



(清-签署页)

# 阜龙乡2020年人行道改造工程

## 招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：            年   月   日

复 核 时 间：            年   月   日



# 总 说 明

工程名称：阜龙乡 2020 年人行道改造工程

## 一、工程概况及内容：

本工程为阜龙乡 2020 年人行道改造工程，本招标工程量清单包括：人行道铺装、路面修复、绿化种植、路灯工程等。

## 二、编制依据：

- 1、计价规范《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
- 2、计量规范《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）；
- 3、2017《海南省市政工程综合定额》；
- 4、税金执行“琼建定〔2019〕100号”按9%计取；
- 5、海南省建设标准定额站颁布的其它有关工程预结算文件。

## 三、工程相关资料：

- 1、智诚建科设计有限公司设计的《阜龙乡 2020 年人行道改造工程》施工图纸。

## 四、编制相关说明：

- 1、本项目均按设计图纸内容考虑；
- 2、规费和税金不得作为竞争性费用。





## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阜龙乡2020年人行道改造工程

标段：阜龙乡2020年人行道改造工程

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						
		道路工程						
1	040204001001	人行道整形碾压	人行道整形碾压	m <sup>2</sup>	4065.4			
2	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:3cm厚大理石人行道板(规格详见人行道设计图) 2. 基础、垫层:15cm厚C20现浇混凝土 3. 3cm厚1:2水泥砂浆结合层 4. 图形:铺贴方式详见人行道设计图	m <sup>2</sup>	4065.4			
3	040204007001	树池砌筑	1. 材料品种、规格:路缘石树池 2. 树池尺寸:1.2m*1.2m 3. 8cmC20混凝土垫层, 3cm1:3水泥砂浆结合层	个	243			
4	040204004001	安砌侧(缘)石	1. 材料品种、规格:预制混凝土路缘石15*35*50cm 2. 基础、垫层:8cmC20混凝土垫层, 3cm1:3水泥砂浆结合层	m	898.9			
5	040204004002	安砌侧(平)石	1. 材料品种、规格:预制混凝土路缘石15*25*50cm 2. 基础、垫层:8cmC20混凝土垫层, 3cm1:3水泥砂浆结合层	m	501.6			
6	040205017001	阻车石	阻车石	个	60			
7	040204003001	路面修复	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:18CM 3. 基础、垫层:15cm厚级配碎石基层 4. 路面养护、拉防滑条	m <sup>2</sup>	24.5			
8	040309001001	金属栏杆	1. 不锈钢栏杆制作安装H=1.3m	m	199			
9	040502010001	消火栓	1. 室外消火栓安装(含消火栓井砌筑) 2. 详见图集“01S201-8”	个	5			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阜龙乡2020年人行道改造工程 标段：阜龙乡2020年人行道改造工程 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
10	041001001001	拆除路面	1. 拆除破损路面及基层 2. 厚度按现场实际情况考虑	m <sup>2</sup>	24.5			
11	041001002001	拆除人行道	1. 拆除人行道面层及基层 2. 厚度按现场实际情况考虑	m <sup>2</sup>	4065.4			
12	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：建筑垃圾 2. 运距：结合现场综合考虑	m <sup>3</sup>	861.82			
13	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	场外运输 履带式挖掘机	台·次	2			
		绿化工程						
14	050102001001	重阳木 Φ10~12cm	1. 种类：重阳木 2. 胸径或干径：Φ10~12cm 3. 株高、冠径：H=4.0~4.5m，冠幅2.5~3m 4. 养护期：6个月	株	7			
15	050102004001	大王椰 Φ35~40cm	1. 种类：大王椰 2. 株高、地径：Φ35~40cm，H=5.0~6.0m 3. 养护期：6个月	株	13			
16	050403001001	树木支撑架	树木支撑 树棍桩 三角桩	株	7			
17	050403001002	树木支撑架	树木支撑 树棍桩 四脚桩	株	13			
		路灯工程						
18	040101002001	挖沟槽土方	挖电缆沟土方 三类土	m <sup>3</sup>	112			
19	040103001001	回填方	原土回填	m <sup>3</sup>	89			
20	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：土石方 2. 运距：结合现场综合考虑	m <sup>3</sup>	23			
21	040804001001	PE管	1. 名称：电缆保护管 2. 材质：PE 3. 规格：Φ50 4. 室外埋地敷设	m	350			
22	040504001001	砌筑井	砖砌手孔井0.5*0.5*1	座	2			
23	040803001001	电缆	1. 名称：电力电缆	m	350			
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：阜龙乡2020年人行道改造工程 标段：阜龙乡2020年人行道改造工程 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
			2. 型号:YJV22 3. 规格:3*10 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:室外穿管埋地 6. 电压(kV):1kv以下					
24	040804002001	配线	1. 名称:绝缘导线 2. 型号:RVV 3. 规格:3*2.5 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:穿管敷设	m	70			
25	040801019001	低压熔断器	熔断器4A	个	7			
26	040806001001	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:镀锌角钢 3. 规格:L50*50*5, 2.5m/根	根	21			
27	040806002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:热镀锌扁钢 3. 规格:40*4	m	70			
		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：阜龙乡2020年人行道改造工程 标段：阜龙乡2020年人行道改造工程

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	50				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率根据具体条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
8	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：阜龙乡2020年人行道改造工程

标段：阜龙乡2020年人行道改造工程

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					

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。