

黎平县第一民族中学教职工宿舍区通道建设项目

采购内容和质量要求

1. 采购内容

硬化道路 1146.62 平方米，新建毛石挡土墙 160.6 米，砖砌围墙 124.3 米，混凝土台阶 45.6 平方米，地坪硬化 71.4 平方米，钢筋混凝土管 10 米，新建垃圾池一座。详见工程量清单。

2. 采购预算：64.76 万元

3. 最高限价：64.76 万元

4. 采购方式：竞争性磋商

5. 供应商资格条件：

（一）、一般资格要求：

（1、具有有效的工商营业执照（三证合一）或营业执照、税务登记证、组织机构代码证；

（2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：具体要求：提供 2020 年度或 2021 年度的财务报告或基本开户银行出具的资信证明，新成立的公司未满一年，可以提供银行出具的资信证明；

（3、依法缴纳税收（2022 年任意 1 个月完税证明）和社会保障资金（2022 年任意 1 个月社保缴纳证明）的相关材料复印件加盖公章（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的需提供证明文件）；

（4、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力：提供设备及专业技术能力情况的书面承诺函；

（5、供应商参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录：提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

（6、法律、行政法规规定的其他条件：采购人或采购代理机构根据财库[2016]125 号《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》的规定进行查询，对被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单且还在执行期的供应商，拒绝其参与本次采购活动；（查询渠道：信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn））；

（7、法定代表人需携带法定代表人资格证明书原件及身份证原件，受委托者需携带授权委托书原件及身份证原件；

（8、本项目不接受联合体投标，只面对中小型企业采购。

（2）特殊资格要求：

1. 供应商须具有市政公用工程施工总承包三级以上（含三级）资质，并在人员、设备、资金等方面具有承担本项目相应施工的能力；

2. 本次采购要求供应商拟派项目经理具备市政公用工程注册建造师二级(含)以上，且未担任其他在建建设工程项目的项目经理。

6. 商务要求：

6.1 施工工期：签订合同后 30 日历天；

6.2 施工地点：采购人指定地点；

6.3 质量标准：符合国家现行有关施工质量验收规范标准。

7. 评分办法：

本项目采用综合评审法。

贵州省黎平县第一民族中学

工程量清单：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黎平县第一民族中学教职工宿舍区新建道路 标段：黎平县第一民族中学教职工宿舍区新建道路及附属工程 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
		混凝土路面						
1	010101002002	挖一般土方	1. 土壤类别:三、四类土 2. 挖土深度:1.6m 3. 弃土运距:1km	m3	144			
2	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:三、四类土 2. 挖土深度:0.4m 3. 弃土运距:1km	m3	458.65			
3	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:三类土 2. 弃土运距:20m 内 3. 取土运距:20m 内	m2	1146.62			
4	080101010001	原土碾压、夯实	1. 密实度:按实际施工要求 2. 平整:机械夯实	m2	1146.62			
5	010404001001	毛石垫层	1. 石料种类、规格:毛石垫层 2. 厚度:30cm	m3	343.98			
6	010404001002	碎石垫层	1. 石料种类、规格:碎石垫层 2. 厚度:10cm	m3	114.66			
7	011101001001	混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:20cm	m2	1146.62			
8	080403002001	施工缝	1. 缩缝 锯缝机切缝	m	326			
		毛石挡土墙						
9	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三、四类土 2. 挖土深度:详设计施工图 3. 弃土运距:1km 4. 挡土墙沟槽土方	m3	719.89			
10	040103001003	回填方	1. 密实度要求:按实际施工要求	m3	304.04			

			2. 填方材料品种:废弃土					
11	010403001001	石基础	1. 石料种类、规格:毛石基础 2. 砂浆强度等级:M7.5	m3	92.28			
12	010403004001	石挡土墙	1. 石料种类、规格:毛石 2. 砂浆强度等级、配合比:M7.5 水泥砂浆	m3	323.56			
13	011201003001	挡土墙勾缝	1. 勾缝类型:凸缝 2. 勾缝材料种类:水泥砂浆 M5	m2	360.35			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黎平县第一民族中学教职工宿舍区新建道路 标段：黎平县第一民族中学教职工宿舍区新建道路及附属工程 第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
14	010903004001	墙面伸缩缝	1. 嵌缝材料种类:变形缝 油浸木丝板	m	73.82			
15	040309009001	排(泄)水管	1. 材料品种:塑料管 2. 管径:Φ60	m	81.51			
16	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格:不锈钢扶手 2. 栏杆材料种类、规格:不锈钢管栏杆 直线型 竖条式	m	25			
		混凝土台阶						
17	010507004001	混凝土台阶	1. 踏步高、宽:见设计施工图纸 2. 混凝土种类:现拌 3. 混凝土强度等级:C20 4. 含模板等辅材材料:	m2	45.6			
18	011107004001	水泥砂浆台阶面	1. 找平层厚度:20mm 2. 砂浆配合比:1:3 水泥砂浆	m2	45.6			

		砖砌围墙						
19	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:240×115×53 2. 墙体类型:围墙 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5	m3	50.85			
20	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:围墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆 1:3 3. 面层厚度、砂浆配合比:一般抹灰	m2	480.51			
21	010502002001	抗震柱	1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.23			
22	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	5.97			
23	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋带肋钢筋≤HRB400 直径≤18mm	t	2.67			
24	011701003001	里脚手架	1. 搭设高度:2m 以内 2. 脚手架材质:木质脚手架	m2	506.96			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黎平县第一民族中学教职工宿舍区新建道路 标段：黎平县第一民族中学教职工宿舍区新建道路及附属工程 第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		砖砌垃圾池						
25	010401003002	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:240×115×53 2. 墙体类型:垃圾池 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5	m3	1.1			

26	011201001002	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:垃圾池 2. 底层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆 1:3 3. 面层厚度、砂浆配合比:一般抹灰	m2	19.25			
27	011101001002	水泥砂浆楼地面	1. 部位:垃圾池地坪硬化 2. 面层厚度、砂浆配合比:100mm 厚 C15 混凝土整体面层	m2	12.27			
		地坪硬化						
28	010404001003	毛石垫层	1. 地坪硬化 2. 石料种类、规格:毛石垫层 3. 厚度:30cm	m3	21.42			
29	010404001004	碎石垫层	1. 地坪硬化 2. 石料种类、规格:碎石垫层 3. 厚度:10cm	m3	7.14			
30	011101001003	混凝土路面	1. 地坪硬化 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:20cm	m2	71.4			
		混凝土管						
31	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三、四类土 2. 挖土深度:详设计施工图 3. 弃土运距:1km	m3	8			
32	040103001002	回填方	1. 密实度要求:按实际施工要求 2. 填方材料品种:废弃土	m3	3.2			
33	040501001001	混凝土管	1. 管座材质:钢筋混凝土管 2. 规格:Φ600 3. 接口方式:承插式混凝土	m	10			
本页小计								

注:为记取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黎平县第一民族中学教职工宿舍区新建道路 标段：黎平县第一民族中学教职工宿舍区新建道路及附属工程 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
			土管 4. 铺设深度:1m					
	2	单价措施项目费						
34	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 1m ³ 以内	台·次	1			
35	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称: 履带式推土机 90kW 以内	台·次	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：黎平县第一民族中学教职工宿舍区新建道路及附属工程 标段：黎平县第一民族中学教职工宿舍区新建道路及附属工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.75				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3.35				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价

4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	5.8				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	4.46				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.77				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	二次搬运费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.95				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.47				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.43				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
10	1.6	工程定位复测费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.19				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

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。

表-11

规费、税金项目计价表

工程名称：黎平县第一民族中学教职工宿舍

标段：黎平县第一民族中学教职工宿

第 1 页 共 1 页

区新建道路及附属工程

舍区新建道路及附属工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保障费+住房公积金+工程排污费			
1.1	社会保障费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费+生育保险费		29.78	
1.1.1	养老保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		18.63	
1.1.2	失业保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.82	
1.1.3	医疗保险费	分部分项人工预算价+单价措施		8.73	

		人工预算价			
1.1.4	工伤保险费	分部分项人工预算价+单价措施 人工预算价		1.02	
1.1.5	生育保险费	分部分项人工预算价+单价措施 人工预算价		0.58	
1.2	住房公积金	分部分项人工预算价+单价措施 人工预算价		5.82	
1.3	工程排污费				
2	增值税	税前工程造价		9	

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表—13