

大丰开发区工业污水处理厂项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： 江苏三水污水处理有限公司

(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)

2019年03月18日

大丰开发区工业污水处理厂项目 工程

招标工程量清单

江苏三水污水处理有限
招 标 人：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：陈春平
(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：2019年03月18日

复 核 时 间：2019年03月18日

大丰开发区工业污水处理厂项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： 江苏三水污水处理有限公司
(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： 陈春平
(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： 2019年02月16日

复 核 时 间： 2019年02月16日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大型土石方工程(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
		生化沉淀池						
1	010101001001	平整场地	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行确定 2、弃土运距:由投标人踏勘现场自行确定 3、取土运距:由投标人踏勘现场自行确定	m2	752.03			
2	040101001001	挖一般土方	1、土壤类别:投标人依据踏勘资料自行确定 2、挖土深度、开挖方式:投标人依据踏勘资料及设计施工图自行确定 3、弃土运距:投标人自行考虑	m3	365.24			
3	040103001001	回填方	1、土质要求:符合质量验收规范要求 2、夯填(碾压):分层夯填,素土夯实,压实系数0.94 3、运距:由投标人踏勘现场自行确定	m3	188.17			
4	010103002001	余方弃置	1、运距:由投标人踏勘现场结合施工实际自行确定 2、根据招标人要求厂内堆放(或厂内土方平衡),投标时至少考虑土方上车、厂内运输、弃(堆)土以及土方平衡所需的推(挖)土	m3	177.07			
		分部小计						
		物化沉淀池						
5	010101001002	平整场地	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行确定 2、弃土运距:由投标人踏勘现场自行确定 3、取土运距:由投标人踏勘现场自行确定	m2	752.03			
6	040101001002	挖一般土方	1、土壤类别:投标人依据踏勘资料自行确定 2、挖土深度、开挖方式:投标人依据踏勘资料及设计施工图自行确定 3、弃土运距:投标人自行考虑	m3	1206.95			
7	040103001002	回填方	1、土质要求:符合质量验收规范要求 2、夯填(碾压):分层夯填,素土夯实,压实系数0.94 3、运距:由投标人踏勘现场自行确定	m3	747.91			
8	010103002002	余方弃置	1、运距:由投标人踏勘现场结合施工实际自行确定 2、根据招标人要求厂内堆放(或厂内土方平衡),投标时至少考虑土方上车、厂内运输、弃(堆)土以及土方平衡所需的推(挖)土	m3	459.04			

序号	项目编码	项目名称	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						
		调节沉砂池						
9	010101001003	平整场地	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行确定 2、弃土运距:由投标人踏勘现场自行确定 3、取土运距:由投标人踏勘现场自行确定	m2	863.36			
10	040101001003	挖一般土方	1、土壤类别:投标人依据踏勘资料自行确定 2、挖土深度、开挖方式:投标人依据踏勘资料及设计施工图自行确定 3、弃土运距:投标人自行考虑	m3	2022.09			
11	040103001003	回填方	1、土质要求:符合质量验收规范要求 2、夯填(碾压):分层夯填,素土夯实,压实系数0.94 3、运距:由投标人踏勘现场自行确定	m3	1459.39			
12	010103002003	余方弃置	1、运距:由投标人踏勘现场结合施工实际自行确定 2、根据招标人要求厂内堆放(或厂内土方平衡),投标时至少考虑土方上车、厂内运输、弃(堆)土以及土方平衡所需的推(挖)土	m3	562.7			
		分部小计						
		变电间、风机房						
13	010101001004	平整场地	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行确定 2、弃土运距:由投标人踏勘现场自行确定 3、取土运距:由投标人踏勘现场自行确定	m2	287.64			
14	040101001004	挖一般土方	1、土壤类别:投标人依据踏勘资料自行确定 2、挖土深度、开挖方式:投标人依据踏勘资料及设计施工图自行确定 3、弃土运距:投标人自行考虑	m3	962.29			
15	040103001004	回填方	1、土质要求:符合质量验收规范要求 2、夯填(碾压):分层夯填,素土夯实,压实系数0.94 3、运距:由投标人踏勘现场自行确定	m3	821.24			
16	010103002004	余方弃置	1、运距:由投标人踏勘现场结合施工实际自行确定 2、根据招标人要求厂内堆放(或厂内土方平衡),投标时至少考虑土方上车、厂内运输、弃(堆)土以及土方平衡所需的推(挖)土	m3	141.05			
		分部小计						
		臭氧反应池						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	010101001005	平整场地	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行确定 2、弃土运距:由投标人踏勘现场自行确定 3、取土运距:由投标人踏勘现场自行确定	m2	213.75			
18	040101001005	挖一般土方	1、土壤类别:投标人依据踏勘资料自行确定 2、挖土深度、开挖方式:投标人依据踏勘资料及设计施工图自行确定 3、弃土运距:投标人自行考虑	m3	150.54			
19	040103001005	回填方	1、土质要求:符合质量验收规范要求 2、夯填(碾压):分层夯填,素土夯实,压实系数0.94 3、运距:由投标人踏勘现场自行确定	m3	30.35			
20	010103002005	余方弃置	1、运距:由投标人踏勘现场结合施工实际自行确定 2、根据招标人要求厂内堆放(或厂内土方平衡),投标时至少考虑土方上车、厂内运输、弃(堆)土以及土方平衡所需的推(挖)土	m3	120.19			
		分部小计						
		反应池						
21	010101001006	平整场地	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行确定 2、弃土运距:由投标人踏勘现场自行确定 3、取土运距:由投标人踏勘现场自行确定	m2	106.31			
22	040101001006	挖一般土方	1、土壤类别:投标人依据踏勘资料自行确定 2、挖土深度、开挖方式:投标人依据踏勘资料及设计施工图自行确定 3、弃土运距:投标人自行考虑	m3	73.71			
23	040103001006	回填方	1、土质要求:符合质量验收规范要求 2、夯填(碾压):分层夯填,素土夯实,压实系数0.94 3、运距:由投标人踏勘现场自行确定	m3	18.29			
24	010103002006	余方弃置	1、运距:由投标人踏勘现场结合施工实际自行确定 2、根据招标人要求厂内堆放(或厂内土方平衡),投标时至少考虑土方上车、厂内运输、弃(堆)土以及土方平衡所需的推(挖)土	m3	55.42			
		分部小计						
		兼氧池						

序号	项目编码	项目名称	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
25	010101001007	平整场地	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行确定 2、弃土运距:由投标人踏勘现场自行确定 3、取土运距:由投标人踏勘现场自行确定	m2	1363.38			
26	040101001007	挖一般土方	1、土壤类别:投标人依据踏勘资料自行确定 2、挖土深度、开挖方式:投标人依据踏勘资料及设计施工图自行确定 3、弃土运距:投标人自行考虑	m3	1968.31			
27	040103001007	回填方	1、土质要求:符合质量验收规范要求 2、夯填(碾压):分层夯填,素土夯实,压实系数0.94 3、运距:由投标人踏勘现场自行确定	m3	999.99			
28	010103002007	余方弃置	1、运距:由投标人踏勘现场结合施工实际自行确定 2、根据招标人要求厂内堆放(或厂内土方平衡),投标时至少考虑土方上车、厂内运输、弃(堆)土以及土方平衡所需的推(挖)土	m3	968.32			
		分部小计						
		曝气生物滤池						
29	010101001008	平整场地	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行确定 2、弃土运距:由投标人踏勘现场自行确定 3、取土运距:由投标人踏勘现场自行确定	m2	374.18			
30	040101001008	挖一般土方	1、土壤类别:投标人依据踏勘资料自行确定 2、挖土深度、开挖方式:投标人依据踏勘资料及设计施工图自行确定 3、弃土运距:投标人自行考虑	m3	804.98			
31	040103001008	回填方	1、土质要求:符合质量验收规范要求 2、夯填(碾压):分层夯填,素土夯实,压实系数0.94 3、运距:由投标人踏勘现场自行确定	m3	499.68			
32	010103002008	余方弃置	1、运距:由投标人踏勘现场结合施工实际自行确定 2、根据招标人要求厂内堆放(或厂内土方平衡),投标时至少考虑土方上车、厂内运输、弃(堆)土以及土方平衡所需的推(挖)土	m3	305.3			
		分部小计						
		污泥浓缩池						

序号	项目编码	项目名称	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
33	010101001009	平整场地	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行确定 2、弃土运距:由投标人踏勘现场自行确定 3、取土运距:由投标人踏勘现场自行确定	m2	33.18			
34	040101001009	挖一般土方	1、土壤类别:投标人依据踏勘资料自行确定 2、挖土深度、开挖方式:投标人依据踏勘资料及设计施工图自行确定 3、弃土运距:投标人自行考虑	m3	97.75			
35	040103001009	回填方	1、土质要求:符合质量验收规范要求 2、夯填(碾压):分层夯填,素土夯实,压实系数0.94 3、运距:由投标人踏勘现场自行确定	m3	68.98			
36	010103002009	余方弃置	1、运距:由投标人踏勘现场结合施工实际自行确定 2、根据招标人要求厂内堆放(或厂内土方平衡),投标时至少考虑土方上车、厂内运输、弃(堆)土以及土方平衡所需的推(挖)土	m3	28.77			
		分部小计						
		厌氧水解池						
37	010101001010	平整场地	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行确定 2、弃土运距:由投标人踏勘现场自行确定 3、取土运距:由投标人踏勘现场自行确定	m2	860.42			
38	040101001010	挖一般土方	1、土壤类别:投标人依据踏勘资料自行确定 2、挖土深度、开挖方式:投标人依据踏勘资料及设计施工图自行确定 3、弃土运距:投标人自行考虑	m3	3319.46			
39	040103001010	回填方	1、土质要求:符合质量验收规范要求 2、夯填(碾压):分层夯填,素土夯实,压实系数0.94 3、运距:由投标人踏勘现场自行确定	m3	2535.87			
40	010103002010	余方弃置	1、运距:由投标人踏勘现场结合施工实际自行确定 2、根据招标人要求厂内堆放(或厂内土方平衡),投标时至少考虑土方上车、厂内运输、弃(堆)土以及土方平衡所需的推(挖)土	m3	783.59			
		分部小计						
		组合池						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
41	010101001011	平整场地	1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行确定 2、弃土运距:由投标人踏勘现场自行确定 3、取土运距:由投标人踏勘现场自行确定	m2	669.76			
42	040101001011	挖一般土方	1、土壤类别:投标人依据踏勘资料自行确定 2、挖土深度、开挖方式:投标人依据踏勘资料及设计施工图自行确定 3、弃土运距:投标人自行考虑	m3	3957.71			
43	040103001011	回填方	1、土质要求:符合质量验收规范要求 2、夯填(碾压):分层夯填,素土夯实,压实系数0.94 3、运距:由投标人踏勘现场自行确定	m3	3254.23			
44	010103002011	余方弃置	1、运距:由投标人踏勘现场结合施工实际自行确定 2、根据招标人要求厂内堆放(或厂内土方平衡),投标时至少考虑土方上车、厂内运输、弃(堆)土以及土方平衡所需的推(挖)土	m3	703.48			
		分部小计						
		场地附属工程						
45	040101001012	挖一般土方	1、部位:清除表土 2、土壤类别:由投标人踏勘现场自行确定 3、挖土深度:15cm 4、弃运:不可利用的运出施工现场,一切相关费用自行考虑	m3	441.55			
46	040103001012	回填方(路基填筑)	1、土质要求:符合质量验收规范要求 2、夯填(碾压):分层压实,压实系数0.93 3、填方来源、运距:由投标人踏勘现场自行确定	m3	662.32			
47	040101002001	挖沟槽土方	清单特征: 1、土壤类别:由投标人踏勘现场自行确定 2、挖土深度:投标人根据图纸结合施工现场自行确定 3、多余土方运至招标人指定地点,一切相关费用自行考虑	m3	577.88			
48	040103001013	沟槽回填方	1、密实度要求: $\geq 90\%$ 2、填方材料品种:原土分层回填	m3	173.36			
49	040103001014	回填方(管道两侧侧回填)	管道两侧及管顶以上500mm处用符合要求的粘土或粉质粘土或中、粗砂、碎石屑最大粒径 $< 40\text{mm}$ 的砂砾分层回填,压实后每层厚度100-200mm	m3	288.94			
		分部小计						
		分部分项合计						

序号	项目编码	项目名称	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	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1				
2	011706002001	排水、降水	1、投标人依据现场地质情况自主确定报价，结算不作调整	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：大型土石方工程(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-除税工程设备费	1.5				
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.42				
2	011707010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	011707002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	011707004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	011707008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	011707009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	01B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	011707003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	011707011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：大型土石方工程(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：大型土石方工程(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：大型土石方工程(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：大型土石方工程(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：大型土石方工程(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：大型土石方工程(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-除税工程设备费		1.3	
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		0.24	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		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：大型土石方工程(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									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：变电间、风机房土建工程(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
		砌筑工程						
1	010401001001	砖基础	1、砖品种、规格、强度等级: 砼标准砖 2、砂浆强度等级: 水泥砂浆M7.5 3、防潮层材料种类: 20厚1:2水泥防水砂浆	m3	4.79			
2	010402001001	砌块墙	1、砌块品种、规格、强度等级: 淤泥烧结多孔砖 2、墙体类型: 外墙 3、墙体厚度: 240mm 4、砂浆强度等级: M5.0预拌混合砂浆	m3	29.6			
3	010402001002	砌块墙	1、砌块品种、规格、强度等级: 淤泥烧结多孔砖 2、墙体类型: 内墙 3、墙体厚度: 240mm 4、砂浆强度等级: M5.0预拌混合砂浆	m3	6.99			
		分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
4	010501001001	垫层	1、混凝土种类: 商品混凝土 2、混凝土强度等级: C15	m3	21.29			
5	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	m3	97.91			
6	010504001001	直形墙	1、混凝土种类: 商品混凝土 2、混凝土强度等级: C30	m3	8.24			
7	010502001001	矩形柱	1、混凝土种类: 商品混凝土 2、混凝土强度等级: C30 3、支模高度: <5m	m3	27.28			
8	010502002001	构造柱	1、混凝土种类: 商品混凝土 2、混凝土强度等级: C25	m3	9.68			
9	010503001001	基础梁	1、混凝土种类: 商品混凝土 2、混凝土强度等级: C30	m3	13.9			
10	010503004001	圈梁	1、构件类型: 圈梁 2、混凝土种类: 商品混凝土 3、混凝土强度等级: C25	m3	5.36			
11	010503005001	过梁	1、混凝土种类: 商品混凝土 2、混凝土强度等级: C25	m3	1.71			
12	010505001001	有梁板	1、混凝土种类: 商品混凝土 2、混凝土强度等级: C30 3、板厚、支模高度: 100mm<h≤200mm、H≤5.0m内	m3	57.94			

序号	项目编码	项目名称	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	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	1、构件类型:复式雨篷 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30	m3	1.53			
14	010507001001	散水、坡道	1、构件类型:散水 2、垫层材料种类、厚度:150mm厚碎砖灌M2.5混合砂浆浆压实 3、面层材料种类、厚度:60mm厚C15商品混凝土,表面撒1:2水泥砂浆压实抹光 4、变形缝填塞材料种类:每隔6m留伸缩缝一道,墙身与散水设20mm宽,沥青油膏嵌缝	m2	41.4			
15	010507001002	散水、坡道	1、构件类型:大门斜坡 2、垫层材料种类、厚度:素土夯实、300mm厚碎砖灌1:5水泥砂浆基层 3、找平层厚度:150mm厚C20砼 4、面层:30厚1:2水泥砂浆搓牙	m2	15.3			
16	010515001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HPB300级钢筋,直径 $\phi \leq 12\text{mm}$	t	0.126			
17	010515001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径 $\phi \leq 10\text{mm}$	t	9.28			
18	010515001003	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径 $\phi = 12\text{mm}$	t	1.876			
19	010515001004	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径 $12\text{mm} < \phi \leq 22\text{mm}$	t	10.134			
20	010515003001	砌体加固筋	1、钢筋种类、规格:HPB300级钢筋 2、报价说明:投标人须将层高、二次结构钢筋采用植筋或预埋方案等因素的相关费用综合考虑在清单内报价	t	0.173			
21	010516004001	钢筋电渣压力焊接头	1、钢筋类型、规格:HRB400E级钢筋,直径 $\phi \geq 16\text{mm}$	个	168			
		分部小计						
		金属结构工程						
22	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1、加固部位:柱、梁、墙面交界处 2、材料品种、规格:热镀锌钢丝网	m2	111.23			
		分部小计						
		门窗工程						
23	010802003001	钢质防火门	1、门类型:甲级钢质防火门 2、门代号及洞口尺寸:乙FHM1 3、报价说明:含相应的铰链、门锁等五金配件 4、具体做法以设计施工图为准	m2	28.5			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
24	010807001001	铝合金窗	1、框、扇材质:90系列铝合金材,壁厚等参数详见设计施工图或相关规范标准 2、玻璃品种、厚度:6厚白玻璃	m ²	49.14			
25	010807003001	金属百叶窗	1、窗代号及洞口尺寸:BYC1806 2、框、扇材质:铝合金通风百页内设防虫网	m ²	18.36			
		分部小计						
		屋面及防水工程						
26	010902001001	屋面卷材防水	1、卷材品种、规格、厚度:1.2厚聚脂复合高分子防水卷材、浅色涂料保护层 2、防水层数:二道 3、找平层:20厚1:3水泥砂浆 4、屋面卷材翻边30cm	m ²	278.48			
27	010902004001	屋面排水管	1、排水管品种、规格:塑料(PVC110) 2、女儿墙弯头、落水口:PVC	m	30			
		分部小计						
		保温、隔热、防腐工程						
28	011001001001	保温隔热屋面(平屋面)	1、保温隔热部位:屋面 2、保温隔热材料品种、规格、厚度:泡沫混凝土建筑找坡2%,最薄处30mm厚	m ²	278.48			
29	011001001002	保温隔热屋面	1、保温隔热材料品种、规格、厚度:120mm厚憎水型半硬质岩棉保温板	m ²	278.48			
		分部小计						
		楼地面装饰工程						
30	011101001001	水泥砂浆楼地面	1、部位:地面 2、垫层厚度、材料种类:素土夯实、100厚C15砼垫层	m ²	267.11			
31	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1、防水膜品种:水泥基渗透结晶型防水防水涂料 2、涂膜厚度、遍数:1厚 3、反边高度:200mm	m ²	267.11			
32	011101003001	细石混凝土楼地面	1、面层厚度、混凝土强度等级:30厚C20细石砼随打随抹	m ²	267.11			
33	011101005001	自流坪楼地面	1、面层材料种类:1厚环氧树脂薄涂地面	m ²	267.11			
		分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
34	011201001001	墙面一般抹灰	1、墙体类型:外墙 2、底层厚度、砂浆配合比:12厚1:2.5水泥砂浆找平 3、面层厚度、砂浆配合比:8mm 1:2水泥砂浆内嵌网格布一道	m ²	386.63			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
35	011201001002	墙面一般抹灰	1、墙体类型:内墙 2、底层厚度、砂浆配合比:8厚1:1.6水泥石灰砂浆找平 3、面层厚度、砂浆配合比:5mm 1:0.5:2.5水泥石灰砂浆,网格布一层	m2	385.17			
36	011201001003	墙面一般抹灰	1、墙体类型:女儿墙内侧 2、底层厚度、砂浆配合比:13mm 1:3水泥砂浆、刷界面剂一道 3、面层厚度、砂浆配合比:7mm 1:2水泥砂浆内嵌网格布一道	m2	72.81			
37	011203001001	零星项目一般抹灰	1、工程部位:雨篷 2、上表面及侧面抹灰厚度、砂浆配合比:20mm厚1:3水泥砂浆 3、下表面抹灰厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆	m2水平投影面积	13.68			
		分部小计						
		天棚工程						
38	011301001001	天棚抹灰	1、基层类型:现浇混凝土板 2、抹灰厚度、材料种类:素水泥浆一道、批水泥膏修补、整平	m2	360.73			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
39	011406001001	抹灰面油漆	1、部位:外墙面 2、油漆品种、刷漆遍数:一底二面外墙涂料	m2	405.96			
40	011406001002	抹灰面油漆	1、部位:内墙 2、油漆品种、刷漆遍数:白水泥腻子二遍、乳胶漆二遍	m2	385.17			
41	011406001003	抹灰面油漆	1、部位:天棚面 2、油漆品种、刷漆遍数:白水泥腻子二遍、乳胶漆二遍	m2	360.73			
		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 2、檐口高度:12m以内、层高5m以内	m2	287.64			
2	011703001001	垂直运输	1、建筑物建筑类型及结构形式:框架	m2	287.64			
3	011702001001	垫层模板	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m2	21.29			
4	011702001002	独立基础模板	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m2	172.32			
5	011702011001	直形墙模板	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m2	112.31			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
6	011702002001	矩形柱模板	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30 3、支模高度:<5m	m2	218.24			
7	011702003001	构造柱模板	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C25	m2	107.45			
8	011702005001	基础梁模板	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m2	142.06			
9	011702008001	圈梁模板	1、构件类型:圈梁 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C25	m2	44.65			
10	011702009001	过梁模板	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C25	m2	21.55			
11	011702014001	有梁板模板	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30 3、板厚、支模高度: 100mm<h≤200mm、 H≤5.0m内	m2	467.58			
12	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板模板	1、构件类型:复式雨篷 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30	m2水平投影面积	13.68			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：变电间、风机房土建工程(002)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	011707001001	现场安全文明施工						
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	3.1				
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31				
2	011707010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	011707002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	011707004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	011707008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	011707009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	01B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	011707003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	011707011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：变电间、风机房土建工程(002)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	51660.75		
2	暂估价	30000		
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价	30000		
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合计	81660.75		

暂列金额明细表

工程名称：变电间、风机房土建工程(002)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	51660.75	
合计			51660.75	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：变电间、风机房土建工程(002)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
1	水电安装工程		30000			
	合计		30000			

计日工表

工程名称：变电间、风机房土建工程(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：变电间、风机房土建工程(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：变电间、风机房土建工程(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-除税工程设备费		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-除税工程设备费		0.53	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		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：变电间、风机房土建工程(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									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：生化沉淀池(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	040303001001	混凝土垫层	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m3	83.97			
2	040303003001	混凝土承台	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	1.8			
3	040303006001	混凝土基础梁	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	1.15			
4	040601008001	现浇混凝土池柱	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	0.74			
5	040601006001	现浇混凝土池底	1、池形状、厚度、深度:圆形、厚度400mm、深度3m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6(掺镁质高性能混凝土抗裂剂)	m3	326.52			
6	040601006002	现浇混凝土池底	1、池形状、厚度、深度:圆形、厚度300mm、深度3m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6(掺镁质高性能混凝土抗裂剂)	m3	8.84			
7	040601007001	现浇混凝土池壁	1、池形状、池深:圆形、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6(掺镁质高性能混凝土抗裂剂) 4、壁厚:300mm以内	m3	149.57			
8	040601012001	沉淀池水槽	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	23.07			
9	040601010001	现浇混凝土走道板	1、池形状、池深:圆形、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30	m3	16.19			
10	040601015001	混凝土楼梯	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m3	6.25			
11	040601028001	柔性防水	1、部位:构筑物池外壁地下部分 2、涂膜厚度、遍数:沥青冷底子油两遍、沥青胶泥涂层,厚度 $\geq 50 \mu m$	m2	81.29			
12	040601028002	柔性防水	1、部位:构筑物池壁迎水面 2、涂膜厚度、遍数:底层环氧沥青两遍,厚度 $\geq 300 \mu m$ 、面层环氧沥青涂层三遍,厚度 $\geq 300 \mu m$	m2	1200.64			

序号	项目编码	项目名称	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	040308001001	水泥砂浆抹面	1、涂刷部位:构筑物池外壁面 2、防腐材料:20mm厚聚合物水泥砂浆	m ²	377.99			
14	040308001002	水泥砂浆抹面	1、部位:楼梯面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m ²	6.25			
15	040308001003	水泥砂浆抹面	1、部位:走道板面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m ²	103.76			
16	040601030001	井、池渗漏试验	1、构筑物名称:生化沉淀池 2、容量:5000m ³ 以内	m ³	2906.38			
17	040303001002	混凝土垫层	1、工程部位:水池底部找坡 2、垫层材料种类、配合比、厚度:C15砼	m ³	19.21			
18	040303001003	混凝土管道包封	1、工程部位:预埋钢管砼包封 2、垫层材料种类、配合比、厚度:C15砼 3、管径:DN400	m	21.1			
19	040303001004	混凝土管道包封	1、工程部位:预埋钢管砼包封 2、垫层材料种类、配合比、厚度:C15砼 3、管径:DN700	m	18.6			
		钢筋工程						
20	040309001001	金属栏杆	1、材质:不锈钢栏杆 2、高度:1100mm 3、做法:池体临空处均应设置栏杆,材质为304不锈钢,做法参15J403-1-PB5/D17	m	271.48			
21	040502008001	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN200 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	1			
22	040502008002	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN250 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	1			
23	040502008003	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN500 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	1			
24	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ10mm内	t	4.038			
25	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ12-20mm内	t	53.359			
26	040901009001	预埋铁件	1、材料种类:Q235	t	0.099			
27	040404004001	止水钢板	1、规格:300*3	m	108.64			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
28	011406001001	抹灰面油漆	1、基层类型:一般抹灰面 2、油漆品种、刷漆遍数: 丙烯酸外墙涂料二度	m2	296.7			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041101003001	仓面脚手架	1、类型:墙面、顶板墙板 浇筑脚手架	m2	883.13			
2	041101001001	墙面脚手架	1、抹灰、防腐脚手架 2、高度5m内	m2	466.67			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：生化沉淀池(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	041109001001	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	2.2				
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：生化沉淀池(003)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	102384.13		
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	102384.13		

暂列金额明细表

工程名称：生化沉淀池(003)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	102384.13	
	合计		102384.13	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：生化沉淀池(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：生化沉淀池(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：生化沉淀池(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：生化沉淀池(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		2.7	
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		0.47	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		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：生化沉淀池(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
1	31150101	水（甲供）	m3		3.45				
合计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：物化沉淀池(004)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	040303001001	混凝土垫层	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m3	83.97			
2	040303003001	混凝土承台	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	1.2			
3	040303006001	混凝土基础梁	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	0.65			
4	040601008001	现浇混凝土池柱	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	0.36			
5	040601006001	现浇混凝土池底	1、池形状、厚度、深度:圆形、厚度400mm、深度3m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	326.82			
6	040601006002	现浇混凝土池底	1、池形状、厚度、深度:圆形、厚度300mm、深度3m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	8.84			
7	040601007001	现浇混凝土池壁	1、池形状、池深:圆形、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6 4、壁厚:300mm以内	m3	150.67			
8	040601012001	沉淀池水槽	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	23.07			
9	040601010001	现浇混凝土走道板	1、池形状、池深:圆形、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30	m3	16.19			
10	040601015001	混凝土楼梯	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m3	4.75			
11	040601028001	柔性防水	1、部位:构筑物池外壁地下部分 2、涂膜厚度、遍数:沥青冷底子油两遍、沥青胶泥涂层,厚度 $\geq 50 \mu m$	m2	177.38			
12	040601028002	柔性防水	1、部位:构筑物池壁迎水面 2、涂膜厚度、遍数:底层环氧沥青两遍,厚度 $\geq 300 \mu m$ 、面层环氧沥青涂层三遍,厚度 $\geq 300 \mu m$	m2	1200.64			
13	040308001001	水泥砂浆抹面	1、涂刷部位:构筑物池外壁面 2、防腐材料:20mm厚聚合物水泥砂浆	m2	474.07			

序号	项目编码	项目名称	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
14	040308001002	水泥砂浆抹面	1、部位:楼梯面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m ²	4.75			
15	040308001003	水泥砂浆抹面	1、部位:走道板面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m ²	103.76			
16	040601030001	井、池渗漏试验	1、构筑物名称:物化沉淀池 2、容量:5000m ³ 以内	m ³	2906.38			
17	040303001002	混凝土垫层	1、工程部位:水池底部找坡 2、垫层材料种类、配合比、厚度:C15砼	m ³	19.21			
18	040303001003	混凝土管道包封	1、工程部位:预埋钢管砼包封 2、垫层材料种类、配合比、厚度:C15砼 3、管径:DN400	m	21.1			
19	040303001004	混凝土管道包封	1、工程部位:预埋钢管砼包封 2、垫层材料种类、配合比、厚度:C15砼 3、管径:DN500	m	18.6			
		钢筋工程						
20	040309001001	金属栏杆	1、材质:不锈钢栏杆 2、高度:1100mm 3、做法:池体临空处均应设置栏杆,材质为304不锈钢,做法参15J403-1-PB5/D17	m	271.48			
21	040502008001	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN200 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	1			
22	040502008002	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN250 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	1			
23	040502008003	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN500 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	1			
24	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ10mm内	t	4.402			
25	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ12-20mm内	t	53.317			
26	040901009001	预埋铁件	1、材料种类:Q235	t	0.099			
27	040404004001	止水钢板	1、规格:300*3	m	108.64			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
28	011406001001	抹灰面油漆	1、基层类型:一般抹灰面 2、油漆品种、刷漆遍数:丙烯酸外墙涂料二度	m ²	296.69			
		分部小计						

序号	项目编码	项目名称	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	
		分部分项合计							
1	041101003001	仓面脚手架	1、类型:墙面、顶板墙板 浇筑脚手架	m2	883.13				
2	041101001001	墙面脚手架	1、抹灰、防腐脚手架 2、高度5m内	m2	356.15				
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：物化沉淀池(004)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	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	2.2				
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：物化沉淀池(004)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	102648.41		
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	102648.41		

暂列金额明细表

工程名称：物化沉淀池(004)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	102648.41	
	合计		102648.41	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：物化沉淀池(004)

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

计日工表

工程名称：物化沉淀池(004)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
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：物化沉淀池(004)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			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：物化沉淀池(004)

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		2.7	
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		0.47	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		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：物化沉淀池(004)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	31150101	水（甲供）	m3		3.45				
合计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：组合池(005)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	040301001001	预制钢筋混凝土方桩(试桩)	1、送桩深度、桩长:ZH-30-17B 2、桩截面:300*300 3、沉桩方法:锤击 4、混凝土强度等级:C40 5、报价含钢筋(钢帽)制作、安装 6、场内运输自行考虑	根	3			
2	040301001002	预制钢筋混凝土方桩	1、送桩深度、桩长:ZH-30-12B 2、桩截面:300*300 3、沉桩方法:锤击 4、混凝土强度等级:C40 5、报价含钢筋(钢帽)制作、安装 6、场内运输自行考虑	根	228			
3	040301011001	截桩头	1、桩类型:预制方桩 2、桩头截面、高度:300*300 3、混凝土强度等级:C40 4、有无钢筋:有	根	231			
4	040303001001	混凝土垫层	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m3	74.52			
5	040601006001	现浇混凝土池底	1、池形状、厚度、深度:矩形、厚度500mm、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	374.71			
6	010508001001	底板后浇带	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C35抗渗砼 3、后浇带铺设热镀锌钢丝网	m3	7.76			
7	040601008001	现浇混凝土池柱	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	2.88			
8	040601007001	现浇混凝土池壁	1、池形状、池深:矩形、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6 4、壁厚:400mm以内	m3	282.98			
9	010508001002	池壁后浇带	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C35抗渗砼	m3	2.88			
10	040601010001	现浇混凝土板	1、池形状、池深:矩形、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30	m3	19.01			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	040601028001	柔性防水	1、部位:构筑物池外壁地下部分 2、涂膜厚度、遍数:沥青冷底子油两遍、沥青胶泥涂层,厚度 $\geq 50 \mu m$	m ²	528.08			
12	040601028002	柔性防水	1、部位:构筑物池壁迎水面 2、涂膜厚度、遍数:底层环氧沥青两遍,厚度 $\geq 300 \mu m$ 、面层环氧沥青涂层三遍,厚度 $\geq 300 \mu m$	m ²	1559.28			
13	040308001001	水泥砂浆抹面	1、涂刷部位:构筑物池外壁面 2、防腐材料:20mm厚聚合物水泥砂浆	m ²	493.2			
14	040308001002	水泥砂浆抹面	1、部位:顶板面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m ²	101.68			
15	040601030001	井、池渗漏试验	1、构筑物名称:组合池 2、容量:5000m ³ 以内	m ³	2756.16			
		钢筋工程						
16	040309001001	金属栏杆	1、材质:不锈钢栏杆 2、高度:1100mm 3、做法:池体临空处均应设置栏杆,材质为304不锈钢,做法参15J403-1-PB5/D17	m	133.25			
17	040502008001	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN200 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	2			
18	040502008002	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN300 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	6			
19	040502008003	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN500 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	1			
20	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径 $\Phi 10mm$ 内	t	2.409			
21	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径 $\Phi 12-20mm$ 内	t	69.229			
22	040404004001	止水钢板	1、规格:300*3	m	108			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
23	011406001001	抹灰面油漆	1、基层类型:一般抹灰面 2、油漆品种、刷漆遍数:丙烯酸外墙涂料二度	m ²	54.8			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
2	041101003001	仓面脚手架	1、类型:墙面、顶板墙板 浇筑脚手架	m2	669.76				
3	041101001001	墙面脚手架	1、抹灰、防腐脚手架 2、高度5m内	m2	493.2				
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：组合池(005)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	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	2.2				
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：组合池(005)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	170542.37		
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	170542.37		

暂列金额明细表

工程名称：组合池(005)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	170542.37	
合计			170542.37	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：组合池(005)

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

计日工表

工程名称：组合池(005)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
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：组合池(005)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			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：组合池(005)

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		2.7	
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		0.47	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		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：组合池(005)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	31150101	水（甲供）	m3		3.45				
合计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：调节沉砂池(006)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	040303001001	混凝土垫层	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m3	96.06			
2	040601006001	现浇混凝土池底	1、池形状、厚度、深度:矩形、厚度500mm、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	408.96			
3	040601008001	现浇混凝土池柱	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	19.2			
4	040601009001	现浇混凝土池梁	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	18.9			
5	040601007001	现浇混凝土池壁	1、池形状、池深:矩形、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6 4、壁厚:400mm以内	m3	225.45			
6	040601010001	现浇混凝土走道板	1、池形状、池深:矩形、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30	m3	19.13			
7	040601015001	混凝土楼梯	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m3	4.75			
8	040601028001	柔性防水	1、部位:构筑物池外壁地下部分 2、涂膜厚度、遍数:沥青冷底子油两遍、沥青胶泥涂层,厚度 $\geq 50 \mu m$	m2	260.32			
9	040601028002	柔性防水	1、部位:构筑物池壁迎水面 2、涂膜厚度、遍数:底层环氧沥青两遍,厚度 $\geq 300 \mu m$ 、面层环氧沥青涂层三遍,厚度 $\geq 300 \mu m$	m2	1558.08			
10	040308001001	水泥砂浆抹面	1、涂刷部位:构筑物池外壁面 2、防腐材料:20mm厚聚合物水泥砂浆	m2	564.48			
11	040308001002	水泥砂浆抹面	1、部位:楼梯面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m2	4.75			
12	040308001003	水泥砂浆抹面	1、部位:走道板面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m2	130.68			
13	040601030001	井、池渗漏试验	1、构筑物名称:调节沉砂池 2、容量:5000m3以内	m3	3921.41			
		钢筋工程						

序号	项目编码	项目名称	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
14	040309001001	金属栏杆	1、材质:不锈钢栏杆 2、高度:1100mm 3、做法:池体临空处均应设置栏杆,材质为304不锈钢,做法参15J403-1-PB5/D17	m	253.46			
15	040502008001	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:不锈钢防水套管DN250 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	3			
16	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ10mm内	t	3.054			
17	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ12-20mm内	t	72.481			
18	040404004001	止水钢板	1、规格:300*3	m	114.4			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
19	011406001001	抹灰面油漆	1、基层类型:一般抹灰面 2、油漆品种、刷漆遍数:丙烯酸外墙涂料二度	m2	304.16			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041101003001	仓面脚手架	1、类型:墙面、顶板墙板浇筑脚手架	m2	863.36			
2	041101001001	墙面脚手架	1、抹灰、防腐脚手架 2、高度5m内	m2	352.8			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：调节沉砂池(006)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	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	2.2				
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：调节沉砂池(006)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	123687.73		
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	123687.73		

暂列金额明细表

工程名称：调节沉砂池(006)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	123687.73	
	合计		123687.73	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：调节沉砂池(006)

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

计日工表

工程名称：调节沉砂池(006)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
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：调节沉砂池(006)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			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：调节沉砂池(006)

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		2.7	
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		0.47	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		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：调节沉砂池(006)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	31150101	水（甲供）	m3		3.45				
合计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：臭氧反应池(007)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	040303001001	混凝土垫层	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m3	28.26			
2	040601006001	现浇混凝土池底	1、池形状、厚度、深度:矩形、厚度500mm、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	95.78			
3	040601009001	现浇混凝土池梁	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	8.11			
4	040601007001	现浇混凝土池壁	1、池形状、池深:矩形、深度6m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6 4、壁厚:400mm以内	m3	246.41			
5	040601010001	现浇混凝土池盖板	1、池形状、池深:矩形、深度6m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	35.79			
6	040601010002	现浇混凝土走道板	1、池形状、池深:矩形、深度6m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30	m3	0.13			
7	040601015001	混凝土楼梯	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m3	8.33			
8	040601028001	柔性防水	1、部位:构筑物池外壁地下部分 2、涂膜厚度、遍数:沥青冷底子油两遍、沥青胶泥涂层,厚度 $\geq 50 \mu m$	m2	24.36			
9	040601028002	柔性防水	1、部位:构筑物池壁迎水面 2、涂膜厚度、遍数:底层环氧沥青两遍,厚度 $\geq 300 \mu m$ 、面层环氧沥青涂层三遍,厚度 $\geq 300 \mu m$	m2	1081.48			
10	040308001001	水泥砂浆抹面	1、涂刷部位:构筑物池外壁面 2、防腐材料:20mm厚聚合物水泥砂浆	m2	393.6			
11	040308001002	水泥砂浆抹面	1、部位:楼梯面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m2	8.33			
12	040308001003	水泥砂浆抹面	1、部位:走道板面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m2	0.9			

序号	项目编码	项目名称	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	040601030001	井、池渗漏试验	1、构筑物名称:臭氧反应池 2、容量:5000m3以内	m3	1274.58			
		钢筋工程						
14	040309001001	金属栏杆	1、材质:不锈钢栏杆 2、高度:1100mm 3、做法:池体临空处均应设置栏杆,材质为304不锈钢,做法参15J403-1-PB5/D17	m	88.1			
15	040502008001	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN50 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	20			
16	040502008002	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN80 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	4			
17	040502008003	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN250 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	2			
18	040502008004	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN400 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	2			
19	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ10mm内	t	4.612			
20	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ12-20mm内	t	39.883			
21	040404004001	止水钢板	1、规格:300*3	m	64.4			
22	010606013001	玻璃钢格栅盖板	1、构件名称:玻璃钢格栅盖板	m2	19.44			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
23	011406001001	抹灰面油漆	1、基层类型:一般抹灰面 2、油漆品种、刷漆遍数:丙烯酸外墙涂料二度	m2	369.24			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041101003001	仓面脚手架	1、类型:墙面、顶板墙板浇筑脚手架	m2	231.75			
2	041101001001	墙面脚手架	1、抹灰、防腐脚手架 2、高度6m内	m2	393.6			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：臭氧反应池(007)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	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	2.2				
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：臭氧反应池(007)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	79598.61		
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	79598.61		

暂列金额明细表

工程名称：臭氧反应池(007)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	79598.61	
合计			79598.61	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：臭氧反应池(007)

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

计日工表

工程名称：臭氧反应池(007)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
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：臭氧反应池(007)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			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：臭氧反应池(007)

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		2.7	
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		0.47	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		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：臭氧反应池(007)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	31150101	水（甲供）	m3		3.45				
合计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：反应池(008)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	040303001001	混凝土垫层	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m ³	12.74			
2	040601006001	现浇混凝土池底	1、池形状、厚度、深度:矩形、厚度350mm、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m ³	44.94			
3	040601007001	现浇混凝土池壁	1、池形状、池深:矩形、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6 4、壁厚:400mm以内	m ³	54.88			
4	040601010001	现浇混凝土走道板	1、池形状、池深:矩形、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30	m ³	4.94			
5	040601028001	柔性防水	1、部位:构筑物池外壁地下部分 2、涂膜厚度、遍数:沥青冷底子油两遍、沥青胶泥涂层,厚度≥50μm	m ²	18.69			
6	040601028002	柔性防水	1、部位:构筑物池壁迎水面 2、涂膜厚度、遍数:底层环氧沥青两遍,厚度≥300μm、面层环氧沥青涂层三遍,厚度≥300μm	m ²	370.31			
7	040308001001	水泥砂浆抹面	1、涂刷部位:构筑物池外壁面 2、防腐材料:20mm厚聚合物水泥砂浆	m ²	178.5			
8	040308001002	水泥砂浆抹面	1、部位:走道板面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m ²	47.34			
9	040601030001	井、池渗漏试验	1、构筑物名称:反应池 2、容量:500m ³ 以内	m ³	328.34			
钢筋工程								
10	040309001001	金属栏杆	1、材质:不锈钢栏杆 2、高度:1100mm 3、做法:池体临空处均应设置栏杆,材质为304不锈钢,做法参15J403-1-PB5/D17	m	85.2			
11	040502008001	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN500 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	2			
12	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ10mm内	t	8.195			

序号	项目编码	项目名称	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	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ12-20mm内	t	39.883			
14	040404004001	止水钢板	1、规格:300*3	m	50			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
15	011406001001	抹灰面油漆	1、基层类型:一般抹灰面 2、油漆品种、刷漆遍数:丙烯酸外墙涂料二度	m2	159.81			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041101003001	仓面脚手架	1、类型:墙面、顶板墙板浇筑脚手架	m2	106.31			
2	041101001001	墙面脚手架	1、抹灰、防腐脚手架 2、高度3.5m内	m2	178.5			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：反应池(008)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	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	2.2				
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：反应池(008)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	41596.44		
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	41596.44		

暂列金额明细表

工程名称：反应池(008)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	41596.44	
合计			41596.44	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：反应池(008)

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

计日工表

工程名称：反应池(008)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
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：反应池(008)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			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：反应池(008)

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		2.7	
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		0.47	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		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：反应池(008)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	31150101	水（甲供）	m3		3.45				
合计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：兼氧池(009)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	040303001001	混凝土垫层	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m3	146.64			
2	040601006001	现浇混凝土池底	1、池形状、厚度、深度:矩形、厚度500mm、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	736.93			
3	010508001001	底板后浇带	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C35抗渗砼 3、后浇带铺设热镀锌钢丝网	m3	12.62			
4	040601007001	现浇混凝土池壁	1、池形状、池深:矩形、深度6m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6 4、壁厚:400mm以内	m3	703.05			
5	010508001002	池壁后浇带	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C35抗渗砼	m3	0.84			
6	040601010001	现浇混凝土走道板	1、池形状、池深:矩形、深度6m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30	m3	23.04			
7	040601010002	现浇混凝土板	1、池形状、池深:矩形、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30	m3	15.92			
8	040601012001	沉淀池水槽	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	17.9			
9	040601015001	混凝土楼梯	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m3	6.62			
10	040601028001	柔性防水	1、部位:构筑物池外壁地下部分 2、涂膜厚度、遍数:沥青冷底子油两遍、沥青胶泥涂层,厚度 $\geq 50 \mu m$	m2	226.85			
11	040601028002	柔性防水	1、部位:构筑物池壁迎水面 2、涂膜厚度、遍数:底层环氧沥青两遍,厚度 $\geq 300 \mu m$ 、面层环氧沥青涂层三遍,厚度 $\geq 300 \mu m$	m2	4272.8			

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
12	040308001001	水泥砂浆抹面	1、涂刷部位:构筑物池外壁面 2、防腐材料:20mm厚聚合物水泥砂浆	m ²	749.5			
13	040308001002	水泥砂浆抹面	1、部位:楼梯面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m ²	6.62			
14	040308001003	水泥砂浆抹面	1、部位:走道板面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m ²	171.04			
15	040601030001	井、池渗漏试验	1、构筑物名称:兼氧池 2、容量:10000m ³ 以内	m ³	7636.8			
		钢筋工程						
16	040309001001	金属栏杆	1、材质:不锈钢栏杆 2、高度:1100mm 3、做法:池体临空处均应设置栏杆,材质为304不锈钢,做法参15J403-1-PB5/D17	m	455.65			
17	040502008001	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN250 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	6			
18	040502008002	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN350 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	2			
19	040502008003	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN400 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	2			
20	040502008004	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN450 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	2			
21	040502008005	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN500 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	2			
22	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ10mm内	t	5.741			
23	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ12-25mm内	t	151.211			
24	040404004001	止水钢板	1、规格:300*3	m	148.5			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
25	011406001001	抹灰面油漆	1、基层类型:一般抹灰面 2、油漆品种、刷漆遍数:丙烯酸外墙涂料二度	m ²	522.65			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041101003001	仓面脚手架	1、类型:墙面、顶板墙板浇筑脚手架	m ²	1358.64			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
2	041101001001	墙面脚手架	1、抹灰、防腐脚手架 2、高度6m内	m2	750			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：兼氧池(009)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	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	2.2				
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：兼氧池(009)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	263994.08		
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	263994.08		

暂列金额明细表

工程名称：兼氧池(009)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	263994.08	
	合计		263994.08	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：兼氧池(009)

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

计日工表

工程名称：兼氧池(009)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
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：兼氧池(009)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			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：兼氧池(009)

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		2.7	
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		0.47	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		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：兼氧池(009)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	31150101	水（甲供）	m3		3.45				
合计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：曝气生物滤池(010)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	040303001001	混凝土垫层	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m3	43.22			
2	040601006001	现浇混凝土池底	1、池形状、厚度、深度:矩形、厚度500mm、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	221.14			
3	040601007001	现浇混凝土池壁	1、池形状、池深:矩形、深度6m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6 4、壁厚:400mm以内	m3	471.19			
4	040601010001	现浇混凝土走道板	1、池形状、池深:矩形、深度6m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30	m3	5.95			
5	040601009001	现浇混凝土池梁	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	8.96			
6	040601010002	现浇混凝土板	1、池形状、池深:矩形、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30	m3	12			
7	040601012001	沉淀池水槽	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	47.46			
8	040601015001	混凝土楼梯	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m3	9.02			
9	040601028001	柔性防水	1、部位:构筑物池外壁地下部分 2、涂膜厚度、遍数:沥青冷底子油两遍、沥青胶泥涂层,厚度 $\geq 50 \mu m$	m2	169.2			
10	040601028002	柔性防水	1、部位:构筑物池壁迎水面 2、涂膜厚度、遍数:底层环氧沥青两遍,厚度 $\geq 300 \mu m$ 、面层环氧沥青涂层三遍,厚度 $\geq 300 \mu m$	m2	2131.2			
11	040308001001	水泥砂浆抹面	1、涂刷部位:构筑物池外壁面 2、防腐材料:20mm厚聚合物水泥砂浆	m2	418			
12	040308001002	水泥砂浆抹面	1、部位:楼梯面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m2	9.02			
13	040308001003	水泥砂浆抹面	1、部位:走道板面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m2	49.14			

序号	项目编码	项目名称	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
14	040601030001	井、池渗漏试验	1、构筑物名称:曝气生物滤池 2、容量:5000m3以内	m3	2246.4			
15	040303001002	轻骨料填充	1、工程部位:中间区域 2、垫层材料种类、配合比、厚度:泡沫砼	m3	44.08			
		钢筋工程						
16	040309001001	金属栏杆	1、材质:不锈钢栏杆 2、高度:1100mm 3、做法:池体临空处均应设置栏杆,材质为304不锈钢,做法参15J403-1-PB5/D17	m	194.88			
17	040502008001	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN400 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	2			
18	040502008002	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN500 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	6			
19	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ10mm内	t	5.025			
20	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ12-25mm内	t	85.041			
21	040404004001	止水钢板	1、规格:300*3	m	82			
22	010606013001	零星钢构件	1、构件名称:栅盖板支座预埋角钢	t	0.433			
23	010606013002	玻璃钢格栅盖板	1、构件名称:玻璃钢格栅盖板	m2	60.72			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
24	011406001001	抹灰面油漆	1、基层类型:一般抹灰面 2、油漆品种、刷漆遍数:丙烯酸外墙涂料二度	m2	248.8			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041101003001	仓面脚手架	1、类型:墙面、顶板墙板浇筑脚手架	m2	380.56			
2	041101001001	墙面脚手架	1、抹灰、防腐脚手架 2、高度8m内	m2	418			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：曝气生物滤池(010)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	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	2.2				
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：曝气生物滤池(010)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	147996.34		
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	147996.34		

暂列金额明细表

工程名称：曝气生物滤池(010)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	147996.34	
合计			147996.34	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：曝气生物滤池(010)

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：曝气生物滤池(010)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
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：曝气生物滤池(010)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			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：曝气生物滤池(010)

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		2.7	
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		0.47	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		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：曝气生物滤池(010)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	31150101	水（甲供）	m3		3.45				
合计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污泥浓缩池(011)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	040303001001	混凝土垫层	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m3	4.98			
2	040303003001	混凝土独立基础	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	0.68			
3	040601008001	现浇混凝土池柱	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	0.44			
4	040601006001	现浇混凝土池底	1、池形状、厚度、深度:圆形、厚度300mm、深度3m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	18.29			
5	040601007001	现浇混凝土池壁	1、池形状、池深:圆形、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6 4、壁厚:300mm以内	m3	20.62			
6	040601012001	沉淀池水槽	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	7.96			
7	040601010001	现浇混凝土走道板	1、池形状、池深:圆形、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30	m3	3.94			
8	040601015001	混凝土楼梯	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m3	4.4			
9	040601028001	柔性防水	1、部位:构筑物池外壁地下部分 2、涂膜厚度、遍数:沥青冷底子油两遍、沥青胶泥涂层,厚度 $\geq 50 \mu m$	m2	37.49			
10	040601028002	柔性防水	1、部位:构筑物池壁迎水面 2、涂膜厚度、遍数:底层环氧沥青两遍,厚度 $\geq 300 \mu m$ 、面层环氧沥青涂层三遍,厚度 $\geq 300 \mu m$	m2	122.46			
11	040308001001	水泥砂浆抹面	1、涂刷部位:构筑物池外壁面 2、防腐材料:20mm厚聚合物水泥砂浆	m2	102.05			
12	040308001002	水泥砂浆抹面	1、部位:楼梯面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m2	4.4			
13	040308001003	水泥砂浆抹面	1、部位:走道板面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m2	26.96			

序号	项目编码	项目名称	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
14	040601030001	井、池渗漏试验	1、构筑物名称:污泥浓缩池 2、容量:500m3以内	m3	141.3			
15	040303001002	混凝土垫层	1、工程部位:水池底部找坡 2、垫层材料种类、配合比、厚度:C15砼	m3	3.99			
16	040303001003	混凝土管道包封	1、工程部位:预埋钢管砼包封 2、垫层材料种类、配合比、厚度:C15砼 3、管径: DN200	m	6			
		钢筋工程						
17	040502008001	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN200 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	1			
18	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ10mm内	t	1.317			
19	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ12-20mm内	t	13.639			
20	040901009001	预埋铁件	1、材料种类:Q235	t	0.05			
21	040404004001	止水钢板	1、规格: 300*3	m	19.63			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
22	011406001001	抹灰面油漆	1、基层类型:一般抹灰面 2、油漆品种、刷漆遍数:丙烯酸外墙涂料二度	m2	64.56			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041101003001	仓面脚手架	1、类型:墙面、顶板墙板浇筑脚手架	m2	33.17			
2	041101001001	墙面脚手架	1、抹灰、防腐脚手架 2、高度5m内	m2	68.69			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：污泥浓缩池(011)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	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	2.2				
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：污泥浓缩池(011)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	16320.68		
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	16320.68		

暂列金额明细表

工程名称：污泥浓缩池(011)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	16320.68	
	合计		16320.68	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：污泥浓缩池(011)

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：污泥浓缩池(011)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
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：污泥浓缩池(011)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			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：污泥浓缩池(011)

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		2.7	
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		0.47	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		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：污泥浓缩池(011)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	31150101	水（甲供）	m3		3.45				
合计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厌氧水解池(012)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	040303001001	混凝土垫层	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m3	96.29			
2	040601006001	现浇混凝土池底	1、池形状、厚度、深度:矩形、厚度450mm、深度5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	451.02			
3	040601008001	现浇混凝土池柱	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	30.21			
4	040601007001	现浇混凝土池壁	1、池形状、池深:矩形、深度6m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6 4、壁厚:400mm以内	m3	679.24			
5	040601012001	沉淀池水槽	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30抗渗等级S6	m3	31.01			
6	040601009001	现浇混凝土池梁	1、混凝土种类:预拌砼 2、混凝土强度等级:C30	m3	247.96			
7	040601010001	现浇混凝土板	1、池形状、池深:矩形、深度10.5m内 2、混凝土种类:商品混凝土 3、混凝土强度等级:C30	m3	133.11			
8	040601015001	混凝土楼梯	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m3	14.19			
9	040601028001	柔性防水	1、部位:构筑物池外壁地下部分 2、涂膜厚度、遍数:沥青冷底子油两遍、沥青胶泥涂层,厚度 $\geq 50 \mu m$	m2	396.48			
10	040601028002	柔性防水	1、部位:构筑物池壁迎水面 2、涂膜厚度、遍数:底层环氧沥青两遍,厚度 $\geq 300 \mu m$ 、面层环氧沥青涂层三遍,厚度 $\geq 300 \mu m$	m2	3333.28			
11	040308001001	水泥砂浆抹面	1、涂刷部位:构筑物池外壁面 2、防腐材料:20mm厚聚合物水泥砂浆	m2	1234.8			
12	040308001002	水泥砂浆抹面	1、部位:走道板面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m2	244.32			
13	040308001003	水泥砂浆抹面	1、部位:楼梯面 2、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m2	14.19			

序号	项目编码	项目名称	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
14	040601030001	井、池渗漏试验	1、构筑物名称:厌氧水解池 2、容量:10000m3以内	m3	8339.52			
		钢筋工程						
15	040309001001	金属栏杆	1、材质:不锈钢栏杆 2、高度:1100mm 3、做法:池体临空处均应设置栏杆,材质为304不锈钢,做法参15J403-1-PB5/D17	m	443.2			
16	040502008001	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN150 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	2			
17	040502008002	套管制作、安装	1、形式、材质及规格:防水套管DN200 2、详细样式见图纸设计及规范要求	个	16			
18	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ10mm内	t	14.789			
19	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ12-22mm内	t	183.952			
20	040901001003	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400级钢筋,直径Φ25mm以上	t	80.047			
21	040404004001	止水钢板	1、规格:300*3	m	116			
22	010606013001	零星钢构件	1、构件名称:栅盖板支座预埋角钢	t	0.436			
23	010606013002	玻璃钢格栅盖板	1、构件名称:玻璃钢格栅盖板	m2	61.16			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
24	011406001001	抹灰面油漆	1、基层类型:一般抹灰面 2、油漆品种、刷漆遍数:丙烯酸外墙涂料二度	m2	838.32			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041101003001	仓面脚手架	1、类型:墙面、顶板墙板浇筑脚手架	m2	863.36			
2	041101001001	墙面脚手架	1、抹灰、防腐脚手架 2、高度6m内	m2	893.76			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：厌氧水解池(012)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工						
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.2				
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：厌氧水解池(012)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	346507.83		
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	346507.83		

暂列金额明细表

工程名称：厌氧水解池(012)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	346507.83	
合计			346507.83	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：厌氧水解池(012)

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

计日工表

工程名称：厌氧水解池(012)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
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：厌氧水解池(012)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			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：厌氧水解池(012)

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		2.7	
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		0.47	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		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：厌氧水解池(012)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	31150101	水（甲供）	m3		3.45				
合计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：场地、围墙等附属工程(013)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		主路						
1	040202001001	路床(槽)整形	1、素土夯实,压实系数 $\geq 93\%$	m ²	1518.4			
2	040202002001	石灰稳定土	1、含灰量:12% 2、厚度:300mm	m ²	1343.2			
3	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C30 2、厚度:20cm 3、嵌缝材料:沥青玛蹄脂	m ²	1168			
4	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格:C20混凝土预制侧石300*120mm,水泥砂浆(强度大于10MP)灌缝、勾缝 2、基础、垫层:材料品种、厚度:1:3水泥砂浆卧底 厚20mm	m	604			
		分部小计						
		辅路						
5	040202001002	压实基础	1、重型压实度 $\geq 93\%$	m ²	2725.68			
6	040202002002	石灰稳定土	1、含灰量:12% 2、厚度:200mm	m ²	2725.68			
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C30 2、厚度:15cm 3、嵌缝材料:沥青玛蹄脂	m ²	2370.16			
		分部小计						
		雨水管网						
8	040501004001	塑料管(雨水管)	1、垫层:管底采用150mm瓜子片基础,沟槽采用毛米砂回填至管外顶以上150mm 2、材质及规格:UPVC单壁实腹加筋塑料管DN400,环刚度不小于8KN/m ² 3、连接形式:详见图纸设计	m	385			
9	040501004002	塑料管(雨水管)	1、垫层:管底采用150mm瓜子片基础,沟槽采用毛米砂回填至管外顶以上150mm 2、材质及规格:UPVC单壁实腹加筋塑料管DN300,环刚度不小于8KN/m ² 3、连接形式:详见图纸设计	m	302			
10	040504001001	砌筑井(D700圆井)	1、 $\phi 700$ 圆形砖砌雨水检查井,具体做法详见图集02S515P10	座	37			
11	040504007001	混凝土出水口	八字排放口,直径800,具体详见图集06MS201-9-5及施工图设计要求	座	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
12	040504009001	雨水口	1、雨水箅子及圈口材质、型号、规格:方形铸铁雨水箅750*450*180 2、垫层、基础材质及厚度:C20砼基础 3、砌筑材料品种、规格:M10水泥砂浆抹砌MU10砖墙内1:2水泥砂浆勾缝 4、具体详见设计大样图	座	36			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		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：场地、围墙等附属工程(013)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	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(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：场地、围墙等附属工程(013)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	92204.58		
2	暂估价	150000		
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价	150000		
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合计	242204.58		

暂列金额明细表

工程名称：场地、围墙等附属工程(013)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	92204.58	
合计			92204.58	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：场地、围墙等附属工程(013)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
1	围墙		150000			
	合计		150000			

计日工表

工程名称：场地、围墙等附属工程(013)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
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：场地、围墙等附属工程(013)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			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：场地、围墙等附属工程(013)

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	
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		0.34	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		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：场地、围墙等附属工程(013)

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

