

2026年佃池村特色农业种植基地(高效农业科创园)二期农旅融合建设项目 工程

最高投标限价

招 标 人： 句容市边城镇佃池村村民委员会 (盖章)

2026年07月24日

工程名称：2026年佀池村特色农业种植基地(高效农业科创园)二期农旅融合建设项目

标段名称：1

最高投标限价

最高投标限价(小写)：4469133.28

(大写)：肆佰肆拾陆万玖仟壹佰叁拾叁元贰角捌分

编制人：崔波

(造价专业人员签字及盖章)

审核人：王明志

(签字及盖章)

编制单位：江苏中兴迅达工程管理有限公司

(盖章)

法定代表人
或其授权人：陈锋



(签字或盖章)

招标人：句容市边城镇佀池村村民委员会

(盖章)

法定代表人
或其授权人：程盛

(签字或盖章)

编制时间：2026年07月24日

表D. 4. 1 工程量清单计算规则说明

工程名称：2026年佃池村特色农业种植基地(高效农业科创园)二期农旅融合建设项目

本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T50856—2024等进行列项以及工程量计算

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
	佃池污水处理设施-污水处理设施土建				
04B001	防坠网	1、调节池井口设DN700防坠网	套		

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

表C.2.1 最高投标限价扉页

工程名称：2026年佃池村特色农业种植基地(高效农业科技园)二期农旅融合建设项目

标段名称：1

最高投标限价

最高投标限价(小写)：4469133.28

(大写)：肆佰肆拾陆万玖仟壹佰叁拾叁元贰角捌分

编制人：

崔波

审核人：

王明志

编制单位：

江苏中兴迅达工程管理有限公司

法定代表人
或其授权人：

陈锋

招标人：

句容市边城镇佃池村村民委员会

法定代表人
或其授权人：

程盛

编制时间：

2026年07月24日



工程项目汇总表

工程名称：2026年佃池村特色农业种植基地(高效农业科创园)二期农旅融合建设项目 标段：1

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	土建	2948140.68		96569.07
2	安装	1339982.77		23343.78
3	佃池污水处理设施	181009.83		2462.14
合计		4469133.28		122374.99

单项工程汇总表

工程名称：土建

标段：1

序号	项目内容	金额(元)	其中：（元）	
			专业工程暂估价	安全生产
1	连廊一土建	171655.99		5601.95
2	连廊二土建	215576.81		7021.61
3	1~9#大棚土建	1400007.6		46153.76
4	土方工程	271285.97		8552.4
5	室外工程	889614.31		29239.35
合计		2948140.68		96569.07

单位工程汇总表

工程名称：连廊一土建

标段：1

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	147419.62
1.1	房屋建筑与装饰工程	147419.62
2	措施项目	10062.94
2.1	其中：安全生产	5601.95
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	14173.43
合 计		171655.99

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：连廊一土建

标段：1

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	合价	其中
								材料暂估价
		房屋建筑与装饰工程					147419.62	
		土石方工程					161.82	
1	010103001001	平整场地	1. 土石类别：三类土	m2	174	0.93	161.82	
		混凝土及钢筋混凝土工程					4092.11	
2	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类：商品砼，含模板 2. 混凝土强度等级：C30	m3	0.96	1160.51	1114.09	
3	010502025001	零星现浇构件	1. 构件名称：二次灌注，含模板 2. 混凝土种类：无收缩细石混凝土 3. 混凝土强度等级：C35	m3	0.1	1336.48	133.65	
4	010502025002	零星现浇构件	1. 构件名称：柱脚包封，含模板 2. 混凝土种类：商品砼 3. 混凝土强度等级：C15	m3	0.67	1420.36	951.64	
5	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ18以内，HRB400E级。	t	0.148	4898.75	725.02	
6	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ10以内，HRB400E级。	t	0.095	5182.59	492.35	
7	010506024001	螺栓	1. 螺栓种类：M24柱脚螺栓 2. 规格：Q235B，详见图纸	套	48	14.07	675.36	
		金属结构工程					69668.12	
8	010608002001	高强螺栓	1. 螺栓种类、规格：10.9级M20高强螺栓	套	144	3.46	498.24	
9	010608002002	螺栓	1. 螺栓种类、规格：M16花篮螺栓	套	32	3.97	127.04	
10	010603001001	实腹钢柱	1. 柱类型：H型钢柱，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 钢材品种、规格：Q235B	t	2.428	8285.44	20117.05	
11	010604001001	钢梁	1. 梁类型：H型钢梁，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 钢材品种、规格：Q235B	t	1.748	8162.37	14267.82	
12	010607003001	钢檩条	1. 钢材品种、规格：Q355B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：C型钢	t	3.842	5561.43	21367.01	

[illegible]

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：连廊一土建

标段：1

项目编码	010603001001	项目名称	实腹钢柱			计量单位	t
项目特征	1. 柱类型：H型钢柱，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 钢材品种、规格：Q235B						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2082.54
1.1	普工	工日	2.8792	-	-	140	403.09
1.2	一般技工	工日	6.7178	-	-	250	1679.45
2	材料费	-	-	-	-	-	3992.65
2.1	型钢	t	1.05	-	-	3176.22	3335.03
2.2	电焊条	kg	23.02	-	-	5.94	136.74
2.3	碳钢埋弧焊丝	kg	24.71	-	-	8.24	203.61
2.4	焊剂	kg	9.51	-	-	4.16	39.56
2.5	氧气	m3	7.49	-	-	3.95	29.59
2.6	乙炔气	m3	3.25	-	-	18.43	59.9
2.7	钢丸	kg	17.616	-	-	4.62	81.39
2.8	周转木材	m3	0.006	-	-	1756.68	10.54
2.9	垫铁	kg	28.54	-	-	3.24	92.47
2.10	镀锌铁丝	kg	0.23	-	-	5.86	1.35
2.11	金属校正器	kg	0.22	-	-	5.77	1.27
2.12	钢管支撑	kg	0.13	-	-	3.46	0.45
2.13	麻袋	条	0.1	-	-	5.82	0.58
2.14	麻绳	kg	0.02	-	-	8.51	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1050.88
3.1	其他机械费	元	24.3	-	-	1	24.3
3.2	轨道平车 装载质量10t	台班	0.28	-	-	84.66	23.7
3.3	门式起重机 提升质量10t	台班	0.16	-	-	784.34	125.49
3.4	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	0.14	-	-	332.7	46.58
3.5	剪板机 厚度40mm×宽度3100mm	台班	0.07	-	-	739.92	51.79
3.6	板料校平机 厚度16mm×宽度2500mm	台班	0.07	-	-	1258.52	88.1
3.7	型钢剪断机 剪断宽度500mm	台班	0.02	-	-	396.14	7.92
3.8	刨边机 加工长度12000mm	台班	0.13	-	-	663.38	86.24
3.9	型钢校正机	台班	0.02	-	-	367.75	7.36

[illegible]

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：连廊一土建

标段：1

项目编码	010604001001	项目名称	钢梁			计量单位	t
项目特征	1. 梁类型：H型钢梁，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 钢材品种、规格：Q235B						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1986.28
1.1	普工	工日	2.7452	-	-	140	384.33
1.2	一般技工	工日	6.4078	-	-	250	1601.95
2	材料费	-	-	-	-	-	4057.2
2.1	型钢	t	1.05	-	-	3176.22	3335.03
2.2	电焊条	kg	22.09	-	-	5.94	131.21
2.3	碳钢埋弧焊丝	kg	26.17	-	-	8.24	215.64
2.4	焊剂	kg	10.08	-	-	4.16	41.93
2.5	氧气	m3	16.3	-	-	3.95	64.39
2.6	乙炔气	m3	7.08	-	-	18.43	130.48
2.7	钢丸	kg	17.616	-	-	4.62	81.39
2.8	麻绳	kg	0.03	-	-	8.51	0.26
2.9	圆木	m3	0.002	-	-	1197.74	2.4
2.10	周转木材	m3	0.011	-	-	1756.68	19.32
2.11	垫铁	kg	6.35	-	-	3.24	20.57
2.12	镀锌铁丝	kg	2.23	-	-	5.86	13.07
2.13	麻袋	条	0.26	-	-	5.82	1.51
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1010.19
3.1	其他机械费	元	22.51	-	-	1	22.51
3.2	轨道平车 装载质量5t	台班	0.28	-	-	18.56	5.2
3.3	门式起重机 提升质量10t	台班	0.16	-	-	784.34	125.49
3.4	立式铣床 台宽400mm×台长1250mm	台班	0.09	-	-	382.49	34.42
3.5	剪板机 厚度40mm×宽度3100mm	台班	0.1	-	-	739.92	73.99
3.6	板料校平机 厚度16mm×宽度2500mm	台班	0.1	-	-	1258.52	125.85
3.7	翼缘矫正机	台班	0.2	-	-	441.66	88.33
3.8	交流弧焊机 容量40kVA	台班	0.77	-	-	95.39	73.45
3.9	自动埋弧焊机 电流500A	台班	1.02	-	-	93.47	95.34

[illegible]

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 连廊一土建

标段: 1

项目编码	010607002001	项目名称	钢支撑、钢拉条			计量单位	t
项目特征	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：系杆						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1696.39
1.1	普工	工日	2.3442	-	-	140	328.19
1.2	一般技工	工日	5.4728	-	-	250	1368.2
2	材料费	-	-	-	-	-	3523.05
2.1	乙炔气	m3	0.65	-	-	18.43	11.98
2.2	型钢	t	1.05	-	-	3176.22	3335.03
2.3	电焊条	kg	13.65	-	-	5.94	81.08
2.4	氧气	m3	1.5	-	-	3.95	5.93
2.5	钢丸	kg	17.616	-	-	4.62	81.39
2.6	周转木材	m3	0.003	-	-	1756.68	5.27
2.7	圆木	m3	0.001	-	-	1197.74	1.2
2.8	镀锌铁丝	kg	0.2	-	-	5.86	1.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	872.84
3.1	其他机械费	元	10.12	-	-	1	10.12
3.2	轨道平车 装载质量5t	台班	0.28	-	-	18.56	5.2
3.3	门式起重机 提升质量10t	台班	0.16	-	-	784.34	125.49
3.4	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	0.5	-	-	332.7	166.35
3.5	型钢校正机	台班	0.07	-	-	367.75	25.74
3.6	手提砂轮机 砂轮直径350mm	台班	0.25	-	-	9.63	2.41
3.7	交流弧焊机 容量30kVA	台班	1.24	-	-	67.93	84.23
3.8	电动空气压缩机 排气量6m3/min	台班	0.08	-	-	185.66	14.85
3.9	抛丸除锈机 直径1000mm	台班	0.18	-	-	663.65	119.46
3.10	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.22	-	-	1449.92	318.98
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6092.28
5	管理费	-	-	-	-	-	668
6	利润	-	-	-	-	-	282.62
综合单价							7042.9

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 连廊一土建

标段：1

项目编码	010607002002	项目名称	钢支撑、钢拉条			计量单位	t
项目特征	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：屋面水平支撑						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1749.89
1.1	普工	工日	2.4192	-	-	140	338.69
1.2	一般技工	工日	5.6448	-	-	250	1411.2
2	材料费	-	-	-	-	-	3456.34
2.1	电焊条	kg	6.87	-	-	5.94	40.81
2.2	氧气	m3	1	-	-	3.95	3.95
2.3	乙炔气	m3	0.43	-	-	18.43	7.92
2.4	钢筋	t	1.05	-	-	3158.47	3316.39
2.5	钢丸	kg	17.616	-	-	4.62	81.39
2.6	周转木材	m3	0.002	-	-	1756.68	3.51
2.7	圆木	m3	0.001	-	-	1197.74	1.2
2.8	镀锌铁丝	kg	0.2	-	-	5.86	1.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	667.15
3.1	其他机械费	元	4.18	-	-	1	4.18
3.2	轨道平车 装载质量5t	台班	0.41	-	-	18.56	7.61
3.3	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.55	-	-	34.95	19.22
3.4	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.38	-	-	32.54	12.37
3.5	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	0.057	-	-	332.7	18.96
3.6	板料校平机 厚度16mm×宽度2500mm	台班	0.02	-	-	1258.52	25.17
3.7	螺栓套丝机 直径39mm	台班	0.75	-	-	23.79	17.84
3.8	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.694	-	-	67.93	47.14
3.9	电动空气压缩机 排气量6m3/min	台班	0.02	-	-	185.66	3.71
3.10	抛丸除锈机 直径1000mm	台班	0.18	-	-	663.65	119.46
3.11	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.27	-	-	1449.92	391.48
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5873.38
5	管理费	-	-	-	-	-	628.44
6	利润	-	-	-	-	-	265.87
综合单价							6767.69

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：连廊一土建

标段：1

项目编码	010607002003	项目名称	钢支撑、钢拉条			计量单位	t
项目特征	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：柱间支撑						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2285.88
1.1	普工	工日	3.1602	-	-	140	442.43
1.2	一般技工	工日	7.3738	-	-	250	1843.45
2	材料费	-	-	-	-	-	3456.64
2.1	电焊条	kg	6.92	-	-	5.94	41.1
2.2	氧气	m3	1	-	-	3.95	3.95
2.3	乙炔气	m3	0.43	-	-	18.43	7.92
2.4	钢筋	t	1.05	-	-	3158.47	3316.39
2.5	钢丸	kg	17.616	-	-	4.62	81.39
2.6	周转木材	m3	0.002	-	-	1756.68	3.51
2.7	圆木	m3	0.001	-	-	1197.74	1.2
2.8	镀锌铁丝	kg	0.2	-	-	5.86	1.17
2.9	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	796.72
3.1	其他机械费	元	4.18	-	-	1	4.18
3.2	轨道平车 装载质量5t	台班	0.41	-	-	18.56	7.61
3.3	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.55	-	-	34.95	19.22
3.4	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.38	-	-	32.54	12.37
3.5	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	0.057	-	-	332.7	18.96
3.6	板料校平机 厚度16mm×宽度2500mm	台班	0.02	-	-	1258.52	25.17
3.7	螺栓套丝机 直径39mm	台班	0.75	-	-	23.79	17.84
3.8	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.894	-	-	67.93	60.73
3.9	电动空气压缩机 排气量6m3/min	台班	0.02	-	-	185.66	3.71
3.10	抛丸除锈机 直径1000mm	台班	0.18	-	-	663.65	119.46
3.11	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.35	-	-	1449.92	507.47
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6539.24
5	管理费	-	-	-	-	-	801.48
6	利润	-	-	-	-	-	339.08

综合单价	7679.8
------	--------

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：连廊一土建

标段：1

项目编码	010607002004	项目名称	钢支撑、钢拉条			计量单位	t
项目特征	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：拉条、斜拉条、撑杆						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2699.71
1.1	普工	工日	3.7322	-	-	140	522.51
1.2	一般技工	工日	8.7088	-	-	250	2177.2
2	材料费	-	-	-	-	-	3675.98
2.1	型钢	t	1.05	-	-	3176.22	3335.03
2.2	电焊条	kg	30	-	-	5.94	178.2
2.3	氧气	m3	6.16	-	-	3.95	24.33
2.4	乙炔气	m3	2.68	-	-	18.43	49.39
2.5	钢丸	kg	17.616	-	-	4.62	81.39
2.6	周转木材	m3	0.003	-	-	1756.68	5.27
2.7	圆木	m3	0.001	-	-	1197.74	1.2
2.8	镀锌铁丝	kg	0.2	-	-	5.86	1.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1019.65
3.1	其他机械费	元	21.08	-	-	1	21.08
3.2	轨道平车 装载质量5t	台班	0.28	-	-	18.56	5.2
3.3	门式起重机 提升质量10t	台班	0.16	-	-	784.34	125.49
3.4	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	0.14	-	-	332.7	46.58
3.5	剪板机 厚度40mm×宽度3100mm	台班	0.02	-	-	739.92	14.8
3.6	板料校平机 厚度16mm×宽度2500mm	台班	0.02	-	-	1258.52	25.17
3.7	型钢剪断机 剪断宽度500mm	台班	0.07	-	-	396.14	27.73
3.8	刨边机 加工长度12000mm	台班	0.03	-	-	663.38	19.9
3.9	型钢校正机	台班	0.07	-	-	367.75	25.74
3.10	交流弧焊机 容量40kVA	台班	2.52	-	-	95.39	240.38
3.11	电焊条烘干箱 容积45cm×35cm×45cm	台班	0.89	-	-	16.06	14.29
3.12	电动空气压缩机 排气量6m3/min	台班	0.08	-	-	185.66	14.85
3.13	抛丸除锈机 直径1000mm	台班	0.18	-	-	663.65	119.46

3.14	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.22	-	-	1449.92	318.98
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7395.34
5	管理费	-	-	-	-	-	967.04
6	利润	-	-	-	-	-	409.13
综合单价							8771.51

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 连廊一土建

标段: 1

项目编码	010607002005	项目名称	钢支撑、钢拉条			计量单位	t
项目特征	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：隅撑						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2219.89
1.1	普工	工日	3.0692	-	-	140	429.69
1.2	一般技工	工日	7.1608	-	-	250	1790.2
2	材料费	-	-	-	-	-	3456.55
2.1	型钢	t	1.05	-	-	3176.22	3335.03
2.2	钢丸	kg	17.616	-	-	4.62	81.39
2.3	周转木材	m3	0.003	-	-	1756.68	5.27
2.4	圆木	m3	0.001	-	-	1197.74	1.2
2.5	电焊条	kg	5.47	-	-	5.94	32.49
2.6	镀锌铁丝	kg	0.2	-	-	5.86	1.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1356.69
3.1	其他机械费	元	16.65	-	-	1	16.65
3.2	轨道平车 装载质量5t	台班	0.41	-	-	18.56	7.61
3.3	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	2.43	-	-	332.7	808.46
3.4	型钢校正机	台班	0.07	-	-	367.75	25.74
3.5	手提砂轮机 砂轮直径350mm	台班	1.21	-	-	9.63	11.65
3.6	电动空气压缩机 排气量6m3/min	台班	0.08	-	-	185.66	14.85
3.7	抛丸除锈机 直径1000mm	台班	0.18	-	-	663.65	119.46
3.8	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.22	-	-	1449.92	318.98
3.9	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.49	-	-	67.93	33.29
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7033.13
5	管理费	-	-	-	-	-	929.91
6	利润	-	-	-	-	-	393.42
综合单价							8356.46

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 连廊一土建

标段: 1

项目编码	011205003001	项目名称	墙、柱面装配式装饰板			计量单位	m2
项目特征	1. 配套件种类、规格：详见图纸 2. 面层材料品种、规格：1. 0.6mm彩钢板+120mm岩棉+0.6mm彩钢板墙面(银灰色), 彩钢板选型YX24-210-840						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	44.1
1.1	普工	工日	0.0373	-	-	140	5.22
1.2	一般技工	工日	0.1304	-	-	250	32.6
1.3	高级技工	工日	0.0185	-	-	340	6.29
2	材料费	-	-	-	-	-	124.72
2.1	840型彩钢压型板	m2	2.12	-	-	30.51	64.68
2.2	铝拉铆钉	十个	1.4	-	-	0.28	0.39
2.3	自攻螺钉	十个	0.84	-	-	0.6	0.5
2.4	镀锌连接铁件	kg	0.1	-	-	5.71	0.57
2.5	钻头	根	0.012	-	-	2.54	0.03
2.6	耐候胶	L	0.174	-	-	35.49	6.18
2.7	密封胶条	m	3.46	-	-	1.77	6.12
2.8	岩棉	m2	1.05	-	-	44	46.2
2.9	铁钉	kg	0.006	-	-	6.16	0.04
2.10	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	168.83
5	管理费	-	-	-	-	-	11.47
6	利润	-	-	-	-	-	4.85
综合单价							185.15

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：连廊一土建

标段：1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		房屋建筑与装饰工程								
		土石方工程								
1	010103001001	平整场地	1. 土石类别：三类土	m2	0.14		0.54	0.18	0.07	0.93
		混凝土及钢筋混凝土工程								
2	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类：商品砼，含模板 2. 混凝土强度等级：C30	m3	476.2	485.29	16.67	128.14	54.21	1160.51
3	010502025001	零星现浇构件	1. 构件名称：二次灌注，含模板 2. 混凝土种类：无收缩细石混凝土 3. 混凝土强度等级：C35	m3	685.86	384.8	8.8	180.61	76.41	1336.48
4	010502025002	零星现浇构件	1. 构件名称：柱脚包封，含模板 2. 混凝土种类：商品砼 3. 混凝土强度等级：C15	m3	616.53	546.23	21.52	165.89	70.19	1420.36
5	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ18以内，HRB400E级。	t	1208.8	3176.12	48.6	326.92	138.31	4898.75
6	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ10以内，HRB400E级。	t	1401.6	3236.59	18.84	369.31	156.25	5182.59
7	010506024001	螺栓	1. 螺栓种类：M24柱脚螺栓 2. 规格：Q235B，详见图纸	套	3.91	7.69	0.75	1.21	0.51	14.07
		金属结构工程								
8	010608002001	高强螺栓	1. 螺栓种类、规格：10.9级M20高强螺栓	套	0.76	2.42		0.2	0.08	3.46
9	010608002002	螺栓	1. 螺栓种类、规格：M16花篮螺栓	套	0.76	2.93		0.2	0.08	3.97
10	010603001001	实腹钢柱	1. 柱类型：H型钢柱，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 钢材品种、规格：Q235B	t	2082.54	3992.65	1050.88	814.7	344.67	8285.44
11	010604001001	钢梁	1. 梁类型：H型钢梁，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 钢材品种、规格：Q235B	t	1986.28	4057.2	1010.19	779.09	329.61	8162.37

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
12	010607003001	钢檩条	1. 钢材品种、规格：Q355B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：C型钢	t	914.19	3519.56	576.23	387.51	163.94	5561.43
13	010607002001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：系杆	t	1696.39	3523.05	872.84	668	282.62	7042.9
14	010607002002	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：屋面水平支撑	t	1749.89	3456.34	667.15	628.44	265.87	6767.69
15	010607002003	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：柱间支撑	t	2285.88	3456.64	796.72	801.48	339.08	7679.8
16	010607002004	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：拉条、斜拉条、撑杆	t	2699.71	3675.98	1019.65	967.04	409.13	8771.51
17	010607002005	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：隅撑	t	2219.89	3456.55	1356.69	929.91	393.42	8356.46
		屋面及防水工程								
18	010901001001	瓦屋面	1. 瓦品种、规格：0.6mm厚压型钢板（YX65-470）。纵向无搭接缝， 2. 铺设及搭接方式：360°直立缝锁边	m2	14.55	38.87		3.78	1.6	58.8
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程								
19	011205003001	墙、柱面装配式装饰板	1. 配套件种类、规格：详见图纸 2. 面层材料品种、规格：1. 0.6mm彩钢板+120mm岩棉+0.6mm彩钢板墙面（银灰色），彩钢板选型YX24-210-840	m2	44.11	124.72		11.47	4.85	185.15
		油漆、涂料、裱糊工程								
20	011402003001	金属面油漆	1. 构件名称：钢结构 2. 油漆品种、遍数或厚度：防锈漆2遍，面漆2遍，详见设计图纸	m2	13.3	8.13		3.46	1.46	26.35

材料暂估单价及调整表

工程名称：连廊一土建

标段：1

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：连廊一土建

标段：1

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		8476.64	
1	011601009001	安全生产		5601.95	
2	011601007001	文明施工		884.52	
3	011601008001	环境保护		442.26	
4	011601006001	临时设施		1474.2	
5	011601010001	冬雨季施工增加		73.71	
6	011601011001	夜间施工增加			
7	011601012001	特殊地区施工增加			
8	011601013001	二次搬运			
9	011601014001	已完工程及设备保护			
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	011601016001	按质论价			
12	011601017001	建筑工人实名制			
13	011601018001	特殊施工降效			
14	011601019001	协管			
		专业措施项目		1586.3	
15	011601001001	脚手架		1586.3	
16	011601002001	垂直运输			
17	011601004001	施工排水			
18	011601005001	施工降水			
19	011601003001	大型机械设备进出场及安拆			
合计				10062.94	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：连廊一土建

标段：1

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			8476.64						
1	011601009001	安全生产	147419.62	3.8	5601.95						
2	011601007001	文明施工	147419.62	0.6	884.52						
3	011601008001	环境保护	147419.62	0.3	442.26						
4	011601006001	临时设施	147419.62	1	1474.2						
5	011601010001	冬雨季施工增加	147419.62	0.05	73.71						
6	011601011001	夜间施工增加	147419.62								
7	011601012001	特殊地区施工增加	147419.62								
8	011601013001	二次搬运	147419.62								
9	011601014001	已完工程及设备保护	147419.62								
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	147419.62								
11	011601016001	按质论价	147419.62								
12	011601017001	建筑工人实名制	147419.62								
13	011601018001	特殊施工降效	147419.62								
14	011601019001	协管	147419.62								
		专业措施项目			1586.3						
15	011601001001	脚手架			1586.3						
16	011601002001	垂直运输									
17	011601004001	施工排水									
18	011601005001	施工降水									
19	011601003001	大型机械设备进出场及安拆									
合计					10062.94						-

其他项目清单计价表

工程名称：连廊一土建

标段：1

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：连廊一土建

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：连廊一土建

标段：1

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额 ±(元)	备注
		不含税 价格	增值税	含税 价格	不含税 价格	增值税	含税 价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计									-

总承包服务费计价表

工程名称：连廊一土建

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：连廊一土建

标段：1

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：连廊一土建

标段：1

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	157482.56	9	14173.43
合计					14173.43

发包人提供材料一览表

工程名称：连廊一土建

标段：1

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称：连廊一土建

标段: 1

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：连廊一土建

标段：1

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：连廊二土建

标段：1

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	184779.2
1.1	房屋建筑与装饰工程	184779.2
2	措施项目	12997.69
2.1	其中：安全生产	7021.61
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	17799.92
合 计		215576.81

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：连廊二土建

标段：1

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	合价	其中
								材料暂估价
		房屋建筑与装饰工程					184779.2	
		土石方工程					480.61	
1	010103001001	平整场地	1. 土石类别：三类土	m2	299.2	0.93	278.26	
2	010102001001	挖基坑土方	1. 土类别：三类土 2. 开挖深度：1.5m内	m3	6.34	12.67	80.33	
3	010102007001	回填方	1. 填方部位：基坑回填 2. 材料品种：原土 3. 密实度：压实系数0.94	m3	3.12	25.65	80.03	
4	010103002001	余方弃置	1. 土石类别：多余土方，外运距离由投标单位自行考虑（包含土方外运、消纳、处置费用）	m3	3.22	13.04	41.99	
		混凝土及钢筋混凝土工程					6070.16	
5	010501001001	基础垫层	1. 厚度：100mm 2. 材料品种、强度要求、配比：C20商品混凝土（含模板）	m3	0.5	601.35	300.68	
6	010502001001	独立基础	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 基础类型：独立基础（含模板）	m3	1.54	554.26	853.56	
7	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类：商品砼，含模板 2. 混凝土强度等级：C30	m3	1.07	1161.94	1243.28	
8	010502025001	零星现浇构件	1. 构件名称：二次灌注，含模板 2. 混凝土种类：无收缩细石混凝土 3. 混凝土强度等级：C35	m3	0.11	1336.48	147.01	
9	010502025002	零星现浇构件	1. 构件名称：柱脚包封，含模板 2. 混凝土种类：商品砼 3. 混凝土强度等级：C15	m3	0.78	1422.44	1109.5	
10	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ18以内，HRB400E级。	t	0.043	4898.75	210.65	
11	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ18以内，HRB400E级。	t	0.173	4898.75	847.48	
12	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ10以内，HRB400E级。	t	0.11	5182.59	570.08	
13	010506024001	螺栓	1. 螺栓种类：M24柱脚螺栓 2. 规格：Q235B，详见图纸	套	56	14.07	787.92	
		金属结构工程					84711.93	

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	合价	其中
								材料暂估价
14	010608002001	高强螺栓	1. 螺栓种类、规格：10.9级M20高强螺栓	套	168	3.46	581.28	
15	010608002002	螺栓	1. 螺栓种类、规格：M16花篮螺栓	套	32	3.97	127.04	
16	010603001001	实腹钢柱	1. 柱类型：H型钢柱，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 钢材品种、规格：Q235B	t	2.825	8285.44	23406.37	
17	010604001001	钢梁	1. 梁类型：H型钢梁，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 钢材品种、规格：Q235B	t	2.03	8162.37	16569.61	
18	010607003001	钢檩条	1. 钢材品种、规格：Q355B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：C型钢	t	4.776	5561.43	26561.39	
19	010607002001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：系杆	t	1.406	7042.9	9902.32	
20	010607002002	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：屋面水平支撑	t	0.048	6767.69	324.85	
21	010607002003	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：柱间支撑	t	0.092	7679.8	706.54	
22	010607002004	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：拉条、斜拉条、撑杆	t	0.498	8771.51	4368.21	
23	010607002005	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：隅撑	t	0.259	8356.46	2164.32	
		屋面及防水工程					18963	
24	010901001001	瓦屋面	1. 瓦品种、规格：0.6mm厚压型钢板（YX65-470）。纵向无搭接缝， 2. 铺设及搭接方式：360°直立缝锁边	m2	322.5	58.8	18963	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					54674.8	

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	合价	其中
								材料暂估价
25	011205003001	墙、柱面装配式装饰板	1. 配套件种类、规格：详见图纸 2. 面层材料品种、规格：1. 0.6mm彩钢板+120mm岩棉+0.6mm彩钢板墙面(银灰色), 彩钢板选型YX24-210-840	m2	295.3	185.15	54674.8	
		油漆、涂料、裱糊工程					19878.7	
26	011402003001	金属面油漆	1. 构件名称：墙面拉条、撑杆 2. 油漆品种、遍数或厚度：防锈漆2遍，磁漆2遍，详见设计图纸	m2	754.41	26.35	19878.7	
合计							184779.2	

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：连廊二土建

标段: 1

项目编码	010502001001	项目名称	独立基础			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 基础类型：独立基础（含模板）						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	135.55
1.1	普工	工日	0.192145	-	-	140	26.9
1.2	一般技工	工日	0.434618	-	-	250	108.65
2	材料费	-	-	-	-	-	361.88
2.1	C30预拌混凝土(非泵送型)	m3	1.02	-	-	291.82	297.66
2.2	水	m3	0.918	-	-	3.79	3.48
2.3	塑料薄膜	m2	0.81	-	-	0.69	0.56
2.4	卡具	kg	0.075636	-	-	3.54	0.27
2.5	钢管支撑	kg	0.736	-	-	3.46	2.55
2.6	铁钉	kg	0.993745	-	-	6.16	6.12
2.7	镀锌铁丝	kg	0.032	-	-	5.86	0.19
2.8	塑料卡子	个	8.72727	-	-	0.23	2.01
2.9	镀锌铁丝	kg	0.171636	-	-	5.86	1.01
2.10	复合木模板	m2	0.64	-	-	27.5	17.6
2.11	周转木材	m3	0.016291	-	-	1756.68	28.62
2.12	其他材料费	元	1.81	-	-	1	1.81
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	4.87
3.1	混凝土震捣器插入式	台班	0.069	-	-	7.85	0.54
3.2	载重汽车 装载质量4t	台班	0.002909	-	-	633.72	1.84
3.3	汽车式起重机提升质量5t	台班	0.002036	-	-	681.99	1.39
3.4	木工圆锯机直径500mm	台班	0.048291	-	-	22.79	1.1
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	502.3
5	管理费	-	-	-	-	-	36.51
6	利润	-	-	-	-	-	15.45
综合单价							554.26

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：连廊二土建

标段: 1

项目编码	010506002001	项目名称	现浇混凝土柱钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类、规格：Φ18以内，HRB400E级。						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1208.8
1.1	普工	工日	1.67	-	-	140	233.8
1.2	一般技工	工日	3.9	-	-	250	975
2	材料费	-	-	-	-	-	3176.12
2.1	钢筋	t	1.02	-	-	3060.88	3122.1
2.2	镀锌铁丝	kg	3.65	-	-	5.86	21.39
2.3	电焊条	kg	5.4	-	-	5.94	32.08
2.4	水	m3	0.144	-	-	3.79	0.55
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	48.6
3.1	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.1	-	-	32.54	3.25
3.2	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.23	-	-	18.76	4.31
3.3	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.45	-	-	67.93	30.57
3.4	对焊机 容量 75kVA	台班	0.11	-	-	95.16	10.47
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4433.52
5	管理费	-	-	-	-	-	326.92
6	利润	-	-	-	-	-	138.31
综合单价							4898.75

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：连廊二土建

标段：1

项目编码	010603001001	项目名称	实腹钢柱			计量单位	t
项目特征	1. 柱类型：H型钢柱，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 钢材品种、规格：Q235B						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2082.54
1.1	普工	工日	2.8792	-	-	140	403.09
1.2	一般技工	工日	6.7178	-	-	250	1679.45
2	材料费	-	-	-	-	-	3992.65
2.1	型钢	t	1.05	-	-	3176.22	3335.03
2.2	电焊条	kg	23.02	-	-	5.94	136.74
2.3	碳钢埋弧焊丝	kg	24.71	-	-	8.24	203.61
2.4	焊剂	kg	9.51	-	-	4.16	39.56
2.5	氧气	m3	7.49	-	-	3.95	29.59
2.6	乙炔气	m3	3.25	-	-	18.43	59.9
2.7	钢丸	kg	17.616	-	-	4.62	81.39
2.8	周转木材	m3	0.006	-	-	1756.68	10.54
2.9	垫铁	kg	28.54	-	-	3.24	92.47
2.10	镀锌铁丝	kg	0.23	-	-	5.86	1.35
2.11	金属校正器	kg	0.22	-	-	5.77	1.27
2.12	钢管支撑	kg	0.13	-	-	3.46	0.45
2.13	麻袋	条	0.1	-	-	5.82	0.58
2.14	麻绳	kg	0.02	-	-	8.51	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1050.88
3.1	其他机械费	元	24.3	-	-	1	24.3
3.2	轨道平车 装载质量10t	台班	0.28	-	-	84.66	23.7
3.3	门式起重机 提升质量10t	台班	0.16	-	-	784.34	125.49
3.4	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	0.14	-	-	332.7	46.58
3.5	剪板机 厚度40mm×宽度3100mm	台班	0.07	-	-	739.92	51.79
3.6	板料校平机 厚度16mm×宽度2500mm	台班	0.07	-	-	1258.52	88.1
3.7	型钢剪断机 剪断宽度500mm	台班	0.02	-	-	396.14	7.92
3.8	刨边机 加工长度12000mm	台班	0.13	-	-	663.38	86.24
3.9	型钢校正机	台班	0.02	-	-	367.75	7.36

3.10	交流弧焊机 容量40kVA	台班	1.08	-	-	95.39	103.02
3.11	自动埋弧焊机 电流500A	台班	1.28	-	-	93.47	119.64
3.12	电焊条烘干箱 容积 45cm×35cm× 45cm	台班	0.5	-	-	16.06	8.03
3.13	电动空气压缩 机 排气量 6m3/min	台班	0.08	-	-	185.66	14.85
3.14	抛丸除锈机 直径1000mm	台班	0.18	-	-	663.65	119.46
3.15	超声波探伤仪 探伤设备	台班	0.1	-	-	149.41	14.94
3.16	载重汽车 装 载质量6t	台班	0.01	-	-	669.71	6.7
3.17	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.13	-	-	1449.92	188.49
3.18	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.21	-	-	67.93	14.27
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7126.07
5	管理费	-	-	-	-	-	814.7
6	利润	-	-	-	-	-	344.67
综合单价							8285.44

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：连廊二土建

标段：1

项目编码	010604001001	项目名称	钢梁			计量单位	t
项目特征	1. 梁类型：H型钢梁，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 钢材品种、规格：Q235B						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1986.28
1.1	普工	工日	2.7452	-	-	140	384.33
1.2	一般技工	工日	6.4078	-	-	250	1601.95
2	材料费	-	-	-	-	-	4057.2
2.1	型钢	t	1.05	-	-	3176.22	3335.03
2.2	电焊条	kg	22.09	-	-	5.94	131.21
2.3	碳钢埋弧焊丝	kg	26.17	-	-	8.24	215.64
2.4	焊剂	kg	10.08	-	-	4.16	41.93
2.5	氧气	m3	16.3	-	-	3.95	64.39
2.6	乙炔气	m3	7.08	-	-	18.43	130.48
2.7	钢丸	kg	17.616	-	-	4.62	81.39
2.8	麻绳	kg	0.03	-	-	8.51	0.26
2.9	圆木	m3	0.002	-	-	1197.74	2.4
2.10	周转木材	m3	0.011	-	-	1756.68	19.32
2.11	垫铁	kg	6.35	-	-	3.24	20.57
2.12	镀锌铁丝	kg	2.23	-	-	5.86	13.07
2.13	麻袋	条	0.26	-	-	5.82	1.51
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1010.19
3.1	其他机械费	元	22.51	-	-	1	22.51
3.2	轨道平车 装载质量5t	台班	0.28	-	-	18.56	5.2
3.3	门式起重机 提升质量10t	台班	0.16	-	-	784.34	125.49
3.4	立式铣床 台宽400mm×台长1250mm	台班	0.09	-	-	382.49	34.42
3.5	剪板机 厚度40mm×宽度3100mm	台班	0.1	-	-	739.92	73.99
3.6	板料校平机 厚度16mm×宽度2500mm	台班	0.1	-	-	1258.52	125.85
3.7	翼缘矫正机	台班	0.2	-	-	441.66	88.33
3.8	交流弧焊机 容量40kVA	台班	0.77	-	-	95.39	73.45
3.9	自动埋弧焊机 电流500A	台班	1.02	-	-	93.47	95.34

[illegible]

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：连廊二土建

标段: 1

项目编码	010607002002	项目名称	钢支撑、钢拉条			计量单位	t
项目特征	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：屋面水平支撑						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1749.89
1.1	普工	工日	2.4192	-	-	140	338.69
1.2	一般技工	工日	5.6448	-	-	250	1411.2
2	材料费	-	-	-	-	-	3456.34
2.1	电焊条	kg	6.87	-	-	5.94	40.81
2.2	氧气	m3	1	-	-	3.95	3.95
2.3	乙炔气	m3	0.43	-	-	18.43	7.92
2.4	钢筋	t	1.05	-	-	3158.47	3316.39
2.5	钢丸	kg	17.616	-	-	4.62	81.39
2.6	周转木材	m3	0.002	-	-	1756.68	3.51
2.7	圆木	m3	0.001	-	-	1197.74	1.2
2.8	镀锌铁丝	kg	0.2	-	-	5.86	1.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	667.15
3.1	其他机械费	元	4.18	-	-	1	4.18
3.2	轨道平车 装载质量5t	台班	0.41	-	-	18.56	7.61
3.3	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.55	-	-	34.95	19.22
3.4	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.38	-	-	32.54	12.37
3.5	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	0.057	-	-	332.7	18.96
3.6	板料校平机 厚度16mm×宽度2500mm	台班	0.02	-	-	1258.52	25.17
3.7	螺栓套丝机 直径39mm	台班	0.75	-	-	23.79	17.84
3.8	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.694	-	-	67.93	47.14
3.9	电动空气压缩机 排气量6m3/min	台班	0.02	-	-	185.66	3.71
3.10	抛丸除锈机 直径1000mm	台班	0.18	-	-	663.65	119.46
3.11	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.27	-	-	1449.92	391.48
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5873.38
5	管理费	-	-	-	-	-	628.44
6	利润	-	-	-	-	-	265.87
综合单价							6767.69

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：连廊二土建

标段：1

项目编码	010607002003	项目名称	钢支撑、钢拉条			计量单位	t
项目特征	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：柱间支撑						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2285.88
1.1	普工	工日	3.1602	-	-	140	442.43
1.2	一般技工	工日	7.3738	-	-	250	1843.45
2	材料费	-	-	-	-	-	3456.64
2.1	电焊条	kg	6.92	-	-	5.94	41.1
2.2	氧气	m3	1	-	-	3.95	3.95
2.3	乙炔气	m3	0.43	-	-	18.43	7.92
2.4	钢筋	t	1.05	-	-	3158.47	3316.39
2.5	钢丸	kg	17.616	-	-	4.62	81.39
2.6	周转木材	m3	0.002	-	-	1756.68	3.51
2.7	圆木	m3	0.001	-	-	1197.74	1.2
2.8	镀锌铁丝	kg	0.2	-	-	5.86	1.17
2.9	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	796.72
3.1	其他机械费	元	4.18	-	-	1	4.18
3.2	轨道平车 装载质量5t	台班	0.41	-	-	18.56	7.61
3.3	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.55	-	-	34.95	19.22
3.4	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.38	-	-	32.54	12.37
3.5	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	0.057	-	-	332.7	18.96
3.6	板料校平机 厚度16mm×宽度2500mm	台班	0.02	-	-	1258.52	25.17
3.7	螺栓套丝机 直径39mm	台班	0.75	-	-	23.79	17.84
3.8	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.894	-	-	67.93	60.73
3.9	电动空气压缩机 排气量6m3/min	台班	0.02	-	-	185.66	3.71
3.10	抛丸除锈机 直径1000mm	台班	0.18	-	-	663.65	119.46
3.11	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.35	-	-	1449.92	507.47
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6539.24
5	管理费	-	-	-	-	-	801.48
6	利润	-	-	-	-	-	339.08

综合单价	7679.8
------	--------

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：连廊二土建

标段：1

项目编码	010607002004	项目名称	钢支撑、钢拉条			计量单位	t
项目特征	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：拉条、斜拉条、撑杆						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2699.71
1.1	普工	工日	3.7322	-	-	140	522.51
1.2	一般技工	工日	8.7088	-	-	250	2177.2
2	材料费	-	-	-	-	-	3675.98
2.1	型钢	t	1.05	-	-	3176.22	3335.03
2.2	电焊条	kg	30	-	-	5.94	178.2
2.3	氧气	m3	6.16	-	-	3.95	24.33
2.4	乙炔气	m3	2.68	-	-	18.43	49.39
2.5	钢丸	kg	17.616	-	-	4.62	81.39
2.6	周转木材	m3	0.003	-	-	1756.68	5.27
2.7	圆木	m3	0.001	-	-	1197.74	1.2
2.8	镀锌铁丝	kg	0.2	-	-	5.86	1.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1019.65
3.1	其他机械费	元	21.08	-	-	1	21.08
3.2	轨道平车 装载质量5t	台班	0.28	-	-	18.56	5.2
3.3	门式起重机 提升质量10t	台班	0.16	-	-	784.34	125.49
3.4	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	0.14	-	-	332.7	46.58
3.5	剪板机 厚度40mm×宽度3100mm	台班	0.02	-	-	739.92	14.8
3.6	板料校平机 厚度16mm×宽度2500mm	台班	0.02	-	-	1258.52	25.17
3.7	型钢剪断机 剪断宽度500mm	台班	0.07	-	-	396.14	27.73
3.8	刨边机 加工长度12000mm	台班	0.03	-	-	663.38	19.9
3.9	型钢校正机	台班	0.07	-	-	367.75	25.74
3.10	交流弧焊机 容量40kVA	台班	2.52	-	-	95.39	240.38
3.11	电焊条烘干箱 容积45cm×35cm×45cm	台班	0.89	-	-	16.06	14.29
3.12	电动空气压缩机 排气量6m3/min	台班	0.08	-	-	185.66	14.85
3.13	抛丸除锈机 直径1000mm	台班	0.18	-	-	663.65	119.46

3.14	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.22	-	-	1449.92	318.98
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7395.34
5	管理费	-	-	-	-	-	967.04
6	利润	-	-	-	-	-	409.13
综合单价							8771.51

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 连廊二土建

标段: 1

项目编码	011205003001	项目名称	墙、柱面装配式装饰板			计量单位	m2
项目特征	1. 配套件种类、规格：详见图纸 2. 面层材料品种、规格：1.0.6mm彩钢板+120mm岩棉+0.6mm彩钢板墙面(银灰色), 彩钢板选型YX24-210-840						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	44.1
1.1	普工	工日	0.0373	-	-	140	5.22
1.2	一般技工	工日	0.1304	-	-	250	32.6
1.3	高级技工	工日	0.0185	-	-	340	6.29
2	材料费	-	-	-	-	-	124.72
2.1	840型彩钢压型板	m2	2.12	-	-	30.51	64.68
2.2	铝拉铆钉	十个	1.4	-	-	0.28	0.39
2.3	自攻螺钉	十个	0.84	-	-	0.6	0.5
2.4	镀锌连接铁件	kg	0.1	-	-	5.71	0.57
2.5	钻头	根	0.012	-	-	2.54	0.03
2.6	耐候胶	L	0.174	-	-	35.49	6.18
2.7	密封胶条	m	3.46	-	-	1.77	6.12
2.8	岩棉	m2	1.05	-	-	44	46.2
2.9	铁钉	kg	0.006	-	-	6.16	0.04
2.10	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	168.83
5	管理费	-	-	-	-	-	11.47
6	利润	-	-	-	-	-	4.85
综合单价							185.15

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：连廊二土建

标段: 1

项目编码	011402003001	项目名称	金属面油漆				计量单位	m2
项目特征	1. 构件名称：墙面拉条、撑杆 2. 油漆品种、遍数或厚度：防锈漆2遍，磁漆2遍，详见设计图纸							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）	
1	人工费	-	-	-	-	-	13.3	
1.1	普工	工日	0.0054	-	-	140	0.76	
1.2	一般技工	工日	0.0428	-	-	250	10.7	
1.3	高级技工	工日	0.0054	-	-	340	1.84	
2	材料费	-	-	-	-	-	8.13	
2.1	红丹防锈漆	kg	0.274	-	-	12.68	3.47	
2.2	油漆溶剂油	kg	0.07	-	-	2.64	0.18	
2.3	白布	m2	0.006	-	-	10	0.06	
2.4	砂纸	张	0.204	-	-	0.46	0.09	
2.5	醇酸磁漆	kg	0.23	-	-	16.64	3.83	
2.6	醇酸漆稀释剂	kg	0.06	-	-	2.64	0.16	
2.7	其他材料费	元	0.34	-	-	1	0.34	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-		
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	21.43	
5	管理费	-	-	-	-	-	3.46	
6	利润	-	-	-	-	-	1.46	
综合单价							26.35	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：连廊二土建

标段：1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		房屋建筑与装饰工程								
		土石方工程								
1	010103001001	平整场地	1. 土石类别：三类土	m2	0.14		0.54	0.18	0.07	0.93
2	010102001001	挖基坑土方	1. 土类别：三类土 2. 开挖深度：1.5m内	m3	5.99		3.25	2.41	1.02	12.67
3	010102007001	回填方	1. 填方部位：基坑回填 2. 材料品种：原土 3. 密实度：压实系数0.94	m3	17.85		0.87	4.87	2.06	25.65
4	010103002001	余方弃置	1. 土石类别：多余土方，外运距离由投标单位自行考虑（包含土方外运、消纳、处置费用）	m3		0.03	9.5	2.47	1.04	13.04
		混凝土及钢筋混凝土工程								
5	010501001001	基础垫层	1. 厚度：100mm 2. 材料品种、强度要求、配比：C20商品混凝土（含模板）	m3	185.98	341.94	3.37	49.23	20.83	601.35
6	010502001001	独立基础	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 基础类型：独立基础（含模板）	m3	135.55	361.88	4.87	36.51	15.45	554.26
7	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类：商品砼，含模板 2. 混凝土强度等级：C30	m3	476.96	485.63	16.7	128.35	54.3	1161.94
8	010502025001	零星现浇构件	1. 构件名称：二次灌注，含模板 2. 混凝土种类：无收缩细石混凝土 3. 混凝土强度等级：C35	m3	685.86	384.8	8.8	180.61	76.41	1336.48
9	010502025002	零星现浇构件	1. 构件名称：柱脚包封，含模板 2. 混凝土种类：商品砼 3. 混凝土强度等级：C15	m3	617.67	546.69	21.56	166.2	70.32	1422.44
10	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ18以内，HRB400E级。	t	1208.8	3176.12	48.6	326.92	138.31	4898.75
11	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ18以内，HRB400E级。	t	1208.8	3176.12	48.6	326.92	138.31	4898.75
12	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ10以内，HRB400E级。	t	1401.6	3236.59	18.84	369.31	156.25	5182.59

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细 (元)					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
13	010506024001	螺栓	1. 螺栓种类：M24柱脚螺栓 2. 规格：Q235B，详见图纸	套	3.91	7.69	0.75	1.21	0.51	14.07
		金属结构工程								
14	010608002001	高强螺栓	1. 螺栓种类、规格：10.9级M20高强螺栓	套	0.76	2.42		0.2	0.08	3.46
15	010608002002	螺栓	1. 螺栓种类、规格：M16花篮螺栓	套	0.76	2.93		0.2	0.08	3.97
16	010603001001	实腹钢柱	1. 柱类型：H型钢柱，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 钢材品种、规格：Q235B	t	2082.54	3992.65	1050.88	814.7	344.67	8285.44
17	010604001001	钢梁	1. 梁类型：H型钢梁，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 钢材品种、规格：Q235B	t	1986.28	4057.2	1010.19	779.09	329.61	8162.37
18	010607003001	钢檩条	1. 钢材品种、规格：Q355B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：C型钢	t	914.19	3519.56	576.23	387.51	163.94	5561.43
19	010607002001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：系杆	t	1696.39	3523.05	872.84	668	282.62	7042.9
20	010607002002	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：屋面水平支撑	t	1749.89	3456.34	667.15	628.44	265.87	6767.69
21	010607002003	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：柱间支撑	t	2285.88	3456.64	796.72	801.48	339.08	7679.8
22	010607002004	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：拉条、斜拉条、撑杆	t	2699.71	3675.98	1019.65	967.04	409.13	8771.51
23	010607002005	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B，制作、除锈（抛丸除锈，达到Sa2.5级标准）、运输、安装 2. 构件类型：隅撑	t	2219.89	3456.55	1356.69	929.91	393.42	8356.46

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		屋面及防水工程								
24	010901001001	瓦屋面	1. 瓦品种、规格：0.6mm厚压型钢板（YX65-470）。纵向无搭接缝， 2. 铺设及搭接方式：360° 直立缝锁边	m2	14.55	38.87		3.78	1.6	58.8
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程								
25	011205003001	墙、柱面装配式装饰板	1. 配套件种类、规格：详见图纸 2. 面层材料品种、规格：1.0.6mm彩钢板+120mm岩棉+0.6mm彩钢板墙面（银灰色），彩钢板选型YX24-210-840	m2	44.11	124.72		11.47	4.85	185.15
		油漆、涂料、裱糊工程								
26	011402003001	金属面油漆	1. 构件名称：墙面拉条、撑杆 2. 油漆品种、遍数或厚度：防锈漆2遍，磁漆2遍，详见设计图纸	m2	13.3	8.13		3.46	1.46	26.35

材料暂估单价及调整表

工程名称：连廊二土建

标段：1

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：连廊二土建

标段：1

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		10624.81	
1	011601009001	安全生产		7021.61	
2	011601007001	文明施工		1108.68	
3	011601008001	环境保护		554.34	
4	011601006001	临时设施		1847.79	
5	011601010001	冬雨季施工增加		92.39	
6	011601011001	夜间施工增加			
7	011601012001	特殊地区施工增加			
8	011601013001	二次搬运			
9	011601014001	已完工程及设备保护			
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	011601016001	按质论价			
12	011601017001	建筑工人实名制			
13	011601018001	特殊施工降效			
14	011601019001	协管			
		专业措施项目		2372.88	
15	011601001001	脚手架		2372.88	
16	011601002001	垂直运输			
17	011601004001	施工排水			
18	011601005001	施工降水			
19	011601003001	大型机械设备进出场及安拆			
合计				12997.69	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：连廊二土建

标段：1

序号	项目编码	措施 项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具 使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			10624.81						
1	01160100 9001	安全生产	184779.2	3.8	7021.61						
2	01160100 7001	文明施工	184779.2	0.6	1108.68						
3	01160100 8001	环境保护	184779.2	0.3	554.34						
4	01160100 6001	临时设施	184779.2	1	1847.79						
5	01160101 0001	冬雨季施工增加	184779.2	0.05	92.39						
6	01160101 1001	夜间施工增加	184779.2								
7	01160101 2001	特殊地区施工增加	184779.2								
8	01160101 3001	二次搬运	184779.2								
9	01160101 4001	已完工程及设备保护	184779.2								
10	01160101 5001	既有建(构)筑物、设施保护	184779.2								
11	01160101 6001	按质论价	184779.2								
12	01160101 7001	建筑工人实名制	184779.2								
13	01160101 8001	特殊施工降效	184779.2								
14	01160101 9001	协管	184779.2								
		专业措施项目			2372.88						
15	01160100 1001	脚手架			2372.88						
16	01160100 2001	垂直运输									
17	01160100 4001	施工排水									
18	01160100 5001	施工降水									
19	01160100 3001	大型机械设备进出场及安拆									
合计					12997.69						-

其他项目清单计价表

工程名称：连廊二土建

标段：1

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：连廊二土建

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-				-

计日工表

工程名称: 连廊二土建

标段: 1

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：连廊二土建

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：连廊二土建

标段：1

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：连廊二土建

标段：1

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	197776.89	9	17799.92
合计					17799.92

发包人提供材料一览表

工程名称：连廊二土建

标段：1

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称：连廊二土建

标段: 1

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：连廊二土建

标段：1

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	1214572.7
1.1	房屋建筑与装饰工程	1214572.7
2	措施项目	69837.94
2.1	其中：安全生产	46153.76
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	115596.96
合 计		1400007.6

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

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	合价	其中
								材料暂估价
		房屋建筑与装饰工程					1214572.7	
		土石方工程					33842.07	
1	010103001001	平整场地	1. 土石类别：三类土	m2	1800	0.93	1674	
2	010102002001	挖沟槽土方	1. 土类别：三类土 2. 开挖深度：1.5m内	m3	959.4	12.51	12002.09	
3	010102007001	回填方	1. 填方部位：基坑回填 2. 材料品种：原土 3. 密实度：压实系数0.94	m3	607.09	25.65	15571.86	
4	010103002001	余方弃置	1. 土石类别：多余土方，外运距离由投标单位自行考虑（包含土方外运、消纳、处置费用）	m3	352.31	13.04	4594.12	
		混凝土及钢筋混凝土工程					261450.32	
5	010501001001	基础垫层	1. 基础形式：条形基础 2. 厚度：100mm 3. 材料品种、强度要求、配比：C20商品混凝土（含模板）	m3	64.37	552.59	35570.22	
6	010502002001	条形基础	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 基础类型：条形基础	m3	168.53	493.85	83228.54	
7	010502005001	基础联系梁	1. 混凝土种类：商品砼，含模板 2. 混凝土强度等级：C30	m3	20.52	725.3	14883.16	
8	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类：商品砼，含模板 2. 混凝土强度等级：C30	m3	18.14	1160.51	21051.65	
9	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ18以内，HRB400E级。	t	10.161	4898.75	49776.2	
10	010506001002	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ10以内，HRB400E级。	t	3.604	5182.59	18678.05	
11	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ18以内，HRB400E级。	t	4.658	4898.75	22818.38	
12	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ10以内，HRB400E级。	t	2.98	5182.59	15444.12	
		金属结构工程					177905.76	
13	010608002001	螺栓	1. 螺栓种类、规格：M16花篮螺栓	套	432	3.97	1715.04	
14	010603003001	钢管柱	1. 钢材品种、规格：Φ76*3.5镀锌钢管，Q235B, 制作、运输、安装	t	9.498	9123.63	86656.24	

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	合价	其中
								材料暂估价
15	010602003001	钢桁架	1. 钢材品种、规格：Φ32*2镀锌钢管、Φ14钢筋，制作、运输、安装	t	8.329	8373.71	69744.63	
16	010607002001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235BΦ32*2.0镀锌钢管，制作、运输、安装 2. 构件类型：XG-1	t	0.666	7807.59	5199.85	
17	010607002002	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235BΦ25*2.0镀锌钢管，制作、运输、安装 2. 构件类型：XG-2	t	1.029	7807.59	8034.01	
18	010607002003	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235BΦ16镀锌圆钢，制作、除锈、运输、安装 2. 构件类型：屋面水平支撑	t	0.53	7273.25	3854.82	
19	010607002004	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235BΦ16镀锌圆钢，制作、除锈、运输、安装 2. 构件类型：柱间支撑	t	0.33	8185.36	2701.17	
		屋面及防水工程					337084.29	
20	010901001001	岩棉卷材	1. 15丝大棚专用黑白膜外侧缆绳固定于大棚底部 2. 12cm岩棉(容重120kg/m ³) 3. 15丝大棚专用黑白膜 4. 12cm岩棉(容重120kg/m ³) 5. 15丝大棚专用黑白膜机械固定于大棚钢结构 6. 含所有配件安装	m ²	3465.9	96.86	335707.07	
21	011502001001	成品装饰线条	1. 线条材料品种、规格：墙体空洞包边(0.6厚彩钢板，展开170mm)	m	86.4	15.94	1377.22	
		楼地面装饰工程					127332	
22	011101002001	细石混凝土楼地面	1. 找平层厚度、材料种类及强度等级：100厚碎石夯实。 2. 面层厚度、混凝土强度等级：100厚C30混凝土垫层随浇随捣，设置伸缩缝(4mX5m) 3. 素土夯实(每层土压实系数>0.9)	m ²	1800	70.74	127332	
		其他构件					276958.26	
23	011501004001	菌菇架	1. 名称：菌菇架 2. 规格、型号：高3m，宽1m，2.0厚20*20热镀锌方管(成品或满焊)，每层架子满铺3.4丝热镀锌钢筋网，孔隙6.3cm*6.3cm，机械固定，详见图纸	m	720	344.45	248004	
24	010802002001	封闭式库房门	1. 门洞口尺寸：FBKM2425 2. 其他工艺要求：夹芯板墙体外门做法详见01J925-1-74	m ²	54	536.19	28954.26	

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	合价	其中
								材料暂估价
合计							1214572.7	

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 1~9#大棚土建

标段: 1

项目编码	010502002001	项目名称	条形基础			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 基础类型：条形基础						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	87.73
1.1	普工	工日	0.125892	-	-	140	17.62
1.2	一般技工	工日	0.280414	-	-	250	70.1
2	材料费	-	-	-	-	-	369.4
2.1	C30预拌混凝土(泵送型)	m3	1.02	-	-	309.56	315.75
2.2	水	m3	1.118	-	-	3.79	4.24
2.3	塑料薄膜	m2	1.6	-	-	0.69	1.1
2.4	复合木模板	m2	0.45643	-	-	27.5	12.55
2.5	周转木材	m3	0.013278	-	-	1756.68	23.33
2.6	卡具	kg	0.171161	-	-	3.54	0.61
2.7	钢管支撑	kg	0.396264	-	-	3.46	1.37
2.8	对拉螺栓	kg	0.406637	-	-	4.95	2.01
2.9	铁钉	kg	0.703524	-	-	6.16	4.33
2.10	镀锌铁丝	kg	0.020747	-	-	5.86	0.12
2.11	塑料卡子	个	6.22404	-	-	0.23	1.43
2.12	塑料管	m	0.414936	-	-	3.15	1.31
2.13	其他材料费	元	1.25	-	-	1	1.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	3.
3.1	混凝土震捣器插入式	台班	0.069	-	-	7.85	0.54
3.2	载重汽车 装载质量4t	台班	0.00166	-	-	633.72	1.05
3.3	汽车式起重机提升质量5t	台班	0.001037	-	-	681.99	0.71
3.4	木工圆锯机直径500mm	台班	0.035062	-	-	22.79	0.8
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	460.23
5	管理费	-	-	-	-	-	23.62
6	利润	-	-	-	-	-	10
综合单价							493.85

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

项目编码	010603003001	项目名称	钢管柱			计量单位	t
项目特征	1. 钢材品种、规格：Φ76*3.5镀锌钢管，Q235B, 制作、运输、安装						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1318.72
1.1	普工	工日	1.823	-	-	140	255.22
1.2	一般技工	工日	4.254	-	-	250	1063.5
2	材料费	-	-	-	-	-	4850.82
2.1	Φ76*2镀锌钢管	t	1.05	-	-	4101.61	4306.69
2.2	电焊条	kg	21.34	-	-	5.94	126.76
2.3	碳钢埋弧焊丝	kg	22.46	-	-	8.24	185.07
2.4	焊剂	kg	8.65	-	-	4.16	35.98
2.5	氧气	m3	7.49	-	-	3.95	29.59
2.6	乙炔气	m3	3.25	-	-	18.43	59.9
2.7	周转木材	m3	0.006	-	-	1756.68	10.54
2.8	垫铁	kg	28.54	-	-	3.24	92.47
2.9	镀锌铁丝	kg	0.23	-	-	5.86	1.35
2.10	金属校正器	kg	0.22	-	-	5.77	1.27
2.11	钢管支撑	kg	0.13	-	-	3.46	0.45
2.12	麻袋	条	0.1	-	-	5.82	0.58
2.13	麻绳	kg	0.02	-	-	8.51	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1800.12
3.1	其他机械费	元	56.63	-	-	1	56.63
3.2	轨道平车 装载质量10t	台班	0.28	-	-	84.66	23.7
3.3	门式起重机 提升质量10t	台班	0.16	-	-	784.34	125.49
3.4	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	0.14	-	-	332.7	46.58
3.5	剪板机 厚度40mm×宽度3100mm	台班	0.07	-	-	739.92	51.79
3.6	卷板机 板厚45mm×宽度3500mm	台班	0.8	-	-	1077.1	861.68
3.7	板料校平机 厚度16mm×宽度2000mm	台班	0.07	-	-	1191.57	83.41
3.8	型钢剪断机 剪断宽度500mm	台班	0.02	-	-	396.14	7.92
3.9	刨边机 加工长度12000mm	台班	0.13	-	-	663.38	86.24
3.10	型钢校正机	台班	0.02	-	-	367.75	7.36

3.11	交流弧焊机 容量40kVA	台班	0.98	-	-	95.39	93.48
3.12	自动埋弧焊机 电流500A	台班	1.17	-	-	93.47	109.36
3.13	电焊条烘干箱 容积 45cm×35cm× 45cm	台班	0.45	-	-	16.06	7.23
3.14	电动空气压缩 机 排气量 6m3/min	台班	0.08	-	-	185.66	14.85
3.15	超声波探伤仪 探伤设备	台班	0.1	-	-	149.41	14.94
3.16	载重汽车 装 载质量6t	台班	0.01	-	-	669.71	6.7
3.17	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.13	-	-	1449.92	188.49
3.18	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.21	-	-	67.93	14.27
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7969.66
5	管理费	-	-	-	-	-	810.9
6	利润	-	-	-	-	-	343.07
综合单价							9123.63

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

项目编码	010602003001	项目名称	钢桁架			计量单位	t
项目特征	1. 钢材品种、规格：Φ32*2镀锌钢管、Φ14钢筋，制作、运输、安装						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1735.36
1.1	普工	工日	2.399	-	-	140	335.86
1.2	一般技工	工日	5.598	-	-	250	1399.5
2	材料费	-	-	-	-	-	4813.04
2.1	Φ32*2镀锌钢管	t	1.05	-	-	4212.63	4423.26
2.2	电焊条	kg	16.71	-	-	5.94	99.26
2.3	碳钢埋弧焊丝	kg	19.79	-	-	8.24	163.07
2.4	焊剂	kg	7.62	-	-	4.16	31.7
2.5	氧气	m3	6.66	-	-	3.95	26.31
2.6	乙炔气	m3	2.89	-	-	18.43	53.26
2.7	周转木材	m3	0.004	-	-	1756.68	7.03
2.8	圆木	m3	0.005	-	-	1197.74	5.99
2.9	垫铁	kg	0.29	-	-	3.24	0.94
2.10	镀锌铁丝	kg	0.23	-	-	5.86	1.35
2.11	麻袋	条	0.12	-	-	5.82	0.7
2.12	麻绳	kg	0.02	-	-	8.51	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	863.67
3.1	其他机械费	元	18.74	-	-	1	18.74
3.2	轨道平车 装载质量10t	台班	0.28	-	-	84.66	23.7
3.3	门式起重机 提升质量10t	台班	0.3	-	-	784.34	235.3
3.4	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	0.14	-	-	332.7	46.58
3.5	剪板机 厚度40mm×宽度3100mm	台班	0.02	-	-	739.92	14.8
3.6	板料校平机 厚度16mm×宽度2500mm	台班	0.02	-	-	1258.52	25.17
3.7	型钢剪断机 剪断宽度500mm	台班	0.07	-	-	396.14	27.73
3.8	刨边机 加工长度12000mm	台班	0.03	-	-	663.38	19.9
3.9	型钢校正机	台班	0.07	-	-	367.75	25.74
3.10	交流弧焊机 容量40kVA	台班	0.89	-	-	95.39	84.9
3.11	自动埋弧焊机 电流500A	台班	0.77	-	-	93.47	71.97

[illegible]

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 1~9#大棚土建

标段：1

项目编码	010607002001	项目名称	钢支撑、钢拉条			计量单位	t
项目特征	1. 钢材品种、规格：Q235BØ 32*2.0镀锌钢管，制作、运输、安装 2. 构件类型：XG-1						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1639.1
1.1	普工	工日	2.265	-	-	140	317.1
1.2	一般技工	工日	5.288	-	-	250	1322
2	材料费	-	-	-	-	-	4529.89
2.1	乙炔气	m3	0.65	-	-	18.43	11.98
2.2	Ø 32*2.0镀锌 钢管	t	1.05	-	-	4212.63	4423.26
2.3	电焊条	kg	13.65	-	-	5.94	81.08
2.4	氧气	m3	1.5	-	-	3.95	5.93
2.5	周转木材	m3	0.003	-	-	1756.68	5.27
2.6	圆木	m3	0.001	-	-	1197.74	1.2
2.7	镀锌铁丝	kg	0.2	-	-	5.86	1.17
3	施工机具使用 费	-	-	-	-	-	753.38
3.1	其他机械费	元	10.12	-	-	1	10.12
3.2	轨道平车 装 载质量5t	台班	0.28	-	-	18.56	5.2
3.3	门式起重机 提升质量10t	台班	0.16	-	-	784.34	125.49
3.4	摇臂钻床 钻 孔直径50mm	台班	0.5	-	-	332.7	166.35
3.5	型钢校正机	台班	0.07	-	-	367.75	25.74
3.6	手提砂轮机 砂轮直径 350mm	台班	0.25	-	-	9.63	2.41
3.7	交流弧焊机 容量30kVA	台班	1.24	-	-	67.93	84.23
3.8	电动空气压缩 机 排气量 6m3/min	台班	0.08	-	-	185.66	14.85
3.9	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.22	-	-	1449.92	318.98
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6922.37
5	管理费	-	-	-	-	-	622.04
6	利润	-	-	-	-	-	263.18
综合单价							7807.59

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 1~9#大棚土建

标段: 1

项目编码	010607002003	项目名称	钢支撑、钢拉条			计量单位	t
项目特征	1. 钢材品种、规格：Q235B∅ 16镀锌圆钢，制作、除锈、运输、安装 2. 构件类型：屋面水平支撑						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1692.6
1.1	普工	工日	2.34	-	-	140	327.6
1.2	一般技工	工日	5.46	-	-	250	1365
2	材料费	-	-	-	-	-	4204.05
2.1	电焊条	kg	6.87	-	-	5.94	40.81
2.2	氧气	m3	1	-	-	3.95	3.95
2.3	乙炔气	m3	0.43	-	-	18.43	7.92
2.4	∅ 16镀锌圆钢	t	1.05	-	-	3948.09	4145.49
2.5	周转木材	m3	0.002	-	-	1756.68	3.51
2.6	圆木	m3	0.001	-	-	1197.74	1.2
2.7	镀锌铁丝	kg	0.2	-	-	5.86	1.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	547.69
3.1	其他机械费	元	4.18	-	-	1	4.18
3.2	轨道平车 装载质量5t	台班	0.41	-	-	18.56	7.61
3.3	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.55	-	-	34.95	19.22
3.4	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.38	-	-	32.54	12.37
3.5	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	0.057	-	-	332.7	18.96
3.6	板料校平机 厚度16mm×宽度2500mm	台班	0.02	-	-	1258.52	25.17
3.7	螺栓套丝机 直径39mm	台班	0.75	-	-	23.79	17.84
3.8	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.694	-	-	67.93	47.14
3.9	电动空气压缩机 排气量6m3/min	台班	0.02	-	-	185.66	3.71
3.10	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.27	-	-	1449.92	391.48
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6444.34
5	管理费	-	-	-	-	-	582.48
6	利润	-	-	-	-	-	246.43
综合单价							7273.25

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 1~9#大棚土建

标段：1

项目编码	010607002004	项目名称	钢支撑、钢拉条			计量单位	t
项目特征	1. 钢材品种、规格：Q235B∅ 16镀锌圆钢，制作、除锈、运输、安装 2. 构件类型：柱间支撑						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2228.59
1.1	普工	工日	3.081	-	-	140	431.34
1.2	一般技工	工日	7.189	-	-	250	1797.25
2	材料费	-	-	-	-	-	4204.35
2.1	电焊条	kg	6.92	-	-	5.94	41.1
2.2	氧气	m3	1	-	-	3.95	3.95
2.3	乙炔气	m3	0.43	-	-	18.43	7.92
2.4	∅ 16镀锌圆钢	t	1.05	-	-	3948.09	4145.49
2.5	周转木材	m3	0.002	-	-	1756.68	3.51
2.6	圆木	m3	0.001	-	-	1197.74	1.2
2.7	镀锌铁丝	kg	0.2	-	-	5.86	1.17
2.8	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	677.26
3.1	其他机械费	元	4.18	-	-	1	4.18
3.2	轨道平车 装载质量5t	台班	0.41	-	-	18.56	7.61
3.3	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.55	-	-	34.95	19.22
3.4	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.38	-	-	32.54	12.37
3.5	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	0.057	-	-	332.7	18.96
3.6	板料校平机 厚度16mm×宽度2500mm	台班	0.02	-	-	1258.52	25.17
3.7	螺栓套丝机 直径39mm	台班	0.75	-	-	23.79	17.84
3.8	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.894	-	-	67.93	60.73
3.9	电动空气压缩机 排气量6m3/min	台班	0.02	-	-	185.66	3.71
3.10	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.35	-	-	1449.92	507.47
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7110.2
5	管理费	-	-	-	-	-	755.52
6	利润	-	-	-	-	-	319.64
综合单价							8185.36

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 1~9#大棚土建

标段: 1

项目编码	010901001001	项目名称	岩棉卷材			计量单位	m2
项目特征	1. 15丝大棚专用黑白膜外侧缆绳固定于大棚底部 2. 12cm岩棉(容重120kg/m3) 3. 15丝大棚专用黑白膜 4. 12cm岩棉(容重120kg/m3) 5. 15丝大棚专用黑白膜机械固定于大棚钢结构 6. 含所有配件安装						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础(元)	费率(%)	单价(元)	合价(元)
1	人工费	-	-	-	-	-	20.56
1.1	普工	工日	0.0174	-	-	140	2.44
1.2	一般技工	工日	0.0608	-	-	250	15.2
1.3	高级技工	工日	0.0086	-	-	340	2.92
2	材料费	-	-	-	-	-	68.69
2.1	12cm岩棉(容重120kg/m3)	m2	2.1	-	-	28.39	59.62
2.2	铁钉	kg	0.012	-	-	6.16	0.07
2.3	15丝大棚专用黑白膜	m2	3	-	-	3	9
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	89.25
5	管理费	-	-	-	-	-	5.35
6	利润	-	-	-	-	-	2.26
综合单价							96.86

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 1~9#大棚土建

标段：1

项目编码	011101002001	项目名称	细石混凝土楼地面			计量单位	m2
项目特征	1. 找平层厚度、材料种类及强度等级：100厚碎石夯实。 2. 面层厚度、混凝土强度等级：100厚C30混凝土垫层随浇随捣，设置伸缩缝（4mX5m） 3. 素土夯实（每层土压实系数>0.9）						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	18.89
1.1	普工	工日	0.0269	-	-	140	3.77
1.2	一般技工	工日	0.0605	-	-	250	15.13
2	材料费	-	-	-	-	-	44.54
2.1	碎石	t	0.165	-	-	75.77	12.5
2.2	碎石	t	0.012	-	-	75.77	0.91
2.3	C30预拌混凝土(非泵送型)	m3	0.1015	-	-	291.82	29.62
2.4	水	m3	0.067	-	-	3.79	0.25
2.5	铁钉	kg	0.032	-	-	6.16	0.2
2.6	周转木材	m3	0.0006	-	-	1756.68	1.05
2.7	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.23
3.1	夯实机(电动) 夯击能量 250N·m	台班	0.004	-	-	24.27	0.1
3.2	混凝土震捣器 平板式	台班	0.0078	-	-	11.89	0.09
3.3	钢轮内燃压路机 工作质量 8t	台班	0.00007	-	-	574.93	0.04
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	63.66
5	管理费	-	-	-	-	-	4.98
6	利润	-	-	-	-	-	2.1
综合单价							70.74

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		房屋建筑与装饰工程								
		土石方工程								
1	010103001001	平整场地	1. 土石类别：三类土	m2	0.14		0.54	0.18	0.07	0.93
2	010102002001	挖沟槽土方	1. 土类别：三类土 2. 开挖深度：1.5m内	m3	6		3.13	2.37	1.01	12.51
3	010102007001	回填方	1. 填方部位：基坑回填 2. 材料品种：原土 3. 密实度：压实系数0.94	m3	17.85		0.87	4.87	2.06	25.65
4	010103002001	余方弃置	1. 土石类别：多余土方，外运距离由投标单位自行考虑（包含土方外运、消纳、处置费用）	m3		0.03	9.5	2.47	1.04	13.04
		混凝土及钢筋混凝土工程								
5	010501001001	基础垫层	1. 基础形式：条形基础 2. 厚度：100mm 3. 材料品种、强度要求、配比：C20商品混凝土（含模板）	m3	159.5	330.19	2.83	42.21	17.86	552.59
6	010502002001	条形基础	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 基础类型：条形基础	m3	87.73	369.4	3.1	23.62	10	493.85
7	010502005001	基础联系梁	1. 混凝土种类：商品砼，含模板 2. 混凝土强度等级：C30	m3	215.01	418.03	9.27	58.32	24.67	725.3
8	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类：商品砼，含模板 2. 混凝土强度等级：C30	m3	476.2	485.29	16.67	128.14	54.21	1160.51
9	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ18以内，HRB400E级。	t	1208.8	3176.12	48.6	326.92	138.31	4898.75
10	010506001002	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ10以内，HRB400E级。	t	1401.6	3236.59	18.84	369.31	156.25	5182.59
11	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ18以内，HRB400E级。	t	1208.8	3176.12	48.6	326.92	138.31	4898.75
12	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ10以内，HRB400E级。	t	1401.6	3236.59	18.84	369.31	156.25	5182.59
		金属结构工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细 (元)					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
13	010608002001	螺栓	1. 螺栓种类、规格：M16花篮螺栓	套	0.76	2.93		0.2	0.08	3.97
14	010603003001	钢管柱	1. 钢材品种、规格：Φ76*3.5镀锌钢管，Q235B, 制作、运输、安装	t	1318.72	4850.82	1800.12	810.9	343.07	9123.63
15	010602003001	钢桁架	1. 钢材品种、规格：Φ32*2镀锌钢管、Φ14钢筋，制作、运输、安装	t	1735.36	4813.04	863.67	675.75	285.89	8373.71
16	010607002001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235BΦ32*2.0镀锌钢管，制作、运输、安装 2. 构件类型：XG-1	t	1639.1	4529.89	753.38	622.04	263.18	7807.59
17	010607002002	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235BΦ25*2.0镀锌钢管，制作、运输、安装 2. 构件类型：XG-2	t	1639.1	4529.89	753.38	622.04	263.18	7807.59
18	010607002003	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235BΦ16镀锌圆钢，制作、除锈、运输、安装 2. 构件类型：屋面水平支撑	t	1692.6	4204.05	547.69	582.48	246.43	7273.25
19	010607002004	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235BΦ16镀锌圆钢，制作、除锈、运输、安装 2. 构件类型：柱间支撑	t	2228.59	4204.35	677.26	755.52	319.64	8185.36
		屋面及防水工程								
20	010901001001	岩棉卷材	1. 15丝大棚专用黑白膜外侧缆绳固定于大棚底部 2. 12cm岩棉(容重120kg/m3) 3. 15丝大棚专用黑白膜 4. 12cm岩棉(容重120kg/m3) 5. 15丝大棚专用黑白膜机械固定于大棚钢结构 6. 含所有配件安装	m2	20.56	68.69		5.35	2.26	96.86
21	011502001001	成品装饰线条	1. 线条材料品种、规格：墙体空洞包边(0.6厚彩钢板，展开170mm)	m	4.8	9.36		1.25	0.53	15.94
		楼地面装饰工程								
22	011101002001	细石混凝土楼地面	1. 找平层厚度、材料种类及强度等级：100厚碎石夯实。 2. 面层厚度、混凝土强度等级：100厚C30混凝土垫层随捣随设，设置伸缩缝(4mX5m) 3. 素土夯实(每层土压实系数>0.9)	m2	18.89	44.54	0.23	4.98	2.1	70.74

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		其他构件								
23	011501004001	菌菇架	1. 名称：菌菇架 2. 规格、型号：高3m，宽1m，2.0厚20*20热镀锌方管（成品或满焊），每层架子满铺 3. 4丝热镀锌钢筋网，孔隙6.3cm*6.3cm，机械固定，详见图纸	m	109.87	181.31	9.21	30.96	13.1	344.45
24	010802002001	封闭式库房门	1. 门洞口尺寸：FBKM2425 2. 其他工艺要求：夹芯板墙体外门做法详见01J925-1-74	m2	164.04	309.23	1.63	43.07	18.22	536.19

材料暂估单价及调整表

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		69837.94	
1	011601009001	安全生产		46153.76	
2	011601007001	文明施工		7287.44	
3	011601008001	环境保护		3643.72	
4	011601006001	临时设施		12145.73	
5	011601010001	冬雨季施工增加		607.29	
6	011601011001	夜间施工增加			
7	011601012001	特殊地区施工增加			
8	011601013001	二次搬运			
9	011601014001	已完工程及设备保护			
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	011601016001	按质论价			
12	011601017001	建筑工人实名制			
13	011601018001	特殊施工降效			
14	011601019001	协管			
		专业措施项目			
15	011601001001	脚手架			
16	011601002001	垂直运输			
17	011601004001	施工排水			
18	011601005001	施工降水			
19	011601003001	大型机械设备进出场及安拆			
合计				69837.94	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			69837.94						
1	011601009001	安全生产	1214572.7	3.8	46153.76						
2	011601007001	文明施工	1214572.7	0.6	7287.44						
3	011601008001	环境保护	1214572.7	0.3	3643.72						
4	011601006001	临时设施	1214572.7	1	12145.73						
5	011601010001	冬雨季施工增加	1214572.7	0.05	607.29						
6	011601011001	夜间施工增加	1214572.7								
7	011601012001	特殊地区施工增加	1214572.7								
8	011601013001	二次搬运	1214572.7								
9	011601014001	已完工程及设备保护	1214572.7								
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	1214572.7								
11	011601016001	按质论价	1214572.7								
12	011601017001	建筑工人实名制	1214572.7								
13	011601018001	特殊施工降效	1214572.7								
14	011601019001	协管	1214572.7								
		专业措施项目									
15	011601001001	脚手架									
16	011601002001	垂直运输									
17	011601004001	施工排水									
18	011601005001	施工降水									
19	011601003001	大型机械设备进出场及安拆									
合计					69837.94						-

其他项目清单计价表

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额 ±(元)	备注
		不含税 价格	增值税	含税 价格	不含税 价格	增值税	含税 价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计									-

总承包服务费计价表

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	1284410.64	9	115596.96
合计					115596.96

发包人提供材料一览表

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称: 1~9#大棚土建

标段: 1

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0 (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 △C (元)	价差调整 金额 △P (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：1~9#大棚土建

标段：1

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：土方工程

标段：1

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	225063.09
1.1	房屋建筑与装饰工程	225063.09
2	措施项目	23823.12
2.1	其中：安全生产	8552.4
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	22399.76
合 计		271285.97

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：土方工程

标段：1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		房屋建筑与装饰工程								
1	010101001001	挖单独土方	1. 土类别：三类土（综合考虑地被植物、原有构筑物的拆除），运距由投标单位自行考虑	m3	0.31		2.72	0.18	0.11	3.32
2	010103002001	余方弃置	1. 土石类别：多余土方，外运距离由投标单位自行考虑，包含土方消纳、处置费	m3		0.03	9.5	0.57	0.33	10.43
3	010102007001	回填方	1. 填方部位：挡土墙迎土面 2. 材料品种：碎石土（碎石含量20%，土方原土利用） 3. 密实度：分层夯实，每层厚度≤200mm，压实系数≥0.94	m3	28	14.3	0.87	1.73	1.01	45.91

材料暂估单价及调整表

工程名称：土方工程

标段：1

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：土方工程

标段：1

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		12941.13	
1	011601009001	安全生产		8552.4	
2	011601007001	文明施工		1350.38	
3	011601008001	环境保护		675.19	
4	011601006001	临时设施		2250.63	
5	011601010001	冬雨季施工增加		112.53	
6	011601011001	夜间施工增加			
7	011601012001	特殊地区施工增加			
8	011601013001	二次搬运			
9	011601014001	已完工程及设备保护			
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	011601016001	按质论价			
12	011601017001	建筑工人实名制			
13	011601018001	特殊施工降效			
14	011601019001	协管			
		专业措施项目		10881.99	
15	011601001001	脚手架			
16	011601002001	垂直运输			
17	011601004001	施工排水			
18	011601005001	施工降水			
19	011601003001	大型机械设备进出场及安拆		10881.99	
合计				23823.12	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：土方工程

标段：1

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			12941.13						
1	011601009001	安全生产	225063.09	3.8	8552.4						
2	011601007001	文明施工	225063.09	0.6	1350.38						
3	011601008001	环境保护	225063.09	0.3	675.19						
4	011601006001	临时设施	225063.09	1	2250.63						
5	011601010001	冬雨季施工增加	225063.09	0.05	112.53						
6	011601011001	夜间施工增加	225063.09								
7	011601012001	特殊地区施工增加	225063.09								
8	011601013001	二次搬运	225063.09								
9	011601014001	已完工程及设备保护	225063.09								
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	225063.09								
11	011601016001	按质论价	225063.09								
12	011601017001	建筑工人实名制	225063.09								
13	011601018001	特殊施工降效	225063.09								
14	011601019001	协管	225063.09								
		专业措施项目			10881.99						
15	011601001001	脚手架									
16	011601002001	垂直运输									
17	011601004001	施工排水									
18	011601005001	施工降水									
19	011601003001	大型机械设备进出场及安拆			10881.99						
合计					23823.12						-

其他项目清单计价表

工程名称：土方工程

标段：1

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：土方工程

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：土方工程

标段：1

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额 ±(元)	备注
		不含税 价格	增值税	含税 价格	不含税 价格	增值税	含税 价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计									-

总承包服务费计价表

工程名称：土方工程

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：土方工程

标段：1

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：土方工程

标段：1

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	248886.21	9	22399.76
合计					22399.76

发包人提供材料一览表

工程名称：土方工程

标段：1

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称: 土方工程

标段: 1

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：土方工程

标段：1

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：室外工程

标段：1

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	769456.55
1.1	房屋建筑与装饰工程	769456.55
2	措施项目	46703.37
2.1	其中：安全生产	29239.35
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	73454.39
合 计		889614.31

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外工程

标段：1

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	合价	其中
								材料暂估价
		房屋建筑与装饰工程					769456.55	
		混凝土路面					78562.99	
1	040203007001	水泥混凝土	1、平整场地 2、路基碾压，压实系数90% 3、15cm碎石层 4、20cmC30水泥混凝土，含模板、养生、刻痕（混凝土板块划分：5.5x6m(通道)X5.5,纵向每隔25-30m分缝,缝宽20-30mm,场地最边处板块长度可在3-5m范围内适当调整。横向缩缝采用切缝法施工，填缝料用聚氯乙烯胶泥。）	m2	683.87	114.88	78562.99	
		排水沟					144199.87	
2	010102002001	挖沟槽土方	1. 土类别：三类土 2. 开挖深度：1m内	m3	333.68	12.73	4247.75	
3	010102007001	回填方	1. 填方部位：沟槽回填土 2. 材料品种：原土回填 3. 密实度：压实系数≥0.94	m3	152.38	25.65	3908.55	
4	010103002001	余方弃置	1. 土石类别：多余土方，外运距离由投标单位自行考虑（包含土方外运、消纳、处置费用）	m3	181.3	21.22	3847.19	
5	010401010001	大棚排水沟	1. 沟截面尺寸：(300宽X300深),做法详见07J306-P24-2	m	425.65	213.59	90914.58	
6	010401010002	道路排水沟	1. 沟截面尺寸：(400宽X600深),做法详见07J306-P20-1-1 2. 垫层材料种类、厚度：道路排水沟算子:国标12螺纹钢:平面50方向4根,40方向1根,底部带肋十字交叉,50方向3根,40方向1根沟盖板四周热渗锌钢板包边,内部螺纹钢与热渗锌钢板焊接。	m	105	393.16	41281.8	
		挡土墙					546693.69	
7	010102002002	挖沟槽土方	1. 土类别：三类土 2. 开挖深度：1m内	m3	586.3	12.51	7334.61	
8	010102007002	回填方	1. 填方部位：沟槽回填土 2. 材料品种：原土回填 3. 密实度：分层夯实，每层厚度≤200mm，压实系数≥0.94	m3	375.38	25.65	9628.5	

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	合价	其中
								材料暂估价
9	010103002002	余方弃置	1. 土石类别：多余土方，外运距离由投标单位自行考虑（包含土方外运、消纳、处置费用）	m3	210.92	13.04	2750.4	
10	010501001001	基础垫层	1. 基础形式：条形基础 2. 厚度：100mm 3. 材料品种、强度要求、配比：C20商品砼，含模板	m3	44.32	420.24	18625.04	
11	010502002001	条形基础，挡土墙做法一	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 基础类型：条形基础，含模板	m3	16.66	442.09	7365.22	
12	010502002002	条形基础，挡土墙做法二	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 基础类型：条形基础，含模板	m3	140.9	385.6	54331.04	
13	010502002003	条形基础，挡土墙做法二（弧形部位）	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 基础类型：条形基础，含模板	m3	4	391.78	1567.12	
14	010502026001	挡土墙，挡土墙做法一	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 截面尺寸：250mm，含模板	m3	15.59	871.65	13589.02	
15	010502026002	挡土墙，挡土墙做法二	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 截面尺寸：250~450mm，含模板	m3	199.43	809.13	161364.8	
16	010502026003	挡土墙，挡土墙做法二（弧形部位）	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 截面尺寸：250~450mm，含模板	m3	5.63	809.22	4555.91	
17	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：∅10以内HRP300钢筋	t	0.768	5178.93	3977.42	
18	010506001002	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：∅10以内HRP400钢筋	t	0.299	5182.59	1549.59	
19	010506001003	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：∅18以内HRP400钢筋	t	21.141	4898.75	103564.47	
20	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	1. 钢筋种类、规格：∅10以内HRP300钢筋	t	1.131	5178.93	5857.37	
21	010506004002	现浇混凝土墙钢筋	1. 钢筋种类、规格：∅18以内HRP400钢筋	t	28.829	4898.75	141226.06	
22	010902005001	泄水管	1. 排水管品种、规格：DN100PVC管	m	68.85	27.39	1885.8	
23	010501001002	反虑包	1. 材料品种、强度要求、配比：20cm砂滤层，30cm碎石滤层，土工布包裹，详见图纸	m3	21.27	270.24	5748	
24	010903004001	墙面变形缝	1. 嵌缝材料种类：缝宽30mm，沥青麻筋，填塞深度不小于200mm，靠墙背侧塞沥青木板，板宽150	m	32.55	54.48	1773.32	
合计							769456.55	

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 室外工程

标段: 1

项目编码	040203007001	项目名称	水泥混凝土			计量单位	m2
项目特征	1、平整场地 2、路基碾压，压实系数90% 3、15cm碎石层 4、20cmC30水泥混凝土，含模板、养生、刻痕（混凝土板块划分:5.5x6m(通道)X5.5,纵向每隔25-30m分缝,缝宽20-30mm,场地最边处板块长度可在3-5m范围内适当调整。横向缩缝采用切缝法施工，填缝料用聚氯乙烯胶泥。）						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.75
1.1	普工	工日	0.032449	-	-	140	4.54
1.2	一般技工	工日	0.052802	-	-	250	13.2
2	材料费	-	-	-	-	-	83.98
2.1	碎石	t	0.29835	-	-	75.77	22.61
2.2	C30预拌混凝土	m3	0.2038	-	-	291.82	59.47
2.3	钢模板	kg	0.04159	-	-	3.46	0.14
2.4	铁件	kg	0.065	-	-	3.24	0.21
2.5	脱模剂	kg	0.01144	-	-	2.56	0.03
2.6	水	m3	0.0699	-	-	3.79	0.26
2.7	电	kW·h	0.07196	-	-	0.59	0.04
2.8	塑料薄膜	m2	1.15	-	-	0.69	0.79
2.9	塑料胶条	kg	0.00041	-	-	7.68	
2.10	其他材料费	元	0.43	-	-	1	0.43
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	4.79
3.1	履带式推土机 功率75kW	台班	0.00057	-	-	1251.46	0.71
3.2	钢轮内燃压路机 工作质量12t	台班	0.0008	-	-	704.73	0.56
3.3	平地机 功率90kW	台班	0.0018	-	-	1132.13	2.04
3.4	钢轮内燃压路机 工作质量8t	台班	0.00029	-	-	574.93	0.17
3.5	钢轮内燃压路机 工作质量15t	台班	0.00161	-	-	811.98	1.31
3.6	电动空气压缩机 排气量0.6m3/min	台班	0.000046	-	-	34.17	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	106.52
5	管理费	-	-	-	-	-	5.87
6	利润	-	-	-	-	-	2.49
综合单价							114.88

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外工程

标段：1

项目编码	010401010001	项目名称	大棚排水沟			计量单位	m
项目特征	1. 沟截面尺寸：(300宽X300深), 做法详见07J306-P24-2						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	82.96
1.1	普工	工日	0.1059	-	-	140	14.83
1.2	一般技工	工日	0.25492	-	-	250	63.73
1.3	高级技工	工日	0.01296	-	-	340	4.41
2	材料费	-	-	-	-	-	95.14
2.1	预拌混凝土 (非泵送型) C10	m3	0.09947	-	-	249.93	24.86
2.2	水	m3	0.087324	-	-	3.79	0.33
2.3	复合木模板	m2	0.044	-	-	27.5	1.21
2.4	周转木材	m3	0.00132	-	-	1756.68	2.32
2.5	卡具	kg	0.0028	-	-	3.54	0.01
2.6	钢管支撑	kg	0.0298	-	-	3.46	0.1
2.7	铁钉	kg	0.06652	-	-	6.16	0.41
2.8	镀锌铁丝	kg	0.0028	-	-	5.86	0.02
2.9	标准砖	百块	0.78048	-	-	46.13	36
2.10	预拌砂浆(砌筑) DMM10	m3	0.031248	-	-	489.073	15.28
2.11	预拌防水砂浆 DWm20	m3	0.028152	-	-	513.92	14.47
2.12	其他材料费	元	0.13	-	-	1	0.13
3	施工机具使用 费	-	-	-	-	-	3.51
3.1	夯实机(电动) 夯击能量 250N·m	台班	0.005292	-	-	24.27	0.13
3.2	混凝土震捣器 平板式	台班	0.007448	-	-	11.89	0.09
3.3	载重汽车 装 载质量4t	台班	0.0001	-	-	633.72	0.06
3.4	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.00008	-	-	681.99	0.05
3.5	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.0033	-	-	22.79	0.08
3.6	干混砂浆罐式 搅拌机 筒容 量20~26m3	台班	0.003168	-	-	384.58	1.22
3.7	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班	0.005658	-	-	331.97	1.88
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	181.61
5	管理费	-	-	-	-	-	22.48
6	利润	-	-	-	-	-	9.5

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外工程

标段：1

项目编码	010401010002	项目名称	道路排水沟			计量单位	m
项目特征	1. 沟截面尺寸：(400宽X600深), 做法详见07J306-P20-1-1 2. 垫层材料种类、厚度：道路排水沟算子: 国标12螺纹钢: 平面50方向4根, 40方向1根, 底部带肋十字交叉，50方向3根，40方向1根沟盖板四周热渗锌钢板包边, 内部螺纹钢与热渗锌钢板焊接。						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	118.86
1.1	普工	工日	0.188891	-	-	140	26.44
1.2	一般技工	工日	0.367644	-	-	250	91.91
1.3	高级技工	工日	0.001486	-	-	340	0.51
2	材料费	-	-	-	-	-	188.07
2.1	钢筋混凝土算盖	m2	0.5	-	-	248.42	124.21
2.2	水泥	kg	53.712384	-	-	0.2396	12.87
2.3	中砂	t	0.103691	-	-	90.34	9.37
2.4	碎石	t	0.178946	-	-	75.77	13.56
2.5	水	m3	0.273518	-	-	3.79	1.04
2.6	周转木材	m3	0.005492	-	-	1756.68	9.65
2.7	塑料薄膜	m2	0.361856	-	-	0.69	0.25
2.8	钢支架、平台及连接件	kg	0.029568	-	-	4.44	0.13
2.9	钢丝绳	kg	0.004224	-	-	6.23	0.03
2.10	镀锌铁丝	kg	0.033792	-	-	5.86	0.2
2.11	麻绳	kg	0.001408	-	-	8.51	0.01
2.12	铁钉	kg	0.039424	-	-	6.16	0.24
2.13	镀锌铁丝	kg	0.025821	-	-	5.86	0.15
2.14	C30预拌混凝土(非泵送型)	m3	0.002112	-	-	291.82	0.62
2.15	预拌砂浆(抹灰) DPM20	m3	0.003566	-	-	507.71	1.81
2.16	钢筋	t	0.004076	-	-	3158.47	12.87
2.17	电焊条	kg	0.018182	-	-	5.94	0.11
2.18	其他材料费	元	0.95	-	-	1	0.95
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	30.83
3.1	滚筒式混凝土搅拌机(电动) 出料容量400L	台班	0.00352	-	-	363.12	1.28
3.2	混凝土震捣器 插入式	台班	0.01225	-	-	7.85	0.1
3.3	机动翻斗车 装载质量1t	台班	0.00535	-	-	390.68	2.09
3.4	皮带运输机 带长15×带宽0.5m	台班	0.003661	-	-	394.68	1.44

3.5	起重机械	台班	0.003942	—	—	693.59	2.73
3.6	运输机械 Ⅰ类构件	台班	0.007885	—	—	1671.63	13.18
3.7	装卸机械 Ⅰ类构件	台班	0.004787	—	—	1187.25	5.68
3.8	载重汽车 装 载质量6t	台班	0.006054	—	—	669.71	4.05
3.9	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.001549	—	—	22.79	0.04
3.10	木工压刨床 刨削宽度(单 面600mm)	台班	0.001549	—	—	28.58	0.04
3.11	干混砂浆罐式 搅拌机 筒容 量20m3	台班	0.000099	—	—	354.79	0.04
3.12	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.000092	—	—	34.95	
3.13	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.00046	—	—	32.54	0.01
3.14	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.001423	—	—	18.76	0.03
3.15	直流弧焊机 功率30kW	台班	0.001167	—	—	75.34	0.09
3.16	对焊机 容量 75kVA	台班	0.00024	—	—	95.16	0.02
3.17	电焊条烘干箱 容积 45cm×35cm× 45cm	台班	0.00018	—	—	16.06	
4	1+2+3小计	—	—	—	—	—	337.76
5	管理费	—	—	—	—	—	38.93
6	利润	—	—	—	—	—	16.47
综合单价							393.16

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 室外工程

标段: 1

项目编码	010501001001	项目名称	基础垫层			计量单位	m3
项目特征	1. 基础形式：条形基础 2. 厚度：100mm 3. 材料品种、强度要求、配比：C20商品砼，含模板						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	97.43
1.1	普工	工日	0.134715	-	-	140	18.86
1.2	一般技工	工日	0.314289	-	-	250	78.57
2	材料费	-	-	-	-	-	284.62
2.1	C20预拌混凝土(非泵送型)	m3	1.015	-	-	264.31	268.27
2.2	水	m3	0.528	-	-	3.79	2
2.3	复合木模板	m2	0.150647	-	-	27.5	4.14
2.4	周转木材	m3	0.004519	-	-	1756.68	7.94
2.5	卡具	kg	0.009587	-	-	3.54	0.03
2.6	钢管支撑	kg	0.102029	-	-	3.46	0.35
2.7	铁钉	kg	0.227751	-	-	6.16	1.4
2.8	镀锌铁丝	kg	0.009587	-	-	5.86	0.06
2.9	其他材料费	元	0.43	-	-	1	0.43
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.56
3.1	混凝土震捣器平板式	台班	0.076	-	-	11.89	0.9
3.2	载重汽车 装载质量4t	台班	0.000342	-	-	633.72	0.22
3.3	汽车式起重机提升质量5t	台班	0.000274	-	-	681.99	0.19
3.4	木工圆锯机直径500mm	台班	0.011299	-	-	22.79	0.26
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	383.61
5	管理费	-	-	-	-	-	25.74
6	利润	-	-	-	-	-	10.89
综合单价							420.24

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外工程

标段: 1

项目编码	010502002002	项目名称	条形基础，挡土墙做法二			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 基础类型：条形基础，含模板						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	38.62
1.1	普工	工日	0.058	-	-	140	8.12
1.2	一般技工	工日	0.122	-	-	250	30.5
2	材料费	-	-	-	-	-	331.21
2.1	C30预拌混凝土(泵送型)	m3	1.02	-	-	309.56	315.75
2.2	水	m3	1.118	-	-	3.79	4.24
2.3	塑料薄膜	m2	1.6	-	-	0.69	1.1
2.4	复合木模板	m2	0.095652	-	-	27.5	2.63
2.5	周转木材	m3	0.002783	-	-	1756.68	4.89
2.6	卡具	kg	0.035869	-	-	3.54	0.13
2.7	钢管支撑	kg	0.083043	-	-	3.46	0.29
2.8	对拉螺栓	kg	0.085217	-	-	4.95	0.42
2.9	铁钉	kg	0.147434	-	-	6.16	0.91
2.10	镀锌铁丝	kg	0.004348	-	-	5.86	0.03
2.11	塑料卡子	个	1.30434	-	-	0.23	0.3
2.12	塑料管	m	0.086956	-	-	3.15	0.27
2.13	其他材料费	元	0.25	-	-	1	0.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.08
3.1	混凝土震捣器插入式	台班	0.069	-	-	7.85	0.54
3.2	载重汽车 装载质量4t	台班	0.000348	-	-	633.72	0.22
3.3	汽车式起重机提升质量5t	台班	0.000217	-	-	681.99	0.15
3.4	木工圆锯机直径500mm	台班	0.007348	-	-	22.79	0.17
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	370.91
5	管理费	-	-	-	-	-	10.32
6	利润	-	-	-	-	-	4.37
综合单价							385.6

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外工程

标段：1

项目编码	010502002003	项目名称	条形基础，挡土墙做法二（弧形部位）			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 基础类型：条形基础，含模板						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	42.53
1.1	普工	工日	0.063412	-	-	140	8.88
1.2	一般技工	工日	0.134627	-	-	250	33.66
2	材料费	-	-	-	-	-	332.03
2.1	C30预拌混凝土(泵送型)	m3	1.02	-	-	309.56	315.75
2.2	水	m3	1.118	-	-	3.79	4.24
2.3	塑料薄膜	m2	1.6	-	-	0.69	1.1
2.4	复合木模板	m2	0.12441	-	-	27.5	3.42
2.5	周转木材	m3	0.002784	-	-	1756.68	4.89
2.6	卡具	kg	0.035888	-	-	3.54	0.13
2.7	钢管支撑	kg	0.083085	-	-	3.46	0.29
2.8	对拉螺栓	kg	0.08526	-	-	4.95	0.42
2.9	铁钉	kg	0.147509	-	-	6.16	0.91
2.10	镀锌铁丝	kg	0.00435	-	-	5.86	0.03
2.11	塑料卡子	个	1.305	-	-	0.23	0.3
2.12	塑料管	m	0.087	-	-	3.15	0.27
2.13	其他材料费	元	0.28	-	-	1	0.28
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.08
3.1	混凝土震捣器插入式	台班	0.069	-	-	7.85	0.54
3.2	载重汽车 装载质量4t	台班	0.000348	-	-	633.72	0.22
3.3	汽车式起重机提升质量5t	台班	0.000218	-	-	681.99	0.15
3.4	木工圆锯机直径500mm	台班	0.007352	-	-	22.79	0.17
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	375.64
5	管理费	-	-	-	-	-	11.34
6	利润	-	-	-	-	-	4.8
综合单价							391.78

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外工程

标段：1

项目编码	010502026001	项目名称	挡土墙，挡土墙做法一			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 截面尺寸：250mm，含模板						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	306.47
1.1	普工	工日	0.427141	-	-	140	59.8
1.2	一般技工	工日	0.986663	-	-	250	246.67
2	材料费	-	-	-	-	-	437.82
2.1	C30预拌混凝土(泵送型)	m3	0.992	-	-	309.56	307.08
2.2	接浆层水泥砂浆	m3	0.029	-	-	313.19	9.08
2.3	塑料薄膜	m2	0.17	-	-	0.69	0.12
2.4	水	m3	1.14944	-	-	3.79	4.36
2.5	水泥	kg	3.671235	-	-	0.2396	0.88
2.6	中砂	t	0.004833	-	-	90.34	0.44
2.7	防水剂	kg	0.183562	-	-	1.03	0.19
2.8	脱模剂	kg	1.639738	-	-	2.56	4.2
2.9	复合木模板	m2	1.759718	-	-	27.5	48.39
2.10	周转木材	m3	0.018397	-	-	1756.68	32.32
2.11	卡具	kg	1.015837	-	-	3.54	3.6
2.12	钢管支撑	kg	1.887698	-	-	3.46	6.53
2.13	铁钉	kg	1.367781	-	-	6.16	8.43
2.14	镀锌铁丝	kg	0.023996	-	-	5.86	0.14
2.15	塑料卡子	个	23.99616	-	-	0.23	5.52
2.16	其他材料费	元	6.54	-	-	1	6.54
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	10.19
3.1	混凝土震捣器插入式	台班	0.112	-	-	7.85	0.88
3.2	载重汽车 装载质量4t	台班	0.007199	-	-	633.72	4.56
3.3	汽车式起重机提升质量5t	台班	0.004799	-	-	681.99	3.27
3.4	木工圆锯机直径500mm	台班	0.06479	-	-	22.79	1.48
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	754.48
5	管理费	-	-	-	-	-	82.33
6	利润	-	-	-	-	-	34.84
综合单价							871.65

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外工程

标段：1

项目编码	010502026002	项目名称	挡土墙，挡土墙做法二			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 截面尺寸：250*450mm，含模板						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	287.54
1.1	普工	工日	0.400978	-	-	140	56.14
1.2	一般技工	工日	0.925616	-	-	250	231.4
2	材料费	-	-	-	-	-	404.88
2.1	C30预拌混凝土(泵送型)	m3	0.992	-	-	309.56	307.08
2.2	接浆层水泥砂浆	m3	0.029	-	-	313.19	9.08
2.3	塑料薄膜	m2	0.17	-	-	0.69	0.12
2.4	水	m3	1.149029	-	-	3.79	4.35
2.5	水泥	kg	2.623185	-	-	0.2396	0.63
2.6	中砂	t	0.003453	-	-	90.34	0.31
2.7	防水剂	kg	0.131159	-	-	1.03	0.14
2.8	脱模剂	kg	1.171452	-	-	2.56	3
2.9	复合木模板	m2	1.257168	-	-	27.5	34.57
2.10	周转木材	m3	0.013143	-	-	1756.68	23.09
2.11	卡具	kg	0.77653	-	-	3.54	2.75
2.12	钢管支撑	kg	1.443	-	-	3.46	4.99
2.13	铁钉	kg	0.977162	-	-	6.16	6.02
2.14	镀锌铁丝	kg	0.017143	-	-	5.86	0.1
2.15	塑料卡子	个	17.1432	-	-	0.23	3.94
2.16	其他材料费	元	4.71	-	-	1	4.71
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	7.53
3.1	混凝土震捣器插入式	台班	0.112	-	-	7.85	0.88
3.2	载重汽车 装载质量4t	台班	0.005143	-	-	633.72	3.26
3.3	汽车式起重机提升质量5t	台班	0.003429	-	-	681.99	2.34
3.4	木工圆锯机直径500mm	台班	0.046287	-	-	22.79	1.05
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	699.95
5	管理费	-	-	-	-	-	76.72
6	利润	-	-	-	-	-	32.46
综合单价							809.13

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 室外工程

标段: 1

项目编码	010502026003	项目名称	挡土墙，挡土墙做法二（弧形部位）			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 截面尺寸：250*450mm，含模板						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	287.59
1.1	普工	工日	0.401041	-	-	140	56.15
1.2	一般技工	工日	0.925762	-	-	250	231.44
2	材料费	-	-	-	-	-	404.9
2.1	C30预拌混凝土(泵送型)	m3	0.992	-	-	309.56	307.08
2.2	接浆层水泥砂浆	m3	0.029	-	-	313.19	9.08
2.3	塑料薄膜	m2	0.17	-	-	0.69	0.12
2.4	水	m3	1.149029	-	-	3.79	4.35
2.5	水泥	kg	2.623185	-	-	0.2396	0.63
2.6	中砂	t	0.003453	-	-	90.34	0.31
2.7	防水剂	kg	0.131159	-	-	1.03	0.14
2.8	脱模剂	kg	1.171667	-	-	2.56	3
2.9	复合木模板	m2	1.257399	-	-	27.5	34.58
2.10	周转木材	m3	0.013146	-	-	1756.68	23.09
2.11	卡具	kg	0.776673	-	-	3.54	2.75
2.12	钢管支撑	kg	1.443265	-	-	3.46	4.99
2.13	铁钉	kg	0.977342	-	-	6.16	6.02
2.14	镀锌铁丝	kg	0.017146	-	-	5.86	0.1
2.15	塑料卡子	个	17.14635	-	-	0.23	3.94
2.16	其他材料费	元	4.72	-	-	1	4.72
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	7.53
3.1	混凝土震捣器插入式	台班	0.112	-	-	7.85	0.88
3.2	载重汽车 装载质量4t	台班	0.005144	-	-	633.72	3.26
3.3	汽车式起重机提升质量5t	台班	0.003429	-	-	681.99	2.34
3.4	木工圆锯机直径500mm	台班	0.046295	-	-	22.79	1.06
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	700.02
5	管理费	-	-	-	-	-	76.73
6	利润	-	-	-	-	-	32.47
综合单价							809.22

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外工程

标段：1

项目编码	010506004002	项目名称	现浇混凝土墙钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类、规格：∅ 18以内HRP400钢筋							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）	
1	人工费	-	-	-	-	-	1208.8	
1.1	普工	工日	1.67	-	-	140	233.8	
1.2	一般技工	工日	3.9	-	-	250	975	
2	材料费	-	-	-	-	-	3176.12	
2.1	钢筋	t	1.02	-	-	3060.88	3122.1	
2.2	镀锌铁丝	kg	3.65	-	-	5.86	21.39	
2.3	电焊条	kg	5.4	-	-	5.94	32.08	
2.4	水	m3	0.144	-	-	3.79	0.55	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	48.6	
3.1	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.1	-	-	32.54	3.25	
3.2	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.23	-	-	18.76	4.31	
3.3	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.45	-	-	67.93	30.57	
3.4	对焊机 容量 75kVA	台班	0.11	-	-	95.16	10.47	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4433.52	
5	管理费	-	-	-	-	-	326.92	
6	利润	-	-	-	-	-	138.31	
综合单价							4898.75	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：室外工程

标段：1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		房屋建筑与装饰工程								
		混凝土路面								
1	040203007001	水泥混凝土	1、平整场地 2、路基碾压，压实系数90% 3、15cm碎石层 4、20cmC30水泥混凝土，含模板、养生、刻痕（混凝土板块划分：5.5x6m(通道)X5.5,纵向每隔25-30m分缝,缝宽20-30mm,场地最边处板块长度可在3-5m范围内适当调整。横向缩缝采用切缝法施工，填缝料用聚氯乙炔胶泥。）	m2	17.75	83.98	4.79	5.87	2.49	114.88
		排水沟								
2	010102002001	挖沟槽土方	1. 土类别：三类土 2. 开挖深度：1m内	m3	6		3.28	2.42	1.03	12.73
3	010102007001	回填方	1. 填方部位：沟槽回填土 2. 材料品种：原土回填 3. 密实度：压实系数≥ 0.94	m3	17.85		0.87	4.87	2.06	25.65
4	010103002001	余方弃置	1. 土石类别：多余土方，外运距离由投标单位自行考虑（包含土方外运、消纳、处置费用）	m3		0.03	15.47	4.02	1.7	21.22
5	010401010001	大棚排水沟	1. 沟截面尺寸：（300宽X300深），做法详见07J306-P24-2	m	82.96	95.14	3.51	22.48	9.5	213.59
6	010401010002	道路排水沟	1. 沟截面尺寸：（400宽X600深），做法详见07J306-P20-1-1 2. 垫层材料种类、厚度：道路排水沟 算子：国标12螺纹钢：平面50方向4根，40方向1根，底部带肋十字交叉，50方向3根，40方向1根 沟盖板四周热渗锌钢板包边，内部螺纹钢与热渗锌钢板焊接。	m	118.86	188.07	30.83	38.93	16.47	393.16
		挡土墙								
7	010102002002	挖沟槽土方	1. 土类别：三类土 2. 开挖深度：1m内	m3	6		3.12	2.38	1.01	12.51

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
8	010102007002	回填方	1. 填方部位：沟槽回填土 2. 材料品种：原土回填 3. 密实度：分层夯实，每层厚度≤200mm，压实系数≥0.94	m3	17.85		0.87	4.87	2.06	25.65
9	010103002002	余方弃置	1. 土石类别：多余土方，外运距离由投标单位自行考虑（包含土方外运、消纳、处置费用）	m3		0.03	9.5	2.47	1.04	13.04
10	010501001001	基础垫层	1. 基础形式：条形基础 2. 厚度：100mm 3. 材料品种、强度要求、配比：C20商品砼，含模板	m3	97.43	284.62	1.56	25.74	10.89	420.24
11	010502002001	条形基础，挡土墙做法一	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 基础类型：条形基础，含模板	m3	64.25	351.14	2.13	17.26	7.31	442.09
12	010502002002	条形基础，挡土墙做法二	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 基础类型：条形基础，含模板	m3	38.62	331.21	1.08	10.32	4.37	385.6
13	010502002003	条形基础，挡土墙做法二（弧形部位）	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 基础类型：条形基础，含模板	m3	42.53	332.03	1.08	11.34	4.8	391.78
14	010502026001	挡土墙，挡土墙做法一	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 截面尺寸：250mm，含模板	m3	306.47	437.82	10.19	82.33	34.84	871.65
15	010502026002	挡土墙，挡土墙做法二	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 截面尺寸：250~450mm，含模板	m3	287.54	404.88	7.53	76.72	32.46	809.13
16	010502026003	挡土墙，挡土墙做法二（弧形部位）	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C30 3. 截面尺寸：250~450mm，含模板	m3	287.59	404.9	7.53	76.73	32.47	809.22
17	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：∅10以内HRP300钢筋	t	1339	3319.1	18.54	352.96	149.33	5178.93
18	010506001002	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：∅10以内HRP400钢筋	t	1401.6	3236.59	18.84	369.31	156.25	5182.59
19	010506001003	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：∅18以内HRP400钢筋	t	1208.8	3176.12	48.6	326.92	138.31	4898.75

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
20	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	1. 钢筋种类、规格：∅ 10以内 HRP300钢筋	t	1339	3319.1	18.54	352.96	149.33	5178.93
21	010506004002	现浇混凝土墙钢筋	1. 钢筋种类、规格：∅ 18以内 HRP400钢筋	t	1208.8	3176.12	48.6	326.92	138.31	4898.75
22	010902005001	泄水管	1. 排水管品种、规格：DN100PVC管	m	7.85	16.64		2.04	0.86	27.39
23	010501001002	反虑包	1. 材料品种、强度要求、配比：20cm砂滤层，30cm碎石滤层，土工布包裹，详见图纸	m3	62.54	184.56		16.27	6.87	270.24
24	010903004001	墙面变形缝	1. 嵌缝材料种类：缝宽30mm，沥青麻筋，填塞深度不小于200mm，靠墙背侧塞沥青木板，板宽150	m	22.59	23.53		5.88	2.48	54.48

材料暂估单价及调整表

工程名称：室外工程

标段：1

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：室外工程

标段：1

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		44243.76	
1	011601009001	安全生产		29239.35	
2	011601007001	文明施工		4616.74	
3	011601008001	环境保护		2308.37	
4	011601006001	临时设施		7694.57	
5	011601010001	冬雨季施工增加		384.73	
6	011601011001	夜间施工增加			
7	011601012001	特殊地区施工增加			
8	011601013001	二次搬运			
9	011601014001	已完工程及设备保护			
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	011601016001	按质论价			
12	011601017001	建筑工人实名制			
13	011601018001	特殊施工降效			
14	011601019001	协管			
		专业措施项目		2459.61	
15	011601001001	脚手架		2459.61	
16	011601002001	垂直运输			
17	011601004001	施工排水			
18	011601005001	施工降水			
19	011601003001	大型机械设备进出场及安拆			
合计				46703.37	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：室外工程

标段：1

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			44243.76						
1	011601009001	安全生产	769456.55	3.8	29239.35						
2	011601007001	文明施工	769456.55	0.6	4616.74						
3	011601008001	环境保护	769456.55	0.3	2308.37						
4	011601006001	临时设施	769456.55	1	7694.57						
5	011601010001	冬雨季施工增加	769456.55	0.05	384.73						
6	011601011001	夜间施工增加	769456.55								
7	011601012001	特殊地区施工增加	769456.55								
8	011601013001	二次搬运	769456.55								
9	011601014001	已完工程及设备保护	769456.55								
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	769456.55								
11	011601016001	按质论价	769456.55								
12	011601017001	建筑工人实名制	769456.55								
13	011601018001	特殊施工降效	769456.55								
14	011601019001	协管	769456.55								
		专业措施项目			2459.61						
15	011601001001	脚手架			2459.61						
16	011601002001	垂直运输									
17	011601004001	施工排水									
18	011601005001	施工降水									
19	011601003001	大型机械设备进出场及安拆									
合计					46703.37						-

其他项目清单计价表

工程名称：室外工程

标段：1

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：室外工程

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-				-

总承包服务费计价表

工程名称：室外工程

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：室外工程

标段：1

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：室外工程

标段：1

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	816159.92	9	73454.39
合计					73454.39

发包人提供材料一览表

工程名称：室外工程

标段：1

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称：室外工程

标段: 1

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0 (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 △C (元)	价差调整 金额 △P (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
(适用于价格指数调差法)

工程名称：室外工程

标段：1

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单项工程汇总表

工程名称：安装

标段：1

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	棚内安装	889330.78		11842.75
2	室外安装	450651.99		11501.03
合计		1339982.77		23343.78

单位工程汇总表

工程名称：棚内安装

标段：1

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	792880.21
1.1	通用安装工程	792880.21
2	措施项目	23019.59
2.1	其中：安全生产	11842.75
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	73430.98
合 计		889330.78

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：棚内安装

标段：1

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	合价	其中
								材料暂估价
		通用安装工程					792880.21	
		电气设备安装工程					303559.82	
1	030402011001	成套配电箱	1. 名称：配电箱AL 2. 规格：非标箱（详见图纸） 3. 安装方式：落地安装（底部抬高） 4. 接线端子材质、规格：2.5mm2、4mm2、6mm2	台	9	1553.28	13979.52	
2	030412001001	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：GG100 4. 配置形式：埋地铺设	m	31.5	93.79	2954.39	
3	030412001002	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC80 4. 配置形式：埋地、明配	m	52.65	92.71	4881.18	
4	030412001003	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC32 4. 配置形式：暗配	m	105.3	27.77	2924.18	
5	030412001004	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC25 4. 配置形式：暗配	m	551.1	24.37	13430.31	
6	030412001005	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式：暗配	m	4407.65	18.83	82996.05	
7	030409001001	电力电缆	1. 名称：铜芯电力电缆 2. 型号：YJV4*25+1*16	m	75.15	108.26	8135.74	
8	030409003001	电力电缆头	1. 名称：1kV以下干包式铜芯电力电缆终端头 2. 型号：4*25+1*16	个	9	139.83	1258.47	
9	030409001002	电力电缆	1. 名称：铜芯电力电缆 2. 型号：YJV5*4mm2 3. 敷设方式：穿管铺设	m	150.3	26.23	3942.37	
10	030409001003	电力电缆	1. 名称：铜芯电力电缆 2. 型号：YJV5*2.5mm2 3. 敷设方式：穿管铺设	m	601.1	18.59	11174.45	
11	030412004001	配线	1. 名称：铜芯导线 2. 配线形式：穿管铺设 3. 型号：BV2.5mm2	m	13474.95	3.61	48644.57	
12	030412006001	接线盒	1. 名称：插座盒 2. 材质：钢质 3. 规格：86# 4. 安装形式：明装	个	90	13.04	1173.6	
13	030412006002	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢质 3. 规格：86# 4. 安装形式：明装	个	90	13.04	1173.6	

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	合价	其中
								材料暂估价
14	030413014001	插座	1. 名称: 安全型二、三眼插座 2. 安装方式: 底边距地0.3m明装	套	90	18.74	1686.6	
15	030413003001	荧光灯	1、型号: HCX-TGS2835W65-30D02-48V6W 30灯/米, 白光双导线防水套管, 防火、耐高温, 一端接15CM长防水端子, 每米功率6W, 20米每条。 2、含防水灯带稳压器, 负载功率800W, 输入AC220V, 输出DC48V, 输出电流16.7A, 具有过载, 短路, 防潮等保护, 可调光, 安装配件	m	3600	26.46	95256	
16	030410007001	等电位端子箱、测试板	1. 名称: MEB总等电位接线端子箱距地0.5m, 做法详见国标15D502 P11 P16	台	9	66.79	601.11	
17	030410004001	均压环	1. 名称: 利用基础梁底的两根钢筋电气连接作接地装置 2. 材质: 钢筋 3. 规格: 大于Φ10mm 4. 安装形式: 焊接	m	401.5	6.94	2786.41	
18	030410002001	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 不锈钢扁钢 3. 规格: -50x5	m	189.7	32.78	6218.37	
19	030410003001	引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 材质: 利用结构钢柱作为防雷引下线	m	90	3.81	342.9	
		通风空调工程					489320.39	
20	030701003001	空调器	1. 名称: 食用菌空调 2. 食用菌空调参数: 30匹食用菌空调一体机, 采用2台涡旋式压缩机, 冷媒采用410A环保冷媒 2. 机组参数 电源: 380V50Hz; 制冷/制热量: 84KW/120KW 制冷/制热功率: 25.6KW/26.8KW; 内外机风量规格: 内19000m³/h, 外26000m³/h; 尺寸2200/1800/2300M 3. 机组功能及包含附件 制冷和制热功能: 设定温度(-10至40℃可调)。主机自带485通讯接入功能; 4. 安装形式: 落地安装 5. 减振形式: 设备自带 6、详见图纸要求	台	9	35649.74	320847.66	
21	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称: 空调风管 2. 材质: 镀锌铁皮 3. 形状: 矩形 4. 规格: 长边1300mm 5. 板材厚度: 0.75mm 6. 接口形式: 咬口连接, 含支吊架	m2	56.7	154.57	8764.12	

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	合价	其中
								材料暂估价
22	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称: 空调风管 2. 材质: 镀锌铁皮 3. 形状: 矩形 4. 规格: 长边880mm 5. 板材厚度: 0.75mm 6. 接口形式: 咬口连接, 含支吊架	m2	31.44	164.15	5160.88	
23	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称: 空调风管 2. 材质: 镀锌铁皮 3. 形状: 圆形 4. 规格: 直径600mm 5. 板材厚度: 0.75mm 6. 接口形式: 咬口连接, 含支吊架	m2	128.87	167.53	21589.59	
24	031208003001	通风管道绝热	1. 绝热材料品种: 橡塑保温板 2. 绝热厚度: 3cm	m3	2.74	1481.54	4059.42	
25	030702008001	柔性软风管	1. 名称: 空调风管 2. 材质: 软膜送风管 3. 规格: 直径600mm 4. 风管接头形式、材质: 含支吊架	m	414	71.36	29543.04	
26	030108001001	风机	1. 名称: 负压风机 2. 型号: 功率250-6w, 转速960r/min, 流量8000m3/h, 电压380V, 风叶直径500。 3. 规格: 长宽高(600X600X300)	台	36	593.33	21359.88	
27	030701014001	超深微波加湿器	1. 名称: 加湿器整机 2. 类型: 加湿器整机: 单台设备6块雾化板, 加湿量不小于40kg/h, 额定功率1600W; 雾化板: 10头雾化器, 304不锈钢外壳, 雾化颗粒1-5μm, 灌胶防水处理; 电源盒: 最大功率700W, 防护等级IP67, 灌胶防水处理; 风机: 175MM, 48V, 线路板外转子配置, 单台设备安装1台风机, 防护等级IP68, 灌胶防水处理; 机箱: 整机304不锈钢, 整机材料厚度1.2mm, 箱体中间加隔板, 确保出雾均匀 3. 详见设计图纸	台	9	3586.18	32275.62	
28	030211002001	高压药泵	1. 名称: 高压药泵 2. 型号: 功率: 0.76-2.2kw, 压力: 1.0-6.0MPa, 转速: 600-1000r/min, 同时配置500L塑料蓄水桶1台, 高压微雾软管30米, 高压喷杆1根1.2米。	台	9	2400	21600	
29	031001008001	塑料管	1. 材质: 雾化PVC管 2. 规格: ∅110(间隔1米双侧错开打∅15圆孔) 3. 连接形式: 零件粘接, 含管道固定配件	m	486	49.63	24120.18	
合计							792880.21	

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：棚内安装

标段：1

项目编码	030402011001	项目名称	成套配电箱			计量单位	台
项目特征	1. 名称：配电箱AL 2. 规格：非标箱（详见图纸） 3. 安装方式：落地安装（底部抬高） 4. 接线端子材质、规格：2.5mm ² 、4mm ² 、6mm ²						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	299.44
1.1	普工	工日	0.329	-	-	140	46.06
1.2	一般技工	工日	0.766	-	-	250	191.5
1.3	高级技工	工日	0.182	-	-	340	61.88
2	材料费	-	-	-	-	-	1023.5
2.1	镀锌扁钢	kg	1.836	-	-	4.17	7.66
2.2	配电箱AL	台	1	-	-	1000	1000
2.3	棉纱	kg	0.102	-	-	8.87	0.9
2.4	低碳钢焊条	kg	0.315	-	-	6.21	1.96
2.5	松香焊锡丝	m	0.153	-	-	1.06	0.16
2.6	平垫铁	kg	0.306	-	-	3.24	0.99
2.7	调和漆	kg	0.051	-	-	11.53	0.59
2.8	酚醛树脂稀释剂	kg	0.306	-	-	16.48	5.04
2.9	防锈漆	kg	0.02	-	-	10.65	0.21
2.10	电力复合脂	kg	0.051	-	-	35.52	1.81
2.11	自粘性塑料带	卷	0.204	-	-	5.64	1.15
2.12	塑料管	kg	0.306	-	-	8.53	2.61
2.13	其他材料费	元	0.42	-	-	1	0.42
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	65.65
3.1	载重汽车 装载质量4t	台班	0.026	-	-	633.72	16.48
3.2	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.043	-	-	1095.93	47.12
3.3	直流弧焊机 功率20kW	台班	0.032	-	-	64.06	2.05
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1388.59
5	管理费	-	-	-	-	-	125.76
6	利润	-	-	-	-	-	38.93
综合单价							1553.28

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 棚内安装

标段：1

项目编码	030412001002	项目名称	配管			计量单位	m
项目特征	1. 名称：穿线管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC80 4. 配置形式：埋地、明配						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	35.59
1.1	普工	工日	0.0672	-	-	140	9.41
1.2	一般技工	工日	0.0831	-	-	250	20.78
1.3	高级技工	工日	0.0159	-	-	340	5.41
2	材料费	-	-	-	-	-	37.35
2.1	焊接钢管	m	1.03	-	-	28.92	29.79
2.2	镀锌铁丝	kg	0.01	-	-	5.86	0.06
2.3	膨胀螺栓	套	1.001	-	-	0.19	0.19
2.4	冲击钻头	根	0.01	-	-	4.32	0.04
2.5	钢锯条	根	0.0501	-	-	0.44	0.02
2.6	醇酸清漆	kg	0.01	-	-	14.2	0.14
2.7	铅油	kg	0.02	-	-	7.81	0.16
2.8	油漆溶剂油	kg	0.02	-	-	2.64	0.05
2.9	镀锌锁紧螺母	个	0.2002	-	-	0.96	0.19
2.10	塑料护口(钢管用)	个	0.1502	-	-	1.22	0.18
2.11	镀锌管箍	个	0.1502	-	-	14.02	2.11
2.12	镀锌管卡	个	0.5205	-	-	3.28	1.71
2.13	绝缘电线	m	0.5105	-	-	3.27	1.67
2.14	镀锌地线夹	套	0.6206	-	-	1.46	0.91
2.15	其他材料费	元	0.13	-	-	1	0.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.19
3.1	管子切断机 直径150mm	台班	0.0011	-	-	31.69	0.03
3.2	钢材电动煨弯机 弯曲直径500mm以内	台班	0.0032	-	-	47.24	0.15
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	73.13
5	管理费	-	-	-	-	-	14.95
6	利润	-	-	-	-	-	4.63
综合单价							92.71

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 棚内安装

标段：1

项目编码	030410003001	项目名称	引下线			计量单位	m
项目特征	1. 名称：避雷引下线 2. 材质：利用结构钢柱作为防雷引下线						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1.96
1.1	普工	工日	0.002	-	-	140	0.28
1.2	一般技工	工日	0.004	-	-	250	1
1.3	高级技工	工日	0.002	-	-	340	0.68
2	材料费	-	-	-	-	-	0.42
2.1	低碳钢焊条	kg	0.013	-	-	6.21	0.08
2.2	铅油	kg	0.002	-	-	7.81	0.02
2.3	防锈漆	kg	0.004	-	-	10.65	0.04
2.4	清油	kg	0.001	-	-	7.58	0.01
2.5	镀锌扁钢卡子	kg	0.044	-	-	5.86	0.26
2.6	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.36
3.1	交流弧焊机 容量21kVA	台班	0.007	-	-	51.15	0.36
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	2.74
5	管理费	-	-	-	-	-	0.82
6	利润	-	-	-	-	-	0.25
综合单价							3.81

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：棚内安装

标段：1

项目编码	030702001001	项目名称	碳钢通风管道			计量单位	m2
项目特征	1. 名称：空调风管 2. 材质：镀锌铁皮 3. 形状：矩形 4. 规格：长边1300mm 5. 板材厚度：0.75mm 6. 接口形式：咬口连接，含支吊架						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	49.33
1.1	普工	工日	0.106	-	-	140	14.84
1.2	一般技工	工日	0.106	-	-	250	26.5
1.3	高级技工	工日	0.0235	-	-	340	7.99
2	材料费	-	-	-	-	-	66.53
2.1	热镀锌钢板	m2	1.138	-	-	36.52	41.56
2.2	角钢	kg	4.54	-	-	3.24	14.71
2.3	槽钢	kg	2.0739	-	-	3.123	6.48
2.4	镀锌扁钢	kg	0.102	-	-	4.17	0.43
2.5	圆钢	kg	0.008	-	-	3.14	0.03
2.6	圆钢	kg	0.185	-	-	3.14	0.58
2.7	镀锌六角螺栓带螺母、平垫、弹垫	套	3.35	-	-	0.36	1.21
2.8	膨胀螺栓	套	0.1	-	-	0.83	0.08
2.9	橡胶板	kg	0.081	-	-	7.98	0.65
2.10	低碳钢焊条	kg	0.034	-	-	6.21	0.21
2.11	铁铆钉	kg	0.022	-	-	7.1	0.16
2.12	乙炔气	kg	0.006	-	-	18.43	0.11
2.13	氧气	m3	0.0168	-	-	3.95	0.07
2.14	砂轮片	片	0.0025	-	-	9.83	0.02
2.15	其他材料费	元	0.23	-	-	1	0.23
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	11.58
3.1	台式钻床 钻孔直径16mm	台班	0.031	-	-	316.2	9.8
3.2	剪板机 厚度6.3mm×宽度2000mm	台班	0.002	-	-	353.89	0.71
3.3	咬口机 板厚1.5mm	台班	0.002	-	-	327.68	0.66
3.4	折方机 厚度4mm×宽度2000mm	台班	0.002	-	-	30.4	0.06
3.5	交流弧焊机 容量21kVA	台班	0.007	-	-	51.15	0.36
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	127.44

5	管理费	-	-	-	-	-	20.72
6	利润	-	-	-	-	-	6.41
综合单价							154.57

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：棚内安装

标段：1

项目编码	030702001002	项目名称	碳钢通风管道			计量单位	m2
项目特征	1. 名称：空调风管 2. 材质：镀锌铁皮 3. 形状：矩形 4. 规格：长边880mm 5. 板材厚度：0.75mm 6. 接口形式：咬口连接，含支吊架						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	56.91
1.1	普工	工日	0.1222	-	-	140	17.11
1.2	一般技工	工日	0.1222	-	-	250	30.55
1.3	高级技工	工日	0.0272	-	-	340	9.25
2	材料费	-	-	-	-	-	61.91
2.1	热镀锌钢板	m2	1.138	-	-	36.52	41.56
2.2	角钢	kg	3.52	-	-	3.24	11.4
2.3	槽钢	kg	1.5287	-	-	3.123	4.77
2.4	镀锌扁钢	kg	0.112	-	-	4.17	0.47
2.5	圆钢	kg	0.149	-	-	3.14	0.47
2.6	镀锌六角螺栓带螺母、平垫、弹垫	套	4.3	-	-	0.36	1.55
2.7	膨胀螺栓	套	0.15	-	-	0.83	0.12
2.8	橡胶板	kg	0.092	-	-	7.98	0.73
2.9	低碳钢焊条	kg	0.049	-	-	6.21	0.3
2.10	铁铆钉	kg	0.022	-	-	7.1	0.16
2.11	乙炔气	kg	0.0048	-	-	18.43	0.09
2.12	氧气	m3	0.0135	-	-	3.95	0.05
2.13	砂轮片	片	0.0023	-	-	9.83	0.02
2.14	其他材料费	元	0.22	-	-	1	0.22
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	14.03
3.1	台式钻床 钻孔直径16mm	台班	0.036	-	-	316.2	11.38
3.2	剪板机 厚度6.3mm×宽度2000mm	台班	0.003	-	-	353.89	1.06
3.3	咬口机 板厚1.5mm	台班	0.003	-	-	327.68	0.98
3.4	折方机 厚度4mm×宽度2000mm	台班	0.003	-	-	30.4	0.09
3.5	交流弧焊机 容量21kVA	台班	0.01	-	-	51.15	0.51
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	132.85
5	管理费	-	-	-	-	-	23.9

6	利润	-	-	-	-	-	7.4
综合单价							164.15

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：棚内安装

标段：1

项目编码	030702001003	项目名称	碳钢通风管道			计量单位	m2
项目特征	1. 名称：空调风管 2. 材质：镀锌铁皮 3. 形状：圆形 4. 规格：直径600mm 5. 板材厚度：0.75mm 6. 接口形式：咬口连接，含支吊架						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	60.91
1.1	普工	工日	0.1308	-	-	140	18.31
1.2	一般技工	工日	0.1308	-	-	250	32.7
1.3	高级技工	工日	0.0291	-	-	340	9.89
2	材料费	-	-	-	-	-	57.75
2.1	热镀锌钢板	m2	1.138	-	-	36.52	41.56
2.2	角钢	kg	3.504	-	-	3.24	11.35
2.3	镀锌扁钢	kg	0.215	-	-	4.17	0.9
2.4	圆钢	kg	0.075	-	-	3.14	0.24
2.5	圆钢	kg	0.121	-	-	3.14	0.38
2.6	镀锌六角螺栓 带螺母、平垫 、弹垫	套	5.15	-	-	0.36	1.85
2.7	膨胀螺栓	套	0.15	-	-	0.83	0.12
2.8	橡胶板	kg	0.097	-	-	7.98	0.77
2.9	低碳钢焊条	kg	0.015	-	-	6.21	0.09
2.10	乙炔气	kg	0.0048	-	-	18.43	0.09
2.11	氧气	m3	0.0135	-	-	3.95	0.05
2.12	铁铆钉	kg	0.021	-	-	7.1	0.15
2.13	砂轮片	片	0.0024	-	-	9.83	0.02
2.14	其他材料费	元	0.18	-	-	1	0.18
3	施工机具使用 费	-	-	-	-	-	15.37
3.1	台式钻床 钻 孔直径16mm	台班	0.043	-	-	316.2	13.6
3.2	剪板机 厚度 6.3mm×宽度 2000mm	台班	0.001	-	-	353.89	0.35
3.3	卷板机 板厚 2mm×宽度 1600mm	台班	0.001	-	-	346.11	0.35
3.4	咬口机 板厚 1.5mm	台班	0.001	-	-	327.68	0.33
3.5	法兰卷圆机 L40×4	台班	0.017	-	-	31.94	0.54
3.6	交流弧焊机 容量21kVA	台班	0.004	-	-	51.15	0.2
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	134.03

5	管理费	-	-	-	-	-	25.58
6	利润	-	-	-	-	-	7.92
综合单价							167.53

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：棚内安装		标段：1					
项目编码	031001008001	项目名称	塑料管			计量单位	m
项目特征	1. 材质：雾化PVC管 2. 规格：∅ 110（间隔1米双侧错开打∅ 15圆孔） 3. 连接形式：零件粘接，含管道固定配件						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	18.48
1.1	普工	工日	0.0199	-	-	140	2.79
1.2	一般技工	工日	0.0519	-	-	250	12.98
1.3	高级技工	工日	0.008	-	-	340	2.72
2	材料费	-	-	-	-	-	20.97
2.1	∅ 110PVC管	m	1.016	-	-	20.31	20.63
2.2	室内塑料给水管粘接管件	个	0.308	-	-		
2.3	铁砂布	张	0.0229	-	-	0.68	0.02
2.4	粘结剂	kg	0.01	-	-		
2.5	丙酮	kg	0.015	-	-	5.94	0.09
2.6	中厚钢板（综合）	kg	0.0049	-	-	3.193	0.02
2.7	氧气	m3	0.0006	-	-	3.95	
2.8	乙炔气	kg	0.0002	-	-	18.43	
2.9	低碳钢焊条	kg	0.0003	-	-	6.21	
2.10	水	m3	0.0353	-	-	3.79	0.13
2.11	橡胶板	kg	0.0012	-	-	7.98	0.01
2.12	六角螺栓带螺母、垫圈	kg	0.0006	-	-	5.19	
2.13	螺纹阀门	个	0.0006	-	-	23.8	0.01
2.14	焊接钢管	m	0.0021	-	-	5.82	0.01
2.15	橡胶软管	m	0.0009	-	-	9.79	0.01
2.16	弹簧压力表	只	0.0003	-	-	31.05	0.01
2.17	压力表表弯	个	0.0003	-	-	6.1	
2.18	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.02
3.1	电焊机 综合	台班	0.0002	-	-	57.08	0.01
3.2	电动单级离心清水泵 出口直径100mm	台班	0.0002	-	-	30.12	0.01
3.3	试压泵 压力3MPa	台班	0.0002	-	-	16.22	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	39.47
5	管理费	-	-	-	-	-	7.76
6	利润	-	-	-	-	-	2.4

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：棚内安装

标段：1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		通用安装工程								
		电气设备安装工程								
1	030402011001	成套配电箱	1. 名称：配电箱AL 2. 规格：非标箱（详见图纸） 3. 安装方式：落地安装（底部抬高） 4. 接线端子材质、规格：2.5mm2、4mm2、6mm2	台	299.44	1023.5	65.65	125.76	38.93	1553.28
2	030412001001	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：GG100 4. 配置形式：埋地铺设	m	25.45	54.15	0.19	10.69	3.31	93.79
3	030412001002	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC80 4. 配置形式：埋地、明配	m	35.59	37.35	0.19	14.95	4.63	92.71
4	030412001003	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC32 4. 配置形式：暗配	m	8.86	14.04		3.72	1.15	27.77
5	030412001004	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC25 4. 配置形式：暗配	m	8.86	10.64		3.72	1.15	24.37
6	030412001005	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式：暗配	m	7.44	7.29		3.13	0.97	18.83
7	030409001001	电力电缆	1. 名称：铜芯电力电缆 2. 型号：YJV4*25+1*16	m	6.33	97.39	1.06	2.66	0.82	108.26
8	030409003001	电力电缆头	1. 名称：1kV以下干包式铜芯电力电缆终端头 2. 型号：4*25+1*16	个	42.01	74.72		17.64	5.46	139.83
9	030409001002	电力电缆	1. 名称：铜芯电力电缆 2. 型号：YJV5*4mm2 3. 敷设方式：穿管铺设	m	3.47	19.85	1	1.46	0.45	26.23
10	030409001003	电力电缆	1. 名称：铜芯电力电缆 2. 型号：YJV5*2.5mm2 3. 敷设方式：穿管铺设	m	3.47	12.21	1	1.46	0.45	18.59
11	030412004001	配线	1. 名称：铜芯导线 2. 配线形式：穿管铺设 3. 型号：BV2.5mm2	m	0.75	2.44		0.32	0.1	3.61

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
12	030412006001	接线盒	1. 名称：插座盒 2. 材质：钢质 3. 规格：86# 4. 安装形式：明装	个	7.26	1.79		3.05	0.94	13.04
13	030412006002	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢质 3. 规格：86# 4. 安装形式：明装	个	7.26	1.79		3.05	0.94	13.04
14	030413014001	插座	1. 名称：安全型二、三眼插座 2. 安装方式：底边距地0.3m明装	套	7.17	7.63		3.01	0.93	18.74
15	030413003001	荧光灯	1、型号：HCX-TGS2835W65-30D02-48V6W 30灯/米，白光 双导线防水套管，防火、耐高温，一端接15CM长防水端子，每米功率6W，20米每条。 2、含防水灯带稳压器，负载功率800W，输入AC220V，输出DC48V，输出电流16.7A，具有过载，短路，防潮等保护，可调光，安装配件	m	10.25	10.57		4.31	1.33	26.46
16	030410007001	等电位端子箱、测试板	1. 名称：MEB总等电位接线端子箱距地0.5m，做法详见国标15D502 P11~P16	台	10.08	51.17		4.23	1.31	66.79
17	030410004001	均压环	1. 名称：利用基础梁底的两根钢筋电气连接作接地装置 2. 材质：钢筋 3. 规格：大于Φ10mm 4. 安装形式：焊接	m	3.63	0.45	0.87	1.52	0.47	6.94
18	030410002001	接地母线	1. 名称：接地母线 2. 材质：不锈钢扁钢 3. 规格：-50x5	m	13.1	11.97	0.51	5.5	1.7	32.78
19	030410003001	引下线	1. 名称：避雷引下线 2. 材质：利用结构钢柱作为防雷引下线	m	1.96	0.42	0.36	0.82	0.25	3.81
		通风空调工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
20	030701003001	空调器	1. 名称：食用菌空调 2. 食用菌空调参数：30匹食用菌空调一体机，采用2台涡旋式压缩机，冷媒采用410A环保冷媒 2. 机组参数 电源：380V50Hz； 制冷/制热量：84KW/120KW 制冷/制热功率：25.6KW/26.8KW； 内外机风量规格：内19000m³/h，外26000m³/h； 尺寸2200/1800/2300M 3. 机组功能及包含附件 制冷和制热功能：设定温度（-10至40℃可调）。 主机自带485通讯接入功能； 4. 安装形式：落地安装 5. 减振形式：设备自带 6、详见图纸要求	台	406.04	35003.16	17.21	170.54	52.79	35649.74
21	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称：空调风管 2. 材质：镀锌铁皮 3. 形状：矩形 4. 规格：长边1300mm 5. 板材厚度：0.75mm 6. 接口形式：咬口连接，含支吊架	m2	49.33	66.53	11.58	20.72	6.41	154.57
22	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称：空调风管 2. 材质：镀锌铁皮 3. 形状：矩形 4. 规格：长边880mm 5. 板材厚度：0.75mm 6. 接口形式：咬口连接，含支吊架	m2	56.91	61.91	14.03	23.9	7.4	164.15
23	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称：空调风管 2. 材质：镀锌铁皮 3. 形状：圆形 4. 规格：直径600mm 5. 板材厚度：0.75mm 6. 接口形式：咬口连接，含支吊架	m2	60.91	57.75	15.37	25.58	7.92	167.53
24	031208003001	通风管道绝热	1. 绝热材料品种：橡塑保温板 2. 绝热厚度：3cm	m3	291.44	1029.81		122.4	37.89	1481.54
25	030702008001	柔性软风管	1. 名称：空调风管 2. 材质：软膜送风管 3. 规格：直径600mm 4. 风管接头形式、材质：含支吊架	m	7.99	58.97		3.36	1.04	71.36

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
26	030108001001	风机	1. 名称：负压风机 2. 型号：功率250-6w, 转速960r/min, 流量8000m ³ /h, 电压380V, 风叶直径500。 3. 规格：长宽高（600X600X300）	台	66.57	490.15		27.96	8.65	593.33
27	030701014001	超深微波加湿器	1. 名称：加湿器整机 2. 类型：加湿器整机：单台设备6块雾化板，加湿量不小于40kg/h，额定功率1600W；雾化板：10头雾化器，304不锈钢外壳，雾化颗粒1-5μm，灌胶防水处理；电源盒：最大功率700W，防护等级IP67，灌胶防水处理；风机：175MM，48V，线路板外转子配置，单台设备安装1台风机，防护等级IP68，灌胶防水处理；机箱：整机304不锈钢，整机材料厚度1.2mm，箱体中间加隔板，确保出雾均匀 3. 详见设计图纸	台	109.72	3380.37	35.75	46.08	14.26	3586.18
28	030211002001	高压药泵	1. 名称：高压药泵 2. 型号：功率：0.76-2.2kw，压力：1.0-6.0MPa, 转速：600-1000r/min，同时配置500L塑料蓄水桶1台，高压微雾软管30米，高压喷杆1根1.2米。	台		2400				2400
29	031001008001	塑料管	1. 材质：雾化PVC管 2. 规格：∅110（间隔1米双侧错开打∅15圆孔） 3. 连接形式：零件粘接，含管道固定配件	m	18.48	20.97	0.02	7.76	2.4	49.63

材料暂估单价及调整表

工程名称：棚内安装

标段：1

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：棚内安装

标段：1

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		17355.75	
1	031401009001	安全生产		11842.75	
2	031401010001	文明施工		2041.85	
3	031401011001	环境保护		816.74	
4	031401012001	临时设施		2450.22	
5	031401021001	冬雨季施工增加		204.19	
6	031401020001	夜间施工增加			
7	031401017001	特殊地区施工增加			
8	031401013001	二次搬运			
9	031401015001	已完工程及设备保护			
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	031401023001	按质论价			
12	031401024001	建筑工人实名制			
13	031401025001	特殊施工降效			
14	031401026001	协管			
		专业措施项目		5663.84	
15	031401001001	脚手架		5663.84	
16	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护			
17	031401019001	有害身体健康环境中施工防护			
18	031401002001	大型机械设备进出场及安拆			
合计				23019.59	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：棚内安装

标段：1

序号	项目编码	措施 项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具 使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			17355.75						
1	03140100 9001	安全生产	408370.69	2.9	11842.75						
2	03140101 0001	文明施工	408370.69	0.5	2041.85						
3	03140101 1001	环境保护	408370.69	0.2	816.74						
4	03140101 2001	临时设施	408370.69	0.6	2450.22						
5	03140102 1001	冬雨季施工增加	408370.69	0.05	204.19						
6	03140102 0001	夜间施工增加	408370.69								
7	03140101 7001	特殊地区施工 增加	408370.69								
8	03140101 3001	二次搬运	408370.69								
9	03140101 5001	已完工程及设备 保护	408370.69								
10	03140101 4001	既有建(构)筑物、 设施保护	408370.69								
11	03140102 3001	按质论价	408370.69								
12	03140102 4001	建筑工人实名制	408370.69								
13	03140102 5001	特殊施工降效	408370.69								
14	03140102 6001	协管	408370.69								
		专业措施项目			5663.84						
15	03140100 1001	脚手架			5663.84						
16	03140101 8001	安装与生产运行 同时进行施工防护									
17	03140101 9001	有害身体健康 环境中施工防护									
18	03140100 2001	大型机械设备 进出场及安拆									
合计					23019.59						-

其他项目清单计价表

工程名称：棚内安装

标段：1

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：棚内安装

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-				-

总承包服务费计价表

工程名称：棚内安装

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：棚内安装

标段：1

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：棚内安装

标段：1

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	815899.8	9	73430.98
合计					73430.98

发包人提供材料一览表

工程名称：棚内安装

标段：1

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称: 棚内安装

标段: 1

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：棚内安装

标段：1

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：室外安装

标段：1

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	396587.24
1.1	通用安装工程	396587.24
2	措施项目	16854.95
2.1	其中：安全生产	11501.03
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	37209.8
合 计		450651.99

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外安装

标段：1

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	合价	其中
								材料暂估价
		通用安装工程					396587.24	
		电气设备安装工程					321150.5	
1	040504002001	现浇混凝土井	1. 种类：转角电缆井 2. 规格、材料：详见图纸，钢筋另计	座	1	5917.55	5917.55	
2	040504002002	现浇混凝土井	1. 种类：甲型方井 2. 规格、材料：详见图纸，钢筋另计	座	7	2793.37	19553.59	
3	040504002003	现浇混凝土井	1. 种类：乙型方井 2. 规格、材料：详见图纸，钢筋另计	座	6	1684.01	10104.06	
4	010506011001	现浇混凝土零星构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：∅10以内三级钢	t	2.8	5427.91	15198.15	
5	010506011002	现浇混凝土零星构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：∅18以内三级钢	t	1.4	5098.36	7137.7	
6	030410001001	接地极	1. 名称：接地极 2. 材质：热镀锌L50*5, L=2500	根(块、套)	28	98.56	2759.68	
7	030410002001	接地母线	1. 名称：室外接地母线 2. 材质：热镀锌钢带 3. 规格：-50*5	m	229.12	68.25	15637.44	
8	030412001001	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC150 4. 配置形式：埋地铺设，含隔离块，详见图纸	m	2.5	156.14	390.35	
9	030412001002	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC100 4. 配置形式：埋地铺设，含隔离块，详见图纸	m	195.7	85.41	16714.74	
10	030412001003	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：DN100 4. 配置形式：埋地铺设，含隔离块，详见图纸	m	262.5	93.79	24619.88	
11	030409001001	电力电缆	1. 名称：铜芯电力电缆 2. 型号：ZC-YJV22 3. 规格：4*185+1*90	m	10.7	1050	11235	
12	030409001002	电力电缆	1. 名称：铜芯电力电缆 2. 型号：ZC-YJV22 3. 规格：4*120+1*70	m	145.7	699.48	101914.24	
13	030409001003	电力电缆	1. 名称：铜芯电力电缆 2. 型号：YJV22 3. 规格：4*35+1*16	m	255.7	216.59	55382.06	
14	030409003001	电力电缆头	1. 名称：1KV以下干包式铜芯电缆电缆头 2. 规格：4*185+1*90	个	2	321.71	643.42	
15	030409003002	电力电缆头	1. 名称：1KV以下干包式铜芯电缆电缆头 2. 规格：4*120+1*70	个	4	233.02	932.08	

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	合价	其中
								材料暂估价
16	030409003003	电力电缆头	1. 名称: 1KV以下干包式铜芯电缆电缆头 2. 规格: 4*35+1*16	个	18	164.44	2959.92	
17	010501001001	基础垫层	1. 基础形式: 管道基础 2. 厚度: 100mm 3. 材料品种、强度要求、配比: C15商品砼, 原土夯实	m3	9.81	384.93	3776.16	
18	010502002001	管道包封	1. 混凝土种类: 商品砼 2. 混凝土强度等级: C20 3. 基础类型: 管道包封, 含模板	m3	19.75	529.72	10461.97	
19	030409008001	铺砂、盖保护板(砖)	1. 种类: 详见设计图纸	m	32.5	26.46	859.95	
20	010102002001	挖沟槽土方	1. 土类别: 三类土 2. 开挖深度: 1m内	m3	350.48	12.34	4324.92	
21	010102007001	回填方	1. 填方部位: 沟槽回填土 2. 材料品种: 原土回填 3. 密实度: 分层夯实, 每层厚度≤200mm, 压实系数≥0.9	m3	258.15	37.76	9747.74	
22	010103002001	余方弃置	1. 土石类别: 多余土方, 外运距离由投标单位自行考虑(包含土方外运、消纳、处置费用)	m3	92.33	9.53	879.9	
		给排水、采暖、燃气工程					75436.74	
23	031001001001	铸铁管	1. 材质: 球墨铸铁管 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 卡压、扩口连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道冲洗、试压, 压力等级1.6MPa 5. 安装部位: 室外 6. 介质: 给水	m	32	124.62	3987.84	
24	031001007001	复合管	1. 材质: 钢丝网骨架塑料复合管 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 卡压、扩口连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道冲洗、试压, 压力等级1.0MPa 5. 安装部位: 室外 6. 介质: 给水	m	91	67.48	6140.68	
25	031001007002	复合管	1. 材质: 钢丝网骨架塑料复合管 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 卡压、扩口连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道冲洗、试压, 压力等级1.0MPa 5. 安装部位: 室外 6. 介质: 给水	m	48.5	40.33	1956.01	
26	040501014001	新旧管连接	1. 材质及规格: 接市政供水管网(新旧管连接)DN100 2. 连接方式: 膨胀水泥接口	处	1	1394.72	1394.72	

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	合价	其中
								材料暂估价
27	031002001001	金属阀门	1. 类型：铜阀, 压力等级 1. 0MPa 2. 规格、压力等级： DN50 3. 连接形式：螺纹	个	10	174.13	1741.3	
28	031002011001	水表	1. 类型：水表（含配套 阀门，详见图纸） 2. 规格：DN100	组（个）	1	2260.74	2260.74	
29	031003014001	给、排水附件	1. 类型：水龙头DN15 2. 材质：铸铁 3. 规格：DN15	个	10	14.18	141.8	
30	040503002001	现浇混凝土支墩	1. 垫层材质、厚度：商 品砼 2. 混凝土强度等级：C20	m3	2.34	503.54	1178.28	
31	010505014001	零星现浇构件模板	1. 构件名称：混凝土支 墩模板	m2	8.5	139.16	1182.86	
32	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格：中 粗砂 2. 厚度：15cm	m3	15.44	246.05	3799.01	
33	040504002004	现浇混凝土井	1、DN100水表井，井内 净高1400mm，参见 05S502-43/136	座	1	5374.03	5374.03	
34	040504001001	砌筑井	1. 种类、规格：DN50阀 门井，参见05S502《砖 砌圆形立式闸阀井》， 16页	座	10	2192.57	21925.7	
35	010102002002	挖沟槽土方	1. 土类别：三类土 2. 开挖深度：1.5m内	m3	246.61	12.33	3040.7	
36	010102007002	回填方	1. 填方部位：沟槽回填 土 2. 材料品种：6%石灰土 （原土利用） 3. 密实度：分层夯实 ，密实度>93%	m3	182.81	113.26	20705.06	
37	010103002002	余方弃置	1. 土石类别：多余土方 ，外运距离由投标单位 自行考虑（包含土方外 运、消纳、处置费用）	m3	63.8	9.53	608.01	
合计							396587.24	

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外安装		标段：1						
项目编码	040504002001	项目名称	现浇混凝土井				计量单位	座
项目特征	1. 种类：转角电缆井 2. 规格、材料：详见图纸，钢筋另计							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）	
1	人工费	-	-	-	-	-	2102.84	
1.1	普工	工日	2.806233	-	-	140	392.87	
1.2	一般技工	工日	6.839824	-	-	250	1709.96	
2	材料费	-	-	-	-	-	2368.12	
2.1	C20预拌混凝土(泵送型)	m3	0.70035	-	-	282.06	197.54	
2.2	水	m3	11.65938	-	-	3.79	44.19	
2.3	复合木模板	m2	6.96608	-	-	27.5	191.57	
2.4	周转木材	m3	0.068388	-	-	1756.68	120.14	
2.5	卡具	kg	3.713644	-	-	3.54	13.15	
2.6	钢管支撑	kg	7.315876	-	-	3.46	25.31	
2.7	铁钉	kg	5.622868	-	-	6.16	34.64	
2.8	镀锌铁丝	kg	0.107092	-	-	5.86	0.63	
2.9	水泥	kg	1844.458	-	-	0.28	516.45	
2.10	中砂	t	3.363409	-	-	90.34	303.85	
2.11	碎石	t	6.04599	-	-	75.77	458.1	
2.12	塑料薄膜	m2	6.845	-	-	0.69	4.72	
2.13	预制混凝土盖板	m3		-	-	922.92		
2.14	水泥	kg	5.57	-	-	0.2396	1.33	
2.15	塑料卡子	个	91.692	-	-	0.23	21.09	
2.16	脱模剂	kg	2.964708	-	-	2.56	7.59	
2.17	对拉螺栓	kg	15.20559	-	-	4.95	75.27	
2.18	塑料管	m	6.26562	-	-	3.15	19.74	
2.19	钢纤维检查井盖座	套	1.01	-	-	129.53	130.83	
2.20	型钢	t	0.042585	-	-	3176.22	135.26	
2.21	电焊条	kg	2.676762	-	-	5.94	15.9	
2.22	氧气	m3	1.76423	-	-	3.95	6.97	
2.23	乙炔气	m3	0.766527	-	-	18.43	14.13	
2.24	防锈漆	kg	0.098148	-	-	10.65	1.05	
2.25	油漆溶剂油	kg	0.010139	-	-	2.64	0.03	
2.26	其他材料费	元	28.64	-	-	1	28.64	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	290.07	
3.1	混凝土震捣器平板式	台班	0.05244	-	-	11.89	0.62	

3.2	载重汽车 装 载质量4t	台班	0.028058	-	-	633.72	17.78
3.3	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.018778	-	-	681.99	12.81
3.4	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.268775	-	-	22.79	6.13
3.5	滚筒式混凝土 搅拌机(电动) 出料容量400L	台班	0.3671	-	-	363.12	133.3
3.6	混凝土震捣器 插入式	台班	0.7342	-	-	7.85	5.76
3.7	机动翻斗车 装载质量1t	台班	0.189	-	-	390.68	73.84
3.8	其他机械费	元	1.49	-	-	1	1.49
3.9	交流弧焊机 容量40kVA	台班	0.40192	-	-	95.39	38.34
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4761.03
5	管理费	-	-	-	-	-	883.16
6	利润	-	-	-	-	-	273.36
综合单价							5917.55

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外安装		标段：1					
项目编码	040504002002	项目名称	现浇混凝土井			计量单位	座
项目特征	1. 种类：甲型方井 2. 规格、材料：详见图纸，钢筋另计						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1012.83
1.1	普工	工日	1.382769	-	-	140	193.59
1.2	一般技工	工日	3.276973	-	-	250	819.24
2	材料费	-	-	-	-	-	1092.55
2.1	C20预拌混凝土(泵送型)	m3	0.286738	-	-	282.06	80.88
2.2	水	m3	5.460728	-	-	3.79	20.7
2.3	复合木模板	m2	3.463607	-	-	27.5	95.25
2.4	周转木材	m3	0.034577	-	-	1756.68	60.74
2.5	卡具	kg	1.833115	-	-	3.54	6.49
2.6	钢管支撑	kg	3.626927	-	-	3.46	12.55
2.7	铁钉	kg	2.815781	-	-	6.16	17.35
2.8	镀锌铁丝	kg	0.054619	-	-	5.86	0.32
2.9	水泥	kg	817.04546	-	-	0.28	228.77
2.10	中砂	t	1.487788	-	-	90.34	134.41
2.11	碎石	t	2.678211	-	-	75.77	202.93
2.12	塑料薄膜	m2	2.904816	-	-	0.69	2
2.13	预制混凝土盖板	m3	0.073586	-	-	922.92	67.91
2.14	水泥	kg	1.663759	-	-	0.2396	0.4
2.15	塑料卡子	个	45.216	-	-	0.23	10.4
2.16	脱模剂	kg	1.461984	-	-	2.56	3.74
2.17	对拉螺栓	kg	7.49832	-	-	4.95	37.12
2.18	塑料管	m	3.08976	-	-	3.15	9.73
2.19	型钢	t	0.021292	-	-	3176.22	67.63
2.20	电焊条	kg	1.338348	-	-	5.94	7.95
2.21	氧气	m3	0.882093	-	-	3.95	3.48
2.22	乙炔气	m3	0.383254	-	-	18.43	7.06
2.23	防锈漆	kg	0.049073	-	-	10.65	0.52
2.24	油漆溶剂油	kg	0.00507	-	-	2.64	0.01
2.25	其他材料费	元	14.21	-	-	1	14.21
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	130.94
3.1	混凝土震捣器平板式	台班	0.02147	-	-	11.89	0.26
3.2	载重汽车 装 载质量4t	台班	0.013901	-	-	633.72	8.81

3.3	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.009312	-	-	681.99	6.35
3.4	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.134673	-	-	22.79	3.07
3.5	滚筒式混凝土 搅拌机(电动) 出料容量400L	台班	0.18103	-	-	363.12	65.74
3.6	混凝土震捣器 插入式	台班	0.36206	-	-	7.85	2.84
3.7	机动翻斗车 装载质量1t	台班	0.061367	-	-	390.68	23.97
3.8	其他机械费	元	0.74	-	-	1	0.74
3.9	交流弧焊机 容量40kVA	台班	0.200955	-	-	95.39	19.17
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	2236.32
5	管理费	-	-	-	-	-	425.39
6	利润	-	-	-	-	-	131.66
综合单价							2793.37

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外安装		标段：1					
项目编码	040504002003	项目名称	现浇混凝土井			计量单位	座
项目特征	1. 种类：乙型方井 2. 规格、材料：详见图纸，钢筋另计						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	599.51
1.1	普工	工日	0.816525	-	-	140	114.31
1.2	一般技工	工日	1.940782	-	-	250	485.2
2	材料费	-	-	-	-	-	671.49
2.1	C20预拌混凝土(泵送型)	m3	0.19285	-	-	282.06	54.4
2.2	水	m3	3.028096	-	-	3.79	11.48
2.3	复合木模板	m2	1.9833	-	-	27.5	54.54
2.4	周转木材	m3	0.020568	-	-	1756.68	36.13
2.5	卡具	kg	1.031786	-	-	3.54	3.65
2.6	钢管支撑	kg	2.062618	-	-	3.46	7.14
2.7	铁钉	kg	1.639178	-	-	6.16	10.1
2.8	镀锌铁丝	kg	0.033113	-	-	5.86	0.19
2.9	水泥	kg	457.20675	-	-	0.28	128.02
2.10	中砂	t	0.833098	-	-	90.34	75.26
2.11	碎石	t	1.498688	-	-	75.77	113.56
2.12	塑料薄膜	m2	1.6711	-	-	0.69	1.15
2.13	预制混凝土盖板	m3	0.0505	-	-	922.92	46.61
2.14	水泥	kg	1.14185	-	-	0.2396	0.27
2.15	塑料卡子	个	25.38999	-	-	0.23	5.84
2.16	脱模剂	kg	0.820943	-	-	2.56	2.1
2.17	对拉螺栓	kg	4.210507	-	-	4.95	20.84
2.18	塑料管	m	1.734983	-	-	3.15	5.47
2.19	型钢	t	0.021292	-	-	3176.22	67.63
2.20	电焊条	kg	1.338348	-	-	5.94	7.95
2.21	氧气	m3	0.882093	-	-	3.95	3.48
2.22	乙炔气	m3	0.383254	-	-	18.43	7.06
2.23	防锈漆	kg	0.049073	-	-	10.65	0.52
2.24	油漆溶剂油	kg	0.00507	-	-	2.64	0.01
2.25	其他材料费	元	8.09	-	-	1	8.09
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	83.28
3.1	混凝土震捣器平板式	台班	0.01444	-	-	11.89	0.17
3.2	载重汽车 装 载质量4t	台班	0.007893	-	-	633.72	5

3.3	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.005299	-	-	681.99	3.61
3.4	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.078502	-	-	22.79	1.79
3.5	滚筒式混凝土 搅拌机(电动) 出料容量400L	台班	0.099187	-	-	363.12	36.02
3.6	混凝土震捣器 插入式	台班	0.198373	-	-	7.85	1.56
3.7	机动翻斗车 装载质量1t	台班	0.038967	-	-	390.68	15.22
3.8	其他机械费	元	0.74	-	-	1	0.74
3.9	交流弧焊机 容量40kVA	台班	0.200955	-	-	95.39	19.17
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1354.28
5	管理费	-	-	-	-	-	251.8
6	利润	-	-	-	-	-	77.93
综合单价							1684.01

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 室外安装

标段: 1

项目编码	030410002001	项目名称	接地母线			计量单位	m
项目特征	1. 名称：室外接地母线 2. 材质：热镀锌钢带 3. 规格：-50*5						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	38.05
1.1	普工	工日	0.051	-	-	140	7.14
1.2	一般技工	工日	0.091	-	-	250	22.75
1.3	高级技工	工日	0.024	-	-	340	8.16
2	材料费	-	-	-	-	-	8.91
2.1	镀锌扁钢	m	1.05	-	-	8.27	8.68
2.2	低碳钢焊条	kg	0.026	-	-	6.21	0.16
2.3	钢锯条	根	0.085	-	-	0.44	0.04
2.4	沥青清漆	kg	0.005	-	-	6.82	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.36
3.1	交流弧焊机容量21kVA	台班	0.007	-	-	51.15	0.36
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	47.32
5	管理费	-	-	-	-	-	15.98
6	利润	-	-	-	-	-	4.95
综合单价							68.25

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 室外安装

标段: 1

项目编码	030409003002	项目名称	电力电缆头			计量单位	个
项目特征	1. 名称：1KV以下干包式铜芯电缆电缆头 2. 规格：4*120+1*70						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	84.07
1.1	普工	工日	0.073	-	-	140	10.22
1.2	一般技工	工日	0.207	-	-	250	51.75
1.3	高级技工	工日	0.065	-	-	340	22.1
2	材料费	-	-	-	-	-	102.71
2.1	塑料手套ST型	个	1.05	-	-	8.75	9.19
2.2	塑料胶带	m	0.383	-	-	0.35	0.13
2.3	白布	kg	0.51	-	-	10	5.1
2.4	焊锡膏	kg	0.02	-	-	53.23	1.06
2.5	松香焊锡丝	kg	0.102	-	-	39.92	4.07
2.6	汽油	kg	0.357	-	-	9.04	3.23
2.7	电力复合脂	kg	0.051	-	-	35.52	1.81
2.8	固定卡子	个	2.06	-	-	3.79	7.81
2.9	塑料胶布带	卷	0.34	-	-	3.11	1.06
2.10	镀锡裸铜软绞线	kg	0.238	-	-	60.95	14.51
2.11	铜接线端子	个	3.76	-	-	14.121	53.09
2.12	其他材料费	元	1.65	-	-	1	1.65
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	186.78
5	管理费	-	-	-	-	-	35.31
6	利润	-	-	-	-	-	10.93
综合单价							233.02

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 室外安装

标段: 1

项目编码	030409003003	项目名称	电力电缆头				计量单位	个
项目特征	1. 名称：1KV以下干包式铜芯电缆电缆头 2. 规格：4*35+1*16							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）	
1	人工费	-	-	-	-	-	62.97	
1.1	普工	工日	0.054	-	-	140	7.56	
1.2	一般技工	工日	0.155	-	-	250	38.75	
1.3	高级技工	工日	0.049	-	-	340	16.66	
2	材料费	-	-	-	-	-	66.83	
2.1	塑料手套ST型	个	1.05	-	-	8.75	9.19	
2.2	塑料胶带	m	0.207	-	-	0.35	0.07	
2.3	白布	kg	0.374	-	-	10	3.74	
2.4	焊锡膏	kg	0.014	-	-	53.23	0.75	
2.5	松香焊锡丝	kg	0.068	-	-	39.92	2.71	
2.6	汽油	kg	0.323	-	-	9.04	2.92	
2.7	电力复合脂	kg	0.037	-	-	35.52	1.31	
2.8	固定卡子	个	2.06	-	-	3.79	7.81	
2.9	塑料胶布带	卷	0.255	-	-	3.11	0.79	
2.10	镀锡裸铜软绞线	kg	0.235	-	-	60.95	14.32	
2.11	铜接线端子	个	3.76	-	-	5.903	22.2	
2.12	其他材料费	元	1.02	-	-	1	1.02	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-		
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	129.8	
5	管理费	-	-	-	-	-	26.45	
6	利润	-	-	-	-	-	8.19	
综合单价							164.44	

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 室外安装

标段: 1

项目编码	010501001001	项目名称	基础垫层			计量单位	m3
项目特征	1. 基础形式：管道基础 2. 厚度：100mm 3. 材料品种、强度要求、配比：C15商品砼，原土夯实						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	79.1
1.1	普工	工日	0.190008	-	-	140	26.6
1.2	一般技工	工日	0.21	-	-	250	52.5
2	材料费	-	-	-	-	-	260.12
2.1	C15预拌混凝土(非泵送型)	m3	1.015	-	-	254.31	258.12
2.2	水	m3	0.528	-	-	3.79	2
2.3	复合木模板	m2		-	-	27.5	
2.4	周转木材	m3		-	-	1756.68	
2.5	卡具	kg		-	-	3.54	
2.6	钢管支撑	kg		-	-	3.46	
2.7	铁钉	kg		-	-	6.16	
2.8	镀锌铁丝	kg		-	-	5.86	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.21
3.1	混凝土震捣器平板式	台班	0.076	-	-	11.89	0.9
3.2	载重汽车 装载质量4t	台班		-	-	633.72	
3.3	汽车式起重机提升质量5t	台班		-	-	681.99	
3.4	木工圆锯机直径500mm	台班		-	-	22.79	
3.5	夯实机(电动)夯击能量250N·m	台班	0.054004	-	-	24.27	1.31
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	341.43
5	管理费	-	-	-	-	-	33.22
6	利润	-	-	-	-	-	10.28
综合单价							384.93

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 室外安装

标段：1

项目编码	010102002001	项目名称	挖沟槽土方				计量单位	m3
项目特征	1. 土类别：三类土 2. 开挖深度：1m内							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）	
1	人工费	-	-	-	-	-	6	
1.1	普工	工日	0.042835	-	-	140	6	
2	材料费	-	-	-	-	-		
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	3.03	
3.1	履带式单斗挖掘机(液压) 斗容量1m3	台班	0.001805	-	-	1556.31	2.81	
3.2	履带式推土机 功率75kW	台班	0.000181	-	-	1251.46	0.23	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	9.03	
5	管理费	-	-	-	-	-	2.52	
6	利润	-	-	-	-	-	0.79	
综合单价							12.34	

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外安装

标段：1

项目编码	031001001001	项目名称	铸铁管			计量单位	m
项目特征	1. 材质：球墨铸铁管 2. 规格：DN100 3. 连接形式：卡压、扩口连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：管道冲洗、试压，压力等级1.6MPa 5. 安装部位：室外 6. 介质：给水						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	14.94
1.1	普工	工日	0.0162	-	-	140	2.27
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.5
1.3	高级技工	工日	0.0064	-	-	340	2.18
2	材料费	-	-	-	-	-	101.31
2.1	承插铸铁给水管	m	1.01	-	-	88.72	89.61
2.2	室外承插铸铁给水管件	个	0.107	-	-	84.5	9.04
2.3	橡胶圈(给水)	个	0.2445	-	-	8.66	2.12
2.4	镀锌铁丝	kg	0.0101	-	-	5.86	0.06
2.5	破布	kg	0.0298	-	-	5.1	0.15
2.6	中厚钢板（综合）	kg	0.0049	-	-	3.193	0.02
2.7	氧气	m3	0.0006	-	-	3.95	
2.8	乙炔气	kg	0.0002	-	-	18.43	
2.9	低碳钢焊条	kg	0.0003	-	-	6.21	
2.10	水	m3	0.0353	-	-	3.79	0.13
2.11	橡胶板	kg	0.0012	-	-	7.98	0.01
2.12	六角螺栓带螺母、垫圈	kg	0.0006	-	-	5.19	
2.13	螺纹阀门	个	0.0006	-	-	23.8	0.01
2.14	焊接钢管	m	0.0021	-	-	5.82	0.01
2.15	橡胶软管	m	0.0009	-	-	9.79	0.01
2.16	弹簧压力表	只	0.0003	-	-	31.05	0.01
2.17	压力表表弯	个	0.0003	-	-	6.1	
2.18	其他材料费	元	0.13	-	-	1	0.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.15
3.1	液压断管机 直径500mm	台班	0.0011	-	-	114.44	0.13
3.2	电焊机 综合	台班	0.0002	-	-	57.08	0.01
3.3	电动单级离心清水泵 出口直径100mm	台班	0.0002	-	-	30.12	0.01
3.4	试压泵 压力3MPa	台班	0.0002	-	-	16.22	

4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	116.4
5	管理费	-	-	-	-	-	6.28
6	利润	-	-	-	-	-	1.94
综合单价							124.62

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外安装		标段：1					
项目编码	031001007001	项目名称	复合管			计量单位	m
项目特征	1. 材质：钢丝网骨架塑料复合管 2. 规格：DN80 3. 连接形式：卡压、扩口连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：管道冲洗、试压，压力等级1.0MPa 5. 安装部位：室外 6. 介质：给水						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	8.21
1.1	普工	工日	0.0088	-	-	140	1.23
1.2	一般技工	工日	0.023	-	-	250	5.75
1.3	高级技工	工日	0.0036	-	-	340	1.22
2	材料费	-	-	-	-	-	54.73
2.1	钢丝网骨架塑料复合管	m	1.015	-	-	46.7	47.4
2.2	室外塑料给水管热熔管件	个	0.273	-	-	25.99	7.1
2.3	铁砂布	张	0.0075	-	-	0.68	0.01
2.4	中厚钢板（综合）	kg	0.0047	-	-	3.193	0.02
2.5	氧气	m3	0.0006	-	-	3.95	
2.6	乙炔气	kg	0.0002	-	-	18.43	
2.7	低碳钢焊条	kg	0.0003	-	-	6.21	
2.8	水	m3	0.0204	-	-	3.79	0.08
2.9	橡胶板	kg	0.0011	-	-	7.98	0.01
2.10	六角螺栓带螺母、垫圈	kg	0.0006	-	-	5.19	
2.11	螺纹阀门	个	0.0006	-	-	23.8	0.01
2.12	焊接钢管	m	0.002	-	-	5.82	0.01
2.13	橡胶软管	m	0.0008	-	-	9.79	0.01
2.14	弹簧压力表	只	0.0003	-	-	31.05	0.01
2.15	压力表表弯	个	0.0003	-	-	6.1	
2.16	其他材料费	元	0.07	-	-	1	0.07
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.02
3.1	电焊机 综合	台班	0.0002	-	-	57.08	0.01
3.2	电动单级离心清水泵 出口直径100mm	台班	0.0002	-	-	30.12	0.01
3.3	试压泵 压力3MPa	台班	0.0002	-	-	16.22	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	62.96
5	管理费	-	-	-	-	-	3.45
6	利润	-	-	-	-	-	1.07

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外安装

标段：1

项目编码	031001007002	项目名称	复合管			计量单位	m
项目特征	1. 材质：钢丝网骨架塑料复合管 2. 规格：DN50 3. 连接形式：卡压、扩口连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：管道冲洗、试压，压力等级1.0MPa 5. 安装部位：室外 6. 介质：给水						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.38
1.1	普工	工日	0.008	-	-	140	1.12
1.2	一般技工	工日	0.0207	-	-	250	5.18
1.3	高级技工	工日	0.0032	-	-	340	1.09
2	材料费	-	-	-	-	-	28.87
2.1	钢丝网骨架塑料复合管	m	1.02	-	-	25.34	25.85
2.2	室外塑料给水管热熔管件	个	0.281	-	-	10.26	2.88
2.3	铁砂布	张	0.0057	-	-	0.68	
2.4	中厚钢板（综合）	kg	0.0042	-	-	3.193	0.01
2.5	氧气	m3	0.0006	-	-	3.95	
2.6	乙炔气	kg	0.0002	-	-	18.43	
2.7	低碳钢焊条	kg	0.0002	-	-	6.21	
2.8	水	m3	0.0088	-	-	3.79	0.03
2.9	橡胶板	kg	0.001	-	-	7.98	0.01
2.10	六角螺栓带螺母、垫圈	kg	0.0005	-	-	5.19	
2.11	螺纹阀门	个	0.0005	-	-	23.8	0.01
2.12	焊接钢管	m	0.0017	-	-	5.82	0.01
2.13	橡胶软管	m	0.0008	-	-	9.79	0.01
2.14	弹簧压力表	只	0.0003	-	-	31.05	0.01
2.15	压力表表弯	个	0.0003	-	-	6.1	
2.16	其他材料费	元	0.05	-	-	1	0.05
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.02
3.1	电焊机 综合	台班	0.0002	-	-	57.08	0.01
3.2	电动单级离心清水泵 出口直径100mm	台班	0.0001	-	-	30.12	
3.3	试压泵 压力3MPa	台班	0.0002	-	-	16.22	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	36.27
5	管理费	-	-	-	-	-	3.1
6	利润	-	-	-	-	-	0.96

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外安装

标段：1

项目编码	031002001001	项目名称	金属阀门			计量单位	个
项目特征	1. 类型：铜阀, 压力等级1.0MPa 2. 规格、压力等级：DN50 3. 连接形式：螺纹						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	36.15
1.1	普工	工日	0.039	-	-	140	5.46
1.2	一般技工	工日	0.101	-	-	250	25.25
1.3	高级技工	工日	0.016	-	-	340	5.44
2	材料费	-	-	-	-	-	116
2.1	铜阀	个	1.01	-	-	87.83	88.71
2.2	镀锌活接头	个	1.01	-	-	16.63	16.8
2.3	镀锌六角外丝	个	0.808	-	-	5.7	4.61
2.4	橡胶板	kg	0.01	-	-	7.98	0.08
2.5	聚四氟乙烯生料带	m	3.768	-	-	0.22	0.83
2.6	砂轮片	片	0.026	-	-	9.83	0.26
2.7	机油	kg	0.021	-	-	6.51	0.14
2.8	氧气	m3	0.099	-	-	3.95	0.39
2.9	乙炔气	kg	0.038	-	-	18.43	0.7
2.10	低碳钢焊条	kg	0.122	-	-	6.21	0.76
2.11	中厚钢板（综合）	kg	0.105	-	-	3.193	0.34
2.12	无缝钢管	m	0.008	-	-	5.31	0.04
2.13	输水软管	m	0.016	-	-	6.6	0.11
2.14	螺纹阀门	个	0.016	-	-	20.05	0.32
2.15	六角螺栓带螺母、垫圈	kg	0.2	-	-	5.19	1.04
2.16	压力表表弯	个	0.016	-	-	6.1	0.1
2.17	弹簧压力表	只	0.016	-	-	31.05	0.5
2.18	其他材料费	元	0.27	-	-	1	0.27
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.1
3.1	管子切断套丝机 直径159mm	台班	0.038	-	-	19.76	0.75
3.2	台式砂轮机 砂轮直径400mm	台班	0.006	-	-	19.63	0.12
3.3	电焊机 综合	台班	0.017	-	-	57.08	0.97
3.4	试压泵 压力3MPa	台班	0.016	-	-	16.22	0.26
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	154.25
5	管理费	-	-	-	-	-	15.18

6	利润	-	-	-	-	-	4.7
综合单价							174.13

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

--	--

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：室外安装		标段：1						
项目编码	031002011001	项目名称	水表				计量单位	组（个）
项目特征	1. 类型：水表（含配套阀门，详见图纸） 2. 规格：DN100							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）	
1	人工费	-	-	-	-	-	503.05	
1.1	普工	工日	0.543	-	-	140	76.02	
1.2	一般技工	工日	1.413	-	-	250	353.25	
1.3	高级技工	工日	0.217	-	-	340	73.78	
2	材料费	-	-	-	-	-	1470.63	
2.1	法兰水表	个	1	-	-	317.81	317.81	
2.2	法兰闸阀	个	2	-	-	275.92	551.84	
2.3	防污隔断阀	个	1	-	-	317.91	317.91	
2.4	法兰挠性接头	个	1	-	-	118.32	118.32	
2.5	碳钢平焊法兰	片	2	-	-	25.86	51.72	
2.6	镀锌六角螺栓带螺母、平垫、弹垫	套	49.44	-	-	1.49	73.67	
2.7	橡胶板	kg	1.106	-	-	7.98	8.83	
2.8	砂轮片	片	0.126	-	-	1.37	0.17	
2.9	砂轮片	片	0.041	-	-	9.83	0.4	
2.10	清油	kg	0.02	-	-	7.58	0.15	
2.11	机油	kg	0.197	-	-	6.51	1.28	
2.12	水	m3	0.002	-	-	3.79	0.01	
2.13	破布	kg	0.054	-	-	5.1	0.28	
2.14	铁砂布	张	0.024	-	-	0.68	0.02	
2.15	氧气	m3	0.603	-	-	3.95	2.38	
2.16	乙炔气	kg	0.202	-	-	18.43	3.72	
2.17	低碳钢焊条	kg	0.783	-	-	6.21	4.86	
2.18	中厚钢板（综合）	kg	1.029	-	-	3.193	3.29	
2.19	无缝钢管	m	0.029	-	-	5.31	0.15	
2.20	铅油	kg	0.1	-	-	7.81	0.78	
2.21	输水软管	m	0.057	-	-	6.6	0.38	
2.22	螺纹阀门	个	0.057	-	-	20.05	1.14	
2.23	六角螺栓带螺母、垫圈	kg	1.596	-	-	5.19	8.28	
2.24	压力表表弯	个	0.057	-	-	6.1	0.35	
2.25	弹簧压力表	只	0.057	-	-	31.05	1.77	
2.26	其他材料费	元	1.12	-	-	1	1.12	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	10.38	

[illegible]

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 室外安装

标段：1

项目编码	040504002004	项目名称	现浇混凝土井				计量单位	座
项目特征	1、DN100水表井，井内净高1400mm，参见05S502-43/136							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）	
1	人工费	-	-	-	-	-	1446.83	
1.1	普工	工日	2.668306	-	-	140	373.56	
1.2	一般技工	工日	4.293066	-	-	250	1073.27	
2	材料费	-	-	-	-	-	3049.74	
2.1	塑料薄膜	m2	30.479	-	-	0.69	21.03	
2.2	煤焦沥青漆	kg	0.519	-	-	10.47	5.43	
2.3	钢筋混凝土管	m	0.513	-	-	53.23	27.31	
2.4	塑钢爬梯	kg	9.898	-	-	4.09	40.48	
2.5	水	m3	1.726	-	-	3.79	6.54	
2.6	电	kW•h	2.29	-	-	0.59	1.35	
2.7	铸铁井盖井座	套	1.01	-	-	430.3	434.6	
2.8	预拌防水水泥砂浆 1:2	m3	0.064	-	-	499.94	32	
2.9	C10预拌混凝土	m3	0.707	-	-	249.93	176.7	
2.10	C25预拌混凝土	m3	3.468	-	-	277.62	962.79	
2.11	螺纹钢	kg	409.02	-	-	3.14	1284.32	
2.12	镀锌铁丝	kg	3.9298	-	-	5.86	23.03	
2.13	其他材料费	元	34.16	-	-	1	34.16	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	81.7	
3.1	载重汽车 装载质量8t	台班	0.04	-	-	734.52	29.38	
3.2	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.04	-	-	1095.93	43.84	
3.3	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.10827	-	-	34.95	3.78	
3.4	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.053333	-	-	32.54	1.74	
3.5	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.157593	-	-	18.76	2.96	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4578.27	
5	管理费	-	-	-	-	-	607.67	
6	利润	-	-	-	-	-	188.09	
综合单价							5374.03	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：室外安装

标段：1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		通用安装工程								
		电气设备安装工程								
1	040504002001	现浇混凝土井	1. 种类：转角电缆井 2. 规格、材料：详见图纸，钢筋另计	座	2102.84	2368.12	290.07	883.16	273.36	5917.55
2	040504002002	现浇混凝土井	1. 种类：甲型方井 2. 规格、材料：详见图纸，钢筋另计	座	1012.83	1092.55	130.94	425.39	131.66	2793.37
3	040504002003	现浇混凝土井	1. 种类：乙型方井 2. 规格、材料：详见图纸，钢筋另计	座	599.51	671.49	83.28	251.8	77.93	1684.01
4	010506011001	现浇混凝土零星构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：∅ 10以内三级钢	t	1401.6	3236.59	18.84	588.67	182.21	5427.91
5	010506011002	现浇混凝土零星构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：∅ 18以内三级钢	t	1208.8	3176.12	48.6	507.7	157.14	5098.36
6	030410001001	接地极	1. 名称：接地极 2. 材质：热镀锌 L50*5，L=2500	根(块、套)	30.06	43.01	8.95	12.63	3.91	98.56
7	030410002001	接地母线	1. 名称：室外接地母线 2. 材质：热镀锌钢带 3. 规格：-50*5	m	38.05	8.91	0.36	15.98	4.95	68.25
8	030412001001	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC150 4. 配置形式：埋地铺设，含隔离块，详见图纸	m	53.94	71.87	0.66	22.66	7.01	156.14
9	030412001002	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC100 4. 配置形式：埋地铺设，含隔离块，详见图纸	m	25.45	45.77	0.19	10.69	3.31	85.41
10	030412001003	配管	1. 名称：穿线管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：DN100 4. 配置形式：埋地铺设，含隔离块，详见图纸	m	25.45	54.15	0.19	10.69	3.31	93.79
11	030409001001	电力电缆	1. 名称：铜芯电力电缆 2. 型号：ZC-YJV22 3. 规格：4*185+1*90	m	16.08	1021.26	3.82	6.75	2.09	1050
12	030409001002	电力电缆	1. 名称：铜芯电力电缆 2. 型号：ZC-YJV22 3. 规格：4*120+1*70	m	12.23	677.55	2.97	5.14	1.59	699.48

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
13	030409001003	电力电缆	1. 名称：铜芯电力电缆 2. 型号：YJV22 3. 规格：4*35+1*16	m	7.28	204.24	1.06	3.06	0.95	216.59
14	030409003001	电力电缆头	1. 名称：1KV以下干包式铜芯电缆电缆头 2. 规格：4*185+1*90	个	110.54	150.37		46.43	14.37	321.71
15	030409003002	电力电缆头	1. 名称：1KV以下干包式铜芯电缆电缆头 2. 规格：4*120+1*70	个	84.07	102.71		35.31	10.93	233.02
16	030409003003	电力电缆头	1. 名称：1KV以下干包式铜芯电缆电缆头 2. 规格：4*35+1*16	个	62.97	66.83		26.45	8.19	164.44
17	010501001001	基础垫层	1. 基础形式：管道基础 2. 厚度：100mm 3. 材料品种、强度要求、配比：C15商品砼，原土夯实	m3	79.1	260.12	2.21	33.22	10.28	384.93
18	010502002001	管道包封	1. 混凝土种类：商品砼 2. 混凝土强度等级：C20 3. 基础类型：管道包封，含模板	m3	135.62	313.7	5.81	56.96	17.63	529.72
19	030409008001	铺砂、盖保护板(砖)	1. 种类：详见设计图纸	m	5.19	18.41		2.18	0.68	26.46
20	010102002001	挖沟槽土方	1. 土类别：三类土 2. 开挖深度：1m内	m3	6		3.03	2.52	0.79	12.34
21	010102007001	回填方	1. 填方部位：沟槽回填土 2. 材料品种：原土回填 3. 密实度：分层夯实，每层厚度≤200mm，压实系数≥0.9	m3	23.8		0.87	10	3.09	37.76
22	010103002001	余方弃置	1. 土石类别：多余土方，外运距离由投标单位自行考虑（包含土方外运、消纳、处置费用）	m3		0.03	9.5			9.53
		给排水、采暖、燃气工程								
23	031001001001	铸铁管	1. 材质：球墨铸铁管 2. 规格：DN100 3. 连接形式：卡压、扩口连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：管道冲洗、试压，压力等级1.6MPa 5. 安装部位：室外 6. 介质：给水	m	14.94	101.31	0.15	6.28	1.94	124.62

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
24	031001007001	复合管	1. 材质：钢丝网骨架塑料复合管 2. 规格：DN80 3. 连接形式：卡压、扩口连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：管道冲洗、试压，压力等级1.0MPa 5. 安装部位：室外 6. 介质：给水	m	8.21	54.73	0.02	3.45	1.07	67.48
25	031001007002	复合管	1. 材质：钢丝网骨架塑料复合管 2. 规格：DN50 3. 连接形式：卡压、扩口连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求：管道冲洗、试压，压力等级1.0MPa 5. 安装部位：室外 6. 介质：给水	m	7.38	28.87	0.02	3.1	0.96	40.33
26	040501014001	新旧管连接	1. 材质及规格：接市政供水管网（新旧管连接）DN100 2. 连接方式：膨胀水泥接口	处	662.18	368.34		278.12	86.08	1394.72
27	031002001001	金属阀门	1. 类型：铜阀，压力等级1.0MPa 2. 规格、压力等级：DN50 3. 连接形式：螺纹	个	36.15	116	2.1	15.18	4.7	174.13
28	031002011001	水表	1. 类型：水表（含配套阀门，详见图纸） 2. 规格：DN100	组（个）	503.05	1470.63	10.38	211.28	65.4	2260.74
29	031003014001	给、排水附件	1. 类型：水龙头DN15 2. 材质：铸铁 3. 规格：DN15	个	3.31	9.05		1.39	0.43	14.18
30	040503002001	现浇混凝土支墩	1. 垫层材质、厚度：商品砼 2. 混凝土强度等级：C20	m3	123.91	311.48		52.04	16.11	503.54
31	010505014001	零星现浇构件模板	1. 构件名称：混凝土支墩模板	m2	73.61	24.85	0.21	30.92	9.57	139.16
32	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格：中粗砂 2. 厚度：15cm	m3	44.9	174.71	1.74	18.86	5.84	246.05
33	040504002004	现浇混凝土井	1、DN100水表井，井内净高1400mm，参见05S502-43/136	座	1446.83	3049.74	81.7	607.67	188.09	5374.03
34	040504001001	砌筑井	1. 种类、规格：DN50阀门井，参见05S502《砖砌圆形立式闸阀井》，16页	座	472.73	1415.35	44.49	198.55	61.45	2192.57
35	010102002002	挖沟槽土方	1. 土类别：三类土 2. 开挖深度：1.5m内	m3	5.99		3.04	2.52	0.78	12.33

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
36	010102007002	回填方	1. 填方部位：沟槽回填土 2. 材料品种：6%石灰土（原土利用） 3. 密实度：分层夯实，密实度>93%	m3	46.54	39.18	1.94	19.55	6.05	113.26
37	010103002002	余方弃置	1. 土石类别：多余土方，外运距离由投标单位自行考虑（包含土方外运、消纳、处置费用）	m3		0.03	9.5			9.53

材料暂估单价及调整表

工程名称：室外安装

标段：1

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：室外安装

标段：1

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		16854.95	
1	031401009001	安全生产		11501.03	
2	031401010001	文明施工		1982.94	
3	031401011001	环境保护		793.17	
4	031401012001	临时设施		2379.52	
5	031401021001	冬雨季施工增加		198.29	
6	031401020001	夜间施工增加			
7	031401017001	特殊地区施工增加			
8	031401013001	二次搬运			
9	031401015001	已完工程及设备保护			
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	031401023001	按质论价			
12	031401024001	建筑工人实名制			
13	031401025001	特殊施工降效			
14	031401026001	协管			
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架			
16	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护			
17	031401019001	有害身体健康环境中施工防护			
18	031401002001	大型机械设备进出场及安拆			
合计				16854.95	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称： 室外安装

标段： 1

序号	项目编码	措施 项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具 使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			16854.95						
1	03140100 9001	安全生产	396587.24	2.9	11501.03						
2	03140101 0001	文明施工	396587.24	0.5	1982.94						
3	03140101 1001	环境保护	396587.24	0.2	793.17						
4	03140101 2001	临时设施	396587.24	0.6	2379.52						
5	03140102 1001	冬雨季施工增加	396587.24	0.05	198.29						
6	03140102 0001	夜间施工增加	396587.24								
7	03140101 7001	特殊地区施工 增加	396587.24								
8	03140101 3001	二次搬运	396587.24								
9	03140101 5001	已完工程及设备 保护	396587.24								
10	03140101 4001	既有建(构)筑物、 设施保护	396587.24								
11	03140102 3001	按质论价	396587.24								
12	03140102 4001	建筑工人实名制	396587.24								
13	03140102 5001	特殊施工降效	396587.24								
14	03140102 6001	协管	396587.24								
		专业措施项目									
15	03140100 1001	脚手架									
16	03140101 8001	安装与生产运行 同时进行施工防护									
17	03140101 9001	有害身体健康 环境中施工防护									
18	03140100 2001	大型机械设备 进出场及安拆									
合计					16854.95						-

其他项目清单计价表

工程名称：室外安装

标段：1

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：室外安装

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-				-

计日工表

工程名称: 室外安装

标段: 1

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：室外安装

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：室外安装

标段：1

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：室外安装

标段：1

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	413442.19	9	37209.8
合计					37209.8

发包人提供材料一览表

工程名称：室外安装

标段：1

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称: 室外安装

标段: 1

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：室外安装

标段：1

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单项工程汇总表

工程名称： 仵池污水处理设施

标段： 1

序号	项目内容	金额(元)	其中：（元）	
			专业工程暂估价	安全生产
1	污水处理设施土建	99092.1		1623.33
2	污水处理设施安装工程	81917.73		838.81
合计		181009.83		2462.14

单位工程汇总表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	85438.27
1.1	市政工程	85438.27
2	措施项目	5471.91
2.1	其中：安全生产	1623.33
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	8181.92
合 计		99092.1

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

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	合价	其中
								材料暂估价
		市政工程					85438.27	
		格栅井					4622.54	
1	040101001001	挖基坑土方	1、土壤类别：三类土 2、挖土深度：3米以内	m3	14.55	16.64	242.11	
2	040103002001	一般回填方	1、素土回填夯实	m3	9.83	16.91	166.23	
3	040103003001	余方弃置	1、废弃料品种：余方弃置 2、运距：投标单位自行考虑	m3	4.72	9	42.48	
4	040504002001	格栅井	1、格栅井，内径0.9*0.9m，深1.8m 2、100厚C20砼垫层 3、150厚C30钢砼底板 4、300厚C30砼井壁 5、80mm预制砼井盖板 6、配筋、格栅及其他详见图纸 7、含钢筋模板	座	1	4171.72	4171.72	
		调节池B					36248.88	
5	040101001002	挖基坑土方	1、土壤类别：三类土 2、挖土深度：4米以内	m3	119.36	16.56	1976.6	
6	040103002002	一般回填方	1、素土回填夯实	m3	72.89	16.91	1232.57	
7	040103003002	余方弃置	1、废弃料品种：余方弃置 2、运距：投标单位自行考虑	m3	34.53	9	310.77	
8	040303001001	混凝土垫层	1.混凝土强度等级：C20砼 厚100mm 2.含模板	m3	1.62	416.78	675.18	
9	040601006001	现浇混凝土池底	1、300厚C25P8砼底板 2、含模板	m3	4.39	432.69	1899.51	
10	040601007001	现浇混凝土池壁(隔墙)	1、250厚C25P8砼墙板 2、含模板	m3	10.24	825.16	8449.64	
11	040601007002	现浇混凝土池壁(隔墙)	1、200厚C25P8砼墙板 2、含模板	m3	0.57	927.47	528.66	
12	040601009001	现浇混凝土池梁	1、C25P8砼梁 2、含模板	m3	0.27	1487.89	401.73	
13	040601010001	现浇混凝土池盖板	1、200厚C25P8砼顶板 2、含模板	m3	1.35	820.84	1108.13	
14	040601020001	其他现浇混凝土构件	1、40厚预制盖座 2、C25砼 3、规格及配筋详见图纸 4、含钢筋模板	m3	0.16	3072.63	491.62	
15	040901009001	预埋铁件	1、U形爬梯制、安	t	0.021	5303.43	111.37	
16	040601030001	刚性防水	1、300*3厚镀锌止水钢板	m	25.6	85.37	2185.47	

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	合价	其中
								材料暂估价
17	010903002001	墙面涂膜防水	1、防水膜品种：水泥基渗透结晶型无机涂料 2、涂膜厚度、遍数：0.8mm	m2	56.44	15.47	873.13	
18	040901001001	构件钢筋	1、钢筋种类：三级钢 2、钢筋规格：12-16	t	2.225	6188.02	13768.34	
19	040901001002	构件钢筋	1、钢筋种类：三级钢 2、钢筋规格：10以内	t	0.065	5152.71	334.93	
20	040504001001	阀门井	1、阀门井，内径1.5*1m，净深1.0m 2、100厚C15砼垫层 3、200厚C30钢筋砼基础 4、240厚M10水泥砂浆砌筑MU15砖 5、15厚1:2水泥砂浆内粉刷 6、40厚C25钢筋预制砼井盖 7、含钢筋模板	座	1	1901.23	1901.23	
		15m3/d污水处理设备					44566.85	
21	040701001001	基地整理	1.场地平整、清杂	m2	96.6	0.86	83.08	
22	040101001003	挖基坑土方	1、土壤类别：三类土 2、挖土深度：4米以内	m3	130.53	17.01	2220.32	
23	040103002003	一般回填方	1、素土回填夯实	m3	64.25	16.91	1086.47	
24	040103003003	余方弃置	1、废弃料品种：余方弃置 2、运距：投标单位自行考虑	m3	53.23	9	479.07	
25	040303001002	混凝土垫层	1.混凝土强度等级：C20砼 厚100mm 2.含模板	m3	3.05	400.88	1222.68	
26	040303002001	混凝土基础	1.混凝土强度等级：C30砼 2.含模板	m3	11.8	426.55	5033.29	
27	040901001003	构件钢筋	1、钢筋种类：三级钢 2、钢筋规格：20以内	t	1	4315.68	4315.68	
28	040204001001	人行道块料铺设	1、块料品种、规格：60厚面包砖 2、垫层：材料品种、厚度、强度等级：1：2.5水泥砂浆	m2	30.1	77.86	2343.59	
29	040303024001	混凝土其他构件	1、名称、部位：处理站四周150mm范围内抹45度斜坡 2、混凝土强度等级：C25砼	m3	0.24	363.36	87.21	
30	050103015001	铺种草皮	1、满铺草皮	m2	4.73	20.88	98.76	
31	040504007001	砌筑出水口	1、200厚C25砼基础 2、MU15砼实心砖M10水泥砂浆砌筑 3、20厚1：2水泥砂浆抹面 4、150厚C25砼压顶 5、具体详见图纸	座	1	256.66	256.66	

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	合价	其中
								材料暂估价
32	040504003001	取水井	1、Φ315成品塑料检查井 2、含井座、井筒、塑料内井盖 3、Φ400混凝土轻型井盖圈座	座	1	497.53	497.53	
33	040501005001	尾水出水管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚中粗砂垫层+管120度角范围内中粗砂垫层 2、材质及规格：U-PVC管 DN110 3、连接形式：胶水连接 4、管道检验及试验要求：闭水试验	m	10	44.72	447.2	
34	040504001002	流量计井	1、流量计井，内径1.4*1.2m，净深1.3m 2、100厚C15砼垫层 3、200厚C30钢砼基础，配筋见图纸 4、240厚M10水泥砂浆砌筑MU15砖 5、15厚1:2水泥砂浆内外粉刷 6、C30钢筋砼井盖(包镀锌角钢)，做法参供电沟盖板 7、井配砖砌支墩，砂浆粉刷 8、其他详见图纸 9、含钢筋模板	座	1	3491.57	3491.57	
35	04B001	防坠网	1、调节池井口设DN700防坠网	套	2	70	140	
36	040501005002	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度：360°中粗砂包封（苏S01-2021） 2.材质及规格：DN300HDPE钢带管 3.连接形式：胶圈连接 4.铺设深度：1.7m 5.管道检验及试验要求：闭水试验	m	90	156.98	14128.2	
37	040101002001	挖沟槽土方	1.土类别：三类土 2.挖土深度：2	m3	352.8	10.89	3841.99	
38	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.填方来源：原土回填 2.密实度：夯填	m3	214.72	16.91	3630.92	
39	040103003004	余方弃置	1.弃料品种：1.土石类别：多余土方，外运距离由投标单位自行考虑（包含土方外运、消纳、处置费用）	m3	138.08	8.42	1162.63	
合计							85438.27	

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 污水处理设施土建

标段：1

项目编码	040504002001	项目名称	格栅井			计量单位	座
项目特征	1、格栅井，内径0.9*0.9m，深1.8m 2、100厚C20砼垫层 3、150厚C30钢砼底板 4、300厚C30砼井壁 5、80mm预制砼井盖板 6、配筋、格栅及其他详见图纸 7、含钢筋模板						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1364.38
1.1	普工	工日	2.442726	-	-	140	341.98
1.2	一般技工	工日	4.079935	-	-	250	1019.98
1.3	高级技工	工日	0.00711	-	-	340	2.42
2	材料费	-	-	-	-	-	2361.13
2.1	水	m3	1.714805	-	-	3.79	6.5
2.2	电	kW•h	1.924263	-	-	0.59	1.14
2.3	C20预拌混凝土(非泵送型)	m3	0.29189	-	-	264.31	77.15
2.4	圆钉	kg	0.361536	-	-	6.16	2.23
2.5	复合木模板	m2	3.9732	-	-	27.5	109.26
2.6	零星卡具	kg	2.122486	-	-	3.54	7.51
2.7	木模板	m3	0.023728	-	-	1552.62	36.84
2.8	钢支撑	kg	6.488411	-	-	3.46	22.45
2.9	预拌砂浆(抹灰) DPM20	m3	0.000082	-	-	507.71	0.04
2.10	塑料薄膜	m2	2.898424	-	-	0.69	2
2.11	C30预拌混凝土	m3	0.38784	-	-	291.82	113.18
2.12	脱模剂	kg	1.824	-	-	2.56	4.67
2.13	板枋材	m3	0.001382	-	-	1996.23	2.76
2.14	C30预拌混凝土(非泵送型)	m3	2.61792	-	-	291.82	763.96
2.15	螺纹钢	kg	299.2713	-	-	3.14	939.71
2.16	镀锌铁丝	kg	2.040033	-	-	6.03	12.3
2.17	低碳钢焊条	kg	0.811682	-	-	6.21	5.04
2.18	C25预拌混凝土	m3	0.116352	-	-	277.62	32.3
2.19	螺纹钢	kg	9.18	-	-	3.14	28.83
2.20	预拌砂浆(砌筑) DMM7.5	m3	0.042854	-	-	481.32	20.63
2.21	扣钉	kg	0.0279	-	-	4.88	0.14
2.22	铁钉	kg	0.0117	-	-		
2.23	板条	百根	0.0567	-	-	53.23	3.02
2.24	玻璃钢格栅网	m2	0.945	-	-	80	75.6

2.25	塑钢爬梯	项	1	-	-	88.7212	88.72
2.26	其他材料费	元	5.15	-	-	1	5.15
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	28.37
3.1	载重汽车 装载质量8t	台班	0.003359	-	-	734.52	2.47
3.2	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.013254	-	-	1095.93	14.53
3.3	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.007561	-	-	22.79	0.17
3.4	木工平刨床 刨削宽度500mm	台班	0.002102	-	-	21.44	0.05
3.5	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.030686	-	-	32.54	1
3.6	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.096676	-	-	18.76	1.81
3.7	直流弧焊机 功率32kW	台班	0.096351	-	-	78.39	7.55
3.8	电焊条烘干箱 容积45cm×35cm×45cm	台班	0.009635	-	-	16.06	0.15
3.9	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.00243	-	-	34.95	0.08
3.10	干混砂浆罐式搅拌机 筒容量20m3	台班	0.001567	-	-	354.79	0.56
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3753.88
5	管理费	-	-	-	-	-	292.48
6	利润	-	-	-	-	-	125.36
综合单价							4171.72

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

项目编码	040101001002	项目名称	挖基坑土方				计量单位	m3
项目特征	1、土壤类别：三类土 2、挖土深度：4米以内							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）	
1	人工费	-	-	-	-	-	7.49	
1.1	普工	工日	0.053492	-	-	140	7.49	
2	材料费	-	-	-	-	-		
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	5.25	
3.1	履带式单斗挖掘机(液压) 斗容量1m3	台班	0.002964	-	-	1556.31	4.61	
3.2	履带式推土机 功率75kW	台班	0.000507	-	-	1251.46	0.63	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	12.74	
5	管理费	-	-	-	-	-	2.67	
6	利润	-	-	-	-	-	1.15	
综合单价							16.56	

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

项目编码	040601010001	项目名称	现浇混凝土池盖板				计量单位	m3
项目特征	1、200厚C25P8砼顶板 2、含模板							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）	
1	人工费	-	-	-	-	-	276.3	
1.1	普工	工日	0.536442	-	-	140	75.1	
1.2	一般技工	工日	0.804781	-	-	250	201.2	
2	材料费	-	-	-	-	-	426.03	
2.1	塑料薄膜	m2	12.9948	-	-	0.69	8.97	
2.2	水	m3	1.448	-	-	3.79	5.49	
2.3	电	kW•h	0.816	-	-	0.59	0.48	
2.4	预拌防水混凝土P8(非泵送型) C25	m3	1.01	-	-	277.62	280.4	
2.5	圆钉	kg	1.371058	-	-	6.16	8.45	
2.6	镀锌铁丝	kg	0.105088	-	-	6.03	0.63	
2.7	镀锌铁丝	kg	0.011931	-	-	6.03	0.07	
2.8	脱模剂	kg	0.67407	-	-	2.56	1.73	
2.9	复合木模板	m2	1.415547	-	-	27.5	38.93	
2.10	零星卡具	kg	0.959269	-	-	3.54	3.4	
2.11	木模板	m3	0.040444	-	-	1552.62	62.79	
2.12	钢支撑	kg	3.661548	-	-	3.46	12.67	
2.13	预拌砂浆(抹灰) DPM20	m3	0.000202	-	-	507.71	0.1	
2.14	其他材料费	元	1.92	-	-	1	1.92	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	27.39	
3.1	载重汽车 装载质量8t	台班	0.03094	-	-	734.52	22.73	
3.2	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.004179	-	-	1095.93	4.58	
3.3	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.003573	-	-	22.79	0.08	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	729.72	
5	管理费	-	-	-	-	-	63.78	
6	利润	-	-	-	-	-	27.34	
综合单价							820.84	

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

项目编码	040601020001	项目名称	其他现浇混凝土构件			计量单位	m3
项目特征	1、40厚预制盖座 2、C25砼 3、规格及配筋详见图纸 4、含钢筋模板						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	713.45
1.1	普工	工日	1.174513	-	-	140	164.43
1.2	一般技工	工日	2.196062	-	-	250	549.02
2	材料费	-	-	-	-	-	2121.56
2.1	塑料薄膜	m2	15.4846	-	-	0.69	10.68
2.2	水	m3	0.9342	-	-	3.79	3.54
2.3	电	kW·h	0.7642	-	-	0.59	0.45
2.4	C25预拌混凝土	m3	1.01	-	-	277.62	280.4
2.5	圆钉	kg	0.024619	-	-	6.16	0.15
2.6	脱模剂	kg	0.01244	-	-	2.56	0.03
2.7	复合木模板	m2	0.026124	-	-	27.5	0.72
2.8	零星卡具	kg	0.034409	-	-	3.54	0.12
2.9	木模板	m3	0.000063	-	-	1552.62	0.1
2.10	钢支撑	kg	0.059724	-	-	3.46	0.21
2.11	螺纹钢	kg	371.36365	-	-	4.37	1622.86
2.12	镀锌铁丝	kg	2.422016	-	-	6.03	14.6
2.13	低碳钢焊条	kg	1.007211	-	-	6.21	6.25
2.14	预拌砂浆(砌筑) DMM7.5	m3	0.372	-	-	481.32	179.05
2.15	其他材料费	元	2.4	-	-	1	2.4
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	18.14
3.1	载重汽车 装载质量8t	台班	0.000402	-	-	734.52	0.3
3.2	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.000088	-	-	1095.93	0.1
3.3	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.0001	-	-	22.79	
3.4	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.036593	-	-	32.54	1.19
3.5	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.115576	-	-	18.76	2.17
3.6	直流弧焊机 功率32kW	台班	0.119561	-	-	78.39	9.37
3.7	电焊条烘干箱 容积45cm×35cm×45cm	台班	0.011956	-	-	16.06	0.19

3.8	干混砂浆罐式 搅拌机 筒容 量20m3	台班	0.0136	-	-	354.79	4.83
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	2853.15
5	管理费	-	-	-	-	-	153.63
6	利润	-	-	-	-	-	65.85
综合单价							3072.63

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

项目编码	040504001001	项目名称	阀门井			计量单位	座
项目特征	1、阀门井，内径1.5*1m，净深1.0m 2、100厚C15砼垫层 3、200厚C30钢砼基础 4、240厚M10水泥砂浆砌筑MU15砖 5、15厚1:2水泥砂浆内粉刷 6、40厚C25钢筋预制砼井盖 7、含钢筋模板						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	676.96
1.1	普工	工日	1.42895	-	-	140	200.05
1.2	一般技工	工日	1.907619	-	-	250	476.9
2	材料费	-	-	-	-	-	975.84
2.1	水	m3	0.529599	-	-	3.79	2.01
2.2	电	kW·h	0.756955	-	-	0.59	0.45
2.3	C15预拌混凝土	m3	0.347884	-	-	254.31	88.47
2.4	圆钉	kg	0.303359	-	-	6.16	1.87
2.5	复合木模板	m2	0.44856	-	-	27.5	12.34
2.6	零星卡具	kg	0.092306	-	-	3.54	0.33
2.7	木模板	m3	0.003309	-	-	1552.62	5.14
2.8	钢支撑	kg	0.376696	-	-	3.46	1.3
2.9	预拌砂浆(抹灰) DPM20	m3	0.00009	-	-	507.71	0.05
2.10	塑料薄膜	m2	2.630232	-	-	0.69	1.81
2.11	C30预拌混凝土	m3	0.591941	-	-	291.82	172.74
2.12	脱模剂	kg	0.1384	-	-	2.56	0.35
2.13	板枋材	m3	0.001993	-	-	1996.23	3.98
2.14	螺纹钢	kg	26.67255	-	-	3.14	83.75
2.15	镀锌铁丝	kg	0.220017	-	-	6.03	1.33
2.16	低碳钢焊条	kg	0.072341	-	-	6.21	0.45
2.17	标准砖	百块	7.79425	-	-	46.13	359.55
2.18	煤焦沥青漆	kg	0.447143	-	-	10.47	4.68
2.19	预拌砂浆(砌筑) DMM7.5	m3	0.349309	-	-	481.32	168.13
2.20	水泥	kg	60.5459	-	-	0.24	14.53
2.21	中砂	t	0.159137	-	-	90.34	14.38
2.22	C25预拌混凝土	m3	0.0606	-	-	277.62	16.82
2.23	螺纹钢	kg	4.794	-	-	3.14	15.05
2.24	其他材料费	元	6.33	-	-	1	6.33
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	34.86

3.1	载重汽车 装 载质量8t	台班	0.001928	-	-	734.52	1.42
3.2	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.001509	-	-	1095.93	1.65
3.3	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.004099	-	-	22.79	0.09
3.4	木工平刨床 刨削宽度 500mm	台班	0.003031	-	-	21.44	0.06
3.5	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.003253	-	-	32.54	0.11
3.6	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.010148	-	-	18.76	0.19
3.7	直流弧焊机 功率32kW	台班	0.008587	-	-	78.39	0.67
3.8	电焊条烘干箱 容积 45cm×35cm× 45cm	台班	0.000859	-	-	16.06	0.01
3.9	干混砂浆罐式 搅拌机 筒容 量20m3	台班	0.016638	-	-	354.79	5.9
3.10	机动翻斗车 装载质量1t	台班	0.063189	-	-	390.68	24.69
3.11	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.001269	-	-	34.95	0.04
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1687.66
5	管理费	-	-	-	-	-	149.5
6	利润	-	-	-	-	-	64.07
综合单价							1901.23

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称: 污水处理设施土建

标段：1

项目编码	040504007001	项目名称	砌筑出水口			计量单位	座
项目特征	1、200厚C25砼基础 2、MU15砼实心砖M10水泥砂浆砌筑 3、20厚1：2水泥砂浆抹面 4、150厚C25砼压顶 5、具体详见图纸						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	76.36
1.1	普工	工日	0.14802	-	-	140	20.72
1.2	一般技工	工日	0.191704	-	-	250	47.93
1.3	高级技工	工日	0.022652	-	-	340	7.7
2	材料费	-	-	-	-	-	143
2.1	水	m3	0.193528	-	-	3.79	0.73
2.2	电	kW·h	0.087647	-	-	0.59	0.05
2.3	土工布	m2	0.039351	-	-	3.99	0.16
2.4	C25预拌混凝土	m3	0.193617	-	-	277.62	53.75
2.5	圆钉	kg	0.08159	-	-	6.16	0.5
2.6	板枋材	m3	0.006066	-	-	1996.23	12.11
2.7	脱模剂	kg	0.072	-	-	2.56	0.18
2.8	模板嵌缝料	kg	0.036	-	-	2.86	0.1
2.9	组合钢模板	kg	0.45864	-	-	3.46	1.59
2.10	钢模板连接件	kg	0.93672	-	-	3.69	3.46
2.11	钢支撑	kg	0.18072	-	-	3.46	0.63
2.12	标准砖	百块	0.962969	-	-	46.13	44.42
2.13	预拌砂浆(砌筑) DMM7.5	m3	0.043905	-	-	481.32	21.13
2.14	水泥	kg	8.718721	-	-	0.24	2.09
2.15	中砂	t	0.022916	-	-	90.34	2.07
2.16	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	11.08
3.1	履带式电动起重机械 提升质量5t	台班	0.005686	-	-	401.51	2.28
3.2	载重汽车 装载质量8t	台班	0.003168	-	-	734.52	2.33
3.3	汽车式起重机械 提升质量8t	台班	0.001008	-	-	1095.93	1.1
3.4	干混砂浆罐式搅拌机 筒容量20m3	台班	0.001766	-	-	354.79	0.63
3.5	履带式起重机械 提升质量15t	台班	0.002956	-	-	1123.61	3.32

[illegible]

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

项目编码	040504001002	项目名称	流量计井			计量单位	座
项目特征	1、流量计井，内径1.4*1.2m，净深1.3m 2、100厚C15砼垫层 3、200厚C30钢筋砼基础，配筋见图纸 4、240厚M10水泥砂浆砌筑MU15砖 5、15厚1:2水泥砂浆内外粉刷 6、C30钢筋砼井盖(包镀锌角钢)，做法参供电沟盖板 7、井配砖砌支墩，砂浆粉刷 8、其他详见图纸 9、含钢筋模板						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1311.19
1.1	普工	工日	2.656541	-	-	140	371.92
1.2	一般技工	工日	3.757061	-	-	250	939.27
2	材料费	-	-	-	-	-	1678.71
2.1	水	m3	0.923917	-	-	3.79	3.5
2.2	电	kW·h	1.062788	-	-	0.59	0.63
2.3	C15预拌混凝土	m3	0.478982	-	-	254.31	121.81
2.4	圆钉	kg	0.348072	-	-	6.16	2.14
2.5	复合木模板	m2	0.516432	-	-	27.5	14.2
2.6	零星卡具	kg	0.105988	-	-	3.54	0.38
2.7	木模板	m3	0.003837	-	-	1552.62	5.96
2.8	钢支撑	kg	0.433432	-	-	3.46	1.5
2.9	预拌砂浆(抹灰) DPM20	m3	0.000105	-	-	507.71	0.05
2.10	塑料薄膜	m2	4.351195	-	-	0.69	3
2.11	C30预拌混凝土	m3	0.789901	-	-	291.82	230.51
2.12	脱模剂	kg	0.15872	-	-	2.56	0.41
2.13	板枋材	m3	0.002286	-	-	1996.23	4.56
2.14	螺纹钢	kg	35.5921	-	-	3.14	111.76
2.15	镀锌铁丝	kg	0.33503	-	-	6.03	2.02
2.16	低碳钢焊条	kg	1.620469	-	-	6.21	10.06
2.17	标准砖	百块	11.51875	-	-	46.13	531.36
2.18	煤焦沥青漆	kg	0.660811	-	-	10.47	6.92
2.19	预拌砂浆(砌筑) DMM7.5	m3	0.533239	-	-	481.32	256.66
2.20	水泥	kg	213.314847	-	-	0.24	51.2
2.21	中砂	t	0.56067	-	-	90.34	50.65
2.22	C25预拌混凝土	m3	0.135744	-	-	277.62	37.69
2.23	螺纹钢	kg	10.71	-	-	3.14	33.63
2.24	中厚钢板	kg	35.207995	-	-	3.5	123.23

2.25	螺纹钢	kg	12.712545	-	-	3.14	39.92
2.26	L40*4	kg	7.271785	-	-	3.24	23.56
2.27	氧气	m3	0.554539	-	-	3	1.66
2.28	乙炔气	kg	0.213288	-	-	2.4	0.51
2.29	其他材料费	元	9.23	-	-	1	9.23
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	83.32
3.1	载重汽车 装载质量8t	台班	0.002218	-	-	734.52	1.63
3.2	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.001737	-	-	1095.93	1.9
3.3	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.004714	-	-	22.79	0.11
3.4	木工平刨床 刨削宽度500mm	台班	0.003476	-	-	21.44	0.07
3.5	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.008043	-	-	32.54	0.26
3.6	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.015204	-	-	18.76	0.29
3.7	直流弧焊机 功率32kW	台班	0.226474	-	-	78.39	17.75
3.8	电焊条烘干箱 容积45cm×35cm×45cm	台班	0.022647	-	-	16.06	0.36
3.9	干混砂浆罐式搅拌机 筒容量20m3	台班	0.03329	-	-	354.79	11.81
3.10	机动翻斗车 装载质量1t	台班	0.125496	-	-	390.68	49.03
3.11	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.002835	-	-	34.95	0.1
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3073.22
5	管理费	-	-	-	-	-	292.84
6	利润	-	-	-	-	-	125.51
综合单价							3491.57

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		市政工程								
		格栅井								
1	040101001001	挖基坑土方	1、土壤类别：三类土 2、挖土深度：3米以内	m3	7.49		5.31	2.69	1.15	16.64
2	040103002001	一般回填方	1、素土回填夯实	m3	11.27		1.74	2.73	1.17	16.91
3	040103003001	余方弃置	1、废弃料品种：余方弃置 2、运距：投标单位自行考虑	m3		0.05	6.88	1.45	0.62	9
4	040504002001	格栅井	1、格栅井，内径0.9*0.9m，深1.8m 2、100厚C20砼垫层 3、150厚C30钢砼底板 4、300厚C30砼井壁 5、80mm预制砼井盖板 6、配筋、格栅及其他详见图纸 7、含钢筋模板	座	1364.38	2361.13	28.37	292.48	125.36	4171.72
		调节池B								
5	040101001002	挖基坑土方	1、土壤类别：三类土 2、挖土深度：4米以内	m3	7.49		5.25	2.67	1.15	16.56
6	040103002002	一般回填方	1、素土回填夯实	m3	11.27		1.74	2.73	1.17	16.91
7	040103003002	余方弃置	1、废弃料品种：余方弃置 2、运距：投标单位自行考虑	m3		0.05	6.88	1.45	0.62	9
8	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20砼 厚100mm 2. 含模板	m3	102.89	281.26	1.36	21.89	9.38	416.78
9	040601006001	现浇混凝土池底	1、300厚C25P8砼底板 2、含模板	m3	99.87	301.13	1.33	21.26	9.1	432.69
10	040601007001	现浇混凝土池壁（隔墙）	1、250厚C25P8砼墙板 2、含模板	m3	350.28	360.91	6.83	75	32.14	825.16
11	040601007002	现浇混凝土池壁（隔墙）	1、200厚C25P8砼墙板 2、含模板	m3	411.25	381.66	8.6	88.17	37.79	927.47
12	040601009001	现浇混凝土池梁	1、C25P8砼梁 2、含模板	m3	724.28	487.55	45.21	161.59	69.26	1487.89
13	040601010001	现浇混凝土池盖板	1、200厚C25P8砼顶板 2、含模板	m3	276.3	426.03	27.39	63.78	27.34	820.84

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
14	040601020001	其他现浇混凝土构件	1、40厚预制盖座 2、C25砼 3、规格及配筋详见图纸 4、含钢筋模板	m3	713.45	2121.56	18.14	153.63	65.85	3072.63
15	040901009001	预埋铁件	1、U形爬梯制、安	t	1447.04	3373.91	37.21	311.69	133.58	5303.43
16	040601030001	刚性防水	1、300*3厚镀锌止水钢板	m	36.64	36.49	0.96	7.9	3.38	85.37
17	010903002001	墙面涂膜防水	1、防水膜品种：水泥基渗透结晶型无机涂料 2、涂膜厚度、遍数：0.8mm	m2	4.11	10.13		0.86	0.37	15.47
18	040901001001	构件钢筋	1、钢筋种类：三级钢 2、钢筋规格：12-16	t	1234.49	4536.82	35.67	266.73	114.31	6188.02
19	040901001002	构件钢筋	1、钢筋种类：三级钢 2、钢筋规格：10以内	t	1433.34	3261.89	21.14	305.44	130.9	5152.71
20	040504001001	阀门井	1、阀门井，内径1.5*1m，净深1.0m 2、100厚C15砼垫层 3、200厚C30钢砼基础 4、240厚M10水泥砂浆砌筑MU15砖 5、15厚1:2水泥砂浆内粉刷 6、40厚C25钢筋预制砼井盖 7、含钢筋模板	座	676.96	975.84	34.86	149.5	64.07	1901.23
		15m3/d污水处理设备								
21	040701001001	基地整理	1.场地平整、清杂	m2	0.13		0.53	0.14	0.06	0.86
22	040101001003	挖基坑土方	1、土壤类别：三类土 2、挖土深度：4米以内	m3	7.49		5.6	2.75	1.17	17.01
23	040103002003	一般回填方	1、素土回填夯实	m3	11.27		1.74	2.73	1.17	16.91
24	040103003003	余方弃置	1、废弃料品种：余方弃置 2、运距：投标单位自行考虑	m3		0.05	6.88	1.45	0.62	9
25	040303001002	混凝土垫层	1.混凝土强度等级：C20砼 厚100mm 2.含模板	m3	93.45	278.05	1.03	19.84	8.51	400.88
26	040303002001	混凝土基础	1.混凝土强度等级：C30砼 2.含模板	m3	72.7	308.43	18.16	19.08	8.18	426.55
27	040901001003	构件钢筋	1、钢筋种类：三级钢 2、钢筋规格：20以内	t	840.13	3180.43	33.14	183.39	78.59	4315.68
28	040204001001	人行道块料铺设	1、块料品种、规格：60厚面包砖 2、垫层：材料品种、厚度、强度等级：1：2.5水泥砂浆	m2	20.44	50.94	0.27	4.35	1.86	77.86

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
29	040303024001	混凝土其他构件	1、名称、部位：处理站四周150mm范围内抹45度斜坡 2、混凝土强度等级：C25砼	m3	63.21	281.19		13.27	5.69	363.36
30	050103015001	铺种草皮	1、满铺草皮	m2	7.95	10.54		1.67	0.72	20.88
31	040504007001	砌筑出水口	1、200厚C25砼基础 2、MU15砼实心砖M10水泥砂浆砌筑 3、20厚1：2水泥砂浆抹面 4、150厚C25砼压顶 5、具体详见图纸	座	76.36	143	11.08	18.36	7.86	256.66
32	040504003001	取水井	1、Φ315成品塑料检查井 2、含井座、井筒、塑料内井盖 3、Φ400混凝土轻型井盖圈座	座	91.79	377.69	0.39	19.36	8.3	497.53
33	040501005001	尾水出水管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚中粗砂垫层+管120度角范围内中粗砂垫层 2、材质及规格：U-PVC管 DN110 3、连接形式：胶水连接 4、管道检验及试验要求：闭水试验	m	13.65	26.84	0.1	2.89	1.24	44.72
34	040504001002	流量计井	1、流量计井，内径1.4*1.2m，净深1.3m 2、100厚C15砼垫层 3、200厚C30钢筋砼基础，配筋见图纸 4、240厚M10水泥砂浆砌筑MU15砖 5、15厚1：2水泥砂浆内外粉刷 6、C30钢筋砼井盖（包镀锌角钢），做法参供电沟盖板 7、井配砖砌支墩，砂浆粉刷 8、其他详见图纸 9、含钢筋模板	座	1311.19	1678.71	83.32	292.84	125.51	3491.57
35	04B001	防坠网	1、调节池井口设DN700防坠网	套		70				70
36	040501005002	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度：360°中粗砂包封（苏S01-2021） 2.材质及规格：DN300HDPE钢带管 3.连接形式：胶圈连接 4.铺设深度：1.7m 5.管道检验及试验要求：闭水试验	m	29.78	117.73	0.41	6.34	2.72	156.98
37	040101002001	挖沟槽土方	1.土类别：三类土 2.挖土深度：2	m3	1.78		6.59	1.76	0.76	10.89

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
38	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：原土回填 2. 密实度：夯填	m3	11.27		1.74	2.73	1.17	16.91
39	040103003004	余方弃置	1. 弃料品种：1. 土石类别：多余土方，外运距离由投标单位自行考虑（包含土方外运、消纳、处置费用）	m3		0.05	6.44	1.35	0.58	8.42

材料暂估单价及调整表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		4271.91	
1	041201019001	安全生产		1623.33	
2	041201017001	文明施工		768.94	
3	041201018001	环境保护		854.38	
4	041201016001	临时设施		939.82	
5	041201020001	冬雨季施工增加		85.44	
6	041201021001	夜间施工增加			
7	041201022001	特殊地区施工增加			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护			
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	041201026001	按质论价			
12	041201027001	建筑工人实名制			
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
		专业措施项目		1200	
16	041201001001	脚手架			
17	041201004001	施工排水			
18	041201005001	施工降水			
19	041201006001	围堰			
20	041201007001	筑岛			
21	041201008001	便道			
22	041201009001	便桥			
23	041201012001	大型机械设备进出场及安拆		1200	
合计				5471.91	-

序号	项目编码	措施 项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具 使用费	管理费	利润	
22	04120100 9001	便桥									
23	04120101 2001	大型机械设备 进出场及安拆			1200						
合计					5471.91						-

其他项目清单计价表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-				-

总承包服务费计价表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	90910.18	9	8181.92
合计					8181.92

发包人提供材料一览表

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称：污水处理设施土建

标段: 1

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：污水处理设施土建

标段：1

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	73924.59
1.1	通用安装工程	73924.59
2	措施项目	1229.29
2.1	其中：安全生产	838.81
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	6763.85
合 计		81917.73

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

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	合价	其中
								材料暂估价
		通用安装工程					73924.59	
		15m3/d污水处理设备					73924.59	
1	040602052001	一体化污水处理设备	1、玻璃钢净化槽(15m3/d) 2、规格 L*B*H=6.224*2.6*2.86m 3、整套成品设备(含一体化控制箱、风机、提升泵)、地埋	套	1	49723.84	49723.84	
2	080802010001	流量计	1、名称：电磁流量计 2、规格：DN25 3、类型：转换器LCD显示、内衬氯丁橡胶 4、其他：成品设备	台	1	1678.6	1678.6	
3	030227005001	补偿器	1、类型：波纹补偿器 2、规格、压力等级：DN25，1MPa，4波	个	1	72.55	72.55	
4	031002001001	螺纹法兰阀门	1、类型：暗杆型弹性座封闸阀 2、规格、压力等级：DN25，1.0MPa，Z45T-10	个	1	92.41	92.41	
5	030410002001	接地母线	1、名称：接地线 2、材质：Φ12热镀锌圆钢	m	80	66.27	5301.6	
6	030410007001	等电位端子箱、测试板	1.名称：预埋扁钢 2.材质：热镀锌 3.规格：120*120*6	台	6	420.98	2525.88	
7	030409001001	电力电缆	1.名称：电缆 2.型号：YJV-0.6/1kV-3*6	m	60	22.9	1374	
8	030412001001	配管	1、名称：PVC管 2、规格：DN20 3、配置形式：埋地	m	90	6.41	576.9	
9	030412001002	配管	1、名称：PE管 2、规格：DN32 3、配置形式：埋地	m	19	11.7	222.3	
10	030412001003	配管	1、名称：热镀锌焊接钢管 2、规格：DN32 3、配置形式：埋地	m	120	27.36	3283.2	
11	030412004001	配线	1、名称：设备接地线 2、配线形式：穿管 3、规格：BVR-2.5mm2	m	14	3.59	50.26	
12	030412004002	配线	1、名称：设备电源线 2、配线形式：穿管 3、规格：RVV-3*1.5mm2	m	90	6.87	618.3	
13	030412004003	配线	1、名称：设备电源线 2、配线形式：穿管 3、规格：RVV-3*1.0mm2	m	14	5.53	77.42	

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	合价	其中
								材料暂估价
14	030412004004	配线	1、名称：设备信号线 2、配线形式：穿管 3、规格：RVV-2*0.75mm ²	m	14	3.41	47.74	
15	031001008001	塑料管	1、安装部位：给水 2、材质、规格：UPVC管，DN50 3、连接形式：胶水	m	20	22.61	452.2	
16	031001008002	塑料管	1、曝气 2、材质、规格：UPVC管，DN50 3、连接形式：胶水	m	2.6	22.61	58.79	
17	040205013001	隔离护栏	1、白色PVC塑钢围栏(含门)，高1100mm 2、基础C30混凝土，配钢筋及预埋件 3、立柱间距L=1500mm，立杆56*36mm，横杆20*46mm	m	22	276.3	6078.6	
18	040205003001	站区标志牌	1、DN50不锈钢管立柱，304材质，高2.3米，2根 2、1200*900*1mm厚不锈钢标示牌，外覆户外写真膜 3、300*300*50C25砼基础	块	1	921.19	921.19	
19	040205003002	尾水出口标志牌	1、30*30不锈钢方管立柱，304材质，高1.2米，2根 2、500*300*1mm厚不锈钢标示牌，外覆户外写真膜	块	1	418.13	418.13	
20	040205003003	有电警示标志牌	1、700*150*1mm铝板，字体红色 2、内容详见图纸	块	4	87.67	350.68	
合计							73924.59	

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：污水处理设施安装工程

标段: 1

项目编码	031001008001	项目名称	塑料管			计量单位	m
项目特征	1、安装部位：给水 2、材质、规格：UPVC管，DN50 3、连接形式：胶水						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	6.72
1.1	普工	工日	0.0072	-	-	140	1.01
1.2	一般技工	工日	0.0189	-	-	250	4.73
1.3	高级技工	工日	0.0029	-	-	340	0.99
2	材料费	-	-	-	-	-	12.18
2.1	PVC给水管	m	1.02	-	-	9.59	9.78
2.2	室外塑料给水管粘接管件	个	0.286	-	-	7.84	2.24
2.3	粘结剂	kg	0.0075	-	-	1.94	0.01
2.4	铁砂布	张	0.005	-	-	3	0.02
2.5	丙酮	kg	0.003	-	-	5.94	0.02
2.6	中厚钢板（综合）	kg	0.0039	-	-	3.33	0.01
2.7	氧气	m3	0.0006	-	-	3	
2.8	乙炔气	kg	0.0002	-	-	15.44	
2.9	低碳钢焊条	kg	0.0002	-	-	6.21	
2.10	水	m3	0.0053	-	-	3.79	0.02
2.11	橡胶板	kg	0.001	-	-	7.98	0.01
2.12	六角螺栓带螺母、垫圈	kg	0.0005	-	-	6.87	
2.13	螺纹阀门	个	0.0005	-	-	22.02	0.01
2.14	焊接钢管	m	0.0016	-	-	7.13	0.01
2.15	橡胶软管	m	0.0007	-	-	9.79	0.01
2.16	弹簧压力表	只	0.0002	-	-	31.05	0.01
2.17	压力表表弯	个	0.0002	-	-	6.1	
2.18	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.02
3.1	电焊机 综合	台班	0.0002	-	-	57.36	0.01
3.2	电动单级离心清水泵 出口直径100mm	台班	0.0001	-	-	30.25	
3.3	试压泵 压力3MPa	台班	0.0002	-	-	16.27	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	18.92
5	管理费	-	-	-	-	-	2.82
6	利润	-	-	-	-	-	0.87

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

项目编码	031001008002	项目名称	塑料管			计量单位	m
项目特征	1、曝气 2、材质、规格：UPVC管，DN50 3、连接形式：胶水						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	6.72
1.1	普工	工日	0.0072	-	-	140	1.01
1.2	一般技工	工日	0.0189	-	-	250	4.73
1.3	高级技工	工日	0.0029	-	-	340	0.99
2	材料费	-	-	-	-	-	12.18
2.1	PVC给水管	m	1.02	-	-	9.59	9.78
2.2	室外塑料给水管粘接管件	个	0.286	-	-	7.84	2.24
2.3	粘结剂	kg	0.0075	-	-	1.94	0.01
2.4	铁砂布	张	0.005	-	-	3	0.02
2.5	丙酮	kg	0.003	-	-	5.94	0.02
2.6	中厚钢板（综合）	kg	0.0039	-	-	3.33	0.01
2.7	氧气	m3	0.0006	-	-	3	
2.8	乙炔气	kg	0.0002	-	-	15.44	
2.9	低碳钢焊条	kg	0.0002	-	-	6.21	
2.10	水	m3	0.0053	-	-	3.79	0.02
2.11	橡胶板	kg	0.001	-	-	7.98	0.01
2.12	六角螺栓带螺母、垫圈	kg	0.0005	-	-	6.87	
2.13	螺纹阀门	个	0.0005	-	-	22.02	0.01
2.14	焊接钢管	m	0.0016	-	-	7.13	0.01
2.15	橡胶软管	m	0.0007	-	-	9.79	0.01
2.16	弹簧压力表	只	0.0002	-	-	31.05	0.01
2.17	压力表表弯	个	0.0002	-	-	6.1	
2.18	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.02
3.1	电焊机 综合	台班	0.0002	-	-	57.36	0.01
3.2	电动单级离心清水泵 出口直径100mm	台班	0.0001	-	-	30.25	
3.3	试压泵 压力3MPa	台班	0.0002	-	-	16.27	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	18.92
5	管理费	-	-	-	-	-	2.82
6	利润	-	-	-	-	-	0.87

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

项目编码	040205013001	项目名称	隔离护栏			计量单位	m
项目特征	1、白色PVC塑钢围栏(含门)，高1100mm 2、基础C30混凝土，配钢筋及预埋件 3、立柱间距L=1500mm，立杆56*36mm，横杆20*46mm						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	29.66
1.1	普工	工日	0.049442	-	-	140	6.92
1.2	一般技工	工日	0.078968	-	-	250	19.74
1.3	高级技工	工日	0.008817	-	-	340	3
2	材料费	-	-	-	-	-	227.03
2.1	成品塑钢栏杆	m	1.04	-	-	155.28	161.49
2.2	水	m3	0.01414	-	-	3.79	0.05
2.3	电	kW·h	0.037987	-	-	0.58	0.02
2.4	土工布	m2	0.010901	-	-	3.99	0.04
2.5	C30预拌混凝土	m3	0.086082	-	-	331.82	28.56
2.6	圆钉	kg	0.015054	-	-	6.16	0.09
2.7	板枋材	m3	0.001882	-	-	1996.23	3.76
2.8	脱模剂	kg	0.062727	-	-	2.56	0.16
2.9	模板嵌缝料	kg	0.031364	-	-	2.86	0.09
2.10	组合钢模板	kg	0.399571	-	-	3.46	1.38
2.11	钢模板连接件	kg	0.816078	-	-	3.69	3.01
2.12	钢支撑	kg	0.157445	-	-	3.46	0.54
2.13	螺纹钢	kg	8.926725	-	-	3.06	27.32
2.14	镀锌铁丝	kg	0.05822	-	-	6.03	0.35
2.15	低碳钢焊条	kg	0.024211	-	-	6.21	0.15
2.16	其他材料费	元	0.02	-	-	1	0.02
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	3.29
3.1	履带式电动起重机械 提升质量5t	台班	0.002992	-	-	239.27	0.72
3.2	载重汽车 装载质量8t	台班	0.00276	-	-	572.02	1.58
3.3	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.000878	-	-	770.93	0.68
3.4	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.00088	-	-	32.68	0.03
3.5	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.002778	-	-	18.82	0.05
3.6	直流弧焊机 功率32kW	台班	0.002874	-	-	78.81	0.23

3.7	电焊条烘干箱 容积 45cm×35cm× 45cm	台班	0.000287	-	-	16.09	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	259.98
5	管理费	-	-	-	-	-	12.46
6	利润	-	-	-	-	-	3.86
综合单价							276.3

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		通用安装工程								
		15m3/d污水处理设备								
1	040602052001	一体化污水处理设备	1、玻璃钢净化槽(15m3/d) 2、规格 L*B*H=6.224*2.6*2.86m 3、整套成品设备（含一体化控制箱、风机、提升泵）、地埋	套	2701.68	45053.49	482.74	1134.71	351.22	49723.84
2	080802010001	流量计	1、名称：电磁流量计 2、规格：DN25 3、类型：转换器LCD显示、内衬氯丁橡胶 4、其他：成品设备	台	107.61	1507.42	4.38	45.2	13.99	1678.6
3	030227005001	补偿器	1、类型：波纹补偿器 2、规格、压力等级：DN25，1MPa，4波	个	25.27	33.38		10.61	3.29	72.55
4	031002001001	螺纹法兰阀门	1、类型：暗杆型弹性座封闸阀 2、规格、压力等级：DN25，1.0MPa，Z45T-10	个	26.41	50.86	0.62	11.09	3.43	92.41
5	030410002001	接地母线	1、名称：接地线 2、材质：φ12热镀锌圆钢	m	38.05	6.93	0.36	15.98	4.95	66.27
6	030410007001	等电位端子箱、测试板	1.名称：预埋扁钢 2.材质：热镀锌 3.规格：120*120*6	台	252.34	22.35	7.51	105.98	32.8	420.98
7	030409001001	电力电缆	1.名称：电缆 2.型号：YJV-0.6/1kV-3*6	m	3.1	17.42	0.68	1.3	0.4	22.9
8	030412001001	配管	1、名称：PVC管 2、规格：DN20 3、配置形式：埋地	m	3.11	1.59		1.31	0.4	6.41
9	030412001002	配管	1、名称：PE管 2、规格：DN32 3、配置形式：埋地	m	4.19	5.21		1.76	0.54	11.7
10	030412001003	配管	1、名称：热镀锌焊接钢管 2、规格：DN32 3、配置形式：埋地	m	6.52	17.2	0.05	2.74	0.85	27.36

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
11	030412004001	配线	1、名称：设备接地线 2、配线形式：穿管 3、规格：BVR-2.5mm ²	m	0.75	2.42		0.32	0.1	3.59
12	030412004002	配线	1、名称：设备电源线 2、配线形式：穿管 3、规格：RVV-3*1.5mm ²	m	1	5.32		0.42	0.13	6.87
13	030412004003	配线	1、名称：设备电源线 2、配线形式：穿管 3、规格：RVV-3*1.0mm ²	m	0.84	4.23		0.35	0.11	5.53
14	030412004004	配线	1、名称：设备信号线 2、配线形式：穿管 3、规格：RVV-2*0.75mm ²	m	0.74	2.26		0.31	0.1	3.41
15	031001008001	塑料管	1、安装部位：给水 2、材质、规格：UPVC管，DN50 3、连接形式：胶水	m	6.72	12.18	0.02	2.82	0.87	22.61
16	031001008002	塑料管	1、曝气 2、材质、规格：UPVC管，DN50 3、连接形式：胶水	m	6.72	12.18	0.02	2.82	0.87	22.61
17	040205013001	隔离护栏	1、白色PVC塑钢围栏(含门)，高1100mm 2、基础C30混凝土，配钢筋及预埋件 3、立柱间距L=1500mm，立杆56*36mm，横杆20*46mm	m	29.66	227.03	3.29	12.46	3.86	276.3
18	040205003001	站区标志牌	1、DN50不锈钢管立柱，304材质，高2.3米，2根 2、1200*900*1mm厚不锈钢标示牌，外覆户外写真膜 3、300*300*50C25砼基础	块	138	625.05	82.23	57.96	17.95	921.19
19	040205003002	尾水出口标志牌	1、30*30不锈钢方管立柱，304材质，高1.2米，2根 2、500*300*1mm厚不锈钢标示牌，外覆户外写真膜	块	79.95	211.97	82.23	33.58	10.4	418.13
20	040205003003	有电警示标志牌	1、700*150*1mm铝板，字体红色 2、内容详见图纸	块	13.35	66.97		5.61	1.74	87.67

材料暂估单价及调整表

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		1229.29	
1	031401009001	安全生产		838.81	
2	031401010001	文明施工		144.62	
3	031401011001	环境保护		57.85	
4	031401012001	临时设施		173.55	
5	031401021001	冬雨季施工增加		14.46	
6	031401020001	夜间施工增加			
7	031401017001	特殊地区施工增加			
8	031401013001	二次搬运			
9	031401015001	已完工程及设备保护			
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	031401023001	按质论价			
12	031401024001	建筑工人实名制			
13	031401025001	特殊施工降效			
14	031401026001	协管			
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架			
16	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护			
17	031401019001	有害身体健康环境中施工防护			
18	031401002001	大型机械设备进出场及安拆			
合计				1229.29	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			1229.29						
1	031401009001	安全生产	28924.59	2.9	838.81						
2	031401010001	文明施工	28924.59	0.5	144.62						
3	031401011001	环境保护	28924.59	0.2	57.85						
4	031401012001	临时设施	28924.59	0.6	173.55						
5	031401021001	冬雨季施工增加	28924.59	0.05	14.46						
6	031401020001	夜间施工增加	28924.59								
7	031401017001	特殊地区施工增加	28924.59								
8	031401013001	二次搬运	28924.59								
9	031401015001	已完工程及设备保护	28924.59								
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	28924.59								
11	031401023001	按质论价	28924.59								
12	031401024001	建筑工人实名制	28924.59								
13	031401025001	特殊施工降效	28924.59								
14	031401026001	协管	28924.59								
		专业措施项目									
15	031401001001	脚手架									
16	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
17	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
18	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
合计					1229.29						-

其他项目清单计价表

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-				-

总承包服务费计价表

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	75153.88	9	6763.85
合计					6763.85

发包人提供材料一览表

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称：污水处理设施安装工程

标段: 1

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0 (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：污水处理设施安装工程

标段：1

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	