

编号:

东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工
艺改造工程(高低压配电标段) 施工

招标控制价

招 标 人: _____

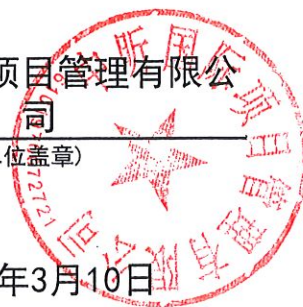


造价咨询人: _____

中昕国际项目管理有限公

司

(单位盖章)



2025年3月10日

东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺 改造工程(高低压配电标段) 施工

招标控制价

招标控制价(小写): ¥56,448,334.75元

(大写): (人民币)伍仟陆佰肆拾肆万捌仟叁佰叁拾肆元柒角伍分

(其中安全防护、文明施工费用:1,629,511.74元 工日人工费总额:3,228,468.54元)

招 标 人:



(单位盖章)

工程造价
咨 询 人:



中昕国际项目管理有限公司

(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

编 制 人:



(造价人员签字盖专用章)

复 核 人:



(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间:

2025年3月10日

复 核 时 间:

2025年3月10日

工程汇总表

工程名称：东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程(高低压配电标段)施工

序号	项目名称	小计造价(元)		合计	
		含税工程造价(未含单列费用)	安全防护、文明施工单列费用	工程总造价(元)	其中：工日人工费总额(元)
一	东莞市供水设施更新改造项目	54,818,823.01	1,629,511.74	56,448,334.75	3,228,468.54
1	市第三水厂	8,879,425.17	166,966.14	9,046,391.31	366,455.47
1.1	市第三水厂-装修	219,618.39	18,861.30	238,479.69	87,152.42
1.2	市第三水厂-安装	8,659,806.78	148,104.84	8,807,911.62	279,303.05
2	市第四水厂	4,597,455.75	80,586.10	4,678,041.85	259,525.93
2.1	市第四水厂-装修	221,988.75	22,464.61	244,453.36	106,642.09
2.2	市第四水厂-安装	4,375,467.00	58,121.49	4,433,588.49	152,883.84
3	市六水厂	490,130.30	16,959.46	507,089.76	43,899.22
3.1	市第六水厂-安装	490,130.30	16,959.46	507,089.76	43,899.22
4	万江水厂	1,221,082.07	20,915.22	1,241,997.29	60,540.84
4.1	万江水厂-装修	68,643.23	10,411.97	79,055.20	31,757.79
4.2	万江水厂-安装	1,152,438.84	10,503.25	1,162,942.09	28,783.05
5	中堂水厂	843,264.68	41,001.04	884,265.72	147,960.97
5.1	中堂水厂-装修	214,882.12	18,555.19	233,437.31	91,605.68
5.2	中堂水厂-安装	628,382.56	22,445.85	650,828.41	56,355.29
6	石碣水厂	1,082,840.09	55,289.99	1,138,130.08	86,576.76
6.1	石碣水厂-装修	40,857.34	6,282.02	47,139.36	21,434.55
6.2	石碣水厂-安装	1,041,982.75	49,007.97	1,090,990.72	65,142.21
7	石龙黄洲水厂	3,397,358.60	128,702.75	3,526,061.35	154,436.81
7.1	石龙黄洲水厂-装修	133,296.97	16,709.06	150,006.03	59,843.43
7.2	石龙黄洲水厂-安装	3,264,061.63	111,993.69	3,376,055.32	94,593.38
8	石排水厂	5,299,797.03	285,883.57	5,585,680.60	440,140.13
8.1	石排水厂-装修	220,661.75	21,565.28	242,227.03	73,028.45
8.2	石排水厂-安装	5,079,135.28	264,318.29	5,343,453.57	367,111.68
9	横沥水厂	305,152.91	3,834.51	308,987.42	10,160.57

工程汇总表

工程名称：东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程(高低压配电标段) 施工

序号	项目名称	小计造价(元)		合计	
		含税工程造价(未含单列费用)	安全防护、文明施工单列费用	工程总造价(元)	其中：工日人工费总额(元)
9.1	横沥水厂-装修	650.37	21.85	672.22	168.06
9.2	横沥水厂-安装	304,502.54	3,812.66	308,315.20	9,992.51
10	凤岗一厂	774,826.98	39,618.31	814,445.29	80,573.40
10.1	凤岗一厂-装修	40,923.27	4,431.96	45,355.23	20,036.15
10.2	凤岗一厂-安装	733,903.71	35,186.35	769,090.06	60,537.25
11	凤岗二厂	387,577.75	24,687.96	412,265.71	38,272.45
11.1	凤岗二厂-装修	15,507.07	1,224.31	16,731.38	7,023.36
11.2	凤岗二厂-安装	372,070.68	23,463.65	395,534.33	31,249.09
12	凤凰水厂	1,455,569.47	46,527.82	1,502,097.29	106,930.49
12.1	凤凰水厂-装修	127,797.48	17,234.36	145,031.84	60,502.55
12.2	凤凰水厂-安装	1,327,771.99	29,293.46	1,357,065.45	46,427.94
13	中心水厂	1,706,535.57	98,519.74	1,805,055.31	135,861.22
13.1	中心水厂-装修	165,219.42	18,529.58	183,749.00	68,843.95
13.2	中心水厂-安装	1,541,316.15	79,990.16	1,621,306.31	67,017.27
14	虾公岩水厂	3,964,111.00	101,566.34	4,065,677.34	279,812.07
14.1	虾公岩水厂-装修	114,637.46	13,745.25	128,382.71	54,282.23
14.2	虾公岩水厂-安装	3,849,473.54	87,821.09	3,937,294.63	225,529.84
15	市第五水厂	6,371,304.03	160,934.62	6,532,238.65	330,030.72
15.1	市第五水厂-装修	84,846.77	6,002.14	90,848.91	30,929.33
15.2	市第五水厂-安装	6,286,457.26	154,932.48	6,441,389.74	299,101.39
16	企石水厂	2,507,027.19	79,344.70	2,586,371.89	110,422.11
16.1	企石水厂-装修	57,040.14	947.37	57,987.51	8,520.63
16.2	企石水厂-安装	2,449,987.05	78,397.33	2,528,384.38	101,901.48
17	桥头二厂	2,488,317.66	113,845.32	2,602,162.98	154,982.96
17.1	桥头二厂-装修	114,174.20	3,317.67	117,491.87	27,489.79

工程汇总表

工程名称：东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程(高低压配电标段) 施工

序号	项目名称	小计造价(元)		合计	
		含税工程造价(未含单列费用)	安全防护、文明施工单列费用	工程总造价(元)	其中：工日人工费总额(元)
17.2	桥头二厂-安装	2,374,143.46	110,527.65	2,484,671.11	127,493.17
18	桥头三厂	2,922,770.35	47,082.04	2,969,852.39	113,267.37
18.1	桥头三厂-安装	2,922,770.35	47,082.04	2,969,852.39	113,267.37
19	黄江水厂	3,777,852.25	57,338.52	3,835,190.77	189,081.19
19.1	黄江水厂-装修	258,540.61	8,068.11	266,608.72	64,338.64
19.2	黄江水厂-安装	3,519,311.64	49,270.41	3,568,582.05	124,742.55
20	谢岗二厂	53,926.50	2,968.21	56,894.71	8,309.90
20.1	谢岗二厂-安装	53,926.50	2,968.21	56,894.71	8,309.90
21	谢岗三厂	2,236,105.71	56,939.38	2,293,045.09	111,227.96
21.1	谢岗三厂-装修	55,589.25	1,998.56	57,587.81	14,874.74
21.2	谢岗三厂-安装	2,180,516.46	54,940.82	2,235,457.28	96,353.22
22	其他费	56,391.95		56,391.95	
22.1	其他费	56,391.95		56,391.95	
	合计	54,818,823.01	1,629,511.74	56,448,334.75	3,228,468.54

编制说明

一、工程概况

- 1、建筑地区：东莞市

二、计价依据

- 1、本工程施工设计图纸文件：北京市市政工程设计研究总院有限公司（出图时间2024年9月）和上海市市政工程设计研究总院（集团）有限公司（出图时间2024年12月）设计的《东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程（高低压配电标段）》施工图与设计补充联系单回复进行编制。
- 2、执行粤建市[2019]6号文《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013、2018年《广东省建设工程计价依据》、《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额》（2018）、《广东省通用安装工程综合定额》（2018）、《广东省市政工程综合定额》（2018）、《广东省园林绿化工程综合定额》（2018）。
- 3、绿色施工安全防护措施单列费执行2018定额绿色施工安全防护措施费计取。
- 4、人工动态工资执行广东省住房和城乡建设厅关于印发关于调整东莞市建设工程人工价格的通知（东建价（2022）1号），本市自2022年7月1日起，定额动态人工调整系数为1.07。
- 5、根据东莞市住房和城乡建设局发布的东建价(2019)5号文件《关于调整建设工程计价依据增值税税率的通知》，工程计价增值税税率调整为9%。
- 6、建筑材料价格采用东莞市住房和城乡建设局网上公布的2025年2月份东莞建设工程造价信息，缺项部分按市场价及周边城市信息价。

三、编制范围

- 1、包含以下内容
 - <1> 图纸范围内：装修、电气、防雷接地、高低压、暖通等专业。
 - <2> 高可靠性供电费不在预算范围内。

四、其它说明

- 1、石粉按再生石粉考虑。
- 2、土方运距按15KM。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：市第三水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		181751.46
1.1	一、配水泵房高压系统				142395.02
1.2	二、三期滤池配电室				39356.44
2	措施项目费	$\frac{AQWMSGF+QTCSF}{}$	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		31571.67
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		18861.30
2.2	其他措施项目费	$\frac{CSYBXMFCSTXMF}{}$	措施一般项目费+措施其他项目费		12710.37
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXMFC	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSTXMF	措施其它项目费		12710.37
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		5465.58
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		5465.58
3.6	工程优质费	GCYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM}{}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		218788.71
5	应纳增值税项税额	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM}{}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	19690.98
6	含税不含单列费工程造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM+SJAQWMSGF}{}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值税项税额-绿色施工安全防护措施单列费		219618.39
7	含税工程总造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM+SJ}{}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值税项税额		238479.69
8	人工费	$\frac{RGF+JSCSRGF}{}$	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		87152.42

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第三水厂-装修

第 1 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、配水泵房高压系统					
		1.1 高压室					
		拆除工程					
1	011605001001	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	188.29	42.3	7964.67
2	011608001001	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	372.26	14.65	5453.61
3	011608001002	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	188.36	6.01	1132.04
4	01B001	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	35.70	28	999.6
		分部小计					15549.92
		新建工程					
		屋面及防水工程					
5	010904001001	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	202.33	56.93	11518.65
		分部小计					11518.65
		楼地面装饰工程					
6	011102003001	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8-14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	188.29	176.68	33267.08
本页小计							60335.65

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-装修

第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	011105003001	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	7.89	148.91	1174.9
		分部小计					34441.98
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
8	011201001001	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	372.26	23.54	8763
		分部小计					8763
		油漆、涂料、裱糊工程					
9	011406001001	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	372.26	16.9	6291.19
10	011406001002	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	188.36	28.18	5307.98
		分部小计					11599.17
		1. 2低压室					
		拆除工程					
本页小计							21537.07

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-装修

第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	011601001001	开门窗洞口	1. 砌体名称:200mm厚墙上开门洞 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	6.13	92.54	567.27
12	011605001002	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	46.02	42.3	1946.65
13	011608001003	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	157.02	14.65	2300.34
14	011608001004	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	45.76	6.01	275.02
15	01B002	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	11.14	28	311.92
		分部小计					5401.2
		新建工程					
		砌筑工程					
16	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙200mm 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M5.0 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.72	497.97	358.54
		分部小计					358.54
		混凝土及钢筋混凝土工程					
17	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.35	747.97	261.79
18	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.19	650.28	123.55
19	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 Φ10内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.005	4744.34	23.72
20	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ12~16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.046	4328.74	199.12
本页小计							6367.92

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-装修

第 4 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.007	5639.27	39.47
22	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.01	5873	58.73
		分部小计					706.38
		门窗工程					
23	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲1524: 1500*2400mm 2. 门框、扇材质:钢质防火门双扇(甲级), 含小五金配件等 3. 含原门窗拆除及外运 4. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	1455.08	1455.08
24	010802003002	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲1624: 1600*2400mm 2. 门框、扇材质:钢质防火门双扇(甲级), 含小五金配件等 3. 含原门窗拆除及外运 4. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	1552.09	1552.09
		分部小计					3007.17
		屋面及防水工程					
25	010904001002	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	52.45	56.93	2985.98
		分部小计					2985.98
		楼地面装饰工程					
本页小计							6091.35

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第三水厂-装修

第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
26	011102003002	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	46.02	176.68	8130.81
27	011105003002	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	3.78	148.91	562.88
		分部小计					8693.69
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
28	011201001002	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	157.02	23.54	3696.25
		分部小计					3696.25
		油漆、涂料、裱糊工程					
本页小计							12389.94

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第三水厂-装修

第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额（元）	
						综合单价	合价
29	011406001003	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	157.02	16.9	2653.64
30	011406001004	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	45.76	28.18	1289.52
		分部小计					3943.16
		1.3通道					
		拆除工程					
31	011605001003	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	19.31	42.3	816.81
32	011608001005	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	138.67	14.65	2031.52
33	011608001006	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	19.1	6.01	114.79
34	01B003	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	5.47	28	153.16
		分部小计					3116.28
		新建工程					
		屋面及防水工程					
35	010904001003	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	24.81	56.93	1412.43
		分部小计					1412.43
		楼地面装饰工程					
本页小计							8471.87

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-装修

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
36	011102003003	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	19.31	176.68	3411.69
37	011105003003	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	3.17	148.91	472.04
		分部小计					3883.73
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
38	011201001003	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	138.67	23.54	3264.29
		分部小计					3264.29
		油漆、涂料、裱糊工程					
本页小计							7148.02

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-装修

第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
39	011406001005	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料,涂饰第一遍面层涂料,涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	138.67	16.9	2343.52
40	011406001006	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料,涂饰第一遍面层涂料,涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	19.1	28.18	538.24
		分部小计					2881.76
		其他装饰工程					
41	011210005001	挡鼠板	1. 隔断材料品种、规格、颜色:40厚聚氨酯夹心板 2. 配件品种、规格:L50*32*4热轧角钢、M6*85胀锚螺栓 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	1.55	65.69	101.82
		分部小计					101.82
		1.4 电容室					
		拆除工程					
42	011605001004	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	30.21	42.3	1277.88
43	011608001007	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	122.52	14.65	1794.92
44	011608001008	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	30.16	6.01	181.26
45	01B004	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	6.86	28	192.08
		分部小计					3446.14
		新建工程					
		屋面及防水工程					
本页小计							6429.72

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-装修

第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
46	010904001004	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	35.53	56.93	2022.72
		分部小计					2022.72
		楼地面装饰工程					
47	011102003004	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	30.21	176.68	5337.5
48	011105003004	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色:8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类:3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比:17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 5. 图集:15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	3.08	148.91	458.64
		分部小计					5796.14
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
49	011201001004	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比:10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 4. 图集:15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	122.52	23.54	2884.12
本页小计							10702.98

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-装修

第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					2884.12
		油漆、涂料、裱糊工程					
50	011406001007	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料,涂饰第一遍面层涂料,涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	122.52	16.9	2070.59
51	011406001008	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料,涂饰第一遍面层涂料,涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	30.16	28.18	849.91
		分部小计					2920.5
		二、三期滤池配电室					
		拆除工程					
52	011605001005	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	41.44	42.3	1752.91
53	011608001009	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	207.98	14.65	3046.91
54	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 拆除的基层类型:原吊顶拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	59.01	16.03	945.93
55	01B005	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	12.95	28	362.6
		分部小计					6108.35
		新建工程					
		土石方工程					
56	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.61	45.33	118.31
本页小计							9147.16

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-装修

第 11 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
57	010103001001	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.63	20.55	33.5
58	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 包含土方装、运 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.98	49.17	48.19
59	01B006	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.98	28	27.44
		分部小计					227.44
		混凝土及钢筋混凝土工程					
60	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.35	530.4	185.64
61	010501006001	变压器基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.52	536.07	1350.9
62	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ12~16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.076	4328.74	328.98
		分部小计					1865.52
		屋面及防水工程					
63	010904001005	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	46.5	56.93	2647.25
		分部小计					2647.25
		楼地面装饰工程					
本页小计							4621.9

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第三水厂-装修

第 12 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
64	011102003005	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	36.4	176.68	6431.15
65	011105003005	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	8.65	148.91	1288.07
		分部小计					7719.22
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
66	011201001005	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	207.98	23.54	4895.85
		分部小计					4895.85
		天棚工程					
本页小计							12615.07

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-装修

第 13 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
67	011302001001	吊顶天棚（棚17）	1. 龙骨材料种类、规格、中距：配套金属龙骨 2. 面层材料品种、规格：铝合金方形板，规格为600*600*1 3. 图集：15J001-棚17 4. 其他详见图纸及招标文件	m ²	59.01	185.28	10933.37
		分部小计					10933.37
		油漆、涂料、裱糊工程					
68	011406001009	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m ²	207.98	16.9	3514.86
		分部小计					3514.86
		其他装饰工程					
69	010512008001	电缆沟盖板	1. 管沟：花纹镀锌钢盖板 2. 其他详见图纸及招标文件	m ²	9.76	148.01	1444.58
		分部小计					1444.58
本页小计							15892.81
合 计							181751.46

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：市第三水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	8710.93	8710.93
1.1.1	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	485.83	17.93	8710.93
1.1.1.1	A1-21-106	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5		100m2	3.88664	2241.49	8711.86
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							8710.93
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1	1159.08	1159.08
2.1.1	011702001001	基础	1. 基础类型:设备基础模板(块体体积m3) 5以内 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	9.2	63.53	584.48
2.1.1.1	A1-20-9	设备基础模板(块体体积m3) 5以内		100m2	0.092	6352.82	584.46
2.1.2	011702001002	基础	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	1.08	34.17	36.90
2.1.2.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.0108	3416.99	36.90
2.1.3	011702003001	构造柱	1. 构造柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):6 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	4.56	89.30	407.21
本页小计							9870.01

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：市第三水厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
2.1.3.1	A1-20-14 换	构造柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):6		100m2	0.0456	8930.03	407.21
2.1.4	011702009001	过梁	1. 过梁模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.42	53.92	130.49
2.1.4.1	A1-20-37	过梁模板		100m2	0.0242	5392.39	130.50
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1	11551.29	11551.29
2.6.1	粤011701009001	单排钢脚手架	1. 搭设高度:单排钢脚手架高度(m以内) 10 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	574.46	9.29	5336.73
2.6.1.1	A1-21-129	单排钢脚手架 高度(m以内) 10		100m2	5.7446	929.08	5337.19
2.6.2	粤011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架(钢管) 基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	342.40	18.15	6214.56
2.6.2.1	A1-21-134 换	满堂脚手架(钢管) 基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6		100m2	3.424	1814.97	6214.46
小 计							12710.37
本页小计							11551.29
合 计							21421.30

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 市第三水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	5465.58	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			5465.58	-

主要材料设备价格表

工程名称：市第三水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	78176.21	1.07
2	00010010@1	人工费		元	244.41	1.07
	材料					
1	01010030	热轧圆盘条	Φ10以内	t	0.02	3443.32
2	01010040@2	螺纹钢(HRB400)	Φ12~16以内	t	0.13	3328.30
3	01010120@1	螺纹钢(HRB400)	Φ10以内	t	0.01	3350.89
4	01090022	圆钢	Φ10以内	t	0.01	3443.32
5	03213001	铁件	综合	kg	24.12	3.44
6	03214106@2	花纹镀锌钢盖板		m ²	9.96	109.61
7	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	2.87	363.88
8	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.04	591.08
9	04130001	标准砖	240×115×53	千块	0.18	367.52
10	04150010	蒸压加气混凝土砌块	600×200×200	千块	0.03	6096.72
11	05030080	松杂板枋材		m ³	0.15	1700.14
12	07010001@1	面砖	100×200	m ²	27.10	31.86
13	07050030@1	防滑地砖	600×600	m ²	328.24	23.42
14	09050050@1	铝合金方板(含配套龙骨及吊件)	600×600×1	m ²	60.78	142.09
15	09390060@1	40厚聚氨酯夹心板	成品	m ²	1.55	35.40
16	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	48.03	18.97
17	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	128.09	26.34
18	13030500	腻子粉	成品(一般型)	kg	184.13	0.60
19	13030570@1	水性耐擦洗涂料		kg	442.22	3.98
20	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	86.35	11.98
21	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	33.83	14.78
22	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	7.23	5.75
23	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材	2mm	m ²	517.12	24.48
24	13350215	聚氨酯密封膏		kg	6.51	23.59
25	17010470	钢管	Φ48.3×3.6	m	49.73	18.43
26	34110010	水		m ³	23.64	3.80
27	35030030	脚手架钢管底座		个	1.69	6.07
28	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	3.48	6.07
29	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	18.10	6.07

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：市第三水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项合计	FBFXHJ	分部分项合计		7881635.08
1.1	一、临时发电（暂定）				133459.80
1.2	二、配水泵房变配电室				3773471.77
1.3	三、一期滤池配电室				160662.92
1.4	四、二期滤池配电室				38196.71
1.5	五、三期滤池配电室				992786.92
1.6	六、取水泵房变配电室				2247325.84
1.7	七、厂区总图				535731.12
2	措施合计	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		157613.01
2.1	绿色施工安全防护措施费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		148104.84
2.2	其他措施费	QTCSF	其他措施费		9508.17
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		41404.77
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		41404.77
3.6	工程优质费	GCRYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	税前工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目		8080652.86
5	增值税销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	727258.76
6	总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		8807911.62
7	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		279303.05

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 1 页 共 25 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额（元）	
						综合单价	合价
		一、临时发电（暂定）					
1	030113008001	临时发电	1. 名称:保供电服务（临时发电） 2. 规格:现场实际使用的发电量；要求使用静音式发电机，噪声不高于70分贝，功率不小于500kW，含发电机的进出场、安装、调试、使用、人员值班、运行保障等 3. 低压配电柜更换期间，对现场用电设施的电缆接至临时配电箱，含临时配电箱安装、电缆拆装、电缆接头 4. 其他详见图纸及招标文件	台班	30	4448.66	133459.8
		分部小计					133459.8
		二、配水泵房变配电室					
		2.1拆除部分					
2	030411005001	电机接线箱拆除	1. 名称:电机接线箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	6	42.88	257.28
3	030404004001	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	8	248.36	1986.88
4	030404001001	直流屏拆除	1. 名称:直流屏拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	套	2	276.21	552.42
5	030404004002	高压电容器柜拆除	1. 名称:高压电容器柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	12	322.85	3874.2
6	030404004003	高压柜拆除	1. 名称:高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	33	322.85	10654.05
7	030412001001	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:壁灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	9	8.69	78.21
8	030412001002	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:应急灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	8	13.52	108.16
9	030412001003	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:标志、诱导装饰灯具 3. 其他详见图纸及招标文件	套	4	10.94	43.76
10	030412001004	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:双管荧光灯具 3. 其他详见图纸及招标文件	套	26	11.8	306.8
11	030404034001	拆除开关	1. 名称:拆除开关 2. 其他详见图纸及招标文件	个	3	4.31	12.93
		分部小计					17874.69
		2.2主干配电					
本页小计							151334.49

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 2 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
12	030404004004	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA1 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	28565.87	28565.87
13	030404004005	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA2 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	147082.64	147082.64
14	030404004006	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	59709.15	59709.15
15	030404004007	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	59152.51	59152.51
16	030404004008	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA5 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	56707.02	56707.02
本页小计							351217.19

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 3 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	030404004009	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA6 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	147082.64	147082.64
18	030404004010	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA7 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	29892.51	29892.51
19	030404013001	直流屏	1. 名称: 直流屏 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 含两面柜 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	套	1	17305.39	17305.39
20	030402017001	高压补偿柜	1. 名称: 高压补偿柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: DR01/2/3/4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	4	98646.92	394587.68
21	030402017002	高压补偿柜	1. 名称: 高压补偿柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: DR05/6/7/8 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	4	66031.87	264127.48
本页小计							852995.7

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 4 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
22	030402017003	高压水泵电机柜	1. 名称: 高压水泵电机柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: G01-4、11-14、16、17、23、24 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	12	62738.91	752866.92
23	030402017004	高压变压器电源柜	1. 名称: 高压变压器电源柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: G05/10/15/22 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	4	62738.91	250955.64
24	030402017005	高压进线柜	1. 名称: 高压进线柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: G06-9 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	4	61853.95	247415.8
25	030402017006	高压备用电源柜	1. 名称: 高压备用电源柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: G19/20 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	62738.91	125477.82
本页小计							1376716.18

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第三水厂-安装

第 5 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
26	030402017007	高压1#过电压抑制+PT柜	1. 名称: 高压1#过电压抑制+PT柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: G18 4. 规格: 800×1500×2300mm 5. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	台	1	34288.66	34288.66
27	030402017008	高压2#过电压抑制+PT柜	1. 名称: 高压2#过电压抑制+PT柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: G21 4. 规格: 800×1500×2300mm 5. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	台	1	34288.66	34288.66
28	030402017009	10kV电抗启动柜	1. 名称: 10kV电抗启动柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: DK01-8 4. 规格: 800×1500×2300mm 5. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	台	8	95177.6	761420.8
29	030403001001	高压母线桥	1. 名称: 高压母线桥 2. 规格: TMY-3*(80*10) 3. 包括专用配件、弯头等 4. 其他详见图纸及招标文件	m	7.9	1644.95	12995.11
30	030403007001	母线槽始端箱	1. 名称: 母线槽始端箱 2. 规格: TMY-3*(80*10) 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	3362.46	6724.92
31	030403007002	母线槽终端箱	1. 名称: 母线槽终端箱 2. 规格: TMY-3*(80*10) 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	3362.46	6724.92
本页小计							856443.07

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 6 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
32	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-2*6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	75.16	16.25	1221.35
33	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*2.5mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	61.46	10.84	666.23
34	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*4mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	27.08	14.94	404.58
35	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	10.25	21.64	221.81
36	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*10mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	39.66	48.75	1933.43
37	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*70mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 10kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	306.36	220.91	67677.99
38	030408002001	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-5*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	43.88	15.04	659.96
39	030408006001	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 70mm2以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	16	492.61	7881.76
40	030408005001	电缆沟揭盖	1. 种类: 电缆沟揭盖 2. 规格: 500mm以下	m	6.29	12.75	80.2
41	030408005002	电缆沟揭盖	1. 种类: 电缆沟揭盖 2. 规格: 1000mm以下	m	45.63	21.6	985.61
本页小计							81732.92

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 7 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
42	030503001001	智能化监控系统	1. 名称:智能化监控系统 2. 功能:含通讯管理机、网络交换机、监控后台机及智能化监控软件、含系统的传输线缆及管道敷设等 3. 其他详见图纸及招标文件	套	1	89292.04	89292.04
		分部小计					3608397.1
		2.3电气照明					
43	030404017001	配电箱	1. 名称:照明配电箱AL 2. 位置:配水泵房变配电室 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1124.73	1124.73
44	030404017002	配电箱	1. 名称:照明配电箱ALE 2. 位置:配水泵房变配电室 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1088.58	1088.58
45	030412001005	壁灯	1. 名称:壁灯 2. 规格:1x20W 3. 其他详见图纸及招标文件	套	9	153.96	1385.64
46	030412001006	应急双头灯	1. 名称:应急双头灯 2. 规格:2x5W 3. 安装方式:壁挂 4. 其他详见图纸及招标文件	套	7	174.05	1218.35
47	030412001007	防爆应急双头灯	1. 名称:防爆应急双头灯 2. 规格:2x5W 3. 安装方式:壁挂 4. 其他详见图纸及招标文件	套	1	174.05	174.05
48	030412001008	安全出口指示标识灯	1. 名称:安全出口指示标识灯 2. 规格:1*5W 3. 安装方式:壁挂 4. 其他详见图纸及招标文件	套	3	111.91	335.73
49	030412001009	防爆安全出口指示标识灯	1. 名称:防爆安全出口指示标识灯 2. 规格:1*5W 3. 安装方式:壁挂 4. 其他详见图纸及招标文件	套	1	111.91	111.91
50	030412001010	普通灯具	1. 名称:应急双管灯 2. 规格:2x15W 3. 其他详见图纸及招标文件	套	22	173.22	3810.84
51	030412001011	普通灯具	1. 名称:应急防爆双管灯 2. 规格:2x15W 3. 其他详见图纸及招标文件	套	4	124.94	499.76
本页小计							99041.63

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 8 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
52	030411001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	267.96	23.71	6353.33
53	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性难燃管 3. 规格:PVC25 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	72.53	18.85	1367.19
54	030411004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BV-2.5mm2 4. 材质:铜芯 5. 其他详见图纸及招标文件	m	422.49	3.56	1504.06
55	030408001007	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*2.5mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	90.74	15.89	1441.86
56	030408001008	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJV-2*2.5mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	135.9	10.42	1416.08
57	030408001009	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJV-3*2.5mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	14.19	13.21	187.45
58	030901013001	灭火器箱	1. 形式:灭火器 2. 规格、型号:MF/ABC5 充装量5kg 3. 灭火器2具,灭火器放置箱1个 4. 其他详见图纸及招标文件	组	6	260.74	1564.44
59	040801029001	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	2	23.42	46.84
60	040801029002	照明开关	1. 名称:防爆双联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	1	24.66	24.66
61	030411006001	接线盒	1. 名称:灯具接线盒 2. 其他详见图纸及招标文件	个	47	9.33	438.51
62	030411006002	接线盒	1. 名称:开关接线盒 2. 其他详见图纸及招标文件	个	3	9.15	27.45
本页小计							14371.87

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 9 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					24121.46
		2.4防雷接地					
63	030409001001	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:∅25, L=2.5m 4. 其他详见图纸及招标文件	根	5	99.78	498.9
64	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	156.65	29.66	4646.24
65	030409008001	总等电位端子箱	1. 名称:总等电位端子箱 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	92.06	92.06
		分部小计					5237.2
		2.5电气调整试验					
66	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	32	3177.93	101693.76
67	030414008001	母线调试	1. 名称:母线调试 2. 电压等级(kV):10KV 3. 其他详见图纸及招标文件	段	2	2333.01	4666.02
68	030414015001	电缆试验	1. 名称:电缆试验 泄漏试验 2. 电压等级(kV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	18	190.89	3436.02
69	030414002002	五防系统调试	1. 名称:五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
70	030414004001	双电源调试	1. 名称:双电源调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	4048.2	4048.2
71	030414002003	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
72	030414011001	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					117841.32
		三、一期滤池配电室					
73	030404004011	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	5	248.36	1241.8
本页小计							124320.32

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 10 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
74	030404004012	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期滤池配电室 3. 型号: AA1 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	32330.83	32330.83
75	030404004013	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期滤池配电室 3. 型号: AA2 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	34812.51	34812.51
76	030404004014	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期滤池配电室 3. 型号: AA3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	40313.48	40313.48
77	030404004015	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期滤池配电室 3. 型号: AA4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	25982.15	25982.15
78	030404004016	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期滤池配电室 3. 型号: AA5 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	25982.15	25982.15
		分部小计					160662.92
		本页小计					159421.12

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 11 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		四、二期滤池配电室					
79	030404004017	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	248.36	248.36
80	030404004018	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 二期滤池配电室 3. 型号: AA1 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	37948.35	37948.35
		分部小计					38196.71
		五、三期滤池配电室					
		5.1 拆除部分					
81	030404004019	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	10	248.36	2483.6
82	030401002001	干式变压器拆除	1. 名称: 干式变压器拆除 2. 容量 (kV·A): 800 KVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	2	609.86	1219.72
		分部小计					3703.32
		5.2 主干配电					
83	030404004020	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期滤池配电室 3. 型号: AA1 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	55061.27	55061.27
84	030404004021	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期滤池配电室 3. 型号: AA2 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	147082.64	147082.64
本页小计							244043.94

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第三水厂-安装

第 12 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
85	030404004022	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期滤池配电室 3. 型号: AA3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	39802.77	39802.77
86	030404004023	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期滤池配电室 3. 型号: AA4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	31239.59	31239.59
87	030404004024	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期滤池配电室 3. 型号: AA5 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	39447.38	39447.38
88	030404004025	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期滤池配电室 3. 型号: AA6 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	53165.87	53165.87
89	030404004026	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期滤池配电室 3. 型号: AA7 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	39802.77	39802.77
本页小计							203458.38

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 13 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
90	030404004027	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期滤池配电室 3. 型号: AA8 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	39802.77	39802.77
91	030404004028	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期滤池配电室 3. 型号: AA9 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	31372.33	31372.33
92	030404004029	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期滤池配电室 3. 型号: AA10 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	24944.19	24944.19
93	030404004030	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期滤池配电室 3. 型号: AA11 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	39259.32	39259.32
94	030404004031	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期滤池配电室 3. 型号: AA12 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	147082.64	147082.64
本页小计							282461.25

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 14 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
95	030404004032	低压柜	1.名称:低压柜 2.位置:三期滤池配电室 3.型号:AA13 4.基础型钢形式、规格:槽钢#10 5.含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体所有内容 6.其他详见图纸及招标文件	台	1	55061.27	55061.27
96	030401002002	干式变压器	1.名称:干式变压器 2.位置:三期滤池配电室 3.型号:干式,SCB14-630kVA, 10±2×2.5%/0.4kV,宽1800x深1400x高2000,带铝合金外壳(2mm厚),IP31 4.含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体所有内容 5.其他详见图纸及招标文件	台	2	93419.49	186838.98
97	030403006001	密集型铜母线槽1250A	1.名称:密集型铜母线槽 2.规格:1250A 3.包括专用配件、弯头等 4.其他详见图纸及招标文件	m	13.64	2611.92	35626.59
98	030403007003	母线槽始端箱 1250A	1.名称:母线槽始端箱 2.容量(A):1250A 3.含母线 4.其他详见图纸及招标文件	台	2	3197.02	6394.04
99	030403007004	母线槽终端箱 1250A	1.名称:母线槽终端箱 2.容量(A):1250A 3.含母线 4.其他详见图纸及招标文件	台	2	3197.02	6394.04
100	030901013002	灭火器箱	1.形式:灭火器 2.规格、型号:MF/ABC5 充装量5kg 3.灭火器2具,灭火器放置箱1个 4.其他详见图纸及招标文件	组	4	260.74	1042.96
101	030408005003	电缆沟揭盖	1.种类:电缆沟揭盖 2.规格:1000mm以下	m	20.8	21.6	449.28
		分部小计					979870.7
		5.3防雷接地					
102	030409001002	接地极	1.名称:接地极 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:∅25,L=2.5m 4.其他详见图纸及招标文件	根	5	99.78	498.9
本页小计							292306.06

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 15 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
103	030409002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	85.41	29.66	2533.26
104	030409008002	总等电位端子箱	1. 名称:总等电位端子箱 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	92.06	92.06
		分部小计					3124.22
		5.4电气调整试验					
105	030414008002	母线调试	1. 名称:母线调试 2. 电压等级(kV):1KV 3. 其他详见图纸及招标文件	段	2	654.62	1309.24
106	030414001001	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统 2. 容量(kV. A):800KVA以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	2944.52	2944.52
107	030414011002	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					6088.68
		六、取水泵房变配电室					
		6.1拆除部分					
108	030411005002	电机接线箱拆除	1. 名称:电机接线箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	5	42.88	214.4
109	030404004033	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	2	248.36	496.72
110	030404001002	直流屏拆除	1. 名称:直流屏拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	套	1	276.21	276.21
111	030401002003	干式变压器拆除	1. 名称:干式变压器拆除 2. 容量 (kV·A):250 KVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	2	403.6	807.2
112	030404004034	高压电容器柜拆除	1. 名称:高压电容器柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	10	322.85	3228.5
113	030404004035	高压柜拆除	1. 名称:高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	20	322.85	6457
114	030412001012	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:壁灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	9	8.69	78.21
115	030412001013	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:应急灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	5	13.52	67.6
116	030412001014	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:双管荧光灯具 3. 其他详见图纸及招标文件	套	15	11.8	177
本页小计							20516.84

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 16 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
117	030404034002	拆除开关	1. 名称:拆除开关 2. 其他详见图纸及招标文件	个	3	4.31	12.93
		分部小计					11815.77
		6.2主干配电					
118	030404004036	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:取水泵房变配电室 3. 型号:AA1 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	30080.31	30080.31
119	030404004037	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:取水泵房变配电室 3. 型号:AA2 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	34104.74	34104.74
120	030404013002	直流屏	1. 名称:直流屏 2. 位置:取水泵房变配电室 3. 含两面柜 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	套	1	17305.39	17305.39
121	030401002004	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 位置:取水泵房变配电室 3. 型号:SCB14-160kVA, 10±2×2.5%/0.4kV, 宽1600x深1250x高2000, 带铝合金外壳(2mm厚), IP31 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	54454.88	108909.76
本页小计							190413.13

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 17 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
122	030402017010	高压补偿柜	1. 名称: 高压补偿柜 2. 位置: 取水泵房变配电室 3. 型号: DR01-8 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	8	94498.16	755985.28
123	030402017011	高压1#过电压抑制+PT柜	1. 名称: 高压1#过电压抑制+PT柜 2. 位置: 取水泵房变配电室 3. 型号: G02 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	34288.66	34288.66
124	030402017012	高压2#过电压抑制+PT柜	1. 名称: 高压2#过电压抑制+PT柜 2. 位置: 取水泵房变配电室 3. 型号: G12 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	34288.66	34288.66
125	030402017013	高压母线联络柜	1. 名称: 高压母线联络柜 2. 位置: 取水泵房变配电室 3. 型号: G09 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	64605.1	64605.1
126	030402017014	高压母线隔离柜	1. 名称: 高压母线隔离柜 2. 位置: 取水泵房变配电室 3. 型号: G10 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	21890.08	21890.08
本页小计							911057.78

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 18 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
127	030402017015	高压1#进线柜	1. 名称: 高压1#进线柜 2. 位置: 取水泵房变配电室 3. 型号: G01 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	61853.95	61853.95
128	030402017016	高压2#进线柜	1. 名称: 高压2#进线柜 2. 位置: 取水泵房变配电室 3. 型号: G11 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	61853.95	61853.95
129	030402017017	高压取水泵房变压器室1#变压器电源柜	1. 名称: 高压取水泵房变压器室1#变压器电源柜 2. 位置: 取水泵房变配电室 3. 型号: G03 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	62738.91	62738.91
130	030402017018	高压取水泵房变压器室2#变压器电源柜	1. 名称: 高压取水泵房变压器室2#变压器电源柜 2. 位置: 取水泵房变配电室 3. 型号: G13 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	62738.91	62738.91
131	030402017019	高压水泵电机柜	1. 名称: 高压水泵电机柜 2. 位置: 取水泵房变配电室 3. 型号: G04-7、15-18 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	8	62738.91	501911.28
本页小计							751097

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 19 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
132	030402017020	高压备用电源柜	1. 名称: 高压1#备用电源柜 2. 位置: 取水泵房变配电室 3. 型号: G08/14 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	62738.91	125477.82
133	030408001010	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*2.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	60.14	10.84	651.92
134	030408001011	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-2*6mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	65.03	16.25	1056.74
135	030408001014	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*4mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	36.55	14.94	546.06
136	030408001015	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*6mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	10.25	21.64	221.81
137	030408001016	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*10mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	5.43	48.75	264.71
138	030408001012	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*70mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 10kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	179.94	220.91	39750.55
139	030408001013	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*240+2*120mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	46.31	703.78	32592.05
本页小计							200561.66

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 20 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
140	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVV-5*1.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	30.71	15.04	461.88
141	030408006004	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:70mm ² 以下 3. 电压等级(kV):10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	36	492.61	17733.96
142	030408006003	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:240mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	400.43	1601.72
143	030503001002	智能化监控系统	1. 名称:智能化监控系统 2. 功能:含通讯管理机、网络交换机、监控后台机及智能化监控软件、含系统的传输线缆及管道敷设等 3. 其他详见图纸及招标文件	套	1	89292.04	89292.04
		分部小计					2162206.24
		6.3电气照明					
144	030404017003	配电箱	1. 名称:照明配电箱AL 2. 位置:取水泵房变配电室 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1124.03	1124.03
145	030404017004	配电箱	1. 名称:照明配电箱ALE 2. 位置:取水泵房变配电室 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1188.58	1188.58
146	030412001015	壁灯	1. 名称:壁灯 2. 规格:1x20W 3. 其他详见图纸及招标文件	套	9	153.96	1385.64
147	030412001016	应急双头灯	1. 名称:应急双头灯 2. 规格:2x5W 3. 安装方式:壁挂 4. 其他详见图纸及招标文件	套	4	174.05	696.2
148	030412001017	防爆应急双头灯	1. 名称:防爆应急双头灯 2. 规格:2x5W 3. 安装方式:壁挂 4. 其他详见图纸及招标文件	套	1	174.05	174.05
149	030412001018	普通灯具	1. 名称:应急双管灯 2. 规格:2x15W 3. 其他详见图纸及招标文件	套	11	173.22	1905.42
150	030412001019	普通灯具	1. 名称:应急防爆双管灯 2. 规格:2x15W 3. 其他详见图纸及招标文件	套	4	124.94	499.76
本页小计							116063.28

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 21 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
151	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	171.16	23.71	4058.2
152	030411001004	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	8.8	33.13	291.54
153	030411004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BV-2.5mm2 4. 材质:铜芯 5. 其他详见图纸及招标文件	m	349.7	3.56	1244.93
154	030408001017	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJV-2*2.5mm2 3. 材质:铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	55.77	10.42	581.12
155	030408001018	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJV-3*2.5mm2 3. 材质:铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	13.96	13.21	184.41
156	040801029003	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	2	23.42	46.84
157	040801029004	照明开关	1. 名称:防爆双联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	1	24.66	24.66
158	030901013003	灭火器箱	1. 形式:灭火器 2. 规格、型号:MF/ABC5 充装量5kg 3. 灭火器2具,灭火器放置箱1个 4. 其他详见图纸及招标文件	组	2	260.74	521.48
159	030411006003	接线盒	1. 名称:灯具接线盒 2. 其他详见图纸及招标文件	个	28	9.33	261.24
160	030411006004	接线盒	1. 名称:开关接线盒 2. 其他详见图纸及招标文件	个	3	9.15	27.45
		分部小计					14215.55
		6.4防雷接地					
161	030409001003	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:∅25, L=2.5m 4. 其他详见图纸及招标文件	根	5	99.78	498.9
本页小计							7740.77

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 22 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
162	030409002003	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	152.35	29.66	4518.7
163	030409008003	总等电位端子箱	1. 名称:总等电位端子箱 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	92.06	92.06
		分部小计					5109.66
		6.5电气调整试验					
164	030414002004	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	12	3177.93	38135.16
165	030414001002	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统 2. 容量(kV. A):800KVA以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	2944.52	5889.04
166	030414002005	五防系统调试	1. 名称:五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
167	030414015002	电缆试验	1. 名称:电缆试验 泄漏试验 2. 电压等级(kV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	10	190.89	1908.9
168	030414004002	双电源调试	1. 名称:双电源调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	4048.2	4048.2
169	030414002006	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
170	030414011003	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					53978.62
		七、厂区总图					
		7.1主干配电					
171	030411003001	电缆桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:300x300 3. 材质:热镀锌钢 4. 其他详见图纸及招标文件	m	12	224.62	2695.44
172	030411003002	电缆桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:300x150 3. 材质:热镀锌钢 4. 其他详见图纸及招标文件	m	48.05	186.56	8964.21
173	030413001001	桥架支架	1. 名称:桥架支架 2. 材质:铁构件 3. 刷油:防锈漆、调和漆各2遍 4. 其他详见图纸及招标文件	kg	87.27	30.39	2652.14
本页小计							72901.17

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 23 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
174	030408003001	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:4SC150 4. 其他详见图纸及招标文件	m	10.83	593.85	6431.4
175	030408001019	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*35+1*16mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	58.91	97.93	5769.06
176	030408001020	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*95+1*50mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	72.94	250.66	18283.14
177	030408001021	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*120mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	936.44	355.84	333222.81
178	030408001022	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*120+1*70mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	110.88	313.36	34745.36
179	030408001023	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*185+1*95mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	46.07	468.49	21583.33
180	030408001024	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240+2*120mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	120.1	718.79	86326.68
181	030408006007	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:35mm2以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	162.5	650
182	030408006006	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:95mm2以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	265.99	1063.96
本页小计							508075.74

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 24 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
183	030408006010	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:120mm2以下 3. 电压等级(kV):1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	6	265.99	1595.94
184	030408006011	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:120mm2以下 3. 电压等级(kV):10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	748.65	2994.6
185	030408006008	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:185mm2以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	318.73	1274.92
186	030408006009	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:240mm2以下 3. 电压等级(kV):1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	400.43	1601.72
187	030409002004	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	10.83	29.66	321.22
188	040504001001	700X900手孔井	1. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砖砌 3. 勾缝、抹面要求:1:2.5水泥砂浆砖抹面 4. 砂浆强度等级、配合比:M7.5 5. 井盖、井圈材质及厚度:C15混凝土盖板 6. Φ600球墨铸铁井盖 7. 图集:ydt5178-2017, P84 8. 其他详见图纸及招标文件	座	1	1814.77	1814.77
		分部小计					531990.7
		7.2路面破除修复					
189	041001001001	拆除路面	1. 材质:水泥混凝土 2. 厚度:20cm 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	1.85	44.24	81.84
190	041001001002	拆除路面基层	1. 材质:水泥混凝土 2. 厚度:15cm 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	1.85	25.79	47.71
191	03B001	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.65	28	18.2
本页小计							9750.92

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 25 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
192	040203007001	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:24cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	1.85	168.15	311.08
193	040203007002	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C15 2. 厚度:18cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	1.85	121.47	224.72
194	040402018001	施工缝	1. 类别:施工缝 2. 材料品种、规格:改性热沥青 3. 其他详见图纸及招标文件	m	2.05	12.97	26.59
195	041001005001	路面切缝	1. 名称:路面切缝 2. 材质:水泥混凝土 3. 其他详见图纸及招标文件	m	4.1	15.31	62.77
		分部小计					772.91
		7.3土方					
196	040101002001	挖沟槽土方-弃置	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 运距:综合考虑 4. 包含土方挖、装、运 5. 其他详见图纸及招标文件	m3	12.99	52.32	679.64
197	040103001001	回填中粗砂	1. 填方材料品种:回填中粗砂 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	5.22	214.44	1119.38
198	040103001002	回填石粉	1. 填方材料品种:回填石粉 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	7.58	106.17	804.77
199	03B002	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	12.99	28	363.72
		分部小计					2967.51
本页小计							3592.67
合 计							7881635.08

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：市第三水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	041102001001	垫层模板	1. 构件类型: 垫层模板	m2	0.71	66.20	47.00
2.1.1	借D5-6-5	设备基础(单体在5m3以内) 复合木模		100m2	0.0071	6620.24	47.00
2.2	031302007001	高层施工增加		项	1		
2.3	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	9461.17	9461.17
2.3.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程, 除10章)		元	1	9445.40	9445.40
2.3.2	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)		元	1	15.77	15.77
小 计							9508.17
本页小计							9508.17
合 计							9508.17

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	41404.77	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			41404.77	-

主要材料设备价格表

工程名称：市第三水厂-安装

第 1 页 共 7 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	213753.45	1.07
2	0001001	综合工日		工日	194.81	117.70
	材料					
1	05030060	板枋材	综合	m3	0.00	1700.14
2	04130001@1	标准砖	240×115×53	千块	0.54	367.52
3	14030010	柴油		kg	0.18	7.37
4	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	107.09	4.77
5	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	34.70	4.77
6	01290205	镀锌钢板	综合	kg	8.49	4.55
7	13350100@1	改性热沥青		kg	1.80	4.81
8	01290003@1	钢板	综合	kg	14.64	3.55
9	37091110	钢垫板	1~2	kg	55.60	3.65
10	01010125	螺纹钢	Φ10~25	t	0.03	3263.88
11	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	0.34	424.81
12	8021902@1	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	0.39	424.81
13	8021906	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C35	m3	0.45	465.64
14	14030040	汽油	综合	kg	107.08	8.80
15	01010030	热轧圆盘条	Φ10以内	t	0.00	3443.32
16	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm2	m	78.54	3.01
17	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-6mm2	m	13.51	4.52
18	34110010	水		m3	2.05	3.80
19	34110010@1	水		m3	0.62	3.80
20	03213001	铁件	综合	kg	0.24	3.44
21	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm2	m	52.07	1.95
22	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	60.17	3.44
23	04070045	再生石粉		m3	10.16	60.00
24	04030015	中砂		m3	6.73	146.50
	机械					
1	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	14232.04	7.37
2	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	1.57	7.37
3	99450680@2	柴油	(机械用)0#	kg	0.70	7.37
4	9946051	柴油	(机械用)0#	kg	4.57	7.37

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第三水厂-安装

第 2 页 共 7 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	机械					
5	99450700	电	(机械用)	kw·h	1697.10	0.68
6	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	401.75	0.68
7	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	76.37	0.68
8	00010003	机上人工		工日	29.89	246.10
9	00010003@1	机上人工		工日	2.62	246.10
10	9946606	机上人工		工日	5.65	246.10
11	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	180.14	8.80
12	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	132.93	8.80
	主材					
1	37270110@1	∅25镀锌圆钢 L=2.5m		根	15.75	44.66
2	55010010@5	10kV电抗启动柜DK01-8 (第三水厂-配水泵房变 配电室)		台	8.00	93434.27
3	28030170@1	BV-2.5mm ²		m	849.41	1.95
4	28110165@1	KVV-5*1.5mm ²		m	75.71	7.86
5	28110210@3	NH-YJV-1kv-2*2.5mm ²		m	193.59	7.05
6	28110210@2	NH-YJV-1kv-3*2.5mm ²		m	28.43	9.81
7	补充主材001	TMY-3*(80*10)		m	7.90	1450.00
8	补充主材014 @2	TMY-3*(80*10)		m	4.00	1450.00
9	28110210@4	YJV-10kv-3*70mm ²		m	491.16	203.47
10	28110210@6	YJV-1kv-2*6mm ²		m	141.59	10.65
11	28110210@1 4	YJV-1kv-3*120+1*70 mm ²		m	111.99	288.36
12	28110210@1 5	YJV-1kv-3*185+1*95 mm ²		m	46.53	435.41
13	28110210@7	YJV-1kv-3*2.5mm ²		m	122.82	7.47
14	28110210@1 7	YJV-1kv-3*240+2*120 mm ²		m	46.77	651.11
15	28110210@1 2	YJV-1kv-3*35+1*16mm ²		m	59.50	86.60
16	28110210@8	YJV-1kv-3*4mm ²		m	64.27	11.53
17	28110210@9	YJV-1kv-3*6mm ²		m	20.70	15.98
18	28110210@1 3	YJV-1kv-3*95+1*50mm ²		m	73.67	226.28
19	28110210@5	YJV-1kv-5*10mm ²		m	45.54	41.19

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第三水厂-安装

第 3 页 共 7 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
20	28110210@1	YJV-1kv-5*2.5mm ²		m	91.65	11.49
21	28110210@1 1	YJV22-10kv-3*120mm ²		m	945.80	330.42
22	28110210@1 6	YJV22-1kv-3*240+2*120mm ²		m	121.30	665.97
23	25000001@2	安全出口指示标识灯 1*5W		套	3.03	74.59
24	25000001@6	壁灯 1x20W		套	18.18	123.89
25	01130003@1	扁钢		kg	19.20	3.77
26	01190043@1	槽钢10#		m	153.72	35.55
27	13010135@1	醇酸调和漆		kg	0.61	12.48
28	13010135@2	醇酸调和漆		kg	0.70	12.48
29	13030795@1	醇酸防锈漆		kg	1.84	15.18
30	55010001@1 9	低压柜AA1(第三水厂-二期滤池配电室)		台	1.00	36997.70
31	55010001@9	低压柜AA1(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	27615.22
32	55010001@2 0	低压柜AA1(第三水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	29085.04
33	55010001@2 2	低压柜AA1(第三水厂-三期滤池配电室)		台	1.00	54110.62
34	55010001@1 4	低压柜AA1(第三水厂-一期滤池配电室)		台	1.00	31380.18
35	55010001@3 1	低压柜AA10(第三水厂-三期滤池配电室)		台	1.00	23993.54
36	55010001@3 2	低压柜AA11(第三水厂-三期滤池配电室)		台	1.00	38308.67
37	55010001@3 4	低压柜AA13(第三水厂-三期滤池配电室)		台	1.00	54110.62
38	55010001@2 1	低压柜AA2(第三水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	33109.47
39	55010001@1 5	低压柜AA2(第三水厂-一期滤池配电室)		台	1.00	33861.86
40	55010001@1 1	低压柜AA3(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	58758.50
41	55010001@2 4	低压柜AA3(第三水厂-三期滤池配电室)		台	1.00	38852.12
42	55010001@1 6	低压柜AA3(第三水厂-一期滤池配电室)		台	1.00	39362.83
43	55010001@1 2	低压柜AA4(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	58201.86

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第三水厂-安装

第 4 页 共 7 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
44	55010001@25	低压柜AA4(第三水厂-三期滤池配电室)		台	1.00	30288.94
45	55010001@17	低压柜AA4(第三水厂-一期滤池配电室)		台	1.00	25031.50
46	55010001@13	低压柜AA5(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	55756.37
47	55010001@26	低压柜AA5(第三水厂-三期滤池配电室)		台	1.00	38496.73
48	55010001@18	低压柜AA5(第三水厂-一期滤池配电室)		台	1.00	25031.50
49	55010001@27	低压柜AA6(第三水厂-三期滤池配电室)		台	1.00	52215.22
50	55010001@7	低压柜AA7(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	28941.86
51	55010001@28	低压柜AA7(第三水厂-三期滤池配电室)		台	1.00	38852.12
52	55010001@29	低压柜AA8(第三水厂-三期滤池配电室)		台	1.00	38852.12
53	55010001@30	低压柜AA9(第三水厂-三期滤池配电室)		台	1.00	30421.68
54	27060170@1	镀锌扁钢40*4		m	425.50	5.99
55	17010100@1	镀锌钢管SC150		m	44.62	90.28
56	17030001@4	镀锌钢管SC20		m	276.00	2.78
57	17030001@5	镀锌钢管SC20		m	176.29	2.78
58	17030001@6	镀锌钢管SC32		m	9.06	6.90
59	25000001@4	防爆安全出口指示标识灯 1*5W		套	1.01	74.59
60	26050001@2	防爆双联联控开关		个	2.04	10.46
61	25000001@5	防爆应急双头灯 2x5W		套	2.02	128.97
62	55430050@1	干式变压器160kVA(第三水厂-取水泵房变配电室)		台	2.00	52504.42
63	55430050@2	干式变压器630kVA(第三水厂-三期滤池配电室)		台	2.00	91469.03
64	29060140@2	刚性难燃管PVC25		m	79.78	1.98
65	55010010@40	高压1#过电压抑制+PT柜G02(第三水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	33453.89

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第三水厂-安装

第 5 页 共 7 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
66	55010010@4	高压1#过电压抑制+PT柜G18(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	33453.89
67	55010010@42	高压1#进线柜G01(第三水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	60110.62
68	55010010@41	高压2#过电压抑制+PT柜G12(第三水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	33453.89
69	55010010@17	高压2#过电压抑制+PT柜G21(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	33453.89
70	55010010@43	高压2#进线柜G11(第三水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	60110.62
71	55010010@45	高压备用电源柜G08/14(第三水厂-取水泵房变配电室)		台	2.00	60995.58
72	55010010@22	高压备用电源柜G19/20(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	2.00	60995.58
73	55010010@24	高压变压器电源柜G05/10/15/22(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	4.00	60995.58
74	55010010@1	高压补偿柜DR01/2/3/4(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	4.00	97627.64
75	55010010@9	高压补偿柜DR01-8(第三水厂-取水泵房变配电室)		台	8.00	93434.27
76	55010010@6	高压补偿柜DR05/6/7/8(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	4.00	65012.59
77	55010010@28	高压柜G01-4、11-14、16、17、23、24(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	12.00	60995.58
78	55010010@18	高压进线柜G06-9(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	4.00	60110.62
79	55010010@12	高压母线隔离柜G10(第三水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	21055.31

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第三水厂-安装

第 6 页 共 7 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
80	55010010@11	高压母线联络柜G09(第三水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	62861.77
81	55010010@14	高压取水泵房变压器室1#变压器电源柜G03(第三水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	60995.58
82	55010010@44	高压取水泵房变压器室2#变压器电源柜G13(第三水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	60995.58
83	55010010@47	高压水泵电机柜G04-7、15-18(第三水厂-取水泵房变配电室)		台	8.00	60995.58
84	01210045@1	角钢		kg	65.45	3.41
85	29110390	接线盒		个	82.62	1.70
86	29070020@9	冷缩式电缆终端头120mm ²		套	4.08	260.18
87	29070020@2	冷缩式电缆终端头70mm ²		套	53.04	123.89
88	23010001@15	磷酸铵盐灭火器MF/ABC5		个	24.00	92.00
89	23070001	灭火器放置箱		个	12.00	37.17
90	29050030@5	母线1250A		m	13.64	2489.00
91	补充主材014@3	母线1250A		m	4.00	1371.00
92	29050040@7	母线槽始端箱 1250A		台	2.00	1303.00
93	29050040@9	母线槽始端箱 2000A	2000A	台	2.00	1306.00
94	29050040@8	母线槽终端箱 1250A		台	2.00	1303.00
95	29050040@10	母线槽终端箱 2000A	2000A	台	2.00	1306.00
96	55010001@33	全效质量柜AA12(第三水厂-三期滤池配电室)		台	1.00	146131.99
97	55010001@10	全效质量柜AA2(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	146131.99
98	55010001@23	全效质量柜AA2(第三水厂-三期滤池配电室)		台	1.00	146131.99
99	55010001@6	全效质量柜AA6(第三水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	146131.99
100	29010001@3	热镀锌桥架300x150		m	50.45	105.12
101	29010001@2	热镀锌桥架300x300		m	12.60	141.36

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称: 市第三水厂-安装

第 7 页 共 7 页

[illegible]

编制人：

证号:

编制日期:

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：市第四水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		175340.50
1.1	一、一期变配电室				132339.04
1.2	二、一期滤池配电室				43001.46
2	措施项目费	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		42526.60
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		22464.61
2.2	其他措施项目费	_CSYBXM+_CSQTXMF	措施一般项目费+措施其他项目费		20061.99
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXM	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		20061.99
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		6402.04
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		6402.04
3.6	工程优质费	GCYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		224269.14
5	应纳增值税项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	20184.22
6	含税不含单列费工程造价	$\frac{FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ-}{AQWMSGF}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值税项税额-绿色施工安全防护措施单列费		221988.75
7	含税工程总造价	$\frac{FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ-}{QTXM+_SJ-}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值税项税额		244453.36
8	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		106642.09

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第四水厂-装修

第 1 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、一期变配电室					
		1.1 高压配电室					
		拆除工程					
1	011605001006	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	62.89	42.3	2660.25
2	011608001010	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	342.31	14.65	5014.84
3	011608001011	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	172.37	6.01	1035.94
4	01B007	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	16.18	28	453.04
		分部小计					9164.07
		新建工程					
		屋面及防水工程					
5	010904001006	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	76.26	56.93	4341.48
		分部小计					4341.48
		楼地面装饰工程					
6	011102003006	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8-14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	62.89	176.68	11111.41
本页小计							24616.96

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-装修

第 2 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	011105003006	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	8.22	148.91	1224.04
		分部小计					12335.45
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
8	011201001006	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	334.09	23.54	7864.48
		分部小计					7864.48
		油漆、涂料、裱糊工程					
9	011406001010	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	334.09	16.9	5646.12
10	011406001011	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	172.37	28.18	4857.39
		分部小计					10503.51
		1.2 低压配电室					
		拆除工程					
本页小计							19592.03

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-装修

第 3 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	011605001007	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	21.76	42.3	920.45
12	011608001012	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	176.82	14.65	2590.41
13	011608001013	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	50.16	6.01	301.46
14	01B008	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	6.62	28	185.36
		分部小计					3997.68
		新建工程					
		屋面及防水工程					
15	010904001007	楼(地)面卷材防水 (地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.53	56.93	1339.56
		分部小计					1339.56
		楼地面装饰工程					
16	011102003007	块料楼地面 (地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集: 15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	21.76	176.68	3844.56
本页小计							9181.8

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-装修

第 4 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	011105003007	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	4.3	148.91	640.31
		分部小计					4484.87
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
18	011201001007	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	172.52	23.54	4061.12
		分部小计					4061.12
		油漆、涂料、裱糊工程					
19	011406001012	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	172.52	16.9	2915.59
20	011406001013	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	50.16	28.18	1413.51
		分部小计					4329.1
		1.3变压器室					
		拆除工程					
本页小计							9030.53

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-装修

第 5 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	011605001008	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	34.85	42.3	1474.16
22	011608001014	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	196.02	14.65	2871.69
23	011608001015	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	34.17	6.01	205.36
24	01B009	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	8.89	28	248.92
		分部小计					4800.13
		新建工程					
		土石方工程					
25	010101004002	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	3.43	45.33	155.48
26	010103001002	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.92	20.55	39.46
27	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 包含土方装、运 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.51	49.17	74.25
28	01B010	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.51	28	42.28
		分部小计					311.47
		混凝土及钢筋混凝土工程					
29	010501001002	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.52	530.4	275.81
30	010501006002	变压器基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	4	536.07	2144.28
31	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ12~16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.098	4328.74	424.22
		分部小计					2844.31
本页小计							7955.91

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-装修

第 6 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		屋面及防水工程					
32	010904001008	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	37.09	56.93	2111.53
		分部小计					2111.53
		楼地面装饰工程					
33	011102003008	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8~14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	26.85	176.68	4743.86
34	011105003008	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色:8~10厚面砖,水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类:3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比:17厚2:1:8水泥石灰砂浆,分两次抹灰 4. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 5. 图集:15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	4.53	148.91	674.56
		分部小计					5418.42
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
本页小计							7529.95

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-装修

第 7 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
35	011201001008	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比:10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 4. 图集:15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	191.49	23.54	4507.67
		分部小计					4507.67
		油漆、涂料、裱糊工程					
36	011406001014	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	191.49	16.9	3236.18
37	011406001015	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	34.17	28.18	962.91
		分部小计					4199.09
		1.4 电容室					
		拆除工程					
38	011605001009	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	26.38	42.3	1115.87
39	011608001016	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	156.17	14.65	2287.89
40	011608001017	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	42.84	6.01	257.47
41	01B011	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	6.92	28	193.76
本页小计							12561.75

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-装修

第 8 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					3854.99
		新建工程					
		屋面及防水工程					
42	010904001009	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	31.83	56.93	1812.08
		分部小计					1812.08
		楼地面装饰工程					
43	011102003009	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	26.38	176.68	4660.82
44	011105003009	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色:8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类:3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比:17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 5. 图集:15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	3.78	148.91	562.88
		分部小计					5223.7
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
本页小计							7035.78

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-装修

第 9 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
45	011201001009	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比:10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 4. 图集:15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	152.39	23.54	3587.26
		分部小计					3587.26
		油漆、涂料、裱糊工程					
46	011406001016	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	152.39	16.9	2575.39
47	011406001017	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	42.84	28.18	1207.23
		分部小计					3782.62
		1.5仪表间					
		拆除工程					
48	011608001018	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	156.44	14.65	2291.85
49	011608001019	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	42.84	6.01	257.47
50	01B012	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.94	28	82.32
		分部小计					2631.64
		新建工程					
		楼地面装饰工程					
本页小计							10001.52

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-装修

第 10 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
51	011105003010	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	4.05	148.91	603.09
		分部小计					603.09
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
52	011201001010	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	152.39	23.54	3587.26
		分部小计					3587.26
		油漆、涂料、裱糊工程					
53	011406001018	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	152.39	16.9	2575.39
54	011406001019	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	42.84	28.18	1207.23
		分部小计					3782.62
		1.6通道					
		拆除工程					
本页小计							7972.97

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-装修

第 11 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
55	011608001020	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	262.14	14.65	3840.35
56	011608001021	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	46.01	6.01	276.52
57	01B013	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	4.86	28	136.08
		分部小计					4252.95
		新建工程					
		楼地面装饰工程					
58	011105003011	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色:8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类:3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比:17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 5. 图集:15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	6.54	148.91	973.87
		分部小计					973.87
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
59	011201001011	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比:10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 4. 图集:15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	255.6	23.54	6016.82
		分部小计					6016.82
		油漆、涂料、裱糊工程					
60	011406001020	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	255.6	16.9	4319.64
本页小计							15563.28

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-装修

第 12 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
61	011406001021	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	46.01	28.18	1296.56
		分部小计					5616.2
		二、一期滤池配电室					
		2.1低压配电室					
		拆除工程					
62	011605001010	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	62.3	42.3	2635.29
63	011608001022	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	371.24	14.65	5438.67
64	011608001023	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	90.67	6.01	544.93
65	01B014	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	16.36	28	458.08
		分部小计					9076.97
		新建工程					
		屋面及防水工程					
66	010904001010	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	76.86	56.93	4375.64
		分部小计					4375.64
		楼地面装饰工程					
本页小计							14749.17

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第四水厂-装修

第 13 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
67	011102003010	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	62.3	176.68	11007.16	
68	011105003012	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	8.98	148.91	1337.21	
		分部小计						12344.37
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
69	011201001012	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	362.25	23.54	8527.37	
		分部小计						8527.37
		油漆、涂料、裱糊工程						
本页小计								20871.74

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-装修

第 14 页 共 14 页

[illegible]

措施项目清单与计价表（一）

工程名称: 市第四水厂-装修

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：市第四水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	10575.11	10575.11
1.1.1	粤011701008002	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	589.80	17.93	10575.11
1.1.1.1	A1-21-106	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5		100m2	4.7184	2241.49	10576.25
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							10575.11
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1	940.88	940.88
2.1.1	011702001003	基础	1. 基础类型:设备基础模板(块体体积m3) 5以内 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	11.4	63.53	724.24
2.1.1.1	A1-20-9	设备基础模板(块体体积m3) 5以内		100m2	0.114	6352.82	724.22
2.1.2	011702001004	基础	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	6.34	34.17	216.64
2.1.2.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.0634	3416.99	216.64
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
本页小计							11515.99

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称: 市第四水厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1	19121.11	19121.11
2.6.1	粤01170100900 2	单排钢脚手架	1. 搭设高度:单排钢脚手架高度(m以内) 10 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	1122.30	9.29	10426.17
2.6.1.1	A1-21-129	单排钢脚手架 高度(m以内) 10		100m2	11.223	929.08	10427.06
2.6.2	粤01170101000 2	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架(钢管)基本层(3.6~5.2m)实际高度(m):6 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	479.06	18.15	8694.94
2.6.2.1	A1-21-134 换	满堂脚手架(钢管)基本层(3.6~5.2m)实际高度(m):6		100m2	4.7906	1814.97	8694.80
小 计							20061.99
本页小计							19121.11
合 计							30637.10

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：市第四水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	6402.04	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			6402.04	-

主要材料设备价格表

工程名称：市第四水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	96957.51	1.07
	材料					
1	01010040@2	螺纹钢(HRB400)	Φ12~16以内	t	0.10	3328.30
2	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	2.22	363.88
3	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.03	591.08
4	05030080	松杂板枋材		m3	0.19	1700.14
5	07010001@1	面砖	100×200	m2	41.21	31.86
6	07050030@1	防滑地砖	600×600	m2	205.18	23.42
7	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	30.03	18.97
8	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	80.07	26.34
9	13030500	腻子粉	成品(一般型)	kg	311.27	0.60
10	13030570@1	水性耐擦洗涂料		kg	724.54	3.98
11	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	58.64	11.98
12	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	50.37	14.78
13	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	4.91	5.75
14	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材	2mm	m2	351.17	24.48
15	13350215	聚氨酯密封膏		kg	4.42	23.59
16	17010470	钢管	Φ48.3×3.6	m	79.33	18.43
17	34110010	水		m3	22.28	3.80
18	35030030	脚手架钢管底座		个	3.03	6.07
19	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	5.99	6.07
20	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	32.78	6.07
21	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	16.33	424.81
22	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.53	431.22
23	8021905	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30	m3	4.04	449.61
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	10.08	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	238.05	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	82.24	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	18.88	0.68

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 1 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、一期变配电室					
		1.1拆除部分					
1	030404017005	动力箱拆除	1. 名称:动力箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	92.54	92.54
2	030401002005	干式变压器拆除	1. 名称:干式变压器拆除 2. 容量 (kV·A):250 KVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	2	403.6	807.2
3	030404001003	直流屏拆除	1. 名称:直流屏拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	套	1	276.21	276.21
4	030404004038	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	8	248.36	1986.88
5	030404004039	高压电容器柜拆除	1. 名称:高压电容器柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	8	322.85	2582.8
6	030404004040	高压柜拆除	1. 名称:高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	32	322.85	10331.2
7	030403004001	高压母线桥拆除	1. 名称:高压母线桥拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	m	11	222.42	2446.62
8	030404034003	拆除插座	1. 名称:拆除插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	4.31	4.31
		分部小计					18527.76
		1.2主干配电					
9	030404004041	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:一期变配电室 3. 型号:AA1 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	47317.22	47317.22
10	030404004042	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:一期变配电室 3. 型号:AA2 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	73286.42	73286.42
本页小计							139131.4

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 2 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	030404004043	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: AA3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	25276.15	25276.15
12	030404004044	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: AA4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	45738.99	45738.99
13	030404004045	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: AA5 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	25672.08	25672.08
14	030404004046	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: AA6 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	73286.42	73286.42
15	030404004047	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: AA7 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	47317.22	47317.22
本页小计							217290.86

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 3 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	030404013003	直流屏	1. 名称:直流屏 2. 位置:一期变配电室 3. 含两面柜 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	套	1	17305.39	17305.39
17	030401002006	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 位置:一期变配电室 3. 型号:干式, SCB14-250kVA, 10±2×2.5%/0.4kV, 宽1600x深1250x高2000, 带铝合金外壳(2mm厚), IP31 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	61300.02	122600.04
18	030402017021	高压补偿柜	1. 名称:高压补偿柜 2. 位置:一期变配电室 3. 型号:DR01-2 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	119390.82	238781.64
19	030402017022	高压软启柜	1. 名称:高压软启柜 2. 位置:一期变配电室 3. 型号:RQ1-02 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	155931.15	311862.3
本页小计							690549.37

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 4 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	030402017023	高压1#过电压抑制+PT柜	1. 名称: 高压1#过电压抑制+PT柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: G04 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	34288.66	34288.66
21	030402017024	高压1#过电压抑制+PT柜	1. 名称: 高压2#过电压抑制+PT柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: G07 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	34288.66	34288.66
22	030402017025	母线联络柜	1. 名称: 母线联络柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: G27 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	61830.35	61830.35
23	030402017026	母线隔离柜	1. 名称: 母线隔离柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: G28 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	21890.08	21890.08
24	030402017027	高压变压器电源柜	1. 名称: 高压变压器电源柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: G01/02/09/10 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	4	62738.91	250955.64
本页小计							403253.39

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 5 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
25	030402017028	高压取水泵房1#电源柜	1. 名称: 高压取水泵房1#电源柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: G03 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	62738.91	62738.91
26	030402017029	高压取水泵房1#电源柜	1. 名称: 高压取水泵房2#电源柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: G08 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	62738.91	62738.91
27	030402017030	高压进线柜	1. 名称: 高压进线柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: G05/06 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	61853.95	123707.9
28	030402017031	高压备用柜	1. 名称: 高压备用柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: AH20 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	62738.91	62738.91
29	030402017032	高压备用柜	1. 名称: 高压备用柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: G11 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	62738.91	62738.91
本页小计							374663.54

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 6 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
30	030402017033	高压出线柜	1. 名称: 高压出线柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: G23/24/31/32 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	4	62738.91	250955.64
31	030402017034	高压水泵电机柜	1. 名称: 高压水泵电机柜 2. 位置: 一期变配电室 3. 型号: G25/29 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	62738.91	125477.82
32	030403001002	高压母线桥	1. 名称: 高压母线桥 2. 规格: TMY-3*(80*10) 3. 包括专用配件、弯头等 4. 其他详见图纸及招标文件	m	9.12	1644.95	15001.94
33	030403007011	母线槽始端箱	1. 名称: 母线槽始端箱 2. 规格: TMY-3*(80*10) 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	3362.46	6724.92
34	030403007012	母线槽终端箱	1. 名称: 母线槽终端箱 2. 规格: TMY-3*(80*10) 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	3362.46	6724.92
35	030403006002	密集型铜母线槽500A	1. 名称: 密集型铜母线槽 2. 规格: 500A 3. 包括专用配件、弯头等 4. 其他详见图纸及招标文件	m	9.66	1359.42	13132
36	030403007007	母线槽始端箱 500A	1. 名称: 母线槽始端箱 2. 容量(A): 500A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	2447.1	4894.2
37	030403007008	母线槽终端箱 500A	1. 名称: 母线槽终端箱 2. 容量(A): 500A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	2447.1	4894.2
本页小计							427805.64

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 7 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
38	030408001025	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*70mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 10kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	237	220.91	52355.67
39	030408006006	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 70mm2以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	16	492.61	7881.76
40	030408005004	电缆沟揭盖	1. 种类: 电缆沟揭盖 2. 规格: 500mm以下	m	37.34	12.75	476.09
41	030408005005	电缆沟揭盖	1. 种类: 电缆沟揭盖 2. 规格: 1000mm以下	m	16.8	21.6	362.88
		分部小计					2295242.84
		1.3 电气照明					
42	030404017006	配电箱	1. 名称: 照明配电箱AL 2. 位置: 一期变配电室 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	8729.62	8729.62
43	030411001005	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 刚性难燃管 3. 规格: PVC25 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	42.19	18.85	795.28
44	030411001006	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC32 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	6	33.13	198.78
45	030408001026	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*2.5mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	25.19	10.84	273.06
46	030408001027	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-4*4mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	24.75	18.02	446
47	030408001028	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*10mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	60	48.75	2925
本页小计							74444.14

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 8 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
48	040801030001	空调插座	1. 名称:空调插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	29.14	29.14
49	030701003001	降温空调机	1. 名称:降温空调机 2. 规格: Q=10.8kW N=0.35kW 220V 3. 室外机:N=3.45kW 380V 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	6364.01	6364.01
50	030901013004	灭火器箱	1. 形式:灭火器 2. 规格、型号:MF/ABC5 充装量5kg 3. 灭火器2具,灭火器放置箱1个 4. 其他详见图纸及招标文件	组	6	260.74	1564.44
51	030411006005	接线盒	1. 名称:开关接线盒 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	9.15	9.15
		分部小计					21334.48
		1.4防雷接地					
52	030409001004	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:∅25, L=2.5m 4. 其他详见图纸及招标文件	根	5	99.78	498.9
53	030409002005	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	282.61	29.66	8382.21
54	030409008004	总等电位端子箱	1. 名称:总等电位端子箱 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	92.06	92.06
		分部小计					8973.17
		1.5电气调整试验					
55	030414002007	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	8	3177.93	25423.44
56	030414001003	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统 2. 容量(kV. A):800KVA以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	2944.52	5889.04
57	030414015003	电缆试验	1. 名称:电缆试验 泄漏试验 2. 电压等级(kV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	8	190.89	1527.12
58	030414002008	五防系统调试	1. 名称:五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
59	030414002009	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
本页小计							51941.91

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 9 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
60	030414011004	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
61	030414008006	母线调试	1. 名称:母线调试 2. 电压等级(kV):1KV 3. 其他详见图纸及招标文件	段	2	654.62	1309.24
62	030414008007	母线调试	1. 名称:母线调试 2. 电压等级(kV):10KV 3. 其他详见图纸及招标文件	段	2	2333.01	4666.02
		分部小计					42812.18
		二、一期滤池配电室					
		2.1拆除部分					
63	030401002007	干式变压器拆除	1. 名称:干式变压器拆除 2. 容量 (kV·A):800 KVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	2	609.86	1219.72
64	030404004048	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	17	248.36	4222.12
65	030404034004	拆除插座	1. 名称:拆除插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	4.31	4.31
		分部小计					5446.15
		2.2主干配电					
66	030401002008	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 位置:一期滤池配电室 3. 型号:干式, SCB14-800kVA, 10±2×2.5%/0.4kV, 宽1900x深1400x高2000, 带铝合金外壳(2mm厚), IP31 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	61300.02	122600.04
67	030404004049	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:一期滤池配电室 3. 型号:AA1 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	180306.12	180306.12
本页小计							316162.49

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第四水厂-安装

第 10 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
68	030404004050	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期滤池配电室 3. 型号: AA2 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	61408.99	61408.99
69	030404004051	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期滤池配电室 3. 型号: AA3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	46468.37	46468.37
70	030404004052	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期滤池配电室 3. 型号: AA4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	36730.05	36730.05
71	030404004053	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期滤池配电室 3. 型号: AA5 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	36730.05	36730.05
72	030404004054	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期滤池配电室 3. 型号: AA6 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	46468.37	46468.37
本页小计							227805.83

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 11 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
73	030404004055	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:一期滤池配电室 3. 型号:AA7 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	180306.12	180306.12
74	030404004056	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:一期滤池配电室 3. 型号:AA8 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	61408.99	61408.99
75	030404004057	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:一期滤池配电室 3. 型号:AA9 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	46468.37	46468.37
76	030404004058	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:一期滤池配电室 3. 型号:AA10 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	33388.01	33388.01
77	030404004059	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:一期滤池配电室 3. 型号:AA11 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	26920.31	26920.31
本页小计							348491.8

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 12 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
78	030404004060	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期滤池配电室 3. 型号: AA12 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	55832.62	55832.62
79	030404004061	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期滤池配电室 3. 型号: AA13 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	33388.01	33388.01
80	030404004062	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期滤池配电室 3. 型号: AA14 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	26920.31	26920.31
81	030404004063	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期滤池配电室 3. 型号: AA15 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	26920.31	26920.31
82	030403006003	密集型铜母线槽1600A	1. 名称: 密集型铜母线槽 2. 规格: 1600A 3. 包括专用配件、弯头等 4. 其他详见图纸及招标文件	m	13.76	3366.15	46318.22
83	030403007009	母线槽始端箱 1600A	1. 名称: 母线槽始端箱 2. 容量(A): 1600A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	4	3684.46	14737.84
本页小计							204117.31

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 13 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
84	030403007010	母线槽终端箱 1600A	1. 名称:母线槽终端箱 2. 容量(A):1600A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	4	3684.46	14737.84
		分部小计					1098058.94
		2.3电气照明					
85	030404017007	配电箱	1. 名称:照明配电箱AL 2. 位置:一期滤池配电室 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	8729.62	8729.62
86	030701003002	降温空调机	1. 名称:降温空调机 2. 规格: Q=10.8kW N=0.35kW 220V 3. 室外机:N=3.45kW 380V 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	6364.01	6364.01
87	030411001007	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	6	33.13	198.78
88	030411001008	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性难燃管 3. 规格:PVC25 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	13.57	18.85	255.79
89	030408001029	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*2.5mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	16.51	10.84	178.97
90	040801030002	空调插座	1. 名称:空调插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	29.14	29.14
91	030901013005	灭火器箱	1. 形式:灭火器 2. 规格、型号:MF/ABC5 充装量5kg 3. 灭火器2具,灭火器放置箱1个 4. 其他详见图纸及招标文件	组	4	260.74	1042.96
92	030411006006	接线盒	1. 名称:开关接线盒 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	9.15	9.15
		分部小计					16808.42
		2.4防雷接地					
本页小计							31546.26

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 14 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
93	030409001005	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:∅25, L=2.5m 4. 其他详见图纸及招标文件	根	5	99.78	498.9
94	030409002006	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	81.1	29.66	2405.43
95	030409002007	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:50*5mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	48.16	33.19	1598.43
96	030409008005	总等电位端子箱	1. 名称:总等电位端子箱 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	92.06	92.06
		分部小计					4594.82
		2.5电气调整试验					
97	030414008005	母线调试	1. 名称:母线调试 2. 电压等级(kV):1KV 3. 其他详见图纸及招标文件	段	4	654.62	2618.48
98	030414001004	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统 2. 容量(kV. A):800KVA以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	2944.52	5889.04
99	030414002010	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
100	030414011005	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					11307.01
		三、投加车间配电室					
101	030404004064	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	17	248.36	4222.12
102	030404004065	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:投加车间配电室 3. 型号:AA1 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	23236.93	23236.93
本页小计							43360.88

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第四水厂-安装

第 15 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
103	030404004066	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 投加车间配电室 3. 型号: AA2 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	35545.43	35545.43
104	030404004067	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 投加车间配电室 3. 型号: AA3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	35545.43	35545.43
105	030404004068	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 投加车间配电室 3. 型号: AA4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	20390.65	20390.65
106	030404004069	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 投加车间配电室 3. 型号: AA5 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	20390.65	20390.65
107	030404004070	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 投加车间配电室 3. 型号: AA6 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	21677.02	21677.02
本页小计							133549.18

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 16 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
108	030408001030	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*35+1*16mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	273.7	97.93	26803.44
109	030408006007	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 35mm2以下 3. 电压等级(kV): 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	162.5	650
		分部小计					188461.67
		四、二期配水泵房变配电室					
110	030404022001	综合保护装置	1. 名称: 综合保护装置 2. 位置: 二期配水泵房变配电室 3. 其他详见图纸及招标文件	台	20	6617.05	132341
111	030404022002	综合保护装置拆除	1. 名称: 综合保护装置拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	20	276.21	5524.2
		分部小计					137865.2
		五、一期滤池、一期及二期配水泵房					
		5.1 拆除部分					
112	030404004071	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	2	248.36	496.72
113	030411005003	现场控制箱拆除	1. 名称: 现场控制箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	5	92.54	462.7
114	030411005004	真空泵现场控制箱拆除	1. 名称: 真空泵现场控制箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	4	92.54	370.16
115	030411005005	电机阀门现场控制箱拆除	1. 名称: 电机阀门现场控制箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	10	92.54	925.4
		分部小计					2254.98
		5.2 主干配电					
116	030404016001	现场控制箱	1. 名称: 现场控制箱 2. 位置: 一期滤池、一期及二期配水泵房 3. 其他详见图纸及招标文件	台	5	5517.81	27589.05
117	030404016002	真空泵现场控制箱	1. 名称: 真空泵现场控制箱 2. 位置: 一期滤池、一期及二期配水泵房 3. 其他详见图纸及招标文件	台	4	2186.77	8747.08
本页小计							203909.75

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 17 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
118	030404016003	电机阀门现场控制箱	1. 名称:电机阀门现场控制箱 2. 位置:一期滤池、一期及二期配水泵房 3. 其他详见图纸及招标文件	台	10	2295.15	22951.5
119	030404004072	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:一期滤池、一期及二期配水泵房 3. 型号:DL1 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	8086.77	8086.77
120	030404004073	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:一期滤池、一期及二期配水泵房 3. 型号:DL2 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	8086.77	8086.77
121	030411003003	电缆桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:200x100 3. 材质:热镀锌钢 4. 其他详见图纸及招标文件	m	21.12	113.04	2387.4
122	030411003004	电缆桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:200x200 3. 材质:热镀锌钢 4. 其他详见图纸及招标文件	m	0.3	140.86	42.26
123	030413001002	桥架支架	1. 名称:桥架支架 2. 材质:铁构件 3. 刷油:防锈漆、调和漆各2遍 4. 其他详见图纸及招标文件	kg	31.13	30.39	946.04
124	030411001009	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:明配 5. 钢索材质、规格: 6. 其他详见图纸及招标文件	m	171.64	33.13	5686.43
125	030408002003	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-14*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	176.91	25.01	4424.52
本页小计							52611.69

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 18 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
126	030408001031	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*95+1*50mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级 (kV) : 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	119.08	250.66	29848.59
127	030408001032	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*185+1*95mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级 (kV) : 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	30.1	468.49	14101.55
128	030408006004	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 95mm2以下 3. 电压等级 (kV) : 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	6	265.99	1595.94
129	030408006005	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 185mm2以下 3. 电压等级 (kV) : 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	318.73	1274.92
		分部小计					135768.82
		5.3 电气调整试验					
130	030414002011	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级 (kV) : 1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
		分部小计					964.57
本页小计							47785.57
合 计							3988421.01

措施项目清单与计价表（一）

工程名称: 市第四水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率（%）	金 额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	58121.49
2	措施其他项目			
031301010002	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
031301011002	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF002	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤031302008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
031302002002	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF002	交通干扰工程施工增加费		10	
粤031302009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF002	地下管线交叉降效费			
QTFY00000004	其他费用			
合 计				58121.49

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：市第四水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007002	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017002	脚手架搭拆费		项	1	4721.21	4721.21
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	4692.32	4692.32
2.2.2	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)		元	1	15.75	15.75
2.2.3	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)		元	1	13.14	13.14
小 计							4721.21
本页小计							4721.21
合 计							4721.21

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 市第四水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	16248.67	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			16248.67	-

主要材料设备价格表

工程名称：市第四水厂-安装

第 1 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	106234.70	1.07
2	0001001	综合工日		工日	200.11	117.70
	材料					
1	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	186.88	4.77
2	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	20.86	4.77
3	01290205	镀锌钢板	综合	kg	5.66	4.55
4	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	48.00	0.64
5	01290003@1	钢板	综合	kg	8.80	3.55
6	37091110	钢垫板	1~2	kg	42.40	3.65
7	14030040	汽油	综合	kg	42.48	8.80
8	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm2	m	45.05	3.01
9	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-6mm2	m	4.82	4.52
10	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm2	m	0.61	1.95
11	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	36.17	3.44
12	04030015	中砂		m3	0.80	146.50
	机械					
1	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	150.77	7.37
2	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	0.56	7.37
3	9946051	柴油	(机械用)0#	kg	5.63	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	1270.90	0.68
5	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	338.67	0.68
6	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	27.24	0.68
7	9946071	电	(机械用)	kw·h	18.98	0.68
8	00010003	机上人工		工日	15.43	246.10
9	00010003@1	机上人工		工日	4.66	246.10
10	9946606	机上人工		工日	6.25	246.10
11	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	116.64	8.80
12	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	130.55	8.80
	主材					
1	37270110@1	∅25镀锌圆钢 L=2.5m		根	10.50	44.66
2	28110165@2	KVVP-14*1.5mm2		m	179.56	16.72
3	补充主材001	TMY-3*(80*10)		m	9.12	1450.00

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第四水厂-安装

第 2 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
4	补充主材014@1	TMY-3*(80*10)		m	4.00	1450.00
5	28110210@8	YJV-10kv-3*70mm2		m	239.37	203.47
6	28110210@7	YJV-1kv-3*185+1*95mm2		m	30.40	435.41
7	28110210@2	YJV-1kv-3*2.5mm2		m	42.12	7.47
8	28110210@5	YJV-1kv-3*35+1*16mm2		m	276.44	86.60
9	28110210@6	YJV-1kv-3*95+1*50mm2		m	120.27	226.28
10	28110210@3	YJV-1kv-4*4mm2		m	25.00	14.58
11	28110210@4	YJV-1kv-5*10mm2		m	60.60	41.19
12	01130003@1	扁钢		kg	6.85	3.77
13	01190043@1	槽钢10#		m	92.40	35.55
14	13010135@1	醇酸调和漆		kg	0.22	12.48
15	13010135@2	醇酸调和漆		kg	0.25	12.48
16	13030795@1	醇酸防锈漆		kg	0.66	15.18
17	55010001@34	低压动力柜DL1(市第四水厂--一期滤池、一期及二期配水泵房)		台	1.00	7091.50
18	55010001@35	低压动力柜DL2(市第四水厂--一期滤池、一期及二期配水泵房)		台	1.00	7091.50
19	55010001@27	低压柜AA1(市第四水厂--投加车间配电室)		台	1.00	22286.28
20	55010001@12	低压柜AA1(市第四水厂--一期变配电室)		台	1.00	46321.95
21	55010001@21	低压柜AA10(市第四水厂--一期滤池配电室)		台	1.00	32392.74
22	55010001@22	低压柜AA11(市第四水厂--一期滤池配电室)		台	1.00	25925.04
23	55010001@23	低压柜AA12(市第四水厂--一期滤池配电室)		台	1.00	54837.35
24	55010001@24	低压柜AA13(市第四水厂--一期滤池配电室)		台	1.00	32392.74
25	55010001@25	低压柜AA14(市第四水厂--一期滤池配电室)		台	1.00	25925.04
26	55010001@26	低压柜AA15(市第四水厂--一期滤池配电室)		台	1.00	25925.04

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第四水厂—安装

第 3 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
27	55010001@28	低压柜AA2(市第四水厂—投加车间配电室)		台	1.00	34594.78
28	55010001@14	低压柜AA2(市第四水厂—一期滤池配电室)		台	1.00	60413.72
29	55010001@29	低压柜AA3(市第四水厂—投加车间配电室)		台	1.00	34594.78
30	55010001@3	低压柜AA3(市第四水厂—一期变配电室)		台	1.00	24280.88
31	55010001@15	低压柜AA3(市第四水厂—一期滤池配电室)		台	1.00	45473.10
32	55010001@30	低压柜AA4(市第四水厂—投加车间配电室)		台	1.00	19440.00
33	55010001@4	低压柜AA4(市第四水厂—一期变配电室)		台	1.00	44743.72
34	55010001@16	低压柜AA4(市第四水厂—一期滤池配电室)		台	1.00	35734.78
35	55010001@31	低压柜AA5(市第四水厂—投加车间配电室)		台	1.00	19440.00
36	55010001@5	低压柜AA5(市第四水厂—一期变配电室)		台	1.00	24676.81
37	55010001@17	低压柜AA5(市第四水厂—一期滤池配电室)		台	1.00	35734.78
38	55010001@32	低压柜AA6(市第四水厂—投加车间配电室)		台	1.00	20726.37
39	55010001@36	低压柜AA6(市第四水厂—一期滤池配电室)		台	1.00	45473.10
40	55010001@11	低压柜AA7(市第四水厂—一期变配电室)		台	1.00	46321.95
41	55010001@19	低压柜AA8(市第四水厂—一期滤池配电室)		台	1.00	60413.72
42	55010001@20	低压柜AA9(市第四水厂—一期滤池配电室)		台	1.00	45473.10
43	30030120@3	电机阀门现场控制箱(市第四水厂—一期滤池、一期及二期配水泵房)		台	10.00	2087.07
44	27060170@1	镀锌扁钢40*4		m	381.90	5.99
45	27060170@2	镀锌扁钢50*5		m	50.57	9.35
46	17030001@2	镀锌钢管SC32		m	12.36	6.90
47	17030001@3	镀锌钢管SC32		m	176.79	6.90

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第四水厂—安装

第 4 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
48	55430050@1	干式变压器250kVA(市第四水厂—一期变配电室)		台	2.00	59349.56
49	55430050@3	干式变压器800kVA(市第四水厂—一期滤池配电室)		台	2.00	59349.56
50	29060140@2	刚性难燃管PVC25		m	46.41	1.98
51	29060140@3	刚性难燃管PVC25		m	14.93	1.98
52	55010010@12	高压1#过电压抑制+PT柜G04(市第四水厂—一期变配电室)		台	1.00	33453.89
53	55010010@13	高压2#过电压抑制+PT柜G07(市第四水厂—一期变配电室)		台	1.00	33453.89
54	55010010@19	高压备用柜AH20(市第四水厂—一期变配电室)		台	1.00	60995.58
55	55010010@20	高压备用柜G11(市第四水厂—一期变配电室)		台	1.00	60995.58
56	55010010@14	高压变压器电源柜G01/02/09/10(市第四水厂—一期变配电室)		台	4.00	60995.58
57	55010010@4	高压补偿柜DR01-2(市第四水厂—一期变配电室)		台	2.00	118282.32
58	55010010@21	高压出线柜G23/24/31/32(市第四水厂—一期变配电室)		台	4.00	60995.58
59	55010010@18	高压进线柜G05/06(市第四水厂—一期变配电室)		台	2.00	60110.62
60	55010010@15	高压取水泵房1#电源柜G03(市第四水厂—一期变配电室)		台	1.00	60995.58
61	55010010@16	高压取水泵房2#电源柜G08(市第四水厂—一期变配电室)		台	1.00	60995.58
62	55010010@5	高压软启柜RQ1-02(市第四水厂—一期变配电室)		台	2.00	154867.26
63	55010010@23	高压水泵电机柜G25/29(市第四水厂—一期变配电室)		台	2.00	60995.58
64	50030010@2	降温空调机 Q=10.8kW N=0.35kW 220V		台	2.00	5900.00

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第四水厂—安装

第 5 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
65	01210045@2	角钢		kg	23.35	3.41
66	29110390	接线盒		个	2.04	1.70
67	26410060@1	空调插座		个	2.04	15.44
68	29070020@5	冷缩式电缆终端头70mm ²		套	16.32	123.89
69	23010001@1	磷酸铵盐灭火器MF/ABC5		个	20.00	92.00
70	23070001	灭火器放置箱		个	10.00	37.17
71	29050030@2	母线1600A		m	13.76	3198.00
72	补充主材014@3	母线1600A		m	8.00	1777.00
73	29050030@1	母线500A		m	9.66	1260.00
74	补充主材014@2	母线500A		m	4.00	696.00
75	29050040@7	母线槽始端箱 1600A		台	4.00	1301.00
76	29050040@10	母线槽始端箱 2000A	2000A	台	2.00	1306.00
77	29050040@5	母线槽始端箱 500A		台	2.00	1272.00
78	29050040@8	母线槽终端箱 1600A		台	4.00	1301.00
79	29050040@9	母线槽终端箱 2000A	2000A	台	2.00	1306.00
80	29050040@6	母线槽终端箱 500A		台	2.00	1272.00
81	55010010@7	母线隔离柜G28(市第四水厂—一期变配电室)		台	1.00	21055.31
82	55010010@6	母线联络柜G27(市第四水厂—一期变配电室)		台	1.00	60995.58
83	55010001@13	全效质量柜AA1(市第四水厂—一期滤池配电室)		台	1.00	179310.85
84	55010001@2	全效质量柜AA2(市第四水厂—一期变配电室)		台	1.00	72291.15
85	55010001@10	全效质量柜AA6(市第四水厂—一期变配电室)		台	1.00	72291.15
86	55010001@18	全效质量柜AA7(市第四水厂—一期滤池配电室)		台	1.00	179310.85
87	29010001@1	热镀锌桥架200x100		m	22.18	57.10
88	29010001@2	热镀锌桥架200x200		m	0.32	83.60
89	30030120@1	现场控制箱(市第四水厂—一期滤池、一期及二期配水泵房)		台	5.00	5309.73
90	01010011@1	圆钢	Φ10以内	kg	2.49	3.44

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 市第六水厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第六水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、配水泵房					
		1.1 主干配电					
1	030404022003	综合保护装置拆除	1. 名称:综合保护装置拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	20	276.21	5524.2
2	030404022004	综合保护装置	1. 名称:综合保护装置 2. 位置:配水泵房 3. 其他详见图纸及招标文件	台	20	10599.36	211987.2
3	030402017035	10kV高压柜面板改造	1. 名称:10kV高压柜面板改造 2. 位置:一期变配电室 3. 规格:前柜门拆改,包含操作单元、信号灯及按钮等 4. 含柜内元器件及母线铜排等,详见招标文件和图纸 5. 其他详见图纸及招标文件	台	20	3311.19	66223.8
		分部小计					283735.2
		1.2 电气调整试验					
4	030414002012	五防系统调试	1. 名称:五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
		分部小计					1197.83
		二、取水泵房					
		2.1 主干配电					
5	030404022005	综合保护装置拆除	1. 名称:综合保护装置拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	11	276.21	3038.31
6	030404022006	综合保护装置	1. 名称:综合保护装置 2. 位置:取水泵房 3. 其他详见图纸及招标文件	台	11	10599.36	116592.96
7	030402017036	10kV高压柜面板改造	1. 名称:10kV高压柜面板改造 2. 位置:一期变配电室 3. 规格:前柜门拆改,包含操作单元、信号灯及按钮等 4. 含柜内元器件及母线铜排等,详见招标文件和图纸 5. 其他详见图纸及招标文件	台	11	3311.19	36423.09
		分部小计					156054.36
		2.2 电气调整试验					
8	030414002013	五防系统调试	1. 名称:五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
		分部小计					1197.83
本页小计							442185.22
合 计							442185.22

措施项目清单与计价表（一）

工程名称: 市第六水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率（%）	金 额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 05	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	16959.46
2	措施其他项目			
0313010100 03	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
0313010110 03	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF0 03	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤03130200 8003	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0313020020 03	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF0 03	交通干扰工程施工增加费		10	
粤03130200 9003	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF0 03	地下管线交叉降效费			
QTFY000000 05	其他费用			
合 计				16959.46

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：市第六水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007003	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017003	脚手架搭拆费		项	1	1334.03	1334.03
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	1334.03	1334.03
小 计							1334.03
本页小计							1334.03
合 计							1334.03

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 市第六水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	4741.25	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			4741.25	-

主要材料设备价格表

工程名称：市第六水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	46.66	117.70
2	00010010	人工费		元	31168.90	1.07
	材料					
1	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	93.00	4.77
2	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	74.40	0.64
3	04030015	中砂		m3	1.24	146.50
4	14030040	汽油	综合	kg	7.44	8.80
5	37091110	钢垫板	1~2	kg	24.80	3.65
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	13.64	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	78.99	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	123.39	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	583.58	0.68
5	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	35.89	8.80
6	9946606	机上人工		工日	1.49	246.10
	主材					
1	55010010@3	10kV高压柜面板改造(市第六水厂-配水泵房)		台	20.00	2654.87
2	55010010@4	10kV高压柜面板改造(市第六水厂-取水泵房)		台	11.00	2654.87
3	55030050@1	综合保护装置(市第六水厂-配水泵房)		台	20.00	9292.04
4	55030050@2	综合保护装置(市第六水厂-取水泵房)		台	11.00	9292.04

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：万江水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		57490.92
1.1	一、配水泵房低压室				57490.92
2	措施项目费	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		13141.19
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		10411.97
2.2	其他措施项目费	_CSYBXM+_CSQTXMF	措施一般项目费+措施其他项目费		2729.22
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXM	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		2729.22
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		1895.60
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		1895.60
3.6	工程优质费	GCRYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		72527.71
5	应纳增值销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	6527.49
6	含税不含单列费工程造价	FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ-_AQWMSGF	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额-绿色施工安全防护措施单列费		68643.23
7	含税工程总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额		79055.20
8	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		31757.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 万江水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、配水泵房低压室					
		拆除工程					
1	011605001011	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	112.25	42.3	4748.18
2	011608001024	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	345.26	14.65	5058.06
3	011608001025	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	150.37	6.01	903.72
4	01B015	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	23.62	28	661.36
		分部小计					11371.32
		新建工程					
		屋面及防水工程					
5	010904001011	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	119.88	56.93	6824.77
		分部小计					6824.77
		楼地面装饰工程					
6	011102003011	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8-14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	112.25	176.68	19832.33
本页小计							38028.42

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万江水厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	011105003013	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	8.48	148.91	1262.76
		分部小计					21095.09
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
8	011201001013	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	345.26	23.54	8127.42
		分部小计					8127.42
		油漆、涂料、裱糊工程					
9	011406001024	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	345.26	16.9	5834.89
10	011406001025	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	150.37	28.18	4237.43
		分部小计					10072.32
		本页小计					19462.5
		合 计					57490.92

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：万江水厂-装修

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：万江水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	6891.57	6891.57
1.1.1	粤011701008003	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	384.36	17.93	6891.57
1.1.1.1	A1-21-106	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5		100m2	3.07488	2241.49	6892.31
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							6891.57
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1		
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1	2729.22	2729.22
2.6.1	粤011701010003	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架(钢管) 基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	150.37	18.15	2729.22
本页小计							9620.79

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：万江水厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.6.1.1	A1-21-134 换	满堂脚手架(钢管)基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6		100m ²	1.5037	1814.97	2729.17
小计							2729.22
本页小计							9620.79
合计							9620.79

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 万江水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	1895.60	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			1895.60	-

主要材料设备价格表

工程名称：万江水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	28580.25	1.07
	材料					
1	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	0.96	363.88
2	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.01	591.08
3	05030080	松杂板枋材		m3	0.02	1700.14
4	07010001@1	面砖	100×200	m2	8.65	31.86
5	07050030@1	防滑地砖	600×600	m2	115.06	23.42
6	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	16.84	18.97
7	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	44.90	26.34
8	13030500	腻子粉	成品（一般型）	kg	97.70	0.60
9	13030570@1	水性耐擦洗涂料		kg	171.35	3.98
10	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	28.63	11.98
11	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	16.38	14.78
12	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	2.40	5.75
13	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性 沥青防水卷材	2mm	m2	171.43	24.48
14	13350215	聚氨酯密封胶		kg	2.16	23.59
15	17010470	钢管	Φ48.3×3.6	m	14.12	18.43
16	34110010	水		m3	8.06	3.80
17	35030030	脚手架钢管底座		个	0.21	6.07
18	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	0.65	6.07
19	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	2.05	6.07
20	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	9.16	424.81
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	3.87	246.10
2	99450670	汽油	(机械用) 国III93#	kg	89.55	8.80
3	99450680	柴油	(机械用) 0#	kg	33.66	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	5.61	0.68

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 万江水厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 万江水厂-安装

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、三期配水泵房					
		1.1拆除部分					
1	030404004074	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	6	248.36	1490.16
		分部小计					1490.16
		1.2主干配电					
2	030404004075	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期配水泵房 3. 型号: P01 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	55802	55802
3	030404004076	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期配水泵房 3. 型号: P02 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	55802	55802
4	030404004077	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期配水泵房 3. 型号: P03 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	141338.54	141338.54
5	030404004078	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期配水泵房 3. 型号: P19 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	141338.54	141338.54
本页小计							395771.24

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 万江水厂-安装

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
6	030404004079	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期配水泵房 3. 型号: P20 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	55802	55802
7	030404004080	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 三期配水泵房 3. 型号: P21 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	55802	55802
8	030404004081	电能质量柜	1. 名称: 电能质量柜 2. 位置: 三期配水泵房 3. 型号: LB01 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	90832.39	90832.39
9	030404016004	水泵就地控制箱	1. 名称: 水泵就地控制箱 2. 位置: 三期配水泵房 3. 其他详见图纸及招标文件	台	6	2315.8	13894.8
10	030411001010	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC32 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	21.89	33.13	725.22
11	030408002004	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-14*1.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	221.06	25.01	5528.71
12	030408001033	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-4*6mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	71.99	26.61	1915.65
本页小计							224500.77

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 万江水厂-安装

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
13	030408001034	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*185+1*95mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	297.68	468.49	139460.1
14	030408001035	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: BPYJV-3*240+1*120mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	143.97	609.2	87706.52
15	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 185mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	12	318.73	3824.76
16	030408006004	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 240mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	8	400.43	3203.44
17	030408005006	电缆沟揭盖	1. 种类: 电缆沟揭盖 2. 规格: 1000mm以下	m	35	21.6	756
		分部小计					853732.67
		1.3 电气调整试验					
18	030414002014	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	964.57	1929.14
		分部小计					1929.14
		二、旧取水泵房					
		2.1 拆除部分					
19	030404004082	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	5	248.36	1241.8
		分部小计					1241.8
		2.2 主干配电					
20	030404004083	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 旧取水泵房 3. 型号: 1AA01 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	54476.95	54476.95
本页小计							292598.71

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 万江水厂-安装

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	030404004084	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 旧取水泵房 3. 型号: 1AA02 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	34008.99	34008.99
22	030404004085	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 旧取水泵房 3. 型号: 1AA03 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	23500.67	23500.67
23	030404004086	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 旧取水泵房 3. 型号: 1AA04 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	23500.67	23500.67
24	030404004087	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 旧取水泵房 3. 型号: 1AA05 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	23500.67	23500.67
25	030404016005	就地控制箱	1. 名称: 就地控制箱 2. 位置: 旧取水泵房 3. 其他详见图纸及招标文件	台	4	1934.55	7738.2
26	030411003005	电缆桥架	1. 名称: 电缆桥架 2. 规格: 200x200 3. 材质: 热镀锌钢 4. 其他详见图纸及招标文件	m	11.2	140.86	1577.63
27	030411003006	电缆桥架	1. 名称: 电缆桥架 2. 规格: 300x150 3. 材质: 热镀锌钢 4. 其他详见图纸及招标文件	m	6.64	186.56	1238.76
本页小计							115065.59

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 万江水厂-安装

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
28	030413001003	桥架支架	1. 名称:桥架支架 2. 材质:铁构件 3. 刷油:防锈漆、调和漆各2遍 4. 其他详见图纸及招标文件	kg	25.93	30.39	788.01
29	030408002005	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVV-14*1.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	76.88	25.01	1922.77
30	030408001036	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*95+1*50mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	76.88	250.66	19270.74
31	030408006002	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:120mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	6	265.99	1595.94
		分部小计					193120
		2.3电气调整试验					
32	030414002015	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
		分部小计					964.57
本页小计							24542.03
合 计							1052478.34

措施项目清单与计价表（一）

工程名称: 万江水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率（%）	金 额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	10503.25
2	措施其他项目			
031301010004	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
031301011004	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF004	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤031302008004	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
031302002004	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF004	交通干扰工程施工增加费		10	
粤031302009004	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF004	地下管线交叉降效费			
QTFY00000007	其他费用			
合 计				10503.25

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：万江水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007004	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017004	脚手架搭拆费		项	1	1001.43	1001.43
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	1001.43	1001.43
小 计							1001.43
本页小计							1001.43
合 计							1001.43

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 万江水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	2936.33	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			2936.33	-

主要材料设备价格表

工程名称：万江水厂-安装

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	22573.04	1.07
2	0001001	综合工日		工日	14.84	117.70
	材料					
1	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	19.90	4.77
2	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	2.65	4.77
3	01290003@1	钢板	综合	kg	1.92	3.55
4	37091110	钢垫板	1~2	kg	3.40	3.65
5	14030040	汽油	综合	kg	19.62	8.80
6	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm2	m	5.37	3.01
7	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-6mm2	m	4.01	4.52
8	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	7.89	3.44
	机械					
1	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	54.51	7.37
2	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	0.47	7.37
3	99450700	电	(机械用)	kw·h	96.56	0.68
4	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	24.30	0.68
5	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	22.69	0.68
6	00010003	机上人工		工日	3.39	246.10
7	00010003@1	机上人工		工日	0.03	246.10
8	9946606	机上人工		工日	0.53	246.10
9	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	19.10	8.80
10	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	12.73	8.80
	主材					
1	28110210@4	BP-YJV-1kv-3*240+1*120mm2		m	145.41	568.02
2	28110165@1	KVVP-14*1.5mm2		m	302.41	16.72
3	28110210@3	YJV-1kv-3*185+1*95mm2		m	300.66	435.41
4	28110210@5	YJV-1kv-3*95+1*50mm2		m	77.65	226.28
5	28110210@2	YJV-1kv-4*6mm2		m	72.71	20.90
6	01130003@1	扁钢		kg	5.70	3.77
7	01190043@1	槽钢10#		m	20.16	35.55

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：万江水厂-安装

第 2 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
8	13010135@1	醇酸调和漆		kg	0.18	12.48
9	13010135@2	醇酸调和漆		kg	0.21	12.48
10	13030795@1	醇酸防锈漆		kg	0.55	15.18
11	55010001@10	低压柜1AA01(万江水厂-旧取水泵房)		台	1.00	53481.68
12	55010001@11	低压柜1AA02(万江水厂-旧取水泵房)		台	1.00	33013.72
13	55010001@12	低压柜1AA03(万江水厂-旧取水泵房)		台	1.00	22505.40
14	55010001@13	低压柜1AA04(万江水厂-旧取水泵房)		台	1.00	22505.40
15	55010001@14	低压柜1AA05(万江水厂-旧取水泵房)		台	1.00	22505.40
16	55010001@2	低压柜P01(万江水厂-三期配水泵房)		台	1.00	54806.73
17	55010001@4	低压柜P02(万江水厂-三期配水泵房)		台	1.00	54806.73
18	55010001@5	低压柜P03(万江水厂-三期配水泵房)		台	1.00	140343.27
19	55010001@6	低压柜P19(万江水厂-三期配水泵房)		台	1.00	140343.27
20	55010001@7	低压柜P20(万江水厂-三期配水泵房)		台	1.00	54806.73
21	55010001@8	低压柜P21(万江水厂-三期配水泵房)		台	1.00	54806.73
22	55010001@9	电能质量柜LB01(万江水厂-三期配水泵房)		台	1.00	89837.12
23	17030001@2	镀锌钢管SC32		m	22.55	6.90
24	01210045@1	角钢		kg	19.45	3.41
25	30030120@3	就地控制箱(万江水厂-旧取水泵房)		台	4.00	1726.47
26	29010001@2	热镀锌桥架200x200		m	11.76	83.60
27	29010001@3	热镀锌桥架300x150		m	6.97	105.12
28	30030120@2	水泵就地控制箱(万江水厂-三期配水泵房)		台	6.00	2107.72
29	01010011@1	圆钢	Φ10以内	kg	2.07	3.44

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：中堂水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		174411.37
1.1	一、配水泵房及变配电室				156775.66
1.2	二、变压器				17635.71
2	措施项目费	$\frac{AQWMSGF+QTCSF}{}$	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		34072.47
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		18555.19
2.2	其他措施项目费	$\frac{CSYBXMFCSTXMF}{}$	措施一般项目费+措施其他项目费		15517.28
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXMFC	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSTXMF	措施其它项目费		15517.28
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		5678.83
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		5678.83
3.6	工程优质费	GCYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM}{}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		214162.67
5	应纳增值税项税额	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM}{}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	19274.64
6	含税不含单列费工程造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM+SJAQWMSGF}{}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值税项税额-绿色施工安全防护措施单列费		214882.12
7	含税工程总造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM+SJ}{}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值税项税额		233437.31
8	人工费	$\frac{RGF+JSCSRGF}{}$	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		91605.68

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 1 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、配水泵房及变配电室					
		1.1 高压变频室					
		拆除工程					
1	011605001012	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.59	42.3	997.86
2	011608001026	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	113.97	14.65	1669.66
3	011608001027	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.59	6.01	141.78
4	01B016	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	5.68	28	159.04
		分部小计					2968.34
		新建工程					
		屋面及防水工程					
5	010904001012	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	28.49	56.93	1621.94
		分部小计					1621.94
		楼地面装饰工程					
6	011102003012	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8-14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.59	176.68	4167.88
本页小计							8758.16

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 2 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	011105003014	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.94	148.91	437.8
		分部小计					4605.68
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
8	011201001014	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	111.03	23.54	2613.65
		分部小计					2613.65
		油漆、涂料、裱糊工程					
9	011406001026	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	111.03	16.9	1876.41
10	011406001027	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.59	28.18	664.77
		分部小计					2541.18
		1.2值班室					
		拆除工程					
本页小计							5592.63

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 3 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	011605001013	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	10.84	42.3	458.53
12	011608001028	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	78.57	14.65	1151.05
13	011608001029	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	10.84	6.01	65.15
14	01B017	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	3.08	28	86.24
		分部小计					1760.97
		新建工程					
		屋面及防水工程					
15	010904001013	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	14.24	56.93	810.68
		分部小计					810.68
		楼地面装饰工程					
16	011102003013	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集: 15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	10.84	176.68	1915.21
本页小计							4486.86

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 4 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	011105003015	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.04	148.91	303.78
		分部小计					2218.99
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
18	011201001015	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	76.53	23.54	1801.52
		分部小计					1801.52
		油漆、涂料、裱糊工程					
19	011406001028	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	76.53	16.9	1293.36
20	011406001029	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	10.84	28.18	305.47
		分部小计					1598.83
		1.3高压室					
		拆除工程					
本页小计							3704.13

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 5 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	011605001014	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	89.21	42.3	3773.58
22	011608001030	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	296.87	14.65	4349.15
23	011608001031	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	109.61	6.01	658.76
24	01B018	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	19.14	28	535.92
		分部小计					9317.41
		新建工程					
		屋面及防水工程					
25	010904001014	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	101.86	56.93	5798.89
		分部小计					5798.89
		楼地面装饰工程					
26	011102003014	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集: 15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	89.21	176.68	15761.62
本页小计							30877.92

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 6 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
27	011105003016	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	7.59	148.91	1130.23
		分部小计					16891.85
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
28	011201001016	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	289.28	23.54	6809.65
		分部小计					6809.65
		油漆、涂料、裱糊工程					
29	011406001030	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	289.28	16.9	4888.83
30	011406001031	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	109.61	28.18	3088.81
		分部小计					7977.64
		1.4高压电容室					
		拆除工程					
本页小计							15917.52

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 7 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
31	011605001015	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	18.21	42.3	770.28
32	011608001032	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	102.01	14.65	1494.45
33	011608001033	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	18.21	6.01	109.44
34	01B019	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	4.64	28	129.92
		分部小计					2504.09
		新建工程					
		屋面及防水工程					
35	010904001015	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	22.6	56.93	1286.62
		分部小计					1286.62
		楼地面装饰工程					
36	011102003015	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集: 15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	18.21	176.68	3217.34
本页小计							7008.05

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 8 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
37	011105003017	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.64	148.91	393.12
		分部小计					3610.46
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
38	011201001017	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	99.37	23.54	2339.17
		分部小计					2339.17
		油漆、涂料、裱糊工程					
39	011406001032	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	99.37	16.9	1679.35
40	011406001033	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	18.21	28.18	513.16
		分部小计					2192.51
		1.5变压器					
		拆除工程					
本页小计							4924.8

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 9 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
41	011605001016	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	22.56	42.3	954.29
42	011608001034	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	111.45	14.65	1632.74
43	011608001035	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	22.56	6.01	135.59
44	01B020	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	5.48	28	153.44
		分部小计					2876.06
		新建工程					
		屋面及防水工程					
45	010904001016	楼(地)面卷材防水 (地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	27.35	56.93	1557.04
		分部小计					1557.04
		楼地面装饰工程					
46	011102003016	块料楼地面 (地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集: 15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	22.56	176.68	3985.9
本页小计							8419

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 10 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
47	011105003018	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.88	148.91	428.86
		分部小计					4414.76
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
48	011201001018	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	108.57	23.54	2555.74
		分部小计					2555.74
		油漆、涂料、裱糊工程					
49	011406001034	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	108.57	16.9	1834.83
50	011406001035	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	22.56	28.18	635.74
		分部小计					2470.57
		1.6走道及低压配电室					
		拆除工程					
本页小计							5455.17

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 11 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
51	011605001017	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	90.9	42.3	3845.07
52	011608001036	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	538.61	14.65	7890.64
53	011608001037	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	111.63	6.01	670.9
54	01B021	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	23.76	28	665.28
		分部小计					13071.89
		新建工程					
		屋面及防水工程					
55	010904001017	楼(地)面卷材防水 (地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	106.83	56.93	6081.83
		分部小计					6081.83
		楼地面装饰工程					
56	011102003017	块料楼地面 (地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集: 15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	90.9	176.68	16060.21
本页小计							35213.93

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 12 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
57	011105003019	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	13.74	148.91	2046.02
		分部小计					18106.23
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
58	011201001019	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	524.87	23.54	12355.44
		分部小计					12355.44
		油漆、涂料、裱糊工程					
59	011406001036	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	524.87	16.9	8870.3
60	011406001037	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	111.63	28.18	3145.73
		分部小计					12016.03
		二、变压器					
		2.1变压器室					
本页小计							26417.49

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 13 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		拆除工程					
61	011601001002	开门窗洞口	1. 砌体名称:250mm厚墙上开门洞 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	7.38	119.57	882.43
62	011605001018	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	8.6	42.3	363.78
63	01B022	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.20	28	61.6
		分部小计					1307.81
		新建工程					
		土石方工程					
64	010101004003	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	8.01	45.33	363.09
65	010103001003	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	3.05	20.55	62.68
66	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 包含土方装、运 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	4.96	49.17	243.88
67	01B023	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	4.96	28	138.88
		分部小计					808.53
		砌筑工程					
68	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:外墙250mm 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M5.0 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.86	504.33	433.72
		分部小计					433.72
		混凝土及钢筋混凝土工程					
69	010501001003	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.35	530.4	716.04
本页小计							3266.1

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 14 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
70	010501006003	变压器基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.66	536.07	1425.95
71	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.32	536.07	171.54
72	010502002002	构造柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.27	747.97	949.92
73	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) $\phi 12 \sim 16$ 以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.197	4328.74	852.76
74	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400) $\phi 10$ 以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.036	5873	211.43
75	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:预埋铁件 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.015	8288.49	124.33
		分部小计					4451.97
		门窗工程					
76	010802003003	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲2423: 2400*2300mm 2. 门框、扇材质:钢质防火门双扇(甲级), 含小五金配件等 3. 含原门窗拆除及外运 4. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	2231.13	2231.13
		分部小计					2231.13
		屋面及防水工程					
77	010904001018	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	3.28	56.93	186.73
		分部小计					186.73
		楼地面装饰工程					
本页小计							6153.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 15 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
78	011102003018	块料楼地面（地201）	1.找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2.油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3.面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4.结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5.其它：素水泥浆一遍 6.80mm厚C15混凝土 7.基土压（夯）实 8.图集：15J001-地201 9.其他详见图纸及招标文件	m2	3.28	176.68	579.51
79	011102003019	块料楼地面（台5）	1.面层材料品种、规格、颜色：8~10厚地砖，缝宽5~8，1：1水泥砂浆填缝 2.结合层厚度、砂浆配合比：25厚1：3干硬性水泥砂浆 3.其它：素水泥浆一遍，300厚3：7灰土 4.图集：15J001-台5 5.综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m2	5.67	314.97	1785.88
		分部小计					2365.39
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
80	011204003001	块料墙面（外18）	1.面层材料品种、规格、颜色：5~7厚面砖，陶瓷墙地砖胶粘剂粘贴，填缝剂填缝 2.找平层厚度、砂浆配合比：5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层热镀锌电焊网，15厚专用抹灰砂浆，分两次抹灰 3.其它：刷专用界面剂一遍 4.图集：15J001-外18 5.综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m2	11.27	191.82	2161.81
本页小计							4527.2

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中堂水厂-装修

第 16 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
81	011201001020	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比:10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 4. 图集:15J001-内墙5 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m2	6.47	23.54	152.3
		分部小计					2314.11
		油漆、涂料、裱糊工程					
82	011406001038	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	6.47	16.9	109.34
		分部小计					109.34
		其他装饰工程					
83	011503001001	不锈钢扶手、栏杆	1. 扶手材料种类、规格:φ60*3.5不锈钢管 2. 栏杆材料种类、规格:φ60*3.5不锈钢管，φ40*2不锈钢管 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	7.1	471.57	3348.15
84	011210005002	挡鼠板	1. 隔断材料品种、规格、颜色:40厚聚氨酯夹心板 2. 配件品种、规格:L50*32*4热轧角钢、M6*85胀锚螺栓 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m2	1.20	65.69	78.83
		分部小计					3426.98
本页小计							3688.62
合 计							174411.37

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：中堂水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	8008.79	8008.79
1.1.1	粤011701008004	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	446.67	17.93	8008.79
1.1.1.1	A1-21-106	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5		100m2	3.57336	2241.49	8009.65
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							8008.79
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1	2305.70	2305.70
2.1.1	011702001005	基础	1. 基础类型:设备基础模板(块体体积m3) 5以内 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	10	63.53	635.30
2.1.1.1	A1-20-9	设备基础模板(块体体积m3) 5以内		100m2	0.1	6352.82	635.28
2.1.2	011702001006	基础	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.44	34.17	83.37
2.1.2.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.0244	3416.99	83.37
2.1.3	011702003002	构造柱	1. 构造柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):6 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	15.21	89.30	1358.25
本页小计							10314.49

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：中堂水厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
2.1.3.1	A1-20-14 换	构造柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):6		100m2	0.1521	8930.03	1358.26
2.1.4	011702001007	基础	1. 基础类型: 栏杆基础模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	4.14	55.26	228.78
2.1.4.1	A1-20-3	栏杆基础模板		100m2	0.0414	5525.94	228.77
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1	13211.58	13211.58
2.6.1	粤011701009003	单排钢脚手架	1. 搭设高度: 单排钢脚手架高度(m以内) 10 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	842.97	9.29	7831.19
2.6.1.1	A1-21-129	单排钢脚手架 高度(m以内) 10		100m2	8.4297	929.08	7831.87
2.6.2	粤011701010004	满堂脚手架	1. 搭设高度: 满堂脚手架(钢管) 基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	296.44	18.15	5380.39
2.6.2.1	A1-21-134 换	满堂脚手架(钢管) 基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6		100m2	2.9644	1814.97	5380.30
小 计							15517.28
本页小计							13211.58
合 计							23526.07

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：中堂水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	5678.83	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			5678.83	-

主要材料设备价格表

工程名称：中堂水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	82829.41	1.07
	材料					
1	01010040@2	螺纹钢(HRB400)	Φ12~16以内	t	0.20	3328.30
2	01010120@1	螺纹钢(HRB400)	Φ10以内	t	0.04	3350.89
3	03210090@1	钢丝网	Φ0.9网孔12.7x12.7	m2	12.40	6.64
4	03213001	铁件	综合	kg	16.88	3.44
5	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	2.53	363.88
6	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.03	591.08
7	04090015	生石灰		t	0.40	376.11
8	04130001	标准砖	240×115×53	千块	0.27	367.52
9	04150020	蒸压加气混凝土砌块	600×250×250	千块	0.02	9526.13
10	05030080	松杂板枋材		m3	0.29	1700.14
11	07010001@1	面砖	100×200	m2	32.47	31.86
12	07010023@1	面砖	380×265	m2	11.66	31.86
13	07050030@1	防滑地砖	600×600	m2	265.05	23.42
14	07050070	瓷质梯级砖	300×300	m2	6.01	44.50
15	07050080	瓷质梯级砖	300×150	m2	2.88	34.72
16	09390060@1	40厚聚氨酯夹心板	成品	m2	1.20	35.40
17	12230010@1	不锈钢扶手	Φ60*3.5	m	7.53	100.98
18	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	38.79	18.97
19	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	103.44	26.34
20	13030500	腻子粉	成品(一般型)	kg	192.61	0.60
21	13030570@1	水性耐擦洗涂料		kg	521.48	3.98
22	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	72.75	11.98
23	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	37.47	14.78
24	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	6.09	5.75
25	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材	2mm	m2	435.65	24.48
26	13350215	聚氨酯密封膏		kg	5.48	23.59
27	17010470	钢管	Φ48.3×3.6	m	53.63	18.43
28	17050050@1	不锈钢管	Φ60*3.5	m	14.40	100.98
29	17050050@2	不锈钢管	Φ40*2	m	14.19	38.81
30	34110010	水		m3	23.61	3.80

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：中堂水厂-装修

第 2 页 共 2 页

[illegible]

编制人：

证号:

编制日期:

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：中堂水厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 中堂水厂-安装

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、配水泵房及变配电室					
		1.1拆除部分					
1	030404004088	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	8	248.36	1986.88
2	030404004089	高压电容器柜拆除	1. 名称: 高压电容器柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	8	322.85	2582.8
3	030404004090	高压柜拆除	1. 名称: 高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	32	322.85	10331.2
4	030412001020	拆除灯具	1. 名称: 拆除灯具 2. 类型: 壁灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	2	8.69	17.38
5	030404034005	拆除开关插座	1. 名称: 拆除开关插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	2	4.31	8.62
		分部小计					14926.88
		1.2主干配电					
6	030404004091	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房及变配电室 3. 型号: P01 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	107345.71	107345.71
7	030402017037	10kV高压柜改造	1. 名称: 高压柜改造 2. 位置: 配水泵房及变配电室 3. 规格: 更换CT, 调参数等 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	7	3311.19	23178.33
8	030402017038	高压电容柜	1. 名称: 高压电容柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: DRG1-2 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	43813.6	87627.2
本页小计							233078.12

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 中堂水厂-安装

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
9	030401002009	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 位置:配水泵房 3. 型号:干式, SCB14-800kVA, 10±2×2.5%/0.4kV, 宽1900x深1400x高2000, 带铝合金外壳(2mm厚), IP31 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	110263.33	110263.33
10	030408001037	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*10mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	14.25	48.75	694.69
11	030408001038	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*95mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	48.61	280.55	13637.54
12	030408001039	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1*300mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	595.37	270.06	160785.62
13	030408006005	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:95mm2以下 3. 电压等级(kV):10kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	6	663.8	3982.8
14	030408006006	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:400mm2以下 3. 电压等级(kV):1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	22	400.43	8809.46
15	030408005007	电缆沟揭盖	1. 种类:电缆沟揭盖 2. 规格:1000mm以下	m	8.38	21.6	181.01
		分部小计					516505.69
		1.3电气照明					
16	030404017008	配电箱	1. 名称:照明配电箱AL 2. 位置:配水泵房及变配电室 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	2396.73	2396.73
17	030412001021	壁灯	1. 名称:壁灯 2. 规格:40W 3. 其他详见图纸及招标文件	套	2	311.63	623.26
本页小计							301374.44

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 中堂水厂-安装

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
18	030411001011	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性难燃管 3. 规格:PVC20 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	48.66	17.7	861.28
19	030411001012	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC100 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	33.6	132.17	4440.91
20	030411004003	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BV-2.5mm2 4. 材质:铜芯 5. 其他详见图纸及招标文件	m	24.36	3.56	86.72
21	030408001040	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*2.5mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	17.72	10.84	192.08
22	030408001041	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-4*2.5mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	13.52	13.38	180.9
23	030701003003	降温空调机	1. 名称:降温空调机 2. 规格:Q=10.8kW N=0.35kW 220V 3. 室外机:N=3.45kW 380V 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	6364.01	6364.01
24	030901013006	灭火器箱	1. 形式:灭火器 2. 规格、型号:MF/ABC5 充装量5kg 3. 灭火器2具,灭火器放置箱1个 4. 其他详见图纸及招标文件	组	1	260.74	260.74
25	040801029005	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	1	23.42	23.42
26	040801030003	空调插座	1. 名称:空调插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	29.14	29.14
27	030411006007	接线盒	1. 名称:灯具接线盒 2. 其他详见图纸及招标文件	个	2	9.33	18.66
28	030411006008	接线盒	1. 名称:开关接线盒 2. 其他详见图纸及招标文件	个	2	9.15	18.3
本页小计							12476.16

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 中堂水厂-安装

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					15496.15
		1.4防雷接地					
29	030409001006	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:∅25, L=2.5m 4. 其他详见图纸及招标文件	根	5	99.78	498.9
30	030409002008	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	20.42	29.66	605.66
		分部小计					1104.56
		1.5电气调整试验					
31	030414002016	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	4	3177.93	12711.72
32	030414001005	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统 2. 容量(kV.A):800KVA以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	2944.52	2944.52
33	030414002017	五防系统调试	1. 名称:五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
34	030414002018	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
35	030414011006	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地极6根以内 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	733.98	733.98
		分部小计					18552.62
		二、水泵房及变配电室					
		2.1主干配电					
36	030411001013	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	5	33.13	165.65
		分部小计					165.65
本页小计							19822.83
合 计							566751.55

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：中堂水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007005	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017005	脚手架搭拆费		项	1	1617.83	1617.83
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	1608.65	1608.65
2.2.2	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)		元	1	7.87	7.87
2.2.3	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)		元	1	1.31	1.31
小 计							1617.83
本页小计							1617.83
合 计							1617.83

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 中堂水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	6275.05	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			6275.05	-

主要材料设备价格表

工程名称：中堂水厂-安装

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	83.04	117.70
2	00010010	人工费		元	37610.74	1.07
	材料					
1	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	2.30	3.44
2	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	6.60	4.77
3	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	1.33	4.77
4	01130060@2	镀锌扁钢	综合	kg	1.50	4.77
5	01290003@1	钢板	综合	kg	0.56	3.55
6	01290205	镀锌钢板	综合	kg	2.83	4.55
7	14030040	汽油	综合	kg	28.14	8.80
8	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm2	m	22.36	3.01
9	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm2	m	1.22	1.95
10	37091110	钢垫板	1~2	kg	10.85	3.65
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	15.61	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	15.29	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	296.32	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	195.80	0.68
5	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	12.15	0.68
6	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	60.49	8.80
7	9946606	机上人工		工日	2.50	246.10
	主材					
1	01190043@1	槽钢10#		m	5.88	35.55
2	17030001@4	镀锌钢管SC100		m	34.61	54.02
3	17030001@5	镀锌钢管SC32		m	5.15	6.90
4	23010001@1	磷酸铵盐灭火器MF/ABC5		个	2.00	92.00
5	23070001	灭火器放置箱		个	1.00	37.17
6	25000001@1	壁灯40W		套	2.02	280.00
7	26050001@1	双联单控开关		个	1.02	9.24
8	26410060@1	空调插座		个	1.02	15.44
9	27060170@1	镀锌扁钢40*4		m	21.44	5.99
10	28030170@1	BV-2.5mm2		m	26.80	1.95

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：中堂水厂-安装

第 2 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
11	28110210@2	YJV-1kv-3*2.5mm2		m	17.90	7.47
12	28110210@4	YJV-1kv-4*2.5mm2		m	13.66	9.98
13	28110210@5	YJV-10kv-3*95mm2		m	49.10	255.87
14	28110210@6	YJV-1kv-5*10mm2		m	14.39	41.19
15	28110210@7	YJV-1kv-1*300mm2		m	601.32	207.15
16	29060140@3	刚性难燃管PVC20		m	53.53	1.43
17	29070020@5	冷缩式电缆终端头95mm ²		套	6.12	176.99
18	29110390	接线盒		个	4.08	1.70
19	37270110@1	∅25镀锌圆钢 L=2.5m		根	5.25	44.66
20	50030010@1	降温空调机 Q=10.8kW N=0.35kW 220V		台	1.00	5900.00
21	55010001@2	低压柜P01(中堂水厂- 配水泵房及变配电室)		台	1.00	106350.44
22	55010010@1 ₃	高压电容柜DRG1-2(中 堂水厂-配水泵房及变 配电室)		台	2.00	42749.71
23	55010010@1 ₄	高压柜改造(中堂水厂- 配水泵房及变配电室)		台	7.00	2654.87
24	55090080@1	照明配电箱AL(中堂水 厂-配水泵房及变配电 室)		台	1.00	2144.99
25	55430050@1	干式变压器800kVA(中 堂水厂-配水泵房及变 配电室)		台	1.00	107265.49

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：石碣水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		32778.22
1.1	一、低压室				32778.22
2	措施项目费	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		9223.81
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		6282.02
2.2	其他措施项目费	_CSYBXM+_CSQTXMF	措施一般项目费+措施其他项目费		2941.79
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXM	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		2941.79
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		1245.09
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		1245.09
3.6	工程优质费	GCRYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		43247.12
5	应纳增值销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	3892.24
6	含税不含单列费工程造价	FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ-_AQWMSGF	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额-绿色施工安全防护措施单列费		40857.34
7	含税工程总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额		47139.36
8	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		21434.55

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石碣水厂-装修

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、低压室					
		拆除工程					
1	011605001019	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	31.94	42.3	1351.06
2	011608001038	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	357.48	14.65	5237.08
3	011608001039	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	74.71	6.01	449.01
4	01B024	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	11.48	28	321.44
		分部小计					7358.59
		新建工程					
		屋面及防水工程					
5	010904001019	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	36.73	56.93	2091.04
		分部小计					2091.04
		楼地面装饰工程					
6	011102003020	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集: 15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	31.94	176.68	5643.16
本页小计							15092.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石碣水厂-装修

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	011105003020	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	8.13	148.91	1210.64
		分部小计					6853.8
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
8	011201001021	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	349.35	23.54	8223.7
		分部小计					8223.7
		油漆、涂料、裱糊工程					
9	011406001039	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	349.35	16.9	5904.02
10	011406001040	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	74.71	28.18	2105.33
		分部小计					8009.35
		其他装饰工程					
本页小计							17443.69

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石碣水厂-装修

第 3 页 共 3 页

[illegible]

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：石碣水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	3969.70	3969.70
1.1.1	粤011701008005	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	221.40	17.93	3969.70
1.1.1.1	A1-21-106	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5		100m2	1.7712	2241.49	3970.13
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							3969.70
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1		
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1	2941.79	2941.79
2.6.1	粤011701009004	单排钢脚手架	1. 搭设高度:单排钢脚手架高度(m以内) 10 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	170.70	9.29	1585.80
2.6.1.1	A1-21-129	单排钢脚手架 高度(m以内) 10		100m2	1.707	929.08	1585.94
本页小计							6911.49

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：石碣水厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.6.2	粤011701010005	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架(钢管) 基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	74.71	18.15	1355.99
2.6.2.1	A1-21-134 换	满堂脚手架(钢管) 基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6		100m2	0.7471	1814.97	1355.96
小 计							2941.79
本页小计							
合 计							6911.49

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：石碣水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	1245.09	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			1245.09	-

主要材料设备价格表

工程名称：石碣水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	19496.99	1.07
	材料					
1	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P. C 32.5	t	0.37	363.88
2	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.00	591.08
3	05030080	松杂板枋材		m3	0.01	1700.14
4	07010001@1	面砖	100×200	m2	8.29	31.86
5	07050030@1	防滑地砖	600×600	m2	32.74	23.42
6	09390060@1	40厚聚氨酯夹心板	成品	m2	3.68	35.40
7	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	4.79	18.97
8	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	12.78	26.34
9	13030500	腻子粉	成品（一般型）	kg	48.54	0.60
10	13030570@1	水性耐擦洗涂料		kg	146.13	3.98
11	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	8.77	11.98
12	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	12.87	14.78
13	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	0.73	5.75
14	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材	2mm	m2	52.52	24.48
15	13350215	聚氨酯密封膏		kg	0.66	23.59
16	17010470	钢管	Φ48.3×3.6	m	12.24	18.43
17	34110010	水		m3	4.14	3.80
18	35030030	脚手架钢管底座		个	0.46	6.07
19	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	0.92	6.07
20	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	5.01	6.07
21	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	2.61	424.81
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	2.07	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	43.54	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	22.56	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	1.60	0.68

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 石碣水厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石碣水厂-安装

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、临时发电（暂定）					
1	030113008002	临时发电	1. 名称: 保供电服务（临时发电） 2. 规格: 现场实际使用的发电量；要求使用静音式发电机，噪声不高于70分贝，功率不小于1000kW，含发电机的进出场、安装、调试、使用、人员值班、运行保障等 3. 低压配电柜更换期间，对现场用电设施的电缆接至临时配电箱，含临时配电箱安装、电缆拆装、电缆接头 4. 其他详见图纸及招标文件	台班	9	8532.6	76793.4
		分部小计					76793.4
		二、取水泵房及变配电室					
2	030404004092	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	2	248.36	496.72
3	030404004093	控制柜拆除	1. 名称: 控制柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	276.21	276.21
4	080603006001	操作台拆除	1. 名称: 操作台拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	226.46	226.46
5	030404004094	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 取水泵房及变配电室 3. 型号: AA01 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	92394.47	92394.47
6	030404004095	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 取水泵房及变配电室 3. 型号: P01 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	92394.47	92394.47
本页小计							262581.73

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石碣水厂-安装

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	030404004096	阀门控制柜	1. 名称: 阀门控制柜 2. 位置: 取水泵房及变配电室 3. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	16444.01	16444.01
		分部小计					202232.34
		三、反冲洗泵房及配电室					
		3.1 拆除部分					
8	030404004097	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	9	248.36	2235.24
		分部小计					2235.24
		3.2 主干配电					
9	030404004098	阀门电源柜	1. 名称: 阀门电源柜 2. 位置: 反冲洗泵房及配电室 3. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	16600.21	16600.21
10	030404004099	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 反冲洗泵房及配电室 3. 型号: AA1 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	30454.92	30454.92
11	030404004100	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 反冲洗泵房及配电室 3. 型号: AA2 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	66941.38	66941.38
本页小计							132675.76

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石碣水厂-安装

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
12	030404004101	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 反冲洗泵房及配电室 3. 型号: AA3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	66941.38	66941.38
13	030404004102	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 反冲洗泵房及配电室 3. 型号: AA4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	33517.92	33517.92
14	030408001042	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*25+2*16mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	3.94	97.89	385.69
15	030408001043	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-4*6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	11.02	26.61	293.24
16	030408006004	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 35mm2以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	162.5	325
17	030701003004	壁挂空调器	1. 名称: 壁挂空调器 2. 规格: Q=3.5kW 3. 室外机: N=3.45kW 380V 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	2345.75	2345.75
18	040801030004	空调插座	1. 名称: 空调插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	29.14	29.14
19	030408005008	电缆沟揭盖	1. 种类: 电缆沟揭盖 2. 规格: 1000mm以下	m	40	21.6	864
		分部小计					218698.63
		3.3 电气调整试验					
20	030414002019	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	964.57	1929.14
本页小计							106631.26

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石碣水厂-安装

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					1929.14
		四、配水泵房及变配电室					
21	030404016006	就地控制箱	1. 名称:就地控制箱 2. 位置:配水泵房及变配电室 3. 其他详见图纸及招标文件	台	4	6570.15	26280.6
22	030411001014	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	91.58	33.13	3034.05
23	030408002006	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-14*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	166.43	25.01	4162.41
		分部小计					33477.06
		五、厂区总图					
		主干配电					
24	030408003002	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:5SC32 4. 其他详见图纸及招标文件	m	57.15	98.6	5634.99
25	030408003003	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:6SC32 4. 其他详见图纸及招标文件	m	9.69	118.32	1146.52
26	030408003004	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:5SC150 4. 其他详见图纸及招标文件	m	65.43	742.32	48570
27	030408003005	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:塑料管 3. 规格:4MPP150 4. 其他详见图纸及招标文件	m	31.7	190.16	6028.07
28	030408003006	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:塑料管 3. 规格:5MPP150 4. 其他详见图纸及招标文件	m	107.35	237.71	25518.17
29	030408001045	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-4*6mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	267.58	26.61	7120.3
本页小计							127495.11

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石碣水厂-安装

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
30	030408001046	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: BP-YJV-3*50+1*25mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	278.6	135.05	37624.93
31	030408001047	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*300+2*150mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	212.6	922.85	196197.91
32	030408006002	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 50mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	8	205.95	1647.6
33	030408006001	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 400mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	400.43	800.86
		分部小计					330289.35
		路面破除修复					
34	041001001003	拆除路面	1. 材质: 水泥混凝土 2. 厚度: 20cm 3. 运距: 综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m ²	108.02	44.24	4778.8
35	041001001004	拆除路面基层	1. 材质: 水泥混凝土 2. 厚度: 15cm 3. 运距: 综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m ²	108.02	25.77	2783.68
36	03B003	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m ³	37.81	28	1058.68
37	040203007003	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级: C35 2. 厚度: 24cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m ²	108.02	168.15	18163.56
38	040203007004	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级: C15 2. 厚度: 18cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m ²	108.02	121.47	13121.19
39	040402018002	施工缝	1. 类别: 施工缝 2. 材料品种、规格: 改性热沥青 3. 其他详见图纸及招标文件	m	102.88	12.97	1334.35
40	041001005002	路面切缝	1. 名称: 路面切缝 2. 材质: 水泥混凝土 3. 其他详见图纸及招标文件	m	205.76	15.31	3150.19
本页小计							280661.75

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石碣水厂-安装

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					44390.45
		土方					
41	040101002002	挖沟槽土方-弃置	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内 3.包含土方挖、装、运 4.运距:综合考虑 5.其他详见图纸及招标文件	m3	129.63	52.32	6782.24
42	040103001003	回填中粗砂	1.填方材料品种:回填中粗砂 2.其他详见图纸及招标文件	m3	29.71	214.44	6371.01
43	040103001004	回填石粉	1.填方材料品种:回填石粉 2.其他详见图纸及招标文件	m3	90.83	106.17	9643.42
44	03B004	消纳费	1.消纳费 2.其他详见图纸及招标文件	m3	129.63	28	3629.64
		分部小计					26426.31
本页小计							26426.31
合 计							936471.92

措施项目清单与计价表（一）

工程名称: 石碣水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率 (%)	金 额 (元)
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00011	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	49007.97
2	措施其他项目			
031301010006	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
031301011006	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF006	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤031302008006	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
031302002006	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF006	交通干扰工程施工增加费		10	
粤031302009006	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF006	地下管线交叉降效费			
QTFY00000011	其他费用			
合 计				49007.97

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：石碣水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007006	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017006	脚手架搭拆费		项	1	1728.17	1728.17
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	1715.00	1715.00
2.2.2	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)		元	1	7.87	7.87
2.2.3	BM303	脚手架搭拆费(自动化控制仪表安装工程)		元	1	5.30	5.30
小 计							1728.17
本页小计							1728.17
合 计							1728.17

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：石碣水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	13700.86	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			13700.86	-

主要材料设备价格表

工程名称：石碣水厂-安装

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	53294.35	1.07
2	0001001	综合工日		工日	16.34	117.70
	材料					
1	05030060	板枋材	综合	m3	0.11	1700.14
2	14030010	柴油		kg	8.84	7.37
3	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	13.80	4.77
4	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	1.04	4.77
5	13350100@1	改性热沥青		kg	90.30	4.81
6	01290003@1	钢板	综合	kg	1.20	3.55
7	37091110	钢垫板	1~2	kg	2.00	3.65
8	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	19.83	424.81
9	8021906	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C35	m3	26.44	465.64
10	14030040	汽油	综合	kg	30.02	8.80
11	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm2	m	106.83	3.01
12	34110010	水		m3	31.69	3.80
13	03213001	铁件	综合	kg	14.04	3.44
14	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm2	m	0.31	1.95
15	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	4.93	3.44
16	04070045	再生石粉		m3	121.71	60.00
17	04030015	中砂		m3	38.33	146.50
	机械					
1	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	8807.50	7.37
2	99450700	电	(机械用)	kw·h	1654.91	0.68
3	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	9.55	0.68
4	00010003	机上人工		工日	16.76	246.10
5	9946606	机上人工		工日	0.58	246.10
6	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	12.65	8.80
7	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	13.89	8.80
	主材					
1	28110210@13	BP-YJV-1kv-3*50+1*25mm2		m	281.39	118.46
2	28110165@2	KVVP-14*1.5mm2		m	168.93	16.72

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：石碣水厂-安装

第 2 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
3	28110210@12	YJV-1kv-3*25+2*16mm2		m	3.98	83.45
4	28110210@18	YJV-1kv-4*6mm2		m	281.39	20.90
5	28110210@20	YJV22-1kv-3*300+2*150mm2		m	214.73	835.40
6	50030010@1	壁挂空调器 Q=3.5kW		台	1.00	1881.74
7	01190043@1	槽钢10#		m	12.60	35.55
8	55010001@2	低压柜AA01(石碣水厂-取水泵房及变配电室)		台	1.00	91399.20
9	55010001@4	低压柜AA1(石碣水厂-反冲洗泵房及配电室)		台	1.00	29459.65
10	55010001@5	低压柜AA2(石碣水厂-反冲洗泵房及配电室)		台	1.00	65946.11
11	55010001@6	低压柜AA3(石碣水厂-反冲洗泵房及配电室)		台	1.00	65946.11
12	55010001@7	低压柜AA4(石碣水厂-反冲洗泵房及配电室)		台	1.00	32522.65
13	55010001@3	低压柜P01(石碣水厂-取水泵房及变配电室)		台	1.00	91399.20
14	17010100@1	镀锌钢管SC150		m	336.96	90.28
15	17030001@1	镀锌钢管SC32		m	388.65	6.90
16	17030001@2	镀锌钢管SC32		m	59.88	6.90
17	55010001@8	阀门电源柜GGD(石碣水厂-反冲洗泵房及配电室)		台	1.00	15649.56
18	55010001@9	阀门控制柜GGD(石碣水厂-取水泵房及变配电室)		台	1.00	15493.36
19	30030120@1	就地控制箱(石碣水厂-配水泵房及变配电室)		台	4.00	6362.07
20	26410060@1	空调插座		个	1.02	15.44
21	17250040@1	塑料管MPP150		m	696.73	27.43

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：石龙黄洲水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		110042.96
1.1	一、二级泵房配电室				78596.20
1.2	二、一级泵房低压配电室				31446.76
2	措施项目费	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		23971.69
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		16709.06
2.2	其他措施项目费	_CSYBXM+_CSQTXMF	措施一般项目费+措施其他项目费		7262.63
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXM	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		7262.63
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		3605.56
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		3605.56
3.6	工程优质费	GCYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		137620.21
5	应纳增值销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	12385.82
6	含税不含单列费工程造价	$\frac{FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ-}{AQWMSGF}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额-绿色施工安全防护措施单列费		133296.97
7	含税工程总造价	$\frac{FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ-}{}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额		150006.03
8	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		59843.43

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-装修

第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、二级泵房配电室					
		1.1 高压配电室					
		拆除工程					
1	011605001020	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	27.15	42.3	1148.45
2	011608001040	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	158.97	14.65	2328.91
3	011608001041	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	39.36	6.01	236.55
4	01B025	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	7.08	28	198.24
		分部小计					3912.15
		新建工程					
		屋面及防水工程					
5	010904001020	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	31.92	56.93	1817.21
		分部小计					1817.21
		楼地面装饰工程					
6	011102003021	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集: 15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	27.15	176.68	4796.86
本页小计							10526.22

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-装修

第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	011105003021	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	3.92	148.91	583.73
		分部小计					5380.59
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
8	011201001022	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	155.05	23.54	3649.88
		分部小计					3649.88
		油漆、涂料、裱糊工程					
9	011406001041	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	155.05	16.9	2620.35
10	011406001042	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	39.36	28.18	1109.16
		分部小计					3729.51
		1.2 变压器室					
		拆除工程					
本页小计							7963.12

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-装修

第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	011605001021	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	39.3	42.3	1662.39
12	011608001042	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	189.72	14.65	2779.4
13	011608001043	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	38.54	6.01	231.63
14	01B026	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	9.46	28	264.88
		分部小计					4938.3
		新建工程					
		土石方工程					
15	010101004004	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.86	45.33	84.31
16	010103001004	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.78	20.55	16.03
17	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 包含土方装、运 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.08	49.17	53.1
18	01B027	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.08	28	30.24
		分部小计					183.68
		砌筑工程					
19	010402001003	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙200mm 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M5.0 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	3.68	497.97	1832.53
		分部小计					1832.53
		混凝土及钢筋混凝土工程					
20	010501001004	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.36	530.4	190.94
本页小计							7145.45

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-装修

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	010501006004	变压器基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.9	536.07	1554.6
22	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) ϕ 12~16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.083	4328.74	359.29
		分部小计					2104.83
		门窗工程					
23	010802003004	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲2624: 2600*2400mm 2. 门框、扇材质:钢质防火门双扇(甲级), 含小五金配件等 3. 含原门窗拆除及外运 4. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	2522.15	2522.15
		分部小计					2522.15
		屋面及防水工程					
24	010904001021	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	43.16	56.93	2457.1
		分部小计					2457.1
		楼地面装饰工程					
25	011102003022	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8-14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	33.5	176.68	5918.78
本页小计							12811.92

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-装修

第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
26	011105003022	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	4.65	148.91	692.43
		分部小计					6611.21
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
27	011201001023	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	185.08	23.54	4356.78
		分部小计					4356.78
		油漆、涂料、裱糊工程					
28	011406001043	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	185.08	16.9	3127.85
29	011406001044	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	38.54	28.18	1086.06
		分部小计					4213.91
		其他装饰工程					
本页小计							9263.12

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石龙黄洲水厂-装修

第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
30	011210005004	挡鼠板	1. 隔断材料品种、规格、颜色:40厚聚氨酯夹心板 2. 配件品种、规格:L50*32*4热轧角钢、M6*85胀锚螺栓 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	1.3	65.69	85.4
		分部小计					85.4
		1.3低压配电室					
		拆除工程					
31	011605001022	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	47.33	42.3	2002.06
32	011608001044	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	236.69	14.65	3467.51
33	011608001045	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	93.1	6.01	559.53
34	01B028	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	11.69	28	327.32
		分部小计					6356.42
		新建工程					
		屋面及防水工程					
35	010904001022	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	57.34	56.93	3264.37
		分部小计					3264.37
		楼地面装饰工程					
本页小计							9706.19

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-装修

第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
36	011102003023	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	47.33	176.68	8362.26
37	011105003023	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	5.74	148.91	854.74
		分部小计					9217
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
38	011201001024	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	230.95	23.54	5436.56
		分部小计					5436.56
		油漆、涂料、裱糊工程					
本页小计							14653.56

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
39	011406001045	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	230.95	16.9	3903.06
40	011406001046	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	93.1	28.18	2623.56
		分部小计					6526.62
		二、一级泵房低压配电室					
		2.1 低压配电室					
		拆除工程					
41	011605001023	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	61.32	42.3	2593.84
42	011608001046	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	196.52	14.65	2879.02
43	011608001047	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	69.13	6.01	415.47
44	01B029	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	13.00	28	364
		分部小计					6252.33
		新建工程					
		屋面及防水工程					
45	010904001023	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	69.58	56.93	3961.19
		分部小计					3961.19
本页小计							16740.14

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-装修

第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		楼地面装饰工程					
46	011102003024	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	61.32	176.68	10834.02
47	011105003024	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	4.96	148.91	738.59
		分部小计					11572.61
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
48	011201001025	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	191.56	23.54	4509.32
		分部小计					4509.32
		油漆、涂料、裱糊工程					
本页小计							16081.93

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-装修

第 10 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
49	011406001047	抹灰面油漆	1. 部位：内墙 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	189.54	16.9	3203.23
50	011406001048	抹灰面油漆（顶）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	69.13	28.18	1948.08
		分部小计					5151.31
本页小计							5151.31
合 计							110042.96

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：石龙黄洲水厂-装修

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：石龙黄洲水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	10013.01	10013.01
1.1.1	粤011701008006	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	558.45	17.93	10013.01
1.1.1.1	A1-21-106	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5		100m2	4.4676	2241.49	10014.08
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							10013.01
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1	404.42	404.42
2.1.1	011702001008	基础	1. 基础类型:设备基础模板(块体体积m3) 5以内 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	6	63.53	381.18
2.1.1.1	A1-20-9	设备基础模板(块体体积m3) 5以内		100m2	0.06	6352.82	381.17
2.1.2	011702001009	基础	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	0.68	34.17	23.24
2.1.2.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.0068	3416.99	23.24
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
本页小计							10417.43

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称：石龙黄洲水厂-装修

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：石龙黄洲水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	3605.56	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			3605.56	-

主要材料设备价格表

工程名称：石龙黄洲水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	54058.88	1.07
	材料					
1	01010040@2	螺纹钢(HRB400)	Φ12~16以内	t	0.09	3328.30
2	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	1.66	363.88
3	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.02	591.08
4	04150010	蒸压加气混凝土砌块	600×200×200	千块	0.15	6096.72
5	05030080	松杂板枋材		m3	0.08	1700.14
6	07010001@1	面砖	100×200	m2	19.66	31.86
7	07050030@1	防滑地砖	600×600	m2	173.53	23.42
8	09390060@1	40厚聚氨酯夹心板	成品	m2	1.30	35.40
9	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	25.40	18.97
10	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	67.72	26.34
11	13030500	腻子粉	成品(一般型)	kg	156.02	0.60
12	13030570@1	水性耐擦洗涂料		kg	345.42	3.98
13	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	48.24	11.98
14	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	29.54	14.78
15	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	4.04	5.75
16	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材	2mm	m2	288.86	24.48
17	13350215	聚氨酯密封膏		kg	3.64	23.59
18	17010470	钢管	Φ48.3×3.6	m	30.78	18.43
19	34110010	水		m3	14.82	3.80
20	35030030	脚手架钢管底座		个	0.90	6.07
21	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	1.97	6.07
22	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	9.56	6.07
23	MC1-75@1	钢质防火门, 含小五金配件等	双扇(甲级)	m2	6.24	404.19
24	8021902@1	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	13.81	424.81
25	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.37	431.22
26	8021905	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30	m3	2.93	449.61
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	6.71	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	156.37	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	56.74	7.37

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项合计	FBFXHJ	分部分项合计		2950795.80
1.1	一、临时发电（暂定）				255978.00
1.2	二、厂区总平				8633.21
1.3	三、一级泵房配电室				505909.12
1.4	四、二级泵房配电室				2170019.30
1.5	五、临时工宿舍				3504.93
1.6	六、厂办公				3802.80
1.7	七、门卫室				2948.44
2	措施合计	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		115193.27
2.1	绿色施工安全防护措施费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		111993.69
2.2	其他措施费	QTCSF	其他措施费		3199.58
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		31309.39
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		31309.39
3.6	工程优质费	GCRYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	税前工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目		3097298.46
5	增值税销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	278756.86
6	总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		3376055.32
7	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		94593.38

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 1 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、临时发电（暂定）					
1	030113008003	临时发电	1. 名称: 保供电服务（临时发电） 2. 规格: 现场实际使用的发电量；要求使用静音式发电机，噪声不高于70分贝，功率不小于1000kW，含发电机的进出场、安装、调试、使用、人员值班、运行保障等 3. 低压配电柜更换期间，对现场用电设施的电缆接至临时配电箱，含临时配电箱安装、电缆拆装、电缆接头 4. 其他详见图纸及招标文件	台班	30	8532.6	255978
		分部小计					255978
		二、厂区总平					
		2.1 主干配电					
2	030408003007	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: 2SC32 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他详见图纸及招标文件	m	25.73	39.44	1014.79
3	040402016001	电缆沟揭盖	1. 名称: 电缆沟揭盖 2. 规格尺寸: 1200x500x40 3. 其他详见图纸及招标文件	m	20	30.43	608.6
		分部小计					1623.39
		2.2 路面破除修复					
4	041001001005	拆除路面	1. 材质: 水泥混凝土 2. 厚度: 20cm 3. 运距: 综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	9.75	44.24	431.34
5	041001001006	拆除路面基层	1. 材质: 水泥混凝土 2. 厚度: 15cm 3. 运距: 综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	9.75	25.77	251.26
6	03B005	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	3.41	28	95.48
7	040203007005	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级: C35 2. 厚度: 24cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	9.75	168.15	1639.46
8	040203007006	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级: C15 2. 厚度: 18cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	9.75	121.47	1184.33
本页小计							261203.26

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 2 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
9	040402018003	施工缝	1. 类别:施工缝 2. 材料品种、规格:改性热沥青 3. 其他详见图纸及招标文件	m	14.77	12.97	191.57
10	041001005003	路面切缝	1. 名称:路面切缝 2. 材质:水泥混凝土 3. 其他详见图纸及招标文件	m	29.54	15.31	452.26
		分部小计					4245.7
		2.3土方					
11	040101002003	挖沟槽土方-弃置	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 运距:综合考虑 4. 包含土方挖、装、运 5. 其他详见图纸及招标文件	m3	11.89	52.32	622.08
12	040103001005	回填中粗砂	1. 填方材料品种:回填中粗砂 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	5.05	214.44	1082.92
13	040103001006	回填石粉	1. 填方材料品种:回填石粉 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	6.84	106.17	726.2
14	03B006	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	11.89	28	332.92
		分部小计					2764.12
		三、一级泵房配电室					
		3.1拆除部分					
15	030404004103	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	9	248.36	2235.24
		分部小计					2235.24
		3.2主干配电					
16	030404004104	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:一级泵房变配电室 3. 型号:AB01 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	60267.84	60267.84
本页小计							65911.03

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 3 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	030404004105	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一级泵房变配电室 3. 型号: AB02/05 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	57905.09	115810.18
18	030404004106	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一级泵房变配电室 3. 型号: AB03 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	33224.12	33224.12
19	030404004107	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一级泵房变配电室 3. 型号: AB04 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	53519.87	53519.87
20	030404004108	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一级泵房变配电室 3. 型号: AB06 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	35367.04	35367.04
21	030404004109	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一级泵房变配电室 3. 型号: AB07 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	35326.15	35326.15
本页小计							273247.36

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 4 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
22	030404004110	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一级泵房变配电室 3. 型号: AB08 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	86242.17	86242.17
23	030404016007	真空泵现场控制柜	1. 名称: 真空泵现场控制柜 2. 位置: 一级泵房变配电室 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	11265.78	11265.78
24	030404016008	机组就地控制箱	1. 名称: 机组就地控制箱 2. 位置: 一级泵房变配电室 3. 其他详见图纸及招标文件	台	3	2295.15	6885.45
25	030404016009	排污泵就地控制箱	1. 名称: 排污泵就地控制箱 2. 位置: 一级泵房变配电室 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1063.12	1063.12
26	030411001015	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC32 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	8.38	33.13	277.63
27	030408001048	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-4*6mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	47.03	26.61	1251.47
28	030408001049	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: BPYJV-3*240+1*120mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	47.03	609.2	28650.68
29	030408001050	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*240+1*120mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	30.65	609.2	18671.98
30	030408001051	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*35+2*16mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	41.33	121.07	5003.82
本页小计							159312.1

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 5 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
31	030408002007	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-14*1.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	77.68	25.01	1942.78
32	030408005009	电缆沟揭盖	1. 种类:电缆沟揭盖 2. 规格:1000mm以下 3. 其他详见图纸及招标文件	m	18	21.6	388.8
33	030408006006	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:240mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	6	400.43	2402.58
34	030408006007	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:35mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	162.5	325
		分部小计					497886.46
		3.3电气调整试验					
35	030414002020	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	6	964.57	5787.42
		分部小计					5787.42
		四、二级泵房配电室					
		4.1拆除部分					
36	030404004111	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	18	248.36	4470.48
37	030404004112	高压柜拆除	1. 名称:高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	7	322.85	2259.95
38	030401002010	干式变压器拆除	1. 名称:干式变压器拆除 2. 容量 (kV·A):250 KVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	403.6	403.6
39	030412001022	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:壁灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	14	8.69	121.66
40	030412001023	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:应急灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	8	13.52	108.16
41	030412001024	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:标志、诱导装饰灯具 3. 其他详见图纸及招标文件	套	6	10.94	65.64
42	030412001025	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:双管荧光灯具 3. 其他详见图纸及招标文件	套	9	11.8	106.2
43	040801030005	拆除插座	1. 名称:拆除插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	2	4.31	8.62
本页小计							18390.89

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 6 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
44	030404034006	拆除开关	1. 名称: 拆除开关 2. 其他详见图纸及招标文件	个	4	4.31	17.24
		分部小计					7561.55
		4.2 主干配电					
45	030402017039	高压电源进线柜	1. 名称: 高压电源进线柜 2. 位置: 二级泵房变配电室 3. 型号: AH01/10 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	70863.95	141727.9
46	030402017040	高压电源计量柜	1. 名称: 高压电源计量柜 2. 位置: 二级泵房变配电室 3. 型号: AH02/09 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	21867.14	43734.28
47	030402017041	高压变压器出线柜	1. 名称: 高压变压器出线柜 2. 位置: 二级泵房变配电室 3. 型号: AH03/04/07/08 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	4	61248.91	244995.64
48	030402017042	高压联络柜	1. 名称: 高压联络柜 2. 位置: 二级泵房变配电室 3. 型号: AH05 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	61880.17	61880.17
本页小计							492355.23

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 7 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
49	030402017043	高压母线提升柜	1. 名称: 高压母线提升柜 2. 位置: 二级泵房变配电室 3. 型号: AH06 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	16720.08	16720.08
50	030404004113	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 二级泵房变配电室 3. 型号: AA1 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	78872.62	78872.62
51	030404004114	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 二级泵房变配电室 3. 型号: AA2/12 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	202098.36	404196.72
52	030404004115	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 二级泵房变配电室 3. 型号: AA3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	63173.59	63173.59
53	030404004116	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 二级泵房变配电室 3. 型号: AA4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	47050.93	47050.93
本页小计							610013.94

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 8 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
54	030404004117	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:二级泵房变配电室 3. 型号:AA5 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	40657.13	40657.13
55	030404004118	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:二级泵房变配电室 3. 型号:AA6/9 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	74452.7	148905.4
56	030404004119	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:二级泵房变配电室 3. 型号:AA7 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	103671.02	103671.02
57	030404004120	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:二级泵房变配电室 3. 型号:AA8 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	37526.51	37526.51
58	030404004121	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:二级泵房变配电室 3. 型号:AA10 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	37083.77	37083.77
本页小计							367843.83

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 9 页 共 16 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
59	030404004122	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:二级泵房变配电室 3. 型号:AA11 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	29831.73	29831.73
60	030404004123	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:二级泵房变配电室 3. 型号:AA13 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	105905.8	105905.8
61	030404013004	直流屏	1. 名称:直流屏 2. 位置:二级泵房配电室 3. 含两面柜 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	套	1	14208.05	14208.05
62	030404017009	动力箱	1. 名称:动力箱 2. 位置:二级泵房配电室 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	5530.28	5530.28
63	030404016010	机组就地控制箱	1. 名称:机组就地控制箱 2. 位置:二级泵房配电室 3. 其他详见图纸及招标文件	台	6	2295.15	13770.9
64	030404016011	排污泵就地控制箱	1. 名称:排污泵就地控制箱 2. 位置:二级泵房配电室 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1063.12	1063.12
65	030401002011	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 位置:二级泵房配电室 3. 型号:SCB14-1600kVA, 10±2×2.5%/0.4kV, 宽2000x深1800x高2000, 带铝合金外壳(2mm厚), IP31; 风冷, 带温湿屏等 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	179233.57	179233.57
本页小计							349543.45

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 10 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
66	030411001016	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC150 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	15.38	180.23	2771.94
67	030411001017	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC32 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	7.8	33.13	258.41
68	030403006004	密集型铜母线槽3200A	1. 名称: 密集型铜母线槽 2. 规格: 3200A 3. 包括专用配件、弯头等 4. 其他详见图纸及招标文件	m	11.54	6605.8	76230.93
69	030403007011	母线槽始端箱 3200A	1. 名称: 母线槽始端箱 2. 容量(A): 3200A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	6004.04	12008.08
70	030403007012	母线槽终端箱 3200A	1. 名称: 母线槽终端箱 2. 容量(A): 3200A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	6004.04	12008.08
71	030408002008	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-14*1.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	199.33	25.01	4985.24
72	030408002009	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-5*1.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	15.12	15.04	227.4
73	030408001052	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*120mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 10kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	17.37	355.84	6180.94
74	030408001053	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*10mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	224.45	48.75	10941.94
75	030408001054	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*300+1*150mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	25.43	779.59	19824.97
本页小计							145437.93

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 11 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
76	030408001055	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: BPYJV-3*300+1*150mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	57.51	779.59	44834.22
77	030408001056	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*240+1*120mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	73.77	609.2	44940.68
78	030408001057	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*95+1*50mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	42.62	250.66	10683.13
79	030408001058	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*2.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	96.09	10.84	1041.62
80	030408001059	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-4*2.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	105.43	13.38	1410.65
81	030408001060	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*4mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	56.61	14.94	845.75
82	030408001061	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-4*4mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	24.34	18.02	438.61
83	030408001062	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-2*6mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	118.67	16.25	1928.39
本页小计							106123.05

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 12 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
84	030408001063	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	10	21.64	216.4
85	030408001064	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-4*6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	57.51	26.61	1530.34
86	030408006005	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 120mm2以下 3. 电压等级(kV): 10kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	748.65	2994.6
87	030901013007	灭火器箱	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: MF/ABC5 充装量5kg 3. 灭火器2具, 灭火器放置箱1个 4. 其他详见图纸及招标文件	组	6	260.74	1564.44
88	030408005010	电缆沟揭盖	1. 种类: 电缆沟揭盖 2. 规格: 1000mm以下 3. 其他详见图纸及招标文件	m	77.53	21.6	1674.65
89	030408006008	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 240mm2以下 3. 电压等级(kV): 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	8	400.43	3203.44
90	030408006009	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 95mm2以下 3. 电压等级(kV): 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	265.99	531.98
		分部小计					2083016.04
		4.3 电气照明					
91	030404017010	配电箱	1. 名称: 照明配电箱 2. 位置: 二级泵房变配电室 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	950.95	950.95
92	030404017011	配电箱	1. 名称: 应急照明配电箱 2. 位置: 二级泵房变配电室 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1012.25	1012.25
93	030412001026	壁灯	1. 名称: 壁灯 2. 规格: 1x15W 3. 其他详见图纸及招标文件	套	9	153.96	1385.64
本页小计							15064.69

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 13 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
94	030412001027	防爆壁灯	1. 名称:防爆壁灯 2. 规格:1x15W 3. 其他详见图纸及招标文件	套	5	153.96	769.8
95	030412001028	应急双头灯	1. 名称:应急双头灯 2. 规格:2x5W 3. 安装方式:壁挂 4. 其他详见图纸及招标文件	套	6	174.05	1044.3
96	030412001029	防爆应急双头灯	1. 名称:防爆应急双头灯 2. 规格:2x5W 3. 安装方式:壁挂 4. 其他详见图纸及招标文件	套	2	174.05	348.1
97	030412001030	安全出口指示标识灯	1. 名称:安全出口指示标识灯 2. 规格:1*1W 3. 安装方式:出口上方安装 4. 其他详见图纸及招标文件	套	3	111.91	335.73
98	030412001031	安全出口指示标识灯	1. 名称:安全出口指示标识灯 2. 规格:1*1W 3. 安装方式:距地0.5m安装 4. 其他详见图纸及招标文件	套	2	111.91	223.82
99	030412001032	防爆安全出口指示标识灯	1. 名称:防爆安全出口指示标识灯 2. 规格:1*1W 3. 安装方式:出口上方安装 4. 其他详见图纸及招标文件	套	1	111.91	111.91
100	030412001033	普通灯具	1. 名称:应急双管灯 2. 规格:1*18W 3. 其他详见图纸及招标文件	套	9	173.22	1558.98
101	040801030006	空调插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:220V 16A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	2	29.14	58.28
102	030411001018	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	253.29	23.71	6005.51
103	030411001019	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性难燃管 3. 规格:PVC25 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	141.86	18.85	2674.06
104	030411004004	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BV-2.5mm2 4. 材质:铜芯 5. 其他详见图纸及招标文件	m	470.43	3.56	1674.73
本页小计							14805.22

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 14 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
105	030408001065	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:NH-YJV-2*2.5mm ² 3.材质:铜芯 4.其他详见图纸及招标文件	m	104.12	10.42	1084.93
106	040801029006	照明开关	1.名称:单联开关 2.规格:250V 10A 3.其他详见图纸及招标文件	个	2	21.26	42.52
107	040801029007	照明开关	1.名称:防爆单联开关 2.规格:250V 10A 3.其他详见图纸及招标文件	个	1	22.52	22.52
108	040801029008	照明开关	1.名称:双联开关 2.规格:250V 10A 3.其他详见图纸及招标文件	个	1	23.42	23.42
109	030411006009	接线盒	1.名称:开关接线盒 2.其他详见图纸及招标文件	个	6	9.15	54.9
110	030411006010	接线盒	1.名称:灯具接线盒 2.其他详见图纸及招标文件	个	37	9.33	345.21
		分部小计					19727.56
		4.4防雷接地					
111	030409001007	接地极	1.名称:接地极 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:∅25, L=2.5m 4.其他详见图纸及招标文件	根	5	99.78	498.9
112	030409002009	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4mm 4.其他详见图纸及招标文件	m	105.49	29.66	3128.83
113	030409002010	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:80*5mm 4.其他详见图纸及招标文件	m	58.93	29.66	1747.86
114	030409008006	等电位端子箱	1.名称:等电位端子箱MEB 2.其他详见图纸及招标文件	台	1	92.06	92.06
		分部小计					5467.65
		4.5通风空调					
115	030701003005	降温空调机	1.名称:降温空调机 2.规格:Q=15.3kW N=0.55kW 220V 3.室外机:N=5kW 380V 4.其他详见图纸及招标文件	台	1	13605.6	13605.6
116	030701003006	壁挂空调器	1.名称:壁挂空调器 2.规格: Q=3.5kW 220V 3.其他详见图纸及招标文件	台	1	2345.75	2345.75
本页小计							22992.5

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 15 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
117	030108001001	边墙排风机	1. 名称:边墙排风机 2. 规格:400 Q=3800m3/h H=83Pa N=0.18kW 3. 含:排风机带45°弯头及金属防护网,止回阀 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	991.96	991.96
118	030108001002	边墙排风机	1. 名称:边墙排风机 2. 规格:250 Q=1700m3/h H=50Pa N=0.06kW 3. 含:排风机带45°弯头及金属防护网,止回阀 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	487.59	487.59
119	030108001003	边墙排风机	1. 名称:边墙排风机 2. 规格:400 Q=1100m3/h H=81Pa N=0.06kW 3. 含:排风机带45°弯头及金属防护网,止回阀 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	456.59	913.18
120	030108001004	边墙送风机	1. 名称:边墙送风机 2. 规格:4000 Q=3200m3/h H=108Pa N=0.18kW 3. 含:送风机带90°弯头及金属防护网,止回阀 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	909.57	909.57
		分部小计					19253.65
		4.6电气调整试验					
121	030414002021	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	17	964.57	16397.69
122	030414002022	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	3177.93	6355.86
123	030414001006	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统 2. 容量(kV. A):1600KVA 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	7515.53	7515.53
124	030414002023	“五防”系统调试	1. 名称:“五防”系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
125	040807004001	电缆试验	1. 名称:电缆泄漏试验 2. 电压(KV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	2	190.89	381.78
126	030414008001	母线调试	1. 名称:母线调试 2. 电压等级(kV):1KV 3. 其他详见图纸及招标文件	段	2	654.62	1309.24
127	030414011007	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
本页小计							38295.15

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 16 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					34992.85
		五、临时工宿舍					
		5.1主干配电					
128	030408001066	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*10mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	52.11	48.75	2540.36
129	030414002024	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
		分部小计					3504.93
		六、厂办公					
		6.1主干配电					
130	030408001067	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*10mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	58.22	48.75	2838.23
131	030414002025	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
		分部小计					3802.8
		七、门卫室					
		7.1主干配电					
132	030408001068	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	59.22	33.5	1983.87
133	030414002026	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
		分部小计					2948.44
本页小计							10256.17
合 计							2950795.8

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率（%）	金 额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 13	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	111993.69
2	措施其他项目			
0313010100 07	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
0313010110 07	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF0 07	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤03130200 8007	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0313020020 07	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF0 07	交通干扰工程施工增加费		10	
粤03130200 9007	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF0 07	地下管线交叉降效费			
QTFY000000 13	其他费用			
合 计				111993.69

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007007	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017007	脚手架搭拆费		项	1	3199.58	3199.58
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	3164.26	3164.26
2.2.2	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)		元	1	27.44	27.44
2.2.3	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)		元	1	7.88	7.88
小 计							3199.58
本页小计							3199.58
合 计							3199.58

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	31309.39	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			31309.39	-

主要材料设备价格表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 1 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	54.01	117.70
2	00010010	人工费		元	76191.41	1.07
	材料					
1	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	21.04	3.44
2	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	93.92	4.77
3	01290003@1	钢板	综合	kg	5.12	3.55
4	01290205	镀锌钢板	综合	kg	2.83	4.55
5	03213001	铁件	综合	kg	1.27	3.44
6	04030015	中砂		m ³	6.51	146.50
7	04070045	再生石粉		m ³	9.17	60.00
8	05030060	板枋材	综合	m ³	0.01	1700.14
9	13350100@1	改性热沥青		kg	12.96	4.81
10	14030010	柴油		kg	1.27	7.37
11	14030040	汽油	综合	kg	30.24	8.80
12	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm ²	m	64.38	3.01
13	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm ²	m	18.02	1.95
14	34110010	水		m ³	3.03	3.80
15	37091110	钢垫板	1~2	kg	17.55	3.65
16	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m ³	1.79	424.81
17	8021906	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C35	m ³	2.39	465.64
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	10.40	246.10
2	00010003@1	机上人工		工日	2.15	246.10
3	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	55.23	8.80
4	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	27870.15	7.37
5	99450700	电	(机械用)	kw·h	839.18	0.68
6	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	64.57	0.68
7	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	40.92	8.80
8	9946051	柴油	(机械用)0#	kg	0.97	7.37
9	9946606	机上人工		工日	1.73	246.10
	主材					
1	01190043@1	槽钢10#		m	53.76	35.55

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 2 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
2	17030001@4	镀锌钢管SC32		m	8.03	6.90
3	17030001@5	镀锌钢管SC32		m	8.63	6.90
4	17030001@6	镀锌钢管SC20		m	260.89	2.78
5	17030001@7	镀锌钢管SC150		m	15.84	90.28
6	17030001@9	镀锌钢管SC32		m	53.00	6.90
7	23010001@1	磷酸铵盐灭火器MF/ABC5		个	12.00	92.00
8	23070001	灭火器放置箱		个	6.00	37.17
9	25000001@1	应急双头灯 2x5W		套	6.06	128.97
10	25000001@10	壁灯 1x20W		套	9.09	123.89
11	25000001@3	防爆安全出口指示标识灯 1*5W		套	1.01	74.59
12	25000001@4	防爆应急双头灯 2x5W		套	2.02	128.97
13	25000001@6	应急双管灯2x15W		套	9.09	128.97
14	25000001@8	防爆壁灯 1x15W		套	5.05	123.89
15	25000001@9	安全出口指示标识灯 1*1W		套	5.05	74.59
16	26050001@1	双联单控开关		个	1.02	9.24
17	26050001@3	单联单控开关		个	2.04	7.98
18	26050001@4	防爆单联单控开关		个	1.02	9.21
19	26410060@1	空调插座		个	2.04	15.44
20	27060170@1	镀锌扁钢40*4		m	172.64	5.99
21	28030170@1	BV-2.5mm2		m	517.47	1.95
22	28110165@1	KVVP-14*1.5mm2		m	281.17	16.72
23	28110165@3	KVV-5*1.5mm2		m	15.35	7.86
24	28110210@11	BP-YJV-1kv-3*240+1*120mm2		m	47.50	568.02
25	28110210@12	BP-YJV-1kv-3*300+1*150mm2		m	58.09	711.63
26	28110210@14	YJV-1kv-3*95+1*50mm2		m	43.05	226.28
27	28110210@17	NH-YJV-1kv-2*2.5mm2		m	105.16	7.05
28	28110210@18	YJV-1kv-2*6mm2		m	119.86	10.65

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 3 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
29	28110210@19	YJV-1kv-3*2.5mm ²		m	97.05	7.47
30	28110210@2	YJV22-10kv-3*120mm ²		m	17.54	330.42
31	28110210@20	YJV-1kv-4*2.5mm ²		m	106.48	9.98
32	28110210@21	YJV-1kv-4*4mm ²		m	24.58	14.58
33	28110210@22	YJV-1kv-4*6mm ²		m	105.59	20.90
34	28110210@23	YJV-1kv-3*4mm ²		m	57.18	11.53
35	28110210@24	YJV-1kv-3*6mm ²		m	10.10	15.98
36	28110210@25	YJV-1kv-3*35+2*16mm ²		m	41.74	106.40
37	28110210@26	YJV-1kv-3*240+1*120mm ²		m	105.46	568.02
38	28110210@28	YJV-1kv-5*6mm ²		m	59.81	26.09
39	28110210@6	YJV-1kv-5*10mm ²		m	338.13	41.19
40	28110210@9	YJV-1kv-3*300+1*150mm ²		m	25.68	711.63
41	29050030@2	母线3200A		m	11.54	6385.00
42	29050040@3	母线槽始端箱 3200A		台	2.00	1619.00
43	29050040@4	母线槽终端箱 3200A		台	2.00	1619.00
44	29060140@1	刚性难燃管PVC25		m	156.05	1.98
45	29070020@1	冷缩式电缆终端头120mm ²		套	4.08	260.18
46	29110390	接线盒		个	43.86	1.70
47	30030120@2	真空泵现场控制柜(黄洲水厂--一级泵房变配电室)		台	1.00	11057.70
48	30030120@3	机组就地控制箱(黄洲水厂--一级泵房变配电室)		台	3.00	2087.07
49	30030120@4	机组就地控制箱(黄洲水厂--二级泵房配电室)		台	6.00	2087.07
50	30030120@5	排污泵就地控制箱(黄洲水厂--二级泵房配电室)		台	1.00	855.04

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 4 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
51	30030120@6	排污泵就地控制箱(黄 州水厂--一级泵房变配 电室)		台	1.00	855.04
52	37270110@1	∅25镀锌圆钢 L=2.5m		根	5.25	44.66
53	50030010@1	降温空调机Q=15.3kW N=0.55kW 220V		台	1.00	13141.59
54	50030010@2	壁挂空调器 Q=3.5kW		台	1.00	1881.74
55	50290030@2	边墙排风机 250 Q=170 0m3/h		台	1.00	359.00
56	50290030@3	边墙排风机 400 Q=110 0m3/h		台	2.00	328.00
57	50290030@4	边墙送风机 4000 Q=32 00m3/h		台	1.00	780.98
58	50290030@5	边墙排风机 400 Q=380 0m3/h		台	1.00	863.37
59	55010001@1	低压柜AA1(黄洲水厂- 二级泵房变配电室)		台	1.00	77877.35
60	55010001@1 1	低压柜AA10(黄洲水厂- 二级泵房变配电室)		台	1.00	36088.50
61	55010001@1 2	低压柜AA11(黄洲水厂- 二级泵房变配电室)		台	1.00	28836.46
62	55010001@1 4	低压柜AA13(黄洲水厂- 二级泵房变配电室)		台	1.00	104910.53
63	55010001@1 5	低压柜AB01(黄洲水厂- 一级泵房变配电室)		台	1.00	59272.57
64	55010001@2 3	低压柜AB02/05(黄洲水 厂--一级泵房变配电室)		台	2.00	56909.82
65	55010001@2 4	低压柜AB03(黄洲水厂- 一级泵房变配电室)		台	1.00	32228.85
66	55010001@2 5	低压柜AB04(黄洲水厂- 一级泵房变配电室)		台	1.00	52524.60
67	55010001@2 7	低压柜AB06(黄洲水厂- 一级泵房变配电室)		台	1.00	34371.77
68	55010001@2 8	低压柜AB07(黄洲水厂- 一级泵房变配电室)		台	1.00	34330.88
69	55010001@2 9	低压柜AB08(黄洲水厂- 一级泵房变配电室)		台	1.00	85246.90
70	55010001@3	低压柜AA4(黄洲水厂- 二级泵房变配电室)		台	1.00	46055.66

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：石龙黄洲水厂-安装

第 5 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
71	55010001@4	全效质量柜AA2/12(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		台	2.00	201103.09
72	55010001@5	低压柜AA3(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		台	1.00	62178.32
73	55010001@6	低压柜AA5(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		台	1.00	39661.86
74	55010001@7	低压柜AA6/9(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		台	2.00	73457.43
75	55010001@8	低压柜AA7(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		台	1.00	102675.75
76	55010001@9	低压柜AA8(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		台	1.00	36531.24
77	55010010@10	高压柜AH05(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		台	1.00	61045.40
78	55010010@3	高压柜AH01/10(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		台	2.00	69120.62
79	55010010@6	高压柜AH06(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		台	1.00	15885.31
80	55010010@7	高压柜AH02/09(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		台	2.00	20123.81
81	55010010@8	高压柜AH03/04/07/08(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		台	4.00	59505.58
82	55030060@2	直流屏ZL1-2(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		套	1.00	13274.34
83	55090080@1	照明配电箱(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		台	1.00	699.21
84	55090080@2	应急照明配电箱(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		台	1.00	760.51
85	55090080@3	动力箱(黄洲水厂-二级泵房变配电室)		台	1.00	5148.92
86	55430050@2	干式变压器SCB14-1600kVA		台	1.00	174738.94
87	55490180@2	总等电位端子箱		台	1.00	42.04
88	补充主材014@1	母线3200A		m	4.00	3549.00

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：石排水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		188132.60
1.1	一、配水泵房变配电室				34573.22
1.2	二、高压配电室				125911.95
1.3	三、综合楼配电室				27647.43
2	措施项目费	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		29627.34
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		21565.28
2.2	其他措施项目费	_CSYBXMF+_CSQTXMF	措施一般项目费+措施其他项目费		8062.06
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXMF	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		8062.06
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		4466.69
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		4466.69
3.6	工程优质费	GCYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		222226.63
5	应纳增值销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	20000.40
6	含税不含单列费工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ+_AQWMSGF	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额-绿色施工安全防护措施单列费		220661.75
7	含税工程总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额		242227.03
8	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		73028.45

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-装修

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					775.64
		门窗工程					
10	010802003005	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲1023: 1000*2300mm 2. 门框、扇材质:钢质防火门双扇(甲级), 含小五金配件等 3. 含原门窗拆除及外运 4. 其他详见图纸及招标文件	樘	2	929.64	1859.28
11	010802003006	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲2423: 2400*2300mm 2. 门框、扇材质:钢质防火门双扇(甲级), 含小五金配件等 3. 含原门窗拆除及外运 4. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	2231.13	2231.13
		分部小计					4090.41
		屋面及防水工程					
12	010904001024	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	50.71	56.93	2886.92
		分部小计					2886.92
		楼地面装饰工程					
13	011102003025	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8-14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	43.02	176.68	7600.77
本页小计							14578.1

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-装修

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
14	011105003025	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	5.05	148.91	752
		分部小计					8352.77
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
15	011201001026	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	205.07	23.54	4827.35
16	011204003002	块料墙面（外18）	1. 面层材料品种、规格、颜色：5~7厚面砖，陶瓷墙地砖胶粘剂粘贴，填缝剂填缝 2. 找平层厚度、砂浆配合比：5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层热镀锌电焊网，15厚专用抹灰砂浆，分两次抹灰 3. 其它：刷专用界面剂一遍 4. 图集：15J001-外18 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	5.52	191.82	1058.85
		分部小计					5886.2
		油漆、涂料、裱糊工程					
17	011406001049	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰面层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	205.07	16.9	3465.68
本页小计							10103.88

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-装修

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
18	011406001050	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料,涂饰第一遍面层涂料,涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	83.2	28.18	2344.58
		分部小计					5810.26
		其他装饰工程					
19	011210005005	挡鼠板	1. 隔断材料品种、规格、颜色:40厚聚氨酯夹心板 2. 配件品种、规格:L50*32*4热轧角钢、M6*85胀锚螺栓 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.2	65.69	144.52
		分部小计					144.52
		二、高压配电室					
		拆除工程					
20	011605001025	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	87.45	42.3	3699.14
21	011608001050	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	138.53	14.65	2029.46
22	01B031	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	15.70	28	439.6
		分部小计					6168.2
		新建工程					
		土石方工程					
23	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	85.81	43.17	3704.42
24	010103001005	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	14.75	20.55	303.11
25	010103001006	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:级配砂 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	8.79	299.92	2636.3
本页小计							15301.13

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石排水厂-装修

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
26	010103002005	余方弃置	1. 废弃料品种: 原土 2. 包含土方装、运 3. 运距: 综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	71.06	49.17	3494.02
27	01B032	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	71.06	28	1989.68
		分部小计					12127.53
		砌筑工程					
28	010402001005	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: 加气混凝土砌块 2. 墙体类型: 外墙250mm 3. 砂浆强度等级: 水泥砂浆M5.0 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.34	504.33	1180.13
29	010402001006	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: 加气混凝土砌块 2. 墙体类型: 内墙200mm 3. 砂浆强度等级: 水泥砂浆M5.0 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	13.06	497.97	6503.49
30	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级: MU20非烧结实心 2. 砂浆强度等级: 水泥砂浆M10 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.31	513.17	159.08
31	010401014001	砖砌电缆沟	1. 砖品种、规格、强度等级: MU20非烧结实心 2. 沟截面尺寸: A-A剖面 3. 混凝土强度等级: C30 4. 砂浆强度等级: 水泥砂浆M10 5. 其他详见图纸及招标文件	m	25.7	519.16	13342.41
32	010401014002	砖砌电缆沟	1. 砖品种、规格、强度等级: MU20非烧结实心 2. 沟截面尺寸: B-B剖面 3. 混凝土强度等级: C30 4. 砂浆强度等级: 水泥砂浆M10 5. 其他详见图纸及招标文件	m	5.72	459.57	2628.74
		分部小计					23813.85
		混凝土及钢筋混凝土工程					
33	010501001005	垫层	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.3	530.4	689.52
本页小计							29987.07

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-装修

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
34	010502002004	构造柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.95	747.97	1458.54
35	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	3.45	536.07	1849.44
36	010507001001	坡道（坡2）	1. 垫层材料种类、厚度:300厚3:7灰土 2. 面层厚度:100mm 3. 混凝土种类:商品混凝土 4. 混凝土强度等级:C20 5. 其它:素土夯实(坡度按1:8) 6. 图集:15J001-坡2 7. 其他详见图纸及招标文件	m2	12.24	126.02	1542.48
37	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.421	4546.54	1914.09
38	010515001013	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ12~16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.634	4328.74	2744.42
39	010515001014	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.123	5639.27	693.63
40	010515001015	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.053	5873	311.27
41	010516002002	预埋铁件	1. 钢材种类:预埋铁件 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.027	8288.49	223.79
		分部小计					11427.18
		门窗工程					
42	010802003007	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲2423: 2400*2300mm 2. 门框、扇材质:钢质防火门双扇(甲级), 含小五金配件等 3. 含原门窗拆除及外运 4. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	2231.13	2231.13
本页小计							12968.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-装修

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
43	010802003008	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲1523: 1500*2300mm 2. 门框、扇材质:钢质防火门双扇(甲级), 含小五金配件等 3. 含原门窗拆除及外运 4. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	1394.46	1394.46
44	010807001001	铝合金窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C2020: 2000*2000mm 2. 框、扇材质:60系列铝合金平开窗, 含纱窗及小五金配件等 3. 玻璃品种、厚度:6mm透明玻璃 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	2161.42	2161.42
45	010807001002	铝合金窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C3020: 3000*2000mm 2. 框、扇材质:60系列铝合金平开窗, 含纱窗及小五金配件等 3. 玻璃品种、厚度:6mm透明玻璃 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	5	3242.14	16210.7
		分部小计					21997.71
		屋面及防水工程					
46	010904001025	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	75.29	56.93	4286.26
47	010903003001	墙面砂浆防水(电缆沟壁内、外表面)	1. 20厚1:2防水砂浆 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	235.91	22.53	5315.05
		分部小计					9601.31
		楼地面装饰工程					
48	011101001001	水泥砂浆楼地面(坡2)	1. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1:1水泥砂浆捣实, 木抹搓成麻面 2. 图集:15J001-坡2 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	12.24	12.22	149.57
本页小计							29517.46

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-装修

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
49	011102003026	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	64.49	176.68	11394.09
50	011105003026	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	6.15	148.91	915.8
		分部小计					12459.46
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
51	011201001027	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	132.38	23.54	3116.23
本页小计							15426.12

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-装修

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
52	011204003003	块料墙面（外18）	1. 面层材料品种、规格、颜色：5~7厚面砖，陶瓷墙地砖胶粘剂粘贴，填缝剂填缝 2. 找平层厚度、砂浆配合比：5厚干拌类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层热镀锌电焊网，15厚专用抹灰砂浆，分两次抹灰 3. 其它：刷专用界面剂一遍 4. 图集：15J001-外18 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	20.02	191.82	3840.24
		分部小计					6956.47
		天棚工程					
53	011302001002	吊顶天棚（棚17）	1. 龙骨材料种类、规格、中距：配套金属龙骨 2. 面层材料品种、规格：铝合金方形板，规格为600*600*1 3. 图集：15J001-棚17 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	98.43	185.28	18237.11
		分部小计					18237.11
		油漆、涂料、裱糊工程					
54	011406001051	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	132.38	16.9	2237.22
		分部小计					2237.22
		其他装饰工程					
55	011210005006	挡鼠板	1. 隔断材料品种、规格、颜色：40厚聚氨酯夹心板 2. 配件品种、规格：L50*32*4热轧角钢、M6*85胀锚螺栓 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	1.95	65.69	128.1
56	010512008002	电缆沟盖板	1. 管沟：花纹镀锌钢盖板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	5.12	148.01	757.81
		分部小计					885.91
		三、综合楼配电室					
		拆除工程					
57	011605001026	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型：原块料地面拆除 2. 废料外运：综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	18.08	42.3	764.78
本页小计							25965.26

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-装修

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
58	011608001051	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	296.3	14.65	4340.8
59	011608001052	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	75.55	6.01	454.06
60	01B033	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	8.29	28	232.12
		分部小计					5791.76
		新建工程					
		砌筑工程					
61	010402001007	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:外墙250mm 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M5.0 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.97	504.33	993.53
		分部小计					993.53
		屋面及防水工程					
62	010904001026	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	22.49	56.93	1280.36
		分部小计					1280.36
		楼地面装饰工程					
63	011102003027	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8-14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	18.08	176.68	3194.37
本页小计							10495.24

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-装修

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
64	011105003027	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	7.72	148.91	1149.59
		分部小计					4343.96
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
65	011201001028	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	288.58	23.54	6793.17
66	011204003004	块料墙面（外18）	1. 面层材料品种、规格、颜色：5~7厚面砖，陶瓷墙地砖胶粘剂粘贴，填缝剂填缝 2. 找平层厚度、砂浆配合比：5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层热镀锌电焊网，15厚专用抹灰砂浆，分两次抹灰 3. 其它：刷专用界面剂一遍 4. 图集：15J001-外18 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	7.5	191.82	1438.65
		分部小计					8231.82
		油漆、涂料、裱糊工程					
67	011406001052	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰面层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	288.58	16.9	4877
本页小计							14258.41

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-装修

第 12 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
68	011406001053	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	75.55	28.18	2129
		分部小计					7006
本页小计							2129
合 计							188132.6

措施项目清单与计价表（一）

工程名称: 石排水厂-装修

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：石排水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	13269.99	13269.99
1.1.1	粤011701008007	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	740.10	17.93	13269.99
1.1.1.1	A1-21-106	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5		100m2	5.9208	2241.49	13271.41
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							13269.99
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1	2912.09	2912.09
2.1.1	011702003003	构造柱	1. 构造柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):6 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	28.65	89.30	2558.45
2.1.1.1	A1-20-14 换	构造柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):6		100m2	0.2865	8930.03	2558.45
2.1.2	011702001010	基础	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	1.87	34.17	63.90
2.1.2.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.0187	3416.99	63.90
本页小计							16182.08

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：石排水厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
2.1.3	011702001011	基础	1. 基础类型:带形基础模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	5.5	52.68	289.74
2.1.3.1	A1-20-1	带形基础模板 无筋		100m2	0.055	5268.32	289.76
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1	5149.97	5149.97
2.6.1	粤011701009006	单排钢脚手架	1. 搭设高度:单排钢脚手架高度(m以内) 10 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	51.90	9.29	482.15
2.6.1.1	A1-21-129	单排钢脚手架 高度(m以内) 10		100m2	0.519	929.08	482.19
2.6.2	粤011701010007	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架(钢管)基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	257.18	18.15	4667.82
2.6.2.1	A1-21-134 换	满堂脚手架(钢管)基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6		100m2	2.5718	1814.97	4667.74
小计							8062.06
本页小计							5149.97
合计							21332.05

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 石排水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	4466.69	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			4466.69	-

主要材料设备价格表

工程名称：石排水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	65518.38	1.07
2	00010010@1	人工费		元	128.22	1.07
	材料					
1	01010030	热轧圆盘条	Φ10以内	t	0.03	3443.32
2	01010040@2	螺纹钢 (HRB400)	Φ12~16以内	t	0.71	3328.30
3	01010120@1	螺纹钢 (HRB400)	Φ10以内	t	0.50	3350.89
4	01090022	圆钢	Φ10以内	t	0.13	3443.32
5	03210090@1	钢丝网	Φ0.9网孔12.7x12.7	m2	36.34	6.64
6	03213001	铁件	综合	kg	69.91	3.44
7	03214106@2	花纹镀锌钢盖板		m2	5.22	109.61
8	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	1.31	363.88
9	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.02	591.08
10	04050135@1	级配砂		m3	11.34	191.88
11	04090015	生石灰		t	0.86	376.11
12	04130001	标准砖	240×115×53	千块	0.30	367.52
13	04130001@1	MU20非烧结实心	240×115×53	千块	6.66	367.52
14	04150010	蒸压加气混凝土砌块	600×200×200	千块	0.52	6096.72
15	04150020	蒸压加气混凝土砌块	600×250×250	千块	0.13	9526.13
16	05030080	松杂板枋材		m3	0.35	1700.14
17	06010010@1	透明玻璃	6	m2	34.00	46.87
18	07010001@1	面砖	100×200	m2	19.30	31.86
19	07010023@1	面砖	380×265	m2	34.20	31.86
20	07050030@1	防滑地砖	600×600	m2	128.73	23.42
21	09050050@1	铝合金方板（含配套龙骨及吊件）	600×600×1	m2	101.38	142.09
22	09390060@1	40厚聚氨酯夹心板	成品	m2	4.15	35.40
23	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	18.84	18.97
24	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	50.24	26.34
25	13030500	腻子粉	成品（一般型）	kg	103.15	0.60
26	13030570@1	水性耐擦洗涂料		kg	270.61	3.98
27	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	35.46	11.98
28	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	32.35	14.78
29	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	2.97	5.75

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称: 石排水厂-装修

第 2 页 共 2 页

[illegible]

编制人：

证号:

编制日期:

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：石排水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项合计	FBFXHJ	分部分项合计		4535377.84
1.1	一、临时发电（暂定）				230380.20
1.2	二、10KV外电（暂定）				1009686.01
1.3	三、厂区总平				135553.42
1.4	四、高压配电室				746032.37
1.5	五、综合楼				270216.42
1.6	六、配水泵房				1527928.61
1.7	七、取水泵房				540377.06
1.8	八、加药间				62115.31
1.9	九、加碱间				13088.44
2	措施合计	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		292979.29
2.1	绿色施工安全防护措施费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		264318.29
2.2	其他措施费	QTCSF	其他措施费		28661.00
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		73893.85
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		73893.85
3.6	工程优质费	GCYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	税前工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目		4902250.98
5	增值税销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	441202.59
6	总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		5343453.57
7	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		367111.68

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 1 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、临时发电（暂定）					
1	030113008004	临时发电	1. 名称: 保供电服务（临时发电） 2. 规格: 现场实际使用的发电量；要求使用静音式发电机，噪声不高于70分贝，功率不小于1000kW，含发电机的进出场、安装、调试、使用、人员值班、运行保障等 3. 低压配电柜更换期间，对现场用电设施的电缆接至临时配电箱，含临时配电箱安装、电缆拆装、电缆接头 4. 其他详见图纸及招标文件	台班	27	8532.6	230380.2
		分部小计					230380.2
		二、10KV外电（暂定）					
		电力外线					
2	030408003008	水平定向钻牵引法拉管	1. 名称: 水平定向钻牵引法拉管 2. 规格: 2xMPP管160 3. 敷设方式: 埋地敷设 4. 泥浆运距: 综合考虑 5. 其他详见图纸及招标文件	m	667	776.37	517838.79
3	03B007	泥浆运输消纳费	1. 泥浆运输消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	47.12	28	1319.36
4	030408003009	电缆保护管	1. 名称: MPP管 2. 规格: 2xMPP管160 3. 敷设方式: 埋地敷设 4. 其他详见图纸及招标文件	m	6	95.08	570.48
5	030408001069	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZRC-YJV22-3*185mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 15kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	700	524.38	367066
6	030408006006	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 185mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 10kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	900.11	1800.22
7	030408006007	电缆中间头	1. 名称: 热熔式电缆中间头 2. 规格: 185mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 10kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	1	7345.07	7345.07
本页小计							1126320.12

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 2 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
8	040205001001	电缆排管直线井	1. 名称:电缆排管直线井 2. 垫层:C20混凝土垫层 3. 砌筑:C25混凝土 4. 勾缝、抹面要求:1: 2水泥砂浆抹灰 5. 盖板材质、规格:预制混凝土盖板 1400mmx300mmx150mm 6. 含:钢筋, 预埋镀锌角铁, 电缆支架, 橡胶缓冲层等 7. 其他详见图纸及招标文件	座	5	7636. 45	38182. 25
9	040205001002	电缆排管转角井	1. 名称:电缆排管转角井 2. 垫层:C20混凝土垫层 3. 砌筑:C25混凝土 4. 勾缝、抹面要求:1: 2水泥砂浆抹灰 5. 盖板材质、规格:预制混凝土盖板 1400mmx300mmx150mm 6. 备注:钢筋, 预埋镀锌角铁, 电缆支架, 橡胶缓冲层等 7. 其他详见图纸及招标文件	座	4	9261. 46	37045. 84
10	040205001003	电缆排管中间井	1. 名称:电缆排管中间井 2. 垫层:C20混凝土垫层 3. 砌筑:C25混凝土 4. 勾缝、抹面要求:1: 2水泥砂浆抹灰 5. 盖板材质、规格:预制混凝土盖板 1400mmx300mmx150mm 6. 含:钢筋, 预埋镀锌角铁, 电缆支架, 橡胶缓冲层等 7. 其他详见图纸及招标文件	座	1	14229. 48	14229. 48
11	080601011001	电缆标志桩	1. 名称:电缆标志桩 2. 采用C25预料混凝土制作, 桩面的符号及文字凹入5MM, 涂红上漆。 3. 其他详见图纸及招标文件	根	4	4. 2	16. 8
12	030402006001	10kv户外隔离开关	1. 名称:10kv户外隔离开关 2. 其他详见图纸及招标文件	套	1	1817. 98	1817. 98
		分部小计					987232. 27
		路面破除修复					
13	041001005004	路面切缝	1. 名称:路面切缝 2. 材质:水泥混凝土 3. 其他详见图纸及招标文件	m	56. 6	15. 31	866. 55
本页小计							92158. 9

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 3 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
14	041001001007	拆除路面	1. 材质:水泥混凝土 2. 厚度:22cm 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	24.62	43.11	1061.37
15	041001001008	拆除路面基层	1. 材质:5%水泥稳定级配碎石基层 2. 厚度:35cm 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	24.62	60.43	1487.79
16	03B008	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	14.03	28	392.84
17	040203007007	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:35cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	24.62	184.77	4549.04
18	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:5%水泥稳定级配碎石基层 2. 厚度:20cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	24.62	74.19	1826.56
19	040202015002	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:4%水泥稳定级配碎石基层 2. 厚度:15cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	24.62	56.4	1388.57
		分部小计					11572.72
		土方					
20	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	104.07	9.01	937.67
21	040103001007	回填石粉	1. 填方材料品种:回填石粉 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	72.35	106.17	7681.4
22	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:综合考虑 2. 运距:综合考虑 3. 包含土方装、运 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	31.72	43.31	1373.79
23	03B009	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	31.72	28	888.16
		分部小计					10881.02
		三、厂区总平					
		3.1拆除部分					
24	030401002012	变压器拆除	1. 名称:变压器拆除 2. 含:水泥杆拆除 3. 其他详见图纸及招标文件	台	6	609.86	3659.16
25	030403006005	低压母线拆除	1. 名称:低压母线拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	m	30	18.77	563.1
本页小计							25809.45

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 4 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					4222.26
		3.2厂区埋管					
26	030408003010	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50 4. 敷设方式:埋地敷设 5. 其他详见图纸及招标文件	m	12.66	58.21	736.94
27	030408003011	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC150 4. 敷设方式:埋地敷设 5. 其他详见图纸及招标文件	m	81.37	148.46	12080.19
28	030408003012	电缆保护管	1. 名称:MPP管 2. 规格:3MPP管150 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他详见图纸及招标文件	m	61.54	142.62	8776.83
29	030408003013	电缆保护管	1. 名称:MPP管 2. 规格:4MPP管150 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他详见图纸及招标文件	m	264.47	190.16	50291.62
30	040305001001	管道垫层	1. 名称:管道垫层 2. 材料品种、规格:中粗砂 3. 厚度:200mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	6.15	248.64	1529.14
31	010401014003	砖砌电缆沟	1. 名称:砖砌电缆沟 2. 砖品种、规格、强度等级:MU20蒸压灰砂砖 3. 沟截面尺寸:800x1000mm 4. 盖板:C30混凝土盖板 5. 混凝土垫层:100厚C15混凝土垫层 6. 含:镀锌角钢电缆支架 L=300 7. 其他详见图纸及招标文件	m	18.51	989.33	18312.5
32	040205001004	手孔井	1. 名称:手孔井 2. 垫层:C15混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砖砌体 4. 勾缝、抹面要求:1:2.5水泥砂浆砖抹面 5. 井盖:Φ800球墨铸铁井盖 6. 做法:参照图集JD5-151 7. 其他详见图纸及招标文件	座	11	2237.44	24611.84
本页小计							116339.06

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 5 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
33	030409002014	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	368.36	29.66	10925.56
		分部小计					127264.62
		3.3土方					
34	040101002005	挖沟槽土方-弃置	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 运距:综合考虑 4. 包含土方挖、装、运 5. 其他详见图纸及招标文件	m3	24.01	52.32	1256.2
35	040103001008	回填中粗砂	1. 填方材料品种:回填中粗砂 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.94	214.44	630.45
36	040103001009	回填石粉	1. 填方材料品种:回填石粉 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	14.2	106.17	1507.61
37	03B010	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	24.01	28	672.28
		分部小计					4066.54
		四、高压配电室					
		4.1拆除部分					
38	030412001034	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:壁灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	4	8.69	34.76
39	030412001035	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:应急双头灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	4	13.52	54.08
40	030412001036	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:标志、诱导装饰灯具 3. 其他详见图纸及招标文件	套	4	10.94	43.76
41	030412001037	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:应急双管灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	8	11.8	94.4
42	040801030007	拆除插座	1. 名称:拆除插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	4	4.31	17.24
43	040801029009	拆除开关	1. 名称:拆除开关 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	4.31	4.31
		分部小计					248.55
		4.2主干配电					
本页小计							15240.65

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 6 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
44	030402017044	高压电源进线柜	1. 名称: 高压电源进线柜 2. 位置: 高压配电室 3. 型号: AH01/13 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	68278.55	136557.1
45	030402017045	高压电源计量柜	1. 名称: 高压电源计量柜 2. 位置: 高压配电室 3. 型号: AH02/12 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	21867.14	43734.28
46	030402017046	高压母线PT柜	1. 名称: 高压母线PT柜 2. 位置: 高压配电室 3. 型号: AH03/11 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	33144.68	66289.36
47	030402017047	高压电源出线柜	1. 名称: 高压电源出线柜 2. 位置: 高压配电室 3. 型号: AH04~06、AH09~10 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	5	61248.91	306244.55
48	030402017048	高压联络柜	1. 名称: 高压联络柜 2. 位置: 高压配电室 3. 型号: AH07 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	62788.73	62788.73
本页小计							615614.02

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 7 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
49	030402017049	高压母线提升柜	1. 名称: 高压母线提升柜 2. 位置: 高压配电室 3. 型号: AH08 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	16720.08	16720.08
50	030404013005	直流屏	1. 名称: 直流屏 2. 位置: 二级泵房配电室 3. 含两面柜 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	套	1	14208.05	14208.05
51	030403001003	高压母线桥	1. 名称: 高压母线桥 2. 规格: TMY-3*(80*10) 3. 包括专用配件、弯头等 4. 其他详见图纸及招标文件	m	4.45	1644.95	7320.03
52	030403007015	母线槽始端箱	1. 名称: 母线槽始端箱 2. 规格: TMY-3*(80*10) 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3362.46	3362.46
53	030403007016	母线槽终端箱	1. 名称: 母线槽终端箱 2. 规格: TMY-3*(80*10) 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3362.46	3362.46
54	030408001070	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-2*6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	121.9	16.25	1980.88
55	030408001071	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*10mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	129.87	48.75	6331.16
56	030408001072	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*95+2*50mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	22.57	320.7	7238.2
本页小计							60523.32

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 8 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
57	030408006008	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 120mm ² 以下 3. 电压等级 (kV): 10kV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	748.65	1497.3
58	030901013008	灭火器箱	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: MF/ABC5 充装量5kg 3. 灭火器2具, 灭火器放置箱1个 4. 其他详见图纸及招标文件	组	2	260.74	521.48
59	030408006012	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 95mm ² 以下 3. 电压等级 (kV): 1kV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	265.99	531.98
		分部小计					678688.1
		4.3 电气照明					
60	030404004124	库房动力柜	1. 名称: 库房动力柜 2. 位置: 高压配电室 3. 型号: DL 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	17122.15	17122.15
61	030411001020	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 刚性难燃管 3. 规格: PVC25 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	165.44	18.85	3118.54
62	030408001073	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*2.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	212.8	10.84	2306.75
63	030408001074	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-4*2.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	281.77	13.38	3770.08
64	030408001075	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-4*4mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	154.69	18.02	2787.51
本页小计							31655.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 9 页 共 21 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 10 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
77	030409002012	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:63*5mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	105.49	35.75	3771.27
78	030409008007	等电位端子箱	1. 名称:等电位端子箱MEB 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	92.06	92.06
		分部小计					3863.33
		4.5通风空调					
79	030701003007	降温空调机	1. 名称:降温空调机 2. 规格:Q=10.8kW N=0.35kW 220V 3. 室外机:N=3.45kW 380V 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	6364.01	6364.01
80	030108001005	边墙送风机	1. 名称:边墙送风机 2. 规格:4000 Q=3200m3/h H=108Pa N=0.18kW 3. 含:送风机带90°弯头及金属防护网,止回阀 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	909.57	1819.14
		分部小计					8183.15
		4.6电气调整试验					
81	030414008007	母线调试	1. 名称:母线调试 2. 电压等级(kV):10KV 3. 其他详见图纸及招标文件	段	1	2333.01	2333.01
82	030414002027	"五防"系统调试	1. 名称:"五防"系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
83	030414002028	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	3	964.57	2893.71
84	030414002029	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	3177.93	6355.86
85	040807004002	电缆试验	1. 名称:电缆泄漏试验 2. 电压(KV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	2	190.89	381.78
86	030414011008	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					14997.11
		五、综合楼					
		5.1拆除部分					
87	030404004125	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	7	248.36	1738.52
本页小计							28782.11

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 11 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					1738.52
		5.2 主干配电					
88	030404004126	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA01 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	24445.89	24445.89
89	030404004127	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA02 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	27262	27262
90	030411001022	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC150 4. 配置形式: 埋地敷设 5. 其他详见图纸及招标文件	m	8.88	146.74	1303.05
91	030408001077	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*300+2*150mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	237.23	900.82	213701.53
92	030408006013	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 300mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	400.43	800.86
		分部小计					267513.33
		5.3 电气调整试验					
93	030414002030	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
		分部小计					964.57
		六、配水泵房					
		6.1 拆除部分					
本页小计							268477.9

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 12 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
94	030404004128	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	23	248.36	5712.28
95	030412001043	拆除灯具	1. 名称: 拆除灯具 2. 类型: 壁灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	4	8.69	34.76
96	030412001044	拆除灯具	1. 名称: 拆除灯具 2. 类型: 应急双头灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	4	13.52	54.08
97	030412001045	拆除灯具	1. 名称: 拆除灯具 2. 类型: 标志、诱导装饰灯具 3. 其他详见图纸及招标文件	套	6	10.94	65.64
98	030412001046	拆除灯具	1. 名称: 拆除灯具 2. 类型: 应急双管灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	8	11.8	94.4
99	040801030009	拆除插座	1. 名称: 拆除插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	5	4.31	21.55
100	040801029011	拆除开关	1. 名称: 拆除开关 2. 其他详见图纸及招标文件	个	2	4.31	8.62
		分部小计					5991.33
		6.2 主干配电					
101	030404004129	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA1/10 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	78872.62	157745.24
102	030404004130	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA2/9 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	228780.14	457560.28
本页小计							621296.85

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 13 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
103	030404004131	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA3/6 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	35271.64	70543.28
104	030404004132	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	33081.11	33081.11
105	030404004133	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA5 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	73471.11	73471.11
106	030404004134	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA7 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	31770.14	31770.14
107	030404004135	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA8 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	57941.64	57941.64
本页小计							266807.28

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 14 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
108	030404004136	低压控制柜移位	1. 名称:水泵控制柜移位 2. 位置:配水泵房变配电室 3. 型号:1/2/3/4/5#柜 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	5	816.82	4084.1
109	030401002013	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 位置:配水泵房变配电室 3. 型号:SCB14-1250kVA, 10±2×2.5%/0.4kV, 宽2000x深1450x高2000, 带铝合金外壳(2mm厚), IP31 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	147264.54	294529.08
110	030403001004	高压母线桥	1. 名称:高压母线桥 2. 规格:TMY-3*2[(100*10)] 3. 包括专用配件、弯头等 4. 其他详见图纸及招标文件	m	4.33	3918.77	16968.27
111	030403007017	母线槽始端箱	1. 名称:母线槽始端箱 2. 规格:TMY-3*2[(100*10)] 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	8343.3	8343.3
112	030403007018	母线槽终端箱	1. 名称:母线槽终端箱 2. 规格:TMY-3*2[(100*10)] 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	8343.3	8343.3
113	030411001023	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	3	33.13	99.39
114	030408002010	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVV-5*1.5mm² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	85.82	15.04	1290.73
115	030408002011	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-14*1.5mm² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	148.79	25.01	3721.24
116	030408001078	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*6mm² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	24.55	21.64	531.26
本页小计							337910.67

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：石排水厂-安装

第 15 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
117	030408001079	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*4mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	115.49	14.94	1725.42
118	030408001080	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*2.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	31.9	10.84	345.8
119	030408001081	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*120mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 10kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	115.84	335.3	38841.15
120	030408001082	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*300+1*150mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	148.82	779.59	116018.58
121	030408001083	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*300+2*150mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	64.13	900.82	57769.59
122	030901013009	灭火器箱	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: MF/ABC5 充装量5kg 3. 灭火器2具, 灭火器放置箱1个 4. 其他详见图纸及招标文件	组	2	260.74	521.48
123	030408006015	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 120mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	265.99	531.98
124	030408006014	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 300mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	20	400.43	8008.6
		分部小计					1443786.07
		6.3电气照明					
		本页小计					223762.6

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 16 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
125	030404017012	配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 位置:配水泵房变配电室 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1080.57	1080.57
126	030404017013	配电箱	1. 名称:应急照明配电箱 2. 位置:配水泵房变配电室 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1141.87	1141.87
127	030412001047	壁灯	1. 名称:壁灯 2. 规格:1x15W 3. 其他详见图纸及招标文件	套	4	153.96	615.84
128	030412001048	应急双头灯	1. 名称:应急双头灯 2. 规格:2x5W 3. 安装方式:壁挂 4. 其他详见图纸及招标文件	套	4	174.05	696.2
129	030412001049	安全出口指示标识灯	1. 名称:安全出口指示标识灯 2. 规格:1*1W 3. 安装方式:出口上方安装 4. 其他详见图纸及招标文件	套	3	111.91	335.73
130	030412001050	安全出口指示标识灯	1. 名称:安全出口指示标识灯 2. 规格:1*1W 3. 安装方式:距地0.5m安装 4. 其他详见图纸及招标文件	套	3	111.91	335.73
131	030412001051	普通灯具	1. 名称:应急双管灯 2. 规格:1*18W 3. 其他详见图纸及招标文件	套	6	173.22	1039.32
132	030411001024	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:暗配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	158.14	13.91	2199.73
133	030411004005	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BV-2.5mm2 4. 材质:铜芯 5. 其他详见图纸及招标文件	m	341.08	3.56	1214.24
134	030408001084	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJV-2*2.5mm2 3. 材质:铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	180.58	10.42	1881.64
135	040801029012	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	2	23.42	46.84
本页小计							10587.71

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 17 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
136	040801030010	空调插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:380V 16A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	5	29.14	145.7
137	030411006013	接线盒	1. 名称:开关接线盒 2. 其他详见图纸及招标文件	个	7	9.15	64.05
138	030411006014	接线盒	1. 名称:灯具接线盒 2. 其他详见图纸及招标文件	个	20	9.33	186.6
		分部小计					10984.06
		6.4防雷接地					
139	030409001008	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:∅25, L=2.5m 4. 其他详见图纸及招标文件	根	5	99.78	498.9
140	030409002013	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:63*5mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	95.35	35.75	3408.76
141	030409008008	等电位端子箱	1. 名称:等电位端子箱MEB 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	92.06	92.06
		分部小计					3999.72
		6.5通风空调					
142	030701003008	降温空调机	1. 名称:降温空调机 2. 规格:Q=28.6kW N=1.1kW 220V 3. 室外机:N=9.15kW 380V 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	15445.12	30890.24
143	030108001006	边墙排风机	1. 名称:边墙排风机 2. 规格:400 Q=3800m3/h H=83Pa N=0.18kW 3. 含:排风机带45°弯头及金属防护网,止回阀 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	991.96	1983.92
		分部小计					32874.16
		6.6电气调整试验					
144	030414008008	母线调试	1. 名称:母线调试 2. 电压等级(kV):1KV 3. 其他详见图纸及招标文件	段	1	654.62	654.62
145	030414002031	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	12	964.57	11574.84
146	030414001007	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统 2. 容量(kV. A):1250KVA 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	7515.53	15031.06
本页小计							64530.75

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 18 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
147	030414002032	“五防”系统调试	1. 名称:“五防”系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
148	030414011009	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					30293.27
		七、取水泵房					
		7.1拆除部分					
149	030404004137	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	4	248.36	993.44
150	030404004138	高压电容器箱拆除	1. 名称:高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	3	322.85	968.55
151	030404004139	高压电容器柜拆除	1. 名称:高压电容器柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	322.85	322.85
152	030404022007	综合保护装置拆除	1. 名称:综合保护装置拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	8	276.21	2209.68
		分部小计					4494.52
		7.2主干配电					
153	030402017050	高压电容柜	1. 名称:高压电容柜 2. 位置:取水泵房变配电室 3. 型号:DRG1 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	46611.97	46611.97
154	030402017051	高压电容柜	1. 名称:高压电容柜 2. 位置:取水泵房变配电室 3. 型号:DRG2 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	43813.6	87627.2
155	030404004140	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:取水泵房变配电室 3. 型号:AA 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	36182.97	36182.97
本页小计							177949.41

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 19 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
156	030404004141	所用变柜	1. 名称:所用变柜 2. 位置:取水泵房变配电室 3. 型号:AH-T 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	98346.7	98346.7
157	030408001085	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*70mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	149.12	220.91	32942.1
158	030408001086	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*150+2*70mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	14.65	483.53	7083.71
159	030408001087	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*185mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	347.53	514.67	178863.27
160	030408006009	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:185mm2以下 3. 电压等级(kV):10kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	900.11	1800.22
161	030408006010	电缆中间头	1. 名称:电缆中间头 2. 规格:185mm2以下 3. 电压等级(kV):10kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	1	900.11	900.11
162	030404036001	10kv高压柜面板改造	1. 名称:10kv高压柜面板改造 2. 含:更换综合保护装置,前柜门拆改,包含操作单元、信号灯及按钮等 3. 其他详见图纸及招标文件	台	8	3311.19	26489.52
163	030408006016	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:70mm2以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	6	205.95	1235.7
164	030408006017	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:150mm2以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	318.73	637.46
本页小计							348298.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 20 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
165	030408006018	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 185mm ² 以下 3. 电压等级 (kV) : 1kV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	400.43	800.86
		分部小计					519521.79
		7.3通风空调					
166	030108001007	工业边墙风机	1. 名称: 工业边墙风机 2. 规格: 风量2600m ³ /h 风压97Pa 功率0.12kW 3. 其他详见图纸及招标文件	台	3	783.46	2350.38
		分部小计					2350.38
		7.4电气调整试验					
167	030414002033	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级 (kV) : 10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	3177.93	3177.93
168	030414002034	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级 (kV) : 1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	5	964.57	4822.85
169	030414002035	双电源调试	1. 名称: 双电源调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	4048.2	4048.2
170	030414002036	“五防”系统调试	1. 名称: “五防”系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
171	040807004003	电缆试验	1. 名称: 电缆泄漏试验 2. 电压 (kV) : 10kV 3. 其他详见图纸及招标文件	根	4	190.89	763.56
		分部小计					14010.37
		八、加药间					
		8.1主干配电					
172	030404017014	动力箱	1. 名称: 动力箱AL1 2. 位置: 加药间 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1316.08	1316.08
173	030404017015	动力箱	1. 名称: 动力箱AL2 2. 位置: 加药间 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1316.08	1316.08
174	030408001088	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*70+2*35mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级 (kV) : 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	172.91	234.44	40537.02
本页小计							60330.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 石排水厂-安装

第 21 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
175	030408001089	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*25+2*16mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	166.31	97.89	16280.09
176	030408006019	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 70mm2以下 3. 电压等级(kV): 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	205.95	411.9
177	030408006020	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 35mm2以下 3. 电压等级(kV): 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	162.5	325
		分部小计					60186.17
		8.2电气调整试验					
178	030414002037	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	964.57	1929.14
		分部小计					1929.14
		九、加碱间					
179	030404017016	动力柜	1. 名称: 动力柜AP 2. 位置: 加碱间 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	13088.44	13088.44
		分部小计					13088.44
本页小计							32034.57
合 计							4535377.84

措施项目清单与计价表（一）

工程名称: 石排水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率（%）	金 额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 15	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	264318.29
2	措施其他项目			
0313010100 08	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
0313010110 08	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF0 08	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤03130200 8008	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0313020020 08	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF0 08	交通干扰工程施工增加费		10	
粤03130200 9008	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DGXJCJXF0 08	地下管线交叉降效费			
QTFY000000 15	其他费用			
合 计				264318.29

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：石排水厂-安装

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007008	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017008	脚手架搭拆费		项	1	6172.70	6172.70
2.2.1	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)		元	1	46.63	46.63
2.2.2	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章)		元	1	6117.93	6117.93
2.2.3	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)		元	1	2.88	2.88
2.2.4	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)		元	1	5.26	5.26
2.3	011702001012	电缆井垫层	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	10.78	47.09	507.63
2.3.1	借D5-6-1 换	混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20		100m2	0.1078	4708.77	507.61
2.4	011702001013	电缆井	1. 电缆井模板 支模高度3.6m内 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	304.42	71.29	21702.10
2.4.1	借D5-6-48	构筑物及池类 矩形池壁 木模		100m2	3.0442	7129.08	21702.35
本页小计							28382.43

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称: 石排水厂-安装

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.5	011702006001	井圈模版	1. 井圈模版 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.89	96.39	278.57
2.5.1	借D5-6-64	管、渠道及其他 小型构件 木模		100m2	0.0289	9638.95	278.57
小 计							28661.00
本页小计							278.57
合 计							28661.00

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

主要材料设备价格表

工程名称：石排水厂-安装

第 1 页 共 7 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	92.32	117.70
2	00010010	人工费		元	268838.00	1.07
	材料					
1	01000001	型钢	综合	kg	6.50	3.33
2	01010030	热轧圆盘条	Φ10以内	t	0.49	3443.32
3	01010030@1	三级螺纹钢	Φ10以内	t	0.10	3350.89
4	01010035	热轧圆盘条	Φ12~25	t	3.37	3443.32
5	01010125	螺纹钢	Φ10~25	t	4.91	3263.88
6	01010125@1	三级螺纹钢	Φ10~25	t	0.61	3263.88
7	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	21.04	3.44
8	01090023@2	圆钢	Φ10以内	kg	0.66	3.44
9	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	85.06	4.77
10	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	12.13	4.77
11	01130060@2	镀锌扁钢	综合	kg	0.38	4.77
12	01290003@1	钢板	综合	kg	5.12	3.55
13	01290003@2	钢板	综合	kg	0.16	3.55
14	01290205	镀锌钢板	综合	kg	2.83	4.55
15	03213001	铁件	综合	kg	416.66	3.44
16	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	1.05	363.88
17	04030015	中砂		m3	12.32	146.50
18	04050005	碎石	20~40	m3	7.23	162.34
19	04070045	再生石粉		m3	115.98	60.00
20	04070045@1	碎石	20~40	m3	5.16	162.34
21	04130001	标准砖	240×115×53	千块	10.79	367.52
22	04130001@1	MU20蒸压灰砂砖	240×115×53	千块	3.14	386.60
23	05030060	板枋材	综合	m3	2.12	1700.14
24	05030080	松杂板枋材		m3	0.03	1700.14
25	14030040	汽油	综合	kg	73.48	8.80
26	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm2	m	56.70	3.01
27	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm2	m	2822.77	1.95
28	34110010	水		m3	567.83	3.80
29	37091110	钢垫板	1~2	kg	38.45	3.65

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：石排水厂-安装

第 2 页 共 7 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	材料					
30	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	6.70	424.81
31	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	11.32	431.22
32	8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C25	m3	44.56	440.64
33	8021905	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30	m3	9.20	449.61
34	8021906	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C35	m3	6.03	465.64
35	8021907	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C40	m3	6.16	478.13
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	247.18	246.10
2	00010003@1	机上人工		工日	1.27	246.10
3	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	334.64	8.80
4	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	28668.16	7.37
5	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	3.94	7.37
6	99450680@3	柴油	(机械用)0#	kg	6316.49	7.37
7	99450700	电	(机械用)	kw·h	4749.29	0.68
8	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	111.09	0.68
9	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	42.94	0.68
10	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	59.48	8.80
11	9946051	柴油	(机械用)0#	kg	7.92	7.37
12	9946071	电	(机械用)	kw·h	8.19	0.68
13	9946606	机上人工		工日	2.97	246.10
	主材					
1	01190043@1	槽钢10#		m	53.76	35.55
2	01190043@2	槽钢10#		m	1.68	35.55
3	17010100@1	镀锌钢管SC50		m	13.04	11.83
4	17010100@2	镀锌钢管SC150		m	83.81	90.28
5	17030001@1	镀锌钢管SC20		m	320.76	2.78
6	17030001@3	镀锌钢管SC150		m	9.15	90.28
7	17030001@5	镀锌钢管SC32		m	3.09	6.90
8	17250040@1	MPP管DN150		m	1304.63	27.43
9	17250040@2	MPP管DN150		m	12.60	27.43
10	17250040@3	MPP管DN150		m	1334.00	27.43
11	17250370@1	PVC排水管De200		m	4.37	46.78
12	18090150	PE塑料管件		个	133.40	1.22

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：石排水厂-安装

第 3 页 共 7 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
13	23010001@1	磷酸铵盐灭火器MF/ABC5		个	8.00	92.00
14	23070001	灭火器放置箱		个	4.00	37.17
15	25000001@1	应急双头灯 2x5W		套	8.08	128.97
16	25000001@5	壁灯 1x20W		套	8.08	123.89
17	25000001@6	应急双管灯2x15W		套	14.14	128.97
18	25000001@9	安全出口指示标识灯 1*1W		套	10.10	74.59
19	26050001@5	双联单控开关		个	3.06	9.24
20	26410060@1	空调插座		个	5.10	15.44
21	26410060@2	二三相插座220V 16A		个	4.08	8.37
22	27060170@2	镀锌扁钢63*5mm		m	210.88	11.79
23	27060170@3	镀锌扁钢40*4		m	386.78	5.99
24	28030170@1	BV-2.5mm2		m	375.19	1.95
25	28110165@1	KVVP-14*1.5mm2		m	151.02	16.72
26	28110165@2	KVV-5*1.5mm2		m	87.11	7.86
27	28110210@16	YJV-1kv-3*2.5mm2		m	247.15	7.47
28	28110210@17	NH-YJV-2*2.5mm2		m	182.39	7.05
29	28110210@2	YJV-10kv-3*120mm2		m	117.00	310.08
30	28110210@25	YJV-1kv-4*2.5mm2		m	284.59	9.98
31	28110210@27	YJV-1kv-4*6mm2		m	119.43	20.90
32	28110210@29	YJV-1kv-3*95+2*50mm2		m	22.80	289.06
33	28110210@30	YJV-1kv-3*6mm2		m	24.80	15.98
34	28110210@31	YJV-1kv-5*10mm2		m	131.17	41.19
35	28110210@32	YJV-1kv-3*70+2*35mm2		m	174.64	212.29
36	28110210@33	YJV-1kv-3*300+2*150mm2		m	304.37	813.59
37	28110210@34	YJV-1kv-3*25+2*16mm2		m	167.97	83.45
38	28110210@35	YJV-1kv-3*150+2*70mm2		m	14.80	441.77

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：石排水厂-安装

第 4 页 共 7 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
39	28110210@36	YJV-1kv-3*300+1*150mm2		m	150.31	711.63
40	28110210@37	YJV-1kv-2*6mm2		m	123.12	10.65
41	28110210@43	YJV-1kv-3*4mm2		m	116.64	11.53
42	28110210@44	YJV-1kv-4*4mm2		m	156.24	14.58
43	28110210@45	YJV-10kv-3*70mm2		m	150.61	203.47
44	28110210@46	ZRC-YJV22-15kv-3*185mm2		m	707.00	490.75
45	28110210@47	YJV22-10kv-3*185mm2		m	351.01	481.13
46	29050040@10	母线槽终端箱 5000A	5000A	台	1.00	1669.00
47	29050040@11	母线槽始端箱 5000A	5000A	台	1.00	1669.00
48	29050040@7	母线槽始端箱 2000A	2000A	台	1.00	1306.00
49	29050040@8	母线槽终端箱 2000A	2000A	台	1.00	1306.00
50	29060140@1	刚性难燃管PVC25		m	181.98	1.98
51	29070020@2	冷缩式电缆终端头120mm2		套	2.04	260.18
52	29070020@3	冷缩式电缆终端头185mm2		套	2.04	318.58
53	29070020@4	冷缩式电缆中间头185mm2		套	1.02	318.58
54	29070020@5	冷缩式电缆终端头185mm2		套	2.04	318.58
55	29070020@6	热熔式电缆中间头185mm2		套	1.02	6637.17
56	29110390	接线盒		个	53.04	1.70
57	36010080@1	Φ800球墨铸铁井盖		套	11.00	421.63
58	37270110@1	Ø25镀锌圆钢 L=2.5m		根	5.25	44.66
59	50030010@1	降温空调机 Q=10.8kW N=0.35kW 220V		台	1.00	5900.00
60	50030010@3	降温空调机 Q=28.6kW N=1.1kW 220V		台	2.00	14814.16
61	50290030@5	边墙排风机 400 Q=3800m3/h H=83Pa N=0.18kW		台	2.00	863.37

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：石排水厂-安装

第 5 页 共 7 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
62	50290030@6	边墙送风机 4000 Q=3200m ³ /h H=108Pa N=0.18kW		台	2.00	780.98
63	50290030@7	工业边墙风机 风量2600m ³ /h, 风压97Pa 功率0.12kW		台	3.00	654.87
64	55010001@23	低压柜AA1/10(石排水厂-配水泵房变配电室)		台	2.00	77877.35
65	55010001@24	全效质量柜AA2/9(石排水厂-配水泵房变配电室)		台	2.00	227784.87
66	55010001@25	低压柜AA3/6(石排水厂-配水泵房变配电室)		台	2.00	34276.37
67	55010001@26	低压柜AA4(石排水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	32085.84
68	55010001@27	低压柜AA5(石排水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	72475.84
69	55010001@29	低压柜AA7(石排水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	30774.87
70	55010001@30	低压柜AA8(石排水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	56946.37
71	55010001@36	低压柜AA01(石排水厂-综合楼变配电室)		台	1.00	23450.62
72	55010001@37	低压柜AA02(石排水厂-综合楼变配电室)		台	1.00	26266.73
73	55010001@38	库房动力柜DL(石排水厂-高压配电室)		台	1.00	16171.50
74	55010001@39	低压柜AA(石排水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	35187.70
75	55010001@40	低压柜AH-T(石排水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	97262.21
76	55010010@12	高压柜AH07(石排水厂-高压配电室)		台	1.00	61045.40
77	55010010@13	高压电容柜DRG1(石排水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	45548.08
78	55010010@14	高压电容柜DRG2(石排水厂-取水泵房变配电室)		台	2.00	42749.71
79	55010010@15	高压柜AH01/13(石排水厂-高压配电室)		台	2.00	66535.22

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：石排水厂-安装

第 6 页 共 7 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
80	55010010@16	高压柜AH02/12(石排水厂-高压配电室)		台	2.00	20123.81
81	55010010@17	高压柜AH03/11(石排水厂-高压配电室)		台	2.00	32309.91
82	55010010@18	高压柜AH04~06、AH09~10(石排水厂-高压配电室)		台	5.00	59505.58
83	55010010@20	10KV高压面板改造		台	8.00	2654.87
84	55010010@6	高压柜AH08(石排水厂-高压配电室)		台	1.00	15885.31
85	55030060@2	直流屏ZL1-2(石排水厂-高压配电室)		套	1.00	13274.34
86	55090080@10	应急照明配电箱(石排水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	760.51
87	55090080@6	动力箱AL2(石排水厂-加药间)		台	1.00	934.72
88	55090080@7	动力箱AL1(石排水厂-加药间)		台	1.00	934.72
89	55090080@8	动力柜AP(石排水厂-加碱间)		台	1.00	12707.08
90	55090080@9	照明配电箱(石排水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	699.21
91	55130035@1	10kv户外隔离开关		套	1.00	693.33
92	55430050@2	干式变压器SCB14-1250kVA		台	2.00	142769.91
93	55490180@1	总等电位端子箱		台	2.00	42.04
94	80030280	水泥石屑(碎石)混合料		m3	13.81	
95	补充主材001	电缆标志牌		块	10.00	0.73
96	补充主材001@1	TMY-3*(80*10)		m	4.45	1450.00
97	补充主材002	一托二线SMC支架 350x60x70mm		个	44.00	12.80
98	补充主材002@1	一托三线SMC支架 530x80x70mm		个	8.00	14.60
99	补充主材003	井盖板编号牌		块	86.00	1.77
100	补充主材004	橡胶缓冲层 1420x2760x5		块	6.00	77.43
101	补充主材004@1	橡胶缓冲层 1420x2460x5		块	4.00	77.43

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：横沥水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		583.11
1.1	一、回用水泵房及配电室				583.11
2	措施项目费	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		21.85
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		21.85
2.2	其他措施项目费	_CSYBXM+_CSQTXMF	措施一般项目费+措施其他项目费		
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXM	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		11.76
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		11.76
3.6	工程优质费	GCRYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		616.72
5	应纳增值销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	55.50
6	含税不含单列费工程造价	FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ-_AQWMSGF	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额-绿色施工安全防护措施单列费		650.37
7	含税工程总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额		672.22
8	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		168.06

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：横沥水厂-装修

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：横沥水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1		
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1		
小 计							
本页小计							
合 计							

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：横沥水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	11.76	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			11.76	-

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：横沥水厂-安装

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、回用水泵房					
		1.1拆除部分					
1	030404004142	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	3	248.36	745.08
		分部小计					745.08
		1.2主干配电					
2	030404004143	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 回用水泵房变配电室 3. 型号: AA1 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	31041.38	31041.38
3	030404004144	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 回用水泵房变配电室 3. 型号: AA2 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	31482.97	31482.97
4	030404004145	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 回用水泵房变配电室 3. 型号: AA3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	22452.17	22452.17
5	030404004146	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 回用水泵房变配电室 3. 型号: AA4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	31134.3	31134.3
本页小计							116855.9

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：横沥水厂-安装

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
6	030408001090	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*240+2*120mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV) : 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	225.95	703.78	159019.09
7	030408006012	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 240mm ² 以下 3. 电压等级(kV) : 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	400.43	800.86
		分部小计					275930.77
		1.3 电气调整试验					
8	030414002038	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV) : 1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
		分部小计					964.57
本页小计							160784.52
合 计							277640.42

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：横沥水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007009	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017009	脚手架搭拆费		项	1	339.02	339.02
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	339.02	339.02
小 计							339.02
本页小计							339.02
合 计							339.02

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 横沥水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	1065.88	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			1065.88	-

主要材料设备价格表

工程名称：横沥水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	4.05	117.70
2	00010010	人工费		元	7920.94	1.07
	材料					
1	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	2.63	3.44
2	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	6.00	4.77
3	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	1.52	4.77
4	01290003@1	钢板	综合	kg	0.64	3.55
5	14030040	汽油	综合	kg	4.01	8.80
6	37091110	钢垫板	1~2	kg	0.80	3.65
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	2.71	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	6.12	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	50.67	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	25.96	0.68
5	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	13.89	0.68
6	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	3.47	8.80
7	9946606	机上人工		工日	0.14	246.10
	主材					
1	01190043@1	槽钢10#		m	6.72	35.55
2	28110210@1	YJV-1kv-3*240+2*120mm ²		m	228.21	651.11
3	55010001@10	低压柜AA3(横沥水厂-回用水泵房变配电室)		台	1.00	21456.90
4	55010001@7	低压柜AA4(横沥水厂-回用水泵房变配电室)		台	1.00	30139.03
5	55010001@8	低压柜AA1(横沥水厂-回用水泵房变配电室)		台	1.00	30046.11
6	55010001@9	低压柜AA2(横沥水厂-回用水泵房变配电室)		台	1.00	30487.70

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：凤岗一厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		32510.51
1.1	一、变频器室				21980.22
1.2	二、变压器室				10530.29
2	措施项目费	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		7894.79
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		4431.96
2.2	其他措施项目费	_CSYBXM+_CSQTXMF	措施一般项目费+措施其他项目费		3462.83
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXM	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		3462.83
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		1205.00
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		1205.00
3.6	工程优质费	GCYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		41610.30
5	应纳增值税项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	3744.93
6	含税不含单列费工程造价	$\frac{FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ-}{AQWMSGF}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值税项税额-绿色施工安全防护措施单列费		40923.27
7	含税工程总造价	$\frac{FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ-}{}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值税项税额		45355.23
8	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		20036.15

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤岗一厂-装修

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、变频器室					
		拆除工程					
1	011605001027	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	27	42. 3	1142. 1
2	011608001053	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	221. 29	14. 65	3241. 9
3	011608001054	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	46. 13	6. 01	277. 24
4	01B034	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	8. 11	28	227. 08
		分部小计					4888. 32
		新建工程					
		屋面及防水工程					
5	010904001027	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	28. 34	56. 93	1613. 4
		分部小计					1613. 4
		楼地面装饰工程					
6	011102003028	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8-14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	27	176. 68	4770. 36
本页小计							11272. 08

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤岗一厂-装修

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	011105003028	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	4.23	148.91	629.89
		分部小计					5400.25
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
8	011201001029	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	217.07	23.54	5109.83
		分部小计					5109.83
		油漆、涂料、裱糊工程					
9	011406001055	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	217.07	16.9	3668.48
10	011406001056	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	46.13	28.18	1299.94
		分部小计					4968.42
		二、变压器室					
		拆除工程					
本页小计							10708.14

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤岗一厂-装修

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	011605001028	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	12.5	42.3	528.75
12	011608001055	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	108.14	14.65	1584.25
13	011608001056	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.06	6.01	138.59
14	01B035	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	3.81	28	106.68
		分部小计					2358.27
		新建工程					
		屋面及防水工程					
15	010904001028	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	12.5	56.93	711.63
		分部小计					711.63
		楼地面装饰工程					
16	011102003029	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集: 15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	12.5	176.68	2208.5
本页小计							5278.4

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤岗一厂-装修

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	011105003029	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.11	148.91	314.2
		分部小计					2522.7
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
18	011201001030	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	106.03	23.54	2495.95
		分部小计					2495.95
		油漆、涂料、裱糊工程					
19	011406001057	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	106.03	16.9	1791.91
20	011406001058	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.06	28.18	649.83
		分部小计					2441.74
		本页小计					5251.89
		合 计					32510.51

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：凤岗一厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	2194.09	2194.09
1.1.1	粤011701008008	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	122.37	17.93	2194.09
1.1.1.1	A1-21-106	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5		100m2	0.97896	2241.49	2194.33
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							2194.09
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1		
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1	3462.83	3462.83
2.6.1	粤011701009007	单排钢脚手架	1. 搭设高度:单排钢脚手架高度(m以内) 10 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	237.57	9.29	2207.03
2.6.1.1	A1-21-129	单排钢脚手架 高度(m以内) 10		100m2	2.3757	929.08	2207.22
本页小计							5656.92

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：凤岗一厂-装修

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：凤岗一厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	1205.00	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			1205.00	-

主要材料设备价格表

工程名称：凤岗一厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	18204.93	1.07
	材料					
1	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	0.39	363.88
2	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.00	591.08
3	05030080	松杂板枋材		m3	0.01	1700.14
4	07010001@2	面砖	100×200	m2	6.47	31.86
5	07050030@1	防滑地砖	600×600	m2	40.49	23.42
6	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	5.93	18.97
7	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	15.80	26.34
8	13030500	腻子粉	成品(一般型)	kg	44.96	0.60
9	13030570@1	水性耐擦洗涂料		kg	135.18	3.98
10	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	9.75	11.98
11	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	10.30	14.78
12	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	0.82	5.75
13	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材	2mm	m2	58.40	24.48
14	13350215	聚氨酯密封胶		kg	0.74	23.59
15	17010470	钢管	Φ48.3×3.6	m	13.77	18.43
16	34110010	水		m3	4.25	3.80
17	35030030	脚手架钢管底座		个	0.60	6.07
18	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	1.13	6.07
19	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	6.50	6.07
20	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	3.22	424.81
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	1.94	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	45.89	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	15.88	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	1.98	0.68

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：凤岗一厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤岗一厂-安装

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、临时发电（暂定）					
1	030113008005	临时发电	1. 名称: 保供电服务（临时发电） 2. 规格: 现场实际使用的发电量；要求使用静音式发电机，噪声不高于70分贝，功率不小于500kW，含发电机的进出场、安装、调试、使用、人员值班、运行保障等 3. 低压配电柜更换期间，对现场用电设施的电缆接至临时配电箱，含临时配电箱安装、电缆拆装、电缆接头 4. 其他详见图纸及招标文件	台班	9	4448.66	40037.94
		分部小计					40037.94
		二、厂区总平					
2	030411001025	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: G100 4. 其他详见图纸及招标文件	m	30	101.66	3049.8
		分部小计					3049.8
		三、取水泵房配电室					
		3.1 拆除部分					
3	030404004147	高压柜拆除	1. 名称: 高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	6	322.85	1937.1
4	030404004148	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	6	248.36	1490.16
5	030401002014	干式变压器拆除	1. 名称: 干式变压器拆除 2. 容量 (kV·A): 800 KVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	609.86	609.86
6	030404001004	直流屏拆除	1. 名称: 直流屏拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	套	1	276.21	276.21
		分部小计					4313.33
		3.2 主干配电					
7	030402017052	高压进线计量柜	1. 名称: 高压进线计量柜 2. 位置: 取水泵房配电室 3. 型号: GL01/02 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	12760.66	25521.32
本页小计							72922.39

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 凤岗一厂-安装

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
8	030402017053	高压变压器出线柜	1. 名称: 高压变压器出线柜 2. 位置: 取水泵房配电室 3. 型号: G03 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	14220.83	14220.83
9	030404013006	直流屏迁移	1. 名称: 直流屏迁移 2. 位置: 取水泵房配电室 3. 其他详见图纸及招标文件	套	1	889.09	889.09
10	030404004149	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 取水泵房配电室 3. 型号: AA03 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	42089.25	42089.25
11	030404004150	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 取水泵房配电室 3. 型号: AA04 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	36577.29	36577.29
12	030404016012	水泵机旁箱	1. 名称: 水泵机旁箱 2. 型号: JC2/3 3. 规格: 500x600x300, IP41, 不锈钢304, 2mm厚 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	1414.52	2829.04
13	030404013007	操作屏柜	1. 名称: 操作屏柜 2. 位置: 取水泵房配电室 3. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	4359.53	4359.53
本页小计							100965.03

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤岗一厂-安装

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
14	030401002015	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 位置:取水泵房配电室 3. 型号:SCB14-315kVA, 10±2×2. 5%/0. 4kV, 宽1600x深1200x高1600, 带铝合金外壳(2mm厚), IP31 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	69613. 84	139227. 68
15	030404022001	综合保护装置	1. 名称:综合保护装置 2. 位置:取水泵房配电室 3. 其他详见图纸及招标文件	台	6	6617. 05	39702. 3
16	030408001091	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*6mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	127. 22	33. 5	4261. 87
17	030408001092	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-5*6mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	42. 94	36. 41	1563. 45
18	030408001093	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-4*10mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	15	38. 83	582. 45
19	030408001094	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*10mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	30. 51	48. 75	1487. 36
20	030408001095	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*70mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	88. 04	220. 91	19448. 92
21	030408001096	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*95mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	41. 96	280. 55	11771. 88
本页小计							218045. 91

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 凤岗一厂-安装

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
22	030408001097	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*95mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 10kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	75.02	293.85	22044.63
23	030408001098	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*185+1*95mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	93.71	468.49	43902.2
24	030408006012	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 70mm2以下 3. 电压等级(kV): 10kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	9	492.61	4433.49
25	030408006013	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 95mm2以下 3. 电压等级(kV): 15kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	663.8	2655.2
26	030408006014	电缆中间头	1. 名称: 电缆中间头 2. 规格: 70mm2以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	735.42	1470.84
27	030408006015	电缆中间头	1. 名称: 电缆中间头 2. 规格: 95mm2以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	965.12	1930.24
28	030408005011	电缆沟揭盖	1. 种类: 电缆沟揭盖 2. 规格: 1000mm以下 3. 其他详见图纸及招标文件	m	31.07	21.6	671.11
29	030408006017	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 185mm2以下 3. 电压等级(kV): 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	318.73	1274.92
		分部小计					422914.89
		3.3防雷接地					
30	030409002014	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 热镀锌扁钢 3. 规格: -25x4 4. 其他详见图纸及招标文件	m	10	27.3	273
		分部小计					273
		3.4电气调整试验					
31	030414002039	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	7	964.57	6751.99
本页小计							85407.62

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤岗一厂-安装

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
32	030414002040	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	8	3177.93	25423.44
33	040807004004	电缆试验	1. 名称:电缆泄漏试验 2. 电压(KV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	8	190.89	1527.12
34	030414001008	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统 2. 容量(kV. A):315KVA 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	2944.51	5889.02
35	030414002041	"五防"系统调试	1. 名称:"五防"系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
36	030414011010	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					42624.32
		四、加药间					
		4.1拆除部分					
37	030404004151	配电箱拆除	1. 名称:配电箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	92.54	92.54
		分部小计					92.54
		4.2主干配电					
38	030404004152	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:加药间 3. 型号:P21 4. 规格:600×800×300mm 5. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	台	1	41491.8	41491.8
39	030411001026	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	25	33.13	828.25
40	030408001099	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*6mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	28.93	33.5	969.16
本页小计							79254.08

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 凤岗一厂-安装

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
41	030408001100	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*150+2*70mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	202.88	483.53	98098.57
42	030408006018	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 150mm2以下 3. 电压等级(kV): 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	318.73	637.46
		分部小计					142025.24
		4.3防雷接地					
43	030409002015	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 热镀锌扁钢 3. 规格: -25x4 4. 其他详见图纸及招标文件	m	10	27.3	273
		分部小计					273
		4.4电气调整试验					
44	030414002042	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
45	030414011011	接地装置调试	1. 名称: 接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					2799.49
本页小计							101808.52
合 计							658403.55

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：凤岗一厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007010	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017010	脚手架搭拆费		项	1	2160.48	2160.48
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	2160.48	2160.48
小 计							2160.48
本页小计							2160.48
合 计							2160.48

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 凤岗一厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	9836.83	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			9836.83	-

主要材料设备价格表

工程名称：凤岗一厂-安装

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	24.48	117.70
2	00010010	人工费		元	50478.57	1.07
	材料					
1	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	3.62	3.44
2	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	32.92	4.77
3	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	2.09	4.77
4	01290003@1	钢板	综合	kg	0.88	3.55
5	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	14.40	0.64
6	04030015	中砂		m ³	0.24	146.50
7	14030040	汽油	综合	kg	28.48	8.80
8	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm ²	m	6.13	3.01
9	37091110	钢垫板	1~2	kg	12.50	3.65
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	5.29	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	19.62	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	4229.99	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	246.72	0.68
5	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	19.09	0.68
6	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	16.74	8.80
7	9946051	柴油	(机械用)0#	kg	1.32	7.37
8	9946606	机上人工		工日	0.74	246.10
	主材					
1	01190043@1	槽钢10#		m	9.24	35.55
2	17010100@1	热镀锌钢管G100		m	30.90	54.02
3	17030001@2	镀锌钢管SC32		m	25.75	6.90
4	27060170@2	热镀锌扁钢-25x4		m	21.00	3.74
5	28110210@1	YJV-1kv-3*185+1*95mm ²		m	94.65	435.41
6	28110210@2	YJV-10kv-3*70mm ²		m	88.92	203.47
7	28110210@3	YJV-10kv-3*95mm ²		m	42.38	255.87
8	28110210@4	YJV22-10kv-3*95mm ²		m	75.77	269.04
9	28110210@5	YJV-1kv-5*6mm ²		m	157.71	26.09
10	28110210@6	YJV-1kv-4*10mm ²		m	15.15	33.00

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：凤岗一厂-安装

第 2 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
11	28110210@7	YJV-1kv-5*10mm2		m	30.82	41.19
12	28110210@8	YJV-1kv-3*150+2*70mm2		m	204.91	441.77
13	28110210@9	YJV22-1kv-5*6mm2		m	43.37	28.97
14	29070020@1	冷缩式电缆终端头70mm2		套	9.18	123.89
15	29070020@2	冷缩式电缆终端头95mm2		套	4.08	176.99
16	29070060@1	冷缩式电缆中间头70mm2		套	2.04	136.28
17	29070060@2	冷缩式电缆中间头95mm2		套	2.04	226.81
18	30030120@1	水泵机旁箱JC2/3(凤岗一厂-取水泵房配电室)		台	2.00	1206.44
19	55010001@1	低压柜P21(凤岗一厂-加药间)		台	1.00	40541.15
20	55010001@2	低压柜AA03(凤岗一厂-取水泵房配电室)		台	1.00	41093.98
21	55010001@4	低压柜AA04(凤岗一厂-取水泵房配电室)		台	1.00	35626.64
22	55010010@3	高压柜G03(凤岗一厂-取水泵房配电室)		台	1.00	12522.12
23	55010010@7	高压柜GL01/02(凤岗一厂-取水泵房配电室)		台	2.00	11061.95
24	55030050@1	综合保护装置(凤岗一厂-取水泵房变配电室)		台	6.00	5309.73
25	55030060@2	操作屏柜(凤岗一厂-取水泵房配电室)		台	1.00	3604.27
26	55430050@1	干式变压器SCB14-315kVA		台	2.00	67097.35

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：凤岗二厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		12279.18
1.1	一、变频器室				12279.18
2	措施项目费	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		2640.09
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		1224.31
2.2	其他措施项目费	_CSYBXM+_CSQTXMF	措施一般项目费+措施其他项目费		1415.78
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXM	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		1415.78
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		430.62
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		430.62
3.6	工程优质费	GCRYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		15349.89
5	应纳增值销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	1381.49
6	含税不含单列费工程造价	FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ-_AQWMSGF	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额-绿色施工安全防护措施单列费		15507.07
7	含税工程总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额		16731.38
8	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		7023.36

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤岗二厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、变频器室					
		拆除工程					
1	011605001029	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	17.97	42.3	760.13
2	011608001057	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	106.55	14.65	1560.96
3	011608001058	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	24.45	6.01	146.94
4	01B036	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	4.70	28	131.6
		分部小计					2599.63
		新建工程					
		屋面及防水工程					
5	010904001029	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	22.32	56.93	1270.68
		分部小计					1270.68
		楼地面装饰工程					
6	011102003030	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集: 15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	17.97	176.68	3174.94
本页小计							7045.25

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤岗二厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	011105003030	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.18	148.91	324.62
		分部小计					3499.56
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
8	011201001031	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	104.36	23.54	2456.63
		分部小计					2456.63
		油漆、涂料、裱糊工程					
9	011406001059	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	104.36	16.9	1763.68
10	011406001060	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	24.45	28.18	689
		分部小计					2452.68
		本页小计					5233.93
		合 计					12279.18

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：凤岗二厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	424.58	424.58
1.1.1	粤011701008009	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.68	17.93	424.58
1.1.1.1	A1-21-106	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5		100m2	0.18944	2241.49	424.63
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							424.58
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1		
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1	1415.78	1415.78
2.6.1	粤011701009008	单排钢脚手架	1. 搭设高度:单排钢脚手架高度(m以内) 10 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	104.63	9.29	972.01
2.6.1.1	A1-21-129	单排钢脚手架 高度(m以内) 10		100m2	1.0463	929.08	972.10
本页小计							1840.36

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：凤岗二厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.6.2	粤011701010009	满堂脚手架	1. 搭设高度：满堂脚手架(钢管)基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	24.45	18.15	443.77
2.6.2.1	A1-21-134 换	满堂脚手架(钢管)基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6		100m2	0.2445	1814.97	443.76
小计							1415.78
本页小计							
合计							1840.36

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：凤岗二厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	430.62	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			430.62	-

主要材料设备价格表

工程名称：凤岗二厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	6368.47	1.07
	材料					
1	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	0.19	363.88
2	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.00	591.08
3	05030080	松杂板枋材		m3	0.00	1700.14
4	07010001@2	面砖	100×200	m2	2.22	31.86
5	07050030@1	防滑地砖	600×600	m2	18.42	23.42
6	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	2.70	18.97
7	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	7.19	26.34
8	13030500	腻子粉	成品（一般型）	kg	15.89	0.60
9	13030570@1	水性耐擦洗涂料		kg	44.40	3.98
10	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	5.33	11.98
11	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	3.30	14.78
12	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	0.45	5.75
13	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性 沥青防水卷材	2mm	m2	31.92	24.48
14	13350215	聚氨酯密封胶		kg	0.40	23.59
15	17010470	钢管	Φ48.3×3.6	m	5.50	18.43
16	34110010	水		m3	1.65	3.80
17	35030030	脚手架钢管底座		个	0.25	6.07
18	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	0.47	6.07
19	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	2.78	6.07
20	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	1.47	424.81
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	0.70	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	17.84	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	4.46	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.90	0.68

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：凤岗二厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤岗二厂-安装

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、临时发电（暂定）					
1	030113008006	临时发电	1. 名称:保供电服务（临时发电） 2. 规格:现场实际使用的发电量；要求使用静音式发电机，噪声不高于70分贝，功率不小于500kW，含发电机的进出场、安装、调试、使用、人员值班、运行保障等 3. 低压配电柜更换期间，对现场用电设施的电缆接至临时配电箱，含临时配电箱安装、电缆拆装、电缆接头 4. 其他详见图纸及招标文件	台班	9	4448.66	40037.94
		分部小计					40037.94
		二、取水泵房配电室					
		2.1拆除部分					
2	030404001005	直流屏拆除	1. 名称:直流屏拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	套	1	276.21	276.21
3	030404022009	10KV电柜综合保护装置拆除	1. 名称:10KV电柜综合保护装置拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	15	276.21	4143.15
		分部小计					4419.36
		2.2主干配电					
4	030404004153	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:取水泵房配电室 3. 型号:AA08 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	32768.28	32768.28
5	030404022010	10KV电柜综合保护装置（利旧）	1. 名称:10KV电柜综合保护装置（利旧） 2. 位置:配水泵房 3. 其他详见图纸及招标文件	台	15	3962.19	59432.85
6	030404013008	直流屏迁移	1. 名称:直流屏迁移 2. 位置:取水泵房配电室 3. 其他详见图纸及招标文件	套	1	889.09	889.09
7	030404016013	10kv水泵机旁箱（利旧）	1. 名称:10kv水泵机旁箱（利旧） 2. 同步更新修改综保信号 3. 其他详见图纸及招标文件	台	6	2862.95	17177.7
本页小计							154725.22

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤岗二厂-安装

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
8	030408001101	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-4*10mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	36.31	38.83	1409.92
9	030408001102	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*10mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	12.6	48.75	614.25
10	030408001103	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	46.49	33.5	1557.42
11	030408001104	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*150+2*70mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	177.06	483.53	85613.82
12	030408005012	电缆沟揭盖	1. 种类: 电缆沟揭盖 2. 规格: 1000mm以下 3. 其他详见图纸及招标文件	m	26.63	21.6	575.21
13	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 150mm2以下 3. 电压等级(kV): 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	318.73	637.46
		分部小计					200676
		2.3防雷接地					
14	030409002016	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 热镀锌扁钢 3. 规格: -25x4 4. 其他详见图纸及招标文件	m	10	27.3	273
		分部小计					273
		2.4电气调整试验					
15	030414011012	接地装置调试	1. 名称: 接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
16	030414002043	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	4	964.57	3858.28
		分部小计					5693.2
		三、加药间					
本页小计							96374.28

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤岗二厂-安装

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		3.1拆除部分					
17	030404004154	电源柜拆除	1. 名称:电源柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	248.36	248.36
		分部小计					248.36
		3.2主干配电					
18	030404004155	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:加药间 3. 型号:P301 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	33002.33	33002.33
19	030411001027	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	25	33.13	828.25
20	030408001105	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*6mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	30	33.5	1005
21	030408001106	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*35+2*16mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	116.77	127.75	14917.37
22	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:35mm2以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	162.5	325
		分部小计					50077.95
		3.3电气调整试验					
23	030414002044	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
		分部小计					964.57
		四、滤池					
24	030404004156	电源柜拆除	1. 名称:电源柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	248.36	248.36
本页小计							51539.24

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤岗二厂-安装

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
25	030404004157	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 滤池电气间 3. 型号: P401 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	20594.01	20594.01
26	030408001107	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*35+2*16mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	57.11	127.75	7295.8
27	030414002045	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
28	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 35mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1kV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	162.5	325
		分部小计					29427.74
本页小计							29179.38
合 计							331818.12

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：凤岗二厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007011	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017011	脚手架搭拆费		项	1	1034.17	1034.17
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	1034.17	1034.17
小 计							1034.17
本页小计							1034.17
合 计							1034.17

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 凤岗二厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	6559.59	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			6559.59	-

主要材料设备价格表

工程名称：凤岗二厂-安装

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	26.78	117.70
2	00010010	人工费		元	24162.85	1.07
	材料					
1	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	2.14	3.44
2	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	50.21	4.77
3	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	1.23	4.77
4	01290003@1	钢板	综合	kg	0.52	3.55
5	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	36.00	0.64
6	04030015	中砂		m ³	0.60	146.50
7	14030040	汽油	综合	kg	8.57	8.80
8	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm ²	m	6.13	3.01
9	37091110	钢垫板	1~2	kg	5.90	3.65
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	4.05	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	20.89	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	4194.43	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	184.65	0.68
5	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	11.28	0.68
6	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	20.84	8.80
7	9946606	机上人工		工日	0.86	246.10
	主材					
1	01190043@1	槽钢10#		m	5.46	35.55
2	17030001@5	镀锌钢管SC32		m	25.75	6.90
3	27060170@2	热镀锌扁钢-25x4		m	10.50	3.74
4	28110210@29	YJV22-1kv-3*35+2*16mm ²		m	175.62	113.02
5	28110210@30	YJV-1kv-5*6mm ²		m	77.25	26.09
6	28110210@31	YJV-1kv-4*10mm ²		m	36.67	33.00
7	28110210@6	YJV-1kv-5*10mm ²		m	12.73	41.19
8	28110210@9	YJV-1kv-3*150+2*70mm ²		m	178.83	441.77
9	30030120@7	10kv水泵机旁箱(凤岗二厂-取水泵房配电室)		台	6.00	2654.87

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：凤凰水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		105151.99
1.1	一、低压配电间				19071.28
1.2	二、高压配电间				37845.93
1.3	三、稳压间				16725.24
1.4	四、滤池配电间				31509.54
2	措施项目费	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		24262.80
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		17234.36
2.2	其他措施项目费	_CSYBXM+_CSQTXMF	措施一般项目费+措施其他项目费		7028.44
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXM	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		7028.44
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		3641.94
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		3641.94
3.6	工程优质费	GCRYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		133056.73
5	应纳增值税销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	11975.11
6	含税不含单列费工程造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM+SJ}{AQWMSGF}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值税销项税额-绿色施工安全防护措施单列费		127797.48
7	含税工程总造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM+SJ}{AQWMSGF}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值税销项税额		145031.84
8	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		60502.55

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 凤凰水厂-装修

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、低压配电间					
		拆除工程					
1	011605001030	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	30.67	42.3	1297.34
2	011608001059	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	151.06	14.65	2213.03
3	011608001060	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	41.08	6.01	246.89
4	01B037	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	7.47	28	209.16
		分部小计					3966.42
		新建工程					
		屋面及防水工程					
5	010904001030	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	34.94	56.93	1989.13
		分部小计					1989.13
		楼地面装饰工程					
6	011102003031	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8-14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	30.67	176.68	5418.78
本页小计							11374.33

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 凤凰水厂-装修

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	011105003031	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	3.04	148.91	452.69
		分部小计					5871.47
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
8	011201001032	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	150.51	23.54	3543.01
		分部小计					3543.01
		油漆、涂料、裱糊工程					
9	011406001061	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	150.51	16.9	2543.62
10	011406001062	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	41.08	28.18	1157.63
		分部小计					3701.25
		二、高压配电间					
		拆除工程					
本页小计							7696.95

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤凰水厂-装修

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	011605001031	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	64.51	42.3	2728.77
12	011608001061	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	273.54	14.65	4007.36
13	011608001062	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	100.89	6.01	606.35
14	01B038	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	14.97	28	419.16
		分部小计					7761.64
		新建工程					
		屋面及防水工程					
15	010904001031	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	71.66	56.93	4079.6
		分部小计					4079.6
		楼地面装饰工程					
16	011102003032	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集: 15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	64.51	176.68	11397.63
本页小计							23238.87

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤凰水厂-装修

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	011105003032	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	5.54	148.91	824.96
		分部小计					12222.59
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
18	011201001033	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	270.5	23.54	6367.57
		分部小计					6367.57
		油漆、涂料、裱糊工程					
19	011406001063	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	270.5	16.9	4571.45
20	011406001064	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	100.89	28.18	2843.08
		分部小计					7414.53
		三、稳压间					
		拆除工程					
本页小计							14607.06

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 凤凰水厂-装修

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	011605001032	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	26.58	42.3	1124.33
22	011608001063	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	134.28	14.65	1967.2
23	011608001064	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	33.63	6.01	202.12
24	01B039	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	6.53	28	182.84
		分部小计					3476.49
		新建工程					
		屋面及防水工程					
25	010904001032	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	31.29	56.93	1781.34
		分部小计					1781.34
		楼地面装饰工程					
26	011102003033	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集: 15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	26.58	176.68	4696.15
本页小计							9953.98

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 凤凰水厂-装修

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
27	011105003033	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.69	148.91	400.57
		分部小计					5096.72
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
28	011201001034	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	134.1	23.54	3156.71
		分部小计					3156.71
		油漆、涂料、裱糊工程					
29	011406001065	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	134.1	16.9	2266.29
30	011406001066	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	33.63	28.18	947.69
		分部小计					3213.98
		四、滤池配电间					
		拆除工程					
本页小计							6771.26

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤凰水厂-装修

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
31	011605001033	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	65.06	42.3	2752.04
32	011608001065	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	234.49	14.65	3435.28
33	011608001066	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	73.28	6.01	440.41
34	01B040	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	8.21	28	229.88
		分部小计					6857.61
		新建工程					
		屋面及防水工程					
35	010904001033	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	74.88	56.93	4262.92
		分部小计					4262.92
		楼地面装饰工程					
36	011102003034	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8-14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 图集:15J001-地201 7. 其他详见图纸及招标文件	m2	65.06	126.62	8237.9
本页小计							19358.43

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤凰水厂-装修

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
37	011105003034	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	4.63	148.91	689.45
		分部小计					8927.35
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
38	011201001035	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	232.36	23.54	5469.75
		分部小计					5469.75
		油漆、涂料、裱糊工程					
39	011406001067	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	232.36	16.9	3926.88
40	011406001068	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	73.28	28.18	2065.03
		分部小计					5991.91
		本页小计					12151.11
		合 计					105151.99

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：凤凰水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	10470.76	10470.76
1.1.1	粤011701008010	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	583.98	17.93	10470.76
1.1.1.1	A1-21-106	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5		100m2	4.67184	2241.49	10471.88
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							10470.76
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1		
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1	7028.44	7028.44
2.6.1	粤011701009009	单排钢脚手架	1. 搭设高度:单排钢脚手架高度(m以内) 10 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	270.30	9.29	2511.09
2.6.1.1	A1-21-129	单排钢脚手架 高度(m以内) 10		100m2	2.703	929.08	2511.30
本页小计							17499.20

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称： 凤凰水厂-装修

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 凤凰水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	3641.94	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			3641.94	-

主要材料设备价格表

工程名称：凤凰水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	54598.01	1.07
	材料					
1	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	1.75	363.88
2	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.02	591.08
3	05030080	松杂板枋材		m3	0.02	1700.14
4	07010001@2	面砖	100×200	m2	16.22	31.86
5	07050030@1	防滑地砖	600×600	m2	191.49	23.42
6	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	28.02	18.97
7	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	74.73	26.34
8	13030500	腻子粉	成品（一般型）	kg	161.71	0.60
9	13030570@1	水性耐擦洗涂料		kg	357.71	3.98
10	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	50.81	11.98
11	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	30.64	14.78
12	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	4.26	5.75
13	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性 沥青防水卷材	2mm	m2	304.26	24.48
14	13350215	聚氨酯密封胶		kg	3.83	23.59
15	17010470	钢管	Φ48.3×3.6	m	31.64	18.43
16	34110010	水		m3	14.01	3.80
17	35030030	脚手架钢管底座		个	0.92	6.07
18	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	2.02	6.07
19	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	9.71	6.07
20	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	9.94	424.81
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	6.94	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	163.96	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	56.94	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	6.09	0.68

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：凤凰水厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤凰水厂-安装

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、临时发电（暂定）					
1	030113008007	临时发电	1. 名称: 保供电服务（临时发电） 2. 规格: 现场实际使用的发电量；要求使用静音式发电机，噪声不高于70分贝，功率不小于500kW，含发电机的进出场、安装、调试、使用、人员值班、运行保障等 3. 低压配电柜更换期间，对现场用电设施的电缆接至临时配电箱，含临时配电箱安装、电缆拆装、电缆接头 4. 其他详见图纸及招标文件	台班	9	4448.66	40037.94
		分部小计					40037.94
		二、厂区总平					
		1.1 预埋管					
2	030408003014	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: SC50 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他详见图纸及招标文件	m	10	58.21	582.1
3	030408003015	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: SC150 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他详见图纸及招标文件	m	10	148.46	1484.6
		分部小计					2066.7
		三、配水泵房配电室					
		3.1 拆除部分					
4	030404004158	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	8	248.36	1986.88
5	030404004159	电能采集柜	1. 名称: 电能采集柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	245.84	245.84
6	030404001006	直流屏拆除	1. 名称: 直流屏拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	套	1	276.21	276.21
7	030404004160	柴油发电机拆除	1. 名称: 柴油发电机拆除 2. 含: 配套电缆拆除 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1250.25	1250.25
		分部小计					3759.18
		3.2 主干配电					
本页小计							45863.82

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 凤凰水厂-安装

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
8	030404004161	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房配电室 3. 型号: AA01/07 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	53846.4	107692.8
9	030404004162	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房配电室 3. 型号: AA02/06 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	122493.57	244987.14
10	030404004163	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房配电室 3. 型号: AA03 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	33826.05	33826.05
11	030404004164	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房配电室 3. 型号: AA04 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	60350.56	60350.56
12	030404004165	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房配电室 3. 型号: AA05 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	28028.35	28028.35
本页小计							474884.9

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 凤凰水厂-安装

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
13	030404013009	直流屏	1. 名称:直流屏 2. 位置:配水泵房配电室 3. 含两面柜 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	套	1	14163.43	14163.43
14	030401002016	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 位置:配水泵房配电室 3. 型号:SCB14-630kVA, 10±2×2.5%/0.4kV, 宽2000x深1400x高2200, 带铝合金外壳(2mm厚), IP31 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	94466.87	94466.87
15	030408001108	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*70mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	24.65	220.91	5445.43
16	030408001109	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*10mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	12.13	48.75	591.34
17	030408001110	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJVP-2*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	125.85	13.64	1716.59
18	030408001111	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*240+1*120mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	66.54	609.2	40536.17
19	030408006016	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:70mm2以下 3. 电压等级(kV):10kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	492.61	985.22
本页小计							157905.05

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 凤凰水厂-安装

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	030408006017	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 240mm ² 以下 3. 电压等级 (kV) : 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	400.43	800.86
21	030408005013	电缆沟揭盖	1. 种类: 电缆沟揭盖 2. 规格: 1000mm以下 3. 其他详见图纸及招标文件	m	22.84	21.6	493.34
		分部小计					634084.15
		3.3防雷接地					
22	030409002017	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 热镀锌扁钢 3. 规格: -40x4 4. 其他详见图纸及招标文件	m	36.19	29.66	1073.4
		分部小计					1073.4
		3.4电气调整试验					
23	030414002046	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级 (kV) : 1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	964.57	1929.14
24	030414002047	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级 (kV) : 10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	3177.93	3177.93
25	030414001009	电力变压器系统	1. 名称: 电力变压器系统 2. 容量 (kV. A) : 630KVA 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	2944.51	2944.51
26	040807004005	电缆试验	1. 名称: 电缆泄漏试验 2. 电压 (KV) : 10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	1	190.89	190.89
27	030414002048	“五防”系统调试	1. 名称: “五防”系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
28	030414011013	接地装置调试	1. 名称: 接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					11275.22
		四、滤池配电间					
		4.1拆除部分					
29	030404004166	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	4	248.36	993.44
		分部小计					993.44
		4.2主干配电					
本页小计							14636.26

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 凤凰水厂-安装

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
30	030404004167	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 滤池配电间 3. 型号: AA11 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	46021.09	46021.09
31	030404004168	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 滤池配电间 3. 型号: AA12~14 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	3	41204.01	123612.03
32	030404004169	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 滤池配电间 3. 型号: AA15 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	74411.18	74411.18
33	030404016014	机组就地控制箱	1. 名称: 机组就地控制箱 2. 位置: 滤池配电间 3. 型号: GC1~3 4. 规格: 非标 W500*H600*D250, 不锈钢304材质, 2mm厚, 防护等级IP41 5. 其他详见图纸及招标文件	台	3	1144.03	3432.09
34	030404016015	机组就地控制箱	1. 名称: 机组就地控制箱 2. 位置: 滤池配电间 3. 型号: CD1~3 4. 规格: 非标 W500*H600*D250, 不锈钢304材质, 2mm厚, 防护等级IP41 5. 其他详见图纸及招标文件	台	3	1144.03	3432.09
35	030411001028	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC32 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	168.07	33.13	5568.16
本页小计							256476.64

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 凤凰水厂-安装

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
36	030408001112	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*185+2*95mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	219.96	603.43	132730.46
37	030408002012	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-17*1.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	74.75	25.1	1876.23
38	030408002013	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-14*1.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	98.56	25.01	2464.99
39	030408002014	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-4*2.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	168.67	20.86	3518.46
40	030408002015	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-4*1.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	167.65	12.94	2169.39
41	030408006018	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 185mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1kV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	318.73	637.46
		分部小计					399873.63
		4.3 防雷接地					
42	030409002018	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 热镀锌扁钢 3. 规格: -25x4 4. 其他详见图纸及招标文件	m	24.34	27.3	664.48
		分部小计					664.48
		4.4 电气调整试验					
43	030414002049	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
44	030414011014	接地装置调试	1. 名称: 接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					2799.49
		五、投矾加氯间					
		5.1 防雷接地					
45	030409002019	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 热镀锌扁钢 3. 规格: -25x4 4. 其他详见图纸及招标文件	m	10	27.3	273
		分部小计					273
本页小计							147133.96

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 凤凰水厂-安装

第 7 页 共 8 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：凤凰水厂-安装

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
55	030411004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:BV-2.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	503.21	3.56	1791.43
56	030904003001	风机手动按钮盒(暗装)	1. 名称:风机手动按钮盒(暗装) 2. 规格:220V, 常开 2付, 防水型, IP54 3. 其他详见图纸及招标文件	个	3	88.92	266.76
57	030904003002	风机手动按钮盒(防爆)	1. 名称:风机手动按钮盒(防爆) 2. 规格:220V, 常开 2付, 防水型, IP65, Exia IIC T6 3. 其他详见图纸及招标文件	个	2	131.38	262.76
58	030404035001	风机插座	1. 名称:风机插座 2. 规格:380V 10A, IP65 3. 其他详见图纸及招标文件	个	1	33.55	33.55
59	030413002002	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽及修补 2. 规格:70*70 3. 其他详见图纸及招标文件	m	52.8	25.58	1350.62
60	030408006019	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:70mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	205.95	411.9
61	030408006020	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:35mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	162.5	325
		分部小计					106205.17
		5.3电气调整试验					
62	030414011015	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
63	030414002050	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
		分部小计					2799.49
本页小计							7241.51
合 计							1205905.29

措施项目清单与计价表（一）

工程名称: 凤凰水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率（%）	金 额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 23	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	29293.46
2	措施其他项目			
0313010100 12	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
0313010110 12	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF0 12	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤03130200 8012	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0313020020 12	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF0 12	交通干扰工程施工增加费		10	
粤03130200 9012	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF0 12	地下管线交叉降效费			
QTFY000000 23	其他费用			
合 计				29293.46

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：凤凰水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007012	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017012	脚手架搭拆费		项	1	1626.03	1626.03
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	1617.20	1617.20
2.2.2	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)		元	1	8.83	8.83
小 计							1626.03
本页小计							1626.03
合 计							1626.03

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 凤凰水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	8189.39	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			8189.39	-

主要材料设备价格表

工程名称：凤凰水厂-安装

第 1 页 共 3 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	19.10	117.70
2	00010010	人工费		元	38586.14	1.07
	材料					
1	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	5.92	3.44
2	01090023@2	圆钢	Φ10以内	kg	0.49	3.44
3	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	27.51	4.77
4	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	3.41	4.77
5	01130060@2	镀锌扁钢	综合	kg	0.28	4.77
6	01290003@1	钢板	综合	kg	1.44	3.55
7	01290003@2	钢板	综合	kg	0.12	3.55
8	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	0.11	363.88
9	04030015	中砂		m ³	0.37	146.50
10	14030040	汽油	综合	kg	19.90	8.80
11	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm ²	m	80.60	3.01
12	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm ²	m	0.61	1.95
13	37091110	钢垫板	1~2	kg	9.45	3.65
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	4.27	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	19.81	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	4223.87	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	182.61	0.68
5	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	31.24	0.68
6	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	2.89	0.68
7	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	15.83	8.80
8	9946071	电	(机械用)	kw·h	0.06	0.68
9	9946606	机上人工		工日	0.66	246.10
	主材					
1	01190043@1	槽钢10#		m	15.12	35.55
2	01190043@2	槽钢10#		m	1.26	35.55
3	17010100@1	热镀锌钢管SC50		m	10.30	11.83
4	17010100@2	热镀锌钢管SC150		m	10.30	90.28
5	17030001@2	镀锌钢管SC32		m	173.11	6.90

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：凤凰水厂-安装

第 2 页 共 3 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
6	17030001@5	镀锌钢管SC25		m	173.11	3.03
7	17030001@7	镀锌钢管SC100		m	8.40	54.02
8	23410060@2	风机手动按钮盒（防水型）		个	3.00	35.97
9	23410060@3	风机手动按钮盒（防爆型）		个	2.00	48.67
10	26410060@2	风机插座		个	1.02	15.44
11	27060170@2	热镀锌扁钢-25x4		m	36.06	3.74
12	27060170@3	热镀锌扁钢-40x4		m	38.00	5.99
13	28030170@1	BV-2.5mm ²		m	553.53	1.95
14	28110165@1	KVVP-14*1.5mm ²		m	100.04	16.72
15	28110165@2	KVVP-17*1.5mm ²		m	75.87	16.47
16	28110165@3	KVVP-4*2.5mm ²		m	171.20	13.59
17	28110165@4	KVVP-4*1.5mm ²		m	170.16	5.79
18	28110210@2 6	YJV-1kv-3*185+2*95mm ²		m	222.16	560.48
19	28110210@2 7	YJV-10kv-3*70mm ²		m	24.90	203.47
20	28110210@2 8	YJV-1kv-3*70+2*35mm ²		m	315.36	212.29
21	28110210@3 2	NH-YJVP-1kv-2x4mm ²		m	127.11	10.24
22	28110210@3 3	YJV-1kv-5*4mm ²		m	65.33	18.22
23	28110210@3 4	YJV-1kv-3*35+2*16mm ²		m	17.54	106.40
24	28110210@6	YJV-1kv-5*10mm ²		m	12.25	41.19
25	28110210@9	YJV-1kv-3*240+1*120mm ²		m	67.21	568.02
26	29070020@1	冷缩式电缆终端头70mm ²		套	2.04	123.89
27	30030120@4	机组就地控制箱CD1~3（凤凰水厂-滤池配电间）		台	3.00	935.95
28	30030120@7	风机控制箱FX（凤凰水厂-投矾加氯间）		台	1.00	935.95
29	30030120@8	机组就地控制箱GC1~3（凤凰水厂-滤池配电间）		台	3.00	935.95

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称： 凤凰水厂-安装

第 3 页 共 3 页

[illegible]

编制人：

证号:

编制日期:

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：中心水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		136026.99
1.1	一、箱式变电站基础				40778.74
1.2	二、配电间				26680.71
1.3	三、高压配电泵房				60068.49
1.4	四、废弃品回收房				8499.05
2	措施项目费	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		28279.64
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		18529.58
2.2	其他措施项目费	_CSYBXMF+_CSQTXMF	措施一般项目费+措施其他项目费		9750.06
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXMF	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		9750.06
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		4270.43
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		4270.43
3.6	工程优质费	GCRYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		168577.06
5	应纳增值销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	15171.94
6	含税不含单列费工程造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM+SJ}{AQWMSGF}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额-绿色施工安全防护措施单列费		165219.42
7	含税工程总造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM+SJ}{AQWMSGF}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额		183749.00
8	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		68843.95

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-装修

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、箱式变电站基础					
		新建工程					
		土石方工程					
1	010101004005	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	169.44	45.33	7680.72
2	010103001007	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	109.86	20.55	2257.62
3	010103002006	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 包含土方装、运 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	59.58	49.17	2929.55
4	01B041	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	59.58	28	1668.24
		分部小计					14536.13
		砌筑工程					
5	010401003001	实心砖墙（240厚）	1. 砖品种、规格、强度等级:MU10砖 2. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	3.37	570.72	1923.33
6	010401003002	实心砖墙（300厚）	1. 砖品种、规格、强度等级:MU10砖 2. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.47	554.32	1369.17
		分部小计					3292.5
		混凝土及钢筋混凝土工程					
7	010501001006	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	4.92	523.89	2577.54
8	010501001007	垫层	1. 种类:1：8水泥石粉换土层 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	26.04	237.05	6172.78
9	010501006005	箱变基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	11.61	527.01	6118.59
10	010503005002	过梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.13	650.28	84.54
本页小计							32782.08

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-装修

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	010507005001	压顶	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.42	824.14	1170.28
12	010514001001	预制砼	1. 预制砼通气孔240×300×1000 2. 1000×240mm不锈钢网20×20×1.0, φ130mm不锈钢网8×8 3. 其他详见图纸及招标文件	个	2	45	90
13	010507007001	二次灌浆	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30细石 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.02	985.21	19.7
14	010512008003	预制砼盖板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.52	739.82	384.71
15	010515001016	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 φ10内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.037	4744.34	175.54
16	010515001017	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.176	4546.54	800.19
17	010515001018	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 φ12~16 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.564	4390.06	2475.99
18	010515001019	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.093	5639.27	524.45
		分部小计					20594.31
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
19	011201001036	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砖砌体外侧 2. 面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.82	37.9	902.78
20	011201001037	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砖砌体内侧 2. 面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.46	26.71	626.62
		分部小计					1529.4
		其他装饰工程					
本页小计							7170.26

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-装修

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	040205018001	警示柱	1. 材质:热镀锌钢管 Φ89*3.5 外贴红白警示色,端头钢板封口 2. 规格、型号:高1100mm 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	根	4	206.6	826.4
		分部小计					826.4
		二、配电间					
		拆除工程					
22	011605001034	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	41.62	42.3	1760.53
23	011608001067	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	224.12	14.65	3283.36
24	011608001068	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	46.56	6.01	279.83
25	01B042	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	10.46	28	292.88
		分部小计					5616.6
		新建工程					
		屋面及防水工程					
26	010904001034	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	47.95	56.93	2729.79
		分部小计					2729.79
		楼地面装饰工程					
本页小计							9172.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-装修

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
27	011102003035	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	41.62	176.68	7353.42
28	011105003035	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	4.34	148.91	646.27
		分部小计					7999.69
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
29	011201001038	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	223.11	23.54	5252.01
		分部小计					5252.01
		油漆、涂料、裱糊工程					
本页小计							13251.7

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-装修

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
30	011406001069	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料,涂饰第一遍面层涂料,涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	223.11	16.9	3770.56
31	011406001070	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料,涂饰第一遍面层涂料,涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	46.56	28.18	1312.06
		分部小计					5082.62
		三、高压配电泵房					
		拆除工程					
32	011605001035	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	115.96	42.3	4905.11
33	011608001069	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	383.97	14.65	5625.16
34	011608001070	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	135.3	6.01	813.15
35	01B043	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	24.83	28	695.24
		分部小计					12038.66
		新建工程					
		屋面及防水工程					
36	010904001035	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	128.83	56.93	7334.29
		分部小计					7334.29
		楼地面装饰工程					
本页小计							24455.57

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-装修

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
37	011102003036	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	115.96	176.68	20487.81
38	011105003036	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	6.75	148.91	1005.14
		分部小计					21492.95
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
39	011201001039	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	380.56	23.54	8958.38
		分部小计					8958.38
		油漆、涂料、裱糊工程					
本页小计							30451.33

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-装修

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
40	011406001071	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料,涂饰第一遍面层涂料,涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	380.56	16.9	6431.46
41	011406001072	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料,涂饰第一遍面层涂料,涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	135.3	28.18	3812.75
		分部小计					10244.21
		四、废弃品回收房					
		拆除工程					
42	011605001036	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	11.3	42.3	477.99
43	011608001071	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	79.24	14.65	1160.87
44	011608001072	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	12.25	6.01	73.62
45	01B044	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	3.17	28	88.76
		分部小计					1801.24
		新建工程					
		屋面及防水工程					
46	010904001036	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	14.72	56.93	838.01
		分部小计					838.01
		楼地面装饰工程					
本页小计							12883.46

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-装修

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
47	011102003037	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	11.3	176.68	1996.48
48	011105003037	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	1.65	148.91	245.7
		分部小计					2242.18
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
49	011201001040	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	80.92	23.54	1904.86
		分部小计					1904.86
		油漆、涂料、裱糊工程					
本页小计							4147.04

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-装修

第 9 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
50	011406001073	抹灰面油漆	1. 部位：内墙 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	80.92	16.9	1367.55
51	011406001074	抹灰面油漆（顶）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	12.25	28.18	345.21
		分部小计					1712.76
本页小计							1712.76
合 计							136026.99

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：中心水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	10598.78	10598.78
1.1.1	粤011701008011	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	591.12	17.93	10598.78
1.1.1.1	A1-21-106	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5		100m2	4.72896	2241.49	10599.92
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							10598.78
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1	4653.65	4653.65
2.1.1	011702001014	基础	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.81	34.17	96.02
2.1.1.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.0281	3416.99	96.02
2.1.2	011702001015	基础	1. 基础类型:满堂基础模板无梁式 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	6.84	49.98	341.86
2.1.2.1	A1-20-5	满堂基础模板 无梁式		100m2	0.0684	4998.38	341.89
2.1.3	011702009002	过梁	1. 过梁模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	1.29	53.92	69.56
2.1.3.1	A1-20-37	过梁模板		100m2	0.0129	5392.39	69.56
本页小计							15252.43

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：中心水厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.1.4	011702028001	压顶	1. 压顶模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m	20.71	44.93	930.50
2.1.4.1	A1-20-98	压顶模板		100m	0.2071	4492.59	930.42
2.1.5	011702025001	其他预制构件	1. 构件类型: 预制砼盖板模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	7.8	412.27	3215.71
2.1.5.1	A1-20-150	预制混凝土构件模板制安 地沟盖板		10m3	0.78	4122.71	3215.71
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1	5096.41	5096.41
2.6.1	粤011701012001	活动脚手架	1. 搭设部位: 墙柱面活动脚手架 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	38.27	2.31	88.40
2.6.1.1	A1-21-136	墙柱面活动脚手架		100m2	0.3827	231.14	88.46
2.6.2	粤011701009010	单排钢脚手架	1. 搭设高度: 单排钢脚手架高度(m以内) 10 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	159.84	9.29	1484.91
2.6.2.1	A1-21-129	单排钢脚手架 高度(m以内) 10		100m2	1.5984	929.08	1485.04
2.6.3	粤011701010011	满堂脚手架	1. 搭设高度: 满堂脚手架(钢管) 基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m): 6 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	194.11	18.15	3523.10
2.6.3.1	A1-21-134 换	满堂脚手架(钢管) 基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m): 6		100m2	1.9411	1814.97	3523.04
小 计							9750.06
本页小计							5096.41
合 计							20348.84

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：中心水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	4270.43	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			4270.43	-

主要材料设备价格表

工程名称：中心水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	61453.95	1.07
	材料					
1	01010035@1	圆钢	Φ12~16	t	0.58	3443.32
2	01010120@1	螺纹钢(HRB400)	Φ10以内	t	0.18	3350.89
3	01090022	圆钢	Φ10以内	t	0.13	3443.32
4	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	7.44	363.88
5	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.02	591.08
6	04070045	再生石粉		m3	29.97	60.00
7	04130001@1	MU10砖	240×115×53	千块	3.12	367.52
8	05030080	松杂板枋材		m3	0.31	1700.14
9	07010001@2	面砖	100×200	m2	12.99	31.86
10	07050030@1	防滑地砖	600×600	m2	173.10	23.42
11	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	25.33	18.97
12	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	67.55	26.34
13	13030500	腻子粉	成品(一般型)	kg	126.12	0.60
14	13030570@1	水性耐擦洗涂料		kg	303.14	3.98
15	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	45.73	11.98
16	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	28.19	14.78
17	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	3.83	5.75
18	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材	2mm	m2	273.85	24.48
19	13350215	聚氨酯密封膏		kg	3.45	23.59
20	17010470	钢管	Φ48.3×3.6	m	23.12	18.43
21	34110010	水		m3	46.43	3.80
22	35030030	脚手架钢管底座		个	0.61	6.07
23	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	1.39	6.07
24	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	6.38	6.07
25	36210060@1	警示柱	Φ89*3.5, H=1100mm	个	4.00	96.25
26	80210200	普通预拌混凝土	C20	m3	0.50	431.22
27	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	18.77	424.81
28	8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C25	m3	13.29	440.64
29	8021905	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.53	449.61
30	8021905@1	普通预拌混凝土 细石	碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.02	449.61

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称: 中心水厂-装修

第 2 页 共 2 页

[illegible]

编制人：

证号:

编制日期:

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：中心水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项合计	FBFXHJ	分部分项合计		1382866.80
1.1	一、临时发电（暂定）				179184.60
1.2	二、2#配电房				5578.27
1.3	三、投矾加氯间				38232.48
1.4	四、1#配电房				246809.61
1.5	五、办公楼及宿舍箱变				270758.48
1.6	六、高压配电泵房				500103.78
1.7	七、厂区总图				142199.58
2	措施合计	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		82207.82
2.1	绿色施工安全防护措施费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		79990.16
2.2	其他措施费	QTCSF	其他措施费		2217.66
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		22362.36
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		22362.36
3.6	工程优质费	GCRYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	税前工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目		1487436.98
5	增值税销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	133869.33
6	总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		1621306.31
7	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		67017.27

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-安装

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、临时发电（暂定）					
1	030113008008	临时发电	1. 名称: 保供电服务（临时发电） 2. 规格: 现场实际使用的发电量；要求使用静音式发电机，噪声不高于70分贝，功率不小于1000kW，含发电机的进出场、安装、调试、使用、人员值班、运行保障等 3. 低压配电柜更换期间，对现场用电设施的电缆接至临时配电箱，含临时配电箱安装、电缆拆装、电缆接头 4. 其他详见图纸及招标文件	台班	21	8532.6	179184.6
		分部小计					179184.6
		二、2#配电房					
2	030404004170	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	4	248.36	993.44
3	030404017018	配电箱	1. 名称: 配电箱L201 2. 位置: 2#配电房 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	2730.8	2730.8
4	030409002020	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌扁钢 3. 规格: 25*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	0.7	27.3	19.11
5	030414011016	接地装置调试	1. 名称: 接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					5578.27
		三、投矾加氯间					
		主干配电					
6	030404004171	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 投矾加氯间 3. 型号: L601 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	31878.73	31878.73
7	030412001052	普通灯具	1. 名称: 双管日光灯(带罩壳、蓄电池) 2. 规格: 2x18W 3. 其他详见图纸及招标文件	套	1	130.26	130.26
本页小计							216771.86

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 中心水厂-安装

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
8	030411003007	电缆桥架	1. 名称: 电缆桥架 2. 规格: 200x200 3. 材质: 热镀锌钢 4. 其他详见图纸及招标文件	m	3.82	140.86	538.09
9	030413001004	桥架支架	1. 名称: 桥架支架 2. 材质: 铁构件 3. 刷油: 防锈漆、调和漆各2遍 4. 其他详见图纸及招标文件	kg	5.54	30.39	168.36
10	030411001031	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC20 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	6.68	23.71	158.38
11	030411004007	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: ZB-BV-2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他详见图纸及招标文件	m	31.12	3.62	112.65
12	030408001116	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*6mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	30	33.5	1005
13	030408001117	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*10mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	20	48.75	975
14	040801029013	照明开关	1. 名称: 单联单控开关 2. 规格: 250V 10A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	1	21.26	21.26
		分部小计					34987.73
		防雷接地					
15	030409002021	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌扁钢 3. 规格: 25*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	16.31	27.3	445.26
		分部小计					445.26
		3.3电气调整试验					
16	030414011017	接地装置调试	1. 名称: 接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
本页小计							5258.92

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-安装

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	030414002051	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
		分部小计					2799.49
		四、1#配电房					
		4.1主干配电					
18	030401002017	干式变压器拆除	1. 名称:干式变压器拆除 2. 容量 (kV·A):800 KVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	2	609.86	1219.72
19	030401002018	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 位置:三期滤池配电室 3. 型号:SCB14-400kVA 10%P2×2.5%/0.4kV D/yn, 11 Uk=4% 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	81168.12	162336.24
20	030408001118	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-5*16mm2 3. 材质:铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	100	82.44	8244
21	030408001119	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*70+2*35mm2 3. 材质:铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	130	237.16	30830.8
22	030408001120	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*70mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):8.7/15kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	25	220.91	5522.75
23	030408001121	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*240+2*120mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	40	703.78	28151.2
24	030408006003	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:70mm2以下 3. 电压等级(kV):10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	492.61	985.22
本页小计							238254.5

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-安装

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
25	030408006004	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:240mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	400.43	1601.72
26	030409001009	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:Φ25, L=2.5m 4. 其他详见图纸及招标文件	根	1	99.78	99.78
		分部小计					238991.43
		4.2电气调整试验					
27	030414002052	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	964.57	1929.14
28	030414001010	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统 2. 容量(kV.A):800KVA以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	2944.52	5889.04
		分部小计					7818.18
		五、办公楼及宿舍箱变					
		5.1主干配电					
29	030402018001	预装式变电站	1. 名称:预装式变电站 2. 型号:2400*5150*2800mm 3. 电压(kV):10KV 4. 组合形式:含高压柜台2AH01-3, 变压器SCB14-400KVA一台, 低压柜2AA01-3、2P空调2台 5. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	套	1	260546.2	260546.2
		分部小计					260546.2
		5.2防雷接地					
30	030409001010	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:不锈钢角钢 3. 规格:L50×5, L=2.5M 4. 其他详见图纸及招标文件	根	10	105.86	1058.6
31	030409002022	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:不锈钢圆钢 3. 规格:Φ16 4. 其他详见图纸及招标文件	m	30	31.08	932.4
本页小计							272056.88

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-安装

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
32	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 材质:不锈钢圆钢 3. 规格:Φ16 4. 其他详见图纸及招标文件	m	3	11.55	34.65
		分部小计					2025.65
		5.3电气调整试验					
33	030414001011	组合型成套箱式变电站系统调试	1. 名称:组合型成套箱式变电站系统调试 2. 容量(kV. A):1000KVA以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	6351.71	6351.71
34	030414011018	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					8186.63
		六、高压配电泵房					
		6.1拆除部分					
35	030404004172	高压柜拆除	1. 名称:高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	6	322.85	1937.1
		分部小计					1937.1
		6.2主干配电					
36	030402017054	高压进线柜	1. 名称:高压进线柜 2. 位置:高压配电泵房 3. 型号:AH01 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	66326.34	66326.34
37	030402017055	高压计量柜	1. 名称:高压计量柜 2. 位置:高压配电泵房 3. 型号:AH02 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	15339.02	15339.02
本页小计							91823.74

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-安装

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
38	030402017056	高压压变与避雷柜	1. 名称: 高压变与避雷柜 2. 位置: 高压配电泵房 3. 型号: AH03 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	33190.32	33190.32
39	030402017057	高压工频电动机柜	1. 名称: 高压工频电动机柜 2. 位置: 高压配电泵房 3. 型号: AH04 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	56711.29	56711.29
40	030402017058	高压变频电动机柜	1. 名称: 高压变频电动机柜 2. 位置: 高压配电泵房 3. 型号: AH05 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	56711.29	56711.29
41	030402017059	高压膜池主变柜	1. 名称: 高压膜池主变柜 2. 位置: 高压配电泵房 3. 型号: AH06 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	56711.29	56711.29
42	030402017060	高压备用柜	1. 名称: 高压备用柜 2. 位置: 高压配电泵房 3. 型号: AH07 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	56711.29	56711.29
本页小计							260035.48

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-安装

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
43	030402017061	高压电容柜	1. 名称: 高压电容柜 2. 位置: 高压配电泵房 3. 型号: CP1 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	56833.2	56833.2
44	030404013010	直流屏	1. 名称: 直流屏 2. 位置: 高压配电泵房 3. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	套	1	12548.75	12548.75
45	030404017019	配电箱	1. 名称: 配电箱AA701 2. 位置: 高压配电泵房 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	7020.63	7020.63
46	030404017020	配电箱	1. 名称: 起重机配电箱QX 2. 位置: 高压配电泵房 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	374.09	374.09
47	030404016017	机组就地控制箱	1. 名称: 机组就地控制箱 1JX 2. 位置: 高压配电泵房 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1806.25	1806.25
48	030404016018	风机控制箱	1. 名称: 风机控制箱 FX 2. 位置: 高压配电泵房 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1302.34	1302.34
49	030402008001	更换高压电流互感器	1. 名称: 更换高压电流互感器 2. 型号: G9 3. 规格: 150/5 0.5级 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	881.18	881.18
50	030404031001	断路器开关	1. 名称: 断路器开关 2. 规格: MCCB-100A/3P-63A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	1	1024.17	1024.17
51	030404031002	断路器开关	1. 名称: 断路器开关 2. 规格: MCCB-160A/3P-160A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	1	1594.81	1594.81
52	030411001032	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC25 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	165.97	26.35	4373.31
本页小计							87758.73

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 中心水厂-安装

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
53	030411001033	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC40 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	164.77	42.49	7001.08
54	030411004008	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BV-2.5mm2 4. 材质:铜芯 5. 其他详见图纸及招标文件	m	452.48	3.56	1610.83
55	030408001122	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJV-2*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	30.58	13.64	417.11
56	030408001123	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-2*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	18.25	11.17	203.85
57	030408001124	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-4*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	48.25	18.02	869.47
58	030408001125	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	66.4	22.69	1506.62
59	030408001126	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YCW-5*10mm2 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	m	13.91	66.92	930.86
60	030408001127	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*16mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	30	77.72	2331.6
61	030408001128	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*70mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):8.7/15kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	136.19	220.91	30085.73
本页小计							44957.15

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-安装

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
62	030408001129	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*70mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 8.7/15kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	13.34	226.36	3019.64
63	030408006001	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 70mm2以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	492.61	1970.44
64	030408006002	电缆中间头	1. 名称: 电缆中间头 2. 规格: 70mm2以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	1	735.42	735.42
65	030408002016	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-4*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	32.87	12.94	425.34
66	030408002017	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-4*2.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	16.38	20.86	341.69
67	030408002018	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-7*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	29.62	13.61	403.13
68	030408002019	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-19*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	30	27.28	818.4
69	030408002020	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV22-14*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	11.79	36.11	425.74
70	040801030011	风机插座	1. 名称: 风机插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	6	29.14	174.84
71	040801030012	风机插座	1. 名称: 风机插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	6	29.14	174.84
72	030404031003	风机手动按钮盒	1. 名称: 风机手动按钮盒 2. 其他详见图纸及招标文件	个	2	83.92	167.84
		分部小计					483074.04
		6.3防雷接地					
73	030409002023	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌扁钢 3. 规格: 25*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	20	27.3	546
		分部小计					546
		6.4电气调整试验					
本页小计							9203.32

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-安装

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
74	030414002053	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	4	3177.93	12711.72
75	030414011019	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					14546.64
		七、厂区总图					
		7.1道路					
76	041001001009	拆除路面	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:20cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	32.33	39.16	1266.04
77	041001001010	拆除路面基层	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:15cm 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	32.33	25.77	833.14
78	040203007008	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:24cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	32.33	168.15	5436.29
79	040203007009	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C15 2. 厚度:18cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	32.33	121.47	3927.13
80	041001005005	路面切缝	1. 名称:路面切缝 2. 材质:水泥混凝土 3. 其他详见图纸及招标文件	m	129.32	15.31	1979.89
81	03B011	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	11.32	28	316.96
		分部小计					13759.45
		7.2拆除部分					
82	030404004173	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	248.36	248.36
		分部小计					248.36
		7.3主干配电					
83	030404004174	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:厂区总图 3. 型号:L001 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	73813.77	73813.77
本页小计							102368.22

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：中心水厂-安装

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
84	030404016019	机旁控制箱	1. 名称:机旁控制箱 2. 位置:厂区总图 3. 型号:0JX1 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1487.64	1487.64
85	030411001034	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50 4. 其他详见图纸及招标文件	m	88.81	33.86	3007.11
86	030411001035	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC100 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	101.79	104.05	10591.25
87	030408001130	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-5*16mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	89.79	82.44	7402.29
88	030408001131	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*70+2*35mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	102.91	241.79	24882.61
89	030408006005	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:70mm2以下 3. 电压等级(kV):1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	205.95	411.9
90	030408002021	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP22-4*2.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	50	19.31	965.5
91	030408002022	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-10*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	20	18.23	364.6
92	030408002023	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP22-14*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	50	36.11	1805.5
93	030409002024	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:25*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	5	27.3	136.5
		分部小计					124868.67
		7.4土方					
本页小计							51054.9

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：中心水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007013	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017013	脚手架搭拆费		项	1	2217.66	2217.66
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章)		元	1	2216.95	2216.95
2.2.2	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)		元	1	0.71	0.71
小 计							2217.66
本页小计							2217.66
合 计							2217.66

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：中心水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	22362.36	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			22362.36	-

主要材料设备价格表

工程名称：中心水厂-安装

第 1 页 共 4 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	24.52	117.70
2	00010010	人工费		元	54427.11	1.07
	材料					
1	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	11.18	3.44
2	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm ²	m	5.03	1.95
3	03213001	铁件	综合	kg	4.20	3.44
4	34110010	水		m ³	4.53	3.80
5	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm ²	m	178.56	3.01
6	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-6mm ²	m	0.86	4.52
7	14030040	汽油	综合	kg	23.85	8.80
8	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m ³	5.94	424.81
9	8021906	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C35	m ³	7.91	465.64
10	37091110	钢垫板	1~2	kg	32.35	3.65
11	01290003@1	钢板	综合	kg	2.72	3.55
12	01290205	镀锌钢板	综合	kg	6.23	4.55
13	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	212.72	4.77
14	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	6.45	4.77
15	05030060	板枋材	综合	m ³	0.03	1700.14
	机械					
1	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	22.02	8.80
2	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	15.38	8.80
3	00010003	机上人工		工日	8.87	246.10
4	00010003@1	机上人工		工日	0.01	246.10
5	9946606	机上人工		工日	0.72	246.10
6	99450700	电	(机械用)	kw·h	1236.18	0.68
7	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	4.85	0.68
8	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	59.02	0.68
9	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	19493.57	7.37
10	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	0.10	7.37
11	99450680@2	柴油	(机械用)0#	kg	93.68	7.37
12	9946051	柴油	(机械用)0#	kg	2.64	7.37
	主材					

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：中心水厂-安装

第 2 页 共 4 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
1	55030060@2	直流屏DCP（中心水厂-高压配电泵房）		套	1.00	11615.04
2	01010011@1	圆钢	Φ10以内	kg	0.44	3.44
3	55070001@2	预装式变电站（中心水厂-办公楼及宿舍箱变）		套	1.00	254780.09
4	25000001@1	双管日光灯（带罩壳、蓄电池）2x18W		套	1.01	86.44
5	29010001@3	热镀锌桥架200x200		m	4.01	83.60
6	55090080@4	起重机配电箱QX（中心水厂-高压配电泵房）		台	1.00	122.35
7	55090080@1	配电箱L201（中心水厂-2#配电房）		台	1.00	2479.06
8	55090080@3	配电箱AA701（中心水厂-高压配电泵房）		台	1.00	6768.89
9	29070020@4	冷缩式电缆终端头70mm ²		套	6.12	123.89
10	29070060@1	冷缩式电缆中间头70mm ²		套	1.02	136.28
11	01210045@1	角钢		kg	4.16	3.41
12	30030120@4	机组就地控制箱 1JX（中心水厂-高压配电泵房）		台	1.00	1598.17
13	30030120@10	机旁控制箱0JX1（中心水厂-厂区总图）		台	1.00	1279.56
14	55010010@2	高压压变与避雷柜AH03（中心水厂-高压配电泵房）		台	1.00	31446.99
15	55010010@7	高压膜池主变柜AH06（中心水厂-高压配电泵房）		台	1.00	54967.96
16	55010010@1	高压进线柜AH01（中心水厂-高压配电泵房）		台	1.00	64583.01
17	55010010@4	高压计量柜AH02（中心水厂-高压配电泵房）		台	1.00	14504.25
18	55010010@5	高压工频电动机柜AH04（中心水厂-高压配电泵房）		台	1.00	54967.96
19	55010010@9	高压电容柜CP1（中心水厂-高压配电泵房）		台	1.00	55089.87
20	55170010@1	高压电流互感器150/50.5级		台	1.00	688.12

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：中心水厂-安装

第 3 页 共 4 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
21	55010010@6	高压变频电动机柜AH05（中心水厂-高压配电泵房）		台	1.00	54967.96
22	55010010@8	高压备用柜AH07（中心水厂-高压配电泵房）		台	1.00	54967.96
23	55430050@2	干式变压器400kVA（中心水厂-1#配电房）		台	2.00	78831.86
24	23410060@1	风机手动按钮盒		个	2.00	30.97
25	30030120@11	风机控制箱 FX（中心水厂-高压配电泵房）		台	1.00	1094.26
26	26410060@2	风机插座		个	12.24	15.44
27	17030001@6	镀锌钢管SC50		m	91.47	11.83
28	17030001@9	镀锌钢管SC40		m	169.71	9.07
29	17030001@8	镀锌钢管SC25		m	170.95	3.03
30	17030001@7	镀锌钢管SC20		m	6.88	2.78
31	17030001@5	镀锌钢管SC100		m	104.84	54.02
32	27060170@2	镀锌扁钢25*4		m	44.11	3.74
33	55010001@2	低压柜L601（中心水厂-投矾加氯间）		台	1.00	30838.85
34	55010001@3	低压柜L001（中心水厂-厂区总图）		台	1.00	72773.89
35	26050001@2	单联单控开关		个	1.02	7.98
36	13030795@1	醇酸防锈漆		kg	0.12	15.18
37	13010135@1	醇酸调和漆		kg	0.04	12.48
38	13010135@2	醇酸调和漆		kg	0.04	12.48
39	01190043@1	槽钢10#		m	28.56	35.55
40	27050101@1	不锈钢圆钢Φ16		m	3.15	7.34
41	27060170@3	不锈钢圆钢Φ16		m	31.50	7.34
42	37270101@1	不锈钢角钢 L50×5, L=2.5M		根	10.50	33.96
43	01130003@1	扁钢		kg	1.22	3.77
44	28030170@1	ZB-BV-2.5mm ²		m	34.23	2.01
45	28110210@13	YJV-8.7/15kv-3*70mm ²		m	162.80	203.47
46	28110210@23	YJV22-8.7/15kv-3*70mm ²		m	13.47	208.86
47	28110210@25	YJV22-1kv-5*16mm ²		m	191.69	68.15

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：中心水厂-安装

第 4 页 共 4 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
48	28110210@26	YJV22-1kv-3*70+2*35mm2		m	235.24	219.56
49	28110210@8	YJV-1kv-5*6mm2		m	30.30	26.09
50	28110210@4	YJV-1kv-5*4mm2		m	67.06	18.22
51	28110210@21	YJV-1kv-5*16mm2		m	30.30	63.48
52	28110210@10	YJV-1kv-5*10mm2		m	20.20	41.19
53	28110210@19	YJV-1kv-4*4mm2		m	48.73	14.58
54	28110210@15	YJV-1kv-3*240+2*120mm2		m	40.40	651.11
55	28110210@17	YJV-1kv-2*4mm2		m	18.43	7.79
56	28110210@22	YCW-1kv-5*10mm2		m	14.05	59.18
57	28110210@18	NH-YJVP-1kv-2x4mm2		m	30.89	10.24
58	55150050@2	MCCB-160A/3P-160A	DW型	个	1.00	1404.53
59	55150050@1	MCCB-100A/3P-63A	DW型	个	1.00	875.79
60	28110165@8	KVVP-7*1.5mm2		m	30.06	5.49
61	28110165@7	KVVP-4*2.5mm2		m	16.63	13.59
62	28110165@4	KVVP-4*1.5mm2		m	33.36	5.79
63	28110165@9	KVVP22-4*2.5mm2		m	50.75	12.07
64	28110165@6	KVVP22-14*1.5mm2		m	62.72	27.66
65	28110165@5	KVVP-19*1.5mm2		m	30.45	18.62
66	28110165@10	KVVP-10*1.5mm2		m	20.30	10.04
67	28030170@2	BV-2.5mm2		m	497.73	1.95
68	37270110@3	∅25镀锌圆钢 L=2.5m		根	1.05	44.66

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：虾公岩水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		92578.41
1.1	一、滤池配电间				14510.00
1.2	二、配电间				37008.66
1.3	三、高压室				13258.84
1.4	四、变压器室				6658.34
1.5	五、取水泵房低压配电室				21142.57
2	措施项目费	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		21962.97
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		13745.25
2.2	其他措施项目费	_CSYBXM+_CSQTXMF	措施一般项目费+措施其他项目费		8217.72
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXM	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		8217.72
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		3240.92
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		3240.92
3.6	工程优质费	GCRYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		117782.30
5	应纳增值销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	10600.41
6	含税不含单列费工程造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM+SJ-AQWMSGF}{1.09}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额-绿色施工安全防护措施单列费		114637.46
7	含税工程总造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM+SJ}{1.09}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额		128382.71
8	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		54282.23

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-装修

第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、滤池配电间					
		拆除工程					
1	011605001037	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.94	42.3	1012.66
2	011608001073	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	134.65	14.65	1972.62
3	011608001074	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	28.8	6.01	173.09
4	01B045	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	3.90	28	109.2
		分部小计					3267.57
		新建工程					
		屋面及防水工程					
5	010904001037	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	29.47	56.93	1677.73
		分部小计					1677.73
		楼地面装饰工程					
6	011102003038	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 图集: 15J001-地201 7. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.94	126.62	3031.28
本页小计							7976.58

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-装修

第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	011105003038	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.55	148.91	379.72
		分部小计					3411
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
8	011201001041	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	132.1	23.54	3109.63
		分部小计					3109.63
		油漆、涂料、裱糊工程					
9	011406001075	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	132.1	16.9	2232.49
10	011406001076	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	28.8	28.18	811.58
		分部小计					3044.07
		二、配电间					
		拆除工程					
本页小计							6533.42

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-装修

第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	011605001038	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	51.08	42.3	2160.68
12	011608001075	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	262.84	14.65	3850.61
13	011608001076	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	81.76	6.01	491.38
14	01B046	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	12.69	28	355.32
		分部小计					6857.99
		新建工程					
		门窗工程					
15	010802001001	铝合金门	1. 门代号及洞口尺寸: 1200*2000mm 2. 门框、扇材质: 铝合金半玻平开门, 含小五金配件 3. 玻璃品种、厚度: 6mm+12A+6mm 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	1275.95	1275.95
		分部小计					1275.95
		屋面及防水工程					
16	010904001038	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	56.93	56.93	3241.02
		分部小计					3241.02
		楼地面装饰工程					
本页小计							11374.96

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-装修

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	011102003039	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	51.08	176.68	9024.81
18	011105003039	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	5.2	148.91	774.33
		分部小计					9799.14
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
19	011210006001	石膏板隔墙	1. 骨架、边框材料种类、规格：轻钢龙骨 2. 隔板材料品种、规格、颜色：采用双层石膏板隔墙(2X12mm+75mm(填岩棉,容重100kg/m2)+2X12mm) 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	29.93	101.26	3030.71
20	011201001042	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	259.64	23.54	6111.93
本页小计							18941.78

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-装修

第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					9142.64
		油漆、涂料、裱糊工程					
21	011406001077	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料,涂饰第一遍面层涂料,涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	259.64	16.9	4387.92
22	011406001078	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料,涂饰第一遍面层涂料,涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	81.76	28.18	2304
		分部小计					6691.92
		三、高压室					
		拆除工程					
23	011605001039	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	21.81	42.3	922.56
24	011608001077	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	106.96	14.65	1566.96
25	011608001078	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	21.36	6.01	128.37
26	01B047	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	5.28	28	147.84
		分部小计					2765.73
		新建工程					
		屋面及防水工程					
27	010904001039	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	26.21	56.93	1492.14
本页小计							10949.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-装修

第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					1492.14
		楼地面装饰工程					
28	011102003040	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8~14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	21.81	176.68	3853.39
29	011105003040	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.03	148.91	302.29
		分部小计					4155.68
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
30	011201001043	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	104.93	23.54	2470.05
		分部小计					2470.05
		油漆、涂料、裱糊工程					
本页小计							6625.73

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-装修

第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
31	011406001079	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料,涂饰第一遍面层涂料,涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	104.93	16.9	1773.32
32	011406001080	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料,涂饰第一遍面层涂料,涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	21.36	28.18	601.92
		分部小计					2375.24
		四、变压器室					
		拆除工程					
33	011608001079	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	103.38	14.65	1514.52
34	011608001080	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	19.82	6.01	119.12
35	01B048	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.92	28	53.76
		分部小计					1687.4
		新建工程					
		楼地面装饰工程					
36	011105003041	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色:8~10厚面砖,水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类:3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比:17厚2:1.8水泥石灰砂浆,分两次抹灰 4. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 5. 图集:15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.14	148.91	318.67
本页小计							4381.31

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-装修

第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					318.67
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
37	011201001044	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比:10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 4. 图集:15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	101.23	23.54	2382.95
		分部小计					2382.95
		油漆、涂料、裱糊工程					
38	011406001081	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	101.23	16.9	1710.79
39	011406001082	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	19.82	28.18	558.53
		分部小计					2269.32
		五、取水泵房低压配电室					
		拆除工程					
40	011605001040	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	29.94	42.3	1266.46
41	011608001081	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原墙面装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	185.13	14.65	2712.15
42	011608001082	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原顶棚装饰拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	49.02	6.01	294.61
本页小计							8925.49

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-装修

第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
43	01B049	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	8.00	28	224
		分部小计					4497.22
		新建工程					
		屋面及防水工程					
44	010904001040	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	37.14	56.93	2114.38
		分部小计					2114.38
		楼地面装饰工程					
45	011102003041	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8~14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	29.94	176.68	5289.8
46	011105003042	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色:8~10厚面砖,水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类:3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比:17厚2:1:8水泥石灰砂浆,分两次抹灰 4. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 5. 图集:15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	3.44	148.91	512.25
		分部小计					5802.05
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
本页小计							8140.43

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-装修

第 10 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
47	011201001045	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比:10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 4. 图集:15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	181.69	23.54	4276.98
		分部小计					4276.98
		油漆、涂料、裱糊工程					
48	011406001083	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	181.69	16.9	3070.56
49	011406001084	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位:顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集:15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	49.02	28.18	1381.38
		分部小计					4451.94
本页小计							8728.92
合 计							92578.41

措施项目清单与计价表（一）

工程名称: 虾公岩水厂-装修

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：虾公岩水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	7726.40	7726.40
1.1.1	粤011701008012	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	430.92	17.93	7726.40
1.1.1.1	A1-21-106	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5		100m2	3.44736	2241.49	7727.22
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							7726.40
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1		
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1	8217.72	8217.72
2.6.1	粤011701009011	单排钢脚手架	1. 搭设高度:单排钢脚手架高度(m以内) 10 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	492.35	9.29	4573.93
2.6.1.1	A1-21-129	单排钢脚手架 高度(m以内) 10		100m2	4.9235	929.08	4574.33
本页小计							15944.12

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称: 虾公岩水厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.6.2	粤01170101001 2	满堂脚手架	1. 搭设高度：满堂脚手架(钢管)基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	200.76	18.15	3643.79
2.6.2.1	A1-21-134 换	满堂脚手架(钢管) 基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6		100m2	2.0076	1814.97	3643.73
小计							8217.72
本页小计							
合计							15944.12

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 虾公岩水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	3240.92	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			3240.92	-

主要材料设备价格表

工程名称：虾公岩水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	49213.89	1.07
	材料					
1	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	1.29	363.88
2	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.01	591.08
3	05030080	松杂板枋材		m3	0.02	1700.14
4	06010020@1	玻璃	6mm+12A+6mm	m2	1.97	176.32
5	07010001@2	面砖	100×200	m2	15.67	31.86
6	07050030@1	防滑地砖	600×600	m2	129.94	23.42
7	09010020@1	石膏板	12*2	m2	62.85	15.00
8	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	19.02	18.97
9	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	50.71	26.34
10	13030500	腻子粉	成品（一般型）	kg	130.44	0.60
11	13030570@1	水性耐擦洗涂料		kg	338.07	3.98
12	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	35.76	11.98
13	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	28.81	14.78
14	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	3.00	5.75
15	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材	2mm	m2	214.14	24.48
16	13350215	聚氨酯密封膏		kg	2.70	23.59
17	17010470	钢管	Φ48.3×3.6	m	33.92	18.43
18	34110010	水		m3	11.56	3.80
19	35030030	脚手架钢管底座		个	1.32	6.07
20	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	2.59	6.07
21	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	14.25	6.07
22	MC1-97@1	铝合金半玻平开门，含小五金配件		m2	2.40	299.63
23	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	8.39	424.81
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	5.57	246.10
2	99450670	汽油	(机械用) 国III93#	kg	129.01	8.80
3	99450680	柴油	(机械用) 0#	kg	48.20	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	5.14	0.68

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 1 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、总图及排泥渠					
		1.1土方					
1	040101002007	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	79.44	9.01	715.75
2	040103001011	回填中粗砂	1. 填方材料品种:回填中粗砂 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	4.5	214.44	964.98
3	040103001012	回填方	1. 填方材料品种:回填土 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	9.91	20.51	203.25
4	030408005014	电缆保护盖板	1. 种类:砖盖板 2. 规格:550x200x40 3. 其他详见图纸及招标文件	m	28.32	26.86	760.68
5	040103002003	余方弃置	1. 名称:余方弃置 2. 废弃料品种:原状土 3. 含装、运 4. 运距:综合考虑 5. 其他详见图纸及招标文件	m3	69.53	43.31	3011.34
6	03B013	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	69.53	28	1946.84
		分部小计					7602.84
		1.2路面破除及恢复					
7	041001001011	拆除路面	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:20cm 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	73.68	39.16	2885.31
8	041001001012	拆除路面基层	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:15cm 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	73.68	25.77	1898.73
9	040203007010	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:24cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	73.68	168.15	12389.29
10	040203007011	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C15 2. 厚度:18cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	73.68	121.47	8949.91
11	041001005006	路面切缝	1. 名称:路面切缝 2. 材质:水泥混凝土 3. 其他详见图纸及招标文件	m	73.68	15.31	1128.04
12	03B014	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	25.79	28	722.12
		分部小计					27973.4
		1.3主干配电					
本页小计							35576.24

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 2 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
13	030404004175	排泥控制箱	1. 名称:排泥控制箱 2. 位置:总图 3. 型号:PNX1~3 4. IP54, 不锈钢304外壳, 配套不锈钢制安装支架 5. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 6. 含柜内元器件及母线铜排等, 详见招标文件和图纸 7. 其他详见图纸及招标文件	台	3	2974.44	8923.32
14	030404004176	闸门控制箱	1. 名称:闸门控制箱 2. 位置:总图 3. 型号:FMX1~FMX3 4. IP54, 不锈钢304外壳, 配套不锈钢制安装支架 5. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 6. 含柜内元器件及母线铜排等, 详见招标文件和图纸 7. 其他详见图纸及招标文件	台	3	2952.13	8856.39
15	030408001133	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-1kV-1×16mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	171.19	26.48	4533.11
16	030408001134	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-1kV-1×95mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	185.35	95.99	17791.75
17	030408001138	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1kV-5×4mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	15	22.69	340.35
18	030408001139	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1kV-4×4mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	15	18.02	270.3
本页小计							40715.22

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 3 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	030408001136	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-1kV-3×35+2×16mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	298.98	127.75	38194.7
20	030408001135	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-1kV-3×70+2×35mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	92.42	241.79	22346.23
21	030408001137	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-1kV-3×185+2×95mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	42.83	616.62	26409.83
22	030408001132	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-1kV-1×500mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	1753.12	434.79	762239.04
23	030408002024	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-450/750-10×1.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	15	18.23	273.45
24	030408002025	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-450/750V-5×2.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	230	21.95	5048.5
25	030408006022	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 35mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	6	162.5	975
26	030408006018	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 70mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	205.95	411.9
本页小计							855898.65

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虾公岩水厂-安装

第 4 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
27	030408006021	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:95mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	265.99	531.98
28	030408006019	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:185mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	318.73	637.46
29	030408006020	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:500mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	16	400.43	6406.88
30	030411001036	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC100 4. 其他详见图纸及招标文件	m	140	132.17	18503.8
31	030411001037	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	130	47.23	6139.9
32	030411001038	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	20	26.35	527
33	030411003008	电缆桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:500*200 3. 材质:不锈钢 4. 其他详见图纸及招标文件	m	50	870.37	43518.5
34	030413001005	桥架支架	1. 名称:桥架支架 2. 材质:铁构件 3. 刷油:防锈漆、调和漆各2遍 4. 其他详见图纸及招标文件	kg	72.66	30.39	2208.14
35	010507003001	电缆沟	1. 名称:钢筋混凝土沟 2. 垫层材料种类、厚度:C10 混凝土 3. 混凝土种类:商品混凝土 4. 混凝土强度等级:C25 5. 含电缆支架 6. 钢筋等级:φ8 7. 钢筋混凝土盖板 8. 其他详见图纸及招标文件	m	29.97	1897.57	56870.17
		分部小计					1031957.7
		本页小计					135343.83

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 6 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
45	030409002025	接地母线	1. 名称: 户外接地母线 2. 材质: 镀锌扁钢 3. 规格: 50*5mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	77.36	72.09	5576.88
46	030409002026	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌扁钢 3. 规格: 25*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	78.91	27.3	2154.24
47	030409001011	接地极	1. 名称: 接地极 2. 材质: 不锈钢角钢 3. 规格: L50x50x5, L=2.5m 4. 其他详见图纸及招标文件	根	13	105.86	1376.18
48	030409008009	总等电位端子箱	1. 名称: 总等电位端子箱 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	92.06	92.06
49	030414011020	接地装置调试	1. 名称: 接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					11034.28
		四、滤池					
		4.1 拆除部分					
50	030404004177	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	8	248.36	1986.88
		分部小计					1986.88
		4.2 主干配电					
51	030404004178	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 滤池配电室 3. 型号: AA301 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	29389.52	29389.52
52	030404004179	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 滤池配电室 3. 型号: AA302 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	35459.43	35459.43
本页小计							77870.11

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 7 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
53	030404004180	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 滤池配电室 3. 型号: AA303~304 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	35459.43	70918.86
54	030404004181	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 滤池配电室 3. 型号: AA305 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	45912.17	45912.17
55	030404016021	机旁控制箱	1. 名称: 机旁控制箱 2. 位置: 滤池 3. 型号: 3FM1~6 4. 规格: 非标, W300xH400xD250, IP54 5. 含: 配套不锈钢制安装支架 6. 其他详见图纸及招标文件	台	6	2254.17	13525.02
56	030404016022	机旁控制箱	1. 名称: 机旁控制箱 2. 位置: 滤池 3. 型号: 3JX1~6 4. 规格: 非标, W400xH500xD250, IP54 5. 含: 配套不锈钢制安装支架 6. 其他详见图纸及招标文件	台	6	1806.25	10837.5
57	030408001141	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: BP-1kV-3×50+1×25mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	150	135.05	20257.5
58	030408001142	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-3×25+2×16mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	15	97.89	1468.35
本页小计							162919.4

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 8 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
59	030408002026	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-450/750-10x1.5mm ² 3. 材质:铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	300	18.23	5469
60	030408006023	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:50mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	6	205.95	1235.7
		分部小计					234473.05
		4.3防雷接地					
61	030408001143	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1*25mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	2.14	29.02	62.1
62	030409002027	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:25*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	1.3	27.3	35.49
		分部小计					97.59
		4.4电气调整试验					
63	030414002054	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
64	030414011021	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					2799.49
		五、取水泵房					
		5.1拆除部分					
65	030404004182	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	13	248.36	3228.68
66	030404004183	高压柜拆除	1. 名称:高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	4	322.85	1291.4
67	030404016023	机旁控制箱拆除	1. 名称:机旁控制箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	6	276.21	1657.26
		分部小计					6177.34
		5.2主干配电					
本页小计							15779.12

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 9 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
68	030402017062	高压负荷开关柜	1. 名称: 高压负荷开关柜 2. 位置: 取水泵房变配电室 3. 型号: AH01 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	42008.82	42008.82
69	030404004184	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA201 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	85011.03	85011.03
70	030404004185	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA202 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	58378.53	58378.53
71	030404004186	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA203 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	169527.92	169527.92
72	030404004187	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA204 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	30194.46	30194.46
本页小计							385120.76

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 10 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
73	030404004188	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA205 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	30812.69	30812.69
74	030404004189	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA206 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	60129.16	60129.16
75	030404004190	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA207~208 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	35289.43	70578.86
76	030404004191	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA209~211 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	3	82611.2	247833.6
77	030404004192	阀门控制柜	1. 名称: 阀门控制柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: 2KP 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	10457.57	10457.57
本页小计							419811.88

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 11 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
78	030404016024	机旁控制箱	1. 名称:机旁控制箱 2. 位置:取水泵房变电室 3. 型号:2FM1~6 4. 规格:非标, W300xH400xD250, IP54 5. 含:配套不锈钢制安装支架 6. 其他详见图纸及招标文件	台	6	1055.73	6334.38
79	030404016025	机旁控制箱	1. 名称:机旁控制箱 2. 位置:取水泵房变电室 3. 型号:2JX1~6 4. 规格:非标, W400xH500xD250, IP54 5. 含:配套不锈钢制安装支架 6. 其他详见图纸及招标文件	台	6	822.48	4934.88
80	030403006006	密集型铜母线槽2500A	1. 名称:密集型铜母线槽 2. 规格:2500A 3. 包括专用配件、弯头等 4. 其他详见图纸及招标文件	m	7.29	5205.8	37950.28
81	030403007015	母线槽始端箱 2500A	1. 名称:母线槽始端箱 2. 容量(A):2500A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	4918.04	4918.04
82	030403007016	母线槽终端箱 2500A	1. 名称:母线槽终端箱 2. 容量(A):2500A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	4918.04	4918.04
83	030408002027	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-14*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	380.47	25.01	9515.55
84	030411001041	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	323.89	47.23	15297.32
85	030408001144	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:BP-3*240+1*120mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	28.37	609.2	17283
86	030408001145	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*35+2*16mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	16.22	121.07	1963.76
本页小计							103115.25

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 12 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
87	030408001146	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-4*4mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	43.95	18.02	791.98
88	030408002028	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-10*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	25.86	18.23	471.43
89	030408006024	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 35mm2以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	162.5	325
90	030408006025	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 240mm2以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	400.43	800.86
		分部小计					910437.16
		5.3 防雷接地					
91	030408001147	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1*185mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	6.99	156.43	1093.45
92	030409002028	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌扁钢 3. 规格: 25*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	2.67	27.3	72.89
		分部小计					1166.34
		5.4 电气调整试验					
93	030414002055	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	4	3177.93	12711.72
94	030414002056	五防系统调试	1. 名称: 五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
95	030414011022	接地装置调试	1. 名称: 接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					15744.47
		六、配水泵房					
		6.1 防雷接地					
本页小计							19300.08

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 13 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
96	030408001148	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*120mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级 (kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	6.58	297.56	1957.94
97	030409002029	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌扁钢 3. 规格: 25*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	12.41	27.3	338.79
98	030409002030	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌扁钢 3. 规格: 50*5mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	9.43	33.19	312.98
99	030409008010	接地端子板	1. 名称: 接地端子板 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	122.5	122.5
		分部小计					2732.21
		6.2 拆除部分					
100	030404004193	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	13	248.36	3228.68
101	030401002019	干式变压器拆除	1. 名称: 干式变压器拆除 2. 容量 (kV·A): 2000 KVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	871.15	871.15
		分部小计					4099.83
		6.3 主干配电					
102	030404004194	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA101 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	103483.95	103483.95
103	030404004195	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA102 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	59519.68	59519.68
本页小计							169835.67

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 14 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
104	030404004196	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA103 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	175784.57	175784.57
105	030404004197	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA104 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	37203.77	37203.77
106	030404004198	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA105 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	74922.09	74922.09
107	030404004199	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA106~107 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	117957.58	235915.16
108	030404004200	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: AA108 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	48441.73	48441.73
本页小计							572267.32

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 15 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
109	030404004201	阀门控制柜	1. 名称: 阀门控制柜 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: 1KP 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	9674.12	9674.12
110	030404013011	直流屏	1. 名称: 直流屏 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 含两面柜 4. 规格: 40AH 5. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	套	1	14208.05	14208.05
111	030401002020	变压器	1. 名称: 变压器 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: SCB14-1600kVA-10/0.4kV-D, yn11, 带温控仪, IP31外壳 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	179233.57	179233.57
112	030404016026	电控液压阀控制箱	1. 名称: 电控液压阀控制箱 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: 1DY1~4 4. 规格: 非标, W300xH400xD250, IP54 5. 含: 配套不锈钢制安装支架 6. 其他详见图纸及招标文件	台	4	1414.52	5658.08
113	030404016027	电动阀控制箱	1. 名称: 电动阀控制箱 2. 位置: 配水泵房变配电室 3. 型号: 1FM1~4 4. 规格: 非标, W300xH400xD250, IP54 5. 含: 配套不锈钢制安装支架 6. 其他详见图纸及招标文件	台	4	4083.04	16332.16
本页小计							225105.98

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 16 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
114	030404016028	机旁控制箱	1. 名称:机旁控制箱 2. 位置:配水泵房变配电室 3. 型号:1JX1~4 4. 规格:非标, W400xH500xD250, IP54 5. 含:配套不锈钢制安装支架 6. 其他详见图纸及招标文件	台	4	4014.42	16057.68
115	030402008002	更换高压电流互感器	1. 名称:更换高压电流互感器 2. 型号:G9 3. 规格:150/5 0.5级 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	881.18	881.18
116	030402008003	更换高压电流互感器	1. 名称:更换高压电流互感器 2. 型号:G7/G8 3. 规格:200/5 0.5级 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	1071.23	2142.46
117	030402008004	更换高压电流互感器	1. 名称:更换高压电流互感器 2. 型号:G3/G6 3. 规格:200/5 0.2S级 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	1249.25	2498.5
118	030701003010	空调	1. 名称:空调 2. 规格:5匹, 含安装辅材 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	7974.48	7974.48
119	030403001005	密集型铜母线槽	1. 名称:密集型铜母线槽 2. 规格:0.4kV50kA/1S, KFM-3150A/4P, IP41 3. 包括专用配件、弯头等 4. 其他详见图纸及招标文件	m	7.9	6605.8	52185.82
120	030403007017	母线槽始端箱 3150A	1. 名称:母线槽始端箱 2. 容量(A):3150A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	6001.04	6001.04
121	030403007018	母线槽终端箱 3150A	1. 名称:母线槽终端箱 2. 容量(A):3150A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	6001.04	6001.04
122	030408001149	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*120mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	10.91	335.3	3658.12
本页小计							97400.32

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 17 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
123	030408001150	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: BP-3*150+1*70mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	81.48	380.37	30992.55
124	030408001151	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: BP-3*240+1*120mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	85.54	609.2	52110.97
125	030408001152	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*35+2*16mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	11.6	121.07	1404.41
126	030408001153	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-4*6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	85.56	26.61	2276.75
127	030408001154	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	30.73	33.5	1029.46
128	030408002029	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-10*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	350	18.23	6380.5
129	030408006026	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 35mm2以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	162.5	325
130	030408006017	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 120mm2以下 3. 电压等级(kV): 10kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	748.65	1497.3
131	030408006028	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 185mm2以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	6	318.73	1912.38
132	030408006027	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 240mm2以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	8	400.43	3203.44
本页小计							101132.76

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 18 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
133	030411003009	桥架	1. 名称: 不锈钢电缆桥架 2. 规格: 400x150 3. 材质: 不锈钢 4. 其他详见图纸及招标文件	m	7.81	663	5178.03
134	030413001006	桥架支架	1. 名称: 桥架支架 2. 材质: 铁构件 3. 刷油: 防锈漆、调和漆各2遍 4. 其他详见图纸及招标文件	kg	11.35	30.39	344.93
135	030411001042	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC50 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	96.3	47.23	4548.25
136	030408003016	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC50 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他详见图纸及招标文件	m	5.52	58.21	321.32
137	030408003017	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC150 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他详见图纸及招标文件	m	8.47	148.46	1257.46
138	030408003018	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 塑料管 3. 规格: U-PVC-160 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他详见图纸及招标文件	m	29.33	53.1	1557.42
		分部小计					1172117.42
		6.4电气调整试验					
139	030414011023	接地装置调试	1. 名称: 接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
140	030414002057	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	12	3177.93	38135.16
141	030414001012	电力变压器系统	1. 名称: 电力变压器系统 2. 容量(kV. A): 2000KVA以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	9394.39	9394.39
142	030414002058	五防系统调试	1. 名称: 五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
143	030414015004	电缆试验	1. 名称: 电缆试验 泄漏试验 2. 电压等级(kV): 10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	1	190.89	190.89
本页小计							63960.6

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 19 页 共 19 页

[illegible]

措施项目清单与计价表（一）

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率 (%)	金 额 (元)
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 27	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	87821.09
2	措施其他项目			
0313010100 14	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
0313010110 14	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF0 14	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤03130200 8014	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0313020020 14	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF0 14	交通干扰工程施工增加费		10	
粤03130200 9014	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF0 14	地下管线交叉降效费			
QTFY000000 27	其他费用			
合 计				87821.09

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：虾公岩水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	041102021001	小型构件模板		m2	29.97	96.39	2888.81
2.1.1	借D5-6-64	管、渠道及其他 小型构件 木模		100m2	0.2997	9638.95	2888.79
2.2	031302007014	高层施工增加		项	1		
2.3	031301017014	脚手架搭拆费		项	1	7070.61	7070.61
2.3.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	7070.61	7070.61
小 计							9959.42
本页小计							9959.42
合 计							9959.42

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 虾公岩水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	24551.60	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			24551.60	-

主要材料设备价格表

工程名称：虾公岩水厂-安装

第 1 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	66.68	117.70
2	00010010	人工费		元	180768.11	1.07
	材料					
1	01010030	热轧圆盘条	Φ10以内	t	7.34	3443.32
2	01010105	镀锌热轧圆盘条	Φ10以内	kg	0.13	4.64
3	01010125	螺纹钢	Φ10~25	t	1.90	3263.88
4	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	20.47	3.44
5	01090023@2	圆钢	Φ10以内	kg	0.66	3.44
6	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	118.37	4.77
7	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	11.80	4.77
8	01130060@2	镀锌扁钢	综合	kg	0.38	4.77
9	01290003	钢板	综合	kg	0.49	3.55
10	01290003@1	钢板	综合	kg	4.98	3.55
11	01290003@2	钢板	综合	kg	0.16	3.55
12	01290205	镀锌钢板	综合	kg	7.36	4.55
13	03213001	铁件	综合	kg	9.58	3.44
14	04030015	中砂		m ³	2.75	146.50
15	04030015@1	中砂		m ³	5.81	146.50
16	04130001	标准砖	240×115×53	千块	0.24	367.52
17	05030060	板枋材	综合	m ³	0.60	1700.14
18	14030040	汽油	综合	kg	81.60	8.80
19	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm ²	m	310.24	3.01
20	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-6mm ²	m	13.86	4.52
21	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm ²	m	1.22	1.95
22	34110010	水		m ³	20.64	3.80
23	34110010@1	水		m ³	10.98	3.80
24	37091110	钢垫板	1~2	kg	19.80	3.65
25	8021901	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C10	m ³	3.03	421.66
26	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m ³	13.53	424.81
27	8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C25	m ³	16.36	440.64
28	8021906	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C35	m ³	18.04	465.64
	机械					

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：虾公岩水厂-安装

第 2 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	50.93	246.10
2	00010003@1	机上人工		工日	2.12	246.10
3	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	54.96	8.80
4	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	1079.75	7.37
5	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	1.51	7.37
6	99450700	电	(机械用)	kw·h	1467.47	0.68
7	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	166.65	0.68
8	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	3.47	0.68
9	99450700@3	电	(机械用)	kw·h	73.51	0.68
10	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	54.41	8.80
11	9946051	柴油	(机械用)0#	kg	2.29	7.37
12	9946606	机上人工		工日	2.33	246.10
	主材					
1	01010011@1	圆钢	Φ10以内	kg	6.72	3.44
2	01130003@1	扁钢		kg	18.48	3.77
3	01190043@1	槽钢10#		m	52.29	35.55
4	01190043@2	槽钢10#		m	1.68	35.55
5	01210045@1	角钢		kg	63.01	3.41
6	13010135@1	醇酸调和漆		kg	0.59	12.48
7	13010135@2	醇酸调和漆		kg	0.67	12.48
8	13030795@1	醇酸防锈漆		kg	1.77	15.18
9	17010100@1	镀锌钢管SC50		m	5.69	11.83
10	17010100@2	镀锌钢管SC150		m	8.72	90.28
11	17030001@1	镀锌钢管SC50		m	432.80	11.83
12	17030001@10	镀锌钢管SC100		m	144.20	54.02
13	17030001@6	镀锌钢管SC32		m	8.86	6.90
14	17030001@7	镀锌钢管SC25		m	111.74	3.03
15	17030001@8	镀锌钢管SC25		m	20.60	3.03
16	17030001@9	镀锌钢管SC50		m	133.90	11.83
17	17250040@1	U-PVC-160		m	30.80	26.86
18	23410060@2	风机手动按钮盒（防水型）		个	3.00	35.97

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：虾公岩水厂-安装

第 3 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
19	23410060@3	风机手动按钮盒(防爆型)		个	3.00	48.67
20	23410060@4	风机手动按钮盒(暗装)		个	1.00	30.97
21	26410060@1	风机插座		个	2.04	15.44
22	27060170@1	镀锌扁钢50*5		m	91.13	9.35
23	27060170@2	镀锌扁钢25*4		m	100.05	3.74
24	28030170@1	BV-2.5mm ²		m	514.30	1.95
25	28110165@1	KVVP-14*1.5mm ²		m	386.18	16.72
26	28110165@2	KVVP-10*1.5mm ²		m	381.50	10.04
27	28110165@3	KVVP-450/750-10x1.5mm ²		m	319.73	10.04
28	28110165@4	KVVP22-5*2.5mm ²		m	233.45	14.67
29	28110210@10	YJV-1kv-3*120mm ²		m	6.65	272.71
30	28110210@11	YJV-1kv-1*185mm ²		m	7.06	126.44
31	28110210@12	YJV-1kv-4*4mm ²		m	44.39	14.58
32	28110210@13	YJV-1kv-1*25mm ²		m	2.16	18.37
33	28110210@17	YJV22-1kv-1×500mm ²		m	1770.65	370.25
34	28110210@18	YJV22-1kv-1×16mm ²		m	172.90	15.86
35	28110210@19	YJV22-1kv-1×95mm ²		m	187.20	73.14
36	28110210@2	YJV-10kv-3*120mm ²		m	11.02	310.08
37	28110210@20	YJV22-1kv-3×70+2×35mm ²		m	93.34	219.56
38	28110210@21	YJV22-1kv-3×35+2×16mm ²		m	301.97	113.02
39	28110210@22	YJV22-1kv-3×185+2×95mm ²		m	43.26	573.54
40	28110210@23	YJV-1kv-5*4mm ²		m	15.15	18.22
41	28110210@24	YJV-1kv-4×4mm ²		m	15.15	14.58
42	28110210@25	BP-1kv-3×50+1×25mm ²		m	151.50	118.46

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：虾公岩水厂-安装

第 4 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
43	28110210@26	YJV-1kV-3×25+2×16mm ²		m	15.15	83.45
44	28110210@5	YJV-1kV-4*6mm ²		m	86.42	20.90
45	28110210@6	YJV-1kV-5*6mm ²		m	42.86	26.09
46	28110210@7	YJV-1kV-3*35+2*16mm ²		m	28.10	106.40
47	28110210@8	BP-1kV-3*150+1*70mm ²		m	82.29	348.16
48	28110210@9	BP-1kV-3*240+1*120mm ²		m	115.05	568.02
49	29010001@1	不锈钢电缆桥架400x150		m	8.20	558.87
50	29010001@3	不锈钢桥架500*200		m	52.50	706.52
51	29050030@1	母线2500A		m	7.29	4985.00
52	29050030@2	0.4kV50kA/1S, KFM-3150A/4P, IP41		m	7.90	6385.00
53	29050040@1	母线槽始端箱 2500A		台	2.00	1333.00
54	29050040@5	母线槽始端箱 3150A		台	1.00	1619.00
55	29050040@6	母线槽终端箱 3150A		台	1.00	1619.00
56	29070020@1	冷缩式电缆终端头120mm ²		套	2.04	260.18
57	30030120@1	电控液压阀控制箱1DY1~4(虾公岩水厂-配水泵房变配电室)		台	4.00	1206.44
58	30030120@2	机旁控制箱1JX1~4(虾公岩水厂-配水泵房变配电室)		台	4.00	3806.34
59	30030120@3	电动阀控制箱1FM1~4(虾公岩水厂-配水泵房变配电室)		台	4.00	3874.96
60	30030120@4	机旁控制箱2FM1~6(虾公岩水厂-取水泵房变配电室)		台	6.00	847.65
61	30030120@5	机旁控制箱2JX1~6(虾公岩水厂-取水泵房变配电室)		台	6.00	614.40
62	30030120@6	风机控制箱FX		台	1.00	2530.32
63	30030120@7	机旁控制箱3FM1~6(虾公岩水厂-滤池)		台	6.00	2046.09
64	30030120@8	机旁控制箱3JX1~6(虾公岩水厂-滤池)		台	6.00	1598.17

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：虾公岩水厂-安装

第 5 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
65	37270101@1	不锈钢角钢 L50x50x5, L=2.5m		根	13.65	33.96
66	50030010@2	空调5匹		台	1.00	7418.88
67	55010001@10	阀门控制柜1KP (虾公岩水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	8678.85
68	55010001@11	低压柜AA201 (虾公岩水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	83971.15
69	55010001@12	全效质量柜AA203 (虾公岩水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	168488.04
70	55010001@13	低压柜AA204 (虾公岩水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	29243.81
71	55010001@14	低压柜AA205 (虾公岩水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	29862.04
72	55010001@15	阀门控制柜2KP (虾公岩水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	9462.30
73	55010001@16	低压柜AA206 (虾公岩水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	59133.89
74	55010001@17	低压柜AA207~208 (虾公岩水厂-取水泵房变配电室)		台	2.00	34294.16
75	55010001@19	低压柜AA209~211 (虾公岩水厂-取水泵房变配电室)		台	3.00	81615.93
76	55010001@2	低压柜AA108 (虾公岩水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	47446.46
77	55010001@22	低压柜AA301 (虾公岩水厂-滤池配电室)		台	1.00	28394.25
78	55010001@23	低压柜AA302 (虾公岩水厂-滤池配电室)		台	1.00	34464.16
79	55010001@24	低压柜AA303~304 (虾公岩水厂-滤池配电室)		台	2.00	34464.16
80	55010001@26	低压柜AA305 (虾公岩水厂-滤池配电室)		台	1.00	44916.90
81	55010001@28	排泥控制箱PNX1~3 (虾公岩水厂-总图)		台	3.00	2046.09
82	55010001@29	闸门控制箱FMX1~FMX3 (虾公岩水厂-总图)		台	3.00	2046.09
83	55010001@3	低压柜AA101 (虾公岩水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	102444.07

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：虾公岩水厂-安装

第 6 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
84	55010001@30	低压柜AA202(虾公岩水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	57427.88
85	55010001@4	低压柜AA102(虾公岩水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	58569.03
86	55010001@5	全效质量柜AA103(虾公岩水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	174744.69
87	55010001@6	低压柜AA104(虾公岩水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	36208.50
88	55010001@7	低压柜AA105(虾公岩水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	73882.21
89	55010001@8	低压柜AA106~107(虾公岩水厂-配水泵房变配电室)		台	2.00	116917.70
90	55010010@3	高压柜AH01(虾公岩水厂-取水泵房变配电室)		台	1.00	40265.49
91	55030060@2	直流屏ZLP(虾公岩水厂-配水泵房变配电室)		套	1.00	13274.34
92	55170010@1	高压电流互感器150/50.5级		台	1.00	688.12
93	55170010@2	高压电流互感器200/50.5级		台	2.00	878.17
94	55170010@3	高压电流互感器200/50.2S级		台	2.00	1056.19
95	55430050@1	干式变压器1600kVA(虾公岩水厂-配水泵房变配电室)		台	1.00	174738.94
96	55490180@1	总等电位端子箱		台	1.00	42.04
97	补充主材014@1	母线2500A		m	2.00	2749.00
98	补充主材014@3	0.4kV50kA/1S, KFM-3150A/4P, IP41		m	2.00	3546.00

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：市第五水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		69932.09
1.1	一、变压器室				20692.20
1.2	二、低压室				27554.91
1.3	三、配水泵房配电间				21684.98
2	措施项目费	$\_AQWMSGF+\_QTCSF$	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		11492.78
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		6002.14
2.2	其他措施项目费	$\_CSYBXMF+\_CSQTXMF$	措施一般项目费+措施其他项目费		5490.64
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXMF	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		5490.64
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		1922.75
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		1922.75
3.6	工程优质费	GCYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	$\_FHJ+\_CHJ+\_QTXM$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		83347.62
5	应纳增值销项税额	$\_FHJ+\_CHJ+\_QTXM$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	7501.29
6	含税不含单列费工程造价	$\_FHJ+\_CHJ+\_QTXM+\_SJ-\_AQWMSGF$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额-绿色施工安全防护措施单列费		84846.77
7	含税工程总造价	$\_FHJ+\_CHJ+\_QTXM+\_SJ$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额		90848.91
8	人工费	$RGF+JSCS\_RGF+JSRGF$	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		30929.33

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-装修

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、变压器室					
		拆除工程					
1	011605001041	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	30.63	42.3	1295.65
2	011608001083	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	183.49	14.65	2688.13
3	011608001084	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	31.92	6.01	191.84
4	01B050	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	8.02	28	224.56
		分部小计					4400.18
		新建工程					
		屋面及防水工程					
5	010904001041	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	38.25	56.93	2177.57
		分部小计					2177.57
		楼地面装饰工程					
6	011102003042	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集: 15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	30.63	176.68	5411.71
本页小计							11989.46

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-装修

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	011105003043	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	3.53	148.91	525.65
		分部小计					5937.36
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
8	011201001046	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	179.96	23.54	4236.26
		分部小计					4236.26
		油漆、涂料、裱糊工程					
9	011406001085	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	179.96	16.9	3041.32
10	011406001086	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	31.92	28.18	899.51
		分部小计					3940.83
		二、低压室					
		拆除工程					
本页小计							8702.74

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第五水厂-装修

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	011605001042	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	52.23	42.3	2209.33
12	011608001085	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	180.69	14.65	2647.11
13	011608001086	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原顶棚装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	59.69	6.01	358.74
14	01B051	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	11.32	28	316.96
		分部小计					5532.14
		新建工程					
		屋面及防水工程					
15	010904001042	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	59.95	56.93	3412.95
		分部小计					3412.95
		楼地面装饰工程					
16	011102003043	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数: 瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它: 素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集: 15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	52.23	176.68	9228
本页小计							18173.09

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-装修

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	011105003044	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色：8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类：3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比：17厚2：1：8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 5. 图集：15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	3.62	148.91	539.05
		分部小计					9767.05
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
18	011201001047	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比：10厚1：1：6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 3. 其它：刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 4. 图集：15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	177.07	23.54	4168.23
		分部小计					4168.23
		油漆、涂料、裱糊工程					
19	011406001087	抹灰面油漆	1. 部位：内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	177.07	16.9	2992.48
20	011406001088	抹灰面油漆（顶9）	1. 部位：顶棚 2. 油漆品种、刷漆遍数：水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 腻子种类、刮腻子遍数：2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 4. 图集：15J001-顶9 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	59.69	28.18	1682.06
		分部小计					4674.54
		三、配水泵房配电间					
		拆除工程					
本页小计							9381.82

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-装修

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	011601001004	开门窗洞口	1. 砌体名称:200mm厚墙上开门洞 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	7.77	92.54	719.04
22	011605001043	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	9.36	42.3	395.93
23	01B052	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.97	28	83.16
		分部小计					1198.13
		新建工程					
		土石方工程					
24	010101004006	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	4.20	45.33	190.39
25	010103001008	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.02	20.55	41.51
26	010103002007	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 包含土方装、运 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.18	49.17	107.19
27	01B053	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.18	28	61.04
		分部小计					400.13
		砌筑工程					
28	010401003003	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:小型混凝土实心砖 2. 墙体类型:内墙240mm 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5预拌砂浆 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	7.68	551.61	4236.36
		分部小计					4236.36
		混凝土及钢筋混凝土工程					
29	010501006006	变压器基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	3.74	527.01	1971.02
30	010515001020	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) φ12~16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.148	4328.74	640.65
本页小计							8446.29

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-装修

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					2611.67
		门窗工程					
31	010802003009	不锈钢防火门	1. 门代号及洞口尺寸:2100*2700mm 2. 门框、扇材质:不锈钢甲级防火门, 含小五金配件等 3. 含原门窗拆除及外运 4. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	7229.25	7229.25
32	010802003010	不锈钢防火门	1. 门代号及洞口尺寸:1000*2100mm 2. 门框、扇材质:不锈钢甲级防火门, 含小五金配件等 3. 含原门窗拆除及外运 4. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	2677.5	2677.5
		分部小计					9906.75
		屋面及防水工程					
33	010904001043	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	4.5	56.93	256.19
34	010903003002	墙面砂浆防水(防潮)	1. 砂浆厚度、配合比:15厚WP20预拌防水砂浆, 内掺5%防水剂, 分层压实抹平 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	65.2	17.32	1129.26
		分部小计					1385.45
		楼地面装饰工程					
35	011102003044	块料楼地面(地201)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8-14厚防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压(夯)实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	4.5	176.68	795.06
		分部小计					795.06
本页小计							12087.26

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-装修

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		油漆、涂料、裱糊工程					
36	011406001089	抹灰面油漆	1. 部位：内墙 2. 油漆品种、刷漆遍数：刷白色防霉防潮内墙无机涂料（燃烧性能等级A级）一底二面 3. 2厚面层耐水腻子分遍刮平到板底，砂光 4. 其他详见图纸及招标文件	m ²	65.2	17.66	1151.43
		分部小计					1151.43
本页小计							1151.43
合 计							69932.09

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：市第五水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	2431.31	2431.31
1.1.1	粤011701008013	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	135.60	17.93	2431.31
1.1.1.1	A1-21-106	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5		100m2	1.0848	2241.49	2431.57
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							2431.31
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1	830.97	830.97
2.1.1	011702001016	基础	1. 基础类型:设备基础模板(块体体积m3) 5以内 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	13.08	63.53	830.97
2.1.1.1	A1-20-9	设备基础模板(块体体积m3) 5以内		100m2	0.1308	6352.82	830.95
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1	4659.67	4659.67
本页小计							7921.95

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称: 市第五水厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.6.1	粤01170100901 2	单排钢脚手架	1. 搭设高度:单排钢脚手架高度(m以内) 10 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	322.60	9.29	2996.95
2.6.1.1	A1-21-129	单排钢脚手架 高度(m以内) 10		100m2	3.226	929.08	2997.21
2.6.2	粤01170101001 3	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架(钢管)基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	91.61	18.15	1662.72
2.6.2.1	A1-21-134 换	满堂脚手架(钢管)基本层(3.6~5.2m) 实际高度(m):6		100m2	0.9161	1814.97	1662.69
小 计							5490.64
本页小计							
合 计							7921.95

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 市第五水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	1922.75	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			1922.75	-

主要材料设备价格表

工程名称：市第五水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	27947.81	1.07
	材料					
1	01010040@2	螺纹钢(HRB400)	Φ12~16以内	t	0.15	3328.30
2	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	0.84	363.88
3	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.01	591.08
4	04130001	标准砖	240×115×53	千块	0.22	367.52
5	04130001@1	混凝土实心砖	240×115×53	千块	4.11	367.52
6	05030080	松杂板枋材		m3	0.11	1700.14
7	07010001@2	面砖	100×200	m2	7.29	31.86
8	07050030@1	防滑地砖	600×600	m2	89.54	23.42
9	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	13.10	18.97
10	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	34.94	26.34
11	13030450@2	白色防霉防潮内墙无机涂料	燃烧性能等级A级	kg	6.85	6.19
12	13030460@2	白色防霉防潮内墙无机涂料	燃烧性能等级A级	kg	15.52	6.19
13	13030500	腻子粉	成品(一般型)	kg	59.52	0.60
14	13030570@1	水性耐擦洗涂料		kg	154.71	3.98
15	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	24.52	11.98
16	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	12.77	14.78
17	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	2.05	5.75
18	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材	2mm	m2	146.86	24.48
19	13350215	聚氨酯密封胶		kg	1.85	23.59
20	17010470	钢管	Φ48.3×3.6	m	18.47	18.43
21	34110010	水		m3	9.79	3.80
22	35030030	脚手架钢管底座		个	0.81	6.07
23	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	1.52	6.07
24	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	8.79	6.07
25	MC1-75@1	不锈钢甲级防火门, 含小五金配件等		m2	7.77	1275.00
26	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	7.13	424.81
27	8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C25	m3	3.78	440.64
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	3.42	246.10

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：市第五水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项合计	FBFXHJ	分部分项合计		5700862.55
1.1	一、临时发电（暂定）				133459.80
1.2	二、一期取水泵房				1548719.63
1.3	三、二期取水泵房				1257044.51
1.4	四、一期配水泵房				2061317.50
1.5	五、二期配水泵房				48544.68
1.6	六、反冲洗泵房				191678.63
1.7	七、厂区总图				460097.80
2	措施合计	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		165355.79
2.1	绿色施工安全防护措施费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		154932.48
2.2	其他措施费	QTCSF	其他措施费		10423.31
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		43313.53
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		43313.53
3.6	工程优质费	GCRYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	税前工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目		5909531.87
5	增值税销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	531857.87
6	总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		6441389.74
7	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		299101.39

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 1 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、临时发电（暂定）					
1	030113008009	临时发电	1. 名称:保供电服务（临时发电） 2. 规格:现场实际使用的发电量；要求使用静音式发电机，噪声不高于70分贝，功率不小于500kW，含发电机的进出场、安装、调试、使用、人员值班、运行保障等 3. 低压配电柜更换期间，对现场用电设施的电缆接至临时配电箱，含临时配电箱安装、电缆拆装、电缆接头 4. 其他详见图纸及招标文件	台班	30	4448.66	133459.8
		分部小计					133459.8
		二、一期取水泵房					
		2.1拆除部分					
2	030404001007	直流屏拆除	1. 名称:直流屏拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	套	1	276.21	276.21
3	030404004202	高压柜拆除	1. 名称:高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	21	322.85	6779.85
4	030401002021	油浸电力变压器拆除	1. 名称:油浸电力变压器拆除 2. 型号:SC(B)14-200kVA, 10%P2*2.5%/0.4kV, D/Yn11, Uk=4%; 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	645.55	645.55
5	030404004203	高压电容器柜拆除	1. 名称:高压电容器柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	5	322.85	1614.25
6	030411005006	控制箱拆除	1. 名称:控制箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	4	92.54	370.16
7	030404031004	电度表拆除	1. 名称:电度表拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	2	20.2	40.4
		分部小计					9726.42
		2.2主干配电					
8	030402017063	高压进线断路器柜	1. 名称:高压进线断路器柜 2. 位置:一期取水泵房 3. 型号:AH101、119 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	70865.63	141731.26
本页小计							284917.48

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第五水厂-安装

第 2 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
9	030402017064	高压变与避雷柜	1. 名称: 高压变与避雷柜 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: AH102、118 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	35589.44	71178.88
10	030402017065	高压变压器柜	1. 名称: 高压变压器柜 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: AH103、114 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	62872.09	125744.18
11	030402017066	高压馈线柜	1. 名称: 高压馈线柜 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: AH104、115 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	62872.09	125744.18
12	030402017067	高压馈线柜	1. 名称: 高压馈线柜 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: AH105、117 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	62872.09	125744.18
13	030402017068	高压馈线柜	1. 名称: 高压馈线柜 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: AH109 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	62872.09	62872.09
本页小计							511283.51

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 3 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
14	030402017069	高压分段柜	1. 名称: 高压分段柜 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: AH110 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	63684.95	63684.95
15	030402017070	高压联络柜	1. 名称: 高压联络柜 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: AH111 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	22210.43	22210.43
16	030402017071	高压电动机柜	1. 名称: 高压电动机柜 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: AH112 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	62872.09	62872.09
17	030402017072	高压电动机柜	1. 名称: 高压电动机柜 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: AH113 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	62872.09	62872.09
18	030402017073	高压馈线柜	1. 名称: 高压馈线柜 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: AH116 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	62872.09	62872.09
本页小计							274511.65

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 4 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	030402017074	高压补偿柜	1. 名称: 高压补偿柜 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: CP11~CP13 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	3	44686.23	134058.69
20	030402017075	高压补偿柜	1. 名称: 高压补偿柜 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: CP14 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	53538.11	53538.11
21	030402017076	高压补偿柜	1. 名称: 高压补偿柜 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: CP15 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	35438.81	35438.81
22	030401002022	干式变压器	1. 名称: 干式变压器 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: SC(B)14-200kVA, 10%P2*2.5%/0.4kV, D/Yn11, Uk=4%; 温控器(干接点输出和 RS485接口/Modbus协议)自带; 配电磁锁;带风机,冷却方式AN(100%)/FN(120%), 低压侧带一级浪涌保护装置(SPD)及浪涌专用保护开关(SCB)。 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	58658	58658
本页小计							281693.61

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 5 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
23	030404013012	直流屏	1. 名称:直流屏 2. 位置:一期取水泵房 3. 含两面柜 4. 规格:65Ah/DC220V, 成套柜, IP41:GK单台 5. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	套	1	17305.39	17305.39
24	030404016029	水泵机旁控制箱	1. 名称:水泵机旁控制箱 2. 位置:一期取水泵房 3. 规格:非标 W500*H600*D250, IP41, 急停、远程/就地控制模式切换、水泵启停控制, 水泵运行状态灯光显示 箱面集成自控仪表, 控制逻辑与现状机旁箱一致 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	4008.95	8017.9
25	030404018002	检修插座箱	1. 名称:检修插座箱 2. 规格:非标 W400XH300XD250mm, IP42 3. 其他详见图纸及招标文件	台	4	2510.5	10042
26	030404031005	电度表恢复	1. 名称:电度表恢复 2. 其他详见图纸及招标文件	个	2	70.75	141.5
27	030701003011	空调	1. 名称:空调 2. 规格:5匹, 含安装辅材 3. 其他详见图纸及招标文件	台	2	7974.48	15948.96
28	030411001043	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	1.2	26.35	31.62
29	030411001044	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	47.4	33.13	1570.36
30	030411001045	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC40 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	1.2	42.49	50.99
本页小计							53108.72

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 6 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
31	030411001046	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC65 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	2.4	87.67	210.41
32	030408001155	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-2*2.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	10.24	8.72	89.29
33	030408001156	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*2.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	135	15.89	2145.15
34	030408001157	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: NH-YJVP-2x4mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	211.05	13.64	2878.72
35	030408001158	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-4*4mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	12.13	18.02	218.58
36	030408001159	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*6mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	9.72	33.5	325.62
37	030408001160	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*10mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	29.97	48.75	1461.04
38	030408001161	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*16mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	51.71	77.72	4018.9
39	030408001162	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*70mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 8.7/15kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	50	220.91	11045.5
本页小计							22393.21

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 7 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
40	030408001163	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*240mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 8.7/15kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	203.41	638.2	129816.26
41	030408001164	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*300mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 8.7/15kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	55	766.05	42132.75
42	030408002030	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-5*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	39.55	20.11	795.35
43	030408002031	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-10*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	40.72	18.23	742.33
44	030408002032	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-14*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	123.54	25.01	3089.74
45	030408002033	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-5*2.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	32.97	26.78	882.94
46	030408002034	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-14*2.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	83.79	20.64	1729.43
47	030408006018	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 70mm2以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	5	492.61	2463.05
48	030408006019	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 240mm2以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	1179.59	2359.18
49	030408006020	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 400mm2以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	1615.93	3231.86
50	030408006021	电缆中间头	1. 名称: 电缆中间头 2. 规格: 70mm2以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	5	735.42	3677.1
51	030408006022	电缆中间头	1. 名称: 电缆中间头 2. 规格: 240mm2以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	1504.01	3008.02
本页小计							193928.01

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 8 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					1478649.97
		2.3防雷接地					
52	030409002031	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	56.38	29.66	1672.23
53	030409002032	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:25*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	4.72	27.3	128.86
		分部小计					1801.09
		2.4电气调整试验					
54	030414011024	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
55	030414002059	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	16	3177.93	50846.88
56	030414001013	电力变压器系统	1. 名称:变压器调试 2. 容量(kV.A):200kVA 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	2944.51	2944.51
57	030414002060	五防系统调试	1. 名称:五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
58	030414015005	电缆试验	1. 名称:电缆试验 泄漏试验 2. 电压等级(kV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	9	190.89	1718.01
		分部小计					58542.15
		三、二期取水泵房					
		3.1拆除部分					
59	030404001008	直流屏拆除	1. 名称:直流屏拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	套	2	276.21	552.42
60	030404004204	高压柜拆除	1. 名称:高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	17	322.85	5488.45
61	030411005007	检修插座箱拆除	1. 名称:检修插座箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	5	42.88	214.4
		分部小计					6255.27
		3.2主干配电					
本页小计							66598.51

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第五水厂-安装

第 9 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
62	030402017077	高压进线断路器柜	1. 名称: 高压进线断路器柜 2. 位置: 二期取水泵房 3. 型号: AH201、216 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	70865.63	141731.26
63	030402017078	高压变与避雷柜	1. 名称: 高压变与避雷柜 2. 位置: 二期取水泵房 3. 型号: AH202、215 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	35589.44	71178.88
64	030402017079	高压分段柜	1. 名称: 高压分段柜 2. 位置: 二期取水泵房 3. 型号: AH203 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	63684.95	63684.95
65	030402017080	高压电动机柜	1. 名称: 高压电动机柜 2. 位置: 二期取水泵房 3. 型号: AH204、205、213 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	3	62872.09	188616.27
66	030402017081	高压电动机柜	1. 名称: 高压电动机柜 2. 位置: 二期取水泵房 3. 型号: AH206、211、212 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	3	62872.09	188616.27
本页小计							653827.63

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 10 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
67	030402017082	高压变压器柜	1. 名称: 高压变压器柜 2. 位置: 二期取水泵房 3. 型号: AH207、210 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	62872.09	125744.18
68	030402017083	高压备用(馈线柜)	1. 名称: 高压备用(馈线柜) 2. 位置: 二期取水泵房 3. 型号: AH208`209 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	61963.53	123927.06
69	030402017084	高压联络柜	1. 名称: 高压联络柜 2. 位置: 一期取水泵房 3. 型号: AH214 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	22210.43	22210.43
70	030404013013	直流屏	1. 名称: 直流屏 2. 位置: 二期取水泵房 3. 含两面柜 4. 规格: 65Ah/DC220V, 成套柜, IP41: GK单台 5. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	套	1	17305.39	17305.39
71	030404017021	起重机配电箱	1. 名称: 起重机配电箱 2. 位置: 二期取水泵房 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	4304.84	4304.84
72	030404017022	格栅配电箱	1. 名称: 格栅配电箱 2. 位置: 二期取水泵房 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	2972.39	2972.39
本页小计							296464.29

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 11 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
73	030404016030	水泵机旁控制箱	1. 名称:水泵机旁控制箱 2. 位置:二期取水泵房 3. 规格:非标 W500*H600*D250, IP41, 急停、远程/就地控制模式切换、水泵启停控制, 水泵运行状态灯光显示 箱面集成自控仪表, 控制逻辑与现状机旁箱一致 4. 其他详见图纸及招标文件	台	6	11258.46	67550.76
74	030404018003	检修插座箱	1. 名称:检修插座箱 2. 规格:非标 W400XH300XD250mm, IP41 3. 其他详见图纸及招标文件	台	5	2510.5	12552.5
75	030701003012	空调	1. 名称:空调 2. 规格:5匹, 含安装辅材 3. 其他详见图纸及招标文件	台	4	7974.48	31897.92
76	030403001006	高压母线桥	1. 名称:高压母线桥 2. 规格:TMY-3*(100*10) 3. 包括专用配件、弯头等 4. 其他详见图纸及招标文件	m	7.48	2056.86	15385.31
77	030403007023	母线槽始端箱	1. 名称:母线槽始端箱 2. 规格:TMY-3*(100*10) 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	4918.04	4918.04
78	030403007024	母线槽终端箱	1. 名称:母线槽终端箱 2. 规格:TMY-3*(100*10) 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	4918.04	4918.04
79	030411001047	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	28.59	26.35	753.35
80	030411001048	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	65.23	33.13	2161.07
81	030411001049	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC40 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	22.56	42.49	958.57
本页小计							141095.56

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 12 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
82	030411001050	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	3.34	47.23	157.75
83	030411001051	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC65 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	3.61	87.67	316.49
84	030408001165	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJVP-2*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	69.98	13.64	954.53
85	030408001166	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*6mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	377.82	33.5	12656.97
86	030408001167	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*10mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	40.03	48.75	1951.46
87	030408001168	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*16mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	89.12	77.72	6926.41
88	030408001169	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*70mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):8.7/15kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	170	220.91	37554.7
89	030408002035	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-5*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	39.57	20.11	795.75
90	030408002036	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-5*2.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	264.62	26.78	7086.52
91	030408002037	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-10*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	77.85	18.23	1419.21
本页小计							69819.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 13 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
92	030408002038	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-14*1.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	387.13	25.01	9682.12
93	030408002039	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-14*2.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	67.93	20.64	1402.08
94	030408006023	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:70mm ² 以下 3. 电压等级(kV):10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	14	492.61	6896.54
95	030408006024	电缆中间头	1. 名称:电缆中间头 2. 规格:70mm ² 以下 3. 电压等级(kV):10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	14	735.42	10295.88
		分部小计					1189483.89
		3.3防雷接地					
96	030409002033	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	76.39	29.66	2265.73
97	030409002034	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:25*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	5.66	27.3	154.52
		分部小计					2420.25
		3.4电气调整试验					
98	030414002061	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	16	3177.93	50846.88
99	030414008009	母线调试	1. 名称:母线调试 2. 电压等级(kV):10KV 3. 其他详见图纸及招标文件	段	1	2333.01	2333.01
100	030414002062	五防系统调试	1. 名称:五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
101	030414015006	电缆试验	1. 名称:电缆试验 泄漏试验 2. 电压等级(kV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	14	190.89	2672.46
102	030414011025	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					58885.1
		四、一期配水泵房					
本页小计							89581.97

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 14 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		4.1拆除部分					
103	030404001009	直流屏拆除	1. 名称:直流屏拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	套	1	276.21	276.21
104	030404004205	高压柜拆除	1. 名称:高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	25	322.85	8071.25
105	030401002023	干式变压器拆除	1. 名称:干式变压器拆除 2. 容量 (kV·A):250 KVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	2	403.6	807.2
106	030404004206	高压电容器柜拆除	1. 名称:高压电容器柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	2	322.85	645.7
		分部小计					9800.36
		4.2主干配电					
107	030404004207	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:一期配水泵房 3. 型号:P10 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	24873.77	24873.77
108	030404004208	低压柜	1. 名称:低压柜改造 2. 位置:一期配水泵房 3. 型号:P02 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	26857.97	26857.97
109	030404004209	低压柜	1. 名称:低压柜改造 2. 位置:一期配水泵房 3. 型号:P09 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	26857.97	26857.97
本页小计							88390.07

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 15 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
110	030404004210	低压柜	1. 名称: 低压柜改造 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: P06 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	26857.97	26857.97
111	030402017085	高压补偿柜	1. 名称: 高压补偿柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: CP31 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	60205.05	60205.05
112	030402017086	高压补偿柜	1. 名称: 高压补偿柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: CP41 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	98295.92	98295.92
113	030402017087	高压补偿柜	1. 名称: 高压补偿柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: CP32, CP33 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	78389.78	156779.56
114	030402017088	高压进线断路器柜	1. 名称: 高压进线断路器柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH301、320 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	70865.63	141731.26
本页小计							483869.76

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 16 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
115	030402017089	高压变与避雷柜	1. 名称: 高压变与避雷柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH302、319 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	35589.44	71178.88
116	030402017090	高压备用(馈线柜)	1. 名称: 高压备用(馈线柜) 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH303、312 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	61963.53	123927.06
117	030402017091	高压变压器柜	1. 名称: 高压变压器柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH304、316 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	62872.09	125744.18
118	030402017092	高压电动机柜	1. 名称: 高压电动机柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH305、306、318 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	3	62872.09	188616.27
119	030402017093	高压电动机柜	1. 名称: 高压电动机柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH307 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	62872.09	62872.09
本页小计							572338.48

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第五水厂-安装

第 17 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
120	030402017094	高压电动机柜	1. 名称: 高压电动机柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH308、315、317 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	3	62872.09	188616.27
121	030402017095	高压电动机柜	1. 名称: 高压电动机柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH309、314 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	62872.09	125744.18
122	030402017096	高压分段柜	1. 名称: 高压分段柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH310 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	63684.95	63684.95
123	030402017097	高压联络柜	1. 名称: 高压联络柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH311 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	22210.43	22210.43
124	030402017098	高压电动机柜	1. 名称: 高压电动机柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH313 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	62872.09	62872.09
本页小计							463127.92

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 18 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
125	030404013014	直流屏	1. 名称:直流屏 2. 位置:一期配水泵房 3. 含两面柜 4. 规格:65Ah/DC220V, 成套柜, IP41:GK单台 5. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	套	1	17305.39	17305.39
126	030404003001	静态模拟屏原地更换	1. 名称:静态模拟屏原地更换 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	2542.13	2542.13
127	030401002024	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 位置:一期配水泵房 3. 型号:SCB14-500kVA, 10%P2*2.5%/0.4kV, D/Yn11, Uk=4%; 温控器(干接点输出和 RS485接口/Modbus协议)自带 配电磁锁和门控开关;带风机, 冷却方式AN(100%)/FN(120%) 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	85587.2	171174.4
128	030404016031	水泵机旁控制箱	1. 名称:水泵机旁控制箱 2. 位置:一期配水泵房 3. 规格:非标 W500*H600*D250, IP41, 急停、远程/就地控制模式切换、 水泵启停控制, 水泵运行状态 灯光显示 箱面集成自控仪表, 控制逻辑与现状机旁箱一致 4. 其他详见图纸及招标文件	台	3	5766.02	17298.06
129	030404018004	检修插座箱	1. 名称:检修插座箱 2. 规格:非标 W400XH300XD250mm, IP41 3. 其他详见图纸及招标文件	台	5	2510.5	12552.5
130	030701003013	空调	1. 名称:空调 2. 规格:5匹, 含安装辅材 3. 其他详见图纸及招标文件	台	4	7974.48	31897.92
本页小计							252770.4

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 19 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
131	030403001007	密集型铜母线槽	1. 名称:密集型铜母线槽 2. 规格:0. 4kV, 50kA/1S, 1000A, L123, PEN 3. 包括专用配件、弯头等 4. 其他详见图纸及招标文件	m	4. 58	2320. 77	10629. 13
132	030403007021	母线槽始端箱 1000A	1. 名称:母线槽始端箱 2. 容量(A):1000A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3333. 02	3333. 02
133	030403007022	母线槽终端箱 1000A	1. 名称:母线槽终端箱 2. 容量(A):1000A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3333. 02	3333. 02
134	030411001052	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	20. 07	26. 35	528. 84
135	030411001053	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	43. 28	33. 13	1433. 87
136	030411001054	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC40 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	39. 64	42. 49	1684. 3
137	030411001055	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC65 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	3. 5	87. 67	306. 85
138	030408002040	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-5*1. 5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	345. 06	20. 11	6939. 16
139	030408002041	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-5*2. 5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	218. 85	26. 78	5860. 8
140	030408002042	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-10*1. 5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	39. 94	18. 23	728. 11
本页小计							34777. 1

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 20 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
141	030408002043	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-14*1. 5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	416. 56	25. 01	10418. 17
142	030408002044	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-14*2. 5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	49. 65	20. 64	1024. 78
143	030408001170	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-2*2. 5mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	20. 65	8. 72	180. 07
144	030408001171	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJVP-2*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	264. 67	13. 64	3610. 1
145	030408001172	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-4*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	25. 98	18. 02	468. 16
146	030408001173	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*6mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	37. 08	33. 5	1242. 18
147	030408001174	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*16mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	78. 72	77. 72	6118. 12
148	030408001175	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*70mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV): 8. 7/15kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	30	220. 91	6627. 3
149	030408001176	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*95mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV): 8. 7/15kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	60	280. 55	16833
本页小计							46521. 88

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 21 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
150	030408001177	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*300+1*150mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	42.4	779.59	33054.62
151	030408006025	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 70mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	492.61	985.22
152	030408006026	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 120mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	4	748.65	2994.6
153	030408006043	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 300mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	400.43	800.86
154	030408006028	电缆中间头	1. 名称: 电缆中间头 2. 规格: 70mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	735.42	2941.68
155	030408006029	电缆中间头	1. 名称: 电缆中间头 2. 规格: 120mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	6	999.15	5994.9
		分部小计					1978767.13
		4.3防雷接地					
156	030409002035	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌扁钢 3. 规格: 40*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	73	29.66	2165.18
157	030409002036	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌扁钢 3. 规格: 25*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	5.02	27.3	137.05
		分部小计					2302.23
		4.4电气调整试验					
本页小计							49074.11

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 22 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
158	030414002063	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	19	3177.93	60380.67
159	030414001014	电力变压器系统	1. 名称:变压器调试 2. 容量(kV. A):500kVA 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	2944.51	5889.02
160	030414002064	五防系统调试	1. 名称:五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
161	030414015007	电缆试验	1. 名称:电缆试验 泄漏试验 2. 电压等级(kV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	6	190.89	1145.34
162	030414011026	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1834.92	1834.92
		分部小计					70447.78
		五、二期配水泵房					
		5.1主干配电					
163	030404004211	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA401 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	22581.82	22581.82
164	030404018005	检修插座箱	1. 名称:检修插座箱 2. 规格:非标 W400XH300XD250mm, IP41 3. 其他详见图纸及招标文件	台	2	2510.5	5021
165	030701003014	空调	1. 名称:空调 2. 规格:2匹, 含安装辅材 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3340.12	3340.12
166	030411001056	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC65 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	64.14	87.67	5623.15
167	030411001057	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC100 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	8.42	132.17	1112.87
本页小计							108126.74

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 23 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
168	030408001178	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*16mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	80.14	77.72	6228.48
169	030408001179	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*70+2*35mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	12.03	234.44	2820.31
170	030408006041	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 70mm2以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	426.18	852.36
		分部小计					47580.11
		5.2电气调整试验					
171	030414002065	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
		分部小计					964.57
		六、反冲洗泵房					
		6.1拆除部分					
172	030411005008	控制箱拆除	1. 名称: 控制箱拆除 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	92.54	277.62
173	030404004212	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	3	248.36	745.08
		分部小计					1022.7
		6.2主干配电					
174	030404004213	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 反冲洗泵房 3. 型号: AA501 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	24647.29	24647.29
本页小计							36535.71

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 24 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
175	030404004214	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 反冲洗泵房 3. 型号: AA505 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	29574.81	29574.81
176	030404004215	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 反冲洗泵房 3. 型号: AA503 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	28180.65	28180.65
177	030404004216	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 反冲洗泵房 3. 型号: AA502 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	36541.29	36541.29
178	030404004217	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 反冲洗泵房 3. 型号: AA504 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	36541.29	36541.29
本页小计							130838.04

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第五水厂-安装

第 25 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
179	030404016032	冲洗泵控制箱	1. 名称:冲洗泵控制箱 2. 位置:反冲洗泵房 3. 规格:负责两套反冲洗水泵机组控制 非标 W500*H600*D250, IP41, 急停、远程/就地控制模式切换、水泵启停控制、阀门启闭控制,水泵运行状态及阀门状态灯光显示 手动控制时需泵阀联动控制,控制逻辑与现状机旁箱一致 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	2060.73	2060.73
180	030404016033	鼓风机控制箱	1. 名称:鼓风机控制箱 2. 位置:反冲洗泵房 3. 规格:负责三套鼓风机机组控制 非标 W500*H600*D250, IP41, 急停、远程/就地控制模式切换、鼓风机启停控制、阀门启闭控制,鼓风机运行状态及阀门状态灯光显示 手动控制时需泵阀联动控制,控制逻辑与现状机旁箱一致 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	2060.73	2060.73
181	030404018006	检修插座箱	1. 名称:检修插座箱 2. 规格:非标 W400XH300XD250mm, IP41 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	2510.5	2510.5
182	030411001058	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	8.7	26.35	229.25
183	030411001059	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	3	33.13	99.39
184	030411001060	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC40 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	0.6	42.49	25.49
本页小计							6986.09

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 26 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
185	030408001180	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	14.25	33.5	477.38
186	030408001181	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*70+1*35mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	20	182.61	3652.2
187	030408001182	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*35+1*16mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	30	97.93	2937.9
188	030408001192	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-1kv-3*150+1*70mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	20	28.72	574.4
189	030408002045	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-5*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	393.34	20.11	7910.07
190	030408002046	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-5*2.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	148.44	26.78	3975.22
191	030408002047	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-14*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	87.77	25.01	2195.13
192	030408002048	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-17*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	60.5	25.1	1518.55
193	030408006031	电缆中间头	1. 名称: 电缆中间头 2. 规格: 35mm2以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	6	228.49	1370.94
194	030408006030	电缆中间头	1. 名称: 电缆中间头 2. 规格: 70mm2以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	4	301.5	1206
本页小计							25817.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：市第五水厂-安装

第 27 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
195	030408006038	电缆中间头	1. 名称: 电缆中间头 2. 规格: 185mm ² 以下 3. 电压等级 (kV): 1KV 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	4	486.37	1945.48
		分部小计					190234.69
		6.3 防雷接地					
196	030409002037	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌扁钢 3. 规格: 25*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	15.43	27.3	421.24
		分部小计					421.24
		七、厂区总图					
		7.1 主干配电					
197	030404004218	低压双电源切换柜	1. 名称: 低压双电源切换柜 2. 位置: 厂区总图 3. 型号: AA601 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	22261.91	22261.91
198	030404004219	低压双电源切换柜	1. 名称: 低压双电源切换柜 2. 位置: 厂区总图 3. 型号: AA701 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	23327.92	23327.92
199	030404018007	检修插座箱	1. 名称: 检修插座箱 2. 规格: 非标 W400XH300XD250mm, IP41 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	2510.5	2510.5
200	030701003015	空调	1. 名称: 空调 2. 规格: 3匹, 含安装辅材 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	6039.23	6039.23
本页小计							56506.28

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 28 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
201	030411001061	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC40 4. 配置形式: 暗配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	3.26	32.32	105.36
202	030411001062	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC100 4. 其他详见图纸及招标文件	m	100	132.17	13217
203	030408002049	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV P22-5*2.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	115.3	21.95	2530.84
204	030408002050	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV P22-5*4mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	57.65	27.31	1574.42
205	030408002051	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV P22-14*2.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	115.3	38.28	4413.68
206	030408001183	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-5*6mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	5.39	33.5	180.57
207	030408001184	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-1*35mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	57.65	40.54	2337.13
208	030408001185	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-1*70mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	471.57	70.73	33354.15
209	030408001186	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*70+1*35mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	67.65	188.51	12752.7
210	030408001187	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*120+2*70mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	5.13	406.86	2087.19
本页小计							72553.04

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 29 页 共 30 页

[illegible]

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：市第五水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007015	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017015	脚手架搭拆费		项	1	10423.31	10423.31
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	10319.25	10319.25
2.2.2	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)		元	1	104.06	104.06
小 计							10423.31
本页小计							10423.31
合 计							10423.31

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 市第五水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	43313.53	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			43313.53	-

主要材料设备价格表

工程名称：市第五水厂-安装

第 1 页 共 8 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	239317.73	1.07
2	0001001	综合工日		工日	150.98	117.70
	材料					
1	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	56.46	4.77
2	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	28.25	4.77
3	01290003@1	钢板	综合	kg	12.40	3.55
4	37091110	钢垫板	1~2	kg	47.40	3.65
5	14030040	汽油	综合	kg	136.77	8.80
6	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm2	m	171.49	3.01
7	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	50.96	3.44
	机械					
1	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	14287.55	7.37
2	9946051	柴油	(机械用)0#	kg	3.09	7.37
3	99450700	电	(机械用)	kw·h	1227.72	0.68
4	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	296.63	0.68
5	00010003	机上人工		工日	33.04	246.10
6	00010003@1	机上人工		工日	0.96	246.10
7	9946606	机上人工		工日	4.44	246.10
8	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	153.27	8.80
9	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	104.64	8.80
	主材					
1	29050030@1	0.4kV, 50kA/1S, 1000A, L123, PEN		m	4.58	1995.00
2	补充主材014@3	0.4kV, 50kA/1S, 1000A, L123, PEN		m	2.00	1510.00
3	28110165@4	KVVP-10*1.5mm2		m	160.89	10.04
4	28110165@3	KVVP-14*1.5mm2		m	1030.23	16.72
5	28110165@2	KVVP-14*2.5mm2		m	204.39	12.42
6	28110165@6	KVVP-17*1.5mm2		m	61.41	16.47
7	28110165@10	KVVP22-14*2.5mm2		m	117.03	29.80
8	28110165@7	KVVP22-5*2.5mm2		m	117.03	14.67
9	28110165@8	KVVP22-5*4mm2		m	58.51	19.95
10	28110165@5	KVVP-5*1.5mm2		m	829.78	12.86

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第五水厂-安装

第 2 页 共 8 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
11	28110165@1	KVVP-5*2.5mm2		m	674.85	19.43
12	28110210@13	NH-YJVP-1kv-2x4mm2		m	213.16	10.24
13	28110210@14	NH-YJVP-1kv-2x4mm2		m	338.00	10.24
14	补充主材001@1	TMY-3*(100*10)		m	7.48	1861.91
15	28110210@6	YJV-1kv-2*2.5mm2		m	31.20	5.37
16	28110210@23	YJV-1kv-3*120+2*70mm2		m	5.18	374.36
17	28110210@25	YJV-1kv-3*150+2*70mm2		m	6.63	441.77
18	28110210@16	YJV-1kv-3*300+1*150mm2		m	42.82	711.63
19	28110210@27	YJV-1kv-3*35+1*16mm2		m	30.30	86.60
20	28110210@26	YJV-1kv-3*70+1*35mm2		m	20.20	165.55
21	28110210@17	YJV-1kv-3*70+2*35mm2		m	12.15	212.29
22	28110210@5	YJV-1kv-4*4mm2		m	38.49	14.58
23	28110210@2	YJV-1kv-5*10mm2		m	70.70	41.19
24	28110210@9	YJV-1kv-5*16mm2		m	302.69	63.48
25	28110210@1	YJV-1kv-5*2.5mm2		m	136.35	11.49
26	28110210@8	YJV-1kv-5*6mm2		m	448.70	26.09
27	28110210@20	YJV22-1kv-1*150mm2		m	146.82	112.81
28	28110210@19	YJV22-1kv-1*35mm2		m	58.23	29.45
29	28110210@18	YJV22-1kv-1*70mm2		m	476.29	54.77
30	28110210@22	YJV22-1kv-3*120+1*70mm2		m	149.56	297.98
31	28110210@24	YJV22-1kv-3*150+1*70mm2		m	650.67	362.90
32	28110210@28	YJV22-1kv-3*150+1*70mm2		m	20.20	
33	28110210@21	YJV22-1kv-3*70+1*35mm2		m	68.33	171.39
34	28110210@10	YJV22-8.7/15kv-3*240mm2		m	205.44	596.73

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第五水厂-安装

第 3 页 共 8 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
35	28110210@11	YJV-8.7/15kv-3*300mm ²		m	55.55	698.23
36	28110210@12	YJV-8.7/15kv-3*70mm ²		m	252.50	203.47
37	28110210@15	YJV-8.7/15kv-3*95mm ²		m	60.60	255.87
38	01190043@1	槽钢10#		m	130.20	35.55
39	55010001@3	低压柜AA401（市第五水厂-二期配水泵房）		台	1.00	21586.55
40	55010001@4	低压柜AA501（市第五水厂-反冲洗泵房）		台	1.00	23696.64
41	55010001@7	低压柜AA502（市第五水厂-反冲洗泵房）		台	1.00	35546.02
42	55010001@6	低压柜AA503（市第五水厂-反冲洗泵房）		台	1.00	27230.00
43	55010001@8	低压柜AA504（市第五水厂-反冲洗泵房）		台	1.00	35546.02
44	55010001@5	低压柜AA505（市第五水厂-反冲洗泵房）		台	1.00	28624.16
45	55010001@11	低压柜P02（市第五水厂-一期配水泵房）		台	1.00	25862.70
46	55010001@13	低压柜P06（市第五水厂-一期配水泵房）		台	1.00	25862.70
47	55010001@12	低压柜P09（市第五水厂-一期配水泵房）		台	1.00	25862.70
48	55010001@2	低压柜P10（市第五水厂-一期配水泵房）		台	1.00	23878.50
49	55010001@9	低压双电源切换柜AA601（市第五水厂-厂区总图）		台	1.00	21266.64
50	55010001@10	低压双电源切换柜AA701（市第五水厂-厂区总图）		台	1.00	22332.65
51	27060170@2	镀锌扁钢25*4		m	32.82	3.74
52	27060170@1	镀锌扁钢40*4		m	216.06	5.99
53	17030001@11	镀锌钢管SC100		m	8.67	54.02
54	17030001@12	镀锌钢管SC100		m	103.00	54.02
55	17030001@2	镀锌钢管SC25		m	60.32	3.03
56	17030001@1	镀锌钢管SC32		m	114.86	6.90

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第五水厂-安装

第 4 页 共 8 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
57	17030001@7	镀锌钢管SC32		m	48.82	6.90
58	17030001@3	镀锌钢管SC40		m	68.04	9.07
59	17030001@8	镀锌钢管SC40		m	1.24	9.07
60	17030001@10	镀锌钢管SC50		m	3.44	11.83
61	17030001@9	镀锌钢管SC65		m	75.86	34.68
62	55430050@2	干式变压器200kVA（市第五水厂-一期取水泵房）		台	1.00	57017.70
63	55430050@3	干式变压器500kVA（市第五水厂-一期配水泵房）		台	2.00	83946.90
64	55010010@29	高压备用(馈线柜)AH208~209（市第五水厂-二期取水泵房）		台	2.00	61128.76
65	55010010@43	高压备用(馈线柜)AH303、312（市第五水厂-一期配水泵房）		台	2.00	61128.76
66	55010010@4	高压变压器柜AH103、114（市第五水厂-一期取水泵房）		台	2.00	61128.76
67	55010010@28	高压变压器柜AH207、210（市第五水厂-二期取水泵房）		台	2.00	61128.76
68	55010010@44	高压变压器柜AH304、316（市第五水厂-一期配水泵房）		台	2.00	61128.76
69	55010010@3	高压变与避雷柜AH102、118（市第五水厂-一期取水泵房）		台	2.00	33846.11
70	55010010@23	高压变与避雷柜AH202、215（市第五水厂-二期取水泵房）		台	2.00	33846.11
71	55010010@42	高压变与避雷柜AH302、319（市第五水厂-一期配水泵房）		台	2.00	33846.11
72	55010010@19	高压补偿柜CP11~CP13（市第五水厂-一期取水泵房）		台	3.00	43622.34
73	55010010@20	高压补偿柜CP14（市第五水厂-一期取水泵房）		台	1.00	52474.22
74	55010010@21	高压补偿柜CP15（市第五水厂-一期取水泵房）		台	1.00	34374.92

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第五水厂—安装

第 5 页 共 8 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
75	55010010@38	高压补偿柜CP31（市第五水厂—一期配水泵房）		台	1.00	59141.16
76	55010010@40	高压补偿柜CP32, CP33（市第五水厂—一期配水泵房）		台	2.00	77325.89
77	55010010@39	高压补偿柜CP41（市第五水厂—一期配水泵房）		台	1.00	97232.03
78	55010010@10	高压电动机柜AH112（市第五水厂—一期取水水泵房）		台	1.00	61128.76
79	55010010@11	高压电动机柜AH113（市第五水厂—一期取水水泵房）		台	1.00	61128.76
80	55010010@25	高压电动机柜AH204~205、213（市第五水厂—二期取水水泵房）		台	3.00	61128.76
81	55010010@27	高压电动机柜AH206、211、212（市第五水厂—二期取水水泵房）		台	3.00	61128.76
82	55010010@45	高压电动机柜AH305、306、318（市第五水厂—一期配水泵房）		台	3.00	61128.76
83	55010010@47	高压电动机柜AH307（市第五水厂—一期配水泵房）		台	1.00	61128.76
84	55010010@48	高压电动机柜AH308、315、317（市第五水厂—一期配水泵房）		台	3.00	61128.76
85	55010010@49	高压电动机柜AH309、314（市第五水厂—一期配水泵房）		台	2.00	61128.76
86	55010010@53	高压电动机柜AH313（市第五水厂—一期配水泵房）		台	1.00	61128.76
87	55010010@8	高压分段柜AH110（市第五水厂—一期取水水泵房）		台	1.00	62850.18
88	55010010@24	高压分段柜AH203（市第五水厂—二期取水水泵房）		台	1.00	62850.18
89	55010010@50	高压分段柜AH310（市第五水厂—一期配水泵房）		台	1.00	62850.18

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第五水厂-安装

第 6 页 共 8 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
90	55010010@2	高压进线断路器柜AH101、119（市第五水厂-一期取水泵房）		台	2.00	69122.30
91	55010010@22	高压进线断路器柜AH201、216（市第五水厂-二期取水泵房）		台	2.00	69122.30
92	55010010@41	高压进线断路器柜AH301、320（市第五水厂-一期取水泵房）		台	2.00	69122.30
93	55010010@5	高压馈线柜AH104、115（市第五水厂-一期取水泵房）		台	2.00	61128.76
94	55010010@6	高压馈线柜AH105、117（市第五水厂-一期取水泵房）		台	2.00	61128.76
95	55010010@7	高压馈线柜AH109（市第五水厂-一期取水泵房）		台	1.00	61128.76
96	55010010@14	高压馈线柜AH116（市第五水厂-一期取水泵房）		台	1.00	61128.76
97	55010010@9	高压联络柜AH111（市第五水厂-一期取水泵房）		台	1.00	21375.66
98	55010010@35	高压联络柜AH214（市第五水厂-二期取水泵房）		台	1.00	21375.66
99	55010010@51	高压联络柜AH311（市第五水厂-一期配水泵房）		台	1.00	21375.66
100	55090080@2	格栅配电箱AP22（市第五水厂-二期取水泵房）		台	1.00	2720.65
101	30030120@9	鼓风机控制箱（市第五水厂-反冲洗泵房）		台	1.00	1852.65
102	55090060@6	检修插座箱1CZX1~1CZX4（市第五水厂-一期取水泵房）		台	4.00	2338.39
103	55090060@1	检修插座箱2CZX1~2CZX5（市第五水厂-二期取水泵房）		台	5.00	2338.39
104	55090060@2	检修插座箱3CZX1~3CZX5（市第五水厂-一期配水泵房）		台	5.00	2338.39

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：市第五水厂-安装

第 7 页 共 8 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
105	55090060@3	检修插座箱4CZX1~2（市第五水厂-二期配水泵房）		台	2.00	2338.39
106	55090060@4	检修插座箱5CZX1（市第五水厂-反冲洗泵房）		台	1.00	2338.39
107	55090060@5	检修插座箱7CZX1（市第五水厂-厂区总图）		台	1.00	2338.39
108	50030010@2	空调2匹		台	1.00	2876.11
109	50030010@3	空调3匹		台	1.00	5575.22
110	50030010@1	空调5匹		台	10.00	7418.88
111	29070060@3	冷缩式电缆中间头120mm ²		套	6.12	260.18
112	29070060@2	冷缩式电缆中间头240mm ²		套	2.04	495.58
113	29070060@1	冷缩式电缆中间头70mm ²		套	23.46	136.28
114	29070020@2	冷缩式电缆终端头120mm ²		套	4.08	260.18
115	29070020@4	冷缩式电缆终端头240mm ²		套	2.04	495.58
116	29070020@3	冷缩式电缆终端头400mm ²		套	2.04	747.79
117	29070020@1	冷缩式电缆终端头70mm ²		套	21.42	123.89
118	29070020@8	冷缩式电缆终端头70mm ²		套	2.04	123.89
119	补充主材014@4	母线2500A		m	2.00	2749.00
120	29050040@7	母线槽始端箱 2500A		台	2.00	1333.00
121	29050040@6	母线槽终端箱 1000A		台	2.00	1300.00
122	55090080@1	起重机配电箱AP21（市第五水厂-二期取水泵房）		台	1.00	4053.10
123	30030120@2	水泵机旁控制箱（市第五水厂-二期取水泵房）		台	6.00	11050.38
124	30030120@8	水泵机旁控制箱（市第五水厂-反冲洗泵房）		台	1.00	1852.65
125	30030120@6	水泵机旁控制箱（市第五水厂-一期配水泵房）		台	3.00	5557.94
126	30030120@5	水泵机旁控制箱（市第五水厂-一期取水泵房）		台	2.00	3800.87

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：企石水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		47876.84
1.1	一、企石水厂				47876.84
2	措施项目费	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		4812.59
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		947.37
2.2	其他措施项目费	_CSYBXM+_CSQTXMF	措施一般项目费+措施其他项目费		3865.22
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXM	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		3865.22
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		510.12
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		510.12
3.6	工程优质费	GCRYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		53199.55
5	应纳增值销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	4787.96
6	含税不含单列费工程造价	FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ-_AQWMSGF	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额-绿色施工安全防护措施单列费		57040.14
7	含税工程总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额		57987.51
8	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		8520.63

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-装修

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、金石水厂					
		拆除工程					
1	011601001005	开门窗洞口	1. 砌体名称:200mm厚墙上开孔W×H:300x800mm, 200mm厚墙上开孔W×H:450x300mm 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	0.51	92.54	47.2
2	011601001006	开门窗洞口	1. 砌体名称:200mm厚墙上开门洞 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	5.91	92.54	546.91
3	011605001044	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	29.31	42.3	1239.81
4	01B054	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	5.71	28	159.88
		分部小计					1993.8
		新建工程					
		土石方工程					
5	010101004007	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	4.57	45.33	207.16
6	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	18.64	43.17	804.69
7	010103001009	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	21.73	20.55	446.55
8	010103002008	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 包含土方装、运 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.48	49.17	72.77
9	01B055	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.48	28	41.44
		分部小计					1572.61
		混凝土及钢筋混凝土工程					
10	010501001008	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.34	530.4	180.34
本页小计							3746.75

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-装修

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	010501006007	变压器基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.9	536.07	1018.53
12	010503005003	过梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.06	650.28	39.02
13	010507003002	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:a-a剖面 2. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 3. 混凝土种类:商品混凝土 4. 混凝土强度等级:C30 5. 其他详见图纸及招标文件	m	2.8	750.15	2100.42
14	010507003003	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:300*500剖面 2. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 3. 混凝土种类:商品混凝土 4. 混凝土强度等级:C30 5. 其他详见图纸及招标文件	m	2.3	217.95	501.29
15	010507003004	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:300*800剖面 2. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 3. 混凝土种类:商品混凝土 4. 混凝土强度等级:C30 5. 其他详见图纸及招标文件	m	7.85	318.11	2497.16
16	040504002001	电缆井	1. 垫层、基础材质及厚度:C20垫层 2. 混凝土强度等级:C30 3. 盖板材质、规格:1200*1200玻璃钢盖板 4. 其他详见图纸及招标文件	座	1	1311.74	1311.74
17	010515001021	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.973	4546.54	4423.78
18	010515001022	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ12~16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.245	4328.74	1060.54
19	010515001023	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.029	5873	170.32
本页小计							13122.8

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-装修

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	010515001024	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400) Φ12 16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.203	4676.53	949.34
21	010516002003	预埋铁件	1. 钢材种类:预埋铁件 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.06	8288.49	497.31
		分部小计					14749.79
		门窗工程					
22	010802003011	不锈钢防火门	1. 门代号及洞口尺寸:M2: 1000*2400mm 2. 门框、扇材质:不锈钢乙级防火玻璃门, 含小五金配件等 3. 玻璃品种、厚度:玻璃门 (8mm厚) 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	2	2882.4	5764.8
23	010802003012	不锈钢防火门	1. 门代号及洞口尺寸:M3: 800*2000mm 2. 门框、扇材质:不锈钢乙级防火玻璃门, 含小五金配件等 3. 玻璃品种、厚度:玻璃门 (8mm厚) 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	1921.6	1921.6
24	010802003013	不锈钢防火门	1. 门代号及洞口尺寸:M4: 800*2000mm 2. 门框、扇材质:不锈钢乙级防火玻璃门, 含小五金配件等 3. 玻璃品种、厚度:玻璃门 (8mm厚) 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	1921.6	1921.6
25	010802003014	不锈钢防火门	1. 门代号及洞口尺寸:M5: 1000*2400mm 2. 门框、扇材质:不锈钢乙级防火玻璃门, 含小五金配件等 3. 玻璃品种、厚度:玻璃门 (8mm厚) 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	2882.4	2882.4
本页小计							13937.05

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-装修

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
26	010802003015	不锈钢防火门	1. 门代号及洞口尺寸:M7: 1000*2400mm 2. 门框、扇材质: 不锈钢乙级防火玻璃门, 含小五金配件等 3. 玻璃品种、厚度: 玻璃门 (8mm厚) 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	2882.4	2882.4
27	010802003016	不锈钢防火门	1. 门代号及洞口尺寸:M1: 800*2000mm 2. 门框、扇材质: 不锈钢丙级防火玻璃门, 含小五金配件等 3. 玻璃品种、厚度: 玻璃门 (8mm厚) 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	1274.34	1274.34
28	010802003017	不锈钢防火门	1. 门代号及洞口尺寸:M6: 1800*2400mm 2. 门框、扇材质: 不锈钢丙级防火玻璃门, 含小五金配件等 3. 玻璃品种、厚度: 玻璃门 (8mm厚) 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	3440.71	3440.71
		分部小计					20087.85
		屋面及防水工程					
29	010903003003	墙面砂浆防水(电缆沟外表面)	1. 聚合物防水水泥砂浆粉厚20mm 2. 1.5厚聚氨酯防水涂料 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	31.52	124.42	3921.72
30	010903003004	墙面砂浆防水(电缆沟底板顶面、侧壁内表面)	1. 1:2防水水泥砂浆粉厚20mm 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	37.16	22.13	822.35
31	010904001044	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度: 2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度: 不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	18.47	56.93	1051.5
		分部小计					5795.57
		楼地面装饰工程					
本页小计							13393.02

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：企石水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1	3860.02	3860.02
2.1.1	011702001017	基础	1. 基础类型:设备基础模板(块体体积m3) 5以内 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	6.36	63.53	404.05
2.1.1.1	A1-20-9	设备基础模板(块体体积m3) 5以内		100m2	0.0636	6352.82	404.04
2.1.2	011702001018	基础	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	0.74	34.17	25.29
2.1.2.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.0074	3416.99	25.29
2.1.3	011702009003	过梁	1. 过梁模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	0.29	53.92	15.64
2.1.3.1	A1-20-37	过梁模板		100m2	0.0029	5392.39	15.64
2.1.4	011702001019	电缆沟垫层	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	3.42	34.17	116.86
2.1.4.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.0342	3416.99	116.86
2.1.5	011702026001	电缆沟、地沟	1. 沟类型:电缆沟模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	51.24	56.58	2899.16
本页小计							3860.02

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称: 企石水厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.1.5.1	A1-20-101	电缆沟、水沟模板		100m2	0.5124	5658.35	2899.34
2.1.6	011702001020	电缆井垫层	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	0.55	47.09	25.90
2.1.6.1	借D5-6-1 换	混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20		100m2	0.0055	4708.77	25.90
2.1.7	011702013001	电缆井	1. 电缆井模板 支模高度3.6m内 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	6.82	54.71	373.12
2.1.7.1	A1-20-57	电缆井模板 支模高度3.6m内		100m2	0.0682	5471.39	373.15
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1	5.20	5.20
2.6.1	粤011701012002	活动脚手架	1. 搭设部位:墙柱面活动脚手架 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.25	2.31	5.20
2.6.1.1	A1-21-136	墙柱面活动脚手架		100m2	0.0225	231.14	5.20
小 计							3865.22
本页小计							5.20
合 计							3865.22

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 企石水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	510.12	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			510.12	-

主要材料设备价格表

工程名称：企石水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	7680.94	1.07
	材料					
1	01010040@2	螺纹钢(HRB400)	Φ12~16以内	t	0.46	3328.30
2	01010120@1	螺纹钢(HRB400)	Φ10以内	t	1.02	3350.89
3	03213001	铁件	综合	kg	60.60	3.44
4	03214106@4	花纹镀锌钢盖板	管沟净宽度+0.3mX500X 厚度40mm	m2	8.50	109.61
5	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	0.13	363.88
6	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.00	591.08
7	04130001	标准砖	240×115×53	千块	0.18	367.52
8	05030060	板枋材	综合	m3	0.01	1700.14
9	05030080	松杂板枋材		m3	0.57	1700.14
10	07050030@2	防滑地砖	600×600	m2	13.84	23.42
11	09390060@1	40厚聚氨酯夹心板	成品	m2	0.90	35.40
12	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	2.03	18.97
13	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	5.40	26.34
14	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	75.42	11.98
15	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	0.37	5.75
16	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性 沥青防水卷材	2mm	m2	26.41	24.48
17	13350215	聚氨酯密封膏		kg	0.33	23.59
18	34110010	水		m3	6.97	3.80
19	80090580	聚合物防水砂浆(单组 分)		kg	1134.72	1.31
20	MC1-74@1	不锈钢乙级防火玻璃门 , 含小五金配件等	8mm厚钢化玻璃	m2	12.80	1201.00
21	MC1-74@2	不锈钢丙级防火玻璃门 , 含小五金配件等	8mm厚钢化玻璃	m2	5.92	796.46
22	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	1.10	424.81
23	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.30	431.22
24	8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.06	440.64
25	8021905	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30	m3	10.21	449.61
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	0.99	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	21.65	8.80

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：企石水厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-安装

第 1 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、临时发电（暂定）					
1	030113008010	临时发电	1. 名称: 保供电服务（临时发电） 2. 规格: 现场实际使用的发电量；要求使用静音式发电机，噪声不高于70分贝，功率不小于1000kW，含发电机的进出场、安装、调试、使用、人员值班、运行保障等 3. 低压配电柜更换期间，对现场用电设施的电缆接至临时配电箱，含临时配电箱安装、电缆拆装、电缆接头 4. 其他详见图纸及招标文件	台班	15	8532.6	127989
		分部小计					127989
		二、厂区总图					
		土方					
2	040101002008	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	155.29	9.01	1399.16
3	040103001013	回填中粗砂	1. 填方材料品种: 回填中粗砂 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	46.59	214.44	9990.76
4	040103001014	回填方	1. 填方材料品种: 回填土 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	102.49	20.51	2102.07
5	030408005015	电缆保护盖板	1. 种类: 砖盖板 2. 规格: 240x115x90 3. 其他详见图纸及招标文件	m	23.15	26.86	621.81
6	040103002004	余方弃置	1. 名称: 余方弃置 2. 废弃料品种: 原状土 3. 含装、运 4. 运距: 综合考虑 5. 其他详见图纸及招标文件	m3	52.8	43.31	2286.77
7	03B015	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	52.80	28	1478.4
		分部小计					17878.97
		路面恢复及破除					
8	041001001013	拆除路面	1. 材质: 混凝土类（无筋） 2. 厚度: 20cm 3. 运距: 综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.15	39.16	906.55
本页小计							146774.52

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-安装

第 2 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
9	041001001014	拆除路面基层	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:15cm 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.15	25.77	596.58
10	040203007012	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:24cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.15	168.15	3892.67
11	040203007013	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C15 2. 厚度:18cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.15	121.47	2812.03
12	041001005007	路面切缝	1. 名称:路面切缝 2. 材质:水泥混凝土 3. 其他详见图纸及招标文件	m	46.29	15.31	708.7
13	03B016	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	8.10	28	226.8
		分部小计					9143.33
		三、一期配水泵房					
		3.1拆除部分					
14	030401002025	油浸电力变压器拆除	1. 名称:油浸电力变压器拆除 2. 型号:油浸式变压器10/0.4kV, S7-400kVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	2	645.55	1291.1
15	030404004220	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	9	248.36	2235.24
16	030411005009	控制箱拆除	1. 名称:旧鼓风机控制箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	92.54	92.54
17	030411005010	控制箱拆除	1. 名称:反冲洗泵控制箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	92.54	92.54
18	070201094001	柜内母线排拆除	1. 名称:AA5、AA6柜内母线排拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	m	1.6	1.06	1.7
19	070204062001	控制台拆除	1. 名称:控制台拆除 2. 规格:0.4kV, 椅子式, 控制4只配水泵电动阀门, 2台真空泵 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	80.8	80.8
20	040801030013	插座拆除	1. 名称:空调插座拆除 2. 规格:250V 16A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	4	4.31	17.24
		分部小计					3811.16
		3.2主干配电					
本页小计							12047.94

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-安装

第 3 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	030402017099	高压进线断路器柜	1. 名称: 高压进线断路器柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH1 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	26212.36	26212.36
22	030402017100	高压计量柜	1. 名称: 高压计量柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH2 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	12185.81	12185.81
23	030402017101	高压PT柜	1. 名称: 高压PT柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	19619.44	19619.44
24	030402017102	高压变压器馈电柜	1. 名称: 高压变压器馈电柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AH4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	21610.59	21610.59
25	030404004221	低压进线柜	1. 名称: 低压进线柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AA1 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	150010.58	150010.58
本页小计							229638.78

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-安装

第 4 页 共 14 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-安装

第 5 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
32	030404004226	低压馈线柜	1. 名称: 低压控制柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AA8 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	41657.66	41657.66
33	030404004227	低压馈线柜	1. 名称: 低压控制柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AA9 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	44422.17	44422.17
34	030404004228	低压馈线柜	1. 名称: 低压控制柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AA10~11 (现有改造) 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	3650.14	7300.28
35	030404004229	低压馈线柜	1. 名称: 低压控制柜 2. 位置: 一期配水泵房 3. 型号: AA12~13 (现有改造) 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	3650.14	7300.28
36	030404013015	直流屏	1. 名称: 直流屏 2. 位置: 二期配水泵房 3. 含两面柜 4. 规格: GK型, DC220V, 30AH, 充电模块N+2冗余配置, 2mm厚优质镀锌钢板/敷铝锌板 5. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	套	1	12548.75	12548.75
37	030404015001	控制台	1. 名称: 控制台 2. 型号: 0.4kV, 椅子式, 控制4只配水泵电动阀门, 2台真空泵 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	11846.24	11846.24
本页小计							125075.38

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-安装

第 6 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
38	030403006007	密集型铜母线槽	1. 名称:密集型铜母线槽 2. 型号:型号XL-III 3. 规格:0.4kV, 2500A, 导体材料铜, 外壳材料铝镁合金 4. 包括专用配件、弯头等 5. 其他详见图纸及招标文件	m	16.02	5205.8	83396.92
39	030403007023	母线槽始端箱 2500A	1. 名称:母线槽始端箱 2. 容量(A):2500A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	4918.04	4918.04
40	030403007024	母线槽终端箱 2500A	1. 名称:母线槽终端箱 2. 容量(A):2500A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	4918.04	4918.04
41	030408001192	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-10kV-3x70mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	10.73	220.91	2370.36
42	030408001193	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1kV-3x240+2x120mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	50.94	703.78	35850.55
43	030408001194	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1kV-3x95+2x50mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	14.07	320.7	4512.25
44	030408001195	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1kV-3x70+2x35mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	11.69	234.44	2740.6
45	030408001196	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1kV-3x50+2x25mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	8.92	172.78	1541.2
本页小计							140247.96

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-安装

第 7 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
46	030408001197	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV- 5x6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	39.95	33.5	1338.33
47	030408001198	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-4x4mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	84.3	18.02	1519.09
48	030408001199	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-2x4mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	32.22	11.17	359.9
49	030408002052	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV22-10X1.5mm2 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	395.82	30.14	11930.01
50	030408002053	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV22-14X1.5mm2 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	70.56	25.01	1764.71
51	030408002054	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV22-4X1.5mm2 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	108.97	14.51	1581.15
52	030408002055	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-7x1.5mm2 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	93.58	18.28	1710.64
53	030411001063	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC100 4. 其他详见图纸及招标文件	m	1	132.17	132.17
54	030411001064	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC125 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	0.8	152.58	122.06
55	030411001065	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC50 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	5.03	47.23	237.57
本页小计							20695.63

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-安装

第 8 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
56	030408006032	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:240mm ² 以下 3. 电压等级(kV):10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	8	1179.59	9436.72
57	030408006033	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:70mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	205.95	823.8
58	030408006034	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:95mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	265.99	531.98
59	030408006035	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:240mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	400.43	1601.72
		分部小计					1032536.64
		3.3电气照明					
60	030404017023	配电箱	1. 名称:小动力配电箱DX 2. 位置:配水泵房配电室 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	4653.69	4653.69
61	040801030014	空调插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:250V 16A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	2	29.14	58.28
62	040801030015	空调插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:380V 16A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	2	29.14	58.28
63	030701003016	降温空调机	1. 名称:降温空调机 2. 规格:Q=10.8kW N=0.35kW 220V 3. 室外机:N=3.45kW 380V 4. 其他详见图纸及招标文件	台	2	6364.01	12728.02
64	030901013010	灭火器箱	1. 形式:灭火器 2. 规格、型号:MF/ABC5 充装量5kg 3. 灭火器2具,灭火器放置箱1个 4. 其他详见图纸及招标文件	组	6	260.74	1564.44
65	030411001066	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性难燃管 3. 规格:PVC20 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	33.39	17.7	591
本页小计							32047.93

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-安装

第 9 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
66	030411001067	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性难燃管 3. 规格:PVC25 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	22.08	18.85	416.21
67	030411004010	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BV-4mm2 4. 材质:铜芯 5. 其他详见图纸及招标文件	m	299.36	4.45	1332.15
68	030411006015	接线盒	1. 名称:插座接线盒 2. 其他详见图纸及招标文件	个	4	9.15	36.6
		分部小计					21438.67
		3.4电气调整试验					
69	030414002066	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	15	3177.93	47668.95
70	030414008010	母线调试	1. 名称:母线调试 2. 电压等级(kV):10KV 3. 其他详见图纸及招标文件	段	1	2333.01	2333.01
71	030414001015	电力变压器系统	1. 名称:变压器调试 2. 容量(kV.A):1250kVA 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	7515.53	7515.53
72	030414002067	五防系统调试	1. 名称:五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
73	030414015008	电缆试验	1. 名称:电缆试验 泄漏试验 2. 电压等级(kV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	1	190.89	190.89
		分部小计					58906.21
		四、二期配水泵房					
		4.1拆除部分					
74	030404004230	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	15	248.36	3725.4
75	030404004231	高压柜拆除	1. 名称:高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	4	322.85	1291.4
		分部小计					5016.8
		4.2主干配电					
本页小计							65707.97

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-安装

第 10 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
76	030402017103	高压进线断路器柜	1. 名称: 高压进线断路器柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH5 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	26212.36	26212.36
77	030402017104	高压计量柜	1. 名称: 高压计量柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH6 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	12185.81	12185.81
78	030402017105	高压PT柜	1. 名称: 高压PT柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH7 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	19619.44	19619.44
79	030402017106	高压变压器馈线柜	1. 名称: 高压变压器馈线柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH8 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	21610.59	21610.59
本页小计							79628.2

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-安装

第 11 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
80	030404013016	直流屏	1. 名称:直流屏 2. 位置:二期配水泵房 3. 规格:GK型, DC220V, 30AH, 充电模块N+2冗余配置, 2mm厚优质镀锌钢板/敷铝锌板 4. 含两面柜 5. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	套	1	12548.75	12548.75
81	030404004232	低压进线柜	1. 名称:低压进线柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA21 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	109694.05	109694.05
82	030404004233	全效质量柜	1. 名称:全效质量柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA22 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	304683.54	304683.54
83	030404004234	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA23 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	39393.68	39393.68
84	030404004235	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA24 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	41494.47	41494.47
本页小计							507814.49

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-安装

第 12 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
85	030404004236	低压馈线柜	1. 名称:低压馈线柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA25 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	36445.71	36445.71
86	030404004237	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA26、28 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	57023.15	114046.3
87	030404004238	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA27 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	57023.15	57023.15
88	030404004239	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA29 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	71001.91	71001.91
89	030404004240	低压控制柜(利旧改造)	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA31、30(现有改造) 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	3471.69	6943.38
90	030408001200	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1kV- 5x16mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	105.78	77.72	8221.22
91	030408001201	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZB-YJV22-1kV-5x16mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	130	84.46	10979.8
本页小计							304661.47

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-安装

第 13 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
92	030408001202	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV- 5x6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	16.3	33.5	546.05
93	030408001203	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV- 5x4mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	11.76	22.69	266.83
94	030408001204	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-2x4mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	16.94	11.17	189.22
95	030411001068	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: G100 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	40	132.17	5286.8
96	030411001069	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: G50 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	120	47.23	5667.6
		分部小计					904060.66
		4.3电气调整试验					
97	030414002068	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	4	3177.93	12711.72
98	030414002069	五防系统调试	1. 名称: 五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
		分部小计					13909.55
		五、取水泵房					
99	030404016034	取水泵、阀控制屏	1. 名称: #1~#5取水泵、阀控制屏 2. 位置: 取水泵房 3. 型号: 1~5QK 4. 规格: 非标, W800*H1800*D600(mm), IP41 5. 其他详见图纸及招标文件	台	5	4252	21260
		分部小计					21260
本页小计							47126.05

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：企石水厂-安装

第 14 页 共 14 页

合 计	2215950.9 9

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：企石水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007016	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017016	脚手架搭拆费		项	1	3353.32	3353.32
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	3353.32	3353.32
小 计							3353.32
本页小计							3353.32
合 计							3353.32

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：企石水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	21917.06	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			21917.06	-

主要材料设备价格表

工程名称：企石水厂-安装

第 1 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	47.39	117.70
2	00010010	人工费		元	81742.03	1.07
	材料					
1	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	19.73	3.44
2	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	88.47	4.77
3	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	9.86	4.77
4	01290003@1	钢板	综合	kg	4.80	3.55
5	03213001	铁件	综合	kg	3.01	3.44
6	04030015	中砂		m ³	60.10	146.50
7	04030015@1	中砂		m ³	2.25	146.50
8	04130001@1	标准砖	240×115×53	千块	0.19	367.52
9	05030060	板枋材	综合	m ³	0.02	1700.14
10	14030040	汽油	综合	kg	29.01	8.80
11	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm ²	m	70.02	3.01
12	28030310	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-35mm ²	m	5.13	26.62
13	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm ²	m	1.22	1.95
14	34110010	水		m ³	10.14	3.80
15	37091110	钢垫板	1~2	kg	16.25	3.65
16	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m ³	4.25	424.81
17	8021906	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C35	m ³	5.67	465.64
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	12.94	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	58.00	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	14062.65	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	944.44	0.68
5	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	92.70	0.68
6	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	41.57	8.80
7	9946051	柴油	(机械用)0#	kg	2.32	7.37
8	9946606	机上人工		工日	1.81	246.10
	主材					
1	01190043@1	槽钢10#		m	50.40	35.55

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：企石水厂-安装

第 2 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
2	17030001@10	热镀锌钢管SC100		m	41.20	54.02
3	17030001@6	镀锌钢管SC100		m	1.03	54.02
4	17030001@7	镀锌钢管SC125		m	0.82	69.50
5	17030001@8	镀锌钢管SC50		m	5.18	11.83
6	17030001@9	热镀锌钢管G50		m	123.60	11.83
7	23010001@1	磷酸铵盐灭火器MF/ABC5		个	12.00	92.00
8	23070001	灭火器放置箱		个	6.00	37.17
9	26410060@1	空调插座 380V 16A		个	2.04	15.44
10	26410060@2	空调插座 250V 16A		个	2.04	15.44
11	28010300@1	主母排0.4kV-2500A-50kA 1s		m	1.63	4981.00
12	28030170@1	BV-4mm2		m	323.31	2.95
13	28110165@1	KVVP22-10X1.5mm2		m	401.76	21.78
14	28110165@2	KVVP-14X1.5mm2		m	71.62	16.72
15	28110165@3	KVVP-4X1.5mm2		m	110.60	7.34
16	28110165@4	KVV-7x1.5mm2		m	94.98	10.09
17	28110210@1	YJV-10kV-3x70mm2		m	10.84	203.47
18	28110210@10	YJV-1kV-2x4mm2		m	49.65	7.79
19	28110210@11	ZB-YJV22-1kV-5x16mm2		m	131.30	70.15
20	28110210@2	YJV-1kV- 5x16mm2		m	106.84	63.48
21	28110210@3	YJV-1kV- 5x4mm2		m	11.88	18.22
22	28110210@4	YJV-1kV-3x240+2x120mm2		m	51.45	651.11
23	28110210@5	YJV-1kV-3x95+2x50mm2		m	14.21	289.06
24	28110210@6	YJV-1kV-3x70+2x35mm2		m	11.81	212.29
25	28110210@7	YJV-1kV-3x50+2x25mm2		m	9.01	151.24
26	28110210@8	YJV-1kV- 5x6mm2		m	56.81	26.09
27	28110210@9	YJV-1kV-4x4mm2		m	85.14	14.58
28	29050030@2	低压母线桥 0.4Kv 2500A		m	16.02	4985.00

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：企石水厂-安装

第 3 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
29	29050040	母线槽始端箱 2500A		台	2.00	1333.00
30	29060140@3	刚性难燃管PVC20		m	36.73	1.43
31	29060140@4	刚性难燃管PVC25		m	24.29	1.98
32	29070020@2	冷缩式电缆终端头240mm ²		套	8.16	495.58
33	29110390	接线盒		个	4.08	1.70
34	30030110	控制台		台	1.00	10056.41
35	30030120@4	取水泵、阀控制屏1~5 QK（企石水厂-取水泵房）		台	5.00	4043.92
36	50030010@1	降温空调机Q=10.8kW N=0.35kW 220V		台	2.00	5900.00
37	55010001@10	低压控制柜AA7（企石水厂-一期配水泵房）		台	1.00	37886.99
38	55010001@11	低压控制柜AA8（企石水厂-一期配水泵房）		台	1.00	40662.39
39	55010001@12	低压进线柜AA21（企石水厂-二期配水泵房）		台	1.00	108698.78
40	55010001@13	全效质量柜AA22（企石水厂-二期配水泵房）		台	1.00	303643.66
41	55010001@14	低压馈线柜AA3（企石水厂-一期配水泵房）		台	1.00	35007.61
42	55010001@15	低压控制柜AA9（企石水厂-一期配水泵房）		台	1.00	43426.90
43	55010001@16	低压控制柜AA23（企石水厂-二期配水泵房）		台	1.00	38398.41
44	55010001@17	低压控制柜AA26、28（企石水厂-二期配水泵房）		台	2.00	56027.88
45	55010001@18	低压控制柜AA27（企石水厂-二期配水泵房）		台	1.00	56027.88
46	55010001@19	低压控制柜AA10~11（现有改造）（企石水厂-一期配水泵房）		台	2.00	2654.87
47	55010001@2	低压控制柜AA24（企石水厂-二期配水泵房）		台	1.00	40499.20
48	55010001@20	低压控制柜AA12~13（现有改造）（企石水厂-一期配水泵房）		台	2.00	2654.87

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：企石水厂-安装

第 4 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
49	55010001@21	低压控制柜AA31、30（ 现有改造）（企石水厂- 二期配水泵房）		台	2.00	2654.87
50	55010001@3	低压馈线柜AA25（企石 水厂-二期配水泵房）		台	1.00	35450.44
51	55010001@5	低压控制柜AA29（企石 水厂-二期配水泵房）		台	1.00	70006.64
52	55010001@7	低压进线柜AA1（企石 水厂-一期配水泵房）		台	1.00	149015.31
53	55010001@8	全效质量柜AA2（企石 水厂-一期配水泵房）		台	1.00	230984.03
54	55010001@9	低压馈线柜AA4（企石 水厂-一期配水泵房）		台	1.00	41284.34
55	55010010@1	高压进线断路器柜AH1 （企石水厂-一期配水 泵房）		台	1.00	24469.03
56	55010010@2	高压计量柜AH2（企石 水厂-一期配水泵房）		台	1.00	10442.48
57	55010010@3	高压PT柜AH3（企石水 厂-一期配水泵房）		台	1.00	17876.11
58	55010010@4	高压变压器馈电柜AH4 （企石水厂-一期配水 泵房）		台	1.00	19867.26
59	55010010@5	高压进线断路器柜AH5 （企石水厂-二期配水 泵房）		台	1.00	24469.03
60	55010010@6	高压计量柜AH6（企石 水厂-二期配水泵房）		台	1.00	10442.48
61	55010010@7	高压PT柜AH7（企石水 厂-二期配水泵房）		台	1.00	17876.11
62	55010010@8	高压变压器馈线柜AH8 （企石水厂-二期配水 泵房）		台	1.00	19867.26
63	55030060@2	直流屏ZP1（企石水厂- 一期配水泵房）		套	1.00	11615.04
64	55030060@3	直流屏ZP2（企石水厂- 二期配水泵房）		套	1.00	11615.04
65	55090080@2	小动力配电箱DX（企石 水厂-配水泵房配电室）		台	1.00	4401.95
66	55430050@1	干式变压器1250KVA（企 石水厂-一期配水泵房）		台	1.00	142769.91

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：桥头二厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		91485.94
1.1	一、取水泵房0.4kV配电室				18968.17
1.2	二、配水泵房10kV配电室				72517.77
2	措施项目费	$\frac{AQWMSGF+QTCSF}{}$	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		14518.33
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		3317.67
2.2	其他措施项目费	$\frac{CSYBXMFC+CSQTXMFC}{}$	措施一般项目费+措施其他项目费		11200.66
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXMFC	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMFC	措施其它项目费		11200.66
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		1786.44
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		1786.44
3.6	工程优质费	GCYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM}{}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		107790.71
5	应纳增值税项税额	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM}{}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	9701.16
6	含税不含单列费工程造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM+SJ-AQWMSGF}{}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值税项税额-绿色施工安全防护措施单列费		114174.20
7	含税工程总造价	$\frac{FHJ+CHJ+QTXM+SJ}{}$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值税项税额		117491.87
8	人工费	$\frac{RGF+JSCS+RGF+JSRGF}{}$	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		27489.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-装修

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、取水泵房0.4kV配电室					
		拆除工程					
1	011605001045	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	23.3	42.3	985.59
2	011601001007	砖砌体拆除	1. 砌体名称:拆除原有电缆沟 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	5.7	241.97	1379.23
3	01B056	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	9.24	28	258.72
		分部小计					2623.54
		新建工程					
		土石方工程					
4	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	9.63	43.17	415.73
5	010103001010	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	5.74	20.55	117.96
6	010103002009	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 包含土方装、运 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	3.89	49.17	191.27
7	01B057	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	3.89	28	108.92
		分部小计					833.88
		混凝土及钢筋混凝土工程					
8	010507003005	电缆沟	1. 部位:桥头二厂取水泵房0.4kV配电室 2. 沟截面净空尺寸:1-1剖面 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 6. 其他详见图纸及招标文件	m	7.4	162.19	1200.21
本页小计							4657.63

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-装修

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
9	010507003006	电缆沟	1. 部位:桥头二厂取水泵房0.4kV配电室 2. 沟截面净空尺寸:2-2剖面 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 6. 其他详见图纸及招标文件	m	6.74	252.6	1702.52
10	010507003007	电缆沟	1. 部位:桥头二厂取水泵房0.4kV配电室 2. 沟截面净空尺寸:3-3剖面 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 6. 其他详见图纸及招标文件	m	11.82	141.3	1670.17
11	010515001025	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.804	4546.54	3655.42
12	010515001026	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ12~16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.052	4328.74	225.09
13	010515001027	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.029	5873	170.32
14	010516002004	预埋铁件	1. 钢材种类:预埋铁件 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.038	8288.49	314.96
		分部小计					8938.69
		门窗工程					
15	010802003018	不锈钢防火门	1. 门代号及洞口尺寸:800*2000mm 2. 门框、扇材质:不锈钢乙级防火玻璃门,含小五金配件等 3. 玻璃品种、厚度:玻璃门(8mm厚) 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	1921.6	1921.6
		分部小计					1921.6
		屋面及防水工程					
16	010903003005	墙面砂浆防水(电缆沟壁内、外表面)	1. 20厚1:2防水砂浆 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	50.56	22.23	1123.95
本页小计							10784.03

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-装修

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	010904001045	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2. 0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	18.31	56.93	1042.39
		分部小计					2166.34
		楼地面装饰工程					
18	011102003046	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8-14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	14.06	176.68	2484.12
		分部小计					2484.12
		二、配水泵房10kV配电室					
		拆除工程					
19	011605001046	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	78.18	42.3	3307.01
20	011601001008	砖砌体拆除	1. 砌体名称:拆除原有电缆沟 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	21.39	241.97	5175.74
21	01B058	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	33.20	28	929.6
		分部小计					9412.35
		新建工程					
		土石方工程					
22	010101003004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	23.31	43.17	1006.29
本页小计							13945.15

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-装修

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
23	010103001011	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	15.3	20.55	314.42
24	010103002010	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 包含土方装、运 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	8.01	49.17	393.85
25	01B059	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	8.01	28	224.28
		分部小计					1938.84
		混凝土及钢筋混凝土工程					
26	010501001009	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.44	530.4	233.38
27	010501006008	变压器基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.44	536.07	1308.01
28	010507003008	电缆沟	1. 部位:桥头二厂配水泵房10kV配电室 2. 沟截面净空尺寸:1-1剖面 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 P6 6. 其他详见图纸及招标文件	m	4.2	592.16	2487.07
29	010507003009	电缆沟	1. 部位:桥头二厂配水泵房10kV配电室 2. 沟截面净空尺寸:2-2剖面 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 P6 6. 其他详见图纸及招标文件	m	8.34	516.06	4303.94
30	010507003010	电缆沟	1. 部位:桥头二厂配水泵房10kV配电室 2. 沟截面净空尺寸:3-3剖面 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 P6 6. 其他详见图纸及招标文件	m	7.34	427.25	3136.02
本页小计							12400.97

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-装修

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
31	010507003011	电缆沟	1. 部位:桥头二厂配水泵房10kV配电室 2. 沟截面净空尺寸:a-a剖面(600mm深) 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 P6 6. 其他详见图纸及招标文件	m	16.56	307.08	5085.24
32	010507003012	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:a-a剖面(800mm深) 2. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 3. 混凝土种类:商品混凝土 4. 混凝土强度等级:C30 P6 5. 其他详见图纸及招标文件	m	6.5	349.89	2274.29
33	010515001028	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	2.629	4546.54	11952.85
34	010515001029	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ12~16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.482	4328.74	2086.45
35	010515001030	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.261	5873	1532.85
36	010515001031	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400) Φ12~16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.338	4676.53	1580.67
37	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 Φ18以内 2. 其他详见图纸及招标文件	个	16	8.15	130.4
38	010516002005	预埋铁件	1. 钢材种类:预埋铁件 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.17	8288.49	1409.04
		分部小计					37520.21
		屋面及防水工程					
39	010903003006	墙面砂浆防水(电缆沟壁内、外表面)	1. 20厚1:2防水砂浆 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	193.18	22.19	4286.66
40	010904001046	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	68.18	56.93	3881.49
本页小计							34219.94

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-装修

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					8168.15
		楼地面装饰工程					
41	011102003047	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	58.83	176.68	10394.08
		分部小计					10394.08
		其他装饰工程					
42	010512008005	电缆沟盖板	1. 管沟：花纹镀锌钢盖板 2. 宽度：管沟净宽度+0.3mX500X厚度40mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	34.35	148.01	5084.14
		分部小计					5084.14
本页小计							15478.22
合 计							91485.94

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：桥头二厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1	11200.66	11200.66
2.1.1	011702001021	电缆沟垫层	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	11.56	34.17	395.01
2.1.1.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.1156	3416.99	395.00
2.1.2	011702026002	电缆沟、地沟	1. 沟类型:电缆沟模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	190.98	56.58	10805.65
2.1.2.1	A1-20-101	电缆沟、水沟模板		100m2	1.9098	5658.35	10806.32
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
小 计							11200.66
本页小计							11200.66
合 计							11200.66

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：桥头二厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	1786.44	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			1786.44	-

主要材料设备价格表

工程名称：桥头二厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	24033.02	1.07
	材料					
1	01010040@2	螺纹钢(HRB400)	Φ12~16以内	t	0.89	3328.30
2	01010120@1	螺纹钢(HRB400)	Φ10以内	t	3.80	3350.89
3	01090023	圆钢	Φ10以内	kg	1.04	3.44
4	03213001	铁件	综合	kg	210.08	3.44
5	03214106@2	花纹镀锌钢盖板	管沟净宽度+0.3mX500X 厚度40mm	m2	35.04	109.61
6	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	0.61	363.88
7	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.01	591.08
8	05030080	松杂板枋材		m3	1.89	1700.14
9	07050030@2	防滑地砖	600×600	m2	74.71	23.42
10	13010200@1	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	10.93	18.97
11	13010250@1	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	29.16	26.34
12	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	20.65	11.98
13	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	1.73	5.75
14	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性 沥青防水卷材	2mm	m2	123.68	24.48
15	13350215	聚氨酯密封膏		kg	1.56	23.59
16	34110010	水		m3	20.99	3.80
17	MC1-74@1	不锈钢乙级防火玻璃门 ，含小五金配件等	8mm厚钢化玻璃	m2	1.60	1201.00
18	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	5.95	424.81
19	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	8.64	431.22
20	8021905	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30	m3	8.83	449.61
21	8021923@2	预拌S6~S8防水混凝土	碎石粒径综合考虑 C30 P6	m3	23.69	459.61
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	6.39	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	160.84	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	38.21	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	211.69	0.68

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：桥头二厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-安装

第 1 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、临时发电（暂定）					
1	030113008011	临时发电	1. 名称: 保供电服务（临时发电） 2. 规格: 现场实际使用的发电量；要求使用静音式发电机，噪声不高于70分贝，功率不小于1000kW，含发电机的进出场、安装、调试、使用、人员值班、运行保障等 3. 低压配电柜更换期间，对现场用电设施的电缆接至临时配电箱，含临时配电箱安装、电缆拆装、电缆接头 4. 其他详见图纸及招标文件	台班	24	8532.6	204782.4
		分部小计					204782.4
		二、总图					
		2.1土方					
2	040101002009	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	102.06	9.01	919.56
3	040103001015	回填中粗砂	1. 填方材料品种: 回填中粗砂 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	31.6	214.44	6776.3
4	040103001016	回填方	1. 填方材料品种: 回填土 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	70.76	20.51	1451.29
5	030408005016	电缆保护盖板	1. 种类: 砖盖板 2. 规格: 240x115x90 3. 其他详见图纸及招标文件	m	36.43	26.86	978.51
6	040103002005	余方弃置	1. 名称: 余方弃置 2. 废弃料品种: 原状土 3. 含装、运 4. 运距: 综合考虑 5. 其他详见图纸及招标文件	m3	23.23	43.31	1006.09
7	03B017	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	23.23	28	650.44
		分部小计					11782.19
		2.2路面破除及恢复					
8	041001001015	拆除路面	1. 材质: 混凝土类（无筋） 2. 厚度: 20cm 3. 运距: 综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	16.39	39.16	641.83
本页小计							217206.42

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-安装

第 2 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
9	041001001016	拆除路面基层	1. 材质:水泥混凝土 2. 厚度:15cm 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	16.39	25.77	422.37
10	040203007014	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:24cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	16.39	168.15	2755.98
11	040203007015	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C15 2. 厚度:18cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	16.39	121.47	1990.89
12	041001005008	路面切缝	1. 名称:路面切缝 2. 材质:水泥混凝土 3. 其他详见图纸及招标文件	m	3.6	15.31	55.12
13	03B018	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	5.74	28	160.72
		分部小计					6026.91
		2.3主干配电					
14	030408001205	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-1kV-3x240+1x120mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	449.81	620.97	279318.52
15	030408001206	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-1kV-5x4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	19.64	28.37	557.19
16	030408001207	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-8.7/15kV-3x120mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):8.7/15kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	40	355.84	14233.6
17	030408003019	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:SC125 4. 敷设方式:埋地敷设 5. 其他详见图纸及招标文件	m	56.38	127.06	7163.64
18	030408005017	电缆直埋保护板	1. 种类:电缆直埋保护板 2. 规格:砖(长度240mm) 3. 含电缆标示桩	m	36.43	26.86	978.51
本页小计							307636.54

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-安装

第 3 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	030408006033	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:120mm2以下 3. 电压等级(kV):10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	748.65	1497.3
20	030408006040	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:240mm2以下 3. 电压等级(kV):1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	400.43	1601.72
21	010401014004	砖砌电缆沟	1. 名称:砖砌电缆沟 2. 砖品种、规格、强度等级:砌Mu10砖M7.5水泥砂浆 3. 沟截面尺寸:500*880mm 4. 盖板:660mm*1000玻璃钢盖板 5. 混凝土垫层:100厚C20混凝土垫层 6. 含电缆支架 7. 其他详见图纸及招标文件	m	15.27	590.1	9010.83
22	030408006036	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:240mm2以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	400.43	800.86
		分部小计					315162.17
		2.4电气调整试验					
23	030414015009	电缆试验	1. 名称:电缆试验 泄漏试验 2. 电压等级(kV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	1	190.89	190.89
		分部小计					190.89
		三、取水泵房					
		3.1拆除部分					
24	070204062002	控制台拆除	1. 名称:控制台 2. 规格:0.4kV, 琴台式 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	80.8	80.8
25	070201117001	桥架拆除	1. 名称:桥架拆除（热镀锌钢梯级式） 2. 规格:200*150 3. 其他详见图纸及招标文件	m	24.47	18.22	445.84
		分部小计					526.64
		3.2主干配电					
本页小计							13628.24

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-安装

第 4 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
26	030404016035	电动蝶阀控制箱	1. 名称:电动蝶阀控制箱 2. 位置:取水泵房 3. 型号:QFX3, 5 4. 规格:0. 4kV, IP41 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	1463. 44	2926. 88
27	030404004241	低压进线柜	1. 名称:低压进线柜 2. 位置:取水泵房 3. 型号:AA15 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	31128. 72	31128. 72
28	030404004242	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:取水泵房 3. 型号:AA16 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	30990. 23	30990. 23
29	030404004243	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:取水泵房 3. 型号:AA17 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	36646. 69	36646. 69
30	030404004244	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:取水泵房 3. 型号:AA18 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	36646. 69	36646. 69
31	030411003010	桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:250x150 3. 材质:热镀锌钢 4. 其他详见图纸及招标文件	m	24. 47	186. 56	4565. 12
32	030413001007	桥架支架	1. 名称:桥架支架 2. 材质:铁构件 3. 刷油:防锈漆、调和漆各2遍 4. 其他详见图纸及招标文件	kg	35. 56	30. 39	1080. 67
本页小计							143985

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-安装

第 5 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
33	030408001208	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: BP-YJV-1kV-3x35+1x16mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	50.08	76.22	3817.1
34	030408001209	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-3x35+1x16mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	65.25	97.93	6389.93
35	030408001210	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-4x16mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	80.36	61.78	4964.64
36	030408001211	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-5x6mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	17.08	33.5	572.18
37	030408001212	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-5x4mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	121.67	22.69	2760.69
38	030408001213	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-4x4mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	55.86	18.02	1006.6
39	030408002056	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-7x1.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	55.86	18.28	1021.12
40	030408006037	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 35mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1kV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	162.5	650
		分部小计					165167.26
		3.3 电气调整试验					
		本页小计					21182.26

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-安装

第 6 页 共 15 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额（元）	
						综合单价	合价
41	030414002070	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	8	964. 57	7716. 56
		分部小计					7716. 56
		四、配水泵房					
		4. 1拆除部分					
42	070201137001	旧动力电缆拆除	1. 名称:旧动力电缆拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	m	210	8. 57	1799. 7
43	030401002027	油浸电力变压器拆除	1. 名称:油浸电力变压器拆除 2. 型号:10/0. 4kV, 油浸式变压器S7-400kVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	2	645. 55	1291. 1
44	030401002028	油浸电力变压器拆除	1. 名称:油浸电力变压器拆除 2. 型号:10/0. 4kV, 油浸式变压器S7-315kVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	645. 55	645. 55
45	030404004245	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	21	248. 36	5215. 56
46	030404004246	柴油发电机拆除	1. 名称:柴油发电机拆除 2. 含:配套电缆拆除 3. 其他详见图纸及招标文件	台	2	1250. 25	2500. 5
47	030411005011	控制箱拆除	1. 名称:控制箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	2	92. 54	185. 08
48	030404004247	线路杆塔拆除	1. 名称:线路杆塔拆除 2. 型号:旧隔离刀闸、跌落熔丝、绝缘子串, 金具 3. 其他详见图纸及招标文件	台	3	52. 41	157. 23
49	030404034007	拆除开关	1. 名称:拆除开关 2. 其他详见图纸及招标文件	个	20	4. 31	86. 2
50	030404034008	拆除插座	1. 名称:拆除插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	17	4. 31	73. 27
51	030412001053	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:壁灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	12	8. 69	104. 28
52	030412001054	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:应急灯 3. 其他详见图纸及招标文件	套	12	13. 52	162. 24
53	030412001055	拆除灯具	1. 名称:拆除灯具 2. 类型:标志、诱导装饰灯具 3. 其他详见图纸及招标文件	套	4	10. 94	43. 76
		分部小计					12264. 47
		4. 2主干配电					
本页小计							19981. 03

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-安装

第 7 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
54	030404016036	机旁控制箱	1. 名称:水泵机旁控制箱 2. 位置:配水泵房 3. 型号:1JX 4. 规格:非标, W500*H650*D350(mm), IP41 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	2873.25	2873.25
55	030404016037	机旁控制箱	1. 名称:水泵机旁控制箱 2. 位置:配水泵房 3. 型号:2~4, 6JX 4. 规格:非标, W500*H650*D350(mm), IP41 5. 其他详见图纸及招标文件	台	4	3021.04	12084.16
56	030404016038	机旁控制箱	1. 名称:水泵机旁控制箱 2. 位置:配水泵房 3. 型号:5JX 4. 规格:非标, W500*H650*D350(mm), IP41 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3111.83	3111.83
57	030402017107	高压进线断路器柜	1. 名称:高压进线断路器柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AH1 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	26212.36	26212.36
58	030402017108	高压计量柜	1. 名称:高压计量柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AH2 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	12185.81	12185.81
59	030402017109	高压PT柜	1. 名称:高压PT柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AH3 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	19619.44	19619.44
本页小计							76086.85

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-安装

第 8 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
60	030402017110	高压变压器开关柜	1. 名称: 高压变压器开关柜 2. 位置: 配水泵房 3. 型号: AH4~5 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	22097.31	44194.62
61	030404013017	直流屏	1. 名称: 直流屏 2. 位置: 配水泵房 3. 含两面柜 4. 规格: GK型, DC220V, 30AH, 充电模块N+2冗余配置, 2mm厚优质镀锌钢板/敷铝锌板 5. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	套	1	17526.63	17526.63
62	030404004248	低压进线柜	1. 名称: 低压进线柜 2. 位置: 配水泵房 3. 型号: AA1 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	47796.23	47796.23
63	030404004249	低压进线柜	1. 名称: 低压进线柜 2. 位置: 配水泵房 3. 型号: AA14 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	47796.23	47796.23
64	030404004250	低压联络柜	1. 名称: 低压联络柜 2. 位置: 配水泵房 3. 型号: AA8 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	28242.77	28242.77
本页小计							185556.48

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-安装

第 9 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
65	030404004251	全效质量柜	1. 名称:全效质量柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AA2 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	156548.15	156548.15
66	030404004252	全效质量柜	1. 名称:全效质量柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AA13 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	156548.15	156548.15
67	030404004253	低压馈线柜	1. 名称:低压馈线柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AA3 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	30873.48	30873.48
68	030404004254	低压馈线柜	1. 名称:低压馈线柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AA5 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	89876.4	89876.4
69	030404004255	低压馈线柜	1. 名称:低压馈线柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AA10 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	39100.47	39100.47
70	030404004256	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AA7 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	48997.11	48997.11
本页小计							521943.76

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 桥头二厂-安装

第 10 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
71	030404004257	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AA9 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	32621.36	32621.36
72	030404004258	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AA12（现有改造） 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3605.52	3605.52
73	030404004259	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AA11（现有改造） 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3605.52	3605.52
74	030404004260	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AA4（现有改造） 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3605.52	3605.52
75	030404004261	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AA6（现有改造） 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3605.52	3605.52
76	030404016039	发电机快速接入箱	1. 名称:发电机快速接入箱 2. 位置:配水泵房 3. 规格:0.4kV, 1600A, 宽x深x高:800x800x1800mm带快速插头。防护等级:IP41。 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	13482.42	13482.42
本页小计							60525.86

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-安装

第 11 页 共 15 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
77	030401002029	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 位置:配水泵房 3. 规格:T1、T2 4. 型号:干式, SCB14-630kVA, 10±2×2. 5%%/0. 4kV, D/yn 11 Uk=6%% 宽1500x深1100x高 2000, 带铝合金外壳(2mm厚), 带风扇, 温控器等 变压器防护罩防护等级 IP31 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	94466. 87	188933. 74
78	030403006008	密集型铜母线槽	1. 名称:密集型铜母线槽 2. 规格:0. 4KV, 1250A 3. 包括专用配件、弯头等 4. 其他详见图纸及招标文件	m	19. 73	2611. 92	51533. 18
79	030403007025	母线槽始端箱 1250A	1. 名称:母线槽始端箱 2. 容量(A):1250A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	4	3197. 02	12788. 08
80	030403007026	母线槽终端箱 1250A	1. 名称:母线槽终端箱 2. 容量(A):1250A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	4	3197. 02	12788. 08
81	030410004001	杆上设备	1. 名称:杆上设备 2. 包括避雷器、隔离刀闸、电缆保护管等各种配件 3. 其他详见图纸及招标文件	套	1	3980. 95	3980. 95
82	030408001214	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:BP-YJV-1kV-3x240+1x120mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	31. 58	431. 93	13640. 35
83	030408001215	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1kV-3x240+1x120mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	40. 56	609. 2	24709. 15
本页小计							308373. 53

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-安装

第 12 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
84	030408001216	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-3x185+1x95mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	53.43	468.49	25031.42
85	030408001217	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-3x150+2x70mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	71.2	483.53	34427.34
86	030408001218	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-5x4mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	387.22	22.69	8786.02
87	030408001219	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-4x4mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	39.68	18.02	715.03
88	030408001220	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*70mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 10kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	28.33	220.91	6258.38
89	030408001221	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-3x300+2x150mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	69.84	882.57	61638.69
90	030408002057	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-14x1.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	225.37	25.01	5636.5
91	030408002058	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-7X1.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	260.85	18.28	4768.34
92	030408002059	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-4x2.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	225.37	21.01	4735.02
本页小计							151996.74

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-安装

第 13 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
93	030408002060	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:DJYVP-3X2X0.8mm2 3. 材质:铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	45.55	12.42	565.73
94	030408006034	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:70mm2以下 3. 电压等级(kV):10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	492.61	1970.44
95	030408006035	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:400mm2以下 3. 电压等级(kV):1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	6	400.43	2402.58
96	030408006038	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:185mm2以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	318.73	1274.92
97	030408006039	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:240mm2以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	400.43	800.86
		分部小计					1311497.75
		4.3电气照明					
98	030404017024	配电箱	1. 名称:小动力配电箱DX 2. 位置:配水泵房配电室 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1427.35	1427.35
99	030404017025	配电箱	1. 名称:照明配电箱MX 2. 位置:配水泵房配电室 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	977.85	977.85
100	030412001056	壁灯	1. 名称:壁灯 2. 规格:~220V, LED, 14W 3. 其他详见图纸及招标文件	套	12	59.13	709.56
101	030412005001	荧光灯	1. 名称:节能发光半导体灯 2. 规格:自带电池1200*200/~220V, LED, 2x28W, 45min 3. 安装方式:吊杆明装 4. 其他详见图纸及招标文件	套	6	207.28	1243.68
本页小计							11372.97

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-安装

第 14 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
102	030412005002	荧光灯	1. 名称: 节能发光半导体灯 2. 规格: 自带电池1200*200/~220V, LED, 28W , 45min 3. 安装方式: 吊杆明装 4. 其他详见图纸及招标文件	套	6	123. 21	739. 26
103	030412001057	安全出口指示标识灯	1. 名称: 自带电池安全出口指示灯 2. 规格: 2W, LED, 45min 3. 安装方式: 壁挂 4. 其他详见图纸及招标文件	套	4	111. 91	447. 64
104	040801029014	照明开关	1. 名称: 单开单控开关 2. 规格: 86系列 250V 10A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	12	21. 26	255. 12
105	040801029015	照明开关	1. 名称: 单开双控开关 2. 规格: 86系列 250V 10A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	4	23. 19	92. 76
106	040801029016	照明开关	1. 名称: 双开双控开关 2. 规格: 86系列 250V 10A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	4	25. 54	102. 16
107	040801030016	二三级带安全门插座	1. 名称: 二三级带安全门插座 2. 规格: 86系列 250V 10A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	12	32. 49	389. 88
108	040801030017	风机插座	1. 名称: 风机插座 2. 规格: ~400V 10A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	2	29. 3	58. 6
109	040801030018	空调插座	1. 名称: 空调插座 2. 规格: ~250V 16A 3. 其他详见图纸及招标文件	个	3	29. 14	87. 42
110	030701003017	降温空调机	1. 名称: 降温空调机 2. 规格: Q=10. 8kW N=0. 35 kW 220V 3. 室外机: N=3. 45kW 380V 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	6364. 01	6364. 01
111	030901013011	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: MF/ABC5 充装量5kg 3. 灭火器2具, 灭火器放置箱1个 4. 其他详见图纸及招标文件	组	4	260. 74	1042. 96
112	030411004011	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BV-2. 5mm2 4. 材质: 铜芯 5. 其他详见图纸及招标文件	m	821. 44	3. 56	2924. 33
本页小计							12504. 14

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头二厂-安装

第 15 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
113	030411004012	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: ZA-BV-2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他详见图纸及招标文件	m	153.84	3.67	564.59
114	030411004013	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BV-4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 其他详见图纸及招标文件	m	183.2	4.45	815.24
115	030411001070	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 刚性难燃管 3. 规格: PVC25 4. 配置形式: 暗配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	188.54	12.44	2345.44
116	030411001071	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 刚性难燃管 3. 规格: PVC20 4. 配置形式: 暗配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	167.22	8.79	1469.86
117	030411006016	接线盒	1. 名称: 灯具接线盒 2. 其他详见图纸及招标文件	个	28	9.33	261.24
118	030411006017	接线盒	1. 名称: 开关接线盒 2. 其他详见图纸及招标文件	个	35	9.15	320.25
		分部小计					22639.2
		4.4电气调整试验					
119	030414002071	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 10 kV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	21	3177.93	66736.53
120	030414008011	母线调试	1. 名称: 母线调试 2. 电压等级(kV): 10KV 3. 其他详见图纸及招标文件	段	1	2333.01	2333.01
121	030414001016	电力变压器系统	1. 名称: 变压器调试 2. 容量(kV·A): 680kVA 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	2944.51	5889.02
122	030414002072	五防系统调试	1. 名称: 五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
		分部小计					76156.39
本页小计							81933.01
合 计							2133912.83

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：桥头二厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率 (%)	金 额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 33	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	110527.65
2	措施其他项目			
0313010100 17	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
0313010110 17	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF0 17	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤03130200 8017	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0313020020 17	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF0 17	交通干扰工程施工增加费		10	
粤03130200 9017	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF0 17	地下管线交叉降效费			
QTFY000000 33	其他费用			
合 计				110527.65

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：桥头二厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007017	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017017	脚手架搭拆费		项	1	4174.76	4174.76
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	4161.63	4161.63
2.2.2	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)		元	1	7.87	7.87
2.2.3	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)		元	1	5.26	5.26
小 计							4174.76
本页小计							4174.76
合 计							4174.76

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

主要材料设备价格表

工程名称：桥头二厂-安装

第 1 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	102897.59	1.07
2	0001001	综合工日		工日	55.06	117.70
	材料					
1	05030060	板枋材	综合	m3	0.02	1700.14
2	04130001	标准砖	240×115×53	千块	1.80	367.52
3	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	59.68	4.77
4	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	7.77	4.77
5	01290003@1	钢板	综合	kg	3.28	3.55
6	37091110	钢垫板	1~2	kg	19.50	3.65
7	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	3.01	424.81
8	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.35	431.22
9	8021903@1	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.28	431.22
10	8021906	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C35	m3	4.01	465.64
11	14030040	汽油	综合	kg	48.55	8.80
12	01010030@2	三级螺纹钢	Φ10以内	t	0.05	3350.89
13	01010125@1	三级螺纹钢	Φ10~25	t	0.11	3263.88
14	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-6mm2	m	5.51	4.52
15	28030310	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-35mm2	m	9.69	26.62
16	34110010	水		m3	1.54	3.80
17	34110010@1	水		m3	9.55	3.80
18	03213001	铁件	综合	kg	33.44	3.44
19	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm2	m	71.60	1.95
20	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	13.48	3.44
21	04030015	中砂		m3	7.08	146.50
22	04030015@1	中砂		m3	40.76	146.50
	机械					
1	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	22433.82	7.37
2	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	0.64	7.37
3	9946051	柴油	(机械用)0#	kg	13.45	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	688.67	0.68
5	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	73.61	0.68
6	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	31.12	0.68

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：桥头二厂-安装

第 2 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	机械					
7	00010003	机上人工		工日	16.53	246.10
8	00010003@1	机上人工		工日	0.04	246.10
9	9946606	机上人工		工日	2.17	246.10
10	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	41.38	8.80
11	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	38.01	8.80
	主材					
1	36010080@1	660*1000mm玻璃钢盖板		套	16.00	203.08
2	28110210@8	BP-YJV-1kV-3x240+1x120mm ²		m	31.90	392.50
3	28110210@1	BP-YJV-1kV-3x35+1x16mm ²		m	50.58	65.10
4	28030170@1	BV-2.5mm ²		m	903.58	1.95
5	28030170@3	BV-4mm ²		m	197.86	2.95
6	28110165@5	DJYVP-3X2X0.8mm ²		m	46.23	5.28
7	28110165@1	KVV-7x1.5mm ²		m	321.46	10.09
8	28110165@3	KVVP-14X1.5mm ²		m	228.75	16.72
9	28110165@4	KVVP-4x2.5mm ²		m	228.75	13.74
10	28110210@15	YJV-10kv-3*70mm ²		m	28.61	203.47
11	28110210@11	YJV-1kV-3x150+2x70mm ²		m	71.91	441.77
12	28110210@10	YJV-1kV-3x185+1x95mm ²		m	53.96	435.41
13	28110210@9	YJV-1kV-3x240+1x120mm ²		m	40.97	568.02
14	28110210@16	YJV-1kV-3x300+2x150mm ²		m	70.54	813.59
15	28110210@2	YJV-1kV-3x35+1x16mm ²		m	65.90	86.60
16	28110210@4	YJV-1kV-4x16mm ²		m	81.16	50.81
17	28110210@7	YJV-1kV-4x4mm ²		m	96.50	14.58
18	28110210@6	YJV-1kV-5x4mm ²		m	513.98	18.22
19	28110210@5	YJV-1kV-5x6mm ²		m	17.25	26.09
20	28110210@12	YJV22-1kV-3x240+1x120mm ²		m	454.31	579.67
21	28110210@13	YJV22-1kV-5x4mm ²		m	19.84	21.01

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：桥头二厂-安装

第 3 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
22	28110210@14	YJV22-8.7/15kV-3×120mm ²		m	40.40	330.42
23	28030170@2	ZA-BV-2.5mm ²		m	169.22	2.05
24	25000001@1	壁灯 14W		套	12.12	30.00
25	27050050@1	避雷器HY5WS-17/50		台	3.00	90.00
26	01130003@1	扁钢		kg	7.82	3.77
27	01190043@1	槽钢10#		m	34.44	35.55
28	13010135@1	醇酸调和漆		kg	0.25	12.48
29	13010135@2	醇酸调和漆		kg	0.28	12.48
30	13030795@1	醇酸防锈漆		kg	0.75	15.18
31	26050001@2	单开单控开关		个	12.24	7.98
32	26050001@3	单开双控开关		个	4.08	9.02
33	55010001@18	低压进线柜AA1（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	46845.58
34	55010001@9	低压进线柜AA14（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	46845.58
35	55010001@6	低压进线柜AA15（桥头二厂-取水泵房）		台	1.00	30133.45
36	55010001@23	低压控制柜AA11（现有改造）（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	2654.87
37	55010001@14	低压控制柜AA12（现有改造）（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	2654.87
38	55010001@17	低压控制柜AA16（桥头二厂-取水泵房）		台	1.00	29994.96
39	55010001@7	低压控制柜AA17（桥头二厂-取水泵房）		台	1.00	35651.42
40	55010001@8	低压控制柜AA18（桥头二厂-取水泵房）		台	1.00	35651.42
41	55010001@15	低压控制柜AA4（现有改造）（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	2654.87
42	55010001@16	低压控制柜AA6（现有改造）（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	2654.87
43	55010001@22	低压控制柜AA7（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	48046.46
44	55010001@13	低压控制柜AA9（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	31670.71

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：桥头二厂-安装

第 4 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
45	55010001@1	低压馈线柜AA10（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	38149.82
46	55010001@2	低压馈线柜AA3（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	29922.83
47	55010001@2	低压馈线柜AA5（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	88925.75
48	55010001@1	低压联络柜AA8（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	27292.12
49	29050030@2	低压母线桥 0.4KV, 1250A		m	19.73	2489.00
50	补充主材014@1	低压母线桥 0.4KV, 1250A		m	8.00	1371.00
51	30030120@4	电动蝶阀控制箱QFX3, 5（桥头二厂-取水泵房）		台	2.00	1294.47
52	17010100@3	电缆保护管DN160		m	2.58	
53	26410060@2	二三极带安全门插座		个	12.24	14.15
54	30030120@8	发电机快速接入箱（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	13274.34
55	26410060@3	风机插座		个	2.04	15.44
56	55430050@1	干式变压器800kVA（桥头二厂-配水泵房）		台	2.00	91469.03
57	29060140@2	刚性难燃管PVC20		m	183.94	1.43
58	29060140@1	刚性难燃管PVC25		m	207.39	1.98
59	55010010@4	高压PT柜AH3（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	17876.11
60	55010010@5	高压变压器开关柜AH4~5（桥头二厂-配水泵房）		台	2.00	20353.98
61	55010010@3	高压计量柜AH2（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	10442.48
62	55010010@1	高压进线断路器柜AH1（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	24469.03
63	55130030@1	隔离刀闸GW9-10/600		组	3.00	481.42
64	50030010@1	降温空调机 Q=10.8kW N=0.35kW 220V		台	1.00	5900.00
65	01210045@1	角钢		kg	26.67	3.41
66	29110390	接线盒		个	64.26	1.70
67	25000001@3	节能发光半导体灯，自 带电池1200*200/220 V, LED, 28W , 45min		套	6.06	83.25

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：桥头二厂-安装

第 5 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
68	25000001@2	节能发光半导体灯，自带电池1200*200/~220V, LED, 2x28W , 45min		套	6.06	166.49
69	26410060@1	空调插座		个	3.06	15.44
70	29070020@1	冷缩式电缆终端头120mm ²		套	2.04	260.18
71	29070020@3	冷缩式电缆终端头70mm ²		套	4.08	123.89
72	23010001@1	磷酸铵盐灭火器MF/ABC5		个	8.00	92.00
73	23070001	灭火器放置箱		个	4.00	37.17
74	29050040@2	母线槽始端箱1250A		台	8.00	1303.00
75	55010001@12	全效质量柜AA13（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	155597.50
76	55010001@19	全效质量柜AA2（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	155597.50
77	17010100@2	热镀锌钢管SC125		m	58.07	69.50
78	29010001@1	热镀锌桥架250x150		m	25.69	105.12
79	26050001@4	双开双控开关		个	4.08	10.50
80	30030120@9	水泵机旁控制箱1JX（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	2665.17
81	30030120@6	水泵机旁控制箱2~4, 6JX（桥头二厂-配水泵房）		台	4.00	2812.96
82	30030120@7	水泵机旁控制箱5JX（桥头二厂-配水泵房）		台	1.00	2903.75
83	55090080@2	小动力配电箱DX（桥头二厂-配水泵房配电室）		台	1.00	1175.61
84	01010011@1	圆钢	Φ10以内	kg	2.84	3.44
85	55090080@3	照明配电箱MX（桥头二厂-配水泵房配电室）		台	1.00	726.11
86	55030060@2	直流屏ZP（桥头二厂-配水泵房）		套	1.00	16592.92
87	25000001@4	自带电池安全出口指示灯2W, LED, 45min		套	4.04	74.59

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：桥头三厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头三厂-安装

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、总图					
		1.1拆除部分					
1	070201209001	10kV以下架空配电线路单杆 混凝土杆(m以内)13	1. 名称:线路杆塔拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	根	1	91.36	91.36
		分部小计					91.36
		1.2主干配电					
2	030404019001	控制开关	1. 名称:手动三相刀闸 2. 规格:10Kv 3. 其他详见图纸及招标文件	个	1	272.98	272.98
3	030113008012	柴油发电机组	1. 名称:柴油发电机组 2. 型号:集装箱尺寸长 x 宽x高:不大于 11.5x2.3x2.5米。整机重量不大于12000kg。 3. 包含柴油发电机系统、日用油箱、冷却系统、室外集装箱等整套柴油发电机组所包含内容。 4. 垫层:C20砼 5. 基础:1200*2800*400 C30砼 6. 其他详见图纸及招标文件	套	1	728077.96	728077.96
4	030410004001	杆上设备	1. 名称:杆上设备 2. 包括避雷器、隔离刀闸、电缆保护管等各种配件 3. 其他详见图纸及招标文件	套	1	3980.95	3980.95
		分部小计					732331.89
		1.3土方					
5	040101002010	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	88.28	9.01	795.4
6	040103001017	回填中粗砂	1. 填方材料品种:回填中粗砂 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	69.35	214.44	14871.41
7	040103002006	余方弃置	1. 名称:余方弃置 2. 废弃料品种:原状土 3. 含装、运 4. 运距:综合考虑 5. 其他详见图纸及招标文件	m3	88.28	43.31	3823.41
8	03B019	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	88.28	28	2471.84
本页小计							754385.31

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头三厂-安装

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					21962.06
		二、配水泵房					
		2.1拆除部分					
9	030401002030	油浸电力变压器拆除	1. 名称:油浸电力变压器拆除 2. 型号:10/0.4kV, 油浸式变压器S7-1600kVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1303.29	1303.29
10	030404004262	高压柜拆除	1. 名称:高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	3	322.85	968.55
11	030404001010	直流屏拆除	1. 名称:直流屏拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	套	1	276.21	276.21
12	030404004263	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	14	248.36	3477.04
		分部小计					6025.09
		2.2主干配电					
13	030401002031	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 位置:配水泵房 3. 型号:SCB14-1600kVA, 10±2×2.5%/0.4kV, 宽1800x深1400x高2000, 带铝合金外壳(2mm厚), IP31 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	179233.57	179233.57
14	030404016040	发电机快速接入箱	1. 名称:发电机快速接入箱 2. 位置:配水泵房 3. 规格:0.4kV, 1600A, 宽x深x高:800x800x1800mm带快速插头。防护等级:IP41。 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	13482.42	13482.42
15	030402017111	高压变压器柜	1. 名称:高压10kV进线柜 2. 位置:配水泵房 3. 型号:AH1 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	26212.36	26212.36
本页小计							224953.44

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 桥头三厂-安装

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	030402017112	高压#1变压器馈线柜	1. 名称: 高压#1变压器馈线柜 2. 位置: 配水泵房 3. 型号: AH4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	21610.59	21610.59
17	030402017113	高压PT柜	1. 名称: 高压PT柜 2. 位置: 配水泵房 3. 型号: AH3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	19619.44	19619.44
18	030402017114	高压10kV计量柜	1. 名称: 高压10kV计量柜 2. 位置: 配水泵房 3. 型号: AH2 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	12185.81	12185.81
19	030404013018	直流屏	1. 名称: 直流屏 2. 位置: 配水泵房 3. 含两面柜 4. 规格: 40AH 5. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	套	1	12548.75	12548.75
20	030404004264	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房 3. 型号: AA1 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	119872.23	119872.23
本页小计							185836.82

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头三厂-安装

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	030404004265	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房 3. 型号: AA2 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	215991.04	215991.04
22	030404004266	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房 3. 型号: AA3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	45438.91	45438.91
23	030404004267	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房 3. 型号: AA4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	40704.3	40704.3
24	030404004268	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房 3. 型号: AA5 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	71353.24	71353.24
25	030404004269	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 配水泵房 3. 型号: AA6~8 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	3	116365.99	349097.97
本页小计							722585.46

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头三厂-安装

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
26	030403006009	密集型铜母线槽3200A	1. 名称:密集型铜母线槽 2. 规格:3200A 3. 包括专用配件、弯头等 4. 其他详见图纸及招标文件	m	7.68	6605.8	50732.54
27	030403007027	母线槽始端箱 3200A	1. 名称:母线槽始端箱 2. 容量(A):3200A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	6004.04	6004.04
28	030403007028	母线槽终端箱 3200A	1. 名称:母线槽终端箱 2. 容量(A):3200A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	6004.04	6004.04
29	030408001222	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1kv-2*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	27.01	11.17	301.7
30	030408001223	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*6mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	60.43	33.5	2024.41
31	030408001224	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*70+2*35mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	29.11	234.44	6824.55
32	030408001225	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*150+2*70mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	166.43	483.53	80473.9
33	030408001226	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*300+2*150mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	15.38	900.82	13854.61
34	030408002061	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-7*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	36.03	13.61	490.37
35	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:70mm2以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	205.95	411.9
本页小计							167122.06

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头三厂-安装

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
36	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 150mm2以下 3. 电压等级(kV): 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	318.73	637.46
37	030408006004	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 300mm2以下 3. 电压等级(kV): 1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	400.43	800.86
		分部小计					1295911.01
		2.3电气调整试验					
38	030414001017	电力变压器系统	1. 名称: 电力变压器系统 2. 容量(kV. A): 2000KVA以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	7515.52	15031.04
39	030406001001	发电机调试	1. 名称: 发电机调试 2. 容量(kW): 1000kw 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	25364.31	25364.31
40	030414002073	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	10	964.57	9645.7
41	030414001018	电力变压器系统	1. 名称: 变压器调试 2. 容量(kV. A): 1600kVA 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	7515.53	7515.53
42	030414002074	五防系统调试	1. 名称: 五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
		分部小计					58754.41
		三、取水泵房					
		3.1拆除部分					
43	030404004270	线路杆塔拆除	1. 名称: 线路杆塔拆除 2. 型号: 旧隔离刀闸、跌落熔丝、绝缘子串, 金具 3. 其他详见图纸及招标文件	台	3	52.41	157.23
44	030404004271	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	4	248.36	993.44
		分部小计					1150.67
		3.2主干配电					
本页小计							61343.4

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头三厂-安装

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
45	030404004272	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 取水泵房 3. 型号: AA11 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	85863.77	85863.77
46	030404004273	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 取水泵房 3. 型号: AA12 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	112184.21	112184.21
47	030404004274	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 取水泵房 3. 型号: AA13 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	28035.09	28035.09
48	030404004275	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 取水泵房 3. 型号: AA14 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	24461.73	24461.73
49	030404004276	低压控制柜	1. 名称: 低压控制柜 2. 位置: 取水泵房 3. 型号: AA15 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	25557.48	25557.48
本页小计							276102.28

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 桥头三厂-安装

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
50	030404004277	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:取水泵房 3. 型号:AA16-17 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	33177.22	66354.44
51	030404016041	发电机快速接入箱	1. 名称:发电机快速接入箱 2. 位置:取水泵房 3. 规格:0.4kV,1600A,宽x深x高:800x800x1800mm带快速插头。防护等级:IP41。 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	13482.42	13482.42
52	030401002032	油浸电力变压器	1. 名称:油浸电力变压器 2. 位置:取水泵房 3. 型号:全密封油浸式, S14-400kVA, 10±2X2.5%/0.4kV, Ud=4%, 宽1400x深900x高1350 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	59616.29	59616.29
53	030411003011	电缆桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:300x150 3. 材质:塑钢 4. 其他详见图纸及招标文件	m	8.56	117.45	1005.37
54	030413001008	桥架支架	1. 名称:桥架支架 2. 材质:铁构件 3. 刷油:防锈漆、调和漆各2遍 4. 其他详见图纸及招标文件	kg	12.44	30.39	378.05
55	030408001227	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*70+2*35mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	13.73	234.44	3218.86
56	030408001228	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*150+2*70mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	20.9	483.53	10105.78
本页小计							154161.21

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头三厂-安装

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
57	030408001229	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*300+2*150mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	32.34	922.85	29844.97
58	030408001230	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*300+2*150mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	6.1	900.82	5495
59	030408006007	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:70mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	205.95	411.9
60	030408006008	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:150mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	318.73	637.46
61	030408006005	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:300mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	8	400.43	3203.44
		分部小计					469856.26
		3.3电气调整试验					
62	030414002075	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	4	964.57	3858.28
63	030414002076	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	15	3177.93	47668.95
64	030414001019	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统 2. 型号:功率800kw以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	3680.63	3680.63
65	030414015010	电缆试验	1. 名称:电缆试验 泄漏试验 2. 电压等级(kV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	18	190.89	3436.02
		分部小计					58643.88
		四、反冲洗泵房和低配室					
		4.1拆除部分					
66	070201091001	继电器拆除	1. 名称:继电器拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	2	26.95	53.9
		本页小计					98290.55

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桥头三厂-安装

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
67	070201069001	接触器拆除	1. 名称:接触器拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	2	19.03	38.06
		分部小计					91.96
		4.2主干配电					
68	030404016042	反冲洗泵阀门控制箱	1. 名称:反冲洗泵阀门控制箱 2. 位置:反冲洗泵房和低配室 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3288.19	3288.19
69	030408001231	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-4*4mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	47.18	18.02	850.18
70	030408001232	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*35+2*16mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	13.8	121.07	1670.77
71	030408001233	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:BP-YJV-3*35+1*16mm ² 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	44.53	76.22	3394.08
72	030408002062	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-4*1.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	43.76	12.94	566.25
73	030408002063	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-4*2.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	87.52	20.86	1825.67
74	030408002064	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-14*1.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	43.76	25.01	1094.44
75	030408002065	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:DJYP-6x0.8mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	43.76	12.42	543.5
76	030408006006	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:35mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	162.5	650
		分部小计					13883.08
		4.3电气调整试验					
77	030414002077	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	2	964.57	1929.14
本页小计							15850.28

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 桥头三厂-安装

第 11 页 共 11 页

[illegible]

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：桥头三厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007018	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017018	脚手架搭拆费		项	1	3759.93	3759.93
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	3758.34	3758.34
2.2.2	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)		元	1	1.59	1.59
小 计							3759.93
本页小计							3759.93
合 计							3759.93

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 桥头三厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	13162.44	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			13162.44	-

主要材料设备价格表

工程名称：桥头三厂-安装

第 1 页 共 4 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	39.74	117.70
2	00010010	人工费		元	92328.61	1.07
	材料					
1	01010035	热轧圆盘条	Φ12~25	t	1.23	3443.32
2	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	15.29	3.44
3	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	55.38	4.77
4	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	7.20	4.77
5	01290003@1	钢板	综合	kg	3.72	3.55
6	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	173.00	0.64
7	04030015	中砂		m ³	89.76	146.50
8	04050035	碎石	20	m ³	0.32	162.34
9	14030010	柴油		kg	31.08	7.37
10	14030040	汽油	综合	kg	19.88	8.80
11	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-6mm ²	m	1.93	4.52
12	34110010	水		m ³	17.20	3.80
13	37091110	钢垫板	1~2	kg	17.00	3.65
14	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m ³	5.54	431.22
15	8021905	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30	m ³	13.57	449.61
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	15.43	246.10
2	00010003@1	机上人工		工日	1.21	246.10
3	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	33.33	8.80
4	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	278.03	7.37
5	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	0.22	7.37
6	99450700	电	(机械用)	kw·h	574.76	0.68
7	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	100.45	0.68
8	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	10.88	0.68
9	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	27.00	8.80
10	9946051	柴油	(机械用)0#	kg	7.00	7.37
11	9946606	机上人工		工日	1.53	246.10
	主材					
1	01010011@1	圆钢	Φ10以内	kg	1.00	3.44

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：桥头三厂-安装

第 2 页 共 4 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
2	01130003@1	扁钢		kg	2.74	3.77
3	01190043@1	槽钢10#		m	39.06	35.55
4	01210045@1	角钢		kg	9.33	3.41
5	13010135@1	醇酸调和漆		kg	0.09	12.48
6	13010135@2	醇酸调和漆		kg	0.10	12.48
7	13030795@1	醇酸防锈漆		kg	0.26	15.18
8	17010100@1	电缆保护管DN160		m	2.58	
9	26490040@1	手动三相刀闸		个	1.00	41.30
10	27050050@1	避雷器HY5WS-17/50		台	3.00	90.00
11	28110165@3	KVVP-7*1.5mm2		m	36.57	5.49
12	28110165@4	KVVP-14*1.5mm2		m	44.42	16.72
13	28110165@5	KVVP-4*2.5mm2		m	88.83	13.59
14	28110165@6	KVVP-4*1.5mm2		m	44.42	5.79
15	28110165@7	DJYVP-2x3x0.8mm2		m	44.42	5.28
16	28110210@10	YJV-1kv-4*4mm2		m	47.65	14.58
17	28110210@11	BP-YJV-1kv-3*35+1*16mm2		m	44.98	65.10
18	28110210@12	YJV-1kv-3*300+2*150mm2		m	21.69	813.59
19	28110210@2	YJV-1kv-2*4mm2		m	27.28	7.79
20	28110210@3	YJV-1kv-5*6mm2		m	61.03	26.09
21	28110210@6	YJV-1kv-3*150+2*70mm2		m	189.20	441.77
22	28110210@7	YJV-1kv-3*70+2*35mm2		m	43.27	212.29
23	28110210@8	YJV22-1kv-3*300+2*150mm2		m	32.66	835.40
24	28110210@9	YJV-1kv-3*35+2*16mm2		m	13.94	106.40
25	29010001@3	塑钢桥架300x150		m	8.99	39.30
26	29050030@2	低压母线桥3200A		m	7.68	6385.00
27	29050040@2	母线槽终端箱 3200A		台	1.00	1619.00
28	29050040@3	母线槽始端箱 3200A		台	1.00	1619.00
29	30030120@3	发电机快速接入箱（桥头三厂-配水泵房）		台	1.00	13274.34

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：桥头三厂-安装

第 3 页 共 4 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
30	30030120@4	发电机快速接入箱（桥头三厂-取水泵房）		台	1.00	13274.34
31	30030120@5	反冲洗泵阀门控制箱（桥头三厂-反冲洗泵房和低配室）		台	1.00	3080.11
32	55010001@12	低压柜AA11（桥头三厂-取水泵房）		台	1.00	84868.50
33	55010001@13	全效质量柜AA12（桥头三厂-取水泵房）		台	1.00	111188.94
34	55010001@14	低压柜AA13（桥头三厂-取水泵房）		台	1.00	27039.82
35	55010001@15	低压柜AA14（桥头三厂-取水泵房）		台	1.00	23466.46
36	55010001@2	低压柜AA1（桥头三厂-配水泵房）		台	1.00	118832.35
37	55010001@21	低压柜AA15（桥头三厂-取水泵房）		台	1.00	24562.21
38	55010001@22	低压柜AA16-17（桥头三厂-取水泵房）		台	2.00	32181.95
39	55010001@5	全效质量柜AA2（桥头三厂-配水泵房）		台	1.00	214951.16
40	55010001@6	低压柜AA3（桥头三厂-配水泵房）		台	1.00	44399.03
41	55010001@7	低压柜AA4（桥头三厂-配水泵房）		台	1.00	39664.42
42	55010001@8	低压柜AA5（桥头三厂-配水泵房）		台	1.00	70313.36
43	55010001@9	低压柜AA6~8（桥头三厂-配水泵房）		台	3.00	115326.11
44	55010010@3	高压10kV进线柜AH1（桥头三厂-配水泵房）		台	1.00	24469.03
45	55010010@6	高压#1变压器馈线柜AH4（桥头三厂-配水泵房）		台	1.00	19867.26
46	55010010@7	高压PT柜AH3（桥头三厂-配水泵房）		台	1.00	17876.11
47	55010010@9	高压10kV计量柜AH2（桥头三厂-配水泵房）		台	1.00	10442.48
48	55030060@2	直流屏（桥头三厂-配水泵房）		套	1.00	11615.04
49	55130030@1	隔离刀闸GW9-10/600		组	3.00	481.42

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：黄江水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		210430.82
1.1	一、水泵房				139217.14
1.2	二、低压室、变压器室、配电室				30434.94
1.3	三、箱式变电站基础				40778.74
2	措施项目费	$\_AQWMSGF+\_QTCSF$	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		29819.97
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		8068.11
2.2	其他措施项目费	$\_CSYBXMf+\_CSQTXMF$	措施一般项目费+措施其他项目费		21751.86
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXMf	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		21751.86
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		4344.37
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		4344.37
3.6	工程优质费	GCYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	$\_FHJ+\_CHJ+\_QTXM$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		244595.16
5	应纳增值销项税额	$\_FHJ+\_CHJ+\_QTXM$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	22013.56
6	含税不含单列费工程造价	$\_FHJ+\_CHJ+\_QTXM+\_SJ-\_AQWMSGF$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额-绿色施工安全防护措施单列费		258540.61
7	含税工程总造价	$\_FHJ+\_CHJ+\_QTXM+\_SJ$	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额		266608.72
8	人工费	$RGF+JSCS\_RGF+JSRGF$	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		64338.64

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-装修

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、水泵房					
		拆除工程					
1	011601001009	砖砌体拆除	1. 砌体名称: 拆除原有砖墙 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	17.35	241.97	4198.18
2	011601001010	开门窗洞口	1. 砌体名称: 240砖墙开门窗洞口 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	0.2	118.25	23.65
3	011605001047	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 原块料地面拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	48.75	42.3	2062.13
4	011608001087	铲除油漆面	1. 铲除部位名称: 原墙面装饰拆除 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	120.86	14.65	1770.6
5	011602002001	钢筋混凝土构件拆除	1. 构件名称: 拆除原电缆沟 2. 废料外运: 综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	14.86	731.9	10876.03
6	01B060	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	41.79	28	1170.12
		分部小计					20100.71
		新建工程					
		土石方工程					
7	010101003005	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	42.23	43.17	1823.07
8	010103001012	回填方	1. 密实度要求: 符合设计要求 2. 填方材料品种: 原土回填 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	18.54	20.55	381
9	010103002011	余方弃置	1. 废弃料品种: 原土 2. 包含土方装、运 3. 运距: 综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	23.69	49.17	1164.84
10	01B061	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	23.69	28	663.32
		分部小计					4032.23
		砌筑工程					
本页小计							24132.94

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-装修

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	010402001008	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：加气混凝土砌块 2. 墙体类型：内墙240mm 3. 砂浆强度等级：水泥砂浆M5.0 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	14.12	493.77	6972.03
		分部小计					6972.03
		混凝土及钢筋混凝土工程					
12	010501001010	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.38	530.4	201.55
13	010501006009	变压器基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.06	536.07	1104.3
14	010502002005	构造柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.28	747.97	957.4
15	010503005004	过梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.19	650.28	123.55
16	010507003013	电缆沟	1. 部位：黄江水厂 2. 沟截面净空尺寸：b-b左边剖面 3. 垫层材料种类、厚度：C20混凝土 4. 混凝土种类：商品混凝土 5. 混凝土强度等级：C30 6. 其他详见图纸及招标文件	m	7.38	636.26	4695.6
17	010507003014	电缆沟	1. 部位：黄江水厂 2. 沟截面净空尺寸：b-b右边剖面 3. 垫层材料种类、厚度：C20混凝土 4. 混凝土种类：商品混凝土 5. 混凝土强度等级：C30 6. 其他详见图纸及招标文件	m	6	130.14	780.84
18	010507003015	电缆沟	1. 部位：黄江水厂 2. 沟截面净空尺寸：c-c剖面 3. 垫层材料种类、厚度：C20混凝土 4. 混凝土种类：商品混凝土 5. 混凝土强度等级：C30 6. 其他详见图纸及招标文件	m	6.45	729.82	4707.34
本页小计							19542.61

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-装修

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	010507003016	电缆沟	1. 部位:黄江水厂 2. 沟截面净空尺寸:d-d剖面 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 6. 其他详见图纸及招标文件	m	4.2	596.92	2507.06
20	010507003017	电缆沟	1. 部位:黄江水厂 2. 沟截面净空尺寸:e-e剖面 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 6. 其他详见图纸及招标文件	m	4.14	514.69	2130.82
21	010507003018	电缆沟	1. 部位:黄江水厂 2. 沟截面净空尺寸:400*600剖面 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 6. 其他详见图纸及招标文件	m	5.45	308.03	1678.76
22	010507003019	电缆沟	1. 部位:黄江水厂 2. 沟截面净空尺寸:f-f剖面 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 6. 其他详见图纸及招标文件	m	1.25	455.3	569.13
23	010515001032	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.065	4744.34	308.38
24	010515001033	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	2.422	4546.54	11011.72
25	010515001034	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ12~16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.359	4328.74	1554.02
26	010515001035	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.016	5639.27	90.23
27	010515001036	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.212	5873	1245.08
本页小计							21095.2

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-装修

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
28	010515001037	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400) Φ12 16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.171	4676.53	799.69
29	010516002006	预埋铁件	1. 钢材种类:预埋铁件 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.273	8288.49	2262.76
		分部小计					36728.23
		门窗工程					
30	010802003019	不锈钢防火门	1. 门代号及洞口尺寸:门联窗: 3100*3900mm 2. 门框、扇材质:不锈钢乙级防火玻璃门联窗, 含小五金配件等 3. 玻璃品种、厚度:玻璃门(8mm厚)、玻璃窗(6mm厚) 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	14648.13	14648.13
31	010802003020	不锈钢防火门	1. 门代号及洞口尺寸:1200*2500mm 2. 门框、扇材质:不锈钢乙级防火玻璃门, 含小五金配件等 3. 玻璃品种、厚度:玻璃门(8mm厚) 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	2	3603	7206
32	010802003021	不锈钢防火门	1. 门代号及洞口尺寸:1800*2400mm 2. 门框、扇材质:不锈钢乙级防火玻璃门, 含小五金配件等 3. 玻璃品种、厚度:玻璃门(8mm厚) 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	1	5188.32	5188.32
33	010807002001	不锈钢防火窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C0930: 900*3000mm 2. 框、扇材质:不锈钢乙级防火玻璃窗, 含小五金配件等 3. 玻璃品种、厚度:玻璃窗(6mm厚) 4. 含原门窗拆除及外运 5. 其他详见图纸及招标文件	樘	2	3198.61	6397.22
		分部小计					33439.67
		屋面及防水工程					
本页小计							36502.12

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-装修

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
34	010903003007	墙面砂浆防水(电缆沟外表面)	1. 聚合物防水水泥砂浆粉厚20mm 2. 1.5厚聚氨酯防水涂料 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	82.79	124.42	10300.73
35	010903003008	墙面砂浆防水(电缆沟底板顶面、侧壁内表面)	1. 1:2防水水泥砂浆粉厚20mm 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	108.11	21.98	2376.26
36	010904001047	楼(地)面卷材防水（地201）	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	58.74	56.93	3344.07
		分部小计					16021.06
		楼地面装饰工程					
37	011102003048	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数:瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8~14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2水泥砂浆 5. 其它:素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集:15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	48.75	176.68	8613.15
38	011105003045	块料踢脚线（踢16）	1. 面层材料品种、规格、颜色:8~10厚面砖，水泥浆擦缝 2. 粘贴层厚度、材料种类:3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比:17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰 4. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 5. 图集:15J001-踢16 6. 其他详见图纸及招标文件	m2	4.58	148.91	682.01
		分部小计					9295.16
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
本页小计							25316.22

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-装修

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
39	011210005008	挡鼠板	1. 隔断材料品种、规格、颜色:40厚聚氨酯夹心板 2. 配件品种、规格:L50*32*4热轧角钢、M6*85胀锚螺栓 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	1.2	65.69	78.83
40	011201001048	墙面一般抹灰（内墙5）	1. 底层厚度、砂浆配合比:10厚1:1:6水泥石灰砂浆，分两次抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 其它:刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 4. 图集:15J001-内墙5 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	120.86	23.54	2845.04
		分部小计					2923.87
		天棚工程					
41	011302001003	吊顶天棚（棚10）	1. 内容:塑料吊顶拆除及恢复 2. 图集:《建筑构造用料做法》-P92-棚10 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	35.9	88.71	3184.69
		分部小计					3184.69
		油漆、涂料、裱糊工程					
42	011406001090	抹灰面油漆	1. 部位:内墙5 2. 油漆品种、刷漆遍数:水性耐擦洗涂料（涂饰地层涂料，涂饰第一遍面层涂料，涂饰第二遍面层涂料） 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	120.86	16.9	2042.53
		分部小计					2042.53
		其他装饰工程					
43	010512008006	电缆沟盖板	1. 管沟:花纹镀锌钢盖板 2. 宽度:管沟净宽度+0.3mX500X厚度40mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	29.22	148.01	4324.85
44	010903004001	新旧电缆沟衔接	1. 嵌缝材料种类:夹沥青浸透纤维板 2. 其他详见图纸及招标文件	m	8.2	18.55	152.11
		分部小计					4476.96
		二、低压室、变压器室、配电室					
		拆除工程					
45	011601001011	砖砌体拆除	1. 砌体名称:拆除原有台阶 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.12	241.97	29.04
		本页小计					12657.09

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-装修

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
46	011605001048	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	42.15	42.3	1782.95
47	01B062	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	6.48	28	181.44
		分部小计					1993.43
		新建工程					
		土石方工程					
48	010101003006	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	19.01	43.17	820.66
49	010103001013	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	4.77	20.55	98.02
50	010103002012	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 包含土方装、运 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	14.24	49.17	700.18
51	01B063	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	14.24	28	398.72
		分部小计					2017.58
		砌筑工程					
52	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:砖砌台阶 2. 砖品种、规格、强度等级:MU15实心砖 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	0.32	162.68	52.06
		分部小计					52.06
		混凝土及钢筋混凝土工程					
53	010507003020	电缆沟	1. 部位:黄江水厂 2. 沟截面净空尺寸:1-1剖面 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 6. 其他详见图纸及招标文件	m	2.74	406.7	1114.36
本页小计							5148.39

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-装修

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
54	010507003021	电缆沟	1. 部位:黄江水厂 2. 沟截面净空尺寸:2-2剖面 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 6. 其他详见图纸及招标文件	m	11.58	623.64	7221.75
55	010515001038	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	1.163	4546.54	5287.63
56	010515001039	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ12~16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.073	4328.74	316
57	010515001040	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.098	5873	575.55
58	010516002007	预埋铁件	1. 钢材种类:预埋铁件 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.093	8288.49	770.83
		分部小计					15286.12
		屋面及防水工程					
59	010903003009	墙面砂浆防水(电缆沟外表面)	1. 聚合物防水水泥砂浆粉厚20mm 2. 1.5厚聚氨酯防水涂料 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	40.21	124.42	5002.93
60	010903003010	墙面砂浆防水(电缆沟底板顶面、侧壁内表面)	1. 1:2防水水泥砂浆粉厚20mm 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	56.6	21.99	1244.63
61	010904001048	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	17.45	56.93	993.43
		分部小计					7240.99
		楼地面装饰工程					
本页小计							21412.75

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 黄江水厂-装修

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
62	011102003049	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	15.47	176.68	2733.24
63	011102003050	块料楼地面（台阶）	1. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电电漆 2. 面层材料品种、规格、颜色：10厚防滑地砖，干水泥擦缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比：20厚DP15预拌砂浆结合层，表面撒水泥粉 4. 素土夯实，压实系数0.94 5. 其他详见图纸及招标文件	m2	0.32	198.79	63.61
		分部小计					2796.85
		其他装饰工程					
64	010512008007	电缆沟盖板	1. 管沟：花纹镀锌钢盖板 2. 宽度：管沟净宽度+0.3mX500X厚度40mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	7.08	148.01	1047.91
		分部小计					1047.91
		三、箱式变电站基础					
		新建工程					
		土石方工程					
65	010101004008	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	169.44	45.33	7680.72
66	010103001014	回填方	1. 密实度要求：符合设计要求 2. 填方材料品种：原土回填 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	109.86	20.55	2257.62
		本页小计					13783.1

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-装修

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
67	010103002013	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 包含土方装、运 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	59.58	49.17	2929.55
68	01B065	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	59.58	28	1668.24
		分部小计					14536.13
		砌筑工程					
69	010401003004	实心砖墙（240厚）	1. 砖品种、规格、强度等级: MU10砖 2. 砂浆强度等级、配合比: M10水泥砂浆 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	3.37	570.72	1923.33
70	010401003005	实心砖墙（300厚）	1. 砖品种、规格、强度等级: MU10砖 2. 砂浆强度等级、配合比: M10水泥砂浆 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.47	554.32	1369.17
		分部小计					3292.5
		混凝土及钢筋混凝土工程					
71	010501001011	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C15 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	4.92	523.89	2577.54
72	010501001012	垫层	1. 种类: 1: 8水泥石粉换土层 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	26.04	237.05	6172.78
73	010501006010	箱变基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	11.61	527.01	6118.59
74	010503005005	过梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.13	650.28	84.54
75	010507005002	压顶	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	1.42	824.14	1170.28
76	010514001002	预制砼	1. 预制砼通气孔240×300×1000 2. 1000×240mm不锈钢网20×20×1.0, Φ130mm不锈钢网8×8 3. 其他详见图纸及招标文件	个	2	45	90
77	010507007002	二次灌浆	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C30细石 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.02	985.21	19.7
本页小计							24123.72

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：黄江水厂-装修

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：黄江水厂-装修

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1	18915.97	18915.97
2.1.1	011702001022	基础	1. 基础类型:设备基础模板(块体体积m3) 5以内 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	6.24	63.53	396.43
2.1.1.1	A1-20-9	设备基础模板(块体体积m3) 5以内		100m2	0.0624	6352.82	396.42
2.1.2	011702001023	基础	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	0.75	34.17	25.63
2.1.2.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.0075	3416.99	25.63
2.1.3	011702003004	构造柱	1. 构造柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.07	75.20	155.66
2.1.3.1	A1-20-14	构造柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内		100m2	0.0207	7519.68	155.66
本页小计							18915.97

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：黄江水厂-装修

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.1.4	011702003005	构造柱	1. 构造柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):3.93 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	11.34	79.90	906.07
2.1.4.1	A1-20-14 换	构造柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):3.93		100m2	0.1134	7989.78	906.04
2.1.5	011702009004	过梁	1. 过梁模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.48	53.92	133.72
2.1.5.1	A1-20-37	过梁模板		100m2	0.0248	5392.39	133.73
2.1.6	011702001024	电缆沟垫层	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	11.45	34.17	391.25
2.1.6.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.1145	3416.99	391.25
2.1.7	011702026003	电缆沟、地沟	1. 沟类型:电缆沟模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	145.23	56.58	8217.11
2.1.7.1	A1-20-101	电缆沟、水沟模板		100m2	1.4523	5658.35	8217.62
2.1.8	011702001025	电缆沟垫层	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	14.44	34.17	493.41
2.1.8.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.1444	3416.99	493.41
2.1.9	011702026004	电缆沟、地沟	1. 沟类型:电缆沟模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	62.62	56.58	3543.04
2.1.9.1	A1-20-101	电缆沟、水沟模板		100m2	0.6262	5658.35	3543.26
2.1.10	011702001026	基础	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	2.81	34.17	96.02
2.1.10.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.0281	3416.99	96.02
2.1.11	011702001027	基础	1. 基础类型:满堂基础模板 无梁式 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	6.84	49.98	341.86
2.1.11.1	A1-20-5	满堂基础模板 无梁式		100m2	0.0684	4998.38	341.89
2.1.12	011702009005	过梁	1. 过梁模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	1.29	53.92	69.56
2.1.12.1	A1-20-37	过梁模板		100m2	0.0129	5392.39	69.56
2.1.13	011702028002	压顶	1. 压顶模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m	20.71	44.93	930.50
2.1.13.1	A1-20-98	压顶模板		100m	0.2071	4492.59	930.42
本页小计							

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：黄江水厂-装修

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
2.1.14	011702025002	其他预制构件	1. 构件类型: 预制砼盖板模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	7.8	412.27	3215.71
2.1.14.1	A1-20-150	预制混凝土构件模板制安 地沟盖板		10m3	0.78	4122.71	3215.71
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
2.6	2.10	其他脚手架工程		项	1	2835.89	2835.89
2.6.1	粤011701009013	单排钢脚手架	1. 搭设高度: 单排钢脚手架高度(m以内) 10 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	252.9	9.29	2349.44
2.6.1.1	A1-21-129	单排钢脚手架 高度(m以内) 10		100m2	2.529	929.08	2349.64
2.6.2	粤011701010014	满堂脚手架	1. 搭设高度: 满堂脚手架(钢管) 基本层(3.6~5.2m) 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	35.9	13.55	486.45
2.6.2.1	A1-21-134	满堂脚手架(钢管) 基本层(3.6~5.2m)		100m2	0.359	1354.66	486.32
小 计							21751.86
本页小计							2835.89
合 计							21751.86

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：黄江水厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	4344.37	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			4344.37	-

主要材料设备价格表

工程名称：黄江水厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	56817.64	1.07
	材料					
1	01010030	热轧圆盘条	Φ10以内	t	0.01	3443.32
2	01010035@1	圆钢	Φ12~16	t	0.58	3443.32
3	01010040@3	螺纹钢(HRB400)	Φ12~16以内	t	0.62	3328.30
4	01010120@1	螺纹钢(HRB400)	Φ10以内	t	4.15	3350.89
5	01090022	圆钢	Φ10以内	t	0.22	3443.32
6	03213001	铁件	综合	kg	385.55	3.44
7	03214106@5	花纹镀锌钢盖板	管沟净宽度+0.3mX500X 厚度40mm	m2	37.03	109.61
8	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	6.45	363.88
9	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.01	591.08
10	04070045	再生石粉		m3	29.97	60.00
11	04130001	标准砖	240×115×53	千块	0.01	367.52
12	04130001@2	MU10砖	240×115×53	千块	3.12	367.52
13	04130001@3	MU15实心砖	240×115×53	千块	0.04	367.52
14	04150020	蒸压加气混凝土砌块	600×250×250	千块	0.36	9526.13
15	05030080	松杂板枋材		m3	2.65	1700.14
16	05150010	木丝板	25×610×1830	m2	1.96	42.72
17	07010001@2	面砖	100×200	m2	4.67	31.86
18	07050030@1	防滑砖	600×600×10	m2	0.50	23.42
19	07050030@2	防滑地砖	600×600	m2	65.83	23.42
20	09390060@1	40厚聚氨酯夹心板	成品	m2	1.20	35.40
21	13010200@2	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	9.68	18.97
22	13010250@2	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	25.82	26.34
23	13030570@1	水性耐擦洗涂料		kg	41.46	3.98
24	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	295.28	11.98
25	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	5.45	14.78
26	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	1.52	5.75
27	13310050	乳化沥青		kg	3.84	3.19
28	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性 沥青防水卷材	2mm	m2	108.95	24.48
29	13350215	聚氨酯密封膏		kg	1.37	23.59
30	17010470	钢管	Φ48.3×3.6	m	10.27	18.43

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：黄江水厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	材料					
31	34110010	水		m3	60.16	3.80
32	35030030	脚手架钢管底座		个	0.58	6.07
33	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	1.00	6.07
34	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	6.28	6.07
35	36210060@1	警示柱	φ89*3.5, H=1100mm	个	4.00	96.25
36	80090580	聚合物防水砂浆(单组分)		kg	4428.00	1.31
37	MC1-74@1	不锈钢乙级防火玻璃门, 含小五金配件等	8mm厚钢化玻璃	m2	12.84	1201.00
38	MC1-81@1	不锈钢乙级防火玻璃窗, 含小五金配件等	6mm厚玻璃	m2	15.21	1184.67
39	80210200	普通预拌混凝土	C20	m3	0.50	431.22
40	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	10.23	424.81
41	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	12.28	431.22
42	8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C25	m3	14.78	440.64
43	8021905	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30	m3	35.87	449.61
44	8021905@1	普通预拌混凝土 细石	碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.02	449.61
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	13.66	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	183.08	8.80
3	99450670@1	汽油	(机械用)国III93#	kg	5.14	8.80
4	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	223.97	7.37
5	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	1.19	7.37
6	99450700	电	(机械用)	kw·h	2657.00	0.68
7	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	0.35	0.68
	主材					
1	80030280	水泥石屑(碎石)混合料		m3	26.56	

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 黄江水厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-安装

第 1 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、总图					
		1.1土方					
1	040101002011	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	175.62	9.01	1582.34
2	040103001018	回填中粗砂	1. 填方材料品种:回填中粗砂 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	50.02	214.44	10726.29
3	040103001019	回填方	1. 填方材料品种:回填土 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	120.56	20.51	2472.69
4	030408005018	电缆保护盖板	1. 种类:砖盖板 2. 规格:550x200x40 3. 其他详见图纸及招标文件	m	84.85	26.86	2279.07
5	040103002007	余方弃置	1. 名称:余方弃置 2. 废弃料品种:原状土 3. 含装、运 4. 运距:综合考虑 5. 其他详见图纸及招标文件	m3	55.06	43.31	2384.65
6	03B020	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	55.06	28	1541.68
		分部小计					20986.72
		1.2路面破除及恢复					
7	041001001017	拆除路面	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:24cm 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	22.91	39.16	897.16
8	041001001018	拆除路面基层	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:15cm 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m2	22.91	25.77	590.39
9	040203007016	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:24cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	22.91	168.15	3852.32
10	040203007017	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C15 2. 厚度:18cm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	22.91	121.47	2782.88
11	041001005009	路面切缝	1. 名称:路面切缝 2. 材质:水泥混凝土 3. 其他详见图纸及招标文件	m	1.26	15.31	19.29
12	03B021	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	8.02	28	224.56
		分部小计					8366.6
		1.3主干配电					
本页小计							29353.32

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-安装

第 2 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
13	030408003020	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: SC150 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他详见图纸及招标文件	m	120	148.46	17815.2
14	030408003021	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: SC125 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他详见图纸及招标文件	m	75	127.06	9529.5
		分部小计					27344.7
		二、二期配水泵房10KV配电站					
		2.1拆除部分					
15	030404004278	低压柜拆除	1. 名称: 低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	7	248.36	1738.52
16	030404001011	信号屏拆除	1. 名称: 信号屏拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	276.21	276.21
17	030404002001	控制屏拆除	1. 名称: 控制屏拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	276.21	276.21
18	030411005012	控制箱拆除	1. 名称: 旧鼓风机出口蝶阀控制箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	92.54	92.54
19	030411005013	控制箱拆除	1. 名称: 旧高压柜电量单元数据接入箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	92.54	92.54
20	030411005014	控制箱拆除	1. 名称: 旧发电机PLC控制箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	92.54	92.54
21	030404004279	高压柜拆除	1. 名称: 高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	11	322.85	3551.35
		分部小计					6119.91
		2.2主干配电					
22	030402017115	高压进线断路器柜	1. 名称: 高压进线断路器柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH1 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	60019.88	60019.88
本页小计							93484.49

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-安装

第 3 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
23	030402017116	高压计量柜	1. 名称: 高压计量柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH2 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	18940.94	18940.94
24	030402017117	高压计量柜	1. 名称: 高压计量柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH15 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	18940.94	18940.94
25	030402017118	高压进线断路器柜	1. 名称: 高压进线断路器柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH16 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	60019.88	60019.88
26	030402017119	高压联络柜	1. 名称: 高压联络柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH8 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	58370.17	58370.17
27	030402017120	高压母线隔离柜	1. 名称: 高压母线隔离柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH9 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	21818.22	21818.22
本页小计							178090.15

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-安装

第 4 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
28	030402017121	高压PT柜	1. 名称: 高压PT柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	34841.76	34841.76
29	030402017122	高压PT柜	1. 名称: 高压PT柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH14 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	34841.76	34841.76
30	030402017123	高压开关柜	1. 名称: 高压开关柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH4、7 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	51521.76	103043.52
31	030402017124	高压开关柜	1. 名称: 高压开关柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH5~6 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	51521.76	103043.52
32	030402017125	高压开关柜	1. 名称: 高压开关柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH10 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	51521.76	51521.76
本页小计							327292.32

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-安装

第 5 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
33	030402017126	高压开关柜	1. 名称: 高压开关柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH11~12 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	2	51521.76	103043.52
34	030402017127	高压开关柜	1. 名称: 高压开关柜 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: AH13 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	51521.76	51521.76
35	030404016043	水泵阀门控制箱	1. 名称: 水泵阀门控制箱 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: KP 4. 规格: 0.4kV, 32A, 详见系统图柜体: 宽 500x深 300x高 600, 2mm厚优质外壳不锈钢, 防护等级: IP42。 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3200.68	3200.68
36	030404016044	电动阀门控制箱	1. 名称: 反冲洗泵, 鼓风机, 出口电动蝶阀控制箱 2. 位置: 二期配水泵房 3. 规格: 0.4kV, 32A, 详见系统图柜体: 宽 500x深 300x高 600, 2mm厚优质外壳不锈钢, 防护等级: IP42。 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	15015.65	15015.65
本页小计							172781.61

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 黄江水厂-安装

第 6 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
37	030404013020	直流屏	1. 名称:直流屏 2. 位置:二期配水泵房 3. 含两面柜 4. 规格:GK 型,输入AC380V,输出DC220V, 65Ah, 充电模块N+2冗余配置, 2mm厚优质镀锌钢板/敷铝锌板, 防护等级: IP41。 5. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	套	1	17305.39	17305.39
38	030404004280	低压进线柜	1. 名称:低压进线柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA1 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	52556.67	52556.67
39	030404004281	低压进线柜	1. 名称:低压进线柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA9 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	52556.67	52556.67
40	030404004282	低压联络、出线柜	1. 名称:低压联络、出线柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA5 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	58108.61	58108.61
41	030404004283	全效质量柜	1. 名称:全效质量柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA2 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	113602.42	113602.42
本页小计							294129.76

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-安装

第 7 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
42	030404004284	全效质量柜	1. 名称:全效质量柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA8 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	113602.42	113602.42
43	030404004285	低压馈线柜	1. 名称:低压馈线柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA4 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	30237.91	30237.91
44	030404004286	低压馈线柜	1. 名称:低压馈线柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA6 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	32342.86	32342.86
45	030404004287	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA3 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	37465.52	37465.52
46	030404004288	低压控制、馈线柜	1. 名称:低压控制、馈线柜 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:AA7 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	54302.42	54302.42
47	030404016045	机旁控制箱	1. 名称:机旁控制箱 2. 位置:二期配水泵房 3. 型号:1~2JX 4. 规格:0.4kV, 32A, 详见系统图柜体: 宽 500x深 300x高700, 2mm厚优质外壳不锈钢, 防护等级: IP42。 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	822.48	1644.96
本页小计							269596.09

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-安装

第 8 页 共 16 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-安装

第 9 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
56	030408001234	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJVP-10kV-3x70mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 10kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	38.07	220.91	8410.04
57	030408001235	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-10kV-3x70mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 10kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	35.23	220.91	7782.66
58	030408001236	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-5x6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	20.54	33.5	688.09
59	030408001237	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-5x4mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	260.7	22.69	5915.28
60	030408001238	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-4x4mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	127.04	18.02	2289.26
61	030408001239	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-2x4mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	151.94	11.17	1697.17
62	030408001240	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZB-YJV-3x300+2x150mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	423.74	924.99	391955.26
63	030408001245	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZB-YJV22-10kV-3x150 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 10kv 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	160.77	504.75	81148.66
本页小计							499886.42

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-安装

第 10 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
64	030408002066	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-450/750-10x1.5mm2 3. 材质:铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	217.17	18.23	3959.01
65	030408002067	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-7x1.5mm2 3. 材质:铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	1040.79	13.61	14165.15
66	030408002068	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVV-7x1.5mm2 3. 材质:铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	127.04	18.28	2322.29
67	030408002069	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVVP-4x1.5mm2 3. 材质:铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	251.79	14.51	3653.47
68	030408002070	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVV-4x1.5mm2 3. 材质:铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	193.42	13.5	2611.17
69	030408002071	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:DJYVP-450/750V-3x2x0.8mm2 3. 材质:铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	182.12	12.42	2261.93
70	030408006036	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:70mm2以下 3. 电压等级(kV):10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	6	492.61	2955.66
71	030408006037	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:300mm2以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	400.43	1601.72
72	030408006040	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:185mm2以下 3. 电压等级(kV):1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	782.73	1565.46
		分部小计					2122074.08
		2.3电气调整试验					
本页小计							35095.86

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-安装

第 11 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
73	030414002078	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	4	3177.93	12711.72
74	030414008012	母线调试	1. 名称:母线调试 2. 电压等级(kV):10KV 3. 其他详见图纸及招标文件	段	1	2333.01	2333.01
75	030414001020	电力变压器系统	1. 名称:变压器调试 2. 容量(kV.A):800kVA 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	2944.51	2944.51
76	030414002079	五防系统调试	1. 名称:五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
77	030414015011	电缆试验	1. 名称:电缆试验 泄漏试验 2. 电压等级(kV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	2	190.89	381.78
		分部小计					19568.85
		三、刁朗泵站					
		3.1拆除部分					
78	030401002034	油浸电力变压器拆除	1. 名称:油浸电力变压器拆除 2. 型号:油浸式变压器10/0.4kV, S7-400kVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	3	645.55	1936.65
79	030404004289	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	248.36	248.36
		分部小计					2185.01
		3.2主干配电					
80	030402018002	箱式变电站	1. 名称:箱式变电站 2. 容量 (kV·A):1000 KVA以下 3. 组合形式:含低压柜AA21、高压柜AH21、AH22和干式变压器SCB14-800kVA 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	套	1	254068.6	254068.6
81	030404004290	低压控制柜	1. 名称:低压控制柜 2. 位置:刁朗泵站 3. 型号:AA27 (现有改造) 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3471.69	3471.69
本页小计							279294.15

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-安装

第 12 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
82	030404004291	低压进线柜	1. 名称: 低压进线柜 2. 位置: 刁朗泵站 3. 型号: AA22 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	52601.29	52601.29
83	030404004292	全效质量柜	1. 名称: 全效质量柜 2. 位置: 刁朗泵站 3. 型号: AA23 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	157435.3	157435.3
84	030404004293	低压馈电柜	1. 名称: 低压馈电柜 2. 位置: 刁朗泵站 3. 型号: AA24 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	42826.51	42826.51
85	030404004294	低压变频器柜	1. 名称: 低压变频器柜 2. 位置: 刁朗泵站 3. 型号: AA25~26 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	2	111411.91	222823.82
86	030404016048	机旁控制箱	1. 名称: 机旁控制箱 2. 位置: 二期配水泵房 3. 型号: 1~3JX 4. 规格: 2mm厚优质外壳不锈钢, 材料304, 防护等级: IP42。 5. 其他详见图纸及招标文件	台	3	822.48	2467.44
87	030408001241	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-1KV-3x300+2x150mm2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	39.38	922.85	36341.83
本页小计							514496.19

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 黄江水厂-安装

第 13 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
88	030408001242	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZB-YJVP-1kV-3x185+2x95mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	106.18	628.89	66775.54
89	030408001243	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZB-YJV-10kV-3x70mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 10kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	7.35	231.18	1699.17
90	030408001244	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZB-YJV-5x6mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	12.8	34.28	438.78
91	030408002072	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-14x1.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	53.81	25.01	1345.79
92	030408002073	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVV-4x2.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	53.81	21.01	1130.55
93	030408002074	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZB-DJYVP-3x2x0.8 3. 材质: 铜芯 4. 其他详见图纸及招标文件	m	53.81	12.58	676.93
94	030408003022	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: SC50 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他详见图纸及招标文件	m	50	58.21	2910.5
95	030408006038	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 185mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1kV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	318.73	1274.92
96	030408006039	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 300mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1kV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	4	400.43	1601.72
本页小计							77853.9

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-安装

第 14 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
97	030408006041	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:70mm2以下 3. 电压等级(kV):10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	492.61	985.22
		分部小计					850875.6
		3.3电气调整试验					
98	030414002080	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):10KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	5	3177.93	15889.65
99	030414001021	电力变压器系统	1. 名称:变压器调试 2. 容量(kV. A):800kVA 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	2944.51	2944.51
100	030414002081	五防系统调试	1. 名称:五防系统调试 2. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	1197.83	1197.83
101	030414015012	电缆试验	1. 名称:电缆试验 泄漏试验 2. 电压等级(kV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	1	190.89	190.89
102	030414001022	组合型成套箱式变电站系统调试	1. 名称:组合型成套箱式变电站系统调试 2. 容量(kV. A):1000KVA以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	6351.71	6351.71
		分部小计					26574.59
		四、一期配水泵房低配室					
		4.1拆除部分					
103	030411005015	控制箱拆除	1. 名称:控制箱拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	个	3	92.54	277.62
104	030404004295	高压柜拆除	1. 名称:高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	2	322.85	645.7
105	030401002035	油浸电力变压器拆除	1. 名称:油浸电力变压器拆除 2. 型号:油浸式变压器10/0.4kV, S7-400kVA 3. 其他详见图纸及招标文件	台	2	645.55	1291.1
106	030404004296	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	4	248.36	993.44
		分部小计					3207.86
		4.2主干配电					
本页小计							30767.67

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄江水厂-安装

第 15 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
107	030404004297	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期配水泵房低配室 3. 型号: AA11 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	44216.24	44216.24
108	030404004298	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 一期配水泵房低配室 3. 型号: AA12 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	32321.46	32321.46
109	030404004299	低压控制柜（柜内改造）	1. 名称: 低压控制柜（柜内改造） 2. 规格: MNS2.0柜，0.4kV-100A-35kA 1s，增加0.4kV，3只100A开关增加9只150/5，CT，3只80A开关增加9只100/5，CT，防护等级：IP41。 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3460.53	3460.53
110	030411001072	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: G100 4. 配置形式: 明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	20	132.17	2643.4
111	030408001113	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZB-YJV22-1kV-3x150+2x70 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kv 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	68.75	513.36	35293.5
112	030408006042	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 185mm²以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	318.73	637.46
		分部小计					118572.59
		4.3电气调整试验					
113	030414002082	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
本页小计							119537.16

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：黄江水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007019	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017019	脚手架搭拆费		项	1	4042.77	4042.77
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	4042.77	4042.77
小 计							4042.77
本页小计							4042.77
合 计							4042.77

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 黄江水厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	13774.23	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			13774.23	-

主要材料设备价格表

工程名称：黄江水厂-安装

第 1 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	97037.94	1.07
2	0001001	综合工日		工日	61.15	117.70
	材料					
1	05030060	板枋材	综合	m3	0.02	1700.14
2	04130001	标准砖	240×115×53	千块	0.70	367.52
3	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	264.62	4.77
4	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	11.76	4.77
5	01290003@1	钢板	综合	kg	5.44	3.55
6	37091110	钢垫板	1~2	kg	39.80	3.65
7	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	4.21	424.81
8	8021906	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C35	m3	5.61	465.64
9	14030040	汽油	综合	kg	61.17	8.80
10	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm2	m	12.58	3.01
11	28030310	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-35mm2	m	2.64	26.62
12	34110010	水		m3	10.61	3.80
13	03213001	铁件	综合	kg	2.98	3.44
14	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	22.36	3.44
15	04030015	中砂		m3	64.53	146.50
16	04030015@1	中砂		m3	8.25	146.50
	机械					
1	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	532.85	7.37
2	9946051	柴油	(机械用)0#	kg	5.79	7.37
3	99450700	电	(机械用)	kw·h	783.54	0.68
4	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	110.64	0.68
5	00010003	机上人工		工日	27.73	246.10
6	9946606	机上人工		工日	2.47	246.10
7	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	58.19	8.80
8	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	54.52	8.80
	主材					
1	24690040@2	100/5 CT		个	9.00	15.04
2	55150050@1	100A开关	DW型	个	3.00	214.87
3	24690040@1	150/5 CT		个	9.00	15.93

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：黄江水厂-安装

第 2 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
4	55150050@2	80A开关	DW型	个	3.00	124.47
5	28110165@6	DJYVP-450/750V-3x2x0.8mm ²		m	184.85	5.28
6	28110165@3	KVV-4x1.5mm ²		m	196.32	6.34
7	28110165@4	KVV-7x1.5mm ²		m	128.95	10.09
8	28110165@7	KVVP-14X1.5mm ²		m	54.62	16.72
9	28110165@5	KVVP-450/750-10x1.5mm ²		m	220.43	10.04
10	28110165@1	KVVP-4X1.5mm ²		m	255.57	7.34
11	28110165@8	KVVP-4x2.5mm ²		m	54.62	13.74
12	28110165@2	KVVP-7x1.5mm ²		m	1056.40	5.49
13	28110210@2	YJV-10kV-3x70mm ²		m	35.58	203.47
14	28110210@1 ₂	YJV-1kV-2x4mm ²		m	153.46	7.79
15	28110210@1	YJV-1kV-4x4mm ²		m	128.31	14.58
16	28110210@4	YJV-1kV-5x4mm ²		m	263.31	18.22
17	28110210@1 ₁	YJV-1kV-5x6mm ²		m	20.75	26.09
18	28110210@5	YJV22-1KV-3x300+2x150mm ²		m	39.77	835.40
19	28110210@3	YJVP-10kV-3x70mm ²		m	38.45	203.47
20	28110165@9	ZB-DJYVP-3x2x0.8		m	54.62	5.44
21	28110210@1 ₃	ZB-YJV-10kV-3x70mm ²		m	7.42	213.64
22	28110210@1 ₄	ZB-YJV22-10kV-3x150		m	162.38	471.31
23	28110210@8	ZB-YJV22-1kV-3x150+2x70mm ²		m	69.44	471.31
24	28110210@1 ₀	ZB-YJV-3x300+2x150mm ²		m	427.98	837.52
25	28110210@7	ZB-YJV-5x6mm ²		m	12.93	26.86
26	28110210@6	ZB-YJVP-1kV-3x185+2x95mm ²		m	107.24	576.96
27	01190043@1	槽钢10#		m	57.12	35.55
28	55010001@7	低压变频器柜AA25~26 (黄江水厂-刁朗泵站)		台	2.00	110416.64
29	55010001@9	低压柜AA11 (黄江水厂 —一期配水泵房低配室)		台	1.00	43220.97

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：黄江水厂-安装

第 3 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
30	55010001@10	低压柜AA12（黄江水厂一期配水泵房低配室）		台	1.00	31326.19
31	55010001@17	低压进线柜AA1（黄江水厂二期配水泵房）		台	1.00	51606.02
32	55010001@4	低压进线柜AA22（黄江水厂-刁朗泵站）		台	1.00	51606.02
33	55010001@11	低压进线柜AA9（黄江水厂二期配水泵房）		台	1.00	51606.02
34	55010001@16	低压控制、馈线柜AA7（黄江水厂二期配水泵房）		台	1.00	53351.77
35	55010001@2	低压控制柜AA27（现有改造）（黄江水厂-刁朗泵站）		台	1.00	2654.87
36	55010001@15	低压控制柜AA3（黄江水厂二期配水泵房）		台	1.00	36514.87
37	55010001@6	低压馈电柜AA24（黄江水厂-刁朗泵站）		台	1.00	41831.24
38	55010001@19	低压馈线柜AA4（黄江水厂二期配水泵房）		台	1.00	29287.26
39	55010001@14	低压馈线柜AA6（黄江水厂二期配水泵房）		台	1.00	31392.21
40	55010001@12	低压联络、出线柜AA5（黄江水厂二期配水泵房）		台	1.00	57157.96
41	29050030@1	低压母线桥 0.4KV，1600A		m	5.80	3198.00
42	55330010	电磁锁		个	5.00	153.10
43	30030120@9	电缆分接箱（黄江水厂二期配水泵房）		台	1.00	142654.87
44	30030120@4	反冲洗泵，鼓风机，出口电动蝶阀控制箱（黄江水厂二期配水泵房）		台	1.00	14807.57
45	55430050@1	干式变压器800kVA（黄江水厂二期配水泵房）		台	1.00	107265.49
46	55010010@12	高压PT柜AH14（黄江水厂二期配水泵房）		台	1.00	34006.99
47	55010010@16	高压PT柜AH3（黄江水厂二期配水泵房）		台	1.00	34006.99
48	55010010@18	高压计量柜AH15（黄江水厂二期配水泵房）		台	1.00	17197.61
49	55010010@17	高压计量柜AH2（黄江水厂二期配水泵房）		台	1.00	17197.61

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：黄江水厂-安装

第 4 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
50	55010010@2	高压进线断路器柜AH1（黄江水厂-二期配水泵房）		台	1.00	58276.55
51	55010010@1	高压进线断路器柜AH16（黄江水厂-二期配水泵房）		台	1.00	58276.55
52	55010010@7	高压开关柜AH10（黄江水厂-二期配水泵房）		台	1.00	50686.99
53	55010010@8	高压开关柜AH11~12（黄江水厂-二期配水泵房）		台	2.00	50686.99
54	55010010@13	高压开关柜AH13（黄江水厂-二期配水泵房）		台	1.00	50686.99
55	55010010@3	高压开关柜AH4、7（黄江水厂-二期配水泵房）		台	2.00	50686.99
56	55010010@4	高压开关柜AH5~6（黄江水厂-二期配水泵房）		台	2.00	50686.99
57	55010010@10	高压联络柜AH8（黄江水厂-二期配水泵房）		台	1.00	57535.40
58	55010010@11	高压母线隔离柜AH9（黄江水厂-二期配水泵房）		台	1.00	20983.45
59	30030120@5	机旁控制箱1~2JX（黄江水厂-二期配水泵房）		台	2.00	614.40
60	30030120@7	机旁控制箱1~3JX（黄江水厂-刁朗泵站）		台	3.00	614.40
61	30030120@6	机旁控制箱3~6JX（黄江水厂-二期配水泵房）		台	4.00	614.40
62	29070020@4	冷缩式电缆终端头185mm ²		套	2.04	318.58
63	29070020@1	冷缩式电缆终端头70mm ²		套	8.16	123.89
64	补充主材014@1	母线1600A		m	2.00	1777.00
65	29050040@1	母线槽始端箱1600A		台	2.00	1301.00
66	55010001@18	全效质量柜AA2（黄江水厂-二期配水泵房）		台	1.00	112607.15
67	55010001@5	全效质量柜AA23（黄江水厂-刁朗泵站）		台	1.00	156484.65
68	55010001@13	全效质量柜AA8（黄江水厂-二期配水泵房）		台	1.00	112607.15
69	17030001@2	热镀锌钢管G100		m	20.60	54.02

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：谢岗二厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗二厂-安装

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、沉淀池					
1	030404016049	进水阀门控制箱	1. 名称:进水阀门控制箱 2. 位置:沉淀池 3. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3288.19	3288.19
2	030404016050	排泥阀门控制箱	1. 名称:排泥阀门控制箱 2. 位置:沉淀池 3. 其他详见图纸及招标文件	台	2	5243.34	10486.68
3	030411003012	电缆桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:200x100 3. 材质:塑钢 4. 其他详见图纸及招标文件	m	49.39	81.12	4006.52
4	030413001009	桥架支架	1. 名称:桥架支架 2. 材质:铁构件 3. 刷油:防锈漆、调和漆各2遍 4. 其他详见图纸及招标文件	kg	71.77	30.39	2181.09
5	030411001073	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	19.27	33.13	638.42
6	030408001245	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZC-YJV-4*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	23.49	18.31	430.1
7	030408001246	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	205.4	20.51	4212.75
8	030408001247	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZC-YJV-5*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	29.91	18.92	565.9
9	030408001248	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZC-YJV22-5*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	8.22	21.16	173.94
10	030408002075	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZC-KVV-9*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	229.39	23.41	5370.02
本页小计							31353.61

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗二厂-安装

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	030414002083	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
		分部小计					32318.18
		二、中控室					
12	030404004300	低压柜	1. 名称:低压柜 2. 位置:中控室 3. 型号:2P 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	2476.77	2476.77
13	030404017026	配电箱	1. 名称:动力箱DX 2. 位置:中控室 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3722.52	3722.52
14	030411001074	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性难燃管 3. 规格:PVC20 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	47.94	17.7	848.54
15	030411001075	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性难燃管 3. 规格:PVC25 4. 配置形式:明配 5. 其他详见图纸及招标文件	m	2.48	18.85	46.75
16	030411004014	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BV-2.5mm2 4. 材质:铜芯 5. 其他详见图纸及招标文件	m	140.77	3.56	501.14
17	030411004015	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BV-4mm2 4. 材质:铜芯 5. 其他详见图纸及招标文件	m	17.9	4.45	79.66
18	030411004016	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BV-6mm2 4. 材质:铜芯 5. 其他详见图纸及招标文件	m	29.45	6.02	177.29
本页小计							8817.24

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗二厂-安装

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	030701003018	降温空调机	1. 名称:降温空调机 2. 规格: Q=10.8kW N=0.35kW 220V 3. 室外机:N=3.45kW 380V 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	6364.01	6364.01
20	030901013012	灭火器箱	1. 形式:灭火器 2. 规格、型号:MF/ABC5 充装量5kg 3. 灭火器2具, 灭火器放置箱1个 4. 其他详见图纸及招标文件	组	2	260.74	521.48
21	040801030019	空调插座	1. 名称:空调插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	29.14	29.14
22	040801030020	风机插座	1. 名称:风机插座 2. 其他详见图纸及招标文件	个	1	29.14	29.14
23	030414002084	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	964.57	964.57
		分部小计					15761.01
本页小计							7908.34
合 计							48079.19

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：谢岗二厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007020	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017020	脚手架搭拆费		项	1	319.78	319.78
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	300.12	300.12
2.2.2	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)		元	1	7.87	7.87
2.2.3	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)		元	1	2.63	2.63
2.2.4	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)		元	1	9.16	9.16
小 计							319.78
本页小计							319.78
合 计							319.78

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 谢岗二厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	829.80	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			829.80	-

主要材料设备价格表

工程名称：谢岗二厂-安装

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	6331.30	1.07
	材料					
1	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	1.50	4.77
2	37091110	钢垫板	1~2	kg	0.65	3.65
3	14030040	汽油	综合	kg	3.84	8.80
4	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm2	m	4.73	3.01
5	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-6mm2	m	11.11	4.52
6	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm2	m	0.61	1.95
	机械					
1	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	5.55	7.37
2	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	1.29	7.37
3	99450700	电	(机械用)	kw·h	10.52	0.68
4	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	62.81	0.68
5	00010003	机上人工		工日	0.32	246.10
6	00010003@1	机上人工		工日	0.07	246.10
7	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	2.11	8.80
	主材					
1	28030170@1	BV-2.5mm2		m	154.85	1.95
2	28030170@2	BV-4mm2		m	19.33	2.95
3	28030170@3	BV-6mm2		m	31.81	4.41
4	28110210@9	YJV22-1kv-4*4mm2		m	207.45	17.04
5	28110165@3	ZC-KVV-9*1.5mm2		m	232.83	15.15
6	28110210@1	ZC-YJV-1kv-4*4mm2		m	23.72	14.86
7	28110210@8	ZC-YJV-1kv-5*4mm2		m	23.56	18.57
8	28110210@3	ZC-YJV22-1kv-5*4mm2		m	6.48	21.42
9	01130003@1	扁钢		kg	15.79	3.77
10	13010135@1	醇酸调和漆		kg	0.50	12.48
11	13010135@2	醇酸调和漆		kg	0.57	12.48
12	13030795@1	醇酸防锈漆		kg	1.51	15.18
13	55010001@2	低压柜2P（谢岗二厂-中控室）		台	1.00	1659.95
14	55090080@1	动力箱DX（谢岗二厂-中控室）		台	1.00	3470.78

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：谢岗二厂-安装

第 2 页 共 2 页

[illegible]

编制人：

证号:

编制日期:

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：谢岗三厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		46063.49
1.1	一、低压室				46063.49
2	措施项目费	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施单列费+其他措施项目费		5693.21
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		1998.56
2.2	其他措施项目费	_CSYBXM+_CSQTXMF	措施一般项目费+措施其他项目费		3694.65
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXM	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		3694.65
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		1076.15
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		1076.15
3.6	工程优质费	GCRYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目		52832.85
5	应纳增值销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项工程费+措施项目费+其他项目	9	4754.96
6	含税不含单列费工程造价	FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ-_AQWMSGF	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额-绿色施工安全防护措施单列费		55589.25
7	含税工程总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ	分部分项工程费+措施项目费+其他项目+应纳增值销项税额		57587.81
8	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		14874.74

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗三厂-装修

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、低压室					
		拆除工程					
1	011605001049	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原块料地面拆除 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	99.46	42.3	4207.16
2	011602002002	钢筋混凝土构件拆除	1. 构件名称:拆除原电缆沟 2. 废料外运:综合考虑 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	5.05	731.9	3696.1
3	01B066	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	20.07	28	561.96
		分部小计					8465.22
		新建工程					
		土石方工程					
4	010101003007	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 包含土方挖 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	18.99	43.17	819.8
5	010103001015	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	9.38	20.55	192.76
6	010103002014	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 包含土方装、运 3. 运距:综合考虑 4. 其他详见图纸及招标文件	m3	9.61	49.17	472.52
7	01B067	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	9.61	28	269.08
		分部小计					1754.16
		混凝土及钢筋混凝土工程					
8	010501001013	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	0.38	530.4	201.55
9	010501006011	变压器基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	2.06	536.07	1104.3
10	010507003022	电缆沟	1. 部位:谢岗第三水厂 2. 沟截面净空尺寸:A-A剖面右边 3. 混凝土种类:商品混凝土 4. 混凝土强度等级:C30 P6 5. 其他详见图纸及招标文件	m	3.4	132.52	450.57
本页小计							11975.8

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗三厂-装修

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	010507003023	电缆沟	1. 部位:谢岗第三水厂 2. 沟截面净空尺寸:A-A剖面左边 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 6. 其他详见图纸及招标文件	m	3.4	711.17	2417.98
12	010507003024	电缆沟	1. 部位:谢岗第三水厂 2. 沟截面净空尺寸:B-B剖面 3. 垫层材料种类、厚度:C20混凝土 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 6. 其他详见图纸及招标文件	m	3.6	878.63	3163.07
13	010515001045	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.757	4546.54	3441.73
14	010515001046	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400) Φ12~16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.224	4328.74	969.64
15	010515001047	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400) Φ10以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.114	5873	669.52
16	010515001048	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400) Φ12~16以内 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.171	4676.53	799.69
17	010516002008	预埋铁件	1. 钢材种类:预埋铁件 2. 其他详见图纸及招标文件	t	0.097	8288.49	803.98
		分部小计					14022.03
		屋面及防水工程					
18	010903003011	墙面砂浆防水(电缆沟壁内、外表面)	1. 20厚1:2防水砂浆 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	70.06	22.22	1556.73
19	010904001049	楼(地)面卷材防水(地201)	1. 卷材品种、规格、厚度:2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 2. 反边高度:不小于250mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	89.39	56.93	5088.97
		分部小计					6645.7
		楼地面装饰工程					
本页小计							18911.31

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗三厂-装修

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	011102003051	块料楼地面（地201）	1. 找平层厚度、砂浆配合比：最薄处20mm厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 2. 油漆品种、刷漆遍数：瓷砖顶部刷燃烧性能为A级的防静电漆 3. 面层材料品种、规格、颜色：8-14厚防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝 4. 结合层厚度、砂浆配合比：25mm厚1：2水泥砂浆 5. 其它：素水泥浆一遍 6. 80mm厚C15混凝土 7. 基土压（夯）实 8. 图集：15J001-地201 9. 其他详见图纸及招标文件	m2	78.05	176.68	13789.87
		分部小计					13789.87
		其他装饰工程					
21	010512008009	电缆沟盖板	1. 管沟：花纹镀锌钢盖板 2. 宽度：管沟净宽度+0.3mX500X厚度40mm 3. 其他详见图纸及招标文件	m2	7.70	148.01	1139.68
22	010903004002	新旧电缆沟衔接	1. 嵌缝材料种类：夹沥青浸透纤维板 2. 其他详见图纸及招标文件	m	8.94	27.61	246.83
		分部小计					1386.51
本页小计							15176.38
合 计							46063.49

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：谢岗三厂-装修

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：谢岗三厂-装修

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1	3694.65	3694.65
2.1.1	011702001028	基础	1. 基础类型:设备基础模板(块体体积m3) 5以内 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	6.24	63.53	396.43
2.1.1.1	A1-20-9	设备基础模板(块体体积m3) 5以内		100m2	0.0624	6352.82	396.42
2.1.2	011702001029	基础	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	0.78	34.17	26.65
2.1.2.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.0078	3416.99	26.65
2.1.3	011702001030	电缆沟垫层	1. 基础类型:基础垫层模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	3.58	34.17	122.33
2.1.3.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.0358	3416.99	122.33
2.1.4	011702026005	电缆沟、地沟	1. 沟类型:电缆沟模板 2. 其他详见图纸及招标文件	m2	55.66	56.58	3149.24
2.1.4.1	A1-20-101	电缆沟、水沟模板		100m2	0.5566	5658.35	3149.44
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
本页小计							3694.65

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：谢岗三厂-装修

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
						小计	
						3694.65	
						本页小计	
						合计	
						3694.65	

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：谢岗三厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	1076.15	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			1076.15	-

主要材料设备价格表

工程名称：谢岗三厂-装修

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	12995.18	1.07
	材料					
1	01010040@2	螺纹钢(HRB400)	Φ12~16以内	t	0.40	3328.30
2	01010120@1	螺纹钢(HRB400)	Φ10以内	t	0.89	3350.89
3	03213001	铁件	综合	kg	97.97	3.44
4	03214106@2	花纹镀锌钢盖板	管沟净宽度+0.3mX500X 厚度40mm	m2	7.85	109.61
5	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	0.63	363.88
6	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.01	591.08
7	05030080	松杂板枋材		m3	0.61	1700.14
8	05150010	木丝板	25×610×1830	m2	3.19	42.72
9	07050030@2	防滑地砖	600×600	m2	80.00	23.42
10	13010200@2	环氧底漆	燃烧性能为A级	kg	11.71	18.97
11	13010250@2	环氧面漆	燃烧性能为A级	kg	31.22	26.34
12	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	21.35	11.98
13	13050520	橡胶沥青防水涂料		kg	1.79	5.75
14	13310050	乳化沥青		kg	6.33	3.19
15	13330340@1	自粘聚酯胎聚合物改性 沥青防水卷材	2mm	m2	127.83	24.48
16	13350215	聚氨酯密封膏		kg	1.61	23.59
17	34110010	水		m3	8.89	3.80
18	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	6.37	424.81
19	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	3.01	431.22
20	8021905	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30	m3	9.37	449.61
21	8021923@2	预拌S6~S8防水混凝土	碎石粒径综合考虑 C30 P6	m3	0.77	459.61
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	3.13	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	76.10	8.80
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	20.63	7.37
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	815.22	0.68

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		一、临时发电（暂定）					
1	030113008013	临时发电	1. 名称: 保供电服务（临时发电） 2. 规格: 现场实际使用的发电量；要求使用静音式发电机，噪声不高于70分贝，功率不小于500kW，含发电机的进出场、安装、调试、使用、人员值班、运行保障等 3. 低压配电柜更换期间，对现场用电设施的电缆接至临时配电箱，含临时配电箱安装、电缆拆装、电缆接头 4. 其他详见图纸及招标文件	台班	12.5	4448.66	55608.25
		分部小计					55608.25
		二、10kv外电（暂定）					
		2.1土方					
2	040101002012	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 其他详见图纸及招标文件	m3	209.65	9.01	1888.95
3	040103001020	回填中粗砂	1. 填方材料品种: 回填中粗砂 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	88.58	214.44	18995.1
4	040103001021	回填方	1. 填方材料品种: 回填土 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	121.06	20.51	2482.94
5	040103002008	余方弃置	1. 名称: 余方弃置 2. 废弃料品种: 原状土 3. 含装、运 4. 运距: 综合考虑 5. 其他详见图纸及招标文件	m3	88.59	43.31	3836.83
6	03B022	消纳费	1. 消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m3	88.59	28	2480.52
		分部小计					29684.34
		2.2主干配电					
7	030408001249	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZB-YJV-1kV-5x10mm 2 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	60.12	49.97	3004.2
本页小计							88296.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
8	030408001250	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZB-YJV-1kV-3x25+2x16mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	528.26	100.36	53016.17
9	030408001251	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-8.7/15kV-3x185mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 8.7/15kV 5. 其他详见图纸及招标文件	m	827.89	514.67	426090.15
10	030408003023	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 规格: PE150 3. 敷设方式: 埋地敷设 4. 其他详见图纸及招标文件	m	22.83	68.29	1559.06
11	030408005019	电缆直埋保护板	1. 种类: 电缆直埋保护板 2. 规格: 砖(长度240mm) 3. 含电缆标示桩	m	349.97	26.86	9400.19
12	030408003024	水平定向钻牵引法拉管	1. 名称: 拖拉管 2. 规格: MPP管 Φ200 3. 敷设方式: 埋地敷设 4. 泥浆运距: 综合考虑 5. 其他详见图纸及招标文件	m	62.2	362.04	22518.89
13	03B023	泥浆运输消纳费	1. 泥浆运输消纳费 2. 其他详见图纸及招标文件	m ³	1.95	28	54.6
14	040504002002	电缆井	1. 垫层、基础材质及厚度: C20垫层 2. 混凝土强度等级: C20 3. 盖板材质、规格: 1200*1200玻璃钢盖板 4. 其他详见图纸及招标文件	座	4	1808.07	7232.28
15	030408006003	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 185mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	318.73	637.46
16	030408006004	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: 35mm ² 以下 3. 电压等级(kV): 1KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	162.5	325
		分部小计					523838
		2.3 电气调整试验					
		本页小计					520833.8

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	030414015013	电缆试验	1. 名称:电缆试验 泄漏试验 2. 电压等级(kV):10kv 3. 其他详见图纸及招标文件	根	1	190.89	190.89
		分部小计					190.89
		三、10kv配电站					
		3.1拆除部分					
18	030404004301	高压柜拆除	1. 名称:高压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	322.85	322.85
19	030404004302	低压柜拆除	1. 名称:低压柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	8	248.36	1986.88
20	030404001012	直流屏拆除	1. 名称:直流屏拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	套	1	276.21	276.21
21	030404004303	高压电容器柜拆除	1. 名称:高压电容器柜拆除 2. 其他详见图纸及招标文件	台	2	322.85	645.7
		分部小计					3231.64
		3.2主干配电					
22	030404004304	综合保护装置	1. 名称:综合保护装置 2. 规格:熔断器:RT14-20/6A 继电器:3TH4244-0XMO 3. 位置:配水泵房 4. 其他详见图纸及招标文件	台	8	735.54	5884.32
23	030401002036	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 位置:配水泵房 3. 型号:SCB14-800kVA, 10±2×2.5%/0.4kV, 宽1800x深1400x高2000, 带铝合金外壳(2mm厚), IP31 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	110263.33	110263.33
24	030402017128	高压10kV备供进线柜	1. 名称:高压10kV备供进线柜 2. 位置:10kv配电站 3. 型号:AH14 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	69422.53	69422.53
本页小计							188992.71

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
25	030402017129	高压10kV备供进线柜	1. 名称: 高压10kV主供进线柜 2. 位置: 10kV配电站 3. 型号: AH1 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	53656.43	53656.43
26	030402017130	高压10kV计量柜	1. 名称: 高压10kV计量柜 2. 位置: 10kV配电站 3. 型号: AH13 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	23697.58	23697.58
27	030402017131	高压10kV计量柜（利旧改造）	1. 名称: 高压10kV计量柜（利旧改造） 2. 位置: 10kV配电站 3. 型号: AH3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	4398.2	4398.2
28	030402017132	高压10kV计量柜（利旧改造）	1. 名称: 高压10kV计量柜（利旧改造） 2. 位置: 10kV配电站 3. 型号: JL 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	4398.2	4398.2
本页小计							86150.41

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
29	030402017133	高压10kV变压器开关柜	1. 名称: 高压10kV变压器开关柜 2. 位置: 10kV配电站 3. 型号: AH12 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	53757.75	53757.75
30	030402017134	高压10kV电动机馈线柜	1. 名称: 高压10kV电动机馈线柜 2. 位置: 10kV配电站 3. 型号: AH11 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	46761.12	46761.12
31	030402017135	高压10kV电容器柜	1. 名称: 高压10kV电容器柜 2. 位置: 10kV配电站 3. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	60160.44	60160.44
32	030404004305	滤格电动阀门控制柜	1. 名称: 滤格电动阀门控制柜 2. 位置: 10kV配电站 3. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 4. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	4179.67	4179.67
33	030404004306	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 10kV配电站 3. 型号: AA1 (现有改造) 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3605.52	3605.52
本页小计							168464.5

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
34	030404004307	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 10kv 配电站 3. 型号: AA2 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	164645.66	164645.66
35	030404004308	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 10kv 配电站 3. 型号: AA3 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	66943.3	66943.3
36	030404004309	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 10kv 配电站 3. 型号: AA4 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	33229.94	33229.94
37	030404004310	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 10kv 配电站 3. 型号: AA5 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	61582.51	61582.51
38	030404004311	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 10kv 配电站 3. 型号: AA6 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	40945.61	40945.61
本页小计							367347.02

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
39	030404004312	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 10kv 配电站 3. 型号: AA7 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	38547.55	38547.55
40	030404004313	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 10kv 配电站 3. 型号: AA8 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	66943.3	66943.3
41	030404004314	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 10kv 配电站 3. 型号: AA9 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	164645.66	164645.66
42	030404004315	低压柜	1. 名称: 低压柜 2. 位置: 10kv 配电站 3. 型号: AA10 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	52556.67	52556.67
43	030404004316	中控室动力柜	1. 名称: 中控室动力柜 2. 位置: 10kv 配电站 3. 型号: GCL 4. 基础型钢形式、规格: 槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	5090.71	5090.71
本页小计							327783.89

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
44	030404004317	动力柜	1. 名称:动力柜 2. 位置:10kv配电站 3. 型号:GCL 4. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 5. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 6. 其他详见图纸及招标文件	台	1	2263.29	2263.29
45	030404016051	机旁控制箱	1. 名称:机旁控制箱 2. 位置:10kv配电站 3. 其他详见图纸及招标文件	台	2	2126.51	4253.02
46	030404013021	直流屏	1. 名称:直流屏 2. 位置:配电站 3. 含两面柜 4. 规格:GK 型,输入AC380V,输出DC220V, 65Ah, 充电模块N+2冗余配置, 2mm厚优质镀锌钢板/敷铝锌板, 防护等级: IP41。 5. 基础型钢形式、规格:槽钢#10 6. 含系统图内的柜(箱)内元器件、线缆、母线铜排及柜(箱)体等所有内容 7. 其他详见图纸及招标文件	套	1	17305.39	17305.39
47	030404016052	水泵阀门控制箱	1. 名称:水泵阀门控制箱 2. 位置:配电站 3. 型号:KP 4. 规格:接入#5, #6电机控制、信号回路, #5, #6电机功能与原有按钮屏一致, 能远程采集数据。与自控系统直接连接, 可远程、本地控制。防护等级: IP41。 5. 其他详见图纸及招标文件	台	1	1163.83	1163.83
48	030403006011	密集型铜母线槽1600A	1. 名称:密集型铜母线槽 2. 规格:1600A 3. 包括专用配件、弯头等 4. 其他详见图纸及招标文件	m	23.17	3366.15	77993.7
49	030403007031	母线槽始端箱 1600A	1. 名称:母线槽始端箱 2. 容量(A):1600A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3684.46	3684.46
本页小计							106663.69

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
50	030403007032	母线槽终端箱 1600A	1. 名称:母线槽终端箱 2. 容量(A):1600A 3. 含母线 4. 其他详见图纸及招标文件	台	1	3684.46	3684.46
51	030408001252	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZB-YJV-3*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	121.84	15.29	1862.93
52	030408001253	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZB-YJV-5*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	119.08	23.23	2766.23
53	030408001254	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZB-YJV-5*6mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	43.89	34.28	1504.55
54	030408001255	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZB-YJV-3*70mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):8.7/15kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	22.61	227.07	5134.05
55	030408001256	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZB-YJV-3*185+1*95mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kv 5. 其他详见图纸及招标文件	m	62.23	481.42	29958.77
56	030408002076	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZB-KVVP-4*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	587.98	14.74	8666.83
57	030408002077	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZB-KVVP-4*2.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	386.78	21.42	8284.83
58	030408002078	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZB-KVVP-7*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	617.63	19.1	11796.73
59	030408002079	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KVV-7*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	27.1	18.28	495.39
60	030408002080	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZB-KVVP-10*1.5mm2 3. 其他详见图纸及招标文件	m	158.77	18.53	2942.01
本页小计							77096.78

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
61	030408002081	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZB-KVVP-14*1.5mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	146.29	25.51	3731.86
62	030408002082	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZB-DTYVP-4x0.8mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	141.74	11.81	1673.95
63	030408002083	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZC-DTYVP-4x0.8mm ² 3. 其他详见图纸及招标文件	m	126.87	11.76	1491.99
64	030408006002	电缆终端头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:70mm ² 以下 3. 电压等级(kV):10KV 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	492.61	985.22
65	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:185mm ² 以下 3. 电压等级(kV):1kv 4. 其他详见图纸及招标文件	个	2	318.73	637.46
		分部小计					1327596.95
		3.3防雷接地					
66	030409001012	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:不锈钢角钢 3. 规格:50*50*5 L=2.5m 4. 其他详见图纸及招标文件	根	17	88.55	1505.35
67	030409002039	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:25*4mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	245.62	27.3	6705.43
68	030409002040	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*6mm 4. 其他详见图纸及招标文件	m	116.24	32.8	3812.67
69	030409008011	总等电位端子箱	1. 名称:总等电位端子箱 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	92.06	92.06
70	030409008012	局部等电位端子箱	1. 名称:局部等电位端子箱 2. 其他详见图纸及招标文件	台	1	70.25	70.25
		分部小计					12185.76
		3.4电气调整试验					
71	030414002085	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	20	964.57	19291.4
72	030414001023	电力变压器系统	1. 名称:变压器调试 2. 容量(kV.A):800kVA 3. 其他详见图纸及招标文件	系统	1	2944.51	2944.51
本页小计							42942.15

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：谢岗三厂-安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007021	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017021	脚手架搭拆费		项	1	2973.46	2973.46
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)		元	1	2973.46	2973.46
小 计							2973.46
本页小计							2973.46
合 计							2973.46

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料设备价格表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 1 页 共 4 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	29.25	117.70
2	00010010	人工费		元	76641.13	1.07
	材料					
1	01010030	热轧圆盘条	Φ10以内	t	0.26	3443.32
2	01010035@1	热轧圆盘条	Φ12~16	t	0.17	3443.32
3	01090023@1	圆钢	Φ10以内	kg	12.33	3.44
4	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	100.84	4.77
5	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	6.83	4.77
6	01290003@1	钢板	综合	kg	3.00	3.55
7	01290205	镀锌钢板	综合	kg	9.62	4.55
8	04030015	中砂		m ³	34.02	146.50
9	04030015@1	中砂		m ³	114.27	146.50
10	04130001	标准砖	240×115×53	千块	2.90	367.52
11	14030040	汽油	综合	kg	34.81	8.80
12	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm ²	m	130.62	1.95
13	34110010	水		m ³	14.98	3.80
14	34110010@1	水		m ³	33.15	3.80
15	37091110	钢垫板	1~2	kg	13.10	3.65
16	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m ³	4.91	431.22
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	24.70	246.10
2	00010003@1	机上人工		工日	1.66	246.10
3	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	51.55	8.80
4	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	6351.78	7.37
5	99450700	电	(机械用)	kw·h	1087.04	0.68
6	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	110.19	0.68
7	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	14.26	8.80
8	9946606	机上人工		工日	0.59	246.10
	主材					
1	01190043@1	槽钢10#		m	31.50	35.55
2	17250040@1	电缆保护管PE150		m	23.97	47.19
3	17250040@3	MPP管Φ200		m	62.20	36.22
4	18090150	PE塑料管件		个	6.22	1.22

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 2 页 共 4 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
5	27010140@1	低压熔断器 RT14-20/6A		个	24.24	5.49
6	27060170@1	镀锌扁钢40*6		m	122.05	8.98
7	27060170@2	镀锌扁钢25*4		m	257.90	3.74
8	28110165@1	KVV-7*1.5mm2		m	27.51	10.09
9	28110165@10	ZC-DTYVP-4x0.8mm2		m	128.77	4.63
10	28110165@4	ZB-KVVP-4*1.5mm2		m	596.80	7.56
11	28110165@5	ZB-DTYVP-4x0.8mm2		m	143.87	4.68
12	28110165@6	ZB-KVVP-10*1.5mm2		m	161.15	10.34
13	28110165@7	ZB-KVVP-14*1.5mm2		m	148.48	17.22
14	28110165@8	ZB-KVVP-4*2.5mm2		m	392.58	14.15
15	28110165@9	ZB-KVVP-7*1.5mm2		m	626.89	10.90
16	28110210@1	ZB-YJV-1kv-3*185+1*95mm2		m	62.85	448.21
17	28110210@12	ZB-YJV-1kV-3x25+2x16mm2		m	533.54	85.90
18	28110210@13	ZB-YJV-1kV-5x10mm2		m	60.72	42.40
19	28110210@14	YJV22-8.7/15kV-3x185mm2		m	836.17	481.13
20	28110210@4	ZB-YJV-1kv-3*4mm2		m	123.06	11.87
21	28110210@6	ZB-YJV-8.7/15kv-3*70mm2		m	22.84	209.57
22	28110210@7	ZB-YJV-1kv-5*4mm2		m	120.27	18.75
23	28110210@8	ZB-YJV-1kv-5*6mm2		m	44.33	26.86
24	29050030@1	母线1600A		m	23.17	3198.00
25	29050040@1	母线槽始端箱 1600A		台	1.00	1301.00
26	29050040@2	母线槽终端箱 1600A		台	1.00	1301.00
27	29070020@2	冷缩式电缆终端头70mm2		套	2.04	123.89
28	30030120@2	机旁控制箱(谢岗三厂-10kv配电站)		台	2.00	1918.43
29	30030120@5	水泵、阀门控制箱KP（谢岗三厂-配电站）		台	1.00	955.75
30	36010080@1	1200*1200玻璃钢盖板		套	4.00	443.08
31	37270110@1	不锈钢角钢 L50x50x5, L=2.5m		根	17.85	33.96

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称：谢岗三厂-安装

第 3 页 共 4 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
32	55010001@10	低压柜AA6(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	39994.96
33	55010001@11	低压柜AA7(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	37596.90
34	55010001@12	低压柜AA8(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	65992.65
35	55010001@13	全效质量柜AA9(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	163695.01
36	55010001@14	低压柜AA10(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	51606.02
37	55010001@15	中控室动力柜GCL(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	4140.06
38	55010001@16	动力柜GCL(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	1312.64
39	55010001@17	滤格电动阀门控制柜(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	3080.11
40	55010001@18	市电、柴油双电源转换柜 AA1(现有改造)(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	2654.87
41	55010001@2	全效质量柜AA2(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	163695.01
42	55010001@7	低压柜AA3(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	65992.65
43	55010001@8	低压柜AA4(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	32279.29
44	55010001@9	低压柜AA5(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	60631.86
45	55010010@10	高压10kV计量柜AH3(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	2654.87
46	55010010@11	高压10kV计量柜JL(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	2654.87
47	55010010@3	高压10kV备供进线柜AH14(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	67679.20
48	55010010@5	高压10kV计量柜AH13(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	21954.25
49	55010010@6	高压10kV变压器开关柜AH12(谢岗三厂-10kv配电站)		台	1.00	52014.42

编制人：

证号：

编制日期：

主要材料设备价格表

工程名称: 谢岗三厂-安装

第 4 页 共 4 页

[illegible]

编制人：

证号:

编制日期:

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 其他费

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 其他费

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：其他费

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1		
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1		
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
小 计							
本页小计							
合 计							

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：其他费

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			0.00	-

东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备
及工艺改造工程(高低压配电标段)

标准（定额）工期封面

赶工措施费（小写）： 0.00元

赶工措施费（大写）： 零元整

额外增加的赶工措施费（小写）： 0.00元

额外增加的赶工措施费（大写）： 零元整

招 标 人：  (单位盖章)

造价咨询人：  (单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：  (签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：  (签字或盖章)

编 制 人：  (造价人员签字盖专用章)

复 核 人：  (造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 2025年3月10日

复 核 时 间： 2025年3月10日

工期相关参数汇总

工程名称: 东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程(高低压配电标段)

第1页, 共1页

序号	参数名称		单位	数量
1	合同工期 (A)		天	317
2	标准(定额)工期 (B)		天	317
3	工期压缩率 $\mu = ([1 - A / B] \times 100)$		%	0.00%
4	赶工措施费 计算基数	☒ 分部分项的(人工费+施工机具费) ☐ 人工费	元	0.00
5	赶工措施费总金额		元	0.00
	其中, μ	$\leq 20\%$ 赶工措施费金额	元	0.00
		$> 20\%$ 额外增加的赶工措施费用金额	元	0.00

注: 1、“赶工措施费计算基数”在相应的方框内打√;

2、总承包工程赶工措施费计算基数为各专业工程(如: 土建+水电安装)分部分项工程费之和。

编制说明

工程名称： 东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺
改造工程(高低压配电标段) 第1页，共1页

一、项目概况

- 1、建设地点：广东省东莞市

二、编制依据

- 1、执行2022年《广东省建设工程施工工期定额》。
- 2、执行广东省住房和城乡建设厅关于印发《广东省建设工程施工工期定额》的通知（粤建标[2021]193号）。

标准（定额）工期计算表

项目名称：东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程(高低压配电标段)

工程编号	工程名称	首层面积 (m ²)	建筑面积(m ²)	层数 (层)	标准（定额）工期（天）			备注 (调整系数)
					特征描述	定额编号	工期	
1	市第三水厂-装修		435.58		1. 建筑面积435.58m2	B3-55	51	
2	市第三水厂-安装		435.58		1. 630kV·A变压器4台以内 2. 高压开关柜66台以内 3. 低压配电柜28台以内	B5-2、B5-7 、B5-8、 B5-9	167	
3	市五水厂-装修		91.61		1. 建筑面积91.61m2	B3-55	51	
4	市五水厂-安装		91.61		1. 630kV·A变压器2台以内 2. 高压开关柜52台以内 3. 低压配电柜8台以内	B5-2、B5-8 、B5-9	124	
5	市第四水厂-装修		479.06		1. 建筑面积479.06m2	B3-55	51	
6	市第四水厂-安装		479.06		1. 800kV·A变压器2台以内 2. 高压开关柜52台以内 3. 低压配电柜8台以内	B5-3、B5-7 、B5-8、 B5-9	111	
最长天数	218	第二长天数		175	第三长天数	162	施工质量验收天数	14
总工期 T(天)	标准(定额)工期计算式:			T=218+175*0.3+162*0.2+14=317（天）				

注：“特征描述”指按定额子目的内容单项工程实际数值，如：

- 1、桩基础工程的桩长、桩数以及桩径、桩深、桩数等；其他基础和地下室的基础类型、土壤类别等；钢结构工程的建筑功能及用钢量等；工业制冷间的冷藏能力或制冷量等；其它建筑：檐高、容纳人数，停车场面积、面层结构类型，钢筋砼构筑物的规格，及筒仓直径及高度等。
 - 2、土方工程的挖深、土壤类别等；室内装修标准及室外墙装修高度等；空间钢结构工程的结构类型、用钢量及建筑高度等；钢网架工程的用钢量、节点形式、网架外形及其跨度等；设备安装工程的安装项目、主要内容及相关备注所属的本单项工程实际数值等。
 - 3、道路工程的长度、车道宽度、结构层厚度等；桥隧工程的长度、单跨长度、上部结构形式及桥面宽度等；管道工程的管径、槽深、长度及结构类型（顶管工程）等。
 - 4、园林绿化工程的工作量等。
 - 5、其余工程依此类推
- 特征描述、备注（调整系数）要求：言简意赅，不生歧义。