

裕华垃圾压缩站工程 工程

招标控制价

招 标 人：盐城市大丰区人民政府丰华街道办事处

(单位盖章)

造价咨询人：江苏兴华工程项目管理咨询有限公司

(单位盖章)

2023年04月28日

封-2

裕华垃圾压缩站工程 工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 8435308

(大写): 捌佰肆拾叁万伍仟叁佰零捌元整

盐城市大丰区人民政府丰华街

江苏兴华工程项目管理咨询有限

招 标 人: 道办事处

造 价 咨 询 人: 公 司

(单位盖章)

(单位资质专用章)

法定代表人

法定代表人

或其授权人: 1

或其授权人: 1

(签字或盖章)

(签字或盖章)

编 制 人: 1

复 核 人: 1

(造价人员签字盖专用章)

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 2023年04月28日

复 核 时 间: 2023年04月28日

编制说明

1. 工程概况:

本工程为裕华垃圾压缩站工程,包含 1#车间项目、2#车间项目、室外道路、雨污水、围墙工程等。

2. 工程量清单编制依据、材料预算价:

1) 《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》(GB50854-2013)、《通用安装工程工程量计算规范》(GB50856-2013)、《江苏省市政工程工程量计算规范》(GB50857-2013)、《江苏省建设工程费用定额》(2014年)。

2) 《江苏省建筑与装饰工程计价定额》(2014版)、《江苏省安装工程计价定额》(2014版)、《江苏省市政工程计价定额》(2014版)。

3) 人工工资按苏建函价(2023)63号文件执行。

4) 主要材料价格执行盐城工程造价3期公布的《大丰区2023年3月份主要建筑材料指导价》、大丰区指导价缺项部分执行2023年3期《盐城市工程造价》公布的市区材料市场参考价。

3. 其他工程须说明的问题:

1#车间土建部分:

- 1) 工具间、压缩空气间、自控间、药剂存放间按75厚双面彩钢岩棉夹芯板隔墙和75厚双面彩钢岩棉夹芯板屋面计算,高度暂按3米。
- 2) 设备基础和水池无结构图,钢筋暂按定额含量乘1.5系数计算。
- 3) 所有混凝土按C30,抗渗等级P6计算。
- 4) 建设单位要求取消水池内10厚耐酸瓷砖面层,环氧胶泥挤缝和环氧面层涂料地面改为过氯乙烯漆耐酸防腐涂料计算。

2#车间土建部分:

- 1) 卫生间地面防水参照附房聚氨酯防水涂膜二遍厚1.2计算。
- 2) 卫生间地面按防滑地砖、墙面按300*450墙面砖计算。
- 3) 烟囱、空气能热水器基础暂按1米高计算。
- 4) 建设单位取消参观通道、防盗栅。
- 5) 料盘地坑墙体:建设单位要求隔墙轻钢龙骨1、外侧75厚岩棉双面彩钢夹芯板2、内侧12厚水泥板、1.2厚不锈钢板。
- 6) 建设单位要求取消水池内10厚耐酸瓷砖面层,环氧胶泥挤缝和环氧面层涂料地面改为过氯乙烯漆耐酸防腐涂料

室外部分(根据建设单位意见编制):

- 1) 侧石采用120*250*1000的混凝土侧石。

- 2) 非机动车停车位: 15cmC30 混凝土面层, 15cm 碎砖垫层。
- 3) 道路做法修改为: 200mm 厚 C30 混凝土面层, 200mm 厚碎砖垫层, 基层外扩宽度每边 30cm。
- 4) 北侧沟槽按上口 5.7 米, 下口 5 米, 清淤深度按 0.7m 估算。沟塘回填材质为素土回填。
- 5) 管道做法改为: 10cm 中粗砂垫层, 其余回填素土。
- 6) 管道连接方式额外增加水泥砂浆接口加固处理。
- 7) 化粪池改为砖砌化粪池 Z2-4SQF。
- 8) 非机动车棚不计入本次招标内容。
- 9) 室外围墙只计算北侧、东西面已施工, 围墙栏杆式样按现场一致。
- 10) 室外水表井、阀门井的做法参照图集 05S502。

4. 专业暂估金额

1) 2#车间部份

序号	工程名称	暂估金额 (元)	备注
1	地磅	150000.00	综合单价: 150000 元/项 数量: 1 项
2	成品门	27408.00	综合单价: 600 元/m ² 数量: 45.68m ²
合 计		177408.00	

2) 1#车间土建部份

序号	工程名称	暂估金额 (元)	备注
1	成品门	14670.00	综合单价: 600 元/m ² 数量: 24.45m ²
2	钢楼梯	10000.00	综合单价: 10000 元/项 数量: 1 项
合 计		24670.00	

5. 本工程模板按照模板接触面积计算。

6. 本工程预算价 8435308.00 元, 其中预留金 500000 元。

7. 本工程税金按 9% 计算。

建设项目招标控制价表

工程名称：裕华垃圾压缩站工程

序号	单项工程名称	单项工程造价	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	裕华垃圾压缩站工程	7137931.49	202078	145163.16	239836.24
2	室外附属	1297376.51	0	21815.63	30085.56
合计		8435308	202078	166978.79	269921.8

表-02

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：裕华垃圾压缩站工程

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	1#车间土建	2828418.42	10000	64532.78	95717.88
2	1#车间钢结构	1060219.45	14670	15160.73	35879.4
3	1#车间水电	65008.8	0	863.22	1515.89
4	1#车间消防	5538.75	0	82.09	144.17
5	2#车间土建	1675728.33	150000	43169.42	56709.14
6	2#车间钢结构	1389726.68	27408	19738.08	47030.42
7	2#车间水电	99789.18	0	1416.72	2487.9
8	2#车间消防	10731.36	0	159.06	279.33
9	2#车间暖通	2770.52	0	41.06	72.11
合计		7137931.49	202078	145163.16	239836.24

表-03

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：1#车间土建（001）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	1619768.53	0
1.1	人工费	322405.46	0
1.2	材料费	1086353.56	0
1.3	施工机具使用费	55893.38	0
1.4	企业管理费	109715.91	0
1.5	利润	45400.26	0
2	措施项目	369392.87	0
2.1	单价措施项目费	272688.32	0
2.2	总价措施项目费	96704.55	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	64532.78	0
3	其他项目	510000	0
3.1	其中：暂列金额	500000	0
3.2	其中：专业工程暂估价	10000	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	95717.88	0
5	税金	233539.14	0
6	工程造价	2828418.42	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#车间土建（001）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		土石方工程						
1	010101001001	平整场地、清杂	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行考虑 2、弃土运距:由投标人踏勘现场自行考虑 3、取土运距:由投标人踏勘现场自行考虑	m ²	837.25	1.32	1105.17	0
2	010101002001	挖一般土方	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行考虑 2、挖土深度:原场地高程至设计基础底高程 3、弃土运距:由投标人踏勘现场自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量	m ³	1817.01	6.61	12010.44	0
3	010101004001	挖基坑土方	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行考虑 2、挖土深度:投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 3、弃土运距:由投标人踏勘现场自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量	m ³	149.9	7.04	1055.3	0
4	010101003001	挖沟槽土方	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行考虑 2、挖土深度:投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 3、弃土运距:由投标人踏勘现场自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量	m ³	32.42	6.82	221.1	0
5	010103001001	回填方	1、基（槽）坑回填土 2、密实度要求:按图纸设计及规范要求 3、填方材料品种:按图纸设计及规范要求，素土回填分层夯实	m ³	98.52	36.65	3610.76	0

			4、填方及运距投标人自行考虑 5、按照计价定额计算规则计算工程量					
6	010103001002	回填方	1、2:8灰土	m3	838.5	226.64	190037.64	0
7	010101002002	挖一般土方 (室内地坪出土)	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行考虑 2、挖土深度:投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 3、弃土运距:由投标人踏勘现场自行考虑	m3	79.68	19.34	1541.01	0
8	010103002001	余方弃置	1、运距:投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 2、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	1062.31	11.64	12365.29	0
		分部小计					221946.71	
		砌筑工程						
9	010401001001	砖基础	1、砖品种、规格、强度等级:MU20混凝土普通砖 2、基础类型:条形 3、砂浆强度等级:水泥砂浆Mb10.0	m3	1.3	597.59	776.87	0
10	010402001001	砌块墙	1、砌块品种、规格、强度等级:≥Mu10淤泥烧结保温砖 2、墙体类型:外墙 3、墙体厚度:240 4、砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆	m3	25.59	577.42	14776.18	0
		分部小计					15553.05	
		混凝土及钢筋混凝土工程						
11	010501001001	垫层	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:防腐聚合物水泥混凝土C20	m3	71.3	657.67	46891.87	0
12	010501005001	桩承台基础	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	26.78	656.96	17593.39	0
13	010503001001	基础梁	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	14.92	669.33	9986.4	0
14	010501004001	满堂基础(含	1、混凝土种类:商品砼	m3	148.39	737.44	109428.72	0

		集水坑)	2、混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6					
15	010501006001	设备基础	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6	m3	94.55	656.38	62060.73	0
16	010507007001	其他构件(二次浇筑)	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	15.92	667.55	10627.4	0
17	010504001001	直形墙	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3、墙厚:300mm 4、墙体高度详见图纸	m3	257.6	752.96	193962.5	0
18	010504001002	直形墙	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3、墙厚:250mm内 4、墙体高度详见图纸	m3	13.23	753.27	9965.76	0
19	010504001003	直形墙	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3、墙厚:150mm	m3	2.58	754.79	1947.36	0
20	010502001001	矩形柱(基础)	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30, 抗渗等级采用P6 3、支模高度:≤3.6M内 4、柱截面尺寸:周长≤2.5M	m3	0.57	744.61	424.43	0
21	010502001002	矩形柱(基础)	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30, 抗渗等级采用P6 3、支模高度:≤3.6M内 4、柱截面尺寸:周长≤3.6M	m3	1.53	744.61	1139.25	0
22	010502002001	构造柱	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	0.48	896.59	430.36	0
23	010503004001	圈梁	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	6.4	763.15	4884.16	0
24	010505001001	有梁板(池顶)	1、层高详见图纸 2、混凝土种类:商品砼 3、混凝土强度等级:C30, 抗渗等级采用P6 4、板厚度:>100mm, ≤200mm	m3	34.31	741.45	25439.15	0
25	011101003001	细石混凝土地面	1、找平层厚度、砂浆配合比:C40微膨胀自流动性细石	m2	7.85	41.12	322.79	0

			2、面层厚度、混凝土强度等级:50mm					
26	010502001003	混凝土包封	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	1.96	730.2	1431.19	0
27	010515001001	砌体加固钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 Φ6内钢筋加固 2、施工工艺:采用传统施工方法或植筋等,投标人自行考虑	t	0.155	8412.22	1303.89	0
28	010515001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 Φ6-10以内钢筋	t	24.089	6402.7	154234.64	0
29	010515001003	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 Φ12钢筋	t	1.787	6221.69	11118.16	0
30	010515001004	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 Φ14-22钢筋	t	48.215	5499.3	265148.75	0
31	010903004001	钢板止水带	1、部位:地下室外墙 2、止水带材料种类:3厚镀锌钢板止水带 3、式样详见图纸	m	83.74	101.9	8533.11	0
32	010516002001	预埋铁件	1、预埋铁件	t	0.303	15719.16	4762.91	0
33	010606008001	钢爬梯	1、钢爬梯	t	0.25	6700.38	1675.1	0
		分部小计					943312.02	
		楼地面装饰工程						
34	011101001001	地面	1、60厚C15混凝土垫层; 2、浮铺0.2厚塑料薄膜一层; 3、150碎石灌M2.5混合砂浆振捣密实抹平; 4、素土夯实(压实系数≥0.94) 5、地面设置纵横缩缝要求详见图纸; 7、混凝土种类:商品砼	m2	429.4	124.08	53279.95	0
35	011101003002	细石混凝土地面	1、C20细石混凝土找坡层最薄处30厚; 2、水泥浆一道(内掺建筑胶) 3、混凝土种类:商品砼	m2	429.4	39.39	16914.07	0
36	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1、聚氨酯防水涂膜1.5厚	m2	604.75	46.6	28181.35	0
37	011101003003	细石混凝土地	1、40厚C30细石混凝土表面	m2	429.4	40.88	17553.87	0

		面	抹平,强度达标后对表面做打磨或喷砂处理 2、混凝土种类:商品砼					
38	011101005001	自流坪楼地面	1、环氧面层涂料两道(0.2厚); 2、5厚环氧砂浆; 3、环氧打底料两道(0.15厚);	m2	584.84	169.02	98849.66	0
39	010507001001	坡道	1、20厚1:2水泥砂浆抹面,15厚金刚砂防滑条,中距80凸出坡面; 2、素水泥浆一道 3、150厚C30混凝土 4、200厚碎砖石水泥垫层,灌1:5水泥砂浆 5、素土夯实	m2	11.25	274.6	3089.25	0
40	010507001002	散水	1、60厚C20细石混凝土面层,撒1:1水泥砂子压实赶光 2、150厚粒径10~40卵石灌M2.5混合砂浆、伸出100 3、素土夯实、向外坡3%~5% 3、每隔6m留伸缩缝一道墙身与散水设密封膏嵌缝、聚乙烯泡沫塑料	m2	67.48	161.51	10898.69	0
		分部小计					228766.84	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
41	011201001001	外墙面一般抹灰	1、5厚抹面砂浆(压入耐碱玻纤网格布一道); 2、15厚1:3水泥砂浆找平(掺5%防水剂); 3、刷界面处理剂一道	m2	156.39	51.75	8093.18	0
42	011201001002	墙面一般抹灰(内墙)	1、10厚1:2水泥砂浆抹面,满铺网格布一层; 2、10厚1:2.5水泥砂浆打底; 3、刷界面处理剂一道	m2	153.82	45.16	6946.51	0
43	011406001001	抹灰面油漆	1、喷涂防尘罩光面漆; 2、喷涂超耐候性真石漆(勾缝分割处理); 3、滚涂抗碱底漆; 4、刮防水腻子1-2遍; 5、含分格费用,分格大小、颜色满足图纸及建设单位要求综合报价,结算时单价	m2	156.39	89.43	13985.96	0

			不调整 6、做法、颜色要求详见图纸					
44	011406001002	抹灰面油漆	1、基层类型:墙面 2、腻子种类:满刮腻子二道,砂纸磨平 3、油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆二道	m2	389.13	23.42	9113.42	0
45	010903002001	涂膜防水(基础)	1、涂刷环氧沥青涂料两遍,厚度 $\geq 1\text{mm}$	m2	223.05	23.02	5134.61	0
		分部小计					43273.68	
		设备基坑工程						
46	011101001002	水泥砂浆楼地面	1、20厚1:3防水砂浆找平层	m2	285.3	22.91	6536.22	0
47	010904001001	楼(地)面卷材防水	1、1.5厚CPS-CL反应粘结型高分子防水卷材(双面自粘)	m2	285.3	46.53	13275.01	0
48	011101003004	细石混凝土地面	1、C20细石混凝土找坡层最薄处30厚,强度达标后对表面做打磨或喷砂处理 2、水泥浆一道(内掺建筑胶) 3、混凝土种类:商品砼	m2	285.3	32.7	9329.31	0
49	011003003001	耐酸防腐涂料(地面、墙面)	1、过氯乙烯漆底漆一遍、中间漆一遍、面漆一遍	m2	1446.48	29.97	43351.01	0
50	011201001003	墙面一般抹灰	1、20厚1:3水泥砂浆	m2	1027.71	43.53	44736.22	0
51	010903001001	墙面卷材防水	1、1.5厚CPS-CL反应粘结型高分子防水卷材(双面自粘)	m2	396.2	46.53	18435.19	0
52	010401003001	实心砖墙	1、砖品种、规格、强度等级:MU20混凝土普通砖 2、墙体类型:120厚内墙 3、砂浆强度等级、配合比:水泥M10	m3	47.54	657.41	31253.27	0
		分部小计					166916.23	
		分部分项合计					1619768.53	
		措施项目						
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	3246.91	3246.91	0

2	011701003001	脚手架	1、搭设用途:砌墙脚手架、粉刷脚手架 2、搭设高度:≤3.6米内 3、脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准JGJ130及(建建[2000]230号)等规范自行确定 4、清单面积为砌墙脚手架面积	m2	169.8	3.02	512.8	0
3	011701003002	脚手架	1、搭设用途:砌墙脚手架、粉刷脚手架 2、搭设高度:<5米内 3、脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准JGJ130及(建建[2000]230号)等规范自行确定 4、清单面积为砌墙脚手架面积	m2	141.5	29.8	4216.7	0
4	011701003003	脚手架	1、搭设用途:粉刷脚手架 2、搭设高度:<5米内 3、脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准JGJ130及(建建[2000]230号)等规范自行确定 4、清单面积为砌墙脚手架面积	m2	137	12.59	1724.83	0
5	011701003004	脚手架	1、搭设用途:粉刷脚手架 2、搭设高度:<3.6米内 3、脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准JGJ130及(建建[2000]230号)等规范自行确定 4、清单面积为砌墙脚手架面积	m2	92.8	0.44	40.83	0
6	011701006001	满堂脚手架	1、搭设用途:混凝土浇捣 2、搭设方式:投标人自行确定 3、搭设高度:h≤8.0m 4、脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准JGJ 130、建建	m2	220.63	7.9	1742.98	0

			[2000]230号等规范自行确定					
7	011701003005	里脚手架	1、搭设用途:墙面涂料 2、搭设高度:<3.6m内 3、脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准JGJ130及(建建[2000]230号)等规范自行确定	m2	92.8	0.04	3.71	0
8	011701003006	里脚手架	1、搭设用途:墙面涂料 2、搭设高度:<5m内 3、脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准JGJ130及(建建[2000]230号)等规范自行确定	m2	137	1.59	217.83	0
9	011706002001	排水、降水	1、投标人自行勘探现场综合考虑报价	项	1	36530.58	36530.58	0
10	011703001001	垂直运输 (1#、2#组合池)	1、投标单位自行考虑垂直运输机械及相应的基础	m2	220.63	46.34	10223.99	0
11	011702001001	垫层模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:防腐聚合物水泥混凝土C20	m2	60.77	93.87	5704.48	0
12	011702001002	桩承台基础模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	42.24	80.4	3396.1	0
13	011702005001	基础梁模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	119.76	59.97	7182.01	0
14	01B002	混凝土、钢筋 混凝土模板及 支架模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	80.29	182.84	14680.22	0
15	011702001003	设备基础模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	78.15	70.16	5483	0
16	01B003	混凝土、钢筋 混凝土模板及 支架模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6 3、墙厚:300mm 4、墙体高度详见图纸	m2	1665.36	80.51	134078.13	0
17	01B004	混凝土、钢筋	1、混凝土种类:商品砼	m2	115.19	80.51	9273.95	0

		混凝土模板及 支架模板	2、混凝土强度等级 :C30, 抗渗等级P6 3、墙厚:250mm内 4、墙体高度详见图纸						
18	01B005	混凝土、钢筋 混凝土模板及 支架模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级 :C30, 抗渗等级P6 3、墙厚:150mm	m2	35.18	75.71	2663.48	0	
19	011702002001	矩形柱(基础)模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30, 抗 渗等级采用P6 3、支模高度:≤3.6M内 4、柱截面尺寸:周长≤2.5M	m2	3.65	81.88	298.86	0	
20	011702002002	矩形柱(基础)模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30, 抗 渗等级采用P6 3、支模高度:≤3.6M内 4、柱截面尺寸:周长≤3.6M	m2	8.39	81.88	686.97	0	
21	011702003001	构造柱模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m2	6.13	100.72	617.41	0	
22	011702008001	圈梁模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m2	53.34	74.79	3989.3	0	
23	01B006	混凝土、钢筋 混凝土模板及 支架模板	1、层高详见图纸 2、混凝土种类:商品砼 3、混凝土强度等级:C30, 抗 渗等级采用P6 4、板厚度:>100mm, ≤200mm	m2	241.53	103.92	25099.8	0	
24	011702002003	混凝土包封模 板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m2	13.11	81.88	1073.45	0	
		单价措施合计					272688.32		
合计							1892456.85	0	

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：1#车间土建（001）

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	现场安全文明施工		100	64532.78			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	3.1	58666.16			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31	5866.62			
2	011707010001	工程按质论价(市级优质结构)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	011707002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	011707004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	011707008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	31225.54			
9	011707009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	01B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	011707003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	011707011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
13	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费	0.05	946.23			
14	011707015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					96704.55			

编制人（造价人员）： 1

复核人（造价工程师）： 1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：1#车间土建（001）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	500000		
2	暂估价	10000		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	10000		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	510000		

表-12

暂列金额明细表

工程名称：1#车间土建（001）

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	预留金	项	500000	
合计			500000	

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：1#车间土建（001）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：1#车间土建（001）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	钢楼梯		10000			
合计			10000			

表-12-3

计日工表

工程名称：1#车间土建（001）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：1#车间土建（001）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：1#车间土建（001）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		95717.88	100	95717.88
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	2499161.4	3.2	79973.16
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	2499161.4	0.53	13245.56
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	2499161.4	0.1	2499.16
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	2594879.28	9	233539.14
合计					329257.02

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：1#车间土建（001）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：1#车间土建（001）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：1#车间钢结构（002）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	877397	0
1.1	人工费	212451.28	0
1.2	材料费	520804.63	0
1.3	施工机具使用费	40456.36	0
1.4	企业管理费	73327.92	0
1.5	利润	30356.76	0
2	措施项目	44731.99	0
2.1	单价措施项目费	14410.54	0
2.2	总价措施项目费	30321.45	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	15160.73	0
3	其他项目	14670	0
3.1	其中：暂列金额	0	0
3.2	其中：专业工程暂估价	14670	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	35879.4	0
5	税金	87541.06	0
6	工程造价	1060219.45	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#车间钢结构（002）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中：暂估价	
		屋面及防水工程							
1	010901002001	型材屋面	1、0.6厚彩钢板屋面； 2、50厚离芯超细玻璃丝棉毡； 3、钢结构用防潮贴膜(铝箔纸) 4、Φ1.5不锈钢丝网,200X200网格 5、含屋面屋脊、屋面泛水板、堵头	m ²	781.34	130.03	101597.64	0	
2	010901002002	型材屋面	1、75厚双面0.5厚彩钢岩棉夹芯板 2、含屋面屋脊、屋面泛水板、堵头	m ²	165.6	105.48	17467.49	0	
3	011506003001	钢板天沟	1、3mm厚钢板、内外刷防腐涂料,按展开面积计算,不另增加搭接处面积 2、做法要求详见01J925-1-11/24	m ²	125.82	241.17	30344.01	0	
4	011207001001	钢板屋面山墙	1、详见01J925-1 25/29	m	47.64	25.86	1231.97	0	
		分部小计					150641.11		
		墙、柱面装饰							
5	011207001002	墙面装饰板	1、0.5厚900型单层彩钢板 2、含墙面包角、门窗口包角、女儿墙压顶、1.2米压顶泛水板的费用	m ²	1076.43	74.3	79978.75	0	
6	011303001001	钢雨棚	1、上面板压型钢板、下面装饰板、侧面装饰板、封檐板、彩板天沟、泛水 2、做法、要求详见:详见图纸 3、清单面积为水平投影面积	m ²	18	165.38	2976.84	0	
7	011207001003	75厚双面0.5厚彩钢岩	1、75厚双面0.5厚彩钢岩棉夹芯板	m ²	225.9	187.98	42464.68	0	

		棉夹芯板						
		分部小计					125420.27	
		金属结构工程						
8	010516001001	锚栓	1、螺栓种类:Q235 2、规格:M24 3、含调整螺母、双螺母、80*80*20垫板	套	80	37.42	2993.6	0
9	010516002001	预埋铁件	1、预埋铁件	t	0.39	15719.16	6130.47	0
10	010603001001	钢柱	1、柱类型:H型钢柱 2、钢材品种、规格:Q355B钢、 详见图纸 3、钢结构在制作前,表面应彻底除锈,连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2) 4、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清理干净后涂一道红丹底漆 5、探伤要求:探伤符合设计及施工验收规范要求 6、场外运输踏勘现场自行确定 7、报价中包含高强连接螺栓	t	14.528	10211.89	148358.34	0
11	010604001001	钢梁	1、钢梁类型:H型钢 2、钢材品种、规格:Q355B 3、钢结构在制作前,表面应彻底除锈,连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2) 4、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清理干净后涂一道红丹底漆 5、探伤要求:探伤符合设计及施工验收规范要求 6、报价中包含高强连接螺栓 7、场外运输踏勘现场自行确定	t	10.233	9701.65	99276.98	0
12	010606001001	钢支撑	1、钢材品种、规格:角铁Q235 详见图纸 2、构件类型:柱间支撑	t	0.913	9410.69	8591.96	0

			<p>3、钢结构在制作前,表面应彻底除锈,连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、报价中包含高强连接板、螺栓</p> <p>6、场外运输踏勘现场自行确定</p>					
13	010606001002	钢支撑、钢拉条	<p>1、屋面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格: $\Phi 121*4.0$ Q235B</p> <p>3、钢结构在制作前,表面应彻底除锈,连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、报价中包含连接板、螺栓</p> <p>6、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	2.077	7747.08	16090.69	0
14	010606001003	钢支撑	<p>1、屋面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格: $\Phi 22$圆钢</p> <p>3、钢结构在制作前,表面应彻底除锈,连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、报价中包含花篮螺栓</p> <p>6、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	0.594	7648.86	4543.42	0
15	010606002001	屋面钢檩条	<p>1、钢材品种、规格:镀锌 C250*75*20*2.0</p> <p>2、报价中包含连接螺栓</p> <p>3、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	4.51	6986.93	31511.05	0

16	010606001004	钢支撑	<p>1、屋面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格: ϕ 12圆钢、 详见图纸</p> <p>3、钢结构在制作前, 表面应彻底除锈, 连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前, 必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、报价中包含花篮螺栓</p> <p>6、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	0.276	9224.77	2546.04	0
17	010606001005	钢支撑	<p>1、屋面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格: ϕ 32*2.5 详见图纸</p> <p>3、钢结构在制作前, 表面应彻底除锈, 连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前, 必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、报价中包含花篮螺栓</p> <p>6、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	0.051	9224.77	470.46	0
18	010606001006	钢支撑	<p>1、屋面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格: L50*5角钢隅撑 详见图纸</p> <p>3、钢结构在制作前, 表面应彻底除锈, 连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前, 必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	0.688	8681.78	5973.06	0
19	010606002002	墙面钢檩条	<p>1、钢材品种、规格: 镀锌 C220*75*20*2.0、镀锌 C250*75*20*2.2、镀锌 C250*75*20*2.0</p> <p>2、报价中包含连接螺栓</p>	t	7.289	6986.93	50927.73	0

			3、场外运输踏勘现场自行确定					
20	010606001007	钢支撑	<p>1、墙面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格:Φ12圆钢、 详见图纸</p> <p>3、钢结构在制作前,表面应彻底除锈,连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、报价中包含花篮螺栓</p> <p>6、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	0.353	9224.77	3256.34	0
21	010606001008	钢支撑	<p>1、墙面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格:Φ32*2.5详见图纸</p> <p>3、钢结构在制作前,表面应彻底除锈,连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、报价中包含花篮螺栓</p> <p>6、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	0.098	9224.77	904.03	0
22	010606001009	钢支撑	<p>1、墙面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格:L50*5角钢隅撑详见图纸</p> <p>3、钢结构在制作前,表面应彻底除锈,连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	0.694	8681.78	6025.16	0
23	010606008001	爬梯	<p>1、屋面上人梯做法参见15J401-D4 选用WT2c-11距</p>	t	0.519	8369.21	4343.62	0

			地面2000mm					
24	010606005001	钢墙架	1、岩棉夹芯板墙面和屋面龙骨 2、镀锌骨架	t	1.56	9622.02	15010.35	0
		分部小计					406953.3	
		门窗工程						
25	010807003001	铝合金防雨百叶窗	1、做法、要求详见图纸	m2	72	310.55	22359.6	0
26	010807001001	铝合金窗玻璃窗、消防救援窗	1、框、扇材质:90系列(型材用带纱窗型材)、带纱窗 2、玻璃品种、厚度:6mm透明钢化玻璃 3、具体门窗型材要求、安全玻璃使用要求详见图纸设计,投标报价时需综合考虑使用安全玻璃的价格,结算时单价不调整 4、含预埋件、五金、施工、油漆、检验、塞缝及配合等相关费用	m2	90.6	319.42	28939.45	0
		分部小计					51299.05	
		油漆、涂料、裱糊工程						
27	011407005001	金属构件刷防火涂料	1、单层钢柱、柱间钢支撑 2、非膨胀型防火涂料耐火极限2.5小时 3、施工要求详见图纸	m2	459.08	97.27	44654.71	0
28	011407005002	金属构件刷防火涂料	1、屋面梁、屋面支撑、系杆 2、膨胀型防火涂料耐火极限1.5小时 3、施工要求详见图纸	m2	441.28	60.72	26794.52	0
29	011407005003	金属构件刷防火涂料	1、檩条 2、膨胀型防火涂料耐火极限1小时 3、施工要求详见图纸	m2	599.46	41.56	24913.56	0
30	011405001001	金属面油漆	1、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清理干净后涂一道红丹底漆,工厂和现场各涂一道醇酸漆,漆膜总厚度不小于125微米。构件除锈完成后,应在8小	m2	900.36	19.89	17908.16	0

			时(湿度较大时2-4小时)内,涂第一道红丹漆,底漆充分干燥后,才容许次层涂装。					
31	011405001002	金属面油漆	1、工厂和现场各涂一道醇酸漆,漆膜总厚度不小于125微米,底漆充分干燥后,才容许次层涂装。	m2	599.46	13.8	8272.55	0
32	011405001003	金属面油漆	1、工厂和现场各涂一道醇酸漆,漆膜总厚度不小于125微米,底漆充分干燥后,才容许次层涂装。 2、刷面漆一度	m2	967.43	19.73	19087.39	0
33	011405001004	金属面油漆	1、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆,工厂和现场各涂一道醇酸漆,漆膜总厚度不小于125微米。构件除锈完成后,应在8小时(湿度较大时2-4小时)内,涂第一道红丹漆,底漆充分干燥后,才容许次层涂装。 2、刷面漆一度	m2	56.25	25.82	1452.38	0
		分部小计					143083.27	
		分部分项合计					877397	
		措施项目						
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	6334.99	6334.99	0
2	011701002001	单层轻钢厂房脚手架柱梁屋面瓦安装		m2	974.87	5.28	5147.31	0
3	011701002002	单层轻钢厂房脚手架墙板、门窗、雨篷等其它安装 单层墙板		m2	1428.41	2.05	2928.24	0
		单价措施合计					14410.54	
合计							891807.54	0

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：1#车间钢结构（002）

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	现场安全文明施工		100	15160.73			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.6	14268.92			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.1	891.81			
2	011707010001	工程按质论价(市级优质结构)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	011707002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	011707004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	011707008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	14714.82			
9	011707009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	01B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	011707003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	011707011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
13	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费	0.05	445.9			
14	011707015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					30321.45			

编制人（造价人员）：1

复核人（造价工程师）：1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：1#车间钢结构（002）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	14670		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	14670		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	14670		

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：1#车间钢结构（002）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：1#车间钢结构（002）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	成品门		14670			综合单价 ： 600元/m2 数量 ： 24.45m2
合计			14670			

表-12-3

计日工表

工程名称：1#车间钢结构（002）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：1#车间钢结构（002）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：1#车间钢结构（002）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		35879.4	100	35879.4
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	936798.99	3.2	29977.57
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	936798.99	0.53	4965.03
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	936798.99	0.1	936.8
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	972678.39	9	87541.06
合计					123420.46

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：1#车间钢结构（002）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：1#车间钢结构（002）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：1#车间水电（003）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	56242.87	0
1.1	人工费	12183.18	0
1.2	材料费	36969.28	0
1.3	施工机具使用费	706.07	0
1.4	企业管理费	4697.93	0
1.5	利润	1686.44	0
2	措施项目	1882.34	0
2.1	单价措施项目费	448.69	0
2.2	总价措施项目费	1433.65	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	863.22	0
3	其他项目	0	0
3.1	其中：暂列金额	0	0
3.2	其中：专业工程暂估价	0	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	1515.89	0
5	税金	5367.7	0
6	工程造价	65008.8	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#车间水电（003）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		雨水						
1	031001006001	塑料管	1、安装部位:室外 2、介质:雨水 3、材质、规格:雨水管、De110 4、连接形式:粘接 5、含雨水口、87型雨水斗	m	104.8	36.41	3815.77	0
2	010101002001	挖一般土方	1、土壤类别:投标单位踏勘现场自行确定 2、挖沟深度:投标人根据图纸结合施工现场自行确定 3、回填要求:达到图纸设计要求 4、按照计价定额计算规则计算工程量 5、包括土方开挖、回填、夯实	m ³	1.55	75.31	116.73	0
		分部小计					3932.5	
		电气						
3	030404017001	配电箱	1、名称:配电箱 2、型号:A01 3、规格:含箱体、浪涌保护器、开关、断路器等所有元器件,具体以设计施工图纸为准 4、接线端子材质、规格:根据实际情况确定 5、安装方式:壁挂或暗装	台	1	4362.24	4362.24	0
4	030404017002	配电箱	1、名称:配电箱 2、型号:AL1 3、规格:含箱体、浪涌保护器、开关、断路器等所有元器件,具体以设计施工图纸为准 4、接线端子材质、规格:根据实际情况确定 5、安装方式:壁挂或暗装	台	1	2633.67	2633.67	0

5	030411001001	配管	1、名称:焊接钢管 2、规格:SC150 3、配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	8	154.52	1236.16	0
6	030411001002	配管	1、名称:焊接钢管 2、规格:SC50 3、配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	4	50.61	202.44	0
7	030411001003	配管	1、名称:焊接钢管 2、规格:SC20 3、配置形式:砖、混凝土结构暗配或吊顶内	m	21	19.63	412.23	0
8	030411001004	配管	1、名称:焊接钢管 2、规格:SC20 3、配置形式:明配 4、超高	m	222.5	25.33	5635.93	0
9	030411004001	配线	1、名称:铜芯导线 2、配线形式:管内穿线 3、型号:BV4	m	90	4.21	378.9	0
10	030411004002	配线	1、名称:铜芯导线 2、配线形式:管内穿线 3、型号:BV4 4、超高	m	667.5	4.5	3003.75	0
11	030408001001	电力电缆	1、名称:铜芯电缆 2、规格:YJV-5*16 3、敷设方式、部位:管道敷设	m	7	78.14	546.98	0
12	030412002001	工厂灯	1、名称:LED工厂灯 2、规格:150W 3、安装形式:距顶0.5米吊装 4、外壳由不燃材料制成 5、超高	套	48	440.43	21140.64	0
13	030411006001	接线盒	1、名称:灯头、接线盒 2、材质:钢质 3、规格:86型 4、安装形式:明装 5、超高	个	48	15.77	756.96	0
14	030409003001	避雷引下线	1、名称:避雷引下线敷设 2、材质:利用建筑物主筋引下	m	80	23.4	1872	0
15	030409004001	均压环	1、名称:均压环 2、规格:利用圈梁钢筋	m	180.27	8.7	1568.35	0

16	030409008001	等电位端子箱、测试板	1、名称:防雷测试点 2、材质:型钢	块	4	48.9	195.6	0
17	030409001001	接地极	1、名称:接地端子板 2、材质:钢板 3、规格:100*100*10	块	4	486.26	1945.04	0
18	030409001002	接地极	1、名称:接地端子板 2、材质:不锈钢板 3、规格:150*150*5	块	1	486.26	486.26	0
19	030409008002	等电位端子箱、测试板	1、名称:MEB总等电位联结端子箱	台	1	380.61	380.61	0
20	030409002001	接地母线	1、名称:户外接地母线 2、材质:热镀锌扁钢 3、规格:-40*5	m	3	46.53	139.59	0
21	030409002002	接地母线	1、名称:户外接地母线 2、材质:热镀锌扁钢 3、规格:-40*4	m	6	45.59	273.54	0
22	030409002003	接地母线	1、名称:户内接地母线 2、材质:热镀锌扁钢 3、规格:-40*4	m	57.9	27.96	1618.88	0
23	030409002004	接地母线	1、名称:户内接地母线 2、材质:热镀锌扁钢 3、规格:-25*4	m	1.5	25.45	38.18	0
24	030414002001	送配电装置系统	1、名称:送配电装置系统调试 2、电压等级(kV):1kV以下交流	系统	1	872.19	872.19	0
25	030414011001	接地装置	1、名称:接地网调试 2、类别:调试	系统	1	947.04	947.04	0
26	010101002002	挖一般土方	1、土壤类别:投标单位踏勘现场自行确定 2、挖沟深度:投标人根据图纸结合施工现场自行确定 3、回填要求:达到图纸设计要求 4、按照计价定额计算规则计算工程量 5、包括土方开挖、回填、夯实	m ³	12.07	75.31	908.99	0
27	040504001001	砌筑井	1、名称:强电手孔井 2、规格:1000*1000*1200 3、含专用盖板、土方开挖、回填、夯实	座	1	754.2	754.2	0

		分部小计					52310.37	
		分部分项合计					56242.87	
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	448.69	448.69	0
		单价措施合计					448.69	
合计							56691.56	0

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：1#车间水电（003）

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	现场安全文明施工		100	863.22			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5	757.21			
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.21	106.01			
2	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	031302002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	031302004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	031302008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	555.29			
9	031302009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	03B002	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	031302003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	031302011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
13	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	15.14			
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					1433.65			

编制人（造价人员）： 1

复核人（造价工程师）： 1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：1#车间水电（003）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	0		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	0		

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：1#车间水电（003）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：1#车间水电（003）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合计						

表-12-3

计日工表

工程名称：1#车间水电（003）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：1#车间水电（003）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：1#车间水电（003）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		1515.89	100	1515.89
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	51914.19	2.4	1245.94
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	51914.19	0.42	218.04
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	51914.19	0.1	51.91
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	59641.1	9	5367.7
合计					6883.59

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：1#车间水电（003）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：1#车间水电（003）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：1#车间消防（004）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	4763.1	0
1.1	人工费	847.76	0
1.2	材料费	3438.22	0
1.3	施工机具使用费	21.68	0
1.4	企业管理费	340.66	0
1.5	利润	114.79	0
2	措施项目	174.15	0
2.1	单价措施项目费	37.81	0
2.2	总价措施项目费	136.34	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	82.09	0
3	其他项目	0	0
3.1	其中：暂列金额	0	0
3.2	其中：专业工程暂估价	0	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	144.17	0
5	税金	457.33	0
6	工程造价	5538.75	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#车间消防（004）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
1	030901002001	消火栓钢管	1、安装部位:室内 2、材质、规格:热镀锌钢管、DN25 3、连接形式:螺纹连接	m	11.6	56.13	651.11	0
2	030901010001	室内消火栓	1、名称:消防软管卷盘箱 2、安装方式:壁挂 3、附件材质、规格:内配消防软管、水枪、按钮等 4、具体详见图纸设计要求	套	2	616.71	1233.42	0
3	030901013001	灭火器	1、名称:手提式磷酸铵盐灭火器 2、规格、型号:MF/ABC4灭火器	具	10	91.68	916.8	0
4	031003001001	螺纹阀门	1、类型:螺纹闸阀 2、材质:铜 3、规格、压力等级:DN25 4、连接形式:螺纹连接	个	2	58.55	117.1	0
5	031002001001	管道支架	1、名称:一般管架 2、材质:型钢	kg	5	18.47	92.35	0
6	031201003001	金属结构刷油	1、除锈级别:除轻锈 2、油漆品种:防锈漆二道、灰色调和漆二道	kg	5	2.71	13.55	0
7	031201001001	管道刷油	1、除锈级别:除轻锈 2、油漆品种:银粉漆二道	m ²	0.15	15.23	2.28	0
8	031201001002	管道刷油	1、除锈级别:除轻锈 2、油漆品种:冷底子油二道、热沥青二道	m ²	0.98	57.07	55.93	0
9	031208007001	防潮层、保护层	1、名称:防水布 2、层数:二道	m ²	2.56	10.34	26.47	0
10	010101002001	挖一般土方	1、土壤类别:投标单位踏勘现场自行确定 2、挖沟深度:投标人根据图纸结合施工现场自行确定 3、回填要求:达到图纸设计要求	m ³	4.2	76.94	323.15	0

			4、按照计价定额计算规则 计算工程量 5、包括土方开挖、回填、 夯实					
11	040504001001	砌筑井	1、名称:砖砌阀门井 2、规格:根据现场实际情况 考虑及验收规范要求 3、含专用盖板、土方开挖 、回填、夯实	座	2	665.47	1330.94	0
		分部分项合计					4763.1	
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	37.81	37.81	0
		单价措施合计					37.81	
合计							4800.91	0

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：1#车间消防（004）

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	现场安全文明施工		100	82.09			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5	72.01			
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.21	10.08			
2	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	031302002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	031302004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	031302008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	52.81			
9	031302009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	03B002	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	031302003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	031302011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
13	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	1.44			
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					136.34			

编制人（造价人员）： 1

复核人（造价工程师）： 1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：1#车间消防（004）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	0		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	0		

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：1#车间消防（004）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：1#车间消防（004）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合计						

表-12-3

计日工表

工程名称：1#车间消防（004）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：1#车间消防（004）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：1#车间消防（004）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		144.17	100	144.17
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	4937.25	2.4	118.49
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	4937.25	0.42	20.74
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	4937.25	0.1	4.94
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	5081.42	9	457.33
合计					601.5

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：1#车间消防（004）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：1#车间消防（004）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：2#车间土建（005）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	1128787.89	0
1.1	人工费	246822.05	0
1.2	材料费	745303.44	0
1.3	施工机具使用费	19491.51	0
1.4	企业管理费	85211.08	0
1.5	利润	31959.81	0
2	措施项目	201868.41	0
2.1	单价措施项目费	137177.58	0
2.2	总价措施项目费	64690.83	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	43169.42	0
3	其他项目	150000	0
3.1	其中：暂列金额	0	0
3.2	其中：专业工程暂估价	150000	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	56709.14	0
5	税金	138362.89	0
6	工程造价	1675728.33	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#车间土建（005）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		土石方工程						
1	010101001001	平整场地、清杂	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行考虑 2、弃土运距:由投标人踏勘现场自行考虑 3、取土运距:由投标人踏勘现场自行考虑	m2	1036.85	1.32	1368.64	0
2	010101004001	挖基坑土方	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行考虑 2、挖土深度:投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 3、弃土运距:由投标人踏勘现场自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	645.59	7.19	4641.79	0
3	010101003001	挖沟槽土方	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行考虑 2、挖土深度:投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 3、弃土运距:由投标人踏勘现场自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	144.56	6.97	1007.58	0
4	010103001001	回填方	1、基（槽）坑回填土 2、密实度要求:按图纸设计及规范要求 3、填方材料品种:按图纸设计及规范要求,素土回填分层夯实 4、填方及运距投标人自行考虑 5、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	226	37.43	8459.18	0
5	010103001002	回填方	1、2:8灰土	m3	213.99	229.32	49072.19	0
6	010101002001	挖一般土方 (室内地坪出土)	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行考虑 2、挖土深度:投标人踏勘现	m3	119.78	19.46	2330.92	0

			场并结合施工方案自行考虑 3、弃土运距:由投标人踏勘现场自行考虑					
7	010103002001	余方弃置	1、运距:投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 2、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	350.15	11.88	4159.78	0
		分部小计					71040.08	
		砌筑工程						
8	010401001001	砖基础	1、砖品种、规格、强度等级:MU20混凝土普通砖 2、基础类型:条形 3、砂浆强度等级:水泥砂浆Mb10.0	m3	9.54	601.56	5738.88	0
9	010402001001	砌块墙	1、砌块品种、规格、强度等级:≥Mu10淤泥烧结保温砖 2、墙体类型:外墙 3、墙体厚度:240 4、砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆	m3	23.88	581.41	13884.07	0
10	010402001002	砌块墙	1、砌块品种、规格、强度等级:≥Mu10淤泥烧结保温砖 2、墙体类型:内墙 3、墙体厚度:240 4、砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆	m3	70.5	581.41	40989.41	0
11	010402001003	砌块墙	1、砌块品种、规格、强度等级:≥Mu10淤泥烧结保温砖 2、墙体类型:内墙 3、墙体厚度:120 4、砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆	m3	1.11	606.78	673.53	0
12	010401012001	零星砌砖	1、零星砌砖名称、部位:蹲台 2、砖品种、规格、强度等级:≥MU15混凝土普通砖 3、砂浆强度等级、配合比:水泥M5.0	m3	0.82	765.86	628.01	0
		分部小计					61913.9	
		混凝土及钢筋混凝土工程						

13	010501001001	垫层	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:防腐聚合物水泥混凝土C20	m3	48.5	659.74	31997.39	0
14	010501005001	桩承台基础	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	47.44	658.4	31234.5	0
15	010503001001	基础梁	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	16.56	670.98	11111.43	0
16	010501002001	带形基础(有梁)	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	22.36	659.47	14745.75	0
17	010501002002	带形基础(无梁)	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	9.07	659.86	5984.93	0
18	010501004001	满堂基础(含集水坑)	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	42.4	649.96	27558.3	0
19	010501006001	设备基础	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	43.24	657.82	28444.14	0
20	010501004002	满堂基础(地沟底)	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	6.73	704.98	4744.52	0
21	010504001001	直形墙	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6 3、墙厚:200mm外	m3	25.76	725.1	18678.58	0
22	010504001002	直形墙	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6 3、墙厚:200mm内	m3	2.85	756.94	2157.28	0
23	010504001003	直形墙(地沟)	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6 3、墙厚:200mm内	m3	9.64	778.66	7506.28	0
24	010502001001	矩形柱(基础)	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级采用P6 3、支模高度:≤3.6M内 4、柱截面尺寸:周长≤1.6M	m3	1.76	747.85	1316.22	0
25	010502001002	矩形柱(基础)	1、混凝土种类:商品砼	m3	0.67	747.85	501.06	0

)	2、混凝土强度等级:C30, 抗渗等级采用P6 3、支模高度:≤3.6M内 4、柱截面尺寸:周长≤2.5M					
26	010502001003	矩形柱(基础)	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30, 抗渗等级采用P6 3、支模高度:≤3.6M内 4、柱截面尺寸:周长≤3.6M	m3	3.52	747.85	2632.43	0
27	010502001004	矩形柱	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30 3、支模高度:≤5M内 4、柱截面尺寸:周长≤1.6M	m3	6.4	733.42	4693.89	0
28	010502002001	构造柱	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	8.14	903.58	7355.14	0
29	010503004001	圈梁(地圈梁)	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30, 抗渗等级采用P6	m3	3.52	782.16	2753.2	0
30	010503004002	圈梁	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	10.6	767.3	8133.38	0
31	010505001001	有梁板	1、层高5m以内 2、混凝土种类:商品砼 3、混凝土强度等级:C30 4、板厚度:>100mm, ≤200mm	m3	20.11	684.94	13774.14	0
32	010503005001	过梁	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	0.53	832.12	441.02	0
33	011101003001	细石混凝土地面	1、找平层厚度、砂浆配合比:C40微膨胀自流性细石 2、面层厚度、混凝土强度等级:50mm	m2	9.65	41.33	398.83	0
34	010502001005	混凝土包封	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	2.37	733.44	1738.25	0
35	010515001001	砌体加固钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 Φ6内钢筋加固 2、施工工艺:采用传统施工方法或植筋等, 投标人自行考虑	t	0.121	8496.23	1028.04	0
36	010515001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 Φ6-10以内钢筋	t	8.315	6443.31	53576.12	0
37	010515001003	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 Φ12钢筋	t	7.522	6262.3	47105.02	0

38	010515001004	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 Φ14-22钢筋	t	8.995	5524.23	49690.45	0
39	010516003001	机械连接	1、连接方式:电渣压力焊 2、规格:Φ14及以上	个	28	8.89	248.92	0
40	010903004001	钢板止水带	1、部位:地下室外墙 2、止水带材料种类:3厚镀锌钢板止水带 3、式样详见图纸	m	44	102.94	4529.36	0
41	010516002001	预埋铁件	1、预埋铁件	t	0.142	15933.5	2262.56	0
42	010606008001	钢爬梯	1、钢爬梯	t	0.15	6744.39	1011.66	0
		分部小计					387352.79	
		楼地面装饰工程						
43	011101001001	地面	1、60厚C15混凝土垫层; 2、浮铺0.2厚塑料薄膜一层; 3、150碎石灌M2.5混合砂浆振捣密实抹平; 4、素土夯实(压实系数≥0.94) 5、地面设置纵横缩缝要求详见图纸; 7、混凝土种类:商品砼	m2	852.25	124.66	106241.49	0
44	011101003002	细石混凝土地面	1、C20细石混凝土找坡层最薄处30厚; 2、水泥浆一道(内掺建筑胶) 3、混凝土种类:商品砼	m2	852.25	39.66	33800.24	0
45	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1、聚氨酯防水涂膜1.5厚	m2	974.47	46.79	45595.45	0
46	011101003003	细石混凝土地面	1、40厚C30细石混凝土表面抹平,强度达标后对表面做打磨或喷砂处理 2、混凝土种类:商品砼	m2	917.05	41.25	37828.31	0
47	011101005001	自流坪楼地面	1、环氧面层涂料两道(0.2厚); 2、5厚环氧砂浆; 3、环氧打底料两道(0.15厚);	m2	929.95	170.79	158826.16	0
48	011101001002	地面(卫生间)	1、100厚C25混凝土垫层; 2、100厚碎石夯实; 3、素土夯实,压实系数0.90.	m2	22.06	101.52	2239.53	0

			4、混凝土种类:商品砼					
49	011101003004	细石混凝土地面	1、C15细石混凝土,最薄处30厚,从门口处按1%向地漏找坡; 2、水泥浆一道内掺建筑胶; 3、混凝土种类:商品砼	m2	22.06	32.55	718.05	0
50	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1、聚氨酯防水涂膜2厚	m2	29.45	62.1	1828.85	0
51	011102003001	块料楼地面	1、10厚300X300防滑地面砖,干水泥擦缝; 2、撒素水泥面(洒适量清水); 3、20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层;	m2	22.06	136.48	3010.75	0
52	010507001001	坡道	1、素土夯实 2、150厚3:7灰土伸出300 3、25厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 4、撒素水泥面 5、干石灰粗砂扫缝后洒水封缝 6、30厚烧毛花岗石板面层	m2	93.02	237.8	22120.16	0
53	010507001002	散水	1、60厚C20细石混凝土面层,撒1:1水泥砂子压实赶光 2、150厚粒径10~40卵石灌M2.5混合砂浆、伸出100 3、素土夯实、向外坡3%~5% 3、每隔6m留伸缩缝一道墙身与散水设密封膏嵌缝、聚乙烯泡沫塑料	m2	48.07	176.45	8481.95	0
54	040402016001	地沟盖板	1、5厚橡胶垫、成品铸铁篦子、L40*40*5角铁、钢筋支撑 2、宽400	m	13.88	197.48	2741.02	0
55	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1、1200高不锈钢防护栏杆-参15J403-1 A2型/A14 2、含预埋件 3、做法、要求详见图纸	m	38.88	280	10886.4	0
56	060105009001	排水管	1、PVC 管径(mm) Φ200	m	60	79.48	4768.8	0
57	060105009002	排水管	1、PVC 管径(mm) Φ160	m	25	46.27	1156.75	0
		分部小计					440243.91	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						

58	011201001001	外墙面一般抹灰	1、5厚抹面砂浆(压入耐碱玻纤网格布一道); 2、15厚1:3水泥砂浆找平(掺5%防水剂); 3、刷界面处理剂一道	m2	157.19	52.44	8243.04	0
59	011201001002	墙面一般抹灰(内墙)	1、10厚1:2水泥砂浆抹面,满铺网格布一层; 2、10厚1:2.5水泥砂浆打底; 3、刷界面处理剂一道	m2	796.86	45.73	36440.41	0
60	011204003001	块料墙面	1、300*450面砖饰面白水泥浆擦缝; 2、6厚混合砂浆 比例1:0.1:2.5; 3、12厚水泥砂浆 比例1:3; 4、刷界面处理剂一道;	m2	77.58	164.58	12768.12	0
61	011406001001	抹灰面油漆	1、喷涂防尘罩光面漆; 2、喷涂超耐候性真石漆(勾缝分割处理); 3、滚涂抗碱底漆; 4、刮防水腻子1-2遍; 5、含分格费用,分格大小、颜色满足图纸及建设单位要求综合报价,结算时单价不调整 6、做法、颜色要求详见图纸	m2	159.14	89.77	14286	0
62	011406001002	抹灰面油漆	1、基层类型:墙面 2、腻子种类:满刮腻子二道,砂纸磨平 3、油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆二道	m2	805.98	23.83	19206.5	0
63	010903002001	涂膜防水(基础)	1、涂刷环氧沥青涂料两遍,厚度 $\geq 1\text{mm}$	m2	515.16	23.13	11915.65	0
64	011210005001	成品隔断(小便隔断)	1、隔断材料品种、规格、颜色:成品卫生间隔断 2、配件品种、规格:不锈钢五金配件 3、经建设单位选样后确认	m2	1	167.4	167.4	0
65	011210005002	成品隔断(大便隔断)	1、隔断材料品种、规格、颜色:成品卫生间隔断 2、配件品种、规格:不锈钢五金配件	m2	24.2	167.4	4051.08	0

			3、经建设单位选样后确认					
		分部小计					107078.2	
		天棚工程						
66	011302001001	吊顶天棚	1、铝合金方板 600x600*1.0与配套专用龙骨固定 2、与铝合金方板配套的专用下层副龙骨连接,间距≤600 3、与安装型式配套的专用上层主龙骨连接,间距≤1200,用吊件与钢筋吊杆连接后找平 4、Φ8镀锌钢筋吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环固定	m2	62.92	144.12	9068.03	0
		分部小计					9068.03	
		设备基坑工程						
67	010507007001	其他构件	1、部位:料盘地坑300厚 2、混凝土种类:商品砼 3、混凝土强度等级:C25	m3	10.04	666.81	6694.77	0
68	011101001003	水泥砂浆楼地面	1、20厚1:3防水砂浆找平层	m2	98.66	23.12	2281.02	0
69	010904001001	楼(地)面卷材防水	1、1.5厚CPS-CL反应粘结型高分子防水卷材(双面自粘)	m2	98.66	46.79	4616.3	0
70	011101003005	细石混凝土地面	1、C20细石混凝土找坡层最薄处30厚,强度达标后对表面做打磨或喷砂处理 2、水泥浆一道(内掺建筑胶) 3、混凝土种类:商品砼	m2	98.66	32.94	3249.86	0
71	011003003001	耐酸防腐涂料(地面、墙面)	1、过氯乙烯漆底漆一遍、中间漆一遍、面漆一遍	m2	207.19	30.38	6294.43	0
72	011201001003	墙面一般抹灰	1、20厚1:3水泥砂浆	m2	269.87	44.13	11909.36	0
73	010903001001	墙面卷材防水	1、1.5厚CPS-CL反应粘结型高分子防水卷材(双面自粘)	m2	134.93	46.79	6313.37	0
74	010401003001	实心砖墙	1、砖品种、规格、强度等级:MU20混凝土普通砖	m3	16.19	662.87	10731.87	0

			2、墙体类型:120厚内墙 3、砂浆强度等级、配合比: 水泥M10					
		分部小计					52090.98	
		分部分项合计					1128787.89	
		措施项目						
1	011705001001	大型机械设备 进出场及安拆		项	1	3246.91	3246.91	0
2	011701003001	脚手架	1、搭设用途:砌墙脚手架、 粉刷脚手架 2、搭设高度:<3.6米内 3、脚手架材质:由投标人根 据工程实际情况按照国家现 行标准JGJ130及(建建 [2000]230号)等规范自行 确定 4、清单面积为砌墙脚手架 面积	m2	123.42	3.07	378.9	0
3	011701003002	脚手架	1、搭设用途:砌墙脚手架、 粉刷脚手架 2、搭设高度:<10米内 3、脚手架材质:由投标人根 据工程实际情况按照国家现 行标准JGJ130及(建建 [2000]230号)等规范自行 确定 4、清单面积为砌墙脚手架 面积	m2	258.84	33.63	8704.79	0
4	011701006001	满堂脚手架	1、搭设用途:混凝土浇捣 2、搭设方式:投标人自行确 定 3、搭设高度:h≤5.0m 4、脚手架材质:由投标人根 据工程实际情况按照国家现 行标准JGJ 130、建建 [2000]230号等规范自行确 定	m2	246.84	6.42	1584.71	0
5	011701003003	里脚手架	1、搭设用途:墙面涂料 2、搭设高度:<3.6m内 3、脚手架材质:由投标人根 据工程实际情况按照国家现 行标准JGJ130及(建建 [2000]230号)等规范自行 确定	m2	246.84	0.04	9.87	0

6	011701003004	里脚手架	1、搭设用途:墙面涂料 2、搭设高度:<10m内 3、脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准JGJ130及(建建[2000]230号)等规范自行确定	m2	517.68	1.61	833.46	0
7	011706002001	排水、降水	1、投标人自行勘探现场综合考虑报价	项	1	27947.56	27947.56	0
8	011702001001	垫层模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:防腐聚合物水泥混凝土C20	m2	84.14	95.31	8019.38	0
9	011702001002	桩承台基础模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	67.75	81.57	5526.37	0
10	011702005001	基础梁模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	129.71	60.81	7887.67	0
11	011702001003	带形基础(有梁)模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	34.68	73.32	2542.74	0
12	011702001004	带形基础(无梁)模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	30.38	72.74	2209.84	0
13	011702001005	满堂基础(含集水坑)模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	38.79	66.61	2583.8	0
14	011702001006	设备基础模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	48.3	71.11	3434.61	0
15	01B002	混凝土、钢筋混凝土模板及支架模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m2	19.41	67.13	1302.99	0
16	011702011001	直形墙模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6 3、墙厚:200mm外	m2	170.69	60.23	10280.66	0
17	011702011002	直形墙模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6 3、墙厚:200mm内	m2	30.25	60.23	1821.96	0
18	01B003	混凝土、钢筋	1、混凝土种类:商品砼	m2	55.73	63.52	3539.97	0

		混凝土模板及 支架模板	2、混凝土强度等级 :C30, 抗渗等级P6 3、墙厚:200mm内					
19	011702002001	矩形柱(基础) 模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30, 抗 渗等级采用P6 3、支模高度:≤3.6M内 4、柱截面尺寸:周长≤1.6M	m2	17.44	83.15	1450.14	0
20	011702002002	矩形柱(基础) 模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30, 抗 渗等级采用P6 3、支模高度:≤3.6M内 4、柱截面尺寸:周长≤2.5M	m2	4.38	83.15	364.2	0
21	011702002003	矩形柱(基础) 模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30, 抗 渗等级采用P6 3、支模高度:≤3.6M内 4、柱截面尺寸:周长≤3.6M	m2	18.68	83.16	1553.43	0
22	011702002004	矩形柱模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30 3、支模高度:≤5M内 4、柱截面尺寸:周长≤1.6M	m2	61.13	100.87	6166.18	0
23	011702003001	构造柱模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m2	74.88	102.3	7660.22	0
24	011702008001	圈梁(地圈梁) 模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30, 抗 渗等级采用P6	m2	29.36	75.88	2227.84	0
25	011702008002	圈梁模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m2	89.9	75.88	6821.61	0
26	011702014001	有梁板模板	1、层高5m以内 2、混凝土种类:商品砼 3、混凝土强度等级:C30 4、板厚度:>100mm, ≤200mm	m2	190.46	89.69	17082.36	0
27	011702009001	过梁模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m2	8.18	99.47	813.66	0
28	011702002005	混凝土包封模 板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m2	14.3	82.64	1181.75	0
		单价措施合计					137177.58	
合计							1265965.47	0

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2#车间土建（005）

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	现场安全文明施工		100	43169.42			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	3.1	39244.93			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31	3924.49			
2	011707010001	工程按质论价(市级优质结构)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	011707002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	011707004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	011707008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	20888.43			
9	011707009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	01B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	011707003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	011707011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
13	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费	0.05	632.98			
14	011707015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					64690.83			

编制人（造价人员）： 1

复核人（造价工程师）： 1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2#车间土建（005）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	150000		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	150000		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	150000		

表-12

暂列金额明细表

工程名称：2#车间土建（005）

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合计				

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：2#车间土建（005）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：2#车间土建（005）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	地磅		150000			综合单价 ： 150000元 /项 数量 ： 1项
合计			150000			

表-12-3

计日工表

工程名称：2#车间土建（005）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

广联达电子招投标

广联达电子招投标

广联达电子招投标

广联达电子招投标

广联达电子招投标

总承包服务费计价表

工程名称：2#车间土建（005）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：2#车间土建（005）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		56709.14	100	56709.14
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	1480656.3	3.2	47381
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	1480656.3	0.53	7847.48
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	1480656.3	0.1	1480.66
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	1537365.44	9	138362.89
合计					195072.03

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：2#车间土建（005）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：2#车间土建（005）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：2#车间钢结构（006）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	1146436.39	0
1.1	人工费	265804.82	0
1.2	材料费	690194.84	0
1.3	施工机具使用费	51021.03	0
1.4	企业管理费	101391.65	0
1.5	利润	38024.02	0
2	措施项目	54103.8	0
2.1	单价措施项目费	14627.63	0
2.2	总价措施项目费	39476.17	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	19738.08	0
3	其他项目	27408	0
3.1	其中：暂列金额	0	0
3.2	其中：专业工程暂估价	27408	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	47030.42	0
5	税金	114748.07	0
6	工程造价	1389726.68	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#车间钢结构（006）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		屋面及防水工程						
1	010901002001	型材屋面	1、0.6厚彩钢板屋面； 2、50厚离芯超细玻璃丝棉毡； 3、钢结构用防潮贴膜(铝箔纸) 4、Φ1.5不锈钢丝网,200X200网格 5、含屋面屋脊、屋面泛水板、堵头	m ²	977.34	130.82	127855.62	0
2	011506003001	钢板天沟	1、3mm厚钢板、内外刷防腐涂料,按展开面积计算,不另增加搭接处面积 2、做法要求详见01J925-1-11/24	m ²	129.22	242.7	31361.69	0
3	011207001001	钢板屋面山墙	1、详见01J925-1 25/29	m	58.04	25.98	1507.88	0
		分部小计					160725.19	
		墙、柱面装饰						
4	011207001002	墙面装饰板	1、0.5厚900型单层彩钢板 2、含墙面包角、门窗口包角、女儿墙压顶、1.2米压顶泛水板的费用	m ²	1164.09	75.66	88075.05	0
5	011303001001	钢雨棚	1、上面板压型钢板、下面装饰板、侧面装饰板、封檐板、彩板天沟、泛水 2、做法、要求详见:详见图纸 3、清单面积为水平投影面积	m ²	28.98	166.58	4827.49	0
6	011210002001	隔墙（料盘地坑墙体）	1、隔墙轻钢龙骨 2、外侧75厚双面0.5厚彩钢岩棉夹芯板	m ²	238.4	252.7	60243.68	0
7	011207001003	墙面装饰板（料盘地坑墙体）	1、内侧12厚水泥板、1.2厚不锈钢板	m ²	238.4	272.18	64887.71	0

		分部小计					218033.93	
		金属结构工程						
8	010516001001	锚栓	1、螺栓种类:Q235 2、规格:M24 3、含调整螺母、双螺母、80*80*20垫板	套	80	37.73	3018.4	0
9	010516002001	预埋铁件	1、预埋铁件	t	0.541	15933.5	8620.02	0
10	010603001001	钢柱	1、柱类型:H型钢柱 2、钢材品种、规格:Q355B钢、 详见图纸 3、钢结构在制作前,表面应彻底除锈,连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2) 4、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清理干净后涂一道红丹底漆 5、探伤要求:探伤符合设计及施工验收规范要求 6、场外运输踏勘现场自行确定 7、报价中包含高强连接螺栓	t	17.467	10317.68	180218.92	0
11	010604001001	钢梁	1、钢梁类型:H型钢 2、钢材品种、规格:Q355B 3、钢结构在制作前,表面应彻底除锈,连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2) 4、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清理干净后涂一道红丹底漆 5、探伤要求:探伤符合设计及施工验收规范要求 6、报价中包含高强连接螺栓 7、场外运输踏勘现场自行确定	t	15.358	9601.36	147457.69	0
12	010606001001	钢支撑	1、钢材品种、规格:角铁Q235 详见图纸 2、构件类型:柱间支撑 3、钢结构在制作前,表面应	t	0.913	9501.33	8674.71	0

			<p>彻底除锈, 连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前, 必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、报价中包含高强连接板、螺栓</p> <p>6、场外运输踏勘现场自行确定</p>					
13	010606001002	钢支撑、钢拉条	<p>1、屋面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格: $\phi 121*4.0$ Q235B</p> <p>3、钢结构在制作前, 表面应彻底除锈, 连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前, 必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、报价中包含连接板、螺栓</p> <p>6、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	2.301	7804.79	17958.82	0
14	010606001003	钢支撑	<p>1、屋面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格: $\phi 22$ 圆钢</p> <p>3、钢结构在制作前, 表面应彻底除锈, 连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前, 必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、报价中包含花篮螺栓</p> <p>6、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	0.653	7708.32	5033.53	0
15	010606002001	屋面钢檩条	<p>1、钢材品种、规格: 镀锌 C250*75*20*2.0</p> <p>2、报价中包含连接螺栓</p> <p>3、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	5.999	7019.19	42108.12	0

16	010606001004	钢支撑	<p>1、屋面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格: ϕ 12圆钢、 详见图纸</p> <p>3、钢结构在制作前, 表面应彻底除锈, 连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前, 必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、报价中包含花篮螺栓</p> <p>6、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	0.299	9315.09	2785.21	0
17	010606001005	钢支撑	<p>1、屋面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格: ϕ 32*2.5 详见图纸</p> <p>3、钢结构在制作前, 表面应彻底除锈, 连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前, 必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、报价中包含花篮螺栓</p> <p>6、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	0.057	9315.09	530.96	0
18	010606001006	钢支撑	<p>1、屋面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格: L50*5角钢隅撑 详见图纸</p> <p>3、钢结构在制作前, 表面应彻底除锈, 连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前, 必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	0.878	8761.98	7693.02	0
19	010606002002	墙面钢檩条	<p>1、钢材品种、规格: 镀锌 C220*75*20*2.0、镀锌 C250*75*20*2.2、镀锌 C250*75*20*2.0</p> <p>2、报价中包含连接螺栓</p>	t	9.289	7019.19	65201.26	0

			3、场外运输踏勘现场自行确定					
20	010606001007	钢支撑	<p>1、墙面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格:Φ12圆钢、详见图纸</p> <p>3、钢结构在制作前,表面应彻底除锈,连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、报价中包含花篮螺栓</p> <p>6、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	0.384	9315.09	3576.99	0
21	010606001008	钢支撑	<p>1、墙面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格:Φ32*2.5详见图纸</p> <p>3、钢结构在制作前,表面应彻底除锈,连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、报价中包含花篮螺栓</p> <p>6、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	0.159	9315.09	1481.1	0
22	010606001009	钢支撑	<p>1、墙面钢支撑</p> <p>2、钢材品种、规格:L50*5角钢隅撑详见图纸</p> <p>3、钢结构在制作前,表面应彻底除锈,连接接触面的处理采用钢丝刷清除浮锈(除锈等级为St2)</p> <p>4、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆</p> <p>5、场外运输踏勘现场自行确定</p>	t	0.718	8761.98	6291.1	0
23	010606008001	爬梯	<p>1、屋面上人梯做法参见15J401-D4 选用WT2c-11距</p>	t	0.519	8439.92	4380.32	0

			地面2000mm					
		分部小计					505030.17	
		门窗工程						
24	010807003001	铝合金防雨百叶窗	1、做法、要求详见图纸	m2	95.28	310.55	29589.2	0
25	010807001001	铝合金窗玻璃窗、消防救援窗	1、框、扇材质:90系列(型材用带纱窗型材)、带纱窗 2、玻璃品种、厚度:6mm透明钢化玻璃 3、具体门窗型材要求、安全玻璃使用要求详见图纸设计,投标报价时需综合考虑使用安全玻璃的价格,结算时单价不调整 4、含预埋件、五金、施工、油漆、检验、塞缝及配合等相关费用	m2	47.52	319.42	15178.84	0
26	010803002001	防火卷帘(闸)门	1、门代号及洞口尺寸:JLM4240 2、含封箱、含门锁、含电机 3、做法、要求详见图纸	樘	5	7981.12	39905.6	0
		分部小计					84673.64	
		油漆、涂料、裱糊工程						
27	011407005001	金属构件刷防火涂料	1、单层钢柱、柱间钢支撑 2、非膨胀型防火涂料耐火极限2.5小时 3、施工要求详见图纸	m2	497.6	98.51	49018.58	0
28	011407005002	金属构件刷防火涂料	1、屋面梁、屋面支撑、系杆 2、膨胀型防火涂料耐火极限1.5小时 3、施工要求详见图纸	m2	574.32	61.38	35251.76	0
29	011407005003	金属构件刷防火涂料	1、檩条 2、膨胀型防火涂料耐火极限1小时 3、施工要求详见图纸	m2	832.87	42.06	35030.51	0
30	011405001001	金属面油漆	1、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清理干净后涂一道红丹底漆,工厂和现场各涂一道醇酸漆	m2	1071.92	20.16	21609.91	0

			,漆膜总厚度不小于125微米。构件除锈完成后,应在8小时内(湿度较大时2-4小时内),涂第一道红丹漆,底漆充分干燥后,才容许次层涂装。					
31	011405001002	金属面油漆	1、工厂和现场各涂一道醇酸漆,漆膜总厚度不小于125微米,底漆充分干燥后,才容许次层涂装。	m2	832.87	13.98	11643.52	0
32	011405001003	金属面油漆	1、工厂和现场各涂一道醇酸漆,漆膜总厚度不小于125微米,底漆充分干燥后,才容许次层涂装。 2、刷面漆一度	m2	1189.33	20	23786.6	0
33	011405001004	金属面油漆	1、构件完成后在刷防锈漆前,必须将构件表面的毛刺、铁锈、油污及附着物清除干净后涂一道红丹底漆,工厂和现场各涂一道醇酸漆,漆膜总厚度不小于125微米。构件除锈完成后,应在8小时内(湿度较大时2-4小时内),涂第一道红丹漆,底漆充分干燥后,才容许次层涂装。 2、刷面漆一度	m2	62.36	26.18	1632.58	0
		分部小计					177973.46	
		分部分项合计					1146436.39	
		措施项目						
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	6334.99	6334.99	0
2	011701002001	单层轻钢厂房脚手架柱梁屋面瓦安装		m2	1006.02	5.38	5412.39	0
3	011701002002	单层轻钢厂房脚手架 墙板、门窗、雨篷等其它安装 单层墙板		m2	1378.11	2.09	2880.25	0
		单价措施合计					14627.63	
合计							1161064.02	0

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2#车间钢结构（006）

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	现场安全文明施工		100	19738.08			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.6	18577.02			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.1	1161.06			
2	011707010001	工程按质论价(市级优质结构)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	011707002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	011707004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	011707008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	19157.56			
9	011707009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	01B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	011707003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	011707011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
13	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费	0.05	580.53			
14	011707015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					39476.17			

编制人（造价人员）： 1

复核人（造价工程师）： 1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2#车间钢结构（006）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	27408		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	27408		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	27408		

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：2#车间钢结构（006）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：2#车间钢结构（006）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	成品门		27408			综合单价 ： 600元/m2 数量 ： 45.68m2
合计			27408			

表-12-3

计日工表

工程名称：2#车间钢结构（006）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：2#车间钢结构（006）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：2#车间钢结构（006）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		47030.42	100	47030.42
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	1227948.19	3.2	39294.34
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	1227948.19	0.53	6508.13
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	1227948.19	0.1	1227.95
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	1274978.61	9	114748.07
合计					161778.49

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：2#车间钢结构（006）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：2#车间钢结构（006）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：2#车间水电（007）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	85913.4	0
1.1	人工费	22595.67	0
1.2	材料费	51017.45	0
1.3	施工机具使用费	952.42	0
1.4	企业管理费	8280.31	0
1.5	利润	3067.64	0
2	措施项目	3148.41	0
2.1	单价措施项目费	795.5	0
2.2	总价措施项目费	2352.91	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	1416.72	0
3	其他项目	0	0
3.1	其中：暂列金额	0	0
3.2	其中：专业工程暂估价	0	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	2487.9	0
5	税金	8239.47	0
6	工程造价	99789.18	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#车间水电（007）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		给排水						
1	031001006001	塑料管	1、安装部位:室内 2、介质:冷水 3、材质、规格:PP-R、De20 4、连接形式:热熔 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6、暗敷	m	14.63	26	380.38	0
2	031001006002	塑料管	1、安装部位:室内 2、介质:冷水 3、材质、规格:PP-R、De25 4、连接形式:热熔 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6、暗敷	m	4.8	27.74	133.15	0
3	031001006003	塑料管	1、安装部位:室内 2、介质:冷水 3、材质、规格:PP-R、De32 4、连接形式:热熔 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6、暗敷	m	14.18	33.21	470.92	0
4	031001006004	塑料管	1、安装部位:室内 2、介质:冷水 3、材质、规格:PP-R、De40 4、连接形式:热熔 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6、暗敷	m	1.35	78.24	105.62	0
5	031001006005	塑料管	1、安装部位:室内 2、介质:冷水 3、材质、规格:PP-R、De50 4、连接形式:热熔 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6、暗敷	m	10.82	55.97	605.6	0
6	031001006006	塑料管	1、安装部位:室内	m	10.35	33.64	348.17	0

			2、介质:排水 3、材质、规格:UPVC、De50 4、连接形式:粘接					
7	031001006007	塑料管	1、安装部位:室内 2、介质:排水 3、材质、规格:UPVC、De75 4、连接形式:粘接	m	7.86	50.03	393.24	0
8	031001006008	塑料管	1、安装部位:室内 2、介质:排水 3、材质、规格:UPVC、De110 4、连接形式:粘接	m	21.3	68.75	1464.38	0
9	031001006009	塑料管	1、安装部位:室外 2、介质:雨水 3、材质、规格:雨水管、De110 4、连接形式:粘接 5、含雨水口、87型雨水斗	m	154.66	35.47	5485.79	0
10	031004006001	大便器	1、材质:陶瓷 2、规格、类型:自闭式冲洗 3、附件名称、数量:含自闭式冲洗阀、下水器、软管等	组	4	935.34	3741.36	0
11	031004007001	小便器	1、名称:自闭挂式小便器 2、材质:陶瓷 3、附件名称、数量:含自闭式冲洗阀、下水器、角阀、软管等	组	2	772.69	1545.38	0
12	031004003001	洗脸盆	1、名称:立柱式洗手盆 2、材质:陶瓷 3、附件名称、数量:含水咀、下水器、软管等	组	2	198.5	397	0
13	031004014001	给、排水附(配)件	1、名称:地漏 2、材质:不锈钢 3、型号、规格:DN50	个	2	47.38	94.76	0
14	031003013001	水表	1、名称:水表 2、型号、规格:DN40 3、连接形式:螺纹连接	个	1	420.64	420.64	0
15	031003001001	螺纹阀门	1、类型:螺纹阀 2、材质:铜 3、规格、压力等级:DN40 4、连接形式:螺纹连接	个	1	114.42	114.42	0
16	031003001002	螺纹阀门	1、类型:螺纹阀 2、材质:铜	个	1	40.46	40.46	0

			3、规格、压力等级:DN15 4、连接形式:螺纹连接					
17	031003001003	螺纹阀门	1、类型:自动排气阀 2、材质:铜 3、规格、压力等级:DN15 4、连接形式:螺纹连接	个	1	49.92	49.92	0
18	031003001004	螺纹阀门	1、类型:PP-R阀 2、材质:铜 3、规格、压力等级:DN40 4、连接形式:螺纹连接	个	1	108.07	108.07	0
19	010101002001	挖一般土方	1、土壤类别:投标单位踏勘现场自行确定 2、挖沟深度:投标人根据图纸结合施工现场自行确定 3、回填要求:达到图纸设计要求 4、按照计价定额计算规则计算工程量 5、包括土方开挖、回填、夯实	m3	77.35	75.31	5825.23	0
20	040504001001	砌筑井	1、名称:砖砌水表井 2、规格:根据现场实际情况考虑及验收规范要求 3、含专用盖板、土方开挖、回填、夯实	座	1	754.2	754.2	0
		分部小计					22478.69	
		电气						
21	030404017001	配电箱	1、名称:配电箱 2、型号:AL1 3、规格:含箱体、浪涌保护器、开关、断路器等所有元器件,具体以设计施工图纸为准 4、接线端子材质、规格:根据实际情况确定 5、安装方式:壁挂或暗装	台	1	2057.84	2057.84	0
22	030404017002	配电箱	1、名称:配电箱 2、型号:A01 3、规格:含箱体、浪涌保护器、开关、断路器等所有元器件,具体以设计施工图纸为准 4、接线端子材质、规格:根据实际情况确定	台	1	2689.8	2689.8	0

			5、安装方式:壁挂或暗装					
23	030411001001	配管	1、名称:焊接钢管 2、规格:SC150 3、配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	6.28	164.94	1035.82	0
24	030411001002	配管	1、名称:焊接钢管 2、规格:SC50 3、配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	6.18	53.46	330.38	0
25	030411001003	配管	1、名称:焊接钢管 2、规格:SC20 3、配置形式:砖、混凝土结构暗配或吊顶内	m	126.73	20.58	2608.1	0
26	030411001004	配管	1、名称:焊接钢管 2、规格:SC20 3、配置形式:明配 4、超高	m	320.2	26.28	8414.86	0
27	030411001005	配管	1、名称:焊接钢管 2、规格:SC20 3、配置形式:砖、混凝土结构明配	m	29.7	27.01	802.2	0
28	030411004001	配线	1、名称:铜芯导线 2、配线形式:管内穿线 3、型号:ZR-BV2.5	m	258.81	3.69	955.01	0
29	030411004002	配线	1、名称:铜芯导线 2、配线形式:管内穿线 3、型号:BV4	m	215.69	4.21	908.05	0
30	030411004003	配线	1、名称:铜芯导线 2、配线形式:管内穿线 3、型号:BV4 4、超高	m	1039.8	4.5	4679.1	0
31	030408001001	电力电缆	1、名称:铜芯电缆 2、规格:YJV-5*16 3、敷设方式、部位:管道敷设	m	8.38	78.14	654.81	0
32	030412001001	普通灯具	1、名称:防水防尘吸顶灯 2、规格:T5/36W	套	2	150.01	300.02	0
33	030412001002	普通灯具	1、名称:吸顶灯 2、规格:T5/28W	套	9	104.83	943.47	0
34	030412002001	工厂灯	1、名称:LED工厂灯 2、规格:150W 3、安装形式:距顶0.5米吊	套	48	440.43	21140.64	0

			装 4、外壳由不燃材料制成 5、超高					
35	030404034001	照明开关	1、名称:扳式暗开关(单控) 单联 2、安装方式:暗装	个	2	17.23	34.46	0
36	030404034002	照明开关	1、名称:扳式暗开关(单控) 双联 2、安装方式:暗装	个	2	20.37	40.74	0
37	030404034003	照明开关	1、名称:扳式暗开关(单控) 四联 2、安装方式:暗装	个	2	39.23	78.46	0
38	030404035001	插座	1、名称:单相暗插座15A 5孔 2、安装方式:暗装	个	6	25.72	154.32	0
39	030404035002	插座	1、名称:单相暗插座15A 5孔(带一开) 2、安装方式:暗装	个	2	28.51	57.02	0
40	030411006001	接线盒	1、名称:开关、插座盒 2、材质:钢质 3、规格:86型 4、安装形式:暗装	个	14	8.49	118.86	0
41	030411006002	接线盒	1、名称:灯头、接线盒 2、材质:钢质 3、规格:86型 4、安装形式:暗装	个	15	8.3	124.5	0
42	030411006003	接线盒	1、名称:灯头、接线盒 2、材质:钢质 3、规格:86型 4、安装形式:明装 5、超高	个	48	15.77	756.96	0
43	030409003001	避雷引下线	1、名称:避雷引下线敷设 2、材质:利用建筑物主筋引下	m	115.8	23.4	2709.72	0
44	030409004001	均压环	1、名称:均压环 2、规格:利用圈梁钢筋	m	150.44	8.7	1308.83	0
45	030409008001	等电位端子箱、测试板	1、名称:防雷测试点 2、材质:型钢	块	4	48.9	195.6	0
46	030409001001	接地极	1、名称:接地端子板 2、材质:钢板 3、规格:100*100*10	块	4	486.26	1945.04	0

47	030409001002	接地极	1、名称:接地端子板 2、材质:不锈钢板 3、规格:150*150*5	块	1	486.26	486.26	0
48	030409008002	等电位端子箱、测试板	1、名称:MEB总等电位联结端子箱	台	1	380.61	380.61	0
49	030409002001	接地母线	1、名称:户外接地母线 2、材质:热镀锌扁钢 3、规格:-40*5	m	3	46.53	139.59	0
50	030409002002	接地母线	1、名称:户外接地母线 2、材质:热镀锌扁钢 3、规格:-40*4	m	6	45.59	273.54	0
51	030409002003	接地母线	1、名称:户内接地母线 2、材质:热镀锌扁钢 3、规格:-40*4	m	128.38	27.96	3589.5	0
52	030409002004	接地母线	1、名称:户内接地母线 2、材质:热镀锌扁钢 3、规格:-25*4	m	1.5	25.45	38.18	0
53	030414002001	送配电装置系统	1、名称:送配电装置系统调试 2、电压等级(kV):1kV以下交流	系统	1	872.19	872.19	0
54	030414011001	接地装置	1、名称:接地网调试 2、类别:调试	系统	1	947.04	947.04	0
55	010101002002	挖一般土方	1、土壤类别:投标单位踏勘现场自行确定 2、挖沟深度:投标人根据图纸结合施工现场自行确定 3、回填要求:达到图纸设计要求 4、按照计价定额计算规则计算工程量 5、包括土方开挖、回填、夯实	m ³	12.07	75.31	908.99	0
56	040504001002	砌筑井	1、名称:强电手孔井 2、规格:1000*1000*1200 3、含专用盖板、土方开挖、回填、夯实	座	1	754.2	754.2	0
		分部小计					63434.71	
		分部分项合计					85913.4	
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	795.5	795.5	0

		单价措施合计					795.5	
合计							86708.9	0

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2#车间水电（007）

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	现场安全文明施工		100	1416.72			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5	1242.74			
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.21	173.98			
2	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	031302002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	031302004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	031302008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	911.34			
9	031302009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	03B002	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	031302003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	031302011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
13	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	24.85			
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					2352.91			

编制人（造价人员）： 1

复核人（造价工程师）： 1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2#车间水电（007）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	0		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	0		

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：2#车间水电（007）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：2#车间水电（007）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合计						

表-12-3

计日工表

工程名称：2#车间水电（007）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：2#车间水电（007）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：2#车间水电（007）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		2487.9	100	2487.9
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	85202.1	2.4	2044.85
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	85202.1	0.42	357.85
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	85202.1	0.1	85.2
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	91549.71	9	8239.47
合计					10727.37

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：2#车间水电（007）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：2#车间水电（007）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：2#车间消防（008）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	9240.03	0
1.1	人工费	1748.66	0
1.2	材料费	6521.61	0
1.3	施工机具使用费	35.57	0
1.4	企业管理费	696.66	0
1.5	利润	237.55	0
2	措施项目	325.92	0
2.1	单价措施项目费	61.75	0
2.2	总价措施项目费	264.17	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	159.06	0
3	其他项目	0	0
3.1	其中：暂列金额	0	0
3.2	其中：专业工程暂估价	0	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	279.33	0
5	税金	886.08	0
6	工程造价	10731.36	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#车间消防（008）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		消火栓系统						
1	030901002001	消火栓钢管	1、安装部位:室内 2、材质、规格:热镀锌钢管、DN25 3、连接形式:螺纹连接	m	30.6	56.13	1717.58	0
2	030901010001	室内消火栓	1、名称:消防软管卷盘箱 2、安装方式:壁挂 3、附件材质、规格:内配消防软管、水枪、按钮等 4、具体详见图纸设计要求	套	4	616.71	2466.84	0
3	030901013001	灭火器	1、名称:手提式磷酸铵盐灭火器 2、规格、型号:MF/ABC4灭火器	具	14	91.68	1283.52	0
4	031003001001	螺纹阀门	1、类型:螺纹闸阀 2、材质:铜 3、规格、压力等级:DN25 4、连接形式:螺纹连接	个	4	58.55	234.2	0
5	031002001001	管道支架	1、名称:一般管架 2、材质:型钢	kg	7.5	18.47	138.53	0
6	031201003001	金属结构刷油	1、除锈级别:除轻锈 2、油漆品种:防锈漆二道、灰色调和漆二道	kg	7.5	2.71	20.33	0
7	031201001001	管道刷油	1、除锈级别:除轻锈 2、油漆品种:银粉漆二道	m ²	0.35	15.23	5.33	0
8	031201001002	管道刷油	1、除锈级别:除轻锈 2、油漆品种:冷底子油二道、热沥青二道	m ²	1.6	57.07	91.31	0
9	031208007001	防潮层、保护层	1、名称:防水布 2、层数:二道	m ²	3.2	10.34	33.09	0
10	010101002001	挖一般土方	1、土壤类别:投标单位踏勘现场自行确定 2、挖沟深度:投标人根据图纸结合施工现场自行确定 3、回填要求:达到图纸设计	m ³	7.8	75.31	587.42	0

			要求 4、按照计价定额计算规则 计算工程量 5、包括土方开挖、回填、 夯实					
11	040504001001	砌筑井	1、名称:砖砌阀门井 2、规格:根据现场实际情况 考虑及验收规范要求 3、含专用盖板、土方开挖 、回填、夯实	座	4	665.47	2661.88	0
		分部小计					9240.03	
		分部分项合计					9240.03	
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	61.75	61.75	0
		单价措施合计					61.75	
合计							9301.78	0

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2#车间消防（008）

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	现场安全文明施工		100	159.06			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5	139.53			
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.21	19.53			
2	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	031302002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	031302004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	031302008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	102.32			
9	031302009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	03B002	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	031302003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	031302011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
13	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	2.79			
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					264.17			

编制人（造价人员）： 1

复核人（造价工程师）： 1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2#车间消防（008）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	0		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	0		

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：2#车间消防（008）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：2#车间消防（008）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合计						

表-12-3

计日工表

工程名称：2#车间消防（008）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：2#车间消防（008）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：2#车间消防（008）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		279.33	100	279.33
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	9565.95	2.4	229.58
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	9565.95	0.42	40.18
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	9565.95	0.1	9.57
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	9845.28	9	886.08
合计					1165.41

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：2#车间消防（008）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：2#车间消防（008）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：2#车间暖通（009）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	2388.58	0
1.1	人工费	354.54	0
1.2	材料费	1798.42	0
1.3	施工机具使用费	44.15	0
1.4	企业管理费	141.83	0
1.5	利润	49.63	0
2	措施项目	81.07	0
2.1	单价措施项目费	12.87	0
2.2	总价措施项目费	68.2	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	41.06	0
3	其他项目	0	0
3.1	其中：暂列金额	0	0
3.2	其中：专业工程暂估价	0	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	72.11	0
5	税金	228.76	0
6	工程造价	2770.52	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#车间暖通（009）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		暖通						
1	030108006001	其他风机	1、名称:吸顶式通风器 2、型号:BLD-400 3、规格:风量:400m3/h,全压250Pa,功率40W 4、含电机检查、接线	台	2	801.87	1603.74	0
2	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称:防雨百叶320*200	个	2	67.98	135.96	0
3	030703001001	碳钢阀门	1、名称:止回阀 2、规格:φ100	个	2	64.91	129.82	0
4	030702001001	碳钢通风管道	1、名称:风管 2、材质:镀锌钢板 3、形状:矩形 4、规格:300*200 5、板材厚度:0.5mm 6、管件、法兰等附件及支架设计要求:满足图纸设计及施工验收规范要求 7、接口形式:咬口 8、其他:详见设计图纸及招标文件	m2	2.39	166.15	397.1	0
5	030702001002	碳钢通风管道	1、名称:风管 2、材质:镀锌钢板 3、形状:圆形 4、规格:φ100 5、板材厚度:0.5mm 6、管件、法兰等附件及支架设计要求:满足图纸设计及施工验收规范要求 7、接口形式:咬口 8、其他:详见设计图纸及招标文件	m2	0.47	259.48	121.96	0
		分部小计					2388.58	
		分部分项合计					2388.58	
		措施项目						

1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	12.87	12.87	0
		单价措施合计					12.87	
合计							2401.45	0

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2#车间暖通（009）

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	现场安全文明施工		100	41.06			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5	36.02			
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.21	5.04			
2	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	031302002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	031302004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	031302008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	26.42			
9	031302009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	03B002	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	031302003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	031302011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
13	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	0.72			
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					68.2			

编制人（造价人员）： 1

复核人（造价工程师）： 1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2#车间暖通（009）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	0		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	0		

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：2#车间暖通（009）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：2#车间暖通（009）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合计						

表-12-3

计日工表

工程名称：2#车间暖通（009）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：2#车间暖通（009）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：2#车间暖通（009）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		72.11	100	72.11
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	2469.65	2.4	59.27
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	2469.65	0.42	10.37
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	2469.65	0.1	2.47
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	2541.76	9	228.76
合计					300.87

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：2#车间暖通（009）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：2#车间暖通（009）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：室外附属

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	室外给水	32217.33	0	477.52	838.59
2	室外消防	39889.75	0	591.25	1038.29
3	道路工程	588902.32	0	9224.17	12868.77
4	室外构筑物及挖填土	52601.9	0	823.92	1149.46
5	围墙工程	119599.82	0	3428.4	4047.44
6	雨污水管网	464165.39	0	7270.37	10143.01
合计		1297376.51	0	21815.63	30085.56

表-03

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：室外给水（010）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	27925.51	0
1.1	人工费	3205.79	0
1.2	材料费	22618.89	0
1.3	施工机具使用费	367.09	0
1.4	企业管理费	1281.89	0
1.5	利润	451.86	0
2	措施项目	793.08	0
2.1	单价措施项目费	0	0
2.2	总价措施项目费	793.08	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	477.52	0
3	其他项目	0	0
3.1	其中：暂列金额	0	0
3.2	其中：专业工程暂估价	0	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	838.59	0
5	税金	2660.15	0
6	工程造价	32217.33	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给水（010）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
1	031001007001	复合管	1、安装部位：室外 2、介质：给水 3、材质、规格：钢丝骨架PE复合管DN100 4、连接形式：电熔连接或法兰连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：压力试验、消毒冲洗	m	307	52.88	16234.16	0
2	031001006001	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：给水 3、材质、规格：PEDN40 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：水压试验及消毒冲洗	m	23.5	10.03	235.71	0
3	031003013001	水表	1、安装部位（室内外）：室外 2、型号、规格：DN100 3、连接形式：法兰连接	组	3	654.36	1963.08	0
4	031003003001	焊接法兰阀门	1、类型：闸阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	4	753.18	3012.72	0
5	031003003002	焊接法兰阀门	1、类型：止回阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	1	752.02	752.02	0
6	031003013002	水表	1、安装部位（室内外）：室外 2、型号、规格：DN100 3、连接形式：法兰连接	组	3	654.36	1963.08	0
7	031003003003	焊接法兰阀门	1、类型：闸阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	4	753.18	3012.72	0
8	031003003004	焊接法兰阀门	1、类型：止回阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	1	752.02	752.02	0
		分部分项合计					27925.51	

		措施项目					
		单价措施合计					0
合计						27925.51	0

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给水（010）

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	现场安全文明施工		100	477.52			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5	418.88			
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.21	58.64			
2	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	031302002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	031302004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	031302008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	307.18			
9	031302009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	03B002	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	031302003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	031302011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
13	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	8.38			
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					793.08			

编制人（造价人员）： 1

复核人（造价工程师）： 1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外给水（010）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	0		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	0		

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外给水（010）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

计日工表

工程名称：室外给水（010）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：室外给水（010）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：室外给水（010）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		838.59	100	838.59
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	28718.59	2.4	689.25
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	28718.59	0.42	120.62
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	28718.59	0.1	28.72
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	29557.18	9	2660.15
合计					3498.74

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外给水（010）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：室外给水（010）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：室外消防（011）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	34575.86	0
1.1	人工费	3701.53	0
1.2	材料费	28516.47	0
1.3	施工机具使用费	209.01	0
1.4	企业管理费	1628.66	0
1.5	利润	520.17	0
2	措施项目	981.95	0
2.1	单价措施项目费	0	0
2.2	总价措施项目费	981.95	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	591.25	0
3	其他项目	0	0
3.1	其中：暂列金额	0	0
3.2	其中：专业工程暂估价	0	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	1038.29	0
5	税金	3293.65	0
6	工程造价	39889.75	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外消防（011）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
1	031001007001	复合管	1、安装部位：室外 2、介质：消防给水 3、材质、规格：钢丝骨架PE复合管DN100 4、连接形式：电熔连接或法兰连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：压力试验、消毒冲洗	m	380.1	51.76	19673.98	0
2	031001007002	复合管	1、安装部位：室外 2、介质：消防给水 3、材质、规格：钢丝骨架PE复合管DN50 4、连接形式：电熔连接或法兰连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：压力试验、消毒冲洗	m	97	27.32	2650.04	0
3	031001006001	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：给水 3、材质、规格：PEDN25 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：水压试验及消毒冲洗	m	25.3	8.09	204.68	0
4	031003013001	水表	1、安装部位（室内外）：室外 2、型号、规格：DN100 3、连接形式：法兰连接	组	1	656.8	656.8	0
5	031003003001	焊接法兰阀门	1、类型：闸阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	6	756.88	4541.28	0
6	031003003002	焊接法兰阀门	1、类型：止回阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	1	755.72	755.72	0
7	030901011001	室外消火栓	1、安装方式：室外 2、型号、规格：DN100	套	4	735.01	2940.04	0
8	031003004001	带短管甲乙阀门	1、名称：带短管甲乙的法兰闸阀	个	4	788.33	3153.32	0

			2、规格：DN100					
		分部分项合计					34575.86	
		措施项目						
		单价措施合计					0	
合计							34575.86	0

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外消防（011）

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	现场安全文明施工		100	591.25			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5	518.64			
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.21	72.61			
2	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	031302002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	031302004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	031302008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	380.33			
9	031302009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	03B002	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	031302003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	031302011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
13	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	10.37			
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					981.95			

编制人（造价人员）： 1

复核人（造价工程师）： 1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外消防（011）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	0		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	0		

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外消防（011）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

计日工表

工程名称：室外消防（011）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：室外消防（011）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：室外消防（011）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		1038.29	100	1038.29
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	35557.81	2.4	853.39
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	35557.81	0.42	149.34
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	35557.81	0.1	35.56
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	36596.1	9	3293.65
合计					4331.94

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外消防（011）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：室外消防（011）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：道路工程（012）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	495813.65	0
1.1	人工费	89758.81	0
1.2	材料费	342416.74	0
1.3	施工机具使用费	27286.52	0
1.4	企业管理费	24339.9	0
1.5	利润	12011.71	0
2	措施项目	31594.94	0
2.1	单价措施项目费	13809.1	0
2.2	总价措施项目费	17785.84	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	9224.17	0
3	其他项目	0	0
3.1	其中：暂列金额	0	0
3.2	其中：专业工程暂估价	0	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	12868.77	0
5	税金	48624.96	0
6	工程造价	588902.32	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程（012）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
土石方工程（道路及场地部分）								
1	040701001001	场地平整	1、清除杂草、腐植土、建筑垃圾等 2、不可利用的部分运出施工现场，运距由投标人踏勘现场自行确定，处理方式符合市政环卫要求	m ²	2087.06	2.32	4841.98	0
2	040101001001	土方开挖	1、土壤类别：投标人踏勘现场自行确定 2、挖土深度：投标单位自行考虑开挖深度，原地面挖至槽底，挖方段不得超挖，应留有碾压到设计标高的压实沉降量，其压实度≥93%。 3、其他说明：施工中发生的渣土、废料运到建设单位指定位置 4、按照计价定额计算规则计算工程量	m ³	834.57	5.53	4615.17	0
3	040103002001	余方弃置	1、运距：投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 2、按照计价定额计算规则计算工程量	m ³	75.03	15.85	1189.23	0
		分部小计					10646.38	
沟塘处理								
4	040101005001	挖淤泥、流砂	1、挖掘深度：按现场实际情况 2、具体要求参见施工图设计 3、运距：投标单位自行考虑，结算时不再调整 4、施工中发生的渣土、废料运出施工现场及垃圾处理等各项费用计入投标报价 5、按照计价定额计算规则计算工程量	m ³	374.5	17.78	6658.61	0

			6、土方利用所需费用投标报价自行考虑，实际利用率不论为多少，最终结算按70%利用考虑（淤泥的翻晒、运输等投标报价自行考虑）					
5	040103001001	沟槽回填	1、密实度要求:符合设计要求 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	1272.67	7.21	9175.95	0
		分部小计					15834.56	
		道路及场地						
6	040202001001	路床（槽）整形	1、素土夯实，压实度 $\geq 93\%$	m2	2116.22	2.07	4380.58	0
7	040202011001	碎砖垫层	1、厚度:20cm 2、碎砖整平、夯实 3、密实度达到设计及规范要求	m2	2116.22	26.45	55974.02	0
8	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30 3、厚度:200mm 4、锯缝机锯缝，每隔6米分仓缝，缝宽30mm，沥青胶泥填缝，道路做缝要求详见设计图纸，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 5、含混凝土浇筑、模板、锯缝、填缝、养护、抹光等一切费用	m2	1994.24	154.81	308728.29	0
9	040901003001	钢筋网片	1、钢筋种类:HPB300 2、钢筋规格: $\phi 10@150*150$ 单层双向防裂钢丝网，钢筋距底50mm	t	9.153	6448.57	59023.76	0
		分部小计					428106.65	
		非机动车停车棚						
10	040202001002	路床（槽）整形	1、素土夯实， $90\% < \text{压实度} < 93\%$	m2	94.66	2.07	195.95	0
11	040202011002	碎砖垫层	1、厚度:15cm	m2	94.66	20.49	1939.58	0

			2、碎砖整平、夯实 3、密实度达到设计及规范要求					
12	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30 3、厚度:150mm 4、锯缝机锯缝,每隔6米分仓缝,缝宽30mm,沥青胶泥填缝,道路做缝要求详见设计图纸,表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 5、含混凝土浇筑、模板、锯缝、填缝、养护、抹光等一切费用	m2	82.77	120.83	10001.1	0
		分部小计					12136.63	
		附属工程						
13	040303002001	混凝土基础	1、混凝土强度等级:C15 2、部位:侧石基础 3、具体做法详见图集12J003-C6及图纸	m3	18.14	674.87	12242.14	0
14	040204004001	安砌侧石	1、材料品种、规格:120*250*1000mm混凝土侧石 2、粘结层:3cm厚1:3水泥砂浆 3、投标单位报价时需考虑弧形、异形等增加的费用,结算时不再另行增加	m	366.37	44.79	16409.71	0
15	040205006001	停车位标线 (白实线,宽15cm)	1、材料品种:热熔标线涂料加玻璃微珠 2、标线宽度必须一致,现行规则、边缘整齐、线型流畅、色泽与漆膜厚度均匀 3、使用的标线材料应符合有关国家标准或行业标准的要求,并应具有与地面附着力强、干燥迅速以及良好的耐磨性、耐候性、不粘污性、抗滑性等特性 4、标线应具有抗滑性能,标线抗滑摆值应不小于45BPN 5、热熔标线漆膜厚度为1.8-2.0mm	m2	10.85	40.33	437.58	0

			6、标线颜色色度性能应符合相关规定。					
		分部小计					29089.43	
		分部分项合计					495813.65	
		措施项目						
1	041103001001	围堰	1、围堰类型:土围堰 2、围堰底宽、顶宽、高度:由投标人根据施工方案自行考虑,需满足设计及规范要求 3、土源及运距:由投标人根据现场踏勘,自行考虑	m3	57.33	5.53	317.03	0
2	041107002001	河道排水	1、排水方式:施工单位自行考虑,结算时单价费用不作调整	m3	955.5	0.25	238.88	0
3	011705001001	大型机械设备进退场及安拆		项	1	13253.19	13253.19	0
		单价措施合计					13809.1	
合计							509622.75	0

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程（012）

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	现场安全文明施工		100	9224.17			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5	7644.34			
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31	1579.83			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	8408.78			
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	152.89			
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					17785.84			

编制人（造价人员）：1

复核人（造价工程师）：1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：道路工程（012）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	0		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	0		

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：道路工程（012）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：道路工程（012）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合计						

表-12-3

计日工表

工程名称：道路工程（012）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：道路工程（012）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：道路工程（012）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		12868.77	100	12868.77
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	527408.59	2	10548.17
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	527408.59	0.34	1793.19
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	527408.59	0.1	527.41
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	540277.36	9	48624.96
合计					61493.73

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：道路工程（012）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：道路工程（012）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：室外构筑物及挖填土（013）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	45520.49	0
1.1	人工费	13013.85	0
1.2	材料费	23368.09	0
1.3	施工机具使用费	3404.13	0
1.4	企业管理费	3980.02	0
1.5	利润	1754.42	0
2	措施项目	1588.67	0
2.1	单价措施项目费	0	0
2.2	总价措施项目费	1588.67	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	823.92	0
3	其他项目	0	0
3.1	其中：暂列金额	0	0
3.2	其中：专业工程暂估价	0	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	1149.46	0
5	税金	4343.28	0
6	工程造价	52601.9	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外构筑物及挖填土（013）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
1	040504001001	砌筑井	1、名称：水表井 2、规格：井内径 ϕ 1200mm 井深1.2m 3、垫层、基础材质及厚度： 200mm厚C20素砼底板 4、砌筑材料品种、规格、 强度等级：井壁240mm厚、 MU10混凝土实心砖M10水泥 砂浆砌筑 5、勾缝、抹面要求：15mm厚 1:2水泥砂浆内外抹面 6、井盖、井圈材质及规格： 铸铁井盖井座 ϕ 600 7、具体做法详见图集 05S502	座	3	2351.66	7054.98	0
2	040504001002	砌筑井	1、名称：水表井 2、规格：内净尺寸 A=2150mm、B=1100mm、 H=1400mm 3、垫层、基础材质及厚度： 100mmC15砼垫层、200mm厚 C25钢筋混凝土底板，配筋 及做法详见图集05S502 4、砌筑材料品种、规格、 强度等级：井壁490mm厚、 MU10混凝土实心砖M10水泥 砂浆砌筑 5、勾缝、抹面要求：15mm厚 1:2水泥砂浆内外抹面 6、盖板材质、规格： 150mm厚C25钢筋砼盖板 ，配筋详见图集 7、井盖、井圈材质及规格： 铸铁井盖井座 ϕ 700 8、具体做法详见图集 05S502	座	1	9014.31	9014.31	0
3	040504001003	砌筑井	1、名称：阀门井 2、规格：井内径 ϕ 1200mm	座	5	4028.6	20143	0

			井室深1.5m 3、垫层、基础材质及厚度 :100mm厚C15砼垫层 , 200mm厚C25钢筋混凝土底板, 配筋详见图集 4、砌筑材料品种、规格、 强度等级:井壁240mm厚、 MU10混凝土实心砖M10水泥 砂浆砌筑 5、勾缝、抹面要求:15mm厚 1:2水泥砂浆内外抹面 6、盖板材质、规格 :150mm厚C25钢筋砼盖板 , 配筋详见图集 7、井盖、井圈材质及规格 :铸铁井盖井座 φ700 8、具体做法详见图集 05S502					
4	031003001001	闸阀套筒井	1、名称: 闸阀套筒井 2、具体做法详见图集 13S201	个	4	603.79	2415.16	0
5	040101002001	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别: 投标人踏勘 现场自行确定 2、挖土深度: 投标人踏勘 现场并结合施工方案自行确 定 3、场内运输: 投标人根据 现场情况, 自行考虑 4、按照计价定额计算规则 计算工程量	m3	398.91	8.17	3259.09	0
6	040103001001	沟槽、基坑回填	1、密实度要求:符合设计要 求 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:投标人 踏勘现场并结合施工方案自 行考虑 4、按照计价定额计算规则 计算工程量	m3	355.9	9.1	3238.69	0
7	040103002001	余方弃置	1、运距: 投标人踏勘现场并 结合施工方案自行考虑 2、按照计价定额计算规则 计算工程量	m3	43.01	9.19	395.26	0
		分部分项合计					45520.49	
		措施项目						

		单价措施合计					0	
合计							45520.49	0

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外构筑物及挖填土（013）

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	现场安全文明施工		100	823.92			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5	682.81			
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31	141.11			
2	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	031302002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	031302004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	031302008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	751.09			
9	031302009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	03B002	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	031302003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	031302011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
13	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	13.66			
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					1588.67			

编制人（造价人员）： 1

复核人（造价工程师）： 1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外构筑物及挖填土（013）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	0		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	0		

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外构筑物及挖填土（013）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

计日工表

工程名称：室外构筑物及挖填土（013）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：室外构筑物及挖填土（013）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：室外构筑物及挖填土（013）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		1149.46	100	1149.46
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	47109.16	2	942.18
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	47109.16	0.34	160.17
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	47109.16	0.1	47.11
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	48258.62	9	4343.28
合计					5492.74

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外构筑物及挖填土（013）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：室外构筑物及挖填土（013）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：围墙工程（014）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	95421.52	0
1.1	人工费	14420.75	0
1.2	材料费	73512.86	0
1.3	施工机具使用费	1452.95	0
1.4	企业管理费	4129.99	0
1.5	利润	1904.98	0
2	措施项目	10255.65	0
2.1	单价措施项目费	5118.08	0
2.2	总价措施项目费	5137.57	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	3428.4	0
3	其他项目	0	0
3.1	其中：暂列金额	0	0
3.2	其中：专业工程暂估价	0	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	4047.44	0
5	税金	9875.21	0
6	工程造价	119599.82	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：围墙工程（014）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
1	010101003001	挖沟槽土方	1、土壤类别：由投标人踏勘现场自行考虑 2、挖土深度：投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 3、弃土运距：由投标人踏勘现场自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	59.42	7.3	433.77	0
2	010103001001	回填方	1、基（槽）坑回填土 2、密实度要求：按图纸设计及规范要求 3、填方材料品种：按图纸设计及规范要求，素土回填分层夯实 4、填方及运距投标人自行考虑 5、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	38.82	35.87	1392.47	0
3	010103002001	余方弃置	1、运距：投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 2、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	20.6	11.39	234.63	0
4	010501001001	垫层	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C15	m3	6.93	626.04	4338.46	0
5	010401001001	砖基础	1、砖品种、规格、强度等级：MU20混凝土普通砖 2、基础类型：条形 3、砂浆强度等级：水泥砂浆 Mb10.0	m3	13.67	593.62	8114.79	0
6	010401003001	实心砖墙	1、砖品种、规格、强度等级：MU20混凝土普通砖 2、墙体厚度：240 3、墙体类型：围墙 4、砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	m3	14.26	641.19	9143.37	0
7	010507005001	压顶	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	3.57	767.52	2740.05	0

8	010515001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 Φ6-10以内钢筋	t	0.343	6362.06	2182.19	0
9	011201001001	外墙面一般抹灰	1、5厚抹面砂浆(压入耐碱玻纤网格布一道); 2、15厚1:3水泥砂浆找平(掺5%防水剂); 3、刷界面处理剂一道	m2	178.27	47.31	8433.95	0
10	011406001001	抹灰面油漆 (含原围墙栏杆)	1、喷涂防尘罩光面漆; 2、喷涂超耐候性真石漆(勾缝分割处理); 3、滚涂抗碱底漆; 4、刮防水腻子1-2遍; 5、含分格费用,分格大小、颜色满足图纸及建设单位要求综合报价,结算时单价不调整 6、做法、颜色要求详见图纸	m2	288	89.09	25657.92	0
11	011503001001	围墙栏杆	1、立柱、栏杆式样、高度、做法要求现有的围墙栏杆一致 2、报价中包含预埋件、制作、运输、安装等相关费用	m	123.8	242.4	30009.12	0
12	011503001002	围墙栏杆	1、维修围墙栏杆 2、投标人踏勘现场、自行报价所需辅材、人工等一切费用	m	40	68.52	2740.8	0
		分部分项合计					95421.52	
		措施项目						
1	011701003001	里脚手架	1、搭设用途:栏杆脚手架 2、搭设方式:投标人自行确定 3、搭设高度:h≤3.6m 4、脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准JGJ 130、建建[2000]230号等规范自行确定	m2	259.98	1.7	441.97	0
2	011702001001	垫层模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C15	m2	24.76	92.42	2288.32	0
3	011702025001	压顶模板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m2	29.71	80.37	2387.79	0
		单价措施合计					5118.08	

合计

100539.6

0

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：围墙工程（014）

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	现场安全文明施工		100	3428.4			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	3.1	3116.73			
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31	311.67			
2	011707010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	011707002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	011707004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	011707008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	1658.9			
9	011707009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	01B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	011707003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	011707011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
13	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.05	50.27			
14	011707015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					5137.57			

编制人（造价人员）： 1

复核人（造价工程师）： 1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：围墙工程（014）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	0		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	0		

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：围墙工程（014）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：围墙工程（014）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合计						

表-12-3

计日工表

工程名称：围墙工程（014）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：围墙工程（014）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：围墙工程（014）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		4047.44	100	4047.44
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	105677.17	3.2	3381.67
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	105677.17	0.53	560.09
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	105677.17	0.1	105.68
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	109724.61	9	9875.21
合计					13922.65

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：围墙工程（014）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：围墙工程（014）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：雨污水管网（015）

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	396244.08	0
1.1	人工费	55980.1	0
1.2	材料费	310043.49	0
1.3	施工机具使用费	9847.99	0
1.4	企业管理费	13767.61	0
1.5	利润	6604.9	0
2	措施项目	19452.72	0
2.1	单价措施项目费	5434.16	0
2.2	总价措施项目费	14018.56	0
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	7270.37	0
3	其他项目	0	0
3.1	其中：暂列金额	0	0
3.2	其中：专业工程暂估价	0	0
3.3	其中：计日工	0	0
3.4	其中：总承包服务费	0	0
4	规费	10143.01	0
5	税金	38325.58	0
6	工程造价	464165.39	0

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨污水管网（015）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
土石方工程（雨污水管网部分）								
1	040101002001	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别：投标人踏勘现场自行确定 2、挖土深度：投标人踏勘现场并结合施工方案自行确定 3、场内运输：投标人根据现场情况，自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	971.28	8.17	7935.36	0
2	040103001001	沟槽、基坑回填	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：素土 3、填方来源、运距：投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	696.57	7.21	5022.27	0
分部小计							12957.63	
管网工程（雨水）								
3	040305001001	垫层	1、材料种类：中粗砂 2、厚度：100mm 3、备注：具体做法及技术要求详见图纸	m3	78.27	378.77	29646.33	0
4	040303001001	过路混凝土包封	1、材料种类：C25混凝土包封 2、厚度：详见图纸 3、备注：具体做法及技术要求详见图纸	m3	9.61	679.22	6527.3	0
5	041102001001	混凝土包封模板	1、投标人考虑管道混凝土包封模板制作安装拆除	m2	74.31	61.78	4590.87	0
6	040501004001	塑料管（绿化下）	1、材质及规格：HDPE双壁缠绕塑料排水管DN200，环刚度 $\geq 4\text{KN/m}^2$ 2、连接形式：双峰式弹性密封橡胶圈，1：2水泥砂浆接	m	27.41	84.97	2329.03	0

			口加固 3、铺设深度:详见设计图纸 4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求 5、必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”					
7	040501004002	塑料管(道路下)	1、材质及规格:HDPE双壁缠绕塑料排水管DN200,环刚度 $\geq 8\text{KN/m}^2$ 2、连接形式:双峰式弹性密封橡胶圈,1:2水泥砂浆接口加固 3、铺设深度:详见设计图纸 4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求 5、必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”	m	80.91	93.09	7531.91	0
8	040501004003	塑料管(绿化下)	1、材质及规格:HDPE双壁缠绕塑料排水管DN300,环刚度 $\geq 4\text{KN/m}^2$ 2、连接形式:双峰式弹性密封橡胶圈,1:2水泥砂浆接口加固 3、铺设深度:详见设计图纸 4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求 5、必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”	m	38.06	133.42	5077.97	0
9	040501004004	塑料管(道路下)	1、材质及规格:HDPE双壁缠绕塑料排水管DN300,环刚度 $\geq 8\text{KN/m}^2$ 2、连接形式:双峰式弹性密封橡胶圈,1:2水泥砂浆接口加固 3、铺设深度:详见设计图纸 4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求 5、必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”	m	17.25	147.51	2544.55	0
10	040501004005	塑料管(绿化下)	1、材质及规格:HDPE双壁缠绕塑料排水管DN400,环刚度	m	96.6	198.14	19140.32	0

			<p>≥4KN/m2</p> <p>2、连接形式:双峰式弹性密封橡胶圈, 1: 2水泥砂浆接口加固</p> <p>3、铺设深度:详见设计图纸</p> <p>4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求</p> <p>5、必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”</p>					
11	040501004006	塑料管(道路下)	<p>1、材质及规格:HDPE双壁缠绕塑料排水管DN400, 环刚度≥8KN/m2</p> <p>2、连接形式:双峰式弹性密封橡胶圈, 1: 2水泥砂浆接口加固</p> <p>3、铺设深度:详见设计图纸</p> <p>4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求</p> <p>5、必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”</p>	m	114.84	217.66	24996.07	0
12	040501004007	塑料管(绿化下)	<p>1、材质及规格:HDPE双壁缠绕塑料排水管DN500, 环刚度≥4KN/m2</p> <p>2、连接形式:双峰式弹性密封橡胶圈, 1: 2水泥砂浆接口加固</p> <p>3、铺设深度:详见设计图纸</p> <p>4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求</p> <p>5、必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”</p>	m	229.78	328.06	75381.63	0
13	040501004008	塑料管(道路下)	<p>1、材质及规格:HDPE双壁缠绕塑料排水管DN500, 环刚度≥8KN/m2</p> <p>2、连接形式:双峰式弹性密封橡胶圈, 1: 2水泥砂浆接口加固</p> <p>3、铺设深度:详见设计图纸</p> <p>4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求</p> <p>5、必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”</p>	m	12.68	343.82	4359.64	0

14	040504001001	砌筑井（绿化中）	<p>1、井规格：φ700圆形砖砌雨水检查井</p> <p>2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C10砼井基</p> <p>3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10砖，壁厚240mm</p> <p>4、勾缝、抹面要求：井内侧采用20mm厚1:2防水水泥砂浆内抹面和1:2防水水泥砂浆勾缝（具体范围详见图集），井外侧采用20mm厚1:2防水水泥砂浆抹灰</p> <p>5、砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆砌筑</p> <p>6、流槽形式：M7.5水泥砂浆砖砌流槽（MU10砖）</p> <p>7、井盖、井圈材质及规格：C30砼井圈，φ700轻型球墨铸铁井框盖，井盖上字样由建设单位确认</p> <p>8、排水检查井内均设置防坠落网，并应具备较大的过水能力（承重能力不小于100公斤）</p> <p>9、具体做法详见图集02S515-10</p>	座	3	1507.6	4522.8	0
15	040504001002	砌筑井（道路中）	<p>1、井规格：φ700圆形砖砌雨水检查井</p> <p>2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C10砼井基</p> <p>3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10砖，壁厚240mm</p> <p>4、勾缝、抹面要求：井内侧采用20mm厚1:2防水水泥砂浆内抹面和1:2防水水泥砂浆勾缝（具体范围详见图集），井外侧采用20mm厚1:2防水水泥砂浆抹灰</p> <p>5、砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆砌筑</p> <p>6、流槽形式：M7.5水泥砂浆砖砌流槽（MU10砖）</p> <p>7、井盖、井圈材质及规格：C30砼井圈，φ700重型球墨铸铁井框盖（规格需要满</p>	座	1	1697.66	1697.66	0

			<p>足车行道使用要求)，井盖 上字样由建设单位确认</p> <p>8、排水检查井内均设置防 坠落网，并应具备较大的过 水能力（承重能力不小于 100公斤）</p> <p>9、具体做法详见图集 02S515-10</p>					
16	040504002001	混凝土井（绿 化中）	<p>1、ϕ1000圆形钢筋混凝土 雨水检查井（流槽井）</p> <p>2、垫层、基础材质及厚度 :100mm厚C10混凝土垫层 , 220mm厚C20（S4）钢筋混 凝土基础（内配二级钢 12@200双层双向）</p> <p>3、流槽:M7.5水泥砂浆砌 MU10砖, 20mm厚1:2防水水 泥砂浆抹面</p> <p>4、混凝土强度等级 :200mm厚C20（S4）钢筋混 凝土井室井墙（内配二级钢 12@200双层双向）</p> <p>5、盖板材质、规格 :120mmC25预制钢筋混凝土 井盖板（配筋详见图集）</p> <p>6、井筒:ϕ700预制钢筋混 凝土井筒</p> <p>7、井盖、井圈材质及规格 :C30砼井圈, ϕ700轻型球 墨铸铁井框盖, 井盖上字样 由建设单位确认</p> <p>8、踏步材质、规格:踏步爬 梯</p> <p>9、防坠网:排水检查井内均 设置防坠落网, 并应具备较 大的过水能力（承重能力不 小于100公斤）</p> <p>10、具体做法详见图集 02S515-13</p>	座	16	3322	53152	0
17	040504002002	混凝土井（道 路中）	<p>1、ϕ1000圆形钢筋混凝土 雨水检查井（流槽井）</p> <p>2、垫层、基础材质及厚度 :100mm厚C10混凝土垫层 , 220mm厚C20（S4）钢筋混 凝土基础（内配二级钢 12@200双层双向）</p>	座	13	3512.06	45656.78	0

			<p>3、流槽:M7.5水泥砂浆砌MU10砖, 20mm厚1; 2防水水泥砂浆抹面</p> <p>4、混凝土强度等级:200mm厚C20 (S4) 钢筋混凝土井室井墙 (内配二级钢12@200双层双向)</p> <p>5、盖板材质、规格:120mmC25预制钢筋混凝土井盖板 (配筋详见图集)</p> <p>6、井筒: ϕ 700预制钢筋混凝土井筒</p> <p>7、井盖、井圈材质及规格:C30砼井圈, ϕ 700重型球墨铸铁井框盖 (规格需要满足车行道使用要求), 井盖上字样由建设单位确认</p> <p>8、踏步材质、规格:踏步爬梯</p> <p>9、防坠网:排水检查井内均设置防坠落网, 并应具备较大的过水能力 (承重能力不小于100公斤)</p> <p>10、具体做法详见图集02S515-13</p>					
18	040504009001	偏沟式单篦雨水口(道路中)	<p>1、雨水篦子及圈口材质、型号、规格:砖砌体偏沟式单篦雨水口 (内径380*680*1000 (h) mm)</p> <p>2、垫层、基础材质及厚度:100mm厚C20混凝土底板, 井底浇筑50mmC20细石混凝土垫层</p> <p>3、砌筑材料品种、规格:M10水泥砂浆砌筑砖砌体, 墙厚240mm</p> <p>4、砂浆强度等级及配合比:内侧M10水泥砂浆勾缝</p> <p>5、750*450重型球墨铸铁雨水篦子及支座</p> <p>6、具体做法详见图集16S518-P11</p>	座	26	821.34	21354.84	0
19	040504009002	平篦式单篦雨水口(绿化中)	<p>1、雨水篦子及圈口材质、型号、规格:砖砌体平篦式单篦雨水口 (内径380*680*1000 (h) mm)</p>	座	3	788.24	2364.72	0

			2、垫层、基础材质及厚度 :100mm厚C20混凝土底板 ，井底浇筑50mmC20细石混凝土垫层 3、砌筑材料品种、规格 :M10水泥砂浆砌筑砖砌体 ，墙厚240mm 4、砂浆强度等级及配合比 :内侧M10水泥砂浆勾缝 5、750*450轻型球墨铸铁雨水篦子及支座（规格需要满足车行道使用要求） 6、具体做法详见图集 16S518-P11					
		分部小计					310874.42	
		管网工程（污水）						
20	040305001002	垫层	1、材料种类:中粗砂 2、厚度:100mm 3、备注:具体做法及技术要求详见图纸	m ³	9.92	378.77	3757.4	0
21	040305001003	垫层（管道交叉加固段）	1、材料种类:碎石 2、厚度:100mm 3、备注:具体做法及技术要求详见图纸	m ³	0.08	363.69	29.1	0
22	040303001002	过路混凝土包封	1、材料种类:C25混凝土包封 2、厚度:详见图纸 3、备注:具体做法及技术要求详见图纸	m ³	0.18	679.22	122.26	0
23	041102001002	混凝土包封模板	1、投标人考虑管道混凝土包封模板制作安装拆除	m ²	1.07	61.78	66.1	0
24	040501004009	塑料管（道路下）	1、材质及规格:HDPE双壁缠绕塑料排水管DN200,环刚度≥8KN/m ² 2、连接形式:双峰式弹性密封橡胶圈,1:2水泥砂浆接口加固 3、铺设深度:详见设计图纸 4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求 5、必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”	m	29.55	94.91	2804.59	0
25	040501004010	塑料管（道路	1、材质及规格:HDPE双壁缠	m	88.27	147.38	13009.23	0

		下)	<p>绕塑料排水管DN300, 环刚度$\geq 8\text{KN/m}^2$</p> <p>2、连接形式:双峰式弹性密封橡胶圈, 1: 2水泥砂浆接口加固</p> <p>3、铺设深度:详见设计图纸</p> <p>4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求</p> <p>5、必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”</p>					
26	040504001003	砌筑井(道路中)	<p>1、井规格: $\phi 700$圆形砖砌污水检查井</p> <p>2、垫层、基础材质及厚度: 100mm厚C10砼井基</p> <p>3、砌筑材料品种、规格、强度等级: MU10砖, 壁厚 240mm</p> <p>4、勾缝、抹面要求: 井内外壁采用20mm厚1:2防水水泥砂浆抹灰</p> <p>5、砂浆强度等级、配合比: M7.5水泥砂浆砌筑</p> <p>6、流槽形式: M7.5水泥砂浆砖砌流槽(MU10砖)</p> <p>7、井盖、井圈材质及规格: C30砼井圈, $\phi 700$重型球墨铸铁井框盖(规格需要满足车行道使用要求), 井盖上字样由建设单位确认</p> <p>8、排水检查井内均设置防坠落网, 并应具备较大的过水能力(承重能力不小于100公斤)</p> <p>9、具体做法详见图集 02S515-19</p>	座	11	1768.38	19452.18	0
27	040504008001	化粪池	<p>1、2号砖砌化粪池(有地下水, 有覆土, 可过汽车)</p> <p>2、型号、规格: Z2-4SQF</p> <p>3、$\phi 700$井筒连接化粪池至地面</p> <p>4、基础: 素土夯实, 100mm碎石垫层, 100mmC10混凝土垫层, 200mm钢筋混凝土基础(钢筋详见图集)</p>	座	1	21764.19	21764.19	0

			<p>5、池壁：M10水泥砂浆砌筑MU10砖，井圈采用C30，外壁壁厚370mm</p> <p>6、抹灰：池壁内外表面及池底均用防水砂浆（1：2水泥砂浆内掺水泥重量的5%防水剂）抹面，厚20mm；阴角处抹45°斜面，厚50mm；池壁外表面抹面层外再涂热沥青二道</p> <p>7、砖砌化粪池回填土前必须进行满水实验，实验标准满足规范要求</p> <p>8、含土方开挖、回填夯实、化粪池砌筑、钢筋绑扎、混凝土浇筑、模板拆立、预埋件、预埋套管、管支墩、支架、管罩、三通、双层加锁井框盖、满水实验等一切完成的费用</p> <p>9、详见图集02S701</p>					
28	040504008002	钢筋混凝土隔油池	<p>1、型号：GG-2S</p> <p>2、100mm厚碎石垫层，100mm厚C25垫层，250mm厚C25钢筋混凝土基础，180mm壁厚C25井墙，C25支撑梁（钢筋详见图集）</p> <p>3、含土方开挖、回填夯实、模板拆立、钢筋绑扎、混凝土浇筑、预埋件、支架、预制钢筋混凝土盖板、ϕ800轻型球墨铸铁井框盖，井盖上字样由建设单位确认、钢盖板、隔板、管支墩、通气管、套管、踏步、管罩、三通等一切完成的费用</p> <p>4、详见图集04S519</p>	座	1	9849.74	9849.74	0
29	040504001004	接入原有污水井	<p>1、接入原有污水井</p> <p>2、报价时包含开孔，重新封堵等所有相关一切费用</p>	座	1	45.57	45.57	0
30	040504001005	接入原有化粪池检查井	<p>1、接入原有化粪池检查井</p> <p>2、报价时包含开孔，重新封堵等所有相关一切费用</p>	座	1	26.57	26.57	0
31	040504001006	降井	<p>1、对原有高出设计地面的</p>	座	5	297.02	1485.1	0

			检查井减低高度					
		分部小计					72412.03	
		分部分项合计					396244.08	
		措施项目						
1	041107002001	沟槽排水	1、排水方式：施工单位自行考虑，结算时单价费用不作调整	m	735.34	7.39	5434.16	0
		单价措施合计					5434.16	
合计							401678.24	0

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：雨污水管网（015）

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	现场安全文明施工		100	7270.37			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5	6025.17			
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31	1245.2			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	6627.69			
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			

			费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	120.5			
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0	0			
合计					14018.56			

编制人（造价人员）：1

复核人（造价工程师）：1

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：雨污水管网（015）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
2.1	材料暂估价	0		
2.2	专业工程暂估价	0		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合计	0		

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：雨污水管网（015）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：雨污水管网（015）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合计						

表-12-3

计日工表

工程名称：雨污水管网（015）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工					0	
二	材料					0	
三	施工机械					0	
四	企业管理费和利润					0	
总计						0	

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：雨污水管网（015）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料	0		项目价值	0	0
2	发包人发包专业工程	0		项目价值	0	0
合计						0

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：雨污水管网（015）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		10143.01	100	10143.01
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	415696.8	2	8313.94
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	415696.8	0.34	1413.37
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费-除税工程设备费	415696.8	0.1	415.7
2	税金	分部分项工程费+措施项目费 +其他项目费+规费-除税甲供 材料和甲供设备费/1.01	425839.81	9	38325.58
合计					48468.59

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：雨污水管网（015）

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：雨污水管网（015）

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

表-21