

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B

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	东城牛山污水处理厂二期	4932577.48		77110.66	
1.1	东城牛山污水处理厂二期工艺	4068541.20		61058.18	
1.2	东城牛山电气	314641.02		1391.44	
1.3	东城牛山除臭	472953.58		8675.11	
1.4	东城牛山自控	76441.68		5985.93	
2	松山湖北部污水处理厂二期	6664186.97		84373.98	
2.1	松山湖北部污水处理厂二期工艺	5572614.37		65981.76	
2.2	松山湖北部电气	382242.31		563.41	
2.3	松山湖北部除臭	632888.61		11842.88	
2.4	松山湖北部自控	76441.68		5985.93	
3	长安新区污水处理厂二期	12509848.28		147825.23	
3.1	长安新区污水处理厂二期工艺	10916997.48		117132.36	
3.2	长安新区电气	648505.27		1726.42	
3.3	长安新区除臭	835564.92		19714.74	
3.4	长安新区自控	108780.61		9251.71	
4	黄江污水处理厂二期	6689884.68		85385.59	
4.1	黄江污水处理厂二期工艺	5609460.87		67349.98	
4.2	黄江电气	396046.71		1720.34	
4.3	黄江除臭	607935.42		10329.34	
4.4	黄江自控	76441.68		5985.93	
5	大朗松山湖南部合建污水处理厂二期	8942318.55		110895.03	
5.1	大朗松山湖南部合建污水处理厂二期工艺	7663151.36		89274.74	
5.2	大朗松山湖南部合建电气	555010.26		2493.69	
5.3	大朗松山湖南部合建除臭	642325.44		12596.38	
5.4	大朗松山湖南部合建自控	81831.49		6530.22	
合计		39738815.96		505590.49	

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：东城牛山污水处理厂二期工艺

标段:

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					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: 东城牛山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 $\geq 75\text{m}^3/\text{h}$ 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							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：东城牛山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 ≥ 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

工程名称：东城牛山污水处理厂二期工艺

标段:

第 4 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：东城牛山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	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 $\geq 30\text{m}^3/\text{h}$ ，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	040702003002	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：东城牛山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	040602004002	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	8413.37	25240.11	
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							76500.59	

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：东城牛山污水处理厂二期工艺

标段：

第 7 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
15	030113021006	工艺用储气罐	1. 名称：工艺用储气罐 2. 容积：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	030113021007	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	030113004002	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	030113014002	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					1096219.84	
		污泥输送及储存系统					942928.05	
本页小计							33333.25	

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：东城牛山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
19	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≥9m，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	82611.07	165222.14	
20	030106006005	一级螺旋输送机	1. 名称：一级螺旋输送机 2. 规格：水平输送距离≥10m，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	59574.66	59574.66	
本页小计							224796.80	

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：东城牛山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	030106006006	二级螺旋输送机	1. 名称：二级螺旋输送机 2. 规格：水平输送距离≥9m，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	54434.66	54434.66	
22	030106002002	三级刮板式输送机	1. 名称：三级刮板式输送机 2. 规格：垂直输送≥7m，输送高度≥13m。输送量≥20t/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	189556.87	189556.87	
本页小计							243991.53	

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：东城牛山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） $\geq 60\text{m}^3$ ，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	
		【污泥输送及储存系统】分部小计					942928.05	
		药剂投配系统					101490.05	
24	030113021008	PAC 储罐	1. 名称：PAC 储罐 2. 容积：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							505519.85	

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：东城牛山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	030109012010	PAC 加药泵	1. 名称：PAC 加药泵 2. 流量 $\geq 2\text{m}^3/\text{h}$ ，压力 $\geq 0.3\text{MPa}$ ，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	
26	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	39121.77	39121.77	
27	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	5785.49	11570.98	
本页小计							70109.92	

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：东城牛山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					101490.05	
		备品备件					105188.23	
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 $\geq 75\text{m}^3/\text{h}$ 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	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	
30	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	
本页小计							70805.31	

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：东城牛山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	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	
32	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 $\geq 8\text{mm}$ ，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	
本页小计							18602.92	

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：东城牛山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	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					374810.03	
		管道					71273.92	
34	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	
本页小计							49870.00	

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：东城牛山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	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	88	166.11	14617.68	
36	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	40	102.97	4118.80	
本页小计							18736.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称: 东城牛山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	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	
38	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	9	77.56	698.04	
本页小计							2249.24	

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：东城牛山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	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	9	77.56	698.04	
40	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	8	159.41	1275.28	
本页小计							1973.32	

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：东城牛山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	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	80	98.21	7856.80	
42	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50m 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	40	47.10	1884.00	
本页小计							9740.80	

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：东城牛山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	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	
44	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	60	14.18	850.80	
45	030801016003	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	60	9.99	599.40	
本页小计							3075.00	

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：东城牛山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	030801016004	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	60	9.62	577.20	
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	14	59.42	831.88	
		【管道】分部小计					71273.92	
		主要阀门					150734.64	
		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							11825.04	

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：东城牛山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. 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	
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：东城牛山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：东城牛山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: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	
58	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	
59	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	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: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：东城牛山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：东城牛山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：东城牛山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：东城牛山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: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	
76	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：东城牛山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: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	
78	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	
79	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	
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					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：东城牛山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	
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：东城牛山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					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	
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：东城牛山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：东城牛山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：东城牛山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 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	
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							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：东城牛山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	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	
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：东城牛山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. 位置:重力浓缩罐口 4. 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 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：东城牛山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:0-4.0Mpa 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					42510.23	
		污泥输送部分					18501.48	
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：东城牛山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	361.10	722.20	
本页小计							7577.80	

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: 东城牛山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：东城牛山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 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					18501.48	
		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：东城牛山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	030805001003	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	030804001015	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	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	
128	030804001017	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：东城牛山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	030805001004	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	030804001018	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	030804001019	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	030804001020	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：东城牛山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	030805001005	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	030804001021	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	
		压滤机洗布部位					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	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：东城牛山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	
		【压滤机洗布部位】分部小计					3417.48	
		压缩空气部分					4325.36	
138	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	
139	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	
140	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：东城牛山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	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	
142	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	
143	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	
144	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：东城牛山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	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	
146	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	
147	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	
148	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：东城牛山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	031002001003	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	031002001004	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	031002001005	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	031002001006	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: 东城牛山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	031002001007	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	031002001008	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	031002001009	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	031002001010	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：东城牛山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	031002001011	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	031002001012	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	031002001013	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	010501006001	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					5434.72	
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：东城牛山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	12	276. 11	3313. 32	
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	6	300. 00	1800. 00	
163	031004014002	地漏	1. 地漏 2. 规格及材质：De150，不锈钢，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	个	4	80. 35	321. 40	
		【其它】分部小计					5434. 72	
本页小计							5434. 72	
合 计							3515549. 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：东城牛山电气

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
		新建工程					268884.56	
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	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：东城牛山电气

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	030412002003	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	040801029003	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	23.00	46.00	
		【新建工程】分部小计					268884.56	
		值班控制室工程					7630.29	
6	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	
7	030412005002	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	
本页小计							3873.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称: 东城牛山电气

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
8	030412002002	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	
9	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	
10	040801030003	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	4	20.34	81.36	
11	040801030004	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	
本页小计							306.51	

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: 东城牛山电气

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
12	040801029002	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	
13	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	
14	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	
15	030409005002	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	
16	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	16.04	320.80	
本页小计							2495.05	

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: 东城牛山电气

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
17	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	
18	030409002003	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	
19	030409002004	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	
20	030409008002	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					7630.29	
本页小计							1240.30	
合 计							276514.85	

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：东城牛山除臭

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	040602044024	生物滤池	1. 生物滤池 2. Q=4200m ³ /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	040602044025	预洗池	1. 预洗池 2. Q=4200m ³ /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	040602044018	离心风机	1. 除臭离心风机 2. Q=4200m ³ /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：东城牛山除臭

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	040602044019	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	2600.81	5201.62	
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	040602044020	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							45643.68	

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：东城牛山除臭

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	040602044021	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	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：东城牛山除臭

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	030702006010	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	030702006011	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	
							407442.63	
本页小计							29999.18	
合 计							407442.63	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：东城牛山自控

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）	个	5	1426.64	7133.20	
3	粤030507021002	摄像机支架	1. 名称：摄像机支架	个	5	176.74	883.70	
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	5	132.98	664.90	
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	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：东城牛山自控

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 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

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	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：镀锌钢管 2. 材质、规格：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	

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：松山湖北部污水处理厂二期工艺

标段：

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	030109012001	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	030109012002	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	

分部分项工程清单与计价表

工程名称：松山湖北部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	030113021001	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	030109012003	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：松山湖北部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	040602027001	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（ $20\sim 30\text{r/min}$ ） 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	030113021002	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 $25\sim 30\text{rpm}$ ，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

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	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	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					1685806.62	
8	040602025001	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	010602002001	钢托架	1. 名称：钢托架 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	

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：松山湖北部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	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 $Q \geq 30\text{m}^3/\text{h}$ ，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	030109012005	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: 松山湖北部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	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	
13	040602004001	压榨泵	1. 名称：压榨泵 2. 规格：流量 $Q \geq 20m^3/h$ ， $H \geq 250m$ ，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	8633.37	25900.11	
14	031006015001	压榨水箱	1. 名称：压榨水箱 2. 规格、材质：有效容积 $\geq 10m^3$ ，PE，厚度 $\geq 15mm$ 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							84183.57	

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：松山湖北部污水处理厂二期工艺

标段:

第 7 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
15	081105001001	空压机	1. 名称：空压机 2. 规格：排气量 $\geq 4.2 \text{ m}^3/\text{min}$, 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	27878.90	55757.80	
16	030113021003	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	
17	030113021004	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	
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：松山湖北部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	030113004001	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	030113014001	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					1685806.62	
		污泥输送及储存系统					1052640.91	
20	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 $\geq 14.0\text{m}$ ；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	2	115971.07	231942.14	
本页小计							243694.50	

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：松山湖北部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	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 $\geq 10.0\text{m}$ ；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	63084.66	63084.66	
22	030106002001	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 $\geq 8\text{m}$ ，输送高度 $\geq 11\text{m}$ ；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	209556.87	209556.87	
本页小计							272641.53	

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: 松山湖北部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	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） $\geq 80\text{m}^3$ ，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					1052640.91	
		药剂投配系统					125381.06	
24	030113021005	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	
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：松山湖北部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	030109012006	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	030109012007	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	52421.77	52421.77	
27	030109012008	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	6935.93	13871.86	
本页小计							85800.80	

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：松山湖北部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					125381.06	
		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：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：松山湖北部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 ³ /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 ³ /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：松山湖北部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					406021.50	
		管道					65204.25	
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：松山湖北部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	104	326.26	33931.04	
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	94	166.11	15614.34	
本页小计							49545.38	

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：松山湖北部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	60	102.97	6178.20	
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							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

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	6	77.56	465.36	
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	6	77.56	465.36	
本页小计							930.72	

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：松山湖北部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	20	159.41	3188.20	
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	4	98.21	392.84	
本页小计							3581.04	

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：松山湖北部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	14	47.10	659.40	
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	15	40.62	609.30	
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	10	14.18	141.80	
本页小计							1410.50	

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: 松山湖北部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: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	55	9.99	549.45	
47	030801016004	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	28	9.62	269.36	
48	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	20	59.42	1188.40	
		【管道】分部小计					65204.25	
本页小计							2007.21	

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：松山湖北部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					183866.36	
		污泥浓缩部分					36689.85	
49	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	
50	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	
51	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	
52	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

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	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	
54	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	
55	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	
56	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	

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：松山湖北部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	
57	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	
58	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	
59	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	
60	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：松山湖北部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	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	
62	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					14131.87	
63	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	
64	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: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	6	474.08	2844.48	
本页小计							17916.98	

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：松山湖北部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	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	2	458.00	916.00	
66	030807003048	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	
67	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	
68	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					14131.87	
		压滤机洗布部分					17584.88	
本页小计							5834.17	

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：松山湖北部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	030808003010	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 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	
70	030807003049	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: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	
71	030808003011	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 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	
72	030808003012	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 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：松山湖北部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	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	
74	030807003050	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	
75	030807003051	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	
76	030807003052	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

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	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	
78	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: 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	
79	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	
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: 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	

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：松山湖北部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	030807003057	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	
82	030807003046	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	
83	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	
84	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：松山湖北部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	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	
86	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	
87	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	
88	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：松山湖北部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	030807003033	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN100, 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	
90	030807003034	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN80, 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	
91	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:DN50, 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	
92	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:DN50, 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：松山湖北部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	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	
94	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	
95	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	
96	030807003040	低压法兰阀门	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：松山湖北部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	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	
98	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	
99	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	
100	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：松山湖北部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	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：DN32, 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	
102	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	
103	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	
104	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：松山湖北部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	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	
106	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	
107	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	
108	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	
109	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：松山湖北部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	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	
111	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	
112	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	
113	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	
114	030601002005	8.12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：松山湖北部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
115	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	
116	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	
117	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	
118	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：松山湖北部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
119	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	
120	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	
121	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：松山湖北部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
122	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	4	137.50	550.00	
123	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	
124	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	
125	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：松山湖北部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
126	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	
127	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	
128	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	
129	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：松山湖北部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
130	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	
131	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	
132	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	
133	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：松山湖北部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
134	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	
135	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	
136	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	
137	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：松山湖北部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
138	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	
139	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	
140	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	
141	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：松山湖北部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	
142	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	
143	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	12	22.96	275.52	
144	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	12	8.76	105.12	
145	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：松山湖北部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
146	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	
147	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	
148	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	
149	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：松山湖北部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
150	031002001003	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	
151	031002001004	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	
152	031002001005	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	
153	031002001006	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：松山湖北部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
154	031002001007	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	
155	031002001008	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	
156	031002001009	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	
157	031002001010	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：松山湖北部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
158	031002001011	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	
159	031002001012	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	
160	031002001013	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	
161	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					6307.92	
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：松山湖北部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
162	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	12	276. 11	3313. 32	
163	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	6	300. 00	1800. 00	
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	3. 75	190. 00	712. 50	
165	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	6	80. 35	482. 10	
		【其它】分部小计					6307. 92	
本页小计							6307. 92	
合 计							4841084. 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：松山湖北部电气

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					337488.40	
1	030404017003	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	030404017004	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	030404017005	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	组	1	36656.32	36656.32	
		【新建工程】分部小计					337488.4	
本页小计							337488.40	
合 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：松山湖北部除臭

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	040602044024	生物滤池	1. 生物滤池 2. Q=9000m ³ /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	040602044025	预洗池	1. 预洗池 2. Q=9000m ³ /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	040602044020	离心风机	1. 离心风机 2. Q=9000m ³ /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

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	040602044021	循环水泵	1. 循环水泵 2. Q=4m ³ /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	030404016003	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	040602044022	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	

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：松山湖北部除臭

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	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	040602044023	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	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							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：松山湖北部除臭

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	030702006006	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	030702006015	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	030702006007	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	
							544924.7	
本页小计							53591.78	
合 计							544924.70	

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：松山湖北部自控

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）	个	5	1426.64	7133.20	
3	粤030507021002	摄像机支架	1. 名称：摄像机支架	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: 松山湖北部自控

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 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: 松山湖北部自控

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：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：长安新区污水处理厂二期工艺

标段:

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					1966983.08	
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	4	24474.70	97898.80	
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	4	58456.16	233824.64	
本页小计							331723.44	

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：长安新区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	4	83041.37	332165.48	
4	030109012009	浓缩机进料泵	1. 名称：浓缩机进料泵 2. 规格：流量≥120m ³ /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	4	58456.16	233824.64	
本页小计							565990.12	

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：长安新区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 ≥ 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	4	267317.38	1069269.52	
		【浓缩系统】分部小计					1966983.08	
		调理系统					500090.50	
6	030113021005	调理罐	1. 名称：调理罐 2. 规格：有效容积 $\geq 55\text{m}^3$ ，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	5	96740.13	483700.65	
本页小计							1552970.17	

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

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	16389.85	16389.85	
		【调理系统】分部小计					500090.5	
		板框压滤压榨及辅助系统					3386653.18	
8	040602025002	板框压滤机	1. 名称：板框压滤机 2. 规格：过滤面积 $\geq 500\text{m}^2$ ，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	4	582222.42	2328889.68	
9	010602002002	钢托架	1. 名称：钢托架 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	4	48672.57	194690.28	
本页小计							2539969.81	

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：长安新区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	5	52970.28	264851.40	
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	5	70138.42	350692.10	
本页小计							615543.50	

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：长安新区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	2	43561.30	87122.60	
13	040602004003	压榨泵	1. 名称：压榨泵 2. 规格：流量Q ≥20m ³ /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	5	8633.37	43166.85	
14	031006015003	压榨水箱	1. 名称：压榨水箱 2. 规格、材质：有效容积≥32 m ³ ，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	28149.22	28149.22	
本页小计							158438.67	

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：长安新区污水处理厂二期工艺

标段：

第 7 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
15	081105001002	空压机	1. 名称：空压机 2. 规格：排气量≥4.2 m3/min，排气压力≥1.0MPa 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≥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	
17	030113021007	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	
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：长安新区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					3386653.18	
		污泥输送及储存系统					2371886.06	
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 $\geq 14.0\text{m}$ ；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	4	115971.07	463884.28	
本页小计							475636.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：长安新区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 $\geq 10.0\text{m}$ ；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	2	63084.66	126169.32	
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 $\geq 11\text{m}$ ，输送高度 $\geq 12\text{m}$ ；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	2	259556.87	519113.74	
本页小计							645283.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：长安新区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） $\geq 100\text{m}^3$ ，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	2	631359.36	1262718.72	
		【污泥输送及储存系统】分部小计					2371886.06	
		药剂投配系统					175437.70	
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	2	31380.13	62760.26	
本页小计							1325478.98	

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：长安新区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 $\geq 5\text{m}^3/\text{h}$, $H\geq 30\text{m}$, 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	5	6502.39	32511.95	
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	52421.77	52421.77	
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	4	6935.93	27743.72	
本页小计							112677.44	

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：长安新区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					175437.7	
		备品备件					345822.63	
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 $\geq 120\text{m}^3/\text{h}$ 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	4	9292.04	37168.16	
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 $\geq 120\text{m}^3/\text{h}$ 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	4	9292.04	37168.16	
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	5	14309.73	71548.65	
本页小计							145884.97	

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：长安新区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	4	11283.19	45132.76	
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≥55m³，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	4	13338.00	53352.00	
		【备品备件】分部小计					345822.63	
		系统内配套管配件及阀门					740853.19	
		管道					142558.80	
本页小计							98484.76	

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：长安新区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	216	326.26	70472.16	
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	246	166.11	40863.06	
本页小计							111335.22	

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：长安新区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	6	77.56	465.36	
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	6	77.56	465.36	
本页小计							930.72	

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：长安新区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	20	159.41	3188.20	
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	4	98.21	392.84	
本页小计							3581.04	

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：长安新区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	14	47.10	659.40	
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	15	40.62	609.30	
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	10	14.18	141.80	
本页小计							1410.50	

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：长安新区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: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	55	9.99	549.45	
47	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	28	9.62	269.36	
48	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	48	59.42	2852.16	
		【管道】分部小计					142558.8	
本页小计							3670.97	

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：长安新区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					313082.68	
		污泥浓缩部分					72021.71	
49	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	8	4439.49	35515.92	
50	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	4	3352.77	13411.08	
51	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	
52	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							50284.99	

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：长安新区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	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	4	5434.18	21736.72	
		【污泥浓缩部分】分部小计					72021.71	
		污泥调理部分					50580.60	
54	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	5	4439.49	22197.45	
55	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	5	5071.35	25356.75	
56	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	5	605.28	3026.40	
		【污泥调理部分】分部小计					50580.6	
本页小计							72317.32	

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：长安新区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					69488.34	
57	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	4	3946.36	15785.44	
58	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	4	2015.10	8060.40	
59	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	5	2382.20	11911.00	
60	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	10	1668.93	16689.30	
本页小计							52446.14	

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：长安新区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	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	5	2196.36	10981.80	
62	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	4	1515.10	6060.40	
		【压滤机进料回流部分】分部小计					69488.34	
		压滤机压榨部分					18702.13	
63	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	5	1817.74	9088.70	
64	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							27553.14	

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：长安新区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	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:DN50, 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	
66	030807003047	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: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	5	474.08	2370.40	
67	030808003008	手动球阀	1. 名称:手动球阀 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	701.55	3507.75	
68	030808003009	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 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					18702.13	
		压滤机洗布部分					17584.88	
本页小计							8191.19	

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：长安新区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	030808003010	气动球阀	1. 名称:气动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 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	
70	030807003048	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: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	
71	030808003011	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 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	
72	030808003012	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 材质:SS304 3. 规格、压力等级:DN50, 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：长安新区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	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:DN50，1.6MPa 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	
74	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	
75	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	
76	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	
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：长安新区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	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	
78	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	
79	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	
80	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	
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：长安新区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	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					71484.27	
82	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	8	4439.49	35515.92	
83	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	4	3352.77	13411.08	
84	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							50158.27	

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：长安新区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	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	
86	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	4	5434.18	21736.72	
		【重力浓缩部分】分部小计					71484.27	
		加药系统					9969.06	
87	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	
88	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	5	110.13	550.65	
本页小计							23192.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：长安新区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	030807003033	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN100, 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	
90	030807003034	手动球阀	1. 名称:手动球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN80, 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	
91	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:DN50, 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	
92	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:DN50, 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	5	204.44	1022.20	
本页小计							2380.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：长安新区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	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	9	120.95	1088.55	
94	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	5	321.58	1607.90	
95	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	4	93.37	373.48	
96	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							3274.37	

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：长安新区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	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	4	120.95	483.80	
98	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	4	110.94	443.76	
99	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	4	278.76	1115.04	
100	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							2494.79	

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：长安新区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	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:DN32, 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	
102	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					9969.06	
		仪表类					199789.66	
103	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	4	6873.26	27493.04	
104	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	5	8211.43	41057.15	
本页小计							69450.71	

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：长安新区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	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	
106	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	5	1675.39	8376.95	
107	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	4	2221.44	8885.76	
108	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	4	961.41	3845.64	
109	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	4	24806.28	99225.12	
本页小计							123684.25	

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：长安新区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	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	
111	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	
112	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	
113	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	
114	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					199789.66	
		管件、支吊架、支墩					85422.05	
		污泥输送部分					44404.88	
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：长安新区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
115	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	24	412. 66	9903. 84	
116	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	24	172. 02	4128. 48	
117	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	24	111. 63	2679. 12	
118	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	4	437. 66	1750. 64	
本页小计							18462. 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：长安新区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
119	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	8	211.13	1689.04	
120	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	8	140.39	1123.12	
121	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	8	327.70	2621.60	
本页小计							5433.76	

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：长安新区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
122	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	8	137.50	1100.00	
123	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	56	218.06	12211.36	
124	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	56	106.75	5978.00	
125	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	16	76.23	1219.68	
		【污泥输送部分】分部小计					44404.88	
		压滤机压榨部分					13582.00	
本页小计							20509.04	

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：长安新区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
126	030805001003	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	16	155.80	2492.80	
127	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	16	111.63	1786.08	
128	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	16	71.17	1138.72	
129	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	16	71.17	1138.72	
本页小计							6556.32	

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：长安新区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
130	030805001004	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	8	183.63	1469.04	
131	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	8	151.87	1214.96	
132	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	8	123.58	988.64	
133	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	8	122.69	981.52	
本页小计							4654.16	

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：长安新区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
134	030805001005	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	8	162.95	1303.60	
135	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	8	133.49	1067.92	
		【压滤机压榨部分】分部小计					13582	
		压滤机洗布部分					3417.48	
136	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	
137	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							4803.08	

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：长安新区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
138	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	
139	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	
140	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	
141	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：长安新区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					1886.20	
142	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	12	50.32	603.84	
143	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	24	22.96	551.04	
144	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	24	8.76	210.24	
145	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	4	43.24	172.96	
本页小计							1538.08	

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：长安新区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
146	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	4	21.01	84.04	
147	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	4	47.31	189.24	
148	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	4	18.71	74.84	
		【加药系统】分部小计					1886.2	
		污水输送系统					154.41	
149	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					14799.80	
本页小计							502.53	

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：长安新区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
150	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	4	771.12	3084.48	
151	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	4	534.94	2139.76	
152	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	4	284.19	1136.76	
153	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	16	242.61	3881.76	
本页小计							10242.76	

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：长安新区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
154	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	8	176.94	1415.52	
155	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	8	93.36	746.88	
156	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	16	51.49	823.84	
157	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	8	51.49	411.92	
本页小计							3398.16	

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：长安新区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
158	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	8	25.75	206.00	
159	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	8	93.36	746.88	
160	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	8	25.75	206.00	
		【支吊架】分部小计					14799.8	
		支墩					2851.92	
161	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	8	356.49	2851.92	
		【支墩】分部小计					2851.92	
		其它					11438.60	
本页小计							4010.80	

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：长安新区污水处理厂二期工艺

标段:

第 49 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：长安新区电气

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					563873.56	
1	030404017004	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	87541.27	87541.27	
2	030404017005	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	组	1	400815.61	400815.61	
3	030404017006	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	组	1	72497.03	72497.03	
本页小计							560853.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：长安新区电气

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	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. 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	16.04	561.40	
5	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. 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	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	80	4.54	363.20	
7	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	80	3.62	289.60	
本页小计							1823.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：长安新区电气

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					563873.56	
		值班控制室工程					7630.29	
9	030404017003	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	030412002001	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：长安新区电气

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	4	20.34	81.36	
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							268.51	

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：长安新区电气

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	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	50	4.54	227.00	
17	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	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	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. 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	16.04	320.80	
20	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. 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							2797.25	

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：长安新区电气

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
21	030409002001	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	
22	030409002002	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	
23	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					7630.29	
本页小计							892.10	
合 计							571503.85	

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：长安新区除臭

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	040602044018	生物滤池	1. 生物滤池 2. Q=14000m ³ /h. 尺寸：7.5m×6.0m×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	336247.35	336247.35	
2	040602044019	预洗池	1. 预洗池 2. Q=14000m ³ /h. 尺寸：1.5m×6.0m×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	88283.68	88283.68	
3	040602044014	离心风机	1. 离心风机 2. Q=14000m ³ /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	31684.10	63368.20	
本页小计							487899.23	

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：长安新区除臭

标段:

第 2 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：长安新区除臭

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	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	040602044021	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	34689.25	34689.25	
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							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：长安新区除臭

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	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	030702006001	除臭风管	1. 名称:除臭风管 2. 规格:DN800 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	353.94	42472.80	
13	030702006018	除臭风管	1. 名称:除臭风管 2. 规格:DN60 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: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	150	246.23	36934.50	
本页小计							105529.08	

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：长安新区除臭

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	030702006019	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	
16	030702006020	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	
							714211.71	
本页小计							12910.20	
合 计							714211.71	

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：长安新区自控

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					67418.57	
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	11	1537.42	16911.62	
2	080601024002	就地安装盒	1. 就地安装盒 2. 300X250X150(LxWxH)	个	11	1426.64	15693.04	
3	粤030507021002	摄像机支架	1. 名称：摄像机支架	个	11	176.74	1944.14	
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	11	132.98	1462.78	
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	11	241.95	2661.45	
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	11	524.09	5764.99	
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							47100.54	

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：长安新区自控

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 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：长安新区自控

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					67418.57	
		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：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							83734.25	

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

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：黄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≥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 ³ /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：黄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					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：黄江污水处理厂二期工艺

标段:

第 4 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：黄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 $Q \geq 30\text{m}^3/\text{h}$ ，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	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	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：黄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15-20t/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	
13	040602004002	压榨泵	1. 名称：压榨泵 2. 规格：流量Q ≥20m³/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	8633.37	25900.11	
14	031006015002	压榨水箱	1. 名称：压榨水箱 2. 规格、材质：有效容积≥20m³，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							86392.49	

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：黄江污水处理厂二期工艺

标段：

第 7 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
15	081105001002	空压机	1. 名称：空压机 2. 规格：排气量≥4.2 m3/min，排气压力≥1.0MPa 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≥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	
17	030113021007	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	
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：黄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					1688015.54	
		污泥输送及储存系统					1064660.91	
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：黄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 $\geq 10.0\text{m}$ ；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	63084.66	63084.66	
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 $\geq 10\text{m}$ ，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	249556.87	249556.87	
本页小计							312641.53	

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：黄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					1064660.91	
		药剂投配系统					117180.93	
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：黄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 $\geq 5\text{m}^3/\text{h}$ ， $H\geq 30\text{m}$ ，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	52421.77	52421.77	
本页小计							71928.94	

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：黄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
27	030109012014	PAM 加药泵	1. 名称：PAM 加药泵 2. 流量：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	6935.93	13871.86	
		【药剂投配系统】分部小计					117180.93	
		备品备件					190138.11	
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	
本页小计							33436.86	

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：黄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
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	
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: $Q \geq 100\text{m}^3/\text{h}$, 压力 $\geq 0.6\text{MPa}$) 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	19460.18	58380.54	
本页小计							120874.73	

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：黄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
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 ³ /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	
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	
本页小计							24642.38	

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：黄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
34	040602018002	调理池搅拌器备品套件	1. 类型：调理池搅拌器备品套件 （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					436452.21	
		管道					97515.20	
35	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：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	175	326.26	57095.50	
本页小计							82151.50	

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：黄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
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	60	166.11	9966.60	
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	50	102.97	5148.50	
本页小计							15115.10	

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：黄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
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	26	77.56	2016.56	
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	12	77.56	930.72	
本页小计							2947.28	

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：黄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
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	12	77.56	930.72	
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	10	159.41	1594.10	
本页小计							2524.82	

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：黄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
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	100	98.21	9821.00	
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50m 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	100	47.10	4710.00	
本页小计							14531.00	

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：黄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
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	50	40.62	2031.00	
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	75	14.18	1063.50	
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	75	9.62	721.50	
本页小计							3816.00	

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：黄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
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	25	59.42	1485.50	
		【管道】分部小计					97515.2	
		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: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	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: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	2	3352.77	6705.54	
本页小计							25949.00	

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：黄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
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	
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	
本页小计							25544.82	

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：黄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
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	
		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	
57	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	
本页小计							28952.81	

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：黄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
58	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	
59	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	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: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	
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	
本页小计							26779.46	

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：黄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
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	
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	
本页小计							8755.70	

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：黄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
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	
69	030807003057	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							14372.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：黄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
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	
73	030807003058	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：黄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
74	030807003059	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	
76	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	
77	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：黄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
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	
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: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	4	4439.49	17757.96	
本页小计							19654.28	

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：黄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
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	
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	
本页小计							18394.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：黄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
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	
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	
本页小计							1239.16	

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：黄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
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	
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	
本页小计							3000.57	

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：黄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
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	
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	
本页小计							854.96	

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：黄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
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	
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	
本页小计							1910.23	

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：黄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
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	
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	
本页小计							51200.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：黄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
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	
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	
本页小计							56453.80	

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：黄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
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	
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	
本页小计							9652.96	

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：黄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
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	
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	
本页小计							3620. 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：黄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
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	
121	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	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	
本页小计							10955.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：黄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
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	
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	
本页小计							3318.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

证号:

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：黄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
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	
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	
本页小计							2405.68	

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：黄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
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	
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	
本页小计							3068.52	

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：黄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
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	
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	
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：黄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
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	
		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, 1.0MPa 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	22.96	275.52	
143	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	12	8.76	105.12	
本页小计							2152.96	

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：黄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
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	
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	
本页小计							260.54	

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：黄江污水处理厂二期工艺

标段:

第 46 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：黄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
152	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	8	242.61	1940.88	
153	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	4	176.94	707.76	
154	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	4	93.36	373.44	
155	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	8	51.49	411.92	
本页小计							3434.00	

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：黄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
156	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	4	51.49	205.96	
157	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	4	25.75	103.00	
158	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	4	93.36	373.44	
159	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	4	25.75	103.00	
		【支吊架】分部小计					7399.9	
		支墩					1425.96	
本页小计							785.40	

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：黄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
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					9698. 60	
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	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	4. 5	190. 00	855. 00	
164	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	4	80. 35	321. 40	
		【其它】分部小计					9698. 6	
本页小计							11124. 56	
合 计							4869694. 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：黄江电气

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					340508.05	
1	030404017004	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	030404017005	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	030404017006	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：黄江电气

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	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	16.04	561.40	
5	030411001009	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	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	80	4.54	363.20	
7	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	80	3.62	289.60	
本页小计							1823.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：黄江电气

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							340508.05	
值班控制室工程							7589.61	
9	030404017003	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	030412002001	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：黄江电气

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：黄江电气

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	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	50	4.54	227.00	
17	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	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	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	16.04	320.80	
20	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							2797.25	

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：黄江电气

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
21	030409002001	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	
22	030409002002	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	
23	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					7589. 61	
本页小计							892. 10	
合 计							348097. 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：黄江除臭

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	040602044018	生物滤池	1. 生物滤池 2. Q=9000m ³ /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	040602044019	预洗池	1. 预洗池 2. Q=9000m ³ /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	040602044014	离心风机	1. 离心风机 2. Q=9000m ³ /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

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	040602044015	循环水泵	1. 循环水泵 2. Q=4m ³ /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	030404016003	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	040602044016	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	

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：黄江除臭

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	040602044017	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：黄江除臭

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	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	030702006018	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	
13	030702006019	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	
14	030702006020	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	
							524778.9	
本页小计							33445.98	
合 计							524778.90	

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：黄江自控

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					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)	个	5	1426.64	7133.20	
3	粤030507021002	摄像机支架	1. 名称：摄像机支架	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：黄江自控

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 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：黄江自控

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					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： 2. 材质、规格：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：大朗松山湖南部合建污水处理厂二期工艺 标段： 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					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：大朗松山湖南部合建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	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 ³ /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：大朗松山湖南部合建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 ≥ 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：大朗松山湖南部合建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					388854.37	
		板框压滤压榨及辅助系统					2399931.46	
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	钢托架	1. 名称：钢托架 2. 材质：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：大朗松山湖南部合建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 ³ /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 ³ /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：大朗松山湖南部合建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 ³ /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	8633.37	34533.48	
14	031006015002	压榨水箱	1. 名称：压榨水箱 2. 规格、材质：有效容积≥15 m ³ ，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	12750.99	25501.98	
本页小计							103596.76	

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：大朗松山湖南部合建污水处理厂二期工艺 标段： 第 7 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
15	081105001002	空压机	1. 名称：空压机 2. 规格：排气量 ≥ 4.2 m ³ /min，排气压力 ≥ 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 ≥ 6 m ³ ，工作压力 ≥ 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 ≥ 1 m ³ ，工作压力 ≥ 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：大朗松山湖南部合建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					2399931.46	
		污泥输送及储存系统					1421832.82	
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	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：大朗松山湖南部合建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≥14.0m；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	83759.66	83759.66	
22	030106002001	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≥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	269556.87	269556.87	
本页小计							353316.53	

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：大朗松山湖南部合建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） $\geq 120\text{m}^3$ ，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					1421832.82	
		药剂投配系统					138819.38	
24	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	
本页小计							788173.34	

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：大朗松山湖南部合建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 $\geq 5\text{m}^3/\text{h}$, $H\geq 30\text{m}$, 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	
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	52421.77	52421.77	
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	3	6935.93	20807.79	
本页小计							99239.12	

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：大朗松山湖南部合建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					138819.38	
		备品备件					266183.15	
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 $\geq 120\text{m}^3/\text{h}$ 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	
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 $\geq 120\text{m}^3/\text{h}$ 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	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：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：大朗松山湖南部合建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≥100m3/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	
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 ≥20m3/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	

分部分项工程清单与计价表

工程名称：大朗松山湖南部合建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	重力浓缩罐搅拌器备品套件	1. 类型: 重力浓缩罐搅拌器备品套件 （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	
34	040602018002	调理池搅拌器备品套件	1. 类型: 调理池搅拌器备品套件 （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					556532.52	
		管道					110610.98	
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：大朗松山湖南部合建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: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	180	326.26	58726.80	
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: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	108	166.11	17939.88	
本页小计							76666.68	

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：大朗松山湖南部合建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	133	102.97	13695.01	
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	41	77.56	3179.96	
本页小计							16874.97	

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：大朗松山湖南部合建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	20	77.56	1551.20	
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	20	77.56	1551.20	
本页小计							3102.40	

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：大朗松山湖南部合建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	30	159.41	4782.30	
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	19	98.21	1865.99	
本页小计							6648.29	

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：大朗松山湖南部合建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	84	47.10	3956.40	
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	10	40.62	406.20	
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	10	14.18	141.80	
本页小计							4504.40	

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：大朗松山湖南部合建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: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50m 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	72	9.99	719.28	
47	030801016004	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50m 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	51	9.62	490.62	
48	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50m 7. 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	27	59.42	1604.34	
		【管道】分部小计					110610.98	
本页小计							2814.24	

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：大朗松山湖南部合建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					249646.52	
		污泥浓缩部分					54355.78	
49	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	6	4439.49	26636.94	
50	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	3	3352.77	10058.31	
51	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	
52	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							38053.24	

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：大朗松山湖南部合建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	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	
54	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	
55	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	4	5071.35	20285.40	
56	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	
本页小计							56767.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：大朗松山湖南部合建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					54095.36	
57	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	3	3946.36	11839.08	
58	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	3	2015.10	6045.30	
59	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: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	4	2382.20	9528.80	
60	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	
本页小计							40764.62	

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：大朗松山湖南部合建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	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	
62	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					17589.00	
63	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	4	1817.74	7270.96	
64	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	6	474.08	2844.48	
本页小计							23446.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人： 证号： 编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：大朗松山湖南部合建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	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	2	458.00	916.00	
66	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	
67	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	
68	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					17589	
		压滤机洗布部分					17584.88	
本页小计							7473.56	

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：大朗松山湖南部合建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	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	
70	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	
71	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	
72	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：大朗松山湖南部合建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	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	
74	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	
75	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	
76	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：大朗松山湖南部合建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	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	
78	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	
79	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	
80	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	
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：大朗松山湖南部合建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	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	
82	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	6	4439.49	26636.94	
83	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	
84	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							37926.52	

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：大朗松山湖南部合建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	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	
86	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	
87	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	
88	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	
本页小计							17648.62	

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：大朗松山湖南部合建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	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	
90	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	
91	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	
92	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	
本页小计							2176.17	

分部分项工程清单与计价表

工程名称：大朗松山湖南部合建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	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	
94	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	
95	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	
96	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							2617.52	

分部分项工程清单与计价表

工程名称：大朗松山湖南部合建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	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	
98	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	
99	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	
100	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							1984.14	

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：大朗松山湖南部合建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	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	
102	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					130234.17	
103	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	
104	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	
本页小计							54366.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：大朗松山湖南部合建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	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	
106	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	
107	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	
108	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	
109	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							69213.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：大朗松山湖南部合建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	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	
111	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	
112	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	
113	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	
114	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					130234.17	
		管件、支吊架、支墩					66040.85	
		污泥输送部分					33303.66	
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：大朗松山湖南部合建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
115	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	
116	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	
117	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	
118	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	
本页小计							13846. 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：大朗松山湖南部合建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
119	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	
120	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	
121	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	
本页小计							4075. 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：大朗松山湖南部合建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
122	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	
123	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	
124	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	
125	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	
本页小计							15381.78	

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：大朗松山湖南部合建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
126	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	
127	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	
128	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	
129	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	
本页小计							4917.24	

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：大朗松山湖南部合建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
130	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	
131	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	
132	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	
133	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	
本页小计							3490.62	

分部分项工程清单与计价表

工程名称：大朗松山湖南部合建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
134	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	
135	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	
136	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	
137	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							4210.20	

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：大朗松山湖南部合建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
138	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	
139	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	
140	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	
141	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

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					1414.65	
142	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	
143	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	18	22.96	413.28	
144	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	18	8.76	157.68	
145	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	
本页小计							1153.56	

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称：大朗松山湖南部合建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
146	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	
147	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	
148	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	
149	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	
本页小计							415.50	

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：大朗松山湖南部合建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
150	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	
151	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	
152	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	
153	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	
本页小计							7682.07	

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：大朗松山湖南部合建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
154	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	
155	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	
156	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	
157	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	
本页小计							2548.62	

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：大朗松山湖南部合建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
158	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	
159	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	
160	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	
161	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					10426.10	
本页小计							3008.10	

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: 大朗松山湖南部合建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
162	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	30	276.11	8283.30	
163	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	5	300.00	1500.00	
164	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	8	80.35	642.80	
		【其它】分部小计					10426.1	
本页小计							10426.10	
合 计							6657817.11	

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：大朗松山湖南部合建电气

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					480067.04	
1	030404017004	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	030404017005	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	030404017006	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：大朗松山湖南部合建电气

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	100	16.04	1604.00	
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	100	17.41	1741.00	
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	350	4.54	1589.00	
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	350	3.62	1267.00	
本页小计							6201.00	

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：大朗松山湖南部合建电气

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	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	35	119. 61	4186. 35	
		【新建工程】分部小计					480067. 04	
		值班控制室工程					7630. 29	
9	030404017003	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	030412002002	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							7858. 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：大朗松山湖南部合建电气

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	4	20.34	81.36	
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							268.51	

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: 大朗松山湖南部合建电气

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	聚氯乙烯管	1. 名称：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	16.04	320.80	
20	030411001008	聚氯乙烯管	1. 名称：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							2797.25	

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：大朗松山湖南部合建除臭

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	040602044012	生物滤池	1. 生物滤池 2. Q=10000m3/h. 尺寸：7.0mx4.0mx2.6m 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	040602044013	预洗池	1. 预洗池 2. Q=10000m3/h. 尺寸：1.0mx4.0mx2.6m 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	040602044014	离心风机	1. 除臭离心风机 2. Q=10000m3/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	26213.48	52426.96	
本页小计							397196.36	

分部分项工程清单与计价表

工程名称：大朗松山湖南部合建除臭

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	040602044015	循环水泵	1. 循环水泵 2. Q=4m ³ /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	030404016003	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	40789.35	40789.35	
6	040602044016	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							52272.42	

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：大朗松山湖南部合建除臭

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	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	040602044017	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：大朗松山湖南部合建除臭

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：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	030702006008	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	030702006005	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	30	196.99	5909.70	
本页小计							49159.72	

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：大朗松山湖南部合建除臭

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	030702006009	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	36	147.74	5318.64	
16	030702006010	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	
							552311.72	
本页小计							9364.44	
合 计							552311.72	

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：大朗松山湖南部合建自控

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					47219.47	
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	6	1537.42	9224.52	
2	080601024002	就地安装盒	1. 就地安装盒 2. 300X250X150(LxWxH)	个	6	1426.64	8559.84	
3	粤030507021002	摄像机支架	1. 名称：摄像机支架	个	6	176.74	1060.44	
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	6	132.98	797.88	
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	6	241.95	1451.70	
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	6	524.09	3144.54	
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							26901.44	

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：大朗松山湖南部合建自控

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 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：大朗松山湖南部合建自控

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					47219.47	
		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	显示屏	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：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							63535.15	

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: