.500
	汽车式起重机 提升质量 16t		台班	$\frac{1007.21}{1090.31}$	0.400	0.400	0.500	0.500	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	$\frac{288.46}{292.46}$	0.050	0.050	0.050	0.070	0.090
	其他机械费		元	$\frac{0.90}{1.00}$	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00

定 额 编 号				B7-0110	B7-0111	B7-0112	B7-0113
项 目 名 称				冷量( kW)			冷量( kW 以内)
				≤450	≤580	≤780	≤900
基 价 ( 元)				<div>3606.44</div> <div>3705.52</div>	<div>4809.94</div> <div>4922.89</div>	<div>5425.55</div> <div>5554.51</div>	<div>6127.25</div> <div>6272.41</div>
其 中	人 工 费 ( 元)			2446.06	3470.21	3884.49	4275.33
	材 料 费 ( 元)			<div>198.17</div> <div>222.80</div>	<div>202.28</div> <div>227.45</div>	<div>225.56</div> <div>253.37</div>	<div>232.52</div> <div>261.24</div>
	机 械 费 ( 元)			<div>962.21</div> <div>1036.66</div>	<div>1137.45</div> <div>1225.23</div>	<div>1315.50</div> <div>1416.65</div>	<div>1619.40</div> <div>1735.84</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	26.936	38.214	42.776	47.080
材 料	减震垫	块	<div>17.70</div> <div>20.00</div>	8.000	8.000	8.000	8.000
	塑料布	kg	<div>11.50</div> <div>13.00</div>	2.650	3.000	4.410	5.000
	棉纱头	kg	<div>7.02</div> <div>7.94</div>	0.450	0.450	0.450	0.450
	普通硅酸盐水泥 P. O 42.5MPa	kg	<div>0.47</div> <div>0.53</div>	18.850	18.850	25.448	25.448
	砂(综合)	m³	<div>150.49</div> <div>155.00</div>	0.027	0.027	0.036	0.036
	碎石(综合)	m³	<div>116.50</div> <div>120.00</div>	0.055	0.055	0.075	0.075
	其他材料费	元	<div>0.90</div> <div>1.00</div>	4.00	4.10	4.40	4.60
机 械	载重汽车 装载质量 8t	台班	<div>642.39</div> <div>689.59</div>	0.500	0.600	0.700	0.800
	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	<div>1007.21</div> <div>1090.31</div>	0.600	0.700	0.800	0.900
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<div>288.46</div> <div>292.46</div>	0.110	—	—	—
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 50kN	台班	<div>293.69</div> <div>298.29</div>	—	0.140	0.180	0.650
	其他机械费	元	<div>0.90</div> <div>1.00</div>	5.50	6.50	8.00	9.00

2. 螺杆式制冷机组安装								
工作内容: 开箱、检查、就位、找正、找平、固定、地脚螺栓安装、灌浆、清理、单机调试。						计量单位: 台		
定 额 编 号				B7-0114	B7-0115	B7-0116	B7-0117	B7-0118
项 目 名 称				冷量 (kW)				
				≤350	≤500	≤700	≤1150	≤1600
基 价 (元)				<b>2937.45</b> <b>3005.52</b>	<b>3374.86</b> <b>3449.25</b>	<b>4363.04</b> <b>4457.15</b>	<b>6447.82</b> <b>6550.65</b>	<b>7754.75</b> <b>7893.27</b>
其中	人 工 费 (元)			2155.65	2506.08	3256.45	5106.43	6046.40
	材 料 费 (元)			$\frac{162.41}{182.40}$	$\frac{172.71}{194.04}$	$\frac{223.25}{250.75}$	$\frac{233.15}{261.94}$	$\frac{315.21}{354.63}$
	机 械 费 (元)			$\frac{619.39}{667.47}$	$\frac{696.07}{749.13}$	$\frac{883.34}{949.95}$	$\frac{1108.24}{1182.28}$	$\frac{1393.14}{1492.24}$
名 称			单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)			工日	90.81	23.738	27.597	35.860	56.232
材料	减震垫		块	$\frac{17.70}{20.00}$	6.000	6.000	8.000	12.000
	塑料布		kg	$\frac{11.50}{13.00}$	2.650	3.530	4.170	5.830
	棉纱头		kg	$\frac{7.02}{7.94}$	0.450	0.450	0.450	0.450
	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa		kg	$\frac{0.47}{0.53}$	18.850	18.850	25.448	25.448
	砂(综合)		m <sup>3</sup>	$\frac{150.49}{155.00}$	0.027	0.027	0.036	0.036
	碎石(综合)		m <sup>3</sup>	$\frac{116.50}{120.00}$	0.055	0.055	0.075	0.075
	其他材料费		元	$\frac{0.90}{1.00}$	3.60	3.80	4.90	7.20
机械	载重汽车 装载质量 8t		台班	$\frac{642.39}{689.59}$	0.300	0.400	0.500	—
	载重汽车 装载质量 10t		台班	$\frac{703.60}{758.01}$	—	—	—	0.700
	汽车式起重机 提升质量 16t		台班	$\frac{1007.21}{1090.31}$	0.400	0.400	0.500	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	$\frac{288.46}{292.46}$	0.070	0.110	—	—
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 50kN		台班	$\frac{293.69}{298.29}$	—	—	0.180	—
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 100kN		台班	$\frac{363.09}{375.87}$	—	—	—	0.790
	其他机械费		元	$\frac{0.90}{1.00}$	4.00	5.00	6.30	10.50

3. 离心式制冷机组安装

工作内容: 开箱、检查、就位、找正、找平、固定、地脚螺栓安装、灌浆、清理、单机调试。

计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0119	B7-0120	B7-0121	B7-0122	B7-0123
项 目 名 称				冷量(kW)				
				≤1410	≤2110	≤3000	≤3600	≤4000
基 价 (元)				7807.73 7902.95	9400.16 9504.44	11208.58 11332.50	14740.92 14893.32	16411.13 16592.80
其  中	人 工 费 (元)			6586.81	8054.21	9519.61	12692.15	13784.96
	材 料 费 (元)			246.05 276.54	247.18 277.81	357.38 399.29	359.79 402.00	367.94 411.20
	机 械 费 (元)			974.87 1039.60	1098.77 1172.42	1331.59 1413.60	1688.98 1799.17	2258.23 2396.64
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	72.534	88.693	104.830	139.766	151.800
材  料	减震垫	块	17.70 20.00	8.000	8.000	12.000	12.000	12.000
	塑料布	kg	11.50 13.00	5.520	5.610	5.700	5.790	6.310
	棉纱头	kg	7.02 7.94	1.500	1.500	1.650	1.730	2.000
	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	kg	0.47 0.53	25.448	25.448	39.150	39.150	39.150
	砂(综合)	m³	150.49 155.00	0.036	0.036	0.117	0.117	0.117
	碎石(综合)	m³	116.50 120.00	0.075	0.075	0.230	0.230	0.230
	其他材料费	元	0.90 1.00	4.80	4.90	5.60	6.50	6.80
机  械	载重汽车 装载质量 10t	台班	703.60 758.01	0.500	0.500	0.600	0.700	0.800
	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	1007.21 1090.31	0.400	0.500	0.500	0.600	0.700
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 50kN	台班	293.69 298.29	0.720	0.790	1.330	—	—
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 100kN	台班	363.09 375.87	—	—	—	1.580	2.660
	其他机械费	元	0.90 1.00	9.70	12.60	16.90	20.50	27.20

4. 热泵式(风冷模块式)制冷机组

工作内容: 开箱、检查、就位、找正、找平、固定、地脚螺栓安装、灌浆、清理、单机调试。计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0124	B7-0125	B7-0126	B7-0127
项 目 名 称				冷量(kW)			
				≤56	≤100	≤150	≤250
基 价 (元)				<u>1407.22</u> <u>1452.11</u>	<u>1804.36</u> <u>1850.05</u>	<u>2636.40</u> <u>2699.88</u>	<u>3269.04</u> <u>3342.01</u>
其   中	人 工 费 (元)			879.95	1270.89	1896.93	2446.06
	材 料 费 (元)			<u>97.75</u> <u>109.90</u>	<u>103.50</u> <u>116.40</u>	<u>147.21</u> <u>165.79</u>	<u>218.73</u> <u>246.59</u>
	机 械 费 (元)			<u>429.52</u> <u>462.26</u>	<u>429.97</u> <u>462.76</u>	<u>592.26</u> <u>637.16</u>	<u>604.25</u> <u>649.36</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	9.690	13.995	20.889	26.936
材     料	减震垫	块	<u>17.70</u> <u>20.00</u>	4.000	4.000	6.000	10.000
	塑料布	kg	<u>11.50</u> <u>13.00</u>	1.000	1.500	2.000	2.000
	棉纱头	kg	<u>7.02</u> <u>7.94</u>	0.450	0.450	0.750	0.750
	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	kg	<u>0.47</u> <u>0.53</u>	13.050	13.050	13.050	13.050
	砂(综合)	m³	<u>150.49</u> <u>155.00</u>	0.014	0.014	0.014	0.014
	碎石(综合)	m³	<u>116.50</u> <u>120.00</u>	0.027	0.027	0.027	0.027
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	1.00	1.00	1.50	2.30
机   械	载重汽车 装载质量 5t	台班	<u>557.95</u> <u>595.23</u>	0.200	0.200	0.300	0.300
	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	<u>1007.21</u> <u>1090.31</u>	0.300	0.300	0.400	0.400
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> <u>292.46</u>	0.050	0.050	0.070	0.110
	其他机械费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	1.50	2.00	2.00	2.50

定 额 编 号				B7-0128	B7-0129	B7-0130	B7-0131
项 目 名 称				冷量(kW)			
				≤500	≤800	≤1200	≤1800
基 价 (元)				5014.26 5115.90	7269.60 7406.75	8378.16 8552.35	10582.91 10809.98
其   中	人 工 费 (元)			3884.49	5660.19	6391.66	7985.83
	材 料 费 (元)			347.64 391.72	513.46 578.68	667.03 752.18	963.35 1086.96
	机 械 费 (元)			782.13 839.69	1095.95 1167.88	1319.47 1408.51	1633.73 1737.19
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	42.776	62.330	70.385	87.940
材     料	减震垫	块	17.70 20.00	16.000	24.000	32.000	48.000
	塑料布	kg	11.50 13.00	3.000	4.100	5.000	5.830
	棉纱头	kg	7.02 7.94	1.050	1.500	1.500	1.650
	普通硅酸盐水泥 P. O 42.5MPa	kg	0.47 0.53	18.850	25.448	25.448	25.448
	砂(综合)	m³	150.49 155.00	0.027	0.036	0.036	0.036
	碎石(综合)	m³	116.50 120.00	0.055	0.075	0.075	0.075
	其他材料费	元	0.90 1.00	3.60	5.40	7.20	10.00
机   械	载重汽车 装载质量 5t	台班	557.95 595.23	0.400	0.500	0.500	0.600
	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	1007.21 1090.31	0.500	0.600	0.800	0.900
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.180	0.720	0.790	1.330
	其他机械费	元	0.90 1.00	3.80	5.50	7.60	9.80

5. 多联式制冷机组(室外机安装)

工作内容: 开箱、检查、就位、找正、找平、固定、地脚螺栓安装、灌浆、清理、单机调试。

计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0132	B7-0133	B7-0134	B7-0135	B7-0136
项 目 名 称				冷量(kW)				
				≤30	≤50	≤90	≤140	≤200
基 价 (元)				510.07 524.06	704.86 718.85	1001.77 1016.26	1493.07 1513.61	2241.35 2268.24
其   中	人 工 费 (元)			389.57	584.36	876.59	1314.93	2009.63
	材 料 费 (元)			94.70 106.79	94.70 106.79	99.38 111.97	139.80 157.53	184.96 208.34
	机 械 费 (元)			25.80 27.70	25.80 27.70	25.80 27.70	38.34 41.15	46.76 50.27
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.290	6.435	9.653	14.480	22.130
材       料	减震垫	块	17.70 20.00	4.000	4.000	4.000	6.000	8.000
	地脚螺栓 M14×120~230	套	1.36 1.53	4.080	4.080	6.120	8.160	12.240
	棉纱头	kg	7.02 7.94	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300
	塑料布	kg	11.50 13.00	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	kg	0.47 0.53	4.350	4.350	6.530	8.700	13.050
	砂(综合)	m³	150.49 155.00	0.005	0.005	0.007	0.009	0.014
	碎石(综合)	m³	116.50 120.00	0.009	0.009	0.014	0.018	0.027
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.00	1.00	1.00	1.50	1.90
机  械	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	1007.21 1090.31	0.021	0.021	0.021	0.031	0.039
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.013	0.013	0.013	0.020	0.020
	其他机械费	元	0.90 1.00	1.00	1.00	1.00	1.50	1.90

六、冷却塔安装

工作内容: 开箱、配合捣制设备基础、配合验收设备基础、检查、就位、找正、找平、固定、地脚螺栓安装、灌浆、清理、试运转。  
计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0137	B7-0138	B7-0139	B7-0140	B7-0141
项 目 名 称				设备处理水量( m <sup>3</sup> /h)				
				≤30	≤50	≤70	≤100	≤150
基 价 ( 元 )				1224.09 1259.48	1351.71 1393.90	1664.35 1724.81	2050.35 2135.04	2411.71 2512.81
其   中	人 工 费 ( 元 )			881.77	957.14	1068.83	1167.82	1348.53
	材 料 费 ( 元 )			<u>206.69</u> 231.88	<u>258.49</u> 290.43	<u>330.42</u> 371.13	<u>369.41</u> 415.15	<u>415.13</u> 466.72
	机 械 费 ( 元 )			<u>135.63</u> 145.83	<u>136.08</u> 146.33	<u>265.10</u> 284.85	<u>513.12</u> 552.07	<u>648.05</u> 697.56
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	9.710	10.540	11.770	12.860	14.850
材       料	平垫铁 0 <sup>#</sup> ~3 <sup>#</sup> 钢 3 <sup>#</sup>	kg	<u>5.49</u> 6.20	6.006	6.006	8.008	8.008	8.008
	斜垫铁 0 <sup>#</sup> ~3 <sup>#</sup> 钢 3 <sup>#</sup>	kg	<u>7.90</u> 8.93	4.286	4.286	5.716	5.716	8.008
	钢板 1.6~1.9mm	kg	<u>4.09</u> 4.62	0.200	0.400	0.800	0.800	1.000
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	3.700	3.700	3.700	4.800	4.800
	低碳钢电焊条	kg	<u>4.12</u> 4.65	0.210	0.210	0.260	0.260	0.320
	木板	m <sup>3</sup>	<u>857.52</u> 969.00	0.002	0.002	0.003	0.006	0.008
	原木	m <sup>3</sup>	<u>814.68</u> 888.00	0.027	0.027	0.027	0.027	0.030
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.306	0.408	0.510	0.714	1.224
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	1.500	2.000	2.000	3.000	6.000



续前				B7-0137	B7-0138	B7-0139	B7-0140	B7-0141
定 额 编 号				设备处理水量( m <sup>3</sup> /h)				
项 目 名 称				≤30	≤50	≤70	≤100	≤150
材           料	机油(综合)	kg	$\frac{5.31}{6.00}$	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101
	黄油	kg	$\frac{4.42}{5.00}$	0.576	0.576	0.576	0.576	0.576
	树脂胶 405 号	kg	$\frac{15.02}{16.97}$	1.000	1.500	2.000	2.500	3.000
	石棉橡胶板(综合)	kg	$\frac{7.08}{8.00}$	1.200	1.400	1.400	1.600	1.600
	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	kg	$\frac{0.47}{0.53}$	13.050	13.050	18.850	18.850	18.850
	砂(综合)	m <sup>3</sup>	$\frac{150.49}{155.00}$	0.014	0.014	0.027	0.027	0.027
	碎石(综合)	m <sup>3</sup>	$\frac{116.50}{120.00}$	0.027	0.027	0.055	0.055	0.055
	棉纱头	kg	$\frac{7.02}{7.94}$	0.873	1.070	1.250	1.510	1.690
	铁砂布	张	$\frac{2.47}{2.79}$	3.000	4.000	4.000	5.000	5.000
	塑料布	kg	$\frac{11.50}{13.00}$	2.790	5.790	8.130	9.210	9.210
	水	m <sup>3</sup>	$\frac{3.34}{3.44}$	0.380	0.380	0.550	0.550	0.550
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	6.33	7.93	10.06	11.34	12.28
机   械	载重汽车 装载质量 8t	台班	$\frac{642.39}{689.59}$	0.200	0.200	0.400	0.500	0.500
	汽车式起重机 提升质量 12t	台班	$\frac{891.72}{961.27}$	—	—	—	0.200	0.350
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.100	0.100	0.100	0.200	0.200
	其他机械费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	2.50	3.00	3.60	4.20	5.50

工作内容: 开箱、配合捣制设备基础、配合验收设备基础、检查、就位、找正、找平、固定、地脚螺栓安装、灌浆、清理、试运转。  
计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0142	B7-0143	B7-0144	B7-0145		
项 目 名 称				设备处理水量(m³/h)					
				≤250	≤350	≤500	≤700		
基 价 (元)				3319.88 3450.78	3974.31 4139.71	4405.21 4591.85	5137.85 5357.33		
其  中	人 工 费 (元)			1938.79	2219.40	2390.12	2765.16		
	材 料 费 (元)			529.42 595.08	629.83 708.51	706.14 791.57	820.08 919.60		
	机 械 费 (元)			851.67 916.91	1125.08 1211.80	1308.95 1410.16	1552.61 1672.57		
名 称			单位	单价(元) 数 量					
安装综合工日(一类)			工日	90.81	21.350	24.440	26.320	30.450	
材             料	平垫铁 0 <sup>#</sup> ~3 <sup>#</sup> 钢 3 <sup>#</sup>			kg	5.49 6.20	8.572	11.430	11.430	11.430
	斜垫铁 0 <sup>#</sup> ~3 <sup>#</sup> 钢 3 <sup>#</sup>			kg	7.90 8.93	12.012	16.016	16.016	16.016
	钢板 1.6~1.9mm			kg	4.09 4.62	1.400	1.800	1.800	4.000
	镀锌铁丝(综合)			kg	4.60 5.20	6.480	6.480	6.480	7.400
	低碳钢电焊条			kg	4.12 4.65	0.320	0.450	0.520	0.630
	木板			m³	857.52 969.00	0.008	0.017	0.017	0.017
	原木			m³	814.68 888.00	0.041	0.041	0.041	0.062
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>			kg	8.42 9.52	1.652	2.550	3.570	5.100
	煤油			kg	2.83 3.20	6.000	9.000	12.000	17.000
	机油(综合)			kg	5.31 6.00	0.202	0.202	0.303	0.303
	黄油			kg	4.42 5.00	0.576	0.576	0.576	0.646
	树脂胶 405 号			kg	15.02 16.97	3.000	4.000	5.000	7.000
	石棉橡胶板(综合)			kg	7.08 8.00	1.800	2.000	2.200	3.000
	普通硅酸盐水泥 P. O 42.5MPa			kg	0.47 0.53	25.448	25.448	39.150	39.150
	砂(综合)			m³	150.49 155.00	0.036	0.036	0.117	0.117
	碎石(综合)			m³	116.50 120.00	0.075	0.075	0.230	0.230
	棉纱头			kg	7.02 7.94	2.690	3.632	3.632	5.800
	铁砂布			张	2.47 2.79	6.000	7.000	8.000	9.000
塑料布			kg	11.50 13.00	12.434	12.434	12.434	12.434	
水			m³	3.34 3.44	0.820	0.820	1.107	1.107	
其他材料费			元	0.90 1.00	13.88	15.68	17.72	20.40	
机  械	载重汽车 装载质量 8t			台班	642.39 689.59	0.600	0.600	0.600	0.700
	汽车式起重机 提升质量 12t			台班	891.72 961.27	0.500	0.800	1.000	1.200
	交流电弧焊机 容量 21kV·A			台班	49.02 54.08	0.300	0.400	0.500	0.500
	其他机械费			元	0.90 1.00	6.30	7.40	8.10	9.30

七、钢板密闭门安装

工作内容:制作铁框、刷油、钻孔、安装、垫垫、上螺栓、校正、紧定。

计量单位:个

定 额 编 号				B7-0146	B7-0147
项 目 名 称				T704 -7 带视孔	T704 -7 不带视孔
				800 × 500( mm )	1200 × 500( mm )
基 价 ( 元 )				1026.93 1071.12	956.72 1001.96
其中	人 工 费 ( 元 )			674.08	600.16
	材 料 费 ( 元 )			284.53 321.21	306.25 345.84
	机 械 费 ( 元 )			68.32 75.83	50.31 55.96
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.423	6.609
材 料	钢板 1.0 ~ 1.5mm	kg	4.09 4.62	7.880	13.280
	等边角钢 6.0 <sup>#</sup>	kg	3.86 4.36	32.500	35.710
	钢板 2 ~ 2.5mm	kg	4.08 4.61	1.690	-
	钢板 21 ~ 30mm	kg	4.02 4.54	6.700	6.700
	钢板 20.1 ~ 60mm	kg	4.03 4.55	3.100	3.100
	扁钢 60 以内	kg	3.86 4.36	3.200	3.570
	低碳钢电焊条	kg	4.12 4.65	1.440	1.220
	铆钉	kg	4.42 5.00	0.100	0.120
	蝶形螺栓 M12 × 18	套	0.53 0.60	4.000	4.000
	螺栓 M6 × 75	套	0.34 0.38	54.000	25.000
	螺栓 M10 × 75	套	0.53 0.60	4.000	4.000
	圆钢 HPB300 φ25 ~ 32	kg	4.17 4.71	0.580	0.560
	焊接钢管 DN15	m	6.25 7.06	0.200	-
	平板浮法玻璃 3mm	m <sup>2</sup>	22.94 25.92	0.080	-
	橡胶板(定型条)	kg	8.71 9.84	1.210	1.610
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	8.41 9.50	1.162	1.316
	酚醛调和漆(各色)	kg	12.12 13.70	0.826	0.935
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.402	0.455
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	1.000	0.630
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.390	0.430
	牛头刨床 刨削长度 650mm	台班	32.28 36.37	0.560	0.560

八、钢板挡水板安装

工作内容:制作、刷油、钻孔、安装、垫垫、上螺栓、校正、紧定。				计量单位:m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B7-0148	B7-0149	B7-0150	B7-0151
项 目 名 称				钢板挡水板 T704 -9			
				三折曲板		六折曲板	
				片距 30mm	片距 50mm	片距 30mm	片距 50mm
基 价 ( 元 )				1356.31 1447.41	1057.71 1123.88	1775.69 1900.82	1350.84 1437.39
其  中	人 工 费 ( 元 )			650.11	544.13	806.67	679.26
	材 料 费 ( 元 )			681.95 770.41	495.62 559.90	944.77 1067.26	651.17 735.58
	机 械 费 ( 元 )			24.25 26.89	17.96 19.85	24.25 26.89	20.41 22.55
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.159	5.992	8.883	7.480
材           料	钢板 0.7 ~0.9mm	kg	$\frac{4.49}{5.07}$	55.340	33.560	102.440	61.290
	等边角钢 6.0 <sup>#</sup>	kg	$\frac{3.86}{4.36}$	22.200	22.200	22.200	22.200
	槽钢 □ 5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>	kg	$\frac{3.72}{4.20}$	18.500	18.500	18.500	18.500
	圆钢 HPB235 φ6 以内	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	29.000	17.200	29.000	17.200
	扁钢 60 以内	kg	$\frac{3.86}{4.36}$	7.800	7.800	7.800	7.800
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	1.940	1.940	1.940	1.940
	铆钉	kg	$\frac{4.42}{5.00}$	0.120	0.080	0.240	0.150
	镀锌螺栓 M6 ×25	套	$\frac{0.40}{0.45}$	13.000	8.000	13.000	8.000
	螺栓 M8 ×75	套	$\frac{0.42}{0.48}$	62.000	37.000	62.000	37.000
	焊锡丝 综合	kg	$\frac{66.37}{75.00}$	0.440	0.270	0.850	0.520
	木炭	kg	$\frac{2.21}{2.50}$	1.800	1.100	3.400	2.100
	盐酸	kg	$\frac{1.06}{1.20}$	0.500	0.250	0.750	0.500
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	$\frac{8.41}{9.50}$	2.803	2.094	3.797	2.679
	酚醛调和漆(各色)	kg	$\frac{12.12}{13.70}$	1.993	1.489	2.699	1.905
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	$\frac{8.42}{9.52}$	0.970	0.725	1.314	0.927
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.380	0.330	0.380	0.380
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	0.430	0.430	0.430	0.430
	剪板机 厚度 6.3mm × 宽度 2000mm	台班	$\frac{42.72}{48.16}$	0.100	0.010	0.100	0.010

九、滤水器、溢水盘制作安装

工作内容:制作、刷油、钻孔、安装、垫垫、上螺栓、校正、紧定。					计量单位:100kg			
定 额 编 号					B7-0152	B7-0153		
项 目 名 称					滤水器 T704 - 11	溢水盘 T704 - 11		
基 价 (元)					2826.88 2922.03	2283.71 2354.74		
其  中	人 工 费 (元)				2093.81	1731.75		
	材 料 费 (元)				705.94 797.86	536.94 606.42		
	机 械 费 (元)				27.13 30.36	15.02 16.57		
名 称					单 位	单 价 (元)	数	量
安装综合工日(一类)					工日	90.81	23.057	19.070
材             料	钢板 2 ~ 2.5mm				kg	4.08 4.61	-	41.700
	钢板 3.5 ~ 4.0mm				kg	4.08 4.61	24.900	-
	钢板 8 ~ 20mm				kg	3.83 4.33	36.100	-
	槽钢 □ 5 <sup>#</sup> ~ 16 <sup>#</sup>				kg	3.72 4.20	7.600	-
	等边角钢 6.0 <sup>#</sup>				kg	3.86 4.36	3.700	-
	扁钢 60 以内				kg	3.86 4.36	17.000	6.600
	圆钢 HPB235 φ6 以内				kg	4.12 4.65	17.000	-
	热轧无缝钢管 D203 ~ 245 δ7.1 ~ 12				kg	5.12 5.78	-	57.300
	焊接钢管 DN150				kg	4.29 4.85	6.000	-
	低碳钢电焊条				kg	4.12 4.65	4.700	1.900
	乙炔气				kg	16.13 18.23	1.043	-
	氧气				m <sup>3</sup>	3.98 4.50	2.920	-
	螺栓 M8 × 75				套	0.42 0.48	51.000	17.500
	螺栓 M16 × 65 ~ 80				套	1.24 1.40	51.000	-
	垫圈 M2 ~ 8				10 个	0.71 0.80	-	17.500
	铜丝布 16 目				m <sup>2</sup>	28.32 32.00	3.000	-
	醇酸防锈漆 C53 - 1				kg	8.41 9.50	2.243	1.019
	酚醛调和漆(各色)				kg	12.12 13.70	1.595	0.725
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>				kg	8.42 9.52	0.776	0.353
机  械	普通车床 工件直径 400mm × 工件长度 1000mm				台班	31.81 35.70	0.600	-
	交流电弧焊机 容量 21kV · A				台班	49.02 54.08	0.100	0.300
	台式钻床 钻孔直径 16mm				台班	3.14 3.53	1.000	0.100

十、电加热器外壳、空调器壳体制作安装

工作内容:制作、刷油、钻孔、安装、垫垫、上螺栓、校正、紧定。					计量单位:100kg	
定 额 编 号				B7-0154	B7-0155	
项 目 名 称				电加热器外壳	空调器壳体	
基 价 (元)				6700.43 6816.44	1275.57 1350.91	
其中	人 工 费 (元)			5808.57	682.89	
	材 料 费 (元)			837.16 946.57	530.50 599.42	
	机 械 费 (元)			54.70 61.30	62.18 68.60	
名 称		单位	单价(元)	数	量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	63.964	7.520	
材料	钢板 1.0~1.5mm	kg	$\frac{4.09}{4.62}$	46.800	—	
	钢板 2~2.5mm	kg	$\frac{4.08}{4.61}$	—	56.850	
	钢板 3.5~4.0mm	kg	$\frac{4.08}{4.61}$	—	21.470	
	槽钢 □5#~16#	kg	$\frac{3.72}{4.20}$	—	0.730	
	等边角钢 6.0#	kg	$\frac{3.86}{4.36}$	52.600	27.850	
	扁钢 60 以内	kg	$\frac{3.86}{4.36}$	6.300	—	
	钢板 4.5~7mm	kg	$\frac{3.73}{4.22}$	—	0.460	
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	2.100	1.850	
	铆钉	kg	$\frac{4.42}{5.00}$	0.800	—	
	乙炔气	kg	$\frac{16.13}{18.23}$	—	0.152	
	氧气	m <sup>3</sup>	$\frac{3.98}{4.50}$	—	0.430	
	螺栓 M10×75	套	$\frac{0.53}{0.60}$	682.500	32.000	
	耐酸石棉橡胶板 3mm	kg	$\frac{31.22}{35.28}$	—	0.810	
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	$\frac{8.41}{9.50}$	2.230	2.256	
	酚醛调和漆(各色)	kg	$\frac{12.12}{13.70}$	1.586	1.604	
	国 V 汽油 92#	kg	$\frac{8.42}{9.52}$	0.772	0.780	
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.200	1.260	
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	14.300	0.130	

十一、过滤器安装

1. 管道式过滤器

工作内容:过滤器框架制作安装、支架制作安装、刷油、钻孔、过滤器安装、涂密封胶垫、上螺栓、紧固、清理现场。  
计量单位:台

定 额 编 号				B7-0156	B7-0157	B7-0158	B7-0159	B7-0160	B7-0161
项 目 名 称				风量 (m³/h)					
				≤6000	≤8000	≤16000	≤24000	≤32000	≤40000
基 价 (元)				594.84 622.49	602.74 630.54	748.24 782.51	857.06 895.31	894.83 933.08	953.54 995.32
其  中	人 工 费 (元)			380.49	387.21	482.38	560.12	597.89	629.31
	材 料 费 (元)			203.29 229.78	204.46 231.10	252.34 285.19	281.72 318.38	281.72 318.38	307.86 347.92
	机 械 费 (元)			11.06 12.22	11.07 12.23	13.52 14.94	15.22 16.81	15.22 16.81	16.37 18.09
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.190	4.264	5.312	6.168	6.584	6.930
材          料	过滤器	台	—	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	3.82 4.32	33.625	33.916	42.013	45.016	45.016	48.019
	槽钢 □5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>	kg	3.72 4.20	14.321	14.321	17.901	22.012	22.012	24.830
	圆钢 HPB300 φ10	kg	4.06 4.59	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074
	低碳钢电焊条	kg	4.12 4.65	0.615	0.615	0.735	0.809	0.809	0.863
	膨胀螺栓 M10	套	1.14 1.29	4.040	4.040	4.040	4.040	4.040	6.060
	镀锌螺母 M10	个	0.14 0.16	4.080	4.080	4.080	4.080	4.080	6.120
	密封胶 KS 型	kg	4.73 5.35	0.834	0.841	1.042	1.116	1.116	1.200
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	8.41 9.50	0.715	0.715	0.855	0.942	0.942	1.024
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.269	0.271	0.336	0.376	0.376	0.409
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.50	1.50	2.00	3.00	3.00	3.00
机  械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	0.203	0.203	0.243	0.268	0.268	0.291
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.067	0.070	0.084	0.090	0.090	0.098
	其他机械费	元	0.90 1.00	1.00	1.00	1.50	2.00	2.00	2.00

2. 屏风格架式过滤器安装

工作内容: 过滤器框架制作安装、支架制作安装、刷油、钻孔、过滤器安装、涂密封胶垫、上螺栓、紧固、清理现场。  
计量单位: m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0162
项 目 名 称				屏风格架式
基 价 (元)				641.18
				674.76
其中	人 工	费 (元)		380.49
	材 料	费 (元)		249.63
	机 械	费 (元)		282.05
				11.06
				12.22
名 称		单位	单价(元)	数 量
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.190
材料	过滤器	台	-	(1.000)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	3.82 4.32	6.860
	槽钢 □ 5 <sup>#</sup> ~ 16 <sup>#</sup>	kg	3.72 4.20	31.360
	圆钢 HPB300 φ10	kg	4.06 4.59	1.100
	镀锌螺栓 M8 × 30 ~ 60	套	0.53 0.60	69.680
	镀锌螺母 M8	个	0.07 0.08	29.680
	低碳钢电焊条	kg	4.12 4.65	0.460
	闭孔乳胶海棉 5mm	kg	29.17 32.96	1.500
	密封胶 KS 型	kg	4.73 5.35	0.860
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	8.41 9.50	1.150
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.300
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.50
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	0.203
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.067
	其他机械费	元	0.90 1.00	1.00

十二、净化工作台安装

工作内容: 配合钻孔、垫垫、口缝涂密封胶、安装。  
计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0163
项 目 名 称				净化工作台
基 价 (元)				732.33
				732.98
其中	人 工	费 (元)		726.48
	材 料	费 (元)		4.50
	机 械	费 (元)		5.00
				1.35
				1.50
名 称		单位	单价(元)	数 量
安装综合工日(一类)		工日	90.81	8.000
材料	其他材料费	元	0.90 1.00	5.00
机械	其他机械费	元	0.90 1.00	1.50



十三、风淋室安装

工作内容:配合钻孔、垫垫、口缝涂密封胶、安装。

计量单位:台

定 额 编 号				B7-0164	B7-0165	B7-0166	B7-0167	
项 目 名 称				风淋室安装 重量(t)				
				≤0.5	≤1.0	≤2.0	≤3.0	
基 价 (元)				834.97	1254.05	2114.45	2557.50	
				835.32	1254.55	2115.20	2558.44	
其	人 工 费 (元)			831.82	1249.55	2107.70	2549.04	
	材 料 费 (元)				2.07	3.15	5.13	6.57
中		机 械 费 (元)				2.30	3.50	5.70
				1.08	1.35	1.62	1.89	
				1.20	1.50	1.80	2.10	
名 称			单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)			工日	90.81	9.160	13.760	23.210	28.070
材料	其他材料费		元	0.90 1.00	2.30	3.50	5.70	7.30
机械	其他机械费		元	0.90 1.00	1.20	1.50	1.80	2.10

十四、设备支架制作安装

工作内容:放样、下料、调直、钻孔、焊接、成型、刷防锈漆、测位、上螺栓、固定、打洞、埋支架。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0168	B7-0169	
项 目 名 称				设备支架 CG327		
				≤50kg	>50kg	
基 价 (元)				1120.57	755.18	
				1181.27	811.46	
其	人 工 费 (元)			648.02	317.38	
	材 料 费 (元)			451.83	426.01	
中				510.40	481.06	
	机 械 费 (元)			20.72	11.79	
			22.85	13.02		
名 称			单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)			工日	90.81	7.136	
					3.495	
材	槽钢 □ 5 <sup>#</sup> ~ 16 <sup>#</sup>		kg	3.72 4.20	-	79.090
	等边角钢 6.0 <sup>#</sup>		kg	3.86 4.36	55.270	7.230
	等边角钢 6.3 <sup>#</sup>		kg	3.86 4.36	48.730	17.550
	低碳钢电焊条		kg	4.12 4.65	1.610	0.570
	乙炔气		kg	16.13 18.23	0.409	0.178
	氧气		m <sup>3</sup>	3.98 4.50	1.150	0.500
	螺栓 M10 × 75		套	0.53 0.60	17.410	-
	螺栓 M14 × 75		套	1.02 1.15	-	2.080
	螺栓 M20 × 101 ~ 150		套	3.36 3.80	-	1.040
	醇酸防锈漆 C53 - 1		kg	8.41 9.50	2.194	2.192
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>		kg	8.42 9.52	0.582	0.582
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A		台班	49.02 54.08	0.420	0.240
	台式钻床 钻孔直径 16mm		台班	3.14 3.53	0.040	0.010

十五、挡烟垂壁安装

工作内容: 开箱、检查、测位、划线、制作安培吊架、安装固定、上螺栓、安装边框、边缝处理、注胶填缝、表面清洁。  
计量单位: m

定 额 编 号				B7-0170	B7-0171	B7-0172	B7-0173
项 目 名 称				玻璃挡烟垂壁	复合挡烟垂壁	金属板挡烟垂壁	卷帘式挡烟垂壁
基 价 （元）				<div>53.29</div> <div>57.21</div>	<div>46.98</div> <div>50.74</div>	<div>49.91</div> <div>53.80</div>	<div>27.30</div> <div>28.63</div>
其 中	人 工 费 （元）			23.07	17.98	19.98	16.98
	材 料 费 （元）			<div>29.73</div> <div>33.60</div>	<div>28.51</div> <div>32.22</div>	<div>29.44</div> <div>33.28</div>	<div>9.83</div> <div>11.11</div>
	机 械 费 （元）			<div>0.49</div> <div>0.54</div>	<div>0.49</div> <div>0.54</div>	<div>0.49</div> <div>0.54</div>	<div>0.49</div> <div>0.54</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.254	0.198	0.220	0.187
材 料	挡烟垂壁	m	—	(1.010)	(1.010)	(1.010)	(1.010)
	等边角钢(综合)	kg	<div>3.86</div> <div>4.36</div>	4.286	3.786	4.286	—
	膨胀螺栓 M12	套	<div>1.58</div> <div>1.79</div>	4.160	4.160	4.160	4.160
	螺栓 M8×18~25	套	<div>0.35</div> <div>0.40</div>	4.160	4.160	4.160	4.160
	密封胶 KS 型	kg	<div>4.73</div> <div>5.35</div>	0.710	0.860	0.650	—
	其他材料费	元	<div>0.90</div> <div>1.00</div>	2.00	2.00	2.00	2.00
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<div>49.02</div> <div>54.08</div>	0.010	0.010	0.010	0.010

## 第二章 通风管道制作安装

## 说 明

一、本章定额包括镀锌薄钢板法兰风管制作、安装,镀锌薄钢板无法兰插口连接风管制作、安装,镀锌薄钢板共板法兰风管制作、安装,镀锌薄钢板净化风管制作、安装,薄钢板风管制作、安装,不锈钢板风管制作、安装,铝板风管制作、安装,塑料板风管制作、安装,玻璃钢风管安装,复合风管制作、安装,柔性软风管安装、弯头导流叶片,风管检查孔,风量、温度测定孔,人工打凿砖墙洞,穿墙风管洞修补,共十六节。

二、风管制作安装子目规格所表示的直径为内径,周长为内周长。

三、整个通风系统设计采用渐缩管均匀送风者,圆形风管按平均直径,矩形风管按平均周长执行相应定额子目,其人工费乘以系数 2.5。

四、风管弯头导流叶片,按一个弯头为一组,导流叶片不分单叶片和香蕉形双叶片均执行同一定额子目。

五、如制作空气幕送风管时,按矩形风管平均周长执行相应风管制作、安装定额子目,其人工费乘以系数 3,其余不变。

六、椭圆形风管按长轴规格执行相应圆形风管定额子目,其人工费乘以系数 1.2。

七、风管轴线呈圆弧形的风管执行相应风管定额子目,人工费乘以系数 1.4。

八、薄钢板通风管道、净化通风管道、玻璃钢通风管道、复合型风管制作安装定额子目中,包括弯头、三通、变径管、天圆地方等管件及法兰、加固框和吊托支架的制作安装,但不包括过跨风管落地支架,落地支架制作安装执行本册第一章“设备支架制作安装”定额子目。

九、风管定额子目中的板材,如设计要求厚度不同时可以换算,人工费、机械费不变。

十、定额子目中的法兰垫料如设计要求使用材料品种不同者可以换算,但人工费不变。使用泡沫塑料者每 1kg 橡胶板换算为泡沫塑料 0.125kg;使用闭孔乳胶海绵者每 1kg 橡胶板换算为闭孔乳胶海绵 0.5kg。

十一、镀锌薄钢板、薄钢板通风管道、净化通风管道、玻璃钢通风管道、复合型风管制作安装定额子目,型钢未包括镀锌费,如设计要求镀锌时,应另加镀锌费。

十二、镀锌薄钢板净化风管涂密封胶是按全部口缝外表涂抹考虑的,如设计要求口缝不涂抹而只在法兰处涂抹者,每 10m<sup>2</sup> 风管应减去密封胶 1.5kg 和人工费 27.42 元。

十三、镀锌薄钢板净化风管定额子目按空气洁净度 10 万级编制,连接方式采用型钢法兰连接。当采用其他连接方式或不同板材制作净化风管时,执行本章相应定额子目乘以系数 1.3。

十四、镀锌薄钢板净化圆形风管制作安装执行本章矩形镀锌薄钢板净化风管制作安装定额子目。

十五、不锈钢板风管咬口连接制作安装执行本章镀锌薄钢板风管相应定额子目。

十六、不锈钢板风管、铝板风管制作安装定额子目中包括管件,但不包括法兰和吊托支架;法兰和吊托支架应单独列项计算,执行相应定额子目。

十七、塑料风管制作安装定额子目中包括管件、法兰、加固框,但不包括吊托支架制作安装,吊托支架执行本册第一章“设备支架制作安装”定额子目。

十八、塑料风管制作安装定额子目中的法兰垫料如与设计要求使用品种不同时可以换算,但人工消耗量不变。

十九、塑料通风管道胎具材料摊销费的计算方法:塑料风管管件制作的胎具摊销材料费,未包括在内,按以下规定另行计算。

1. 风管工程量在 30m<sup>2</sup> 以上的,每 10m<sup>2</sup> 风管的胎具摊销木材为 0.06m<sup>3</sup>,按材料价格计算胎具材料摊销费。

2. 风管工程量在 30m<sup>2</sup> 以下的,每 10m<sup>2</sup> 风管的胎具摊销木材为 0.09m<sup>3</sup>,按材料价格计算胎具材料摊销费。

二十、玻璃钢风管定额按安装考虑,不包括玻璃钢风管费用。

二十一、柔性软风管适用于由金属、涂塑化纤织物、聚酯、聚乙烯、聚氯乙烯薄膜、铝箔等材料制成的软风管。

二十二、柔性软风管支架执行本册第一章“设备支架制作安装”定额子目。

二十三、打凿墙洞,如是砖墙洞,执行本章“人工打凿砖墙洞”定额子目,如是混凝土墙,执行《电气设备

安装工程》相应定额子目。

二十四、穿墙风管洞修补,无论是砖墙洞,还是混凝土墙洞,都执行本章“穿墙风管洞修补”定额子目。

二十五、风管套管按展开面积,执行本章风管制作、安装相应定额子目。

## 工程量计算规则

一、薄钢板风管、净化风管、不锈钢风管、铝板风管、塑料风管、玻璃钢风管、复合型风管按设计图示规格展开面积以“ $\text{m}^2$ ”计算。不扣除检查孔、测定孔、送风口、吸风口等所占面积。风管展开面积不计算风管、管口重叠部分面积。风管封尾板按面积计入风管面积。

二、薄钢板风管、净化风管、不锈钢风管、铝板风管、塑料风管、玻璃钢风管、复合型风管长度计算时均以设计图示中心线长度(主管与支管以其中心线交点划分),包括弯头、分叉或分隔三通、分叉或分隔四通、变径管、天圆地方等管件的长度,其余形式的三通、四通只计算其突出风管的净长度,不包括部件所占的长度。

三、柔性软风管安装以设计图示中心线长度以“ $\text{m}$ ”计算。

四、风管导流叶片制作安装,按图示设有导流叶片的风管弯头个数以“组”计算。

五、风管检查孔以“个”计算。

六、风量、湿度测定孔制作安装,按其型号以“个”计算。

七、人工打凿砖墙洞区分墙体厚度,按穿过墙体的管道尺寸加大 100mm 计算墙洞体积、以“ $\text{m}^3$ ”计算。

八、穿墙风管洞修补按穿过墙体的管道尺寸以“ $\text{m}^3$ ”计算。

一、镀锌薄钢板型钢法兰连接风管制作、安装

1. 圆形风管(δ=1.2mm 以内咬口)

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、圈圆、轧口、咬口、制作直管、管件、法兰、吊托支架、吊托支架刷防锈漆、钻孔、铆焊、上法兰、组对。  
2. 风管安装:找标高、打支架墙洞、配合预留孔洞、埋设吊托支架、组装、风管就位、找正、找平、制垫、加垫、上螺栓、紧固。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0174	B7-0175	B7-0176	B7-0177	B7-0178
项 目 名 称				圆形风管(δ=1.2mm 以内咬口) 直径(mm)				
				≤320	≤450	≤1000	≤1250	≤2000
基 价 (元)				<u>1059.34</u> 1084.41	<u>931.66</u> 960.50	<u>738.68</u> 765.81	<u>781.41</u> 809.55	<u>913.78</u> 945.60
其 中	人 工 费 (元)			858.61	705.23	528.15	563.20	668.36
	材 料 费 (元)			<u>170.57</u> 192.56	<u>205.73</u> 232.45	<u>200.69</u> 226.83	<u>209.66</u> 236.94	<u>240.78</u> 272.10
	机 械 费 (元)			<u>30.16</u> 33.24	<u>20.70</u> 22.82	<u>9.84</u> 10.83	<u>8.55</u> 9.41	<u>4.64</u> 5.14
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	9.455	7.766	5.816	6.202	7.360
材 料	镀锌钢板 0.5mm	m <sup>2</sup>	—	(11.380)	—	—	—	—
	镀锌钢板 0.6mm	m <sup>2</sup>	—	—	(11.380)	—	—	—
	镀锌钢板 0.75mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	(11.380)	—	—
	镀锌钢板 1mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	—	(11.380)	—
	镀锌钢板 1.2mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	(11.380)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> 4.32	0.890	31.600	32.710	33.015	33.930
	等边角钢 6.3 <sup>#</sup>	kg	<u>3.86</u> 4.36	—	—	2.330	2.545	3.190
	扁钢 60 以内	kg	<u>3.86</u> 4.36	20.640	3.560	2.150	3.930	9.270
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	<u>4.09</u> 4.62	2.930	1.900	0.750	0.593	0.120
	圆钢 HPB300 φ10~14	kg	<u>4.11</u> 4.64	—	—	1.210	2.133	4.900
料	镀锌螺栓 M6×25	套	<u>0.40</u> 0.45	85.000	71.670	—	—	—

续前				B7-0174	B7-0175	B7-0176	B7-0177	B7-0178
定 额 编 号				圆形风管(δ = 1.2mm 以内咬口) 直径(mm)				
项 目 名 称				≤320	≤450	≤1000	≤1250	≤2000
材          料	镀锌螺栓 M8 × 25	套	$\frac{0.47}{0.53}$	—	—	51.500	48.380	39.000
	膨胀螺栓 M12	套	$\frac{1.58}{1.79}$	12.044	6.882	3.665	2.355	1.631
	镀锌螺母 M10	个	$\frac{0.14}{0.16}$	12.044	6.882	3.665	2.355	1.631
	铆钉	kg	$\frac{4.42}{5.00}$	—	0.270	0.210	0.193	0.140
	橡胶板 1 ~ 3mm	kg	$\frac{7.81}{8.82}$	1.400	1.240	0.970	0.958	0.920
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	0.420	0.340	0.150	0.135	0.090
	砂轮片 φ400	片	$\frac{26.37}{29.80}$	0.015	0.023	0.024	0.032	0.026
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	$\frac{8.41}{9.50}$	0.516	0.782	0.826	0.891	1.085
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	$\frac{8.42}{9.52}$	0.137	0.208	0.219	0.236	0.288
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	2.50	2.00	1.50	1.50	1.00
机     械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.160	0.130	0.040	0.035	0.020
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	0.690	0.580	0.430	0.410	0.350
	法兰卷圆机 L40 × 4	台班	$\frac{33.05}{36.13}$	0.500	0.320	0.170	0.140	0.050
	剪板机 厚度 6.3mm × 宽度 2000mm	台班	$\frac{42.72}{48.16}$	0.040	0.020	0.010	0.010	0.010
	卷板机 板厚 2mm × 宽度 1600mm	台班	$\frac{34.93}{39.34}$	0.040	0.020	0.010	0.010	0.010
	咬口机 板厚 1.2mm	台班	$\frac{12.77}{14.39}$	0.040	0.030	0.010	0.010	0.010

2. 矩形风管(δ=1.2mm 以内咬口)

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、折方、轧口、咬口、制作直管、管件、法兰、吊托支架、吊托支架刷防锈漆、钻孔、铆焊、上法兰、组对。  
2. 风管安装:找标高、打支架墙洞、配合预留孔洞、埋设吊托支架、组装、风管就位、找正、找平、制垫、加垫、上螺栓、紧固。  
计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0179	B7-0180	B7-0181	B7-0182	B7-0183	B7-0184
项 目 名 称				矩形风管(δ=1.2mm 以内咬口)长边长(mm)					
				≤320	≤450	≤1000	≤1250	≤2000	≤4000
基 价 (元)				<u>1004.19</u> <u>1045.61</u>	<u>734.21</u> <u>765.08</u>	<u>639.52</u> <u>674.24</u>	<u>669.07</u> <u>705.04</u>	<u>770.79</u> <u>812.22</u>	<u>806.14</u> <u>849.25</u>
其 中	人 工 费 (元)			679.17	494.37	371.50	391.48	451.23	473.85
	材 料 费 (元)			<u>294.42</u> <u>332.51</u>	<u>223.75</u> <u>252.82</u>	<u>259.40</u> <u>293.14</u>	<u>269.66</u> <u>304.73</u>	<u>313.43</u> <u>354.16</u>	<u>326.16</u> <u>368.57</u>
	机 械 费 (元)			<u>30.60</u> <u>33.93</u>	<u>16.09</u> <u>17.89</u>	<u>8.62</u> <u>9.60</u>	<u>7.93</u> <u>8.83</u>	<u>6.13</u> <u>6.83</u>	<u>6.13</u> <u>6.83</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.479	5.444	4.091	4.311	4.969	5.218
材 料	镀锌钢板 0.5mm	m <sup>2</sup>	—	(11.380)	—	—	—	—	—
	镀锌钢板 0.6mm	m <sup>2</sup>	—	—	(11.380)	—	—	—	—
	镀锌钢板 0.75mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	(11.380)	—	—	—
	镀锌钢板 1mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	—	(11.380)	—	—
	镀锌钢板 1.2mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	(11.380)	(11.380)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> <u>4.32</u>	40.420	35.660	35.040	37.565	45.140	47.397
	等边角钢 6.3 <sup>#</sup>	kg	<u>3.86</u> <u>4.36</u>	—	—	0.160	0.185	0.260	0.273
	槽钢 □5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>	kg	<u>3.72</u> <u>4.20</u>	—	—	15.287	16.650	20.739	21.776
	扁钢 60 以内	kg	<u>3.86</u> <u>4.36</u>	2.150	1.330	1.120	1.095	1.020	1.020
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	<u>4.09</u> <u>4.62</u>	1.350	1.930	1.490	1.138	0.080	0.080
	圆钢 HPB300 φ10~14	kg	<u>4.11</u> <u>4.64</u>	—	—	—	—	1.850	1.850



续前				B7-0179	B7-0180	B7-0181	B7-0182	B7-0183	B7-0184
定 额 编 号				矩形风管( $\delta = 1.2\text{mm}$ 以内咬口) 长边长( mm)					
项 目 名 称				≤320	≤450	≤1000	≤1250	≤2000	≤4000
材          料	镀锌螺栓 M6 × 25	套	$\frac{0.40}{0.45}$	169.000	90.500	—	—	—	—
	镀锌螺栓 M8 × 25	套	$\frac{0.62}{0.70}$	—	—	43.000	40.630	33.500	33.500
	膨胀螺栓 M12	套	$\frac{1.58}{1.79}$	12.044	6.882	3.665	2.353	1.631	1.189
	镀锌螺母 M10	个	$\frac{0.14}{0.16}$	12.044	6.882	3.665	2.353	1.631	1.189
	铆钉	kg	$\frac{4.42}{5.00}$	0.430	0.240	0.220	0.220	0.220	0.231
	橡胶板 1 ~ 3mm	kg	$\frac{7.81}{8.82}$	1.840	1.300	0.920	0.893	0.810	0.810
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	2.240	1.060	0.490	0.453	0.340	0.357
	砂轮片 $\phi 400$	片	$\frac{26.37}{29.80}$	0.027	0.024	0.023	0.030	0.025	0.025
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	$\frac{8.41}{9.50}$	0.927	0.821	1.120	1.195	1.458	1.528
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	$\frac{8.42}{9.52}$	0.246	0.218	0.297	0.317	0.387	0.405
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	2.00	1.70	2.20	2.30	2.80	2.90
机    械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.480	0.220	0.100	0.090	0.070	0.070
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	1.150	0.590	0.360	0.348	0.310	0.310
	剪板机 厚度 6.3mm × 宽度 2000mm	台班	$\frac{42.72}{48.16}$	0.040	0.040	0.030	0.028	0.020	0.020
	折方机 厚度 4mm × 宽度 2000mm	台班	$\frac{31.10}{35.06}$	0.040	0.040	0.030	0.028	0.020	0.020
	咬口机 板厚 1.2mm	台班	$\frac{12.77}{14.39}$	0.040	0.040	0.030	0.028	0.020	0.020

二、镀锌薄钢板无法兰插口连接风管制作、安装

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、轧口、咬口、制作直管、管件、制作插条、吊托支架、吊托支架刷防锈漆、钻孔、组对。  
2. 风管安装:找标高、打支架墙洞、配合预留孔洞、埋设吊托支架、组装、风管就位、找正、找平、上插条、紧固。  
计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0185	B7-0186	B7-0187
项 目 名 称				咬口制作		
				板厚 δ =0. 5mm	板厚 δ =0. 6mm	板厚 δ =0. 75mm
				长边长 (mm)		
				≤320	≤450	≤630
基 价 (元)				669. 30 682. 26	466. 13 476. 81	454. 70 463. 97
其 中	人 工 费 (元)			568. 92	383. 58	382. 76
	材 料 费 (元)			94. 51 106. 81	78. 32 88. 53	68. 67 77. 61
	机 械 费 (元)			5. 87 6. 53	4. 23 4. 70	3. 27 3. 60
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90. 81	6. 265	4. 224	4. 215
材 料	镀锌钢板 0. 5mm	m <sup>2</sup>	—	( 11. 380)	—	—
	镀锌钢板 0. 75mm	m <sup>2</sup>	—	—	( 11. 380)	—
	镀锌钢板 1mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	( 11. 380)
	等边角钢 ≤5. 0 <sup>#</sup>	kg	$\frac{3. 82}{4. 32}$	5. 169	5. 046	4. 844
	圆钢 HPB300 φ10 ~ 14	kg	$\frac{4. 11}{4. 64}$	7. 233	5. 142	4. 319
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4. 12}{4. 65}$	0. 225	0. 185	0. 166
	镀锌螺母 M10	个	$\frac{0. 14}{0. 16}$	12. 200	8. 300	6. 700
	膨胀螺栓 M12	套	$\frac{1. 58}{1. 79}$	12. 200	8. 300	6. 700
	砂轮片 φ400	片	$\frac{26. 37}{29. 80}$	0. 600	0. 500	0. 400
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	$\frac{8. 41}{9. 50}$	0. 516	0. 783	0. 781
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	$\frac{8. 42}{9. 52}$	0. 137	0. 208	0. 207
	其他材料费	元	$\frac{0. 90}{1. 00}$	2. 00	1. 50	1. 50
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49. 02}{54. 08}$	0. 074	0. 061	0. 055
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3. 14}{3. 53}$	0. 005	0. 004	0. 004
	剪板机 厚度 6. 3mm × 宽度 2000mm	台班	$\frac{42. 72}{48. 16}$	0. 040	0. 020	0. 010
	咬口机 板厚 1. 2mm	台班	$\frac{12. 77}{14. 39}$	0. 040	0. 030	0. 010

三、镀锌薄钢板共板法兰连接风管制作、安装

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、折方、轧口、咬口、制作直管、管件、法兰、吊托支架、吊托支架刷防锈漆、钻孔、组对。  
2. 风管安装:找标高、打支架墙洞、配合预留孔洞、埋设吊托支架、组装、风管就位、找正、找平、上密封条、密封胶、上螺栓、上角码、上卡条、紧固。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0188	B7-0189	B7-0190	B7-0191	B7-0192
项 目 名 称				共板法兰矩形风管(δ=1.2mm 以内咬口)长边长(mm)				
				≤320	≤450	≤1000	≤1250	≤2000
基 价 (元)				<u>914.82</u> <u>959.76</u>	<u>705.82</u> <u>743.52</u>	<u>529.23</u> <u>557.70</u>	<u>1981.10</u> <u>2197.71</u>	<u>560.58</u> <u>584.51</u>
其   中	人 工 费 (元)			560.57	408.19	306.76	323.19	372.32
	材 料 费 (元)			<u>253.29</u> 286.60	<u>199.75</u> 226.06	<u>174.51</u> 197.38	<u>1611.36</u> 1822.53	<u>145.75</u> 164.73
	机 械 费 (元)			<u>100.96</u> 112.59	<u>97.88</u> 109.27	<u>47.96</u> 53.56	<u>46.55</u> 51.99	<u>42.51</u> 47.46
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	6.173	4.495	3.378	3.559	4.100
材          料	镀锌钢板 0.5mm	m <sup>2</sup>	—	(11.800)	—	—	—	—
	镀锌钢板 0.6mm	m <sup>2</sup>	—	—	(11.800)	—	—	—
	镀锌钢板 0.75mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	(11.800)	—	—
	镀锌钢板 1mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	—	(11.800)	—
	镀锌钢板 1.2mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	(11.800)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> 4.32	25.420	20.660	—	—	—
	槽钢 □5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>	kg	<u>3.72</u> 4.20	—	—	15.287	16.650	20.739
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	<u>4.09</u> 4.62	1.350	1.930	1.490	1.138	0.080
	圆钢 HPB300 φ10~14	kg	<u>4.11</u> 4.64	—	—	—	—	1.850
	镀锌螺栓 M6×25	套	<u>0.40</u> 0.45	54.790	—	—	—	—
	镀锌螺栓 M8×25	套	<u>0.62</u> 0.70	—	26.480	14.880	11.590	11.730

续前				B7-0188	B7-0189	B7-0190	B7-0191	B7-0192
定 额 编 号				共板法兰矩形风管(δ=1.2mm 以内咬口)长边长( mm)				
项 目 名 称				≤320	≤450	≤1000	≤1250	≤2000
材           料	膨胀螺栓 M12	套	$\frac{1.58}{1.79}$	12.044	6.882	3.665	2.353	1.631
	镀锌螺母 M10	个	$\frac{0.14}{0.16}$	12.044	6.882	3.665	2.353	1.631
	卡条	个	$\frac{1.59}{1.80}$	21.131	21.674	38.276	28.707	9.876
	角码	个	$\frac{0.44}{0.50}$	43.530	21.465	12.636	12.051	10.296
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	1.456	0.647	0.230	0.215	0.167
	橡胶密封条	m	$\frac{1.32}{1.50}$	19.340	14.079	10.363	10.004	10.004
	密封胶 KS 型	kg	$\frac{4.73}{5.35}$	0.480	0.349	0.307	307.000	0.307
	砂轮片 φ400	片	$\frac{26.37}{29.80}$	0.500	0.413	0.309	0.409	0.326
	醇酸防锈漆 C53 -1	kg	$\frac{8.41}{9.50}$	0.610	0.505	0.378	0.398	0.500
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	$\frac{8.42}{9.52}$	0.162	0.134	0.100	0.106	0.133
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	2.00	1.80	1.50	1.50	1.20
机    械	等离子切割机 电流 400A	台班	$\frac{207.52}{231.41}$	0.336	0.361	0.180	0.175	0.161
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.312	0.134	0.047	0.044	0.034
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	0.382	0.179	0.132	0.128	0.114
	折方机 厚度 4mm × 宽度 2000mm	台班	$\frac{31.10}{35.06}$	0.336	0.361	0.180	0.175	0.161
	咬口机 板厚 1.2mm	台班	$\frac{12.77}{14.39}$	0.336	0.361	0.180	0.175	0.161

四、镀锌薄钢板净化风管制作安装

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、圈圆、折方、轧口、咬口、制作直管、管件、法兰、吊托支架、吊托支架刷防锈漆、钻孔、铆焊、上法兰、组对、口缝外表处涂密封胶、风管内表面清洗、风管两端封口。  
2. 风管安装:找标高、配合预留孔洞、打支架墙洞、埋设吊托支架、组装、风管就位、组装、制垫、加垫、上螺栓、紧固、风管内表面清洗、管口封闭、法兰口涂密封胶。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0193	B7-0194	B7-0195	B7-0196	B7-0197
项 目 名 称				风管(咬口)长边长(mm)				
				≤320	≤450	≤1000	≤1250	≤2000
基 价 (元)				<b>1508.91</b> <b>1575.76</b>	<b>1206.97</b> <b>1264.33</b>	<b>1035.84</b> <b>1090.14</b>	<b>1028.68</b> <b>1082.50</b>	<b>1010.58</b> <b>1063.75</b>
其 中	人 工 费 (元)			989.83	763.71	618.42	614.78	602.07
	材 料 费 (元)			<u>487.13</u> 550.48	<u>424.81</u> 480.12	<u>407.87</u> 461.08	<u>404.62</u> 457.38	<u>400.24</u> 452.43
	机 械 费 (元)			<u>31.95</u> 35.45	<u>18.45</u> 20.50	<u>9.55</u> 10.64	<u>9.28</u> 10.34	<u>8.27</u> 9.25
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	10.900	8.410	6.810	6.770	6.630
材 料	镀锌钢板 0.5mm	m <sup>2</sup>	—	(11.490)	—	—	—	—
	镀锌钢板 0.6mm	m <sup>2</sup>	—	—	(11.490)	—	—	—
	镀锌钢板 0.75mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	(11.490)	—	—
	镀锌钢板 1mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	—	(11.490)	—
	镀锌钢板 1.2mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	(11.490)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> 4.32	57.720	57.720	62.820	62.820	62.820
	圆钢 HPB300 φ10 ~ 14	kg	<u>4.11</u> 4.64	1.400	1.470	2.000	2.133	2.530
	镀锌螺栓 M8 × 25	套	<u>0.47</u> 0.53	211.000	119.000	54.000	51.250	43.000
	膨胀螺栓 M12	套	<u>1.58</u> 1.79	12.044	6.884	3.665	2.353	1.631
	镀锌螺母 M10	个	<u>0.14</u> 0.16	12.044	6.884	3.665	2.353	1.631
	橡胶板 1 ~ 3mm	kg	<u>7.81</u> 8.82	0.680	0.480	0.320	0.310	0.300
	401 胶	kg	<u>14.34</u> 16.20	0.500	0.350	0.240	0.235	0.220
	密封胶 KS 型	kg	<u>4.73</u> 5.35	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000

续前				B7-0193	B7-0194	B7-0195	B7-0196	B7-0197
定 额 编 号				风管( 咬口)长边长( mm)				
项 目 名 称				≤320	≤450	≤1000	≤1250	≤2000
材          料	聚氯乙烯塑料薄膜	kg	$\frac{11.50}{13.00}$	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	2.240	1.230	0.500	0.455	0.320
	镀锌铆钉 M4	kg	$\frac{7.08}{8.00}$	0.650	0.350	0.330	0.330	0.330
	洗涤剂	kg	$\frac{5.14}{5.81}$	7.320	7.320	7.320	7.320	7.320
	白布	m	$\frac{2.65}{3.00}$	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	白绸	m <sup>2</sup>	$\frac{10.62}{12.00}$	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	打包带	kg	$\frac{13.94}{15.75}$	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
	打包铁卡子	10 个	$\frac{0.22}{0.25}$	2.000	1.600	0.800	0.750	0.600
	砂轮片 $\phi$ 400	片	$\frac{26.37}{29.80}$	1.022	1.023	1.120	1.122	1.129
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	$\frac{8.41}{9.50}$	1.247	1.249	1.368	1.371	1.379
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	$\frac{8.42}{9.52}$	0.331	0.331	0.363	0.364	0.366
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	2.50	2.00	1.80	1.80	1.50
机    械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.480	0.250	0.110	0.100	0.070
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	1.580	0.870	0.500	0.485	0.440
	剪板机 厚度 6.3mm × 宽度 2000mm	台班	$\frac{42.72}{48.16}$	0.040	0.040	0.030	0.033	0.040
	折方机 厚度 4mm × 宽度 2000mm	台班	$\frac{31.10}{35.06}$	0.040	0.040	0.030	0.033	0.040
	咬口机 板厚 1.2mm	台班	$\frac{12.77}{14.39}$	0.040	0.040	0.030	0.033	0.040

五、薄钢板风管制作、安装

1. 圆形风管(δ=2mm 以内焊接)

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、圈圆、轧口、制作直管、管件、法兰、吊托支架、吊托支架刷防锈漆、钻孔、铆焊、上法兰、组对。  
2. 风管安装:找标高、打支架墙洞、预留孔洞、埋设吊托支架、组装、风管就位、找正、找平、制垫、垫垫、上螺栓、紧固。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0198	B7-0199	B7-0200	B7-0201
项 目 名 称				圆形风管(δ=2mm 以内焊接) 直径(mm)			
				≤320	≤450	≤1000	≤2000
基 价 (元)				2659.55 2709.90	1636.15 1680.36	1268.98 1309.34	1269.65 1312.03
其中	人 工 费 (元)			2225.75	1269.07	939.07	924.63
	材 料 费 (元)			216.54 244.48	238.15 269.07	234.48 264.99	252.76 285.61
	机 械 费 (元)			217.26 239.67	128.93 142.22	95.43 105.28	92.26 101.79
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	24.510	13.975	10.341	10.182
材 料	钢板 2mm	m <sup>2</sup>	—	(10.800)	(10.800)	(10.800)	(10.800)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> 4.32	0.890	31.600	35.040	37.120
	扁钢 60 以内	kg	<u>3.86</u> 4.36	20.640	—	—	—
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	<u>4.09</u> 4.62	2.930	1.900	0.750	0.120
	圆钢 HPB300 φ10~14	kg	<u>4.11</u> 4.64	—	—	1.210	4.900
	橡胶板 1~3mm	kg	<u>7.81</u> 8.82	1.400	1.240	0.970	0.920
	低碳钢电焊条	kg	<u>4.12</u> 4.65	6.770	5.200	4.600	4.450
	气焊条	kg	<u>4.87</u> 5.50	1.000	0.900	0.780	0.790
	乙炔气	kg	<u>16.13</u> 18.23	0.158	0.247	0.121	0.122
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3.98</u> 4.50	0.411	0.642	0.315	0.318
	镀锌螺栓 M8×25	套	<u>0.47</u> 0.53	—	—	51.500	39.000
	镀锌螺栓 M6×25	套	<u>0.40</u> 0.45	85.000	71.670	—	—
	膨胀螺栓 M12	套	<u>1.58</u> 1.79	12.044	6.882	3.665	1.631
	镀锌螺母 M10	个	<u>0.14</u> 0.16	12.044	6.882	3.665	1.631
	砂轮片 φ400	片	<u>26.37</u> 29.80	0.423	0.644	0.684	0.888
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	<u>8.41</u> 9.50	0.516	0.786	0.835	1.085
	国V汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.137	0.209	0.222	0.288
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.50	2.00	1.80	1.80
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> 54.08	3.960	2.320	1.780	1.740
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.620	0.480	0.320	0.250
	法兰卷圆机 L40×4	台班	<u>33.05</u> 36.13	0.500	0.320	0.170	0.140
	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm	台班	<u>42.72</u> 48.16	0.060	0.040	0.020	0.020
	卷板机 板厚 2mm×宽度 1600mm	台班	<u>34.93</u> 39.34	0.060	0.040	0.020	0.020

2. 矩形风管(δ=2mm 以内焊接)

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、折方、轧口、制作直管、管件、法兰、吊托支架、吊托支架刷防锈漆、钻孔、铆焊、上法兰、组对。  
2. 风管安装:找标高、打支架墙洞、预留孔洞、埋设吊托支架、组装、风管就位、找正、找平、制垫、垫垫、上螺栓、紧固。  
计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0202	B7-0203	B7-0204	B7-0205	B7-0206
项 目 名 称				矩形风管(δ=2mm 以内焊接) 长边长(mm)				
				≤320	≤450	≤1000	≤1250	≤2000
基 价 (元)				1924.05 1989.61	1280.18 1325.85	911.78 945.37	941.58 976.83	833.68 867.83
其 中	人 工 费 (元)			1380.86	907.65	640.48	657.65	560.93
	材 料 费 (元)			355.41 401.40	266.13 300.69	205.24 231.93	205.32 232.00	218.10 246.52
	机 械 费 (元)			187.78 207.35	106.40 117.51	66.06 72.96	78.61 87.18	54.65 60.38
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	15.206	9.995	7.053	7.242	6.177
材 料	钢板 2mm	m <sup>2</sup>	—	(10.800)	(10.800)	(10.800)	(10.800)	(10.800)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> 4.32	40.420	35.660	29.380	30.815	35.120
	扁钢 60 以内	kg	<u>3.86</u> 4.36	2.150	1.330	1.120	1.095	1.020
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	<u>4.09</u> 4.62	1.350	1.930	1.490	1.318	0.800
	圆钢 HPB300 φ10~14	kg	<u>4.11</u> 4.64	—	—	—	—	1.850
	橡胶板 1~3mm	kg	<u>7.81</u> 8.82	1.840	1.300	0.920	0.905	0.860
	低碳钢电焊条	kg	<u>4.12</u> 4.65	9.540	6.230	4.590	4.266	3.290
	气焊条	kg	<u>4.87</u> 5.50	1.450	0.930	0.730	0.658	0.440
	乙炔气	kg	<u>16.13</u> 18.23	0.227	0.144	0.115	0.104	0.070
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3.98</u> 4.50	0.591	0.375	0.300	0.271	0.183
	镀锌螺栓 M6×25	套	<u>0.40</u> 0.45	169.000	81.500	—	—	—
	镀锌螺栓 M8×25	套	<u>0.47</u> 0.53	—	—	43.000	40.630	33.500
	膨胀螺栓 M12	套	<u>1.58</u> 1.79	12.044	6.884	3.665	2.353	1.631
	镀锌螺母 M10	个	<u>0.14</u> 0.16	12.044	6.884	3.665	2.353	1.631
	砂轮片 φ400	片	<u>26.37</u> 29.80	0.759	0.673	0.553	0.574	0.667
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	<u>8.41</u> 9.50	0.927	0.821	0.675	0.701	0.818
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.246	0.218	0.179	0.186	0.217
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.50	2.00	1.80	1.80	—
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> 54.08	3.660	2.050	1.270	1.213	1.040
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	1.020	0.470	0.270	0.260	0.230
	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm	台班	<u>42.72</u> 48.16	0.070	0.060	0.040	0.400	0.040
	折方机 厚度 4mm×宽度 2000mm	台班	<u>31.10</u> 35.06	0.070	0.060	0.040	0.040	0.040



3. 圆形风管(δ=3mm 以内焊接)

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、圈圆、轧口、制作直管、管件、法兰、吊托支架、吊托支架刷防锈漆、钻孔、铆焊、上法兰、组对。  
2. 风管安装:找标高、打支架墙洞、预留孔洞、埋设吊托支架、组装、风管就位、找正、找平、制垫、垫垫、上螺栓、紧固。  
计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0207	B7-0208	B7-0209	B7-0210
项 目 名 称				圆形风管(δ=3mm 以内焊接) 直径(mm)			
				≤320	≤450	≤1000	≤2000
基 价 (元)				<u>3317.10</u> <u>3384.72</u>	<u>1843.70</u> <u>1895.44</u>	<u>1458.95</u> <u>1506.96</u>	<u>1494.32</u> <u>1550.22</u>
其中	人 工 费 (元)			2750.09	1418.82	1070.47	1045.68
	材 料 费 (元)			<u>342.14</u> <u>386.50</u>	<u>297.45</u> <u>336.03</u>	<u>293.96</u> <u>332.19</u>	<u>358.14</u> <u>404.69</u>
	机 械 费 (元)			<u>224.87</u> <u>248.13</u>	<u>127.43</u> <u>140.59</u>	<u>94.52</u> <u>104.30</u>	<u>90.50</u> <u>99.85</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	30.284	15.624	11.788	11.515
材料	钢板 3mm	m <sup>2</sup>	—	(10.800)	(10.800)	(10.800)	(10.800)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> <u>4.32</u>	32.170	33.880	39.600	45.850
	扁钢 60 以内	kg	<u>3.86</u> <u>4.36</u>	4.050	3.560	2.580	9.270
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	<u>4.09</u> <u>4.62</u>	2.930	1.900	0.750	0.120
	圆钢 HPB300 φ10~14	kg	<u>4.11</u> <u>4.64</u>	—	—	0.960	4.900
	橡胶板 1~3mm	kg	<u>7.81</u> <u>8.82</u>	1.460	1.300	0.970	0.920
	低碳钢电焊条	kg	<u>4.12</u> <u>4.65</u>	15.700	10.410	8.430	8.260
	气焊条	kg	<u>4.87</u> <u>5.50</u>	2.200	1.680	1.480	1.490
	乙炔气	kg	<u>16.13</u> <u>18.23</u>	0.802	0.613	0.537	0.545
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	2.085	1.593	1.395	1.416
	镀锌螺栓 M6×25	套	<u>0.40</u> <u>0.45</u>	85.000	71.670	—	—
	镀锌螺栓 M8×25	套	<u>0.47</u> <u>0.53</u>	—	—	51.500	39.000
	膨胀螺栓 M12	套	<u>1.58</u> <u>1.79</u>	12.044	6.884	3.665	1.631
	镀锌螺母 M10	个	<u>0.14</u> <u>0.16</u>	12.044	6.884	3.665	1.631
	砂轮片 φ400	片	<u>26.37</u> <u>29.80</u>	0.677	0.680	0.758	1.039
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	<u>8.41</u> <u>9.50</u>	0.826	0.830	0.926	1.269
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	0.219	0.220	0.246	0.337
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	2.50	2.00	1.80	1.80
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> <u>54.08</u>	4.070	2.270	1.730	1.710
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> <u>3.53</u>	0.340	0.290	0.210	0.160
	法兰卷圆机 L40×4	台班	<u>33.05</u> <u>36.13</u>	0.500	0.320	0.180	0.140
	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm	台班	<u>42.72</u> <u>48.16</u>	0.100	0.060	0.040	0.020
	卷板机 板厚 2mm×宽度 1600mm	台班	<u>34.93</u> <u>39.34</u>	0.100	0.060	0.040	0.020

#### 4. 矩形风管( $\delta=3\text{mm}$ 以内焊接)

**工作内容:**1. 风管制作:放样、下料、折方、轧口、咬口、制作直管、管件、法兰、吊托支架、吊托支架刷防锈漆、钻孔、铆焊、上法兰、组对。

2. 风管安装:找标高、打支架墙洞、预留孔洞、埋设吊托支架、组装、风管就位、找正、找平、制垫、垫垫、上螺栓、紧固。

计量单位:  $10\text{m}^2$

定 额 编 号				B7-0211	B7-0212	B7-0213	B7-0214	B7-0215
项 目 名 称				矩形风管(δ=3mm 以内焊接) 长边长(mm)				
				≤320	≤450	≤1000	≤1250	≤2000
基 价 (元)				2247.65 2324.68	1496.68 1551.43	1050.23 1090.66	1037.02 1078.03	1011.43 1056.08
其 中	人 工 费 (元)			1615.87	1054.12	726.39	709.23	657.74
	材 料 费 (元)			441.79 498.95	335.76 379.33	257.78 291.31	264.65 299.05	299.47 338.45
	机 械 费 (元)			189.99 209.86	106.80 117.98	66.06 72.96	63.14 69.75	54.22 59.89
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	17.794	11.608	7.999	7.810	7.243
材 料	钢板 3mm	m <sup>2</sup>	—	(10.800)	(10.800)	(10.800)	(10.800)	(10.800)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	$\frac{3.82}{4.32}$	42.860	39.350	34.720	38.353	49.290
	扁钢 60 以内	kg	$\frac{3.86}{4.36}$	2.150	1.330	1.120	1.095	1.020
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	$\frac{4.09}{4.62}$	1.350	1.930	1.490	1.138	0.080
	圆钢 HPB300 φ10 ~14	kg	$\frac{4.11}{4.64}$	—	—	—	—	1.850
	橡胶板 1~3mm	kg	$\frac{7.81}{8.82}$	1.890	1.350	0.920	0.905	0.860
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	19.940	12.120	8.320	7.751	6.040
	气焊条	kg	$\frac{4.87}{5.50}$	3.170	3.790	1.390	1.253	0.840
	乙炔气	kg	$\frac{16.13}{18.23}$	1.125	0.690	0.490	0.445	0.308
	氧气	m <sup>3</sup>	$\frac{3.98}{4.50}$	2.925	1.794	1.275	1.157	0.801
	镀锌螺栓 M6×25	套	$\frac{0.40}{0.45}$	169.000	81.500	—	—	—
	镀锌螺栓 M8×25	套	$\frac{0.47}{0.53}$	—	—	43.000	40.630	33.500
	膨胀螺栓 M12	套	$\frac{1.58}{1.79}$	12.044	6.884	3.665	2.353	1.631
	镀锌螺母 M10	个	$\frac{0.14}{0.16}$	12.044	6.884	3.664	2.353	1.631
	砂轮片 φ400	片	$\frac{26.37}{29.80}$	0.801	0.736	0.645	0.701	0.903
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	$\frac{8.41}{9.50}$	0.978	0.899	0.788	0.857	1.102
机 械	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	$\frac{8.42}{9.52}$	0.260	0.239	0.209	0.227	0.293
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	2.50	2.00	1.80	1.80	1.50
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	3.660	2.040	1.270	1.213	1.040
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	1.020	0.520	0.270	0.260	0.230
	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm	台班	$\frac{42.72}{48.16}$	0.100	0.070	0.040	0.038	0.030
	折方机 厚度 4mm×宽度 2000mm	台班	$\frac{31.10}{35.06}$	0.100	0.070	0.040	0.040	0.040

六、不锈钢板风管制作、安装

1. 圆形风管(电弧焊)

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、圈圆、轧口、焊接、制作直管、管件、上法兰、钻孔、组对焊接、试漏、清洗焊口。  
2. 风管安装:找标高、清理墙洞、打支架墙洞、预留孔洞、埋设吊托支架、组装、风管就位、找正、找平、制垫、垫垫、上螺栓、紧固。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0216	B7-0217	B7-0218	B7-0219	B7-0220
项 目 名 称				不锈钢板圆形风管(电弧焊) 直径×壁厚(mm)				
				≤200×2	≤400×2	≤560×2	≤700×3	>700×3
基 价 (元)				4014.21 4097.31	2473.61 2543.93	2104.10 2163.01	1942.19 2008.63	1766.28 1815.94
其中	人 工 费 (元)			3302.94	1870.14	1597.26	1375.50	1350.53
	材 料 费 (元)			196.25 221.86	177.17 200.32	151.10 170.84	208.53 235.73	199.67 225.72
	机 械 费 (元)			515.02 572.51	426.30 473.47	355.74 394.91	358.16 397.40	216.08 239.69
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	36.372	20.594	17.589	15.147	14.872
材料	不锈钢板 AISI201 2.0mm	m <sup>2</sup>	—	(10.800)	(10.800)	(10.800)	—	—
	不锈钢板 AISI201 3.0mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	—	(10.800)	(10.800)
	不锈钢电焊条	kg	23.01 26.00	4.155	3.365	3.060	5.510	5.125
	钢板 0.5mm	m <sup>2</sup>	16.00 18.08	0.100	0.100	0.100	0.150	0.150
	铁砂布	张	2.47 2.79	26.000	26.000	19.500	19.500	19.500
	石油沥青油毡 350 <sup>#</sup>	m <sup>2</sup>	2.52 2.85	1.010	1.010	1.110	1.210	1.210
	硝酸	kg	0.75 0.85	5.530	5.530	4.000	4.000	4.000
	煤油	kg	2.83 3.20	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950
	钢锯条	根	0.33 0.38	26.000	26.000	21.000	21.000	21.000
	大白粉	kg	0.28 0.32	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
	棉纱头	kg	7.02 7.94	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300
	其他材料费	元	0.90 1.00	4.50	3.50	3.00	3.00	3.00
机械	直流电弧焊机 容量 20kV·A	台班	62.59 69.30	6.380	5.620	4.840	5.040	3.080
	卷板机 板厚 2mm×宽度 1600mm	台班	34.93 39.34	1.490	0.960	0.680	0.550	0.300
	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm	台班	42.72 48.16	1.490	0.960	0.680	0.550	0.300

2. 圆形风管(氩弧焊)

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、圈圆、轧口、焊接、制作直管、管件、上法兰、钻孔、组对焊接、试漏、清洗焊口。  
2. 风管安装:找标高、清理墙洞、打支架墙洞、预留孔洞、埋设吊托支架、组装、风管就位、找正、找平、制垫、垫垫、上螺栓、紧固。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0221	B7-0222	B7-0223	B7-0224	B7-0225
项 目 名 称				不锈钢板圆形风管(氩弧焊) 直径×壁厚(mm)				
				≤200×2	≤400×2	≤560×2	≤700×3	>700×3
基 价 (元)				18374.94 20217.35	13964.24 15466.52	12031.80 13328.51	12470.71 13859.80	8339.43 9199.62
其中	人 工 费 (元)			4089.08	2315.20	1977.39	1702.78	1671.99
	材 料 费 (元)			<u>13112.88</u> 14822.99	<u>10704.52</u> 12100.57	<u>9252.38</u> 10459.04	<u>9945.03</u> 11241.91	<u>6167.36</u> 6971.56
	机 械 费 (元)			<u>1172.98</u> 1305.28	<u>944.52</u> 1050.75	<u>802.03</u> 892.08	<u>822.90</u> 915.11	<u>500.08</u> 556.07
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	45.029	25.495	21.775	18.751	18.412
材料	不锈钢板 AISI201 2.0mm	m <sup>2</sup>	—	(10.800)	(10.800)	(10.800)	—	—
	不锈钢板 AISI201 3.0mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	—	(10.800)	(10.800)
	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	<u>46.02</u> 52.00	8.230	6.730	6.120	11.020	10.250
	钢板 0.5mm	m <sup>2</sup>	<u>16.00</u> 18.08	0.100	0.100	0.100	0.150	0.150
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	26.000	26.000	19.500	19.500	19.500
	硝酸	kg	<u>0.75</u> 0.85	5.530	5.530	4.000	4.000	4.000
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950
	钢锯条	根	<u>0.33</u> 0.38	26.000	26.000	21.000	21.000	21.000
	棉纱头	kg	<u>7.02</u> 7.94	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300
	氩气	m <sup>3</sup>	<u>15.49</u> 17.50	14.002	11.521	9.922	10.332	6.314
	钍钨棒	kg	<u>460.00</u> 520.00	27.000	22.000	19.000	20.000	12.000
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	4.50	3.50	3.00	3.00	3.00
机械	氩弧焊机 电流 500A	台班	<u>77.40</u> 86.01	13.660	11.240	9.680	10.080	6.160
	卷板机 板厚 2mm×宽度 1600mm	台班	<u>34.93</u> 39.34	1.490	0.960	0.680	0.550	0.300
	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm	台班	<u>42.72</u> 48.16	1.490	0.960	0.680	0.550	0.300

3. 矩形风管( 电弧焊)

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、圈圆、轧口、焊接、制作直管、管件、上法兰、钻孔、组对焊接、试漏、清洗焊口。  
2. 风管安装:找标高、清理墙洞、打支架墙洞、预留孔洞、埋设吊托支架、组装、风管就位、找正、找平、制垫、垫垫、上螺栓、紧固。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0226	B7-0227	B7-0228	B7-0229	B7-0230
项 目 名 称				不锈钢板矩形风管( 电弧焊) 长边长 × 壁厚( mm)				
				≤200 × 2	≤400 × 2	≤560 × 2	≤700 × 3	> 700 × 3
基 价 ( 元)				4107.97 4203.26	2551.04 2631.42	2174.51 2242.57	2068.97 2151.89	1884.20 1949.19
其   中	人 工 费 ( 元)			3302.94	1870.14	1597.26	1375.50	1350.53
	材 料 费 ( 元)			<u>290.01</u> 327.81	<u>254.60</u> 287.81	<u>221.51</u> 250.40	<u>335.31</u> 378.99	<u>317.59</u> 358.97
	机 械 费 ( 元)			<u>515.02</u> 572.51	<u>426.30</u> 473.47	<u>355.74</u> 394.91	<u>358.16</u> 397.40	<u>216.08</u> 239.69
名 称		单位	单价( 元)	数 量				
安装综合工日( 一类)		工日	90.81	36.372	20.594	17.589	15.147	14.872
材           料	不锈钢板 AISI201 2.0mm	m <sup>2</sup>	—	( 10.800)	( 10.800)	( 10.800)	—	—
	不锈钢板 AISI201 3.0mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	—	( 10.800)	( 10.800)
	不锈钢电焊条	kg	<u>23.01</u> 26.00	8.230	6.730	6.120	11.020	10.250
	钢板 0.5mm	m <sup>2</sup>	<u>16.00</u> 18.08	0.100	0.100	0.100	0.150	0.150
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	26.000	26.000	19.500	19.500	19.500
	石油沥青油毡 350 <sup>#</sup>	m <sup>2</sup>	<u>2.52</u> 2.85	1.010	1.010	1.110	1.210	1.210
	硝酸	kg	<u>0.75</u> 0.85	5.530	5.530	4.000	4.000	4.000
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950
	钢锯条	根	<u>0.33</u> 0.38	26.000	26.000	21.000	21.000	21.000
	大白粉	kg	<u>0.28</u> 0.32	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
	棉纱头	kg	<u>7.02</u> 7.94	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	4.50	3.50	3.00	3.00	3.00
机  械	直流电弧焊机 容量 20kV·A	台班	<u>62.59</u> 69.30	6.380	5.620	4.840	5.040	3.080
	卷板机 板厚 2mm × 宽度 1600mm	台班	<u>34.93</u> 39.34	1.490	0.960	0.680	0.550	0.300
	剪板机 厚度 6.3mm × 宽度 2000mm	台班	<u>42.72</u> 48.16	1.490	0.960	0.680	0.550	0.300

4. 矩形风管(氩弧焊)

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、圈圆、轧口、焊接、制作直管、管件、上法兰、钻孔、组对焊接、试漏、清洗焊口。  
2. 风管安装:找标高、清理墙洞、打支架墙洞、预留孔洞、埋设吊托支架、组装、风管就位、找正、找平、制垫、垫垫、上螺栓、紧固。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0231	B7-0232	B7-0233	B7-0234	B7-0235
项 目 名 称				不锈钢板矩形风管(氩弧焊)长边长×壁厚(mm)				
				≤200×2	≤400×2	≤560×2	≤700×3	>700×3
基 价 (元)				18374.94 20217.35	13964.24 15466.52	12031.80 13328.51	12470.71 13859.80	8339.43 9199.62
其中	人 工 费 (元)			4089.08	2315.20	1977.39	1702.78	1671.99
	材 料 费 (元)			<u>13112.88</u> 14822.99	<u>10704.52</u> 12100.57	<u>9252.38</u> 10459.04	<u>9945.03</u> 11241.91	<u>6167.36</u> 6971.56
	机 械 费 (元)			<u>1172.98</u> 1305.28	<u>944.52</u> 1050.75	<u>802.03</u> 892.08	<u>822.90</u> 915.11	<u>500.08</u> 556.07
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	45.029	25.495	21.775	18.751	18.412
材料	不锈钢板 AISI201 2.0mm	m <sup>2</sup>	—	(10.800)	(10.800)	(10.800)	—	—
	不锈钢板 AISI201 3.0mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	—	(10.800)	(10.800)
	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	<u>46.02</u> 52.00	8.230	6.730	6.120	11.020	10.250
	钢板 0.5mm	m <sup>2</sup>	<u>16.00</u> 18.08	0.100	0.100	0.100	0.150	0.150
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	26.000	26.000	19.500	19.500	19.500
	硝酸	kg	<u>0.75</u> 0.85	5.530	5.530	4.000	4.000	4.000
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950
	钢锯条	根	<u>0.33</u> 0.38	26.000	26.000	21.000	21.000	21.000
	棉纱头	kg	<u>7.02</u> 7.94	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300
	氩气	m <sup>3</sup>	<u>15.49</u> 17.50	14.002	11.521	9.922	10.332	6.314
	钍钨棒	kg	<u>460.00</u> 520.00	27.000	22.000	19.000	20.000	12.000
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	4.50	3.50	3.00	3.00	3.00
机械	氩弧焊机 电流 500A	台班	<u>77.40</u> 86.01	13.660	11.240	9.680	10.080	6.160
	卷板机 板厚 2mm×宽度 1600mm	台班	<u>34.93</u> 39.34	1.490	0.960	0.680	0.550	0.300
	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm	台班	<u>42.72</u> 48.16	1.490	0.960	0.680	0.550	0.300

七、铝板风管制作、安装

1. 圆形风管(氧乙炔焊)

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、圈圆、轧口,制作直管、管件、上法兰、组对焊接,试漏、清洗焊口。  
2. 风管安装:找标高、打支架墙洞、预留孔洞、清理孔洞、埋设吊托支架、风管就位、组对焊接、找正、找平、制垫、垫垫、上螺栓、紧固。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0236	B7-0237	B7-0238	B7-0239
项 目 名 称				圆形风管直径×壁厚(mm)			
				≤200×2	≤400×2	≤630×2	≤700×2
基 价 (元)				4874.94 4937.61	3630.17 3680.78	2782.62 2827.49	2393.66 2442.27
其  中	人 工 费 (元)			4391.84	3240.28	2437.52	2020.16
	材 料 费 (元)			396.91 448.64	334.76 378.38	314.82 355.85	351.76 397.61
	机 械 费 (元)			86.19 97.13	55.13 62.12	30.28 34.12	21.74 24.50
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	48.363	35.682	26.842	22.246
材           料	铝板 δ2	m <sup>2</sup>	—	(10.800)	(10.800)	(10.800)	(10.800)
	钢板 0.5mm	m <sup>2</sup>	16.00 18.08	0.100	0.010	0.100	0.150
	铝焊丝 丝 301 φ3.0	kg	30.97 35.00	2.520	2.040	1.880	2.160
	铝焊药	kg	12.39 14.00	3.090	2.520	2.320	2.670
	乙炔气	kg	16.13 18.23	7.412	5.988	5.477	6.358
	氧气	m <sup>3</sup>	3.98 4.50	19.270	15.570	14.240	16.530
	钢锯条	根	0.33 0.38	13.000	11.050	9.100	9.100
	煤油	kg	2.83 3.20	1.950	1.950	1.950	1.950
	烧碱 99% (氢氧化钠)	kg	2.21 2.50	2.600	2.600	2.600	2.600
	酒精	kg	3.36 3.80	1.300	1.300	1.300	1.300
	铁砂布	张	2.47 2.79	19.500	19.500	19.500	19.500
	石油沥青油毡 350#	m <sup>2</sup>	2.52 2.85	1.010	1.010	1.110	1.210
	棉纱头	kg	7.02 7.94	1.300	1.300	1.300	1.300
	大白粉	kg	0.28 0.32	2.500	2.500	2.500	2.500
	其他材料费	元	0.90 1.00	2.50	2.00	2.00	1.50
机 械	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm	台班	42.72 48.16	1.110	0.710	0.390	0.280
	卷板机 板厚 2mm×宽度 1600mm	台班	34.93 39.34	1.110	0.710	0.390	0.280

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、圈圆、轧口,制作直管、管件、上法兰、组对焊接,试漏、清洗焊口。  
2. 风管安装:找标高、打支架墙洞、预留孔洞、清理孔洞、埋设吊托支架、风管就位、组对焊接、找正、找平、制垫、垫垫、上螺栓、紧固。  
计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0240	B7-0241	B7-0242	B7-0243	B7-0244
项 目 名 称				圆形风管直径×壁厚(mm)				
				≤200×3	≤400×3	≤630×3	≤700×3	>700×3
基 价 (元)				<u>5301.35</u> <u>5379.00</u>	<u>3950.38</u> <u>4013.52</u>	<u>3016.48</u> <u>3072.58</u>	<u>2608.57</u> <u>2669.99</u>	<u>2294.82</u> <u>2352.26</u>
其中	人 工 费 (元)			4703.32	3464.49	2585.27	2136.76	1853.70
	材 料 费 (元)			<u>507.23</u> 573.32	<u>427.57</u> 483.28	<u>398.73</u> 450.69	<u>448.93</u> 507.43	<u>424.14</u> 479.42
	机 械 费 (元)			<u>90.80</u> 102.36	<u>58.32</u> 65.75	<u>32.48</u> 36.62	<u>22.88</u> 25.80	<u>16.98</u> 19.14
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	51.793	38.151	28.469	23.530	20.413
材料	铝板 δ3	m <sup>2</sup>	—	(10.800)	(10.800)	(10.800)	(10.800)	(10.800)
	钢板 0.5mm	m <sup>2</sup>	<u>16.00</u> 18.08	0.100	0.100	0.100	0.150	0.150
	铝焊丝 丝 301 φ3.0	kg	<u>30.97</u> 35.00	3.920	3.180	2.920	3.370	3.150
	铝焊药	kg	<u>12.39</u> 14.00	4.040	3.280	3.010	3.490	3.240
	乙炔气	kg	<u>16.13</u> 18.23	9.496	7.750	7.108	8.231	7.669
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3.98</u> 4.50	24.690	20.150	18.480	21.400	19.940
	钢锯条	根	<u>0.33</u> 0.38	13.000	11.050	9.100	9.100	9.100
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950
	烧碱 99% (氢氧化钠)	kg	<u>2.21</u> 2.50	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	酒精	kg	<u>3.36</u> 3.80	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	19.500	19.500	19.500	19.500	19.500
	石油沥青油毡 350#	m <sup>2</sup>	<u>2.52</u> 2.85	1.010	1.010	1.110	1.210	1.210
	棉纱头	kg	<u>7.02</u> 7.94	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300
	大白粉	kg	<u>0.28</u> 0.32	2.500	2.500	2.400	2.300	2.300
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.50	2.00	2.00	1.50	1.50
机械	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm	台班	<u>42.72</u> 48.16	1.230	0.790	0.440	0.310	0.230
	折方机 厚度 4mm×宽度 2000mm	台班	<u>31.10</u> 35.06	1.230	0.790	0.440	0.310	0.230



2. 圆形风管(氩弧焊)

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、圈圆、轧口、制作直管、管件、上法兰、组对焊接、试漏、清洗焊口。  
2. 风管安装:找标高、打支架墙洞、预留孔洞、清理孔洞、埋设吊托支架、风管就位、组对焊接、找正、找平、制垫、垫垫、上螺栓、紧固。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0245	B7-0246	B7-0247	B7-0248
项 目 名 称				圆形风管直径×壁厚(mm)			
				≤200×2	≤400×2	≤630×2	≤700×2
基 价 (元)				<u>19239.68</u> <u>21217.79</u>	<u>15323.88</u> <u>16930.36</u>	<u>13593.69</u> <u>15071.45</u>	<u>14886.08</u> <u>16582.42</u>
其  中	人 工 费 (元)			4054.58	2991.46	2250.36	1865.06
	材 料 费 (元)			<u>14995.50</u> <u>16951.17</u>	<u>12190.29</u> <u>13780.10</u>	<u>11234.88</u> <u>12700.10</u>	<u>12908.57</u> <u>14592.06</u>
	机 械 费 (元)			<u>189.60</u> <u>212.04</u>	<u>142.13</u> <u>158.80</u>	<u>108.45</u> <u>120.99</u>	<u>112.45</u> <u>125.30</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	44.649	32.942	24.781	20.538
材          料	铝板 δ2	m <sup>2</sup>	—	(10.800)	(10.800)	(10.800)	(10.800)
	钢板 0.5mm	m <sup>2</sup>	<u>16.00</u> <u>18.08</u>	0.100	0.010	0.100	0.150
	铝合金氩弧焊丝 丝 321 φ1~6	kg	<u>36.71</u> <u>41.48</u>	5.610	4.560	4.200	4.830
	钢锯条	根	<u>0.33</u> <u>0.38</u>	13.000	11.050	9.100	9.100
	煤油	kg	<u>2.83</u> <u>3.20</u>	1.950	1.950	1.950	1.950
	烧碱 99% (氢氧化钠)	kg	<u>2.21</u> <u>2.50</u>	2.600	2.600	2.600	2.600
	酒精	kg	<u>3.36</u> <u>3.80</u>	1.300	1.300	1.300	1.300
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	19.500	19.500	19.500	19.500
	棉纱头	kg	<u>7.02</u> <u>7.94</u>	1.300	1.300	1.300	1.300
	氩气	m <sup>3</sup>	<u>15.49</u> <u>17.50</u>	15.708	12.768	11.760	13.524
	钍钨棒	kg	<u>460.00</u> <u>520.00</u>	31.446	25.536	23.520	27.048
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	2.50	2.00	2.00	1.50
机  械	氩弧焊机 电流 500A	台班	<u>77.40</u> <u>86.01</u>	1.336	1.124	1.010	1.172
	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm	台班	<u>42.72</u> <u>48.16</u>	1.110	0.710	0.390	0.280
	卷板机 板厚 2mm×宽度 1600mm	台班	<u>34.93</u> <u>39.34</u>	1.110	0.710	0.390	0.280

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、圈圆、轧口,制作直管、管件、上法兰、组对焊接、试漏、清洗焊口。  
2. 风管安装:找标高、打支架墙洞、预留孔洞、清理孔洞、埋设吊托支架、风管就位、组对焊接、找正、找平、制垫、垫垫、上螺栓、紧固。  
计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0249	B7-0250	B7-0251	B7-0252	B7-0253
项 目 名 称				圆形风管直径×壁厚(mm)				
				≤200×3	≤400×3	≤630×3	≤700×3	>700×3
基 价 (元)				<b>25796.53</b> <b>28591.63</b>	<b>20608.64</b> <b>22876.90</b>	<b>18352.14</b> <b>20432.23</b>	<b>20375.17</b> <b>22773.59</b>	<b>18829.01</b> <b>21060.45</b>
其中	人 工 费 (元)			4342.08	3198.42	2386.67	1972.67	1711.41
	材 料 费 (元)			<u>21223.49</u> 23991.40	<u>17238.28</u> 19486.44	<u>15829.91</u> 17894.39	<u>18300.41</u> 20687.09	<u>17052.06</u> 19275.93
	机 械 费 (元)			<u>230.96</u> 258.15	<u>171.94</u> 192.04	<u>135.56</u> 151.17	<u>102.09</u> 113.83	<u>65.54</u> 73.11
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	47.815	35.221	26.282	21.723	18.846
材料	铝板 δ3	m <sup>2</sup>	—	(10.800)	(10.800)	(10.800)	(10.800)	(10.800)
	钢板 0.5mm	m <sup>2</sup>	<u>16.00</u> 18.08	0.100	0.100	0.100	0.150	0.150
	铝合金氩弧焊丝 丝 321 φ1~6	kg	<u>36.71</u> 41.48	7.960	6.460	5.930	6.860	6.390
	钢锯条	根	<u>0.33</u> 0.38	13.000	11.050	9.100	9.100	9.100
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950
	烧碱 99% (氢氧化钠)	kg	<u>2.21</u> 2.50	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	酒精	kg	<u>3.36</u> 3.80	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	19.500	19.500	19.500	19.500	19.500
	棉纱头	kg	<u>7.02</u> 7.94	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300
	氩气	m <sup>3</sup>	<u>15.49</u> 17.50	22.288	18.088	16.604	19.208	17.892
	钍钨棒	kg	<u>460.00</u> 520.00	44.576	36.176	33.208	38.416	35.784
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.50	2.00	2.00	1.50	1.50
机械	氩弧焊机 电流 500A	台班	<u>77.40</u> 86.01	1.750	1.429	1.310	1.008	0.616
	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm	台班	<u>42.72</u> 48.16	1.230	0.790	0.440	0.310	0.230
	卷板机 板厚 2mm×宽度 1600mm	台班	<u>34.93</u> 39.34	1.230	0.790	0.440	0.310	0.230

3. 矩形风管(氧乙炔焊)

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、圈圆、轧口,制作直管、管件、上法兰,组对焊接,试漏、清洗焊口。  
2. 风管安装:找标高、打支架墙洞、预留孔洞、清理孔洞、埋设吊托支架、风管就位、组对焊接、找正、找平、制垫、垫垫、上螺栓、紧固。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0254	B7-0255	B7-0256	B7-0257	B7-0258	B7-0259
项 目 名 称				矩形风管长边长 × 壁厚 (mm)					
				≤320 × 2	≤630 × 2	≤2000 × 2	≤320 × 3	≤630 × 3	≤2000 × 3
基 价 (元)				3060.76 3128.88	2057.95 2099.50	1573.99 1603.88	3347.68 3427.44	2170.39 2226.91	1637.03 1675.20
其  中	人 工 费 (元)			2536.60	1738.01	1343.81	2733.93	1735.38	1343.81
	材 料 费 (元)			<u>461.71</u> 521.88	<u>269.74</u> 304.90	<u>193.27</u> 218.46	<u>547.31</u> 618.62	<u>375.22</u> 424.12	<u>262.22</u> 296.43
	机 械 费 (元)			<u>62.45</u> 70.40	<u>50.20</u> 56.59	<u>36.91</u> 41.61	<u>66.44</u> 74.89	<u>59.79</u> 67.41	<u>31.00</u> 34.96
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	27.933	19.139	14.798	30.106	19.110	14.798
材  料	铝板 δ2	m <sup>2</sup>	—	(10.800)	(10.800)	(10.800)	—	—	—
	铝板 δ3	m <sup>2</sup>	—	—	—	—	(10.800)	(10.800)	(10.800)
	铝焊丝 丝 301 φ3.0	kg	<u>30.97</u> 35.00	3.100	1.720	1.110	4.390	2.960	1.910
	铝焊药	kg	<u>12.39</u> 14.00	3.830	2.110	1.370	4.530	3.050	1.980
	乙炔气	kg	<u>16.13</u> 18.23	8.461	4.652	3.009	9.970	6.678	4.309
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3.98</u> 4.50	23.690	13.030	8.430	27.920	18.700	12.070
	钢锯条	根	<u>0.33</u> 0.38	13.000	8.450	7.800	13.000	9.100	7.800
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	2.600	1.950	1.890	2.600	1.950	1.920
	烧碱 99% (氢氧化钠)	kg	<u>2.21</u> 2.50	4.500	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	酒精	kg	<u>3.36</u> 3.80	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	19.500	13.000	11.700	19.500	13.000	12.350
	石油沥青油毡 350 <sup>#</sup>	m <sup>2</sup>	<u>2.52</u> 2.85	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
	棉纱头	kg	<u>7.02</u> 7.94	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300
	大白粉	kg	<u>0.28</u> 0.32	2.500	2.500	2.500	2.500	2.400	2.300
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.50	2.00	2.00	2.50	2.00	1.50
机 械	剪板机 厚度 6.3mm × 宽度 2000mm	台班	<u>42.72</u> 48.16	0.846	0.680	0.500	0.900	0.810	0.420
	折方机 厚度 4mm × 宽度 2000mm	台班	<u>31.10</u> 35.06	0.846	0.680	0.500	0.900	0.810	0.420

4. 矩形风管( 氩弧焊)

工作内容:1. 风管制作:放样、下料、圈圆、轧口、制作直管、管件、上法兰、组对焊接、试漏、清洗焊口。  
2. 风管安装:找标高、打支架墙洞、预留孔洞、清理孔洞、埋设吊托支架、风管就位、组对焊接、找正、找平、制垫、垫垫、上螺栓、紧固。  
计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0260	B7-0261	B7-0262	B7-0263	B7-0264	B7-0265
项 目 名 称				矩形风管长边长×壁厚(mm)					
				≤320×2	≤630×2	≤2000×2	≤320×3	≤630×3	≤2000×3
基 价 (元)				22750.31 25185.80	12610.49 13960.03	8594.52 9471.13	28337.32 31463.55	18732.06 20861.49	12463.03 13829.77
其  中	人 工 费 (元)			4054.58	2250.36	1865.06	4342.08	2386.67	1972.67
	材 料 费 (元)			18492.17 20903.87	10234.26 11568.98	6644.50 7511.06	23773.57 26874.05	16179.64 18289.63	10391.26 11746.47
	机 械 费 (元)			203.56 227.35	125.87 140.69	84.96 95.01	221.67 247.42	165.75 185.19	99.10 110.63
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	44.649	24.781	20.538	47.815	26.282	21.723
材          料	铝板 δ2		m <sup>2</sup>	—	(10.800)	(10.800)	(10.800)	—	—
	铝板 δ3		m <sup>2</sup>	—	—	—	—	(10.800)	(10.800)
	铝合金氩弧焊丝 丝 321 φ1~6		kg	$\frac{36.71}{41.48}$	6.930	3.830	2.480	8.920	6.010
	钢锯条		根	$\frac{0.33}{0.38}$	13.000	8.450	7.800	13.000	9.100
	煤油		kg	$\frac{2.83}{3.20}$	2.600	1.950	1.890	2.600	1.950
	烧碱 99% (氢氧化钠)		kg	$\frac{2.21}{2.50}$	4.500	2.600	2.600	2.600	2.600
	酒精		kg	$\frac{3.36}{3.80}$	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300
	铁砂布		张	$\frac{2.47}{2.79}$	19.500	13.000	11.700	19.500	13.000
	棉纱头		kg	$\frac{7.02}{7.94}$	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300
	氩气		m <sup>3</sup>	$\frac{15.49}{17.50}$	19.404	10.724	6.944	24.976	26.828
	钍钨棒		kg	$\frac{460.00}{520.00}$	38.808	21.448	13.888	49.952	33.656
	其他材料费		元	$\frac{0.90}{1.00}$	2.50	2.00	1.50	2.50	2.00
机  械	氩弧焊机 电流 500A		台班	$\frac{77.40}{86.01}$	1.687	0.944	0.596	1.961	1.329
	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm		台班	$\frac{42.72}{48.16}$	0.940	0.680	0.500	0.900	0.810
	卷板机 板厚 2mm×宽度 1600mm		台班	$\frac{34.93}{39.34}$	0.940	0.680	0.500	0.900	0.810

八、塑料风管制作、安装

1. 圆形风管

工作内容:1. 塑料风管制作:放样、锯切、坡口、加热成型制作法兰、管件、钻孔、组合焊接。  
2. 塑料风管安装:就位、打支架墙洞、预留孔洞、制垫、垫垫、法兰连接、找正、找平、固定。 计量单位:10m²

定 额 编 号				B7-0266	B7-0267	B7-0268	B7-0269	B7-0270
项 目 名 称				塑料圆形风管直径×壁厚( mm )				
				≤320×3	≤500×4	≤800×5	≤1250×6	≤2000×8
基 价 ( 元 )				2954.34 3039.15	1837.00 1889.78	1897.68 1960.93	1936.37 1999.52	2020.43 2081.45
其中	人 工 费 ( 元 )			2176.17	1348.44	1314.57	1354.07	1454.41
	材 料 费 ( 元 )			<u>213.50</u> 241.29	<u>178.17</u> 201.36	<u>237.33</u> 268.01	<u>239.00</u> 269.92	<u>228.85</u> 258.47
	机 械 费 ( 元 )			<u>564.67</u> 621.69	<u>310.39</u> 339.98	<u>345.78</u> 378.35	<u>343.30</u> 375.53	<u>337.17</u> 368.57
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	23.964	14.849	14.476	14.911	16.016
材料	硬聚氯乙烯板 3~8mm	m²	—	(11.600)	(11.600)	(11.600)	(11.600)	(11.600)
	硬聚氯乙烯板 6mm	m²	<u>72.57</u> 82.00	0.610	0.070	0.460	—	—
	硬聚氯乙烯板 8mm	m²	<u>96.77</u> 109.35	0.350	0.750	0.060	0.450	0.410
	硬聚氯乙烯板 12mm	m²	<u>145.15</u> 164.02	—	—	0.640	0.630	0.610
	软聚氯乙烯板 4mm	m²	<u>24.47</u> 27.65	0.570	0.450	0.380	0.380	0.370
	聚氯乙烯焊条 φ4	kg	<u>8.36</u> 9.45	5.010	4.060	5.190	5.330	5.890
	镀锌螺栓 M8×30~60	套	<u>0.53</u> 0.60	115.000	80.000	—	—	—
	镀锌螺栓 M10×40~60	套	<u>0.71</u> 0.80	—	—	52.000	50.000	42.000
	垫圈 M2~8	10个	<u>0.71</u> 0.80	23.000	16.000	—	—	—
	垫圈 M10~20	10个	<u>1.33</u> 1.50	—	—	10.400	10.000	8.400
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.50	2.00	2.00	1.50	1.50
机械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.660	0.460	0.300	0.290	0.270
	坡口机 功率 2.2kW	台班	<u>33.60</u> 36.50	0.420	0.290	0.320	0.330	0.360
	电动空气压缩机 排气量 1m³/min	台班	<u>44.41</u> 48.25	6.710	4.850	5.670	5.680	5.720
	弓锯床 锯料直径 250mm	台班	<u>21.09</u> 23.12	0.190	0.130	0.160	0.160	0.150
	箱式加热炉 45kW	台班	<u>108.11</u> 121.00	2.280	0.750	0.730	0.700	0.620

2. 矩形风管

工作内容:1. 塑料风管制作:放样、锯切、坡口、加热成型制作法兰、管件、钻孔、组合焊接。  
2. 塑料风管安装:就位、打支架墙洞、预留孔洞、制垫、垫垫、法兰连接、找正、找平、固定。 计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0271	B7-0272	B7-0273	B7-0274	B7-0275
项 目 名 称				塑料矩形风管 周长×壁厚(mm)				
				≤320×3	≤500×4	≤800×5	≤1250×6	≤2000×8
基 价 (元)				<u>2077.36</u> <u>2123.93</u>	<u>2060.04</u> <u>2113.24</u>	<u>2076.87</u> <u>2141.63</u>	<u>2066.00</u> <u>2133.49</u>	<u>1899.12</u> <u>1964.15</u>
其中	人 工 费 (元)			1625.14	1548.04	1466.67	1444.88	1296.95
	材 料 费 (元)			<u>146.16</u> <u>165.44</u>	<u>191.20</u> <u>216.28</u>	<u>267.99</u> <u>302.83</u>	<u>309.18</u> <u>349.40</u>	<u>290.97</u> <u>328.80</u>
	机 械 费 (元)			<u>306.06</u> <u>333.35</u>	<u>320.80</u> <u>348.92</u>	<u>342.21</u> <u>372.13</u>	<u>311.94</u> <u>339.21</u>	<u>311.20</u> <u>338.40</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	17.896	17.047	16.151	15.911	14.282
材料	硬聚氯乙烯板 3~8mm	m <sup>2</sup>	—	(11.600)	(11.600)	(11.600)	(11.600)	(11.600)
	硬聚氯乙烯板 6mm	m <sup>2</sup>	<u>72.57</u> <u>82.00</u>	0.040	0.820	—	—	—
	硬聚氯乙烯板 8mm	m <sup>2</sup>	<u>96.77</u> <u>109.35</u>	0.580	0.520	0.910	—	—
	硬聚氯乙烯板 12mm	m <sup>2</sup>	<u>145.15</u> <u>164.02</u>	—	—	0.570	1.460	—
	硬聚氯乙烯板 14mm	m <sup>2</sup>	<u>169.34</u> <u>191.35</u>	—	—	—	—	1.120
	软聚氯乙烯板 4mm	m <sup>2</sup>	<u>24.47</u> <u>27.65</u>	0.290	0.260	0.280	0.300	0.310
	聚氯乙烯焊条 φ4	kg	<u>8.36</u> <u>9.45</u>	3.970	4.490	6.020	6.310	7.050
	螺栓 M8×75	套	<u>0.42</u> <u>0.48</u>	65.000	52.000	—	—	—
	螺栓 M10×75	套	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	—	—	48.000	45.000	42.000
	垫圈 M10~20	10个	<u>1.33</u> <u>1.50</u>	13.000	10.400	9.600	9.000	8.400
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	2.50	2.00	2.00	1.50	1.50
机械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> <u>3.53</u>	0.350	0.310	0.290	0.260	0.300
	坡口机 功率 2.2kW	台班	<u>33.60</u> <u>36.50</u>	0.310	0.380	0.390	0.390	0.410
	电动空气压缩机 排气量 1m <sup>3</sup> /min	台班	<u>44.41</u> <u>48.25</u>	6.050	6.600	7.120	6.460	6.430
	弓锯床 锯料直径 250mm	台班	<u>21.09</u> <u>23.12</u>	0.150	0.200	0.210	0.220	0.210
	箱式加热炉 45kW	台班	<u>108.11</u> <u>121.00</u>	0.210	0.090	0.070	0.060	0.060

九、玻璃钢风管安装

1. 圆形风管安装

工作内容:找标高、打支架墙洞、预留孔洞、吊托支架制作及埋设、风管配合修补、粘接、组装就位、找平、找正、制垫、加垫、上螺栓、紧固。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0276	B7-0277	B7-0278	B7-0279
项 目 名 称				风管直径(mm)			
				≤200	≤500	≤800	≤2000
基 价 (元)				909.64 931.77	528.05 546.47	420.67 437.52	510.51 528.97
其  中	人 工 费 (元)			735.29	385.67	289.32	367.33
	材 料 费 (元)			153.80 173.96	134.78 152.44	127.53 143.99	141.59 159.89
	机 械 费 (元)			20.55 22.52	7.60 8.36	3.82 4.21	1.59 1.75
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	8.097	4.247	3.186	4.045
材            料	玻璃钢风管	m <sup>2</sup>	—	(10.320)	(10.320)	(10.320)	(10.320)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	3.82 4.32	8.620	12.640	14.020	14.850
	扁钢 60 以内	kg	3.86 4.36	4.130	1.420	0.860	3.710
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	4.09 4.62	2.930	1.900	0.750	0.120
	圆钢 HPB300 φ10 ~ 14	kg	4.11 4.64	—	—	1.210	4.900
	镀锌螺栓 M8 × 30 ~ 60	套	0.53 0.60	93.500	78.900	—	—
	镀锌螺栓 M10 × 40 ~ 60	套	0.71 0.80	—	—	56.700	42.900
	膨胀螺栓 M12	套	1.58 1.79	12.044	6.882	3.665	1.631
	镀锌螺母 M10	个	0.14 0.16	12.044	6.882	3.665	1.631
	低碳钢电焊条	kg	4.12 4.65	0.170	0.140	0.060	0.040
	橡胶板 1 ~ 3mm	kg	7.81 8.82	1.400	1.240	0.970	0.920
	砂轮片 φ400	片	26.37 29.80	0.200	0.150	0.100	0.100
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	8.41 9.50	0.331	0.337	0.355	0.498
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.088	0.089	0.094	0.132
	其他材料费	元	0.90 1.00	2.50	2.00	2.00	1.50
机  械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	0.064	0.052	0.020	0.010
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.280	0.240	0.170	0.140
	法兰卷圆机 L40 × 4	台班	33.05 36.13	0.500	0.130	0.070	0.020

2. 矩形风管安装

工作内容:找标高、打支架墙洞、预留孔洞、吊托支架制作及埋设、风管配合修补、粘接、组装就位、找平、找正、制垫、加垫、上螺栓、紧固。  
计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0280	B7-0281	B7-0282	B7-0283
项 目 名 称				风管长边长(mm)			
				≤200	≤500	≤800	≤2000
基 价 (元)				707.31 737.34	441.10 461.37	335.76 351.21	386.96 403.12
其  中	人 工 费 (元)			476.48	285.51	215.86	261.62
	材 料 费 (元)			219.59 248.42	150.43 170.14	117.47 132.66	123.49 139.46
	机 械 费 (元)			11.24 12.44	5.16 5.72	2.43 2.69	1.85 2.04
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.247	3.144	2.377	2.881
材           料	玻璃钢风管		m <sup>2</sup>	—	(10.520)	(10.520)	(10.520)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>		kg	3.82 4.32	16.170	14.260	14.080
	扁钢 60 以内		kg	3.86 4.36	0.860	0.530	0.450
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)		kg	4.09 4.62	1.350	1.930	1.490
	圆钢 HPB300 φ10 ~ 14		kg	4.11 4.64	—	—	1.850
	镀锌螺栓 M8 × 30 ~ 60		套	0.53 0.60	185.900	99.600	—
	镀锌螺栓 M10 × 40 ~ 60		套	0.71 0.80	—	—	47.300
	膨胀螺栓 M12		套	1.58 1.79	12.044	6.882	3.665
	镀锌螺母 M10		个	0.14 0.16	12.044	6.882	3.665
	低碳钢电焊条		kg	4.12 4.65	0.900	0.420	0.180
	橡胶板 1 ~ 3mm		kg	7.81 8.82	1.840	1.300	0.920
	砂轮片 φ400		片	26.37 29.80	0.200	0.150	0.100
	醇酸防锈漆 C53 - 1		kg	8.41 9.50	0.388	0.353	0.338
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>		kg	8.42 9.52	0.103	0.094	0.090
	其他材料费		元	0.90 1.00	2.50	2.00	2.00
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A		台班	49.02 54.08	0.200	0.090	0.040
	台式钻床 钻孔直径 16mm		台班	3.14 3.53	0.460	0.240	0.150



十、复合风管制作、安装

1. 双面铝箔复合型酚醛风管制作安装

(1) 圆形风管

工作内容:1. 风管制作:放样、切割、开槽、成型、粘合、制作管体、钻孔、组合。  
2. 风管安装:配合预留孔洞、找标高、打支架墙洞、支架制作、支架刷防锈漆、支架安装,风管组装、风管就位、制垫、加垫、固定等。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0284	B7-0285	B7-0286	B7-0287
项 目 名 称				圆形风管直径(mm)			
				≤300	≤630	≤1000	≤2000
基 价 (元)				<div>392.36 413.95</div>	<div>263.84 280.00</div>	<div>260.79 277.20</div>	<div>280.37 298.16</div>
其中	人 工 费 (元)			222.76	137.30	132.76	141.85
	材 料 费 (元)			<div>149.00 168.24</div>	<div>111.89 126.37</div>	<div>115.93 130.94</div>	<div>125.13 141.36</div>
	机 械 费 (元)			<div>20.60 22.95</div>	<div>14.65 16.33</div>	<div>12.10 13.50</div>	<div>13.39 14.95</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.453	1.512	1.462	1.562
材料	复合型板材	m <sup>2</sup>	—	(11.600)	(11.600)	(11.600)	(11.600)
	扁钢 60 以内	kg	<div>3.86 4.36</div>	6.640	4.770	3.780	4.440
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	<div>4.09 4.62</div>	4.880	2.750	5.380	7.090
	热敏铝箔胶带 64	m	<div>0.18 0.20</div>	35.120	20.360	13.530	8.490
	复合板材料专用胶水	kg	<div>77.17 87.20</div>	0.320	0.320	0.320	0.320
	胶质法兰插条(综合)	m	<div>8.45 9.55</div>	4.710	4.400	4.200	4.050
	膨胀螺栓 M10	套	<div>1.14 1.29</div>	18.930	7.570	6.280	5.230
	镀锌螺母 M8	个	<div>0.07 0.08</div>	18.930	7.570	6.280	5.230
	垫圈 M2~8	10 个	<div>0.71 0.80</div>	1.893	0.757	0.628	0.523
	砂轮片 φ400	片	<div>26.37 29.80</div>	0.150	0.150	0.200	0.300
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	<div>8.41 9.50</div>	0.243	0.159	0.193	0.243
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<div>8.42 9.52</div>	0.065	0.042	0.051	0.065
	其他材料费	元	<div>0.90 1.00</div>	2.00	1.50	1.50	1.50
机械	开槽机	台班	<div>36.99 41.80</div>	0.180	0.120	0.130	0.150
	封口机	台班	<div>35.32 39.03</div>	0.280	0.200	0.130	0.120
	其他机械费	元	<div>0.90 1.00</div>	4.50	3.50	3.00	4.00

(2) 矩形风管

工作内容:1. 风管制作:放样、切割、开槽、成型、粘合、制作管体、钻孔、组合。  
2. 风管安装:配合预留孔洞、找标高、打支架墙洞、支架制作、支架刷防锈漆、支架安装,风管组装、风管就位、制垫、加垫、固定等。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0288	B7-0289	B7-0290	B7-0291
项 目 名 称				风管长边长 (mm)			
				≤300	≤630	≤1000	≤2000
基 价 (元)				<u>366.80</u> <u>391.82</u>	<u>287.65</u> <u>305.38</u>	<u>293.12</u> <u>311.73</u>	<u>284.22</u> <u>303.67</u>
其 中	人 工 费 (元)			172.45	149.47	148.02	132.76
	材 料 费 (元)			<u>179.79</u> 203.11	<u>124.87</u> 141.04	<u>132.59</u> 149.73	<u>136.61</u> 154.32
	机 械 费 (元)			<u>14.56</u> 16.26	<u>13.31</u> 14.87	<u>12.51</u> 13.98	<u>14.85</u> 16.59
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.899	1.646	1.630	1.462
材 料	复合型板材	m <sup>2</sup>	—	(11.800)	(11.800)	(11.800)	(11.800)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> 4.32	11.870	4.730	2.980	4.440
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	<u>4.09</u> 4.62	6.120	4.300	8.000	7.900
	镀锌钢板 1~1.5mm	kg	<u>5.42</u> 6.13	0.710	0.710	0.710	0.710
	热敏铝箔胶带 64	m	<u>0.18</u> 0.20	21.230	18.040	18.520	10.270
	复合板材料专用胶水	kg	<u>77.17</u> 87.20	0.320	0.320	0.320	0.320
	胶质法兰插条(综合)	m	<u>8.45</u> 9.55	4.710	4.400	4.200	4.050
	膨胀螺栓 M10	套	<u>1.14</u> 1.29	18.930	7.570	6.280	5.230
	镀锌螺母 M8	个	<u>0.07</u> 0.08	18.930	7.570	6.280	5.230
	垫圈 M2~8	10 个	<u>0.71</u> 0.80	1.893	0.757	0.628	0.523
	自攻螺钉 M4×12	10 个	<u>0.80</u> 0.90	4.000	4.000	5.000	5.000
	砂轮片 φ400	片	<u>26.37</u> 29.80	0.150	0.150	0.200	0.300
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	<u>8.41</u> 9.50	0.380	0.190	0.232	0.260
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.101	0.051	0.061	0.069
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.00	1.50	1.50	1.50
机 械	开槽机	台班	<u>36.99</u> 41.80	0.160	0.160	0.160	0.180
	封口机	台班	<u>35.32</u> 39.03	0.130	0.120	0.110	0.130
	其他机械费	元	<u>0.90</u> 1.00	4.50	3.50	3.00	4.00

2. 玻纤复合风管制作安装

(1) 圆形风管

工作内容:1. 风管制作:放样、切割、开槽、成型、粘合、制作管件、钻孔、组合。  
2. 风管安装:支架制作安装,风管就位、制垫、垫垫、连接、找正、找平、固定。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0292	B7-0293	B7-0294	B7-0295
项 目 名 称				风管直径(mm)			
				≤300	≤630	≤1000	≤2000
基 价 (元)				545.15 581.76	405.54 437.12	401.84 433.64	421.72 454.71
其 中	人 工 费 (元)			262.62	161.82	156.28	167.00
	材 料 费 (元)			271.82 307.12	236.13 266.78	238.05 268.93	245.57 277.44
	机 械 费 (元)			10.71 12.02	7.59 8.52	7.51 8.43	9.15 10.27
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.892	1.782	1.721	1.839
材 料	复合型板材	m <sup>2</sup>	—	(12.000)	(12.000)	(12.000)	(12.000)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	3.82 4.32	6.640	4.770	3.780	4.440
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	4.09 4.62	4.880	2.750	5.380	7.090
	胶质法兰插条(综合)	m	8.45 9.55	4.710	4.400	4.200	4.050
	热敏铝箔胶带 64	m	0.18 0.20	22.290	21.230	18.040	18.520
	复合板材料专用胶水	kg	77.17 87.20	1.928	1.928	1.928	1.928
	膨胀螺栓 M10	套	1.14 1.29	18.930	7.570	6.280	5.230
	镀锌螺母 M8	个	0.07 0.08	18.930	7.570	6.280	5.230
	垫圈 M2~8	10个	0.71 0.80	1.893	0.757	0.628	0.523
	砂轮片 φ400	片	26.37 29.80	0.200	0.150	0.100	0.100
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	8.41 9.50	0.243	0.159	0.193	0.243
	国V汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.065	0.042	0.051	0.065
机 械	其他材料费	元	0.90 1.00	2.00	1.70	1.50	1.50
	开槽机	台班	36.99 41.80	0.180	0.120	0.130	0.150
机 械	其他机械费	元	0.90 1.00	4.50	3.50	3.00	4.00

(2) 矩形风管							
工作内容:1. 风管制作:放样、切割、开槽、成型、粘合、制作管件、钻孔、组合。 2. 风管安装:支架制作安装,风管就位、制垫、垫垫、连接、找正、找平、固定。							
计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B7-0296	B7-0297	B7-0298	B7-0299
项 目 名 称				风管长边长 (mm)			
				≤300	≤630	≤1000	≤2000
基 价 (元)				<b>579.56</b> <b>630.50</b>	<b>513.39</b> <b>557.10</b>	<b>522.92</b> <b>567.50</b>	<b>507.08</b> <b>552.54</b>
其中	人 工 费 (元)			186.80	176.08	178.90	156.28
	材 料 费 (元)			<u>382.79</u> <u>432.51</u>	<u>328.24</u> <u>370.83</u>	<u>335.40</u> <u>378.91</u>	<u>340.54</u> <u>384.74</u>
	机 械 费 (元)			<u>9.97</u> <u>11.19</u>	<u>9.07</u> <u>10.19</u>	<u>8.62</u> <u>9.69</u>	<u>10.26</u> <u>11.52</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.057	1.939	1.970	1.721
材料	复合型板材	m <sup>2</sup>	—	(12.200)	(12.200)	(12.200)	(12.200)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> <u>4.32</u>	11.870	4.730	2.980	4.400
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	<u>4.09</u> <u>4.62</u>	6.120	4.300	8.000	7.900
	热敏铝箔胶带 64	m	<u>0.18</u> <u>0.20</u>	22.290	21.230	18.040	18.520
	复合板材料专用胶水	kg	<u>77.17</u> <u>87.20</u>	2.950	2.950	2.950	2.950
	胶质法兰插条(综合)	m	<u>8.45</u> <u>9.55</u>	4.710	4.400	4.200	4.050
	镀锌钢板 1~1.5mm	kg	<u>5.42</u> <u>6.13</u>	0.710	0.710	1.260	1.650
	膨胀螺栓 M10	套	<u>1.14</u> <u>1.29</u>	18.930	7.570	6.280	5.230
	镀锌螺母 M8	个	<u>0.07</u> <u>0.08</u>	18.930	7.570	6.230	5.230
	垫圈 M2~8	10 个	<u>0.71</u> <u>0.80</u>	1.893	0.757	0.623	0.523
	自攻螺钉 M4×12	10 个	<u>0.80</u> <u>0.90</u>	4.000	4.000	5.000	5.000
	砂轮片 φ400	片	<u>26.37</u> <u>29.80</u>	0.200	0.150	0.100	0.100
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	<u>8.41</u> <u>9.50</u>	0.243	0.159	0.193	0.243
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	0.065	0.042	0.051	0.065
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	2.00	1.70	1.50	1.50
机械	开槽机	台班	<u>36.99</u> <u>41.80</u>	0.160	0.160	0.160	0.180
	其他机械费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	4.50	3.50	3.00	4.00

3. 机制玻镁复合风管制作安装

(1) 圆形风管

工作内容:1. 风管制作:放样、切割、粘接、制作管件。  
2. 风管安装:支架制作安装,风管就位、制垫、垫垫、连接、找正、找平、固定。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0300	B7-0301	B7-0302	B7-0303
项 目 名 称				风管直径( mm )			
				≤300	≤630	≤1000	≤2000
基 价 ( 元 )				<u>353.92</u> <u>368.96</u>	<u>228.74</u> <u>239.32</u>	<u>227.65</u> <u>238.76</u>	<u>249.26</u> <u>261.88</u>
其  中	人 工 费 ( 元 )			236.38	145.75	140.66	150.29
	材 料 费 ( 元 )			<u>101.86</u> <u>115.06</u>	<u>69.76</u> <u>78.79</u>	<u>74.99</u> <u>84.68</u>	<u>85.29</u> <u>96.31</u>
	机 械 费 ( 元 )			<u>15.68</u> <u>17.52</u>	<u>13.23</u> <u>14.78</u>	<u>12.00</u> <u>13.42</u>	<u>13.68</u> <u>15.28</u>
名 称		单位	单价( 元 )	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.603	1.605	1.549	1.655
材          料	氯氧镁复合型板材		m <sup>2</sup>	—	( 12.000 )	( 12.000 )	( 12.000 )
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>		kg	<u>3.82</u> <u>4.32</u>	6.640	4.770	3.780
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)		kg	<u>4.09</u> <u>4.62</u>	4.880	2.750	5.380
	膨胀螺栓 M10		套	<u>1.14</u> <u>1.29</u>	18.930	7.570	6.280
	镀锌螺母 M8		个	<u>0.07</u> <u>0.08</u>	18.930	7.570	6.280
	垫圈 M2 ~8		10 个	<u>0.71</u> <u>0.80</u>	1.893	0.757	0.628
	砂轮片 φ400		片	<u>26.37</u> <u>29.80</u>	0.150	0.100	0.100
	耐碱玻璃纤维网格布		m <sup>2</sup>	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.710	1.260	1.260
	尼龙绳		m	<u>2.42</u> <u>2.73</u>	9.000	9.000	9.000
	醇酸防锈漆 C53 - 1		kg	<u>8.41</u> <u>9.50</u>	0.243	0.159	0.193
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>		kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	0.065	0.042	0.051
	其他材料费		元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	3.00	2.50	2.00
机  械	钢材电动煨弯机 弯曲直径 500 ~ 1800mm		台班	<u>77.52</u> <u>86.80</u>	0.150	0.130	0.120
	其他机械费		元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	4.50	3.50	3.00

(2)矩形风管

工作内容:1. 风管制作:放样、切割、粘接、制作管件。  
2. 风管安装:支架制作安装,风管就位、制垫、垫垫、连接、找正、找平、固定。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0304	B7-0305	B7-0306	B7-0307
项 目 名 称				风管长边长 (mm)			
				≤300	≤630	≤1000	≤2000
基 价 (元)				305.09 322.71	258.18 270.96	355.74 381.41	389.23 421.32
其  中	人 工 费 (元)			168.09	158.46	156.92	140.66
	材 料 费 (元)			121.32 137.10	86.49 97.72	186.82 211.07	234.89 265.38
	机 械 费 (元)			15.68 17.52	13.23 14.78	12.00 13.42	13.68 15.28
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.851	1.745	1.728	1.549
材           料	氯氧镁复合型板材	m <sup>2</sup>	—	(12.200)	(12.200)	(12.200)	(12.200)
	GM—II 方形卡套法兰	kg	18.97 21.44	0.640	1.600	3.200	4.800
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	3.82 4.32	11.870	4.730	2.980	4.440
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	4.09 4.62	6.120	4.300	8.000	7.900
	镀锌钢板 1~1.5mm	kg	5.42 6.13	0.710	0.710	0.710	0.710
	氯氧镁复合型加强条	m	20.96 23.68	—	—	1.600	1.600
	镀锌铜质加强杆	kg	6.64 7.50	—	—	4.470	6.380
	膨胀螺栓 M10	套	1.14 1.29	18.930	7.570	6.280	5.230
	镀锌螺母 M8	个	0.07 0.08	18.930	7.570	6.280	5.230
	垫圈 M2~8	10 个	0.71 0.80	1.893	0.757	0.628	0.523
	砂轮片 φ400	片	26.37 29.80	0.150	0.100	0.100	0.100
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	8.41 9.50	0.380	0.191	0.232	0.260
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.101	0.051	0.061	0.069
	其他材料费	元	0.90 1.00	3.00	2.50	2.00	3.00
机 械	钢材电动煨弯机 弯曲直径 500~1800mm	台班	77.52 86.80	0.150	0.130	0.120	0.130
	其他机械费	元	0.90 1.00	4.50	3.50	3.00	4.00

4. 彩钢板复合风管制作安装

工作内容:1. 风管制作:放样、切割、开槽、成型、粘合、制作管件、钻孔、组合。

2. 风管安装:支架制作安装,风管就位、制垫、垫垫、连接、找正、找平、固定。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0308	B7-0309	B7-0310	B7-0311
项 目 名 称				风管长边长(mm)			
				≤300	≤630	≤1000	≤2000
基 价 (元)				819.80 861.12	733.30 765.16	1328.75 1440.95	661.52 694.17
其  中	人 工 费 (元)			501.36	487.56	464.77	409.73
	材 料 费 (元)			303.86 343.48	232.84 263.18	852.30 963.13	239.99 271.26
	机 械 费 (元)			14.58 16.28	12.90 14.42	11.68 13.05	11.80 13.18
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.521	5.369	5.118	4.512
材            料	复合型板材	m <sup>2</sup>	—	(11.800)	(11.800)	(11.800)	(11.800)
	复合板材料专用胶水	kg	77.17 87.20	1.500	1.000	9.000	0.800
	圆钢 HPB300 φ10~14	kg	4.11 4.64	4.880	2.750	5.380	7.090
	胶质法兰插条(综合)	m	8.45 9.55	7.200	6.270	5.670	5.450
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	3.82 4.32	6.247	9.227	9.177	12.688
	膨胀螺栓 M10	套	1.14 1.29	18.930	7.570	6.280	5.230
	镀锌螺母 M10	个	0.14 0.16	18.930	7.570	6.280	5.230
	垫圈 M10~20	10个	1.33 1.50	0.183	0.757	0.628	0.523
	镀锌螺栓 M8×30~60	套	0.53 0.60	80.000	60.000	60.000	60.000
	铆钉(综合)	百个	5.75 6.50	0.800	0.700	0.600	0.500
	砂轮片 φ400	片	26.37 29.80	0.200	0.150	0.150	0.250
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	8.41 9.50	0.369	0.319	0.263	0.346
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.095	0.085	0.070	0.092
	其他材料费	元	0.90 1.00	3.00	2.50	2.00	2.50
机 械	钢材电动煨弯机 弯曲直径 500~1800mm	台班	77.52 86.80	0.130	0.120	0.110	0.100
	其他机械费	元	0.90 1.00	5.00	4.00	3.50	4.50

十一、柔性软风管安装

1. 无保温夹层柔性软风管

工作内容:下料、切割、支架制作安装,法兰制作安装,风管安装、连接、找正、找平、固定。				计量单位:10m				
定 额 编 号				B7-0312	B7-0313	B7-0314	B7-0315	B7-0316
项 目 名 称				直径 (mm)				
				≤150	≤250	≤500	≤710	≤910
基 价 (元)				55.18 58.56	71.36 75.62	105.05 112.44	137.39 146.63	185.67 198.79
其   中	人 工 费 (元)			28.15	37.60	46.68	64.84	83.00
	材 料 费 (元)			26.58 29.91	33.31 37.52	57.74 65.06	71.92 81.09	101.77 114.79
	机 械 费 (元)			0.45 0.50	0.45 0.50	0.63 0.70	0.63 0.70	0.90 1.00
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.310	0.414	0.514	0.714	0.914
材      料	柔性软风管	m	—	(10.200)	(10.200)	(10.200)	(10.200)	(10.200)
	扁钢 ≤-25×4	kg	3.86 4.36	2.481	4.134	8.269	11.742	19.049
	圆钢 HPB235 φ6 以内	kg	4.12 4.65	1.480	1.480	2.960	2.960	2.960
	膨胀螺栓 M6	套	0.11 0.12	10.000	10.000	20.000	20.000	20.000
	镀锌螺栓 M6×25	套	0.40 0.45	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	8.41 9.50	0.084	0.118	0.237	0.310	0.464
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.022	0.031	0.063	0.082	0.123
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
机 械	其他机械费	元	0.90 1.00	0.50	0.50	0.70	0.70	1.00



2. 带保温夹层柔性软风管

工作内容:下料、切割、支架制作安装,法兰制作安装,风管安装、连接、找正、找平、固定。				计量单位:10m				
定 额 编 号				B7-0317	B7-0318	B7-0319	B7-0320	B7-0321
项 目 名 称				直径(mm)				
				≤150	≤250	≤500	≤710	≤910
基 价 (元)				<b>64.26</b> <b>67.64</b>	<b>80.44</b> <b>84.70</b>	<b>123.21</b> <b>130.60</b>	<b>155.55</b> <b>164.79</b>	<b>212.91</b> <b>226.03</b>
其  中	人 工 费 (元)			37.23	46.68	64.84	83.00	110.24
	材 料 费 (元)			26.58 29.91	33.31 37.52	57.74 65.06	71.92 81.09	101.77 114.79
	机 械 费 (元)			0.45 0.50	0.45 0.50	0.63 0.70	0.63 0.70	0.90 1.00
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.410	0.514	0.714	0.914	1.214
材   料	柔性软风管	m	—	(10.200)	(10.200)	(10.200)	(10.200)	(10.200)
	扁钢 ≤-25×4	kg	<u>3.86</u> 4.36	2.481	4.134	8.269	11.742	19.049
	圆钢 HPB235 φ6 以内	kg	<u>4.12</u> 4.65	1.480	1.480	2.960	2.960	2.960
	膨胀螺栓 M6	套	<u>0.11</u> 0.12	10.000	10.000	20.000	20.000	20.000
	镀锌螺栓 M6×25	套	<u>0.40</u> 0.45	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	<u>8.41</u> 9.50	0.084	0.118	0.237	0.310	0.464
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.022	0.031	0.063	0.082	0.123
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
机械	其他机械费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.50	0.50	0.70	0.70	1.00

十二、弯头导流叶片

工作内容:放样、下料、打眼、成型、定型、铆接、涂密封胶。				计量单位:组						
定 额 编 号				B7-0322	B7-0323	B7-0324	B7-0325	B7-0326	B7-0327	
项 目 名 称				大边长(mm)						
				≤630	≤800	≤1000	≤1250	≤1600	≤2000	
基 价 (元)				108.47 108.74	253.21 253.65	337.67 338.25	491.45 492.25	680.99 682.18	1011.90 1013.57	
其	人 工 费 (元)			106.16	249.64	332.91	484.93	671.45	998.64	
	材 料 费 (元)			0.98 1.10	1.51 1.70	2.09 2.35	3.02 3.40	5.05 5.70	6.99 7.90	
中	机 械 费 (元)			1.33 1.48	2.06 2.31	2.67 2.99	3.50 3.92	4.49 5.03	6.27 7.03	
	名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.169	2.749	3.666	5.340	7.394	10.997	
材	镀锌钢板		m <sup>2</sup>	—	(0.740)	(1.740)	(2.320)	(3.380)	(4.680)	(6.960)
	铆钉		kg	4.42 5.00	0.120	0.240	0.350	0.560	1.000	1.440
	其他材料费		元	0.90 1.00	0.50	0.50	0.60	0.60	0.70	0.70
机	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm		台班	42.72 48.16	0.010	0.023	0.031	0.046	0.063	0.094
	其他机械费		元	0.90 1.00	1.00	1.20	1.50	1.70	2.00	2.50

十三、风管检查孔

工作内容:放样、下料、剪切、调直、煨弯、制作扁钢零件、挖孔、钻孔、制作与加橡胶垫、铆铆钉、组成、点焊。				计量单位:个			
定 额 编 号				B7-0328	B7-0329	B7-0330	B7-0331
项 目 名 称				检查孔 T614			
				规格 (mm)			
				190 * 130	240 * 180	240 * 290	490 * 430
基 价 (元)				<u>53.32</u> 55.53	<u>70.19</u> 73.07	<u>107.24</u> 111.56	<u>165.34</u> 171.83
其  中	人 工 费 (元)			35.60	47.31	73.28	114.33
	材 料 费 (元)			<u>14.56</u> 16.42	<u>18.84</u> 21.27	<u>28.39</u> 32.07	<u>42.94</u> 48.51
	机 械 费 (元)			<u>3.16</u> 3.51	<u>4.04</u> 4.49	<u>5.57</u> 6.21	<u>8.07</u> 8.99
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.392	0.521	0.807	1.259
材       料	钢板 1.0 ~ 1.5mm	kg	<u>4.09</u> 4.62	1.422	1.889	2.928	4.566
	扁钢 -40 × 4	kg	<u>3.86</u> 4.36	0.592	0.786	1.218	1.899
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	<u>4.09</u> 4.62	0.026	0.035	0.054	0.084
	镀锌螺母 M8	个	<u>0.07</u> 0.08	4.160	4.160	6.240	6.240
	弹簧垫圈 M8	个	<u>0.05</u> 0.06	4.160	4.160	6.240	6.240
	铆钉	kg	<u>4.42</u> 5.00	0.027	0.035	0.055	0.086
	酚醛塑料把手 BX32	个	<u>0.75</u> 0.85	2.236	2.970	4.603	7.179
	闭孔乳胶海绵 20mm	m²	<u>10.48</u> 11.84	0.214	0.285	0.441	0.688
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.00	2.30	2.70	3.20
机   械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> 54.08	0.013	0.017	0.026	0.041
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.032	0.043	0.066	0.103
	普通车床 工件直径 400mm × 工件长度 1000mm	台班	<u>31.81</u> 35.70	0.028	0.037	0.058	0.090
	其他机械费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.70	2.10	2.50	3.20

十四、风量、温度测定孔

工作内容:放样、钻眼、开孔、锯管、焊接、组装、加垫、紧螺栓、固定、焊锡。				计量单位:个	
定 额 编 号				B7-0332	
项 目 名 称				温度、风量测定孔 T615	
基 价 (元)				<u>71.85</u> <u>73.94</u>	
其中	人	工	费 (元)	55.39	
	材	料	费 (元)	<u>12.94</u> <u>14.61</u>	
	机	械	费 (元)	<u>3.52</u> <u>3.94</u>	
名 称			单位	单价(元)	数 量
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.610
材料	弹簧垫圈 M2 ~ 10		个	<u>0.05</u> <u>0.06</u>	4.240
	低碳钢电焊条		kg	<u>4.12</u> <u>4.65</u>	0.110
	钢板 2 ~ 2.5mm		kg	<u>4.08</u> <u>4.61</u>	0.180
	螺栓 M5 × 20		套	<u>0.13</u> <u>0.15</u>	4.160
	镀锌丝堵 DN50		个	<u>3.81</u> <u>4.30</u>	1.000
	管箍 DN50		个	<u>5.40</u> <u>6.10</u>	1.000
	其他材料费		元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	2.00
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A		台班	<u>49.02</u> <u>54.08</u>	0.010
	台式钻床 钻孔直径 16mm		台班	<u>3.14</u> <u>3.53</u>	0.030
	普通车床 工件直径 400mm × 工件长度 1000mm		台班	<u>31.81</u> <u>35.70</u>	0.050
	其他机械费		元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	1.50

十五、人工打凿砖墙洞

工作内容:定位、切割、打凿、清理现场。				计量单位:m³	
定 额 编 号				B7-0333	B7-0334
项 目 名 称				墙体厚度( mm)	
				≤120	≤240
基 价 (元)				<u>1670.26</u> <u>1710.90</u>	<u>1251.17</u> <u>1278.26</u>
其中	人	工	费 (元)	1341.26	1031.87
	材	料	费 (元)	<u>240.00</u> <u>271.10</u>	<u>159.97</u> <u>180.70</u>
	机	械	费 (元)	<u>89.00</u> <u>98.54</u>	<u>59.33</u> <u>65.69</u>
名 称			单位	单价(元)	数 量
安装综合工日(一类)			工日	90.81	14.770
材料	石料切割锯片		片	<u>35.40</u> <u>40.00</u>	4.430
	其他材料费		元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	3.50
机械	石料切割机 5.5kW 以内		台班	<u>26.97</u> <u>29.86</u>	2.200

十六、穿墙风管洞修补

工作内容:拌制水泥砂浆、制作模板、补洞、抹平、清理现场。				计量单位:个				
定 额 编 号				B7-0335	B7-0336	B7-0337	B7-0338	B7-0339
项 目 名 称				周长( mm)				
				≤800	≤1200	≤2000	≤3000	≤4000
基 价 ( 元)				<u>35.28</u> 36.46	<u>53.60</u> 55.39	<u>88.87</u> 91.84	<u>133.21</u> 137.66	<u>177.75</u> 183.69
其  中	人 工 费 ( 元)			23.25	35.42	58.66	87.90	117.24
	材 料 费 ( 元)			<u>12.03</u> 13.21	<u>18.18</u> 19.97	<u>30.21</u> 33.18	<u>45.31</u> 49.76	<u>60.51</u> 66.45
	机 械 费 ( 元)			-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.256	0.390	0.646	0.968	1.291
材  料	水泥砂浆 1:3	m <sup>3</sup>	<u>360.85</u> 389.15	0.019	0.029	0.048	0.072	0.096
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.057	0.087	0.144	0.216	0.288
	复合木模板面板	m <sup>2</sup>	<u>28.32</u> 32.00	0.160	0.240	0.400	0.600	0.800
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.50	0.70	1.20	1.80	2.50

工作内容:拌制水泥砂浆、制作模板、补洞、抹平、清理现场。				计量单位:个					
定 额 编 号				B7-0340	B7-0341	B7-0342	B7-0343	B7-0344	
项 目 名 称				周长( mm)					
				≤5000	≤6000	≤8000	≤10000	≤12000	
基 价 ( 元)				<u>222.09</u> 229.51	<u>266.61</u> 275.53	<u>355.39</u> 367.27	<u>444.26</u> 459.11	<u>533.15</u> 550.96	
其  中	人 工 费 ( 元)			146.57	175.90	234.47	293.13	351.71	
	材 料 费 ( 元)			<u>75.52</u> 82.94	<u>90.71</u> 99.63	<u>120.92</u> 132.80	<u>151.13</u> 165.98	<u>181.44</u> 199.25	
	机 械 费 ( 元)			-	-	-	-	-	
名 称			单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)			工日	90.81	1.614	1.937	2.582	3.228	3.873
材  料	水泥砂浆 1:3		m <sup>3</sup>	<u>360.85</u> 389.15	0.120	0.144	0.192	0.240	0.288
	水		m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.360	0.432	0.576	0.720	0.864
	复合木模板面板		m <sup>2</sup>	<u>28.32</u> 32.00	1.000	1.200	1.600	2.000	2.400
	其他材料费		元	<u>0.90</u> 1.00	3.00	3.70	4.90	6.10	7.40

## 第三章 通风管道部件制作安装

# 说 明

一、本章内容包括空气加热器上(旁)通阀安装、圆形瓣式启动阀安装调节阀安装、蝶阀、对开多叶调节阀安装、圆、方形止回阀安装、密闭式斜插板阀安装、风管防火阀安装、柔性软风管阀门安装、余压阀安装、铝合金风口安装、百叶窗安装、多叶送风口、正压送风口安装、远程控制装置安装、不锈钢法兰、吊托支架制作、安装、钢制风帽制作、安装、塑料风帽制作、安装、玻璃钢风帽安装、钢制罩类制作安装、塑料罩制作安装、柔性接口制作安装、消声器安装、静压箱安装,共二十二节。

二、蝶阀周长大于 1600mm 的,执行对开多叶调节阀安装相应定额子目。对开多叶调节阀周长小于或等于 1600mm 的,执行蝶阀安装相应定额子目。

三、与消防有联动的防烟防火阀、多叶排烟口、正压送风口、防火风口的接线、调试工作,执行《建筑智能化系统设备安装工程》册防火控制装置调试相应定额子目。

四、防火阀安装已含需独立设置的支吊架。

五、单层百叶风口、双层百叶风口、格栅百叶风口、可开格栅百叶风口、自垂百叶风口、防雨百叶风口、插板式风口、网式风口安装执行百叶风口安装相应定额子目。

六、防虫网、金属网框安装执行网式风口安装定额子目,定额乘以系数 1.3。

七、各类风口安装不包括在装饰面板上开孔的工作内容,但包含配合装饰施工队伍在装饰板上开孔的人工费用。

八、风口安装适用于不同材质的成品风口,其周长、直径均以喉部尺寸为准,碳钢风口安装应执行铝合金风口子目,人工费乘以系数 1.1。

九、风口的宽与长之比 $\leq 0.125$ 为条缝型风口,条缝型风口长度超过 8000mm 时,超出的部分,可根据超出量执行相应的定额子目。

十、多叶排烟口、正压送风口采用远程控制时,控制装置安装执行远程控制装置安装定额

十一、铝合金送吸风口安装定额适用于单面送吸风口、双面送吸风口。

十二、铝制孔板风口如需电化处理时,电化费另行计算。

十三、不锈钢风帽、罩类制作安装,执行碳钢相应定额,金属板材量按比重换算。

十四、其他材质和形式的排气罩制作安装可执行本章相应定额子目。

十五、消声器、静压箱、消声弯头安装适用于成品安装。

十六、消声器、消声弯头的周长是指按设计图示尺寸计算的法兰周长。

十七、消声器、静压箱、消声弯头的支、吊架的制作安装已含在相应定额子目中,不得另行计算。

十八、消声器、静压箱、消声弯头的保温,按消声器、静压箱、消声弯头的外表面积计算,执行风管保温相应定额子目。

十九、消声器安装定额是按长度 1.0m 考虑的,超过 1.0m 且小于 2.0m 时,定额人工费乘以系数 1.2;消声器长度超过 2.0m(含 2.0m)时定额人工费乘以系数 1.5。

# 工程量计算规则

一、空气加热器上(旁)通阀、圆形瓣式启动阀安装,蝶阀、对开多叶调节阀、圆方形止回阀、风管防火阀、柔性软风管阀门、余压阀安装,区分不同规格尺寸以“个”计算。

二、铝合金各种风口、散流器的安装依据类型、规格尺寸按设计图示数量以“个”计算。

三、远程控制装置安装,以“套”计算。

四、铝合金百叶窗依据规格尺寸按设计图示数量以“个”计算。

五、不锈钢板风管法兰、吊托支架制作安装按设计图示尺寸以“kg”计算。

六、风帽、罩类制作安装按重量以“kg”计算。

七、风帽滴水盘、风帽箴绳制作安装按重量以“kg”计算。

八、风帽泛水制作安装按设计图示尺寸以“m<sup>2</sup>”计算。

九、柔性接口及伸缩节制作安装按设计图示尺寸以“m<sup>2</sup>”计算。

十、微穿孔板消声器、管式消声器、阻抗式消声器、消声弯头安装按设计数量以“个”计算。

十一、静压箱安装按设计数量计算以“个”计算。

一、空气加热器上(旁)通阀安装

工作内容: 号孔、钻孔、对口、校正、制垫、垫垫、上螺栓、紧固、试动、型钢刷防锈漆。计量单位: 个

定 额 编 号				B7-0345	B7-0346
项 目 名 称				空气加热器上通阀	空气加热器旁通阀
基 价 (元)				117.62 119.63	72.78 73.60
其 中	人 工 费 (元)			101.53	66.84
	材 料 费 (元)			15.08 16.98	5.94 6.76
	机 械 费 (元)			1.01 1.12	-
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.118	0.736
材 料	上通阀(旁通阀、启动阀)	个	-	(1.000)	(1.000)
	扁钢 60 以上	kg	3.86 4.36	1.060	-
	垫圈 M10 ~ 20	10 个	1.33 1.50	0.600	-
	低碳钢电焊条	kg	4.12 4.65	0.230	-
	螺栓 M8 × 75	套	0.42 0.48	-	12.000
	螺栓 M10 × 260	套	1.35 1.52	6.000	-
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	8.41 9.50	0.022	-
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.006	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.00	1.00
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	0.020	-
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.010	-



二、圆形瓣式启动阀安装

工作内容:号孔、钻孔、对口、校正、制垫、垫垫、上螺栓、紧固、试动。

计量单位:个

定 额 编 号				B7-0347	B7-0348	B7-0349	B7-0350		
项 目 名 称				直径(mm)					
				≤600	≤800	≤1000	≤1300		
基 价 (元)				<u>100.66</u> <u>102.02</u>	<u>126.26</u> <u>127.87</u>	<u>155.07</u> <u>157.16</u>	<u>207.99</u> <u>211.01</u>		
其   中	人 工 费 (元)			90.81	113.88	139.85	185.98		
	材 料 费 (元)			<u>9.76</u> 11.10	<u>12.29</u> 13.88	<u>13.76</u> 15.66	<u>19.86</u> 22.61		
	机 械 费 (元)			<u>0.09</u> 0.11	<u>0.09</u> 0.11	<u>1.46</u> 1.65	<u>2.15</u> 2.42		
	名 称	单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)				工日	90.81	1.000	1.254	1.540	2.048
材    料	上通阀(旁通阀、启动阀)			个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	螺栓 M8×75			套	<u>0.42</u> 0.48	17.000	-	-	-
	螺栓 M10×75			套	<u>0.53</u> 0.60	-	17.000	-	-
	螺栓 M12×14~75			套	<u>0.55</u> 0.63	-	-	17.000	25.000
	橡胶板 1~3mm			kg	<u>7.81</u> 8.82	0.220	0.270	0.380	0.540
	其他材料费			元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.30	1.60	2.10
机 械	台式钻床 钻孔直径 16mm			台班	<u>3.14</u> <u>3.53</u>	0.030	0.030	-	-
	立式钻床 钻孔直径 35mm			台班	<u>8.60</u> <u>9.69</u>	-	-	0.170	0.250

三、蝶阀、对开多叶调节阀安装

工作内容:号孔、钻孔、对口、校正、制垫、垫垫、上螺栓、紧固、试动。

计量单位:个

定 额 编 号				B7-0351	B7-0352	B7-0353	B7-0354		
项 目 名 称				周长 (mm)					
				≤800	≤1600	≤2800	≤4000		
基 价 (元)				<u>26.38</u> <u>27.06</u>	<u>37.23</u> <u>38.14</u>	<u>56.50</u> <u>57.96</u>	<u>64.73</u> <u>66.59</u>		
其中	人 工 费 (元)			20.98	29.97	44.95	49.95		
	材 料 费 (元)			<u>5.31</u> <u>5.97</u>	<u>7.15</u> <u>8.04</u>	<u>11.39</u> <u>12.83</u>	<u>14.58</u> <u>16.42</u>		
	机 械 费 (元)			<u>0.09</u> <u>0.11</u>	<u>0.11</u> <u>0.13</u>	<u>0.16</u> <u>0.18</u>	<u>0.20</u> <u>0.22</u>		
	名 称			单位	单价(元)			数 量	
安装综合工日(一类)				工日	90.81	0.231	0.330	0.495	0.550
材料	风管蝶阀			个	-	(1.000)	(1.000)	-	-
	对开多叶调节阀			个	-	-	-	(1.000)	(1.000)
	镀锌螺栓 M6×25			套	<u>0.40</u> <u>0.45</u>	10.000	12.000	-	-
	镀锌螺栓 M8×25			套	<u>0.47</u> <u>0.53</u>	-	-	17.000	21.000
	橡胶板 1~3mm			kg	<u>7.81</u> <u>8.82</u>	0.110	0.220	0.320	0.430
	其他材料费			元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.50	0.70	1.00	1.50
机械	台式钻床 钻孔直径 16mm			台班	<u>3.14</u> <u>3.53</u>	0.030	0.036	0.051	0.063

工作内容: 号孔、钻孔、对口、校正、制垫、垫垫、上螺栓、紧固、试动。

计量单位: 个

定 额 编 号				B7-0355	B7-0356	B7-0357	B7-0358
项 目 名 称				周长 (mm)			
				≤5200	≤6500	≤8000	≤10000
基 价 (元)				<b>78.80</b> <b>81.17</b>	<b>95.84</b> <b>98.86</b>	<b>107.09</b> <b>110.93</b>	<b>129.91</b> <b>134.69</b>
其 中	人 工 费 (元)			59.93	71.92	76.83	92.26
	材 料 费 (元)			<u>18.63</u> 20.98	<u>23.62</u> 26.60	<u>29.87</u> 33.66	<u>37.15</u> 41.87
	机 械 费 (元)			<u>0.24</u> 0.26	<u>0.30</u> 0.34	<u>0.39</u> 0.44	<u>0.50</u> 0.56
名 称		单位	单价 (元)	数 量			
安装综合工日 (一类)		工日	90.81	0.660	0.792	0.846	1.016
材 料	对开多叶调节阀	个	—	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	镀锌螺栓 M8×25	套	<u>0.47</u> 0.53	25.000	32.000	41.200	52.530
	橡胶板 1~3mm	kg	<u>7.81</u> 8.82	0.650	0.810	1.000	1.250
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.00	2.50	3.00	3.00
机 械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.075	0.096	0.124	0.158

四、圆、方形止回阀安装

工作内容: 号孔、钻孔、对口、校正、制垫、垫垫、上螺栓、紧固、试动。

计量单位: 个

定 额 编 号				B7-0359	B7-0360	B7-0361	B7-0362	B7-0363
项 目 名 称				周长 (mm)				
				≤800	≤1200	≤2000	≤3200	≤5400
基 价 (元)				<b>31.17</b> <b>31.95</b>	<b>34.56</b> <b>35.39</b>	<b>53.63</b> <b>54.98</b>	<b>64.35</b> <b>66.18</b>	<b>97.23</b> <b>100.33</b>
其 中	人 工 费 (元)			24.97	27.97	42.95	49.95	72.92
	材 料 费 (元)			<u>6.11</u> 6.87	<u>6.50</u> 7.31	<u>10.55</u> 11.89	<u>14.24</u> 16.05	<u>24.12</u> 27.20
	机 械 费 (元)			<u>0.09</u> 0.11	<u>0.09</u> 0.11	<u>0.13</u> 0.14	<u>0.16</u> 0.18	<u>0.19</u> 0.21
名 称		单位	单价 (元)	数 量				
安装综合工日 (一类)		工日	90.81	0.275	0.308	0.473	0.550	0.803
材 料	风管止回阀	个	—	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	镀锌螺栓 M6×25	套	<u>0.40</u> 0.45	12.000	12.000	—	—	—
	镀锌螺栓 M8×25	套	<u>0.47</u> 0.53	—	—	17.000	21.000	36.000
	橡胶板 1~3mm	kg	<u>7.81</u> 8.82	0.110	0.160	0.270	0.490	0.830
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.50	0.50	0.50	0.60	0.80
机 械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.030	0.030	0.040	0.050	0.060

五、密闭式斜插板阀安装

工作内容:号孔、钻孔、对口、校正、制垫、垫垫、上螺栓、紧固、试动。

计量单位:个

定 额 编 号				B7-0364	B7-0365	B7-0366
项 目 名 称				周长 (mm)		
				≤500	≤900	≤1200
基 价 (元)				23.42	27.68	32.87
				23.72	28.14	33.48
其中	人 工 费 (元)			20.98	23.97	27.97
	材 料 费 (元)			2.44	3.71	4.90
				2.74	4.17	5.51
	机 械 费 (元)			-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.231	0.264	0.308
材料	密闭式斜插板阀		个	-	(1.000)	(1.000)
	镀锌螺栓 M6×25		套	0.40 0.45	4.000	6.000
	橡胶板 1~3mm		kg	7.81 8.82	0.050	0.110
	其他材料费		元	0.90 1.00	0.50	0.50

六、风管防火阀安装

工作内容:支吊架制作安装、号孔、钻孔、对口、校正、制垫、垫垫、上螺栓、紧固、试动。

计量单位:个

定 额 编 号				B7-0367	B7-0368	B7-0369	B7-0370	B7-0371
项 目 名 称				周长 (mm)				
				≤2200	≤3600	≤5400	≤8000	≤12000
基 价 (元)				91.50	143.68	194.20	270.19	374.24
				94.96	148.48	200.47	278.88	386.68
其中	人 工 费 (元)			64.48	106.16	145.21	202.42	277.06
	材 料 费 (元)			26.05	36.02	46.97	64.98	90.90
				29.40	40.67	53.02	73.38	102.64
	机 械 费 (元)			0.97	1.50	2.02	2.79	6.28
名 称		单位	单价(元)	1.08	1.65	2.24	3.08	6.98
安 装 综 合 工 日 (一 类)		工 日	90.81	0.710	1.169	1.599	2.229	3.051
材料	风管防火阀		个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>		kg	3.82 4.32	2.180	3.393	5.099	7.540
	圆钢 HPB300 φ10~14		kg	4.11 4.64	0.900	1.234	1.234	1.500
	镀锌螺栓 M8×25		套	0.47 0.53	17.000	21.000	25.000	37.000
	橡胶板 1~3mm		kg	7.81 8.82	0.270	0.430	0.650	0.970
	膨胀螺栓 M10		套	1.14 1.29	2.080	2.080	2.080	2.080
	醇酸防锈漆 C53-1		kg	8.41 9.50	0.019	0.098	0.134	0.185
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>		kg	8.42 9.52	0.005	0.026	0.035	0.049
	其他材料费		元	0.90 1.00	1.50	1.50	2.00	3.00
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A		台班	49.02 54.08	0.018	0.028	0.038	0.053
	台式钻床 钻孔直径 16mm		台班	3.14 3.53	0.030	0.040	0.050	0.800

七、柔性软风管阀门安装

工作内容: 支吊架制作安装、号孔、钻孔、对口、校正、制垫、垫垫、上螺栓、紧固、试动。

计量单位: 个

定 额 编 号				B7-0372	B7-0373	B7-0374	B7-0375	B7-0376
项 目 名 称				直径 (mm)				
				≤150	≤250	≤500	≤710	≤910
基 价 (元)				<u>22.47</u> 23.02	<u>28.91</u> 29.87	<u>44.59</u> 46.37	<u>70.70</u> 72.96	<u>93.69</u> 96.58
其中	人 工 费 (元)			18.07	21.16	30.33	52.49	70.65
	材 料 费 (元)			<u>4.25</u> 4.79	<u>7.50</u> 8.44	<u>13.77</u> 15.50	<u>17.57</u> 19.77	<u>22.26</u> 25.06
	机 械 费 (元)			<u>0.15</u> 0.16	<u>0.25</u> 0.27	<u>0.49</u> 0.54	<u>0.64</u> 0.70	<u>0.78</u> 0.87
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.199	0.233	0.334	0.578	0.778
材料	柔性软风管阀门	个	—	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	扁钢 ≤-25×4	kg	<u>3.86</u> 4.36	0.231	0.620	1.240	1.761	2.257
	圆钢 HPB235 φ6 以内	kg	<u>4.12</u> 4.65	0.222	0.222	0.444	0.444	0.444
	膨胀螺栓 M6	套	<u>0.11</u> 0.12	2.080	2.080	2.080	2.080	2.080
	镀锌螺栓 M6×25	套	<u>0.40</u> 0.45	4.160	8.320	14.560	18.720	24.960
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	<u>8.41</u> 9.50	0.010	0.018	0.036	0.047	0.057
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.003	0.005	0.009	0.012	0.015
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.50	0.50	0.80	0.80	1.00
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> 54.08	0.003	0.005	0.010	0.013	0.016

八、余压阀安装

工作内容: 号孔、钻孔、对口、校正、制垫、垫垫、上螺栓、紧固、试动。

计量单位: 个

定 额 编 号				B7-0377	B7-0378	B7-0379
项 目 名 称				周长 (mm)		
				≤1200	≤1600	≤2400
基 价 (元)				<u>140.38</u> 141.98	<u>211.77</u> 213.91	<u>286.74</u> 289.91
其中	人 工 费 (元)			127.95	194.97	261.99
	材 料 费 (元)			<u>12.43</u> 14.03	<u>16.80</u> 18.94	<u>24.75</u> 27.92
	机 械 费 (元)			—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.409	2.147	2.885
材料	余压阀	个	—	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	镀锌螺栓 M8×25	套	<u>0.47</u> 0.53	9.600	12.800	19.200
	防火岩棉	m <sup>3</sup>	<u>318.58</u> 360.00	0.004	0.006	0.009
	方木条 60×60	m	<u>4.42</u> 5.00	1.200	1.600	2.400
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.50	2.00	2.50

九、铝合金风口安装

1. 百叶风口

工作内容: 对口、上螺栓、找正、找平、固定、试动、调整。

计量单位: 个

定 额 编 号				B7-0380	B7-0381	B7-0382	B7-0383
项 目 名 称				周长 (mm)			
				≤900	≤1280	≤1800	≤2500
基 价 (元)				15.97	19.96	38.00	44.09
				16.19	20.18	38.28	44.44
其 中	人 工 费 (元)			14.35	18.34	35.96	41.59
	材 料 费 (元)			1.62	1.62	2.04	2.50
				1.84	1.84	2.32	2.85
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价 (元)	数 量			
安装综合工日 (一类)		工日	90.81	0.158	0.202	0.396	0.458
材 料	百叶风口	个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	自攻螺钉 M5 × 25	个	0.12 0.14	6.000	6.000	8.000	11.100
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.00	1.00	1.20	1.30

工作内容: 对口、上螺栓、找正、找平、固定、试动、调整。

计量单位: 个

定 额 编 号				B7-0384	B7-0385	B7-0386	B7-0387
项 目 名 称				周长 (mm)			
				≤3300	≤4800	≤6000	≤7000
基 价 (元)				50.00	64.46	82.76	97.66
				50.42	64.91	83.32	98.28
其 中	人 工 费 (元)			47.04	61.21	78.82	93.35
	材 料 费 (元)			2.96	3.25	3.94	4.31
				3.38	3.70	4.50	4.93
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价 (元)	数 量			
安装综合工日 (一类)		工日	90.81	0.518	0.674	0.868	1.028
材 料	百叶风口	个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	自攻螺钉 M5 × 25	个	0.12 0.14	13.410	14.320	17.840	20.900
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.50	1.70	2.00	2.00

2. 百叶风口 (配阀、过滤器)

工作内容: 对口、上螺栓、找正、找平、固定、试动、调整。

计量单位: 个

定 额 编 号				B7-0388	B7-0389	B7-0390	B7-0391
项 目 名 称				周长 (mm)			
				≤900	≤1280	≤1800	≤2500
基 价 (元)				17.42	21.78	41.54	48.18
				17.64	22.00	41.82	48.53
其 中	人 工 费 (元)			15.80	20.16	39.50	45.68
	材 料 费 (元)			1.62	1.62	2.04	2.50
				1.84	1.84	2.32	2.85
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价 (元)	数 量			
安装综合工日 (一类)		工日	90.81	0.174	0.222	0.435	0.503
材 料	百叶风口	个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	自攻螺钉 M5 × 25	个	0.12 0.14	6.000	6.000	8.000	11.100
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.00	1.00	1.20	1.30

工作内容: 对口、上螺栓、找正、找平、固定、试动、调整。

计量单位: 个

定 额 编 号				B7-0392	B7-0393	B7-0394	B7-0395
项 目 名 称				周长 (mm)			
				≤3300	≤4800	≤6000	≤7000
基 价 (元)				54.63 55.05	70.54 70.99	90.57 91.13	106.93 107.55
其中	人 工 费 (元)			51.67	67.29	86.63	102.62
	材 料 费 (元)			2.96 3.38	3.25 3.70	3.94 4.50	4.31 4.93
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.569	0.741	0.954	1.130
材料	百叶风口		个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	自攻螺钉 M5×25		个	0.12 0.14	13.410	14.320	20.900
	其他材料费		元	0.90 1.00	1.50	2.00	2.00

3. 条缝型风口

工作内容: 对口、上螺栓、找正、找平、固定、试动、调整。

计量单位: 个

定 额 编 号				B7-0396	B7-0397	B7-0398	B7-0399	B7-0400	B7-0401
项 目 名 称				长度 (mm)					
				≤1500	≤2000	≤3000	≤4000	≤6000	≤8000
基 价 (元)				31.54 32.04	39.61 40.26	48.56 49.51	57.51 58.76	68.33 70.18	110.21 112.64
其中	人 工 费 (元)			28.24	35.33	42.41	49.49	56.48	94.71
	材 料 费 (元)			3.30 3.80	4.28 4.93	6.15 7.10	8.02 9.27	11.85 13.70	15.50 17.93
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.311	0.389	0.467	0.545	0.622	1.043
材料	百叶风口		个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	自攻螺钉 M5×25		个	0.12 0.14	20.000	26.670	40.000	53.330	106.670
	其他材料费		元	0.90 1.00	1.00	1.20	1.50	2.50	3.00

4. 消声百叶风口

工作内容: 对口、上螺栓、找正、找平、固定、试动、调整。

计量单位: 个

定 额 编 号				B7-0402	B7-0403	B7-0404	B7-0405
项 目 名 称				周长 (mm)			
				≤2400	≤3200	≤4800	>4800
基 价 (元)				47.08 47.37	52.88 53.06	75.48 75.98	100.88 101.51
其中	人 工 费 (元)			44.95	51.40	71.92	96.35
	材 料 费 (元)			2.13 2.42	1.48 1.66	3.56 4.06	4.53 5.16
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.495	0.566	0.792	1.061
材料	百叶风口		个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	自攻螺钉 M5×25		个	0.12 0.14	8.000	1.110	14.700
	其他材料费		元	0.90 1.00	1.30	1.50	2.50

5. 空气分布器、旋转吹风口									
工作内容: 对口、上螺栓、找正、找平、固定、试动、调整。						计量单位: 个			
定 额 编 号				B7-0406	B7-0407	B7-0408	B7-0409	B7-0410	
项 目 名 称				矩形空气分布器周长( mm)			旋转吹风口周长( mm)		
				≤1200	≤1500	≤2100	≤320	≤450	
基 价 ( 元)				<u>46.32</u> <u>47.03</u>	<u>54.37</u> <u>55.22</u>	<u>65.99</u> <u>67.14</u>	<u>45.33</u> <u>46.60</u>	<u>72.25</u> <u>73.93</u>	
其 中	人 工 费 ( 元)			40.32	47.22	56.30	35.78	59.39	
	材 料 费 ( 元)			<u>6.00</u> 6.71	<u>7.15</u> 8.00	<u>9.69</u> 10.84	<u>9.55</u> 10.82	<u>12.86</u> 14.54	
	机 械 费 ( 元)			—	—	—	—	—	
名 称			单位	单价(元) 数 量					
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.444	0.520	0.620	0.394	0.654
材      料	空气分布器		个	—	(1.000)	(1.000)	(1.000)	—	—
	旋转吹风口		个	—	—	—	—	(1.000)	(1.000)
	螺栓 M6×75		套	<u>0.34</u> 0.38	10.000	12.000	17.000	—	—
	螺栓 M8×75		套	<u>0.42</u> 0.48	—	—	—	6.000	6.000
	镀锌螺母 M6		个	<u>0.05</u> 0.06	—	—	—	6.000	—
	镀锌螺母 M8		个	<u>0.07</u> 0.08	—	—	—	—	6.000
	橡胶板 1~3mm		kg	<u>7.81</u> 8.82	0.160	0.220	0.270	—	—
	石棉橡胶板(综合)		kg	<u>7.08</u> 8.00	—	—	—	0.760	1.210
	其他材料费		元	<u>0.90</u> 1.00	1.50	1.50	2.00	1.50	1.50

6. 方形散流器							
工作内容: 对口、上螺栓、找正、找平、固定、试动、调整。						计量单位: 个	
定 额 编 号				B7-0411	B7-0412	B7-0413	B7-0414
项 目 名 称				周长 (mm)			
				≤500	≤1000	≤2000	≤3000
基 价 (元)				<u>20.77</u> 21.00	<u>23.96</u> 24.37	<u>31.18</u> 31.87	<u>35.34</u> 36.31
其中	人 工 费 (元)			18.98	20.89	26.15	28.33
	材 料 费 (元)			<u>1.79</u> 2.02	<u>3.07</u> 3.48	<u>5.03</u> 5.72	<u>7.01</u> 7.98
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.209	0.230	0.288	0.312
材料	散流器	个	—	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	自攻螺钉 M5×25	个	<u>0.12</u> 0.14	4.160	6.930	13.870	20.805
	橡胶板 1~3mm	kg	<u>7.81</u> 8.82	0.050	0.160	0.270	0.405
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.10	1.40	1.50

7. 方形散流器(带阀)						
工作内容: 对口、上螺栓、找正、找平、固定、试动、调整。				计量单位: 个		
定 额 编 号				B7-0415	B7-0416	B7-0417
项 目 名 称				周长( mm )		
				≤500	≤1000	≤2000
基 价 ( 元 )				<u>22.68</u> 22.91	<u>26.14</u> 26.55	<u>33.82</u> 34.51
其中	人 工 费 ( 元 )			20.89	23.07	28.79
	材 料 费 ( 元 )			<u>1.79</u> 2.02	<u>3.07</u> 3.48	<u>5.03</u> 5.72
	机 械 费 ( 元 )			-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.230	0.254	0.317
材料	散流器	个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	自攻螺钉 M5×25	个	<u>0.12</u> 0.14	4.160	6.930	13.870
	橡胶板 1~3mm	kg	<u>7.81</u> 8.82	0.050	0.160	0.270
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.10	1.40

8. 圆形、流线形散流器						
工作内容: 对口、上螺栓、找正、找平、固定、试动、调整。				计量单位: 个		
定 额 编 号				B7-0418	B7-0419	B7-0420
项 目 名 称				直径( mm )		
				≤200	≤360	≤500
基 价 ( 元 )				<u>22.70</u> 22.94	<u>26.11</u> 26.43	<u>31.94</u> 32.40
其中	人 工 费 ( 元 )			20.89	23.79	28.51
	材 料 费 ( 元 )			<u>1.81</u> 2.05	<u>2.32</u> 2.64	<u>3.43</u> 3.89
	机 械 费 ( 元 )			-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.230	0.262	0.314
材料	散流器	个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	自攻螺钉 M5×25	个	<u>0.12</u> 0.14	4.350	7.840	10.890
	橡胶板 1~3mm	kg	<u>7.81</u> 8.82	0.050	0.050	0.110
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.10	1.40



9. 送吸风口、活动算式风口

工作内容: 对口、上螺栓、找正、找平、固定、试动、调整。				计量单位: 个						
定 额 编 号				B7-0421	B7-0422	B7-0423	B7-0424	B7-0425	B7-0426	
项 目 名 称				送吸风口周长 (mm)			活动箅式风口周长 (mm)			
				≤1000	≤1600	≤2000	≤1330	≤1910	≤2590	
基 价 (元)				24.67 25.06	27.59 28.06	29.57 30.36	29.58 30.00	34.58 35.05	43.77 44.36	
其 中	人 工 费 (元)			21.34	23.61	23.61	26.61	31.24	39.59	
	材 料 费 (元)			3.33 3.72	3.98 4.45	5.96 6.75	2.97 3.39	3.34 3.81	4.18 4.77	
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	-	-	
名 称		单位	单价(元)	数 量						
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.235	0.260	0.260	0.293	0.344	0.436	
材       料	送吸风口		个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)	-	-	-
	活动箅式风口		个	-	-	-	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	圆钢 HPB300 φ10~14		kg	4.11 4.64	-	-	-	0.020	0.020	0.020
	螺栓 M6×75		套	0.34 0.38	6.000	6.000	-	-	-	-
	螺栓 M8×75		套	0.42 0.48	-	-	8.000	-	-	-
	橡胶板 1~3mm		kg	7.81 8.82	0.050	0.110	0.160	-	-	-
	半圆头螺钉 M4×6		个	0.19 0.22	-	-	-	10.000	11.000	14.000
	铆钉		kg	4.42 5.00	-	-	-	0.020	0.020	0.020
	其他材料费		元	0.90 1.00	1.00	1.20	1.50	1.00	1.20	1.50

十、百叶窗安装

工作内容: 对口、上螺栓、找正、找平、固定、试动、调整。				计量单位: 个			
定 额 编 号				B7-0427	B7-0428	B7-0429	B7-0430
项 目 名 称				框内面积(m <sup>2</sup> )			
				≤0.5	≤1.0	≤2.0	≤4.0
基 价 (元)				24.44 25.17	37.06 37.94	58.84 60.07	81.92 83.48
其 中	人 工 费 (元)			18.98	30.42	49.49	70.01
	材 料 费 (元)			5.46 6.19	6.64 7.52	9.35 10.58	11.91 13.47
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.209	0.335	0.545	0.771
材    料	百叶窗		个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	螺栓 M5×20		套	0.13 0.15	17.000	21.000	25.000
	扁钢 ≤-60×5		kg	3.86 4.36	0.210	0.310	0.410
	螺栓 M6×75		套	0.34 0.38	4.000	4.000	8.000
	其他材料费		元	0.90 1.00	1.20	1.50	2.00

十一、多叶排烟口、正压送风口安装

工作内容:配合预留孔洞、开箱检查、除污锈、就位、上螺栓、固定、试动。				计量单位:个						
定 额 编 号				B7-0431	B7-0432	B7-0433	B7-0434	B7-0435	B7-0436	B7-0437
项 目 名 称				周长 (mm)						
				≤2000	≤2600	≤3200	≤3800	≤4400	≤4800	≤5200
基 价 ( 元)				79.65 80.77	88.01 89.16	96.16 97.41	104.63 105.93	112.48 113.85	117.94 119.42	121.91 123.44
其中	人 工 费 ( 元)			70.83	79.00	86.27	94.44	101.71	106.25	109.88
	材 料 费 ( 元)			8.82 9.94	9.01 10.16	9.89 11.14	10.19 11.49	10.77 12.14	11.69 13.17	12.03 13.56
	机 械 费 ( 元)			-	-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量						
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.780	0.870	0.950	1.040	1.120	1.170	1.210
材料	正压送风口、排烟口		个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	扁钢 60 以内		kg	3.86 4.36	0.590	0.640	0.750	0.830	0.980	1.100
	膨胀螺栓 M10		套	1.14 1.29	4.160	4.160	4.160	4.160	4.160	4.160
	其他材料费		元	0.90 1.00	2.00	2.00	2.50	2.50	3.00	3.00

十二、远程控制装置安装

工作内容:预埋钢管、管内穿钢丝绳、预埋铁件、安装控制装置、试动。				计量单位:套	
定 额 编 号				B7-0438	
项 目 名 称				远程控制装置	
基 价 ( 元)				135.43 142.93	
其中	人 工 费 ( 元)			77.01	
	材 料 费 ( 元)			58.22 65.70	
	机 械 费 ( 元)			0.20 0.22	
名 称			单位	单价(元)	数 量
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.848
材料	焊接钢管 DN20		m	8.08 9.13	6.240
	钢板 2.6 ~ 3.2mm		kg	4.08 4.61	0.820
	橡胶板		kg	7.17 8.10	0.011
	密封胶 KS 型		kg	4.73 5.35	0.050
	电焊条(综合)		kg	6.37 7.20	0.010
	镀锌锁紧螺母 20		个	0.27 0.30	2.080
	其他材料费		元	0.90 1.00	3.90
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A		台班	49.02 54.08	0.004

十三、不锈钢法兰、吊托支架制作

工作内容:下料、平料、开孔、钻孔、组对、铆焊、攻丝、清洗焊口、组装固定、试动、固定。				计量单位:100kg					
定 额 编 号				B7-0439	B7-0440	B7-0441	B7-0442	B7-0443	
项 目 名 称				不锈钢圆形法兰 (氩弧焊、电弧焊)		不锈钢矩形法兰 (氩弧焊、电弧焊)		吊托支架	
				单个重量(kg)					
				≤5kg	>5kg	≤5kg	>5kg		
基 价 (元)				4421.76 4660.35	1951.65 2079.23	2994.64 3190.23	1333.53 1433.95	999.00 1059.83	
其	人 工 费 (元)			2479.11	908.10	1413.64	517.98	527.24	
	材 料 费 (元)			1062.74 1200.25	487.18 550.67	965.06 1089.90	426.09 481.65	444.90 502.84	
中	机 械 费 (元)			879.91 980.99	556.37 620.46	615.94 686.69	389.46 434.32	26.86 29.75	
名 称			单位	数		量			
安装综合工日(一类)			工日	90.81	27.300	10.000	15.567	5.704	5.806
材	不锈钢板 AISI304 ≤8mm		kg	—	(235.000)	(243.000)	(105.000)	(105.000)	—
	不锈钢扁钢 60 以内		kg	—	—	—	—	—	(20.500)
	等边角钢 6.0 <sup>#</sup>		kg	<u>3.86</u> 4.36	—	—	—	—	63.000
	扁钢 60 以内		kg	<u>3.86</u> 4.36	—	—	—	—	20.500
	不锈钢电焊条		kg	<u>23.01</u> 26.00	6.300	3.100	4.140	1.860	0.400
	不锈钢氩弧焊丝		kg	<u>16.81</u> 19.00	2.700	1.800	1.890	1.080	—
	不锈钢螺栓 M6×50		套	<u>3.10</u> 3.50	180.000	—	180.000	—	—
	不锈钢螺栓 M8×50		套	<u>3.36</u> 3.80	—	63.700	—	63.700	23.200
	不锈钢垫圈 M10~12		个	<u>0.35</u> 0.40	—	—	—	—	46.300
	乙炔气		kg	<u>16.13</u> 18.23	—	—	—	—	0.639
	氧气		m <sup>3</sup>	<u>3.98</u> 4.50	—	—	—	—	1.788
	氩气		m <sup>3</sup>	<u>15.49</u> 17.50	6.300	3.300	4.140	1.980	—
	耐酸石棉橡胶板 3mm		kg	<u>31.22</u> 35.28	6.800	3.800	6.800	3.800	—
	其他材料费		元	<u>0.90</u> 1.00	5.00	2.00	4.00	2.00	2.00
机  械	直流电弧焊机 容量 20kV·A		台班	<u>62.59</u> 69.30	3.200	1.200	2.240	0.840	0.419
	氩弧焊机 电流 500A		台班	<u>77.40</u> 86.01	4.100	1.600	2.870	1.120	—
	台式钻床 钻孔直径 16mm		台班	<u>3.14</u> 3.53	0.900	—	0.630	—	0.200
	立式钻床 钻孔直径 35mm		台班	<u>8.60</u> 9.69	—	1.400	—	0.980	—
	普通车床 工件直径 400mm×工件长度 1000mm		台班	<u>31.81</u> 35.70	11.300	—	7.910	—	—
	普通车床 工件直径 630mm×工件长度 1400mm		台班	<u>59.94</u> 67.26	—	2.300	—	1.610	—
	等离子切割机 电流 400A		台班	<u>207.52</u> 231.41	—	1.000	—	0.700	—

十四、钢制风帽制作、安装

1. 圆伞形风帽

工作内容:1. 制作:放样、下料、卷制、咬口、制作法兰、零件、钻孔、铆焊、组装。  
2. 安装:找正、找平、制垫、加垫、上螺栓、拉箴绳、固定。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0444	B7-0445	B7-0446
项 目 名 称				圆伞形风帽		
				单个重量(kg)		
				≤10kg	≤50kg	>50kg
基 价 (元)				1919.84 1994.75	1128.84 1201.13	913.89 984.87
其  中	人 工 费 (元)			1341.35	570.65	365.24
	材 料 费 (元)			561.80 634.96	550.65 622.14	543.44 613.87
	机 械 费 (元)			16.69 18.44	7.54 8.34	5.21 5.76
名 称			单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)			工日	90.81	14.771	6.284 4.022
材            料	钢板 1.0~1.5mm		kg	4.09 4.62	82.740	96.060 101.500
	等边角钢 6.0 <sup>#</sup>		kg	3.86 4.36	21.050	14.340 10.660
	扁钢 60 以内		kg	3.86 4.36	13.890	8.780 8.350
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)		kg	4.09 4.62	-	1.960 2.150
	低碳钢电焊条		kg	4.12 4.65	1.570	0.280 0.110
	气焊条		kg	4.87 5.50	0.100	0.100 0.100
	乙炔气		kg	16.13 18.23	0.043	0.043 0.043
	氧气		m <sup>3</sup>	3.98 4.50	0.120	0.120 0.120
	橡胶板 1~3mm		kg	7.81 8.82	1.080	0.760 0.380
	螺栓 M8×75		套	0.42 0.48	81.730	39.020 16.530
	垫圈 M2~8		10 个	0.71 0.80	8.331	3.977 1.684
	醇酸防锈漆 C53-1		kg	8.41 9.50	2.483	2.556 2.588
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>		kg	8.42 9.52	0.859	0.884 0.895
	其他材料费		元	0.90 1.00	4.00	4.00 4.00
机  械	交流电弧焊机 容量 21kV·A		台班	49.02 54.08	0.190	0.090 0.080
	台式钻床 钻孔直径 16mm		台班	3.14 3.53	0.980	0.470 0.200
	法兰卷圆机 L40×4		台班	33.05 36.13	0.130	0.050 0.020

2. 锥形风帽

工作内容:1. 制作:放样、下料、卷制、咬口、制作法兰、零件、钻孔、铆焊、组装。  
2. 安装:找正、找平、制垫、加垫、上螺栓、拉箴绳、固定。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0447	B7-0448	B7-0449
项 目 名 称				锥形风帽		
				单个重量(kg)		
				≤25kg	≤100kg	100kg 以上
基 价 (元)				<u>1608.17</u> <u>1692.41</u>	<u>1195.16</u> <u>1270.63</u>	<u>1075.01</u> <u>1147.82</u>
其  中	人 工 费 (元)			954.69	610.52	512.17
	材 料 费 (元)			<u>628.13</u> <u>709.77</u>	<u>569.94</u> <u>643.90</u>	<u>557.95</u> <u>630.25</u>
	机 械 费 (元)			<u>25.35</u> <u>27.95</u>	<u>14.70</u> <u>16.21</u>	<u>4.89</u> <u>5.40</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	10.513	6.723	5.640
材            料	钢板 1.0 ~ 1.5mm	kg	<u>4.09</u> <u>4.62</u>	98.830	105.760	114.580
	等边角钢 6.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.86</u> <u>4.36</u>	6.380	5.440	4.170
	扁钢 60 以内	kg	<u>3.86</u> <u>4.36</u>	14.810	10.580	5.020
	低碳钢电焊条	kg	<u>4.12</u> <u>4.65</u>	1.380	0.790	0.280
	气焊条	kg	<u>4.87</u> <u>5.50</u>	2.110	1.180	0.700
	乙炔气	kg	<u>16.13</u> <u>18.23</u>	1.061	0.609	0.370
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	2.970	1.710	1.040
	橡胶板 1 ~ 3mm	kg	<u>7.81</u> <u>8.82</u>	3.780	0.270	0.160
	螺栓 M8 × 75	套	<u>0.42</u> <u>0.48</u>	54.850	30.660	9.670
	垫圈 M2 ~ 8	10 个	<u>0.71</u> <u>0.80</u>	5.590	3.125	0.960
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	<u>8.41</u> <u>9.50</u>	2.532	2.570	2.612
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	1.876	0.889	0.904
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	4.00	4.00	4.00
机  械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> <u>54.08</u>	0.400	0.250	0.080
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> <u>3.53</u>	0.460	0.250	0.100
	法兰卷圆机 L40 × 4	台班	<u>33.05</u> <u>36.13</u>	0.130	0.050	0.020

3. 筒形风帽

工作内容:1. 制作:放样、下料、卷制、咬口、制作法兰、零件、钻孔、铆焊、组装。  
2. 安装:找正、找平、制垫、加垫、上螺栓、拉箴绳、固定。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0450	B7-0451	B7-0452
项 目 名 称				筒形风帽		
				单个重量(kg)		
				≤50kg	≤100kg	>100kg
基 价 ( 元 )				1258.97 1331.31	823.45 890.59	809.47 875.84
其  中	人 工 费 ( 元 )			694.15	306.57	298.22
	材 料 费 ( 元 )			558.44 630.15	514.35 581.22	509.79 576.01
	机 械 费 ( 元 )			6.38 7.01	2.53 2.80	1.46 1.61
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.644	3.376	3.284
材             料	钢板 1.0 ~ 1.5mm	kg	$\frac{4.09}{4.62}$	75.720	84.700	84.620
	等边角钢 6.0 <sup>#</sup>	kg	$\frac{3.86}{4.36}$	7.270	17.890	16.630
	扁钢 60 以内	kg	$\frac{3.86}{4.36}$	25.970	7.070	7.750
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	$\frac{4.09}{4.62}$	—	1.000	1.830
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	0.010	0.010	0.010
	气焊条	kg	$\frac{4.87}{5.50}$	0.070	0.080	0.060
	乙炔气	kg	$\frac{16.13}{18.23}$	0.030	0.035	0.026
	氧气	m <sup>3</sup>	$\frac{3.98}{4.50}$	0.080	0.100	0.070
	橡胶板 1 ~ 3mm	kg	$\frac{7.81}{8.82}$	0.380	0.220	0.160
	螺栓 M6 × 75	套	$\frac{0.34}{0.38}$	169.230	—	—
	螺栓 M8 × 75	套	$\frac{0.42}{0.48}$	—	36.980	27.380
	铆钉	kg	$\frac{4.42}{5.00}$	0.150	—	—
	垫圈 M2 ~ 8	10 个	$\frac{0.71}{0.80}$	17.290	3.231	2.391
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	$\frac{8.41}{9.50}$	2.299	2.335	2.339
	酚醛调和漆(各色)	kg	$\frac{12.12}{13.70}$	1.634	1.660	1.662
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	$\frac{8.42}{9.52}$	0.795	0.808	0.809
机  械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.010	0.010	0.010
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	0.400	0.230	0.100
	法兰卷圆机 L40 × 4	台班	$\frac{33.05}{36.13}$	0.140	0.040	0.020

工作内容: 1. 制作: 放样、下料、卷制、咬口、制作法兰、零件、钻孔、组装。  
2. 安装: 找正、找平、加垫、上螺栓、固定。

定 额 编 号				B7-0453	B7-0454	B7-0455	B7-0456	
项 目 名 称				筒形风帽滴水盘 T611		风帽箐绳	风帽泛水	
				单个重量(kg)				
				≤15kg	>15kg			
计 量 单 位				100kg			m <sup>2</sup>	
基 价 (元)				1935.40 2018.01	1245.52 1320.44	1112.19 1201.63	159.33 169.63	
其	人 工 费 (元)			1286.87	662.64	420.72	80.00	
	材 料 费 (元)			632.92 713.92	574.77 648.85	685.94 774.79	79.30 89.59	
中	机 械 费 (元)			15.61 17.22	8.11 8.95	5.53 6.12	0.03 0.04	
名 称 单位 单价(元)				数 量				
安装综合工日(一类)				工日 90.81	14.171	7.297	4.633	0.881
材	钢板 1.0~1.5mm			kg 4.09 4.62	87.550	93.120	-	-
	等边角钢 6.0 <sup>#</sup>			kg 3.86 4.36	21.120	18.120	-	-
	扁钢 60 以内			kg 3.86 4.36	12.230	7.130	43.200	1.780
	圆钢 HPB300 φ10~14			kg 4.11 4.64	-	-	60.800	-
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)			kg 4.09 4.62	-	5.980	-	-
	镀锌钢板 0.75mm			m <sup>2</sup> 31.86 36.00	-	-	-	1.420
	焊接钢管 DN15			m 6.25 7.06	0.910	0.240	-	-
	低碳钢电焊条			kg 4.12 4.65	0.150	0.150	0.200	-
	螺栓 M6×75			套 0.34 0.38	233.050	79.270	-	-
	螺栓 M8×75			套 0.42 0.48	-	-	47.600	4.000
	花篮螺栓 M6×120			套 4.33 4.89	-	-	47.600	-
	垫圈 M10~20			10 个 1.33 1.50	-	-	10.480	-
	气焊条			kg 4.87 5.50	1.400	0.300	-	-
	乙炔气			kg 16.13 18.23	0.610	0.130	-	-
	氧气			m <sup>3</sup> 3.98 4.50	1.710	0.360	-	-
	橡胶板 1~3mm			kg 7.81 8.82	0.590	0.590	-	2.700
	油灰			kg 2.06 2.33	-	-	-	1.500
	料	醇酸防锈漆 C53-1			kg 8.41 9.50	2.551	2.624	2.194
国 V 汽油 92 <sup>#</sup>			kg 8.42 9.52	0.883	0.908	0.759	0.013	
其他材料费			元 0.90 1.00	4.00	4.00	4.00	1.00	
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A			台班 49.02 54.08	0.040	0.040	0.100	-
	台式钻床 钻孔直径 16mm			台班 3.14 3.53	1.400	0.800	0.200	0.010
	法兰卷圆机 L40×4			台班 33.05 36.13	0.280	0.110	-	-

十五、塑料风帽制作、安装

1. 塑料圆伞形风帽

工作内容:1. 制作:放样、锯切、坡口、制作法兰及零件、钻孔、组装成型。  
2. 安装:制垫、加垫、上螺栓、拉箴绳、固定。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0457
项 目 名 称				圆伞形风帽
基 价 （元）				<u>4024.11</u> 4229.88
其  中	人 工 费 （元）			2311.30
	材 料 费 （元）			<u>1169.67</u> 1321.62
	机 械 费 （元）			<u>543.14</u> 596.96
名 称		单位	单价(元)	数 量
安装综合工日(一类)		工日	90.81	25.452
材  料	硬聚氯乙烯板 2~30mm	kg	<u>8.64</u> 9.76	122.000
	软聚氯乙烯板 2~8mm	kg	<u>11.52</u> 13.02	2.300
	聚氯乙烯焊条 φ4	kg	<u>8.36</u> 9.45	5.500
	螺栓 M8×75	套	<u>0.42</u> 0.48	68.700
	垫圈 M2~8	10个	<u>0.71</u> 0.80	13.740
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	5.00
机  械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.500
	坡口机 功率 2.2kW	台班	<u>33.60</u> 36.50	0.300
	电动空气压缩机 排气量 1m³/min	台班	<u>44.41</u> 48.25	7.200
	弓锯床 锯料直径 250mm	台班	<u>21.09</u> 23.12	0.300
	箱式加热炉 45kW	台班	<u>108.11</u> 121.00	1.900



2. 塑料锥形风帽

工作内容:1. 制作:放样、锯切、坡口、制作法兰及零件、钻孔、组装成型。  
2. 安装:制垫、加垫、上螺栓、拉箴绳、固定。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0458	B7-0459	B7-0460
项 目 名 称				锥形风帽		
				单个重量(kg)		
				≤20kg	≤40kg	>40kg
基 价 (元)				<div>5714.63</div> <div>5961.79</div>	<div>4032.77</div> <div>4235.90</div>	<div>3164.61</div> <div>3336.28</div>
其中	人 工 费 (元)			3608.06	2318.92	1754.45
	材 料 费 (元)			<div>1168.00</div> <div>1319.72</div>	<div>1144.91</div> <div>1293.45</div>	<div>1103.11</div> <div>1246.06</div>
	机 械 费 (元)			<div>938.57</div> <div>1034.01</div>	<div>568.94</div> <div>623.53</div>	<div>307.05</div> <div>335.77</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	39.732	25.536	19.320
材料	硬聚氯乙烯板 2~30mm	kg	<div>8.64</div> <div>9.76</div>	122.000	122.000	122.000
	软聚氯乙烯板 2~8mm	kg	<div>11.52</div> <div>13.02</div>	1.900	1.100	0.600
	聚氯乙烯焊条 φ4	kg	<div>8.36</div> <div>9.45</div>	6.000	6.700	3.300
	螺栓 M8×75	套	<div>0.42</div> <div>0.48</div>	66.500	31.400	—
	螺栓 M10×75	套	<div>0.53</div> <div>0.60</div>	—	—	12.600
	垫圈 M2~8	10个	<div>0.71</div> <div>0.80</div>	13.300	6.280	—
	垫圈 M10~20	10个	<div>1.33</div> <div>1.50</div>	—	—	2.520
	其他材料费	元	<div>0.90</div> <div>1.00</div>	5.00	5.00	5.00
机械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<div>3.14</div> <div>3.53</div>	0.400	0.200	0.100
	坡口机 功率 2.2kW	台班	<div>33.60</div> <div>36.50</div>	0.500	0.400	0.200
	电动空气压缩机 排气量 1m³/min	台班	<div>44.41</div> <div>48.25</div>	10.800	8.700	5.200
	弓锯床 锯料直径 250mm	台班	<div>21.09</div> <div>23.12</div>	0.400	0.300	0.200
	箱式加热炉 45kW	台班	<div>108.11</div> <div>121.00</div>	4.000	1.500	0.600

3. 塑料筒形风帽

工作内容:1. 制作:放样、锯切、坡口、制作法兰及零件、钻孔、组装成型。  
2. 安装:制垫、加垫、上螺栓、拉箴绳、固定。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0461	B7-0462	B7-0463
项 目 名 称				筒形风帽		
				单个重量(kg)		
				≤20kg	≤40kg	>40kg
基 价 (元)				5698.41 5946.40	3830.38 4030.95	3156.32 3328.97
其 中	人 工 费 (元)			3585.18	2135.85	1739.19
	材 料 费 (元)			<u>1174.66</u> 1327.21	<u>1125.59</u> 1271.57	<u>1110.08</u> 1254.01
	机 械 费 (元)			<u>938.57</u> 1034.01	<u>568.94</u> 623.53	<u>307.05</u> 335.77
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	39.480	23.520	19.152
材 料	硬聚氯乙烯板 2~30mm	kg	<u>8.64</u> 9.76	122.000	122.000	122.000
	软聚氯乙烯板 2~8mm	kg	<u>11.52</u> 13.02	1.900	0.900	0.700
	聚氯乙烯焊条 φ4	kg	<u>8.36</u> 9.45	7.300	5.100	4.100
	螺栓 M8×75	套	<u>0.42</u> 0.48	59.000	24.900	16.300
	垫圈 M2~8	10 个	<u>0.71</u> 0.80	11.800	4.980	3.260
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	5.00	5.00	5.00
机 械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.400	0.200	0.100
	坡口机 功率 2.2kW	台班	<u>33.60</u> 36.50	0.500	0.400	0.200
	电动空气压缩机 排气量 1m³/min	台班	<u>44.41</u> 48.25	10.800	8.700	5.200
	弓锯床 锯料直径 250mm	台班	<u>21.09</u> 23.12	0.400	0.300	0.200
	箱式加热炉 45kW	台班	<u>108.11</u> 121.00	4.000	1.500	0.600

十六、铝制风帽、法兰制作、安装

工作内容:1. 制作:放样、开孔、钻孔、组对、焊铆、攻丝、清洗焊口、组装固定、试动、短管、零件、试漏。  
2. 安装:制垫、加垫、找正、找平、组对、固定。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0464	B7-0465	B7-0466	B7-0467	B7-0468		
项 目 名 称				圆伞形风帽	圆形法兰		矩形法兰			
					单个重量(kg)					
					3kg 以下	3kg 以上	3kg 以下	3kg 以上		
基 价 (元)				3095.43 3320.49	5212.61 5546.82	2673.20 2885.99	6150.91 6619.30	4786.34 5271.07		
其  中	人 工 费 (元)			1357.79	2520.25	980.75	2439.16	1007.17		
	材 料 费 (元)			1722.33 1945.47	1487.66 1681.32	1136.11 1284.09	2945.49 3328.28	3430.01 3875.77		
	机 械 费 (元)			15.31 17.23	1204.70 1345.25	556.34 621.15	766.26 851.86	349.16 388.13		
名 称			单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)			工日	90.81	14.952	27.753	10.800	26.860	11.091	
材            料	铝板(综合)			kg	15.93 18.00	71.470	—	—	—	
	角铝(综合)			m	5.13 5.80	—	98.630	99.310	—	—
	铝带 < -59			kg	17.70 20.00	30.190	—	—	82.700	89.600
	铝垫圈 10~16			个	0.09 0.10	83.310	—	—	—	—
	铝螺栓 M6~10×25			套	0.27 0.30	81.730	—	—	—	—
	橡胶板 1~3mm			kg	7.81 8.82	1.080	—	—	—	—
	耐酸石棉橡胶板 3mm			kg	31.22 35.28	—	13.800	7.400	23.600	15.900
	铝焊丝 丝 301 φ3.0			kg	30.97 35.00	0.100	4.700	4.600	12.300	9.100
	铝焊丝 丝 301 φ4.0			kg	30.97 35.00	—	—	—	5.500	10.100
	铝焊药			kg	12.39 14.00	0.150	2.800	2.100	8.200	7.100
	乙炔气			kg	16.13 18.23	0.040	6.040	4.220	1.350	8.480
	氧气			m³	3.98 4.50	0.110	16.910	11.820	3.780	23.740
	氩气			m³	15.49 17.50	—	13.000	7.000	3.100	27.600
	其他材料费			元	0.90 1.00	6.00	5.00	4.00	8.00	7.00
机     械	台式钻床 钻孔直径 16mm			台班	3.14 3.53	0.980	1.900	—	—	—
	立式钻床 钻孔直径 35mm			台班	8.60 9.69	—	—	2.900	2.700	1.000
	卷板机 板厚 2mm×宽度 1600mm			台班	34.93 39.34	0.350	—	—	—	—
	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm			台班	42.72 48.16	—	3.700	0.800	—	—
	氩弧焊机 电流 500A			台班	77.40 86.01	—	8.300	3.500	9.600	4.400
	普通车床 工件直径 400mm×工件长度 1000mm			台班	31.81 35.70	—	12.000	—	—	—
	普通车床 工件直径 630mm×工件长度 1400mm			台班	59.94 67.26	—	—	3.500	—	—
	法兰卷圆机 L40×4			台班	33.05 36.13	—	0.500	0.500	—	—

十七、玻璃钢风帽安装

1. 玻璃钢圆伞形风帽

工作内容:组对、组装就位、找正、找平、制垫、加垫、上螺栓、拉箴绳、固定。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0469	B7-0470
项 目 名 称				圆伞形风帽	
				单个重量(kg)	
				≤10kg	>10kg
基 价 (元)				439.73 447.95	185.13 189.39
其中	人 工 费 (元)			380.68	154.10
	材 料 费 (元)			55.44 63.21	29.30 33.35
	机 械 费 (元)			3.61 4.06	1.73 1.94
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.192	1.697
材料	玻璃钢管道部件	kg	—	(100.000)	(100.000)
	螺栓 M8×75	套	0.42 0.48	105.700	50.500
	橡胶板 1~3mm	kg	7.81 8.82	1.300	0.920
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.00	1.00
机械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	1.150	0.550

2. 玻璃钢锥形风帽

工作内容:组对、组装就位、找正、找平、制垫、加垫、上螺栓、拉箴绳、固定。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0471	B7-0472
项 目 名 称				锥形风帽	
				单个重量(kg)	
				≤25kg	>25kg
基 价 (元)				302.76 307.76	186.53 189.45
其中	人 工 费 (元)			266.98	165.55
	材 料 费 (元)			34.08 38.87	20.07 22.88
	机 械 费 (元)			1.70 1.91	0.91 1.02
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.940	1.823
材料	玻璃钢管道部件	kg	—	(100.000)	(100.000)
	螺栓 M8×75	套	0.42 0.48	71.000	39.700
	橡胶板 1~3mm	kg	7.81 8.82	0.430	0.320
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.00	1.00
机械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.540	0.290

3. 玻璃钢筒形风帽

工作内容:组对、组装就位、找正、找平、制垫、加垫、上螺栓、拉箴绳、固定。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0473	B7-0474
项 目 名 称				筒形风帽	
				单个重量(kg)	
				≤50kg	>50kg
基 价 (元)				<div>239.27</div> <div>245.81</div>	<div>104.29</div> <div>107.95</div>
其 中	人 工 费 (元)			192.24	77.82
	材 料 费 (元)			<div>41.85</div> <div>47.75</div>	<div>23.52</div> <div>26.81</div>
	机 械 费 (元)			<div>5.18</div> <div>5.82</div>	<div>2.95</div> <div>3.32</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.117	0.857
材 料	玻璃钢管道部件	kg	-	(100.000)	(100.000)
	螺栓 M8×75	套	<div>0.42</div> <div>0.48</div>	89.500	47.900
	橡胶板 1~3mm	kg	<div>7.81</div> <div>8.82</div>	0.430	0.320
	其他材料费	元	<div>0.90</div> <div>1.00</div>	1.00	1.00
机 械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<div>3.14</div> <div>3.53</div>	1.650	0.940

十八、钢制罩类制作、安装

1. 皮带防护罩、电机防雨罩、侧吸罩

工作内容:1. 制作、放样、下料、卷圆、制作罩体、来回弯、零件、法兰、钻孔、铆焊、组合成型。  
2. 埋设支架、吊装、对口、找正、制垫、加垫、上螺栓、固定配重环及钢丝绳、调动调整。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0475	B7-0476	B7-0477	B7-0478	B7-0479
项 目 名 称				皮带防护罩		电机防雨罩	侧吸罩	
				B 式	C 式	T110	上吸式	下吸式
基 价 （ 元 ）				<div>3804.623886.00</div>	<div>2775.112837.16</div>	<div>1263.361344.61</div>	<div>1217.421281.27</div>	<div>1096.541161.47</div>
其中	人 工 费 （ 元 ）			3158.46	2287.96	629.86	722.48	593.35
	材 料 费 （ 元 ）			<div>559.58632.02</div>	<div>447.68505.66</div>	<div>596.26673.66</div>	<div>485.71548.57</div>	<div>493.96557.90</div>
	机 械 费 （ 元 ）			<div>86.5895.52</div>	<div>39.4743.54</div>	<div>37.2441.09</div>	<div>9.2310.22</div>	<div>9.2310.22</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	34.781	25.195	6.936	7.956	6.534
材料	钢板 1.0 ~ 1.5mm	kg	<div>4.094.62</div>	—	65.700	98.230	70.930	78.490
	钢板 4.5 ~ 7mm	kg	<div>3.734.22</div>	—	—	28.200	—	—
	等边角钢 6.0 <sup>#</sup>	kg	<div>3.864.36</div>	64.700	—	—	40.200	34.820
	扁钢 60 以内	kg	<div>3.864.36</div>	31.300	20.000	—	1.900	1.330
	钢板 3.5 ~ 4.0mm	kg	<div>4.084.61</div>	4.000	1.900	—	—	—
	镀锌铁丝网 20 × 20 × 3.0	m <sup>2</sup>	<div>14.2416.09</div>	8.600	4.100	—	—	—
	低碳钢电焊条	kg	<div>4.124.65</div>	5.300	2.700	1.100	0.400	0.400
	气焊条	kg	<div>4.875.50</div>	—	—	3.000	—	—
	乙炔气	kg	<div>16.1318.23</div>	—	—	1.300	—	—
	氧气	m <sup>3</sup>	<div>3.984.50</div>	—	—	3.640	—	—
	铆钉	kg	<div>4.425.00</div>	—	—	—	0.090	0.070
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	<div>8.419.50</div>	2.110	1.848	2.668	2.385	2.419
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<div>8.429.52</div>	0.730	0.639	0.923	0.825	0.837
	其他材料费	元	<div>0.901.00</div>	5.00	4.00	5.00	4.50	4.50
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<div>49.0254.08</div>	1.750	0.800	0.750	0.080	0.080
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<div>3.143.53</div>	0.250	0.080	0.150	0.850	0.850
	法兰卷圆机 L40 × 4	台班	<div>33.0536.13</div>	—	—	—	0.080	0.080

2. 焊接台排气罩、槽边侧吸罩、通风罩

工作内容:1. 制作、放样、下料、卷圆、制作罩体、来回弯、零件、法兰、钻孔、铆焊、组合成型。  
2. 埋设支架、吊装、对口、找正、制垫、加垫、上螺栓、固定配重环及钢丝绳、调动调整。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0480	B7-0481	B7-0482	B7-0483
项 目 名 称				中、小型零件 焊接台排气罩	整体、分组式 槽边侧吸罩	吹、吸式槽边 通风罩	各类风罩 调节阀
基 价 (元)				1493.95 1560.57	1570.65 1646.17	1588.94 1665.29	1516.67 1589.14
其  中	人 工 费 (元)			978.30	981.20	992.64	940.70
	材 料 费 (元)			509.69 575.65	552.43 624.13	556.61 628.86	441.37 498.59
	机 械 费 (元)			5.96 6.62	37.02 40.84	39.69 43.79	134.60 149.85
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	10.773	10.805	10.931	10.359
材            料	钢板 1.0 ~ 1.5mm	kg	4.09 4.62	89.180	-	-	-
	钢板 2 ~ 2.5mm	kg	4.08 4.61	-	99.140	97.990	35.240
	等边角钢 6.0 <sup>#</sup>	kg	3.86 4.36	26.810	10.430	11.480	48.700
	扁钢 60 以内	kg	3.86 4.36	-	-	-	2.170
	圆钢 HPB300 φ15 ~ 24	kg	4.17 4.71	-	-	-	1.910
	低碳钢电焊条	kg	4.12 4.65	0.900	1.200	1.600	2.700
	乙炔气	kg	16.13 18.23	-	2.520	2.610	1.520
	氧气	m <sup>3</sup>	3.98 4.50	-	7.060	7.310	4.260
	铆钉	kg	4.42 5.00	0.230	-	-	-
	石棉橡胶板(综合)	kg	7.08 8.00	0.700	-	-	-
	橡胶板 4 ~ 15mm	kg	7.52 8.50	-	0.500	0.600	2.300
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	8.41 9.50	2.447	2.312	2.310	1.859
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.847	0.800	0.799	0.493
	其他材料费	元	0.90 1.00	4.50	4.50	4.50	4.00
机   械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	0.080	0.750	0.800	1.500
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.650	0.080	0.150	0.650
	普通车床 工件直径 400mm × 工件长度 1000mm	台班	31.81 35.70	-	-	-	0.350
	卧式铣床 台宽 400mm × 台长 1600mm	台班	59.87 67.42	-	-	-	0.800

3. 其他罩类

工作内容:1. 制作:放样、下料、卷圆、制作罩体、来回弯、零件、法兰、钻孔、铆焊、组合成型。  
2. 埋设支架、吊装、对口、找正、制垫、加垫、上螺栓、固定配重环及钢丝绳、调动调整。 计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0484	B7-0485	B7-0486
项 目 名 称				条缝槽边 抽风罩	泥心烘炉 排气罩	升降式回 转排气罩
基 价 (元)				1661.04 1745.99	1571.22 1637.30	3411.48 3484.94
其 中	人	工	费 (元)	998.37	1055.03	2844.08
	材	料	费 (元)	622.98 703.83	494.13 557.93	566.30 639.62
	机	械	费 (元)	39.69 43.79	22.06 24.34	1.10 1.24
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	10.994	11.618	31.319
材 料	钢板 1.0 ~ 1.5mm	kg	4.09 4.62	—	39.300	63.830
	钢板 2.6 ~ 3.2mm	kg	4.08 4.61	111.810	—	—
	扁钢 60 以内	kg	3.86 4.36	—	—	19.220
	槽钢 □ 5# ~ 16#	kg	3.72 4.20	—	39.560	—
	等边角钢 6.0#	kg	3.86 4.36	8.680	25.100	25.040
	等边角钢 6.3#	kg	3.86 4.36	—	3.020	19.220
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	4.09 4.62	—	—	0.240
	圆钢 HPB300 φ10 ~ 14	kg	4.11 4.64	—	—	2.400
	螺栓 M6 × 75	套	0.34 0.38	—	16.780	—
	镀锌螺栓 M10 × 25	套	0.53 0.60	—	—	9.560
	铜蝶形螺母 M8	10 个	4.69 5.30	—	—	0.488
	螺母	百个	16.81 19.00	—	—	0.292
	铆钉	kg	4.42 5.00	—	—	0.350
	低碳钢电焊条	kg	4.12 4.65	5.900	0.100	—
	橡胶板 4 ~ 15mm	kg	7.52 8.50	0.600	—	—
	石棉布	kg	4.56 5.15	—	9.100	—
	乙炔气	kg	16.13 18.23	2.610	—	—
	氧气	m³	3.98 4.50	7.310	—	—
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	8.41 9.50	2.542	2.257	2.742
	国 V 汽油 92#	kg	8.42 9.52	0.880	0.781	0.949
	其他材料费	元	0.90 1.00	5.00	5.00	5.00
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	0.800	0.450	—
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.150	—	0.350



工作内容:1. 制作:放样、下料、卷圆、制作罩体、来回弯、零件、法兰、钻孔、钎焊、组合成型。  
2. 埋设支架、吊装、对口、找正、制垫、加垫、上螺栓、固定配重环及钢丝绳、调动调整。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0487	B7-0488	B7-0489	B7-0490
项 目 名 称				上、下吸式圆形回转罩 T410	上、下吸式圆形回转罩 T410	升降式排气罩 T412	手锻炉排气罩 T413
				墙上、砼柱上	钢柱上		
基 价 (元)				1151.19 1214.54	814.63 877.88	1045.55 1108.47	931.23 992.97
其 中	人 工 费 (元)			662.10	326.28	554.30	451.05
	材 料 费 (元)			486.31 549.38	483.49 546.23	457.84 517.13	456.31 515.59
	机 械 费 (元)			2.78 3.06	4.86 5.37	33.41 37.04	23.87 26.33
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.291	3.593	6.104	4.967
材 料	钢板 1.0~1.5mm	kg	4.09 4.62	45.300	23.090	21.870	—
	钢板 2~2.5mm	kg	4.08 4.61	—	—	28.900	99.230
	钢板 8~20mm	kg	3.83 4.33	—	35.430	—	—
	扁钢 60 以内	kg	3.86 4.36	0.740	0.370	4.750	0.120
	槽钢 □5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>	kg	3.72 4.20	3.880	35.710	—	—
	等边角钢 6.0 <sup>#</sup>	kg	3.86 4.36	41.390	16.210	9.060	—
	等边角钢 6.3 <sup>#</sup>	kg	3.86 4.36	17.390	1.460	—	—
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)	kg	4.09 4.62	—	—	0.980	0.100
	圆钢 HPB300 φ10~14	kg	4.11 4.64	—	—	0.880	—
	圆钢 HPB300 φ15~24	kg	4.17 4.71	0.190	0.090	—	—
	圆钢 HPB300 >φ32	kg	4.17 4.71	—	—	1.480	—

续前				B7-0487	B7-0488	B7-0489	B7-0490
定 额 编 号				上、下吸式圆形回转罩 T410	上、下吸式圆形回转罩 T410	升降式排气罩 T412	手锻炉排气罩 T413
项 目 名 称				墙上、砼柱上	钢柱上		
材          料	焊接钢管 DN25	m	$\frac{11.99}{13.55}$	0.520	—	—	—
	螺栓 M8×75	套	$\frac{0.42}{0.48}$	7.590	3.870	—	—
	垫圈 M10~20	10 个	$\frac{1.33}{1.50}$	—	—	0.375	—
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	0.200	0.200	0.100	1.100
	橡胶板 1~3mm	kg	$\frac{7.81}{8.82}$	—	—	—	0.540
	轻钢大龙骨 h45	m	$\frac{3.01}{3.40}$	—	0.260	—	—
	开口销 1~5	个	0.02	0.086	—	0.375	—
	钢丝绳 φ4.2	kg	$\frac{9.73}{11.00}$	—	—	0.430	—
	铸铁座	kg	$\frac{3.72}{4.20}$	—	—	40.130	—
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	$\frac{8.41}{9.50}$	2.298	2.371	1.433	2.098
	酚醛调和漆(各色)	kg	$\frac{12.12}{13.70}$	1.633	1.685	1.016	1.492
	国Ⅴ汽油 92#	kg	$\frac{8.42}{9.52}$	0.795	0.820	0.496	0.726
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	—	—	0.50	—
机   械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.040	0.080	0.450	0.450
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	0.050	0.090	0.050	0.050
	法兰卷圆机 L40×4	台班	$\frac{33.05}{36.13}$	0.020	0.020	0.050	0.050
	普通车床 工件直径 400mm×工件长度 1000mm	台班	$\frac{31.81}{35.70}$	—	—	0.300	—

十九、塑料罩制作、安装

1. 塑料槽边侧吸罩

工作内容:1. 制作:放样、锯切、坡口、加热成型、制作短管、钻孔、焊接、组装成型。  
2. 安装:制垫、加垫、找正、固定。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0491	B7-0492
项 目 名 称				槽边侧吸罩	
				分组式	整体式
基 价 （ 元 ）				5880.76 6098.36	4552.03 4750.18
其   中	人 工 费 （ 元 ）			3997.09	2875.77
	材 料 费 （ 元 ）			$\frac{1151.30}{1300.48}$	$\frac{1167.80}{1319.08}$
	机 械 费 （ 元 ）			$\frac{732.37}{800.79}$	$\frac{508.46}{555.33}$
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	44.016	31.668
材   料	硬聚氯乙烯板 2~30mm	kg	$\frac{8.64}{9.76}$	116.000	122.000
	软聚氯乙烯板 2~8mm	kg	$\frac{11.52}{13.02}$	5.700	4.300
	聚氯乙烯焊条 $\phi 4$	kg	$\frac{8.36}{9.45}$	8.900	6.600
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	10.00	10.00
机    械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	0.500	0.400
	坡口机 功率 2.2kW	台班	$\frac{33.60}{36.50}$	0.800	0.500
	电动空气压缩机 排气量 1m <sup>3</sup> /min	台班	$\frac{44.41}{48.25}$	12.300	9.000
	弓锯床 锯料直径 250mm	台班	$\frac{21.09}{23.12}$	0.300	0.200
	箱式加热炉 45kW	台班	$\frac{108.11}{121.00}$	1.400	0.800

2. 塑料槽边风罩

工作内容:1. 制作:放样、锯切、坡口、加热成型、制作短管、钻孔、焊接、组装成型。  
2. 安装:制垫、加垫、找正、固定。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0493	B7-0494
项 目 名 称				槽边风罩	
				吹	吸
基 价 （元）				5557.14 5777.88	4407.15 4595.41
其 中	人 工 费 （元）			3649.29	2807.12
	材 料 费 （元）			<u>1175.48</u> 1327.80	<u>1091.57</u> 1232.96
	机 械 费 （元）			<u>732.37</u> 800.79	<u>508.46</u> 555.33
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	40.186	30.912
材 料	硬聚氯乙烯板 2~30mm	kg	<u>8.64</u> 9.76	116.000	116.000
	软聚氯乙烯板 2~8mm	kg	<u>11.52</u> 13.02	7.000	3.200
	聚氯乙烯焊条 φ4	kg	<u>8.36</u> 9.45	10.000	5.200
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	10.00	10.00
机 械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.500	0.400
	坡口机 功率 2.2kW	台班	<u>33.60</u> 36.50	0.800	0.500
	电动空气压缩机 排气量 1m³/min	台班	<u>44.41</u> 48.25	12.300	9.000
	弓锯床 锯料直径 250mm	台班	<u>21.09</u> 23.12	0.300	0.200
	箱式加热炉 45kW	台班	<u>108.11</u> 121.00	1.400	0.800

3. 塑料条缝槽边抽风罩

工作内容:1. 制作:放样、锯切、坡口、加热成型、制作短管、钻孔、焊接、组装成型。  
2. 安装:制垫、加垫、找正、固定。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B7-0495	B7-0496	B7-0497
项 目 名 称				条缝槽边抽风罩		
				周边	单侧	双侧
基 价 （元）				3997.28 4183.84	4133.30 4324.65	3787.05 3974.04
其   中	人 工 费 （元）			2410.46	2509.63	2196.88
	材 料 费 （元）			1078.99 1218.75	1115.84 1260.39	1082.34 1222.53
	机 械 费 （元）			507.83 554.63	507.83 554.63	507.83 554.63
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	26.544	27.636	24.192
材   料	硬聚氯乙烯板 2~30mm	kg	8.64 9.76	116.000	116.000	116.000
	软聚氯乙烯板 2~8mm	kg	11.52 13.02	1.600	4.000	1.600
	聚氯乙烯焊条 φ4	kg	8.36 9.45	5.900	7.000	6.300
	其他材料费	元	0.90 1.00	10.00	10.00	10.00
机    械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.200	0.200	0.200
	坡口机 功率 2.2kW	台班	33.60 36.50	0.500	0.500	0.500
	电动空气压缩机 排气量 1m³/min	台班	44.41 48.25	9.000	9.000	9.000
	弓锯床 锯料直径 250mm	台班	21.09 23.12	0.200	0.200	0.200
	箱式加热炉 45kW	台班	108.11 121.00	0.800	0.800	0.800

二十、柔性接口制作、安装

1. 柔性接头

工作内容:放样、下料、开孔、钻眼、铆接、成型、组装、加垫、紧螺栓。				计量单位:m <sup>2</sup>	
定 额 编 号				B7-0498	B7-0499
项 目 名 称				帆布(皮革)	硅玻钛
基 价 (元)				250.76 265.19	288.90 303.33
其中	人 工 费 (元)			139.85	177.99
	材 料 费 (元)			$\frac{109.58}{123.86}$	$\frac{109.58}{123.86}$
	机 械 费 (元)			$\frac{1.33}{1.48}$	$\frac{1.33}{1.48}$
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.540	1.960
材料	帆布(皮革)	m <sup>2</sup>	—	(1.160)	—
	硅玻钛(三防布)	m <sup>2</sup>	—	—	(1.160)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	$\frac{3.82}{4.32}$	18.330	18.330
	扁钢 -40×4	kg	$\frac{3.86}{4.36}$	8.320	8.320
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	0.060	0.060
	铆钉	kg	$\frac{4.42}{5.00}$	0.070	0.070
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	$\frac{8.41}{9.50}$	0.562	0.562
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	$\frac{8.42}{9.52}$	0.149	0.149
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	1.00	1.00
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.018	0.018
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	0.144	0.144

2. 塑料柔性接口及伸缩节

工作内容:放样、下料、开孔、钻眼、铆接、成型、组装、加垫、紧螺栓。

计量单位:m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0500	B7-0501
项 目 名 称				柔性接口及伸缩节	
				无法兰(m <sup>2</sup> )	有法兰(m <sup>2</sup> )
基 价 (元)				272.21 283.86	642.26 665.36
其   中	人 工 费 (元)			172.36	440.61
	材 料 费 (元)			76.72 86.71	130.94 147.97
	机 械 费 (元)			23.13 24.79	70.71 76.78
名 称			单位	单价(元)	数 量
安装综合工日(一类)			工日	90.81	1.898 4.852
材  料	硬聚氯乙烯板 2~30mm		kg	8.64 9.76	- 4.590
	软聚氯乙烯板 2~8mm		kg	11.52 13.02	6.260 7.220
	聚氯乙烯焊条 φ4		kg	8.36 9.45	0.550 0.970
机    械	台式钻床 钻孔直径 16mm		台班	3.14 3.53	- 0.160
	坡口机 功率 2.2kW		台班	33.60 36.50	- 0.100
	电动空气压缩机 排气量 0.6m <sup>3</sup> /min		台班	31.68 33.96	0.730 1.470
	弓锯床 锯料直径 250mm		台班	21.09 23.12	- 0.090
	箱式加热炉 45kW		台班	108.11 121.00	- 0.170

二十一、消声器安装

1. 片式消声器、微孔板式消声器

工作内容: 支架制作、安装、刷防锈漆、找标高、起吊、对口、找正、找平、制垫、加垫、上螺栓、固定。				计量单位: 个					
定 额 编 号				B7-0502	B7-0503	B7-0504	B7-0505	B7-0506	B7-0507
项 目 名 称				周长 (mm)					
				≤1800	≤2400	≤3200	≤4000	≤5000	≤6000
基 价 (元)				210.54 220.13	278.14 289.10	371.72 387.76	541.41 568.38	658.79 689.27	773.72 806.60
其  中	人 工 费 (元)			136.31	193.43	247.55	330.64	420.81	517.07
	材 料 费 (元)			70.33 79.51	80.36 90.86	117.60 132.96	198.70 224.42	224.22 253.28	242.20 273.57
	机 械 费 (元)			3.90 4.31	4.35 4.81	6.57 7.25	12.07 13.32	13.76 15.18	14.45 15.96
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.501	2.130	2.726	3.641	4.634	5.694
材          料	消声器	个	—	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	$\frac{3.82}{4.32}$	8.130	9.590	14.130	—	—	—
	圆钢 HPB300 φ10~14	kg	$\frac{4.11}{4.64}$	5.000	5.000	8.000	9.260	10.730	10.730
	槽钢 □5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>	kg	$\frac{3.72}{4.20}$	—	—	—	31.570	35.750	38.170
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	0.238	0.265	0.401	0.740	0.843	0.887
	膨胀螺栓 M10	套	$\frac{1.14}{1.29}$	4.160	4.160	4.160	4.160	4.160	4.160
	镀锌螺栓 M8×16~25	套	$\frac{0.44}{0.50}$	13.520	17.580	23.920	31.200	37.440	41.600
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	$\frac{8.41}{9.50}$	0.277	0.308	0.467	0.862	0.981	1.032
	橡胶板 1~3mm	kg	$\frac{7.81}{8.82}$	0.410	0.695	0.985	1.370	1.250	2.026
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	$\frac{8.42}{9.52}$	0.074	0.082	0.124	0.229	0.260	0.274
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	1.00	1.00	1.30	2.00	2.50	2.90
机  械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	0.010	0.013	0.016	0.020	0.025	0.030
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.079	0.088	0.133	0.245	0.279	0.293



2. 阻抗复合消声器								
工作内容: 支架制作、安装、刷防锈漆、找标高、起吊、对口、找正、找平、制垫、加垫、上螺栓、固定。							计量单位: 个	
定 额 编 号				B7-0508	B7-0509	B7-0510	B7-0511	B7-0512
项 目 名 称				周长 (mm)				
				≤2200	≤2400	≤3000	≤4000	≤5800
基 价 (元)				<u>244.73</u> 253.96	<u>329.03</u> 339.83	<u>429.50</u> 444.58	<u>578.19</u> 596.55	<u>882.96</u> 913.15
其中	人 工 费 (元)			173.36	245.55	312.57	435.98	647.20
	材 料 费 (元)			<u>67.66</u> 76.50	<u>79.18</u> 89.53	<u>110.65</u> 125.08	<u>134.70</u> 152.28	<u>222.53</u> 251.35
	机 械 费 (元)			<u>3.71</u> 4.10	<u>4.30</u> 4.75	<u>6.28</u> 6.93	<u>7.51</u> 8.29	<u>13.23</u> 14.60
名 称		单位	单价 (元)	数 量				
安装综合工日 (一类)		工日	90.81	1.909	2.704	3.442	4.801	7.127
材料	消声器	个	—	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> 4.32	8.070	9.320	13.070	16.010	—
	圆钢 HPB300 φ10~14	kg	<u>4.11</u> 4.64	4.510	5.160	8.140	9.260	10.730
	槽钢 □5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>	kg	<u>3.72</u> 4.20	—	—	—	—	34.010
	低碳钢电焊条	kg	<u>4.12</u> 4.65	0.228	0.263	0.385	0.458	0.811
	膨胀螺栓 M10	套	<u>1.14</u> 1.29	4.160	4.160	4.160	4.160	4.160
	镀锌螺栓 M8×16~25	套	<u>0.44</u> 0.50	13.520	18.720	22.880	29.120	39.520
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	<u>8.41</u> 9.50	0.265	0.306	0.448	0.533	0.944
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.070	0.081	0.119	0.412	0.251
	橡胶板 1~3mm	kg	<u>7.81</u> 8.82	0.400	0.533	0.630	0.840	1.810
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.80	1.00	1.30	1.70	2.50
机械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.010	0.013	0.016	0.020	0.030
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> 54.08	0.075	0.087	0.127	0.152	0.268

3. 管式消声器安装

工作内容: 支架制作、安装、刷防锈漆、找标高、起吊、对口、找正、找平、制垫、加垫、上螺栓、固定。 计量单位: 个

定 额 编 号				B7-0513	B7-0514	B7-0515	B7-0516
项 目 名 称				周长( mm )			
				≤1280	≤2400	≤3200	≤4000
基 价 ( 元 )				<b>139.43</b> <b>144.65</b>	<b>209.45</b> <b>218.28</b>	<b>261.80</b> <b>272.21</b>	<b>318.77</b> <b>330.87</b>
其   中	人 工 费 ( 元 )			99.26	141.30	181.44	225.57
	材 料 费 ( 元 )			<u>38.38</u> 43.40	<u>64.87</u> 73.36	<u>76.58</u> 86.60	<u>88.88</u> 100.53
	机 械 费 ( 元 )			<u>1.79</u> 1.99	<u>3.28</u> 3.62	<u>3.78</u> 4.17	<u>4.32</u> 4.77
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.093	1.556	1.998	2.484
材         料	消声器	个	—	( 1.000 )	( 1.000 )	( 1.000 )	( 1.000 )
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> 4.32	3.460	7.140	7.550	9.320
	圆钢 HPB300 φ10 ~ 14	kg	<u>4.11</u> 4.64	2.500	3.870	5.160	5.160
	低碳钢电焊条	kg	<u>4.12</u> 4.65	0.108	0.200	0.230	0.263
	膨胀螺栓 M10	套	<u>1.14</u> 1.29	4.160	4.160	4.160	4.160
	镀锌螺栓 M8 × 16 ~ 25	套	<u>0.44</u> 0.50	12.480	16.640	22.880	29.120
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	<u>8.41</u> 9.50	0.126	0.232	0.268	0.306
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.033	0.062	0.071	0.081
	橡胶板 1 ~ 3mm	kg	<u>7.81</u> 8.82	0.310	0.720	0.910	1.190
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.50	0.80	0.90	1.00
机  械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.010	0.013	0.016	0.020
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> 54.08	0.036	0.066	0.076	0.087

4. 消声弯头							
工作内容: 支架制作、安装、刷防锈漆、找标高、起吊、对口、找正、找平、制垫、加垫、上螺栓、固定。						计量单位: 个	
定 额 编 号				B7-0517	B7-0518	B7-0519	B7-0520
项 目 名 称				周长( mm)			
				≤800	≤1200	≤1800	≤2400
基 价 ( 元)				<u>99.71</u> <u>104.51</u>	<u>115.81</u> <u>121.02</u>	<u>132.35</u> <u>138.09</u>	<u>199.58</u> <u>208.97</u>
其  中	人 工 费 ( 元)			62.48	75.55	87.99	127.13
	材 料 费 ( 元)			<u>35.48</u> 40.11	<u>38.37</u> 43.38	<u>42.37</u> 47.90	<u>68.83</u> 77.84
	机 械 费 ( 元)			<u>1.75</u> 1.92	<u>1.89</u> 2.09	<u>1.99</u> 2.20	<u>3.62</u> 4.00
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.688	0.832	0.969	1.400
材  料	消声弯头	个	—	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> 4.32	3.390	3.770	4.180	7.720
	圆钢 HPB300 φ10 ~ 14	kg	<u>4.11</u> 4.64	2.500	2.500	2.500	4.510
	低碳钢电焊条	kg	<u>4.12</u> 4.65	0.107	0.114	0.121	0.222
	膨胀螺栓 M10	套	<u>1.14</u> 1.29	4.160	4.160	4.160	4.160
	镀锌螺栓 M8 × 16 ~ 25	套	<u>0.44</u> 0.50	8.320	10.400	13.520	17.680
	醇酸防锈漆 CS3 - 1	kg	<u>8.41</u> 9.50	0.124	0.132	0.141	0.258
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.033	0.035	0.037	0.068
	橡胶板 1 ~ 3mm	kg	<u>7.81</u> 8.82	0.210	0.262	0.381	0.501
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.50	0.50	0.50	0.80
机  械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.008	0.009	0.010	0.013
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> 54.08	0.035	0.038	0.040	0.073

定 额 编 号				B7-0521	B7-0522	B7-0523	B7-0524
项 目 名 称				周长( mm )			
				≤3200	≤4000	≤6000	≤7200
基 价 ( 元 )				<div>275.61286.69</div>	<div>339.17354.69</div>	<div>591.27618.37</div>	<div>702.04733.67</div>
其 中	人 工 费 ( 元 )			189.88	218.94	379.77	455.50
	材 料 费 ( 元 )			<div>81.4692.10</div>	<div>113.99128.87</div>	<div>199.66225.53</div>	<div>233.12263.35</div>
	机 械 费 ( 元 )			<div>4.274.71</div>	<div>6.246.88</div>	<div>11.8413.07</div>	<div>13.4214.82</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.091	2.411	4.182	5.016
材 料	消声弯头	个	—	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<div>3.824.32</div>	9.120	13.520	—	—
	圆钢 HPB300 φ10 ~14	kg	<div>4.114.64</div>	5.160	7.410	8.520	8.520
	槽钢 □5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>	kg	<div>3.724.20</div>	—	—	31.400	36.850
	低碳钢电焊条	kg	<div>4.124.65</div>	0.259	0.379	0.724	0.823
	膨胀螺栓 M10	套	<div>1.141.29</div>	4.160	4.160	4.160	4.160
	镀锌螺栓 M8 ×16 ~25	套	<div>0.440.50</div>	22.880	29.120	39.520	53.040
	醇酸防锈漆 C53 -1	kg	<div>8.419.50</div>	0.301	0.442	0.842	0.957
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<div>8.429.52</div>	0.080	0.117	0.224	0.254
	橡胶板 1 ~3mm	kg	<div>7.818.82</div>	0.695	0.882	1.495	2.168
	其他材料费	元	<div>0.901.00</div>	1.00	1.30	2.30	2.70
机 械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<div>3.143.53</div>	0.016	0.020	0.025	0.030
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<div>49.0254.08</div>	0.086	0.126	0.240	0.272

二十二、静压箱安装

工作内容: 支架制作、安装、刷防锈漆、找标高、起吊、对口、找正、找平、制垫、加垫、上螺栓、固定。 计量单位: 个

定 额 编 号				B7-0525	B7-0526	B7-0527	B7-0528
项 目 名 称				体积(m³)			
				≤1.0	≤2.1	≤3.2	≤4.2
基 价 (元)				<u>187.79</u> 198.51	<u>234.91</u> 247.35	<u>290.44</u> 305.13	<u>336.72</u> 353.20
其  中	人 工 费 (元)			104.98	138.85	177.08	209.41
	材 料 费 (元)			<u>78.47</u> 88.73	<u>91.02</u> 102.93	<u>107.43</u> 121.50	<u>120.73</u> 136.53
	机 械 费 (元)			<u>4.34</u> 4.80	<u>5.04</u> 5.57	<u>5.93</u> 6.55	<u>6.58</u> 7.26
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.156	1.529	1.950	2.306
材  料	静压箱	个	—	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.82</u> 4.32	9.048	10.556	12.818	15.080
	圆钢 HPB300 φ10~14	kg	<u>4.11</u> 4.64	5.683	6.394	7.104	7.104
	低碳钢电焊条	kg	<u>4.12</u> 4.65	0.267	0.307	0.361	0.402
	膨胀螺栓 M10	套	<u>1.14</u> 1.29	4.160	4.160	4.160	4.160
	镀锌螺栓 M8×16~25	套	<u>0.44</u> 0.50	18.670	24.000	30.670	37.330
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	<u>8.41</u> 9.50	0.311	0.358	0.420	0.468
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.082	0.095	0.112	0.124
	橡胶板 1~3mm	kg	<u>7.81</u> 8.82	0.305	0.392	0.501	0.610
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.90	1.10	1.30	1.50
机  械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> 3.53	0.010	0.013	0.016	0.020
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> 54.08	0.088	0.102	0.120	0.133

定 额 编 号				B7-0529	B7-0530	B7-0531	B7-0532
项 目 名 称				体积(m³)			
				≤6.0	≤8.0	≤10.0	≤12.0
基 价 (元)				<b>387.64</b> <b>405.19</b>	<b>667.36</b> <b>698.24</b>	<b>783.11</b> <b>818.42</b>	<b>845.10</b> <b>881.84</b>
其  中	人 工 费 (元)			252.00	427.62	508.81	559.57
	材 料 费 (元)			$\frac{128.60}{145.43}$	$\frac{225.78}{255.21}$	$\frac{258.16}{291.81}$	$\frac{268.73}{303.74}$
	机 械 费 (元)			$\frac{7.04}{7.76}$	$\frac{13.96}{15.41}$	$\frac{16.14}{17.80}$	$\frac{16.80}{18.53}$
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.775	4.709	5.603	6.162
材          料	静压箱	个	—	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	$\frac{3.82}{4.32}$	15.080	23.251	25.189	25.189
	圆钢 HPB300 φ10 ~ 14	kg	$\frac{4.11}{4.64}$	8.525	—	—	—
	槽钢 □ 5 <sup>#</sup> ~ 16 <sup>#</sup>	kg	$\frac{3.72}{4.20}$	—	23.936	29.376	31.152
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	0.428	0.856	0.989	1.029
	膨胀螺栓 M10	套	$\frac{1.14}{1.29}$	4.160	4.160	4.160	4.160
	镀锌螺栓 M8 × 16 ~ 25	套	$\frac{0.44}{0.50}$	40.000	48.000	52.000	57.330
	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	$\frac{8.41}{9.50}$	0.498	0.996	1.151	1.197
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	$\frac{8.42}{9.52}$	0.132	0.264	0.306	0.318
	橡胶板 1 ~ 3mm	kg	$\frac{7.81}{8.82}$	0.654	0.785	0.850	0.937
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	1.60	2.00	2.30	2.60
机  械	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	0.024	0.030	0.035	0.040
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.142	0.283	0.327	0.340

## 第四章 人防通风设备、部件安装

# 说 明

一、本章内容包括排气阀门安装、手(电)动密闭阀门安装、手摇、脚踏电动两用通风机安装、LWP 滤尘器安装、毒气报警器安装、过滤吸收器、预滤器安装、密闭穿墙管制作、安装、密闭穿墙管填塞、测压装置、气密测压管安装、换气堵头、取样接头安装、波导窗安装,共十一节。

二、手(电)动密闭阀安装子目包括一副法兰,两副法兰螺栓及橡胶石棉垫圈。如为一侧接管时,人工费乘以系数 0.6,材料费、机械费乘以系数 0.5。不包括吊托支架制作与安装,如发生执行本册第一章“设备支架制作安装”相应定额子目。

三、有关说明:

1. 除尘过滤器、过滤吸收器安装子目不包括支架制作安装,其支架制作安装执行本册第一章“设备支架制作安装”定额子目。

2. 探头式含磷毒气报警器安装包括探头固定数和三角支架制作安装,报警器保护孔按建筑预留考虑。

3.  $\gamma$  射线报警器探头安装包括安装孔孔底电缆穿管,但不包括电缆敷设。如设计电缆穿管长度大于 0.5m,超过部分另外执行相应定额子目。

4. 密闭穿墙管子目填料按油麻丝、黄油封堵考虑,如填料不同,不作调整。

5. 密闭穿墙管制作安装分类:Ⅰ型为薄钢板风管直接浇入混凝土墙内的密闭穿墙管;Ⅱ型为取样管用密闭穿墙管;Ⅲ型为薄钢板风管通过套管穿墙的密闭穿墙管,其他的密闭套管执行防水套管相应定额子目。

6. 密闭穿墙管按墙厚 0.3m 编制,如与设计墙厚不同,管材可以换算,其余不变;Ⅲ型穿墙管定额不包括风管本身。

## 工程量计算规则

一、人防通风机安装按设计图示数量计算以“台”计算。

二、人防各种调节阀制作安装按设计图示数量计算以“个”计算。

三、LWP 型滤尘器制作安装按设计图示尺寸以“ $m^2$ ”计算。

四、探头式含磷毒气及  $\gamma$  射线报警器安装按设计图示数量以“台”计算。

五、过滤吸收器、预滤器、除湿器等安装按设计图示数量以“台”计算。

六、密闭穿墙管制作安装按设计图示数量以“个”计算。密闭穿墙管填塞按设计图示数量以“个”计算。

七、测压装置安装按设计图示数量以“套”计算。

八、换气堵头安装按设计图示数量以“个”计算。

九、波导窗安装按设计图示数量以“个”计算。



一、排气阀门安装

工作内容: 开箱检查、除污锈、紧螺栓、试动、涂防腐油。				计量单位: 个						
定 额 编 号				B7-0533	B7-0534	B7-0535	B7-0536	B7-0537	B7-0538	
项 目 名 称				YF 型自动防爆排气阀门		超压排气阀门		FCS 防爆超压排气阀门		
				直径 200( mm)		直径 250( mm)				
				密闭套管 制作安装	阀安装	密闭套管 制作安装	阀安装	密闭套管 制作安装	阀安装	
基 价 ( 元 )				<u>94.87</u> <u>98.57</u>	<u>274.89</u> <u>287.74</u>	<u>80.76</u> <u>84.60</u>	<u>351.98</u> <u>371.57</u>	<u>128.39</u> <u>129.87</u>	<u>331.42</u> <u>349.72</u>	
其	人 工 费 ( 元 )			65.47	175.17	50.22	200.42	116.06	185.62	
	材 料 费 ( 元 )			<u>24.99</u> <u>28.23</u>	<u>96.03</u> <u>108.50</u>	<u>26.13</u> <u>29.51</u>	<u>147.87</u> <u>167.08</u>	<u>7.92</u> <u>8.94</u>	<u>122.01</u> <u>137.85</u>	
中	机 械 费 ( 元 )			<u>4.41</u> <u>4.87</u>	<u>3.69</u> <u>4.07</u>	<u>4.41</u> <u>4.87</u>	<u>3.69</u> <u>4.07</u>	<u>4.41</u> <u>4.87</u>	<u>23.79</u> <u>26.25</u>	
名 称			单位	单价(元)		数 量				
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.721	1.929	0.553	2.207	1.278	2.044
材	自动排气活门		个	—	—	(1.000)	—	(1.000)	—	(1.000)
	焊接钢管 DN300		m	—	(0.310)	—	—	—	—	—
	焊接钢管 DN250		m	—	—	—	(0.310)	—	(0.450)	—
	钢板 2~2.5mm		kg	<u>4.08</u> <u>4.61</u>	4.560	6.570	4.790	8.470	—	—
	等边角钢 6.0 <sup>#</sup>		kg	<u>3.86</u> <u>4.36</u>	—	2.100	—	—	—	—
	扁钢 60 以内		kg	<u>3.86</u> <u>4.36</u>	1.190	—	1.230	2.900	1.310	1.430
	低碳钢电焊条		kg	<u>4.12</u> <u>4.65</u>	0.220	0.230	0.230	0.240	0.200	0.080
	乙炔气		m <sup>3</sup>	<u>18.88</u> <u>21.33</u>	0.015	—	0.015	—	0.080	0.065
	氧气		m <sup>3</sup>	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	0.040	—	0.040	—	0.021	0.017
	石棉橡胶板 1~6mm		kg	<u>16.26</u> <u>18.37</u>	—	0.850	—	1.780	—	2.630
	普通硅酸盐水泥 P. O 42.5MPa		kg	<u>0.47</u> <u>0.53</u>	—	11.900	—	18.900	—	18.900
	石棉绒(综合)		kg	<u>2.21</u> <u>2.50</u>	—	5.110	—	8.090	—	8.090
	油麻盘根 φ6~25		kg	<u>10.62</u> <u>12.00</u>	—	2.440	—	3.860	—	3.860
	黄油		kg	<u>4.42</u> <u>5.00</u>	—	0.600	—	0.700	—	0.700
	其他材料费		元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.50	1.00	0.50	1.50	0.50	1.40
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A		台班	<u>49.02</u> <u>54.08</u>	0.090	0.060	0.090	0.060	0.090	0.470
	台式钻床 钻孔直径 16mm		台班	<u>3.14</u> <u>3.53</u>	—	0.030	—	0.030	—	0.030
	法兰卷圆机 L40×4		台班	<u>33.05</u> <u>36.13</u>	—	0.020	—	0.020	—	0.020

二、手(电)动密闭阀门安装

工作内容: 开箱检查、除污锈、制法兰、法兰刷防锈漆、定位、对口、校正、紧螺栓、试动、涂防腐油。								计量单位: 个			
定 额 编 号				B7-0539	B7-0540	B7-0541	B7-0542	B7-0543	B7-0544	B7-0545	
项 目 名 称				手动密闭阀门 直径(mm)							
				≤200	≤300	≤400	≤500	≤600	≤800	≤1000	
基 价 (元)				229.67	317.50	473.83	556.96	650.50	927.97	1115.15	
				236.41	327.55	488.71	577.84	674.44	964.81	1157.84	
其	人 工 费 (元)			173.54	233.20	350.62	386.21	454.78	626.50	766.25	
	材 料 费 (元)			30.48	47.57	77.97	115.85	131.28	198.79	243.25	
中	机 械 费 (元)			34.49	53.72	88.06	130.85	148.28	224.68	274.96	
				25.65	36.73	45.24	54.90	64.44	102.68	105.65	
				28.38	40.63	50.03	60.78	71.38	113.63	116.63	
名 称			单位	单价(元) 数 量							
安装综合工日(一类)			工日	90.81	1.911	2.568	3.861	4.253	5.008	6.899	8.438
材 料	手(电)动密闭阀门		个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	扁钢 60 以内		kg	<u>3.86</u> 4.36	2.420	4.140	8.440	16.680	19.260	29.220	35.680
	橡胶板		kg	<u>7.17</u> 8.10	0.660	0.800	1.380	1.660	1.720	2.330	2.900
	镀锌螺栓 M8×75		套	<u>0.74</u> 0.84	16.640	-	-	-	-	-	-
	镀锌螺栓 M12×75		套	<u>1.08</u> 1.22	-	18.720	24.950	24.960	27.040	-	-
	镀锌螺栓 M16×65~80		套	<u>1.50</u> 1.70	-	-	-	-	-	32.640	40.800
	黄油		kg	<u>4.42</u> 5.00	0.600	0.800	1.200	1.600	2.000	2.400	2.800
	醇酸防锈漆 C53-1		kg	<u>8.41</u> 9.50	0.051	0.087	0.178	0.352	0.406	0.617	0.753
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>		kg	<u>8.42</u> 9.52	0.014	0.023	0.047	0.093	0.108	0.164	0.200
	其他材料费		元	<u>0.90</u> 1.00	1.00	1.30	1.50	2.00	2.50	3.50	3.50
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A		台班	<u>49.02</u> 54.08	0.430	0.640	0.790	0.880	1.010	1.730	2.090
	台式钻床 钻孔直径 16mm		台班	<u>3.14</u> 3.53	0.240	0.290	0.350	0.400	0.500	0.730	1.020
	普通车床 工件直径 400mm×工件长度 1000mm		台班	<u>31.81</u> 35.70	0.120	0.140	0.170	0.330	0.420	0.490	-

三、手摇、脚踏电动两用通风机

工作内容: 开箱、检查、设备就位、找正、找平、固定、单机调试。					计量单位: 台			
定 额 编 号				B7-0546		B7-0547		
项 目 名 称				手摇电动两用通风机		脚踏电动两用通风机		
基 价 (元)				192.57		246.51		
				193.30		247.24		
其中	人 工 费 (元)			180.26		234.20		
	材 料 费 (元)			12.31		12.31		
				13.04		13.04		
	机 械 费 (元)			-		-		
名 称			单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)			工日	90.81	1.985		2.579	
材料	预拌普通混凝土 C15			m <sup>3</sup>	<div>390.29 402.00</div>	0.020		0.020
	其他材料费			元	0.90	5.00		5.00
					1.00			

四、LWP 滤尘器安装

工作内容:放样、下料、制作框架零件、油槽、封板、浸油、找平、找正、稳固、包边等。 计量单位:m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B7-0548	B7-0549	B7-0550	B7-0551
项 目 名 称				LWP 型滤尘器			
				立式	人字式	卧式	匣式
基 价 ( 元 )				<b>293.46</b> <b>311.04</b>	<b>452.74</b> <b>482.12</b>	<b>497.63</b> <b>526.51</b>	<b>968.33</b> <b>1000.93</b>
其  中	人 工 费 ( 元 )			157.56	226.93	274.97	715.49
	材 料 费 ( 元 )			$\frac{134.14}{151.53}$	$\frac{224.84}{254.10}$	$\frac{221.50}{250.23}$	$\frac{245.97}{277.83}$
	机 械 费 ( 元 )			$\frac{1.76}{1.95}$	$\frac{0.97}{1.09}$	$\frac{1.16}{1.31}$	$\frac{6.87}{7.61}$
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.735	2.499	3.028	7.879
材          料	热轧薄钢板 δ1.0 ~ 1.5	kg	$\frac{5.08}{5.74}$	3.700	12.950	21.700	—
	热轧薄钢板 δ2.0 ~ 2.5	kg	$\frac{3.90}{4.41}$	—	21.170	—	—
	热轧薄钢板 综合	kg	$\frac{4.53}{5.12}$	—	—	—	9.200
	等边角钢 ≤6.3 <sup>#</sup>	kg	$\frac{3.86}{4.36}$	16.860	8.500	16.000	47.770
	扁钢 60 以内	kg	$\frac{3.86}{4.36}$	3.330	1.370	3.420	2.600
	圆钢 HPB300 φ10 ~ 14	kg	$\frac{4.11}{4.64}$	—	—	—	0.830
	铆钉	kg	$\frac{4.42}{5.00}$	0.070	0.200	—	0.380
	低碳钢电焊条	kg	$\frac{4.12}{4.65}$	0.150	—	—	0.660
	锭子油	kg	$\frac{14.16}{16.00}$	2.500	2.500	2.500	—
	橡胶板 1 ~ 3mm	kg	$\frac{7.81}{8.82}$	—	—	—	0.090
	石油沥青油毡 350 <sup>#</sup>	m <sup>2</sup>	$\frac{2.52}{2.85}$	0.250	0.660	—	—
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	0.50	0.50	1.00	1.50
机  械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.025	—	—	0.110
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	$\frac{3.14}{3.53}$	0.170	0.310	0.370	0.470

五、毒气报警器安装

工作内容: 开箱、检查、找正、找平、固定。

计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0552	B7-0553
项 目 名 称				探头式含磷毒气报警器	γ 射线报警器
基 价 （元）				<div>875.97</div> <div>979.98</div>	<div>56.66</div> <div>58.51</div>
其 中	人 工 费 （元）			75.64	41.86
	材 料 费 （元）			<div>799.19</div> <div>903.08</div>	<div>12.35</div> <div>13.95</div>
	机 械 费 （元）			<div>1.14</div> <div>1.26</div>	<div>2.45</div> <div>2.70</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.833	0.461
材 料	钢板 4.5 ~ 7mm	kg	<div>3.73</div> <div>4.22</div>	—	0.530
	钢板 8 ~ 15mm	kg	<div>3.73</div> <div>4.22</div>	6.030	—
	等边角钢 ≤6.3 <sup>#</sup>	kg	<div>3.86</div> <div>4.36</div>	5.640	—
	合页	副	<div>10.27</div> <div>11.60</div>	2.000	—
	乙炔气	kg	<div>16.13</div> <div>18.23</div>	0.630	0.540
	氧气	m <sup>3</sup>	<div>3.98</div> <div>4.50</div>	0.210	0.180
	低碳钢电焊条	kg	<div>4.12</div> <div>4.65</div>	0.050	0.120
	焊接钢管 DN65	t	—	—	0.500
	焊接钢管 DN100	t	<div>4251.33</div> <div>4804.00</div>	0.170	—
	其他材料费	元	<div>0.90</div> <div>1.00</div>	0.50	0.50
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<div>49.02</div> <div>54.08</div>	0.020	0.050
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<div>3.14</div> <div>3.53</div>	0.050	—

六、过滤吸收器、预滤器安装

工作内容: 开箱检查、基础面处理、测量、吊装就位、上垫铁、找正、找平、紧固地脚螺栓、垫铁点焊、现场清理、挂牌、标色。  
计量单位: 台

定 额 编 号				B7-0554	B7-0555	B7-0556
项 目 名 称				过滤吸收器		预滤器
				500 型	1000 型	
基 价 （元）				479.05 503.75	630.70 655.52	460.81 483.60
其中	人 工 费 （元）			285.14	435.89	281.51
	材 料 费 （元）			177.50 200.54	178.40 201.56	162.89 184.02
	机 械 费 （元）			16.41 18.07	16.41 18.07	16.41 18.07
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.140	4.800	3.100
材料	柔性接头	套	71.68 81.00	2.000	2.000	2.000
	等边角钢 6.0 <sup>#</sup>	kg	3.86 4.36	3.600	3.800	3.800
	紫铜管 φ4 ~13	kg	60.18 68.00	0.040	0.040	0.040
	低碳钢电焊条	kg	4.12 4.65	0.230	0.240	-
	铜焊丝	kg	61.95 70.00	0.006	0.006	0.006
	氧气	m <sup>3</sup>	3.98 4.50	0.024	0.024	0.024
	等边角钢 ≤5.0 <sup>#</sup>	kg	3.82 4.32	3.800	3.800	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	2.10	2.20	2.20
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	0.240	0.240	0.240
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	3.14 3.53	0.110	0.110	0.110
	法兰卷圆机 L40×4	台班	33.05 36.13	0.130	0.130	0.130

七、密闭穿墙管制作、安装

工作内容:放样、下料、卷圆、制直管、密闭肋。				计量单位:个			
定 额 编 号				B7-0557	B7-0558	B7-0559	B7-0560
项 目 名 称				I 型			II 型
				直径( mm)			
				≤315	≤666	≤1242	≤20
基 价 ( 元)				<u>112.44</u> 118.21	<u>205.98</u> 218.02	<u>373.66</u> 396.52	<u>48.62</u> 50.04
其中	人 工 费 ( 元)			67.47	111.79	193.97	36.87
	材 料 费 ( 元)			<u>41.11</u> 46.46	<u>86.90</u> 98.16	<u>161.66</u> 182.61	<u>8.32</u> 9.38
	机 械 费 ( 元)			<u>3.86</u> 4.28	<u>7.29</u> 8.07	<u>18.03</u> 19.94	<u>3.43</u> 3.79
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.743	1.231	2.136	0.406
材料	钢板 2~2.5mm	kg	<u>4.08</u> 4.61	8.550	18.070	33.700	—
	钢板 4.5~7mm	kg	<u>3.73</u> 4.22	—	—	—	0.200
	扁钢 60 以内	kg	<u>3.86</u> 4.36	1.210	2.570	4.790	—
	低碳钢电焊条	kg	<u>4.12</u> 4.65	0.270	0.570	0.940	0.010
	镀锌钢管 DN20	m	<u>9.19</u> 10.38	—	—	—	0.520
	镀锌弯头 DN20	个	<u>1.95</u> 2.20	—	—	—	1.000
	乙炔气	m <sup>3</sup>	<u>18.88</u> 21.33	—	—	—	0.010
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3.98</u> 4.50	—	—	—	0.040
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.50	1.00	2.00	0.50
机械	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm	台班	<u>42.72</u> 48.16	0.020	0.020	0.040	—
	卷板机 板厚 2mm×宽度 1600mm	台班	<u>34.93</u> 39.34	0.002	0.002	0.004	—
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> 54.08	0.060	0.130	0.330	0.070

工作内容:放样、下料、卷圆、制直管、密闭肋。

计量单位:个

定 额 编 号				B7-0561	B7-0562	B7-0563
项 目 名 称				III 型		
				直径 (mm)		
				≤349	≤700	≤1276
基 价 (元)				97.67 102.05	165.09 173.73	287.89 304.00
其中	人 工 费 (元)			63.29	97.08	160.37
	材 料 费 (元)			30.52 34.48	60.72 68.58	109.49 123.69
	机 械 费 (元)			3.86 4.28	7.29 8.07	18.03 19.94
名 称			单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.697	1.766
材料	钢板 2~2.5mm		kg	4.08 4.61	5.680	20.780
	扁钢 60 以内		kg	3.86 4.36	1.500	5.070
	低碳钢电焊条		kg	4.12 4.65	0.270	0.920
	其他材料费		元	0.90 1.00	0.50	1.50
机械	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm		台班	42.72 48.16	0.020	0.040
	卷板机 板厚 2mm×宽度 1600mm		台班	34.93 39.34	0.002	0.004
	交流电弧焊机 容量 21kV·A		台班	49.02 54.08	0.060	0.330

八、密闭穿墙管堵塞

工作内容:放样、下料、卷圆、制直管、密闭肋。

计量单位:个

定 额 编 号				B7-0564	B7-0565	B7-0566
项 目 名 称				直径 (mm)		
				≤349	≤700	≤1276
基 价 (元)				95.35 97.43	140.43 144.67	195.60 203.31
其中	人 工 费 (元)			79.19	107.70	136.12
	材 料 费 (元)			16.16 18.24	32.73 36.97	59.48 67.19
	机 械 费 (元)			-	-	-
名 称			单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.872	1.499
材料	圆钢 HPB300 φ10~14		kg	4.11 4.64	0.990	3.650
	黄油		kg	4.42 5.00	0.590	2.190
	油麻盘根 φ6~25		kg	10.62 12.00	0.850	3.150
	其他材料费		元	0.90 1.00	0.50	1.50

九、测压装置、气密测压管安装

工作内容:测压板制作安装、测压装置安装、测压管安装。

计量单位:见表

定 额 编 号				B7-0567	B7-0568
项 目 名 称				测压装置	气密测压管
计 量 单 位				套	个
基 价 （元）				<div>263.95</div> <div>265.02</div>	<div>205.68</div> <div>208.06</div>
其   中	人 工 费 （元）			255.54	187.16
	材 料 费 （元）			<div>8.41</div> <div>9.48</div>	<div>18.23</div> <div>20.58</div>
	机 械 费 （元）			-	<div>0.29</div> <div>0.32</div>
名 称			单位	单价(元)	数 量
安装综合工日(一类)			工日	90.81	<div>2.814</div> <div>2.061</div>
材       料	测压装置		套	-	<div>(1.000)</div> <div>-</div>
	板枋材		m³	<div>920.35</div> <div>1040.00</div>	<div>0.006</div> <div>-</div>
	镀锌钢管 DN50		m	<div>29.27</div> <div>33.08</div>	<div>-</div> <div>0.408</div>
	钢板 3.5~4.0mm		kg	<div>4.08</div> <div>4.61</div>	<div>-</div> <div>0.942</div>
	电焊条(综合)		kg	<div>6.37</div> <div>7.20</div>	<div>-</div> <div>0.015</div>
	乙炔气		m³	<div>18.88</div> <div>21.33</div>	<div>-</div> <div>0.047</div>
	氧气		m³	<div>3.98</div> <div>4.50</div>	<div>-</div> <div>0.141</div>
	熟桐油		kg	<div>12.83</div> <div>14.50</div>	<div>0.120</div> <div>-</div>
	其他材料费		元	<div>0.90</div> <div>1.00</div>	<div>1.50</div> <div>1.00</div>
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A		台班	<div>49.02</div> <div>54.08</div>	<div>-</div> <div>0.006</div>



十、换气堵头、取样接头安装

工作内容:换气堵头:上螺栓、紧固。取样接头:开牙连接、焊接。				计量单位:个		
定 额 编 号				B7-0569	B7-0570	B7-0571
项 目 名 称				换气堵头	取样接头	
				D315	丝接	焊接
基 价 (元)				95.35 101.89	11.29 12.07	11.88 12.38
其中	人 工 费 (元)			45.41	5.27	7.90
	材 料 费 (元)			49.94 56.48	6.02 6.80	3.69 4.16
	机 械 费 (元)			-	-	0.29 0.32
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.500	0.058	0.087
材料	人防换气堵头	个	-	(1.000)	-	-
	接头	个	-	-	(1.000)	(1.000)
	镀锌钢管(综合)	kg	5.22 5.90	-	0.520	0.520
	镀锌管箍 DN25	个	2.39 2.70	-	1.010	-
	螺栓 M22×90~120	套	3.43 3.88	12.360	-	-
	低碳钢电焊条	kg	4.12 4.65	0.036	-	0.020
	石棉橡胶板 1~6mm	kg	16.26 18.37	0.400	-	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.00	1.00	1.00
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	-	-	0.006

十一、波导窗安装

工作内容:换气堵头:上螺栓、紧固。取样接头:开牙连接、焊接。				计量单位:个	
定 额 编 号				B7-0572	
项 目 名 称				波导窗	
基 价 (元)				16.85 17.07	
其中	人 工 费 (元)			15.17	
	材 料 费 (元)			1.68 1.90	
	机 械 费 (元)			-	
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.167	
材料	通风波导窗	个	-	(1.000)	
	螺栓 M5×20	套	0.13 0.15	6.000	
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.00	



## 第五章 节能与能源综合利用

# 说 明

一、节能与能源综合利用包括能量回收新风换气机,蓄冷(蓄热)设备,地(水、气)源热泵机组,共三节

二、能量回收新风换气机安装分为吊顶式、落地式、墙上式、分段组装式四种安装方式。

三、蓄冷设备安装包括双工况制冷机组、蓄冰槽(罐)、乙二醇泵、换热器、蓄冰盘管等安装。

四、水蓄冷蓄热罐制作安装定额未包含主材费,其主材费按设计图示尺寸实际金属重量乘以 1.06 计算。罐上的梯子、平台、栏杆、附件、胎具和压力试验执行静置设备与工艺金属结构制作安装工程册相应定额子目。

五、地(水、气)源热泵机组按整体组成安装编制。

六、与地源热泵连接的管道系统执行安装定额给排水册相应定额子目。

## 工程量计算规则

一、能量回收新风换气机按设计图示数量以“台”计算;分段组装式能量回收新风换气机按重量以“kg”计算。

二、双工况制冷机组安装按设计图示数量以“台”计算。

三、整体式蓄冰设备(槽、罐)安装按设计图示数量以“台”计算。

四、水蓄冷蓄热罐制作安装区分储罐容量按金属重量(不扣除罐体上所有开孔所占面积)以“t”计算。罐本体金属重量包括罐底板、罐壁板、罐顶板、包边角钢、加强圈、抗风圈以及罐体上垫板、补强板等总重量。

五、乙二醇泵按设计图示数量以“台”计算。

六、热交换器按设计图示数量以“台”计算。

七、整装式蓄冰盘管区分设备重量以“组”计算。

八、地源热泵安装区分设备重量以“组”计算。

一、能量回收新风换气机

工作内容: 开箱检查设备、设备支架制作安装、支架刷防锈漆、减震垫安装、附件、吊装、就位、找平、找正、加垫、螺栓固定、单机试运转。					计量单位: 台		
定 额 编 号				B7-0573	B7-0574	B7-0575	
项 目 名 称				吊 顶 式			
				重 量(t)			
				≤0.15	≤0.2	≤0.4	
基 价 (元)				392.22 420.44	428.03 459.15	468.01 502.36	
其	人 工 费 (元)			160.46	173.71	188.43	
	材 料 费 (元)			198.46 224.25	219.15 247.63	243.17 274.75	
中	机 械 费 (元)			33.30 35.73	35.17 37.81	36.41 39.18	
名 称			单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(二类)			工日	105.15	1.526	1.652	1.792
材	槽钢 □5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>		kg	$\frac{3.72}{4.20}$	11.278	13.268	17.646
	等边角钢 5.0 <sup>#</sup>		kg	$\frac{3.86}{4.36}$	15.080	18.096	19.604
	膨胀螺栓 M12		套	$\frac{1.58}{1.79}$	8.480	8.480	8.480
	螺栓 M10×30 ~75		套	$\frac{0.42}{0.48}$	4.240	4.240	4.240
	电焊条(综合)		kg	$\frac{6.37}{7.20}$	0.424	0.505	0.600
	减震垫		块	$\frac{17.70}{20.00}$	4.000	4.000	4.000
	醇酸防锈漆 C53 - 1		kg	$\frac{8.41}{9.50}$	0.556	0.662	0.786
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>		kg	$\frac{8.42}{9.52}$	0.148	0.176	0.209
	棉纱头		kg	$\frac{7.02}{7.94}$	0.500	0.500	0.500
	其他材料费		元	$\frac{0.90}{1.00}$	0.20	0.20	0.20
机	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 10kN		台班	$\frac{281.90}{285.12}$	0.009	0.009	0.009
	汽车式起重机 提升质量 8t		台班	$\frac{761.47}{815.48}$	0.021	0.021	0.021
	载重汽车 装载质量 5t		台班	$\frac{557.95}{595.23}$	0.013	0.013	0.013
	交流电弧焊机 容量 21kV·A		台班	$\frac{49.02}{54.08}$	0.152	0.190	0.215
	台式钻床 钻孔直径 16mm		台班	$\frac{3.14}{3.53}$	0.021	0.025	0.030

定 额 编 号				B7-0576	B7-0577	B7-0578	B7-0579
项 目 名 称				落地式			
				重量(t)			
				≤0.6	≤1	≤1.5	≤2
基 价 (元)				<div>594.84607.77</div>	<div>738.97753.12</div>	<div>986.651008.40</div>	<div>1257.131285.15</div>
其 中	人 工 费 (元)			469.28	596.41	757.71	969.17
	材 料 费 (元)			<div>89.0699.77</div>	<div>106.06117.99</div>	<div>173.00191.82</div>	<div>224.26248.79</div>
	机 械 费 (元)			<div>36.5038.72</div>	<div>36.5038.72</div>	<div>55.9458.87</div>	<div>63.7067.19</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(二类)		工日	105.15	4.463	5.672	7.206	9.217
材 料	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	kg	<div>0.470.53</div>	12.870	28.600	57.200	71.500
	碎石 5~20mm	m³	<div>116.50120.00</div>	0.040	0.081	0.162	0.203
	中砂	m³	<div>148.54153.00</div>	0.026	0.058	0.116	0.145
	水	m³	<div>3.343.44</div>	0.001	0.020	0.040	0.050
	减震垫	块	<div>17.7020.00</div>	4.000	4.000	6.000	8.000
	棉纱头	kg	<div>7.027.94</div>	0.500	0.500	0.500	0.500
	其他材料费	元	<div>0.901.00</div>	0.20	0.20	0.20	0.20
机 械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 10kN	台班	<div>281.90285.12</div>	0.020	0.020	—	—
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<div>288.46292.46</div>	—	—	0.060	0.060
	汽车式起重机 提升质量 8t	台班	<div>761.47815.48</div>	0.031	0.031	0.039	0.047
	载重汽车 装载质量 5t	台班	<div>557.95595.23</div>	0.013	0.013	0.016	0.019

定 额 编 号				B7-0580	B7-0581	B7-0582	B7-0583
项 目 名 称				墙上式			
				重量(t)			
				≤0.1	≤0.15	≤0.2	≤0.4
基 价 (元)				<u>336.83</u> <u>360.36</u>	<u>392.48</u> <u>420.57</u>	<u>458.75</u> <u>490.11</u>	<u>518.63</u> <u>552.85</u>
其  中	人 工 费 (元)			154.57	161.83	172.55	240.16
	材 料 费 (元)			<u>175.34</u> <u>198.15</u>	<u>198.46</u> <u>224.25</u>	<u>219.15</u> <u>247.63</u>	<u>243.17</u> <u>274.75</u>
	机 械 费 (元)			<u>6.92</u> <u>7.64</u>	<u>32.19</u> <u>34.49</u>	<u>67.05</u> <u>69.93</u>	<u>35.30</u> <u>37.94</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(二类)		工日	105.15	1.470	1.539	1.641	2.284
材          料	槽钢 □5 <sup>#</sup> ~16 <sup>#</sup>	kg	<u>3.72</u> <u>4.20</u>	9.258	11.278	13.268	17.646
	等边角钢 5.0 <sup>#</sup>	kg	<u>3.86</u> <u>4.36</u>	11.275	15.080	18.096	19.604
	膨胀螺栓 M12	套	<u>1.58</u> <u>1.79</u>	8.480	8.480	8.480	8.480
	螺栓 M10×30~75	套	<u>0.42</u> <u>0.48</u>	4.240	4.240	4.240	4.240
	电焊条(综合)	kg	<u>6.37</u> <u>7.20</u>	0.358	0.424	0.505	0.600
	减震垫	块	<u>17.70</u> <u>20.00</u>	4.000	4.000	4.000	4.000
	棉纱头	kg	<u>7.02</u> <u>7.94</u>	0.500	0.500	0.500	0.500
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	<u>8.41</u> <u>9.50</u>	0.510	0.556	0.662	0.786
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	0.135	0.148	0.176	0.209
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.20	0.20	0.20	0.20
机    械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 10kN	台班	<u>281.90</u> <u>285.12</u>	—	0.013	0.130	0.013
	汽车式起重机 提升质量 8t	台班	<u>761.47</u> <u>815.48</u>	—	0.021	0.021	0.021
	载重汽车 装载质量 5t	台班	<u>557.95</u> <u>595.23</u>	—	0.009	0.009	0.009
	台式钻床 钻孔直径 16mm	台班	<u>3.14</u> <u>3.53</u>	0.020	0.021	0.025	0.030
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<u>49.02</u> <u>54.08</u>	0.140	0.152	0.190	0.215

定 额 编 号				B7-0584
项 目 名 称				分段组装式能量回收 新风换气机安装
基 价 （元）				<div>227.47</div> <div>229.33</div>
其   中	人 工 费 （元）			199.89
	材 料 费 （元）			<div>1.80</div> <div>2.00</div>
	机 械 费 （元）			<div>25.78</div> <div>27.44</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量
安装综合工日(二类)		工日	105.15	1.901
材 料	其他材料费	元	<div>0.90</div> <div>1.00</div>	2.00
机   械	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 10kN	台班	<div>281.90</div> <div>285.12</div>	0.009
	汽车式起重机 提升质量 8t	台班	<div>761.47</div> <div>815.48</div>	0.021
	载重汽车 装载质量 5t	台班	<div>557.95</div> <div>595.23</div>	0.013



二、蓄冷(蓄热)设备

1. 双工况制冷机组安装

工作内容: 开箱检查设备、附件、吊装、就位、安装、找平、找正、固定、垫铁焊接、单机试运行。				计量单位: 台					
定 额 编 号				B7-0585	B7-0586	B7-0587	B7-0588	B7-0589	B7-0590
项 目 名 称				设备重量(t)					
				≤1	≤2	≤3	≤5	≤8	≤10
基 价 (元)				1462.97 1477.86	2237.59 2253.91	2692.28 2711.77	4172.24 4201.48	6370.83 6438.09	7627.34 7721.00
其	人 工 费 (元)			1330.15	2086.70	2502.57	3883.08	5666.85	6646.53
	材 料 费 (元)			89.85 101.53	92.69 104.72	98.60 111.39	142.30 160.79	188.11 212.56	263.50 297.73
中	机 械 费 (元)			42.97 46.18	58.20 62.49	91.11 97.81	146.86 157.61	515.87 558.68	717.31 776.74
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(二类)		工日	105.15	12.650	19.845	23.800	36.929	53.893	63.210
材	钢板 4.5 ~ 10mm	kg	3.73 4.22	2.000	2.000	3.000	4.000	6.000	6.000
	减震垫	块	17.70 20.00	4.000	4.000	4.000	6.000	8.000	12.000
	电焊条 结 422φ4	kg	5.93 6.70	0.200	0.200	0.200	0.250	0.300	0.300
	氧气	m³	3.98 4.50	0.300	0.360	0.420	0.600	0.750	0.900
	乙炔气	kg	16.13 18.23	0.100	0.120	0.140	0.200	0.250	0.300
	镀锌铁丝 φ2.8 ~ 4	kg	4.51 5.10	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300
	煤油	kg	2.83 3.20	1.000	1.500	1.500	2.000	2.000	2.500
	机油(综合)	kg	5.31 6.00	0.300	0.400	0.600	0.700	0.800	1.000
	黄油	kg	4.42 5.00	0.200	0.250	0.300	0.350	0.400	0.500
	其他材料费	元	0.90 1.00	1.05	1.15	1.52	2.00	2.56	2.85
机 械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	0.100	0.100	0.150	0.200	0.250	0.250
	汽车式起重机 提升质量 8t	台班	761.47 815.48	0.050	0.070	0.110	0.180	—	—
	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	1007.21 1090.31	—	—	—	—	0.500	0.700

2. 整体式蓄冰槽(罐)

工作内容:施工准备、基础处理、垫铁设置、吊装就位、安装找正、垫铁点焊、配合检查验收。				计量单位:台			
定 额 编 号				B7-0591	B7-0592	B7-0593	B7-0594
项 目 名 称				设备重量(t)			
				≤2	≤5	≤10	≤15
基 价 (元)				<u>1588.29</u> 1665.74	<u>2702.97</u> 2821.50	<u>3612.09</u> 3781.69	<u>5287.86</u> 5585.17
其中	人 工 费 (元)			748.98	1417.53	1906.47	2439.16
	材 料 费 (元)			<u>231.26</u> 259.30	<u>372.55</u> 417.24	<u>657.78</u> 738.11	<u>1039.01</u> 1166.79
	机 械 费 (元)			<u>608.05</u> 657.46	<u>912.89</u> 986.73	<u>1047.84</u> 1137.11	<u>1809.69</u> 1979.22
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(二类)		工日	105.15	7.123	13.481	18.131	23.197
材料	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	1.000	1.000	2.000	3.000
	乙炔气	kg	<u>16.13</u> 18.23	0.110	0.157	0.523	0.797
	氧气	m³	<u>3.98</u> 4.50	0.330	0.471	1.570	2.390
	电焊条 结422φ4	kg	<u>5.93</u> 6.70	1.710	2.150	2.770	3.090
	平垫铁	kg	<u>5.49</u> 6.20	8.600	13.650	25.930	43.220
	斜垫铁	kg	<u>7.90</u> 8.93	13.020	21.000	39.900	66.500
	黄油	kg	<u>4.42</u> 5.00	0.180	0.250	0.300	0.400
	二硫化钼	kg	<u>79.65</u> 90.00	0.080	0.100	0.200	0.230
	原木	m³	<u>814.68</u> 888.00	0.060	0.110	0.150	0.210
	尼龙砂轮片 φ150	片	<u>3.53</u> 3.99	0.400	0.500	1.000	1.130
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	6.57	10.56	18.78	29.70
机械	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	<u>1007.21</u> 1090.31	0.466	0.680	0.335	—
	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> 1300.16	—	—	0.342	0.276
	汽车式起重机 提升质量 40t	台班	<u>1790.57</u> 1962.79	—	—	—	0.606
	载重汽车 装载质量 5t	台班	<u>557.95</u> 595.23	0.186	0.317	—	—
	载重汽车 装载质量 10t	台班	<u>703.60</u> 758.01	—	—	0.335	—
	载重汽车 装载质量 15t	台班	<u>923.89</u> 1004.61	—	—	—	0.345
	直流电弧焊机 容量 20kV·A	台班	<u>62.59</u> 69.30	0.521	0.763	0.987	1.136
电焊条烘干箱 容量 80×80×100(cm³)		台班	<u>44.27</u> 49.29	0.052	0.076	0.099	0.114

3. 水蓄冷蓄热罐制作安装

工作内容：散板堆放、放样号料、切割、坡口、卷弧、煨制、吊装、组对焊接、打磨、试漏。

计量单位：t

定 额 编 号				B7-0595	B7-0596	B7-0597	B7-0598	B7-0599	B7-0600
项 目 名 称				储罐容量( m³ )					
				≤1000	≤2000	≤3000	≤5000	≤10000	≤20000
基 价 （ 元 ）				2512.27 2659.11	2243.03 2380.50	2065.06 2194.70	1732.14 1840.48	1554.55 1655.00	1371.44 1462.87
其中	人 工 费 （ 元 ）			1016.70	849.19	750.88	646.99	552.46	454.67
	材 料 费 （ 元 ）			201.81 227.80	203.29 229.47	199.10 224.76	194.30 219.35	191.80 216.55	173.92 196.34
	机 械 费 （ 元 ）			1293.76 1414.61	1190.55 1301.84	1115.08 1219.06	890.85 974.14	810.29 885.99	742.85 811.86
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(二类)		工日	105.15	9.669	8.076	7.141	6.153	5.254	4.324
材料	电焊条 结 422φ4	kg	$\frac{5.93}{6.70}$	15.620	16.856	16.755	16.625	12.051	11.536
	电焊条 结 507φ3.2	kg	$\frac{4.51}{5.10}$	—	—	—	—	6.443	5.277
	氧气	m³	$\frac{3.98}{4.50}$	5.449	5.188	5.106	4.990	4.586	4.040
	乙炔气	kg	$\frac{16.13}{18.23}$	1.816	1.729	1.702	1.663	1.627	1.340
	尼龙砂轮片 φ150	片	$\frac{3.53}{3.99}$	4.284	3.820	3.820	3.715	3.700	3.500
	木材(综合)	m³	$\frac{918.58}{1038.00}$	0.014	0.014	0.014	0.012	0.012	0.013
	煤油	kg	$\frac{2.83}{3.20}$	1.197	1.074	0.893	0.817	0.551	0.432
	白垩	kg	$\frac{0.31}{0.35}$	0.979	0.855	0.713	0.656	0.447	0.400
	碳精棒 φ8 ~ 12	根	$\frac{1.06}{1.20}$	11.590	10.260	8.405	8.265	7.125	5.807
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	15.82	15.84	15.52	15.14	14.96	13.58
机械	汽车式起重机 提升质量 16t	台班	$\frac{1007.21}{1090.31}$	0.647	0.578	0.538	0.396	0.345	0.276
	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	$\frac{1194.59}{1300.16}$	—	—	—	—	—	0.038
	载重汽车 装载质量 10t	台班	$\frac{703.60}{758.01}$	0.219	0.219	0.219	0.209	0.209	0.209
	轴流通风机 功率 30kW	台班	$\frac{119.75}{134.21}$	0.409	0.381	0.352	0.305	0.286	0.190
	真空泵 抽气速度 204m³/h	台班	$\frac{52.81}{58.58}$	0.057	0.054	0.050	0.043	0.036	0.032
	电动空气压缩机 排气量 6m³/min	台班	$\frac{184.33}{205.65}$	0.524	0.495	0.447	0.400	0.333	0.248
	电焊条烘干箱 容量 80×80×100( cm³ )	台班	$\frac{44.27}{49.29}$	0.389	0.361	0.337	0.265	0.250	0.231
	剪板机 厚度 20mm×宽度 2500mm	台班	$\frac{132.37}{149.23}$	0.019	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
	卷板机 板厚 30mm×宽度 2000mm	台班	$\frac{152.46}{171.69}$	0.038	0.038	0.038	0.029	0.019	0.019
	直流电弧焊机 容量 32kV·A	台班	$\frac{77.50}{86.08}$	3.894	3.608	3.363	2.654	2.499	2.304
	半自动切割机 厚度 100mm	台班	$\frac{74.77}{83.06}$	0.162	0.164	0.129	0.129	0.129	0.129

4. 乙二醇泵

工作内容:基础验收、开箱检查、设备及附件就位、本体安装、单机试运转。计量单位:台

定 额 编 号				B7-0601	B7-0602	B7-0603	B7-0604
项 目 名 称				设备重量(t)			
				≤0.2	≤0.5	≤1	≤3
基 价 (元)				<div>651.54672.57</div>	<div>839.13861.08</div>	<div>1343.661375.54</div>	<div>2538.802591.97</div>
其中	人 工 费 (元)			461.50	641.94	1043.51	2018.88
	材 料 费 (元)			<div>127.54144.07</div>	<div>134.69152.14</div>	<div>180.06203.44</div>	<div>274.83310.51</div>
	机 械 费 (元)			<div>62.5067.00</div>	<div>62.5067.00</div>	<div>120.09128.59</div>	<div>245.09262.58</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(二类)		工日	105.15	4.389	6.105	9.924	19.200
材料	平垫铁	kg	<div>5.496.20</div>	4.500	4.500	5.625	8.460
	斜垫铁	kg	<div>7.908.93</div>	10.510	10.510	13.150	19.750
	钢板 1.6~1.9mm	kg	<div>4.094.62</div>	0.200	0.300	0.400	0.450
	木板	m³	<div>857.52969.00</div>	0.003	0.006	0.009	0.019
	电焊条 结 422φ4	kg	<div>5.936.70</div>	0.100	0.126	0.189	0.357
	煤油	kg	<div>2.833.20</div>	0.560	0.788	0.945	1.890
	机油(综合)	kg	<div>5.316.00</div>	0.410	0.606	0.859	1.364
	黄油钙基脂	kg	<div>9.9111.20</div>	0.150	0.202	0.556	0.909
	氧气	m³	<div>3.984.50</div>	0.133	0.204	0.204	0.408
	乙炔气	kg	<div>16.1318.23</div>	0.045	0.068	0.068	0.136
	砂纸	张	<div>0.440.50</div>	2.000	2.000	4.000	5.000
	紫铜板(综合)	kg	<div>87.6199.00</div>	0.050	0.060	0.150	0.200
	金属滤网	m²	<div>10.0911.40</div>	0.063	0.065	0.068	0.070
	石棉橡胶垫	kg	<div>8.8510.00</div>	0.125	0.130	0.135	0.140
	其他材料费	元	<div>0.901.00</div>	2.55	2.79	3.75	5.58
机械	叉式起重机 提升质量 5t	台班	<div>575.95615.89</div>	0.100	0.100	0.200	0.400
	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	<div>49.0254.08</div>	0.100	0.100	0.100	0.300

5. 换热器

工作内容:施工准备、基础处理、垫铁设置、吊装就位、安装找正、垫铁点焊、配合检查验收。				计量单位:台					
定 额 编 号				B7-0605	B7-0606	B7-0607	B7-0608	B7-0609	
项 目 名 称				设备重量(t)					
				≤0.5	≤1	≤2	≤5	≤10	
基 价 (元)				766.17 811.05	1186.41 1254.31	1765.81 1868.92	2779.18 2915.40	4167.59 4370.39	
其  中	人 工 费 (元)			259.72	432.69	721.33	1394.29	2201.42	
	材 料 费 (元)			157.61 177.00	263.24 295.61	439.49 493.51	570.30 640.29	931.86 1046.73	
	机 械 费 (元)			348.84 374.33	490.48 526.01	604.99 654.08	814.59 880.82	1034.31 1122.24	
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(二类)		工日	105.15	2.470	4.115	6.860	13.260	20.936	
材       料	镀锌铁丝(综合)		kg	$\frac{4.60}{5.20}$	2.160	3.600	6.000	12.000	16.000
	乙炔气		kg	$\frac{16.13}{18.23}$	0.029	0.048	0.080	0.190	0.220
	氧气		m³	$\frac{3.98}{4.50}$	0.086	0.144	0.240	0.570	0.660
	电焊条 结422φ4		kg	$\frac{5.93}{6.70}$	0.310	0.516	0.860	1.650	2.500
	平垫铁		kg	$\frac{5.49}{6.20}$	4.385	7.308	12.180	14.154	24.283
	斜垫铁		kg	$\frac{7.90}{8.93}$	10.234	17.056	28.427	33.033	56.658
	黄油		kg	$\frac{4.42}{5.00}$	0.018	0.030	0.050	0.120	0.350
	二硫化钼		kg	$\frac{79.65}{90.00}$	0.115	0.192	0.329	0.570	1.000
	原木		m³	$\frac{814.68}{888.00}$	0.032	0.054	0.090	0.120	0.180
	尼龙砂轮片 φ150		片	$\frac{3.53}{3.99}$	0.058	0.096	0.160	0.290	0.380
	其他材料费		元	$\frac{0.90}{1.00}$	5.10	8.52	14.22	18.45	30.18
机    械	汽车式起重机 提升质量 8t		台班	$\frac{761.47}{815.48}$	0.280	0.466	—	—	—
	汽车式起重机 提升质量 16t		台班	$\frac{1007.21}{1090.31}$	—	—	0.466	0.596	0.335
	汽车式起重机 提升质量 25t		台班	$\frac{1194.59}{1300.16}$	—	—	—	—	0.328
	载重汽车 装载质量 5t		台班	$\frac{557.95}{595.23}$	0.186	0.186	0.186	0.279	—
	载重汽车 装载质量 8t		台班	$\frac{642.39}{689.59}$	—	—	—	—	0.335
	直流电弧焊机 容量 20kV·A		台班	$\frac{62.59}{69.30}$	0.475	0.475	0.475	0.875	1.341
	电焊条烘干箱 容量 80×80×100(cm³)		台班	$\frac{44.27}{49.29}$	0.048	0.048	0.048	0.087	0.134

三、地(水、气)源热泵机组

工作内容:基础验收、开箱检查、设备及附件就位、固定、垫铁焊接、单机试运转。计量单位:组

定 额 编 号				B7-0610	B7-0611	B7-0612	B7-0613
项 目 名 称				设备重量(t)			
				≤1	≤3	≤5	≤8
基 价 (元)				<u>1510.52</u> <u>1555.14</u>	<u>2686.47</u> <u>2755.76</u>	<u>4018.89</u> <u>4109.82</u>	<u>5720.00</u> <u>5841.21</u>
其中	人 工 费 (元)			998.93	1932.66	3069.33	4472.03
	材 料 费 (元)			<u>180.94</u> 204.07	<u>331.95</u> 373.97	<u>474.56</u> 534.76	<u>655.64</u> 738.60
	机 械 费 (元)			<u>330.65</u> 352.14	<u>421.86</u> 449.13	<u>475.00</u> 505.73	<u>592.33</u> 630.58
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(二类)		工日	105.15	9.500	18.380	29.190	42.530
材 料	平垫铁	kg	<u>5.49</u> 6.20	5.080	8.130	12.200	15.490
	斜垫铁	kg	<u>7.90</u> 8.93	9.150	14.630	21.960	27.880
	电焊条 结 422 φ3.2	kg	<u>5.93</u> 6.70	0.410	0.720	0.800	1.050
	二等杉木板枋材(综合)	m <sup>3</sup>	<u>1061.06</u> 1199.00	0.009	0.016	0.030	0.035
	原木	m <sup>3</sup>	<u>814.68</u> 888.00	0.010	0.030	0.040	0.062
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	1.730	3.150	4.180	5.880
	机油(综合)	kg	<u>5.31</u> 6.00	0.980	1.480	1.970	2.803
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.153	0.408	0.550	0.920
	黄油钙基脂	kg	<u>9.91</u> 11.20	0.410	0.720	1.000	1.870
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3.98</u> 4.50	0.360	0.690	0.810	1.530
	乙炔气	kg	<u>16.13</u> 18.23	0.120	0.230	0.270	0.510
	石棉橡胶板 1~6mm	kg	<u>16.26</u> 18.37	1.860	4.615	6.000	9.000
	镀锌铁丝 φ2.8~4	kg	<u>4.51</u> 5.10	1.600	2.000	2.500	4.800
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	4.83	9.09	12.99	18.18
机 械	载重汽车 装载质量 5t	台班	<u>557.95</u> 595.23	0.400	0.440	0.500	0.600
	吊装机械(综合)	台班	<u>556.86</u> 587.42	0.171	0.278	0.309	0.406
	直流电弧焊机 容量 32kV·A	台班	<u>77.50</u> 86.08	0.158	0.278	0.309	0.406

定 额 编 号				B7-0614	B7-0615	B7-0616
项 目 名 称				设备重量(t)		
				≤10	≤15	≤20
基 价 （元）				7294.16 7507.95	9357.30 9651.47	12001.13 12402.76
其中	人 工 费 （元）			5050.35	6310.05	7883.94
	材 料 费 （元）			<u>1131.79</u> 1276.21	<u>1588.28</u> 1791.69	<u>2202.85</u> 2485.68
	机 械 费 （元）			<u>1112.02</u> 1181.39	<u>1458.97</u> 1549.73	<u>1914.34</u> 2033.14
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(二类)		工日	105.15	48.030	60.010	74.978
材 料	平垫铁	kg	<u>5.49</u> 6.20	31.500	47.250	70.875
	斜垫铁	kg	<u>7.90</u> 8.93	56.700	85.050	127.575
	电焊条 结 422 φ3.2	kg	<u>5.93</u> 6.70	1.680	2.100	2.625
	二等杉木板枋材(综合)	m³	<u>1061.06</u> 1199.00	0.038	0.044	0.005
	原木	m³	<u>814.68</u> 888.00	0.070	0.077	0.085
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	10.500	15.750	23.625
	机油(综合)	kg	<u>5.31</u> 6.00	3.030	3.540	4.136
	国 V 汽油 92#	kg	<u>8.42</u> 9.52	3.060	4.570	6.825
	黄油钙基脂	kg	<u>9.91</u> 11.20	2.020	2.220	2.440
	氧气	m³	<u>3.98</u> 4.50	6.120	9.180	13.770
	乙炔气	kg	<u>16.13</u> 18.23	2.040	3.060	4.590
	石棉橡胶板 1~6mm	kg	<u>16.26</u> 18.37	12.000	15.000	18.750
	镀锌铁丝 φ2.8~4	kg	<u>4.51</u> 5.10	7.500	9.800	12.805
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	28.65	41.40	59.82
机 械	载重汽车 装载质量 5t	台班	<u>557.95</u> 595.23	0.830	1.080	1.405
	吊装机械(综合)	台班	<u>556.86</u> 587.42	1.075	1.425	1.889
	直流电弧焊机 容量 32kV·A	台班	<u>77.50</u> 86.08	0.649	0.811	1.013





# 附 录

一、主要材料损耗率表

1. 风管、部件板材损耗率表

序号	项 目	损耗率 (%)	附 注	序号	项 目	损耗率 (%)	附 注
钢 板 部 分				塑 料 部 分			
1	咬口通风管道	13.80	综合厚度	25	塑料圆形风管	16.00	综合厚度
2	焊接通风管道	8.00	综合厚度	26	塑料矩形风管	16.00	综合厚度
3	共板法兰通风管道	18.00	综合厚度	27	槽边侧吸罩、风罩调节阀	22.00	综合厚度
4	圆伞形风帽	28.00	综合厚度	28	整体槽边侧吸罩	22.00	综合厚度
5	锥形风帽	26.00	综合厚度	29	条缝槽边抽风罩(各型)	22.00	综合厚度
6	筒形风帽	14.00	综合厚度	30	塑料风帽(各种类型)	22.00	综合厚度
7	筒形风帽滴水盘	35.00	综合厚度	31	空气分布器类	20.00	综合厚度
8	筒形风帽滴水盘	42.00	综合厚度	32	直片式散流器	22.00	综合厚度
9	风帽箴绳	4.00	综合厚度	33	柔性接口及伸缩节	16.00	综合厚度
10	升降式排气罩	18.00	综合厚度	净 化 部 分			
11	上吸式侧吸罩	21.00	综合厚度	34	净化风管	14.90	综合厚度
12	下吸式侧吸罩	22.00	综合厚度	不锈钢板部分			
13	上、下吸式圆形回转罩	22.00	综合厚度	35	不锈钢板通风管道	10.00	综合厚度
14	手锻炉排气罩	10.00	综合厚度	36	不锈钢板圆形法兰	1.00	$\delta=4\sim10$
15	升降式回转排气罩	18.00	综合厚度	铝 板 部 分			
16	整体、分组、吹吸侧边侧吸罩	10.15	综合厚度	37	铝板通风管道	8.00	综合厚度
17	各型风罩调节阀	10.15	综合厚度	38	铝板圆形法兰	150.00	$\delta=4\sim12$
18	皮带防护罩	18.00	$\delta=1.5$	玻璃钢部分			
19	皮带防护罩	9.35	$\delta=4.0$	39	玻璃钢通风管道	5.20	综合厚度
20	电动机防雨罩	33.00	$\delta=1\sim1.5$	复合型部分			
21	电动机防雨罩	10.60	$\delta=4$ 以外	40	玻纤复合型风管	16.00	综合厚度
22	中、小型零件焊接工作台排气罩	21.00	综合厚度	41	机制玻镁复合型风管	23.00	综合厚度
23	泥心烘炉排气罩	12.50	综合厚度	42	彩钢板复合型风管	18.00	综合厚度
24	设备支架	4.00	综合厚度	43	双面铝箔复合型风管	23.00	综合厚度

2. 型钢及其他材料损耗率表

序号	项 目	损耗率 (%)	序号	项 目	损耗率 (%)	序号	项 目	损耗率 (%)
1	型 钢	4.0	13	乙 炔 气	10.0	25	油 毡	10.0
2	安装用螺栓(M12 以下)	4.0	14	管 材	4.0	26	铁 丝	1.0
3	安装用螺栓(M12 以上)	2.0	15	镀锌铁丝网	20.0	27	混 凝 土	5.0
4	螺 母	6.0	16	帆 布	15.0	28	塑料焊条(编网格用)	25.0
5	垫圈(φ12 以下)	6.0	17	玻 璃 板	20.0	29	不锈钢型材	4.0
6	自攻螺钉、木螺钉	4.0	18	玻璃棉、毛毡	5.0	30	不锈钢带母螺栓	4.0
7	铆 钉	10.0	19	泡沫塑料	5.0	31	不锈钢铆钉	10.0
8	开 口 销	6.0	20	方 木	5.0	32	铝 型 材	4.0
9	橡 胶 板	15.0	21	玻璃丝布	15.0	33	铝带母螺栓	4.0
10	石棉橡胶板	15.0	22	矿棉、卡普隆纤维	5.0	34	铝 铆 钉	10.0
11	石 棉 板	15.0	23	泡钉、鞋钉、圆钉	10.0			
12	氧 气	10.0	24	胶 液	5.0			

二、风管部件参数表

在计算风管长度时,应减除的长度见表 1 通风部件长度表。

表 1. 风 管 部 件 长 度 表

单位:mm

项目	蝶阀	止回阀	密闭式对开多叶调节阀	圆形风管防火阀	矩形风管防火阀
长度(L)	150	300	210	300	300

项目	密 闭 式 斜 插 板 阀															
直径(D)	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155
长度(L)	280	285	290	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360
直径(D)	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235
长度(L)	365	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435
直径(D)	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	300	310	320	330	340
长度(L)	440	445	450	455	460	465	470	475	480	485	490	500	510	520	530	540

三、通风部件标准重量表

名称	泥心烘炉排气罩		升降式回转排气罩		上吸式侧吸罩			下吸式侧吸罩		
图号	T407 - 1、2		T409		T401 - 1			T401 - 2		
序号	尺 寸 <i>D</i>	kg/个	尺 寸 <i>D</i>	kg/个	尺 寸 <i>A × D</i>		kg/个	尺 寸 <i>A × D</i>		kg/个
1	6m <sup>2</sup>	191.41	400	18.71	600 × 220	I 型	21.73	600 × 220	I 型	29.31
2	1.3m <sup>3</sup>	81.83	500	21.76	600 × 220	II 型	25.35	600 × 220	II 型	31.03
3	—	—	600	23.83	750 × 250	I 型	24.50	750 × 250	I 型	32.65
4	—	—	—	—	750 × 250	II 型	28.09	750 × 250	II 型	34.35
5	—	—	—	—	900 × 280	I 型	27.12	900 × 280	I 型	35.95
6	—	—	—	—	900 × 280	II 型	30.67	900 × 280	II 型	37.64

名称	中、小型零件焊接台排气罩			整体槽边侧吸罩		分组槽边侧吸罩	
图号	T401 - 3			T403 - 1		T403 - 1	
序号	尺寸 <i>A × B</i>		kg/个	尺寸 <i>B × C</i>	kg/个	尺寸 <i>B × C</i>	kg/个
1	小型零件台	300 × 200	8.30	120 × 500	19.13	300 × 120	14.70
2		400 × 250	9.58	150 × 600	24.06	370 × 120	17.49
3		500 × 320	11.14	120 × 500	24.17	450 × 120	20.46
4	中型零件台		25.27	150 × 600	31.18	550 × 120	23.46
5	—		—	200 × 700	35.47	650 × 120	26.83
6	—		—	150 × 600	35.72	300 × 140	15.52
7	—		—	200 × 700	42.19	370 × 140	18.41
8	—		—	150 × 600	41.48	450 × 140	21.39
9	—		—	200 × 700	49.43	550 × 140	24.60
10	—		—	200 × 600	50.36	650 × 140	27.86
11	—		—	200 × 700	59.47	300 × 160	16.18
12	—		—	—	—	370 × 160	19.10
13	—		—	—	—	450 × 160	22.06
14	—		—	—	—	550 × 160	25.37
15	—		—	—	—	650 × 160	28.59

名称	槽边吹风罩		槽 边 吸 风 罩					
图号	T403 - 2		T403 - 2					
序号	尺寸 $B \times C$	kg/个	尺寸 $B \times C$	kg/个	尺寸 $B \times C$	kg/个	尺寸 $B \times C$	kg/个
1	300 × 100	12. 73	300 × 100	14. 05	370 × 400	46. 30	550 × 200	37. 07
2	300 × 120	13. 61	300 × 120	16. 28	370 × 500	56. 63	550 × 300	47. 70
3	370 × 100	15. 30	300 × 150	19. 27	450 × 100	19. 82	550 × 400	59. 64
4	370 × 120	16. 30	300 × 200	23. 35	450 × 120	22. 73	550 × 500	72. 53
5	450 × 100	17. 81	300 × 300	30. 45	450 × 150	26. 46	650 × 100	26. 17
6	450 × 120	18. 84	300 × 400	38. 20	450 × 200	31. 85	650 × 120	29. 76
7	550 × 100	20. 88	300 × 500	46. 76	450 × 300	40. 88	650 × 150	34. 35
8	550 × 120	22. 04	370 × 100	17. 02	450 × 400	51. 08	650 × 200	40. 91
9	650 × 100	23. 79	370 × 120	19. 71	450 × 500	62. 09	650 × 300	52. 10
10	650 × 120	24. 98	370 × 150	23. 06	550 × 100	23. 16	650 × 400	64. 57
11	—	—	370 × 200	28. 22	550 × 120	26. 48	650 × 500	78. 04
12	—	—	370 × 300	36. 91	550 × 150	30. 93	—	—

名称	条      缝      槽      边      抽      风      罩							
图号	单侧Ⅰ型 86T414				单侧Ⅱ型 86T414			
序号	尺      寸 $A \times E \times F$	kg/个	尺      寸 $A \times E \times F$	kg/个	尺      寸 $A \times E \times F$	kg/个	尺      寸 $A \times E \times F$	kg/个
1	400 × 120 × 120	9. 44	600 × 160 × 140	19. 37	400 × 120 × 120	8. 01	600 × 160 × 140	13. 42
2	400 × 140 × 120	11. 55	600 × 170 × 140	21. 12	400 × 140 × 120	9. 21	600 × 170 × 140	14. 82
3	—	—	800 × 120 × 160	18. 74	—	—	800 × 120 × 160	14. 88
4	400 × 170 × 120	12. 51	800 × 140 × 160	23. 41	400 × 170 × 120	10. 16	800 × 140 × 160	16. 70
5	500 × 120 × 140	11. 65	800 × 160 × 160	27. 63	500 × 120 × 140	9. 84	800 × 160 × 160	17. 59
6	500 × 140 × 140	14. 04	800 × 170 × 160	29. 76	500 × 140 × 140	11. 09	800 × 170 × 160	19. 27
7	500 × 160 × 140	15. 08	1000 × 120 × 180	23. 51	500 × 160 × 140	11. 41	1000 × 120 × 180	18. 71
8	500 × 170 × 140	16. 64	1000 × 140 × 180	28. 96	500 × 170 × 140	12. 67	1000 × 140 × 180	20. 66
9	600 × 120 × 140	14. 37	1000 × 160 × 180	33. 90	600 × 120 × 140	11. 44	1000 × 160 × 180	21. 48
10	600 × 140 × 140	17. 04	1000 × 170 × 180	38. 09	600 × 140 × 140	12. 78	1000 × 170 × 180	23. 74

名称	条 缝 槽 边 抽 风 罩							
图号	双侧Ⅰ型 86T414				双侧Ⅱ型、周边型 86T414			
序号	尺 寸 $A \times B \times E$	kg/个	尺 寸 $A \times B \times E$	kg/个	尺 寸 $A \times B \times E$	kg/个	尺 寸 $A \times B \times E$	kg/个
1	600×500×140	27.30	1200×600×140	59.73	600×500×140	36.97	1200×600×140	64.77
2	600×600×140	30.54	1200×700×170	60.46	600×600×140	38.14	1200×700×170	75.95
3	600×700×170	36.42	1200×800×170	67.35	600×700×170	45.21	1200×800×170	79.01
4	800×500×140	38.07	1200×1000×200	82.78	800×500×140	46.62	1200×1000×200	92.74
5	800×600×140	39.23	1200×1200×200	76.92	800×600×140	47.80	1200×1200×200	101.26
6	800×700×170	44.05	1500×700×170	77.76	800×700×170	56.04	1500×700×170	88.43
7	800×800×170	45.12	1500×800×170	80.23	800×800×170	58.84	1500×800×170	91.02
8	1000×500×140	44.26	1500×1000×200	97.08	1000×500×140	59.11	1500×1000×200	107.34
9	1000×600×140	46.42	1500×1200×200	104.47	1000×600×140	60.05	1500×1200×200	116.16
10	1000×700×170	54.70	2000×700×170	102.93	1000×700×170	69.47	2000×700×170	95.57
11	1000×800×170	60.62	2000×800×170	110.97	1000×800×170	71.82	2000×800×170	101.68
12	1000×1000×200	70.41	2000×1000×200	123.82	1000×1000×200	84.66	2000×1000×200	118.64
13	1200×500×140	50.80	2000×1200×200	127.83	1200×500×140	63.83	2000×1200×200	125.46

名称	上吸式圆回转罩			下吸式圆回转罩			升降式排气罩		手锻炉排气罩	
图号	T410-1(墙上、钢柱上)			T410-2(钢柱、混凝土柱上)			T412		T413	
序号	尺寸 <i>D</i>		kg/个	尺寸 <i>D</i>		kg/个	尺寸 <i>D</i>	kg/个	尺寸 <i>D</i>	kg/个
1	墙上	320	49.52	钢柱上	320	214.16	400	72.23	400	116.00
2		400	66.98		400	239.80	600	104.00	450	118.00
3		450	82.42		450	266.17	800	131.00	500	120.00
4		560	120.91		560	340.06	1000	169.00	560	184.00
5		630	150.91		630	385.46	1200	204.00	630	188.00
6	钢柱上	320	189.11	砼柱上	320	52.52	1500	299.00	700	189.00
7		400	231.94		400	67.35	2000	449.00		
8		450	241.94		450	84.63				
9		560	345.10		560	124.71				
10		630	394.30		630	161.69				

名称	滤水器及溢水盘			圆伞形风帽		锥形风帽	
图号	T704-11			T609		T610	
序号	尺寸 <i>D</i>		kg/个	尺寸 <i>D</i>	kg/个	尺寸 <i>D</i>	kg/个
1	滤水器	70Ⅰ型	11.11	200	3.17	200	11.23
2		100Ⅱ型	13.68	220	3.59	220	12.86
3		150Ⅲ型	17.56	250	4.28	250	15.17
4	溢水盘	150Ⅰ型	14.76	280	5.09	280	17.93
5		200Ⅱ型	21.69	320	6.27	320	21.96
6		250Ⅲ型	26.79	360	7.66	360	26.28
7	—		—	400	9.03	400	31.27
8	—		—	450	11.79	450	40.71
9	—		—	500	13.97	500	48.26
10	—		—	560	16.92	560	58.63
11	—		—	630	21.32	630	73.09
12	—		—	700	25.54	700	87.68
13	—		—	800	40.83	800	114.77
14	—		—	900	50.55	900	142.56
15	—		—	1000	60.62	1000	172.05
16	—		—	1120	75.51	1120	212.98
17	—		—	1250	92.40	1250	260.51

名称	筒形风帽		筒形风帽滴水盘	
图号	T611		T611 - 1	
序号	尺寸 <i>D</i>	kg/个	尺寸 <i>D</i>	kg/个
1	200	8.93	200	4.16
2	280	14.74	280	5.66
3	400	26.54	400	7.14
4	500	53.68	500	12.97
5	630	78.75	630	16.03
6	700	94.00	700	18.48
7	800	103.75	800	26.24
8	900	159.54	900	29.64
9	1000	191.33	1000	33.33

名称	塑料整体槽边罩		塑料分组槽边罩		塑料槽边吹风罩		塑料槽边吸风罩		塑料槽边吸风罩			
图号	T451 - 1		T451 - 1		T451 - 2		T451 - 2		T451 - 2			
序号	尺寸(mm) <i>B × C</i>	kg/个	尺寸(mm) <i>B × C</i>	kg/个	尺寸(mm) <i>B × C</i>	kg/个	尺寸 <i>B × C</i>	kg/个	尺寸(mm) <i>B × C</i>	kg/个	尺寸(mm) <i>B × C</i>	kg/个
1	120 × 500	6.50	300 × 120	5.00	300 × 100	4.41	550 × 400	20.95	300 × 100	4.89	450 × 120	7.93
2	150 × 600	8.11	370 × 120	5.93	300 × 120	4.70	550 × 500	25.51	300 × 120	5.68	450 × 150	9.26
3	200 × 600	17.15	450 × 120	7.02	370 × 100	5.30	650 × 100	9.08	300 × 150	6.72	400 × 200	11.15
4	200 × 700	20.58	550 × 120	8.13	370 × 120	5.63	650 × 120	10.37	300 × 200	8.17	450 × 300	14.35
5	—	—	650 × 120	9.19	450 × 100	6.16	650 × 150	12.00	300 × 300	10.64	450 × 400	17.94
6	—	—	300 × 140	5.20	450 × 120	6.52	650 × 200	14.31	300 × 400	13.42	450 × 500	21.86
7	—	—	370 × 140	6.32	550 × 100	7.23	650 × 300	18.24	300 × 500	16.46	550 × 100	8.03
8	—	—	450 × 140	7.14	550 × 120	7.61	650 × 400	22.66	370 × 100	5.92	550 × 120	9.23
9	—	—	550 × 140	8.51	650 × 100	8.22	650 × 500	27.44	370 × 120	6.88	550 × 150	10.79
10	—	—	650 × 140	9.59	650 × 120	8.64	—	—	370 × 150	8.07	550 × 200	12.98
11	—	—	300 × 160	5.47	—	—	—	—	370 × 200	9.90	550 × 300	16.72
12	—	—	370 × 160	6.58	—	—	—	—	370 × 300	12.90	—	—
13	—	—	450 × 160	7.59	—	—	—	—	370 × 400	16.28	—	—
14	—	—	550 × 160	8.88	—	—	—	—	370 × 500	19.62	—	—
15	—	—	650 × 160	9.93	—	—	—	—	450 × 100	6.89	—	—



名称	塑 料 条 缝 槽 边 排 风 罩							
图号	单侧 A 型 94T415				单侧 B 型 94T415			
序号	尺 寸 $A \times E \times F$	kg/个	尺 寸 $A \times E \times F$	kg/个	尺 寸 $A \times E \times F$	kg/个	尺 寸 $A \times E \times F$	kg/个
1	400 × 120 × 120	2.63	600 × 140 × 140	5.36	400 × 120 × 120	2.24	600 × 140 × 140	3.74
2	400 × 140 × 120	3.22	600 × 170 × 140	5.84	400 × 140 × 120	2.58	600 × 170 × 140	4.14
3	400 × 140 × 120	3.22	800 × 120 × 160	5.84	400 × 140 × 120	2.58	800 × 120 × 160	4.12
4	400 × 170 × 120	3.48	800 × 140 × 160	6.46	400 × 170 × 120	2.84	800 × 140 × 160	4.64
5	500 × 120 × 140	3.23	800 × 140 × 160	7.62	500 × 120 × 140	2.74	800 × 140 × 160	4.90
6	500 × 140 × 140	3.89	800 × 170 × 160	8.21	500 × 140 × 140	3.09	800 × 170 × 160	5.36
7	500 × 140 × 140	4.15	1000 × 120 × 180	6.46	500 × 140 × 140	3.19	1000 × 120 × 180	5.16
8	500 × 170 × 140	4.61	1000 × 140 × 180	7.97	500 × 170 × 140	3.53	1000 × 140 × 180	5.71
9	600 × 120 × 140	3.98	1000 × 140 × 180	9.33	600 × 120 × 140	3.24	1000 × 140 × 180	5.96
10	600 × 140 × 140	4.72	1000 × 170 × 180	10.48	600 × 140 × 140	3.56	1000 × 170 × 180	6.59

续表

名称	塑料圆伞形风帽		塑料锥形风帽		塑料筒形风帽		铝板圆伞形风帽	
图号	T654 - 1		T654 - 2		T654 - 3		T609	
序号	尺 寸 $D$	kg/个	尺 寸 $D$	kg/个	尺 寸 $D$	kg/个	尺 寸 $D$	kg/个
1	200	2.28	200	4.97	200	5.03	200	1.12
2	220	2.64	220	5.74	220	5.98	220	1.27
3	250	3.41	250	7.02	250	7.87	250	1.53
4	280	4.20	280	9.78	280	9.61	280	1.82
5	320	5.89	320	12.17	320	12.23	320	2.25
6	360	7.79	360	15.18	360	17.18	360	2.75
7	400	9.24	400	18.55	400	22.57	400	3.25
8	450	12.77	450	22.37	450	28.15	450	4.22
9	500	16.25	500	27.69	500	37.72	500	5.01
10	560	19.44	560	35.90	560	49.50	560	6.09
11	630	26.87	630	53.17	630	61.96	630	7.68
12	700	36.58	700	64.89	700	82.21	700	9.22
13	800	45.59	800	82.55	800	105.45	800	14.74
14	900	57.98	900	102.86	900	132.04	900	18.27
15	—	—	—	—	—	—	1000	21.92
16	—	—	—	—	—	—	1120	27.33
17	—	—	—	—	—	—	1250	33.46

四、除尘设备重量表

名称	CLG 多管除尘器		CLS 水膜除尘器		CLT/A 旋风式除尘器					
图号	T501		T503		T505					
序号	型 号	kg/个	尺 寸 φ	kg/个	尺 寸 φ		kg/个	尺 寸 φ		kg/个
1	9 管	300	315	83	300	单筒	106	450	三筒	927
2	12 管	400	443	110	—	双筒	216	—	四筒	1053
3	16 管	500	570	190	—	单筒	132	—	六筒	1749
4	—	—	634	227	350	双筒	280	—	单筒	276
5	—	—	730	288	—	三筒	540	—	双筒	584
6	—	—	793	337	—	四筒	615	500	三筒	1160
7	—	—	888	398	—	单筒	175	—	四筒	1320
8	—	—	—	—	—	双筒	358	—	六筒	2154
9	—	—	—	—	400	三筒	688	550	单筒	339
10	—	—	—	—	—	四筒	805	550	双筒	718
11	—	—	—	—	—	六筒	1428	550	三筒	1394
12	—	—	—	—	—	单筒	213	550	四筒	1603
13	—	—	—	—	450	双筒	449	550	六筒	2672

名称	CLT/A 旋风式除尘器					XLP 旋风除尘器				卧式旋风水膜除尘器		
图号	T505					84T513				CT531		
序号	尺寸 <i>D</i>		kg/个	尺寸 <i>D</i>		kg/个	尺寸 <i>D</i>	X 型 kg/个	Y 型 kg/个	尺寸 <i>L</i> /型号		kg/个
1	600	单筒	432	750	单筒	645	300A 型	52	41	檐板脱水	1420/1	193
2		双筒	887		双筒	1456	300B 型	46	35		1430/2	231
3		三筒	1706		三筒	2708	420A 型	94	76		1680/3	310
4		四筒	2059		四筒	3626	420B 型	83	65		1980/4	405
5		六筒	3524		六筒	5577	540A 型	151	122		2285/5	503
6	650	单筒	500	800	单筒	878	540B 型	134	105		2620/6	621
7		双筒	1062		双筒	1915	700A 型	252	203		3140/7	969
8		三筒	2050		三筒	3356	700B 型	222	173		3850/8	1224
9		四筒	2609		四筒	4411	820A 型	346	278		4115/9	1604
10		六筒	4156		六筒	6462	820B 型	309	342		4740/10	2481
11	700	单筒	564	—	—	—	940A 型	450	366	旋风脱水	5320/11	2926
12		双筒	1244		—	—	940B 型	397	312		3150/7	893
13		二筒	2400		—	—	1060A 型	601	460		3820/8	1125
14		四筒	3189		—	—	1060B 型	498	393		4235/9	1504
15		六筒	4883		—	—	—	—	—		4760/10	2264
16		—	—		—	—	—	—	—		5200/11	2636

名称	CLK 扩散式除尘器		CCJ/A 机组式除尘器		MC 脉冲袋式除尘器	
图号	CT533		CT534		CT536	
序号	尺 寸 D	kg/个	型 号	kg/个	型 号	kg/个
1	150	31	CCJ/A-5	791	24 - I	904
2	200	49	CCJ/A-7	956	36 - I	1172
3	250	71	CCJ/A-10	1196	48 - I	1328
4	300	98	CCJ/A-14	2426	60 - I	1633
5	350	136	CCJ/A-20	3277	72 - I	1850
6	400	214	CCJ/A-30	3954	84 - I	2106
7	450	266	CCJ/A-40	4989	96 - I	2264
8	500	330	CCJ/A-60	6764	120 - I	2702
9	600	583	-	-	-	-
10	700	780	-	-	-	-

名称	XCX 型旋风除尘器		XNX 型旋风除尘器		XP 型旋风除尘器	
图号	CT537		CT538		T501	
序号	尺 寸 D	kg/个	尺 寸 D	kg/个	尺 寸 D	kg/个
1	200	20	400	62	200	20
2	300	36	500	95	300	39
3	400	63	600	135	400	66
4	500	97	700	180	500	102
5	600	139	800	230	600	141
6	700	184	900	288	700	193
7	800	234	1000	456	800	250
8	900	292	1100	546	900	307
9	1000	464	1200	646	1000	379
10	1100	553	-	-	-	-
11	1200	653	-	-	-	-
12	1300	761	-	-	-	-

注:1. 除尘器均不包括支架重量。  
2. 除尘器中分 X 型、Y 型或 I 型、II 型者,其重量按同一型号计算,不再细分。



# 第十一册 刷油、防腐蚀、绝热工程



# 册说明

一、第十一册《刷油、防腐、绝热工程》(以下简称本册定额)适用于新建、扩建项目中的设备、管道、金属结构等的刷油、防腐、绝热工程。

二、本册定额主要依据的标准、规范:

- 1.《工业设备及管道防腐工程施工规范》GB50726-2011;
- 2.《工业设备及管道防腐工程施工质量验收规范》GB50727-2011;
- 3.《工业设备及管道绝热工程施工规范》GB50126-2008;
- 4.《工业设备及管道绝热工程施工质量验收标准》(GB50185);
- 5.《工业设备及管道绝热工程设计规范》GB50264-2013;
- 6.《石油化工绝热工程施工质量验收规范》GB50645-2011;
- 7.《涂装前钢材表面锈蚀等级和除锈等级》GB8923-2011;
- 8.《涂覆涂料前钢材表面处理表面清洁度的目视评定》GB8923.2-2011;
- 9.《橡胶衬里第一部分设备防腐衬里》GB18241.1-2014;
- 10.《乙烯基酯树脂防腐工程技术规范》GB/T50590-2010;
- 11.《钢结构防火涂料应用技术规范》CECS24-2020;
- 12.《钢结构防火涂料》GB14907-2018;
- 13.《砖板衬里化工设备》HG/T20676-1990;
- 14.《橡胶衬里化工设备》HG/T20677-2013;
- 15.《耐酸砖》GB/T8488-2008;
- 16.《绝热用岩棉、矿渣棉及其制品》GB/T11835-2016;
- 17.《设备与管道绝热-保温》08K507-1、08R418-1;
- 18.《管道与设备绝热-保冷》08K507-2、08R418-2;
- 19.《柔性泡沫橡塑绝热制品》GB/T17794-2008;
- 20.《全国统一安装工程预算定额-刷油、防腐、绝热工程》GYD-211-2000;
- 21.2008年《建设工程劳动定额》安装工程分册;
- 22.《全国统一安装工程基础定额》GJD209-2006;
- 23.2015年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》;
- 24.《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013及广西实施细则;
- 25.《建设工程工程量清单计算规范》GB50854~50862-2013及广西实施细则。

三、关于下列各项费用的规定:

- 1.脚手架搭拆费:刷油工程、防腐工程:按人工费的6%计算;绝热工程:按人工费的10%计算。
- 2.操作高度增加费:安装高度距离操作基准面超过6m时,超过部分工程量按定额人工费乘以下表系数:

操作物高度(m)	≤10	≤30	≤50
系数	1.1	1.2	1.5

3.建筑超高、超深增加费按照下表计算。

建筑物高度(以内)	40m	60m	80m	100m	120m	140m	160m	180m	200m	备注
建筑物层数(以内)	12层	18层	24层	30层	36层	42层	48层	54层	60层	建筑物层数大于60层时,以60层为基础,每增加一层增加0.3%
地下深度(以内)	20m	30m	40m	-	-	-	-	-	-	
按照人工费计算(%)	2.4	4.0	5.8	7.4	9.1	10.9	12.6	14.3	16.0	

4. 地下室(暗室)施工增加费按地下(暗室)施工的刷油、防腐蚀、绝热工程定额人工费乘以 25% 计算。

5. 厂区外 1 ~ 10km 施工增加的费用,按超过部分的人工和机械乘以系数 1.10 计算。

#### 四、金属型钢:

1. H 型钢钢制钢结构:H 型钢结构及任何一边大于 200mm 以上的型钢,均以" $\text{m}^2$ "计算防腐蚀工程量;

2. 一般钢结构:除 H 型钢钢制钢结构及任何一边大于 200mm 以上的型钢以外的其他钢结构,如平台、栏杆、梯子、管道支吊架及其他金属构件等,均以“kg”计算;

3. 由管道组成的金属结构,执行管道相应项目,人工乘以系数 1.2。



# 第一章 除锈工程

# 说 明

一、本章内容手工除锈,动力工具除锈,喷射除锈,化学除锈,抛丸除锈,共五节。适用于金属表面的手工、动力工具、干喷射除锈、化学除锈及抛丸除锈工程。

二、各种管件、阀门及设备上人孔、管口凸凹部分的除锈已综合考虑在定额内。

三、除锈区分标准:

1. 手工、动力工具除锈锈蚀标准分为轻、中两种。

轻锈:已发生锈蚀,并且部分氧化皮已经剥落的钢材表面。

中锈:氧化皮已因锈蚀而剥落,或者可以刮除,并且有少量点蚀的钢材表面。

2. 手工、动力工具除锈过的钢材表面分为 St2 和 St3 二个标准。

St2 标准:钢材表面应无可见的油脂和污垢,并且没有附着不牢的氧化皮、铁锈和涂料涂层等附着物;

St3 标准:钢材表面应无可见的油脂和污垢,并且没有附着不牢的氧化皮、铁锈和涂料涂层等附着物。

除锈应比 St2 标准更为彻底,底材显露出部分的表面应具有金属光泽。

3. 喷射除锈过的钢材表面分为 Sa2、Sa2.5 和 Sa3 三个标准。

Sa2 级:彻底的喷射或抛射除锈,钢材表面应无可见的油脂、污垢,并且氧化皮、铁锈和涂料层等附着物已基本清除,其残留物应是牢固附着的。

Sa2.5 级:非常彻底的喷射或抛射除锈,钢材表面应无可见的油脂、污垢、氧化皮、铁锈和涂料层等附着物,任何残留的痕迹应仅是点状或条纹状的轻微色斑。

Sa3 级:使钢材表面洁净的喷射或抛射除锈,钢材表面应无可见的油脂、污垢、氧化皮、铁锈和涂料层等附着物,该表面应显示均匀的金属色泽。

四、关于下列各项费用的规定:

1. 手工和动力工具除锈按 St2 标准确定。若变更级别标准,如按 St3 标准定额乘以系数 1.1。

2. 喷射除锈按 Sa2.5 级标准确定。若变更级别标准,Sa3 级定额乘以系数 1.1, Sa2 级定额乘以系数 0.9。

3. 本章不包括除微锈(标准:氧化皮完全紧附,仅有少量锈点),发生时其工程量执行轻锈定额乘以系数 0.2。

## 工程量计算规则

一、除锈工程中管道设备以“ $\text{m}^2$ ”计算;金属结构抛丸除锈工程以“kg”计算。

二、除锈工程计算公式。

1. 设备筒体、管道表面积计算公式:

$$S = \pi \times D \times L$$

式中  $\pi$  ——圆周率;

$D$  ——设备或管道直径;

$L$  ——设备筒体高或管道延长米。

2. 计算设备筒体、管道表面积时已包括各种管件、阀门、人孔、管口凹凸部分,不再另外计算。

一、手工除锈

工作内容:清除管口油污锈渍、管口烘烤、涂刷底漆、缠玻璃布、涂刷面漆。计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0001	B11-0002	B11-0003	B11-0004	B11-0005	B11-0006
项 目 名 称				管道			设备 φ1000mm 以上		
				轻锈	中锈	重锈	轻锈	中锈	重锈
基 价 (元)				46.08 47.28	96.93 98.13	347.14 349.55	43.52 44.12	69.78 70.98	216.37 218.78
其中	人 工 费 (元)			36.78	87.63	328.55	38.87	60.48	197.78
	材 料 费 (元)			$\frac{9.30}{10.50}$	$\frac{9.30}{10.50}$	$\frac{18.59}{21.00}$	$\frac{4.65}{5.25}$	$\frac{9.30}{10.50}$	$\frac{18.59}{21.00}$
	机 械 费 (元)			—	—	—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.405	0.965	3.618	0.428	0.666	2.178
材料	钢丝刷子	把	$\frac{2.94}{3.32}$	0.400	0.400	0.800	0.200	0.400	0.800
	铁砂布	张	$\frac{2.47}{2.79}$	3.000	3.000	6.000	1.500	3.000	6.000
	破布	kg	$\frac{1.77}{2.00}$	0.400	0.400	0.800	0.200	0.400	0.800

计量单位:100kg

定 额 编 号				B11-0007	B11-0008	B11-0009
项 目 名 称				一般钢结构		
				轻锈	中锈	重锈
基 价 (元)				49.74 51.02	74.69 76.41	125.93 128.52
其中	人 工 费 (元)			36.78	58.39	102.89
	材 料 费 (元)			$\frac{3.40}{3.84}$	$\frac{6.74}{7.62}$	$\frac{13.48}{15.23}$
	机 械 费 (元)			$\frac{9.56}{10.40}$	$\frac{9.56}{10.40}$	$\frac{9.56}{10.40}$
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.405	0.643	1.133
材料	钢丝刷子	把	$\frac{2.94}{3.32}$	0.150	0.290	0.580
	铁砂布	张	$\frac{2.47}{2.79}$	1.090	2.180	4.350
	破布	kg	$\frac{1.77}{2.00}$	0.150	0.290	0.580
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	$\frac{1194.59}{1300.16}$	0.008	0.008	0.008

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0010	B11-0011	B11-0012
项 目 名 称				H 型钢结构		
				轻锈	中锈	重锈
基 价 （元）				<u>71.18</u> 73.59	<u>102.73</u> 105.86	<u>279.15</u> 283.74
其  中	人 工 费 （元）			46.49	72.47	237.74
	材 料 费 （元）			<u>5.58</u> 6.30	<u>11.15</u> 12.59	<u>22.30</u> 25.20
	机 械 费 （元）			<u>19.11</u> 20.80	<u>19.11</u> 20.80	<u>19.11</u> 20.80
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.512	0.798	2.618
材  料	钢丝刷子	把	<u>2.94</u> 3.32	0.240	0.480	0.960
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	1.800	3.600	7.200
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.240	0.480	0.960
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> 1300.16	0.016	0.016	0.016

二、动力工具除锈

工作内容:除锈、除尘。

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0013	B11-0014	B11-0015
项 目 名 称				金属面		
				轻锈	中锈	重锈
基 价 （元）				<u>49.16</u> 49.37	<u>124.60</u> 125.61	<u>452.41</u> 454.45
其  中	人 工 费 （元）			47.58	116.69	436.61
	材 料 费 （元）			<u>1.58</u> 1.79	<u>7.91</u> 8.92	<u>15.80</u> 17.84
	机 械 费 （元）			-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.524	1.285	4.808
材  料	钢丝刷子	把	<u>2.94</u> 3.32	0.050	0.250	0.500
	砂轮片 $\phi$ 200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.050	0.250	0.500
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	4.000	8.000
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	1.000	2.000

三、喷射除锈

工作内容:运砂、烘砂、喷砂、砂子回收、现场清理及修理工机具。计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0016	B11-0017	B11-0018	B11-0019
项 目 名 称				喷石英砂			
				设备 φ1000mm 以下		设备 φ1000mm 以上	
				内壁	外壁	内壁	外壁
基 价 (元)				266.07 280.49	145.58 151.87	223.74 235.81	132.15 137.51
其  中	人 工 费 (元)			142.84	91.17	120.78	85.91
	材 料 费 (元)			3.86 4.36	3.66 4.14	3.86 4.36	3.66 4.14
	机 械 费 (元)			119.37 133.29	50.75 56.56	99.10 110.67	42.58 47.46
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.573	1.004	1.330	0.946
材 料	石英砂	m <sup>3</sup>	—	(0.174)	(0.222)	(0.138)	(0.182)
	喷砂嘴	个	3.98 4.50	0.080	0.076	0.080	0.076
	喷砂用胶管 中压 φ40	m	17.70 20.00	0.200	0.190	0.200	0.190
机 械	喷砂除锈机 能力 3m <sup>3</sup> /min	台班	30.72 34.02	0.368	0.236	0.296	0.198
	电动空气压缩机 排气量 6m <sup>3</sup> /min	台班	184.33 205.65	0.368	0.236	0.296	0.198
	轴流通风机 功率 30kW	台班	119.75 134.21	0.336	—	0.296	—

计量单位:见表

定 额 编 号				B11-0020	B11-0021	B11-0022	B11-0023
项 目 名 称				喷石英砂			
				管道		钢结构	H 型钢制 钢结构
				内壁	外壁		
计 量 单 位				10m <sup>2</sup>		100kg	10m <sup>2</sup>
基 价 (元)				227.94 236.72	147.13 153.23	116.77 123.53	137.97 143.56
其  中	人 工 费 (元)			151.83	94.44	56.39	87.27
	材 料 费 (元)			3.86 4.36	3.66 4.14	2.46 2.78	3.18 3.60
	机 械 费 (元)			72.25 80.53	49.03 54.65	57.92 64.36	47.52 52.69
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.672	1.040	0.621	0.961
材 料	石英砂	m <sup>3</sup>	—	(0.252)	(0.263)	(0.175)	(0.194)
	喷砂嘴	个	3.98 4.50	0.080	0.076	0.076	0.066
	喷砂用胶管 中压 φ40	m	17.70 20.00	0.200	0.190	0.122	0.165
机 械	喷砂除锈机 能力 3m <sup>3</sup> /min	台班	30.72 34.02	0.336	0.228	0.236	0.171
	电动空气压缩机 排气量 6m <sup>3</sup> /min	台班	184.33 205.65	0.336	0.228	0.236	0.171
	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	1194.59 1300.16	—	—	0.006	0.009

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0024	B11-0025	B11-0026	B11-0027	B11-0028
项 目 名 称				喷河砂				
				设备 φ1000 以下		设备 φ1000 以上		管道
				内壁	外壁	内壁	外壁	内壁
基 价（元）				<u>368.89</u> <u>388.14</u>	<u>193.86</u> <u>201.26</u>	<u>337.11</u> <u>356.36</u>	<u>194.94</u> <u>203.27</u>	<u>330.89</u> <u>343.97</u>
其 中	人 工 费（元）			204.32	129.77	172.54	122.68	216.67
	材 料 费（元）			<u>3.86</u> <u>4.36</u>	<u>3.66</u> <u>4.14</u>	<u>3.86</u> <u>4.36</u>	<u>3.66</u> <u>4.14</u>	<u>0.67</u> <u>0.76</u>
	机 械 费（元）			<u>160.71</u> <u>179.46</u>	<u>60.43</u> <u>67.35</u>	<u>160.71</u> <u>179.46</u>	<u>68.60</u> <u>76.45</u>	<u>113.55</u> <u>126.54</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.250	1.429	1.900	1.351	2.386
材 料	河砂	m <sup>3</sup>	—	(0.420)	(0.456)	(0.448)	(0.439)	(0.480)
	喷砂嘴	个	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	0.080	0.076	0.080	0.076	0.080
	喷砂用胶管 中压 φ40	m	<u>17.70</u> <u>20.00</u>	0.200	0.190	0.200	0.190	0.020
机 械	喷砂除锈机 能力 3m <sup>3</sup> /min	台班	<u>30.72</u> <u>34.02</u>	0.480	0.281	0.480	0.319	0.528
	电动空气压缩机 排气量 6m <sup>3</sup> /min	台班	<u>184.33</u> <u>205.65</u>	0.480	0.281	0.480	0.319	0.528
	轴流通风机 功率 30kW	台班	<u>119.75</u> <u>134.21</u>	0.480	—	0.480	—	—

计量单位:见表

定 额 编 号				B11-0029	B11-0030	B11-0031
项 目 名 称				喷河砂		
				管道	钢结构	H 型钢
				外壁		
计 量 单 位				10m <sup>2</sup>	100kg	10m <sup>2</sup>
基 价（元）				<u>210.62</u> <u>219.32</u>	<u>162.10</u> <u>171.27</u>	<u>190.94</u> <u>198.28</u>
其 中	人 工 费（元）			135.13	80.64	124.86
	材 料 费（元）			<u>3.66</u> <u>4.14</u>	<u>2.46</u> <u>2.78</u>	<u>3.29</u> <u>3.72</u>
	机 械 费（元）			<u>71.83</u> <u>80.05</u>	<u>79.00</u> <u>87.85</u>	<u>62.79</u> <u>69.70</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.488	0.888	1.375
材 料	河砂	m <sup>3</sup>	—	(0.473)	(0.320)	(0.369)
	喷砂嘴	个	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	0.076	0.076	0.094
	喷砂用胶管 中压 φ40	m	<u>17.70</u> <u>20.00</u>	0.190	0.122	0.165
机 械	喷砂除锈机 能力 3m <sup>3</sup> /min	台班	<u>30.72</u> <u>34.02</u>	0.334	0.334	0.242
	电动空气压缩机 排气量 6m <sup>3</sup> /min	台班	<u>184.33</u> <u>205.65</u>	0.334	0.334	0.242
	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> <u>1300.16</u>	—	0.006	0.009

定 额 编 号				B11-0032	B11-0033	B11-0034	B11-0035
项 目 名 称				气柜			
				喷石英砂			
				水槽壁板	水槽底板	中罩板	金属结构
计 量 单 位				10m <sup>2</sup>			100kg
基 价 （元）				<u>439.41</u> <u>472.31</u>	<u>315.84</u> <u>331.08</u>	<u>261.30</u> <u>278.05</u>	<u>137.85</u> <u>147.02</u>
其  中	人 工 费 （元）			96.35	185.52	96.35	56.39
	材 料 费 （元）			<u>208.10</u> <u>227.46</u>	<u>3.66</u> <u>4.14</u>	<u>3.66</u> <u>4.14</u>	<u>2.46</u> <u>2.78</u>
	机 械 费 （元）			<u>134.96</u> <u>148.50</u>	<u>126.66</u> <u>141.42</u>	<u>161.29</u> <u>177.56</u>	<u>79.00</u> <u>87.85</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.061	2.043	1.061	0.621
材  料	石英砂	m <sup>3</sup>	—	(0.175)	(0.175)	(0.175)	(0.152)
	原木	m <sup>3</sup>	<u>814.68</u> <u>888.00</u>	0.236	—	—	—
	等边角钢 >6.3 <sup>#</sup>	kg	<u>3.86</u> <u>4.36</u>	2.736	—	—	—
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	0.122	—	—	—
	防锈漆	kg	<u>10.47</u> <u>11.83</u>	0.038	—	—	—
	电焊条 结 422 φ3.2	kg	<u>5.93</u> <u>6.70</u>	0.099	—	—	—
	喷砂嘴	个	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	0.076	0.076	0.076	0.076
	喷砂用胶管 中压 φ40	m	<u>17.70</u> <u>20.00</u>	0.198	0.190	0.190	0.122
机  械	喷砂除锈机 能力 3m <sup>3</sup> /min	台班	<u>30.72</u> <u>34.02</u>	0.281	0.403	0.281	0.334
	电动空气压缩机 排气量 6m <sup>3</sup> /min	台班	<u>184.33</u> <u>205.65</u>	0.281	0.403	0.281	0.334
	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> <u>1300.16</u>	0.061	—	0.073	0.006
	交流电弧焊机 容量 32kV·A	台班	<u>72.05</u> <u>80.05</u>	0.023	—	—	—
	轴流通风机 功率 30kW	台班	<u>119.75</u> <u>134.21</u>	—	0.334	0.114	—

计量单位:见表

定 额 编 号				B11-0036	B11-0037	B11-0038	B11-0039
项 目 名 称				气柜			
				喷河砂			
				水槽壁板	水槽底板	中罩板	金属结构
计 量 单 位				10m <sup>2</sup>			100kg
基 价（元）				<u>495.10</u> <u>530.99</u>	<u>450.85</u> <u>472.49</u>	<u>337.63</u> <u>358.05</u>	<u>195.27</u> <u>208.03</u>
其  中	人 工 费（元）			125.95	265.53	140.94	82.64
	材 料 费（元）			<u>207.96</u> <u>227.30</u>	<u>3.66</u> <u>4.14</u>	<u>3.66</u> <u>4.14</u>	<u>2.46</u> <u>2.78</u>
	机 械 费（元）			<u>161.19</u> <u>177.74</u>	<u>181.66</u> <u>202.82</u>	<u>193.03</u> <u>212.97</u>	<u>110.17</u> <u>122.61</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.387	2.924	1.552	0.910
材      料	河砂	m <sup>3</sup>	—	(0.502)	(0.502)	(0.502)	(0.426)
	原木	m <sup>3</sup>	<u>814.68</u> <u>888.00</u>	0.236	—	—	—
	等边角钢 >6.3 <sup>#</sup>	kg	<u>3.86</u> <u>4.36</u>	2.736	—	—	—
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	0.122	—	—	—
	防锈漆	kg	<u>10.47</u> <u>11.83</u>	0.038	—	—	—
	电焊条 结 422 φ3.2	kg	<u>5.93</u> <u>6.70</u>	0.099	—	—	—
	喷砂嘴	个	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	0.076	0.076	0.076	0.076
	喷砂用胶管 中压 φ40	m	<u>17.70</u> <u>20.00</u>	0.190	0.190	0.190	0.122
机    械	喷砂除锈机 能力 3m <sup>3</sup> /min	台班	<u>30.72</u> <u>34.02</u>	0.403	0.578	0.403	0.479
	电动空气压缩机 排气量 6m <sup>3</sup> /min	台班	<u>184.33</u> <u>205.65</u>	0.403	0.578	0.403	0.479
	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> <u>1300.16</u>	0.061	—	0.073	0.006
	交流电弧焊机 容量 32kV·A	台班	<u>72.05</u> <u>80.05</u>	0.023	—	—	—
	轴流通风机 功率 30kW	台班	<u>119.75</u> <u>134.21</u>	—	0.479	0.160	—



定 额 编 号				B11-0040	B11-0041	B11-0042	B11-0043
项 目 名 称				喷石英砂			
				带钩钉金属面	带龟甲网设备内表面	单片龟甲网	端板及零星板
基 价（元）				<div>572.97612.51</div>	<div>791.47845.04</div>	<div>620.61660.12</div>	<div>1287.191390.02</div>
其   中	人 工 费（元）			243.19	343.53	291.05	424.54
	材 料 费（元）			<div>34.3338.80</div>	<div>34.3338.80</div>	<div>34.1138.55</div>	<div>35.4340.05</div>
	机 械 费（元）			<div>295.45330.52</div>	<div>413.61462.71</div>	<div>295.45330.52</div>	<div>827.22925.43</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.678	3.783	3.205	4.675
材    料	石英砂	m³	—	(0.400)	(0.430)	(0.410)	(1.200)
	木柴	kg	<div>0.440.50</div>	5.500	5.500	5.000	8.000
	煤	t	<div>541.59612.00</div>	0.050	0.050	0.050	0.050
	喷砂嘴	个	<div>3.984.50</div>	0.100	0.100	0.100	0.100
	喷砂用胶管 中压 φ40	m	<div>17.7020.00</div>	0.250	0.250	0.250	0.250
机    械	鼓风机 能力 18m³/min	台班	<div>38.0541.87</div>	0.500	0.700	0.500	1.400
	喷砂除锈机 能力 3m³/min	台班	<div>30.7234.02</div>	0.500	0.700	0.500	1.400
	电动空气压缩机 排气量 10m³/min	台班	<div>318.82357.02</div>	0.500	0.700	0.500	1.400
	轴流通风机 功率 30kW	台班	<div>119.75134.21</div>	0.500	0.700	0.500	1.400
	空气过滤器	台班	<div>83.5393.90</div>	0.500	0.700	0.500	1.400

四、化学除锈

工作内容:配液、酸洗、中和、吹干、检查。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0044	B11-0045
项 目 名 称				金属面	
				一般	特殊
基 价 （元）				<div>40.6942.48</div>	<div>56.8659.78</div>
其中	人 工 费 （元）			26.06	33.15
	材 料 费 （元）			<div>12.7914.36</div>	<div>21.8724.57</div>
	机 械 费 （元）			<div>1.842.06</div>	<div>1.842.06</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.287	0.365
材料	烧碱 99%（氢氧化钠）	kg	<div>2.212.50</div>	0.360	0.360
	水	m <sup>3</sup>	<div>3.343.44</div>	0.210	0.360
	尼龙网	m	<div>45.8451.80</div>	—	0.170
	亚硝酸钠 一级	kg	<div>2.653.00</div>	—	0.120
	耐油胶管	m	<div>7.528.50</div>	0.740	0.740
	硫酸 38%	kg	<div>5.756.50</div>	0.780	0.780
	其他材料费	元	<div>0.901.00</div>	1.38	1.90
机械	电动空气压缩机 排气量 6m <sup>3</sup> /min	台班	<div>184.33205.65</div>	0.010	0.010

五、抛丸除锈

工作内容: 运料、装料、开启抛丸机抛丸、吊运、堆放、检查、回收丸料。

计量单位: 见表

定 额 编 号				B11-0046	B11-0047	B11-0048	B11-0049	B11-0050	
项 目 名 称				大型钢板		管道(外壁)	H 型钢制钢结构	金属结构	
				单面除锈	双面除锈		截面 ≥200mm 型钢	截面 <200mm 型钢	
计 量 单 位				10m <sup>2</sup>				100kg	
基 价 (元)				<div>130.29 136.66</div>	<div>86.07 90.39</div>	<div>85.69 88.47</div>	<div>111.71 116.93</div>	<div>46.21 47.41</div>	
其   中	人 工 费 (元)			41.77	27.88	54.49	35.87	32.69	
	材 料 费 (元)			<div>0.44 0.49</div>	<div>0.44 0.49</div>	—	<div>0.09 0.10</div>	—	
	机 械 费 (元)			<div>88.08 94.40</div>	<div>57.75 62.02</div>	<div>31.20 33.98</div>	<div>75.75 80.96</div>	<div>13.52 14.72</div>	
名 称			单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.460	0.307	0.600	0.395	0.360
材  料	钢磨料(1~1.2)		kg	—	(2.206)	(2.206)	(0.357)	(1.980)	(0.144)
	其他材料费		元	<div>0.90 1.00</div>	0.49	0.49	—	0.10	—
机    械	汽车式起重机 提升质量 25t		台班	<div>1194.59 1300.16</div>	0.011	0.006	—	0.013	—
	门式起重机 提升质量 10t		台班	<div>459.73 479.26</div>	0.041	0.021	—	0.049	—
	抛丸除锈机 直径 500mm		台班	<div>631.42 678.47</div>	0.048	0.024	—	0.042	—
	龙门刨床 刨削宽度 1000mm×长度 3000mm		台班	<div>180.50 203.38</div>	—	—	0.030	—	0.013
	履带式起重机 提升质量 15t		台班	<div>859.46 929.41</div>	0.030	0.030	0.030	0.013	0.013



## 第二章 刷油工程

# 说 明

一、本章内容包括管道刷油,设备与矩形管道刷油,金属结构刷油,铸铁管、暖气片刷油,灰面刷油,玻璃布、白布面刷油,麻布面、石棉布面刷油,气柜刷油,玛蹄脂面刷油,喷漆,共十节。适用于金属面、管道、设备、通风管道、金属结构与玻璃布面、石棉布面、玛蹄脂面、抹灰面等刷(喷)油漆工程。

二、金属面刷油不包括除锈工作内容。

三、各种管件、阀件和设备上人孔、管口凹凸部分的刷油已综合考虑在定额内,不得另行计算。

四、本章定额主材与稀干料可以换算,但人工与材料消耗量不变。

五、钢结构划分为一般钢结构、H 型钢结构,规格大于 200mm 的型钢结构划分在 H 型钢结构内。

六、梯子、平台栏杆、吊支架的除锈、刷油按一般钢结构执行。

七、只用钢管制作的钢结构,除锈、刷油、防腐蚀执行管道的相应子目,按管道展开面积计算并乘以系数 1.2。

八、同一种油漆刷三遍,第三遍执行第二遍的定额子目。

九、本章定额按安装地点就地刷(喷)油漆考虑,如安装前管道集中刷油,人工费乘以系数 0.7(暖气片除外)。

十、标志色环等零星刷油,执行本章相应定额子目,其人工费乘以系数 2.0。

## 工程量计算规则

一、刷油工程设备管道以“ $m^2$ ”为计量单位;一般金属结构以“kg”计算;H 型钢结构(包括大于 200mm 的型钢)以“ $m^2$ ”计算。

二、刷油工程计算公式。

1. 设备筒体、管道表面积计算公式:

$$S = \pi \times D \times L$$

式中  $\pi$  ——圆周率;

$D$  ——设备或管道直径;

$L$  ——设备筒体高或管道延长米。

2. 计算设备筒体、管道表面积时已包括各种管件、阀门、人孔、管口凹凸部分,不再另外计算。

一、管道刷油

工作内容: 调配、涂刷。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0051	B11-0052	B11-0053	B11-0054	B11-0055
项 目 名 称				红丹防锈漆		防锈漆		带锈底漆
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	一遍
基 价 (元)				<u>32.91</u>	<u>32.57</u>	<u>33.07</u>	<u>32.74</u>	<u>32.82</u>
				<u>33.31</u>	<u>32.93</u>	<u>33.50</u>	<u>33.12</u>	<u>33.22</u>
其中	人 工 费 (元)			29.79	29.79	29.79	29.79	29.79
	材 料 费 (元)			<u>3.12</u>	<u>2.78</u>	<u>3.28</u>	<u>2.95</u>	<u>3.03</u>
				<u>3.52</u>	<u>3.14</u>	<u>3.71</u>	<u>3.33</u>	<u>3.43</u>
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	-
名 称			单位	单价(元)		数 量		
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.328	0.328	0.328	0.328
材 料	醇酸防锈漆 C53 - 1			kg	-	(1.470)	(1.300)	-
	酚醛防锈漆(各种颜色)			kg	-	-	(1.310)	(1.120)
	带锈底漆			kg	-	-	-	(0.740)
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>			kg	<u>8.42</u>	0.370	0.330	0.390
				<u>9.52</u>			0.350	0.360

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0056	B11-0057	B11-0058	B11-0059	
项 目 名 称				酚醛清漆		厚漆		
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	
基 价 (元)				<u>38.53</u>	<u>36.85</u>	<u>37.41</u>	<u>35.34</u>	
				<u>39.53</u>	<u>37.77</u>	<u>38.26</u>	<u>36.06</u>	
其中	人 工 费 (元)			30.88	29.79	30.88	29.79	
	材 料 费 (元)			<u>7.65</u>	<u>7.06</u>	<u>6.53</u>	<u>5.55</u>	
				<u>8.65</u>	<u>7.98</u>	<u>7.38</u>	<u>6.27</u>	
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	
名 称			单位	单价(元)		数 量		
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.340	0.328	0.340	0.328
材料	酚醛清漆		kg	-	(0.360)	(0.330)	-	-
	厚漆		kg	-	-	-	(0.820)	(0.750)
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>		kg	<u>8.42</u> 9.52	0.720	0.670	0.310	0.250
	银粉		kg	<u>17.70</u> 20.00	0.090	0.080	-	-
	清油 C01-1		kg	<u>9.56</u> 10.80	-	-	0.410	0.360

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0060	B11-0061	B11-0062	B11-0063		
项 目 名 称				调和漆		磁漆			
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍		
基 价 (元)				<u>31.81</u>	<u>30.72</u>	<u>35.59</u>	<u>33.72</u>		
				<u>31.93</u>	<u>30.84</u>	<u>36.21</u>	<u>34.22</u>		
其中	人 工 费 (元)			30.88	29.79	30.88	29.79		
	材 料 费 (元)			<u>0.93</u>	<u>0.93</u>	<u>4.71</u>	<u>3.93</u>		
				<u>1.05</u>	<u>1.05</u>	<u>5.33</u>	<u>4.43</u>		
	机 械 费 (元)			-	-	-	-		
名 称			单位	单价(元)		数 量			
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.340	0.328	0.340	0.328	
材 料	酚醛调和漆(各色)			kg	-	(1.050)	(0.930)	-	-
	酚醛磁漆(各种颜色)			kg	-	-	(0.980)	(0.930)	
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>			kg	<u>8.42</u> 9.52	0.110	0.110	0.310	0.250
	清油 C01-1			kg	<u>9.56</u> 10.80	-	-	0.220	0.190

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0064	B11-0065	B11-0066	B11-0067
项 目 名 称				耐酸漆		沥青漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				32.48 32.69	31.14 31.31	32.71 32.95	31.42 31.64
其中	人 工 费 (元)			30.88	29.79	30.88	29.79
	材 料 费 (元)			1.60 1.81	1.35 1.52	1.83 2.07	1.63 1.85
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.340	0.328	0.340	0.328
材料	酚醛耐酸漆	kg	—	(0.730)	(0.650)	—	—
	沥青漆	kg	—	—	—	(2.880)	(2.470)
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.190	0.160	—	—
	动力苯	kg	3.98 4.50	—	—	0.460	0.410

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0068	B11-0069	B11-0070	B11-0071
项 目 名 称				沥青船底漆		环氧富锌漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				30.88 30.88	29.79 29.79	38.59 38.59	38.59 38.59
其中	人 工 费 (元)			30.88	29.79	38.59	38.59
	材 料 费 (元)			—	—	—	—
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.340	0.328	0.425	0.425
材料	沥青船底漆 铝粉	kg	—	(1.430)	(1.380)	—	—
	环氧富锌漆	kg	—	—	—	(2.760)	(2.590)

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0072	B11-0073	B11-0074	B11-0075
项 目 名 称				热沥青		醇酸磁漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				192.68 204.84	91.30 96.79	32.63 32.86	31.20 31.39
其中	人 工 费 (元)			98.17	48.58	30.88	29.79
	材 料 费 (元)			94.51 106.67	42.72 48.21	1.75 1.98	1.41 1.60
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.081	0.535	0.340	0.328
材料	醇酸磁漆(综合)	kg	—	—	—	(1.200)	(1.120)
	醇酸漆稀释剂 X6	kg	5.65 6.39	—	—	0.310	0.250
	石油沥青 10 <sup>#</sup>	kg	2.48 2.80	25.750	11.590	—	—
	滑石粉	kg	1.89 2.14	11.330	5.100	—	—
	煤	kg	0.54 0.61	4.000	2.000	—	—
	木柴	kg	0.44 0.50	1.000	0.450	—	—
	其他材料费	元	0.90 1.00	7.38	3.40	—	—



计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0076	B11-0077	B11-0078	B11-0079
项 目 名 称				醇酸清漆		有机硅耐热漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 （元）				<u>31.50</u> 31.58	<u>30.36</u> 30.43	<u>41.42</u> 41.79	<u>41.12</u> 41.45
其中	人 工 费 （元）			30.88	29.79	38.59	38.59
	材 料 费 （元）			<u>0.62</u> 0.70	<u>0.57</u> 0.64	<u>2.83</u> 3.20	<u>2.53</u> 2.86
	机 械 费 （元）			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.340	0.328	0.425	0.425
材料	醇酸清漆	kg	—	(1.050)	(0.930)	—	—
	有机硅耐热漆 W61－25	kg	—	—	—	(0.890)	(0.850)
	醇酸漆稀释剂 X6	kg	<u>5.65</u> 6.39	0.110	0.100	—	—
	银粉	kg	<u>17.70</u> 20.00	—	—	0.060	0.050
	有机硅漆稀释剂 X13	kg	<u>12.64</u> 14.28	—	—	0.140	0.130

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0080	B11-0081	B11-0082	B11-0083
项 目 名 称				冷底子		银粉漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 （元）				<u>49.12</u> 51.52	<u>45.27</u> 47.33	<u>33.25</u> 33.84	<u>30.64</u> 31.04
其中	人 工 费 （元）			30.88	29.79	28.70	27.61
	材 料 费 （元）			<u>18.24</u> 20.64	<u>15.48</u> 17.54	<u>4.55</u> 5.14	<u>3.03</u> 3.43
	机 械 费 （元）			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.340	0.328	0.316	0.304
材料	银粉漆	kg	—	—	—	(0.670)	(0.630)
	石油沥青 10 <sup>#</sup>	kg	<u>2.48</u> 2.80	1.110	1.380	—	—
	动力苯	kg	<u>3.98</u> 4.50	2.580	1.390	—	—
	木柴	kg	<u>0.44</u> 0.50	11.540	14.350	—	—
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	—	—	0.540	0.360
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.15	0.24	—	—

二、设备与矩形管道刷油

工作内容: 调配、涂刷。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0084	B11-0085	B11-0086	B11-0087	B11-0088	
项 目 名 称				红丹防锈漆		防锈漆		带锈底漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	一遍	
基 价 (元)				26.64	25.30	26.97	25.72	25.55	
				27.04	25.66	27.42	26.14	25.95	
其 中	人 工 费 (元)			23.52	22.52	23.52	22.52	22.52	
	材 料 费 (元)			3.12	2.78	3.45	3.20	3.03	
				3.52	3.14	3.90	3.62	3.43	
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	-	
名 称			单位	单价(元)					
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.259	0.248	0.259	0.248	0.248
材 料	醇酸防锈漆 C53 - 1		kg	-	(1.460)	(1.280)	-	-	-
	酚醛防锈漆(各种颜色)		kg	-	-	-	(1.300)	(1.110)	-
	带锈底漆		kg	-	-	-	-	-	(0.730)
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>		kg	8.42 9.52	0.370	0.330	0.410	0.380	0.360

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0089	B11-0090	B11-0091	B11-0092		
项 目 名 称				酚醛清漆		厚漆			
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍		
基 价 (元)				32.40	30.40	29.68	27.86		
				33.32	31.30	30.48	28.56		
其 中	人 工 费 (元)			25.34	23.52	23.52	22.52		
	材 料 费 (元)			7.06	6.88	6.16	5.34		
				7.98	7.78	6.96	6.04		
	机 械 费 (元)			-	-	-	-		
名 称			单位	单价(元)					
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.279	0.259	0.259	0.248	
材 料	酚醛清漆			kg	-	(0.330)	(0.300)	-	-
	厚漆			kg	-	-	-	(0.780)	(0.780)
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>			kg	8.42 9.52	0.670	0.670	0.300	0.260
	银粉			kg	17.70 20.00	0.080	0.070	-	-
	清油 C01 - 1			kg	9.56 10.80	-	-	0.380	0.330

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0093	B11-0094	B11-0095	B11-0096
项 目 名 称				调和漆		磁漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				24.45	23.36	28.73	26.39
				24.57	23.47	29.41	26.90
其 中	人 工 费 (元)			23.52	22.52	23.52	22.52
	材 料 费 (元)			0.93	0.84	5.21	3.87
				1.05	0.95	5.89	4.38
机 械 费 (元)				-	-	-	-
名 称				单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)				工日	90.81	0.259	0.248
材 料	酚醛调和漆(各色)			kg	-	(1.040)	(0.920)
	酚醛磁漆(各种颜色)			kg	-	-	(0.920)
	国Ⅴ汽油92 <sup>#</sup>			kg	8.42 9.52	0.110	0.100
	清油C01-1			kg	9.56 10.80	-	-
						0.290	0.220

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0097	B11-0098	B11-0099	B11-0100
项 目 名 称				烟囱漆		酚醛耐酸漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价（元）				25.04 25.23	23.87 24.04	25.04 25.23	23.87 24.04
其中	人 工 费（元）			23.52	22.52	23.52	22.52
	材 料 费（元）			1.52 1.71	1.35 1.52	1.52 1.71	1.35 1.52
	机 械 费（元）			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.259	0.248	0.259	0.248
材料	酚醛烟囱漆	kg	-	(0.720)	(0.640)	-	-
	酚醛耐酸漆	kg	-	-	-	(0.720)	(0.640)
	国Ⅴ汽油 92#	kg	8.42 9.52	0.180	0.160	0.180	0.160

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0101	B11-0102	B11-0103	B11-0104
项 目 名 称				沥青漆		沥青船底漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价（元）				25.35 25.59	24.15 24.37	23.52 23.52	22.52 22.52
其中	人 工 费（元）			23.52	22.52	23.52	22.52
	材 料 费（元）			1.83 2.07	1.63 1.85	-	-
	机 械 费（元）			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.259	0.248	0.259	0.248
材料	沥青漆	kg	-	(2.808)	(2.350)	-	-
	沥青船底漆 铝粉	kg	-	-	-	(1.300)	(1.250)
	动力苯	kg	3.98 4.50	0.460	0.410	-	-

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0105	B11-0106	B11-0107	B11-0108
项 目 名 称				环氧富锌漆		醇酸磁漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价（元）				30.06 30.06	29.15 29.15	25.27 25.50	24.16 24.37
其中	人 工 费（元）			30.06	29.15	23.52	22.52
	材 料 费（元）			-	-	1.75 1.98	1.64 1.85
	机 械 费（元）			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.331	0.321	0.259	0.248
材料	环氧富锌漆	kg	-	(2.500)	(2.350)	-	-
	醇酸磁漆(综合)	kg	-	-	-	(1.210)	(1.090)
	醇酸漆稀释剂 X6	kg	5.65 6.39	-	-	0.310	0.290

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0109	B11-0110	B11-0111	B11-0112
项 目 名 称				醇酸清漆		有机硅耐热漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 （元）				<u>24.14</u> <u>24.22</u>	<u>23.09</u> <u>23.16</u>	<u>32.89</u> <u>33.26</u>	<u>31.68</u> <u>32.01</u>
其中	人 工 费 （元）			23.52	22.52	30.06	29.15
	材 料 费 （元）			<u>0.62</u> <u>0.70</u>	<u>0.57</u> <u>0.64</u>	<u>2.83</u> <u>3.20</u>	<u>2.53</u> <u>2.86</u>
	机 械 费 （元）			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.259	0.248	0.331	0.321
材料	醇酸清漆		kg	—	(1.040)	—	—
	有机硅耐热漆 W61-25		kg	—	—	(0.890)	(0.850)
	醇酸漆稀释剂 X6		kg	<u>5.65</u> <u>6.39</u>	0.110	—	—
	银粉		kg	<u>17.70</u> <u>20.00</u>	—	0.060	0.050
	有机硅漆稀释剂 X13		kg	<u>12.64</u> <u>14.28</u>	—	0.140	0.130

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0113	B11-0114	B11-0115	B11-0116
项 目 名 称				冷底子		银粉漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 （元）				<u>39.86</u> <u>42.02</u>	<u>36.40</u> <u>38.23</u>	<u>27.07</u> <u>27.66</u>	<u>24.64</u> <u>25.04</u>
其中	人 工 费 （元）			23.52	22.52	22.52	21.61
	材 料 费 （元）			<u>16.34</u> <u>18.50</u>	<u>13.88</u> <u>15.71</u>	<u>4.55</u> <u>5.14</u>	<u>3.03</u> <u>3.43</u>
	机 械 费 （元）			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.259	0.248	0.248	0.238
材料	银粉漆		kg	—	—	(0.640)	(0.610)
	石油沥青 10 <sup>#</sup>		kg	<u>2.48</u> <u>2.80</u>	1.000	—	—
	动力苯		kg	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	2.300	—	—
	木柴		kg	<u>0.44</u> <u>0.50</u>	10.390	—	—
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>		kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	—	0.540	0.360
	其他材料费		元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.15	—	—

三、金属结构刷油

1. 一般钢结构

工作内容: 调配、涂刷。

计量单位: 100kg

定 额 编 号				B11-0117	B11-0118	B11-0119	B11-0120	B11-0121
项 目 名 称				红丹防锈漆		防锈漆		带锈底漆
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	一遍
基 价 ( 元 )				<u>40.06</u> <u>41.23</u>	<u>39.72</u> <u>40.85</u>	<u>39.89</u> <u>41.04</u>	<u>39.64</u> <u>40.75</u>	<u>39.72</u> <u>40.85</u>
其  中	人 工 费 ( 元 )			27.97	27.97	27.97	27.97	27.97
	材 料 费 ( 元 )			<u>2.53</u> <u>2.86</u>	<u>2.19</u> <u>2.48</u>	<u>2.36</u> <u>2.67</u>	<u>2.11</u> <u>2.38</u>	<u>2.19</u> <u>2.48</u>
	机 械 费 ( 元 )			<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.308	0.308	0.308	0.308	0.308
材  料	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	—	(1.160)	(0.950)	—	—	—
	酚醛防锈漆(各种颜色)	kg	—	—	—	(0.920)	(0.780)	—
	带锈底漆	kg	—	—	—	—	—	(0.540)
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	0.300	0.260	0.280	0.250	0.260
机 械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> <u>1300.16</u>	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

计量单位: 100kg

定 额 编 号				B11-0122	B11-0123	B11-0124	B11-0125
项 目 名 称				银粉漆		厚漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 ( 元 )				<u>44.24</u> <u>45.83</u>	<u>42.55</u> <u>44.04</u>	<u>46.29</u> <u>48.16</u>	<u>44.57</u> <u>46.33</u>
其  中	人 工 费 ( 元 )			28.88	27.97	28.88	27.97
	材 料 费 ( 元 )			<u>5.80</u> <u>6.55</u>	<u>5.02</u> <u>5.67</u>	<u>7.85</u> <u>8.88</u>	<u>7.04</u> <u>7.96</u>
	机 械 费 ( 元 )			<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.318	0.308	0.318	0.308
材  料	酚醛清漆	kg	—	(0.250)	(0.230)	—	—
	厚漆	kg	—	—	—	(0.580)	(0.530)
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	0.520	0.470	0.580	0.530
	银粉	kg	<u>17.70</u> <u>20.00</u>	0.080	0.060	—	—
	清油	kg	<u>9.91</u> <u>11.20</u>	—	—	0.300	0.260
机 械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> <u>1300.16</u>	0.008	0.008	0.008	0.008

计量单位:100kg							
定 额 编 号				B11-0126	B11-0127	B11-0128	B11-0129
项 目 名 称				调和漆		磁漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				<u>39.20</u> 40.14	<u>38.20</u> 39.13	<u>42.45</u> 43.80	<u>40.39</u> 41.59
其  中	人 工 费 (元)			28.88	27.97	28.88	27.97
	材 料 费 (元)			<u>0.76</u> 0.86	<u>0.67</u> 0.76	<u>4.01</u> 4.52	<u>2.86</u> 3.22
	机 械 费 (元)			<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.318	0.308	0.318	0.308
材  料	酚醛调和漆(各色)	kg	—	(0.800)	(0.700)	—	—
	酚醛磁漆(各种颜色)	kg	—	—	—	(0.720)	(0.680)
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.090	0.080	0.180	0.180
	清油 C01-1	kg	<u>9.56</u> 10.80	—	—	0.260	0.140
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> 1300.16	0.008	0.008	0.008	0.008

计量单位:100kg							
定 额 编 号				B11-0130	B11-0131	B11-0132	B11-0133
项 目 名 称				耐酸漆		沥青漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				<u>39.53</u> 40.52	<u>38.54</u> 39.51	<u>39.75</u> 40.77	<u>38.68</u> 39.68
其  中	人 工 费 (元)			28.88	27.97	28.88	27.97
	材 料 费 (元)			<u>1.09</u> 1.24	<u>1.01</u> 1.14	<u>1.31</u> 1.49	<u>1.15</u> 1.31
	机 械 费 (元)			<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.318	0.308	0.318	0.308
材  料	酚醛耐酸漆	kg	—	(0.560)	(0.490)	—	—
	沥青漆	kg	—	—	—	(2.010)	(1.720)
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.130	0.120	—	—
	动力苯	kg	<u>3.98</u> 4.50	—	—	0.330	0.290
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> 1300.16	0.008	0.008	0.008	0.008

计量单位:100kg								
定 额 编 号				B11-0134	B11-0135	B11-0136	B11-0137	B11-0138
项 目 名 称				环氧富锌漆		醇酸磁漆		醇酸清漆
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	一遍
基 价 (元)				74.94 75.78	74.94 75.78	39.74 40.75	38.60 39.58	38.89 39.79
其中	人 工 费 (元)			65.38	65.38	28.88	27.97	28.88
	材 料 费 (元)			—	—	$\frac{1.30}{1.47}$	$\frac{1.07}{1.21}$	$\frac{0.45}{0.51}$
	机 械 费 (元)			$\frac{9.56}{10.40}$	$\frac{9.56}{10.40}$	$\frac{9.56}{10.40}$	$\frac{9.56}{10.40}$	$\frac{9.56}{10.40}$
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.720	0.720	0.318	0.308	0.318
材料	环氧富锌漆		kg	—	(2.750)	—	—	—
	醇酸磁漆(综合)		kg	—	—	(0.900)	(0.840)	—
	醇酸清漆		kg	—	—	—	—	(0.790)
	醇酸漆稀释剂 X6		kg	$\frac{5.65}{6.39}$	—	0.230	0.190	0.080
机械	汽车式起重机 提升质量 25t		台班	$\frac{1194.59}{1300.16}$	0.008	0.008	0.008	0.008

计量单位:100kg								
定 额 编 号				B11-0139	B11-0140	B11-0141	B11-0142	B11-0143
项 目 名 称				醇酸清漆	有机硅耐热漆		冷底子	
				第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				37.98 38.88	47.98 49.11	47.98 49.11	52.13 54.77	49.12 51.50
其中	人 工 费 (元)			27.97	36.14	36.14	28.88	27.97
	材 料 费 (元)			$\frac{0.45}{0.51}$	$\frac{2.28}{2.57}$	$\frac{2.28}{2.57}$	$\frac{13.69}{15.49}$	$\frac{11.59}{13.13}$
	机 械 费 (元)			$\frac{9.56}{10.40}$	$\frac{9.56}{10.40}$	$\frac{9.56}{10.40}$	$\frac{9.56}{10.40}$	$\frac{9.56}{10.40}$
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.308	0.398	0.398	0.318	0.308
材料	醇酸清漆		kg	—	—	—	—	—
	有机硅耐热漆 W61-25		kg	—	(0.750)	(0.670)	—	—
	醇酸漆稀释剂 X6		kg	$\frac{5.65}{6.39}$	—	—	—	—
	银粉		kg	$\frac{17.70}{20.00}$	0.050	0.050	—	—
	有机硅漆稀释剂 X13		kg	$\frac{12.64}{14.28}$	0.110	0.110	—	—
	石油沥青 10 <sup>#</sup>		kg	$\frac{2.48}{2.80}$	—	—	0.830	1.040
	动力苯		kg	$\frac{3.98}{4.50}$	—	—	1.940	1.040
	木柴		kg	$\frac{0.44}{0.50}$	—	—	8.660	10.760
	其他材料费		元	$\frac{0.90}{1.00}$	—	—	0.11	0.16
机械	汽车式起重机 提升质量 25t		台班	$\frac{1194.59}{1300.16}$	0.008	0.008	0.008	0.008

2. H 型钢制钢结构

工作内容: 调配、涂刷。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0144	B11-0145	B11-0146	B11-0147	B11-0148
项 目 名 称				红丹防锈漆		防锈漆		带锈底漆
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	一遍
基 价 (元)				51.05 53.23	50.72 52.85	50.72 52.85	50.72 52.85	50.72 52.85
其中	人 工 费 (元)			28.24	28.24	28.24	28.24	28.24
	材 料 费 (元)			3.70 4.19	3.37 3.81	3.37 3.81	3.37 3.81	3.37 3.81
	机 械 费 (元)			19.11 20.80	19.11 20.80	19.11 20.80	19.11 20.80	19.11 20.80
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.311	0.311	0.311	0.311	0.311
材料	醇酸防锈漆 C53 - 1	kg	—	(1.750)	(1.540)	—	—	—
	酚醛防锈漆(各种颜色)	kg	—	—	—	(1.560)	(1.330)	—
	酚醛清漆	kg	—	—	—	—	—	(0.880)
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.440	0.400	0.400	0.400	0.400
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	1194.59 1300.16	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0149	B11-0150	B11-0151	B11-0152
项 目 名 称				银粉漆		厚漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				55.86 58.66	55.51 58.26	54.78 57.44	53.78 56.31
其中	人 工 费 (元)			28.24	28.24	28.24	28.24
	材 料 费 (元)			8.51 9.62	8.16 9.22	7.43 8.40	6.43 7.27
	机 械 费 (元)			19.11 20.80	19.11 20.80	19.11 20.80	19.11 20.80
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.311	0.311	0.311	0.311
材料	酚醛清漆	kg	—	(0.400)	(0.360)	—	—
	厚漆	kg	—	—	—	(0.799)	(0.730)
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.800	0.800	0.360	0.310
	银粉	kg	17.70 20.00	0.100	0.080	—	—
	清油 C01 - 1	kg	9.56 10.80	—	—	0.460	0.400
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	1194.59 1300.16	0.016	0.016	0.016	0.016



计量单位:10m²							
定 额 编 号				B11-0153	B11-0154	B11-0155	B11-0156
项 目 名 称				调和漆		磁漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价（元）				<u>48.44</u> <u>50.28</u>	<u>48.44</u> <u>50.28</u>	<u>52.18</u> <u>54.50</u>	<u>50.27</u> <u>52.34</u>
其中	人 工 费（元）			28.24	28.24	28.24	28.24
	材 料 费（元）			<u>1.09</u> <u>1.24</u>	<u>1.09</u> <u>1.24</u>	<u>4.83</u> <u>5.46</u>	<u>2.92</u> <u>3.30</u>
	机 械 费（元）			<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.311	0.311	0.311	0.311
材料	酚醛调和漆(各色)	kg	—	(1.250)	(1.100)	—	—
	酚醛磁漆(各种颜色)	kg	—	—	—	(1.100)	(1.100)
	国Ⅴ汽油 92#	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	0.130	0.130	0.200	0.200
	清油 C01-1	kg	<u>9.56</u> <u>10.80</u>	—	—	0.330	0.130
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> <u>1300.16</u>	0.016	0.016	0.016	0.016

计量单位:10m²							
定 额 编 号				B11-0157	B11-0158	B11-0159	B11-0160
项 目 名 称				耐酸漆		沥青漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价（元）				<u>48.44</u> <u>50.28</u>	<u>48.44</u> <u>50.28</u>	<u>48.90</u> <u>50.80</u>	<u>48.66</u> <u>50.53</u>
其中	人 工 费（元）			28.24	28.24	28.24	28.24
	材 料 费（元）			<u>1.09</u> <u>1.24</u>	<u>1.09</u> <u>1.24</u>	<u>1.55</u> <u>1.76</u>	<u>1.31</u> <u>1.49</u>
	机 械 费（元）			<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.311	0.311	0.311	0.311
材料	酚醛磁漆(各种颜色)	kg	—	(0.880)	—	—	—
	酚醛耐酸漆	kg	—	—	(0.800)	—	—
	沥青漆	kg	—	—	—	(2.754)	(2.304)
	国Ⅴ汽油 92#	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	0.130	0.130	—	—
	动力苯	kg	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	—	—	0.390	0.330
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> <u>1300.16</u>	0.016	0.016	0.016	0.016

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0161	B11-0162	B11-0163	B11-0164	B11-0165
项 目 名 称				环氧富锌漆		醇酸磁漆		醇酸清漆
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍
基 价（元）				54.80 56.49	54.80 56.49	49.44 51.40	48.33 50.28	48.08 49.87
其  中	人 工 费（元）			35.69	35.69	28.24	27.24	28.24
	材 料 费（元）			—	—	$\frac{2.09}{2.36}$	$\frac{1.98}{2.24}$	$\frac{0.73}{0.83}$
	机 械 费（元）			$\frac{19.11}{20.80}$	$\frac{19.11}{20.80}$	$\frac{19.11}{20.80}$	$\frac{19.11}{20.80}$	$\frac{19.11}{20.80}$
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.393	0.393	0.311	0.300	0.311
材  料	环氧富锌漆		kg	—	(3.000)	—	—	—
	醇酸磁漆(综合)		kg	—	—	(1.450)	(1.310)	—
	醇酸清漆		kg	—	—	—	—	(1.250)
	醇酸漆稀释剂 X6		kg	$\frac{5.65}{6.39}$	—	0.370	0.350	0.130
机 械	汽车式起重机 提升质量 25t		台班	$\frac{1194.59}{1300.16}$	0.016	0.016	0.016	0.016

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0166	B11-0167	B11-0168	B11-0169	B11-0170
项 目 名 称				醇酸清漆	有机硅耐热漆		冷底子	
				第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价（元）				47.03 48.81	58.19 60.32	56.97 59.06	66.85 71.11	62.84 66.71
其  中	人 工 费（元）			27.24	35.69	34.78	28.24	27.24
	材 料 费（元）			$\frac{0.68}{0.77}$	$\frac{3.39}{3.83}$	$\frac{3.08}{3.48}$	$\frac{19.50}{22.07}$	$\frac{16.49}{18.67}$
	机 械 费（元）			$\frac{19.11}{20.80}$	$\frac{19.11}{20.80}$	$\frac{19.11}{20.80}$	$\frac{19.11}{20.80}$	$\frac{19.11}{20.80}$
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.300	0.393	0.383	0.311	0.300
材  料	醇酸清漆		kg	—	—	—	—	—
	有机硅耐热漆 W61-25		kg	—	(1.270)	(1.200)	—	—
	醇酸漆稀释剂 X6		kg	$\frac{5.65}{6.39}$	—	—	—	—
	银粉		kg	$\frac{17.70}{20.00}$	0.070	0.060	—	—
	有机硅漆稀释剂 X13		kg	$\frac{12.64}{14.28}$	0.170	0.160	—	—
	石油沥青 10 <sup>#</sup>		kg	$\frac{2.48}{2.80}$	—	—	1.200	1.490
	动力苯		kg	$\frac{3.98}{4.50}$	—	—	2.760	1.490
	木柴		kg	$\frac{0.44}{0.50}$	—	—	12.470	15.500
	其他材料费		元	$\frac{0.90}{1.00}$	—	—	0.05	0.04
机 械	汽车式起重机 提升质量 25t		台班	$\frac{1194.59}{1300.16}$	0.016	0.016	0.016	0.016

四、铸铁管、暖气片刷油

工作内容: 调配、涂刷。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0171	B11-0172	B11-0173	B11-0174	B11-0175	B11-0176
项 目 名 称				防锈漆	带锈底漆	银粉漆		沥青漆	
				一遍		第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 （元）				<b>34.51</b> <b>34.96</b>	<b>34.76</b> <b>35.25</b>	<b>41.14</b> <b>42.34</b>	<b>39.13</b> <b>40.18</b>	<b>35.70</b> <b>35.94</b>	<b>34.50</b> <b>34.72</b>
其中	人 工 费 （元）			31.06	31.06	31.97	31.06	33.87	32.87
	材 料 费 （元）			<u>3.45</u> 3.90	<u>3.70</u> 4.19	<u>9.17</u> 10.37	<u>8.07</u> 9.12	<u>1.83</u> 2.07	<u>1.63</u> 1.85
	机 械 费 （元）			—	—	—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.342	0.342	0.352	0.342	0.373	0.362
材料	酚醛防锈漆(各种颜色)	kg	—	(1.050)	—	—	—	—	—
	带锈底漆	kg	—	—	(0.920)	—	—	—	—
	酚醛清漆	kg	—	—	—	(0.450)	(0.410)	—	—
	沥青漆	kg	—	—	—	—	—	(2.880)	(2.740)
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.410	0.440	0.900	0.790	—	—
	银粉	kg	<u>17.70</u> 20.00	—	—	0.090	0.080	—	—
	动力苯	kg	<u>3.98</u> 4.50	—	—	—	—	0.460	0.410

定 额 编 号				B11-0177	B11-0178	B11-0179	B11-0180
项 目 名 称				环氧富锌漆		热沥青	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 （元）				<b>41.32</b> <b>41.32</b>	<b>39.50</b> <b>39.50</b>	<b>201.29</b> <b>214.09</b>	<b>93.73</b> <b>99.54</b>
其中	人 工 费 （元）			41.32	39.50	102.43	48.86
	材 料 费 （元）			—	—	<u>98.86</u> 111.66	<u>44.87</u> 50.68
	机 械 费 （元）			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.455	0.435	1.128	0.538
材料	环氧富锌漆	kg	—	(3.000)	(2.820)	—	—
	石油沥青 10 <sup>#</sup>	kg	<u>2.48</u> 2.80	—	—	28.070	12.630
	滑石粉	kg	<u>1.89</u> 2.14	—	—	12.350	5.560
	煤	t	<u>541.59</u> 612.00	—	—	0.005	0.003
	木柴	kg	<u>0.44</u> 0.50	—	—	1.090	0.490
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	—	—	3.02	1.33

五、灰面刷油

工作内容: 调配、涂刷。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0181	B11-0182	B11-0183	B11-0184	B11-0185	B11-0186
项 目 名 称				设备					
				厚漆		调和漆		煤焦油	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价（元）				<b>63.44</b> <b>64.48</b>	<b>51.92</b> <b>52.69</b>	<b>56.66</b> <b>56.81</b>	<b>46.97</b> <b>47.09</b>	<b>57.07</b> <b>57.28</b>	<b>47.27</b> <b>47.44</b>
其中	人 工 费（元）			55.48	46.04	55.48	46.04	55.48	46.04
	材 料 费（元）			<u>7.96</u> 9.00	<u>5.88</u> 6.65	<u>1.18</u> 1.33	<u>0.93</u> 1.05	<u>1.59</u> 1.80	<u>1.23</u> 1.40
	机 械 费（元）			-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.611	0.507	0.611	0.507	0.611	0.507
材料	厚漆	kg	-	(1.050)	(0.811)	-	-	-	-
	酚醛调和漆(各色)	kg	-	-	-	(1.360)	(1.010)	-	-
	煤焦油	kg	-	-	-	-	-	(3.300)	(2.570)
	清油 C01-1	kg	<u>9.56</u> 10.80	0.490	0.360	-	-	-	-
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.390	0.290	0.140	0.110	-	-
	动力苯	kg	<u>3.98</u> 4.50	-	-	-	-	0.400	0.310

定 额 编 号				B11-0187	B11-0188	B11-0189	B11-0190	B11-0191	B11-0192
项 目 名 称				设备					
				沥青漆		银粉漆		冷底子	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价（元）				<b>54.46</b> <b>54.82</b>	<b>47.83</b> <b>48.07</b>	<b>64.58</b> <b>65.76</b>	<b>54.96</b> <b>56.12</b>	<b>76.86</b> <b>79.70</b>	<b>64.19</b> <b>66.59</b>
其中	人 工 费（元）			51.67	46.04	55.48	46.04	55.48	46.04
	材 料 费（元）			<u>2.79</u> 3.15	<u>1.79</u> 2.03	<u>9.10</u> 10.28	<u>8.92</u> 10.08	<u>21.38</u> 24.22	<u>18.15</u> 20.55
	机 械 费（元）			-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.569	0.507	0.611	0.507	0.611	0.507
材料	沥青漆	kg	-	(3.661)	(2.590)	-	-	-	-
	酚醛清漆	kg	-	-	-	(0.430)	(0.390)	-	-
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	-	-	0.870	0.870	-	-
	银粉	kg	<u>17.70</u> 20.00	-	-	0.100	0.090	-	-
	石油沥青 10 <sup>#</sup>	kg	<u>2.48</u> 2.80	-	-	-	-	1.300	1.630
	动力苯	kg	<u>3.98</u> 4.50	0.700	0.450	-	-	3.030	1.620
	木柴	kg	<u>0.44</u> 0.50	-	-	-	-	13.510	16.940
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	-	-	-	-	0.18	0.23

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0193	B11-0194	B11-0195	B11-0196	B11-0197	B11-0198
项 目 名 称				管道					
				厚漆		调和漆		煤焦油	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价（元）				<b>69.65</b> <b>70.76</b>	<b>56.85</b> <b>57.65</b>	<b>62.30</b> <b>62.45</b>	<b>51.69</b> <b>51.81</b>	<b>88.04</b> <b>88.25</b>	<b>51.99</b> <b>52.16</b>
其中	人 工 费（元）			61.12	50.76	61.12	50.76	86.45	50.76
	材 料 费（元）			<u>8.53</u> 9.64	<u>6.09</u> 6.89	<u>1.18</u> 1.33	<u>0.93</u> 1.05	<u>1.59</u> 1.80	<u>1.23</u> 1.40
	机 械 费（元）			-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.673	0.559	0.673	0.559	0.952	0.559
材料	厚漆	kg	-	(1.070)	(0.820)	-	-	-	-
	酚醛调和漆(各色)	kg	-	-	-	(1.370)	(1.020)	-	-
	煤焦油	kg	-	-	-	-	-	(3.340)	(2.600)
	清油 C01 -1	kg	<u>9.56</u> 10.80	0.540	0.400	-	-	-	-
	国 V 汽油 92#	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.400	0.270	0.140	0.110	-	-
	动力苯	kg	<u>3.98</u> 4.50	-	-	-	-	0.400	0.310

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0199	B11-0200	B11-0201	B11-0202	B11-0203	B11-0204
项 目 名 称				管道					
				沥青漆		银粉漆		冷底子	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价（元）				<b>60.73</b> <b>61.05</b>	<b>52.55</b> <b>52.79</b>	<b>71.15</b> <b>72.47</b>	<b>59.86</b> <b>61.04</b>	<b>101.79</b> <b>105.04</b>	<b>89.29</b> <b>92.02</b>
其中	人 工 费（元）			58.30	50.76	61.12	50.76	77.10	68.65
	材 料 费（元）			<u>2.43</u> 2.75	<u>1.79</u> 2.03	<u>10.03</u> 11.35	<u>9.10</u> 10.28	<u>24.69</u> 27.94	<u>20.64</u> 23.37
	机 械 费（元）			-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.642	0.559	0.673	0.559	0.849	0.756
材料	沥青漆	kg	-	(3.950)	(2.720)	-	-	-	-
	酚醛清漆	kg	-	-	-	(0.470)	(0.430)	-	-
	国 V 汽油 92#	kg	<u>8.42</u> 9.52	-	-	0.940	0.870	-	-
	银粉	kg	<u>17.70</u> 20.00	-	-	0.120	0.100	-	-
	石油沥青 10#	kg	<u>2.48</u> 2.80	-	-	-	-	1.500	1.880
	动力苯	kg	<u>3.98</u> 4.50	0.610	0.450	-	-	3.500	1.800
	木柴	kg	<u>0.44</u> 0.50	-	-	-	-	15.540	19.400
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	-	-	-	-	0.22	0.31

六、玻璃布、白布面刷油

工作内容: 调配、涂刷。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0205	B11-0206	B11-0207	B11-0208	B11-0209	B11-0210
项 目 名 称				设备					
				厚漆		调和漆		煤焦油	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				87.94 89.34	76.07 77.17	78.78 79.00	69.00 69.17	79.49 79.80	69.52 69.77
其中	人 工 费 (元)			77.10	67.65	77.10	67.65	77.10	67.65
	材 料 费 (元)			10.84 12.24	8.42 9.52	1.68 1.90	1.35 1.52	2.39 2.70	1.87 2.12
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.849	0.745	0.849	0.745	0.849	0.745
材料	厚漆	kg	-	(1.446)	(1.144)	-	-	-	-
	酚醛调和漆(各色)	kg	-	-	-	(1.870)	(1.430)	-	-
	煤焦油	kg	-	-	-	-	-	(4.900)	(3.850)
	清油 C01-1	kg	9.56 10.80	0.640	0.520	-	-	-	-
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.560	0.410	0.200	0.160	-	-
	动力苯	kg	3.98 4.50	-	-	-	-	0.600	0.470

定 额 编 号				B11-0211	B11-0212	B11-0213	B11-0214	B11-0215	B11-0216
项 目 名 称				设备					
				沥青漆		银粉漆		冷底子	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				84.12 84.56	71.20 71.53	89.77 91.42	80.14 81.77	110.44 114.35	93.83 97.18
其中	人 工 费 (元)			80.82	68.65	77.10	67.65	80.82	68.65
	材 料 费 (元)			3.30 3.74	2.55 2.88	12.67 14.32	12.49 14.12	29.62 33.53	25.18 28.53
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.890	0.756	0.849	0.745	0.890	0.756
材料	沥青漆	kg	-	(5.065)	(3.682)	-	-	-	-
	酚醛清漆	kg	-	-	-	(0.600)	(0.540)	-	-
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	-	-	1.210	1.210	-	-
	银粉	kg	17.70 20.00	-	-	0.140	0.130	-	-
	石油沥青 10 <sup>#</sup>	kg	2.48 2.80	-	-	-	-	1.800	2.260
	动力苯	kg	3.98 4.50	0.830	0.640	-	-	4.200	2.260
	木柴	kg	0.44 0.50	-	-	-	-	18.650	23.300
	其他材料费	元	0.90 1.00	-	-	-	-	0.26	0.38

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0217	B11-0218	B11-0219	B11-0220	B11-0221	B11-0222
项 目 名 称				管道					
				厚漆		调和漆		煤焦油	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价（元）				<u>97.24</u> <u>98.77</u>	<u>82.83</u> <u>83.95</u>	<u>87.39</u> <u>87.63</u>	<u>75.63</u> <u>75.80</u>	<u>87.93</u> <u>88.24</u>	<u>76.15</u> <u>76.40</u>
其中	人 工 费（元）			85.54	74.28	85.54	74.28	85.54	74.28
	材 料 费（元）			<u>11.70</u> <u>13.23</u>	<u>8.55</u> <u>9.67</u>	<u>1.85</u> <u>2.09</u>	<u>1.35</u> <u>1.52</u>	<u>2.39</u> <u>2.70</u>	<u>1.87</u> <u>2.12</u>
	机 械 费（元）			-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.942	0.818	0.942	0.818	0.942	0.818
材料	厚漆	kg	-	(1.490)	(1.180)	-	-	-	-
	酚醛调和漆(各色)	kg	-	-	-	(1.900)	(1.450)	-	-
	煤焦油	kg	-	-	-	-	-	(5.000)	(3.890)
	清油 C01 -1	kg	<u>9.56</u> <u>10.80</u>	0.740	0.560	-	-	-	-
	国 V 汽油 92#	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	0.550	0.380	0.220	0.160	-	-
	动力苯	kg	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	-	-	-	-	0.600	0.470

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0223	B11-0224	B11-0225	B11-0226	B11-0227	B11-0228
项 目 名 称				管道					
				沥青漆		银粉漆		冷底子	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价（元）				<u>84.16</u> <u>84.60</u>	<u>71.24</u> <u>71.58</u>	<u>99.50</u> <u>101.32</u>	<u>86.86</u> <u>88.50</u>	<u>119.67</u> <u>124.17</u>	<u>103.32</u> <u>107.16</u>
其中	人 工 费（元）			80.82	68.65	85.54	74.28	85.54	74.28
	材 料 费（元）			<u>3.34</u> <u>3.78</u>	<u>2.59</u> <u>2.93</u>	<u>13.96</u> <u>15.78</u>	<u>12.58</u> <u>14.22</u>	<u>34.13</u> <u>38.63</u>	<u>29.04</u> <u>32.88</u>
	机 械 费（元）			-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.890	0.756	0.942	0.818	0.942	0.818
材料	沥青漆	kg	-	(5.200)	(3.850)	-	-	-	-
	酚醛清漆	kg	-	-	-	(0.650)	(0.590)	-	-
	国 V 汽油 92#	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	-	-	1.300	1.200	-	-
	银粉	kg	<u>17.70</u> <u>20.00</u>	-	-	0.170	0.140	-	-
	石油沥青 10#	kg	<u>2.48</u> <u>2.80</u>	-	-	-	-	2.080	2.590
	动力苯	kg	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	0.840	0.650	-	-	4.840	2.590
	木柴	kg	<u>0.44</u> <u>0.50</u>	-	-	-	-	21.440	26.880
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	-	-	-	-	0.31	0.53

七、麻布面、石棉布面刷油

工作内容: 调配、涂刷。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0229	B11-0230	B11-0231	B11-0232	B11-0233	B11-0234
项 目 名 称				设备					
				厚漆		调和漆		煤焦油	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				95.85 97.07	79.41 80.32	88.05 88.26	73.64 73.81	88.68 88.97	74.13 74.36
其中	人 工 费 (元)			86.45	72.38	86.45	72.38	86.45	72.38
	材 料 费 (元)			9.40 10.62	7.03 7.94	1.60 1.81	1.26 1.43	2.23 2.52	1.75 1.98
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.952	0.797	0.952	0.797	0.952	0.797
材料	厚漆	kg	-	(1.352)	(1.071)	-	-	-	-
	酚醛调和漆(各色)	kg	-	-	-	(1.750)	(1.330)	-	-
	煤焦油	kg	-	-	-	-	-	(4.630)	(3.600)
	清油 C01-1	kg	9.56 10.80	0.640	0.480	-	-	-	-
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.390	0.290	0.190	0.150	-	-
	动力苯	kg	3.98 4.50	-	-	-	-	0.560	0.440

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0235	B11-0236	B11-0237	B11-0238	B11-0239	B11-0240
项 目 名 称				设备					
				沥青漆		银粉漆		冷底子	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				81.07 81.48	70.00 70.31	98.18 99.71	83.93 85.44	114.80 118.55	96.20 99.35
其中	人 工 费 (元)			78.01	67.65	86.45	72.38	86.45	72.38
	材 料 费 (元)			3.06 3.47	2.35 2.66	11.73 13.26	11.55 13.06	28.35 32.10	23.82 26.97
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.859	0.745	0.952	0.797	0.952	0.797
材料	沥青漆	kg	-	(4.732)	(3.422)	-	-	-	-
	酚醛清漆	kg	-	-	-	(0.550)	(0.500)	-	-
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	-	-	1.120	1.120	-	-
	银粉	kg	17.70 20.00	-	-	0.130	0.120	-	-
	石油沥青 10 <sup>#</sup>	kg	2.48 2.80	-	-	-	-	1.730	2.160
	动力苯	kg	3.98 4.50	0.770	0.590	-	-	4.070	2.160
	木柴	kg	0.44 0.50	-	-	-	-	17.870	22.400



计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0241	B11-0242	B11-0243	B11-0244	B11-0245	B11-0246
项 目 名 称				管道					
				厚漆		调和漆		煤焦油	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价（元）				<u>106.77</u> <b>108.06</b>	<u>88.92</u> <b>89.97</b>	<u>98.48</u> <b>98.70</b>	<u>82.08</u> <b>82.25</b>	<u>99.90</u> <b>100.31</b>	<u>82.57</u> <b>82.80</b>
其中	人 工 费（元）			96.80	80.82	96.80	80.82	96.80	80.82
	材 料 费（元）			<u>9.97</u> 11.26	<u>8.10</u> 9.15	<u>1.68</u> 1.90	<u>1.26</u> 1.43	<u>3.10</u> 3.51	<u>1.75</u> 1.98
	机 械 费（元）			-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.066	0.890	1.066	0.890	1.066	0.890
材料	厚漆	kg	-	(1.390)	(1.100)	-	-	-	-
	酚醛调和漆(各色)	kg	-	-	-	(1.770)	(1.360)	-	-
	煤焦油	kg	-	-	-	-	-	(4.850)	(3.630)
	清油 C01 -1	kg	<u>9.56</u> 10.80	0.690	0.530	-	-	-	-
	国 V 汽油 92#	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.400	0.360	0.200	0.150	-	-
	动力苯	kg	<u>3.98</u> 4.50	-	-	-	-	0.780	0.440

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0247	B11-0248	B11-0249	B11-0250	B11-0251	B11-0252
项 目 名 称				管道					
				沥青漆		银粉漆		冷底子	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价（元）				<u>89.59</u> <b>90.01</b>	<u>77.62</u> <b>77.94</b>	<u>109.56</u> <b>111.22</b>	<u>89.74</u> <b>91.27</b>	<u>119.12</u> <b>123.43</b>	<u>103.08</u> <b>106.79</b>
其中	人 工 费（元）			86.45	75.19	96.80	78.01	86.45	75.19
	材 料 费（元）			<u>3.14</u> 3.56	<u>2.43</u> 2.75	<u>12.76</u> 14.42	<u>11.73</u> 13.26	<u>32.67</u> 36.98	<u>27.89</u> 31.60
	机 械 费（元）			-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.952	0.828	1.066	0.859	0.952	0.828
材料	沥青漆	kg	-	(4.850)	(3.600)	-	-	-	-
	酚醛清漆	kg	-	-	-	(0.600)	(0.550)	-	-
	国 V 汽油 92#	kg	<u>8.42</u> 9.52	-	-	1.200	1.120	-	-
	银粉	kg	<u>17.70</u> 20.00	-	-	0.150	0.130	-	-
	石油沥青 10#	kg	<u>2.48</u> 2.80	-	-	-	-	1.990	2.510
	动力苯	kg	<u>3.98</u> 4.50	0.790	0.610	-	-	4.630	2.510
	木柴	kg	<u>0.44</u> 0.50	-	-	-	-	20.550	25.760
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	-	-	-	-	0.29	0.39

八、气柜刷油

工作内容: 调配、涂刷。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0253	B11-0254	B11-0255	B11-0256
项 目 名 称				水槽壁内外板			
				红丹防锈漆		调和漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				<u>33.51</u> 33.96	<u>23.55</u> 23.80	<u>22.54</u> 22.66	<u>22.45</u> 22.56
其 中	人 工 费 (元)			30.06	21.61	21.61	21.61
	材 料 费 (元)			<u>3.45</u> 3.90	<u>1.94</u> 2.19	<u>0.93</u> 1.05	<u>0.84</u> 0.95
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.331	0.238	0.238	0.238
材 料	醇酸防锈漆 C53-1	kg	-	(1.840)	(1.783)	-	-
	酚醛调和漆(各色)	kg	-	-	-	(1.040)	(0.920)
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.410	0.230	0.110	0.100

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0257	B11-0258	B11-0259	B11-0260
项 目 名 称				中罩塔内外壁			
				红丹防锈漆		沥青漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				<u>45.77</u> 46.22	<u>32.84</u> 33.20	<u>45.19</u> 45.70	<u>34.51</u> 34.96
其 中	人 工 费 (元)			42.32	30.06	41.32	31.06
	材 料 费 (元)			<u>3.45</u> 3.90	<u>2.78</u> 3.14	<u>3.87</u> 4.38	<u>3.45</u> 3.90
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.466	0.331	0.455	0.342
材 料	沥青漆	kg	-	-	-	(2.880)	(2.350)
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	-	(1.840)	(1.783)	-	-
	沥青耐酸漆	kg	-	-	-	(2.700)	(2.260)
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.410	0.330	0.460	0.410

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0261	B11-0262	B11-0263	B11-0264
项 目 名 称				顶盖内			
				红丹防锈漆		沥青漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				<u>49.49</u> 49.94	<u>34.81</u> 35.06	<u>49.91</u> 50.42	<u>36.32</u> 36.77
其 中	人 工 费 (元)			46.04	32.87	46.04	32.87
	材 料 费 (元)			<u>3.45</u> 3.90	<u>1.94</u> 2.19	<u>3.87</u> 4.38	<u>3.45</u> 3.90
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.507	0.362	0.507	0.362
材 料	醇酸防锈漆 C53-1	kg	-	(1.840)	(1.783)	-	-
	沥青漆	kg	-	-	-	(2.808)	(2.777)
	沥青耐酸漆	kg	-	-	-	(2.700)	(2.670)
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.410	0.230	0.460	0.410

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0265	B11-0266	B11-0267	B11-0268	B11-0269
项 目 名 称				顶盖外、罐底				
				调和漆	调合漆	烫沥青( mm 以内)		
				第一遍	第二遍	10	15	25
基 价 ( 元 )				<u>22.37</u> 22.47	<u>22.28</u> 22.37	<u>586.59</u> 628.04	<u>921.02</u> 987.63	<u>1163.44</u> 1246.05
其中	人 工 费 ( 元 )			21.61	21.61	265.98	406.01	524.43
	材 料 费 ( 元 )			<u>0.76</u> 0.86	<u>0.67</u> 0.76	<u>320.61</u> 362.06	<u>515.01</u> 581.62	<u>639.01</u> 721.62
	机 械 费 ( 元 )			—	—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.238	0.238	2.929	4.471	5.775
材料	酚醛调和漆(各色)	kg	—	(1.040)	(0.920)	—	—	—
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.090	0.080	—	—	—
	石油沥青 10 <sup>#</sup>	kg	<u>2.48</u> 2.80	—	—	100.000	150.000	200.000
	木柴	kg	<u>0.44</u> 0.50	—	—	5.000	5.000	5.000
	煤	t	<u>541.59</u> 612.00	—	—	0.130	0.260	0.260

九、玛蹄脂面刷油

工作内容:调配、涂刷。

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0270	B11-0271	B11-0272	B11-0273
项 目 名 称				调和漆		银粉漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 ( 元 )				<u>98.48</u> 98.70	<u>80.84</u> 80.96	<u>109.56</u> 111.22	<u>91.64</u> 93.17
其中	人 工 费 ( 元 )			96.80	79.91	96.80	79.91
	材 料 费 ( 元 )			<u>1.68</u> 1.90	<u>0.93</u> 1.05	<u>12.76</u> 14.42	<u>11.73</u> 13.26
	机 械 费 ( 元 )			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.066	0.880	1.066	0.880
材料	酚醛调和漆(各色)	kg	—	(1.770)	(1.360)	—	—
	酚醛清漆	kg	—	—	—	(0.600)	(0.550)
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.200	0.110	1.200	1.120
	银粉	kg	<u>17.70</u> 20.00	—	—	0.150	0.130

十、喷漆

工作内容: 调配、涂刷				计量单位: 10m <sup>2</sup>					
定 额 编 号				B11-0274	B11-0275	B11-0276	B11-0277	B11-0278	B11-0279
项 目 名 称				管道				设备	
				防锈漆		银粉漆		调和漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				23.28 24.80	20.83 22.08	25.49 27.33	24.91 26.68	19.12 20.15	19.06 20.08
其	人 工 费 (元)			9.81	9.81	9.81	9.81	9.81	9.81
	材 料 费 (元)			2.85 3.22	2.53 2.86	7.19 8.11	6.61 7.46	0.82 0.93	0.76 0.86
中	机 械 费 (元)			10.62 11.77	8.49 9.41	8.49 9.41	8.49 9.41	8.49 9.41	8.49 9.41
	名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108
材    料	酚醛防锈漆(各种颜色)		kg	—	(1.500)	(1.290)	—	—	—
	酚醛清漆		kg	—	—	—	(0.410)	(0.380)	—
	酚醛调和漆(各色)		kg	—	—	—	—	(1.210)	(1.070)
	溶剂汽油 200 <sup>#</sup>		kg	6.18 6.98	0.450	0.400	0.830	0.770	0.130 0.120
	银粉		kg	17.70 20.00	—	—	0.100	0.090	—
	其他材料费		元	0.90 1.00	0.08	0.07	0.32	0.29	0.02 0.02
机械	电动空气压缩机 排气量 3m <sup>3</sup> /min		台班	106.15 117.66	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080

				计量单位: 100kg					
定 额 编 号				B11-0280	B11-0281	B11-0282	B11-0283	B11-0284	B11-0285
项 目 名 称				一般钢结构					
				防锈漆		银粉漆		调和漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				27.45 29.64	25.12 27.07	27.81 30.10	27.44 29.68	24.18 26.01	24.12 25.94
其中	人 工 费 (元)			5.63	5.63	5.63	5.63	5.63	5.63
	材 料 费 (元)			1.64 1.84	1.44 1.63	4.13 4.66	3.76 4.24	0.50 0.57	0.44 0.50
	机 械 费 (元)			20.18 22.17	18.05 19.81	18.05 19.81	18.05 19.81	18.05 19.81	18.05 19.81
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062
材料	酚醛防锈漆(各种颜色)	kg	—	(0.870)	(0.750)	—	—	—	—
	酚醛清漆	kg	—	—	—	(0.240)	(0.220)	—	—
	酚醛调和漆(各色)	kg	—	—	—	—	—	(0.700)	(0.620)
	溶剂汽油 200 <sup>#</sup>	kg	6.18 6.98	0.260	0.230	0.480	0.450	0.080	0.070
	银粉	kg	17.70 20.00	—	—	0.060	0.050	—	—
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.03	0.02	0.11	0.10	0.01	0.01
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	1194.59 1300.16	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
	电动空气压缩机 排气量 3m <sup>3</sup> /min	台班	106.15 117.66	0.100	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080

定 额 编 号			B11-0286	B11-0287	B11-0288	B11-0289	B11-0290	B11-0291
项 目 名 称			H 型钢钢结构					
			防锈漆		银粉漆		调和漆	
			第一遍	第二遍	第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 （元）			39.42 42.36	37.97 40.74	43.63 47.13	42.93 46.33	35.94 38.45	35.82 38.31
其中	人 工 费 （元）		9.44	9.44	9.44	9.44	9.44	9.44
	材 料 费 （元）		3.44 3.88	3.05 3.44	8.71 9.83	8.01 9.03	1.02 1.15	0.90 1.01
	机 械 费 （元）		26.54 29.04	25.48 27.86	25.48 27.86	25.48 27.86	25.48 27.86	25.48 27.86
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104
材料	酚醛防锈漆(各种颜色)	kg	—	(1.800)	(1.550)	—	—	—
	酚醛清漆	kg	—	—	—	(0.490)	(0.460)	—
	酚醛调和漆(各色)	kg	—	—	—	—	—	(1.450)
	溶剂汽油 200#	kg	6.18 6.98	0.540	0.480	1.000	0.920	0.160
	银粉	kg	17.70 20.00	—	—	0.120	0.110	—
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.11	0.09	0.45	0.41	0.03
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	1194.59 1300.16	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016
	电动空气压缩机 排气量 3m³/min	台班	106.15 117.66	0.070	0.060	0.060	0.060	0.060



## 第三章 防腐蚀涂料工程

# 说 明

一、本章内容包括漆酚树脂漆,聚氨酯漆,环氧、酚醛树脂漆,冷固环氧树脂漆,环氧呋喃树脂漆,酚醛树脂漆,氯磺化聚乙烯漆,无机富锌漆,环氧富锌漆,过氯乙烯漆,环氧银粉漆,KJ—130 涂料,红丹环氧防锈漆、环氧磁漆,弹性聚氨酯漆,H87 防腐涂料,H8701 防腐涂料,硅酸锌防腐蚀涂料,NSJ 特种防腐涂料,NSJ—II 特种涂料,通用型仿瓷涂料,TO 树脂漆涂料,防静电涂料,涂料聚合一次,管道沥青防腐,管道环氧煤沥青漆防腐,乙烯基酯树脂涂料,凉凉隔热胶,环氧玻璃鳞片防锈涂料,玻璃鳞片重防腐涂料,无溶剂环氧涂料,氯化橡胶类厚浆型防锈涂料,聚氯乙烯缠绕带,共三十二节,适用于设备、管道、金属结构等各种防腐蚀涂料工程。

二、本章定额不包括除锈工作内容。

三、涂料配合比与实际设计配合比不同时,可根据设计要求进行换算,其人工费、机械费消耗量不变。

四、本章定额是在蒸汽及红外线间接聚合固化的施工方法下考虑的,如采用其他方法,应按施工方案另行计算。

五、如采用本章定额未包括的新品种涂料,应按相近定额项目执行,其人工费、机械费不变。

六、涂料配比与实际设计配合比不同时,应根据设计要求进行换算,其人工费、机械费不变。

七、本章定额过氯乙烯涂料是按喷涂施工方法考虑的,其他涂料均按刷涂考虑。若发生喷涂施工时,其人工费乘以系数 0.3,材料费乘以系数 1.2,增加喷涂机械台班消耗量。

## 工程量计算规则

一、防腐蚀涂料工程中设备、管道、H 型钢结构(包括大于 200mm 的型钢)、金属油罐内壁以“m<sup>2</sup>”计算;一般金属结构以“kg”计算。

二、防腐蚀工程计算公式。

1. 设备筒体、管道表面积计算式。

$$S = \pi \times D \times L$$

式中  $\pi$  ——圆周率;

$D$  ——设备或管道直径;

$L$  ——设备筒体高或管道延长米。

2. 阀门、弯头、法兰表面积计算式。

(1) 阀门表面积。

$$S = \pi \times D \times 2.5D \times K \times N$$

式中  $D$  ——直径;

$K$  ——1.05;

$N$  ——阀门个数。

(2) 弯头表面积。

$$S = \pi \times D \times 1.5D \times K \times 2\pi \times N/B$$

式中  $D$  ——直径;

$K$  ——1.05;

$N$  ——弯头个数;

$B$  值取定为:90°弯头  $B=4$ ;45°弯头  $B=8$ 。



(3) 法兰表面积。

$$S = \pi \times D \times 1.5D \times K \times N$$

式中  $D$  ——直径；

$K$  —— 1.05；

$N$  ——法兰个数。

3. 设备和管道法兰翻边防腐蚀工程量计算式。

$$S = \pi \times (D + A) \times A$$

式中  $D$  ——直径；

$A$  ——法兰翻边宽。

一、漆酚树脂漆

工作内容:运料、过筛、填料干燥、表面清洗、调配、涂刷。				计量单位:10m <sup>2</sup>					
定 额 编 号				B11-0292	B11-0293	B11-0294	B11-0295	B11-0296	B11-0297
项 目 名 称				设备					
				底漆		中间漆		面漆	
				两遍	每增一遍	两遍	每增一遍	两遍	每增一遍
基 价 (元)				<b>195.38</b> <b>203.31</b>	<b>97.08</b> <b>100.43</b>	<b>137.88</b> <b>142.23</b>	<b>70.46</b> <b>72.67</b>	<b>116.15</b> <b>119.17</b>	<b>58.67</b> <b>60.18</b>
其	人 工 费 (元)			129.95	68.65	100.53	51.49	89.54	45.41
	材 料 费 (元)			<u>38.71</u> 43.76	<u>12.81</u> 14.48	<u>14.79</u> 16.71	<u>7.52</u> 8.49	<u>6.48</u> 7.33	<u>3.20</u> 3.62
中	机 械 费 (元)			<u>26.72</u> 29.60	<u>15.62</u> 17.30	<u>22.56</u> 24.99	<u>11.45</u> 12.69	<u>20.13</u> 22.30	<u>10.06</u> 11.15
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.431	0.756	1.107	0.567	0.986	0.500
材    料	漆酚树脂漆	kg	—	(2.240)	(1.100)	(1.950)	(0.940)	(1.830)	(0.890)
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	2.670	0.580	0.810	0.420	0.770	0.380
	石英粉	kg	<u>0.95</u> 1.07	1.120	0.550	0.590	0.280	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	—	—	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	6.000	3.000	3.000	1.500	—	—
机械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.770	0.450	0.650	0.330	0.580	0.290

定 额 编 号				B11-0298	B11-0299	B11-0300	B11-0301	B11-0302	B11-0303		
项 目 名 称				管道							
				底漆		中间漆		面漆			
				两遍	每增一遍	两遍	每增一遍	两遍	每增一遍		
基 价 (元)				219.05 222.68	101.28 102.18	161.51 162.74	80.69 81.31	145.21 146.25	72.52 73.03		
其中	人 工 费 (元)			191.25	94.44	152.02	76.01	137.30	68.65		
	材 料 费 (元)			27.80 31.43	6.84 7.74	9.49 10.72	4.68 5.30	7.91 8.95	3.87 4.38		
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	-	-		
	名 称			单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)				工日	90.81	2.106	1.040	1.674	0.837	1.512	0.756
材料	漆酚树脂漆			kg	-	(2.930)	(1.440)	(2.730)	(1.310)	(2.610)	(1.270)
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>			kg	$\frac{8.42}{9.52}$	3.030	0.700	0.970	0.480	0.940	0.460
	石英粉			kg	$\frac{0.95}{1.07}$	1.470	0.720	0.820	0.390	-	-
	破布			kg	$\frac{1.77}{2.00}$	0.200	-	-	-	-	-
	铁砂布			张	$\frac{2.47}{2.79}$	0.220	0.110	0.220	0.110	-	-

计量单位:100kg									
定 额 编 号				B11-0304	B11-0305	B11-0306	B11-0307	B11-0308	B11-0309
项 目 名 称				一般钢结构					
				底漆		中间漆		面漆	
				两遍	每增一遍	两遍	每增一遍	两遍	每增一遍
基 价 (元)				<b>105.79</b> <b>109.54</b>	<b>55.26</b> <b>56.99</b>	<b>74.54</b> <b>76.40</b>	<b>42.84</b> <b>44.19</b>	<b>64.20</b> <b>65.53</b>	<b>37.20</b> <b>38.28</b>
其中	人 工 费 (元)			73.83	38.96	57.12	29.33	50.85	25.79
	材 料 费 (元)			<u>22.40</u> <u>25.31</u>	<u>6.74</u> <u>7.63</u>	<u>7.86</u> <u>8.88</u>	<u>3.95</u> <u>4.46</u>	<u>3.79</u> <u>4.28</u>	<u>1.85</u> <u>2.09</u>
	机 械 费 (元)			<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.813	0.429	0.629	0.323	0.560	0.284
材料	漆酚树脂漆		kg	—	(1.290)	(0.640)	(1.130)	(0.550)	(1.060)
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>		kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	1.540	0.340	0.470	0.240	0.220
	石英粉		kg	<u>0.95</u> <u>1.07</u>	0.650	0.320	0.340	0.160	—
	破布		kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.120	—	—	—	—
	铁砂布		张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	3.480	1.450	1.450	0.720	—
机械	汽车式起重机 提升质量 25t		台班	<u>1194.59</u> <u>1300.16</u>	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

计量单位:10m <sup>2</sup>									
定 额 编 号				B11-0310	B11-0311	B11-0312	B11-0313	B11-0314	B11-0315
项 目 名 称				H 型钢制钢结构					
				底漆		中间漆		面漆	
				两遍	每增一遍	两遍	每增一遍	两遍	每增一遍
基 价 (元)				<b>184.84</b> <b>192.58</b>	<b>89.01</b> <b>92.70</b>	<b>128.92</b> <b>132.91</b>	<b>75.13</b> <b>77.98</b>	<b>109.59</b> <b>112.29</b>	<b>64.30</b> <b>66.50</b>
其中	人 工 费 (元)			119.32	54.49	92.08	47.04	82.73	41.32
	材 料 费 (元)			<u>46.41</u> <u>52.46</u>	<u>15.41</u> <u>17.41</u>	<u>17.73</u> <u>20.03</u>	<u>8.98</u> <u>10.14</u>	<u>7.75</u> <u>8.76</u>	<u>3.87</u> <u>4.38</u>
	机 械 费 (元)			<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.314	0.600	1.014	0.518	0.911	0.455
材料	漆酚树脂漆		kg	—	(2.690)	(1.320)	(2.340)	(1.130)	(2.200)
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>		kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	3.200	0.700	0.970	0.500	0.460
	石英粉		kg	<u>0.95</u> <u>1.07</u>	1.340	0.660	0.710	0.340	—
	破布		kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.240	—	—	—	—
	铁砂布		张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	7.200	3.600	3.600	1.800	—
机械	汽车式起重机 提升质量 25t		台班	<u>1194.59</u> <u>1300.16</u>	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016

二、聚氨酯漆

工作内容: 运料、过筛、填料干燥、表面清洗、调配、涂刷。 计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0316	B11-0317	B11-0318	B11-0319	B11-0320
项 目 名 称				设备				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价（元）				<u>134.97</u> <u>142.16</u>	<u>73.06</u> <u>76.05</u>	<u>53.01</u> <u>55.08</u>	<u>53.01</u> <u>55.08</u>	<u>49.37</u> <u>50.98</u>
其  中	人 工 费（元）			75.19	47.40	35.14	35.14	35.14
	材 料 费（元）			<u>33.06</u> 37.37	<u>10.04</u> 11.35	<u>6.42</u> 7.25	<u>6.42</u> 7.25	<u>2.78</u> 3.15
	机 械 费（元）			<u>26.72</u> 29.60	<u>15.62</u> 17.30	<u>11.45</u> 12.69	<u>11.45</u> 12.69	<u>11.45</u> 12.69
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.828	0.522	0.387	0.387	0.387
材  料	聚氨酯底漆	kg	—	(2.000)	(1.000)	—	—	—
	聚氨酯磁漆	kg	—	—	—	(0.870)	(0.840)	(1.180)
	二甲苯	kg	<u>7.52</u> 8.50	0.700	0.350	0.360	0.360	0.370
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.500	—	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	—	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	6.000	3.000	1.500	1.500	—
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.770	0.450	0.330	0.330	0.330

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0321	B11-0322	B11-0323	B11-0324	B11-0325
项 目 名 称				管道				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价（元）				<u>122.81</u> <u>125.63</u>	<u>74.75</u> <u>75.24</u>	<u>56.34</u> <u>56.87</u>	<u>56.34</u> <u>56.87</u>	<u>55.92</u> <u>56.39</u>
其  中	人 工 费（元）			101.34	71.10	52.31	52.31	52.31
	材 料 费（元）			<u>21.47</u> 24.29	<u>3.65</u> 4.14	<u>4.03</u> 4.56	<u>4.03</u> 4.56	<u>3.61</u> 4.08
	机 械 费（元）			—	—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.116	0.783	0.576	0.576	0.576
材  料	聚氨酯底漆	kg	—	(2.550)	(1.280)	—	—	—
	聚氨酯磁漆	kg	—	—	—	(0.970)	(0.750)	(1.530)
	二甲苯	kg	<u>7.52</u> 8.50	0.890	0.450	0.500	0.500	0.480
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.650	—	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	—	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	0.220	0.110	0.110	0.110	—

计量单位:100kg

定 额 编 号				B11-0326	B11-0327	B11-0328	B11-0329	B11-0330
项 目 名 称				一般钢结构				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价（元）				<b>71.46</b> <b>74.80</b>	<b>40.09</b> <b>41.41</b>	<b>33.34</b> <b>34.68</b>	<b>33.19</b> <b>34.51</b>	<b>31.27</b> <b>32.34</b>
其  中	人 工 费（元）			42.68	26.88	19.98	19.98	19.98
	材 料 费（元）			<u>19.22</u> <u>21.72</u>	<u>3.65</u> <u>4.13</u>	<u>3.80</u> <u>4.30</u>	<u>3.65</u> <u>4.13</u>	<u>1.73</u> <u>1.96</u>
	机 械 费（元）			<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.470	0.296	0.220	0.220	0.220
材   料	聚氨酯底漆	kg	—	(1.160)	(0.580)	—	—	—
	聚氨酯磁漆	kg	—	—	—	(0.520)	(0.510)	(0.550)
	二甲苯	kg	<u>7.52</u> <u>8.50</u>	0.410	0.200	0.220	0.200	0.230
	国Ⅴ汽油 92#	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	0.870	—	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.120	—	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	3.480	0.870	0.870	0.870	—
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> <u>1300.16</u>	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0331	B11-0332	B11-0333	B11-0334	B11-0335
项 目 名 称				H 型钢制钢结构				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价（元）				<b>162.22</b> <b>169.08</b>	<b>97.00</b> <b>100.25</b>	<b>80.09</b> <b>83.36</b>	<b>80.09</b> <b>83.36</b>	<b>71.35</b> <b>73.49</b>
其  中	人 工 费（元）			103.43	65.84	48.86	48.86	48.86
	材 料 费（元）			<u>39.68</u> <u>44.85</u>	<u>12.05</u> <u>13.61</u>	<u>12.12</u> <u>13.70</u>	<u>12.12</u> <u>13.70</u>	<u>3.38</u> <u>3.83</u>
	机 械 费（元）			<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.139	0.725	0.538	0.538	0.538
材   料	聚氨酯底漆	kg	—	(2.400)	(1.200)	—	—	—
	聚氨酯磁漆	kg	—	—	—	(1.040)	(0.650)	(1.420)
	二甲苯	kg	<u>7.52</u> <u>8.50</u>	0.840	0.420	0.430	0.430	0.450
	国Ⅴ汽油 92#	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	1.800	—	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.240	—	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	7.200	3.600	3.600	3.600	—
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> <u>1300.16</u>	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016

三、环氧、酚醛树脂漆

工作内容: 运料、过筛、填料干燥、表面清洗、调配、涂刷。计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0336	B11-0337	B11-0338	B11-0339
项 目 名 称				设备			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 （元）				<div>146.11154.76</div>	<div>70.8674.52</div>	<div>87.6591.70</div>	<div>44.1146.12</div>
其 中	人 工 费 （元）			75.19	40.05	53.12	26.97
	材 料 费 （元）			<div>44.2049.97</div>	<div>15.1917.17</div>	<div>14.4016.28</div>	<div>7.088.00</div>
	机 械 费 （元）			<div>26.7229.60</div>	<div>15.6217.30</div>	<div>20.1322.30</div>	<div>10.0611.15</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.828	0.441	0.585	0.297
材 料	环氧树脂	kg	—	(1.730)	(0.810)	(1.870)	(0.890)
	酚醛树脂 2130	kg	—	(0.740)	(0.350)	(0.800)	(0.380)
	丙酮	kg	<div>9.7311.00</div>	1.000	0.480	0.760	0.380
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<div>8.8510.00</div>	0.240	0.110	0.260	0.130
	石英粉	kg	<div>0.951.07</div>	0.360	0.170	—	—
	乙二胺	kg	<div>24.7828.00</div>	0.170	0.080	0.190	0.090
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<div>8.429.52</div>	1.500	—	—	—
	破布	kg	<div>1.772.00</div>	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	<div>2.472.79</div>	6.000	3.000	—	—
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<div>34.7038.44</div>	0.770	0.450	0.580	0.290

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0340	B11-0341	B11-0342	B11-0343
项 目 名 称				管道			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 （元）				151.08 156.51	68.19 69.93	95.59 97.82	47.61 48.70
其中	人 工 费 （元）			109.52	54.76	78.46	39.23
	材 料 费 （元）			41.56	13.43	17.13	8.38
				46.99	15.17	19.36	9.47
	机 械 费 （元）			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.206	0.603	0.864	0.432
材料	环氧树脂	kg	-	(2.210)	(1.050)	(2.420)	(1.150)
	酚醛树脂 2130	kg	-	(0.950)	(0.450)	(1.040)	(0.500)
	丙酮	kg	9.73 11.00	1.140	0.560	0.840	0.410
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	8.85 10.00	0.310	0.150	0.340	0.160
	石英粉	kg	0.95 1.07	0.660	0.220	-	-
	乙二胺	kg	24.78 28.00	0.220	0.110	0.240	0.120
	国 V 汽油 92#	kg	8.42 9.52	1.650	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	3.000	1.500	-	-

计量单位:100kg

定 额 编 号				B11-0344	B11-0345	B11-0346	B11-0347
项 目 名 称				一般钢结构			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 （元）				78.15 82.35	40.62 42.55	48.48 50.46	29.00 30.37
其中	人 工 费 （元）			42.68	22.70	30.15	15.35
	材 料 费 （元）			25.91	8.36	8.77	4.09
				29.27	9.45	9.91	4.62
	机 械 费 （元）			9.56	9.56	9.56	9.56
				10.40	10.40	10.40	10.40
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.470	0.250	0.332	0.169
材料	环氧树脂	kg	-	(1.060)	(0.490)	(1.140)	(0.550)
	酚醛树脂 2130	kg	-	(0.450)	(0.220)	(0.490)	(0.230)
	丙酮	kg	9.73 11.00	0.600	0.290	0.450	0.220
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	8.85 10.00	0.140	0.070	0.160	0.080
	石英粉	kg	0.95 1.07	0.220	0.100	-	-
	乙二胺	kg	24.78 28.00	0.100	0.050	0.120	0.050
	国 V 汽油 92#	kg	8.42 9.52	0.870	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.120	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	3.480	1.450	-	-
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	1194.59 1300.16	0.008	0.008	0.008	0.008

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0348	B11-0349	B11-0350	B11-0351
项 目 名 称				H 型钢制钢结构			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 (元)				175.52 184.10	92.94 97.01	109.68 113.63	65.34 68.14
其中	人 工 费 (元)			103.43	55.48	73.28	37.60
	材 料 费 (元)			52.98	18.35	17.29	8.63
				59.87	20.73	19.55	9.74
	机 械 费 (元)			19.11	19.11	19.11	19.11
				20.80	20.80	20.80	20.80
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.139	0.611	0.807	0.414
材料	环氧树脂	kg	—	(2.080)	(0.970)	(2.240)	(1.070)
	酚醛树脂 2130	kg	—	(0.890)	(0.420)	(0.960)	(0.460)
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	1.200	0.580	0.910	0.460
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<u>8.85</u> 10.00	0.290	0.130	0.310	0.160
	石英粉	kg	<u>0.95</u> 1.07	0.430	0.200	—	—
	乙二胺	kg	<u>24.78</u> 28.00	0.200	0.100	0.230	0.110
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.800	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.240	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	7.200	3.600	—	—
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> 1300.16	0.016	0.016	0.016	0.016

#### 四、冷固环氧树脂漆

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0352	B11-0353	B11-0354	B11-0355
项 目 名 称				管道			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 (元)				159.69 166.12	64.76 66.07	101.00 103.82	50.41 51.77
其中	人 工 费 (元)			110.33	54.76	79.28	40.05
	材 料 费 (元)			49.36	10.00	21.72	10.36
				55.79	11.31	24.54	11.72
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.215	0.603	0.873	0.441
材料	环氧树脂	kg	—	(3.160)	(1.480)	(3.460)	(1.650)
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	1.130	0.550	1.200	0.580
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<u>8.85</u> 10.00	0.320	0.150	0.350	0.170
	石英粉	kg	<u>0.95</u> 1.07	0.290	0.370	—	—
	乙二胺	kg	<u>24.78</u> 28.00	0.250	0.120	0.280	0.130
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.650	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	6.000	—	—	—



计量单位:10m²							
定 额 编 号				B11-0356	B11-0357	B11-0358	B11-0359
项 目 名 称				设备			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 (元)				148.02 156.79	71.32 75.03	88.33 92.47	44.36 46.40
其中	人 工 费 (元)			76.01	40.05	53.12	26.97
	材 料 费 (元)			45.29 51.18	15.65 17.68	15.08 17.05	7.33 8.28
	机 械 费 (元)			26.72 29.60	15.62 17.30	20.13 22.30	10.06 11.15
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.837	0.441	0.585	0.297
材料	环氧树脂	kg	—	(2.480)	(1.160)	(2.670)	(1.270)
	丙酮	kg	9.73 11.00	1.000	0.480	0.770	0.380
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	8.85 10.00	0.250	0.120	0.270	0.130
	石英粉	kg	0.95 1.07	0.620	0.290	—	—
	乙二胺	kg	24.78 28.00	0.200	0.090	0.210	0.100
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	1.500	—	—	—
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	2.47 2.79	6.000	3.000	—	—
机械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.770	0.450	0.580	0.290

计量单位:100kg							
定 额 编 号				B11-0360	B11-0361	B11-0362	B11-0363
项 目 名 称				一般钢结构			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 (元)				79.22 83.51	41.55 43.59	49.17 51.24	30.03 31.53
其中	人 工 费 (元)			43.13	22.70	30.15	15.35
	材 料 费 (元)			26.53 29.98	9.29 10.49	9.46 10.69	5.12 5.78
	机 械 费 (元)			9.56 10.40	9.56 10.40	9.56 10.40	9.56 10.40
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.475	0.250	0.332	0.169
材料	环氧树脂	kg	—	(1.470)	(0.680)	(1.620)	(0.770)
	丙酮	kg	9.73 11.00	0.590	0.280	0.470	0.300
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	8.85 10.00	0.150	0.070	0.160	0.080
	石英粉	kg	0.95 1.07	0.370	0.170	—	—
	乙二胺	kg	24.78 28.00	0.120	0.060	0.140	0.060
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.870	—	—	—
	破布	kg	1.77 2.00	0.120	—	—	—
	铁砂布	张	2.47 2.79	3.480	1.740	—	—
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	1194.59 1300.16	0.008	0.008	0.008	0.008

定 额 编 号				B11-0364	B11-0365	B11-0366	B11-0367
项 目 名 称				H 型钢制钢结构			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价（元）				178.71 187.47	93.42 97.55	110.37 114.40	65.58 68.42
其   中	人 工 费（元）			105.25	55.48	73.28	37.60
	材 料 费（元）			54.35 61.42	18.83 21.27	17.98 20.32	8.87 10.02
	机 械 费（元）			19.11 20.80	19.11 20.80	19.11 20.80	19.11 20.80
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.159	0.611	0.807	0.414
材      料	环氧树脂		kg	—	(2.980)	(1.390)	(3.200)
	丙酮		kg	9.73 11.00	1.200	0.580	0.920
	邻苯二甲酸二丁脂		kg	8.85 10.00	0.300	0.140	0.320
	石英粉		kg	0.95 1.07	0.740	0.350	—
	乙二胺		kg	24.78 28.00	0.240	0.110	0.250
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>		kg	8.42 9.52	1.800	—	—
	破布		kg	1.77 2.00	0.240	—	—
	铁砂布		张	2.47 2.79	7.200	3.600	—
机 械	汽车式起重机 提升质量 25t		台班	1194.59 1300.16	0.016	0.016	0.016

五、环氧呋喃树脂漆

工作内容: 运料、过筛、填料干燥、表面清洗、调配、涂刷。计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0368	B11-0369	B11-0370	B11-0371
项 目 名 称				设备			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 （元）				<div>147.27</div> <div>155.96</div>	<div>70.95</div> <div>74.62</div>	<div>90.47</div> <div>94.88</div>	<div>45.37</div> <div>47.55</div>
其 中	人 工 费 （元）			76.01	40.05	53.12	26.97
	材 料 费 （元）			<div>44.54</div> <div>50.35</div>	<div>15.28</div> <div>17.27</div>	<div>17.22</div> <div>19.46</div>	<div>8.34</div> <div>9.43</div>
	机 械 费 （元）			<div>26.72</div> <div>29.60</div>	<div>15.62</div> <div>17.30</div>	<div>20.13</div> <div>22.30</div>	<div>10.06</div> <div>11.15</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.837	0.441	0.585	0.297
材 料	环氧树脂	kg	—	(1.750)	(0.820)	(1.890)	(0.900)
	糠醇树脂	kg	—	(0.750)	(0.350)	(0.810)	(0.390)
	丙酮	kg	<div>9.73</div> <div>11.00</div>	1.000	0.480	1.040	0.510
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<div>8.85</div> <div>10.00</div>	0.250	0.120	0.270	0.130
	石英粉	kg	<div>0.95</div> <div>1.07</div>	0.360	0.170	—	—
	乙二胺	kg	<div>24.78</div> <div>28.00</div>	0.180	0.080	0.190	0.090
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<div>8.42</div> <div>9.52</div>	1.500	—	—	—
	破布	kg	<div>1.77</div> <div>2.00</div>	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	<div>2.47</div> <div>2.79</div>	6.000	3.000	—	—
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<div>34.70</div> <div>38.44</div>	0.770	0.450	0.580	0.290

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0372	B11-0373	B11-0374	B11-0375
项 目 名 称				管道			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价（元）				<u>144.92</u> <u>149.44</u>	<u>64.65</u> <u>65.94</u>	<u>100.26</u> <u>102.98</u>	<u>50.16</u> <u>51.49</u>
其中	人 工 费（元）			110.33	54.76	79.28	40.05
	材 料 费（元）			<u>34.59</u>	<u>9.89</u>	<u>20.98</u>	<u>10.11</u>
				39.11	11.18	23.70	11.44
	机 械 费（元）			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.215	0.603	0.873	0.441
材料	环氧树脂	kg	-	(2.230)	(1.050)	(2.450)	(1.170)
	糠醇树脂	kg	-	(0.960)	(0.450)	(1.050)	(0.500)
	丙酮	kg	<u>9.73</u> <u>11.00</u>	1.140	0.550	1.200	0.580
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<u>8.85</u> <u>10.00</u>	0.320	0.150	0.350	0.170
	石英粉	kg	<u>0.95</u> <u>1.07</u>	0.460	0.220	-	-
	乙二胺	kg	<u>24.78</u> <u>28.00</u>	0.220	0.110	0.250	0.120
	国Ⅴ汽油 92#	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	1.650	-	-	-
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.200	-	-	-
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	0.220	0.110	-	-

计量单位:100kg

定 额 编 号				B11-0376	B11-0377	B11-0378	B11-0379
项 目 名 称				一般钢结构			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价（元）				<u>77.82</u> <u>81.92</u>	<u>41.24</u> <u>43.24</u>	<u>50.13</u> <u>52.33</u>	<u>30.03</u> <u>31.53</u>
其中	人 工 费（元）			43.13	22.70	30.15	15.35
	材 料 费（元）			<u>25.13</u>	<u>8.98</u>	<u>10.42</u>	<u>5.12</u>
				28.39	10.14	11.78	5.78
	机 械 费（元）			<u>9.56</u>	<u>9.56</u>	<u>9.56</u>	<u>9.56</u>
				10.40	10.40	10.40	10.40
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.475	0.250	0.332	0.169
材料	环氧树脂	kg	-	(1.030)	(0.490)	(1.150)	(0.550)
	糠醇树脂	kg	-	(0.450)	(0.210)	(0.490)	(0.240)
	丙酮	kg	<u>9.73</u> <u>11.00</u>	0.590	0.280	0.620	0.300
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<u>8.85</u> <u>10.00</u>	0.150	0.070	0.160	0.080
	石英粉	kg	<u>0.95</u> <u>1.07</u>	0.210	0.100	-	-
	乙二胺	kg	<u>24.78</u> <u>28.00</u>	0.100	0.050	0.120	0.060
	国Ⅴ汽油 92#	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	0.780	-	-	-
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.120	-	-	-
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	3.480	1.740	-	-
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> <u>1300.16</u>	0.008	0.008	0.008	0.008

定 额 编 号				B11-0380	B11-0381	B11-0382	B11-0383
项 目 名 称				H 型钢制钢结构			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 （元）				<div>177.92186.58</div>	<div>93.0397.11</div>	<div>113.08117.47</div>	<div>66.8069.79</div>
其 中	人 工 费 （元）			105.25	55.48	73.28	37.60
	材 料 费 （元）			<div>53.5660.53</div>	<div>18.4420.83</div>	<div>20.6923.39</div>	<div>10.0911.39</div>
	机 械 费 （元）			<div>19.1120.80</div>	<div>19.1120.80</div>	<div>19.1120.80</div>	<div>19.1120.80</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.159	0.611	0.807	0.414
材 料	环氧树脂	kg	—	(2.100)	(0.980)	(2.270)	(1.080)
	糠醇树脂	kg	—	(0.900)	(0.420)	(0.970)	(0.470)
	丙酮	kg	<div>9.7311.00</div>	1.200	0.580	1.250	0.610
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<div>8.8510.00</div>	0.300	0.140	0.320	0.160
	石英粉	kg	<div>0.951.07</div>	0.430	0.200	—	—
	乙二胺	kg	<div>24.7828.00</div>	0.220	0.100	0.230	0.110
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<div>8.429.52</div>	1.800	—	—	—
	破布	kg	<div>1.772.00</div>	0.240	—	—	—
	铁砂布	张	<div>2.472.79</div>	7.200	3.600	—	—
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<div>1194.591300.16</div>	0.016	0.016	0.016	0.016

六、酚醛树脂漆

工作内容: 运料、过筛、填料干燥、表面清洗、调配、涂刷。 计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0384	B11-0385	B11-0386	B11-0387	B11-0388	B11-0389
项 目 名 称				设备					
				底漆		中间漆		面漆	
				两层	增一层	两层	增一层	两层	增一层
基 价（元）				<u>150.76</u> 158.09	<u>74.29</u> 77.33	<u>115.27</u> 119.60	<u>58.12</u> 60.28	<u>89.47</u> 92.26	<u>44.34</u> 45.74
其中	人 工 费（元）			89.90	48.22	77.64	39.23	64.57	31.87
	材 料 费（元）			<u>34.14</u> 38.59	<u>10.45</u> 11.81	<u>12.30</u> 13.90	<u>6.05</u> 6.83	<u>4.77</u> 5.39	<u>2.41</u> 2.72
	机 械 费（元）			<u>26.72</u> 29.60	<u>15.62</u> 17.30	<u>25.33</u> 28.06	<u>12.84</u> 14.22	<u>20.13</u> 22.30	<u>10.06</u> 11.15
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.990	0.531	0.855	0.432	0.711	0.351
材料	酚醛树脂 2130	kg	—	(2.360)	(1.100)	(2.180)	(1.000)	(2.540)	(1.210)
	酒精	kg	<u>3.36</u> 3.80	0.970	0.470	0.720	0.350	0.630	0.320
	石英粉	kg	<u>0.95</u> 1.07	0.590	0.280	0.220	0.100	—	—
	苯磺酰氯	kg	<u>13.27</u> 15.00	0.190	0.090	0.170	0.080	0.200	0.100
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.500	—	—	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	—	—	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	6.000	3.000	3.000	1.500	—	—
机械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.770	0.450	0.730	0.370	0.580	0.290

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0390	B11-0391	B11-0392	B11-0393	B11-0394	B11-0395
项 目 名 称				管道					
				底漆		中间漆		面漆	
				两层	增一层	两层	增一层	两层	增一层
基 价（元）				<u>154.77</u> 157.70	<u>70.04</u> 70.54	<u>111.07</u> 111.92	<u>55.37</u> 55.77	<u>101.32</u> 102.07	<u>51.06</u> 51.42
其中	人 工 费（元）			132.40	66.20	104.61	52.31	95.62	48.22
	材 料 费（元）			<u>22.37</u> 25.30	<u>3.84</u> 4.34	<u>6.46</u> 7.31	<u>3.06</u> 3.46	<u>5.70</u> 6.45	<u>2.84</u> 3.20
	机 械 费（元）			—	—	—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.458	0.729	1.152	0.576	1.053	0.531
材料	酚醛树脂 2130	kg	—	(3.010)	(1.400)	(2.640)	(1.220)	(3.290)	(1.570)
	酒精	kg	<u>3.36</u> 3.80	1.100	0.530	0.900	0.430	0.670	0.330
	石英粉	kg	<u>0.95</u> 1.07	0.750	0.350	0.400	0.180	—	—
	苯磺酰氯	kg	<u>13.27</u> 15.00	0.240	0.110	0.210	0.100	0.260	0.130
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.650	—	—	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	—	—	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	0.220	0.110	0.110	0.050	—	—

计量单位:100kg									
定 额 编 号				B11-0396	B11-0397	B11-0398	B11-0399	B11-0400	B11-0401
项 目 名 称				一般钢结构					
				底漆		中间漆		面漆	
				两层	增一层	两层	增一层	两层	增一层
基 价 (元)				<u>80.45</u> 83.86	<u>53.36</u> 54.98	<u>59.95</u> 61.72	<u>35.35</u> 36.65	<u>49.08</u> 50.30	<u>29.03</u> 30.05
其中	人 工 费 (元)			51.04	37.78	43.23	22.25	36.69	18.07
	材 料 费 (元)			<u>19.85</u> 22.42	<u>6.02</u> 6.80	<u>7.16</u> 8.09	<u>3.54</u> 4.00	<u>2.83</u> 3.21	<u>1.40</u> 1.58
	机 械 费 (元)			<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.562	0.416	0.476	0.245	0.404	0.199
材料	酚醛树脂 2130	kg	—	(1.400)	(0.650)	(1.260)	(0.580)	(1.470)	(0.700)
	酒精	kg	<u>3.36</u> 3.80	0.570	0.270	0.420	0.200	0.370	0.180
	石英粉	kg	<u>0.95</u> 1.07	0.350	0.160	0.130	0.060	—	—
	苯磺酰氯	kg	<u>13.27</u> 15.00	0.110	0.050	0.100	0.050	0.120	0.060
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.870	—	—	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.120	—	—	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	3.480	1.740	1.740	0.870	—	—
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> 1300.16	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

计量单位:10m <sup>2</sup>									
定 额 编 号				B11-0402	B11-0403	B11-0404	B11-0405	B11-0406	B11-0407
项 目 名 称				H 型钢制钢结构					
				底漆		中间漆		面漆	
				两层	增一层	两层	增一层	两层	增一层
基 价 (元)				<u>184.14</u> 191.18	<u>98.41</u> 101.73	<u>140.95</u> 144.55	<u>80.90</u> 83.54	<u>114.11</u> 116.56	<u>66.11</u> 68.17
其中	人 工 费 (元)			124.05	66.75	107.16	54.49	89.27	44.13
	材 料 费 (元)			<u>40.98</u> 46.33	<u>12.55</u> 14.18	<u>14.68</u> 16.59	<u>7.30</u> 8.25	<u>5.73</u> 6.49	<u>2.87</u> 3.24
	机 械 费 (元)			<u>19.11</u> 20.80	<u>19.11</u> 20.80	<u>19.11</u> 20.80	<u>19.11</u> 20.80	<u>19.11</u> 20.80	<u>19.11</u> 20.80
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.366	0.735	1.180	0.600	0.983	0.486
材料	酚醛树脂 2130	kg	—	(2.830)	(1.320)	(2.620)	(1.200)	(3.050)	(1.450)
	酒精	kg	<u>3.36</u> 3.80	1.160	0.560	0.860	0.420	0.760	0.380
	石英粉	kg	<u>0.95</u> 1.07	0.710	0.340	0.260	0.120	—	—
	苯磺酰氯	kg	<u>13.27</u> 15.00	0.230	0.110	0.200	0.100	0.240	0.120
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.800	—	—	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.240	—	—	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	7.200	3.600	3.600	1.800	—	—
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> 1300.16	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016

七、氯磺化聚乙烯漆

工作内容: 运料、表面清洗、调配、涂刷。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0408	B11-0409	B11-0410	B11-0411
项 目 名 称				设备			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍	一 遍	增一遍	一遍
基 价 (元)				<u>105.61</u> <u>111.32</u>	<u>81.35</u> <u>85.24</u>	<u>81.35</u> <u>85.24</u>	<u>76.61</u> <u>80.52</u>
其中	人 工 费 (元)			56.39	46.13	46.13	41.23
	材 料 费 (元)			<u>17.99</u> <u>20.33</u>	<u>3.99</u> <u>4.51</u>	<u>3.99</u> <u>4.51</u>	<u>4.15</u> <u>4.69</u>
	机 械 费 (元)			<u>31.23</u> <u>34.60</u>	<u>31.23</u> <u>34.60</u>	<u>31.23</u> <u>34.60</u>	<u>31.23</u> <u>34.60</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.621	0.508	0.508	0.454
材料	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(2.200)	(2.000)	(1.700)	(1.700)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	<u>7.20</u> <u>8.14</u>	0.540	0.520	0.520	0.540
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	1.500	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	0.220	—	—	—
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.64	0.28	0.28	0.29
机械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	0.900	0.900	0.900	0.900

定 额 编 号				B11-0412	B11-0413	B11-0414	B11-0415
项 目 名 称				管道			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价 (元)				<u>124.84</u> <u>130.56</u>	<u>96.97</u> <u>100.86</u>	<u>96.52</u> <u>100.41</u>	<u>90.77</u> <u>94.68</u>
其中	人 工 费 (元)			75.55	61.75	61.30	55.39
	材 料 费 (元)			<u>18.06</u> <u>20.41</u>	<u>3.99</u> <u>4.51</u>	<u>3.99</u> <u>4.51</u>	<u>4.15</u> <u>4.69</u>
	机 械 费 (元)			<u>31.23</u> <u>34.60</u>	<u>31.23</u> <u>34.60</u>	<u>31.23</u> <u>34.60</u>	<u>31.23</u> <u>34.60</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.832	0.680	0.675	0.610
材料	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(2.350)	(2.000)	(1.700)	(1.700)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	<u>7.20</u> <u>8.14</u>	0.550	0.520	0.520	0.540
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	1.500	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	0.220	—	—	—
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.64	0.28	0.28	0.29
机械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	0.900	0.900	0.900	0.900



计量单位:100kg

定 额 编 号				B11-0416	B11-0417	B11-0418	B11-0419
项 目 名 称				一般钢结构			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价（元）				<u>55.24</u> <u>57.41</u>	<u>47.84</u> <u>48.97</u>	<u>47.84</u> <u>48.97</u>	<u>35.20</u> <u>36.34</u>
其 中	人 工 费（元）			35.42	36.05	36.05	23.34
	材 料 费（元）			<u>10.26</u> <u>11.59</u>	<u>2.23</u> <u>2.52</u>	<u>2.23</u> <u>2.52</u>	<u>2.30</u> <u>2.60</u>
	机 械 费（元）			<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>	<u>9.56</u> <u>10.40</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.390	0.397	0.397	0.257
材 料	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(1.280)	(1.160)	(0.990)	(0.990)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	<u>7.20</u> <u>8.14</u>	0.310	0.300	0.300	0.310
	国Ⅴ汽油 92#	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	0.870	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.120	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	0.130	—	—	—
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.19	0.08	0.08	0.08
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> <u>1300.16</u>	0.008	0.008	0.008	0.008

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0420	B11-0421	B11-0422	B11-0423
项 目 名 称				H 型钢制钢结构			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价（元）				<u>108.35</u> <u>112.86</u>	<u>79.27</u> <u>81.58</u>	<u>78.82</u> <u>81.13</u>	<u>70.06</u> <u>71.94</u>
其 中	人 工 费（元）			67.65	55.39	54.94	49.49
	材 料 费（元）			<u>21.59</u> <u>24.41</u>	<u>4.77</u> <u>5.39</u>	<u>4.77</u> <u>5.39</u>	<u>1.46</u> <u>1.65</u>
	机 械 费（元）			<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>	<u>19.11</u> <u>20.80</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.745	0.610	0.605	0.545
材 料	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(2.640)	(2.400)	(2.040)	(2.040)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	<u>7.20</u> <u>8.14</u>	0.650	0.620	0.620	0.190
	国Ⅴ汽油 92#	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	1.800	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.240	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	0.260	—	—	—
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.77	0.34	0.34	0.10
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> <u>1300.16</u>	0.016	0.016	0.016	0.016

八、无机富锌漆

工作内容: 运料、表面清洗、冲洗、调配、涂刷。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0424	B11-0425	B11-0426	B11-0427
项 目 名 称				设备		管道	
				一遍	增一遍	一遍	增一遍
基 价 (元)				39.58	37.23	46.84	44.22
				39.63	37.23	46.89	44.22
其 中	人 工 费 (元)			39.23	37.23	46.49	44.22
	材 料 费 (元)			0.35	-	0.35	-
				0.40		0.40	
机 械 费 (元)				-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.432	0.410	0.512	0.487
材 料	无机富锌漆(双组份)	kg	-	(5.280)	(4.950)	(5.940)	(5.610)
	稀释剂	kg	-	(1.056)	(0.990)	(1.190)	(1.122)
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	-	0.200	-

工作内容: 运料、表面清洗、冲洗、调配、涂刷。

计量单位: 100kg

定 额 编 号				B11-0428	B11-0429	B11-0430	B11-0431
项 目 名 称				一般钢结构		H 型钢结构	
				一遍	增一遍	一遍	增一遍
基 价 (元)				27.54	25.97	13.54	12.83
				27.57	25.97	13.76	13.04
其 中	人 工 费 (元)			27.33	25.97	11.08	10.44
	材 料 费 (元)			0.21	-	0.07	-
				0.24		0.08	
机 械 费 (元)				-	-	2.39 2.60	2.39 2.60
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.301	0.286	0.122	0.115
材 料	无机富锌漆(双组份)	kg	-	(3.830)	(3.640)	(1.320)	(1.250)
	稀释剂	kg	-	(0.766)	(0.728)	(0.264)	(0.250)
	破布	kg	1.77 2.00	0.120	-	0.040	-
机 械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	1194.59 1300.16	-	-	0.002	0.002

九、环氧富锌漆

工作内容: 运料、表面清洗、冲洗、调配、涂刷。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0432	B11-0433	B11-0434	B11-0435
项 目 名 称				设备		管道	
				一遍	增一遍	一遍	增一遍
基 价 (元)				34.04	32.06	43.30	42.14
				34.09	32.06	43.35	42.14
其 中	人 工 费 (元)			33.69	32.06	42.95	42.14
	材 料 费 (元)			0.35	-	0.35	-
				0.40		0.40	
机 械 费 (元)				-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.371	0.353	0.473	0.464
材 料	环氧富锌漆	kg	-	(2.500)	(2.350)	(2.760)	(2.500)
	固化剂	kg	-	(0.500)	(0.460)	(0.550)	(0.510)
	稀释剂	kg	-	(0.580)	(0.560)	(0.560)	(0.530)
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	-	0.200	-

工作内容:运料、表面清洗、冲洗、调配、涂刷。

计量单位:100kg

定 额 编 号				B11-0436	B11-0437	B11-0438	B11-0439
项 目 名 称				一般钢结构		H 型钢结构	
				一遍	增一遍	一遍	增一遍
基 价 （元）				<u>27.18</u> 27.21	<u>26.15</u> 26.15	<u>13.57</u> 13.78	<u>13.29</u> 13.50
其 中	人 工 费 （元）			26.97	26.15	11.17	10.90
	材 料 费 （元）			<u>0.21</u> 0.24	—	<u>0.01</u> 0.01	—
	机 械 费 （元）			—	—	<u>2.39</u> 2.60	<u>2.39</u> 2.60
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.297	0.288	0.123	0.120
材 料	环氧富锌漆	kg	—	(1.610)	(1.600)	(0.580)	(0.576)
	固化剂	kg	—	(0.310)	(0.295)	(0.116)	(0.106)
	稀释剂	kg	—	(0.401)	(0.390)	(0.140)	(0.136)
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.120	—	0.004	—
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> 1300.16	—	—	0.002	0.002

十、过氯乙烯漆

工作内容:运料、表面清洗、刷涂和喷涂。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0440	B11-0441	B11-0442
项 目 名 称				设备		
				磷化底漆	喷底漆	
				一遍	两遍	增一遍
基 价 （元）				<u>92.63</u> 97.21	<u>51.93</u> 55.94	<u>26.79</u> 28.79
其 中	人 工 费 （元）			54.76	16.35	8.99
	材 料 费 （元）			<u>22.25</u> 25.15	<u>7.41</u> 8.37	<u>3.71</u> 4.19
	机 械 费 （元）			<u>15.62</u> 17.30	<u>28.17</u> 31.22	<u>14.09</u> 15.61
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.603	0.180	0.099
材 料	磷化底漆	kg	—	(1.320)	—	—
	过氯乙烯底漆 G06-4	kg	—	—	(1.540)	(0.770)
	过氯乙烯稀释剂	kg	—	—	(1.540)	(0.770)
	丁醇 95%	kg	<u>7.72</u> 8.72	0.210	—	—
	酒精	kg	<u>3.36</u> 3.80	0.070	—	—
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.500	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	3.000	3.000	1.500
机械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.450	0.200	0.100
	电动空气压缩机 排气量 3m <sup>3</sup> /min	台班	<u>106.15</u> 117.66	—	0.200	0.100

工作内容:运料、表面清洗、刷涂和喷涂。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-0443	B11-0444	B11-0445	B11-0446
项 目 名 称				设备			
				喷中间漆		喷面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 （元）				<u>68.19</u> <u>72.91</u>	<u>34.79</u> <u>37.24</u>	<u>33.39</u> <u>35.68</u>	<u>16.99</u> <u>18.21</u>
其  中	人 工 费 （元）			24.52	12.26	12.26	5.72
	材 料 费 （元）			—	—	—	—
	机 械 费 （元）			<u>43.67</u> <u>48.39</u>	<u>22.53</u> <u>24.98</u>	<u>21.13</u> <u>23.42</u>	<u>11.27</u> <u>12.49</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.270	0.135	0.135	0.063
材  料	磷化底漆	kg	—	(2.040)	—	—	—
	过氯乙烯稀释剂	kg	—	(2.640)	(1.320)	(1.100)	(0.550)
	过氯乙烯磁漆 G52-1	kg	—	(2.640)	(1.320)	—	—
	过氯乙烯清漆 G52-2	kg	—	—	—	(1.100)	(0.550)
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	0.310	0.160	0.150	0.080
	电动空气压缩机 排气量 3m <sup>3</sup> /min	台班	<u>106.15</u> <u>117.66</u>	0.310	0.160	0.150	0.080

				计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-0447	B11-0448	B11-0449
项 目 名 称				管道		
				磷化底漆	喷底漆	
				一遍	两遍	增一遍
基 价 （元）				<u>78.46</u> <u>80.71</u>	<u>44.55</u> <u>47.35</u>	<u>22.55</u> <u>23.93</u>
其  中	人 工 费 （元）			61.30	18.80	9.81
	材 料 费 （元）			<u>17.16</u> <u>19.41</u>	<u>0.27</u> <u>0.31</u>	—
	机 械 费 （元）			—	<u>25.48</u> <u>28.24</u>	<u>12.74</u> <u>14.12</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.675	0.207	0.108
材  料	磷化底漆	10m <sup>2</sup>	—	(1.680)	—	—
	过氯乙烯底漆 G06-4	kg	—	—	(1.960)	(0.980)
	过氯乙烯稀释剂	kg	—	—	(1.960)	(0.980)
	丁醇 95%	kg	<u>7.72</u> <u>8.72</u>	0.270	—	—
	酒精	kg	<u>3.36</u> <u>3.80</u>	0.090	—	—
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	1.650	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.200	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	0.220	0.110	—
机 械	电动空气压缩机 排气量 3m <sup>3</sup> /min	台班	<u>106.15</u> <u>117.66</u>	—	0.240	0.120

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0450	B11-0451	B11-0452	B11-0453
项 目 名 称				管道			
				喷中间漆		喷面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 (元)				<u>67.89</u> 72.14	<u>34.88</u> 37.07	<u>33.82</u> 35.89	<u>17.72</u> 18.76
其 中	人 工 费 (元)			28.61	14.71	14.71	8.17
	材 料 费 (元)			—	—	—	—
	机 械 费 (元)			<u>39.28</u> 43.53	<u>20.17</u> 22.36	<u>19.11</u> 21.18	<u>9.55</u> 10.59
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.315	0.162	0.162	0.090
材 料	过氯乙烯稀释剂		kg	—	(3.640)	(1.820)	(0.720)
	过氯乙烯磁漆 G52-1		kg	—	(3.640)	(1.820)	—
	过氯乙烯清漆 G52-2		kg	—	—	(1.430)	(0.720)
机 械	电动空气压缩机 排气量 3m <sup>3</sup> /min		台班	<u>106.15</u> 117.66	0.370	0.190	0.090

计量单位:100kg								
定 额 编 号				B11-0454	B11-0455	B11-0456		
项 目 名 称				一般钢结构				
				磷化底漆	喷底漆			
				一遍	两遍	增一遍		
基 价 (元)				54.33 56.84	38.28 41.17	20.83 22.36		
其  中	人 工 费 (元)			31.87	10.62	4.90		
	材 料 费 (元)			12.90 14.57	4.30 4.85	—		
	机 械 费 (元)			9.56 10.40	23.36 25.70	15.93 17.46		
名 称			单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.351	0.117	0.054	
材    料	磷化底漆 X06-1			kg	—	(0.770)	—	
	过氯乙烯底漆 G06-4			kg	—	—	(0.900)	(0.460)
	过氯乙烯稀释剂			kg	—	—	(0.900)	(0.460)
	丁醇 95%			kg	7.72 8.72	0.120	—	—
	酒精			kg	3.36 3.80	0.040	—	—
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>			kg	8.42 9.52	0.870	—	—
	破布			kg	1.77 2.00	0.120	—	—
	铁砂布			张	2.47 2.79	1.740	1.740	—
机 械	汽车式起重机 提升质量 25t			台班	1194.59 1300.16	0.008	0.008	0.008
	电动空气压缩机 排气量 3m³/min			台班	106.15 117.66	—	0.130	0.060

计量单位:100kg								
定 额 编 号				B11-0457	B11-0458	B11-0459	B11-0460	
项 目 名 称				一般钢结构				
				喷中间漆		喷面漆		
				两遍	增一遍	两遍	增一遍	
基 价 (元)				43.38 46.29	26.47 28.35	26.47 28.35	18.96 20.37	
其  中	人 工 费 (元)			14.71	7.36	7.36	4.09	
	材 料 费 (元)			—	—	—	—	
	机 械 费 (元)			28.67 31.58	19.11 20.99	19.11 20.99	14.87 16.28	
名 称			单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.162	0.081	0.081	0.045
材  料	过氯乙烯稀释剂		kg	—	(1.530)	(0.770)	(0.640)	(0.320)
	过氯乙烯磁漆 G52-1		kg	—	(1.530)	(0.770)	—	—
	过氯乙烯清漆 G52-2		kg	—	—	—	(0.640)	(0.320)
机  械	汽车式起重机 提升质量 25t		台班	1194.59 1300.16	0.008	0.008	0.008	0.008
	电动空气压缩机 排气量 3m <sup>3</sup> /min		台班	106.15 117.66	0.180	0.090	0.090	0.050

计量单位:10m <sup>2</sup>						
定 额 编 号				B11-0461	B11-0462	B11-0463
项 目 名 称				H 型钢制钢结构		
				磷化底漆	喷底漆	
				一遍	两遍	增一遍
基 价 (元)				120.97 126.13	76.00 81.60	48.56 52.20
其 中	人 工 费 (元)			75.19	22.52	12.26
	材 料 费 (元)			26.67 30.14	8.89 10.04	4.45 5.02
	机 械 费 (元)			19.11 20.80	44.59 49.04	31.85 34.92
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.828	0.248	0.135
材 料	磷化底漆		10m <sup>2</sup>	—	(1.580)	—
	过氯乙烯底漆 G06-4		kg	—	(1.850)	(0.920)
	过氯乙烯稀释剂		kg	—	(1.850)	(0.920)
	丁醇 95%		kg	7.72 8.72	0.250	—
	酒精		kg	3.36 3.80	0.080	—
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>		kg	8.42 9.52	1.800	—
	破布		kg	1.77 2.00	0.240	—
	铁砂布		张	2.47 2.79	3.600	1.800
机 械	汽车式起重机 提升质量 25t		台班	1194.59 1300.16	0.016	0.016
	电动空气压缩机 排气量 3m <sup>3</sup> /min		台班	106.15 117.66	—	0.120

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0464	B11-0465	B11-0466	B11-0467
项 目 名 称				H 型钢制钢结构			
				喷中间漆		喷面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 (元)				<u>91.19</u> 97.03	<u>56.17</u> 60.05	<u>55.11</u> 58.87	<u>37.27</u> 40.11
其 中	人 工 费 (元)			33.87	16.89	16.89	7.54
	材 料 费 (元)			—	—	—	—
	机 械 费 (元)			<u>57.32</u> 63.16	<u>39.28</u> 43.16	<u>38.22</u> 41.98	<u>29.73</u> 32.57
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.373	0.186	0.186	0.083
材 料	过氯乙烯稀释剂	kg	—	(3.170)	(1.580)	(1.320)	(0.660)
	过氯乙烯磁漆 G52-1	kg	—	(3.170)	—	—	—
	过氯乙烯清漆 G52-2	kg	—	—	(1.580)	(1.320)	(0.660)
机 械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> 1300.16	0.016	0.016	0.016	0.016
	电动空气压缩机 排气量 3m <sup>3</sup> /min	台班	<u>106.15</u> 117.66	0.360	0.190	0.180	0.100

## 十一、环氧银粉漆

工作内容:运料、表面清洗、配制、涂刷。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-0468	B11-0469	B11-0470	B11-0471
项 目 名 称				设备		管道	
				面漆			
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 (元)				<u>118.52</u> <u>126.45</u>	<u>54.71</u> <u>57.97</u>	<u>125.10</u> <u>131.07</u>	<u>55.66</u> <u>57.69</u>
其	人 工 费 (元)			53.12	26.97	79.28	40.05
	材 料 费 (元)			<u>38.68</u> 43.73	<u>12.12</u> 13.70	<u>45.82</u> 51.79	<u>15.61</u> 17.64
中	机 械 费 (元)			<u>26.72</u> 29.60	<u>15.62</u> 17.30	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.585	0.297	0.873	0.441
材     料	环氧树脂	kg	-	(2.670)	(1.270)	(3.460)	(1.650)
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	0.770	0.380	0.840	0.420
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<u>8.85</u> 10.00	0.270	0.120	0.340	0.170
	银粉	kg	<u>17.70</u> 20.00	0.620	0.290	0.780	0.370
	乙二胺	kg	<u>24.78</u> 28.00	0.210	0.090	0.280	0.140
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.500	-	1.650	-
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.770	0.450	-	-

计量单位:100kg							
定 额 编 号				B11-0472	B11-0473	B11-0474	B11-0475
项 目 名 称				一般钢结构		H 型钢制钢结构	
				面漆		面漆 10m <sup>2</sup>	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 (元)				<u>64.51</u> <u>68.34</u>	<u>32.62</u> <u>34.43</u>	<u>138.63</u> <u>146.34</u>	<u>71.36</u> <u>74.94</u>
其 中	人 工 费 (元)			31.87	15.53	73.28	37.60
	材 料 费 (元)			<u>23.08</u> 26.07	<u>7.53</u> 8.50	<u>46.24</u> 52.26	<u>14.65</u> 16.54
	机 械 费 (元)			<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40	<u>19.11</u> 20.80	<u>19.11</u> 20.80
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.351	0.171	0.807	0.414
材 料	环氧树脂	kg	—	(1.550)	(0.740)	(3.200)	(1.520)
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	0.450	0.220	0.920	0.460
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<u>8.85</u> 10.00	0.160	0.080	0.320	0.140
	银粉	kg	<u>17.70</u> 20.00	0.380	0.180	0.740	0.350
	乙二胺	kg	<u>24.78</u> 28.00	0.130	0.060	0.250	0.110
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.870	—	1.800	—
机 械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> 1300.16	0.008	0.008	0.016	0.016

## 十二、KJ - 130 涂料

工作内容:运料、表面清洗、配制、涂刷。							
计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0476	B11-0477	B11-0478	B11-0479
项 目 名 称				设备		管道	
				底漆		底漆	
				一遍	增一遍	一遍	增一遍
基 价 (元)				<u>82.59</u> <u>87.47</u>	<u>57.31</u> <u>59.21</u>	<u>44.36</u> <u>45.77</u>	<u>90.09</u> <u>93.12</u>
其 中	人 工 费 (元)			43.32	40.86	31.87	67.02
	材 料 费 (元)			<u>28.17</u> 31.85	<u>5.35</u> 6.05	<u>2.43</u> 2.75	<u>23.07</u> 26.10
	机 械 费 (元)			<u>11.10</u> 12.30	<u>11.10</u> 12.30	<u>10.06</u> 11.15	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.477	0.450	0.351	0.738
材 料	KJ - 130 涂料 A,B,C,D	kg	—	(1.200)	(1.200)	(1.500)	(1.530)
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	0.800	0.550	0.250	0.880
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.500	—	—	1.650
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	—	—	0.200
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	3.000	—	—	0.110
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.320	0.320	0.290	—



计量单位:100kg						
定 额 编 号				B11-0482	B11-0483	B11-0484
项 目 名 称				一般钢结构		
				底漆		面漆
				一遍	增一遍	每一遍
基 价（元）				50.49 53.46	40.23 42.04	29.09 30.12
其中	人 工 费（元）			24.52	23.16	18.07
	材 料 费（元）			16.41 18.54	7.51 8.48	1.46 1.65
	机 械 费（元）			9.56 10.40	9.56 10.40	9.56 10.40
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.270	0.255	0.199
材料	KJ-130 涂料 A,B,C,D		kg	-	(0.710)	(0.920)
	丙酮		kg	9.73 11.00	0.470	0.330
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>		kg	8.42 9.52	0.870	-
	破布		kg	1.77 2.00	0.120	-
	铁砂布		张	2.47 2.79	1.740	-
机械	汽车式起重机 提升质量 25t		台班	1194.59 1300.16	0.008	0.008

十三、红丹环氧防锈漆、环氧磁漆

工作内容: 送料、表面清洗、配制、涂刷。				计量单位: 10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-0485	B11-0486	B11-0487	B11-0488
项 目 名 称				设备			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 (元)				143.56 151.65	75.06 79.26	86.14 89.78	43.48 45.29
其	人 工 费 (元)			76.83	40.05	54.76	27.79
	材 料 费 (元)			40.01 45.22	19.39 21.91	11.25 12.72	5.28 5.97
中	机 械 费 (元)			26.72 29.60	15.62 17.30	20.13 22.30	10.41 11.53
	名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.846	0.441	0.603	0.306
材	红丹环氧防锈漆		kg	—	(3.460)	(1.700)	—
	环氧磁漆		kg	—	—	(3.060)	(1.500)
	乙二胺		kg	24.78 28.00	0.100	0.050	0.140
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>		kg	8.42 9.52	1.500	0.700	—
	破布		kg	1.77 2.00	0.200	0.100	—
	铁砂布		张	2.47 2.79	6.000	3.000	—
	丙酮		kg	9.73 11.00	1.000	0.480	0.390
机	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	34.70 38.44	0.770	0.450	0.300

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0489	B11-0490	B11-0491	B11-0492
项 目 名 称				管道			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价（元）				<b>154.67</b> <b>160.35</b>	<b>76.17</b> <b>78.96</b>	<b>96.06</b> <b>98.03</b>	<b>45.78</b> <b>46.75</b>
其 中	人 工 费（元）			111.15	54.76	80.91	38.41
	材 料 费（元）			43.52 49.20	21.41 24.20	15.15 17.12	7.37 8.34
	机 械 费（元）			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.224	0.603	0.891	0.423
材 料	红丹环氧防锈漆	kg	-	(3.970)	(2.070)	-	-
	环氧磁漆	kg	-	-	-	(3.950)	(1.880)
	乙二胺	kg	<u>24.78</u> 28.00	0.140	0.070	0.140	0.070
	国Ⅴ汽油 92#	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.650	0.800	-	-
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	0.100	-	-
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	6.000	3.000	-	-
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	1.130	0.550	1.200	0.580

计量单位:100kg

定 额 编 号				B11-0493	B11-0494	B11-0495	B11-0496
项 目 名 称				一般钢结构			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价（元）				<b>78.76</b> <b>82.94</b>	<b>41.91</b> <b>44.01</b>	<b>46.77</b> <b>48.41</b>	<b>28.83</b> <b>30.14</b>
其 中	人 工 费（元）			43.59	22.61	31.06	15.71
	材 料 费（元）			25.61 28.95	9.74 11.00	6.15 6.95	3.56 4.03
	机 械 费（元）			9.56 10.40	9.56 10.40	9.56 10.40	9.56 10.40
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.480	0.249	0.342	0.173
材 料	红丹环氧防锈漆	kg	-	(2.050)	(1.090)	-	-
	环氧磁漆	kg	-	-	-	(1.860)	(0.920)
	乙二胺	kg	<u>24.78</u> 28.00	0.080	0.050	0.040	0.030
	国Ⅴ汽油 92#	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.880	0.410	-	-
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.120	0.060	-	-
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	4.000	2.000	-	-
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	0.630	-	0.530	0.290
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	1194.59 1300.16	0.008	0.008	0.008	0.008

计量单位:10m²							
定 额 编 号				B11-0497	B11-0498	B11-0499	B11-0500
项 目 名 称				H 型钢制钢结构			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价（元）				173.37 181.32	97.89 102.62	107.85 111.31	63.91 66.43
其中	人 工 费（元）			106.25	55.48	75.19	38.50
	材 料 费（元）			48.01 54.27	23.30 26.34	13.55 15.32	6.30 7.13
	机 械 费（元）			19.11 20.80	19.11 20.80	19.11 20.80	19.11 20.80
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
	安装综合工日(一类)	工日	90.81	1.170	0.611	0.828	0.424
	红丹环氧防锈漆	kg	—	(4.150)	(2.040)	—	—
材 料	环氧磁漆	kg	—	—	—	(3.670)	(1.800)
	乙二胺	kg	24.78 28.00	0.120	0.060	0.170	0.070
	国Ⅴ汽油 92#	kg	8.42 9.52	1.800	0.840	—	—
	破布	kg	1.77 2.00	0.240	0.120	—	—
	铁砂布	张	2.47 2.79	7.200	3.600	—	—
	丙酮	kg	9.73 11.00	1.200	0.580	0.960	0.470
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	1194.59 1300.16	0.016	0.016	0.016	0.016

十四、弹性聚氨酯漆

计量单位:10m²							
定 额 编 号				B11-0501	B11-0502	B11-0503	B11-0504
项 目 名 称				设备			
				底漆		中间漆	面漆
				两遍	增一遍	每一遍	
基 价（元）				178.80 185.41	109.42 112.66	72.60 75.85	70.13 73.06
其中	人 工 费（元）			123.41	82.18	45.77	45.77
	材 料 费（元）			28.67 32.40	13.71 15.49	15.38 17.39	12.91 14.60
	机 械 费（元）			26.72 29.60	13.53 14.99	11.45 12.69	11.45 12.69
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
	安装综合工日(一类)	工日	90.81	1.359	0.905	0.504	0.504
	弹性聚氨酯底漆	kg	—	(2.730)	(1.370)	—	—
材 料	弹性聚氨酯磁漆 甲组	kg	—	—	—	(1.280)	(1.260)
	弹性聚氨酯磁漆 乙组	kg	—	—	—	(0.130)	(0.130)
	滑石粉	kg	1.89 2.14	0.460	0.120	0.050	0.050
	国Ⅴ汽油 92#	kg	8.42 9.52	1.500	0.700	—	—
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	0.100	0.110	0.110
	铁砂布	张	2.47 2.79	6.000	3.000	1.000	—
机械	醋酸乙酯	kg	8.42 9.51	—	—	1.500	1.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.770	0.390	0.330	0.330

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0505	B11-0506	B11-0507	B11-0508
项 目 名 称				管道			
				底漆		中间漆	面漆
				两遍	增一遍	每一遍	
基 价 (元)				<u>213.64</u> <u>221.05</u>	<u>103.32</u> <u>107.10</u>	<u>94.30</u> <u>98.03</u>	<u>91.58</u> <u>94.95</u>
其 中	人 工 费 (元)			152.02	71.92	63.75	63.75
	材 料 费 (元)			<u>34.90</u> 39.43	<u>17.87</u> 20.19	<u>19.10</u> 21.59	<u>16.38</u> 18.51
	机 械 费 (元)			<u>26.72</u> 29.60	<u>13.53</u> 14.99	<u>11.45</u> 12.69	<u>11.45</u> 12.69
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.674	0.792	0.702	0.702
材 料	弹性聚氨酯底漆	kg	—	(3.490)	(1.750)	—	—
	弹性聚氨酯磁漆 甲组	kg	—	—	—	(1.630)	(1.590)
	弹性聚氨酯磁漆 乙组	kg	—	—	—	(0.170)	(0.170)
	滑石粉	kg	<u>1.89</u> 2.14	0.590	0.120	0.060	0.060
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.910	0.900	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.230	0.100	0.110	0.110
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	7.000	4.000	1.000	—
	醋酸乙酯	kg	<u>8.42</u> 9.51	—	—	1.940	1.910
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.770	0.390	0.330	0.330

计量单位:100kg

定 额 编 号				B11-0509	B11-0510	B11-0511	B11-0512
项 目 名 称				一般钢结构			
				底漆		中间漆	面漆
				两遍	增一遍	每一遍	
基 价 (元)				<u>96.24</u> <u>99.24</u>	<u>48.61</u> <u>50.48</u>	<u>44.47</u> <u>46.46</u>	<u>43.03</u> <u>44.82</u>
其 中	人 工 费 (元)			70.01	31.06	25.97	25.97
	材 料 费 (元)			<u>16.67</u> 18.83	<u>7.99</u> 9.02	<u>8.94</u> 10.09	<u>7.50</u> 8.45
	机 械 费 (元)			<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40	<u>9.56</u> 10.40
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.771	0.342	0.286	0.286
材 料	弹性聚氨酯底漆	kg	—	(1.580)	(0.800)	—	—
	弹性聚氨酯磁漆 甲组	kg	—	—	—	(0.750)	(0.730)
	弹性聚氨酯磁漆 乙组	kg	—	—	—	(0.080)	(0.080)
	滑石粉	kg	<u>1.89</u> 2.14	0.270	0.070	0.030	0.030
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.870	0.410	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.130	0.060	0.070	0.060
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	3.480	1.740	0.580	—
	醋酸乙酯	kg	<u>8.42</u> 9.51	—	—	0.870	0.870
机 械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> 1300.16	0.008	0.008	0.008	0.008

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0513	B11-0514	B11-0515	B11-0516
项 目 名 称				H 型钢制钢结构			
				底漆		中间漆	面漆
				两遍	增一遍	每一遍	
基 价（元）				<b>223.60</b> <b>229.78</b>	<b>110.73</b> <b>114.57</b>	<b>100.52</b> <b>104.61</b>	<b>97.56</b> <b>101.26</b>
其  中	人 工 费（元）			170.09	75.19	62.93	62.93
	材 料 费（元）			<u>34.40</u> 38.89	<u>16.43</u> 18.58	<u>18.48</u> 20.88	<u>15.52</u> 17.53
	机 械 费（元）			<u>19.11</u> 20.80	<u>19.11</u> 20.80	<u>19.11</u> 20.80	<u>19.11</u> 20.80
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.873	0.828	0.693	0.693
材    料	弹性聚氨酯底漆	kg	—	(3.280)	(1.640)	—	—
	弹性聚氨酯磁漆 甲组	kg	—	—	—	(1.540)	(1.510)
	弹性聚氨酯磁漆 乙组	kg	—	—	—	(0.160)	(0.160)
	滑石粉	kg	<u>1.89</u> 2.14	0.550	0.140	0.070	0.070
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.800	0.840	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.240	0.120	0.130	0.130
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	7.200	3.600	1.200	—
	醋酸乙酯	kg	<u>8.42</u> 9.51	—	—	1.800	1.800
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> 1300.16	0.016	0.016	0.016	0.016

十五、H87 防腐涂料

工作内容:运料、表面清洗、配制、喷涂。				计量单位:10m <sup>2</sup>				
定 额 编 号				B11-0517	B11-0518	B11-0519	B11-0520	B11-0521
项 目 名 称				管道				
				底漆		中间漆		面漆
				一遍	增一遍	两遍	增一遍	两遍
基 价 (元)				43.60 46.14	43.60 46.14	111.17 116.82	53.36 56.12	53.36 56.12
其	人 工 费 (元)			21.25	21.25	58.84	27.79	27.79
	材 料 费 (元)			5.45 6.16	5.45 6.16	0.21 0.23	0.21 0.23	0.21 0.23
中	机 械 费 (元)			16.90 18.73	16.90 18.73	52.12 57.75	25.36 28.10	25.36 28.10
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.234	0.234	0.648	0.306	0.306
材  料	H87 涂料	kg	—	(1.210)	(1.200)	(4.050)	(2.000)	(2.490)
	涂料稀释剂 H87	kg	—	(0.600)	(0.600)	(2.020)	(1.000)	(1.200)
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	0.200	0.100	0.100	0.100
	铁砂布	张	2.47 2.79	2.000	2.000	—	—	—
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.18	0.18	0.03	0.03	0.03
机械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.120	0.120	0.370	0.180	0.180
	电动空气压缩机 排气量 3m <sup>3</sup> /min	台班	106.15 117.66	0.120	0.120	0.370	0.180	0.180

十六、H8701 防腐涂料

工作内容:运料、表面清洗、配制、喷涂。				计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-0522	B11-0523	B11-0524
项 目 名 称				管道		
				底漆	中间漆	面漆
				两遍		
基 价 (元)				82.33 87.40	111.28 116.94	42.20 43.75
其中	人 工 费 (元)			37.60	58.84	27.79
	材 料 费 (元)			10.92	0.32	0.32
				12.33	0.35	0.35
	机 械 费 (元)			33.81 37.47	52.12 57.75	14.09 15.61
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.414	0.648	0.306
材料	H8701 涂料	kg	—	(2.420)	(4.000)	(2.400)
	涂料稀释剂 H8701	kg	—	(1.200)	(2.000)	(1.200)
	破布	kg	1.77 2.00	0.400	0.150	0.150
	铁砂布	张	2.47 2.79	4.000	—	—
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.37	0.05	0.05
机械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.240	0.370	0.100
	电动空气压缩机 排气量 3m <sup>3</sup> /min	台班	106.15 117.66	0.240	0.370	0.100

十七、硅酸锌防腐蚀涂料

工作内容:运料、表面清洗、配制、喷涂。				计量单位:10m <sup>2</sup>					
定 额 编 号				B11-0525	B11-0526	B11-0527	B11-0528	B11-0529	
项 目 名 称				管道					
				底漆	中间漆		面漆		
				两遍		增一遍	两遍	增一遍	
基 价 (元)				226.37 230.73	207.82 213.34	103.79 106.71	202.48 208.29	97.25 100.17	
其	人 工 费 (元)			187.16	156.92	76.83	148.75	70.29	
	材 料 费 (元)			5.40 6.10	0.20 0.22	0.20 0.22	0.20 0.22	0.20 0.22	
中	机 械 费 (元)			33.81 37.47	50.70 56.20	26.76 29.66	53.53 59.32	26.76 29.66	
	名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.061	1.728	0.846	1.638	0.774	
材  料	硅酸锌涂料		kg	—	(4.620)	(4.020)	(1.800)	(3.460)	(1.700)
	破布		kg	1.77 2.00	0.200	0.100	0.100	0.100	0.100
	铁砂布		张	2.47 2.79	2.000	—	—	—	—
	其他材料费		元	0.90 1.00	0.12	0.02	0.02	0.02	0.02
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	34.70 38.44	0.240	0.360	0.190	0.380	0.190
	电动空气压缩机 排气量 3m <sup>3</sup> /min		台班	106.15 117.66	0.240	0.360	0.190	0.380	0.190

十八、NSJ 特种防腐涂料

工作内容: 运料、表面清洗、配制、喷涂。				计量单位: 10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-0530	B11-0531	B11-0532	B11-0533
项 目 名 称				设备			
				底漆		面漆	
				两遍	一遍	两遍	一遍
基 价 (元)				<u>110.36</u> <u>113.75</u>	<u>61.02</u> <u>63.04</u>	<u>103.81</u> <u>106.88</u>	<u>53.64</u> <u>55.34</u>
其  中	人 工 费 (元)			80.09	43.32	76.01	38.41
	材 料 费 (元)			<u>5.29</u> <u>5.98</u>	<u>5.21</u> <u>5.88</u>	<u>2.82</u> <u>3.19</u>	<u>2.74</u> <u>3.09</u>
	机 械 费 (元)			<u>24.98</u> <u>27.68</u>	<u>12.49</u> <u>13.84</u>	<u>24.98</u> <u>27.68</u>	<u>12.49</u> <u>13.84</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.882	0.477	0.837	0.423
材  料	特种防腐涂料 NSJ	kg	—	(4.360)	(2.230)	(4.060)	(2.100)
	稀释剂 NSJ	kg	—	(0.500)	(0.250)	(0.500)	(0.250)
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.200	0.150	0.200	0.150
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	2.000	2.000	1.000	1.000
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	0.720	0.360	0.720	0.360

十九、NSJ - II 特种涂料

工作内容: 运料、表面清洗、配制、喷涂。				计量单位: 10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-0534	B11-0535	B11-0536
项 目 名 称				管道		
				底漆	中间漆	面漆
				一遍	两遍	一遍
基 价 (元)				<u>61.02</u> <u>63.04</u>	<u>107.10</u> <u>110.49</u>	<u>50.37</u> <u>52.07</u>
其  中	人 工 费 (元)			43.32	76.83	35.14
	材 料 费 (元)			<u>5.21</u> <u>5.88</u>	<u>5.29</u> <u>5.98</u>	<u>2.74</u> <u>3.09</u>
	机 械 费 (元)			<u>12.49</u> <u>13.84</u>	<u>24.98</u> <u>27.68</u>	<u>12.49</u> <u>13.84</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.477	0.846	0.387
材  料	特种涂料 NSJ - II	kg	—	(1.550)	(3.100)	(1.550)
	稀释剂 NSJ - II	kg	—	(0.160)	(0.310)	(0.160)
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.150	0.200	0.150
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	2.000	2.000	1.000
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	0.360	0.720	0.360

二十、通用型仿瓷涂料

工作内容:运料、表面清洗、配制、涂刷。				计量单位:10m <sup>2</sup>						
定 额 编 号				B11-0537	B11-0538	B11-0539	B11-0540	B11-0541	B11-0542	
项 目 名 称				设备			管道			
				底漆	中间漆	面漆	底漆	中间漆	面漆	
				一遍						
基 价 （元）				<u>111.94</u> <u>114.93</u>	<u>105.60</u> <u>108.97</u>	<u>100.50</u> <u>103.49</u>	<u>127.67</u> <u>131.04</u>	<u>112.14</u> <u>115.51</u>	<u>108.06</u> <u>111.43</u>	
其	人 工 费 （元）			84.18	74.37	72.74	96.44	80.91	76.83	
	材 料 费 （元）			—	—	—	—	—	—	
中	机 械 费 （元）			<u>27.76</u> <u>30.75</u>	<u>31.23</u> <u>34.60</u>	<u>27.76</u> <u>30.75</u>	<u>31.23</u> <u>34.60</u>	<u>31.23</u> <u>34.60</u>	<u>31.23</u> <u>34.60</u>	
	名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.927	0.819	0.801	1.062	0.891	0.846	
材料	仿瓷涂料		kg	—	(2.000)	(1.900)	(1.800)	(2.200)	(1.900)	(1.900)
	固化剂		kg	—	(1.000)	(0.950)	(0.900)	(1.100)	(0.950)	(0.950)
机械	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	0.800	0.900	0.800	0.900	0.900	0.900

二十一、TO 树脂漆涂料

工作内容:运料、表面清洗、搅拌、配制、涂刷。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-0543	B11-0544	B11-0545	B11-0546
项 目 名 称				设备			
				底漆		面漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 （元）				<u>46.48</u> <u>46.95</u>	<u>43.87</u> <u>44.23</u>	<u>43.87</u> <u>44.23</u>	<u>43.87</u> <u>44.23</u>
其中	人 工 费 （元）			42.50	40.86	40.86	40.86
	材 料 费 （元）			<u>2.06</u> <u>2.32</u>	<u>1.86</u> <u>2.09</u>	<u>1.86</u> <u>2.09</u>	<u>1.86</u> <u>2.09</u>
	机 械 费 （元）			<u>1.92</u> <u>2.13</u>	<u>1.15</u> <u>1.28</u>	<u>1.15</u> <u>1.28</u>	<u>1.15</u> <u>1.28</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.468	0.450	0.450	0.450
材料	树脂底漆 TO	kg	—	(1.650)	(1.450)	—	—
	树脂面漆 TO	kg	—	—	—	(1.450)	(1.450)
	固化剂 TO	kg	—	(0.170)	(0.150)	(0.150)	(0.150)
	氧化铁红	kg	<u>6.19</u> <u>7.00</u>	0.170	0.150	0.150	0.150
	动力苯	kg	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	0.240	0.220	0.220	0.220
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.05	0.05	0.05	0.05
机械	搅拌器	台班	<u>38.31</u> <u>42.60</u>	0.050	0.030	0.030	0.030



计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0547	B11-0548	B11-0549	B11-0550
项 目 名 称				管道			
				底漆		面漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				51.55 52.07	45.55 45.92	45.55 45.92	45.55 45.92
其中	人 工 费 (元)			47.40	42.50	42.50	42.50
	材 料 费 (元)			<u>2.23</u> 2.54	<u>1.90</u> 2.14	<u>1.90</u> 2.14	<u>1.90</u> 2.14
	机 械 费 (元)			<u>1.92</u> 2.13	<u>1.15</u> 1.28	<u>1.15</u> 1.28	<u>1.15</u> 1.28
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.522	0.468	0.468	0.468
材料	树脂底漆 TO	kg	—	(1.800)	(1.500)	—	—
	树脂面漆 TO	kg	—	—	—	(1.500)	(1.500)
	固化剂 TO	kg	—	(0.180)	(0.150)	(0.150)	(0.150)
	氧化铁红	kg	<u>6.19</u> 7.00	0.180	0.150	0.150	0.150
	动力苯	kg	<u>3.98</u> 4.50	0.270	0.230	0.230	0.230
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.06	0.05	0.05	0.05
机械	搅拌机	台班	<u>38.31</u> 42.60	0.050	0.030	0.030	0.030

计量单位:100kg							
定 额 编 号				B11-0551	B11-0552	B11-0553	B11-0554
项 目 名 称				一般钢结构			
				底漆		面漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				45.18 47.15	43.76 45.64	43.21 45.09	43.21 45.09
其中	人 工 费 (元)			23.70	23.16	22.61	22.61
	材 料 费 (元)			<u>1.22</u> 1.37	<u>1.11</u> 1.25	<u>1.11</u> 1.25	<u>1.11</u> 1.25
	机 械 费 (元)			<u>20.26</u> 22.08	<u>19.49</u> 21.23	<u>19.49</u> 21.23	<u>19.49</u> 21.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.261	0.255	0.249	0.249
材料	树脂底漆 TO	kg	—	(1.000)	(0.860)	—	—
	树脂面漆 TO	kg	—	—	—	(0.860)	(0.860)
	固化剂 TO	kg	—	(0.100)	(0.090)	(0.090)	(0.090)
	氧化铁红	kg	<u>6.19</u> 7.00	0.100	0.090	0.090	0.090
	动力苯	kg	<u>3.98</u> 4.50	0.140	0.130	0.130	0.130
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.04	0.03	0.03	0.03
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> 1300.16	0.016	0.016	0.016	0.016
	搅拌机	台班	<u>38.31</u> 42.60	0.030	0.010	0.010	0.010

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0555	B11-0556	B11-0557	B11-0558
项 目 名 称				H 型钢制钢结构			
				底漆		面漆	
				第一遍	第二遍	第一遍	第二遍
基 价 (元)				82.16 84.44	79.23 81.39	79.23 81.39	79.23 81.39
其 中	人 工 费 (元)			58.30	56.39	56.39	56.39
	材 料 费 (元)			2.45 2.78	2.20 2.50	2.20 2.50	2.20 2.50
	机 械 费 (元)			21.41 23.36	20.64 22.50	20.64 22.50	20.64 22.50
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.642	0.621	0.621	0.621
材 料	树脂底漆 TO	kg	—	(1.980)	(1.740)	—	—
	树脂面漆 TO	kg	—	—	—	(1.740)	(1.740)
	固化剂 TO	kg	—	(0.200)	(0.180)	(0.180)	(0.180)
	氧化铁红	kg	6.19 7.00	0.200	0.180	0.180	0.180
	动力苯	kg	3.98 4.50	0.290	0.260	0.260	0.260
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.07	0.07	0.07	0.07
机 械	搅拌机	台班	38.31 42.60	0.060	0.040	0.040	0.040
	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	1194.59 1300.16	0.016	0.016	0.016	0.016

## 二十二、防静电涂料

工作内容:运料、表面清洗、配制、刷涂。 计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0559	B11-0560	B11-0561	B11-0562
项 目 名 称				金属油罐内壁			
				底漆		面漆	
				两遍	增一遍	两遍	增一遍
基 价 (元)				137.42 143.95	67.50 70.18	83.01 85.71	41.91 43.26
其 中	人 工 费 (元)			82.55	44.13	58.03	29.42
	材 料 费 (元)			27.80 31.42	7.41 8.37	—	—
	机 械 费 (元)			27.07 29.98	15.96 17.68	24.98 27.68	12.49 13.84
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.909	0.486	0.639	0.324
材 料	HFL-1 型耐油防静电底漆	kg	—	(0.810)	(0.400)	—	—
	耐油防静电面漆 HFL-1 型	kg	—	—	—	(3.190)	(1.520)
	防静电涂料固化剂	kg	—	(0.270)	(0.140)	(0.800)	(0.380)
	锌粉	kg	—	(1.870)	(0.930)	—	—
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	1.500	—	—	—
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	—	—	—
机 械	铁砂布	张	2.47 2.79	6.000	3.000	—	—
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.780	0.460	0.720	0.360

二十三、涂料聚合一次

工作内容: 安装卸灯、调节、检查。				计量单位: 见表					
定 额 编 号				B11-0563	B11-0564	B11-0565	B11-0566	B11-0567	B11-0568
项 目 名 称				蒸汽			红外线		
				设备	管道	钢结构	设备	管道	钢结构
计 量 单 位				10m <sup>2</sup>		100kg	10m <sup>2</sup>		100kg
基 价 (元)				<u>1248.15</u> <u>1341.30</u>	<u>756.16</u> <u>812.26</u>	<u>299.53</u> <u>321.67</u>	<u>184.46</u> <u>184.73</u>	<u>166.48</u> <u>166.75</u>	<u>98.38</u> <u>98.62</u>
其  中	人 工 费 (元)			531.24	324.46	129.13	182.26	164.28	96.44
	材 料 费 (元)			<u>716.91</u> 810.06	<u>431.70</u> 487.80	<u>170.40</u> 192.54	<u>0.54</u> 0.60	<u>0.54</u> 0.60	<u>0.28</u> 0.31
	机 械 费 (元)			—	—	—	<u>1.66</u> 1.87	<u>1.66</u> 1.87	<u>1.66</u> 1.87
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.850	3.573	1.422	2.007	1.809	1.062
材 料	蒸汽	t	<u>51.95</u> 58.70	13.800	8.310	3.280	—	—	—
	红外线灯泡 220V 1000W	个	<u>7.52</u> 8.50	—	—	—	0.020	0.020	0.010
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	—	—	—	0.43	0.43	0.22
机械	远红外线调压器	台班	<u>9.20</u> 10.40	—	—	—	0.180	0.180	0.180

二十四、管道沥青防腐

工作内容: 清除尘土、熬沥青、调油涮油、缠保护层。				计量单位: 10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-0569	B11-0570	B11-0571	B11-0572
项 目 名 称				沥青油毡纸		沥青玻璃布	
				一毡二油	每增一毡 一油	一布二油	每增一布 一油
基 价 (元)				<u>143.01</u> <u>147.00</u>	<u>105.37</u> <u>107.41</u>	<u>173.72</u> <u>178.75</u>	<u>136.63</u> <u>139.78</u>
其中	人 工 费 (元)			112.79	89.90	135.67	112.79
	材 料 费 (元)			<u>30.22</u> <u>34.21</u>	<u>15.47</u> <u>17.51</u>	<u>38.05</u> <u>43.08</u>	<u>23.84</u> <u>26.99</u>
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.242	0.990	1.494	1.242
材料	石油沥青 10 <sup>#</sup>	kg	—	(34.000)	(17.000)	(40.000)	(24.500)
	石油沥青油毡 350 <sup>#</sup>	m <sup>2</sup>	—	(12.500)	(13.000)	—	—
	玻璃布 0.2mm	m <sup>2</sup>	—	—	—	(12.500)	(13.000)
	煤	kg	<u>0.54</u> <u>0.61</u>	5.000	3.000	5.500	4.500
	木柴	kg	<u>0.44</u> <u>0.50</u>	2.000	1.000	2.000	1.000
	滑石粉	kg	<u>1.89</u> <u>2.14</u>	14.000	7.000	18.000	11.000
其他材料费		元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.20	0.20	0.20	0.20

二十五、管道环氧煤沥青漆防腐

工作内容:施工准备、材料搬运、调配、涂刷、缠保护层、补口、电火花检验。				计量单位:10m <sup>2</sup>	
定 额 编 号				B11-0573	B11-0574
项 目 名 称				一底两面	每增一布一油
基 价 (元)				178.14 180.15	117.96 120.23
其中	人 工 费 (元)			156.74	95.08
	材 料 费 (元)			4.40 4.96	6.90 7.85
	机 械 费 (元)			17.00 18.45	15.98 17.30
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.726	1.047
材料	环氧煤沥青底漆	kg	—	(2.500)	—
	环氧煤沥青面漆	kg	—	(4.200)	(2.100)
	固化剂	kg	—	(1.280)	(0.526)
	玻璃布 300×0.15mm	m	0.35 0.40	—	14.000
	稀释剂	kg	10.44 11.80	0.335	0.105
	电池 1#	节	2.30 2.60	0.200	0.200
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.49	0.49
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	1194.59 1300.16	0.008	0.008
	载重汽车 装载质量 8t	台班	642.39 689.59	0.010	0.010
	火花检测仪	台班	20.39 23.04	0.050	—

二十六、乙烯基酯树脂涂料

工作内容:运料、表面清理、配置、涂刷。				计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-0575	B11-0576	B11-0577
项 目 名 称				设备		
				底涂层		面涂层
				两遍	增一遍	每一遍
基 价 (元)				92.46 94.43	49.02 50.00	27.52 27.54
其中	人 工 费 (元)			77.29	41.43	27.34
	材 料 费 (元)			15.17 17.14	7.59 8.57	0.18 0.20
	机 械 费 (元)			—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(二类)		工日	105.15	0.735	0.394	0.260
材料	固化剂	kg	—	(0.120)	(0.058)	(0.060)
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	0.100	0.100
	铁砂布	张	2.47 2.79	6.000	3.000	—

计量单位:10m <sup>2</sup>						
定 额 编 号				B11-0578	B11-0579	B11-0580
项 目 名 称				管道		
				底涂层		面涂层
				两遍	增一遍	每一遍
基 价（元）				<b>158.07</b> <b>160.04</b>	<b>79.09</b> <b>80.07</b>	<b>52.44</b> <b>52.46</b>
其中	人 工 费（元）			142.90	71.50	52.26
	材 料 费（元）			15.17 17.14	7.59 8.57	0.18 0.20
	机 械 费（元）			-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(二类)		工日	105.15	1.359	0.680	0.497
材料	固化剂	kg	-	(0.128)	(0.063)	(0.066)
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	0.100	0.100
	铁砂布	张	2.47 2.79	6.000	3.000	-

二十七、凉凉隔热胶

工作内容:运料、表面清理、配置、涂刷。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0581	B11-0582	B11-0583	B11-0584	B11-0585	B11-0586
项 目 名 称				设备外壁			管道外壁		
				底涂层	中间涂层	面涂层	底涂层	中间涂层	面涂层
				两遍 70μm	一遍 40μm	三遍 90μm	两遍 70μm	一遍 40μm	三遍 90μm
基 价（元）				<b>62.14</b> <b>62.14</b>	<b>21.98</b> <b>21.98</b>	<b>70.45</b> <b>70.45</b>	<b>102.42</b> <b>102.42</b>	<b>36.59</b> <b>36.59</b>	<b>115.98</b> <b>115.98</b>
其中	人 工 费（元）			62.14	21.98	70.45	102.42	36.59	115.98
	材 料 费（元）			-	-	-	-	-	-
	机 械 费（元）			-	-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数			量		
安装综合工日(二类)		工日	105.15	0.591	0.209	0.670	0.974	0.348	1.103

二十八、环氧玻璃鳞片防锈涂料

工作内容:配料拌匀、涂刷。

计量单位:见表

定 额 编 号				B11-0587	B11-0588	B11-0589
项 目 名 称				设备	管道	一般钢结构
				底涂层		
				每一遍		
计 量 单 位				10m <sup>2</sup>		100kg
基 价（元）				<b>35.51</b> <b>36.09</b>	<b>52.01</b> <b>52.61</b>	<b>33.58</b> <b>34.42</b>
其中	人 工 费（元）			31.02	47.42	25.24
	材 料 费（元）			4.49 5.07	4.59 5.19	2.37 2.68
	机 械 费（元）			-	-	5.97 6.50
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(二类)		工日	105.15	0.295	0.451	0.240
材料	稀释剂	kg	10.44 11.80	0.430	0.440	0.227
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	1194.59 1300.16	-	-	0.005

二十九、玻璃鳞片重防腐涂料

工作内容:配料拌匀、涂刷。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0590	B11-0591	B11-0592
项 目 名 称				金属面(设备)		
				底涂层		面涂层
				两遍	增一遍	每一遍
基 价 (元)				99.91 103.84	42.76 43.54	30.14 30.92
其中	人 工 费 (元)			69.71	36.70	24.08
	材 料 费 (元)			30.20 34.13	6.06 6.84	6.06 6.84
	机 械 费 (元)			-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(二类)		工日	105.15	0.663	0.349	0.229
材料	稀释剂	kg	10.44 11.80	1.190	0.580	0.580
	铁砂布	张	2.47 2.79	7.200	-	-

三十、无溶剂环氧涂料

工作内容:运料、表面清理、调配、喷涂。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0593	B11-0594
项 目 名 称				设备内壁	管道内壁
				干膜 350μm	干膜 350μm
					DN150 – 350mm
基 价 (元)				128.49 134.81	113.28 119.53
其中	人 工 费 (元)			73.92	59.20
	材 料 费 (元)			7.29 8.23	6.80 7.67
	机 械 费 (元)			47.28 52.66	47.28 52.66
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(二类)		工日	105.15	0.703	0.563
材料	清洗剂	kg	4.96 5.60	1.470	1.370
机械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.300	0.300
	电动空气压缩机 排气量 6m <sup>3</sup> /min	台班	184.33 205.65	0.200	0.200

三十一、氯化橡胶类厚浆型防锈涂料

工作内容:运料、表面清理、配置拌匀、涂刷。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0595	B11-0596	B11-0597	B11-0598
项 目 名 称				氯化橡胶 铝粉厚浆型	氯化橡胶 铁红厚浆型	氯化橡胶 云铁厚浆型	氯化橡胶沥青 厚浆型防锈涂层
				管道			
				每一遍			
基 价 (元)				66.24 66.24	67.93 67.93	58.99 58.99	51.52 51.52
其中	人 工 费 (元)			66.24	67.93	58.99	51.52
	材 料 费 (元)			-	-	-	-
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(二类)		工日	105.15	0.630	0.646	0.561	0.490

三十二、聚氯乙烯缠绕带

工作内容:运料、配料、刷涂、涂底胶、缠绕胶带				计量单位:10m <sup>2</sup>	
定 额 编 号				B11-0599	B11-0600
项 目 名 称				管道	
				底涂层(干膜 220μm)	缠绕一层
				一遍	
基 价 (元)				<div>25.45</div> <div>25.45</div>	<div>82.31</div> <div>82.84</div>
其中	人 工 费 (元)			25.45	76.34
	材 料 费 (元)			-	-
	机 械 费 (元)			-	<div>5.97</div> <div>6.50</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(二类)		工日	105.15	0.242	0.726
材料	氯磺化聚乙烯	kg	-	(3.000)	-
机械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<div>1194.59</div> <div>1300.16</div>	-	0.005





## 第四章 手工糊衬玻璃钢工程

# 说 明

一、本章内容包括环氧树脂玻璃钢,环氧、酚醛玻璃钢,环氧、呋喃玻璃钢,酚醛树脂玻璃钢,环氧煤焦油玻璃钢,酚醛、呋喃玻璃钢,YJ 型呋喃树脂玻璃钢,聚酯树脂玻璃钢,漆酚树脂玻璃钢,各种玻璃钢聚合,共十节,适用于碳钢设备手工糊衬玻璃钢和塑料管道玻璃钢增强工程。

二、施工工序:材料运输、填料干燥过筛、设备表面清洗、塑料管道表面打毛、清洗、胶液配制、刷涂、腻子配制、刮涂、玻璃丝布脱脂、下料、贴衬。

三、本章定额施工工序不包括金属表面除锈。发生时发生时执行本册第一章"除锈工程"相应定额子目。

四、本章定额是按手工糊衬方法考虑的,不适用于手工糊制或机械成型的玻璃钢制品工程。

五、塑料管道玻璃钢增强所用玻璃布幅宽是按 200 ~ 250mm 考虑的。

六、如因设计要求或施工条件不同,所用胶液配合比、材料品种与本章定额不同时,可以按本章各种胶液中树脂用量为基数进行换算。

七、玻璃钢糊衬定额是按间接聚合法编制的。

## 工程量计算规则

手工糊衬玻璃钢和塑料管道玻璃钢增强工程按设备、管道表面积以“ $\text{m}^2$ ”计算。

一、环氧树脂玻璃钢

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0601	B11-0602	B11-0603	B11-0604
项 目 名 称				碳钢设备			
				底漆一遍	刮涂腻子	衬布一层	面漆一遍
基 价 (元)				77.25 80.84	37.92 40.49	565.21 574.48	52.49 54.70
其 中	人 工 费 (元)			47.04	16.89	486.83	33.87
	材 料 费 (元)			14.59 16.50	14.09 15.91	35.35 39.98	8.56 9.68
	机 械 费 (元)			15.62 17.30	6.94 7.69	43.03 47.67	10.06 11.15
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.518	0.186	5.361	0.373
材 料	环氧树脂	kg	— 24.78 28.00	(1.170)	(0.230)	(1.760)	(1.170)
	乙二胺	kg	9.73 11.00	0.090	0.020	0.140	0.090
	丙酮	kg	8.85 10.00	0.530	0.300	0.700	0.530
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	0.95 1.07	0.180	0.040	0.180	0.120
	石英粉	kg	1.59 1.80	0.230	0.460	0.260	0.120
	玻璃布 0.2mm	m <sup>2</sup>	3.36 3.80	—	—	11.500	—
	酒精	kg	1.77 2.00	1.500	—	—	—
	破布	kg	2.47 2.79	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	34.70 38.44	—	4.000	2.000	—
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班		0.450	0.200	1.240	0.290

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0605	B11-0606	B11-0607	B11-0608
项 目 名 称				管道增强			
				底漆一遍	缠布一层	缠布两层	面漆一遍
基 价 (元)				202.68 205.21	499.91 505.07	778.23 787.12	54.92 55.95
其 中	人 工 费 (元)			183.25	460.59	710.59	47.04
	材 料 费 (元)			19.43 21.96	39.32 44.48	67.64 76.53	7.88 8.91
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.018	5.072	7.825	0.518
材 料	环氧树脂	kg	— 24.78 28.00	(1.170)	(1.760)	(2.640)	(1.170)
	乙二胺	kg	9.73 11.00	0.090	0.140	0.210	0.090
	丙酮	kg	8.85 10.00	0.530	0.700	1.050	0.460
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	0.95 1.07	0.180	0.180	0.270	0.120
	石英粉	kg	1.59 1.80	0.230	0.260	0.390	0.120
	玻璃布 0.2mm	m <sup>2</sup>	3.36 3.80	—	14.000	28.000	—
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	2.47 2.79	4.000	2.000	2.000	—

二、环氧、酚醛玻璃钢

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0609	B11-0610	B11-0611	B11-0612
项 目 名 称				碳钢设备			
				底漆一遍	刮涂腻子	衬布一层	面漆一遍
基 价 (元)				<u>77.25</u> 80.84	<u>37.92</u> 40.49	<u>564.82</u> 574.03	<u>51.70</u> 53.80
其  中	人 工 费 (元)			47.04	16.89	486.83	33.87
	材 料 费 (元)			<u>14.59</u> 16.50	<u>14.09</u> 15.91	<u>34.96</u> 39.53	<u>7.77</u> 8.78
	机 械 费 (元)			<u>15.62</u> 17.30	<u>6.94</u> 7.69	<u>43.03</u> 47.67	<u>10.06</u> 11.15
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.518	0.186	5.361	0.373
材       料	环氧树脂	kg	—	(1.170)	(0.230)	(1.230)	(0.820)
	酚醛树脂 2130	kg	—	—	—	(0.530)	(0.350)
	乙二胺	kg	<u>24.78</u> 28.00	0.090	0.020	0.110	0.070
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	0.530	0.300	0.790	0.530
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<u>8.85</u> 10.00	0.180	0.040	0.120	0.080
	石英粉	kg	<u>0.95</u> 1.07	0.230	0.460	0.260	0.180
	玻璃布 0.2mm	m <sup>2</sup>	<u>1.59</u> 1.80	—	—	11.500	—
	酒精	kg	<u>3.36</u> 3.80	1.500	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	—	4.000	2.000	—
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.450	0.200	1.240	0.290

定 额 编 号				B11-0613	B11-0614	B11-0615	B11-0616	
项 目 名 称				管道增强				
				底漆一遍	缠布一层	缠布两层	面漆一遍	
基 价 （元）				<u>202.68</u> 205.21	<u>499.52</u> 504.62	<u>777.80</u> 786.64	<u>54.81</u> 55.82	
其   中	人 工 费 （元）			183.25	460.59	710.59	47.04	
	材 料 费 （元）			<u>19.43</u> 21.96	<u>38.93</u> 44.03	<u>67.21</u> 76.05	<u>7.77</u> 8.78	
	机 械 费 （元）			—	—	—	—	
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.018	5.072	7.825	0.518	
材       料	环氧树脂		kg	—	(1.170)	(1.230)	(1.850)	(0.820)
	酚醛树脂 2130		kg	—	—	(0.530)	(0.800)	(0.350)
	乙二胺		kg	<u>24.78</u> 28.00	0.090	0.110	0.170	0.070
	丙酮		kg	<u>9.73</u> 11.00	0.530	0.790	1.190	0.530
	邻苯二甲酸二丁脂		kg	<u>8.85</u> 10.00	0.180	0.120	0.180	0.080
	石英粉		kg	<u>0.95</u> 1.07	0.230	0.260	0.390	0.180
	玻璃布 0.2mm		m²	<u>1.59</u> 1.80	—	14.000	28.000	—
	破布		kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	—	—	—
	铁砂布		张	<u>2.47</u> 2.79	4.000	2.000	2.000	—

三、环氧、呋喃玻璃钢

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0617	B11-0618	B11-0619	B11-0620
项 目 名 称				碳钢设备			
				底漆一遍	刮涂腻子	衬布一层	面漆一遍
基 价 (元)				<u>77.25</u> 80.84	<u>37.92</u> 40.49	<u>564.82</u> 574.03	<u>51.70</u> 53.80
其   中	人 工 费 (元)			47.04	16.89	486.83	33.87
	材 料 费 (元)			<u>14.59</u> 16.50	<u>14.09</u> 15.91	<u>34.96</u> 39.53	<u>7.77</u> 8.78
	机 械 费 (元)			<u>15.62</u> 17.30	<u>6.94</u> 7.69	<u>43.03</u> 47.67	<u>10.06</u> 11.15
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.518	0.186	5.361	0.373
材        料	环氧树脂	kg	—	(1.170)	(0.230)	(1.230)	(0.820)
	糠醇树脂	kg	—	—	—	(0.530)	(0.350)
	乙二胺	kg	<u>24.78</u> 28.00	0.090	0.020	0.110	0.070
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	0.530	0.300	0.790	0.530
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<u>8.85</u> 10.00	0.180	0.040	0.120	0.080
	石英粉	kg	<u>0.95</u> 1.07	0.230	0.460	0.260	0.180
	玻璃布 0.2mm	m <sup>2</sup>	<u>1.59</u> 1.80	—	—	11.500	—
	酒精	kg	<u>3.36</u> 3.80	1.500	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	—	4.000	2.000	—
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.450	0.200	1.240	0.290

定 额 编 号				B11-0621	B11-0622	B11-0623	B11-0624
项 目 名 称				管道增强			
				底漆一遍	缠布一层	缠布两层	面漆一遍
基 价 （元）				202.68 205.21	499.52 504.62	777.80 786.64	54.81 55.82
其  中	人 工 费 （元）			183.25	460.59	710.59	47.04
	材 料 费 （元）			19.43 21.96	38.93 44.03	67.21 76.05	7.77 8.78
	机 械 费 （元）			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.018	5.072	7.825	0.518
材       料	环氧树脂		kg	-	(1.170)	(1.230)	(1.850)
	糠醇树脂		kg	-	-	(0.530)	(0.800)
	乙二胺		kg	24.78 28.00	0.090	0.110	0.170
	丙酮		kg	9.73 11.00	0.530	0.790	1.190
	邻苯二甲酸二丁脂		kg	8.85 10.00	0.180	0.120	0.180
	石英粉		kg	0.95 1.07	0.230	0.260	0.390
	玻璃布 0.2mm		m²	1.59 1.80	-	14.000	28.000
	破布		kg	1.77 2.00	0.200	-	-
	铁砂布		张	2.47 2.79	4.000	2.000	2.000

四、酚醛树酯玻璃钢

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0625	B11-0626	B11-0627	B11-0628
项 目 名 称				碳钢设备			
				底漆一遍	刮涂腻子	衬布一层	面漆一遍
基 价 （元）				<u>77.25</u> 80.84	<u>37.92</u> 40.49	<u>563.94</u> 573.05	<u>51.30</u> 53.34
其  中	人 工 费 （元）			47.04	16.89	486.83	33.87
	材 料 费 （元）			<u>14.59</u> 16.50	<u>14.09</u> 15.91	<u>34.08</u> 38.55	<u>7.37</u> 8.32
	机 械 费 （元）			<u>15.62</u> 17.30	<u>6.94</u> 7.69	<u>43.03</u> 47.67	<u>10.06</u> 11.15
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.518	0.186	5.361	0.373
材  料	环氧树脂	kg	—	(1.170)	(0.230)	—	—
	酚醛树脂 2130	kg	—	—	—	(1.760)	(1.170)
	苯磺酰氯	kg	<u>13.27</u> 15.00	—	—	0.180	0.120
	乙二胺	kg	<u>24.78</u> 28.00	0.090	0.020	—	—
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	0.530	0.300	—	—
	桐油钙松香	kg	<u>6.23</u> 7.03	—	—	0.180	0.120
	酒精	kg	<u>3.36</u> 3.80	1.500	—	0.790	0.530
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<u>8.85</u> 10.00	0.180	0.040	—	—
	石英粉	kg	<u>0.95</u> 1.07	0.230	0.460	—	—
	瓷粉	kg	<u>18.05</u> 20.39	—	—	0.260	0.180
	玻璃布 0.2mm	m <sup>2</sup>	<u>1.59</u> 1.80	—	—	11.500	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	—	4.000	2.000	—
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.450	0.200	1.240	0.290



定 额 编 号				B11-0629	B11-0630	B11-0631	B11-0632
项 目 名 称				管道增强			
				底漆一遍	缠布一层	缠布两层	面漆一遍
基 价 （元）				<div>202.68205.21</div>	<div>498.64503.64</div>	<div>778.60787.54</div>	<div>54.4155.36</div>
其中	人 工 费 （元）			183.25	460.59	710.59	47.04
	材 料 费 （元）			<div>19.4321.96</div>	<div>38.0543.05</div>	<div>68.0176.95</div>	<div>7.378.32</div>
	机 械 费 （元）			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.018	5.072	7.825	0.518
材料	环氧树脂	kg	-	(1.170)	-	-	-
	酚醛树脂 2130	kg	-	-	(1.760)	(2.640)	(1.170)
	苯磺酰氯	kg	<div>13.2715.00</div>	-	0.180	0.270	0.120
	乙二胺	kg	<div>24.7828.00</div>	0.090	-	-	-
	丙酮	kg	<div>9.7311.00</div>	0.530	-	-	-
	桐油钙松香	kg	<div>6.237.03</div>	-	0.180	0.270	0.120
	酒精	kg	<div>3.363.80</div>	-	0.790	1.860	0.530
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<div>8.8510.00</div>	0.180	-	-	-
	石英粉	kg	<div>0.951.07</div>	0.230	-	-	-
	瓷粉	kg	<div>18.0520.39</div>	-	0.260	0.390	0.180
	玻璃布 0.2mm	m²	<div>1.591.80</div>	-	14.000	28.000	-
	破布	kg	<div>1.772.00</div>	0.200	-	-	-
	铁砂布	张	<div>2.472.79</div>	4.000	2.000	2.000	-

五、环氧煤焦油玻璃钢

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0633	B11-0634	B11-0635	B11-0636
项 目 名 称				碳钢设备			
				底漆一遍	刮涂腻子	衬布一层	面漆一遍
基 价 （元）				77.25 80.84	37.92 40.49	557.88 566.20	46.75 48.22
其  中	人 工 费 （元）			47.04	16.89	486.83	33.87
	材 料 费 （元）			14.59 16.50	14.09 15.91	28.02 31.70	2.82 3.20
	机 械 费 （元）			15.62 17.30	6.94 7.69	43.03 47.67	10.06 11.15
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.518	0.186	5.361	0.373
材          料	环氧树脂	kg	—	(1.170)	(0.230)	(0.880)	(0.590)
	煤焦油	kg	0.97 1.10	—	—	0.880	0.590
	丙酮	kg	9.73 11.00	0.530	0.300	—	—
	甲苯	kg	7.52 8.50	—	—	0.260	0.120
	乙二胺	kg	24.78 28.00	0.090	0.020	0.070	0.050
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	8.85 10.00	0.180	0.040	—	—
	石英粉	kg	0.95 1.07	0.230	0.460	0.260	0.120
	玻璃布 0.2mm	m <sup>2</sup>	1.59 1.80	—	—	11.500	—
	酒精	kg	3.36 3.80	1.500	—	—	—
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	2.47 2.79	—	4.000	2.000	—
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.450	0.200	1.240	0.290

定 额 编 号				B11-0637	B11-0638	B11-0639	B11-0640
项 目 名 称				管道增强			
				底漆一遍	缠布一层	缠布两层	面漆一遍
基 价 （元）				<div>202.68205.21</div>	<div>508.71515.00</div>	<div>791.54802.17</div>	<div>60.7362.51</div>
其中	人 工 费 （元）			183.25	460.59	710.59	47.04
	材 料 费 （元）			<div>19.4321.96</div>	<div>48.1254.41</div>	<div>80.9591.58</div>	<div>13.6915.47</div>
	机 械 费 （元）			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.018	5.072	7.825	0.518
材 料	环氧树脂	kg	-	(1.170)	(0.880)	(1.320)	(0.590)
	糠醇树脂	kg	<div>19.2921.80</div>	-	0.880	1.320	0.590
	丙酮	kg	<div>9.7311.00</div>	0.530	-	-	-
	甲苯	kg	<div>7.528.50</div>	-	0.260	0.390	0.120
	乙二胺	kg	<div>24.7828.00</div>	0.090	0.070	0.110	0.050
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<div>8.8510.00</div>	0.180	-	-	-
	石英粉	kg	<div>0.951.07</div>	0.230	0.260	0.390	0.180
	玻璃布 0.2mm	m²	<div>1.591.80</div>	-	14.000	28.000	-
	破布	kg	<div>1.772.00</div>	0.200	-	-	-
	铁砂布	张	<div>2.472.79</div>	4.000	2.000	2.000	-

六、酚醛、呋喃玻璃钢

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0641	B11-0642	B11-0643	B11-0644
项 目 名 称				碳钢设备			
				底漆一遍	刮涂腻子	衬布一层	面漆一遍
基 价 （元）				77.25 80.84	37.92 40.49	563.20 572.21	51.32 53.38
其  中	人 工 费 （元）			47.04	16.89	486.83	33.87
	材 料 费 （元）			14.59 16.50	14.09 15.91	33.34 37.71	7.39 8.36
	机 械 费 （元）			15.62 17.30	6.94 7.69	43.03 47.67	10.06 11.15
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.518	0.186	5.361	0.373
材          料	环氧树脂	kg	—	(1.170)	(0.230)	—	—
	酚醛树脂 2130	kg	—	—	—	(0.530)	(0.350)
	糠醇树脂	kg	—	—	—	(1.230)	(0.820)
	乙二胺	kg	24.78 28.00	0.090	0.020	—	—
	丙酮	kg	9.73 11.00	0.530	0.300	0.700	0.530
	苯磺酰氯	kg	13.27 15.00	—	—	0.110	0.080
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	8.85 10.00	0.180	0.040	0.180	0.120
	石英粉	kg	0.95 1.07	0.230	0.460	0.260	0.120
	玻璃布 0.2mm	m <sup>2</sup>	1.59 1.80	—	—	11.500	—
	酒精	kg	3.36 3.80	1.500	—	—	—
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	2.47 2.79	—	4.000	2.000	—
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.450	0.200	1.240	0.290

定 额 编 号				B11-0645	B11-0646	B11-0647	B11-0648
项 目 名 称				管道增强			
				底漆一遍	缠布一层	缠布两层	面漆一遍
基 价 （元）				202.68 205.21	497.90 502.80	788.65 798.89	53.95 54.86
其  中	人 工 费 （元）			183.25	460.59	710.59	47.04
	材 料 费 （元）			19.43 21.96	37.31 42.21	78.06 88.30	6.91 7.82
	机 械 费 （元）			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.018	5.072	7.825	0.518
材         料	环氧树脂	kg	-	(1.170)	-	-	-
	酚醛树脂 2130	kg	-	-	(0.530)	(0.790)	(0.350)
	糠醇树脂	kg	-	-	(1.230)	(1.850)	(0.820)
	乙二胺	kg	24.78 28.00	0.090	-	-	-
	丙酮	kg	9.73 11.00	0.530	0.700	1.050	0.470
	苯磺酰氯	kg	13.27 15.00	-	0.110	1.170	0.080
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	8.85 10.00	0.180	0.180	0.280	0.120
	石英粉	kg	0.95 1.07	0.230	0.260	0.390	0.230
	玻璃布 0.2mm	m²	1.59 1.80	-	14.000	28.000	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	4.000	2.000	2.000	-

七、YJ 型呋喃树脂玻璃钢

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0649	B11-0650	B11-0651	B11-0652
项 目 名 称				碳钢设备			
				底漆一遍	刮涂腻子	衬布一层	面漆一遍
基 价 (元)				<u>77.25</u> 80.84	<u>37.92</u> 40.49	<u>553.09</u> 560.78	<u>43.93</u> 45.02
其 中	人 工 费 (元)			47.04	16.89	486.83	33.87
	材 料 费 (元)			<u>14.59</u> 16.50	<u>14.09</u> 15.91	<u>23.23</u> 26.28	—
	机 械 费 (元)			<u>15.62</u> 17.30	<u>6.94</u> 7.69	<u>43.03</u> 47.67	<u>10.06</u> 11.15
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.518	0.186	5.361	0.373
材 料	环氧树脂	kg	—	(1.170)	(0.230)	—	—
	呋喃树脂 YJ 型	kg	—	—	—	(2.500)	(1.500)
	YJ 型呋喃粉	kg	—	—	—	(1.300)	(0.700)
	乙二胺	kg	<u>24.78</u> 28.00	0.090	0.020	—	—
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	0.530	0.300	—	—
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<u>8.85</u> 10.00	0.180	0.040	—	—
	石英粉	kg	<u>0.95</u> 1.07	0.230	0.460	—	—
	玻璃布 0.2mm	m <sup>2</sup>	<u>1.59</u> 1.80	—	—	11.500	—
	酒精	kg	<u>3.36</u> 3.80	1.500	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	—	4.000	2.000	—
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.450	0.200	1.240	0.290

定 额 编 号				B11-0653	B11-0654	B11-0655	B11-0656
项 目 名 称				管道增强			
				底漆一遍	缠布一层	缠布两层	面漆一遍
基 价 （元）				<div>202.68</div> <div>205.21</div>	<div>487.79</div> <div>491.37</div>	<div>760.05</div> <div>766.57</div>	<div>47.04</div> <div>47.04</div>
其中	人 工 费 （元）			183.25	460.59	710.59	47.04
	材 料 费 （元）			<div>19.43</div> <div>21.96</div>	<div>27.20</div> <div>30.78</div>	<div>49.46</div> <div>55.98</div>	-
	机 械 费 （元）			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.018	5.072	7.825	0.518
材料	环氧树脂	kg	-	(1.170)	-	-	-
	呋喃树脂 YJ 型	kg	-	-	(2.500)	(3.750)	(1.500)
	YJ 型呋喃粉	kg	-	-	(1.300)	(1.950)	(0.700)
	乙二胺	kg	<div>24.78</div> <div>28.00</div>	0.090	-	-	-
	丙酮	kg	<div>9.73</div> <div>11.00</div>	0.530	-	-	-
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<div>8.85</div> <div>10.00</div>	0.180	-	-	-
	石英粉	kg	<div>0.95</div> <div>1.07</div>	0.230	-	-	-
	玻璃布 0.2mm	m²	<div>1.59</div> <div>1.80</div>	-	14.000	28.000	-
	破布	kg	<div>1.77</div> <div>2.00</div>	0.200	-	-	-
	铁砂布	张	<div>2.47</div> <div>2.79</div>	4.000	2.000	2.000	-

八、聚酯树酯玻璃钢

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0657	B11-0658	B11-0659	B11-0660
项 目 名 称				碳钢设备			
				底漆一遍	刮涂腻子	衬布一层	面漆一遍
基 价（元）				77.25 80.84	37.92 40.49	555.02 562.96	45.12 46.37
其  中	人 工 费（元）			47.04	16.89	486.83	33.87
	材 料 费（元）			<u>14.59</u> 16.50	<u>14.09</u> 15.91	<u>25.16</u> 28.46	<u>1.19</u> 1.35
	机 械 费（元）			<u>15.62</u> 17.30	<u>6.94</u> 7.69	<u>43.03</u> 47.67	<u>10.06</u> 11.15
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.518	0.186	5.361	0.373
材          料	环氧树脂	kg	—	(1.170)	(0.230)	—	—
	双酚 A 型不饱和聚酯树脂	kg	—	—	—	(1.760)	(1.170)
	乙二胺	kg	<u>24.78</u> 28.00	0.090	0.020	—	—
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	0.530	0.300	—	—
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	<u>8.85</u> 10.00	0.180	0.040	—	—
	过氧化环乙酮糊液 50% 固化剂(密封膏)	kg	<u>15.91</u> 17.98	—	—	0.070	0.050
	环烷酸钴苯乙烯	kg	<u>14.16</u> 16.00	—	—	0.040	0.020
	石英粉	kg	<u>0.95</u> 1.07	0.230	0.460	0.260	0.120
	玻璃布 0.2mm	m <sup>2</sup>	<u>1.59</u> 1.80	—	—	11.500	—
	酒精	kg	<u>3.36</u> 3.80	1.500	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	—	4.000	2.000	—
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.450	0.200	1.240	0.290



计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0661	B11-0662	B11-0663	B11-0664
项 目 名 称				管道增强			
				底漆一遍	缠布一层	缠布两层	面漆一遍
基 价（元）				202.68 205.21	489.72 493.55	763.02 769.93	48.23 48.39
其中	人 工 费（元）			183.25	460.59	710.59	47.04
	材 料 费（元）			19.43 21.96	29.13 32.96	52.43 59.34	1.19 1.35
	机 械 费（元）			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.018	5.072	7.825	0.518
材 料	环氧树脂	kg	-	(1.170)	-	-	-
	双酚 A 型不饱和聚酯树脂	kg	-	-	(1.760)	(2.640)	(1.170)
	乙二胺	kg	24.78 28.00	0.090	-	-	-
	丙酮	kg	9.73 11.00	0.530	-	-	-
	邻苯二甲酸二丁脂	kg	8.85 10.00	0.180	-	-	-
	过氧化环乙酮糊液 50% 固化剂(密封膏)	kg	15.91 17.98	-	0.070	0.110	0.050
	环烷酸钴苯乙烯	kg	14.16 16.00	-	0.040	0.060	0.020
	石英粉	kg	0.95 1.07	0.230	0.260	0.390	0.120
	玻璃布 0.2mm	m²	1.59 1.80	-	14.000	28.000	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	4.000	2.000	2.000	-

九、漆酚树脂玻璃钢

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0665	B11-0666	B11-0667	B11-0668	B11-0669
项 目 名 称				碳钢设备				
				底漆一遍	刮涂腻子	衬布一层	面漆一遍	面漆增一遍
基 价（元）				102.92 109.00	46.06 49.58	591.25 602.45	51.28 52.84	49.86 51.35
其中	人 工 费（元）			53.58	17.89	498.18	37.60	36.69
	材 料 费（元）			33.72 38.12	21.23 24.00	50.04 56.60	3.62 4.09	3.45 3.90
	机 械 费（元）			15.62 17.30	6.94 7.69	43.03 47.67	10.06 11.15	9.72 10.76
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.590	0.197	5.486	0.414	0.404
材 料	漆酚树脂漆	kg	-	(1.180)	(0.240)	(1.770)	(1.180)	(1.160)
	瓷粉	kg	18.05 20.39	0.590	0.480	0.530	-	-
	国 V 汽油 92#	kg	8.42 9.52	2.100	0.320	0.600	0.430	0.410
	白布	m	2.65 3.00	-	-	11.500	-	-
	酒精	kg	3.36 3.80	1.500	-	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	-	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	-	4.000	2.000	-	-
机械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.450	0.200	1.240	0.290	0.280

十、各种玻璃钢聚合

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0670
项 目 名 称				各种玻璃钢聚合一次
基 价 （元）				<div>1777.35</div> <div>1901.55</div>
其  中	人 工 费 （元）			821.47
	材 料 费 （元）			<div>955.88</div> <div>1080.08</div>
	机 械 费 （元）			-
名 称		单位	单价(元)	数 量
安装综合工日(一类)		工日	90.81	9.046
材  料	蒸汽	t	<div>51.95</div> <div>58.70</div>	18.400

## 第五章 橡胶板及塑料板衬里工程

# 说 明

一、本章内容包括热硫化硬橡胶衬里,热硫化软橡胶衬里,热硫化软、硬胶板复合衬里,预硫化橡胶衬里,自然硫化橡胶衬里,五米长管段热硫化橡胶衬里,软聚氯乙烯板衬里,共七节。适用于金属管道、管件、阀门、多孔板、设备的橡胶板衬里和金属表面的软聚氯乙烯塑料板衬里工程。

二、本章定额橡胶板及塑料板用量包括搭接面积、法兰翻边及下料时的损耗量,不扣除人孔。

三、热硫化橡胶板的硫化方法,按间接硫化处理考虑,需要直接硫化处理时,其人工费乘以系数 1.25,所需材料费和机械费用另行计算。

四、带有超过总面积 15% 衬里零件的贮槽、塔类设备,其人工费乘以系数 1.4。

五、本章定额中塑料板衬里工程,搭接缝均按胶接考虑,若采用焊接时,其人工费乘以系数 1.8,胶浆用量乘以系数 0.5,聚氯乙烯塑料焊条用量为  $5.19\text{kg}/10\text{m}^2$ 。

六、本章定额不包括除锈工作内容。

## 工程量计算规则

一、橡胶板及塑料板衬里按设备、管道表面积以“ $\text{m}^2$ ”计算。

一、热硫化硬橡胶衬里

工作内容: 运料、配浆、下料削边、表面清洗、刷浆贴衬、火花检查、硫化、硬度检查。 计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0671	B11-0672	B11-0673	B11-0674
项 目 名 称				塔、槽类设备			
				φ1.5m 以下		φ1.5m 以上	
				一层	两层	一层	两层
基 价（元）				<div>1363.361394.49</div>	<div>2038.452076.51</div>	<div>1271.191302.32</div>	<div>1867.361905.42</div>
其 中	人 工 费（元）			1110.97	1728.48	1018.80	1557.39
	材 料 费（元）			<div>152.42172.22</div>	<div>184.49208.44</div>	<div>152.42172.22</div>	<div>184.49208.44</div>
	机 械 费（元）			<div>99.97111.30</div>	<div>125.48139.59</div>	<div>99.97111.30</div>	<div>125.48139.59</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.234	19.034	11.219	17.150
材 料	硬橡胶板	m <sup>2</sup>	—	(11.240)	(22.480)	(11.200)	(22.400)
	胶料 S1002	kg	—	(1.990)	(3.580)	(1.990)	(3.580)
	橡胶溶解剂油	kg	<div>2.002.26</div>	19.100	34.360	19.100	34.360
	白布	m	<div>2.653.00</div>	0.300	0.300	0.300	0.300
	丝绸绝缘布	m <sup>2</sup>	<div>8.679.80</div>	0.500	0.500	0.500	0.500
	电	kW·h	<div>0.630.71</div>	2.450	4.900	2.450	4.900
	蒸汽	t	<div>51.9558.70</div>	2.070	2.070	2.070	2.070
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<div>34.7038.44</div>	1.610	2.310	1.610	2.310
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min	台班	<div>318.82357.02</div>	0.130	0.130	0.130	0.130
	火花检测仪	台班	<div>20.3923.04</div>	0.130	0.190	0.130	0.190

计量单位:10m²									
定 额 编 号				B11-0675	B11-0676	B11-0677	B11-0678	B11-0679	B11-0680
项 目 名 称				锥形设备				多孔板	
				φ1.5m 以下		φ1.5m 以上		一层	两层
				一层	两层	一层	两层		
基 价 （元）				<u>1420.66</u> <u>1451.79</u>	<u>2191.64</u> <u>2229.70</u>	<u>1314.50</u> <u>1345.63</u>	<u>1985.78</u> <u>2023.84</u>	<u>5589.71</u> <u>5621.77</u>	<u>9241.95</u> <u>9281.50</u>
其   中	人 工 费 （元）			1168.27	1881.67	1062.11	1675.81	5330.09	8920.45
	材 料 费 （元）			<u>152.42</u> <u>172.22</u>	<u>184.49</u> <u>208.44</u>	<u>152.42</u> <u>172.22</u>	<u>184.49</u> <u>208.44</u>	<u>158.22</u> <u>178.77</u>	<u>193.77</u> <u>218.93</u>
	机 械 费 （元）			<u>99.97</u> <u>111.30</u>	<u>125.48</u> <u>139.59</u>	<u>99.97</u> <u>111.30</u>	<u>125.48</u> <u>139.59</u>	<u>101.40</u> <u>112.91</u>	<u>127.73</u> <u>142.12</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.865	20.721	11.696	18.454	58.695	98.232
材     料	硬橡胶板	m²	—	(11.260)	(22.520)	(11.220)	(22.440)	(11.780)	(23.560)
	胶料 S1002	kg	—	(1.990)	(3.580)	(1.990)	(3.580)	(2.000)	(3.600)
	橡胶溶解剂油	kg	<u>2.00</u> <u>2.26</u>	19.100	34.360	19.100	34.360	22.000	39.000
	白布	m	<u>2.65</u> <u>3.00</u>	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300
	丝绸绝缘布	m²	<u>8.67</u> <u>9.80</u>	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
	电	kW·h	<u>0.63</u> <u>0.71</u>	2.450	4.900	2.450	4.900	2.450	4.900
	蒸汽	t	<u>51.95</u> <u>58.70</u>	2.070	2.070	2.070	2.070	2.070	2.070
机  械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	1.610	2.310	1.610	2.310	1.610	2.310
	电动空气压缩机 排气量 10m³/min	台班	<u>318.82</u> <u>357.02</u>	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130
	火花检测仪	台班	<u>20.39</u> <u>23.04</u>	0.130	0.190	0.130	0.190	0.200	0.300

计量单位:10m <sup>2</sup>									
定 额 编 号				B11-0681	B11-0682	B11-0683	B11-0684	B11-0685	B11-0686
项 目 名 称				管道				阀门	
				φ108 以下		φ426 以下		φ76 以下	
				一层	两层	一层	两层	一层	两层
基 价 (元)				<u>1715.33</u> <u>1741.02</u>	<u>2934.79</u> <u>2968.41</u>	<u>1253.93</u> <u>1279.62</u>	<u>1932.88</u> <u>1966.50</u>	<u>1760.58</u> <u>1786.40</u>	<u>2559.08</u> <u>2593.10</u>
其   中	人 工 费 (元)			1504.72	2658.92	1043.32	1657.01	1548.95	2280.15
	材 料 费 (元)			<u>108.19</u> <u>122.24</u>	<u>148.14</u> <u>167.37</u>	<u>108.19</u> <u>122.24</u>	<u>148.14</u> <u>167.37</u>	<u>108.19</u> <u>122.24</u>	<u>148.14</u> <u>167.37</u>
	机 械 费 (元)			<u>102.42</u> <u>114.06</u>	<u>127.73</u> <u>142.12</u>	<u>102.42</u> <u>114.06</u>	<u>127.73</u> <u>142.12</u>	<u>103.44</u> <u>115.21</u>	<u>130.79</u> <u>145.58</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.570	29.280	11.489	18.247	17.057	25.109
材     料	硬橡胶板	m <sup>2</sup>	—	(11.640)	(22.960)	(11.280)	(22.560)	(10.830)	(21.640)
	胶料 S1002	kg	—	(2.000)	(3.600)	(2.000)	(3.600)	(2.000)	(3.600)
	橡胶溶解剂油	kg	<u>2.00</u> <u>2.26</u>	24.000	43.200	24.000	43.200	24.000	43.200
	白布	m	<u>2.65</u> <u>3.00</u>	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300
	丝绸绝缘布	m <sup>2</sup>	<u>8.67</u> <u>9.80</u>	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
	电	kW·h	<u>0.63</u> <u>0.71</u>	2.450	4.900	2.450	4.900	2.450	4.900
	蒸汽	t	<u>51.95</u> <u>58.70</u>	1.030	1.030	1.030	1.030	1.030	1.030
机  械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	1.610	2.310	1.610	2.310	1.610	2.310
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min	台班	<u>318.82</u> <u>357.02</u>	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130
	火花检测仪	台班	<u>20.39</u> <u>23.04</u>	0.250	0.300	0.250	0.300	0.300	0.450

计量单位:10m²									
定 额 编 号				B11-0687	B11-0688	B11-0689	B11-0690	B11-0691	B11-0692
项 目 名 称				阀门		弯头			
				φ133 以下				φ426 以下	
				一层	两层	一层	两层	一层	两层
基 价 （元）				<u>1665.55</u> <u>1690.02</u>	<u>2306.27</u> <u>2337.85</u>	<u>1688.16</u> <u>1712.63</u>	<u>2317.49</u> <u>2350.16</u>	<u>1275.52</u> <u>1299.99</u>	<u>1881.42</u> <u>1914.09</u>
其  中	人 工 费 （元）			1464.31	2046.13	1486.92	2048.95	1074.28	1612.88
	材 料 费 （元）			<u>97.80</u> <u>110.50</u>	<u>129.35</u> <u>146.14</u>	<u>97.80</u> <u>110.50</u>	<u>137.75</u> <u>155.63</u>	<u>97.80</u> <u>110.50</u>	<u>137.75</u> <u>155.63</u>
	机 械 费 （元）			<u>103.44</u> <u>115.21</u>	<u>130.79</u> <u>145.58</u>	<u>103.44</u> <u>115.21</u>	<u>130.79</u> <u>145.58</u>	<u>103.44</u> <u>115.21</u>	<u>130.79</u> <u>145.58</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.125	22.532	16.374	22.563	11.830	17.761
材    料	硬橡胶板	m²	—	(11.220)	(22.440)	(13.270)	(26.540)	(12.430)	(24.860)
	胶料 S1002	kg	—	(2.000)	(3.600)	(2.200)	(3.960)	(2.000)	(3.960)
	橡胶溶解剂油	kg	<u>2.00</u> <u>2.26</u>	24.000	39.000	24.000	43.200	24.000	43.200
	白布	m	<u>2.65</u> <u>3.00</u>	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300
	丝绸绝缘布	m²	<u>8.67</u> <u>9.80</u>	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
	电	kW·h	<u>0.63</u> <u>0.71</u>	2.450	4.900	2.450	4.900	2.450	4.900
	蒸汽	t	<u>51.95</u> <u>58.70</u>	0.830	0.830	0.830	0.830	0.830	0.830
机  械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	1.610	2.310	1.610	2.310	1.610	2.310
	电动空气压缩机 排气量 10m³/min	台班	<u>318.82</u> <u>357.02</u>	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130
	火花检测仪	台班	<u>20.39</u> <u>23.04</u>	0.300	0.450	0.300	0.450	0.300	0.450



定 额 编 号				B11-0693	B11-0694	B11-0695	B11-0696
项 目 名 称				管 件			
				φ108 以下		φ426 以下	
				一层	两层	一层	两层
基 价 （元）				<div>1467.221491.69</div>	<div>2043.972076.64</div>	<div>1219.131243.60</div>	<div>1750.741783.41</div>
其 中	人 工 费 （元）			1265.98	1775.43	1017.89	1482.20
	材 料 费 （元）			<div>97.80110.50</div>	<div>137.75155.63</div>	<div>97.80110.50</div>	<div>137.75155.63</div>
	机 械 费 （元）			<div>103.44115.21</div>	<div>130.79145.58</div>	<div>103.44115.21</div>	<div>130.79145.58</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.941	19.551	11.209	16.322
材 料	硬橡胶板	m²	—	(12.090)	(24.180)	(11.270)	(22.540)
	胶料 S1002	kg	—	(2.000)	(3.600)	(2.000)	(3.600)
	橡胶溶解剂油	kg	<div>2.002.26</div>	24.000	43.200	24.000	43.200
	白布	m	<div>2.653.00</div>	0.300	0.300	0.300	0.300
	丝绸绝缘布	m²	<div>8.679.80</div>	0.500	0.500	0.500	0.500
	电	kW·h	<div>0.630.71</div>	2.450	4.900	2.450	4.900
	蒸汽	t	<div>51.9558.70</div>	0.830	0.830	0.830	0.830
机 械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<div>34.7038.44</div>	1.610	2.310	1.610	2.310
	电动空气压缩机 排气量 10m³/min	台班	<div>318.82357.02</div>	0.130	0.130	0.130	0.130
	火花检测仪	台班	<div>20.3923.04</div>	0.300	0.450	0.300	0.450

二、热硫化软橡胶衬里

工作内容: 运料、配浆、下料削边、表面清洗、刷浆贴衬、火花检查、硫化、硬度检查。计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0697	B11-0698	B11-0699	B11-0700	B11-0701
项 目 名 称				塔、槽类设备				锥形设备
				φ1.5m 以下		φ1.5m 以上		φ1.5m 以下
				一层	两层	一层	两层	一层
基 价 （元）				<u>1388.52</u> <u>1422.92</u>	<u>2083.49</u> <u>2127.41</u>	<u>1296.35</u> <u>1330.75</u>	<u>1912.40</u> <u>1956.32</u>	<u>1445.82</u> <u>1480.22</u>
其中	人 工 费 （元）			1110.97	1728.48	1018.80	1557.39	1168.27
	材 料 费 （元）			<u>177.58</u> <u>200.65</u>	<u>229.53</u> <u>259.34</u>	<u>177.58</u> <u>200.65</u>	<u>229.53</u> <u>259.34</u>	<u>177.58</u> <u>200.65</u>
	机 械 费 （元）			<u>99.97</u> <u>111.30</u>	<u>125.48</u> <u>139.59</u>	<u>99.97</u> <u>111.30</u>	<u>125.48</u> <u>139.59</u>	<u>99.97</u> <u>111.30</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.234	19.034	11.219	17.150	12.865
材料	软橡胶板	m <sup>2</sup>	—	(11.200)	(22.540)	(11.100)	(22.200)	(11.250)
	胶料 4508 <sup>#</sup>	kg	—	(1.320)	(2.370)	(1.320)	(2.370)	(1.320)
	橡胶溶解剂油	kg	<u>2.00</u> <u>2.26</u>	31.680	56.880	31.680	56.880	31.680
	白布	m	<u>2.65</u> <u>3.00</u>	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300
	丝绸绝缘布	m <sup>2</sup>	<u>8.67</u> <u>9.80</u>	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
	电	kW·h	<u>0.63</u> <u>0.71</u>	2.450	4.900	2.450	4.900	2.450
	蒸汽	t	<u>51.95</u> <u>58.70</u>	2.070	2.070	2.070	2.070	2.070
机械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	1.610	2.310	1.610	2.310	1.610
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min	台班	<u>318.82</u> <u>357.02</u>	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130
	火花检测仪	台班	<u>20.39</u> <u>23.04</u>	0.130	0.190	0.130	0.190	0.130

计量单位:10m²								
定 额 编 号				B11-0702	B11-0703	B11-0704	B11-0705	B11-0706
项 目 名 称				锥形设备			多孔板	多孔板
				φ1.5m 以下	φ1.5m 以上		一层	塔、槽类设备
				两层	一层	两层		两层
基 价 （元）				<u>2236.68</u> 2280.60	<u>1339.66</u> 1374.06	<u>2030.82</u> 2074.74	<u>5609.07</u> 5643.65	<u>9277.71</u> 9321.91
其   中	人 工 费 （元）			1881.67	1062.11	1675.81	5330.09	8920.45
	材 料 费 （元）			<u>229.53</u> 259.34	<u>177.58</u> 200.65	<u>229.53</u> 259.34	<u>177.58</u> 200.65	<u>229.53</u> 259.34
	机 械 费 （元）			<u>125.48</u> 139.59	<u>99.97</u> 111.30	<u>125.48</u> 139.59	<u>101.40</u> 112.91	<u>127.73</u> 142.12
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	20.721	11.696	18.454	58.695	98.232
材     料	软橡胶板	m²	—	(22.420)	(11.210)	(22.540)	(11.210)	(22.420)
	胶料 4508#	kg	—	(2.370)	(1.320)	(2.370)	(1.320)	(2.370)
	橡胶溶解剂油	kg	<u>2.00</u> 2.26	56.880	31.680	56.880	31.680	56.880
	白布	m	<u>2.65</u> 3.00	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300
	丝绸绝缘布	m²	<u>8.67</u> 9.80	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	4.900	2.450	4.900	2.450	4.900
	蒸汽	t	<u>51.95</u> 58.70	2.070	2.070	2.070	2.070	2.070
机  械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	2.310	1.610	2.310	1.610	2.310
	电动空气压缩机 排气量 10m³/min	台班	<u>318.82</u> 357.02	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130
	火花检测仪	台班	<u>20.39</u> 23.04	0.190	0.130	0.190	0.200	0.300

三、热硫化软、硬胶板复合衬里

工作内容:运料、配浆、下料削边、表面清洗、刷浆贴衬、火花检查、硫化、硬度检查。 计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0707	B11-0708	B11-0709	B11-0710	B11-0711
项 目 名 称				塔、槽类设备		锥形设备		多孔板
				φ1.5m 以下	φ1.5m 以上	φ1.5m 以下	φ1.5m 以上	两层
				两层				
基 价 （元）				2058.33 2098.98	1887.24 1927.89	2211.52 2252.17	2005.66 2046.31	9252.55 9293.48
其  中	人 工 费 （元）			1728.48	1557.39	1881.67	1675.81	8920.45
	材 料 费 （元）			$\frac{204.37}{230.91}$	$\frac{204.37}{230.91}$	$\frac{204.37}{230.91}$	$\frac{204.37}{230.91}$	$\frac{204.37}{230.91}$
	机 械 费 （元）			$\frac{125.48}{139.59}$	$\frac{125.48}{139.59}$	$\frac{125.48}{139.59}$	$\frac{125.48}{139.59}$	$\frac{127.73}{142.12}$
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	19.034	17.150	20.721	18.454	98.232
材       料	硬橡胶板	m <sup>2</sup>	—	(11.240)	(11.200)	(11.260)	(11.220)	(11.780)
	软橡胶板	m <sup>2</sup>	—	(11.240)	(11.200)	(11.260)	(11.220)	(11.780)
	胶料 S1002	kg	—	(2.000)	(2.000)	(2.000)	(2.000)	(2.000)
	胶料 4508 <sup>#</sup>	kg	—	(1.040)	(1.040)	(1.040)	(1.040)	(1.040)
	橡胶溶解剂油	kg	$\frac{2.00}{2.26}$	44.300	44.300	44.300	44.300	44.300
	白布	m	$\frac{2.65}{3.00}$	0.300	0.300	0.300	0.300	0.300
	丝绸绝缘布	m <sup>2</sup>	$\frac{8.67}{9.80}$	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
	电	kW·h	$\frac{0.63}{0.71}$	4.900	4.900	4.900	4.900	4.900
	蒸汽	t	$\frac{51.95}{58.70}$	2.070	2.070	2.070	2.070	2.070
机  械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	$\frac{34.70}{38.44}$	2.310	2.310	2.310	2.310	2.310
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min	台班	$\frac{318.82}{357.02}$	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130
	火花检测仪	台班	$\frac{20.39}{23.04}$	0.190	0.190	0.190	0.190	0.300

四、预硫化橡胶衬里

工作内容:运料、配浆、下料削边、表面清洗、胶板打毛、刷浆贴衬、粘贴盖。				计量单位:10m <sup>2</sup>	
定 额 编 号				B11-0712	B11-0713
项 目 名 称				设备	
				一层	两层
基 价 (元)				<u>1817.90</u> <u>1849.09</u>	<u>2728.17</u> <u>2786.20</u>
其中	人 工 费 (元)			1516.07	2163.64
	材 料 费 (元)			<u>183.99</u> <u>207.79</u>	<u>363.50</u> <u>410.53</u>
	机 械 费 (元)			<u>117.84</u> <u>125.23</u>	<u>201.03</u> <u>212.03</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.695	23.826
材料	预硫化橡胶板	m <sup>2</sup>	—	(11.500)	(23.000)
	盖胶板	m <sup>2</sup>	—	(0.700)	(0.700)
	底涂料	kg	—	(4.400)	(4.400)
	固化剂	kg	—	(1.400)	(2.800)
	酒精	kg	<u>3.36</u> <u>3.80</u>	0.800	1.600
	三氯乙烯	kg	<u>6.86</u> <u>7.75</u>	2.000	4.000
	胶接剂 JHF	kg	<u>11.36</u> <u>12.83</u>	14.000	28.000
	丝绸绝缘布	m <sup>2</sup>	<u>8.67</u> <u>9.80</u>	0.500	0.500
	溶剂	kg	<u>2.37</u> <u>2.68</u>	1.360	2.700
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	1.09	2.07
机械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	1.610	2.310
	火花检测仪	台班	<u>20.39</u> <u>23.04</u>	0.300	0.450
	电动单筒快速卷扬机 牵引力 10kN	台班	<u>279.23</u> <u>282.16</u>	0.200	0.400

五、自然硫化橡胶衬里

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0714
项 目 名 称				设备
				一层
基 价 （元）				1284.80 1297.02
其   中	人 工 费 （元）			1129.77
	材 料 费 （元）			<u>37.19</u> 42.02
	机 械 费 （元）			<u>117.84</u> 125.23
名 称		单位	单价(元)	数 量
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.441
材       料	底涂料	kg	—	(3.200)
	自然硫化橡胶板	m <sup>2</sup>	—	(12.000)
	粘合剂	kg	—	(7.000)
	甲苯	kg	<u>7.52</u> 8.50	4.000
	白布	m	<u>2.65</u> 3.00	0.300
	丝绸绝缘布	m <sup>2</sup>	<u>8.67</u> 9.80	0.500
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	2.450
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.48
机   械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	1.610
	火花检测仪	台班	<u>20.39</u> 23.04	0.300
	电动单筒快速卷扬机 牵引力 10kN	台班	<u>279.23</u> 282.16	0.200

六、五米长管段热硫化橡胶衬里

工作内容:运料、配浆、下料削边、表面清洗、卷筒、刷浆衬贴、法兰翻边。				计量单位:10m <sup>2</sup>	
定 额 编 号				B11-0715	B11-0716
项 目 名 称				φ108 以下	φ426 以下
				一层	
基 价 (元)				1976.01 2006.80	1474.83 1506.82
其中	人	工	费 (元)	1730.29	1201.14
	材	料	费 (元)	167.92 189.74	167.92 189.74
	机	械	费 (元)	77.80 86.77	105.77 115.94
	名 称	单位	单价(元)	数	量
安装综合工日(一类)		工日	90.81	19.054	13.227
材料	硬橡胶板	m <sup>2</sup>	—	(11.640)	(11.280)
	胶料 S1002	kg	—	(2.000)	(2.000)
	橡胶溶解剂油	kg	<u>2.00</u> 2.26	24.000	24.000
	丝绸绝缘布	m <sup>2</sup>	<u>8.67</u> 9.80	1.250	1.250
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	2.450	2.450
	蒸汽	t	<u>51.95</u> 58.70	2.070	2.070
机械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.930	0.360
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min	台班	<u>318.82</u> 357.02	0.130	0.040
	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	<u>1194.59</u> 1300.16	—	0.064
	火花检测仪	台班	<u>20.39</u> 23.04	0.200	0.200

七、软聚氯乙烯板衬里

工作内容:运料、配料、下料刨边、表面清洗、刷胶贴衬、火花检查。				计量单位:10m <sup>2</sup>	
定 额 编 号				B11-0717	B11-0718
项 目 名 称				金属表面	
				一层	两层
基 价 (元)				1160.30 1197.40	2258.26 2334.61
其中	人	工	费 (元)	871.23	1663.64
	材	料	费 (元)	271.72 306.95	559.92 632.53
	机	械	费 (元)	17.35 19.22	34.70 38.44
	名 称	单位	单价(元)	数	量
安装综合工日(一类)		工日	90.81	9.594	18.320
材料	软聚氯乙烯板 2~8mm	kg	—	(11.100)	(22.200)
	二氯乙烷	kg	<u>9.65</u> 10.90	20.010	40.020
	过氯乙烯树脂	kg	<u>16.99</u> 19.20	2.990	5.980
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	1.000	2.000
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	7.000	21.000
	白布	m	<u>2.65</u> 3.00	0.300	0.300
机械	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.500	1.000





## 第六章 衬铅及搪铅工程

## 说 明

一、本章内容包括衬铅,搪铅,共二节。适用于金属设备、型钢等表面衬铅、搪铅工程。

二、铅板焊接采用氢-氧焰;搪铅采用氧-乙炔焰。

三、设备衬铅不分直径大小,均按卧放在滚动器上施工,对已经安装好的设备进行挂衬铅板施工时,其人工费乘以系数 1.4,材料、机械消耗量不得调整。

四、设备、型钢表面衬铅,铅板厚度按 3mm 考虑,若铅板厚度大于 3mm 时,其人工费乘以系数 1.3,材料按实际进行计算。

五、本章不包括金属表面除锈,发生时执行本册第一章"除锈工程"相应定额子目。

## 工程量计算规则

衬铅、搪铅、按设备、型钢等表面积以“ $\text{m}^2$ ”计算

一、衬铅

工作内容:搪钉法:运料、化制焊条、除锈搪钉、衬铅、氨气检查;压板法:运料、清洗、化制焊条、下料、钻孔、铺铅板、把螺栓、包衬铅板、氧气检查;螺栓固定法:运料、焊接螺栓、化制焊条、铺铅板、焊接及板、包焊螺栓、氧气检查。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0719	B11-0720	B11-0721	B11-0722
项 目 名 称				设备			型钢及支架 包铅
				压板法	螺栓固定法	搪钉法	
基 价 (元)				<u>3889.68</u> <u>4090.00</u>	<u>2936.63</u> <u>3039.32</u>	<u>7209.14</u> <u>7685.59</u>	<u>4868.88</u> <u>4920.67</u>
其	人 工 费 (元)			2034.87	1824.28	3232.29	4310.30
	材 料 费 (元)			<u>776.11</u> <u>877.28</u>	<u>65.50</u> <u>73.72</u>	<u>2979.33</u> <u>3366.80</u>	<u>38.89</u> <u>43.94</u>
中	机 械 费 (元)			<u>1078.70</u> <u>1177.85</u>	<u>1046.85</u> <u>1141.32</u>	<u>997.52</u> <u>1086.50</u>	<u>519.69</u> <u>566.43</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	22.408	20.089	35.594	47.465
材          料	铅板 2.6~3mm	t	—	(436.370)	(436.370)	(436.370)	(436.370)
	铅焊条 φ3~5	kg	—	(16.000)	(16.000)	(107.000)	(5.500)
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	3.000	3.000	19.720	2.650
	氢气	m <sup>3</sup>	<u>3.99</u> <u>4.51</u>	3.400	3.400	3.400	3.000
	垫圈 M10~20	10个	<u>1.33</u> <u>1.50</u>	13.000	6.000	—	—
	钢板 10mm	kg	<u>3.73</u> <u>4.22</u>	187.200	—	—	—
	平头圆颈带帽螺栓 M10×14	套	<u>0.11</u> <u>0.12</u>	120.000	60.000	—	—
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.200	0.100
	氨气	m <sup>3</sup>	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	1.600	1.600	1.600	1.060
	酚酞	kg	<u>15.30</u> <u>17.29</u>	0.020	0.020	0.020	0.020
	酒精	kg	<u>3.36</u> <u>3.80</u>	0.300	0.300	0.300	0.300

续前				B11-0719	B11-0720	B11-0721	B11-0722
项 目 名 称				设备			型钢及支架包铅
				压板法	螺栓固定法	搪钉法	
材           料	焦炭	kg	$\frac{1.59}{1.80}$	6.400	6.400	42.800	6.400
	木柴	kg	$\frac{0.44}{0.50}$	1.600	1.600	10.700	1.600
	冲击钻头 φ12	个	$\frac{1.68}{1.90}$	0.100	—	—	—
	电焊条 结 422 φ3.2	kg	$\frac{5.93}{6.70}$	—	1.600	—	—
	乙炔气	kg	$\frac{5.93}{6.70}$	—	—	7.270	—
	1# 锌	kg	$\frac{11.50}{13.00}$	—	—	0.800	—
	锡(综合)	kg	$\frac{123.89}{140.00}$	—	—	22.200	—
	盐酸 31%	kg	$\frac{1.06}{1.20}$	—	—	1.100	—
	无水碳酸钠	kg	$\frac{1.13}{1.28}$	—	—	0.800	—
	电	kW·h	$\frac{0.63}{0.71}$	0.800	0.080	0.800	0.800
	砂轮片 φ200	片	$\frac{11.50}{13.00}$	0.100	0.100	0.100	0.100
	其他材料费	元	$\frac{0.90}{1.00}$	6.44	0.54	4.92	1.19
机    械	磁力电钻	台班	$\frac{32.47}{36.54}$	2.500	—	—	—
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	$\frac{34.70}{38.44}$	0.900	0.900	0.900	0.900
	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	$\frac{1194.59}{1300.16}$	0.800	0.800	0.800	0.400
	直流电弧焊机 容量 40kV·A	台班	$\frac{82.22}{91.36}$	—	0.600	—	—
	电动空气压缩机 排气量 3m³/min	台班	$\frac{106.15}{117.66}$	0.100	0.100	0.100	0.100

二、搪铅

工作内容: 运料、化制焊条、配焊药、焊铅、质量检查。				计量单位: 10m <sup>2</sup>	
定 额 编 号				B11-0723	B11-0724
项 目 名 称				设备封头、底	搅拌叶轮、轴类
				搪层 δ=4	
基 价 ( 元 )				8666.32 8895.83	13073.95 13277.79
其  中	人 工 费 ( 元 )			6814.20	11407.37
	材 料 费 ( 元 )			1321.21 1493.50	1324.86 1497.62
	机 械 费 ( 元 )			530.91 588.13	341.72 372.80
名 称		单位	单价( 元 )	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	75.038	125.618
材          料	铅焊条	kg	—	( 683.050 )	( 683.050 )
	氧气	m <sup>3</sup>	$\frac{3.98}{4.50}$	117.000	117.000
	乙炔气	kg	$\frac{5.93}{6.70}$	51.000	51.000
	水	m <sup>3</sup>	$\frac{3.34}{3.44}$	2.540	2.540
	氯化锌	kg	$\frac{4.24}{4.79}$	5.600	5.600
	氯化锡	kg	$\frac{7.99}{9.03}$	2.800	2.800
	石棉保温板	kg	$\frac{7.30}{8.25}$	0.500	1.000
	硫酸 38%	kg	$\frac{5.75}{6.50}$	5.000	5.000
	焦炭	kg	$\frac{1.59}{1.80}$	273.220	273.220
	木柴	kg	$\frac{0.44}{0.50}$	68.310	68.310
	电	kW·h	$\frac{0.63}{0.71}$	0.800	0.800
	砂轮片 φ200	片	$\frac{11.50}{13.00}$	0.100	0.100
机  械	汽车式起重机 提升质量 25t	台班	$\frac{1194.59}{1300.16}$	—	0.248
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	$\frac{34.70}{38.44}$	15.300	1.310



## 第七章 喷镀(涂)工程

## 说 明

- 一、本章定额适用于金属管道、设备、型钢等表面气喷镀工程及塑料和水泥砂浆的喷涂工程。
- 二、本章定额不包括除锈工作内容。
- 三、喷镀和喷塑采用氧乙炔焰。

## 工程量计算规则

喷镀(涂)按金属管道、设备、型钢等表面积以“ $\text{m}^2$ ”计算



一、喷铝

工作内容: 运料、铝丝脱脂、喷镀、质量检查。

计量单位: 见表

定 额 编 号				B11-0725	B11-0726	B11-0727	B11-0728	B11-0729
项 目 名 称				喷铝				
				设备( 喷层厚度 mm)		管道( 喷层厚度 mm)		型钢( 喷层厚度 mm)
				0. 3	0. 15	0. 3	0. 15	0. 3
计 量 单 位				10m <sup>2</sup>				100kg
基 价 ( 元)				1129. 85	862. 87	1197. 11	955. 92	655. 67
其 中	人 工 费 ( 元)			692. 70	563. 93	743. 46	614. 69	433. 25
	材 料 费 ( 元)			65. 43	43. 69	65. 43	43. 69	35. 73
				73. 84	49. 27	73. 84	49. 27	40. 31
	机 械 费 ( 元)			371. 72	255. 25	388. 22	297. 54	186. 69
				415. 50	285. 33	433. 90	332. 57	208. 66
名 称		单位	单价( 元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90. 81	7. 628	6. 210	8. 187	6. 769	4. 771
材 料	铝丝 φ2	kg	—	( 9. 700 )	( 5. 000 )	( 9. 700 )	( 5. 000 )	( 5. 630 )
	氧气	m <sup>3</sup>	3. 98	6. 800	3. 600	6. 800	3. 600	3. 280
			4. 50					
	乙炔气	kg	5. 93	5. 040	3. 570	5. 040	3. 570	2. 900
			6. 70					
	氧气胶管 φ8	m	2. 35	1. 000	1. 000	1. 000	1. 000	0. 580
			2. 66					
机 械	其他材料费	元	0. 90	6. 81	6. 49	6. 81	6. 49	4. 58
			1. 00					
	轴流通风机 功率 7. 5kW	台班	34. 70	1. 800	1. 200	2. 000	1. 500	0. 970
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min	台班	38. 44					
			318. 82	0. 970	0. 670	1. 000	0. 770	0. 480
			357. 02					

二、喷钢

工作内容: 运料、钢丝脱脂、喷镀、质量检查。

计量单位: 见表

定 额 编 号				B11-0730	B11-0731	B11-0732	
项 目 名 称				喷钢			
				设备( 喷层厚度 mm)		零部件( 喷层厚度 mm)	
				0. 1	0. 05	0. 1	
计 量 单 位				10m <sup>2</sup>		100kg	
基 价 ( 元)				1634. 70	1298. 26	1135. 54	
其  中	人 工 费 ( 元)			1685. 40	1337. 37	1186. 78	
	材 料 费 ( 元)			1210. 59	969. 94	703. 96	
				74. 71	48. 80	43. 36	
				84. 30	55. 03	48. 92	
	机 械 费 ( 元)			349. 40	279. 52	388. 22	
				390. 51	312. 40	433. 90	
名 称			单位	单价( 元)	数 量		
安装综合工日(一类)			工日	90. 81	13. 331	10. 681	7. 752
材  料	钢丝 φ2. 0		kg	—	( 10. 000 )	( 6. 000 )	( 5. 800 )
	氧气		m <sup>3</sup>	3. 98	7. 000	4. 000	4. 060
				4. 50			
	乙炔气		kg	5. 93	6. 220	3. 970	3. 610
				6. 70			
	氧气胶管 φ8		m	2. 35	1. 000	1. 000	0. 580
2. 66							
其他材料费		元	0. 90	8. 47	7. 77	4. 92	
			1. 00				
机 械	轴流通风机 功率 7. 5kW		台班	34. 70	1. 800	1. 440	2. 000
				38. 44			
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min		台班	318. 82	0. 900	0. 720	1. 000
			357. 02				

三、喷锌

工作内容: 运料、锌丝脱脂、喷镀、质量检查。				计量单位: 10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-0733	B11-0734	B11-0735
项 目 名 称				喷 锌		
				设备( 喷层厚度 mm)		
				0. 15	0. 2	0. 3
基 价 ( 元)				<b>839. 88</b> <b>874. 51</b>	<b>987. 36</b> <b>1029. 26</b>	<b>1096. 06</b> <b>1145. 73</b>
其 中	人 工 费 ( 元)			548. 86	635. 40	679. 53
	材 料 费 ( 元)			<u>32. 30</u> 36. 48	<u>41. 38</u> 46. 74	<u>60. 19</u> 68. 00
	机 械 费 ( 元)			<u>258. 72</u> 289. 17	<u>310. 58</u> 347. 12	<u>356. 34</u> 398. 20
名 称		单位	单价( 元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90. 81	6. 044	6. 997	7. 483
材 料	锌丝 φ2	kg	—	( 13. 200)	( 17. 100)	( 25. 600)
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3. 98</u> 4. 50	3. 400	4. 500	6. 700
	乙炔气	kg	<u>5. 93</u> 6. 70	2. 500	3. 300	5. 000
	氧气胶管 φ8	m	<u>2. 35</u> 2. 66	1. 000	1. 000	1. 000
	其他材料费	元	<u>0. 90</u> 1. 00	1. 77	1. 72	1. 69
机 械	轴流通风机 功率 7. 5kW	台班	<u>34. 70</u> 38. 44	1. 300	1. 600	2. 000
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min	台班	<u>318. 82</u> 357. 02	0. 670	0. 800	0. 900

工作内容: 运料、锌丝脱脂、喷镀、质量检查。				计量单位: 见表					
定 额 编 号				B11-0736	B11-0737	B11-0738	B11-0739	B11-0740	B11-0741
项 目 名 称				喷 锌					
				管道( 喷层厚度 mm)			型钢( 喷层厚度 mm)		
				0. 15	0. 2	0. 3	0. 15	0. 2	0. 3
计 量 单 位				10m <sup>2</sup>			100kg		
基 价 ( 元)				<b>890. 64</b> <b>925. 27</b>	<b>1038. 40</b> <b>1080. 33</b>	<b>1181. 81</b> <b>1235. 33</b>	<b>431. 57</b> <b>448. 26</b>	<b>505. 31</b> <b>525. 75</b>	<b>571. 90</b> <b>597. 77</b>
其 中	人 工 费 ( 元)			599. 62	686. 16	733. 11	291. 41	333. 64	355. 25
	材 料 费 ( 元)			<u>32. 30</u> 36. 48	<u>41. 66</u> 47. 05	<u>60. 48</u> 68. 32	<u>16. 28</u> 18. 38	<u>20. 61</u> 23. 27	<u>29. 96</u> 33. 86
	机 械 费 ( 元)			<u>258. 72</u> 289. 17	<u>310. 58</u> 347. 12	<u>388. 22</u> 433. 90	<u>123. 88</u> 138. 47	<u>151. 06</u> 168. 84	<u>186. 69</u> 208. 66
名 称		单位	单价( 元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90. 81	6. 603	7. 556	8. 073	3. 209	3. 674	3. 912
材 料	锌丝 φ2	kg	—	( 13. 200)	( 17. 100)	( 25. 600)	( 6. 440)	( 8. 310)	( 12. 410)
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3. 98</u> 4. 50	3. 400	4. 500	6. 700	1. 690	2. 220	3. 280
	乙炔气	kg	<u>5. 93</u> 6. 70	2. 500	3. 300	5. 000	1. 260	1. 640	2. 510
	氧气胶管 φ8	m	<u>2. 35</u> 2. 66	1. 000	1. 000	1. 000	0. 480	0. 480	0. 480
	其他材料费	元	<u>0. 90</u> 1. 00	1. 77	2. 03	2. 01	1. 05	1. 01	1. 00
机 械	轴流通风机 功率 7. 5kW	台班	<u>34. 70</u> 38. 44	1. 300	1. 600	2. 000	0. 630	0. 770	0. 970
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min	台班	<u>318. 82</u> 357. 02	0. 670	0. 800	1. 000	0. 320	0. 390	0. 480

四、喷铜

工作内容: 运料、铜丝脱脂、喷镀、质量检查。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0742	B11-0743	B11-0744	B11-0745
项 目 名 称				喷铜			
				设备( 喷层厚度 mm)			
				0.05	0.1	0.15	0.2
基 价 ( 元)				<b>1294. 25</b> <b>1334. 10</b>	<b>1598. 74</b> <b>1646. 70</b>	<b>1960. 11</b> <b>2022. 90</b>	<b>2353. 04</b> <b>2435. 66</b>
其 中	人 工 费 ( 元)			958. 68	1196. 51	1435. 16	1662. 64
	材 料 费 ( 元)			28. 46	52. 83	72. 97	93. 54
				32. 14	59. 68	82. 44	105. 69
	机 械 费 ( 元)			<u>307. 11</u> 343. 28	<u>349. 40</u> 390. 51	<u>451. 98</u> 505. 30	<u>596. 86</u> 667. 33
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90. 81	10. 557	13. 176	15. 804	18. 309
材 料	铜丝 φ2 ~3	kg	—	( 6. 800 )	( 11. 350 )	( 17. 500 )	( 22. 700 )
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3. 98</u> 4. 50	3. 000	6. 000	8. 500	11. 000
	乙炔气	kg	<u>5. 93</u> 6. 70	2. 100	4. 200	5. 900	7. 700
	氧气胶管 φ8	m	<u>2. 35</u> 2. 66	1. 000	1. 000	1. 000	1. 000
	其他材料费	元	<u>0. 90</u> 1. 00	1. 91	1. 88	2. 00	1. 94
机 械	轴流通风机 功率 7. 5kW	台班	<u>34. 70</u> 38. 44	1. 500	1. 800	2. 000	2. 500
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min	台班	<u>318. 82</u> 357. 02	0. 800	0. 900	1. 200	1. 600

计量单位: 100kg

定 额 编 号				B11-0746	B11-0747	B11-0748	B11-0749
项 目 名 称				喷铜			
				型钢( 喷层厚度 mm)			
				0.05	0.1	0.15	0.2
基 价 ( 元)				<b>723. 39</b> <b>742. 79</b>	<b>902. 47</b> <b>929. 22</b>	<b>1044. 54</b> <b>1074. 94</b>	<b>1216. 29</b> <b>1256. 12</b>
其 中	人 工 费 ( 元)			560. 21	674. 81	790. 41	883. 49
	材 料 费 ( 元)			<u>13. 86</u> 15. 66	<u>25. 68</u> 29. 01	<u>35. 55</u> 40. 17	<u>45. 32</u> 51. 21
				149. 32	201. 98	218. 58	287. 48
	机 械 费 ( 元)			<u>166. 92</u>	<u>225. 40</u>	<u>244. 36</u>	<u>321. 42</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90. 81	6. 169	7. 431	8. 704	9. 729
材 料	铜丝 φ2 ~3	kg	—	( 3. 280 )	( 5. 480 )	( 8. 450 )	( 10. 960 )
	氧气	m <sup>3</sup>	<u>3. 98</u> 4. 50	1. 450	2. 900	4. 110	5. 310
	乙炔气	kg	<u>5. 93</u> 6. 70	1. 010	2. 030	2. 870	3. 720
	氧气胶管 φ8	m	<u>2. 35</u> 2. 66	0. 480	0. 480	0. 480	0. 480
	其他材料费	元	<u>0. 90</u> 1. 00	1. 08	1. 08	1. 16	1. 11
机 械	轴流通风机 功率 7. 5kW	台班	<u>34. 70</u> 38. 44	0. 720	1. 870	0. 970	1. 210
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min	台班	<u>318. 82</u> 357. 02	0. 390	0. 430	0. 580	0. 770

五、喷塑

工作内容: 运料、粉料烘干、预热、喷涂。

计量单位: 见表

定 额 编 号				B11-0750	B11-0751	B11-0752
项 目 名 称				喷塑		
				设备	管道	一般钢结构
计 量 单 位				10m <sup>2</sup>		100kg
基 价 (元)				223.64	244.07	131.81
				232.96	254.32	137.24
其中	人 工 费 (元)			141.03	153.20	83.64
	材 料 费 (元)			3.18	3.50	1.84
				3.60	3.96	2.08
	机 械 费 (元)			79.43	87.37	46.33
				88.33	97.16	51.52
名 称			单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)			工日	90.81	1.553	0.921
材料	粉料 100 – 250 目		kg	—	(2.500)	(2.750)
	氧气		m <sup>3</sup>	3.98	0.300	0.330
				4.50		0.170
	乙炔气		kg	5.93	0.310	0.340
				6.70		0.180
机械	其他材料费		元	0.90	0.17	0.19
				1.00		0.10
	电动空气压缩机 排气量 3m <sup>3</sup> /min		台班	106.15	0.600	0.660
				117.66		0.350
	塑料粉末喷枪		台班	26.23	0.600	0.660
				29.55		0.350

六、水泥砂浆内喷涂

工作内容: 水泥砂子筛选、搅拌水泥砂浆、运输砂浆、喷涂、养护。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0753	
项 目 名 称				管道 DN700 – 800	
基 价 (元)				352.94	
				371.57	
其中	人 工 费 (元)			143.95	
	材 料 费 (元)			94.07	
				103.70	
	机 械 费 (元)			114.92	
				123.92	
名 称			单位	单价(元)	数 量
安装综合工日(二类)			工日	105.15	1.369
材料	膨胀剂		kg	0.76	1.060
				0.86	
	普通硅酸盐水泥 P. O 42.5MPa		kg	0.47	100.600
				0.53	
	中砂		m <sup>3</sup>	148.54	0.170
				153.00	
	塑料布		kg	11.50	0.280
	镀锌铁丝 φ1.2 ~ 2.8		kg	4.60	0.120
				5.20	
	草袋		条	1.06	16.000
				1.20	
机械	涡浆式混凝土搅拌机 出料容量 500L		台班	606.82	0.120
				651.13	
	PX – 40A 型喷射清洗机 XIV		台班	6.88	0.180
				7.18	
	内涂机 TCL – I 型		台班	18.82	0.140
				20.54	
	汽车式起重机 提升质量 25t		台班	1194.59	0.032
				1300.16	

## 第八章 耐酸砖、板衬里工程

## 说 明

一、本章内容包括硅质胶泥砌块材,树脂胶泥砌块材,聚脂树脂胶泥砌块材,环氧煤焦油胶泥砌块材,酚醛树脂胶泥砌块材,浸渍石墨板,硅质胶泥抹面,表面涂刮鳞片胶泥,衬石墨管接,铺衬石棉板,耐酸砖板衬砌体热处理,共十节。适用于各种金属设备的耐酸砖、板衬里工程。

二、硅质耐酸胶泥衬砌块材需要勾缝时,其勾缝材料按相应定额子目树脂胶泥消耗量的 10% 计算,人工费按相应定额子目人工费消耗量的 10% 计算。

三、调制胶泥不分机械和手工操作,均执行本章相应定额子目

四、定额工序中不包括金属设备表面除锈,发生时应执行本册第一章相应定额子目。

五、衬砌砖、板按自然养护考虑,若采用其他方法养护,费用按施工方案另行计算。

六、立式设备人孔等部位发生旋拱施工时,每  $10\text{m}^2$  应增加木材  $0.01\text{m}^3$ 、铁钉  $0.20\text{kg}$ 。

## 工程量计算规则

一、环氧煤焦油胶泥砌块材、树脂胶泥砌块材、聚脂树脂胶泥砌块材、环氧煤焦油胶泥砌块材按砌砖面积以“ $\text{m}^2$ ”计算。

二、酚醛树脂胶泥砌块材浸渍石墨板按石墨板面积以“ $\text{m}^2$ ”计算。

三、硅质胶泥抹面区分厚度按抹面面积以“ $\text{m}^2$ ”计算。

四、表面涂刮鳞片胶泥区分金属面、布面按设备表面积以“ $\text{m}^2$ ”计算。

五、衬石墨管接按管接数量以“个”计算。

六、铺衬石棉板按石棉板面积以“ $\text{m}^2$ ”计算。

七、耐酸砖板衬砌体热处理按耐酸砖板面积以“ $\text{m}^2$ ”计算。

一、硅质胶泥砌块材

1. 230mm 厚耐酸砖(230×113×65)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0754	B11-0755	B11-0756	B11-0757
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<u>3692.59</u> 3702.07	<u>3423.79</u> 3433.27	<u>3932.23</u> 3941.71	<u>3768.68</u> 3778.16
其 中	人 工 费 (元)			3351.62	3082.82	3591.26	3427.71
	材 料 费 (元)			<u>18.56</u> 20.44	<u>18.56</u> 20.44	<u>18.56</u> 20.44	<u>18.56</u> 20.44
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	36.908	33.948	39.547	37.746
材 料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.208)	(0.208)	(0.208)	(0.208)
	耐酸陶质砖 230×113×65	千块	—	(1350.000)	(1350.000)	(1350.000)	(1350.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	1.620	1.620	1.620	1.620
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0758	B11-0759	B11-0760	B11-0761
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<u>3448.22</u> 3457.70	<u>3218.92</u> 3228.40	<u>4477.37</u> 4486.85	<u>4090.15</u> 4099.63
其 中	人 工 费 (元)			3107.25	2877.95	4136.40	3749.18
	材 料 费 (元)			<u>18.56</u> 20.44	<u>18.56</u> 20.44	<u>18.56</u> 20.44	<u>18.56</u> 20.44
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	34.217	31.692	45.550	41.286
材 料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.208)	(0.208)	(0.208)	(0.208)
	耐酸陶质砖 230×113×65	千块	—	(1350.000)	(1350.000)	(1350.000)	(1350.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	1.620	1.620	1.620	1.620
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

2. 113mm 厚耐酸砖(230 × 113 × 65)

定 额 编 号				B11-0762	B11-0763	B11-0764	B11-0765
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				2386.27 2395.67	2220.81 2230.21	2472.72 2482.12	2244.33 2253.73
其  中	人 工 费 (元)			2048.04	1882.58	2134.49	1906.10
	材 料 费 (元)			15.82 17.62	15.82 17.62	15.82 17.62	15.82 17.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	22.553	20.731	23.505	20.990
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.141)	(0.141)	(0.141)	(0.141)
	耐酸陶质砖 230 × 113 × 65	千块	—	(670.000)	(670.000)	(670.000)	(670.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.800	0.800	0.800	0.800
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0766	B11-0767	B11-0768	B11-0769
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				2146.53 2155.93	2015.94 2025.34	2599.58 2608.98	2412.51 2421.91
其  中	人 工 费 (元)			1808.30	1677.71	2261.35	2074.28
	材 料 费 (元)			15.82 17.62	15.82 17.62	15.82 17.62	15.82 17.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	19.913	18.475	24.902	22.842
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.141)	(0.141)	(0.141)	(0.141)
	耐酸陶质砖 230 × 113 × 65	千块	—	(670.000)	(670.000)	(670.000)	(670.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.800	0.800	0.800	0.800
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500



3. 65mm 厚耐酸砖 (230 × 113 × 65)

工作内容: 运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0770	B11-0771	B11-0772	B11-0773
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1640.71</b> <b>1650.08</b>	<b>1562.70</b> <b>1572.07</b>	<b>1712.18</b> <b>1721.55</b>	<b>1586.22</b> <b>1595.59</b>
其中	人 工 费 (元)			1303.58	1225.57	1375.05	1249.09
	材 料 费 (元)			14.72 16.49	14.72 16.49	14.72 16.49	14.72 16.49
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.355	13.496	15.142	13.755
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.112)	(0.112)	(0.112)	(0.112)
	耐酸陶质砖 230 × 113 × 65	千块	—	(390.000)	(390.000)	(390.000)	(390.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.470	0.470	0.470	0.470
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0774	B11-0775	B11-0776	B11-0777
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1512.94</b> <b>1522.31</b>	<b>1447.10</b> <b>1456.47</b>	<b>1785.46</b> <b>1794.83</b>	<b>1657.69</b> <b>1667.06</b>
其中	人 工 费 (元)			1175.81	1109.97	1448.33	1320.56
	材 料 费 (元)			14.72 16.49	14.72 16.49	14.72 16.49	14.72 16.49
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.948	12.223	15.949	14.542
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.112)	(0.112)	(0.112)	(0.112)
	耐酸陶质砖 230 × 113 × 65	千块	—	(390.000)	(390.000)	(390.000)	(390.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.470	0.470	0.470	0.470
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

4. 耐酸板(100×50×10)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0778	B11-0779	B11-0780	B11-0781
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				2071.67 2081.05	1921.29 1930.67	2318.85 2328.23	2137.41 2146.79
其 中	人 工 费 (元)			1734.11	1583.73	1981.29	1799.85
	材 料 费 (元)			15.15	15.15	15.15	15.15
				16.93	16.93	16.93	16.93
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	19.096	17.440	21.818	19.820
材 料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 100×50×10	块	—	(2010.000)	(2010.000)	(2010.000)	(2010.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0782	B11-0783	B11-0784	B11-0785
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1865.80 1875.18	1750.20 1759.58	2608.35 2617.73	2378.97 2388.35
其 中	人 工 费 (元)			1528.24	1412.64	2270.79	2041.41
	材 料 费 (元)			15.15	15.15	15.15	15.15
				16.93	16.93	16.93	16.93
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.829	15.556	25.006	22.480
材 料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 100×50×10	块	—	(2010.000)	(2010.000)	(2010.000)	(2010.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

5. 耐酸板(75×75×10)							
定 额 编 号				B11-0786	B11-0787	B11-0788	B11-0789
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				2047.04 2056.42	1899.47 1908.85	2289.50 2298.88	2110.88 2120.26
其 中	人 工 费 (元)			1709.68	1562.11	1952.14	1773.52
	材 料 费 (元)			14.95	14.95	14.95	14.95
				16.73	16.73	16.73	16.73
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	18.827	17.202	21.497	19.530
材 料	硅质耐酸胶泥	m³	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 75×75×10	块	—	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m³	3.34 3.44	0.540	0.540	0.540	0.540
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m²							
定 额 编 号				B11-0790	B11-0791	B11-0792	B11-0793
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1899.47 1908.85	1732.11 1741.49	2575.19 2584.57	2348.71 2358.09
其 中	人 工 费 (元)			1562.11	1394.75	2237.83	2011.35
	材 料 费 (元)			14.95	14.95	14.95	14.95
				16.73	16.73	16.73	16.73
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	17.202	15.359	24.643	22.149
材 料	硅质耐酸胶泥	m³	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 75×75×10	块	—	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m³	3.34 3.44	0.540	0.540	0.540	0.540
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

6. 耐酸板(100×100×10)

定 额 编 号				B11-0794	B11-0795	B11-0796	B11-0797
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				2032.77 2042.14	1857.96 1867.33	2320.46 2329.83	2013.98 2023.35
其  中	人 工 费 (元)			1695.51	1520.70	1983.20	1676.72
	材 料 费 (元)			14.85	14.85	14.85	14.85
				16.62	16.62	16.62	16.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	18.671	16.746	21.839	18.464
材  料	硅质耐酸胶泥	m³	—	(0.090)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 100×100×10	块	—	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m³	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机  械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0798	B11-0799	B11-0800	B11-0801
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1864.59 1873.96	1715.12 1724.49	2519.70 2529.07	2215.12 2224.49
其  中	人 工 费 (元)			1527.33	1377.86	2182.44	1877.86
	材 料 费 (元)			14.85	14.85	14.85	14.85
				16.62	16.62	16.62	16.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.819	15.173	24.033	20.679
材  料	硅质耐酸胶泥	m³	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 100×100×10	块	—	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m³	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机  械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

7. 耐酸板(150×70×10)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-0802	B11-0803	B11-0804	B11-0805
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<u>1855.39</u> <u>1864.77</u>	<u>1676.86</u> <u>1686.24</u>	<u>2089.41</u> <u>2098.79</u>	<u>1869.56</u> <u>1878.94</u>
其中	人 工 费 (元)			1517.89	1339.36	1751.91	1532.06
	材 料 费 (元)			<u>15.09</u>	<u>15.09</u>	<u>15.09</u>	<u>15.09</u>
				<u>16.87</u>	<u>16.87</u>	<u>16.87</u>	<u>16.87</u>
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.715	14.749	19.292	16.871
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×70×10	块	—	(974.000)	(974.000)	(974.000)	(974.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.580	0.580	0.580	0.580
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0806	B11-0807	B11-0808	B11-0809
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<u>1707.82</u> <u>1717.20</u>	<u>1593.22</u> <u>1602.60</u>	<u>2292.46</u> <u>2301.84</u>	<u>2023.66</u> <u>2033.04</u>
其中	人 工 费 (元)			1370.32	1255.72	1954.96	1686.16
	材 料 费 (元)			<u>15.09</u>	<u>15.09</u>	<u>15.09</u>	<u>15.09</u>
				<u>16.87</u>	<u>16.87</u>	<u>16.87</u>	<u>16.87</u>
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	15.090	13.828	21.528	18.568
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×70×10	块	—	(974.000)	(974.000)	(974.000)	(974.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.580	0.580	0.580	0.580
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

8. 耐酸板(150×75×10)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-0810	B11-0811	B11-0812	B11-0813
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<u>1813.97</u> <u>1823.34</u>	<u>1636.35</u> <u>1645.72</u>	<u>2049.89</u> <u>2059.26</u>	<u>1828.05</u> <u>1837.42</u>
其中	人 工 费 (元)			1476.57	1298.95	1712.49	1490.65
	材 料 费 (元)			14.99	14.99	14.99	14.99
				16.76	16.76	16.76	16.76
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.260	14.304	18.858	16.415
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×75×10	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-0814	B11-0815	B11-0816	B11-0817
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<u>1667.31</u> <u>1676.68</u>	<u>1552.71</u> <u>1562.08</u>	<u>2251.95</u> <u>2261.32</u>	<u>1983.15</u> <u>1992.52</u>
其中	人 工 费 (元)			1329.91	1215.31	1914.55	1645.75
	材 料 费 (元)			<u>14.99</u> 16.76	<u>14.99</u> 16.76	<u>14.99</u> 16.76	<u>14.99</u> 16.76
				<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.645	13.383	21.083	18.123
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×75×10	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

9. 耐酸板(150×75×15)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0818	B11-0819	B11-0820	B11-0821
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<u>1816.79</u> <u>1826.16</u>	<u>1638.16</u> <u>1647.53</u>	<u>2052.71</u> <u>2062.08</u>	<u>1830.86</u> <u>1840.23</u>
其  中	人 工 费 (元)			1479.39	1300.76	1715.31	1493.46
	材 料 费 (元)			14.99	14.99	14.99	14.99
				16.76	16.76	16.76	16.76
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.291	14.324	18.889	16.446
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 150×75×15	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0822	B11-0823	B11-0824	B11-0825
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<u>1670.13</u> <u>1679.50</u>	<u>1555.53</u> <u>1564.90</u>	<u>2254.76</u> <u>2264.13</u>	<u>1985.96</u> <u>1995.33</u>
其  中	人 工 费 (元)			1332.73	1218.13	1917.36	1648.56
	材 料 费 (元)			<u>14.99</u> 16.76	<u>14.99</u> 16.76	<u>14.99</u> 16.76	<u>14.99</u> 16.76
				<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.676	13.414	21.114	18.154
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 150×75×15	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

10. 耐酸板(150×75×20)

定 额 编 号				B11-0826	B11-0827	B11-0828	B11-0829
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1823.32 1832.69	1644.79 1654.16	2059.25 2068.62	1837.49 1846.86
其 中	人 工 费 (元)			1485.92	1307.39	1721.85	1500.09
	材 料 费 (元)			14.99	14.99	14.99	14.99
				16.76	16.76	16.76	16.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.363	14.397	18.961	16.519
材 料	硅质耐酸胶泥	m³	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×75×20	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m³	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-0830	B11-0831	B11-0832	B11-0833
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1676.76 1686.13	1562.06 1571.43	2261.30 2270.67	1991.59 2000.96
其 中	人 工 费 (元)			1339.36	1224.66	1923.90	1654.19
	材 料 费 (元)			14.99	14.99	14.99	14.99
				16.76	16.76	16.76	16.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.749	13.486	21.186	18.216
材 料	硅质耐酸胶泥	m³	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×75×20	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m³	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500



11. 耐酸板(150×75×25)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0834	B11-0835	B11-0836	B11-0837
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1828.95 1838.32	1650.42 1659.79	2063.97 2073.34	1842.12 1851.49
其  中	人 工 费 (元)			1491.55	1313.02	1726.57	1504.72
	材 料 费 (元)			14.99 16.76	14.99 16.76	14.99 16.76	14.99 16.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.425	14.459	19.013	16.570
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 150×75×25	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0838	B11-0839	B11-0840	B11-0841
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1681.48 1690.85	1566.79 1576.16	2267.02 2276.39	1997.23 2006.60
其  中	人 工 费 (元)			1344.08	1229.39	1929.62	1659.83
	材 料 费 (元)			14.99 16.76	14.99 16.76	14.99 16.76	14.99 16.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.801	13.538	21.249	18.278
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 150×75×25	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

12. 耐酸板(180×90×20)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0842	B11-0843	B11-0844	B11-0845
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1634.60 1643.98	1506.74 1516.12	1805.69 1815.07	1690.99 1700.37
其  中	人 工 费 (元)			1297.04	1169.18	1468.13	1353.43
	材 料 费 (元)			15.15	15.15	15.15	15.15
				16.93	16.93	16.93	16.93
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.283	12.875	16.167	14.904
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×90×20	块	—	(633.000)	(633.000)	(633.000)	(633.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机  械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0846	B11-0847	B11-0848	B11-0849
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1469.14 1478.52	1370.52 1379.90	2008.65 2018.03	1838.56 1847.94
其  中	人 工 费 (元)			1131.58	1032.96	1671.09	1501.00
	材 料 费 (元)			15.15	15.15	15.15	15.15
				16.93	16.93	16.93	16.93
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.461	11.375	18.402	16.529
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×90×20	块	—	(633.000)	(633.000)	(633.000)	(633.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机  械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

13. 耐酸板(180×110×10)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-0850	B11-0851	B11-0852	B11-0853
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1646.60 1655.97	1523.46 1532.83	1822.32 1831.69	1705.81 1715.18
其中	人 工 费 (元)			1309.30	1186.16	1485.02	1368.51
	材 料 费 (元)			14.89	14.89	14.89	14.89
				16.66	16.66	16.66	16.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.418	13.062	16.353	15.070
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.098)	(0.098)	(0.098)	(0.098)
	耐酸板 180×110×10	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0854	B11-0855	B11-0856	B11-0857
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1503.66 1513.03	1410.67 1420.04	2040.35 2049.72	1866.45 1875.82
其中	人 工 费 (元)			1166.36	1073.37	1703.05	1529.15
	材 料 费 (元)			14.89	14.89	14.89	14.89
				16.66	16.66	16.66	16.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.844	11.820	18.754	16.839
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.098)	(0.098)	(0.098)	(0.098)
	耐酸板 180×110×10	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

14. 耐酸板(180×110×15)

工作内容: 运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0858	B11-0859	B11-0860	B11-0861
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1648.41</b> <b>1657.78</b>	<b>1525.28</b> <b>1534.65</b>	<b>1825.13</b> <b>1834.50</b>	<b>1708.62</b> <b>1717.99</b>
其  中	人 工 费 (元)			1311.11	1187.98	1487.83	1371.32
	材 料 费 (元)			14.89	14.89	14.89	14.89
				16.66	16.66	16.66	16.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.438	13.082	16.384	15.101
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 180×110×15	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机  械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0862	B11-0863	B11-0864	B11-0865
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1506.48</b> <b>1515.85</b>	<b>1413.49</b> <b>1422.86</b>	<b>2043.17</b> <b>2052.54</b>	<b>1869.36</b> <b>1878.73</b>
其  中	人 工 费 (元)			1169.18	1076.19	1705.87	1532.06
	材 料 费 (元)			<u>14.89</u>	<u>14.89</u>	<u>14.89</u>	<u>14.89</u>
				16.66	16.66	16.66	16.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.875	11.851	18.785	16.871
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 180×110×15	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机  械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

15. 耐酸板(180×110×20)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-0866	B11-0867	B11-0868	B11-0869
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1653.14</b> <b>1662.51</b>	<b>1529.09</b> <b>1538.46</b>	<b>1828.85</b> <b>1838.22</b>	<b>1712.35</b> <b>1721.72</b>
其中	人 工 费 (元)			1315.84	1191.79	1491.55	1375.05
	材 料 费 (元)			14.89	14.89	14.89	14.89
				16.66	16.66	16.66	16.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.490	13.124	16.425	15.142
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 180×110×20	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0870	B11-0871	B11-0872	B11-0873
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1510.29</b> <b>1519.66</b>	<b>1417.21</b> <b>1426.58</b>	<b>2046.98</b> <b>2056.35</b>	<b>1873.08</b> <b>1882.45</b>
其中	人 工 费 (元)			1172.99	1079.91	1709.68	1535.78
	材 料 费 (元)			14.89	14.89	14.89	14.89
				16.66	16.66	16.66	16.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.917	11.892	18.827	16.912
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 180×110×20	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

16. 耐酸板(180×110×25)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-0874	B11-0875	B11-0876	B11-0877
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<u>1658.77</u> <u>1668.14</u>	<u>1535.63</u> <u>1545.00</u>	<u>1835.48</u> <u>1844.85</u>	<u>1718.97</u> <u>1728.34</u>
其  中	人 工 费 (元)			1321.47	1198.33	1498.18	1381.67
	材 料 费 (元)			<u>14.89</u> <u>16.66</u>	<u>14.89</u> <u>16.66</u>	<u>14.89</u> <u>16.66</u>	<u>14.89</u> <u>16.66</u>
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.552	13.196	16.498	15.215
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×110×25	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> <u>6.50</u>	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> <u>13.00</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> <u>0.71</u>	0.800	0.800	0.800	0.800
机  械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> <u>321.44</u>	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> <u>292.46</u>	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0878	B11-0879	B11-0880	B11-0881
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<u>1514.02</u> <u>1523.39</u>	<u>1423.84</u> <u>1433.21</u>	<u>2053.52</u> <u>2062.89</u>	<u>1879.62</u> <u>1888.99</u>
其  中	人 工 费 (元)			1176.72	1086.54	1716.22	1542.32
	材 料 费 (元)			<u>14.89</u> <u>16.66</u>	<u>14.89</u> <u>16.66</u>	<u>14.89</u> <u>16.66</u>	<u>14.89</u> <u>16.66</u>
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.958	11.965	18.899	16.984
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×110×25	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> <u>6.50</u>	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> <u>13.00</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> <u>0.71</u>	0.800	0.800	0.800	0.800
机  械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> <u>321.44</u>	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> <u>292.46</u>	0.500	0.500	0.500	0.500

17. 耐酸板(180×110×30)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0882	B11-0883	B11-0884	B11-0885
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1665.40</b> <b>1674.77</b>	<b>1542.26</b> <b>1551.63</b>	<b>1842.02</b> <b>1851.39</b>	<b>1725.51</b> <b>1734.88</b>
其  中	人 工 费 (元)			1328.10	1204.96	1504.72	1388.21
	材 料 费 (元)			14.89 16.66	14.89 16.66	14.89 16.66	14.89 16.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.625	13.269	16.570	15.287
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 180×110×30	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0886	B11-0887	B11-0888	B11-0889
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1523.46</b> <b>1532.83</b>	<b>1430.38</b> <b>1439.75</b>	<b>2060.15</b> <b>2069.52</b>	<b>1886.25</b> <b>1895.62</b>
其  中	人 工 费 (元)			1186.16	1093.08	1722.85	1548.95
	材 料 费 (元)			<u>14.89</u> 16.66	<u>14.89</u> 16.66	<u>14.89</u> 16.66	<u>14.89</u> 16.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.062	12.037	18.972	17.057
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 180×110×30	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

18. 耐酸板(180×110×35)

工作内容: 运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0890	B11-0891	B11-0892	B11-0893
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1669.12</b> <b>1678.49</b>	<b>1545.98</b> <b>1555.35</b>	<b>1845.84</b> <b>1855.21</b>	<b>1729.24</b> <b>1738.61</b>
其中	人 工 费 (元)			1331.82	1208.68	1508.54	1391.94
	材 料 费 (元)			14.89 16.66	14.89 16.66	14.89 16.66	14.89 16.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.666	13.310	16.612	15.328
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 180×110×35	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0894	B11-0895	B11-0896	B11-0897
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1527.18</b> <b>1536.55</b>	<b>1434.10</b> <b>1443.47</b>	<b>2063.87</b> <b>2073.24</b>	<b>1889.97</b> <b>1899.34</b>
其中	人 工 费 (元)			1189.88	1096.80	1726.57	1552.67
	材 料 费 (元)			<u>14.89</u> 16.66	<u>14.89</u> 16.66	<u>14.89</u> 16.66	<u>14.89</u> 16.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.103	12.078	19.013	17.098
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 180×110×35	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500



19. 耐酸板(200×100×15)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-0898	B11-0899	B11-0900	B11-0901
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<u>1644.65</u> <u>1654.02</u>	<u>1521.51</u> <u>1530.88</u>	<u>1820.37</u> <u>1829.74</u>	<u>1703.86</u> <u>1713.23</u>
其中	人 工 费 (元)			1307.39	1184.25	1483.11	1366.60
	材 料 费 (元)			14.85	14.85	14.85	14.85
				16.62	16.62	16.62	16.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.397	13.041	16.332	15.049
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 200×100×15	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0902	B11-0903	B11-0904	B11-0905
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<u>1501.81</u> <u>1511.18</u>	<u>1408.73</u> <u>1418.10</u>	<u>2039.40</u> <u>2048.77</u>	<u>1864.59</u> <u>1873.96</u>
其中	人 工 费 (元)			1164.55	1071.47	1702.14	1527.33
	材 料 费 (元)			14.85	14.85	14.85	14.85
				16.62	16.62	16.62	16.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.824	11.799	18.744	16.819
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 200×100×15	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

20. 耐酸板(200×100×20)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-0906	B11-0907	B11-0908	B11-0909
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1648.37</b> <b>1657.74</b>	<b>1525.24</b> <b>1534.61</b>	<b>1824.18</b> <b>1833.55</b>	<b>1707.58</b> <b>1716.95</b>
其中	人 工 费 (元)			1311.11	1187.98	1486.92	1370.32
	材 料 费 (元)			14.85	14.85	14.85	14.85
				16.62	16.62	16.62	16.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.438	13.082	16.374	15.090
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 200×100×20	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0910	B11-0911	B11-0912	B11-0913
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1505.53</b> <b>1514.90</b>	<b>1412.45</b> <b>1421.82</b>	<b>2043.13</b> <b>2052.50</b>	<b>1869.32</b> <b>1878.69</b>
其中	人 工 费 (元)			1168.27	1075.19	1705.87	1532.06
	材 料 费 (元)			14.85	14.85	14.85	14.85
				16.62	16.62	16.62	16.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.865	11.840	18.785	16.871
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 200×100×20	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

21. 耐酸板(200×100×25)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0914	B11-0915	B11-0916	B11-0917
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1655.00 1664.37	1531.87 1541.24	1830.72 1840.09	1714.21 1723.58
其  中	人 工 费 (元)			1317.74	1194.61	1493.46	1376.95
	材 料 费 (元)			14.85	14.85	14.85	14.85
				16.62	16.62	16.62	16.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.511	13.155	16.446	15.163
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 200×100×25	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机  械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0918	B11-0919	B11-0920	B11-0921
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1512.16 1521.53	1419.08 1428.45	2049.75 2059.12	1874.95 1884.32
其  中	人 工 费 (元)			1174.90	1081.82	1712.49	1537.69
	材 料 费 (元)			14.85	14.85	14.85	14.85
				16.62	16.62	16.62	16.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.938	11.913	18.858	16.933
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 200×100×25	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机  械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

22. 耐酸板(200×100×30)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0922	B11-0923	B11-0924	B11-0925
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1661.54 1670.91	1538.40 1547.77	1837.35 1846.72	1720.75 1730.12
其 中	人 工 费 (元)			1324.28	1201.14	1500.09	1383.49
	材 料 费 (元)			14.85 16.62	14.85 16.62	14.85 16.62	14.85 16.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.583	13.227	16.519	15.235
材 料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 200×100×30	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0926	B11-0927	B11-0928	B11-0929
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1518.70 1528.07	1425.62 1434.99	2056.29 2065.66	1881.48 1890.85
其 中	人 工 费 (元)			1181.44	1088.36	1719.03	1544.22
	材 料 费 (元)			14.85 16.62	14.85 16.62	14.85 16.62	14.85 16.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.010	11.985	18.930	17.005
材 料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 200×100×30	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

23. 耐酸板(150×150×15)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-0930	B11-0931	B11-0932	B11-0933
项 目 名 称				圆形立式		园形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1623.92</b> <b>1633.29</b>	<b>1497.06</b> <b>1506.43</b>	<b>1801.54</b> <b>1810.91</b>	<b>1658.70</b> <b>1668.07</b>
其中	人 工 费 (元)			1286.69	1159.83	1464.31	1321.47
	材 料 费 (元)			14.82 16.59	14.82 16.59	14.82 16.59	14.82 16.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.169	12.772	16.125	14.552
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×150×15	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0934	B11-0935	B11-0936	B11-0937
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1475.44</b> <b>1484.81</b>	<b>1375.82</b> <b>1385.19</b>	<b>2031.84</b> <b>2041.21</b>	<b>1842.95</b> <b>1852.32</b>
其中	人 工 费 (元)			1138.21	1038.59	1694.61	1505.72
	材 料 费 (元)			<u>14.82</u> 16.59	<u>14.82</u> 16.59	<u>14.82</u> 16.59	<u>14.82</u> 16.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.534	11.437	18.661	16.581
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×150×15	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

24. 耐酸板(150×150×20)

工作内容: 运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0938	B11-0939	B11-0940	B11-0941
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1629.55</b> <b>1638.92</b>	<b>1503.59</b> <b>1512.96</b>	<b>1808.17</b> <b>1817.54</b>	<b>1665.33</b> <b>1674.70</b>
其中	人 工 费 (元)			1292.32	1166.36	1470.94	1328.10
	材 料 费 (元)			14.82	14.82	14.82	14.82
				16.59	16.59	16.59	16.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.231	12.844	16.198	14.625
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 150×150×20	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0942	B11-0943	B11-0944	B11-0945
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1481.98</b> <b>1491.35</b>	<b>1382.36</b> <b>1391.73</b>	<b>2038.46</b> <b>2047.83</b>	<b>1849.49</b> <b>1858.86</b>
其中	人 工 费 (元)			1144.75	1045.13	1701.23	1512.26
	材 料 费 (元)			<u>14.82</u>	<u>14.82</u>	<u>14.82</u>	<u>14.82</u>
				16.59	16.59	16.59	16.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.606	11.509	18.734	16.653
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 150×150×20	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

25. 耐酸板(150×150×25)

工作内容: 运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0946	B11-0947	B11-0948	B11-0949
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1635.18 1644.55	1508.32 1517.69	1813.80 1823.17	1670.96 1680.33
其中	人 工 费 (元)			1297.95	1171.09	1476.57	1333.73
	材 料 费 (元)			14.82	14.82	14.82	14.82
				16.59	16.59	16.59	16.59
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.293	12.896	16.260	14.687
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 150×150×25	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0950	B11-0951	B11-0952	B11-0953
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1486.70 1496.07	1387.99 1397.36	2044.09 2053.46	1854.21 1863.58
其中	人 工 费 (元)			1149.47	1050.76	1706.86	1516.98
	材 料 费 (元)			14.82	14.82	14.82	14.82
				16.59	16.59	16.59	16.59
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.658	11.571	18.796	16.705
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 150×150×25	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	硫酸 38%	kg	5.75 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

26. 耐酸板(150×150×30)

工作内容: 运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0954	B11-0955	B11-0956	B11-0957
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1642.71</b> <b>1652.08</b>	<b>1516.76</b> <b>1526.13</b>	<b>1821.34</b> <b>1830.71</b>	<b>1678.40</b> <b>1687.77</b>
其  中	人 工 费 (元)			1305.48	1179.53	1484.11	1341.17
	材 料 费 (元)			14.82	14.82	14.82	14.82
				16.59	16.59	16.59	16.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.376	12.989	16.343	14.769
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×150×30	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机  械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0958	B11-0959	B11-0960	B11-0961
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1495.15</b> <b>1504.52</b>	<b>1395.53</b> <b>1404.90</b>	<b>2051.54</b> <b>2060.91</b>	<b>1862.66</b> <b>1872.03</b>
其  中	人 工 费 (元)			1157.92	1058.30	1714.31	1525.43
	材 料 费 (元)			<u>14.82</u>	<u>14.82</u>	<u>14.82</u>	<u>14.82</u>
				16.59	16.59	16.59	16.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.751	11.654	18.878	16.798
材  料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×150×30	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机  械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500



27. 耐酸板(150×150×35)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生、酸洗。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-0962	B11-0963	B11-0964	B11-0965
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1649.34</b> <b>1658.71</b>	<b>1523.39</b> <b>1532.76</b>	<b>1827.88</b> <b>1837.25</b>	<b>1685.03</b> <b>1694.40</b>
其中	人 工 费 (元)			1312.11	1186.16	1490.65	1347.80
	材 料 费 (元)			14.82 16.59	14.82 16.59	14.82 16.59	14.82 16.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.449	13.062	16.415	14.842
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 150×150×25	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-0966	B11-0967	B11-0968	B11-0969
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1501.78</b> <b>1511.15</b>	<b>1402.16</b> <b>1411.53</b>	<b>2058.17</b> <b>2067.54</b>	<b>1869.29</b> <b>1878.66</b>
其中	人 工 费 (元)			1164.55	1064.93	1720.94	1532.06
	材 料 费 (元)			<u>14.82</u> 16.59	<u>14.82</u> 16.59	<u>14.82</u> 16.59	<u>14.82</u> 16.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.824	11.727	18.951	16.871
材料	硅质耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 150×150×25	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	硫酸 38%	kg	<u>5.75</u> 6.50	2.000	2.000	2.000	2.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

二、树脂胶泥砌块材

1. 230mm 厚耐酸砖(230×113×65)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-0970	B11-0971	B11-0972	B11-0973
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>3650.12</b> <b>3658.10</b>	<b>3382.23</b> <b>3390.21</b>	<b>3890.67</b> <b>3898.65</b>	<b>3727.13</b> <b>3735.11</b>
其中	人 工 费 (元)			3320.65	3052.76	3561.20	3397.66
	材 料 费 (元)			7.06 7.44	7.06 7.44	7.06 7.44	7.06 7.44
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	36.567	33.617	39.216	37.415
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.208)	(0.208)	(0.208)	(0.208)
	耐酸陶质砖 230×113×65	千块	—	(1350.000)	(1350.000)	(1350.000)	(1350.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	1.620	1.620	1.620	1.620
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-0974	B11-0975	B11-0976	B11-0977
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>3406.66</b> <b>3414.64</b>	<b>3177.36</b> <b>3185.34</b>	<b>4434.90</b> <b>4442.88</b>	<b>4048.59</b> <b>4056.57</b>
其中	人 工 费 (元)			3077.19	2847.89	4105.43	3719.12
	材 料 费 (元)			7.06 7.44	7.06 7.44	7.06 7.44	7.06 7.44
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	33.886	31.361	45.209	40.955
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.208)	(0.208)	(0.208)	(0.208)
	耐酸陶质砖 230×113×65	千块	—	(1350.000)	(1350.000)	(1350.000)	(1350.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	1.620	1.620	1.620	1.620
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

2. 113mm 厚耐酸砖(230 × 113 × 65)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0978	B11-0979	B11-0980	B11-0981
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>2343.71</b> <b>2351.61</b>	<b>2178.35</b> <b>2186.25</b>	<b>2430.16</b> <b>2438.06</b>	<b>2202.77</b> <b>2210.67</b>
其中	人 工 费 (元)			2016.98	1851.62	2103.43	1876.04
	材 料 费 (元)			<u>4.32</u> 4.62	<u>4.32</u> 4.62	<u>4.32</u> 4.62	<u>4.32</u> 4.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	22.211	20.390	23.163	20.659
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.141)	(0.141)	(0.141)	(0.141)
	耐酸陶质砖 230 × 113 × 65	千块	—	(670.000)	(670.000)	(670.000)	(670.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.800	0.800	0.800	0.800
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0982	B11-0983	B11-0984	B11-0985
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>2104.97</b> <b>2112.87</b>	<b>1974.39</b> <b>1982.29</b>	<b>2558.02</b> <b>2565.92</b>	<b>2370.95</b> <b>2378.85</b>
其中	人 工 费 (元)			1778.24	1647.66	2231.29	2044.22
	材 料 费 (元)			<u>4.32</u> 4.62	<u>4.32</u> 4.62	<u>4.32</u> 4.62	<u>4.32</u> 4.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	19.582	18.144	24.571	22.511
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.141)	(0.141)	(0.141)	(0.141)
	耐酸陶质砖 230 × 113 × 65	千块	—	(670.000)	(670.000)	(670.000)	(670.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.800	0.800	0.800	0.800
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

3. 65mm 厚耐酸砖(230×113×65)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-0986	B11-0987	B11-0988	B11-0989
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1598.24 1606.11	1521.14 1529.01	1669.71 1677.58	1544.66 1552.53
其中	人 工 费 (元)			1272.61	1195.51	1344.08	1219.03
	材 料 费 (元)			3.22 3.49	3.22 3.49	3.22 3.49	3.22 3.49
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.014	13.165	14.801	13.424
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.112)	(0.112)	(0.112)	(0.112)
	耐酸陶质砖 230×113×65	千块	—	(390.000)	(390.000)	(390.000)	(390.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.470	0.470	0.470	0.470
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-0990	B11-0991	B11-0992	B11-0993
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1471.38 1479.25	1405.54 1413.41	1743.90 1751.77	1616.13 1624.00
其中	人 工 费 (元)			1145.75	1079.91	1418.27	1290.50
	材 料 费 (元)			3.22 3.49	3.22 3.49	3.22 3.49	3.22 3.49
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.617	11.892	15.618	14.211
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.112)	(0.112)	(0.112)	(0.112)
	耐酸陶质砖 230×113×65	千块	—	(390.000)	(390.000)	(390.000)	(390.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.470	0.470	0.470	0.470
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

4. 耐酸板(100×50×10)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0994	B11-0995	B11-0996	B11-0997
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>2029.11</b> <b>2036.99</b>	<b>1879.73</b> <b>1887.61</b>	<b>2277.29</b> <b>2285.17</b>	<b>2095.86</b> <b>2103.74</b>
其中	人 工 费 (元)			1703.05	1553.67	1951.23	1769.80
	材 料 费 (元)			<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	18.754	17.109	21.487	19.489
材料	树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 100×50×10		块	—	(2010.000)	(2010.000)	(2010.000)
	水		m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200		片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100
	电		kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-0998	B11-0999	B11-1000	B11-1001
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1824.24</b> <b>1832.12</b>	<b>1708.64</b> <b>1716.52</b>	<b>2498.14</b> <b>2506.02</b>	<b>2337.41</b> <b>2345.29</b>
其中	人 工 费 (元)			1498.18	1382.58	2172.08	2011.35
	材 料 费 (元)			<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.498	15.225	23.919	22.149
材料	树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 100×50×10		块	—	(2010.000)	(2010.000)	(2010.000)
	水		m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200		片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100
	电		kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500

5. 耐酸板(75×75×10)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-1002	B11-1003	B11-1004	B11-1005
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>2005.39</b> <b>2013.27</b>	<b>1857.92</b> <b>1865.80</b>	<b>2247.94</b> <b>2255.82</b>	<b>2069.32</b> <b>2077.20</b>
其中	人 工 费 (元)			1679.53	1532.06	1922.08	1743.46
	材 料 费 (元)			3.45	3.45	3.45	3.45
				3.73	3.73	3.73	3.73
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	18.495	16.871	21.166	19.199
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 75×75×10	块	—	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.540	0.540	0.540	0.540
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1006	B11-1007	B11-1008	B11-1009
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1857.92</b> <b>1865.80</b>	<b>1689.64</b> <b>1697.52</b>	<b>2532.72</b> <b>2540.60</b>	<b>2307.15</b> <b>2315.03</b>
其中	人 工 费 (元)			1532.06	1363.78	2206.86	1981.29
	材 料 费 (元)			3.45	3.45	3.45	3.45
				3.73	3.73	3.73	3.73
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.871	15.018	24.302	21.818
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 75×75×10	块	—	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.540	0.540	0.540	0.540
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

6. 耐酸板(100×100×10)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1010	B11-1011	B11-1012	B11-1013
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1991.22 1999.09	1816.41 1824.28	2277.90 2285.77	1971.51 1979.38
其中	人 工 费 (元)			1665.46	1490.65	1952.14	1645.75
	材 料 费 (元)			3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	18.340	16.415	21.497	18.123
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 100×100×10	块	—	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1014	B11-1015	B11-1016	B11-1017
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1823.04 1830.91	1680.10 1687.97	2478.14 2486.01	2172.65 2180.52
其中	人 工 费 (元)			1497.28	1354.34	2152.38	1846.89
	材 料 费 (元)			3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.488	14.914	23.702	20.338
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 100×100×10	块	—	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

7. 耐酸板(150×70×10)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1018	B11-1019	B11-1020	B11-1021
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1812.92 1820.80	1635.30 1643.18	2046.94 2054.82	1827.00 1834.88
其中	人 工 费 (元)			1486.92	1309.30	1720.94	1501.00
	材 料 费 (元)			3.59 3.87	3.59 3.87	3.59 3.87	3.59 3.87
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.374	14.418	18.951	16.529
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×70×10	块	—	(974.000)	(974.000)	(974.000)	(974.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.580	0.580	0.580	0.580
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1022	B11-1023	B11-1024	B11-1025
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1666.26 1674.14	1551.57 1559.45	2250.90 2258.78	1982.10 1989.98
其中	人 工 费 (元)			1340.26	1225.57	1924.90	1656.10
	材 料 费 (元)			3.59 3.87	3.59 3.87	3.59 3.87	3.59 3.87
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.759	13.496	21.197	18.237
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×70×10	块	—	(974.000)	(974.000)	(974.000)	(974.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.580	0.580	0.580	0.580
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500



8. 耐酸板(150×75×10)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1026	B11-1027	B11-1028	B11-1029
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1772.41 1780.28	1593.79 1601.66	2007.34 2015.21	1786.49 1794.36
其中	人 工 费 (元)			1446.51	1267.89	1681.44	1460.59
	材 料 费 (元)			3.49	3.49	3.49	3.49
				3.76	3.76	3.76	3.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	15.929	13.962	18.516	16.084
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×75×10	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1030	B11-1031	B11-1032	B11-1033
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1625.75 1633.62	1511.06 1518.93	2210.39 2218.26	1941.59 1949.46
其中	人 工 费 (元)			1299.85	1185.16	1884.49	1615.69
	材 料 费 (元)			3.49	3.49	3.49	3.49
				3.76	3.76	3.76	3.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.314	13.051	20.752	17.792
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×75×10	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

9. 耐酸板(150×75×15)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1034	B11-1035	B11-1036	B11-1037
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1775.23 1783.10	1596.60 1604.47	2009.24 2017.11	1789.30 1797.17
其中	人 工 费 (元)			1449.33	1270.70	1683.34	1463.40
	材 料 费 (元)			3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	15.960	13.993	18.537	16.115
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 150×75×15	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1038	B11-1039	B11-1040	B11-1041
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1628.57 1636.44	1513.88 1521.75	2213.20 2221.07	1943.41 1951.28
其中	人 工 费 (元)			1302.67	1187.98	1887.30	1617.51
	材 料 费 (元)			3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.345	13.082	20.783	17.812
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 150×75×15	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

10. 耐酸板(150×75×20)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1042	B11-1043	B11-1044	B11-1045
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1781.77 1789.64	1603.23 1611.10	2015.78 2023.65	1795.84 1803.71
其中	人 工 费 (元)			1455.87	1277.33	1689.88	1469.94
	材 料 费 (元)			3.49	3.49	3.49	3.49
				3.76	3.76	3.76	3.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.032	14.066	18.609	16.187
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×75×20	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1046	B11-1047	B11-1048	B11-1049
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1634.20 1642.07	1520.51 1528.38	2219.74 2227.61	1950.04 1957.91
其中	人 工 费 (元)			1308.30	1194.61	1893.84	1624.14
	材 料 费 (元)			3.49	3.49	3.49	3.49
				3.76	3.76	3.76	3.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.407	13.155	20.855	17.885
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×75×20	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

11. 耐酸板(150×75×25)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1050	B11-1051	B11-1052	B11-1053
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1786.49</b> <b>1794.36</b>	<b>1608.86</b> <b>1616.73</b>	<b>2021.41</b> <b>2029.28</b>	<b>1800.56</b> <b>1808.43</b>
其中	人 工 费 (元)			1460.59	1282.96	1695.51	1474.66
	材 料 费 (元)			3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.084	14.128	18.671	16.239
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 150×75×25	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1054	B11-1055	B11-1056	B11-1057
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1639.83</b> <b>1647.70</b>	<b>1525.23</b> <b>1533.10</b>	<b>2224.46</b> <b>2232.33</b>	<b>1955.67</b> <b>1963.54</b>
其中	人 工 费 (元)			1313.93	1199.33	1898.56	1629.77
	材 料 费 (元)			3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.469	13.207	20.907	17.947
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 150×75×25	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

12. 耐酸板(180×90×20)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1058	B11-1059	B11-1060	B11-1061
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1593.04</b> <b>1600.92</b>	<b>1465.18</b> <b>1473.06</b>	<b>1764.13</b> <b>1772.01</b>	<b>1647.53</b> <b>1655.41</b>
其中	人 工 费 (元)			1266.98	1139.12	1438.07	1321.47
	材 料 费 (元)			3.65 3.93	3.65 3.93	3.65 3.93	3.65 3.93
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.952	12.544	15.836	14.552
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×90×20	块	—	(633.000)	(633.000)	(633.000)	(633.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1062	B11-1063	B11-1064	B11-1065
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1427.59</b> <b>1435.47</b>	<b>1328.87</b> <b>1336.75</b>	<b>1964.27</b> <b>1972.15</b>	<b>1796.00</b> <b>1803.88</b>
其中	人 工 费 (元)			1101.53	1002.81	1638.21	1469.94
	材 料 费 (元)			3.65 3.93	3.65 3.93	3.65 3.93	3.65 3.93
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.130	11.043	18.040	16.187
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×90×20	块	—	(633.000)	(633.000)	(633.000)	(633.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

13. 耐酸板(180×110×10)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1066	B11-1067	B11-1068	B11-1069
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5mm 以上
基 价 (元)				<b>1604.04</b> <b>1611.91</b>	<b>1480.90</b> <b>1488.77</b>	<b>1780.76</b> <b>1788.63</b>	<b>1664.16</b> <b>1672.03</b>
其中	人 工 费 (元)			1278.24	1155.10	1454.96	1338.36
	材 料 费 (元)			3.39	3.39	3.39	3.39
				3.66	3.66	3.66	3.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.076	12.720	16.022	14.738
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.098)	(0.098)	(0.098)	(0.098)
	耐酸板 180×110×10	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1070	B11-1071	B11-1072	B11-1073
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1462.11</b> <b>1469.98</b>	<b>1369.12</b> <b>1376.99</b>	<b>1998.79</b> <b>2006.66</b>	<b>1824.89</b> <b>1832.76</b>
其中	人 工 费 (元)			1136.31	1043.32	1672.99	1499.09
	材 料 费 (元)			3.39	3.39	3.39	3.39
				3.66	3.66	3.66	3.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.513	11.489	18.423	16.508
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.098)	(0.098)	(0.098)	(0.098)
	耐酸板 180×110×10	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

14. 耐砖板(180×110×15)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1074	B11-1075	B11-1076	B11-1077
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1606.86</b> <b>1614.73</b>	<b>1483.72</b> <b>1491.59</b>	<b>1783.57</b> <b>1791.44</b>	<b>1666.06</b> <b>1673.93</b>
其中	人 工 费 (元)			1281.06	1157.92	1457.77	1340.26
	材 料 费 (元)			3.39	3.39	3.39	3.39
				3.66	3.66	3.66	3.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.107	12.751	16.053	14.759
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 180×110×15	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1078	B11-1079	B11-1080	B11-1081
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1464.01</b> <b>1471.88</b>	<b>1371.93</b> <b>1379.80</b>	<b>2001.61</b> <b>2009.48</b>	<b>1827.71</b> <b>1835.58</b>
其中	人 工 费 (元)			1138.21	1046.13	1675.81	1501.91
	材 料 费 (元)			3.39	3.39	3.39	3.39
				3.66	3.66	3.66	3.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.534	11.520	18.454	16.539
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 180×110×15	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

15. 耐酸板(180×110×20)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-1082	B11-1083	B11-1084	B11-1085
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1610.58</b> <b>1618.45</b>	<b>1487.53</b> <b>1495.40</b>	<b>1787.30</b> <b>1795.17</b>	<b>1669.88</b> <b>1677.75</b>
其中	人 工 费 (元)			1284.78	1161.73	1461.50	1344.08
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.148	12.793	16.094	14.801
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 180×110×20	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1086	B11-1087	B11-1088	B11-1089
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1467.74</b> <b>1475.61</b>	<b>1375.65</b> <b>1383.52</b>	<b>2005.33</b> <b>2013.20</b>	<b>1831.52</b> <b>1839.39</b>
其中	人 工 费 (元)			1141.94	1049.85	1679.53	1505.72
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.575	11.561	18.495	16.581
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 180×110×20	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500



16. 耐酸板(180×110×25)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1090	B11-1091	B11-1092	B11-1093
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1617.21</b> <b>1625.08</b>	<b>1494.07</b> <b>1501.94</b>	<b>1793.93</b> <b>1801.80</b>	<b>1676.42</b> <b>1684.29</b>
其中	人 工 费 (元)			1291.41	1168.27	1468.13	1350.62
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.221	12.865	16.167	14.873
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×110×25	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1094	B11-1095	B11-1096	B11-1097
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1474.36</b> <b>1482.23</b>	<b>1382.19</b> <b>1390.06</b>	<b>2011.96</b> <b>2019.83</b>	<b>1838.06</b> <b>1845.93</b>
其中	人 工 费 (元)			1148.56	1056.39	1686.16	1512.26
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.648	11.633	18.568	16.653
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×110×25	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

17. 耐酸板(180×110×30)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1098	B11-1099	B11-1100	B11-1101
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1623.75</b> <b>1631.62</b>	<b>1500.70</b> <b>1508.57</b>	<b>1799.56</b> <b>1807.43</b>	<b>1682.96</b> <b>1690.83</b>
其中	人 工 费 (元)			1297.95	1174.90	1473.76	1357.16
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.293	12.938	16.229	14.945
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 180×110×30	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1102	B11-1103	B11-1104	B11-1105
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1480.90</b> <b>1488.77</b>	<b>1388.82</b> <b>1396.69</b>	<b>2018.50</b> <b>2026.37</b>	<b>1844.69</b> <b>1852.56</b>
其中	人 工 费 (元)			1155.10	1063.02	1692.70	1518.89
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.720	11.706	18.640	16.726
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 180×110×30	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

18. 耐酸板(180×110×35)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1106	B11-1107	B11-1108	B11-1109
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1627.56</b> <b>1635.43</b>	<b>1504.42</b> <b>1512.29</b>	<b>1804.28</b> <b>1812.15</b>	<b>1686.77</b> <b>1694.64</b>
其中	人 工 费 (元)			1301.76	1178.62	1478.48	1360.97
	材 料 费 (元)			3.39	3.39	3.39	3.39
				3.66	3.66	3.66	3.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.335	12.979	16.281	14.987
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 180×110×35	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1110	B11-1111	B11-1112	B11-1113
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1484.72</b> <b>1492.59</b>	<b>1392.55</b> <b>1400.42</b>	<b>2022.31</b> <b>2030.18</b>	<b>1848.41</b> <b>1856.28</b>
其中	人 工 费 (元)			1158.92	1066.75	1696.51	1522.61
	材 料 费 (元)			3.39	3.39	3.39	3.39
				3.66	3.66	3.66	3.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.762	11.747	18.682	16.767
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 180×110×35	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

19. 耐酸板(200×100×15)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1114	B11-1115	B11-1116	B11-1117
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1604.00</b> <b>1611.87</b>	<b>1479.96</b> <b>1487.83</b>	<b>1778.81</b> <b>1786.68</b>	<b>1663.21</b> <b>1671.08</b>
其中	人 工 费 (元)			1278.24	1154.20	1453.05	1337.45
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.076	12.710	16.001	14.728
材料	树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 200×100×15		块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水		m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200		片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100
	电		kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1118	B11-1119	B11-1120	B11-1121
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1460.16</b> <b>1468.03</b>	<b>1368.08</b> <b>1375.95</b>	<b>1997.84</b> <b>2005.71</b>	<b>1823.94</b> <b>1831.81</b>
其中	人 工 费 (元)			1134.40	1042.32	1672.08	1498.18
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.492	11.478	18.413	16.498
材料	树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 200×100×15		块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水		m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200		片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100
	电		kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500

20. 耐酸板(200×100×20)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1122	B11-1123	B11-1124	B11-1125
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1607.72</b> <b>1615.59</b>	<b>1483.68</b> <b>1491.55</b>	<b>1782.62</b> <b>1790.49</b>	<b>1666.93</b> <b>1674.80</b>
其中	人 工 费 (元)			1281.96	1157.92	1456.86	1341.17
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.117	12.751	16.043	14.769
材料	树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 200×100×20		块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水		m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200		片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100
	电		kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1126	B11-1127	B11-1128	B11-1129
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1463.97</b> <b>1471.84</b>	<b>1371.89</b> <b>1379.76</b>	<b>2002.48</b> <b>2010.35</b>	<b>1827.67</b> <b>1835.54</b>
其中	人 工 费 (元)			1138.21	1046.13	1676.72	1501.91
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.534	11.520	18.464	16.539
材料	树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 200×100×20		块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水		m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200		片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100
	电		kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500

21. 耐酸板(200×100×25)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1130	B11-1131	B11-1132	B11-1133
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1613.45 1621.32	1490.31 1498.18	1789.16 1797.03	1673.56 1681.43
其中	人 工 费 (元)			1287.69	1164.55	1463.40	1347.80
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.180	12.824	16.115	14.842
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 200×100×25	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1134	B11-1135	B11-1136	B11-1137
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1470.51 1478.38	1378.43 1386.30	2009.10 2016.97	1833.30 1841.17
其中	人 工 费 (元)			1144.75	1052.67	1683.34	1507.54
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.606	11.592	18.537	16.601
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 200×100×25	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

22. 耐酸板(200×100×30)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1138	B11-1139	B11-1140	B11-1141
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1619.98 1627.85	1496.85 1504.72	1795.70 1803.57	1680.10 1687.97
其中	人 工 费 (元)			1294.22	1171.09	1469.94	1354.34
	材 料 费 (元)			3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.252	12.896	16.187	14.914
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 200×100×30	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1142	B11-1143	B11-1144	B11-1145
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1478.05 1485.92	1384.06 1391.93	2015.64 2023.51	1839.93 1847.80
其中	人 工 费 (元)			1152.29	1058.30	1689.88	1514.17
	材 料 费 (元)			3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.689	11.654	18.609	16.674
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 200×100×30	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

23. 耐酸板(150×150×15)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1146	B11-1147	B11-1148	B11-1149
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1581.45 1589.32	1455.50 1463.37	1759.98 1767.85	1618.05 1625.92
其中	人 工 费 (元)			1255.72	1129.77	1434.25	1292.32
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			322.41	322.41	322.41	322.41
				330.01	330.01	330.01	330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.828	12.441	15.794	14.231
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×150×15	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1150	B11-1151	B11-1152	B11-1153
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1432.89 1440.76	1334.27 1342.14	1989.37 1997.24	1801.39 1809.26
其中	人 工 费 (元)			1107.16	1008.54	1663.64	1475.66
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			322.41	322.41	322.41	322.41
				330.01	330.01	330.01	330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.192	11.106	18.320	16.250
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×150×15	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500



24. 耐酸板(150×150×20)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1154	B11-1155	B11-1156	B11-1157
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1587.99</b> <b>1595.86</b>	<b>1462.04</b> <b>1469.91</b>	<b>1767.52</b> <b>1775.39</b>	<b>1624.68</b> <b>1632.55</b>
其中	人 工 费 (元)			1262.26	1136.31	1441.79	1298.95
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.900	12.513	15.877	14.304
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 150×150×20	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1158	B11-1159	B11-1160	B11-1161
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1439.51</b> <b>1447.38</b>	<b>1340.80</b> <b>1348.67</b>	<b>1995.91</b> <b>2003.78</b>	<b>1807.93</b> <b>1815.80</b>
其中	人 工 费 (元)			1113.78	1015.07	1670.18	1482.20
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.265	11.178	18.392	16.322
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 150×150×20	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

25. 耐酸板(150×150×25)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1162	B11-1163	B11-1164	B11-1165
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1592.71</b> <b>1600.58</b>	<b>1466.76</b> <b>1474.63</b>	<b>1772.24</b> <b>1780.11</b>	<b>1630.31</b> <b>1638.18</b>
其中	人 工 费 (元)			1266.98	1141.03	1446.51	1304.58
	材 料 费 (元)			3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.952	12.565	15.929	14.366
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 150×150×25	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1166	B11-1167	B11-1168	B11-1169
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1445.14</b> <b>1453.01</b>	<b>1345.53</b> <b>1353.40</b>	<b>2000.63</b> <b>2008.50</b>	<b>1812.65</b> <b>1820.52</b>
其中	人 工 费 (元)			1119.41	1019.80	1674.90	1486.92
	材 料 费 (元)			3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.327	11.230	18.444	16.374
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 150×150×25	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

26. 耐酸板(150×150×30)

工作内容: 运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1170	B11-1171	B11-1172	B11-1173
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1601.16</b> <b>1609.03</b>	<b>1474.29</b> <b>1482.16</b>	<b>1780.69</b> <b>1788.56</b>	<b>1637.84</b> <b>1645.71</b>
其中	人 工 费 (元)			1275.43	1148.56	1454.96	1312.11
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			322.41	322.41	322.41	322.41
				330.01	330.01	330.01	330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.045	12.648	16.022	14.449
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×150×30	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1174	B11-1175	B11-1176	B11-1177
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1452.68</b> <b>1460.55</b>	<b>1353.97</b> <b>1361.84</b>	<b>2009.07</b> <b>2016.94</b>	<b>1820.19</b> <b>1828.06</b>
其中	人 工 费 (元)			1126.95	1028.24	1683.34	1494.46
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u>	<u>322.41</u>	<u>322.41</u>	<u>322.41</u>
				330.01	330.01	330.01	330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.410	11.323	18.537	16.457
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×150×30	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

27. 耐酸板(150×150×35)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1178	B11-1179	B11-1180	B11-1181
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1607.69</b> <b>1615.56</b>	<b>1480.83</b> <b>1488.70</b>	<b>1787.23</b> <b>1795.10</b>	<b>1644.38</b> <b>1652.25</b>
其中	人 工 费 (元)			1281.96	1155.10	1461.50	1318.65
	材 料 费 (元)			3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.117	12.720	16.094	14.521
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 150×150×35	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1182	B11-1183	B11-1184	B11-1185
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1459.22</b> <b>1467.09</b>	<b>1359.60</b> <b>1367.47</b>	<b>2015.61</b> <b>2023.48</b>	<b>1826.73</b> <b>1834.60</b>
其中	人 工 费 (元)			1133.49	1033.87	1689.88	1501.00
	材 料 费 (元)			3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.482	11.385	18.609	16.529
材料	树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 150×150×35	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

三、聚脂树脂胶泥砌块材

1. 230mm 厚耐酸砖(230×113×65)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1186	B11-1187	B11-1188	B11-1189
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				3773.17 3781.15	3491.20 3499.18	4023.26 4031.24	3846.54 3854.52
其 中	人 工 费 (元)			3443.70	3161.73	3693.79	3517.07
	材 料 费 (元)			7.06 7.44	7.06 7.44	7.06 7.44	7.06 7.44
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	37.922	34.817	40.676	38.730
材 料	聚酯树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	— (0.208)	(0.208)	(0.208)	(0.208)
	耐酸陶质砖 230×113×65		千块	— (1350.000)	(1350.000)	(1350.000)	(1350.000)
	水		m <sup>3</sup>	3.34 3.44	1.620	1.620	1.620
	砂轮片 φ200		片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100
	电		kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1190	B11-1191	B11-1192	B11-1193
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				3517.54 3525.52	3285.43 3293.41	4576.84 4584.82	4185.81 4193.79
其 中	人 工 费 (元)			3188.07	2955.96	4247.37	3856.34
	材 料 费 (元)			7.06 7.44	7.06 7.44	7.06 7.44	7.06 7.44
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	35.107	32.551	46.772	42.466
材 料	聚酯树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	— (0.208)	(0.208)	(0.208)	(0.208)
	耐酸陶质砖 230×113×65		千块	— (1350.000)	(1350.000)	(1350.000)	(1350.000)
	水		m <sup>3</sup>	3.34 3.44	1.620	1.620	1.620
	砂轮片 φ200		片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100
	电		kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500

2. 113mm 厚耐酸砖(230 × 113 × 65)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1194	B11-1195	B11-1196	B11-1197
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>2389.75</b> <b>2397.65</b>	<b>2217.76</b> <b>2225.66</b>	<b>2452.77</b> <b>2460.67</b>	<b>2243.18</b> <b>2251.08</b>
其中	人 工 费 (元)			2063.02	1891.03	2126.04	1916.45
	材 料 费 (元)			<u>4.32</u> 4.62	<u>4.32</u> 4.62	<u>4.32</u> 4.62	<u>4.32</u> 4.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	22.718	20.824	23.412	21.104
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.141)	(0.141)	(0.141)	(0.141)
	耐酸陶质砖 230 × 113 × 65	千块	—	(670.000)	(670.000)	(670.000)	(670.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.800	0.800	0.800	0.800
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1198	B11-1199	B11-1200	B11-1201
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>2141.66</b> <b>2149.56</b>	<b>2005.35</b> <b>2013.25</b>	<b>2622.86</b> <b>2630.76</b>	<b>2417.99</b> <b>2425.89</b>
其中	人 工 费 (元)			1814.93	1678.62	2296.13	2091.26
	材 料 费 (元)			<u>4.32</u> 4.62	<u>4.32</u> 4.62	<u>4.32</u> 4.62	<u>4.32</u> 4.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	19.986	18.485	25.285	23.029
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.141)	(0.141)	(0.141)	(0.141)
	耐酸陶质砖 230 × 113 × 65	千块	—	(670.000)	(670.000)	(670.000)	(670.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.800	0.800	0.800	0.800
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

3. 65mm 厚耐酸砖(230×113×65)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1202	B11-1203	B11-1204	B11-1205
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1626.39 1634.26	1546.57 1554.44	1700.68 1708.55	1571.00 1578.87
其中	人 工 费 (元)			1300.76	1220.94	1375.05	1245.37
	材 料 费 (元)			3.22 3.49	3.22 3.49	3.22 3.49	3.22 3.49
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.324	13.445	15.142	13.714
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.112)	(0.112)	(0.112)	(0.112)
	耐酸陶质砖 230×113×65	千块	—	(390.000)	(390.000)	(390.000)	(390.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.470	0.470	0.470	0.470
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1206	B11-1207	B11-1208	B11-1209
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1493.90 1501.77	1425.34 1433.21	1775.87 1783.74	1644.28 1652.15
其中	人 工 费 (元)			1168.27	1099.71	1450.24	1318.65
	材 料 费 (元)			3.22 3.49	3.22 3.49	3.22 3.49	3.22 3.49
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.865	12.110	15.970	14.521
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.112)	(0.112)	(0.112)	(0.112)
	耐酸陶质砖 230×113×65	千块	—	(390.000)	(390.000)	(390.000)	(390.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.470	0.470	0.470	0.470
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

4. 耐酸板(100×50×10)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1210	B11-1211	B11-1212	B11-1213
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>2068.61</b> <b>2076.49</b>	<b>1912.60</b> <b>1920.48</b>	<b>2326.15</b> <b>2334.03</b>	<b>2137.17</b> <b>2145.05</b>
其中	人 工 费 (元)			1742.55	1586.54	2000.09	1811.11
	材 料 费 (元)			<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	19.189	17.471	22.025	19.944
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 100×50×10	块	—	(2010.000)	(2010.000)	(2010.000)	(390.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1214	B11-1215	B11-1216	B11-1217
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1855.21</b> <b>1863.09</b>	<b>1734.98</b> <b>1742.86</b>	<b>2628.82</b> <b>2636.70</b>	<b>2389.08</b> <b>2396.96</b>
其中	人 工 费 (元)			1529.15	1408.92	2302.76	2063.02
	材 料 费 (元)			<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.839	15.515	25.358	22.718
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 100×50×10	块	—	(2010.000)	(2010.000)	(2010.000)	(2010.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500



5. 耐酸板(75×75×10)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1218	B11-1219	B11-1220	B11-1221
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>2044.89</b> <b>2052.77</b>	<b>1891.70</b> <b>1899.58</b>	<b>2296.80</b> <b>2304.68</b>	<b>2111.64</b> <b>2119.52</b>
其中	人 工 费 (元)			1719.03	1565.84	1970.94	1785.78
	材 料 费 (元)			3.45	3.45	3.45	3.45
				3.73	3.73	3.73	3.73
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	18.930	17.243	21.704	19.665
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 75×75×10	块	—	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.540	0.540	0.540	0.540
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1222	B11-1223	B11-1224	B11-1225
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1891.70</b> <b>1899.58</b>	<b>1717.80</b> <b>1725.68</b>	<b>2592.84</b> <b>2600.72</b>	<b>2359.73</b> <b>2367.61</b>
其中	人 工 费 (元)			1565.84	1391.94	2266.98	2033.87
	材 料 费 (元)			3.45	3.45	3.45	3.45
				3.73	3.73	3.73	3.73
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	17.243	15.328	24.964	22.397
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 75×75×10	块	—	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.540	0.540	0.540	0.540
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

6. 耐酸板(100×100×10)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1226	B11-1227	B11-1228	B11-1229
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<u>2022.27</u> <u>2030.14</u>	<u>1855.91</u> <u>1863.78</u>	<u>2335.20</u> <u>2343.07</u>	<u>2016.64</u> <u>2024.51</u>
其中	人 工 费 (元)			1696.51	1530.15	2009.44	1690.88
	材 料 费 (元)			<u>3.35</u>	<u>3.35</u>	<u>3.35</u>	<u>3.35</u>
				<u>3.62</u>	<u>3.62</u>	<u>3.62</u>	<u>3.62</u>
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	18.682	16.850	22.128	18.620
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 100×100×10	块	—	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1230	B11-1231	B11-1232	B11-1233
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<u>1858.72</u> <u>1866.59</u>	<u>1708.34</u> <u>1716.21</u>	<u>2538.25</u> <u>2546.12</u>	<u>2186.73</u> <u>2194.60</u>
其中	人 工 费 (元)			1532.96	1382.58	2212.49	1860.97
	材 料 费 (元)			<u>3.35</u>	<u>3.35</u>	<u>3.35</u>	<u>3.35</u>
				<u>3.62</u>	<u>3.62</u>	<u>3.62</u>	<u>3.62</u>
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.881	15.225	24.364	20.493
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 100×100×10	块	—	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

7. 耐酸板(150×70×10)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1234	B11-1235	B11-1236	B11-1237
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1847.70</b> <b>1855.58</b>	<b>1652.19</b> <b>1660.07</b>	<b>2058.20</b> <b>2066.08</b>	<b>1860.87</b> <b>1868.75</b>
其中	人 工 费 (元)			1521.70	1326.19	1732.20	1534.87
	材 料 费 (元)			3.59	3.59	3.59	3.59
				3.87	3.87	3.87	3.87
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.757	14.604	19.075	16.902
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×70×10	块	—	(974.000)	(974.000)	(974.000)	(974.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.580	0.580	0.580	0.580
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1238	B11-1239	B11-1240	B11-1241
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1694.51</b> <b>1702.39</b>	<b>1577.91</b> <b>1585.79</b>	<b>2305.39</b> <b>2313.27</b>	<b>1980.19</b> <b>1988.07</b>
其中	人 工 费 (元)			1368.51	1251.91	1979.39	1654.19
	材 料 费 (元)			3.59	3.59	3.59	3.59
				3.87	3.87	3.87	3.87
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	15.070	13.786	21.797	18.216
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×70×10	块	—	(974.000)	(974.000)	(974.000)	(974.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.580	0.580	0.580	0.580
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

8. 耐酸板(150×75×10)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1242	B11-1243	B11-1244	B11-1245
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1807.19</b> <b>1815.06</b>	<b>1613.59</b> <b>1621.46</b>	<b>2018.60</b> <b>2026.47</b>	<b>1820.36</b> <b>1828.23</b>
其中	人 工 费 (元)			1481.29	1287.69	1692.70	1494.46
	材 料 费 (元)			3.49	3.49	3.49	3.49
				3.76	3.76	3.76	3.76
	机 械 费 (元)			322.41	322.41	322.41	322.41
				330.01	330.01	330.01	330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.312	14.180	18.640	16.457
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×75×10	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1246	B11-1247	B11-1248	B11-1249
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1654.90</b> <b>1662.77</b>	<b>1538.40</b> <b>1546.27</b>	<b>2265.78</b> <b>2273.65</b>	<b>1958.48</b> <b>1966.35</b>
其中	人 工 费 (元)			1329.00	1212.50	1939.88	1632.58
	材 料 费 (元)			3.49	3.49	3.49	3.49
				3.76	3.76	3.76	3.76
	机 械 费 (元)			322.41	322.41	322.41	322.41
				330.01	330.01	330.01	330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.635	13.352	21.362	17.978
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×75×10	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

9. 耐酸板(150×75×15)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1250	B11-1251	B11-1252	B11-1253
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 ( 元 )				<b>1810.01</b> <b>1817.88</b>	<b>1615.40</b> <b>1623.27</b>	<b>2020.51</b> <b>2028.38</b>	<b>1824.08</b> <b>1831.95</b>
其中	人 工 费 ( 元 )			1484.11	1289.50	1694.61	1498.18
	材 料 费 ( 元 )			3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76
	机 械 费 ( 元 )			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.343	14.200	18.661	16.498
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 150×75×15	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1254	B11-1255	B11-1256	B11-1257
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 ( 元 )				<b>1657.72</b> <b>1665.59</b>	<b>1540.21</b> <b>1548.08</b>	<b>2267.69</b> <b>2275.56</b>	<b>1961.30</b> <b>1969.17</b>
其中	人 工 费 ( 元 )			1331.82	1214.31	1941.79	1635.40
	材 料 费 ( 元 )			3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76
	机 械 费 ( 元 )			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.666	13.372	21.383	18.009
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 150×75×15	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

10. 耐酸板(150×75×20)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1258	B11-1259	B11-1260	B11-1261
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1816.55 1824.42	1622.94 1630.81	2027.13 2035.00	1830.62 1838.49
其中	人 工 费 (元)			1490.65	1297.04	1701.23	1504.72
	材 料 费 (元)			3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.415	14.283	18.734	16.570
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×75×20	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1262	B11-1263	B11-1264	B11-1265
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1664.26 1672.13	1547.75 1555.62	2274.32 2282.19	1967.84 1975.71
其中	人 工 费 (元)			1338.36	1221.85	1948.42	1641.94
	材 料 费 (元)			3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.738	13.455	21.456	18.081
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×75×20	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

11. 耐酸板(150×75×25)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1266	B11-1267	B11-1268	B11-1269
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1821.27</b> <b>1829.14</b>	<b>1627.66</b> <b>1635.53</b>	<b>2032.76</b> <b>2040.63</b>	<b>1835.34</b> <b>1843.21</b>
其中	人 工 费 (元)			1495.37	1301.76	1706.86	1509.44
	材 料 费 (元)			<u>3.49</u> <u>3.76</u>	<u>3.49</u> <u>3.76</u>	<u>3.49</u> <u>3.76</u>	<u>3.49</u> <u>3.76</u>
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.467	14.335	18.796	16.622
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 150×75×25	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> <u>13.00</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> <u>0.71</u>	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> <u>321.44</u>	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> <u>292.46</u>	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1270	B11-1271	B11-1272	B11-1273
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1669.98</b> <b>1677.85</b>	<b>1552.47</b> <b>1560.34</b>	<b>2298.75</b> <b>2306.62</b>	<b>1972.56</b> <b>1980.43</b>
其中	人 工 费 (元)			1344.08	1226.57	1972.85	1646.66
	材 料 费 (元)			<u>3.49</u> <u>3.76</u>	<u>3.49</u> <u>3.76</u>	<u>3.49</u> <u>3.76</u>	<u>3.49</u> <u>3.76</u>
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.801	13.507	21.725	18.133
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 150×75×25	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> <u>13.00</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> <u>0.71</u>	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> <u>321.44</u>	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> <u>292.46</u>	0.500	0.500	0.500	0.500

12. 耐酸板(180×90×20)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1274	B11-1275	B11-1276	B11-1277
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1625.91 1633.79	1493.42 1501.30	1848.67 1856.55	1684.21 1692.09
其中	人 工 费 (元)			1299.85	1167.36	1522.61	1358.15
	材 料 费 (元)			3.65 3.93	3.65 3.93	3.65 3.93	3.65 3.93
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.314	12.855	16.767	14.956
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×90×20	块	—	(633.000)	(633.000)	(633.000)	(633.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1278	B11-1279	B11-1280	B11-1281
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1454.83 1462.71	1373.10 1380.98	2012.22 2020.10	1835.50 1843.38
其中	人 工 费 (元)			1128.77	1047.04	1686.16	1509.44
	材 料 费 (元)			3.65 3.93	3.65 3.93	3.65 3.93	3.65 3.93
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.430	11.530	18.568	16.622
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×90×20	块	—	(633.000)	(633.000)	(633.000)	(633.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500



13. 耐酸板(180×110×10)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1282	B11-1283	B11-1284	B11-1285
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1632.28</b> <b>1640.15</b>	<b>1519.50</b> <b>1527.37</b>	<b>1831.52</b> <b>1839.39</b>	<b>1686.77</b> <b>1694.64</b>
其中	人 工 费 (元)			1306.48	1193.70	1505.72	1360.97
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.387	13.145	16.581	14.987
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.098)	(0.098)	(0.098)	(0.098)
	耐酸板 180×110×10	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1286	B11-1287	B11-1288	B11-1289
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1476.18</b> <b>1484.05</b>	<b>1384.10</b> <b>1391.97</b>	<b>2058.91</b> <b>2066.78</b>	<b>1872.84</b> <b>1880.71</b>
其中	人 工 费 (元)			1150.38	1058.30	1733.11	1547.04
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.668	11.654	19.085	17.036
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.098)	(0.098)	(0.098)	(0.098)
	耐酸板 180×110×10	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

14. 耐酸板(180×110×15)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1290	B11-1291	B11-1292	B11-1293
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1635.10</b> <b>1642.97</b>	<b>1522.31</b> <b>1530.18</b>	<b>1834.34</b> <b>1842.21</b>	<b>1689.58</b> <b>1697.45</b>
其中	人 工 费 (元)			1309.30	1196.51	1508.54	1363.78
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.418	13.176	16.612	15.018
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 180×110×15	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1294	B11-1295	B11-1296	B11-1297
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1478.09</b> <b>1485.96</b>	<b>1386.91</b> <b>1394.78</b>	<b>2061.72</b> <b>2069.59</b>	<b>1875.65</b> <b>1883.52</b>
其中	人 工 费 (元)			1152.29	1061.11	1735.92	1549.85
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.689	11.685	19.116	17.067
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 180×110×15	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

15. 耐酸板(180×110×20)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1298	B11-1299	B11-1300	B11-1301
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1638.82</b> <b>1646.69</b>	<b>1526.04</b> <b>1533.91</b>	<b>1839.06</b> <b>1846.93</b>	<b>1694.31</b> <b>1702.18</b>
其中	人 工 费 (元)			1313.02	1200.24	1513.26	1368.51
	材 料 费 (元)			3.39	3.39	3.39	3.39
				3.66	3.66	3.66	3.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.459	13.217	16.664	15.070
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 180×110×20	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1302	B11-1303	B11-1304	B11-1305
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1481.90</b> <b>1489.77</b>	<b>1390.73</b> <b>1398.60</b>	<b>2065.54</b> <b>2073.41</b>	<b>1879.47</b> <b>1887.34</b>
其中	人 工 费 (元)			1156.10	1064.93	1739.74	1553.67
	材 料 费 (元)			3.39	3.39	3.39	3.39
				3.66	3.66	3.66	3.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.731	11.727	19.158	17.109
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 180×110×20	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

16. 耐酸板(180×110×25)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1306	B11-1307	B11-1308	B11-1309
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1645.36</b> <b>1653.23</b>	<b>1532.57</b> <b>1540.44</b>	<b>1844.69</b> <b>1852.56</b>	<b>1699.94</b> <b>1707.81</b>
其中	人 工 费 (元)			1319.56	1206.77	1518.89	1374.14
	材 料 费 (元)			3.39	3.39	3.39	3.39
				3.66	3.66	3.66	3.66
	机 械 费 (元)			322.41	322.41	322.41	322.41
				330.01	330.01	330.01	330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.531	13.289	16.726	15.132
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×110×25	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1310	B11-1311	B11-1312	B11-1313
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1488.44</b> <b>1496.31</b>	<b>1397.27</b> <b>1405.14</b>	<b>2072.08</b> <b>2079.95</b>	<b>1886.01</b> <b>1893.88</b>
其中	人 工 费 (元)			1162.64	1071.47	1746.28	1560.21
	材 料 费 (元)			3.39	3.39	3.39	3.39
				3.66	3.66	3.66	3.66
	机 械 费 (元)			322.41	322.41	322.41	322.41
				330.01	330.01	330.01	330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.803	11.799	19.230	17.181
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×110×25	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

17. 耐酸板(180×110×30)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1314	B11-1315	B11-1316	B11-1317
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1651.99</b> <b>1659.86</b>	<b>1539.20</b> <b>1547.07</b>	<b>1851.23</b> <b>1859.10</b>	<b>1706.48</b> <b>1714.35</b>
其中	人 工 费 (元)			1326.19	1213.40	1525.43	1380.68
	材 料 费 (元)			3.39	3.39	3.39	3.39
				3.66	3.66	3.66	3.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.604	13.362	16.798	15.204
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 180×110×30	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1318	B11-1319	B11-1320	B11-1321
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1494.98</b> <b>1502.85</b>	<b>1403.81</b> <b>1411.68</b>	<b>2078.71</b> <b>2086.58</b>	<b>1892.54</b> <b>1900.41</b>
其中	人 工 费 (元)			1169.18	1078.01	1752.91	1566.74
	材 料 费 (元)			3.39	3.39	3.39	3.39
				3.66	3.66	3.66	3.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.875	11.871	19.303	17.253
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 180×110×30	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

18. 耐酸板(180×110×35)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1322	B11-1323	B11-1324	B11-1325
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1655.71</b> <b>1663.58</b>	<b>1542.93</b> <b>1550.80</b>	<b>1854.95</b> <b>1862.82</b>	<b>1710.29</b> <b>1718.16</b>
其中	人 工 费 (元)			1329.91	1217.13	1529.15	1384.49
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.645	13.403	16.839	15.246
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 180×110×35	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1326	B11-1327	B11-1328	B11-1329
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1498.79</b> <b>1506.66</b>	<b>1407.62</b> <b>1415.49</b>	<b>2082.43</b> <b>2090.30</b>	<b>1896.36</b> <b>1904.23</b>
其中	人 工 费 (元)			1172.99	1081.82	1756.63	1570.56
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.917	11.913	19.344	17.295
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 180×110×35	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

19. 耐酸板(180×110×15)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1330	B11-1331	B11-1332	B11-1333
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1627.52</b> <b>1635.39</b>	<b>1519.46</b> <b>1527.33</b>	<b>1830.48</b> <b>1838.35</b>	<b>1686.73</b> <b>1694.60</b>
其中	人 工 费 (元)			1301.76	1193.70	1504.72	1360.97
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.335	13.145	16.570	14.987
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 200×100×15	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1334	B11-1335	B11-1336	B11-1337
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1473.33</b> <b>1481.20</b>	<b>1382.15</b> <b>1390.02</b>	<b>2057.05</b> <b>2064.92</b>	<b>1872.80</b> <b>1880.67</b>
其中	人 工 费 (元)			1147.57	1056.39	1731.29	1547.04
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.637	11.633	19.065	17.036
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 200×100×15	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

20. 耐酸板(200×100×20)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1338	B11-1339	B11-1340	B11-1341
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1635.06 1642.93	1523.18 1531.05	1835.20 1843.07	1691.45 1699.32
其中	人 工 费 (元)			1309.30	1197.42	1509.44	1365.69
	材 料 费 (元)			3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.418	13.186	16.622	15.039
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 200×100×20	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1342	B11-1343	B11-1344	B11-1345
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1478.05 1485.92	1385.97 1393.84	2060.78 2068.65	1876.61 1884.48
其中	人 工 费 (元)			1152.29	1060.21	1735.02	1550.85
	材 料 费 (元)			3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.689	11.675	19.106	17.078
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 200×100×20	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500



21. 耐酸板(200×100×25)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1346	B11-1347	B11-1348	B11-1349
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1641.60</b> <b>1649.47</b>	<b>1623.71</b> <b>1631.58</b>	<b>1840.83</b> <b>1848.70</b>	<b>1697.99</b> <b>1705.86</b>
其中	人 工 费 (元)			1315.84	1297.95	1515.07	1372.23
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.490	14.293	16.684	15.111
材料	聚酯树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 200×100×25		块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水		m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200		片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100
	电		kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1350	B11-1351	B11-1352	B11-1353
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1484.68</b> <b>1492.55</b>	<b>1392.51</b> <b>1400.38</b>	<b>2067.40</b> <b>2075.27</b>	<b>1882.24</b> <b>1890.11</b>
其中	人 工 费 (元)			1158.92	1066.75	1741.64	1556.48
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.762	11.747	19.179	17.140
材料	聚酯树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 200×100×25		块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水		m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200		片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100
	电		kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500

22. 耐酸板(200×100×30)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1354	B11-1355	B11-1356	B11-1357
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1647.23</b> <b>1655.10</b>	<b>1536.35</b> <b>1544.22</b>	<b>1847.46</b> <b>1855.33</b>	<b>1704.53</b> <b>1712.40</b>
其中	人 工 费 (元)			1321.47	1210.59	1521.70	1378.77
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.552	13.331	16.757	15.183
材料	聚酯树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 200×100×30		块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水		m <sup>3</sup>	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200		片	0.100	0.100	0.100	0.100
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1358	B11-1359	B11-1360	B11-1361
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1491.22</b> <b>1499.09</b>	<b>1399.13</b> <b>1407.00</b>	<b>2073.94</b> <b>2081.81</b>	<b>1888.78</b> <b>1896.65</b>
其中	人 工 费 (元)			1165.46	1073.37	1748.18	1563.02
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.834	11.820	19.251	17.212
材料	聚酯树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 200×100×30		块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水		m <sup>3</sup>	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200		片	0.100	0.100	0.100	0.100
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	0.500	0.500	0.500	0.500

23. 耐酸板(150×150×15)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1362	B11-1363	B11-1364	B11-1365
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1603.97</b> <b>1611.84</b>	<b>1479.93</b> <b>1487.80</b>	<b>1797.58</b> <b>1805.45</b>	<b>1651.92</b> <b>1659.79</b>
其中	人 工 费 (元)			1278.24	1154.20	1471.85	1326.19
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.076	12.710	16.208	14.604
材料	聚酯树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×150×20		块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水		m <sup>3</sup>	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200		片	0.100	0.100	0.100	0.100
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1366	B11-1367	B11-1368	B11-1369
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1449.87</b> <b>1457.74</b>	<b>1353.97</b> <b>1361.84</b>	<b>2026.96</b> <b>2034.83</b>	<b>1841.80</b> <b>1849.67</b>
其中	人 工 费 (元)			1124.14	1028.24	1701.23	1516.07
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.379	11.323	18.734	16.695
材料	聚酯树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×150×20		块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水		m <sup>3</sup>	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200		片	0.100	0.100	0.100	0.100
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	0.500	0.500	0.500	0.500

24. 耐酸板(150×150×20)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1370	B11-1371	B11-1372	B11-1373
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1610.51</b> <b>1618.38</b>	<b>1486.46</b> <b>1494.33</b>	<b>1804.21</b> <b>1812.08</b>	<b>1658.46</b> <b>1666.33</b>
其中	人 工 费 (元)			1284.78	1160.73	1478.48	1332.73
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.148	12.782	16.281	14.676
材料	聚酯树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 150×150×20		块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水		m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200		片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100
	电		kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1374	B11-1375	B11-1376	B11-1377
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1456.41</b> <b>1464.28</b>	<b>1360.51</b> <b>1368.38</b>	<b>2032.59</b> <b>2040.46</b>	<b>1848.34</b> <b>1856.21</b>
其中	人 工 费 (元)			1130.68	1034.78	1706.86	1522.61
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.451	11.395	18.796	16.767
材料	聚酯树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 150×150×20		块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水		m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200		片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100
	电		kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500

25. 耐酸板(150×150×25)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1378	B11-1379	B11-1380	B11-1381
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1616.23</b> <b>1624.10</b>	<b>1492.09</b> <b>1499.96</b>	<b>1809.84</b> <b>1817.71</b>	<b>1664.09</b> <b>1671.96</b>
其中	人 工 费 (元)			1290.50	1166.36	1484.11	1338.36
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.211	12.844	16.343	14.738
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 150×150×25	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1382	B11-1383	B11-1384	B11-1385
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1461.13</b> <b>1469.00</b>	<b>1365.23</b> <b>1373.10</b>	<b>2037.23</b> <b>2045.10</b>	<b>1853.06</b> <b>1860.93</b>
其中	人 工 费 (元)			1135.40	1039.50	1711.50	1527.33
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.503	11.447	18.847	16.819
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 150×150×25	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

26. 耐酸板(150×150×30)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1386	B11-1387	B11-1388	B11-1389
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1623.68</b> <b>1631.55</b>	<b>1499.63</b> <b>1507.50</b>	<b>1817.28</b> <b>1825.15</b>	<b>1671.63</b> <b>1679.50</b>
其中	人 工 费 (元)			1297.95	1173.90	1491.55	1345.90
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.293	12.927	16.425	14.821
材料	聚酯树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×150×30		块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水		m <sup>3</sup>	3.34	0.500	0.500	0.500
				3.44			
	砂轮片 φ200		片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100
机械	电		kW·h	0.63	0.800	0.800	0.800
				0.71			
	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1390	B11-1391	B11-1392	B11-1393
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1468.66</b> <b>1476.53</b>	<b>1372.77</b> <b>1380.64</b>	<b>2045.76</b> <b>2053.63</b>	<b>1860.60</b> <b>1868.47</b>
其中	人 工 费 (元)			1142.93	1047.04	1720.03	1534.87
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.586	11.530	18.941	16.902
材料	聚酯树脂耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×150×30		块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水		m <sup>3</sup>	3.34	0.500	0.500	0.500
				3.44			
	砂轮片 φ200		片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100
机械	电		kW·h	0.63	0.800	0.800	0.800
				0.71			
	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500

27. 耐酸板(150×150×35)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1394	B11-1395	B11-1396	B11-1397
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1630.31</b> <b>1638.18</b>	<b>1506.26</b> <b>1514.13</b>	<b>1823.91</b> <b>1831.78</b>	<b>1678.25</b> <b>1686.12</b>
其中	人 工 费 (元)			1304.58	1180.53	1498.18	1352.52
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			322.41	322.41	322.41	322.41
				330.01	330.01	330.01	330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.366	13.000	16.498	14.894
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 150×150×35	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1398	B11-1399	B11-1400	B11-1401
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1475.20</b> <b>1483.07</b>	<b>1379.31</b> <b>1387.18</b>	<b>2052.30</b> <b>2060.17</b>	<b>1867.14</b> <b>1875.01</b>
其中	人 工 费 (元)			1149.47	1053.58	1726.57	1541.41
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u>	<u>322.41</u>	<u>322.41</u>	<u>322.41</u>
				330.01	330.01	330.01	330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.658	11.602	19.013	16.974
材料	聚酯树脂耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 150×150×35	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

四、环氧煤焦油胶泥砌块材

1. 113mm 厚耐酸砖(230×113×65)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1402	B11-1403	B11-1404	B11-1405
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				2472.48 2480.38	2307.02 2314.92	2559.93 2567.83	2331.54 2339.44
其 中	人 工 费 (元)			2145.75	1980.29	2233.20	2004.81
	材 料 费 (元)			4.32 4.62	4.32 4.62	4.32 4.62	4.32 4.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	23.629	21.807	24.592	22.077
材 料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.141)	(0.141)	(0.141)	(0.141)
	耐酸陶质砖 230×113×65	千块	—	(670.000)	(670.000)	(670.000)	(670.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.800	0.800	0.800	0.800
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1406	B11-1407	B11-1408	B11-1409
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				2233.74 2241.64	2103.16 2111.06	2686.79 2694.69	2496.91 2504.81
其 中	人 工 费 (元)			1907.01	1776.43	2360.06	2170.18
	材 料 费 (元)			4.32 4.62	4.32 4.62	4.32 4.62	4.32 4.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	21.000	19.562	25.989	23.898
材 料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.141)	(0.141)	(0.141)	(0.141)
	耐酸陶质砖 230×113×65	千块	—	(670.000)	(670.000)	(670.000)	(670.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.800	0.800	0.800	0.800
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500



2. 65mm 厚耐酸砖 (230 × 113 × 65)							
工作内容: 运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位: 10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1410	B11-1411	B11-1412	B11-1413
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1695.04</b> <b>1702.91</b>	<b>1617.04</b> <b>1624.91</b>	<b>1766.51</b> <b>1774.38</b>	<b>1640.56</b> <b>1648.43</b>
其中	人 工 费 (元)			1369.41	1291.41	1440.88	1314.93
	材 料 费 (元)			<u>3.22</u> 3.49	<u>3.22</u> 3.49	<u>3.22</u> 3.49	<u>3.22</u> 3.49
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	15.080	14.221	15.867	14.480
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.112)	(0.112)	(0.112)	(0.112)
	耐酸陶质砖 230 × 113 × 65	千块	—	(390.000)	(390.000)	(390.000)	(390.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.470	0.470	0.470	0.470
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位: 10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1414	B11-1415	B11-1416	B11-1417
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1566.28</b> <b>1574.15</b>	<b>1501.44</b> <b>1509.31</b>	<b>1839.80</b> <b>1847.67</b>	<b>1711.94</b> <b>1719.81</b>
其中	人 工 费 (元)			1240.65	1175.81	1514.17	1386.31
	材 料 费 (元)			<u>3.22</u> 3.49	<u>3.22</u> 3.49	<u>3.22</u> 3.49	<u>3.22</u> 3.49
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.662	12.948	16.674	15.266
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.112)	(0.112)	(0.112)	(0.112)
	耐酸陶质砖 230 × 113 × 65	千块	—	(390.000)	(390.000)	(390.000)	(390.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.470	0.470	0.470	0.470
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

3. 耐酸板(100×50×10)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1418	B11-1419	B11-1420	B11-1421
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>2101.49</b> <b>2109.37</b>	<b>1952.10</b> <b>1959.98</b>	<b>2348.67</b> <b>2356.55</b>	<b>2168.23</b> <b>2176.11</b>
其中	人 工 费 (元)			1775.43	1626.04	2022.61	1842.17
	材 料 费 (元)			<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	19.551	17.906	22.273	20.286
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 100×50×10	块	—	(2010.000)	(2010.000)	(2010.000)	(2010.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1422	B11-1423	B11-1424	B11-1425
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1896.62</b> <b>1904.50</b>	<b>1781.02</b> <b>1788.90</b>	<b>2638.17</b> <b>2646.05</b>	<b>2409.79</b> <b>2417.67</b>
其中	人 工 费 (元)			1570.56	1454.96	2312.11	2083.73
	材 料 费 (元)			<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	17.295	16.022	25.461	22.946
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 100×50×10	块	—	(2010.000)	(2010.000)	(2010.000)	(2010.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

4. 耐酸板(75×75×10)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-1426	B11-1427	B11-1428	B11-1429
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 ( 元 )				<u>2077.77</u> <u>2085.65</u>	<u>1930.20</u> <u>1938.08</u>	<u>2320.32</u> <u>2328.20</u>	<u>2140.79</u> <u>2148.67</u>
其中	人 工 费 ( 元 )			1751.91	1604.34	1994.46	1814.93
	材 料 费 ( 元 )			<u>3.45</u> <u>3.73</u>	<u>3.45</u> <u>3.73</u>	<u>3.45</u> <u>3.73</u>	<u>3.45</u> <u>3.73</u>
	机 械 费 ( 元 )			<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	19.292	17.667	21.963	19.986
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 75×75×10	块	—	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.540	0.540	0.540	0.540
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> <u>13.00</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> <u>0.71</u>	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> <u>321.44</u>	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> <u>292.46</u>	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1430	B11-1431	B11-1432	B11-1433
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 ( 元 )				<u>1955.63</u> <u>1963.51</u>	<u>1762.02</u> <u>1769.90</u>	<u>2605.10</u> <u>2612.98</u>	<u>2378.53</u> <u>2386.41</u>
其中	人 工 费 ( 元 )			1629.77	1436.16	2279.24	2052.67
	材 料 费 ( 元 )			<u>3.45</u> <u>3.73</u>	<u>3.45</u> <u>3.73</u>	<u>3.45</u> <u>3.73</u>	<u>3.45</u> <u>3.73</u>
	机 械 费 ( 元 )			<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	17.947	15.815	25.099	22.604
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 75×75×10	块	—	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)	(1798.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.540	0.540	0.540	0.540
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> <u>13.00</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> <u>0.71</u>	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> <u>321.44</u>	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> <u>292.46</u>	0.500	0.500	0.500	0.500

5. 耐酸板(100×100×10)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1434	B11-1435	B11-1436	B11-1437
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				2061.68 2069.55	1886.87 1894.74	2348.37 2356.24	2041.98 2049.85
其 中	人 工 费 (元)			1735.92	1561.11	2022.61	1716.22
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	19.116	17.191	22.273	18.899
材 料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 100×100×10	块	—	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1438	B11-1439	B11-1440	B11-1441
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1893.50 1901.37	1750.66 1758.53	2547.61 2555.48	2243.12 2250.99
其 中	人 工 费 (元)			1567.74	1424.90	2221.85	1917.36
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	17.264	15.691	24.467	21.114
材 料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 100×100×10	块	—	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)	(1024.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

6. 耐酸板(150×70×10)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1442	B11-1443	B11-1444	B11-1445
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1883.39</b> <b>1891.27</b>	<b>1704.77</b> <b>1712.65</b>	<b>2118.32</b> <b>2126.20</b>	<b>1896.56</b> <b>1904.44</b>
其中	人 工 费 (元)			1557.39	1378.77	1792.32	1570.56
	材 料 费 (元)			3.59	3.59	3.59	3.59
				3.87	3.87	3.87	3.87
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	17.150	15.183	19.737	17.295
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×70×10	块	—	(974.000)	(974.000)	(974.000)	(974.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.580	0.580	0.580	0.580
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1446	B11-1447	B11-1448	B11-1449
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1736.73</b> <b>1744.61</b>	<b>1622.13</b> <b>1630.01</b>	<b>2321.37</b> <b>2329.25</b>	<b>2052.57</b> <b>2060.45</b>
其中	人 工 费 (元)			1410.73	1296.13	1995.37	1726.57
	材 料 费 (元)			3.59	3.59	3.59	3.59
				3.87	3.87	3.87	3.87
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	15.535	14.273	21.973	19.013
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×70×10	块	—	(974.000)	(974.000)	(974.000)	(974.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.580	0.580	0.580	0.580
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

7. 耐酸板(150×75×10)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1450	B11-1451	B11-1452	B11-1453
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 ( 元 )				<b>1842.88</b> <b>1850.75</b>	<b>1664.26</b> <b>1672.13</b>	<b>2076.90</b> <b>2084.77</b>	<b>1856.96</b> <b>1864.83</b>
其中	人 工 费 ( 元 )			1516.98	1338.36	1751.00	1531.06
	材 料 费 ( 元 )			3.49	3.49	3.49	3.49
				3.76	3.76	3.76	3.76
	机 械 费 ( 元 )			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.705	14.738	19.282	16.860
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×75×10	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1454	B11-1455	B11-1456	B11-1457
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 ( 元 )				<b>1695.31</b> <b>1703.18</b>	<b>1580.62</b> <b>1588.49</b>	<b>2292.12</b> <b>2299.99</b>	<b>2011.15</b> <b>2019.02</b>
其中	人 工 费 ( 元 )			1369.41	1254.72	1966.22	1685.25
	材 料 费 ( 元 )			3.49	3.49	3.49	3.49
				3.76	3.76	3.76	3.76
	机 械 费 ( 元 )			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	15.080	13.817	21.652	18.558
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 150×75×10	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

8. 耐酸板(150×75×15)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-1458	B11-1459	B11-1460	B11-1461
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1846.60</b> <b>1854.47</b>	<b>1668.07</b> <b>1675.94</b>	<b>2081.62</b> <b>2089.49</b>	<b>1860.77</b> <b>1868.64</b>
其中	人 工 费 (元)			1520.70	1342.17	1755.72	1534.87
	材 料 费 (元)			3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.746	14.780	19.334	16.902
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 150×75×15	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1462	B11-1463	B11-1464	B11-1465
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1700.04</b> <b>1707.91</b>	<b>1585.34</b> <b>1593.21</b>	<b>2285.58</b> <b>2293.45</b>	<b>2014.88</b> <b>2022.75</b>
其中	人 工 费 (元)			1374.14	1259.44	1959.68	1688.98
	材 料 费 (元)			3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	15.132	13.869	21.580	18.599
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 150×75×15	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

9. 耐酸板(150×75×20)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1466	B11-1467	B11-1468	B11-1469
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1855.05 1862.92	1677.43 1685.30	2090.07 2097.94	1869.22 1877.09
其中	人 工 费 (元)			1529.15	1351.53	1764.17	1543.32
	材 料 费 (元)			3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.839	14.883	19.427	16.995
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×75×20	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1470	B11-1471	B11-1472	B11-1473
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1708.48 1716.35	1593.79 1601.66	2294.03 2301.90	2024.23 2032.10
其中	人 工 费 (元)			1382.58	1267.89	1968.13	1698.33
	材 料 费 (元)			3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76	3.49 3.76
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	15.225	13.962	21.673	18.702
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×75×20	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500



10. 耐酸板(150×75×25)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1474	B11-1475	B11-1476	B11-1477
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1862.59</b> <b>1870.46</b>	<b>1684.96</b> <b>1692.83</b>	<b>2097.60</b> <b>2105.47</b>	<b>1876.75</b> <b>1884.62</b>
其中	人 工 费 (元)			1536.69	1359.06	1771.70	1550.85
	材 料 费 (元)			<u>3.49</u> <u>3.76</u>	<u>3.49</u> <u>3.76</u>	<u>3.49</u> <u>3.76</u>	<u>3.49</u> <u>3.76</u>
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.922	14.966	19.510	17.078
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 150×75×25	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> <u>13.00</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> <u>0.71</u>	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> <u>321.44</u>	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> <u>292.46</u>	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1478	B11-1479	B11-1480	B11-1481
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1716.02</b> <b>1723.89</b>	<b>1602.23</b> <b>1610.10</b>	<b>2300.56</b> <b>2308.43</b>	<b>2032.76</b> <b>2040.63</b>
其中	人 工 费 (元)			1390.12	1276.33	1974.66	1706.86
	材 料 费 (元)			<u>3.49</u> <u>3.76</u>	<u>3.49</u> <u>3.76</u>	<u>3.49</u> <u>3.76</u>	<u>3.49</u> <u>3.76</u>
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>	<u>322.41</u> <u>330.01</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	15.308	14.055	21.745	18.796
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 150×75×25	块	—	(912.000)	(912.000)	(912.000)	(912.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.550	0.550	0.550	0.550
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> <u>13.00</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> <u>0.71</u>	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> <u>321.44</u>	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> <u>38.44</u>	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> <u>292.46</u>	0.500	0.500	0.500	0.500

11. 耐酸板(180×90×20)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1482	B11-1483	B11-1484	B11-1485
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1666.32</b> <b>1674.20</b>	<b>1538.56</b> <b>1546.44</b>	<b>1837.41</b> <b>1845.29</b>	<b>1722.72</b> <b>1730.60</b>
其中	人 工 费 (元)			1340.26	1212.50	1511.35	1396.66
	材 料 费 (元)			<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.759	13.352	16.643	15.380
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×90×20	块	—	(633.000)	(633.000)	(633.000)	(633.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1486	B11-1487	B11-1488	B11-1489
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1499.96</b> <b>1507.84</b>	<b>1401.25</b> <b>1409.13</b>	<b>2040.37</b> <b>2048.25</b>	<b>1869.38</b> <b>1877.26</b>
其中	人 工 费 (元)			1173.90	1075.19	1714.31	1543.32
	材 料 费 (元)			<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93	<u>3.65</u> 3.93
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.927	11.840	18.878	16.995
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×90×20	块	—	(633.000)	(633.000)	(633.000)	(633.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

12. 耐酸板(180×110×10)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1490	B11-1491	B11-1492	B11-1493
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1673.60</b> <b>1681.47</b>	<b>1551.37</b> <b>1559.24</b>	<b>1850.32</b> <b>1858.19</b>	<b>1733.72</b> <b>1741.59</b>
其中	人 工 费 (元)			1347.80	1225.57	1524.52	1407.92
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.842	13.496	16.788	15.504
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.980)	(0.098)	(0.098)	(0.098)
	耐酸板 180×110×10	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1494	B11-1495	B11-1496	B11-1497
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1531.67</b> <b>1539.54</b>	<b>1439.58</b> <b>1447.45</b>	<b>2068.35</b> <b>2076.22</b>	<b>1895.45</b> <b>1903.32</b>
其中	人 工 费 (元)			1205.87	1113.78	1742.55	1569.65
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.279	12.265	19.189	17.285
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.098)	(0.098)	(0.098)	(0.098)
	耐酸板 180×110×10	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

13. 耐酸板(180×110×15)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1498	B11-1499	B11-1500	B11-1501
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1677.33 1685.20	1555.19 1563.06	1853.13 1861.00	1737.53 1745.40
其中	人 工 费 (元)			1351.53	1229.39	1527.33	1411.73
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.883	13.538	16.819	15.546
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 180×110×15	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1502	B11-1503	B11-1504	B11-1505
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1535.39 1543.26	1442.40 1450.27	2071.17 2079.04	1898.27 1906.14
其中	人 工 费 (元)			1209.59	1116.60	1745.37	1572.47
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.320	12.296	19.220	17.316
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 180×110×15	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

14. 耐酸板(180×110×20)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1506	B11-1507	B11-1508	B11-1509
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1683.95</b> <b>1691.82</b>	<b>1561.72</b> <b>1569.59</b>	<b>1858.76</b> <b>1866.63</b>	<b>1744.07</b> <b>1751.94</b>
其中	人 工 费 (元)			1358.15	1235.92	1532.96	1418.27
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.956	13.610	16.881	15.618
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 180×110×20	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1510	B11-1511	B11-1512	B11-1513
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1542.02</b> <b>1549.89</b>	<b>1448.03</b> <b>1455.90</b>	<b>2077.71</b> <b>2085.58</b>	<b>1904.80</b> <b>1912.67</b>
其中	人 工 费 (元)			1216.22	1122.23	1751.91	1579.00
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.393	12.358	19.292	17.388
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 180×110×20	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

15. 耐酸板(180×110×25)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1514	B11-1515	B11-1516	B11-1517
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1691.49</b> <b>1699.36</b>	<b>1569.26</b> <b>1577.13</b>	<b>1866.30</b> <b>1874.17</b>	<b>1751.61</b> <b>1759.48</b>
其中	人 工 费 (元)			1365.69	1243.46	1540.50	1425.81
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	15.039	13.693	16.964	15.701
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×110×25	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1518	B11-1519	B11-1520	B11-1521
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1549.56</b> <b>1557.43</b>	<b>1455.57</b> <b>1463.44</b>	<b>2085.24</b> <b>2093.11</b>	<b>1912.34</b> <b>1920.21</b>
其中	人 工 费 (元)			1223.76	1129.77	1759.44	1586.54
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.476	12.441	19.375	17.471
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 180×110×25	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

16. 耐酸板(180×110×30)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-1522	B11-1523	B11-1524	B11-1525
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1698.94</b> <b>1706.81</b>	<b>1576.80</b> <b>1584.67</b>	<b>1873.75</b> <b>1881.62</b>	<b>1759.15</b> <b>1767.02</b>
其中	人 工 费 (元)			1373.14	1251.00	1547.95	1433.35
	材 料 费 (元)			3.39	3.39	3.39	3.39
				3.66	3.66	3.66	3.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	15.121	13.776	17.046	15.784
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 180×110×30	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1526	B11-1527	B11-1528	B11-1529
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1558.00</b> <b>1565.87</b>	<b>1463.10</b> <b>1470.97</b>	<b>2092.78</b> <b>2100.65</b>	<b>1919.88</b> <b>1927.75</b>
其中	人 工 费 (元)			1232.20	1137.30	1766.98	1594.08
	材 料 费 (元)			3.39	3.39	3.39	3.39
				3.66	3.66	3.66	3.66
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.569	12.524	19.458	17.554
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 180×110×30	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

17. 耐酸板(180×110×35)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-1530	B11-1531	B11-1532	B11-1533
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1703.66</b> <b>1711.53</b>	<b>1581.52</b> <b>1589.39</b>	<b>1878.47</b> <b>1886.34</b>	<b>1763.87</b> <b>1771.74</b>
其中	人 工 费 (元)			1377.86	1255.72	1552.67	1438.07
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	15.173	13.828	17.098	15.836
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 180×110×35	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1534	B11-1535	B11-1536	B11-1537
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1561.72</b> <b>1569.59</b>	<b>1468.73</b> <b>1476.60</b>	<b>2097.50</b> <b>2105.37</b>	<b>1924.51</b> <b>1932.38</b>
其中	人 工 费 (元)			1235.92	1142.93	1771.70	1598.71
	材 料 费 (元)			3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66	3.39 3.66
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.610	12.586	19.510	17.605
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.105)	(0.105)	(0.105)	(0.105)
	耐酸板 180×110×35	块	—	(521.000)	(521.000)	(521.000)	(521.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.520	0.520	0.520	0.520
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500



18. 耐酸板(200×100×15)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1538	B11-1539	B11-1540	B11-1541
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1671.66</b> <b>1679.53</b>	<b>1550.42</b> <b>1558.29</b>	<b>1851.19</b> <b>1859.06</b>	<b>1732.77</b> <b>1740.64</b>
其中	人 工 费 (元)			1345.90	1224.66	1525.43	1407.01
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.821	13.486	16.798	15.494
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 200×100×15		块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水		m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200		片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100
	电		kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1542	B11-1543	B11-1544	B11-1545
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1530.72</b> <b>1538.59</b>	<b>1436.73</b> <b>1444.60</b>	<b>2069.22</b> <b>2077.09</b>	<b>1894.41</b> <b>1902.28</b>
其中	人 工 费 (元)			1204.96	1110.97	1743.46	1568.65
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.269	12.234	19.199	17.274
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.099)	(0.099)	(0.099)
	耐酸板 200×100×15		块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水		m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200		片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100
	电		kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500

19. 耐酸板(200×100×20)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1546	B11-1547	B11-1548	B11-1549
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1679.19 1687.06	1556.05 1563.92	1856.82 1864.69	1738.40 1746.27
其中	人 工 费 (元)			1353.43	1230.29	1531.06	1412.64
	材 料 费 (元)			3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.904	13.548	16.860	15.556
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 200×100×20	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1550	B11-1551	B11-1552	B11-1553
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1537.26 1545.13	1443.27 1451.14	2074.85 2082.72	1900.04 1907.91
其中	人 工 费 (元)			1211.50	1117.51	1749.09	1574.28
	材 料 费 (元)			3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62	3.35 3.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.341	12.306	19.261	17.336
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.101)	(0.101)	(0.101)	(0.101)
	耐酸板 200×100×20	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

20. 耐酸板(200×100×25)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1554	B11-1555	B11-1556	B11-1557
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1686.73</b> <b>1694.60</b>	<b>1563.59</b> <b>1571.46</b>	<b>1863.45</b> <b>1871.32</b>	<b>1745.94</b> <b>1753.81</b>
其中	人 工 费 (元)			1360.97	1237.83	1537.69	1420.18
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.987	13.631	16.933	15.639
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 200×100×25	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1558	B11-1559	B11-1560	B11-1561
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1540.07</b> <b>1547.94</b>	<b>1450.81</b> <b>1458.68</b>	<b>2082.39</b> <b>2090.26</b>	<b>1906.67</b> <b>1914.54</b>
其中	人 工 费 (元)			1214.31	1125.05	1756.63	1580.91
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.372	12.389	19.344	17.409
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 200×100×25	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

21. 耐酸板(200×100×30)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1562	B11-1563	B11-1564	B11-1565
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1682.01 1689.88	1572.04 1579.91	1871.89 1879.76	1754.38 1762.25
其中	人 工 费 (元)			1356.25	1246.28	1546.13	1428.62
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.935	13.724	17.026	15.732
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 200×100×30	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1566	B11-1567	B11-1568	B11-1569
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1547.61 1555.48	1458.34 1466.21	2089.93 2097.80	1914.21 1922.08
其中	人 工 费 (元)			1221.85	1132.58	1764.17	1588.45
	材 料 费 (元)			3.35	3.35	3.35	3.35
				3.62	3.62	3.62	3.62
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.455	12.472	19.427	17.492
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 200×100×30	块	—	(514.000)	(514.000)	(514.000)	(514.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.510	0.510	0.510	0.510
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

22. 耐酸板(150×150×15)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1570	B11-1571	B11-1572	B11-1573
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1653.83</b> <b>1661.70</b>	<b>1525.97</b> <b>1533.84</b>	<b>1831.45</b> <b>1839.32</b>	<b>1687.61</b> <b>1695.48</b>
其中	人 工 费 (元)			1328.10	1200.24	1505.72	1361.88
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.625	13.217	16.581	14.997
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 150×150×15		块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水		m <sup>3</sup>	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200		片	0.100	0.100	0.100	0.100
机械	电		kW·h	0.800	0.800	0.800	0.800
	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1574	B11-1575	B11-1576	B11-1577
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1504.35</b> <b>1512.22</b>	<b>1403.74</b> <b>1411.61</b>	<b>2059.84</b> <b>2067.71</b>	<b>1872.77</b> <b>1880.64</b>
其中	人 工 费 (元)			1178.62	1078.01	1734.11	1547.04
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.979	11.871	19.096	17.036
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	耐酸板 150×150×15		块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水		m <sup>3</sup>	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200		片	0.100	0.100	0.100	0.100
机械	电		kW·h	0.800	0.800	0.800	0.800
	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN		台班	0.500	0.500	0.500	0.500

23. 耐酸板(150×150×20)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1578	B11-1579	B11-1580	B11-1581
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1661.27</b> <b>1669.14</b>	<b>1533.50</b> <b>1541.37</b>	<b>1837.99</b> <b>1845.86</b>	<b>1695.14</b> <b>1703.01</b>
其中	人 工 费 (元)			1335.54	1207.77	1512.26	1369.41
	材 料 费 (元)			3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.707	13.300	16.653	15.080
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 150×150×20	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1582	B11-1583	B11-1584	B11-1585
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1511.89</b> <b>1519.76</b>	<b>1411.27</b> <b>1419.14</b>	<b>2066.38</b> <b>2074.25</b>	<b>1880.31</b> <b>1888.18</b>
其中	人 工 费 (元)			1186.16	1085.54	1740.65	1554.58
	材 料 费 (元)			3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.062	11.954	19.168	17.119
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.102)	(0.102)	(0.102)	(0.102)
	耐酸板 150×150×20	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

24. 耐酸板(150×150×25)							
工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。				计量单位:10m <sup>2</sup>			
定 额 编 号				B11-1586	B11-1587	B11-1588	B11-1589
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1668.81</b> <b>1676.68</b>	<b>1541.04</b> <b>1548.91</b>	<b>1845.53</b> <b>1853.40</b>	<b>1701.68</b> <b>1709.55</b>
其中	人 工 费 (元)			1343.08	1215.31	1519.80	1375.95
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.790	13.383	16.736	15.152
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×150×25	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-1590	B11-1591	B11-1592	B11-1593
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1524.06</b> <b>1531.93</b>	<b>1418.81</b> <b>1426.68</b>	<b>2073.91</b> <b>2081.78</b>	<b>1887.84</b> <b>1895.71</b>
其中	人 工 费 (元)			1198.33	1093.08	1748.18	1562.11
	材 料 费 (元)			3.32	3.32	3.32	3.32
				3.59	3.59	3.59	3.59
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.196	12.037	19.251	17.202
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.103)	(0.103)	(0.103)	(0.103)
	耐酸板 150×150×25	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

25. 耐酸板(150×150×30)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1594	B11-1595	B11-1596	B11-1597
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1675.44 1683.31	1548.49 1556.36	1853.06 1860.93	1709.22 1717.09
其中	人 工 费 (元)			1349.71	1222.76	1527.33	1383.49
	材 料 费 (元)			3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.863	13.465	16.819	15.235
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 150×150×30	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1598	B11-1599	B11-1600	B11-1601
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				1526.87 1534.74	1426.35 1434.22	2081.45 2089.32	1895.38 1903.25
其中	人 工 费 (元)			1201.14	1100.62	1755.72	1569.65
	材 料 费 (元)			3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.227	12.120	19.334	17.285
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 150×150×30	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500



26. 耐酸板(150×150×35)

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1602	B11-1603	B11-1604	B11-1605
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1683.88</b> <b>1691.75</b>	<b>1556.02</b> <b>1563.89</b>	<b>1861.51</b> <b>1869.38</b>	<b>1716.76</b> <b>1724.63</b>
其中	人 工 费 (元)			1358.15	1230.29	1535.78	1391.03
	材 料 费 (元)			3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.956	13.548	16.912	15.318
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 150×150×35	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1606	B11-1607	B11-1608	B11-1609
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1534.41</b> <b>1542.28</b>	<b>1433.88</b> <b>1441.75</b>	<b>2088.99</b> <b>2096.86</b>	<b>1901.92</b> <b>1909.79</b>
其中	人 工 费 (元)			1208.68	1108.15	1763.26	1576.19
	材 料 费 (元)			3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59	3.32 3.59
	机 械 费 (元)			322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01	322.41 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.310	12.203	19.417	17.357
材料	环氧煤焦油耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.104)	(0.104)	(0.104)	(0.104)
	耐酸板 150×150×35	块	—	(459.000)	(459.000)	(459.000)	(459.000)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	砂轮片 φ200	片	11.50 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	0.63 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	314.71 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	34.70 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	288.46 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

五、酚醛树脂胶泥砌浸渍石墨板

工作内容:运料、选砖板、洗砖板、调制胶泥、刷底胶浆、衬砌、养生。计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1610	B11-1611	B11-1612	B11-1613
项 目 名 称				圆形立式		圆形卧式	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1863.22</b> <b>1871.08</b>	<b>1720.28</b> <b>1728.14</b>	<b>2099.05</b> <b>2106.91</b>	<b>1926.15</b> <b>1934.01</b>
其中	人 工 费 (元)			1537.69	1394.75	1773.52	1600.62
	材 料 费 (元)			<u>3.12</u> 3.38	<u>3.12</u> 3.38	<u>3.12</u> 3.38	<u>3.12</u> 3.38
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.933	15.359	19.530	17.626
材料	酚醛耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	浸渍石墨板 100×70×10	块	—	(1452.000)	(1452.000)	(1452.000)	(1452.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.440	0.440	0.440	0.440
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1614	B11-1615	B11-1616	B11-1617
项 目 名 称				矩形		锥(塔)形	
				1.5m 以下	1.5m 以上	1.5m 以下	1.5m 以上
基 价 (元)				<b>1666.70</b> <b>1674.56</b>	<b>1555.82</b> <b>1563.68</b>	<b>2375.38</b> <b>2383.24</b>	<b>2156.44</b> <b>2164.30</b>
其中	人 工 费 (元)			1341.17	1230.29	2049.85	1830.91
	材 料 费 (元)			<u>3.12</u> 3.38	<u>3.12</u> 3.38	<u>3.12</u> 3.38	<u>3.12</u> 3.38
	机 械 费 (元)			<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01	<u>322.41</u> 330.01
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.769	13.548	22.573	20.162
材料	酚醛耐酸胶泥	m <sup>3</sup>	—	(0.100)	(0.100)	(0.100)	(0.100)
	浸渍石墨板 100×70×10	块	—	(1452.000)	(1452.000)	(1452.000)	(1452.000)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	0.440	0.440	0.440	0.440
	砂轮片 φ200	片	<u>11.50</u> 13.00	0.100	0.100	0.100	0.100
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	0.800	0.800	0.800	0.800
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.500	0.500	0.500	0.500
	轴流通风机 功率 7.5kW	台班	<u>34.70</u> 38.44	0.600	0.600	0.600	0.600
	电动单筒慢速卷扬机 牵引力 30kN	台班	<u>288.46</u> 292.46	0.500	0.500	0.500	0.500

六、硅质胶泥抹面

工作内容:运料、清理基层、涂稀胶泥、调胶泥、分层抹平、酸洗、钩钉制作安装、挂网。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-1618	B11-1619	B11-1620	
项 目 名 称				硅质胶泥抹面			
				20 厚	25 厚	30 厚	
基 价 (元)				2699.71 2761.42	3009.83 3071.54	3217.60 3279.31	
其  中	人 工 费 (元)			1930.53	2240.65	2448.42	
	材 料 费 (元)			259.93 293.31	259.93 293.31	259.93 293.31	
	机 械 费 (元)			509.25 537.58	509.25 537.58	509.25 537.58	
名 称			单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)			工日	90.81	21.259	24.674	26.962
材  料	硅质耐酸胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.210)	(0.260)	(0.320)
	硫酸 38%		kg	<u>5.75</u> 6.50	3.000	3.000	3.000
	镀锌铁丝网 10×10×0.9		m <sup>2</sup>	<u>15.81</u> 17.86	12.000	12.000	12.000
	圆钢 HPB300 φ10 以内(综合)		kg	<u>4.09</u> 4.62	10.000	10.000	10.000
	电焊条 结 422 φ3.2		kg	<u>5.93</u> 6.70	1.470	1.470	1.470
	水		m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> 3.44	1.000	1.000	1.000
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	<u>314.71</u> 321.44	1.000	1.000	1.000
	交流电弧焊机 容量 32kV·A		台班	<u>72.05</u> 80.05	2.700	2.700	2.700

七、表面涂刮鳞片胶泥

工作内容:运料、配制胶泥、涂刮。					计量单位:10m <sup>2</sup>		
定 额 编 号				B11-1621		B11-1622	
项 目 名 称				设备			
				金属面		布面	
基 价 (元)				1741.74		1441.65	
				1767.48		1459.67	
其	人 工 费 (元)			1097.80		997.18	
	材 料 费 (元)			10.12		12.63	
中				11.42		14.26	
	机 械 费 (元)			633.82		431.84	
				658.26		448.23	
名 称			单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)			工日	90.81	12.089		10.981
材  料	磷质胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.024)		(0.120)
	破布		kg	1.77 2.00	0.020		0.020
	铁砂布		张	2.47 2.79	4.000		5.000
	其他材料费		元	0.90 1.00	0.22		0.27
机  械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	314.71 321.44	1.600		1.100
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	34.70 38.44	2.200		1.400
	电动刮板式真空泵 150L/min·6kW		台班	33.71 37.12	1.600		1.100

八、衬石墨管接

工作内容:运料、调制胶泥、抹胶泥、衬石墨管接、缠石棉绳。				计量单位:10 个	
定 额 编 号				B11-1623	B11-1624
项 目 名 称				衬石墨管接	
				Dg150 以下	Dg150 以上
基 价 ( 元 )				253.88 256.76	280.30 284.06
其中	人 工 费 ( 元 )			203.05	221.85
	材 料 费 ( 元 )			19.36 21.57	26.98 30.07
	机 械 费 ( 元 )			31.47 32.14	31.47 32.14
名 称			单位	单价( 元 )	数 量
安装综合工日(一类)			工日	90.81	2.236 2.443
材料	胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.010) (0.010)
	石墨管接		个	—	(10.100) (10.100)
	耐酸石棉方绳 φ8 ~ 10mm(烧失量 24%)		kg	23.40 26.44	0.500 0.700
	水		m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.600 0.800
	其他材料费		元	0.90 1.00	6.29 8.81
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	314.71 321.44	0.100 0.100

九、铺衬石棉板

工作内容:运料、调制胶泥、刮涂、铺衬。				计量单位:10m <sup>2</sup>	
定 额 编 号				B11-1625	
项 目 名 称				设备	
基 价 ( 元 )				827.02 873.97	
其中	人 工 费 ( 元 )			409.83	
	材 料 费 ( 元 )			336.90 380.63	
	机 械 费 ( 元 )			80.29 83.51	
名 称			单位	单价( 元 )	数 量
安装综合工日(一类)			工日	90.81	4.513
材料	胶泥		m <sup>3</sup>	—	(0.034)
	石棉板 8 ~ 10mm		m <sup>2</sup>	31.86 36.00	10.500
	其他材料费		元	0.90 1.00	2.63
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L		台班	314.71 321.44	0.200
	轴流通风机 功率 7.5kW		台班	34.70 38.44	0.500

十、耐酸砖板衬砌体热处理

工作内容:制作安装电炉、加热、记录、检查。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-1626
项 目 名 称				热处理
基 价 （元）				442.30 460.29
其 中	人 工 费 （元）			302.67
	材 料 费 （元）			<u>112.98</u> 127.50
	机 械 费 （元）			<u>26.65</u> 30.12
名 称		单位	单价(元)	数 量
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.333
材 料	电炉丝 220V 2000W	条	<u>10.62</u> 12.00	1.000
	橡皮绝缘线 BLX－35	m	<u>4.11</u> 4.64	3.500
	轻质耐火砖 230×113×65	块	<u>2.04</u> 2.31	2.000
	玻璃管温度计 0～200℃ WNG－11	支	<u>30.97</u> 35.00	1.000
	电	kW·h	<u>0.63</u> 0.71	84.000
机 械	自耦变压器 10kW	台班	<u>26.65</u> 30.12	1.000



## 第九章 绝热工程

说 明

一、本章内容包括硬质瓦块安装,泡沫玻璃瓦块(管道)安装,泡沫玻璃瓦块(设备)安装,泡沫玻璃板(设备)安装,泡沫塑料瓦块安装,泡沫塑料板安装,毡类制品安装,棉席(被)类制品安装,纤维类散状材料安装,纤维类制品(管壳)管道粘贴保温,纤维类制品(毡类)管道捆扎保温,纤维类制品(毡类)通风管道保温,纤维类制品(板类)通风管道保温,聚氨酯泡沫喷涂发泡安装,硅酸盐类涂抹材料(管道)安装,硅酸盐类涂抹材料(设备)安装,硅酸盐类涂抹材料(管件)安装,橡塑保温管(板)管道保温,橡塑保温板通风管道保温,带铝箔橡塑保温管(板)管道保温,带铝箔橡塑保温板通风管道保温,复合硅酸铝绳安装,防潮层、保护层安装,金属保温盒、托盘、钩钉制作安装,共二十四节。适用于设备、管道、通风管道的绝热工程。

二、伴热管道、设备绝热工程量计算方法是:主绝热管道或设备的直径加伴热管道的直径、再加 10 ~ 20mm 的间隙作为计算的直径,即: $D = D_{\text{主}} + d_{\text{伴}} + (10 \sim 20\text{mm})$ 。

三、依据《工业设备及管道绝热工程施工及验收规范》GBJ126 - 89 要求,保温厚度大于 100mm、保冷厚度大于 80mm 时应分层施工,工程量分层计算。但是如果设计要求保温厚度小于 100mm、保冷厚度小于 80mm 也需分层施工时,也应分层计算工程量。

四、仪表管道绝热工程,执行本章相应定额子目

五、管道绝热工程,除法兰、阀门外,其他管件均已考虑在内;设备绝热工程,除法兰、人孔外,其封头已考虑在内。

六、保护层镀锌铁皮的规格按 1000mm × 2000mm × 0.8mm 和 900mm × 1800mm × 0.8mm 编制,若采用其他规格时,可按实际调整。厚度大于 0.8mm 时,其人工费乘以系数 1.2。

七、采用不锈钢薄钢板作保护层安装,执行本章金属保护层相应定额子目,其人工乘费以系数 1.3,钻头消耗量乘以系数 2.0,机械费乘以系数 1.2。

八、卧式设备保护层安装,其人工费乘以系数 1.1。

九、聚氨酯泡沫塑料发泡工程是按现场直喷无模具考虑的,若采用有模具浇筑法施工,其模具费用另行计算。

十、矩型管道绝热需要加防雨坡度时,其人工费、材料费、机械费应另行计算。

十一、设备和管道绝热均按现场安装后绝热施工考虑,若先绝热后安装时,其人工费乘以系数 0.9。

十二、卷材安装应执行相同材质的板材安装项目,其人工费、铁线消耗量不变,但卷材用量损耗率按 3.1% 考虑。

十三、复合成品材料安装执行相同材质瓦块(或管壳)定额子目。复合材料分别安装时应按分层计算。

十四、各类绝热材料适用范围见下表:

序号	种类	适用范围
1	硬质瓦块(板材)	珍珠岩、蛭石、微孔硅酸钙
2	纤维类制品	岩棉瓦块(板)、玻璃棉筒(板)、矿棉、硅酸铝制品、泡沫石棉瓦(板)
3	泡沫塑料瓦块(板)	聚苯乙烯泡沫、聚氨酯泡沫塑料
4	毡类制品	玻璃棉毡、毛毡、岩棉毡、各类缝毡、带网带布制品、粘接成品
5	硅酸盐类涂抹材料	硅酸盐、硅酸铝、硅酸镁



# 工程量计算规则

绝热工程计算公式。

1. 设备筒体或管道绝热、防潮和保护层计算公式。

$$V = \pi \times (D + 1.033\delta) \times 1.033\delta \times L$$

$$S = \pi \times (D + 2.1\delta + 0.0082) \times L$$

式中  $D$  ——直径

1.033、2.1 ——调整系数；

$\delta$  ——绝热层厚度；

$L$  ——设备筒体或管道长；

0.0082 ——捆扎线直径或钢带厚。

2. 计算绝热管道工程量时,其管道延长米数量不扣除阀门、法兰所占长度。因阀门、法兰绝热工程量的计算式中已考虑此因素。

3. 设备绝热工程量计算时,不扣除人孔、管接口,并按下式计算增加人孔、管接口工程量。

$$S = (d + 2.1\delta) \times \pi \times (h + 1.05\delta)$$

$$V = (d + 1.033\delta) \times \pi \times (h + 1.033\delta) \times 1.033\delta$$

$d$  ——人孔或管接口直径(外径)；

$h$  ——人孔或管接口高；

2.1  $\delta$  ——绝热层厚度允许偏差系数,  $2.1\delta = (2\delta + 2\delta \times 5\%)$ ；

1.033 $\delta$  ——绝热层厚度允许偏差系数,  $1.033\delta = (\delta + \delta \times 3.3\%)$ 。

4. 伴热管道绝热工程量计算公式。

(1) 单管伴热或双管伴热(管径相同,夹角小于  $90^\circ$  时)。

$$D' = D_1 + D_2 + (10 \sim 20\text{mm})$$

式中  $D'$  ——伴热管道综合值；

$D_1$  ——主管道直径；

$D_2$  ——伴热管道直径；

(10 ~ 20mm) ——主管道与伴热管道之间的间隙。

(2) 双管伴热(管径相同,夹角大于  $90^\circ$  时)。

$$D' = D_1 + 1.5D_2 + (10 \sim 20\text{mm})$$

(3) 双管伴热(管径不同,夹角小于  $90^\circ$  时)。

$$D' = D_1 + D_{\text{伴大}} + (10 \sim 20\text{mm})$$

式中  $D_1$  ——主管道直径；

$D_{\text{伴大}}$  ——伴热管大管道直径。

将上述  $D'$  计算结果分别代入绝热工程计算第 1 小点的公式计算出伴热管道的绝热层、防潮层和保护层工程量。

5. 设备封头绝热、防潮和保护层工程量计算式。

$$V = [(D + 1.033\delta)/2] 2\pi \times 1.033\delta \times 1.5 \times N$$

$$S = [(D + 2.1\delta)/2] 2\pi \times 1.5 \times N$$

式中  $N$  ——设备封头个数。

6. 阀门绝热、防潮和保护层计算公式。

$$V = \pi(D + 1.033\delta) \times 2.5D \times 1.033\delta \times 1.05 \times N$$

$$S = \pi(D + 2.1\delta) \times 2.5D \times 1.05 \times N$$

式中  $N$  ——阀门个数。

7. 法兰绝热、防潮和保护层计算公式。

$$V = \pi (D + 1.033\delta) \times 1.5D \times 1.033\delta \times 1.05 \times N$$

$$S = \pi \times (D + 2.1\delta) \times 1.5D \times 1.05 \times N$$

式中  $N$  ——法兰个数。

8. 弯头绝热、防潮和保护层计算公式。

$$V = \pi (D + 1.033\delta) \times 1.5D \times 2\pi \times 1.033\delta \times N/B$$

$$S = \pi \times (D + 2.1\delta) \times 1.5D \times 2\pi \times N/B$$

式中  $N$  ——弯头个数。

$B$  值取定为:  $90^\circ$  弯头  $B=4$ ;  $45^\circ$  弯头  $B=8$ 。

9. 拱顶罐封头绝热、防潮和保护层计算公式。

$$V = 2\pi r \times (h + 1.033\delta) \times 1.033\delta$$

$$S = 2\pi r \times (h + 2.1\delta)$$

式中  $r$  ——拱顶罐封头半径。

$h$  ——拱顶罐封头高度。

一、硬质瓦块安装

工作内容:运料、割料、安装、捆扎、修理整平、抹缝(或塞缝)。计量单位: $m^3$

定 额 编 号				B11-1627	B11-1628	B11-1629	B11-1630
项 目 名 称				管道 $\phi 57$ 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<u>844.59</u> <u>852.70</u>	<u>760.04</u> <u>768.15</u>	<u>666.96</u> <u>675.07</u>	<u>576.78</u> <u>584.77</u>
其  中	人 工 费 (元)			751.91	667.36	574.28	485.02
	材 料 费 (元)			<u>60.62</u> <u>68.56</u>	<u>60.62</u> <u>68.56</u>	<u>60.62</u> <u>68.56</u>	<u>59.70</u> <u>67.52</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	8.280	7.349	6.324	5.341
材  料	硬质瓦块	$m^3$	—	(1.120)	(1.120)	(1.120)	(1.110)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	17.200	17.200	17.200	17.200
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	40.300	40.300	40.300	40.300
	水	$m^3$	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	4.500	4.500	4.500	4.300
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120

注:适用于珍珠岩、蛭石、微孔硅酸钙等。

定 额 编 号				B11-1631	B11-1632	B11-1633	B11-1634
项 目 名 称				管道 $\phi 57$ 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>507.22</u> <u>515.21</u>	<u>440.47</u> <u>448.46</u>	<u>387.80</u> <u>395.79</u>	<u>345.77</u> <u>353.77</u>
其  中	人 工 费 (元)			415.46	348.71	296.04	253.81
	材 料 费 (元)			<u>59.70</u> <u>67.52</u>	<u>59.70</u> <u>67.52</u>	<u>59.70</u> <u>67.52</u>	<u>59.90</u> <u>67.73</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.575	3.840	3.260	2.795
材  料	硬质瓦块	$m^3$	—	(1.110)	(1.110)	(1.110)	(1.110)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	17.200	17.200	17.200	17.200
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	40.300	40.300	40.300	40.300
	水	$m^3$	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.100	0.160
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	4.300	4.300	4.300	4.300
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1635	B11-1636	B11-1637	B11-1638
项 目 名 称				管道 φ133 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<u>464.55</u> <u>471.76</u>	<u>420.41</u> <u>427.62</u>	<u>377.19</u> <u>384.40</u>	<u>321.65</u> <u>328.86</u>
其中	人 工 费 (元)			378.77	334.63	291.41	235.92
	材 料 费 (元)			<u>53.72</u> <u>60.76</u>	<u>53.72</u> <u>60.76</u>	<u>53.72</u> <u>60.76</u>	<u>53.67</u> <u>60.71</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.171	3.685	3.209	2.598
材料	硬质瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.090)	(1.090)	(1.090)	(1.090)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	17.200	17.200	17.200	17.200
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	40.300	40.300	40.300	40.300
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	3.000	3.000	3.000	2.990
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1639	B11-1640	B11-1641	B11-1642
项 目 名 称				管道 φ133 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>296.23</u> <u>303.44</u>	<u>269.98</u> <u>277.19</u>	<u>238.02</u> <u>245.23</u>	<u>213.59</u> <u>220.80</u>
其中	人 工 费 (元)			210.50	184.25	152.29	127.86
	材 料 费 (元)			<u>53.67</u> <u>60.71</u>	<u>53.67</u> <u>60.71</u>	<u>53.67</u> <u>60.71</u>	<u>53.67</u> <u>60.71</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.318	2.029	1.677	1.408
材料	硬质瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.080)	(1.080)	(1.080)	(1.080)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	17.200	17.200	17.200	17.200
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	40.300	40.300	40.300	40.300
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	2.990	2.990	2.990	2.990
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-1643	B11-1644	B11-1645	B11-1646
项 目 名 称				管道 φ325 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<u>428.55</u> <u>435.85</u>	<u>382.51</u> <u>389.81</u>	<u>344.92</u> <u>352.22</u>	<u>304.50</u> <u>311.80</u>
其中	人 工 费 (元)			342.08	296.04	258.45	218.03
	材 料 费 (元)			<u>54.41</u> <u>61.54</u>	<u>54.41</u> <u>61.54</u>	<u>54.41</u> <u>61.54</u>	<u>54.41</u> <u>61.54</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.767	3.260	2.846	2.401
材料	硬质瓦块	m³	—	(1.080)	(1.080)	(1.080)	(1.080)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	17.200	17.200	17.200	17.200
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	40.300	40.300	40.300	40.300
	水	m³	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	3.150	3.150	3.150	3.150
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-1647	B11-1648	B11-1649	B11-1650
项 目 名 称				管道 φ325 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>296.06</u> <u>303.36</u>	<u>246.30</u> <u>253.60</u>	<u>221.78</u> <u>229.08</u>	<u>200.16</u> <u>207.46</u>
其中	人 工 费 (元)			209.59	159.83	135.31	113.69
	材 料 费 (元)			<u>54.41</u> <u>61.54</u>	<u>54.41</u> <u>61.54</u>	<u>54.41</u> <u>61.54</u>	<u>54.41</u> <u>61.54</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.308	1.760	1.490	1.252
材料	硬质瓦块	m³	—	(1.080)	(1.080)	(1.080)	(1.080)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	17.200	17.200	17.200	17.200
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	40.300	40.300	40.300	40.300
	水	m³	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	3.150	3.150	3.150	3.150
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1651	B11-1652	B11-1653	B11-1654
项 目 名 称				管道 φ529 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<u>389.87</u> <u>397.14</u>	<u>354.18</u> <u>361.45</u>	<u>318.40</u> <u>325.67</u>	<u>282.71</u> <u>289.98</u>
其中	人 工 费 (元)			303.58	267.89	232.11	196.42
	材 料 费 (元)			<u>54.23</u> <u>61.33</u>	<u>54.23</u> <u>61.33</u>	<u>54.23</u> <u>61.33</u>	<u>54.23</u> <u>61.33</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.343	2.950	2.556	2.163
材料	硬质瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.080)	(1.080)	(1.080)	(1.050)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	17.200	17.200	17.200	17.200
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	40.300	40.300	40.300	40.300
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	3.110	3.110	3.110	3.110
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1655	B11-1656	B11-1657	B11-1658
项 目 名 称				管道 φ529 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>255.47</u> <u>262.74</u>	<u>230.13</u> <u>237.40</u>	<u>209.43</u> <u>216.70</u>	<u>191.54</u> <u>198.81</u>
其中	人 工 费 (元)			169.18	143.84	123.14	105.25
	材 料 费 (元)			<u>54.23</u> <u>61.33</u>	<u>54.23</u> <u>61.33</u>	<u>54.23</u> <u>61.33</u>	<u>54.23</u> <u>61.33</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.863	1.584	1.356	1.159
材料	硬质瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.050)	(1.050)	(1.050)	(1.050)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	17.200	17.200	17.200	17.200
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	40.300	40.300	40.300	40.300
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	3.110	3.110	3.110	3.110
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m³							
定 额 编 号				B11-1659	B11-1660	B11-1661	B11-1662
项 目 名 称				管道 $\phi 720$ 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<u>361.67</u> <u>368.94</u>	<u>329.70</u> <u>336.97</u>	<u>296.74</u> <u>304.01</u>	<u>265.77</u> <u>273.04</u>
其中	人 工 费 (元)			275.43	243.46	210.50	179.53
	材 料 费 (元)			<u>54.18</u> <u>61.28</u>	<u>54.18</u> <u>61.28</u>	<u>54.18</u> <u>61.28</u>	<u>54.18</u> <u>61.28</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.033	2.681	2.318	1.977
材料	硬质瓦块	m³	—	(1.050)	(1.050)	(1.050)	(1.050)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	17.200	17.200	17.200	17.200
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	40.300	40.300	40.300	40.300
	水	m³	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	3.100	3.100	3.100	3.100
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m³							
定 额 编 号				B11-1663	B11-1664	B11-1665	B11-1666
项 目 名 称				管道 $\phi 720$ 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>240.34</u> <u>247.61</u>	<u>218.73</u> <u>226.00</u>	<u>199.03</u> <u>206.30</u>	<u>182.14</u> <u>189.41</u>
其中	人 工 费 (元)			154.10	132.49	112.79	95.90
	材 料 费 (元)			<u>54.18</u> <u>61.28</u>	<u>54.18</u> <u>61.28</u>	<u>54.18</u> <u>61.28</u>	<u>54.18</u> <u>61.28</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.697	1.459	1.242	1.056
材料	硬质瓦块	m³	—	(1.050)	(1.050)	(1.050)	(1.050)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	17.200	17.200	17.200	17.200
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	40.300	40.300	40.300	40.300
	水	m³	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	3.100	3.100	3.100	3.100
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1667	B11-1668	B11-1669	B11-1670
项 目 名 称				立式设备(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<u>837.63</u> <u>846.31</u>	<u>735.47</u> <u>744.15</u>	<u>647.21</u> <u>655.89</u>	<u>572.02</u> <u>580.70</u>
其中	人 工 费 (元)			740.46	638.30	550.04	474.85
	材 料 费 (元)			<u>65.11</u> <u>73.62</u>	<u>65.11</u> <u>73.62</u>	<u>65.11</u> <u>73.62</u>	<u>65.11</u> <u>73.62</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	8.154	7.029	6.057	5.229
材料	硬质瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.060)	(1.060)	(1.060)	(1.050)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	14.600	14.600	14.600	14.600
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	34.000	34.000	34.000	34.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	6.800	6.800	6.800	6.800
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1671	B11-1672	B11-1673	B11-1674
项 目 名 称				立式设备(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>507.45</u> <u>516.13</u>	<u>451.06</u> <u>459.74</u>	<u>402.84</u> <u>411.52</u>	<u>361.15</u> <u>369.83</u>
其中	人 工 费 (元)			410.28	353.89	305.67	263.98
	材 料 费 (元)			<u>65.11</u> <u>73.62</u>	<u>65.11</u> <u>73.62</u>	<u>65.11</u> <u>73.62</u>	<u>65.11</u> <u>73.62</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.518	3.897	3.366	2.907
材料	硬质瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.050)	(1.050)	(1.050)	(1.050)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	14.600	14.600	14.600	14.600
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	34.000	34.000	34.000	34.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	6.800	6.800	6.800	6.800
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120



计量单位: m³							
定 额 编 号				B11-1675	B11-1676	B11-1677	B11-1678
项 目 名 称				卧式设备(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<u>940.26</u> 949.00	<u>823.38</u> 832.12	<u>722.86</u> 731.60	<u>637.04</u> 645.78
其中	人 工 费 (元)			842.63	725.75	625.23	539.41
	材 料 费 (元)			<u>65.57</u> 74.14	<u>65.57</u> 74.14	<u>65.57</u> 74.14	<u>65.57</u> 74.14
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	9.279	7.992	6.885	5.940
材料	硬质瓦块	m³	—	(1.050)	(1.050)	(1.050)	(1.050)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> 1.20	14.600	14.600	14.600	14.600
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> 0.60	34.000	34.000	34.000	34.000
	水	m³	<u>3.34</u> 3.44	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	6.900	6.900	6.900	6.900
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m³							
定 额 编 号				B11-1679	B11-1680	B11-1681	B11-1682
项 目 名 称				卧式设备(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>561.85</u> 570.59	<u>498.10</u> 506.84	<u>444.16</u> 452.90	<u>396.76</u> 405.50
其中	人 工 费 (元)			464.22	400.47	346.53	299.13
	材 料 费 (元)			<u>65.57</u> 74.14	<u>65.57</u> 74.14	<u>65.57</u> 74.14	<u>65.57</u> 74.14
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.112	4.410	3.816	3.294
材料	硬质瓦块	m³	—	(1.050)	(1.050)	(1.050)	(1.050)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> 1.20	14.600	14.600	14.600	14.600
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> 0.60	34.000	34.000	34.000	34.000
	水	m³	<u>3.34</u> 3.44	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	6.900	6.900	6.900	6.900
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1683	B11-1684	B11-1685	B11-1686
项 目 名 称				球形设备(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<u>1093.65</u> <u>1102.57</u>	<u>956.35</u> <u>965.27</u>	<u>837.02</u> <u>845.94</u>	<u>735.68</u> <u>744.60</u>
其中	人 工 费 (元)			994.64	857.34	738.01	636.67
	材 料 费 (元)			<u>66.95</u> <u>75.70</u>	<u>66.95</u> <u>75.70</u>	<u>66.95</u> <u>75.70</u>	<u>66.95</u> <u>75.70</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	10.953	9.441	8.127	7.011
材料	硬质瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.250)	(1.250)	(1.250)	(1.200)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	14.600	14.600	14.600	14.600
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	34.000	34.000	34.000	34.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	7.200	7.200	7.200	7.200
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1687	B11-1688	B11-1689	B11-1690
项 目 名 称				球形设备(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>646.59</u> <u>655.51</u>	<u>572.22</u> <u>581.14</u>	<u>506.84</u> <u>515.76</u>	<u>451.26</u> <u>460.18</u>
其中	人 工 费 (元)			547.58	473.21	407.83	352.25
	材 料 费 (元)			<u>66.95</u> <u>75.70</u>	<u>66.95</u> <u>75.70</u>	<u>66.95</u> <u>75.70</u>	<u>66.95</u> <u>75.70</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	6.030	5.211	4.491	3.879
材料	硬质瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.200)	(1.200)	(1.200)	(1.200)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	14.600	14.600	14.600	14.600
	硅藻土粉 生料	kg	<u>0.53</u> <u>0.60</u>	34.000	34.000	34.000	34.000
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.100	0.100	0.100
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	7.200	7.200	7.200	7.200
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120

二、泡沫玻璃瓦块(管道)安装

工作内容:运料、割料、粘接、安装、捆扎、抹缝、修理找平。				计量单位:m <sup>3</sup>			
定 额 编 号				B11-1691	B11-1692	B11-1693	B11-1694
项 目 名 称				管道 φ57 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<u>1767.32</u> <u>1816.09</u>	<u>1604.77</u> <u>1653.54</u>	<u>1338.15</u> <u>1386.92</u>	<u>1277.58</u> <u>1326.35</u>
其中	人 工 费 (元)			1362.06	1199.51	932.89	872.32
	材 料 费 (元)			<u>373.20</u> 421.80	<u>373.20</u> 421.80	<u>373.20</u> 421.80	<u>373.20</u> 421.80
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	14.999	13.209	10.273	9.606
材料	泡沫玻璃瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.150)	(1.150)	(1.150)	(1.100)
	粘合剂	kg	<u>11.75</u> 13.28	30.000	30.000	30.000	30.000
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	4.500	4.500	4.500	4.500
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

				计量单位:m <sup>3</sup>			
定 额 编 号				B11-1695	B11-1696	B11-1697	B11-1698
项 目 名 称				管道 φ57 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>1150.08</u> <u>1198.85</u>	<u>1016.23</u> <u>1065.00</u>	<u>1006.60</u> <u>1055.37</u>	<u>899.36</u> <u>948.13</u>
其中	人 工 费 (元)			744.82	610.97	601.34	494.10
	材 料 费 (元)			<u>373.20</u> 421.80	<u>373.20</u> 421.80	<u>373.20</u> 421.80	<u>373.20</u> 421.80
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	8.202	6.728	6.622	5.441
材料	泡沫玻璃瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.100)	(1.100)	(1.100)	(1.100)
	粘合剂	kg	<u>11.75</u> 13.28	30.000	30.000	30.000	30.000
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	4.500	4.500	4.500	4.500
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1699	B11-1700	B11-1701	B11-1702
项 目 名 称				管道 φ133 以下 (厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<b>1301.00</b> <b>1342.72</b>	<b>1154.34</b> <b>1196.06</b>	<b>1042.83</b> <b>1084.55</b>	<b>934.40</b> <b>976.12</b>
其中	人 工 费 (元)			949.87	803.21	691.70	583.27
	材 料 费 (元)			319.07	319.07	319.07	319.07
				360.62	360.62	360.62	360.62
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	10.460	8.845	7.617	6.423
材料	泡沫玻璃瓦块		m <sup>3</sup>	—	(1.100)	(1.100)	(1.100)
	粘合剂		kg	11.75 13.28	26.000	26.000	26.000
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	2.950	2.950	2.950
	机械		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1703	B11-1704	B11-1705	B11-1706
项 目 名 称				管道 φ133 以下 (厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<b>849.40</b> <b>891.12</b>	<b>772.94</b> <b>814.66</b>	<b>708.10</b> <b>749.82</b>	<b>650.71</b> <b>692.43</b>
其中	人 工 费 (元)			498.27	421.81	356.97	299.58
	材 料 费 (元)			319.07	319.07	319.07	319.07
				360.62	360.62	360.62	360.62
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.487	4.645	3.931	3.299
材料	泡沫玻璃瓦块		m <sup>3</sup>	—	(1.100)	(1.100)	(1.100)
	粘合剂		kg	11.75 13.28	26.000	26.000	26.000
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	2.950	2.950	2.950
	机械		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1707	B11-1708	B11-1709	B11-1710
项 目 名 称				管道 φ325 以下 (厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<b>1143.33</b> <b>1183.61</b>	<b>1047.71</b> <b>1087.99</b>	<b>951.09</b> <b>991.37</b>	<b>856.47</b> <b>896.75</b>
其中	人 工 费 (元)			803.21	707.59	610.97	516.35
	材 料 费 (元)			308.06	308.06	308.06	308.06
				348.17	348.17	348.17	348.17
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	8.845	7.792	6.728	5.686
材料	泡沫玻璃瓦块		m <sup>3</sup>	—	(1.100)	(1.100)	(1.100)
	粘合剂		kg	11.75 13.28	25.000	25.000	25.000
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	3.110	3.110	3.110
	机械		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-1711	B11-1712	B11-1713	B11-1714
项 目 名 称				管道 $\phi$ 325 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<b>781.09</b> <b>821.37</b>	<b>714.08</b> <b>754.36</b>	<b>655.68</b> <b>695.96</b>	<b>604.65</b> <b>644.93</b>
其中	人 工 费 (元)			440.97	373.96	315.56	264.53
	材 料 费 (元)			308.06	308.06	308.06	308.06
				348.17	348.17	348.17	348.17
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.856	4.118	3.475	2.913
材料	泡沫玻璃瓦块		m³	—	(1.100)	(1.100)	(1.100)
	粘合剂		kg	11.75 13.28	25.000	25.000	25.000
			kg	4.60 5.20	3.110	3.110	3.110
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	3.110	3.110	3.110
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-1715	B11-1716	B11-1717	B11-1718
项 目 名 称				管道 $\phi$ 529 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<b>1066.42</b> <b>1106.79</b>	<b>980.33</b> <b>1020.70</b>	<b>893.25</b> <b>933.62</b>	<b>807.16</b> <b>847.53</b>
其中	人 工 费 (元)			725.66	639.57	552.49	466.40
	材 料 费 (元)			308.70	308.70	308.70	308.70
				348.90	348.90	348.90	348.90
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.991	7.043	6.084	5.136
材料	泡沫玻璃瓦块		m³	—	(1.100)	(1.100)	(1.100)
	粘合剂		kg	11.75 13.28	25.000	25.000	25.000
			kg	4.60 5.20	3.250	3.250	3.250
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	3.250	3.250	3.250
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-1719	B11-1720	B11-1721	B11-1722
项 目 名 称				管道 $\phi$ 529 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<b>738.14</b> <b>778.51</b>	<b>700.91</b> <b>741.28</b>	<b>625.54</b> <b>665.91</b>	<b>579.86</b> <b>620.23</b>
其中	人 工 费 (元)			397.38	360.15	284.78	239.10
	材 料 费 (元)			308.70	308.70	308.70	308.70
				348.90	348.90	348.90	348.90
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.376	3.966	3.136	2.633
材料	泡沫玻璃瓦块		m³	—	(1.100)	(1.100)	(1.100)
	粘合剂		kg	11.75 13.28	25.000	25.000	25.000
			kg	4.60 5.20	3.250	3.250	3.250
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	3.250	3.250	3.250
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120

				计量单位: m <sup>3</sup>				
定 额 编 号				B11-1723	B11-1724	B11-1725	B11-1726	
项 目 名 称				管道 $\phi$ 720 以下(厚度)				
				30mm	40mm	50mm	60mm	
基 价 (元)				<b>844.24</b> <b>886.26</b>	<b>786.94</b> <b>828.96</b>	<b>729.55</b> <b>771.57</b>	<b>671.06</b> <b>713.08</b>	
其中	人 工 费 (元)			490.83	433.53	376.14	317.65	
	材 料 费 (元)			321.35	321.35	321.35	321.35	
				363.20	363.20	363.20	363.20	
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06	
				32.23	32.23	32.23	32.23	
名 称			单位	单价(元) 数 量				
安装综合工日(一类)			工日	90.81	5.405	4.774	4.142	3.498
材料	泡沫玻璃瓦块		m <sup>3</sup>	—	(1.080)	(1.080)	(1.080)	(1.080)
	粘合剂		kg	11.75	25.000	25.000	25.000	25.000
				13.28				
镀锌铁丝(综合)		kg	4.60	6.000	6.000	6.000	6.000	
			5.20					
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

				计量单位: m <sup>3</sup>				
定 额 编 号				B11-1727	B11-1728	B11-1729	B11-1730	
项 目 名 称				管道 $\phi$ 720 以下(厚度)				
				70mm	80mm	90mm	100mm	
基 价 (元)				<u>625.39</u> <u>667.41</u>	<u>583.98</u> <u>626.00</u>	<u>550.01</u> <u>592.03</u>	<u>526.58</u> <u>568.60</u>	
其  中	人 工 费 (元)			271.98	230.57	196.60	173.17	
	材 料 费 (元)			<u>321.35</u>	<u>321.35</u>	<u>321.35</u>	<u>321.35</u>	
				363.20	363.20	363.20	363.20	
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	
名 称			单位	数 量				
安装综合工日(一类)			工日	90.81	2.995	2.539	2.165	1.907
材  料	泡沫玻璃瓦块		m <sup>3</sup>	—	(1.080)	(1.080)	(1.080)	(1.080)
	粘合剂		kg	<u>11.75</u> <u>13.28</u>	25.000	25.000	25.000	25.000
	镀锌铁丝(综合)		kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	6.000	6.000	6.000	6.000
机  械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

### 三、泡沫玻璃瓦块(设备)安装

工作内容:运料、割料、粘接、安装、捆扎、抹缝、修理找平。					计量单位:m <sup>3</sup>			
定 额 编 号				B11-1731	B11-1732	B11-1733	B11-1734	
项 目 名 称				立式设备(厚度)				
				40mm	50mm	60mm	70mm	
基 价 (元)				1019.04	923.42	841.60	782.11	
				1061.25	965.63	883.81	824.32	
其中	人 工 费 (元)			694.88	599.26	517.44	457.95	
	材 料 费 (元)			324.16	324.16	324.16	324.16	
				366.37	366.37	366.37	366.37	
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	
名 称			单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)			工日	90.81	7.652	6.599	5.698	5.043
材料	泡沫玻璃瓦块		m <sup>3</sup>	-	(1.080)	(1.080)	(1.080)	(1.080)
	粘合剂		kg	11.75	25.000	25.000	25.000	25.000
			13.28					
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60	6.610	6.610	6.610	6.610
5.20								

工作内容:运料、割料、粘接、安装、捆扎、抹缝、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-1735	B11-1736	B11-1737
项 目 名 称				立式设备(厚度)		
				80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>755.69</u> <u>798.07</u>	<u>721.73</u> <u>764.11</u>	<u>691.94</u> <u>734.32</u>
其中	人 工 费 (元)			399.47	365.51	335.72
	材 料 费 (元)			<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
	名 称	单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.399	4.025	3.697
材料	泡沫玻璃瓦块	m³	—	(1.080)	(1.080)	(1.080)
	粘合剂	kg	<u>11.75</u> <u>13.28</u>	25.000	25.000	25.000
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	6.610	6.610	6.610
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-1738	B11-1739	B11-1740	B11-1741
项 目 名 称				卧式设备(厚度)			
				40mm	50mm	60mm	70mm
基 价 (元)				<u>1226.36</u> <u>1268.74</u>	<u>1106.31</u> <u>1148.69</u>	<u>1003.24</u> <u>1045.62</u>	<u>951.21</u> <u>993.59</u>
其中	人 工 费 (元)			870.14	750.09	647.02	594.99
	材 料 费 (元)			<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	9.582	8.260	7.125	6.552
材料	泡沫玻璃瓦块	m³	—	(1.080)	(1.080)	(1.080)	(1.080)
	粘合剂	kg	<u>11.75</u> <u>13.28</u>	25.000	25.000	25.000	25.000
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	6.610	6.610	6.610	6.610
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-1742	B11-1743	B11-1744
项 目 名 称				卧式设备(厚度)		
				80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>854.49</u> <u>896.87</u>	<u>811.00</u> <u>853.38</u>	<u>774.85</u> <u>817.23</u>
其中	人 工 费 (元)			498.27	454.78	418.63
	材 料 费 (元)			<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>
	名 称	单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.487	5.008	4.610
材料	泡沫玻璃瓦块	m³	—	(1.080)	(1.080)	(1.080)
	粘合剂	kg	<u>11.75</u> <u>13.28</u>	25.000	25.000	25.000
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	6.610	6.610	6.610
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120

四、泡沫玻璃板(设备)安装

工作内容:运料、割料、粘接、安装、捆扎、抹缝、修理找平。				计量单位:m <sup>3</sup>			
定 额 编 号				B11-1745	B11-1746	B11-1747	B11-1748
项 目 名 称				立式设备(厚度)			
				40mm	50mm	60mm	70mm
基 价 (元)				<u>889.60</u> <u>936.16</u>	<u>832.30</u> <u>878.86</u>	<u>770.18</u> <u>816.28</u>	<u>711.69</u> <u>757.79</u>
其中	人 工 费 (元)			490.83	433.53	376.14	317.65
	材 料 费 (元)			<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>
	机 械 费 (元)			<u>74.61</u> <u>78.96</u>	<u>74.61</u> <u>78.96</u>	<u>69.88</u> <u>73.77</u>	<u>69.88</u> <u>73.77</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.405	4.774	4.142	3.498
材料	泡沫玻璃板	m <sup>3</sup>	—	(1.200)	(1.200)	(1.200)	(1.200)
	粘合剂	kg	<u>11.75</u> <u>13.28</u>	25.000	25.000	25.000	25.000
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	6.610	6.610	6.610	6.610
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120
	木工圆锯机 直径 500mm	台班	<u>23.64</u> <u>25.96</u>	1.800	1.800	1.600	1.600

工作内容:运料、割料、粘接、安装、捆扎、抹缝、修理找平。				计量单位:m <sup>3</sup>		
定 额 编 号				B11-1749	B11-1750	B11-1751
项 目 名 称				立式设备(厚度)		
				80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>666.02</u> <u>712.12</u>	<u>615.16</u> <u>660.32</u>	<u>581.19</u> <u>626.35</u>
其中	人 工 费 (元)			271.98	230.57	196.60
	材 料 费 (元)			<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>
	机 械 费 (元)			<u>69.88</u> <u>73.77</u>	<u>60.43</u> <u>63.38</u>	<u>60.43</u> <u>63.38</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.995	2.539	2.165
材料	泡沫玻璃板	m <sup>3</sup>	—	(1.200)	(1.200)	(1.200)
	粘合剂	kg	<u>11.75</u> <u>13.28</u>	25.000	25.000	25.000
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	6.610	6.610	6.610
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120
	木工圆锯机 直径 500mm	台班	<u>23.64</u> <u>25.96</u>	1.600	1.200	1.200



计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-1752	B11-1753	B11-1754	B11-1755
项 目 名 称				卧式设备(厚度)			
				40mm	50mm	60mm	70mm
基 价 (元)				<u>2616.17</u> <u>2662.73</u>	<u>2303.78</u> <u>2350.34</u>	<u>2034.52</u> <u>2080.62</u>	<u>1807.13</u> <u>1853.23</u>
其中	人 工 费 (元)			2217.40	1905.01	1640.48	1413.09
	材 料 费 (元)			<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>	<u>324.16</u> <u>366.37</u>
	机 械 费 (元)			<u>74.61</u> <u>78.96</u>	<u>74.61</u> <u>78.96</u>	<u>69.88</u> <u>73.77</u>	<u>69.88</u> <u>73.77</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	24.418	20.978	18.065	15.561
材料	泡沫玻璃板		m³	—	(1.200)	(1.200)	(1.200)
	粘合剂		kg	<u>11.75</u> <u>13.28</u>	25.000	25.000	25.000
	镀锌铁丝(综合)		kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	6.610	6.610	6.610
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120
	木工圆锯机 直径 500mm		台班	<u>23.64</u> <u>25.96</u>	1.800	1.600	1.600

定 额 编 号				B11-1756	B11-1757	B11-1758	
项 目 名 称				卧式设备(厚度)			
				80mm	90mm	100mm	
基 价 (元)				1639.23 1685.33	1518.26 1563.42	1429.00 1474.16	
其   中	人 工 费 (元)			1245.19	1133.67	1044.41	
	材 料 费 (元)			324.16 366.37	324.16 366.37	324.16 366.37	
	机 械 费 (元)			69.88 73.77	60.43 63.38	60.43 63.38	
名 称			单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)			工日	90.81	13.712	12.484	11.501
材  料	泡沫玻璃板		m³	—	(1.200)	(1.200)	(1.200)
	粘合剂		kg	11.75 13.28	25.000	25.000	25.000
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	6.610	6.610	6.610
机  械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120
	木工圆锯机 直径 500mm		台班	23.64 25.96	1.600	1.200	1.200

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1759	B11-1760	B11-1761	B11-1762
项 目 名 称				球形设备(厚度)			
				40mm	50mm	60mm	70mm
基 价 (元)				<u>2878.15</u> <u>2936.14</u>	<u>2546.61</u> <u>2604.60</u>	<u>2255.01</u> <u>2312.54</u>	<u>2008.55</u> <u>2066.08</u>
其中	人 工 费 (元)			2391.66	2060.12	1773.25	1526.79
	材 料 费 (元)			<u>411.88</u> <u>465.52</u>	<u>411.88</u> <u>465.52</u>	<u>411.88</u> <u>465.52</u>	<u>411.88</u> <u>465.52</u>
	机 械 费 (元)			<u>74.61</u> <u>78.96</u>	<u>74.61</u> <u>78.96</u>	<u>69.88</u> <u>73.77</u>	<u>69.88</u> <u>73.77</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	26.337	22.686	19.527	16.813
材料	泡沫玻璃板		m <sup>3</sup>	—	(1.200)	(1.200)	(1.200)
	粘合剂		kg	<u>11.75</u> <u>13.28</u>	32.000	32.000	32.000
	镀锌铁丝(综合)		kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	7.800	7.800	7.800
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120
	木工圆锯机 直径 500mm		台班	<u>23.64</u> <u>25.96</u>	1.800	1.600	1.600

定 额 编 号				B11-1763	B11-1764	计量单位:m <sup>3</sup>	
项 目 名 称				球形设备(厚度)			
				80mm	90mm	100mm	
基 价 (元)				1922.64 1979.23	1698.43 1755.02	1600.62 1657.21	
其   中	人 工 费 (元)			1450.33	1226.12	1128.31	
	材 料 费 (元)			411.88 465.52	411.88 465.52	411.88 465.52	
	机 械 费 (元)			60.43 63.38	60.43 63.38	60.43 63.38	
名 称			单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)			工日	90.81	15.971	13.502	12.425
材  料	泡沫玻璃板		m <sup>3</sup>	—	(1.200)	(1.200)	(1.200)
	粘合剂		kg	11.75 13.28	32.000	32.000	32.000
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	7.800	7.800	7.800
机  械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120
	木工圆锯机 直径 500mm		台班	23.64 25.96	1.200	1.200	1.200

五、泡沫塑料瓦块安装

工作内容: 运料、下料、安装、粘接、捆扎、修理找平。

计量单位: m<sup>3</sup>

定 额 编 号				B11-1766	B11-1767	B11-1768	B11-1769
项 目 名 称				管道 φ57(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<u>1120.83</u> 1161.83	<u>1028.21</u> 1069.21	<u>935.49</u> 976.49	<u>844.32</u> 885.32
其中	人 工 费 (元)			775.24	682.62	589.90	498.73
	材 料 费 (元)			<u>313.53</u> 354.36	<u>313.53</u> 354.36	<u>313.53</u> 354.36	<u>313.53</u> 354.36
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	8.537	7.517	6.496	5.492
材料	泡沫塑料瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	4.300	4.300	4.300	4.300
	粘合剂	kg	<u>11.75</u> 13.28	25.000	25.000	25.000	25.000
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

注: 泡沫类制品包括聚苯乙烯泡沫塑料、聚氨酯泡沫塑料。

计量单位: m<sup>3</sup>

定 额 编 号				B11-1770	B11-1771	B11-1772	B11-1773
项 目 名 称				管道 φ57(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>773.67</u> 814.67	<u>707.47</u> 748.47	<u>653.07</u> 694.07	<u>604.49</u> 645.49
其中	人 工 费 (元)			428.08	361.88	307.48	258.90
	材 料 费 (元)			<u>313.53</u> 354.36	<u>313.53</u> 354.36	<u>313.53</u> 354.36	<u>313.53</u> 354.36
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.714	3.985	3.386	2.851
材料	泡沫塑料瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	4.300	4.300	4.300	4.300
	粘合剂	kg	<u>11.75</u> 13.28	25.000	25.000	25.000	25.000
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-1774	B11-1775	B11-1776	B11-1777
项 目 名 称				管道 φ133(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				879.16 919.34	815.95 856.13	752.66 792.84	690.91 731.09
其中	人 工 费 (元)			539.87	476.66	413.37	351.62
	材 料 费 (元)			307.23	307.23	307.23	307.23
				347.24	347.24	347.24	347.24
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06
				32.23	32.23	32.23	32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.945	5.249	4.552	3.872
材料	泡沫塑料瓦块		m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	2.930	2.930	2.930
			kg	11.75 13.28	25.000	25.000	25.000
	粘合剂		kg	25.000	25.000	25.000	25.000
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-1778	B11-1779	B11-1780	B11-1781
项 目 名 称				管道 φ133(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				640.87 681.05	595.28 635.46	557.05 597.23	524.63 564.81
其中	人 工 费 (元)			301.58	255.99	217.76	185.34
	材 料 费 (元)			307.23	307.23	307.23	307.23
				347.24	347.24	347.24	347.24
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06
				32.23	32.23	32.23	32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.321	2.819	2.398	2.041
材料	泡沫塑料瓦块		m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	2.930	2.930	2.930
			kg	11.75 13.28	25.000	25.000	25.000
	粘合剂		kg	25.000	25.000	25.000	25.000
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-1782	B11-1783	B11-1784	B11-1785
项 目 名 称				管道 φ325(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				816.78 857.06	746.13 786.41	706.45 746.73	650.51 690.79
其中	人 工 费 (元)			476.66	406.01	366.33	310.39
	材 料 费 (元)			308.06	308.06	308.06	308.06
				348.17	348.17	348.17	348.17
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06
				32.23	32.23	32.23	32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.249	4.471	4.034	3.418
材料	泡沫塑料瓦块		m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	3.110	3.110	3.110
			kg	11.75 13.28	25.000	25.000	25.000
	粘合剂		kg	25.000	25.000	25.000	25.000
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1786	B11-1787	B11-1788	B11-1789
项 目 名 称				管道 φ325 (厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<b>609.37</b> <b>649.65</b>	<b>568.14</b> <b>608.42</b>	<b>534.27</b> <b>574.55</b>	<b>504.85</b> <b>545.13</b>
其中	人 工 费 (元)			269.25	228.02	194.15	164.73
	材 料 费 (元)			308.06	308.06	308.06	308.06
				348.17	348.17	348.17	348.17
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.965	2.511	2.138	1.814
材料	泡沫塑料瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	3.110	3.110	3.110	3.110
	粘合剂	kg	11.75 13.28	25.000	25.000	25.000	25.000
	机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1790	B11-1791	B11-1792	B11-1793
项 目 名 称				管道 φ529 (厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<b>773.24</b> <b>813.61</b>	<b>723.20</b> <b>763.57</b>	<b>671.71</b> <b>712.08</b>	<b>621.68</b> <b>662.05</b>
其中	人 工 费 (元)			432.53	382.49	331.00	280.97
	材 料 费 (元)			308.65	308.65	308.65	308.65
				348.85	348.85	348.85	348.85
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.763	4.212	3.645	3.094
材料	泡沫塑料瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	3.240	3.240	3.240	3.240
	粘合剂	kg	11.75 13.28	25.000	25.000	25.000	25.000
	机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1794	B11-1795	B11-1796	B11-1797
项 目 名 称				管道 φ529 (厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<b>583.45</b> <b>623.82</b>	<b>546.67</b> <b>587.04</b>	<b>517.24</b> <b>557.61</b>	<b>476.02</b> <b>516.39</b>
其中	人 工 费 (元)			242.74	205.96	176.53	135.31
	材 料 费 (元)			308.65	308.65	308.65	308.65
				348.85	348.85	348.85	348.85
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.673	2.268	1.944	1.490
材料	泡沫塑料瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	3.240	3.240	3.240	3.240
	粘合剂	kg	11.75 13.28	25.000	25.000	25.000	25.000
	机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-1798	B11-1799	B11-1800	B11-1801	
项 目 名 称				管道 φ720(厚度)				
				30mm	40mm	50mm	60mm	
基 价 (元)				<b>638.05</b>	<b>605.72</b>	<b>570.39</b>	<b>536.52</b>	
				<b>678.63</b>	<b>646.30</b>	<b>610.97</b>	<b>577.10</b>	
其  中	人 工 费 (元)			295.68	263.35	228.02	194.15	
	材 料 费 (元)			310.31	310.31	310.31	310.31	
				350.72	350.72	350.72	350.72	
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06	
32.23				32.23	32.23	32.23		
名 称			单位	单价(元)				
安装综合工日(一类)			工日	90.81	3.256	2.900	2.511	2.138
材 料	泡沫塑料瓦块			m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)			kg	4.60	3.600	3.600	3.600
				5.20				
	粘合剂			kg	11.75	25.000	25.000	25.000
13.28								
机 械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN			台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-1802	B11-1803	B11-1804	B11-1805	
项 目 名 称				管道 φ720(厚度)				
				70mm	80mm	90mm	100mm	
基 价 (元)				510.10	486.58	467.42	448.25	
				550.68	527.16	508.00	488.83	
其  中	人 工 费 (元)			167.73	144.21	125.05	105.88	
	材 料 费 (元)			310.31	310.31	310.31	310.31	
				350.72	350.72	350.72	350.72	
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06	
32.23				32.23	32.23	32.23		
名 称			单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)			工日	90.81	1.847	1.588	1.377	1.166
材 料	泡沫塑料瓦块		m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60	3.600	3.600	3.600	3.600
			5.20					
	粘合剂		kg	11.75	25.000	25.000	25.000	25.000
13.28								
机 械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-1806	B11-1807	B11-1808	B11-1809	
项 目 名 称				立式设备(厚度)				
				30mm	40mm	50mm	60mm	
基 价 (元)				922.09	847.08	779.43	723.49	
				964.41	889.40	821.75	765.81	
其  中	人 工 费 (元)			566.38	491.37	423.72	367.78	
	材 料 费 (元)			323.65	323.65	323.65	323.65	
				365.80	365.80	365.80	365.80	
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06	
32.23				32.23	32.23	32.23		
名 称			单位	单价(元)				
安装综合工日(一类)			工日	90.81	6.237	5.411	4.666	4.050
材 料	泡沫塑料瓦块		m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60	6.500	6.500	6.500	6.500
			5.20					
	粘合剂		kg	11.75	25.000	25.000	25.000	25.000
			13.28					
机 械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>								
定 额 编 号				B11-1810	B11-1811	B11-1812	B11-1813	
项 目 名 称				立式设备(厚度)				
				70mm	80mm	90mm	100mm	
基 价 (元)				682.26	649.93	620.51	598.45	
				724.58	692.25	662.83	640.77	
其中	人 工 费 (元)			326.55	294.22	264.80	242.74	
	材 料 费 (元)			323.65	323.65	323.65	323.65	
				365.80	365.80	365.80	365.80	
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06	
32.23				32.23	32.23	32.23		
名 称			单位	单价(元) 数 量				
安装综合工日(一类)			工日	90.81	3.596	3.240	2.916	2.673
材料	泡沫塑料瓦块		m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60	6.500	6.500	6.500	6.500
			5.20					
粘合剂		kg	11.75	25.000	25.000	25.000	25.000	
			13.28					
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

				计量单位: m <sup>3</sup>			
定 额 编 号				B11-1814	B11-1815	B11-1816	B11-1817
项 目 名 称				卧式设备(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				1103.59	1002.06	913.79	838.78
				1145.97	1044.44	956.17	881.16
其中	人 工 费 (元)			747.37	645.84	557.57	482.56
	材 料 费 (元)			324.16	324.16	324.16	324.16
				366.37	366.37	366.37	366.37
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06
32.23				32.23	32.23	32.23	
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	8.230	7.112	6.140	5.314
材料	泡沫塑料瓦块	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60	6.610	6.610	6.610	6.610
				5.20			
	粘合剂	kg	11.75	25.000	25.000	25.000	25.000
				13.28			
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>								
定 额 编 号				B11-1818	B11-1819	B11-1820	B11-1821	
项 目 名 称				卧式设备(厚度)				
				70mm	80mm	90mm	100mm	
基 价 (元)				784.30	729.90	699.03	673.96	
				826.68	772.28	741.41	716.34	
其中	人 工 费 (元)			428.08	373.68	342.81	317.74	
	材 料 费 (元)			324.16	324.16	324.16	324.16	
				366.37	366.37	366.37	366.37	
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06	
32.23				32.23	32.23	32.23		
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.714	4.115	3.775	3.499	
材料	泡沫塑料瓦块		m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60	6.610	6.610	6.610	6.610
			5.20					
	粘合剂		kg	11.75	25.000	25.000	25.000	25.000
13.28								
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

六、泡沫塑料板安装

工作内容: 运料、下料、安装、粘接、捆扎、修理找平。 计量单位: m<sup>3</sup>

定 额 编 号				B11-1822	B11-1823	B11-1824	B11-1825
项 目 名 称				立式设备(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<b>2387.69</b> <b>2434.25</b>	<b>2109.72</b> <b>2156.28</b>	<b>1868.07</b> <b>1914.17</b>	<b>1663.65</b> <b>1709.75</b>
其中	人 工 费 (元)			1988.92	1710.95	1474.03	1269.61
	材 料 费 (元)			$\frac{324.16}{366.37}$	$\frac{324.16}{366.37}$	$\frac{324.16}{366.37}$	$\frac{324.16}{366.37}$
	机 械 费 (元)			$\frac{74.61}{78.96}$	$\frac{74.61}{78.96}$	$\frac{69.88}{73.77}$	$\frac{69.88}{73.77}$
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	21.902	18.841	16.232	13.981
材料	泡沫塑料板	m <sup>3</sup>	—	(1.200)	(1.200)	(1.200)	(1.200)
	镀锌铁丝(综合)	kg	$\frac{4.60}{5.20}$	6.610	6.610	6.610	6.610
	粘合剂	kg	$\frac{11.75}{13.28}$	25.000	25.000	25.000	25.000
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	$\frac{267.15}{268.58}$	0.120	0.120	0.120	0.120
	木工圆锯机 直径 500mm	台班	$\frac{23.64}{25.96}$	1.800	1.800	1.600	1.600

计量单位: m<sup>3</sup>

定 额 编 号				B11-1826	B11-1827	B11-1828	B11-1829
项 目 名 称				立式设备(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<b>1515.00</b> <b>1561.10</b>	<b>1393.76</b> <b>1438.92</b>	<b>1292.24</b> <b>1337.40</b>	<b>1201.06</b> <b>1246.22</b>
其中	人 工 费 (元)			1120.96	1009.17	907.65	816.47
	材 料 费 (元)			$\frac{324.16}{366.37}$	$\frac{324.16}{366.37}$	$\frac{324.16}{366.37}$	$\frac{324.16}{366.37}$
	机 械 费 (元)			$\frac{69.88}{73.77}$	$\frac{60.43}{63.38}$	$\frac{60.43}{63.38}$	$\frac{60.43}{63.38}$
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.344	11.113	9.995	8.991
材料	泡沫塑料板	m <sup>3</sup>	—	(1.200)	(1.200)	(1.200)	(1.200)
	镀锌铁丝(综合)	kg	$\frac{4.60}{5.20}$	6.610	6.610	6.610	6.610
	粘合剂	kg	$\frac{11.75}{13.28}$	25.000	25.000	25.000	25.000
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	$\frac{267.15}{268.58}$	0.120	0.120	0.120	0.120
	木工圆锯机 直径 500mm	台班	$\frac{23.64}{25.96}$	1.600	1.200	1.200	1.200



计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-1830	B11-1831	B11-1832	B11-1833
项 目 名 称				卧式设备(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<u>3068.78</u> <u>3119.93</u>	<u>2699.55</u> <u>2750.70</u>	<u>2386.16</u> <u>2437.31</u>	<u>2110.82</u> <u>2161.51</u>
其中	人 工 费 (元)			2634.76	2265.53	1952.14	1681.53
	材 料 费 (元)			<u>359.41</u> <u>406.21</u>	<u>359.41</u> <u>406.21</u>	<u>359.41</u> <u>406.21</u>	<u>359.41</u> <u>406.21</u>
	机 械 费 (元)			<u>74.61</u> <u>78.96</u>	<u>74.61</u> <u>78.96</u>	<u>74.61</u> <u>78.96</u>	<u>69.88</u> <u>73.77</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	29.014	24.948	21.497	18.517
材料	泡沫塑料板	m³	—	(1.200)	(1.200)	(1.200)	(1.200)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	6.610	6.610	6.610	6.610
	粘合剂	kg	<u>11.75</u> <u>13.28</u>	28.000	28.000	28.000	28.000
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120
	木工圆锯机 直径 500mm	台班	<u>23.64</u> <u>25.96</u>	1.800	1.800	1.800	1.600

计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-1834	B11-1835	B11-1836	B11-1837
项 目 名 称				卧式设备(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>1910.67</u> <u>1961.36</u>	<u>1752.66</u> <u>1802.41</u>	<u>1620.26</u> <u>1670.01</u>	<u>1501.11</u> <u>1550.86</u>
其中	人 工 费 (元)			1481.38	1332.82	1200.42	1081.27
	材 料 费 (元)			<u>359.41</u> <u>406.21</u>	<u>359.41</u> <u>406.21</u>	<u>359.41</u> <u>406.21</u>	<u>359.41</u> <u>406.21</u>
	机 械 费 (元)			<u>69.88</u> <u>73.77</u>	<u>60.43</u> <u>63.38</u>	<u>60.43</u> <u>63.38</u>	<u>60.43</u> <u>63.38</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	16.313	14.677	13.219	11.907
材料	泡沫塑料板	m³	—	(1.200)	(1.200)	(1.200)	(1.200)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	6.610	6.610	6.610	6.610
	粘合剂	kg	<u>11.75</u> <u>13.28</u>	28.000	28.000	28.000	28.000
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120
	木工圆锯机 直径 500mm	台班	<u>23.64</u> <u>25.96</u>	1.600	1.200	1.200	1.200

计量单位:m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1838	B11-1839	B11-1840	B11-1841
项 目 名 称				球形设备(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<u>3361.44</u> <u>3423.30</u>	<u>2961.24</u> <u>3023.10</u>	<u>2622.88</u> <u>2684.74</u>	<u>2312.21</u> <u>2373.61</u>
其  中	人 工 费 (元)			2845.17	2444.97	2106.61	1800.67
	材 料 费 (元)			<u>441.66</u> <u>499.17</u>	<u>441.66</u> <u>499.17</u>	<u>441.66</u> <u>499.17</u>	<u>441.66</u> <u>499.17</u>
	机 械 费 (元)			<u>74.61</u> <u>78.96</u>	<u>74.61</u> <u>78.96</u>	<u>74.61</u> <u>78.96</u>	<u>69.88</u> <u>73.77</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	31.331	26.924	23.198	19.829
材 料	泡沫塑料板	m <sup>3</sup>	—	(1.250)	(1.250)	(1.250)	(1.250)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	6.610	6.610	6.610	6.610
	粘合剂	kg	<u>11.75</u> <u>13.28</u>	35.000	35.000	35.000	35.000
机 械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120
	木工圆锯机 直径 500mm	台班	<u>23.64</u> <u>25.96</u>	1.800	1.800	1.800	1.600

计量单位:m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1842	B11-1843	B11-1844	B11-1845
项 目 名 称				球形设备(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>2109.16</u> <u>2170.56</u>	<u>1939.34</u> <u>1999.80</u>	<u>1795.22</u> <u>1855.68</u>	<u>1665.73</u> <u>1726.19</u>
其  中	人 工 费 (元)			1597.62	1437.25	1293.13	1163.64
	材 料 费 (元)			<u>441.66</u> <u>499.17</u>	<u>441.66</u> <u>499.17</u>	<u>441.66</u> <u>499.17</u>	<u>441.66</u> <u>499.17</u>
	机 械 费 (元)			<u>69.88</u> <u>73.77</u>	<u>60.43</u> <u>63.38</u>	<u>60.43</u> <u>63.38</u>	<u>60.43</u> <u>63.38</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	17.593	15.827	14.240	12.814
材 料	泡沫塑料板	m <sup>3</sup>	—	(1.250)	(1.250)	(1.250)	(1.250)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	6.610	6.610	6.610	6.610
	粘合剂	kg	<u>11.75</u> <u>13.28</u>	35.000	35.000	35.000	35.000
机 械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120
	木工圆锯机 直径 500mm	台班	<u>23.64</u> <u>25.96</u>	1.600	1.200	1.200	1.200

七、毡类制品安装

工作内容: 运料、下料、安装、捆扎、修理找平。

计量单位: m³

定 额 编 号				B11-1846	B11-1847	B11-1848	B11-1849
项 目 名 称				管道 φ57 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<b>705.18</b> <b>707.50</b>	<b>659.50</b> <b>661.82</b>	<b>576.59</b> <b>578.91</b>	<b>482.06</b> <b>484.38</b>
其中	人 工 费 (元)			656.65	610.97	528.06	433.53
	材 料 费 (元)			16.47	16.47	16.47	16.47
				18.62	18.62	18.62	18.62
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.231	6.728	5.815	4.774
材料	毡类制品	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	3.580	3.580	3.580	3.580
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

注: 适用缝毡、带网带布制品、粘结成品。

计量单位: m³

定 额 编 号				B11-1850	B11-1851	B11-1852	B11-1853
项 目 名 称				管道 φ57 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<b>440.56</b> <b>442.88</b>	<b>371.54</b> <b>373.86</b>	<b>339.67</b> <b>341.99</b>	<b>272.74</b> <b>275.06</b>
其中	人 工 费 (元)			392.03	323.01	291.14	224.21
	材 料 费 (元)			16.47	16.47	16.47	16.47
				18.62	18.62	18.62	18.62
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.317	3.557	3.206	2.469
材料	毡类制品	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	3.580	3.580	3.580	3.580
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m³

定 额 编 号				B11-1854	B11-1855	B11-1856	B11-1857
项 目 名 称				管道 φ133 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<b>387.40</b> <b>389.43</b>	<b>349.17</b> <b>351.20</b>	<b>311.94</b> <b>313.97</b>	<b>275.80</b> <b>277.83</b>
其中	人 工 费 (元)			341.08	302.85	265.62	229.48
	材 料 费 (元)			14.26	14.26	14.26	14.26
				16.12	16.12	16.12	16.12
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.756	3.335	2.925	2.527
材料	毡类制品	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	3.100	3.100	3.100	3.100
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1858	B11-1859	B11-1860	B11-1861
项 目 名 称				管道 φ133 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<b>246.10</b> <b>248.13</b>	<b>213.14</b> <b>215.17</b>	<b>191.89</b> <b>193.92</b>	<b>171.73</b> <b>173.76</b>
其 中	人 工 费 (元)			199.78	166.82	145.57	125.41
	材 料 费 (元)			14.26	14.26	14.26	14.26
				16.12	16.12	16.12	16.12
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06
				32.23	32.23	32.23	32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.200	1.837	1.603	1.381
材料	毡类制品	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	3.100	3.100	3.100	3.100
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1862	B11-1863	B11-1864	B11-1865
项 目 名 称				管道 φ325 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<b>350.17</b> <b>352.20</b>	<b>311.94</b> <b>313.97</b>	<b>275.80</b> <b>277.83</b>	<b>246.10</b> <b>248.13</b>
其 中	人 工 费 (元)			303.85	265.62	229.48	199.78
	材 料 费 (元)			14.26	14.26	14.26	14.26
				16.12	16.12	16.12	16.12
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06
				32.23	32.23	32.23	32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.346	2.925	2.527	2.200
材料	毡类制品	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	3.100	3.100	3.100	3.100
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1866	B11-1867	B11-1868	B11-1869
项 目 名 称				管道 φ325 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<b>219.49</b> <b>221.52</b>	<b>195.07</b> <b>197.10</b>	<b>175.91</b> <b>177.94</b>	<b>157.93</b> <b>159.96</b>
其 中	人 工 费 (元)			173.17	148.75	129.59	111.61
	材 料 费 (元)			14.26	14.26	14.26	14.26
				16.12	16.12	16.12	16.12
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06
				32.23	32.23	32.23	32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.907	1.638	1.427	1.229
材料	毡类制品	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	3.100	3.100	3.100	3.100
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-1870	B11-1871	B11-1872	B11-1873
项 目 名 称				管道 φ529 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				323.07 325.58	292.28 294.79	261.41 263.92	231.71 234.22
其中	人 工 费 (元)			273.07	242.28	211.41	181.71
	材 料 费 (元)			17.94	17.94	17.94	17.94
				20.28	20.28	20.28	20.28
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06
				32.23	32.23	32.23	32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.007	2.668	2.328	2.001
材料	毡类制品	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	3.900	3.900	3.900	3.900
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-1874	B11-1875	B11-1876	B11-1877
项 目 名 称				管道 φ529 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				207.28 209.79	186.03 188.54	167.96 170.47	151.98 154.49
其中	人 工 费 (元)			157.28	136.03	117.96	101.98
	材 料 费 (元)			17.94	17.94	17.94	17.94
				20.28	20.28	20.28	20.28
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06
				32.23	32.23	32.23	32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.732	1.498	1.299	1.123
材料	毡类制品	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	3.900	3.900	3.900	3.900
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-1878	B11-1879	B11-1880	B11-1881
项 目 名 称				管道 φ720 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				298.64 301.15	271.03 273.54	243.33 245.84	216.82 219.33
其中	人 工 费 (元)			248.64	221.03	193.33	166.82
	材 料 费 (元)			17.94	17.94	17.94	17.94
				20.28	20.28	20.28	20.28
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06
				32.23	32.23	32.23	32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.738	2.434	2.129	1.837
材料	毡类制品	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	3.900	3.900	3.900	3.900
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1882	B11-1883	B11-1884	B11-1885
项 目 名 称				管道 $\phi$ 720 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<b>195.57</b> <b>198.08</b>	<b>176.41</b> <b>178.92</b>	<b>159.43</b> <b>161.94</b>	<b>144.53</b> <b>147.04</b>
其中	人 工 费 (元)			145.57	126.41	109.43	94.53
	材 料 费 (元)			17.94	17.94	17.94	17.94
				20.28	20.28	20.28	20.28
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06
				32.23	32.23	32.23	32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.603	1.392	1.205	1.041
材料	毡类制品	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	$\frac{4.60}{5.20}$	3.900	3.900	3.900	3.900
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	$\frac{267.15}{268.58}$	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1886	B11-1887	B11-1888	B11-1889
项 目 名 称				立式设备(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<b>316.68</b> <b>323.48</b>	<b>295.44</b> <b>302.24</b>	<b>264.65</b> <b>271.45</b>	<b>240.22</b> <b>247.02</b>
其中	人 工 费 (元)			233.74	212.50	181.71	157.28
	材 料 费 (元)			50.88	50.88	50.88	50.88
				57.51	57.51	57.51	57.51
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06
				32.23	32.23	32.23	32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.574	2.340	2.001	1.732
材料	毡类制品	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	$\frac{4.60}{5.20}$	11.060	11.060	11.060	11.060
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	$\frac{267.15}{268.58}$	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1890	B11-1891	B11-1892	B11-1893
项 目 名 称				立式设备(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<b>219.97</b> <b>226.77</b>	<b>201.90</b> <b>208.70</b>	<b>186.01</b> <b>192.81</b>	<b>173.30</b> <b>180.10</b>
其中	人 工 费 (元)			137.03	118.96	103.07	90.36
	材 料 费 (元)			50.88	50.88	50.88	50.88
				57.51	57.51	57.51	57.51
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06
				32.23	32.23	32.23	32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.509	1.310	1.135	0.995
材料	毡类制品	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	$\frac{4.60}{5.20}$	11.060	11.060	11.060	11.060
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	$\frac{267.15}{268.58}$	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-1894	B11-1895	B11-1896	B11-1897
项 目 名 称				卧式设备(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				332.67 339.47	310.33 317.13	277.36 284.16	250.85 257.65
其中	人 工 费 (元)			249.73	227.39	194.42	167.91
	材 料 费 (元)			50.88	50.88	50.88	50.88
				57.51	57.51	57.51	57.51
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.750	2.504	2.141	1.849
材料	毡类制品	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	11.060	11.060	11.060	11.060
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-1898	B11-1899	B11-1900	B11-1901
项 目 名 称				卧式设备(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				229.60 236.40	210.44 217.24	193.46 200.26	179.65 186.45
其中	人 工 费 (元)			146.66	127.50	110.52	96.71
	材 料 费 (元)			50.88	50.88	50.88	50.88
				57.51	57.51	57.51	57.51
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.615	1.404	1.217	1.065
材料	毡类制品	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	11.060	11.060	11.060	11.060
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-1902	B11-1903	B11-1904	B11-1905
项 目 名 称				球形设备(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				391.70 403.16	366.18 377.64	330.04 341.50	301.34 312.80
其中	人 工 费 (元)			273.07	247.55	211.41	182.71
	材 料 费 (元)			86.57	86.57	86.57	86.57
				97.86	97.86	97.86	97.86
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.007	2.726	2.328	2.012
材料	毡类制品	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	18.820	18.820	18.820	18.820
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m³							
定 额 编 号				B11-1906	B11-1907	B11-1908	B11-1909
项 目 名 称				球形设备(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>278.00</u> 289.46	<u>256.75</u> 268.21	<u>238.68</u> 250.14	<u>223.79</u> 235.25
其中	人 工 费 (元)			159.37	138.12	120.05	105.16
	材 料 费 (元)			<u>86.57</u> 97.86	<u>86.57</u> 97.86	<u>86.57</u> 97.86	<u>86.57</u> 97.86
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.755	1.521	1.322	1.158
材料	毡类制品	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	18.820	18.820	18.820	18.820
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

## 八、棉席(被)类制品安装

工作内容: 运料、下料、安装、捆扎、修理找平。 计量单位: m³							
定 额 编 号				B11-1910	B11-1911	B11-1912	B11-1913
项 目 名 称				立式设备(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<u>729.42</u> 736.28	<u>640.16</u> 647.02	<u>564.69</u> 571.55	<u>456.36</u> 463.22
其中	人 工 费 (元)			646.02	556.76	481.29	372.96
	材 料 费 (元)			<u>51.34</u> 58.03	<u>51.34</u> 58.03	<u>51.34</u> 58.03	<u>51.34</u> 58.03
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.114	6.131	5.300	4.107
材料	棉席(被)类制品	m³	—	(1.020)	(1.020)	(1.020)	(1.020)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	11.160	11.160	11.160	11.160
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m³							
定 额 编 号				B11-1914	B11-1915	B11-1916	B11-1917
项 目 名 称				立式设备(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>413.86</u> 420.72	<u>368.18</u> 375.04	<u>343.75</u> 350.61	<u>313.97</u> 320.83
其中	人 工 费 (元)			330.46	284.78	260.35	230.57
	材 料 费 (元)			<u>51.34</u> 58.03	<u>51.34</u> 58.03	<u>51.34</u> 58.03	<u>51.34</u> 58.03
	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23	<u>32.06</u> 32.23
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.639	3.136	2.867	2.539
材料	棉席(被)类制品	m³	—	(1.020)	(1.020)	(1.020)	(1.020)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	11.160	11.160	11.160	11.160
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120



计量单位:m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1918	B11-1919	B11-1920	B11-1921
项 目 名 称				卧式设备(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<b>720.89</b> <b>727.75</b>	<b>700.73</b> <b>707.59</b>	<b>636.98</b> <b>643.84</b>	<b>511.57</b> <b>518.43</b>
其 中	人 工 费 (元)			637.49	617.33	553.58	428.17
	材 料 费 (元)			51.34	51.34	51.34	51.34
				58.03	58.03	58.03	58.03
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.020	6.798	6.096	4.715
材料	棉席(被)类制品	m <sup>3</sup>	—	(1.020)	(1.020)	(1.020)	(1.020)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	11.160	11.160	11.160	11.160
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1922	B11-1923	B11-1924	B11-1925
项 目 名 称				卧式设备(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<b>462.71</b> <b>469.57</b>	<b>408.50</b> <b>415.36</b>	<b>380.89</b> <b>387.75</b>	<b>344.75</b> <b>351.61</b>
其 中	人 工 费 (元)			379.31	325.10	297.49	261.35
	材 料 费 (元)			51.34	51.34	51.34	51.34
				58.03	58.03	58.03	58.03
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.177	3.580	3.276	2.878
材料	棉席(被)类制品	m <sup>3</sup>	—	(1.020)	(1.020)	(1.020)	(1.020)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	11.160	11.160	11.160	11.160
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1926	B11-1927	B11-1928	B11-1929
项 目 名 称				球形设备(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				<b>948.45</b> <b>959.91</b>	<b>806.06</b> <b>817.52</b>	<b>735.96</b> <b>747.42</b>	<b>609.46</b> <b>620.92</b>
其 中	人 工 费 (元)			829.82	687.43	617.33	490.83
	材 料 费 (元)			86.57	86.57	86.57	86.57
				97.86	97.86	97.86	97.86
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	9.138	7.570	6.798	5.405
材料	棉席(被)类制品	m <sup>3</sup>	—	(1.020)	(1.020)	(1.020)	(1.020)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	18.820	18.820	18.820	18.820
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

定 额 编 号				B11-1930	B11-1931	B11-1932	B11-1933
项 目 名 称				球形设备(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				551.07 562.53	495.85 507.31	462.89 474.35	425.66 437.12
其  中	人 工 费 (元)			432.44	377.22	344.26	307.03
	材 料 费 (元)			86.57	86.57	86.57	86.57
				97.86	97.86	97.86	97.86
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06
32.23				32.23	32.23	32.23	
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.762	4.154	3.791	3.381
材料	棉席(被)类制品	m³	—	(1.020)	(1.020)	(1.020)	(1.020)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	18.820	18.820	18.820	18.820
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120

				计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1934	B11-1935	B11-1936	B11-1937	B11-1938	B11-1939		
项 目 名 称				阀门 φ325 以下(厚度)			阀门 φ529 以下(厚度)				
				50mm	80mm	100mm	50mm	80mm	100mm		
基 价 (元)				2197.20 2202.47	1945.39 1950.66	1705.29 1710.56	2213.64 2219.81	1959.73 1965.90	1717.45 1723.62		
其	人 工 费 (元)			2126.04	1874.23	1634.13	2135.58	1881.67	1639.39		
	材 料 费 (元)			39.10 44.20	39.10 44.20	39.10 44.20	46.00 52.00	46.00 52.00	46.00 52.00		
中	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23		
	名 称		单位	单价(元)	数 量						
安装综合工日(一类)				工日	90.81	23.412	20.639	17.995	23.517	20.721	18.053
材料	棉席(被)类制品			m <sup>3</sup>	—	(1.050)	(1.050)	(1.050)	(1.050)	(1.050)	
	镀锌铁丝(综合)			kg	4.60 5.20	8.500	8.500	8.500	10.000	10.000	10.000
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN			台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	

计量单位: m <sup>3</sup>											
定 额 编 号				B11-1940	B11-1941	B11-1942	B11-1943	B11-1944	B11-1945		
项 目 名 称				阀门 φ726 以下(厚度)			阀门 φ1020 以下(厚度)				
				50mm	80mm	100mm	50mm	80mm	100mm		
基 价 (元)				1967.04	1742.83	1528.16	1779.74	1576.87	1384.53		
				1973.60	1749.39	1534.72	1786.69	1583.82	1391.48		
其	人 工 费 (元)			1885.94	1661.73	1447.06	1695.70	1492.83	1300.49		
	材 料 费 (元)			49.04	49.04	49.04	51.98	51.98	51.98		
中				55.43	55.43	55.43	58.76	58.76	58.76		
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06	32.06	32.06		
				32.23	32.23	32.23	32.23	32.23	32.23		
名 称			单位	单 价 (元)			数 量				
安装综合工日(一类)				工日	90.81	20.768	18.299	15.935	18.673	16.439	14.321
材料	棉席(被)类制品			m <sup>3</sup>	—	(1.050)	(1.050)	(1.050)	(1.050)	(1.050)	
	镀锌铁丝(综合)			kg	4.60 5.20	10.660	10.660	10.660	11.300	11.300	11.300
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN			台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³									
定 额 编 号				B11-1946	B11-1947	B11-1948	B11-1949	B11-1950	B11-1951
项 目 名 称				法兰 φ325 以下(厚度)			法兰 φ529 以下(厚度)		
				50mm	80mm	100mm	50mm	80mm	100mm
基 价 (元)				2693.42 2699.95	2381.13 2387.66	2083.63 2090.16	2149.47 2156.00	1903.01 1909.54	1669.27 1675.80
其中	人 工 费 (元)			2612.60	2300.31	2002.81	2068.65	1822.19	1588.45
	材 料 费 (元)			48.76	48.76	48.76	48.76	48.76	48.76
				55.12	55.12	55.12	55.12	55.12	55.12
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06	32.06	32.06
				32.23	32.23	32.23	32.23	32.23	32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	28.770	25.331	22.055	22.780	20.066	17.492
材料	棉席(被)类制品		m³	—	(1.050)	(1.050)	(1.050)	(1.050)	(1.050)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	10.600	10.600	10.600	10.600	10.600
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位:m³									
定 额 编 号				B11-1952	B11-1953	B11-1954	B11-1955	B11-1956	B11-1957
项 目 名 称				法兰 φ720 以下(厚度)			法兰 φ1020 以下(厚度)		
				50mm	80mm	100mm	50mm	80mm	100mm
基 价 (元)				2057.03 2063.56	1791.41 1797.94	1596.98 1603.51	1958.51 1965.07	1735.39 1741.95	1521.80 1528.36
其中	人 工 费 (元)			1976.21	1710.59	1516.16	1877.41	1654.29	1440.70
	材 料 费 (元)			48.76	48.76	48.76	49.04	49.04	49.04
				55.12	55.12	55.12	55.43	55.43	55.43
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06	32.06	32.06
				32.23	32.23	32.23	32.23	32.23	32.23
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	21.762	18.837	16.696	20.674	18.217	15.865
材料	棉席(被)类制品		m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	10.600	10.600	10.600	10.660	10.660
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120

九、纤维类散状材料安装

工作内容:运料、拆包、铺絮、安装、捆扎、修理找平。					计量单位:m <sup>3</sup>			
定 额 编 号			B11-1958	B11-1959	B11-1960	B11-1961	B11-1962	
项 目 名 称			管道直径(mm 以下)					
			57	133	325	529	726	
基 价 (元)			<u>411.86</u> 414.18	<u>275.92</u> 278.24	<u>266.76</u> 269.27	<u>257.23</u> 259.74	<u>257.72</u> 261.55	
其	人 工 费 (元)		363.33	227.39	216.76	207.23	197.60	
	材 料 费 (元)		<u>16.47</u> 18.62	<u>16.47</u> 18.62	<u>17.94</u> 20.28	<u>17.94</u> 20.28	<u>28.06</u> 31.72	
中	机 械 费 (元)		32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	
	名 称	单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.001	2.504	2.387	2.282	2.176
材料	纤维类散状材料	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	3.580	3.580	3.900	3.900	6.100
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120

定 额 编 号				B11-1963	B11-1964	B11-1965	
项 目 名 称				设备			
				立式	卧式	球形	
基 价 (元)				284.99 293.62	357.39 366.32	413.25 426.41	
其  中	人 工 费 (元)			188.07	258.17	281.60	
	材 料 费 (元)			64.86 73.32	67.16 75.92	99.59 112.58	
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	
名 称			单位	数 量			
安装综合工日(一类)			工日	90.81	2.071	2.843	3.101
材料	纤维类散状材料		m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	14.100	14.600	21.650
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120

				计量单位: m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-1966	B11-1967	B11-1968	B11-1969	B11-1970	B11-1971		
项 目 名 称				阀门 φ325 以下(厚度)			阀门 φ529 以下(厚度)				
				50mm	80mm	100mm	50mm	80mm	100mm		
基 价 (元)				1989.39 1995.14	1762.09 1767.84	1544.24 1549.99	1997.92 2003.67	1769.54 1775.29	1550.59 1556.34		
其  中	人 工 费 (元)			1914.55	1687.25	1469.40	1923.08	1694.70	1475.75		
	材 料 费 (元)			42.78	42.78	42.78	42.78	42.78	42.78		
				48.36	48.36	48.36	48.36	48.36	48.36		
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06	32.06	32.06		
32.23				32.23	32.23	32.23	32.23	32.23			
名 称			单位	单 价 (元)			数 量				
安装综合工日(一类)				工日	90.81	21.083	18.580	16.181	21.177	18.662	16.251
材料	纤维类散状材料			m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)			kg	4.60 5.20	9.300	9.300	9.300	9.300	9.300	9.300
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN			台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120

				计量单位: m <sup>3</sup>						
定 额 编 号				B11-1972	B11-1973	B11-1974	B11-1975	B11-1976	B11-1977	
项 目 名 称				阀门 φ726 以下(厚度)			阀门 φ1020 以下(厚度)			
				50mm	80mm	100mm	50mm	80mm	100mm	
基 价 (元)				1784.57 1791.73	1582.70 1589.86	1389.37 1396.53	1949.30 1956.46	1726.18 1733.34	1514.78 1521.94	
其  中	人 工 费 (元)			1698.87	1497.00	1303.67	1863.60	1640.48	1429.08	
	材 料 费 (元)			53.64 60.63	53.64 60.63	53.64 60.63	53.64 60.63	53.64 60.63	53.64 60.63	
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	32.06 32.23	
名 称		单位	单价(元)	数 量						
安装综合工日(一类)		工日	90.81	18.708	16.485	14.356	20.522	18.065	15.737	
材料	纤维类散状材料		m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	11.660	11.660	11.660	11.660	11.660	11.660
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>										
定 额 编 号				B11-1978	B11-1979	B11-1980	B11-1981	B11-1982	B11-1983	
项 目 名 称				法兰 φ325 以下(厚度)			法兰 φ529 以下(厚度)			
				50mm	80mm	100mm	50mm	80mm	100mm	
基 价 (元)				<b>2552.12</b> <b>2558.65</b>	<b>2267.43</b> <b>2273.96</b>	<b>1984.74</b> <b>1991.27</b>	<b>2046.40</b> <b>2052.93</b>	<b>1812.66</b> <b>1819.19</b>	<b>1588.45</b> <b>1594.98</b>	
其中	人 工 费 (元)			2471.30	2186.61	1903.92	1965.58	1731.84	1507.63	
	材 料 费 (元)			48.76	48.76	48.76	48.76	48.76	48.76	
				55.12	55.12	55.12	55.12	55.12	55.12	
	机 械 费 (元)			32.06	32.06	32.06	32.06	32.06	32.06	
32.23				32.23	32.23	32.23	32.23	32.23		
名 称		单位	单价(元)	数 量						
安装综合工日(一类)		工日	90.81	27.214	24.079	20.966	21.645	19.071	16.602	
材料	纤维类散状材料		m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	10.600	10.600	10.600	10.600	10.600	10.600
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	267.15 268.58	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120

计量单位: m <sup>3</sup>										
定 额 编 号				B11-1984	B11-1985	B11-1986	B11-1987	B11-1988	B11-1989	
项 目 名 称				法兰 φ720 以下(厚度)			法兰 φ1020 以下(厚度)			
				50mm	80mm	100mm	50mm	80mm	100mm	
基 价 (元)				<u>1960.59</u> <u>1967.15</u>	<u>1736.48</u> <u>1743.04</u>	<u>1522.89</u> <u>1529.45</u>	<u>1864.97</u> <u>1871.53</u>	<u>1652.48</u> <u>1659.04</u>	<u>1450.61</u> <u>1457.17</u>	
其	人 工 费 (元)			1879.49	1655.38	1441.79	1783.87	1571.38	1369.51	
	材 料 费 (元)			<u>49.04</u> <u>55.43</u>	<u>49.04</u> <u>55.43</u>	<u>49.04</u> <u>55.43</u>	<u>49.04</u> <u>55.43</u>	<u>49.04</u> <u>55.43</u>	<u>49.04</u> <u>55.43</u>	
中	机 械 费 (元)			<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	<u>32.06</u> <u>32.23</u>	
	名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)			工日	90.81	20.697	18.229	15.877	19.644	17.304	15.081
材料	纤维类散状材料		m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	10.660	10.660	10.660	10.660	10.660	10.660
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120

十、纤维类制品(管壳)管道粘贴保温

工作内容: 下料、涂刷胶、安装、卷缠铝箔、贴缝、包扎、修理找平。					计量单位: m <sup>3</sup>			
定 额 编 号					B11-1990	B11-1991	B11-1992	B11-1993
项 目 名 称					管道 φ57mm 以下(厚度 mm)			
					30	40	50	60
基 价 (元)					<u>1237.21</u> <u>1254.99</u>	<u>1026.99</u> <u>1038.99</u>	<u>861.76</u> <u>870.61</u>	<u>727.76</u> <u>734.68</u>
其中	人 工 费 (元)				1099.89	934.25	793.32	674.17
	材 料 费 (元)				<u>137.32</u>	<u>92.74</u>	<u>68.44</u>	<u>53.59</u>
					<u>155.10</u>	<u>104.74</u>	<u>77.29</u>	<u>60.51</u>
	机 械 费 (元)				-	-	-	-
名 称			单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)			工日	90.81	12.112	10.288	8.736	7.424
材 料	纤维类制品(管壳)		m <sup>3</sup>	-	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	铝箔胶粘带 45m/卷		卷	<u>14.34</u> <u>16.20</u>	9.426	6.317	4.623	3.587
	破布		kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.200	0.200	0.200	0.200
	其他材料费		元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	2.00	2.00	2.00	2.00

工作内容:下料、涂刷胶、安装、卷缠铝箔、贴缝、包扎、修理找平。				计量单位:m <sup>3</sup>			
定 额 编 号				B11-1994	B11-1995	B11-1996	B11-1997
项 目 名 称				管道 φ133mm 以下(厚度 mm)			
				30	40	50	60
基 价 (元)				<b>719.46</b> <b>729.45</b>	<b>602.88</b> <b>610.19</b>	<b>509.29</b> <b>515.01</b>	<b>431.55</b> <b>436.23</b>
其中	人 工 费 (元)			642.21	546.31	464.95	395.21
	材 料 费 (元)			<u>77.25</u> 87.24	<u>56.57</u> 63.88	<u>44.34</u> 50.06	<u>36.34</u> 41.02
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.072	6.016	5.120	4.352
材料	纤维类制品(管壳)	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	铝箔胶粘带 45m/卷	卷	<u>14.34</u> 16.20	5.237	3.795	2.942	2.384
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	0.200	0.200	0.200
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.00	2.00	2.00	2.00

工作内容:下料、涂刷胶、安装、卷缠铝箔、贴缝、包扎、修理找平。				计量单位:m <sup>3</sup>			
定 额 编 号				B11-1998	B11-1999	B11-2000	B11-2001
项 目 名 称				管道 φ325mm 以下(厚度 mm)			
				30	40	50	60
基 价 (元)				<b>518.91</b> <b>525.13</b>	<b>436.04</b> <b>440.74</b>	<b>369.49</b> <b>373.28</b>	<b>313.98</b> <b>317.17</b>
其中	人 工 费 (元)			470.76	399.56	339.99	289.14
	材 料 费 (元)			<u>48.15</u> 54.37	<u>36.48</u> 41.18	<u>29.50</u> 33.29	<u>24.84</u> 28.03
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.184	4.400	3.744	3.184
材料	纤维类制品(管壳)	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	铝箔胶粘带 45m/卷	卷	<u>14.34</u> 16.20	3.208	2.394	1.907	1.582
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	0.200	0.200	0.200
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.00	2.00	2.00	2.00

工作内容:下料、涂刷胶、安装、卷缠铝箔、贴缝、包扎、修理找平。				计量单位:m <sup>3</sup>			
定 额 编 号				B11-2002	B11-2003	B11-2004	B11-2005
项 目 名 称				管道 φ529mm 以下(厚度 mm)			
				30	40	50	60
基 价 (元)				<b>463.55</b> <b>468.62</b>	<b>389.75</b> <b>393.54</b>	<b>331.08</b> <b>334.23</b>	<b>280.89</b> <b>283.56</b>
其中	人 工 费 (元)			424.26	360.33	306.57	260.08
	材 料 费 (元)			<u>39.29</u> 44.36	<u>29.42</u> 33.21	<u>24.51</u> 27.66	<u>20.81</u> 23.48
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.672	3.968	3.376	2.864
材料	纤维类制品(管壳)	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	铝箔胶粘带 45m/卷	卷	<u>14.34</u> 16.20	2.590	1.902	1.559	1.301
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	0.200	0.200	0.200
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	2.00	2.00	2.00	2.00

十一、纤维类制品(毡类)管道捆扎保温

工作内容:下料、安装、捆扎、修理找平。

计量单位:m<sup>3</sup>

定 额 编 号				B11-2006	B11-2007	B11-2008	B11-2009
项 目 名 称				管道 φ57 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				827.67 830.22	771.46 774.01	669.48 672.03	553.06 555.61
其中	人 工 费 (元)			808.12	751.91	649.93	533.51
	材 料 费 (元)			19.55 22.10	19.55 22.10	19.55 22.10	19.55 22.10
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	8.899	8.280	7.157	5.875
材料	毡类制品	m <sup>3</sup>	-	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	4.250	4.250	4.250	4.250

注:适用缝毡、带网带布制品、粘结成品。

工作内容:下料、安装、捆扎、修理找平。

计量单位:m<sup>3</sup>

定 额 编 号				B11-2010	B11-2011	B11-2012	B11-2013
项 目 名 称				管道 φ57 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				502.11 504.66	417.12 419.67	377.89 380.44	295.43 297.98
其中	人 工 费 (元)			482.56	397.57	358.34	275.88
	材 料 费 (元)			19.55 22.10	19.55 22.10	19.55 22.10	19.55 22.10
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.314	4.378	3.946	3.038
材料	毡类制品	m <sup>3</sup>	-	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	4.250	4.250	4.250	4.250

工作内容:下料、安装、捆扎、修理找平。

计量单位:m<sup>3</sup>

定 额 编 号				B11-2014	B11-2015	B11-2016	B11-2017
项 目 名 称				管道 φ133 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				433.06 434.80	386.02 387.76	340.26 342.00	295.76 297.50
其中	人 工 费 (元)			419.72	372.68	326.92	282.42
	材 料 费 (元)			13.34 15.08	13.34 15.08	13.34 15.08	13.34 15.08
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.622	4.104	3.600	3.110
材料	毡类制品	m <sup>3</sup>	-	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	2.900	2.900	2.900	2.900

工作内容:下料、安装、捆扎、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2018	B11-2019	B11-2020	B11-2021
项 目 名 称				管道 φ133 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				259.16 260.90	218.66 220.40	192.51 194.25	167.63 169.37
其中	人 工 费 (元)			245.82	205.32	179.17	154.29
	材 料 费 (元)			13.34 15.08	13.34 15.08	13.34 15.08	13.34 15.08
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.707	2.261	1.973	1.699
材料	毡类制品	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	2.900	2.900	2.900	2.900

工作内容:下料、安装、捆扎、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2022	B11-2023	B11-2024	B11-2025
项 目 名 称				管道 φ325 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				387.44 389.20	340.40 342.16	295.90 297.66	259.30 261.06
其中	人 工 费 (元)			373.96	326.92	282.42	245.82
	材 料 费 (元)			13.48 15.24	13.48 15.24	13.48 15.24	13.48 15.24
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.118	3.600	3.110	2.707
材料	毡类制品	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	2.930	2.930	2.930	2.930

工作内容:下料、安装、捆扎、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2026	B11-2027	B11-2028	B11-2029
项 目 名 称				管道 φ325 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				226.61 228.37	196.55 198.31	173.03 174.79	150.78 152.54
其中	人 工 费 (元)			213.13	183.07	159.55	137.30
	材 料 费 (元)			13.48 15.24	13.48 15.24	13.48 15.24	13.48 15.24
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.347	2.016	1.757	1.512
材料	毡类制品	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	2.930	2.930	2.930	2.930



工作内容:下料、安装、捆扎、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2030	B11-2031	B11-2032	B11-2033
项 目 名 称				管道 φ529 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				350.40 352.26	312.44 314.30	274.57 276.43	237.88 239.74
其中	人 工 费 (元)			336.09	298.13	260.26	223.57
	材 料 费 (元)			14.31 16.17	14.31 16.17	14.31 16.17	14.31 16.17
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.701	3.283	2.866	2.462
材料	毡类制品		m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	3.110	3.110	3.110

工作内容:下料、安装、捆扎、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2034	B11-2035	B11-2036	B11-2037
项 目 名 称				管道 φ529 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				207.83 209.69	181.67 183.53	159.42 161.28	139.81 141.67
其中	人 工 费 (元)			193.52	167.36	145.11	125.50
	材 料 费 (元)			14.31 16.17	14.31 16.17	14.31 16.17	14.31 16.17
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.131	1.843	1.598	1.382
材料	毡类制品		m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	3.110	3.110	3.110

工作内容:下料、安装、捆扎、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2038	B11-2039	B11-2040	B11-2041
项 目 名 称				管道 φ720 以下(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				320.93 322.88	286.88 288.83	252.91 254.86	220.22 222.17
其中	人 工 费 (元)			306.03	271.98	238.01	205.32
	材 料 费 (元)			14.90 16.85	14.90 16.85	14.90 16.85	14.90 16.85
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.370	2.995	2.621	2.261
材料	毡类制品		m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)		kg	4.60 5.20	3.240	3.240	3.240

工作内容:下料、安装、捆扎、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2042	B11-2043	B11-2044	B11-2045
项 目 名 称				管道 $\phi$ 720 以下(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<b>194.07</b> <b>196.02</b>	<b>170.55</b> <b>172.50</b>	<b>149.57</b> <b>151.52</b>	<b>131.32</b> <b>133.27</b>
其中	人 工 费 (元)			179.17	155.65	134.67	116.42
	材 料 费 (元)			<u>14.90</u> 16.85	<u>14.90</u> 16.85	<u>14.90</u> 16.85	<u>14.90</u> 16.85
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.973	1.714	1.483	1.282
材料	毡类制品	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	3.240	3.240	3.240	3.240

工作内容:运料、下料、安装、捆扎、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2046	B11-2047	B11-2048	B11-2049
项 目 名 称				立式设备(厚度)			
				25mm	30mm	40mm	50mm
基 价 (元)				<b>1254.84</b> <b>1261.50</b>	<b>998.75</b> <b>1005.41</b>	<b>814.95</b> <b>821.61</b>	<b>667.30</b> <b>673.96</b>
其中	人 工 费 (元)			1203.78	947.69	763.89	616.24
	材 料 费 (元)			<u>51.06</u> 57.72	<u>51.06</u> 57.72	<u>51.06</u> 57.72	<u>51.06</u> 57.72
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.256	10.436	8.412	6.786
材料	纤维类制品(板材)	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	11.100	11.100	11.100	11.100

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2050	B11-2051	B11-2052	B11-2053	B11-2054
项 目 名 称				立式设备(厚度)				
				60mm	70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<b>566.41</b> <b>573.07</b>	<b>506.84</b> <b>513.50</b>	<b>447.35</b> <b>454.01</b>	<b>411.21</b> <b>417.87</b>	<b>374.07</b> <b>380.73</b>
其中	人 工 费 (元)			515.35	455.78	396.29	360.15	323.01
	材 料 费 (元)			<u>51.06</u> 57.72	<u>51.06</u> 57.72	<u>51.06</u> 57.72	<u>51.06</u> 57.72	<u>51.06</u> 57.72
	机 械 费 (元)			—	—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.675	5.019	4.364	3.966	3.557
材料	纤维类制品(板材)	m³	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	11.100	11.100	11.100	11.100	11.100

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2055	B11-2056	B11-2057	B11-2058
项 目 名 称				卧式设备(厚度)			
				25mm	30mm	40mm	50mm
基 价 (元)				1306.15 1312.84	1054.34 1061.03	925.75 932.44	814.23 820.92
其中	人 工 费 (元)			1254.81	1003.00	874.41	762.89
	材 料 费 (元)			51.34 58.03	51.34 58.03	51.34 58.03	51.34 58.03
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.818	11.045	9.629	8.401
材料	纤维类制品(板材)	m³	-	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	11.160	11.160	11.160	11.160

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2059	B11-2060	B11-2061	B11-2062	B11-2063
项 目 名 称				卧式设备(厚度)				
				60mm	70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				653.77 660.46	578.31 585.00	502.94 509.63	460.44 467.13	417.94 424.63
其中	人 工 费 (元)			602.43	526.97	451.60	409.10	366.60
	材 料 费 (元)			51.34 58.03	51.34 58.03	51.34 58.03	51.34 58.03	51.34 58.03
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	6.634	5.803	4.973	4.505	4.037
材料	纤维类制品(板材)	m³	-	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	11.160	11.160	11.160	11.160	11.160

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2064	B11-2065	B11-2066	B11-2067
项 目 名 称				球形设备(厚度)			
				30mm	40mm	50mm	60mm
基 价 (元)				1700.45 1711.74	1168.21 1179.50	1006.66 1017.95	890.87 902.16
其中	人 工 费 (元)			1613.88	1081.64	920.09	804.30
	材 料 费 (元)			86.57 97.86	86.57 97.86	86.57 97.86	86.57 97.86
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	17.772	11.911	10.132	8.857
材料	纤维类制品(板材)	m³	-	(1.050)	(1.050)	(1.050)	(1.050)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	18.820	18.820	18.820	18.820

计量单位:m³							
定 额 编 号				B11-2068	B11-2069	B11-2070	B11-2071
项 目 名 称				球形设备(厚度)			
				70mm	80mm	90mm	100mm
基 价 (元)				<u>796.34</u> 807.63	<u>712.34</u> 723.63	<u>658.22</u> 669.51	<u>612.54</u> 623.83
其中	人 工 费 (元)			709.77	625.77	571.65	525.97
	材 料 费 (元)			<u>86.57</u> 97.86	<u>86.57</u> 97.86	<u>86.57</u> 97.86	<u>86.57</u> 97.86
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.816	6.891	6.295	5.792
材料	纤维类制品(板材)	m³	-	(1.050)	(1.050)	(1.050)	(1.050)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> 5.20	18.820	18.820	18.820	18.820

十二、纤维类制品(毡类)通风管道保温

工 作 内 容:下料、安装、捆扎、修理找平。				计 量 单 位:m <sup>3</sup>				
定 额 编 号				B11-2072	B11-2073	B11-2074		
项 目 名 称				通风管道(厚度 mm)				
				30	40	50		
基 价 (元)				<u>647.70</u> <u>662.36</u>	<u>512.56</u> <u>523.58</u>	<u>410.45</u> <u>419.32</u>		
其  中	人 工 费 (元)			536.14	428.62	342.90		
	材 料 费 (元)			<u>111.56</u> 126.22	<u>83.94</u> 94.96	<u>67.55</u> 76.42		
	机 械 费 (元)			-	-	-		
名 称			单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)			工日	90.81	5.904	4.720	3.776	
材  料	纤维类制品(毡类)			m <sup>3</sup>	-	(1.030)	(1.030)	
	塑料保温钉			套	<u>0.15</u> 0.17	400.000	300.000	240.000
	铝箔胶粘带 45m/卷			卷	<u>14.34</u> 16.20	2.700	2.000	1.600
	破布			kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	0.200	0.200
	其他材料费			元	<u>0.90</u> 1.00	2.00	2.00	2.00
	粘合剂			kg	<u>11.75</u> 13.28	0.910	0.690	0.550

十三、纤维类制品(板类)通风管道保温

工作内容:下料、安装、捆扎、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2075	B11-2076	B11-2077
项 目 名 称				通风管道(厚度 mm)		
				30	40	50
基 价 (元)				796.17 816.15	629.36 644.42	503.60 515.68
其中	人 工 费 (元)			643.66	514.35	411.19
	材 料 费 (元)			152.51 172.49	115.01 130.07	92.41 104.49
	机 械 费 (元)			-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.088	5.664	4.528
材料	纤维类制品(毡类)	m³	-	(1.050)	(1.050)	(1.050)
	塑料保温钉	套	0.15 0.17	400.000	300.000	240.000
	铝箔胶粘带 45m/卷	卷	14.34 16.20	5.556	4.167	3.333
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	0.200	0.200
	其他材料费	元	0.90 1.00	2.00	2.00	2.00
	粘合剂	kg	11.75 13.28	0.910	0.690	0.550

十四、聚氨酯泡沫喷涂发泡安装

工作内容:运料、现场施工准备、配料、喷涂、修理找平、设备机具修理。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2078	B11-2079	B11-2080	B11-2081
项 目 名 称				立式设备(厚度 mm)			卧式设备 (厚度 mm)
				50 以下	100 以下	100 以上	50 以下
基 价 (元)				524.24 538.40	508.35 522.51	473.30 487.46	580.54 594.70
其中	人 工 费 (元)			406.92	391.03	355.98	463.22
	材 料 费 (元)			54.68 61.70	54.68 61.70	54.68 61.70	54.68 61.70
	机 械 费 (元)			62.64 69.78	62.64 69.78	62.64 69.78	62.64 69.78
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.481	4.306	3.920	5.101
材料	可发性聚氨酯泡沫塑料	kg	-	(62.500)	(62.500)	(62.500)	(62.500)
	丙酮	kg	9.73 11.00	5.000	5.000	5.000	5.000
	其他材料费	元	0.90 1.00	6.70	6.70	6.70	6.70
机械	电动空气压缩机 排气量 3m³/min	台班	106.15 117.66	0.400	0.400	0.400	0.400
	喷涂机	台班	50.44 56.81	0.400	0.400	0.400	0.400

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2082	B11-2083	B11-2084	B11-2085	B11-2086
项 目 名 称				卧式设备(厚度 mm)		球形设备(厚度 mm)		
				100 以下	100 以上	50 以下	100 以下	100 以上
基 价 (元)				541.22 555.38	504.08 518.24	580.54 594.70	541.22 555.38	483.90 495.52
其中	人 工 费 (元)			423.90	386.76	463.22	423.90	386.76
	材 料 费 (元)			<u>54.68</u> 61.70	<u>54.68</u> 61.70	<u>54.68</u> 61.70	<u>54.68</u> 61.70	<u>54.68</u> 61.70
	机 械 费 (元)			<u>62.64</u> 69.78	<u>62.64</u> 69.78	<u>62.64</u> 69.78	<u>62.64</u> 69.78	<u>42.46</u> 47.06
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.668	4.259	5.101	4.668	4.259
材料	可发性聚氨酯泡沫塑料		kg	—	(62.500)	(62.500)	(62.500)	(62.500)
	丙酮		kg	<u>9.73</u> 11.00	5.000	5.000	5.000	5.000
	其他材料费		元	<u>0.90</u> 1.00	6.70	6.70	6.70	6.70
机械	电动空气压缩机 排气量 3m³/min		台班	<u>106.15</u> 117.66	0.400	0.400	0.400	0.400
	喷涂机		台班	<u>50.44</u> 56.81	0.400	0.400	0.400	—

十五、硅酸盐类涂抹材料(管道)安装

工作内容:运料、搅拌均匀、涂抹安装、找平压光。

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-2087	B11-2088	B11-2089	B11-2090
项 目 名 称				管道(厚度)			
				20mm	30mm	40mm	50mm
基 价 (元)				413.25 413.56	415.67 415.99	463.87 464.20	468.38 468.72
其中	人 工 费 (元)			359.15	361.24	409.10	413.28
	材 料 费 (元)			<u>0.67</u> 0.69	<u>1.00</u> 1.03	<u>1.34</u> 1.38	<u>1.67</u> 1.72
	机 械 费 (元)			<u>53.43</u> 53.72	<u>53.43</u> 53.72	<u>53.43</u> 53.72	<u>53.43</u> 53.72
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.955	3.978	4.505	4.551
材料	硅酸盐涂料		m³	—	(0.203)	(0.305)	(0.406)
	水		m³	<u>3.34</u> 3.44	0.200	0.300	0.400
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN		台班	<u>267.15</u> 268.58	0.200	0.200	0.200

工作内容: 运料、搅拌均匀、涂抹安装、找平压光。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-2091	B11-2092	B11-2093
项 目 名 称				管道(厚度)		
				60mm	70mm	80mm
基 价 (元)				545.26	547.69	550.20
				545.61	548.05	550.57
其中	人 工 费 (元)			489.83	491.92	494.10
	材 料 费 (元)			2.00	2.34	2.67
				2.06	2.41	2.75
	机 械 费 (元)			53.43	53.43	53.43
				53.72	53.72	53.72
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.394	5.417	5.441
材料	硅酸盐涂料	m <sup>3</sup>	—	(0.609)	(0.711)	(0.816)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.600	0.700	0.800
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.200	0.200	0.200

十六、硅酸盐类涂抹材料(设备)安装

工作内容: 运料、搅拌均匀、涂抹安装、找平压光。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-2094	B11-2095	B11-2096	B11-2097
项 目 名 称				设备(厚度)			
				20mm	30mm	40mm	50mm
基 价 (元)				378.20	381.71	424.55	426.97
				378.51	382.03	424.88	427.31
其中	人 工 费 (元)			324.10	327.28	369.78	371.87
	材 料 费 (元)			0.67	1.00	1.34	1.67
				0.69	1.03	1.38	1.72
	机 械 费 (元)			53.43	53.43	53.43	53.43
				53.72	53.72	53.72	53.72
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.569	3.604	4.072	4.095
材料	硅酸盐涂料	m <sup>3</sup>	—	(0.203)	(0.305)	(0.406)	(0.508)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.200	0.300	0.400	0.500
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.200	0.200	0.200	0.200

工作内容: 运料、搅拌均匀、涂抹安装、找平压光。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-2098	B11-2099	B11-2100
项 目 名 称				设备(厚度)		
				60mm	70mm	80mm
基 价 (元)				497.40	499.92	502.34
				497.75	500.28	502.71
其中	人 工 费 (元)			441.97	444.15	446.24
	材 料 费 (元)			2.00	2.34	2.67
				2.06	2.41	2.75
	机 械 费 (元)			53.43	53.43	53.43
				53.72	53.72	53.72
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.867	4.891	4.914
材料	硅酸盐涂料	m <sup>3</sup>	—	(0.609)	(0.711)	(0.816)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.600	0.700	0.800
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.200	0.200	0.200

十七、硅酸盐类涂抹材料(管件) 安装

工作内容: 运料、搅拌均匀、涂抹安装、找平压光。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-2101	B11-2102	B11-2103	B11-2104
项 目 名 称				阀门(厚度)			
				20mm	30mm	40mm	50mm
基 价 (元)				<b>861.58</b> <b>861.89</b>	<b>865.09</b> <b>865.41</b>	<b>981.21</b> <b>981.54</b>	<b>1002.79</b> <b>1003.13</b>
其 中	人 工 费 (元)			807.48	810.66	926.44	947.69
	材 料 费 (元)			<u>0.67</u> <u>0.69</u>	<u>1.00</u> <u>1.03</u>	<u>1.34</u> <u>1.38</u>	<u>1.67</u> <u>1.72</u>
	机 械 费 (元)			<u>53.43</u> <u>53.72</u>	<u>53.43</u> <u>53.72</u>	<u>53.43</u> <u>53.72</u>	<u>53.43</u> <u>53.72</u>
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	8.892	8.927	10.202	10.436
材料	硅酸盐涂料	m <sup>3</sup>	—	(0.203)	(0.305)	(0.406)	(0.508)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.200	0.300	0.400	0.500
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.200	0.200	0.200	0.200

工作内容: 运料、搅拌均匀、涂抹安装、找平压光。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-2105	B11-2106	B11-2107
项 目 名 称				阀门(厚度)		
				60mm	70mm	80mm
基 价 (元)				<b>1119.00</b> <b>1119.35</b>	<b>1183.09</b> <b>1183.45</b>	<b>1233.36</b> <b>1233.73</b>
其 中	人 工 费 (元)			1063.57	1127.32	1177.26
	材 料 费 (元)			<u>2.00</u> <u>2.06</u>	<u>2.34</u> <u>2.41</u>	<u>2.67</u> <u>2.75</u>
	机 械 费 (元)			<u>53.43</u> <u>53.72</u>	<u>53.43</u> <u>53.72</u>	<u>53.43</u> <u>53.72</u>
	名 称	单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	11.712	12.414	12.964
材料	硅酸盐涂料	m <sup>3</sup>	—	(0.609)	(0.711)	(0.816)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.600	0.700	0.800
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.200	0.200	0.200

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-2108	B11-2109	B11-2110
项 目 名 称				法兰(厚度)		
				20mm	30mm	40mm
基 价 (元)				<b>569.45</b> <b>569.76</b>	<b>572.96</b> <b>573.28</b>	<b>651.85</b> <b>652.18</b>
其 中	人 工 费 (元)			515.35	518.53	597.08
	材 料 费 (元)			<u>0.67</u> <u>0.69</u>	<u>1.00</u> <u>1.03</u>	<u>1.34</u> <u>1.38</u>
	机 械 费 (元)			<u>53.43</u> <u>53.72</u>	<u>53.43</u> <u>53.72</u>	<u>53.43</u> <u>53.72</u>
	名 称	单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	5.675	5.710	6.575
材料	硅酸盐涂料	m <sup>3</sup>	—	(0.203)	(0.305)	(0.406)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.200	0.300	0.400
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	<u>267.15</u> <u>268.58</u>	0.200	0.200	0.200



计量单位:10m <sup>2</sup>							
定 额 编 号				B11-2111	B11-2112	B11-2113	B11-2114
项 目 名 称				法兰(厚度)			
				50mm	60mm	70mm	80mm
基 价 (元)				736.18 736.52	748.13 748.48	782.52 782.88	846.60 846.97
其 中	人 工 费 (元)			681.08	692.70	726.75	790.50
	材 料 费 (元)			1.67	2.00	2.34	2.67
				1.72	2.06	2.41	2.75
	机 械 费 (元)			53.43 53.72	53.43 53.72	53.43 53.72	53.43 53.72
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.500	7.628	8.003	8.705
材 料	硅酸盐涂料	m <sup>3</sup>	—	(0.508)	(0.609)	(0.711)	(0.816)
	水	m <sup>3</sup>	3.34 3.44	0.500	0.600	0.700	0.800
机 械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.200	0.200	0.200	0.200

十八、橡塑保温管(板)管道保温

工作内容:下料、涂刷胶、粘贴胶带、贴缝、修理找平。 计量单位:m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-2115	B11-2116	B11-2117	B11-2118
项 目 名 称				管道 φ57mm 以下(厚度)			
				15	20	30	40
基 价 (元)				1309.22 1356.10	1217.69 1264.57	1126.15 1173.03	1034.61 1081.49
其 中	人 工 费 (元)			948.78	857.25	765.71	674.17
	材 料 费 (元)			360.44	360.44	360.44	360.44
				407.32	407.32	407.32	407.32
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	10.448	9.440	8.432	7.424
材 料	橡塑保温管套	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	0.200	0.200	0.200
	橡塑保温材料专用胶水	kg	78.28 88.46	4.600	4.600	4.600	4.600

工作内容:下料、涂刷胶、粘贴胶带、贴缝、修理找平。 计量单位:m <sup>3</sup>							
定 额 编 号				B11-2120	B11-2121	B11-2122	B11-2123
项 目 名 称				管道 φ133mm 以下(厚度)			
				15	20	30	40
基 价 (元)				1018.63 1065.51	956.15 1003.03	893.68 940.56	831.20 878.08
其 中	人 工 费 (元)			658.19	595.71	533.24	470.76
	材 料 费 (元)			360.44	360.44	360.44	360.44
				407.32	407.32	407.32	407.32
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.248	6.560	5.872	5.184
材 料	橡塑保温管套	m <sup>3</sup>	—	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	破布	kg	1.77 2.00	0.200	0.200	0.200	0.200
	橡塑保温材料专用胶水	kg	78.28 88.46	4.600	4.600	4.600	4.600

工作内容:下料、涂刷胶、粘贴胶带、贴缝、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2125	B11-2126	B11-2127	B11-2128	B11-2129
项 目 名 称				管道 φ325mm 以下(厚度)				
				15	20	30	40	50
基 价 (元)				1486.48 1533.36	1361.53 1408.41	1261.28 1308.16	1159.57 1206.45	1057.86 1104.74
其中	人 工 费 (元)			1126.04	1001.09	900.84	799.13	697.42
	材 料 费 (元)			360.44 407.32	360.44 407.32	360.44 407.32	360.44 407.32	360.44 407.32
	机 械 费 (元)			—	—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.400	11.024	9.920	8.800	7.680
材料	橡塑保温板		m³	—	(1.100)	(1.100)	(1.100)	(1.100)
	橡塑保温材料专用胶水		kg	78.28 88.46	4.600	4.600	4.600	4.600
	破布		kg	1.77 2.00	0.200	0.200	0.200	0.200

工作内容:下料、涂刷胶、粘贴胶带、贴缝、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2130	B11-2131	B11-2132	B11-2133	B11-2134
项 目 名 称				管道 φ529mm 以下(厚度)				
				15	20	30	40	50
基 价 (元)				1432.72 1479.60	1313.58 1360.46	1217.69 1264.57	1121.79 1168.67	1025.90 1072.78
其中	人 工 费 (元)			1072.28	953.14	857.25	761.35	665.46
	材 料 费 (元)			360.44 407.32	360.44 407.32	360.44 407.32	360.44 407.32	360.44 407.32
	机 械 费 (元)			—	—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	11.808	10.496	9.440	8.384	7.328
材料	橡塑保温板		m³	—	(1.100)	(1.100)	(1.100)	(1.100)
	破布		kg	1.77 2.00	0.200	0.200	0.200	0.200
	橡塑保温材料专用胶水		kg	78.28 88.46	4.600	4.600	4.600	4.600

十九、橡塑保温板通风管道保温

工作内容:下料、涂刷胶、粘贴胶带、贴缝、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2135	B11-2136	B11-2137
项 目 名 称				通风管道(厚度 mm)		
				10	20	30
基 价 (元)				2190.47 2335.89	1472.64 1552.60	1218.85 1277.03
其中	人 工 费 (元)			1072.28	857.79	771.52
	材 料 费 (元)			1118.19 1263.61	614.85 694.81	447.33 505.51
	机 械 费 (元)			—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	11.808	9.446	8.496
材料	橡塑保温板		m³	—	(1.100)	(1.100)
	橡塑保温材料专用胶水		kg	78.28 88.46	14.280	7.850
	破布		kg	1.77 2.00	0.200	0.200

二十、带铝箔橡塑保温管(板)管道保温

工作内容:下料、涂刷胶、粘贴胶带、贴缝、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2138	B11-2139	B11-2140	B11-2141	B11-2142
项 目 名 称				管道 φ57mm 以下(厚度)				
				15	20	30	40	50
基 价 (元)				1611.87 1698.00	1425.35 1499.16	1245.14 1307.46	1112.36 1169.33	999.67 1053.89
其中	人 工 费 (元)			948.78	857.25	765.71	674.17	582.64
	材 料 费 (元)			663.09 749.22	568.10 641.91	479.43 541.75	438.19 495.16	417.03 471.25
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	10.448	9.440	8.432	7.424	6.416
材料	橡塑保温管套		m³	-	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	铝箔胶粘带 45m/卷		卷	14.34 16.20	21.105	14.481	5.422	3.946
	破布		kg	1.77 2.00	0.200	0.200	0.200	0.200
	橡塑保温材料专用胶水		kg	78.28 88.46	4.600	4.600	4.600	4.600

工作内容:下料、涂刷胶、粘贴胶带、贴缝、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2143	B11-2144	B11-2145	B11-2146	B11-2147
项 目 名 称				管道 φ133mm 以下(厚度)				
				15	20	30	40	50
基 价 (元)				1155.19 1219.78	1055.47 1115.23	956.25 1011.24	875.78 928.45	802.76 854.06
其中	人 工 费 (元)			658.19	595.71	533.24	470.76	408.28
	材 料 费 (元)			497.00 561.59	459.76 519.52	423.01 478.00	405.02 457.69	394.48 445.78
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	7.248	6.560	5.872	5.184	4.496
材料	橡塑保温管套		m³	-	(1.030)	(1.030)	(1.030)	(1.030)
	铝箔胶粘带 45m/卷		卷	14.34 16.20	9.523	6.926	3.109	2.374
	破布		kg	1.77 2.00	0.200	0.200	0.200	0.200
	橡塑保温材料专用胶水		kg	78.28 88.46	4.600	4.600	4.600	4.600

工作内容:下料、涂刷胶、粘贴胶带、贴缝、修理找平。

计量单位:m³

定 额 编 号				B11-2148	B11-2149	B11-2150	B11-2151	B11-2152
项 目 名 称				管道 φ325mm 以下(厚度)				
				15	20	30	40	50
基 价 (元)				1557.51 1613.60	1414.36 1468.09	1295.94 1347.32	1185.17 1235.37	1078.05 1127.55
其中	人 工 费 (元)			1126.04	1001.09	900.84	799.13	697.42
	材 料 费 (元)			431.47 487.56	413.27 467.00	395.10 446.48	386.04 436.24	380.63 430.13
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	12.400	11.024	9.920	8.800	7.680
材料	橡塑保温板		m³	-	(1.100)	(1.100)	(1.100)	(1.100)
	铝箔胶粘带 45m/卷		卷	14.34 16.20	4.953	3.684	1.785	1.408
	橡塑保温材料专用胶水		kg	78.28 88.46	4.600	4.600	4.600	4.600
	破布		kg	1.77 2.00	0.200	0.200	0.200	0.200

工作内容:下料、涂刷胶、粘贴胶带、贴缝、修理找平。				计量单位:m³				
定 额 编 号				B11-2153	B11-2154	B11-2155	B11-2156	B11-2157
项 目 名 称				管道 φ529mm 以下(厚度)				
				15	20	30	40	50
基 价 (元)				<u>1485.53</u> <u>1539.26</u>	<u>1354.38</u> <u>1406.55</u>	<u>1243.86</u> <u>1294.14</u>	<u>1141.31</u> <u>1190.72</u>	<u>1041.43</u> <u>1090.32</u>
其中	人 工 费 (元)			1072.28	953.14	857.25	761.35	665.46
	材 料 费 (元)			<u>413.25</u> <u>466.98</u>	<u>401.24</u> <u>453.41</u>	<u>386.61</u> <u>436.89</u>	<u>379.96</u> <u>429.37</u>	<u>375.97</u> <u>424.86</u>
	机 械 费 (元)			—	—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	11.808	10.496	9.440	8.384	7.328
材料	橡塑保温板	m³	—	(1.100)	(1.100)	(1.100)	(1.100)	(1.100)
	铝箔胶粘带 45m/卷	卷	<u>14.34</u> <u>16.20</u>	3.683	2.845	1.825	1.361	1.083
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
	橡塑保温材料专用胶水	kg	<u>78.28</u> <u>88.46</u>	4.600	4.600	4.600	4.600	4.600

二十一、带铝箔橡塑保温板通风管道保温

工作内容:下料、涂刷胶、粘贴胶带、贴缝、修理找平。				计量单位:m³		
定 额 编 号				B11-2158	B11-2159	B11-2160
项 目 名 称				通风管道(厚度 mm)		
				10	20	30
基 价 (元)				<u>2425.77</u> <u>2586.26</u>	<u>1626.07</u> <u>1713.56</u>	<u>1343.30</u> <u>1406.50</u>
其中	人 工 费 (元)			1191.43	953.14	857.25
	材 料 费 (元)			<u>1234.34</u> <u>1394.83</u>	<u>672.93</u> <u>760.42</u>	<u>486.05</u> <u>549.25</u>
	机 械 费 (元)			—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	13.120	10.496	9.440
材料	橡塑保温板	m³	—	(1.100)	(1.100)	(1.100)
	铝箔胶粘带 45m/卷	卷	<u>14.34</u> <u>16.20</u>	8.100	4.050	2.700
	橡塑保温材料专用胶水	kg	<u>78.28</u> <u>88.46</u>	14.280	7.850	5.710
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.200	0.200	0.200

二十二、复合硅酸铝绳安装

工作内容:1. 运料、缠绕安装、捆扎铁线、修理整平;2. 运料、涂抹、检查。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-2161	B11-2162
项 目 名 称				φ57mm 以下	
				复合硅酸铝绳安装(m <sup>3</sup> )	涂抹 A884 耐磨粘接剂
基 价 (元)				600.49 602.04	292.72 299.29
其中	人 工 费 (元)			557.85	242.28
	材 料 费 (元)			10.58 11.96	50.44 57.01
	机 械 费 (元)			32.06 32.23	-
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	6.143	2.668
材料	复合硅酸铝绳	m <sup>3</sup>	-	(1.060)	-
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	2.300	-
	A884 粘接剂	kg	7.76 8.77	-	6.500
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 5kN	台班	267.15 268.58	0.120	-

二十三、防潮层、保护层安装

工作内容:裁油毡纸、包油毡纸、熬沥青、粘结、绑铁线。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-2163	B11-2164	B11-2165	B11-2166
项 目 名 称				玻璃丝布		麻袋布	
				管道	设备	管道	设备
基 价 (元)				50.09 50.11	43.73 43.75	50.09 50.11	43.73 43.75
其中	人 工 费 (元)			49.95	43.59	49.95	43.59
	材 料 费 (元)			0.14 0.16	0.14 0.16	0.14 0.16	0.14 0.16
	机 械 费 (元)			-	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.550	0.480	0.550	0.480
材料	玻璃丝布 0.5mm	m <sup>2</sup>	-	(14.000)	(14.000)	-	-
	麻袋布	m <sup>2</sup>	-	-	-	(14.000)	(14.000)
	镀锌铁丝(综合)	kg	4.60 5.20	0.030	0.030	0.030	0.030

计量单位:10m²							
定 额 编 号				B11-2167	B11-2168	B11-2169	B11-2170
项 目 名 称				塑料布		油毡纸	
				管道	设备	管道	设备
基 价 (元)				<u>50.09</u> <u>50.11</u>	<u>43.73</u> <u>43.75</u>	<u>59.06</u> <u>60.09</u>	<u>59.06</u> <u>60.09</u>
其中	人 工 费 (元)			49.95	43.59	51.04	51.04
	材 料 费 (元)			<u>0.14</u> <u>0.16</u>	<u>0.14</u> <u>0.16</u>	<u>8.02</u> <u>9.05</u>	<u>8.02</u> <u>9.05</u>
	机 械 费 (元)			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.550	0.480	0.562	0.562
材料	塑料布	m²	—	(14.000)	(14.000)	—	—
	油毡纸	m²	—	—	—	(14.000)	(13.500)
	镀锌铁丝(综合)	kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	0.030	0.030	0.420	0.420
	石油沥青 10#	kg	<u>2.48</u> <u>2.80</u>	—	—	1.830	1.830
	木柴	kg	<u>0.44</u> <u>0.50</u>	—	—	1.500	1.500
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	—	—	0.500	0.500

工作内容:运料、下料、安装、上螺钉、粘缝。

定 额 编 号				B11-2171	B11-2172	B11-2173	B11-2174	B11-2175	
项 目 名 称				铁丝网		铝箔－复合玻璃钢		铝箔	
				管道	设备	管道	设备	管道	
基 价 (元)				<b>322.70</b> <b>347.60</b>	<b>284.01</b> <b>307.88</b>	<b>278.13</b> <b>282.98</b>	<b>254.78</b> <b>259.33</b>	<b>181.34</b> <b>185.42</b>	
其中	人 工 费 (元)			130.68	99.89	242.28	221.03	149.84	
	材 料 费 (元)			<u>192.02</u> <u>216.92</u>	<u>184.12</u> <u>207.99</u>	<u>35.85</u> <u>40.70</u>	<u>33.75</u> <u>38.30</u>	<u>31.50</u> <u>35.58</u>	
	机 械 费 (元)			－	－	－	－	－	
名 称			单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)			工日	90.81	1.439	1.100	2.668	2.434	1.650
材料	铝箔－复合玻璃钢		m <sup>2</sup>	－	－	－	(12.000)	(12.000)	－
	镀锌铁丝网 10×10×0.9		m <sup>2</sup>	<u>15.81</u> <u>17.86</u>	12.000	11.500	－	－	－
	镀锌铁丝(综合)		kg	<u>4.60</u> <u>5.20</u>	0.500	0.500	－	－	0.030
	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35		个	<u>0.07</u> <u>0.08</u>	－	－	210.000	180.000	－
	粘合剂		kg	<u>11.75</u> <u>13.28</u>	－	－	1.800	1.800	－
	铝箔		m <sup>2</sup>	<u>2.24</u> <u>2.53</u>	－	－	－	－	14.000

工作内容:运料、和灰、抹灰、压光。

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-2176	B11-2177	B11-2178	B11-2179
项 目 名 称				抹面保护层管道(厚度)			
				10mm	15mm	20mm	25mm
基 价 (元)				<b>153.32</b> <b>153.39</b>	<b>212.93</b> <b>213.09</b>	<b>292.74</b> <b>292.90</b>	<b>359.81</b> <b>360.03</b>
其中	人 工 费 (元)			149.84	206.14	285.78	349.53
	材 料 费 (元)			<u>0.33</u> <u>0.34</u>	<u>0.50</u> <u>0.52</u>	<u>0.67</u> <u>0.69</u>	<u>0.84</u> <u>0.86</u>
	机 械 费 (元)			<u>3.15</u> <u>3.21</u>	<u>6.29</u> <u>6.43</u>	<u>6.29</u> <u>6.43</u>	<u>9.44</u> <u>9.64</u>
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
材料	安装综合工日(一类)	工日	90.81	1.650	2.270	3.147	3.849
	抹面材料	m <sup>3</sup>	—	(0.110)	(0.160)	(0.220)	(0.270)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.150	0.200	0.250
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> <u>321.44</u>	0.010	0.020	0.020	0.030

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-2180	B11-2181	B11-2182	B11-2183
项 目 名 称				抹面保护层管道(厚度)			
				30mm	35mm	40mm	50mm
基 价 (元)				<b>378.04</b> <b>378.27</b>	<b>452.55</b> <b>452.85</b>	<b>522.83</b> <b>523.14</b>	<b>583.70</b> <b>584.08</b>
其中	人 工 费 (元)			367.60	438.79	508.90	566.29
	材 料 费 (元)			<u>1.00</u> <u>1.03</u>	<u>1.17</u> <u>1.20</u>	<u>1.34</u> <u>1.38</u>	<u>1.67</u> <u>1.72</u>
	机 械 费 (元)			<u>9.44</u> <u>9.64</u>	<u>12.59</u> <u>12.86</u>	<u>12.59</u> <u>12.86</u>	<u>15.74</u> <u>16.07</u>
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
材料	安装综合工日(一类)	工日	90.81	4.048	4.832	5.604	6.236
	抹面材料	m <sup>3</sup>	—	(0.320)	(0.360)	(0.430)	(0.510)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.300	0.350	0.400	0.500
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> <u>321.44</u>	0.030	0.040	0.040	0.050

计量单位:10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-2184	B11-2185	B11-2186	B11-2187
项 目 名 称				抹面保护层设备(厚度)			
				10mm	15mm	20mm	25mm
基 价 (元)				<b>101.19</b> <b>101.26</b>	<b>123.66</b> <b>123.82</b>	<b>147.17</b> <b>147.33</b>	<b>177.10</b> <b>177.32</b>
其中	人 工 费 (元)			97.71	116.87	140.21	166.82
	材 料 费 (元)			<u>0.33</u> <u>0.34</u>	<u>0.50</u> <u>0.52</u>	<u>0.67</u> <u>0.69</u>	<u>0.84</u> <u>0.86</u>
	机 械 费 (元)			<u>3.15</u> <u>3.21</u>	<u>6.29</u> <u>6.43</u>	<u>6.29</u> <u>6.43</u>	<u>9.44</u> <u>9.64</u>
	名 称	单位	单价(元)	数 量			
材料	安装综合工日(一类)	工日	90.81	1.076	1.287	1.544	1.837
	抹面材料	m <sup>3</sup>	—	(0.110)	(0.160)	(0.220)	(0.270)
	水	m <sup>3</sup>	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.150	0.200	0.250
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> <u>321.44</u>	0.010	0.020	0.020	0.030

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-2188	B11-2189	B11-2190	B11-2191
项 目 名 称				抹面保护层设备(厚度)			
				30mm	35mm	40mm	50mm
基 价 (元)				200.60 200.83	226.26 226.56	274.28 274.59	327.62 328.00
其  中	人 工 费 (元)			190.16	212.50	260.35	310.21
	材 料 费 (元)			<u>1.00</u> 1.03	<u>1.17</u> 1.20	<u>1.34</u> 1.38	<u>1.67</u> 1.72
	机 械 费 (元)			<u>9.44</u> 9.64	<u>12.59</u> 12.86	<u>12.59</u> 12.86	<u>15.74</u> 16.07
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.094	2.340	2.867	3.416
材 料	抹面材料	m³	—	(0.320)	(0.360)	(0.430)	(0.540)
	水	m³	<u>3.34</u> 3.44	0.300	0.350	0.400	0.500
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.030	0.040	0.040	0.050

工作内容:运料、搅拌、刮涂、找平。

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-2192	B11-2193	B11-2194	B11-2195	B11-2196	B11-2197
项 目 名 称				沥青玛蹄脂 5 以内			沥清玛蹄脂 10 以内		
				玻璃布面	金属网面	保冷层面	玻璃布面	金属网面	保冷层面
基 价 (元)				477.82 485.20	358.86 366.24	439.59 446.97	576.32 588.96	442.46 455.10	561.52 574.16
其  中	人 工 费 (元)			416.45	297.49	378.22	469.58	335.72	454.78
	材 料 费 (元)			<u>55.08</u> 62.32	<u>55.08</u> 62.32	<u>55.08</u> 62.32	<u>94.15</u> 106.52	<u>94.15</u> 106.52	<u>94.15</u> 106.52
	机 械 费 (元)			<u>6.29</u> 6.43	<u>6.29</u> 6.43	<u>6.29</u> 6.43	<u>12.59</u> 12.86	<u>12.59</u> 12.86	<u>12.59</u> 12.86
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.586	3.276	4.165	5.171	3.697	5.008
材 料	沥青玛蹄脂胶液	kg	—	(67.000)	(67.000)	(67.000)	(134.000)	(134.000)	(134.000)
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> 1.20	10.680	10.680	10.680	22.100	22.100	22.100
	石棉绒(综合)	kg	<u>2.21</u> 2.50	19.800	19.800	19.800	32.000	32.000	32.000
机 械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> 321.44	0.020	0.020	0.020	0.040	0.040	0.040



定 额 编 号				B11-2198	B11-2199	B11-2200	B11-2201	B11-2202
项 目 名 称				TO 树脂玻璃钢管道				
				一布二油	两布二油	两布三油	三布四油	四布五油
基 价（元）				<b>937.85</b> <b>946.45</b>	<b>1071.02</b> <b>1085.61</b>	<b>1140.75</b> <b>1156.37</b>	<b>1268.59</b> <b>1291.42</b>	<b>1528.77</b> <b>1558.86</b>
其中	人 工 费（元）			871.23	958.32	1019.98	1092.26	1296.22
	材 料 费（元）			<u>64.70</u> <u>73.09</u>	<u>110.40</u> <u>124.73</u>	<u>118.09</u> <u>133.41</u>	<u>173.27</u> <u>195.75</u>	<u>228.72</u> <u>258.38</u>
	机 械 费（元）			<u>1.92</u> <u>2.13</u>	<u>2.30</u> <u>2.56</u>	<u>2.68</u> <u>2.98</u>	<u>3.06</u> <u>3.41</u>	<u>3.83</u> <u>4.26</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	9.594	10.553	11.232	12.028	14.274
材料	树脂面漆 TO	kg	—	(10.500)	(11.000)	(15.750)	(21.000)	(26.250)
	固化剂 TO	kg	—	(1.050)	(1.100)	(1.580)	(2.100)	(2.630)
	氧化铁红	kg	<u>6.19</u> <u>7.00</u>	1.050	1.100	1.580	2.100	2.630
	动力苯	kg	<u>3.98</u> <u>4.50</u>	1.580	1.650	2.360	3.150	3.940
	轻质碳酸钙	kg	<u>0.94</u> <u>1.06</u>	3.680	3.850	5.510	7.350	9.190
	玻璃丝布	m²	<u>3.38</u> <u>3.82</u>	14.000	27.000	27.000	40.500	54.000
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	1.25	2.38	2.75	4.37	6.22
机械	搅拌器	台班	<u>38.31</u> <u>42.60</u>	0.050	0.060	0.070	0.080	0.100

定 额 编 号				B11-2203	B11-2204	B11-2205	B11-2206	B11-2207	B11-2208
项 目 名 称				涂抹防火土(厚度)					
				10mm	15mm	20mm	30mm	40mm	50mm
基 价（元）				<b>265.76</b> <b>283.70</b>	<b>374.25</b> <b>401.20</b>	<b>524.17</b> <b>559.22</b>	<b>793.12</b> <b>846.93</b>	<b>1053.66</b> <b>1125.27</b>	<b>1231.21</b> <b>1320.90</b>
其中	人 工 费（元）			126.41	163.64	251.82	375.05	497.28	534.42
	材 料 费（元）			<u>136.20</u> <u>154.08</u>	<u>204.32</u> <u>231.13</u>	<u>266.06</u> <u>300.97</u>	<u>408.63</u> <u>462.24</u>	<u>543.79</u> <u>615.13</u>	<u>681.05</u> <u>770.41</u>
	机 械 费（元）			<u>3.15</u> <u>3.21</u>	<u>6.29</u> <u>6.43</u>	<u>6.29</u> <u>6.43</u>	<u>9.44</u> <u>9.64</u>	<u>12.59</u> <u>12.86</u>	<u>15.74</u> <u>16.07</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.392	1.802	2.773	4.130	5.476	5.885
材料	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	kg	<u>0.47</u> <u>0.53</u>	28.600	42.900	57.200	85.800	114.400	143.000
	石棉粉(综合)	kg	<u>1.06</u> <u>1.20</u>	88.400	132.600	170.800	265.200	352.600	442.000
	石棉绒(综合)	kg	<u>2.21</u> <u>2.50</u>	13.000	19.500	26.000	39.000	52.000	65.000
	水	m³	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.100	0.150	0.200	0.300	0.400	0.500
机械	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 250L	台班	<u>314.71</u> <u>321.44</u>	0.010	0.020	0.020	0.030	0.040	0.050

工作内容:运料、剪切、卷板、起鼓、安装、上螺钉。

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-2209	B11-2210	B11-2211	B11-2212	B11-2213
项 目 名 称				金属薄板钉口安装			金属薄板挂口安装	
				管道	一般设备	球形设备	一般设备	球形设备
基 价（元）				<div>326.09329.00</div>	<div>318.50321.39</div>	<div>667.91672.10</div>	<div>593.38594.72</div>	<div>717.68718.42</div>
其中	人 工 费（元）			261.35	253.90	592.90	539.77	668.27
	材 料 费（元）			<div>14.9417.04</div>	<div>14.8016.88</div>	<div>11.3012.88</div>	<div>4.485.11</div>	<div>0.280.31</div>
	机 械 费（元）			<div>49.8050.61</div>	<div>49.8050.61</div>	<div>63.7166.32</div>	<div>49.1349.84</div>	<div>49.1349.84</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.878	2.796	6.529	5.944	7.359
材料	镀锌钢板 0.5mm	m²	—	(12.000)	(12.000)	(13.500)	(12.500)	(13.500)
	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	个	<div>0.070.08</div>	174.000	172.000	122.000	60.000	—
	冲击钻头 φ3	个	<div>1.381.56</div>	2.000	2.000	2.000	0.200	0.200
机械	电动单筒快速卷扬机 牵引力 10kN	台班	<div>279.23282.16</div>	0.170	0.170	0.170	0.170	0.170
	压鼓机	台班	<div>58.3365.91</div>	0.040	0.040	0.250	—	—
	咬口机 板厚 1.2mm	台班	<div>12.7714.39</div>	—	—	0.130	0.130	0.130

工作内容:运料、搅拌均匀、喷涂、清理。

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-2214	B11-2215	B11-2216	B11-2217	B11-2218
项 目 名 称				防腐防火涂料(设备)				
				耐火极限(h 以内)/厚度(mm)				
				0.5/2.0	1.0/4.0	1.5/6.0	2.0/8.0	3.0/12.0
基 价（元）				<div>340.21378.51</div>	<div>680.43757.02</div>	<div>1019.851134.63</div>	<div>1360.861514.05</div>	<div>2030.312260.05</div>
其中	人 工 费（元）			39.32	78.64	117.96	157.28	225.21
	材 料 费（元）			<div>221.18249.93</div>	<div>442.38499.87</div>	<div>662.77748.90</div>	<div>884.76999.75</div>	<div>1326.871499.31</div>
	机 械 费（元）			<div>79.7189.26</div>	<div>159.41178.51</div>	<div>239.12267.77</div>	<div>318.82357.02</div>	<div>478.23535.53</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.433	0.866	1.299	1.732	2.480
材料	防火涂料 BA101-1	kg	<div>13.4515.20</div>	16.320	32.640	48.900	65.280	97.900
	其他材料费	元	<div>0.901.00</div>	1.87	3.74	5.62	7.49	11.23
机械	电动空气压缩机 排气量 10m³/min	台班	<div>318.82357.02</div>	0.250	0.500	0.750	1.000	1.500

工作内容: 运料、搅拌均匀、喷涂、清理。

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-2219	B11-2220	B11-2221	B11-2222	B11-2223
项 目 名 称				防腐防火涂料(管道)				
				耐火极限(h 以内)/厚度(mm)				
				0.5/2.0	1.0/4.0	1.5/6.0	2.0/8.0	3.0/12.0
基 价 (元)				352.96 392.47	712.01 791.67	1067.40 1186.89	1421.58 1580.74	2128.34 2367.90
其 中	人 工 费 (元)			42.50	86.09	128.59	171.09	245.46
	材 料 费 (元)			227.57	460.13	690.13	918.92	1385.52
				257.14	519.93	779.82	1038.35	1565.49
	机 械 费 (元)			82.89 92.83	165.79 185.65	248.68 278.48	331.57 371.30	497.36 556.95
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.468	0.948	1.416	1.884	2.703
材 料	防火涂料 BA101 - 1		kg	13.45 15.20	16.790	33.950	50.920	101.840
	其他材料费		元	0.90 1.00	1.93	3.89	5.84	17.52
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min		台班	318.82 357.02	0.260	0.520	0.780	1.560

计量单位: 100kg

定 额 编 号				B11-2224	B11-2225	B11-2226	B11-2227	B11-2228
项 目 名 称				防腐防火涂料(一般钢结构)				
				耐火极限(h 以内)/厚度(mm)				
				0.5/2.0	1.0/4.0	1.5/6.0	2.0/8.0	3.0/12.0
基 价 (元)				199.92 222.38	398.10 442.82	595.91 662.72	798.27 887.71	1201.58 1336.98
其 中	人 工 费 (元)			23.34	46.77	71.20	95.62	138.12
	材 料 费 (元)			128.76	258.87	387.62	517.73	786.09
				145.49	292.51	438.00	585.02	888.25
	机 械 费 (元)			47.82 53.55	92.46 103.54	137.09 153.52	184.92 207.07	277.37 310.61
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.257	0.515	0.784	1.053	1.521
材 料	防火涂料 BA101 - 2		kg	13.45 15.20	9.500	19.100	28.600	58.000
	其他材料费		元	0.90 1.00	1.09	2.19	3.28	6.65
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min		台班	318.82 357.02	0.150	0.290	0.430	0.870

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-2229	B11-2230	B11-2231	B11-2232	B11-2233
项 目 名 称				防腐防火涂料(H 型钢制结构)				
				耐火极限(h 以内)/厚度(mm)				
				0.5/2.0	1.0/4.0	1.5/6.0	2.0/8.0	3.0/12.0
基 价 (元)				407.80 453.75	816.70 908.61	1224.50 1362.36	1633.50 1817.34	2436.28 2712.01
其 中	人 工 费 (元)			46.77	94.53	141.30	189.16	269.89
	材 料 费 (元)			265.38	530.88	796.26	1061.76	1592.51
				299.87	599.87	899.74	1199.76	1799.48
	机 械 费 (元)			95.65 107.11	191.29 214.21	286.94 321.32	382.58 428.42	573.88 642.64
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.515	1.041	1.556	2.083	2.972
材 料	防火涂料 BA101 - 2		kg	13.45 15.20	19.580	39.170	58.750	117.500
	其他材料费		元	0.90 1.00	2.25	4.49	6.74	13.48
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min		台班	318.82 357.02	0.300	0.600	0.900	1.800

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-2234	B11-2235
项 目 名 称				防火涂料	
				耐火极限(1.5h 以内)/厚度	防水剂
				7mm	两遍
基 价 (元)				<u>1506.49</u> 1654.73	<u>207.26</u> 208.24
其中	人 工 费 (元)			367.60	199.78
	材 料 费 (元)			<u>1138.89</u> 1287.13	<u>7.48</u> 8.46
	机 械 费 (元)			-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	4.048	2.200
材料	防火涂料 单组分	kg	<u>15.04</u> 17.00	75.080	-
	防水剂(油)	kg	<u>2.21</u> 2.50	-	3.200
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	10.77	0.46

工作内容:1. 运料、涂抹;2. 运料、下料、上带、打包、紧箍;3. 运料、钻孔。

计量单位:10m²

定 额 编 号				B11-2236	B11-2237	B11-2238
项 目 名 称				铁皮保护层		
				涂抹密封胶	铆钉固定	钢带安装
基 价 (元)				<u>77.13</u> 78.04	<u>58.47</u> 60.12	<u>194.82</u> 200.19
其中	人 工 费 (元)			70.11	42.50	154.10
	材 料 费 (元)			<u>7.02</u> 7.93	<u>15.97</u> 17.62	<u>40.72</u> 46.09
	机 械 费 (元)			-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.772	0.468	1.697
材料	密封胶	kg	<u>10.62</u> 12.00	0.650	-	-
	钢带 20×0.5	m	<u>1.06</u> 1.20	-	-	38.000
	抽芯铝铆钉	个	<u>0.29</u> 0.32	-	55.000	-
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.13	0.02	0.49

二十四、金属保温盒、托盘、钩钉制作安装

工作内容: 运料、下料、制作、安装。

计量单位: 见表

定 额 编 号				B11-2239	B11-2240	B11-2241	B11-2242
项 目 名 称				托盘制作安装	钩钉制作安装	普通钢板盒制作安装	
						阀门	人孔
计 量 单 位				100kg		10m <sup>2</sup>	
基 价 ( 元 )				639.68 646.57	3336.36 3394.59	1654.13 1660.43	1586.09 1593.08
其中	人 工 费 ( 元 )			580.09	2796.40	1605.43	1532.06
	材 料 费 ( 元 )			27.24	84.80	48.34	48.34
				30.79	95.81	54.60	54.60
	机 械 费 ( 元 )			32.35 35.69	455.16 502.38	0.36 0.40	5.69 6.42
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	6.388	30.794	17.679	16.871
材料	钢板 1.0 ~ 1.5mm	kg	—	(115.000)	—	(94.200)	(90.130)
	钢板 2 ~ 2.5mm	kg	—	—	(105.000)	(2.500)	(2.500)
	氧气	m <sup>3</sup>	3.98 4.50	3.550	—	1.000	1.000
	乙炔气	kg	5.93 6.70	1.210	—	0.320	0.320
	电焊条 结 422 φ3.2	kg	5.93 6.70	1.000	14.300	—	—
	扁钢 ≤ -60 × 5	kg	3.86 4.36	—	—	11.000	11.000
机械	交流电弧焊机 容量 21kV·A	台班	49.02 54.08	0.660	7.190	—	—
	钢筋切断机 直径 40mm	台班	36.04 39.84	—	2.850	0.010	—
	压鼓机	台班	58.33 65.91	—	—	—	0.080
	咬口机 板厚 1.2mm	台班	12.77 14.39	—	—	—	0.080

计量单位: 10m<sup>2</sup>

定 额 编 号				B11-2243	B11-2244	B11-2245	B11-2246
项 目 名 称				镀锌铁皮盒制作安装			压制金属 铁皮瓦楞板
				阀门	人孔	法兰	
基 价 ( 元 )				<b>1034.20</b> <b>1034.93</b>	<b>851.04</b> <b>852.52</b>	<b>945.83</b> <b>946.94</b>	<b>43.55</b> <b>45.46</b>
其中	人 工 费 ( 元 )			1028.51	839.36	937.07	27.61
	材 料 费 ( 元 )			—	—	—	—
				<u>5.69</u> 6.42	<u>11.68</u> 13.16	<u>8.76</u> 9.87	<u>15.94</u> 17.85
	机 械 费 ( 元 )			—	—	—	—
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	11.326	9.243	10.319	0.304
材料	镀锌铁皮 26# 0.5mm	m <sup>2</sup>	—	(13.600)	(13.500)	(13.500)	(9.600)
机械	压鼓机	台班	<u>58.33</u> 65.91	0.080	0.080	0.060	—
	咬口机 板厚 1.2mm	台班	<u>12.77</u> 14.39	0.080	0.080	0.060	—
	卷板机 板厚 20mm × 宽度 2500mm	台班	<u>74.82</u> 84.28	—	0.080	0.060	—
	电动空气压缩机 排气量 10m <sup>3</sup> /min	台班	<u>318.82</u> 357.02	—	—	—	0.050



## 第十章 管道补口补伤工程

# 说 明

一、本章内容包括煤沥青普通防腐,环氧煤沥青漆加强防腐,环氧煤沥青漆特加强防腐,氯磺化聚乙烯漆,聚氨脂漆,无机富锌漆,共六节。适用于金属管道的补口补伤的防腐工程。

二、管道补口补伤防腐涂料有环氧煤沥青漆、氯磺化聚乙烯漆、聚氨酯漆、无机富锌漆。

三、本章定额均采用手工操作。

四、管道补口每个口取定为:426mm 以下(含 426mm)管道每个口补口长度为 400mm;426mm 以上管道每个口补口长度为 600mm。

五、各类涂料涂层厚度:

1. 氯磺化聚乙烯漆为 0.3~0.4mm 厚;

2. 聚氨酯漆为 0.3~0.4mm 厚;

3. 环氧煤沥青漆涂层厚度:

普通级,0.3mm 厚,包括底漆一遍、面漆两遍;

加强级,0.5mm 厚,包括底漆一遍、面漆三遍及玻璃布一层;

特加强级,0.8mm 厚,包括底漆一遍、面漆四遍及玻璃布两层。

六、本章定额施工工序包括了补伤,但不含表面除锈,发生时执行本册第一章“除锈工程”相应定额子目计算。

## 工程量计算规则

管道补口补伤区分防腐涂料按补口补伤数量以“个”计算。



一、煤沥青普通防腐

工作内容:清除管口油污锈渍、管口烘烤、涂刷底漆、涂刷面漆。计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2247	B11-2248	B11-2249	B11-2250
项 目 名 称				管外径( mm )			
				108	133	159	219
基 价 ( 元 )				<u>25.91</u> <u>26.32</u>	<u>35.80</u> <u>36.60</u>	<u>40.55</u> <u>41.35</u>	<u>51.86</u> <u>52.68</u>
其中	人 工 费 ( 元 )			19.71	23.52	28.24	39.50
	材 料 费 ( 元 )			<u>0.15</u> <u>0.17</u>	<u>0.18</u> <u>0.20</u>	<u>0.21</u> <u>0.23</u>	<u>0.26</u> <u>0.30</u>
	机 械 费 ( 元 )			<u>6.05</u> <u>6.44</u>	<u>12.10</u> <u>12.88</u>	<u>12.10</u> <u>12.88</u>	<u>12.10</u> <u>12.88</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.217	0.259	0.311	0.435
材料	环氧煤沥青底漆	kg	—	(0.110)	(0.130)	(0.160)	(0.220)
	环氧煤沥青面漆	kg	—	(0.730)	(0.890)	(1.070)	(1.470)
	固化剂	kg	—	(0.070)	(0.090)	(0.110)	(0.150)
	稀释剂	kg	—	(0.090)	(0.110)	(0.130)	(0.180)
	煤油	kg	<u>2.83</u> <u>3.20</u>	0.050	0.060	0.070	0.090
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.01	0.01	0.01	0.01
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> <u>644.23</u>	0.010	0.020	0.020	0.020

工作内容:清除管口油污锈渍、管口烘烤、涂刷底漆、涂刷面漆。计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2251	B11-2252	B11-2253
项 目 名 称				管外径( mm )		
				273	325	377
基 价 ( 元 )				<u>67.34</u> <u>68.55</u>	<u>82.92</u> <u>84.53</u>	<u>92.33</u> <u>93.95</u>
其中	人 工 费 ( 元 )			48.86	58.30	67.65
	材 料 费 ( 元 )			<u>0.32</u> <u>0.36</u>	<u>0.41</u> <u>0.46</u>	<u>0.47</u> <u>0.53</u>
	机 械 费 ( 元 )			<u>18.16</u> <u>19.33</u>	<u>24.21</u> <u>25.77</u>	<u>24.21</u> <u>25.77</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.538	0.642	0.745
材料	环氧煤沥青底漆	kg	—	(0.270)	(0.330)	(0.380)
	环氧煤沥青面漆	kg	—	(1.830)	(2.180)	(2.530)
	固化剂	kg	—	(0.180)	(0.220)	(0.250)
	稀释剂	kg	—	(0.230)	(0.270)	(0.320)
	煤油	kg	<u>2.83</u> <u>3.20</u>	0.110	0.140	0.160
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.01	0.01	0.02
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> <u>644.23</u>	0.030	0.040	0.040

计量单位:10 个									
定 额 编 号				B11-2254	B11-2255	B11-2256	B11-2257	B11-2258	B11-2259
项 目 名 称				管外径 (mm)					
				426	529	630	720	820	920
基 价 (元)				<b>106.89</b> <b>108.91</b>	<b>175.75</b> <b>179.39</b>	<b>205.53</b> <b>209.58</b>	<b>238.41</b> <b>243.26</b>	<b>267.27</b> <b>272.53</b>	<b>302.97</b> <b>309.05</b>
其 中	人 工 费 (元)			76.10	120.32	143.84	164.46	187.07	210.50
	材 料 费 (元)			<u>0.53</u> 0.60	<u>0.96</u> 1.09	<u>1.17</u> 1.32	<u>1.32</u> 1.49	<u>1.52</u> 1.71	<u>1.69</u> 1.92
中	机 械 费 (元)			<u>30.26</u> 32.21	<u>54.47</u> 57.98	<u>60.52</u> 64.42	<u>72.63</u> 77.31	<u>78.68</u> 83.75	<u>90.78</u> 96.63
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.838	1.325	1.584	1.811	2.060	2.318
材 料	环氧煤沥青底漆		kg	—	(0.430)	(0.800)	(0.950)	(1.090)	(1.390)
	环氧煤沥青面漆		kg	—	(2.850)	(5.320)	(6.330)	(7.240)	(9.250)
	固化剂		kg	—	(0.290)	(0.530)	(0.630)	(0.720)	(0.920)
	稀释剂		kg	—	(0.360)	(0.660)	(0.790)	(0.910)	(1.030)
	煤油		kg	<u>2.83</u> 3.20	0.180	0.330	0.400	0.450	0.580
	其他材料费		元	<u>0.90</u> 1.00	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW		台班	<u>605.21</u> 644.23	0.050	0.090	0.100	0.120	0.150

二、环氧煤沥青漆加强防腐

工作内容:清除管口油污锈渍、管口烘烤、涂刷底漆、缠玻璃布、涂刷面漆。					计量单位:10 个			
定 额 编 号				B11-2260	B11-2261	B11-2262	B11-2263	
项 目 名 称				管外径 (mm)				
				108	133	159	219	
基 价 (元)				<u>30.91</u> 31.60	<u>42.19</u> 43.34	<u>48.40</u> 49.62	<u>61.91</u> 63.31	
其   中	人 工 费 (元)			22.52	27.24	32.87	45.13	
	材 料 费 (元)			<u>2.34</u> 2.64	<u>2.85</u> 3.22	<u>3.43</u> 3.87	<u>4.68</u> 5.30	
	机 械 费 (元)			<u>6.05</u> 6.44	<u>12.10</u> 12.88	<u>12.10</u> 12.88	<u>12.10</u> 12.88	
名 称			单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.248	0.300	0.362	0.497
材    料	环氧煤沥青底漆		kg	—	(0.110)	(0.130)	(0.160)	(0.220)
	环氧煤沥青面漆		kg	—	(1.090)	(1.340)	(1.600)	(2.200)
	固化剂		kg	—	(0.110)	(0.130)	(0.160)	(0.220)
	稀释剂		kg	—	(0.100)	(0.120)	(0.150)	(0.200)
	玻璃布		m <sup>2</sup>	<u>1.59</u> 1.80	1.300	1.590	1.910	2.630
	煤油		kg	<u>2.83</u> 3.20	0.050	0.060	0.070	0.090
	其他材料费		元	<u>0.90</u> 1.00	0.14	0.17	0.21	0.28
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW		台班	<u>605.21</u> 644.23	0.010	0.020	0.020	0.020

工作内容:清除管口油污锈渍、管口烘烤、涂刷底漆、缠玻璃布、涂刷面漆。

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2264	B11-2265	B11-2266
项 目 名 称				管外径 (mm)		
				273	325	377
基 价 (元)				<b>79.47</b> <b>81.40</b>	<b>97.93</b> <b>100.39</b>	<b>109.39</b> <b>112.01</b>
其中	人 工 费 (元)			55.48	66.75	77.10
	材 料 费 (元)			<u>5.83</u> 6.59	<u>6.97</u> 7.87	<u>8.08</u> 9.14
	机 械 费 (元)			<u>18.16</u> 19.33	<u>24.21</u> 25.77	<u>24.21</u> 25.77
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.611	0.735	0.849
材料	环氧煤沥青底漆	kg	—	(0.270)	(0.330)	(0.380)
	环氧煤沥青面漆	kg	—	(2.740)	(3.260)	(3.790)
	固化剂	kg	—	(0.270)	(0.330)	(0.380)
	稀释剂	kg	—	(0.250)	(0.300)	(0.350)
	玻璃布	m²	<u>1.59</u> 1.80	3.270	3.890	4.520
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	0.110	0.140	0.160
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.35	0.42	0.49
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> 644.23	0.030	0.040	0.040

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2267	B11-2268	B11-2269	B11-2270	B11-2271	B11-2272
项 目 名 称				管外径 (mm)					
				426	529	630	720	820	920
基 价 (元)				<b>126.84</b> <b>129.99</b>	<b>209.58</b> <b>215.32</b>	<b>245.22</b> <b>251.77</b>	<b>283.72</b> <b>291.43</b>	<b>318.34</b> <b>326.86</b>	<b>359.98</b> <b>369.71</b>
其中	人 工 费 (元)			87.45	138.12	164.46	187.98	213.31	239.65
	材 料 费 (元)			<u>9.13</u> 10.33	<u>16.99</u> 19.22	<u>20.24</u> 22.89	<u>23.11</u> 26.14	<u>26.35</u> 29.80	<u>29.55</u> 33.43
	机 械 费 (元)			<u>30.26</u> 32.21	<u>54.47</u> 57.98	<u>60.52</u> 64.42	<u>72.63</u> 77.31	<u>78.68</u> 83.75	<u>90.78</u> 96.63
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.963	1.521	1.811	2.070	2.349	2.639
材料	环氧煤沥青底漆	kg	—	(0.430)	(0.800)	(0.950)	(1.090)	(1.240)	(1.390)
	环氧煤沥青面漆	kg	—	(4.280)	(7.980)	(9.500)	(10.860)	(12.370)	(13.870)
	固化剂	kg	—	(0.430)	(0.800)	(0.950)	(1.090)	(1.240)	(1.390)
	稀释剂	kg	—	(0.390)	(0.730)	(0.870)	(0.990)	(1.130)	(1.270)
	玻璃布	m²	<u>1.59</u> 1.80	5.110	9.520	11.330	12.950	14.750	16.550
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	0.180	0.330	0.400	0.450	0.520	0.580
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.55	1.02	1.22	1.39	1.59	1.78
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> 644.23	0.050	0.090	0.100	0.120	0.130	0.150

三、环氧煤沥青漆特加强防腐

工作内容:清除管口油污锈渍、管口烘烤、涂刷底漆、缠玻璃布、涂刷面漆。				计量单位:10 个			
定 额 编 号				B11-2273	B11-2274	B11-2275	B11-2276
项 目 名 称				管外径 (mm)			
				108	133	159	219
基 价 (元)				35.00 35.99	48.71 50.21	55.42 57.07	71.96 73.93
其中	人 工 费 (元)			24.43	31.06	36.69	50.76
	材 料 费 (元)			4.52 5.12	5.55 6.27	6.63 7.50	9.10 10.29
	机 械 费 (元)			6.05 6.44	12.10 12.88	12.10 12.88	12.10 12.88
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.269	0.342	0.404	0.559
材料	环氧煤沥青底漆	kg	—	(0.110)	(0.130)	(0.160)	(0.220)
	环氧煤沥青面漆	kg	—	(1.270)	(1.560)	(1.870)	(2.570)
	固化剂	kg	—	(0.130)	(0.160)	(0.190)	(0.260)
	稀释剂	kg	—	(0.110)	(0.130)	(0.160)	(0.220)
	玻璃布	m <sup>2</sup>	<u>1.59</u> 1.80	2.600	3.190	3.820	5.250
	煤油	kg	<u>2.83</u> 3.20	0.050	0.060	0.070	0.090
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.28	0.34	0.40	0.55
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> 644.23	0.010	0.020	0.020	0.020

工作内容:清除管口油污锈渍、管口烘烤、涂刷底漆、缠玻璃布、涂刷面漆。				计量单位:10 个			
定 额 编 号				B11-2277	B11-2278	B11-2279	
项 目 名 称				管外径 (mm)			
				273	325	377	
基 价 (元)				92.43 95.09	112.02 115.34	126.36 129.98	
其  中	人 工 费 (元)			62.93	74.28	86.45	
	材 料 费 (元)			11.34 12.83	13.53 15.29	15.70 17.76	
	机 械 费 (元)			18.16 19.33	24.21 25.77	24.21 25.77	
名 称			单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)			工日	90.81	0.693	0.818	0.952
材    料	环氧煤沥青底漆		kg	—	(0.270)	(0.330)	(0.380)
	环氧煤沥青面漆		kg	—	(3.200)	(3.810)	(4.420)
	固化剂		kg	—	(0.320)	(0.380)	(0.440)
	稀释剂		kg	—	(0.270)	(0.330)	(0.380)
	玻璃布		m <sup>2</sup>	<u>1.59</u> 1.80	6.550	7.790	9.050
	煤油		kg	<u>2.83</u> 3.20	0.110	0.140	0.160
其他材料费			元	<u>0.90</u> 1.00	0.69	0.82	0.96
机械	履带式拖拉机 功率 50kW		台班	<u>605.21</u> 644.23	0.030	0.040	0.040

计量单位:10 个									
定 额 编 号				B11-2280	B11-2281	B11-2282	B11-2283	B11-2284	B11-2285
项 目 名 称				管外径 (mm)					
				426	529	630	720	820	920
基 价 (元)				<b>145.68</b> <b>149.96</b>	<b>242.58</b> <b>250.42</b>	<b>284.10</b> <b>293.15</b>	<b>328.07</b> <b>338.63</b>	<b>370.53</b> <b>382.30</b>	<b>417.92</b> <b>431.30</b>
其中	人 工 费 (元)			97.71	155.10	184.25	210.50	240.65	269.71
	材 料 费 (元)			<u>17.71</u> 20.04	<u>33.01</u> 37.34	<u>39.33</u> 44.48	<u>44.94</u> 50.82	<u>51.20</u> 57.90	<u>57.43</u> 64.96
	机 械 费 (元)			<u>30.26</u> 32.21	<u>54.47</u> 57.98	<u>60.52</u> 64.42	<u>72.63</u> 77.31	<u>78.68</u> 83.75	<u>90.78</u> 96.63
名 称		单位	单价(元)	数 量					
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.076	1.708	2.029	2.318	2.650	2.970
材料	环氧煤沥青底漆		kg	—	(0.430)	(0.800)	(0.950)	(1.090)	(1.390)
	环氧煤沥青面漆		kg	—	(4.990)	(9.310)	(11.080)	(12.670)	(14.430)
	固化剂		kg	—	(0.500)	(0.930)	(1.110)	(1.270)	(1.620)
	稀释剂		kg	—	(0.430)	(0.800)	(0.950)	(1.090)	(1.390)
	玻璃布		m²	<u>1.59</u> 1.80	10.210	19.040	22.670	25.910	33.110
	煤油		kg	<u>2.83</u> 3.20	0.180	0.330	0.400	0.450	0.580
	其他材料费		元	<u>0.90</u> 1.00	1.08	2.01	2.39	2.74	3.50
机械	履带式拖拉机 功率 50kW		台班	<u>605.21</u> 644.23	0.050	0.090	0.100	0.120	0.150

四、氯磺化聚乙烯漆

定 额 编 号				B11-2286	B11-2287	B11-2288	B11-2289	
项 目 名 称				管外径 108mm				
				底漆	中间漆		面漆	
				一遍		增一遍	一遍	
基 价 (元)				18.49 18.56	15.59 15.66	15.59 15.66	19.82 20.28	
其  中	人 工 费 (元)			17.89	15.07	15.07	13.17	
	材 料 费 (元)			0.60 0.67	0.52 0.59	0.52 0.59	0.60 0.67	
	机 械 费 (元)			-	-	-	6.05 6.44	
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.197	0.166	0.166	0.145	
材   料	氯磺化聚乙烯底漆		kg	-	(0.330)	-	-	-
	氯磺化聚乙烯中间漆		kg	-	-	(0.290)	(0.240)	-
	氯磺化聚乙烯面漆		kg	-	-	-	-	(0.240)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂		kg	7.20 8.14	0.080	0.070	0.070	0.080
	其他材料费		元	0.90 1.00	0.02	0.02	0.02	0.02
机械	履带式拖拉机 功率 50kW		台班	605.21 644.23	-	-	-	0.010

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2290	B11-2291	B11-2292	B11-2293
项 目 名 称				管外径 133mm			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价（元）				<u>22.36</u> <u>22.45</u>	<u>18.56</u> <u>18.64</u>	<u>18.56</u> <u>18.64</u>	<u>28.83</u> <u>29.70</u>
其  中	人 工 费（元）			21.61	17.89	17.89	15.98
	材 料 费（元）			<u>0.75</u> 0.84	<u>0.67</u> 0.75	<u>0.67</u> 0.75	<u>0.75</u> 0.84
	机 械 费（元）			—	—	—	<u>12.10</u> 12.88
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.238	0.197	0.197	0.176
材  料	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(0.400)	—	—	—
	氯磺化聚乙烯中间漆	kg	—	—	(0.350)	(0.300)	—
	氯磺化聚乙烯面漆	kg	—	—	—	—	(0.300)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	<u>7.20</u> 8.14	0.100	0.090	0.090	0.100
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.03	0.02	0.02	0.03
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> 644.23	—	—	—	0.020

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2294	B11-2295	B11-2296	B11-2297
项 目 名 称				管外径 159mm			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价（元）				<u>27.15</u> <u>27.26</u>	<u>22.43</u> <u>22.54</u>	<u>22.43</u> <u>22.54</u>	<u>31.72</u> <u>32.61</u>
其  中	人 工 费（元）			26.33	21.61	21.61	18.80
	材 料 费（元）			<u>0.82</u> 0.93	<u>0.82</u> 0.93	<u>0.82</u> 0.93	<u>0.82</u> 0.93
	机 械 费（元）			—	—	—	<u>12.10</u> 12.88
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.290	0.238	0.238	0.207
材  料	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(0.480)	—	—	—
	氯磺化聚乙烯中间漆	kg	—	—	(0.420)	(0.360)	—
	氯磺化聚乙烯面漆	kg	—	—	—	—	(0.360)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	<u>7.20</u> 8.14	0.110	0.110	0.110	0.110
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.03	0.03	0.03	0.03
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> 644.23	—	—	—	0.020

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2298	B11-2299	B11-2300	B11-2301
项 目 名 称				管外径 219mm			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价 (元)				<u>36.88</u> <u>37.03</u>	<u>30.27</u> <u>30.41</u>	<u>30.27</u> <u>30.41</u>	<u>39.62</u> <u>40.55</u>
其	人 工 费 (元)			35.69	29.15	29.15	26.33
	材 料 费 (元)			<u>1.19</u> <u>1.34</u>	<u>1.12</u> <u>1.26</u>	<u>1.12</u> <u>1.26</u>	<u>1.19</u> <u>1.34</u>
中	机 械 费 (元)			—	—	—	<u>12.10</u> <u>12.88</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.393	0.321	0.321	0.290
材	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(0.660)	—	—	—
	氯磺化聚乙烯中间漆	kg	—	—	(0.580)	(0.490)	—
	氯磺化聚乙烯面漆	kg	—	—	—	—	(0.490)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	<u>7.20</u> <u>8.14</u>	0.160	0.150	0.150	0.160
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.04	0.04	0.04	0.04
机	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> <u>644.23</u>	—	—	—	0.020

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2302	B11-2303	B11-2304	B11-2305
项 目 名 称				管外径 273mm			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价 (元)				<u>46.55</u> <u>46.73</u>	<u>38.11</u> <u>38.29</u>	<u>38.11</u> <u>38.29</u>	<u>52.45</u> <u>53.80</u>
其	人 工 费 (元)			45.13	36.69	36.69	32.87
	材 料 费 (元)			<u>1.42</u> <u>1.60</u>	<u>1.42</u> <u>1.60</u>	<u>1.42</u> <u>1.60</u>	<u>1.42</u> <u>1.60</u>
中	机 械 费 (元)			—	—	—	<u>18.16</u> <u>19.33</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.497	0.404	0.404	0.362
材	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(0.830)	—	—	—
	氯磺化聚乙烯中间漆	kg	—	—	(0.720)	(0.610)	—
	氯磺化聚乙烯面漆	kg	—	—	—	—	(0.610)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	<u>7.20</u> <u>8.14</u>	0.190	0.190	0.190	0.190
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.05	0.05	0.05	0.05
机	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> <u>644.23</u>	—	—	—	0.030

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2306	B11-2307	B11-2308	B11-2309
项 目 名 称				管外径 325mm			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价（元）				<u>55.29</u> <u>55.51</u>	<u>44.86</u> <u>45.08</u>	<u>44.86</u> <u>45.08</u>	<u>64.42</u> <u>66.20</u>
其  中	人 工 费（元）			53.58	43.23	43.23	38.50
	材 料 费（元）			<u>1.71</u> <u>1.93</u>	<u>1.63</u> <u>1.85</u>	<u>1.63</u> <u>1.85</u>	<u>1.71</u> <u>1.93</u>
	机 械 费（元）			—	—	—	<u>24.21</u> <u>25.77</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.590	0.476	0.476	0.424
材  料	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(0.980)	—	—	—
	氯磺化聚乙烯中间漆	kg	—	—	(0.860)	(0.730)	—
	氯磺化聚乙烯面漆	kg	—	—	—	—	(0.730)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	<u>7.20</u> <u>8.14</u>	0.230	0.220	0.220	0.230
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.06	0.06	0.06	0.06
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> <u>644.23</u>	—	—	—	0.040

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2310	B11-2311	B11-2312	B11-2313
项 目 名 称				管外径 377mm			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价（元）				<u>64.02</u> <u>64.29</u>	<u>52.69</u> <u>52.95</u>	<u>52.69</u> <u>52.95</u>	<u>71.34</u> <u>73.17</u>
其  中	人 工 费（元）			62.02	50.76	50.76	45.13
	材 料 费（元）			<u>2.00</u> <u>2.27</u>	<u>1.93</u> <u>2.19</u>	<u>1.93</u> <u>2.19</u>	<u>2.00</u> <u>2.27</u>
	机 械 费（元）			—	—	—	<u>24.21</u> <u>25.77</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.683	0.559	0.559	0.497
材  料	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(1.140)	—	—	—
	氯磺化聚乙烯中间漆	kg	—	—	(1.000)	(0.850)	—
	氯磺化聚乙烯面漆	kg	—	—	—	—	(0.850)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	<u>7.20</u> <u>8.14</u>	0.270	0.260	0.260	0.270
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.07	0.07	0.07	0.07
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> <u>644.23</u>	—	—	—	0.040



计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2314	B11-2315	B11-2316	B11-2317
项 目 名 称				管外径 426mm			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价 (元)				<u>71.79</u> <u>72.08</u>	<u>59.46</u> <u>59.74</u>	<u>59.46</u> <u>59.74</u>	<u>83.25</u> <u>85.49</u>
其  中	人 工 费 (元)			69.56	57.30	57.30	50.76
	材 料 费 (元)			<u>2.23</u> <u>2.52</u>	<u>2.16</u> <u>2.44</u>	<u>2.16</u> <u>2.44</u>	<u>2.23</u> <u>2.52</u>
	机 械 费 (元)			—	—	—	<u>30.26</u> <u>32.21</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.766	0.631	0.631	0.559
材  料	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(1.290)	—	—	—
	氯磺化聚乙烯中间漆	kg	—	—	(1.120)	(0.960)	—
	氯磺化聚乙烯面漆	kg	—	—	—	—	(0.960)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	<u>7.20</u> <u>8.14</u>	0.300	0.290	0.290	0.300
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.08	0.08	0.08	0.08
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> <u>644.23</u>	—	—	—	0.050

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2318	B11-2319	B11-2320	B11-2321
项 目 名 称				管外径 529mm			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价 (元)				<u>134.85</u> <u>135.39</u>	<u>111.19</u> <u>111.71</u>	<u>111.19</u> <u>111.71</u>	<u>153.54</u> <u>157.59</u>
其  中	人 工 费 (元)			130.68	107.16	107.16	94.90
	材 料 费 (元)			<u>4.17</u> <u>4.71</u>	<u>4.03</u> <u>4.55</u>	<u>4.03</u> <u>4.55</u>	<u>4.17</u> <u>4.71</u>
	机 械 费 (元)			—	—	—	<u>54.47</u> <u>57.98</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.439	1.180	1.180	1.045
材  料	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(2.410)	—	—	—
	氯磺化聚乙烯中间漆	kg	—	—	(2.090)	(1.780)	—
	氯磺化聚乙烯面漆	kg	—	—	—	—	(1.780)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	<u>7.20</u> <u>8.14</u>	0.560	0.540	0.540	0.560
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.15	0.15	0.15	0.15
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> <u>644.23</u>	—	—	—	0.090

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2322	B11-2323	B11-2324	B11-2325
项 目 名 称				管外径 630mm			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价 (元)				<u>160.08</u> <u>160.73</u>	<u>131.70</u> <u>132.33</u>	<u>131.70</u> <u>132.33</u>	<u>178.29</u> <u>182.84</u>
其	人 工 费 (元)			155.10	126.86	126.86	112.79
	材 料 费 (元)			<u>4.98</u> <u>5.63</u>	<u>4.84</u> <u>5.47</u>	<u>4.84</u> <u>5.47</u>	<u>4.98</u> <u>5.63</u>
中	机 械 费 (元)			—	—	—	<u>60.52</u> <u>64.42</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.708	1.397	1.397	1.242
材	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(2.870)	—	—	—
	氯磺化聚乙烯中间漆	kg	—	—	(2.490)	(2.120)	—
	氯磺化聚乙烯面漆	kg	—	—	—	—	(2.120)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	<u>7.20</u> <u>8.14</u>	0.670	0.650	0.650	0.670
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.18	0.18	0.18	0.18
机	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> <u>644.23</u>	—	—	—	0.100

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2326	B11-2327	B11-2328	B11-2329
项 目 名 称				管外径 720mm			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价 (元)				<u>183.35</u> <u>184.10</u>	<u>151.17</u> <u>151.88</u>	<u>151.17</u> <u>151.88</u>	<u>207.13</u> <u>212.56</u>
其	人 工 费 (元)			177.62	145.66	145.66	128.77
	材 料 费 (元)			<u>5.73</u> <u>6.48</u>	<u>5.51</u> <u>6.22</u>	<u>5.51</u> <u>6.22</u>	<u>5.73</u> <u>6.48</u>
中	机 械 费 (元)			—	—	—	<u>72.63</u> <u>77.31</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.956	1.604	1.604	1.418
材	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(3.280)	—	—	—
	氯磺化聚乙烯中间漆	kg	—	—	(2.850)	(2.420)	—
	氯磺化聚乙烯面漆	kg	—	—	—	—	(2.420)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	<u>7.20</u> <u>8.14</u>	0.770	0.740	0.740	0.770
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.21	0.20	0.20	0.21
机	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> <u>644.23</u>	—	—	—	0.120

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2330	B11-2331	B11-2332	B11-2333
项 目 名 称				管外径 820mm			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价 (元)				208.61 209.45	171.72 172.53	171.72 172.53	231.90 237.81
其 中	人 工 费 (元)			202.05	165.46	165.46	146.66
	材 料 费 (元)			6.56 7.40	6.26 7.07	6.26 7.07	6.56 7.40
	机 械 费 (元)			—	—	—	78.68 83.75
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.225	1.822	1.822	1.615
材 料	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(3.730)	—	—	—
	氯磺化聚乙烯中间漆	kg	—	—	(3.250)	(2.760)	—
	氯磺化聚乙烯面漆	kg	—	—	—	—	(2.760)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	7.20 8.14	0.880	0.840	0.840	0.880
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.24	0.23	0.23	0.24
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	—	—	—	0.130

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2334	B11-2335	B11-2336	B11-2337
项 目 名 称				管外径 920mm			
				底漆	中间漆		面漆
				一遍		增一遍	一遍
基 价 (元)				233.78 234.73	192.23 193.15	192.23 193.15	263.54 270.34
其 中	人 工 费 (元)			226.48	185.16	185.16	165.46
	材 料 费 (元)			7.30 8.25	7.07 7.99	7.07 7.99	7.30 8.25
	机 械 费 (元)			—	—	—	90.78 96.63
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.494	2.039	2.039	1.822
材 料	氯磺化聚乙烯底漆	kg	—	(4.190)	—	—	—
	氯磺化聚乙烯中间漆	kg	—	—	(3.640)	(3.100)	—
	氯磺化聚乙烯面漆	kg	—	—	—	—	(3.100)
	氯磺化聚乙烯漆稀释剂	kg	7.20 8.14	0.980	0.950	0.950	0.980
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.27	0.26	0.26	0.27
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	—	—	—	0.150

五、聚氨脂漆

工作内容: 运料、表面清洗、配制、嵌刮腻子、涂刮。 计量单位: 10 个

定 额 编 号				B11-2338	B11-2339	B11-2340	B11-2341	B11-2342
项 目 名 称				管外径 108mm				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价 (元)				24.78 25.19	13.68 13.75	10.94 11.02	10.94 11.02	16.94 17.40
其中	人 工 费 (元)			21.61	13.17	10.35	10.35	10.35
	材 料 费 (元)			3.17 3.58	0.51 0.58	0.59 0.67	0.59 0.67	0.54 0.61
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	6.05 6.44
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.238	0.145	0.114	0.114	0.114
材料	聚氨酯底漆	kg	-	(0.360)	(0.180)	-	-	-
	聚氨酯磁漆	kg	-	-	-	(0.140)	(0.110)	(0.220)
	二甲苯	kg	7.52 8.50	0.130	0.060	0.070	0.070	0.070
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.240	-	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.030	-	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	0.030	0.020	0.020	0.020	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	-	-	-	-	0.010

计量单位: 10 个

定 额 编 号				B11-2343	B11-2344	B11-2345	B11-2346	B11-2347
项 目 名 称				管外径 133mm				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价 (元)				22.56 23.05	17.55 17.64	13.00 13.10	13.00 13.10	24.97 25.83
其中	人 工 费 (元)			18.80	16.89	12.26	12.26	12.26
	材 料 费 (元)			3.76 4.25	0.66 0.75	0.74 0.84	0.74 0.84	0.61 0.69
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	12.10 12.88
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.207	0.186	0.135	0.135	0.135
材料	聚氨酯底漆	kg	-	(0.450)	(0.220)	-	-	-
	聚氨酯磁漆	kg	-	-	-	(0.170)	(0.130)	(0.270)
	二甲苯	kg	7.52 8.50	0.160	0.080	0.090	0.090	0.080
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.280	-	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.030	-	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	0.040	0.020	0.020	0.020	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	-	-	-	-	0.020

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2348	B11-2349	B11-2350	B11-2351	B11-2352
项 目 名 称				管外径 159mm				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价（元）				36.60 37.21	20.45 20.55	14.98 15.10	14.98 15.10	26.94 27.82
其 中	人 工 费（元）			31.97	19.71	14.08	14.08	14.08
	材 料 费（元）			4.63 5.24	0.74 0.84	0.90 1.02	0.90 1.02	0.76 0.86
	机 械 费（元）			-	-	-	-	12.10 12.88
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.352	0.217	0.155	0.155	0.155
材 料	聚氨酯底漆	kg	-	(0.540)	(0.270)	-	-	-
	聚氨酯磁漆	kg	-	-	-	(0.200)	(0.160)	(0.320)
	二甲苯	kg	7.52 8.50	0.190	0.090	0.110	0.110	0.100
	国 V 汽油 92#	kg	8.42 9.52	0.350	-	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.040	-	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	0.050	0.020	0.020	0.020	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.07	0.01	0.02	0.02	0.01
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	-	-	-	-	0.020

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2353	B11-2354	B11-2355	B11-2356	B11-2357
项 目 名 称				管外径 219mm				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价（元）				50.47 51.29	28.31 28.45	20.85 21.00	20.85 21.00	32.88 33.80
其 中	人 工 费（元）			44.13	27.24	19.71	19.71	19.71
	材 料 费（元）			6.34 7.16	1.07 1.21	1.14 1.29	1.14 1.29	1.07 1.21
	机 械 费（元）			-	-	-	-	12.10 12.88
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.486	0.300	0.217	0.217	0.217
材 料	聚氨酯底漆	kg	-	(0.740)	(0.370)	-	-	-
	聚氨酯磁漆	kg	-	-	-	(0.280)	(0.220)	(0.440)
	二甲苯	kg	7.52 8.50	0.260	0.130	0.140	0.140	0.140
	国 V 汽油 92#	kg	8.42 9.52	0.480	-	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.060	-	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	0.060	0.030	0.030	0.030	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.09	0.02	0.02	0.02	0.02
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	-	-	-	-	0.020

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2358	B11-2359	B11-2360	B11-2361	B11-2362
项 目 名 称				管外径 273mm				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价（元）				62.29 63.30	35.19 35.36	25.91 26.10	25.91 26.10	43.89 45.23
其 中	人 工 费（元）			54.49	33.87	24.43	24.43	24.43
	材 料 费（元）			7.80 8.81	1.32 1.49	1.48 1.67	1.48 1.67	1.30 1.47
	机 械 费（元）			-	-	-	-	18.16 19.33
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.600	0.373	0.269	0.269	0.269
材 料	聚氨酯底漆	kg	-	(0.920)	(0.460)	-	-	-
	聚氨酯磁漆	kg	-	-	-	(0.350)	(0.270)	(0.550)
	二甲苯	kg	7.52 8.50	0.320	0.160	0.180	0.180	0.170
	国 V 汽油 92#	kg	8.42 9.52	0.590	-	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.070	-	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	0.080	0.040	0.040	0.040	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.11	0.02	0.03	0.03	0.02
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	-	-	-	-	0.030

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2363	B11-2364	B11-2365	B11-2366	B11-2367
项 目 名 称				管外径 325mm				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价（元）				74.18 75.39	41.99 42.20	30.88 31.11	30.88 31.11	54.97 56.74
其 中	人 工 费（元）			64.84	40.41	29.15	29.15	29.15
	材 料 费（元）			9.34 10.55	1.58 1.79	1.73 1.96	1.73 1.96	1.61 1.82
	机 械 费（元）			-	-	-	-	24.21 25.77
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.714	0.445	0.321	0.321	0.321
材 料	聚氨酯底漆	kg	-	(1.090)	(0.550)	-	-	-
	聚氨酯磁漆	kg	-	-	-	(0.420)	(0.320)	(0.660)
	二甲苯	kg	7.52 8.50	0.380	0.190	0.210	0.210	0.210
	国 V 汽油 92#	kg	8.42 9.52	0.710	-	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.090	-	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	0.090	0.050	0.050	0.050	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.13	0.03	0.03	0.03	0.03
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	-	-	-	-	0.040

计量单位:10 个								
定 额 编 号				B11-2368	B11-2369	B11-2370	B11-2371	B11-2372
项 目 名 称				管外径 377mm				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价 (元)				86.90 88.31	48.87 49.11	36.85 37.12	36.85 37.12	60.82 62.62
其 中	人 工 费 (元)			76.10	47.04	34.78	34.78	34.78
	材 料 费 (元)			10.80 12.21	1.83 2.07	2.07 2.34	2.07 2.34	1.83 2.07
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	24.21 25.77
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.838	0.518	0.383	0.383	0.383
材 料	聚氨酯底漆	kg	-	(1.270)	(0.640)	-	-	-
	聚氨酯磁漆	kg	-	-	-	(0.480)	(0.370)	(0.760)
	二甲苯	kg	7.52 8.50	0.440	0.220	0.250	0.250	0.240
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.820	-	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.100	-	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	0.110	0.060	0.060	0.060	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.15	0.03	0.04	0.04	0.03
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	-	-	-	-	0.040

计量单位:10 个								
定 额 编 号				B11-2373	B11-2374	B11-2375	B11-2376	B11-2377
项 目 名 称				管外径 426mm				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价 (元)				96.86 98.45	53.74 54.01	40.80 41.09	40.80 41.09	70.83 73.05
其 中	人 工 费 (元)			84.63	51.67	38.50	38.50	38.50
	材 料 费 (元)			12.23 13.82	2.07 2.34	2.30 2.59	2.30 2.59	2.07 2.34
	机 械 费 (元)			-	-	-	-	30.26 32.21
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.932	0.569	0.424	0.424	0.424
材 料	聚氨酯底漆	kg	-	(1.430)	(0.720)	-	-	-
	聚氨酯磁漆	kg	-	-	-	(0.540)	(0.420)	(0.860)
	二甲苯	kg	7.52 8.50	0.500	0.250	0.280	0.280	0.270
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.930	-	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.110	-	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	0.120	0.060	0.060	0.060	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.17	0.04	0.04	0.04	0.04
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	-	-	-	-	0.050

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2378	B11-2379	B11-2380	B11-2381	B11-2382
项 目 名 称				管外径 529mm				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价（元）				182.63 185.60	101.60 102.11	76.66 77.21	76.66 77.21	130.67 134.68
其 中	人 工 费（元）			159.83	97.71	72.38	72.38	72.38
	材 料 费（元）			22.80 25.77	3.89 4.40	4.28 4.83	4.28 4.83	3.82 4.32
	机 械 费（元）			-	-	-	-	54.47 57.98
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.760	1.076	0.797	0.797	0.797
材 料	聚氨酯底漆	kg	-	(2.670)	(1.340)	-	-	-
	聚氨酯磁漆	kg	-	-	-	(1.020)	(0.790)	(1.600)
	二甲苯	kg	7.52 8.50	0.930	0.470	0.520	0.520	0.500
	国 V 汽油 92#	kg	8.42 9.52	1.730	-	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.210	-	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	0.230	0.120	0.120	0.120	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.33	0.07	0.08	0.08	0.07
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	-	-	-	-	0.090

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2383	B11-2384	B11-2385	B11-2386	B11-2387
项 目 名 称				管外径 630mm				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价（元）				217.04 220.57	121.14 121.74	91.54 92.20	91.54 92.20	151.55 156.05
其 中	人 工 费（元）			189.88	116.51	86.45	86.45	86.45
	材 料 费（元）			27.16 30.69	4.63 5.23	5.09 5.75	5.09 5.75	4.58 5.18
	机 械 费（元）			-	-	-	-	60.52 64.42
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.091	1.283	0.952	0.952	0.952
材 料	聚氨酯底漆	kg	-	(3.180)	(1.600)	-	-	-
	聚氨酯磁漆	kg	-	-	-	(1.210)	(0.940)	(1.910)
	二甲苯	kg	7.52 8.50	1.110	0.560	0.620	0.620	0.600
	国 V 汽油 92#	kg	8.42 9.52	2.060	-	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.250	-	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	0.270	0.140	0.140	0.140	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.39	0.08	0.09	0.09	0.08
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	-	-	-	-	0.100



计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2388	B11-2389	B11-2390	B11-2391	B11-2392
项 目 名 称				管外径 720mm				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价（元）				248.14 252.16	138.79 139.48	104.55 105.31	104.55 105.31	176.54 181.90
其 中	人 工 费（元）			217.13	133.49	98.71	98.71	98.71
	材 料 费（元）			31.01 35.03	5.30 5.99	5.84 6.60	5.84 6.60	5.20 5.88
	机 械 费（元）			-	-	-	-	72.63 77.31
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.391	1.470	1.087	1.087	1.087
材 料	聚氨酯底漆	kg	-	(3.630)	(1.820)	-	-	-
	聚氨酯磁漆	kg	-	-	-	(1.380)	(1.070)	(2.180)
	二甲苯	kg	7.52 8.50	1.270	0.640	0.710	0.710	0.680
	国 V 汽油 92#	kg	8.42 9.52	2.350	-	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.280	-	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	0.310	0.160	0.160	0.160	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.44	0.10	0.11	0.11	0.10
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	-	-	-	-	0.120

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2393	B11-2394	B11-2395	B11-2396	B11-2397
项 目 名 称				管外径 820mm				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价（元）				282.49 287.07	158.32 159.11	118.52 119.39	118.52 119.39	196.53 202.37
其 中	人 工 费（元）			247.18	152.29	111.88	111.88	111.88
	材 料 费（元）			35.31 39.89	6.03 6.82	6.64 7.51	6.64 7.51	5.97 6.74
	机 械 费（元）			-	-	-	-	78.68 83.75
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.722	1.677	1.232	1.232	1.232
材 料	聚氨酯底漆	kg	-	(4.140)	(2.080)	-	-	-
	聚氨酯磁漆	kg	-	-	-	(1.570)	(1.220)	(2.480)
	二甲苯	kg	7.52 8.50	1.440	0.730	0.810	0.810	0.780
	国 V 汽油 92#	kg	8.42 9.52	2.680	-	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.320	-	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	0.360	0.180	0.180	0.180	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.50	0.11	0.12	0.12	0.11
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	-	-	-	-	0.130

定 额 编 号				B11-2398	B11-2399	B11-2400	B11-2401	B11-2402
项 目 名 称				管外径 920mm				
				底漆		中间漆		面漆
				两遍	增一遍	一遍	增一遍	每一遍
基 价 （元）				316.81 321.97	176.86 177.74	133.40 134.38	133.40 134.38	223.38 230.10
其  中	人 工 费 （元）			277.24	170.09	125.95	125.95	125.95
	材 料 费 （元）			39.57 44.73	6.77 7.65	7.45 8.43	7.45 8.43	6.65 7.52
	机 械 费 （元）			—	—	—	—	90.78 96.63
名 称		单位	单价(元)	数 量				
安装综合工日(一类)		工日	90.81	3.053	1.873	1.387	1.387	1.387
材  料	聚氨酯底漆	kg	—	(4.640)	(2.330)	—	—	—
	聚氨酯磁漆	kg	—	—	—	(1.770)	(1.370)	(2.790)
	二甲苯	kg	7.52 8.50	1.620	0.820	0.910	0.910	0.870
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	3.000	—	—	—	—
	破布	kg	1.77 2.00	0.360	—	—	—	—
	铁砂布	张	2.47 2.79	0.400	0.200	0.200	0.200	—
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.56	0.12	0.13	0.13	0.12
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	—	—	—	—	0.150

六、无机富锌漆

工作内容: 运料、表面清洗、调配、涂刷。

计量单位: 10 个

定 额 编 号				B11-2403	B11-2404	B11-2405	B11-2406
项 目 名 称				管外径 108mm			
				底漆两遍	磷酸水两遍	水两遍	环氧银粉面漆两遍
基 价 （ 元 ）				<u>20.82</u> 21.14	<u>12.01</u> 12.10	<u>11.91</u> 11.95	<u>24.42</u> 25.48
其  中	人 工 费 （ 元 ）			17.89	10.35	10.35	13.17
	材 料 费 （ 元 ）			<u>2.93</u> 3.25	<u>1.66</u> 1.75	<u>1.56</u> 1.60	<u>5.20</u> 5.87
	机 械 费 （ 元 ）			—	—	—	<u>6.05</u> 6.44
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.197	0.114	0.114	0.145
材          料	锌粉	kg	—	(0.880)	—	—	—
	环氧树脂	kg	—	—	—	—	(0.350)
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	—	—	—	0.350
	银粉	kg	<u>17.70</u> 20.00	—	—	—	0.090
	水	m³	<u>3.34</u> 3.44	0.210	0.390	0.460	—
	水玻璃(硅酸钠)	kg	<u>0.71</u> 0.80	0.210	—	—	—
	磷酸 85%	kg	<u>4.78</u> 5.40	—	0.070	—	—
	一氧化铅	kg	<u>6.29</u> 7.11	0.010	—	—	—
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.030	—	—	—
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	0.030	—	—	—
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	0.220	—	—	—
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.06	0.03	0.02	0.22
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> 644.23	—	—	—	0.010

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2407	B11-2408	B11-2409	B11-2410
项 目 名 称				管外径 133mm			
				底漆两遍	磷酸水两遍	水两遍	环氧银粉面漆两遍
基 价 （ 元 ）				<div>26.0826.46</div>	<div>15.2115.32</div>	<div>15.0715.13</div>	<div>34.3635.95</div>
其  中	人 工 费 （ 元 ）			22.52	13.17	13.17	15.98
	材 料 费 （ 元 ）			<div>3.563.94</div>	<div>2.042.15</div>	<div>1.901.96</div>	<div>6.287.09</div>
	机 械 费 （ 元 ）			-	-	-	<div>12.1012.88</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.248	0.145	0.145	0.176
材          料	锌粉	kg	-	(1.090)	-	-	-
	环氧树脂	kg	-	-	-	-	(0.420)
	丙酮	kg	<div>9.7311.00</div>	-	-	-	0.420
	银粉	kg	<div>17.7020.00</div>	-	-	-	0.110
	水	m³	<div>3.343.44</div>	0.250	0.470	0.560	-
	水玻璃（硅酸钠）	kg	<div>0.710.80</div>	0.250	-	-	-
	磷酸 85%	kg	<div>4.785.40</div>	-	0.090	-	-
	一氧化铅	kg	<div>6.297.11</div>	0.010	-	-	-
	破布	kg	<div>1.772.00</div>	0.030	-	-	-
	铁砂布	张	<div>2.472.79</div>	0.040	-	-	-
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<div>8.429.52</div>	0.270	-	-	-
	其他材料费	元	<div>0.901.00</div>	0.07	0.04	0.03	0.27
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<div>605.21644.23</div>	-	-	-	0.020

定 额 编 号				B11-2411	B11-2412	B11-2413	B11-2414
项 目 名 称				管外径 159mm			
				底漆两遍	磷酸水两遍	水两遍	环氧银粉面漆两遍
基 价 （ 元 ）				<div>30.6131.07</div>	<div>17.5517.67</div>	<div>17.3717.44</div>	<div>38.4540.21</div>
其 中	人 工 费 （ 元 ）			26.33	15.07	15.07	18.80
	材 料 费 （ 元 ）			<div>4.284.74</div>	<div>2.482.60</div>	<div>2.302.37</div>	<div>7.558.53</div>
	机 械 费 （ 元 ）			-	-	-	<div>12.1012.88</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.290	0.166	0.166	0.207
材 料	锌粉	kg	-	(1.300)	-	-	-
	环氧树脂	kg	-	-	-	-	(0.510)
	丙酮	kg	<div>9.7311.00</div>	-	-	-	0.510
	银粉	kg	<div>17.7020.00</div>	-	-	-	0.130
	水	m³	<div>3.343.44</div>	0.300	0.570	0.680	-
	水玻璃（硅酸钠）	kg	<div>0.710.80</div>	0.300	-	-	-
	磷酸 85%	kg	<div>4.785.40</div>	-	0.110	-	-
	一氧化铅	kg	<div>6.297.11</div>	0.020	-	-	-
	破布	kg	<div>1.772.00</div>	0.040	-	-	-
	铁砂布	张	<div>2.472.79</div>	0.040	-	-	-
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<div>8.429.52</div>	0.320	-	-	-
	其他材料费	元	<div>0.901.00</div>	0.09	0.05	0.03	0.32
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<div>605.21644.23</div>	-	-	-	0.020

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2415	B11-2416	B11-2417	B11-2418
项 目 名 称				管外径 219mm			
				底漆两遍	磷酸水两遍	水两遍	环氧银粉面漆两遍
基 价 （ 元 ）				42.64 43.26	24.99 25.16	24.77 24.86	48.84 50.96
其   中	人 工 费 （ 元 ）			36.69	21.61	21.61	26.33
	材 料 费 （ 元 ）			5.95 6.57	3.38 3.55	3.16 3.25	10.41 11.75
	机 械 费 （ 元 ）			-	-	-	12.10 12.88
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.404	0.238	0.238	0.290
材          料	锌粉	kg	-	(1.800)	-	-	-
	环氧树脂	kg	-	-	-	-	(0.700)
	丙酮	kg	9.73 11.00	-	-	-	0.700
	银粉	kg	17.70 20.00	-	-	-	0.180
	水	m³	3.34 3.44	0.410	0.780	0.930	-
	水玻璃（硅酸钠）	kg	0.71 0.80	0.410	-	-	-
	磷酸 85%	kg	4.78 5.40	-	0.150	-	-
	一氧化铅	kg	6.29 7.11	0.020	-	-	-
	破布	kg	1.77 2.00	0.060	-	-	-
	铁砂布	张	2.47 2.79	0.060	-	-	-
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	8.42 9.52	0.450	-	-	-
	其他材料费	元	0.90 1.00	0.12	0.06	0.05	0.45
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	605.21 644.23	-	-	-	0.020

定 额 编 号				B11-2419	B11-2420	B11-2421	B11-2422
项 目 名 称				管外径 273mm			
				底漆两遍	磷酸水两遍	水两遍	环氧银粉面漆两遍
基 价 （ 元 ）				<div>53.4754.25</div>	<div>30.5030.72</div>	<div>30.2530.38</div>	<div>63.8966.72</div>
其  中	人 工 费 （ 元 ）			46.04	26.33	26.33	32.87
	材 料 费 （ 元 ）			<div>7.438.21</div>	<div>4.174.39</div>	<div>3.924.05</div>	<div>12.8614.52</div>
	机 械 费 （ 元 ）			-	-	-	<div>18.1619.33</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.507	0.290	0.290	0.362
材          料	锌粉	kg	-	(2.230)	-	-	-
	环氧树脂	kg	-	-	-	-	(0.870)
	丙酮	kg	<div>9.7311.00</div>	-	-	-	0.870
	银粉	kg	<div>17.7020.00</div>	-	-	-	0.220
	水	m³	<div>3.343.44</div>	0.510	0.970	1.160	-
	水玻璃（硅酸钠）	kg	<div>0.710.80</div>	0.510	-	-	-
	磷酸 85%	kg	<div>4.785.40</div>	-	0.180	-	-
	一氧化铅	kg	<div>6.297.11</div>	0.030	-	-	-
	破布	kg	<div>1.772.00</div>	0.070	-	-	-
	铁砂布	张	<div>2.472.79</div>	0.080	-	-	-
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<div>8.429.52</div>	0.560	-	-	-
	其他材料费	元	<div>0.901.00</div>	0.15	0.08	0.06	0.55
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<div>605.21644.23</div>	-	-	-	0.030

定 额 编 号				B11-2423	B11-2424	B11-2425	B11-2426
项 目 名 称				管外径 325mm			
				底漆两遍	磷酸水两遍	水两遍	环氧银粉面漆两遍
基 价 （ 元 ）				<u>63.22</u> <u>64.15</u>	<u>36.06</u> <u>36.33</u>	<u>35.73</u> <u>35.88</u>	<u>78.02</u> <u>81.56</u>
其   中	人 工 费 （ 元 ）			54.49	31.06	31.06	38.50
	材 料 费 （ 元 ）			<u>8.73</u> <u>9.66</u>	<u>5.00</u> <u>5.27</u>	<u>4.67</u> <u>4.82</u>	<u>15.31</u> <u>17.29</u>
	机 械 费 （ 元 ）			-	-	-	<u>24.21</u> <u>25.77</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.600	0.342	0.342	0.424
材           料	锌粉	kg	-	(2.650)	-	-	-
	环氧树脂	kg	-	-	-	-	(1.040)
	丙酮	kg	<u>9.73</u> <u>11.00</u>	-	-	-	1.040
	银粉	kg	<u>17.70</u> <u>20.00</u>	-	-	-	0.260
	水	m³	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.610	1.160	1.380	-
	水玻璃（硅酸钠）	kg	<u>0.71</u> <u>0.80</u>	0.610	-	-	-
	磷酸 85%	kg	<u>4.78</u> <u>5.40</u>	-	0.220	-	-
	一氧化铅	kg	<u>6.29</u> <u>7.11</u>	0.030	-	-	-
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.080	-	-	-
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	0.090	-	-	-
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	0.660	-	-	-
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.17	0.09	0.07	0.65
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> <u>644.23</u>	-	-	-	0.040



定 额 编 号				B11-2427	B11-2428	B11-2429	B11-2430
项 目 名 称				管外径 377mm			
				底漆两遍	磷酸水两遍	水两遍	环氧银粉面漆两遍
基 价 （ 元 ）				<u>73.12</u> <u>74.21</u>	<u>42.50</u> <u>42.79</u>	<u>42.10</u> <u>42.27</u>	<u>87.01</u> <u>90.86</u>
其  中	人 工 费 （ 元 ）			62.93	36.69	36.69	45.13
	材 料 费 （ 元 ）			<u>10.19</u> <u>11.28</u>	<u>5.81</u> <u>6.10</u>	<u>5.41</u> <u>5.58</u>	<u>17.67</u> <u>19.96</u>
	机 械 费 （ 元 ）			-	-	-	<u>24.21</u> <u>25.77</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.693	0.404	0.404	0.497
材          料	锌粉	kg	-	(3.080)	-	-	-
	环氧树脂	kg	-	-	-	-	(1.200)
	丙酮	kg	<u>9.73</u> <u>11.00</u>	-	-	-	1.200
	银粉	kg	<u>17.70</u> <u>20.00</u>	-	-	-	0.300
	水	m³	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	0.710	1.350	1.600	-
	水玻璃（硅酸钠）	kg	<u>0.71</u> <u>0.80</u>	0.710	-	-	-
	磷酸 85%	kg	<u>4.78</u> <u>5.40</u>	-	0.250	-	-
	一氧化铅	kg	<u>6.29</u> <u>7.11</u>	0.040	-	-	-
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.090	-	-	-
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	0.100	-	-	-
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	0.770	-	-	-
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.20	0.11	0.08	0.76
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> <u>644.23</u>	-	-	-	0.040

定 额 编 号				B11-2431	B11-2432	B11-2433	B11-2434
项 目 名 称				管外径 426mm			
				底漆两遍	磷酸水两遍	水两遍	环氧银粉面漆两遍
基 价 （ 元 ）				<div>82.9984.20</div>	<div>47.8548.18</div>	<div>47.4547.64</div>	<div>101.04105.59</div>
其 中	人 工 费 （ 元 ）			71.47	41.32	41.32	50.76
	材 料 费 （ 元 ）			<div>11.5212.73</div>	<div>6.536.86</div>	<div>6.136.32</div>	<div>20.0222.62</div>
	机 械 费 （ 元 ）			-	-	-	<div>30.2632.21</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	0.787	0.455	0.455	0.559
材 料	锌粉	kg	-	(3.480)	-	-	-
	环氧树脂	kg	-	-	-	-	(1.360)
	丙酮	kg	<div>9.7311.00</div>	-	-	-	1.360
	银粉	kg	<div>17.7020.00</div>	-	-	-	0.340
	水	m³	<div>3.343.44</div>	0.800	1.520	1.810	-
	水玻璃（硅酸钠）	kg	<div>0.710.80</div>	0.800	-	-	-
	磷酸 85%	kg	<div>4.785.40</div>	-	0.280	-	-
	一氧化铅	kg	<div>6.297.11</div>	0.040	-	-	-
	破布	kg	<div>1.772.00</div>	0.110	-	-	-
	铁砂布	张	<div>2.472.79</div>	0.120	-	-	-
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<div>8.429.52</div>	0.870	-	-	-
	其他材料费	元	<div>0.901.00</div>	0.23	0.12	0.09	0.86
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<div>605.21644.23</div>	-	-	-	0.050

定 额 编 号				B11-2435	B11-2436	B11-2437	B11-2438
项 目 名 称				管外径 529mm			
				底漆两遍	磷酸水两遍	水两遍	环氧银粉面漆两遍
基 价 （元）				<b>154.99</b> <b>157.28</b>	<b>89.28</b> <b>89.92</b>	<b>88.51</b> <b>88.86</b>	<b>186.76</b> <b>195.11</b>
其  中	人 工 费 （元）			133.49	77.10	77.10	94.90
	材 料 费 （元）			<u>21.50</u> 23.79	<u>12.18</u> 12.82	<u>11.41</u> 11.76	<u>37.39</u> 42.23
	机 械 费 （元）			-	-	-	<u>54.47</u> 57.98
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.470	0.849	0.849	1.045
材          料	锌粉	kg	-	(6.480)	-	-	-
	环氧树脂	kg	-	-	-	-	(2.530)
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	-	-	-	2.530
	银粉	kg	<u>17.70</u> 20.00	-	-	-	0.640
	水	m³	<u>3.34</u> 3.44	1.500	2.830	3.370	-
	水玻璃（硅酸钠）	kg	<u>0.71</u> 0.80	1.500	-	-	-
	磷酸 85%	kg	<u>4.78</u> 5.40	-	0.530	-	-
	一氧化铅	kg	<u>6.29</u> 7.11	0.080	-	-	-
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.200	-	-	-
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	0.220	-	-	-
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.620	-	-	-
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.43	0.22	0.17	1.60
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> 644.23	-	-	-	0.090

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2439	B11-2440	B11-2441	B11-2442
项 目 名 称				管外径 630mm			
				底漆两遍	磷酸水两遍	水两遍	环氧银粉面漆两遍
基 价 （ 元 ）				<b>184.30</b> <b>187.01</b>	<b>105.68</b> <b>106.43</b>	<b>104.74</b> <b>105.16</b>	<b>217.85</b> <b>227.53</b>
其  中	人 工 费 （ 元 ）			158.83	91.17	91.17	112.79
	材 料 费 （ 元 ）			<u>25.47</u> 28.18	<u>14.51</u> 15.26	<u>13.57</u> 13.99	<u>44.54</u> 50.32
	机 械 费 （ 元 ）			-	-	-	<u>60.52</u> 64.42
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.749	1.004	1.004	1.242
材          料	锌粉	kg	-	(7.720)	-	-	-
	环氧树脂	kg	-	-	-	-	(3.020)
	丙酮	kg	<u>9.73</u> 11.00	-	-	-	3.020
	银粉	kg	<u>17.70</u> 20.00	-	-	-	0.760
	水	m³	<u>3.34</u> 3.44	1.780	3.370	4.010	-
	水玻璃（硅酸钠）	kg	<u>0.71</u> 0.80	1.780	-	-	-
	磷酸 85%	kg	<u>4.78</u> 5.40	-	0.630	-	-
	一氧化铅	kg	<u>6.29</u> 7.11	0.090	-	-	-
	破布	kg	<u>1.77</u> 2.00	0.240	-	-	-
	铁砂布	张	<u>2.47</u> 2.79	0.260	-	-	-
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> 9.52	1.920	-	-	-
	其他材料费	元	<u>0.90</u> 1.00	0.51	0.27	0.20	1.90
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> 644.23	-	-	-	0.100

定 额 编 号				B11-2443	B11-2444	B11-2445	B11-2446
项 目 名 称				管外径 720mm			
				底漆两遍	磷酸水两遍	水两遍	环氧银粉面漆两遍
基 价 （ 元 ）				<div>210.65213.77</div>	<div>120.91121.77</div>	<div>119.88120.36</div>	<div>258.38270.05</div>
其  中	人 工 费 （ 元 ）			181.44	104.34	104.34	128.77
	材 料 费 （ 元 ）			<div>29.2132.33</div>	<div>16.5717.43</div>	<div>15.5416.02</div>	<div>50.9357.53</div>
	机 械 费 （ 元 ）			-	-	-	<div>78.6883.75</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.998	1.149	1.149	1.418
材          料	锌粉	kg	-	(8.820)	-	-	-
	环氧树脂	kg	-	-	-	-	(3.450)
	丙酮	kg	<div>9.7311.00</div>	-	-	-	3.450
	银粉	kg	<div>17.7020.00</div>	-	-	-	0.870
	水	m³	<div>3.343.44</div>	2.040	3.850	4.590	-
	水玻璃（硅酸钠）	kg	<div>0.710.80</div>	2.040	-	-	-
	磷酸 85%	kg	<div>4.785.40</div>	-	0.720	-	-
	一氧化铅	kg	<div>6.297.11</div>	0.110	-	-	-
	破布	kg	<div>1.772.00</div>	0.270	-	-	-
	铁砂布	张	<div>2.472.79</div>	0.300	-	-	-
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<div>8.429.52</div>	2.200	-	-	-
	其他材料费	元	<div>0.901.00</div>	0.58	0.30	0.23	2.18
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<div>605.21644.23</div>	-	-	-	0.130

计量单位:10 个

定 额 编 号				B11-2447	B11-2448	B11-2449	B11-2450
项 目 名 称				管外径 820mm			
				底漆两遍	磷酸水两遍	水两遍	环氧银粉面漆两遍
基 价 （ 元 ）				<div>239.05242.59</div>	<div>138.22139.20</div>	<div>136.98137.54</div>	<div>283.33295.92</div>
其  中	人 工 费 （ 元 ）			205.87	119.32	119.32	146.66
	材 料 费 （ 元 ）			<div>33.1836.72</div>	<div>18.9019.88</div>	<div>17.6618.22</div>	<div>57.9965.51</div>
	机 械 费 （ 元 ）			-	-	-	<div>78.6883.75</div>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.267	1.314	1.314	1.615
材          料	锌粉	kg	-	(10.050)	-	-	-
	环氧树脂	kg	-	-	-	-	(3.930)
	丙酮	kg	<div>9.7311.00</div>	-	-	-	3.930
	银粉	kg	<div>17.7020.00</div>	-	-	-	0.990
	水	m³	<div>3.343.44</div>	2.320	4.390	5.220	-
	水玻璃（硅酸钠）	kg	<div>0.710.80</div>	2.320	-	-	-
	磷酸 85%	kg	<div>4.785.40</div>	-	0.820	-	-
	一氧化铅	kg	<div>6.297.11</div>	0.120	-	-	-
	破布	kg	<div>1.772.00</div>	0.310	-	-	-
	铁砂布	张	<div>2.472.79</div>	0.340	-	-	-
	国Ⅴ汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<div>8.429.52</div>	2.500	-	-	-
	其他材料费	元	<div>0.901.00</div>	0.66	0.35	0.26	2.48
机械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<div>605.21644.23</div>	-	-	-	0.130

定 额 编 号				B11-2451	B11-2452	B11-2453	B11-2454
项 目 名 称				管外径 920mm			
				底漆两遍	磷酸水两遍	水两遍	环氧银粉面漆两遍
基 价 （ 元 ）				<b>268.50</b> <b>272.47</b>	<b>154.71</b> <b>155.81</b>	<b>153.32</b> <b>153.94</b>	<b>320.30</b> <b>334.58</b>
其  中	人 工 费 （ 元 ）			231.20	133.49	133.49	164.46
	材 料 费 （ 元 ）			<u>37.30</u> <u>41.27</u>	<u>21.22</u> <u>22.32</u>	<u>19.83</u> <u>20.45</u>	<u>65.06</u> <u>73.49</u>
	机 械 费 （ 元 ）			-	-	-	<u>90.78</u> <u>96.63</u>
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.546	1.470	1.470	1.811
材          料	锌粉	kg	-	(11.270)	-	-	-
	环氧树脂	kg	-	-	-	-	(4.410)
	丙酮	kg	<u>9.73</u> <u>11.00</u>	-	-	-	4.410
	银粉	kg	<u>17.70</u> <u>20.00</u>	-	-	-	1.110
	水	m³	<u>3.34</u> <u>3.44</u>	2.600	4.930	5.860	-
	水玻璃（硅酸钠）	kg	<u>0.71</u> <u>0.80</u>	2.600	-	-	-
	磷酸 85%	kg	<u>4.78</u> <u>5.40</u>	-	0.920	-	-
	一氧化铅	kg	<u>6.29</u> <u>7.11</u>	0.140	-	-	-
	破布	kg	<u>1.77</u> <u>2.00</u>	0.350	-	-	-
	铁砂布	张	<u>2.47</u> <u>2.79</u>	0.380	-	-	-
	国 V 汽油 92 <sup>#</sup>	kg	<u>8.42</u> <u>9.52</u>	2.810	-	-	-
	其他材料费	元	<u>0.90</u> <u>1.00</u>	0.74	0.39	0.29	2.78
机 械	履带式拖拉机 功率 50kW	台班	<u>605.21</u> <u>644.23</u>	-	-	-	0.150





# 第十一章 阴极保护及牺牲阳极

## 说 明

一、章内容包括恒电位仪及电气连接安装,检查头、通电点制作安装,阳极接地与均压线安装,牺牲阳极安装,共四节。适用于长输管道工程阴极保护、牺牲阳极工程。

二、阴极保护恒电位仪安装包括本身设备安装、设备之间的电器连接线路安装。通电点、均压线塑料电缆长度如超出定额用量的 10% 时,可以按实调整。牺牲阳极和接地装置安装,已综合考虑了立式和平埋设,不得因埋设方式不同而进行调整。

三、牺牲阳极定额中,每袋装入镁合金、铝合金、锌合金的数量按设计图纸确定。

## 工程量计算规则

一、恒电位仪及电气连接安装按每两台恒电位仪为一站以“站”计算。

二、检查头、均压线按设计数量以“处”计算。

三、通电点、高硅铁、石墨、锌合金、镁合金、铝合金按设计数量以“个”计算。

四、废钻杆按钻杆长度以“m”计算。

## 一、恒电位仪及电气连接安装

计量单位:站

定 额 编 号			B11-2455		
项 目 名 称			恒电 位 仪 及 电 气 连 接 安 装		
基 价 ( 元 )			2513. 56		
			2676. 46		
其	人	工	费 ( 元 )	1250. 09	
	材	料	费 ( 元 )	1218. 53	
中				1376. 90	
	机	械	费 ( 元 )	44. 94	
				49. 47	
名 称			单 位	单 价 ( 元 )	
安装综合工日(一类)			工日	90. 81	
材	恒电位仪		台	—	
				( 2. 000 )	
	交流电压表 1T1 -0 -300V		只	39. 82	
				45. 00	
	单相电度表 220V/10A		个	79. 65	
				90. 00	
	硫酸铜参比电极		只	3. 19	
				3. 60	
	万能转换开关 LW5 -15 D1689/6		个	67. 70	
				76. 50	
	磁杆式熔断器 380V/30A		个	5. 31	
				6. 00	
	单相闸刀开关 250V/10A		只	7. 08	
				8. 00	
	击穿保险器 JBO 系列 220 ~500V		只	15. 93	
				18. 00	
	阀式避雷器 FS -0. 5		支	125. 66	
				142. 00	
	料	橡皮绝缘线 BLX -6		m	0. 84
					0. 95
橡皮绝缘线 BLX -2. 5		m	0. 48		
			0. 54		
铜芯电力电缆 VV -0. 6/1KV -1 ×10		m	3. 78		
			4. 27		
铜芯电力电缆 VV -0. 6/1KV -2 ×4		m	6. 13		
			6. 93		
铜芯电力电缆 VV -0. 6/1KV -1 ×4		m	2. 83		
			3. 20		
橡胶保护套管 φ8		m	2. 83		
			3. 20		
恒电位仪木架		个	128. 32		
			145. 00		
钢材		kg	3. 98		
			4. 50		
等边角钢 6. 0 <sup>#</sup>		kg	3. 86		
			4. 36		
硬聚乙烯板 5mm		kg	8. 64		
			9. 76		
电焊条 结 422 φ3. 2		kg	5. 93		
			6. 70		
氧气		m <sup>3</sup>	3. 98		
			4. 50		
乙炔气		kg	5. 93		
			6. 70		
醇酸防锈漆 C53 -1		kg	8. 41		
			9. 50		
酚醛调和漆(各色)		kg	12. 12		
			13. 70		
机械	直流电弧焊机 容量 14kV·A		台班	46. 81	
				51. 53	
				0. 960	

二、检查头、通电点制作安装

工作内容:通电点:电缆敷设、保护管制作安装、防腐绝缘、挖填方。				计量单位:个	
定 额 编 号				B11-2456	B11-2457
项 目 名 称				检查头(处)	通电点(个)
基 价 (元)				336.73 358.78	1424.23 1486.70
其中	人 工 费 (元)			166.36	943.61
	材 料 费 (元)			165.69 187.27	478.75 541.03
	机 械 费 (元)			4.68 5.15	1.87 2.06
名 称		单位	单价(元)	数 量	
安装综合工日(一类)		工日	90.81	1.832	10.391
材料	焊接钢管 DN65	m	33.06 37.36	1.300	1.000
	无缝钢管 D89	kg	5.11 5.78	0.100	-
	接线柱 φ16	个	3.98 4.50	1.500	-
	接线柱 φ8	个	0.53 0.60	0.350	-
	检查片 85 75×150	片	4.42 5.00	2.000	-
	钢板 4.5~7mm	kg	3.73 4.22	8.250	-
	镀锌螺栓 M8×75	套	0.74 0.84	1.000	-
	铜芯电力电缆 VV-0.6/1KV-1×4	m	2.83 3.20	-	15.000
	铜芯电力电缆 VV-0.6/1KV-2×10	m	11.68 13.20	-	30.000
	硫酸铜参比电极	只	3.19 3.60	-	1.000
	紫铜板制接头	个	21.03 23.76	-	1.000
	铜接线端子 DT-10mm <sup>2</sup>	个	2.63 2.97	-	1.000
	电焊条 结422 φ3.2	kg	5.93 6.70	0.500	0.200
	石油沥青 10 <sup>#</sup>	kg	2.48 2.80	10.000	10.000
	玻璃布	m <sup>2</sup>	1.59 1.80	3.000	-
机械	硫酸铜	kg	8.63 9.75	5.000	-
	直流电弧焊机 容量14kV·A	台班	46.81 51.53	0.100	0.040

三、阳极接地与均压线安装

工作内容:挖沟、打洞、钻孔、管卡制作安装、敷设、回填。				计量单位:个			
定 额 编 号				B11-2458	B11-2459	B11-2460	B11-2461
项 目 名 称				废钻杆 (100m)	高硅铁(个)	石墨(个)	均压线安装 (处)
基 价 (元)				<u>10942.20</u> 10995.04	<u>771.29</u> 847.81	<u>778.93</u> 856.45	<u>1934.65</u> 2012.47
其  中	人 工 费 (元)			10523.88	183.25	183.25	1333.73
	材 料 费 (元)			<u>362.15</u> 409.32	<u>588.04</u> 664.56	<u>595.68</u> 673.20	<u>600.92</u> 678.74
	机 械 费 (元)			<u>56.17</u> 61.84	-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量			
安装综合工日(一类)		工日	90.81	115.889	2.018	2.018	14.687
材            料	废钻杆 3.5"		m	-	(131.000)	-	-
	钢板 4.5~7mm		kg	<u>3.73</u> 4.22	20.000	-	-
	镀锌圆钢 φ16		m	<u>8.72</u> 9.85	13.900	-	-
	石油沥青 10 <sup>#</sup>		kg	<u>2.48</u> 2.80	5.000	-	20.000
	高硅铁阳极 φ70×1500		个	<u>460.18</u> 520.00	-	1.000	-
	石墨阳极 100×100		个	<u>468.14</u> 529.00	-	-	1.000
	焦炭粉 60~80目		kg	<u>0.53</u> 0.60	-	67.600	67.000
	玻璃布		m <sup>2</sup>	<u>1.59</u> 1.80	5.000	5.000	5.000
	电焊条 结422 φ3.2		kg	<u>5.93</u> 6.70	8.000	-	-
	氧气		m <sup>3</sup>	<u>3.98</u> 4.50	16.000	-	-
	乙炔气		kg	<u>5.93</u> 6.70	5.880	-	-
	塑料胶布带 20mm×50m		卷	<u>12.39</u> 14.00	-	0.250	0.250
	铜芯电力电缆 VV-0.6/1KV-1×16		m	<u>5.02</u> 5.67	-	-	-
	电缆线接头		个	<u>63.72</u> 72.00	-	1.000	1.000
	热缩套管 φ7×220		m	<u>17.26</u> 19.50	-	1.000	1.000
机 械	螺栓 M16×65~80		套	<u>1.24</u> 1.40	-	-	6.000
	直流电弧焊机 容量 14kV·A		台班	<u>46.81</u> 51.53	1.200	-	-

四、牺牲阳极安装

工作内容:表面处理、焊接、配制填料、挖坑与回填等。

计量单位:个

定 额 编 号				B11-2462	B11-2463	B11-2464
项 目 名 称				锌合金	镁合金	铝合金
基 价 （元）				<div>287.21300.73</div>	<div>329.27348.38</div>	<div>300.88315.07</div>
其中	人 工 费 （元）			183.25	183.25	183.25
	材 料 费 （元）			<div>103.96117.48</div>	<div>146.02165.13</div>	<div>117.63131.82</div>
	机 械 费 （元）			-	-	-
名 称		单位	单价(元)	数 量		
安装综合工日(一类)		工日	90.81	2.018	2.018	2.018
材料	合金棒	个	-	(1.000)	(1.000)	(1.000)
	石膏粉	kg	<div>1.301.47</div>	13.000	13.000	-
	膨润土	kg	<div>0.440.50</div>	25.000	30.000	13.000
	硫酸镁	kg	<div>4.745.36</div>	-	10.000	-
	芒硝	kg	<div>0.580.65</div>	13.000	-	-
	塑料软铜绝缘导线 BVR-6	m	<div>4.104.63</div>	1.200	1.200	1.200
	棉布口袋 φ4200×1100	个	<div>60.1868.00</div>	1.000	1.000	1.000
	镀锌铁丝(综合)	kg	<div>4.605.20</div>	0.050	0.050	0.050
	丙酮	kg	<div>9.7311.00</div>	0.200	0.200	0.200
	石油沥青 10 <sup>#</sup>	kg	<div>2.482.80</div>	0.500	0.500	0.500
	生石灰	kg	<div>0.780.80</div>	-	-	13.000
	氯化钠	kg	<div>1.331.50</div>	-	-	25.000

# 附 录





一、钢管刷油、防腐蚀、绝热工程量计算表

体积(m³)、面积(m²)/100m

公称 直径 (mm)	管道 外径 (mm)	绝热层厚度(mm)											
		10		20		25		30		35		40	
		体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积
6	10.2	0.066	9.80	0.199	16.40	0.291	19.70	0.399	23.00	0.524	26.29	0.665	29.59
8	13.5	0.077	10.84	0.221	17.44	0.318	20.73	0.431	24.03	0.561	27.33	0.708	30.63
10	17.2	0.089	12.00	0.245	18.60	0.347	21.90	0.467	25.19	0.603	28.49	0.756	31.79
15	21.3	0.102	13.29	0.271	19.89	0.381	23.18	0.507	26.48	0.649	29.78	0.809	33.08
20	26.9	0.120	15.05	0.307	21.64	0.426	24.94	0.561	28.24	0.713	31.54	0.881	34.84
25	33.7	0.142	17.18	0.351	23.78	0.481	27.08	0.627	30.38	0.790	33.68	0.969	36.98
32	42.4	0.171	19.92	0.408	26.51	0.551	29.81	0.712	33.11	0.888	36.41	1.082	39.71
40	48.3	0.190	21.77	0.446	28.37	0.599	31.67	0.769	34.96	0.955	38.26	1.158	41.56
50	60.3	0.228	25.54	0.524	32.14	0.696	35.44	0.885	38.73	1.091	42.03	1.314	45.33
65	76.1	0.280	30.50	0.626	37.10	0.824	40.40	1.039	43.70	1.270	47.00	1.518	50.30
80	88.9	0.321	34.53	0.709	41.12	0.927	44.42	1.163	47.72	1.415	51.02	1.684	54.32
100	114.3	0.403	42.50	0.873	49.10	1.133	52.40	1.409	55.70	1.703	59.00	2.013	62.30
125	139.7	0.485	50.48	1.037	57.08	1.338	60.38	1.656	63.68	1.990	66.98	2.341	70.28
150	168.3	0.578	59.47	1.222	66.07	1.570	69.36	1.934	72.66	2.314	75.96	2.712	79.26
200	219.1	0.742	75.43	1.551	82.02	1.981	85.32	2.427	88.62	2.890	91.92	3.369	95.22
250	273.0	0.917	92.36	1.900	98.96	2.417	102.26	2.950	105.55	3.500	108.85	4.067	112.15
300	323.9	1.078	108.07	2.229	114.95	2.828	118.25	3.444	121.54	4.076	124.84	4.725	128.14
350	355.6	1.184	118.31	2.435	124.91	3.085	128.20	3.752	131.50	4.435	134.80	5.136	138.10
400	406.4	1.348	134.27	2.763	140.86	3.496	144.16	4.245	147.46	5.011	150.76	5.793	154.06
450	457.0	1.512	150.16	3.091	156.76	3.905	160.06	4.736	163.36	5.584	166.66	6.448	169.96
500	508.0	1.677	166.19	3.421	172.78	4.318	176.08	5.231	179.38	6.161	182.68	7.108	185.98
550	559.0	1.842	182.21	3.751	188.80	4.730	192.10	5.726	195.40	6.739	198.70	7.768	202.00
600	610.0	2.007	198.23	4.081	204.83	5.143	208.12	6.221	211.42	7.317	214.72	8.428	218.02
650	660.0	2.169	213.94	4.404	220.53	5.547	223.83	6.707	227.13	7.883	230.43	9.076	233.73
700	711.0	2.334	229.96	4.735	236.55	5.960	239.85	7.202	243.15	8.460	246.45	9.736	249.75
750	762.0	2.499	245.98	5.065	252.58	6.372	255.88	7.697	259.17	9.038	262.47	10.396	265.77
800	813.0	2.664	262.00	5.395	268.60	6.785	271.90	8.192	275.20	9.616	278.49	11.056	281.79
850	864.0	2.829	278.02	5.725	284.62	7.198	287.92	8.687	291.22	10.193	294.52	11.716	297.81
900	914.0	2.991	293.73	6.048	300.33	7.602	303.63	9.172	306.92	10.759	310.22	12.363	313.52
950	965.0	3.156	309.75	6.378	316.35	8.015	319.65	9.667	322.95	11.337	326.24	13.023	329.54
1000	1016.0	3.321	325.77	6.708	332.37	8.427	335.67	10.163	338.97	11.915	342.27	13.683	345.57

公称 直径 (mm)	管道 外径 (mm)	绝热层厚度(mm)											
		45		50		55		60		65		70	
		体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积
6	10.2	0.823	32.89	0.998	36.19	1.190	39.49	1.398	42.79	1.623	46.09	1.864	49.38
8	13.5	0.871	33.93	1.052	37.23	1.248	40.53	1.462	43.82	1.692	47.12	1.939	50.42
10	17.2	0.925	35.09	1.111	38.39	1.314	41.69	1.534	44.99	1.770	48.28	2.023	51.58
15	21.3	0.985	36.38	1.178	39.68	1.387	42.98	1.613	46.27	1.856	49.57	2.116	52.87
20	26.9	1.067	38.14	1.268	41.44	1.487	44.73	1.722	48.03	1.974	51.33	2.242	54.63
25	33.7	1.166	40.27	1.378	43.57	1.608	46.87	1.854	50.17	2.117	53.47	2.396	56.77
32	42.4	1.292	43.01	1.519	46.31	1.763	49.60	2.023	52.90	2.300	56.20	2.593	59.50
40	48.3	1.378	44.86	1.615	48.16	1.868	51.46	2.138	54.76	2.424	58.05	2.727	61.35
50	60.3	1.553	48.63	1.809	51.93	2.081	55.23	2.371	58.53	2.676	61.82	2.999	65.12
65	76.1	1.783	53.59	2.064	56.89	2.362	60.19	2.677	63.49	3.009	66.79	3.357	70.09
80	88.9	1.969	57.62	2.271	60.91	2.590	64.21	2.926	67.51	3.278	70.81	3.647	74.11
100	114.3	2.339	65.59	2.682	68.89	3.042	72.19	3.419	75.49	3.812	78.79	4.222	82.09
125	139.7	2.709	73.57	3.093	76.87	3.494	80.17	3.912	83.47	4.346	86.77	4.797	90.07
150	168.3	3.125	82.56	3.556	85.86	4.003	89.16	4.467	92.45	4.948	95.75	5.445	99.05
200	219.1	3.865	98.52	4.378	101.82	4.907	105.11	5.454	108.41	6.016	111.71	6.596	115.01
250	273.0	4.650	115.45	5.250	118.75	5.867	122.05	6.500	125.35	7.150	128.64	7.817	131.94
300	323.9	5.391	131.44	6.073	134.74	6.772	138.04	7.488	141.34	8.220	144.63	8.969	147.93
350	355.6	5.853	141.40	6.586	144.70	7.337	148.00	8.104	151.29	8.887	154.59	9.687	157.89
400	406.4	6.592	157.36	7.408	160.66	8.241	163.95	9.090	167.25	9.956	170.55	10.838	173.85
450	457.0	7.329	173.25	8.227	176.55	9.141	179.85	10.072	183.15	11.020	186.45	11.984	189.75
500	508.0	8.072	189.28	9.052	192.57	10.049	195.87	11.062	199.17	12.093	202.47	13.139	205.77
550	559.0	8.814	205.30	9.877	208.60	10.956	211.89	12.053	215.19	13.165	218.49	14.295	221.79
600	610.0	9.557	221.32	10.702	224.62	11.864	227.92	13.043	231.21	14.238	234.51	15.450	237.81
650	660.0	10.285	237.03	11.511	240.32	12.754	243.62	14.013	246.92	15.289	250.22	16.582	253.52
700	711.0	11.028	253.05	12.336	256.35	13.662	259.64	15.004	262.94	16.362	266.24	17.737	269.54
750	762.0	11.770	269.07	13.161	272.37	14.569	275.67	15.994	278.97	17.435	282.26	18.893	285.56
800	813.0	12.513	285.09	13.987	288.39	15.477	291.69	16.984	294.99	18.507	298.29	20.048	301.58
850	864.0	13.255	301.11	14.812	304.41	16.384	307.71	17.974	311.01	19.580	314.31	21.203	317.61
900	914.0	13.984	316.82	15.621	320.12	17.274	323.42	18.945	326.72	20.632	330.01	22.335	333.31
950	965.0	14.726	332.84	16.446	336.14	18.182	339.44	19.935	342.74	21.704	346.04	23.491	349.33
1000	1016.0	15.469	348.86	17.271	352.16	19.090	355.46	20.925	358.76	22.777	362.06	24.646	365.36

公称 直径 (mm)	管道 外径 (mm)	绝热层厚度(mm)											
		75		80		85		90		95		100	
		体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积
6	10.2	2.122	52.68	2.397	55.98	2.688	59.28	2.997	62.58	3.321	65.88	3.663	69.18
8	13.5	2.202	53.72	2.482	57.02	2.779	60.32	3.093	63.62	3.423	66.91	3.770	70.21
10	17.2	2.292	54.88	2.578	58.18	2.881	61.48	3.200	64.78	3.537	68.08	3.889	71.37
15	21.3	2.392	56.17	2.684	59.47	2.994	62.77	3.320	66.07	3.663	69.36	4.022	72.66
20	26.9	2.528	57.93	2.829	61.23	3.148	64.53	3.483	67.82	3.835	71.12	4.203	74.42
25	33.7	2.693	60.07	3.005	63.36	3.335	66.66	3.681	69.96	4.044	73.26	4.423	76.56
32	42.4	2.904	62.80	3.231	66.10	3.574	69.40	3.934	72.69	4.311	75.99	4.705	79.29
40	48.3	3.047	64.65	3.383	67.95	3.736	71.25	4.106	74.55	4.493	77.85	4.896	81.14
50	60.3	3.338	68.42	3.694	71.72	4.066	75.02	4.456	78.32	4.861	81.62	5.284	84.91
65	76.1	3.722	73.39	4.103	76.68	4.501	79.98	4.916	83.28	5.347	86.58	5.795	89.88
80	88.9	4.032	77.41	4.434	80.71	4.853	84.00	5.289	87.30	5.741	90.60	6.209	93.90
100	114.3	4.649	85.39	5.092	88.68	5.552	91.98	6.028	95.28	6.521	98.58	7.031	101.88
125	139.7	5.265	93.37	5.749	96.66	6.250	99.96	6.768	103.26	7.302	106.56	7.853	109.86
150	168.3	5.959	102.35	6.490	105.65	7.037	108.95	7.601	112.25	8.181	115.54	8.779	118.84
200	219.1	7.192	118.31	7.805	121.61	8.434	124.91	9.080	128.20	9.743	131.50	10.422	134.80
250	273.0	8.500	135.24	9.200	138.54	9.917	141.84	10.650	145.14	11.400	148.44	12.166	151.73
300	323.9	9.735	151.23	10.517	154.53	11.316	157.83	12.132	161.13	12.964	164.43	13.813	167.72
350	355.6	10.504	161.19	11.338	164.49	12.188	167.79	13.055	171.09	13.939	174.38	14.839	177.68
400	406.4	11.737	177.15	12.653	180.45	13.586	183.75	14.535	187.04	15.500	190.34	16.483	193.64
450	457.0	12.965	193.05	13.963	196.34	14.977	199.64	16.008	202.94	17.056	206.24	18.120	209.54
500	508.0	14.203	209.07	15.283	212.37	16.380	215.66	17.493	218.96	18.624	222.26	19.770	225.56
550	559.0	15.441	225.09	16.603	228.39	17.783	231.69	18.979	234.98	20.191	238.28	21.421	241.58
600	610.0	16.678	241.11	17.923	244.41	19.185	247.71	20.464	251.01	21.759	254.30	23.071	257.60
650	660.0	17.892	256.82	19.218	260.12	20.560	263.41	21.920	266.71	23.296	270.01	24.689	273.31
700	711.0	19.129	272.84	20.538	276.14	21.963	279.44	23.405	282.74	24.864	286.03	26.339	289.33
750	762.0	20.367	288.86	21.858	292.16	23.366	295.46	24.890	298.76	26.431	302.06	27.989	305.35
800	813.0	21.605	304.88	23.178	308.18	24.769	311.48	26.376	314.78	27.999	318.08	29.639	321.38
850	864.0	22.842	320.90	24.498	324.20	26.171	327.50	27.861	330.80	29.567	334.10	31.290	337.40
900	914.0	24.056	336.61	25.793	339.91	27.546	343.21	29.317	346.51	31.104	349.81	32.908	353.10
950	965.0	25.293	352.63	27.113	355.93	28.949	359.23	30.802	362.53	32.672	365.83	34.558	369.13
1000	1016.0	26.531	368.66	28.433	371.95	30.352	375.25	32.287	378.55	34.239	381.85	36.208	385.15

公称 直径 (mm)	管道 外径 (mm)	绝热层厚度(mm)											
		10		20		25		30		35		40	
		体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积
6	10.0	0.066	9.74	0.198	16.34	0.289	19.63	0.397	22.93	0.522	26.23	0.663	29.53
8	14.0	0.079	11.00	0.224	17.59	0.322	20.89	0.436	24.19	0.567	27.49	0.714	30.79
10	17.0	0.088	11.94	0.243	18.53	0.346	21.83	0.465	25.13	0.601	28.43	0.753	31.73
15	22.0	0.105	6.91	0.276	20.11	0.386	23.40	0.514	26.70	0.657	30.00	0.818	33.30
20	27.0	0.121	15.08	0.308	21.68	0.427	24.97	0.562	28.27	0.714	31.57	0.883	34.87
25	34.0	0.413	17.28	0.353	23.88	0.483	27.17	0.630	30.47	0.793	33.77	0.973	37.07
32	42.0	0.169	19.79	0.405	26.39	0.548	29.69	0.708	32.99	0.884	36.28	1.077	39.58
40	48.0	0.189	21.68	0.444	28.27	0.597	31.57	0.766	34.87	0.952	38.17	1.155	41.47
50	60.0	0.227	25.45	0.522	32.04	0.694	35.34	0.882	38.64	1.088	41.94	1.310	45.24
65	76.0	0.279	30.47	0.625	37.07	0.823	40.37	1.038	43.67	1.269	46.97	1.517	50.26
80	89.0	0.321	34.56	0.709	41.15	0.928	44.45	1.164	47.75	1.416	51.05	1.685	54.35
100	114.0	4.02	42.41	0.871	49.01	1.130	52.31	1.407	55.60	1.699	58.90	2.009	62.20
125	140.0	0.486	50.58	1.039	57.18	1.341	60.47	1.659	63.77	1.994	67.07	2.345	70.37
150	168.0	0.577	59.37	1.221	65.97	1.567	69.27	1.931	72.57	2.311	75.87	2.708	79.17
200	219.0	0.742	75.40	1.551	81.99	1.980	85.29	2.426	88.59	2.888	91.89	3.368	95.19
250	273.0	0.917	92.36	1.900	98.96	2.417	102.26	2.950	105.55	3.500	108.85	4.067	112.15
300	325.0	1.085	108.70	2.237	115.29	2.837	118.59	3.455	121.89	4.089	125.19	4.740	128.49
350	356.0	1.185	118.43	2.437	125.03	3.088	128.33	3.756	131.63	4.440	134.93	5.141	138.23
400	406.0	1.347	134.14	2.761	140.74	3.493	144.04	4.241	147.34	5.006	150.63	5.788	153.93
450	457.0	1.512	150.16	3.091	156.76	3.905	160.06	4.736	163.36	5.584	166.66	6.448	169.96
500	508.0	1.677	166.19	3.421	172.78	4.318	176.08	5.231	179.38	6.161	182.68	7.108	185.98
550	559.0	1.842	182.21	3.751	188.80	4.730	192.10	5.726	195.40	6.739	198.70	7.768	202.00
600	610.0	2.007	198.23	4.081	204.83	5.143	208.12	6.221	211.42	7.317	214.72	8.428	218.02

续表

体积(m³)、面积(m²)/100m

公称 直径 (mm)	管道 外径 (mm)	绝热层厚度(mm)											
		45		50		55		60		65		70	
		体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积
6	10.0	0.821	32.83	0.995	36.13	1.186	39.43	1.394	42.72	1.618	46.02	1.860	49.32
8	14.0	0.879	34.09	1.060	37.38	1.257	40.68	1.472	43.98	1.703	47.28	1.950	50.58
10	17.0	0.922	35.03	1.108	38.33	1.311	41.62	1.530	44.92	1.766	48.22	2.018	51.52
15	22.0	0.995	36.60	1.189	39.90	1.400	43.20	1.627	46.49	1.871	49.79	2.131	53.09
20	27.0	1.068	38.17	1.270	41.47	1.489	44.77	1.724	48.06	1.976	51.36	2.245	54.66
25	34.0	1.170	40.37	1.383	43.67	1.613	46.97	1.860	50.26	2.123	53.56	2.403	56.86
32	42.0	1.286	42.88	1.513	46.18	1.756	49.48	2.015	52.78	2.291	56.08	2.584	59.37
40	48.0	1.374	44.77	1.610	48.06	1.862	51.36	2.132	54.66	2.418	57.96	2.720	61.26
50	60.0	1.549	48.54	1.804	51.83	2.076	55.13	2.365	58.43	2.670	61.73	2.992	65.03
65	76.0	1.782	53.56	2.063	56.86	2.361	60.16	2.675	63.46	3.007	66.76	3.354	70.06
80	89.0	1.971	57.65	2.273	60.95	2.592	64.24	2.928	67.54	3.280	70.84	3.649	74.14
100	114.0	2.335	65.50	2.678	68.80	3.037	72.10	3.413	75.40	3.806	78.69	4.215	81.99
125	140.0	2.713	73.67	3.098	76.97	3.500	80.27	3.918	83.56	4.353	86.86	4.804	90.16
150	168.0	3.121	82.46	3.551	85.76	3.998	89.06	4.461	92.36	4.942	95.66	5.438	98.96
200	219.0	3.864	98.49	4.376	101.78	4.906	105.08	5.452	108.38	6.014	111.68	6.593	114.98
250	273.0	4.650	115.45	5.250	118.75	5.867	122.05	6.500	125.35	7.150	128.64	7.817	131.94
300	325.0	5.407	131.79	6.091	135.08	6.792	138.38	7.510	141.68	8.244	144.98	8.994	148.28
350	356.0	5.859	141.52	6.593	144.82	7.344	148.12	8.111	151.42	8.896	154.72	9.697	158.02
400	406.0	6.587	157.23	7.402	160.53	8.234	163.83	9.082	167.13	9.947	170.43	10.829	173.72
450	457.0	7.329	173.25	8.227	176.55	9.141	179.85	10.072	183.15	11.020	186.45	11.984	189.75
500	508.0	8.072	189.28	9.052	192.57	10.049	195.87	11.062	199.17	12.093	202.47	13.139	205.77
550	559.0	8.814	205.30	9.877	208.60	10.956	211.89	12.053	215.19	13.165	218.49	14.295	221.79
600	610.0	9.557	221.32	10.702	224.62	11.864	227.92	13.043	231.21	14.238	234.51	15.450	237.81

公称 直径 (mm)	管道 外径 (mm)	绝热层厚度(mm)											
		75		80		85		90		95		100	
		体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积
6	10.0	2.117	52.62	2.392	55.92	2.683	59.22	2.991	62.52	3.315	65.81	3.656	69.11
8	14.0	2.214	53.88	2.495	57.18	2.793	60.47	3.107	63.77	3.438	67.07	3.786	70.37
10	17.0	2.287	54.82	2.573	58.12	2.876	61.42	3.195	64.71	3.530	68.01	3.883	71.31
15	22.0	2.409	56.39	2.702	59.69	3.013	62.99	3.340	66.29	3.684	69.58	4.045	72.88
20	27.0	2.530	57.96	2.832	61.26	3.151	64.56	3.486	67.86	3.838	71.15	4.206	74.45
25	34.0	2.700	60.16	3.013	63.46	3.343	66.76	3.690	70.06	4.053	73.35	4.433	76.65
32	42.0	2.894	62.67	3.220	65.97	3.563	69.27	3.923	72.57	4.299	75.87	4.692	79.17
40	48.0	3.040	64.56	3.376	67.86	3.728	71.15	4.097	74.45	4.483	77.75	4.886	81.05
50	60.0	3.331	68.33	3.686	71.63	4.058	74.92	4.447	78.22	4.852	81.52	5.274	84.82
65	76.0	3.719	73.35	4.100	76.65	4.498	79.95	4.913	83.25	5.344	86.55	5.792	89.85
80	89.0	4.035	77.44	4.437	80.74	4.856	84.04	5.291	87.33	5.744	90.63	6.213	93.93
100	114.0	4.641	85.29	5.084	88.59	5.543	91.89	6.019	95.19	6.512	98.49	7.022	101.78
125	140.0	5.272	93.46	5.757	96.76	6.258	100.06	6.777	103.36	7.311	106.65	7.863	109.95
150	168.0	5.952	102.26	6.482	105.55	7.029	108.85	7.592	112.15	8.172	115.45	8.769	118.75
200	219.0	7.189	118.28	7.802	121.58	8.431	124.87	9.077	128.17	9.740	131.47	10.419	134.77
250	273.0	8.500	135.24	9.200	138.54	9.917	141.84	10.650	145.14	11.400	148.44	12.166	151.73
300	325.0	9.762	151.58	10.546	154.88	11.347	158.17	12.164	161.47	12.998	164.77	13.849	168.07
350	356.0	10.514	161.32	11.348	164.61	12.199	167.91	13.067	171.21	13.951	174.51	14.852	177.81
400	406.0	11.728	177.02	12.643	180.32	13.575	183.62	14.523	186.92	15.488	190.22	16.470	193.52
450	457.0	12.965	193.05	13.963	196.34	14.977	199.64	16.008	202.94	17.056	206.24	18.120	209.54
500	508.0	14.203	209.07	15.283	212.37	16.380	215.66	17.493	218.96	18.624	222.26	19.770	225.56
550	559.0	15.441	225.09	16.603	228.39	17.783	231.69	18.979	234.98	20.191	238.28	21.421	241.58
600	610.0	16.678	241.11	17.923	244.41	19.185	247.71	20.464	251.01	21.759	254.30	23.071	257.60

公称 直径 (mm)	管道 外径 (mm)	绝热层厚度(mm)											
		10		20		25		30		35		40	
		体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积
10	14.0	0.079	11.00	0.224	17.59	0.322	20.89	0.436	24.19	0.567	27.49	0.714	30.79
15	18.0	0.092	12.25	0.250	18.85	0.354	22.15	0.475	25.45	0.612	28.74	0.766	32.04
20	25.0	0.114	14.45	0.295	21.05	0.411	24.35	0.543	27.65	0.691	30.94	0.857	34.24
25	32.0	0.137	16.65	0.340	23.25	0.467	26.55	0.611	29.84	0.771	33.14	0.947	36.44
32	38.0	0.156	18.53	0.379	25.13	0.516	28.43	0.669	31.73	0.839	35.03	1.025	38.33
40	45.0	0.179	20.73	0.425	27.33	0.572	30.63	0.737	33.93	0.918	37.23	1.116	40.53
50	57.0	0.218	24.50	0.502	31.10	0.669	34.40	0.853	37.70	1.054	41.00	1.271	44.30
65	76.0	0.279	30.47	0.625	37.07	0.823	40.37	1.038	43.67	1.269	46.97	1.517	50.26
80	89.0	0.321	34.56	0.709	41.15	0.928	44.45	1.164	47.75	1.416	51.05	1.685	54.35
100	108.0	0.383	40.53	0.832	47.12	1.082	50.42	1.348	53.72	1.631	57.02	1.931	60.32
125	133.0	0.464	48.38	0.994	54.98	1.284	58.27	1.591	61.57	1.915	64.87	2.255	68.17
150	159.0	0.548	56.55	1.162	63.14	1.495	66.44	1.843	69.74	2.209	73.04	2.591	76.34
200	219.0	0.742	75.40	1.551	81.99	1.980	85.29	2.426	88.59	2.888	91.89	3.368	95.19
250	273.0	0.917	92.36	1.900	98.96	2.417	102.26	2.950	105.55	3.500	108.85	4.067	112.15
300	325.0	1.085	108.70	2.237	115.29	2.837	118.59	3.455	121.89	4.089	125.19	4.740	128.49
350	377.0	1.253	125.03	2.573	131.63	3.258	134.93	3.960	138.23	4.678	141.52	5.413	144.82
400	426.0	1.412	140.43	2.890	147.02	3.654	150.32	4.435	153.62	5.233	156.92	6.047	160.22
450	480.0	1.586	157.39	3.240	163.99	4.091	167.28	4.959	170.58	5.844	173.88	6.746	177.18
500	530.0	1.748	173.10	3.563	179.69	4.496	182.99	5.445	186.29	6.411	189.59	7.393	192.89
600	630.0	2.072	204.51	4.210	211.11	5.305	214.41	6.416	217.71	7.543	221.00	8.687	224.30
700	720.0	2.363	232.79	4.793	239.38	6.033	242.68	7.289	245.98	8.562	249.28	9.852	252.58
800	820.0	2.687	264.20	5.440	270.80	6.842	274.10	8.260	277.39	9.695	280.69	11.146	283.99
900	920.0	3.010	295.62	6.087	302.21	7.651	305.51	9.231	308.81	10.827	312.11	12.441	315.41
1000	1020.0	3.334	327.03	6.734	333.63	8.459	336.93	10.201	340.22	11.960	343.52	13.735	346.82

公称 直径 (mm)	管道 外径 (mm)	绝热层厚度(mm)											
		45		50		55		60		65		70	
		体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积
10	14.0	0.879	34.09	1.060	37.38	1.257	40.68	1.472	43.98	1.703	47.28	1.950	50.58
15	18.0	0.937	35.34	1.124	38.64	1.329	41.94	1.549	45.24	1.787	48.54	2.041	51.83
20	25.0	1.039	37.54	1.238	40.84	1.453	44.14	1.685	47.44	1.934	50.74	2.199	54.03
25	32.0	1.141	39.74	1.351	43.04	1.578	46.34	1.821	49.64	2.081	52.93	2.358	56.23
32	38.0	1.228	41.62	1.448	44.92	1.684	48.22	1.938	51.52	2.207	54.82	2.494	58.12
40	45.0	1.330	43.82	1.561	47.12	1.809	50.42	2.073	53.72	2.355	57.02	2.652	60.32
50	57.0	1.505	47.59	1.755	50.89	2.023	54.19	2.306	57.49	2.607	60.79	2.924	64.09
65	76.0	1.782	53.56	2.063	56.86	2.361	60.16	2.675	63.46	3.007	66.76	3.354	70.06
80	89.0	1.971	57.65	2.273	60.95	2.592	64.24	2.928	67.54	3.280	70.84	3.649	74.14
100	108.0	2.247	63.62	2.581	66.91	2.930	70.21	3.297	73.51	3.680	76.81	4.079	80.11
125	133.0	2.611	71.47	2.985	74.77	3.375	78.07	3.782	81.36	4.205	84.66	4.646	87.96
150	159.0	2.990	79.64	3.406	82.94	3.838	86.23	4.287	89.53	4.752	92.83	5.234	96.13
200	219.0	3.864	98.49	4.376	101.78	4.906	105.08	5.452	108.38	6.014	111.68	6.593	114.98
250	273.0	4.650	115.45	5.250	118.75	5.867	122.05	6.500	125.35	7.150	128.64	7.817	131.94
300	325.0	5.407	131.79	6.091	135.08	6.792	138.38	7.510	141.68	8.244	144.98	8.994	148.28
350	377.0	6.164	148.12	6.933	151.42	7.717	154.72	8.519	158.02	9.337	161.32	10.172	164.61
400	426.0	6.878	163.52	7.725	166.81	8.590	170.11	9.470	173.41	10.368	176.71	11.282	180.01
450	480.0	7.664	180.48	8.599	183.78	9.551	187.08	10.519	190.37	11.504	193.67	12.505	196.97
500	530.0	8.392	196.19	9.408	199.49	10.440	202.78	11.489	206.08	12.555	209.38	13.638	212.68
600	630.0	9.848	227.60	11.026	230.90	12.220	234.20	13.431	237.50	14.658	240.80	15.903	244.09
700	720.0	11.159	255.88	12.482	259.17	13.822	262.47	15.178	265.77	16.551	269.07	17.941	272.37
800	820.0	12.615	287.29	14.100	290.59	15.601	293.89	17.120	297.19	18.655	300.48	20.206	303.78
900	920.0	14.071	318.71	15.718	322.00	17.381	325.30	19.061	328.60	20.758	331.90	22.471	335.20
1000	1020.0	15.527	350.12	17.336	353.42	19.161	356.72	21.003	360.02	22.861	363.31	24.736	366.61



公称 直径 (mm)	管道 外径 (mm)	绝热层厚度(mm)											
		75		80		85		90		95		100	
		体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积	体积	面积
10	14.0	2.214	53.88	2.495	57.18	2.793	60.47	3.107	63.77	3.438	67.07	3.786	70.37
15	18.0	2.312	55.13	2.599	58.43	2.903	61.73	3.224	65.03	3.561	68.33	3.915	71.63
20	25.0	2.481	57.33	2.780	60.63	3.096	63.93	3.428	67.23	3.776	70.53	4.142	73.83
25	32.0	2.651	59.53	2.961	62.83	3.288	66.13	3.631	69.43	3.992	72.73	4.368	76.02
32	38.0	2.797	61.42	3.117	64.71	3.453	68.01	3.806	71.31	4.176	74.61	4.562	77.91
40	45.0	2.967	63.62	3.298	66.91	3.646	70.21	4.010	73.51	4.391	76.81	4.789	80.11
50	57.0	3.258	67.39	3.609	70.68	3.976	73.98	4.360	77.28	4.760	80.58	5.177	83.88
65	76.0	3.719	73.35	4.100	76.65	4.498	79.95	4.913	83.25	5.344	86.55	5.792	89.85
80	89.0	4.035	77.44	4.437	80.74	4.856	84.04	5.291	87.33	5.744	90.63	6.213	93.93
100	108.0	4.496	83.41	4.929	86.71	5.378	90.00	5.845	93.30	6.328	96.60	6.827	99.90
125	133.0	5.102	91.26	5.576	94.56	6.066	97.86	6.573	101.16	7.096	104.45	7.636	107.75
150	159.0	5.733	99.43	6.249	102.73	6.781	106.03	7.330	109.32	7.895	112.62	8.478	115.92
200	219.0	7.189	118.28	7.802	121.58	8.431	124.87	9.077	128.17	9.740	131.47	10.419	134.77
250	273.0	8.500	135.24	9.200	138.54	9.917	141.84	10.650	145.14	11.400	148.44	12.166	151.73
300	325.0	9.762	151.58	10.546	154.88	11.347	158.17	12.164	161.47	12.998	164.77	13.849	168.07
350	377.0	11.024	167.91	11.892	171.21	12.777	174.51	13.678	177.81	14.597	181.11	15.532	184.41
400	426.0	12.213	183.31	13.160	186.61	14.125	189.90	15.105	193.20	16.103	196.50	17.117	199.80
450	480.0	13.523	200.27	14.558	203.57	15.610	206.87	16.678	210.17	17.763	213.46	18.864	216.76
500	530.0	14.737	215.98	15.853	219.28	16.985	222.58	18.134	225.87	19.300	229.17	20.482	232.47
600	630.0	17.164	247.39	18.441	250.69	19.735	253.99	21.046	257.29	22.374	260.59	23.718	263.89
700	720.0	19.348	275.67	20.771	278.97	22.211	282.26	23.667	285.56	25.140	288.86	26.630	292.16
800	820.0	21.775	307.08	23.359	310.38	24.961	313.68	26.579	316.98	28.214	320.28	29.866	323.57
900	920.0	24.201	338.50	25.948	341.80	27.711	345.09	29.492	348.39	31.288	351.69	33.102	354.99
1000	1020.0	26.628	369.91	28.537	373.21	30.462	376.51	32.404	379.81	34.362	383.11	36.337	386.40

此表按下列公式计算：

1. 体积(m³) = 3.1415 × (D + 1.03δ) × 1.03δ × L
2. 面积(m²) = 3.1415 × (D + 2.1δ) × L
3. D 管道外径;δ 保温层厚度;1.03、2.1 为调整系数。
4. 本表中数据是按无伴管状态考虑的如有伴管,则应将管外径加上伴管直径及主管与伴管之间的缝隙。

①若为单伴,则  $D' = D_1 + D_2 + (10 \sim 20\text{mm})$

②若双管伴热(管径相同,夹角大于 90 度时),则  $D' = D_1 + 1.5D_2 + (10 \sim 20\text{mm})$

③若双管伴热(管径不同,夹角小于 90 度时),则  $D' = D_1 + D_{\text{伴大}} + (10 \sim 20\text{mm})$   $D'$  表示伴热管道综合值, $D_1$  表示主管直径; $D_2$ 、 $D_{\text{伴大}}$  表示伴管直径,(10~20)表示主管与伴管之间的缝隙

④若伴热管道外增加铁丝网及铝箔,则应在管道综合值外增加双倍铁丝网及铝箔的厚度。

⑤若此表中,没有考虑保冷时防滑剂的厚度、防潮层粘接剂的厚度,可按设计要求的厚度考虑增加。
5. 本表内管道外径按《化工配管用无缝及焊接钢管尺寸选用系列》HG/T 20553 – 2011 选用。

二、法兰、阀门保温盒保护层工程量计算表

单位: m<sup>2</sup>

公称直径	法兰(副)	阀门(个)	公称直径	法兰(副)	阀门(个)
DN15	0.181	0.167	DN150	0.296	0.609
DN20	0.187	0.192	DN200	0.332	0.763
DN25	0.193	0.208	DN250	0.556	0.950
DN32	0.209	0.246	DN300	0.606	1.140
DN40	0.215	0.275	DN350	0.661	1.356
DN50	0.224	0.344	DN400	0.716	1.592
DN65	0.236	0.381	DN450	0.772	1.978
DN80	0.246	0.414	DN500	0.840	2.442
DN100	0.257	0.462	DN600	0.956	2.776
DN125	0.275	0.530	DN700	1.102	3.203

三、法兰、阀门保温盒绝热层工程量计算表

单位: m<sup>2</sup>

公称直径	法兰(副)	阀门(个)	备 注
DN50 以下	0.010	0.008	
DN125 以下	0.044	0.032	
DN400 以下	0.074	0.130	
DN700 以下	0.090	0.350	

四、主要材料损耗率表

序号	名称	损耗率(%)	序号	名称	损耗率(%)
1	保温瓦块(管道)	8.0	19	玻璃棉毡(管道)	5.0
2	保温瓦块(设备)	5.0	20	玻璃棉毡(设备)	3.0
3	微孔硅酸钙(管道)	5.0	21	超细玻璃棉毡(管道)	4.5
4	微孔硅酸钙(设备)	5.0	22	超细玻璃棉毡(设备)	4.5
5	聚苯乙烯泡沫塑料瓦(管道)	2.0	23	橡塑板(管道)	3.0
6	聚苯乙烯泡沫塑料瓦(设备)	20.0	24	橡塑板(风管)	10.0
7	聚苯乙烯泡沫塑料瓦(风道)	6.0	25	牛毛毡(管道)	4.0
8	泡沫玻璃(管道)	8~15 瓦块/20 板	26	牛毛毡(设备)	3.0
9	泡沫玻璃(设备)	8 瓦块/20 板	27	麻刀、白灰(管道)	6.0
10	聚氨酯泡沫(管道)	3 瓦块/20 板	28	麻刀、白灰(设备)	3.0
11	聚氨酯泡沫(设备)	3 瓦块/20 板	29	石棉灰、麻刀、水泥(管道)	6.0
12	软木瓦(管道)	3.0	30	石棉灰、麻刀、水泥(设备)	3.0
13	软木瓦(设备)	12.0	31	玻璃布	6.42
14	软木瓦(风道)	6.0	32	塑料布	6.42
15	岩棉瓦块(管道)	3.0	33	油毡布	4.65
16	岩板(设备)	3.0	34	铁皮	5.32
17	矿棉瓦块(管道)	3.0	35	铁丝网	5.0
18	矿棉席(设备)	2.0			

# 费用定额



# 说 明

一、《广西壮族自治区安装工程费用定额》(以下简称“本定额”)与《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》配套使用。

二、本定额是编制初步设计概算、施工图预算、招标控制价及调解处理工程造价纠纷、鉴定工程造价的依据;是编制企业定额、投标报价的参考;衡量投标报价合理性的基础。

三、本定额的编制依据

(一)住房和城乡建设部 财政部关于印发《建筑安装工程费用项目组成》的通知(建标[2013]44号);

(二)《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500-2013);

(三)国家及自治区各项税费收费标准;

(四)相关企业财务报表、典型工程测算数据。

四、本定额未包括的其他项目,发承包双方可自行补充或约定。

# 第一章 费用项目组成及计价程序

## 第一节 费用项目组成

建设工程费用是指施工发承包工程造价,根据不同划分方法分为两类构成。

**一、按照费用构成要素划分:建设工程费用由直接费、管理费、利润和增值税组成。**采用一般计税法计价时,费用组成中的增值税为增值税销项税,其余各项费用的价格不包含增值税进项税额(即除税价),具体见表 1.1;采用简易计税法计价时,费用组成中的增值税为应纳增值税,其余各项费用的价格包含增值税进项税额(即含税价),具体见表 1.2。

### (一)直接费

直接费由人工费、材料费、施工机械使用费组成。

1. 人工费:指按工资总额构成规定,支付给从事工程施工的生产工人的各项费用。内容包括:

(1)计时工资或计件工资:是指按计时工资标准和工作时间或已做工作按计件单价支付给个人的劳动报酬。

(2)津贴、补贴:是指为了补偿职工特殊或额外的劳动消耗和因其他特殊原因支付给个人的津贴,以及为了保证职工工资水平不受物价影响支付给个人的物价补贴。如流动施工津贴、高温作业临时津贴、高空津贴等。

(3)特殊情况下支付的工资:是指根据国家法律、法规和政策规定,因病、工伤、产假、计划生育假、婚丧假、事假、探亲假、定期休假、停工学习、执行国家或社会义务等原因按计时工资标准或计时工资标准的一定比例支付的工资。

(4)支付给工人自备工具的费用。

(5)为生产工人缴纳的社会保障费用(养老保险、失业保险费、医疗保险费、工伤保险费)。

2. 材料费:指施工过程中耗费的原材料、辅助材料、构配件、零件、半成品、成品、工程设备的费用和周转使用材料的摊销(或租赁)费用,内容包括:

(1)材料原价:是指材料的出厂价格或商家供应价格。

(2)运杂费:是指材料自来源地运至工地仓库或指定堆放地点所发生的全部费用。

(3)运输损耗费:是指材料在运输装卸过程中不可避免的损耗。

(4)采购及保管费:是指为组织采购、供应、保管材料的过程中所需要的各项费用。包括采购费、仓储费、工地保管费、仓储损耗。

3. 施工机械使用费:指施工作业所发生的机械使用费以及机械安拆费和场外运输费或其租赁费,由下列七项费用组成:

(1)折旧费:指施工机械在规定的使用年限内,陆续收回其原值的费用及购置资金的时间价值。

(2)大修理费:指施工机械按规定的大修理间隔台班进行必要的大修理,以恢复其正常功能所需的费用。

(3)经常修理费:指施工机械除大修理以外的各级保养和临时故障排除所需的费用。包括为保障机械正常运转所需替换设备与随机配备工具附具的摊销和维护费用,机械运转中日常保养所需润滑与擦拭的材料费用及机械停滞期间的维护和保养费用等。

(4)安拆费及场外运费:安拆费指施工机械(大型机械除外)在现场进行安装与拆卸所需的人工、材料、

机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用;场外运费指施工机械整体或分体自停放地点运至施工现场或由一施工地点运至另一施工地点的运输、装卸、辅助材料及架线等费用。

(5)机上人工费:指机上司机和其他操作人员的人工费。

(6)燃料动力费:指施工机械在运转作业中所消耗的各种燃料及水、电等。

(7)税费:指施工机械按照国家规定应缴纳的车船使用税、保险费及年检费等。

(二)管理费

管理费是指施工企业组织施工生产和经营管理所需的费用。内容包括:

(1)管理人员工资:

①按规定支付给管理人员的计时工资、津贴补贴、加班加点工资及特殊情况下支付的工资等。

②管理人员社会保险费(养老保险、失业保险费、医疗保险费、工伤保险费)及住房公积金。

(2)办公费:是指企业管理办公用的文具、纸张、帐表、印刷、邮电、书报、办公软件、现场监控、会议、水电、烧水和集体取暖降温(包括现场临时宿舍取暖降温)等费用。

(3)差旅交通费:是指职工因公出差、调动工作的差旅费、住勤补助费,市内交通费和误餐补助费,职工探亲路费,劳动力招募费,职工退休、退职一次性路费,工伤人员就医路费,工地转移费以及管理部门使用的交通工具的油料、燃料等费用。

(4)固定资产使用费:是指管理和附属生产单位使用的属于固定资产的房屋、设备、仪器等的折旧、大修、维修或租赁费。

(5)工具用具使用费:是指企业管理使用的不属于固定资产的工具、器具、家具、交通工具、测绘、消防用具等的购置、维修和摊销费。

(6)劳动保险和职工福利费:是指由企业支付的职工退职金、按规定支付给离休干部的经费,集体福利费、冬季取暖补贴、上下班交通补贴等。

(7)劳动保护费:是企业按规定发放的劳动保护用品的支出。如工作服、手套、防暑降温饮料以及在有碍身体健康的环境中施工的保健费用等。

(8)工会经费:是指企业按《工会法》规定的全部职工工资总额比例计提的工会经费。

(9)职工教育经费:是指按职工工资总额的规定比例计提,企业为职工进行专业技术和职业技能培训,专业技术人员继续教育、职工职业技能鉴定、职业资格认定以及根据需要对职工进行各类文化教育所发生的费用。

(10)财产保险费:是指施工管理用财产、车辆等的保险费用。

(11)财务费:是指企业为施工生产及购买大型机械等筹集资金或提供预付款担保、履约担保、职工工资支付担保等所发生的各种费用。

(12)税金及附加税费:是指企业按规定缴纳的房产税、非施工机械车船使用税、土地使用税、印花税、城市维护建设税、环境保护税、教育费附加、地方教育费附加等。

(13)其他:包括技术转让费、技术开发费、投标费、业务招待费、绿化费、广告费、公证费、法律顾问费、审计费、咨询费、保险费等。

(三)利润

承包人完成合同工程获得的盈利。

(四)增值税

一般计税法建设项目的增值税为增值税销项税,简易计税法建设项目的增值税为应纳增值税。

**二、按照工程造价形成划分:由分部分项工程及单价措施项目费、总价措施项目费、其他项目费组成。其中分部分项工程及单价措施项目综合单价、计日工单价均为包含人工费、材料费、施工机具费、管理费、利润、增值税以及一定范围内的风险费用。**

(一)分部分项工程费

分部分项工程费是指施工过程中,建设工程的分部分项工程应予列支的各项费用。分部分项工程划分

见现行国家建设工程工程量计算规范。

## (二)措施项目费

分部分项工程费是指施工过程中,建设工程的分部分项工程应予列支的各项费用。安装工程的分部分项工程划分见现行国家建设工程工程量计算规范。

## (二)措施项目费

措施项目费是指为完成建设工程施工,发生于该工程施工前和施工过程中的技术、生活、安全、环境保护等方面的费用。分单价措施项目费和总价项目措施费,内容包括:

### 1. 单价措施项目费

措施项目中以单价计价的项目,即根据工程施工图(含设计变更)和现行国家计量规范及广西计量规范细则规定的工程量计算规则进行计量,与已标价工程量清单相应综合单价进行价款计算的项目。内容包括:

(1)吊装加固费:是指行车梁加固、桥式起重机加固及负荷试验、整体吊装临时加固、加固设施拆除、清理所需的费用。

(2)金属抱杆安装、拆除移位费:是指金属抱杆安装、拆除、移位、吊耳制作安装、拖拉坑挖、埋所发生的费用。

(3)平台铺设、拆除费:是指用钢管或钢轨等型钢铺设的平台所发生的场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、平台铺设、拆除、清理等费用。

(4)提升、顶升装置费:用起重设备把大型结构、设备垂直地安装到设计标高所需的安装、拆除费用。

(5)焊接工艺评定费:是指对成品焊接件进行焊接探伤、射线、焊缝金属化学成份分析、拉伸、弯曲、检测所发生的费用。

(6)胎(模)具制作、安装、拆除费:是指胎具、模具制作、安装、拆除所产生的费用。

(7)防护棚制作、安装、拆除费:是指施工所需要的防护棚的制作、安装、拆除所产生的人工费、机械、材料费等费用。

(8)大型机械进出场及安拆费:是指大型机械整体或分体自停放场地运至施工现场或由一个施工地点运至另一个施工地点,所发生的机械进出场运输转移费用及机械在施工现场进行安装、拆卸所需的人工费、材料费、机械费、试运转费和安装所需的辅助设施的费用。

(9)二次搬运费:是指因施工场地条件限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点,必须进行二次或多次搬运所发生的费用。

(10)已完工程及设备保护费:竣工验收前,对已完工程及设备进行保护所需的费用。

(11)夜间施工增加费:是指因夜间施工所发生的夜班补助费、夜间施工降效、夜间施工照明设备摊销及照明用电等费用。

### 2. 总价措施项目费

是指措施项目中以总价计价的项目,即此类项目在现行国家计量规范及广西计量规范细则中无工程量计算规则,以总价(或计算基础乘费率)计算的项目。内容包括:

#### (1)安全文明施工费

安全文明施工费包含如下四项费用:

①环境保护费:是指施工现场为达到环保部门要求所需要的各项费用,包含噪声污染防治费等费用。

②文明施工费:是指施工现场文明施工所需要的各项费用,包含人脸识别监控系统等费用。

③安全施工费:是指施工现场安全施工所需要的各项费用。

④临时设施费:是指施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施费用。包括施工现场临时宿舍、文化福利及公用事业房屋与构筑物、仓库、办公室、加工厂、工地实验室以及规定范围内的道路、水、电、管线等临时设施和小型临时设施等的搭设、维修、拆除、周转或摊销等费用,以及工程完工后为恢复原貌而发生的对上述措施拆除与恢复的费用。

(2)检验试验配合费:是指施工单位配合检测机构按规定进行建筑材料、构配件等试样的制作、封样、送



检和其他保证工程质量进行的检验试验所发生的费用。

(3) 雨季施工增加费:是指在雨季施工所增加的费用,包括:防雨措施、排水、工效降低等费用。

(4) 暗室施工增加费:在地下室(或暗室)内进行施工时所发生的照明费、照明设备摊销费及人工降效费。

(5) 在有害身体健康的环境中施工增加费:是指在有害身体健康的环境中施工需要增加的措施费、施工降效费及施工人员的保健津贴。

(6) 优良工程增加费:招标人要求承包人完成的单位工程质量达到合同约定为优良工程所必须增加的施工成本费。

(7) 压缩工期增加费:承包人应发包人压缩工期的要求而采取加快工程进度措施由此增加的费用。压缩工期增加费有两种情形:

①是指招标工期比定额工期压缩工期天数达 20% 以上时,由发包人在工程量清单的总价措施项目中增列压缩工期增加费清单,投标人根据发包人要求压缩工期所需要采取的措施进行报价;

②是指发包人要求在合同工期基础上提前竣工所增加的压缩工期增加费。可在合同中约定每提前一天发包人应支付承包人的费用。如发包人要求提前竣工较多,超出常规的,不按提前天数计算费用,而按经专家委员会审定后的提前竣工措施方案计算压缩工期增加费报发包人审批。

计取压缩工期增加费的工程不应同时计取夜间施工增加费。

(8) 脚手架工程费:是指施工需要的各种脚手架搭、拆、运输费用以及脚手架购置费的摊销(或租赁)费用。

(9) 高层建筑增加费:是指高层建筑(6 层或 20m 以上的工业与民用建筑)施工应增加的人工降效及材料垂直运输增加的人工费。

(10) 安装与生产同时进行增加费:是指改扩建工程在生产车间或装置内施工,因生产操作或生产条件限制(如:不准动火)干扰了安装工作正常进行而导致降效的增加费用。不包括为了保证安全生产和施工所采取的措施费用。

(14) 大型设备专用机具费:大型设备专用机具的安装、拆除产生的费用。

(15) 设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护费:保证工程施工正常进行的安全、防冻和焊接保护所产生的费用。

(16) 管道安拆后的充气保护费:是指充气管道安装、拆除后需充气保护所产生的费用。

(17) 焦炉烘炉、热态工程增加费:是指焦炉烘炉安装、拆除、外运或热态作业劳保消耗费。

(18) 行人行车干扰增加费:改扩建工程或在已通行道路上新建工程在施工过程中因行人行车干扰造成的降效及专设的指挥交通的人员增加的费用。

### (三) 其他项目费

1. 暂列金额:招标人在工程量清单中暂定并包括在合同价款中的一笔款项。用于工程合同签订时尚未确定或者不可预见的所需材料、工程设备、服务的采购,施工中可能发生的工程变更、合同约定调整因素出现时的合同价款调整以及发生的索赔、现场签证等确认的费用。

2. 暂估价:招标人在工程量清单中提供的用于支付必然发生但暂时不能确定价格的材料、工程设备的单价以及专业工程的金额。包括材料设备暂估价、专业工程暂估价。

3. 计日工:在施工过程中,承包人完成发包人提出的工程合同范围以外的零星项目或工作,按合同中约定的综合单价计价的一种方式。

4. 总承包服务费:总承包人为配合协调发包人进行的专业工程发包,对发包人自行采购的材料、工程设备等进行现场管理、竣工资料汇总整理等服务所需的费用。一般包括总分包管理费、总分包配合费、甲供材的采购保管费。

(1) 总分包管理费是指总承包人对分包工程和分包人实施统筹管理而发生的费用,一般包括:涉及分包工程的施工组织设计、施工现场管理协调、竣工资料的汇总整理等活动所发生的费用。

- (2)总分包配合费是指分包人使用总承包人的现有设施所支付的费用。一般包括:脚手架、垂直运输机械设备、临时设施、临时水电管线的使用,提供施工用水电及总包和分包约定的其他费用。
- (3)甲供材的采购保管费是指发包人供应的材料需承包人接收及保管的费用。
5. 停工窝工人工补贴:指施工企业进入现场后,由于设计变更、停水、停电累计超过 8 小时( 不包括周期性停水、停电)以及按规定应由建设单位承担责任的原因造成的,现场调剂不了的停工、窝工损失费用。
6. 机械台班停滞费:非承包商责任造成的机械停滞所发生的费用。

表 1.1 一般计税法建设工程费用组成表(按构成要素分)

建设工程费用	直接费(除税价)	人工费(除税价)	计时工资(或计件工资)
			津贴、补贴
			特殊情况下支付的工资
			生产工人自备工具补贴
			社会保障费
		材料费(除税价)	材料原价
			运杂费
			运输损耗费
			采购及保管费
		施工机械机械费(除税价)	折旧费
			大修理费
			经常修理费
			安拆费及场外运费
			人工费
	燃料动力费		
	税费		
	管理费(除税价)	管理人员工资(含社会保障费)	
		办公费	
		差旅交通费	
		固定资产使用费	
		工具用具使用费	
		劳动保险及职工福利费	
		劳动保护费	
		工会经费	
		职工教育经费	
		财产保险费	
		财务费	
		税金及附加费	
其他			
利润			
增值税销项税			

表 1.2 简易计税法建设工程费用组成表(按构成要素分)

建设工程费用	直接费(含税价)	人工费(含税价)	计时工资(或计件工资)
			津贴、补贴
			特殊情况下支付的工资
			生产工人自备工具补贴
			社会保障费
		材料费(含税价)	材料原价
			运杂费
			运输损耗费
			采购及保管费
		施工机械机械费(含税价)	折旧费
			大修理费
			经常修理费
			安拆费及场外运费
			人工费
			燃料动力费
			税费
	管理费(含税价)	管理人员工资(含社会保障费)	
		办公费	
		差旅交通费	
		固定资产使用费	
		工具用具使用费	
		劳动保险及职工福利费	
		劳动保护费	
		工会经费	
		职工教育经费	
		财产保险费	
		财务费	
		税金及附加费	
		其他	
		利润	
	应纳增值税		

表 1.3 一般计税法建设工程费用组成表(按工程造价形成分)

建 设 工 程 费 用	分部分项工程费(除税价)			1. 人工费(除税价) 2. 材料费(除税价) 3. 机械费(除税价) 4. 管理费(除税价) 5. 利润 6. 增值税销项税	
	措施项目费(除税价)	单 价 措 施 费	二次搬运费		
			大型机械设备进出场及安拆费		
			夜间施工增加费		
			已完工程及设备保护费		
			……		
		总 价 措 施 费	安全文明施工费		
			检验试验配合费		
			雨季施工增加费		
			压缩工期增加费		
			……		
	其他项目费(除税价)	暂列金额			
		暂估价(材料暂估价、专业工程暂估价)			
		计日工			
		总承包服务费			

表 1.4 简易计税法建设工程费用组成表(按工程造价形成分)

建设工程费用	分部分项工程费(含税价)			1. 人工费(含税价) 2. 材料费(含税价) 3. 机械费(含税价) 4. 管理费(含税价) 5. 利润 6. 应纳增值税
	措施项目费(含税价))	单价措施费	二次搬运费	
			大型机械设备进出场及安拆费	
			夜间施工增加费	
			已完工程及设备保护费	
			.....	
		总价措施费	安全文明施工费	
			检验试验配合费	
			雨季施工增加费	
			压缩工期增加费	
			.....	
	其他项目费(含税价)	暂列金额		
		暂估价(材料暂估价、专业工程暂估价)		
		计日工		
		总承包服务费		

第二节 计价程序

表 1.5 综合单价组成表

序号	组 成 内 容	计 算 方 法
1	人工费	相应消耗量定额子目人工费
2	材料费	$\Sigma$ 相应消耗量定额中材料含量 $\times$ 相应材料单价
3	机械费	$\Sigma$ 相应消耗量定额中机械含量 $\times$ 相应机械单价
4	管理费	(人工费 + 机械费) $\times$ 管理费费率
5	利润	(人工费 + 机械费) $\times$ 利润率
6	增值税	( <1> + <2> + <3> + <4> + <5> ) $\times$ 税率
7	综合单价	<1> + <2> + <3> + <4> + <5> + <6>

注:1. “< >”内的数字均为表中对应的序号。

2. 一般计税法计价时,人工费、材料费、机械费、管理费均为除税价;简易计税法计价时,人工费、材料费、机械费、管理费均为含税价。

3. 第6项的增值税在一般计税法计价项目中为增值税销项税,在简易计税法项目中为应纳增值税。

表 1.6 计价程序

序号	项 目 名 称	计 算 程 序
1	分部分项工程及单价措施项目费用计价合计	$\Sigma$ (分部分项及单价措施项目工程量 $\times$ 相应综合单价)
2	总价措施项目费	[ (人工费 + 机械费) $\times$ 相应费率或按有关规定计算 ] $\times$ (1 + 增值税税率)
3	其他项目费	按有关规定计算 $\times$ (1 + 增值税税率)
4	工程总造价	<1> + <2> + <3>

注:1. “< >”内的数字均为表中对应的序号。

2. 一般计税法计价时,总价措施项目费和其他项目费计税基础为除税价;简易计税法计价时,总价措施项目费和其他项目费计税基础为含税价。

## 第二章 适用范围、计算规则及取费费率

### 第一节 取费分类及适用范围

一、本定额适用于广西壮族自治区行政区域内工业与民用新建、扩建的通用安装工程，与 2023 年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》配套使用。

二、安装工程管理费、利润、安全文明施工费划分为两类取费标准，具体为：

(一) I 类取费标准：包括给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程。

(二) II 类取费标准：包括机械设备、热力设备、静置设备及金属结构、工业管道、刷油防腐蚀绝热工程。

三、借用其他工程专业定额子目时，应按所借用的相应专业定额管理费、利润取费标准计取，其他相关费用按主体专业费率标准计取。

四、厂区、生活区等室外总平给排水、燃气管网安装工程执行《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及配套费用定额。

### 第二节 计算规则

一、分部分项工程费及单价措施项目费中的管理费、利润均按“人工费+机械费”为计算基数，总价措施费按相关规定或各册规定为计算基数。人工费中不包括机上人工，机械费中不包括大型机械设备进出场及安拆费。

二、人工费及材料、机械台班消耗量根据消耗量定额确定，编制初步设计概算、施工图预算、招标控制价等时，人工费应按自治区建设行政主管部门发布的系数进行调整；材料单价按当时当地造价管理机构发布的信息价或市场询价；机械台班单价按自治区建设行政主管部门发布的价格计取，其中机上人工费按自治区建设行政主管部门发布的系数进行调整。企业投标报价时可根据自身情况及建筑市场人工价格、材料价格、机械租赁价等因素自主决定。

三、措施费项目应根据本定额或措施项目清单，结合工程实际确定。本定额未包括的措施费项目，发承包双方可自行补充或约定。

四、为了加强建设工程安全生产、文明施工管理，保障施工从业人员的作业条件和生活环境，防止施工安全事故发生，保证安全和文明施工措施落实到位，安全文明施工费作为不可竞争费用。

五、在编制初步设计概算、施工图预算、招标控制价等时，有费率区间的项目应按费率区间的中值至上限值间取定。一般工程按费率中值取定，特殊工程可根据工程投资规模、技术含量、复杂程度在费率中值至上限值间选择，并在招标文件中载明。

六、投标报价时，除不可竞争费用和增值税按本费用定额规定的费率计算外，其余各项费用，企业可自主确定。

七、甲供材料及设备均不计入招标控制价、投标报价及合同价。

### 第三节 取费费率

#### 一、管理费率及利润率

序号	项目名称	计算基数	管理费率(%)	利润率(%)
1	I类取费标准	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)	25~29	11~15
2	II类取费标准		22~24	8~10

#### 二、措施费费率

序号	项目名称		计算基数	费率(%)
1	安全文明施工费	I类取费标准	Σ分部分项及单价措施项目定额(人工费+机械费)	11
		II类取费标准		9
2	检验试验配合费			0.5
3	雨季施工增加费			4
4	暗室施工增加费		按各册定额册说明计取;无规定的按暗室施工人工费×25%计算	
5	交叉施工补贴		交叉部分(人工费+机械费)	6~8
6	在有害身体健康的环境中施工增加费		在有害身体健康的环境中施工项目的定额人工费	8~12
7	优良工程增加费		Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)	8~12
8	提前竣工(赶工)费		按合同约定每提前1日历天奖励费用或根据相关措施方案计算	
9	脚手架工程费		按消耗量定额各册规定计取	
10	高层建筑增加费		按消耗量定额各册规定计取	
11	安装与生产同时进行增加费		Σ受影响部分分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)	8~12
12	特殊地区施工增加费		按实际发生计算	—
13	大型设备专用机具费			
14	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护费			
15	管道安拆后的充气保护费			
16	焦炉烘炉、热态工程增加费			
17	二次搬运费			
18	已完工程保护费			
19	行人行车干扰增加费		Σ受影响部分分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)	6~8
20	夜间施工增加费		夜间施工工日数(工日)	33元/工日
21	其他		按有关规定计算	

三、其他项目费率

序号	项目名称		计算基数	费率(%)或标准
1	暂列金额		Σ(分部分项工程费及单价措施项目费+总价措施项目费)	5~10
2	总承包服务费	甲供材的保管费	甲供材金额	0.5~1.5
		配合管理费	分包合同金额	1~3
3	暂估价	材料暂估价	按实际发生计算	
		专业工程暂估价		
4	计日工		按暂定工程量×综合单价	
5	停工窝工人工补贴		停工窝工工日数(工日)	59元/工日
6	机械台班停滞费		签证停滞台班×机械停滞台班费	1.15

注:采用信息价的计日工(包括人工、材料、机械),计日工综合单价=相应信息价×综合费率1.35。

四、增值税费率

4.1 一般计税法

项目名称	计算基数	税率
增值税销项税	Σ[人工费(除税价)+材料费(除税价)+机械费(除税价)+管理费(除税价)+利润(除税价)]	9%

4.2 简易计税法

项目名称	计算基数	税率
应纳增值税	Σ[人工费(含税价)+材料费(含税价)+机械费(含税价)+管理费(含税价)+利润(含税价)]	3%