

编号：2024JG-0402-946

东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包

# 招 标 控 制 价

编制单位：东莞市恒业工程咨询有限公司



编制时间：2024年2月4日

东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包

# 招标控制价

招标控制价： (小写)： 43,890,258.62 元

(大写)： 肆仟叁佰捌拾玖万零贰佰伍拾捌元陆角贰分

招标人：



工程造价  
咨询企业：



东莞市恒业工程咨询有限  
公司

法定代表人  
或其授权人：



法定代表人  
或其授权人：



(签字或盖章)

(签字或盖章)



编制人：



复核人：



编制时间：

2024年2月4日

复核时间：

2024年2月4日

# 编制说明

## 一、工程概况：

- 1、本工程位于位于东莞市沙田镇虎门港附近精细化工园区(原沙田镇大流村)。
- 2、本子项为综合楼,1~8轴线为宿舍,9~15轴线为综合楼。均为地上四层框架结构,宿舍房屋高度21.90m,综合楼房屋高度23.30m;结构类型为现浇钢筋混凝土框架结构,基础类型为桩基础。

## 二、编制依据：

- 1、本工程根据《东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包》及相关资料进行编制。
- 2、广东省建设工程计价依据：根据《建设工程工程量计价规范》（GB50500-2013）、《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额（2018）》、《广东省市政工程综合定额（2018）》、《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则（2018）》。
- 3、广东省建设工程计价计费程序：执行广东省住房和城乡建设厅关于印发《广东省建设工程计价依据（2018）》的通知《粤建市〔2019〕6号》文件；结合各市、区、县：（广州市详《穗建筑〔2019〕478号》文件）（东莞市详《东建价〔2019〕4号》文件）。
- 4、绿色施工安全防护措施费：执行《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额（2018）》绿色施工安全防护措施费的说明；《广东省通用安装工程综合定额（2018）》绿色施工安全防护措施费的说明；《广东省市政工程综合定额（2018）》绿色施工安全防护措施费的说明；《广东省园林绿化工程综合定额（2018）》绿色施工安全防护措施费的说明。
- 5、人工费用：（东建价〔2022〕1号）自2022年7月1日起，定额动态人工调整系数为1.07（相应定额人工综合单价为117.7元/工日）。
- 6、计价税金：《广东省住房和城乡建设厅关于营业税改征增值税后调整广东省建设工程计价依据的通知》（粤建市函〔2016〕1113号）文件及东建价〔2019〕5号文件进行计算，税金按9%计取。
- 7、预算包干费：按各专业费率计取。
- 8、工程保险费：建筑安装工程一切险按1‰计取。
- 9、主要建筑材料价格采用《东莞建设工程造价信息》2023年12月(月刊)材料参考价格及东莞建设工程造价管理站网上公布的东莞市主要材料价格参考信息（2023年12月），缺项部分按《广材信息价》及市场价。

## 三、其他说明：

- 1、根据联系单回复，本预算不计余土、淤泥、废渣等消纳处置费用。
- 2、土方弃置按1km计取。
- 3、根据联系单回复，主厂区外围围墙已设置好，本预算不计施工围挡。
- 4、绿化养护期按6个月计算。

- 5、招标代理费不包含在本次预算范围内。
- 6、本次预算不包括图纸未明确内容及《甲供设备清单及界面》范围外内容。
- 7、临电工程的箱式变电站及高压进线电缆已考虑工程完工后拆除及残值回收。

## 工程汇总表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包

序号	工程名称	小计造价 (元)		工程总造价 (元)	其中		备注
		含税工程造价 (未含单列 费用)	绿色安全文明施工费		工日人工费总额 (元)	钢筋 (t)	
1	东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程	19,139,360.30	972,417.22	20,111,777.52	3,893,159.66		
2	东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-基坑支护工程	1,789,510.49	143,024.44	1,932,534.93	508,894.68		
3	东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-连廊工程	2,533,633.14	47,706.04	2,581,339.18	193,883.48		
4	东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-幕墙工程	8,744,565.78	306,322.24	9,050,888.02	1,527,659.50		
5	东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-种植屋面	401,121.82	13,569.03	414,690.85	67,496.44		
6	东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程	3,605,378.79	239,600.90	3,844,979.69	631,248.86		
7	东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程	772,486.29	52,732.88	825,219.17	151,053.63		
8	东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程	1,268,511.75	84,752.49	1,353,264.24	223,195.63		
9	东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程	2,431,757.06	194,757.88	2,626,514.94	526,377.84		
10	东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警	464,206.74	41,978.10	506,184.84	119,689.89		
11	东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-弱电工程	492,175.18	52,398.09	544,573.27	148,514.98		
12	东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-其他费用	98,291.97	0.00	98,291.97	0.00		
	<b>合计</b>	<b>41,740,999.31</b>	<b>2,149,259.31</b>	<b>43,890,258.62</b>	<b>7,991,174.59</b>		

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 1 页 共 2 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项合计	FBFXHJ	分部分项合计		15190783.66
1.1	土石方工程				58909.20
1.2	桩基工程				3294033.85
1.3	砌筑工程				673174.23
1.4	混凝土及钢筋混凝土工程				7405090.18
1.5	金属结构工程				63476.46
1.6	门窗工程				298533.53
1.7	屋面及防水工程				493962.44
1.8	保温、隔热、防腐工程				91817.10
1.9	楼地面装饰工程				965247.82
1.10	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程				544046.37
1.11	天棚工程				773603.25
1.12	油漆、涂料、裱糊工程				315888.46
1.13	其他装饰工程				213000.77
2	措施合计	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		3051861.27
2.1	绿色施工安全防护措施费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		972417.22
2.2	其他措施费	QTCSF	其他措施费		2079444.05
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		208527.11
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		208527.11
3.6	工程优质费	GZYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	税前工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目		18451172.04
5	增值税销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	1660605.48
6	总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		20111777.52



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 1 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
土石方工程								
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详见施工图纸 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	213.07	8.42	1794.05	
2	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详见施工图纸 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	2161.63	6.66	14396.46	
3	010103001001	回填方（原土回填）	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:原土（含回填转运） 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	1449.65	20.52	29746.82	
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:1km 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	925.05	13.6	12580.68	
5	010103001002	房心回填（厨房）	1. 填方材料品种:素土夯实 2. 填方来源、运距:原土（含回填转运） 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	24.79	15.78	391.19	
分部小计								58909.2
桩基工程								
6	010301002001	预制钢筋混凝土管桩-试验桩	1. PHC-600AB130 2. 送桩深度、桩长:30m 3. 桩外径、壁厚:600mm 4. 沉桩方法:静力压桩法 5. 接桩 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	90	467.14	42042.6	
本页小计								100951.8



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 2 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
7	010301002002	预制钢筋混凝土管桩	1. PHC-600AB130 2. 送桩深度、桩长:30m, 消防水池部分为28m 3. 桩外径、壁厚:600mm 4. 沉桩方法:静力压桩法 5. 接桩 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	7276	400.61	2914838.36	
8	010301002003	预制钢筋混凝土管桩-送桩	1. 送桩深度、桩长:1m 2. 桩外径、壁厚:600mm 3. 沉桩方法:静力压桩法 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	254	87.07	22115.78	
9	010301004001	截(凿)桩头	1. 桩类型: 砼管桩 2. 桩头截面、高度: 高度1m 3. 有无钢筋: 有钢筋 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	根	254	84.33	21419.82	
10	粤010301005001	桩尖	1. 桩尖类型: 平底十字型 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	254	346.97	88130.38	
11	010507007001	预制混凝土桩填芯	1. 构件的类型: 预制混凝土桩填芯 2. 混凝土种类: 现浇 3. 混凝土强度等级: C40 4. 含膨胀剂 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	172.87	765.65	132357.92	
12	010515004001	桩头插筋	1. 钢筋种类、规格: 现浇构件带肋钢筋 Φ10以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	4.94	4795.97	23692.09	
13	010516002001	预埋铁件	1. 规格: 3厚钢板 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	0.56	11785.35	6599.8	
本页小计								3209154.15

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 3 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
14	010904002001	桩头防水	1. 桩头防水 2. 防水膜品种:水泥基渗透防水涂料 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	254	168.65	42837.1	
分部小计								3294033.85
砌筑工程								
15	010402001001	砌块墙（地下室内隔墙）	1. 砌块品种、规格、强度等级:MU20水泥实心砖 2. 墙体类型:内墙200 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M10 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	24.86	616.04	15314.75	
16	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块MU7.5 2. 墙体类型:内墙200 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M5.0 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	815.67	535.28	436611.84	
17	010402001003	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块MU7.5 2. 墙体类型:内墙100厚 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M5.0 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	44.24	560.26	24785.9	
18	穗011210007001	非承重隔墙	1. 隔墙类型:ALC隔墙 2. 厚度:200厚 3. 混凝土强度等级:C25 4. 砂浆配合比:水泥砂浆M5.0 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	1427.88	110.54	157837.86	
本页小计								677387.45

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 4 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
19	穗011210007002	非承重隔墙	1. 隔墙类型:ALC隔墙 2. 厚度:100厚 3. 混凝土强度等级:C25 4. 砂浆配合比:水泥砂浆M5.0 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	429.67	79.25	34051.35	
20	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:台阶 2. 砖品种、规格、强度等级:MU7.5水泥砖(灰砂砖) 3. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆砌筑 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	5.9	177.82	1049.14	
21	010401014001	砖地沟、明沟(厨房明渠)	1. 砖品种、规格、强度等级:实心砖肩承体 2. 沟截面尺寸:320*200 3. 3厚花纹冲孔不锈钢盖板 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	14.4	244.68	3523.39	
分部小计								673174.23
混凝土及钢筋混凝土工程								
22	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:聚合物混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	99.19	514.69	51052.1	
23	010501005001	桩承台基础	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C40 3. 混凝土泵送增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	692.39	683.09	472964.69	
24	010501005002	桩承台基础(消防水池)	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C40 P8 3. 砼中掺高效抗裂防水剂, 掺入量每立方4kg~6kg 4. 混凝土泵送增加费 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	12.92	695.27	8982.89	
本页小计								571623.56

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 5 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
25	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C35 3. 混凝土泵送增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	15.71	662.73	10411.49	
26	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C40 3. 混凝土泵送增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	445.76	806.87	359670.37	
27	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C40 P8 3. 混凝土泵送增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	35.45	819.05	29035.32	
28	010502003001	异形柱	1. 柱形状:圆型、梯形 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C40 4. 混凝土泵送增加费 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	9.19	806.87	7415.14	
29	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	81.42	823.58	67055.88	
30	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C35 3. 混凝土泵送增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	541.64	681.64	369203.49	
31	010505001002	有梁板	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 3. 混凝土泵送增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	1448.47	661.35	957945.63	
本页小计							1800737.3	2

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 6 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
32	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	35.26	721.58	25442.91	
33	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	6.71	721.58	4841.8	
34	010507007002	其他构件	1. 构件的类型:反坎 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C25 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	27.02	807.06	21806.76	
35	010507007003	其他构件	1. 构件的类型:女儿墙、栏板 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C25 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	111	807.06	89583.66	
36	010504001001	直形墙	1. 构件的类型:女儿墙、栏板(>1.2m) 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C25 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	8.29	650.12	5389.49	
37	010507007005	其他构件	1. 构件的类型:挑檐 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C25 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	22.13	807.06	17860.24	
38	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 3. 混凝土泵送增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	98.93	724.15	71640.16	
本页小计								236565.02

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 7 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
39	穗010518003001	装配式混凝土板	1. 构件类型:60mm预制板 2. 构件混凝土强度等级:C30 3. 钢筋含量:详见施工图 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	146.78	3260.34	478552.71	
40	穗010518007001	装配式后浇混凝土	1. 部位:楼板 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C30 4. 混凝土泵送增加费 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	169.63	682.45	115763.99	
41	穗010518004001	装配式混凝土墙	1. 构件类型: 预制混凝土外墙200厚 2. 构件混凝土强度等级:C30 3. 钢筋含量:详见施工图 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	41.79	3345.74	139818.47	
42	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400E内) φ10以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	95.215	5257.65	500607.14	
43	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400E内) φ25以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	439.856	4958.11	2180854.43	
44	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(HRB400E内) φ25以外 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	0.773	4979.61	3849.24	
45	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 φ10内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范 3. 工程部位: 钢筋网	t	10.944	5396.44	59058.64	
本页小计							3478504.62	

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 8 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
46	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400E内) $\phi$ 10以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	110.046	6583.73	724513.15	
47	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400E内) $\phi$ 10以外 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	25.75	5306.94	136653.71	
48	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\phi$ 18以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1208	8.17	9869.36	
49	010516003002	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\phi$ 32以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1175	10.29	12090.75	
50	010516003003	机械连接	1. 连接方式:套筒挤压连接 2. 规格:套筒冷挤压接头 $\phi$ 32以内 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1912	20.64	39463.68	
51	040601006001	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C40 P8 2. 砼中掺高效抗裂防水剂 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	358.32	731.55	262129	
52	040601007001	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:C40 P8 2. 砼中掺高效抗裂防水剂 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	154.17	736.57	113557	
53	040601030001	井、池渗漏试验	1. 构筑物名称:消防水池 2. 井、池渗漏试验 井(容量)5000m <sup>3</sup> 以内 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	1919.17	5.92	11361.49	
本页小计							1309638.14	

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 9 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
54	010507001001	散水	1. 垫层材料种类、厚度:100厚C10混凝土垫层 2. 面层厚度:60厚C20混凝土面层随打随抹 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	193.97	117.64	22818.63	
55	010507001002	坡道	1. 垫层材料种类、厚度:300厚3:7灰土分两步夯实, 宽出面层300 2. 面层厚度:20厚花岗岩石板铺面, 背面及四周满涂除污剂, 灌水泥浆擦缝 3. 撒素水泥面(洒适量清水) 4. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 5. 60厚C15混凝土 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	63.98	284.22	18184.4	
56	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	9.27	608.67	5642.37	
分部小计								7405090.18
金属结构工程								
57	010606008001	钢梯	1. 钢梯形式:爬式 2. 参考图集02J401 T1-06 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	0.067	8599.34	576.16	
58	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 材料品种、规格:钢丝18号, 孔径25*25 2. 加固方式:M7.5水泥砂浆加强 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	3107.73	20.18	62713.99	
59	010607005002	砌块墙耐碱玻纤网加固	1. 材料品种、规格:耐碱玻纤网 网眼尺寸不大于4*4mm	m <sup>2</sup>	13.56	13.74	186.31	
分部小计								63476.46
门窗工程								
本页小计								110121.86



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 10 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
60	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM丙08 18:800*1800 2. 包含闭门器、顺位器等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	21.6	383.38	8281.01	
61	010802003002	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM丙04 18:400*1800 2. 包含闭门器、顺位器等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	10.8	368.44	3979.15	
62	010802003003	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM丙08 18:600*1800 2. 包含闭门器、顺位器等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	3.24	378.4	1226.02	
63	010802003004	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM乙12 22: 1200*2200 2. 包含闭门器、顺位器等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	58.08	394.4	22906.75	
64	010802003005	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM乙13 22:1300*2200 2. 包含闭门器、顺位器等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	5.72	395.18	2260.43	
65	010802003006	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲12 22:1200*2200 2. 包含闭门器、顺位器等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	18.48	419.83	7758.46	
本页小计								46411.82

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 11 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
66	010802003007	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲1322:1300*2200 2. 包含闭门器、顺位器等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	5.72	420.66	2406.18	
67	010802001001	金属(塑钢)推拉门	1. 门代号及洞口尺寸:M0822:800*2200 2. 包含门锁等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	47.52	268.61	12764.35	
68	010802001002	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸:M0822a:800*2200 2. 包含门锁等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	3.52	254.58	896.12	
69	010801001001	木质门	1. 门代号及洞口尺寸:M0922:900*2100 2. 包含门锁等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	13.23	593.24	7848.57	
70	010801001002	木质门	1. 门代号及洞口尺寸:M1122:1100*2200 2. 包含门锁等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	121	621.86	75245.06	
71	010801001003	木质门	1. 门代号及洞口尺寸:M1222:1200*2200 2. 包含门锁等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	66	616.93	40717.38	
本页小计								139877.66

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 12 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
72	010802001003	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸:GM1222:1200*2200 2. 包含门锁等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	5.28	737.14	3892.1
73	010801001004	木质门	1. 门代号及洞口尺寸:M1522:1500*2200 2. 包含门锁等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	13.2	606.12	8000.78
74	010802001004	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸:M2822:2800*2200 2. 玻璃品种、厚度:6mm较低透光Low-E+12mm空气+6透明 3. 包含门锁等其他附属配件。 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	166.32	453.27	75387.87
75	010801001005	木质门	1. 门代号及洞口尺寸:M1221A:1200*2200 2. 包含门锁等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	2.64	616.93	1628.7
76	010802001005	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸:WM1022:1000*2200 2. 包含门锁等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	37.4	256.57	9595.72
77	010801001006	木质门	1. 门代号及洞口尺寸:M0926:900*2600 2. 包含门锁等其他附属配件。 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	2.34	585.61	1370.33
本页小计							99875.5

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 13 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
78	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1215:1200*1500 2. 玻璃品种、厚度:6mm较低透光Low-E+12mm空气+6透明 3. 包含门锁等其他附属配件。 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	1.8	440.21	792.38	
79	010807003001	金属百叶窗	1. 窗代号及洞口尺寸:BY1515:1500*1500 2. 框、扇材质:铝合金 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	6.75	486.65	3284.89	
80	010807002001	金属防火窗	1. 窗代号及洞口尺寸:FC乙5024:5000*2400 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	12	690.94	8291.28	
分部小计								298533.53
屋面及防水工程								
81	010904001001	池底刚性防水	1. 地下室底板外防水 2. 50厚C15细石砼保护层 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	396.93	30.25	12007.13	
82	010904001002	楼(地)面卷材防水	1. 地下室底板外防水 2. 卷材品种、规格、厚度:1.5厚反应粘结型高分子膜基防水卷材 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	396.93	51.82	20568.91	
83	010904001003	楼(地)面卷材防水	1. 地下室底板外防水 2. 卷材品种、规格、厚度:1.5厚反应粘结型高分子膜基防水卷材 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	396.93	51.82	20568.91	
本页小计								65513.5

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 14 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
84	010903002001	墙面涂膜防水	1. 地下室侧壁外防水 2. 防水膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	450.41	59.27	26695.8	
85	010903001001	墙面卷材防水	1. 地下室侧壁外防水 2. 卷材品种、规格、厚度:1.5厚反应粘结型高分子膜基防水卷材 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	450.41	51.82	23340.25	
86	010903002002	墙面涂膜防水	1. 水池内壁防水 2. 防水膜品种:1.5厚聚合物水泥基防水涂料膜(JS-II型) 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	267.2	43.51	11625.87	
87	010904002005	楼(地)面涂膜防水	1. 水池地面防水 2. 防水膜品种:1.5厚聚合物水泥基防水涂料膜(JS-II型) 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	210.32	43.51	9151.02	
88	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1. 消防泵房地面防水 2. 防水膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料膜(II型, 不同材料交接处及阴阳角增设一道300宽聚酯网格布), 沿周边墙体上翻高于完成面300 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	155.64	53.97	8399.89	
89	010904002003	楼(地)面涂膜防水	1. 消防泵房地面 2. 防水膜品种:1.5厚单组份湿固化聚氨酯防水涂料膜满涂并沿周边上翻高于完成面300(不同材料交接处及阴阳角增加一道300宽聚酯网格布, 侧壁撒绿豆双向砂) 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	155.64	38.92	6057.51	
本页小计								85270.34

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 15 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
90	010902001001	屋面卷材防水	1. 部位:屋面 2. 2厚交叉层压膜橡胶沥青高分子自粘防水卷材,在女儿墙,出屋面管道、烟道等高出屋面的地方须上翻300mm 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m2	1541.46	35.13	54151.49	
91	010902001002	屋面卷材防水	1. 部位:屋面 2. 2厚交叉层压膜橡胶沥青高分子自粘防水卷材,卷材搭接处满涂非固化橡胶沥青防水涂料并密封收口 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m2	1430.06	35.13	50238.01	
92	010902002001	屋面涂膜防水	1. 机械喷涂2厚非固化橡胶沥青防水涂料,屋面阴阳角、施工缝及后浇带增设一道2厚总宽度600的非固化沥青防水涂料附加层(中间加铺聚酯网格布做胎体加强) 2. 部位:屋面 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m2	1430.06	61.47	87905.79	
93	010903004001	墙面变形缝	1. 止水带材料种类:3厚止水钢板带 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	100.9	72.08	7272.87	
94	010902008001	屋面变形缝	1. 盖缝材料:屋面变形缝 不锈钢板1厚 缝宽100mm内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	16.17	85.88	1388.68	
95	010903004002	墙面变形缝	1. 盖缝材料:外墙变形缝 不锈钢板1.0厚 缝宽100mm以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	237.2	70.28	16670.42	
96	010904004001	楼(地)面变形缝	1. 盖缝材料:楼面变形缝 钢板5厚 缝宽150mm内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	64.68	75.66	4893.69	
本页小计								222520.95

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 16 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
97	010902003002	屋面刚性层	1. 50厚C25细石混凝土, 表面压光, 混凝土内配C4@100双向(C6@150双向) 钢筋网, 分格缝不大于4m, 缝宽15, 缝内填聚氨酯密封胶 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	1430.06	56.1	80226.37	
98	010904002004	楼(地)面涂膜防水(排水明渠)	1. 防水膜品种:1.5mm聚氨酯防水层 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	2.88	38.92	112.09	
99	010904003001	楼(地)面砂浆防水(防潮)	1. 部位:地面做法-L8 2. 防水层做法:20厚1:2水泥砂浆防水保护层 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	552.68	11.26	6223.18	
100	010904001005	楼(地)面卷材防水	1. 部位:地面做法-L8 2. 卷材品种、规格、厚度:1.5厚自粘性聚合物改性沥青防水卷材(N类高分子膜) 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	552.68	35.13	19415.65	
101	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)	1. 外墙做法W-4 2. 防水层做法:6厚抗裂纤维水泥砂浆(压入一层耐碱玻璃纤维网格布) 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	179.31	73.22	13129.08	
102	010903002003	墙面涂膜防水	1. 外墙做法W-4 2. 防水膜品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料(II型) 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	179.31	29.96	5372.13	
本页小计								124478.5

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 17 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
103	010903003002	墙面砂浆防水(防潮)	1. 幕墙内侧 2. 防水层做法:6厚抗裂纤维水泥防水砂浆(压入一层耐碱玻璃纤维网格布) 3. 防水透气膜 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	116.74	73.22	8547.7
分部小计							493962.44
保温、隔热、防腐工程							
104	011002001001	防腐混凝土面层	1. 防腐部位:基础及基础梁表面防腐 2. 面层厚度:环氧沥青涂层两道 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	655.35	15.04	9856.46
105	011001001001	保温隔热屋面	1. 保温隔热材料品种、规格、厚度:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温层(计算厚度80mm, 设计厚度100mm) 2. 隔气层材料品种、厚度:干铺聚酯纤维无纺布一层(不小于200g/ m <sup>2</sup> ) 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	1430.06	38.79	55472.03
106	011001003001	保护层	1. 保温隔热部位:消防水池侧壁外保温 2. 保护材料品种、规格及厚度:30厚挤塑聚苯板保护层, 用醋酸乙烯胶粘剂与基层粘贴牢固(条粘或点粘), 聚苯板高度至顶板防水层 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	450.41	58.81	26488.61
分部小计							91817.1
楼地面装饰工程							
本页小计							100364.8



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 18 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
107	011102003001	块料楼地面 (L-3D)	1. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆,面撒2厚素水泥(洒适量清水) 2. 面层材料品种、规格、颜色:800*800*10抛光砖 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	2050.15	141.58	290260.24
108	011102003003	块料楼地面 (L-3D)	1. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆,面撒2厚素水泥(洒适量清水) 2. 面层材料品种、规格、颜色:600*600*10耐磨防滑砖 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	1260.94	114.71	144642.43
109	011102003015	块料楼地面 (L-3D)	1. 工程部位:楼梯间 2. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆,面撒2厚素水泥(洒适量清水) 3. 面层材料品种、规格、颜色:800*800*10耐磨防滑砖 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	416.52	283.64	118141.73
110	011102003007	块料楼地面 (L-3C)	1. 工程部位:食堂 2. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆,面撒2厚素水泥(洒适量清水) 3. 面层材料品种、规格、颜色:600*600*10防滑瓷砖 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	160.22	114.71	18378.84
111	011102003009	块料楼地面 (L-8)	1. 结合层厚度、砂浆配合比:8厚聚合物水泥砂浆粘结层满粘 2. 面层材料品种、规格、颜色:600*600*10防滑地砖 3. 10厚M15水泥砂浆 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	552.68	103.85	57395.82
本页小计							628819.06

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 19 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
112	011102003010	块料楼地面 (L-6)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:30厚隔音砂浆 2. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色:800*800*10抛光砖 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	536.3	170.83	91616.13	
113	011102003011	块料楼地面 (L-6)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:30厚隔音砂浆 2. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色:600*600*10抛光砖 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	347.66	163.45	56825.03	
114	011102003012	块料楼地面 (L-6)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:30厚隔音砂浆 2. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色:600*600*10耐磨防滑砖 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	543.12	161.29	87599.82	
115	011102003013	块料楼地面 (L-7)	1. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆, 面撒2厚素水泥 (洒适量清水) 2. 面层材料品种、规格、颜色:800*800*10防静电瓷砖 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	291.16	166.71	48539.28	
116	011105006001	金属踢脚线	1. 踢脚线高度:50mm 2. 面层材料品种、规格、颜色:1.2厚拉丝不锈钢踢脚线 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	146.01	217.69	31784.92	
本页小计								316365.18

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 20 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
117	011102003014	块料楼地面 (Q02)	1. 消防水池池底 2. 结合层厚度、砂浆配合比:7厚聚合物水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色:白色釉面瓷片200*200 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	210.32	77.08	16211.47	
118	011101005001	自流坪楼地面 (Q04)	1. 中层漆材料种类、厚度:水性无机地坪漆中涂2遍, 厚度0.3mm 2. 面漆材料种类、厚度:水性无机地坪漆面漆2遍以上, 厚度0.2mm (亚光、颜色色号) 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	141.51	26.8	3792.47	
119	011101006001	平面砂浆找平层 (厨房明渠)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚水泥砂浆找平层 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	2.88	20.71	59.64	
分部小计								965247.82
墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程								
120	011204003004	块料墙面	1. 工程部位:干式工法内墙面 (卫生间) 2. 面层材料品种、规格、颜色:8厚面砖, 强力专用背胶粘贴, 专用勾缝剂勾缝 3. 安装方式:5厚专用粘结剂粘贴 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	870.48	105.35	91705.07	
121	011207001001	饰面吸音墙面 (N-7B)	1. 面层材料品种、规格、颜色:5厚穿孔胶合板, 乳胶漆两道 2. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨架放 50厚岩棉 3. 5厚 1:0.5:3水泥石灰砂浆抹面 4. 15厚 1:1:6水泥石灰砂浆打底扫毛 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	60.23	125.72	7572.12	
本页小计								119340.77

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 21 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
122	011204003002	块料墙面（N-8）	1. 面层材料品种、规格、颜色：300*600*10瓷砖，白水泥浆擦缝 2. 15厚M15水泥砂浆抹灰 3. 防水层、粘结层：8厚高分子益胶泥 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m2	794.76	168.72	134091.91	
123	011201001002	墙面一般抹灰（Q2）	1. 墙体类型：消防水池内侧 2. 底层厚度、砂浆配合比：20厚1：1：6水泥石灰砂浆打底 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m2	267.2	32.56	8700.03	
124	011204003003	块料墙面（水池内侧）	1. 结合层厚度、砂浆配合比：7厚聚合物水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色：白色釉面瓷片200*200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m2	267.2	101.21	27043.31	
125	011201001003	墙面一般抹灰（N-1c）	1. 底层厚度、砂浆配合比：15厚M15水泥砂浆 2. 面层厚度、砂浆配合比：5厚M20水泥砂浆抹平 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m2	6921.17	30.97	214348.63	
126	011210003001	玻璃隔断	1. 边框材料种类、规格：铝合金边框 2. 玻璃品种、规格、颜色：12mm钢化玻璃	m2	96	196.31	18845.76	
127	011201001005	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：井墙 2. 面层厚度、砂浆配合比：15厚DPM15水泥砂浆 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m2	1450.11	22.61	32786.99	
128	011201001006	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：外墙 2. 底层厚度、砂浆配合比：12厚M15水泥砂浆找平层 3. 胶粘剂粘结层 4. 岩棉板加锚栓固定 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m2	179.31	30.24	5422.33	
本页小计								441238.96

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 22 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
129	011201001007	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:幕墙内侧 2. 底层厚度、砂浆配合比:12厚M15水泥砂浆找平层 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	116.74	30.24	3530.22	
分部小计								544046.37
天棚工程								
130	011302001001	吊顶天棚 (D-3b)	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 3. 基层材料种类、规格:双层9.5mm防潮石膏板 4. 刮腻子2遍 5. 白色无机涂料一底两面 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	5590.71	125.4	701075.03	
131	011302001002	吊顶天棚 (D-4b)	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:300*300铝扣板 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	367.36	128.13	47069.84	
132	011302001003	吊顶天棚 (D-4b)	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:600*600铝扣板 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	217.5	117.05	25458.38	
分部小计								773603.25
油漆、涂料、裱糊工程								
本页小计								777133.47

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 23 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
133	011406001002	抹灰面油漆 (N-1c)	1. 腻子种类:2厚面层耐水腻子分遍刮平打磨 2. 油漆品种、刷漆遍数:白色无机涂料一底两面 3. 部位:墙面 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	6921.17	29.44	203759.24	
134	011406001003	抹灰面油漆 (D-2a)	1. 腻子种类:刮腻子三遍 2. 油漆品种、刷漆遍数:无机装修涂料两遍 3. 部位:天棚 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	1164.82	36.74	42795.49	
135	011406001004	抹灰面油漆 (D-5)	1. 腻子种类:刮耐水腻子2遍 2. 油漆品种、刷漆遍数:白色防潮防霉无机涂料两遍 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	222.82	29.39	6548.68	
136	011406001005	抹灰面油漆 (干式工法油漆)	1. 油漆品种、刷漆遍数:白色无机涂料一底两面 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	2486.12	19.3	47982.12	
137	011406001006	抹灰面油漆 (外墙真石漆)	1. 腻子种类:柔性耐水腻子二遍刮平 2. 油漆品种、刷漆遍数:真石漆+罩面涂膜 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	179.8	82.33	14802.93	
分部小计								315888.46
其他装饰工程								
138	011210005001	成品隔断	1. 隔断材料品种、规格、颜色:卫生间成品隔断 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	102.52	244.85	25102.02	
139	011210005002	成品隔断	1. 隔断材料品种、规格、颜色:卫生间小便隔断 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	3.2	244.85	783.52	
本页小计								341774

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 24 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
140	011505010001	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:900*500镜面玻璃 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	4.5	159.08	715.86	
141	011505001001	洗漱台	1. 材料品种、规格、颜色:30厚大理石板	m <sup>2</sup>	4.78	509.66	2436.17	
142	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板 (楼梯栏杆)	1. 参考图集06J403-1 P24-B13 2. 扶手材料种类、规格: 不锈钢管 Φ60*3 3. 栏杆材料种类、规格: Φ60*2钢管立柱, 38*1.2钢管 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	138.65	319.66	44320.86	
143	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板 (护窗栏杆)	1. 参考图集11ZJ401 P35-2 2. 扶手材料种类、规格: 不锈钢管 Φ60*3 3. 栏杆材料种类、规格: Φ30*1.5不锈钢管, Φ60*2立柱 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	470.48	235.26	110685.12	
144	080807013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1. 名称:防火岩棉封堵 2. 材质:防火岩棉 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	16	139.79	2236.64	
145	01B002	楼梯塑料胶条	1. 楼梯塑料胶条 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	64	2	128	
146	01B001	白蚁防治	1. 白蚁防治费用 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	7525.3	3	22575.9	
147	011503005001	金属靠墙扶手(无障碍卫生间扶手)	1. 扶手材料种类、规格: Φ40 不锈钢管 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	12.75	42.76	545.19	
本页小计								183643.74

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 25 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
148	011503001003	金属扶手、栏杆、栏板 (坡道扶手)	1. 参考图集03J926 P23-2 2. 扶手材料种类、规格: 不锈钢管 Φ40 3. 栏杆材料种类、规格: 不锈钢管 Φ20 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	22.62	153.47	3471.49	
			分部小计				213000.77	
本页小计								3471.49
合 计								15190783. 66



# 措施项目清单与计价表（一）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 01	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	566002.15
2	措施其他项目			
WMDZJF000 01	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0117070020 01	夜间施工增加费		20	
GGCSF00000 01	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
QTFY000000 01	其他费用			
合 计				566002.15

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
1		绿色施工安全防护措施费						
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	344733.28	344733.28	
1.1.1	粤01170100800 1	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5	m2	1639.38	40.30	66067.01	
1.1.1.1	A1-21-2	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5		100m2	16.3938	2382.31	39055.11	
1.1.1.2	A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费		100m2 •10 天	152.46234	177.17	27011.75	
1.1.2	粤01170100800 2	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 30.5	m2	4608.39	57.49	264936.34	
1.1.2.1	A1-21-4	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 30.5		100m2	46.0839	4101.59	189017.26	
1.1.2.2	A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费		100m2 •10 天	428.58027	177.17	75931.57	
1.1.3	粤01170100800 3	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 4.5	m2	245.51	29.12	7149.25	
1.1.3.1	A1-21-1	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 4.5		100m2	2.4551	1264.55	3104.60	
1.1.3.2	A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费		100m2 •10 天	22.83243	177.17	4045.22	
1.1.4	粤01170100800 4	综合钢脚手架（地下）	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 4.5	m2	386.19	17.04	6580.68	
1.1.4.1	A1-21-1	综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 4.5		100m2	3.8619	1264.55	4883.57	
1.1.4.2	A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费		100m2 •10 天	9.577512	177.17	1696.85	
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1			
1.3	1.3	密目式安全网		项	1			
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1			
1.5	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1			
1.6	1.7	施工围挡照明		项	1			
1.7	1.8	临时钢管架通道		项	1			
1.8	1.9	独立安全防护挡板		项	1			
本页小计							344733.28	

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
1.9	1.10	吊装设备基础		项	1			
1.10	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1			
1.11	1.12	施工便道		项	1			
1.12	1.13	样板引路		项	1			
1.13	MBZC001	模板的支架		t	15.897	3880.09	61681.79	
1.13.1	GZC-001	钢支撑		kg	15897.364 <sub>2</sub>	3.88	61681.77	
小 计								406415.07
2		措施其他项目						
2.1	2.5	模板工程		项	1	1531945.1 <sub>1</sub>	1531945.1 <sub>1</sub>	
2.1.1	011702001001	基础	1. 基础类型: 桩承台模板	m2	585.16	53.01	31019.33	
2.1.1.1	A1-20-13	桩承台模板		100m2	5.8516	5301.17	31020.33	
2.1.2	011702001002	基础	1. 基础类型: 筏板砖胎膜	m2	163.84	66.08	10826.55	
2.1.2.1	A1-4-1 换	砖基础 合并制作 子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M7 .5		10m3	1.96608	5506.92	10827.05	
2.1.3	011702001003	基础	1. 基础类型: 基础垫层模板	m2	74.22	34.61	2568.75	
2.1.3.1	A1-20-12	基础垫层模板		100m2	0.7422	3461.39	2569.04	
2.1.4	011702005001	基础梁	1. 梁截面形状: 基础梁模板	m2	106.45	64.09	6822.38	
2.1.4.1	A1-20-32	基础梁模板		100m2	1.0645	6408.91	6822.28	
2.1.5	011702003001	构造柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模 高度3.6m内 1.2m内 实际 支模高度(m):6	m2	216.06	87.51	18907.41	
2.1.5.1	A1-20-14 换	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1 .2m内 实际支模高 度(m):6		100m2	2.1606	8750.86	18907.11	
2.1.6	011702003002	构造柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模 高度3.6m内 1.2m内 实际 支模高度(m):4.2	m2	701.3	78.39	54974.91	
2.1.6.1	A1-20-14 换	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1 .2m内 实际支模高 度(m):4.2		100m2	7.013	7839.39	54977.64	
本页小计								1593626.9 0

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
2.1.7	011702002001	矩形柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):6	m2	730.47	77.16	56363.07	
2.1.7.1	A1-20-16 换	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):6		100m2	7.3047	7715.83	56361.82	
2.1.8	011702004001	异形柱	1. 柱截面形状:异形柱模板 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):6	m2	36.84	95.00	3499.80	
2.1.8.1	A1-20-17 换	异形柱模板 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):6		100m2	0.3684	9499.79	3499.72	
2.1.9	011702002002	矩形柱	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):4.2	m2	1443.81	68.04	98236.83	
2.1.9.1	A1-20-16 换	矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):4.2		100m2	14.4381	6804.35	98241.89	
2.1.10	011702004002	异形柱	1. 柱截面形状:异形柱模板 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):4.2	m2	14.56	85.88	1250.41	
2.1.10.1	A1-20-17 换	异形柱模板 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):4.2		100m2	0.1456	8588.33	1250.46	
2.1.11	011702006001	矩形梁	1. 支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):6	m2	88.4	89.11	7877.32	
2.1.11.1	A1-20-33 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):6		100m2	0.884	8910.78	7877.13	
2.1.12	011702006002	矩形梁	1. 支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 实际支模高度(m):6	m2	2096.86	95.58	200417.88	
2.1.12.1	A1-20-34 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 实际支模高度(m):6		100m2	20.9686	9558.19	200421.86	
本页小计								

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
2.1.13	011702006003	矩形梁	1. 支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.2	m2	433.8	73.50	31884.30	
2.1.13.1	A1-20-33 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.2		100m2	4.338	7349.86	31883.69	
2.1.14	011702006004	矩形梁	1. 支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.2	m2	4599.75	79.97	367842.01	
2.1.14.1	A1-20-34 换	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.2		100m2	45.9975	7997.27	367854.43	
2.1.15	011702008001	圈梁	1. 圈梁、过梁模板	m2	457.13	54.21	24781.02	
2.1.15.1	A1-20-37	圈梁模板		100m2	4.5713	5420.67	24779.51	
2.1.16	011702011001	直形墙	1. 构筑物及池类 矩形池壁 实际钢支撑支模高度(m):4.55 2. 含止水螺杆	m2	810.58	56.01	45400.59	
2.1.16.1	借D5-6-47 换	构筑物及池类 矩形池壁 钢模 实际钢支撑支模高度(m):4.55		100m2	8.1058	5601.05	45400.99	
2.1.17	011702011002	直形墙	1. 构件的类型:女儿墙、栏板(>1.2m) 2. 支撑高度:直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	m2	81.81	44.16	3612.73	
2.1.17.1	A1-20-51 换	直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内		100m2	0.8181	4416.35	3613.02	
2.1.18	011702014001	有梁板	1. 支撑高度:有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):6	m2	1442.3	89.22	128682.01	
2.1.18.1	A1-20-75 换	有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):6		100m2	14.423	8922.25	128685.61	
本页小计								

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
2.1.19	011702014002	有梁板	1. 支撑高度:有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.2	m2	2504.04	71.73	179614.79	
2.1.19.1	A1-20-75 换	有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.2		100m2	25.0404	7173.40	179624.81	
2.1.20	011702025001	其他现浇构件	1. 构件类型:反坎	m2	303.12	71.85	21779.17	
2.1.20.1	A1-20-97	栏板、反檐模板		100m2	3.0312	7185.26	21779.96	
2.1.21	011702025002	其他现浇构件	1. 构件类型:女儿墙、栏板	m2	1041.38	71.85	74823.15	
2.1.21.1	A1-20-97	栏板、反檐模板		100m2	10.4138	7185.26	74825.86	
2.1.22	011702025004	其他现浇构件	1. 构件类型:挑檐模板	m2	170.26	68.04	11584.49	
2.1.22.1	A1-20-100 换	挑檐模板		100m2	1.7026	6803.61	11583.83	
2.1.23	011702024001	楼梯	1. 类型:楼梯模板 直形	m2	725.34	198.06	143660.84	
2.1.23.1	A1-20-92	楼梯模板 直形		100m2	7.2534	19805.82	143659.53	
2.1.24	011702001004	基础	1. 基础类型:设备基础模板(块体体积m3) 5以内	m2	86.07	64.08	5515.37	
2.1.24.1	A1-20-9	设备基础模板(块体体积m3) 5以内		100m2	0.8607	6408.39	5515.70	
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1	317363.48	317363.48	
2.2.1	011703001001	垂直运输		m2	7572.5	41.91	317363.48	
2.2.1.1	A1-22-2	建筑物20m以内的垂直运输 现浇框架结构		100m2	75.725	4191.25	317382.41	
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1			
2.4	2.8	成品保护工程		项	1			
2.5	2.9	井点降水工程		项	1			
2.6	2.10	其他脚手架		项	1	214224.71	214224.71	
2.6.1	粤01170101500 1	电梯井脚手架	1. 搭设高度:电梯井脚手架(钢管) 高度(m以内) 20	座	2	1898.94	3797.88	
2.6.1.1	A1-21-57	电梯井脚手架(钢管) 高度(m以内) 20		座	2	1898.94	3797.88	
2.6.2	粤01170101000 1	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):6	m2	2040.99	17.68	36084.70	
本页小计							531588.19	

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.6.2.1	A1-21-29 换	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):6		100m2	20.4099	1767.55	36075.52
2.6.3	粤01170101000 2	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架(钢管)基本层3.6m	m2	5484.31	13.19	72338.05
2.6.3.1	A1-21-29	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m		100m2	54.8431	1319.29	72353.95
2.6.4	粤01170101000 3	满堂脚手架	1. 工程部位:连廊底位置 2. 搭设高度:满堂脚手架(钢管)基本层3.6m 实际高度(m):8.52	m2	244.45	26.64	6512.15
2.6.4.1	A1-21-29 换	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):8.52		100m2	2.4445	2664.08	6512.34
2.6.5	粤01170101000 4	满堂脚手架	1. 工程部位:连廊底位置 2. 搭设高度:满堂脚手架(钢管)基本层3.6m 实际高度(m):15.5	m2	103.44	53.54	5538.18
2.6.5.1	A1-21-29 换	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):15.5		100m2	1.0344	5353.66	5537.83
2.6.6	粤01170101100 1	里脚手架	1. 搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层3.6m 实际高度(m):6	m2	1020.5	28.01	28584.21
2.6.6.1	A1-21-31 换	里脚手架(钢管) 民用建筑基本层3.6m 实际高度(m):6		100m2	10.205	2801.30	28587.27
2.6.7	粤01170101100 2	里脚手架	1. 搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层3.6m 实际高度(m):4.2	m2	2742.16	22.38	61369.54
2.6.7.1	A1-21-31 换	里脚手架(钢管) 民用建筑基本层3.6m 实际高度(m):4.2		100m2	27.4216	2237.70	61361.31
2.7	2.11	大型机械进出场及安拆费		项	1	15910.75	15910.75
2.7.1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:静力压桩机 2. 机械设备规格型号:压力(1600kN)	项	1	15910.75	15910.75
本页小计							15910.75

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

# 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
2.7.1.1	991302003	静力压桩机每次安拆费 压力(1600kN)		台次	1	15910.75	15910.75	
小 计								2079444.05
本页小计								15910.75
合 计								2485859.12

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-建筑工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	208527.11	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			208527.11	-

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-建筑工程

第 1 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	人工					
1	00010010	人工费		元	3381699.20	1.07
	材料					
1	01000001	型钢	综合	kg	615.70	3.90
2	01010030	热轧圆盘条	Φ10以内	t	13.35	4082.97
3	01010040	螺纹钢	Φ25以内	t	477.25	3943.64
4	01010120	螺纹钢	Φ10以内	t	113.70	4048.38
5	01010120@1	螺纹钢 (HRB400E)	Φ10以内	t	97.12	4048.38
6	01010130	螺纹钢	Φ25以外	t	0.79	4038.91
7	01090023	圆钢	Φ10以内	kg	178.40	4.08
8	01090030	圆钢	Φ12~25	t	5.09	4082.97
9	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	13.18	5.31
10	01210001	角钢	综合	kg	520.77	3.88
11	01290003	钢板	综合	kg	19.01	4.40
12	01290100	钢板	3.5~4.0	t	0.95	4062.56
13	01290155	钢板	4.5~10	kg	52.66	4.27
14	01290160	钢板	6~7	t	10.94	4264.92
15	01290225	镀锌钢板	0.75	m <sup>2</sup>	25.07	58.04
16	02090050	聚乙烯薄膜	0.05	m <sup>2</sup>	2968.53	0.33
17	02270070	土工布		m <sup>2</sup>	8354.05	4.87
18	03213001	铁件	综合	kg	3060.17	6.91
19	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	9.91	389.61
20	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.69	612.94
21	04030015	中砂		m <sup>3</sup>	0.11	208.76
22	04050025	碎石	10	m <sup>3</sup>	0.06	183.31
23	04090015	生石灰		t	4.51	412.33
24	04130001	标准砖	240×115×53	千块	24.77	406.67
25	04150001	蒸压加气混凝土砌块	600×100×200	千块	3.56	3441.84
26	04150010	蒸压加气混凝土砌块	600×200×200	千块	32.30	6883.68
27	04290040	预应力混凝土管桩	Φ600	m	7439.66	306.84
28	05030060	板枋材	综合	m <sup>3</sup>	0.03	1749.46
29	05030080	松杂板枋材		m <sup>3</sup>	111.74	1749.46
30	05050120	防水胶合板	模板用 18mm	m <sup>2</sup>	2419.95	33.11
31	06050020	钢化玻璃	12	m <sup>2</sup>	96.96	129.22

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-建筑工程

第 2 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	材料					
32	06110010@3	中空玻璃	6mm较低透光Low-E+12mm空气+6透明	m2	134.49	221.44
33	06550020	原片玻璃镜	6	m2	4.95	43.10
34	07010023	瓷砖	300*600*10	m2	822.58	66.37
35	07010023@2	釉面砖	200*200	m2	277.89	26.99
36	07010023@3	釉面砖	380×265	m2	900.95	26.99
37	07050030	防滑砖	600×600	m2	566.50	50.00
38	07050040@1	玻化砖	800*800*10	m2	2734.82	75.84
39	07050040@2	防滑瓷砖	600*600*10	m2	166.63	50.00
40	07050040@3	玻化砖	800×800*10	m2	557.75	75.84
41	07050040@4	耐磨防滑砖	600*600*10	m2	1311.38	50.00
42	07050040@5	玻化砖	600*600*10	m2	361.57	68.75
43	07050040@8	耐磨防滑砖		m2	564.84	66.67
44	07050040@9	防静电瓷砖		m2	302.81	100.00
45	07050100@1	白色釉面瓷片	200×200	m2	215.58	22.91
46	08030080	花岗岩石板	20厚	m2	64.94	96.00
47	09010001	防潮石膏板	9.5mm	m2	5870.25	9.83
48	09010001@1	防潮石膏板	9.5mm	m2	5870.25	9.83
49	09050040	铝合金方板	300×300	m2	374.71	69.58
50	09050050	铝合金方板	600×600	m2	224.03	65.65
51	09090075@1	自粘式XPS聚苯乙烯泡沫塑料板	30mm	m2	450.41	13.04
52	12030090@1	50高拉丝不锈钢踢脚线	1.2厚	m2	148.93	154.87
53	12030120	铝合金收边条		m	986.83	3.14
54	12230010@1	不锈钢扶手	Φ60*3	m	318.43	61.25
55	12230010@2	不锈钢扶手	Φ40	m	13.52	25.49
56	12230010@4	不锈钢扶手	Φ50*3	m	498.71	32.11
57	13030450	内墙乳胶漆	底漆	kg	1598.27	10.98
58	13030460	内墙乳胶漆	面漆	kg	3596.36	10.98
59	13030570	乳胶漆	8205	kg	403.24	10.98
60	13050070	防锈漆		kg	1.40	10.99
61	13050157	聚氨酯防水涂料	单组份 I型	kg	395.67	11.71
62	13050170	聚合物水泥防水涂料	JS-II	kg	2651.82	11.35

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-建筑工程

第 3 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	材料					
63	13050310	水泥基渗透结晶防水涂料		kg	1736.14	12.62
64	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	1244.57	17.25
65	13310060	石油沥青	10#	kg	567.60	4.25
66	13310070	石油沥青	30#	kg	15.30	4.25
67	13330033	SBS聚酯胎改性沥青卷材	3mm厚 I型	m2	4451.06	17.70
68	13330150	反应粘结型高分子膜基防水卷材		m2	560.90	30.29
69	13330150@3	反应粘结型高分子膜基防水卷材	1.5厚	m2	988.59	30.29
70	14030010	柴油		kg	4.32	7.39
71	14030040	汽油	综合	kg	94.63	8.84
72	14350830	改性沥青卷材基层处理剂	水性	kg	1233.47	4.65
73	17050050@1	不锈钢管	D25*1.5	m	4080.34	15.55
74	17050050@2	不锈钢管	D25*1	m	932.43	10.60
75	17050050@3	不锈钢管	D20*1.5	m	107.06	12.24
76	17050050@4	不锈钢管	D40*1.5	m	25.89	25.49
77	17050050@5	不锈钢管	D38*1.2	m	293.94	19.50
78	34110010	水		m3	3555.36	3.80
79	34110040	电		kW·h	0.14	0.66
80	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	31.71	6.16
81	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	144.84	6.16
82	35050025	密目式阻燃安全网		m2	1970.48	6.22
83	MC1-106	全铝合金百页窗		m2	6.48	434.25
84	MC1-115	钢质防盗门		m2	5.08	536.31
85	MC1-74@1	钢质防火门	单扇(丙级)	m2	33.29	405.07
86	MC1-75	钢质防火门	双扇(甲级)	m2	23.28	436.55
87	MC1-76	钢质防火门	双扇(乙级)	m2	61.37	410.11
88	MC1-81	防火窗		m2	11.78	675.28
89	MC1-92	铝合金推拉门46系列		m2	207.41	223.20
90	MC1-93	铝合金全玻单扇平开门46系列	无上亮(无横框)	m2	39.13	230.18
91	MC1-97	铝合金全玻双扇平开门46系列	无上亮	m2	5.08	230.18

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-建筑工程

第 4 页 共 5 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	材料					
92	MC1-99	铝合金双扇推拉窗90系列		m2	1.72	223.20
93	8021901	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C10	m3	19.69	499.09
94	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	20.14	504.81
95	8021902@1	普通预拌混凝土-非泵送	碎石粒径综合考虑 C15	m3	3.88	497.00
96	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	11.87	512.69
97	8021903@1	聚合物混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	100.68	415.75
98	8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C25	m3	259.39	523.62
99	8021904@1	普通预拌混凝土-非泵送	碎石粒径综合考虑 C25	m3	124.62	515.51
100	8021905	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30	m3	1743.63	535.05
101	8021906	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C35	m3	565.71	555.04
102	8021907	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C40	m3	1339.15	569.57
103	8021907@1	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C40 P8	m3	365.49	581.57
104	8021907@2	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C40 P8	m3	206.35	581.57
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	1097.98	246.10
2	00010003@1	机上人工		工日	12.69	246.10
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	12235.63	7.39
4	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	398.93	7.39
5	99450700	电	(机械用)	kw·h	82981.66	0.66
	主材					
1	03032015	单开门锁		把	168.00	89.96
2	04290457@1	混凝土叠合板构件	60mm厚 C30	m3	147.51	2796.79
3	04290460@1	预制混凝土墙	200厚	m3	42.00	3030.36
4	09000001@1	镀锌钢板		m2	3.26	58.04
5	15510140@1	防火岩棉		m3	3.26	315.00
6	33310050@1	成品装饰单开木门及门套	1.1m×2.2m(复合)	m2	116.10	411.00
7	33310050@3	成品装饰单开木门及门套	1.5m×2.2m(复合)	m2	12.76	411.00
8	33310050@4	成品装饰单开木门及门套	0.9m×2.6m(复合)	m2	2.24	413.00

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称: 东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-建筑工程

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	主材					
9	33310050@5	成品装饰单开木门及门套	0.9m×2.1m(复合)	m2	12.61	413.00
10	33310050@6	成品装饰单开木门及门套	1.2m×2.2m(复合)	m2	66.01	411.00

编制人:

证号:

编制日期:



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-基坑支护工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
土石方工程								
1	010101002002	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:详见施工图纸 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	2040.9	6.15	12551.54	
2	010101006001	挖淤泥、流砂	1. 淤泥 2. 挖掘深度:详见施工图纸 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	360.16	22.34	8045.97	
3	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:1km 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	2040.9	13.6	27756.24	
4	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:淤泥 2. 运距:1km 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	360.16	15.96	5748.15	
5	010103001002	回填石粉渣	1. 密实度要求:按图纸要求密实度夯实 2. 填方材料品种:石粉渣 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	360.9	217.84	78618.46	
分部小计								132720.36
地基处理与边坡支护工程								
6	010202006001	钢板桩	1. 地层情况:综合考虑 2. 桩长:12m 3. 规格型号:IV型拉森钢板桩 4. 是否拔出:需拔出 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	210.949	1071.49	226029.74	
7	010201009001	单轴水泥搅拌桩-空桩	1. 地层情况:综合考虑 2. 空桩长度:4.8m 3. 桩截面尺寸:Φ650 4. 施工工艺:两喷两搅 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	7603.2	35.38	269001.22	
本页小计								627751.32



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-基坑支护工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
8	010201009002	单轴水泥搅拌桩-实桩	1. 地层情况:综合考虑 2. 桩长:5m 3. 桩截面尺寸:Φ650 4. 施工工艺:两喷两搅 5. 水泥强度等级、掺量:42.5普通硅酸盐水泥,搅拌桩水灰比0.6~0.65,实桩水泥掺量20% 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	6510	102.01	664085.1	
9	010201009003	单轴水泥搅拌桩-实桩	1. 地层情况:综合考虑 2. 桩长:3m 3. 桩截面尺寸:Φ650 4. 施工工艺:两喷两搅 5. 水泥强度等级、掺量:42.5普通硅酸盐水泥,搅拌桩水灰比0.6~0.65,实桩水泥掺量20% 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	846	102.01	86300.46	
10	010202011001	钢支撑	1. 钢材品种、规格:包括钢支撑Φ609*16、钢围檩H400*400*13*21双拼、连接件、加劲肋、固定端、活络头等,详见设计图 2. 钢构件安、拆、场内及场外运输、摊销等由投标单位综合考虑 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	t	72.968	2009.84	146654.01	
11	010202010001	C20素砼换撑带	1. 混凝土种类:素混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	35.1	592.02	20779.9	
分部小计								1412850.43
本页小计								917819.47
合 计								1545570.79



## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-基坑支护工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1	3749.27	3749.27
2.1.1	011702005002	C20素砼换撑带模板	1. C20素砼换撑带模板 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	58.5	64.09	3749.27
2.1.1.1	A1-20-32	基础梁模板		100m <sup>2</sup>	0.585	6408.91	3749.21
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.3	2.7	其他工程		项	1	27930.11	27930.11
2.3.1	010401014002	坡底、坡顶排水沟	1. 砖品种、规格、强度等级：MU10砖砌 2. 沟截面尺寸：300*300 3. 垫层材料种类、厚度：M5砂浆护底 4. 面层：M5砂浆抹面厚30mm 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	184.38	108.60	20023.67
2.3.1.1	A1-5-78	混凝土垫层		10m <sup>3</sup>	0.55314	927.08	512.81
本页小计							31679.38

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-基坑支护工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.3.1.2	8021902 换	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 换为【湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M5】		m3	5.6144	462.38	2595.99
2.3.1.3	A1-4-84	砌砖地沟		10m3	1.327536	4921.02	6532.83
2.3.1.4	8005901	湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5		m3	3.0268	462.38	1399.53
2.3.1.5	A1-13-2 换	底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):30		100m2	1.770048	3456.34	6117.89
2.3.1.6	8005906	湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5		m3	6.1421	466.39	2864.61
2.3.2	010401011001	坡底、坡顶集水井	1. 井截面、深度:700*700*700 2. 砖品种、规格、强度等级:MU10砖砌 3. 垫层材料种类、厚度:C20素混凝土 4. 面层:M5砂浆抹面厚20mm 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	12	658.87	7906.44
2.3.2.1	A1-5-78	混凝土垫层		10m3	0.167088	927.08	154.90
2.3.2.2	8021903	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20		m3	1.6959	512.69	869.47
2.3.2.3	A1-4-116	零星砌体		10m3	0.758016	6887.83	5221.09
2.3.2.4	8005901	湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5		m3	1.5994	462.38	739.53
2.3.2.5	A1-13-2 换	底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20		100m2	0.2352	2858.90	672.41
2.3.2.6	8005906	湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5		m3	0.5339	466.39	249.01
2.4	2.8	成品保护工程		项	1		
2.5	2.9	井点降水工程		项	1		
小 计							31679.38
本页小计							
合 计							31679.38

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-基坑支护工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	52693.22	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合    计			52693.22	-

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-基坑支护工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	人工					
1	00010010	人工费		元	275678.13	1.07
	材料					
1	01290003	钢板	综合	kg	346.60	4.40
2	02270070	土工布		m2	90.00	4.87
3	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	896.01	389.61
4	04070045	石屑		m3	483.61	117.60
5	04130001	标准砖	240×115×53	千块	11.34	406.67
6	05030080	松杂板枋材		m3	0.46	1749.46
7	05050120	防水胶合板	模板用 18mm	m2	9.45	33.11
8	33010500@1	钢围檩	H400*400*13*21	kg	232.04	3.98
9	34110010	水		m3	1217.98	3.80
10	35090210@1	拉森钢板桩	IV型	t	5.61	4930.37
11	35090230@1	钢支撑	Φ609*16	kg	1824.20	4.38
12	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	37.15	512.69
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	869.24	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	185.92	8.84
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	6217.77	7.39
4	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	165.85	7.39
5	99450700	电	(机械用)	kW·h	102778.91	0.66

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-连廊工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
金属结构工程							
1	010604001001	钢板	1. 构件类型:30mm钢板、20mm钢板、16mm钢板 2. 其他:含装卸运输等费用 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	79.259	8476.3	671823.06
2	010604001002	弦杆、横梁A	1. 梁类型:上弦杆A、上弦杆B、上弦杆C、下弦杆A、下弦杆B、下弦杆C、横梁A 2. 钢材品种、规格:方钢管650*650*20 3. 其他:含装卸运输等费用 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	48.05	8666.71	416435.42
3	010604001003	横梁B	1. 梁类型:横梁B 2. 钢材品种、规格:方钢管500*500*16 3. 其他:含装卸运输等费用 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	22.818	8666.71	197756.99
4	010604001004	横梁C	1. 梁类型:横梁C 2. 钢材品种、规格:方钢管350*350*10 3. 其他:含装卸运输等费用 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	0.613	8661.7	5309.62
5	010606001001	水平横撑	1. 构件类型:水平横撑 2. 钢材品种、规格:方钢管300*300*10 3. 其他:含装卸运输等费用 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	20.322	7870.94	159953.24
6	010606001002	水平斜撑	1. 构件类型:水平斜撑 2. 钢材品种、规格:方钢管350*350*10 3. 其他:含装卸运输等费用 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	12.735	7870.94	100236.42
本页小计							1551514.75



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-连廊工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
7	010606001003	斜腹杆、直腹杆C	1. 构件类型:斜腹杆、直腹杆C 2. 钢材品种、规格:方钢管650*500*16 3. 其他:含装卸运输等费用 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	15.132	7875.95	119178.88	
8	010606001004	直腹杆A	1. 构件类型:直腹杆A 2. 钢材品种、规格:方钢管650*650*20 3. 其他:含装卸运输等费用 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	3.628	7875.95	28573.95	
9	010606001005	直腹杆B	1. 构件类型:直腹杆B 2. 钢材品种、规格:方钢管650*650*30 3. 其他:含装卸运输等费用 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	2.079	7875.95	16374.1	
10	010603003001	抗侧移方钢管	1. 构件类型:抗侧移方钢管 2. 钢材品种、规格:方钢管500*500*16 3. 其他:含装卸运输等费用 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	6.565	8258.27	54215.54	
11	040309006001	盆式支座	1. 材质:JPZ(II)1.5型盆式支座 2. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	5	3154.13	15770.65	
12	010505001003	有梁板	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 3. 节点图:压型钢板组合楼板大样 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	90.9	661.35	60116.72	
本页小计								294229.84

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-连廊工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
13	010605001001	钢板楼板	1. 钢材品种、规格：压型钢板为YX75-230-690(I)型，t=1.2mm，材质Q235B，镀锌量双面275g/m <sup>2</sup> 2. 节点图：压型钢板组合楼板大样 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	699.24	98.61	68952.06	
14	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内 2. 节点图：压型钢板组合楼板大样 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容，详见设计图纸及相关规范	t	11.391	5257.65	59889.89	
15	010516001001	栓钉	1. 螺栓种类： $\phi$ 19熔焊@300mm 2. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2163	8.89	19229.07	
16	011405001001	金属面油漆	1. 涂一道环氧富锌底漆 2. 环氧云铁中间漆一道 3. 环氧云铁面漆一道 4. 钢构件在进行涂装前，必须将构件表面的毛刺、焊渣、飞溅物、积尘、铁锈、氧化皮、油污及附着物彻底清除干净，采用机械喷砂、抛丸等方法彻底除锈，达到Sa2.5级 5. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	1990.43	76.1	151471.72	
17	011407005001	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称：钢梁 2. 防火等级要求：耐火极限1.5h 3. 涂料品种、喷刷遍数：20mm厚非膨胀型石膏基防火涂料 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	511.49	91.39	46745.07	
本页小计								346287.81

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-连廊工程

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
18	011407005002	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称:除钢梁以外的钢构件 2. 防火等级要求:耐火极限1.0h 3. 涂料品种、喷刷遍数:膨胀型水性(室内)防火涂料(任何耐火极限下的涂层厚度均不能低于1.5mm) 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	1478.94	59.57	88100.46	
19	030310003001	超声波探伤	1. 全熔透焊缝应进行超声波探伤检查, 检测数量为100% 2. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	424.8	53.64	22786.27	
分部小计								2302919.13
本页小计								110886.73
合 计								2302919.13

# 措施项目清单与计价表（一）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-连廊工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 03	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	47706.04
2	措施其他项目			
WMDZJF000 03	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0117070020 03	夜间施工增加费		20	
GGCSF00000 03	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
QTFY000000 03	其他费用			
合 计				47706.04

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

# 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-连廊工程

第 1 页 共 1 页

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

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目



# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-连廊工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	人工					
1	00010010	人工费		元	173689.87	1.07
	材料					
1	01010120	螺纹钢筋	Φ10以内	t	11.62	4048.38
2	01090021	圆钢	综合	kg	13.98	4.08
3	02270070	土工布		m <sup>2</sup>	260.06	4.87
4	03213001	铁件	综合	kg	1754.75	6.91
5	13010210	环氧富锌底漆		kg	234.47	21.32
6	13030250	环氧富锌底漆(封闭漆)		kg	95.54	28.81
7	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	81.81	17.25
8	13050460	钢结构薄型防火涂料		kg	2846.96	21.58
9	34110010	水		m <sup>3</sup>	14.98	3.80
10	8021905	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30	m <sup>3</sup>	92.26	535.05
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	31.65	246.10
2	00010003@2	机上人工		工日	1.00	246.10
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	495.27	7.39
4	99450680@2	柴油	(机械用)0#	kg	47.04	7.39
5	99450700	电	(机械用)	kW·h	9546.27	0.66
6	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	11124.88	0.66
7	99450700@3	电	(机械用)	kW·h	170.24	0.66
	主材					
1	01290348@1	压型钢楼板	YX75-230-690(I)型	m <sup>2</sup>	755.18	68.62
2	03010068@1	栓钉	Φ19	套	2336.04	3.91
3	33010510@1	钢构件固定支座	JPZ(II)1.5型盆式支座	套	5.00	510.00
4	FBC00016@1	20mm钢板		t	71.51	4270.15
5	FBC00016@10	钢材	方钢管650*650*20	t	3.85	4331.57
6	FBC00016@11	钢材	方钢管650*650*30	t	2.20	4331.57
7	FBC00016@12	钢材	方钢管500*500*16	t	6.96	4331.57
8	FBC00016@2	30mm钢板		t	2.01	4294.26
9	FBC00016@3	16mm钢板		t	5.75	4270.15
10	FBC00016@4	钢材	方钢管650*650*20	t	50.93	4331.57

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-连廊工程

第 2 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	主材					
11	FBC00016@5	钢材	方钢管500*500*16	t	24.19	4331.57
12	FBC00016@6	钢材	方钢管350*350*10	t	0.65	4326.84
13	FBC00016@7	钢材	方钢管300*300*10	t	21.54	4326.84
14	FBC00016@8	钢材	方钢管350*350*10	t	13.50	4326.84
15	FBC00016@9	钢材	方钢管650*500*16	t	16.04	4331.57

编制人：

证号：

编制日期：





# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-幕墙工程

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
屋面钢结构								
1	010604001005	钢梁	1. 梁类型:GL1 2. 钢材品种、规格:热镀锌方通120x120x6 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	26.564	9555.46	253831.24	
2	010603003002	钢管柱	1. 钢柱类型:GZ1 2. 钢材品种、规格:热镀锌方通150x150x5 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	5.507	9023.1	49690.21	
3	010603003003	钢管柱	1. 钢柱类型:GZ2 2. 钢材品种、规格:热镀锌方通120x120x6 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	7.962	9147.02	72828.57	
4	010606001006	钢支撑、钢拉条	1. 钢支撑类型:XC1 2. 钢材品种、规格:热镀锌方通120x120x6 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	16.475	9270.96	152739.07	
5	010516002002	预埋铁件	1. 钢材种类:10mm厚镀锌钢板 2. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	1.833	9088.65	16659.5	
6	010516002003	预埋铁件	1. 钢材种类:20mm厚镀锌钢板 2. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	3.667	9179.55	33661.41	
7	010516002004	预埋铁件	1. 钢材种类:Φ18钢筋 2. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	1.327	8775.55	11645.15	
8	011405001002	金属面油漆 (钢桁架、钢梁)	1. 部位:屋面钢结构 2. 外露钢构件表面抛丸除锈的, 除锈等级为Sa2.5级 3. 涂二道环氧富锌底漆 4. 氟碳喷涂二道 5. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	1284.95	106.26	136538.79	
分部小计								727593.94
本页小计								727593.94

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-幕墙工程

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
幕墙工程								
9	011209001001	带骨架幕墙-3mm氟碳喷涂铝单板(灰色)	1. 骨架材料种类、规格、中距:L50x5热浸镀锌角钢、200x150x8镀锌钢方通、200x120x8镀锌钢方通等（详图纸大样） 2. 面层材料品种、规格、颜色:3mm氟碳喷涂铝单板(灰色) 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容，详见设计图纸及相关规范	m2	1503.78	650.4	978058.51	
10	011209001007	带骨架幕墙-3mm氟碳喷涂铝单板(灰色)	1. 部位:钢结构连廊处 2. 骨架材料种类、规格、中距:L50x5热浸镀锌角钢、200x150x8镀锌钢方通、200x120x8镀锌钢方通等（详图纸大样） 3. 面层材料品种、规格、颜色:3mm氟碳喷涂铝单板(灰色) 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容，详见设计图纸及相关规范	m2	337.42	640.02	215955.55	
11	011209001002	带骨架幕墙-3mm氟碳喷涂铝单板(蓝色)	1. 骨架材料种类、规格、中距:L50x5热浸镀锌角钢、120x60x4镀锌钢方通、200x100x6镀锌钢方通等（详图纸大样） 2. 面层材料品种、规格、颜色:3mm氟碳喷涂铝单板(蓝色) 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容，详见设计图纸及相关规范	m2	2211.40	574.57	1270604.1	
12	011209001003	带骨架幕墙-100x30x2灰色铝合金方通	1. 骨架材料种类、规格、中距:100x100x5镀锌钢方通（详图纸大样） 2. 面层材料品种、规格、颜色:100x30x2灰色铝合金方通 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容，详见设计图纸及相关规范	m2	341.25	615.89	210172.46	
本页小计							2674790.6	2

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-幕墙工程

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
13	011209001004	带骨架幕墙-6mm钢化Low-E+12A+6mm钢化中空玻璃	1. 骨架材料种类、规格、中距：6063铝合金幕墙型材、L150x90x12镀锌钢角码等（详图纸大样） 2. 面层材料品种、规格、颜色：6mm钢化Low-E+12A+6mm钢化中空玻璃（含门窗） 3. 上悬窗增加费 4. 面层固定方式：竖隐横明 5. 室内外露可视部位表面采用粉末喷涂处理，室外外露可视部分表面采用氟碳喷涂（三涂）处理 6. 铝合金型材含量14.44kg/m <sup>2</sup> ，热镀锌角钢1.6kg/m <sup>2</sup> 7. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	1807.45	983.73	1778042.79	
14	011209001005	带骨架幕墙-8mm钢化Low-E+12A+8mm钢化中空玻璃	1. 骨架材料种类、规格、中距：6063铝合金幕墙型材、L150x90x12镀锌钢角码等（详图纸大样） 2. 面层材料品种、规格、颜色：8mm钢化Low-E+12A+8mm钢化中空玻璃（含门窗） 3. 面层固定方式：竖隐横明 4. 室内外露可视部位表面采用粉末喷涂处理，室外外露可视部分表面采用氟碳喷涂（三涂）处理 5. 铝合金型材含量11.63kg/m <sup>2</sup> ，热镀锌角钢1.19kg/m <sup>2</sup> 6. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	2185.64	876.75	1916259.87	
本页小计							3694302.66	6

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-幕墙工程

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
15	011209001006	带骨架幕墙-10mm钢化Low-E+12A+10mm钢化中空玻璃	1. 骨架材料种类、规格、中距:6063铝合金幕墙型材、L150x90x12镀锌钢角码等 (详图纸大样) 2. 面层材料品种、规格、颜色:10mm钢化Low-E+12A+10mm钢化中空玻璃 3. 面层固定方式:竖隐横明 4. 室内外露可视部位表面采用粉末喷涂处理,室外外露可视部分表面采用氟碳喷涂 (三涂) 处理 5. 铝合金型材含量9.7kg/m <sup>2</sup> 6. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容,详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	14.53	879.3	12776.23	
16	011209002001	全玻(无框玻璃)幕墙	1. 防火材料品种、规格、颜色:200厚防火岩棉+1.5mm镀锌钢板 2. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容,详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	520.24	513.21	266992.37	
17	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:100x30x2灰色铝合金方通背面 2. 刮腻子要求:批刮腻子三遍,砂纸磨平 3. 涂料品种、喷刷遍数:深灰色涂料一底两面 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容,详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	274.48	43.57	11959.09	
18	011207001001	墙面装饰板	1. 面层材料品种、规格、颜色:2mm铝背板(灰色) 2. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容,详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	293.84	146.94	43176.85	
19	011207001002	墙面装饰板	1. 面层材料品种、规格、颜色:1.5mm纯铝板(披水板) 2. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容,详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	148.81	101.75	15141.42	
本页小计								350045.96

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-幕墙工程

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
20	011105002001	石材踢脚线	1. 踢脚线高度:300mm 2. 粘贴层厚度、材料种类:5厚1:1水泥砂浆掺2%乳胶粘贴 3. 粘贴层厚度、材料种类:15厚1:3水泥砂浆 4. 面层材料品种、规格、颜色:25mm芝麻灰石材 5. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	11.59	189.04	2190.97	
21	010807003002	金属百叶窗	1. 框、扇材质:铝合金百叶 2. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	99.81	352.6	35193.01	
22	010801006001	手动开启装置	1. 品种:手动开启装置 2. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	55	218.36	12009.8	
23	011503001004	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格:5mmF型不锈钢扶手 2. 栏板材料种类、规格、颜色:TP8+1.52PVB+TP8钢化夹胶超白玻璃 3. 防护材料种类:100x16mm不锈钢板立柱 S316(拉丝) 4. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	62.8	1012.23	63568.04	
24	010516002005	预埋铁件	1. 钢材种类:10mm厚镀锌钢板 2. 部位:位于铝板幕墙位置 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	9.532	9088.65	86633.01	
25	010516002006	预埋铁件	1. 钢材种类:Φ12钢筋 2. 部位:位于铝板幕墙位置 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	1.725	8856.35	15277.2	
26	011506001001	雨篷	1. 龙骨材料种类、规格、中距:200x100x6镀锌钢方通、60x60x5镀锌钢方通、L50x5镀锌角(详图纸大样) 2. 面层材料品种、规格:3mm氟碳喷涂铝单板(灰色) 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	269.18	520.68	140156.64	
本页小计								355028.67

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-幕墙工程

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
27	011506001002	雨篷	1. 龙骨材料种类、规格、中距:120x80x5镀锌钢方通 (详图纸大样) 2. 面层材料品种、规格:3mm 氟碳喷涂铝单板 (灰色) 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	29.34	521.12	15289.66	
28	010805001001	电子感应门	1. 门代号及洞口尺寸:M1玻璃自动门, 8000*2900mm 2. 玻璃品种、厚度:固定门扇 (15mm钢化玻璃) 3. 启动装置的品种、规格:成品电机系统 4. 电子配件品种、规格:门导轨 (自动门配套件) 5. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	23.20	1477.6	34280.32	
29	010808004001	金属门窗套	1. 部位:M1玻璃自动门 2. 节点详图:MQ-ZH-D207-2、MQ-ZH-D207-1、MQ-ZH-D301-1 3. 面层材料品种、规格:1.5mm厚不锈钢板 4. 基层材料种类:L40x4镀锌角钢、40x40x5mmU型钢槽、300x200x10镀锌钢方通、L50x5热浸镀锌角钢、12#镀锌槽钢、6063铝合金型材等 5. 室内外露可视部位表面采用粉末喷涂处理, 室外外露可视部分表面采用氟碳喷涂 (三涂) 处理 6. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	31.59	1046.45	33057.36	
分部小计								7156795.25
本页小计								82627.34
合 计								7884389.19

# 措施项目清单与计价表（一）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-幕墙工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 04	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	306322.24
2	措施其他项目			
WMDZJF000 04	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0117070020 04	夜间施工增加费		20	
GGCSF00000 04	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
QTFY000000 04	其他费用			
合 计				306322.24

注：本表适用于以“项”计价的措施项目



# 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-幕墙工程

第 1 页 共 1 页

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

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-幕墙工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	112855.56	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			112855.56	-

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-幕墙工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	人工					
1	00010010	人工费		元	1424500.97	1.07
	材料					
1	34110010	水		m3	0.53	3.80
2	03213001@4	钢筋	Φ18	kg	1340.27	3.93
3	03213001@2	钢筋	Φ12	kg	1742.25	4.01
4	01210110@2	热镀锌角钢	L50*50*5	kg	21940.00	4.20
5	01210110@4	热镀锌角钢	L50*50*5	kg	1213.75	4.20
6	03213001@1	10mm厚Q235镀锌钢板		kg	11478.65	4.24
7	03213001@3	20mm厚Q235镀锌钢板		kg	3703.67	4.33
8	01110040@1	热镀锌方通	综合	kg	33549.74	5.00
9	01110040@2	热镀锌方通	综合	kg	1319.19	5.00
10	01210110@3	热镀锌角钢	L150x90x12	kg	10002.93	5.20
11	03213001	铁件	综合	kg	501.30	6.91
12	13050030@1	内墙深灰色涂料		kg	123.30	17.65
13	13010210	环氧富锌底漆		kg	59.90	21.32
14	01510010@1	铝合金型材	6063系列	kg	45904.03	27.60
15	01510010@3	铝合金型材(氟碳喷涂)	6063系列	kg	5753.84	28.44
16	13030250	环氧富锌底漆(封闭漆)		kg	114.10	28.81
17	10170001@1	100x30x2灰色铝合金方通		m	2546.80	48.00
18	05050080@1	15mm木夹板		m2	47.36	51.80
19	01290240@1	1.5mm镀锌钢板		m2	520.24	58.08
20	09050010@2	1.5mm纯铝板		m2	157.94	79.65
21	08030080@1	25mm芝麻灰石材		m2	12.18	105.00
22	09050010@1	2mm铝背板		m2	311.64	122.33
23	12230010@1	5mmF型不锈钢扶手		m	66.57	146.05
24	03032011@1	手动开启装置		把	55.55	190.00
25	09050270@1	1.5mm不锈钢板	无指纹处理	m2	36.80	210.86
26	06210001@1	6mm钢化Low-E+12A+6mm钢化中空玻璃		m2	1771.94	221.44
27	06210001@2	8mm钢化Low-E+12A+8mm钢化中空玻璃		m2	2143.59	234.51

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-幕墙工程

第 2 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	材料					
28	06210001@3	10mm钢化Low-E+12A+10mm钢化中空玻璃		m2	14.71	247.79
29	06090001@2	TP8+1.52PVB+TP8钢化夹胶超白玻璃	6+6	m2	50.84	247.79
30	MC1-106@1	铝合金百叶		m2	99.81	280.00
31	09050180@1	3mm氟碳喷涂铝单板(灰色)		m2	1896.23	288.88
32	09050180@2	3mm氟碳喷涂铝单板(蓝色)		m2	2277.33	288.88
33	12030110@4	3mm氟碳喷涂铝单板(灰色)		m2	31.78	288.88
34	12030110@5	3mm氟碳喷涂铝单板(灰色)		m2	291.60	288.88
35	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	0.01	389.61
36	15050090@1	200厚防火岩棉		m3	166.20	430.00
37	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.00	612.94
38	01000030@1	热镀锌钢管	综合	t	1.84	5259.76
39	MC1-68	电子感应自动门(玻璃门)		套	1.00	29232.00
	机械					
1	99450700@1	电	(机械用)	kW·h	4925.62	0.66
2	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	3371.32	0.66
3	99450700	电	(机械用)	kW·h	61919.94	0.66
4	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	163.42	7.39
5	00010003	机上人工		工日	13.99	246.10
	主材					
1	33010365@1	钢柱		t	5.51	
2	33010088@1	钢梁		t	26.56	
3	33010365@2	钢柱		t	7.96	
4	35090237@1	钢支撑		t	16.48	552.10
5	24310040	电子感应装置		套	1.00	3500.00
6	FBC00016@2	钢材	热镀锌方通150x150x5	t	5.84	5053.10
7	FBC00016@1	钢材	热镀锌方通120x120x6	t	28.16	5170.01
8	FBC00016@3	钢材	热镀锌方通120x120x6	t	8.44	5170.01
9	FBC00016@4	钢材	热镀锌方通120x120x6	t	17.46	5170.01

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-种植屋面

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
地面铺装							
1	040202015001	水泥稳定碎(砾)石（PC砖）	1. 水泥含量:6% 2. 石料规格:石粉 3. 厚度:100-180mm厚 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	363.29	45.63	16576.92
2	040202015002	水泥稳定碎(砾)石（竹木地板）	1. 水泥含量:6% 2. 石料规格:石粉 3. 厚度:190mm厚 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	101.32	55.73	5646.56
3	010501001002	垫层	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C20 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	46.46	609.99	28340.14
4	011102003016	块料楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:600*300*20仿芝麻灰PC砖 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	363.29	174.75	63484.93
5	011101006002	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	101.32	20.15	2041.6
6	011104002001	竹、木(复合)地板	1. 龙骨材料种类、规格、铺设间距:50*50*3木镀锌方通龙骨 2. 面层材料品种、规格、颜色:137*18厚户外高耐竹木地板 3. 防护材料种类:过水橡胶垫块长100 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	101.32	304.48	30849.91
本页小计							146940.06

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-种植屋面

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
7	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:芝麻灰花岗岩立缘石 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:140厚C20混凝土 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	58.9	85.56	5039.48	
8	040204007001	树池砌筑	1. 材料品种、规格:C20混凝土 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	46.54	72.37	3368.1	
9	011204003004	块料墙面	1. 面层材料品种、规格、颜色:600*380*20仿芝麻黑PC砖 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	93.2	179.28	16708.9	
分部小计								172056.54
排水工程								
10	010401014003	砖地沟、明沟	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 沟截面尺寸:480*300~380 3. 砂浆强度等级:20厚1:2.5水泥砂浆, 内掺5%防水剂 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	91.18	88.26	8047.55	
11	010606012001	钢支架	1. 排水沟骨架 2. 40*30*3厚镀锌钢通、5厚不锈钢钢板、5厚20高不锈钢肋板、5厚不锈钢边框 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	1.99	24809.72	49371.34	
12	040402016001	沟道盖板	1. 规格尺寸:300*495 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	6	142.98	857.88	
13	040202010001	卵石	1. 石料规格:粒径10-40卵石 2. 厚度:200厚 3. 综合考虑完成该工艺的所以施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	9.31	41.95	390.55	
分部小计								58667.32
本页小计								83783.8

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-种植屋面

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
屋面及防水工程							
14	040201009001	塑料排水板	1. 材料品种、规格:25高凹凸型排（蓄）水板 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	233	1.79	417.07
15	011003001001	隔离层	1. 隔离层部位:花池底部 2. 隔离层材料品种:200g/m <sup>3</sup> 无纺布过滤层一层（土工网格粘贴一体） 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	815.5	21.04	17158.12
16	010902001003	屋面卷材防水	1. 2厚交叉层压膜橡胶沥青高分子自粘防水卷材,在女儿墙,出屋面管道、烟道等高出屋面的地方须上翻300mm 2. 部位:屋面 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	516.19	54	27874.26
17	010902001004	屋面卷材防水	1. 2厚交叉层压膜橡胶沥青高分子自粘防水卷材,卷材搭接处满涂非固化橡胶沥青防水涂料并密封收口 2. 部位:屋面 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	464.61	54	25088.94
18	010902002002	屋面涂膜防水	1. 机械喷涂2厚非固化橡胶沥青防水涂料,屋面阴阳角、施工缝及后浇带增设一道2厚总宽度600的非固化沥青防水涂料附加层(中间加铺聚酯网格布做胎体加强) 2. 部位:屋面 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	464.61	61.03	28355.15
本页小计							98893.54



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-种植屋面

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
19	011001001002	保温隔热屋面	1. 保温隔热材料品种、规格、厚度:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温层(计算厚度80mm,设计厚度100mm) 2. 隔气层材料品种、厚度:干铺聚酯纤维无纺布一层(不小于200g/ m ) 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	464.61	38.17	17734.16	
分部小计								116627.7
绿化工程								
20	050102002001	米仔兰	1. 冠丛高:高度: 50-55cm, 灌幅: 50-55cm 2. 养护期:6个月 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	株	10	60.17	601.7	
21	050102002002	鱼尾葵	1. 冠丛高:高度: 80-100cm; 冠幅: 50-60cm 2. 养护期:6个月 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	株	6	167.56	1005.36	
22	050102002003	春羽	1. 冠丛高:高度: 50-55cm, 冠幅: 45-50cm 2. 养护期:6个月 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	19	76.25	1448.75	
23	050102008001	狐尾天门冬	1. 单位面积株数:25盆/m <sup>2</sup> 2. 株高或蓬径:高度: 25-30cm, 冠幅: 25-30cm 3. 养护期:6个月 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	50	198.41	9920.5	
24	050101009001	种植土回(换)填	1. 回填厚度:0.4m 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	30	51.81	1554.3	
分部小计								14530.61
本页小计								32264.77
合 计								361882.17

# 措施项目清单与计价表（一）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-种植屋面

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	13569.03
2	措施其他项目			
粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
041109002001	夜间施工增加费		20	
041109005001	交通疏导员增加费		15	
041108001001	地下管线交叉降效费		0	
粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
QTFY00000005	其他费用			
合 计				13569.03

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-种植屋面

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	围尼龙编制布		项	1		
1.4	1.4	桥梁支架		项	1		
1.5	1.5	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.6	1.6	施工围挡照明		项	1		
1.7	1.7	独立安全防护挡板		项	1		
1.8	1.8	吊装设备基础		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	2.7	围堰工程		项	1		
2.2	2.8	材料二次运输		项	1		
2.3	2.9	井点降水工程		项	1		
2.4	2.10	施工护栏		项	1		
2.5	2.11	监测量控工程		项	1		
小 计							
本页小计							
合 计							

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目



# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-种植屋面

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	人工					
1	00010010	人工费		元	62279.17	1.07
	材料					
1	01000020	不锈钢型钢	综合	t	2.15	15108.89
2	02270070	土工布		m <sup>2</sup>	983.61	4.87
3	03213001	铁件	综合	kg	102.41	6.91
4	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	10.09	389.61
5	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.05	612.94
6	04050115	河卵石	杂色	m <sup>3</sup>	1.53	92.23
7	04070045	石屑		m <sup>3</sup>	100.51	117.60
8	04090155	熟耕土(松方)		m <sup>3</sup>	12.38	39.15
9	04090175	通用种植土(松方)		m <sup>3</sup>	24.15	32.97
10	04130001	标准砖	240×115×53	千块	2.98	406.67
11	07010025@1	仿芝麻黑PC砖	600*380*20	m <sup>2</sup>	96.93	108.64
12	07050020@1	仿芝麻灰PC砖	600*300*20	m <sup>2</sup>	372.37	108.64
13	07170001@1	竹地板	137*18	m <sup>2</sup>	106.39	144.24
14	10170001@1	镀锌方通主龙骨	50*50*3	m	268.20	24.92
15	13310050	乳化沥青		kg	989.76	3.10
16	13330033	SBS聚酯胎改性沥青卷材	3mm厚 I型	m <sup>2</sup>	1238.75	32.95
17	14350830	改性沥青卷材基层处理剂	水性	kg	343.28	4.65
18	34110010	水		m <sup>3</sup>	120.75	3.80
19	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	53.77	512.69
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	3.49	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	7.12	8.84
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	85.35	7.39
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	598.70	0.66
5	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	504.99	0.66
	主材					
1	17250430@1	25高凹凸型排(蓄)水板	插塑	m	249.54	
2	32030010@1	米仔兰	苗高×冠径 50-55cm×50-55cm	丛	10.40	5.50

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-种植屋面

第 2 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	主材					
3	32030010@2	鱼尾葵	苗高×冠径 80-100cm ×50-60cm	丛	6.24	108.76
4	32030010@3	春羽	苗高×冠径 50-55cm× 45-50cm	丛	19.76	20.96
5	32070130@1	狐尾天门冬	育苗袋 φ10cm内	株	1350.00	5.20
6	36070020@1	芝麻灰花岗岩立缘石	600*150*230	m	59.78	55.00
7	80030280	水泥石屑(碎石)混合料		m <sup>3</sup>	71.09	

编制人：

证号：

编制日期：

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项合计	FBFXHJ	分部分项合计		3193016.40
1.1	综合楼强电工程				1237065.96
1.2	综合楼防雷接地工程				99496.74
1.3	展厅强电工程				151126.70
1.4	实验室强电工程				171288.33
1.5	餐厅强电工程				9394.32
1.6	泛光照明				287946.73
1.7	强电抗震支架				48553.56
1.8	综合楼电梯工程				466355.63
1.9	室外防雷接地				5734.14
1.10	室外电缆沟				206051.81
1.11	安防UPS供电系统				33756.58
1.12	施工临时用电工程				476245.90
2	措施合计	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		267504.14
2.1	绿色施工安全防护措施费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		239600.90
2.2	其他措施费	QTCSF	其他措施费		27903.24
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		66983.76
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		66983.76
3.6	工程优质费	GCYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	税前工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目		3527504.30
5	增值税销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	317475.39
6	总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ-	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		3844979.69
7	人工费	RGF+JSCS RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		631248.86

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 1 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
综合楼强电工程							
1	030404017001	配电箱	1. 名称:1区照明配电总箱3CB-L1-NL1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	9782.55	9782.55
2	030404017002	配电箱	1. 名称:1区空调配电总箱3CB-RF-KQ1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	15916.09	15916.09
3	030404017003	配电箱	1. 名称:室内空调配电总箱3CB-L1-KQ2 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	12848.92	12848.92
4	030404017004	配电箱	1. 名称:动力配电总箱3CB-L1-NP1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	15748.83	15748.83
5	030404017005	配电箱	1. 名称:消防控制室备用照明配电箱3CB-F1-XKSAL 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1035.03	1035.03
6	030404017006	配电箱	1. 名称:消防控制室配电箱3AT-L1-XKS 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	10302.64	10302.64
7	030404017007	配电箱	1. 名称:消防泵房配电总箱3AT-B1-XB1 2. 基础形式、材质、规格:槽钢基础, 高200mm 3. 安装方式:落地式安装 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	13771.16	13771.16
本页小计							79405.22



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 2 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
8	030404017008	配电箱	1. 名称:消防泵房备用照明配电箱3AL-B1-XBAL 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1035.03	1035.03	
9	030404017009	配电箱	1. 名称:排烟风机配电箱3AT-L1-EP1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	9648.74	9648.74	
10	030404017010	配电箱	1. 名称:排烟风机房备用照明配电箱3AL-RF-PYAL 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1035.03	1035.03	
11	030404017011	配电箱	1. 名称:应急照明总配电箱3AT-L1-EL1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	5067.51	5067.51	
12	030404017012	配电箱	1. 名称:2区照明配电总箱3CB-L1-NL2 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	12940.51	12940.51	
13	030404017013	配电箱	1. 名称:中控室备用照明配电箱3AL-L2-ZKSAL 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1059.72	1059.72	
14	030404017014	配电箱	1. 名称:综合楼二层中央控室配电箱3AT-L2-ZKS 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	13744.14	13744.14	
本页小计								44530.68

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 3 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
15	030404017015	配电箱	1. 名称:食堂用电配电箱3CB-L1-CF 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	9353.26	9353.26	
16	030404017016	配电箱	1. 名称:食堂确保负荷配电箱 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	5481.66	5481.66	
17	030404017017	配电箱	1. 名称:厨房空调配电箱3CB-L1-CFKQ 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	2111.05	2111.05	
18	030404017018	配电箱	1. 名称:生活泵配电箱3AP-B1-SHB 2. 基础形式、材质、规格:槽钢基础, 高200mm 3. 安装方式:落地式安装 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	13521.87	13521.87	
19	030404017019	配电箱	1. 名称:一层照明配电箱3AL-L1-1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	2270.34	2270.34	
20	030404017020	配电箱	1. 名称:一层照明配电箱3AL-L1-2 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	2295.03	2295.03	
21	030404017021	配电箱	1. 名称:1区一层空调开关箱3CB-L1-KQ1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1962.9	1962.9	
本页小计								36996.11

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 4 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
22	030404017022	配电箱	1. 名称:2区一层空调开关箱3DB-L1-KQ2 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1697.68	1697.68	
23	030404017023	配电箱	1. 名称:1区一层应急照明配电箱3ALEE-L1-1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	2612.02	2612.02	
24	030404017024	配电箱	1. 名称:2区一层应急照明配电箱3ALEE-L1-2 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	2612.02	2612.02	
25	030404017025	配电箱	1. 名称:1区二层照明配电箱3AL-L2-1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	6418.3	6418.3	
26	030404017026	配电箱	1. 名称:2区二层照明配电箱3AL-L2-2 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1816.35	1816.35	
27	030404017027	配电箱	1. 名称:值班室开关箱 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	27	1161.54	31361.58	
28	030404017028	配电箱	1. 名称:2区二层空调开关箱3DB-L2-KQ2 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1783.7	1783.7	
本页小计								48301.65

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 5 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
29	030404017029	配电箱	1. 名称:1区三层照明配电箱3AL-L3-1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	6418.3	6418.3	
30	030404017030	配电箱	1. 名称:2区三层照明配电箱3AL-L3-2 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	4302.9	4302.9	
31	030404017031	配电箱	1. 名称:2区三层空调开关箱3DB-L3-KQ2 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1787.68	1787.68	
32	030404017032	配电箱	1. 名称:1区三层应急照明配电箱3ALEE-L3-1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	2612.02	2612.02	
33	030404017033	配电箱	1. 名称:2区三层应急照明配电箱3ALEE-L3-2 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	2612.02	2612.02	
34	030404017034	配电箱	1. 名称:1区四层照明配电箱3AL-L4-1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	6418.3	6418.3	
35	030404017035	配电箱	1. 名称:2区四层照明配电箱3AL-L4-2 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	2169.19	2169.19	
本页小计								26320.41

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 6 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
36	030404017036	配电箱	1. 名称:2区四层空调开关箱3DB-L4-KQ2 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	2035.38	2035.38	
37	030404017037	配电箱	1. 名称:四层会议室照明分箱AL-L4-HY 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1409.36	1409.36	
38	030404017038	配电箱	1. 名称:屋顶客梯电源箱3AP-RF-DT01~02 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	2	4247.15	8494.3	
39	030404017039	配电箱	1. 名称:幕墙照明配电箱3AL-RF-MQAL 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	4627.06	4627.06	
40	030404017040	配电箱	1. 名称:电动葫芦铁壳开关 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	630.23	630.23	
41	030503003001	控制面板	1. 名称:3.5寸彩屏控制面板 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	1	1170.18	1170.18	
42	030404034001	照明开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:10A~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	160	21.06	3369.6	
43	030404034002	照明开关	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:10A~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	26.33	78.99	
本页小计								21815.1

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 7 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
44	030404035001	插座	1. 名称:带开关单相二三极插座 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范 3. 规格:10A ~250V	个	260	33.38	8678.8	
45	030404035002	插座	1. 名称:带开关单相二三极防水防溅插座 2. 规格:10A ~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	42	45.62	1916.04	
46	030404035003	插座	1. 名称:带开关单相二三极地面插座 2. 规格:10A ~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	181	109.06	19739.86	
47	030404035004	插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:16A ~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	5	33.36	166.8	
48	030404031001	小电器	1. 名称:风机盘管调速开关 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	100	169.77	16977	
49	030412004001	装饰灯	1. 名称:面板灯 2. 规格:72W, 5720LM, 4000K LED光源 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	24	207.68	4984.32	
50	030412004002	装饰灯	1. 名称:面板灯 2. 规格:45W, 3600LM, 4000K LED光源 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	40	188.55	7542	
51	030412004003	装饰灯	1. 名称:面板灯 2. 规格:36W, 3420LM, 5700K LED光源 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	98	157.01	15386.98	
本页小计								75391.8

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 8 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
52	030412004004	装饰灯	1. 名称:面板灯 2. 规格:30W, 2600LM, 4000K LED光源 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	86	135.67	11667.62	
53	030412004005	装饰灯	1. 名称:面板灯 2. 规格:24W, 1920LM, 4000K LED光源 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	84	131.39	11036.76	
54	030412004006	装饰灯	1. 名称:筒灯 2. 规格:24W, 1680LM, 4000K LED光源 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	171	96.99	16585.29	
55	030412004007	装饰灯	1. 名称:防水筒灯 2. 规格:24W, 1680LM, 4000K LED光源 防水型 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	36	112.92	4065.12	
56	030412004008	装饰灯	1. 名称:感应筒灯 2. 规格:24W, 1680LM, 4000K LED光源 感应型 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	42	153.32	6439.44	
57	030412005001	装饰灯	1. 名称:吊线灯盘 2. 规格:18W, 1620LM, 5700K LED光源 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	18	180.12	3242.16	
58	030412002001	工厂灯	1. 名称:工矿灯 2. 规格:50W, 5000LM, 5700K LED光源 防水型 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	6	337.18	2023.08	
本页小计								55059.47

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 9 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
59	030412004009	装饰灯	1. 名称:疏散出口标志灯 2. 规格:2W DC24V LED灯具 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	24	108.64	2607.36	
60	030412004010	装饰灯	1. 名称:疏散指示标志灯 2. 规格:2W DC24V LED灯具 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	66	107.35	7085.1	
61	030412004011	装饰灯	1. 名称:疏散照明灯具 2. 规格:2W DC24V LED灯具 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	62	117.28	7271.36	
62	030412004012	装饰灯	1. 名称:楼层标志灯 2. 规格:2W DC24V LED灯具 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	19	109.24	2075.56	
63	030412004013	装饰灯	1. 名称:疏散指示标志灯（双面） 2. 规格:2W DC24V LED灯具 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	5	122.37	611.85	
64	030412004014	装饰灯	1. 名称:疏散指示标志灯（向前、单向） 2. 规格:2W DC24V LED灯具 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	9	107.35	966.15	
65	030412004015	装饰灯	1. 名称:安全出口 2. 规格:2W DC24V LED灯具 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	7	108.64	760.48	
66	030412004016	装饰灯	1. 名称:应急灯 2. 规格:2W DC24V LED灯具 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	33	161.21	5319.93	
本页小计								26697.79



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 10 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
67	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZBN-YJY-3*2.5 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	225.16	13.89	3127.47	
68	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZBN-YJY-3*4 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	179.29	19.63	3519.46	
69	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZBN-YJY-4*25+1*16 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	7.87	127.43	1002.87	
70	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZBN-YJY-4*35+1*16 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	8.71	165.29	1439.68	
71	030408001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZBN-YJY-5*10 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	30.39	58.76	1785.72	
72	030408001006	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZBN-YJY-5*16 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	7.89	93.18	735.19	
73	030408001007	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZBN-YJY-5*4 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	6.31	30.07	189.74	
74	030408001008	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZBN-YJY-5*6 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	12.93	41.19	532.59	
本页小计								12332.72

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 11 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
75	030408001009	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-5*10 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	594.52	51.35	30528.6	
76	030408001010	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-B1-4*25+1*16 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	215.94	110.22	23800.91	
77	030408001011	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-B1-4*35+1*16 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	56.11	143.48	8050.66	
78	030408001012	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-B1-5*16 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	212.19	81.76	17348.65	
79	030408001013	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-B1-5*4 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	66.49	24.54	1631.66	
80	030408001014	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-B1-5*6 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	506.65	33.28	16861.31	
81	030408006001	电力电缆头	1. 名称:1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 2. 规格:铜芯干包终端头(截面mm <sup>2</sup> 以下) 16 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	20	103.95	2079	
本页小计								100300.79

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 12 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
82	030408006002	电力电缆头	1. 名称:1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 2. 规格:铜芯干包终端头(截面mm <sup>2</sup> 以下) 35 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	18	163.75	2947.5	
83	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 规格:RYJS-2X1.5 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	1445.75	4.82	6968.52	
84	030411004002	配线	1. 名称:配线 2. 规格:RVSP-4*0.75 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	20.00	7.28	145.6	
85	030411004003	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZB-BYJ-2.5 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	25270.43	3.74	94511.41	
86	030411004004	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZB-BYJ-4 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	568.39	4.73	2688.48	
87	030411004005	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZB-BYJ-6 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	2770.51	6.46	17897.49	
88	030411004006	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZBN-BYJ-10 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	31.62	11.31	357.62	
89	030411004007	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZBN-BYJ-16 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	11.67	16.59	193.61	
本页小计								125710.23

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 13 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
90	030411004008	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZBN-BYJ-2.5 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	30158.07	4.38	132092.35	
91	030411004009	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZBN-BYJ-25 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	35.01	25.93	907.81	
92	030411004010	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZBN-BYJ-4 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	54.19	5.69	308.34	
93	030411004011	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZBN-BYJ-6 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	153.01	7.89	1207.25	
94	030411006001	接线盒	1. 名称:开关(插座)盒 2. 安装形式:暗装 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	751	9.04	6789.04	
95	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	830	9.22	7652.6	
96	030411001001	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:暗配 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	6652.70	13.88	92339.48	
97	030411001002	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:JDG25 3. 配置形式:暗配 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	1675.31	19.21	32182.71	
本页小计								273479.58

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 14 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
98	030411001003	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:JDG32 3. 配置形式:暗配 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	179.27	22.18	3976.21
99	030411001004	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:JDG40 3. 配置形式:暗配 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	60.10	29.66	1782.57
100	030411001005	配管	1. 名称:热镀锌钢管 2. 规格:SC50 3. 配置形式:暗配 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	58.71	62.17	3650
101	030411001006	配管	1. 名称:热镀锌钢管 2. 规格:SC65 3. 配置形式:暗配 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	20.15	84.76	1707.91
102	030413002001	凿(压)槽	1. 名称: 凿槽、修补 2. 规格: 70*70 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	745.2	26.07	19427.36
103	030408003001	电缆保护管	1. 名称:镀锌钢管(强电入户电缆保护管) 2. 规格:SC150 3. 敷设方式:埋地 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	117.60	160.1	18827.76
104	030408003002	电缆保护管	1. 名称:塑料管(自控入户电缆保护管) 2. 规格:UPVC110 3. 敷设方式:埋地 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	51.00	31.99	1631.49
本页小计							51003.3

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 15 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
105	031002003001	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	12	304.75	3657	
106	031002003002	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	28	368.46	10316.88	
107	031002003003	套管	1. 名称、类型:防水封堵模块 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	处	2	300	600	
108	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	3.31	9.02	29.86	
109	040103001001	回填方	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:符合要求的原状土 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	0.20	20.47	4.09	
110	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:1Km内 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	3.11	12.97	40.34	
111	030411003001	桥架	1. 名称:铝合金消防桥架 2. 规格:200*100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	548.15	138.92	76149	
112	030411003002	桥架	1. 名称:铝合金桥架 2. 规格:200*100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	93.14	129.41	12053.25	
113	030411003003	桥架	1. 名称:铝合金桥架 2. 规格:300*100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	540.55	191.13	103315.32	
本页小计								206165.74

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 16 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
114	030411003004	桥架	1. 名称:铝合金桥架 2. 规格:300*150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	7.60	204.75	1556.1	
115	030413001001	铁构件	1. 名称:桥架支架制作安装 2. 管架形式:除锈刷油 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	kg	1101.53	30.57	33673.77	
116	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试(综合) 2. 电压等级(kV):1kV以下交流供电 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	系统	19	964.5	18325.5	
分部小计								1237065.96
综合楼防雷接地工程								
117	030409005001	避雷网	1. 名称:明装避雷网 2. 规格:镀锌圆钢Φ12 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	269.12	51.1	13752.03	
118	030409005002	避雷网	1. 名称:暗装避雷网 2. 规格:镀锌圆钢Φ12 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	532.8	21	11188.8	
119	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线敷设 2. 规格:利用建筑物主筋引下 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	402.09	19	7639.71	
120	030409004001	均压环	1. 名称:均压环敷设 2. 规格:利用梁内钢筋 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	1900.52	8.37	15907.35	
121	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 规格:镀锌扁钢25*4 3. 安装部位:室内 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	123.01	27.53	3386.47	
本页小计								105429.73

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 17 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
122	030409002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 规格:镀锌扁钢40*4 3. 安装部位:室内 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	69.37	28.98	2010.34	
123	030409002003	接地母线	1. 名称:接地母线(室外) 2. 规格:304不锈钢扁钢40*4 3. 含 :挖填土方 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	230.48	86.66	19973.4	
124	030409008001	测试板	1. 名称:防雷电阻检测盒 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	4	149.47	597.88	
125	粤030409012001	桩承台接地	1. 名称:桩承台接地 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	基	20	493.59	9871.8	
126	030409008002	接地端子板	1. 名称:预埋接地端子板 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	块	51	136.19	6945.69	
127	030409008003	等电位端子箱	1. 名称:MEB总等电位端子箱 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	12	239.34	2872.08	
128	030409008004	等电位端子箱	1. 名称:SEB等电位端子箱 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	36	75.06	2702.16	
129	030409008005	等电位端子箱	1. 名称:弱电功能性接地端子箱 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	2	219.34	438.68	
130	030411001007	配管	1. 名称:刚性难燃管 2. 规格:PC20 3. 配置形式:暗配 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	12.20	8.95	109.19	
本页小计								45521.22



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 18 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
131	030411004012	配线	1. 名称:配线 2. 规格:BV-25 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	13.00	20.48	266.24	
132	030414011001	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	系统	1	1834.92	1834.92	
分部小计								99496.74
展厅强电工程								
133	030404017041	配电箱	1. 名称:配电箱1AL 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	8240.6	8240.6	
134	030404017042	配电箱	1. 名称:配电箱1AL1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	6273.35	6273.35	
135	030404017043	配电箱	1. 名称:配电箱2AL 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	4036.89	4036.89	
136	030404017044	配电箱	1. 名称:配电箱2AL1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	4554.58	4554.58	
137	030404017045	配电箱	1. 名称:应急照明集中电源 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	2389.01	2389.01	
138	030404034003	照明开关	1. 名称:三联双控开关 2. 规格:10A ~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	27.76	55.52	
本页小计								27651.11

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 19 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
139	030404035005	插座	1. 名称:带开关单相二三极插座 2. 规格:10A ~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	62	33.38	2069.56	
140	030404035006	插座	1. 名称:带开关单相二三极地面插座 2. 规格:10A ~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	24	109.06	2617.44	
141	030412004017	装饰灯	1. 名称:筒灯 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	178	96.99	17264.22	
142	030412004018	装饰灯	1. 名称:明装筒灯 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	23	91.81	2111.63	
143	030412004019	装饰灯	1. 名称:可调射灯 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	4	107.74	430.96	
144	030412004020	装饰灯	1. 名称:LED灯带 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	386	17.43	6727.98	
145	030412004021	装饰灯	1. 名称:安全出口 2. 规格:2W DC24V LED灯具 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	7	108.64	760.48	
146	030412004022	装饰灯	1. 名称:疏散指示标志灯 2. 规格:2W DC24V LED灯具 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	16	107.35	1717.6	
147	030408001015	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJE-4*25+1*16 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	7.17	110.22	790.28	
本页小计								34490.15

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 20 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
148	030408001016	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJE-4*50+1*25 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	38.31	197.47	7565.08	
149	030408001017	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJE-4*70+1*35 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	8.30	268.77	2230.79	
150	030408001018	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJE5*16 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	41.77	81.76	3415.12	
151	030408001019	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-5*10 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	60.36	51.35	3099.49	
152	030408006003	电力电缆头	1. 名称:1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 2. 规格:铜芯干包终端头(截面mm <sup>2</sup> 以下) 16 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	4	103.95	415.8	
153	030408006004	电力电缆头	1. 名称:1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 2. 规格:铜芯干包终端头(截面mm <sup>2</sup> 以下) 35 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	163.75	327.5	
154	030408006005	电力电缆头	1. 名称:1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 2. 规格:铜芯干包终端头(截面mm <sup>2</sup> 以下) 70 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	4	207.69	830.76	
本页小计								17884.54

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 21 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
155	030411004013	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZN-RVS-2X2.5 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	433.66	8.07	3499.64	
156	030411004014	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZB-BYJ-2.5 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	5106.11	3.74	19096.85	
157	030411004015	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZB-BYJ-4 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	2480.43	4.73	11732.43	
158	030411002001	线槽	1. 名称:镀锌槽盒 2. 规格:200*100*1.2 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	114.99	94.45	10860.81	
159	030413001002	铁构件	1. 名称:桥架支架制作安装 2. 管架形式:除锈刷油 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	kg	111.40	30.57	3405.5	
160	030411001008	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:JDG-20 3. 配置形式:暗配 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	1564.06	13.88	21709.15	
161	030411006003	接线盒	1. 名称:开关(插座)盒 2. 安装形式:暗装 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	88	9.04	795.52	
162	030411006004	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	228	9.22	2102.16	
分部小计								151126.7
实验室强电工程								
本页小计								73202.06

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 22 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
163	030404017046	配电箱	1. 名称:配电箱4APSZ 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	6335.47	6335.47	
164	030404017047	配电箱	1. 名称:配电箱4APU1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1893.61	1893.61	
165	030404017048	配电箱	1. 名称:配电箱4APU2 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1893.61	1893.61	
166	030404017049	配电箱	1. 名称:配电箱4AP1 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1893.61	1893.61	
167	030404017050	配电箱	1. 名称:配电箱4AP2 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	3042.9	3042.9	
168	030404017051	配电箱	1. 名称:配电箱4AP3 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	3042.9	3042.9	
169	030404017052	配电箱	1. 名称:室实验室照明配电箱 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1390.92	1390.92	
170	030404017053	配电箱	1. 名称:空开接线箱 2. 规格:NXB-63 3P/D32A 3. 安装方式:悬挂式 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	2	477.23	954.46	
本页小计								20447.48

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 23 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
171	030404017054	配电箱	1. 名称:空开接线箱 2. 规格:NXB-63 2P/D32A 3. 安装方式:悬挂式 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	4	411.52	1646.08	
172	030414007001	不间断电源	1. 名称:UPS电源 2. 容量:15KVA, 持续供电时间不小于120min 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	2	36284.5	72569	
173	030404034004	照明开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:10A ~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	17	21.06	358.02	
174	030404034005	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:10A ~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	8	23.05	184.4	
175	030404035007	插座	1. 名称:带开关单相二三极插座 2. 规格:10A ~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	19	33.38	634.22	
176	030404035008	插座	1. 名称:带开关单相二三极防水防溅插座 2. 规格:10A ~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	5	45.62	228.1	
177	030404035009	插座	1. 名称:防爆插座 2. 规格:10A, 220V, 防爆等级:EXD IIBT4GB 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	100.72	201.44	
178	030404035010	插座	1. 名称:16A三孔插座 2. 规格:16A ~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	33.36	33.36	
本页小计								75854.62

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 24 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
179	030412004023	装饰灯	1. 名称:面板灯 2. 规格:45W, 3600LM, 4000K LED光源 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	8	188.55	1508.4	
180	030412004024	装饰灯	1. 名称:面板灯 2. 规格:36W, 3420LM, 5700K LED光源 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	77	157.01	12089.77	
181	030412005002	装饰灯	1. 名称:吊线灯盘 2. 规格:18W, 1620LM, 5700K LED光源 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	3	180.12	540.36	
182	030411002002	线槽	1. 名称:镀锌槽盒 2. 规格:100*80*1.2 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	52.5	72.97	3830.93	
183	030411002003	线槽	1. 名称:镀锌槽盒 2. 规格:200*100*1.2 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	39	94.45	3683.55	
184	030413001003	铁构件	1. 名称:桥架支架制作安装 2. 管架形式:除锈刷油 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	kg	88.65	52.47	4651.47	
185	030408001020	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-4*25+1*16 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	46.91	110.22	5170.42	
186	030408001021	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-5*16 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	29.81	81.76	2437.27	
本页小计								33912.17

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 25 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
187	030408001022	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-5*6 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	183.64	33.28	6111.54	
188	030408006006	电力电缆头	1. 名称:1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 2. 规格:铜芯干包终端头(截面mm <sup>2</sup> 以下) 16 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	103.95	207.9	
189	030408006007	电力电缆头	1. 名称:1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 2. 规格:铜芯干包终端头(截面mm <sup>2</sup> 以下) 35 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	163.75	327.5	
190	030411004016	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZB-BYJ-2.5 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	1065.38	3.74	3984.52	
191	030411004017	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZB-BYJ-4 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	2467.70	4.73	11672.22	
192	030411001009	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:JDG-25 3. 配置形式:暗配 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	854.86	19.21	16421.86	
193	030411001010	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:JDG-32 3. 配置形式:暗配 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	48.11	22.18	1067.08	
本页小计								39792.62



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 26 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
194	030411006005	接线盒	1. 名称:开关(插座)盒 2. 安装形式:暗装 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	52	9.04	470.08	
195	030411006006	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	88	9.22	811.36	
分部小计								171288.33
餐厅强电工程								
196	030404017055	配电箱	1. 名称:餐厅照明配电箱 2. 安装方式:悬挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	1390.92	1390.92	
197	030404034006	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:10A~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	23.05	23.05	
198	030404034007	照明开关	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:10A~250V 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	26.33	26.33	
199	030412004025	装饰灯	1. 名称:面板灯 2. 规格:45W, 3600LM, 4000K LED光源 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	26	188.55	4902.3	
200	030411004018	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZB-BYJ-2.5 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	283.07	3.74	1058.68	
201	030411001011	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:JDG-25 3. 配置形式:暗配 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	90.33	19.21	1735.24	
本页小计								10417.96

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 27 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
202	030411006007	接线盒	1. 名称:开关(插座)盒 2. 安装形式:暗装 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	9.04	18.08	
203	030411006008	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	26	9.22	239.72	
分部小计								9394.32
泛光照明								
204	030404017056	配电箱	1. 名称:配电箱AL1 2. 基础形式、材质、规格:槽钢基础, 高300mm 3. 安装方式:落地式安装 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	7135.85	7135.85	
205	030404017057	配电箱	1. 名称:配电箱AL2 2. 基础形式、材质、规格:槽钢基础, 高300mm 3. 安装方式:落地式安装 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	6390.37	6390.37	
206	030404031002	LED开关电源	1. 名称:LED开关电源 2. 型号:IP20 3. 规格:220V/DC24V/350W 4. 含:防水箱(防尘、防雨、防盐雾) 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	199	230.5	45869.5	
207	030412004026	装饰灯	1. 名称:LED点光灯 2. 规格:DC24, 3W, RGB, 120°, 3000K 3. 材质:压铸铝, 防紫外线亚克力 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	176	125.97	22170.72	
本页小计								81824.24

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 28 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
208	030412004027	装饰灯	1. 名称:LED线光灯 2. 规格:DC24, 12W/m, RGB, 120°, 3000K, 像素点8段/米 3. 材质:铝合金灯体底座, 4mm钢化玻璃 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	892	101.3	90359.6	
209	030408001023	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*4.0 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	3408.42	14.5	49422.09	
210	030411004019	配线	1. 名称:配线 2. 规格:RVV-2*4.0 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	637.27	9.83	6264.36	
211	030411001012	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:JDG-20 3. 配置形式:暗配 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	637.27	13.88	8845.31	
212	030411001013	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:JDG-25 3. 配置形式:暗配 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	1956.2	19.21	37578.6	
213	030411001014	配管	1. 名称:金属软管 2. 规格:DN25 3. 配置形式:暗配 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	200	33.31	6662	
214	030411006009	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	35	9.22	322.7	
本页小计								199454.66

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 29 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
215	030411003005	线槽	1. 名称:铝合金线槽 2. 规格:100*100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	58.28	89.36	5207.9	
216	030413001004	铁构件	1. 名称:桥架支架制作安装 2. 管架形式:除锈刷油 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	kg	56.19	30.57	1717.73	
分部小计								287946.73
强电抗震支架								
217	031002001001	管道支架	1. 名称:抗震支架 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	108	449.57	48553.56	
分部小计								48553.56
综合楼电梯工程								
218	030107001001	交流电梯	1. 名称:无障碍电梯（客梯）DT2 2. 规格:载重量1350kg, 额定速度1.0m/s, 提升高度15.5米, 停靠站数4层 3. 备注:配套控制箱 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	部	1	224427.7	224427.7	
219	030107001002	交流电梯	1. 名称:无障碍电梯（客梯）DT1 2. 规格:载重量1350kg, 额定速度1.6m/s, 提升高度19米, 停靠站数5层 3. 备注:配套控制箱 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	部	1	241927.93	241927.93	
分部小计								466355.63
室外防雷接地								
220	030409002004	接地母线	1. 名称:接地母线（电缆沟内） 2. 规格:304不锈钢扁钢40*4 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	101.81	47.81	4867.54	
本页小计								526702.36

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 30 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
221	030409002005	接地母线	1. 名称:接地母线(室外) 2. 规格:304不锈钢扁钢40*4 3. 含:挖填土方 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	10.00	86.66	866.6	
			分部小计				5734.14	
			室外电缆沟					
222	040204008001	电缆沟	1. 名称:电缆沟 2. 规格尺寸:宽*深=1.3米*1.1米 3. 作法:详图集12D101-5第61页(有覆盖层, 图集C值为150) 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	97	1608.46	156020.62	
223	040504001001	电力转角井	1. 名称:电力转角井 2. 作法:详图集12D101-5第148页 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	座	1	6725.99	6725.99	
224	030408003003	电缆保护管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:SC150 3. 敷设方式:埋地 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	164.80	160.1	26384.48	
225	030408003004	电缆保护管	1. 名称:塑料管 2. 规格:UPVC110 3. 敷设方式:埋地 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	63.60	31.99	2034.56	
226	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	575.12	9.02	5187.58	
本页小计								197219.83

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 31 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
227	040103001002	回填方	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:符合要求的原状土 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	298.57	20.47	6111.73	
228	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:1Km内 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	276.55	12.97	3586.85	
分部小计								206051.81
安防UPS供电系统								
229	030404017058	配电箱	1. 名称:安防弱电柜配电箱 2. 型号:RD-1-1、2, RD-2-1、2, RD-3-1、2, RD-4-1、2 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	8	2159.86	17278.88	
230	030408001024	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZAN-YJY-0.6/1.0-3x6 3. 材质:铜芯 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	628.68	26.21	16477.7	
分部小计								33756.58
施工临时用电工程								
231	030402018001	组合型成套箱式变电站	1. 名称:200kVA临时箱变(含采购、安装、拆除、残值回收) 2. 型号:4400(长)*2200(宽)*2500(高) 3. 容量(kV·A):SCB13-200kVA 10±2×2.5%/0.4kV D/yn, 11 Uk=4% 4. 组合形式:200kVA干式变压器1台, 10kV全绝缘柜2台, GGD固定式低压柜4台 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	55178.55	55178.55	
本页小计								98633.71

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 32 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
232	030402017001	电缆分接箱	1. 名称:10KV电缆分接箱（含采购、安装、拆除、残值回收） 2. 组合形式:进线PT柜1台，出线断路器柜4台，母线PT柜1台 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	1	103389.03	103389.03	
233	040504001002	临时箱变基础	1. 垫层、基础材质及厚度:C15,200mm厚 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌MU10砖 3. 混凝土强度等级:C25混凝土 4. 含预制井盖、10#槽钢、接地极50*50*5角钢L=2500mm、接地母线40*4扁钢、通风口钢网、防护网、集水口等 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	座	1	35641.93	35641.93	
234	040504001003	电缆分接箱基础	1. 垫层、基础材质及厚度:C15,200mm厚 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌MU10砖 3. 混凝土强度等级:C25混凝土 4. 含预制井盖、10#槽钢、通风口钢网、集水口等 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	座	1	8536.39	8536.39	
235	030408003005	1行1列埋管	1. 名称:1行1列埋管 2. 规格:PVC塑料管Φ160 3. 敷设方式:埋地 4. 含:管枕 5. 含:C20混凝土垫层100mm 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	5	95.17	475.85	
本页小计								148043.2

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 33 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
236	040501008001	1线水平定向钻牵引法拉管	1. 名称:1线水平定向钻牵引法拉管 2. 土壤类别:一、二类土 3. 材质及规格:PE管Φ160*10 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	518	192.54	99735.72	
237	040501008002	2线水平定向钻牵引法拉管	1. 名称:2线水平定向钻牵引法拉管 2. 土壤类别:一、二类土 3. 材质及规格:PE管2*Φ160*10 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	52	372.36	19362.72	
238	040504001004	电缆转角井	1. 垫层、基础材质及厚度:C20砼, 100mm厚 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU7.5砖 3. 勾缝、抹面要求:内抹灰, 15厚1:2水泥砂浆 4. 混凝土强度等级:压顶: C25砼 5. 预制行人砼盖板:C30, 950*300*100 6. 含钢筋、预埋75*6镀锌角钢等 7. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	座	3	3011.59	9034.77	
239	040504001005	电缆直通井	1. 垫层、基础材质及厚度:C20砼, 100mm厚 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU7.5砖 3. 勾缝、抹面要求:内抹灰, 15厚1:2水泥砂浆 4. 混凝土强度等级:压顶: C25砼 5. 预制行人砼盖板:C30, 950*300*100 6. 含钢筋、预埋75*6镀锌角钢等 7. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	座	3	2199.79	6599.37	
本页小计								134732.58



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 34 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
240	030408001025	电力电缆	1. 名称:电力电缆 (含采购、安装、拆除、残值回收) 2. 型号:ZRCYJV22-8.7/15KV-3×70 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:综合考虑 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	592.86	167.48	99292.19	
241	030408001026	电力电缆	1. 名称:电力电缆 (含采购、安装、拆除、残值回收) 2. 规格:ZRCYJV22-8.7/15kV-3x300mm2 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:综合考虑 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	13.74	586.83	8063.04	
242	030408006008	电力电缆头	1. 名称:冷缩式户内终端头 2. 规格:3*70mm2 3. 电压等级 (kV):8.7/15KV 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	733.34	1466.68	
243	030408006009	电力电缆头	1. 名称:冷缩式户内终端头 2. 规格:3*300mm2 3. 电压等级 (kV):8.7/15KV 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	1197.99	2395.98	
244	030414001001	电力变压器系统	1. 名称:组合型成套箱式变电站系统调试 2. 容量 (kV.A):200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	座	1	4728.77	4728.77	
245	030414002002	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 (综合) 2. 电压等级 (kV):10kV以下交流供电 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	系统	1	3177.76	3177.76	
本页小计								119124.42

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 35 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
246	030414010001	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	系统	1	1834.92	1834.92	
247	030414015001	电缆试验 电缆泄漏试验	1. 名称:电缆泄漏试验 2. 电压等级(kV):10KV 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	根	2	190.86	381.72	
248	030414015002	电缆试验 10kV电缆交流耐压试验	1. 名称:电缆交流耐压试验 2. 电压等级(kV):10kV 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	根	2	6323.77	12647.54	
249	080601011001	标志牌、标识牌、标志桩	1. 电缆标志桩 2. 电缆标志牌 3. 电缆标识牌 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	项	1	1380	1380	
250	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	69.13	9.02	623.55	
251	040103001003	回填方	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:符合要求的原状土 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	34.79	20.47	712.15	
252	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:1Km内 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	34.34	12.97	445.39	
253	040103002004	泥浆外运	1. 废弃料品种:淤泥土 2. 运距:1km 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	12.5	91.35	1141.88	
分部小计								476245.9
本页小计								19167.15
合 计								3193016.4

# 措施项目清单与计价表（一）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	239600.90
2	措施其他项目			
031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
031302002001	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10	
粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费			
QTFY00000007	其他费用			
合 计				239600.90

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

# 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	041102001001	垫层模板		m2	35.63	47.84	1704.54
2.1.1	借D5-6-1 换	混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20		100m2	0.3563	4783.66	1704.42
2.2	041102034001	基础模板		m2	1.33	93.43	124.26
2.2.1	借D5-6-45	构筑物及池类 平池底木模		100m2	0.0133	9342.56	124.26
2.3	041102035001	井壁模板		m2	32.58	72.07	2348.04
2.3.1	借D5-6-48	构筑物及池类 矩形池壁 木模		100m2	0.3258	7206.78	2347.97
2.4	041102036001	盖板模板		m2	46.92	108.13	5073.46
2.4.1	借D5-6-52 换	构筑物及池类 无梁池盖 木模 合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20		100m2	0.4692	10812.81	5073.37
2.5	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	18652.94	18652.94
2.5.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章)		元	1	18427.22	18427.22
2.5.2	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)		元	1	225.72	225.72
本页小计							27903.24

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

# 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
小 计							27903.24	
本页小计							27903.24	
合 计							27903.24	

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	66983.76	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			66983.76	-

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-电气工程

第 1 页 共 12 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	27.09	117.70
2	00010010	人工费		元	529500.47	1.07
3	00010010@1	人工费		元	19033.29	1.07
	材料					
1	01010030	热轧圆盘条	Φ10以内	t	0.23	4082.97
2	01010035	热轧圆盘条	Φ12~25	t	0.79	3795.35
3	01010105	镀锌热轧圆盘条	Φ10以内	kg	251.99	5.07
4	01090023	圆钢	Φ10以内	kg	17.19	4.08
5	01130002	扁钢	综合	kg	52.08	4.31
6	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	446.44	5.31
7	01210001	角钢	综合	kg	19.38	3.88
8	01290003	钢板	综合	kg	105.07	4.40
9	01290205	镀锌钢板	综合	kg	3.40	4.97
10	01350020	紫铜板	综合	kg	3.45	67.86
11	01530060	封铅	含铅65% 含锡35%	kg	42.54	40.35
12	01530060@1	封铅	含铅65% 含锡35%	kg	0.39	40.35
13	02090050	聚乙烯薄膜	0.05	m <sup>2</sup>	3.64	0.33
14	02270020	白布		kg	86.90	6.20
15	02270020@1	白布		kg	0.14	6.20
16	03213001	铁件	综合	kg	283.41	6.91
17	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	1.49	389.61
18	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	651.56	0.39
19	04030015	中砂		m <sup>3</sup>	0.62	208.76
20	04030015@1	中砂		m <sup>3</sup>	5.22	208.76
21	04050035	碎石	20	m <sup>3</sup>	0.57	183.31
22	04130001	标准砖	240×115×53	千块	48.82	406.67
23	05030060	板枋材	综合	m <sup>3</sup>	1.09	1749.46
24	05030080	松杂板枋材		m <sup>3</sup>	0.40	1749.46
25	13010130	酚醛调和漆		kg	36.29	10.88
26	13010130@1	酚醛调和漆		kg	0.77	10.88
27	13050080	防锈漆	C53-1	kg	25.05	10.99
28	13050210	沥青绝缘漆		kg	4.17	6.92
29	13050210@1	沥青绝缘漆		kg	0.04	6.92

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-电气工程

第 2 页 共 12 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	材料					
30	14030040	汽油	综合	kg	469.85	8.84
31	14050040	溶剂汽油		kg	14.01	8.84
32	14310450	碳酸氢钠		kg	105.88	10.18
33	14310450@1	碳酸氢钠		kg	17.09	10.18
34	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm2	m	3487.86	2.84
35	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-6mm2	m	333.29	4.26
36	28030450	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-105℃-2.5mm2	m	453.78	1.88
37	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm2	m	441.58	1.84
38	28030520	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-16mm2	m	4.07	10.91
39	29070150	电缆敷设牵引头	综合	只	0.77	10.94
40	29070150@1	电缆敷设牵引头	综合	只	0.02	10.94
41	34110010	水		m3	159.01	3.80
42	34110010@1	水		m3	110.72	3.80
43	35250001	电缆敷设滚轮	综合	个	1.28	39.78
44	35250001@1	电缆敷设滚轮	综合	个	0.03	39.78
45	35250010	电缆敷设转向导轮	综合	个	0.33	101.82
46	35250010@1	电缆敷设转向导轮	综合	个	0.01	101.82
47	80110300	化学泥浆		kg	152.58	11.55
48	80110300@1	化学泥浆		kg	23.26	11.55
49	8021901	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C10	m3	39.50	499.09
50	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	1.08	504.81
51	8021902@2	普通预拌混凝土-非泵送	碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.99	504.49
52	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	36.15	512.69
53	8021903@1	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.28	512.69
54	8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C25	m3	7.13	523.62
55	8021904@1	普通预拌混凝土-非泵送	碎石粒径综合考虑 C25	m3	4.45	515.51
56	8021904@2	普通预拌混凝土-非泵送	碎石粒径综合考虑 C15	m3	4.24	497.00
57	8021905	普通预拌混凝土-非泵送	碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.95	526.01
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	90.69	246.10

编制人：

证号：

编制日期：



# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-电气工程

第 3 页 共 12 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	机械					
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	53.87	8.84
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	666.73	7.39
4	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	1775.57	7.39
5	99450700	电	(机械用)	kw·h	15099.50	0.66
6	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	796.71	0.66
7	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	6.02	0.66
8	99450700@3	电	(机械用)	kw·h	0.55	0.66
9	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	7.26	8.84
10	9946051	柴油	(机械用)0#	kg	9.79	7.39
11	9946606	机上人工		工日	0.64	246.10
	主材					
1	01010011	圆钢		kg	108.62	4.08
2	01130003	扁钢		kg	298.71	4.31
3	01190043@1	20#槽钢		m	11.76	107.36
4	01190043@2	槽钢	10#	m	25.83	40.62
5	01210045	角钢		kg	2547.25	4.20
6	01210045@1	镀锌角钢		kg	1497.92	5.20
7	01290008	钢板		kg	304.52	4.14
8	04270160	混凝土垫块		m <sup>3</sup>	0.00	252.21
9	13010135	醇酸调和漆		kg	17.24	13.96
10	13030795	醇酸防锈漆		kg	45.48	13.47
11	17000060@4	PE管Φ160*10		m	518.00	41.59
12	17000060@5	PE管Φ160*10		m	105.04	41.59
13	17010075	焊接钢管		kg	326.56	4.38
14	17010100@1	镀锌钢管SC150*4.0		m	290.87	101.36
15	17030001@5	镀锌钢管SC65*4.0		m	20.75	46.08
16	17030001@7	镀锌钢管SC50*3.5		m	60.47	36.00
17	17190001@2	金属软管DN25		m	206.00	2.52
18	17250040@1	塑料管UPVC110		m	120.33	15.64
19	17250040@2	PVC塑料管Φ160		m	5.25	29.79
20	18270095	抗震支吊架		套	108.00	350.00
21	25000001@1	面板灯30W, 2600LM, 4000K LED光源		套	86.86	114.87

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-电气工程

第 4 页 共 12 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
22	25000001@10	工矿灯50W, 5000LM , 5700K LED光源 防水型		套	6.06	300.00
23	25000001@11	疏散出口标志灯2W DC24V LED灯具		套	24.24	71.40
24	25000001@12	疏散照明灯具2W DC24V LED灯具		套	62.62	80.00
25	25000001@13	疏散指示标志灯2W DC24V LED灯具		套	82.82	70.12
26	25000001@14	楼层标志灯2W DC24V LED灯具		套	19.19	72.00
27	25000001@15	疏散指示标志灯（双面）2W DC24V LED灯具		套	5.05	85.00
28	25000001@16	疏散指示标志灯（向前、单向）2W DC24V LED灯具		套	9.09	70.12
29	25000001@17	应急灯2W DC24V LED灯具		套	33.33	123.45
30	25000001@18	安全出口2W DC24V LED灯具		套	14.14	71.40
31	25000001@19	LED筒灯		套	203.01	64.23
32	25000001@2	面板灯45W, 3600LM, 4000K LED光源		套	74.74	167.23
33	25000001@20	可调射灯		套	4.04	80.00
34	25000001@21	LED点光灯DC24, 3W, RGB, 120°, 3000K		套	177.76	92.92
35	25000001@3	面板灯24W, 1920LM, 4000K LED光源		套	84.84	114.87
36	25000001@4	筒灯24W, 1680LM, 4000K LED光源		套	172.71	64.23
37	25000001@5	防水筒灯24W, 1680LM, 4000K LED光源 防水型		套	36.36	80.00
38	25000001@6	感应筒灯24W, 1680LM, 4000K LED光源 感应型		套	42.42	120.00

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-电气工程

第 5 页 共 12 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
39	25000001@7	面板灯72W, 5720LM, 4000K LED光源		套	24.24	186.17
40	25000001@8	面板灯36W, 3420LM, 5700K LED光源		套	176.75	136.00
41	25000001@9	吊线灯盘18W, 1620LM, 5700K LED光源		套	21.21	135.67
42	25570001@1	LED线光灯DC24, 12W/m, RGB, 120°, 3000K, 像素点8段/米		套	900.92	76.99
43	25570010@1	LED灯带		m	389.86	13.61
44	26050001@1	单联单控开关		个	180.54	7.81
45	26050001@2	三联单控开关		个	4.08	11.87
46	26050001@3	双联单控开关		个	9.18	8.93
47	26050001@4	三联双控开关		个	2.04	11.87
48	26110001@1	风机盘管调速开关		个	102.00	120.00
49	26410060@1	带开关单相二三极插座		个	347.82	13.41
50	26410060@2	带开关单相二三极防水防溅插座		个	47.94	25.41
51	26410060@3	带开关单相二三极地面插座		个	209.10	87.61
52	26410060@4	空调插座		个	5.10	13.39
53	26410060@5	16A三孔插座		个	1.02	13.39
54	26410080@1	防爆插座10A, 220V, 防爆等级:EXD IIBT4GB		个	2.04	75.22
55	27050080@1	镀锌圆钢 φ12		m	559.44	4.44
56	27050080@2	镀锌圆钢 φ12		m	282.58	4.44
57	27060170@1	镀锌扁钢25*4		m	129.16	3.93
58	27060170@2	镀锌扁钢40*4		m	72.84	5.31
59	27060170@3	304不锈钢扁钢40*4		m	359.40	23.24
60	27060170@5	接地母线 40*4扁钢		m	31.50	6.46
61	28030170@1	绝缘电线WDZB-BYJ-2.5		m	34897.49	2.12
62	28030170@10	绝缘电线WDZBN-BYJ-10		m	33.20	9.15
63	28030170@2	绝缘电线WDZB-BYJ-4		m	5957.84	3.21

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-电气工程

第 6 页 共 12 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	主材					
64	28030170@3	绝缘电线WDZB-BYJ-6		m	2992.15	4.81
65	28030170@4	绝缘电线WDZBN-BYJ-16		m	12.25	14.18
66	28030170@5	绝缘电线WDZBN-BYJ-2.5		m	33173.88	2.70
67	28030170@6	绝缘电线WDZBN-BYJ-2.5		m	36.76	22.50
68	28030170@7	绝缘电线WDZBN-BYJ-4		m	58.53	4.10
69	28030170@8	绝缘电线WDZBN-BYJ-6		m	165.25	6.14
70	28030170@9	绝缘电线BV-25		m	13.65	17.31
71	28030410@1	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线RYJS-2X1.5		m	1561.41	3.14
72	28030410@2	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线RVSP-4*0.75		m	21.60	5.24
73	28030410@3	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线WDZN-RVS-2X2.5		m	468.35	6.13
74	28030410@4	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线RVV-2*4.0		m	688.25	7.76
75	28110210@1	铜芯电缆WDZB-YJY-B1-5*6		m	511.72	28.63
76	28110210@10	铜芯电缆WDZBN-YJY-5*6		m	13.06	36.46
77	28110210@11	铜芯电缆WDZB-YJY-5*10		m	661.43	43.64
78	28110210@12	铜芯电缆WDZB-YJY-B1-4*25+1*16		m	218.10	95.46
79	28110210@13	铜芯电缆WDZB-YJY-B1-4*35+1*16		m	56.67	128.39
80	28110210@14	铜芯电缆WDZB-YJY-B1-5*16		m	214.31	67.28
81	28110210@15	铜芯电缆WDZB-YJY-4*25+1*16		m	47.38	95.46
82	28110210@16	铜芯电缆WDZB-YJY1-5*16		m	30.11	67.28
83	28110210@17	铜芯电缆WDZB-YJY-5*6		m	185.48	28.63
84	28110210@18	铜芯电缆WDZB-YJE-4*25+1*16		m	7.24	95.46
85	28110210@19	铜芯电缆WDZB-YJE5*16		m	42.19	67.28

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-电气工程

第 7 页 共 12 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	主材					
86	28110210@2	铜芯电缆WDZB-YJY-B1-5*4		m	67.15	19.98
87	28110210@20	铜芯电缆WDZB-YJE-4*50+1*25		m	38.69	175.99
88	28110210@21	铜芯电缆WDZB-YJE-4*70+1*35		m	8.38	246.58
89	28110210@22	铜芯电缆YJV-3*4.0		m	3442.50	11.03
90	28110210@23	铜芯电缆 WDZAN-YJY-0.6/1.0-3x6		m	634.97	22.63
91	28110210@24	电力电缆ZRCYJV22-8.7/15KV-3×70		m	598.79	207.79
92	28110210@25	电力电缆ZRCYJV22-8.7/15KV-3×70 (残值)		m	598.79	-62.34
93	28110210@26	电力电缆ZRCYJV22-8.7/15kV-3x300mm2		m	13.74	730.78
94	28110210@27	电力电缆ZRCYJV22-8.7/15kV-3x300mm2 (残值)		m	13.74	-219.23
95	28110210@3	铜芯电缆WDZBN-YJY-3*2.5		m	227.41	10.43
96	28110210@4	铜芯电缆WDZBN-YJY-3*4		m	181.08	16.11
97	28110210@5	铜芯电缆WDZBN-YJY-4*25+1*16		m	7.95	112.50
98	28110210@6	铜芯电缆WDZBN-YJY-4*35+1*16		m	8.80	149.98
99	28110210@7	铜芯电缆WDZBN-YJY-5*10		m	30.69	50.98
100	28110210@8	铜芯电缆WDZBN-YJY-5*16		m	7.97	78.59
101	28110210@9	铜芯电缆WDZBN-YJY-5*4		m	6.37	25.45
102	29010001@1	铝合金桥架200*100		m	97.80	90.54
103	29010001@2	铝合金桥架300*100		m	567.58	118.25
104	29010001@30	铝合金消防桥架200*100		m	575.56	99.59
105	29010001@4	铝合金桥架100*100		m	61.19	63.73

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-电气工程

第 8 页 共 12 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	主材					
106	29010001@5	铝合金桥架300*150		m	7.98	131.22
107	29030030@1	镀锌槽盒100*80*1.2		m	54.08	34.16
108	29030030@2	镀锌槽盒200*100*1.2		m	158.61	55.02
109	29060030@1	镀锌电线管JDG-25		m	2988.43	5.86
110	29060030@2	镀锌电线管JDG-32		m	49.55	7.45
111	29060030@3	镀锌电线管JDG-20		m	2267.37	4.46
112	29060030@5	镀锌电线管JDG40		m	61.90	10.69
113	29060030@6	镀锌电线管JDG32		m	184.65	7.45
114	29060030@7	镀锌电线管JDG25		m	1725.57	5.86
115	29060030@8	镀锌电线管JDG20		m	6852.28	4.46
116	29060140@1	刚性难燃管PC20		m	13.42	1.58
117	29090015@1	8.7/15KV 冷缩式户内终端头 3*70mm <sup>2</sup>		套	2.02	530.97
118	29090015@2	8.7/15KV 冷缩式户内终端头 3*300mm <sup>2</sup>		套	2.02	752.21
119	29110390	接线盒		个	2142.00	1.59
120	30030001@1	3.5寸彩屏控制面板		台	1.00	880.00
121	36010080@1	铸铁井环盖、井座Φ700		套	1.00	421.63
122	36010080@2	混凝土预制井盖1200*300		套	10.10	371.68
123	37270101@1	角钢接地极 50*50*5角钢, L=2500mm		根	6.30	47.84
124	55010010@1	10KV电缆分接箱		台	1.00	145000.00
125	55010010@2	10KV电缆分接箱(残值)		台	1.00	-43500.00
126	55050010@1	UPS电源15KVA, 持续供电时间不小于120min		台	2.00	30973.45
127	55070001@2	箱式变电站200KVA(残值)		台	1.00	-49380.53
128	55070001@3	箱式变电站200KVA		台	1.00	98761.06
129	55090080@1	1区照明配电总箱3CB-L1-NL1		台	1.00	9400.62
130	55090080@10	应急照明总配电箱3AT-L1-EL1		台	1.00	4685.58
131	55090080@11	2区照明配电总箱3CB-L1-NL2		台	1.00	12558.58

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-电气工程

第 9 页 共 12 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
132	55090080@12	中控室备用照明配电箱3AL-L2-ZKSAL		台	1.00	677.79
133	55090080@13	综合楼二层中央控制室配电箱3AT-L2-ZKS		台	1.00	13362.21
134	55090080@14	食堂用电配电箱3CB-L1-CF		台	1.00	8971.33
135	55090080@15	食堂确保负荷配电箱		台	1.00	5099.73
136	55090080@16	厨房空调配电箱3CB-L1-CFKQ		台	1.00	1729.12
137	55090080@17	生活泵配电箱3AP-B1-SHB		台	1.00	12215.31
138	55090080@18	一层照明配电箱3AL-L1-1		台	1.00	1888.41
139	55090080@19	一层照明配电箱3AL-L1-2		台	1.00	1913.10
140	55090080@2	1区空调配电总箱3CB-RF-KQ1		台	1.00	15534.16
141	55090080@20	1区一层空调开关箱3CB-L1-KQ1		台	1.00	1580.97
142	55090080@21	2区一层空调开关箱3DB-L1-KQ2		台	1.00	1315.75
143	55090080@22	1区一层应急照明配电箱3ALEE-L1-1		台	1.00	2230.09
144	55090080@23	2区一层应急照明配电箱3ALEE-L1-2		台	1.00	2230.09
145	55090080@24	1区二层照明配电箱3AL-L2-1		台	1.00	6036.37
146	55090080@25	2区二层照明配电箱3AL-L2-2		台	1.00	1434.42
147	55090080@26	值班室开关箱		台	27.00	857.79
148	55090080@27	2区二层空调开关箱3DB-L2-KQ2		台	1.00	1401.77
149	55090080@28	1区三层照明配电箱3AL-L3-1		台	1.00	6036.37
150	55090080@29	2区三层照明配电箱3AL-L3-2		台	1.00	3920.97
151	55090080@3	动力配电总箱3CB-L1-NP1		台	1.00	15366.90
152	55090080@30	2区三层空调开关箱3DB-L3-KQ2		台	1.00	1405.75

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-电气工程

第 10 页 共 12 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	主材					
153	55090080@31	1区三层应急照明配电箱3ALEE-L3-1		台	1.00	2230.09
154	55090080@32	2区三层应急照明配电箱3ALEE-L3-2		台	1.00	2230.09
155	55090080@33	1区四层照明配电箱3AL-L4-1		台	1.00	6036.37
156	55090080@34	2区四层照明配电箱3AL-L4-2		台	1.00	1787.26
157	55090080@35	2区四层空调开关箱3DB-L4-KQ2		台	1.00	1653.45
158	55090080@36	四层会议室照明分箱AL-L4-HY		台	1.00	1027.43
159	55090080@37	屋顶客梯电源箱3AP-RF-DT01'02		台	2.00	3865.22
160	55090080@38	电动葫芦铁壳开关		台	1.00	378.00
161	55090080@39	配电箱4AP1		台	1.00	1511.68
162	55090080@4	消防控制室备用照明配电箱3CB-F1-XKSAL		台	1.00	653.10
163	55090080@40	配电箱4AP2		台	1.00	2660.97
164	55090080@41	配电箱4AP3		台	1.00	2660.97
165	55090080@43	配电箱4APSZ		台	1.00	5953.54
166	55090080@44	配电箱4APU1		台	1.00	1511.68
167	55090080@45	配电箱4APU2		台	1.00	1511.68
168	55090080@46	空开接线箱(NXB-63 3P/D32A)		台	2.00	225.00
169	55090080@47	空开接线箱(NXB-63 2P/D32A)		台	4.00	159.29
170	55090080@48	配电箱1AL		台	1.00	7858.67
171	55090080@49	配电箱1AL1		台	1.00	5891.42
172	55090080@5	消防控制室配电箱3AT-L1-XKS		台	1.00	9920.71
173	55090080@50	配电箱2AL		台	1.00	3654.96

编制人：

证号：

编制日期：



# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-电气工程

第 11 页 共 12 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
174	55090080@51	配电箱2AL1		台	1.00	4172.65
175	55090080@52	应急照明集中电源		台	1.00	2007.08
176	55090080@56	配电箱AL1（泛光照明）		台	1.00	5829.29
177	55090080@57	配电箱AL2（泛光照明）		台	1.00	5083.81
178	55090080@58	室实验室照明配电箱		台	1.00	1087.17
179	55090080@59	餐厅照明配电箱		台	1.00	1087.17
180	55090080@6	消防泵房备用照明配电箱3AL-B1-XBAL		台	1.00	653.10
181	55090080@60	幕墙照明配电箱3AL-RF-MQAL		台	1.00	4245.13
182	55090080@61	室内空调配电总箱3CB-L1-KQ2		台	1.00	12466.99
183	55090080@63	安防弱电柜配电箱	RD-1-1、2, RD-2-1、2, RD-3-1、2, RD-4-1、2	台	8.00	1907.63
184	55090080@7	消防泵房配电总箱3AT-B1-XB1		台	1.00	12464.60
185	55090080@8	排烟风机配电箱3AT-L1-EP1		台	1.00	9266.81
186	55090080@9	排烟风机房备用照明配电箱3AL-RF-PYAL		台	1.00	653.10
187	55430010@1	LED开关电源220V/DC24V/350W		台	199.00	176.99
188	55490180@1	MEB总等电位端子箱		台	12.00	80.00
189	55490180@2	SEB等电位端子箱		台	36.00	25.00
190	55490180@3	弱电功能性接地端子箱		台	2.00	60.00
191	80010750@1	预拌水泥砂浆	1:2	m3	0.51	491.83
192	补充材料004	管枕		套	2.00	6.19
193	补充主材001	防雷电阻检测盒		个	4.00	26.55
194	补充主材002@1	预埋接地端子板		块	51.00	13.27

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-电气工程

第 12 页 共 12 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
195	补充主材003@1	无障碍电梯（客梯）	载重量1350kg，额定速度1.0m/s，井道净尺寸2.6*2.4，轿箱尺寸2*1.5，提升高度15.5米，停靠站数4层	部	1.00	182787.61
196	补充主材003@2	无障碍电梯（客梯）	载重量1350kg，额定速度1.6m/s，井道净尺寸2.6*2.4，轿箱尺寸2*1.5，提升高度19米，停靠站数5层	部	1.00	195752.21
197	补充主材004	防水封堵模块		处	2.00	300.00

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
给排水工程							
给水系统							
1	031001006001	热水管NFPP-R DN15	1. 名称：热水管NFPP-R 2. 型号：DN15 3. 设计要求：管道消毒冲洗 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	604.96	27.64	16721.09
2	031001006002	热水管NFPP-R DN25	1. 名称：热水管NFPP-R 2. 型号：DN25 3. 设计要求：管道消毒冲洗 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	187.31	42.61	7981.28
3	031001006003	热水管NFPP-R DN40	1. 名称：热水管NFPP-R 2. 型号：DN40 3. 设计要求：管道消毒冲洗 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	123.03	55.83	6868.76
4	031001006004	冷水管PP-R DN15	1. 名称：冷水管PP-R 2. 型号：DN15 3. 设计要求：管道消毒冲洗 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	518.17	21.91	11353.1
5	031001006005	冷水管PP-R DN25	1. 名称：冷水管PP-R 2. 型号：DN25 3. 设计要求：管道消毒冲洗 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	538.77	29.47	15877.55
6	031001006006	冷水管PP-R DN32	1. 名称：冷水管PP-R 2. 型号：DN32 3. 设计要求：管道消毒冲洗 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	20.4	36.59	746.44
7	031001006007	冷水管PP-R DN40	1. 名称：冷水管PP-R 2. 型号：DN40 3. 设计要求：管道消毒冲洗 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	206.89	45.95	9506.6
本页小计							69054.82

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
8	031001006008	冷水管PP-R DN50	1. 名称：冷水管PP-R 2. 型号：DN50 3. 设计要求：管道消毒冲洗 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	113.84	58.56	6666.47	
9	031001006009	冷水管PP-R DN65	1. 名称：冷水管PP-R 2. 型号：DN65 3. 设计要求：管道消毒冲洗 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	261.35	71.43	18668.23	
10	031001006010	冷水管PP-R DN80	1. 名称：冷水管PP-R 2. 型号：DN80 3. 设计要求：管道消毒冲洗 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	180.63	90.18	16289.21	
11	031006012001	太阳能热水器	1. 名称：分体式太阳能热水器 2. 型号：储水容积300升，电加热功率N=3.2KW 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	9	5563.99	50075.91	
12	031004010001	淋浴器	1. 名称：淋浴器 2. 含花洒、冷热水混合龙头等 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	套	27	393.11	10613.97	
13	031004014001	水龙头DN15	1. 名称：水龙头 2. 型号：DN15 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	27.76	55.52	
14	031003003001	Y型过滤器DN50	1. 名称：Y型过滤器 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	317.5	317.5	
15	031003003002	浮球阀DN50	1. 名称：浮球阀DN50 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	389	389	
本页小计								103075.81

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
16	031003001001	角阀DN15	1. 名称：角阀 2. 型号：DN15 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	54	37	1998	
17	031003001002	角阀DN40	1. 名称：角阀 2. 型号：DN40 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	312.26	624.52	
18	031003003003	截止阀DN50	1. 名称：截止阀 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	9	187.5	1687.5	
19	031003001003	截止阀DN40	1. 名称：截止阀 2. 型号：DN40 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	27	114.8	3099.6	
20	031003003004	截止阀DN65	1. 名称：截止阀 2. 型号：DN65 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	331.91	995.73	
21	031003003005	手动弹性座封闸阀DN50	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	454.47	1363.41	
22	031003003006	止回阀DN50	1. 名称：止回阀 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	356.51	356.51	
23	031003001004	自动排气阀DN25	1. 名称：自动排气阀 2. 型号：DN25 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	9	107.8	970.2	
24	031003001005	远传式水表DN40	1. 名称：远传式水表 2. 型号：DN40 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	27	514.47	13890.69	
本页小计								24986.16

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
25	031003003007	远传式水表DN65	1. 名称：远传式水表 2. 型号：DN65 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	976.91	2930.73
26	030817008001	刚性防水套管DN100	1. 名称：刚性防水套管 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	304.75	304.75
27	030817008002	刚性防水套管DN50	1. 名称：刚性防水套管 2. 型号：DN50 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	5	213.43	1067.15
28	031002003004	一般钢套管DN100	1. 名称：一般钢套管 2. 型号：DN100 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	31	107.91	3345.21
29	031002003005	一般钢套管DN50	1. 名称：一般钢套管 2. 型号：DN50 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	21	48.62	1021.02
30	031002001002	管道支架	1. 名称：管道支架 2. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	kg	310.31	23.28	7224.02
31	030413002002	凿(压)槽	1. 名称：凿槽、修补 2. 规格：70*70 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	1230.5	26.07	32079.14
32	010101003001	挖沟槽土方	1. 名称：挖沟槽土方 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	27.91	9.02	251.75
本页小计							48223.77

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
33	010103001003	回填方	1. 名称：回填土 夯实机夯实 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>3</sup>	27.91	20.52	572.71
			分部小计				245913.27
			排水系统				
			雨水				
34	031004014002	雨水斗DN100	1. 名称：PVC雨水斗 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	18	74.01	1332.18
35	031001006011	塑料管雨水管HDPE DN100	1. 名称：塑料管雨水管HDPE 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	443.85	69.92	31033.99
36	031002003006	一般刚套管DN150	1. 名称：一般刚套管 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	69	180.66	12465.54
37	030817008003	刚性防水套管DN150	1. 名称：刚性防水套管 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	15	368.46	5526.9
			分部小计				50358.61
			生活排水				
38	031004006001	瓷蹲式大便器	1. 名称：瓷蹲式大便器 2. 冲洗方式：手动延时自闭冲水 3. 含瓷蹲式大便器、手动延时自闭冲水阀、存水弯等 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	组	28	721.31	20196.68
39	031004006002	落地式坐便器	1. 名称：落地式坐便器 2. 含落地式坐便器、角阀、软管等 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	组	32	1326.7	42454.4
			本页小计				113582.4



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
40	031004003001	洗脸盆	1. 名称：洗脸盆 2. 水龙头：手动延时自闭 3. 含洗脸盆、手动延时自闭水龙头、下水器、存水弯、角阀、软管等 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	组	51	805.74	41092.74	
41	031004007001	小便器	1. 名称：小便器 2. 冲洗方式：感应式冲水 3. 含小便器、感应式冲水阀、存水弯等 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	组	16	1024.43	16390.88	
42	031004004001	洗涤盆	1. 名称：洗涤盆 2. 含洗涤盆、单冷龙头、存水弯、排水栓等 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	组	2	527.14	1054.28	
43	031004014003	地漏	1. 名称：地漏 2. 材质：PVC 3. 规格：DN50 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	79	34.89	2756.31	
44	031004014004	淋浴地漏	1. 名称：淋浴地漏（带毛发梳理器） 2. 材质：PVC 3. 规格：DN100 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	27	81.89	2211.03	
45	031004014005	洗衣机地漏	1. 名称：洗衣机地漏 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	27	45.64	1232.28	
46	031004014006	地面扫除口	1. 名称：PVC地面扫除口 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	26.7	80.1	
本页小计								64817.62

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
47	031001006012	塑料管排水管U-PVC DN150	1. 名称：塑料管排水管U-PVC 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	53.7	94.65	5082.71	
48	031001006013	塑料管排水管U-PVC DN100	1. 名称：塑料管排水管U-PVC 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	787.6	66.75	52572.3	
49	031001006014	塑料管排水管U-PVC DN50	1. 名称：塑料管排水管U-PVC 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	242.88	31.12	7558.43	
50	031001006015	塑料管排水管U-PVC DN75	1. 名称：塑料管排水管U-PVC 2. 型号：DN75 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	92.09	45.93	4229.69	
51	031002003007	一般钢套管DN150	1. 名称：一般钢套管 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	54	180.66	9755.64	
52	031002003008	一般钢套管DN200	1. 名称：一般钢套管 2. 型号：DN200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	217.56	435.12	
53	030817008004	刚性防水套管DN100	1. 名称：刚性防水套管 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	304.75	914.25	
54	030817008005	刚性防水套管DN150	1. 名称：刚性防水套管 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	14	368.46	5158.44	
分部小计								213175.28
给水泵房								
本页小计								85706.58

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
55	031006001001	变频给水设备	1. 名称：给水加压泵 2. 含：3台流量Q=2.5L/s, H=40m, N=4kW；1台立式隔膜式气压罐总容积1500L 有效容积400L %%C1200 H=1.4m；1台变频控制柜1*4KW； 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	套	1	58446.1	58446.1	
56	030109011001	潜水排污泵 流量Q=65m <sup>3</sup> /h, 扬程H=13m, 功率N=7.5kW	1. 名称：潜水排污泵 2. 型号：流量Q=65m <sup>3</sup> /h, 扬程H=13m, 功率N=7.5kW 3. 含控制箱 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	2	4834.44	9668.88	
57	031006015001	生活水箱	1. 名称：生活水箱 2. 材质：SS304 3. 型号：成品水箱，厂家配套提供排水管溢流管、放空管、放空阀等全套配件。LxBxH=2000x2000x2000mm 有效容积6m <sup>3</sup> 顶板带800x800人孔 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	1	9479.42	9479.42	
58	031006013001	消毒器	1. 名称：水箱消毒器 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	1	4792.47	4792.47	
59	030801016001	PPR管 DN100	1. 名称：PPR管 2. 型号：DN100 3. 设计要求：管道消毒冲洗 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	4.7	103.17	484.9	
60	030801016002	PPR管 DN150	1. 名称：PPR管 2. 型号：DN150 3. 设计要求：管道消毒冲洗 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	11.45	207.3	2373.59	
本页小计								85245.36

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
61	030801016003	PPR管 DN50	1. 名称：PPR管 2. 型号：DN50 3. 设计要求：管道消毒冲洗 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	5.28	38.94	205.6	
62	030801016004	PPR管 DN80	1. 名称：PPR管 2. 型号：DN80 3. 设计要求：管道消毒冲洗 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	39.63	72.57	2875.95	
63	030801001001	镀锌钢管DN150	1. 名称：镀锌钢管DN150 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	12	153.68	1844.16	
64	030807003001	Y型过滤器DN100	1. 名称：Y型过滤器 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	519.67	519.67	
65	030807003002	浮球阀DN150	1. 名称：浮球阀 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	1090.67	1090.67	
66	030807003003	浮球阀DN80	1. 名称：浮球阀 2. 型号：DN80 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	1052.71	1052.71	
67	030807003004	可曲挠橡胶接头DN50	1. 名称：浮球阀 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	6	114.15	684.9	
68	030807003005	手动弹性座封闸阀DN100	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	598.69	1197.38	
本页小计								9471.04

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
69	030807003006	手动弹性座封闸阀DN150	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	1201.88	1201.88	
70	030807003007	手动弹性座封闸阀DN50	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	7	387.48	2712.36	
71	030807003008	手动弹性座封闸阀DN80	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN80 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	5	566.73	2833.65	
72	030807003009	异径管DN50	1. 名称：异径管 2. 型号：DN80 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	6	115.91	695.46	
73	030807003010	止回阀DN100	1. 名称：止回阀 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	629.62	629.62	
74	030807003011	止回阀DN50	1. 名称：止回阀 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	115.91	347.73	
75	030804014001	弯头DN100*DN100	1. 名称：弯头 2. 型号：DN100*DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	114.58	229.16	
76	030804014002	弯头DN150*DN150	1. 名称：弯头 2. 型号：DN150*DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	7	145.78	1020.46	
77	030804014003	弯头DN50*DN50	1. 名称：弯头 2. 型号：DN50*DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	43.61	43.61	
本页小计							9713.93	

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
78	030804014004	弯头DN80*DN80	1. 名称：弯头 2. 型号：DN80*DN80 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	19	77.28	1468.32	
79	030804014005	大小头DN100*DN80	1. 名称：大小头 2. 型号：DN100*DN80 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	99.53	99.53	
80	030804014006	正三通DN150*DN150*DN150	1. 名称：正三通 2. 型号：DN150*DN150*DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	203.72	203.72	
81	030804014007	正三通DN80*DN80*DN80	1. 名称：正三通 2. 型号：DN80*DN80*DN80 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	7	117.84	824.88	
82	030804001001	弯头DN150*DN150	1. 名称：弯头 2. 型号：DN150*DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	166.2	332.4	
83	030810010001	塑料法兰DN100	1. 名称：塑料法兰 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	片	2	105.6	211.2	
84	030810010002	塑料法兰DN150	1. 名称：塑料法兰 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	片	4	146.93	587.72	
85	030810010003	塑料法兰DN80	1. 名称：塑料法兰 2. 型号：DN80 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	片	8	92.4	739.2	
86	030817008006	刚性防水套管DN100	1. 名称：刚性防水套管 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	7	250.16	1751.12	
本页小计								6218.09

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 12 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
87	030817008007	刚性防水套管DN200	1. 名称：刚性防水套管 2. 型号：DN200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	6	423.58	2541.48	
88	031002001003	管道支架	1. 名称：管道支架 2. 防腐：樟丹二道，调和漆二道 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	kg	34.89	23.28	812.24	
89	031002001004	管道支架	1. 名称：抗震支架 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	套	15	449.57	6743.55	
分部小计								120745.69
本页小计								10097.27
合 计								630192.85

# 措施项目清单与计价表（一）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00008	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	52732.88
2	措施其他项目			
031301010002	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
031301011002	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF002	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	13210.3	30	3963.09
粤031302008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
031302002002	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF002	交通干扰工程施工增加费		10	
粤031302009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF002	地下管线交叉降效费			
QTFY00000008	其他费用			
合 计				56695.97

注：本表适用于以“项”计价的措施项目



## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
1		绿色施工安全防护措施费						
1.1	1.1	综合脚手架		项	1			
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1			
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1			
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1			
1.5	1.5	施工便道		项	1			
1.6	1.6	样板引路		项	1			
小 计								
2		措施其他项目						
2.1	031301017002	脚手架搭拆费	1. 脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程) 2. 脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程) 3. 脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(工业管道工程) 4. 脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章) 5. 脚手架搭拆费(消防工程) 6. 脚手架搭拆费(自动化控制仪表安装工程) 7. 脚手架搭拆费(热力设备安装工程,1~5章)	项	1	7173.70	7173.70	
2.1.1	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)		元	1	5701.27	5701.27	
2.1.2	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)		元	1	39.26	39.26	
2.1.3	BM335	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(工业管道工程)		元	1	722.42	722.42	
本页小计								7173.70

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
2.1.4	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章)		元	1	699.72	699.72	
2.1.5	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)		元	1			
2.1.6	BM303	脚手架搭拆费(自动化控制仪表安装工程)		元	1	11.03	11.03	
2.1.7	BM238	脚手架搭拆费(热力设备安装工程,1~5章)		元	1			
小 计							7173.70	
本页小计							7173.70	
合 计							7173.70	

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	63019.29	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			63019.29	-

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 1 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	人工					
1	00010010	人工费		元	134001.58	1.07
	材料					
1	01010031	热轧圆盘条	Φ10以内	kg	1.89	4.08
2	01090035	镀锌圆钢	Φ10~25	kg	28.28	5.08
3	01130002	扁钢	综合	kg	59.88	4.31
4	01290003	钢板	综合	kg	0.20	4.40
5	01290019	钢板	1.6~1.9	kg	0.28	4.72
6	01290043	钢板	8~15	kg	9.68	4.28
7	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	2.46	389.61
8	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	333.48	0.39
9	04010035	复合普通硅酸盐水泥	P.O 42.5	kg	119.09	0.39
10	04030015	中砂		m <sup>3</sup>	8.61	208.76
11	04130070	烧结粉煤灰砖	240×115×53	千块	0.45	406.67
12	05030060	板枋材	综合	m <sup>3</sup>	0.00	1749.46
13	13010130@1	酚醛调和漆		kg	0.02	10.88
14	13050430	酚醛防锈漆	各种颜色	kg	7.97	17.25
15	14030040	汽油	综合	kg	0.35	8.84
16	14030047	汽油	70~90#	kg	2.02	8.84
17	14050040	溶剂汽油		kg	3.09	8.84
18	34110010	水		m <sup>3</sup>	57.64	3.80
19	34110040	电		kW·h	40.87	0.66
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	2.02	246.10
2	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	36.48	7.39
3	99450700	电	(机械用)	kw·h	2559.02	0.66
4	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	6.18	0.66
	主材					
1	01000003	型钢		kg	365.91	4.12
2	01290008	钢板		kg	399.60	4.14
3	02110100	塑料板		m <sup>2</sup>	0.76	273.71
4	03071061	水龙头DN15		个	2.02	22.12
5	03071061@1	水龙头DN15		个	2.02	22.12
6	03071151	混合冷热龙头		个	51.51	265.49

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 2 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
7	03072001	排水栓带链堵		套	2.02	26.68
8	03072021@1	地漏DN50		个	79.79	8.50
9	03072021@3	洗衣机地漏DN50		个	27.27	19.14
10	03072021@4	淋浴地漏（带毛发梳理器）DN100		个	27.27	22.12
11	03073011	瓷制大便器用存水弯		个	28.28	17.52
12	03073041	存水弯	DN50	个	2.02	22.30
13	03074001@1	地面扫除口DN100		个	3.03	11.03
14	03076181	角型阀(带铜活)	DN15	个	135.34	21.54
15	13010135	醇酸调和漆		kg	6.41	13.96
16	13030795	醇酸防锈漆		kg	9.01	13.47
17	17010075	焊接钢管		kg	1845.62	4.38
18	17190005@1	金属软管DN15		条	32.32	10.62
19	17190005@2	金属软管DN15		条	103.02	10.62
20	17250040@1	PPR管 DN100		m	4.70	76.00
21	17250040@2	PPR管 DN50		m	5.28	24.75
22	17250040@3	PPR管 DN150		m	11.45	169.40
23	17250040@4	PPR管 DN80		m	39.63	50.65
24	17250050@10	热水管NFPP-R DN40		m	125.00	25.00
25	17250050@11	冷水管PP-R DN65		m	265.53	34.88
26	17250050@2	热水管NFPP-R DN15		m	614.64	8.30
27	17250050@3	热水管NFPP-R DN25		m	190.31	19.00
28	17250050@4	冷水管PP-R DN15		m	526.46	2.66
29	17250050@5	冷水管PP-R DN25		m	547.39	6.06
30	17250050@6	冷水管PP-R DN32		m	20.73	10.06
31	17250050@7	冷水管PP-R DN40		m	210.20	15.28
32	17250050@8	冷水管PP-R DN50		m	115.66	24.75
33	17250050@9	冷水管PP-R DN80		m	183.52	50.65
34	17250370@2	塑料管排水管U-PVC DN100		m	748.22	15.64
35	17250370@3	塑料管排水管U-PVC DN50		m	245.79	5.24
36	17250370@4	塑料管排水管U-PVC DN75		m	90.25	8.84

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 3 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	主材					
37	17250370@5	塑料管排水管U-PVC DN150		m	51.02	29.79
38	17250370@6	塑料管雨水管HDPE DN100		m	421.66	20.50
39	18000060@2	镀锌钢管DN150		m	12.00	101.36
40	18030010@24	弯头DN150*DN150		个	2.00	62.48
41	18030529	螺纹管件DN15		个	137.36	4.70
42	18030529@1	螺纹管件DN15		个	54.54	4.70
43	18090060@2	室内塑料排水管件 DN100		个	910.47	15.96
44	18090060@3	室内塑料排水管件 DN50		个	167.59	5.34
45	18090060@4	室内塑料排水管件DN75		个	81.50	8.50
46	18090060@5	室内塑料排水管件DN150		个	31.95	30.40
47	18090090@1	弯头DN100*DN100		个	2.00	30.00
48	18090090@2	弯头DN150*DN150		个	7.00	61.20
49	18090090@3	弯头DN50*DN50		个	1.00	8.20
50	18090090@4	弯头DN80*DN80		个	19.00	11.55
51	18090090@5	大小头DN100*DN80		个	1.00	14.95
52	18090090@6	正三通DN150*DN150*DN150		个	1.00	119.14
53	18090090@7	正三通DN80*DN80*DN80		个	7.00	52.11
54	18090260@2	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN15		个	1707.16	0.51
55	18090260@3	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN40		个	244.80	2.20
56	18090260@4	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN32		个	18.09	1.75
57	18090260@5	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN25		个	784.89	1.14
58	18090260@6	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN50		个	75.02	2.99
59	18090260@7	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN80		个	71.35	8.24
60	18090260@8	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN65		个	157.59	5.75

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 4 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
61	18090983@1	室内塑料排水管热熔管 件 DN100		个	513.09	12.39
62	18150798	排水接头DN50		个	2.10	2.13
63	18270095	抗震支吊架		套	15.00	350.00
64	19000001@2	角阀DN15		个	54.54	21.95
65	19000001@3	截止阀DN40（不锈钢）		个	27.27	62.29
66	19000001@5	远传式水表DN40		个	27.27	458.00
67	19000001@7	角阀DN40（不锈钢）		个	2.02	257.79
68	19000020@1	手动弹性座封闸阀DN100 （不锈钢）		个	2.00	464.02
69	19000020@2 8	Y型过滤器DN100（不锈 钢）		个	1.00	385.00
70	19000020@2 9	浮球阀DN150		个	1.00	894.16
71	19000020@3 0	浮球阀DN80（不锈钢）		个	1.00	950.00
72	19000020@3 2	手动弹性座封闸阀DN80 （不锈钢）		个	5.00	464.02
73	19000020@3 4	止回阀DN100（不锈 钢）		个	1.00	494.95
74	19000020@3 6	Y型过滤器DN50（不锈 钢）		个	1.00	193.00
75	19000020@3 7	截止阀DN50（不锈钢）		个	9.00	63.00
76	19000020@3 8	截止阀DN65（不锈钢）		个	3.00	160.00
77	19000020@3 9	给水止回阀DN50（不锈 钢）		个	1.00	232.01
78	19000020@4 0	远传式水表DN65		个	3.00	805.00
79	19000020@4 1	给水手动弹性座封闸阀 DN50（不锈钢）		个	3.00	329.97
80	19000020@4 2	手动弹性座封闸阀DN150 （不锈钢）		个	1.00	1005.37
81	19000020@4 3	手动弹性座封闸阀DN50 （不锈钢）		个	7.00	329.97
82	19000020@4 4	法兰阀门		个	6.00	56.64
83	19000020@4 5	异径管DN50		个	6.00	58.40

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 5 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
84	19000020@46	止回阀DN50		个	3.00	58.40
85	19010275@1	大便器自闭式冲洗阀	DN25	个	28.28	247.79
86	19370020@1	浮球阀DN50（不锈钢）		个	1.00	311.50
87	20010360@3	钢板平焊法兰DN50		副	14.50	39.68
88	20010360@4	钢板平焊法兰DN65		副	6.00	43.06
89	21050010	双管成品淋浴器		套	27.00	350.00
90	21090001	洗脸盆		套	51.51	336.28
91	21090005	洗脸盆排水附件		套	51.51	23.80
92	21130020	成品拖布池		套	2.02	368.40
93	21150001@3	瓷蹲式大便器		个	28.28	336.28
94	21150030	连体坐便器		个	32.32	1150.44
95	21170001@2	挂式小便器		个	16.16	475.98
96	21170020	小便器冲水连接管	DN15	根	16.16	16.89
97	21170030	小便器排水附件		套	16.16	27.24
98	21430010	消毒器		台	1.00	4692.28
99	22110010@1	自动排气阀DN25		个	9.00	58.05
100	30030120@2	潜污泵控制箱ACF-PWB-7.5/7.5		台	1.00	2346.90
101	33050040@1	雨水斗DN100		套	18.00	23.73
102	33110030@3	生活水箱 LxBxH=2000x2000x2000mm 有效容积6m3 顶板带800x800人孔		台	1.00	8495.58
103	51330030@1	潜水排污泵 流量Q=65m <sup>3</sup> /h, 扬程H=13m, 功率N=7.5kW		台	2.00	3097.35
104	51390001@1	变频给水设备（：3台流量Q=2.5L/s, H=40m, N=4kW；1台立式隔膜式气压罐总容积1500L 有效容积400L %C1200 H=1.4m；1台变频控制柜1*4KW；）		套	1.00	54178.76
105	52010020@1	分体式太阳能热水器，储水容积300升，电加热功率N=3.2KW		台	9.00	5132.74
106	55270040	埋入式感应控制器		个	16.16	398.23

编制人：

证号：

编制日期：



# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-给排水工程

第 6 页 共 6 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	主材					
107	补充主材001 @1	伸顶通气帽 DN100		个	11.91	7.50

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 1 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
消防水工程							
室外消防工程							
1	030901011001	室外消火栓	1. 名称：室外消火栓 2. 规格：SS100/65-1.0干管安装 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	套	2	642.96	1285.92
2	011702032001	水泵结合器井LxBxH=1.60x1.50x2.0m	1. 名称：水泵结合器井 2. 型号：LxBxH=1.60x1.50x2.0m 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	座	1	5048.54	5048.54
3	010401011002	水泵结合器井LxBxH=1.20x1.50x2.0m	1. 名称：水泵结合器井 2. 型号：LxBxH=1.20x1.50x2.0m 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	座	1	4397.51	4397.51
4	010401011003	消防车取水口	1. 名称：消防车取水口 2. 型号：Φ1000mm H=2.0m 3. 做法参15S909-23、24 含阀门、防水套管等全套附件 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	座	1	4118.99	4118.99
5	030901002001	消火栓镀锌钢管DN200	1. 名称：消火栓镀锌钢管 2. 型号：DN200 3. 防腐：环氧煤沥青 四油一布 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	399.05	274.03	109351.67
6	030901002002	消火栓钢管DN150	1. 名称：消火栓镀锌钢管 2. 型号：DN150 3. 防腐：环氧煤沥青 四油一布 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	56.23	179.42	10088.79
7	031003003008	手动弹性座封闸阀DN150	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	5	1350.78	6753.9
本页小计							141045.32

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 2 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
8	031003003009	泄压阀DN150	1. 名称：泄压阀 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	1645.78	4937.34	
9	031003003010	防水锤消声止回阀DN100	1. 名称：防水锤消声止回阀 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	1455.78	4367.34	
10	030901012001	消防水泵接合器	1. 名称：消防水泵接合器 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	套	3	1397.56	4192.68	
11	010101003002	挖沟槽土方	1. 名称：挖沟槽土方 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m3	267.42	9.02	2412.13	
12	010103001004	回填方	1. 名称：回填土 夯实机夯实 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m3	267.42	20.52	5487.46	
分部小计								162442.27
消火栓系统								
13	030901013001	手提式灭火器MF/ABC5	1. 名称：手提式灭火器 2. 型号：MF/ABC5 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	具	8	68.88	551.04	
14	030901013002	手提式灭火器MF/ABC4	1. 名称：手提式灭火器 2. 型号：MF/ABC4 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	具	64	60.6	3878.4	
15	030901013003	灭火箱	1. 名称：灭火箱 2. 规格：两具装 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	11	91.82	1010.02	
本页小计								26836.41

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 3 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
16	030901010001	室内消火栓	1. 名称：薄型单栓带灭火器组合式消防柜1600x700x240 SG16D65-J 衬胶水带25m 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	套	25	1219.1	30477.5	
17	031006004001	立式隔膜式气压罐 有效容积Q=300L, φ1000	1. 名称：立式隔膜式气压罐 2. 型号：有效容积Q=300L, φ1000 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	1	4208.1	4208.1	
18	030109001001	室内消火栓稳压增压泵	1. 名称：室内消火栓稳压增压泵（含控制箱） 2. 型号：Q=2L/S, H=0.20MPA, N=1.5KW 启泵压力0.18MPA, 停泵压力0.22MPA 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	2	3842.42	7684.84	
19	030901002003	消火栓镀锌钢管DN100	1. 名称：消火栓镀锌钢管 2. 型号：DN100 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	36.22	152.49	5523.19	
20	030901002004	消火栓镀锌钢管DN200	1. 名称：消火栓镀锌钢管 2. 型号：DN200 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	544.47	317.27	172744	
21	030901002005	消火栓镀锌钢管DN50	1. 名称：消火栓镀锌钢管 2. 型号：DN50 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	7.9	89.51	707.13	
本页小计							221344.76	

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 4 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
22	030901002006	消火栓镀锌钢管DN65	1. 名称：消火栓镀锌钢管 2. 型号：DN65 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	109.73	107.03	11744.4	
23	031003003011	低压压力开关DN100	1. 名称：低压压力开关 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	506.49	506.49	
24	031003003012	防水锤消声止回阀DN50	1. 名称：防水锤消声止回阀 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	229.68	229.68	
25	031003003013	可曲挠橡胶接头DN50	1. 名称：可曲挠橡胶接头 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	4	182.34	729.36	
26	031003003014	流量开关DN100	1. 名称：流量开关 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	414.49	414.49	
27	031003003015	防水锤消声止回阀DN50	1. 名称：防水锤消声止回阀 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	7	384.68	2692.76	
28	031003003016	手动弹性座封闸阀DN150	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	1231.57	3694.71	
29	031003003017	手动中线软密封法兰式蝶阀DN200	1. 名称：手动中线软密封法兰式蝶阀 2. 型号：DN200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	9	659.78	5938.02	
本页小计								25949.91

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 5 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
30	031003003018	手动弹性座封闸阀DN50	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	414.68	414.68	
31	031003003019	异径管DN50	1. 名称：异径管 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	4	77.68	310.72	
32	030601002001	压力表	1. 名称：压力表 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	2	147.11	294.22	
33	031002003009	一般刚套管DN250	1. 名称：一般刚套管 2. 型号：DN250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	16	257.36	4117.76	
34	030817008008	刚性防水套管DN100	1. 名称：刚性防水套管 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	4	304.75	1219	
35	031002001005	管道支架	1. 名称：管道支架 2. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	kg	793.03	23.28	18461.74	
36	030905002001	水灭火控制装置调试	1. 名称：水灭火控制装置调试 2. 名称：消火栓灭火系统 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	点	25	246.24	6156	
37	031002001006	管道支架	1. 名称：抗震支架 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	套	45	449.57	20230.65	
分部小计								303938.9
喷淋系统								
本页小计								51204.77

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 6 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
38	030901003001	下垂型喷头DN15	1. 名称：下垂型喷头 2. 型号：DN15 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	536	30.91	16567.76
39	031006004002	立式隔膜式气压罐 有效容积Q=150L, φ1000	1. 名称：立式隔膜式气压罐 有效容 2. 型号：积Q=150L, φ1000 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	1	3528.1	3528.1
40	030109001002	喷淋稳压增压泵	1. 名称：喷淋稳压增压泵（含控制箱） 2. 型号： Q=1L/S, H=0.20MPA, N=1.1KW 启泵压力0.18MPA, 停泵压力0.22MPA 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	2	2982.24	5964.48
41	031006015002	消防水箱	1. 名称：消防水箱 2. 材质：SS304 3. 型号：参02S101-12, 含放空阀、就地水位显示装置、喇叭口、溢流管、超声波液位计等全套配件，消防水箱厂家配套提供) 4000X2000X3000 V {有效}=18M3 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	1	27059.52	27059.52
42	030901001001	水喷淋镀锌钢管DN100	1. 名称：水喷淋镀锌钢管 2. 型号：DN100 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	132.37	121.92	16138.55
43	030901001002	水喷淋镀锌钢管DN125	1. 名称：水喷淋镀锌钢管 2. 型号：DN125 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	4.63	152.42	705.7
本页小计							69964.11



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 7 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
44	030901001003	水喷淋镀锌钢管DN150	1. 名称：水喷淋镀锌钢管 2. 型号：DN150 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	120.18	191.4	23002.45	
45	030901001004	水喷淋镀锌钢管DN25	1. 名称：水喷淋镀锌钢管 2. 型号：DN25 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	853.08	47.03	40120.35	
46	030901001005	水喷淋镀锌钢管DN32	1. 名称：水喷淋镀锌钢管 2. 型号：DN32 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	638.45	63.38	40464.96	
47	030901001006	水喷淋镀锌钢管DN40	1. 名称：水喷淋镀锌钢管 2. 型号：DN40 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	71.47	76.88	5494.61	
48	030901001007	水喷淋镀锌钢管DN50	1. 名称：水喷淋镀锌钢管 2. 型号：DN50 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	109.06	63.08	6879.5	
49	030901001008	水喷淋镀锌钢管DN65	1. 名称：水喷淋镀锌钢管 2. 型号：DN65 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	68.53	64.44	4416.07	
本页小计								120377.94

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 8 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
50	030901001009	水喷淋镀锌钢管DN80	1. 名称：水喷淋镀锌钢管 2. 型号：DN80 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	137.06	88.8	12170.93	
51	030901008001	末端试水装置	1. 名称：末端试水装置 2. 型号：DN25 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	组	2	421.68	843.36	
52	031003003020	低压压力开关DN100	1. 名称：低压压力开关 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	506.49	506.49	
53	031003003021	防水锤消声止回阀DN50	1. 名称：防水锤消声止回阀 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	229.68	229.68	
54	031003003022	可曲挠橡胶接头DN50	1. 名称：可曲挠橡胶接头 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	4	182.34	729.36	
55	031003003023	流量开关DN100	1. 名称：流量开关 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	414.49	414.49	
56	031003001006	手动弹性座封闸阀DN25	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN25 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	7	51.93	363.51	
57	031003003024	手动弹性座封闸阀DN50	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	14	384.68	5385.52	
本页小计								20643.34

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 9 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
58	031003003025	手动弹性座封闸阀DN150	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	1231.57	3694.71	
59	031003003026	压力控制器DN50	1. 名称：压力控制器 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	414.68	414.68	
60	031003003027	遥控信号阀DN150	1. 名称：遥控信号阀 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	8	612.57	4900.56	
61	031003003028	遥控信号阀DN100	1. 名称：遥控信号阀 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	8	344.49	2755.92	
62	031003003029	异径管DN50	1. 名称：异径管 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	4	77.68	310.72	
63	031003001007	自动排气阀DN25	1. 名称：自动排气阀 2. 型号：DN25 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	107.8	215.6	
64	030901006001	水流指示器DN100	1. 名称：水流指示器 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	8	466.2	3729.6	
65	030901006002	水流指示器DN150	1. 名称：水流指示器 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	8	692.41	5539.28	
66	030601002002	压力表	1. 名称：压力表 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	10	147.11	1471.1	
本页小计								23032.17

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 10 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
67	031002003010	一般钢套管DN250	1. 名称：一般钢套管 2. 型号：DN250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	257.36	772.08	
68	031002003011	一般钢套管DN150	1. 名称：一般钢套管 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	9	180.66	1625.94	
69	030817008009	刚性防水套管DN100	1. 名称刚性防水套管 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	304.75	914.25	
70	031002001007	管道支架	1. 名称：管道支架 2. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	kg	656.59	23.28	15285.42	
71	030905002002	水灭火控制装置调试	1. 名称：水灭火控制装置调试 自动喷水灭火系统 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	点	8	383.7	3069.6	
72	031002001008	管道支架	1. 名称：抗震支架 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	套	48	449.57	21579.36	
分部小计								277264.21
气体灭火系统								
73	030902009001	气体灭火装置GQQ120*2/4.2 药剂量276kg(用于机房气体灭火控制盘，含放气指示灯、手动控制按钮、泄压阀等)	1. 名称：气体灭火装置 2. 型号：GQQ120*2/4.2 药剂量276kg 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	套	1	17293.14	17293.14	
74	030905004001	气体灭火系统装置调试	1. 名称：气体灭火系统装置调试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	点	1	2053.73	2053.73	
分部小计								19346.87
消防泵房								
本页小计								62593.52

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 11 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
75	030109001003	喷淋泵 流量Q=15L/s, 扬程H=64.0m, 功率N=18.5kW	1. 名称：喷淋泵 2. 型号：流量Q=15L/s, 扬程H=64.0m, 功率N=18.5kW 3. 含控制箱 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	2	11829.47	23658.94	
76	030109001004	室内消火栓泵 流量Q=25L/s, 扬程H=66.0m, 功率N=30kW	1. 名称：室内消火栓泵 2. 型号：流量Q=25L/s, 扬程H=66.0m, 功率N=30kW 3. 含控制箱 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	2	16162.21	32324.42	
77	030109001005	室外消火栓泵 流量Q=30L/s, 扬程H=43.0m, 功率N=22kW	1. 名称：室外消火栓泵 2. 型号：流量Q=30L/s, 扬程H=43.0m, 功率N=22kW 3. 含控制箱 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	2	12163.53	24327.06	
78	030109001006	稳压增压泵 流量Q=2L/s, 扬程H=47.0m, 功率N=2.2kW, 启泵压力0.43MPa, 停泵压力0.50MPa	1. 名称：稳压增压泵 2. 型号：流量Q=2L/s, 扬程H=47.0m, 功率N=2.2kW, 启泵压力0.43MPa, 停泵压力0.50MPa 3. 含控制箱 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	2	5743.75	11487.5	
79	031006004003	立式隔膜式气压罐 有效容积Q=300L, $\phi$ 1000	1. 名称：立式隔膜式气压罐 2. 型号：有效容积Q=300L, $\phi$ 1000 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	1	4208.1	4208.1	
80	030801001002	镀锌钢管DN100	1. 名称：镀锌钢管 2. 型号：DN100 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	118.73	97.47	11572.61	
本页小计								107578.63

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 12 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
81	030801001003	镀锌钢管DN150	1. 名称：镀锌钢管 2. 型号：DN150 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	6.23	152.91	952.63	
82	030801001004	镀锌钢管DN200	1. 名称：镀锌钢管 2. 型号：DN200 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	77.03	254.43	19598.74	
83	030801001005	镀锌钢管DN300	1. 名称：镀锌钢管 2. 型号：DN300 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	17.95	419.53	7530.56	
84	030801001006	镀锌钢管DN50	1. 名称：镀锌钢管 2. 型号：DN50 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	8.92	44.16	393.91	
85	030801001007	镀锌钢管DN65	1. 名称：镀锌钢管 2. 型号：DN65 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	36.67	57.76	2118.06	
86	030801001008	镀锌钢管DN80	1. 名称：镀锌钢管 2. 型号：DN80 3. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	0.92	69.84	64.25	
87	030807003012	低压压力开关DN100	1. 名称：低压压力开关 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	484.67	484.67	
本页小计							31142.82	

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 13 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
88	030807003013	低压压力开关DN200	1. 名称：低压压力开关 2. 型号：DN200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	681.68	1363.36	
89	030807003014	低压压力开关DN50	1. 名称：低压压力开关 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	407.51	407.51	
90	030807003015	防水锤消声止回阀DN50	1. 名称：防水锤消声止回阀 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	222.51	445.02	
91	030807003016	防水锤消声止回阀DN150	1. 名称：防水锤消声止回阀 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	716.51	1433.02	
92	030807003017	防水锤消声止回阀DN200	1. 名称：防水锤消声止回阀 2. 型号：DN200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	4	1101.68	4406.72	
93	030807003018	可曲挠橡胶接头DN100	1. 名称：可曲挠橡胶接头 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	199.67	599.01	
94	030807003019	可曲挠橡胶接头DN150	1. 名称：可曲挠橡胶接头 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	4	324.51	1298.04	
95	030807003020	可曲挠橡胶接头DN200	1. 名称：可曲挠橡胶接头 2. 型号：DN200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	8	511.68	4093.44	
96	030807003021	可曲挠橡胶接头DN50	1. 名称：可曲挠橡胶接头 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	4	95.51	382.04	
本页小计								14428.16

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 14 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
97	030807003022	手动弹性座封闸阀DN50	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	5	165.08	825.4	
98	030807003023	手动弹性座封闸阀DN150	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	7	1171.51	8200.57	
99	030807003024	手动弹性座封闸阀DN200	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	8	1101.19	8809.52	
100	030807003025	手动弹性座封闸阀DN300	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN300 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	2222.06	4444.12	
101	030807003026	手动弹性座封闸阀DN65	1. 名称：手动弹性座封闸阀 2. 型号：DN65 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	346.37	1039.11	
102	030807003027	手动中线软密封法兰式蝶阀DN100	1. 名称：手动中线软密封法兰式蝶阀 2. 型号：DN100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	11	382.46	4207.06	
103	030807003028	手动中线软密封法兰式蝶阀DN200	1. 名称：手动中线软密封法兰式蝶阀 2. 型号：DN200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	8	844.95	6759.6	
104	031003003030	遥控信号阀DN150	1. 名称：遥控信号阀 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	612.57	612.57	
本页小计								34897.95



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 15 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
105	031003003031	湿式报警阀DN150	1. 名称：遥控信号阀 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	1086.57	2173.14	
106	030807003029	吸水喇叭DN200	1. 名称：吸水喇叭 2. 型号：DN200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	541.68	541.68	
107	030807003030	吸水喇叭DN300	1. 名称：吸水喇叭 2. 型号：DN300 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	946.66	1893.32	
108	030807003031	泄压口DN150	1. 名称：泄压口 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	1466.51	4399.53	
109	030807003032	压力控制器DN50	1. 名称：压力控制器 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	107.51	107.51	
110	030807003033	异径管DN150	1. 名称：异径管 2. 型号：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	4	248.51	994.04	
111	030807003034	异径管DN200	1. 名称：异径管 2. 型号：DN200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	8	471.68	3773.44	
112	030807003035	检查口DN50	1. 名称：检查口 2. 型号：DN50 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	89.51	89.51	
113	030804001002	弯头DN100*DN100	1. 名称：弯头 2. 型号：DN100*DN100 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	41	99.32	4072.12	
本页小计								18044.29

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 16 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
114	030804001003	弯头DN200*DN200	1. 名称：弯头 2. 型号：DN200*DN200 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	23	243.9	5609.7	
115	030804001004	弯头DN300*DN300	1. 名称：弯头 2. 型号：DN300*DN300 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	390.34	780.68	
116	030804001005	弯头DN50*DN50	1. 名称：弯头 2. 型号：DN50*DN50 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	48.19	48.19	
117	030804001006	弯头DN65*DN65	1. 名称：弯头 2. 型号：DN65*DN65 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	15	66.91	1003.65	
118	030804001007	大小头DN100*DN65	1. 名称：大小头 2. 型号：DN100*DN65 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	100.72	201.44	
119	030804001008	大小头DN150*DN100	1. 名称：大小头 2. 型号：DN150*DN100 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	155.71	155.71	
120	030804001009	大小头DN300*DN200	1. 名称：大小头 2. 型号：DN300*DN200 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	503.54	503.54	
本页小计								8302.91

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 17 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
121	030804001010	机械三通DN150*DN150*DN100	1. 名称：机械三通 2. 型号：DN150*DN150*DN100 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	240.62	481.24	
122	030804001011	机械三通DN200*DN200*DN100	1. 名称：机械三通 2. 型号：DN200*DN200*DN100 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	268.43	536.86	
123	030804001012	机械三通DN200*DN200*DN50	1. 名称：机械三通 2. 型号：DN200*DN200*DN50 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	268.43	268.43	
124	030804001013	机械三通DN200*DN200*DN65	1. 名称：机械三通 2. 型号：DN200*DN200*DN65 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	268.43	268.43	
125	030804001014	机械三通DN300*DN300*DN50	1. 名称：机械三通 2. 型号：DN300*DN300*DN50 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	550.21	1100.42	
126	030804001015	四通DN200*DN200*DN65*DN65	1. 名称：四通 2. 型号：DN200*DN200*DN65*DN65 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	332.04	332.04	
127	030804001016	异径三通DN300*DN300*DN200	1. 名称：异径三通 2. 型号：DN300*DN300*DN200 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	550.21	1100.42	
本页小计								4087.84

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 18 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
128	030804001017	异径四通DN100*DN100*DN65*DN65	1. 名称：异径四通 2. 型号：DN100*DN100*DN65*DN65 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	197.77	197.77	
129	030804001018	异径弯头DN100*DN65	1. 名称：异径四通 2. 型号：DN100*DN65 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	100.72	100.72	
130	030804001019	异径弯头DN300*DN200	1. 名称：异径弯头 2. 型号：DN300*DN200 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	503.54	503.54	
131	030804001020	正三通DN100*DN100*DN100	1. 名称：正三通 2. 型号：DN100*DN100*DN100 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	7	108.88	762.16	
132	030804001021	正三通DN200*DN200*DN200	1. 名称：正三通 2. 型号：DN200*DN200*DN200 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	5	268.43	1342.15	
133	030804001022	正三通DN50*DN50*DN50	1. 名称：正三通 2. 型号：DN50*DN50*DN50 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	50.74	152.22	
134	030804001023	正三通DN65*DN65*DN65	1. 名称：正三通 2. 型号：DN65*DN65*DN65 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	71.37	71.37	
本页小计								3129.93

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 19 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
135	030804001024	正四通DN300*DN300*DN300*DN300	1. 名称：正三通 2. 型号：DN300*DN300*DN300*DN300 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	625.22	625.22	
136	030817008010	刚性防水套管DN150	1. 名称：刚性防水套管 2. 型号：DN150 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	13	476.59	6195.67	
137	030817008011	刚性防水套管DN250	1. 名称：刚性防水套管 2. 型号：DN250 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	4	777.52	3110.08	
138	030817008012	刚性防水套管DN350	1. 名称：刚性防水套管 2. 型号：DN350 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	2	1131.45	2262.9	
139	030810002001	低压碳钢焊接法兰DN100	1. 名称：低压碳钢焊接法兰 2. 型号：DN100 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	片	6	75.96	455.76	
140	030810002002	低压碳钢焊接法兰DN150	1. 名称：低压碳钢焊接法兰 2. 型号：DN150 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	片	8	109.94	879.52	
141	030810002003	低压碳钢焊接法兰DN200	1. 名称：低压碳钢焊接法兰 2. 型号：DN200 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	片	16	106.48	1703.68	
本页小计								15232.83

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 20 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
142	030810002004	低压碳钢焊接法兰DN50	1. 名称：低压碳钢焊接法兰 2. 型号：DN50 3. 材质：碳钢 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	片	8	46.31	370.48	
143	031002001009	管道支架	1. 名称：管道支架 2. 防腐：樟丹二道, 调和漆二道 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	kg	207.28	23.28	4825.48	
144	031002001010	管道支架	1. 名称：抗震支架 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	套	10	449.57	4495.7	
145	030817006001	就地水位显示装置	1. 名称：就地水位显示装置 2. 型号：玻璃管水位计, L=2000, 配套DN50阀门两个 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	组	1	512.94	512.94	
146	030104007001	低净空电动葫芦(含轨道)	1. 名称：低净空电动葫芦 2. 型号：起重量G=1t, 起吊高度H=6m, N=1.5+0.2+0.2=1.9kW 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	1	11698.98	11698.98	
147	030901010002	系统测试用消防栓	1. 名称：系统测试用消防栓 SG16D65-J 衬胶水带25m 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	套	3	807.15	2421.45	
148	030807003036	流量检测装置DN100	1. 名称：流量检测装置 2. 型号：DN100 PN=1.0MPa 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	614.67	1844.01	
149	030807003037	调节阀DN100	1. 名称：调节阀 2. 型号：DN100 PN=1.0MPa 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	3	334.67	1004.01	
分部小计								264018.41
本页小计								27173.05

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 21 页 共 21 页

合 计	1027010.6 6
-----	----------------

# 措施项目清单与计价表（一）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00009	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	84752.49
2	措施其他项目			
031301010003	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
031301011003	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF003	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	50659.667	30	15197.90
粤031302008003	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
031302002003	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF003	交通干扰工程施工增加费		10	
粤031302009003	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF003	地下管线交叉降效费			
QTFY00000009	其他费用			
合 计				99950.39

注：本表适用于以“项”计价的措施项目



## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031302007001	高层施工增加		项	1		
2.2	031301017003	脚手架搭拆费	1. 脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程) 2. 脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程) 3. 脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(工业管道工程) 4. 脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章) 5. 脚手架搭拆费(消防工程) 6. 脚手架搭拆费(自动化控制仪表安装工程) 7. 脚手架搭拆费(热力设备安装工程,1~5章)	项	1	11864.71	11864.71
2.2.1	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)		元	1	2051.14	2051.14
2.2.2	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)		元	1	2591.17	2591.17
2.2.3	BM335	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(工业管道工程)		元	1	3323.62	3323.62
本页小计							11864.71

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
2.2.4	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章)		元	1	53.52	53.52	
2.2.5	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)		元	1	3823.42	3823.42	
2.2.6	BM303	脚手架搭拆费(自动化控制仪表安装工程)		元	1	21.84	21.84	
2.2.7	BM238	脚手架搭拆费(热力设备安装工程,1~5章)		元	1			
小 计								11864.71
本页小计								11864.71
合 计								11864.71

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目



# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-消防水工程

第 1 页 共 9 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	人工					
1	00010010	人工费		元	187186.13	1.07
2	00010010@1	人工费		元	2165.14	1.07
	材料					
1	01010030	热轧圆盘条	Φ10以内	t	0.53	4082.97
2	01010031	热轧圆盘条	Φ10以内	kg	0.42	4.08
3	01090023	圆钢	Φ10以内	kg	3.45	4.08
4	01090035	镀锌圆钢	Φ10~25	kg	7.43	5.08
5	01130002	扁钢	综合	kg	42.73	4.31
6	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	4.99	5.31
7	01290003	钢板	综合	kg	26.27	4.40
8	01290040	钢板	3.5~4.0	kg	6.37	4.06
9	01290043	钢板	8~15	kg	8.75	4.28
10	01290173	钢板	12~20	kg	143.66	4.29
11	02270020	白布		kg	38.12	6.20
12	03213001	铁件	综合	kg	6.11	6.91
13	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	1174.57	0.39
14	04010035	复合普通硅酸盐水泥	P.O 42.5	kg	28.79	0.39
15	04030015	中砂		m <sup>3</sup>	1.07	208.76
16	04050035	碎石	20	m <sup>3</sup>	1.16	183.31
17	05030060	板枋材	综合	m <sup>3</sup>	0.34	1749.46
18	13010130@1	酚醛调和漆		kg	0.36	10.88
19	13050430	酚醛防锈漆	各种颜色	kg	1.88	17.25
20	14030040	汽油	综合	kg	2.78	8.84
21	14030047	汽油	70~90#	kg	0.48	8.84
22	14050040	溶剂汽油		kg	92.32	8.84
23	28030440	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-105℃-1mm <sup>2</sup>	m	66.68	0.76
24	34110010	水		m <sup>3</sup>	369.35	3.80
25	34110010@1	水		m <sup>3</sup>	6.37	3.80
26	8021901	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C10	m <sup>3</sup>	0.66	499.09
27	8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C25	m <sup>3</sup>	6.18	523.62
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	35.45	246.10
2	99450670@1	汽油	(机械用)国III93#	kg	3.82	8.84

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 2 页 共 9 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	机械					
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	387.63	7.39
4	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	20.48	7.39
5	99450700	电	(机械用)	kw·h	14855.36	0.66
6	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	179.12	0.66
	主材					
1	01000003	型钢		kg	1756.31	4.12
2	01110003@1	电动葫芦轨道		t	0.37	6000.00
3	01190043@1	20#槽钢		m	8.82	107.36
4	01290008	钢板		kg	288.33	4.14
5	02190155	聚四氟乙烯垫		个	1.00	3.43
6	03139351	小膜片		片	1.00	1.70
7	03139361	大膜片		片	1.00	1.21
8	13010135	醇酸调和漆		kg	197.50	13.96
9	13010220	环氧沥青面漆		kg	186.83	16.39
10	13010240	环氧煤沥青底漆		kg	43.42	13.69
11	13030795	醇酸防锈漆		kg	276.49	13.47
12	14350270	固化剂		kg	23.40	27.08
13	15550095	玻璃布		m <sup>2</sup>	338.60	1.95
14	17010075	焊接钢管		kg	731.12	4.38
15	17010100@1	消火栓镀锌钢管DN100		m	35.06	60.65
16	17010100@2	水喷淋镀锌钢管DN100		m	134.36	60.65
17	17010100@3	水喷淋镀锌钢管DN125		m	4.68	78.03
18	17010100@4	水喷淋镀锌钢管DN50		m	180.25	28.92
19	17010100@5	水喷淋镀锌钢管DN150		m	121.38	101.36
20	17010100@6	消火栓镀锌钢管DN200		m	532.49	184.01
21	17010100@7	消火栓镀锌钢管DN50		m	7.65	28.92
22	17010100@8	消火栓镀锌钢管DN65		m	106.22	38.94
23	17010100@9	水喷淋镀锌钢管DN80		m	139.12	46.37
24	17030001	水喷淋镀锌钢管DN32		m	641.64	17.86
25	17030001@1	水喷淋镀锌钢管DN25		m	857.35	12.84
26	17030001@2	水喷淋镀锌钢管DN40		m	71.83	20.68
27	17070035	消火栓钢管DN200		m	403.04	141.18
28	17070035@1	消火栓钢管DN150		m	56.79	77.34

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-消防水工程

第 3 页 共 9 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
29	18000060@1	镀锌钢管DN100		m	118.73	60.65
30	18000060@2	镀锌钢管DN150		m	6.23	101.36
31	18000060@3	镀锌钢管DN200		m	77.03	184.01
32	18000060@4	镀锌钢管DN300		m	17.95	326.96
33	18000060@5	镀锌钢管DN50		m	8.92	28.92
34	18000060@6	镀锌钢管DN65		m	36.67	38.94
35	18000060@7	镀锌钢管DN80		m	0.92	46.37
36	18030001	锥形堵块		只	1.00	2.52
37	18030010@1	弯头DN100*DN100		个	41.00	15.93
38	18030010@10	机械三通DN200*DN200*DN100		个	2.00	106.30
39	18030010@11	机械三通DN200*DN200*DN50		个	1.00	106.30
40	18030010@12	机械三通DN200*DN200*DN65		个	1.00	106.30
41	18030010@13	机械三通DN300*DN300*DN50		个	2.00	296.67
42	18030010@14	四通DN200*DN200*DN65*DN65		个	1.00	169.91
43	18030010@15	异径三通DN300*DN300*DN200		个	2.00	296.67
44	18030010@16	异径四通DN100*DN100*DN65*DN65		个	1.00	114.38
45	18030010@17	异径弯头DN100*DN65		个	1.00	17.33
46	18030010@18	异径弯头DN300*DN200		个	1.00	250.00
47	18030010@19	正三通DN100*DN100*DN100		个	7.00	25.49
48	18030010@2	弯头DN200*DN200		个	23.00	81.77
49	18030010@20	正三通DN200*DN200*DN200		个	5.00	106.30
50	18030010@21	正三通DN50*DN50*DN50		个	3.00	6.80
51	18030010@22	正三通DN65*DN65*DN65		个	1.00	11.89

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 4 页 共 9 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
52	18030010@23	正四通DN300*DN300*DN300*DN300		个	1.00	371.68
53	18030010@3	弯头DN300*DN300		个	2.00	228.21
54	18030010@4	弯头DN50*DN50		个	1.00	4.25
55	18030010@5	弯头DN65*DN65		个	15.00	7.43
56	18030010@6	大小头DN100*DN65		个	2.00	17.33
57	18030010@7	大小头DN150*DN100		个	1.00	51.99
58	18030010@8	大小头DN300*DN200		个	1.00	250.00
59	18030010@9	机械三通DN150*DN150*DN100		个	2.00	136.90
60	18031283	室内镀锌钢管管件DN32		个	438.62	17.51
61	18031283@1	室内镀锌钢管管件DN25		个	503.32	5.33
62	18031283@2	室内镀锌钢管管件DN40		个	61.54	20.68
63	18031455@1	给水室内钢管沟槽管件DN100		个	13.04	45.53
64	18031455@2	给水室内钢管沟槽管件DN200		个	90.93	137.74
65	18031455@3	给水室内钢管沟槽管件DN50		个	3.37	20.86
66	18031455@4	给水室内钢管沟槽管件DN65		个	46.75	29.58
67	18031463	沟槽管件DN125		套	1.16	57.34
68	18031463@1	沟槽管件DN100		套	33.26	45.53
69	18031463@2	沟槽管件DN50		套	44.62	20.86
70	18031463@3	沟槽管件DN150		套	30.20	75.46
71	18031463@4	沟槽管件DN80		套	34.44	35.20
72	18210180@1	可曲挠橡胶接头DN50		个	8.00	55.75
73	18270095	抗震支吊架		套	103.00	350.00
74	18310440@1	卡箍连接件(含胶圈)DN100		套	55.35	15.00
75	18310440@2	卡箍连接件(含胶圈)DN200		套	259.64	45.13
76	18310440@3	卡箍连接件(含胶圈)DN50		套	71.93	6.95
77	18310440@4	卡箍连接件(含胶圈)DN65		套	110.15	9.69

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 5 页 共 9 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
78	18310440@5	卡箍连接件(含胶圈)DN150		套	34.00	24.65
79	18310440@6	卡箍连接件(含胶圈)DN50		套	2.00	6.95
80	19000001@6	手动弹性座封闸阀DN25		个	7.07	25.58
81	19000020@10	防水锤消声止回阀DN150		个	2.00	520.00
82	19000020@11	防水锤消声止回阀DN200		个	4.00	770.00
83	19000020@12	可曲挠橡胶接头DN100		个	3.00	65.00
84	19000020@13	可曲挠橡胶接头DN150		个	4.00	128.00
85	19000020@14	可曲挠橡胶接头DN200		个	8.00	180.00
86	19000020@15	可曲挠橡胶接头DN50		个	4.00	38.00
87	19000020@16	手动弹性座封闸阀DN50		个	5.00	107.57
88	19000020@17	手动弹性座封闸阀DN200		个	8.00	769.51
89	19000020@18	手动弹性座封闸阀DN300		个	2.00	1635.40
90	19000020@19	手动弹性座封闸阀DN65		个	3.00	260.40
91	19000020@20	手动中线软密封法兰式蝶阀DN100		个	11.00	247.79
92	19000020@21	手动中线软密封法兰式蝶阀DN200		个	8.00	513.27
93	19000020@22	吸水喇叭DN200		个	1.00	210.00
94	19000020@23	吸水喇叭DN300		个	2.00	360.00
95	19000020@24	压力控制器DN50		个	1.00	50.00
96	19000020@25	异径管DN150		个	4.00	52.00
97	19000020@26	异径管DN200		个	8.00	140.00
98	19000020@27	检查口DN50		个	1.00	32.00

编制人：

证号：

编制日期：



# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-消防水工程

第 6 页 共 9 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
99	19000020@3	防水锤消声止回阀DN100		个	3.00	1080.00
100	19000020@4	手动弹性座封闸阀DN150		个	12.00	975.00
101	19000020@44	流量检测装置DN100		个	3.00	480.00
102	19000020@45	调节阀DN100		个	3.00	200.00
103	19000020@5	泄压口DN150		个	6.00	1270.00
104	19000020@6	低压压力开关		个	1.00	350.00
105	19000020@7	低压压力开关		个	2.00	350.00
106	19000020@8	低压压力开关		个	1.00	350.00
107	19000020@9	防水锤消声止回阀DN50		个	2.00	165.00
108	19000040@1	K80试水接头(含排水漏斗)		个	4.04	150.00
109	19000220@1	低压压力开关		个	2.00	350.00
110	19000220@10	异径管DN50		个	8.00	13.00
111	19000220@11	压力控制器DN50		个	1.00	350.00
112	19000220@12	湿式报警阀DN150		个	2.00	830.00
113	19000220@2	防水锤消声止回阀DN50		个	2.00	165.00
114	19000220@3	流量开关DN100		个	2.00	258.00
115	19000220@4	手动弹性座封闸阀DN50		个	21.00	320.00
116	19000220@5	手动弹性座封闸阀DN150		个	6.00	975.00
117	19000220@6	手动中线软密封法兰式蝶阀DN200		个	9.00	317.81
118	19000220@7	压力控制器DN50		个	1.00	350.00
119	19000220@8	遥控信号阀DN150		个	9.00	356.00
120	19000220@9	遥控信号阀DN100		个	8.00	188.00
121	20010030@1	低压碳钢焊接法兰DN100		副	3.00	69.24
122	20010030@2	低压碳钢焊接法兰DN150		副	4.00	122.84
123	20010030@3	低压碳钢焊接法兰DN200		副	8.00	39.68
124	20010030@4	低压碳钢焊接法兰DN50		副	4.00	39.20

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-消防水工程

第 7 页 共 9 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
125	20010360@1	钢板平焊法兰DN100		副	8.00	69.24
126	20010360@2	钢板平焊法兰DN150		副	19.00	122.84
127	20010360@3	钢板平焊法兰DN50		副	8.00	39.68
128	20010360@5	钢板平焊法兰DN100		副	1.00	69.24
129	20010360@6	钢板平焊法兰DN150		副	1.50	122.84
130	20310140	金属密封垫		个	1.00	4.73
131	22110010@1	自动排气阀DN25		个	2.00	58.05
132	23010001@1	手提式灭火器MF/ABC5		个	8.00	65.00
133	23010001@2	手提式灭火器MF/ABC4		个	64.00	56.72
134	23030001@2	地上式消防栓DN100		套	2.00	464.60
135	23030040@1	薄型单栓带灭火器组合式消防柜1600x700x240 SG16D65-J 衬胶水带25m		套	25.00	1061.95
136	23030040@2	系统测试用消火栓SG16D65-J 衬胶水带25m		套	3.00	650.00
137	23050001@3	地上式消防水泵接合器DN150		套	3.00	910.66
138	23070001@1	灭火箱		个	11.00	60.00
139	23070010@1	灭火装置GQQ120*2/4.2 药剂量276kg(用于机房气体灭火控制盘,含放气指示灯、手动控制按钮、泄压阀等)		套	1.00	15964.00
140	23130001@1	水流指示器DN100		个	8.00	174.78
141	23130001@2	水流指示器DN150		个	8.00	263.96
142	23210001@1	下垂型喷头DN15		个	541.36	9.52
143	23290010@1	立式隔膜式气压罐有效容积Q=300L, φ1000		台	1.00	2158.00
144	23290010@3	立式隔膜式气压罐有效容积Q=150L, φ1000		台	1.00	1478.00
145	23290010@4	立式隔膜式气压罐有效容积Q=300L, φ1000		台	1.00	2158.00
146	24110180@1	压力表		台	12.00	39.82
147	24690001	取源部件		套	12.00	21.56

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-消防水工程

第 8 页 共 9 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
148	30030120@1	室内消火栓稳压增压泵控制箱		台	1.00	1800.00
149	30030120@2	喷淋稳压增压泵控制箱		台	1.00	1592.92
150	30030120@3	室外消火栓泵控制箱 ACF-XB-11/11		台	1.00	2346.90
151	30030120@4	喷淋泵控制箱ACF-XB-3 0/30		台	1.00	3448.67
152	30030120@5	室内消火栓泵控制箱 ACF-XB-18.5/18.5		台	1.00	2910.62
153	30030120@6	喷淋系统稳压控制箱 ACF-WBx-2.2/2.2		台	1.00	2062.83
154	33110030@2	消防水箱 4000X2000X 3000 V{有效}=18M3		台	1.00	25309.73
155	35130040@1	电动葫芦,起重量G=1t, 起吊高度H=6m, N=1.5 +0.2+0.2=1.9kW		台	1.00	2500.00
156	36010080@2	φ800双层加锁铸铁井 环盖、井座		套	3.00	421.63
157	51050001@1 0	室外消火栓泵 流量Q=30L/s,扬程H=4 3.0m,功率N=22kW		台	2.00	9557.52
158	51050001@1 1	喷淋泵 流量Q=15L/s,扬程H=6 4.0m,功率N=18.5kW		台	2.00	8672.57
159	51050001@6	室内消火栓稳压增压泵 Q=2L/S, H=0.20MPA, N= 1.5KW 启泵压力0.18MPA, 停泵 压力0.22MPA		台	2.00	2212.39
160	51050001@7	喷淋稳压增压泵 Q=1L/ S, H=0.20MPA, N=1.1KW 启泵压力0.18MPA, 停泵 压力0.22MPA (含控制 箱)		台	2.00	1455.75
161	51050001@8	室内消火栓泵 流量Q=25L/s,扬程H=6 6.0m,功率N=30kW		台	2.00	13274.34

编制人：

证号：

编制日期：



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项合计	FBFXHJ	分部分项合计		2138385.30
1.1	空调系统				1475523.11
1.2	送风系统				8769.08
1.3	排风系统				100356.60
1.4	防排烟系统				273063.88
1.5	排油烟系统				118734.60
1.6	实验室排风系统				91805.11
1.7	暖通抗震支架				70132.92
2	措施合计	_AQWMSGF+_QTCSF	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		216814.16
2.1	绿色施工安全防护措施费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		194757.88
2.2	其他措施费	QTCSF	其他措施费		22056.28
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		54447.27
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	YSBGF	预算包干费		54447.27
3.6	工程优质费	GCYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	税前工程造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目		2409646.73
5	增值税销项税额	_FHJ+_CHJ+_QTXM	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	216868.21
6	总造价	_FHJ+_CHJ+_QTXM+_SJ	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		2626514.94
7	人工费	RGF+JSCS_RGF+JSRGF	分部分项人工费+技术措施项目人工费+机上人工费		526377.84

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 1 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
空调系统								
空调风系统								
1	030701004001	风机盘管	1. 名称:风机盘管 2. 型号:FP-03 3. 规格:风量390m3/h, 冷量2.58KW, 热量3.72KW, 机外余压30Pa, 电量52W, 电压220V, 带回风箱 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震器 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	9	1175.53	10579.77	
2	030701004002	风机盘管	1. 名称:风机盘管 2. 型号:FP-04 3. 规格:风量500m3/h, 冷量3.44KW, 热量4.88KW, 机外余压30Pa, 电量72W, 电压220V, 带回风箱 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震器 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	4	1219.77	4879.08	
3	030701004003	风机盘管	1. 名称:风机盘管 2. 型号:FP-05 3. 规格:风量640m3/h, 冷量4.25KW, 热量6.16KW, 机外余压30Pa, 电量75W, 电压220V, 带回风箱 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震器 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	2	1251.63	2503.26	
4	030701004004	风机盘管	1. 名称:风机盘管 2. 型号:FP-06 3. 规格:风量780m3/h, 冷量5.16KW, 热量7.29KW, 机外余压30Pa, 电量102W, 电压220V, 带回风箱 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震器 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	10	1314.46	13144.6	
本页小计								31106.71

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 2 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
5	030701004005	风机盘管	1. 名称:风机盘管 2. 型号:FP-08 3. 规格:风量1100m <sup>3</sup> /h, 冷量7.05KW, 热量10.0KW, 机外余压30Pa, 电量155W, 电压220V, 带回风箱 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震器 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	18	1657.83	29840.94	
6	030701004006	风机盘管	1. 名称:风机盘管 2. 型号:FP-10 3. 规格:风量1280m <sup>3</sup> /h, 冷量8.43KW, 热量11.4KW, 机外余压30Pa, 电量172W, 电压220V, 带回风箱 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震器 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	20	1779.74	35594.8	
7	030701003001	空调器	1. 名称:吊装式空气处理机组 2. 型号:DB4000 3. 规格:冷量22.4KW, 风量4000m <sup>3</sup> /h, 机外余压300Pa, 电量1.5KW, 电压380V 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含:控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	7	6165.51	43158.57	
8	030701003002	空调器	1. 名称:吊装式新风处理机组 2. 型号:X-2F-2-01 3. 规格:冷量29KW, 风量2500m <sup>3</sup> /h, 机外余压300Pa, 电量1.1KW, 电压380V 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含:控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	5586.75	5586.75	
本页小计								114181.06

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 3 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
9	030701003003	空调器	1. 名称: 吊装式新风处理机组 2. 型号: X-3F-2-01 3. 规格: 冷量58.4KW, 风量4000m <sup>3</sup> /h, 机外余压300Pa, 电量2.2KW, 电压380V 4. 含: 支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含: 控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	6688.67	6688.67	
10	030701003004	空调器	1. 名称: 吊装式新风处理机组 2. 型号: X-4F-2-01 3. 规格: 冷量44KW, 风量3000m <sup>3</sup> /h, 机外余压300Pa, 电量1.5KW, 电压380V 4. 含: 支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含: 控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	5827.46	5827.46	
11	030701003005	空调器	1. 名称: 吊装式新风处理机组 2. 型号: X-4F-2-02 3. 规格: 冷量102KW, 风量8000m <sup>3</sup> /h, 机外余压300Pa, 电量7.5KW, 电压380V 4. 含: 支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含: 控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	10151.21	10151.21	
12	030701003006	空调器	1. 名称: 组合式空气处理机组 2. 型号: K-1F-2-01 3. 规格: 冷量197.8KW, 风量35000m <sup>3</sup> /h, 机外余压300Pa, 电量18.5KW, 电压380V 4. 含: 基础制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含: 控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	34887.85	34887.85	
本页小计								57555.19



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 4 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
13	030701003007	空调器	1. 名称:多联机室外机 2. 型号:SWJ-RF-1~2-01 3. 规格:制冷工质R410, 制冷量25.2KW, 制热量27KW, 功率5.8KW, 电压380V, 噪音值58DB, 参考尺寸960*765*1615, 重量205kg 4. 含:基础制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	2	19869.42	39738.84	
14	030701003008	空调器	1. 名称:多联机室外机 2. 型号:SWJ-RF-1-02 3. 规格:制冷工质R410, 制冷量73KW, 制热量81.5KW, 功率19.9KW, 电压380V, 噪音值62DB, 参考尺寸2310*765*1615, 重量493kg 4. 含:基础制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	42729.19	42729.19	
15	030701003009	空调器	1. 名称:多联机室外机 2. 型号:SWJ-RF-1-03~06 3. 规格:制冷工质R410, 制冷量45KW, 制热量50KW, 功率12.9KW, 电压380V, 噪音值62DB, 参考尺寸1250*765*1615, 重量288kg 4. 含:基础制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	4	26237.56	104950.24	
本页小计								187418.27

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 5 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
16	030701003010	空调器	1. 名称:多联机风管式室内机 2. 型号:FGJ-45 3. 规格:制冷量4.5KW, 制热量5.0KW, 风量850/560/470m <sup>3</sup> /h, 功率110W, 电压220V, 噪音值41/35/31DB, 参考尺寸920*635*210, 重量27kg, 带提升泵 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震器 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	28	2317.36	64886.08	
17	030701003011	空调器	1. 名称:多联机风管式室内机 2. 型号:FGJ-56 3. 规格:制冷量5.6KW, 制热量6.3KW, 风量850/560/470m <sup>3</sup> /h, 功率110W, 电压220V, 噪音值41/35/31DB, 参考尺寸920*635*210, 重量27kg, 带提升泵 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震器 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	3	2400.35	7201.05	
18	030701003012	空调器	1. 名称:多联机风管式室内机 2. 型号:FGJ-71 3. 规格:制冷量7.1KW, 制热量8KW, 风量1000/810/690m <sup>3</sup> /h, 功率150W, 电压220V, 噪音值40/36/32DB, 参考尺寸1140*710*270, 重量30kg, 带提升泵 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震器 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	2	2631.32	5262.64	
本页小计								77349.77

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 6 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
19	030701003013	空调器	1. 名称:多联机四面出风嵌入式天花室内机 2. 型号:SNJ71 (S) 3. 规格:制冷量7.1KW, 制热量8.0KW, 风量1140/960/750m <sup>3</sup> /h, 功率100W, 电压220V, 噪音值35/31/28DB, 参考尺寸950*950*276, 重量35kg, 带提升泵 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震器 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	4	3280.88	13123.52	
20	030701003014	空调器	1. 名称:多联机四面出风嵌入式天花室内机 2. 型号:SNJ81 (S) 3. 规格:制冷量8.0KW, 制热量9.0KW, 风量1140/970/730m <sup>3</sup> /h, 功率100W, 电压220V, 噪音值38/34/29DB, 参考尺寸950*950*276, 重量35kg, 带提升泵 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震器 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	2	3356.1	6712.2	
21	030701003015	空调器	1. 名称:多联机壁挂式室内机 2. 型号:BGJ-71 3. 规格:制冷量7.1KW, 制热量8.0KW, 风量750/600/540m <sup>3</sup> /h, 功率45W, 电压220V, 噪音值40/37/34DB, 参考尺寸1070*230*315, 重量15.5kg 4. 安装形式:壁挂式 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	3	2670.66	8011.98	
本页小计								27847.7

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 7 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
22	030701003016	空调器	1. 名称:多联机新风室内机 2. 型号:X-2 <sup>^</sup> 4F-1-01 3. 规格:制冷量14KW, 制热量9.0KW, 风量1100m <sup>3</sup> /h, 机外静压250Pa, 功率300W, 电压220V, 噪音值45DB, 参考尺寸1200*660*380, 重量67kg 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震器 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	3	4041.15	12123.45	
23	030701003017	空调器	1. 名称:多联机新风室内机 2. 型号:X-1F-1-01 3. 规格:制冷量25KW, 制热量16KW, 风量2500m <sup>3</sup> /h, 机外静压250Pa, 功率800W, 电压220V, 噪音值57DB, 参考尺寸1350*760*470, 重量115kg 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震器 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	6317.26	6317.26	
24	030701003018	空调器	1. 名称:壁挂式分体空调 2. 型号:2HP 3. 规格:制冷量5.0KW, 风量900m <sup>3</sup> /h, 功率1540W, 电压220V, 噪音值46DB, 环保冷媒, 单冷型 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	2	3077.74	6155.48	
25	030703001001	碳钢阀门	1. 名称:蝶阀 2. 规格:160*120 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	33	80.97	2672.01	
26	030703001002	碳钢阀门	1. 名称:蝶阀 2. 规格:200*120 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	84.5	169	
本页小计								27437.2

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 8 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
27	030703001003	碳钢阀门	1. 名称:蝶阀 2. 规格:200*160 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	90.36	271.08	
28	030703001004	碳钢阀门	1. 名称:对开多叶调节阀 2. 规格:250*160 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	5	135.01	675.05	
29	030703001005	碳钢阀门	1. 名称:对开多叶调节阀 2. 规格:250*200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	140.99	422.97	
30	030703001006	碳钢阀门	1. 名称:对开多叶调节阀 2. 规格:250*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	148.48	148.48	
31	030703001007	碳钢阀门	1. 名称:对开多叶调节阀 2. 规格:320*160 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	141.71	141.71	
32	030703001008	碳钢阀门	1. 名称:对开多叶调节阀 2. 规格:320*200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	152.77	152.77	
33	030703001009	碳钢阀门	1. 名称:对开多叶调节阀 2. 规格:320*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	163.2	163.2	
34	030703001010	碳钢阀门	1. 名称:对开多叶调节阀 2. 规格:400*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	176.23	176.23	
35	030703001011	碳钢阀门	1. 名称:对开多叶调节阀 2. 规格:500*200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	170.92	341.84	
本页小计								2493.33

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 9 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
36	030703001012	碳钢阀门	1. 名称:对开多叶调节阀 2. 规格:500*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	12	185.88	2230.56	
37	030703001013	碳钢阀门	1. 名称:对开多叶调节阀 2. 规格:800*320 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	264.28	528.56	
38	030703001014	碳钢阀门	1. 名称:防烟防火调节阀 2. 规格:1000*160 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	508.27	1016.54	
39	030703001015	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:2000*630 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	1158.28	2316.56	
40	030703001016	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:250*200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	205.56	205.56	
41	030703001017	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:500*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	250.45	250.45	
42	030703001018	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:500*320 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	271.39	542.78	
43	030703001019	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:630*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	269.9	269.9	
44	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:侧排风口 2. 规格:1000*150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	27	157.52	4253.04	
本页小计								11613.95

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 10 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
45	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:侧排风口 2. 规格:1000*160 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	159.93	319.86	
46	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:120*120 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	8	53.15	425.2	
47	030703011004	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:1200*1000 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	539.05	1617.15	
48	030703011005	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:150*200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	56.9	170.7	
49	030703011006	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:200*150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	56.9	113.8	
50	030703011007	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:200*200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	6	59.31	355.86	
51	030703011008	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:200*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	4	61.72	246.88	
52	030703011009	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:200*300 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	71.55	214.65	
53	030703011010	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:250*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	4	72.15	288.6	
本页小计								3752.7

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 11 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
54	030703011011	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:300*150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	60.52	181.56	
55	030703011012	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:300*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	5	75.16	375.8	
56	030703011013	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:300*400 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	117.21	234.42	
57	030703011014	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:方形散流器 2. 规格:350*350 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	108	121.46	13117.68	
58	030703011015	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:方形散流器 2. 规格:300*300 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	61	107.77	6573.97	
59	030703011016	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:方形散流器 2. 规格:250*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	6	80.83	484.98	
60	030703011017	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:1000*800 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	526.01	526.01	
61	030703011018	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:600*500 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	236.95	236.95	
62	030703011019	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:400*400 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	5	148.26	741.3	
本页小计								22472.67



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 12 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
63	030703011020	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:可拆卸回风口 (带过滤网) 2. 规格:400*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	9	102.84	925.56	
64	030703011021	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:可拆卸回风口 (带过滤网) 2. 规格:400*300 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	6	111.5	669	
65	030703011022	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:可拆卸回风口 (带过滤网) 2. 规格:600*300 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	10	168.72	1687.2	
66	030703011023	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:可拆卸回风口 (带过滤网) 2. 规格:900*300 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	38	240.8	9150.4	
67	030703011024	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:可拆卸回风口 (带过滤网) 2. 规格:600*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	33	155.72	5138.76	
68	030703011025	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:可拆卸回风口 (带过滤网) 2. 规格:1000*600 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	7	413.16	2892.12	
69	030703021001	静压箱	1. 名称:消音静压箱 2. 规格:800*400*500 3. 做法:具体做法详见图集《金属静压箱》17ZK05 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	498.79	498.79	
本页小计								20961.83

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 13 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
70	030703021002	静压箱	1. 名称:消音静压箱 2. 规格:1200*600*500 3. 做法:具体做法详见图集《金属静压箱》17ZK05 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	801.34	1602.68	
71	030703021003	静压箱	1. 名称:消音静压箱 2. 规格:1200*1000*900 3. 做法:具体做法详见图集《金属静压箱》17ZK05 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	7	1542.27	10795.89	
72	030703021004	静压箱	1. 名称:消音静压箱 2. 规格:2400*1800*800 3. 做法:具体做法详见图集《金属静压箱》17ZK05 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	3642.13	7284.26	
73	030702009001	弯头导流叶片	1. 名称:弯头导流叶片 2. 材质:镀锌钢板 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	10.55	281.78	2972.78	
74	030702008001	柔性软风管	1. 名称:软管接口 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	65.64	416.38	27331.18	
75	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:0.5mm 3. 长边长(mm): ≤320 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	322.20	184.19	59346.02	
本页小计								109332.81

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 14 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
76	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:0.5mm 3. 长边长(mm):≤450 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	37.28	143.36	5344.46	
77	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:0.6mm 3. 长边长(mm):≤1000 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	512.62	122.17	62626.79	
78	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:0.75mm 3. 长边长(mm):≤1000 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	331.09	128.87	42667.57	
79	030702001005	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:1.0mm 3. 长边长(mm):≤1250 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	411.36	154.85	63699.1	
80	030702001006	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:1.0mm 3. 长边长(mm):≤2000 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	305.49	172.12	52580.94	
本页小计								226918.86

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 15 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
81	031208003001	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:带不燃加强型铝箔帖面的不燃A级超细离心玻璃棉 2. 绝热厚度:30mm 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	1985.68	44.8	88958.46	
82	030704001001	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	系统	1	15847.93	15847.93	
分部小计								1025248.44
空调水系统								
83	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水 3. 规格等级:镀锌钢管DN20 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 6. 含:管道刷油 7. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温, 厚度25mm 8. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	76.85	50.24	3860.94	
84	031001001002	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水 3. 规格等级:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 6. 含:管道刷油 7. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温, 厚度25mm 8. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	251.50	59.41	14941.62	
本页小计								123608.95

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 16 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
85	031001001003	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水 3. 规格等级:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 6. 含:管道刷油 7. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温,厚度32mm 8. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	24.77	70.68	1750.74	
86	031001001004	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水 3. 规格等级:镀锌钢管DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 6. 含:管道刷油 7. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温,厚度32mm 8. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	9.16	77.01	705.41	
87	031001001005	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水 3. 规格等级:镀锌钢管DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 6. 含:管道刷油 7. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温,厚度32mm 8. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	180.14	90.97	16387.34	
本页小计								18843.49

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 17 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
88	031001001006	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水 3. 规格等级:镀锌钢管DN65 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 6. 含:管道刷油 7. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温,厚度40mm 8. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	152.46	111.8	17045.03	
89	031001001007	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水 3. 规格等级:镀锌钢管DN80 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 6. 含:管道刷油 7. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温,厚度40mm 8. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	185.82	132.15	24556.11	
90	031001002001	无缝钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水 3. 规格、压力等级:无缝钢管D108*4 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 6. 含:管道除锈刷油 7. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温,厚度40mm 8. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	29.98	152.45	4570.45	
本页小计								46171.59

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 18 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
91	031001002002	无缝钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水 3. 规格、压力等级:无缝钢管D133*4 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 6. 含:管道除锈刷油 7. 含:不燃铝箔橡塑（难燃B1通讯）复合材料保温，厚度50mm 8. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	243.87	193.01	47069.35	
92	031001002003	无缝钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水 3. 规格、压力等级:无缝钢管D159*4.5 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 6. 含:管道除锈刷油 7. 含:不燃铝箔橡塑（难燃B1通讯）复合材料保温，厚度50mm 8. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	63.41	226.06	14334.46	
93	031001002004	无缝钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水 3. 规格、压力等级:无缝钢管D219*6 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 6. 含:管道除锈刷油 7. 含:不燃铝箔橡塑（难燃B1通讯）复合材料保温，厚度50mm 8. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	120.51	346.42	41747.07	
本页小计								103150.88

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 19 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
94	031001006016	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:UPVC冷凝水管DN20 4. 连接形式:粘接 5. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温,厚度25mm 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	157.91	17.81	2812.38	
95	031001006017	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:UPVC冷凝水管DN25 4. 连接形式:粘接 5. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温,厚度25mm 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	243.56	21.74	5294.99	
96	031001006018	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:UPVC冷凝水管DN32 4. 连接形式:粘接 5. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温,厚度32mm 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	338.18	26.92	9103.81	
97	031001006019	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:UPVC冷凝水管DN65 4. 连接形式:粘接 5. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温,厚度40mm 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	42.43	45.35	1924.2	
本页小计								19135.38



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 20 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
98	031003010001	地面扫除口	1. 名称:地面扫除口DN25 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	6	15.62	93.72	
99	031003010002	地面扫除口	1. 名称:地面扫除口DN32 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	17.03	34.06	
100	031003010003	地面扫除口	1. 名称:地面扫除口DN65 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	23.83	23.83	
101	031001004001	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:去磷无缝紫铜管 φ6.4*0.8 4. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温, 厚度25mm 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	145.36	17.21	2501.65	
102	031001004002	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:去磷无缝紫铜管 φ9.52*0.8 4. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温, 厚度25mm 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	236.51	28.84	6820.95	
103	031001004003	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:去磷无缝紫铜管 φ12.7*0.8 4. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温, 厚度25mm 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	248.82	32.17	8004.54	
本页小计								17478.75

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 21 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
104	031001004004	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:去磷无缝紫铜管 φ15.9*1.0 4. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温,厚度25mm 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	101.47	43.63	4427.14	
105	031001004005	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:去磷无缝紫铜管 φ19.1*1.0 4. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温,厚度28mm 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	75.14	59.26	4452.8	
106	031001004006	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:去磷无缝紫铜管 φ22.2*1.2 4. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温,厚度28mm 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	111.60	69.44	7749.5	
107	031001004007	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:去磷无缝紫铜管 φ28.6*1.3 4. 含:不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温,厚度28mm 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容,详见设计图纸及相关规范	m	105.41	104.04	10966.86	
本页小计								27596.3

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 22 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
108	031001004008	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:去磷无缝紫铜管 φ34.9*1.3 4. 含:不燃铝箔橡塑（难燃B1通讯）复合材料保温，厚度30mm 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	45.96	126.07	5794.18	
109	030411004020	配线	1. 名称:多联机通讯屏蔽线 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	561.64	5.59	3139.57	
110	030411001015	配管	1. 名称:多联机通讯屏蔽线套管 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	535.14	10.42	5576.16	
111	030411002004	线槽	1. 名称:镀锌线槽1000*300*1.5 2. 材质:室外制冷剂管道保护线槽 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m	10	676.8	6768	
112	031002001011	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 含:PE托码 3. 管架形式:除锈刷油 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	kg	2210.34	29.41	65006.1	
113	031001004009	分歧器	1. 名称:冷媒分歧器 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	72	133.45	9608.4	
114	031003001008	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀DN20 2. 材质:全铜 3. 连接形式:丝接 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	4	86.04	344.16	
本页小计								96236.57

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 23 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
115	031003001009	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀DN20 2. 材质: 全铜 3. 连接形式: 丝接 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	4	64.66	258.64
116	031003001010	螺纹阀门	1. 类型: 快速排污闸阀DN40 2. 材质: 全铜 3. 连接形式: 丝接 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	156.29	312.58
117	031003001011	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀DN50 2. 材质: 全铜 3. 连接形式: 丝接 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	269.63	539.26
118	031003003032	焊接法兰阀门	1. 类型: 手柄型球墨铸铁蝶阀DN80 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接形式: 法兰连接 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	403.82	807.64
119	031003003033	焊接法兰阀门	1. 类型: 手柄型球墨铸铁蝶阀DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接形式: 法兰连接 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	499.71	999.42
120	031003003034	焊接法兰阀门	1. 类型: 蜗轮蜗壳式球墨铸铁蝶阀DN200 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接形式: 法兰连接 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	1109.99	2219.98
121	031003001012	螺纹阀门	1. 类型: 铜球阀DN20 2. 材质: 铜 3. 连接形式: 丝接 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	30	31.76	952.8
本页小计							6090.32

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 24 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
122	031003010004	软管	1. 名称:304不锈钢软管DN20 2. 连接形式:丝接 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	30	42.35	1270.5	
123	031003001013	螺纹阀门	1. 类型:电动二通阀DN20 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:丝接 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	15	297.84	4467.6	
124	031003008001	过滤器	1. 名称:Y型过滤器DN20 2. 材质:铜 3. 连接形式:丝接 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	15	129.42	1941.3	
125	031003001014	螺纹阀门	1. 类型:铜球阀DN25 2. 材质:铜 3. 连接形式:丝接 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	96	51.93	4985.28	
126	031003010005	软管	1. 名称:304不锈钢软管DN25 2. 连接形式:丝接 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	96	49.97	4797.12	
127	031003001015	螺纹阀门	1. 类型:电动二通阀DN25 2. 材质:铜 3. 连接形式:丝接 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	48	349.29	16765.92	
128	031003008002	过滤器	1. 名称:Y型过滤器DN25 2. 材质:铜 3. 连接形式:丝接 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	48	175.44	8421.12	
129	031003003035	焊接法兰阀门	1. 类型:法兰闸阀DN50 2. 连接形式:法兰连接 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	22	465.39	10238.58	
本页小计								52887.42

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 25 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
130	031003010006	软接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头DN50 2. 连接形式:法兰连接 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	22	181.86	4000.92	
131	031003003036	焊接法兰阀门	1. 类型:电动二通阀DN50 (比例积分调节) 2. 连接形式:法兰连接 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	11	1004.02	11044.22	
132	031003008003	过滤器	1. 材质:Y型过滤器DN50 2. 连接形式:法兰连接 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	11	380.71	4187.81	
133	031003003037	焊接法兰阀门	1. 类型:法兰闸阀DN125 2. 连接形式:法兰连接 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	692.17	1384.34	
134	031003010007	软接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头DN125 2. 连接形式:法兰连接 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	432.18	864.36	
135	031003003038	焊接法兰阀门	1. 类型:电动二通阀DN125 (比例积分调节) 2. 连接形式:法兰连接 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	1509.87	1509.87	
136	031003008004	过滤器	1. 材质:Y型过滤器DN125 2. 连接形式:法兰连接 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	1055.68	1055.68	
137	030601002003	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	24	145.59	3494.16	
138	030601001001	温度仪表	1. 名称:温度计 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	支	24	156.13	3747.12	
本页小计								31288.48

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 26 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
139	031002003012	套管	1. 名称、类型：一般钢套管制作安装 2. 规格：DN125 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	6	150.11	900.66	
140	031002003013	套管	1. 名称、类型：一般钢套管制作安装 2. 规格：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	7	180.66	1264.62	
141	031002003014	套管	1. 名称、类型：刚性防水套管制作 2. 规格：DN150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	1	368.46	368.46	
142	030704001002	通风工程检测、调试	1. 名称：通风工程检测、调试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	系统	1	622.53	622.53	
143	031009002001	空调水工程系统调试	1. 名称：空调水工程检测、调试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	系统	1	9436.66	9436.66	
分部小计								450274.67
送风系统								
144	030108001001	离心式通风机	1. 名称：柜式离心风机 2. 型号：S-B1-01 3. 规格：风量3200m <sup>3</sup> /h，全压300Pa，静压250Pa，电机功率1.5KW，电压380V，3相，频率50HZ，噪声61DB，重量113kg 4. 含：支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含：控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	1	4444.65	4444.65	
本页小计								17037.58

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 27 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
145	030703001020	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:320*160 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	206.28	206.28
146	030703001021	碳钢阀门	1. 名称:防烟防火调节阀 2. 规格:500*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	336.87	336.87
147	030703011026	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:300*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	75.16	150.32
148	030703011027	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:400*400 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	126.84	253.68
149	030703011028	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:1400*1200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	913.83	913.83
150	030702008002	柔性软风管	1. 名称:软管接口 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	0.70	416.38	291.47
151	030702001007	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:0.5mm 3. 长边长(mm):≤320 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	4.56	184.19	839.91
本页小计							2992.36



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 28 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
152	030702001008	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:0.6mm 3. 长边长(mm):≤1000 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	9.86	122.17	1204.6	
153	030704001003	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	系统	1	127.47	127.47	
分部小计								8769.08
排风系统								
154	030108001002	离心式通风机	1. 名称:柜式离心风机 2. 型号:P-B1-01 3. 规格:风量4100m3/h, 全压360Pa, 静压280Pa, 电机功率1.5KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声61DB, 重量116kg 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含:控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	5415.65	5415.65	
155	030108001003	离心式通风机	1. 名称:柜式离心风机(防爆电机) 2. 型号:P-1F-1-01 3. 规格:风量3200m3/h, 全压300Pa, 静压250Pa, 电机功率1.5KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声61DB, 重量113kg 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含:控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	5898.66	5898.66	
本页小计								12646.38

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 29 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
156	030108003001	管道风机	1. 名称:管道风机 2. 型号:P-1F-1-02 3. 规格:风量400m <sup>3</sup> /h, 全压150Pa, 电机功率0.15KW, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声28DB, 重量11kg 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含:控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	2361.62	2361.62	
157	030108001004	离心式通风机	1. 名称:柜式离心风机 2. 型号:P-2F-2-01 3. 规格:风量2050m <sup>3</sup> /h, 全压280Pa, 静压250Pa, 电机功率0.75KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声60DB, 重量85kg 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含:控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	4027.46	4027.46	
158	030108003002	管道风机	1. 名称:管道风机 2. 型号:P-2F-2-02 3. 规格:风量500m <sup>3</sup> /h, 全压150Pa, 电机功率0.15KW, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声30DB, 重量11kg 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含:控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	2361.62	2361.62	
本页小计								8750.7

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 30 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
159	030108003003	管道风机	1. 名称:管道风机(防爆电机) 2. 型号:P-1F-2-01、P-4F-2-02 3. 规格:风量700m <sup>3</sup> /h, 全压180Pa, 电机功率0.15KW, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声30DB, 重量11kg 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含:控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	2	2842.72	5685.44	
160	030108003004	管道风机	1. 名称:管道风机 2. 型号:P-3F-2-01/02、P-4F-2-01 3. 规格:风量700m <sup>3</sup> /h, 全压180Pa, 电机功率0.15KW, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声30DB, 重量11kg 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含:控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	3	2481.02	7443.06	
161	030404033001	天花式排气扇	1. 名称:天花式排气扇 2. 型号:QS1 3. 规格:风量90m <sup>3</sup> /h, 静压110Pa, 电机功率15W, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声31DB, 重量5kg, 自带止回阀 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	24	120.45	2890.8	
162	030404033002	天花式排气扇	1. 名称:天花式排气扇 2. 型号:QS2 3. 规格:风量150m <sup>3</sup> /h, 静压110Pa, 电机功率20W, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声32DB, 重量5kg, 自带止回阀 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	10	120.45	1204.5	
本页小计								17223.8

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 31 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
163	030404033003	天花式排气扇	1. 名称:天花式排气扇 2. 型号:QS3 3. 规格:风量200m <sup>3</sup> /h, 静压160Pa, 电机功率35W, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声35DB, 重量6kg, 自带止回阀 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	21	146.78	3082.38	
164	030404033004	天花式排气扇	1. 名称:天花式排气扇 2. 型号:QS5 3. 规格:风量400m <sup>3</sup> /h, 静压170Pa, 电机功率38W, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声35DB, 重量6kg, 自带止回阀 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	164.34	164.34	
165	030404033005	壁式边墙排风机	1. 名称:壁式边墙排风机 2. 型号:PQ-01 3. 规格:风量1400m <sup>3</sup> /h, 静压150Pa, 电机功率60W, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声39DB, 重量12kg 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	2	992.54	1985.08	
166	030703001022	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:160*120 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	24	186.86	4484.64	
167	030703001023	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:320*200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	213.94	213.94	
168	030703001024	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:400*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	235.49	235.49	
169	030703001025	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:200*200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	98.92	98.92	
本页小计								10264.79

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 32 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
170	030703001026	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:250*160 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	104.42	104.42	
171	030703001027	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:250*200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	113.79	227.58	
172	030703001028	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:400*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	170.52	170.52	
173	030703001029	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:500*320 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	209.61	419.22	
174	030703011029	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:侧排百叶风口 2. 规格:200*120 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	55.45	55.45	
175	030703011030	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:侧排百叶风口 2. 规格:200*160 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	57.38	57.38	
176	030703011031	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:150*150 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	55.1	165.3	
177	030703011032	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:150*200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	4	56.9	227.6	
178	030703011033	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:150*300 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	60.52	121.04	
本页小计								1548.51

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 33 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
179	030703011034	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:200*200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	59.31	118.62	
180	030703011035	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:200*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	61.72	123.44	
181	030703011036	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:300*200 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	71.55	214.65	
182	030703011037	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:300*250 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	75.16	75.16	
183	030703011038	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:300*300 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	78.77	78.77	
184	030703011039	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:300*400 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	117.21	351.63	
185	030703011040	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:400*300 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	4	117.21	468.84	
186	030703011041	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:400*400 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	4	148.26	593.04	
187	030703011042	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:400*320 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	135.55	135.55	
本页小计								2159.7

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 34 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
188	030703011043	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:600*600 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	260.79	260.79	
189	030703011044	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:800*500 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	306.04	306.04	
190	030702009002	弯头导流叶片	1. 名称:弯头导流叶片 2. 材质:镀锌钢板 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	0.82	281.78	231.06	
191	030702008003	柔性软风管	1. 名称:软管接口 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	11.27	416.38	4692.6	
192	030702001009	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:0.5mm 3. 长边长(mm):≤320 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	169.21	184.19	31166.79	
193	030702001010	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:0.5mm 3. 长边长(mm):≤450 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	30.37	143.36	4353.84	
194	030702001011	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:0.6mm 3. 长边长(mm):≤1000 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	49.28	122.17	6020.54	
本页小计								47031.66

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 35 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
195	030704001004	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	系统	1	2063.13	2063.13	
分部小计								100356.6
防排烟系统								
196	030108003005	轴流风机	1. 名称:轴流风机 2. 型号:PY-RF-2-01 3. 规格:风量40000m3/h, 全压730Pa, 电机功率11KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声60DB, 重量85kg 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含:控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	10445	10445	
197	030703001030	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:1250*600 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	853.07	1706.14	
198	030703001031	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:600*800 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	4	608.98	2435.92	
199	030703001032	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:800*320 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	34	474.92	16147.28	
200	030703001033	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:800*400 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	513.23	1026.46	
201	030703001034	碳钢阀门	1. 名称:防火阀手动开启装置 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	18	283.19	5097.42	
本页小计								38921.35



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 36 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
202	030703011045	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:450*450 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	54	137.07	7401.78
203	030703011046	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:500*500 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	181.59	544.77
204	030702001012	电动挡烟垂壁	1. 名称:电动挡烟垂壁 2. 材质:防火帆布 3. 含:控制箱 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	106.43	336.28	35790.28
205	030702009003	弯头导流叶片	1. 名称:弯头导流叶片 2. 材质:镀锌钢板 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	1.37	281.78	386.04
206	030702008004	柔性软风管	1. 名称:软管接口 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	1.26	416.38	524.64
207	030702001013	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:1.0mm 3. 长边长(mm):≤1000 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	385.84	139.85	53959.72
208	030702001014	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:1.2mm 3. 长边长(mm):≤1250 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	360.33	163.21	58809.46
本页小计							157416.69

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 37 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
209	030702001015	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:1.5mm 3. 长边长(mm):≤2000 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	70.56	193.71	13668.18	
210	031208003002	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:绝热玻璃棉(采用耐水型阻燃FFP铝箔夹筋帖面) 2. 绝热厚度:50mm 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	816.730	74.66	60977.06	
211	030704001005	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	系统	1	4143.73	4143.73	
分部小计								273063.88
排油烟系统								
212	030108001005	离心式通风机	1. 名称:柜式离心风机(电机外置) 2. 型号:PYY-RF-1-01 3. 规格:风量15000m <sup>3</sup> /h, 全压550Pa, 静压450Pa, 7.5KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声65DB, 重量264kg 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含:控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	9796.63	9796.63	
本页小计								88585.6

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 38 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
213	030108001006	油烟净化器	1. 名称:油烟净化器 2. 型号:YYJH-RF-1-01 3. 规格:处理风量20000m <sup>3</sup> /h，处理效率≥90%，功率1.5KW，电压380V，3相，频率50HZ，噪声65DB，重量290kg 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含:控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	台	1	11106.5	11106.5	
214	030702009004	弯头导流叶片	1. 名称:弯头导流叶片 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	0.98	281.78	276.14	
215	030702008005	柔性软风管	1. 名称:软管接口 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	2.26	416.38	941.02	
216	030702003001	不锈钢板通风管道	1. 名称:304不锈钢板通风管道 2. 形状:矩形 3. 板材厚度:1.5mm 4. 含:不锈钢吊托支架制作安装 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	124.54	667.82	83170.3	
217	031208003003	通风管道绝热	1. 名称:通风管道绝热 2. 绝热材料品种:带不燃加强型铝箔帖面的不燃A级超细离心玻璃棉 3. 绝热厚度:50mm 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	124.540	74.66	9298.16	
218	031208007001	保护层	1. 名称:保护层 2. 材料:铝板 3. 厚度:0.5mm 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	25.28	52.06	1316.08	
本页小计								106108.2

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 39 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
219	031001003001	不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:废油 3. 规格、压力等级:304不锈钢管DN40 4. 连接形式:焊接 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	0.5	68.14	34.07	
220	031003001016	螺纹阀门	1. 类型:排油阀 2. 规格等级:DN40 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	156.29	156.29	
221	030704001006	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	系统	1	2639.41	2639.41	
分部小计								118734.6
实验室排风系统								
222	030108001007	离心式通风机	1. 名称:玻璃钢离心风机 2. 型号:P-RF-2-01 3. 规格:风量4000m <sup>3</sup> /h, 全压1000Pa, 电机功率5.5KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声65DB, 重量264kg 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含:控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	8844.84	8844.84	
223	030108001008	离心式通风机	1. 名称:玻璃钢离心风机 2. 型号:P-RF-2-02 3. 规格:风量8000m <sup>3</sup> /h, 全压1800Pa, 电机功率11KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声65DB, 重量264kg 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 含:控制箱 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	6776.88	6776.88	
本页小计								18451.49

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 40 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
224	030108001009	活性炭吸附箱	1. 名称:活性炭吸附箱 2. 型号:HXT-01 3. 规格:处理风量6000CMH,塔阻600Pa, 设备尺寸2200*1000*1000, 重量130kg, 吸附率90% 4. 含:支吊架制作安装及除锈刷油、减震弹簧 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	13127.32	13127.32	
225	030112002001	洗涤塔	1. 名称:酸雾净化塔 2. 型号:JHT-01 3. 规格:处理风量10000CMH,塔阻1300Pa, 设备尺寸φ1800*4500, 功率真3KW, 重量500kg, 处理效率95% 4. 含:控制箱 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	41765.89	41765.89	
226	030703001035	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:600*320 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	290.54	290.54	
227	030703001036	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:400*400 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	271.39	271.39	
228	030702009005	弯头导流叶片	1. 名称:弯头导流叶片 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	2.82	281.78	794.62	
229	030702008006	柔性软风管	1. 名称:软管接口 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	1.20	416.38	499.66	
本页小计								56749.42

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 41 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
230	030702001016	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌薄钢板矩形风管 2. 板材厚度:0.6mm 3. 长边长(mm):≤1000 4. 接口形式:咬口 5. 含:支吊架制作安装及除锈刷油 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	29.30	122.17	3579.58	
231	030702003002	不锈钢板通风管道	1. 名称:304不锈钢板通风管道 2. 形状:矩形 3. 板材厚度:0.5mm 4. 含:不锈钢吊托支架制作安装 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	1.85	768.97	1422.59	
232	030702003003	不锈钢板通风管道	1. 名称:304不锈钢板通风管道 2. 形状:矩形 3. 板材厚度:0.75mm 4. 含:不锈钢吊托支架制作安装 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	12.23	588.44	7196.62	
233	030702003004	不锈钢板通风管道	1. 名称:304不锈钢板通风管道 2. 形状:矩形 3. 板材厚度:0.75mm 4. 含:不锈钢吊托支架制作安装 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	9.77	661.78	6465.59	
234	030704001007	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	系统	1	769.59	769.59	
分部小计								91805.11
暖通抗震支架								
235	031002001012	管道支架	1. 名称:抗震支架 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	套	156	449.57	70132.92	
本页小计								89566.89



# 措施项目清单与计价表（一）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00010	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	194757.88
2	措施其他项目			
031301010004	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
031301011004	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF004	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤031302008004	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
031302002004	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF004	交通干扰工程施工增加费		10	
粤031302009004	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF004	地下管线交叉降效费			
QTFY00000010	其他费用			
合 计				194757.88

注：本表适用于以“项”计价的措施项目



# 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
1		绿色施工安全防护措施费						
1.1	1.1	综合脚手架		项	1			
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1			
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1			
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1			
1.5	1.5	施工便道		项	1			
1.6	1.6	样板引路		项	1			
小 计								
2		措施其他项目						
2.1	031301017004	脚手架搭拆费		项	1	22056.28	22056.28	
2.1.1	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)		元	1	9862.49	9862.49	
2.1.2	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)		元	1	7636.14	7636.14	
2.1.3	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)		元	1	4190.05	4190.05	
2.1.4	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章)		元	1	297.22	297.22	
2.1.5	BM303	脚手架搭拆费(自动化控制仪表安装工程)		元	1	70.38	70.38	
小 计								22056.28
本页小计								22056.28
合 计								22056.28

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目



# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-暖通工程

第 1 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	人工					
1	00010010	人工费		元	453776.73	1.07
	材料					
1	01010031	热轧圆盘条	Φ10以内	kg	437.63	4.08
2	01010180	圆钢	Φ10~14	kg	69.57	4.01
3	01090035	镀锌圆钢	Φ10~25	kg	2.05	5.08
4	01130002	扁钢	综合	kg	1494.13	4.31
5	01210001	角钢	综合	kg	13299.28	3.88
6	01290043	钢板	8~15	kg	7.94	4.28
7	01290105	钢板	0.5	kg	0.15	4.79
8	01290220	镀锌钢板	0.5	m <sup>2</sup>	2.07	19.63
9	01290225	镀锌钢板	0.75	m <sup>2</sup>	18.86	58.04
10	02270020	白布		kg	2.50	6.20
11	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	54.00	0.39
12	04010035	复合普通硅酸盐水泥	P.O 42.5	kg	8.37	0.39
13	04030015	中砂		m <sup>3</sup>	0.09	208.76
14	04050035	碎石	20	m <sup>3</sup>	0.10	183.31
15	13010130	酚醛调和漆		kg	0.52	10.88
16	13050430	酚醛防锈漆	各种颜色	kg	0.96	17.25
17	14030040	汽油	综合	kg	3.40	8.84
18	14030047	汽油	70~90#	kg	0.17	8.84
19	14050040	溶剂汽油		kg	135.79	8.84
20	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-6mm <sup>2</sup>	m	1.70	4.26
21	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm <sup>2</sup>	m	23.78	1.84
22	34110010	水		m <sup>3</sup>	46.37	3.80
23	80210190	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m <sup>3</sup>	0.10	504.81
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	32.87	246.10
2	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	458.20	7.39
3	99450700	电	(机械用)	kw·h	27463.02	0.66
	主材					
1	01000003	型钢		kg	3542.86	4.12
2	01130091@1	304不锈钢角钢		kg	91.26	16.87

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 2 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	主材					
3	01290008	钢板		kg	8.24	4.14
4	01290110@1	铝板0.5mm		m2	30.34	39.07
5	01290275@1	304不锈钢板1.5mm		m2	134.50	150.63
6	01290275@2	304不锈钢板0.75mm		m2	23.76	77.13
7	01290275@3	304不锈钢板0.5mm		m2	2.00	51.81
8	01290303@1	镀锌钢板0.5mm		m2	641.40	19.63
9	01290303@2	镀锌钢板0.6mm		m2	684.01	23.55
10	01290303@3	镀锌钢板0.75mm		m2	376.78	29.44
11	01290303@4	镀锌钢板1.0mm		m2	1254.86	39.09
12	01290303@5	镀锌钢板1.2mm		m2	410.06	46.43
13	01290303@6	镀锌钢板1.5mmmm		m2	80.30	58.06
14	03019231	保温胶钉		十套	5118.43	4.77
15	03074001@1	地面扫除口DN25		个	6.06	3.50
16	03074001@2	地面扫除口DN32		个	2.02	4.90
17	03074001@3	地面扫除口DN65		个	1.01	8.55
18	13010135	醇酸调和漆		kg	197.71	13.96
19	13030795	醇酸防锈漆		kg	432.98	13.47
20	14410635	粘接剂		kg	1066.34	13.81
21	14430040	铝箔胶带	20m	卷	213.27	4.60
22	15000001@1	不燃铝箔橡塑（难燃B1通讯）复合保温材料保温管		m3	6.30	1194.69
23	15000020@1	不燃铝箔橡塑（难燃B1通讯）复合保温套管Φ34.9	保温厚度30mm	m	46.88	19.47
24	15000020@2	不燃铝箔橡塑（难燃B1通讯）复合保温套管Φ28.6	保温厚度28mm	m	107.52	15.93
25	15000020@3	不燃铝箔橡塑（难燃B1通讯）复合保温套管Φ22.2	保温厚度28mm	m	113.83	13.27
26	15000020@4	不燃铝箔橡塑（难燃B1通讯）复合保温套管Φ19.1	保温厚度28mm	m	76.64	10.62
27	15000020@5	不燃铝箔橡塑（难燃B1通讯）复合保温套管Φ15.9	保温厚度25mm	m	103.50	8.85

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 3 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	主材					
28	15000020@6	不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合保温套管Φ12.7	保温厚度25mm	m	253.80	7.08
29	15000020@7	不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合保温套管Φ9.5	保温厚度25mm	m	241.24	5.31
30	15000020@8	不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合保温套管Φ6.4	保温厚度25mm	m	148.27	3.54
31	15000040@1	不燃铝箔橡塑(难燃B1通讯)复合材料保温管		m <sup>3</sup>	13.25	1194.69
32	15070030@2	带不燃加强型铝箔帖面的不燃A级超细离心玻璃棉		m <sup>3</sup>	68.43	530.97
33	15070030@3	绝热玻璃棉(采用耐水型阻燃FFP铝箔夹筋帖面)		m <sup>3</sup>	42.47	530.97
34	17010075	焊接钢管		kg	125.78	4.38
35	17010100@1	无缝钢管D108*4		m	30.28	52.66
36	17010100@2	无缝钢管D133*4		m	238.99	72.73
37	17010100@3	无缝钢管D159*4.5		m	62.14	87.66
38	17010100@4	无缝钢管D219*6		m	118.10	168.96
39	17030001@1	镀锌钢管DN20		m	75.31	8.97
40	17030001@2	镀锌钢管DN25		m	246.47	12.84
41	17030001@3	镀锌钢管DN32		m	24.27	17.86
42	17030001@4	镀锌钢管DN40		m	8.98	21.09
43	17030001@5	镀锌钢管DN50		m	180.50	28.92
44	17030001@6	镀锌钢管DN65		m	152.76	38.94
45	17030001@7	镀锌钢管DN80		m	186.19	46.37
46	17050017@1	304不锈钢管DN40		m	0.48	15.68
47	17150020@1	去磷无缝紫铜管Φ6.4*0.8		m	148.99	5.74
48	17150020@2	去磷无缝紫铜管Φ9.52*0.8		m	242.42	14.68
49	17150020@3	去磷无缝紫铜管Φ12.7*0.8		m	255.04	15.57
50	17150020@4	去磷无缝紫铜管Φ15.9*1.0		m	104.01	24.30
51	17150020@5	去磷无缝紫铜管Φ19.1*1.0		m	77.02	36.14

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-暖通工程

第 4 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
52	17150020@6	去磷无缝紫铜管 φ22.2 *1.2		m	114.39	42.06
53	17150020@7	去磷无缝紫铜管 φ28.6 *1.3		m	108.05	70.16
54	17150020@8	去磷无缝紫铜管 φ34.9 *1.3		m	47.11	85.61
55	17250040@1	UPVC冷凝水管DN20		m	161.38	1.58
56	17250040@2	UPVC冷凝水管DN25		m	248.92	2.19
57	17250040@3	UPVC冷凝水管DN32		m	344.94	3.37
58	17250040@4	UPVC冷凝水管DN65		m	43.36	8.84
59	18031560@1	空调冷热水室内镀锌钢管 管螺纹管件DN25		个	241.19	6.58
60	18031560@2	空调冷热水室内镀锌钢管 管螺纹管件DN20		个	72.16	6.04
61	18031560@3	空调冷热水室内镀锌钢管 管螺纹管件DN32		个	22.52	7.65
62	18031560@4	空调冷热水室内镀锌钢管 管螺纹管件DN40		个	6.56	8.75
63	18031560@5	空调冷热水室内镀锌钢管 管螺纹管件DN50		个	117.45	9.31
64	18031560@6	空调冷热水室内镀锌钢管 管螺纹管件DN65		个	86.14	15.00
65	18031560@7	空调冷热水室内镀锌钢管 管螺纹管件DN80		个	100.34	18.00
66	18031580@1	空调冷热水室内钢管焊 接管件D108		个	2.52	22.17
67	18031580@2	空调冷热水室内钢管焊 接管件D133		个	33.17	32.39
68	18031580@3	空调冷热水室内钢管焊 接管件D159		个	8.24	41.78
69	18031580@4	空调冷热水室内钢管焊 接管件D219		个	14.22	59.39
70	18050245@1	给水室内不锈钢管焊接 管件DN40		个	0.31	23.50
71	18090995@1	空调凝结水室内塑料管 管件DN20		个	91.59	1.78
72	18090995@2	空调凝结水室内塑料管 管件DN25		个	165.62	1.99
73	18090995@3	空调凝结水室内塑料管 管件DN32		个	187.01	3.05

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-暖通工程

第 5 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
74	18090995@4	空调凝结水室内塑料管 管件DN65		个	17.06	8.19
75	18190001@1	Y型过滤器DN20		个	15.15	112.13
76	18190001@2	Y型过滤器DN25		个	48.48	145.95
77	18190001@3	Y型过滤器DN50		个	11.00	247.40
78	18190001@4	Y型过滤器DN125		个	1.00	719.96
79	18210180@1	可曲挠橡胶接头DN50		个	22.00	55.75
80	18210180@2	可曲挠橡胶接头DN125		个	2.00	121.16
81	18210240@1	304不锈钢软管DN20		个	30.00	13.50
82	18210240@2	304不锈钢软管DN25		个	96.00	16.37
83	18270095	抗震支吊架		套	156.00	350.00
84	19000001@1	排油阀DN40		个	1.01	103.37
85	19000001@2	螺纹闸阀DN20		个	4.04	49.13
86	19000001@3	快速排污闸阀DN40		个	2.02	103.37
87	19000001@4	螺纹闸阀DN50		个	2.02	208.43
88	19000001@5	铜球阀DN20		个	30.30	16.55
89	19000001@6	电动二通阀DN20		个	15.15	280.00
90	19000001@7	铜球阀DN25		个	96.96	25.58
91	19000001@8	电动二通阀DN25		个	48.48	320.00
92	19000020@1	手柄型球墨铸铁蝶阀DN 80		个	2.00	207.96
93	19000020@2	手柄型球墨铸铁蝶阀DN 100		个	2.00	247.79
94	19000020@3	蜗轮蜗壳式球墨铸铁蝶 阀DN200		个	2.00	513.27
95	19000020@4	法兰闸阀DN50		个	22.00	341.37
96	19000020@5	电动二通阀DN50（比例 积分调节）		个	11.00	880.00
97	19000020@6	法兰闸阀DN125		个	2.00	382.30
98	19000020@7	电动二通阀DN125（比 例积分调节）		个	1.00	1200.00
99	20010360@1	钢板平焊法兰DN80		副	2.00	47.88
100	20010360@2	钢板平焊法兰DN100		副	2.00	72.50
101	20010360@3	钢板平焊法兰DN200		副	2.00	179.96
102	20010360@4	钢板平焊法兰DN50		副	66.00	39.20
103	20010360@5	钢板平焊法兰DN125		副	6.00	89.72

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-暖通工程

第 6 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
104	22110010@1	自动排气阀DN20		个	4.00	46.73
105	22410013@1	侧排风口1000*160		个	2.00	60.18
106	22410013@1 0	单层百叶风口250*250		个	4.00	36.71
107	22410013@1 1	单层百叶风口300*150		个	3.00	32.50
108	22410013@1 2	单层百叶风口300*250		个	8.00	39.72
109	22410013@1 3	单层百叶风口300*400		个	5.00	50.55
110	22410013@1 4	防雨百叶风口1000*800		个	1.00	335.79
111	22410013@1 5	防雨百叶风口600*500		个	1.00	137.20
112	22410013@1 6	防雨百叶风口400*400		个	9.00	81.60
113	22410013@1 7	单层百叶风口400*400		个	2.00	60.18
114	22410013@1 8	防雨百叶风口1400*1200		个	1.00	685.29
115	22410013@1 9	侧排百叶风口200*120		个	1.00	27.43
116	22410013@2	侧排风口1000*150		个	27.00	57.77
117	22410013@2 0	侧排百叶风口200*160		个	1.00	29.36
118	22410013@2 1	单层百叶风口150*150		个	3.00	27.08
119	22410013@2 2	单层百叶风口150*300		个	2.00	32.50
120	22410013@2 3	单层百叶风口300*200		个	3.00	36.11
121	22410013@2 4	单层百叶风口400*300		个	4.00	50.55
122	22410013@2 5	防雨百叶风口400*320		个	1.00	68.89
123	22410013@2 6	防雨百叶风口600*600		个	1.00	161.04
124	22410013@2 7	防雨百叶风口800*500		个	1.00	176.92
125	22410013@2 8	单层百叶风口450*450		个	54.00	70.41

编制人：

证号：

编制日期：



# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 7 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
126	22410013@29	单层百叶风口500*500		个	3.00	81.84
127	22410013@3	单层百叶风口120*120		个	8.00	25.13
128	22410013@30	可拆卸回风口（带过滤网）400*250		个	9.00	67.40
129	22410013@31	可拆卸回风口（带过滤网）400*300		个	6.00	76.06
130	22410013@32	可拆卸回风口（带过滤网）600*300		个	10.00	102.06
131	22410013@33	可拆卸回风口（带过滤网）900*300		个	38.00	141.05
132	22410013@34	可拆卸回风口（带过滤网）600*250		个	33.00	89.06
133	22410013@35	可拆卸回风口（带过滤网）1000*600		个	7.00	284.04
134	22410013@36	单层百叶风口300*300		个	1.00	43.33
135	22410013@40	单层百叶风口1200*100		个	3.00	310.51
136	22410013@5	单层百叶风口150*200		个	7.00	28.88
137	22410013@6	单层百叶风口200*150		个	2.00	28.88
138	22410013@7	单层百叶风口200*200		个	8.00	31.29
139	22410013@8	单层百叶风口200*250		个	6.00	33.70
140	22410013@9	单层百叶风口200*300		个	3.00	36.11
141	22430010@1	方形散流器300*300		个	61.00	57.17
142	22430010@2	方形散流器250*250		个	6.00	45.58
143	22430010@3	方形散流器350*350		个	108.00	70.86
144	22530130@1	方形风管蝶阀160*120		个	33.00	50.58
145	22530130@2	方形风管蝶阀200*120		个	2.00	54.11
146	22530130@3	方形风管蝶阀200*160		个	3.00	59.97
147	22530140@10	方形风管止回阀200*200		个	1.00	62.57
148	22530140@20	方形风管止回阀250*160		个	1.00	68.07
149	22530140@30	方形风管止回阀250*200		个	2.00	69.08
150	22530140@40	方形风管止回阀400*250		个	1.00	101.66

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 8 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	主材					
151	22530140@5	方形风管止回阀500*320		个	2.00	140.75
152	22530160@1	对开多叶调节阀250*160		个	5.00	60.44
153	22530160@10	对开多叶调节阀800*320		个	2.00	189.71
154	22530160@2	对开多叶调节阀250*200		个	3.00	66.42
155	22530160@3	对开多叶调节阀250*250		个	1.00	73.91
156	22530160@4	对开多叶调节阀320*160		个	1.00	67.14
157	22530160@5	对开多叶调节阀320*200		个	1.00	78.20
158	22530160@6	对开多叶调节阀320*250		个	1.00	88.63
159	22530160@7	对开多叶调节阀400*250		个	1.00	101.66
160	22530160@8	对开多叶调节阀500*200		个	2.00	96.35
161	22530160@9	对开多叶调节阀500*250		个	12.00	111.31
162	22530170@1	防烟防火调节阀1000*160		个	2.00	322.39
163	22530170@10	风管防火阀400*250		个	1.00	195.69
164	22530170@11	风管防火阀1250*600		个	2.00	584.68
165	22530170@12	风管防火阀600*800		个	4.00	423.10
166	22530170@13	风管防火阀800*320		个	34.00	289.04
167	22530170@14	风管防火阀800*400		个	2.00	327.35
168	22530170@15	防烟防火调节阀500*250		个	1.00	297.07
169	22530170@16	风管防火阀600*320		个	1.00	250.74
170	22530170@17	风管防火阀400*400		个	1.00	231.59
171	22530170@2	风管防火阀2000*630		个	2.00	889.89
172	22530170@3	风管防火阀250*200		个	1.00	165.76

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 9 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	主材					
173	22530170@4	风管防火阀500*250		个	1.00	210.65
174	22530170@5	风管防火阀500*320		个	2.00	231.59
175	22530170@6	风管防火阀630*250		个	1.00	230.10
176	22530170@7	风管防火阀320*160		个	1.00	166.48
177	22530170@8	风管防火阀160*120		个	24.00	147.06
178	22530170@9	风管防火阀320*200		个	1.00	174.14
179	22570040@1	弹簧减振器		个	144.00	80.00
180	22570040@2	橡胶减振垫		个	424.00	5.25
181	22590001@1	消音静压箱800*400*500		个	1.00	397.64
182	22590001@2	消音静压箱1200*1000*900		个	7.00	1374.43
183	22590001@3	消音静压箱2400*1800*800		个	2.00	3319.39
184	22590001@4	消音静压箱1200*600*500		个	2.00	700.19
185	24030080@1	温度计		个	24.00	120.00
186	24110180	压力表		台	24.00	39.82
187	28030410@1	多联机通讯屏蔽线		m	606.57	3.93
188	29010001@1	镀锌线槽1000*300*1.5		m	10.50	445.56
189	29060137@1	多联机通讯屏蔽线套管		m	567.25	4.34
190	29060555	套接管		个	5.08	0.80
191	30030120@10	新风机控制箱AC-XF-1.1		台	8.00	575.22
192	30030120@11	新风机控制箱AC-XF-2.2		台	1.00	707.96
193	30030120@12	新风机控制箱AC-XF-1.5		台	1.00	707.96
194	30030120@13	送风机控制箱AC-XF-1.5		台	1.00	707.96
195	30030120@14	排风机控制箱AC-XF-1.5		台	2.00	707.96
196	30030120@15	排风机控制箱AC-XF-0.15		台	7.00	575.22
197	30030120@16	排风机控制箱AC-XF-0.75		台	1.00	575.22
198	30030120@17	排风机控制箱AC-XF-11		台	1.00	884.96

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 10 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	主材					
199	30030120@18	排风机控制箱AC-XF-7.5		台	1.00	884.96
200	30030120@19	油烟净化器控制箱		台	1.00	309.73
201	30030120@6	新风机控制箱AC-XF-7.5		台	1.00	884.96
202	30030120@7	组合式空气处理机组控制箱AC-XF-18.5		台	1.00	1327.43
203	50030001@1	吊装式空气处理机组	冷量22.4KW, 风量4000m <sup>3</sup> /h, 机外余压300Pa, 电量1.5KW, 电压380V	台	7.00	4057.52
204	50030001@2	吊装式新风处理机组	冷量29KW, 风量2500m <sup>3</sup> /h, 机外余压300Pa, 电量1.1KW, 电压380V	台	1.00	3478.76
205	50030001@3	吊装式新风处理机组	冷量58.4KW, 风量4000m <sup>3</sup> /h, 机外余压300Pa, 电量2.2KW, 电压380V	台	1.00	4057.52
206	50030001@4	吊装式新风处理机组	冷量44KW, 风量3000m <sup>3</sup> /h, 机外余压300Pa, 电量1.5KW, 电压380V	台	1.00	3478.76
207	50030001@6	组合式空气处理机组	冷量197.8KW, 风量3500m <sup>3</sup> /h, 机外余压300Pa, 电量18.5KW, 电压380V	台	1.00	29278.76
208	50030001@7	吊装式新风处理机组	冷量102KW, 风量8000m <sup>3</sup> /h, 机外余压300Pa, 电量7.5KW, 电压380V	台	1.00	7017.70
209	50030010@1	多联机风管式室内机	制冷量4.5KW, 制热量5.0KW, 风量850/560/470m <sup>3</sup> /h, 功率110W, 电压220V, 噪音值41/35/31DB, 参考尺寸920*635*210, 重量27kg, 带提升泵	台	28.00	1673.45

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-暖通工程

第 11 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
210	50030010@1	多联机新风室内机	制冷量25KW，制热量16KW，风量2500m <sup>3</sup> /h，机外静压250Pa，功率800W，电压220V，噪音值57DB，参考尺寸1350*760*470，重量115kg	台	1.00	5531.86
211	50030010@1	分体式空调器	制冷量5.0KW，风量900m <sup>3</sup> /h，功率1540W，电压220V，噪音值46DB，环保冷媒，单冷型	台	2.00	2522.12
212	50030010@2	多联机风管式室内机	制冷量5.6KW，制热量6.3KW，风量850/560/470m <sup>3</sup> /h，功率110W，电压220V，噪音值41/35/31DB，参考尺寸920*635*210，重量27kg，带提升泵	台	3.00	1715.93
213	50030010@4	多联机风管式室内机	制冷量7.1KW，制热量8KW，风量1000/810/690m <sup>3</sup> /h，功率150W，电压220V，噪音值40/36/32DB，参考尺寸1140*710*270，重量30kg，带提升泵	台	2.00	1946.90
214	50030010@6	多联机四面出风嵌入式天花室内机	制冷量7.1KW，制热量8.0KW，风量1140/960/750m <sup>3</sup> /h，功率100W，电压220V，噪音值35/31/28DB，参考尺寸950*950*276，重量35kg，带提升泵	台	4.00	2596.46
215	50030010@7	多联机四面出风嵌入式天花室内机	制冷量8.0KW，制热量9.0KW，风量1140/970/730m <sup>3</sup> /h，功率100W，电压220V，噪音值38/34/29DB，参考尺寸950*950*276，重量35kg，带提升泵	台	2.00	2671.68

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 12 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
216	50030010@8	多联机壁挂式室内机	制冷量7.1KW，制热量8.0KW，风量750/600/540m <sup>3</sup> /h，功率45W，电压220V，噪音值40/37/34DB，参考尺寸1070*230*315，重量15.5kg	台	3.00	2421.24
217	50030010@9	多联机新风室内机	制冷量14KW，制热量9.0KW，风量1100m <sup>3</sup> /h，机外静压250Pa，功率300W，电压220V，噪音值45DB，参考尺寸1200*660*380，重量67kg	台	3.00	3255.75
218	50030020@1	多联机室外机	制冷工质R410，制冷量25.2KW，制热量27KW，功率5.8KW，电压380V，噪音值58DB，参考尺寸960*765*1615，重量205kg	台	2.00	18162.83
219	50030020@2	多联机室外机	制冷工质R410，制冷量73KW，制热量81.5KW，功率19.9KW，电压380V，噪音值62DB，参考尺寸2310*765*1615，重量493kg	台	1.00	40667.26
220	50030020@3	多联机室外机	制冷工质R410，制冷量45KW，制热量50KW，功率12.9KW，电压380V，噪音值62DB，参考尺寸1250*765*1615，重量288kg	台	4.00	24530.97
221	50170001@1	冷媒分歧器		个	72.00	70.80
222	50270030@1	酸雾净化塔	处理风量10000CMH，塔阻1300Pa，设备尺寸Φ1800*4500，功率真3KW，重量500kg，处理效率95%	台	1.00	36238.84

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 13 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	主材					
223	50290020@1	管道风机	风量400m <sup>3</sup> /h, 全压150Pa, 电机功率0.15KW, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声28DB, 重量11kg	台	1.00	769.07
224	50290020@2	管道风机	风量500m <sup>3</sup> /h, 全压150Pa, 电机功率0.15KW, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声30DB, 重量11kg	台	1.00	769.07
225	50290020@3	轴流式通风机	风量40000m <sup>3</sup> /h, 全压730Pa, 电机功率11KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声60DB, 重量85kg	台	1.00	7390.83
226	50290020@4	管道风机(防爆电机)	风量700m <sup>3</sup> /h, 全压180Pa, 电机功率0.15KW, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声30DB, 重量11kg	台	2.00	1250.17
227	50290020@5	管道风机	风量700m <sup>3</sup> /h, 全压180Pa, 电机功率0.15KW, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声30DB, 重量11kg	台	3.00	888.47
228	50290030@1	柜式离心风机	风量4100m <sup>3</sup> /h, 全压360Pa, 静压280Pa, 电机功率1.5KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声61DB, 重量116kg	台	1.00	3669.76
229	50290030@2	柜式离心风机	风量3200m <sup>3</sup> /h, 全压300Pa, 静压250Pa, 电机功率1.5KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声61DB, 重量113kg	台	1.00	2698.76
230	50290030@3	柜式离心风机(防爆电机)	风量3200m <sup>3</sup> /h, 全压300Pa, 静压250Pa, 电机功率1.5KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声61DB, 重量113kg	台	1.00	4152.77

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 14 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	主材					
231	50290030@4	柜式离心风机	风量2050m <sup>3</sup> /h, 全压280Pa, 静压250Pa, 电机功率0.75KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声60DB, 重量85kg	台	1.00	2414.31
232	50290030@5	柜式离心风机(电机外置)	风量15000m <sup>3</sup> /h, 全压50Pa, 静压450Pa, 7.5KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声65DB, 重量264kg	台	1.00	6482.87
233	50290030@6	油烟净化器	处理风量20000m <sup>3</sup> /h, 处理效率≥90%, 功率1.5KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声65DB, 重量290kg	台	1.00	8407.08
234	50290030@7	玻璃钢离心风机	风量4000m <sup>3</sup> /h, 全压1000Pa, 电机功率5.5KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声65DB, 重量264kg	台	1.00	7774.07
235	50290030@8	玻璃钢离心风机	风量8000m <sup>3</sup> /h, 全压1800Pa, 电机功率11KW, 电压380V, 3相, 频率50HZ, 噪声65DB, 重量264kg	台	1.00	5357.72
236	50290030@9	活性炭吸附箱	处理风量6000CMH, 塔阻600Pa, 设备尺寸2200*1000*1000, 重量130kg, 吸附率90%	台	1.00	11708.16
237	50350010@1	壁式边墙排风机	风量1400m <sup>3</sup> /h, 静压150Pa, 电机功率60W, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声39DB, 重量12kg	台	2.00	897.68
238	50350020@1	天花式排气扇	风量90m <sup>3</sup> /h, 静压110Pa, 电机功率15W, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声31DB, 重量5kg, 自带止回阀	台	24.00	96.58

编制人：

证号：

编制日期：



# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-暖通工程

第 15 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）
	主材					
239	50350020@2	天花式排气扇	风量150m <sup>3</sup> /h, 静压110Pa, 电机功率20W, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声32DB, 重量5kg, 自带止回阀	台	10.00	96.58
240	50350020@3	天花式排气扇	风量200m <sup>3</sup> /h, 静压160Pa, 电机功率35W, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声35DB, 重量6kg, 自带止回阀	台	21.00	122.91
241	50350020@4	天花式排气扇	风量400m <sup>3</sup> /h, 静压170Pa, 电机功率38W, 电压220V, 1相, 频率50HZ, 噪声35DB, 重量6kg, 自带止回阀	台	1.00	140.47
242	50430010@1	风机盘管	风量390m <sup>3</sup> /h, 冷量2.58KW, 热量3.72KW, 机外余压30Pa, 电量52W, 电压220V, 带回风箱	台	9.00	584.96
243	50430010@2	风机盘管	风量500m <sup>3</sup> /h, 冷量3.44KW, 热量4.88KW, 机外余压30Pa, 电量72W, 电压220V, 带回风箱	台	4.00	629.20
244	50430010@3	风机盘管	风量640m <sup>3</sup> /h, 冷量4.25KW, 热量6.16KW, 机外余压30Pa, 电量75W, 电压220V, 带回风箱	台	2.00	661.06
245	50430010@4	风机盘管	风量780m <sup>3</sup> /h, 冷量5.16KW, 热量7.29KW, 机外余压30Pa, 电量102W, 电压220V, 带回风箱	台	10.00	723.89
246	50430010@5	风机盘管	风量1100m <sup>3</sup> /h, 冷量7.05KW, 热量10.0KW, 机外余压30Pa, 电量155W, 电压220V, 带回风箱	台	18.00	1067.26

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称: 东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-暖通工程

第 16 页 共 16 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	主材					
247	50430010@6	风机盘管	风量1280m3/h, 冷量8.43KW, 热量11.4KW, 机外余压30Pa, 电量172W, 电压220V, 带回风箱	台	20.00	1148.67
248	80010640	预拌水泥砂浆	1:2.5	m3	1.66	491.48
249	补充主材001	电动挡烟垂壁		m2	106.43	336.28
250	补充主材002	防火阀手动开启装置		个	18.00	283.19



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			火灾自动报警系统				
			消防报警系统				
1	030411001016	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:SC15 4. 配置形式:管砖、混凝土结构暗配 5. 其他见招标文件和施工图纸	m	4039.35	12.4	50087.94
2	030411001017	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:管砖、混凝土结构暗配 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	856.98	14.37	12314.8
3	030411001018	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:管砖、混凝土结构暗配 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	9.53	19.73	188.03
4	030411001019	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:金属 3. 规格:SC20 4. 配置形式:暗配 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	456	14.37	6552.72
5	030413002003	凿(压)槽	1. 名称:凿槽及沟槽修补 2. 规格:70*70 3. 类型:砖结构 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	212.5	26.07	5539.88
6	030411006010	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:明装/暗装综合考虑 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	580.00	9.22	5347.6
本页小计							80030.97

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
7	030411003006	桥架	1. 名称:火灾报警桥架 2. 规格:200*100 3. 材质:金属 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	136.3	110.89	15114.31	
8	030413001005	铁构件	1. 名称:铁构件支架 2. 材质:型钢 3. 除锈刷油:手工除锈后刷防锈漆和调和漆各2遍 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	kg	163.56	30.63	5009.84	
9	030411004021	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:综合敷设 3. 规格、材质:WDZN-BYJ-4 4. 配线部位:室内 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	305.13	5.69	1736.19	
10	030411004022	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:综合敷设 3. 规格、材质:WDZN-BYJ-2.5 4. 配线部位:室内 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	943.53	4.38	4132.66	
11	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:WDZN-KYJY-2*1.5 3. 敷设方式、部位:综合敷设 4. 配线部位:室内 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	101.1	11.63	1175.79	
12	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:WDZN-KYJY-7*1.5 3. 敷设方式、部位:综合敷设 4. 配线部位:室内 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	71.1	22.54	1602.59	
本页小计								28771.38

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
13	030411004023	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:综合敷设 3. 规格、材质:WDZN-RYJS-2X1.5 4. 配线部位:室内 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	4060.52	5.69	23104.36	
14	030411004024	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格、材质:WDZN-RYJSP-2X1.5 4. 配线部位:室内 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	1184.26	9.12	10800.45	
15	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称:消防端子接线箱 2. 规格:JBF-11A/X 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	7	259.12	1813.84	
16	030904008002	短路隔离器	1. 名称:短路隔离器 2. 规格:JBF-4171 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	24	197.74	4745.76	
17	030904008003	输出模块(总线型)	1. 名称:输出模块(总线型) 2. 规格:JBF-5121 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	10	205.02	2050.2	
18	030904008004	输入模块(总线型)	1. 名称:输入模块(总线型) 2. 规格:JBF-5131 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	12	197.74	2372.88	
19	030904008005	输入输出模块(总线型)	1. 名称:输入输出模块(总线型) 2. 规格:JBF-5141 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	28	301.3	8436.4	
本页小计								53323.89

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	030904006001	电话分机	1. 名称:电话分机 2. 规格:HY2713 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	部	13	113.35	1473.55
21	030904003001	手动报警按钮	1. 名称:手动报警按钮 2. 规格:JBF-4121B-P 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	30	154.13	4623.9
22	030904001001	感烟探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 规格:JTY-GD-JBF-5100 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	308	109.28	33658.24
23	030904001002	感温火灾探测器	1. 名称:感温火灾探测器 2. 规格:JTW-ZD-JBF5110 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	9	103.48	931.32
24	030904007001	消防应急广播扬声器	1. 名称:消防应急广播扬声器 2. 规格:GRT3XA-01 3. 安装方式:吸顶安装 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	65	150.97	9813.05
25	030904005001	声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格:JBF-4372E2 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	32	208.01	6656.32
26	030904005002	声报警器	1. 名称:声报警器 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	86.75	260.25
27	080903008001	火灾显示盘	1. 名称:火灾显示盘 2. 规格:JBF5060 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	7	1519.56	10636.92
28	030602001001	消防水池水位	1. 名称:消防水池水位 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	2	941.74	1883.48
本页小计							69937.03

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
29	030602001002	液位显示系统	1. 名称:液位显示系统 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	3513.3	3513.3	
30	030904012001	火灾警报控制器	1. 名称:火灾报警控制器(联动型) 2. 规格:JB-TG-JBF-11SF-H 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	9054.33	9054.33	
31	030904009001	手动控制盘	1. 名称:手动控制盘 2. 符合设计图纸、施工规范要求	台	1	739.53	739.53	
32	030904009002	总线控制盘	1. 多线制:总线控制盘 2. 符合设计图纸、施工规范要求	台	1	739.53	739.53	
33	030904014001	广播控制盘	1. 名称:广播控制盘 2. 规格:HY5723D 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	4473.28	4473.28	
34	030904014002	功率放大器	1. 名称:功率放大器 2. 规格:HY2733D2(500W) 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	5828.54	5828.54	
35	030904016001	消防电话系统	1. 名称:消防电话系统 2. 规格:HY5711B 3. 符合设计图纸、施工规范要求	套	1	3667.32	3667.32	
36	030904016002	备用电源及电池主机(柜)	1. 名称:消防联动电源 2. 容量:YJG5221(内置式) 3. 符合设计图纸、施工规范要求	套	1	2194.3	2194.3	
37	030507014001	图形显示装置	1. 名称:图形显示装置 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	3503.86	3503.86	
38	粤030501018001	电子设备避雷器	1. 名称:电子设备避雷器 2. 符合设计图纸、施工规范要求	个	8	285.72	2285.76	
39	030904009003	气体灭火控制器	1. 名称:气体灭火控制器 2. 符合设计图纸、施工规范要求	台	2	2404.8	4809.6	
本页小计								40809.35



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
40	030501010001	城市火灾远程监控系统	1. 名称:城市火灾远程监控系统 2. 符合设计图纸、施工规范要求	套	1	10331.88	10331.88	
41	030501010002	计算机图文管理系统	1. 名称:计算机图文管理系统 2. 符合设计图纸、施工规范要求	套	1	6189.15	6189.15	
42	030905001001	自动报警系统调试	1. 名称:自动报警系统调试 2. 线制:500点以下 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	系统	1.00	13904.4	13904.4	
43	030905003001	防火控制装置调试	1. 名称:防火控制装置调试 电动正压送风阀、电动排烟阀、电动防火阀 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	30	63.84	1915.2	
44	030905003002	防火控制装置调试	1. 名称:防火控制装置调试 消防风机调试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	78.07	156.14	
45	030905003003	防火控制装置调试	1. 名称:防火控制装置调试 切断非消防电源调试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	25	87.25	2181.25	
分部小计								307550.64
可燃气体报警系统								
46	030411001020	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:管砖、混凝土结构暗配 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	128.41	14.37	1845.25	
47	030411001021	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:管砖、混凝土结构暗配 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	85.54	19.73	1687.7	
本页小计								38210.97

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
48	030413002004	凿(压)槽	1. 名称:凿槽及沟槽修补 2. 规格:70*70 3. 类型:砖结构 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	15	26.07	391.05	
49	030411006011	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:明装/暗装综合考虑 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	6.00	9.22	55.32	
50	030408002003	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZR-KVVVP-4X1.5 3. 敷设方式、部位:综合敷设 4. 配线部位:室内 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	54.87	16.18	887.8	
51	030408001027	电力电缆	1. 名称:铜芯电缆 2. 规格:ZR-YJV-0.6/1KV-3X2.5 3. 敷设方式、部位:综合敷设 4. 配线部位:室内 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	121.04	12.95	1567.47	
52	030904009004	可燃气体报警控制器总线型	1. 名称:可燃气体报警控制器总线型 2. 安装方式:壁挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	2	4332.15	8664.3	
53	030904001003	燃气探测器(防爆型)	1. 名称:燃气探测器(防爆型) 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	3	330.96	992.88	
54	030904001004	感烟(防爆型)	1. 名称:感烟(防爆型) 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	202.76	202.76	
本页小计								12761.58

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
55	030905001002	自动报警系统调试	1. 名称:自动报警系统调试 2. 线制:64点以下 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	系统	2.00	3017.24	6034.48	
56	030905003004	防火控制装置调试	1. 名称:防火控制装置调试 消防风机调试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2	78.07	156.14	
分部小计								22485.15
防火门监控系统								
57	030411001022	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:管砖、混凝土结构暗配 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	277.89	14.37	3993.28	
58	030411001023	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:管砖、混凝土结构暗配 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	125.00	19.73	2466.25	
59	030413002005	凿(压)槽	1. 名称:凿槽及沟槽修补 2. 规格:70*70 3. 类型:砖结构 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	63	26.07	1642.41	
60	030411006012	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:明装/暗装综合考虑	个	63.00	9.22	580.86	
61	030411004025	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:综合敷设 3. 规格、材质:WDZN-BYJ-4 4. 配线部位:室内 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	253.23	5.69	1440.88	
本页小计								16314.3

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
62	030411004026	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:综合敷设 3. 规格、材质:WDZN-RYS-2X1.5 4. 配线部位:室内 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	402.68	5.69	2291.25	
63	030411004027	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格、材质:WDZN-RYS-2X2.5 4. 配线部位:室内 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	529.21	8.03	4249.56	
64	030507006001	防火门监控器	1. 名称:防火门监控器 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	4402.04	4402.04	
65	030904008006	双扇常闭防火门监视模块	1. 名称:双扇常闭防火门监视模块 2. 规格:AFRD-CB2(YT) 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	21	303.27	6368.67	
66	030507007001	门磁开关	1. 名称:门磁开关 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	42	590.32	24793.44	
67	030905003005	防火控制装置调试	1. 名称:防火控制装置调试 电动防火门(窗) 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	21	52.77	1108.17	
分部小计								53336.81
消防设备电源监控系统								
68	030904009005	消防电源监控器	1. 名称:消防电源监控主机 2. 安装方式:壁挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	5367.34	5367.34	
本页小计								48580.47

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
69	030904008007	消防模块	1. 名称:消防模块 2. 规格:3AT-L1-EP 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	431.03	431.03	
70	030904008008	消防模块	1. 名称:消防模块 2. 规格:AFPM3-AVI 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1	461.03	461.03	
71	030411001024	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:管砖、混凝土结构暗配 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	10.00	19.73	197.3	
72	030411004028	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格、材质:NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:室内 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	124.23	9.95	1236.09	
分部小计								7692.79
智能疏散照明系统								
73	030904009006	应急照明控制器	1. 名称:应急照明控制器 2. 安装方式:壁挂式 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	1	4084.15	4084.15	
74	030411001025	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:金属 3. 规格:SC20 4. 配置形式:暗配 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	8	14.37	114.96	
本页小计								6524.56

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
75	030411004029	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格、材质:WDZN-RYS-2X2.5 4. 配线部位:室内 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	155.75	8.03	1250.67	
分部小计								5449.78
呼叫报警系统								
76	030411001026	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:管砖、混凝土结构暗配 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	251.23	14.37	3610.18	
77	030411004030	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:综合敷设 3. 规格、材质:WDZN-BYJ-2.5 4. 配线部位:室内 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	764.49	4.38	3348.47	
78	030413002006	凿(压)槽	1. 名称:凿槽及沟槽修补 2. 规格:70*70 3. 类型:砖结构 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	17.2	26.07	448.4	
79	030411006013	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:明装/暗装综合考虑 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	16.00	9.22	147.52	
80	030904005003	声光报警器	1. 名称:声光报警器 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	4	175.58	702.32	
81	030904003002	防水呼叫按钮	1. 名称:防水呼叫按钮 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	8	101.47	811.76	
本页小计								10319.32

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 12 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					9068.65
本页小计							10319.32
合 计							405583.82

# 措施项目清单与计价表（一）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00011	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	41978.10
2	措施其他项目			
031301010005	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
031301011005	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF005	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
粤031302008005	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
031302002005	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF005	交通干扰工程施工增加费		10	
粤031302009005	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF005	地下管线交叉降效费			
QTFY00000011	其他费用			
合 计				41978.10

注：本表适用于以“项”计价的措施项目



## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
1		绿色施工安全防护措施费						
1.1	1.1	综合脚手架		项	1			
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1			
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1			
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1			
1.5	1.5	施工便道		项	1			
1.6	1.6	样板引路		项	1			
小 计								
2		措施其他项目						
2.1	031302007002	高层施工增加		项	1			
2.2	031301017005	脚手架搭拆费		项	1	5092.28	5092.28	
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章)		元	1	2270.34	2270.34	
2.2.2	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)		元	1	2509.48	2509.48	
2.2.3	BM277	脚手架搭拆费(建筑智能化工程)		元	1	275.25	275.25	
2.2.4	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)		元	1	16.37	16.37	
2.2.5	BM303	脚手架搭拆费(自动化控制仪表安装工程)		元	1	20.84	20.84	
小 计								5092.28
本页小计								5092.28
合 计								5092.28

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	11735.56	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			11735.56	-

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-火灾自动报警

第 1 页 共 4 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	人工					
1	00010010	人工费		元	106998.37	1.07
	材料					
1	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	13.21	5.31
2	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	4.41	5.31
3	01130060@3	镀锌扁钢	综合	kg	3.31	5.31
4	01210001@2	角钢	综合	kg	8.16	3.88
5	01290003	钢板	综合	kg	1.32	4.40
6	01290245@1	镀锌钢板	2.5	m <sup>2</sup>	3.21	96.76
7	01350020	紫铜板	综合	kg	1.00	67.86
8	01530060	封铅	含铅65% 含锡35%	kg	0.74	40.35
9	02270020	白布		kg	1.58	6.20
10	04010015@3	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	0.62	389.61
11	04030015@3	中砂		m <sup>3</sup>	2.15	208.76
12	13010130	酚醛调和漆		kg	0.53	10.88
13	13050070	防锈漆		kg	0.83	10.99
14	13050070@1	防锈漆		kg	0.19	10.99
15	13050080	防锈漆	C53-1	kg	0.20	10.99
16	13050080@1	防锈漆	C53-1	kg	0.49	10.99
17	13050210	沥青绝缘漆		kg	0.07	6.92
18	13050430@1	酚醛防锈漆	各种颜色	kg	1.64	17.25
19	13050470	钢结构厚型防火涂料		kg	2.52	4.99
20	13050470@1	钢结构厚型防火涂料		kg	22.76	4.99
21	14030040	汽油	综合	kg	23.96	8.84
22	14030040@2	汽油	综合	kg	50.05	8.84
23	14030040@3	汽油	综合	kg	0.64	8.84
24	14030047	汽油	70~90#	kg	2.06	8.84
25	14030047@2	汽油	70~90#	kg	0.52	8.84
26	14050040	溶剂汽油		kg	1.19	8.84
27	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm <sup>2</sup>	m	1182.32	2.84
28	28030290@2	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm <sup>2</sup>	m	59.96	2.84
29	28030300@1	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-6mm <sup>2</sup>	m	30.67	4.26

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-火灾自动报警

第 2 页 共 4 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	材料					
30	28030430	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-105℃-1.5mm <sup>2</sup>	m	28.97	1.11
31	28030440	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-105℃-1mm <sup>2</sup>	m	45.81	0.76
32	28030669	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘 绞型软导线	ZR-RVS 2×1.5mm <sup>2</sup>	m	13.43	2.71
33	28030669@2	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘 绞型软导线	ZR-RVS 2×1.5mm <sup>2</sup>	m	71.87	2.71
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	0.45	246.10
2	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	0.18	8.84
3	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	0.57	7.39
4	99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	9.67	7.39
5	99450680@3	柴油	(机械用)0#	kg	2.46	7.39
6	99450700	电	(机械用)	kw·h	390.04	0.66
7	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	154.12	0.66
8	99450700@3	电	(机械用)	kw·h	30.60	0.66
	主材					
1	01010011	圆钢		kg	13.08	4.08
2	01130003@1	扁钢		kg	35.98	4.31
3	17250680@2	消防水池水位		套	2.00	380.00
4	23370100@1 0	感烟 (防爆型)	JTY-GD-JBF-5100	个	1.00	156.80
5	23370100@7	感烟探测器	JTY-GD-JBF-5100	个	308.00	63.32
6	23370100@8	感温火灾探测器	JTW-ZD-JBF5110	个	9.00	57.52
7	23370100@9	燃气探测器 (防爆型)	JTY-GD-JBF-5100	个	3.00	285.00
8	23390005@5	声光报警器		个	4.00	87.00
9	23390025@2	声报警器		个	3.00	39.00
10	23390370@1 5	应急照明控制器		台	1.00	3280.00
11	23390370@1 6	可燃气体报警控制器总 线型		台	2.00	3528.00
12	23390370@9	消防电源监控主机		台	1.00	4563.19
13	23390380@7	火灾报警控制器 (联动 型)	JB-TG-JBF-11SF-H	台	1.00	6363.19
14	23390390@6	总线制消防广播系统		台	1.00	2240.00
15	23400001@3 0	消防模块	AFPM3-AVI	个	1.00	280.00

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包  
-火灾自动报警

第 3 页 共 4 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	主材					
16	23400001@35	输入模块(总线型)	JBF-5131	个	12.00	63.72
17	23400001@36	输出模块(总线型)	JBF-5121	个	10.00	71.00
18	23400001@37	输入输出模块(总线型)	JBF-5141	个	28.00	120.27
19	23400001@38	双扇常闭防火门监视模块	AFRD-CB2(YT)	个	21.00	169.25
20	23400001@39	消防模块	3AT-L1-EP	个	1.00	250.00
21	23400001@5	短路隔离器	JBF-4171	个	24.00	63.72
22	23400010@4	消防端子接线箱	JBF-11A/X	台	7.00	168.32
23	23410040@4	楼层显示器	JBF5060	台	7.00	388.74
24	23410060@6	紧急按钮开关		个	8.00	35.00
25	23410060@7	手动报警按钮		个	30.00	87.66
26	23430010@1	功率放大器	HY2733D2(500W)	台	1.00	5752.21
27	23450030@2	消防报警备用电源	YJG5221(内置式)	台	1.00	2079.06
28	24190040@1	液位显示系统		台	1.00	2450.00
29	28030170@11	绝缘电线WDZN-BYJ-4		m	603.03	4.10
30	28030170@17	绝缘电线WDZN-BYJ-2.5		m	1878.82	2.70
31	28030410@22	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线	WDZN-RYJS-2X1.5	m	4385.36	3.94
32	28030410@27	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线	WDZN-RYJSP-2X1.5	m	1279.00	7.12
33	28030410@28	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线	WDZN-RYS-2X1.5	m	434.89	3.94
34	28030410@29	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线	WDZN-RYS-2X2.5	m	739.76	6.09
35	28030410@30	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线	NH-RVSP-2*2.5	m	134.17	7.87
36	28110165@3	控制电缆 WDZN-KYJY-2*1.5		m	102.62	4.49
37	28110165@4	控制电缆 WDZN-KYJY-7*1.5		m	72.17	14.28
38	28110165@5	控制电缆 ZR-KVVRP-4X1.5		m	55.69	8.98

编制人：

证号：

编制日期：

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-火灾自动报警

第 4 页 共 4 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	主材					
39	28110210@51	铜芯电缆 ZR-YJV-0.6/1KV-3X2.5		m	122.25	7.28
40	29010001@9	报警桥架200*100		m	143.12	55.02
41	29060030@18	镀锌电线管SC25		m	236.97	6.36
42	29060030@19	镀锌电线管SC20		m	2037.87	4.93
43	29060030@20	镀锌电线管SC15		m	4160.53	3.73
44	29110390@1	接线盒		个	678.30	1.59
45	30030080@2	图形显示装置		台	1.00	2270.40
46	30070010@1	消防电话系统	HY5711B	台	1.00	1950.00
47	30070040@3	电话分机	HY2713	部	13.00	97.00
48	55270030@1	手动控制盘		个	1.00	422.12
49	55270030@2	气体灭火控制器		个	2.00	2087.39
50	55270030@3	总线控制盘		个	1.00	422.12
51	57030010@1	防火门监控器		套	1.00	2800.00
52	57030040@1	门磁开关		套	42.00	391.35
53	57030050@1	计算机图文管理系统		套	1.00	6120.00
54	57030050@2	城市火灾远程监控系统		套	1.00	10262.73
55	57030050@3	电子设备避雷器		套	8.00	225.00

编制人：

证号：

编制日期：



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-弱电工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
公共部分							
1	030411003007	桥架	1. 名称:弱电桥架 2. 规格:200*100 3. 材质:钢制 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	26.6	110.89	2949.67
2	030411003008	桥架	1. 名称:弱电桥架 2. 规格:300*100 3. 材质:钢制 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	528.2	126.76	66954.63
3	030413001006	铁构件	1. 名称:铁构件 2. 材质:型钢 3. 除锈刷油:手工除锈后刷防锈漆和调和漆各2遍 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	kg	1340.50	31.12	41716.36
4	030502001001	机柜、机架	1. 名称:弱电机柜 2. 规格:600x600x1000 (LxWxH) 3. 安装方式:落地式 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	16	2667.25	42676
分部小计							154296.66
视频监控系统							
5	030411001027	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:暗配 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	555.00	19.73	10950.15
6	030502007001	光缆	1. 名称:6芯单模光纤 2. 敷设方式:综合敷设 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	628.93	6.73	4232.7
本页小计							169479.51



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-弱电工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
7	030502005001	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 型号、规格:CAT6 3. 敷设方式:综合敷设 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	2913.6	4.37	12732.43	
8	030502020001	光纤测试	1. 测试类别:光纤测试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	链路	48	11.99	575.52	
9	030502019001	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	链路	86	23.93	2057.98	
10	030411006014	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	86	9.22	792.92	
分部小计								31341.7
电子门禁系统								
11	030507007002	磁力锁	1. 名称:磁力锁 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	台	116	328.97	38160.52	
12	030411001028	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:暗配 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	1537.04	19.73	30325.8	
13	030413002007	凿(压)槽	1. 名称:凿槽及沟槽修补 2. 规格:70*70 3. 类型:砖结构 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	662.5	26.07	17271.38	
14	030502005002	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 型号、规格:CAT6 3. 敷设方式:综合敷设	m	563.4	4.37	2462.06	
本页小计								104378.61

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-弱电工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
15	030408002004	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:WDZA-YJY-0.45/0.75-3×1.5 3. 敷设方式、部位:综合敷设 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	523.84	13	6809.92	
16	030408002005	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:WDZA-KYJYP-0.45/0.75-3×1.0 3. 敷设方式、部位:综合敷设 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	966.67	11.07	10701.04	
17	030408002006	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:WDZA-KYJYP-0.45/0.75-4×1.0 3. 敷设方式、部位:综合敷设 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	1646.38	12.4	20415.11	
18	030408002007	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:WDZA-KYJYP-0.45/0.75-6×1.0 3. 敷设方式、部位:综合敷设 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	951.51	14.38	13682.71	
19	030502019002	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	链路	19	23.93	454.67	
20	030411006015	接线盒	1. 名称:开关(插座)盒 2. 安装形式:暗装 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	265	9.04	2395.6	
分部小计								142678.81
网络覆盖系统								
本页小计								54459.05

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-弱电工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
21	030502012001	信息插座	1. 名称:网络插座面板 2. 规格:带RJ11模块 3. 含:设备的采购、安装 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	140	57.19	8006.6	
22	030502012002	信息插座	1. 名称:网络地插 2. 规格:带RJ11模块 3. 含:设备的采购、安装 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	23	141.61	3257.03	
23	030502012003	信息插座	1. 名称:电话插座面板 2. 规格:带RJ11模块 3. 含:设备的采购、安装 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	65	55.79	3626.35	
24	030502012004	信息插座	1. 名称:电话地插 2. 规格:带RJ11模块 3. 含:设备的采购、安装 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	6	124.57	747.42	
25	030411001029	配管	1. 名称:配管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:暗配 5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	1135.67	19.73	22406.77	
26	030413002008	凿(压)槽	1. 名称:凿槽及沟槽修补 2. 规格:70*70 3. 类型:砖结构 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	210	26.07	5474.7	
27	030502007002	光缆	1. 名称:6芯单模光纤 2. 敷设方式:综合敷设 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	628.93	6.73	4232.7	
本页小计								47751.57

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-弱电工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
28	030502005003	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 规格:CAT. 6 U/UTP 3. 敷设方式:综合敷设 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	9401.4	4.37	41084.12	
29	030502019003	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	链路	273	23.93	6532.89	
30	030502020002	光纤测试	1. 测试类别:光纤测试 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	链路	48	11.99	575.52	
31	030411006016	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	273	9.22	2517.06	
		分部小计						98461.16
本页小计								50709.59
合 计								426778.33

# 措施项目清单与计价表（一）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-弱电工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 12	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	52398.09
2	措施其他项目			
0313010100 06	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
0313010110 06	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF0 06	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤03130200 8006	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0313020020 06	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF0 06	交通干扰工程施工增加费		10	
粤03130200 9006	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF0 06	地下管线交叉降效费			
QTFY000000 12	其他费用			
合 计				52398.09

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-弱电工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
1		绿色施工安全防护措施费						
1.1	1.1	综合脚手架		项	1			
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1			
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1			
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1			
1.5	1.5	施工便道		项	1			
1.6	1.6	样板引路		项	1			
小 计								
2		措施其他项目						
2.1	031302007003	高层施工增加		项	1			
2.2	031301017006	脚手架搭拆费		项	1	5783.47	5783.47	
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章)		元	1	3796.98	3796.98	
2.2.2	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)		元	1	171.12	171.12	
2.2.3	BM277	脚手架搭拆费(建筑智能化工程)		元	1	1815.37	1815.37	
小 计								5783.47
本页小计								5783.47
合 计								5783.47

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-弱电工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	14648.61	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			14648.61	-

# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-弱电工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	人工					
1	00010010	人工费		元	132463.40	1.07
	材料					
1	02270020	白布		kg	12.20	6.20
2	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	1.75	389.61
3	04030015@1	中砂		m <sup>3</sup>	6.11	208.76
4	13010130	酚醛调和漆		kg	2.68	10.88
5	13050080	防锈漆	C53-1	kg	4.02	10.99
6	13050430	酚醛防锈漆	各种颜色	kg	6.66	17.25
7	14030040	汽油	综合	kg	17.81	8.84
8	14050040	溶剂汽油		kg	9.79	8.84
9	28030290@1	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-4mm <sup>2</sup>	m	841.17	2.84
10	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线	BVR-6mm <sup>2</sup>	m	124.83	4.26
11	28030510	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-6mm <sup>2</sup>	m	32.64	4.18
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	4.05	246.10
2	99450670	汽油	(机械用) 国III93#	kg	42.34	8.84
3	99450680	柴油	(机械用) 0#	kg	63.41	7.39
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	1271.15	0.66
5	99450700@4	电	(机械用)	kw·h	0.56	0.66
	主材					
1	01010011	圆钢		kg	107.24	4.08
2	01130003	扁钢		kg	294.91	4.31
3	28030270@2	双绞线缆 CAT6		m	3546.54	2.49
4	28030270@3	双绞线缆 CAT6		m	9589.43	2.49
5	28110165@1	控制电缆 WDZA-KYJYP -0.45/0.75-6×1.0		m	965.78	7.20
6	28110165@2	控制电缆 WDZA-KYJYP -0.45/0.75-3×1.0		m	981.17	3.94
7	28110165@3	控制电缆 WDZA-KYJYP -0.45/0.75-4×1.0		m	1671.08	5.25

编制人：

证号：

编制日期：



# 主要材料设备价格表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-弱电工程

第 2 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	主材					
8	28110165@4	控制电缆 WDZA-YJY-0.45/0.75-3×1.5		m	531.70	5.84
9	28250010@6	6芯单模光纤		m	1283.02	3.61
10	29010001@1	弱电桥架200*100		m	27.93	55.02
11	29010001@2	弱电桥架300*100		m	554.61	70.14
12	29060030@4	镀锌电线管SC25		m	3324.54	6.36
13	29110390@1	开关(插座)盒		个	270.30	1.59
14	29110390@2	接线盒		个	366.18	1.59
15	30130020@2	网络地插		个	23.23	129.22
16	30130020@3	网络插座面板		个	141.40	45.63
17	30130020@4	电话插座带RJ11模块		个	65.65	44.25
18	30130020@5	电话地插		个	6.06	112.35
19	57030040@2	磁力锁		套	116.00	130.00
20	57330001	机柜(机架)		个	16.00	2100.00

编制人:

证号:

编制日期:



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-其他费用

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
1	01B002	建筑工程一切险和安装工程一切险及第三者责任险	1. 名称：建筑工程一切险和安装工程一切险及第三者责任险 2. 物质损失险不低于200万元；第三者责任险不低于1000万元。 3. 保险期从项目开工前至工程全部竣工验收合格之日止。	项	1	40176.12	40176.12	
2	01B003	甲方临时板房	1. 甲方临时板房	项	1	50000	50000	
		分部小计						90176.12
本页小计							90176.12	
合 计							90176.12	

# 措施项目清单与计价表（一）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-其他费用

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 06	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	
2	措施其他项目			
WMDZJF000 05	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0117070020 05	夜间施工增加费		20	
GGCSF00000 05	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
QTFY000000 06	其他费用			
合 计				

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：东莞市污泥集中处理处置项目-综合楼标段施工总承包-其他费用

第 1 页 共 1 页

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

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目



