

三、 已标价工程量清单

工程名称：榆林生态环境局靖边分局涉扬尘
监测点位在线监控平台用房和监
测站实验室提升改造工程采购项目

投 标 总 价

投标总价（小写）：748043.01
（大写）：柒拾肆万捌仟零肆拾叁元零壹分

投 标 人：（盖章）

法定代表人或其授权人：王艳荣（签字或盖章）

编 制 人：王芬（注册造价工程师签字及盖章）

编 制 时 间：

工程项目清单费用汇总表

工程名称:榆林生态环境局靖边分局涉扬尘监测点位在线监控平台用房和监测站实验室提升改造工程采购项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程清单费用汇总表

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	553641.7
1.1	其中：建筑工人社保费用	32975.58
2	措施项目费	45864.44
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	45864.44
2.2.1	安全文明施工措施费	36612.72
2.2.2	冬雨季施工增加费	4480.65
2.2.3	夜间施工增加费	1493.55
2.2.4	二次搬运费	1970.66
2.2.5	测量放线定位复测费	1306.86
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	599506.14
5	增值税	53955.55
6	单位工程造价	653461.69
合 计		653461.69

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑与装饰工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 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
		砌筑工程					68269.44
1	010402001001	砌块墙	1. 加气混凝土砌块	m3	124	550.56	68269.44
		门窗工程					24403.22
2	010801001001	木质门	木质装饰门	m2	40.32	464.94	18746.38
3	010802004001	钢质防火门	钢制防火门	m2	3.15	638.68	2011.84
4	010809001001	窗台板	石材窗台板	m2	9.58	380.48	3645.00
		楼地面装饰工程					164506.09
5	011102003001	块料楼地面	1. 图集做法:陕09J01-楼40 2. 部位:其余 3. 铺6~10厚地砖地面,干水泥擦缝4.5厚1:2.5水泥砂浆粘结层(内掺建筑胶) 5. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 6. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 7. 60厚C15混凝土	m2	722.26	195.01	140847.92
6	011102003002	块料楼地面	1. 图集做法:陕09J01-楼41 2. 部位:卫生间 3. 铺8~10厚地砖地面,干水泥擦缝 4. 撒素水泥面(洒适量清水) 5. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 6. 1.5厚合成高分子涂抹结合层 7. 1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚,坡向地漏,一次抹平 8. 60厚C15混凝土	m2	43.8	220.33	9650.45
7	011105003001	块料踢脚线		m	459.42	30.49	14007.72

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑与装饰工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 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
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					218832.71
8	011201002001	墙、柱面装饰抹灰	1. 图集做法:陕09J01-内32 2. 部位: 其余 3. 乳胶漆两道、满刮腻子两遍 4. 5厚1 :2.5水泥砂浆找平 5. 9厚1:3水泥砂浆打底扫毛	m2	1574.24	93.76	147600.74
9	011203003001	块料墙、柱面	1. 图集做法:陕09J01-内112 2. 部位: 卫生间 3. 5厚釉面砖 4. 4厚强力胶水泥粘结层 , 挤揉压实 5. 1.5厚合成高分子涂抹至板底 6. 9厚1:3水泥砂浆打底压实抹平	m2	165.16	259.54	42865.63
10	011201002002	墙、柱面装饰抹灰	1. 外墙涂料 2. 做法参09J01-外-4	m2	258.32	87.00	22473.84
11	011207002001	轻质隔断	卫生间隔断	m2	32.64	180.53	5892.50
		天棚工程					74839.68

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑与装饰工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 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
12	011302001001	平面吊顶天棚	1. 图集做法:陕09J01-棚97 2. 部位: 其余 3. 矿棉板吊顶 4. T型轻钢横撑龙骨TB24×28 , 间距600 , 与次龙骨插接 5. T型轻钢横撑龙骨TB24×28 , 间距600 , 与主龙骨插接 6. T型轻钢主龙骨TB24×28 , 间距1200, 用吊件与钢筋吊杆联结后找平 7. 10号镀锌低碳钢丝（或Φ6钢筋）吊杆 , 双向中距≤1200 8. 现浇钢筋混凝土膨胀螺栓固定 , 双向间距≤1200（预制混凝土板板缝内预留吊环）	m2	722.26	95.21	68766.37

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 房屋建筑与装饰工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 4 页 共 4 页

[illegible]

合	计
---	---

553641.70

措施项目清单计价表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

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：房屋建筑与装饰工程			专业/标段：房屋建筑与装饰工程			第 1 页 共 6 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				
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润
		砌筑工程								
1	010402001001	砌块墙	1.加气混凝土砌块	m3	4-38	195.86	292.67	2.38	37.08	22.57
		门窗工程								
2	010801001001	木质门	木质装饰门	m2	8-6	48.68	401.64		9.09	5.53
3	010802004001	钢质防火门	钢制防火门	m2	8-15	70.98	546.39		13.25	8.06
4	010809001001	窗台板	石材窗台板	m2	8-81	87.1	267.23		16.26	9.89
		楼地面装饰工程								
5	011102003001	块料楼地面	1.图集做法:陕09J01-楼40 2.部位:其余 3.铺6~10厚地砖地面,干水泥擦缝4.5厚1:2.5水泥砂浆粘结层(内掺建筑胶) 5.20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 6.水泥浆一道(内掺建筑胶) 7.60厚C15混凝土	m2	11-18 换;11-57	75.4	96.05	0.68	14.22	8.66

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：房屋建筑与装饰工程			专业/标段：房屋建筑与装饰工程			第 2 页 共 6 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				
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润
6	011102003002	块料楼地面	1.图集做法:陕09J01-楼41 2.部位:卫生间 3.铺8~10厚地砖地面,干水泥擦缝 4.撒素水泥面(洒适量清水) 5.30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 6.1.5厚合成高分子涂膜结合层 7.1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚,坡向地漏,一次抹平 8.60厚C15混凝土	m2	11-18 换;9-171;11-57	79.03	116.65	0.68	14.9	9.07
7	011105003001	块料踢脚线		m	11-91	10.54	16.68	0.08	1.98	1.21
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程								

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：房屋建筑与装饰工程			专业/标段：房屋建筑与装饰工程					第 3 页 共 6 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					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
8	011201002001	墙、柱面装饰抹灰	1. 图集做法:陕09J01-内32 2. 部位： 其余 3. 乳胶漆两道、满刮腻子两遍 4. 5厚1 :2.5水泥砂浆找平 5. 9厚1:3水泥砂浆打底扫毛	m ²	12-1;14~229;14~196	55.45	20.61	0.78	10.52	6.4	93.76
9	011203003001	块料墙、柱面	1. 图集做法:陕09J01-内112 2. 部位：卫生间 3. 5厚釉面砖 4. 4厚强力胶水泥粘结层， 挤揉压实 5. 1.5厚合成高分子涂抹至板底 6. 9厚1:3水泥砂浆打底压实抹平	m ²	12-1;9~172;12~57	102.05	124.82	1.5	19.38	11.79	259.54
10	011201002002	墙、柱面装饰抹灰	1. 外墙涂料 2. 做法参09J01-外~4	m ²	12-2;9~93	50.66	19.62	1.12	9.7	5.9	87
11	011207002001	轻质隔断	卫生间隔断	m ²	12-213	21.34	152.79		3.98	2.42	180.53
		天棚工程									

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：房屋建筑与装饰工程			专业/标段：房屋建筑与装饰工程			第 4 页 共 6 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					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
12	011302001001	平面吊顶天棚	1. 图集做法:陕09J01-棚97 2. 部位: 其余 3. 矿棉板吊顶 4. T型轻钢横撑龙骨TB24×28，间距600，与次龙骨插接 5. T型轻钢横撑龙骨TB24×28，间距600，与主龙骨插接 6. T型轻钢主龙骨TB24×28，间距1200，用吊件与钢筋吊杆联结后找平 7. 10号镀锌低碳钢丝（或Φ6钢筋）吊杆，双向中距≤1200 8. 现浇钢筋混凝土膨胀螺栓固定，双向间距≤1200（预制混凝土板板缝内预留吊环）	m2	13-19;13-81	36.34	45.79	1.61	7.13	4.34	95.21

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

第 5 页 共 6 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					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
13	011302001002	平面吊顶天棚	1. 图集做法:陕09J01-棚70 2. 部位: 卫生间 3. 铝合金方板600×600 (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, 双向中中距≦1200 (1500)	m2	12-128;13-112	30.53	98.72	0.18	5.74	3.49	138.66
		其他装饰工程									
14	011505001001	洗漱台	大理石洗漱台	m2	15-120	391.72	460.7	0.89	73.32	44.62	971.25

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

第 6 页 共 6 页

[illegible]

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（费率计价）

工程名称：房屋建筑与装饰工程 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	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	综合单价构成明细 (元)				
						人工费	材料费	施工机具 使用费	管理费	利润
1	011801001001	安全文明施工措施费	分部分项人工费 +分部分项机械 费+技术措施项 目人工费+技术 措施项目机械费	17.65	36612.72					
2	011801004001	冬雨季施工增加费	分部分项人工费 +分部分项机械 费+技术措施项 目人工费+技术 措施项目机械费	2.16	4480.65					
3	011801003001	夜间施工增加费	分部分项人工费 +分部分项机械 费+技术措施项 目人工费+技术 措施项目机械费	0.72	1493.55					
4	011801002001	二次搬运费	分部分项人工费 +分部分项机械 费+技术措施项 目人工费+技术 措施项目机械费	0.95	1970.66					
5	011801005001	测量放线定位复测费	分部分项人工费 +分部分项机械 费+技术措施项 目人工费+技术 措施项目机械费	0.63	1306.86					

注：采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

单位工程人材机汇总表

工程名称：房屋建筑与装饰工程 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	综合二类工	工日	237.241	190	190	45075.79	45075.79
2	综合三类工	工日	737.5197	215	215	158566.74	158566.74
	小计					203642.53	203642.53
二	材料类别						
1	角钢50	t	0.0323	3616	3616	116.8	116.8
2	热轧薄钢板 δ 4.0	t	0.0003	3808	3808	1.14	1.14
3	塑料薄膜	m2	4.5864	1.96	1.96	8.99	8.99
4	抽芯铆钉 Φ4×13	100个	4.0953	8.59	8.59	35.18	35.18
5	膨胀螺栓M10×80	套	3.315	0.52	0.52	1.72	1.72
6	膨胀螺栓M12×110	10套	1.323	10.62	10.62	14.05	14.05
7	金属膨胀螺栓M8	套	92.6611	0.4	0.4	37.06	37.06
8	砂纸	张	158.9982	1.18	1.18	187.62	187.62
9	水砂纸	张	62.9696	1	1	62.97	62.97
10	低合金钢焊条E43(综合)	kg	16.1786	11.5	11.5	186.05	186.05
11	低碳钢焊条J422(综合)	kg	0.903	9.03	9.03	8.15	8.15
12	铁件(综合)	kg	288.904	4.82	4.82	1392.52	1392.52
13	合金钢钻头	个	3.2994	6	6	19.8	19.8
14	水泥42.5	t	0.1298	452	452	58.67	58.67
15	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.001	539.82	539.82	0.54	0.54
16	细砂	m3	0.7233	209	209	151.17	151.17
17	蒸压加气混凝土砌块600×120×240	m3	121.148	264	264	31983.07	31983.07
18	面砖800×800	m2	173.418	67.19	76	11651.96	13179.77
19	地砖800×800	m2	796.7024	67.19	65	53530.43	51785.66
20	石材饰面板	m2	2.65	360	360	954	954
21	石材窗台板(成品)	m2	10.059	407.77	240	4101.76	2414.16
22	铝合金方板600*600	m2	45.99	84.98	80	3908.23	3679.2
23	浴厕隔断(成品) 包括五金配件	m2	32.64	152	152	4961.28	4961.28
24	镀锌轻钢龙骨75×40	m	46.428	3.1	3.1	143.93	143.93
25	镀锌轻钢龙骨75×50	m	87.0525	4.5	4.5	391.74	391.74
26	轻钢龙骨不上人型(平面)600×600以上	m2	758.373	18.09	18.09	13718.97	13718.97
27	木质防火门	m2	39.6144	360	400	14261.18	15845.76
28	钢质防火门	m2	3.0949	412	550	1275.1	1702.2
29	陶瓷地砖踢脚线	m	468.6084	12	15	5623.3	7029.13
30	腻子粉(成品)	kg	6248.1586	1.17	1.17	7310.35	7310.35

单位工程人材机汇总表

工程名称：房屋建筑与装饰工程 专业：房屋建筑与装饰工程 第 2 页 共 3 页

二	材料类别						
31	苯丙乳胶底漆(综合)	kg	182.9267	14.48	14.48	2648.78	2648.78
32	苯丙乳胶漆内墙用	kg	437.7961	10.47	10.47	4583.73	4583.73
33	聚合物胶乳	kg	208.7226	4.38	4.38	914.2	914.2
34	高固型水性橡胶高分子防水涂料	kg	515.7913	7.17	7.17	3698.22	3698.22
35	红丹防锈漆	kg	0.3013	11	11	3.31	3.31
36	聚氨酯发泡密封胶750mL/支	支	29.6352	11.15	11.15	330.43	330.43
37	油漆溶剂油	kg	0.031	4.4	4.4	0.14	0.14
38	胶粘剂DTA砂浆	m3	0.8212	788.5	788.5	647.52	647.52
39	YJ-III胶	kg	4.8143	12.25	12.25	58.98	58.98
40	封固胶	kg	43.4692	17.7	17.7	769.4	769.4
41	玻璃胶300mL	支	0.7665	5.69	5.69	4.36	4.36
42	矿棉板	m2	758.373	22	22	16684.21	16684.21
43	吊杆	kg	187.6359	4.25	4.25	797.45	797.45
44	水	m3	52.1004	5.63	5.63	293.33	293.33
45	电	kW·h	308.0427	0.71	0.71	218.71	218.71
46	水泥砂浆1:3	m3	0.0072	460.18	460.18	3.31	3.31
47	水泥砂浆1:4	m3	0.2903	451.33	451.33	131.02	131.02
48	素水泥浆	m3	0.0201	677.1	677.1	13.61	13.61
49	其他材料费(占材料费)	元	882.1571	1	1	882.16	882.16
50	材料费调整	元	0.6128	1	1	0.61	0.61
51	预拌混凝土C15	m3	47.3929	345.13	281	16356.71	13317.4
52	干混砌筑砂浆DM M10	m3	8.804	477.88	477.88	4207.26	4207.26
53	干混抹灰砂浆DP M10	m3	51.0451	477.88	477.88	24393.43	24393.43
54	干混地面砂浆DS M15	m3	2.6478	482.3	482.3	1277.03	1277.03
55	干混地面砂浆DS M20	m3	15.6276	486.73	486.73	7606.42	7606.42
	小计					242622.06	240866.67
三	机械类别						
1	机械人工	工日	9.7695	215	215	2100.44	2100.44
2	电	kW·h	1535.227	0.71	0.71	1090.01	1090.01
3	整平机器人	台班	0.005	1069.94	1069.94	5.35	5.35
4	抹光机器人	台班	0.005	1080.6	1080.6	5.4	5.4
5	安拆费及场外运费	元	257.7588	1	1	257.76	257.76
6	折旧费	元	212.576	1	1	212.58	212.58
7	检修费	元	40.0909	1	1	40.09	40.09
8	维护费	元	88.3245	1	1	88.32	88.32
	小计					3799.95	3799.95

单位工程人材机汇总表

工程名称：房屋建筑与装饰工程			专业：房屋建筑与装饰工程			第 3 页 共 3 页	
	合计					450064.54	448309.15

单位工程清单费用汇总表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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 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	031001006001	塑料管	1. 材质:PPR 2. 规格:DE40 3. 连接形式:热熔 4. 压力试验及吹、洗设计要求:管道水冲洗、消毒 5. 安装部位:室内给水	m	13.35	51.65	689.53
2	031001006006	塑料管	1. 材质:PPR 2. 规格:DE25 3. 连接形式:热熔 4. 压力试验及吹、洗设计要求:管道水冲洗、消毒 5. 安装部位:室内给水	m	44.4	35.96	1596.62
3	031002001001	阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:DN40	个	1	156.97	156.97
4	031001006007	塑料管	1. 材质:UPVC 2. 规格:De110 3. 连接形式:零件粘接 4. 安装部位:室内排水	m	18.9	90.33	1707.24
5	031001006008	塑料管	1. 材质:UPVC 2. 规格:De75 3. 连接形式:零件粘接 4. 安装部位:室内排水	m	1.9	70.53	134.01
6	031001006009	塑料管	1. 材质:UPVC 2. 规格:De50 3. 连接形式:零件粘接 4. 安装部位:室内排水	m	12	50.95	611.40
7	031003017001	地漏	1. 材质:铜制 2. 规格:De50	个	2	159.82	319.64
8	031003006001	大便器	1. 材质:陶制 2. 安装方式:成套	组	8	1056.79	8454.32
9	031003007001	小便器	1. 材质:陶制 2. 安装方式:成套	组	3	655.31	1965.93
10	031003003001	洗脸盆	1. 材质:陶制 2. 安装方式:成套	组	3	496.12	1488.36

分部分项工程项目清单计价表

第 2 页 共 2 页

[illegible]

措施项目清单计价表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

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 2 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					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	031001006001	塑料管	1.材质:PPR 2.规格:DE40 3.连接形式:热熔 4.压力试验及吹、洗设计要求:管道水冲洗、消毒 5.安装部位:室内给水	m	10-1-216;10-10-123	26.2	17.08	0.01	5.04	3.32	51.65
2	031001006006	塑料管	1.材质:PPR 2.规格:DE25 3.连接形式:热熔 4.压力试验及吹、洗设计要求:管道水冲洗、消毒 5.安装部位:室内给水	m	10-10-121;10-1-214	21.63	7.42	0.01	4.16	2.74	35.96
3	031002001001	阀门	1.类型:截止阀 2.材质:DN40	个	8-3-17	48.4	91.16	1.97	9.31	6.13	156.97
4	031001006007	塑料管	1.材质:UPVC 2.规格:De110 3.连接形式:零件粘接 4.安装部位:室内排水	m	10-1-246	31.36	48.96	0.01	6.03	3.97	90.33
5	031001006008	塑料管	1.材质:UPVC 2.规格:De75 3.连接形式:零件粘接 4.安装部位:室内排水	m	10-1-244	25.96	36.28	0.01	4.99	3.29	70.53

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：给排水工程			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	单位	组价依据	综 合 单 价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
6	031001006009	塑料管	1. 材质:UPVC 2. 规格:De50 3. 连接形式:零件粘接 4. 安装部位:室内排水	m	10-1-242	21.38	22.74	0.01	4.11	2.71	50.95
7	031003017001	地漏	1. 材质:铜制 2. 规格:De50	个	10-6-36	25.35	126.39		4.87	3.21	159.82
8	031003006001	大便器	1. 材质:陶制 2. 安装方式:成套	组	10-6-20	127.08	889.19		24.43	16.09	1056.79
9	031003007001	小便器	1. 材质:陶制 2. 安装方式:成套	组	10-6-23	71.54	560.96		13.75	9.06	655.31
10	031003003001	洗脸盆	1. 材质:陶制 2. 安装方式:成套	组	10-6-10	132.48	321.4		25.47	16.77	496.12
11	031003004001	拖布池	1. 材质:陶制 2. 安装方式:成套	组	10-6-24	69.16	262.97		13.3	8.76	354.19
12	031003016001	水龙头	1. 材质:不锈钢水龙头	个	10-6-33	5.62	55.72		1.08	0.71	63.13

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（费率计价）

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

[illegible]

注：采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

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 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	18.9836	186	186	3530.95	3530.95
	小计					3530.95	3530.95
二	材料类别						
1	热轧中厚钢板 δ 8~15	kg	0.3393	3.81	3.81	1.29	1.29
2	热轧中厚钢板 δ 20	kg	0.016	3.81	3.81	0.06	0.06
3	橡胶板 δ 1~3	kg	0.1247	8.7	8.7	1.08	1.08
4	无石棉橡胶板低压 δ 0.8~6	kg	0.06	10.27	10.27	0.62	0.62
5	大便器排水接头	个	8.08	8.85	8.85	71.51	71.51
6	铁砂布(综合)	张	1.1018	1.61	1.61	1.77	1.77
7	低碳钢焊条J427(综合)	kg	0.165	11.06	11.06	1.82	1.82
8	防水密封胶	支	5.2	6.46	6.46	33.59	33.59
9	乙炔气	kg	0.054	14.78	14.78	0.8	0.8
10	氧气	m3	0.141	5.06	5.06	0.71	0.71
11	二硫化钼	kg	0.004	72.57	72.57	0.29	0.29
12	漂白粉(综合)	kg	0.0263	3.43	3.43	0.09	0.09
13	丙酮	kg	0.4173	8.68	8.68	3.62	3.62
14	粘接剂	kg	0.2997	12.39	12.39	3.71	3.71
15	焊接钢管DN20	m	0.1461	5.73	5.73	0.84	0.84
16	无缝钢管D22×2.5	m	0.01	4.92	4.92	0.05	0.05
17	输水软管 φ 25	m	0.02	9.83	9.83	0.2	0.2
18	橡胶软管DN20	m	0.0628	10.11	10.11	0.63	0.63
19	排水接头DN50	个	5.13	12.86	12.86	65.97	65.97
20	螺纹阀门DN20	个	0.0428	39.82	39.82	1.7	1.7
21	螺纹截止阀J11T-16 DN15	个	0.02	27.43	27.43	0.55	0.55
22	聚四氟乙烯生料带宽20	m	37.76	0.4	0.4	15.1	15.1
23	水	m3	1.3351	5.63	5.63	7.52	7.52
24	其他材料费(占材料费)	元	5.9334	1	1	5.93	5.93
25	压力表Y-100 0~6MPa	块	0.02	46.02	46.02	0.92	0.92
26	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.0203	48.67	48.67	0.99	0.99
27	压力表表弯DN15	个	0.0203	7.08	7.08	0.14	0.14
28	压力表补芯	个	0.02	4.14	4.14	0.08	0.08
	小计					221.58	221.58
三	机械类别						
1	电	kW·h	1.6894	0.71	0.71	1.2	1.2
2	安拆费及场外运费	元	0.7954	1	1	0.8	0.8
3	折旧费	元	0.3423	1	1	0.34	0.34

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 2 页

[illegible]

单位工程清单费用汇总表

工程名称:通风空调工程

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	64398.27
1.1	其中：建筑工人社保费用	2862.35
2	措施项目费	3522.06
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	3522.06
2.2.1	安全文明施工措施费	2655.69
2.2.2	冬雨季施工增加费	420.81
2.2.3	夜间施工增加费	139.68
2.2.4	二次搬运费	183.88
2.2.5	测量放线定位复测费	122
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	67920.33
5	增值税	6112.83
6	单位工程造价	74033.16
合 计		74033.16

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

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	030701003001	通风机	1. 名称:玻璃钢离心防腐风机 2. 风量:9530-17580m³/H 3. 风压 : 1240-700pa 4. 电机功率 :7.5kw 5. 转速:1450r/min	台	1	3952.94	3952.94
2	03B002	控制线		项	1	2000.00	2000.00
3	030405004001	控制器	1. PLC变频控制器	台	1	5415.45	5415.45
4	03B001	PP活性炭吸附系统		项	1	3000.00	3000.00
5	030602006001	调节阀	1. 电动调节阀 PP Φ200 阻燃	台	4	761.55	3046.20
6	030602006002	调节阀	1. 电动调节阀 PP Φ250 阻燃	台	4	904.69	3618.76
7	030602006003	调节阀	1. 电动调节阀 PP Φ315 阻燃	台	7	1019.32	7135.24
8	030702008001	柔性软风管	1. PP Φ 110 阻燃	m	18	27.44	493.92
9	030702008002	柔性软风管	1. PP Φ 160 阻燃	m	8	38.72	309.76
10	030702008003	柔性软风管	1. PP Φ200 阻燃	m	7	50.62	354.34
11	030702008004	柔性软风管	1. PP Φ250 阻燃	m	6	55.73	334.38
12	030702008007	柔性软风管	1. PP Φ315 阻燃	m	9	72.85	655.65
13	030702008005	柔性软风管	1. PP400*400 阻燃	m	4	74.61	298.44
14	030702008006	柔性软风管	1. PP600*400 阻燃	m	14	92.72	1298.08
15	030703006001	柔性接口及伸缩节		m2	1	665.75	665.75
16	030703002001	风管法兰	1. PP Φ 110 阻燃	个	6	436.11	2616.66
17	030703002002	风管法兰	1. PP Φ 160 阻燃	个	4	524.94	2099.76
18	030703002004	风管法兰	1. PP Φ250 阻燃	个	4	902.48	3609.92
19	030703002005	风管法兰	1. PP Φ315 阻燃	个	6	1124.85	6749.10

分部分项工程项目清单计价表

第 2 页 共 2 页

[illegible]

措施项目清单计价表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

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

第 1 页 共 2 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					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	030701003001	通风机	1.名称:玻璃钢离心防腐风机 2.风量:9530~17580m³/h 3.风压:1240~70Pa 4.电机功率:7.5kw 5.转速:1450r/min	台	1-7-14	971.21	2605.95	66.08	186.74	122.96	3952.94
2	03B002	控制线		项	补子目1		2000				2000
3	030405004001	控制器	1.PLC变频控制器	台	4-14-339	613.33	4513.7	92.84	117.93	77.65	5415.45
4	03B001	PP活性炭吸附系统		项	补子目2		3000				3000
5	030602006001	调节阀	1.电动调节阀 P P φ 200 阻燃	台	8-3-71	275.77	329.38	68.47	53.02	34.91	761.55
6	030602006002	调节阀	1.电动调节阀 P P φ 250 阻燃	台	8-3-72	327.84	395.23	77.08	63.03	41.51	904.69
7	030602006003	调节阀	1.电动调节阀 P P φ 315 阻燃	台	8-3-73	368.47	456.27	77.08	70.85	46.65	1019.32
8	030702008001	柔性软风管	1.PP φ 110 阻燃	m	7-2-124	4.32	21.74	0.83	0.55		27.44
9	030702008002	柔性软风管	1.PP φ 160 阻燃	m	7-2-125	5.83	31.03		1.12	0.74	38.72
10	030702008003	柔性软风管	1.PP φ 200 阻燃	m	7-2-125	5.83	42.93		1.12	0.74	50.62
11	030702008004	柔性软风管	1.PP φ 250 阻燃	m	7-2-125	5.83	48.04		1.12	0.74	55.73
12	030702008007	柔性软风管	1.PP φ 315 阻燃	m	7-2-126	7.34	63.17		1.41	0.93	72.85

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

第 2 页 共 2 页

[illegible]

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（费率计价）

工程名称: 通风空调工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

单位工程人材机汇总表

工程名称: 通风空调工程

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	95.06	186	186	17681.16	17681.16
	小计					17681.16	17681.16
二	材料类别						
1	热轧薄钢板 δ 1.6~1.9	kg	0.3	3.81	3.81	1.14	1.14
2	热轧中厚钢板 δ 20	kg	2.304	3.81	3.81	8.78	8.78
3	热轧中厚钢板 δ 30	kg	6.608	3.81	3.81	25.18	25.18
4	无石棉橡胶板低压 δ 0.8~6	kg	19.54	10.27	10.27	200.68	200.68
5	软聚氯乙烯板 δ 2~8	kg	6.26	9.2	9.2	57.59	57.59
6	白布	kg	0.1	7.74	7.74	0.77	0.77
7	铁砂布0#~2#	张	0.05	1.35	1.35	0.07	0.07
8	低碳钢焊条 J427 (综合)	kg	4.83	11.06	11.06	53.42	53.42
9	软聚氯乙烯焊条 (综合)	kg	0.55	24.78	24.78	13.63	13.63
10	平垫铁 (综合)	kg	4.71	5.12	5.12	24.12	24.12
11	斜垫铁 (综合)	kg	4.692	5.12	5.12	24.02	24.02
12	木板 (综合)	m3	0.006	2065	2065	12.39	12.39
13	机油 (综合)	kg	0.495	10.44	10.44	5.17	5.17
14	煤油	kg	1.444	13.27	13.27	19.16	19.16
15	黄油钙基脂	kg	0.147	11.04	11.04	1.62	1.62
16	电力复合脂	kg	0.05	20.57	20.57	1.03	1.03
17	乙炔气	kg	8.276	14.78	14.78	122.32	122.32
18	氧气	m3	21.534	5.06	5.06	108.96	108.96
19	二硫化钼	kg	1.159	72.57	72.57	84.11	84.11
20	无缝钢管D22×2.5	m	0.28	4.92	4.92	1.38	1.38
21	输水软管 φ 25	m	0.56	9.83	9.83	5.5	5.5
22	螺纹截止阀J11T-16 DN15	个	0.56	27.43	27.43	15.36	15.36
23	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	0.005	4.42	4.42	0.02	0.02
24	硬铜绞线TJ-10mm2	kg	0.1	70.8	70.8	7.08	7.08
25	铜接线端子DT-10mm2	个	2.03	2.21	2.21	4.49	4.49
26	水	m3	1.904	5.63	5.63	10.72	10.72
27	不锈钢U型卡3mm	个	87.978	3.36	3.36	295.61	295.61
28	其他材料费 (占材料费)	元	12.5116	1	1	12.51	12.51
29	压力表Y-100 0~6MPa	块	0.56	46.02	46.02	25.77	25.77
30	压力表补芯	个	0.56	4.14	4.14	2.32	2.32
31	控制线	项	1	2000	2000	2000	2000
32	PP活性炭吸附系统	项	1	3000	3000	3000	3000

单位工程人材机汇总表

工程名称：通风空调工程

专业：通用安装工程

第 2 页 共 2 页

	小计					6144.92	6144.92
三	机械类别						
1	机械人工	工日	20.1838	215	215	4339.52	4339.52
2	汽油	kg	21.1392	8.64	8.64	182.64	182.64
3	柴油	kg	61.8194	7.27	7.27	449.43	449.43
4	电	kW·h	110.6648	0.71	0.71	78.57	78.57
5	安拆费及场外运费	元	69.1264	1	1	69.13	69.13
6	折旧费	元	210.7749	1	1	210.77	210.77
7	检修费	元	64.8804	1	1	64.88	64.88
8	维护费	元	163.0269	1	1	163.03	163.03
9	其他费	元	37.6639	1	1	37.66	37.66
	小计					5595.63	5595.63
四	主材类别						
1	法兰阀门PP Φ 110 阻燃	个	6	180	180	1080	1080
2	法兰阀门PP Φ 160 阻燃	个	4	205	205	820	820
3	法兰阀门PP Φ 250 阻燃	个	4	285	285	1140	1140
4	法兰阀门PP Φ 315 阻燃	个	6	325	325	1950	1950
5	法兰阀门PP600*400 阻燃	个	8	580	580	4640	4640
6	电动调节阀 PP Φ 200 阻燃	个	4	325	325	1300	1300
7	电动调节阀 PP Φ 250 阻燃	个	4	390	390	1560	1560
8	电动调节阀 PP Φ 315 阻燃	个	7	450	450	3150	3150
9	柔性软风管PP Φ 110 阻燃	m	18	17.26	17.26	310.68	310.68
10	柔性软风管PP Φ 160 阻燃	m	8	26.55	26.55	212.4	212.4
11	柔性软风管PP Φ 200 阻燃	m	7	38.45	38.45	269.15	269.15
12	柔性软风管PP Φ 250 阻燃	m	6	43.56	43.56	261.36	261.36
13	柔性软风管PP Φ 315 阻燃	m	9	58.69	58.69	528.21	528.21
14	柔性软风管PP400*400 阻燃	m	4	60.45	60.45	241.8	241.8
15	柔性软风管PP600*400 阻燃	m	14	78.56	78.56	1099.84	1099.84
16	玻璃钢离心防腐风机	台	1	2500	2500	2500	2500
17	PLC变频控制器	台	1	4500	4500	4500	4500
	小计					25563.44	25563.44
	合计					54985.15	54985.15