

正本

广东省

云浮市云城区省道 S368 线高峰桐油涌至双坑桥公路新建工程施工招标

投 标 文 件 (第二信封：报价文件)

投 标 人：阳江市公路工程有限公司 (盖单位章)

2022 年 10 月 19 日



目 录

一、投标函.....	1
二、已标价工程量清单.....	2
三、合同用款估算表.....	10



一、投标函

云浮市云城区高峰街道办事处（招标人名称）：

1.我方已仔细研究云浮市云城区省道 S368 线高峰桐油涌至双坑桥公路新建工程施工招标文件的全部内容（含补遗书），在考察工程现场后，愿意以人民币（大写）壹仟叁佰柒拾捌万叁仟肆佰伍拾贰元（¥13783452）的投标总报价（或根据招标文件规定修正核实后确定的另一金额），按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷。

2.在合同协议书正式签署生效之前，本投标函连同你方的中标通知书将构成我们双方之间共同遵守的文件，对双方具有约束力。

3. 投标有效期：自投标人提交投标文件截止之日起计算 90 天。（其他补充说明）。

投 标 人：阳江市公路工程有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：叶瑞霞（签字）

地址：阳江市北环路4号

电话：0662-3252101

传真：0662-3256300

邮政编码：529500

2022 年 10 月 19 日



二、已标价工程量清单

1. 工程量清单说明

1.1 本工程量清单是根据招标文件中包括的有合同约束力的工程量清单计量规则、图纸以及有关工程量清单的国家标准、行业标准、合同条款中约定的其他规则编制。约定计量规则中没有的子目，其工程量按照有合同约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定计量单位。

1.2 本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、工程量清单计量规则、技术规范及图纸等一起阅读和理解。

1.3 本工程量清单中所列工程数量是估算的或设计的预计数量，仅作为投标报价的共同基础，不能作为最终结算与支付的依据。实际支付应按实际完成的工程量，由承包人按工程量清单计量规则规定的计量方法，以监理人认可的尺寸、断面计量，按本工程量清单的单价和总额价计算支付金额；或根据具体情况，按合同条款第 15.4 款的规定，按监理人确定的单价或总额价计算支付额。

1.4 工程量清单各章是按第八章“工程量清单计量规则”、第七章“技术规范”的相应章次编号的，因此，工程量清单中各章的工程子目的范围与计量等应与“工程量清单计量规则”、“技术规范”相应章节的范围、计量与支付条款结合起来理解或解释。

1.5 对作业和材料的一般说明或规定，未重复写入工程量清单内，在给工程量清单各子目标价前，应参阅第七章“技术规范”的有关内容。

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

1.7 图纸中所列的工程数量表及数量汇总表仅是提供资料，不是工程量清单的外延。当图纸与工程量清单所列数量不一致时，以工程量清单所列数量作为报价的依据。

2. 投标报价说明

2.1 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

2.2 除非合同另有规定，工程量清单中有标价的单价和总额价均已包括了为实施和完成合同工程所需的劳务、材料、机械、质检(自检)、安装、缺陷修复、管理、保险(建筑工程一切险及第三者责任险除外)、税费、利润等费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险。

2.3 工程量清单中投标人没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。承包人必须按监理人指令完成工程量清单中未填入单价或价格的子目，但不能得到结算与支付。

2.4 符合合同条款规定的全部费用应认为已被计入有标价的工程量清单所列各子目之中，未列子目不予计量的工作，其费用应视为已分摊在本合同工程的有关子目的单价或总额价之中。

2.5 承包人用于本合同工程的各类装备的提供、运输、维护、拆卸、拼装等支付的费用，已包括在工程量清单的单价与总额价之中。

2.6 工程量清单中各项金额均以人民币(元)结算。

2.7 暂列金额(不计日工总额)的数量及拟用子目的说明：

暂列金额包含于投标总价，暂列金额应由监理人报发包人批准后指令全部或部分地使用，或者根本不予动用。符合下列条件的可在暂列金额中计量支付：

(1) 未包括在合同和图纸中，在施工过程中可能会发生且未包含在承包人风险范围之内的一些杂项费用，包括由发包人临时指定承包人进行施工的合同外小工程或劳务支出等；在施工过程中新增



的未包含在承包人风险范围内的零星工程；在施工过程中按照监理人和发包人指令为加快进度、提高质量所增加的措施费用，经发包人同意可以在暂定金额中计量；

(2) 如发包人或监理人提出对承包人工程质量质疑而附加进行的各种检验（如桩基础静载、梁板荷载、结构物破坏性试验、大应变和桩基础取芯检验等），如检测结果符合要求，检测费用由发包人承担，费用从本项中进行计量支付；如检测结果不符合要求，相应费用由承包人自行承担，不能在暂定金额中计量和支付；

(3) 零星补充地质勘探；

(4) 按合同条款规定，经审批确定由发包人承担费用的变更工程所发生的费用以及发包人认为需要或适合在此项费用开支的其它费用。

2.8 专项暂定金额的计量：按发包人给定的金额计列，由发包人根据工程实际批准使用。

3. 计日工说明

本款不适用。

4. 其他说明

4.1 根据广东省执行交通运输部《公路工程标准施工招标文件范本》(2010 年版)的补充规定及《关于印发广东省执行交通部<公路基本建设工程概算预算编制办法>的补充规定》，各投标人应根据编制说明，填报本工程的工程量清单的数量、单价和总额价，工程项目清单及分项工程量清单可不报价、不附上。

4.2 中标单位在中标后须提供本工程的工程量清单的数量、单价和总额价，工程项目清单及分项工程量清单、单价分析表。

5. 工程量清单

5.1 工程量清单表



工程量清单汇总表

招清单01表

云浮市云城区省道S368线高峰桐油涌至双坑桥公路新建工程全合同段

K0+000~K0+776

序 号	章 次	科 目 名 称	金 额 (元)
1	第100章	总则	1731544
2	第200章	路基	2015343
3	第300章	路面	5471247
4	第400章	桥梁、涵洞工程	3158350
5	第500章	隧道	
6	第600章	交通安全设施	1406968
7	第700章	绿化及环境保护设施	
8	第800章	机电工程	
9	第900章	附属区房建工程	
10	第100章至900章清单合计		13783452
11	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计		909040
12	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价 合计(即10-11)=12		12874412
13	计日工合计		
14	暂列金额(不计日工总额)		
15	投标报价(10+13+14)=15		13783452



工程量清单

建设工程名称: 审核软件-云浮市云城区省道S368线高峰桐油涌至双坑桥公路新建工程

合同段: 全合同段

编制范围: K0+000~K0+776

第 2 页

共 5 页

招清单01-1表

工程量清单 第200章 路基

子目号	子目名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
202-1	清理与掘除					
202-1-1	砍灌木林树直径在10厘米以下	m2	22500.000	1.23	27675	
202-1-2	砍伐树木	棵	46.000	38.38	1765	
203-1	路基挖方					
203-1-1	挖土方(不含运距)	m3	377.900	3.61	1364	
204-1	路基填筑					
204-1-2	利用土方	m3	300.000	5.95	1785	
204-1-5	回填粗粒土	m3	6706.700	19.52	130915	
204-1-7	结构物台背回填					
204-1-7-5	回填碎石土	m3	2608.000	52.45	136790	
205-1	软土地基处理					
205-1-12	大功率压路机冲击压实	m2	77.900	3.95	308	
205-1-15	土工格栅					
205-1-15-2	钢塑格栅	m2	221.300	20.25	4481	
207-1	边沟					
207-1-5	现浇混凝土边沟					
207-1-5-2	C20现浇混凝土	m3	624.500	807.79	504465	
207-3	截水沟					
207-3-3	混凝土预制块截水沟					
207-3-3-2	C10混凝土预制块	m3	50.800	1221.66	62060	
207-9	边沟、排水沟盖板(长47.9m)					
207-9-1	盖板钢筋	kg	830.400	8.1	6726	
207-9-2	盖板C30混凝土	m3	6.700	2170.6	14543	
207-10	路基排水管					
207-10-1	钢筋混凝土排水管					
207-10-1-1	DN1500mm	m	60.000	3553.52	213211	
207-10-1-2	DN1200mm	m	112.000	1553.15	173953	
207-10-2	HDPE排水管					
207-10-2-1	dn300HDPE管	m	10.000	332.04	3320	
207-11	雨水井	座	10.000	1138.41	11384	
207-14	检查井	座	5.000	4977.21	24886	
208-1	植物护坡					
208-1-3	客土喷播草灌护坡(挖方边坡)					
208-1-3-1	客土喷播6cm厚	m2	1490.300	178.3	265720	
208-1-3-2	检查踏步兼急流槽	m3	19.900	2658.9	52912	
208-1-3-3	平台水沟	m3	40.700	2341.37	95294	
208-1-3-4	喷播植草(平台)	m2	325.700	17.85	5814	
208-1-4	铺(植)草皮(填方边坡)	m2	1093.400	15.79	17265	
209-3	混凝土挡土墙					
209-3-1	挡墙混凝土					
209-3-1-1	C20片石混凝土	m3	264.500	978.1	258707	

清单 第 200 章合计 人民币

2015343

编制: 叶陈超

复核: 张五力

三、合同用款估算表

从开工月算起 的时间（月）	投标人的估算			
	分期		累计	
	金额（元）	（%）	金额（元）	（%）
第一次开工预付款	4135036	32.12	4135036	32.12
1-3	3304862	25.67	7439897	57.79
4-6	2961115	23.00	10401012	80.79
7	2059906	16.00	12460918	96.79
.....				
.....				
缺陷责任期	413504	3.21	12874412	100.00
小计	12874412	100.00	12874412	100.00
投标价：13783452 元				
说明				

注：1.投标人可按工程进度估算并填写本表。

2. 用款额按所报单价和总额价估算，不包括价格调整和暂列金额、暂估价，但应考虑开工预付款的扣回以及签发付款证书后到实际支付的时间间隔。

