

大丰区小海镇工业园区污水处理厂10k

v配电工程

工程

招标工程量清单

招 标 人：盐城市大丰区鑫海资产经营有限公司

(单位盖章)

造价咨询人：江苏双清工程造价咨询有限公司

(单位盖章)

2018年06月28日

大丰区小海镇工业园区污水处理厂10k

v配电工程

工程

招标工程量清单

盐城市大丰区鑫海资产
招 标 人：经营有限公司
(单位盖章)

江苏双清工程造价咨询
造价咨询人：有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：顾松平
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：周正华
(签字或盖章)

编 制 人：周正华
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：周正华
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：2018年06月28日

复 核 时 间：2018年06月28日

大丰区小海镇工业园区 18000m³/d 污水处理厂 10kv
配电工程

招
标
文
件

招标人：盐城市大丰区鑫海资产经营有限公司（盖章）

招标代理机构：江苏双清工程造价咨询有限公司（公章）

二〇一八年六月

大丰区小海镇工业园区污水处理厂10kv配
电工程

工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 1286682.32元

（大写）： 壹佰贰拾捌万陆仟陆佰捌拾贰元叁角贰分

招 标 人： 盐城市大丰区鑫海资产经营
有限公司
（单位盖章）

造价咨询人： 江苏双清工程造价咨询有限公
司
（单位资质专用章）



法定代表人
或其授权人： 顾松平
（签字或盖章）

法定代表人
或其授权人： 周正华
（签字或盖章）

编 制 人： 周正华
（造价人员签字盖专用章）

复 核 人： 周正华
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间： 2018年06月19日

复 核 时 间： 2018年06月19日

大丰区小海镇工业园区污水处理厂10kv配
电工程

工程

招标工程量清单

招 标 人：盐城市大丰区鑫海资产经营有
限公司
(单位盖章)

造价咨询人：江苏双清工程造价咨询有限公
司
(单位资质专用章)



法定代表人
或其授权人：顾松平
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：周正华
(签字或盖章)

编 制 人：周正华
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：周正华
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：2018年06月19日

复 核 时 间：2018年06月19日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污水处理厂配电房土建(001)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		土石方工程						
1	010101001001	平整场地	1、土壤类别:投标人依据踏勘资料自行考虑 2、弃土运距:自行考虑	m2	100.86			
2	010101004001	挖基坑土方 1、土壤类别:投标单位自行踏勘现场	2、挖土深度:1.5m 以内 3、弃土运距:投标单位自行考虑	m3	86.4			
3	010101003001	挖沟槽土方 1、土壤类别:投标单位踏勘现场	2、挖土深度:1.5m 以内 3、弃土运距:投标单位自行考虑	m3	27.65			
4	010103001001	回填方	1、密实度要求:符合规范及设计要求 2、填方材料品种:密实状态 3、填方来源、运距:自行考虑	m3	78.68			
		分部小计						
		砌筑工程						
5	010401001001	砖基础	1、砖品种、规格、强度等级:混凝土普通砖 2、基础类型:条形 3、砂浆强度等级:水泥M7.5	m3	6.76			
6	010401008001	实心砖墙	1、砖品种、规格、强度等级:砼标准砖 2、墙体类型:外墙 3、填充材料种类及厚度:240 4、砂浆强度等级、配合比:专用砂浆砌筑	m3	26.93			
		分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
7	010501001001	垫层	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m3	6.42			
8	010501003001	独立基础	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m3	17.68			
9	010501002001	带形基础	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m3	4.32			
10	010503004001	地圈梁	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m3	2.57			
11	010502001001	矩形柱 1、混凝土种类:预拌混凝土	2、混凝土强度等级:C30 3、周长:<2.5	m3	6.78			
12	010503002001	矩形梁	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m3	4.49			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	010505001001	有梁板	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30 3、板厚:120mm	m3	9.02			
14	010505008001	雨篷	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m2	5.52			
15	010502002001	构造柱	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m3	0.68			
16	010503004002	圈梁、腰梁、	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m3	0.91			
17	010503005001	过梁	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m3	0.6			
18	010505008002	檐沟底板	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m3	2.15			
19	010505007001	天沟侧板	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m3	1.72			
20	010507001001	散水	1、垫层材料种类、厚度: 120厚碎石 2、面层厚度:60厚C20砼 、20厚1: 2水泥砂浆面	m2	23.26			
21	010507001002	坡道	1、垫层材料种类、厚度: 150厚碎石 2、面层厚度:80厚C15砼 、20厚1: 2水泥砂浆搓牙面	m2	6.9			
22	010515001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格: Φ 10mm以内三级钢筋	t	1.816			
23	010515001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格: Φ 12mm三级钢筋	t	0.518			
24	010515001003	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格: Φ 14mm Φ 22mm三级钢筋	t	2.155			
25	010515001004	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格: Φ 25mm三级钢筋	t	0.551			
26	010515001005	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:砌体 、板缝内加固钢筋	t	0.061			
27	010516004001	钢筋电渣压力焊接头	1、钢筋类型、规格: 16mm及以上	个	64			
		分部小计						
		门窗工程						
28	010802004001	防盗门	1、门代号及洞口尺寸: M2027 2、门框、扇材质:成品保温防盗门 3、满足供电部门 验收	m2	10.8			
29	010807001001	金属窗	1、窗代号及洞口尺寸:铝合金推拉窗 2、玻璃品种、厚度:5厚白玻	m2	10.8			
30	010807005001	金属格栅窗	1、框、扇材质:不锈钢防盗栅,内衬Φ16园钢	m2	10.8			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		分部小计						
		屋面及防水工程						
31	010902001001	屋面卷材防水	1、卷材品种、规格、厚度:3厚SBS改性沥青防水卷材 2、找平层: 20厚1: 3水泥砂浆	m2	100.86			
32	010902003001	屋面刚性层	1、刚性层厚度:40厚C20细石砼, 内配Φ4@200双向钢筋网	m2	100.86			
33	010902007001	屋面天沟、檐沟	1、材料品种、规格:C15细石砼找坡\20厚1:2水泥防水砂浆粉面	m2	37.8			
34	010902001002	檐口卷材防水	1、卷材品种、规格、厚度:3厚SBS改性沥青防水卷材	m2	37.8			
35	010902004001	屋面排水管	1、排水管品种、规格:塑料(PVC)110	m	19.2			
		分部小计						
		楼地面装饰工程						
36	010507003001	电缆沟	1、沟截面净空尺寸:600*900 2、垫层材料种类、厚度:100厚C15砼垫层 3、240厚砼标准砖砌筑、200厚砼压顶 4、预制钢筋砼盖板、L50*5角铁包边 5、其他详见图纸	m	35.52			
37	010501006001	设备基础	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C25	m3	4.14			
38	010606012001	钢支架	1、钢材品种、规格:热镀锌电缆支架制安	t	0.357			
39	010606013001	零星钢构件	1、构件名称:10#槽钢	t	0.296			
40	011101003001	混凝土楼地面	1、150厚碎石垫层 2、60厚C15砼找平层	m2	43.84			
41	011102003001	块料楼地面	1、结合层厚度、砂浆配合比:30厚水泥砂浆1:3 2、面层材料品种、规格、颜色:800*800地面砖	m2	82.2			
		分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
42	011201001001	墙面一般抹灰	1、墙体类型:外墙 2、底层厚度、砂浆配合比:15厚1: 3水泥砂浆打底、内掺5%避水浆 3、面层厚度、砂浆配合比:7mm 1:2.5水泥砂浆	m2	175.77			
43	011201001002	墙面一般抹灰	1、墙体类型:内墙 2、底层厚度、砂浆配合比:15厚1: 3水泥砂浆打底 3、面层厚度、砂浆配合比:10厚1: 2水泥砂浆面	m2	154.35			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
44	011203001001	零星项目一般抹灰	1、基层类型、部位:天沟外侧 2、底层厚度、砂浆配合比:13mm 1:3水泥砂浆 3、面层厚度、砂浆配合比:7mm 1:2.5水泥砂浆	m2	26.08			
45	011203001002	零星项目一般抹灰	1、基层类型、部位:雨篷板抹灰 2、底层厚度、砂浆配合比:13mm 1:3水泥砂浆 3、面层厚度、砂浆配合比:7mm 1:2.5水泥砂浆	m2	4.56			
46	011201001003	墙面一般抹灰	不同材料处钢丝网搭接	m2	41.38			
		分部小计						
		天棚工程						
47	011302001001	吊顶天棚	1、吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2、龙骨材料种类、规格、中距:铝合金(浮搁式)方板龙骨 3、面层材料品种、规格:矿棉板	m2	91.26			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
48	011406001001	抹灰面油漆	1、基层类型:内墙抹灰面 2、油漆品种、刷漆遍数:二遍白水泥腻子、二遍乳胶漆面	m2	154.35			
49	011406001002	抹灰面油漆	1、基层类型:外墙抹灰面 2、油漆品种、刷漆遍数:基层清理、刷封闭底漆、批腻子二遍、打磨、弹性涂料二遍	m2	213.09			
50	010607002001	防鼠隔板	1、边框及立柱型钢品种、规格:铝合金边框、不锈钢面板	m2	1.2			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	011701001001	综合脚手架	1、建筑结构形式:框架结构	m2	100.86			
2	011703001001	垂直运输		项	1			
3	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1			
4	011702001001	基础	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15 混凝土垫层 复合木模板	m2	10.97			
5	011702001002	基础	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30 各种柱基、桩承台 复合木模板	m2	31.12			
6	011702001003	基础	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30 无梁式带形基础 复合木模板	m2	3.2			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	011702008001	圈梁	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20 圈梁、地坑支撑梁 复合木模板	m2	57.39			
8	011702002001	矩形柱	2、混凝土强度等级:C30 3、周长:<2.5 矩形柱 复合木模板(附注:框架柱(墙)、梁、板净高超过5m在8m以内)	m2	90.38			
9	011702014001	有梁板	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30 3、板厚:120mm 现浇板厚度20cm内 复合木模板(附注:框架柱(墙)、梁、板净高超过3.6m在5m以内)	m2	72.79			
10	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30 水平挑檐、板式雨篷 复合木模板	m2水平投影面积	27.02			
11	011702003001	构造柱	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20 构造柱 复合木模板	m2	7.55			
12	011702009001	过梁	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20 过梁 复合木模板	m2	7.2			
13	011702022001	天沟、檐沟	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30 檐沟小型构件 木模板	m2	45.01			
14	01B002	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	1、沟截面净空尺寸:600*900 2、垫层材料种类、厚度:100厚C15砼垫层 3、240厚砼标准砖砌筑、200厚砼压顶 4、预制钢筋砼盖板、L50*5角铁包边 隔断板 木模板	m2	5.82			
15	011702001004	基础	1、混凝土种类:预拌混凝土 2、混凝土强度等级:C25 块体设备基础 单体 20m3以内 复合木模板	m2	9.23			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：污水处理厂配电房土建(001)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	现场安全文明施工						
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费	3.1				
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
2	011707002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
3	011707004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
4	011707005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
5	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
6	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
7	011707008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
8	011707009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
9	011707010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
10	01B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
11	011707003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
12	011707011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：污水处理厂配电房土建(001)

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

暂列金额明细表

工程名称：污水处理厂配电房土建(001)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：污水处理厂配电房土建(001)

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

计日工表

工程名称：污水处理厂配电房土建(001)

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

总承包服务费计价表

工程名称：污水处理厂配电房土建(001)

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

规费、税金项目计价表

工程名称：污水处理厂配电房土建(001)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费				
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		3.2	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.53	
1.3	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-按规定不计税的工程设备金额		10	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：污水处理厂配电房土建(001)

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

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：污水处理厂配电房土建(001)

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注
1	80212105	(C30泵送商品砼)	m3		5	529.44			
2	04135500	标准砖 240×115×53	百块		5	71.89			
3	01010100	Φ 10mm以内三级钢筋	t		5	4159.67			
4	32090101	周转木材	m3		5	1859.31			
5	32010502	复合木模板 18mm	m2		5	37.19			
6	05030600	普通木成材	m3		5	1599.87			
7	01010100-1	Φ 25mm三级钢筋	t		5	4159.67			
8	01010100-1-1	Φ 14mm~Φ 22mm三级钢筋	t		5	4159.67			
9	01270100	镀锌型钢	t		5	4842.86			
10	04010611	水泥 32.5级	kg		5	0.42			
11	04030107	中砂	t		5	140.86			
12	80212115	(C20非泵送商品砼)	m3		5	500.29			
13	11010362	外墙弹性乳胶涂料(中涂)	kg		5	17.15			
14	04050207	碎石 5~40mm	t		5	131.15			
15	80212102	(C15泵送商品砼)	m3		5	500.29			
16	01010100-12	Φ 12mm三级钢筋	t		5	4073.19			
17	80212113	(C10非泵送商品砼)	m3		5	490.58			
18	03550101	钢丝网	m2		5	6.49			
19	04135500-1	混凝土普通砖 240×115×53	百块		5	63.99			
20	11010304	内墙乳胶漆	kg		5	8.65			
21	01010100-13	钢筋 综合	t		5	4073.19			
22	04050204	碎石 5~20mm	t		5	131.15			
23	04050203	碎石 5~16mm	t		5	131.15			
24	11112505	高渗透性表面底漆	kg		5	25.73			
25	04010132	水泥 42.5级	kg		5	0.48			
26	01010100-3	钢筋 综合	t		5	4073.19			
27	D00005	大型机械设备进出场及安拆	项		5	1297.19			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污水处理厂配电房照明安装(002)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		电气工程						
1	030409001001	接地极	1、材质:镀锌型钢 2、规格:L50*5*2500	根	10			
2	030409002001	接地母线	1、材质:镀锌型钢 2、规格:-50*6 3、安装部位:埋地敷设	m	150			
3	030409002002	接地母线	1、材质:镀锌型钢 2、规格:-50*6 3、安装部位:室内明敷	m	90			
4	030404017001	配电箱	1、名称:AL电源箱 2、型号:双电源切换 3、成套配电箱含箱体、 电器元件,浪涌保护器等	台	1			
5	030411001001	配管	1、名称:KBG电线管 2、规格:Φ20mm 3、配置形式:砖、混凝土 结构暗配	m	155			
6	030411001002	配管	1、名称:KBG电线管 2、规格:Φ25mm 3、配置形式:砖、混凝土 结构暗配	m	35			
7	030408001001	电力电缆	1、名称:电力电缆 2、规格:YJV22-5*16 3、敷设方式、部位:管道 敷设 4、电缆头制作安装	m	18			
8	030408001002	电力电缆	1、名称:电力电缆 2、规格:YJV22-4*2.5 3、敷设方式、部位:管道 敷设	m	100			
9	030411004001	配线	1、配线形式:管内穿线 2、规格:BV-2.5mm ²	m	465			
10	030411004002	配线	1、配线形式:管内穿线 2、规格:BV-4.0mm ²	m	140			
11	030411004003	配线	1、配线形式:管内穿线 2、规格:ZR-BV-2*1.5	m	80			
12	030404033001	风扇	1、名称:轴流风机 2、规格:380V 25W	台	2			
13	030412005001	荧光灯	1、名称:支架灯 2、规格:LED2*20W 3、安装形式:成套型	套	12			
14	030412004001	装饰灯	1、名称:消防应急灯 2、安装形式:距地2.5m安 装 3、备注:自带蓄电池,持 续时间≥7h	套	4			
15	030404034001	照明开关	1、名称:单联单控开关 2、规格:250V,10A 3、安装方式:距地1.3m暗 装	个	6			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	030404035001	插座	1、名称:单相五孔插座 2、规格:250V, 10A 3、安装方式:距地0.3m暗装	个	8			
17	030404035002	插座	1、名称:三相四线插座 2、规格:400V, 25A	个	2			
18	030411006001	接线盒	1、名称:接线盒	个	19			
19	030411006002	接线盒	1、名称:开关盒	个	16			
20	030904001001	点型探测器	1、名称:烟温感探测器 2、规格:JTY-LZ-1412	个	3			
21	030901013001	灭火器箱	1、规格、型号:XF-B 2、内含二具MF/ABC3灭火器	只	1			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：污水处理厂配电房照明安装(002)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	现场安全文明施工						
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费	1.5				
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
2	031302002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
3	031302004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
4	031302005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
5	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
6	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
7	031302008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
8	031302009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
10	03B002	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
11	031302003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					
12	031302011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：污水处理厂配电房照明安装(002)

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

暂列金额明细表

工程名称：污水处理厂配电房照明安装(002)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：污水处理厂配电房照明安装(002)

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

计日工表

工程名称：污水处理厂配电房照明安装(002)

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

总承包服务费计价表

工程名称：污水处理厂配电房照明安装(002)

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

规费、税金项目计价表

工程名称：污水处理厂配电房照明安装(002)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费				
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		2.4	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.42	
1.3	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-按规定不计税的工程设备金额		10	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：污水处理厂配电房照明安装(002)

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

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 污水处理厂配电房照明安装(002)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污水处理厂10KV配电工程(003)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	030401002001	干式变压器	1、容量 (kV·A) :SCB10-800/10 10±2x2.5%/0.4KV D yn11 2、其他要求:含风机、温控器、软连接	台	1			
2	030401002002	干式变压器	1、容量 (kV·A) :SC10-200/10 10±2x2.5%/0.4KV D yn11 2、其他要求:含风机、温控器、软连接	台	1			
3	030402017001	高压成套配电柜	1、名称:高压开关柜 2、型号:KYN28-12	台	9			
4	030404004001	低压开关柜 (屏)	1、名称:低压成套配电柜 2、型号:GCK 3、规格:0.4KV低压开关柜	台	8			
5	030404031001	负控装置	1、设备由供电公司提供, 投标人负责安装	台	2			
6	030408001001	电力电缆	1、名称:高压电缆 2、型号:YJV22-8.7/15-3*70 3、材质:铜芯电缆 4、敷设方式、部位:电缆沟、管道结合敷设 5、电压等级 (kV) :10KV	m	40			
7	030408001002	电力电缆	1、名称:高压电缆 2、型号:YJV22-8.7/15-3*95 3、材质:铜芯电缆 4、敷设方式、部位:电缆沟、管道结合敷设 5、电压等级 (kV) :10	m	200			
8	030408006001	电力电缆头	1、名称:电缆头 2、型号:终端冷缩型 3、规格:3*70mm ² 4、材质、类型:铜 5、安装部位:户内 6、电压等级 (kV) 10KV	个	4			
9	030408006002	电力电缆头	1、名称:电缆头 2、型号:终端冷缩型 3、规格:3*95mm ² 4、材质、类型:铜 5、安装部位:户内 6、电压等级 (kV) :10KV	个	2			
10	030408006003	电力电缆头	1、名称:电缆头 2、型号:终端冷缩型 3、规格:3*95mm ² 4、材质、类型:铜 5、安装部位:户外 6、电压等级 (kV) :10KV	个	2			
11	030410004001	杆上设备	1、名称:隔离开关 (含隔离开关绝缘套) 2、型号:HGW9-10G 3、电压等级 (kV) :10KV 4、支撑架种类、规格:镀锌型钢	台	2			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
12	030410004002	杆上设备	1、名称:避雷器 2、型号:HY5WSX-17/50 3、电压等级 (kV) :10KV 4、支撑架种类、规格:镀锌型钢	组	2			
13	030410004003	杆上设备	1、名称:真空负荷开关 2、型号:ZW20A-12T/800-16 3、电压等级 (kV) :10KV	台	2			
14	030409003001	避雷引下线	1、材质:利用金属构件引下 2、规格:BV-25mm2	m	40			
15	030408003001	电缆保护管	1、名称:镀锌钢管 2、规格:DN100 3、敷设方式:电缆支架安装	m	6			
16	030408003002	电缆保护管	1、敷设方式:顶管PE100	m	180			
17	030409002001	接地母线	1、规格:-50*6镀锌扁钢	m	6			
18	030409001001	接地极	1、名称:垂直接地极 2、材质:镀锌角钢 3、规格:L50*50*5*2500 4、土质:根据现场土质	根	2			
19	030408008001	防火堵洞	1、材质:防火堵料 2、部位:电缆保护管	处	4			
20	030408008002	防火堵洞	1、名称:盘柜下 防火封堵 2、材质:防火泥	处	19			
21	030408009001	防火隔板	1、材质:防火隔板 2、部位:电缆沟	m2	2			
22	030413001001	铁构件	1、名称:基础槽钢 2、材质:10#镀锌槽钢	m	30			
23	030413001002	铁构件	1、名称:真空负荷开关等 2、材质:热镀锌型钢	kg	120			
24	030408006004	电缆故障显示仪	1、型号:SP1-5A	个	6			
25	030408002001	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、型号:KVV2/22-4*2.5mm2 3、控制电缆头制作、安装 4、敷设方式、部位:电缆沟、管道结合敷设	m	30			
26	030414001001	电力变压器系统	1、名称:干式变压器 2、型号:SCB 3、容量(kV·A):800 kVA	系统	1			
27	030414001002	电力变压器系统	1、名称:干式变压器 2、型号:SC 3、容量(kV·A):200 kVA	系统	1			
28	030414002001	送配电装置系统	1、名称:高压供电系统(断路器及高压柜) 2、电压等级 (kV) :10kV以下交流	系统	4			
29	030414002002	送配电装置系统	1、电压等级 (kV) :1kV以下交流	系统	18			
30	030414008001	母线	1、名称:低压母线系统 2、电压等级 (kV) :1KV以下	段	2			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
31	030414008002	母线	1、名称:母线系统调试 2、电压等级(kV):10KV	段	2			
32	030414010001	电容器	1、名称:电容调试 2、电压等级(kV):1KV以下	组	2			
33	030414009001	避雷器	1、电压等级(kV):10KV以下	组	6			
34	030414015001	电缆试验	1、名称:电缆试验(按规定需做的各项试验) 2、电压等级(kV):10KV	根	4			
35	030414011001	接地装置	1、类别:接地网	系统	1			
36	030414011002	接地装置	1、名称:独立接地装置 6根接地极以内	系统	2			
37	030413001003	运行工器具	1、含绝缘靴、绝缘手套、灭火器箱、手提式干粉灭火器标识牌、安全工具柜、10KV验电笔、耐油绝缘子、绝缘垫等 2、模拟图版1项、满足供电部门验收	项	1			
		分部分项合计						
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：污水处理厂10KV配电工程(003)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	现场安全文明施工						
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5				
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
2	031302002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	031302004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	031302005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	031302009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	03B002	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	031302003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	031302011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：污水处理厂10KV配电工程(003)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	95000		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		95000		

暂列金额明细表

工程名称：污水处理厂10KV配电工程(003)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	元	95000	
合计			95000	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：污水处理厂10KV配电工程(003)

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

计日工表

工程名称：污水处理厂10KV配电工程(003)

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

总承包服务费计价表

工程名称：污水处理厂10KV配电工程(003)

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

规费、税金项目计价表

工程名称：污水处理厂10KV配电工程(003)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费				
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2.4	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.42	
1.3	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01		10	
合计					

发 包 人 提 供 材 料 和 工 程 设 备 一 览 表

工程名称：污水处理厂10KV配电工程(003)

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

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 污水处理厂10KV配电工程(003)

[illegible]