

## 招标控制价

招标控制价(小写): 10503795.95

(大写): 壹仟零伍拾万叁仟柒佰玖拾伍元玖角伍分

其中: 安全文明施工费用(小写): 314352.75

(大写): 叁拾壹万肆仟叁佰伍拾贰元柒角伍分

招标人: 重庆国际复合材料股份有限公司  
(单位盖章) 工程造价: 咨询人: (单位资质专用章)

法定代表人 江凌  
或其授权人: (签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人: (签字或盖章)

编制人: 胡彬  
(造价人员签字盖专用章) 复核人: (造价工程师签字盖专用章)

时间: 2024年12月11日

# 建设项目投标报价汇总表

工程名称：智能网联汽车用高性能纤维及复合材料开发中试平台项目建筑工程

序号	单项工程名称	金额（元）	其 中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规费（元）
1	建筑土建	7234068.24	597090.8	222229.58	
2	建筑安装	1313061.62	80000	38739.96	
3	工艺安装	1956666.09	447047.48	53383.21	
合计		10503795.95	1124138.28	314352.75	

# 单项工程招标控制价汇总表

工程名称：智能网联汽车用高性能纤维及复合材料开发中试平台项目建筑工程

序号	单位工程名称	金额（元）	其 中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规费（元）
1	土石方工程	522063.99		16037.73	
2	建筑工程	4223928.85	597090.8	129758.52	
3	粒料钢平台-钢结构工程	758999.19		23316.35	
4	8吨吊车-钢结构工程	67936.89		2087.01	
5	液压机厂房-钢结构工程	351421.59		10795.62	
6	钢结构改造工程	1309717.73		40234.35	
7	电气照明工程	601309.28		14520.34	
8	给排水工程	34908.18		1580.01	
9	暖通工程	144528.32		7275.86	
10	消防工程	532315.84	80000	15363.75	
11	工艺用电	559855.35		13011.89	
12	工艺管道系统	840123.97	127047.48	26265.83	
13	设备拆除及安装	556686.77	320000	14105.49	
	合计	10503795.95	1124138.28	314352.75	

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：土石方工程

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	技术措施项目费		
2.2	组织措施项目费		
其中	安全文明施工费	16037.73	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔及现场签证		
4	规费		
5	税金		
5.1	增值税		
5.2	附加税		
5.3	环境保护税		
6	合 价		

# 措施项目汇总表

工程名称：土石方工程

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费	16037.73	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	010101002001	挖一般土石方	[项目特征] [项目特征] 1. 土、石类别及比率：根据现场及地勘报告自行综合考虑 2. 开挖方式：综合考虑 3. 挖土石深度：综合考虑 4. 场内运距：投标人自行考虑 5. 工作内容：不装车 6. 工程量：按定额工程量计算规则计算 7. 弃土运距：单列清单 [工作内容] 1. 排地表水 2. 土方开挖 3. 围护(挡土板)及拆除 4. 基底钎探 5. 场内运输	m3	6050.81	35		
2	010101004001	挖基坑土石方	[项目特征] [项目特征] 1. 土、石类别及比率：根据现场及地勘报告自行综合考虑 2. 开挖方式：综合考虑 3. 挖土石深度：综合考虑 4. 场内运距：投标人自行考虑 5. 工作内容：不装车 6. 工程量：按定额工程量计算规则计算 7. 弃土运距：单列清单 [工作内容] 1. 排地表水 2. 土方开挖 3. 围护(挡土板)及拆除 4. 基底钎探 5. 场内运输	m3	792.6	31.33		
3	010101003001	挖沟槽土石方	[项目特征] [项目特征] 1. 土、石类别及比率：根据现场及地勘报告自行综合考虑 2. 开挖方式：综合考虑 3. 挖土石深度：综合考虑 4. 场内运距：投标人自行考虑 5. 工作内容：不装车 6. 工程量：按定额工程量计算规则计算 7. 弃土运距：单列清单 [工作内容] 1. 排地表水 2. 土方开挖 3. 围护(挡土板)及拆除 4. 基底钎探 5. 场内运输	m3	148.1	30.28		
4	010103001001	回填方	[项目特征] [项目特征] 1. 密实度要求：满足设计及规范要求，并大于95% 2. 填方材料品种：综合考虑 3. 回填方式：综合考虑 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑 5. 填方厚度：综合考虑 6. 场内运距：投标人自行考虑 7. 工程量：按定额工程量计算规则计算 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	4274.88	11.14		
5	010103002001	余方弃置（及建渣外运）	[项目特征] [项目特征] 1. 废弃料品种：综合考虑 2. 运距：投标人自行综合考虑 3. 渣场费：综合考虑 4. 工程量：按定额工程量计算规则计算 [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	2322.72	41.9		
合计								

# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
合计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707B16001	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	7.9				
2	011707001001	安全文明施工费	税前合计	3.5	16037.73			
3	011707B15001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	0.48				
合计						16037.73		

# 其他项目清单计价汇总表

工程名称：土石方工程

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		38603.91	
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
	合计		38603.91	

# 暂列金额明细表

工程名称：土石方工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		38603.91	
合计			38603.91	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：土石方工程

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：土石方工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计						
2	材料						
2.1							
	材料小计						
3	机械						
3.1							
	施工机械小计						
合计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：土石方工程

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	规费	专业工程规费(人+机)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	10.32	
5	税金	增值税+附加税+环境保护税		
5.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	
5.2	附加税	增值税	12	
5.3	环境保护税			
合 计				

# 材料价格表

工程名称：土石方工程

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
1	土石方综合工		工日		114			
2	其他材料费		元		1			
3	刀片	D1000	片		793.09			
4	水		m <sup>3</sup>		3.98			
5	渣场费		m <sup>3</sup>		10			
6	安拆费及场外运费		元		1			
7	柴油		kg		7.6			
8	电		kW·h		0.94			
9	机上人工		工日		133			
10	检修费		元		1			
11	机械费补差		元		1			
12	机械费调整		元		1			
13	其他费用		元		1			
14	汽油		kg		8.85			
15	维护费		元		1			
16	折旧费		元		1			
17	履带式推土机	功率(kW)105大	台班		1097.62			
18	履带式推土机	功率(kW)165大	台班		1566.21			
19	履带式单斗液压挖掘机	斗容量(m <sup>3</sup> )0.6大	台班		861.67			
20	履带式单斗液压挖掘机	斗容量(m <sup>3</sup> )1大	台班		1231.59			
21	履带式单斗液压挖掘机	斗容量(m <sup>3</sup> )1.25大	台班		1436.19			
22	履带式单斗液压挖掘机	斗容量(m <sup>3</sup> )1.6大	台班		1520.8			
23	钢轮内燃压路机	工作质量(t)15大	台班		667.39			
24	钢轮振动压路机	工作质量(t)10大	台班		712.69			
25	钢轮振动压路机	工作质量(t)15大	台班		1150.2			
26	风动凿岩机	手持式小	台班		12.25			
27	履带式单斗液压岩石破碎机	大	台班		1303.52			
28	自卸汽车	装载质量(t)12大	台班		937.57			
29	自卸汽车	装载质量(t)15大	台班		1046.42			
30	自卸汽车	装载质量(t)18大	台班		1096.54			
31	洒水车	罐容量(L)4000大	台班		526.15			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
32	岩石切割机	功率(KW)3小	台班		50.18			
33	电动空气压缩机	排气量(m3/min)9中	台班		408.86			
34	一般风险费		元		1			
35	企业管理费		元		1			
36	利润		元		1			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：土石方工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：土石方工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：建筑工程

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	技术措施项目费		
2.2	组织措施项目费		
其中	安全文明施工费	129758.52	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔及现场签证		
4	规费		
5	税金		
5.1	增值税		
5.2	附加税		
5.3	环境保护税		
6	合 价		

# 措施项目汇总表

工程名称：建筑工程

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费	129758.52	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	010401001001	砖基础	[项目特征] [项目特征] 1. 砖基础砖品种：页岩砖、规格自行考虑 2. 砖规格、强度等级：综合、强度等级MU10 3. 砂浆强度等级、配合比：Mb10砌筑砂浆（干混商品砂浆） [工作内容] 1. 砂浆制作、运输 2. 砌砖 3. 防潮层铺设 4. 材料运输	m3	34.02	513.97		
2	010401003001	实心砖墙	[项目特征] [项目特征] 1. 位置：原砌体墙恢复 2. 砖品种：页岩砖 3. 砖规格、强度等级：综合、强度等级Mb10砌筑砂浆（干混商品砂浆） [工作内容] 1. 砂浆制作、运输 2. 砌砖 3. 刮缝 4. 砖压顶砌筑 5. 材料运输	m3	2.02	534.7		
3	010501001001	垫层	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类：C20混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式：自行综合考虑 3. 混凝土种类：商品砼 4. 满足相关设计要求 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	42.52	371.46		
4	010501003001	独立基础	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类：C30混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式：自行综合考虑 3. 混凝土种类：商品砼 4. 满足相关设计要求 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	97.5	392.56		
5	010501004001	满堂基础	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类：C30P8混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式：自行综合考虑 3. 混凝土种类：商品砼 4. 满足相关设计要求 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	18.34	403.22		
6	010501002001	带形基础	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类：C30混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式：自行综合考虑 3. 混凝土种类：商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	47.04	390.27		
7	010504001001	直形墙	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类：C30P8混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式：自行综合考虑 3. 混凝土种类：商品砼 4. 满足相关设计要求 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	7.44	411.91		
8	010502001001	矩形柱	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类：C30混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式：自行综合考虑 3. 混凝土种类：商品砼 4. 满足相关设计要求 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	42.33	400.94		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	010501004002	满堂基础	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类:C30混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式:自行综合考虑 3. 混凝土种类:商品砼 4. 满足相关设计要求 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	6.15	389.01		
10	010505001001	有梁板	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类:C30混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式:自行综合考虑 3. 混凝土种类:商品砼 4. 满足相关设计要求 5. 梯梁板 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	5.41	390.16		
11	010506001001	直形楼梯	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类:C30混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式:自行综合考虑 3. 混凝土种类:商品砼 4. 满足相关设计要求 5. 折算厚度:综合考虑 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m2	20.96	124.36		
12	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类:C30混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式:自行综合考虑 3. 混凝土种类:商品砼 4. 满足相关设计要求 5. 折算厚度:综合考虑 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m2	33.96	48.33		
13	010501002002	带形基础	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类:C30混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式:自行综合考虑 3. 混凝土种类:商品砼 4. 满足相关设计要求 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	2.59	390.27		
14	010503004001	圈梁	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类:C20混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式:自行综合考虑 3. 混凝土种类:商品砼 4. 满足相关设计要求 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	2.61	428.77		
15	010507007001	其他构件	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类:C35微膨胀混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式:自行综合考虑 3. 混凝土种类:商品砼 4. 满足相关设计要求 5. 位置:钢结构柱脚 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	1.42	611.59		
16	010507007002	其他构件	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类:C20素混凝土包脚 2. 混凝土输送方式及入模方式:自行综合考虑 3. 混凝土种类:商品砼 4. 满足相关设计要求 5. 位置:钢结构柱脚 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	7.04	357.48		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	010516001001	螺栓	[项目特征] [项目特征] 1. 构件:钢柱地脚螺栓 2. 钢材品种、规格:Q355B 3. 锚栓规格:综合 4. 其他:具体要求详设计图 [工作内容] 1. 螺栓、铁件制作、运输 2. 螺栓、铁件安装	t	1.207	9570.38		
18	010516B01001	植筋连接	[项目特征] [项目特征] 1. 植筋胶泥种类:HRB钢筋 $\phi$ 16mm植筋 2. 植筋长度:综合考虑 3. 植筋时应将结合面处原构件钢筋保护层剔除钢筋外露确定钢筋位置后再钻孔 [工作内容] 1. 钻孔及清孔 2. 灌注胶泥	个	40	10.84		
19	010515001001	现浇构件钢筋	[项目特征] [项目特征] 1. 钢筋种类、规格:综合考虑 [工作内容] 1. 钢筋制作、运输 2. 钢筋安装 3. 焊接(绑扎)	t	56.306	4996.83		
20	011610002001	金属门窗拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 构件名称:原门窗拆除 2. 拆除后场内运距综合考虑 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m <sup>2</sup>	14.4	17.3		
21	011610002002	金属门窗拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 构件名称:原卷帘门拆除 2. 拆除后场内运距综合考虑 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m <sup>2</sup>	69.64	11.45		
22	011601001001	砖砌体拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 砌体名称:拆除砖砌体 2. 拆除后场内运距综合考虑 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m <sup>3</sup>	15.93	43.91		
23	011607001001	刚性层拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 刚性层厚度:原屋顶材质为单层HK-820压型板拆除 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m <sup>2</sup>	2600.42	2.92		
24	011606002001	墙饰面拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 原墙面拆除:0.6mm厚V-900型彩钢板 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m <sup>2</sup>	124.72	1.25		
25	010802001001	金属门	[项目特征] [项目特征] 1. 门代号及洞口尺寸:详设计图 2. 门框、扇材质:钢制门 3. 其他:含运输、安装、锁具、五金配件、洞口侧面灌缝密封等,并满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 门安装 2. 五金安装	m <sup>2</sup>	118.92	299.03		
26	010803001001	金属卷帘(闸)门	[项目特征] [项目特征] 1. 门代号及洞口尺寸:详设计图 2. 门框、扇材质:成品电动钢制卷帘门,耐火极限>3.0h 3. 其他:含电动装置、运输、安装、锁具、五金配件、洞口侧面灌缝密封等,并满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 门运输、安装 2. 启动装置、活动小门、五金安装	m <sup>2</sup>	106.06	350.71		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
27	010803002001	防火卷帘(闸)门	[项目特征] [项目特征] 1. 门代号及洞口尺寸:详设计图 2. 门框、扇材质:成品电动防火卷帘门,耐火极限>3.0h 3. 其他:含电动装置、运输、安装、锁具、五金配件、洞口侧面灌缝密封等,并满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 门运输、安装 2. 启动装置、活动小门、五金安装	m2	194.9	405.34		
28	010802003001	钢质防火门	[项目特征] [项目特征] 1. 门代号及洞口尺寸:详设计图 2. 门框、扇材质:甲级防火门 3. 其他:含防火铰链、闭门器、防火锁、防火密封条等,并满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 门安装 2. 五金安装	m2	15.36	517.17		
29	010802003002	钢质防火门	[项目特征] [项目特征] 1. 门代号及洞口尺寸:详设计图 2. 门框、扇材质:乙级防火门 3. 其他:含防火铰链、闭门器、防火锁、防火密封条等,并满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 门安装 2. 五金安装	m2	3.6	508.58		
30	010807001001	金属(断桥)窗	[项目特征] [项目特征] 1. 窗代号及洞口尺寸:详设计图 2. 框、扇材质:窗框采用断热铝合金框(70系列),窗框型材壁厚18mm 3. 玻璃品种、厚度:6透明+12空气+6透明中空安全玻璃 4. 其他:含运输、安装、锁具、优质五金配件、洞口侧面灌缝密封等,满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 窗安装 2. 五金、玻璃安装	m2	73.92	580.32		
31	010807002001	金属防火窗	[项目特征] [项目特征] 1. 窗代号及洞口尺寸:详设计图 2. 窗框、扇材质:乙级防火窗 3. 其他:含运输、安装、洞口侧面灌缝密封等,并满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 窗安装 2. 五金、玻璃安装	m2	11.7	471.66		
32	010807002002	金属防火窗(天窗)	[项目特征] [项目特征] 1. 窗代号及洞口尺寸:详设计图 2. 窗框、扇材质:排烟天窗 3. 其他:含屋顶开口、底座制作、成品天窗安装、防水等 4. 做法:参21J621-1/2-4/3 [工作内容] 1. 窗安装 2. 五金、玻璃安装	m2	96	760		
33	010904002001	楼(地)面涂膜防水	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:地面防水 2. 做法:1.5厚聚氨酯防水涂料 3. 部位:地面修复做法 [工作内容] 1. 基层处理 2. 刷基层处理剂 3. 铺布、喷涂防水层	m2	115.74	30.34		
34	010901002001	型材屋面	[项目特征] [项目特征] 1. 型材品种、规格:安装0.6mm厚HK-760型压型钢板 2. 屋面收边、包边、泛水板、屋脊收边 [工作内容] 1. 檩条制作、运输、安装 2. 屋面型材安装 3. 接缝、嵌缝	m2	1300.21	57.54		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
35	010606002001	钢檩条	[项目特征] [项目特征] 1. 钢材品种、规格:屋面镀锌钢檩条 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他:含钢梯制作、安装、运输 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 油漆	t	0.72	6971.86		
36	011101003001	细石混凝土楼地面(地面1)	[项目特征] [项目特征] 1. 面层厚度、混凝土强度等级:100mm厚C35混凝土 2. 表面撒耐磨骨料(5kg/m <sup>2</sup> ), 机械抹光, 表面施工混凝土密封固化剂(0.25kg/m <sup>2</sup> ), 分隔缝切缝要求不大于5m*5m(提高要求), 聚氨酯填缝胶勾缝 3. 100mm厚C25混凝土 4. 100mm厚级配碎石, 压实系数≥0.95 5. 地坪和墙柱设备基础接触面增设10mm隔离板 6. 做法:参照图集13CJ39-4-6.3条施工工序, 材料品牌按照合同专用条款执行 [工作内容] 1. 基层清理 2. 抹找平层 3. 面层铺设 4. 材料运输	m <sup>2</sup>	736.48	151.47		
37	011101003002	细石混凝土楼地面(地面2)	[项目特征] [项目特征] 1. 面层厚度、混凝土强度等级:100mm厚C35混凝土 2. 表面撒耐磨骨料(5kg/m <sup>2</sup> ), 机械抹光, 表面施工混凝土密封固化剂(0.25kg/m <sup>2</sup> ), 分隔缝切缝要求不大于5m*5m(提高要求), 聚氨酯填缝胶勾缝。 3. 分仓施工, 传力钢筋三级钢筋16@500, 长1000mm 4. 地坪和墙柱设备基础接触面增设10mm隔离板 5. 基层拉毛处理 6. 做法:参照图集13CJ39-4-6.3条施工工序, 材料品牌按照合同专用条款执行 [工作内容] 1. 基层清理 2. 抹找平层 3. 面层铺设 4. 材料运输	m <sup>2</sup>	2876.88	90.58		
38	011101003003	细石混凝土楼地面(地面3)	[项目特征] [项目特征] 1. 面层厚度、混凝土强度等级:防水钢筋混凝土底板(具体详结施), 磨平收光, 如底板砼平整度差需进行找平处理 2. 50厚C20细石混凝土 3. 1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(高分子膜基卫型) 4. 100厚C25混凝土垫层(表面无尖锐颗粒) 5. 100mm厚级配碎石, 压实系数>0.95 6. 素土夯实, 压实系数>0.95 [工作内容] 1. 基层清理 2. 抹找平层 3. 面层铺设 4. 材料运输	m <sup>2</sup>	1334.45	120.51		
39	011102003001	块料楼地面	[项目特征] [项目特征] 1. 面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖 面层 2. 30厚DS M15砂浆(1:3干硬性水泥砂浆) 结合层, 表面撒水泥粉 3. 界面剂一道 4. 部位:二层楼面 [工作内容] [工作内容] 1. 基层清理 2. 抹找平层 3. 面层铺设、磨边 4. 嵌缝 5. 刷防护材料 6. 酸洗、打蜡 7. 材料运输	m <sup>2</sup>	283.81	100.82		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	011106002001	块料楼梯面层	[项目特征] [项目特征] 1. 面层材料品种、规格、颜色:10厚防滑地砖 面层 2. 30厚DS M15砂浆 (1: 3干硬性水泥砂浆) 结合 层, 表面撒水泥粉 3. 界面剂 一道 4. 部位: 楼梯面层 [工 作内容] 1. 基层清理 2. 抹找 平层 3. 面层铺贴、磨边 4. 贴 嵌防滑条 5. 勾缝 6. 刷防护材 料 7. 酸洗、打蜡 8. 材料运输	m2	44.31	155.11		
41	011101001001	水泥砂浆楼地面	[项目特征] [项目特征] 1. 面层厚度、砂 浆配合比:20厚水泥砂浆找平 (干混商品砂浆) 2. 部位: 清 洗间 [工作内容] 1. 基层清理 2. 抹找平层 3. 抹面层 4. 材料 运输	m2	57.87	24.91		
42	011207001001	墙面装饰板(内 墙3)	[项目特征] [项目特征] 1. 龙骨材料种类 、规格、中距:墙体龙骨C75系 列(间距600mmn), 双面单层硅 酸钙板8mmn, 专用腻子勾缝。 内填75厚防火岩棉, 耐火极限 >2.0小时。用于室内局部房间 隔墙、管井隔墙和防火分隔墙 ，参国标07J905-1-P11-墙12 3. 91厚纤维硅酸钙板轻质隔墙 安装 4. 脚手架, 登高车等技 术措施由投标人自行考虑在单 价中 5. 其他: 含投标人深化 设计的设计费由投标人自行考 虑到此费用中 6. 此清单不包 含防火墙加固费用 [工作内容 ] 1. 基层清理 2. 龙骨制作、 运输、安装 3. 钉隔离层 4. 基 层铺钉 5. 面层铺贴	m2	526.86	194.86		
43	011207001002	墙面装饰板(内 墙2)	[项目特征] [项目特征] 1. 龙骨材料种类 、规格、中距:墙体轻钢龙骨 50*50*0.6, 双面单层石膏板 12mmn; 内填50厚防火岩棉 ，耐火极限>0.5小时。用于室 内局部房间隔墙, 参国标 07J905-1-P10-墙1 3. 74厚普 通石膏板安装 4. 脚手架, 登 高车等技术措施由投标人自行 考虑在单价中 [工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨制作、运 输、安装 3. 钉隔离层 4. 基层 铺钉 5. 面层铺贴	m2	194.56	162.88		
44	011207001003	墙面装饰板(内 墙7) 10米以下	[项目特征] [项目特征] 1. 面层材料品种 、规格、颜色:124厚纤维增强 硅酸盐板, 耐火极限>3h. 10米 以下. 75龙骨+2*9mm纤维增强 硅酸盐板, 内填75厚防火岩棉 ，龙骨间距610; 构造做法参 考07J905-1, 防火建筑构造 (一) 3. 124厚纤维增强硅酸盐 板安装 4. 脚手架, 登高车等 技术措施由投标人自行考虑在 单价中 5. 此清单不包含防火 墙加固费用 [工作内容] 1. 基 层清理 2. 龙骨制作、运输、 安装 3. 钉隔离层 4. 基层铺钉 5. 面层铺贴	m2	2210.52	196.83		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	011207001004	墙面装饰板(内墙7)10米以上	[项目特征] [项目特征] 1. 面层材料品种、规格、颜色:124厚纤维增强硅酸盐板,耐火极限>3h. 10米以上100龙骨+2*12mm纤维增强硅酸盐板,内填100厚防火岩棉,龙骨间距610,并增设100短管(间距6m),构造做法参考07J905-1,防火建筑构造(一) 3. 124厚纤维增强硅酸盐板安装 4. 脚手架,登高车等技术措施由投标人自行考虑在单价中 5. 此清单不包含防火墙加固费用 [工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨制作、运输、安装 3. 钉隔离层 4. 基层铺钉 5. 面层铺贴	m2	1098.57	240.82		
46	011204003001	块料墙面(内墙4)	[项目特征] [项目特征] 1. 面层材料品种、规格、颜色:.8厚陶瓷墙砖 DTG砂浆勾缝 2. 5厚DTA砂浆或瓷砖胶粘剂粘结层 3. 1.5厚聚氨酯防水涂料 4. 10厚DP M15(1:3水泥砂浆)打底找平 5. 脚手架,登高车等技术措施由投标人自行考虑在单价中 6. 部位:清洗间 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 粘结层铺贴 4. 面层安装 5. 嵌缝 6. 刷防护材料 7. 磨光、酸洗、打蜡	m2	77.05	171.75		
47	011105003001	块料踢脚线	[项目特征] [项目特征] 1. 面层材料品种、规格、颜色:10厚通体砖,DTG砂浆勾缝 2. 5厚DTA砂浆粘贴 3. 10厚DP M15砂浆(1:3水泥砂浆)打底并划出纹道 4. 界面剂1道 5. 砖墙 [工作内容] 1. 基层清理 2. 底层抹灰 3. 面层铺贴、磨边 4. 擦缝 5. 磨光、酸洗、打蜡 6. 刷防护材料 7. 材料运输	m	10.82	20.38		
48	011201002001	墙面装饰抹灰(内墙5)	[项目特征] [项目特征] 1. 墙体类型:墙板基层,勾分格缝 2. 3厚腻子找平 3. 2厚腻子刮平 4. 涂料饰面1遍(单组份油性防霉防潮型) 5. 脚手架,登高车等技术措施由投标人自行考虑在单价中 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 抹面层 5. 抹装饰面 6. 勾分格缝	m2	7669.77	21.8		
49	011210006001	墙面修补(外墙1)	[项目特征] [项目特征] 1. 材料品种、规格、颜色:0.6mm厚V-900型彩钢板 2. 收边、包边 3. 原基层根材或墙体 [工作内容] 1. 骨架及边框安装 2. 隔板安装 3. 嵌缝、塞口	m2	19.8	56.19		
50	011201001001	外墙面修复(外墙2)	[项目特征] [项目特征] 1. 底层厚度、砂浆配合比:5-10mm厚纤维增强抗裂腻子,内嵌耐酸碱玻纤网格布两道; 2. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料; 3. 6mm厚1:2.5水泥砂浆找平(干混商品砂浆); 4. 涂料面层 5. 脚手架,登高车等技术措施由投标人自行考虑在单价中 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 抹面层 5. 抹装饰面 6. 勾分格缝	m2	20.63	106.57		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
51	011407001001	墙面喷刷涂料 (内墙6)	[项目特征] [项目特征] 1. 刮腻子要求:耐水腻子分遍刮平; 2. 白色涂料(无机涂料)二道饰面; 3. 部位: 原内墙修复 4. 脚手架, 登高车等技术措施由投标人自行考虑在单价中 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷、喷涂料	m2	1953.65	30.36		
52	011201001002	墙面一般抹灰 (内1)	[项目特征] [项目特征] 1. 墙体类型:1.2米以下砌体墙内墙抹灰 2.5厚1:0 3:2.5混合砂浆罩面磨光 3.7厚1:1:6 混合砂浆垫层找平 4.9厚1:1:6 混合砂浆打底扫毛 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 抹面层 5. 抹装饰面 6. 勾分格缝	m2	318.28	30.7		
53	011208001001	柱(梁)面装饰	[项目特征] [项目特征] 1. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨板材包覆钢柱 2. 内填岩棉 3. 参国标07-905-1-P53、54耐火极限>3.0h,用于防火墙钢柱处 4. 面层: 9mm纤维增强硅酸盐板 [工作内容] 1. 清理基层 2. 龙骨制作、运输、安装 3. 钉隔离层 4. 基层铺钉 5. 面层铺贴	m2	186.48	209.77		
54	011208001002	柱(梁)面装饰	[项目特征] [项目特征] 1. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨板材包覆钢梁 2. 内填岩棉 3. 参国标07-905-1-P56、57耐火极限>3.0h,用于防火墙钢梁处 4. 面层: 9mm纤维增强硅酸盐板 [工作内容] 1. 清理基层 2. 龙骨制作、运输、安装 3. 钉隔离层 4. 基层铺钉 5. 面层铺贴	m2	41.92	209.77		
55	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)	[项目特征] [项目特征] 1. 防水层做法:20mm防潮层 [工作内容] 1. 基层处理 2. 挂钢丝网片 3. 设置分格缝 4. 砂浆制作、运输、摊铺、养护	m2	52.37	27.47		
56	011302001001	吊顶天棚	[项目特征] [项目特征] 1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人龙骨,平级 3. 面层铺贴:纤维增强硅酸盐板9mm 4. 嵌缝 5. 刷防护材料 6. 做法:参07J905-1-79 7. 脚手架,登高车等技术措施由投标人自行考虑在单价中 [工作内容] 1. 基层清理、吊杆安装 2. 龙骨安装 3. 基层板铺贴 4. 面层铺贴 5. 嵌缝 6. 刷防护材料	m2	424.85	75.15		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
57	011302001002	吊顶天棚	[项目特征] [项目特征] 1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:龙骨吸顶吊件横向 $\geq 600$ ,纵向 $\geq 600$ ,用膨胀螺栓与钢檩条固定住 2. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨间距600mm以上 3. 内填60mm厚防火岩棉 4. 面层材料品种、规格:防火吊顶 5. 具体做法详图集07J905-1-61-118 6. 脚手架,登高车等技术措施由投标人自行考虑在单价中 [工作内容] 1. 基层清理、吊杆安装 2. 龙骨安装 3. 基层板铺贴 4. 面层铺贴 5. 嵌缝 6. 刷防护材料	m <sup>2</sup>	683.55	98.42		
58	011301001001	天棚抹灰(顶棚2)	[项目特征] [项目特征] 1. 基层清理 2. 5厚13水泥石灰砂浆打底 3. 3厚1:2水泥石灰砂浆找平 4. 3厚耐水腻子分遍刮平 5. 白色涂料(无机涂料)二道饰面 6. 部位:无吊顶,钢筋混凝土顶棚 7. 脚手架,登高车等技术措施由投标人自行考虑在单价中 [工作内容] 1. 基层清理 2. 底层抹灰 3. 抹面层	m <sup>2</sup>	167.58	44.2		
59	011301001002	天棚抹灰(顶棚3)	[项目特征] [项目特征] 1. 基层处理:基层清理缺陷处理(抹灰层开裂、脱落、空鼓修复)打磨、清理 2. 耐水腻子修补 3. 白色涂料(无机涂料)二道饰面 4. 部位:原无吊顶,钢筋混凝土顶相均翻新修复 5. 脚手架,登高车等技术措施由投标人自行考虑在单价中 [工作内容] 1. 基层清理 2. 底层抹灰 3. 抹面层	m <sup>2</sup>	311.29	23.67		
60	010507001001	坡道	[项目特征] [项目特征] 1. 基层材料种类、厚度:300厚粒径10-40卵石(砾石)灌M2.5混合砂浆 2. 垫层混凝土:100厚C20混凝土 3. 面层混凝土:60厚C20混凝土面层 4. 具体做法详图集12J003-A7-2A 5. 部位:坡道 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 铺设垫层 3. 模板及支撑制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 5. 变形缝填塞	m <sup>2</sup>	112.1	165.69		
61	010904004001	楼(地)面变形缝	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:楼梯滑动支座 2. 缝50宽,填充聚苯板 3. 5厚聚四氟乙烯板,宽度同踏步宽 [工作内容] 1. 清缝 2. 填塞防水材料 3. 止水带安装 4. 盖缝制作、安装 5. 刷防护材料	m	6.5	98.55		
62	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	[项目特征] [项目特征] 1. 部位:楼梯栏杆 2. 栏杆高度:不少于1200mm高 3. 栏杆类型:成品不锈钢管栏杆(带扶手) 4. 做法:参国标22J403-1-2-8-B4 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 刷防护材料	m	35.4	188.09		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
63	011501B01001	装饰石材台板 (预制工作台板)	[项目特征] [项目特征] 1. 20厚花岗石板, DTG砂浆擦缝 2. 30厚DS M15砂浆结合层, 表面撒水泥粉 3. 界面剂一道 4. C30混凝土工作预制台, 内配10钢筋, 间距150, 双层双向 5. 240mm实心砖底座支撑 6. 做法: 详施工图 7. 要求: 满足规范 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 刷防护材料	m2	13.33	410.01		
合计								

# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：建筑工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	011702	混凝土模板及支架费						
1	011702001001	基础	[项目特征] [项目特征] 1. 基础类型: 垫层 2. 模板类型: 综合考虑 3. 模板高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	78.8	47.83		
2	011702001002	基础	[项目特征] [项目特征] 1. 基础类型: 独立基础 2. 模板类型: 综合考虑 3. 模板高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	197.34	63.95		
3	011702002001	矩形柱	[项目特征] [项目特征] 1. 构件类型: 矩形柱 2. 模板类型: 综合考虑 3. 模板高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	281.41	69.21		
4	011702001003	基础	[项目特征] [项目特征] 1. 基础类型: 筏板基础 2. 模板类型: 综合考虑 3. 模板高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	29.63	54.9		
5	011702014001	有梁板	[项目特征] [项目特征] 1. 构件类型: 有梁板 2. 模板类型: 综合考虑 3. 模板高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	48.86	65.88		
6	011702024001	楼梯	[项目特征] [项目特征] 1. 构件类型: 楼梯 2. 模板类型: 综合考虑 3. 模板高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	20.96	165.09		
7	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	[项目特征] [项目特征] 1. 构件类型: 雨棚板 2. 模板类型: 综合考虑 3. 模板高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	33.96	88.41		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
8	011702011001	直形墙	[项目特征] [项目特征] 1. 构件类型:直形墙 2. 模板类型:综合考虑 3. 模板高度:综合考虑 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	57.99	66.79		
9	011702001004	条形基础模板	[项目特征] [项目特征] 1. 基础类型:条形基础 2. 模板类型:综合考虑 3. 模板高度:综合考虑 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	157.83	56.08		
10	011702008001	圈梁模板	[项目特征] [项目特征] 1. 构件类型:圈梁 2. 模板类型:综合考虑 3. 模板高度:综合考虑 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	21.82	64.76		
			分部小计					
			合计					

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：建筑工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707B16001	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	7.9				
2	011707001001	安全文明施工费	税前合计	3.5	129758.52			
3	011707B15001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	0.48				
合计						129758.52		

# 其他项目清单计价汇总表

工程名称：建筑工程

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		265338.46	
2	暂估价		597090.8	
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价		597090.8	
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
	合计		862429.26	

# 暂列金额明细表

工程名称：建筑工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		265338.46	
	合计		265338.46	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：建筑工程

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
1	屋面防水		200000			
2	防火墙加固费用		397090.8			
合计			597090.8			

# 计日工表

工程名称：建筑工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计						
2	材料						
2.1							
	材料小计						
3	机械						
3.1							
	施工机械小计						
合计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：建筑工程

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：建筑工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	规费	专业工程规费(人+机)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	10.32	
5	税金	增值税+附加税+环境保护税		
5.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	
5.2	附加税	增值税	12	
5.3	环境保护税			
合 计				

# 材料价格表

工程名称：建筑工程

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
1	建筑综合工		工日		130			
2	建筑综合工		工日		130			
3	装饰综合工		工日		139			
4	木工综合工		工日		138			
5	木工综合工		工日		138			
6	模板综合工		工日		133			
7	钢筋综合工		工日		133			
8	钢筋综合工		工日		133			
9	混凝土综合工		工日		128			
10	混凝土综合工		工日		128			
11	混凝土综合工		工日		128			
12	混凝土综合工		工日		128			
13	架子综合工		工日		133			
14	架子综合工		工日		133			
15	砌筑综合工		工日		127			
16	抹灰综合工		工日		137			
17	镶贴综合工		工日		144			
18	防水综合工		工日		128			
19	油漆综合工		工日		138			
20	油漆综合工		工日		138			
21	金属制安综合工		工日		133			
22	维修综合工		工日		128			
23	其他材料费		元		1			
24	其他材料费		元		1			
25	其他机械费		元		1			
26	型钢	综合	kg		3.26			
27	型钢	综合	t		3256.64			
28	C型钢	镀锌	t		4814.16			
29	钢筋	综合	kg		3.26			
30	钢筋	HRB400 $\phi$ 8mm- $\phi$ 10mm	t		3256.64			
31	钢筋	HRB400 $\phi$ 12mm- $\phi$ 14mm	t		3132.74			
32	钢筋	HPB300 $\phi$ 6	t		3477.88			
33	钢筋网片8	HPB300直径 $\phi$ 8	t		3256.64			
34	钢筋	HPB300直径 $\phi$ 8	t		3256.64			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
35	钢筋	HRB400直径 $\phi$ 8mm- $\phi$ 10mm	t		3256.64			
36	钢筋	HRB400 $\phi$ 12mm- $\phi$ 14mm	t		3132.74			
37	钢筋	HRB400直径 $\phi$ 16mm- $\phi$ 25mm	t		3088.5			
38	螺纹钢	16	t		3088.5			
39	v-900型彩钢板	0.6mm	m <sup>2</sup>		24.08			
40	HK-760型压型钢板	0.6mm	m <sup>2</sup>		25.14			
41	聚苯板	50厚	m <sup>2</sup>		19.03			
42	聚四氟乙烯板	5mm	m <sup>2</sup>		210			
43	玻璃纤维网格布		m <sup>2</sup>		2.58			
44	六角螺栓综合		kg		7.56			
45	螺栓		kg		5.7			
46	塑料膨胀螺栓		套		0.43			
47	低碳钢焊条	综合	kg		6.16			
48	低碳钢焊条	J422 $\phi$ 2.5~3.2	kg		6.16			
49	低合金钢焊条 E43系列		kg		5.98			
50	合金钢钻头		个		17.09			
51	支撑钢管及扣件		kg		3.87			
52	铁件	综合	kg		3.29			
53	预埋铁件		kg		3.29			
54	加工铁件		kg		3.14			
55	水泥	32.5R	kg		0.3			
56	普通硅酸盐水泥	P.O 32.5	kg		0.3			
57	白色硅酸盐水泥		kg		0.73			
58	特细砂		t		170			
59	特细砂		t		170			
60	硅铁合金耐磨料	综合	kg		1.45			
61	锂基固化剂	综合	kg		33.33			
62	碎石	5~20	t		83			
63	碎石	5~40	t		83			
64	碎石	5~40	t		83			
65	页岩砖	240×115×53	千块		376.86			
66	实心砖	240×115×53	千块		461.83			
67	混凝土地模		m <sup>2</sup>		81.53			
68	木材	锯材	m <sup>3</sup>		1593			
69	木材	锯材	m <sup>3</sup>		1593			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
70	陶瓷墙砖	8厚, 300*600	m <sup>2</sup>		40.33			
71	通体砖	10厚	m <sup>2</sup>		64.37			
72	防滑地砖		m <sup>2</sup>		53.33			
73	花岗石板	20mm	m <sup>2</sup>		119.47			
74	硅酸钙板	8mm	m <sup>2</sup>		18.58			
75	石膏板	12mm	m <sup>2</sup>		9.69			
76	纤维增强硅酸盐板	9mm	m <sup>2</sup>		18.59		龙牌	北新集团建材股份有限公司西南战略大区
77	纤维增强硅酸盐板	12mm	m <sup>2</sup>		24.78		龙牌	北新集团建材股份有限公司西南战略大区
78	防火板	0.6厚	m <sup>2</sup>		11.71			
79	轻钢龙骨	50×50×0.6	m		8.35		北新	广安北新建材有限公司
80	轻钢龙骨	75×50×0.63	m		9.56			
81	轻钢龙骨	75×40×0.63	m		8.41			
82	轻钢龙骨	50×50×0.6	m		8.35		北新	广安北新建材有限公司
83	装配式U型轻钢龙骨		m <sup>2</sup>		13.15			
84	乙级防火窗		m <sup>2</sup>		432.64			
85	成品钢制平开门		m <sup>2</sup>		247.79			
86	甲级防火门		m <sup>2</sup>		469.03			
87	乙级防火门		m <sup>2</sup>		460.18			
88	铝合金隔热断桥平开窗	70系列 6透明+12空气+6透明中空安全玻璃	m <sup>2</sup>		504.71			
89	成品防火卷帘门		m <sup>2</sup>		230.09			
90	成品钢制卷帘门		m <sup>2</sup>		120.68			
91	卷闸门电动装置		套		1000			
92	不锈钢栏杆(成品)		m		143.22			
93	环氧富锌	底漆	kg		23.1			
94	耐水腻子	成品(防水型)	kg		1.5			
95	腻子粉	成品(一般型)	kg		0.93			
96	纤维增强抗裂腻子粉		kg		0.93			
97	无机涂料		kg		14.16			
98	无机涂料		kg		14.16			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
99	无机涂料		kg		14.16			
100	外墙涂料		kg		14.16			
101	聚合物水泥防水涂料		kg		7.62			
102	防锈漆		kg		13.94			
103	防锈漆		kg		13.94			
104	聚氨酯防水涂料		kg		11.68			
105	自粘聚合物改性沥青防水卷材	1.5mm	m <sup>2</sup>		15.25			
106	防水粉		kg		1.62			
107	滑石粉		kg		0.68			
108	硅酮耐候密封胶		kg		30.54		康耐德	四川康耐德硅胶科技发展有限公司
109	聚氨酯发泡密封胶	750mL/支	支		19.47			
110	聚氨酯发泡密封胶	750mL/支	kg		19.47			
111	腻子胶		kg		2.48			
112	聚合物粘结砂浆		kg		1.61			
113	植筋胶泥		kg		15.93			
114	岩棉板	60mm	m <sup>3</sup>		424.78			
115	岩棉板	75mm	m <sup>3</sup>		424.78			
116	岩棉板	50mm	m <sup>3</sup>		424.78			
117	岩棉板	100mm	m <sup>3</sup>		424.78			
118	岩棉板		m <sup>3</sup>		424.78			
119	矿棉吸音板		m <sup>2</sup>		39.96			
120	方钢管	100×100×6	m		60.5			
121	水		m <sup>3</sup>		3.98			
122	水		m <sup>3</sup>		3.98			
123	水		m <sup>3</sup>		3.98			
124	电		kW·h		0.94			
125	电		kW·h		0.94			
126	复合模板		m <sup>2</sup>		45.92			
127	定型钢模板		kg		4.19			
128	脚手架钢管		kg		2.87			
129	脚手架钢管		kg		2.87			
130	竹脚手板		m <sup>2</sup>		21.56			
131	竹脚手板		m <sup>2</sup>		21.56			
132	扣件		套		5			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
133	安全网		m2		9.29			
134	安全网		m2		9.29			
135	特细砂塑性混凝土(坍落度10~30mm)	碎石公称粒级:5~20mm C30	m3		323.64			
136	水泥砂浆(特细砂)	稠度30~50mm M5	m3		316.51			
137	水泥砂浆(特细砂)	1:1	m3		427.49			
138	水泥砂浆(特细砂)	1:1.5	m3		405.18			
139	水泥砂浆(特细砂)	1:2	m3		383.7			
140	水泥砂浆(特细砂)	1:2.5	m3		366.94			
141	水泥砂浆(特细砂)	1:3	m3		353.25			
142	素水泥浆 普通水泥		m3		463.77			
143	商品砼	C20	m3		291			
144	商品砼	C20	m3		291			
145	商品砼	C35微膨胀	m3		345			
146	商品砼	C30P8	m3		325			
147	商品砼	C30	m3		311			
148	商品砼	C25	m3		301			
149	商品砼	C35	m3		325			
150	商品砼	C30	m3		311			
151	商品砼	C30P8	m3		325			
152	商品砼	C20细石	m3		301			
153	商品砼	C30	m3		311			
154	商品砼	C30	m3		311			
155	商品砼	C20	m3		291			
156	预拌水泥砂浆 1:2		m3		477.88			
157	干混商品砌筑砂浆 M5		t		274.34			
158	干混商品抹灰砂浆 M10		t		353.98			
159	干混商品抹灰砂浆 M10		t		353.98			
160	干混商品地面砂浆 M15		t		238.94			
161	电动夯实机	夯击能力(N·m)200-620小	台班		31.56			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
162	电动夯实机	夯击能力(N·m)200-620小	台班		31.56			
163	汽车式起重机	提升质量(t)5大	台班		538.57			
164	汽车式起重机	提升质量(t)20大	台班		1076.35			
165	门式起重机	提升质量(t)10大	台班		479.72			
166	载重汽车	装载质量(t)6中	台班		500.8			
167	载重汽车	装载质量(t)6中	台班		500.8			
168	机动翻斗车	装载质量(t)1小	台班		212.89			
169	皮带运输机	带长(m)×带宽(m)15×0.5小	台班		313.71			
170	双锥反转出料混凝土搅拌机	出料容量(L)350小	台班		254.83			
171	灰浆搅拌机	拌筒容量(L)200小	台班		207.69			
172	干混砂浆罐式搅拌机	公称储量(L)20000中	台班		257.31			
173	混凝土抹平机	功率(kW)5.5小	台班		28.93			
174	钢筋调直机	直径(mm)14小	台班		39.75			
175	钢筋切断机	直径(mm)40小	台班		49.55			
176	钢筋弯曲机	直径(mm)40小	台班		28.91			
177	木工圆锯机	直径(mm)500小	台班		31.57			
178	木工圆锯机	直径(mm)500小	台班		31.57			
179	交流弧焊机	容量(kV·A)21小	台班		73.02			
180	交流弧焊机	容量(kV·A)32小	台班		108.24			
181	直流弧焊机	容量(kV·A)32小	台班		112.08			
182	点焊机	容量(kV·A)75中	台班		171.42			
183	对焊机	容量(kV·A)75小	台班		138.69			
184	电焊条烘干箱	容量(cm <sup>3</sup> )45×35×45小	台班		18.74			
185	轨道平板车	载重(t)10小	台班		32.14			
186	安拆费及场外运费		元		1			
187	成品天窗		m <sup>2</sup>		760			
188	混凝土泵送费		m <sup>3</sup>		14.56			
189	材料费调整		元		1			
190	柴油		kg		7.6			
191	柴油		kg		7.6			
192	电		kW·h		0.94			
193	电		kW·h		0.94			
194	电		kW·h		0.94			
195	一般风险费		元		1			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
196	企业管理费		元		1			
197	机上人工		工日		133			
198	机上人工		工日		133			
199	机上人工		工日		133			
200	检修费		元		1			
201	机械费补差		元		1			
202	利润		元		1			
203	其他费用		元		1			
204	汽油		kg		8.85			
205	人工费调整		元		1			
206	维护费		元		1			
207	折旧费		元		1			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：建筑工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：建筑工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：粒料钢平台-钢结构工程

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	技术措施项目费		
2.2	组织措施项目费		
其中	安全文明施工费	23316.35	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔及现场签证		
4	规费		
5	税金		
5.1	增值税		
5.2	附加税		
5.3	环境保护税		
6	合 价		

# 措施项目汇总表

工程名称：粒料钢平台-钢结构工程

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费	23316.35	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：粒料钢平台-钢结构工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	010603001001	实腹钢柱	[项目特征] [项目特征] 1. 柱类型:H型钢钢柱 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他:含钢柱安装、运输 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 刷油漆	t	47.382	1211.02		
2	010604001001	钢梁	[项目特征] [项目特征] 1. 梁类型:H型钢钢梁 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他:含钢梁安装、运输 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 刷油漆	t	71.271	1003.47		
3	010606006001	钢平台	[项目特征] [项目特征] 1. 钢材品种、规格:花纹钢板钢平台及加劲肋 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他:含平台安装、运输 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 油漆	t	32.517	1642.36		
4	010606008001	钢梯	[项目特征] [项目特征] 1. 钢材品种、规格:踏步式钢楼梯 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他:含钢梯安装、运输 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 油漆	t	2.047	1545.59		
5	010516002001	预埋铁件	[项目特征] [项目特征] 1. 钢材种类:预埋铁件 2. 铁件规格:综合 3. 其他:具体要求详设计图 [工作内容] 1. 螺栓、铁件制作、运输 2. 螺栓、铁件安装	t	0.102	7181.47		
6	011407005001	金属构件刷防火涂料	[项目特征] [项目特征] 1. 喷刷防火涂料 构件名称:钢柱、钢梁 2. 防火等级要求:耐火极限要求达到3h 3. 涂料品种、喷刷遍数:满足设计及规范要求 4. 做法:涂料下铺设钢丝网, 满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刷防护材料、油漆	m2	1973.43	95.3		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
7	011407005002	金属构件刷防火涂料	[项目特征] [项目特征] 1. 喷刷防火涂料 构件名称:钢平台 2. 防火等级要求:耐火极限要求达到2.5h 3. 涂料品种、喷刷遍数:满足设计及规范要求 4. 做法: 满足设计及规范要求 [工作内容] ] 1. 基层清理 2. 刷防护材料、油漆	m <sup>2</sup>	1402.24	56.22		
8	011405001001	金属面油漆	[项目特征] [项目特征] 1. 构件名称:钢结构刷油 2. 油漆品种、刷漆遍数:刷环氧云铁中间漆1道, 环氧面漆2遍, 涂刷厚度要求详设计图 3. 其他: 具体要求详设计图 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刷防护材料、油漆	t	153.217	620.58		
9	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	[项目特征] [项目特征] 1. 构件名称: 临空处防护栏杆 H=1200mm 2. 扶手材料种类、规格: φ50*3钢管扶手 3. 立柱材料种类、规格: φ50*3钢管立柱, 间距1000mm; φ20*2钢管立管, 间距125 4. 其他: 底脚-100*3钢板踢脚 5. 油漆: 聚氨酯底漆2道, 聚氨酯面漆3道, 涂刷厚度要求详设计图 6. 除锈: 综合考虑 7. 具体做法详见图集15J401-B18 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤	m	102.08	216.02		
合计								

# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：粒料钢平台-钢结构工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
合计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：粒料钢平台-钢结构工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707B16001	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	7.9				
2	011707001001	安全文明施工费	税前合计	3.5	23316.35			
3	011707B15001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	0.48				
合计						23316.35		

# 其他项目清单计价汇总表

工程名称：粒料钢平台-钢结构工程

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		57023.64	
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
	合计		57023.64	

# 暂列金额明细表

工程名称：粒料钢平台-钢结构工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		57023.64	
合计			57023.64	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：粒料钢平台-钢结构工程

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：粒料钢平台-钢结构工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计						
2	材料						
2.1							
	材料小计						
3	机械						
3.1							
	施工机械小计						
合计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：粒料钢平台-钢结构工程

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：粒料钢平台-钢结构工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	规费	专业工程规费(人+机)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	10.32	
5	税金	增值税+附加税+环境保护税		
5.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	
5.2	附加税	增值税	12	
5.3	环境保护税			
合 计				

# 材料价格表

工程名称：粒料钢平台-钢结构工程

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
1	建筑综合工		工日		130			
2	钢筋综合工		工日		133			
3	抹灰综合工		工日		137			
4	油漆综合工		工日		138			
5	金属制安综合工		工日		133			
6	其他材料费		元		1			
7	钢板	Q235B	t		3097.35			
8	焊接钢管	D50	t		3265.49			
9	六角螺栓综合		kg		7.56			
10	低碳钢焊条	综合	kg		6.16			
11	低合金钢焊条 E43系列		kg		5.98			
12	钢丝网	综合	m <sup>2</sup>		2.32			
13	铁件	综合	kg		3.29			
14	钢丸		kg		4.27			
15	木材	锯材	m <sup>3</sup>		1593			
16	环氧富锌	底漆	kg		23.1			
17	环氧富锌	底漆	kg		23.1			
18	聚氨酯	底漆	kg		17.08			
19	环氧云铁	综合	kg		19.47			
20	聚氨酯	综合	kg		17.08			
21	环氧面漆	综合	kg		29.2			
22	环氧云铁	综合	kg		19.47			
23	薄型防火涂料		kg		8.05			
24	厚型防火涂料		kg		4.07			
25	材料费调整		元		1			
26	其他机械费		元		1			
27	安拆费及场外运费		元		1			
28	柴油		kg		7.6			
29	电		kW·h		0.94			
30	机上人工		工日		133			
31	检修费		元		1			
32	机械费补差		元		1			
33	其他费用		元		1			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
34	维护费		元		1			
35	折旧费		元		1			
36	汽车式起重机	提升质量(t)16大	台班		1000.79			
37	汽车式起重机	提升质量(t)20大	台班		1076.35			
38	门式起重机	提升质量(t)10大	台班		479.72			
39	轨道平车	装载质量(t)10中	台班		85.91			
40	钢筋调直机	直径(mm)14小	台班		39.75			
41	钢筋切断机	直径(mm)40小	台班		49.55			
42	摇臂钻床	钻孔直径(mm)50中	台班		23.52			
43	管子切断机	管径(mm)250小	台班		48.43			
44	抛丸除锈机	直径(mm)219大	台班		291.92			
45	交流弧焊机	容量(kV·A)32小	台班		108.24			
46	直流弧焊机	容量(kV·A)32小	台班		112.08			
47	二氧化碳气体保护焊机	电流(A)500小	台班		141.16			
48	电焊条烘干箱	容量 (cm <sup>3</sup> )45×35×45小	台班		18.74			
49	轨道平板车	载重(t)10小	台班		32.14			
50	一般风险费		元		1			
51	企业管理费		元		1			
52	利润		元		1			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：粒料钢平台-钢结构工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：粒料钢平台-钢结构工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：8吨吊车-钢结构工程

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	技术措施项目费		
2.2	组织措施项目费		
其中	安全文明施工费	2087.01	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔及现场签证		
4	规费		
5	税金		
5.1	增值税		
5.2	附加税		
5.3	环境保护税		
6	合 价		

# 措施项目汇总表

工程名称：8吨吊车-钢结构工程

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费	2087.01	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：8吨吊车-钢结构工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	010603002001	空腹钢柱	[项目特征] [项目特征] 1. 柱类型:H型钢钢柱 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他:含钢柱安装、运输 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 刷油漆	t	5.707	1211.02		
2	010604001002	钢梁	[项目特征] [项目特征] 1. 梁类型:H型钢钢梁 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他:含钢梁安装、运输 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 刷油漆	t	8.582	1003.47		
3	010604002001	钢吊车梁	[项目特征] [项目特征] 1. 钢材品种、规格:结构类型:吊车梁 2. 钢材品种、规格:Q355B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他:含吊车梁安装、运输 [工作内容] [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 刷油漆	t	5.069	893		
4	030105001001	起重机轨道	[项目特征] [项目特征] 1. 结构类型:吊车轨道及车挡 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他:含轨道、车挡、制作、安装、运输 8. 轨道安装应符合《吊车轨道联结及车挡》(23C525)中的相应要求,钢轨38kg/m对应轨道联结型号为GDGL-1 9. 车挡(CCD-1)及连接选用参图集23C525中GCD-1 [工作内容] 1. 轨道安装 2. 车挡制作、安装	m	44	336.16		
5	010516002002	预埋铁件	[项目特征] [项目特征] 1. 钢材种类:预埋铁件 2. 铁件规格:综合 3. 其他:具体要求详设计图 [工作内容] 1. 螺栓、铁件制作、运输 2. 螺栓、铁件安装	t	0.502	7181.47		
6	011405001001	金属面油漆	[项目特征] [项目特征] 1. 构件名称:钢结构刷油 2. 油漆品种、刷漆遍数:刷环氧云铁中间漆1道,环氧面漆2遍,涂刷厚度要求详设计图 3. 其他:具体要求详设计图 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刷防护材料、油漆	t	19.358	620.58		
合计								

# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：8吨吊车-钢结构工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
合计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：8吨吊车-钢结构工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707B16001	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	7.9				
2	011707001001	安全文明施工费	税前合计	3.5	2087.01			
3	011707B15001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	0.48				
合计						2087.01		

# 其他项目清单计价汇总表

工程名称：8吨吊车-钢结构工程

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		5045.9	
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
	合计		5045.9	

# 暂列金额明细表

工程名称：8吨吊车-钢结构工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		5045.9	
合计			5045.9	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：8吨吊车-钢结构工程

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：8吨吊车-钢结构工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计						
2	材料						
2.1							
	材料小计						
3	机械						
3.1							
	施工机械小计						
合计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：8吨吊车-钢结构工程

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：8吨吊车-钢结构工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	规费	专业工程规费(人+机)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	10.32	
5	税金	增值税+附加税+环境保护税		
5.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	
5.2	附加税	增值税	12	
5.3	环境保护税			
合 计				

# 材料价格表

工程名称：8吨吊车-钢结构工程

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
1	钢筋综合工		工日		133			
2	油漆综合工		工日		138			
3	金属制安综合工		工日		133			
4	设备综合工		工日		138			
5	其他材料费		元		1			
6	钢板	Q235B	t		3097.35			
7	橡胶板	5~10	kg		5.81			
8	低碳钢焊条	综合	kg		6.16			
9	低碳钢焊条	J422 综合	kg		6.16			
10	低合金钢焊条 E43系列		kg		5.98			
11	铁件	综合	kg		3.29			
12	木材	锯材	m <sup>3</sup>		1593			
13	环氧富锌	底漆	kg		23.1			
14	环氧云铁	综合	kg		19.47			
15	环氧面漆	综合	kg		29.2			
16	环氧云铁	综合	kg		19.47			
17	氧气		m <sup>3</sup>		4.87			
18	乙炔气		kg		13.27			
19	材料费调整		元		1			
20	钢材		kg		3.15			
21	钢轨	38kg/m	m		139.22			
22	安拆费及场外运费		元		1			
23	柴油		kg		7.6			
24	电		kW·h		0.94			
25	机上人工		工日		133			
26	检修费		元		1			
27	机械费补差		元		1			
28	其他费用		元		1			
29	汽油		kg		8.85			
30	维护费		元		1			
31	折旧费		元		1			
32	汽车式起重机	提升质量(t)16大	台班		1000.79			
33	汽车式起重机	提升质量(t)20大	台班		1076.35			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
34	平板拖车组	装载质量(t)10大	台班		958.6			
35	立式钻床	钻孔直径(mm)35小	台班		12.26			
36	剪板机	厚度×宽度 (mm×mm)20×2000大	台班		321.26			
37	摩擦压力机	压力(kN)3000大	台班		426.09			
38	交流弧焊机	容量(kV·A)21小	台班		73.02			
39	交流弧焊机	容量(kV·A)32小	台班		108.24			
40	直流弧焊机	容量(kV·A)32小	台班		112.08			
41	二氧化碳气体保护焊机	电流(A)500小	台班		141.16			
42	电焊条烘干箱	容量 (cm <sup>3</sup> )45×35×45小	台班		18.74			
43	一般风险费		元		1			
44	企业管理费		元		1			
45	利润		元		1			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：8吨吊车-钢结构工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：8吨吊车-钢结构工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：液压机厂房-钢结构工程

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	技术措施项目费		
2.2	组织措施项目费		
其中	安全文明施工费	10795.62	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔及现场签证		
4	规费		
5	税金		
5.1	增值税		
5.2	附加税		
5.3	环境保护税		
6	合 价		

# 措施项目汇总表

工程名称：液压机厂房-钢结构工程

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费	10795.62	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：液压机厂房-钢结构工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	010603001002	实腹钢柱	[项目特征] [项目特征] 1. 柱类型:H型钢钢柱 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他:含钢柱安装、运输 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 刷油漆	t	52.157	1211.02		
2	010604001003	钢梁	[项目特征] [项目特征] 1. 梁类型:H型钢钢梁 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他:含钢梁安装、运输 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 刷油漆	t	35.276	1003.47		
3	010604002002	钢吊车梁	[项目特征] [项目特征] 1. 结构类型:H型钢吊车梁 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他:含吊车梁安装、运输 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤	t	23.053	732.18		
4	030105001002	起重机轨道	[项目特征] [项目特征] 1. 结构类型:吊车轨道及车挡 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他:含轨道、车挡、制作、安装、运输 8. 轨道安装应符合《吊车轨道联结及车挡》(23G525)中的相应要求, 钢轨QU80对应轨道联结型号为CDGL-5 9. 车挡(GCD-5)及连楼进用参图集23G525中CCD-5 [工作内容] 1. 轨道安装 2. 车挡制作、安装	m	77.8	442.51		
5	010606001001	钢支撑、钢拉条	[项目特征] [项目特征] 1. 结构类型:屋面钢支撑 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他:含型钢安装、运输 8. 构件:包含屋面支撑、系杆、拉条、撑杆、隅撑等 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤	t	7.176	1076.31		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
6	010606013001	设备基础L50*5角钢防护条	[项目特征] [项目特征] 1. 结构类型:设备基础钢防护条 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 运输距离:综合考虑 6. 配件:含螺栓、螺母、垫圈等相关配件 7. 其他: 含型钢制作、安装、运输 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤	t	0.388	9980.86		
7	011405001001	金属面油漆	[项目特征] [项目特征] 1. 构件名称:钢结构刷油 2. 油漆品种、刷漆遍数:刷环氧云铁中间漆1道, 环氧面漆2遍, 涂刷厚度要求详设计图 3. 其他: 具体要求详设计图 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刷防护材料、油漆	t	123.226	620.58		
8	010606008002	钢爬梯	[项目特征] [项目特征] 1. 结构类型:踏步式钢爬梯 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 螺栓种类:普通螺栓 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 其他: 含钢梯制作、安装、运输 6. 做法及标准: 钢结构在进行涂装前, 必须将构件表面的毛刺、铁锈、氧化皮、油污及附着物彻底清除干净, 采用抛丸等方法彻底除锈, 不得手工除锈, 达到sa2.5级 7. 油漆品种、刷漆遍数:刷环氧富锌底漆2道 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤	t	0.498	10730		
9	010516002003	预埋铁件	[项目特征] [项目特征] 1. 钢材种类:预埋铁件 2. 铁件规格:综合 3. 其他:具体要求详设计图 [工作内容] 1. 螺栓、铁件制作、运输 2. 螺栓、铁件安装	t	0.758	7181.47		
10	040901010001	高强螺栓	[项目特征] [项目特征] 1. 螺栓直径:综合考虑 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装	套	1008	11.19		
合计								

# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：液压机厂房-钢结构工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
合计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称： 液压机厂房-钢结构工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707B16001	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	7.9				
2	011707001001	安全文明施工费	税前合计	3.5	10795.62			
3	011707B15001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	0.48				
合计						10795.62		

# 其他项目清单计价汇总表

工程名称：液压机厂房-钢结构工程

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		26000.22	
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
	合计		26000.22	

# 暂列金额明细表

工程名称：液压机厂房-钢结构工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		26000.22	
合计			26000.22	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：液压机厂房-钢结构工程

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：液压机厂房-钢结构工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计						
2	材料						
2.1							
	材料小计						
3	机械						
3.1							
	施工机械小计						
合计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：液压机厂房-钢结构工程

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：液压机厂房-钢结构工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	规费	专业工程规费(人+机)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	10.32	
5	税金	增值税+附加税+环境保护税		
5.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	
5.2	附加税	增值税	12	
5.3	环境保护税			
合 计				

# 材料价格表

工程名称：液压机厂房-钢结构工程

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
1	钢板	Q235B	t		3097.35			
2	环氧云铁	综合	kg		19.47			
3	环氧面漆	综合	kg		29.2			
4	建筑综合工		工日		130			
5	钢筋综合工		工日		133			
6	油漆综合工		工日		138			
7	金属制安综合工		工日		133			
8	设备综合工		工日		138			
9	其他材料费		元		1			
10	其他材料费		元		1			
11	钢材		kg		3.15			
12	L50*5角钢	Q235B	t		3300.88			
13	钢筋 φ20	HPB300	t		3300.88			
14	橡胶板	5~10	kg		5.81			
15	六角螺栓综合		kg		7.56			
16	高强螺栓	M20	套		7.69			
17	低碳钢焊条	综合	kg		6.16			
18	低碳钢焊条	J422 综合	kg		6.16			
19	低合金钢焊条 E43系列		kg		5.98			
20	铁件	综合	kg		3.29			
21	钢丸		kg		4.27			
22	木材	锯材	m3		1593			
23	环氧富锌	底漆	kg		23.1			
24	环氧富锌	底漆	kg		23.1			
25	环氧云铁	综合	kg		19.47			
26	氧气		m3		4.87			
27	乙炔气		kg		13.27			
28	钢轨	QU80	m		205.16			
29	汽车式起重机	提升质量(t)16大	台班		1000.79			
30	汽车式起重机	提升质量(t)20大	台班		1076.35			
31	门式起重机	提升质量(t)10大	台班		479.72			
32	平板拖车组	装载质量(t)10大	台班		958.6			
33	轨道平车	装载质量(t)10中	台班		85.91			
34	立式钻床	钻孔直径(mm)35小	台班		12.26			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
35	摇臂钻床	钻孔直径(mm)50中	台班		23.52			
36	剪板机	厚度×宽度 (mm×mm)20×2000大	台班		321.26			
37	剪板机	厚度×宽度 (mm×mm)40×3100大	台班		644.74			
38	板料校平机	厚度×宽度 (mm×mm)16×2000大	台班		1137.99			
39	刨边机	加工长度(mm)12000大	台班		577.56			
40	型钢剪断机	剪断宽度(mm)500大	台班		292.22			
41	型钢矫正机	厚度×宽度 (mm)60×800小	台班		267.82			
42	摩擦压力机	压力(kN)3000大	台班		426.09			
43	抛丸除锈机	直径(mm)219大	台班		291.92			
44	交流弧焊机	容量(kV·A)21小	台班		73.02			
45	交流弧焊机	容量(kV·A)32小	台班		108.24			
46	直流弧焊机	容量(kV·A)32小	台班		112.08			
47	二氧化碳气体保护焊机	电流(A)500小	台班		141.16			
48	电焊条烘干箱	容量 (cm <sup>3</sup> )45×35×45小	台班		18.74			
49	轨道平板车	载重(t)10小	台班		32.14			
50	安拆费及场外运费		元		1			
51	材料费调整		元		1			
52	柴油		kg		7.6			
53	电		kW·h		0.94			
54	一般风险费		元		1			
55	企业管理费		元		1			
56	机上人工		工日		133			
57	检修费		元		1			
58	机械费补差		元		1			
59	利润		元		1			
60	其他费用		元		1			
61	汽油		kg		8.85			
62	维护费		元		1			
63	折旧费		元		1			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：液压机厂房-钢结构工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：液压机厂房-钢结构工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：钢结构改造工程

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	技术措施项目费		
2.2	组织措施项目费		
其中	安全文明施工费	40234.35	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔及现场签证		
4	规费		
5	税金		
5.1	增值税		
5.2	附加税		
5.3	环境保护税		
6	合 价		

# 措施项目汇总表

工程名称：钢结构改造工程

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费	40234.35	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：钢结构改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	011602002001	钢筋混凝土构件拆除	<p>[项目特征]</p> <p>1.拆除构件的厚度或规格尺寸：综合考虑 2. 构件表面的附着物种类：综合考虑 3. 场内运距：投标人自行考虑 4. 拆除范围：包含地沟沟顶拆除平面图，二层拆除平面图，三层拆除平面图等图示范围，请投标人自行考虑 5. 拆除高度：综合考虑 6. 废钢筋等可以回收的物品归还建设单位 [工作内容]</p> <p>1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输</p>	m3	337	408.53		
2	011602001004	柱剔除疏松层	<p>[项目特征]</p> <p>1. 部位：JKZ-1柱 2. 剔除疏松层至坚实基层 3. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合考虑 4. 原有钢筋除锈 5. 做法及标准：采用抛丸等方法彻底除锈 6. 清理基层，表面充分泡湿 7. 涂覆丙乳水泥浆或107胶聚合物水泥浆 8.：脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 9. 场内运距：投标人自行考虑 [工作内容]</p> <p>1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输</p>	m2	131.92	72.54		
3	010502001005	矩形柱	<p>[项目特征]</p> <p>1. 部位：JKZ-1 2. C40商品混凝土 3. 振捣及养护 4. 泵送方式：综合考虑 5. 混凝土种类：商品混凝土 6. 脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 7. 模板类型：综合考虑 8. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输：综合考虑 9. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等：综合考虑 10. 搭设高度：综合考虑 11. 备注：综合单价包含模板超高费用 [工作内容]</p> <p>[工作内容] 1. 模板及支架(撑)制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 3. 模板制作 4. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 5. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 6. 对拉螺栓(片)</p>	m3	16.15	1592.41		
4	040901008011	植筋	<p>[项目特征]</p> <p>1. 部位：JKZ-1 2. 深度：满足设计要求 3. 钢筋规格：HRB400 Φ12 (钢筋工程量在现浇构件钢筋清单项中计取) 4. 植筋胶泥种类：综合 5. 植筋长度：满足设计及规范 6.：脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 [工作内容]</p> <p>1. 定位、钻孔、清孔 2. 钢筋加工成型 3. 注胶、植筋 4. 抗拔试验 5. 养护</p>	根	748	7.26		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
5	040901008012	植筋	<p>[项目特征]</p> <p>1. 部位：JKZ-1 2. 深度：满足设计要求 3. 钢筋规格：HRB400 <math>\phi</math>20 (钢筋工程量在现浇构件钢筋清单项中计取) 4. 植筋胶泥种类:综合 5. 植筋长度:满足设计及规范 6. :脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 [工作内容] 1. 定位、钻孔、清孔 2. 钢筋加工成型 3. 注胶、植筋 4. 抗拔试验 5. 养护</p>	根	544	20.35		
6	011101003006	细石混凝土楼地面(地面3)	<p>[项目特征]</p> <p>1. 防水钢筋混凝土底板(具体详结施), 磨平收光, 如底板砼平整度差需进行找平处理 2. 50厚C20细石混凝土 3. 1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(高分子膜基卫型) 4. 100厚C25混凝土垫层(表面无尖锐颗粒) 5. 100mm厚级配碎石, 压实系数&gt;0.95 6. 素土夯实, 压实系数&gt;0.95 [工作内容] 1. 基层清理 2. 抹找平层 3. 面层铺设 4. 材料运输</p>	m <sup>2</sup>	18.36	120.51		
7	011602001005	柱剔除疏松层	<p>[项目特征]</p> <p>1. 部位：JKZ-1、JKZ-2、JKZ-3、JKZ-4、JKZ-5、JKZ-6柱 2. 剔除疏松层至坚实基层 3. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合考虑 4. 原有钢筋除锈 5. 做法及标准：采用抛丸等方法彻底除锈 6. 清理基层，表面充分泡湿 7. 涂覆丙乳水泥浆或107胶聚合物水泥浆 8. :脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 9. 场内运距：投标人自行考虑 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输</p>	m <sup>2</sup>	1149.88	72.54		
8	010502001006	矩形柱	<p>[项目特征]</p> <p>1. 部位：JKZ-1、JKZ-2、JKZ-3、JKZ-4、JKZ-5、JKZ-6柱 2. C40商品混凝土 3. 振捣及养护 4. 泵送方式:综合考虑 5. 混凝土种类：商品混凝土 6. 脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 7. 模板类型:综合考虑 8. .模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输：综合考虑 9. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等：综合考虑 10. 搭设高度：综合考虑 11. 备注：综合单价包含模板超高费用 [工作内容] [工作内容] 1. 模板及支架(撑)制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 3. 模板制作 4. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 5. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 6. 对拉螺栓(片)</p>	m <sup>3</sup>	153.75	1592.41		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
9	040901008013	植筋	[项目特征] 1. 部位：JKZ-1、JKZ-2、JKZ-3、JKZ-4、JKZ-5、JKZ-6柱 2. 深度：满足设计要求 3. 钢筋规格：HRB400 $\Phi$ 8（钢筋工程量在现浇构件钢筋清单中计取） 4. 植筋胶泥种类：综合 5. 植筋长度：满足设计及规范 6.：脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 [工作内容] 1. 定位、钻孔、清孔 2. 钢筋加工成型 3. 注胶、植筋 4. 抗拔试验 5. 养护	根	408	2.51		
10	040901008014	植筋	[项目特征] 1. 部位：JKZ-1、JKZ-2、JKZ-3、JKZ-4、JKZ-5、JKZ-6柱 2. 深度：满足设计要求 3. 钢筋规格：HRB400 $\Phi$ 12（钢筋工程量在现浇构件钢筋清单中计取） 4. 植筋胶泥种类：综合 5. 植筋长度：满足设计及规范 6.：脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 [工作内容] 1. 定位、钻孔、清孔 2. 钢筋加工成型 3. 注胶、植筋 4. 抗拔试验 5. 养护	根	3850	7.26		
11	040901008015	植筋	[项目特征] 1. 部位：JKZ-1、JKZ-2、JKZ-3、JKZ-4、JKZ-5、JKZ-6柱 2. 深度：满足设计要求 3. 钢筋规格：HRB400 $\Phi$ 22（钢筋工程量在现浇构件钢筋清单中计取） 4. 植筋胶泥种类：综合 5. 植筋长度：满足设计及规范 6.：脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 [工作内容] 1. 定位、钻孔、清孔 2. 钢筋加工成型 3. 注胶、植筋 4. 抗拔试验 5. 养护	根	336	22.92		
12	040901008016	植筋	[项目特征] 1. 部位：JKZ-1、JKZ-2、JKZ-3、JKZ-4、JKZ-5、JKZ-6柱 2. 深度：满足设计要求 3. 钢筋规格：HRB400 $\Phi$ 20（钢筋工程量在现浇构件钢筋清单中计取） 4. 植筋胶泥种类：综合 5. 植筋长度：满足设计及规范 6.：脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 [工作内容] 1. 定位、钻孔、清孔 2. 钢筋加工成型 3. 注胶、植筋 4. 抗拔试验 5. 养护	根	1440	20.35		
13	011101003007	细石混凝土楼地面（地面1）	[项目特征] 1. 100mm厚C35混凝土 2. 表面撒耐磨骨料（5kg/m <sup>2</sup> ），机械抹光，表面施工混凝土密封固化剂（0.25kg/m <sup>2</sup> ），分隔缝切缝要求不大于5m*5m（提高要求），聚氨酯填缝胶勾缝 3. 100mm厚C25混凝土 4. 100mm厚级配碎石，压实系数 $\geq$ 0.95 5. 地坪和墙柱设备基础接触面增设10mm隔离板 [工作内容] 1. 基层清理 2. 抹找平层 3. 面层铺设 4. 材料运输	m <sup>2</sup>	26.64	151.48		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
14	040901008017	植筋	[项目特征] [项目特征] 1. 部位：:JKZ-7 2. 钢筋规格：:HRB400 Φ20（钢筋工程量在现浇构件钢筋清单中计取） 3. 植筋胶泥种类：:综合考虑 4. 植筋深度：:满足设计要求 5. 植筋长度：:满足设计及规范 [工作内容] 1. 定位、钻孔、清孔 2. 钢筋加工成型 3. 注胶、植筋 4. 抗拔试验 5. 养护	根	8	20.35		
15	010606013005	加强箍板	[项目特征] [项目特征] 1. 部位：:JKZ-7 2. 规格：:-80*4 3. 做法：:互焊，后灌胶粘剂 4. 除锈说明：:钢结构除锈 5. 做法及标准：:钢结构在进行涂装前，必须将构件表面的毛刺、铁锈、氧化皮、油污及附着物彻底清除干净，采用抛丸等方法彻底除锈，不得手工除锈，达到sa2.5级 6. 油漆说明：:钢结构刷防锈漆 7. 油漆品种、刷漆遍数：:刷防锈漆二道 8. 说明：:脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 9. 其他：:具体要求详设计图 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 油漆	t	0.011	8851.69		
16	010606013006	缀板	[项目特征] [项目特征] 1. 部位：:JKZ-7 2. 规格：:-50*4@200 3. 做法：:焊接，后灌胶粘剂 4. 除锈说明：:钢结构除锈 5. 做法及标准：:钢结构在进行涂装前，必须将构件表面的毛刺、铁锈、氧化皮、油污及附着物彻底清除干净，采用抛丸等方法彻底除锈，不得手工除锈，达到sa2.5级 6. 油漆说明：:钢结构刷防锈漆 7. 油漆品种、刷漆遍数：:刷防锈漆二道 8. 说明：:脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 9. 其他：:具体要求详设计图 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 油漆	m2	3.08	527.92		
17	010606013007	阳角角钢	[项目特征] [项目特征] 1. 部位：:JKZ-7 2. 名称：:阳角角钢 3. 角钢材质、规格：:Q235B L75*5.0 4. 说明：:脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 5. 其他：:满足规范及设计要求 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 油漆	t	0.2	12185.25		
18	040901008018	梁区等代箍筋穿梁打孔	[项目特征] [项目特征] 1. 部位：:JKZ-7 2. 名称：:箍筋穿梁打孔 3. 钢筋规格：:HRB400 Φ16（钢筋工程量在现浇构件钢筋清单中计取） 4. 做法：:孔内满注植筋胶液 5. 说明：:脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 6. 其他：:满足规范及设计要求 [工作内容] 1. 定位、钻孔、清孔 2. 钢筋加工成型 3. 注胶、植筋 4. 抗拔试验 5. 养护	根	4	16.92		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
19	010502001007	矩形柱	[项目特征] [项目特征] 1. 部位：:JKZ-7 2. 混凝土种类:C35商品混凝土 3. 混凝土输送方式及入模方式 :自行综合考虑 4. 说明：:振捣 及养护 5. 模板类型：:综合 考虑 6. 模板安装、拆除、整 理堆放及场内外运输：:综合 考虑 7. 清理模板粘结物及模 内杂物、刷隔离剂等：:综合 考虑 8. 搭设高度：:综合考虑 9. 备注：:综合单价包含模板 超高费用 10. 其他:满足相关 设计要求 [工作内容] 1. 模板 及支架(撑)制作、安装、拆除 、堆放、运输及清理模内杂物 、刷隔离剂等 2. 混凝土制作 、运输、浇筑、振捣、养护	m3	0.18	1572.01		
20	01B005	板洞封堵	[项目特征] 1. 做法详见西南18J312-79-11 2. 钢柱安装完成后封堵变形缝 3. 脚手架、登高车等技术措施 由施工单位自行考虑此单价中 [工作内容] 1. 清缝 2. 填塞防 水材料 3. 止水带安装 4. 盖缝 制作、安装 5. 刷防护材料	个	27	251.86		
21	01B006	粘钢加固	[项目特征] 1. 洞口加固,粘钢板1道 2. 规 格：1G-3*100 3. M10化学螺栓 @300 4. 脚手架、登高车等技 术措施由施工单位自行考虑此 单价中 [工作内容] 1. 基层清 理 2. 钢板黏贴 3. 刷防护材料	m2	15.12	532.33		
22	011201001003	地沟沟顶抹灰	[项目特征] 1. 部位：地沟沟顶抹灰 2. 20mm厚M15抹灰砂浆 3. 钢丝 网，规格满足设计要求 4. 加 固方式:满足设计及规范要求 5. 脚手架、登高车等技术措施 由施工单位自行考虑此单价中 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂 浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 抹面层 5. 抹装饰面 6. 勾 分格缝	m2	52.92	35.36		
23	010507007003	柱身梁纵筋截断 后修补（二层）	[项目特征] 1. 厚采用C35细石商品混凝土 修补 2. 振捣及养护 3. 泵送方 式:综合考虑 4. 脚手架、登高 车等技术措施由施工单位自行 考虑此单价中 [工作内容] 1. 模板及支架(撑)制作、安装 、拆除、堆放、运输及清理模 内杂物、刷隔离剂等 2. 混凝 土制作、运输、浇筑、振捣、 养护	个	19	102.15		
24	010507007004	柱身梁纵筋截断 后修补（三层）	[项目特征] 1. 厚采用C35细石商品混凝土 修补 2. 振捣及养护 3. 泵送方 式:综合考虑 4. :脚手架、登 高车等技术措施由施工单位自 行考虑此单价中 [工作内容] 1. 模板及支架(撑)制作、安装 、拆除、堆放、运输及清理模 内杂物、刷隔离剂等 2. 混凝 土制作、运输、浇筑、振捣、 养护	个	11	136.01		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
25	010604001004	拆除后混凝土梁修复	<p>[项目特征]</p> <p>1. 新增钢背板, 后灌环氧树脂  2. 穿孔塞焊 3. 钢结构除锈  4. 做法及标准: 钢结构在进行涂装前, 必须将构件表面的毛刺、铁锈、氧化皮、油污及附着物彻底清除干净, 采用抛丸等方法彻底除锈, 不得手工除锈, 达到sa2.5级 5. 钢结构刷防锈漆 6. 油漆品种、刷漆遍数: 刷防锈漆二道 7. 脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 8. 其他: 具体要求详设计图 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 刷油漆</p>	t	0.136	10640.28		
26	011201001004	拆除混凝土梁后修复抹灰	<p>[项目特征]</p> <p>1. 部位: 拆除砼梁后修复  2. 20mm厚M15抹灰砂浆 3. 钢丝网, 规格满足设计要求 4. 加固方式: 满足设计及规范要求  5. 脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 抹面层 5. 抹装饰面 6. 勾分格缝</p>	m2	0.96	43.84		
27	011602001003	梁截面凿毛	<p>[项目特征]</p> <p>1. 部位: JLM梁 2. 剔除疏松层至坚实基层并打毛, 采用三面或四面新浇混凝土层, 应在打毛同时剔除截面棱角 3. 拆除构件的厚度或规格尺寸: 综合考虑 4. 刷水泥砂浆结合层一道 5. 脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 6. 场内运距: 投标人自行考虑 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输</p>	m2	149.35	51.41		
28	010503002001	矩形梁	<p>[项目特征]</p> <p>1. 部位: JLM梁 2. C40商品混凝土 3. 振捣及养护 4. 泵送方式: 综合考虑 5. 混凝土种类: 商品混凝土 6. 脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑在此单价中 7. 支撑高度、模板类型: 综合考虑  8. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输: 综合考虑  9. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等: 综合考虑  10. 搭设高度: 综合考虑  11. 备注: 综合单价包含模板超高费用 [工作内容] 1. 模板及支架(撑)制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护  3. 模板制作 4. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输  5. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等</p>	m3	17.92	1575.48		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
29	040901008009	植筋	[项目特征] 1. 部位：JLJM梁 2. 深度满足设计要求 3. 钢筋规格：HRB400 φ25（钢筋工程量在现浇构件钢筋清单中计取） 4. 植筋胶泥种类：综合 5. 植筋长度：满足设计及规范 6. 脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 7. 植筋深度：满足设计及规范 [工作内容] 1. 定位、钻孔、清孔 2. 钢筋加工成型 3. 注胶、植筋 4. 抗拔试验 5. 养护	根	424	26.55		
30	010512001001	楼板拆除后恢复	[项目特征] 1. 板钢筋上下钢筋焊接 2. C35细石商品混凝土修补整齐 3. 振捣及养护 4. 泵送方式：综合考虑 5. 混凝土种类：商品混凝土 6. 脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 [工作内容] 1. 混凝土制作运输、浇筑、振捣、养护 2. 构件运输、安装 3. 砂浆制作、运输 4. 接头灌缝、养护	m <sup>2</sup>	39.3	138.33		
31	010505002001	无梁板	[项目特征] 1. C30商品混凝土楼板 2. 浇筑及养护 3. 泵送方式：综合考虑 4. 混凝土种类：商品混凝土 5. 脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m <sup>3</sup>	22.9	385.32		
32	040901008010	植筋	[项目特征] 1. 部位：JTKZ-2柱 2. 深度12d 3. 钢筋规格：HRB400 φ8（钢筋工程量在现浇构件钢筋清单中计取） 4. 植筋胶泥种类：综合 5. 植筋长度：满足设计及规范 6. 脚手架、登高车等技术措施由施工单位自行考虑此单价中 7. 植筋深度：满足设计及规范 [工作内容] 1. 定位、钻孔、清孔 2. 钢筋加工成型 3. 注胶、植筋 4. 抗拔试验 5. 养护	根	3484	2.51		
33	010503002002	矩形梁	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式：自行综合考虑 3. 混凝土强度等级：C25 4. 其他：满足相关设计要求 [工作内容] 1. 模板及支架(撑)制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m <sup>3</sup>	2.84	389.55		
34	010502002001	构造柱	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式：自行综合考虑 3. 混凝土强度等级：C25 4. 其他：满足相关设计要求 [工作内容] 1. 模板及支架(撑)制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m <sup>3</sup>	3.35	473.04		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
35	010503005001	过梁	[项目特征] [项目特征] 1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土输送方式及入模方式: 自行综合考虑 3. 混凝土强度等级: C25 4. 其他: 满足相关设计要求 [工作内容] 1. 模板及支架(撑)制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	0.91	438.92		
36	010515001002	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 部位: 加固用钢筋 2. 钢筋规格: 综合考虑 [工作内容] 1. 钢筋制作、运输 2. 钢筋安装 3. 连接方式: 综合考虑	t	55.796	4710.24		
合计								

# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：钢结构改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	011702	混凝土模板及支架费（楼梯）						
1	011702015001	无梁板	[项目特征] [项目特征] 1. 模板类型::综合考虑 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输::综合考虑 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等::综合考虑 4. 搭设高度::综合考虑 5. 备注::综合单价包含模板超高费用 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	162.92	89.52		
2	010503002003	矩形梁	[项目特征] [项目特征] 1. 模板类型::综合考虑 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输::综合考虑 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等::综合考虑 4. 搭设高度::综合考虑 5. 备注::综合单价包含模板超高费用 [工作内容] 1. 模板及支架(撑)制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	24.06	87.94		
3	010502002002	构造柱	[项目特征] [项目特征] 1. 模板类型::综合考虑 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输::综合考虑 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等::综合考虑 4. 搭设高度::综合考虑 5. 备注::综合单价包含模板超高费用 [工作内容] 1. 模板及支架(撑)制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	36.1	76.92		
4	011702006001	过梁	[项目特征] [项目特征] 1. 模板类型::综合考虑 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输::综合考虑 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等::综合考虑 4. 搭设高度::综合考虑 5. 备注::综合单价包含模板超高费用 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	10.15	104.02		
		分部小计						
		合计						

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：钢结构改造工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707B16001	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	7.9				
2	011707001001	安全文明施工费	税前合计	3.5	40234.35			
3	011707B15001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	0.48				
合计						40234.35		

# 其他项目清单计价汇总表

工程名称：钢结构改造工程

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		95233.21	
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
	合计		95233.21	

## 暂列金额明细表

工程名称：钢结构改造工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		95233.21	
	合计		95233.21	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：钢结构改造工程

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：钢结构改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计						
2	材料						
2.1							
	材料小计						
3	机械						
3.1							
	施工机械小计						
合计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：钢结构改造工程

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：钢结构改造工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	规费	专业工程规费(人+机)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	10.32	
5	税金	增值税+附加税+环境保护税		
5.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	
5.2	附加税	增值税	12	
5.3	环境保护税			
合 计				

# 材料价格表

工程名称：钢结构改造工程

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
1	建筑综合工		工日		130			
2	模板综合工		工日		133			
3	钢筋综合工		工日		133			
4	钢筋综合工		工日		133			
5	混凝土综合工		工日		128			
6	架子综合工		工日		133			
7	抹灰综合工		工日		137			
8	防水综合工		工日		128			
9	油漆综合工		工日		138			
10	金属制安综合工		工日		133			
11	维修综合工		工日		128			
12	安装综合工		工日		138			
13	人工费调整		元		1			
14	其他材料费		元		1			
15	钢材		t		3256.64			
16	钢筋		t		3256.64			
17	钢筋	HRB400 $\phi$ 12mm	t		3238.94			
18	钢筋	HRB400直径 $\phi$ 8mm- $\phi$ 10mm	t		3256.64			
19	钢筋	HRB400直径 $\phi$ 16mm- $\phi$ 25mm	t		3088.5			
20	圆钢	综合	kg		3.26			
21	扁钢	综合	kg		3.12			
22	角钢	综合	kg		3.3			
23	钢板	综合	kg		3.1			
24	镀锌铁皮		m <sup>2</sup>		25.8			
25	花纹钢板		t		3247.79			
26	破布	一级	kg		4.4			
27	铁钉		kg		7.26			
28	六角螺栓综合		kg		7.56			
29	膨胀螺栓		套		0.94			
30	铁砂布		张		0.83			
31	低碳钢焊条	综合	kg		6.16			
32	低合金钢焊条 E43系列		kg		5.98			
33	合金钢钻头		个		17.09			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
34	钢丝刷子		把		2.97			
35	钢丝网	综合	m2		2.32			
36	支撑钢管及扣件		kg		3.87			
37	钢丸		kg		4.27			
38	垫铁		kg		5.12			
39	水泥	32.5R	kg		0.3			
40	水泥	32.5R	kg		0.3			
41	特细砂		t		170			
42	特细砂		t		170			
43	硅铁合金耐磨料	综合	kg		1.45			
44	锂基固化剂	综合	kg		33.33			
45	碎石	5~40	t		83			
46	木材	锯材	m3		1593			
47	环氧富锌	底漆	kg		23.1			
48	防锈漆		kg		13.94			
49	自粘聚合物改性沥青防水卷材	1.5mm	m2		15.25			
50	建筑油膏		kg		3.5			
51	腻子膏	一般型	kg		0.83			
52	胶粘剂		kg		8.61			
53	聚氨酯发泡密封胶	750mL/支	kg		19.47			
54	建筑胶		kg		1.93			
55	植筋胶泥		kg		15.93			
56	水		m3		3.98			
57	水		m3		3.98			
58	电		kW·h		0.94			
59	复合模板		m2		45.92			
60	脚手架钢管		kg		2.87			
61	竹脚手板		m2		21.56			
62	扣件		套		5			
63	安全网		m2		9.29			
64	细石混凝土	C35	m3		325			
65	硅酸铝耐火纤维粘		m3		407.32			
66	混凝土泵送费		m3		14.56			
67	材料费调整		元		1			
68	商品砼	C25	m3		301			
69	商品砼	C35	m3		325			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
70	商品砼	C20细石	m <sup>3</sup>		301			
71	商品砼	C30	m <sup>3</sup>		311			
72	商品砼	C40	m <sup>3</sup>		345			
73	商品砼	C35	m <sup>3</sup>		325			
74	预拌水泥砂浆 1:2		m <sup>3</sup>		477.88			
75	干混商品抹灰砂浆	M15	t		402.65			
76	干混抹灰砂浆	M15	t		238.94			
77	机械费		元		1			
78	其他机械费		元		1			
79	安拆费及场外运费		元		1			
80	柴油		kg		7.6			
81	电		kW·h		0.94			
82	机上人工		工日		133			
83	检修费		元		1			
84	机械费补差		元		1			
85	其他费用		元		1			
86	汽油		kg		8.85			
87	维护费		元		1			
88	折旧费		元		1			
89	电动夯实机	夯击能力(N·m)200-620小	台班		31.56			
90	汽车式起重机	提升质量(t)5大	台班		538.57			
91	汽车式起重机	提升质量(t)16大	台班		1000.79			
92	汽车式起重机	提升质量(t)20大	台班		1076.35			
93	门式起重机	提升质量(t)10大	台班		479.72			
94	载重汽车	装载质量(t)6中	台班		500.8			
95	轨道平车	装载质量(t)10中	台班		85.91			
96	平台作业升降车	提升高度(m)9中	台班		329.92			
97	干混砂浆罐式搅拌机	公称储量(L)20000中	台班		257.31			
98	混凝土抹平机	功率(kW)5.5小	台班		28.93			
99	钢筋调直机	直径(mm)14小	台班		39.75			
100	钢筋切断机	直径(mm)40小	台班		49.55			
101	钢筋弯曲机	直径(mm)40小	台班		28.91			
102	木工圆锯机	直径(mm)500小	台班		31.57			
103	台式钻床	钻孔直径(mm)35小	台班		11.4			
104	摇臂钻床	钻孔直径(mm)50中	台班		23.52			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
105	剪板机	厚度×宽度 (mm×mm)40×3100大	台班		644.74			
106	板料校平机	厚度×宽度 (mm×mm)16×2000大	台班		1137.99			
107	刨边机	加工长度(mm)12000大	台班		577.56			
108	型钢剪断机	剪断宽度(mm)500大	台班		292.22			
109	型钢矫正机	厚度×宽度 (mm)60×800小	台班		267.82			
110	抛丸除锈机	直径(mm)219大	台班		291.92			
111	交流弧焊机	容量(kV·A)32小	台班		108.24			
112	直流弧焊机	容量(kV·A)32小	台班		112.08			
113	对焊机	容量(kV·A)75小	台班		138.69			
114	电焊条烘干箱	容量 (cm <sup>3</sup> )45×35×45小	台班		18.74			
115	轨道平板车	载重(t)10小	台班		32.14			
116	水泥砂浆(特细砂)	1:1	m <sup>3</sup>		427.49			
117	水泥 建筑胶浆	1:0.1:0.2	m <sup>3</sup>		515.47			
118	丙乳水泥浆	1:0.1:0.2	m <sup>3</sup>		515.47			
119	素水泥浆 普通水泥		m <sup>3</sup>		463.77			
120	一般风险费		元		1			
121	企业管理费		元		1			
122	利润		元		1			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：钢结构改造工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：钢结构改造工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：电气照明工程

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	技术措施项目费		
2.2	组织措施项目费		
其中	安全文明施工费	14520.34	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔及现场签证		
4	规费		
5	税金		
5.1	增值税		
5.2	附加税		
5.3	环境保护税		
6	合 价		

# 措施项目汇总表

工程名称：电气照明工程

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费	14520.34	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气照明工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	030404017001	配电箱	[项目特征] [项目特征] 1.名称:动力照明配电箱01AP1 2.规格:满足设计要求 3.安装方式:距地1.5m 4.其他:设备甲供 [工作内容] 1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.焊、压接线端子 4.补刷(喷)油漆 5.接地	台	1	271.58		
2	030404017002	配电箱	[项目特征] [项目特征] 1.名称:动力照明配电箱01AP2 2.规格:满足设计要求 3.安装方式:距地1.5m 4.其他:设备甲供 [工作内容] 1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.焊、压接线端子 4.补刷(喷)油漆 5.接地	台	1	271.58		
3	030404017003	配电箱	[项目特征] [项目特征] 1.名称:动力照明配电箱01AP3 2.规格:满足设计要求 3.安装方式:距地1.5m 4.其他:设备甲供 [工作内容] 1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.焊、压接线端子 4.补刷(喷)油漆 5.接地	台	1	271.58		
4	030404017004	配电箱	[项目特征] [项目特征] 1.名称:动力照明配电箱01AP4 2.规格:满足设计要求 3.安装方式:距地1.5m 4.其他:设备甲供 [工作内容] 1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.焊、压接线端子 4.补刷(喷)油漆 5.接地	台	1	271.58		
5	030404017005	配电箱	[项目特征] [项目特征] 1.名称:动力照明配电箱01AP5 2.规格:满足设计要求 3.安装方式:距地1.5m 4.其他:设备甲供 [工作内容] 1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.焊、压接线端子 4.补刷(喷)油漆 5.接地	台	1	271.58		
6	030404017006	配电箱	[项目特征] [项目特征] 1.名称:动力照明配电箱01AP6 2.规格:满足设计要求 3.安装方式:距地1.5m 4.其他:设备甲供 [工作内容] 1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.焊、压接线端子 4.补刷(喷)油漆 5.接地	台	1	271.58		
7	030404017007	配电箱	[项目特征] [项目特征] 1.名称:应急照明配电箱01ALE2 2.规格:满足设计要求 3.安装方式:距地1.5m 4.其他:设备甲供 [工作内容] 1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.焊、压接线端子 4.补刷(喷)油漆 5.接地	台	1	271.58		
8	030404017008	配电箱	[项目特征] [项目特征] 1.名称:应急照明配电箱01ALE3 2.规格:满足设计要求 3.安装方式:距地1.5m 4.其他:设备甲供 [工作内容] 1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.焊、压接线端子 4.补刷(喷)油漆 5.接地	台	1	271.58		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
9	030404017009	配电箱	[项目特征] [项目特征] 1.名称:应急照明配电箱01ALE1/1 2.规格:满足设计要求 3.安装方式:距地1.5m 4.其他:设备甲供 [工作内容] 1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.焊、压接线端子 4.补刷(喷)油漆 5.接地	台	1	271.58		
10	030404017010	配电箱	[项目特征] [项目特征] 1.名称:应急照明配电箱01ALE1/2 2.规格:满足设计要求 3.安装方式:距地1.5m 4.其他:设备甲供 [工作内容] 1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.焊、压接线端子 4.补刷(喷)油漆 5.接地	台	1	271.58		
11	030404017011	配电箱	[项目特征] [项目特征] 1.名称:消防动力配电箱01APE 2.规格:满足设计要求 3.安装方式:距地1.5m 4.其他:设备甲供 [工作内容] 1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.焊、压接线端子 4.补刷(喷)油漆 5.接地	台	1	271.58		
12	030404017012	配电箱	[项目特征] [项目特征] 1.名称:排烟风机动力配电箱PYAPE1 2.规格:满足设计要求 3.安装方式:距地1.5m 4.其他:设备甲供 [工作内容] 1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.焊、压接线端子 4.补刷(喷)油漆 5.接地	台	1	271.58		
13	030412005001	荧光灯	[项目特征] [项目特征] 1.名称:单管荧光灯 2.型号:T8,LED,32W,光通量 $\geq 100\text{LM/W}$ ,IP55 3.安装形式:吸顶安装 4.其他:含接线盒 5.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.本体安装	套	15	137.27		
14	030412005002	荧光灯	[项目特征] [项目特征] 1.名称:双管荧光灯 2.型号:T8,LED,2X22W,光通量 $\geq 100\text{LM/W}$ ,IP55 3.安装形式:吸顶安装 4.其他:含接线盒 5.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.本体安装	套	4	160.58		
15	030412005003	荧光灯	[项目特征] [项目特征] 1.名称:三管荧光灯 2.型号:T8,LED,3X32W,光通量 $\geq 100\text{LM/W}$ ,IP55 3.安装形式:吸顶安装 4.其他:含接线盒 5.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.本体安装	套	18	188.58		
16	030412001001	普通灯具	[项目特征] [项目特征] 1.名称:天棚灯 2.型号:LED,15W,光通量 $\geq 100\text{LM/W}$ ,IP55 3.类型:吸顶安装 4.其他:含接线盒 5.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.本体安装	套	11	69.08		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030412005004	荧光灯	[项目特征] [项目特征] 1.名称:自带蓄电 池双管LED灯 2.型号 :T8, LED, 30W, 自带蓄电 池, 光 通量≥100LM/W, IP55 3. 安装 形式:壁装 4. 其他:含接线盒 5. 操作高度:综合考虑 [工作 内容] 1. 本体安装	套	1	200.98		
18	030412002001	工厂灯	[项目特征] [项目特征] 1.名称:三防工厂 灯 2.型号:LED, 400W, 光通量 ≥100LM/W, IP55 3. 安装形式 :距地4.5m 4. 其他:含接线盒 5. 操作高度:综合考虑 [工作 内容] 1. 本体安装	套	106	526.78		
19	030412002002	工厂灯	[项目特征] [项目特征] 1.名称:三防工厂 灯 2.型号:LED, 250W, 光通量 ≥100LM/W, IP55 3. 安装形式 :距地4.5m 4. 其他:含接线盒 5. 操作高度:综合考虑 [工作 内容] 1. 本体安装	套	86	428.81		
20	030404034001	照明开关	[项目特征] [项目特征] 1.名称:单联开关 2.材质:综合考虑 3.规格:10A 250V 4.安装方式:距地1.5m 5.其他:含接线盒 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	个	4	40.71		
21	030404034002	照明开关	[项目特征] [项目特征] 1.名称:双联开关 2.材质:综合考虑 3.规格:10A 250V 4.安装方式:距地1.5m 5.其他:含接线盒 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	个	23	42.23		
22	030404034003	照明开关	[项目特征] [项目特征] 1.名称:三联开关 2.材质:综合考虑 3.规格:10A 250V 4.安装方式:距地1.5m 5.其他:含接线盒 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	个	2	51.97		
23	030404034004	照明开关	[项目特征] [项目特征] 1.名称:双控开关 2.材质:综合考虑 3.规格:10A 250V 4.安装方式:距地1.5m 5.其他:含接线盒 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	个	4	37.11		
24	030408001001	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-5*6 3.材质 :铜芯 4.敷设方式、部位:沿 电缆沟、桥架、穿管敷设综合 考虑 5.电压等级(kV):综合考 虑 6.操作高度:综合考虑 7.其他:含电缆头的制作安装 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 揭 (盖)盖板	m	169.62	26.6		
25	030408001002	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-5*4 3.材质 :铜芯 4.敷设方式、部位:沿 电缆沟、桥架、穿管敷设综合 考虑 5.电压等级(kV):综合考 虑 6.操作高度:综合考虑 7.其他:含电缆头的制作安装 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 揭 (盖)盖板	m	853.53	20.87		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	030408001003	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-5*2.5 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位:沿 电缆沟、桥架、穿管敷设综合 考虑 5.电压等级(kV):综合考 虑 6.操作高度:综合考虑 7.其他:含电缆头的制作安装 [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭 (盖)盖板	m	486.27	15.71		
27	030408001004	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-4*2.5 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位:沿 电缆沟、桥架、穿管敷设综合 考虑 5.电压等级(kV):综合考 虑 6.操作高度:综合考虑 7.其他:含电缆头的制作安装 [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭 (盖)盖板	m	248.16	14.38		
28	030408001005	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:矿物电缆 2.规格:BBTRZ1-0.6/1kV-3X4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部 位:沿电缆沟、桥架、穿管敷 设综合考虑 5.电压等级 (kV):综合考虑 6.操作高度 :综合考虑 7.其他:含电缆头 的制作安装 [工作内容] 1.电 缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	198.12	22.91		
29	030408001006	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:矿物电缆 2.规格:BBTRZ1-0.6/1kV-5X4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部 位:沿电缆沟、桥架、穿管敷 设综合考虑 5.电压等级 (kV):综合考虑 6.操作高度 :综合考虑 7.其他:含电缆头 的制作安装 [工作内容] 1.电 缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	686.43	28.22		
30	030411003001	桥架	[项目特征] [项目特征] 1.名称:槽式铝合 金直通桥架 2.型号:800*200 3.材质:铝合金 4.类型:槽式 5.接地方式:满足相关施工规 范及设计要求 6.安装高度:综 合考虑 [工作内容] 1.本体安 装 2.接地	m	40.46	370.61		
31	030411003002	桥架	[项目特征] [项目特征] 1.名称:槽式铝合 金直通桥架 2.型号:600*200 3.材质:铝合金 4.类型:槽式 5.接地方式:满足相关施工规 范及设计要求 6.安装高度:综 合考虑 [工作内容] 1.本体安 装 2.接地	m	74.3	338.36		
32	030411003003	桥架	[项目特征] [项目特征] 1.名称:槽式铝合 金直通桥架 2.型号:400*200 3.材质:铝合金 4.类型:槽式 5.接地方式:满足相关施工规 范及设计要求 6.安装高度:综 合考虑 [工作内容] 1.本体安 装 2.接地	m	145.65	246.07		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	030411003004	桥架	[项目特征] [项目特征] 1.名称:槽式铝合金直通桥架 2.型号:200*150 3.材质:铝合金 4.类型:槽式 5.接地方式:满足相关施工规范及设计要求 6.安装高度:综合考虑 [工作内容] 1.本体安装 2.接地	m	265.57	105.19		
34	030411003005	桥架	[项目特征] [项目特征] 1.名称:槽式铝合金直通桥架 2.型号:200*100 3.材质:铝合金 4.类型:槽式 5.接地方式:满足相关施工规范及设计要求 6.安装高度:综合考虑 [工作内容] 1.本体安装 2.接地	m	107.08	93.71		
35	030411003006	桥架	[项目特征] [项目特征] 1.名称:槽式铝合金直通桥架 2.型号:100*50 3.材质:铝合金 4.类型:槽式 5.接地方式:满足相关施工规范及设计要求 6.安装高度:综合考虑 [工作内容] 1.本体安装 2.接地	m	60	37.51		
36	030411003007	桥架	[项目特征] [项目特征] 1.名称:强电消防密闭桥架 2.型号:200*200 3.材质:铝合金 4.类型:槽式 5.接地方式:满足相关施工规范及设计要求 6.安装高度:综合考虑 [工作内容] 1.本体安装 2.接地	m	256.77	105.19		
37	030413001001	铁构件	[项目特征] [项目特征] 1.名称:桥架支撑架的制安 2.材质:钢材 3.规格:综合 [工作内容] 1.制作 2.安装 3.补刷(喷)油漆	kg	1496	15.85		
38	031201003001	金属结构刷油	[项目特征] [项目特征] 1.除锈级别:综合考虑 2.油漆品种:环氧铁红车间底漆、环氧富锌底漆、铝粉环氧防腐面漆 3.结构类型:型材 4.涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷遍数、漆膜厚度:环氧铁红车间底漆1遍、环氧富锌底漆1遍、铝粉环氧防腐面漆2遍,厚度综合考虑 [工作内容] 1.除锈 2.调配、涂刷	kg	1496	2.39		
39	030411001001	配管	[项目特征] [项目特征] 1.名称:穿线管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.敷设方式:综合考虑 5.接地要求:满足相关施工规范及设计要求 6.钢索材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 7.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设(拉紧装置安装) 3.砖墙开沟槽 4.接地	m	3442.03	16.08		
40	030411001002	配管	[项目特征] [项目特征] 1.名称:穿线管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC25 4.敷设方式:综合考虑 5.接地要求:满足相关施工规范及设计要求 6.钢索材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 7.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设(拉紧装置安装) 3.砖墙开沟槽 4.接地	m	1456.99	20.5		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	030411001003	配管	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:穿线管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC32 4. 敷设方式:综合考虑 5. 接地要求:满足相关施工规范及设计要求 6. 钢索材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 7. 操作高度:综合考虑 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 砖墙开沟槽 4. 接地	m	50	24.86		
42	030411004001	配线	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:照明配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号:ZC-BV-B1-2.5 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:综合考虑 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 支持体(夹板、绝缘子、槽板等)安装	m	10723.66	3.07		
43	030411004002	配线	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:照明配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号:ZC-BV-B1-4 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:综合考虑 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 支持体(夹板、绝缘子、槽板等)安装	m	1138.08	3.76		
合计								

# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：电气照明工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	031301	脚手架搭拆						
1	031301017001	脚手架搭拆	[项目特征] [项目特征] 1. 搭设方式:满足设计及规范要求 2. 搭设高度:满足设计及规范要求 3. 脚手架材质:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架 3. 拆除脚手架后材料的堆放	项	1	4322.19		
		分部小计						
合计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：电气照明工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	16.39				
2	031302001001	安全文明施工费	分部分项人工费+人工价差_预算+技术措施人工费+技术措施人工价差_预算	19.23	14520.34			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	1.94				
合计						14520.34		

# 其他项目清单计价汇总表

工程名称：电气照明工程

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		45601.35	
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
	合计		45601.35	

# 暂列金额明细表

工程名称：电气照明工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		45601.35	
合计			45601.35	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电气照明工程

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：电气照明工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计						
2	材料						
2.1							
	材料小计						
3	机械						
3.1							
	施工机械小计						
合计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：电气照明工程

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：电气照明工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	规费	专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	18	
5	税金	增值税+附加税+环境保护税		
5.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	
5.2	附加税	增值税	12	
5.3	环境保护税			
合 计				

# 材料价格表

工程名称：电气照明工程

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
1	油漆综合工		工日		138			
2	安装综合工		工日		138			
3	电工综合工		工日		133			
4	人工费调整		元		1			
5	镀锌铁丝	14#~16#	kg		3.14			
6	镀锌铁丝	φ 1.2~2.2	kg		3.14			
7	封铅	含铅 65% 含锡 35 %	kg		42.62			
8	橡胶垫	2	m2		17			
9	棉纱		kg		9.64			
10	棉纱头		kg		8.19			
11	白布		m2		5.78			
12	白布		kg		8.51			
13	破布	一级	kg		4.4			
14	木螺钉	M2~4×6~65	个		0.07			
15	铜接地端子带螺栓	DT-6mm2	套		1.78			
16	镀锌精制带帽螺栓	M8×100以内	10套		3.42			
17	半圆头镀锌螺栓	M2~5×15~50	10个		1.6			
18	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫	M10×100以内	10套		7.7			
19	膨胀螺栓	M6	10个		2.8			
20	膨胀螺栓	M8	套		0.35			
21	塑料胀管	φ 6~8	个		0.07			
22	镀锌锁紧螺母	DN15×3	个		0.21			
23	镀锌锁紧螺母	DN20×1.5	个		0.21			
24	镀锌锁紧螺母	DN20×3	个		0.21			
25	镀锌锁紧螺母	DN25×3	个		0.5			
26	镀锌锁紧螺母	DN32×3	个		0.5			
27	砂轮片	φ 100	片		8.76			
28	砂轮片	φ 400	片		18.97			
29	低碳钢焊条	综合	kg		6.16			
30	松香焊锡丝	综合	m		0.85			
31	冲击钻头	φ 8	个		6.84			
32	冲击钻头	φ 10	个		8.21			
33	冲击钻头	φ 6~8	个		6.07			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
34	钢锯条		条		0.43			
35	钢丝刷子		把		2.97			
36	合金钢钻头	φ10	个		7.26			
37	圆形钢丝轮	φ100	片		17.09			
38	醇酸清漆		kg		10.97			
39	沥青绝缘漆		kg		7.73			
40	清油		kg		16.51			
41	汽油	90#	kg		6.75			
42	溶剂汽油	200#	kg		3.64			
43	铅油		kg		4.62			
44	电力复合酯		kg		15.94			
45	硬脂酸		kg		13.59			
46	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷		2.71			
47	自粘性塑料带	20mm×5m	卷		2.55			
48	自粘性塑料带	20mm×20m	卷		10.2			
49	固定卡子	φ32	个		1.71			
50	镀锌钢管塑料护口	DN25	个		0.17			
51	镀锌钢管接头	20×2.75	个		0.85			
52	镀锌钢管接头	25×3.25	个		1.28			
53	镀锌钢管接头	32×3.25	个		1.71			
54	塑料相色带	20×2000	卷		3.93			
55	圆镀锌挂钩底座	φ100	个		5.43			
56	硬铜绞线	TJ-2.5~4mm <sup>2</sup>	m		1.44			
57	塑料软铜绝缘导线	BVR-4mm <sup>2</sup>	m		2.09			
58	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm <sup>2</sup>	m		1.2			
59	铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-6mm <sup>2</sup>	m		2.82			
60	镀锌钢管塑料护口	DN15~20	个		0.11			
61	镀锌钢管塑料护口	DN32	个		0.22			
62	铜接线端子	DT-6	个		1.37			
63	铜接线端子	20A	个		0.21			
64	镀锌电缆吊挂	3×50	套		4.38			
65	电		kW·h		0.94			
66	标志牌	塑料扁形	个		0.85			
67	材料费调整		元		1			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
68	槽钢	综合	kg		3.29			
69	角钢	综合	kg		3.36			
70	环氧富锌底漆		kg		23.1			
71	铝粉环氧防腐面漆		kg		28			
72	环氧铁红车间底漆		kg		17.79			
73	镀锌钢管	SC20	m		7.39			
74	焊接钢管	SC25	m		10.12			
75	焊接钢管	SC32	m		14.07			
76	单管荧光灯	T8, LED, 32W, 光通量 ≥100LM/W, IP553. 安装 形式:吸顶安装	套		103			
77	双管荧光灯	T8, LED, 2X22W, 光通量 ≥100LM/W, IP55	套		120			
78	三管荧光灯	T8, LED, 3X32W, 光通量 ≥100LM/W, IP55	套		144			
79	天棚灯	LED, 15W, 光通量 ≥100LM/W, IP55	套		36			
80	自带蓄电池双管LED灯	T8, LED, 30W, 自带蓄电 池, 光通量 ≥100LM/W, IP55	套		160			
81	三防工厂灯	LED, 250W, 光通量 ≥100LM/W, IP55	套		385			
82	三防工厂灯	LED, 400W, 光通量 ≥100LM/W, IP55	套		482			
83	单联开关	10A 250V	套		20.95			
84	双联开关	10A 250V	套		22.44			
85	三联开关	10A 250V	套		31.99			
86	双控开关	10A 250V	套		16.73			
87	照明配线	ZC-BV-B1-2.5	m		1.66			
88	照明配线	ZC-BV-B1-4	m		2.66			
89	电力电缆	ZC-YJV-5*6	m		20.64			
90	电力电缆	ZC-YJV-5*4	m		14.97			
91	电力电缆	ZC-YJV-5*2.5	m		9.86			
92	电力电缆	ZC-YJV-4*2.5	m		9.28			
93	矿物绝缘电缆	BBTRZ1-0.6/1kV-3X4	m		17.3			
94	矿物绝缘电缆	BBTRZ1-0.6/1kV-5X4	m		21.71			
95	槽式铝合金直通桥架	800*200	m		290.18			
96	槽式铝合金直通桥架	600*200	m		271.27			
97	槽式铝合金直通桥架	400*200	m		201.86			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
98	槽式铝合金直通桥架	200*100	m		70.65			
99	强电消防密闭桥架	200*200	m		82.01			
100	槽式铝合金直通桥架	200*150	m		82.01			
101	槽式铝合金直通桥架	100*50	m		22.1			
102	接线盒		个		1.77			
103	安拆费及场外运费		元		1			
104	柴油		kg		7.6			
105	电		kW·h		0.94			
106	机上人工		工日		133			
107	检修费		元		1			
108	机械费补差		元		1			
109	机械费调整		元		1			
110	其他费用		元		1			
111	汽油		kg		8.85			
112	维护费		元		1			
113	折旧费		元		1			
114	汽车式起重机	提升质量(t)5大	台班		538.57			
115	汽车式起重机	提升质量(t)8大	台班		793.55			
116	汽车式起重机	提升质量(t)16大	台班		1000.79			
117	载重汽车	装载质量(t)4中	台班		457.47			
118	半自动切割机	厚度(mm)100小	台班		109.03			
119	交流弧焊机	容量(kV·A)21小	台班		73.02			
120	一般风险费		元		1			
121	企业管理费		元		1			
122	利润		元		1			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：电气照明工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：电气照明工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：给排水工程

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	技术措施项目费		
2.2	组织措施项目费		
其中	安全文明施工费	1580.01	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔及现场签证		
4	规费		
5	税金		
5.1	增值税		
5.2	附加税		
5.3	环境保护税		
6	合 价		

# 措施项目汇总表

工程名称：给排水工程

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费	1580.01	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	031001006001	塑料管	[项目特征] [项目特征] 1. 介质:自来水 2. 材质、规格:钢塑复合管, DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	m	233.25	73.26		
2	031001006002	塑料管	[项目特征] [项目特征] 1. 介质:自来水 2. 材质、规格:PPR管, DN20 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	m	111.58	19.03		
3	031003001001	螺纹阀门	[项目特征] [项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	2	130.75		
4	031003001002	螺纹阀门	[项目特征] [项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	4	66.08		
5	031003010001	软接头(软管)	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:橡胶软接头 2. 规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 安装	个	1	71.09		
6	031003010002	软接头(软管)	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:橡胶软接头 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 安装	个	1	37.77		
7	031004014001	给、排水附(配件)	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:水龙头 2. 型号、规格:DN15 3. 安装方式:螺纹连接 [工作内容] 1. 安装	个	3	18.06		
8	031001006003	塑料管	[项目特征] [项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 材质、规格:PVC-U排水管, DN75 4. 连接形式:承插粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	m	13.03	32.04		
9	031004014002	给、排水附(配件)	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:地漏 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN75 [工作内容] 1. 安装	个	3	73.2		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
10	031002001001	管道支吊架	[项目特征] [项目特征] 1.名称:管道支架 2.材质:型材 3.管架形式:综合 考虑 4.支吊架衬垫材质:满 足设计及规范要求 5.减震器 形式及做法:满足设计及规范 要求 6.其他:适用于单件重量 小于100kg以下 [工作内容] 1.制作 2.安装	kg	213.15	17.97		
11	031201003002	金属结构刷油	[项目特征] [项目特征] 1.除锈级别:综合 考虑 2.油漆品种:红丹防锈漆 、醇酸磁漆 3.结构类型:型材 4.涂刷遍数、漆膜厚度::除锈 后,刷红丹防锈漆二道,再刷 磁漆二道,厚度综合考虑 5.安装高度:综合考虑 [工作 内容] 1.除锈 2.调配、涂刷	kg	213.15	2.25		
合计								

# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	031301	脚手架搭拆						
1	031301017002	脚手架搭拆	[项目特征] [项目特征] 1. 搭设方式:满足设计及规范要求 2. 搭设高度:满足设计及规范要求 3. 脚手架材质:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架 3. 拆除脚手架后材料的堆放	项	1	426.38		
		分部小计						
合计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	11.82				
2	031302001001	安全文明施工费	分部分项人工费+人工价差_预算+技术措施人工费+技术措施人工价差_预算	19.23	1580.01			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	2.02				
合计						1580.01		

# 其他项目清单计价汇总表

工程名称：给排水工程

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		2484.71	
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
	合计		2484.71	

## 暂列金额明细表

工程名称：给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2484.71	
	合计		2484.71	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：给排水工程

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：给排水工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计						
2	材料						
2.1							
	材料小计						
3	机械						
3.1							
	施工机械小计						
合计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：给排水工程

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：给排水工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	规费	专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	18	
5	税金	增值税+附加税+环境保护税		
5.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	
5.2	附加税	增值税	12	
5.3	环境保护税			
合 计				

# 材料价格表

工程名称：给排水工程

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
1	油漆综合工		工日		138			
2	管工综合工		工日		138			
3	安装综合工		工日		138			
4	人工费调整		元		1			
5	热轧厚钢板	8~15	kg		3.1			
6	热轧厚钢板	12~20	kg		3.1			
7	橡胶板	1~3	kg		5.81			
8	石棉橡胶板	低压 0.8~6	kg		13.25			
9	聚四氟乙烯生料带	20	m		0.29			
10	破布	一级	kg		4.4			
11	精制六角螺栓		kg		6.79			
12	膨胀螺栓	M12	kg		4.27			
13	尼龙砂轮片	φ 100	片		1.93			
14	尼龙砂轮片	φ 400	片		8.72			
15	铁砂布		张		0.83			
16	低碳钢焊条	J422 φ 3.2	kg		6.16			
17	冲击钻头	φ 10~20	个		14.44			
18	钢锯条		条		0.43			
19	钢丝刷子		把		2.97			
20	圆形钢丝轮	φ 100	片		17.09			
21	水泥	32.5R	kg		0.3			
22	特细砂		t		170			
23	溶剂汽油	200#	kg		3.64			
24	丙酮		kg		5.13			
25	漂白粉	综合	kg		3.68			
26	氧气		m <sup>3</sup>		4.87			
27	乙炔气		kg		13.27			
28	胶粘剂		kg		8.61			
29	焊接钢管	DN20	m		2.85			
30	热轧无缝钢管	D22×2	m		4.63			
31	输水软管	φ 25	m		5.13			
32	橡胶软管	DN20	m		2.13			
33	黑玛钢六角内接头	DN20	个		2.98			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
34	黑玛钢六角内接头	DN50	个		7.69			
35	黑玛钢活接头	DN20	个		2.56			
36	黑玛钢活接头	DN40	个		4.27			
37	塑料给水管	DN20管件	个		0.6			
38	螺纹截止阀	J11T-16 DN15	个		16.23			
39	螺纹截止阀	J11T-16 DN20	个		21.17			
40	弹簧压力表	Y-100 0~1.6MPA	块		21.37			
41	压力表弯管	DN15	个		5.3			
42	水		m <sup>3</sup>		3.98			
43	电		kW·h		0.94			
44	材料费调整		元		1			
45	型钢	综合	kg		3.26			
46	水龙头	DN15	个		14.27			
47	不锈钢地漏	DN75	个		33.07			
48	醇酸磁漆		kg		18.28			
49	红丹防锈漆		kg		13.45			
50	红丹防锈漆		kg		13.45			
51	醇酸漆稀释剂	X6	kg		9.14			
52	PP-R管	DN20	m		3.56			
53	PVC-U排水管	DN75	m		6.9			
54	钢塑复合管	DN40	m		23.51			
55	PVC-U排水管道管 件(综合)粘接	DN75	个		2.45			
56	橡胶软接头	DN40	个		36.88			
57	橡胶软接头	DN20	个		16.94			
58	钢塑复合管管件	DN40	个		19.89			
59	截止阀	DN20	个		44.19			
60	截止阀	DN40	个		83.89			
61	安拆费及场外运费		元		1			
62	柴油		kg		7.6			
63	电		kW·h		0.94			
64	机上人工		工日		133			
65	检修费		元		1			
66	机械费补差		元		1			
67	机械费调整		元		1			
68	其他费用		元		1			
69	维护费		元		1			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
70	折旧费		元		1			
71	汽车式起重机	提升质量(t)16大	台班		1000.79			
72	吊装机械(综合)	大	台班		457.63			
73	台式钻床	钻孔直径(mm)16小	台班		5.1			
74	立式钻床	钻孔直径(mm)25小	台班		7.63			
75	管子切断套丝机	管径(mm)159小	台班		24.79			
76	电动单级离心清水泵	出口直径(mm)100小	台班		40.89			
77	试压泵	压力(Mpa)3小	台班		20.36			
78	电焊机(综合)	小	台班		94.86			
79	水泥砂浆(特细砂)	1:2.5	m <sup>3</sup>		366.94			
80	一般风险费		元		1			
81	企业管理费		元		1			
82	利润		元		1			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：给排水工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：给排水工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：暖通工程

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	技术措施项目费		
2.2	组织措施项目费		
其中	安全文明施工费	7275.86	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔及现场签证		
4	规费		
5	税金		
5.1	增值税		
5.2	附加税		
5.3	环境保护税		
6	合 价		

# 措施项目汇总表

工程名称：暖通工程

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费	7275.86	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	030108003001	轴流通风机	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:高温消防轴流式排烟风机 2. 规格:风量:37500m <sup>3</sup> /h,静压:400Pa,配电功率:22.0Kw(380v),噪音:75dB(A),效率:>63%,二级能效 3. 质量:400kg 4. 拆装检查要求:含电机检查接线 5. 操作高度:综合考虑 6. 其他:设备甲供 [工作内容] 1. 本体安装 2. 拆装检查 3. 减振台座制作、安装 4. 二次灌浆 5. 单机试运转 6. 补刷(喷)油漆	台	1	1081.59		
2	030108003002	轴流通风机	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:边墙轴流式排风机 2. 规格:风量:6500m <sup>3</sup> /h,全压:160Pa,功率:0.75kW 380V/50Hz/3N,噪音:70dB(A) 3. 质量:69kg 4. 拆装检查要求:含电机检查接线 5. 操作高度:综合考虑 6. 其他:设备甲供 [工作内容] 1. 本体安装 2. 拆装检查 3. 减振台座制作、安装 4. 二次灌浆 5. 单机试运转 6. 补刷(喷)油漆	台	10	298.47		
3	030108003003	轴流通风机	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:屋顶排风机 2. 规格:风量:6500m <sup>3</sup> /h,全压:251Pa,功率:1.1kW 380V/50Hz/3N,噪音:68dB(A) 3. 质量:80kg 4. 拆装检查要求:含电机检查接线 5. 操作高度:综合考虑 6. 其他:设备甲供 [工作内容] 1. 本体安装 2. 拆装检查 3. 减振台座制作、安装 4. 二次灌浆 5. 单机试运转 6. 补刷(喷)油漆	台	5	306.74		
4	030108003004	轴流通风机	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:静音型管道送风机 2. 规格:风量:1000m <sup>3</sup> /h,全压:320Pa,功率:0.15kW 220V/50Hz,噪音:45dB(A) 3. 质量:30kg 4. 拆装检查要求:含电机检查接线 5. 操作高度:综合考虑 6. 其他:设备甲供 [工作内容] 1. 本体安装 2. 拆装检查 3. 减振台座制作、安装 4. 二次灌浆 5. 单机试运转 6. 补刷(喷)油漆	台	1	298.47		
5	030404033001	风扇	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:管道式换气扇 2. 规格:风量:710m <sup>3</sup> /h,全压:150Pa,功率:0.31kW 220V/50Hz,噪音:35dB(A) 3. 安装方式:吸顶安装 4. 质量:30kg 5. 拆装检查要求:含电机检查接线 6. 操作高度:综合考虑 [工作内容] 1. 本体安装 2. 调速开关安装	台	2	195.21		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	030702001001	碳钢通风管道	[项目特征] [项目特征] 1.名称:送(排)风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:直径 $\leq 320$ mm 5.板材厚度:0.5mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:满足相关施工规范及设计要求 7.接口形式:综合考虑 8.油漆品种、遍数、厚度:满足相关施工规范及设计要求 9.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 2.过跨风管落地支架制作、安装	m2	76.52	172.19		
7	030702001002	碳钢通风管道	[项目特征] [项目特征] 1.名称:送(排)风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:320<直径 $\leq 450$ mm 5.板材厚度:0.5mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:满足相关施工规范及设计要求 7.接口形式:综合考虑 8.油漆品种、遍数、厚度:满足相关施工规范及设计要求 9.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 2.过跨风管落地支架制作、安装	m2	80.85	154.49		
8	030702001003	碳钢通风管道	[项目特征] [项目特征] 1.名称:送(排)风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:450<直径 $\leq 630$ mm 5.板材厚度:0.6mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:满足相关施工规范及设计要求 7.接口形式:综合考虑 8.油漆品种、遍数、厚度:满足相关施工规范及设计要求 9.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 2.过跨风管落地支架制作、安装	m2	55.54	129.63		
9	030702001004	镀锌薄钢板矩形风管	[项目特征] [项目特征] 1.名称:送(排)风管道 2.材质:热镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长 $\leq 320$ 5.板材厚度: $\delta=0.5$ mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:满足相关施工规范及设计要求 7.接口形式:综合考虑 8.油漆品种、遍数、厚度:满足相关施工规范及设计要求 9.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 2.过跨风管落地支架制作、安装	m2	28.04	149.83		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	030702001005	镀锌薄钢板矩形风管	[项目特征] [项目特征] 1.名称:送(排)风管道 2.材质:热镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:320<边长≤450 5.板材厚度:δ=0.5mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:满足相关施工规范及设计要求 7.接口形式:综合考虑 8.油漆品种、遍数、厚度:满足相关施工规范及设计要求 9.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 2.过跨风管落地支架制作、安装	m2	8.62	115.13		
11	030702001006	碳钢通风管道	[项目特征] [项目特征] 1.名称:排烟管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:630<边长≤1000 5.板材厚度:1.0mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:满足相关施工规范及设计要求 7.接口形式:综合考虑 8.油漆品种、遍数、厚度:满足相关施工规范及设计要求 9.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 2.过跨风管落地支架制作、安装	m2	58.56	126.43		
12	030702001007	碳钢通风管道	[项目特征] [项目特征] 1.名称:排烟管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:1000<边长≤1500 5.板材厚度:1.2mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:满足相关施工规范及设计要求 7.接口形式:综合考虑 8.油漆品种、遍数、厚度:满足相关施工规范及设计要求 9.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 2.过跨风管落地支架制作、安装	m2	29.86	139.92		
13	030703019001	防火软接	[项目特征] [项目特征] 1.名称:防火软接 2.规格:综合考虑 3.材质:帆布 4.类型:综合考虑 5.形式:综合考虑 6.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.柔性接口制作 2.柔性接口安装	m2	5.96	309.35		
14	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	[项目特征] [项目特征] 1.名称:单层百叶风口 2.型号:1000*600 [工作内容] 1.风口制作、安装 2.散流器制作、安装 3.百叶窗安装	个	2	272.93		
15	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	[项目特征] [项目特征] 1.名称:单层百叶风口 2.型号:600*600 [工作内容] 1.风口制作、安装 2.散流器制作、安装 3.百叶窗安装	个	6	129.13		
16	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	[项目特征] [项目特征] 1.名称:单层防雨百叶风口 2.型号:1250*800 [工作内容] 1.风口制作、安装 2.散流器制作、安装 3.百叶窗安装	个	1	304.99		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	[项目特征] [项目特征] 1.名称:单层防雨百叶风口 2.型号:400*400 [工作内容] 1.风口制作、安装 2.散流器制作、安装 3.百叶窗安装	个	1	92.21		
18	030703001001	碳钢阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:280℃防火阀 2.规格:1250*400 [工作内容] 1.阀体制作 2.阀体安装 3.支架制作、安装	个	1	642.04		
19	030703001002	碳钢阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:280℃防火阀 2.规格:800*320 [工作内容] 1.阀体制作 2.阀体安装 3.支架制作、安装	个	4	517.15		
20	030703001003	碳钢阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:排烟阀 2.规格:800*320 [工作内容] 1.阀体制作 2.阀体安装 3.支架制作、安装	个	4	240.26		
21	030703017001	不锈钢抽风罩	[项目特征] [项目特征] 1.名称:不锈钢抽风罩 2.规格:350*350 [工作内容] 1.罩类制作、安装	个	15	443.06		
22	030703017002	不锈钢抽风罩	[项目特征] [项目特征] 1.名称:不锈钢抽风罩 2.规格:400*400 [工作内容] 1.罩类制作、安装	个	10	480.56		
23	030703007005	双层百叶风口(带调节阀) 200X200	[项目特征] [项目特征] 1.名称:双层百叶风口(带调节阀) 2.规格:200X200 3.制作、安装要求:满足相关施工规范及设计要求 4.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.风口制作、安装 2.散流器制作、安装 3.百叶窗安装	个	4	108.91		
24	030703001004	70° 防火阀 200*120mm	[项目特征] [项目特征] 1.名称:70° 防火阀 2.型号:200*120mm 3.材质:钢质 4.安装要求:满足相关施工规范及设计要求 5.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.成品阀体安装	个	3	217.82		
25	030703001005	对开多叶调节阀	[项目特征] [项目特征] 1.名称:对开多叶调节阀 2.型号:200*120mm 3.材质:钢质 4.安装要求:满足相关施工规范及设计要求 5.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.成品阀体安装	个	3	120.25		
26	030408008001	防火堵料	[项目特征] [项目特征] 1.名称:防火堵料 2.材质:有机、无机综合考虑 3.方式:满足设计及规范要求 4.部位:综合考虑 5.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.安装	m3	0.5	32235.24		
27	011210003001	挡烟垂壁(防火玻璃)	[项目特征] [项目特征] 1.名称:挡烟垂壁 2.玻璃品种、规格、颜色:防火玻璃 3.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.玻璃制作、运输、安装	m2	8.4	311.82		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	031208003001	风管保温	[项目特征] [项目特征] 1. 绝热材料品种:离心玻璃棉+耐火板材复合 2. 绝热厚度:50mm 3. 操作高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 软木制品安装	m3	4.42	663.19		
29	031201003003	金属结构刷油	[项目特征] [项目特征] 1. 除锈级别:综合考虑 2. 油漆品种:环氧铁红车间底漆、环氧富锌底漆、铝粉环氧防腐面漆 3. 结构类型:型材 4. 涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷遍数、漆膜厚度:环氧铁红车间底漆1遍、环氧富锌底漆1遍、铝粉环氧防腐面漆2遍,厚度综合考虑 5. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	510.3	2.39		
30	030704001001	通风工程检测、调试	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:通风工程系统调试 2. 其他:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1. 通风管道风量测定 2. 风压测定 3. 温度测定 4. 各系统风口、阀门调整	系统	1	2268.5		
合计								

# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	031301	脚手架搭拆						
1	031301017003	脚手架搭拆	[项目特征] [项目特征] 1. 搭设方式:满足设计及规范要求 2. 搭设高度:满足设计及规范要求 3. 脚手架材质:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架 3. 拆除脚手架后材料的堆放	项	1	1746.98		
		分部小计						
合计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	10.73				
2	031302001001	安全文明施工费	分部分项人工费+人工价差_预算+技术措施人工费+技术措施人工价差_预算	19.23	7275.86			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	1.96				
合计						7275.86		

# 其他项目清单计价汇总表

工程名称：暖通工程

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		10122.14	
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
	合计		10122.14	

# 暂列金额明细表

工程名称：暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		10122.14	
	合计		10122.14	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：暖通工程

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：暖通工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计						
2	材料						
2.1							
	材料小计						
3	机械						
3.1							
	施工机械小计						
合计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：暖通工程

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：暖通工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	规费	专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	18	
5	税金	增值税+附加税+环境保护税		
5.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	
5.2	附加税	增值税	12	
5.3	环境保护税			
合 计				

# 材料价格表

工程名称：暖通工程

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
1	油漆综合工		工日		138			
2	金属制安综合工		工日		133			
3	安装综合工		工日		138			
4	电工综合工		工日		133			
5	通风综合工		工日		133			
6	绝热综合工		工日		133			
7	人工费调整		元		1			
8	其他材料费		元		1			
9	镀锌铁丝	综合	kg		5.15			
10	扁钢	59以内	kg		3.12			
11	镀锌扁钢综合		kg		3.53			
12	角钢	60	kg		3.36			
13	角钢	60	kg		3.36			
14	镀锌角钢	60以内	kg		3.71			
15	热轧薄钢板	1.0~1.5	kg		3.56			
16	橡胶板	1~3	kg		5.81			
17	石棉橡胶板	高压 1~6	kg		16.38			
18	塑料保温钉		套		0.07			
19	白布		m2		5.78			
20	破布	一级	kg		4.4			
21	铁铆钉		kg		4.43			
22	自攻螺钉	M4×12	10个		0.5			
23	木螺钉	M2~4×6~65	10个		0.99			
24	六角螺栓带螺母	M6×30~50	10套		2.8			
25	六角螺栓带螺母	M8×30~50	10套		2.5			
26	六角螺栓带螺母	M8×75以下	10套		4.6			
27	精制六角带帽螺栓	M2~5×4~20	10套		4.27			
28	精制六角螺栓	M8×20	10个		2.65			
29	膨胀螺栓	M12	套		1.54			
30	塑料胀管	φ6~8	个		0.07			
31	六角螺母带螺栓	M6×(30~50)	10套		2.82			
32	尼龙砂轮片	φ400	片		8.72			
33	低碳钢焊条	综合	kg		6.16			
34	低碳钢焊条	J422 φ3.2	kg		6.16			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
35	焊锡丝	综合	kg		43.55			
36	焊锡膏		kg		51.8			
37	冲击钻头	φ6~8	个		6.07			
38	钢丝刷子		把		2.97			
39	圆形钢丝轮	φ100	片		17.09			
40	松杂板枋材		m <sup>3</sup>		1430.55			
41	清油		kg		16.51			
42	溶剂汽油	200#	kg		3.64			
43	电力复合酯	一级	kg		15.94			
44	氧气		m <sup>3</sup>		4.87			
45	氧气		m <sup>3</sup>		4.87			
46	乙炔气		m <sup>3</sup>		13.27			
47	氯丁胶	XY401、88#胶	kg		23.93			
48	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷		2.71			
49	塑料软管	D20	m		1.83			
50	塑料软管	D25	m		3.08			
51	塑料软管	D40	m		5.63			
52	金属软管活接头	φ20	套		6.84			
53	金属软管活接头	φ25	套		7.26			
54	金属软管活接头	φ40	套		14.02			
55	黄腊带	20mm×10m	卷		5.38			
56	镀锡裸铜软绞线	TJRX6~10mm <sup>2</sup>	kg		66.67			
57	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm <sup>2</sup>	m		1.2			
58	铸铁垫板		kg		5.13			
59	水		t		3.98			
60	电		kW·h		0.94			
61	混凝土	C15	m <sup>3</sup>		247.57			
62	材料费调整		元		1			
63	圆钢	φ5.5~9	kg		3.48			
64	圆钢	φ5.5~9	kg		3.48			
65	圆钢	φ10~14	kg		3.12			
66	扁钢	59以内	kg		3.12			
67	吊杆φ13	59以内	kg		3.12			
68	槽钢	5#~16#	kg		3.29			
69	角钢	≤50×5	kg		3.36			
70	角钢	≤50×5	kg		3.36			
71	角钢	60	kg		3.36			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
72	角钢	63	kg		3.36			
73	镀锌薄钢板	0.5	m2		19.41			
74	镀锌钢板 δ=0.5mm		m2		19.41			
75	镀锌薄钢板	0.5mm	m2		22.64			
76	镀锌薄钢板	0.6mm	m2		26.87			
77	镀锌薄钢板	1mm	m2		43.8			
78	镀锌薄钢板	1.2mm	m2		52.26			
79	防火软接		m2		53			
80	环氧富锌底漆		kg		23.1			
81	铝粉环氧防腐面漆		kg		28			
82	环氧铁红车间底漆		kg		17.79			
83	铝箔胶带	(45mm)	卷		15.68			
84	离心玻璃棉+耐火板材		m3		353.98			
85	对开多叶调节阀	200*120mm	个		63.35			
86	单层百叶风口	1000*600	个		210			
87	单层百叶风口	600*600	个		75			
88	单层防雨百叶风口	1250*800	个		225			
89	单层防雨百叶风口	400*400	个		46.9			
90	双层百叶风口 (带调节阀) 200X200		个		71.45			
91	280℃防火阀	800*320	个		388.53			
92	280℃防火阀	1250*400	个		513.42			
93	70°防火阀	200*120mm	个		136			
94	排烟阀	800*320	个		174.34		隆达	德州隆达空调设备有限公司
95	防火堵料		t		7965.51			
96	轴流排气扇		台		86.72			
97	挡烟垂壁(防火玻璃)		m2		280			
98	不锈钢抽风罩	350*350	个		122.5			
99	不锈钢抽风罩	400*400	个		160			
100	安拆费及场外运费		元		1			
101	柴油		kg		7.6			
102	电		kW·h		0.94			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
103	机上人工		工日		133			
104	检修费		元		1			
105	机械费补差		元		1			
106	机械费调整		元		1			
107	其他费用		元		1			
108	维护费		元		1			
109	折旧费		元		1			
110	汽车式起重机	提升质量(t)8大	台班		793.55			
111	汽车式起重机	提升质量(t)16大	台班		1000.79			
112	载重汽车	装载质量(t)5中	台班		481.34			
113	电动卷扬机	单筒慢速牵引力(kN)10小	台班		202.63			
114	台式钻床	钻孔直径(mm)16小	台班		5.1			
115	立式钻床	钻孔直径(mm)35小	台班		12.26			
116	剪板机	厚度×宽度(mm×mm)6.3×2000中	台班		241.44			
117	卷板机	板厚×宽度(mm×mm)2×1600小	台班		233.66			
118	折方机	厚度×宽度(mm×mm)4×2000小	台班		34.72			
119	咬口机	板厚(mm)1.5小	台班		19.69			
120	法兰卷圆机	L40×4小	台班		36.6			
121	交流弧焊机	容量(kV·A)21小	台班		73.02			
122	电动空气压缩机	排气量(m <sup>3</sup> /min)0.6小	台班		43.59			
123	一般风险费		元		1			
124	企业管理费		元		1			
125	利润		元		1			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：暖通工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：暖通工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：消防工程

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
1.1	消火栓钢管	83786.6	
1.2	消火栓附件	67740.62	
1.3	系统调试	1781.12	
2	措施项目费		
2.1	技术措施项目费		
2.2	组织措施项目费		
其中	安全文明施工费	15363.75	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔及现场签证		
4	规费		
5	税金		
5.1	增值税		
5.2	附加税		
5.3	环境保护税		
6	合 价		

# 措施项目汇总表

工程名称：消防工程

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费	15363.75	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
消火栓钢管								
1	030901002001	消火栓钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管，DN100，PN-1.6Mpa 3. 连接形式:卡箍、法兰连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:满足设计及规范要求 5. 操作高度:综合考虑 6. 其他:含管件安装 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识	m	772.21	85.89		
2	030901002002	消火栓钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管，DN65，PN-1.6Mpa 3. 连接形式:卡箍、法兰连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:满足设计及规范要求 5. 操作高度:综合考虑 6. 其他:含管件安装 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识	m	234.72	60.24		
3	031201001001	管道刷油	[项目特征] [项目特征] 1. 除锈级别:综合考虑 2. 油漆品种:醇酸磁漆 3. 结构类型:型材 4. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷磁漆二道，厚度综合考虑 5. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	m <sup>2</sup>	317.89	10.45		
分部小计								
消火栓附件								
4	030901010001	室内消火栓	[项目特征] [项目特征] 1. 安装方式:室内明装 2. 型号、规格:DN65 3. 附件材质、规格:室内消火栓口径DN65,直流水枪d19,内衬里消防水龙带DN65,消防水龙带长度L=25m,消防箱箱体材料为钢-铝合金。消防软管卷盘规格:栓口直径25mm,胶管内径大于等于φ19,其长度为30m,喷嘴口径等于6mm消防水枪。 4. 安装位置:距地1.1m [工作内容] 1. 箱体及消火栓安装 2. 配件安装	套	37	817.79		
5	030901010002	室内消火栓	[项目特征] [项目特征] 1. 安装方式:室内明装 2. 型号、规格:DN65 3. 附件材质、规格:室内消火栓口径DN65,直流水枪d19,内衬里消防水龙带DN65,消防水龙带长度L=25m,消防箱箱体材料为钢-铝合金。消防软管卷盘规格:栓口直径25mm,胶管内径大于等于φ19,其长度为30m,喷嘴口径等于6mm消防水枪。含压力表 4. 安装位置:距地1.1m [工作内容] 1. 箱体及消火栓安装 2. 配件安装	套	9	817.79		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
6	031003002001	蝶阀	[项目特征] [项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:沟槽 4. 焊接方法:满足设计及规范要求 5. 其他:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	12	290.47		
7	031003002002	闸阀	[项目特征] [项目特征] 1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:沟槽 4. 焊接方法:满足设计及规范要求 5. 其他:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	2	286.2		
8	031003001003	螺纹阀门	[项目特征] [项目特征] 1. 类型:自动排气阀 2. 材质:01SS105/36 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 焊接方法:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	1	62.27		
9	031003010003	软接头(软管)	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:橡胶软接头 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:含法兰安装 [工作内容] 1. 安装	个	5	202.06		
10	031003011001	法兰	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:碳钢 2. 结构形式:综合考虑 3. 型号、规格:DN100 PN1.6MPa 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6. 附件及其材质、规格:含螺栓、螺母, 材质、规格综合考虑 7. 垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装	副	5	177.44		
11	031002001002	管道支吊架	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:管道支架 2. 材质:型材 3. 管架形式:综合考虑 4. 支吊架衬垫材质:满足设计及规范要求 5. 减震器形式及做法:满足设计及规范要求 6. 其他:适用于单件重量小于100kg以下 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	1192.11	17.97		
12	031201003004	金属结构刷油	[项目特征] [项目特征] 1. 除锈级别:综合考虑 2. 油漆品种:红丹防锈漆、醇酸磁漆 3. 结构类型:型材 4. 涂刷遍数、漆膜厚度::除锈后, 刷红丹防锈漆二道, 再刷磁漆二道, 厚度综合考虑 5. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	1192.11	2.25		
			分部小计					
			系统调试					
13	030905002001	水灭火系统控制装置调试	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:消火栓灭火系统调试 2. 点数:46 3. 其他:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 系统装置调试	点	46	38.72		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
14	030904009001	组合开关箱	[项目特征] [项目特征] 1.名称:组合开关箱 2.安装方式:距地1.5m [工作内容] 1.本体安装 2.校接线、摇测绝缘电阻 3.排线、绑扎、导线标识 4.显示器安装 5.调试	台	4	182.58		
15	030904001001	点型探测器	[项目特征] [项目特征] 1.名称:感烟火灾探测器 2.类型:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.底座安装 2.探头安装 3.校接线 4.编码 5.探测器调试	个	31	96.12		
16	030904001002	点型探测器	[项目特征] [项目特征] 1.名称:感温火灾探测器 2.类型:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.底座安装 2.探头安装 3.校接线 4.编码 5.探测器调试	个	28	96.12		
17	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	[项目特征] [项目特征] 1.名称:带电话插孔的手动报警按钮 2.安装方式:距地1.5m [工作内容] 1.安装 2.校接线 3.编码 4.调试	个	8	111.39		
18	030904006002	消防报警电话插孔(电话)	[项目特征] [项目特征] 1.名称:火警电话 2.安装方式:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.安装 2.校接线 3.编码 4.调试	部	1	72.61		
19	030904005001	声光报警器	[项目特征] [项目特征] 1.名称:火灾声光报警器 2.类型:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.安装 2.校接线 3.编码 4.调试	个	8	157.23		
20	030904007001	消防广播(扬声器)	[项目特征] [项目特征] 1.名称:火灾应急广播扬声器 2.类型:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.安装 2.校接线 3.编码 4.调试	个	3	116.41		
21	030904001003	点型探测器	[项目特征] [项目特征] 1.名称:线型光束感烟火灾探测器(发射、接收) 2.类型:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.底座安装 2.探头安装 3.校接线 4.编码 5.探测器调试	个	4	1656.16		
22	030904003001	按钮	[项目特征] [项目特征] 1.名称:消火栓启泵按钮 2.类型:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.安装 2.校接线 3.编码 4.调试	个	37	131.76		
23	030904008001	模块(模块箱)	[项目特征] [项目特征] 1.名称:输入/输出模块2I/01 2.类型:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.安装 2.校接线 3.编码 4.调试	个	8	436.16		
24	030904008002	模块(模块箱)	[项目特征] [项目特征] 1.名称:输入/输出模块I/01 2.类型:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.安装 2.校接线 3.编码 4.调试	个	7	321.09		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	030904008003	模块(模块箱)	[项目特征] [项目特征] 1.名称:隔离模块 2.类型:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1. 安装 2. 校接线 3. 编码 4. 调试	个	1	107.07		
26	030411001004	配管	[项目特征] [项目特征] 1.名称:穿线管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.敷设方式:综合考虑 5.接地要求:满足相关施工规范及设计要求 6.钢索材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 7.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 砖墙开沟槽 4. 接地	m	2248.26	16.08		
27	030411004003	配线	[项目特征] [项目特征] 1.名称:消防电源总线 2.配线形式:管内穿线 3.型号:WZBN-BYJ-6 4.材质:铜芯 5.配线部位:综合考虑 6.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 支持体(夹板、绝缘子、槽板等) 安装	m	65.8	7.84		
28	030411004004	配线	[项目特征] [项目特征] 1.名称:消防电源线 2.配线形式:管内穿线 3.型号:WZBN-BYJ-2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:综合考虑 6.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 支持体(夹板、绝缘子、槽板等) 安装	m	556.94	6.13		
29	030411004005	配线	[项目特征] [项目特征] 1.名称:消防电话、广播线 2.配线形式:管内穿线 3.型号:WDZBN-RYJSP-2X1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:综合考虑 6.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 支持体(夹板、绝缘子、槽板等) 安装	m	236.44	9.2		
30	030411004006	配线	[项目特征] [项目特征] 1.名称:报警二总线 2.配线形式:管内穿线 3.型号:WZBN-RYJS-2X1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:综合考虑 6.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 支持体(夹板、绝缘子、槽板等) 安装	m	1727.38	6.82		
31	030408002001	控制电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:手动控制线 2.配线形式:管内穿线 3.型号:WZBN-KYJY-7x1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:综合考虑 6.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 揭(盖) 盖板	m	49.46	22.01		
32	030408007001	控制电缆头	[项目特征] [项目特征] 1.名称:控制电缆电缆头 2.规格:WZBN-KYJY-7x1.5 3.材质、类型:综合考虑 4.安装方式:综合考虑 5.安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 电力电缆头制作 2. 电力电缆头安装 3. 接地	个	2	132.55		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
33	030905001001	自动报警系统调试	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:火灾自动报警系统调试 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1	3791.24		
34	030412004001	装饰灯	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:安全出口标志灯 2. 规格:大型, DC36V, 3W, 应急时间 ≥90MIN, IP55 3. 安装形式:壁装 [工作内容] 1. 本体安装	套	22	77.21		
35	030412004002	装饰灯	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:壁装式应急照明灯 2. 规格:大型, DC36V, 6W, 应急时间 ≥90MIN, IP55 3. 安装形式:壁装 [工作内容] 1. 本体安装	套	32	118.45		
36	030412004003	装饰灯	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:吸顶式应急灯 2. 规格:大型, DC36V, 6W, 应急时间 ≥90MIN, IP55 3. 安装形式:吸顶 [工作内容] 1. 本体安装	套	3	102.77		
37	030412004004	装饰灯	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:应急疏散指示标识灯(向右) 2. 规格:大型, DC36V, 3W, 应急时间 ≥90MIN, IP55 3. 安装形式:壁装 [工作内容] 1. 本体安装	套	45	86.01		
38	030412004005	装饰灯	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:应急疏散指示标识灯(向左) 2. 规格:大型, DC36V, 3W, 应急时间 ≥90MIN, IP55 3. 安装形式:壁装 [工作内容] 1. 本体安装	套	31	86.01		
39	030412004006	装饰灯	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:应急疏散指示标志灯 2. 规格:大型, DC36V, 3W, 应急时间 ≥90MIN, IP55 3. 安装形式:壁装 [工作内容] 1. 本体安装	套	7	86.01		
40	030412004007	装饰灯	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:室外应急照明灯 2. 规格:大型, DC36V, 6W, 应急时间 ≥90MIN, IP67 3. 安装形式:壁装 [工作内容] 1. 本体安装	套	20	174.08		
41	030411001005	配管	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:穿线管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC20 4. 敷设方式:暗敷 5. 接地要求:满足相关施工规范及设计要求 6. 钢索材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 7. 操作高度:综合考虑 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 砖墙开沟槽 4. 接地	m	3184.65	16.08		
42	030411004007	配线	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:照明配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号:ZC-BV-B1-2.5 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:综合考虑 6. 操作高度:综合考虑 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 支持体(夹板、绝缘子、槽板等)安装	m	6389.09	3.43		
			分部小计					

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
合计								

# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：消防工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	031301	脚手架搭拆						
1	031301017004	脚手架搭拆	[项目特征] [项目特征] 1. 搭设方式:满足设计及规范要求 2. 搭设高度:满足设计及规范要求 3. 脚手架材质:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架 3. 拆除脚手架后材料的堆放	项	1	4102.78		
		分部小计						
合计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：消防工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	11.04				
2	031302001001	安全文明施工费	分部分项人工费+人工价差_预算+技术措施人工费+技术措施人工价差_预算	19.23	15363.75			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	1.92				
合计						15363.75		

# 其他项目清单计价汇总表

工程名称：消防工程

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		32834.87	
2	暂估价		80000	
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价		80000	
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
	合计		112834.87	

# 暂列金额明细表

工程名称：消防工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		32834.87	
	合计		32834.87	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：消防工程

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
1	抗震支架		50000			
	原有消防设施维修		30000			
合计			80000			

# 计日工表

工程名称：消防工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计						
2	材料						
2.1							
	材料小计						
3	机械						
3.1							
	施工机械小计						
合计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：消防工程

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：消防工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	规费	专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	18	
5	税金	增值税+附加税+环境保护税		
5.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	
5.2	附加税	增值税	12	
5.3	环境保护税			
合 计				

# 材料价格表

工程名称：消防工程

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
1	油漆综合工		工日		138			
2	管工综合工		工日		138			
3	安装综合工		工日		138			
4	安装综合工		工日		138			
5	电工综合工		工日		133			
6	智能化综合工		工日		144			
7	人工费调整		元		1			
8	镀锌铁丝	φ 1.2~2.2	kg		3.14			
9	扁钢	59以内	kg		3.12			
10	热轧厚钢板	8~15	kg		3.1			
11	热轧厚钢板	12~20	kg		3.1			
12	镀铬钢板	2.5	m <sup>2</sup>		91.25			
13	石棉橡胶板	低压 0.8~6	kg		13.25			
14	聚四氟乙烯生料带	20	m		0.29			
15	三色塑料带	20mm×40m	m		0.43			
16	尼龙线卡		个		0.03			
17	白布		m <sup>2</sup>		5.78			
18	破布	一级	kg		4.4			
19	镀锌螺钉	M2~5×4~50	个		0.04			
20	木螺钉	M4.5~6×15~100	10个		1.05			
21	木螺钉	M2~4×6~65	个		0.07			
22	镀锌木螺钉	M2~5×4~50	10个		0.43			
23	六角螺栓带螺母、垫圈	M16×65~80	套		1.31			
24	精制六角螺栓		kg		6.79			
25	膨胀螺栓	M12	kg		4.27			
26	膨胀螺栓	M8	套		0.35			
27	膨胀螺栓	M8	10套		3.5			
28	塑料胀管	φ 6~8	个		0.07			
29	塑料胀管	φ 6	个		0.08			
30	镀锌锁紧螺母	DN20×1.5	个		0.21			
31	尼龙砂轮片	φ 100	片		1.93			
32	尼龙砂轮片	φ 400	片		8.72			
33	尼龙砂轮片	φ 500×25×4	片		10.81			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
34	砂纸		张		0.26			
35	低碳钢焊条	J422 $\phi$ 3.2	kg		6.16			
36	焊锡丝	综合	kg		43.55			
37	焊锡膏		kg		51.8			
38	冲击钻头	$\phi$ 6~8	个		6.07			
39	冲击钻头	$\phi$ 10~20	个		14.44			
40	钢锯条		条		0.43			
41	锯条		条		0.43			
42	钢丝刷子		把		2.97			
43	圆形钢丝轮	$\phi$ 100	片		17.09			
44	水泥	32.5R	kg		0.3			
45	特细砂		t		170			
46	溶剂汽油	200#	kg		3.64			
47	铅油		kg		4.62			
48	清洁剂		kg		2.86			
49	润滑剂		kg		2.8			
50	氧气		m <sup>3</sup>		4.87			
51	乙炔气		kg		13.27			
52	电气绝缘胶带	18mm $\times$ 10m $\times$ 0.13mm	卷		2.71			
53	热轧无缝钢管	D22 $\times$ 2	m		4.63			
54	输水软管	$\phi$ 25	m		5.13			
55	塑料软管	D5	m		0.23			
56	异型塑料管	$\phi$ 5	m		0.93			
57	镀铬钢管	$\phi$ 10	m		14.53			
58	黑玛钢弯头	DN25	个		1.28			
59	黑玛钢六角内接头	DN25	个		3.41			
60	黑玛钢管箍	DN25	个		1.03			
61	固定卡子	$\phi$ 40	个		2.14			
62	镀锌钢管接头	20 $\times$ 2.75	个		0.85			
63	套管	KT2型	个		7.69			
64	螺纹截止阀	J11T-16 DN15	个		16.23			
65	弹簧压力表	Y-100 0~1.6MPA	块		21.37			
66	压力表	0~1.6MPA	块		29.91			
67	压力表弯管	DN15	个		5.3			
68	接地编织铜线		m		12.82			
69	尼龙扎带	综合	根		0.12			
70	尼龙扎带	L100~150	根		0.56			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
71	镀锡裸铜绞线	16mm <sup>2</sup>	kg		66.67			
72	塑料软铜绝缘导线	BVR-4mm <sup>2</sup>	m		2.09			
73	阻燃聚氯乙烯导线	BV1.0mm <sup>2</sup>	m		0.65			
74	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm <sup>2</sup>	m		1.2			
75	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线	ZR-RVS 2×1.5mm <sup>2</sup>	m		3.42			
76	镀锌钢管塑料护口	DN15~20	个		0.11			
77	塑料接线柱	双线	个		2.14			
78	铜接线端子	DT-6	个		1.37			
79	铜接线端子	DT-16	个		2.56			
80	铜接线端子	20A	个		0.21			
81	铜接线卡	1.0-2.5	个		0.62			
82	镀锌电缆卡子	2×35	个		1.11			
83	打印纸	132-1	箱		362.4			
84	充电电池5#		节		2.14			
85	水		m <sup>3</sup>		3.98			
86	电		kW·h		0.94			
87	电		kW·h		0.94			
88	标志牌	塑料扁形	个		0.85			
89	标志牌		个		0.85			
90	端子号牌		个		0.17			
91	材料费调整		元		1			
92	型钢	综合	kg		3.26			
93	醇酸磁漆		kg		18.28			
94	红丹防锈漆		kg		13.45			
95	红丹防锈漆		kg		13.45			
96	醇酸漆稀释剂	X6	kg		9.14			
97	热浸镀锌钢管	DN65	m		30.85			
98	热浸镀锌钢管	DN100	m		57.02			
99	镀锌钢管	SC20	m		7.39			
100	镀锌钢管沟槽管件	DN65	个		9.92			
101	镀锌钢管沟槽管件	DN100	个		16.53			
102	橡胶软接头	DN100	个		119.76			
103	卡箍(含螺栓)		个		26.61			
104	沟槽闸阀	DN100	个		136.64			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
105	沟槽蝶阀	DN100	个		140.91			
106	沟槽法兰	DN100 PN1.6MPa	副		54.92			
107	自动排气阀	DN25	个		35.4			
108	室内消防栓		套		704.51			
109	实验消火栓		套		704.51			
110	安全出口标志灯	大型, DC36V, 3W, 应急时间≥90MIN, IP55	套		45			
111	壁装式应急照明灯	大型, DC36V, 6W, 应急时间≥90MIN, IP55	套		85.84			
112	吸顶式应急灯	大型, DC36V, 6W, 应急时间≥90MIN, IP55	套		70.39			
113	应急疏散指示标识灯(向右)	大型, DC36V, 3W, 应急时间≥90MIN, IP55	套		53.8			
114	应急疏散指示标识灯(向左)	大型, DC36V, 3W, 应急时间≥90MIN, IP55	套		53.8			
115	应急疏散指示标志灯	大型, DC36V, 3W, 应急时间≥90MIN, IP55	套		53.8			
116	室外应急照明灯	大型, DC36V, 6W, 应急时间≥90MIN, IP67	套		141			
117	消防电源总线	WZBN-BYJ-6	m		6.35			
118	消防电源线	WZBN-BYJ-2.5	m		4.29			
119	照明配线	NH-BV-2.5mm <sup>2</sup>	m		1.97		中邦	中邦线缆集团有限公司
120	消防电话、广播线	WDZBN-RYJSP-2X1.5	m		7.5			
121	报警二总线	WZBN-RYJS-2X1.5	m		5.3		固达	固达电线电缆(集团)有限公司
122	手动控制线	WZBN-KYJY-7x1.5	m		14.29		固达	固达电线电缆(集团)有限公司
123	组合开关箱		台		123			
124	感烟火灾探测器		只		58.41			
125	感温火灾探测器		只		58.41			
126	带电话插孔的手动报警按钮		个		95.18		鼎信	青岛鼎信通讯消防安全有限公司重庆办事处
127	火警电话		部		44.25			
128	火灾声光报警器		个		78.76			
129	火灾应急广播扬声器		只		67.96		鼎信	青岛鼎信通讯消防安全有限公司重庆办事处

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
130	线型光束感烟火灾探测器(发射接收)		只		1281.24		鼎信	青岛鼎信通讯安全有限公司重庆办事处
131	控制电缆头	WZBN-KYJY-7x1.5	个		18.67			
132	消火栓启泵按钮		只		31.42		高新投三江	深圳市高新投三江电子股份有限公司
133	单输入/输出模块		只		69.91			
134	双输入/输出模块		只		108.85			
135	隔离模块		只		52.21			
136	安拆费及场外运费		元		1			
137	柴油		kg		7.6			
138	电		kW·h		0.94			
139	动力费		元		1			
140	机上人工		工日		133			
141	检修费		元		1			
142	机械费补差		元		1			
143	机械费调整		元		1			
144	校验费		元		1			
145	其他费用		元		1			
146	汽油		kg		8.85			
147	维护费		元		1			
148	折旧费		元		1			
149	手持式万用表	10000计数,真有效值	台班		4.06			
150	接地引下线导通电阻测试仪	量程:1~1999mΩ	台班		13.25			
151	交/直流低电阻测试仪	量程:1μΩ~2MΩ,精度:±0.05%	台班		7.34			
152	直流稳压稳流电源	输出:6~60V,0~30A	台班		6.54			
153	交流稳压电源	高精度净化式1kV·A,可调	台班		8.48			
154	对讲机(一对)	最大通话距离:5km	台班		4.16			
155	火灾探测器试验器	报警响应时间<30s	台班		3.93			
156	汽车式起重机	提升质量(t)5大	台班		538.57			
157	汽车式起重机	提升质量(t)16大	台班		1000.79			
158	吊装机械(综合)	大	台班		457.63			
159	载重汽车	装载质量(t)4中	台班		457.47			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
160	台式钻床	钻孔直径(mm)16小	台班		5.1			
161	立式钻床	钻孔直径(mm)25小	台班		7.63			
162	开孔机	开孔直径(mm)200小	台班		293.85			
163	管子切断机	管径(mm)150小	台班		36.68			
164	管子切断套丝机	管径(mm)159小	台班		24.79			
165	试压泵	压力(Mpa)3小	台班		20.36			
166	电焊机(综合)	小	台班		94.86			
167	滚槽机	小	台班		27.95			
168	水泥砂浆(特细砂)	1:2.5	m3		366.94			
169	一般风险费		元		1			
170	企业管理费		元		1			
171	利润		元		1			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：消防工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：消防工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：工艺用电

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	技术措施项目费		
2.2	组织措施项目费		
其中	安全文明施工费	13011.89	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔及现场签证		
4	规费		
5	税金		
5.1	增值税		
5.2	附加税		
5.3	环境保护税		
6	合 价		

# 措施项目汇总表

工程名称：工艺用电

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费	13011.89	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：工艺用电

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	030404017013	配电柜	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:AA1 2. 规格:800*800*2200 3. 安装方式:落地安装 4. 其他:设备甲供 [工作内容] 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷(喷)油漆 5. 接地	台	1	475.19		
2	030404017014	配电柜	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:AA2 2. 规格:800*800*2200 3. 安装方式:落地安装 4. 其他:设备甲供 [工作内容] 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷(喷)油漆 5. 接地	台	1	475.19		
3	030404017015	配电柜	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:AA3 2. 规格:800*800*2200 3. 安装方式:落地安装 4. 其他:设备甲供 [工作内容] 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷(喷)油漆 5. 接地	台	1	475.19		
4	030404017016	配电柜	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:AA4 2. 规格:800*800*2200 3. 安装方式:落地安装 4. 其他:设备甲供 [工作内容] 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷(喷)油漆 5. 接地	台	1	475.19		
5	030404017017	配电柜	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:BPAA1 2. 规格:800*800*2200 3. 安装方式:落地安装 4. 其他:设备甲供 [工作内容] 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷(喷)油漆 5. 接地	台	1	475.19		
6	030404017018	配电柜	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:BPAA2 2. 规格:800*800*2200 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:设备甲供 [工作内容] 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷(喷)油漆 5. 接地	台	1	475.19		
7	030413001002	铁构件	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:配电柜基础槽钢制安 2. 材质:槽钢 3. 规格:综合考虑 4. 刷油要求:满足设计及规范要求 5. 工作高度:综合考虑 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 补刷(喷)油漆	kg	192	58.75		
8	030404017019	配电箱	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:注塑区辅助设备配电箱fzAP1 2. 规格:满足设计要求 3. 安装方式:距地1.5m 4. 其他:设备甲供 [工作内容] 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷(喷)油漆 5. 接地	台	1	271.58		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	030408001007	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZR-YJV-3*150+2*70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿电缆沟、桥架、穿管敷设综合考虑 5.电压等级(kV):综合考虑 6.操作高度:综合考虑 7.其他:材料甲供(利旧电缆) [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	2347.3	26.86		
10	030408001008	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-3*120+2*70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿电缆沟、桥架、穿管敷设综合考虑 5.电压等级(kV):综合考虑 6.操作高度:综合考虑 7.其他:材料甲供(利旧电缆) [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	144.88	19.11		
11	030408001009	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-3*95+2*50 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿电缆沟、桥架、穿管敷设综合考虑 5.电压等级(kV):综合考虑 6.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	122.55	285.36		
12	030408001010	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-3*70+2*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿电缆沟、桥架、穿管敷设综合考虑 5.电压等级(kV):综合考虑 6.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	984.05	195.71		
13	030408001011	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-3*50+2*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿电缆沟、桥架、穿管敷设综合考虑 5.电压等级(kV):综合考虑 6.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	303.25	141.24		
14	030408001012	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-3*50+2*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿电缆沟、桥架、穿管敷设综合考虑 5.电压等级(kV):综合考虑 6.操作高度:综合考虑 7.其他:材料甲供(利旧电缆) [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	280	13.46		
15	030408001013	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿电缆沟、桥架、穿管敷设综合考虑 5.电压等级(kV):综合考虑 6.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	61.07	87.82		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	030408001014	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-3*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿电缆沟、桥架、穿管敷设综合考虑 5.电压等级(kV):综合考虑 6.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	31.85	91.02		
17	030408001015	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿电缆沟、桥架、穿管敷设综合考虑 5.电压等级(kV):综合考虑 6.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	299.85	64.6		
18	030408001016	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿电缆沟、桥架、穿管敷设综合考虑 5.电压等级(kV):综合考虑 6.操作高度:综合考虑 7.其他:含电缆头的制作安装 [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	92.83	39.69		
19	030408001017	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿电缆沟、桥架、穿管敷设综合考虑 5.电压等级(kV):综合考虑 6.操作高度:综合考虑 7.其他:含电缆头的制作安装 [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	98.09	26.6		
20	030408001018	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿电缆沟、桥架、穿管敷设综合考虑 5.电压等级(kV):综合考虑 6.操作高度:综合考虑 7.其他:含电缆头的制作安装 [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	49.05	15.71		
21	030408001019	电力电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.规格:ZC-YJV-4*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿电缆沟、桥架、穿管敷设综合考虑 5.电压等级(kV):综合考虑 6.操作高度:综合考虑 7.其他:含电缆头的制作安装 [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	80.48	25.85		
22	030408002002	控制电缆	[项目特征] [项目特征] 1.名称:控制电缆 2.规格:ZC-KVV-0.45/0.75kV-10×1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:沿电缆沟、桥架、穿管敷设综合考虑 5.电压等级(kV):综合考虑 6.操作高度:综合考虑 [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	112.32	18.9		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	030408006001	电力电缆头	[项目特征] [项目特征] 1.名称:室内热缩式电缆头 2.规格:<240mm <sup>2</sup> 3.材质、类型:综合考虑 4.安装部位:综合考虑 5.安装高度:综合考虑 [工作内容] 1.电力电缆头制作 2.电力电缆头安装 3.接地	个	20	308.91		
24	030408006002	电力电缆头	[项目特征] [项目特征] 1.名称:室内热缩式中间头 2.规格:3*150+2*70 3.材质、类型:综合考虑 4.安装部位:综合考虑 5.安装高度:综合考虑 [工作内容] 1.电力电缆头制作 2.电力电缆头安装 3.接地	个	36	369.2		
25	030408006003	电力电缆头	[项目特征] [项目特征] 1.名称:室内热缩式电缆头 2.规格:<120mm <sup>2</sup> 3.材质、类型:综合考虑 4.安装部位:综合考虑 5.安装高度:综合考虑 [工作内容] 1.电力电缆头制作 2.电力电缆头安装 3.接地	个	10	238.79		
26	030408006004	电力电缆头	[项目特征] [项目特征] 1.名称:室内热缩式中间头 2.规格:3*120+2*70 3.材质、类型:综合考虑 4.安装部位:综合考虑 5.安装高度:综合考虑 [工作内容] 1.电力电缆头制作 2.电力电缆头安装 3.接地	个	2	285.37		
27	030408006005	电力电缆头	[项目特征] [项目特征] 1.名称:室内热缩式电缆头 2.规格:50mm <sup>2</sup> 以上-70mm <sup>2</sup> 以下 3.材质、类型:综合考虑 4.安装部位:综合考虑 5.安装高度:综合考虑 [工作内容] 1.电力电缆头制作 2.电力电缆头安装 3.接地	个	20	200.27		
28	030408006006	电力电缆头	[项目特征] [项目特征] 1.名称:室内热缩式电缆头 2.规格:35mm <sup>2</sup> 以上-50mm <sup>2</sup> 以下 3.材质、类型:综合考虑 4.安装部位:综合考虑 5.安装高度:综合考虑 [工作内容] 1.电力电缆头制作 2.电力电缆头安装 3.接地	个	10	179.42		
29	030408006007	电力电缆头	[项目特征] [项目特征] 1.名称:室内热缩式中间头 2.规格:3*50+2*35 3.材质、类型:综合考虑 4.安装部位:综合考虑 5.安装高度:综合考虑 [工作内容] 1.电力电缆头制作 2.电力电缆头安装 3.接地	个	4	216.58		
30	030408006008	电力电缆头	[项目特征] [项目特征] 1.名称:室内热缩式电缆头 2.规格:16mm <sup>2</sup> 以上-35mm <sup>2</sup> 以下 3.材质、类型:综合考虑 4.安装部位:综合考虑 5.安装高度:综合考虑 [工作内容] 1.电力电缆头制作 2.电力电缆头安装 3.接地	个	6	137.94		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
31	030408006009	电力电缆头	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:室内冷缩式电缆头 2. 规格:16mm <sup>2</sup> 以下 3. 材质、类型:综合考虑 4. 安装部位:综合考虑 5. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 电力电缆头制作 2. 电力电缆头安装 3. 接地	个	14	95.39		
32	030408007002	控制电缆头	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:控制电缆电缆头 2. 规格:ZC-KVV-10×1.5 3. 材质、类型:综合考虑 4. 安装方式:综合考虑 5. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 电力电缆头制作 2. 电力电缆头安装 3. 接地	个	12	119.92		
合计								

# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：工艺用电

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	031301	脚手架搭拆						
1	031301017005	脚手架搭拆	[项目特征] [项目特征] 1. 搭设方式:满足设计及规范要求 2. 搭设高度:满足设计及规范要求 3. 脚手架材质:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架 3. 拆除脚手架后材料的堆放	项	1	3877.2		
		分部小计						
合计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：工艺用电

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	16.39				
2	031302001001	安全文明施工费	分部分项人工费+人工价差_预算+技术措施人工费+技术措施人工价差_预算	19.23	13011.89			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	1.94				
合计						13011.89		

# 其他项目清单计价汇总表

工程名称：工艺用电

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		42597.5	
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
	合计		42597.5	

# 暂列金额明细表

工程名称：工艺用电

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	42597.5	
	合计		42597.5	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：工艺用电

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：工艺用电

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计						
2	材料						
2.1							
	材料小计						
3	机械						
3.1							
	施工机械小计						
合计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：工艺用电

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：工艺用电

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	规费	专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	18	
5	税金	增值税+附加税+环境保护税		
5.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	
5.2	附加税	增值税	12	
5.3	环境保护税			
合 计				

# 材料价格表

工程名称：工艺用电

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
1	电工综合工		工日		133			
2	人工费调整		元		1			
3	钢筋	Φ 10 以内	kg		3.26			
4	钢板	综合	kg		3.1			
5	封铅	含铅 65% 含锡 35 %	kg		42.62			
6	橡胶垫	2	m <sup>2</sup>		17			
7	三色塑料带	综合	kg		7.29			
8	三色塑料带	20mm×40m	m		0.43			
9	聚四氟乙烯带		kg		8.64			
10	棉纱		kg		9.64			
11	白布		m <sup>2</sup>		5.78			
12	膨胀螺栓	M6	10个		2.8			
13	膨胀螺栓	M10	10套		9.4			
14	砂轮片	φ 400	片		18.97			
15	低碳钢焊条	综合	kg		6.16			
16	焊锡丝	综合	kg		43.55			
17	松香焊锡丝	综合	m		0.85			
18	焊锡膏		kg		51.8			
19	冲击钻头	φ 8	个		6.84			
20	冲击钻头	φ 12	个		9.4			
21	钢锯条		条		0.43			
22	合金钢钻头	φ 10	个		7.26			
23	平垫铁综合		kg		4.06			
24	沥青绝缘漆		kg		7.73			
25	电力复合酯		kg		15.94			
26	丙酮		kg		5.13			
27	硬脂酸		kg		13.59			
28	电力复合酯	一级	kg		15.94			
29	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷		2.71			
30	自粘性塑料带	20mm×20m	卷		10.2			
31	塑料软管	D5	m		0.23			
32	固定卡子	φ 40	个		2.14			
33	固定卡子	φ 90	个		4.27			
34	套管	KT2型	个		7.69			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
35	尼龙扎带	综合	根		0.12			
36	镀锡裸铜绞线	16mm <sup>2</sup>	kg		66.67			
37	硬铜绞线	TJ-2.5~4mm <sup>2</sup>	m		1.44			
38	铜接线端子	DT-6	个		1.37			
39	铜接线端子	DT-16	个		2.56			
40	铜接线端子	DT-35	个		3.66			
41	铜接线端子	DT-50	个		5.59			
42	铜接线端子	DT-70	个		7.32			
43	铜接线端子	DT-120	个		14.53			
44	铜接线端子	DT-240	个		25.89			
45	镀锌电缆卡子	2×35	个		1.11			
46	镀锌电缆吊挂	3×50	套		4.38			
47	镀锌电缆吊挂	3×100	套		8.97			
48	标志牌	塑料扁形	个		0.85			
49	端子号牌		个		0.17			
50	电缆敷设牵引头	综合	只		10.68			
51	电缆敷设滚轮	综合	个		38.89			
52	电缆敷设转向导轮	综合	个		99.44			
53	材料费调整		元		1			
54	基础槽(角)钢		m		32.92			
55	电力电缆	ZR-YJV-3*150+2*70	m		372.8			
56	电力电缆	ZC-YJV-3*35+1*16	m		81.32			
57	电力电缆	ZC-YJV-4*4	m		20.64			
58	电力电缆	ZC-YJV-5*10	m		33.6			
59	电力电缆	ZC-YJV-5*2.5	m		9.86			
60	电力电缆	ZC-YJV-3*120+2*70	m		329.11			
61	电力电缆	ZC-YJV-3*95+2*50	m		263.61			
62	电力电缆	ZC-YJV-3*70+2*35	m		177.74			
63	电力电缆	ZC-YJV-3*50+2*25	m		126.52			
64	电力电缆	ZC-YJV-5*16	m		56.5			
65	电力电缆	ZC-YJV-5*6	m		20.64			
66	电力电缆	ZC-YJV-3*25+2*16	m		76.83			
67	塑料绝缘控制电缆	ZC-KVV-0.45/0.75kV-10×1.5	m		12.14			
68	户内热缩式电缆终端头	<120mm <sup>2</sup>	套		41.59			
69	电力电缆头	16mm <sup>2</sup> 以下	个		7.11			
70	电力电缆头	16mm <sup>2</sup> 以上-35mm <sup>2</sup> 以下	个		10.11			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
71	室内热缩式中间头	3*50+2*35	个		42.48			
72	室内热缩式电缆头	35mm <sup>2</sup> 以上-50mm <sup>2</sup> 以下	个		30.97			
73	室内热缩式电缆头	50mm <sup>2</sup> 以上-70mm <sup>2</sup> 以下	个		30.97			
74	室内热缩式中间头	3*120+2*70	个		57			
75	室内热缩式中间头	3*150+2*70	个		74.57			
76	室内热缩式电缆头	<240mm <sup>2</sup>	个		53.1			
77	控制电缆头	ZC-KVV-10×1.5	个		6.04			
78	安拆费及场外运费		元		1			
79	柴油		kg		7.6			
80	电		kW·h		0.94			
81	动力费		元		1			
82	机上人工		工日		133			
83	检修费		元		1			
84	机械费补差		元		1			
85	机械费调整		元		1			
86	校验费		元		1			
87	其他费用		元		1			
88	汽油		kg		8.85			
89	维护费		元		1			
90	折旧费		元		1			
91	高压绝缘电阻测试仪	量程:0.05~50Ω, 1~100mΩ, 1000V	台班		36.74			
92	汽车式起重机	提升质量(t)5大	台班		538.57			
93	载重汽车	装载质量(t)4中	台班		457.47			
94	载重汽车	装载质量(t)8大	台班		557.33			
95	交流弧焊机	容量(kV·A)21小	台班		73.02			
96	一般风险费		元		1			
97	企业管理费		元		1			
98	利润		元		1			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：工艺用电

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：工艺用电

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：工艺管道系统

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	技术措施项目费		
2.2	组织措施项目费		
其中	安全文明施工费	26265.83	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔及现场签证		
4	规费		
5	税金		
5.1	增值税		
5.2	附加税		
5.3	环境保护税		
6	合 价		

# 措施项目汇总表

工程名称：工艺管道系统

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费	26265.83	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：工艺管道系统

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	030801001001	低压碳钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:无缝碳钢管20# 2. 规格:DN15 3. 输送介质:综合考虑 4. 连接形式、焊接方法:综合考虑 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 压力试验 3. 吹扫、清洗 4. 脱脂	m	18.06	23.51		
2	030801001002	低压碳钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:无缝碳钢管20# 2. 规格:φ25×3 3. 输送介质:综合考虑 4. 连接形式、焊接方法:综合考虑 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 压力试验 3. 吹扫、清洗 4. 脱脂	m	81.51	26.99		
3	030801001003	低压碳钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:无缝碳钢管20# 2. 规格:φ32×3 3. 输送介质:综合考虑 4. 连接形式、焊接方法:综合考虑 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 压力试验 3. 吹扫、清洗 4. 脱脂	m	50.6	29.52		
4	030801001004	低压碳钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:无缝碳钢管20# 2. 规格:φ45×3.5 3. 输送介质:综合考虑 4. 连接形式、焊接方法:综合考虑 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 压力试验 3. 吹扫、清洗 4. 脱脂	m	17.61	34.61		
5	030801001005	低压碳钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:无缝碳钢管20# 2. 规格:φ57×3.5 3. 输送介质:综合考虑 4. 连接形式、焊接方法:综合考虑 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 压力试验 3. 吹扫、清洗 4. 脱脂	m	29.39	39.43		
6	030801001006	低压碳钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:无缝碳钢管20# 2. 规格:φ89×4 3. 输送介质:综合考虑 4. 连接形式、焊接方法:综合考虑 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 压力试验 3. 吹扫、清洗 4. 脱脂	m	109.07	60.73		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	030801001007	低压碳钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:无缝碳钢管20# 2. 规格:φ108×4 3. 输送介质:综合考虑 4. 连接形式、焊接方法:综合考虑 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 压力试验 3. 吹扫、清洗 4. 脱脂	m	20.69	74.8		
8	030801001008	低压碳钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:无缝碳钢管20# 2. 规格:φ273×7 3. 输送介质:综合考虑 4. 连接形式、焊接方法:综合考虑 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 压力试验 3. 吹扫、清洗 4. 脱脂	m	48.89	239.32		
9	030801006001	低压不锈钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:不锈钢无缝钢管 2. 规格:φ18×3, S30408 3. 输送介质:综合考虑 4. 焊接方法:综合考虑 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足相关施工规范及设计要求 7. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口充氩保护 3. 压力试验 4. 吹扫、清洗 5. 脱脂	m	285.91	37.59		
10	030801006002	低压不锈钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:不锈钢无缝钢管 2. 规格:φ32×3, S30408 3. 输送介质:综合考虑 4. 焊接方法:综合考虑 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足相关施工规范及设计要求 7. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口充氩保护 3. 压力试验 4. 吹扫、清洗 5. 脱脂	m	132.01	52.42		
11	030801006003	低压不锈钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:不锈钢无缝钢管 2. 规格:φ32×3, S30408 3. 输送介质:综合考虑 4. 焊接方法:综合考虑 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足相关施工规范及设计要求 7. 安装高度:综合考虑 8. 其他:材料甲供(管道利旧) 9. 说明:包含旧管材管口打磨等基础处理工作 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口充氩保护 3. 压力试验 4. 吹扫、清洗 5. 脱脂	m	100	25.14		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	030801006004	低压不锈钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢无缝钢管 2. 规格: $\phi 38 \times 3$ , S30408 3. 输送介质: 综合考虑 4. 焊接方法: 综合考虑 5. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 满足相关施工规范及设计要求 7. 安装高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口充氩保护 3. 压力试验 4. 吹扫、清洗 5. 脱脂	m	72.44	59.46		
13	030801006005	低压不锈钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢无缝钢管 2. 规格: $\phi 45 \times 3.5$ , S30408 3. 输送介质: 综合考虑 4. 焊接方法: 综合考虑 5. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 满足相关施工规范及设计要求 7. 安装高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口充氩保护 3. 压力试验 4. 吹扫、清洗 5. 脱脂	m	264.44	67.4		
14	030801006006	低压不锈钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢无缝钢管 2. 规格: $\phi 57 \times 3.5$ , S30408 3. 输送介质: 综合考虑 4. 焊接方法: 综合考虑 5. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 满足相关施工规范及设计要求 7. 安装高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口充氩保护 3. 压力试验 4. 吹扫、清洗 5. 脱脂	m	198.91	81.87		
15	030801006007	低压不锈钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢无缝钢管 2. 规格: $\phi 76 \times 3.5$ , S30408 3. 输送介质: 综合考虑 4. 焊接方法: 综合考虑 5. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 满足相关施工规范及设计要求 7. 安装高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口充氩保护 3. 压力试验 4. 吹扫、清洗 5. 脱脂	m	253.02	108.73		
16	030801006008	低压不锈钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢无缝钢管 2. 规格: $\phi 89 \times 4$ , S30408 3. 输送介质: 综合考虑 4. 焊接方法: 综合考虑 5. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 满足相关施工规范及设计要求 7. 安装高度: 综合考虑 8. 其他: 材料甲供(管道利旧) 9. 说明: 包含旧管材管口打磨等基础处理工作 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口充氩保护 3. 压力试验 4. 吹扫、清洗 5. 脱脂	m	69.96	39.9		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030801006009	低压不锈钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢无缝钢管 2. 规格: $\phi 108 \times 4$ , S30408 3. 输送介质: 综合考虑 4. 焊接方法: 综合考虑 5. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 满足相关施工规范及设计要求 7. 安装高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口充氩保护 3. 压力试验 4. 吹扫、清洗 5. 脱脂	m	16.78	166.45		
18	030801006010	低压不锈钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢无缝钢管 2. 规格: $\phi 159 \times 4$ , S30408 3. 输送介质: 综合考虑 4. 焊接方法: 综合考虑 5. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 满足相关施工规范及设计要求 7. 安装高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口充氩保护 3. 压力试验 4. 吹扫、清洗 5. 脱脂	m	9.8	229.25		
19	030801006011	低压不锈钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢无缝钢管 2. 规格: $\phi 219 \times 4$ , S30408 3. 输送介质: 综合考虑 4. 焊接方法: 综合考虑 5. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 满足相关施工规范及设计要求 7. 安装高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口充氩保护 3. 压力试验 4. 吹扫、清洗 5. 脱脂	m	347.18	302.26		
20	030801006012	低压不锈钢管	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢无缝钢管 2. 规格: $\phi 273 \times 7$ , S30408 3. 输送介质: 综合考虑 4. 焊接方法: 综合考虑 5. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 6. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 满足相关施工规范及设计要求 7. 安装高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口充氩保护 3. 压力试验 4. 吹扫、清洗 5. 脱脂	m	17.68	400.3		
21	030804001001	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 90° 弯头 90EL, 20# 2. 规格: DN15 3. 连接方式: 综合考虑 4. 补强圈材质、规格: 满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式: 满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	8	19.99		
22	030804001002	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 90° 弯头 90EL, 20# 2. 规格: DN20 $\times$ 3 3. 连接方式: 综合考虑 4. 补强圈材质、规格: 满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式: 满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度: 综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	28	26.91		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
23	030804001003	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头90EL, 20# 2. 规格:DN25×3 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	22	34.68		
24	030804001004	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头90EL, 20# 2. 规格:DN40×3.5 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	5	47.85		
25	030804001005	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头90EL, 20# 2. 规格:DN50×3.5 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	4	57.76		
26	030804001006	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头90EL, 20# 2. 规格:DN80×4 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	14	93.49		
27	030804001007	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头90EL, 20# 2. 规格:DN100×4 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	6	126.9		
28	030804001008	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头90EL, 20# 2. 规格:DN250×7 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	3	450.22		
29	030804001009	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:45° 弯头45EL, 20# 2. 规格:DN80×4 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	4	102.11		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	030804001010	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:等径三通 TS, 20# 2. 规格:DN250*250*250 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	1	487.55		
31	030804001011	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:异径三通 TS, 20# 2. 规格:DN100×100×80 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	1	130.61		
32	030804001012	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:等径三通 TS, 20# 2. 规格:DN80×80X80 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	2	98.27		
33	030804001013	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:等径三通 TS, 20# 2. 规格:DN100×100X100 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	2	134.87		
34	030804001014	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:等径三通 TS, 20# 2. 规格:DN50×50X50 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	2	59.91		
35	030804001015	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:异径三通 TS, 20# 2. 规格:DN50×50×40 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	2	61.73		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	030804001016	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:异径三通 TS, 20# (挖眼三通 2. 规格:DN50×50×25 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	6	54.24		
37	030804003001	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头 90EL, S30408 2. 规格:DN15×3 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	92	38.01		
38	030804003002	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头 90EL, S30408 2. 规格:DN25×3 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	60	59.43		
39	030804003003	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头 90EL, S30408 2. 规格:DN32×3 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	28	91.96		
40	030804003004	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头 90EL, S30408 2. 规格:DN40×3.5 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	56	115.41		
41	030804003005	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头 90EL, S30408 2. 规格:DN50×3.5 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	16	156.99		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	030804003006	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头 90EL, S30408 2. 规格:DN65×3.5 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	35	210.37		
43	030804003007	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头 90EL, S30408 2. 规格:DN80×4 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	12	267.43		
44	030804003008	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头 90EL, S30408 2. 规格:DN100×4 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	4	318.2		
45	030804003009	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头 90EL, S30408 2. 规格:DN200 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	18	617.84		
46	030804003010	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:90° 弯头 90EL, S30408 2. 规格:DN250 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	5	820.19		
47	030804003011	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:等径三通 TS, S30408 2. 规格:DN200×200X200 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	1	750.61		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
48	030804003012	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:等径三通TS, S30408 2. 规格:DN250×250X250 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	1	986.15		
49	030804003013	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:等径三通TS, S30408 2. 规格:DN100×100X100 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	3	395.04		
50	030804003014	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:等径三通TS, S30408 2. 规格:DN80X80X80 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	4	331.46		
51	030804003015	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:等径三通TS, S30408 2. 规格:DN65X65X65 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	2	261.59		
52	030804003016	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:等径三通TS, S30408 2. 规格:DN50X50X50 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	2	199.67		
53	030804003017	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:等径三通TS, S30408 2. 规格:DN40X40X40 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	1	143.86		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
54	030804003018	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:异径三通 TS, S30408 2. 规格:DN250×250X200 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	1	986.15		
55	030804003019	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:异径三通 TS, S30408 2. 规格:DN200×200X150 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	2	750.61		
56	030804003020	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:异径三通 TS, S30408 2. 规格:DN200×200X100 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	3	750.61		
57	030804003021	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:异径三通 TS, S30408 2. 规格:DN100X100×80 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	2	395.04		
58	030804003022	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:异径三通 TS, S30408 2. 规格:DN80X80×50 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	2	331.46		
59	030804003023	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:异径三通 TS, S30408 (挖眼三通 2. 规格:DN80×80X40 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	1	125.16		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
60	030804003024	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:异径三通TS, S30408 2. 规格:DN50X50×40 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	1	199.67		
61	030804003025	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:异径三通TS, S30408 (挖眼三通 2. 规格:DN50X50×25 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	2	62.15		
62	030804003026	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:异径三通TS, S30408 2. 规格:DN32X32X25 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	2	111.67		
63	030804001017	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:同心大小头, 20# 2. 规格:DN50×40 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	1	76.24		
64	030804001018	低压碳钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:同心大小头, 20# 2. 规格:DN100×80 3. 连接方式:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 焊接方式:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	2	145.63		
65	030804003027	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:偏心大小头RE, S30408 2. 规格:DN100×65 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	2	256.35		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	030804003028	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:偏心大小头RE, S30408 2. 规格:DN100×40 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	2	253.65		
67	030804003029	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:偏心大小头RE, S30408 2. 规格:DN40×25 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	18	105.18		
68	030804003030	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:偏心大小头RE, S30408 2. 规格:DN40×32 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	2	105.18		
69	030804003031	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:同心大小头RC, S30408 2. 规格:DN80×50 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	4	223.16		
70	030804003032	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:同心大小头RC, S30408 2. 规格:DN65×50 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	4	180.55		
71	030804003033	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:同心大小头RC, S30408 2. 规格:DN50×40 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	3	132.15		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
72	030804003034	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:同心大小头RC, S30408 2. 规格:DN40×25 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	28	105.18		
73	030804003035	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:偏心大小头RE, S30408 2. 规格:DN200×100 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	2	734.86		
74	030804003036	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:偏心大小头RE, S30408 2. 规格:DN100×80 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	8	256.35		
75	030804003037	低压不锈钢管件	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:偏心大小头RE, S30408 2. 规格:DN50×40 3. 焊接方法:综合考虑 4. 补强圈材质、规格:满足相关施工规范及设计要求 5. 充氩保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 6. 安装高度:综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 管件焊口充氩保护 3. 三通补强圈制作、安装	个	2	132.15		
76	030807001001	低压螺纹阀门	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:球阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN15 PN1.6MPa 4. 连接形式:螺纹 5. 焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6. 附件及其材质、规格:含螺栓、螺母, 材质、规格均综合考虑 7. 垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8. 安装高度:综合考虑 9. 供货方式:甲供 [工作内容] 1. 安装 2. 操纵装置安装 3. 壳体压力试验、解体检查及研磨 4. 调试	个	10	110.23		650

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
77	030807001002	低压螺纹阀门	[项目特征] 1.名称:球阀 2.材质:碳钢 3.型号、规格:DN20 PN1.6MPa 4.连接形式:螺纹 5.焊接方法: 满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含 螺栓、螺母,材质、规格均综合 考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚 四氟乙烯垫片综合考虑 8.安 装高度:综合考虑 9.供货方式 :甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力 试验、解体检查及研磨 4.调 试	个	10	128.65		800
78	030807001003	低压螺纹阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:球阀 2.材质:碳钢 3.型号、规格 :DN25 PN1.6MPa 4.连接形式 :螺纹 5.焊接方法:满足相关 施工规范及设计要求 6.附件 及其材质、规格:含螺栓、螺 母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙 烯垫片综合考虑 8.安装高度 :综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装 置安装 3.壳体压力试验、解 体检查及研磨 4.调试	个	10	172.65		1170
79	030807001004	低压螺纹阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:球阀 2.材质:碳钢 3.型号、规格 :DN32 PN1.6MPa 4.连接形式 :螺纹 5.焊接方法:满足相关 施工规范及设计要求 6.附件 及其材质、规格:含螺栓、螺 母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙 烯垫片综合考虑 8.安装高度 :综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装 置安装 3.壳体压力试验、解 体检查及研磨 4.调试	个	8	288.14		1760
80	030807003001	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:球阀 2.材质:碳钢 3.型号、规格 :DN50 PN1.6MPa 4.连接形式 :法兰 5.焊接方法:满足相关 施工规范及设计要求 6.附件 及其材质、规格:含螺栓、螺 母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙 烯垫片综合考虑 8.安装高度 :综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装 置安装 3.壳体压力试验、解 体检查及研磨 4.调试	个	12	404.67		4080
81	030807003002	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:蝶阀 2.材质:碳钢 3.型号、规格 :DN80 PN1.6MPa 4.连接形式 :法兰 5.焊接方法:满足相关 施工规范及设计要求 6.附件 及其材质、规格:含螺栓、螺 母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙 烯垫片综合考虑 8.安装高度 :综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装 置安装 3.壳体压力试验、解 体检查及研磨 4.调试	个	4	438.32		1360

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
82	030807003003	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:蝶阀 2.材质:碳钢 3.型号、规格:DN100 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	4	651.94		1911.52
83	030807003004	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:旋启式止回阀 2.材质:碳钢 3.型号、规格:DN100 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	4	2802.06		10512
84	030807001005	低压螺纹阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:球阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN15 PN1.6MPa 4.连接形式:螺纹 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	72	165.23		8640
85	030807001006	低压螺纹阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:球阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN25 PN1.6MPa 4.连接形式:螺纹 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	102	249.65		19788
86	030807001007	低压螺纹阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:球阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN32 PN1.6MPa 4.连接形式:螺纹 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	8	298.14		1840

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
87	030807003005	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:球阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN40 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	2	321.58		520
88	030807003006	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:球阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN50 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	2	707.67		1286
89	030807003007	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:球阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN65 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	4	930.28		3360
90	030807003008	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:蝶阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN80 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	2	938.32		1680
91	030807003009	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:蝶阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN100 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	5	1374.06		6000

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
92	030807003010	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:蝶阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN150 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	4	1797.12		6320
93	030807003011	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:蝶阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN200 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	2	2266		3767.26
94	030807003012	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:蝶阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN250 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	2	2942.65		4770
95	030807003013	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:旋启式止回阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN100 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	3	1824.06		4950
96	030807003014	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:旋启式止回阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN200 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	2	2417.37		4070

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
97	030807003015	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:截止阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN80 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	6	1898.32		10800
98	030807003016	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:截止阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN50 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	1	1427.37		1362.7
99	030807003017	低压法兰阀门	[项目特征] [项目特征] 1.名称:截止阀 2.材质:S30408 3.型号、规格:DN40 PN1.6MPa 4.连接形式:法兰 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格均综合考虑 7.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 8.安装高度:综合考虑 9.供货方式:甲供 [工作内容] 1.安装 2.操纵装置安装 3.壳体压力试验、解体检查及研磨 4.调试	个	27	1011.58		25650
100	030810002001	低压碳钢焊接法兰	[项目特征] [项目特征] 1.材质:碳钢 2.结构形式:带颈平焊法兰 3.型号、规格:PN16, DN40(SO/RF) 4.连接形式:综合考虑 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格综合考虑 7.安装高度:综合考虑 8.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 [工作内容] 1.安装 2.翻边活动法兰短管制作	副	14	153.04		
101	030810002002	低压碳钢焊接法兰	[项目特征] [项目特征] 1.材质:碳钢 2.结构形式:带颈平焊法兰 3.型号、规格:PN16, DN50(SO/RF) 4.连接形式:综合考虑 5.焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6.附件及其材质、规格:含螺栓、螺母,材质、规格综合考虑 7.安装高度:综合考虑 8.垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 [工作内容] 1.安装 2.翻边活动法兰短管制作	副	3	174.74		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
102	030810002003	低压碳钢焊接法兰	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:碳钢 2. 结构形式:带颈平焊法兰 3. 型号、规格:PN16, DN80(SO/RF) 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6. 附件及其材质、规格:含螺栓、螺母, 材质、规格综合考虑 7. 安装高度:综合考虑 8. 垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 翻边活动法兰短管制作	副	8	220.2		
103	030810002004	低压碳钢焊接法兰	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:碳钢 2. 结构形式:带颈平焊法兰 3. 型号、规格:PN16, DN100(SO/RF) 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6. 附件及其材质、规格:含螺栓、螺母, 材质、规格综合考虑 7. 安装高度:综合考虑 8. 垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 翻边活动法兰短管制作	副	16	308.74		
104	030810002005	低压碳钢焊接法兰	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:碳钢 2. 结构形式:带颈平焊法兰 3. 型号、规格:PN16, DN250(SO/RF) 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6. 附件及其材质、规格:含螺栓、螺母, 材质、规格综合考虑 7. 安装高度:综合考虑 8. 垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 翻边活动法兰短管制作	副	1.5	625.98		
105	030810002006	低压碳钢焊接法兰	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:碳钢 2. 结构形式:法兰盘 3. 型号、规格:PN16, DN250(SO/RF) 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6. 附件及其材质、规格:含螺栓、螺母, 材质、规格综合考虑 7. 安装高度:综合考虑 8. 垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 翻边活动法兰短管制作	副	0.5	523.58		
106	030810004001	低压不锈钢法兰	[项目特征] [项目特征] 1. 材质:不锈钢 S30408 2. 结构形式:带颈平焊法兰 3. 型号、规格:PN16, DN40(SO/RF) 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:满足相关施工规范及设计要求 6. 充氮保护方式、部位:满足相关施工规范及设计要求 7. 附件及其材质、规格:含螺栓、螺母, 材质、规格综合考虑 8. 安装高度:综合考虑 9. 垫片:橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 翻边活动法兰短管制作 3. 焊口充氮保护	副	29	220.99		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
107	030810004002	低压不锈钢法兰	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢 S30408 2. 结构形式: 带颈平焊法兰 3. 型号、规格: PN16, DN50(SO/RF) 4. 连接形式: 综合考虑 5. 焊接方法: 满足相关施工规范及设计要求 6. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 7. 附件及其材质、规格: 含螺栓、螺母, 材质、规格综合考虑 8. 安装高度: 综合考虑 9. 垫片: 橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 翻边活动法兰短管制作 3. 焊口充氩保护	副	6	255.25		
108	030810004003	低压不锈钢法兰	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢 S30408 2. 结构形式: 带颈平焊法兰 3. 型号、规格: PN16, DN65(SO/RF) 4. 连接形式: 综合考虑 5. 焊接方法: 满足相关施工规范及设计要求 6. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 7. 附件及其材质、规格: 含螺栓、螺母, 材质、规格综合考虑 8. 安装高度: 综合考虑 9. 垫片: 橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 翻边活动法兰短管制作 3. 焊口充氩保护	副	3	319.26		
109	030810004004	低压不锈钢法兰	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢 S30408 2. 结构形式: 带颈平焊法兰 3. 型号、规格: PN16, DN80(SO/RF) 4. 连接形式: 综合考虑 5. 焊接方法: 满足相关施工规范及设计要求 6. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 7. 附件及其材质、规格: 含螺栓、螺母, 材质、规格综合考虑 8. 安装高度: 综合考虑 9. 垫片: 橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 翻边活动法兰短管制作 3. 焊口充氩保护	副	10	413.49		
110	030810004005	低压不锈钢法兰	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢 S30408 2. 结构形式: 带颈平焊法兰 3. 型号、规格: PN16, DN100(SO/RF) 4. 连接形式: 综合考虑 5. 焊接方法: 满足相关施工规范及设计要求 6. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 7. 附件及其材质、规格: 含螺栓、螺母, 材质、规格综合考虑 8. 安装高度: 综合考虑 9. 垫片: 橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 翻边活动法兰短管制作 3. 焊口充氩保护	副	7	505.48		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
111	030810004006	低压不锈钢法兰	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢 2. 结构形式: 带颈平焊法兰 3. 型号、规格: PN16, DN150(SO/RF) 4. 连接形式: 综合考虑 5. 焊接方法: 满足相关施工规范及设计要求 6. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 7. 附件及其材质、规格: 含螺栓、螺母, 材质、规格综合考虑 8. 安装高度: 综合考虑 9. 垫片: 橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 翻边活动法兰短管制作 3. 焊口充氩保护	副	4	643.86		
112	030810004007	低压不锈钢法兰	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢 S30408 2. 结构形式: 带颈平焊法兰 3. 型号、规格: PN16, DN200(SO/RF) 4. 连接形式: 综合考虑 5. 焊接方法: 满足相关施工规范及设计要求 6. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 7. 附件及其材质、规格: 含螺栓、螺母, 材质、规格综合考虑 8. 安装高度: 综合考虑 9. 垫片: 橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 翻边活动法兰短管制作 3. 焊口充氩保护	副	8	968.78		
113	030810004008	低压不锈钢法兰	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 不锈钢 S30408 2. 结构形式: 带颈平焊法兰 3. 型号、规格: PN16, DN250(SO/RF) 4. 连接形式: 综合考虑 5. 焊接方法: 满足相关施工规范及设计要求 6. 充氩保护方式、部位: 满足相关施工规范及设计要求 7. 附件及其材质、规格: 含螺栓、螺母, 材质、规格综合考虑 8. 安装高度: 综合考虑 9. 垫片: 橡胶垫片或聚四氟乙烯垫片综合考虑 [工作内容] 1. 安装 2. 翻边活动法兰短管制作 3. 焊口充氩保护	副	8	1245.66		
114	031003010004	软接头(软管)	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 橡胶软接头 2. 规格: DN250 3. 连接形式: 满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1. 安装	个	2	539.99		
115	031003010005	软接头(软管)	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 橡胶软接头 2. 规格: DN200 3. 连接形式: 满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1. 安装	个	2	360.33		
116	031003010006	软接头(软管)	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 橡胶软接头 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1. 安装	个	6	202.06		
117	031003010007	软接头(软管)	[项目特征] [项目特征] 1. 材质: 橡胶软接头 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1. 安装	个	4	163.88		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
118	031003008001	过滤器	[项目特征] [项目特征] 1.名称:过滤器 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN250 4.连接形式:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.安装	组	2	1673.58		
119	031003008002	过滤器	[项目特征] [项目特征] 1.名称:过滤器 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.安装	组	1	439.26		
120	031003008003	过滤器	[项目特征] [项目特征] 1.名称:过滤器 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.安装	组	1	184.24		
121	031003008004	气体减压过滤器	[项目特征] [项目特征] 1.名称:气体减压过滤器 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.安装	组	6	843.45		
122	031003008005	过滤器	[项目特征] [项目特征] 1.名称:过滤器 2.材质:20# 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.安装	组	6	534.53		
123	031003008006	过滤器	[项目特征] [项目特征] 1.名称:过滤器 2.材质:20# 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:满足相关规范及设计要求 [工作内容] 1.安装	组	6	409.71		
124	031002001003	管道支吊架	[项目特征] [项目特征] 1.名称:管道支架 2.材质:型材 3.管架形式:综合考虑 4.支吊架衬垫材质:满足设计及规范要求 5.减震器形式及做法:满足设计及规范要求 6.其他:适用于单件重量小于100kg以下 [工作内容] 1.制作 2.安装	kg	5000	17.97		
125	031201003005	金属结构刷油	[项目特征] [项目特征] 1.除锈级别:综合考虑 2.油漆品种:环氧铁红车间底漆、环氧富锌底漆、铝粉环氧防腐面漆 3.结构类型:型材 4.涂刷遍数、漆膜厚度:涂刷遍数、漆膜厚度:环氧铁红车间底漆1遍、环氧富锌底漆1遍、铝粉环氧防腐面漆2遍,厚度综合考虑 5.安装高度:综合考虑 [工作内容] 1.除锈 2.调配、涂刷	kg	5000	2.39		
126	030109001001	离心式泵	[项目特征] [项目特征] 1.名称:循环水泵 2.质量:0.5t 3.材质:综合考虑 4.单机试运转要求:满足相关规范及设计要求 5.泵拆装检查要求:满足相关规范及设计要求 6.材料来源:设备甲供 [工作内容] 1.本体安装 2.泵拆装检查 3.电动机安装 4.二次灌浆 5.单机试运转 6.补刷(喷)油漆	台	6	900.87		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中： 暂估价	
127	030113021001	储气罐	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:储气罐 2. 容量:容积3m³ 3. 材料来源: 设备甲供 4. 其他:满足相关 规范及设计要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷(喷)油漆	台	2	2336.95			
合计									127047.48

# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：工艺管道系统

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	031301	脚手架搭拆						
1	031301017006	脚手架搭拆	[项目特征] [项目特征] 1. 搭设方式:满足设计及规范要求 2. 搭设高度:满足设计及规范要求 3. 脚手架材质:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架 3. 拆除脚手架后材料的堆放	项	1	11295.29		
		分部小计						
合计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：工艺管道系统

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	10.25				
2	031302001001	安全文明施工费	分部分项人工费+人工价差_预算+技术措施人工费+技术措施人工价差_预算	19.23	26265.83			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	1.94				
合计						26265.83		

# 其他项目清单计价汇总表

工程名称：工艺管道系统

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		63626.9	
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
	合计		63626.9	

## 暂列金额明细表

工程名称：工艺管道系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		63626.9	
	合计		63626.9	

# 材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称：工艺管道系统

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估价(元)		调整价(元)		差额±(元)		备注
			暂估数量	实际数量	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	蝶阀不锈钢	个			1883.63	0.0					
2	旋启式止回阀不锈钢	个			2035	0.0					
3	蝶阀不锈钢	个			2385	0.0					
4	蝶阀不锈钢	个			1580	0.0					
5	球阀碳钢	个			117	0.0					
6	蝶阀碳钢	个			477.88	0.0					
7	旋启式止回阀碳钢	个			2628	0.0					
8	球阀不锈钢	个			120	0.0					
9	球阀不锈钢	个			194	0.0					
10	球阀不锈钢	个			230	0.0					
11	球阀不锈钢	个			260	0.0					
12	球阀不锈钢	个			643	0.0					
13	蝶阀不锈钢	个			840	0.0					
14	蝶阀不锈钢	个			1200	0.0					
15	旋启式止回阀不锈钢	个			1650	0.0					
16	球阀碳钢	个			340	0.0					
17	截止阀不锈钢	个			1800	0.0					
18	截止阀不锈钢	个			1362.7	0.0					
19	截止阀不锈钢	个			950	0.0					
20	球阀不锈钢	个			840	0.0					
21	球阀碳钢	个			220	0.0					
22	球阀碳钢	个			65	0.0					
23	球阀碳钢	个			80	0.0					
24	蝶阀碳钢	个			340	0.0					

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：工艺管道系统

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：工艺管道系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计						
2	材料						
2.1							
	材料小计						
3	机械						
3.1							
	施工机械小计						
合计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：工艺管道系统

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：工艺管道系统

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	规费	专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	18	
5	税金	增值税+附加税+环境保护税		
5.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	
5.2	附加税	增值税	12	
5.3	环境保护税			
合 计				

# 材料价格表

工程名称：工艺管道系统

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
1	油漆综合工		工日		138			
2	管工综合工		工日		138			
3	安装综合工		工日		138			
4	设备综合工		工日		138			
5	工业管道综合工		工日		144			
6	电工综合工		工日		133			
7	人工费调整		元		1			
8	镀锌铁丝	φ 2.8~4	kg		3.14			
9	钢丝	φ 4.0	kg		3.06			
10	镀锌扁钢综合		kg		3.53			
11	角钢	综合	kg		3.3			
12	钢板	δ 4.5~7	kg		3.56			
13	热轧薄钢板	1.6~1.9	kg		3.56			
14	热轧厚钢板	12~20	kg		3.1			
15	热轧厚钢板	20	kg		3.1			
16	紫铜板	综合	kg		42.05			
17	石棉橡胶板	低压 0.8~6	kg		13.25			
18	石棉橡胶板	高压 1~6	kg		16.38			
19	耐酸石棉橡胶板 (综合)		kg		15.32			
20	塑料布		kg		7.69			
21	聚四氟乙烯生料带		m		0.29			
22	聚四氟乙烯带	0.1×30	m		0.47			
23	棉纱头		kg		8.19			
24	破布	一级	kg		4.4			
25	六角螺栓	综合	10套		4.7			
26	六角螺栓带螺母	M20×80以下	10套		21.6			
27	六角螺栓带螺母	M12×55	套		0.63			
28	六角螺栓带螺母	M16×65	套		1.31			
29	六角螺栓带螺母	M16×70	套		1.4			
30	六角螺栓带螺母	M20×80	套		2.16			
31	六角螺栓带螺母	M22×90	套		2.88			
32	六角螺栓带螺母	M27×95	套		5.85			
33	六角螺栓带螺母	M27×105	套		6.75			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
34	六角螺栓带螺母、垫圈	M16×65~80	套		1.31			
35	六角螺栓带螺母、垫圈	M20×85~100	套		2.21			
36	六角螺栓带螺母、垫圈	M22×90~120	套		2.88			
37	精制六角螺栓		kg		6.79			
38	膨胀螺栓	M12	kg		4.27			
39	尼龙砂轮片	φ100	片		1.93			
40	尼龙砂轮片	φ100×16×3	片		1.93			
41	尼龙砂轮片	φ400	片		8.72			
42	尼龙砂轮片	φ500×25×4	片		10.81			
43	砂纸		张		0.26			
44	铁砂布	0~2#	张		0.85			
45	低碳钢焊条	综合	kg		6.16			
46	低碳钢焊条	J422 综合	kg		6.16			
47	低碳钢焊条	J422 φ3.2	kg		6.16			
48	低碳钢焊条	J422 φ4.0	kg		6.07			
49	低碳钢焊条	J427 φ3.2	kg		6.07			
50	不锈钢焊条	综合	kg		39.82			
51	焊锡丝	综合	kg		43.55			
52	焊锡膏		kg		51.8			
53	冲击钻头	φ10~20	个		14.44			
54	钢丝刷子		把		2.97			
55	磨头		个		4.96			
56	金属滤网		m <sup>2</sup>		12.56			
57	圆形钢丝轮	φ100	片		17.09			
58	平垫铁综合		kg		4.06			
59	斜垫铁	综合	kg		4.06			
60	斜垫铁	Q195~Q235 1#	kg		4.46			
61	水泥	32.5R	kg		0.3			
62	特细砂		t		170			
63	木板		m <sup>3</sup>		1111.11			
64	枕木		m <sup>3</sup>		683.76			
65	白油漆		kg		11.11			
66	清油		kg		16.51			
67	煤油		kg		3.76			
68	溶剂汽油	200#	kg		3.64			
69	机油	综合	kg		4.7			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
70	白铅油		kg		5.81			
71	黄油钙基脂		kg		9.57			
72	二硫化钼		kg		37.18			
73	丙酮		kg		5.13			
74	电力复合酯	一级	kg		15.94			
75	酸洗膏		kg		3.79			
76	氧气		m <sup>3</sup>		4.87			
77	乙炔气		kg		13.27			
78	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷		2.71			
79	石棉板衬垫		kg		4.5			
80	热轧无缝钢管	D22×2.5	m		5.64			
81	无缝钢管	DN20	m		3.85			
82	无缝钢管	DN50	m		14.1			
83	塑料软管	D25	m		3.08			
84	输水软管	φ 25	m		5.13			
85	橡胶软管	DN20	m		2.13			
86	橡胶软管	DN50	m		7.68			
87	金属软管活接头	φ 25	套		7.26			
88	螺纹截止阀	J11T-16 DN15	个		16.23			
89	截止阀	PN10 DN20	个		19.66			
90	截止阀	PN10 DN50	个		111.11		金来邦	上海金来邦阀门制造有限公司
91	法兰	DN50	片		21.8			
92	压力表	0~16MPA	块		41.03			
93	压力表	Y-100 0~6MPA	块		72.65			
94	压力表表弯		个		7.61			
95	压力表补芯		个		8.97			
96	黄腊带	20mm×10m	卷		5.38			
97	水		m <sup>3</sup>		3.98			
98	水		t		3.98			
99	电		kW·h		0.94			
100	材料费调整		元		1			
101	型钢	综合	kg		3.26			
102	环氧富锌底漆		kg		23.1			
103	铝粉环氧防腐面漆		kg		28			
104	环氧铁红车间底漆		kg		17.79			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
105	无缝碳钢管20#	φ 25×3	m		9.41			
106	无缝碳钢管20#	DN15	m		6.64			
107	无缝碳钢管20#	φ 32×3	m		10.98			
108	无缝碳钢管20#	φ 45×3.5	m		15.46			
109	无缝碳钢管20#	φ 57×3.5	m		19.67			
110	无缝碳钢管20#	φ 89×4	m		33.82			
111	无缝碳钢管20#	φ 108×4	m		42.49			
112	无缝碳钢管20#	φ 273×7	m		182.46			
113	不锈钢无缝钢管 S30408	φ 18×3	m		14.04			
114	不锈钢管	φ 273×7	m		325.92			
115	不锈钢管	φ 219*4	m		245.65			
116	不锈钢无缝钢管	φ 159×4, S30408	m		186.35			
117	不锈钢无缝钢管 S30408	φ 32×3	m		27.14			
118	不锈钢无缝钢管 S30408	φ 38×3	m		32.75			
119	不锈钢无缝钢管 S30408	φ 45×3.5	m		45.31			
120	不锈钢无缝钢管 S30408	φ 57×3.5	m		58.41			
121	不锈钢无缝钢管 S30408	φ 76×3.5	m		79.15			
122	不锈钢无缝钢管 S30408	φ 89×4	m		109.05			
123	不锈钢无缝钢管 S30408	φ 108×4	m		129.71			
124	不锈钢无缝钢管 S30408	φ 133×7	m		282.91			
125	90° 弯头 90EL, 20#	DN40×3.5	个		2.65			
126	异径三通 TS, 20#	DN50×50×40	个		7.49			
127	异径三通 TS, 20#	DN50×50×25	个		7.49			
128	等径三通 TS, 20#	DN250*250*250	个		161.81			
129	三通, 20#	DN250*250*25	个		173.83			
130	异径三通 TS, 20#	DN100×100X80	个		16.98			
131	三通, 20#	DN80×80X20	个		13.69			
132	三通, 20#	DN80×80X15	个		13.69			
133	同心大小头 , 20#	DN50×40	个		22			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
134	同心大小头 ， 20#	DN100×80	个		32			
135	等径三通 TS, 20#	DN80×80X80	个		12.74			
136	90° 弯头 90EL, 20#	DN50×3.5	个		3.52			
137	90° 弯头 90EL, 20#	DN80×4	个		7.96			
138	90° 弯头 90EL, 20#	DN100×4	个		13.27			
139	90° 弯头 90EL, 20#	DN250×7	个		124.48			
140	45° 弯头 45EL, 20#	DN80×4	个		16.58			
141	等径三通 TS, 20#	DN100×100X100	个		21.24			
142	等径三通 TS, 20#	DN50×50X50	个		5.67			
143	90° 弯头 90EL, S30408	DN15×3	个		8.82			
144	90° 弯头 90EL, S30408	DN25×3	个		22.81			
145	90° 弯头 90EL, S30408	DN32×3	个		43.38			
146	异径三通 TS, S30408	DN32X32X25	个		62.89			
147	90° 弯头 90EL, S30408	DN40×3.5	个		63.23			
148	等径三通 TS, S30408	DN50X50X50	个		137.52			
149	等径三通 TS, S30408	DN40X40X40	个		91.68			
150	异径三通 TS, S30408	DN100X100×80	个		247.57			
151	异径三通 TS, S30408	DN80X80×50	个		206.3			
152	异径三通 TS, S30408	DN50X50×40	个		137.52			
153	异径三通 TS, S30408	DN50X50×25	个		138.74			
154	90° 弯头 90EL, S30408	DN50×3.5	个		94.84			
155	偏心大小头 RE, S30408	DN100×65	个		108.88		金威	安徽金威管业有限公司
156	偏心大小头 RE, S30408	DN100×40	个		106.18		金威	安徽金威管业有限公司
157	偏心大小头 RE, S30408	DN40×25	个		53		金威	安徽金威管业有限公司

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
158	偏心大小头 RE, S30408	DN40×32	个		53		金威	安徽金威管业有限公司
159	同心大小头 RC, S30408	DN80×50	个		98			
160	同心大小头 RC, S30408	DN50×40	个		70			
161	同心大小头 RC, S30408	DN40×25	个		53			
162	偏心大小头 RE, S30408	DN100×80	个		108.88		金威	安徽金威管业有限公司
163	偏心大小头 RE, S30408	DN50×40	个		70		金威	安徽金威管业有限公司
164	90° 弯头 90EL, S30408	DN200	个		295.02			
165	90° 弯头 90EL, S30408	DN65×3.5	个		113.82			
166	90° 弯头 90EL, S30408	DN250	个		368.76			
167	等径三通 TS, S30408	DN200×200X200	个		427.79			
168	等径三通 TS, S30408	DN250×250X250	个		534.72			
169	异径三通 TS, S30408	DN200×200X100	个		427.79			
170	异径三通 TS, S30408	DN80×80X40	个		208.13			
171	90° 弯头 90EL, S30408	DN80×4	个		142.27			
172	偏心大小头 RE, S30408	DN200×100	个		412.04		金威	安徽金威管业有限公司
173	异径三通 TS, S30408	DN200×200X150	个		427.79			
174	等径三通 TS, S30408	DN80X80X80	个		206.3			
175	等径三通 TS, S30408	DN250×250X200	个		534.72			
176	等径三通 TS, S30408	DN65X65X65	个		165.04			
177	同心大小头 RC, S30408	DN65×50	个		84			
178	90° 弯头 90EL, S30408	DN100×4	个		170.73			
179	90° 弯头 90EL, S30408	DN125×4.5	个		206.71			
180	45° 弯头 45EL, S30408	DN125×4.5	个		206.71			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
181	等径三通 TS, S30408	DN125×125X7	个		299.72			
182	等径三通 TS, S30408	DN100×100X100	个		247.57			
183	橡胶软接头	DN100	个		119.76			
184	橡胶软接头	DN80	个		99.8			
185	橡胶软接头	DN250	个		321.31			
186	橡胶软接头	DN200	个		212.1			
187	气体减压过滤器	DN25	个		780			
188	过滤器20#	DN100	个		360.47			
189	过滤器20#	DN80	个		311.39			
190	蝶阀不锈钢	DN200, PN1.6MPa	个		1883.63			
191	旋启式止回阀不 锈钢	DN200 PN1.6MPa	个		2035			
192	蝶阀不锈钢	DN250, PN1.6MPa	个		2385			
193	不锈钢过滤器	DN250	个		1115.93			
194	不锈钢过滤器	DN50	个		119.57			
195	不锈钢过滤器	DN65	个		348.98			
196	带颈平焊法兰 20#	PN16, DN40 (SO/RF)	片		43			
197	带颈平焊法兰 20#	PN16, DN50 (SO/RF)	片		50			
198	带颈平焊法兰 20#	PN16, DN80 (SO/RF)	片		60			
199	带颈平焊法兰 20#	PN16, DN100 (SO/RF)	片		92			
200	带颈平焊法兰 20#	PN16, DN250 (SO/RF)	片		151			
201	法兰盘20#	PN16, DN250 (SO/RF)	片		99.8			
202	带颈平焊法兰 S30408	PN16, DN40 (SO/RF)	片		66			
203	带颈平焊法兰 S30408	PN16, DN50 (SO/RF)	片		79			
204	带颈平焊法兰 S30408	PN16, DN65 (SO/RF)	片		98			
205	带颈平焊法兰 S30408	PN16, DN80 (SO/RF)	片		132			
206	带颈平焊法兰 S30408	PN16, DN100 (SO/RF)	片		148.91			
207	带颈平焊法兰 S30408	PN16, DN150 (SO/RF)	片		180.75			
208	带颈平焊法兰 S30408	PN16, DN200 (SO/RF)	片		287.83			
209	带颈平焊法兰 S30408	PN16, DN250 (SO/RF)	片		347.56			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
210	90° 弯头 90EL, 20#	DN20×3	个		5.3			
211	90° 弯头 90EL, 20#	DN25×3	个		7.2			
212	90° 弯头 90EL, 20#	DN15	个		2.6			
213	水		t		3.98			
214	蝶阀不锈钢	DN150, PN1.6MPa	个		1580			
215	球阀碳钢	DN25 PN1.6MPa	个		117			
216	蝶阀碳钢	DN100 PN1.6MPa	个		477.88			
217	旋启式止回阀碳 钢	DN100 PN1.6MPa	个		2628			
218	球阀不锈钢	DN15 PN1.6MPa	个		120			
219	球阀不锈钢	DN25 PN1.6MPa	个		194			
220	球阀不锈钢	DN32 PN1.6MPa	个		230			
221	球阀不锈钢	DN40 PN1.6MPa	个		260			
222	球阀不锈钢	DN50 PN1.6MPa	个		643			
223	蝶阀不锈钢	DN80 PN1.6MPa	个		840			
224	蝶阀不锈钢	DN100 PN1.6MPa	个		1200			
225	旋启式止回阀不 锈钢	DN100 PN1.6MPa	个		1650			
226	球阀碳钢	DN50 PN1.6MPa	个		340			
227	截止阀不锈钢	DN80 PN1.6MPa	个		1800			
228	截止阀不锈钢	DN50 PN1.6MPa	个		1362.7			
229	截止阀不锈钢	DN40 PN1.6MPa	个		950			
230	球阀不锈钢	DN65 PN1.6MPa	个		840			
231	球阀碳钢	DN32 PN1.6MPa	个		220			
232	六角螺栓	综合	副		1.66			
233	球阀碳钢	DN15 PN1.6MPa	个		65			
234	球阀碳钢	DN20 PN1.6MPa	个		80			
235	蝶阀碳钢	DN80 PN1.6MPa	个		340			
236	安拆费及场外运 费		元		1			
237	柴油		kg		7.6			
238	电		kW·h		0.94			
239	机上人工		工日		133			
240	检修费		元		1			
241	机械费补差		元		1			
242	机械费调整		元		1			
243	其他费用		元		1			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
244	维护费		元		1			
245	折旧费		元		1			
246	汽车式起重机	提升质量(t)8大	台班		793.55			
247	汽车式起重机	提升质量(t)16大	台班		1000.79			
248	叉式起重机	提升质量(t)5大	台班		526.61			
249	吊装机械(综合)	大	台班		457.63			
250	载重汽车	装载质量(t)5中	台班		481.34			
251	载重汽车	装载质量(t)8大	台班		557.33			
252	载重汽车	装载质量(t)10大	台班		614.84			
253	管子车床	小	台班		207			
254	台式钻床	钻孔直径(mm)16小	台班		5.1			
255	立式钻床	钻孔直径(mm)25小	台班		7.63			
256	等离子切割机	电流(A)400小	台班		269.92			
257	管子切断套丝机	管径(mm)159小	台班		24.79			
258	砂轮切割机	砂轮片直径(mm)500小	台班		24.67			
259	电动单级离心清水泵	出口直径(mm)100小	台班		40.89			
260	试压泵	压力(Mpa)60小	台班		28.58			
261	交流弧焊机	容量(kV·A)21小	台班		73.02			
262	电焊条烘干箱	容量 (cm <sup>3</sup> )60×50×75小	台班		30.08			
263	电焊机(综合)	小	台班		94.86			
264	电动空气压缩机	排气量(m <sup>3</sup> /min)0.6小	台班		43.59			
265	电动空气压缩机	排气量(m <sup>3</sup> /min)1小	台班		60.77			
266	电动空气压缩机	排气量(m <sup>3</sup> /min)6中	台班		262.63			
267	水泥砂浆(特细砂)	1:2.5	m <sup>3</sup>		366.94			
268	一般风险费		元		1			
269	企业管理费		元		1			
270	利润		元		1			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：工艺管道系统

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注
1	蝶阀不锈钢 DN200, PN1.6MPa	个		1883.63			
2	旋启式止回阀不锈钢 DN200 PN1.6MPa	个		2035			
3	蝶阀不锈钢 DN250, PN1.6MPa	个		2385			
4	蝶阀不锈钢 DN150, PN1.6MPa	个		1580			
5	球阀碳钢 DN25 PN1.6MPa	个		117			
6	蝶阀碳钢 DN100 PN1.6MPa	个		477.88			
7	旋启式止回阀碳钢 DN100 PN1.6MPa	个		2628			
8	球阀不锈钢 DN15 PN1.6MPa	个		120			
9	球阀不锈钢 DN25 PN1.6MPa	个		194			
10	球阀不锈钢 DN32 PN1.6MPa	个		230			
11	球阀不锈钢 DN40 PN1.6MPa	个		260			
12	球阀不锈钢 DN50 PN1.6MPa	个		643			
13	蝶阀不锈钢 DN80 PN1.6MPa	个		840			
14	蝶阀不锈钢 DN100 PN1.6MPa	个		1200			
15	旋启式止回阀不锈钢 DN100 PN1.6MPa	个		1650			
16	球阀碳钢 DN50 PN1.6MPa	个		340			
17	截止阀不锈钢 DN80 PN1.6MPa	个		1800			
18	截止阀不锈钢 DN50 PN1.6MPa	个		1362.7			
19	截止阀不锈钢 DN40 PN1.6MPa	个		950			
20	球阀不锈钢 DN65 PN1.6MPa	个		840			
21	球阀碳钢 DN32 PN1.6MPa	个		220			
22	球阀碳钢 DN15 PN1.6MPa	个		65			
23	球阀碳钢 DN20 PN1.6MPa	个		80			
24	蝶阀碳钢 DN80 PN1.6MPa	个		340			

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：工艺管道系统

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：设备拆除及安装

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	技术措施项目费		
2.2	组织措施项目费		
其中	安全文明施工费	14105.49	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔及现场签证		
4	规费		
5	税金		
5.1	增值税		
5.2	附加税		
5.3	环境保护税		
6	合 价		

# 措施项目汇总表

工程名称：设备拆除及安装

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费	14105.49	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备拆除及安装

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
1	030404001001	电柜	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:电柜 2. 规格:1400*800*2200 [工作内容] 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 端子板安装 4. 焊、压接线端子 5. 盘柜配线、端子接线 6. 小母线安装 7. 屏边安装 8. 补刷(喷)油漆 9. 接地	台	9	458.96		
2	030106008001	失重称	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:失重称 2. 型号:NX-T26E/NX-S50E/NX-S78E 3. 质量:0.03t 4. 尺寸:450*900*1350 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单机试运转 3. 补刷(喷)油漆	台	3	504.27		
3	030106008002	失重称	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:失重称 2. 型号:NX-S78D/NX-S50D/NX-T26D 3. 质量:0.03t 4. 设备宽度:900mm [工作内容] 1. 本体安装 2. 单机试运转 3. 补刷(喷)油漆	台	6	504.27		
4	030106008003	失重称	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:失重称 2. 型号:NX-S50E/NX-T26E-MP 3. 质量:0.03t 4. 设备宽度:900mm [工作内容] 1. 本体安装 2. 单机试运转 3. 补刷(喷)油漆	台	2	504.27		
5	030113021002	搅拌罐	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:搅拌罐 2. 规格:1700*1000*2200 [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷(喷)油漆	台	1	1876.42		
6	030113021003	搅拌罐	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:搅拌罐 2. 规格:1300*1300*1750 3. 重量:0.3t [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷(喷)油漆	台	2	1876.42		
7	030113021004	搅拌罐	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:搅拌罐 2. 型号:LY-300 3. 规格:1600*1250*1600 [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷(喷)油漆	台	1	1876.42		
8	030113021005	储料罐	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:储料罐 2. 型号:LY-300 3. 规格:直径 $\phi$ 800*2000 4. 重量:约0.5t [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷(喷)油漆	台	10	535.16		
9	030113021006	储料罐	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:储料罐 2. 重量:约0.5t 3. 规格:1400*1400*2500 [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷(喷)油漆	台	1	634.94		
10	030113021007	均化罐	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:均化罐 2. 规格:2700*2200*3000 3. 重量:1t [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷(喷)油漆	台	1	1705.38		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030113021008	立式搅拌罐	[项目特征] [项目特征] 1.名称:立式搅拌罐 2.规格:1500*1500*3600 3.重量:1.5t [工作内容] 1.本体安装 2.补刷(喷)油漆	台	2	1876.42		
12	030102001001	双螺杆挤出机 HPS51/48	[项目特征] [项目特征] 1.名称:双螺杆挤出机 2.型号:HPS51/48 3.规格:5500*2000*1250 4.质量:5.5t [工作内容] 1.本体安装 2.随机附件安装 3.地脚螺栓孔灌浆 4.设备底座与基础间灌浆 5.单机试运转 6.补刷(喷)油漆	台	1	1316.31		
13	030102001002	双螺杆挤出机 /TSE-65PLUS	[项目特征] [项目特征] 1.名称:双螺杆挤出机 2.型号:TSE-65PLUS 3.规格:5300*3000*1250 4.质量:5.5t [工作内容] 1.本体安装 2.随机附件安装 3.地脚螺栓孔灌浆 4.设备底座与基础间灌浆 5.单机试运转 6.补刷(喷)油漆	台	2	1316.31		
14	030102001003	双螺杆挤出机 /CHS58	[项目特征] [项目特征] 1.名称:双螺杆挤出机 2.型号:CHS58 3.规格:6100*1600*1550 4.质量:7t [工作内容] 1.本体安装 2.随机附件安装 3.地脚螺栓孔灌浆 4.设备底座与基础间灌浆 5.单机试运转 6.补刷(喷)油漆	台	1	1711.82		
15	030103005001	洗吹机	[项目特征] [项目特征] 1.名称:洗吹机 2.型号:HG-3000 3.规格:1070*450*1400 4.质量:0.5t [工作内容] 1.本体安装、组装 2.设备钢梁基础检查、复核调整 3.随机附件安装 4.设备底座与基础间灌浆 5.管道酸洗、液压油冲洗 6.安全护栏制作安装 7.轨道安装调整 8.单机试运转 9.补刷(喷)油漆	台	1	417.07		
16	030101006001	切料机	[项目特征] [项目特征] 1.名称:切料机 2.型号:APS150 3.规格:980*940*1770 4.质量:0.5t [工作内容] 1.本体安装 2.地脚螺栓孔灌浆 3.设备底座与基础间灌浆 4.单机试运转 5.补刷(喷)油漆	台	1	1026.69		
17	030101006002	切料机	[项目特征] [项目特征] 1.名称:切料机 2.规格:710*1300*1900 3.质量:0.5t [工作内容] 1.本体安装 2.地脚螺栓孔灌浆 3.设备底座与基础间灌浆 4.单机试运转 5.补刷(喷)油漆	台	2	1026.69		
18	030101006003	切料机	[项目特征] [项目特征] 1.名称:切料机 2.规格:900*600*1500 3.质量:0.1t [工作内容] 1.本体安装 2.地脚螺栓孔灌浆 3.设备底座与基础间灌浆 4.单机试运转 5.补刷(喷)油漆	台	1	1026.69		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030101006004	切粒机	[项目特征] [项目特征] 1.名称:切粒机 2.型号:PRIMO Plus 300S 3.规格:1200*2000*2200 4.质量: 1.5t [工作内容] 1.本体安装 2.地脚螺栓孔灌浆 3.设备底座 与基础间灌浆 4.单机试运转 5.补刷(喷)油漆	台	1	1522.12		
20	030101006005	切粒机	[项目特征] [项目特征] 1.名称:切粒机 2.规格:750*500*1200 3.质量: 0.1t [工作内容] 1.本体安装 2.地脚螺栓孔灌浆 3.设备底座 与基础间灌浆 4.单机试运转 5.补刷(喷)油漆	台	1	1026.69		
21	030214003001	震动筛选机	[项目特征] [项目特征] 1.名称:震动筛选机 2.型号:SCT-08-40 3.规格: 1380*640*900 4.重量:0.3t [工作内容] 1.本体安装 2.电动机 安装 3.设备表面底漆修补	台	1	341.1		
22	030106001001	震动提升机	[项目特征] [项目特征] 1.名称:震动提升机 2.型号:VTS-TT04 3.质量: 0.7t 4.规格:1300*1300*4800 5.单机试运转要求:满足相关 施工规范及设计要求 [工作内 容] 1.本体安装 2.单机试运转 3.补刷(喷)油漆	台	1	1381		
23	030302012001	水槽	[项目特征] [项目特征] 1.名称:水槽 2.构造形式:5000*740*1000 [工作内容] 1.安装	台	2	634.94		
24	030302012002	水槽	[项目特征] [项目特征] 1.名称:水槽 2.尺寸:3400*400*1200 [工作 内容] 1.安装	台	1	535.16		
25	030302012003	水槽	[项目特征] [项目特征] 1.名称:水槽 2.尺寸:3400*400*1000 [工作 内容] 1.安装	台	1	535.16		
26	030302012004	水槽	[项目特征] [项目特征] 1.名称:水槽 2.规格:3500*350*900 [工作 内容] 1.安装	台	1	535.16		
27	030108001001	离心风机	[项目特征] [项目特征] 1.名称:离心风机 2.型号:5-32-4.1A 3.质量: 0.05t [工作内容] 1.本体安 装 2.拆装检查 3.减振台座制 作、安装 4.二次灌浆 5.单机 试运转 6.补刷(喷)油漆	台	2	696.76		
28	030108006001	罗茨风机	[项目特征] [项目特征] 1.名称:罗茨风机 2.型号:RZ-65 3.质量:0.05t [工作内容] 1.本体安装 2.拆 装检查 3.减振台座制作、安 装 4.二次灌浆 5.单机试运转 6.补刷(喷)油漆	台	2	1373.28		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
29	030106003001	打包运输系统	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:打包运输系统 2. 型号:ZW-Z25 3. 规格:6500*1400*4800 4. 重量:1t 5. 输送机槽宽:1400mm 6. 输送机长度:6500mm 7. 单机试运转要求:满足相关施工规范及设计要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单机试运转 3. 补刷(喷)油漆	台	1	6242.11		
30	030106003002	打包运输系统	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:打包运输系统 2. 型号:3100*700*2200 3. 链板宽度:700mm [工作内容] 1. 本体安装 2. 单机试运转 3. 补刷(喷)油漆	台	1	2627.48		
31	030201001001	预热架	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:预热架 2. 规格尺寸:3100*1070*1600 3. 重量:约0.1t [工作内容] 1. 构件清点 2. 安装	台	1	172.83		
32	030201001002	纱架	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:纱架 2. 规格尺寸:2100*860*2000 3. 重量:约0.1t [工作内容] 1. 构件清点 2. 安装	台	1	172.83		
33	031301007001	模具	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:模具 2. 规格:1200*1500*1600 3. 重量:0.4t [工作内容] 1. 制作、安装、拆除	台套	1	263.42		
34	030113017001	冷却成型系统	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:冷却成型系统 2. 规格:4400*660*2000 3. 质量:1t [工作内容] 1. 本体安装 2. 单机试运转 3. 补刷(喷)油漆	台	1	1086.16		
35	030104007001	牵引机	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:牵引机 2. 型号:1700*1400*2400 3. 质量:0.5t [工作内容] 1. 本体组装 2. 起重设备电气安装、调试 3. 单机试运转 4. 补刷(喷)油漆	台	1	789.26		
36	040602045001	裹膜机	[项目特征] [项目特征] 1. 类型:裹膜机 2. 型号:R1800F-II 3. 规格:5000*25000*2900 4. 重量:0.5t [工作内容] 1. 安装 2. 无负荷试运转	套	1	2759.84		
37	030102B01001	注塑机	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:注塑机 2. 规格:5000*1000*1800 3. 型号:MA1200III/400 4. 质量:4.5t [工作内容] 1. 本体安装 2. 随机附件安装 3. 地脚螺栓孔灌浆 4. 设备底座与基础间灌浆 5. 单机试运转	台	2	2737.81		
38	030214003002	震动筛	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:震动筛 2. 规格:1400*700*800 3. 重量:0.1t [工作内容] 1. 本体安装 2. 电动机安装 3. 设备表面底漆修补	台	1	341.1		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	030106003003	成品料仓及打包装置	[项目特征] [项目特征] 1.名称:成品料仓及打包装置 2.型号:6000*6000*10000 3.链板宽度:6000mm [工作内容] 1.本体安装 2.单机试运转 3.补刷(喷)油漆	台	1	12434.46		
40	030102001004	35型双螺杆挤出机	[项目特征] [项目特征] 1.名称:35型双螺杆挤出机 2.型号:TSE35 3.规格:2500*700*1200 4.质量:2.5t [工作内容] 1.本体安装 2.随机附件安装 3.地脚螺栓孔灌浆 4.设备底座与基础间灌浆 5.单机试运转 6.补刷(喷)油漆	台	1	1316.31		
41	030102001005	35型双螺杆挤出机	[项目特征] [项目特征] 1.名称:35型双螺杆挤出机 2.型号:TSE35 3.规格:3200*700*1200 4.质量:2.5t [工作内容] 1.本体安装 2.随机附件安装 3.地脚螺栓孔灌浆 4.设备底座与基础间灌浆 5.单机试运转 6.补刷(喷)油漆	台	1	1316.31		
42	030106008004	地磅	[项目特征] [项目特征] 1.名称:地磅 2.型号:1300*1690*100 3.质量:0.1t 4.设备宽度:1690mm [工作内容] 1.本体安装 2.单机试运转 3.补刷(喷)油漆	台	1	504.27		
43	030109009001	无油无水真空泵	[项目特征] [项目特征] 1.名称:无油无水真空泵 2.型号:CTP50 3.规格:1100*500*400 4.质量:0.1t [工作内容] 1.本体安装 2.泵拆装检查 3.电动机安装 4.二次灌浆 5.单机试运转 6.补刷(喷)油漆	台	1	810.33		
44	030225002001	废气处理	[项目特征] [项目特征] 1.名称:废气处理 2.型号:5500*1100*1500 3.出力(t/h):1t [工作内容] 1.浮动床钠离子交换器 2.组合式水处理设备的本体安装 3.内部组件安装 4.附件安装 5.填料 6.非保温设备表面底漆修补	台	2	3136.64		
45	030225001001	粉尘负压设备	[项目特征] [项目特征] 1.名称:粉尘负压设备 2.规格:2200*1800*5500 3.质量:2t [工作内容] 1.本体安装 2.附件安装 3.非保温设备表面底漆修补	台	1	2111.41		
46	030404001002	电柜拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电柜拆除 2.规格:1400*800*2200 [工作内容] 1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.端子板安装 4.焊、压接线端子 5.盘柜配线、端子接线 6.小母线安装 7.屏边安装 8.补刷(喷)油漆 9.接地	台	9	220.8		
47	030106008005	失重称拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:失重称拆除 2.型号:NX-T26E/NX-S50E/NX-S78E 3.质量:0.03t 4.尺寸:450*900*1350 [工作内容] 1.本体安装 2.单机试运转 3.补刷(喷)油漆	台	3	244.02		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
48	030106008006	失重称拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:失重称拆除 2. 型号:NX-S78D/NX-S50D/NX-T26D 3. 质量:0.03t 4. 设备宽度:900mm [工作内容] 1. 本体安装 2. 单机试运转 3. 补刷(喷)油漆	台	6	244.02		
49	030106008007	失重称拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:失重称拆除 2. 型号:NX-S50E/NX-T26E-MP 3. 质量:0.03t 4. 设备宽度:900mm [工作内容] 1. 本体安装 2. 单机试运转 3. 补刷(喷)油漆	台	2	244.02		
50	030113021009	搅拌罐拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:搅拌罐拆除 2. 规格:1700*1000*2200 [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷(喷)油漆	台	1	824.7		
51	030113021010	搅拌罐拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:搅拌罐拆除 2. 规格:1300*1300*1750 3. 重量:0.3t [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷(喷)油漆	台	2	824.7		
52	030113021011	搅拌罐拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:搅拌罐拆除 2. 型号:LY-300 3. 规格:1600*1250*1600 [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷(喷)油漆	台	1	824.7		
53	030113021012	储料罐拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:储料罐 2. 型号:LY-300 3. 规格:直径 $\phi$ 800*2000 4. 重量:约0.5t [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷(喷)油漆	台	10	251.72		
54	030113021013	储料罐拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:储料罐 2. 重量:约0.5t 3. 规格:1400*1400*2500 [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷(喷)油漆	台	1	296.99		
55	030113021014	均化罐拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:均化罐拆除 2. 规格:2700*2200*3000 3. 重量:1t [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷(喷)油漆	台	1	790.61		
56	030113021015	立式搅拌罐拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:立式搅拌罐拆除 2. 规格:1500*1500*3600 3. 重量:1.5t [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷(喷)油漆	台	2	824.7		
57	030102001006	双螺杆挤出机拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:双螺杆挤出机拆除 2. 型号:HPS51/48 3. 规格:5500*2000*1250 4. 质量:5.5t [工作内容] 1. 本体安装 2. 随机附件安装 3. 地脚螺栓孔灌浆 4. 设备底座与基础间灌浆 5. 单机试运转 6. 补刷(喷)油漆	台	1	610.13		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
58	030102001007	双螺杆挤出机拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:双螺杆挤出机拆除 2.型号:TSE-65PLUS 3.规格:5300*3000*1250 4.质量:5.5t [工作内容] 1.本体安装 2.随机附件安装 3.地脚螺栓孔灌浆 4.设备底座与基础间灌浆 5.单机试运转 6.补刷(喷)油漆	台	2	610.13		
59	030102001008	双螺杆挤出机拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:双螺杆挤出机拆除 2.型号:CHS58 3.规格:6100*1600*1550 4.质量:7t [工作内容] 1.本体安装 2.随机附件安装 3.地脚螺栓孔灌浆 4.设备底座与基础间灌浆 5.单机试运转 6.补刷(喷)油漆	台	1	795.3		
60	030103005002	洗吹机拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:洗吹机拆除 2.型号:HG-3000 3.规格:1070*450*1400 4.质量:0.5t [工作内容] 1.本体安装、组装 2.设备钢梁基础检查、复核调整 3.随机附件安装 4.设备底座与基础间灌浆 5.管道酸洗、液压油冲洗 6.安全护栏制作安装 7.轨道安装调整 8.单机试运转 9.补刷(喷)油漆	台	1	185.87		
61	030101006006	切料机拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:切料机拆除 2.型号:APS150 3.规格:980*940*1770 4.质量:0.5t [工作内容] 1.本体安装 2.地脚螺栓孔灌浆 3.设备底座与基础间灌浆 4.单机试运转 5.补刷(喷)油漆	台	1	485.02		
62	030101006007	切料机拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:切料机拆除 2.规格:710*1300*1900 3.质量:0.5t [工作内容] 1.本体安装 2.地脚螺栓孔灌浆 3.设备底座与基础间灌浆 4.单机试运转 5.补刷(喷)油漆	台	2	485.02		
63	030101006008	切料机拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:切料机拆除 2.规格:900*600*1500 3.质量:0.1t [工作内容] 1.本体安装 2.地脚螺栓孔灌浆 3.设备底座与基础间灌浆 4.单机试运转 5.补刷(喷)油漆	台	1	485.02		
64	030101006009	切料机拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:切料机拆除 2.型号:PRIMO Plus 300S 3.规格:1200*2000*2200 4.质量:1.5t [工作内容] 1.本体安装 2.地脚螺栓孔灌浆 3.设备底座与基础间灌浆 4.单机试运转 5.补刷(喷)油漆	台	1	721.89		
65	030101006010	切料机拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:切料机拆除 2.规格:750*500*1200 3.质量:0.1t [工作内容] 1.本体安装 2.地脚螺栓孔灌浆 3.设备底座与基础间灌浆 4.单机试运转 5.补刷(喷)油漆	台	1	485.02		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	030214003003	震动筛选机拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:震动筛选机拆除 2. 型号:SCT-08-40 3. 规格:1380*640*900 4. 重量:0.3t [工作内容] 1. 本体安装 2. 电动机安装 3. 设备表面底漆修补	台	1	152.71		
67	030106001002	震动提升机拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:震动提升机拆除 2. 型号:VTS-TT04 3. 质量:0.7t 4. 规格:1300*1300*4800 5. 单机试运转要求:满足相关施工规范及设计要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单机试运转 3. 补刷(喷)油漆	台	1	672.84		
68	030302012005	水槽拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:水槽拆除 2. 构造形式:5000*740*1000 3. 质量:0.5t [工作内容] 1. 安装	台	2	296.99		
69	030302012006	水槽拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:水槽 2. 尺寸:3400*400*1200 [工作内容] 1. 安装	台	1	251.72		
70	030302012007	水槽拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:水槽 2. 尺寸:3400*400*1000 [工作内容] 1. 安装	台	1	251.72		
71	030302012008	水槽拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:水槽拆除 2. 规格:3500*350*900 [工作内容] 1. 安装	台	1	251.72		
72	030108001002	离心风机拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:离心风机拆除 2. 型号:5-32-4.1A 3. 质量:0.05t [工作内容] 1. 本体安装 2. 拆装检查 3. 减振台座制作、安装 4. 二次灌浆 5. 单机试运转 6. 补刷(喷)油漆	台	2	306.93		
73	030108006002	罗茨风机拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:罗茨风机拆除 2. 型号:RZ-65 3. 质量:0.05t [工作内容] 1. 本体安装 2. 拆装检查 3. 减振台座制作、安装 4. 二次灌浆 5. 单机试运转 6. 补刷(喷)油漆	台	2	631.43		
74	030106003004	打包运输系统拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:打包运输系统拆除 2. 型号:ZW-Z25 3. 规格:6500*1400*4800 4. 重量:1t 5. 输送机槽宽:1400mm 6. 输送机长度:6500mm 7. 单机试运转要求:满足相关施工规范及设计要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单机试运转 3. 补刷(喷)油漆	台	1	2901.18		
75	030106003005	打包运输系统拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:打包运输系统拆除 2. 型号:3100*700*2200 3. 链板宽度:700mm [工作内容] 1. 本体安装 2. 单机试运转 3. 补刷(喷)油漆	台	1	1214.35		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
76	030201001003	预热架拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:预热架 2.规格尺寸:3100*1070*1600 3.重量:约0.1t [工作内容] 1.构件清点 2.安装	台	1	76.03		
77	030201001004	纱架拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:纱架 2.规格尺寸:2100*860*2000 3.重量:约0.1t [工作内容] 1.构件清点 2.安装	台	1	76.03		
78	031301007002	模具拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:模具拆除 2.规格:1200*1500*1600 3.重量: 0.4t [工作内容] 1.制作、 安装、拆除	台套	1	35.09		
79	030113017002	冷却成型系统拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:冷却成型 系统拆除 2.规格 :4400*660*2000 3.质量:1t [工作内容] 1.本体安装 2.单 机试运转 3.补刷(喷)油漆	台	1	534.82		
80	030104007002	牵引机拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:牵引机拆 除 2.型号:1700*1400*2400 3.质量:0.5t [工作内容] 1.本体组装 2.起重设备电气 安装、调试 3.单机试运转 4.补刷(喷)油漆	台	1	338		
81	040602045002	裹膜机拆除	[项目特征] [项目特征] 1.类型:裹膜机拆 除 2.型号:R1800F-II 3.规格 :5000*25000*2900 4.重量 :0.5t [工作内容] 1.安装 2.无负荷试运转	套	1	644.4		
82	030102B01002	注塑机拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:注塑机拆 除 2.规格:5000*1000*1800 3.型号:MA1200III/400 4.质量 :4.5t [工作内容] 1.本体安 装 2.随机附件安装 3.地脚螺 栓孔灌浆 4.设备底座与基础 间灌浆 5.单机试运转	台	2	1272.68		
83	030214003004	震动筛拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:震动筛拆 除 2.规格:1400*700*800 3.重量:0.1t [工作内容] 1.本体安装 2.电动机安装 3.设备表面底漆修补	台	1	152.71		
84	030106003006	成品料仓及打包 装置拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:成品料仓 及打包装置拆除 2.型号 :6000*6000*10000 3.链板宽 度:6000mm [工作内容] 1.本 体安装 2.单机试运转 3.补刷 (喷)油漆	台	1	5766.29		
85	030102001009	35型双螺杆挤出 机拆除	[项目特征] [项目特征] 1.名称:35型双螺 杆挤出机拆除 2.型号:TSE35 3.规格:2500*700*1200 4.质 量:2.5t [工作内容] 1.本体 安装 2.随机附件安装 3.地脚 螺栓孔灌浆 4.设备底座与基 础间灌浆 5.单机试运转 6.补 刷(喷)油漆	台	1	610.13		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
86	030102001010	35型双螺杆挤出机拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:35型双螺杆挤出机拆除 2. 型号:TSE35 3. 规格:3200*700*1200 4. 质量:2.5t [工作内容] 1. 本体安装 2. 随机附件安装 3. 地脚螺栓孔灌浆 4. 设备底座与基础间灌浆 5. 单机试运转 6. 补刷(喷)油漆	台	1	610.13		
87	030106008008	地磅拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:地磅拆除 2. 型号:1300*1690*100 3. 质量:0.1t 4. 设备宽度:1690mm [工作内容] 1. 本体安装 2. 单机试运转 3. 补刷(喷)油漆	台	1	244.02		
88	030109009002	无油无水真空泵拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:无油无水真空泵拆除 2. 型号:CTP50 3. 规格:1100*500*400 4. 质量:0.1t [工作内容] 1. 本体安装 2. 泵拆装检查 3. 电动机安装 4. 二次灌浆 5. 单机试运转 6. 补刷(喷)油漆	台	1	377.82		
89	030225002002	废气处理拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:废气处理拆除 2. 型号:5500*1100*1500 3. 出力(t/h):1t [工作内容] 1. 浮动床钠离子交换器 2. 组合式水处理设备的本体安装 3. 内部组件安装 4. 附件安装 5. 填料 6. 非保温设备表面底漆修补	台	2	1366.57		
90	030225001002	粉尘负压设备拆除	[项目特征] [项目特征] 1. 名称:粉尘负压设备拆除 2. 规格:2200*1800*5500 3. 质量:2t [工作内容] 1. 本体安装 2. 附件安装 3. 非保温设备表面底漆修补	台	1	908.58		
合计								

# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：设备拆除及安装

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
合计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：设备拆除及安装

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	10.08				
2	031302001001	安全文明施工费	分部分项人工费+人工价差_预算+技术措施人工费+技术措施人工价差_预算	19.23	14105.49			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	1.92				
合计						14105.49		

# 其他项目清单计价汇总表

工程名称：设备拆除及安装

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		13779.84	
2	暂估价		320000	
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价		320000	
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
	合计		333779.84	

# 暂列金额明细表

工程名称：设备拆除及安装

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		13779.84	
合计			13779.84	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：设备拆除及安装

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
1	设备配套的电气和管道拆除及安装		300000			
	设备上下车费用		20000			
合计			320000			

# 计日工表

工程名称：设备拆除及安装

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计						
2	材料						
2.1							
	材料小计						
3	机械						
3.1							
	施工机械小计						
合计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：设备拆除及安装

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：设备拆除及安装

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	规费	专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	18	
5	税金	增值税+附加税+环境保护税		
5.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	
5.2	附加税	增值税	12	
5.3	环境保护税			
合 计				

# 材料价格表

工程名称：设备拆除及安装

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
1	管工综合工		工日		138			
2	设备综合工		工日		138			
3	电工综合工		工日		133			
4	通风综合工		工日		133			
5	仪器仪表综合工		工日		144			
6	人工费调整		元		1			
7	检验材料费		元		1			
8	型钢	综合	kg		3.26			
9	钢筋	Φ 10 以内	kg		3.26			
10	镀锌铁丝	φ 1.5~2.5	kg		3.14			
11	镀锌铁丝	φ 2.5~4.0	kg		3.14			
12	镀锌铁丝	φ 2.8~4	kg		3.14			
13	钢丝绳		kg		5.48			
14	圆钢	综合	kg		3.26			
15	镀锌扁钢综合		kg		3.53			
16	钢板	综合	kg		3.1			
17	钢板	δ 4.5~7	kg		3.43			
18	钢板	δ 4.5~10	kg		3.56			
19	热轧薄钢板	0.5~0.65	kg		3.56			
20	热轧薄钢板	1.6~1.9	kg		3.56			
21	热轧厚钢板	δ 10	kg		3.56			
22	紫铜板	综合	kg		42.05			
23	紫铜板	0.25~0.5	kg		42.05			
24	黄铜板	0.08~0.3	kg		37.95			
25	铸钢	235#	kg		3.93			
26	橡胶板	综合	kg		5.81			
27	耐酸橡胶板	3	kg		6.75			
28	石棉橡胶板	0.8~3	kg		9.32			
29	石棉橡胶板	低压 0.8~6	kg		13.25			
30	石棉橡胶板	高压 1~6	kg		16.38			
31	橡胶塞		kg		7.36			
32	聚氯乙烯薄膜		kg		7.79			
33	塑料布		kg		7.69			
34	塑料带	20mm×40m	kg		15.38			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
35	四氟带		kg		9.48			
36	聚四氟乙烯生料带	20	m		0.29			
37	棉纱		kg		9.64			
38	白布		m <sup>2</sup>		5.78			
39	白布		kg		8.51			
40	六角螺栓带螺母	M20×80以下	10套		21.6			
41	精制六角螺栓	M20×60~100	十个		29.23			
42	膨胀螺栓	M12	套		1.54			
43	扒钉		kg		3.83			
44	尼龙砂轮片	φ100×16×3	片		1.93			
45	尼龙砂轮片	φ150	片		2.52			
46	砂纸		张		0.26			
47	铁砂布	0~2#	张		0.85			
48	低碳钢焊条	综合	kg		6.16			
49	低碳钢焊条	J422 综合	kg		6.16			
50	低碳钢焊条	J422 φ3.2	kg		6.16			
51	低碳钢焊条	J422 φ4.0	kg		6.07			
52	低碳钢焊条	J427	kg		6.07			
53	不锈钢焊条	A102 φ3.2	kg		31.62			
54	碳钢气焊条	<φ2	kg		4.7			
55	硬聚氯乙烯焊条	φ4	kg		6.63			
56	低碳钢焊条	J507 φ3.2	kg		5.38			
57	冲击钻头	φ12	个		9.4			
58	钢锯条		条		0.43			
59	金属滤网		m <sup>2</sup>		12.56			
60	垫铁		kg		5.12			
61	平垫铁综合		kg		4.06			
62	斜垫铁	综合	kg		4.06			
63	斜垫铁	Q195~Q235 1#	kg		4.46			
64	索具螺旋扣	M16×250	套		14.53			
65	木板		m <sup>3</sup>		1111.11			
66	枕木		m <sup>3</sup>		683.76			
67	枕木	2500×250×200	根		85.47			
68	白油漆		kg		11.11			
69	酚醛调和漆		kg		9.83			
70	醇酸防锈漆	C53-1	kg		16.92			
71	密封垫		m <sup>2</sup>		8.16			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
72	松节油		kg		6.84			
73	煤油		kg		3.76			
74	机油	综合	kg		4.7			
75	铅油		kg		4.62			
76	电力复合酯		kg		15.94			
77	黄油钙基脂		kg		9.57			
78	凡士林		kg		2.65			
79	黄甘油		kg		6.44			
80	黄油		kg		5.22			
81	硅酸钠	(水玻璃)	kg		0.69			
82	氯化钠		kg		1.03			
83	甘油		kg		7.22			
84	电力复合酯	一级	kg		15.94			
85	清洗剂	500mL	瓶		7.01			
86	金属清洗剂		kg		4.7			
87	洗衣粉		kg		2.12			
88	氨气		m <sup>3</sup>		3.1			
89	氧气		m <sup>3</sup>		4.87			
90	乙炔气		kg		13.27			
91	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷		2.71			
92	石棉扭绳	φ11~25	kg		13.5			
93	石棉板衬垫		kg		4.5			
94	聚酯乙烯泡沫塑料板		kg		26.5			
95	塑料软管	D6	m		0.25			
96	接地线	5.5~16mm <sup>2</sup>	m		7.69			
97	青壳纸	0.1~1.0	kg		6.66			
98	铜接线端子	DT-16	个		2.56			
99	钢索拉紧装置		套		21.79			
100	白纱布带 20mm×20m		卷		2.87			
101	黄漆布带	20mm×40m	卷		9.4			
102	水		m <sup>3</sup>		3.98			
103	电		kW·h		0.94			
104	位号牌		个		0.43			
105	钢垫板	综合	kg		3.76			
106	钢垫板	δ1~2	kg		3.69			
107	混凝土	C15	m <sup>3</sup>		247.57			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
108	材料费调整		元		1			
109	安拆费及场外运费		元		1			
110	柴油		kg		7.6			
111	电		kW·h		0.94			
112	动力费		元		1			
113	机上人工		工日		133			
114	检修费		元		1			
115	机械费补差		元		1			
116	机械费调整		元		1			
117	校验费		元		1			
118	其他费用		元		1			
119	汽油		kg		8.85			
120	维护费		元		1			
121	折旧费		元		1			
122	高压兆欧表	量程:200GΩ/400GΩ, 5kV/10kV,	台班		21.85			
123	手持式万用表	10000计数, 真有效值	台班		4.06			
124	接地电阻测试仪	量程:0~4000Ω, 精度:±2%	台班		3.34			
125	线号打印机	标签等材料上打印字符	台班		3.93			
126	履带式起重机	提升质量(t)15大	台班		791.37			
127	汽车式起重机	提升质量(t)5大	台班		538.57			
128	汽车式起重机	提升质量(t)8大	台班		793.55			
129	汽车式起重机	提升质量(t)12大	台班		890.23			
130	汽车式起重机	提升质量(t)16大	台班		1000.79			
131	叉式起重机	提升质量(t)5大	台班		526.61			
132	桥式起重机	提升质量(t)15大	台班		299.68			
133	门式起重机	提升质量(t)30大	台班		786.27			
134	门座吊	提升质量(t)30大	台班		556.1			
135	吊装机械(综合)	大	台班		457.63			
136	载重汽车	装载质量(t)4中	台班		457.47			
137	载重汽车	装载质量(t)5中	台班		481.34			
138	载重汽车	装载质量(t)8大	台班		557.33			
139	载重汽车	装载质量(t)10大	台班		614.84			
140	载重汽车	装载质量(t)15大	台班		873.15			
141	平板拖车组	装载质量(t)10大	台班		958.6			
142	电动卷扬机	单筒慢速牵引力(kN)30小	台班		210.01			

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
143	电动卷扬机	单筒慢速牵引力 (kN) 50小	台班		215.9			
144	普通车床	工件直径×工件长度 (mm×mm) 630×2000中	台班		246.19			
145	剪板机	厚度×宽度 (mm×mm) 20×2500大	台班		338.41			
146	试压泵	压力(Mpa) 3小	台班		20.36			
147	试压泵	压力(Mpa) 6小	台班		23.01			
148	试压泵	压力(Mpa) 60小	台班		28.58			
149	交流弧焊机	容量(kV·A) 21小	台班		73.02			
150	交流弧焊机	容量(kV·A) 32小	台班		108.24			
151	直流弧焊机	容量(kV·A) 20小	台班		90.27			
152	直流弧焊机	容量(kV·A) 32小	台班		112.08			
153	直流弧焊机	容量(kV·A) 40小	台班		118.23			
154	电焊条烘干箱	容量 (cm <sup>3</sup> ) 60×50×75小	台班		30.08			
155	电焊条烘干箱	容量 (cm <sup>3</sup> ) 80×80×100小	台班		59.37			
156	电焊条恒温箱	小	台班		48.61			
157	电焊机(综合)	小	台班		94.86			
158	电动空气压缩机	排气量(m <sup>3</sup> /min) 0.6小	台班		43.59			
159	电动空气压缩机	排气量(m <sup>3</sup> /min) 6中	台班		262.63			
160	一般风险费		元		1			
161	企业管理费		元		1			
162	利润		元		1			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：设备拆除及安装

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：设备拆除及安装

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			

