

无锡凤翔加油站原址后移重建项目 工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 3958369.28

（大写）： 叁佰玖拾伍万捌仟叁佰陆拾玖元贰角捌分

招 标 人： （单位盖章） 造价咨询人： （单位资质专用章）

法定代表人 法定代表人
或其授权人： （签字或盖章） 或其授权人： （签字或盖章）

编 制 人： （造价人员签字盖专用章） 复 核 人： （造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间： 2025年08月09日 复 核 时 间： 2025年08月09日

单项工程招标控制价表

工程名称：无锡凤翔加油站原址后移重建项目

第1页 共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	站房	736050.43		21106.61	24282.06
2	罩棚基础及油罐区基础	596857.26		17115.18	19690.12
3	钢结构	515254.78		14775.19	16998.09
4	形象装饰	599330.92		17186.11	19771.73
5	站内绿化	16824.56		177.56	572.23
6	工艺及工艺电气	543672.06		8055.73	13666.16
7	水电安装	167168.00		2479.45	4206.28
8	场地及给排水	783211.27		12279.68	16429.44
合 计		3958369.28		93175.51	115616.11

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：站房

标段：

第1页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		0101 土石方工程						
1	010101002001	挖一般土方	1、土壤类别：结构基础部位土方开挖,综合土方类别,由投标人根据地勘报告及施工现场实际情况决定报价,综合干土、湿土、淤泥、垃圾土、暗塘、杂草、苗木及可能的屋基、设备基础等地下构造物挖除,综合考虑机械、人工挖土 2、挖土深度：结合图纸设计及现场综合考虑 3、弃土运距：土方就近堆	m3	1355.633	11.16	15128.86	
2	010103001001	回填方	1、密实度要求：基础土方回填,压实系数符合规范规定及设计要求 2、填方材料品种：素土回填 3、填方来源、运距：外购土方回填	m3	1296.626	37.87	49103.23	
3	010103002001	余方弃置	1、废弃料品种：不可利用或多余土方清理外运,土方为天然密实方 2、运距：土方外运含场内短驳、打堆,堆场及运距由投标单位自行考虑,含特种垃圾处置费,综合考虑因外部原因（重要活动、天气、交叉施工、作业时间等原因）不能及时外运造成的打堆、内倒	m3	59	49.32	2909.88	
		分部小计					67141.97	
本页小计							67141.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：站房

标段：

第2页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		0103 基础工程						
4	010501001001	垫层	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C20现浇混凝土垫层,100mm厚	m3	9.17	507.29	4651.85	
5	010503001001	基础梁	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30现浇混凝土基础连梁	m3	6.915	521.77	3608.04	
6	010502001001	矩形柱	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30现浇混凝土基础柱,周长≤2.5m,支模高度≤3.6m	m3	3.564	600.37	2139.72	
		分部小计					10399.61	
		0104 砌筑工程						
7	010401003001	实心砖墙	1、砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压砂加气混凝土砌块A5.0(B07) 2、墙体类型：±0.000以上,外墙,200mm厚 3、砂浆强度等级、配合比：M7.5预拌专用砂浆	m3	28.128	505.28	14212.52	
8	010401003002	实心砖墙	1、砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压砂加气混凝土砌块A5.0(B07) 2、墙体类型：±0.000以上,内墙,200mm厚 3、砂浆强度等级、配合比：M7.5预拌专用砂浆	m3	26.06	505.28	13167.60	
本页小计							37779.73	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：站房

标段：

第3页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
9	010401003003	实心砖墙	1、砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压砂加气混凝土砌块A5.0(B07) 2、墙体类型：±0.000以上，内墙，100mm厚 3、砂浆强度等级、配合比：M5.0预拌专用砂浆	m3	2.501	540.06	1350.69	
		分部小计					28730.81	
		0105 混凝土及钢筋混凝土工程						
10	010502001002	矩形柱	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30现浇混凝土矩形柱	m3	9.24	600.37	5547.42	
11	010502002001	构造柱	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C25现浇混凝土构造柱	m3	1.682	758.87	1276.42	
12	010503002001	矩形梁	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30现浇混凝土矩形梁	m3	0.695	565.44	392.98	
13	010503005001	过梁	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30现浇混凝土过梁	m3	0.999	705.59	704.88	
14	010505001001	有梁板	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30现浇混凝土有梁板，板厚100mm	m3	36.47	550.72	20084.76	
15	010506001001	直形楼梯	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30现浇混凝土直行楼梯	m2	15.39	122.59	1886.66	
16	010507007001	女儿墙	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30现浇混凝土女儿墙	m3	6.323	597.58	3778.50	
本页小计							35022.31	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：站房

标段：

第4页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	010507007002	其他构件	1、构件的类型：卫生间防水反坎 2、混凝土种类：商品砼 3、混凝土强度等级：C25现浇混凝土	m3	0.466	663.87	309.36	
18	010507007003	其他构件	1、构件的类型：屋面人孔翻遍 2、混凝土种类：商品砼 3、混凝土强度等级：C25现浇混凝土	m3	0.221	663.87	146.72	
19	010501006001	设备基础	1、混凝土种类：非泵送砼 2、混凝土强度等级：C30 3、做法见16T908-6	m3	0.11	677.14	74.49	
20	01B002	屋面上人口盖板	1、做法详见图纸	个	1	350.00	350.00	
21	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m2	5.197	61.41	319.15	
22	010507001001	散水	1、名称：散水 2、垫层材料种类、厚度：素土夯实,300厚粒径10~40碎石灌DMM5砂浆(M5混合砂浆)宽出面层100mm 3、面层厚度：20厚DSM15砂浆(1:3干硬性水泥砂浆)粘结层,表面撒素水泥面(洒适量清水),20厚灰色麻面防滑厚岩板(刻5mm*5mm防滑槽,间距5mm),DTG砂浆灌缝 4、混凝土种类：80厚C20混凝土(做出台阶基层高度),宽出面层100mm	m2	31.4	647.78	20340.29	
本页小计							21540.01	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：站房

标段:

第5页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
23	010507004001	坡道	1、20厚DSM15砂浆(1:3干硬性水泥砂浆)粘结层,表面撒素水泥面(洒适量清水),20厚灰色麻面防滑厚岩板(刻5mm*5mm防滑槽,间距5mm),DTG砂浆灌缝 2、80厚C20混凝土 3、素土夯实,300厚粒径10~40碎石灌DMM5砂浆(M5混合砂浆)宽出面层100mm	m2	17.43	647.78	11290.81	
		分部小计					66502.44	
		0106 钢筋工程						
24	010515001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HPB300 现浇构件钢筋,Φ12mm以内钢筋制作、安装,高度综合考虑	t	0.305	5243.03	1599.12	
25	010515001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 现浇构件钢筋,Φ12mm以内钢筋制作、安装,高度综合考虑	t	3.228	5243.03	16924.50	
26	010515001003	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 现浇构件钢筋,Φ25mm以内钢筋制作、安装,高度综合考虑	t	0.452	4456.12	2014.17	
27	010515001005	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 现浇构件钢筋,Φ12mm以内代E.钢筋制作、安装,高度综合	t	3.465	5271.49	18265.71	
28	010515001006	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 现浇构件钢筋,Φ25mm以内代E.钢筋制作、安装,高度综合	t	7.612	4456.12	33919.99	
29	010515001008	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:砌体、板缝内加固钢筋,Φ12mm以内,不绑扎	t	0.942	6895.77	6495.82	
本页小计							90510.12	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：站房

标段：

第6页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
30	010516004001	钢筋电渣压力焊接头	1、钢筋类型、规格：电渣压力焊,综合钢筋类型、规格	个	284	8.70	2470.80	
31	010516003001	机械连接	1、螺纹套筒种类：机械套筒连接,直螺纹,Φ25mm以内	个	52	11.56	601.12	
		分部小计					82291.23	
		0106 金属结构工程						
32	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1、材料品种、规格：钢丝网砼墙、柱、梁与砖墙交接处	m2	141.498	22.96	3248.79	
33	010606008001	钢梯	1、钢材品种、规格：Φ20钢筋 2、钢梯形式：检修口爬梯 3、刷防锈漆2遍	t	0.032	16657.35	533.04	
		分部小计					3781.83	
		0108 门窗工程						
34	010802003001	钢质防火门	1、门代号及洞口尺寸：钢质甲级防火门,含闭门器、顺序器等必要五金配件	m2	2.2	777.22	1709.88	
35	010802003009	钢质防火门	1、门代号及洞口尺寸：钢质乙级防火门,含闭门器、顺序器等必要五金配件	m2	8.8	711.20	6258.56	
36	010802001004	金属（塑钢）门	1、白色铝合金门，含无障碍	m2	17.47	851.18	14870.11	
37	010802001005	金属（塑钢）门	1、白色铝合金防盗门	m2	2.2	842.93	1854.45	
38	010807001006	金属（塑钢、断桥）窗	1、综合考虑平开、上悬及固定窗，消防救援窗，隔热金属型材多腔密封 Kf=5.0W/(m²·K)框面积20%6中透光Low-E+12氩气+6透明中空玻璃设计图纸	m2	64.6	668.22	43167.01	
本页小计							74713.76	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：站房

标段：

第7页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
39	010802001006	金属（塑钢）门	1、门框、扇材质：门联窗，大玻璃门（黑色氟碳漆铝合金框，8+12+8厚Low-E中空安全玻璃）（底部设350高铝合金防护板） 2、地弹簧	m2	12.32	533.63	6574.32	
40	01B001	消防救援窗手摇开启器		套	8	250.00	2000.00	
		分部小计					76434.33	
		0109 屋面及防水工程						
41	010902003001	屋面刚性层	1、40厚C20细石混凝土，配c6钢筋，单层双向@150（分隔缝@3000-4000，缝宽5-20，内填密封膏） 2、20厚DSM15砂浆（砂浆中掺适量抗裂纤维，分隔缝@3000-4000，缝宽5-20，内填密封膏） 找平层 3、最薄处最薄处30厚LC5.0	m2	99.147	77.07	7641.26	
42	010902003002	屋面刚性层	1、刚性层厚度：20厚 2、混凝土种类：1：3水泥砂	m2	6.2	22.51	139.56	
43	010902002001	屋面涂膜防水	1、1.5厚聚合物水泥防水涂料	m2	106.38	48.01	5107.30	
44	010902001001	屋面卷材防水	1、3+3mmSBS（II）型防水卷材（基层处理剂一道，冷粘法）	m2	106.38	101.01	10745.44	
45	010903002002	墙面涂膜防水	部位：外墙 1、1.5厚聚合物水泥防水涂料	m2	242.1	45.57	11032.50	
46	010903002003	墙面涂膜防水	部位：雨棚 1、1.5厚聚氨酯涂膜防水	m2	7.44	69.93	520.28	
本页小计							43760.66	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：站房

标段：

第8页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
47	010903003001	墙面砂浆防水（防潮）	部位：外墙 1、5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆	m2	248.3	36.69	9110.13	
48	010902005001	屋面排（透）气管	1、排（透）气管品种、规格：DN50 PVC圆管 2、做法详见节点图	m	4.2	76.22	320.12	
49	010902004001	屋面排水管	1、排水管品种、规格：PVC DN110 2、雨水斗、山墙出水口品种规格：87型雨水斗	m	13.8	40.08	553.10	
50	010902006001	屋面（廊、阳台）泄（吐）水管	1、吐水管品种、规格：PVC DN110 2、吐水管长度：300mm	根	2	50.00	100.00	
		分部小计					45269.69	
		0110 保温、隔热、防腐工程						
51	011001001001	保温隔热屋面	1、保温层：70挤塑聚苯板（XPS）（ρ=25）（030级）燃烧性	m2	99.147	60.57	6005.33	
52	011001003001	保温隔热墙面	部位：外墙 1、30mm厚G型热固复合聚苯板（05级） 2、10聚合物抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布（≥160g/m2）	m2	242.1	120.48	29168.21	
		分部小计					35173.54	
		0112 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
53	011201001001	墙面一般抹灰	部位：面砖防水内墙 1、界面剂一道 2、6厚DPM5砂浆打底抹平 3、6厚DPM20砂浆分层压实抹	m2	103.05	36.94	3806.67	
本页小计							49063.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：站房

标段：

第9页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
54	011201001002	墙面一般抹灰	部位：涂料内墙 1、界面剂一道 2、8厚DPM5砂浆打底抹平	m2	434.473	34.79	15115.32	
55	011201001003	墙面一般抹灰	部位：外墙 1、5厚M5.0蒸压加气混凝土专用抹面砂浆,砌体墙与混凝土结构构件结合缝侧每边不小于150宽墙面上,抹一层聚合物水泥砂浆加强层,中间压	m2	242.1	34.87	8442.03	
56	010607003001	成品雨蓬	1、材料品种、规格：玻璃雨棚	m2	2.66	708.90	1885.67	
57	011406001008	抹灰面油漆	1、站房真石漆 2、8mm宽分缝（灰色）	m2	242.1	75.92	18380.23	
58	011406001009	抹灰面油漆	1、油漆品种、刷漆遍数：围墙外墙涂料 2、2遍抗裂腻子+2遍外墙弹性涂料	m2	438.2	50.22	22006.40	
		分部小计					69636.32	
		0115 其他装饰工程						
59	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1、扶手材料种类、规格：不锈钢栏杆（含预埋件）,H900mm不锈钢栏杆,竖向间距≤@110mm,做法	m	7.85	479.40	3763.29	
60	011503001002	水平不锈钢护栏	1、栏杆材料种类、规格：不锈钢栏杆,竖向间距≤@110mm, H=1100mm	m	11.8	356.44	4205.99	
		分部小计					7969.28	
		分部分项合计					493331.05	
本页小计							73798.93	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：站房

标段：

第10页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	011701001001	综合脚手架	1、檐口高度：框架二层、檐口高度6.9m 2、各脚手架使用材质（如：外墙脚手架使用落地式双排承插型盘扣式脚手架）：盘扣式脚手架	m2	254	89.38	22702.52	
2	011703001001	垂直运输	1、建筑物檐口高度、层数：框架二层、檐口高度6.90m	项	1	31591.20	31591.20	
3	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1、机械设备名称：履带式挖掘机	项	1	6771.72	6771.72	
4	011706002002	排水、降水	包干使用	项	1	6276.42	6276.42	
5	011702001001	基础	1、垫层模板	m2	8.08	90.08	727.85	
6	011702005002	基础梁	1、基础梁模板	m2	68.098	57.17	3893.16	
7	011702002003	矩形柱	1、基础柱模板	m2	32.5	88.52	2876.90	
8	011702002001	矩形柱	1、矩形柱模板	m2	85.169	108.61	9250.21	
9	011702003001	构造柱	1、构造柱模板	m2	21.943	118.29	2595.64	
10	011702006001	矩形梁	1、矩形梁模板	m2	7.02	96.32	676.17	
11	011702009001	过梁	1、过梁模板	m2	15.638	94.37	1475.76	
12	011702014001	有梁板	1、有梁板模板	m2	316.744	84.02	26612.83	
13	011702024001	楼梯	1、楼梯模板	m2	15.39	235.16	3619.11	
14	011702025001	其他现浇构件	1、女儿墙模板	m2	78.32	64.15	5024.23	
15	011702025002	其他现浇构件	1、卫生间防水反坎模板	m2	5.48	89.41	489.97	
16	011702025003	其他现浇构件	1、屋面人孔翻边模板	m2	3.15	89.41	281.64	
17	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1、现浇雨篷模板	m2	5.197	147.37	765.88	
本页小计							125631.21	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 站房

标段：

第11页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		单价措施合计					125631.21	
本页小计								
合 计							618962.26	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：站房

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费		100.000	21106.61			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	3.100	19187.83			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	1918.78			
2	011707002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取非夜间施工照明费时，建筑工程、仿古工程、修缮土建部分仅地下室（地宫）部分可计取；单独装饰、安装工程、园林绿
4	011707004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：站房

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	011707007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	011707008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	10212.88			
9	011707009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	011707010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取住宅分户验收时，大型土石方工程、桩基工程和
12	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制
13	011707091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 罩棚基础及油罐区基础

标段：

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		0101 罩棚基础						
1	010101004001	挖基坑土方	1、土壤类别：结构基础部位土方开挖,综合土方类别,由投标人根据地勘报告及施工现场实际情况决定报价,综合干土、湿土、淤泥、垃圾土、暗塘、杂草、苗木及可能的屋基、设备基础等地下构造物挖除,综合考虑机械、人工挖土 2、挖土深度：结合图纸设计及现场综合考虑 3、弃土运距：土方就近堆	m3	239.36	12.55	3003.97	
2	010103001001	回填方	1、密实度要求：基础土方回填,压实系数符合规范规定及设计要求 2、填方材料品种：素土回填 3、填方来源、运距：外购土方回填	m3	80.78	37.87	3059.14	
3	010103001002	回填方	1、密实度要求：砂夹石换填垫层 2、填方材料品种：石含量大于30%、压实系数0.97	m3	123.2	369.15	45479.28	
本页小计							51542.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 罩棚基础及油罐区基础

标段：

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
4	010103002001	余方弃置	1、废弃料品种：不可利用或多余土方清理外运,土方为天然密实方 2、运距：土方外运含场内短驳、打堆,堆场及运距由投标单位自行考虑,含特种垃圾处置费,综合考虑因外部原因（重要活动、天气、交叉施工、作业时间等原因）不能及时外运造成的打堆、内倒	m3	158.58	49.32	7821.17	
5	010501001001	垫层	1、混凝土种类：泵送砼 2、混凝土强度等级：C20	m3	4.4	554.09	2438.00	
6	010501003001	独立基础	1、混凝土种类：泵送砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	30.98	579.23	17944.55	
7	010515001006	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：HRB400 现浇构件钢筋,Φ25mm以内代E.钢筋制作、安装.高度综合	t	5.677	4457.29	25304.04	
8	010516001001	螺栓	1、螺栓种类：Q355B 2、规格：M42锚栓 3、含垫块、螺母	t	1.253	6543.30	8198.75	
		分部小计					113248.90	
		0101 油罐区基础						
本页小计							61706.51	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：罩棚基础及油罐区基础

标段:

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
9	010101002002	挖一般土方	1、土壤类别：结构基础部位土方开挖,综合土方类别,由投标人根据地勘报告及施工现场实际情况决定报价,综合干土、湿土、淤泥、垃圾土、暗塘、杂草、苗木及可能的屋基、设备基础等地下构造物挖除,综合考虑机械、人工挖土 2、挖土深度：结合图纸设计及现场综合考虑 3、弃土运距：土方就近堆	m3	746.98	12.12	9053.40	
10	010101003001	挖沟槽土方	1、人机配合挖工艺管沟土石方 2、土质详见相关勘察报告及现场实际情况，综合干土、湿土、淤泥、垃圾土、渣、混凝土场地水稳和碎石基层等	m3	35.52	12.38	439.74	
11	010103001003	回填方	1、填方材料品种：油罐池、工艺管沟内砂回填	m3	274.43	308.35	84620.49	
12	010103001004	回填方	1、密实度要求：基础土方回填,压实系数符合规范规定及设计要求 2、填方材料品种：素土回填 3、填方来源、运距：就近取土,土方装车运	m3	115.24	19.05	2195.32	
本页小计							96308.95	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：罩棚基础及油罐区基础

标段：

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	010103002002	余方弃置	1、废弃料品种：不可利用或多余土方清理外运,土方为天然密实方 2、运距：土方外运含场内短驳、打堆,堆场及运距由投标单位自行考虑,含特种垃圾处置费,综合考虑因外部原因（重要活动、天气、交叉施工、作业时间等原因）不能及时外运造成的打堆、内倒	m3	666.99	50.10	33416.20	
14	010501001003	垫层	1、混凝土种类：非泵送砼 2、混凝土强度等级：C10	m3	5.92	498.47	2950.94	
15	010501001002	垫层	1、混凝土种类：泵送砼 2、混凝土强度等级：C20	m3	13.91	554.09	7707.39	
16	010501004001	满堂基础	1、混凝土种类：泵送砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	52.86	564.98	29864.84	
17	010502002001	构造柱	1、混凝土种类：泵送砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	6.93	1058.01	7332.01	
18	010503004001	圈梁	1、混凝土种类：泵送砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	16.51	663.79	10959.17	
19	010401003001	实心砖墙	1、砖品种、规格、强度等级：MU20混凝土实心标准砖 2、墙体类型：外墙 3、砂浆强度等级、配合比：混合M5.0	m3	73.96	768.45	56834.56	
20	010903003001	墙面砂浆防水（防潮）	1、砂浆厚度、配合比：20厚放水砂浆	m2	450.24	31.99	14403.18	
21	010507002001	室外地坪	1、地坪厚度：300mm 2、混凝土强度等级：C30 3、油罐区顶板	m2	106.72	185.00	19743.20	
本页小计							183211.49	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：罩棚基础及油罐区基础

标段：

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
22	010515001005	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：HRB400 现浇构件钢筋，Φ12mm以内代 E. 钢筋制作、安装、高度综合	t	0.863	5271.49	4549.30	
23	010515001007	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：HRB400 现浇构件钢筋，Φ25mm以内代 E. 钢筋制作、安装、高度综合	t	10.968	4456.12	48874.72	
24	010516002001	预埋铁件	1、钢材种类：304不锈钢 2、规格：M24地脚螺栓	t	0.15	14330.15	2149.52	
25	01B042	防静电油井盖安装（车道式承重井盖）	井盖甲供	套	8	100.00	800.00	
26	011102003002	块料楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:C20细石混凝土垫层100mm厚 2.结合层厚度、砂浆配合比：素水泥浆 3.面层材料品种、规格、颜色:200×200mm灰色花岗	m2	2.48	202.94	503.29	
		分部小计					336397.27	
		分部分项合计					449646.17	
1	011706002002	排水、降水	包干使用	项	1	6276.42	6276.42	
2	011701002001	外脚手架		m2	67.13	25.44	1707.79	
3	011702001001	基础	1、垫层模板	m2	3.66	88.33	323.29	
4	011702001002	基础	1、独立基础模板	m2	139.41	83.17	11594.73	
5	011702003001	构造柱	1、构造柱模板	m2	76.92	130.91	10069.60	
6	011702008001	圈梁	1、圈梁模板	m2	137.53	94.17	12951.20	
7	011702001003	基础	1、基础类型：满堂基础模板	m2	117.35	79.61	9342.23	
本页小计							109142.09	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：罩棚基础及油罐区基础

标段：

第6页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		单价措施合计					52265.26	
本页小计								
合 计							501911.43	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：罩棚基础及油罐区基础

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费		100.000	17115.18			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	3.100	15559.25			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	1555.93			
2	011707002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取非夜间施工照明费时，建筑工程、仿古工程、修缮土建部分仅地下室（地宫）部分可计取；单独装饰、安装工程、园林绿
4	011707004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：罩棚基础及油罐区基础

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	011707007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	011707008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	8281.54			
9	011707009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	011707010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取住宅分户验收时，大型土石方工程、桩基工程和
12	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制
13	011707091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价表

工程名称：钢结构

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	414291.51	
1.1	人工费	87887.00	
1.2	材料费	219445.46	
1.3	施工机具使用费	53292.20	
1.4	企业管理费	36722.87	
1.5	利润	16943.98	
2	措施项目费	41421.21	
2.1	单价措施项目费	18998.46	
2.2	总价措施项目费	22422.75	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	14775.19	
3	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	16998.09	
5	税金	42543.97	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		515254.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：钢结构

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		0106 金属结构工程						
1	010603003001	钢管柱（GZ1）	1、钢材品种、规格：圆管426*12, Q355B无缝钢管 2、单根柱质量：1t以内 3、螺栓种类：M42锚栓	t	12.367	7819.80	96707.47	
2	010604001005	钢梁（GL1）	1. 梁类型：焊接H型钢梁 2. 钢材品种、规格：Q355B、H350*200*8*12 3. 单根质量：1t内 4. 螺栓种类：高强螺栓 5. 除锈：抛丸除锈，除锈质量等级不低于Sa2.5级标准	t	3.745	7553.37	28287.37	
3	010604001002	钢梁（GL2）	1. 梁类型：焊接H型钢梁 2. 钢材品种、规格：Q355B、H400*220*10*14 3. 单根质量：1t内 4. 螺栓种类：高强螺栓 5. 除锈：抛丸除锈，除锈质量等级不低于Sa2.5级标准	t	8.292	7553.37	62632.54	
4	010604001003	钢梁（GCL1）	1. 梁类型：焊接H型钢梁 2. 钢材品种、规格：Q355B、H250*200*6*10 3. 单根质量：1t内 4. 螺栓种类：高强螺栓 5. 除锈：抛丸除锈，除锈质量等级不低于Sa2.5级标准	t	6.861	7553.37	51823.67	
5	010606001002	水平支撑（SC，Q235B）	1. 钢材品种、规格：Q235B、Φ20涨紧圆钢 2. 构件类型：钢撑杆	t	0.332	6239.13	2071.39	
本页小计							241522.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：钢结构

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
6	010606002001	钢檩条（屋面檩条）	1. 钢材品种、规格:Q235B、 □140*80*4 2. 构件类型:檩托+檩条	t	6. 01	6633. 11	39864. 99	
7	010606011001	钢板天沟	1. 钢材品种、规格:2. 0mm厚 不锈钢板弯折而成 2、L40*3@1200焊接天沟内支	m	44. 7	275. 40	12310. 38	
8	010516001006	M20高强螺栓	1、螺栓种类: 10. 9级扭剪型 高强度螺栓 2、规格: M20	套	908	7. 30	6628. 40	
		分部小计					300326. 21	
		0109 屋面及防水工程						
9	010901002001	型材屋面	1、型材品种、规格: YX51- 380-760(角驰III)单层压型彩 钢板, 厚度不小于0. 6mm 2、接缝、嵌缝材料种类: 建 筑密封膏 、板搭接宽度不小于150mm	m2	401. 46	101. 26	40651. 84	
10	010902001001	屋面卷材防水	1、卷材品种、规格、厚度: 1. 8mm厚自粘型聚氯乙烯防水 卷材 (pvc) 2 防水层数, 单层	m2	44. 7	68. 75	3073. 13	
11	010902004001	屋面排水管	1、排水管品种、规格: DN100镀锌钢管 2、雨水斗、山墙出水口品种 规格: DN160短管配钢丝网	m	24	97. 25	2334. 00	
		分部小计					46058. 97	
		0114 油漆、涂料、裱糊工程						
本页小计							104862. 74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：钢结构

标段：

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
12	011405001003	金属面油漆1	1. 钢构件经除锈后立即涂环氧富锌底漆2遍，中间漆采用环氧云铁中间漆2遍，面漆采用聚氨酯面漆3遍，颜色由建筑确定。图层干漆膜厚度:详见图纸钢构件涂装技术要求	m2	803.53	68.89	55355.18	
13	011407005002	金属构件刷防火涂料	1、喷刷防火涂料构件名称。：钢柱 2、防火等级要求：耐火极限不小于2.5小时 3、涂料品种、喷刷遍数：非膨胀型防火涂料	m2	81.39	154.21	12551.15	
		分部小计					67906.33	
		分部分项合计					414291.51	
1	011703001001	起重机垂直运输	包干使用	项	1	18998.46	18998.46	
		单价措施合计					18998.46	
本页小计							86904.79	
合 计							433289.97	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：钢结构

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费		100.000	14775.19			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	3.100	13431.99			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	1343.20			
2	011707002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取非夜间施工照明费时，建筑工程、仿古工程、修缮土建部分仅地下室（地宫）部分可计取；单独装饰、安装工程、园林绿
4	011707004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：钢结构

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	011707007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	011707008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	7149.28			
9	011707009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	011707010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取住宅分户验收时，大型土石方工程、桩基工程和
12	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制
13	011707091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：形象装饰

标段：

第1页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		A2 室内装饰工程						
1	010103001001	回填方	1、密实度要求：压实系数不小于94% 2、填方材料品种：原回填土 夯实	m2	94.05	1.68	158.00	
2	010501001001	垫层	1、混凝土种类：非泵送砼 2、混凝土强度等级：C20	m3	7.52	562.78	4232.11	
3	010401012001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位：卫生间蹲坑台 2.砖品种、规格、强度等级：标准砖 3.砂浆强度等级、配合比：M5 混合砂浆	m3	0.27	1564.53	422.42	
4	011102003001	块料楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比：厚30mm干硬性水泥砂浆 2.结合层厚度、砂浆配合比：素水泥浆 3.面层材料品种、规格、颜色：1200*600浅灰色柔光地砖 （面层材料品种、规格、颜色：素水泥浆）	m2	120.65	173.27	20905.03	
5	011102003003	块料楼地面（楼梯间）	1.找平层厚度、砂浆配合比：厚30mm干硬性水泥砂浆 2.结合层厚度、砂浆配合比：素水泥浆 3.面层材料品种、规格、颜色：1200*600浅灰色柔光地砖 （面层材料品种、规格、颜色：素水泥浆）	m2	13.63	266.70	3635.12	
本页小计							29352.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：形象装饰

标段：

第2页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
6	011102003002	块料楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比：厚30mm干硬性水泥砂浆 2. 结合层厚度、砂浆配合比：素水泥浆 3. 面层材料品种、规格、颜色：300*300深灰色防滑砖 4. 嵌缝材料种类、特色：美缝胶	m2	19. 42	146. 43	2843. 67	
7	011102001001	石材楼地面，门槛石	1. 找平层厚度、砂浆配合比：厚30mm干硬性水泥砂浆 2. 结合层厚度、砂浆配合比：素水泥浆 3. 面层材料品种、规格、颜色：20厚黑金沙花岗石门槛石 4. 嵌缝材料种类、特色：白水泥	m2	3. 17	340. 35	1078. 91	
8	01B003	铝合金防尘地垫	1. 详见：厚20mm；铝合金防尘门垫平面及剖面设计图	m2	1. 08	450. 00	486. 00	
9	011204003001	块料墙面	1. 墙体类型：内墙面 2. 安装方式：素水泥浆粘贴 3. 面层材料品种、规格、颜色：300×600灰色墙砖 4. 缝宽、嵌缝材料种类：特色美缝胶美缝处理	m2	85	169. 25	14386. 25	
10	010808005001	墙砖门窗套	1. 墙体类型：门窗套 2. 安装方式：素水泥浆粘贴 3. 面层材料品种、规格、颜色：300×600灰色墙砖 4. 缝宽、嵌缝材料种类：特色美缝胶美缝处理	m2	3. 88	182. 40	707. 71	
11	010903002001	墙面涂膜防水	1. 防水膜品种：2. 0厚聚合物水泥防水涂料	m2	85	41. 90	3561. 50	
本页小计							23064. 04	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：形象装饰

标段：

第3页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
12	010904002001	地面涂膜防水	1. 防水膜品种:1.5厚合成高分子防水涂料+1.5厚聚合物水泥防水涂料	m2	35.62	76.89	2738.82	
13	010904003001	楼面砂浆防水（防潮）	1、砂浆厚度、配合比：5mm厚聚合物防水砂浆	m2	19.42	17.33	336.55	
14	011302001001	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:复杂吊挂式（ ϕ 6丝杆、高780mm） 2. 龙骨材料种类、规格、中距:不上人、装配式U型轻钢龙骨、中距400×1200（详见：顶面布置图） 3. 面层材料品种、规格:12厚纸面石膏板； 4. 嵌缝材料种类:自粘胶带 5. 防护材料种类:板面钉眼封占防锈漆、清油封底	m2	58.38	183.90	10736.08	
15	011302001013	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:复杂吊挂式（ ϕ 6丝杆、高780mm） 2. 龙骨材料种类、规格、中距:不上人、装配式U型轻钢龙骨、中距400×1200（详见：顶面布置图） 3. 面层材料品种、规格:12厚纸面石膏板； 4. 嵌缝材料种类:自粘胶带 5. 防护材料种类:板面钉眼封点防锈漆、清油封底 6. 批腻子二道刷白色防水乳	m2	5.58	188.18	1050.04	
本页小计							14861.49	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：形象装饰

标段：

第4页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	011302001011	吊顶天棚	1、吊顶形式、吊杆规格、高度：（ $\varnothing$ 8丝杆、高1000mm） 2、龙骨材料种类、规格、中距：38*12*1.5主龙骨、50*20*0.6付龙骨 3、面层材料品种、规格、：200*300白色铝扣板	m2	7.68	201.08	1544.29	
17	011302001014	吊顶天棚	1、吊顶形式、吊杆规格、高度：（ $\varnothing$ 8丝杆、高1000mm） 2、龙骨材料种类、规格、中距：38*12*1.5主龙骨、50*20*0.6付龙骨 3、面层材料品种、规格、：200*300白色铝扣板	m2	5.89	189.58	1116.63	
18	011304001001	回光灯槽	1.18mm阻燃板基层，2.9.5mm纸面石膏板面层3.批腻子、刷白色乳胶漆各三遍	m	9.9	78.53	777.45	
19	011207001001	轻钢龙骨隔墙	75轻钢龙骨+18mm防火胶合板+4mm深棕色（Pantone 7589C）铝塑板隔墙 工程量按饰面展开面积计算	m2	16.26	291.65	4742.23	
20	011207001012	轻钢龙骨隔墙	75轻钢龙骨+18mm防火胶合板+5mm厚橡木纹饰面板隔墙 工程量按饰面展开面积计算	m2	10.36	291.65	3021.49	
本页小计							11202.09	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：形象装饰

标段：

第5页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	011302001005	吊顶天棚，冷藏柜上部宽裙带【包含龙骨、基层板及各种面板等】	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:复杂平面吊挂式（木吊筋30×40、均高1330mm） 2. 龙骨材料种类、规格、中距:30×40木龙骨@300mm（详见：便利店立面图、顶面布置图及冷藏柜上部装饰剖面节点详图，包括侧面发光灯槽） 3. 基层材料种类、规格:18mm厚阻燃板 4. 面层材料品种、规格:4mm厚仿大理石纹铝塑板 5. 工程量按饰面展开面积计算	m2	6.31	299.72	1891.23	
22	011302001006	吊顶天棚，成品柜上部宽裙带【包含龙骨、基层板及各种面板等】	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:复杂平面吊挂式（木吊筋30×40、均高1330mm） 2. 龙骨材料种类、规格、中距:30×40木龙骨@300mm（详见：便利店立面图、顶面布置图及冷藏柜上部装饰剖面节点详图，包括侧面发光灯槽） 3. 基层材料种类、规格:18mm厚阻燃板 4. 面层材料品种、规格:4mm厚仿大理石纹铝塑板 5. 工程量按饰面展开面积计算	m2	4.95	337.15	1668.89	
本页小计							3560.12	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：形象装饰

标段:

第6页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
23	011207001002	墙面装饰板	1. 龙骨材料种类、规格、中距:30×40木龙骨@300mm 2. 基层材料种类、规格:18mm厚阻燃板 3. 面板材料各类、规格: 5mm厚橡木纹饰面板 4. 详见: 墙面装饰节点详图	m2	3. 12	329. 67	1028. 57	
24	011207001013	墙面装饰板	1. 龙骨材料种类、规格、中距:30×40木龙骨@300mm 2. 基层材料种类、规格:18mm厚阻燃板 3. 面板材料各类、规格: 5mm厚深棕色饰面板 4. 详见: 墙面装饰节点详图	m2	3. 61	329. 67	1190. 11	
25	011208001001	柱（梁）面装饰	1. 柱（梁）体类型:室内柱面 2. 龙骨材料种类、规格、中距:热镀锌方管40×20×2 3. 面层材料品种、规格、品牌、颜色:高光白铝塑板（4厚20C）	m2	2. 94	333. 28	979. 84	
26	011105003001	块料踢脚线	1、踢脚线高度：120mm 2、粘贴层厚度、材料种类：5厚DTA砂浆 3、面层材料品种、规格、颜色：10厚黑色玻化砖踢脚线	m	106. 2	29. 77	3161. 57	
27	011105006001	金属踢脚线	1、踢脚线高度：80mm 2、基层材料种类、规格：水泥钉固定金属卡件 3、面层材料品种、规格、颜色：304深棕色不锈钢踢脚线	m	5. 6	42. 83	239. 85	
本页小计							6599. 94	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：形象装饰

标段：

第7页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
28	010808004001	金属门窗套	1、窗代号及洞口尺寸：DK1322 2、门窗套展开宽度：240mm 3、基层材料种类：18mm厚中纤维基层板 4、面层材料品种、规格	m2	1.4	364.76	510.66	
29	010810001001	窗帘	1、窗帘材质：布艺遮光窗帘 2、报价含轨道	m2	36	157.19	5658.84	
30	010809004001	石材窗台板	1、窗台板材质、规格、颜色：巴西黑大理石窗台板	m2	1.44	471.18	678.50	
31	011502003001	石材挡水条	石材挡水条，符合建设单位要求	m	1.9	280.00	532.00	
32	011406001001	抹灰面油漆1	1. 基层类型:抹灰面 2. 喷刷涂料部位:内墙 3. 腻子种类:3厚耐水腻子 4. 刮腻子要求:三遍 5. 涂料品种、喷刷遍数:白色乳胶漆二遍	m2	112.51	30.07	3383.18	
33	011406001004	抹灰面油漆2	1. 基层类型:抹灰面 2. 喷刷涂料部位:内墙 3. 腻子种类:3厚耐水腻子 4. 刮腻子要求:三遍 5. 涂料品种、喷刷遍数:白色乳胶漆二遍	m2	256.36	28.31	7257.55	
34	011406001003	抹灰面油漆3	1. 基层类型:抹灰面 2. 喷刷涂料部位:天棚 3. 腻子种类:901胶白水泥腻子 4. 刮腻子要求:两遍 5. 涂料品种、喷刷遍数:白色乳胶漆二遍	m2	34.27	31.37	1075.05	
本页小计							19095.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：形象装饰

标段：

第8页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
35	011406001005	抹灰面油漆4	1. 基层类型:抹灰面 2. 喷刷涂料部位:天棚 3. 腻子种类:901胶白水泥腻子 4. 刮腻子要求:两遍	m2	57.66	29.43	1696.93	
36	031004011001	淋浴间	卫浴间玻璃隔断，符合建设单位要求	m2	3.8	480.00	1824.00	
37	011505005002	卫生间扶手	1、材料品种、规格、颜色：无障碍卫生间坐便器扶手	套	1	604.68	604.68	
38	011505005003	卫生间扶手	1、材料品种、规格、颜色：无障碍卫生间小便器扶手	套	1	307.69	307.69	
39	011505005001	卫生间扶手	1、材料品种、规格、颜色：无障碍卫生间洗手池扶手	套	1	307.69	307.69	
40	011505001001	洗漱台	高低型，钢支架，橡木纹饰面板，白色石英石台面	m	1.1	693.34	762.67	
41	031004008002	智能镜	1、规格、类型：800*600	组	1	963.79	963.79	
42	011505008001	卫生纸盒	卫生纸盒，符合建设单位要求	个	1	65.00	65.00	
43	011505008002	卫生纸垃圾桶	1. 不锈钢垃圾桶，符合建设单位要求	个	1	100.00	100.00	
44	01B011	便利店防撞条制作安装	（材料甲供）	m	1.8	35.00	63.00	
45	011508002001	便利店“易捷”发光吊楣安装	1、便利店“易捷”发光吊楣安装 2、（材料甲供）	个	1	200.00	200.00	
46	011508002004	便利店“冷饮”、“精选”、“会员甄选”、“汽车用品”发光字	1、冷饮、精选、会员甄选”、“汽车用品”中文发光字：高 160mm 2、（材料甲供）	个	12	50.00	600.00	
本页小计							7495.45	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：形象装饰

标段：

第9页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
47	011508002006	便利店“冷饮”、“精选”、“会员甄选”、“汽车用品”发光字	1、冷饮、精选、会员甄选”、“汽车用品”英文发光字：高 160mm 2、（材料甲供）	组	4	50.00	200.00	
48	011508002005	便利店“冷饮”、“精选”、“会员甄选”、“汽车用品”发光徽标	便利店“冷饮”、“精选”、“会员甄选”、“汽车用品”发光徽标；高210mm （材料甲供）	个	4	50.00	200.00	
49	011501011005	备餐间橱柜	1、做法依据甲方要求为准 2、报价含台面、水槽、龙头及上下水配件	m	3.5	1850.00	6475.00	
50	011501007001	厨房壁柜	厨房壁柜，符合建设单位要求	m	1	850.00	850.00	
51	011501008001	无障碍卫生间多功能台	符合建设单位要求	套	1	1250.00	1250.00	
52	011501001002	休闲区	1、含电源灯具、休闲区外框装饰，休闲区桌等 2、要求详见图纸休闲区大样图 符合建设单位要求	套	1	5000.00	5000.00	
53	01B034	防撞条安装		m	11.3	25.00	282.50	
54	01B032	挡鼠板安装	符合建设单位要求	个	1	100.00	100.00	
		分部小计					129589.09	
		A3 室外装饰工程						
55	011207001009	墙面装饰板	1、龙骨材料种类、规格、中距：骨架采用2mm厚镀锌板，内衬龙骨25*30*2mm镀锌C型钢 2、面层材料品种、规格、颜色：4mm厚白色铝，0.3铝材厚度表面为易清洗氟碳漆涂层	m2	121.31	618.21	74995.06	
本页小计							89352.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：形象装饰

标段:

第10页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
56	011207001010	墙面装饰板	1、罩棚檐口灯带 2、镀锌钢骨架，2mm镀锌板焊接，间距865mm焊接1.2mm镀锌板加固件，白光LED灯带，含电源 3、做法详见图纸	m	220.56	565.00	124616.40	
57	010901002002	泛水屋面	1.材料品种、规格:1.0mm厚镀锌板折弯	m2	66.17	54.44	3602.29	
58	011507003008	檐口贯标背挂龙骨	25*25*2镀锌方管骨架	m2	121.31	250.00	30327.50	
59	011507003002	灯箱	1、sinopec立体发光LOGO 尺寸：900*840 2、方管焊接支架	个	3	2766.86	8300.58	
60	011507003009	灯箱	“中国石化”发光中文字白	个	12	350.00	4200.00	
61	011208001004	柱（梁）面装饰	雨棚柱包铝塑板，20*40*2、50*50*3镀锌方管骨架，4mm高光白色铝板饰面，详见图	m2	51.97	586.73	30492.36	
62	01B005	圆角铝	罩棚柱圆角铝安装	m	89.6	75.00	6720.00	
63	01B006	铝扣条	罩棚柱铝扣条安装	m	179.2	45.00	8064.00	
64	01B033	加油岛制作安装	高200mm； 20不锈钢圆管造型，3mm不锈钢板围 边，喷漆灰色，表面贴黑灰相间反光膜，钢支架固定，C15混凝土浇筑，面层铺贴200*200白色防滑砖，水泥砂浆嵌缝	m2	25	623.38	15584.50	
65	011507001001	易捷店招（主材甲供）	1.箱体规格:详见设计图,中英文字及徽标安装	个	3	120.00	360.00	
66	011507001003	SINOPEC发光标识	1、箱体规格：925*970 2、面层材料种类：LED	个	1	850.00	850.00	
67	011507003010	灯箱	“中国石化”发光中文字白	个	4	350.00	1400.00	
本页小计							234517.63	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：形象装饰

标段：

第11页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
68	011107001001	石材台阶面	1. 找平层厚度、砂浆配合比：厚30mm干硬性水泥砂浆 2. 粘结材料种类：素水泥浆 3. 面层材料品种、规格、颜色：厚灰色岩板	m2	74. 89	324. 27	24284. 58	
69	011507003004	灯箱	进出口指示灯箱（主材甲供）	个	2	150. 00	300. 00	
70	01B031	卫生间指示牌	（材料甲供）	个	4	50. 00	200. 00	
71	011507002007	油机工位标识牌（主材甲供）	油机工位标识牌（主材甲供）	个	16	50. 00	800. 00	
72	011507002001	立柱警示标识牌（主材甲供）	立柱警示标识牌（主材甲供）	个	16	40. 00	640. 00	
73	011507002006	加油站铭牌（主材甲供）	加油站铭牌（主材甲供）	个	1	50. 00	50. 00	
74	011507001002	油罐区警示标志（主材甲供）	油罐区警示标志（主材甲供）	个	5	25. 00	125. 00	
75	011507002004	卸油操作牌、危害告知牌安装（主材甲供）	卸油操作牌、危害告知牌安装（主材甲供）	个	2	200. 00	400. 00	
76	011507002008	卸油口油品标识牌（主材甲供）	卸油口油品标识牌（主材甲供）	个	5	15. 00	75. 00	
77	011507002009	加油岛器材箱安装（主材甲供）	加油岛器材箱安装（主材甲供）	个	4	250. 00	1000. 00	
78	040205017001	防撞柱	钢管固定式U型防撞柱（主材甲供）	个	8	120. 00	960. 00	
79	040205017002	成品卸油棚、黄砂箱、消防器材箱安装（主材甲供）	卸油棚、黄砂箱、消防器材箱安装（主材甲供）	个	4	300. 00	1200. 00	
80	010501006001	卸油区砼地台	1、混凝土种类：非泵送砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	1. 61	752. 07	1210. 83	
本页小计							31245. 41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：形象装饰

标段:

第12页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
81	011102003004	块料楼地面	1、结合层厚度、砂浆配合比：20厚1：2.5水泥砂浆 2、面层材料品种、规格、颜色，白色室外釉面瓷砖	m2	2.93	111.94	327.98	
82	040205006003	标线	场地划线（150mm宽），热熔	m	243.2	10.00	2432.00	
83	040205006005	标线	进口+出口+热熔箭头	个	6	250.00	1500.00	
84	040205019001	减速垄	1. 材料品种:铸钢减速带 2. 规格、型号:250MM*350MM*50MM	m	14	180.00	2520.00	
		分部小计					347538.08	
		分部分项合计					477127.17	
1	011701006001	脚手架	1、以“项”由投标人综合考虑报价 2、材质及搭设方式满足现状安全文明施工要求，由投标单位自行考虑方案，保证施工安全；综合考虑人工、材料、机械、盘扣式、登高车费用等一切费用，实际施工中不论标内外发生多少，结	项	1	26864.42	26864.42	
		单价措施合计					26864.42	
本页小计							33644.40	
合 计							503991.59	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：形象装饰

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费		100.000	17186.11			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	3.100	15623.74			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	1562.37			
2	011707002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取非夜间施工照明费时，建筑工程、仿古工程、修缮土建部分仅地下室（地宫）部分可计取；单独装饰、安装工程、园林绿
4	011707004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：形象装饰

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	011707007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	011707008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	8315.86			
9	011707009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	011707010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取住宅分户验收时，大型土石方工程、桩基工程和
12	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制
13	011707091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：站内绿化

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	050101010001	整理绿化用地	1、人工整理绿化用地 2、30cm内的高差平整	m2	199.4	6.92	1379.85	
2	050102012001	铺种草皮		m2	199.4	66.67	13294.00	
		分部分项合计					14673.85	
本页小计							14673.85	
合 计							14673.85	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：站内绿化

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	050405001001	安全文明施工费		100.000	177.56			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.000	146.74			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.210	30.82			
2	050405002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	050405003001	非夜间施工照明	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取非夜间施工照明费时，建筑工程、仿古工程、修缮土建部分仅地下室（地宫）部分可计取；单独装饰、安装工程、园林绿
4	050405004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	050405005001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：站内绿化

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
6	050405006001	反季节栽植影响措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	050405007001	地上、地下设施的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	050405008001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.050	7.34			
9	050405009001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	050405010001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	050405011001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
12	050405012001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制
13	050405091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第1页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
2		C.8 工业管道工程						
1	030801001024	低压碳钢管	1. 材质 无缝钢管20# 2. 规格 φ114*5 3. 连接形式、焊接方法 氩电联焊 4. 压力试验、吹扫、泄漏性试验与清洗设计要式 按设计	m	80	74.73	5978.40	
2	030801001002	低压碳钢管	1. 材质 无缝钢管20# 2. 规格 φ89*4.5 3. 连接形式、焊接方法 氩电联焊 4. 压力试验、吹扫、泄漏性试验与清洗设计要式 按设计	m	30	61.88	1856.40	
3	030801001003	低压碳钢管	1. 材质 无缝钢管20# 2. 规格 φ60*4 3. 连接形式、焊接方法 氩电联焊 4. 压力试验、吹扫、泄漏性试验与清洗设计要式 按设计	m	45	44.74	2013.30	
4	030801001004	低压碳钢管	1. 材质 无缝钢管20# 2. 规格 φ33.7*3.5 3. 连接形式、焊接方法 氩电联焊 4. 压力试验、吹扫、泄漏性试验与清洗设计要式 按设计	m	6	32.23	193.38	
5	031002001001	管道支架	1、L50*50*5角钢除锈刷二遍红丹防锈漆二遍银粉漆。	Kg	37.7	18.96	714.79	
6	01B003	U型抱箍	1、M30 2、附螺母、垫片	个	20	12.00	240.00	
本页小计							10996.27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第2页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	031201001001	管道刷油	1、除锈级别：St3级 2、油漆品种：环氧富锌底漆+环氧云铁中间漆+丙烯酸聚氨脂面漆做加强级防腐绝缘层保护 涂层总厚度≥190	m2	6.78	51.37	348.29	
8	031202008001	埋地管道防腐蚀	1、刷缠品种：沥青漆三油两布	m2	46	71.49	3288.54	
9	030804001035	低压碳钢管件	1.材质 20#钢 2.规格 90° 弯头 DN100 3.连接方式 氩电联焊工作内容：安装	个	14	153.63	2150.82	
10	030804001026	低压碳钢管件	1.材质 20#钢 2.规格 90° 弯头 DN80 3.连接方式 氩电联焊工作内容：安装	个	9	101.77	915.93	
11	030804001002	低压碳钢管件	1.材质 20#钢 2.规格 90° 弯头 DN50 3.连接方式 氩电联焊工作内容：安装	个	18	61.14	1100.52	
12	030804001018	低压碳钢管件	1.材质 20#钢 2.规格 45° 弯头 DN100 3.连接方式 氩电联焊工作内容：安装	个	1	146.63	146.63	
13	030804001033	低压碳钢管件	1.材质 20#钢 2.规格 45° 弯头 DN80 3.连接方式 氩电联焊工作内容：安装	个	1	96.67	96.67	
14	030804001027	低压碳钢管件	1.材质 20#钢 2.规格 等径三通 DN100 3.连接方式 氩电联焊工作内容：安装	个	4	184.63	738.52	
本页小计							8785.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第3页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
15	030804001030	低压碳钢管件	1. 材质 20#钢 2. 规格 等径三通 DN50 3. 连接方式 氩电联焊工作内容，安装	个	2	82.38	164.76	
16	030804001028	低压碳钢管件	1. 材质 20#钢 2. 规格 等径三通 DN25 3. 连接方式 氩电联焊工作内容，安装	个	4	44.44	177.76	
17	030804001031	低压碳钢管件	1. 材质 20#钢 2. 规格 异径三通DN100*50 3. 连接方式 氩电联焊工作内容，安装	个	1	178.63	178.63	
18	030804001037	低压碳钢管件	1. 材质 20#钢 2. 规格 异径三通DN80*50 3. 连接方式 氩电联焊工作内容，安装	个	3	123.67	371.01	
19	030804001038	低压碳钢管件	1. 材质 20#钢 2. 规格 异径三通DN50*25 3. 连接方式 氩电联焊工作内容，安装	个	2	82.38	164.76	
20	030804001036	低压碳钢管件	1. 材质 20#钢 2. 规格 大小头DN100*80 3. 连接方式 氩电联焊工作内容，安装	个	1	147.63	147.63	
21	030804001032	低压碳钢管件	1. 材质 20#钢 2. 规格 大小头DN80*50 3. 连接方式 氩电联焊工作内容，安装	个	4	107.67	430.68	
22	030804001007	低压碳钢管件	1. 材质 20#钢 2. 规格 大小头DN50*25 3. 连接方式 氩电联焊工作内容，安装	个	2	59.38	118.76	
本页小计							1753.99	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第4页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
23	01B012	检测口用单头螺纹短节	DN25	个	6	5.00	30.00	
24	01B014	检测口用四方头丝堵	DN25	个	6	5.00	30.00	
25	01B013	检测口用四方头丝堵	DN50	个	3	5.00	15.00	
26	040502008002	套管制作、安装	1、形式、材质及规格： DN150 2、管内填料材质：A级不燃	个	9	148.28	1334.52	
27	040502008005	套管制作、安装	1、形式、材质及规格： DN125 2、管内填料材质：A级不燃	个	5	93.78	468.90	
28	040502008001	套管制作、安装	1、形式、材质及规格： DN100 2、管内填料材质：A级不燃	个	1	93.78	93.78	
29	040502008004	套管制作、安装	1、形式、材质及规格：DN80 2、管内填料材质：A级不燃 烧的膨胀水泥及防水油膏	个	6	90.98	545.88	
30	01B009	连接短管	罐顶接合管DN50	个	1	64.99	64.99	
31	01B015	连接短管	罐顶接合管DN80	个	2	94.19	188.38	
32	01B010	连接短管	罐顶接合管DN100	个	12	117.97	1415.64	
33	01B016	连接短管	罐顶接合管DN125	个	8	144.25	1154.00	
34	030807003010	低压法兰阀门	1.名称 球阀Q41F-10C, RF HG/T20592 2.型号、规格 DN100 3.连接形式 法兰工作内容： 安装	个	3	435.73	1307.19	
本页小计							6648.28	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第5页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
35	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称 球阀Q41F-10C, RF HG/T20592 2. 型号、规格 DN50 3. 连接形式 法兰工作内容： 安装	个	3	280.48	841.44	
36	030807001001	低压螺纹阀门	1. 名称 球阀铜Q11F-10T, NPT 2. 材质 铜质 3. 型号、规格 DN25 4. 连接形式 丝接工作内容： 安装	个	10	85.69	856.90	
37	030807003009	低压法兰阀门	1. 名称 铝合金快速卸油接头 （含球阀） 2. 型号、规格 DN100*80 3. 连接形式 氩电联焊工作内 容 安装	个	4	487.73	1950.92	
38	030807003008	低压法兰阀门	1. 名称 一次回收接头，铝合 金快速回气接头（含球阀） 2. 型号、规格 DN80 3. 连接形式 法兰工作内容： 安装	个	1	736.99	736.99	
39	030807003004	低压法兰阀门	1. 名称 机械呼吸阀（阻火 型） 2. 连接形式 法兰工作内容：	个	2	328.87	657.74	
40	030807003005	低压法兰阀门	1. 名称 防雨型阻火器 2. 型号、规格 DN50 ZGB-1 3. 连接形式 法兰工作内容： 安装	个	2	528.87	1057.74	
本页小计							6101.73	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第6页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
41	030807003006	低压法兰阀门	1. 名称 铝合金量油口（含球阀） 2. 型号、规格 DN100 3. 连接形式 氩电联焊工作内容：安装	个	4	580.73	2322.92	
42	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1. 材质 20#锻钢 2. 型号、规格 DN100法兰 3. 连接形式 氩电联焊工作内容：安装	副	32.5	241.83	7859.48	
43	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1. 材质 20#锻钢 2. 型号、规格 DN80法兰 3. 连接形式 氩电联焊工作内容：安装	副	2	178.74	357.48	
44	030810002003	低压碳钢焊接法兰	1. 材质 20#锻钢 2. 型号、规格 DN50法兰 3. 连接形式 氩电联焊工作内容：安装	副	14	132.77	1858.78	
45	030810002021	低压碳钢焊接法兰盖	1. 材质 20#锻钢 2. 型号、规格 DN125法兰盖 3. 连接形式 氩电联焊工作内容：安装	片	16	149.81	2396.96	
46	030810002014	低压碳钢焊接法兰盖	1. 材质 20#锻钢 2. 型号、规格 DN50法兰盖 3. 连接形式 氩电联焊工作内容：安装	片	3	69.04	207.12	
47	030810002023	垫片	1、材质：聚四氟乙烯垫片 2、型号、规格：DN125	片	16	22.00	352.00	
48	030810002006	垫片	1、材质：聚四氟乙烯垫片 2、型号、规格：DN100	片	30	18.00	540.00	
49	030810002024	垫片	1、材质：聚四氟乙烯垫片 2、型号、规格：DN80	片	20	15.00	300.00	
本页小计							16194.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第7页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
50	030810002025	垫片	1、材质：聚四氟乙烯垫片 2、型号、规格：DN50	片	36	10.00	360.00	
51	010516001008	螺栓	1、螺栓种类：不锈钢双头螺栓（带螺母） 2、规格：M16*85 PN1.6	个	144	3.50	504.00	
52	010516001001	螺栓	1、螺栓种类：不锈钢双头螺栓（带螺母） 2、规格：M16*90 PN1.6	个	160	3.50	560.00	
53	010516001006	螺栓	1、螺栓种类：不锈钢双头螺栓（带螺母） 2、规格：M16*95 PN1.6	个	368	3.50	1288.00	
54	010516001007	法兰铜跨接3mm厚	1、法兰铜跨接3mm厚	个	50	15.00	750.00	
55	030816003001	焊缝X射线探伤		张	50	100.30	5015.00	
		分部小计					58957.93	
3		C.8.1复合管						
56	030801001021	复合管	1、材质：双层输油管线（导静电） 2、规格：TSMAD63 3、连接形式、焊接方法：热风焊 4、套管形式、材质、规格：埋地敷设 5、压力试验、吹扫与清洗设计要求：压力试验、吹扫、	m	182	297.97	54230.54	
本页小计							62707.54	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第8页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
57	030801001026	复合管	1、材质：双层输油管线（导静电） 2、规格：TSM AH63B6 3、连接形式、焊接方法：热风焊 4、套管形式、材质、规格：埋地敷设 5、压力试验、吹扫与清洗设计要求：压力试验、吹扫、	m	5.8	198.87	1153.45	
58	030804014079	低压塑料管件	1、材质：DN50法兰组件 2、规格：SFLAKL63 3、连接形式：热风焊	个	4	337.84	1351.36	
59	030804014070	低压塑料管件	1、材质：DN50双层管终端接头（带测试孔） 2、规格：SETFCV63 3、连接形式：热风焊	个	4	419.62	1678.48	
60	030804014083	低压塑料管件	1、材质：DN50双层管终端接头 2、规格：SETFC63	个	12	619.62	7435.44	
61	030804014084	低压塑料管件	1、材质：DN50弯头 2、规格：SGEL63 3、连接形式：热风焊	个	4	266.60	1066.40	
62	030804014085	低压塑料管件	1、材质：DN50双层三通 2、规格：STEDW63 3、连接形式：热风焊	个	8	841.68	6733.44	
63	030804014086	低压塑料管件	1、材质：DN50单层直接 2、规格：SMEL63 3、连接形式：热风焊	个	12	309.60	3715.20	
64	030804014087	低压塑料管件	1、材质：DN40螺纹转接头 2、规格：SAML63112 3、连接形式：热风焊	个	12	604.00	7248.00	
本页小计							30381.77	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第9页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
65	030801001023	复合管	1、材质：DN100双层卸油符合管道 2、规格：TSMAUD110125B6 3、连接形式、焊接方法：热风焊 4、套管形式、材质、规格：埋地敷设 5、压力试验、吹扫与清洗设计要求：压力试验、吹扫、	m	80	349.06	27924.80	
66	030804014081	低压塑料管件	1、材质：DN100法兰组件 2、规格：SFLAKL110 3、连接形式：热风焊	个	8	538.86	4310.88	
67	030804014082	低压塑料管件	1、材质：DN100双层弯头90度 2、规格：SGEDW110	个	7	2552.40	17866.80	
68	030804014088	低压塑料管件	1、材质：DN100双层弯头45度 2、规格：SCFDW110	个	8	2807.40	22459.20	
69	030804014076	低压塑料管件	1、材质：DN100双层直接头 2、规格：SMEDWR110125110 3、连接形式：热风焊	个	9	868.80	7819.20	
70	030804014077	低压塑料管件	1、材质：DN100双层管终端接头（带测试孔） 2、规格：SETFCV110 3、连接形式：热风焊	个	4	617.82	2471.28	
71	030804014089	低压塑料管件	1、材质：DN100双层管终端接头 2、规格：SETFC110 3、连接形式：热风焊	个	4	617.82	2471.28	
72	02B002	入口密封件	1、YSS-275 2、63mm-75mm双层管密封件	套	4	230.30	921.20	
本页小计							86244.64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第10页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
73	02B014	入口密封件	1、YSS-2125 2、110mm双层密封件	套	4	282.94	1131.76	
74	02B008	复合加油机底槽	1、三油品加油机防渗底座	套	4	5944.84	23779.36	
75	030605001001	渗漏检测仪		套	4	2327.56	9310.24	
76	030610001001	渗漏检测报警器		台	1	8903.19	8903.19	
		分部小计					213981.50	
4		C.8 其他设施						
77	030801001015	油气回收系统检测	1. 施工单位自检2. 密闭性、液阻、气液比等第三方检测	项	1	500.00	500.00	
78	030807001002	防溢油阀安装	1、名称：防溢油阀 2、型号、规格：DN100	个	4	2915.73	11662.92	
79	030113018005	油罐操作井（加高）	操作井圆形接管加高 0.6m, 6mm钢板；	t	1.16	7779.15	9023.81	
80	030307006001	油罐操作井	1、操作井方形1.4m*1.4m，深950m，主材甲供	t	2.005	4113.29	8247.15	
81	031201003001	操作井外壁防腐	1、操作井表面除锈，外表面环氧煤沥青加强防腐二布三	m2	67.2	86.30	5799.36	
82	031201002001	操作井内壁防腐	1、油漆品种：2道环氧富锌底漆+1道环氧云铁中间漆+1道深灰色醇酸面漆	m2	67.2	36.20	2432.64	
83	01B007	油罐压水	1、油罐内满压自来水 2、体积30m3	台	4	1800.00	7200.00	
84	01B017	油罐抽水	1、油罐抽水	台	4	850.00	3400.00	
85	01B018	油罐清罐	1、油罐清罐	台	4	2200.00	8800.00	
86	030304001001	油罐安装	含油罐固定绑带100*8，橡胶垫50mm/16mm 设备甲供	台	4	3359.28	13437.12	
87	02B013	承重水源观测井	含承重密封井盖	个	1	500.00	500.00	
本页小计							114127.55	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第11页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
88	02B005	静电接地报警仪安装		个	1	450.00	450.00	
89	02B006	人体静电释放装置		个	1	500.00	500.00	
90	030607001001	安全监测装置	1、名称：可燃气体报警器 2、报价含立杆高度500mm	台(套)	4	1084.72	4338.88	
91	030610001002	可燃气体报警控制器		台	1	1949.03	1949.03	
		分部小计					78240.91	
5		电气						
92	030404017001	配电箱	1. 名称:成套配电箱2AP 2. 型号:半周长1.0m 3. 规格:非标 4. 端子板外部接线材质、规格:无端子外部接线 5. 安装方式:悬挂、嵌入式	台	1	261.80	261.80	
93	030408001017	电力电缆	1、规格：YJV-0.6/1KV-5*6mm2	m	15	26.72	400.80	
94	030408001019	电力电缆	1、规格：YJV-0.6/1KV-5*4mm2	m	60	20.03	1201.80	
95	030408002001	控制电缆	1、规格：KYJV-0.45/0.75KV-8*1.5mm2 2、敷设方式、部位：管内穿	m	245	19.61	4804.45	
96	030408002002	控制电缆	1、规格：KYJV-0.45/0.75KV-5*1.5mm2 2、敷设方式、部位：管内穿	m	120	14.16	1699.20	
97	030408002003	控制电缆	1、规格：KYJV-0.45/0.75KV-3*1.5mm2 2、敷设方式、部位：管内穿	m	120	11.02	1322.40	
98	030408001018	电力电缆	1、规格：YJV-0.6/1KV-3*2.5mm2 2、敷设方式、部位：管内穿	m	36	8.88	319.68	
本页小计							17248.04	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第12页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
99	030411004005	配线	1、配线形式：暗配 2、型号：RVVP-P-0.3/0.3KV-8*1mm2	m	320	14.39	4604.80	
100	030411004008	配线	1、配线形式：暗配 2、型号：RVVP-0.3/0.3KV-4*1.0mm2	m	546	9.70	5296.20	
101	030411004009	配线	1、配线形式：暗配 2、型号：RVV-0.45/0.75KV-3*4mm2	m	105	18.68	1961.40	
102	030408002004	控制电缆	1.名称：电力电缆 2.型号：ZR-DJYPVRP-0.3/0.5KV-2*2*1.5 3.电缆头制安 4.穿管敷设	m	145	19.01	2756.45	
103	030502005001	双绞线缆	1、规格：超六类屏蔽网线 2、敷设方式：管内穿线	m	1945	4.13	8032.85	
104	030411001009	配管	1、镀锌钢管SC20 埋地敷设	m	518	17.40	9013.20	
105	030411001008	配管	1、镀锌钢管SC25埋地敷设	m	1172	23.32	27331.04	
106	030411001010	配管	1、镀锌钢管SC32埋地敷设	m	470	26.43	12422.10	
107	030408003003	防爆挠性连接管	1.名称 防爆挠性连接管 2.规格 BCH-B dIIAT3	根	12	124.33	1491.96	
108	030408003004	防爆挠性连接管	700mm G1"(F)-G1"(M) 材质：304 防爆等级：ExdbIIB Gb	根	4	105.55	422.20	
109	030411001004	配管	1、名称：防爆电缆夹紧密封接头 2.规格：3/4	个	4	78.73	314.92	
110	030409011002	防爆胶泥	1.名称 防爆胶泥	kg	6	25.00	150.00	
111	030409001004	接地极	1、热镀锌角钢接地极 50*50*5 L=2500	根	21	150.96	3170.16	
本页小计							76967.28	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第13页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
112	030409002006	接地母线	1、40*4热镀锌扁钢接地母线	m	405	46.28	18743.40	
113	030409002007	接地母线	1.名称 设备接地线 2.规格 BVR-16mm2	m	50	20.43	1021.50	
114	030409002008	接地母线	1.名称 设备接地线 2.规格 BVR-6mm2	m	10	8.65	86.50	
115	030409008001	断接卡制作安装	1、断接卡制作安装	套	16	49.70	795.20	
116	030409008002	油罐静电测试箱	1、名称：油罐断接卡安装井 2、规格：1000*360*150 3、报价含防渗承重井盖	套	1	1557.30	1557.30	
117	030409008003	罩棚静电测试箱	1、名称：罩棚断接卡安装井 2、规格：300*200*150 3、报价含井盖	套	4	478.12	1912.48	
118	030607004001	液位声光报警器	1、报价含立柱安装 安装高度2米	套	1	585.33	585.33	
119	030411006005	接线盒	1、防爆接线盒	个	38	51.57	1959.66	
120	030404031001	紧急切断按钮	1、紧急切断按钮	个	2	85.81	171.62	
121	030414011004	接地装置	1、接地极调试	系统	1	947.32	947.32	
		分部小计					114757.72	
		分部分项合计					465938.06	
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	5657.05	5657.05	
		单价措施合计					5657.05	
本页小计							33437.36	
合 计							471595.11	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费		100.000	8055.73			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	7066.43			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.210	989.30			
2	031302002001	夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.100	5182.05			
8	031302009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺及工艺电气

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
9	031302010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取住宅分户验收时，大型土石方工程、桩基工程和
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制
12	031302090001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	031302091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.060	282.66			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和
合 计					13520.44			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价表

工程名称：水电安装

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	143665.79	
1.1	人工费	28894.41	
1.2	材料费	98322.65	
1.3	施工机具使用费	844.65	
1.4	企业管理费	11555.20	
1.5	利润	4048.88	
2	措施项目费	5493.07	
2.1	单价措施项目费	1331.65	
2.2	总价措施项目费	4161.42	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	2479.45	
3	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	4206.28	
5	税金	13802.86	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		167168.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：水电安装

标段：

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		0310 给排水						
1	031001006002	塑料管	1、安装部位：室内排水管 2、材质、规格：PVC-	m	20.5	98.64	2022.12	
2	031001006003	塑料管	1、安装部位：室内排水管 2、材质、规格：PVC-U/DN50	m	12.3	43.77	538.37	
3	031001007002	复合管	1、安装部位：室内给水管 2、材质、规格：PPR-DN15 3、连接形式：热熔 4、压力试验及吹、洗设计要求：试压、消毒、冲洗	m	9.7	31.19	302.54	
4	031001007003	复合管	1、安装部位：室内给水管 2、材质、规格：PPR-DN25 3、连接形式：热熔 4、压力试验及吹、洗设计要求：试压、消毒、冲洗	m	8.5	40.60	345.10	
5	031001007006	复合管	1、安装部位：室内给水管 2、材质、规格：PPR-DN32 3、连接形式：热熔 4、压力试验及吹、洗设计要求：试压、消毒、冲洗	m	2	51.97	103.94	
6	031001007005	复合管	1、安装部位：室内给水管 2、材质、规格：PPR-DN50 3、连接形式：热熔 4、压力试验及吹、洗设计要求：试压、消毒、冲洗	m	18	92.81	1670.58	
7	031003001002	螺纹阀门	1、类型：螺纹截止阀 2、规格、压力等级：DN50	个	2	175.40	350.80	
8	031003001005	螺纹阀门	1、类型：螺纹截止阀 2、规格、压力等级：DN25	个	2	74.58	149.16	
9	031003008001	除污器（过滤器）	1、材质：Y型过滤器 2、规格、压力等级：DN25 3、连接形式：螺纹连接	组	1	45.00	45.00	
本页小计							5527.61	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：水电安装

标段：

第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
10	031003008002	除污器（过滤器）	1、材质：Y型过滤器 2、规格、压力等级：DN15 3、连接形式：螺纹连接	组	1	35.00	35.00	
11	031004006003	大便器	1、材质：坐便器 2、规格、类型：低水箱冲洗 3、附件名称、数量：含角阀等上下水配件	组	1	1371.73	1371.73	
12	031004006002	大便器	1、材质：蹲便器+感应式冲洗阀 2、附件名称、数量：含角阀等上下水配件	组	1	1363.93	1363.93	
13	031004007001	小便器	1、材质：小便器+感应式冲洗阀 2、附件名称、数量：含角阀等上下水配件	组	1	1134.68	1134.68	
14	031004010001	淋浴器	1、材质、规格：花洒 2、型号：36484-526/1B-1	套	1	1111.74	1111.74	
15	031004004003	洗脸盆	1、材质：台下盆配感应式冷热水龙头 2、含角阀等上下水配件	组	2	1048.94	2097.88	
16	031004014002	地漏	1、材质：防臭地漏	个	4	77.39	309.56	
17	031006005001	太阳能集热装置	1、型号、规格：WXE-30/200 2、安装方式：屋面安装	套	1	6753.67	6753.67	
		分部小计					19705.80	
		0304 电气设备安装工程						
18	030404017002	配电箱	1、1AP总电箱，明装装，含总漏保开关及其他配置，防雷浪涌 2、1700*700*470	台	1	8852.73	8852.73	
本页小计							23030.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：水电安装

标段：

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
19	030404017007	配电箱	1、2AL便利店配电箱，暗装，含漏保开关及其他配置，防雷浪涌 2、PZ30改	台	1	1681.46	1681.46	
20	030404017008	配电箱	1、3AL便利店配电箱，暗装，含漏保开关及其他配置，防雷浪涌 2、PZ30改	台	1	1681.46	1681.46	
21	030404017003	配电箱	1、4AL站房二层配电箱，暗装，含漏保开关及其他配置，防雷浪涌 2、PZ30改	台	1	1903.29	1903.29	
22	030404017005	配电箱	1、名称：1AL应急照明配电箱 2、型号：220V/36V 3、规格：白带应急照明集中	台	1	3349.57	3349.57	
23	030411001008	配管	1、材质：热镀锌钢管 2、规格：SC100	m	18	72.89	1312.02	
24	030411001007	配管	1、材质：热镀锌钢管 2、规格：SC40	m	65	42.45	2759.25	
25	030411001009	配管	1、材质：热镀锌钢管 2、规格：SC32	m	20	27.04	540.80	
26	030411001012	配管	1、材质：热镀锌钢管 2、规格：SC25	m	355.6	26.10	9281.16	
27	030411001001	配管	1、材质：热镀锌钢管 2、规格：SC20	m	281.26	19.47	5476.13	
28	030411001010	配管	1、名称：阻燃管 2、规格：FPC16	m	86.62	11.42	989.20	
29	030411001011	配管	1、名称：阻燃管 2、规格：FPC20	m	266.15	11.63	3095.32	
30	030411006004	接线盒		个	62	9.21	571.02	
本页小计							32640.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：水电安装

标段：

第4页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
31	030411006005	插座盒		个	57	9.21	524.97	
32	030411006006	开关盒		个	20	9.40	188.00	
33	030408001005	电力电缆	1、型号：YJV22-0.6/1KV-4*50+1*25 2、敷设方式、部位：穿管铺	m	50	225.97	11298.50	
34	030408006001	电力电缆头	1、规格：120mm2以内	个	2	222.53	445.06	
35	030408001001	电力电缆	1、型号：YJV-0.6/1KV-5*6 2、敷设方式、部位：穿管铺	m	30	26.73	801.90	
36	030408001010	电力电缆	1、型号：YJV-0.6/1KV-5*10 2、敷设方式、部位：穿管铺	m	35	55.08	1927.80	
37	030408001002	电力电缆	1、型号：YJV-0.6/1KV-5*16 2、敷设方式、部位：穿管铺	m	55	83.64	4600.20	
38	030408006002	电力电缆头		个	4	9.49	37.96	
39	030408001004	电力电缆	1、型号：NHYJV-0.6/1KV-3*4	m	15	16.90	253.50	
40	030408001003	电力电缆	1、型号：YJV-0.6/1KV-3*4 2、敷设方式、部位：穿管铺	m	8	15.89	127.12	
41	030408001009	电力电缆	1、名称：电力电缆 2、规格：YJV-0.6/1KV-	m	360	11.01	3963.60	
42	030411004002	配线	1、配线形式：管内穿线 2、型号：BV-2.5	m	800.77	3.60	2882.77	
43	030411004006	配线	1、配线形式：管内穿线 2、型号：BV-4	m	871.75	4.37	3809.55	
44	030411004008	配线	1、配线形式：管内穿线 2、型号：NH-BV-2.5	m	231.8	4.25	985.15	
45	030411004010	配线	1、配线形式：管内穿线 2、型号：RVS-2*0.5	m	20	2.24	44.80	
46	030412001002	普通灯具	1、型号：吊装筒灯 2、规格：33W	套	23	118.82	2732.86	
本页小计							34623.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：水电安装

标段：

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
47	030412001001	普通灯具	1、型号：层板射灯 2、规格：33W	套	4	103.67	414.68	
48	030412001003	普通灯具	1、型号：LED嵌入式射灯 2、规格：9W	套	6	108.72	652.32	
49	030412001007	普通灯具	1、型号：LED吸顶灯 2、规格：22w	套	8	114.96	919.68	
50	030412001006	普通灯具	1、型号：300*300成品灯LED 2、规格：30w	套	1	148.34	148.34	
51	030412001008	普通灯具	1、型号：600*600成品灯LED 2、规格：30w	套	1	248.50	248.50	
52	030412005007	荧光灯	1、型号：明装灯管 2、规格：LED18	套	8	99.56	796.48	
53	030412005013	荧光灯	1、型号：明装灯管 2、规格：LED18+LED18	套	2	136.94	273.88	
54	030412005009	荧光灯	1、型号：单管应急LED灯 2、规格：18W	套	1	155.11	155.11	
55	030412004007	装饰灯	1、型号：LED灯带 2、规格：15W	m	8	55.82	446.56	
56	030412004008	装饰灯	1、名称：绿色硅胶灯带	m	9	116.58	1049.22	
57	030412004006	装饰灯	1、名称：白色硅胶灯带	m	4.2	116.58	489.64	
58	030404035006	插座	1、名称：单相空调三孔暗插	个	3	33.82	101.46	
59	030404035007	插座	1、名称：单相五孔安全插座	个	32	33.53	1072.96	
60	030404035008	插座	1、名称：防溅型单相二三孔插座	个	8	37.61	300.88	
61	030404034005	照明开关	1、规格：单联翘板开关	个	2	29.48	58.96	
62	030404034003	照明开关	1、规格：双联翘板开关	个	15	36.25	543.75	
63	030404034004	照明开关	1、规格：三联翘板开关	个	2	41.99	83.98	
64	030404034006	照明开关	1、规格：单联防水翘板开关	个	1	29.48	29.48	
本页小计							7785.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：水电安装

标段：

第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
65	030404034007	照明开关	1、规格：双联防水翘板开关	个	2	36.25	72.50	
66	030412005001	A型壁装式应急灯	1、名称：A型壁装式应急灯	套	11	155.02	1705.22	
67	030412005003	A型室外应急灯	1、名称：A型室外应急灯	套	3	186.23	558.69	
68	030412005010	A型疏散口指示灯	1、名称：A型疏散口指示灯	套	2	105.51	211.02	
69	030412005011	A型出口指示灯	1、名称：A型出口指示灯	套	3	105.51	316.53	
70	030412005012	楼层指示灯	1、名称：楼层指示灯	套	2	105.51	211.02	
71	030904006001	无障碍卫生间报警按钮	1、名称：无障碍卫生间报警按钮	个	1	108.86	108.86	
72	030904005001	无障碍卫生间声光报警器	1、名称：无障碍卫生间声光报警器	个	1	185.69	185.69	
73	030904007001	音响喇叭		个	1	125.27	125.27	
74	030404033003	风扇	1、名称：吸顶式通风器 2、型号：BLD-150	台	2	204.78	409.56	
75	030404033004	风扇	1、名称：隔墙式百叶窗换气扇	台	2	379.21	758.42	
76	030404036002	集成式浴霸	1、名称：风暖型照明取暖换气一体机 2、规格：JDE-14-21110/2M31-3 3、安装方式：嵌入式	套	1	1773.35	1773.35	
77	030702001001	碳钢通风管道	1、规格：120*120 2、接口形式：法兰连接	m2	4.8	181.62	871.78	
78	030703001001	碳钢阀门	1、名称：止回风阀	个	1	219.33	219.33	
79	030703013001	不锈钢风帽	1、规格：直径160	个	2	80.00	160.00	
本页小计							7687.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：水电安装

标段：

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
80	030412004005	加油站专用照明灯	1. 名称:加油站专用照甲供材, 仅安装) 2. 型号:满足图纸设计、其他招标文件及相关规范及验收要求	套	11	100.00	1100.00	
81	030412008001	中杆灯	1、名称：室外泛光灯 2、灯杆的材质及高度：3.8米	套	1	1126.33	1126.33	
82	030411006007	接线盒	1、名称：防爆接线盒 2、材质：金属 3、安装形式：明装	个	22	47.55	1046.10	
83	030411001018	配管	1、材质：热镀锌钢管 2、规格：SC20	m	750	19.47	14602.50	
84	030411004004	配线	监控电源线，ZR-KYJV-0.5KV 3*1.5	m	341.96	6.13	2096.21	
85	030502005001	双绞线缆	CAT6，监控及室内网络	m	750	4.13	3097.50	
86	030411006002	接线盒	1、名称：铁质接线盒	个	12	9.21	110.52	
87	030502004001	电话插座	1、名称：电话插座	个	4	23.21	92.84	
88	030502012001	信息插座	1、名称：网络插座	个(块)	10	42.46	424.60	
89	030409002001	接地母线	1、名称：40*4热镀锌扁铁焊	m	22	46.31	1018.82	
90	030409003001	避雷引下线	1、名称：柱内主筋引下线	m	28	31.12	871.36	
91	030409003002	避雷引下线	1、名称：钢柱引下线	m	28	7.62	213.36	
92	030409005002	避雷网	1、材质：热镀锌圆钢 2、规格：12mm	m	300	18.89	5667.00	
93	030409008002	断接卡子箱	不锈钢120*120	个	4	99.70	398.80	
94	030409008003	MEB等电位端子箱	350*200*120	个	1	397.96	397.96	
95	030409008001	LEB等电位端子箱	200*200*120	个	1	105.82	105.82	
本页小计							32369.72	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：水电安装

标段:

第8页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		分部小计					123959.99	
		分部分项合计					143665.79	
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	1331.65	1331.65	
		单价措施合计					1331.65	
本页小计							1331.65	
合 计							144997.44	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：水电安装

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费		100.000	2479.45			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	2174.96			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.210	304.49			
2	031302002001	夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.100	1594.97			
8	031302009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：水电安装

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
9	031302010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取住宅分户验收时，大型土石方工程、桩基工程和
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制
12	031302090001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	031302091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.060	87.00			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和
合 计					4161.42			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

规费、税金项目计价表

工程名称：水电安装

标段：

第1页 共1页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：场地及给排水

标段：

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		室外场地						
1	040202001001	路床（槽）整形	1、部位：场地压路机反复碾压压实系数≥0.97	m2	1500	2.25	3375.00	
2	040202009001	砂砾石	1、石料规格：天然砂砾垫层（压实系数大于97%） 2、厚度：150mm	m2	1500	50.58	75870.00	
3	040202015001	水泥稳定碎（砾）石	1、石料规格：不大于40mm 2、厚度：150mm 3、水泥稳定砂砾（压实系数大于97%）	m2	1500	68.15	102225.00	
4	040203007002	钢筋混凝土路面	1、钢筋混凝土路面 2、内配Φ12mm代E钢筋，间距200mm，双层双向 3、220mm厚C30混凝土(分块振捣,路面分缝不大于4M*6M) 4、伸缩缝，具体做法详见图纸 5、含锯缝、养生的费用	m2	380	253.98	96512.40	
5	040203007003	水泥混凝土路面	1、混凝土路面 2、220mm厚C30混凝土(分块振捣,路面分缝不大于4M*6M) 3、伸缩缝，具体做法详见图纸 4、含锯缝、养生的费用	m2	1120	160.31	179547.20	
本页小计							457529.60	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：场地及给排水

标段:

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
6	040204004002	安砌侧平石	1、材料品种、规格 200*300*500预制砼侧石 2、基础、垫层：材料品种、厚度70mmC20细石混凝土垫层+C20混凝土靠背 3、1：3水泥砂浆挤严勾缝	m	140	107.47	15045.80	
		分部小计					472575.40	
		室外排水						
7	010101003002	挖沟槽土方	1、人机配合挖管沟土石方 2、土质详见相关勘察报告及现场实际情况，综合干土、湿土、淤泥、垃圾土、渣、混凝土场地水稳和碎石基层等 3、工程量按实挖量	m3	227.04	12.92	2933.36	
8	040101003001	挖基坑土方	1、人机配合挖管沟土石方 2、土质详见相关勘察报告及现场实际情况，综合干土、湿土、淤泥、垃圾土、渣、混凝土场地水稳和碎石基层等 3、工程量按实挖量	m3	71.72	13.58	973.96	
9	010103001002	回填方	1、密实度要求：90%-95% 2、填方材料品种：管沟内级配碎石	m3	32.4	367.37	11902.79	
10	010103001003	回填方	1、密实度要求：95% 2、填方材料品种：管沟内回填中粗砂	m3	32.4	298.95	9685.98	
本页小计							40541.89	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：场地及给排水

标段：

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	010103001004	回填方	1、密实度要求：85% 2、填方材料品种：素土回填	m3	86.4	17.77	1535.33	
12	010103002001	余方弃置	1、废弃料品种：不可利用或多余土方清理外运,土方为天然密实方 2、运距：土方外运含场内短驳、打堆,堆场及运距由投标单位自行考虑,含特种垃圾处置费,综合考虑因外部原因（重要活动、天气、交叉施工、作业时间等原因）不能及时外运造成的打堆、内倒	m3	212.72	34.38	7313.31	
13	031001006007	塑料管	1、安装部位：室外排水管 2、材质、规格：HDPE双壁波纹管DN300 3、含闭水试验等所有内容不含管道基础	m	180	57.06	10270.80	
14	031001006006	塑料管	1、安装部位：室外排水管 2、材质、规格：HDPE双壁波纹管DN200 3、含闭水试验等所有内容（不含管道基础）	m	30	41.77	1253.10	
15	031001006002	塑料管	1、安装部位：室外排水管 2、材质、规格：UPVC管DN100 3、含闭水试验等所有内容	m	50	29.36	1468.00	
16	040501004001	塑料管	1、材质及规格：室外给水管PEDN50 2、连接形式：热熔 3、管道检验及试验要求：试压冲洗	m	100	34.02	3402.00	
本页小计							25242.54	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：场地及给排水

标段：

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	040502009001	水表	1、规格：DN50 2、配DN50闸阀2个+DN50止回阀1个	组	1	1384.23	1384.23	
18	040502015001	过滤器	1、规格：Y型过滤器 2、型号：DN50	组	1	183.60	183.60	
19	010507003002	砼排水沟（进出口处）	1、C30混凝土沟壁 2、内壁刷20厚1:2水泥砂浆 3、复合沟盖板荷载（甲供），两边设置63*63*8角钢护壁 4、含钢筋、模板的费用 5、C30混凝土基础，C10砼垫	m	50	856.81	42840.50	
20	040504001004	检查井	1、钢筋砼雨水检查井； 2、含钢筋、模板、井盖、井圈等； 3、20S515-30	座	3	4129.46	12388.38	
21	040504001005	沉泥井	1、钢筋砼雨水检查井； 2、含钢筋、模板、井盖、井圈等； 3、20S515-313	座	1	5136.56	5136.56	
22	040504002002	水表井	1、钢筋混凝土矩形水表井； 2、含钢筋、模板、井盖、井圈等； 3、具体做法详见图集05S502第136~138页，符合建设单位要求	座	1	6653.65	6653.65	
23	040504008002	整体化粪池	1、钢砼化粪池22S702-G2-	座	1	14966.23	14966.23	
本页小计							83553.15	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：场地及给排水

标段:

第5页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
24	040504008001	隔油池	1、室外隔油池 2、含脚手、模板、钢筋、井盖、井圈等 3、详见油水分离池大样图，符合建设单位要求。	座	1	16400.48	16400.48	
25	010507006013	水封井	1、钢筋混凝土水封井； 2、含钢筋、模板、井盖、井圈等； 3、22S519-30	座	6	7749.96	46499.76	
26	040504001006	砌筑井	600*600电缆手孔井	座	2	450.00	900.00	
		分部小计					198092.02	
		分部分项合计					670667.42	
1	041101005001	井字架	井字架做法及井深自行考虑，按时结算；	座	5	148.71	743.55	
2	041107002001	排水、降水	沟槽排水，管径综合考虑，按时结算；	m	410	7.53	3087.30	
3	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	包干使用	项	1	3937.34	3937.34	
		单价措施合计					7768.19	
本页小计							71568.43	
合 计							678435.61	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：场地及给排水

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	12279.68			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	10176.53			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	2103.15			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	11194.19			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：场地及给排水

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	203.53			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测
合 计					23677.40			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：