

歙县石门乡竹岭村岭后上片道路拓宽工程采购项目

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位盖章)

2025 年 4 月 17 日

歙县石门乡竹岭村岭后上片道路拓宽工程采购项目

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位盖章)

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：2025 年 4 月 17 日

复核时间：2025 年 4 月 17 日

总 说 明

工程名称：歙县石门乡竹岭村岭后上片道路拓宽工程采购项目

一、工程概况：

1、歙县石门乡竹岭村岭后上片道路拓宽工程采购项目地点位于歙县石门乡, 本工程主要工作内容包含土石方工程、挡墙护磅工程、道路硬化工程、新建桥梁一座等。具体工程量详见工程量清单。

二、编制依据：

1、2018 版安徽省建设工程计价依据《安徽省建设工程工程量清单计价办法》、《安徽省建设工程计价定额(共用册)》、《安徽省建筑工程计价定额》、《安徽省市政工程计价定额》、《安徽省安装工程计价定额》。

2、定额计价按财政部、国家税务总局《关于调整增值税税率的通知》(财税〔2018〕32 号)和《住房城乡建设部办公厅关于调整建设工程计价依据增值税税率的通知》(建办标〔2018〕20 号)，要求结合安徽省建设工程造价管理总站(造价〔2019〕7 号)文件实施。

三、编制说明：

1、本工程量清单共分四部分，即分部分项工程量清单、措施项目、不可竞争费用及其他项目清单项目表。

2、工程量清单中每一个子目的“项目特征”未说明或说明不全的，均按图纸说明及施工规范要求执行。

3、清单中单位与计价规范不同的，以清单为准。

4、工程量均按设计图纸编制。

5、工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改。

6、工程量清单及其计价格式中列明的所有需要填报的单价和合价，投标人均应填报，未填报的单价和合价，视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价和合价中。

7、材料市场价参《黄山工程造价》2025 年第 3 期歙县材料价格及市场价，已考虑远距离运输增加费。

8、金额(价格)均应以 人民 币表示。

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：歙县石门乡竹岭村岭后上片道路拓宽工程采购项目

标段：

第1页 共8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	K0+000-K0+033道路拓宽硬化								
1	390103001001	砌体拆除	1、老房拆除 2、尺寸规格： 自行勘察现场， 综合考虑报价 3、含拆除砼渣 砖渣外运	项	1.000					
2	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土种类： C25商品混凝土 2、设计强度： 抗折强度4.0MPa 3、厚度：200mm 4、含刻痕、养 护、切缝、模板 在内，综合考虑 报价	m2	165.000					
		分部小计								
	002	K0+033-K0+078道路拓宽硬化								
3	490105001001	拆除路面	1、防倾覆柱墩、 钢筋砼框架梁原 砼路面拆除 2、尺寸、规格： 综合考虑	m2	41.740					
4	010101003001	挖沟槽土方	1、框架梁沟槽 挖方 2、土壤类别： 土石方 3、挖土深度： 满足设计图纸要求	m3	13.090					
5	010101004001	挖基坑土方	1、防倾覆柱墩、 框架柱基坑挖 方 2、土壤类别： 综合土壤	m3	45.090					
6	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种： 土石方、砼渣 2、弃运点、运 距：自定	m3	61.880					
7	010501003001	柱墩	1、混凝土种类： 商品砼 2、混凝土强度 等级：C25 3、备注：防倾 覆柱墩 4、含模板在内 ，综合考虑报价	m3	7.200					
8	010501003002	独立基础	1、混凝土种类： 商品砼 2、混凝土强度 等级：C25 3、含模板	m3	3.580					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：歙县石门乡竹岭村岭后上片道路拓宽工程采购项目

标段：

第2页 共8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	010502001001	矩形柱	1、柱规格性状：详见设计 2、混凝土种类、强度级：C25商品混凝土 3、含模板	m3	5.330					
10	010503002001	矩形梁	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C25 3、含模板	m3	18.340					
11	010505003001	悬挑板	悬挑板路面 1、板规格：见图纸设计 2、混凝土种类：商品砼 3、混凝土强度等级：C25 4、含模板	m3	31.170					
12	010515001001	现浇构件钢筋	1.带肋钢筋HRB400 φ16以内	t	5.936					
13	050101001001	砍伐乔木	1、道路外侧乔木挖除、外运	株	4.000					
		分部小计								
	003	K0+078-K0+095道路拓宽硬化								
14	040305003001	浆砌块料	1、农户坦前围墙拆除、坦拆除、按农户要求重新恢复 2、满足农户及验收要求	项	1.000					
15	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土种类：C25商品混凝土 2、设计强度：抗折强度4.0MPa 3、厚度：200mm 4、含刻痕、养护、切缝、模板在内，综合考虑报价	m2	64.000					
16	490105001002	拆除路面	1、重建箱涵、埋管路段原砼路面拆除 2、材质、规格：综合考虑	m2	10.700					
17	040501001001	混凝土管道铺设（人机配合下管）	1、管道材质：钢筋混凝土 2、管径：DN300 3、连接方式：承插	m	5.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：歙县石门乡竹岭村岭后上片道路拓宽工程采购项目

标段：

第3页 共8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	011601001001	砖砌体拆除	1、原箱涵挡墙拆除 2、含钢筋砼平板、块石桥墩 3、综合考虑拆除砼渣外运	m3	11.820					
19	040303015001	混凝土挡土墙墙身	1、箱涵墙身 2、混凝土种类、强度级：C25商品混凝土 3、含模板	m3	11.820					
20	010505003002	平板	1、箱涵盖板 2、混凝土种类、强度级：C25商品混凝土 3、含模板	m3	2.040					
21	010515001002	现浇构件钢筋	1.带肋钢筋HRB400 Φ16以内	t	0.101					
		分部小计								
	004	K0+095-K0+119道路拓宽硬化								
22	040202013001	山皮石	1、道路路基填方 2、石料规格：山皮石 3、厚度：150mm 4、压实度：0.96上	m2	7.200					
23	040203007003	水泥混凝土	1、混凝土种类：C25商品混凝土 2、设计强度：抗折强度4.0MPa 3、厚度：200mm 4、含刻痕、养护、切缝、模板在内，综合考虑报价	m2	96.000					
		分部小计								
	005	K0+119-K0+136道路拓宽硬化								
24	010101003002	挖沟槽土方	1、挖方类别：综合土壤 2、挖土深度：满足设计图纸要求	m3	19.130					
25	040103001001	回填方	1、填方品种：素土 2、压实度：0.96上	m3	8.080					
26	040103002002	余方弃置	1、废弃料品种：综合土壤 2、弃运点、运距：自定	m3	11.050					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：歙县石门乡竹岭村岭后上片道路拓宽工程采购项目

标段：

第4页 共8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
27	040303002001	混凝土基础	1、混凝土种类：自拌混凝土 2、混凝土强度级：C25 3、含模板在内，综合考虑报价	m3	3.830					
28	040303015002	混凝土挡土墙墙身	1、混凝土种类：自拌混凝土 2、混凝土强度级：C25 3、含排水管、模板在内，综合考虑报价	m3	7.230					
29	040203007004	水泥混凝土	1、混凝土种类：C25商品混凝土 2、设计强度：抗折强度4.0MPa 3、厚度：200mm 4、含刻痕、养护、切缝、模板在内，综合考虑报价	m2	68.000					
		分部小计								
	006	K0+136-K0+200道路拓宽硬化								
30	010101003003	挖沟槽土方	1、挡墙沟槽挖方 2、土壤类别：土石方 3、挖土深度：满足设计要求	m3	411.840					
31	040103001002	回填方	1、填方品种、规格：山皮石 2、压实度：0.91上 3、其他：分层夯填	m3	602.880					
32	040305003003	浆砌块料	1、路肩挡土墙 2、材料品种、规格：块石 3、砌筑砂浆强度级：M7.5水泥砂浆 4、含沉降缝、滤层、排水管在内，综合考虑报价	m3	357.120					
33	010507005001	扶手、压顶	1、挡墙墙顶 2、混凝土种类、强度级：C25自拌混凝土 3、含模板	m3	6.400					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：歙县石门乡竹岭村岭后上片道路拓宽工程采购项目

标段：

第5页 共8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
34	040203007005	水泥混凝土	1、混凝土种类：C25商品混凝土 2、设计强度：抗折强度4.0MPa 3、厚度：200mm 4、含刻痕、养护、切缝、模板在内，综合考虑报价	m2	361.000					
35	011602001001	混凝土构件拆除	1、新建道路沿线化粪池拆除 2、沿线菜地、竹林清表、大块杂石挖除外运 2、其他：满足竣工验收要求	项	1.000					
		分部小计								
	007	新建桥梁								
36	011602001002	混凝土构件拆除	1、原挡墙拆除 2、材质、规格：自行勘察现场，综合考虑报价 3、含弃运	m3	51.150					
37	040102002001	挖沟槽土石方	1.土石比例：自行勘察现场，综合考虑土石比例 2.开凿深度：详见图纸	m3	309.260					
38	040103001003	回填方	1.密实度要求：满足施工规范要求 2.填方材料要求：素土	m3	104.980					
39	040103002003	余方弃置	1.废弃料品种：回填后的土石方 2.运距：运距自定	m3	204.280					
40	040303002002	混凝土基础	1.混凝土强度等级：C20片石混凝土 2.混凝土种类：商品砼 3.综合考虑模板，不另行计算	m3	101.980					
41	040303005001	混凝土墩（台）身	1.混凝土强度等级：C20片石混凝土 2.混凝土种类：商品砼 3.综合考虑模板，不另行计算	m3	102.300					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：歙县石门乡竹岭村岭后上片道路拓宽工程采购项目

标段：

第6页 共8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
42	040303004001	混凝土墩（台）帽	1、混凝土强度等级：C30混凝土 2、含模板	m3	13.380					
43	040303013001	混凝土板梁	1.混凝土强度等级：C30混凝土 2.混凝土种类：商品砼 3.综合考虑模板，不另行计算	m3	21.740					
44	040303012001	混凝土连续板	1.混凝土强度等级：C30混凝土 2.混凝土种类：自拌砼 3.厚度：10cm 4.综合考虑模板，不另行计算	m3	5.500					
45	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格：详见图纸	t	6.240					
46	ZB 020202003001	栏杆	1、钢筋混凝土栏杆 2、其他：满足设计图纸要求	m	22.000					
47	011701002001	外脚手架	1、脚手架 2、材质：钢管	m2	191.400					
48	040203007006	水泥混凝土	桥两端搭板 1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C25 3、厚度：200mm 4、含刻痕、养护、切缝、模板在内，综合考虑报价	m2	40.000					
		分部小计								
	008	桥梁上护磅挡墙								
49	010101003004	挖沟槽土方	1、挡墙沟槽挖方 2、土壤类别：综合土壤 3、挖土深度：满足设计要求	m3	32.180					
50	040103001004	回填方	1、填方品种、规格：山皮石 2、压实度：0.91上 3、其他：分层夯填	m3	32.180					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：歙县石门乡竹岭村岭后上片道路拓宽工程采购项目

标段：

第7页 共8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
51	040305003004	浆砌块料	1、路肩挡土墙 2、材料品种、规格：块石 3、砌筑砂浆强度级：M7.5水泥砂浆 4、含沉降缝、滤层、排水管在内，综合考虑报价	m ³	27.900					
52	010507005002	扶手、压顶	1、挡墙墙顶 2、混凝土种类、强度级：C25 自拌混凝土 3、含模板	m ³	0.500					
		分部小计								
	009	排水工程								
53	040402005001	混凝土沟道	1、混凝土种类：自拌混凝土 2、混凝土强度级：C25 3、截面尺寸：详见设计图纸	m	45.000					
54	010401011001	砖检查井	1、雨水检查井 2、含砌筑、抹灰、混凝土盖板	座	1.000					
55	040501004001	塑料管铺设	1、材质：塑钢缠绕管 2、管径：DN300	m	5.000					
		分部小计								
	010	标识标牌								
56	040205003001	标杆	1、材质：2厚LF2-M铝合金板材 2、规格尺寸：三角形边长900 3、板面反光膜等级：禁令、指示、警告标志图案和底膜同为V类反光膜（大角度反光膜）；其余标牌字膜及底膜均采用IV类反光膜（超强级反光膜）；两类反光膜的使用寿命不小于10年（含10年） 4、备注：具体做法详见图纸	套	3.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：歙县石门乡竹岭村岭后上片道路拓宽工程采购项目

标段：

第8页 共8页

[illegible]

