

曲江区大塘中学劳动教育实践基地建设
工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写) : _____ 651818.63 _____

(大写) : _____ 陆拾伍万壹仟捌佰壹拾捌元陆角叁分 _____

招 标 人 : _____
(单位盖章)

造价咨询人 : _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人 : _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人 : _____
(签字或盖章)

编 制 人 : _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人 : _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间 : _____

复 核 时 间 : _____

总 说 明

项目名称：曲江区大塘中学劳动教育实践基地建设工程

第 1 页 共 1 页

编 制 说 明

一、工程概况

- 1、工程名称：大塘中学劳动实践基地建设工程
- 2、工程范围：设计图范围内的工作内容
- 3、工程地点：韶关市曲江区大塘镇

二、编制依据

1、计价依据：2018年《广东省建筑与装饰工程综合定额》、2018年《广东省安装工程综合定额》、2018年《广东省市政工程综合定额》、2012年《广东省房屋建筑和市政修缮工程综合定额》、2018年《广东省建设施工机械台班费用》等及现行的工程施工规范和省市工程造价管理的有关规定等为编制依据

2、计量依据：根据施工图及建设单位的使用要求，计算工程量。

三、材料价格及取费标准

1、材料及机械台班燃料动力费单价按《韶关市建筑工程造价信息》2024年02月份材料信息，信息价中未含部分参考广东省市场价进行调整。

2、税金按粤建市函[2019]819号相关规定计算，增值税税金为9%。

3、预算包干费建筑工程按人工费+机具费的7%计算、安装工程按人工费+机具费的10%计算。

4、暂列金额按分部分项工程费的6%计算。

四、未详细说明项目按工程量清单规范(GB50500-2013)及其他相关有关说明。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 建筑工程

标段：

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	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程					3174.31	
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m ²	384	2.56	983.04	
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m内	m ³	9.63	10.41	100.25	
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m 内	m ³	60.48	10.59	640.48	
4	010103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m ³	52.44	19.96	1046.70	
5	010103001002	回填方	1. 讲台部位回填中砂垫层	m ³	0.296	236.66	70.05	
6	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:场合余土 2. 运距:3km	m ³	17.67	18.89	333.79	
		砌筑工程					36284.63	
7	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级: 标准砖 2. 砂浆强度等级:水泥石灰砂浆M5.0	m ³	6	488.35	2930.10	
8	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 标准砖 2. 墙体类型:外墙 厚度180mm 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥石灰砂浆M5.0	m ³	29.42	562.07	16536.10	
9	010401003002	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 标准砖 2. 墙体类型:内墙 厚度180mm 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥石灰砂浆M5.0	m ³	6.3	544.62	3431.11	
10	010401003003	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 标准砖 2. 墙体类型:烹饪台墙体 厚度120mm 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥石灰砂浆M5.0	m ³	22.88	585.11	13387.32	
		混凝土及钢筋 混凝土工程					39600.96	
11	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:普通预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m ³	6.74	456.30	3075.46	
12	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:普通预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	7.56	473.43	3579.13	
本页小计							46113.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：

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	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：普通预拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	0.6743	591.14	398.61	
14	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类：普通预拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	10.94	470.15	5143.44	
15	010512001001	平板	1. 混凝土强度等级：预制混凝土板C25混凝土	m3	4.0545	488.24	1979.57	
16	010507002001	地坪	1. 地坪厚度：80mm 2. 混凝土强度等级：C15	m2	366.3	44.15	16172.15	
17	010507002002	地坪（讲台）	1. 地坪厚度：100mm 2. 混凝土强度等级：C25	m2	6.29	55.78	350.86	
18	010515001004	现浇构件钢筋（烹饪台板）	1. 钢筋种类、规格：现浇构件圆钢 φ10内	t	0.2054	5566.81	1143.42	
19	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	0.088	5501.38	484.12	
20	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	1.047	5097.78	5337.38	
21	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内	t	0.302	6413.30	1936.82	
		金属结构工程					69334.58	
22	010516001001	螺栓	1. 螺栓种类：地脚螺栓 2. 规格：M20	t	0.1037	10322.65	1070.46	
23	010603003001	钢管柱	1. 钢材品种、规格：圆管 φ160*5.0mm	t	1.6427	6432.42	10566.54	
24	010602002001	钢托架	1. 钢材品种、规格：钢管 φ50*3.0mm	t	0.9804	6721.96	6590.21	
25	010606002001	钢檩条	1. 钢材品种、规格：C型钢 2. 构件类型：屋面檩条 C100*50*20*2.0	t	1.6316	5734.06	9355.69	
26	010901002001	型材屋面	1. 型材品种、规格：5mm厚树脂瓦	m2	434.28	96.14	41751.68	
		门窗工程					21111.93	
27	010802001001	金属（塑钢）门	1. 门代号及洞口尺寸：M1521 2. 门框、扇材质：不锈钢门	m2	12.6	506.09	6376.73	
本页小计							108657.68	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：

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	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1818 2. 框、扇材质:铝合金边框 3. 玻璃品种、厚度:8mm厚普通玻璃	m ²	45.36	324.85	14735.20	
		楼地面装饰工程					39128.07	
29	011102003001	块料楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆 2. 结合层厚度、砂浆配合比:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色:600*600防滑砖	m ²	367.89	95.80	35243.86	
30	011102003002	块料楼地面(烹饪台案板)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆 2. 结合层厚度、砂浆配合比:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色:600*600防滑砖	m ²	40.545	95.80	3884.21	
		墙、柱面装饰与隔断工程					54180.11	
31	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:内墙面 2. 底层厚度、砂浆配合比:15mm厚1:1:6水泥石灰砂浆 3. 面层厚度、砂浆配合比:5mm厚1:2.5水泥砂浆面层	m ²	108.35	24.93	2701.17	
32	011201001002	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:外墙面 2. 底层厚度、砂浆配合比:15mm厚1:1:6水泥石灰砂浆 3. 面层厚度、砂浆配合比:5mm厚1:2.5水泥砂浆面层	m ²	174.877	39.50	6907.64	
33	011204003001	块料墙面	1. 墙体类型:1.2m高墙裙 2. 底层厚度,砂浆配合比:15mm厚1:1:6水泥石灰砂浆,5mm厚1:2.5水泥砂浆面层 3. 面层材料品种、规格、颜色:5mm厚300*600瓷砖墙裙	m ²	125.02	123.94	15494.98	
本页小计							78967.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	82796.6497	1.00	82796.65		
2	01010030	热轧圆盘条Φ10以内	t	0.2095	4318.58	904.74		
3	01010040	螺纹钢Φ25以内	t	1.0732	4101.77	4402.02		
4	01010120	螺纹钢Φ10以内	t	0.0898	4349.56	390.59		
5	01030017	镀锌低碳钢丝Φ4.0	kg	48.1109	5.14	247.29		
6	01030031	镀锌低碳钢丝Φ0.7~1.2	kg	7.4319	5.14	38.20		
7	01050001	钢丝绳Φ14.1~15	kg	17.3048	5.14	88.95		
8	01090022	圆钢Φ10以内	t	0.308	4318.58	1330.12		
9	01630130	吊装夹具	套	0.0851	180.00	15.32		
10	02270070	土工布	m ²	50.364	5.75	289.59		
11	03010155	不锈钢螺钉M5×12	十套	41.5634	3.50	145.47		
12	03010195	木螺钉M5×50	十套	83.1267	0.40	33.25		
13	03010430	六角螺栓综合	kg	125.1558	5.58	698.37		
14	03011325	对拉螺栓	kg	5.6503	5.38	30.40		
15	03011505	镀锌六角螺栓M12×40	十套	40.3446	4.72	190.43		
16	03019001	圆钉综合	kg	1.6147	5.75	9.28		
17	03019021	圆钉50~75	kg	42.5526	5.66	240.85		
18	03134011	水砂纸	张	11.3291	1.15	13.03		
19	03135001	低碳钢焊条综合	kg	14.2072	6.19	87.94		
20	03135071	低合金钢耐热焊条综合	kg	16.7357	12.75	213.38		
21	03136191	二氧化碳药芯焊丝V-71	kg	16.9619	10.99	186.41		
22	03213001	铁件综合	kg	28.5124	4.87	138.86		
23	03213111	镀锌铁码	支	396.9	0.64	254.02		
24	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	17.0557	283.19	4830.00		
25	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.5141	619.47	318.47		
26	04030015	中砂	m ³	61.059	150.49	9188.77		
27	04030015@1	机制砂	m ³	0.3759	126.21	47.44		
28	04050025	碎石10	m ³	0.0207	121.36	2.51		
29	04090015	生石灰	t	2.1766	310.00	674.75		
30	04130001	标准砖240×115×53	千块	35.3153	407.77	14400.52		
31	05030080	松杂板枋材	m ³	1.2865	1793.10	2306.82		
32	05030320	垫木	m ³	0.0536	1758.05	94.23		
33	05050120	防水胶合板模板用 18mm	m ²	18.2571	53.54	977.49		
34	06010010@1	平板玻璃8	m ²	45.36	56.64	2569.19		

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	07010025	釉面砖300×600	m2	374.0048	34.16	12776.00		
36	07050030@1	瓷质防滑砖600×600	m2	418.6459	26.83	11232.27		
37	09090001@1	树脂瓦5mm	m2	447.3084	48.11	21520.01		
38	12030190	铝合金压条30×1.2	m	458.5997	10.14	4650.20		
39	13010210	环氧富锌底漆	kg	6.2395	23.05	143.82		
40	13030490	腻子粉成品(防水型)	kg	288.5471	5.88	1696.66		
41	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	134.5707	3.03	407.75		
42	13030570@1	无机涂料	kg	30.9448	34.96	1081.83		
43	13030700	外墙油性底漆	kg	19.5862	24.15	473.01		
44	13030760	油性乳胶漆	kg	38.9976	19.34	754.21		
45	13350190	密封毛条	m	274.8045	0.34	93.43		
46	13410010	嵌缝料	kg	1.207	0.93	1.12		
47	13410050	软填料	kg	23.8276	3.90	92.93		
48	14350250	隔离剂	kg	14.7456	7.05	103.96		
49	14350300	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.5894	31.25	18.42		
50	14350680	稀释剂	kg	1.9586	17.22	33.73		
51	14390030	二氧化碳	m3	12.694	4.72	59.92		
52	14390070	氧气	m3	38.7613	5.16	200.01		
53	14390100	乙炔气	kg	21.3181	13.30	283.53		
54	14410010	108胶	kg	5.2463	6.86	35.99		
55	14410130	玻璃胶335克/支	支	21.927	13.73	301.06		
56	14410450	耐候胶	L	50.6197	61.79	3127.79		
57	14410490	墙边胶	L	6.9401	46.77	324.59		
58	34090010	白棉纱	kg	9.7228	11.47	111.52		
59	34110010	水	m3	52.1527	4.25	221.65		
60	35090230	钢支撑	kg	6.5888	3.88	25.56		
61	99450760	其他材料费	元	659.9772	1.00	659.98		
62	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0108	1.00	-0.01		
63	MC1-99	铝合金双扇推拉窗90系列	m2	45.36	211.53	9595.00		
64	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	36.7312	364.08	13373.10		
65	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	24.1026	393.20	9477.14		
66	33010365	钢柱	t	1.6427	5061.95	8315.27		
67	33010550	钢屋架	t	0.9804	4902.65	4806.56		

总价措施项目清单与计价表

工程名称：菜地改造

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	9557.21			<p>以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；</p> <p>分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；</p>
2	粤04110900901	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				<p>以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%</p>
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：菜地改造

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1) 式中： δ = 合同工期 / 定额工期
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					9557.21			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：菜地改造

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	42678.5158	1.00	42678.52		
2	03139291	钢锯片 φ300	片	0.1281	264.96	33.94		
3	03213001	铁件综合	kg	11.3549	4.87	55.30		
4	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	10.7295	283.19	3038.49		
5	04030015	中砂	m ³	27.8781	150.49	4195.38		
6	04090015	生石灰	t	0.3963	310.00	122.85		
7	04130001	标准砖240×115×53	千块	11.0499	407.77	4505.82		
8	04130070	烧结粉煤灰砖240×115 ×53	千块	18.5678	407.77	7571.39		
9	05030060	板枋材综合	m ³	0.0332	1793.10	59.53		
10	13310090	石油沥青60~100#	t	0.0166	4230.09	70.22		
11	14030001	柴油	t	0.0023	7910.00	18.19		
12	14350630	脱模剂	kg	1.0027	5.13	5.14		
13	34110010	水	m ³	71.0406	4.25	301.92		
14	35010010	钢模板	kg	-0.6848	4.44	-3.04		
15	99450760	其他材料费	元	408.0826	1.00	408.08		
16	CLFTZ	材料费调整	元	0.0699	1.00	0.07		
17	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C15	m ³	61.1878	364.08	22277.25		
18	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C25	m ³	17.8184	393.20	7006.19		
19	04290080@1	预制混凝土盖板	m ³	5.6434	712.39	4020.30		
20	00010003	机上人工	工日	24.8215	230.00	5708.95		
21	99450630	折旧费	元	2379.6534	1.00	2379.65		
22	99450640	检修费	元	507.0927	1.00	507.09		
23	99450650	维护费	元	1609.5228	1.00	1609.52		
24	99450660	安拆费	元	43.7049	1.00	43.70		
25	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	89.7278	9.57	858.70		
26	99450680	柴油(机械用)0#	kg	517.957	7.91	4097.04		
27	99450700	电(机械用)	kw·h	37.8201	1.04	39.33		
28	JXFTZ	机械费调整	元	0.0183	1.00	0.02		
		合计				111609.54		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：水电安装

标段：

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	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		给排水安装					31059.24	
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R给水管 DN25 4. 连接形式:热熔连接	m	295.35	12.76	3768.67	
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R给水管 DN25 4. 连接形式:热熔连接	m	161.8	22.82	3692.28	
3	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R给水管 DN50 4. 连接形式:热熔连接	m	119.5	32.10	3835.95	
4	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN50 4. 连接形式:粘接	m	87.3	27.38	2390.27	
5	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 φ110 4. 连接形式:粘接	m	130.82	31.55	4127.37	
6	031004004001	洗涤盆	1. 材质:成品不锈钢洗手盆	组	51	259.70	13244.70	
		电气安装					21322.49	
7	030404017001	配电箱	1. 名称:总配电箱 2. 型号:ZAL	台	1	388.14	388.14	
8	030404017002	配电箱	1. 名称:分配电箱 2. 型号:AL-1~AL-3	台	3	308.05	924.15	
9	030404033001	风扇	1. 名称:壁挂式风扇(含调速开关)	台	13	237.71	3090.23	
10	030404034001	照明开关	1. 名称:二位单控开关	个	3	20.40	61.20	
11	030404035001	插座	1. 名称:安全型二、三极插座	个	51	22.53	1149.03	
12	030412002001	工厂灯	1. 名称:工厂灯 2. 规格:20W	套	24	84.46	2027.04	
本页小计							38699.03	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：水电安装

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	5661.45			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：水电安装

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	15810.4904	1.00	15810.49		
2	01030035	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.5$	kg	0.3651	5.14	1.88		
3	01290043	钢板 $8 \sim 15$	kg	1.9881	3.97	7.89		
4	02010013	橡胶板 $1 \sim 3$	kg	0.4852	25.70	12.47		
5	02130075	聚四氟乙烯生料带宽20	m	25.5	2.10	53.55		
6	02130140	扁形塑料绑带	m	50.2336	0.72	36.17		
7	02270001	棉纱	kg	3.5262	11.47	40.45		
8	02270020	白布	kg	0.34	2.75	0.94		
9	03010225	木螺钉 $M2 \sim 4 \times 6 \sim 65$	十套	1.248	0.18	0.22		
10	03010430	六角螺栓综合	kg	0.2426	5.58	1.35		
11	03011350	膨胀螺栓 $M6 \sim 12 \times 50 \sim 120$	十套	21.012	56.57	1188.65		
12	03011430	半圆头镀锌螺栓 $M2 \sim 5 \times 15 \sim 50$	十套	11.232	0.43	4.83		
13	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 $M10 \times 100$ 以内	十套	0.84	5.04	4.23		
14	03013041	膨胀螺栓M8	十套	8.874	3.15	27.95		
15	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.408	5.82	2.37		
16	03013431	塑料胀管 $D6 \sim 8$	十套	1.32	0.60	0.79		
17	03014101	镀锌锁紧螺母 $DN25 \times 1.5$	十套	1.0523	2.40	2.53		
18	03134021	铁砂布 $0 \sim 2\#$	张	8.0826	1.06	8.57		
19	03135021	低碳钢焊条结422 $\phi 3.2$	kg	0.1154	6.19	0.71		
20	03136021	焊锡丝综合	kg	0.22	7.69	1.69		
21	03137041	焊锡膏	kg	0.056	47.01	2.63		
22	03138001	锡基钎料	kg	0.3974	52.47	20.85		
23	03139011	冲击钻头 $\phi 10$	个	0.6138	4.27	2.62		
24	03139021	冲击钻头 $\phi 12$	个	0.024	4.27	0.10		
25	03139071	冲击钻头 $\phi 6 \sim 8$	个	0.084	2.85	0.24		
26	03139081	冲击钻头 $\phi 8 \sim 16$	个	2.244	4.14	9.29		
27	03139281	钢锯条	条	21.9858	0.43	9.45		
28	13010050	醇酸清漆	kg	0.2861	10.63	3.04		
29	13010120	酚醛磁漆	kg	0.04	7.99	0.32		
30	13010130	酚醛调和漆	kg	0.12	7.40	0.89		
31	13030240	厚漆	kg	0.0613	10.26	0.63		
32	13350035	防水密封胶	支	7.65	8.10	61.97		
33	14030040	汽油综合	kg	2.112	9.57	20.21		

单位工程人材机汇总表

工程名称：水电安装

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	14050050	溶剂油	kg	0.2861	3.94	1.13		
35	14090010	电力复合脂	kg	1.64	14.45	23.70		
36	14330030	丙酮	kg	2.539	9.74	24.73		
37	14390070	氧气	m3	0.2088	5.16	1.08		
38	14390100	乙炔气	kg	0.0696	13.30	0.93		
39	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	1.6883	14.02	23.67		
40	17010054	焊接钢管DN20	kg	0.8607	4.19	3.61		
41	17250170	塑料软管D5	m	0.54	0.40	0.22		
42	17270175	橡胶软管DN20	m	0.3875	5.00	1.94		
43	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.2426	26.00	6.31		
44	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6 MPa	块	0.1154	20.00	2.31		
45	24590010	压力表弯管DN15	个	0.1154	5.56	0.64		
46	25510020	圆镀锌挂钩底座φ100	个	24.48	5.45	133.42		
47	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	3.312	2.48	8.21		
48	28010080	裸铜线6mm ²	kg	0.51	53.88	27.48		
49	28010090	裸铜线10mm ²	kg	0.2	53.88	10.78		
50	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-4mm ²	m	17.7501	1.88	33.37		
51	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	66.2366	1.67	110.62		
52	29030070	塑料线槽配件线槽断面周长120以内	个	218.883	0.25	54.72		
53	29060045	镀锌电线管接头25×1.5	个	17.5383	1.17	20.52		
54	29060105	镀锌电线管塑料护口DN25 ₃₂	个	10.523	0.26	2.74		
55	29090210	铜接线端子DT-2.5mm ²	个	24.36	1.06	25.82		
56	29090215	铜接线端子DT-6mm ²	个	6.09	1.74	10.60		
57	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	2.03	2.25	4.57		
58	29170220	镀锌地线夹25	套	56.1226	0.53	29.74		
59	34110010	水	m3	5.5941	4.25	23.77		
60	34130001	标志牌塑料扁形	个	56.2842	0.68	38.27		
61	37091110	钢垫板1~2	kg	0.6	4.37	2.62		
62	99450760	其他材料费	元	123.2672	1.00	123.27		
63	03071071	水龙头DN15	个	51	12.97	661.47		
64	17250050@1	PP-R给水管公称压力1.6 Mpa φ25	m	465.6458	3.17	1476.10		

单位工程人材机汇总表

工程名称：水电安装

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
65	17250050@2	PP-R给水管公称压力1.6 Mpa ϕ 50	m	121.89	19.60	2389.04		
66	17250370@1	PVC-U排水管 ϕ 50	m	88.3476	4.89	432.02		
67	17250370@2	PVC-U排水管 ϕ 110	m	129.9043	18.30	2377.25		
68	18030529	螺纹管件DN15	个	51	4.86	247.86		
69	18090060@1	室内塑料排水管件 ϕ 50	个	60.237	2.50	150.59		
70	18090260@1	室内塑料给水管接头零件(热熔接) ϕ 25	个	198.205	0.91	180.37		
71	18090783@1	室外塑料给水管热熔管件 ϕ 25	个	83.5841	1.59	132.90		
72	18090783@2	室外塑料给水管热熔管件 ϕ 50	个	34.177	4.15	141.83		
73	18091000@1	塑料排水管直接 ϕ 110	个	7.5876	5.74	43.55		
74	21130001@1	成品不锈钢洗手盆	套	51	150.00	7650.00		
75	21130005	洗涤盆排水附件	套	51	13.10	668.10		
76	25000001@1	工厂灯	套	24	45.00	1080.00		
77	26050001@1	二位单控开关	个	3	7.38	22.14		
78	26410060@1	安全型二、三极插座	个	51	10.05	512.55		
79	28030170@1	绝缘电线WDZR-BYJ-5*10	m	262.5	7.74	2031.75		
80	28030170@2	绝缘电线WDZR-BYJ-5*6	m	6.48	4.84	31.36		
81	28030170@3	绝缘电线WDZR-BYJ-3*4	m	544.3749	3.28	1785.55		
82	28030170@4	绝缘电线WDZR-BYJ-3*2.5	m	499.275	2.14	1068.45		
83	29030060	塑料线槽	m	328.3245	1.90	623.82		
84	29060030@1	紧定式镀锌钢管DN25	m	70.1533	6.43	451.09		
85	50370001@1	壁挂式风扇(含调速开关)	台	13	167.19	2173.47		
86	55090080@1	总配电箱ZAL	台	1	102.83	102.83		
87	55090080@2	分配电箱	台	3	71.12	213.36		
88	99450630	折旧费	元	1.8478	1.00	1.85		
89	99450640	检修费	元	0.3414	1.00	0.34		
90	99450650	维护费	元	0.7629	1.00	0.76		
91	99450660	安拆费	元	2.1956	1.00	2.20		
92	99450700	电(机械用)	kw·h	11.2648	1.04	11.72		
		合计				44755.08		