

____徽州一中学生宿舍电缆安装工程____工程

最高投标限价

招 标 人:



造价咨询人:



徽州一中学生宿舍电缆安装工程 工程

最高投标限价

最高投标限价(小写): 663905.97元

(大写): 陆拾陆万叁仟玖佰零伍元玖角柒分

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)

咨询 安有 鼎旭 工程 有限公司
有效期至:2026年03月11日

复 核 人:



(造价工程师签字盖专用章)

黃山中安鼎旭工程咨詢
有 限 公 司
有效期至:2028年08月29日

编制时间:2025年5月20日

复核时间:2025年5月23日

总说明

工程名称:徽州一中学生宿舍电缆安装工程

第1页 共1页

一、工程概况:

- 1、本工程名称:徽州一中学生宿舍电缆安装工程
- 2、建设地点:黄山市徽州区

二、招标范围:

本工程为徽州一中学生宿舍电缆安装工程,由配电房低压D3柜引出一根WDZB-YJY22-4*185+1*95mm²电缆至男宿舍楼、一根WDZB-YJY22-4*240+1*120mm²电缆至女宿舍楼;沿围墙边缘开挖绿化及道路新建4孔MPP-160管至宿舍楼,新建工井5座,1#工井及6#工井为原有工井;新建排管全程长约1076米,道路、绿化带破复及恢复;安装预付费智能电表142块,电表型号为单箱插卡式、10/40A。详见图纸及工程量清单。

三、编制依据:

- 1、建设单位提供的电子版设计图纸;
- 2、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500—2013)、2018版《安徽省建设工程计价依据》及《安徽省建设工程工程量清单计价办法》、安徽省建筑工程计价(动态调整第一期)等;
- 3、主要材料价格参照2025年第3期《黄山工程造价》中黄山市建设工程材料价格基本清单信息执行,基本信息中未列出的按黄山市建设工程材料价格参考信息执行,信息价未列出的材料价格按市场价询价折算成税前价计入;
- 4、营改增按黄山市工程造价计算程序,工程税金费率按造价【2019】7号文件执行,人工工日单价156元/工日;
- 5、管理费、利润、措施费及不可竞争费按安徽省建筑工程计价(动态调整第一期)建筑工程计取。

四、其他要求:

- 1、投标单位报价应不局限于招标文件、设计图纸、工程量清单,应自行勘察现场情况,了解影响报价的各种因素,充分考虑综合报价;
- 2、根据业主单位提供的相关资料,本项目控制价对于施工过程中的施工降排水措施费用已全面考虑,中标后不论现场实际施工环境、条件如何均不得调整,投标单位应充分考虑综合报价。

建设项目最高投标限价汇总表

工程名称:徽州一中学生宿舍电缆安装工程

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中:(元)	
			暂估价	不可竞争费
1	徽州一中学生宿舍电缆安装工程	663905.97	0.00	6088.19
合计		663905.97	0.00	6088.19

说明：本表适用于建设项目最高投标限价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的材料、设备暂估价和专业工程暂估价。

安徽省建设工程造价计价软件测评合格编号2022JS-09

单项工程最高投标限价汇总表

工程名称:徽州一中学生宿舍电缆安装工程

第1页 共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中:(元)	
			暂估价	不可竞争费
1	徽州一中学生宿舍电缆安装工程	663905.97	0.00	6088.19
合计		663905.97	0.00	6088.19

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称:徽州一中学生宿舍电缆安装工程

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额(元)	其中:材料、设备暂估价(元)
一	分部分项工程项目费	601937.46	
1.1	其中:定额人工费	25571.44	-
1.2	定额机械费	5103.62	-
1.3	综合费	7858.26	-
二	措施项目费	1062.40	-
三	不可竞争费	6088.19	-
3.1	安全文明施工费	6088.19	-
3.2	环境保护税		-
四	其他项目费		-
4.1	暂列金额		-
4.2	专业工程暂估价		-
4.3	计日工		-
4.4	总承包服务费		-
五	计税不计费		-
六	税金	54817.92	-
七	不计税不计费		-
八	计税不计费不下浮		-
九	不计税不计费不下浮		
十	下浮率		
工程造价=1+2+3+4+5+6+7+8+9-10		663905.97	

注:本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总,如无单位工程划分,单项工程也使用本表汇总。
安徽省建设工程造价计价软件测评合格编号2021JS-09

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:徽州一中学生宿舍电缆安装工程

标段:

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
	001	土建部分					61694.75	12809.45	3120.29	
1	490105001001	拆除路面	1. 材质：沥青 2. 厚度：10cm 3. 备注：切缝机切缝后，人工手持机械拆除	m2	114.60	16.84	1929.86	1270.91	131.79	
2	490105001002	拆除路面	1. 材质：混凝土 2. 厚度：20cm 3. 备注：切缝机切缝后，人工手持机械拆除	m2	3.00	20.04	60.12	33.27	10.32	
3	011605001001	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型：水泥砂浆 2. 饰面材料种类：600*600*25花岗岩板	m2	27.48	13.81	379.50	277.00		
4	490105004001	拆除基层	1. 材质：混凝土垫层、水泥稳定层 2. 厚度：20cm 3. 部位：沥青、混凝土、块料路面基层	m2	145.08	30.88	4480.07	3026.37	237.93	
5	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：1m内	m3	103.70	3.81	395.10	31.11	256.14	
6	040103001001	回填方	1. 密实度要求：0.93下 2. 填方材料要求：就地回填	m3	55.70	15.53	865.02	514.67	116.97	
7	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除的砾渣、弃土 2. 运距：自行考虑	m3	61.43	24.78	1522.24	47.30	1054.75	
8	040504001001	砌筑工井	1. 名称、规格：工井（电缆井）1000*1000*1000 2. 垫层、基础材质及厚度：混凝土垫层 100 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：MU15砼标砖 4. 勾缝、抹面要求：内侧抹灰 5. 砂浆强度等级、配合比：水泥M7.5 6. 盖板材质、规格：重型复核盖板 1200*1200	座	5	3315.15	16575.75	3059.50	73.20	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:徽州一中学生宿舍电缆安装工程

标段:

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
9	040202011001	碎石	1. 石料规格: 5~40MM 2. 厚度: 10CM 3. 部位: 沥青、水泥、块料道路基层	m2	145.08	24.94	3618.30	240.83	178.45	
10	WB040204009001	混凝土垫层	1. 材料品种: 混凝土C20 2. 厚度: 20CM 3. 部位: 沥青、水泥、块料道路垫层	m3	29.02	466.33	13532.90	2691.61		
11	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类: 中粒式混凝土 2. 石料粒径: 16CM 3. 厚度: 10CM	m2	114.60	99.75	11431.35	583.31	259.00	
12	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C25 2. 厚度: 20CM	m2	5.00	87.23	436.15	52.70		
13	040204002001	人行道板安砌	1. 块料品种、规格: 花岗岩板 600*600*25 (同原板材) 2. 厚度: 30厚水泥砂浆结合层	m2	27.48	177.29	4871.93	560.87	57.98	
14	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称: 挖掘机 2. 机械设备规格型号: PC60以下	台次	1	1596.46	1596.46	420.00	743.76	
	002	配电部分					540242.71	12761.99	1983.33	
15	030408003001	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: MPP管 3. 规格: Φ160mm	m	1187.00	34.82	41331.34	2694.49	83.09	
16	WB031002005001	机械钻孔	1. 名称: 墙体开洞及封堵 2. 规格: DN200	个	3	61.73	185.19	77.10		
17	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB-YJY22-4*185+1*95mm2 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式、部位: 穿管、电缆沟敷设	m	282.18	667.99	188493.42	2452.14	849.36	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:徽州一中学生宿舍电缆安装工程

标段:

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
18	030408001002	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-YJY22-4*240+1*120mm2 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式、部位：穿管、电缆沟敷设	m	335.48	857.00	287506.36	2915.32	1009.79	
19	030408006001	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：4*185+1*95mm2 3. 电压等级(kV)：1kV 以下交流	个	2	392.89	785.78	148.68		
20	030408006002	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：4*240+1*120mm2 3. 电压等级(kV)：1kV 以下交流	个	2	440.92	881.84	148.68		
21	030408008001	防火堵洞	1. 名称：防火封堵	项	1	669.14	669.14	190.96		
22	WB030503001001	远传基表	1. 名称：预付费4G智能电表 2. 规格型号：单箱插卡式，10/40A	个	142	141.68	20118.56	3976.00		
23	030414002001	送配电装置系统	1. 名称：输配电装置系统调试 2. 电压等级(kV)：≤1kV	系统	1	271.08	271.08	158.62	41.09	

措施项目清单与计价表

工程名称:徽州一中学生宿舍电缆安装工程

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	JC-01	夜间施工增加费	分部分项人工基价+分部分项机械基价 -(大型机械进出场及安拆人工基价+大型机械进出场及安拆机械基价)	0.5	147.56
2	JC-02	二次搬运费	分部分项人工基价+分部分项机械基价 -(大型机械进出场及安拆人工基价+大型机械进出场及安拆机械基价)	1	295.11
3	JC-03	冬雨季施工增加费	分部分项人工基价+分部分项机械基价 -(大型机械进出场及安拆人工基价+大型机械进出场及安拆机械基价)	0.8	236.09
4	JC-04	已完工程及设备保护费	分部分项人工基价+分部分项机械基价 -(大型机械进出场及安拆人工基价+大型机械进出场及安拆机械基价)	0.1	29.51
5	JC-05	工程定位复测费	分部分项人工基价+分部分项机械基价 -(大型机械进出场及安拆人工基价+大型机械进出场及安拆机械基价)	1	295.11
6	JC-06	非夜间施工照明费	分部分项人工基价+分部分项机械基价 -(大型机械进出场及安拆人工基价+大型机械进出场及安拆机械基价)		
7	JC-07	临时保护设施费	分部分项人工基价+分部分项机械基价 -(大型机械进出场及安拆人工基价+大型机械进出场及安拆机械基价)	0.2	59.02
8	JC-08	赶工措施费	分部分项人工基价+分部分项机械基价 -(大型机械进出场及安拆人工基价+大型机械进出场及安拆机械基价)		
9	JC-09	其它措施项目费			
合计					1062.4

不可竞争项目清单与计价表

工程名称:徽州一中学生宿舍电缆安装工程

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	JF-01	环境保护费	分部分项人工基价+分部分项机械基价-(大型机械进出场及安拆人工基价+大型机械进出场及安拆机械基价)	3.28	967.97
2	JF-02	文明施工费	分部分项人工基价+分部分项机械基价-(大型机械进出场及安拆人工基价+大型机械进出场及安拆机械基价)	5.12	1510.98
3	JF-03	安全施工费	分部分项人工基价+分部分项机械基价-(大型机械进出场及安拆人工基价+大型机械进出场及安拆机械基价)	4.13	1218.82
4	JF-04	临时设施费	分部分项人工基价+分部分项机械基价-(大型机械进出场及安拆人工基价+大型机械进出场及安拆机械基价)	8.1	2390.42
5	JF-05	环境保护税			
合计					6088.19

税金计价表

工程名称:徽州一中学生宿舍电缆安装工程

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+不可竞争费+其他项目费	609088.05	9	54817.92
合计					54817.92