

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：锦山里南六巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009001	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	3			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002001	挖沟槽土方（人工）	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	5.4			
3	040305001001	管道（渠）垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m3	0.54			
4	040103001001	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	4.44			
5	040103002001	余方弃置（人工）	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m3	0.96			
6	040501001001	混凝土管	1. 管座材质：C15混凝土满包 2. 规格：I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式：水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求：管道闭水试验	m	6			
		现状排水管沟清淤						
7	060104002001	现状排水管沟清淤（人工）	1. 现状排水管沟清淤 2. 弃淤泥距离：投标人综合考虑报价	m3	2.7			
		新建排水方沟（混凝土）						
8	040101002002	挖沟槽土方（人工）	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	85.95			
9	040103001002	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方	m3	66.26			
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：锦山里南六巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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. 填方来源、运距：原土					
10	040103002002	余方弃置（人工）	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m ³	19.69			
11	040501017001	混凝土方沟	1. 断面规格：B×H=500×400 2. 垫层、基础材质及厚度：100厚碎石灌砂层 3. 混凝土强度等级：C20混凝土 4. 盖板材质、规格：C30钢筋混凝土盖板 5. 盖板制作安装	m	30			
		排水检查井						
12	040504002001	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 满足设计及规范要求	座	4			
		PVC-U管						
13	040101002003	挖沟槽土方（人工）	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m ³	18			
14	040305001002	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 厚度：150mm	m ³	1.8			
15	040305001003	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m ³	1.2			
16	040103001003	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：天然砂	m ³	6			
17	040103001004	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m ³	9			
18	040103002003	余方弃置（人工）	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m ³	9			
19	040501004001	塑料管	1. 材质及规格：pvc-u排水管 DN200	m	15			
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：锦山里南六巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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. 连接形式:胶圈连接 3. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验					
		小方井500*500						
20	04B001	小方井500*500	1. 小方井500*500 2. 参02S515 3. 满足设计及规范要求	个	3			
		改造化粪池						
21	04B002	改造化粪池	1. 改造化粪池 (包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	2			
		道路工程						
		土方工程						
22	041001001001	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:12cm	m2	141			
23	041001003001	拆除基层	1. 材质:碎石 2. 厚度:10cm	m2	141			
24	040103002004	余方弃置 (人工装车)	1. 废弃料品种:石渣 2. 运距:投标人综合考虑 报价	m3	31.02			
25	040103001005	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:外购土	m3	9			
		路面工程						
26	040202001001	路床(槽) 整形	1. 部位:路床整形 路床碾压检	m2	141			
27	040202011001	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:10cm	m2	141			
28	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:混凝土 (抗弯拉强度 \geq 4.5 Mpa) 2. 厚度:12cm 3. 路面养护:塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽:水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝:锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填	m2	141			
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：锦山里南六巷
 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
 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	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	分部分项合计+单	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。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：锦山里南六巷
标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：锦山里南七巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009002	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	2			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002004	挖沟槽土方 (人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	3.6			
3	040305001004	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格:砂 2. 厚度:100mm	m3	0.36			
4	040103001006	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:原土	m3	2.96			
5	040103002005	余方弃置 (人工)	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	0.64			
6	040501001002	混凝土管	1. 管座材质:C15混凝土满包 2. 规格:I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式:水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	4			
		现状排水管沟清淤						
7	060104002002	现状排水管沟清淤 (人工)	1. 现状排水管沟清淤 2. 弃淤泥距离:投标人综合考虑报价	m3	2.9			
		新建排水方沟(混凝土)						
8	040101002005	挖沟槽土方 (人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	106.01			
9	040103001007	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方	m3	81.73			
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：锦山里南七巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

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
			3. 填方来源、运距：原土					
10	040103002006	余方弃置（人工）	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m ³	24.28			
11	040501017002	混凝土方沟	1. 断面规格：B×H=500×400 2. 垫层、基础材质及厚度：100厚碎石灌砂层 3. 混凝土强度等级：C20混凝土 4. 盖板材质、规格：C30钢筋混凝土盖板 5. 盖板制作安装	m	37			
		排水检查井						
12	040504002002	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 满足设计及规范要求	座	3			
		PVC-U管						
13	040101002006	挖沟槽土方（人工）	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m ³	14.4			
14	040305001005	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 厚度：150mm	m ³	1.44			
15	040305001006	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m ³	0.96			
16	040103001008	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：天然砂	m ³	4.8			
17	040103001009	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m ³	7.2			
18	040103002007	余方弃置（人工）	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m ³	7.2			
19	040501004002	塑料管	1. 材质及规格：pvc-u排水管 DN200	m	12			
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：锦山里南七巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

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
			2. 连接形式:胶圈连接 3. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验					
		小方井500*500						
20	04B003	小方井500*500	1. 小方井500*500 2. 参02S515 3. 满足设计及规范要求	个	2			
		改造成粪池						
21	04B004	改造成粪池	1. 改造成粪池(包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	1			
		道路工程						
		土方工程						
22	041001001002	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:12cm	m2	156			
23	041001003002	拆除基层	1. 材质:碎石 2. 厚度:10cm	m2	156			
24	040103002008	余方弃置(人工装车)	1. 废弃料品种:石渣 2. 运距:投标人综合考虑 报价	m3	34.32			
25	040103001010	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:外购土	m3	6			
		路面工程						
26	040202001002	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 路床碾压检	m2	156			
27	040202011002	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:10cm	m2	156			
28	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:混凝土(抗弯拉强度 \geq 4.5 Mpa) 2. 厚度:12cm 3. 路面养护:塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽:水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝:锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填	m2	156			
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：锦山里南七巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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	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	分部分项合计+单	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：锦山里南七巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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
			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								

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：锦山里南七巷
标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
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。

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：锦山里南七巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：锦山里南七巷

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A		—	—	
	合计		—	—	

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
 2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
 3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：锦山里南八巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009003	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	3			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002007	挖沟槽土方 (人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	5.4			
3	040305001007	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格:砂 2. 厚度:100mm	m3	0.54			
4	040103001011	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:原土	m3	4.44			
5	040103002009	余方弃置 (人工)	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	0.96			
6	040501001003	混凝土管	1. 管座材质:C15混凝土满包 2. 规格:I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式:水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	6			
		现状排水管沟清淤						
7	060104002003	现状排水管沟清淤 (人工)	1. 现状排水管沟清淤 2. 弃淤泥距离:投标人综合考虑报价	m3	3.5			
		新建排水方沟(混凝土)						
8	040101002008	挖沟槽土方 (人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	94.55			
9	040103001012	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方	m3	72.89			
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：锦山里南八巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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. 填方来源、运距：原土					
10	040103002010	余方弃置（人工）	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m ³	21.66			
11	040501017003	混凝土方沟	1. 断面规格：B×H=500×400 2. 垫层、基础材质及厚度：100厚碎石灌砂层 3. 混凝土强度等级：C20混凝土 4. 盖板材质、规格：C30钢筋混凝土盖板 5. 盖板制作安装	m	33			
		排水检查井						
12	040504002003	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 满足设计及规范要求	座	4			
		PVC-U管						
13	040101002009	挖沟槽土方（人工）	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m ³	14.4			
14	040305001008	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 厚度：150mm	m ³	1.44			
15	040305001009	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m ³	0.96			
16	040103001013	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：天然砂	m ³	4.8			
17	040103001014	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m ³	7.2			
18	040103002011	余方弃置（人工）	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m ³	7.2			
19	040501004003	塑料管	1. 材质及规格：pvc-u排水管 DN200	m	12			
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：锦山里南八巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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. 连接形式:胶圈连接 3. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验					
		小方井500*500						
20	04B005	小方井500*500	1. 小方井500*500 2. 参02S515 3. 满足设计及规范要求	个	2			
		改造成粪池						
21	04B006	改造成粪池	1. 改造成粪池 (包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	1			
		道路工程						
		土方工程						
22	041001001003	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:12cm	m2	163			
23	041001003003	拆除基层	1. 材质:碎石 2. 厚度:10cm	m2	163			
24	040103002012	余方弃置 (人工装车)	1. 废弃料品种:石渣 2. 运距:投标人综合考虑 报价	m3	35.86			
25	040103001015	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:外购土	m3	7			
		路面工程						
26	040202001003	路床(槽) 整形	1. 部位:路床整形 路床碾压检	m2	163			
27	040202011003	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:10cm	m2	163			
28	040203007003	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:混凝土 (抗弯拉强度 \geq 4.5 Mpa) 2. 厚度:12cm 3. 路面养护:塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽:水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝:锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填	m2	163			
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：锦山里南八巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

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
			灌缝塑料油膏					
29	040901008003	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径 14mm	根	5			
30	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：带肋钢筋 2. 钢筋规格：直径14mm	t	0.004			
		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：锦山里南八巷
 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
 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	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	分部分项合计+单	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。

计 日 工 表

工程名称：锦山里南八巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：锦山里南八巷
标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
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。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：锦山里南八巷

标段：美兰区2022年区管道
路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考

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：锦山里南八巷

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

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。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：锦山里南八巷

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A		—	—	
	合计		—	—	

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：锦山里南九巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009004	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	4			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002010	挖沟槽土方 (人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	7.2			
3	040305001010	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格:砂 2. 厚度:100mm	m3	0.72			
4	040103001016	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:原土	m3	5.91			
5	040103002013	余方弃置 (人工)	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	1.29			
6	040501001004	混凝土管	1. 管座材质:C15混凝土满包 2. 规格:I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式:水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	8			
		现状排水管沟清淤						
7	060104002004	现状排水管沟清淤 (人工)	1. 现状排水管沟清淤 2. 弃淤泥距离:投标人综合考虑报价	m3	2.4			
		新建排水方沟(混凝土)						
8	040101002011	挖沟槽土方 (人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	123.2			
9	040103001017	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方	m3	94.98			
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：锦山里南九巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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
			3. 填方来源、运距：原土					
10	040103002014	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m ³	28.22			
11	040501017004	混凝土方沟	1. 断面规格：B×H=500×400 2. 垫层、基础材质及厚度：100厚碎石灌砂层 3. 混凝土强度等级：C20混凝土 4. 盖板材质、规格：C30钢筋混凝土盖板 5. 盖板制作安装	m	43			
		排水检查井						
12	040504002004	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 满足设计及规范要求	座	3			
		PVC-U管						
13	040101002012	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m ³	14.4			
14	040305001011	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 厚度：150mm	m ³	1.44			
15	040305001012	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m ³	0.96			
16	040103001018	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：天然砂	m ³	4.8			
17	040103001019	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m ³	7.2			
18	040103002015	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m ³	7.2			
19	040501004004	塑料管	1. 材质及规格：pvc-u排水管 DN200	m	12			
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：锦山里南九巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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. 连接形式:胶圈连接 3. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验					
		小方井500*500						
20	04B007	小方井500*500	1. 小方井500*500 2. 参02S515 3. 满足设计及规范要求	个	2			
		改造成粪池						
21	04B008	改造成粪池	1. 改造成粪池 (包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	1			
		道路工程						
		土方工程						
22	041001001004	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:12cm	m2	162			
23	041001003004	拆除基层	1. 材质:碎石 2. 厚度:10cm	m2	162			
24	040103002016	余方弃置 (人工装车)	1. 废弃料品种:石渣 2. 运距:投标人综合考虑 报价	m3	35.64			
25	040103001020	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:外购土	m3	9			
		路面工程						
26	040202001004	路床(槽) 整形	1. 部位:路床整形 路床碾压检	m2	162			
27	040202011004	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:10cm	m2	162			
28	040203007004	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:混凝土 (抗弯拉强度 \geq 4.5 Mpa) 2. 厚度:12cm 3. 路面养护:塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽:水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝:锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填	m2	162			
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

工程名称：锦山里南九巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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	
			灌缝塑料油膏						
29	040901008004	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径14mm	根	5				
30	040901001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋 2. 钢筋规格:直径14mm	t	0.004				
		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：锦山里南九巷
 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
 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	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	分部分项合计+单	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。

(清-表5)

总价措施项目清单与计价表

工程名称：锦山里南九巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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
			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								

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦山里南九巷

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

计 日 工 表

工程名称：锦山里南九巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：锦山里南九巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1						
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：锦山里南九巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：锦山里南九巷

标段：美兰区2022年区管道
路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考

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：锦山里南九巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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：锦山里南七巷对面小巷

标段：美兰区2022年区管道路排水
改造项目

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	排水工程		
1.2	道路工程		
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

工程名称：锦山里南七巷对面小巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009005	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	2			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002013	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	3.6			
3	040305001013	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格:砂 2. 厚度:100mm	m3	0.36			
4	040103001021	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:原土	m3	2.96			
5	040103002017	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	0.64			
6	040501001005	混凝土管	1. 管座材质:C15混凝土满包 2. 规格:I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式:水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	4			
		新建排水方沟(混凝土)						
7	040101002014	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	60.17			
8	040103001022	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:原土	m3	46.38			
9	040103002018	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	13.79			
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：锦山里南七巷对面小巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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
10	040501017005	混凝土方沟	1. 断面规格: BxH=500*400 2. 垫层、基础材质及厚度: 100厚碎石灌砂层 3. 混凝土强度等级: C20混凝土 4. 盖板材质、规格: C30钢筋混凝土盖板 5. 盖板制作安装	m	21			
		排水检查井						
11	040504002005	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 满足设计及规范要求	座	3			
		PVC-U管						
12	040101002015	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 详设计要求	m3	14.4			
13	040305001014	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂砾石 2. 厚度: 150mm	m3	1.44			
14	040305001015	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂 2. 厚度: 100mm	m3	0.96			
15	040103001023	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 天然砂	m3	4.8			
16	040103001024	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 原土	m3	7.2			
17	040103002019	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 投标人综合考虑报价	m3	7.2			
18	040501004005	塑料管	1. 材质及规格: pvc-u排水管 DN200 2. 连接形式: 胶圈连接 3. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	12			
		小方井500*500						
19	04B009	小方井500*500	1. 小方井500*500	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：锦山里南七巷对面小巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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. 参02S515 3. 满足设计及规范要求					
		改造化粪池						
20	04B010	改造化粪池	1. 改造化粪池（包含清淤） 2. 参07S906-3，页10 3. 满足设计及规范要求	座	1			
		道路工程						
		土方工程						
21	041001001005	拆除路面	1. 材质：混凝土 2. 厚度：12cm	m ²	52			
22	041001003005	拆除基层	1. 材质：碎石 2. 厚度：10cm	m ²	52			
23	040103002020	余方弃置（人工装车）	1. 废弃料品种：石渣 2. 运距：投标人综合考虑报价	m ³	11.44			
24	040103001025	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：外购土	m ³	13			
		路面工程						
25	040202001005	路床(槽) 整形	1. 部位：路床整形 路床碾压检	m ²	52			
26	040202011005	碎石	1. 石料规格：级配碎石 2. 厚度：10cm	m ²	52			
27	040203007005	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：混凝土（抗弯拉强度≥4.5 Mpa） 2. 厚度：12cm 3. 路面养护：塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽：水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝：锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm，人工填灌缝塑料油膏	m ²	52			
28	040901008005	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径14mm	根	17			
29	040901001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：带肋钢筋 2. 钢筋规格：直径14mm	t	0.014			
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：锦山里南七巷对面小巷
 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
 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	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按设置最优，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				

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：锦山里南七巷对面小巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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
			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								

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。

暂列金额明细表

工程名称：锦山里南七巷对面小巷

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：锦山里南七巷对面小巷

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：锦山里南七巷对面小巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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。

计 日 工 表

工程名称：锦山里南七巷对面小巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：锦山里南七巷对面小巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1						
		合 计				

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：锦山里南七巷对面小巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：锦山里南七巷对面小巷

标段：美兰区2022年区管道
路排水改造项目

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：锦山里南七巷对面小巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A		—	—	
	合计		—	—	

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
 2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
 3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新埠岛金水门停车场后小巷, 中坡村5号
 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
 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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009006	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	4			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002016	挖沟槽土方 (人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	10.8			
3	040305001016	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格:砂 2. 厚度:100mm	m3	1.08			
4	040103001026	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:原土	m3	8.87			
5	040103002021	余方弃置 (人工)	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	1.93			
6	040501001006	混凝土管	1. 管座材质:C15混凝土满包 2. 规格:I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式:水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	12			
		新建排水方沟(混凝土)						
7	040101002017	挖沟槽土方 (人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	112.86			
8	040103001027	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:原土	m3	90.63			
9	040103002022	余方弃置 (人工)	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	22.23			
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：新埠岛金水门停车场后小巷,中坡村5号

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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
10	040501017006	混凝土方沟	1. 断面规格: BxH=400*300 2. 垫层、基础材质及厚度: 100厚碎石灌砂层 3. 混凝土强度等级: C20混凝土 4. 盖板材质、规格: C30钢筋混凝土盖板 5. 盖板制作安装	m	44			
		排水检查井						
11	040504002006	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 满足设计及规范要求	座	5			
		PVC-U管						
12	040101002018	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 详设计要求	m3	21.6			
13	040305001017	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂砾石 2. 厚度: 150mm	m3	2.16			
14	040305001018	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂 2. 厚度: 100mm	m3	1.44			
15	040103001028	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 天然砂	m3	7.2			
16	040103001029	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 原土	m3	10.8			
17	040103002023	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 投标人综合考虑报价	m3	10.8			
18	040501004006	塑料管	1. 材质及规格: pvc-u排水管 DN200 2. 连接形式: 胶圈连接 3. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	18			
		小方井500*500						
19	04B011	小方井500*500	1. 小方井500*500	个	3			
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：新埠岛金水门停车场后小巷, 中坡村5号

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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. 参02S515 3. 满足设计及规范要求					
		改造化粪池						
20	04B012	改造化粪池	1. 改造化粪池 (包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	1			
		新建化粪池						
21	040504008001	整体化粪池	1. 新建化粪池 (包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	1			
		拆除及恢复路面						
22	041001001006	拆除路面	1. 材质: 混凝土 2. 厚度: 12cm	m ²	20			
23	041001003006	拆除基层	1. 材质: 碎石 2. 厚度: 10cm	m ²	20			
24	040103002024	余方弃置 (人工装车)	1. 废弃料品种: 石渣 2. 运距: 投标人综合考虑报价	m ³	4.4			
25	040202001006	路床(槽) 整形	1. 部位: 路床整形 路床碾压检	m ²	20			
26	040202011006	碎石	1. 石料规格: 级配碎石 2. 厚度: 10cm	m ²	20			
27	040203007006	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: 混凝土 (抗弯拉强度4.5 ≥ Mpa) 2. 厚度: 12cm 3. 路面养护: 塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽: 水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝: 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填灌缝塑料油膏	m ²	20			
		道路工程						
		土方工程						
28	040101001001	挖一般土方 (人工)	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 详设计要求	m ³	54			
29	040103002025	余方弃置 (人工)	1. 废弃料品种: 一、二类土	m ³	54			
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：新埠岛金水门停车场后小巷, 中坡村5号

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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
)	2. 运距: 投标人综合考虑报价					
30	040103001030	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 外购土	m3	12			
		路面工程						
31	040202001007	路床(槽) 整形	1. 部位: 路床整形 路床碾压检	m2	107			
32	040202011007	碎石	1. 石料规格: 级配碎石 2. 厚度: 10cm	m2	107			
33	040203007007	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: 混凝土 (抗弯拉强度 \geq 4.5 Mpa) 2. 厚度: 12cm 3. 路面养护: 塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽: 水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝: 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填灌缝塑料油膏	m2	107			
34	040901008006	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径14mm	根	12			
35	040901001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 带肋钢筋 2. 钢筋规格: 直径14mm	t	0.01			
		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：新埠岛金水门停车场后小巷 标段：美兰区2022年区管道路排水
，中坡村5号 改造项目

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	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按设置最优，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				

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：新埠岛金水门停车场后小巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
中坡村5号 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								

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：新埠岛金水门停车场后小巷, 中坡村5号

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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			—

暂列金额明细表

工程名称：新埠岛金水门停车场后小巷, 中坡村5号

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：新埠岛金水门停车场后小巷, 中坡村5号

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：新埠岛金水门停车场后小巷, 中坡村5号

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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。

计 日 工 表

工程名称：新埠岛金水门停车场后小巷, 中坡村5号

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：新埠岛金水门停车场后小巷, 中坡村5号

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率（%）	金额（元）
1						
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：新埠岛金水门停车场后小巷, 中 标段：美兰区2022年区管道路排
坡村5号 水改造项目

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。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：新埠岛金水门停车场后小巷, 中坡村5号

标段：美兰区2022年区管道
路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考

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：新埠岛金水门停车场后小巷, 中坡村5号

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

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。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：新埠岛金水门停车场后小巷, 中坡村5号

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A		—	—	
	合计		—	—	

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
 2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
 3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土尾村西四巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009007	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	4			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002019	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	10.8			
3	040305001019	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m3	1.08			
4	040103001031	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	8.87			
5	040103002026	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m3	1.93			
6	040501001007	混凝土管	1. 管座材质：C15混凝土满包 2. 规格：I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式：水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求：管道闭水试验	m	12			
		新建II级钢筋混凝土排水管D400						
7	040101002020	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	91.5			
8	040305001020	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m3	6.1			
9	040103001032	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	77.74			
10	040103002027	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类	m3	13.76			
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：土尾村西四巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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
		工)	土 2. 运距: 投标人综合考虑 报价					
11	040501001008	混凝土管	1. 管座材质: C15混凝土 满包 2. 规格: II级钢筋混凝土 管D400 3. 接口方式: 水泥砂浆接 口 4. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	61			
		排水检查井						
12	040504002007	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ10 00mm 2. 满足设计及规范要求	座	4			
		PVC-U管						
13	040101002021	挖沟槽土方（人 工）	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 详设计要求	m ³	36			
14	040305001021	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂砾 石 2. 厚度: 150mm	m ³	3.6			
15	040305001022	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂 2. 厚度: 100mm	m ³	2.4			
16	040103001033	回填方	1. 密实度要求: 满足设计 及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 天然 砂	m ³	12			
17	040103001034	回填方	1. 密实度要求: 满足设计 及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 原土	m ³	18			
18	040103002028	余方弃置（人工 ）	1. 废弃料品种: 一、二类 土 2. 运距: 投标人综合考虑 报价	m ³	18			
19	040501004007	塑料管	1. 材质及规格: pvc-u排 水管 DN200 2. 连接形式: 胶圈连接 3. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	30			
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：土尾村西四巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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
		小方井500*500						
20	04B013	小方井500*500	1. 小方井500*500 2. 参02S515 3. 满足设计及规范要求	个	4			
		改造化粪池						
21	04B014	改造化粪池	1. 改造化粪池 (包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	2			
		拆除现状PVC管D100						
22	041001006001	拆除管道	1. 拆除现状PVC管D100	m	63			
		道路工程						
		土方工程						
23	041001001007	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:12cm	m2	233			
24	041001003007	拆除基层	1. 材质:碎石 2. 厚度:10cm	m2	233			
25	040103002029	余方弃置 (人工装车)	1. 废弃料品种:石渣 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	51.26			
26	040103001035	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:外购土	m3	12			
		路面工程						
27	040202001008	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 路床碾压检	m2	233			
28	040202011008	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:10cm	m2	233			
29	040203007008	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:混凝土 (抗弯拉强度 \geq 4.5 Mpa) 2. 厚度:12cm 3. 路面养护:塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽:水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝:锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填	m2	233			
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：土尾村西四巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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	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按设置最优，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				

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：土尾村西四巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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
			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								

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：土尾村西四巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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			—

暂列金额明细表

工程名称：土尾村西四巷

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：土尾村西四巷

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：土尾村西四巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土尾村19号至52号路段

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009008	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	9			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002022	挖沟槽土方 (人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	24.3			
3	040305001023	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格:砂 2. 厚度:100mm	m3	2.43			
4	040103001036	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:原土	m3	19.96			
5	040103002030	余方弃置 (人工)	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	4.34			
6	040501001009	混凝土管	1. 管座材质:C15混凝土满包 2. 规格:I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式:水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	27			
		新建排水方沟(混凝土)						
7	040101002023	挖沟槽土方 (人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	315.5			
8	040103001037	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:原土	m3	253.36			
9	040103002031	余方弃置 (人工)	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	62.14			
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：土尾村19号至52号路段

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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
10	040501017007	混凝土方沟	1. 断面规格: BxH=400*400 2. 垫层、基础材质及厚度: 100厚碎石灌砂层 3. 混凝土强度等级: C20混凝土 4. 盖板材质、规格: C30钢筋混凝土盖板 5. 盖板制作安装	m	123			
		排水检查井						
11	040504002008	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 满足设计及规范要求	座	10			
		PVC-U管						
12	040101002024	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 详设计要求	m3	118.8			
13	040305001024	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂砾石 2. 厚度: 150mm	m3	11.88			
14	040305001025	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂 2. 厚度: 100mm	m3	7.92			
15	040103001038	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 天然砂	m3	39.6			
16	040103001039	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 原土	m3	59.4			
17	040103002032	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 投标人综合考虑报价	m3	59.4			
18	040501004008	塑料管	1. 材质及规格: pvc-u排水管 DN200 2. 连接形式: 胶圈连接 3. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	99			
		小方井500*500						
19	04B015	小方井500*500	1. 小方井500*500	个	13			
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：土尾村19号至52号路段

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

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
			2. 参02S515 3. 满足设计及规范要求					
		改造化粪池						
20	04B016	改造化粪池	1. 改造化粪池(包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	3			
		拆除现状排水方沟400*400						
21	041001008001	拆除现状排水方沟400*400	1. 拆除现状排水方沟400*400 2. 结构形式: 混凝土	m3	33.4			
22	040103002033	余方弃置(人工装车)	1. 废弃料品种: 石渣 2. 运距: 投标人综合考虑报价	m3	33.4			
		道路工程						
		土方工程						
23	041001001008	拆除路面	1. 材质: 混凝土 2. 厚度: 18cm	m2	585			
24	041001003008	拆除基层	1. 材质: 碎石 2. 厚度: 15cm	m2	585			
25	040103002034	余方弃置(人工装车)	1. 废弃料品种: 石渣 2. 运距: 投标人综合考虑报价	m3	193.05			
26	040103001040	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 外购土	m3	33			
		路面工程						
27	040202001009	路床(槽)整形	1. 部位: 路床整形 路床碾压检	m2	585			
28	040202011009	碎石	1. 石料规格: 级配碎石 2. 厚度: 15cm	m2	585			
29	040203007009	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: 混凝土(抗弯拉强度 \geq 4.5 Mpa) 2. 厚度: 18cm 3. 路面养护: 塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽: 水泥	m2	585			
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

工程名称：土尾村19号至52号路段
 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
 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
			混凝土拉防滑条 5. 缩缝: 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填灌缝塑料油膏					
30	040901008008	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径14mm	根	250			
31	040901001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 带肋钢筋 2. 钢筋规格: 直径14mm	t	0.212			
		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：土尾村19号至52号路段
 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
 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	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按设置最优，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				

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：土尾村19号至52号路段 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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
			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								

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。

暂列金额明细表

工程名称：土尾村19号至52号路段 标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目 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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：土尾村19号至52号路段 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：土尾村19号至52号路段

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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。

计 日 工 表

工程名称：土尾村19号至52号路段

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：土尾村19号至52号路段

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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。

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：土尾村19号至52号路段

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

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。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：土尾村19号至52号路段

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A		—	—	
	合计		—	—	

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：外沙村13号路段

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009009	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	3			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002025	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	8.1			
3	040305001026	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m3	0.81			
4	040103001041	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	6.65			
5	040103002035	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m3	1.45			
6	040501001010	混凝土管	1. 管座材质：C15混凝土满包 2. 规格：I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式：水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求：管道闭水试验	m	9			
		新建II级钢筋混凝土排水管D400						
7	040101002026	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	45			
8	040305001027	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m3	3			
9	040103001042	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	38.23			
10	040103002036	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类	m3	6.77			
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：外沙村13号路段

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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
		工)	土 2. 运距: 投标人综合考虑 报价					
11	040501001011	混凝土管	1. 管座材质: C15混凝土 满包 2. 规格: II级钢筋混凝土 管D400 3. 接口方式: 水泥砂浆接 口 4. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	30			
		排水检查井						
12	040504002009	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ10 00mm 2. 满足设计及规范要求	座	3			
		PVC-U管						
13	040101002027	挖沟槽土方 (人工)	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 详设计要求	m ³	18			
14	040305001028	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂砾 石 2. 厚度: 150mm	m ³	1.8			
15	040305001029	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂 2. 厚度: 100mm	m ³	1.2			
16	040103001043	回填方	1. 密实度要求: 满足设计 及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 天然 砂	m ³	6			
17	040103001044	回填方	1. 密实度要求: 满足设计 及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 原土	m ³	9			
18	040103002037	余方弃置 (人工)	1. 废弃料品种: 一、二类 土 2. 运距: 投标人综合考虑 报价	m ³	9			
19	040501004009	塑料管	1. 材质及规格: pvc-u排 水管 DN200 2. 连接形式: 胶圈连接 3. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	15			
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：外沙村13号路段

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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
		小方井500*500						
20	04B017	小方井500*500	1. 小方井500*500 2. 参02S515 3. 满足设计及规范要求	个	2			
		改造化粪池						
21	04B018	改造化粪池	1. 改造化粪池 (包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	1			
		新建化粪池						
22	040504008002	整体化粪池	1. 新建化粪池 (包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	1			
		拆除现状PVC管D200						
23	041001006002	拆除管道	1. 拆除现状PVC管D200	m	33			
		道路工程						
		土方工程						
24	040101001002	挖一般土方 (人工)	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 详设计要求	m ³	39			
25	040103002038	余方弃置 (人工)	1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 投标人综合考虑报价	m ³	39			
26	040103001045	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 外购土	m ³	8			
		路面工程						
27	040202001010	路床(槽) 整形	1. 部位: 路床整形 路床碾压检	m ²	83			
28	040202011010	碎石	1. 石料规格: 级配碎石 2. 厚度: 10cm	m ²	83			
29	040203007010	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: 混凝土 (抗弯拉强度 \geq 4.5 Mpa) 2. 厚度: 12cm	m ²	83			
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：外沙村13号路段

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

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. 路面养护:塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽:水泥 混凝土拉防滑条 5. 缩缝:锯缝机切缝 缝 宽6mm 缝深5cm, 人工填 灌缝塑料油膏					
30	040901008009	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径 14mm	根	10			
31	040901001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋 2. 钢筋规格:直径14mm	t	0.008			
		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：外沙村13号路段 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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	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按设置最优，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				

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：外沙村13号路段 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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
			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								

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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：外沙村13号路段

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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。

计 日 工 表

工程名称：外沙村13号路段

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：外沙村13号路段
标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
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：捕捞东七巷
 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
 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	排水工程		
1.2	道路工程		
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

工程名称：捕捞东七巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009010	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	5			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002028	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	13.5			
3	040305001030	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m3	1.35			
4	040103001046	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	11.09			
5	040103002039	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m3	2.41			
6	040501001012	混凝土管	1. 管座材质：C15混凝土满包 2. 规格：I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式：水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求：管道闭水试验	m	15			
		新建II级钢筋混凝土排水管D400						
7	040101002029	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	94.5			
8	040305001031	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m3	6.3			
9	040103001047	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	80.29			
10	040103002040	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类	m3	14.21			
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：捕捞东七巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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
		工)	土 2. 运距: 投标人综合考虑 报价					
11	040501001013	混凝土管	1. 管座材质: C15混凝土 满包 2. 规格: II级钢筋混凝土 管D400 3. 接口方式: 水泥砂浆接 口 4. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	63			
		排水检查井						
12	040504002010	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ10 00mm 2. 满足设计及规范要求	座	6			
		PVC-U管						
13	040101002030	挖沟槽土方（人工）	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 详设计要求	m ³	18			
14	040305001032	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂砾 石 2. 厚度: 150mm	m ³	1.8			
15	040305001033	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂 2. 厚度: 100mm	m ³	1.2			
16	040103001048	回填方	1. 密实度要求: 满足设计 及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 天然 砂	m ³	6			
17	040103001049	回填方	1. 密实度要求: 满足设计 及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 原土	m ³	9			
18	040103002041	余方弃置（人工）	1. 废弃料品种: 一、二类 土 2. 运距: 投标人综合考虑 报价	m ³	9			
19	040501004010	塑料管	1. 材质及规格: pvc-u排 水管 DN200 2. 连接形式: 胶圈连接 3. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	15			
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：捕捞东七巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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
		小方井500*500						
20	04B019	小方井500*500	1. 小方井500*500 2. 参02S515 3. 满足设计及规范要求	个	2			
		改造化粪池						
21	04B020	改造化粪池	1. 改造化粪池 (包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	1			
		新建化粪池						
22	040504008003	整体化粪池	1. 新建化粪池 (包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	1			
		拆除现状PVC管D200						
23	041001006003	拆除管道	1. 拆除现状PVC管D200	m	63			
		拆除及恢复路面						
24	041001001009	拆除路面	1. 材质: 混凝土 2. 厚度: 12cm	m ²	20			
25	041001003009	拆除基层	1. 材质: 碎石 2. 厚度: 10cm	m ²	20			
26	040103002042	余方弃置 (人工装车)	1. 废弃料品种: 石渣 2. 运距: 投标人综合考虑报价	m ³	4.4			
27	040202001011	路床(槽) 整形	1. 部位: 路床整形 路床碾压检	m ²	20			
28	040202011011	碎石	1. 石料规格: 级配碎石 2. 厚度: 10cm	m ²	20			
29	040203007011	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: 混凝土 (抗弯拉强度≥4.5 Mpa) 2. 厚度: 12cm 3. 路面养护: 塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽: 水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝: 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填灌缝塑料油膏	m ²	20			
		道路工程						
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：捕捞东七巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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
		土方工程						
30	041001001010	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:18cm	m2	205			
31	041001003010	拆除基层	1. 材质:碎石 2. 厚度:15cm	m2	205			
32	040103002043	余方弃置 (人工装车)	1. 废弃料品种:石渣 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	67.65			
33	040101001003	挖一般土方 (人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	9			
34	040103002044	余方弃置 (人工)	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	9			
		路面工程						
35	040202001012	路床(槽) 整形	1. 部位:路床整形 路床碾压检	m2	205			
36	040202011012	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:15cm	m2	205			
37	040203007012	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:混凝土 (抗弯拉强度 \geq 4.5 Mpa) 2. 厚度:18cm 3. 路面养护:塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽:水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝:锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填灌缝塑料油膏	m2	205			
38	040901008010	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径14mm	根	8			
39	040901001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋 2. 钢筋规格:直径14mm	t	0.007			
		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：捕捞东七巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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	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	分部分项合计+单	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：捕捞东七巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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
			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								

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：捕捞东七巷
标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
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。

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：捕捞东七巷
标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
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

工程名称：人民西里三横巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009011	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	2			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002031	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	5.4			
3	040305001034	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m3	0.54			
4	040103001050	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	4.44			
5	040103002045	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m3	0.96			
6	040501001014	混凝土管	1. 管座材质：C15混凝土满包 2. 规格：I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式：水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求：管道闭水试验	m	6			
		新建II级钢筋混凝土排水管D400						
7	040101002032	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	40.5			
8	040305001035	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m3	2.7			
9	040103001051	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	34.41			
10	040103002046	余方弃置(人	1. 废弃料品种：一、二类	m3	6.09			
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：人民西里三横巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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
		工)	土 2. 运距: 投标人综合考虑 报价					
11	040501001015	混凝土管	1. 管座材质: C15混凝土 满包 2. 规格: II级钢筋混凝土 管D400 3. 接口方式: 水泥砂浆接 口 4. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	27			
		排水检查井						
12	040504002011	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ10 00mm 2. 满足设计及规范要求	座	2			
		PVC-U管						
13	040101002033	挖沟槽土方（人 工）	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 详设计要求	m ³	21.6			
14	040305001036	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂砾 石 2. 厚度: 150mm	m ³	2.16			
15	040305001037	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂 2. 厚度: 100mm	m ³	1.44			
16	040103001052	回填方	1. 密实度要求: 满足设计 及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 天然 砂	m ³	7.2			
17	040103001053	回填方	1. 密实度要求: 满足设计 及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 原土	m ³	10.8			
18	040103002047	余方弃置（人工 ）	1. 废弃料品种: 一、二类 土 2. 运距: 投标人综合考虑 报价	m ³	10.8			
19	040501004011	塑料管	1. 材质及规格: pvc-u排 水管 DN200 2. 连接形式: 胶圈连接 3. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	18			
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：人民西里三横巷 标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目 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
		小方井500*500						
20	04B021	小方井500*500	1. 小方井500*500 2. 参02S515 3. 满足设计及规范要求	个	3			
		改造化粪池						
21	04B022	改造化粪池	1. 改造化粪池(包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	1			
		道路工程						
		土方工程						
22	041001001011	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:18cm	m2	96			
23	041001003011	拆除基层	1. 材质:碎石 2. 厚度:15cm	m2	96			
24	040103002048	余方弃置(人工装车)	1. 废弃料品种:石渣 2. 运距:投标人综合考虑 报价	m3	31.68			
25	040103001054	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:外购土	m3	7			
		路面工程						
26	040202001013	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 路床碾压检	m2	96			
27	040202011013	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:15cm	m2	96			
28	040203007013	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:混凝土(抗弯拉强度 \geq 4.5 Mpa) 2. 厚度:18cm 3. 路面养护:塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽:水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝:锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填灌缝塑料油膏	m2	96			
29	040901008011	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径14mm	根	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”。

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人民西里三横巷 标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目 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
30	040901001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋 2. 钢筋规格:直径14mm	t	0.004			
		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：人民西里三横巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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	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按设置最优，但是由于安责险费率中浮动费率条件不同，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				

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：人民西里三横巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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
			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								

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：人民西里三横巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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				—

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：人民西里三横巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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。

计 日 工 表

工程名称：人民西里三横巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：人民西里三横巷
标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人民西里七巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009012	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	5			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002034	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	13.5			
3	040305001038	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m3	1.35			
4	040103001055	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	11.09			
5	040103002049	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m3	2.41			
6	040501001016	混凝土管	1. 管座材质：C15混凝土满包 2. 规格：I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式：水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求：管道闭水试验	m	15			
		新建排水方沟(混凝土)						
7	040101002035	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	153.9			
8	040103001056	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	123.59			
9	040103002050	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m3	30.31			
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：人民西里七巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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
10	040501017008	混凝土方沟	1. 断面规格: BxH=400*400 2. 垫层、基础材质及厚度: 100厚碎石灌砂层 3. 混凝土强度等级: C20混凝土 4. 盖板材质、规格: C30钢筋混凝土盖板 5. 盖板制作安装	m	60			
		现状排水管沟清淤						
11	060104002005	现状排水管沟清淤(人工)	1. 现状排水管沟清淤 2. 弃淤泥距离: 投标人综合考虑报价	m3	1.9			
		排水检查井						
12	040504002012	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 满足设计及规范要求	座	5			
		PVC-U管						
13	040101002036	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 详设计要求	m3	36			
14	040305001039	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂砾石 2. 厚度: 150mm	m3	3.6			
15	040305001040	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂 2. 厚度: 100mm	m3	2.4			
16	040103001057	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 天然砂	m3	12			
17	040103001058	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 原土	m3	18			
18	040103002051	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种: 一、二类土 2. 运距: 投标人综合考虑报价	m3	18			
19	040501004012	塑料管	1. 材质及规格: pvc-u排水管 DN200 2. 连接形式: 胶圈连接	m	30			
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：人民西里七巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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. 管道检验及试验要求： 管道闭水试验					
		小方井500*500						
20	04B023	小方井500*500	1. 小方井500*500 2. 参02S515 3. 满足设计及规范要求	个	4			
		改造化粪池						
21	04B024	改造化粪池	1. 改造化粪池（包含清淤） 2. 参07S906-3，页10 3. 满足设计及规范要求	座	2			
		拆除现状排水方沟400*400						
22	041001008002	拆除现状排水方沟400*400	1. 拆除现状排水方沟400*400 2. 结构形式：混凝土	m3	27.6			
23	040103002052	余方弃置（人工装车）	1. 废弃料品种：石渣 2. 运距：投标人综合考虑报价	m3	27.6			
		道路工程						
		土方工程						
24	041001001012	拆除路面	1. 材质：混凝土 2. 厚度：12cm	m2	162			
25	041001003012	拆除基层	1. 材质：碎石 2. 厚度：10cm	m2	162			
26	040103002053	余方弃置（人工装车）	1. 废弃料品种：石渣 2. 运距：投标人综合考虑报价	m3	35.64			
27	040103001059	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：外购土	m3	19			
		路面工程						
28	040202001014	路床(槽)整形	1. 部位：路床整形 路床碾压检	m2	162			
29	040202011014	碎石	1. 石料规格：级配碎石 2. 厚度：10cm	m2	162			
30	040203007014	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：混凝	m2	162			
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：人民西里七巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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	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	分部分项合计+单	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：人民西里七巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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
			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								

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。

暂列金额明细表

工程名称：人民西里七巷

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：人民西里七巷

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：人民西里七巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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。

计 日 工 表

工程名称：人民西里七巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：人民西里七巷
标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
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。

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：人民西里七巷

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

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：人民西里十三巷

标段：美兰区2022年区管道路排水
改造项目

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	排水工程		
1.2	道路工程		
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

工程名称：人民西里十三巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009013	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	2			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002037	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	5.4			
3	040305001041	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m3	0.54			
4	040103001060	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	4.44			
5	040103002054	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m3	0.96			
6	040501001017	混凝土管	1. 管座材质：C15混凝土满包 2. 规格：I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式：水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求：管道闭水试验	m	6			
		现状排水管沟清淤						
7	060104002006	现状排水管沟清淤(人工)	1. 现状排水管沟清淤 2. 弃淤泥距离：投标人综合考虑报价	m3	3.9			
		PVC-U管						
8	040101002038	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	18			
9	040305001042	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 厚度：150mm	m3	1.8			
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：人民西里十三巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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
10	040305001043	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格:砂 2. 厚度:100mm	m3	1.2			
11	040103001061	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:天然砂	m3	6			
12	040103001062	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:原土	m3	9			
13	040103002055	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	9			
14	040501004013	塑料管	1. 材质及规格:pvc-u排水管 DN200 2. 连接形式:胶圈连接 3. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	15			
		小方井500*500						
15	04B025	小方井500*500	1. 小方井500*500 2. 参02S515 3. 满足设计及规范要求	个	2			
		改造化粪池						
16	04B026	改造化粪池	1. 改造化粪池(包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	1			
		道路工程						
		土方工程						
17	041001001013	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:18cm	m2	163			
18	041001003013	拆除基层	1. 材质:碎石 2. 厚度:15cm	m2	163			
19	040103002056	余方弃置(人工装车)	1. 废弃料品种:石渣 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	53.79			
20	040103001063	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求	m3	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: 人民西里十三巷

标段: 美兰区2022年区管
道路排水改造项目

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
			2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 外购土					
		路面工程						
21	040202001015	路床(槽) 整形	1. 部位: 路床整形 路床碾压检	m2	163			
22	040202011015	碎石	1. 石料规格: 级配碎石 2. 厚度: 15cm	m2	163			
23	040203007015	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: 混凝土 (抗弯拉强度≥4.5 Mpa) 2. 厚度: 18cm 3. 路面养护: 塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽: 水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝: 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填灌缝塑料油膏	m2	163			
24	040901008013	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径14mm	根	8			
25	040901001013	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 带肋钢筋 2. 钢筋规格: 直径14mm	t	0.007			
		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：人民西里十三巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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	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按设置最优，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				

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：人民西里十三巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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
			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								

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：人民西里十三巷
标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
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：中贤二村美苑小路
 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
 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	排水工程		
1.2	道路工程		
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

工程名称：中贤二村美苑小路 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009014	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	2			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002039	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	5.4			
3	040305001044	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m3	0.54			
4	040103001064	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	4.44			
5	040103002057	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m3	0.96			
6	040501001018	混凝土管	1. 管座材质：C15混凝土满包 2. 规格：I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式：水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求：管道闭水试验	m	6			
		新建II级钢筋混凝土排水管D400						
7	040101002040	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	40.5			
8	040305001045	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m3	2.7			
9	040103001065	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	34.41			
10	040103002058	余方弃置(人	1. 废弃料品种：一、二类	m3	6.09			
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：中贤二村美苑小路

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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
		工)	土 2. 运距: 投标人综合考虑 报价					
11	040501001019	混凝土管	1. 管座材质: C15混凝土 满包 2. 规格: II级钢筋混凝土 管D400 3. 接口方式: 水泥砂浆接 口 4. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	27			
		排水检查井						
12	040504002013	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ10 00mm 2. 满足设计及规范要求	座	2			
		PVC-U管						
13	040101002041	挖沟槽土方 (人工)	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 详设计要求	m ³	10.8			
14	040305001046	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂砾 石 2. 厚度: 150mm	m ³	1.08			
15	040305001047	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂 2. 厚度: 100mm	m ³	0.72			
16	040103001066	回填方	1. 密实度要求: 满足设计 及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 天然 砂	m ³	3.6			
17	040103001067	回填方	1. 密实度要求: 满足设计 及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 原土	m ³	5.4			
18	040103002059	余方弃置 (人工)	1. 废弃料品种: 一、二类 土 2. 运距: 投标人综合考虑 报价	m ³	5.4			
19	040501004014	塑料管	1. 材质及规格: pvc-u排 水管 DN200 2. 连接形式: 胶圈连接 3. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	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：中贤二村美苑小路

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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
		小方井500*500						
20	04B027	小方井500*500	1. 小方井500*500 2. 参02S515 3. 满足设计及规范要求	个	1			
		改造化粪池						
21	04B028	改造化粪池	1. 改造化粪池(包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	1			
		道路工程						
		土方工程						
22	041001001014	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:18cm	m2	41			
23	041001003014	拆除基层	1. 材质:碎石 2. 厚度:15cm	m2	41			
24	040103002060	余方弃置(人工装车)	1. 废弃料品种:石渣 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	13.53			
25	040101001004	挖一般土方(人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	34			
26	040103002061	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	34			
		路面工程						
27	040202001016	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 路床碾压检	m2	117			
28	040202011016	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:15cm	m2	117			
29	040203007016	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:混凝土(抗弯拉强度 \geq 4.5 Mpa) 2. 厚度:18cm 3. 路面养护:塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽:水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝:锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填灌缝塑料油膏	m2	117			
30	040901008014	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径	根	30			
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：中贤二村美苑小路
 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
 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	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按设置最优，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				

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：中贤二村美苑小路 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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
			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								

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：中贤二村美苑小路

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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				—

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：中贤二村美苑小路

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：中贤二村美苑小路

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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。

计 日 工 表

工程名称：中贤二村美苑小路

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：中贤二村美苑小路
标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：中贤二村北二横巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009015	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	5			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002042	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	13.5			
3	040305001048	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m3	1.35			
4	040103001068	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m3	11.09			
5	040103002062	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m3	2.41			
6	040501001020	混凝土管	1. 管座材质：C15混凝土满包 2. 规格：I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式：水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求：管道闭水试验	m	15			
		现状排水管沟清淤						
7	060104002007	现状排水管沟清淤(人工)	1. 现状排水管沟清淤 2. 弃淤泥距离：投标人综合考虑报价	m3	8.8			
		新建排水方沟(混凝土)						
8	040101002043	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m3	141.08			
9	040103001069	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方	m3	113.29			
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：中贤二村北二横巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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. 填方来源、运距：原土					
10	040103002063	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m ³	27.79			
11	040501017009	混凝土方沟	1. 断面规格：B×H=400×400 2. 垫层、基础材质及厚度：100厚碎石灌砂层 3. 混凝土强度等级：C20混凝土 4. 盖板材质、规格：C30钢筋混凝土盖板 5. 盖板制作安装	m	55			
		排水检查井						
12	040504002014	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 满足设计及规范要求	座	5			
		PVC-U管						
13	040101002044	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：详设计要求	m ³	39.6			
14	040305001049	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 厚度：150mm	m ³	3.96			
15	040305001050	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格：砂 2. 厚度：100mm	m ³	2.64			
16	040103001070	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：天然砂	m ³	13.2			
17	040103001071	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：原土	m ³	19.8			
18	040103002064	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：投标人综合考虑报价	m ³	19.8			
19	040501004015	塑料管	1. 材质及规格：pvc-u排水管 DN200	m	33			
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：中贤二村北二横巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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. 连接形式:胶圈连接 3. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验					
		小方井500*500						
20	04B029	小方井500*500	1. 小方井500*500 2. 参02S515 3. 满足设计及规范要求	个	2			
		改造化粪池						
21	04B030	改造化粪池	1. 改造化粪池(包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	3			
		更换雨水篦子						
22	04B031	更换雨水篦子	1. 更换雨水篦子	套	3			
		拆除现状排水方沟400*400						
23	041001008003	拆除现状排水方沟400*400	1. 拆除现状排水方沟400*400 2. 结构形式:混凝土	m3	23			
24	040103002065	余方弃置(人工装车)	1. 废弃料品种:石渣 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	23			
		道路工程						
		土方工程						
25	041001001015	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:12cm	m2	521			
26	041001003015	拆除基层	1. 材质:碎石 2. 厚度:10cm	m2	521			
27	040103002066	余方弃置(人工装车)	1. 废弃料品种:石渣 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	114.62			
28	040103001072	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:外购土	m3	17			
		路面工程						
29	040202001017	路床(槽)整形	1. 部位:路床整形 路床碾压检	m2	521			
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：中贤二村北二横巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

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
30	040202011017	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:10cm	m ²	521			
31	040203007017	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:混凝土(抗弯拉强度≥4.5 Mpa) 2. 厚度:12cm 3. 路面养护:塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽:水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝:锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填灌缝塑料油膏	m ²	521			
32	040901008015	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径14mm	根	26			
33	040901001015	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋 2. 钢筋规格:直径14mm	t	0.022			
		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：中贤二村北二横巷
 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
 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	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按设置最优，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				

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：中贤二村北二横巷

标段：美兰区2022年区管道路
排水改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

计 日 工 表

工程名称：中贤二村北二横巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：中贤二村北二横巷
标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：中贤二村南十巷
 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
 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						
		排水工程						
		平篦式单篦雨水口						
1	040504009016	雨水口	1. 砖砌平篦式单篦雨水口 2. 防四害镀锌闸 3. 满足设计及规范要求	座	3			
		I级钢筋混凝土平口管D300						
2	040101002045	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	8.1			
3	040305001051	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格:砂 2. 厚度:100mm	m3	0.81			
4	040103001073	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:原土	m3	6.65			
5	040103002067	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:投标人综合考虑报价	m3	1.45			
6	040501001021	混凝土管	1. 管座材质:C15混凝土满包 2. 规格:I级钢筋混凝土管D300 3. 接口方式:水泥砂浆接口 4. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	9			
		新建II级钢筋混凝土排水管D300						
7	040101002046	挖沟槽土方(人工)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计要求	m3	35.1			
8	040305001052	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格:砂 2. 厚度:100mm	m3	2.34			
9	040103001074	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:原土	m3	30.92			
10	040103002068	余方弃置(人工)	1. 废弃料品种:一、二类	m3	4.18			
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：中贤二村南十巷

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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
		工)	土 2. 运距: 投标人综合考虑 报价					
11	040501001022	混凝土管	1. 管座材质: C15混凝土 满包 2. 规格: II级钢筋混凝土 管D300 3. 接口方式: 水泥砂浆接 口 4. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	26			
		排水检查井						
12	040504002015	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 Φ10 00mm 2. 满足设计及规范要求	座	4			
		PVC-U管						
13	040101002047	挖沟槽土方 (人工)	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 详设计要求	m ³	21.6			
14	040305001053	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂砾 石 2. 厚度: 150mm	m ³	2.16			
15	040305001054	管道(渠)垫层	1. 材料品种、规格: 砂 2. 厚度: 100mm	m ³	1.44			
16	040103001075	回填方	1. 密实度要求: 满足设计 及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 天然 砂	m ³	7.2			
17	040103001076	回填方	1. 密实度要求: 满足设计 及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 原土	m ³	10.8			
18	040103002069	余方弃置 (人工)	1. 废弃料品种: 一、二类 土 2. 运距: 投标人综合考虑 报价	m ³	10.8			
19	040501004016	塑料管	1. 材质及规格: pvc-u排 水管 DN200 2. 连接形式: 胶圈连接 3. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	18			
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：中贤二村南十巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

序号	项目编码	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
		小方井500*500						
20	04B032	小方井500*500	1. 小方井500*500 2. 参02S515 3. 满足设计及规范要求	个	3			
		改造化粪池						
21	04B033	改造化粪池	1. 改造化粪池(包含清淤) 2. 参07S906-3, 页10 3. 满足设计及规范要求	座	2			
		现状排水管沟清淤						
22	060104002008	现状排水管沟清淤(人工)	1. 现状排水管沟清淤 2. 弃淤泥距离: 投标人综合考虑报价	m3	3.74			
		拆除现状混凝土管						
23	041001006004	拆除管道	1. 材质: 混凝土管 2. 管径: D300	m	26			
24	040103002070	余方弃置(人工装车)	1. 废弃料品种: 石渣 2. 运距: 投标人综合考虑报价	m3	1.84			
		道路工程						
		土方工程						
25	041001001016	拆除路面	1. 材质: 混凝土 2. 厚度: 12cm	m2	257			
26	041001003016	拆除基层	1. 材质: 碎石 2. 厚度: 10cm	m2	257			
27	040103002071	余方弃置(人工装车)	1. 废弃料品种: 石渣 2. 运距: 投标人综合考虑报价	m3	56.54			
28	040103001077	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及规范要求 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方来源、运距: 外购土	m3	13			
		路面工程						
29	040202001018	路床(槽)整形	1. 部位: 路床整形 路床碾压检	m2	257			
30	040202011018	碎石	1. 石料规格: 级配碎石 2. 厚度: 10cm	m2	257			
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：中贤二村南十巷

标段：美兰区2022年区管
道路排水改造项目

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
31	040203007018	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: 混凝土(抗弯拉强度 \geq 4.5 Mpa) 2. 厚度: 12cm 3. 路面养护: 塑料膜养护 4. 压痕或刻防滑槽: 水泥混凝土拉防滑条 5. 缩缝: 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm, 人工填灌缝塑料油膏	m ²	257			
32	040901008016	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径14mm	根	7			
33	040901001016	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 带肋钢筋 2. 钢筋规格: 直径14mm	t	0.006			
		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：中贤二村南十巷 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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	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按设置最优，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				

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：中贤二村南十巷
标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
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
			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10 00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）：
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。

复核人（造价工程师）：

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：中贤二村南十巷
标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：博爱南路道路工程

标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目

序号	项目编码	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						
		路基工程						
1	041001004001	铣刨路面	1. 材质:沥青混凝土 2. 厚度:10cm	m ²	1153			
2	040103002072	余方弃置	1. 废弃料品种:石渣 2. 运距:投标人综合考虑 报价	m ³	115.3			
		行车道路面结构						
3	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:AC-1 3 细粒式改性沥青混凝土 2. 厚度:4cm	m ²	1153			
4	040203003001	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青 0 .3kg/m ²	m ²	1153			
5	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:AC-1 6中粒式沥青混凝土 2. 厚度:6cm	m ²	1153			
6	040203003002	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青 0 .3kg/m ²	m ²	1153			
7	040201021001	土工格栅玻纤网	1. 材料品种、规格:土工 格栅玻纤网	m ²	527			
8	040203004001	封层	1. 1cm应力吸收层	m ²	1153			
9	04B034	现状雨水口提升 700x800mm	1. 现状雨水口提升700x8 00mm	个	1			
10	04B035	现状电信井盖提 升700x800mm	1. 现状电信井盖提升700 x800mm	个	2			
11	040205006001	标线	1. 材料品种:热熔涂料	m ²	85			
		措施项目						
12	041106001001	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			
13	041106001002	大型机械设备进 出场及安拆	1. 机械设备名称:沥青混 凝土摊铺机	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：博爱南路道路工程 标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目 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	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按设置最优，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				

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：博爱南路道路工程
标段：美兰区2022年区管道路排水改造项目
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。

