

(清-封面)

档案号：ZJGJZJ-2020-014

海南省工程建设项目

招标工程量清单

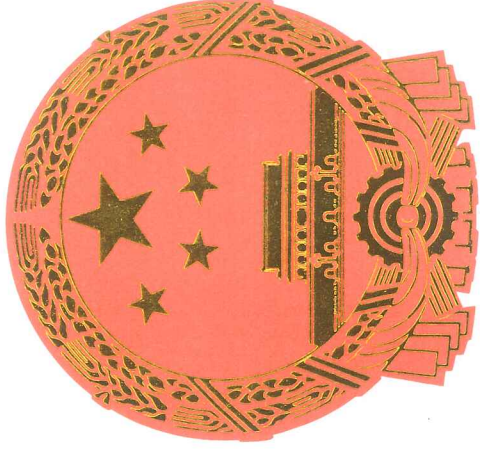
(第一册，共一册)

建设工程名称：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活
污水处理项目

招标单位名称：文昌市生态环境局

编制单位名称：中经国际工程咨询集团有限公司

编制日期：2020年03月



工程造价咨询企业 甲级资质证书

企业名称：中经国际工程咨询集团有限公司

证书编号：甲191611003447

有效期：自 2019年10月01日
至 2022年09月30日

发证机关：



2019年 11月 15日

(清-签署页)

文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

招标工程量清单

招标人：文昌市生态环境局
(单位盖章)

造价咨询人：中经国际工程咨询集团有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编制人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复核人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： 年 月 日

复核时间： 年 月 日

编制说明

一、工程概况及内容：

- 1、项目名称：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目；
- 2、建设单位：文昌市生态环境局；
- 3、项目地点：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村。

二、编制范围：

本工程为文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目，主要内容包括：一体化设备安装工程、厂区平面工艺安装工程、厂区围栏及大门、格栅井土建工程、格栅井工艺安装工程、玻璃钢调节池设备基础土建工程、一体化污水处理设备基础土建工程、尾水排放井土建工程、设备间土建工程、设备间工艺安装工程、污水管网工程、绿化工程、电气工程等。

三、编制依据：

- 1、中国市政工程东北设计研究总院有限公司的《文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目》工程图纸及相关图集；
- 2、住建部颁发的《建设工程工程量清单计价规范》（2013）；
- 3、海南省建设厅颁发的《海南省安装工程综合定额（2017年）》、《海南省房屋建筑与装饰工程计价定额（2017）》、《海南省市政工程计价定额（2017）》、《海南省园林绿化与仿古建筑工程综合定额（2013）》、《建筑工程安全防护、文明施工措施费用及使用管理规定》（琼建定[2018]48号）等；
- 4、人工单价执行海南省建设厅琼建定[2019]2号文件，执行2018年1月1日及之后颁布的定额计价人工工日按122.53元/工日；执行2017年12月

31日之前颁布的其他专业定额计价人工工日按94.88元/工日调整价差。

5、海南省建设标准定额站发布的《海南工程造价信息》(2020年第01月)提供的文昌地区建设工程主要材料信息价;

6、税金费率依据琼建定(【2019】100号)文件,税率按9%计取。

7、社会保障费根据《海南省住房和城乡建设厅关于调整社会保障费的通知》(琼人社发[2019]93号)文件按23.5%计取;

四、编制方法:

1、本项目工程量是根据施工图纸计取工程量;

五、投标报价说明:

1、投标报价应按招标文件要求填写;

2、工程量清单中所填入的单价和合价,应包括人工费、材料费、机械费、其他直接费、间接费、有关文件规定的调价、利润、税金以及现行取费中的有关费用、材料的价差以及采用固定价格的工程所测算的风险金等全部费用;

3、工程量清单与计价表中列明的所有需要填写的单价和合价,投标人均应填写,未填写的单价和合价,视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价和合价中;

4、投标人应参照海南省相关计价规定、企业定额或市场价格自主报价。

5、投标报价要求提供主要材料设备价格表;

6、投标报价的单价将作为今后设计变更、增减项目的相应综合单价。

7、工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改,如有错误,在招标答疑时及时提出,以“补遗”资料为准。

(清-表1)

建设项目投标报价汇总表

工程名称：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

单位：元 第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额	其中		
			暂估价	安全文明施工费	规费
一	文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目				
合计					

(清-表2)

单项工程投标报价汇总表

工程名称：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目 单位：元 第 1 页 共1 页

序号	单位工程名称	金额	其中		
			暂估价	安全文明施工费	规费
一	文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目				
1.1	污水管网工程				
1.2	污水处理站土建工程				
1.3	厂区围栏及大门				
1.4	设备间土建工程				
1.5	工艺安装工程				
1.6	工艺设备工程				
1.7	电气工程				
1.8	绿化工程				

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：污水管网工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	管道工程		
1.2	玻璃钢化粪池 1m ³ (80座)		
1.3	玻璃钢储粪池 2m ³		
1.4	破除及恢复混凝土路面		
1.5	化粪池改造		
1.6	八字形出水口		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
3.5	其中：其他项目费		
四	规费		
4	其中：垃圾处置费		
5	其中：社保费		
五	税金		

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：污水管网工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田
边吴村生活污水治理项目

第 2 页 共 2 页

招标控制价合计=一+二+三+四+五		
-------------------	--	--

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：污水管网工程

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	其中：暂估价
		整个项目						
		管道工程						
		土方工程						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:DN300、DN200挖深按1.5m内 3. 工作面宽一侧:300mm 4. 放坡系数:0.33 (其中, 破路300m的DN300管道为直槽开挖, 不放坡) 5. 管道土方开挖:人机配合, 详见污水管道开挖断面图	m3	2868.36			
2	040305001003	砂石垫层	1. 材料品种、规格:砂石垫层 2. 厚度:100mm 3. 部位:DN300、DN200	m3	173.34			
3	040103001004	回填砂	1. 密实度要求:≥90% 2. 填方材料品种:中粗砂 3. 中粗砂回填厚度:破路DN300按(1.2-0.38-0.1=0.72m)、土路DN300按(0.315+0.4=0.715m)、DN200按(0.225+0.35=0.575m)	m3	1238.09			
4	040103001003	回填土	1. 密实度要求:≥95% 2. 填方材料品种:一、二类土 3. 机械夯实	m3	1456.93			
5	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 装载方式:挖掘机装土、自卸车运土 3. 运距:3km	m3	1411.43			
6	040101002002	人工挖沟槽土方 [DN100、DN65]	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:DN100、DN65挖深按0.8m 3. 工作面宽一侧:300mm	m3	1754.66			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污水管网工程

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

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	其中：暂估价
			4. 管道土方开挖：村内巷道采用人工开挖					
7	040305001004	砂石垫层[DN100、DN65]	1. 材料品种、规格：砂石垫层 2. 厚度：100mm 3. 部位：DN100、DN65	m ³	213.98			
8	040103001005	人工回填土[DN100、DN65]	1. 密实度要求：≥95% 2. 填方材料品种：一、二类土 3. 人工填土夯实	m ³	1540.68			
9	040103002004	余方弃置[人工装土汽车运土DN100、DN65]	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 装载方式：人工装土、自卸车运土 3. 运距：3km	m ³	213.98			
		管材						
10	040501004006	HDPE DN300双壁波纹管	1. 安装部位：室外安装，暗敷 2. 材质、规格：HDPE 规格：DN300 环刚度：8kn/m ² 3. 连接形式：胶圈 4. 管道检验：管道闭水试验	m	643			
11	040501004007	HDPE DN200双壁波纹管	1. 安装部位：室外安装，暗敷 2. 材质、规格：HDPE 规格：DN200 环刚度：8kn/m ² 3. 连接形式：胶圈 4. 管道检验：管道闭水试验	m	1388			
12	040501004008	PVC-U DN100排水塑料管	1. 安装部位：污水出户管，暗敷 2. 材质、规格：PVC-U 规格：DN100 3. 连接形式：黏接 4. 管道检验：管道闭水试验	m	1545			
13	040501004009	PVC-U DN65排水塑料管	1. 安装部位：集水槽排水管，暗敷 2. 材质、规格：PVC-U	m	1545			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：污水管网工程

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	其中：暂估价
			规格：DN65 3. 连接形式：黏接 4. 管道检验：管道闭水试验					
		附属构筑物						
14	040504003001	塑料检查井	1. 检查井材质、规格：塑料检查井Φ700 2. 井筒、井盖、井圈材质及规格：复合井盖Φ700 3. 井盖座基础：C25细石混凝土 4. 模板：混凝土井圈模板 5. 垫层：50厚碎石垫层 6. 其它：防坠网	座	102			
15	040504003002	塑料沉泥井	1. 检查井材质、规格：塑料沉泥井Φ700 2. 井盖材质及规格：复合井盖Φ700 3. 井盖座基础：C25细石混凝土 4. 模板：混凝土井圈模板 5. 垫层：50厚碎石垫层 6. 其它：防坠网	座	2			
16	040504002001	钢筋混凝土污水小方井	1. 井材质、规格：500*500污水小方井 2. 井体壁板混凝土强度等级：C30 3. 垫层混凝土强度等级：C15 4. 钢筋等级：Φ10 5. 模板：垫层、井底、井壁模板 6. 防渗、防水要求：1:2防水水泥砂浆 7. 井盖材质及规格：复合盖板500*500 8. 井、池渗漏检验：井渗漏试验	座	38			
17	040504001001	集水槽	1. 规格名称：600*600集水槽 2. 材质：槽底采用砼；槽	座	103			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污水管网工程

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

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	其中：暂估价
			身为砖砌;详见集水槽大样图 3. 其它:PVC de75防臭地漏、de75存水弯 4. PVC de75排水管每户预留1m					
		玻璃钢化粪池 1m 3 (80座)						
18	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:1.6m	m3	1132.8			
19	040103001001	回填方	1. 密实度要求:≥90% 2. 填方材料品种:一、二类土	m3	950.06			
20	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 装载方式:人工装土、自卸车运土 3. 运距:3km	m3	182.74			
21	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格:中粗砂、密实度≥90% 2. 厚度:150mm	m3	34.2			
22	040303001001	混凝土垫层	1. 厚度:5cm 2. 混凝土强度等级:C10 混凝土	m3	36.86			
23	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m2	49.68			
24	010401003001	化粪池井墙	1. 厚度:120mm 2. 砖品种、规格、强度等级:灰砂砖墙 3. 墙体类型:化粪池井墙	m3	10.82			
25	010507005001	化粪池井座	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C10	m3	2.7			
26	041102018001	井座模板	1. 构件类型:井座模板	m2	43.52			
27	011203001001	池井壁一般抹灰	1. 墙体类型:化粪池井座内壁 2. 底层厚度、砂浆配合比:水泥防水砂浆1:2	m2	81.92			
28	011203001002	池井壁一般抹灰	1. 墙体类型:化粪池井座外壁 2. 底层厚度、砂浆配合	m2	115.2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污水管网工程

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

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	其中：暂估价
			比:水泥防水砂浆1:2					
29	040504008001	整体化粪池	1. 材质:玻璃钢 2. 型号、规格:一体化粪池 V=1m ³	座	80			
30	04B001	复合井盖	1. 材质:复合井盖 2. 规格:500*500	套	160			
		玻璃钢储粪池 2m ³						
31	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2.1m	m ³	27.1			
32	040103001002	回填方	1. 密实度要求:≥90% 2. 填方材料品种:一、二类土	m ³	23.49			
33	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 装载方式:人工装土、自卸车运土 3. 运距:3km	m ³	3.61			
34	040305001002	垫层	1. 材料品种、规格:中粗砂、密实度≥90% 2. 厚度:150mm	m ³	0.54			
35	040303001002	混凝土垫层	1. 厚度:5cm 2. 混凝土强度等级:C10 混凝土	m ³	0.71			
36	041102001002	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m ²	0.76			
37	010401003002	化粪池井墙	1. 厚度:120mm 2. 砖品种、规格、强度等级:灰砂砖墙 3. 墙体类型:化粪池井墙	m ³	0.1			
38	010507005002	化粪池井座	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C10	m ³	0.03			
39	041102018002	井座模板	1. 构件类型:井座模板	m ²	0.42			
40	011203001003	池井壁一般抹灰	1. 墙体类型:化粪池井座内壁 2. 底层厚度、砂浆配合比:水泥防水砂浆1:2	m ²	0.64			
41	011203001004	池井壁一般抹灰	1. 墙体类型:化粪池井座外壁 2. 底层厚度、砂浆配合	m ²	1.28			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：污水管网工程

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	其中：暂估价
			比:水泥防水砂浆1:2					
42	040504008002	整体储粪池	1. 材质:玻璃钢 2. 型号、规格:一体储粪池 V=2m ³	座	1			
43	04B002	复合井盖	1. 材质: 复合井盖 2. 规格: 500*500	套	1			
		破除及恢复混凝土路面						
44	041001001001	拆除路面	1. 砼厚度:20cm 2. 碎石厚度:18cm 3. 拆除方式:锯缝机切缝, 风动凿岩机拆除混凝土路面 4. 运距:3km 5. 石渣运输:挖掘机装车, 自卸汽车运石渣	m ²	300			
45	040203007001	水泥混凝土路面恢复	1. 路床整形 2. 碎石厚度:18cm 3. 混凝土强度等级及厚度:水泥混凝土C25、20cm 4. 塑料膜养护 5. 拉防滑条	m ²	300			
		化粪池改造						
46	010507006001	化粪池改造	1. 构件要求:化粪池改造	m ³	13.8			
		八字形出水口						
47	040504006001	砌体出水口	1. 砌筑材料品种、规格:浆砌块石 2. 砌筑、勾缝、抹面要求:1:2水泥砂浆勾平缝 3. 砂浆强度等级:M7.5 4. 其他:具体详见八字出水口大样图	座	1			
		措施项目						
48	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:履带式挖掘机 2. 机械设备规格型号:1m ³ 以内	台·次	1			
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：污水管网工程 标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目 单位：元 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价不含主设(1千万元以内部分)	1.8				
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设(1~5千万元以内部分)	1.08				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.72				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价不含主设(1亿元以上部分)	0.36				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按设置最优，但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价不含主设(1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价不含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项人工费+	0.89				

编制人（造价人员）： 复核人（造价工程师）：
 注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 污水管网工程
标段: 文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目
单位: 元
第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
			单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差					
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	2.39				
15	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时, 视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算, 工程结算时, 按实际费用计算
合 计								

编制人 (造价人员): _____ 复核人 (造价工程师): _____
 注: 1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2 按施工方案计算的措施费, 若无“计算基础”和“费率”的数值, 也可只填“金额”数值, 但应在备注栏说明施工方案出
 处或计算方法。

(清-表6)

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：污水管网工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会
田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

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

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：污水管网工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会
田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：建筑垃圾处置费+ 其中：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单 价措施定额人工费+分部 分项定额机上人工费+单 价措施定额机上人工费)* 0.7	(FBFX_DERGF+ DJCS_DERGF+ FBFX_DEJSRGF+ DJCS_DEJSRGF) *0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：污水处理站土建工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	一体化污水处理设备基础土建工程		
1.2	格栅井土建工程		
1.3	玻璃钢调节池设备基础土建工程		
1.4	尾水排放井土建工程		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
3.5	其中：其他项目费		
四	规费		
4	其中：垃圾处置费		
5	其中：社保费		
五	税金		
	招标控制价合计=一+二+三+四+五		

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：污水处理站土建工程

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	其中：暂估价
		整个项目						
		一体化污水处理设备基础土建工程						
		土方工程						
1	040701001001	场地平整	1. 部位:场地平整	m2	47.25			
		钢筋混凝土井						
2	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类:级配碎石 2. 压实系数:不小于95% 3. 厚度:300mm厚	m3	12			
3	040601017001	其他现浇混凝土构件	1. 构件名称、规格:设备基础、500mm厚 2. 混凝土强度等级:C30	m3	18.2			
4	041102037001	其他现浇构件模板	1. 构件类型:设备基础模板 (单体在5m3以外)	m2	19.3			
5	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋HRB400以上 2. 钢筋规格: 直径φ10mm内	t	0.009			
6	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋HRB400以上 2. 钢筋规格:直径φ14mm	t	0.402			
7	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋HRB400以上 2. 钢筋规格: 直径φ16mm	t	0.596			
		格栅井土建工程						
		土方工程						
8	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内	m3	14.7			
9	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:3km	m3	3.76			
10	040103001003	回填方	1. 填方材料品种:一、二类土 2. 填方来源:原土回填	m3	10.94			
		钢筋混凝土井 1200*800*1800						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污水处理站土建工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

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	其中：暂估价
11	040303001003	非定型井垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 厚度:100mm	m3	0.44			
12	041102001003	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m2	0.84			
13	040601006001	非定型井井底	1. 混凝土强度等级:C30 级抗渗砼 2. 防水、抗渗要求:抗渗等级为P6	m3	0.89			
14	041102034001	池底模板	1. 构件类型:池底模板	m2	1.9			
15	040601007001	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:C30 级抗渗砼 2. 防水、抗渗要求:抗渗等级为P6	m3	2.25			
16	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:井壁模板 2. 支模高度:1.8m	m2	18			
17	040901001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋HRB400以上 2. 钢筋规格:直径Φ12mm	t	0.268			
		防水工程						
18	040309010001	平池底防水层	1. 部位:水池底 2. 材料品种、规格:1:2防水水泥砂浆、20mm厚 3. 工艺要求:防水砂浆应分层紧密连续涂抹,每层的接缝需上下左右错开	m2	0.96			
19	040309010002	直池壁防水层	1. 部位:水池内壁 2. 材料品种、规格:1:2防水水泥砂浆、20mm厚 3. 工艺要求:防水砂浆应分层紧密连续涂抹,每层的接缝需上下左右错开	m2	7.2			
20	040308001001	水泥砂浆抹面水池外壁	1. 砂浆配合比:1:2水泥砂浆 2. 部位:水池外壁 3. 厚度:20mm厚	m2	10.8			
		井渗漏试验						
21	040601030001	井、池渗漏试验	1. 构筑物名称:井、池渗漏试验	m3	1.73			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污水处理站土建工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

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	其中：暂估价
		玻璃钢调节池设备基础土建工程						
		土方工程						
22	040101003004	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内	m3	76.17			
23	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:3km	m3	20.76			
24	040103001004	回填方	1. 填方材料品种:一、二类土 2. 填方来源:原土回填	m3	55.41			
		钢筋混凝土井						
25	010404001002	垫层	1. 垫层材料种类:级配碎石 2. 压实系数:不小于95% 3. 厚度:300mm厚	m3	3.76			
26	040601006002	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C30(抗渗等级P6) 2. 材料:钢筋混凝土	m3	5.45			
27	041102034002	池底模板	1. 构件类型:池底模板	m2	6.6			
28	040601017002	其他现浇混凝土构件	1. 构件名称、规格:设备基础、350mm厚 2. 混凝土强度等级:C30(抗渗等级P6)	m3	1.58			
29	041102037002	其他现浇构件模板	1. 构件类型:设备基础模板(单体在5m3以内)	m2	3.86			
30	040901001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋HRB400以上 2. 钢筋规格:直径φ10mm内	t	0.033			
31	040901001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋HRB400以上 2. 钢筋规格:直径φ16mm	t	0.424			
32	040303001004	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15	m3	0.02			
33	041102001004	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m2	0.19			
34	010401003003	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:Mu15标准混凝土实心砖砌筑、120mm厚	m3	0.09			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：污水处理站土建工程

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	其中：暂估价
			2. 墙体类型:砖砌体 3. 砂浆强度等级、配合比:Mb10水泥防水砂浆					
35	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砖砌体 2. 抹面厚度、砂浆配合比:20mm厚、1:2防水水泥砂浆	m2	0.57			
36	011201001002	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砖砌体 2. 抹面厚度、砂浆配合比:20mm厚、1:2防水水泥砂浆	m2	0.79			
37	04B003	井盖	1. 复合材料井圈及井盖 2. 井盖尺寸500*500mm	套	1			
		尾水排放井土建工程						
		土方工程						
38	040101003005	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内	m3	14.19			
39	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:3km	m3	2.34			
40	040103001005	回填方	1. 填方材料品种:一、二类土 2. 填方来源:原土回填	m3	11.85			
		钢筋混凝土井800*800*2200						
41	040303001005	非定型井垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 厚度:100mm	m3	0.36			
42	041102001005	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m2	0.76			
43	040601006003	非定型井井底	1. 混凝土强度等级:C30级抗渗砼 2. 防水、抗渗要求:抗渗等级为P6	m3	0.72			
44	041102034003	池底模板	1. 构件类型:池底模板	m2	1.7			
45	040601007002	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:C30级抗渗砼 2. 防水、抗渗要求:抗渗等级为P6	m3	2.31			
46	041102035002	池壁(隔墙)模	1. 构件类型:井壁模板	m2	18.48			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：污水处理站土建工程

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	其中：暂估价
		板	2. 支模高度:2.2m					
47	040901001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋HRB400以上 2. 钢筋规格:直径 φ 12mm	t	0.267			
		防水工程						
48	040309010003	平池底防水层	1. 部位:水池底 2. 材料品种、规格:1:2防水水泥砂浆、20mm厚 3. 工艺要求:防水砂浆应分层紧密连续涂抹,每层的接缝需上下左右错开	m2	0.64			
49	040309010004	直池壁防水层	1. 部位:水池内壁 2. 材料品种、规格:1:2防水水泥砂浆、20mm厚 3. 工艺要求:防水砂浆应分层紧密连续涂抹,每层的接缝需上下左右错开	m2	7.04			
50	040308001002	水泥砂浆抹面水池外壁	1. 砂浆配合比:1:2水泥砂浆 2. 部位:水池外壁 3. 厚度:20mm厚	m2	11.44			
		井渗漏试验						
51	040601030002	井、池渗漏试验	1. 构筑物名称:井、池渗漏试验	m3	1.41			
		措施项目						
52	琼011701010001	单排脚手架	1. 搭设高度:2.65m 2. 位置:尾水排放井土建工程	m2	16.72			
53	04B004	污水泵	1. 污水泵 2. 位置:玻璃钢调节池设备基础土建工程	台班	20			
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：污水处理站土建工程 标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目 单位：元 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价不含主设(1千万元以内部分)	1.8				
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设(1~5千万元以内部分)	1.08				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.72				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价不含主设(1亿元以上部分)	0.36				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按设置最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价不含主设(1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价不含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项人工费+	0.89				

编制人（造价人员）： 复核人（造价工程师）：

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：污水处理站土建工程 标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目 单位：元 第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
			单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差					
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	2.39				
15	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算，工程结算时，按实际费用计算
合 计								

编制人（造价人员）： 复核人（造价工程师）：
 注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 污水处理站土建工程

标段: 文昌市东郊镇宝玉村委会
田边吴村生活污水治理项目

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

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：污水处理站土建工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会
田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：建筑垃圾处置费+ 其中：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单 价措施定额人工费+分部 分项定额机上人工费+单 价措施定额机上人工费)* 0.7	(FBFX_DERGF+ DJCS_DERGF+ FBFX_DEJSRGF+ DJCS_DEJSRGF) *0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：厂区围栏及大门

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	汀步石		
1.2	围栏		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
四	规费		
4	其中：垃圾处置费		
5	其中：社保费		
五	税金		
招标控制价合计=一+二+三+四+五			

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：厂区围栏及大门

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
		汀步石						
1	020702006001	石板面	1. 石料规格:青石板汀步石300*600mm	m ²	13.68			
		围栏						
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m	m ³	34.8			
3	010103001001	回填方	1. 密实度要求:压实系数不少于0.95 2. 填方材料品种:一、二类土	m ³	23.68			
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:3km	m ³	11.12			
5	010501002001	带形基础	1. 基础种类:条基 2. 混凝土种类:素混凝土 3. 混凝土强度等级:C20	m ³	6.78			
6	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:钢筋混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	1.63			
7	010401003004	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:MU7.5砼砌块 2. 墙体类型:240mm 3. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆砌筑	m ³	4.34			
8	011201001003	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:240mm砼砌块 2. 装饰面材料种类:混合砂浆抹面	m ²	60.57			
9	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:带肋钢筋HRB400以上 直径Φ12mm	t	0.161			
10	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:带肋钢筋HRB400以上 直径Φ6mm	t	0.039			
11	01B001	塑钢围栏	1. 材质:PVC塑钢围栏 2. 成品	m	45.2			
12	01B002	大门	1. 规格:宽1.2m 2. 材质:塑钢	个	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：厂区围栏及大门

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		措施项目						
13	011702001001	基础	1. 基础类型：带形基础模板	m2	27.12			
14	011702008001	圈梁	1. 类型：圈梁模板	m2	13.56			
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：厂区围栏及大门 标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目 单位：元 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	3				
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.8				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	1.2				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.6				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率根据具体条件不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.14				

编制人（造价人员）： 复核人（造价工程师）：
 注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：厂区围栏及大门 标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目 单位：元 第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.61				
15	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算，工程结算时，按实际费用计算
合 计								

编制人（造价人员）： 复核人（造价工程师）：
注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：厂区围栏及大门

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会
田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

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

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：厂区围栏及大门

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会
田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：建筑垃圾处置费+ 其中：社会保险费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单 价措施定额人工费+分部 分项定额机上人工费+单 价措施定额机上人工费)* 0.7	(FBFX_DERGF+ DJCS_DERGF+ FBFX_DEJSRGF+ DJCS_DEJSRGF) *0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：设备间土建工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田
边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	土方工程		
1.2	砌筑工程		
1.3	钢筋混凝土工程		
1.4	屋面及防水工程		
1.5	楼地面装饰工程		
1.6	散水		
1.7	坡道		
1.8	墙、柱面装饰工程		
1.9	天棚工程		
1.10	门窗工程		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
四	规费		

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：设备间土建工程
标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
4	其中：垃圾处置费		
5	其中：社保费		
五	税金		
招标控制价合计=一+二+三+四+五			

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：设备间土建工程

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	其中：暂估价
		整个项目						
		土方工程						
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:一、二类土 2. 平整方式:机械平整	m ²	8.41			
2	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:1.3m 3. 弃土运距:3km	m ³	38.4			
3	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:3km	m ³	7.69			
4	010103001002	回填方	1. 夯实方式:机械夯实 2. 填方材料品种:原土回填	m ³	30.89			
		砌筑工程						
5	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:灰砂砖 2. 砂浆强度等级:mu10、M10水泥砂浆	m ³	0.55			
6	010401003005	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:灰砂砖 2. 砂浆强度等级、配合比:Mu10、M7.5混合砂浆	m ³	5.7			
		钢筋混凝土工程						
7	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	1.44			
8	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	4.12			
9	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	1.04			
10	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	0.39			
11	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	1.35			
12	010505002001	无梁板	1. 斜板、坡屋面板	m ³	1.92			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：设备间土建工程

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	其中：暂估价
			2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25					
13	010503005001	过梁	1. 过梁 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25	m3	0.15			
14	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:带肋钢筋HRB400以上 直径 Φ 16mm, Φ 14mm, Φ 12mm	t	0.676			
15	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:带肋钢筋HRB400以内 直径 \leq Φ 10mm	t	0.218			
16	010515001005	现浇构件钢筋	1. 箍筋 2. 钢筋种类、规格:带肋钢筋HRB400以内 直径 \leq Φ 10mm	t	0.54			
17	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 2. 规格: \leq Φ 18	个	16			
		屋面及防水工程						
18	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:30厚(最薄处)LC 5. 0轻骨料混凝土找2%坡	m2	18			
19	011001001001	保温隔热屋面	1. 保温隔热材料品种:挤塑聚乙烯泡沫塑料板	m2	18			
20	011101001002	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆	m2	18			
21	010902001001	屋面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:SBS(APP)改性沥青卷材	m2	18			
22	010902002001	屋面涂膜防水	1. 防水膜品种:聚乙烯膜 2. 涂膜厚度:0.4	m2	18			
23	010901001001	瓦屋面	1. 瓦品种、规格:桔红色琉璃瓦 2. 粘结层砂浆的配合比:20厚1:2.5或M15水泥砂浆	m2	18			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：设备间土建工程

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	其中：暂估价
		楼地面装饰工程						
24	011101003001	混凝土地面找平	1. 找平层:素水泥浆一遍	m ²	6.25			
25	011102003001	块料楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:8~14厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝	m ²	6.25			
		散水						
26	010101001002	原土机械夯实散水	1. 土壤类别:原土机械夯实	m ²	7.13			
27	010507001001	散水	1. 面层厚度:60厚C20混凝土,面上加5厚1:1水泥砂浆随打随抹光 2. 混凝土强度等级:C20	m ²	7.13			
		坡道						
28	010101001003	原土机械夯实	1. 土壤类别:原土机械夯实	m ²	2.1			
29	010507001002	坡道	1. 面层厚度:8cm厚C20混凝土,面上加5厚1:1水泥砂浆捣实,木抹搓成麻面 2. 混凝土强度等级:C20	m ²	2.1			
		墙、柱面装饰工程						
30	011201001004	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砖砌体 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚1:1:6水泥石灰砂浆	m ²	29			
31	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:墙面 2. 面层:白色涂料二遍	m ²	29			
32	011105003001	块料踢脚线	1. 踢脚线高度:100mm 2. 粘贴层厚度、材料种类:17厚1:3水泥砂浆、3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶钻 3. 面层材料品种、规格、颜色:8~10厚面砖,水泥浆擦缝	m ²	1			
33	011201002001	墙面装饰抹灰	1. 墙体类型:砖砌体	m ²	34			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

工程名称：设备间土建工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			2. 刷专用界面剂一遍					
34	011204003001	块料墙面	1. 面砖:白色面砖 2. 粘贴层厚度、材料种类:15厚专用抹灰砂浆,分两次抹、5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层热镀锌电焊网 3. 面层:5~7厚面砖,陶瓷墙地砖胶粘剂粘贴,填缝剂填缝	m2	34			
		天棚工程						
35	011301001001	天棚抹灰	1. 基层类型:混凝土 2. 抹灰厚度、材料种类: 3厚底层粉刷石膏抹灰	m2	15			
36	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 基层类型:混凝土 2. 喷刷涂料部位:天棚 3. 面层涂料:2厚面层粉刷石膏罩面	m2	15			
		门窗工程						
37	010801001001	木质门	1. 品种:梢木夹板门 2. 门代号及洞口尺寸:M-1 1500mm*2100mm 3. 刷漆:刷浅色调和漆	樘	1			
38	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 名称:铝合金推拉窗 2. 窗代号及洞口尺寸:C1515 1500mm*1500mm 3. 框、扇材质:70系列白色型材 4. 玻璃品种、厚度:1绿着色玻璃、5厚	m2	2.25			
39	010807003001	金属百叶窗	1. 框、扇材质:铝合金 2. 品种:防飘雨百叶窗 3. 窗代号及洞口尺寸:BYC1504 1500mm*400mm	m2	1.2			
		措施项目						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：设备间土建工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
40	011701001001	综合脚手架	1. 建筑结构形式: 框架结构 2. 檐口高度: 3.9m	m2	8.41				
41	011702001002	基础垫层	1. 基础类型: 基础垫层模板	m2	3.04				
42	011702001003	基础	1. 基础类型: 独立基础模板	m2	11.04				
43	011702005001	基础梁	1. 梁截面形状: 基础梁模板	m2	10.58				
44	011702002001	矩形柱	1. 类型: 矩形柱模板	m2	20.88				
45	011702006001	矩形梁	1. 支撑高度: 矩形梁模板	m2	14.18				
46	011702015001	无梁板	1. 支撑高度: 斜板(坡屋面面板) 模板	m2	16.73				
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：设备间土建工程 标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目 单位：元 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	3				
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.8				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	1.2				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.6				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率根据具体条件不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.14				

编制人（造价人员）： 复核人（造价工程师）：
 注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：设备间土建工程 标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目 单位：元 第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.61				
15	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算，工程结算时，按实际费用计算
合 计								

编制人（造价人员）： 复核人（造价工程师）：
 注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：设备间土建工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会
田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：建筑垃圾处置费+ 其中：社会保险费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单 价措施定额人工费+分部 分项定额机上人工费+单 价措施定额机上人工费)* 0.7	(FBFX_DERGF+ DJCS_DERGF+ FBFX_DEJSRGF+ DJCS_DEJSRGF) *0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：工艺安装工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	厂区平面工艺安装工程		
1.2	格栅井工艺安装工程		
1.3	设备间工艺安装工程		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
3.5	其中：其他项目费		
四	规费		
4	其中：垃圾处置费		
5	其中：社保费		
五	税金		
	招标控制价合计=一+二+三+四+五		

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：工艺安装工程

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	其中：暂估价
		整个项目						
		厂区平面工艺安装工程						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：0.8m	m ³	39.84			
2	040103001006	回填方	1. 密实度要求：≥90% 2. 填方材料品种：一、二类土	m ³	39.13			
3	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 装载方式：挖掘机挖土、自卸车运土 3. 运距：3km	m ³	0.71			
4	031001006001	塑料管	1. 安装部位：室外安装 2. 材质：UPVC 规格：de160 PN=1.0Mpa S2级 3. 连接形式：粘接	m	22			
5	031001003001	不锈钢管	1. 安装部位：室外安装 2. 材质：不锈钢 规格：D73*4 3. 连接形式：电弧焊	m	12			
6	031001006002	塑料管	1. 安装部位：室外安装 2. 材质：HDPE 规格：DN200 环刚度：8KN/m ² 3. 连接形式：胶圈	m	20			
7	031001006003	塑料管	1. 安装部位：室外安装 2. 材质：HDPE 规格：DN300 环刚度：8KN/m ² 3. 连接形式：胶圈	m	10			
8	030804014001	低压塑料管件	1. 材质：HDPE 2. 规格：DN200 90°弯头 3. 连接形式：粘接	个	2			
9	030804014002	低压塑料管件	1. 材质：UPVC 2. 规格：de160 90°弯头 3. 连接形式：粘接	个	12			
10	030804001001	低压碳钢管件	1. 材质：钢	个	5			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺安装工程

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

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	其中：暂估价
			2. 规格:DN65 90° 弯头 3. 连接方式:电弧焊					
11	030601004001	流量仪表	1. 名称:流量计 2. 规格:DN100 3. 节流装置类型、规格: 含防跌内盖	台	1			
12	030804001002	低压碳钢管件	1. 材质:钢 2. 规格:DN150*100 3. 连接方式:电弧焊	个	2			
13	031003011001	法兰	1. 材质:钢 2. 规格:DN100 3. 连接形式:平焊	副	1			
14	031003002001	螺纹法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:钢 3. 规格:de160 4. 连接形式:螺纹	个	2			
		格栅井工艺安装工程						
15	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称:闸板阀 2. 材质:铸铁 3. 型号、规格:DN100	个	1			
16	031001006004	进水管	1. 介质:进水管 2. 材质、规格:HDPE双壁 波纹管, DN300 3. 连接形式:胶圈连接 4. 环刚度: $\geq 8\text{KN/m}^2$ 5. 压力试验及吹、洗设计 要求:按设计要求	m	5			
17	031001006007	出水管	1. 介质:出水管 2. 材质、规格:UPVC塑料 管 de160 S2级 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:按设计要求	m	1			
18	031001006006	超越管	1. 介质:超越管 2. 材质、规格: HDPE双 壁波纹管 DN200 3. 连接形式:胶圈粘接 4. 环刚度: $\geq 8\text{KN/m}^2$ 5. 压力试验及吹、洗设计 要求:按设计要求	m	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

工程名称：工艺安装工程

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	其中：暂估价
19	031002003001	套管	1. 名称、类型：穿墙钢套管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：DN300 4. 制作、安装	个	1			
20	031002003002	套管	1. 名称、类型：穿墙钢套管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：DN200 4. 制作、安装	个	2			
21	031002003003	套管	1. 名称、类型：穿墙钢套管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：DN100 4. 制作、安装	个	2			
22	03B001	格栅	1. 名称：格栅 2. 规格：1200*800 格栅 间隙10mm 3. 材质：钢	套	1			
23	03B002	盖板	1. 名称：玻璃钢格栅盖板 2. 规格：1.3m*1.7m 3. 材质：玻璃钢	套	1			
		设备间工艺安装工程						
24	030801006001	低压不锈钢管	1. 介质：空气管 2. 材质：不锈钢 3. 规格：D73*4 4. 焊接方法：电弧焊 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计要求	m	4			
25	030804001003	低压碳钢管件	1. 介质：90° 弯头 2. 材质：钢 3. 规格：DN65 4. 连接形式、焊接方法：电弧焊	个	2			
26	030804001004	低压碳钢管件	1. 介质：三通 2. 材质：钢 3. 规格：DN65*65 4. 连接形式、焊接方法：电弧焊	个	1			
27	031002003004	套管	1. 名称、类型：穿墙套管 2. 材质：钢	个	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：工艺安装工程

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	其中：暂估价
			3. 规格:DN65					
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺安装工程 标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目 单位：元 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	5.85				
2	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施 工基本费	50				
3	1.3	建施安责险	不含建施安责险费 *0.001	68				默认的安责 险费率是按 照最优设置 ，但是由于 安责险费率 中浮动费率 根据具体条 件不同，所 以请参照琼 质【2019】 38号中的附 件1计算实 际费率；
4	1.4	临时设施费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	17.75				
5	1.5	夜间施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	0.76				
6	1.6	雨季施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	3.06				

编制人（造价人员）： 复核人（造价工程师）：
 注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出
 处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺安装工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

单位：元

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
7	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算，工程结算时，按实际费用计算
		合 计						

编制人（造价人员）：_____ 复核人（造价工程师）：_____

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：工艺安装工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会
田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：垃圾处置费+其中： ：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单 价措施定额人工费+分部 分项定额机上人工费+单 价措施定额机上人工费)* 0.7	(FBFX_DERGF+ DJCS_DERGF+ FBFX_DEJSRGF+ DJCS_DEJSRGF) *0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：工艺设备工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
3.5	其中：其他项目费		
四	规费		
4	其中：垃圾处置费		
5	其中：社保费		
五	税金		
招标控制价合计=一+二+三+四+五			

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：工艺设备工程

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	其中：暂估价
		整个项目						
1	030103005001	玻璃钢一体化污水处理设备	1. 一体化污水处理设备YT-MP-40T（含调节池、沉淀池、厌氧池、兼氧池、好氧池、清水池等）、（处理能力40m3/d） 2. 尺寸：φ2.5m L=8.5m 3. 材质：玻璃钢	台	1			
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：工艺设备工程 标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目 单位：元 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	5.85				
2	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施 工基本费	50				
3	1.3	建施安责险	不含建施安责险费 *0.000	68				默认的安责 险费率是按 照最优设置 ，但是由于 安责险费率 中浮动费率 根据具体条 件不同，所 以建质【20 19】38号 中的附件1 计算实际费 率；
4	1.4	临时设施费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	17.75				
5	1.5	夜间施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	0.76				
6	1.6	雨季施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	3.06				

编制人（造价人员）： 复核人（造价工程师）：
 注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出
 处或计算方法。

(清-表5)

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 工艺设备工程 标段: 文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目 单位: 元 第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	调整费率(%)	调整后金额	备注
7	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时,视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算,工程结算时,按实际费用计算
合 计								

编制人 (造价人员): _____ 复核人 (造价工程师): _____
注: 1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
2 按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：工艺设备工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会
田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：电气工程

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	其中：暂估价
		整个项目						
		厂区						
1	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：0.8m	m ³	12			
2	030408005001	铺砂、盖保护板(砖)	1. 种类：铺砂、盖砖	m	30			
3	030408001001	电力电缆	1. 名称：动力电缆 2. 规格：YJV22-0.6/1kv-5*16	m	20			
4	030408001002	电力电缆	1. 名称：动力电缆 2. 规格：YJV-0.6/1kv-4*2.5	m	10			
5	030408006001	电力电缆头	1. 名称：电缆终端头	个	4			
6	030408002001	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 规格：KVV-0.45/0.75kv-7*1.5	m	19.8			
7	030411001001	配管	1. 名称：钢管 2. 规格：SC20 3. 配置形式：直埋暗敷	m	10			
8	030410004001	户外计量箱	1. 名称：户外计量箱	台	1			
9	030404017001	总配电箱	1. 名称：XL总配电箱	台	1			
10	030404016001	一体化设备变频控制柜	1. 名称：一体化设备变频控制柜	台	1			
11	030410003001	导线架设	1. 名称：导线架设 2. 规格：YJV22-0.6/1kv 5*16mm ²	km	0.3			
12	030410001001	电杆组立	1. 名称：水泥电杆 2. 施工定位	根	6			
13	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 部位：电杆底座	m ³	6			
14	030410002001	横担组装	1. 名称：横担	组	6			
15	031103005001	电杆根部加固及保护 底盘	1. 名称：水泥底盘	处	6			
16	031103005002	电杆根部加固及保护 卡盘	1. 名称：水泥卡盘	处	6			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉
村委会田边吴村生活污水
治理项目

工程名称：电气工程

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	其中：暂估价
		设备间						
17	030404017002	照明配电箱	1. 名称:AL照明配电箱	台	1			
18	030411001002	配管	1. 名称:钢管 2. 规格:SC15	m	7			
19	030411004001	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 规格:BV-2.5 3. 配线形式:管内穿线	m	10			
20	030411004002	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 规格:BV-4 3. 配线形式:管内穿线	m	10			
21	030404035001	插座	1. 名称:双联二、三极带 两极插座 2. 规格:250V 10A 3. 高度:0.3m	个	2			
22	030404034001	照明开关	1. 名称:双联开关 2. 规格:250V 10A 3. 高度:1.4m	个	1			
23	030412005001	荧光灯	1. 名称:单管荧光灯 2. 规格:220V 24W 3. 安装形式:吸顶式安装	套	1			
24	030409008001	等电位端子箱	1. 名称:等电位联结箱	台	1			
25	030409008002	等电位测试板	1. 名称:测试板 2. 规格:100*100*6	块	4			
26	030409005001	避雷网	1. 名称:接闪带 2. 规格:12厘镀锌圆钢	m	25			
27	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 规格:柱内钢筋	m	12.4			
28	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 规格:-40*4镀锌扁钢	m	56			
29	030414011001	接地装置	1. 名称:接地系统测试 接地网	系统	1			
30	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:输配电装置系统 调试	系统	1			
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程 标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目 单位：元 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	5.85				
2	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施 工基本费	50				
3	1.3	建施安责险	不含建施安责险费 *0.001	68				默认的安责 险费率是按 照最优设置 ，但是由于 安责险费率 中浮动费率 根据具体条 件不同，所 以请参照 【2019】 38号中的附 件1计算实 际费率；
4	1.4	临时设施费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	17.75				
5	1.5	夜间施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	0.76				
6	1.6	雨季施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	3.06				

编制人（造价人员）： 复核人（造价工程师）：
 注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程
 标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目
 单位：元
 第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
7	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算，工程结算时，按实际费用计算
合 计								

编制人（造价人员）： _____ 复核人（造价工程师）： _____

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：电气工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会
田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：垃圾处置费+其中： ：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单 价措施定额人工费+分部 分项定额机上人工费+单 价措施定额机上人工费)* 0.7	(FBFX_DERGF+ DJCS_DERGF+ FBFX_DEJSRGF+ DJCS_DEJSRGF) *0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：绿化工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程量清单费		
二	措施项目费		
1	施工技术措施项目费		
2	施工组织措施项目费		
2.1	其中：安全文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总包服务费		
3.5	其中：其他费用		
四	规费		
4.1	其中：垃圾处置费		
4.2	其中：社保费		
五	税金		
招标控制价合计=一+二+三+四+五			

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

工程名称：绿化工程

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	其中：暂估价
		整个项目						
1	050101010001	整理绿化用地	1. 整理绿化地	m ²	71.52			
2	050101009001	种植土回（换）填	1. 回填土质要求：种植土 2. 回填厚度：30cm	m ³	21.46			
3	050102002001	栽植灌木	1. 种类：苏铁 2. 苗高：0.6~0.7m 3. 冠幅：0.6m 4. 养护期：6个月	株	21			
4	050102003001	栽植竹类	1. 竹种类：金竹 2. 冠幅：1.2m 3. 养护期：6个月	株	7			
5	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类：台湾草 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：6个月	m ²	71.52			
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程 标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目 单位：元 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	5	安全文明施工与环境保护基本费						
2	5.1	安全文明施工与环境保护基本费1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	1.45				
3	5.2	安全文明施工与环境保护基本费1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	0.87				
4	5.3	安全文明施工与环境保护基本费5千万~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.58				
5	5.4	安全文明施工与环境保护基本费1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.29				
6	6	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全施工基本费	50				
7	7	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
8	8	临时设施费						
9	8.1	临时设施费1千万以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	1.03				
10	8.2	临时设施费1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	0.618				
11	8.3	临时设施费5千万~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.412				
12	8.4	临时设施费1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.206				
13	9	夜间施工增加费	分部分项人工费+	0.19				

编制人(造价人员)： 复核人(造价工程师)：

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会田边吴村生活污水治理项目

单位：元

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
			技术措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+技术措施机上人工费-机上人工价差					
14	10	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+技术措施机上人工费-机上人工价差	0.51				
合 计								

编制人（造价人员）： _____ 复核人（造价工程师）： _____

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：绿化工程

标段：文昌市东郊镇宝玉村委会
田边吴村生活污水治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：垃圾处置费+其中： ：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(工日合计+技术措施项目 工日合计)*56.03	(GR+JSCS_GR)* 56.03	23.5	
2	税金	分部分项工程量清单费+ 措施项目费+其他项目费+ 规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

海南省建设工程造价咨询成果文件统一格式
海南省建设工程造价管理协会编制