

采购需求

一、采购项目：石鼓区 2026 年度市政设施维护管理服务项目

二、采购内容：石鼓区 2026 年度市政设施维护管理服务项目，具体详见施工图纸和工程量清单。

三、项目清单及说明（详见附件工程量清单）：另册

请各供应商根据采购人发布的工程量清单进行投标报价，编制投标报价文件时不得缺漏项，应完整响应发布的工程量清单内容；根据自身实力、图纸及本项目的特点考虑各种风险，确定最终总价（含人工、材料、机械、管理、规费、利润、税金等一切费用）。

四、工期及质量要求

1. 工期要求：360 日历天。

2. 质量要求：合格。

3. 保修要求：按《建设工程质量管理条例》及相关专业工程保修规范执行。缺陷责任期 24 个月，自竣工验收合格之日起计算；保修期若国家、湖南省或衡阳市政策有更严格规定的，从其规定。保修期间，承包人接到报修通知后 24 小时内进场维修，无偿修复至合格标准；逾期未进场或维修不合格的，采购人可委托第三方维修，费用从质保金中扣除，不足部分由承包人另行支付。

4. 对工程各部位承担质量缺陷责任和保修义务。

5. 施工期间，接受采购人及采购人委托的监理单位监督，遵守有关规定。

五、项目实施要求

1. 建筑材料运输、保管及保险

1.2 成交供应商负责建筑材料到施工地点的全部运输，包括装卸及现场搬运等。

1.2 成交供应商负责建筑材料在施工地点的保管，直至项目验收合格。

1.3 成交供应商负责其派出的施工人员的人身意外保险。

2. 施工要求

2.1 成交供应商须加强施工的组织管理，所有施工人员须遵守文明安全施工的有关规章制度持证上岗。施工期间，应接受采购人或采购人委托的监理工程师的监督管理，遵守有关规定。

2.2 供应商应遵守国家和建筑现行的有关法律、法规、条例及其相关规定、技术标准 和批准的设计文件等要求组织施工，精心组织，文明施工，持证上岗，安全生产。

2.3 在工程施工、竣工、交付及修补任何缺陷的过程中，供应商应当始终遵守国家和地方有关安全生产的法律、法规、规范、标准和规程等，履行其安全施工职责。

2.4 本工程所用的主要材料必须有质量证书、合格证和检验报告，其他材料必须有产品合格证及相关材料。

2.5 供应商应坚持“安全第一，预防为主”的方针，建立、健全安全生产责任制度和安全生产教育培训制度。在整个工程施工期间，供应商应在施工场地（现场）设立、提供和维护安全设施并在有关工作完成或竣工后撤除。

2.6 重点部位及隐蔽工程结算需要提供影像资料，在施工过程中请做好相关记录。

2.7 人员要求：拟任本项目的施工项目部关键岗位其他人员实行承诺制（**提供承诺书，中标后需配到到位**），投标人应按照湘建建[2020]208号文件《湖南省建筑工程施工项目部和现场监理部关键岗位人员配备管理办法》规定配备施工项目部关键岗位人员，即至少项目负责人1人、施工员1人、安全员1人（以上人员必须为系本企业在职人员且无在建工程）。

3. 验收要求

3.1 验收标准：按国家和建筑行业现行的有关法律、法规和验收规范执行。成交供应商施工过程中所有工程记录和技术性资料及各种签证文件，均为原始验收有效文件，不得随意更改。

3.2 验收费用由成交供应商承担，验收报告作为申请付款的凭证之一。

六、其他要求及说明

1. 凡有意参加本项目磋商的供应商，可自行前往项目现场踏勘（采购人不统一组织现场踏勘），踏勘时间由供应商自行安排。踏勘产生的费用、安全风险及现场情况的理解与判断责任均由供应商自行承担；任何因忽视或误解现场实际情况而提出的索赔、工期延长申请，采购人将不予批准。

2. 成交供应商在施工过程中须服从采购人的统一安排，并采取措施保证文明施工确保人身和财产安全，此部分费用均包含在投标报价中。

3. 成交供应商自行处理地方关系并承担相应费用，确保甲方工程顺利完工。

4. 未尽事宜以第四章政府采购合同协议书为准并按国家相关法律及行业标准执行。

对于上述项目要求，供应商应在投标文件中进行回应，作出承诺及说明。

第二节 商务要求

一、主要商务要求

履行合同的时间、地点及方式	采购人指定地点和方式
工期	360 日历天。
质量要求	合格
保修要求	按《建设工程质量管理条例》保修。缺陷责任期 24 个月，从竣工验收合格之日起开始计算, 涉及与国家政策文件相抵触的，以国家文件规定的质保期为准。保修期间进场维修，保证无偿修理完好，否则，由采购人安排维修，维修费在质保金中扣除。
合同价款支付方式和条件	合同签订后支付 10%预付款，每季度按实际完成工程量的 80%付款，项目经最终结算审核后支付至结算评审金额的 97%;预留 3%作为质保金, 待质保期满后 (无质量及其他经济法律纠纷) 一次性无息付清。具体双方合同约定，所有款项支付均以财政拨款到位为准。
解决争议的方式	☐ 仲裁 ☒ 诉讼

石鼓区财政投资评审服务中心

(YS-2026-015)

石鼓区 2026 年度市政设施维护管理服务项目 预算评审意见

区财政局：

《石鼓区 2026 年度市政设施维护管理服务项目》相关资料已收悉，按照依法依规、科学合理、客观公正、绩效导向的评审原则，我中心对该项目进行了变更预算评审，具体情况如下：

一、项目概况

石鼓区城区范围内（7 个街道、1 个镇），除辖区内三纵三横主干道及各类桥梁以外的道路路面、雨污管网；全域全部人行道、地下隧道、人行天桥。建设内容为车行道维护 87 万 m²，开展路面裂缝修补、坑槽填补、沉陷处置、局部翻修等日常养护；辅道维护 14 万 m²，实施路面破损修复、平整度整治、接缝处理等；人行道维护 33 万 m²，修复破损铺装、更换缺失板材、处理松动沉降、规整无障碍设施；人行天桥维护 3 座，翻新防滑层、除锈刷漆护栏、检修结构节点、清理排水系统；地下通道维护 5 个，治理积水渗漏、修复墙面地面、检修照明与排水设施、清理疏通管网。

二、评审依据：

- 1、《建设工程工程量清单计价标准》（GB/T 50500-2024）；
- 2、《湖南省住房和城乡建设厅关于发布 2025〈湖南省建设工程消耗量标准〉的通知》（湘建科函〔2025〕151号）；
- 3、《湖南省建设工程造价管理总站关于发布 2026 年湖南省建设工程人工费指数的通知》（湘建价建〔2026〕20号）
- 4、《湖南省建设工程造价管理总站关于执行建设工程材料价格综合税率的有关意见》（湘建价信〔2026〕16号）
- 5、《石鼓区财政投资评审管理办法》（石政办发〔2025〕1号）；
- 6、衡阳市建设工程造价管理站发布的 2026 年 4 月《衡阳工程造价》及市场询价等；

三、评审情况

临时围挡暂时不计，施工过程中确有发生再套相应定额计取，核减 44289.52 元。

四、评审结论

该工程送审总金额 3301881.95 元，审定金额 3257592.43 元，审减金额 44289.52 元。

五、重要事项说明

1.本评审结果作为预算编制和执行的重要依据，不作为招投标、政府采购、结算和决算的依据。请根据预算评审结果调整预算安排并指导相关部门严控预算执行，督促项目单位严格遵守各项法律法规、财经纪律和财务管理制度。同时，对预算评审类型和报告使用负责。

2.工作内容和工程量依据建设单位提供的设计图及预算文件进行审核,最终工作内容和工程量由建设单位根据实际情况现场自行把关,结算时按照相关规定据实调整。



表B. 1. 1 招标工程量清单封面

石鼓区2026年度市政设施维护管理服务项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： 1

2026年06月08日

表C.1.1 招标工程量清单扉页

工程名称： 石鼓区2026年度市政设施维护管理服务项目

标段名称： _____

招标工程量清单

编 制 人： 1 (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： 1 (签字及盖章)

编 制 单 位： 1 (盖章)

法定代表人
或其授权人： 1 (签字或盖章)

招 标 人： 1 (盖章)

法定代表人
或其授权人： 1 (签字或盖章)

编 制 时 间： 2026年06月08日

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		
1. 1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			
1. 1. 1	人工费			
1. 1. 2	材料费			
1. 1. 2. 1	其中：工程设备费			
1. 1. 3	机械费			
1. 1. 4	管理费		4. 00	
1. 1. 5	利润		4. 00	
1. 2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
2	措施项目费			
2. 1	其中：安全生产措施项目费		4. 17	
3	其他项目费			
3. 1	其中：暂列金额			
3. 2	其中：专业工程暂估价			
3. 3	其中：计日工			
3. 4	其中：总承包服务费			
3. 5	其中：合同中约定的其他项目			
4	增值税	1+2+3-3. 2	9. 00	
单位工程建安造价		1+2+3+4		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段： 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
A1	—	道路修复整改					
1	041001003001	拆除基层	1. 材质:混凝土基层; 2. 厚度:20cm厚;	m2	3000		
2	041001003002	拆除基层	1. 拆除基层; 2. 风镐拆除; 3. 每增减1cm.	m2	3000		
3	041001001001	拆除沥青混凝土路面	1. 材质:拆除沥青混凝土路面; 2. 厚度:14cm厚;	m2	1400		
4	041001001002	拆除沥青混凝土路面	1. 拆除沥青混凝土路面; 2. 风镐拆除; 3. 每增减1cm.	m2	1400		
5	041001001003	拆除水泥混凝土路面	1. 材质:拆除水泥混凝土路面; 2. 厚度:20cm; 3. 风镐拆除.	m2	1600		
6	041001001004	拆除水泥混凝土路面	1. 拆除水泥混凝土路面; 2. 风镐拆除; 3. 每增减1cm.	m2	1600		
7	B04001	路面切缝	1. 路面切缝 2. 切缝深度: 5cm	m	533		
8	04B002	人工填灌缝塑料油膏	人工填灌缝塑料油膏 缝深: 5cm	m	533		
9	040102001001	人工装石碴	1. 岩石类别:石碴; 2. 人工装车	m3	334. 8		
10	040102001002	挖掘机挖石碴 装车	1. 岩石类别:石碴; 2. 挖掘机装车	m3	781. 2		
11	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:废弃石碴; 2. 运距:5km; 3. 不含装车	m3	1116		
12	040103003001	余方弃置	自卸汽车运石碴 每增1km	m3	1116		
13	040203007001	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:商品砼 C30; 2. 厚度:20cm; 3. 路面土工布养护.	m2	1600		
14	040203007002	水泥混凝土路面	1. 水泥混凝土; 2. 每增减1cm.	m2	1600		
15	040203006001	细粒式沥青混凝土	1. 沥青品种:细粒式改性沥青混凝土; 2. 厚度:3cm; 3. 人工摊铺.	m2	1400		
本页小计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段：

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
16	040203006002	细粒式沥青混凝土 每增减0.5cm	1. 细粒式沥青混凝土 每增减0.5cm; 2. 人工摊铺.	m2	1400		
17	040203003001	粘层	1. 材料品种:石油沥青; 2. 喷油量:0.5kg/m²;	m2	1400		
18	040203006003	沥青混凝土	1. 沥青品种:中粒式沥青混凝土; 2. 厚度:4cm; 3. 3. 人工摊铺.	m2	1400		
19	040203006004	中粒式沥青混凝土 每增减1cm	1. 中粒式沥青混凝土 每增减1cm; 2. 人工摊铺.	m2	1400		
20	040203003002	透层	1. 材料品种:乳化沥青; 2. 喷油量:1.0kg/m2;	m2	1400		
21	040203006005	粗粒式沥青混凝土	1. 沥青品种:粗粒式沥青混凝土; 2. 厚度:5cm; 3. 3. 人工摊铺.	m2	1400		
22	040203006006	粗粒式沥青混凝土 每增减1cm	1. 粗粒式沥青混凝土 每增减1cm; 2. 人工摊铺.	m2	1400		
23	041001003003	拆除人行道基层	1. 材质:拆除人行道垫层; 2. 厚度:10cm以内;	m2	1250		
24	041001003004	拆除人行道基层	1. 材质:拆除人行道垫层; 2. 厚度:每增减1cm;	m2	1250		
25	041001002001	拆除人行道	1. 材质:拆除破损麻石板; 2. 厚度:5cm厚;	m2	1250		
26	040204001001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:火烧板300*600*50mm; 2. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:10cm厚C20混凝土垫层;	m2	1232		
27	040204001003	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:火烧板300*300*50mm; 2. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:10cm厚C20混凝土垫层;	m2	1480		
28	040204001002	人行道块料铺设（修补利旧）	1. 材料品种、规格:人行道块料铺设（材料利旧）;	m2	480		
本页小计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段：

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
29	040204004001	安砌平石	1. 垫层材料品种、厚度:10cm厚C20混凝土垫层; 2. 基座尺寸、混凝土强度等级:麻石平石 400×100×60mm;	m	410		
30	041001005001	拆除侧(缘)石	1. 材质:拆除麻石路缘(平)石;	m	1360		
31	040204004002	安砌侧石	1. 垫层材料品种、厚度:C20混凝土垫层; 2. 基座尺寸、混凝土强度等级:麻石侧石 350×150;	m	950		
32	040204005001	混凝土路沿石	1. 垫层材料品种、厚度:C20混凝土垫层; 2. 基座尺寸、混凝土强度等级:混凝土路沿 700×350×120mm;	m	890		
33	040204005002	混凝土路平石	1. 垫层材料品种、厚度:10cm厚C20混凝土垫层; 2. 基座尺寸、混凝土强度等级:混凝土平石 400×100;	m	430		
34	040204004003	路缘石修补(材料利旧)	1. 人工拆除人行道 路沿石(缘石); 2. 路缘石安装(材料利旧).	m	520		
A2	二	管网疏通更换					
35	B041302001001	清淤(清洗)	1. 清淤(清洗)方法:机械清淤; 2. 管道类型:混凝土管D300; 3. 淤积深度:积泥3/4;	m	390		
36	B041302001002	清淤(清洗)	1. 清淤(清洗)方法:机械清淤; 2. 管道类型:混凝土管D600; 3. 淤积深度:积泥3/4;	m	2700		
37	B041302001003	清淤(清洗)	1. 清淤(清洗)方法:机械清淤; 2. 管道类型:混凝土管D800; 3. 淤积深度:积泥3/4;	m	3520		
本页小计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段：

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
38	B041304003001	管道异物清除	1. 清除物体种类:管道内异物; 2. 管径:800mm以内;	m3	100		
39	B041304003002	管道异物清除	1. 清除物体种类:管道内异物; 2. 管径:800mm以外;	m3	150		
40	B041303001001	管道封堵及拆除	1. 封堵及拆除方法:砖砌封; 2. 封堵材料:砖砌体; 3. 封堵管径:D600mm;	处	1		
41	B041303001002	管道封堵及拆除	1. 封堵及拆除方法:砖砌封; 2. 封堵材料:砖砌体; 3. 封堵管径:D800mm;	处	2		
42	B041303001003	管道封堵及拆除	1. 封堵及拆除方法:砖砌封; 2. 封堵材料:砖砌体; 3. 封堵管径:D1000mm;	处	2		
43	B041303001004	管道封堵及拆除	1. 封堵及拆除方法:砖砌封; 2. 封堵材料:砖砌体; 3. 封堵管径:D1200mm;	处	2		
44	B041302001004	清淤(清洗)	1. 清淤(清洗)方法:人工清淤; 2. 管道类型:混凝土管道;	m3	832		
A3	三	井盖更换					
45	040504001001	球墨铸铁井盖 Φ700	1. 种类、规格:球墨铸铁井盖 Φ700 承重40t;	座	466		
A4	四	背街小巷管井清淤					
46	04B004	检查井清淤	1. 井径1000mm; 2. 井深2.5m; 3. 吸污车吸污及外弃; 4. 运距10km	座	315		
本页小计							
合 计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-2 分部分项工程项目清单计价表

（在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费）

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
本页小计							
合 计							

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
本页小计							-	-			-
合 计							-	-			

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段： 第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
5	011601010001	冬雨季施工增加费	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					
合 计					

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段： 第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合 计					—

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	不可预见费		5				
2							
本页小计		-	-				-
合 计		-	-				-

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E. 4. 3 专业工程暂估价明细表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）	确认金额（元）	调整金额± （元）	备注
		含税价格	含税价格		
		C1	C2		
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
本页小计					—
合 计					—

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 4. 4 计日工表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段：

第1页 共1页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	机械							
机械小计								
总 计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表 E. 8. 2。

表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)	备注
			A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料								详见本标准表 G. 1. 1
2	专业分包工程								详见本标准表 E. 4. 3
3	直接发包的专业工程								详见本标准表 E. 4. 6
本页小计									
合 计			—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；
2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；
3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段： 第1页、共3页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	H00001	人工费	元	914118.402			人工系数:0.943;
2	01150300001	六角空心钢	kg	65.907			
3	03130600014	合金钢钻头 一字形	个	44.328			
4	03130700006	锯缝机锯片 Φ500	片	2.345			
5	03210100038	圆钉	kg	3.20			
6	03210900016	套筒铁件	kg	109.328			
7	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	27837.833			
8	04030400001	粗净砂	m3	114.809			
9	04031100003	河砂 综合	m3	0.67			
10	04090100003	石灰膏	m3	8.962			
11	04130100005	标准砖 240×115×53	千块	0.95			
12	05030400002	板方材	m3	0.864			
13	05310400003	竹笋	个	1623.00			
14	08030000010~3	火烧板300*600*50mm	m2	1256.64			
15	08030000010~4	火烧板300*300*50mm	m2	1509.60			
16	13310100004	热石油沥青 60#-100#	t	0.728			
17	13310100005	乳化沥青	kg	1456.00			
18	13350700001	塑料油膏	kg	309.14			
19	13350900001	无机铝盐防水剂	kg	6.63			
20	13351700002	防水粉	kg	8.928			
21	14030500001	柴油 0#	kg	238.00			
22	34110100002	水	t	1363.768			
23	36010100023~2	球墨铸铁井盖 Φ700 承重40t	套	466.00			
24	36070900002	预制混凝土平石 400×100	m	436.45			
	本页小计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段：第2页、共3页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
25	36071100002	预制混凝土侧石 350×120	m	903.35			
26	36071700001	麻石平石 400×100	m	416.15			
27	36071700003	麻石侧石 350×150	m	964.25			
28	80210300001	商品混凝土（碎石） C20	m3	276.624			
29	80210300003	商品混凝土（碎石） C30	m3	326.40			
30	80210400002	商品混凝土（砾石） C15	m3	35.445			
31	80210400003	商品混凝土（砾石） C20	m3	28.438			
32	80210400005	商品混凝土（砾石） C30	m3	16.32			
33	80250900002	细粒式沥青混凝土	m3	49.56			
34	80250900003	中粒式商品沥青混凝土 AC-16	m3	84.84			
35	80250900004	商品沥青混凝土 AC-25	m3	98.98			
36	88010500001	其他材料费	元	21909.918			
37	J1-2	履带式推土机 功率(kW) 90 大型	台班	0.586			
38	J1-7	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大型	台班	1.945			
39	J1-27	轮胎压路机 工作质量(t) 26 大型	台班	1.316			
40	J1-30	钢轮振动压路机 工作质量(t) 10 中型	台班	1.302			
41	J1-32	钢轮振动压路机 工作质量(t) 13 大型	台班	2.016			
42	J1-48	手持式风动凿岩机 小型	台班	379.166			
43	J1-54	汽车式沥青喷洒机 箱容量(L) 4000 中型	台班	0.966			
44	J4-13	自卸汽车 装载质量(t) 12 大型	台班	2.422			
45	J4-13-2	智能环保渣土车 12.5t（邵阳市） 大型	台班	19.061			
46	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中型	台班	1.282			
47	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型	台班	22.416			
	本页小计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路及管网维修改造工程 标段：第3页、共3页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
48	J6-19	混凝土切缝机 功率(kW) 7.5 小型	台班	3.331			
49	J6-20	混凝土振动器 平板式 小型	台班	59.122			
50	J6-22	混凝土振动器 附着式 小型	台班	42.592			
51	J7-116	砂轮切割机 砂轮直径(mm) 350 小型	台班	61.062			
52	J10-13	内燃空气压缩机 排气量(m3/min) 3 小型	台班	199.068			
	本页小计		元				
	合 计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E. 1. 1 工程项目清单汇总表

工程名称：石鼓区2026年度市政设施维护管理服务项目 标段： 第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程项目	
1. 7	石鼓区2026年度市政设施维护管理服务项目	
1. 7. 1	道路及管网维修改造工程	
1. 7. 2	不可预见费（含税）	
2	措施项目	
2. 1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3. 1	其中：暂列金额	
3. 2	其中：专业工程暂估价	
3. 3	其中：计日工	
3. 4	其中：总承包服务费	
3. 5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		
1. 1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			
1. 1. 1	人工费			
1. 1. 2	材料费			
1. 1. 2. 1	其中：工程设备费			
1. 1. 3	机械费			
1. 1. 4	管理费		27. 50	
1. 1. 5	利润		22. 95	
1. 2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
2	措施项目费			
2. 1	其中：安全生产措施项目费		7. 16	
3	其他项目费			
3. 1	其中：暂列金额			
3. 2	其中：专业工程暂估价			
3. 3	其中：计日工			
3. 4	其中：总承包服务费			
3. 5	其中：合同中约定的其他项目			
4	增值税	1+2+3-3. 2		
单位工程建安造价		1+2+3+4		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
本页小计							
合 计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-2 分部分项工程项目清单计价表

（在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费）

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
本页小计							
合 计							

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
本页小计							-	-			-
合 计							-	-			

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：不可预见费（含税） 标段： 第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	041201018001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3	041201017001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4	041201016001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
5	041201020001	冬雨季施工增加费	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					
合 计					

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额	155123.45			详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合 计					—

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	不可预见费	3102468.98	5	155123.45			
2							
本页小计		-	-				-
合 计		-	-				-

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E. 4. 3 专业工程暂估价明细表

工程名称：不可预见费（含税） 标段： 第1页 共1页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）	确认金额（元）	调整金额± （元）	备注
		含税价格	含税价格		
		C1	C2		
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
本页小计					—
合 计					—

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 4. 4 计日工表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

第1页 共1页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额± (元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	机械							
机械小计								
总 计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表 E. 8. 2。

表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	服务内容	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额 ± （元）	备注
			A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料								详见本标准表 G. 1. 1
2	专业分包工程								详见本标准表 E. 4. 3
3	直接发包的专业工程								详见本标准表 E. 4. 6
本页小计									
合 计			—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

第1页、共1页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
	本页小计		元				
	合 计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。