

天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

招标工程量清单

招标人：

(单位盖章)

造价咨询人：

(单位盖章)

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

天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

工程量清单编制说明

一、工程概况

- 1、工程名称：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程
- 2、建设地点：海南省儋州市
- 3、建设单位：儋州市水务项目建设管理中心
- 4、设计单位：海南天鸿市政设计股份有限公司

二、编制范围

本工程为天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程，工程地点位于儋州市西培居；主要包含天角潭水利枢纽工程西培移民安置点生活污水通过提升加压至西培居污水管网。

本工程清单编制范围主要包括以下几部分：

- 1、一体化泵站土建工程；
- 2、一体化泵站安装工程；
- 3、一体化泵站电气工程；
- 4、一体化泵站绿化工程；
- 5、污水压力管工程；
- 6、污水干管工程；

（详见施工设计图纸）

（二）编制依据

- 1、《天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程》施工设计图纸及概（预）

算评审相关文件。

- 2、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)。
- 3、《海南省安装工程综合定额》(2017)。
- 4、《海南省房屋建筑与装饰工程综合定额》(2017)。
- 5、《海南省市政工程综合定额》(2017)。
- 6、《海南省园林绿化工程综合定额》(2019)。
- 7、与本工程有关的标准(包括标准图集)、规范、技术资料。
- 8、招标文件、补充通知。
- 8、海南省颁布其他有关文件、资料
- 9、计价软件使用广联达计价软件 GBQ6.0。

(三) 编制办法

本建设项目招标工程量清单采用广联达 6.0 软件(海南清单 2013 规范)进行编制,主要按照《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《海南省房屋建筑与装饰工程综合定额》(2017)、《海南省安装工程综合定额》(2017)、《海南省市政工程综合定额》(2017)、《海南省园林绿化工程综合定额》(2019)等及相关规定编制本工程量清单。

(四) 计量说明

1、计量工作应按合同条款约定的程序进行,所计量的分部分项工程质量必须达到合同约定及国家现行规范要求,并经监理工程师签认。

2、本合同分部分项工程量清单各章节及其细目是根据本项目施工图纸和《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2001 及《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《通用安装工程工程量计算规范》设置的,按照统一的项

目编码、项目名称、计量单位和工程量计算规则进行编制。项目特征及工作内容详见《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《通用安装工程工程量计算规范》(GB50856-2013)等相应附录规定。

(五) 其他说明的事项

1、施工现场情况：以现场踏勘情况为准。

2、自然地理条件：本工程位于海南省儋州市。

3、环境保护要求：满足省、市及当地政府对环境保护的相关要求和规定。

4、本工程投标报价按《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《通用安装工程工程量计算规范》(GB50856-2013)、《市政工程工程量计算规范》(GB50857-2013)的规定及要求。

5、工程量清单应与投标须知、合同条款、技术规范及施工图纸等文件结合查阅与理解。

6、工程量报价清单内的每一清单项目均需填报单价和合价,对没有填报或填报为“0”的单价与合价项目,则视为该项费用已含在其他工程量报价清单中的综合单价与综合合价内。

7、本工程量清单中的分部分项工程量及措施项目工程量均是根据施工图,按照《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《市政工程工程量计算规范》(GB50857-2013)、《通用安装工程工程量计算规范》(GB50856-2013)进行计算的的预计量,仅作为施工企业投标报价的共同基础,不能作为最终结算与支付价款的依据,结算工程量以现场实际发生工程量为准,工程量变化引起的单价调整以业主与承包商签字的合同约定为准。

8、工程量清单所列的工程量的变动,丝毫不会降低或影响合同条款的效力,也不免除承包人按规定的标准进行施工和修复缺陷的责任。

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

10、分部分项工程量清单中对工程项目特征及具体做法只作重点描述，详细情况见施工图设计、技术说明及相关标准图集。组价时应结合投标人现场勘察情况包括完成所有工序工作内容的全部费用。

11、投标人应充分考虑施工现场周边的实际情况对施工的影响编制施工方案，并作出报价。

12、措施项目费按《2017 海南省建设工程计价定额》、《建筑工程安全防护、文明施工措施费用及使用管理规定》的有关规定执行。其中，安全文明施工费根据《建设工程工程量清单计价规划》规定，为不可竞争费用，按相关取费标准计取。

13、本说明未尽事项，以“计价规范”、“计量规范”招标文件以及有关的法律、法规、建设行政主管部门颁发的文件为准。

14、暂列金额按招标文件提供费用计入。

15、专业工程暂估价按招标文件提供费用计入。

16、规费和税金应按国家或省级、行业建设主管部门的规定计算，不得作为竞争性费用。

17、符合合同条款规定的全部费用应认为已被计入有标价的工程量清单所列各项目之中，未列项目不予计量，其费用视为已综合或分摊在本合同工程有关项目的单价或合价之中。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：一体化提升泵站土建工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

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	一体化泵站土建		
1.2	除臭设备基础		
1.3	控制柜设备基础		
1.4	流量计井 L*B*H=2.9m*1.0m*1.25m		
1.5	钢制围栏 H=1.2m		
1.6	青石板		
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

工程名称：一体化提升泵站土建工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

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
		整个项目						
		一体化泵站土建						
		土方工程						
1	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 2m以内 3. 人机配合、不装车	m3	231.9			
2	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 2m以内 3. 人机配合、装车	m3	13.84			
3	040103001001	回填方	1. 密实度要求: 满足图纸设计要求 2. 填方材料品种: 一二类土	m3	233.3			
4	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 一二类土 2. 运距: 投标方自行考虑	m3	13.84			
		设备基础						
5	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级: C20 (商砼泵送)	m3	0.9			
6	041102001001	垫层模板	1. 垫层模板	m2	1.2			
7	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级: C30 (商砼泵送)	m3	3.14			
8	040303002002	混凝土基础	1. 混凝土强度等级: C35 (商砼泵送)	m3	3.23			
9	041102002001	基础模板	1. 基础模板木支撑	m2	12.44			
10	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 带肋钢筋 2. 钢筋规格: ≤ φ 18mm 3. 构筑物 (钢筋垂运) 高度: 3m以外	t	0.306			
11	041101003001	仓面脚手架	1. 仓面脚手架	m2	10.08			
12	040901010001	高强螺栓	1. 材料种类: 螺栓、制作及安装	套	8			
13	040901009001	预埋铁件	1. 材料种类: 预埋铁件、制作及安装	t	0.02			
		除臭设备基础						
		土方工程						
14	040101001003	挖一般土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 2m以内	m3	0.35			
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：一体化提升泵站土建工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

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	其中：暂估价
			3. 人工挖土					
15	040103001002	回填方	1. 密实度要求: 满足图纸设计要求 2. 填方材料品种: 一二类土.	m3	0.35			
		设备基础						
16	040303001002	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级: C20 (商砼泵送)	m3	0.15			
17	041102001002	垫层模板	1. 垫层模板	m2	0.52			
18	040303002003	混凝土基础	1. 混凝土强度等级: C30 (商砼泵送)	m3	0.32			
19	041102002002	基础模板	1. 基础模板木支撑	m2	1.32			
20	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 带肋钢筋 2. 钢筋规格: $\leq \phi 10\text{mm}$	t	0.008			
		控制柜设备基础						
		土方工程						
21	040101001004	挖一般土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 2m以内 3. 人工挖土	m3	0.26			
22	040103001003	回填方	1. 密实度要求: 满足图纸设计要求 2. 填方材料品种: 一二类土.	m3	0.26			
		设备基础						
23	040303001003	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级: C20 (商砼泵送)	m3	0.1			
24	041102001003	垫层模板	1. 垫层模板.	m2	0.4			
25	040303002004	混凝土基础	1. 混凝土强度等级: C30 (商砼泵送)	m3	0.25			
26	041102002003	基础模板	1. 基础模板木支撑	m2	1.28			
27	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 带肋钢筋 2. 钢筋规格: $\leq \phi 10\text{mm}$.	t	0.005			
		流量计井 L*B*H=2.9m*1.0m*1.25m						
		土方工程						
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：一体化提升泵站土建工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

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
28	040101001005	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合、不装车	m3	24.05			
29	040101001006	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 人机配合、装车	m3	7.03			
30	040103001004	回填方	1. 密实度要求：满足图纸设计要求 2. 填方材料品种：一二类土	m3	17.77			
31	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：一二类土 2. 运距：投标方自行考虑	m3	7.03			
		钢筋混凝土工程						
32	040303001004	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C15	m3	0.03			
33	041102001004	垫层模板	1. 模板	m2	1.22			
34	040601006001	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级：C30(抗渗等级P6)	m3	1.2			
35	041102034001	池底模板	1. 池底模板	m2	2.95			
36	040601007001	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级：C30(抗渗等级P6)	m3	2.24			
37	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 池壁模板	m2	11.18			
38	040601009001	现浇混凝土池梁	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.28			
39	041102013001	梁模板	1. 梁模板	m2	0.62			
40	040601027001	刚性防水	1. 1：2防水砂浆(池壁)	m2	22.36			
41	040601027002	刚性防水	1. 1：2防水砂浆(池底)	m2	2.9			
42	041101005001	井字架	1. 井深：4m以内	座	1			
43	040901001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：圆钢 2. 钢筋规格：φ 6.5mm	t	0.016			
44	040901001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：带肋钢筋 2. 钢筋规格：φ 12mm	t	0.545			
45	040901001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：带肋钢筋 2. 钢筋规格：φ 14mm	t	0.056			
		钢制围栏 H=1.2m						
46	04B001	铁质围栏(配套)	1. 钢制围栏(配套钢质)	m	20			
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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：一体化提升泵站土建工程 标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程 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	30				
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设置按照最优，但是由于安责险费率浮动根据具体条件不同，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	分部分项合计+单	0.14				

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：一体化提升泵站土建工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

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
			价措施项目合计-分部分项主材费-分部分项设备费-单价措施项目主材费-单价措施项目设备费-人材机价差					
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-分部分项主材费-分部分项设备费-单价措施项目主材费-单价措施项目设备费-人材机价差	0.67				
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								

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：一体化提升泵站土建工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培
移民安置点排水工程

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

暂列金额明细表

工程名称：一体化提升泵站土建工程

标段：天角潭水利枢纽工程西
 培移民安置点排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1				
	合 计			

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：一体化提升泵站土建工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表一12—3

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：一体化提升泵站土建工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培
移民安置点排水工程

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					

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：一体化提升泵站土建工程

标段：天角潭水利枢纽工程西
培移民安置点排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价	投标单价 (元)	发 承 包 人 确 认 单 价 (元)	备注
1	钢制围栏（配套钢质大门） H=1.2m	m	20					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
 2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：一体化泵站安装工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

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	主要设备		
1.2	阀门井主要设备		
1.3	阀门井主要管材、管件		
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

工程名称：一体化泵站安装工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
		主要设备						
1	03B001	一体化泵站	1. 名称：一体化泵站（玻璃钢） 2. 规格型号：一体化泵站 设计流量15m ³ /h，有效容积为1.60m ³ 预制筒体 φ1500，H=4.3m（成套设备，包含筒体、潜污泵、离子除臭装置、智能控制柜、有毒有害气体检测装置、出渣系自控制系统、内部管道及管配件等控制柜及对应配件、单价包含吊装费） 3. 预制泵井内管件、设备均由厂家配套提供，并安装调试到位 4. 详见施工图纸，需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	套	1			
		阀门井主要设备						
2	030601004001	流量仪表	1. 名称：分体式电磁流量计 2. 型号：SCLDE DN80 钢 SCLDE型污水流量计精度0.3m/s, IP68 3. 调试要求：按设计要求 4. 详见施工图纸，需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	台	1			
3	030807001001	闸阀	1. 名称：软密封闸阀 2. 材质：铸铁 3. 型号、规格：DN80 4. 连接形式：按设计要求 5. 详见施工图纸，需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	2			
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：一体化泵站安装工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
4	030807001002	止回阀	1. 名称: 微阻缓闭止回阀 2. 材质: 铸铁 3. 型号、规格: DN80 4. 连接形式: 按设计要求 5. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	1			
		阀门井主要管材、管件						
5	031002003001	套管	1. 名称、类型: 刚性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN80 4. 填料材质: 按设计要求 5. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	2			
6	031001006001	塑料管	1. 名称: (含活套法兰3个) 2. 介质: 水 3. 材质、规格: dn110 PE 4. 连接形式: 热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 按设计要求 6. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m	3			
7	03B002	爬梯	1. 名称: 踏步 2. 材质: 钢塑 3. 规格: 标准构件 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	8			
8	040503002001	混凝土支墩	1. 规格: 200*200*300 (mm) 2. 垫层材质、厚度: 按设计要求	个	4			
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：天角潭水利枢纽工
程西培移民安置点排水工
程

工程名称：一体化泵站安装工程

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			3. 混凝土强度等级: 混凝土 C15 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用					
		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：一体化泵站安装工程 标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程 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	30				
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，所以建质【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				

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：一体化泵站安装工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培
移民安置点排水工程

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					

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

工程名称：一体化泵站电气工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

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
		整个项目						
		主要设备材料						
1	030404017001	电表箱	1. 名称: 户外电表箱 (含电度表及电气元件) IP65 2. 安装方式: 按设计要求 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	台	1			
2	030408001001	电力电缆	1. 名称: 动力电缆 2. 型号: YJV-0.6/1kv-4*10mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m	190			
3	030408001002	电力电缆	1. 名称: 动力电缆 2. 型号: YJV-0.6/1kv-3*2.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m	5			
4	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 户内热(冷)缩式电缆终端头 2. 规格: 10mm ³ 内 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	4			
5	030408002001	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: DJYPVP-1*2*1.5mm ² 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完	m	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：一体化泵站电气工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			成工作一切相关费用					
6	030408006002	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆终端头 2. 规格: 6芯以内 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	2			
7	030411001001	配管	1. 名称: 热镀锌钢管 2. 规格: SC50 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m	25			
8	030411001002	配管	1. 名称: 热镀锌钢管 2. 规格: SC25 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m	12			
9	030404017002	仪表箱	1. 名称: 不锈钢仪表箱 2. 规格: 400*250*500 (含1.2m立柱) 3. 基础形式、材质、规格: 按设计要求 4. 安装方式: 立柱安装 5. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	台	1			
10	030409002001	接地母线	1. 名称: 热镀锌扁钢 2. 规格: -40*4 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m	50			
11	030409001001	接地极	1. 名称: 热镀锌角钢 2. 规格: L50*50*5mm, L=2500mm 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	根	4			
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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：一体化泵站电气工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

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	30				
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根据具体条件不同，所以建质【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				

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：一体化泵站电气工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

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								

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：一体化泵站电气工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培
移民安置点排水工程

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					

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：一体化泵站电气工程

标段：天角潭水利枢纽工程西
培移民安置点排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

工程名称：一体化泵站绿化工程

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
		整个项目						
1	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类:台湾草 2. 铺种方式:满铺 3. 养护期:12个月 4. 详见施工图纸,需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m2	16.6			
		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：一体化泵站绿化工程 标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程 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)	1.45				
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)	0.87				
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)	0.58				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿 元以上部分)	0.29				
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	30				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费 *0.001	68				
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)	1.03				
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)	0.618				
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)	0.412				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿 元以上部分)	0.206				
13	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	0.2				
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	0.54				

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：一体化泵站绿化工程 标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程 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
15	1.7	视频监控费						
合 计								

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：一体化泵站绿化工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培
移民安置点排水工程

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			—

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：一体化泵站绿化工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培
移民安置点排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：一体化泵站绿化工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培
移民安置点排水工程

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					

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：一体化泵站绿化工程

标段：天角潭水利枢纽工程西
培移民安置点排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：污水压力管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

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	压力管工程		
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		
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：天角潭水利枢纽工程
西培移民安置点排水工程

工程名称：污水压力管工程

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	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						
		压力管工程						
		土石方工程						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 按设计要求 3. 挖土方式: 人工挖土 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	219.14			
2	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 按设计要求 3. 挖土方式: 机械挖土(不装车) 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	3904.94			
3	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 按设计要求 3. 挖土方式: 机械挖土(装车) 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	258.81			
4	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种: 一二类土 2. 运距: 自卸汽车运土, 运距5km 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	258.81			
5	040103001005	管道(渠)垫层砂	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方来源、运距: 回填中粗砂 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	258.81			
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：污水压力管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
6	040103001006	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方来源、运距: 利用原土回填 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	4124.09			
		干道路面拆除及恢复						
7	040402018001	施工缝	1. 类别: 切割缝 2. 材料品种、规格: 20cm 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m	16.67			
8	041001001001	拆除路面	1. 材质: 混凝土 2. 厚度: 35cm 3. 拆除方式: 机械拆除 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m2	100			
9	040102002001	挖沟槽石方	1. 岩石类别: 石碴 2. 开凿深度: 按设计要求 3. 开挖方式: 机械开挖 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	35			
10	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种: 石碴 2. 运距: 自卸汽车, 运距 5km 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	35			
11	040202011001	碎石	1. 石料规格: 碎石 2. 厚度: 15cm 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m2	100			
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：天角潭水利枢纽工程
西培移民安置点排水工程

工程名称：污水压力管工程

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	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
			用					
12	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 Rb≥4.0Mpa 2. 厚度:20cm 3. 塑料膜养护 4. 水泥混凝土拉防滑条 5. 详见施工图纸,需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m2	100			
		拆除及恢复人行道地砖						
13	041001002001	拆除人行道	1. 材质:普通黏土砖 2. 厚度:详见施工图 3. 详见施工图纸,需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m2	50			
14	041001001002	拆除混凝土路面层	1. 材质:混凝土 2. 厚度:10cm 3. 详见施工图纸,需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m2	50			
15	040102003001	挖掘机挖石碴	1. 岩石类别:石碴 2. 开凿深度:18cm 3. 详见施工图纸,需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	9			
16	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:石碴 2. 运距:自卸汽车,运距5km 3. 详见施工图纸,需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	9			
17	040204003001	现浇混凝土人行道	1. 混凝土强度等级:C15 2. 厚度:10cm 3. 详见施工图纸,需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m2	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：污水压力管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	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
			成工作一切相关费用					
18	040204002002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：预制混凝土彩色步砖 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：3cm厚水泥砂浆 3. 详见施工图纸，需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m ²	50			
		管道工程						
19	040501004001	塑料管	1. 名称：PE压力管(含管件) 2. 垫层、基础材质及厚度：按设计要求 3. 材质及规格：聚乙烯 PE100 dn90 1.0MPa 4. 连接形式：熔接 5. 管道检验及试验要求：按设计要求 6. 详见施工图纸，需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m	2150			
20	040501002001	钢管	1. 名称：钢套管（含防腐） 2. 垫层、基础材质及厚度：按设计要求 3. 材质及规格：Q235A D159*4.5 4. 管道检验及试验要求：按设计要求 5. 详见施工图纸，需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m	74			
21	040501002002	钢管	1. 名称：焊接钢管（含防腐） 2. 材质及规格：D89*4.0 3. 接口方式：焊接 4. 管道检验及试验要求：按设计要求	m	44			
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：污水压力管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	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
			5. 详见施工图纸，需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用					
		管件安装						
22	040502006001	法兰	1. 材质、规格、结构形式：钢制法兰 DN80 2. 连接方式：不锈钢螺栓固定 3. 详见施工图纸，需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	5			
23	040502006002	法兰	1. 材质、规格、结构形式：钢制法兰 DN50 2. 连接方式：不锈钢螺栓固定 3. 详见施工图纸，需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	1			
24	040502002001	钢管管件制作、安装	1. 种类：异径三通 2. 材质及规格：钢制 DN80*DN50 3. 详见施工图纸，需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	1			
25	040502002002	钢管管件制作、安装	1. 种类：45° 弯头 2. 材质及规格：钢制 DN80 3. 详见施工图纸，需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	4			
26	040502007001	盲堵板制作、安装	1. 名称：盲板 2. 材质及规格：钢制 DN80 3. 详见施工图纸，需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	2			
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：污水压力管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	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
27	031002001001	管道支架	1. 材质: 钢制 DN80 2. 管架形式: M10膨胀螺栓 (含螺母、垫圈、3cm橡胶垫层) 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	kg	25.2			
28	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别: 手工除锈轻锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 红丹环氧防锈漆两遍、酚醛调和漆 (各色) 两遍 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	kg	25.2			
29	040502002003	钢管管件	1. 种类: 管卡 2. 材质及规格: DN80 钢制 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	20			
30	040502002004	钢管管件	1. 种类: 伸缩接头 2. 材质及规格: DN80 钢 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	1			
31	031003010001	软接头	1. 材质: 法兰可曲挠橡胶接头 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 法兰连接 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	1			
		管道附属工程						
		阀门井组管道及管件						
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：污水压力管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	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
32	040502005001	阀门	1. 种类: 软密封闸阀 2. 材质及规格: 钢制 DN80 3. 连接方式: 按设计要求 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	2			
33	040502006003	法兰套	1. 名称: 法兰套 2. 材质、规格、结构形式: dn90 PE 3. 连接方式: 按设计要求 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	4			
34	040502006004	法兰盘	1. 名称: 法兰盘 2. 材质、规格、结构形式: DN90 PE 3. 连接方式: 按设计要求 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	4			
35	040501004002	塑料管	1. 名称: PE管 2. 材质及规格: dn90 1.0 MPa 3. 连接形式: 熔接 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m	4			
		排气阀组管道及管件						
36	040502003001	塑料管管件	1. 名称: 90° 异径三通 2. 材质及规格: dn90*dn63 PE 3. 连接方式: 熔接 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	2			
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：污水压力管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	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
37	040502005002	阀门	1. 种类: 球阀 2. 材质及规格: DN50 钢 3. 连接方式: 法兰连接 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	2			
38	040502005003	阀门	1. 种类: 钢制快速排气阀 2. 材质及规格: DN50 3. 连接方式: 法兰连接 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	2			
39	040502006005	法兰套	1. 材质、规格、结构形式: 法兰套 dn63 PE 2. 焊接方式: 熔接 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	2			
40	040502006006	法兰盘	1. 材质、规格、结构形式: 法兰盘 dn63 PE 2. 连接方式: 熔接 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	2			
		排泥阀组管道及管件						
41	040502005004	阀门	1. 种类: 闸阀 2. 材质及规格: DN80 钢 3. 连接方式: 法兰连接 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	1			
42	040502006007	法兰盘	1. 材质、规格、结构形式: 法兰盘 DN90 PE 2. 连接方式: 熔接 3. 详见施工图纸, 需考	个	2			
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：污水压力管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	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
			虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用					
43	040502006008	法兰套	1. 材质、规格、结构形式: 法兰套 DN90 PE 2. 连接方式: 熔接 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	2			
44	040501004003	塑料管	1. 种类: PE管 (含管件) 2. 材质及规格: dn90 1.0 MPa 3. 连接方式: 熔接 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m	3			
45	040502005005	阀门	1. 种类: 闸阀 2. 材质及规格: DN50 钢 3. 连接方式: 法兰连接 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	3			
46	040502006009	法兰盘	1. 材质、规格、结构形式: 法兰盘 dn63 PE 2. 连接方式: 熔接 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	6			
47	040502006010	法兰套	1. 材质、规格、结构形式: 法兰套 dn63 PE 2. 连接方式: 熔接 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	6			
48	040501004004	塑料管	1. 名称: PE管 2. 材质及规格: dn63	m	9			
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：污水压力管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			1. 0MPa 3. 连接形式: 焊接 4. 管道检验及试验要求: 按设计要求					
		管道附属构筑物						
		闸阀井 Φ1200 H=1.5m						
49	040504001001	砌筑井	1. 名称: 阀门井 2. 规格: Φ1200 H=1.5m 3. 材质: 砖砌 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	座	2			
		排气阀井 Φ1200						
50	040504001002	排气阀井 Φ1200	1. 名称: 排气阀井 Φ1200 2. 材质: 砖砌 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	座	2			
		排泥阀井 Φ1200						
51	040504001003	砌筑井	1. 名称: 排泥阀井 Φ1200 2. 材质: 砖砌 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	座	4			
		排泥湿井 Φ800						
52	040504002001	混凝土井	1. 名称: 排泥湿井 Φ800 2. 材质: 钢筋混凝土 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	座	4			
		消能井 2600*1400*2480mm						
53	040504002002	混凝土井	1. 名称: 消能井	座	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：天角潭水利枢纽工程
西培移民安置点排水工程

工程名称：污水压力管工程

第 11 页 共 11 页

序号	项目编码	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
			2600*1400*2480mm 2. 材质: 钢筋混凝土 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用					
		压力检查井1.2m*1.2m*1.5m						
54	040504002003	混凝土井	1. 名称: 压力检查井1.2m*1.2m*1.5m 2. 材质: 钢筋混凝土 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	座	2			
		管道标识桩						
55	080802013001	标识桩	1. 名称: 管道标识桩 2. 规格: 0.1*0.1*0.8 3. 材质: 砼 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	块	50			
		混凝土支墩						
56	040503002002	混凝土支墩	1. 名称: 混凝土支墩 2. 规格: LxBxH=1000x600x700 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	3			
57	040503002003	混凝土支墩	1. 名称: 混凝土支墩 2. 规格: LxBxH=790*340*500 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	2			
		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：污水压力管工程 标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程 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	30				
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设置按照最优，但是由于安责险费率浮动费率条件不同，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	分部分项合计+单	0.14				

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：污水压力管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

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
			价措施项目合计-分部分项主材费-分部分项设备费-单价措施项目主材费-单价措施项目设备费-人材机价差					
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-分部分项主材费-分部分项设备费-单价措施项目主材费-单价措施项目设备费-人材机价差	0.67				
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								

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：污水压力管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培
移民安置点排水工程

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					

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

工程名称：污水干管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	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						
		W污水管道						
		土石方工程						
1	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 按设计要求 3. 挖土方式: 人工挖土 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	69.68			
2	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 按设计要求 3. 挖土方式: 机械挖土 (不装车) 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	1003.52			
3	040101002006	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 按设计要求 3. 挖土方式: 机械挖土 (装车) 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	320.46			
4	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种: 一二类土 2. 运距: 自卸汽车运土, 暂定5km, 投标方自行考虑运距 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	320.46			
5	040103001007	管道(渠)垫层砂	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方来源、运距: 回填中粗砂 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完	m3	64.08			
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：天角潭水利枢纽工程
西培移民安置点排水工程

工程名称：污水干管工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	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
			成工作一切相关费用					
6	040103001008	沟槽回填中粗砂	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方来源、运距: 中粗砂 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	231.21			
7	040103001009	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方来源、运距: 利用原土回填 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	1073.2			
		管道工程						
8	040501003001	铸铁管	1. 材质及规格: 球墨铸铁管 DN300 (含防腐) YL型, T型橡胶圈承插接口, 壁厚5.4mm 2. 接口方式: 胶圈接口 3. 铺设深度: 按设计要求 4. 管道检验及试验要求: 按设计要求 5. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m	354			
9	040501004005	塑料管	1. 材质及规格: PE100 1.0Mpa 高密度聚乙烯管 dn315 2. 连接形式: 对接熔接 3. 铺设深度: 按设计要求 4. 管道检验及试验要求: 按设计要求 5. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m	2			
10	040502006011	法兰套	1. 材质、规格、结构形	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

工程名称：污水干管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	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
			式: 法兰套 dn315 PE100 2. 连接方式: 按设计要求 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用					
11	040502006012	法兰盘	1. 材质、规格、结构形式: 法兰盘 dn315 PE100 2. 连接方式: 按设计要求 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	个	1			
		拖拉管 dn315						
12	040101001007	挖一般土方	1. 土壤类别: 一二类土 2. 挖土深度: 按设计要求 3. 挖土方式: 机械开挖 (不装车) 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	60			
13	040103001010	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方来源、运距: 利用原土回填 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m3	60			
14	040501008001	水平导向钻进	1. 土壤类别: 一二类土 2. 材质及规格: 拖拉管 高密度聚乙烯管 PE100 dn315 1.6MPa 3. 接口方式: 水平定向钻进施工 4. 管道检验及试验要求: 按设计要求 5. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计	m	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：天角潭水利枢纽工程
西培移民安置点排水工程

工程名称：污水干管工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	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
			要求及施工验收所应完成工作一切相关费用					
		附属构筑物工程						
		污水检查井Φ1000 钢砼						
		污水检查井工程 (钢砼 φ1000mm 2.5m内)						
15	040504002004	混凝土井	1. 名称:污水检查井(钢砼 φ1000mm 2.5m内) 2. 垫层、基础材质及厚度:参照20S515,页31,配套防盗防坠落装置 3. 详见施工图纸,需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	座	1			
		污水检查井工程 (钢砼 φ1000mm 3m内)						
16	040504002005	混凝土井	1. 名称:污水检查井(钢砼 φ1000mm 3m内) 2. 垫层、基础材质及厚度:参照20S515,页31,配套防盗防坠落装置 3. 详见施工图纸,需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	座	2			
		污水检查井工程 (钢砼 φ1000mm 3.5m内)						
17	040504002006	混凝土井	1. 名称:污水检查井(钢砼 φ1000mm 3.5m内) 2. 垫层、基础材质及厚度:参照20S515,页31,配套防盗防坠落装置 3. 详见施工图纸,需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	座	2			
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：污水干管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	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	
		污水检查井工程 (钢砼 φ1000mm 4.0m内)							
18	040504002007	混凝土井	1. 名称: 污水检查井 (钢 砼 φ1000mm 4m内) 2. 垫层、基础材质及厚 度: 参照20S515, 页31, 配套防盗防坠落装置 3. 详见施工图纸, 需考 虑包含该清单项目设计 要求及施工验收所应完 成工作一切相关费用	座	5				
		污水沉泥井φ100 0 钢砼							
		沉泥井工程 (钢 砼 φ1000mm 3m 内)							
19	040504002008	混凝土井	1. 名称: 污水沉泥井 (钢 砼 φ1000mm 3m内) 2. 垫层、基础材质及厚 度: 参照20S515, 页313, 配套防盗防坠落装置 3. 详见施工图纸, 需考 虑包含该清单项目设计 要求及施工验收所应完 成工作一切相关费用	座	1				
		沉泥井工程 (钢 砼 φ1000mm 3.5 m内)							
20	040504002009	混凝土井	1. 名称: 污水沉泥井 (钢 砼 φ1000mm 3.5m内) 2. 垫层、基础材质及厚 度: 参照20S515, 页313, 配套防盗防坠落装置 3. 详见施工图纸, 需考 虑包含该清单项目设计 要求及施工验收所应完 成工作一切相关费用	座	2				
		沉泥井工程 (钢 砼 φ1000mm 4m 内)							
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：天角潭水利枢纽工程
西培移民安置点排水工程

工程名称：污水干管工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	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
21	040504002010	混凝土井	1. 名称: 污水沉泥井(钢筋混凝土 $\phi 1000\text{mm}$ 4m内) 2. 垫层、基础材质及厚度: 参照20S515, 页313, 配套防盗防坠落装置 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	座	1			
		污水闸门井 1200*1000 H=3.52m						
		工艺安装						
22	040602031001	闸门	1. 类型: 铸铁圆闸门 DN300 2. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	座	1			
23	040602035001	启闭机	1. 类型: 手动启闭机 2. 材质: 钢制 3. 形式: (含导杆、固定支架、与闸门配套) 4. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	台	1			
24	040501004006	塑料管	1. 名称: 导杆保护管 2. 材质及规格: dn75 PVC 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	m	1			
25	040901009002	预埋铁件	1. 材料种类: 预埋钢板 2. 材料规格: 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	t	0.009			
		污水闸阀井						
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：天角潭水利枢纽工程
西培移民安置点排水工程

工程名称：污水干管工程

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	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
26	040504001004	污水闸阀井	1. 规格: 1200*1000 (mm), H=3.52m 配套防盗防坠落装置、爬梯等 2. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	座	1			
		措施项目						
27	琼040301013001	打拔钢板桩	1. 名称: 打拔钢板桩 2. 钢板桩规格、厚度: SP-II 拉森钢板桩 3. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	t	512.64			
28	010202011001	钢支撑	1. 钢支撑 2. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	t	17.292			
29	041107002002	排水、降水	1. 降排水管规格: 出口直径150mm 2. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	台班	40			
30	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称: 场外运输 履带式挖掘机 1m3以内 2. 详见施工图纸, 需考虑包含该清单项目设计要求及施工验收所应完成工作一切相关费用	台.次	1			
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：污水干管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培移民安置点排水工程

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	30				
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设置按照最优，但是由于安责险费率浮动费率条件不同，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	分部分项合计+单	0.14				

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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：污水干管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培
移民安置点排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：污水干管工程

标段：天角潭水利枢纽工程西培
移民安置点排水工程

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					

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

