三、已标价的工程量清单

工程名称：靖边县龙洲九年制学校维修改造采购项目

投 标 总 价

投标总价（小写）：904790.7

（大写）：玖拾万肆仟柒佰玖拾元柒角

投 标 人：（盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

工程项目清单费用汇总表

工程名称:教师宿办楼　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金 额（元）
1	教师宿办楼	525799.68
合　　计		525799.68

单位工程清单费用汇总表

工程名称:教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	448121.76
1.1	其中:建筑工人社保费用	24986.58
2	措施项目费	34606.5
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	34606.5
2.2.1	安全文明施工措施费	27625.72
2.2.2	冬雨季施工增加费	3380.83
2.2.3	夜间施工增加费	1126.94
2.2.4	二次搬运费	1486.94
2.2.5	测量放线定位复测费	986.07
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	510485.13
4.1	综合系数	510485.13
5	增值税	15314.55
6	单位工程造价	525799.68
合　　计		525799.68

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		教师宿办楼改造					448121.76
		拆除部分					40614.01
1	011705001001	平面块料拆除	1.饰面材料种类:拆除卫生间原有瓷砖地面及基层	m2	40.53	63.24	2563.12
2	011705002001	立面块料拆除	1.饰面材料种类:拆除卫生间原有瓷砖墙面	m2	147.9	18.51	2737.63
3	011706003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1.龙骨及饰面种类:拆除卫生间原有吊顶	m2	40.53	13.36	541.48
4	011706002001	墙柱面龙骨及饰面拆除	1.龙骨及饰面种类:拆除卫生间原有隔断	m2	26.91	10.54	283.63
5	011701001001	砖砌体拆除	1.砌体名称:拆除卫生间地台、砖砌洗手盆	m3	1.26	179.45	226.11
6	011712002001	卫生洁具拆除	1.卫生洁具种类:拆除原有蹲便器	件	6	92.78	556.68
7	011712002002	卫生洁具拆除	1.卫生洁具种类:拆除原有拖布池	件	2	23.89	47.78
8	011710002001	金属门窗拆除	1.拆除原有门窗	樘	78	45.55	3552.90
9	011708002001	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除一二楼其他房间原有内墙面抹灰层	m2	1832.9	8.51	15597.98
10	011708002002	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除一二楼其他房间原有顶棚涂料	m2	612.49	8.51	5212.29
11	011708002003	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除原有外墙面涂料	m2	815.52	8.51	6940.08
12	011708002004	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除雨棚底板涂料	m2	9.88	8.51	84.08
13	010103002001	余方弃置	1.土石类别:建筑垃圾 2.运距:5km	m3	45	50.45	2270.25
		新建部分					407507.75

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 2 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
14	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称:C1012 2.窗洞口尺寸:1*1.2m 3.窗类型:65系列断桥铝合金窗 4.开启方式:平开 5.玻璃品种、厚度:中空玻璃 6+12A+6 6.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、风钩、风撑、滑轮滑轨、角码、螺丝等完成窗安装所需的各类配件	m2	4.8	485.12	2328.58
15	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称:C1021 2.窗洞口尺寸:1.8*2.1m 3.窗类型:65系列断桥铝合金窗 4.开启方式:平开 5.玻璃品种、厚度:中空玻璃 6+12A+6 6.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、风钩、风撑、滑轮滑轨、角码、螺丝等完成窗安装所需的各类配件	m2	177.66	485.12	86186.42
16	01B009	木质门	1.名称:M1021 2.门洞口尺寸:1*2.1m 3.门类型:成品套装木门 4.开启方式:平开 5.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、门吸、闭门器、顺位器、滑轮滑轨、地弹簧、角码、螺丝等完成门安装所需的各类配件	樘	24	1137.86	27308.64

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 3 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
17	010802001001	金属(塑钢)门	1.名称:M1820 2.门洞口尺寸:1.8*2m 3.门类型:肯德基门 4.开启方式:平开 5.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、门吸、闭门器、顺位器、滑轮滑轨、地弹簧、角码、螺丝等完成门安装所需的各类配件	m2	7.2	595.27	4285.94
18	01B010	木质门	1.名称:M1021 2.门洞口尺寸:1.8*2.1m 3.门类型:成品套装木门 4.开启方式:平开 5.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、门吸、闭门器、顺位器、滑轮滑轨、地弹簧、角码、螺丝等完成门安装所需的各类配件	樘	2	1946.10	3892.20
19	010802001002	金属(塑钢)门	1.名称:M3030 2.门洞口尺寸:3*3m 3.门类型:成品钛镁合金门，10厚钢化安全玻璃门 4.开启方式:平开 5.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、门吸、闭门器、顺位器、滑轮滑轨、地弹簧、角码、螺丝等完成门安装所需的各类配件	m2	9	614.47	5530.23

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 4 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
20	010809001001	窗台板	1.图集做法:陕09J04-2　2/128 2.窗台板材质、规格:35mm厚，210mm宽大理石窗台板	m2	17.77	237.13	4213.80
21	010401002001	实心砖墙	1.部位:增加男女卫生间处隔墙 2.砖品种、规格、强度等级:标准砖 3.墙体厚度:240mm 4.砂浆强度等级:2.5混合砂浆砌筑砂浆	m3	4.69	562.43	2637.80
22	011102003001	块料楼地面	1.图集做法:陕09J01-地29 2.部位:卫生间 3.铺10厚地砖地面，干水泥擦缝（800*400*10） 3.撒素水泥面（洒适量清水） 4.30厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 5.1.5厚改性环氧树脂类防水涂料，四周翻起150高 6.1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚，坡向地漏，一次抹平 7.60厚C15混凝土	m2	39.1	227.39	8890.95

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 5 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
23	011203003001	块料墙、柱面	1.图集做法:陕09J01-内114 2.部位:卫生间 3.3.白水泥擦缝（或1:1彩色水泥细砂浆勾缝） 4.10厚釉面砖（粘贴前先将锦砖浸水2h以上）（400*800*10） 5.4厚强力胶水泥粘结层，揉揉压实 6.1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层（防水层材料或按工程样品） 7.9厚:3水泥砂浆打底压实抹平 8.素水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶）	m2	175.73	207.86	36527.24
24	011302001001	平面吊顶天棚	1.图集做法:陕09J01-棚32 2.部位:卫生间 3.6厚塑铝板面层，专用粘接剂粘贴在龙骨底面上，自攻螺丝固定 4.U型轻钢次龙骨CB60×27（或CB50×20）中距≦600或同板宽 5.U型轻钢主龙骨CB50×27中距≦1200 6.Φ6钢筋吊杆，双向中距≦1200，膨胀螺栓固定	m2	38.94	152.23	5927.84

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 6 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
25	011207003001	成品隔断	1.图集做法:陕09J05 3/24、陕09J05 2/23 2.部位:蹲便器、小便器处隔断 3.隔断材料品种、规格:胶合板隔断	m2	20.08	178.53	3584.88
26	01B001	厕所墩台	1.厕所墩台120mm砖砌外围 2.内填120厚1:6水泥焦渣	㎡	9.15	41.01	375.24
27	011505001001	洗漱台	1.图集做法:陕09J05 1/64	m2	2.23	706.61	1575.74
28	011505003001	镜面玻璃	1.图集做法:陕09J05 1/64 2.玻璃材质、断面尺寸:0.6*0.7m	m2	0.84	350.12	294.10
29	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.图集做法:陕09J01 内03 2.部位:其余房间 3.防火型乳胶漆两道 4.满刮腻子两遍 5.刷稀释乳胶漆一道 6.局部刮腻子找平 7.墙身增设非焦油聚氨酯防水涂膜 8.刷素水泥浆一道（内掺建筑胶）	m2	1758.98	36.24	63745.44

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 7 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
30	011105003001	块料踢脚线	1.图集做法:陕09J01 踢19 2.部位:其余房间 3.踢脚线高度:150mm 4.6～10厚铺地砖踢脚，稀水泥浆（或彩色水泥浆）擦缝 5.5厚1∶2水泥砂浆（内掺建筑胶）粘结层 6.8厚1∶3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 7.水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶，有防水层无此道工序）	m	571.76	24.93	14253.98
31	011403001001	抹灰面油漆	1.图集做法:陕09J01 棚77 2.部位:其余房间 3.腻子种类:喷防火型乳胶漆顶棚 4.封底漆一道（干燥后再做面涂） 4.基层不计	m2	612.49	38.28	23446.12
32	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:外墙保温 2.保温隔热材料品种、规格、性能:60厚岩棉板 3.增强网及抗裂防水砂浆种类:网格布	m2	645.54	80.94	52250.01
33	011404001001	墙面喷刷涂料	1.一道抗裂砂浆找平，再批外墙柔性防水腻子2遍（打磨平整），喷涂外墙抗碱封闭底漆1遍，喷涂外墙丙烯酸面漆2道	m2	973.36	59.31	57729.98
34	01B002	200厚EPS聚苯板棱线		m	394.6	5.50	2170.30
35	011404002001	天棚喷刷涂料	1.部位:雨棚防水腻子	m2	9.88	35.66	352.32

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 8 页　共 8 页

合　　计	448121.76



措施项目清单计价表

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金　额（元）	
						综合单价	合　价
一		通用措施					34606.50
1	011801001001	安全文明施工措施费		项	1	27625.72	27625.72
2	011801004001	冬雨季施工增加费		项	1	3380.83	3380.83
3	011801003001	夜间施工增加费		项	1	1126.94	1126.94
4	011801002001	二次搬运费		项	1	1486.94	1486.94
5	011801005001	测量放线定位复测费		项	1	986.07	986.07
二		专业措施					

其他项目清单计价表

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合　　计					

注：1　表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
　　2　其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		教师宿办楼改造									
		拆除部分									
1	011705001001	平面块料拆除	1.饰面材料种类:拆除卫生间原有瓷砖地面及基层	m2	16-33;16-19	48.63	0.01		9.08	5.52	63.24
2	011705002001	立面块料拆除	1.饰面材料种类:拆除卫生间原有瓷砖墙面	m2	16-36	14.23			2.66	1.62	18.51
3	011706003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1.龙骨及饰面种类:拆除卫生间原有吊顶	m2	16-46	10.27			1.92	1.17	13.36
4	011706002001	墙柱面龙骨及饰面拆除	1.龙骨及饰面种类:拆除卫生间原有隔断	m2	16-42	8.08			1.51	0.92	10.54
5	011701001001	砖砌体拆除	1.砌体名称:拆除原卫生间地台、砖砌洗手盆	m3	16-1	138.01			25.76	15.68	179.45
6	011712002001	卫生洁具拆除	1.卫生洁具种类:拆除原有蹲便器	件	16-67	71.35			13.32	8.11	92.78
7	011712002002	卫生洁具拆除	1.卫生洁具种类:拆除原有拖布池	件	16-73	18.37			3.43	2.09	23.89
8	011710002001	金属门窗拆除	1.拆除原有门窗	樘	16-55	35.03			6.54	3.98	45.55
9	011708002001	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除一二楼其他房间原有内墙面抹灰层	m2	16-48	6.55			1.22	0.74	8.51

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 2 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
10	011708002002	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除一二楼其他房间原有顶棚涂料	m2	16-48	6.55			1.22	0.74	8.51
11	011708002003	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除原有外墙面涂料	m2	16-48	6.55			1.22	0.74	8.51
12	011708002004	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除雨棚底板涂料	m2	16-48	6.55			1.22	0.74	8.51
13	010103002001	余方弃置	1.土石类别:建筑垃圾 2.运距:5km	m3	1-124;1-127换	1.19		36.28	8.07	4.91	50.45
		新建部分									
14	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称:C1012 2.窗洞口尺寸:1*1.2m 3.窗类型:65系列断桥铝合金窗 4.开启方式:平开 5.玻璃品种、厚度:中空玻璃 6+12A+6 6.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、风钩、风撑、滑轮滑轨、角码、螺丝等完成窗安装所需的各类配件	m2	8-41	48.67	421.83		9.09	5.53	485.12

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 3 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
15	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称:C1821 2.窗洞口尺寸:1.8*2.1m 3.窗类型:65系列断桥铝合金窗 4.开启方式:平开 5.玻璃品种、厚度:中空玻璃 6+12A+6 6.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、风钩、风撑、滑轮滑轨、角码、螺丝等完成窗安装所需的各类配件	m2	8-41	28.67	421.83		9.09	5.53	485.12
16	01B009	木质门	1.名称:M1021 2.门洞口尺寸:1*2.1m 3.门类型:成品套装木门 4.开启方式:平开 5.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、门吸、闭门器、顺位器、滑轮滑轨、地弹簧、角码、螺丝等完成门安装所需的各类配件	樘	8-3 换	81.31	1032.13		15.18	9.24	1137.86

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 4 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
17	010802001001	金属(塑钢)门	1.名称:M1820 2.门洞口尺寸:1.8*2m 3.门类型:肯德基门 4.开启方式:平开 5.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、门吸、闭门器、顺位器、滑轮滑轨、地弹簧、角码、螺丝等完成门安装所需的各类配件	m2	8-8	72.57	500.91		13.55	8.24	595.27
18	01B010	木质门	1.名称:M1021 2.门洞口尺寸:1.8*2.1m 3.门类型:成品套装木门 4.开启方式:平开 5.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、门吸、闭门器、顺位器、滑轮滑轨、地弹簧、角码、螺丝等完成门安装所需的各类配件	樘	8-3 换	81.31	1840.37		15.18	9.24	1946.1

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 5 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	010802001002	金属(塑钢)门	1.名称:M3030 2.门洞口尺寸:3*3 m 3.门类型:成品钛镁合金门，10厚钢化安全玻璃门 4.开启方式:平开 5.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、门吸、闭门器、顺位器、滑轮滑轨、地弹簧、角码、螺丝等完成门安装所需的各类配件	m2	8-8	42.57	520.11		13.55	8.24	614.47
20	010809001001	窗台板	1.图集做法:陕09J 04-2　2/128 2.窗台板材质、规格:35mm厚，210mm宽大理石窗台板	m2	8-81	87.1	123.88		16.26	9.89	237.13
21	010401002001	实心砖墙	1.部位:增加男女卫生间处隔墙 2.砖品种、规格、强度等级:标准砖 3.墙体厚度:240mm 4.砂浆强度等级:砌筑砂浆	m3	4-6	236.21	244.85	7.74	45.77	27.86	562.43

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 6 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
22	011102003001	块料楼地面	1.图集做法:陕09J01-地29 2.部位:卫生间 3.铺10厚地砖地面，干水泥擦缝（800*400*10） 3.撒素水泥面（洒适量清水） 4.30厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 5.1.5厚改性环氧树脂类防水涂料，四周翻起150高 6.1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚，坡向地漏，一次抹平 7.60厚C15混凝土	m2	11-56;11-12 11-15;9-58 换;5-1	70.06	134.23	1.53	13.41	8.16	227.39

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 7 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
23	011203003001	块料墙、柱面	1.图集做法:陕09J01-内114 2.部位:卫生间 3.3.白水泥擦缝（或1:1彩色水泥细砂浆勾缝） 4.10厚釉面砖（粘贴前先将锦砖浸水2h以上）（400*800*10） 5.4厚强力胶水泥粘结层，挤揉压实 6.1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层（防水层材料或按工程材料） 7.9厚1:3水泥砂浆打底压实抹平 8.素水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶）	m2	12-57;9-75 9-77	78.77	104.47	0.72	14.86	9.04	207.86

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 8 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
24	011302001001	平面吊顶天棚	1.图集做法:陕09J01-棚32 2.部位:卫生间 3.6厚塑铝板面层，专用粘接剂粘贴在龙骨底面上，自攻螺丝固定 4.U型轻钢次龙骨CB60×27（或CB50×20）中距≤600或同板宽 5.U型轻钢主龙骨CB50×27中距≤1200 6.φ6钢筋吊杆，双向中距≤1200，膨胀螺栓固定	m2	13-17;13-11[illegible]	40.26	97.59	1.7	7.88	4.8	152.23
25	011207003001	成品隔断	1.图集做法:陕09J05 3/24、陕09J05 2/23 2.部位:蹲便器、小便器处隔断 3.隔断材料品种、规格:胶合板隔断	m2	12-213	21.34	150.79		3.98	2.42	178.53
26	01B001	厕所墩台	1.厕所墩台120mm砖砌外围 2.内填120厚1:6水泥焦渣	㎡	4-26;10-11换	21.88	12.41	0.11	4.11	2.5	41.01
27	011505001001	洗漱台	1.图集做法:陕09J05 1/54	m2	15-120	391.72	196.06	0.89	73.32	44.62	706.61

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 9 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
28	011505003001	镜面玻璃	1.图集做法:陕09J 05 1/64 2.框材质、断面尺寸:0.6*0.7m	m2	15-122	94.21	227.62		17.59	10.7	350.12
29	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.图集做法:陕09J 01 内33 2.部位:其余房间 3.防火型乳胶漆两道 4.满刮腻子两遍 5.刷稀释乳胶漆一道 6.局部刮腻子找平 7.墙身增设非焦油聚氨酯防水涂膜 8.刷素水泥浆一道（内掺建筑胶）	m2	14-196;14-200	21.6	8.16		4.03	2.45	36.24

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 10 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
30	011105003001	块料踢脚线	1.图集做法:陕09J01 踢19 2.部位:其余房间 3.踢脚线高度:150mm 4.6～10厚铺地砖踢脚，稀水泥浆（或彩色水泥浆）擦缝 5.5厚1：2水泥砂浆（内掺建筑胶）粘结层 6.8厚1：3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 7.水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶,砖墙无此道工序）	m	11-91	10.51	11.12	0.08	1.98	1.21	24.93
31	011403001001	抹灰面油漆	1.图集做法:陕09J01 棚17 2.部位:其余房间 3.腻子种类:喷防火型乳胶漆顶棚 4.封底漆一道（干燥后再做面涂） 4.基层不计	m2	14-197	24.35	6.61		4.55	2.77	38.28

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：教师宿办楼　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 11 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
32	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:外墙保温 2.保温隔热材料品种、规格、性能:60厚岩棉板 3.增强网及抗裂防水砂浆种类:网格布	m2	10-96 + 10-97;10-90	39.96	28.8	0.13	7.49	4.56	80.94
33	011404001001	墙面喷刷涂料	1.一道抗裂砂浆找平，再批外墙柔性防水腻子2遍（打磨平整），喷涂外墙抗碱封闭底漆1遍，喷涂外墙丙烯酸面漆2道	m2	14-217;14-232;10-91 换	31.24	18.6	0.06	5.85	3.56	59.31
34	01B002	200厚EPS聚苯板棱线		m	补子目1		5.5				5.5
35	011404002001	天棚喷刷涂料	1.部位:雨棚防水腻子	m2	14-230	14.78	16.44		2.76	1.68	35.66

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

单位工程人材机汇总表

工程名称：教师宿办楼　　专业：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合一类工	工日	164.2204	155	155	25454.16	25454.16
2	综合二类工	工日	221.8277	190	190	42147.26	42147.26
3	综合三类工	工日	403.8306	215	215	86823.58	86823.58
	小计					154425	154425
二	材料类别						
1	角钢50	t	0.0288	3616	3250	104.14	93.6
2	热轧薄钢板δ4.0	t	0.0002	3808	3150	0.76	0.63
3	塑料薄膜	m2	11.208	1.96	1.96	21.97	21.97
4	沉头木螺钉L32	个	318.24	0.12	0.12	38.19	38.19
5	沉头木螺钉L35	个	26.964	0.15	0.15	4.04	4.04
6	镀锌自攻螺钉ST5×20	个	31.688	0.14	0.14	4.43	4.43
7	膨胀螺栓M10×80	套	2.957	0.52	0.52	1.54	1.54
8	塑料膨胀螺栓	套	1409.9095	0.43	0.43	606.26	606.26
9	不锈钢合页	个	52.52	6.81	6.81	357.66	357.66
10	砂纸	张	337.8279	1.18	1.18	398.64	398.64
11	水砂纸	张	0.3992	1	1	0.4	0.4
12	低合金钢焊条E43(综合)	kg	0.8878	11.5	11.5	10.21	10.21
13	低碳钢焊条J422(综合)	kg	0.8055	9.03	9.03	7.27	7.27
14	圆钉25 (1″)	kg	0.021	7.01	7.01	0.15	0.15
15	铁件(综合)	kg	15.576	4.82	2.73	75.08	42.52
16	合金钢钻头	个	0.5129	6	6	3.08	3.08
17	水泥42.5	t	2.9023	452	320	1311.84	928.74
18	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0018	539.82	320	0.97	0.58
19	1:6水泥焦渣1:6	m3	0.9706	130	80	126.18	77.65
20	标准砖240×115×53	千块	2.5961	480	330	1246.13	856.71
21	木材(成材)	m3	0.0079	2065	1800	16.31	14.22
22	胶合板δ5	m2	0.882	15.62	12	13.78	10.58
23	镜面玻璃δ6	m2	0.9912	88.5	72	87.72	71.37
24	面砖400*800*10	m2	184.5165	67.19	72	12397.66	13285.19
25	地砖800*400*10	m2	40.273	61.11	80	2461.08	3221.84
26	石材饰面板	m2	2.3638	360	115	850.97	271.84
27	石材窗台板(成品)35mm厚	m2	18.6585	407.77	108	7608.38	2015.12
28	耐碱玻璃纤维网格布	m2	755.2818	2.9	2.9	2190.32	2190.32
29	6厚塑铝板	m2	40.887	69	70	2821.2	2862.09
30	浴厕隔断(成品) 包括五金配件	m2	20.08	152	150	3052.16	3012

单位工程人材机汇总表

工程名称：教师宿办楼　　专业：房屋建筑与装饰工程　　第 2 页　共 3 页

二	材料类别						
31	轻钢龙骨不上人型(平面)600×600	m2	40.887	19.48	19.48	796.48	796.48
32	木龙骨	m3	0.0101	1580	1800	15.96	18.18
33	成品套装木门	m2	57.96	1100	480	63756	27820.8
34	65系列断桥铝合金平开窗中空玻璃 6+12A+6	m2	172.5889	419	420	72314.75	72487.34
35	肯德基门	m2	6.9149	578.17	500	3997.99	3457.45
36	成品钛镁合金门，10厚钢化安全玻璃门	m2	8.6436	578.17	520	4997.47	4494.67
37	铝合金角线20×20×1.5	m	4.8073	15	15	72.11	72.11
38	陶瓷地砖踢脚线	m	583.1952	12	10	6998.34	5831.95
39	腻子粉(成品)	kg	6637.8151	1.17	1.17	7766.24	7766.24
40	腻子粉(成品)室外防水腻子	kg	19.6089	1.17	8.26	22.94	161.95
41	抗碱底涂料	kg	179.3902	20.47	11.5	3672.12	2062.99
42	苯丙乳胶底漆(综合)	kg	275.5648	14.28	10.4	3990.18	2865.87
43	高级丙烯酸外墙涂料无光	kg	1911.065	14	13.18	12754.91	12007.84
44	苯丙乳胶漆内墙用	kg	665.5058	10.47	10.4	6905.03	6858.86
45	防水涂料JS	kg	596.5049	6.46	6.46	3853.42	3853.42
46	红丹防锈漆	kg	0.2687	11	9.74	2.96	2.62
47	改性环氧树脂类防水涂料	kg	77.2013	19.08	8.89	1473	686.32
48	硅酮耐候密封胶	kg	200.4874	19.99	10.91	4007.74	2187.32
49	聚氨酯发泡密封胶750mL/支	支	321.431	11.15	6.19	3583.96	1989.66
50	油漆溶剂油	kg	0.0277	4.4	4.4	0.12	0.12
51	建筑胶	kg	512.7603	2.88	2.88	1476.75	1476.75
52	胶粘剂DTA砂浆	m3	0.1077	788.5	788.5	84.92	84.92
53	YJ-Ⅲ胶	kg	4.2943	12.25	12.25	52.61	52.61
54	双面强力弹性胶带	m	8.1732	0.72	0.72	5.88	5.88
55	玻璃胶300mL	支	1.0827	5.69	5.69	6.16	6.16
56	岩棉板	m3	42.6056	380	330	16190.13	14059.85
57	吊杆	kg	10.5917	4.25	4.25	45.01	45.01
58	水	m3	93.0294	5.63	5.63	523.76	523.76
59	电	kW·h	102.5094	0.71	0.71	72.78	72.78
60	水泥砂浆1:4	m3	0.5384	451.33	320	243	172.29
61	聚合物抗裂砂浆	kg	6227.21	0.55	0.55	3424.97	3424.97
62	素水泥浆	m3	0.0373	677.1	320	25.26	11.94
63	其他材料费(占材料费)	元	996.4211	1	1	996.42	996.42
64	200厚EPS聚苯板棱线	m	394.6	5.5	5.5	2170.3	2170.3
65	材料费调整	元	0.0176	1	1	0.02	0.02

单位工程人材机汇总表

工程名称：教师宿办楼　　专业：房屋建筑与装饰工程　　第 3 页　共 3 页

二	材料类别						
66	预拌混凝土C15	m3	2.3695	345.13	310	817.79	734.55
67	干混砌筑砂浆DM M10	m3	1.1161	477.88	290	533.36	323.67
68	干混抹灰砂浆DP M10	m3	5.2018	477.88	290	2485.84	1508.52
69	干混地面砂浆DS M20	m3	1.7946	486.73	290	873.49	520.43
	小计					266828.69	212021.86
三	机械类别						
1	机械人工	工日	4.8341	215	215	1039.33	1039.33
2	柴油	kg	69.6438	7.27	7.34	506.31	511.19
3	电	kW·h	103.9137	0.71	0.71	73.78	73.78
4	安拆费及场外运费	元	24.1823	1	1	24.18	24.18
5	折旧费	元	240.8154	1	1	240.82	240.82
6	检修费	元	51.9736	1	1	51.98	51.98
7	维护费	元	151.0089	1	1	151.01	151.01
8	其他费	元	25.2331	1	1	25.23	25.23
9	机械费调整	元	0.045	1	1	0.05	0.05
	小计					2112.69	2117.57
	合计					423366.38	368564.43

工程项目清单费用汇总表

工程名称:厨房餐厅　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金 额（元）
1	装饰工程	195067.28
2	采暖工程	42907.63
3	通风工程	5068.41
4	给排水工程	17757.74
5	电气工程	89148.88
6	弱电工程	9722.94
7	火灾报警工程	19318.14
合　　计		378991.02

单位工程清单费用汇总表

工程名称:装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	168215.63
1.1	其中:建筑工人社保费用	7424.88
2	措施项目费	10872.51
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	10872.51
2.2.1	安全文明施工措施费	8679.32
2.2.2	冬雨季施工增加费	1062.17
2.2.3	夜间施工增加费	354.06
2.2.4	二次搬运费	467.16
2.2.5	测量放线定位复测费	309.8
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	189385.71
4.1	综合系数	189385.71
5	增值税	5681.57
6	单位工程造价	195067.28
合　　计		195067.28

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		厨房餐厅					168215.63
		拆除部分					19647.3
1	011701001002	砖砌体拆除	1.砌体名称:拆除原砖砌洗碗池、烟囱、灶台、门窗墙体互换位置处墙体，局部砖砌台阶	m3	17.04	179.45	3057.83
2	011705002002	立面块料拆除	1.1.2m以下墙砖拆除	m2	187.28	18.51	3466.55
3	011708002007	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除房屋原有内墙面抹灰层	m2	119.2	31.08	3704.74
4	011708002008	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除原有库房顶棚涂料	m2	38.4	8.51	326.78
5	011710002004	金属门窗拆除	1.拆除原有门窗	樘	11	45.55	501.05
6	011708002009	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除原有外墙面涂料	m2	421.7	8.51	3588.67
7	011708002010	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除雨棚底板涂料	m2	48.24	8.51	410.52
8	041001002001	拆除人行道	1.材质:拆除室外铺砖硬化	m2	1.12	5.01	5.61
9	010103002004	余方弃置	1.土石类别:建筑垃圾 2.运距:5km	m3	28.82	159.11	4585.55
		新建部分					148568.33

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
10	010807001005	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称:C0605 2.窗洞口尺寸:0.6*0.5m 3.窗类型:65系列断桥铝合金窗 4.开启方式:平开 5.玻璃品种、厚度:中空玻璃 6+12A+6 6.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、风钩、风撑、滑轮滑轨、角码、螺丝等完成窗安装所需的各类配件	m2	0.9	485.12	436.61
11	010807001006	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称:C1312 2.窗洞口尺寸:1.3*1.2m 3.窗类型:65系列断桥铝合金窗 4.开启方式:平开 5.玻璃品种、厚度:中空玻璃 6+12A+6 6.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、风钩、风撑、滑轮滑轨、角码、螺丝等完成窗安装所需的各类配件	m2	6.24	485.12	3027.15
12	01B013	木质门	1.名称:M0921 2.门洞口尺寸:0.9*2.1m 3.门类型:成品套装木门 4.开启方式:平开 5.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、门吸、闭门器、顺位器、滑轮滑轨、地弹簧、角码、螺丝等完成门安装所需的各类配件	樘	6	1036.82	6220.92

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
13	011102003003	块料楼地面	1.图集做法:陕09J01-地29 2.部位:拆除原洗碗池、排水沟、灶台处重新贴砖 3.铺10厚地砖地面，干水泥擦缝（800*800*10） 3.撒素水泥面（洒适量清水） 4.30厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 5.1.5厚合成高分子涂抹结合层，四周翻起150高 6.1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚，坡向地漏，一次抹平 7.60厚C15混凝土	m2	19.39	249.55	4838.77
14	010401002002	实心砖墙	1.部位:门和窗互换位置处墙体新建 2.砖品种、规格、强度等级:标准砖 3.墙体厚度:370mm	m3	0.73	531.73	388.16
15	010401002003	实心砖墙	1.部位:分割更衣室、食库处墙体 2.砖品种、规格、强度等级:标准砖 3.墙体厚度:120mm	m3	3.07	672.52	2064.64
16	01B003	成品304不锈钢洗碗槽(7个水龙头款)	1.厚度1.2mm，7个水龙头款，下侧带单侧置物架	个	2	1620.00	3240.00
17	01B004	成品304不锈钢洗碗槽(4个水龙头款)	1.厚度1.2mm，4个水龙头款，下侧带单侧置物架	个	1	1020.00	1020.00
18	01B005	成品304不锈钢洗菜池(2个水龙头款)	1.厚度1.2mm，2个水龙头款，下侧带单侧置物架	个	2	800.00	1600.00

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
19	01B006	304不锈钢成品案台	1.厚度1.5，尺寸：800*2000mm	个	2	1520.00	3040.00
20	031006008001	燃气灶具	1.类型:双头独立控制大锅灶 2.型号:规格：2000*1200*1150mm，用电2*15KW，不锈钢机身，过压、过流、过热、防水、防干烧保护，附水龙头、下水槽、万向轮、熄火保护 3.功[illegible]	台	1	4330.27	4330.27
21	030701004001	空调器	[illegible]	台	1	6052.71	6052.71
22	01B007	12 盘单门电蒸车	1.规格:650*550*1470mm，[illegible]，技术参数：自动进水、缺水防干烧、定时、恒温、超压保护，外壳与内胆为304不锈钢食品级	台	1	2600.00	2600.00
23	010809001002	窗台板	1.图集做法:陕09J04-2　2/128 2.窗台板材质、规格:35mm厚，210mm宽大理石窗台板	m2	3.7	237.13	877.38
24	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1.基层类型、部位:新砌墙体处抹灰	m2	51.11	39.23	2005.05

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
25	011201001005	墙、柱面一般抹灰	1.图集做法:陕09J01 内33 2.部位:库房 3.防火型乳胶漆两道 4.满刮腻子两遍 5.刷稀释乳胶漆一道 6.局部刮腻子找平 7.5厚1:2.5水泥砂浆找平 8.墙身增设聚氨酯防水涂膜 9.19厚1:3水泥砂浆打底扫毛 10.刷素水泥浆一道，内掺建筑胶	m2	119.2	65.00	7748.00
26	011205001003	墙、柱面装饰板	1.部位:除库房以外其他房间 2.防撞、防火、防水碳晶板（SPC），选用耐脏色	m2	470.33	69.91	32880.77
27	011403001003	抹灰面油漆	1.图集做法:陕09J01 棚17 2.部位:库房 3.腻子种类:喷防火型乳胶漆顶棚 4.封底漆一道（干燥后再做面涂） 4.基层不计	m2	38.4	38.28	1469.95

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
28	011302001002	平面吊顶天棚	1.图集做法:陕09J01-棚70 2.部位:除库房外所有房间 3.铝合金方板600×600*0.8（575×575）与配套专用龙骨固定 4.与铝合金方板配套的专用下层副龙骨联结，间距≤600（560）， 5.与安装型式配套的专用上层主龙骨，间距≤1200（1500），用吊件与钢筋吊杆联结后找平 6.Φ6号镀锌低碳钢丝（或Φ8钢筋）吊杆，双向中距≤1200（1500），吊杆上部与板底膨胀栓固定 7.预制混凝土板可在板缝内预埋吊环，双向中距≤1200（1500）	㎡	263.58	152.23	40124.78
29	011105003003	块料踢脚线	1.图集做法:陕09J01 踢19 2.部位:库房 3.踢脚线高度:150mm 4.6～10厚铺地砖踢脚，稀水泥浆（或彩色水泥浆）擦缝 5.5厚1：2水泥砂浆（内掺建筑胶）粘结层 6.8厚1：3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 7.水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶,砖墙无此道工序）	m	36.04	24.93	898.48

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
30	011404001002	墙面喷刷涂料	1.一道抗裂砂浆找平，再批外墙柔性防水腻子2遍（打磨平整），喷涂外墙抗碱封闭底漆1遍，喷涂外墙丙烯酸面漆2道	m2	421.7	50.14	21144.04
31	011404002001	天棚喷刷涂料	1.部位:雨棚防水腻子	m2	48.24	35.66	1720.24
32	010401007001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:恢复砖砌台阶	m3	0.85	746.00	634.10
33	011107001001	水泥砂浆台阶	1.砂层厚度、砂浆种类及强度等级:台阶水泥砂浆抹面	m2	2.36	87.42	206.31
合　　计							168215.63

措施项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金　额（元）	
						综合单价	合　价
一		通用措施					10872.51
1	011801001001	安全文明施工措施费		项	1	8679.32	8679.32
2	011801004001	冬雨季施工增加费		项	1	1062.17	1062.17
3	011801003001	夜间施工增加费		项	1	354.06	354.06
4	011801002001	二次搬运费		项	1	467.16	467.16
5	011801005001	测量放线定位复测费		项	1	309.80	309.80
二		专业措施					

其他项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合　　计					

注：1　表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
　　2　其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		厨房餐厅									
		拆除部分									
1	011701001002	砖砌体拆除	1.砌体名称:拆除原砖砌洗碗池、烟囱、灶台、门窗墙体互换位置处墙体，局部砖砌台阶	m3	16-1	138.01			25.76	15.68	179.45
2	011705002002	立面块料拆除	1.1.2m以下墙砖拆除	m2	16-36	14.23			2.66	1.62	18.51
3	011708002007	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除库房原有内墙面抹灰层	m2	16-29	23.9			4.46	2.72	31.08
4	011708002008	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除原有库房顶棚涂料	m2	16-48	6.55			1.22	0.74	8.51
5	011710002004	金属门窗拆除	1.拆除原有门窗	樘	16-55	35.03			6.54	3.98	45.55
6	011708002009	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除原有外墙面涂料	m2	16-48	6.55			1.22	0.74	8.51
7	011708002010	铲除涂料面	1.铲除部位名称:拆除雨棚底板涂料	m2	16-48	6.55			1.22	0.74	8.51
8	041001002001	拆除人行道	1.材质:拆除室外铺砖硬化	m2	借10-1-26	3.85			0.72	0.44	5.01
9	010103002004	余方弃置	1.土石类别:建筑垃圾 2.运距:5km	m3	16-97	27.92		91.14	24.9	15.15	159.11

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 2 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		新建部分									
10	010807001005	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称:C0605 2.窗洞口尺寸:0.6*0.5m 3.窗类型:65系列断桥铝合金窗 4.开启方式:平开 5.玻璃品种、厚度:中空玻璃 6+12A+6 6.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、风钩、风撑、滑轮滑轨、角码、螺丝等完成窗安装所需的各类配件	m2	8-41	48.67	321.83		9.09	5.53	485.12

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 3 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
11	010807001006	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称:C1312 2.窗洞口尺寸:1.3*1.2m 3.窗类型:65系列断桥铝合金窗 4.开启方式:平开 5.玻璃品种、厚度:中空玻璃 6+12A+6 6.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、风钩、风撑、滑轮滑轨、角码、螺丝等完成窗安装所需的各类配件	m2	8-41	48.67	421.83		9.09	5.53	485.12
12	01B013	木质门	1.名称:M0921 2.门洞口尺寸:0.9*2.1m 3.门类型:成品套装木门 4.开启方式:平开 5.五金种类、规格:合页、铰链、拉手、锁具、插销、门吸、闭门器、顺位器、滑轮滑轨、地弹簧、角码、螺丝等完成门安装所需的各类配件	樘	8-3 换	81.31	931.09		15.18	9.24	1036.82

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 4 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
13	011102003003	块料楼地面	1.图集做法:陕09J01-地29 2.部位:拆除原洗碗池、排水沟、灶台处重新贴砖 3.铺10厚地砖地面，干水泥擦缝（800*800*10） 3.撒素水泥面（洒适量清水） 4.30厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 5.1.5厚合成高分子涂抹结合层，四周翻起150高 6.1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚，坡向地漏，一次抹平 7.60厚C15混凝土	m2	11-56;11-67*15;11-15;67 70 换;5-	76.41	145.67	1.87	14.67	8.93	249.55
14	010401002002	实心砖墙	1.部位:门和窗互换位置处墙体新建 2.砖品种、规格、强度等级:标准砖 3.墙体厚度:370mm	m3	4-7	211.47	245.87	8.07	41.23	25.09	531.73
15	010401002003	实心砖墙	1.部位:分割更衣室、食库处墙体 2.砖品种、规格、强度等级:标准砖 3.墙体厚度:120mm	m3	4-4	323.68	242.79	6.56	61.85	37.64	672.52

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 5 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
16	01B003	成品304不锈钢洗碗槽(7个水龙头款)	1.厚度1.2mm，7个水龙头款，下侧带单侧置物架	个	补子目2		1620				1620
17	01B004	成品304不锈钢洗碗槽(4个水龙头款)	1.厚度1.2mm，4个水龙头款，下侧带单侧置物架	个	补子目3		1020				1020
18	01B005	成品304不锈钢洗菜池(2个水龙头款)	1.厚度1.2mm，2个水龙头款，下侧带单侧置物架	个	补子目4		800				800
19	01B006	304不锈钢成品案台	1.厚度1.5，尺寸：800*2000mm	个	补子目5		1520				1520
20	031006008001	燃气灶具	1.类型:双头独立控制大锅灶 2.型号:规格：2000*1200*1150mm，用电2*15KW，不锈钢机身，过压、过流、过热、防水、防干烧保护，附水龙头、下水槽、万向轮、熄火保护 3.利旧	台	借10-8-27	100.06	4200.16		18.68	11.37	4330.27
21	030701004001	空调器		台	借7-1-11	1139.57	4504.72	49.08	223.39	135.95	6052.71

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 6 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
22	01B007	12 盘单门电蒸车	1.规格:680*550*1470mm，12KW，技术参数：自动进水、缺水防干烧、定时、恒温、超压保护，外壳与内胆为304不锈钢食品级	台	补子目1		2600				2600
23	010809001002	窗台板	1.图集做法:陕09J04-2　2/128 2.窗台板材质、规格:35mm厚，210mm宽大理石窗台板	m2	8-81	87.1	123.88		16.26	9.89	237.13
24	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1.基层类型、部位:新砌墙体处抹灰	m2	12-1	24.44	6.78	0.78	4.68	2.85	39.23

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 7 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
25	011201001005	墙、柱面一般抹灰	1.图集做法:陕09J01 内33 2.部位:库房 3.防火型乳胶漆两道 4.满刮腻子两遍 5.刷稀释乳胶漆一道 6.局部刮腻子找平 7.5厚1:2.5水泥砂浆找平 8.墙身增设非焦油聚氨酯防水涂膜 9.9厚1:3水泥砂浆打底扫毛 10.刷素水泥浆一道（内掺建筑胶）	m2	12-1 换;14-1 96	40.69	11.37	0.54	7.71	4.69	65
26	011205001003	墙、柱面装饰板	1.部位:除库房以外其他房间 2.防撞、防火、防水碳晶板（SPC），选用耐脏色	m2	12-153	12.97	53.05		2.42	1.47	69.91
27	011403001003	抹灰面油漆	1.图集做法:陕09J01 棚17 2.部位:库房 3.腻子种类:喷防火型乳胶漆顶棚 4.封底漆一道（干燥后再做面涂） 4.基层不计	m2	14-197	24.35	6.61		4.55	2.77	38.28

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 8 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
28	011302001002	平面吊顶天棚	1.图集做法:陕09J01-棚70 2.部位:除库房外所有房间 3.铝合金方板600×600*0.8（575×575）与配套专用龙骨固定 4.与铝合金方板配套的专用下层副龙骨联结，间距≤600（750） 5.与安装型式配套的专用上层主龙骨，间距≤1200（1500）用吊件与钢筋吊杆联结后找平 6.10号镀锌低碳钢丝（或Φ8钢筋）吊杆，双向中距≤1200（15000，吊杆上部与板底膨胀栓固定 7.预制混凝土板可在板缝内预埋吊环，双向中距≤1200（1500）	m2	13-17;13-1[illegible]	40.26	97.59	1.7	7.88	4.8	152.23

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 9 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
29	011105003003	块料踢脚线	1.图集做法:陕09J01 踢19 2.部位:库房 3.踢脚线高度:150mm 4.6～10厚铺地砖踢脚，稀水泥浆（或彩色水泥浆）擦缝 5.5厚1：2水泥砂浆（内掺建筑胶）粘结层 6.8厚1：3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 7.水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶,砖墙无此道工序）	m	11-91	10.51	11.12	0.08	1.98	1.21	24.93
30	011404001002	墙面喷刷涂料	1.一道抗裂砂浆找平，再批外墙柔性防水腻子2遍（打磨平整），喷涂外墙抗碱封闭底漆1遍，喷涂外墙丙烯酸面漆2道	m2	14-217;14-232;12-3	25.12	17.42	0.04	4.7	2.86	50.14
31	011404002001	天棚喷刷涂料	1.部位:雨棚防水腻子	m2	14-230	14.78	16.44		2.76	1.68	35.66
32	010401007001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:恢复砖砌台阶	m3	4-26	377.84	245.03	7.17	72.09	43.87	746

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 10 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
33	011107001001	水泥砂浆台阶	1.面层厚度、砂浆种类及强度等级：台阶水泥砂浆抹面	m2	11-109	58.29	10.26	1.01	11.1	6.76	87.42

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

单位工程人材机汇总表

工程名称：装饰工程　　专业：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合一类工	工日	68.7809	155	155	10661.04	10661.04
2	综合一类工	工日	0.0239	155	155	3.7	3.7
3	综合二类工	工日	12.6649	190	190	2406.33	2406.33
4	综合二类工	工日	5.736	186	186	1066.9	1066.9
5	综合三类工	工日	147.5688	215	215	31727.29	31727.29
6	人工费调整	元	0.0136	1	1	0.01	0.01
	小计					45865.27	45865.27
二	材料类别						
1	塑料薄膜	m2	5.5562	1.96	1.96	10.89	10.89
2	棉纱头	kg	0.5	9.34	9.34	4.67	4.67
3	沉头木螺钉L32	个	73.4	0.12	0.12	8.81	8.81
4	塑料膨胀螺栓	套	51.5244	0.43	0.43	22.16	22.16
5	不锈钢合页	个	12.12	6.81	6.81	82.54	82.54
6	砂纸	张	58.5093	1.18	1.18	69.04	69.04
7	水砂纸	张	1.9296	1	1	1.93	1.93
8	低合金钢焊条E43(综合)	kg	6.0096	11.5	11.5	69.11	69.11
9	铁件(综合)	kg	105.432	4.82	2.73	508.18	287.83
10	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0004	539.82	320	0.22	0.13
11	标准砖240×115×53	千块	2.5815	480	330	1239.12	851.9
12	木材(成材)	m3	0.0018	2065	1800	3.72	3.24
13	地砖800*800*10	m2	19.9717	61.11	80	1220.47	1597.74
14	石材窗台板(成品)35mm厚	m2	3.885	407.77	108	1584.19	419.58
15	防撞、防火、防水碳晶板（SPC）	m2	493.8465	26.07	48	12874.58	23704.63
16	铝合金扣板600*600*0.8	m2	276.759	69	70	19096.37	19373.13
17	轻钢龙骨不上人型(平面)600×600	m2	276.759	19.48	19.48	5391.27	5391.27
18	成品套装木门	m2	11.34	1100	480	12474	5443.2
19	65系列断桥铝合金平开窗中空玻璃 6+12A+6	m2	6.7537	419	420	2829.8	2836.55
20	陶瓷地砖踢脚线	m	36.7608	12	10	441.13	367.61
21	塑料压条	m	553.9406	2	2	1107.88	1107.88
22	腻子粉(成品)	kg	1149.6209	1.17	1.17	1345.06	1345.06
23	腻子粉(成品)室外防水腻子	kg	95.7323	1.17	8.26	112.01	790.75
24	抗碱底涂料	kg	77.7193	20.47	11.5	1590.91	893.77
25	苯丙乳胶底漆(综合)	kg	18.3131	14.48	10.4	265.17	190.46
26	高级丙烯酸外墙涂料无光	kg	394.7112	14	13.18	5525.96	5202.29

单位工程人材机汇总表

工程名称：装饰工程　　专业：房屋建筑与装饰工程　　第 2 页　共 3 页

二	材料类别						
27	苯丙乳胶漆内墙用	kg	43.8285	10.47	10.4	458.88	455.82
28	聚氨酯甲乙料	kg	44.91	11.8	11.8	529.94	529.94
29	硅酮耐候密封胶	kg	7.3001	19.99	10.91	145.93	79.64
30	聚氨酯发泡密封胶750mL/支	支	16.6459	11.15	6.19	185.6	103.04
31	二甲苯	kg	1.7438	7.79	7.79	13.58	13.58
32	胶粘剂DTA砂浆	m3	0.0273	788.5	788.5	21.53	21.53
33	吊杆	kg	71.6938	4.25	4.25	304.7	304.7
34	聚四氟乙烯生料带宽20	m	0.377	0.4	0.4	0.15	0.15
35	水	m3	3.6653	5.63	5.63	20.64	20.64
36	电	kW·h	20.7996	0.71	0.71	14.77	14.77
37	水泥砂浆1:4	m3	0.1121	451.33	320	50.59	35.87
38	素水泥浆	m3	0.0048	547.1	320	5.28	2.5
39	其他材料费(占材料费)	元	541.2635	1	1	541.26	541.26
40	12 盘单门电蒸车	台	1	2600	2600	2600	2600
41	成品304不锈钢洗碗槽(7个水龙头款)	个	2	1620	1620	3240	3240
42	成品304不锈钢洗碗槽(4个水龙头款)	个	1	1020	1020	1020	1020
43	304不锈钢成品案台	个	2	1520	1520	3040	3040
44	成品304不锈钢洗菜池(2个水龙头款)	个	2	800	800	1600	1600
45	材料费调整	元	-0.0022	1	1		
46	预拌混凝土C15	m3	1.1746	345.13	310	405.39	364.13
47	干混砌筑砂浆DM M10	m3	0.9594	477.88	290	458.48	278.23
48	干混抹灰砂浆DP M10	m3	3.6991	477.88	290	1767.73	1072.74
49	干混地面砂浆DS M20	m3	1.1591	486.73	290	564.17	336.14
	小计					84867.81	85750.85
三	机械类别						
1	机械人工	工日	0.1963	215	215	42.2	42.2
2	机械人工	工日	5.2069	215	215	1119.48	1119.48
3	汽油	kg	0.2304	8.64	8.15	1.99	1.88
4	柴油	kg	160.4871	7.27	7.34	1166.74	1177.98
5	电	kW·h	520.3248	0.71	0.71	369.43	369.43
6	安拆费及场外运费	元	72.9308	1	1	72.93	72.93
7	折旧费	元	238.5848	1	1	238.58	238.58
8	检修费	元	56.2981	1	1	56.3	56.3
9	维护费	元	190.0605	1	1	190.06	190.06
10	其他费	元	50.2345	1	1	50.23	50.23

单位工程人材机汇总表

工程名称：装饰工程　　专业：房屋建筑与装饰工程　　第 3 页　共 3 页

三	机械类别						
11	机械费调整	元	-0.008	1	1	-0.01	-0.01
	小计					3307.93	3319.06
四	主材类别						
1	空调器	台	1	4500	4500	4500	4500
2	双头独立控制大锅灶	台	1	4200	4200	4200	4200
	小计					8700	8700
	合计					142741.01	143635.18

单位工程清单费用汇总表

工程名称:采暖工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	36248.37
1.1	其中:建筑工人社保费用	1941.68
2	措施项目费	2388.14
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	2388.14
2.2.1	安全文明施工措施费	1800.7
2.2.2	冬雨季施工增加费	285.33
2.2.3	夜间施工增加费	94.71
2.2.4	二次搬运费	124.68
2.2.5	测量放线定位复测费	82.72
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	41657.89
4.1	综合系数	41657.89
5	增值税	1249.74
6	单位工程造价	42907.63
合　　计		42907.63

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	031004002001	钢制散热器	钢制散热器 [项目特征] 1.名称:钢制柱型散热器 2.规格:22片 [工作内容] 1.安装 2.托架安装 3.水压试验	组	10	707.03	7070.30
2	031004002002	钢制散热器	钢制散热器 [项目特征] 1.名称:钢制柱型散热器 2.规格:16片 [工作内容] 1.安装 2.托架安装 3.水压试验	组	2	482.93	965.86
3	031004002003	钢制散热器	钢制散热器 [项目特征] 1.名称:钢制柱型散热器 2.规格:12片 [工作内容] 1.安装 2.托架安装 3.水压试验	组	2	399.41	798.82
4	031004002004	钢制散热器	钢制散热器 [项目特征] 1.名称:钢制柱型散热器 2.规格:10片 [工作内容] 1.安装 2.托架安装 3.水压试验	组	2	321.56	643.12
5	031004002005	钢制散热器	钢制散热器 [项目特征] 1.名称:钢制柱型散热器 2.规格:6片 [工作内容] 1.安装 2.托架安装 3.水压试验	组	2	210.20	420.40

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031002001001	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:锁闭阀 2.材质: 3.规格、压力等级: DN20 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	18	63.53	1143.54
7	031002001002	阀门	散热器温控阀 [项目特征] 1.类型:两通恒温阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	18	76.85	1383.30
8	031002001003	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:自动排气阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	2	73.26	146.52
9	031002001004	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:截止阀 2.材质: 3.规格、压力等级: DN20 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	2	77.67	155.34

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
10	031002001005	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:截止阀 2.材质: 3.规格、压力等级: DN40 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	2	194.97	389.94
11	031002001006	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级: DN20 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	2	67.57	135.14
12	031003026001	其他给、排水附件	其他给、排水附件 [项目特征] 1.名称:钢套管DN40 [工作内容] 1.安装	个	2	54.41	108.82
13	031001001001	镀锌钢管	镀锌钢管 [项目特征] 1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求: 5.安装部位:室内 6.介质:水 [工作内容] 1.管道安装 2.管件、管卡制作、安装 3.压力试验 4.吹扫、冲洗	m	103.53	64.88	6717.03

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
14	031001001002	镀锌钢管	镀锌钢管 [项目特征] 1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求: 5.安装部位:室内 6.介质:水	m	59.98	61.20	3670.78
15	031001001003	镀锌钢管	镀锌钢管 [项目特征] 1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求: 5.安装部位:室内 6.介质:水	m	65.7	55.44	3642.41
16	031001001004	镀锌钢管	镀锌钢管 [项目特征] 1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求: 5.安装部位:室内 6.介质:水	m	36.75	44.33	1629.13
17	030904001001	管道支架	1.名称：管道支架 2，防腐及保温：管道的支、托架及卡环等在除锈后刷防锈漆两道,再刷银粉漆两道	kg	186.17	33.99	6327.92
18	031008001001	采暖工程系统调试	采暖工程系统调试	系统	1	900.00	900.00
合　　计							36248.37

措施项目清单计价表

工程名称：采暖工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金　额（元）	
						综合单价	合　价
一		通用措施					2388.14
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1	1800.70	1800.70
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1	285.33	285.33
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1	94.71	94.71
4	031401002001	二次搬运费		项	1	124.68	124.68
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1	82.72	82.72
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		
合　　计							2388.14

其他项目清单计价表

工程名称：采暖工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合　　计					

注：1　表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
　　2　其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：采暖工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	031004002001	钢制散热器	钢制散热器 [项目特征] 1.名称:钢制柱型散热器 2.规格:22片 [工作内容] 1.安装 2.托架安装 3.水压试验	组	10-7-13	62.24	624.76	0.18	11.97	7.88	707.03
2	031004002002	钢制散热器	钢制散热器 [项目特征] 1.名称:钢制柱型散热器 2.规格:15片 [工作内容] 1.安装 2.托架安装 3.水压试验	组	10-7-12	40.2	429.73	0.18	7.73	5.09	482.93
3	031004002003	钢制散热器	钢制散热器 [项目特征] 1.名称:钢制柱型散热器 2.规格:12片 [工作内容] 1.安装 2.托架安装 3.水压试验	组	10-7-12	40.2	346.21	0.18	7.73	5.09	399.41

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：采暖工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
4	031004002004	钢制散热器	钢制散热器 [项目特征] 1.名称:钢制柱型散热器 2.规格:10片 [工作内容] 1.安装 2.托架安装 3.水压试验	组	10-7-11	25.71	287.47	0.18	4.94	3.26	321.56
5	031004002005	钢制散热器	钢制散热器 [项目特征] 1.名称:钢制柱型散热器 2.规格:6片 [工作内容] 1.安装 2.托架安装 3.水压试验	组	10-7-11	25.71	176.11	0.18	4.94	3.26	210.2
6	031002001001	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:锁闭阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	10-5-2	18.37	38.57	0.73	3.53	2.33	63.53

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：采暖工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
7	031002001002	阀门	散热器温控阀 [项目特征] 1.类型:两通恒温阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	10-5-32	20.31	49.67	0.39	3.91	2.57	76.85
8	031002001003	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:自动排气阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	10-5-29	23.77	41.76	0.15	4.57	3.01	73.26

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：采暖工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
9	031002001004	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:截止阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	10-5-2	18.37	52.71	0.73	3.53	2.33	77.67
10	031002001005	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:截止阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN40 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	10-5-5	42.79	137.19	1.34	8.23	5.42	194.97
11	031002001006	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:闸阀 2.材质: 3.规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	10-5-2	18.37	42.61	0.73	3.53	2.33	67.57

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：采暖工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
12	031003026001	其他给、排水附件	其他给、排水附件 [项目特征] 1.名称:钢套管DN40 [工作内容] 1.安装	个	10-10-33	29.83	14.65	0.42	5.73	3.78	54.41
13	031001001001	镀锌钢管	镀锌钢管 [项目特征] 1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求: 5.安装部位:室内 6.介质:水 [工作内容] 1.管道安装 2.管件、管卡制作、安装 3.压力试验 4.吹扫、冲洗	m	10-2-16	33.32	19.8	1.13	6.41	4.22	64.88

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：采暖工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
14	031001001002	镀锌钢管	镀锌钢管 [项目特征] 1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求: 5.安装部位:室内 6.介质:水	m	10-2-15	32.2	17.7	1.03	6.19	4.08	61.2
15	031001001003	镀锌钢管	镀锌钢管 [项目特征] 1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求: 5.安装部位:室内 6.介质:水	m	10-2-14	30.04	14.47	0.86	5.85	3.85	55.44
16	031001001004	镀锌钢管	镀锌钢管 [项目特征] 1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求: 5.安装部位:室内 6.介质:水	m	10-2-13	24.83	11.04	0.55	4.77	3.14	44.33

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：采暖工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
17	030904001001	管道支架	1.名称：管道支架2，防腐及保温：管道的支、托架及卡环等在除锈后刷防锈漆两道,再刷银粉漆两道	kg	10-10-1;10-10-7;12-1-5;12-2-3;12-2-70 *2	20.36	5.35	1.79	3.91	2.58	33.99
18	031008001001	采暖工程系统调试	采暖工程系统调试	系统	补子目1		900				900

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

单位工程人材机汇总表

工程名称：采暖工程　　专业：通用安装工程　　第 1 页　共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合二类工	工日	63.4668	186	186	11804.82	11804.82
2	综合三类工	工日	0.8545	215	215	183.72	183.72
3	人工费调整	元	0.0186	1	1	0.02	0.02
	小计					11988.56	11988.56
二	材料类别						
1	圆钢Φ10~14	kg	0.316	3.37	3.18	1.06	1
2	热轧中厚钢板δ8~15	kg	0.9667	3.81	3.15	3.68	3.05
3	热轧中厚钢板δ12~20	kg	0.702	3.81	3.15	2.67	2.21
4	橡胶板(综合)	kg	0.082	8.7	8.7	0.71	0.71
5	橡胶板δ1~3	kg	0.2395	8.7	8.7	2.08	2.08
6	线麻	kg	0.3876	11.04	11.04	4.28	4.28
7	尼龙砂轮片Φ100	片	0.1713	2.93	2.93	0.5	0.5
8	尼龙砂轮片Φ400	片	6.9784	10.22	10.22	71.32	71.32
9	铁砂布0#~2#	张	11.7474	1.35	1.35	15.86	15.86
10	低碳钢焊条J427(综合)	kg	13.8668	11.06	11.06	153.37	153.37
11	镀锌铁丝Φ2.8~4.0	kg	1.88	6.42	6.42	12.07	12.07
12	水泥42.5	kg	0.49	0.45	0.32	0.22	0.16
13	砂子	kg	1.468	0.15	0.15	0.22	0.22
14	碎布	kg	4.8744	2.83	2.83	13.79	13.79
15	醇酸防锈漆	kg	1.9641	9.86	9.86	19.37	19.37
16	酚醛防锈漆各色	kg	0.04	13.11	13.11	0.52	0.52
17	银粉漆	kg	1.1543	14.05	13.69	16.22	15.8
18	密封油膏	kg	0.326	2.65	2.65	0.86	0.86
19	油麻	kg	1.246	4.71	4.71	5.87	5.87
20	汽油89#	kg	0.01	8.23	7.77	0.08	0.08
21	机油(综合)	kg	6.8065	10.44	10.44	71.06	71.06
22	铅油(厚漆)	kg	3.7691	7.13	7.13	26.87	26.87
23	乙炔气	kg	3.4669	14.78	14.78	51.24	51.24
24	氧气	m3	9.0432	5.06	5.06	45.76	45.76
25	焊接钢管DN20	m	0.4117	5.73	5.73	2.36	2.36
26	无缝钢管D22×2	m	0.072	4.04	4.04	0.29	0.29
27	输水软管Φ25	m	0.144	9.83	9.83	1.42	1.42
28	橡胶软管DN20	m	0.1826	10.11	10.11	1.85	1.85
29	黑玛钢弯头DN20	个	2.02	2.88	2.88	5.82	5.82
30	黑玛钢活接头DN20	个	22.22	3.32	3.32	73.77	73.77
31	黑玛钢活接头DN40	个	2.02	8.3	8.3	16.77	16.77

单位工程人材机汇总表

工程名称：采暖工程　　专业：通用安装工程　　第 2 页　共 3 页

二	材料类别						
32	黑玛钢六角内接头DN20	个	19.796	1.66	1.66	32.86	32.86
33	黑玛钢六角内接头DN40	个	1.616	6.31	6.31	10.2	10.2
34	黑玛钢管箍DN20	个	2.02	4.42	4.42	8.93	8.93
35	螺纹阀门DN15	个	0.144	32.74	32.74	4.71	4.71
36	螺纹阀门DN20	个	0.1228	39.82	39.82	4.89	4.89
37	散热器托钩(带膨胀螺栓)	个	71.4	2.76	2.76	197.06	197.06
38	聚四氟乙烯生料带宽20	m	54.83	0.4	0.4	21.93	21.93
39	钢丝刷子	把	0.2853	9.05	9.05	2.58	2.58
40	水	m3	1.8172	5.63	5.63	10.23	10.23
41	水泥砂浆1:2.5	m3	0.1396	464.6	320	64.86	44.67
42	其他材料费(占材料费)	元	16.8082	1	1	16.81	16.81
43	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.1992	48.67	48.67	9.6	9.6
44	压力表表弯DN15	个	0.1972	7.08	7.08	1.4	1.4
45	采暖工程系统调试	系统	1	900	900	900	900
46	材料费调整	元	-0.0186	1	1	-0.02	-0.02
	小计					1908	1886.18
三	机械类别						
1	机械人工	工日	0.5022	215	215	107.97	107.97
2	汽油	kg	0.4939	8.64	8.15	4.27	4.03
3	柴油	kg	1.8032	7.27	7.34	13.11	13.24
4	电	kW·h	300.2288	0.71	0.71	213.16	213.16
5	安拆费及场外运费	元	158.3593	1	1	158.36	158.36
6	折旧费	元	71.6388	1	1	71.64	71.64
7	检修费	元	13.5928	1	1	13.59	13.59
8	维护费	元	35.9083	1	1	35.91	35.91
9	其他费	元	1.4568	1	1	1.46	1.46
	小计					619.47	619.36
四	主材类别						
1	角钢(综合)	kg	195.4785	3.18	3.18	621.62	621.62
2	焊接钢管DN80	m	0.636	29.61	29.61	18.83	18.83
3	镀锌钢管DN40(综合)	m	103.2194	15.96	15.96	1647.38	1647.38
4	镀锌钢管DN32(综合)	m	59.8001	13.21	13.21	789.96	789.96
5	镀锌钢管DN25(综合)	m	63.729	10.23	10.23	651.95	651.95
6	镀锌钢管DN20(综合)	m	35.6475	6.89	6.89	245.61	245.61
7	镀锌钢管螺纹管件DN40	个	69.0545	4.8	4.8	331.46	331.46
8	镀锌钢管螺纹管件DN32	个	65.5581	3.5	3.5	229.45	229.45
9	镀锌钢管螺纹管件DN25	个	80.8767	3.2	3.2	258.81	258.81

单位工程人材机汇总表

工程名称：采暖工程　　专业：通用安装工程　　第 3 页　共 3 页

四	主材类别						
10	镀锌钢管螺纹管件DN20	个	46.0845	3.1	3.1	142.86	142.86
11	锁闭阀 DN20	个	18.18	31	31	563.58	563.58
12	截止阀 DN20	个	2.02	45	45	90.9	90.9
13	闸阀 DN20	个	2.02	35	35	70.7	70.7
14	截止阀 DN40(综合)	个	2.02	118	118	238.36	238.36
15	自动排气阀 DN20	个	2	32	32	64	64
16	钢制柱型散热器 15片柱式	组	2	417.6	417.6	835.2	835.2
17	钢制柱型散热器 12片柱式	组	2	334.08	334.08	668.16	668.16
18	钢制柱型散热器 10片柱式	组	2	278.4	278.4	556.8	556.8
19	钢制柱型散热器 6片柱式	组	2	167.04	167.04	334.08	334.08
20	钢制柱型散热器 22片柱式	组	10	612.48	612.48	6124.8	6124.8
21	两通恒温阀 DN20	个	18	49.17	49.17	885.06	885.06
	小计					15369.57	15369.57
	合计					29885.6	29863.67

单位工程清单费用汇总表

工程名称:通风工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	4475.06
1.1	其中:建筑工人社保费用	72.19
2	措施项目费	88.83
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	88.83
2.2.1	安全文明施工措施费	66.98
2.2.2	冬雨季施工增加费	10.61
2.2.3	夜间施工增加费	3.52
2.2.4	二次搬运费	4.64
2.2.5	测量放线定位复测费	3.08
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	4920.79
4.1	综合系数	4920.79
5	增值税	147.62
6	单位工程造价	5068.41
合　　计		5068.41

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
1	030701003001	通风机	通风机 [项目特征] 1.名称:DFBZ低噪声方形壁式轴流排风机(自带铝合金自垂百叶) 2.型号: 3.规格:DFBZ-4.0 L=4080m/h3 n=1450rpm P=95Pa K=0.18kw 噪声≤63dB(A) 4.质量: 5.安装形式: [工作内容] 1.安装	台	2	2219.11	4438.22
2	030705001001	通风空调工程检测、调试	1.系统功能调试: 2.风管检测、漏风测试要求:	系统	1	36.84	36.84
合 计							4475.06

措施项目清单计价表

工程名称：通风工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金　额（元）	
						综合单价	合　价
一		通用措施					88.83
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1	66.98	66.98
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1	10.61	10.61
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1	3.52	3.52
4	031401002001	二次搬运费		项	1	4.64	4.64
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1	3.08	3.08
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		
合　　计							88.83

其他项目清单计价表

工程名称：通风工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合　　计					

注：1　表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
　　2　其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：通风工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	030701003001	通风机	通风机 [项目特征] 1.名称:DFBZ低噪声方形壁式轴流排风机(自带铝合金自垂百叶) 2.型号: 3.规格:DFBZ-4.0 L=4080m/h3　n=1450rpm　P=95Pa K=0.18kw 噪声:≤63dB(A) 4.质量: 5.安装形式: [工作内容] 1.安装	台	7-1-54	251.99	1867.86	18.91	48.45	31.9	2219.11
2	030705001001	通风空调工程检测、调试	1.风系统功能调试: 2.风管检测、漏风测试要求:	系统	BM108	14.12	3.04	15.18	2.71	1.79	36.84

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

单位工程人材机汇总表

工程名称：通风工程　　专业：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合二类工	工日	2.332	186	186	433.75	433.75
2	人工费调整	元	12.1453	1	1	12.15	12.15
	小计					445.9	445.9
二	材料类别						
1	棉纱头	kg	0.12	9.34	9.34	1.12	1.12
2	煤油	kg	1.6	13.27	13.27	21.23	21.23
3	黄干油钙基酯	kg	0.6	10.99	10.99	6.59	6.59
4	其他材料费(占材料费)	元	0.3673	1	1	0.37	0.37
5	材料费调整	元	3.0363	1	1	3.04	3.04
6	预拌细石混凝土C20	m3	0.021	389.38	320	7.79	6.4
	小计					40.14	38.75
三	机械类别						
1	机械人工	工日	0.165	215	215	35.48	35.48
2	汽油	kg	0.2112	8.64	8.15	1.82	1.72
3	安拆费及场外运费	元	0.2081	1	1	0.21	0.21
4	折旧费	元	0.3301	1	1	0.33	0.33
5	检修费	元	0.0299	1	1	0.03	0.03
6	维护费	元	0.0427	1	1	0.04	0.04
7	机械费调整	元	15.1816	1	1	15.18	15.18
	小计					53.09	52.99
四	主材类别						
1	DFBZ低噪声方形壁式轴流排风机(自带铝合金自垂百叶) DFBZ-4.0 L=4080m/h3 n=1450rpm P=95Pa K=0.18kw 噪声:≤63dB(A)	台	2	1850	1850	3700	3700
	小计					3700	3700
	合计					4239.13	4237.64

单位工程清单费用汇总表

工程名称:给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	15045.57
1.1	其中:建筑工人社保费用	767.62
2	措施项目费	944.52
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	944.52
2.2.1	安全文明施工措施费	712.18
2.2.2	冬雨季施工增加费	112.85
2.2.3	夜间施工增加费	37.46
2.2.4	二次搬运费	49.31
2.2.5	测量放线定位复测费	32.72
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	17240.52
4.1	综合系数	17240.52
5	增值税	517.22
6	单位工程造价	17757.74
合　　计		17757.74

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
		洁具					2358.04
1	031003017001	地漏	地漏 [项目特征] 1.名称:地漏 2.规格：DN100 [工作内容] 1.安装	个	14	98.30	1376.20
2	031003016001	水龙头	水龙头 [项目特征] 1.名称:水龙头 2.规格：DN15 [工作内容] 1.安装	个	24	40.91	981.84
		给水					3995.51
		给水					3995.51
		管道					3213.86
3	031001003001	不锈钢管	不锈钢管 [项目特征] 1.安装部位:室内 2.材质:整体不锈钢 3.规格:De20 4.连接形式:双卡压连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验	m	3.8	39.50	150.10

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
4	031001006001	塑料管	塑料管 [项目特征] 1.安装部位:室内 2.材质:PP-R给水管 3.规格:De50 4.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验	m	0.7	79.05	55.34
5	031001006002	塑料管	塑料管 [项目特征] 1.安装部位:室内 2.材质:PP-R给水管 3.规格:De40 4.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验	m	20.36	62.11	1264.56

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
6	031001006003	塑料管	塑料管 [项目特征] 1.安装部位:室内 2.材质:PP-R给水管 3.规格:De32 4.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验	m	20.87	49.32	1029.31
7	031001006004	塑料管	塑料管 [项目特征] 1.安装部位:室内 2.材质:PP-R给水管 3.规格:De25 4.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验	m	5.75	41.34	237.71

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
8	031001006005	塑料管	塑料管 [项目特征] 1.安装部位:室内 2.材质:PP-R给水管 3.规格:De20 4.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装(指铜管管件、不锈钢管管件) 3.给水管道消毒冲洗 4.水压及泄漏试验	m	13.62	35.01	476.84
		阀门及附件					781.65
9	031002001001	阀门	阀门 [项目特征] 1.名称:截止阀 2.规格：De20 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	2	56.32	112.64
10	031002001002	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:截止阀 2.规格:De32 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	4	87.61	350.44
11	031002001003	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:截止阀 2.规格:De40 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	1	123.60	123.60

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
12	031002001004	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:截止阀 2.规格:De50 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	1	194.97	194.97
		排水					8692.02
13	031001006006	塑料管	塑料管 [项目特征] 1.安装部位:室外 2.材质:UPVC排水管 3.规格:DN200 4.连接形式:电熔管箍连接 [工作内容] 1.管道安装 2管件安装 3.塑料卡固定 4.压力试验 5.吹扫、冲洗	m	42.99	88.59	3808.48
14	031001006007	塑料管	塑料管 [项目特征] 1.安装部位:室内 2.材质:UPVC排水管 3.规格:De100 4.连接形式:电熔管箍连接 [工作内容] 1.管道安装 2管件安装 3.塑料卡固定 4.压力试验 5.吹扫、冲洗	m	49.68	98.30	4883.54
合　　计							15045.57

措施项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金　额（元）	
						综合单价	合　价
一		通用措施					944.52
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1	712.18	712.18
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1	112.85	112.85
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1	37.46	37.46
4	031401002001	二次搬运费		项	1	49.31	49.31
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1	32.72	32.72
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		

其他项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合　　计					

注：1　表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
　　2　其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		洁具									
1	031003017001	地漏	地漏 [项目特征] 1.名称:地漏 2.规格：DN100 [工作内容] 1.安装	个	10-6-38	48.09	34.87		9.25	6.09	98.3
2	031003016001	水龙头	水龙头 [项目特征] 1.名称:水龙头 2.规格：DN15 [工作内容] 1.安装	个	10-6-33	5.62	33.5		1.08	0.71	40.91
		给水									
		给水									
		管道									

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
3	031001003001	不锈钢管	不锈钢管 [项目特征] 1.安装部位:室内 2.材质:壁薄不锈钢 3.规格:De20 4.连接形式:双卡压连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验	m	10-1-75;10-10-119	23.66	8.08	0.22	4.55	2.99	39.5

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 3 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
4	031001006001	塑料管	塑料管 [项目特征] 1.安装部位:室内 2.材质:PP-R给水管 3.规格:De50 4.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验	m	10-1-217;10-10-123	30.3	39.07	0.01	5.83	3.84	79.05

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 4 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
5	031001006002	塑料管	塑料管 [项目特征] 1.安装部位:室内 2.材质:PP-R给水管 3.规格:De40 4.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验	m	10-1-216;10-10-122	26.13	27.64	0.01	5.02	3.31	62.11

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 5 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
6	031001006003	塑料管	塑料管 [项目特征] 1.安装部位:室内 2.材质:PP-R给水管 3.规格:De32 4.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验	m	10-1-215;10-1-10-121	23.27	18.62	0.01	4.47	2.95	49.32

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 6 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
7	031001006004	塑料管	塑料管 [项目特征] 1.安装部位:室内 2.材质:PP-R给水管 3.规格:De25 4.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验	m	10-1-214;10-10-120	24.56	12.89	0.01	4.15	2.73	41.34

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 7 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
8	031001006005	塑料管	塑料管 [项目特征] 1.安装部位:室内 2.材质:PP-R给水管 3.规格:De20 4.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验	m	10-1-213;10-10-119	19.45	9.35	0.01	3.74	2.46	35.01
		阀门及附件									
9	031002001001	阀门	阀门 [项目特征] 1.名称:截止阀 2.规格：De20 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	10-5-1	16.64	33.75	0.62	3.2	2.11	56.32

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 8 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
10	031002001002	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:截止阀 2.规格:De32 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	10-5-3	21.39	58.53	0.87	4.11	2.71	87.61
11	031002001003	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:截止阀 2.规格:De40 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	10-5-4	27.23	86.55	1.13	5.24	3.45	123.6
12	031002001004	阀门	阀门 [项目特征] 1.类型:截止阀 2.规格:De50 [工作内容] 1.阀门连接 2.试压检查 3.配合调试	个	10-5-5	42.79	137.19	1.34	8.23	5.42	194.97
		排水									

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：给排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 9 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
13	031001006006	塑料管	塑料管 [项目特征] 1.安装部位:室外 2.材质:UPVC排水管 3.规格:DN200 4.连接形式:电熔管箍连接 [工作内容] 1.管道安装 2管件安装 3.塑料卡固定 4.压力试验 5.吹扫、冲洗	m	10-1-203	16	58.37	6.48	3.46	2.28	88.59
14	031001006007	塑料管	塑料管 [项目特征] 1.安装部位:室内 2.材质:UPVC排水管 3.规格:De100 4.连接形式:电熔管箍连接 [工作内容] 1.管道安装 2管件安装 3.塑料卡固定 4.压力试验 5.吹扫、冲洗	m	10-1-257	44.7	39.34	0.01	8.59	5.66	98.3

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水工程　　专业：通用安装工程　　第 1 页　共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合二类工	工日	25.4901	186	186	4741.16	4741.16
	小计					4741.16	4741.16
二	材料类别						
1	热轧中厚钢板δ8~15	kg	0.2197	3.81	3.15	0.84	0.69
2	热轧中厚钢板δ12~20	kg	0.274	3.81	3.15	1.04	0.86
3	橡胶板(综合)	kg	0.034	8.7	8.7	0.3	0.3
4	橡胶板δ1~3	kg	0.0546	8.7	8.7	0.48	0.48
5	树脂砂轮切割片φ400	片	0.0144	16.81	16.81	0.24	0.24
6	尼龙砂轮片φ400	片	0.09	10.22	10.22	0.92	0.92
7	铁砂布(综合)	张	2.439	1.61	1.61	3.93	3.93
8	低碳钢焊条J427(综合)	kg	0.4738	11.06	11.06	5.23	5.23
9	镀锌铁丝φ2.8~4.0	kg	0.0152	6.42	6.42	0.1	0.1
10	碎布	kg	0.0304	2.83	2.83	0.09	0.09
11	机油(综合)	kg	0.084	10.44	10.44	0.88	0.88
12	乙炔气	kg	0.1534	14.78	14.78	2.27	2.27
13	氧气	m3	0.4031	5.06	5.06	2.04	2.04
14	漂白粉(综合)	kg	0.0236	3.43	3.43	0.08	0.08
15	丙酮	kg	0.8512	8.68	8.68	7.39	7.39
16	粘接剂	kg	0.8475	12.39	12.39	10.5	10.5
17	焊接钢管DN20	m	0.0957	5.73	5.73	0.55	0.55
18	无缝钢管D22×2	m	0.024	4.04	4.04	0.1	0.1
19	输水软管φ25	m	0.048	9.83	9.83	0.47	0.47
20	橡胶软管DN20	m	0.0434	10.11	10.11	0.44	0.44
21	黑玛钢活接头DN15	个	2.02	2.21	2.21	4.46	4.46
22	黑玛钢活接头DN25	个	4.04	4.98	4.98	20.12	20.12
23	黑玛钢活接头DN32	个	1.01	6.64	6.64	6.71	6.71
24	黑玛钢活接头DN40	个	1.01	8.3	8.3	8.38	8.38
25	黑玛钢六角内接头DN15	个	1.616	1.33	1.33	2.15	2.15
26	黑玛钢六角内接头DN25	个	3.232	2.55	2.55	8.24	8.24
27	黑玛钢六角内接头DN32	个	0.808	4.42	4.42	3.57	3.57
28	黑玛钢六角内接头DN40	个	0.808	6.31	6.31	5.1	5.1
29	螺纹阀门DN15	个	0.048	32.74	32.74	1.57	1.57
30	螺纹阀门DN20	个	0.0281	39.82	39.82	1.12	1.12
31	聚四氟乙烯生料带宽20	m	24.822	0.4	0.4	9.93	9.93
32	水	m3	3.1838	5.63	5.63	17.92	17.92
33	其他材料费(占材料费)	元	1.7429	1	1	1.74	1.74

单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水工程　　专业：通用安装工程　　第 2 页　共 3 页

二	材料类别						
34	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.0611	48.67	48.67	2.97	2.97
35	压力表表弯DN15	个	0.0612	7.08	7.08	0.43	0.43
	小计					132.3	131.97
三	机械类别						
1	机械人工	工日	0.68	215	215	146.2	146.2
2	汽油	kg	0.0038	8.64	8.15	0.03	0.03
3	柴油	kg	8.6264	7.27	7.34	62.71	63.32
4	电	kW·h	7.3632	0.71	0.71	5.23	5.23
5	安拆费及场外运费	元	3.1161	1	1	3.12	3.12
6	折旧费	元	26.3653	1	1	26.37	26.37
7	检修费	元	11.4912	1	1	11.49	11.49
8	维护费	元	25.3081	1	1	25.31	25.31
9	其他费	元	6.3053	1	1	6.31	6.31
	小计					286.77	287.38
四	主材类别						
1	水龙头：DN15	个	24.24	33	33	799.92	799.92
2	地漏 DN100	个	14.1010603091[illegible]	34.27	34.27	484.58	484.58
3	薄壁不锈钢管De20	m	3.7468	6.89	6.89	25.82	25.82
4	UPVC排水管:De100	m	47.196	19	19	896.72	896.72
5	UPVC排水管:DN200	m	42.6891	56.23	56.23	2400.41	2400.41
6	PP-R给水管 De32	m	21.2039	15.57	15.57	330.14	330.14
7	PP-R给水管 De20	m	13.8379	6.43	6.43	88.98	88.98
8	PP-R给水管 De25	m	5.842	10.19	10.19	59.53	59.53
9	PP-R给水管 De40	m	20.6858	24.62	24.62	509.28	509.28
10	PP-R给水管 De50	m	0.7112	35.96	35.96	25.57	25.57
11	不锈钢管卡套管件De20	个	5.0958	0.82	0.82	4.18	4.18
12	塑料给水管热熔管件De32	个	22.5605	2.5	2.5	56.4	56.4
13	塑料给水管热熔管件De20	个	20.7024	1.8	1.8	37.26	37.26
14	塑料给水管热熔管件 De25	个	7.0438	2	2	14.09	14.09
15	塑料给水管热熔管件De50	个	0.5194	3.2	3.2	1.66	1.66
16	塑料给水管热熔管件De40	个	18.0593	2.8	2.8	50.57	50.57
17	排水管热熔管件100	个	57.4301	18.32	18.32	1052.12	1052.12
18	硬聚氯乙烯塑料管箍DN200	个	2.0635	39	39	80.48	80.48
19	截止阀 De32(综合)	个	4.04	48	48	193.92	193.92
20	截止阀：De20(综合)	个	2.02	28	28	56.56	56.56
21	截止阀 De40(综合)	个	1.01	72	72	72.72	72.72
22	截止阀 De50(综合)	个	1.01	118	118	119.18	119.18

单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水工程　　专业：通用安装工程　　第 3 页　共 3 页

	小计					7360.09	7360.09

单位工程清单费用汇总表

工程名称:电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	76376.33
1.1	其中:建筑工人社保费用	3172.54
2	措施项目费	3898.49
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	3898.49
2.2.1	安全文明施工措施费	2939.52
2.2.2	冬雨季施工增加费	465.78
2.2.3	夜间施工增加费	154.61
2.2.4	二次搬运费	203.54
2.2.5	测量放线定位复测费	135.04
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	86552.31
4.1	综合系数	86552.31
5	增值税	2596.57
6	单位工程造价	89148.88
合　　计		89148.88

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		配电箱					9897.94
1	030402012001	成套配电箱	成套配电箱 [项目特征] 1.名称:配电箱ZP 2.规格：500*1000*250 3.安装方式::1.6m明装 [工作内容] 1.安装 2.焊、压接线端子 3.配电箱二次线连接 4.本体接地	台	1	1320.10	1320.10
2	030402012002	成套配电箱	成套配电箱 [项目特征] 1.名称:配电箱ALc2 2.规格：400*500*140 3.安装方式::1.5m暗装 [工作内容] 1.安装 2.焊、压接线端子 3.配电箱二次线连接 4.本体接地	台	1	1274.50	1274.50
3	030402012003	成套配电箱	成套配电箱 [项目特征] 1.名称:配电箱ALc1 2.规格：500*1200*200 3.安装方式::1.5m明装 [工作内容] 1.安装 2.焊、压接线端子 3.配电箱二次线连接 4.本体接地	台	1	1601.01	1601.01

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
4	030402012004	成套配电箱	成套配电箱 [项目特征] 1.名称:配电箱ALc2 2.规格：500*1200*200 3.安装方式::1.5m明装 [工作内容] 1.安装 2.焊、压接线端子 3.配电箱二次线连接 4.本体接地	台	1	1541.91	1541.91
5	030402012005	成套配电箱	成套配电箱 [项目特征] 1.名称:YYJ控制箱 2.规格：400*400*200 3.安装方式:落地安装:地面抬高0.2米 [工作内容] 1.安装 2.焊、压接线端子 3.配电箱二次线连接 4.本体接地	台	2	1420.16	2840.32
6	030402012006	成套配电箱	成套配电箱 [项目特征] 1.名称:应急照明配电箱 2.规格： 3.安装方式: [工作内容] 1.安装 2.焊、压接线端子 3.配电箱二次线连接 4.本体接地	台	1	1320.10	1320.10
		配管、配线					27560.01

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 3 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	030412001001	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:SC 3.规格:DN65 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	8.61	93.38	804.00
8	030412001002	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:SC 3.规格:DN32 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	3.54	45.94	162.63
9	030412001003	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:SC 3.规格:DN25 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	13.43	43.35	582.19
10	030412001004	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:SC 3.规格:DN15 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	96.99	33.99	3296.69

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 4 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	030412001005	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:PC 3.规格:DN32 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	43.86	24.07	1055.71
12	030412001006	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:PC 3.规格:DN25 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	54.56	23.16	1263.61
13	030412001007	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:PC 3.规格:DN20 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	264.65	21.13	5592.05
14	030412001008	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:PC 3.规格:DN16 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	183.68	21.13	3881.16

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 5 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
15	030412003001	配线	配线 [项目特征] 1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ-2.5mm2 [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）安装	m	634.26	5.36	3399.63
16	030412003002	配线	配线 [项目特征] 1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-BYJ-2.5mm2 [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）安装	m	15	5.36	80.40
17	030412003003	配线	配线 [项目特征] 1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ-4mm2 [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）安装	m	1043.65	6.27	6543.69
18	030412003004	配线	配线 [项目特征] 1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-RYS-2x2.5mm2 [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）安装	m	92.89	9.67	898.25

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 6 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
		电缆、桥架					26132.64
19	030409001001	电力电缆	电力电缆 [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY-4x35+1x16mm² 3.敷设方式:桥架及配管敷设 [工作内容] 1.电缆敷设 2.电缆防护	m	6.46	175.09	1131.08
20	030409001002	电力电缆	电力电缆 [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY-[illegible]10mm² 3.敷设方式:桥架及配管敷设 [工作内容] 1.电缆敷设 2.电缆防护	m	55.49	62.67	3477.56
21	030409001003	电力电缆	电力电缆 [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY-5x6mm² 3.敷设方式:桥架及配管敷设 [工作内容] 1.电缆敷设 2.电缆防护	m	80.46	42.74	3438.86
22	030409001004	电力电缆	电力电缆 [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY-5x2.5mm² 3.敷设方式:桥架及配管敷设 [工作内容] 1.电缆敷设 2.电缆防护	m	34.71	27.57	956.95

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 7 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
23	030409001005	电力电缆	电力电缆 [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY-4x25+1x16mm² 3.敷设方式:桥架及配管敷设 [工作内容] 1.电缆敷设 2.电缆防护	m	62.37	137.32	8564.65
24	030409002001	电力电缆头	电力电缆头 [项目特征] 1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZ-YJY-5x10mm² [工作内容] 1.制作 2.安装 3.接地	个	8	88.67	709.36
25	030409002002	电力电缆头	电力电缆头 [项目特征] 1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZ-YJY-5x6mm² [工作内容] 1.制作 2.安装 3.接地	个	6	88.67	532.02
26	030409002003	电力电缆头	电力电缆头 [项目特征] 1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZ-YJY-5x2.5mm² [工作内容] 1.制作 2.安装 3.接地	个	4	88.67	354.68

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 8 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
27	030409002004	电力电缆头	电力电缆头 [项目特征] 1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZ-YJY-4x25+1x16mm² [工作内容] 1.制作 2.安装 3.接地	个	4	272.82	1091.28
28	030409002005	电力电缆头	电力电缆头 [项目特征] 1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZ-YJY-4x35+1x16mm² [工作内容] 1.制作 2.安装 3.接地	个	1	314.20	314.20
29	030409016001	桥架槽盒安装	桥架槽盒安装 [项目特征] 1.名称:电缆桥架 2.型号:150*100 [工作内容] 1.安装 2.接地	m	48.78	93.76	4573.61
30	030409017001	桥架支撑架	桥架支撑架 [项目特征] 1.名称:桥架支撑架 [工作内容] 1.制作 2.安装 3.接地	t	0.049	19956.19	977.85
31	031202003001	一般钢结构防腐蚀	一般钢结构防腐蚀 [项目特征] 1.名称 :支架除轻锈 [工作内容] 1.除锈 2.调配、涂刷（喷）	kg	4.9	0.84	4.12

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 9 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
32	031201003001	一般钢结构刷油	一般钢结构刷油 [项目特征] 1.名称 ：支架刷油 2.油漆品种:防锈漆，调和漆 [工作内容] 1.除锈 2.调配、涂刷	kg	4.9	1.31	6.42
		灯具					9837.84
33	030413002001	装饰灯	装饰灯 [项目特征] 1.名称:应急照明灯 2.型号:5W 3.安装形式：距地H=2.5m [工作内容] 1.安装	套	7	104.01	728.07
34	030413002002	装饰灯	装饰灯 [项目特征] 1.名称:应急照明灯 2.型号:7W 3.安装形式：嵌入安装 [工作内容] 1.安装	套	3	121.77	365.31
35	030413002003	装饰灯	装饰灯 [项目特征] 1.名称:多信息复合标志灯 2.型号:0.3W 3.安装形式：吊装2.2米 [工作内容] 1.安装	套	3	112.76	338.28
36	030413002004	装饰灯	装饰灯 [项目特征] 1.名称:疏散出口标志灯 2.型号:0.3W 3.安装形式：吊装2.5米 [工作内容] 1.安装	套	5	122.86	614.30

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
37	030413003001	荧光灯	荧光灯 [项目特征] 1.名称:单管荧光灯 2.型号:28W 3.安装形式：吸顶安装 [工作内容] 1.安装	套	4	101.41	405.64
38	030413001001	普通灯具	普通灯具 [项目特征] 1.名称:LED面板灯 2.型号:32W [工作内容] 1.安装	套	26	141.65	3682.90
39	030413001002	普通灯具	普通灯具 [项目特征] 1.名称:LED防水面板灯 2.型号:40W 3.安装形式：吸顶安装 [工作内容] 1.安装	套	13	154.87	2013.31
40	030413007001	医疗专用灯	医疗专用灯 [项目特征] 1.名称:LED紫外线灯 2.型号:40W 3.安装形式：吸顶安装 [工作内容] 1.安装	套	5	159.41	797.05
41	040804004001	接线盒	集线盒 [项目特征] 1.名称:接线盒 [工作内容] 1.本体安装	个	66	13.53	892.98
		开关、插座					2754.32

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
42	030413013001	插座	插座 [项目特征] 1.名称:20A三相五孔安全型插座 2.安装形式:距地0.3m暗装 [工作内容] 1.安装	套	3	35.32	105.96
43	030413013002	插座	插座 [项目特征] 1.名称:热水器插座 2.安装形式: [工作内容] 1.安装	套	4	33.47	133.88
44	030413013003	插座	插座 [项目特征] 1.名称:插座 2.安装形式:距地0.8m暗装 [工作内容] 1.安装	套	43	31.28	1345.04
45	030413012001	开关、按钮	开关、按钮 [项目特征] 1.名称:单联暗装开关 2.安装形式:距地1.3m [工作内容] 1.安装	套	4	28.43	113.72
46	030413012002	开关、按钮	开关、按钮 [项目特征] 1.名称:双联暗装开关 2.安装形式:距地1.3m [工作内容] 1.安装	套	2	28.43	56.86
47	030413012003	开关、按钮	开关、按钮 [项目特征] 1.名称:三联暗装开关 2.安装形式:距地1.3m [工作内容] 1.安装	套	5	34.55	172.75

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
48	030413012004	开关、按钮	开关、按钮 [项目特征] 1.名称:10A单联紫外线开关 2.安装形式:距地1.8m [工作内容] 1.安装	套	1	32.51	32.51
49	040804004002	接线盒	集线盒 [项目特征] 1.名称:接线盒 [工作内容] 1.本体安装	个	62	12.80	793.60
		防雷接地					193.58
50	030410007001	等电位端子箱、测试板	等电位端子箱、测试板 [项目特征] 1.名称:局部等电位端子箱 [工作内容] 1.制作 2.安装	台	2	96.79	193.58
合计							76376.33

措施项目清单计价表

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金　额（元）	
						综合单价	合　价
一		通用措施					3898.49
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1	2939.52	2939.52
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1	465.78	465.78
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1	154.61	154.61
4	031401002001	二次搬运费		项	1	203.54	203.54
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1	135.04	135.04
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		
合　　计							3898.49

其他项目清单计价表

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合　　计					

注：1　表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
　　2　其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		配电箱									
1	030402012001	成套配电箱	成套配电箱 [项目特征] 1.名称:配电箱ZP 2.规格：500*1000*250 3.安装方式::1.6m明装 [工作内容] 1.安装 2.焊、压接线端子 3.配电箱二次线连接 4.本体接地	台	4-2-81	234.7	887.62	122.94	45.13	29.71	1320.1
2	030402012002	成套配电箱	成套配电箱 [项目特征] 1.名称:配电箱AL 2.规格：400*500*140 3.安装方式::1.5m暗装 [工作内容] 1.安装 2.焊、压接线端子 3.配电箱二次线连接 4.本体接地	台	4-2-80;4-4-11;4-4-10	237.48	901.94	59.35	45.66	30.07	1274.5

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
3	030402012003	成套配电箱	成套配电箱 [项目特征] 1.名称:配电箱ALc1 2.规格：500*1200*200 3.安装方式::1.5m明装 [工作内容] 1.安装 2.焊、压接线端子 3.配电箱二次线连接 4.本体接地	台	4-2-82;4-4-11;4-4-10	336.…	918.51	173.19	74.25	48.89	1601.01
4	030402012004	成套配电箱	成套配电箱 [项目特征] 1.名称:配电箱ALc2 2.规格：500*1200*200 3.安装方式::1.5m明装 [工作内容] 1.安装 2.焊、压接线端子 3.配电箱二次线连接 4.本体接地	台	4-2-82;4-4-11;4-4-10	347.27	910.71	173.19	66.77	43.97	1541.91

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 3 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
5	030402012005	成套配电箱	成套配电箱 [项目特征] 1.名称:YYJ控制箱 2.规格：400*400*200 3.安装方式:落地安装:地面抬高0.2米 [工作内容] 1.安装 2.焊、压接线端子 3.配电箱二次线连接 4.本体接地	台	4-2-78;4-4-10	287.4	921.38	119.71	55.26	36.39	1420.16
6	030402012006	成套配电箱	成套配电箱 [项目特征] 1.名称:应急照明配电箱 2.规格： 3.安装方式: [工作内容] 1.安装 2.焊、压接线端子 3.配电箱二次线连接 4.本体接地	台	4-2-81	234.7	887.62	122.94	45.13	29.71	1320.1
		配管、配线									

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 4 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
7	030412001001	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:SC 3.规格:DN65 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	4-12-19	45.78	32.92	0.08	8.8	5.8	93.38
8	030412001002	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:SC 3.规格:DN32 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	4-12-16	22.94	16.22		4.33	2.85	45.94

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 5 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
9	030412001003	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:SC 3.规格:DN25 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	4-12-16	22.54	13.63		4.33	2.85	43.35
10	030412001004	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:SC 3.规格:DN15 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	4-12-15	18.61	9.44		3.58	2.36	33.99

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 6 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
11	030412001005	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:PC 3.规格:DN32 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	4-12-78	14.29	5.22		2.75	1.81	24.07
12	030412001006	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:PC 3.规格:DN25 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	4-12-78	14.29	4.31		2.75	1.81	23.16

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 7 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
13	030412001007	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:PC 3.规格:DN20 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	4-12-77	13.4	3.45		2.58	1.7	21.13
14	030412001008	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:PC 3.规格:DN16 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	4-12-77	13.4	3.45		2.58	1.7	21.13

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 8 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
15	030412003001	配线	配线 [项目特征] 1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ-2.5mm2 [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）安装	m	4-13-1	0.93	4.13		0.18	0.12	5.36
16	030412003002	配线	配线 [项目特征] 1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-BYJ-2.5mm2 [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）安装	m	4-13-1	0.93	4.13		0.18	0.12	5.36

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 9 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
17	030412003003	配线	配线 [项目特征] 1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ-4mm2 [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）安装	m	4-13-2	1.06	4.88		0.2	0.13	6.27
18	030412003004	配线	配线 [项目特征] 1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-RYS-2x2.5mm2 [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）安装	m	4-13-16	1.25	8.02		0.24	0.16	9.67
		电缆、桥架									

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 10 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	030409001001	电力电缆	电力电缆 [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY-4x35+1x16mm² 3.敷设方式:桥架及配管敷设 [工作内容] 1.电缆敷设 2.电缆防护	m	4-9-174 *1.3	13.55	155.76	1.46	2.6	1.72	175.09
20	030409001002	电力电缆	电力电缆 [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY-5x10mm² 3.敷设方式:桥架及配管敷设 [工作内容] 1.电缆敷设 2.电缆防护	m	4-9-172 *1.3	5.87	53.47	1.46	1.13	0.74	62.67
21	030409001003	电力电缆	电力电缆 [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY-5x6mm² 3.敷设方式:桥架及配管敷设 [工作内容] 1.电缆敷设 2.电缆防护	m	4-9-172 *1.3	5.87	33.54	1.46	1.13	0.74	42.74

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 11 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
22	030409001004	电力电缆	电力电缆 [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY-5x2.5mm² 3.敷设方式:桥架及配管敷设 [工作内容] 1.电缆敷设 2.电缆防护	m	4-9-172 *1.3	5.87	18.37	1.46	1.13	0.74	27.57
23	030409001005	电力电缆	电力电缆 [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY-4x25+1x16mm² 3.敷设方式:桥架及配管敷设 [工作内容] 1.电缆敷设 2.电缆防护	m	4-9-173 *1.3	7.02	121.86	1.46	2.04	1.34	137.32
24	030409002001	电力电缆头	电力电缆头 [项目特征] 1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZ-YJY-5x10mm² [工作内容] 1.制作 2.安装 3.接地	个	4-9-218 *1.2	39.17	37.01		7.53	4.96	88.67

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 12 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
25	030409002002	电力电缆头	电力电缆头 [项目特征] 1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZ-YJY-5x6mm² [工作内容] 1.制作 2.安装 3.接地	个	4-9-218 *1.2	39.17	37.01		7.53	4.96	88.67
26	030409002003	电力电缆头	电力电缆头 [项目特征] 1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZ-YJY-5x2.5mm² [工作内容] 1.制作 2.安装 3.接地	个	4-9-218 *1.2	39.17	37.01		7.53	4.96	88.67
27	030409002004	电力电缆头	电力电缆头 [项目特征] 1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZ-YJY-4x25+1x16mm² [工作内容] 1.制作 2.安装 3.接地	个	4-9-219 *1.2	73.91	175.34		14.21	9.36	272.82

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 13 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
28	030409002005	电力电缆头	电力电缆头 [项目特征] 1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZ-YJY-4x35+1x16mm² [工作内容] 1.制作 2.安装 3.接地	个	4-9-227 *1.2	107.63	172.25		20.69	13.63	314.2
29	030409016001	桥架槽盒安装	桥架槽盒安装 [项目特征] 1.名称:电缆桥架 2.型号:150*100 [工作内容] 1.安装 2.接地	m	4-9-69	31.94	50.26	1.38	6.14	4.04	93.76
30	030409017001	桥架支撑架	桥架支撑架 [项目特征] 1.名称:桥架支撑架 [工作内容] 1.制作 2.安装 3.接地	t	4-7-3;4-7-4	11892.08	3848.03	424	2286.51	1505.57	19956.19

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 14 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
31	031202003001	一般钢结构防腐蚀	一般钢结构防腐蚀 [项目特征] 1.名称 :支架除轻锈 [工作内容] 1.除锈 2.调配、涂刷（喷）	kg	12-1-5	0.52	0.03	0.12	0.1	0.07	0.84
32	031201003001	一般钢结构刷油	一般钢结构刷油 [项目特征] 1.名称 :支架刷油 2.油漆品种:防锈漆，调和漆 [工作内容] 1.除锈 2.调配、涂刷	kg	12-2-17;12-2-70	0.77	0.16	0.13	0.15	0.1	1.31
		灯具									
33	030413002001	装饰灯	装饰灯 [项目特征] 1.名称:应急照明灯 2.型号:5W 3.安装形式：距地,h=2.5m [工作内容] 1.安装	套	4-14-104	33.93	59.26		6.52	4.3	104.01

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 15 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
34	030413002002	装饰灯	装饰灯 [项目特征] 1.名称:应急照明灯 2.型号:7W 3.安装形式：嵌入安装 [工作内容] 1.安装	套	4-14-105	39.55	69.61		7.6	5.01	121.77
35	030413002003	装饰灯	装饰灯 [项目特征] 1.名称:多信息复合标志灯 2.型号:0.3W 3.安装形式：吊装2.2米 [工作内容] 1.安装	套	4-14-103	39.55	60.6		7.6	5.01	112.76
36	030413002004	装饰灯	装饰灯 [项目特征] 1.名称:疏散出口标志灯 2.型号:0.3W 3.安装形式：吊装2.5米 [工作内容] 1.安装	套	4-14-103	39.55	70.7		7.6	5.01	122.86

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 16 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
37	030413003001	荧光灯	荧光灯 [项目特征] 1.名称:单管荧光灯 2.型号:28W 3.安装形式：吸顶安装 [工作内容] 1.安装	套	4-14-148	28.52	63.8		5.48	3.61	101.41
38	030413001001	普通灯具	普通灯具 [项目特征] 1.名称:LED面板灯 2.型号:32W [工作内容] 1.安装	套	4-14-3	28.32	104.31		5.44	3.58	141.65
39	030413001002	普通灯具	普通灯具 [项目特征] 1.名称:LED防水面板灯 2.型号:24W 3.安装形式：吸顶安装 [工作内容] 1.安装	套	4-14-163	39.33	103		7.56	4.98	154.87

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 17 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
40	030413007001	医疗专用灯	医疗专用灯 [项目特征] 1.名称:LED紫外线灯 2.型号:40W 3.安装形式：吸顶安装 [工作内容] 1.安装	套	4-14-187	30.26	119.5		5.82	3.83	159.41
41	040804004001	接线盒	集线盒 [项目特征] 1.名称:接线盒 [工作内容] 1.本体安装	个	4-13-133	6.26	5.28		1.2	0.79	13.53
		开关、插座									
42	030413013001	插座	插座 [项目特征] 1.名称:20A三相五孔安全型插座 2.安装形式:距地0.3m暗装 [工作内容] 1.安装	套	4-14-393	16.21	13.94		3.12	2.05	35.32
43	030413013002	插座	插座 [项目特征] 1.名称:热水器插座 2.安装形式: [工作内容] 1.安装	套	4-14-391	15.13	13.51		2.91	1.92	33.47

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 18 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
44	030413013003	插座	插座 [项目特征] 1.名称:插座 2.安装形式:距地0.3m暗装 [工作内容] 1.安装	套	4-14-390	13.83	13.04		2.66	1.75	31.28
45	030413012001	开关、按钮	开关、按钮 [项目特征] 1.名称:单联暗装开关 2.安装形式:距地1.3m [工作内容] 1.安装	套	4-14-367	11.67	13.04		2.24	1.48	28.43
46	030413012002	开关、按钮	开关、按钮 [项目特征] 1.名称:双联暗装开关 2.安装形式:距地1.3m [工作内容] 1.安装	套	4-14-367	11.67	13.04		2.24	1.48	28.43

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 19 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
47	030413012003	开关、按钮	开关、按钮 [项目特征] 1.名称:三联暗装开关 2.安装形式:距地1.3m [工作内容] 1.安装	套	4-14-367	11.67	19.16		2.24	1.48	34.55
48	030413012004	开关、按钮	开关、按钮 [项目特征] 1.名称:10A单联紫外线开关 2.安装形式:距地1.8m [工作内容] 1.安装	套	4-14-367	11.67	17.12		2.24	1.48	32.51
49	040804004002	接线盒	集线盒 [项目特征] 1.名称:接线盒 [工作内容] 1.本体安装	个	4-13-132	6.91	3.68		1.33	0.88	12.8
		防雷接地									
50	030410007001	等电位端子箱、测试板	等电位端子箱、测试板 [项目特征] 1.名称：局部等电位端子箱 [工作内容] 1.制作 2.安装	台	4-10-77	14.05	78.26		2.7	1.78	96.79

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：电气工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 20 页　共 20 页

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　专业：通用安装工程　　第 1 页　共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合二类工	工日	105.2129	186	186	19569.6	19569.6
2	综合三类工	工日	0.015	215	215	3.23	3.23
3	人工费调整	元	0.0093	1	1	0.01	0.01
	小计					19572.84	19572.84
二	材料类别						
1	镀锌扁钢(综合)	kg	10.128	4.64	3.76	46.99	38.08
2	封铅含铅65%锡35%	kg	1.5541	31.82	31.82	49.45	49.45
3	三色塑料带20mm×40m	m	2.4816	0.03	0.03	0.07	0.07
4	自粘性塑料带20mm×20m	卷	1.224	5.08	5.08	6.22	6.22
5	白布	kg	7.0752	7.74	7.74	54.76	54.76
6	木螺钉d2~4×6~65	个	2344	0.07	0.07	16.74	16.74
7	木螺钉d4×65	10个	199.3792	0.71	0.71	141.56	141.56
8	镀锌锁紧螺母DN15×3	10个	6.388	7.79	7.79	49.75	49.75
9	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	个	39.9987	0.34	0.34	13.6	13.6
10	镀锌锁紧螺母DN20×3	10个	14.718	9.03	9.03	132.9	132.9
11	镀锌锁紧螺母DN32×3	个	2.7186	1.11	1.11	3.02	3.02
12	镀锌锁紧螺母DN65×3	个	1.7237	5.89	5.89	10.15	10.15
13	砂轮片Φ100	片	0.0439	2.02	2.02	0.09	0.09
14	砂轮片Φ400	片	0.1179	13.74	13.74	1.62	1.62
15	铁砂布0#~2#	张	9.9265	1.35	1.35	13.4	13.4
16	低碳钢焊条(综合)	kg	3.8602	10.53	10.53	40.65	40.65
17	焊锡丝(综合)	kg	3.1596	244.25	244.25	771.73	771.73
18	松香焊锡丝(综合)	m	0.745	5.31	5.31	3.96	3.96
19	焊锡膏	kg	0.2388	37.96	37.96	9.06	9.06
20	锡基钎料	kg	1.7859	67.9	67.9	121.26	121.26
21	镀锌铁丝Φ1.2~2.2	kg	3.1846	6.81	6.81	21.69	21.69
22	平垫铁(综合)	kg	1.479	5.12	5.12	7.57	7.57
23	钢锯条	条	5.9085	0.42	0.42	2.48	2.48
24	胶木板	kg	0.1648	21.17	21.17	3.49	3.49
25	碎布	kg	1.1628	2.83	2.83	3.29	3.29
26	醇酸清漆	kg	0.462	13	13	6.01	6.01
27	带锈底漆	kg	0.0265	11.88	11.88	0.31	0.31
28	酚醛调和漆	kg	0.0882	12.81	12.81	1.13	1.13
29	酚醛调和漆各色	kg	0.297	12	12	3.56	3.56
30	沥青绝缘漆	kg	0.218	14.33	14.33	3.12	3.12
31	防锈漆	kg	0.11	11	11	1.21	1.21

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　专业：通用安装工程　　第 2 页　共 5 页

二	材料类别						
32	防锈漆C53-1	kg	0.1323	11	11	1.46	1.46
33	酚醛防锈漆	kg	0.4976	12.73	12.73	6.33	6.33
34	银粉漆	kg	0.0152	14.05	13.69	0.21	0.21
35	汽油92#	kg	17.3942	8.64	7.77	150.29	135.15
36	铅油(厚漆)	kg	1.0717	7.13	7.13	7.64	7.64
37	油漆溶剂油	kg	0.951	4.4	4.4	4.18	4.18
38	电力复合脂	kg	2.7488	20.57	20.57	56.54	56.54
39	丙酮	kg	0.624	8.68	8.68	5.42	5.42
40	硬脂酸	kg	0.218	3.81	3.81	0.83	0.83
41	酚醛树脂稀释剂	kg	0.197	14.12	14.12	2.78	2.78
42	粘合剂	kg	0.6452	13.42	13.42	8.66	8.66
43	塑料管(综合)	kg	1.642	11.28	11.28	18.53	18.53
44	塑料胀管Φ6~8	个	2272.7078	0.18	0.18	409.03	409.03
45	异型塑料管Φ2.5~5	m	2.15	1.49	1.49	3.2	3.2
46	塑料软管De6	m	8.6	1.03	1.03	8.86	8.86
47	镀锌钢管接头20×2.75	个	16.0227	1.08	1.08	17.3	17.3
48	镀锌钢管接头32×3.25	个	2.8021	2.21	2.21	6.2	6.2
49	镀锌钢管接头65×3.75	个	1.2932	6.77	6.77	8.75	8.75
50	固定卡子Φ90	个	31.2264	1.75	1.75	54.65	54.65
51	镀锌钢管卡子DN20	个	119.996	1.42	1.42	170.39	170.39
52	镀锌钢管卡子DN32	个	14.5246	1.77	1.77	25.71	25.71
53	镀锌钢管卡子DN65	个	4.4815	5.31	5.31	23.8	23.8
54	橡胶垫δ2	m2	0.218	17.2	17.2	3.75	3.75
55	黄腊带20mm×10m	卷	21.672	1.14	1.14	24.71	24.71
56	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	19.0734	4.42	4.42	84.3	84.3
57	镀锡裸铜软绞线TJRX 16mm2	kg	3.1116	70.8	70.8	220.3	220.3
58	硬铜绞线TJ-2.5~4mm2	m	35.882	2.21	2.21	79.3	79.3
59	铜芯塑料绝缘电线BV-2.5mm2	m	88.109	1.72	1.72	151.55	151.55
60	铜芯塑料绝缘电线BV-4mm2	m	4.938	2.73	2.73	13.48	13.48
61	铜芯橡皮绝缘电线BX-3×2.5mm2	m	4.072	4.57	4.57	18.61	18.61
62	铜芯塑料绝缘软电线BVR-4mm2	m	22.9596	2.99	2.99	68.65	68.65
63	铜芯塑料绝缘软电线BVR-6mm2	m	9.3365	4.5	4.5	42.01	42.01
64	镀锌电缆卡子2×35	套	52.6782	3.02	3.02	159.09	159.09

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　专业：通用安装工程　　第 3 页　共 5 页

二	材料类别						
65	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	250.7087	0.3	0.3	75.21	75.21
66	镀锌钢管塑料护口DN32	个	2.6337	0.2	0.2	0.53	0.53
67	镀锌钢管塑料护口DN65	个	1.2932	0.8	0.8	1.03	1.03
68	难燃塑料管接头20mm	个	94.2389	0.32	0.32	30.16	30.16
69	难燃塑料管接头32mm	个	20.6879	0.42	0.42	8.69	8.69
70	难燃塑料管卡子20mm	个	753.9566	0.32	0.32	241.27	241.27
71	难燃塑料管卡子32mm	个	142.709	0.42	0.42	59.94	59.94
72	难燃塑料管三通20mm	个	14.3466	0.37	0.37	5.31	5.31
73	难燃塑料管三通25mm	个	3.1494	0.42	0.42	1.32	1.32
74	难燃塑料管伸缩接头20mm	个	9.415	0.27	0.27	2.54	2.54
75	难燃塑料管伸缩接头32mm	个	2.0669	0.28	0.28	0.58	0.58
76	难燃塑料管弯头20mm	个	9.415	0.35	0.35	3.3	3.3
77	难燃塑料管弯头32mm	个	2.0669	0.97	0.97	2	2
78	铜接线端子20A	个	66.99	0.75	0.75	50.24	50.24
79	铜接线端子DT-10mm2	个	81.216	2.21	2.21	179.49	179.49
80	铜接线端子DT-25mm2	个	18.048	2.48	2.48	44.76	44.76
81	铜接线端子DT-6mm2	个	10.305	0.44	0.44	4.56	4.56
82	塑料接线柱双线	个	37.08	1.51	1.51	55.99	55.99
83	镀锌地线夹20	套	62.0348	1.96	1.96	121.59	121.59
84	镀锌地线夹32	套	10.854	1.92	1.92	20.84	20.84
85	镀锌地线夹65	套	5.3434	2.72	2.72	14.53	14.53
86	镀锌电缆吊挂3.0×50	套	12.1931	3.11	3.11	37.92	37.92
87	塑料手套ST型	个	24.3288	2.21	2.21	53.77	53.77
88	钢丝刷子	把	0.0074	9.05	9.05	0.07	0.07
89	标志牌塑料扁形	个	13.512	3.5	3.5	47.29	47.29
90	其他材料费(占材料费)	元	80.2685	1	1	80.27	80.27
91	材料费调整	元	-0.0724	1	1	-0.07	-0.07
	小计					4540.48	4516.43
三	机械类别						
1	机械人工	工日	3.007	215	215	646.51	646.51
2	汽油	kg	9.606	8.64	8.15	83	78.29
3	柴油	kg	34.7344	7.27	7.34	252.52	254.95
4	电	kW·h	61.1307	0.71	0.71	43.4	43.4
5	安拆费及场外运费	元	10.588	1	1	10.59	10.59
6	折旧费	元	111.0994	1	1	111.1	111.1
7	检修费	元	44.6526	1	1	44.65	44.65
8	维护费	元	111.4216	1	1	111.42	111.42

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　专业：通用安装工程　　第 4 页　共 5 页

三	机械类别						
9	其他费	元	29.8639	1	1	29.86	29.86
	小计					1333.05	1330.77
四	主材类别						
1	角钢(综合)	kg	51.45	3.18	3.18	163.61	163.61
2	SC65(综合)	m	8.8683	23.57	23.57	209.03	209.03
3	SC32(综合)	m	3.6462	11.11	11.11	40.51	40.51
4	SC25(综合)	m	13.8329	8.59	8.59	118.82	118.82
5	SC15(综合)	m	99.8997	4.47	4.47	446.55	446.55
6	PC20(综合)	m	475.2298	1.82	1.82	864.92	864.92
7	PC25(综合)	m	57.8336	2.64	2.64	152.68	152.68
8	PC32(综合)	m	46.4916	3.5	3.5	162.72	162.72
9	疏散出口标志灯-0.3W	套	5.05	65	65	328.25	328.25
10	单管荧光灯:28W	套	4.04	60	60	242.4	242.4
11	LED紫外线灯40W	套	5.05	115	115	580.75	580.75
12	应急照明灯5W	套	7.07	55	55	388.85	388.85
13	LED面板灯32W	套	26.26	98	98	2573.48	2573.48
14	多信息复合标志灯-0.3W	套	3.03	55	55	166.65	166.65
15	LED防水面板灯24W	套	13.13	98	98	1286.74	1286.74
16	应急照明灯7W	套	3.03	65	65	196.95	196.95
17	单联暗装开关	只	4.08	12	12	48.96	48.96
18	双联暗装开关	只	2.04	12	12	24.48	24.48
19	三联暗装开关	只	5.1	18	18	91.8	91.8
20	10A单联紫外线开关	只	1.02	16	16	16.32	16.32
21	热水器插座	套	4.08	12	12	48.96	48.96
22	20A三相五孔安全型插座	套	3.06	12	12	36.72	36.72
23	插座	套	43.86	12	12	526.32	526.32
24	电线 WDZN-BYJ-2.5mm2	m	17.4	3.44	3.44	59.86	59.86
25	电线 WDZ-BYJ-4mm2	m	1148.015	4.3	4.3	4936.46	4936.46
26	电线 WDZ-BYJ-2.5mm2	m	735.7416	3.44	3.44	2530.95	2530.95
27	WDZN-RYS-2x2.5mm2	m	100.3212	7.27	7.27	729.34	729.34
28	WDZ-YJY-4x25+1x16mm²	m	62.9937	119.23	119.23	7510.74	7510.74
29	WDZ-YJY-4x35+1x16mm²	m	6.5246	152.65	152.65	995.98	995.98
30	WDZ-YJY-5x10mm²	m	56.0449	51.65	51.65	2894.72	2894.72
31	WDZ-YJY-5x6mm²	m	81.2646	31.92	31.92	2593.97	2593.97
32	WDZ-YJY-5x2.5mm²	m	35.0571	16.9	16.9	592.46	592.46
33	电缆桥架200*100	m	49.2678	48.67	48.67	2397.86	2397.86
34	户内热缩式电缆终端头WDZ-	套	1.02	53.1	53.1	54.16	54.16

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　专业：通用安装工程　　第 5 页　共 5 页

四	主材类别						
	YJY-4x35+1x16mm²						
35	接线盒(综合)	个	130.56	2.5	2.5	326.4	326.4
36	局部等电位端子箱	个	2.01	76.11	76.11	152.98	152.98
37	配电箱ZP：500*1000*250	台	1	850	850	850	850
38	应急照明配电箱	台	1	850	850	850	850
39	配电箱AL：400*500*140	台	1	850	850	850	850
40	YYJ控制箱：400*400*200	台	2	900	900	1800	1800
41	配电箱ALc1：500*1200*200	台	1	850	850	850	850
42	配电箱ALc2：500*1200*200	台	1	850	850	850	850
	小计					40542.35	40542.35
	合计					65988.72	65962.39

单位工程清单费用汇总表

工程名称:弱电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	8258.6
1.1	其中:建筑工人社保费用	403.42
2	措施项目费	496.5
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	496.5
2.2.1	安全文明施工措施费	374.37
2.2.2	冬雨季施工增加费	59.32
2.2.3	夜间施工增加费	19.69
2.2.4	二次搬运费	25.92
2.2.5	测量放线定位复测费	17.2
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	9439.75
4.1	综合系数	9439.75
5	增值税	283.19
6	单位工程造价	9722.94
合　　计		9722.94

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1	030412001001	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:PC 3.规格:DN25 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	67.67	23.16	1567.24
2	030412001002	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:PC 3.规格:DN20 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	25.08	21.13	529.94
3	030502003001	双绞线缆	双绞线缆 [项目特征] 1.名称:UTP-6e [工作内容] 1.敷设	m	96.25	9.16	881.65
4	030412001003	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	5.93	35.35	209.63
5	030502005001	光缆	光缆 [项目特征] 1.名称:4芯光缆 [工作内容] 1.敷设	m	5.93	6.86	40.68

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
6	030502002001	弱电插座	弱电插座 [项目特征] 1.名称:电视插座 [工作内容] 1.安装 2.接线	个	2	26.07	52.14
7	030501005001	插箱、机柜、机架	插箱、机柜、机架 [项目特征] 1.名称:弱电机柜 [工作内容] 1.安装 2.接线 3.接地 4.抗震底座安装	台	2	902.32	1804.64
8	040205019001	监控摄像机	监控摄像机 [项目特征] 1.名称:彩色网络摄像机 [工作内容] 1.安装 2.接线	台	6	528.78	3172.68
合　　计							8258.60

措施项目清单计价表

工程名称：弱电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金　额（元）	
						综合单价	合　价
一		通用措施					496.50
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1	374.37	374.37
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1	59.32	59.32
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1	19.69	19.69
4	031401002001	二次搬运费		项	1	25.92	25.92
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1	17.20	17.20
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		

其他项目清单计价表

工程名称：弱电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合　　计					

注：1　表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
　　2　其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：弱电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	030412001001	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:PC 3.规格:DN25 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	4-12-78	14.29	4.31		2.75	1.81	23.16
2	030412001002	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:PC 3.规格:DN20 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	4-12-77	13.4	3.45		2.58	1.7	21.13
3	030502003001	双绞线缆	双绞线缆 [项目特征] 1.名称:UTP-6e [工作内容] 1.敷设	m	5-2-19	2.16	6.28	0.03	0.42	0.27	9.16

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：弱电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
4	030412001003	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	4-12-15	18.61	10.8		3.58	2.36	35.35
5	030502005001	光缆	光缆 [项目特征] 1.名称:4芯光缆 [工作内容] 1.敷设	m	5-2-22	2.38	3.7	0.02	0.46	0.3	6.86
6	030502002001	弱电插座	弱电插座 [项目特征] 1.名称:电视插座 [工作内容] 1.安装 2.接线	个	5-2-10	10.38	12.39		1.99	1.31	26.07
7	030501005001	插箱、机柜、机架	插箱、机柜、机架 [项目特征] 1.名称:弱电机柜 [工作内容] 1.安装 2.接线 3.接地 4.抗震底座安装	台	5-2-2	133.56	692.06	34.11	25.68	16.91	902.32

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：弱电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
8	040205019001	监控摄像机	监控摄像机 [项目特征] 1.名称:彩色网络摄像机 [工作内容] 1.安装 2.接线	台	5-6-72	162.09	314.29	0.72	31.16	20.52	528.78

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

单位工程人材机汇总表

工程名称：弱电工程　　专业：通用安装工程　　第 1 页　共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合二类工	工日	13.3983	186	186	2492.08	2492.08
	小计					2492.08	2492.08
二	材料类别						
1	木螺钉d4×65	10个	25.4753	0.71	0.71	18.09	18.09
2	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	个	2.4455	0.34	0.34	0.83	0.83
3	镀锌铁丝Φ1.2~2.2	kg	0.4184	6.81	6.81	2.85	2.85
4	钢锯条	条	0.9275	0.42	0.42	0.39	0.39
5	醇酸清漆	kg	0.0178	13	13	0.23	0.23
6	铅油(厚漆)	kg	0.0415	7.13	7.13	0.3	0.3
7	油漆溶剂油	kg	0.0356	4.4	4.4	0.16	0.16
8	粘合剂	kg	0.1601	13.42	13.42	2.15	2.15
9	塑料胀管Φ6~8	个	292.8974	0.18	0.18	52.72	52.72
10	镀锌钢管接头20×2.75	个	0.9796	1.08	1.08	1.06	1.06
11	镀锌钢管卡子DN20	个	7.8366	1.42	1.42	10.42	10.42
12	铜芯塑料绝缘电线BV-16mm2	m	6.06	11.07	11.07	67.08	67.08
13	铜芯塑料绝缘软电线BVR-4mm2	m	0.9441	2.99	2.99	2.82	2.82
14	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	2.4455	0.3	0.3	0.73	0.73
15	难燃塑料管接头20mm	个	5.2718	0.32	0.32	1.69	1.69
16	难燃塑料管接头32mm	个	14.2242	0.42	0.42	5.97	5.97
17	难燃塑料管卡子20mm	个	42.177	0.32	0.32	13.5	13.5
18	难燃塑料管卡子32mm	个	98.1215	0.42	0.42	41.21	41.21
19	难燃塑料管三通20mm	个	0.8026	0.37	0.37	0.3	0.3
20	难燃塑料管三通25mm	个	2.1654	0.42	0.42	0.91	0.91
21	难燃塑料管伸缩接头20mm	个	0.5267	0.27	0.27	0.14	0.14
22	难燃塑料管伸缩接头32mm	个	1.4211	0.28	0.28	0.4	0.4
23	难燃塑料管弯头20mm	个	0.5267	0.35	0.35	0.18	0.18
24	难燃塑料管弯头32mm	个	1.4211	0.97	0.97	1.38	1.38
25	铜端子16mm2	个	4.04	1.74	1.74	7.03	7.03
26	镀锌地线夹20	套	3.7928	1.96	1.96	7.43	7.43
27	其他材料费	元	40.2486	1	1	40.25	40.25
28	其他材料费(占材料费)	元	2.9855	1	1	2.99	2.99
	小计					283.21	283.21
三	机械类别						
1	机械人工	工日	0.31	215	215	66.65	66.65
2	动力费	元	0.6149	1	1	0.61	0.61

单位工程人材机汇总表

工程名称：弱电工程　　专业：通用安装工程　　第 2 页　共 2 页

三	机械类别						
3	折旧费	元	4.5354	1	1	4.54	4.54
4	校验费	元	1.7996	1	1	1.8	1.8
5	检修费	元	0.1339	1	1	0.13	0.13
6	维护费	元	1.4642	1	1	1.46	1.46
	小计					75.19	75.19
四	主材类别						
1	SC20(综合)	m	6.1079	5.79	5.79	35.36	35.36
2	PC25(综合)	m	71.7302	2.64	2.64	189.37	189.37
3	PC20(综合)	m	26.5848	1.82	1.82	48.38	48.38
4	弱电机柜	个	2	650	650	1300	1300
5	电视插座	个	2.02	12	12	24.24	24.24
6	4芯光缆	m	6.0436	3.61	3.61	21.84	21.84
7	UTP-6e	m	101.0625	5.94	5.94	600.31	600.31
8	彩色网络摄像机	台	6	310	310	1860	1860
	小计					4079.5	4079.5
	合计					6929.98	6929.98

单位工程清单费用汇总表

工程名称:火灾报警工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	16034.52
1.1	其中:建筑工人社保费用	1105.51
2	措施项目费	1360.66
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	1360.66
2.2.1	安全文明施工措施费	1025.96
2.2.2	冬雨季施工增加费	162.57
2.2.3	夜间施工增加费	53.96
2.2.4	二次搬运费	71.04
2.2.5	测量放线定位复测费	47.13
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	18755.48
4.1	综合系数	18755.48
5	增值税	562.66
6	单位工程造价	19318.14
合　　计		19318.14

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：火灾报警工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	030412001001	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	68.12	35.35	2408.04
2	030905001001	点型探测器	点型探测器 [项目特征] 1.名称：可燃气体探测器(防爆型) [工作内容] 1.底座安装 2.探头安装 3.校接线 4.编码	个	7	173.85	1216.95
3	030905006001	声光报警器	声光报警器 [项目特征] 1.名称:JBF-4372E声光警报器(带语音功能) 2.安装方式:明装2.5m [工作内容] 1.安装 2.校接线 3.编码	个	2	252.69	505.38
4	030905012001	区域报警控制器	区域报警控制器 [项目特征] 1.名称：可燃气体报警控制器 [工作内容] 1.安装 2.校接线 3.标识	台	2	3133.46	6266.92

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：火灾报警工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
5	030412003001	配线	配线 [项目特征] 1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-RYJS-2x1.5mm2 [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）安装	m	34.06	5.92	201.64
6	030412003002	配线	配线 [项目特征] 1.名称:管内穿线 2.型号:WDZBN-BYJ-2.5mm2 [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）安装	m	68.12	5.36	365.12
7	040804004001	接线盒	集线盒 [项目特征] 1.名称:接线盒 [工作内容] 1.本体安装	个	9	13.53	121.77
8	030911001001	自动报警系统调试		系统	1	4948.70	4948.70
合　　计							16034.52

措施项目清单计价表

工程名称：火灾报警工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金　额（元）	
						综合单价	合　价
一		通用措施					1360.66
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1	1025.96	1025.96
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1	162.57	162.57
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1	53.96	53.96
4	031401002001	二次搬运费		项	1	71.04	71.04
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1	47.13	47.13
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		

其他项目清单计价表

工程名称：火灾报警工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合　　计					

注：1　表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
　　2　其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：火灾报警工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	030412001001	配管	配管 [项目特征] 1.名称:明配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.钢索架设（拉紧装置安装） 3.穿引线 4.接地	m	4-12-15	18.61	10.8		3.58	2.36	35.35
2	030905001001	点型探测器	点型探测器 [项目特征] 1.名称：可燃气体探测器(防爆型) [工作内容] 1.底座安装 2.T探头安装 3.校接线 4.编码	个	9-4-5	52.73	104.26	0.04	10.14	6.68	173.85
3	030905006001	声光报警器	声光报警器 [项目特征] 1.名称:JBF-4372E声光警报器(带语音功能) 2.安装方式:明装2.5m [工作内容] 1.安装 2.校接线 3.编码	个	9-4-12	87.1	137.81		16.75	11.03	252.69

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：火灾报警工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
4	030905012001	区域报警控制器	区域报警控制器 [项目特征] 1.名称：可燃气体报警控制器 [工作内容] 1.安装 2.校接线 3.标识	台	9-4-34	1234.87	1491.79	13.03	237.43	156.34	3133.46
5	030412003001	配线	配线 [项目特征] 1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-RYJS-2x1.5mm2 [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）安装	m	4-13-16	1.25	4.27		0.24	0.16	5.92

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：火灾报警工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
6	030412003002	配线	配线 [项目特征] 1.名称:管内穿线 2.型号:WDZBN-BYJ-2.5mm2 [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）安装	m	4-13-1	0.93	4.13		0.18	0.12	5.36
7	040804004001	接线盒	集线盒 [项目特征] 1.名称:接线盒 [工作内容] 1.本体安装	个	4-13-133	6.36	5.28		1.2	0.79	13.53
8	030911001001	自动报警系统调试		系统	9-6-1	3493.08	160.34	181.43	671.62	442.23	4948.7

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

单位工程人材机汇总表

工程名称：火灾报警工程　　专业：通用安装工程　　第 1 页　共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合二类工	工日	20.5585	186	186	3823.88	3823.88
2	综合三类工	工日	13.983	215	215	3006.35	3006.35
	小计					6830.23	6830.23
二	材料类别						
1	镀锌扁钢40×4	kg	1.26	4.64	3.76	5.85	4.74
2	棉纱头	kg	0.02	9.34	9.34	0.19	0.19
3	白布	m	0.45	2.33	2.33	1.05	1.05
4	镀锌螺钉M2~5×4~50	个	14.28	0.16	0.16	2.28	2.28
5	木螺钉d4.5~6×15~100	10个	0.612	0.8	0.8	0.49	0.49
6	木螺钉d4×65	10个	17.0504	0.71	0.71	12.11	12.11
7	镀锌膨胀螺栓M8	套	8	0.51	0.51	4.08	4.08
8	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	个	28.0927	0.34	0.34	9.55	9.55
9	镀锌锁紧螺母DN20×3	10个	2.007	9.03	9.03	18.12	18.12
10	尼龙砂轮片Φ100	片	0.4	2.93	2.93	1.17	1.17
11	低碳钢焊条J427(综合)	kg	0.09	11.06	11.06	1	1
12	焊锡	kg	0.58	244.25	244.25	141.67	141.67
13	焊锡膏	kg	0.13	37.96	37.96	4.93	4.93
14	锡基钎料	kg	0.1022	67.9	67.9	6.94	6.94
15	镀锌铁丝Φ1.2~2.2	kg	0.545	6.81	6.81	3.71	3.71
16	冲击钻头Φ6~8	个	0.24	1.37	1.37	0.33	0.33
17	冲击钻头Φ10	个	0.26	2.05	2.05	0.53	0.53
18	碎布	kg	0.0681	2.83	2.83	0.19	0.19
19	醇酸清漆	kg	0.2044	13	13	2.66	2.66
20	调和漆	kg	0.4	13	13	5.2	5.2
21	防锈漆	kg	0.4	11	11	4.4	4.4
22	汽油89#	kg	0.6	8.23	7.77	4.94	4.66
23	汽油92#	kg	0.545	8.64	7.77	4.71	4.23
24	铅油(厚漆)	kg	0.4768	7.13	7.13	3.4	3.4
25	油漆溶剂油	kg	0.4087	4.4	4.4	1.8	1.8
26	丙烷	kg	7	5.6	5.6	39.2	39.2
27	酒精工业用 99.5%	kg	0.2	8.72	8.72	1.74	1.74
28	塑料胀管Φ6~8	个	186.3139	0.18	0.18	33.54	33.54
29	塑料异型管Φ5	m	1.156	6.9	6.9	7.98	7.98
30	镀锌钢管接头20×2.75	个	11.2534	1.08	1.08	12.15	12.15
31	镀锌钢管卡子DN20	个	84.2781	1.42	1.42	119.67	119.67
32	电气绝缘胶带18mm×10m×0	卷	6.4515	4.42	4.42	28.52	28.52

单位工程人材机汇总表

工程名称：火灾报警工程　　专业：通用安装工程　　第 2 页　共 3 页

二	材料类别						
	.13mm						
33	铜芯塑料绝缘电线BV-1.0mm2	m	15.27	0.69	0.69	10.54	10.54
34	铜芯塑料绝缘软电线BVR-4mm2	m	10.8447	2.99	2.99	32.43	32.43
35	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线ZR-RVS 2×1.5mm2	m	1.377	2.31	2.31	3.18	3.18
36	接地编织铜线	m	1	4	4	4	4
37	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	48.1177	0.3	0.3	14.44	14.44
38	铜端子6mm2	个	4.06	0.44	0.44	1.79	1.79
39	镀锌地线夹20	套	43.5696	1.96	1.96	85.4	85.4
40	尼龙线卡	个	20	0.37	0.37	7.4	7.4
41	铜接线卡1.0~2.5	个	18	1.06	1.06	19.37	19.37
42	充电电池5#	节	10	8.75	8.75	87.5	87.5
43	打印纸132-1	箱	0.05	111.5	111.5	5.58	5.58
44	电	kW·h	36	0.71	0.71	25.56	25.56
45	标志牌	个	4	47.44	47.43	189.72	189.72
46	其他材料费(占材料费)	元	24.7684	1	1	24.77	24.77
	小计					995.78	993.91
三	机械类别						
1	电	kW·h	5.07	0.71	0.71	3.6	3.6
2	动力费	元	26.3981	1	1	26.4	26.4
3	安拆费及场外运费	元	3.636	1	1	3.64	3.64
4	折旧费	元	103.2173	1	1	103.22	103.22
5	校验费	元	45.1214	1	1	45.12	45.12
6	检修费	元	0.141	1	1	0.14	0.14
7	维护费	元	25.6566	1	1	25.66	25.66
	小计					207.78	207.78
四	主材类别						
1	SC20(综合)	m	70.1636	5.79	5.79	406.25	406.25
2	可燃气体报警控制器壁挂式64点以内	台	2	1380	1380	2760	2760
3	可燃气体探测器(防爆型)	个	7	85	85	595	595
4	JBF-4372E声光警报器(带语音功能)	个	2	85	85	170	170
5	WDZBN-BYJ-2.5mm2	m	79.0192	3.44	3.44	271.83	271.83
6	WDZN-RYJS-2x1.5mm2	m	36.7848	3.8	3.8	139.78	139.78
7	接线盒(综合)	个	9.18	2.5	2.5	22.95	22.95

单位工程人材机汇总表

工程名称：火灾报警工程　　专业：通用安装工程　　第 3 页　共 3 页

	小计					4365.81	4365.81