

# 建设项目预算价汇总表

工程名称：东莞市水务集团污水处理厂污泥厂内脱水减量化项目(设备供货及安装部分)  
包组A

第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	麻涌污水处理厂二期	4886473.99		79862.67	
1.1	麻涌污水处理厂二期工艺	4031782.43		64508.09	
1.2	麻涌电气	304397.67		563.41	
1.3	麻涌除臭	473852.21		8805.24	
1.4	麻涌自控	76441.68		5985.93	
2	中堂污水处理厂二期	5056367.63		84149.74	
2.1	中堂污水处理厂二期工艺	4011225.22		62756.58	
2.2	中堂电气	315834.14		1743.14	
2.3	中堂除臭	636697.13		12031.20	
2.4	中堂自控	92611.14		7618.82	
3	石碣沙腰污水处理厂二期	6750861.10		87716.89	
3.1	石碣沙腰污水处理厂二期工艺	5588467.40		67354.24	
3.2	石碣沙腰电气	382766.31		591.77	
3.3	石碣沙腰除臭	692406.08		12696.36	
3.4	石碣沙腰自控	87221.31		7074.52	
4	万江污水处理厂二期	6813028.20		89358.62	
4.1	万江污水处理厂二期工艺	5698424.29		68892.59	
4.2	万江电气	385591.62		582.31	
4.3	万江除臭	636401.15		12264.90	
4.4	万江自控	92611.14		7618.82	
5	虎门宁洲污水处理厂二期	8956137.83		109772.14	
5.1	虎门宁洲污水处理厂二期工艺	7691739.04		90282.00	
5.2	虎门宁洲电气	528618.46		563.41	
5.3	虎门宁洲除臭	659338.65		12940.80	
5.4	虎门宁洲自控	76441.68		5985.93	
6	厚街沙塘污水处理厂二期	9054704.62		113124.44	
6.1	厚街沙塘污水处理厂二期工艺	7715931.02		90130.92	
6.2	厚街沙塘电气	545505.30		1732.05	
6.3	厚街沙塘除臭	700657.16		13642.65	
6.4	厚街沙塘自控	92611.14		7618.82	
合计		41517573.37		563984.5	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 1 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		浓缩系统					693438.42	
1	030109012001	污泥切割泵	1. 名称：污泥切割泵 2. 规格：流量≥75m3/h 压力≥0.3Mpa 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	24164.97	48329.94	
2	030109012002	浓缩罐进料泵	1. 名称：浓缩罐进料泵 2. 规格：流量≥75m3/h 压力≥0.3MPa，变频控制，螺杆泵 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	45181.82	90363.64	
本页小计							138693.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 2 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
3	030113021001	重力浓缩罐	1. 名称：重力浓缩罐 2. 材质、规格：Q235b、厚度≥8mm，有效容积30方 P=0.6kW 3. 配套进料泵、搅拌机、混合槽、导流器、数控系统等 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	63129.86	126259.72	
4	030109012003	浓缩机进料泵	1. 名称：浓缩机进料泵 2. 规格：流量≥75m3/h 压力≥0.3MPa，变频控制，螺杆泵 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	45181.82	90363.64	
本页小计							216623.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 3 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
5	040602027001	叠螺浓缩机	1. 名称：叠螺浓缩机 2. 规格：处理量 $\geq 500$ kg 绝干污泥/h，浓缩后的污泥含水率 $\leq 97\%$ ，配套 PAM 反应罐，内含框式搅拌器（20~30r/min） 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	169060.74	338121.48	
		【浓缩系统】分部小计					693438.42	
		调理系统					196040.24	
6	030113021002	调理罐	1. 名称：调理罐 2. 规格：有效容积 $\geq 25\text{m}^3$ ，含溢流口，内置框式搅拌机，搅拌机水下部分材质为 304 不锈钢。转速 25-30 rpm，罐内采用重防腐处理，防腐采用环氧树脂三布五油处理或等同规格。 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	60420.13	181260.39	
本页小计							519381.87	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 4 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
7	030113023001	回流用缓冲罐	1. 名称：回流用缓冲罐 2. 材质：罐内采用重防腐处理，防腐采用环氧树脂三布五油处理或等同规格 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	14779.85	14779.85	
		【调理系统】分部小计					196040.24	
		板框压滤压榨及辅助系统					1096221.55	
8	040602025001	板框压滤机	1. 名称：板框压滤机 2. 规格：过滤面积 $\geq 200\text{m}^2$ 。含翻板、导料斗，压榨压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ， $0.8\text{MPa} \leq \text{过滤压力} \leq 1.2\text{MPa}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	360983.48	721966.96	
9	010602002001	钢构架	1. 名称：钢构架 2. 材质：配套板框压滤机，碳钢防腐 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	30973.45	61946.90	
本页小计							798693.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 5 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
10	030109012004	压滤机高压进料泵	1. 名称：压滤机高压进料泵 2. 规格：流量Q ≥30m <sup>3</sup> /h，压力≥ 1.5MPa，螺杆泵，配强冷变频电机，运行保护器 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	52970.28	158910.84	
11	040702003001	污泥破碎机	1. 名称：污泥破碎机 2. 规格：处理量15-20t/h，粒径3~5cm 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	43561.30	43561.30	
本页小计							202472.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 6 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
12	040602004001	压榨泵	1. 名称：压榨泵 2. 规格：流量 $\geq 15\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 250\text{m}$ ，变频控制 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	8413.94	25241.82	
13	031006015001	压榨水箱	1. 名称：压榨水箱 2. 规格、材质：有效容积 $\geq 10\text{m}^3$ ，PE，厚度 $\geq 15\text{mm}$ 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	7361.08	7361.08	
14	081105001001	空压机	1. 名称：空压机 2. 规格：排气量 $\geq 2.3\text{m}^3/\text{min}$ 排气压力 $\geq 1.0\text{MPa}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	21949.70	43899.40	
本页小计							76502.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 7 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中：暂估价	
15	030113021003	工艺用储气罐	1. 名称：工艺用储气罐 2. 容积≥6m3，工作压力≥1.0Mpa 3. 配齐安全阀、排污阀、压力表等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	16333.14	16333.14		
16	030113021004	仪表阀门用储气罐	1. 名称：仪表阀门用储气罐 2. 容积≥1m3，工作压力≥1.0Mpa 3. 配齐安全阀、排污阀、压力表等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	5247.75	5247.75		
17	030113004001	冷干机	1. 名称：冷干机 2. 处理量≥1.2m3/min 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	4324.89	8649.78		
18	030113014001	油水分离器	1. 名称：油水分离器 2. 处理量≥1.2m3/min 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	1551.29	3102.58		
		【板框压滤压榨及辅助系统】分部小计					1096221.55		
		污泥输送及储存系统						874055.87	
本页小计							33333.25		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 8 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
19	030106006001	板框下料螺旋输送机	1. 名称：板框下料螺旋输送机 2. 规格：水平输送距离≥10m，输送量≥5t/h，不锈钢 304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	84641.07	169282.14	
20	030106006002	一级螺旋输送机	1. 名称：一级螺旋输送机 2. 规格：水平输送距离≥12m，输送量≥10t/h，不锈钢304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	70634.66	70634.66	
本页小计							239916.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。  
编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 9 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
21	030106002001	二级刮板式输送机	1. 名称：二级刮板式输送机 2. 规格：垂直输送 $\geq 12\text{m}$ ，输送量 $\geq 20\text{t/h}$ ，不锈钢 304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求，安装倾角不宜超过75度 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	159999.35	159999.35	
22	030307006001	污泥料斗	1. 名称：污泥料斗 2. 规格：有效容积（有效装载的污泥体积） $\geq 60\text{m}^3$ ，目标装载污泥含水率 $\leq 60\%$ 。碳钢焊接，碳钢厚度 $\geq 8\text{mm}$ 。斗内采用重防腐处理，防腐工艺采用环氧树脂三布五油处理或等同规格。内置带碳钢喷漆破拱；支架、护栏碳钢喷漆、除湿装置。料位计1个，泵站、滑架系统、卸料螺旋等 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要	套	1	474139.72	474139.72	
本页小计							634139.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 10 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
		【污泥输送及储存系统】分部小计					874055.87	
		药剂投配系统					109691.14	
23	030113021005	PAC 储罐	1. 名称：PAC 储罐 2. 容积：容积≥15m3，PE，厚度≥15mm 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要	个	2	19790.13	39580.26	
24	030109012005	PAC 加药泵	1. 名称：PAC 加药泵 2. 流量：流量≥2m3/h，扬程≥30m，隔膜计量泵，变频控制 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	6472.39	19417.17	
25	030109012006	PAM 制药装置	1. 名称：PAM 制药装置 2. 制备量：制备量≥2m3/h，配在线稀释装置，配套调制池 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	39122.09	39122.09	
本页小计							98119.52	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 11 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
26	030109012007	PAM 加药泵	1. 名称：PAM 加药泵 2. 流量：流量 $\geq 1.0\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ，螺杆泵，带流量计，变频 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	5785.81	11571.62	
		【药剂投配系统】分部小计					109691.14	
		备品备件					105188.23	
27	040602019001	重力浓缩罐进料泵备品套件	1. 类型：重力浓缩罐进料泵备品套件（浓缩罐进料泵：流量 $\geq 75\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ） 2. 规格：每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	6969.03	13938.06	
本页小计							25509.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 12 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
28	040602019003	浓缩机进料泵备品套件	1. 类型:浓缩机进料泵备品套件 (浓缩机进料泵: 流量 $\geq 75\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ) 2. 规格:每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	6969.03	13938.06	
29	040602019002	板框高压进料泵备品套件	1. 类型:板框进料泵备品套件 (压滤机高压进料泵: 流量 $\geq 30\text{m}^3/\text{h}$ , 压力 $\geq 1.5\text{MPa}$ ) 2. 规格:每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	14309.73	42929.19	
30	030109001002	压榨水泵备品套件	1. 类型:压榨水泵备品套件 (压榨泵: 流量 $\geq 15\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 250\text{m}$ ) 2. 规格:每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	1005.00	2010.00	
本页小计							58877.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 13 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
31	040602017001	重力浓缩罐搅拌机备品套件	1. 类型：重力浓缩罐搅拌机备品套件 （重力浓缩罐：厚度≥8mm，材质为Q235b，有效容积30方） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	8296.46	16592.92	
32	040602018001	调理池搅拌机备品套件	1. 类型：调理池搅拌机备品套件 （调理罐：有效容积≥25m³，搅拌机水下部分材质为 304 不锈钢。转速 25-30rpm） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	7890.00	15780.00	
		【备品备件】分部小计					105188.23	
		系统内配套管配件及阀门					394717.19	
		管道					91166.92	
本页小计							32372.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 14 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
33	030801001001	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN200、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	140	243.50	34090.00	
34	030801001002	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN150、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	100	166.11	16611.00	
本页小计							50701.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 15 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
35	030801001003	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN100、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	100	102.97	10297.00	
36	030801006001	不锈钢管	1. 名称:不锈钢管 2. 位置:压滤机压榨部分 3. 规格、压力等级:DN50、SS304 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	20	77.56	1551.20	
本页小计							11848.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 16 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
37	030801006002	不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 位置: 压滤机压榨部分 3. 规格、压力等级: DN50、SS304 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道消毒、冲洗 6. 色环: 颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	17	77.56	1318.52	
38	030801006003	不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 位置: 压滤机洗布部分 3. 规格、压力等级: DN50、SS304 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道消毒、冲洗 6. 色环: 颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	17	77.56	1318.52	
本页小计							2637.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 17 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
39	031001006001	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:压缩空气部分 3. 材质、规格:DN150、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	30	159.41	4782.30	
40	031001006002	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN100、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	110	98.21	10803.10	
本页小计							15585.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 18 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
41	031001006003	PE管	1. 名称:给水管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN50、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	110	47.10	5181.00	
42	030801016001	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN100、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	20	40.62	812.40	
43	030801016002	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN50、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	150	14.18	2127.00	
本页小计							8120.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 19 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
44	030801016003	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN25、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	150	9.62	1443.00	
45	031001006004	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:污水输送系统 3. 材质、规格:DN100、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	14	59.42	831.88	
		【管道】分部小计					91166.92	
		主要阀门					150734.64	
		污泥浓缩部分					26281.23	
46	030807003001	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前后,含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2603.99	10415.96	
本页小计							12690.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 20 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
47	030807003002	止回阀	1. 名称: 止回阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	2851.42	5702.84	
48	030807003003	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 冲洗 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	283.11	283.11	
49	030807003004	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 排污 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	537.44	1074.88	
50	030807003005	气动闸阀	1. 名称: 气动闸阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 进浓压缩机, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	4402.22	8804.44	
		【污泥浓缩部分】分部小计					26281.23	
		污泥调理部分					19914.12	
本页小计							15865.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 21 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
51	030807003006	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池进料口, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	2603.99	7811.97	
52	030807003007	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池进料口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	3428.77	10286.31	
53	030807003008	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池排污口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	605.28	1815.84	
		【污泥调理部分】分部小计					19914.12	
		压滤机进料回流部分					38702.38	
54	030807003009	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机进料管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	3946.36	7892.72	
本页小计							27806.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 22 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
55	030807003010	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN100, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机反吹回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	2015.10	4030.20	
56	030807003011	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	2382.20	7146.60	
57	030807003012	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵前后, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	1668.93	10013.58	
58	030807003013	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	2196.36	6589.08	
本页小计							27779.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 23 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
59	030807003014	止回阀	1. 名称: 止回阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 100, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 压滤机出水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	1515.10	3030.20	
【压滤机进料回流部分】分部小计							38702.38	
压滤机压榨部分							12251.63	
60	030808003001	气动球阀	1. 名称: 气动球阀 2. 材质: SS304 3. 规格、压力等级: DN 50, 2.5MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 压榨水进、回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	1817.74	5453.22	
61	030807003015	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: SS304 3. 规格、压力等级: DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 水箱进、出水、排污口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	474.08	1422.24	
62	031003008001	Y型过滤器	1. 名称: Y型过滤器 2. 材质: SS304 3. 规格、压力等级: DN 50, 1.6MPa 4. 连接形式: 法兰连接 5. 位置: 水箱出水口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	458.00	458.00	
本页小计							10363.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 24 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
63	030807003016	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	474.08	1422.24	
64	030808003002	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 2.5MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	701.55	2104.65	
65	030808003003	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 2.5MPa 4. 位置:压榨泵后 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	463.76	1391.28	
		【压滤机压榨部分】分部小计					12251.63	
		压滤机洗布部分					17584.88	
66	030808003004	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:清洗进水、回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2315.53	9262.12	
本页小计							14180.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 25 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
67	030807003017	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前,含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	807.44	1614.88	
68	030808003005	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵后,含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	915.53	1831.06	
69	030808003006	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进水管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	565.53	1131.06	
70	031003008002	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	458.00	916.00	
本页小计							5493.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 26 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
71	030807003018	气动蝶阀	1. 名称:气动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:清洗水箱补水口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	857.44	857.44	
72	030807003019	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:水箱进口及排污、泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	657.44	1972.32	
		【压滤机洗布部分】分部小计					17584.88	
		压缩空气部分					3251.69	
73	030807003020	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN25, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:冷干机、油水分离器 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	205.59	616.77	
74	030807003021	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:空压机出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	264.52	264.52	
本页小计							3711.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 27 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
75	030807003022	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:空压机出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
76	030807003023	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:反吹风出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
77	030807003024	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:反吹风进气口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
78	030807003025	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:吹风气罐出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	474.08	948.16	
		【压缩空气部分】分部小计					3251.69	
		重力浓缩部分					25743.79	
本页小计							2370.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 28 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
79	030807003026	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前后, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2603.99	10415.96	
80	030807003027	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	2851.42	5702.84	
81	030807003028	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:冲洗 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	283.11	283.11	
82	030807003029	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:排污 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	537.44	537.44	
本页小计							16939.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 29 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
83	030807003030	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进重力罐, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	4402.22	8804.44	
		【重力浓缩部分】分部小计					25743.79	
		加药系统					7004.92	
84	030807003031	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 80, 1.0MPa 5. 位置:PAC卸料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	368.12	368.12	
85	030807003032	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	110.13	330.39	
86	030807003033	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN 100, 1.0MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAC卸料泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	288.02	288.02	
本页小计							9790.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 30 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
87	030807003034	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.0MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAC卸料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	252.63	252.63	
88	030807003035	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1.0MPa 5. 位置:PAC储罐 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	204.44	817.76	
89	030807003036	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	204.44	613.32	
90	030807003037	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	5	120.95	604.75	
本页小计							2288.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 31 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
91	030807003038	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	321.58	964.74	
92	030807003039	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 25, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	93.37	186.74	
93	030807003040	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1.0MPa 5. 位置:PAM制药机后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	204.44	204.44	
94	030807003041	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	120.95	241.90	
本页小计							1597.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 32 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
95	030807003042	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 25, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	110.94	221.88	
96	030807003043	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 25, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	278.76	557.52	
97	030807003044	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:PE 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAM制药机用水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	452.19	452.19	
98	030807003045	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:PE 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.6MPa 5. 位置:洗眼器前、用水点前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	133.45	400.35	
本页小计							1631.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 33 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
99	031003008003	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:PE 3. 规格、压力等级:DN80, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:PAM制药机用水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	500.17	500.17	
		【加药系统】分部小计					7004.92	
		仪表类					110291.24	
100	030601004001	电磁流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN25, 1.0Mpa 3. 位置:PAM加药管路 4. 调试要求:按含接线、调试等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	6873.26	13746.52	
101	030601004002	电磁流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN32, 1.0Mpa 3. 位置:PAC加药管路 4. 调试要求:按含接线、调试等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	8211.43	24634.29	
102	030601005001	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置:PAC储罐 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	1675.39	3350.78	
本页小计							42231.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 34 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
103	030601005002	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置:调理池 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	1675.39	5026.17	
104	030601002001	压力变送器	1. 名称:压力变送器 2. 规格:量程: 0-2.5 Mpa 3. 位置:进料压力显示反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	2221.44	4442.88	
105	030601002002	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-4Mpa 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	961.41	1922.82	
106	030601004003	污泥浓度计	1. 名称:污泥浓度计 2. 规格:DN150 3. 位置:重力浓缩罐口污泥浓度反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	24806.28	49612.56	
107	030601005003	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置:水洗 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1675.39	1675.39	
本页小计							62679.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 35 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
108	030601002003	电接点隔膜压力表	1. 名称: 电接点隔膜压力表 2. 规格: 0-6. 3Mpa 3. 位置: 水洗 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1021. 59	1021. 59	
109	030601002004	压力变送器	1. 名称: 压力变送器 2. 规格: 量程: 0-4. 0 Mpa 3. 位置: 压榨压力显示反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	2221. 44	2221. 44	
110	030601005004	超声波液位计	1. 名称: 超声波液位计 2. 规格: DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置: 压榨 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1675. 39	1675. 39	
111	030601002005	电接点隔膜压力表	1. 名称: 电接点隔膜压力表 2. 规格: 0-4Mpa 3. 位置: 压榨 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	961. 41	961. 41	
		【仪表类】分部小计					110291. 24	
		管件、支吊架、支墩					42524. 39	
		污泥输送部分					18515. 64	
本页小计							5879. 83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 36 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
112	030804001001	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN200. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	287. 65	3451. 80	
113	030804001002	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	172. 02	2064. 24	
114	030804001003	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	111. 63	1339. 56	
115	030804001004	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN200. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	368. 18	736. 36	
本页小计							7591. 96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 37 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
116	030804001005	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	211.13	844.52	
117	030804001006	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	140.39	561.56	
118	030804001007	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN200xDN150 4. 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	218.62	874.48	
本页小计							2280.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 38 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
119	030804001008	异径直通	1. 名称: 异径直通 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN150xDN100 4. 1. 6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	137.50	550.00	
120	030810002001	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN200 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	28	160.51	4494.28	
121	030810002002	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN150 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	28	106.75	2989.00	
122	030810002003	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN100 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	76.23	609.84	
		【污泥输送部分】分部小计					18515.64	
		压滤机压榨部分					6791.00	
本页小计							8643.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 39 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
123	030805001007	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 2.5 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	155.80	1246.40	
124	030804001020	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	111.63	893.04	
125	030804001016	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	71.17	569.36	
126	030804001015	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	71.17	569.36	
本页小计							3278.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 40 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
127	030805001009	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 2.5 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	183.63	734.52	
128	030804001021	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	151.87	607.48	
129	030804001018	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	123.58	494.32	
130	030804001017	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	122.69	490.76	
本页小计							2327.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 41 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
131	030805001010	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	162.95	651.80	
132	030804001019	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	133.49	533.96	
		【压滤机压榨部分】分部小计					6791	
		压滤机洗布部分					3417.48	
133	030805003003	90°弯头	1. 名称:90°弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 6.4Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	116.00	1392.00	
134	030804003005	90°弯头	1. 名称:90°弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	86.63	1039.56	
本页小计							3617.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 42 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
135	030805003004	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 6.4MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	246.48	985.92	
		【压滤机洗布部分】分部小计					3417.48	
		压缩空气部分					4325.36	
136	030804003006	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	24	86.63	2079.12	
137	030804003007	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	96.98	775.84	
138	030804003008	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 1.0MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	183.80	1470.40	
		【压缩空气部分】分部小计					4325.36	
本页小计							5311.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 43 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		加药系统					943.10	
139	030804014009	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	50.32	301.92	
140	030804014010	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN50, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	22.96	275.52	
141	030804014011	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN25, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	8.76	105.12	
142	030804014012	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE 3. 规格:DN100, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	43.24	86.48	
本页小计							769.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 44 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
143	030804014013	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	21.01	42.02	
144	030804014014	异径三通	1. 名称:异径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100 x DN50 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	47.31	94.62	
145	030804014015	异径三通	1. 名称:异径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN50 x DN25 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	18.71	37.42	
		【加药系统】分部小计					943.1	
		污水输送系统					154.41	
146	030804014016	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	51.47	154.41	
		【污水输送系统】分部小计					154.41	
		支吊架					6951.44	
本页小计							328.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 45 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
147	031002001015	水平管支座	1. 名称:水平管支座 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN200, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	569.23	1138.46	
148	031002001016	水平管支座	1. 名称:水平管支座 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	534.94	1069.88	
149	031002001017	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN200, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	261.85	523.70	
150	031002001018	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	242.61	1940.88	
本页小计							4672.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 46 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
151	031002001019	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	176.94	707.76	
152	031002001020	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	93.36	373.44	
153	031002001021	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	51.49	411.92	
154	031002001022	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	51.49	205.96	
本页小计							1699.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段：

第 47 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
155	031002001023	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	25.75	103.00	
156	031002001024	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, SS304, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	93.36	373.44	
157	031002001025	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, SS304, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	25.75	103.00	
		【支吊架】分部小计					6951.44	
		支墩					1425.96	
158	010501006003	混凝土支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 规格:600X600X600 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	356.49	1425.96	
		【支墩】分部小计					1425.96	
		其它					8843.60	
本页小计							2005.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌污水处理厂二期工艺

标段:

第 48 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
159	粤R2-5-1	镀锌钢格栅盖板	1. 镀锌钢格栅盖板 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	20	276.11	5522.20	
160	粤R2-5-1	室外排水沟盖板	1. 室外排水沟盖板 2. 可变荷载标准值计算取汽车荷载等级城-A级，球墨铸铁，做法详参06MS201-8 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	10	300.00	3000.00	
161	031004014001	地漏	1. 地漏 2. 规格及材质：De150，不锈钢 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	80.35	321.40	
		【其它】分部小计					8843.6	
本页小计							8843.60	
合 计							3478196.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌电气

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		新建工程					268599.34	
1	030404017001	AP1	1. 名称：AP1动力配电柜 2. 规格：800X600X2000 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	52143.04	52143.04	
2	030404017003	脱水设备成套配电控制柜	1. 名称：脱水设备成套配电控制柜 2. 由设备厂家二次设计 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容，包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	179799.98	179799.98	
3	030404017004	加药设备成套配电控制柜	1. 名称：加药设备成套配电控制柜 2. 由设备厂家二次设计 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容，包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	36656.32	36656.32	
		【新建工程】分部小计					268599.34	
本页小计							268599.34	
合 计							268599.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌除臭

标段:

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	综合合价	其中：暂估价
1	040602044001	生物滤池	1. 生物滤池 2. Q=4200m <sup>3</sup> /h ， L×W×H=4×4×2.6m 3. 高度不含0.5m 围水堰，6mm玻璃钢板+碳钢防腐骨架 4. 含内部连接风管等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	189247.04	189247.04	
2	040602044006	预洗池	1. 预洗池 2. Q=4200m <sup>3</sup> /h ， L×W×H=1×4×2.6m 3. 高度不含0.5m 围水堰，6mm玻璃钢板+碳钢防腐骨架 4. 含内部连接风管等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	69377.65	69377.65	
3	040602044002	离心风机	1. 离心风机 2. Q=4200m <sup>3</sup> /h ， P=2200Pa， IP55， 含隔音罩 3. 叶轮及壳体用玻璃钢， P=5.5KW， 1用1备 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	18986.16	37972.32	
本页小计							296597.01	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌除臭

标段:

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	综合合价	其中：暂估价
4	040602044003	循环水泵	1. 循环水泵 2. Q=2.4m³/h，H=30-40m，IP55 3. 过流不锈钢 304，WP=0.55kW，带雨帽，1用1备 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	2915.18	5830.36	
5	030404016001	控制柜	1. 控制柜 2. 含 PLC 、7寸显示屏、变频器和以太通讯协议，IP55，不锈钢304，t= 1.5mm 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容，包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	35789.35	35789.35	
6	040602044004	水箱	1. 水箱 2. 1.0*1.0*0.8m，玻璃钢 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	4652.71	4652.71	
本页小计							46272.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌除臭

标段:

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	综合合价	其中：暂估价
7	080902006001	干簧管高、低液位开关	1. 干簧管高、低液位开关 2. 不锈钢 SS316 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	578.30	578.30	
8	030601002001	水压压力表	1. 水压压力表 2. 0-0.6MPa，数字显示，带4~20mA信号输出，外螺纹，螺牙常规 R1/2 3. 螺纹接口不锈钢，外壳塑料 4. 装于喷淋管道 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1139.05	1139.05	
9	040602044005	烟囱	1. 烟囱 2. DN400, 含塔架、取样平台、取样口及防雷接地 玻璃钢筒体+碳钢防腐塔架、配笼式垂直梯 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	23291.23	23291.23	
10	040602046001	硫化氢检测仪	1. 硫化氢检测仪 2. 0-100ppm 4-20mA 输出，IP65 3. 不锈钢 4. 装于装置进风口和排放烟囱 5. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	5097.09	10194.18	
本页小计							35202.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌除臭

标段：

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	综合合价	其中：暂估价
11	040602046002	氨气检测仪	1. 氨气检测仪 2. 0-100ppm 4-20mA 输出，IP65 3. 不锈钢 4. 装于装置进风口和排放烟囱 5. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	5097.09	10194.18	
12	030702006002	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN400 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	80	196.99	15759.20	
13	030702006001	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN200 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	30	134.86	4045.80	
							408071.37	
本页小计							29999.18	
合 计							408071.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌自控

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		新建视频监控系统工程					43179.65	
1	030507008001	数字红外一体式枪式摄像机	1. 名称：数字红外一体式枪式摄像机 2. 要求：400万 1/1.8” CMOS 最低照度：彩色0.0005Lux 黑白0.0001Lux IP65、含支架 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	5	1537.42	7687.10	
2	080601024001	就地安装盒	1. 就地安装盒 2. 300X250X150（LxWxH） 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	5	1426.64	7133.20	
3	粤030507021001	摄像机支架	1. 名称：摄像机支架 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	5	176.74	883.70	
4	030507011003	电源适配器	1. 名称：电源适配器 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	5	132.98	664.90	
5	030402010003	避雷器	1. 名称：避雷器 2. 信号、电源二合一 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	5	241.95	1209.75	
6	030501010001	网络光纤收发器	1. 名称：网络光纤收发器 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	对	5	524.09	2620.45	
7	030507013001	硬盘录像机	1. 名称：硬盘录像机 6盘位 2. 6盘位 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	2662.52	2662.52	
本页小计							22861.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌自控

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
8	030507013002	硬盘	1. 名称：硬盘 2. 监控级 4T 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	923.84	3695.36	
9	031101037003	交换机	1. 名称：交换机 2. 工业级二层百兆网管型机架式交换机，2光口8电口，防护等级不低于IP40 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	4193.92	4193.92	
10	080608003001	UPS电源	1. 名称：UPS电源 2. 3kVA 60min 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	6290.85	6290.85	
11	030408001001	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：FYZA-YJV-0.6/1.0kV-3X1.5 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	200	7.25	1450.00	
12	030408001002	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：FYZA-YJV-0.6/1.0kV-3X6 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	10	18.94	189.40	
13	030502007002	两芯多模光缆	1. 名称：两芯多模光缆GYXTW-2A1b 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	150	5.08	762.00	
14	030408002004	信号电缆	1. 名称：六类非屏蔽双绞线 UTP六类电缆 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	30	9.75	292.50	
本页小计							16874.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：麻涌自控

标段:

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
15	030411001010	电缆穿管	1. 名称：配管 2. 材质、规格：镀锌钢管SC25 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	100	34.44	3444.00	
		【新建视频监控系统工程】分部小计					43179.65	
		值班控制室工程					16315.68	
16	080703004004	监控工作站	1. 监控工作站 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	6676.89	13353.78	
17	080703004005	切换显示器	1. 名称：切换显示器 2. 类型、规格：LED屏，23寸 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	1318.48	2636.96	
18	040801030001	网络插座	1. 名称：网络插座 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	32.38	32.38	
19	030411001014	镀锌钢管	1. 名称：配管 2. 材质、规格：镀锌钢管SC20 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	12	24.38	292.56	
		【值班控制室工程】分部小计					16315.68	
本页小计							19759.68	
合 计							59495.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 1 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		浓缩系统					693438.42	
1	030109012007	污泥切割泵	1. 名称：污泥切割泵 2. 规格：流量 $\geq 75\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	24164.97	48329.94	
2	030109012013	浓缩罐进料泵	1. 名称：浓缩罐进料泵 2. 规格：流量 $\geq 75\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ，变频控制，螺杆泵 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	45181.82	90363.64	
本页小计							138693.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 2 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
3	030113021009	重力浓缩罐	1. 名称：重力浓缩罐 2. 材质、规格：Q235b、厚度≥8mm，有效容积30方 P=0.6kW 3. 配套进料泵、搅拌机、混合槽、导流器、数控系统等 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	63129.86	126259.72	
4	030109012008	浓缩机进料泵	1. 名称：浓缩机进料泵 2. 规格：流量≥75m3/h 压力≥0.3MPa，变频控制，螺杆泵 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	45181.82	90363.64	
本页小计							216623.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 3 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
5	040602027002	叠螺浓缩机	1. 名称：叠螺浓缩机 2. 规格：处理量 $\geq 500$ kg 绝干污泥/h，浓缩后的污泥含水率 $\leq 97\%$ ，配套 PAM 反应罐，内含框式搅拌器（20~30r/min） 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	169060.74	338121.48	
		【浓缩系统】分部小计					693438.42	
		调理系统					196040.24	
6	030113021005	调理罐	1. 名称：调理罐 2. 规格：有效容积 $\geq 25\text{m}^3$ ，含溢流口，内置框式搅拌机，搅拌机水下部分材质为 304 不锈钢。转速 25-30 rpm，罐内采用重防腐处理，防腐采用环氧树脂三布五油处理或等同规格。 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	60420.13	181260.39	
本页小计							519381.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

第 4 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
7	030113023002	回流用缓冲罐	1. 名称：回流用缓冲罐 2. 材质：罐内采用重防腐处理，防腐采用环氧树脂三布五油处理或等同规格 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	14779.85	14779.85	
		【调理系统】分部小计					196040.24	
		板框压滤压榨及辅助系统					1096221.55	
8	040602025002	板框压滤机	1. 名称：板框压滤机 2. 规格：过滤面积 $\geq 200\text{m}^2$ 。含翻板、导料斗，压榨压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ， $0.8\text{MPa} \leq \text{过滤压力} \leq 1.2\text{MPa}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	360983.48	721966.96	
9	010602002002	钢构架	1. 名称：钢构架 2. 材质：配套板框压滤机，碳钢防腐 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	30973.45	61946.90	
本页小计							798693.71	

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 5 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
10	030109012009	压滤机高压进料泵	1. 名称：压滤机高压进料泵 2. 规格：流量Q ≥30m <sup>3</sup> /h，压力≥ 1.5MPa，螺杆泵（配强冷变频电机，运行保护器） 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	52970.28	158910.84	
11	040702003002	污泥破碎机	1. 名称：污泥破碎机 2. 规格：处处理量15~20t/h，粒径3~5cm 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	43561.30	43561.30	
本页小计							202472.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 6 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
12	040602004002	压榨泵	1. 名称：压榨泵 2. 规格：流量 $Q \geq 15\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 250\text{m}$ ，变频控制 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	8413.94	25241.82	
13	031006015003	压榨水箱	1. 名称：压榨水箱 2. 规格、材质：有效容积 $\geq 10\text{m}^3$ ，PE，厚度 $\geq 15\text{mm}$ 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	7361.08	7361.08	
14	081105001002	空压机	1. 名称：空压机 2. 规格：排气量 $\geq 2.3\text{m}^3/\text{min}$ 排气压力 $\geq 1.0\text{MPa}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	21949.70	43899.40	
本页小计							76502.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 7 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
15	030113021006	工艺用储气罐	1. 名称：工艺用储气罐 2. 容积 $\geq 6\text{m}^3$ ，工作压力 $\geq 1.0\text{Mpa}$ 3. 配齐安全阀、排污阀、压力表等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	16333.14	16333.14	
16	030113021007	仪表阀门用储气罐	1. 名称：仪表阀门用储气罐 2. 容积 $\geq 1\text{m}^3$ ，工作压力 $\geq 1.0\text{Mpa}$ 3. 配齐安全阀、排污阀、压力表等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	5247.75	5247.75	
17	030113004002	冷干机	1. 名称：冷干机 2. 处理量 $\geq 1.2\text{m}^3/\text{min}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	4324.89	8649.78	
18	030113014002	油水分离器	1. 名称：油水分离器 2. 处理量 $\geq 1.2\text{m}^3/\text{min}$ 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	1551.29	3102.58	
		【板框压滤压榨及辅助系统】分部小计					1096221.55	
		污泥输送及储存系统					874055.87	
本页小计							33333.25	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 8 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
19	030106006003	板框下料螺旋输送机	1. 名称：板框下料螺旋输送机 2. 规格：水平输送距离 $\geq 10\text{m}$ ，输送量 $\geq 5\text{t/h}$ ，不锈钢304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	84641.07	169282.14	
20	030106006004	一级螺旋输送机	1. 名称：一级螺旋输送机 2. 规格：水平输送距离 $\geq 12\text{m}$ ，输送量 $\geq 10\text{t/h}$ ，不锈钢304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	70634.66	70634.66	
本页小计							239916.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 9 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
21	030106002002	二级刮板式输送机	1. 名称：二级刮板式输送机 2. 规格：垂直输送 $\geq 12\text{m}$ ，输送量 $\geq 20\text{t/h}$ ，不锈钢 304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求，安装倾角不宜超过75度 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	159999.35	159999.35	
22	030307006002	污泥料斗	1. 名称：污泥料斗 2. 规格：有效容积（有效装载的污泥体积） $\geq 60\text{m}^3$ ，目标装载污泥含水率 $\leq 60\%$ 。碳钢焊接，碳钢厚度 $\geq 8\text{mm}$ 。斗内采用重防腐处理，防腐工艺采用环氧树脂三布五油处理或等同规格。内置带碳钢喷漆破拱；支架、护栏碳钢喷漆、除湿装置。料位计1个，泵站、滑架系统、卸料螺旋等 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	474139.72	474139.72	
本页小计							634139.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 10 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		【污泥输送及储存系统】分部小计					874055.87	
		药剂投配系统					109691.14	
23	030113021008	PAC 储罐	1. 名称：PAC 储罐 2. 容积 $\geq 15\text{m}^3$ ，PE，厚度 $\geq 15\text{mm}$ 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	19790.13	39580.26	
24	030109012010	PAC 加药泵	1. 名称：PAC 加药泵 2. 流量 $\geq 2\text{m}^3/\text{h}$ ，扬程 $\geq 30\text{m}$ ，隔膜计量泵，变频控制 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	6472.39	19417.17	
25	030109012011	PAM 制药装置	1. 名称：PAM 制药装置 2. 制备量 $\geq 2\text{m}^3/\text{h}$ ，配在线稀释装置，配套调制池 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	39122.09	39122.09	
本页小计							98119.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 11 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
26	030109012012	PAM 加药泵	1. 名称：PAM 加药泵 2. 流量 $\geq 1.0\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ，螺杆泵，带流量计，变频 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	5785.81	11571.62	
		【药剂投配系统】分部小计					109691.14	
		备品备件					105188.23	
27	040602019001	重力浓缩罐进料泵备品套件	1. 类型：重力浓缩罐进料泵备品套件（浓缩罐进料泵：流量 $\geq 75\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ） 2. 规格：每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	6969.03	13938.06	
28	040602019002	浓缩机进料泵备品套件	1. 类型：浓缩机进料泵备品套件（浓缩机进料泵：流量 $\geq 75\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ） 2. 规格：每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	6969.03	13938.06	
本页小计							39447.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 12 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
29	040602019003	板框高压进料泵备品套件	1. 类型：板框进料泵备品套件 （压滤机高压进料泵：流量 $\geq 30\text{m}^3/\text{h}$ ，压力 $\geq 1.5\text{MPa}$ ） 2. 规格：每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	14309.73	42929.19	
30	030109001001	压榨水泵备品套件	1. 类型：压榨水泵备品套件 （压榨泵：流量 $\geq 15\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 250\text{m}$ ） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	1005.00	2010.00	
本页小计							44939.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 13 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
31	040602017001	重力浓缩罐搅拌机备品套件	1. 类型：重力浓缩罐搅拌机备品套件 （重力浓缩罐：厚度≥8mm，材质为Q235b，有效容积30方） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	8296.46	16592.92	
32	040602018001	调理池搅拌机备品套件	1. 类型：调理池搅拌机备品套件 （调理罐：有效容积≥25m³，搅拌机水下部分材质为 304 不锈钢。转速 25-30rpm） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	7890.00	15780.00	
		【备品备件】分部小计					105188.23	
		系统内配套管配件及阀门					379659.25	
		管道					76108.98	
本页小计							32372.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 14 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
33	030801001001	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN200、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	120	243.50	29220.00	
34	030801001002	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN150、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	70	166.11	11627.70	
本页小计							40847.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 15 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
35	030801001003	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN100、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	60	102.97	6178.20	
36	030801006001	不锈钢管	1. 名称:不锈钢管 2. 位置:压滤机压榨部分 3. 规格、压力等级:DN50、SS304 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	20	77.56	1551.20	
本页小计							7729.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 16 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
37	030801006002	不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 位置: 压滤机压榨部分 3. 规格、压力等级: DN50、SS304 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道消毒、冲洗 6. 色环: 颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	10	77.56	775.60	
38	030801006003	不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 位置: 压滤机洗布部分 3. 规格、压力等级: DN50、SS304 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道消毒、冲洗 6. 色环: 颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	10	77.56	775.60	
本页小计							1551.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 17 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
39	031001006001	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN150、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	30	159.41	4782.30	
40	031001006002	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN100、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	110	98.21	10803.10	
本页小计							15585.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 18 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
41	031001006003	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN50、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	110	47.10	5181.00	
42	030801016001	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN100、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	20	40.62	812.40	
43	030801016002	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN50、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	150	14.18	2127.00	
本页小计							8120.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 19 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
44	030801016003	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN25、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	150	9.62	1443.00	
45	031001006004	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:污水输送系统 3. 材质、规格:DN100、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	14	59.42	831.88	
		【管道】分部小计					76108.98	
		主要阀门					150734.64	
		污泥浓缩部分					26281.23	
46	030807003001	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前后,含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2603.99	10415.96	
本页小计							12690.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 20 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
47	030807003002	止回阀	1. 名称: 止回阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	2851.42	5702.84	
48	030807003003	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 冲洗 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	283.11	283.11	
49	030807003004	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 排污 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	537.44	1074.88	
50	030807003005	气动闸阀	1. 名称: 气动闸阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 进浓压缩机, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	4402.22	8804.44	
		【污泥浓缩部分】分部小计					26281.23	
		污泥调理部分					19914.12	
本页小计							15865.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 21 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
51	030807003006	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池进料口, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	2603.99	7811.97	
52	030807003007	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池进料口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	3428.77	10286.31	
53	030807003008	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池排污口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	605.28	1815.84	
		【污泥调理部分】分部小计					19914.12	
		压滤机进料回流部分					38702.38	
54	030807003009	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机进料管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	3946.36	7892.72	
本页小计							27806.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 22 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
55	030807003010	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 100, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机反吹回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	2015.10	4030.20	
56	030807003011	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	2382.20	7146.60	
57	030807003012	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前后, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	1668.93	10013.58	
58	030807003013	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	2196.36	6589.08	
本页小计							27779.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 23 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
59	030807003014	止回阀	1. 名称: 止回阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 100, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 压滤机出水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	1515.10	3030.20	
【压滤机进料回流部分】分部小计							38702.38	
压滤机压榨部分							12251.63	
60	030808003001	气动球阀	1. 名称: 气动球阀 2. 材质: SS304 3. 规格、压力等级: DN 50, 2.5MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 压榨水进、回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	1817.74	5453.22	
61	030807003046	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: SS304 3. 规格、压力等级: DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 水箱进、出水、排污口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	474.08	1422.24	
62	031003008004	Y型过滤器	1. 名称: Y型过滤器 2. 材质: SS304 3. 规格、压力等级: DN 50, 1.6MPa 4. 连接形式: 法兰连接 5. 位置: 水箱出水口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	458.00	458.00	
本页小计							10363.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 24 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
63	030807003047	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	474.08	1422.24	
64	030808003002	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 2.5MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	701.55	2104.65	
65	030808003003	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 2.5MPa 4. 位置:压榨泵后 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	463.76	1391.28	
		【压滤机压榨部分】分部小计					12251.63	
		压滤机洗布部分					17584.88	
66	030808003004	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:清洗进水、回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2315.53	9262.12	
本页小计							14180.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 25 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
67	030807003048	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	807.44	1614.88	
68	030808003005	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵后, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	915.53	1831.06	
69	030808003006	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进水管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	565.53	1131.06	
70	031003008005	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	458.00	916.00	
本页小计							5493.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 26 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
71	030807003049	气动蝶阀	1. 名称:气动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:清洗水箱补水口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	857.44	857.44	
72	030807003050	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:水箱进口及排污、泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	657.44	1972.32	
		【压滤机洗布部分】分部小计					17584.88	
		压缩空气部分					3251.69	
73	030807003051	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:冷干机、油水分离器 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	205.59	616.77	
74	030807003052	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:空压机出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	264.52	264.52	
本页小计							3711.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 27 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
75	030807003053	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:空压机出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
76	030807003054	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:反吹风出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
77	030807003055	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:反吹风进气口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
78	030807003056	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:吹风气罐出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	474.08	948.16	
		【压缩空气部分】分部小计					3251.69	
		重力浓缩部分					25743.79	
本页小计							2370.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 28 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
79	030807003026	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前后,含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2603.99	10415.96	
80	030807003027	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	2851.42	5702.84	
81	030807003028	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:冲洗 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	283.11	283.11	
82	030807003029	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:排污 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	537.44	537.44	
本页小计							16939.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 29 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
83	030807003030	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进重力罐, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	4402.22	8804.44	
		【重力浓缩部分】分部小计					25743.79	
		加药系统					7004.92	
84	030807003031	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 80, 1.0MPa 5. 位置:PAC卸料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	368.12	368.12	
85	030807003032	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	110.13	330.39	
86	030807003033	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN 100, 1.0MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAC卸料泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	288.02	288.02	
本页小计							9790.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 30 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
87	030807003034	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN 80, 1. 0MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置:PAC卸料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	252.63	252.63	
88	030807003035	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式: 法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1. 0MPa 5. 位置:PAC储罐 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	204.44	817.76	
89	030807003036	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式: 法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1. 0MPa 5. 位置:PAC投加泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	204.44	613.32	
90	030807003037	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式: 法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1. 0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	5	120.95	604.75	
本页小计							2288.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 31 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
91	030807003038	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	321.58	964.74	
92	030807003039	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 25, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	93.37	186.74	
93	030807003040	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1.0MPa 5. 位置:PAM制药机后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	204.44	204.44	
94	030807003041	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	120.95	241.90	
本页小计							1597.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 32 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
95	030807003042	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 25, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	110.94	221.88	
96	030807003043	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 25, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	278.76	557.52	
97	030807003044	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:PE 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAM制药机用水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	452.19	452.19	
98	030807003045	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:PE 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.6MPa 5. 位置:洗眼器前、用水点前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	133.45	400.35	
本页小计							1631.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 33 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
99	031003008003	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:PE 3. 规格、压力等级:DN80, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:PAM制药机用水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	500.17	500.17	
		【加药系统】分部小计					7004.92	
		仪表类					110291.24	
100	030601004001	电磁流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN25, 1.0Mpa 3. 位置:PAM加药管路 4. 调试要求:按含接线、调试等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	6873.26	13746.52	
101	030601004002	电磁流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN32, 1.0Mpa 3. 位置:PAC加药管路 4. 调试要求:按含接线、调试等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	8211.43	24634.29	
102	030601005001	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置:PAC储罐 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	1675.39	3350.78	
本页小计							42231.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 34 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
103	030601005002	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置:调理池 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	1675.39	5026.17	
104	030601002001	压力变送器	1. 名称:压力变送器 2. 规格:量程: 0-2.5 Mpa 3. 位置:进料压力显示反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	2221.44	4442.88	
105	030601002002	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-4Mpa 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	961.41	1922.82	
106	030601004003	污泥浓度计	1. 名称:污泥浓度计 2. 规格:DN150 3. 位置:重力浓缩罐口污泥浓度反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	24806.28	49612.56	
107	030601005003	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置:水洗 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1675.39	1675.39	
本页小计							62679.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 35 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
108	030601002003	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-6. 3Mpa 3. 位置:水洗 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1021. 59	1021. 59	
109	030601002004	压力变送器	1. 名称:压力变送器 2. 规格:量程: 0-4. 0 Mpa 3. 位置:压榨压力显示反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	2221. 44	2221. 44	
110	030601005004	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20 mA 3. 位置:压榨 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1675. 39	1675. 39	
111	030601002005	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-4Mpa 3. 位置:压榨 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	961. 41	961. 41	
		【仪表类】分部小计					110291. 24	
		管件、支吊架、支墩					42524. 39	
		污泥输送部分					18515. 64	
本页小计							5879. 83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 36 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
112	030804001001	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN200. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	287.65	3451.80	
113	030804001002	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	172.02	2064.24	
114	030804001003	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	111.63	1339.56	
115	030804001004	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN200. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	368.18	736.36	
本页小计							7591.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 37 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
116	030804001005	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	211.13	844.52	
117	030804001006	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	140.39	561.56	
118	030804001007	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN200xDN150 4. 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	218.62	874.48	
本页小计							2280.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 38 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
119	030804001008	异径直通	1. 名称: 异径直通 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN150xDN100 4. 1. 6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	137.50	550.00	
120	030810002001	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN200 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	28	160.51	4494.28	
121	030810002002	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN150 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	28	106.75	2989.00	
122	030810002003	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN100 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	76.23	609.84	
		【污泥输送部分】分部小计					18515.64	
		压滤机压榨部分					6791.00	
本页小计							8643.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 39 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
123	030805001014	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 2.5 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	155.80	1246.40	
124	030804001032	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	111.63	893.04	
125	030804001033	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	71.17	569.36	
126	030804001034	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	71.17	569.36	
本页小计							3278.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 40 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
127	030805001015	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 2.5 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	183.63	734.52	
128	030804001035	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	151.87	607.48	
129	030804001036	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	123.58	494.32	
130	030804001037	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	122.69	490.76	
本页小计							2327.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 41 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
131	030805001016	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	162.95	651.80	
132	030804001038	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	133.49	533.96	
		【压滤机压榨部分】分部小计					6791	
		压滤机洗布部分					3417.48	
133	030805003003	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 6.4Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	116.00	1392.00	
134	030804003005	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	86.63	1039.56	
本页小计							3617.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 42 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
135	030805003004	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 6.4MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	246.48	985.92	
		【压滤机洗布部分】分部小计					3417.48	
		压缩空气部分					4325.36	
136	030804003006	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	24	86.63	2079.12	
137	030804003007	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	96.98	775.84	
138	030804003008	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 1.0MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	183.80	1470.40	
		【压缩空气部分】分部小计					4325.36	
本页小计							5311.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 43 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		加药系统					943.10	
139	030804014009	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	50.32	301.92	
140	030804014010	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN50, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	22.96	275.52	
141	030804014011	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN25, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	8.76	105.12	
142	030804014012	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE 3. 规格:DN100, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	43.24	86.48	
本页小计							769.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 44 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
143	030804014013	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	21.01	42.02	
144	030804014014	异径三通	1. 名称:异径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100 x DN50 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	47.31	94.62	
145	030804014015	异径三通	1. 名称:异径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN50 x DN25 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	18.71	37.42	
		【加药系统】分部小计					943.1	
		污水输送系统					154.41	
146	030804014016	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	51.47	154.41	
		【污水输送系统】分部小计					154.41	
		支吊架					6951.44	
本页小计							328.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 45 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
147	031002001016	水平管支座	1. 名称: 水平管支座 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN200, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	569.23	1138.46	
148	031002001017	水平管支座	1. 名称: 水平管支座 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	534.94	1069.88	
149	031002001018	单管固定托架	1. 名称: 单管固定托架 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN200, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	261.85	523.70	
150	031002001019	单管固定托架	1. 名称: 单管固定托架 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	242.61	1940.88	
本页小计							4672.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 46 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
151	031002001020	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	176.94	707.76	
152	031002001021	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	93.36	373.44	
153	031002001022	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	51.49	411.92	
154	031002001023	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	51.49	205.96	
本页小计							1699.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段：

第 47 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
155	031002001024	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	25.75	103.00	
156	031002001025	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, SS304, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	93.36	373.44	
157	031002001026	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, SS304, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	25.75	103.00	
		【支吊架】分部小计					6951.44	
		支墩					1425.96	
158	010501006003	混凝土支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 规格:600X600X600 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	356.49	1425.96	
		【支墩】分部小计					1425.96	
		其它					8843.60	
本页小计							2005.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂污水处理厂二期工艺

标段:

第 48 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
159	粤R2-5-1	镀锌钢格栅盖板	1. 镀锌钢格栅盖板 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	20	276.11	5522.20	
160	粤R2-5-1	室外排水沟盖板	1. 室外排水沟盖板 2. 可变荷载标准值计算取汽车荷载等级城-A级，球墨铸铁，做法详参06MS201-8 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	10	300.00	3000.00	
161	031004014003	地漏	1. 地漏 2. 规格及材质：De150，不锈钢 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	80.35	321.40	
		【其它】分部小计					8843.6	
本页小计							8843.60	
合 计							3463138.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂电气

标段:

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		新建工程					272894.76	
1	030404017001	AP1	1. 名称：AP1动力配电柜 2. 规格：800X600X2000 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	52143.04	52143.04	
2	030404017003	脱水设备成套配电控制柜	1. 名称：脱水设备成套配电控制柜 2. 由设备厂家二次设计 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容，包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	179799.98	179799.98	
3	030404017004	加药设备成套配电控制柜	1. 名称：加药设备成套配电控制柜 2. 由设备厂家二次设计 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容，包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	36656.32	36656.32	
本页小计							268599.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂电气

标段:

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
4	030412002008	照明灯具（暂定）	1. 名称：照明灯具（暂按工厂灯考虑） 2. 敷设方式：综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	盏	10	119.61	1196.10	
5	040801029002	照明开关（暂定）	1. 名称：照明开关（暂按单联单控考虑） 2. 敷设方式：综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	个	2	21.81	43.62	
6	030411001005	硬聚氯乙烯管	1. 名称：配管 2. 材料、规格：硬聚氯乙烯管DN16 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	35	17.07	597.45	
7	030411001006	硬聚氯乙烯管	1. 名称：配管 2. 材料、规格：硬聚氯乙烯管DN20 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	35	17.41	609.35	
8	030411004001	BV导线	1. 名称：配线 2. 材料、规格：BV4 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	80	4.54	363.20	
本页小计							2809.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂电气

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
9	030411004002	BV导线	1. 名称：配线 2. 材料、规格：BV2.5 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	80	3.62	289.60	
10	030412002001	工厂灯	1. 名称：工厂灯 2. 材料、规格：LED 60W 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	盏	10	119.61	1196.10	
		【新建工程】分部小计					272894.76	
		值班控制室工程					4186.60	
11	030412005001	双管荧光灯	1. 名称：双管荧光灯 2. 材料、规格：2x30W，T8节能型 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	盏	2	104.08	208.16	
12	030412002006	节能筒灯	1. 名称：节能筒灯 2. 材料、规格：13V，节能型 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	盏	1	84.00	84.00	
本页小计							1777.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂电气

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
13	030412004002	自带电源事故照明灯	1. 名称：自带电源事故照明灯 2. 材料、规格：36W t ≥30mm(带补偿) 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	盏	1	112.56	112.56	
14	040801030001	五孔插座	1. 名称：五孔插座 2. 规格、型号：AC220V, 10A暗装安全型 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	个	1	20.34	20.34	
15	040801030002	空调插座	1. 名称：空调插座 2. 规格、型号：AC220V, 16A暗装安全型 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	个	1	28.59	28.59	
16	040801029001	开关	1. 名称：开关 2. 规格、型号：AC220V, 10A安全型 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	个	1	23.00	23.00	
本页小计							184.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂电气

标段:

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
17	030411004005	BV导线	1. 名称：配线 2. 材料、规格：BV4 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	50	4.54	227.00	
18	030411004006	BV导线	1. 名称：配线 2. 材料、规格：BV2.5 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	50	3.62	181.00	
19	030409005001	接闪线	1. 名称：接闪带 2. 材料、规格：-25X4热镀锌扁钢 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	35	49.15	1720.25	
20	030411001013	硬聚氯乙烯管	1. 名称：配管 2. 材料、规格：硬聚氯乙烯管DN16 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	20	17.07	341.40	
21	030411001014	硬聚氯乙烯管	1. 名称：配管 2. 材料、规格：硬聚氯乙烯管DN20 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	20	17.41	348.20	
本页小计							2817.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂电气

标段:

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
22	030409002002	镀锌扁钢	1. 名称：镀锌扁钢 2. 材料、规格：25X4 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	16	26.59	425.44	
23	030409002003	镀锌扁钢	1. 名称：镀锌扁钢 2. 材料、规格：40x4 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	10	28.45	284.50	
24	030409008001	接地电阻测试盒	1. 接地电阻测试盒 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	个	1	182.16	182.16	
		【值班控制室工程】分部小计					4186.6	
本页小计							892.10	
合 计							277081.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂除臭

标段:

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
1	040602044020	生物滤池	1. 生物滤池 2. Q=9000m <sup>3</sup> /h，L×W×H=7 ×4×2.6m 3. 高度不含0.5m 围水堰，6mm玻璃钢板+碳钢防腐骨架 4. 含内部连接风管等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	273072.94	273072.94	
2	040602044021	预洗池	1. 预洗池 2. Q=9000m <sup>3</sup> /h ， L×W×H=1 ×4×2.6m 3. 高度不含0.5m 围水堰，6mm玻璃钢板+碳钢防腐骨架 4. 含内部连接风管等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	71696.46	71696.46	
3	040602044022	离心风机	1. 离心风机 2. Q=9000m <sup>3</sup> /h，P=2200Pa，IP55，含隔音罩 3. 叶轮及壳体用玻璃钢，P=11KW，1用1备 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	25986.16	51972.32	
本页小计							396741.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂除臭

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
4	040602044023	循环水泵	1. 循环水泵 2. Q=4m3/h, H=30-40m, IP55 3. 过流不锈钢 304, WP=0.75kW, 带雨帽, 1用1备 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容, 包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	3415.18	6830.36	
5	030404016002	控制柜	1. 控制柜 2. 含 PLC、7寸显示屏、变频器和以太网通讯协议, IP55, 不锈钢304, t= 1.5mm 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容, 包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	38789.35	38789.35	
6	040602044024	水箱	1. 水箱 2. 1.0*1.0*0.8m, 玻璃钢 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	4652.71	4652.71	
本页小计							50272.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂除臭

标段:

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
7	080902006002	干簧管高、低液位开关	1. 干簧管高、低液位开关 2. 不锈钢 SS316 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	578.30	578.30	
8	030601002002	水压压力表	1. 水压压力表 2. 0-0.6MPa，数字显示，带4~20mA信号输出，外螺纹，螺牙常规 R1/2 3. 螺纹接口不锈钢，外壳塑料 4. 装于喷淋管道 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1139.05	1139.05	
9	040602044025	烟囱	1. 烟囱 2. DN600, 含塔架、取样平台、取样口及防雷接地 玻璃钢筒体+碳钢防腐塔架、配笼式竖直梯 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	32407.25	32407.25	
10	040602046003	硫化氢检测仪	1. 硫化氢检测仪 2. 0-100ppm 4-20mA 输出，IP65 3. 不锈钢 4. 装于装置进风口和排放烟囱 5. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	5097.09	10194.18	
本页小计							44318.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂除臭

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
11	040602046004	氨气检测仪	1. 氨气检测仪 2. 0-100ppm 4-20mA 输出，IP65 3. 不锈钢 4. 装于装置进风口和排放烟囱 5. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	5097.09	10194.18	
12	030702006001	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN700 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	80	309.70	24776.00	
13	030702006003	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN600 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	50	265.46	13273.00	
14	030702006004	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN300 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	30	147.74	4432.20	
本页小计							52675.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂除臭

标段:

第 5 页 共 5 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂自控

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		新建视频监控系统工程					55299.11	
1	030507008002	数字红外一体式枪式摄像机	1. 名称：数字红外一体式枪式摄像机 2. 要求：400万 1/1.8” CMOS 最低照度：彩色0.0005Lux 黑白0.0001Lux IP65、含支架 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	8	1537.42	12299.36	
2	080601024002	就地安装盒	1. 就地安装盒 2. 300X250X150（LxWxH） 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	1426.64	11413.12	
3	粤030507021002	摄像机支架	1. 名称：摄像机支架 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	176.74	1413.92	
4	030507011002	电源适配器	1. 名称：电源适配器 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	132.98	1063.84	
5	030402010002	避雷器	1. 名称：避雷器 2. 信号、电源二合一 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	241.95	1935.60	
6	030501010003	网络光纤收发器	1. 名称：网络光纤收发器 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	对	8	524.09	4192.72	
7	030507013001	硬盘录像机	1. 名称：硬盘录像机6盘位 2. 6盘位 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	2662.52	2662.52	
本页小计							34981.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂自控

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
8	030507013002	硬盘	1. 名称：硬盘 2. 监控级 4T 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	923.84	3695.36	
9	031101037002	交换机	1. 名称：交换机 2. 工业级二层百兆网管型机架式交换机，2光口8电口，防护等级不低于IP40 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	4193.92	4193.92	
10	080608003002	UPS电源	1. 名称：UPS电源 2. 3kVA 60min 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	6290.85	6290.85	
11	030408001003	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：FYZA-YJV-0.6/1.0kV-3X1.5 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	200	7.25	1450.00	
12	030408001004	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：FYZA-YJV-0.6/1.0kV-3X6 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	10	18.94	189.40	
13	030502007004	两芯多模光缆	1. 名称：两芯多模光缆GYXTW-2A1b 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	150	5.08	762.00	
14	030408002007	信号电缆	1. 名称：六类非屏蔽双绞线 UTP六类电缆 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	30	9.75	292.50	
本页小计							16874.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：中堂自控

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
15	030411001016	电缆穿管	1. 名称：配管 2. 材质、规格：镀锌钢管SC25 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	100	34.44	3444.00	
		【新建视频监控系统工程】分部小计					55299.11	
		值班控制室工程					16315.68	
16	080703004003	监控工作站	1. 监控工作站 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	6676.89	13353.78	
17	080703004004	切换显示器	1. 名称：切换显示器 2. 类型、规格：LED屏，23寸 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	1318.48	2636.96	
18	040801030002	网络插座	1. 名称：网络插座 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	32.38	32.38	
19	030411001017	镀锌钢管	1. 名称：配管 2. 材质、规格：镀锌钢管SC20 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	12	24.38	292.56	
		【值班控制室工程】分部小计					16315.68	
本页小计							19759.68	
合 计							71614.79	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

第 1 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		浓缩系统					1073197.72	
1	030109012008	污泥切割泵	1. 名称：污泥切割泵 2. 规格：流量 $\geq 150\text{m}^3/\text{h}$ ，压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	24518.95	49037.90	
2	030109012015	浓缩罐进料泵	1. 名称：浓缩罐进料泵 2. 规格：流量 $\geq 150\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ，变频控制，螺杆泵 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	61258.81	122517.62	
本页小计							171555.52	

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 2 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
3	030113021009	重力浓缩罐	1. 名称：重力浓缩罐 2. 材质、规格：Q235b、厚度≥8mm，有效容积60方 P=0.85kW 3. 配套进料泵、搅拌机、混合槽、导流器、数控系统等 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	83041.37	166082.74	
4	030109012009	浓缩机进料泵	1. 名称：浓缩机进料泵 2. 规格：流量≥150m <sup>3</sup> /h，压力≥0.3MPa，螺杆泵，变频控制 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	61258.81	122517.62	
本页小计							288600.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 3 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
5	040602027002	叠螺浓缩机	1. 名称：叠螺浓缩机 2. 规格：处理量 $\geq 1000\text{kg}$ 绝干污泥/h，浓缩后的污泥含水率 $\leq 97\%$ ，配套 PAM 反应罐，内含框式搅拌器（20~30r/min） 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	306520.92	613041.84	
		【浓缩系统】分部小计					1073197.72	
		调理系统					290350.24	
6	030113021005	调理罐	1. 名称：调理罐 2. 规格：有效容积 $\geq 40\text{m}^3$ ，含溢流口，内置框式搅拌机，搅拌机水下部分材质为 304 不锈钢。转速 25-30 rpm，罐内采用重防腐处理，防腐采用环氧树脂三布五油处理或等同规格 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	91340.13	274020.39	
本页小计							887062.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 4 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
7	030113023002	回流用缓冲罐	1. 名称：回流用缓冲罐 2. 材质：罐内采用重防腐处理，防腐采用环氧树脂三布五油处理或等同规格 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	16329.85	16329.85	
		【调理系统】分部小计					290350.24	
		板框压滤压榨及辅助系统					1688017.25	
8	040602025002	板框压滤机	1. 名称：板框压滤机 2. 规格：过滤面积 $\geq 450\text{m}^2$ ，含翻板、导料斗，压榨压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ， $0.8\text{MPa} \leq$ 过滤压力 $\leq 1.2\text{MPa}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	529125.07	1058250.14	
9	010602002002	钢构架	1. 名称：钢构架 2. 材质：配套板框压滤机，碳钢防腐 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	42477.88	84955.76	
本页小计							1159535.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 5 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
10	030109012010	压滤机高压进料泵	1. 名称：压滤机高压进料泵 2. 规格：流量 $Q \geq 30\text{m}^3/\text{h}$ ，压力 $\geq 1.5\text{MPa}$ ，螺杆泵（配强冷变频电机，运行保护器） 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	52970.28	158910.84	
11	030109012014	压滤机低压进料泵	1. 名称：压滤机低压进料泵 2. 规格：流量 $Q \geq 100\text{m}^3/\text{h}$ ，压力 $\geq 0.6\text{MPa}$ ，螺杆泵（配强冷变频电机，运行保护器） 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	70138.42	210415.26	
本页小计							369326.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 6 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
12	040702003002	污泥破碎机	1. 名称：污泥破碎机 2. 规格：处理量15-20 t/h，粒径3~5cm 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	43561.30	43561.30	
13	040602004002	压榨泵	1. 名称：压榨泵 2. 规格：流量Q ≥20m <sup>3</sup> /h，H ≥250m，变频控制 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	8633.94	25901.82	
14	031006015003	压榨水箱	1. 名称：压榨水箱 2. 规格、材质：有效容积≥20 m <sup>3</sup> ，PE，厚度≥15mm 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	16931.08	16931.08	
本页小计							86394.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 7 页 共 49 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 8 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
18	030113004002	冷干机	1. 名称：冷干机 2. 处理量 $\geq 1.2\text{m}^3/\text{min}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	4324.89	8649.78	
19	030113014002	油水分离器	1. 名称：油水分离器 2. 处理量 $\geq 1.2\text{m}^3/\text{min}$ 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	1551.29	3102.58	
		【板框压滤压榨及辅助系统】分部小计					1688017.25	
		污泥输送及储存系统					1052912.05	
20	030106006003	板框下料螺旋输送机	1. 名称：板框下料螺旋输送机 2. 规格：水平输送距离 $\geq 13.0\text{m}$ ；输送量 $\geq 15\text{t/h}$ ，不锈钢 304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	106641.07	106641.07	
本页小计							118393.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 9 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
21	030106002001	板框下料螺旋输送机	1. 名称：板框下料螺旋输送机 2. 规格：水平输送距离 $\geq 13.0\text{m}$ ；输送量 $\geq 30\text{t/h}$ ，不锈钢304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	127656.87	127656.87	
22	030106002002	一级刮板式输送机	1. 名称：二级刮板式输送机 2. 规格：输送距离 $\geq 13\text{m}$ ，输送高度 $\geq 12\text{m}$ ；输送量 $\geq 30\text{t/h}$ ，不锈钢304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求，安装倾角不宜超过75度 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	270556.87	270556.87	
本页小计							398213.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 10 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
23	030307006002	污泥料斗	1. 名称：污泥料斗 2. 规格：有效容积（有效装载的污泥体积） $\geq 80\text{m}^3$ ，目标装载污泥含水率 $\leq 60\%$ 。碳钢焊接，碳钢厚度 $\geq 8\text{mm}$ 。斗内采用重防腐处理，防腐工艺采用环氧树脂三布五油处理或等同规格。内置带碳钢喷漆破拱；支架、护栏碳钢喷漆、除湿装置。料位计 1 个，泵站、滑架系统、卸料螺旋等 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	548057.24	548057.24	
		【污泥输送及储存系统】分部小计					1052912.05	
		药剂投配系统					117181.89	
24	030113021008	PAC 储罐	1. 名称：PAC 储罐 2. 容积 $\geq 30\text{m}^3$ ，PE，厚度 $\geq 15\text{mm}$ 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	31380.13	31380.13	
本页小计							579437.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 11 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
25	030109012011	PAC 加药泵	1. 名称：PAC 加药泵 2. 流量 $\geq 5\text{m}^3/\text{h}$ , $H\geq 30\text{m}$ , 隔膜计量泵, 变频 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容, 包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	6502.39	19507.17	
26	030109012012	PAM 制药装置	1. 名称：PAM 制药装置 2. 制备量 $\geq 5\text{m}^3/\text{h}$ , 配在线稀释装置, 配套调制池 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容, 包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	52422.09	52422.09	
27	030109012013	PAM 加药泵	1. 名称：PAM 加药泵 2. 流量 $\geq 1.5\text{m}^3/\text{h}$ , 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ , 螺杆泵, 带流量计, 变频 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容, 包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	6936.25	13872.50	
本页小计							85801.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 12 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		【药剂投配系统】分部小计					117181.89	
		备品备件					190138.11	
28	040602019001	重力浓缩罐进料泵备品套件	1. 类型: 重力浓缩罐进料泵备品套件 （浓缩罐进料泵：流量≥150m3/h 压力≥0.3MPa） 2. 规格: 每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	9782.50	19565.00	
29	040602019002	浓缩机进料泵备品套件	1. 类型: 浓缩机进料泵备品套件 （浓缩机进料泵：流量≥150m3/h 压力≥0.3MPa） 2. 规格: 每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	9782.50	19565.00	
30	040602019003	板框高压进料泵备品套件	1. 类型: 板框高压进料泵备品套件 （压滤机高压进料泵：Q ≥30m3/h，压力≥1.5MPa） 2. 规格: 每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	14309.73	42929.19	
本页小计							82059.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 13 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
31	040602019004	板框低压进料泵备品套件	1. 类型：板框低压进料泵备品套件 （压滤机低压进料泵：Q≥100m <sup>3</sup> /h，压力≥0.6MPa） 2. 规格：每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	19460.18	58380.54	
32	030109001001	压榨水泵备品套件	1. 类型：压榨水泵备品套件 （压榨泵：Q ≥20m <sup>3</sup> /h，H ≥250m） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	1038.00	2076.00	
本页小计							60456.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 14 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
33	040602017001	重力浓缩罐搅拌机备品套件	1. 类型：重力浓缩罐搅拌机备品套件 （重力浓缩罐：厚度≥8mm，材质为Q235b，有效容积60方） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	11283.19	22566.38	
34	040602018001	调理池搅拌机备品套件	1. 类型：调理池搅拌机备品套件 （调理罐：有效容积≥40m3，搅拌机水下部分材质为 304 不锈钢。转速 25-30rpm） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	12528.00	25056.00	
		【备品备件】分部小计					190138.11	
		系统内配套管配件及阀门					429813.93	
		管道					90876.92	
本页小计							47622.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 15 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
35	030801001001	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN250、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	152	326.26	49591.52	
36	030801001002	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN150、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	68	166.11	11295.48	
本页小计							60887.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 16 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
37	030801001003	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN100、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	56	102.97	5766.32	
38	030801006001	不锈钢管	1. 名称:不锈钢管 2. 位置:压滤机压榨部分 3. 规格、压力等级:DN50、SS304 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	20	77.56	1551.20	
本页小计							7317.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 17 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
39	030801006002	不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 位置: 压滤机压榨部分 3. 规格、压力等级: DN 50、SS304 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道消毒、冲洗 6. 色环: 颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	13	77.56	1008.28	
40	030801006003	不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 位置: 压滤机洗布部分 3. 规格、压力等级: DN 50、SS304 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道消毒、冲洗 6. 色环: 颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	13	77.56	1008.28	
本页小计							2016.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 18 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
41	031001006001	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN150、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	12	159.41	1912.92	
42	031001006002	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN100、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	112	98.21	10999.52	
本页小计							12912.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 19 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
43	031001006003	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN50、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	56	47.10	2637.60	
44	030801016001	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 位置:加药系统 4. 材质、规格:DN100、UPVC 5. 连接形式:粘接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 7. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	56	40.62	2274.72	
本页小计							4912.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 20 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
45	030801016002	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN50、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	84	14. 18	1191. 12	
46	030801016003	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN25、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	84	9. 62	808. 08	
47	031001006004	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:污水输送系统 3. 材质、规格:DN100、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	14	59. 42	831. 88	
		【管道】分部小计					90876. 92	
本页小计							2831. 08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 21 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		主要阀门					181986.12	
		污泥浓缩部分					36689.85	
48	030807003001	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前后,含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	4439.49	17757.96	
49	030807003002	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	3352.77	6705.54	
50	030807003003	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:冲洗 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	283.11	283.11	
51	030807003004	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:排污 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	537.44	1074.88	
本页小计							25821.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 22 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
52	030807003005	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进浓压缩机, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	5434.18	10868.36	
		【污泥浓缩部分】分部小计					36689.85	
		污泥调理部分					30348.36	
53	030807003006	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池进料口, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	4439.49	13318.47	
54	030807003007	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池进料口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	5071.35	15214.05	
55	030807003008	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池排污口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	605.28	1815.84	
		【污泥调理部分】分部小计					30348.36	
本页小计							41216.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 23 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		压滤机进料回流部分					38702.38	
56	030807003009	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机进料管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	3946.36	7892.72	
57	030807003010	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN100, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机反吹回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	2015.10	4030.20	
58	030807003011	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	2382.20	7146.60	
59	030807003012	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵前后,含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	1668.93	10013.58	
本页小计							29083.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 24 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
60	030807003013	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	2196.36	6589.08	
61	030807003014	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN100, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机出水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	1515.10	3030.20	
		【压滤机进料回流部分】分部小计					38702.38	
		压滤机压榨部分					12251.63	
62	030808003007	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 2.5MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨水进、回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	1817.74	5453.22	
63	030807003046	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:水箱进、出水、排污口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	474.08	1422.24	
本页小计							16494.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 25 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
64	031003008004	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50，1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:水箱出水口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	458.00	458.00	
65	030807003047	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50，1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	474.08	1422.24	
66	030808003008	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50，2.5MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	701.55	2104.65	
67	030808003009	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50，2.5MPa 4. 位置:压榨泵后 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	463.76	1391.28	
		【压滤机压榨部分】分部小计					12251.63	
		压滤机洗布部分					17584.88	
本页小计							5376.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 26 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
68	030808003010	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:清洗进水、回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2315.53	9262.12	
69	030807003048	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前,含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	807.44	1614.88	
70	030808003011	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵后,含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	915.53	1831.06	
71	030808003012	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进水管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	565.53	1131.06	
本页小计							13839.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 27 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
72	031003008005	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	458.00	916.00	
73	030807003049	气动蝶阀	1. 名称:气动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:清洗水箱补水口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	857.44	857.44	
74	030807003050	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:水箱进口及排污、泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	657.44	1972.32	
		【压滤机洗布部分】分部小计					17584.88	
		压缩空气部分					3251.69	
75	030807003051	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:冷干机、油水分离器 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	205.59	616.77	
本页小计							4362.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 28 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
76	030807003052	止回阀	1. 名称: 止回阀 2. 材质: SS304 3. 规格、压力等级: DN50, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 空压机出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	264.52	264.52	
77	030807003053	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: SS304 3. 规格、压力等级: DN50, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 空压机出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
78	030807003054	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: SS304 3. 规格、压力等级: DN50, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 反吹风出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
79	030807003055	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: SS304 3. 规格、压力等级: DN50, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 反吹风进气口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
本页小计							1686.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 29 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
80	030807003056	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:吹风气压罐出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	474.08	948.16	
		【压缩空气部分】分部小计					3251.69	
		重力浓缩部分					36152.41	
81	030807003026	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前后, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	4439.49	17757.96	
82	030807003027	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	3352.77	6705.54	
83	030807003028	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:冲洗 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	283.11	283.11	
本页小计							25694.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 30 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
84	030807003029	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:排污 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	537.44	537.44	
85	030807003030	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进重力罐, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	5434.18	10868.36	
		【重力浓缩部分】分部小计					36152.41	
		加药系统					7004.92	
86	030807003031	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 80, 1.0MPa 5. 位置:PAC卸料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	368.12	368.12	
87	030807003032	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	110.13	330.39	
本页小计							12104.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 31 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
88	030807003033	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN 100, 1.0MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAC卸料泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	288.02	288.02	
89	030807003034	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.0MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAC卸料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	252.63	252.63	
90	030807003035	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1.0MPa 5. 位置:PAC储罐 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	204.44	817.76	
91	030807003036	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	204.44	613.32	
本页小计							1971.73	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 32 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
92	030807003037	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	5	120.95	604.75	
93	030807003038	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	321.58	964.74	
94	030807003039	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 25, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	93.37	186.74	
95	030807003040	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1.0MPa 5. 位置:PAM制药机后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	204.44	204.44	
本页小计							1960.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 33 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
96	030807003041	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	120.95	241.90	
97	030807003042	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 25, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	110.94	221.88	
98	030807003043	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 25, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	278.76	557.52	
99	030807003044	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:PE 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAM制药机用水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	452.19	452.19	
本页小计							1473.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 34 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
100	030807003045	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:PE 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.6MPa 5. 位置:洗眼器前、用水点前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	133.45	400.35	
101	031003008003	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:PE 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:PAM制药机用水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	500.17	500.17	
		【加药系统】分部小计					7004.92	
		仪表类					110291.24	
102	030601004001	电磁流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN25, 1.0Mpa 3. 位置:PAM加药管路 4. 调试要求:按含接线、调试等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	6873.26	13746.52	
103	030601004002	电磁流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN32, 1.0Mpa 3. 位置:PAC加药管路 4. 调试要求:按含接线、调试等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	8211.43	24634.29	
本页小计							39281.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 35 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
104	030601005001	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 量程:0.25~6m 3. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 4. 位置:PAC储罐 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	1675.39	3350.78	
105	030601005002	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 量程:0.25~6m 3. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 4. 位置:调理池 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	1675.39	5026.17	
106	030601002001	压力变送器	1. 名称:压力变送器 2. 规格:量程: 0-2.5 Mpa 3. 位置:进料压力显示反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	2221.44	4442.88	
107	030601002002	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-4Mpa 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	961.41	1922.82	
108	030601004003	污泥浓度计	1. 名称:污泥浓度计 2. 规格:DN150 3. 位置:重力浓缩罐口污泥浓度反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	24806.28	49612.56	
本页小计							64355.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 36 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
109	030601005003	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50，工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置:水洗 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1675.39	1675.39	
110	030601002003	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-6.3Mpa 3. 位置:水洗 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1021.59	1021.59	
111	030601002004	压力变送器	1. 名称:压力变送器 2. 规格:量程：0-4.0Mpa 3. 位置:压榨压力显示反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	2221.44	2221.44	
112	030601005004	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50，工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置:压榨 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1675.39	1675.39	
113	030601002005	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-4Mpa 3. 位置:压榨 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	961.41	961.41	
		【仪表类】分部小计					110291.24	
		管件、支吊架、支墩					46659.65	
		污泥输送部分					22202.44	
本页小计							7555.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 37 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
114	030804001001	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	412.66	4951.92	
115	030804001002	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	172.02	2064.24	
116	030804001003	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	111.63	1339.56	
117	030804001004	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250, 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	437.66	875.32	
本页小计							9231.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 38 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
118	030804001005	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	211.13	844.52	
119	030804001006	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	140.39	561.56	
120	030804001007	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250xDN150, 1. 6MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	327.70	1310.80	
本页小计							2716.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 39 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
121	030804001008	异径直通	1. 名称: 异径直通 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN150xDN100 4. 1. 6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	137.50	550.00	
122	030810002001	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN250 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	28	218.06	6105.68	
123	030810002002	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN150 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	28	106.75	2989.00	
124	030810002003	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN100 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	76.23	609.84	
		【污泥输送部分】分部小计					22202.44	
		压滤机压榨部分					6791.00	
本页小计							10254.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 40 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
125	030805001009	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 2.5 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	155.80	1246.40	
126	030804001021	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	111.63	893.04	
127	030804001022	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	71.17	569.36	
128	030804001023	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	71.17	569.36	
本页小计							3278.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 41 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
129	030805001010	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 2.5 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	183.63	734.52	
130	030804001024	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	151.87	607.48	
131	030804001025	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	123.58	494.32	
132	030804001026	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	122.69	490.76	
本页小计							2327.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 42 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
133	030805001011	异径直通	1. 名称: 异径直通 2. 材质: SS304 3. 规格: DN100 x DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	162.95	651.80	
134	030804001027	异径直通	1. 名称: 异径直通 2. 材质: SS304 3. 规格: DN100 x DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	133.49	533.96	
		【压滤机压榨部分】分部小计					6791	
		压滤机洗布部分					3417.48	
135	030805003001	90° 弯头	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: SS304 3. 规格: DN50, 6.4Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	116.00	1392.00	
136	030804003001	90° 弯头	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: SS304 3. 规格: DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	86.63	1039.56	
本页小计							3617.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 43 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
137	030805003002	异径直通	1. 名称: 异径直通 2. 材质: SS304 3. 规格: DN100 x DN50, 6.4MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	246.48	985.92	
		【压滤机洗布部分】分部小计					3417.48	
		压缩空气部分					4325.36	
138	030804003002	90° 弯头	1. 名称: 90° 弯头 2. 材质: SS304 3. 规格: DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	24	86.63	2079.12	
139	030804003003	同径三通	1. 名称: 同径三通 2. 材质: SS304 3. 规格: DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	96.98	775.84	
140	030804003004	异径直通	1. 名称: 异径直通 2. 材质: SS304 3. 规格: DN100 x DN50, 1.0MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	183.80	1470.40	
		【压缩空气部分】分部小计					4325.36	
本页小计							5311.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 44 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		加药系统					943.10	
141	030804014001	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	50.32	301.92	
142	030804014002	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN50, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	22.96	275.52	
143	030804014003	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN25, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	8.76	105.12	
144	030804014004	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE 3. 规格:DN100, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	43.24	86.48	
本页小计							769.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 45 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
145	030804014005	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	21.01	42.02	
146	030804014006	异径三通	1. 名称:异径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100 x DN50 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	47.31	94.62	
147	030804014007	异径三通	1. 名称:异径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN50 x DN25 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	18.71	37.42	
		【加药系统】分部小计					943.1	
		污水输送系统					154.41	
148	030804014008	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	51.47	154.41	
		【污水输送系统】分部小计					154.41	
		支吊架					7399.90	
本页小计							328.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 46 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
149	031002001005	水平管支座	1. 名称: 水平管支座 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN250, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	771.12	1542.24	
150	031002001006	水平管支座	1. 名称: 水平管支座 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	534.94	1069.88	
151	031002001007	单管固定托架	1. 名称: 单管固定托架 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN250, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	284.19	568.38	
152	031002001008	单管固定托架	1. 名称: 单管固定托架 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	242.61	1940.88	
本页小计							5121.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 47 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
153	031002001009	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	176.94	707.76	
154	031002001010	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	93.36	373.44	
155	031002001011	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	51.49	411.92	
156	031002001012	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	51.49	205.96	
本页小计							1699.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段：

第 48 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
157	031002001013	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	25.75	103.00	
158	031002001014	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, SS304, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	93.36	373.44	
159	031002001015	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, SS304, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	25.75	103.00	
		【支吊架】分部小计					7399.9	
		支墩					1425.96	
160	010501006002	混凝土支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 规格:600X600X600 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	356.49	1425.96	
		【支墩】分部小计					1425.96	
		其它					10144.30	
本页小计							2005.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰污水处理厂二期工艺

标段:

第 49 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
161	粤R2-5-1	镀锌钢格栅盖板	1. 镀锌钢格栅盖板 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	20	276.11	5522.20	
162	粤R2-5-1	室外排水沟盖板	1. 室外排水沟盖板 2. 可变荷载标准值计算取汽车荷载等级城-A级，球墨铸铁，做法详参06MS201-8 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	10	300.00	3000.00	
163	031004014003	地漏	1. 地漏 2. 规格及材质：De150，不锈钢 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	80.35	482.10	
164	粤R2-5-2	复合玻璃钢盖板	1. 复合玻璃钢盖板 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	6	190.00	1140.00	
		【其它】分部小计					10144.3	
本页小计							10144.30	
合 计							4851755.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 石碣沙腰电气

标段:

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	综合合价	其中：暂估价
		新建工程					337912.66	
1	030404017001	AP1	1. 名称：动力配电柜 2. 规格：800X600X2000 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	53912.96	53912.96	
2	030404017003	脱水设备成套配电控制柜	1. 名称：脱水设备成套配电控制柜 2. 由设备厂家二次设计 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容，包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	246919.12	246919.12	
3	030404017004	加药设备成套配电控制柜	1. 名称：加药设备成套配电控制柜 2. 由设备厂家二次设计 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容，包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	36656.32	36656.32	
本页小计							337488.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 石碣沙腰电气

标段:

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	综合合价	其中：暂估价
4	030412002001	照明灯具（暂定）	1. 名称：照明灯具（暂按工厂灯考虑） 2. 与现状灯具保持一致 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	盏	3	119.61	358.83	
5	040801029001	照明开关（暂定）	1. 名称：照明开关（暂按单联单控考虑） 2. 敷设方式：综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	个	3	21.81	65.43	
		【新建工程】分部小计					337912.66	
本页小计							424.26	
合 计							337912.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰除臭

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
1	040602044022	生物滤池	1. 生物滤池 2. Q=12000m3/h，L×W×H=7 ×5×2.6m 3. 高度不含0.5m 围水堰，6mm玻璃钢板+碳钢防腐骨架 4. 含内部连接风管等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	294169.88	294169.88	
2	040602044023	预洗池	1. 预洗池 2. Q=12000m3/h ，L×W×H=1×5×2.6m 3. 高度不含0.5m 围水堰，6mm玻璃钢板+碳钢防腐骨架 4. 含内部连接风管等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	77244.92	77244.92	
3	040602044024	离心风机	1. 离心风机 2. Q=12000m3/h，P=2200Pa，IP55，含隔音罩 3. 叶轮及壳体用玻璃钢，P=15KW，1用1备 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	31213.48	62426.96	
本页小计							433841.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

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	综合合价	其中：暂估价
4	040602044025	循环水泵	1. 循环水泵 2. Q=5m3/h，H=30-40m，IP55 3. 过流不锈钢 304，WP=1.1kW，带雨帽，1用1备 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	3915.18	7830.36	
5	030404016003	控制柜	1. 控制柜 2. 含 PLC 、7寸显示屏、变频器和以太通讯协议，IP55，不锈钢304，t= 1.5mm 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容，包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	48789.35	48789.35	
6	040602044026	水箱	1. 水箱 2. 1.0*1.0*0.8m，玻璃钢 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	4652.71	4652.71	
本页小计							61272.42	

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 石碣沙腰除臭

标段:

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
7	080902006002	干簧管高、低液位开关	1. 干簧管高、低液位开关 2. 不锈钢 SS316 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	578.30	578.30	
8	030601002002	水压压力表	1. 水压压力表 2. 0-0.6MPa，数字显示，带4~20mA信号输出，外螺纹，螺牙常规 R1/2 3. 螺纹接口不锈钢，外壳塑料 4. 装于喷淋管道 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1139.05	1139.05	
9	040602044027	烟囱	1. 烟囱 2. DN700, 含塔架、取样平台、取样口及防雷接地 玻璃钢筒体+碳钢防腐塔架、配笼式垂直梯 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	34689.25	34689.25	
10	040602046003	硫化氢检测仪	1. 硫化氢检测仪 2. 0-100ppm 4-20mA 输出，IP65 3. 不锈钢 4. 装于装置进风口和排放烟囱 5. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	5097.09	10194.18	
本页小计							46600.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰除臭

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
11	040602046004	氨气检测仪	1. 氨气检测仪 2. 0-100ppm 4-20mA 输出，IP65 3. 不锈钢 4. 装于装置进风口和排放烟囱 5. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	5097.09	10194.18	
12	030702006007	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN700 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	60	309.70	18582.00	
13	030702006004	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN600 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	60	265.46	15927.60	
14	030702006005	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN300 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	50	147.74	7387.00	
本页小计							52090.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 石碣沙腰除臭

标段:

第 5 页 共 5 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰自控

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		新建视频监控系统工程					51259.29	
1	030507008002	数字红外一体式枪式摄像机	1. 名称：数字红外一体式枪式摄像机 2. 要求：400万 1/1.8” CMOS 最低照度：彩色0.0005Lux 黑白0.0001Lux IP65、含支架 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	7	1537.42	10761.94	
2	080601024002	就地安装盒	1. 就地安装盒 2. 300X250X150（LxWxH） 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	7	1426.64	9986.48	
3	粤030507021002	摄像机支架	1. 名称：摄像机支架 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	7	176.74	1237.18	
4	030507011003	电源适配器	1. 名称：电源适配器 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	7	132.98	930.86	
5	030402010003	避雷器	1. 名称：避雷器 2. 信号、电源二合一 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	7	241.95	1693.65	
6	030501010003	网络光纤收发器	1. 名称：网络光纤收发器 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	对	7	524.09	3668.63	
7	030507013001	硬盘录像机	1. 名称：硬盘录像机 6盘位 2. 6盘位 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	2662.52	2662.52	
本页小计							30941.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：石碣沙腰自控

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
8	030507013002	硬盘	1. 名称：硬盘 2. 监控级 4T 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	923.84	3695.36	
9	031101037003	交换机	1. 名称：交换机 2. 工业级二层百兆网管型机架式交换机，2光口8电口，防护等级不低于IP40 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	4193.92	4193.92	
10	080608003002	UPS源	1. 名称：UPS电源 2. 3kVA 60min 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	6290.85	6290.85	
11	030408001003	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：FYZA-YJV-0.6/1.0kV-3X1.5 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	200	7.25	1450.00	
12	030408001004	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：FYZA-YJV-0.6/1.0kV-3X6 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	10	18.94	189.40	
13	030502007004	两芯多模光缆	1. 名称：两芯多模光缆GYXTW-2A1b 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	150	5.08	762.00	
14	030408002007	信号电缆	1. 名称：六类非屏蔽双绞线 UTP六类电缆 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	30	9.75	292.50	
本页小计							16874.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 石碣沙腰自控

标段:

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
15	030411001016	电缆穿管	1. 名称：电缆穿管 2. 材质、规格：热镀锌钢管SC25 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	100	34.44	3444.00	
		【新建视频监控系统工程】分部小计					51259.29	
		值班控制室工程					16315.68	
16	080703004005	监控工作站	1. 监控工作站 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	6676.89	13353.78	
17	080703004006	切换显示器	1. 名称：切换显示器 2. 类型、规格：LED屏，23寸 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	1318.48	2636.96	
18	040801030002	网络插座	1. 名称：网络插座 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	32.38	32.38	
19	030411001017	镀锌钢管	1. 名称：镀锌钢管 2. 材质、规格：镀锌钢管SC20 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	12	24.38	292.56	
		【值班控制室工程】分部小计					16315.68	
本页小计							19759.68	
合 计							67574.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

第 1 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		浓缩系统					1073197.72	
1	030109012008	污泥切割泵	1. 名称：污泥切割泵 2. 规格：流量 $\geq 150\text{m}^3/\text{h}$ ，压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	24518.95	49037.90	
2	030109012015	浓缩罐进料泵	1. 名称：浓缩罐进料泵 2. 规格：流量 $\geq 150\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ，变频控制，螺杆泵 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	61258.81	122517.62	
本页小计							171555.52	

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 2 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
3	030113021009	重力浓缩罐	1. 名称：重力浓缩罐 2. 材质、规格：Q235b、厚度 $\geq 8\text{mm}$ ，有效容积60方 P=0.85kW 3. 配套进料泵、搅拌机、混合槽、导流器、数控系统等 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	83041.37	166082.74	
4	030109012009	浓缩机进料泵	1. 名称：浓缩机进料泵 2. 规格：流量 $\geq 150\text{m}^3/\text{h}$ ，压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ，螺杆泵，变频控制 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	61258.81	122517.62	
本页小计							288600.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 3 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
5	040602027002	叠螺浓缩机	1. 名称：叠螺浓缩机 2. 规格：处理量 $\geq 1000\text{kg}$ 绝干污泥/h，浓缩后的污泥含水率 $\leq 97\%$ ，配套 PAM 反应罐，内含框式搅拌器（20~30r/min） 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	306520.92	613041.84	
		【浓缩系统】分部小计					1073197.72	
		调理系统					300570.24	
6	030113021005	调理罐	1. 名称：调理罐 2. 规格：有效容积 $\geq 50\text{m}^3$ ，含溢流口，内置框式搅拌机，搅拌机水下部分材质为 304 不锈钢。转速 25-30 rpm，罐内采用重防腐处理，防腐采用环氧树脂三布五油处理或等同规格 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	94740.13	284220.39	
本页小计							897262.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 4 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
7	030113023002	回流用缓冲罐	1. 名称：回流用缓冲罐 2. 材质：罐内采用重防腐处理，防腐采用环氧树脂三布五油处理或等同规格 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	16349.85	16349.85	
		【调理系统】分部小计					300570.24	
		板框压滤压榨及辅助系统					1683837.16	
8	040602025002	板框压滤机	1. 名称：板框压滤机 2. 规格：过滤面积 $\geq 450\text{m}^2$ ，含翻板、导料斗，压榨压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ， $0.8\text{MPa} \leq \text{过滤压力} \leq 1.2\text{MPa}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	529125.07	1058250.14	
9	010602002002	钢构架	1. 名称：钢构架 2. 材质：配套板框压滤机，碳钢防腐 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	42477.88	84955.76	
本页小计							1159555.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 5 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
10	030109012010	压滤机高压进料泵	1. 名称：压滤机高压进料泵 2. 规格：流量Q ≥30m <sup>3</sup> /h，压力≥ 1.5MPa，螺杆泵(配强冷变频电机，运行保护器) 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	52970.28	158910.84	
11	030109012011	压滤机低压进料泵	1. 名称：压滤机低压进料泵 2. 规格：流量Q≥100m <sup>3</sup> /h，压力≥0.6MPa，螺杆泵(配强冷变频电机，运行保护器) 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	70138.42	210415.26	
本页小计							369326.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 6 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
12	040702003002	污泥破碎机	1. 名称：污泥破碎机 2. 规格：处理量15-20 t/h，粒径3~5cm 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	43561.30	43561.30	
13	040602004002	压榨泵	1. 名称：压榨泵 2. 规格：流量Q ≥20m <sup>3</sup> /h，H ≥250m，变频控制 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	8633.94	25901.82	
14	031006015003	压榨水箱	1. 名称：压榨水箱 2. 规格、材质：有效容积≥15 m <sup>3</sup> ，PE，厚度≥15mm 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	12750.99	12750.99	
本页小计							82214.11	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 7 页 共 49 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 8 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
18	030113004002	冷干机	1. 名称：冷干机 2. 处理量 $\geq 1.2\text{m}^3/\text{min}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	4324.89	8649.78	
19	030113014002	油水分离器	1. 名称：油水分离器 2. 处理量 $\geq 1.2\text{m}^3/\text{min}$ 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	1551.29	3102.58	
		【板框压滤压榨及辅助系统】分部小计					1683837.16	
		污泥输送及储存系统					1100475.91	
20	030106006003	板框下料螺旋输送机	1. 名称：板框下料螺旋输送机 2. 规格：水平输送距离 $\geq 12.0\text{m}$ ；输送量 $\geq 10\text{t/h}$ ，不锈钢 304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	101981.07	203962.14	
本页小计							215714.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 9 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
21	030106006004	一级螺旋输送机	1. 名称：一级螺旋输送机 2. 规格：水平输送≥15.0m；输送量≥15t/h，不锈钢 304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	88899.66	88899.66	
22	030106002002	二级刮板式输送机	1. 名称：二级刮板式输送机 2. 规格：输送距离≥12m，输送高度≥11m；输送量≥30t/h，不锈钢304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求，安装倾角不宜超过75度 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	259556.87	259556.87	
本页小计							348456.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 10 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
23	030307006002	污泥料斗	1. 名称：污泥料斗 2. 规格：有效容积（有效装载的污泥体积） $\geq 80\text{m}^3$ ，目标装载污泥含水率 $\leq 60\%$ 。碳钢焊接，碳钢厚度 $\geq 8\text{mm}$ 。斗内采用重防腐处理，防腐工艺采用环氧树脂三布五油处理或等同规格。内置带碳钢喷漆破拱；支架、护栏碳钢喷漆、除湿装置。料位计 1 个，泵站、滑架系统、卸料螺旋等 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	548057.24	548057.24	
		【污泥输送及储存系统】分部小计					1100475.91	
		药剂投配系统					125382.02	
24	030113021008	PAC 储罐	1. 名称：PAC 储罐 2. 容积：容积 $\geq 15\text{m}^3$ ，PE，厚度 $\geq 15\text{mm}$ 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	19790.13	39580.26	
本页小计							587637.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 11 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
25	030109012012	PAC 加药泵	1. 名称：PAC 加药泵 2. 流量：流量 $\geq 5\text{m}^3/\text{h}$ ， $H\geq 30\text{m}$ ，隔膜计量泵，变频 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	6502.39	19507.17	
26	030109012013	PAM 制药装置	1. 名称：PAM 制药装置 2. 制备量 $\geq 5\text{m}^3/\text{h}$ ，配在线稀释装置，配套调制池 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	52422.09	52422.09	
27	030109012014	PAM 加药泵	1. 名称：PAM 加药泵 2. 流量 $\geq 1.5\text{m}^3/\text{h}$ ，压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ，螺杆泵，带流量计，变频 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	6936.25	13872.50	
本页小计							85801.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 12 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		【药剂投配系统】分部小计					125382.02	
		备品备件					191158.11	
28	040602019009	重力浓缩罐进料泵备品套件	1. 类型:重力浓缩罐进料泵备品套件 (浓缩罐进料泵:流量 $\geq 150\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ) 2. 规格:每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	9782.50	19565.00	
29	040602019010	浓缩机进料泵备品套件	1. 类型:浓缩机进料泵备品套件 (浓缩机进料泵:流量 $\geq 150\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ) 2. 规格:每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	9782.50	19565.00	
30	040602019011	板框高压进料泵备品套件	1. 类型:板框高压进料泵备品套件 (压滤机高压进料泵: $Q \geq 30\text{m}^3/\text{h}$ , 压力 $\geq 1.5\text{MPa}$ ) 2. 规格:每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	14309.73	42929.19	
本页小计							82059.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 13 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
31	040602019012	板框低压进料泵备品套件	1. 类型：板框低压进料泵备品套件 （压滤机低压进料泵：Q≥100m <sup>3</sup> /h，压力≥0.6MPa） 2. 规格：每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	19460.18	58380.54	
32	030109001002	压榨水泵备品套件	1. 类型：压榨水泵备品套件 （压榨泵：Q ≥20m <sup>3</sup> /h，H ≥250m） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	1038.00	2076.00	
本页小计							60456.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 14 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
33	040602017002	重力浓缩罐搅拌机备品套件	1. 类型:重力浓缩罐搅拌机备品套件 （重力浓缩罐：厚度≥8mm，材质为Q235b，有效容积60方） 2. 规格:每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	11283.19	22566.38	
34	040602018001	调理池搅拌机备品套件	1. 类型:调理池搅拌机备品套件 （调理罐：有效容积≥50m3，搅拌机水下部分材质为 304 不锈钢。转速 25-30rpm） 2. 规格:每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	13038.00	26076.00	
		【备品备件】分部小计					191158.11	
		系统内配套管配件及阀门					404236.54	
		管道					100431.32	
本页小计							48642.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 15 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
35	030801001001	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN200、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	145	243.50	35307.50	
36	030801001002	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN150、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	120	166.11	19933.20	
本页小计							55240.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 16 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
37	030801001003	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN100、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	100	102.97	10297.00	
38	030801006001	不锈钢管	1. 名称:不锈钢管 2. 位置:压滤机压榨部分 3. 规格、压力等级:DN50、SS304 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	20	77.56	1551.20	
本页小计							11848.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 17 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
39	030801006002	不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 位置: 压滤机压榨部分 3. 规格、压力等级: DN50、SS304 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道消毒、冲洗 6. 色环: 颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	10	77.56	775.60	
40	030801006003	不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 位置: 压滤机洗布部分 3. 规格、压力等级: DN50、SS304 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道消毒、冲洗 6. 色环: 颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	10	77.56	775.60	
本页小计							1551.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 18 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
41	031001006001	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN150、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50m 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	50	159.41	7970.50	
42	031001006002	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN100、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50m 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	120	98.21	11785.20	
本页小计							19755.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 19 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
43	031001006003	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN50、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	120	47.10	5652.00	
44	030801016001	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN100、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	40	40.62	1624.80	
45	030801016002	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN50、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	160	14.18	2268.80	
本页小计							9545.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 20 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
46	030801016003	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN25、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	160	9.62	1539.20	
47	031001006004	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:污水输送系统 3. 材质、规格:DN100、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	16	59.42	950.72	
		【管道】分部小计					100431.32	
		主要阀门					150989.59	
		污泥浓缩部分					26281.23	
48	030807003001	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前后,含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2603.99	10415.96	
本页小计							12905.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 21 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
49	030807003002	止回阀	1. 名称: 止回阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	2851.42	5702.84	
50	030807003003	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 冲洗 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	283.11	283.11	
51	030807003004	手动球阀	1. 材质: Q235B 2. 规格、压力等级: DN 50, 1.6MPa 3. 连接方式: 法兰连接 4. 位置: 排污 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	537.44	1074.88	
52	030807003005	气动闸阀	1. 名称: 气动闸阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 进浓压缩机, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	4402.22	8804.44	
		【污泥浓缩部分】分部小计					26281.23	
		污泥调理部分					19914.12	
本页小计							15865.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 22 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
53	030807003006	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池进料口, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	2603.99	7811.97	
54	030807003007	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池进料口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	3428.77	10286.31	
55	030807003008	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池排污口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	605.28	1815.84	
		【污泥调理部分】分部小计					19914.12	
		压滤机进料回流部分					38702.38	
56	030807003009	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机进料管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	3946.36	7892.72	
本页小计							27806.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 23 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
57	030807003010	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN100, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机反吹回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	2015.10	4030.20	
58	030807003011	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	2382.20	7146.60	
59	030807003012	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵前后,含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	1668.93	10013.58	
60	030807003013	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	2196.36	6589.08	
本页小计							27779.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 24 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
61	030807003014	止回阀	1. 名称: 止回阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 100, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 压滤机出水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	1515.10	3030.20	
【压滤机进料回流部分】分部小计							38702.38	
压滤机压榨部分							12251.63	
62	030808003007	气动球阀	1. 名称: 气动球阀 2. 材质: SS304 3. 规格、压力等级: DN 50, 2.5MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 压榨水进、回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	1817.74	5453.22	
63	030807003046	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: SS304 3. 规格、压力等级: DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 水箱进、出水、排污口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	474.08	1422.24	
64	031003008004	Y型过滤器	1. 名称: Y型过滤器 2. 材质: SS304 3. 规格、压力等级: DN 50, 1.6MPa 4. 连接形式: 法兰连接 5. 位置: 水箱出水口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	458.00	458.00	
本页小计							10363.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 25 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
65	030807003047	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	474.08	1422.24	
66	030808003008	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 2.5MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	701.55	2104.65	
67	030808003009	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 2.5MPa 4. 位置:压榨泵后 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	463.76	1391.28	
		【压滤机压榨部分】分部小计					12251.63	
		压滤机洗布部分					17584.88	
68	030808003010	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:清洗进水、回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2315.53	9262.12	
本页小计							14180.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 26 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
69	030807003048	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	807.44	1614.88	
70	030808003011	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵后, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	915.53	1831.06	
71	030808003012	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进水管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	565.53	1131.06	
72	031003008005	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	458.00	916.00	
本页小计							5493.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 27 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
73	030807003049	气动蝶阀	1. 名称:气动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:清洗水箱补水口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	857.44	857.44	
74	030807003050	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:水箱进口及排污、泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	657.44	1972.32	
		【压滤机洗布部分】分部小计					17584.88	
		压缩空气部分					3251.69	
75	030807003051	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN25, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:冷干机、油水分离器 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	205.59	616.77	
76	030807003052	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:空压机出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	264.52	264.52	
本页小计							3711.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 28 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
77	030807003053	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50，1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:空压机出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
78	030807003054	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50，1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:反吹风出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
79	030807003055	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50，1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:反吹风进气口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
80	030807003056	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50，1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:吹风气罐出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	474.08	948.16	
		【压缩空气部分】分部小计					3251.69	
		重力浓缩部分					25743.79	
本页小计							2370.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 29 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
81	030807003026	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前后, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2603.99	10415.96	
82	030807003027	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前后, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	2851.42	5702.84	
83	030807003028	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:冲洗 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	283.11	283.11	
84	030807003029	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:排污 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	537.44	537.44	
本页小计							16939.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 30 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
85	030807003030	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 200, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进重力罐, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	4402.22	8804.44	
		【重力浓缩部分】分部小计					25743.79	
		加药系统					7259.87	
86	030807003031	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 80, 1.0MPa 5. 位置:PAC卸料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	368.12	368.12	
87	030807003032	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	110.13	330.39	
88	030807003033	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN 100, 1.0MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAC卸料泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	288.02	288.02	
本页小计							9790.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 31 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
89	030807003034	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.0MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAC卸料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	252.63	252.63	
90	030807003035	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1.0MPa 5. 位置:PAC储罐 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	204.44	817.76	
91	030807003036	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	204.44	613.32	
92	030807003037	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	5	120.95	604.75	
本页小计							2288.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 32 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
93	030807003038	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	321.58	964.74	
94	030807003039	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 25, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	93.37	186.74	
95	030807003040	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1.0MPa 5. 位置:PAM制药机后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	204.44	204.44	
96	030807003041	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	120.95	241.90	
本页小计							1597.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 33 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
97	030807003042	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 25, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	110.94	221.88	
98	030807003043	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 25, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	278.76	557.52	
99	030807003044	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:PE 3. 规格、压力等级:DN 100, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAM制药机用水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	707.14	707.14	
100	030807003045	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:PE 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.6MPa 5. 位置:洗眼器前、用水点前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	133.45	400.35	
本页小计							1886.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 34 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
101	031003008006	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:PE 3. 规格、压力等级:DN80, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:PAM制药机用水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	500.17	500.17	
		【加药系统】分部小计					7259.87	
		仪表类					110291.24	
102	030601004001	电磁流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN25, 1.0Mpa 3. 位置:PAM加药管路 4. 调试要求:按含接线、调试等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	6873.26	13746.52	
103	030601004002	电磁流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN32, 1.0Mpa 3. 位置:PAC加药管路 4. 调试要求:按含接线、调试等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	8211.43	24634.29	
104	030601005001	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 量程:0.25~6m 3. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 4. 位置:PAC储罐 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	1675.39	3350.78	
本页小计							42231.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 35 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
105	030601005002	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 量程:0.25~6m 3. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 4. 位置:调理池 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	1675.39	5026.17	
106	030601002001	压力变送器	1. 名称:压力变送器 2. 规格:量程: 0-2.5 Mpa 3. 位置:进料压力显示反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	2221.44	4442.88	
107	030601002002	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-4Mpa 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	961.41	1922.82	
108	030601004003	污泥浓度计	1. 名称:污泥浓度计 2. 规格:DN150 3. 位置:重力浓缩罐口污泥浓度反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	24806.28	49612.56	
109	030601005003	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置:水洗 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1675.39	1675.39	
本页小计							62679.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 36 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
110	030601002003	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-6. 3Mpa 3. 位置:水洗 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1021. 59	1021. 59	
111	030601002004	压力变送器	1. 名称:压力变送器 2. 规格:量程: 0-4. 0 Mpa 3. 位置:压榨压力显示反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	2221. 44	2221. 44	
112	030601005004	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置:压榨 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1675. 39	1675. 39	
113	030601002005	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-4Mpa 3. 位置:压榨 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	961. 41	961. 41	
		【仪表类】分部小计					110291. 24	
		管件、支吊架、支墩					42524. 39	
		污泥输送部分					18515. 64	
本页小计							5879. 83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 37 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
114	030804001001	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN200. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	287. 65	3451. 80	
115	030804001002	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	172. 02	2064. 24	
116	030804001003	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	111. 63	1339. 56	
117	030804001004	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN200. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	368. 18	736. 36	
本页小计							7591. 96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 38 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
118	030804001005	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	211.13	844.52	
119	030804001006	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	140.39	561.56	
120	030804001007	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN200xDN150 4. 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	218.62	874.48	
本页小计							2280.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 39 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
121	030804001008	异径直通	1. 名称: 异径直通 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN150xDN100 4. 1. 6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	137.50	550.00	
122	030810002001	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN200 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	28	160.51	4494.28	
123	030810002002	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN150 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	28	106.75	2989.00	
124	030810002003	法兰	1. 名称: 法兰 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN100 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	76.23	609.84	
		【污泥输送部分】分部小计					18515.64	
		压滤机压榨部分					6791.00	
本页小计							8643.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 40 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
125	030805001008	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 2.5 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	155.80	1246.40	
126	030804001020	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	111.63	893.04	
127	030804001021	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	71.17	569.36	
128	030804001022	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	71.17	569.36	
本页小计							3278.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 41 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
129	030805001009	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 2. 5 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	183. 63	734. 52	
130	030804001023	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	151. 87	607. 48	
131	030804001024	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 2. 5MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	123. 58	494. 32	
132	030804001025	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1. 6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	122. 69	490. 76	
本页小计							2327. 08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 42 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
133	030805001010	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	162.95	651.80	
134	030804001026	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	133.49	533.96	
		【压滤机压榨部分】分部小计					6791	
		压滤机洗布部分					3417.48	
135	030805003001	90°弯头	1. 名称:90°弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 6.4Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	116.00	1392.00	
136	030804003001	90°弯头	1. 名称:90°弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	86.63	1039.56	
本页小计							3617.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 43 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
137	030805003002	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 6.4MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	246.48	985.92	
		【压滤机洗布部分】分部小计					3417.48	
		压缩空气部分					4325.36	
138	030804003002	90°弯头	1. 名称:90°弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	24	86.63	2079.12	
139	030804003003	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	96.98	775.84	
140	030804003004	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 1.0MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	183.80	1470.40	
		【压缩空气部分】分部小计					4325.36	
本页小计							5311.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 44 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		加药系统					943.10	
141	030804014001	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	50.32	301.92	
142	030804014002	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN50, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	22.96	275.52	
143	030804014003	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN25, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	8.76	105.12	
144	030804014004	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE 3. 规格:DN100, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	43.24	86.48	
本页小计							769.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 45 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
145	030804014005	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	21.01	42.02	
146	030804014006	异径三通	1. 名称:异径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100 x DN50 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	47.31	94.62	
147	030804014007	异径三通	1. 名称:异径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN50 x DN25 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	18.71	37.42	
		【加药系统】分部小计					943.1	
		污水输送系统					154.41	
148	030804014008	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	51.47	154.41	
		【污水输送系统】分部小计					154.41	
		支吊架					6951.44	
本页小计							328.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 46 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
149	031002001005	水平管支座	1. 名称:水平管支座 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN200, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	569.23	1138.46	
150	031002001006	水平管支座	1. 名称:水平管支座 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	534.94	1069.88	
151	031002001007	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN200, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	261.85	523.70	
152	031002001008	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	242.61	1940.88	
本页小计							4672.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段:

第 47 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
153	031002001009	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	176.94	707.76	
154	031002001010	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	93.36	373.44	
155	031002001011	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	51.49	411.92	
156	031002001012	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	51.49	205.96	
本页小计							1699.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 48 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
157	031002001013	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	25.75	103.00	
158	031002001014	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, SS304, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	93.36	373.44	
159	031002001015	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, SS304, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	25.75	103.00	
		【支吊架】分部小计					6951.44	
		支墩					1425.96	
160	010501006002	混凝土支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 规格:600X600X600 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	356.49	1425.96	
		【支墩】分部小计					1425.96	
		其它					68362.64	
本页小计							2005.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江污水处理厂二期工艺

标段：

第 49 页 共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
161	030109012016	PAM 制药装置	1. 名称：PAM 制药装置 2. 制备量 $\geq 5\text{m}^3/\text{h}$ ，供厂区使用，配在线稀释装置，配套调制池 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	52422.09	52422.09	
162	030109012017	PAM 加药泵	1. 名称：PAM 加药泵 2. 流量 $\geq 1.5\text{m}^3/\text{h}$ ，压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ，供厂区使用，螺杆泵，变频 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	6936.25	6936.25	
163	粤R2-5-1	镀锌钢格栅盖板	1. 镀锌钢格栅盖板 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m <sup>2</sup>	20	276.11	5522.20	
164	粤R2-5-1	室外排水沟盖板	1. 室外排水沟盖板 2. 可变荷载标准值计算取汽车荷载等级城-A级，球墨铸铁，做法详参06MS201-8 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m <sup>2</sup>	10	300.00	3000.00	
165	031004014003	地漏	1. 地漏 2. 规格及材质：De150，不锈钢 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	80.35	482.10	
		【其它】分部小计					68362.64	
本页小计							68362.64	
合 计							4947220.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江电气

标段:

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	综合合价	其中：暂估价
		新建工程					340426.10	
1	030404017001	AP1	1. 名称：动力配电柜 2. 规格：800X600X2000 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	56567.82	56567.82	
2	030404017003	脱水设备成套配电控制柜	1. 名称：脱水设备成套配电控制柜 2. 由设备厂家二次设计 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容，包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	246919.12	246919.12	
3	030404017004	加药设备成套配电控制柜	1. 名称：加药设备成套配电控制柜 2. 由设备厂家二次设计 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容，包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	36656.32	36656.32	
本页小计							340143.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江电气

标段:

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	综合合价	其中：暂估价
4	030412002001	照明灯具（暂定）	1. 名称：照明灯具（暂按工厂灯考虑） 2. 与现状灯具保持一致 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	盏	2	119.61	239.22	
5	040801029001	照明开关（暂定）	1. 名称：照明开关（暂按单联单控考虑） 2. 敷设方式：综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	个	2	21.81	43.62	
		【新建工程】分部小计					340426.1	
本页小计							282.84	
合 计							340426.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江除臭

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
1	040602044028	生物滤池	1. 生物滤池 2. Q=9000m3/h，L×W×H=7 ×4×2.6m 3. 高度不含0.5m 围水堰，6mm玻璃钢板+碳钢防腐骨架 4. 含内部连接风管等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	273072.94	273072.94	
2	040602044029	预洗池	1. 预洗池 2. Q=9000m3/h ， L×W×H=1×4×2.6m 3. 高度不含0.5m 围水堰，6mm玻璃钢板+碳钢防腐骨架 4. 含内部连接风管等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	71696.46	71696.46	
3	040602044024	离心风机	1. 离心风机 2. Q=9000m3/h，P=2200Pa，IP55，含隔音罩 3. 叶轮及壳体用玻璃钢，P=11KW，1用1备 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	25986.16	51972.32	
本页小计							396741.72	

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江除臭

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
4	040602044025	循环水泵	1. 循环水泵 2. Q=4m <sup>3</sup> /h, H=30-40m, IP55 3. 过流不锈钢 304, WP=0.75kW, 带雨帽, 1用1备 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容, 包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	3415.18	6830.36	
5	030404016002	控制柜	1. 控制柜 2. 含 PLC、7寸显示屏、变频器和以太网通讯协议, IP55, 不锈钢304, t=1.5mm 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容, 包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	38789.35	38789.35	
6	040602044026	水箱	1. 水箱 2. 1.0*1.0*0.8m, 玻璃钢 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	4652.71	4652.71	
本页小计							50272.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江除臭

标段:

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
7	080902006002	干簧管高、低液位开关	1. 干簧管高、低液位开关 2. 不锈钢 SS316 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	578.30	578.30	
8	030601002002	水压压力表	1. 水压压力表 2. 0-0.6MPa，数字显示，带4~20mA信号输出，外螺纹，螺牙常规 R1/2 3. 螺纹接口不锈钢，外壳塑料 4. 装于喷淋管道 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1139.05	1139.05	
9	040602044027	烟囱	1. 烟囱 2. DN600, 含塔架、取样平台、取样口及防雷接地 玻璃钢筒体+碳钢防腐塔架、配笼式竖直梯 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	32407.25	32407.25	
10	040602046003	硫化氢检测仪	1. 硫化氢检测仪 2. 0-100ppm 4-20mA 输出，IP65 3. 不锈钢 4. 装于装置进风口和排放烟囱 5. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	5097.09	10194.18	
本页小计							44318.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江除臭

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
11	040602046004	氨气检测仪	1. 氨气检测仪 2. 0-100ppm 4-20mA 输出，IP65 3. 不锈钢 4. 装于装置进风口和排放烟囱 5. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	5097.09	10194.18	
12	030702006023	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN600 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	80	265.46	21236.80	
13	030702006002	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN500 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	48	246.23	11819.04	
14	030702006003	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN300 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	60	147.74	8864.40	
本页小计							52114.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江除臭

标段:

第 5 页 共 5 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江自控

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		新建视频监控系统工程					55299.11	
1	030507008002	数字红外一体式枪式摄像机	1. 名称：数字红外一体式枪式摄像机 2. 要求：400万 1/1.8” CMOS 最低照度：彩色0.0005Lux 黑白0.0001Lux IP65、含支架 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	8	1537.42	12299.36	
2	080601024002	就地安装盒	1. 就地安装盒 2. 300X250X150（LxWxH） 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	1426.64	11413.12	
3	粤030507021002	摄像机支架	1. 名称：摄像机支架 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	176.74	1413.92	
4	030507011003	电源适配器	1. 名称：电源适配器 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	132.98	1063.84	
5	030402010003	避雷器	1. 名称：避雷器 2. 信号、电源二合一 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	241.95	1935.60	
6	030501010003	网络光纤收发器	1. 名称：网络光纤收发器 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	对	8	524.09	4192.72	
7	030507013001	硬盘录像机	1. 名称：硬盘录像机6盘位 2. 6盘位 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	2662.52	2662.52	
本页小计							34981.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江自控

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
8	030507013002	硬盘	1. 名称：硬盘 2. 监控级 4T 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	923.84	3695.36	
9	031101037003	交换机	1. 名称：交换机 2. 工业级二层百兆网管型机架式交换机，2光口8电口，防护等级不低于IP40 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	4193.92	4193.92	
10	080608003002	UPS源	1. 名称：UPS电源 2. 3kVA 60min 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	6290.85	6290.85	
11	030408001003	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：FYZA-YJV-0.6/1.0kV-3X1.5 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	200	7.25	1450.00	
12	030408001004	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：FYZA-YJV-0.6/1.0kV-3X6 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	10	18.94	189.40	
13	030502007004	两芯多模光缆	1. 名称：两芯多模光缆GYXTW-2A1b 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	150	5.08	762.00	
14	030408002007	信号电缆	1. 名称：六类非屏蔽双绞线 UTP六类电缆 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	30	9.75	292.50	
本页小计							16874.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：万江自控

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
15	030411001016	电缆穿管	1. 名称：电缆穿管 2. 材质、规格：镀锌钢管SC25 3. 敷设方式：综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	100	34.44	3444.00	
		【新建视频监控系统工程】分部小计					55299.11	
		值班控制室工程					16315.68	
16	080703004005	监控工作站	1. 监控工作站 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	6676.89	13353.78	
17	080703004006	切换显示器	1. 名称：切换显示器 2. 类型、规格：LED屏，23寸 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	1318.48	2636.96	
18	040801030002	网络插座	1. 名称：网络插座 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	32.38	32.38	
19	030411001017	镀锌钢管	1. 名称：配管 2. 材质、规格：镀锌钢管SC20 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	12	24.38	292.56	
		【值班控制室工程】分部小计					16315.68	
本页小计							19759.68	
合 计							71614.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 1 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		浓缩系统					1475237.31	
1	030109012008	污泥切割泵	1. 名称：污泥切割泵 2. 规格：流量 $\geq 120\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{Mpa}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	24474.70	73424.10	
2	030109012015	浓缩罐进料泵	1. 名称：浓缩罐进料泵 2. 规格：流量 $\geq 120\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ，变频控制，螺杆泵 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	58456.16	175368.48	
本页小计							248792.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 2 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
3	030113021009	重力浓缩罐	1. 名称：重力浓缩罐 2. 材质、规格：Q235b、厚度≥8mm，有效容积60方 P=0.85kW 3. 配套进料泵、搅拌机、混合槽、导流器、数控系统等 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	83041.37	249124.11	
4	030109012009	浓缩机进料泵	1. 名称：浓缩机进料泵 2. 规格：流量≥120m <sup>3</sup> /h 压力≥0.3MPa，变频控制，螺杆泵 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	58456.16	175368.48	
本页小计							424492.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 3 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
5	040602027002	叠螺浓缩机	1. 名称：叠螺浓缩机 2. 规格：处理量 $\geq 800$ kg 绝干污泥/h，浓缩后的污泥含水率 $\leq 97\%$ ，配套 PAM 反应罐，内含框式搅拌器（20~30r/min） 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	267317.38	801952.14	
		【浓缩系统】分部小计					1475237.31	
		调理系统					381690.37	
6	030113021005	调理罐	1. 名称：调理罐 2. 规格：有效容积 $\geq 40\text{m}^3$ ，含溢流口，内置框式搅拌机，搅拌机水下部分材质为 304 不锈钢。转速 25-30 rpm，罐内采用重防腐处理，防腐采用环氧树脂三布五油处理或等同规格。 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	4	91340.13	365360.52	
本页小计							1167312.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 4 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
7	030113023002	回流用缓冲罐	1. 名称：回流用缓冲罐 2. 材质：罐内采用重防腐处理，防腐采用环氧树脂三布五油处理或等同规格 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	16329.85	16329.85	
		【调理系统】分部小计					381690.37	
		板框压滤压榨及辅助系统					2389153.92	
8	040602025002	板框压滤机	1. 名称：板框压滤机 2. 规格：过滤面积 $\geq 450\text{m}^2$ ，含翻板、导料斗，压榨压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ， $0.8\text{MPa} \leq$ 过滤压力 $\leq 1.2\text{MPa}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	529125.07	1587375.21	
9	010602002002	钢构架	1. 名称：钢构架 2. 材质：配套板框压滤机，碳钢防腐 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	42477.88	127433.64	
本页小计							1731138.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 5 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
10	030109012010	压滤机高压进料泵	1. 名称：压滤机高压进料泵 2. 规格：流量 $Q \geq 30\text{m}^3/\text{h}$ ，压力 $\geq 1.5\text{MPa}$ ，螺杆泵（配强冷变频电机，运行保护器） 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	4	52970.28	211881.12	
11	030109012011	压滤机低压进料泵	1. 名称：压滤机低压进料泵 2. 规格：流量 $Q \geq 100\text{m}^3/\text{h}$ ，压力 $\geq 0.6\text{MPa}$ ，螺杆泵（配强冷变频电机，运行保护器） 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	4	70138.42	280553.68	
本页小计							492434.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 6 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
12	040702003002	污泥破碎机	1. 名称：污泥破碎机 2. 规格：处理量15-20 t/h，粒径3~5cm 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	43561.30	43561.30	
13	040602004002	压榨泵	1. 名称：压榨泵 2. 规格：流量Q ≥20m <sup>3</sup> /h，H ≥250m，变频控制 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	4	8633.94	34535.76	
14	031006015003	压榨水箱	1. 名称：压榨水箱 2. 规格、材质：有效容积≥10 m <sup>3</sup> ，PE，厚度≥15mm 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	7361.08	14722.16	
本页小计							92819.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 7 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
15	081105001002	空压机	1. 名称：空压机 2. 规格：排气量 $\geq 4.2$ m <sup>3</sup> /min，排气压力 $\geq 1.0$ MPa 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	27878.90	55757.80	
16	030113021006	工艺用储气罐	1. 名称：工艺用储气罐 2. 容积：容积 $\geq 6$ m <sup>3</sup> ，工作压力 $\geq 1.0$ MPa 3. 配齐安全阀、排污阀、压力表等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	16333.14	16333.14	
17	030113021007	仪表阀门用储气罐	1. 名称：仪表阀门用储气罐 2. 容积：容积 $\geq 1$ m <sup>3</sup> ，工作压力 $\geq 1.0$ MPa 3. 配齐安全阀、排污阀、压力表等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	5247.75	5247.75	
本页小计							77338.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 8 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
18	030113004002	冷干机	1. 名称：冷干机 2. 处理量 $\geq 1.2\text{m}^3/\text{min}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	4324.89	8649.78	
19	030113014002	油水分离器	1. 名称：油水分离器 2. 处理量 $\geq 1.2\text{m}^3/\text{min}$ 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	1551.29	3102.58	
		【板框压滤压榨及辅助系统】分部小计					2389153.92	
		污泥输送及储存系统					1449249.48	
20	030106006004	板框下料螺旋输送机	1. 名称：板框下料螺旋输送机 2. 规格：水平输送距离 $\geq 13.0\text{m}$ ；输送量 $\geq 15\text{t/h}$ ，不锈钢 304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	106641.07	319923.21	
本页小计							331675.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 9 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
21	030106006005	一级螺旋输送机	1. 名称：一级螺旋输送机 2. 规格：水平输送 $\geq 14.0\text{m}$ ；输送量 $\geq 15\text{t/h}$ ，不锈钢 304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	83759.66	83759.66	
22	030106006006	二级螺旋输送机	1. 名称：二级螺旋输送机 2. 规格：水平输送 $\geq 9.0\text{m}$ ；输送量 $\geq 15\text{t/h}$ ，不锈钢 304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	57416.66	57416.66	
本页小计							141176.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 10 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
23	030106002002	三级刮板式输送机	1. 名称：三级刮板式输送机 2. 规格：水平输送距离≥9m，输送高度≥12m，输送量≥30t/h，不锈钢 304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求，安装倾角不宜超过75度 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	239556.87	239556.87	
本页小计							239556.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 11 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
24	030307006002	污泥料斗	1. 名称：污泥料斗 2. 规格：有效容积（有效装载的污泥体积） $\geq 120\text{m}^3$ ，目标装载污泥含水率 $\leq 60\%$ 。碳钢焊接，碳钢厚度 $\geq 8\text{mm}$ 。斗内采用重防腐处理，防腐工艺采用环氧树脂三布五油处理或等同规格。内置带碳钢喷漆破拱；支架、护栏碳钢喷漆、除湿装置。料位计 1 个，泵站、滑架系统、卸料螺旋等 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	748593.08	748593.08	
		【污泥输送及储存系统】分部小计					1449249.48	
		药剂投配系统					143200.66	
25	030113021008	PAC 储罐	1. 名称：PAC 储罐 2. 容积 $\geq 20\text{m}^3$ ，PE，厚度 $\geq 15\text{mm}$ 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	21980.13	43960.26	
本页小计							792553.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 12 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
26	030109012012	PAC 加药泵	1. 名称：PAC 加药泵 2. 流量 $\geq 5\text{m}^3/\text{h}$ , $H\geq 30\text{m}$ , 隔膜计量泵, 变频 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容, 包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	4	6502.39	26009.56	
27	030109012013	PAM 制药装置	1. 名称：PAM 制药装置 2. 制备量 $\geq 5\text{m}^3/\text{h}$ , 配在线稀释装置, 配套调制池 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容, 包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	52422.09	52422.09	
28	030109012014	PAM 加药泵	1. 名称：PAM 加药泵 2. 流量 $\geq 1.5\text{m}^3/\text{h}$ , 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ , 螺杆泵, 带流量计, 变频 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容, 包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	6936.25	20808.75	
本页小计							99240.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 13 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		【药剂投配系统】分部小计					143200.66	
		备品备件					265379.45	
29	040602019001	重力浓缩罐进料泵备品套件	1. 类型:重力浓缩罐进料泵备品套件 (浓缩罐进料泵:流量 $\geq 120\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ) 2. 规格:每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	9292.04	27876.12	
30	040602019002	浓缩机进料泵备品套件	1. 类型:浓缩机进料泵备品套件 (浓缩机进料泵:流量 $\geq 120\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ) 2. 规格:每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	9292.04	27876.12	
31	040602019003	板框高压进料泵备品套件	1. 类型:板框高压进料泵备品套件 (压滤机高压进料泵: $Q \geq 30\text{m}^3/\text{h}$ , 压力 $\geq 1.5\text{MPa}$ ) 2. 规格:每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	4	14309.73	57238.92	
本页小计							112991.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 14 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
32	040602019004	板框低压进料泵备品套件	1. 类型：板框低压进料泵备品套件 （压滤机低压进料泵：Q≥100m <sup>3</sup> /h，压力≥0.6MPa） 2. 规格：每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	4	19460.18	77840.72	
33	030109001001	压榨水泵备品套件	1. 类型：压榨水泵备品套件 （压榨泵：Q ≥20m <sup>3</sup> /h，H ≥250m） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	1038.00	3114.00	
本页小计							80954.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 15 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
34	040602017001	重力浓缩罐搅拌机备品套件	1. 类型：重力浓缩罐搅拌机备品套件 （重力浓缩罐：厚度≥8mm，材质为Q235b，有效容积60方） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	11283.19	33849.57	
35	040602018001	调理池搅拌机备品套件	1. 类型：调理池搅拌机备品套件 （调理罐：有效容积≥40m³，搅拌机水下部分材质为 304 不锈钢。转速 25-30rpm） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	12528.00	37584.00	
		【备品备件】分部小计					265379.45	
		系统内配套管配件及阀门					572733.66	
		管道					106069.57	
本页小计							71433.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 16 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
36	030801001004	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN 250、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	117	326.26	38172.42	
37	030801001002	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN 150、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	185	166.11	30730.35	
本页小计							68902.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 17 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
38	030801001003	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN100、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	155	102.97	15960.35	
39	030801006001	不锈钢管	1. 名称:不锈钢管 2. 位置:压滤机压榨部分 3. 规格、压力等级:DN50、SS304 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	30	77.56	2326.80	
本页小计							18287.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 18 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
40	030801006002	不锈钢管	1. 名称：不锈钢管 2. 位置：压滤机压榨部分 3. 规格、压力等级：DN50、SS304 4. 连接形式：焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：管道消毒、冲洗 6. 色环：颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	12	77.56	930.72	
41	030801006003	不锈钢管	1. 名称：不锈钢管 2. 位置：压滤机洗布部分 3. 规格、压力等级：DN50、SS304 4. 连接形式：焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：管道消毒、冲洗 6. 色环：颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	12	77.56	930.72	
本页小计							1861.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 19 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
42	031001006003	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN100、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	12	98.21	1178.52	
43	031001006004	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN80、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	18	77.29	1391.22	
本页小计							2569.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 20 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
44	031001006002	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN50、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	161	47.10	7583.10	
45	030801016001	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN100、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	4	40.62	162.48	
46	030801016002	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN80、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	8	21.80	174.40	
本页小计							7919.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 21 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
47	030801016003	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN50、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	16	14.18	226.88	
48	030801016004	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN32、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	47	10.65	500.55	
49	030801016005	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN25、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	78	9.62	750.36	
本页小计							1477.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 22 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
50	031001006005	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:污水输送系统 3. 材质、规格:DN100、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	85	59.42	5050.70	
		【管道】分部小计					106069.57	
		主要阀门					247766.28	
		污泥浓缩部分					54355.78	
51	030807003057	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前后, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	4439.49	26636.94	
52	030807003058	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	3352.77	10058.31	
本页小计							41745.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 23 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
53	030807003003	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:冲洗 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	283.11	283.11	
54	030807003004	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:排污 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	537.44	1074.88	
55	030807003059	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进浓压缩机, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	5434.18	16302.54	
		【污泥浓缩部分】分部小计					54355.78	
		污泥调理部分					40464.48	
56	030807003060	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池进料口, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	4439.49	17757.96	
本页小计							35418.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 24 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
57	030807003061	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池进料口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	5071.35	20285.40	
58	030807003008	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池排污口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	605.28	2421.12	
		【污泥调理部分】分部小计					40464.48	
		压滤机进料回流部分					54095.36	
59	030807003009	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机进料管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	3946.36	11839.08	
60	030807003010	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 100, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机反吹回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	2015.10	6045.30	
本页小计							40590.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 25 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
61	030807003011	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2382.20	9528.80	
62	030807003012	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵前后,含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	1668.93	13351.44	
63	030807003013	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2196.36	8785.44	
64	030807003014	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN100, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机出水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	1515.10	4545.30	
		【压滤机进料回流部分】分部小计					54095.36	
		压滤机压榨部分					15708.76	
本页小计							36210.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 26 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
65	030808003007	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 2.5MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨水进、回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	1817.74	7270.96	
66	030807003046	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:水箱进、出水、排污口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	474.08	1422.24	
67	031003008004	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:水箱出水口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	458.00	458.00	
68	030807003047	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	474.08	1896.32	
本页小计							11047.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 27 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
69	030808003008	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 2.5MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	701.55	2806.20	
70	030808003009	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 2.5MPa 4. 位置:压榨泵后 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	463.76	1855.04	
		【压滤机压榨部分】分部小计					15708.76	
		压滤机洗布部分					17584.88	
71	030808003010	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:清洗进水、回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2315.53	9262.12	
72	030807003048	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	807.44	1614.88	
本页小计							15538.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 28 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
73	030808003011	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵后, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	915.53	1831.06	
74	030808003012	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进水管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	565.53	1131.06	
75	031003008005	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	458.00	916.00	
76	030807003049	气动蝶阀	1. 名称:气动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:清洗水箱补水口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	857.44	857.44	
本页小计							4735.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 29 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
77	030807003050	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:水箱进口及排污、泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	657.44	1972.32	
		【压滤机洗布部分】分部小计					17584.88	
		压缩空气部分					3251.69	
78	030807003051	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:冷干机、油水分离器 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	205.59	616.77	
79	030807003052	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:空压机出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	264.52	264.52	
80	030807003053	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:空压机出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
本页小计							3327.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 30 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
81	030807003054	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:反吹风出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
82	030807003055	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:反吹风进气口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
83	030807003056	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:吹风气压罐出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	474.08	948.16	
		【压缩空气部分】分部小计					3251.69	
		重力浓缩部分					53818.34	
84	030807003062	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前后, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	4439.49	26636.94	
本页小计							28533.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 31 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
85	030807003063	止回阀	1. 名称: 止回阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	3352.77	10058.31	
86	030807003028	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 冲洗 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	283.11	283.11	
87	030807003029	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 排污 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	537.44	537.44	
88	030807003064	气动闸阀	1. 名称: 气动闸阀 2. 材质: Q235B 3. 规格、压力等级: DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式: 法兰连接 5. 位置: 进重力罐, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	5434.18	16302.54	
		【重力浓缩部分】分部小计					53818.34	
		加药系统					8486.99	
本页小计							27181.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 32 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
89	030807003031	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 80, 1.0MPa 5. 位置:PAC卸料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	368.12	368.12	
90	030807003032	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	110.13	440.52	
91	030807003033	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN 100, 1.0MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAC卸料泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	288.02	288.02	
92	030807003034	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.0MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAC卸料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	252.63	252.63	
本页小计							1349.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 33 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
93	030807003035	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1.0MPa 5. 位置:PAC储罐 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	204.44	817.76	
94	030807003036	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	204.44	817.76	
95	030807003037	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	7	120.95	846.65	
96	030807003038	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	321.58	1286.32	
本页小计							3768.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 34 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
97	030807003039	止回阀	1. 名称: 止回阀 2. 材质: UPVC 3. 连接方式: 法兰连接 4. 规格、压力等级: DN 25, 1.0MPa 5. 位置: PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	93.37	280.11	
98	030807003040	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: UPVC 3. 连接方式: 法兰连接 4. 规格、压力等级: DN 50, 1.0MPa 5. 位置: PAM制药机后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	204.44	204.44	
99	030807003041	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: UPVC 3. 连接方式: 法兰连接 4. 规格、压力等级: DN 32, 1.0MPa 5. 位置: PAM投加泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	120.95	362.85	
100	030807003042	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: UPVC 3. 连接方式: 法兰连接 4. 规格、压力等级: DN 25, 1.0MPa 5. 位置: PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	110.94	332.82	
本页小计							1180.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 35 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
101	030807003043	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 25, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	278.76	836.28	
102	030807003044	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:PE 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAM制药机用水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	452.19	452.19	
103	030807003045	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:PE 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.6MPa 5. 位置:洗眼器前、用水点前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	133.45	400.35	
104	031003008003	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:PE 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:PAM制药机用水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	500.17	500.17	
		【加药系统】分部小计					8486.99	
		仪表类					155040.45	
本页小计							2188.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 36 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
105	030601004001	电磁流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN25, 1.0Mpa 3. 位置:PAM加药管路 4. 调试要求:按含接线、调试等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	6873.26	20619.78	
106	030601004002	电磁流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN32, 1.0Mpa 3. 位置:PAC加药管路 4. 调试要求:按含接线、调试等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	4	8211.43	32845.72	
107	030601005001	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 量程:0.25~6m 3. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 4. 位置:PAC储罐 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	1675.39	3350.78	
108	030601005002	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 量程:0.25~6m 3. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 4. 位置:调理池 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	4	1675.39	6701.56	
109	030601002001	压力变送器	1. 名称:压力变送器 2. 规格:量程: 0-2.5 Mpa 3. 位置:进料压力显示反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	2221.44	6664.32	
本页小计							70182.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 37 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
110	030601002002	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-4Mpa 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	961.41	2884.23	
111	030601004003	污泥浓度计	1. 名称:污泥浓度计 2. 规格:DN150 3. 位置:重力浓缩罐口 污泥浓度反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	24806.28	74418.84	
112	030601005003	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置:水洗 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1675.39	1675.39	
113	030601002003	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-6.3Mpa 3. 位置:水洗 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1021.59	1021.59	
114	030601002004	压力变送器	1. 名称:压力变送器 2. 规格:量程: 0-4.0 Mpa 3. 位置:压榨压力显示反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	2221.44	2221.44	
本页小计							82221.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 38 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
115	030601005004	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置:压榨 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1675.39	1675.39	
116	030601002005	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-4Mpa 3. 位置:压榨 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	961.41	961.41	
		【仪表类】分部小计					155040.45	
		管件、支吊架、支墩					63857.36	
		污泥输送部分					33303.66	
117	030804001027	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	18	412.66	7427.88	
118	030804001002	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	18	172.02	3096.36	
本页小计							13161.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 39 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
119	030804001003	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	18	111. 63	2009. 34	
120	030804001028	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250, 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	437. 66	1312. 98	
121	030804001005	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	211. 13	1266. 78	
122	030804001006	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	140. 39	842. 34	
本页小计							5431. 44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 40 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
123	030804001029	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250xDN150, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	327.70	1966.20	
124	030804001008	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150xDN100, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	137.50	825.00	
125	030810002004	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	42	218.06	9158.52	
126	030810002002	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	42	106.75	4483.50	
本页小计							16433.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 41 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
127	030810002003	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	76.23	914.76	
		【污泥输送部分】分部小计					33303.66	
		压滤机压榨部分					10186.50	
128	030805001008	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 2.5 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	155.80	1869.60	
129	030804001020	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	111.63	1339.56	
130	030804001021	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	71.17	854.04	
本页小计							4977.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 42 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
131	030804001022	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	71.17	854.04	
132	030805001009	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 2.5 MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	183.63	1101.78	
133	030804001023	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	151.87	911.22	
134	030804001024	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	123.58	741.48	
本页小计							3608.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 43 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
135	030804001025	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	122.69	736.14	
136	030805001010	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	162.95	977.70	
137	030804001026	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	133.49	800.94	
		【压滤机压榨部分】分部小计					10186.5	
		压滤机洗布部分					3417.48	
138	030805003001	90°弯头	1. 名称:90°弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 6.4Mpa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	116.00	1392.00	
本页小计							3906.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 44 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
139	030804003001	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	86.63	1039.56	
140	030805003002	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 6.4MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	246.48	985.92	
		【压滤机洗布部分】分部小计					3417.48	
		压缩空气部分					4325.36	
141	030804003002	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	24	86.63	2079.12	
142	030804003003	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	96.98	775.84	
本页小计							4880.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 45 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
143	030804003004	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 1.0MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	183.80	1470.40	
		【压缩空气部分】分部小计					4325.36	
		加药系统					1414.65	
144	030804014001	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	9	50.32	452.88	
145	030804014002	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN50, 1.0MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	18	22.96	413.28	
146	030804014003	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN25, 1.0MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	18	8.76	157.68	
本页小计							2494.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 46 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
147	030804014004	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE 3. 规格:DN100, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	43.24	129.72	
148	030804014005	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	21.01	63.03	
149	030804014006	异径三通	1. 名称:异径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100 x DN50 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	47.31	141.93	
150	030804014007	异径三通	1. 名称:异径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN50 x DN25 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	18.71	56.13	
		【加药系统】分部小计					1414.65	
		污水输送系统					154.41	
本页小计							390.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 47 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
151	030804014008	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	51.47	154.41	
		【污水输送系统】分部小计					154.41	
		支吊架					8916.36	
152	031002001017	水平管支座	1. 名称:水平管支座 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	771.12	2313.36	
153	031002001005	水平管支座	1. 名称:水平管支座 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	534.94	1604.82	
154	031002001018	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	284.19	852.57	
本页小计							4925.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 48 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
155	031002001007	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	242.61	727.83	
156	031002001008	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	176.94	1061.64	
157	031002001009	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	93.36	560.16	
158	031002001010	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	51.49	617.88	
本页小计							2967.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段：

第 49 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
159	031002001011	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	51.49	308.94	
160	031002001012	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	25.75	154.50	
161	031002001013	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, SS304, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	93.36	560.16	
162	031002001014	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, SS304, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	25.75	154.50	
		【支吊架】分部小计					8916.36	
		支墩					2138.94	
本页小计							1178.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲污水处理厂二期工艺

标段:

第 50 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
163	010501006002	混凝土支墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 规格:600X600X600 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	356.49	2138.94	
		【支墩】分部小计					2138.94	
		其它					6686.54	
164	粤R2-5-1	镀锌钢格栅盖板	1. 镀锌钢格栅盖板 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	4	276.11	1104.44	
165	粤R2-5-1	室外排水沟盖板	1. 室外排水沟盖板 2. 可变荷载标准值计算取汽车荷载等级城-A级，球墨铸铁，做法详参06MS201-8 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	17	300.00	5100.00	
166	031004014002	地漏	1. 地漏 2. 规格及材质: De150，不锈钢 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	80.35	482.10	
		【其它】分部小计					6686.54	
本页小计							8825.48	
合 计							6683331.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

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	综合合价	其中：暂估价
		新建工程					467024.82	
1	030404017001	AP1	1. 名称：动力配电柜 2. 规格：800X600X2000 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	76036.85	76036.85	
2	030404017003	脱水设备成套配电控制柜	1. 名称：脱水设备成套配电控制柜 2. 由设备厂家二次设计 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容，包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	336411.30	336411.30	
3	030404017004	加药设备成套配电控制柜	1. 名称：加药设备成套配电控制柜 2. 由设备厂家二次设计 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容，包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	54576.67	54576.67	
		【新建工程】分部小计					467024.82	
本页小计							467024.82	
合 计							467024.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制日期:



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲除臭

标段:

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
1	040602044024	生物滤池	1. 生物滤池 2. Q=11000m <sup>3</sup> /h，尺寸：7.0m×4.0m×2.6m 3. 高度不含0.5m 围水堰，6mm玻璃钢板+碳钢防腐骨架 4. 含内部连接风管等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	278477.37	278477.37	
2	040602044025	预洗池	1. 预洗池 2. Q=11000m <sup>3</sup> /h. 尺寸：1.0m×4.0m×2.6m 3. 高度不含0.5m 围水堰，6mm玻璃钢板+碳钢防腐骨架 4. 含内部连接风管等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	71552.44	71552.44	
3	040602044026	离心风机	1. 离心风机 2. Q=11000m <sup>3</sup> /h，P=2200Pa，IP55，含隔音罩 3. 叶轮及壳体用玻璃钢，P=11KW，1用1备 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	26213.48	52426.96	
本页小计							402456.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

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	综合合价	其中：暂估价
4	040602044027	循环水泵	1. 循环水泵 2. Q=4m³/h, H=30-40m, IP55 3. 过流不锈钢 304, WP=0.75kW, 带雨帽, 1用1备 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容, 包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	3415.18	6830.36	
5	030404016002	控制柜	1. 控制柜 2. 含 PLC、7寸显示屏、变频器和以太通讯协议, IP55, 不锈钢304, t=1.5mm 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容, 包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	47789.35	47789.35	
6	040602044028	水箱	1. 水箱 2. 1.0*1.0*0.8m, 玻璃钢 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	4652.71	4652.71	
本页小计							59272.42	

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲除臭

标段:

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
7	080902006002	干簧管高、低液位开关	1. 干簧管高、低液位开关 2. 不锈钢 SS316 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	578.30	578.30	
8	030601002002	水压压力表	1. 水压压力表 2. 0-0.6MPa，数字显示，带4~20mA信号输出，外螺纹，螺牙常规 R1/2 3. 螺纹接口不锈钢，外壳塑料 4. 装于喷淋管道 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1139.05	1139.05	
9	040602044029	烟囱	1. 烟囱 2. DN600, 含塔架、取样平台、取样口及防雷接地 玻璃钢筒体+碳钢防腐塔架、配笼式垂直梯 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	32407.25	32407.25	
10	040602046003	硫化氢检测仪	1. 硫化氢检测仪 2. 0-100ppm 4-20mA 输出，IP65 3. 不锈钢 4. 装于装置进风口和排放烟囱 5. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	5097.09	10194.18	
本页小计							44318.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲除臭

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
11	040602046004	氨气检测仪	1. 氨气检测仪 2. 0-100ppm 4-20mA 输出，IP65 3. 不锈钢 4. 装于装置进风口和排放烟囱 5. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	5097.09	10194.18	
12	030702006005	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN700 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	50	309.70	15485.00	
13	030702006002	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN500 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	60	246.23	14773.80	
14	030702006003	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN300 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	120	147.74	17728.80	
本页小计							58181.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲除臭

标段:

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
15	030702006004	除臭风管	1. 名称:除臭风管 2. 规格:DN200 3. 材质:有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管道管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	20	134.86	2697.20	
							566926.95	
本页小计							2697.20	
合 计							566926.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲自控

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		新建视频监控系统工程					43179.65	
1	030507008002	数字红外一体式枪式摄像机	1. 名称：数字红外一体式枪式摄像机 2. 要求：400万 1/1.8” CMOS 最低照度：彩色0.0005Lux 黑白0.0001Lux IP65、含支架 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	5	1537.42	7687.10	
2	080601024002	就地安装盒	1. 就地安装盒 2. 300X250X150（LxWxH） 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	5	1426.64	7133.20	
3	粤030507021002	摄像机支架	1. 名称：摄像机支架 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	5	176.74	883.70	
4	030507011003	电源适配器	1. 名称：电源适配器 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	5	132.98	664.90	
5	030402010003	避雷器	1. 名称：避雷器 2. 信号、电源二合一 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	5	241.95	1209.75	
6	030501010003	网络光纤收发器	1. 名称：网络光纤收发器 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	对	5	524.09	2620.45	
7	030507013001	硬盘录像机	1. 名称：硬盘录像机 6盘位 2. 6盘位 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	2662.52	2662.52	
本页小计							22861.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲自控

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
8	030507013002	硬盘	1. 名称：硬盘 2. 监控级 4T 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	923.84	3695.36	
9	031101037003	交换机	1. 名称：交换机 2. 工业级二层百兆网管型机架式交换机，2光口8电口，防护等级不低于IP40 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	4193.92	4193.92	
10	080608003002	UPS源	1. 名称：UPS电源 2. 3kVA 60min 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	6290.85	6290.85	
11	030408001003	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：FYZA-YJV-0.6/1.0kV-3X1.5 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	200	7.25	1450.00	
12	030408001004	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：FYZA-YJV-0.6/1.0kV-3X6 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	10	18.94	189.40	
13	030502007004	两芯多模光缆	1. 名称：两芯多模光缆 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	150	5.08	762.00	
14	030408002007	信号电缆	1. 名称：六类非屏蔽双绞线 UTP六类电缆 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	30	9.75	292.50	
本页小计							16874.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：虎门宁洲自控

标段:

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
15	030411001016	电缆穿管	1. 名称：电缆穿管 2. 材质、规格：镀锌钢管SC25 3. 敷设方式：综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	100	34.44	3444.00	
		【新建视频监控系统工程】分部小计					43179.65	
		值班控制室工程					16315.68	
16	080703004005	监控工作站	1. 监控工作站 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	6676.89	13353.78	
17	080703004006	切换显示器	1. 名称：切换显示器 2. 类型、规格：LED屏，23寸 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	1318.48	2636.96	
18	040801030002	网络插座	1. 名称：网络插座 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	32.38	32.38	
19	030411001017	镀锌钢管	1. 名称：镀锌钢管 2. 材质、规格：镀锌钢管SC20 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	12	24.38	292.56	
		【值班控制室工程】分部小计					16315.68	
本页小计							19759.68	
合 计							59495.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 1 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		浓缩系统					1475237.31	
1	030109012008	污泥切割泵	1. 名称：污泥切割泵 2. 规格：流量≥120m3/h 压力≥0.3Mpa 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	24474.70	73424.10	
2	030109012015	浓缩罐进料泵	1. 名称：浓缩罐进料泵 2. 规格：流量≥120m3/h 压力≥0.3MPa，变频控制，螺杆泵 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	58456.16	175368.48	
本页小计							248792.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 2 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
3	030113021009	重力浓缩罐	1. 名称：重力浓缩罐 2. 材质、规格：Q235b、厚度 $\geq 8\text{mm}$ ，有效容积60方 P=0.85kW 3. 配套进料泵、搅拌机、混合槽、导流器、数控系统等 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	83041.37	249124.11	
4	030109012009	浓缩机进料泵	1. 名称：浓缩机进料泵 2. 规格：流量 $\geq 120\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ，变频控制，螺杆泵 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	58456.16	175368.48	
本页小计							424492.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 3 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
5	040602027002	叠螺浓缩机	1. 名称：叠螺浓缩机 2. 规格：处理量 $\geq 800$ kg 绝干污泥/h，浓缩后的污泥含水率 $\leq 97\%$ ，配套PAM 反应罐，内含框式搅拌器（20~30r/min） 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	267317.38	801952.14	
		【浓缩系统】分部小计					1475237.31	
		调理系统					388854.37	
6	030113021005	调理罐	1. 名称：调理罐 2. 规格：有效容积 $\geq 45\text{m}^3$ ，含溢流口，内置框式搅拌机，搅拌机水下部分材质为 304 不锈钢。转速 25-30 rpm，罐内采用重防腐处理，防腐采用环氧树脂三布五油处理或等同规格 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	4	93126.13	372504.52	
本页小计							1174456.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 4 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
7	030113023002	回流用缓冲罐	1. 名称：回流用缓冲罐 2. 材质：罐内采用重防腐处理，防腐采用环氧树脂三布五油处理或等同规格 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	16349.85	16349.85	
		【调理系统】分部小计					388854.37	
		板框压滤压榨及辅助系统					2389153.92	
8	040602025002	板框压滤机	1. 名称：板框压滤机 2. 规格：过滤面积 $\geq 450\text{m}^2$ ，含翻板、导料斗，压榨压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ， $0.8\text{MPa} \leq$ 过滤压力 $\leq 1.2\text{MPa}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	529125.07	1587375.21	
9	010602002002	钢构架	1. 名称：钢构架 2. 材质：配套板框压滤机，碳钢防腐 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	42477.88	127433.64	
本页小计							1731158.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 5 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
10	030109012010	压滤机高压进料泵	1. 名称：压滤机高压进料泵 2. 规格：流量Q ≥30m <sup>3</sup> /h，压力≥ 1.5MPa，螺杆泵(配强冷变频电机，运行保护器) 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	4	52970.28	211881.12	
11	030109012011	压滤机低压进料泵	1. 名称：压滤机低压进料泵 2. 规格：流量Q≥100m <sup>3</sup> /h，压力≥0.6MPa，螺杆泵(配强冷变频电机，运行保护器) 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	4	70138.42	280553.68	
本页小计							492434.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 6 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
12	040702003002	污泥破碎机	1. 名称：污泥破碎机 2. 规格：处理量15-20 t/h，粒径3~5cm 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	43561.30	43561.30	
13	040602004003	压榨泵	1. 名称：压榨泵 2. 规格：流量Q ≥20m <sup>3</sup> /h，H ≥250m，变频控制 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	4	8633.94	34535.76	
14	031006015003	压榨水箱	1. 名称：压榨水箱 2. 规格、材质：有效容积≥10 m <sup>3</sup> ，PE，厚度≥15mm 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	7361.08	14722.16	
本页小计							92819.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 7 页 共 50 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 8 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
18	030113004002	冷干机	1. 名称：冷干机 2. 处理量 $\geq 1.2\text{m}^3/\text{min}$ 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	4324.89	8649.78	
19	030113014002	油水分离器	1. 名称：油水分离器 2. 处理量 $\geq 1.2\text{m}^3/\text{min}$ 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	1551.29	3102.58	
		【板框压滤压榨及辅助系统】分部小计					2389153.92	
		污泥输送及储存系统					1469249.48	
20	030106006004	板框下料螺旋输送机	1. 名称：板框下料螺旋输送机 2. 规格：水平输送距离 $\geq 13.0\text{m}$ ；输送量 $\geq 15\text{t/h}$ ，不锈钢 304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	106641.07	319923.21	
本页小计							331675.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 9 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
21	030106006005	一级螺旋输送机	1. 名称：一级螺旋输送机 2. 规格：水平输送 $\geq 14.0m$ ；输送量 $\geq 15t/h$ ，不锈钢 304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	83759.66	83759.66	
22	030106006006	二级螺旋输送机	1. 名称：二级螺旋输送机 2. 规格：水平输送 $\geq 9.0m$ ；输送量 $\geq 15t/h$ ，不锈钢 304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	57416.66	57416.66	
本页小计							141176.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 10 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中：暂估价	
23	030106002002	三级刮板式输送机	1. 名称：三级刮板式输送机 2. 规格：输送距离≥11m，输送高度≥12m；输送量≥30t/h，不锈钢304，工频电机+变频控制，实际长度需满足现场使用需求，安装倾角不宜超过75度 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	259556.87	259556.87		
本页小计								259556.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 11 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
24	030307006002	污泥料斗	1. 名称：污泥料斗 2. 规格：有效容积（有效装载的污泥体积） $\geq 120\text{m}^3$ ，目标装载污泥含水率 $\leq 60\%$ 。碳钢焊接，碳钢厚度 $\geq 8\text{mm}$ 。斗内采用重防腐处理，防腐工艺采用环氧树脂三布五油处理或等同规格。内置带碳钢喷漆破拱；支架、护栏碳钢喷漆、除湿装置。料位计 1 个，泵站、滑架系统、卸料螺旋等 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	748593.08	748593.08	
		【污泥输送及储存系统】分部小计					1469249.48	
		药剂投配系统					143200.66	
25	030113021008	PAC 储罐	1. 名称：PAC 储罐 2. 容积 $\geq 20\text{m}^3$ ，PE，厚度 $\geq 15\text{mm}$ 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	21980.13	43960.26	
本页小计							792553.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 12 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
26	030109012012	PAC 加药泵	1. 名称：PAC 加药泵 2. 流量 $\geq 5\text{m}^3/\text{h}$ , $H \geq 30\text{m}$ , 隔膜计量泵, 变频 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容, 包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	4	6502.39	26009.56	
27	030109012013	PAM 制药装置	1. 名称：PAM 制药装置 2. 制备量 $\geq 5\text{m}^3/\text{h}$ , 配在线稀释装置, 配套调制池 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容, 包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	52422.09	52422.09	
28	030109012014	PAM 加药泵	1. 名称：PAM 加药泵 2. 流量 $\geq 1.5\text{m}^3/\text{h}$ , 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ , 螺杆泵, 带流量计, 变频 3. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容, 包括线缆、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	3	6936.25	20808.75	
本页小计							99240.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 13 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		【药剂投配系统】分部小计					143200.66	
		备品备件					266183.15	
29	040602019009	重力浓缩罐进料泵备品套件	1. 类型:重力浓缩罐进料泵备品套件 (浓缩罐进料泵:流量 $\geq 120\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ) 2. 规格:每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	9292.04	27876.12	
30	040602019010	浓缩机进料泵备品套件	1. 类型:浓缩机进料泵备品套件 (浓缩机进料泵:流量 $\geq 120\text{m}^3/\text{h}$ 压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ) 2. 规格:每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	9292.04	27876.12	
31	040602019011	板框高压进料泵备品套件	1. 类型:板框高压进料泵备品套件 (压滤机高压进料泵: $Q \geq 30\text{m}^3/\text{h}$ , 压力 $\geq 1.5\text{MPa}$ ) 2. 规格:每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	4	14309.73	57238.92	
本页小计							112991.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 14 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
32	040602019012	板框低压进料泵备品套件	1. 类型：板框低压进料泵备品套件 （压滤机低压进料泵：Q≥100m <sup>3</sup> /h，压力≥0.6MPa） 2. 规格：每套备品套件包括定子、转子各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	4	19460.18	77840.72	
33	030109001002	压榨水泵备品套件	1. 类型：压榨水泵备品套件 （压榨泵：Q ≥20m <sup>3</sup> /h，H ≥250m） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	1038.00	3114.00	
本页小计							80954.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 15 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
34	040602017002	重力浓缩罐搅拌机备品套件	1. 类型：重力浓缩罐搅拌机备品套件 （重力浓缩罐：厚度≥8mm，材质为Q235b，有效容积60方） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	11283.19	33849.57	
35	040602018001	调理池搅拌机备品套件	1. 类型：调理池搅拌机备品套件 （调理罐：有效容积≥45m³，搅拌机水下部分材质为 304 不锈钢。转速 25-30rpm） 2. 规格：每套备品套件包括机械密封、O型密封圈、水泵接线室缆线进线密封、轴承各一整套 3. 同规格原厂备品套件 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	12795.90	38387.70	
		【备品备件】分部小计					266183.15	
		系统内配套管配件及阀门					566382.95	
		管道					97535.37	
本页小计							72237.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 16 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
36	030801001001	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN200、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	121	243.50	29463.50	
37	030801001002	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN150、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	185	166.11	30730.35	
本页小计							60193.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 17 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
38	030801001003	碳钢管	1. 名称:碳钢管 2. 位置:污泥输送部分 3. 规格、压力等级:DN100、Q235B 4. 连接形式:焊接 5. 防腐:外防腐采用丙烯酸涂层2道+设性环氧底漆2道, 涂层厚度>400mm; 内防腐为环氧煤沥青一底三面, 涂层厚度>300um, 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 压力试验及吹、洗 设计要求:水压试验及水冲洗 8. 含超声波探伤 9. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	155	102.97	15960.35	
39	030801006001	不锈钢管	1. 名称:不锈钢管 2. 位置:压滤机压榨部分 3. 规格、压力等级:DN50、SS304 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗 设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	30	77.56	2326.80	
本页小计							18287.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 18 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
40	030801006002	不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 位置: 压滤机压榨部分 3. 规格、压力等级: DN50、SS304 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道消毒、冲洗 6. 色环: 颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	12	77.56	930.72	
41	030801006003	不锈钢管	1. 名称: 不锈钢管 2. 位置: 压滤机洗布部分 3. 规格、压力等级: DN50、SS304 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道消毒、冲洗 6. 色环: 颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 含弯头、三通等配件及配件 8. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	12	77.56	930.72	
本页小计							1861.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 19 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
42	031001006010	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN100、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	12	98.21	1178.52	
43	031001006011	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN80、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	18	77.29	1391.22	
本页小计							2569.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 20 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
44	031001006012	PE管	1. 名称:PE管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN50、PE 4. 连接形式:承插式电热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	162	47.10	7630.20	
45	030801016001	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN100、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	4	40.62	162.48	
46	030801016007	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN80、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	8	21.80	174.40	
本页小计							7967.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 21 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
47	030801016003	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN50、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	25	14.18	354.50	
48	030801016006	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN32、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	47	10.65	500.55	
49	030801016005	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:加药系统 3. 材质、规格:DN25、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	78	9.62	750.36	
本页小计							1605.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 22 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
50	031001006005	UPVC管	1. 名称:UPVC管 2. 位置:污水输送系统 3. 材质、规格:DN100、UPVC 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 色环:颜色按设计要求、宽150mm、间距50mm 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	85	59.42	5050.70	
		【管道】分部小计					97535.37	
		主要阀门					247766.28	
		污泥浓缩部分					54355.78	
51	030807003001	动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前后, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	4439.49	26636.94	
52	030807003002	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	3352.77	10058.31	
本页小计							41745.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 23 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
53	030807003003	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:冲洗 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	283.11	283.11	
54	030807003004	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:排污 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	537.44	1074.88	
55	030807003005	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进浓缩机, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	5434.18	16302.54	
		【污泥浓缩部分】分部小计					54355.78	
		污泥调理部分					40464.48	
56	030807003006	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池进料口, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	4439.49	17757.96	
本页小计							35418.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 24 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
57	030807003007	低压法兰阀门	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池进料口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	5071.35	20285.40	
58	030807003008	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:调理池排污口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	605.28	2421.12	
		【污泥调理部分】分部小计					40464.48	
		压滤机进料回流部分					54095.36	
59	030807003009	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机进料管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	3946.36	11839.08	
60	030807003010	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 100, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机反吹回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	2015.10	6045.30	
本页小计							40590.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 25 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
61	030807003011	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2382.20	9528.80	
62	030807003012	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵前后, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	1668.93	13351.44	
63	030807003013	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 150, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2196.36	8785.44	
64	030807003014	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 100, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压滤机出水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	1515.10	4545.30	
		【压滤机进料回流部分】分部小计					54095.36	
		压滤机压榨部分					15708.76	
本页小计							36210.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 26 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
65	030808003007	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 2.5MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨水进、回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	1817.74	7270.96	
66	030807003046	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:水箱进、出水、排污口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	474.08	1422.24	
67	031003008004	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:水箱出水口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	458.00	458.00	
68	030807003047	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	474.08	1896.32	
本页小计							11047.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 27 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
69	030808003008	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 2.5MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:压榨泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	701.55	2806.20	
70	030808003009	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 2.5MPa 4. 位置:压榨泵后 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	463.76	1855.04	
		【压滤机压榨部分】分部小计					15708.76	
		压滤机洗布部分					17584.88	
71	030808003010	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:清洗进水、回流管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	2315.53	9262.12	
72	030807003048	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	807.44	1614.88	
本页小计							15538.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 28 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
73	030808003011	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵后, 含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	915.53	1831.06	
74	030808003012	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 6.4MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进水管路 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	565.53	1131.06	
75	031003008005	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	458.00	916.00	
76	030807003049	气动蝶阀	1. 名称:气动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:清洗水箱补水口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	857.44	857.44	
本页小计							4735.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 29 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
77	030807003050	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:水箱进口及排污、泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	657.44	1972.32	
		【压滤机洗布部分】分部小计					17584.88	
		压缩空气部分					3251.69	
78	030807003051	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 25, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:冷干机、油水分离器 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	205.59	616.77	
79	030807003052	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:空压机出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	264.52	264.52	
80	030807003053	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN 50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:空压机出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
本页小计							3327.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 30 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
81	030807003054	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:反吹风出气口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
82	030807003055	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:反吹风进气口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	474.08	474.08	
83	030807003056	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:吹风气压罐出口 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	2	474.08	948.16	
		【压缩空气部分】分部小计					3251.69	
		重力浓缩部分					53818.34	
84	030807003026	手动闸阀	1. 名称:手动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN250, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵前后,含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	4439.49	26636.94	
本页小计							28533.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 31 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
85	030807003027	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250，1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	3352.77	10058.31	
86	030807003028	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 25，1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:冲洗 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	283.11	283.11	
87	030807003029	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 50，1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:排污 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	537.44	537.44	
88	030807003030	气动闸阀	1. 名称:气动闸阀 2. 材质:Q235B 3. 规格、压力等级:DN 250，1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:进重力罐，含伸缩接头 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	5434.18	16302.54	
		【重力浓缩部分】分部小计					53818.34	
		加药系统					8486.99	
本页小计							27181.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 32 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
89	030807003031	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 80, 1.0MPa 5. 位置:PAC卸料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	368.12	368.12	
90	030807003032	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	110.13	440.52	
91	030807003033	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN 100, 1.0MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAC卸料泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	288.02	288.02	
92	030807003034	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.0MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAC卸料泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	252.63	252.63	
本页小计							1349.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 33 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
93	030807003035	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1.0MPa 5. 位置:PAC储罐 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	204.44	817.76	
94	030807003036	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 50, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	204.44	817.76	
95	030807003037	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	7	120.95	846.65	
96	030807003038	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.0MPa 5. 位置:PAC投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	321.58	1286.32	
本页小计							3768.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 34 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
97	030807003039	止回阀	1. 名称: 止回阀 2. 材质: UPVC 3. 连接方式: 法兰连接 4. 规格、压力等级: DN 25, 1.0MPa 5. 位置: PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	93.37	280.11	
98	030807003040	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: UPVC 3. 连接方式: 法兰连接 4. 规格、压力等级: DN 50, 1.0MPa 5. 位置: PAM制药机后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	204.44	204.44	
99	030807003041	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: UPVC 3. 连接方式: 法兰连接 4. 规格、压力等级: DN 32, 1.0MPa 5. 位置: PAM投加泵前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	120.95	362.85	
100	030807003042	手动球阀	1. 名称: 手动球阀 2. 材质: UPVC 3. 连接方式: 法兰连接 4. 规格、压力等级: DN 25, 1.0MPa 5. 位置: PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	110.94	332.82	
本页小计							1180.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 35 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
101	030807003043	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:UPVC 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 25, 1.0MPa 5. 位置:PAM投加泵后 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	278.76	836.28	
102	030807003044	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:PE 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.6MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 位置:PAM制药机用水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	452.19	452.19	
103	030807003045	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:PE 3. 连接方式:法兰连接 4. 规格、压力等级:DN 32, 1.6MPa 5. 位置:洗眼器前、用水点前 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	133.45	400.35	
104	031003008003	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:PE 3. 规格、压力等级:DN 80, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 位置:PAM制药机用水 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	500.17	500.17	
		【加药系统】分部小计					8486.99	
		仪表类					155040.45	
本页小计							2188.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 36 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
105	030601004001	电磁流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN25, 1.0Mpa 3. 位置:PAM加药管路 4. 调试要求:按含接线、调试等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	6873.26	20619.78	
106	030601004002	电磁流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN32, 1.0Mpa 3. 位置:PAC加药管路 4. 调试要求:按含接线、调试等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	4	8211.43	32845.72	
107	030601005001	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 量程:0.25~6m 3. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 4. 位置:PAC储罐 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	1675.39	3350.78	
108	030601005002	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 量程:0.25~6m 3. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 4. 位置:调理池 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	4	1675.39	6701.56	
109	030601002001	压力变送器	1. 名称:压力变送器 2. 规格:量程: 0-2.5 Mpa 3. 位置:进料压力显示反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	2221.44	6664.32	
本页小计							70182.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 37 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
110	030601002002	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-4Mpa 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	3	961.41	2884.23	
111	030601004003	污泥浓度计	1. 名称:污泥浓度计 2. 规格:DN150 3. 位置:重力浓缩罐口 污泥浓度反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	24806.28	74418.84	
112	030601005003	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置:水洗 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1675.39	1675.39	
113	030601002003	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-6.3Mpa 3. 位置:水洗 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1021.59	1021.59	
114	030601002004	压力变送器	1. 名称:压力变送器 2. 规格:量程: 0-4.0 Mpa 3. 位置:压榨压力显示反馈 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	2221.44	2221.44	
本页小计							82221.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 38 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
115	030601005004	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN50, 工作电源24vdc输出信号4-20mA 3. 位置:压榨 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1675.39	1675.39	
116	030601002005	电接点隔膜压力表	1. 名称:电接点隔膜压力表 2. 规格:0-4Mpa 3. 位置:压榨 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	961.41	961.41	
		【仪表类】分部小计					155040.45	
		管件、支吊架、支墩					66040.85	
		污泥输送部分					33303.66	
117	030804001001	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	18	412.66	7427.88	
118	030804001002	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	18	172.02	3096.36	
本页小计							13161.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 39 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
119	030804001003	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	18	111. 63	2009. 34	
120	030804001004	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250, 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	437. 66	1312. 98	
121	030804001005	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	211. 13	1266. 78	
122	030804001006	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100. 1. 6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	140. 39	842. 34	
本页小计							5431. 44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 40 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
123	030804001007	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250xDN150, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	327.70	1966.20	
124	030804001008	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150xDN100, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	137.50	825.00	
125	030810002001	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	42	218.06	9158.52	
126	030810002002	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	42	106.75	4483.50	
本页小计							16433.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 41 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
127	030810002003	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	76.23	914.76	
		【污泥输送部分】分部小计					33303.66	
		压滤机压榨部分					10186.50	
128	030805001008	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 2.5 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	155.80	1869.60	
129	030804001020	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100. 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	111.63	1339.56	
130	030804001021	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	71.17	854.04	
本页小计							4977.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 42 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
131	030804001022	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	71.17	854.04	
132	030805001009	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 2.5 MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	183.63	1101.78	
133	030804001023	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100, 1.6 MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	151.87	911.22	
134	030804001024	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	123.58	741.48	
本页小计							3608.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 43 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
135	030804001025	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	122.69	736.14	
136	030805001010	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 2.5MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	162.95	977.70	
137	030804001026	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 1.6MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	133.49	800.94	
		【压滤机压榨部分】分部小计					10186.5	
		压滤机洗布部分					3417.48	
138	030805003001	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 6.4Mpa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	116.00	1392.00	
本页小计							3906.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 44 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
139	030804003001	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	86.63	1039.56	
140	030805003002	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 6.4MPa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	246.48	985.92	
		【压滤机洗布部分】分部小计					3417.48	
		压缩空气部分					4325.36	
141	030804003002	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	24	86.63	2079.12	
142	030804003003	同径三通	1. 名称:同径三通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	96.98	775.84	
本页小计							4880.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 45 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
143	030804003004	异径直通	1. 名称:异径直通 2. 材质:SS304 3. 规格:DN100 x DN50, 1.0MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	183.80	1470.40	
		【压缩空气部分】分部小计					4325.36	
		加药系统					1414.65	
144	030804014001	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	9	50.32	452.88	
145	030804014002	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN50, 1.0MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	18	22.96	413.28	
146	030804014003	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN25, 1.0MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	18	8.76	157.68	
本页小计							2494.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 46 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
147	030804014004	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE 3. 规格:DN100, 1.0 MPa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	43.24	129.72	
148	030804014005	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:PE 3. 规格:DN50, 1.0Mpa 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	21.01	63.03	
149	030804014006	异径三通	1. 名称:异径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100 x DN50 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	47.31	141.93	
150	030804014007	异径三通	1. 名称:异径三通 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN50 x DN25 4. 刷油防腐要求: 详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	18.71	56.13	
		【加药系统】分部小计					1414.65	
		污水输送系统					154.41	
本页小计							390.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 47 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
151	030804014008	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 2. 材质:UPVC 3. 规格:DN100 4. 刷油防腐要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	51.47	154.41	
		【污水输送系统】分部小计					154.41	
		支吊架					11099.85	
152	031002001004	水平管支座	1. 名称:水平管支座 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	771.12	2313.36	
153	031002001005	水平管支座	1. 名称:水平管支座 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	534.94	1604.82	
154	031002001006	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN250, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	3	284.19	852.57	
本页小计							4925.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 48 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
155	031002001007	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	242.61	2911.32	
156	031002001008	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	176.94	1061.64	
157	031002001009	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	93.36	560.16	
158	031002001010	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN150, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	12	51.49	617.88	
本页小计							5151.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段：

第 49 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
159	031002001011	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN100, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	51.49	308.94	
160	031002001012	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, Q235B, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	25.75	154.50	
161	031002001013	单管固定托架	1. 名称:单管固定托架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, SS304, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	93.36	560.16	
162	031002001014	单杆吊架	1. 名称:单杆吊架 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN50, SS304, 配备管卡 4. 防锈、刷油要求:详见招标文件及施工图纸相关要求 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	25.75	154.50	
		【支吊架】分部小计					11099.85	
		支墩					2138.94	
本页小计							1178.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘污水处理厂二期工艺

标段:

第 50 页 共 50 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
163	010501006002	混凝土支墩	1. 名称：混凝土支墩 2. 规格：600X600X600 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	356.49	2138.94	
		【支墩】分部小计					2138.94	
		其它					6686.54	
164	粤R2-5-1	镀锌钢格栅盖板	1. 镀锌钢格栅盖板 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	4	276.11	1104.44	
165	粤R2-5-1	室外排水沟盖板	1. 室外排水沟盖板 2. 可变荷载标准值计算取汽车荷载等级城-A级，球墨铸铁，做法详参06MS201-8 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	17	300.00	5100.00	
166	031004014002	地漏	1. 地漏 2. 规格及材质：De150，不锈钢 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	6	80.35	482.10	
		【其它】分部小计					6686.54	
本页小计							8825.48	
合 计							6704948.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘电气

标段:

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		新建工程					472735.39	
1	030404017001	AP1	1. 名称：动力配电柜 2. 规格：800X600X2000 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	78691.72	78691.72	
2	030404017003	脱水设备成套配电控制柜	1. 名称：脱水设备成套配电控制柜 2. 由设备厂家二次设计 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容，包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	336411.30	336411.30	
3	030404017004	加药设备成套配电控制柜	1. 名称：加药设备成套配电控制柜 2. 由设备厂家二次设计 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容，包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	54576.67	54576.67	
本页小计							469679.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘电气

标段:

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
4	030411001005	硬聚氯乙烯管	1. 名称：硬聚氯乙烯管 2. 材料、规格：硬聚氯乙烯管DN16 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	35	17.07	597.45	
5	030411001006	硬聚氯乙烯管	1. 名称：硬聚氯乙烯管 2. 材料、规格：硬聚氯乙烯管DN20 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	35	17.41	609.35	
6	030411004001	BV导线	1. 名称：BV导线 2. 材料、规格：BV4 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	80	4.54	363.20	
7	030411004002	BV导线	1. 名称：BV导线 2. 材料、规格：BV2.5 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	80	3.62	289.60	
本页小计							1859.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘电气

标段:

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
8	030412002002	工厂灯	1. 名称：工厂灯 2. 材料、规格：LED 60W 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	盏	10	119.61	1196.10	
		【新建工程】分部小计					472735.39	
		值班控制室工程量					7610.21	
9	030404017005	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	3172.11	3172.11	
10	030412005001	双管荧光灯	1. 名称：双管荧光灯 2. 材料、规格：2x30W，T8节能型 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	盏	4	104.08	416.32	
11	030412002003	节能筒灯	1. 名称：节能筒灯 2. 材料、规格：13V，节能型 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	盏	1	84.00	84.00	
本页小计							4868.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘电气

标段:

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
12	030412004001	自带电源事故照明灯	1. 名称：自带电源事故照明灯 2. 材料、规格：36W t ≥30mm(带补偿) 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	盏	1	112.56	112.56	
13	040801030001	五孔插座	1. 名称：五孔插座 2. 规格、型号：AC220V, 10A暗装安全型 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	个	2	20.34	40.68	
14	040801030002	空调插座	1. 名称：空调插座 2. 规格、型号：AC220V, 16A暗装安全型 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	个	1	28.59	28.59	
15	040801029001	开关	1. 名称：开关 2. 规格、型号：AC220V, 10A安全型 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	个	2	23.00	46.00	
本页小计							227.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘电气

标段:

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
16	030411004003	BV导线	1. 名称：BV导线 2. 材料、规格：BV4 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	50	4.54	227.00	
17	030411004004	BV导线	1. 名称：BV导线 2. 材料、规格：BV2.5 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	50	3.62	181.00	
18	030409005001	接闪带	1. 名称：接闪带 2. 材料、规格：-25X4热镀锌扁钢 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	35	49.15	1720.25	
19	030411001007	硬聚氯乙烯管	1. 名称：硬聚氯乙烯管 2. 材料、规格：硬聚氯乙烯管DN16 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	20	17.07	341.40	
20	030411001008	硬聚氯乙烯管	1. 名称：硬聚氯乙烯管 2. 材料、规格：硬聚氯乙烯管DN20 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求技术规范的其他要求	m	20	17.41	348.20	
本页小计							2817.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:





## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘除臭

标段:

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
1	040602044029	生物滤池	1. 生物滤池 2. Q=12000m <sup>3</sup> /h，L×W×H=7 ×5×2.6m 3. 高度不含0.5m 围水堰，6mm玻璃钢板+碳钢防腐骨架 4. 含内部连接风管等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	294169.88	294169.88	
2	040602044030	预洗池	1. 预洗池 2. Q=12000m <sup>3</sup> /h，L×W×H=1×5×2.6m 3. 高度不含0.5m 围水堰，6mm玻璃钢板+碳钢防腐骨架 4. 含内部连接风管等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	组	1	77244.92	77244.92	
3	040602044024	离心风机	1. 离心风机 2. Q=12000m <sup>3</sup> /h，P=2200Pa，IP55，含隔音罩 3. 叶轮及壳体用玻璃钢，P=15KW，1用1备 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	31213.48	62426.96	
本页小计							433841.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘除臭

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
4	040602044025	循环水泵	1. 循环水泵 2. Q=5m <sup>3</sup> /h, H=30-40m, IP55 3. 过流不锈钢 304, WP=1.1kW, 带雨帽, 1用1备 4. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容, 包括线缆、线管的供货及安装、接线等 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	3915.18	7830.36	
5	030404016002	控制柜	1. 控制柜 2. 含 PLC、7寸显示屏、变频器和以太网通讯协议, IP55, 不锈钢304, t=1.5mm 3. 含设备配套配电柜、控制柜、变频控制柜与设备之间连接的所有电控设备及线缆、管线的连接工作内容, 包括动力电缆、控制电缆、光纤、桥架、线管的供货及安装、接线等 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	48789.35	48789.35	
6	040602044026	水箱	1. 水箱 2. 1.0*1.0*0.8m, 玻璃钢 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	4652.71	4652.71	
本页小计							61272.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘除臭

标段:

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
7	080902006002	干簧管高、低液位开关	1. 干簧管高、低液位开关 2. 不锈钢 SS316 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	578.30	578.30	
8	030601002002	水压压力表	1. 水压压力表 2. 0-0.6MPa，数字显示，带4~20mA信号输出，外螺纹，螺牙常规 R1/2 3. 螺纹接口不锈钢，外壳塑料 4. 装于喷淋管道 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	1139.05	1139.05	
9	040602044028	烟囱	1. 烟囱 2. DN700, 含塔架、取样平台、取样口及防雷接地 玻璃钢筒体+碳钢防腐塔架、配笼式垂直梯 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	1	34689.25	34689.25	
10	040602046003	硫化氢检测仪	1. 硫化氢检测仪 2. 0-100ppm 4-20mA 输出，IP65 3. 不锈钢 4. 装于装置进风口和排放烟囱 5. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	5097.09	10194.18	
本页小计							46600.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘除臭

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
11	040602046004	氨气检测仪	1. 氨气检测仪 2. 0-100ppm 4-20mA 输出，IP65 3. 不锈钢 4. 装于装置进风口和排放烟囱 5. 含设备配套配电柜、控制柜及与设备连接的所有配电及电控线缆、管线的连接工作内容，包括线缆、线管的供货及安装、接线等 6. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	套	2	5097.09	10194.18	
12	030702006001	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN700 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	50	309.70	15485.00	
13	030702006002	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN500 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	60	246.23	14773.80	
14	030702006003	除臭风管	1. 名称：除臭风管 2. 规格：DN300 3. 材质：有机玻璃钢风管+碳制防腐支架 4. 含风管管件 5. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	120	147.74	17728.80	
本页小计							58181.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘自控

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		新建视频监控系统工程					55299.11	
1	030507008002	数字红外一体式枪式摄像机	1. 名称：数字红外一体式枪式摄像机 2. 要求：400万 1/1.8” CMOS 最低照度：彩色0.0005Lux 黑白0.0001Lux IP65、含支架 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	8	1537.42	12299.36	
2	080601024002	就地安装盒	1. 就地安装盒 2. 300X250X150（LxWxH） 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	1426.64	11413.12	
3	粤030507021002	摄像机支架	1. 名称：摄像机支架 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	176.74	1413.92	
4	030507011003	电源适配器	1. 名称：电源适配器 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	132.98	1063.84	
5	030402010003	避雷器	1. 名称：避雷器 2. 信号、电源二合一 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	8	241.95	1935.60	
6	030501010003	网络光纤收发器	1. 名称：网络光纤收发器 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	对	8	524.09	4192.72	
7	030507013001	硬盘录像机	1. 名称：硬盘录像机6盘位 2. 6盘位 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	2662.52	2662.52	
本页小计							34981.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘自控

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
8	030507013002	硬盘	1. 名称：硬盘 2. 监控级 4T 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	4	923.84	3695.36	
9	031101037003	交换机	1. 名称：交换机 2. 工业级二层百兆网管型机架式交换机，2光口8电口，防护等级不低于IP40 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	4193.92	4193.92	
10	080608003002	UPS源	1. 名称：UPS电源 2. 3kVA 60min 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	1	6290.85	6290.85	
11	030408001003	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：FYZA-YJV-0.6/1.0kV-3X1.5 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	200	7.25	1450.00	
12	030408001004	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：FYZA-YJV-0.6/1.0kV-3X6 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	10	18.94	189.40	
13	030502007004	两芯多模光缆	1. 名称：两芯多模光缆 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	150	5.08	762.00	
14	030408002007	信号电缆	1. 名称：六类非屏蔽双绞线 UTP六类电缆 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	30	9.75	292.50	
本页小计							16874.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：厚街沙塘自控

标段:

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
15	030411001016	电缆穿管	1. 名称：电缆穿管 2. 材质、规格：镀锌钢管SC25 3. 敷设方式：综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	100	34.44	3444.00	
		【新建视频监控系统工程】分部小计					55299.11	
		值班控制室工程					16315.68	
16	080703004005	监控工作站	1. 监控工作站 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	6676.89	13353.78	
17	080703004006	切换显示器	1. 名称：切换显示器 2. 类型、规格：LED屏，23寸 3. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	台	2	1318.48	2636.96	
18	040801030002	网络插座	1. 名称：网络插座 2. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	个	1	32.38	32.38	
19	030411001017	镀锌钢管	1. 名称：镀锌钢管 2. 材质、规格：镀锌钢管SC20 3. 敷设方式：综合考虑 4. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	12	24.38	292.56	
		【值班控制室工程】分部小计					16315.68	
本页小计							19759.68	
合 计							71614.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期: