


歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

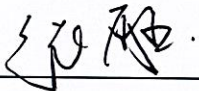
最高投标限价


最高投标限价(小写): 1149769.88元

(大写): 壹佰壹拾肆万玖仟柒佰陆拾玖元捌角捌分

招 标 人:  (单位盖章)  
3410210176986

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)  
3410210122325

编 制 人:  (造价人员签字盖专用章)  
B21243400020953  
有效期至: 2028年10月15日

复 核 人:  (造价工程师签字盖专用章)  
B11243400018437  
有效期至: 2027年07月02日

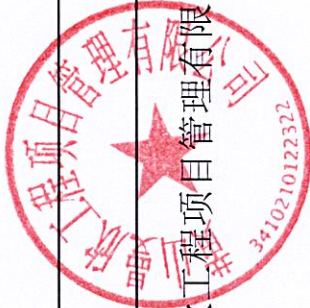
编制时间: 2025年4月

复核时间: 2025年4月

歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目最高限价发布一览表

发布时间： 2025年4月

一、	最高限价（元）	1149769.88	
	其中安全生产费	16941.60	安全生产费不得下浮
二、	最高限价（元）	1149769.88	
	填报说明：1、本表在发布项目控制价时对外发布；		
	2、分部分项工程量清单计价表随本表同时对外发布；		



编制单位：黄山曼欣工程项目管理有限公司

## 控制价编制说明

### 一、工程概况：

歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目主要工程量为路基土石方，挡墙和涵洞和道路硬化及护栏。本项目的实施，对于提高当地居民的生活水平，改善交通出行条件有着重要意义。

### 二、工程量清单及控制价编制依据：

- 1、《公路工程营业税改征增值税计价依据调整方案》；
- 2、《公路工程标准施工招标文件》（2018 版）；《公路工程项目概算预算编制办法》（JTG 3830-2018）；《公路工程预算定额》（JTG/T 3832-2018）以及《公路工程机械台班费用定额》（JTG/T3833-2018）；
- 3、《安徽省交通运输厅关于调整安徽省公路工程人工费单价标准的通知》（皖交建管函〔2019〕210 号），人工费调整为 105.56 元/工日。
- 4、交办公路[2016]66 号“交通运输部办公厅关于《公路工程营业税改征增值税计价依据调整方案》的通知”。安徽（皖交建管函[2016]347 号）《关于转发公路工程营业税改征增值税计价依据调整方案的通知》。
- 5、工程税金费率按住房城乡建设部办公厅《关于重新调整建设工程计价依据增值税税率的通知》和安徽省建设工程造价管理总站发布《关于调整我省现行建设工程计价依据增值税税率的通知》（造价[2019]7 号）要求，增值税税率按 9%计。
- 6、本工程项目的设计图纸、招标文件等。

### 三、其他说明：

- 1、主要材料价格：参照 2025 年第 3 期《黄山工程造价》歙县部分价格，并结合当地建筑市场材料价格调查、分析、整理，按有关规定计算后综合取定；
- 2、本工程路面混凝土采用 C30 预拌混凝土；
- 3、项目用水用电已结合现场情况考虑，弃方运距已考虑；
- 4、本控制价中安全生产费根据公路工程相关规定按 100-700 章合计（不含保险及暂列金额）的 1.5%计取；
- 5、建筑工程一切险的保险费费率：3%；第三者责任险的最低投保金额：100 万元人民币，事故次数不限（不计免赔额），保险费率：2.5 ‰；







## 工程量清单表

合同段：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

标表2

清单 第300章 路 面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
302	垫层				
302-1	老路整平压实				
-a	整平压实	m2	4985.5	1.69	8425.5
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚200mm（混凝土弯拉强度4.0MPa）	m2	4985.5	139.39	694928.85
清单 第300章 合计 人民币 703354.35 元					





表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设工程名称：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计										场外运输损耗	
					清单 第 200章 路 基	清单 第 300章 路 面	清单 第 400章 桥梁、涵 洞	清单 第 600章 安全设施 及预埋管 线						辅助生产	%	数量
1001001	人工	工日	105.56	1241.543	319.704	872.751	6.896	42.192								
1051001	机械工	工日	105.56	202.384	107.758	85.159	1.028	8.438								
1511034	普C30-32.5-4(商) (普C30-32.5-4(商))	m3	416.5	1017.96		1017.96										
2001001	HPB300钢筋	t	3850	0.02		0.02										
2001019	钢丝绳 (股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm)	t	6500	0.07				0.07								
2001021	8~12号铁丝 (镀锌铁丝)	kg	6.4	40.594	40.594											
2003004	型钢 (工字钢, 角钢)	t	5000	0.269		0.269										
2003005	钢板 (Q235, δ =5~40mm)	t	5000	0.215				0.215								
2003015	钢管立柱	t	6000	8.686				8.686								
2003017	波形钢板 (镀锌 (包括端头板、撑杆))	t	6500	8.86				8.86								
2003026	组合钢模板	t	5000	0.316	0.316											
2009011	电焊条 (结422 (502、506、507) 3.2/4.0/5.0)	kg	6.5	41.28				41.28								
2009013	螺栓 (混合规格)	kg	8.45	469.302				469.302								
2009028	铁件 (铁件)	kg	6.5	980.056	980.056											
2009039	破碎锤钢钎	根	2300	2.105	2.105											
3001001	石油沥青	t	3500	0.494		0.494										
3003002	汽油 (92号)	kg	8.5	82.133				82.133								
3003003	柴油 (0号, -10号, -20号)	kg	7.5	6422.255	4521.981	1889.238	11.035									
3005001	煤	t	600	0.1		0.1										
3005002	电	kW·h	0.85	2613.044	325.005	1867.449	15.608	404.983								
3005004	水	m3	2.72	342.065	193.305	144.71	4.05									

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设工程名称：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计										场外运输损耗	
					清单 第 200章 路 基	清单 第 300章 路 面	清单 第 400章 桥梁、涵 洞	清单 第 600章 安全设施 及预埋管 线						辅助生产	%	数量
4003001	原木（混合规格）	m3	1500	0.769	0.769											
4003002	锯材（中板 δ =19~35mm, 中方混合规格）	m3	1500	0.349		0.349										
5001013	PVC塑料管（Φ50mm）（Φ50mm）	m	8.5	34.795	34.795											
5503005	中（粗）砂（混凝土、砂浆用堆方）	m3	206	108.523	106.515		2.008									
5505013	碎石（4cm）（最大粒径4cm堆方）	m3	156	2.715			2.715									
5505015	碎石（8cm）（最大粒径8cm堆方）	m3	156	161.607	161.607											
5509001	32.5级水泥	t	325	56.557	55.585		0.972									
5511010	Φ800mm以内混凝土排水管	m	300	27.27			27.27									
7801001	其他材料费	元	1	7218.101	5761.103	1322.35	58.968	75.68								
7901001	设备摊销费	元	1	4580.202	4580.202											
8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机（WY100液压）	台班	1198.07	2.067	2.067											
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机（WY200A液压）	台班	1505.31	21.245	21.245											
8001058	功率120kW以内平地机（F155）	台班	1193.32	2.196		2.196										
8001080	机械自身质量10~12t光轮压路机（3Y-10/12）	台班	514.03	6.487		6.487										
8003079	混凝土电动真空吸水机组（含吸垫5m×5m）	台班	141.22	12.325		12.325										
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)（SLF）	台班	209.56	12.405		12.405										
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机（JD250）	台班	177.14	32.344	5.996	26.347										
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机（JW500, JS500）	台班	268.85	0.13			0.13									
8007001	装载质量2t以内载货汽车	台班	345.78	3.182				3.182								

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设工程名称：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计										场外运输损耗	
					清单 第 200章 路 基	清单 第 300章 路 面	清单 第 400章 桥梁、涵 洞	清单 第 600章 安全设施 及预埋管 线						辅助生产	%	数量
8007003	装载质量4t以内载货汽车（CA10B）	台班	476.88	0.526				0.526								
8007014	装载质量8t以内自卸汽车（QD351）	台班	683.07	46.26	46.26											
8007017	装载质量15t以内自卸汽车 （SH361, T815）	台班	931.14	17.615		17.615										
8007043	容量10000L以内洒水汽车 （YGJ5170GSSJN）	台班	1108.12	5.589		5.589										
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车 （F10A）	台班	212.62	0.337			0.337									
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机 （QZ8）	台班	714.37	4.719	4.438		0.281									
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机 （BX1-330）	台班	183.51	4.73				4.73								
8099001	小型机具使用费	元	1	2024.396	255.163	1252.989	69.044	447.2								

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费 (元)	定额设备购置 费 (元)	直接费 (元)				设备购置 费	措施费	企业管理 费	规费	利润 (元)	税金 (元)	金额合计 (元)	
							人工费	材料费	施工机械 使用费	合计					费率 (%) 7.42%	税率 (%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	100	清单 第100章 总 则															31877.31	
2	101	通则															5888.32	
3	101~1	保险费															5888.32	
4	~a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1													3388.32	3388.32
5	~b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1													2500	2500
6	102	工程管理															19988.99	
7	102~1	竣工文件	总额	1													2000	2000
8	102~2	施工环保费	总额	1													1047.39	1047.39
9	102~3	安全生产费	总额	1													16941.6	16941.6
10	103	临时工程与设施															4000	
11	103~2	临时占地	总额	1													2000	2000
12	103~3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1													2000	2000
13	104	承包人驻地建设															2000	
14	104~1	承包人驻地建设	总额	1													2000	2000
15	200	清单 第200章 路 基			166907.15		33753.64	90604.47	70535.76	194893.88		2139.39	5450.51	17193.49	12947.68	20936.25	253566.82	
16	203	挖方路基			86697.24		6199.54	14799.05	66046.8	87045.38		1641.11	2199.61	6097.07	6717.92	9333.1	113040	
17	203~1	路基挖方			86697.24		6199.54	14799.05	66046.8	87045.38		1641.11	2199.61	6097.07	6717.92	9333.1	113040	
18	~a	挖土石方（土石比3：7）	m3	3600	55232.11		6199.54	14799.05	34447.98	55446.57		882.8	1684.21	4236.57	4288.69	5988.5	72540	20.15
19	~b	外运	m3	3600	31465.12				31598.82	31598.82		758.31	515.4	1860.5	2429.22	3344.6	40500	11.25
20	209	挡土墙			80209.94		27554.11	75805.43	4488.97	107848.5		498.29	3250.91	11096.42	6229.77	11603.15	140526.89	

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费 (元)	定额设备购置 费 (元)	直接费 (元)				设备购置 费	措施费	企业管理 费	规费	利润 (元)	税金 (元)	金额合计 (元)	
							人工费	材料费	施工机械 使用费	合计					费率 (%) 7.42%	税率 (%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
21	209~3	混凝土挡土墙			80209.94		27554.11	75805.43	4488.97	107848.5		498.29	3250.91	11096.42	6229.77	11603.15	140526.80	
22	~a	C25混凝土 (含 图纸所列所有 内容)	m3	197.25	80209.94		27554.11	75805.43	4488.97	107848.5		498.29	3250.91	11096.42	6229.77	11603.15	140526.82	712.43
23	300	清单 第300章 路 面			454427.09		92127.6	429433.31	38842.58	560403.49		3209.54	8546.58	38527	34590.79	58074.97	703354.35	
24	302	垫层			6307.31		368.72		5954.57	6323.29		153.77	190.36	577.99	493.54	696.5	8425.5	
25	302~1	老路整平压实			6307.31		368.72		5954.57	6323.29		153.77	190.36	577.99	493.54	696.5	8425.5	
26	~a	整平压实	m2	4985.5	6307.31		368.72		5954.57	6323.29		153.77	190.36	577.99	493.54	696.5	8425.5	1.69
27	312	水泥混凝土面			448119.70		91758.87	429433.34	32888.01	554080.2		3055.77	8356.22	37949.02	34097.26	57378.46	694928.85	
28	312~1	水泥混凝土面			448119.70		91758.87	429433.34	32888.01	554080.2		3055.77	8356.22	37949.02	34097.26	57378.46	694928.85	
29	~a	厚200mm (混凝土 弯拉强度 4.0MPa)	m2	4985.5	448119.78		91758.87	429433.31	32888.01	554080.2		3055.77	8356.22	37949.02	34097.26	57378.46	694928.85	139.39
30	400	清单 第400章 桥梁 涵洞			10522.85		727.92	9404.15	376.13	10508.2		17.14	426.49	318.69	813.71	1087.58	13171.8	
31	419	圆管涵及倒虹 吸管涵			10522.85		727.92	9404.15	376.13	10508.2		17.14	426.49	318.69	813.71	1087.58	13171.8	
32	419~1	单孔钢筋混凝土 圆管涵			10522.85		727.92	9404.15	376.13	10508.2		17.14	426.49	318.69	813.71	1087.58	13171.8	
33	~a	Φ 0.8m混凝土 圆管涵	m	12	10522.85		727.92	9404.15	376.13	10508.2		17.14	426.49	318.69	813.71	1087.58	13171.8	1097.65
34	600	清单 第600章 安全设施及预 埋管线			103562.81		4453.68	115530.79	2666.41	122650.88			2998.14	2036.22	7906.82	12203.29	147799.6	
35	602	护栏			103562.81		4453.68	115530.79	2666.41	122650.88			2998.14	2036.22	7906.82	12203.29	147799.6	
36	602~3	波形梁钢护栏			103562.81		4453.68	115530.79	2666.41	122650.88			2998.14	2036.22	7906.82	12203.29	147799.6	
37	~a	路侧波形梁钢 护栏 (Gr-C=4E)	m	860	103562.81		4453.68	115530.79	2666.41	122650.88			2998.14	2036.22	7906.82	12203.29	147799.6	171.86
合计					735419.89		131062.84	644972.72	112420.88	888456.44		5366.08	17421.73	58075.4	56259.01	92302.08	1149769.88	

编制：

复核：

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设工程名称：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

序号	工程类别	措施费 (%)											企业管理费 (%)						规费 (%)					
		冬季 施工 增加 费	雨季 施工 增加 费	夜间 施工 增加 费	高原 地区 施工 增加 费	风沙 地区 施工 增加 费	沿海 地区 施工 增加 费	行车 干扰 施工 增加 费	施工 辅助 费	工地 转移 费	综合费率		基 本 费 用	主 副 食 费 补 贴	职 工 探 亲 路 费	职 工 取 暖 补 贴	财 务 费 用	综 合 费 率	养 老 保 险 费	失 业 保 险 费	医 疗 保 险 费	工 伤 保 险 费	住 房 公 积 金	综 合 费 率
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
01	土方		0.93					1.49			2.43		2.74				0.27	3.01	20	1.1	8	1	8	38.1
02	石方		0.87					1.27			2.15		2.79				0.25	3.05	20	1.1	8	1	8	38.1
03	运输		0.95					1.45			2.41		1.37				0.26	1.63	20	1.1	8	1	8	38.1
04	路面		0.94					1.39			2.33		2.42				0.40	2.83	20	1.1	8	1	8	38.1
05	隧道												3.56				0.51	4.08	20	1.1	8	1	8	38.1
06	构造物 I		0.62					0.92			1.54		3.58				0.46	4.05	20	1.1	8	1	8	38.1
06-1	构造物 I (绿化)		0.62					0.92			1.54		3.58				0.46	4.05	20	1.1	8	1	8	38.1
07	构造物 II		0.74					1.00			1.74		4.72				0.54	5.27	20	1.1	8	1	8	38.1
08	构造物 III (一般)		1.49					0.94			2.44		5.97				1.09	7.07	20	1.1	8	1	8	38.1
08-1	构造物 III (室内)							0.94			0.94		5.97				1.09	7.07	20	1.1	8	1	8	38.1
08-2	构造物 III (桥梁)		1.49					0.94			2.44		5.97				1.09	7.07	20	1.1	8	1	8	38.1
08-3	构造物 III (设备安装)							0.94			0.94		5.97				1.09	7.07	20	1.1	8	1	8	38.1
09	技术复杂大桥		0.90								0.90		4.14				0.63	4.78	20	1.1	8	1	8	38.1
10	钢材及钢结构 (一般)												2.24				0.65	2.89	20	1.1	8	1	8	38.1
10-1	钢材及钢结构 (桥梁)												2.24				0.65	2.89	20	1.1	8	1	8	38.1
10-2	钢材及钢结构 (金属标志牌等)												2.24				0.65	2.89	20	1.1	8	1	8	38.1

编制：

复核：

表A. 0. 2-9 综合费计算表

建设项目名称：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

序号	工程名称	措施费										企业管理费							规费					
		冬季 施工 增加 费	雨季 施工 增加 费	夜间 施工 增加 费	高原 地区 施工 增加 费	风沙 地区 施工 增加 费	沿海 地区 施工 增加 费	行车 干扰 施工 增加 费	施工 辅助 费	工地 转移 费	综合费用		基本 费用	主副 食运 费补 贴	职工 探亲 路费	职工 取暖 补贴	财务 费用	综合 费用	养老 保险 费	失业 保险 费	医疗 保险 费	工伤 保险 费	住房 公积 金	综合 费用
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	挖土石方（土石比3：7）		357. 39					525. 4			882. 8		1540 .82				143. 39	1684 .21	2223 .92	122. 32	889. 57	111. 2	889. 57	4236 .57
2	外运		301. 75					456. 56			758. 84		432. 22				83.0 7	515. 4	976. 64	53.7 2	390. 26	48.8 2	390. 26	1860 5
3	C25混凝土（含图纸所列所有内容）		200. 48					297. 81			498. 29		2877 .13				373. 78	3250 .91	5824 .89	320. 37	2329 .96	291. 25	2329 .96	1109 6.42
4	整平压实		59.2 0					94.5 5			153. 77		173. 88				17.0 0	190. 22	303. 14	16.6 0	121. 26	15.1 7	121. 26	577. 22
5	厚200mm（混凝土弯拉强度4.0MPa）		1786 .46					1269 .31			3055 .77		7061 .47				1294 .75	8356 .22	1992 0.74	1095 .64	7968 .3	996. 04	7968 .3	3794 9.02
6	Φ0.8m混凝土圆管涵		6.9					10.2 5			17.1 4		377. 46				49.0 4	426. 42	167. 22	9.2 0	66.9 2	8.37 4	66.9 2	318. 22
7	路侧波形梁钢护栏（Gr-C-4E型）												2321 .88				676. 27	2998 .14	1068 .88	58.7 9	427. 55	53.4 4	427. 55	2036 .22
8	合计：		2712 .2					2653 .88			5366 .08		1478 4.35				2637 .38	1742 1.73	3048 5.78	1676 .72	1219 4.31	1524 .29	1219 4.31	5807 5.4

编制：

复核：

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
1	人工	工日	1001001	105.56		19	煤	t	3005001	600	
2	机械工	工日	1051001	105.56		20	电	kW·h	3005002	0.85	
3	普C30-32.5-4(商)普C30-32.5-4(商)	m3	1511034	416.5		21	水	m3	3005004	2.72	
4	HPB300钢筋	t	2001001	3850		22	原木混合规格	m3	4003001	1500	
5	钢丝绳股丝6-7×19，绳径7.1～9mm；股丝6×37，绳径14.1～	t	2001019	6500		23	锯材中板 δ =19～35mm，中方混合规格	m3	4003002	1500	
6	8～12号铁丝镀锌铁丝	kg	2001021	6.4		24	PVC塑料管(Φ50mm)Φ50mm	m	5001013	8.5	
7	型钢工字钢，角钢	t	2003004	5000		25	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方	m3	5503005	206	
8	钢板Q235， δ =5～40mm	t	2003005	5000		26	碎石（4cm）最大粒径4cm堆方	m3	5505013	156	
9	钢管立柱	t	2003015	6000		27	碎石（8cm）最大粒径8cm堆方	m3	5505015	156	
10	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)	t	2003017	6500		28	32.5级水泥	t	5509001	325	
11	组合钢模板	t	2003026	5000		29	Φ800mm以内混凝土排水管	m	5511010	300	
12	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	2009011	6.5		30	其他材料费	元	7801001	1	
13	螺栓混合规格	kg	2009013	8.45		31	设备摊销费	元	7901001	1	
14	铁件铁件	kg	2009028	6.5		32	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机WY100液压	台班	8001027	1198.07	
15	破碎锤钢钎	根	2009039	2300		33	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	8001030	1505.31	
16	石油沥青	t	3001001	3500		34	功率120kW以内平地机F155	台班	8001058	1193.32	
17	汽油92号	kg	3003002	8.5		35	机械自身质量10～12t光轮压路机3Y-10/12	台班	8001080	514.03	
18	柴油0号，－10号，－20号	kg	3003003	7.5		36	混凝土电动真空吸水机组含吸垫5m×5m	台班	8003079	141.22	

编制：

复核：

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
37	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	8003085	209.56	
38	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	8005002	177.14	
39	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500	台班	8005004	268.85	
40	装载质量2t以内载货汽车	台班	8007001	345.78	
41	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	8007003	476.88	
42	装载质量8t以内自卸汽车QD351	台班	8007014	683.07	
43	装载质量15t以内自卸汽车SH361, T815	台班	8007017	931.14	
44	容量10000L以内洒水汽车YGJ5170GSSJN	台班	8007043	1108.12	
45	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	8007046	212.62	
46	提升质量8t以内汽车式起重机QY8	台班	8009026	714.37	
47	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	8015028	183.51	
48	小型机具使用费	元	8099001	1	
49	定额基价	元	1999	1	

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

分项编号：-a

工程名称：挖土石方（土石比3：7）

单位：m3

数量：3600.0

单价：20.15

第 1 页 共 11 页

21-2表

代  号	工 程 项 目			挖掘机挖装土、石方			挖掘机带破碎锤破碎石方						合 计	
	工 程 细 目			斗容量1.0m3以内挖掘机挖装普通土			挖掘机带破碎锤破碎软石							
	定 额 单 位			1000m3天然密实方			100m3天然密实方							
	工 程 数 量			1.04			19.14							
	定 额 表 号			1~1~9~5			1~1~17~1							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	105.56	3.1	3.24	341.63	2.9	55.51	5859.21				58.74	6200.85
2009039	破碎锤钢钎	根	2300				0.11	2.11	4842.42				2.11	4842.42
7801001	其他材料费	元	1				280.9	5376.43	5376.43				5376.43	5376.43
7901001	设备摊销费	元	1				239.3	4580.2	4580.2				4580.2	4580.2
8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机WY100液压	台班	1198.07	1.98	2.07	2476.55							2.07	2476.55
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	1505.31				1.11	21.25	31980.91				21.25	31980.91
9999001	定额基价	元	1	2696	2814	2814	2739	52429	52429				55243	55243
	直接费	元				2807.39			52639.17					55446.57
	措施费	I	元	2814.19	2.438 %	68.61	37793.41	2.155 %	814.45					882.8
		II	元	2814.19			52428.7							
	企业管理费	元		2803.41	3.018 %	84.61	52428.7	3.051 %	1599.6					1684.21
	规费	元		775.06	38.1 %	295.3	10344.54	38.1 %	3941.27					4236.57
	利润	元		2956.36	7.42 %	219.36	54842.75	7.42 %	4069.33					4288.69
	税金	元		3475.01	9 %	312.75	63063.82	9 %	5675.74					5988.5
	金额合计	元				3787.76			68739.57					72527.33

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

分项编号: -b

工程名称：外运

单位: m<sup>3</sup>

数量: 3600.0

单价: 11.25

第 2 页 共 11 页

21-2表

代  号	工 程 项 目			自卸汽车运土、石方									合 计		
	工 程 细 目			装载质量8t以内自卸汽车运土3km											
	定 额 单 位			1000m3天然密实方											
	工 程 数 量			3.6											
	定 额 表 号			1~1~11~3改											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
8007014	装载质量8t以内自卸汽车00351		台班	683.07	12.85	46.26	31598.82							46.26	31598.82
9999001	定额基价		元	1	8740	31465	31465							31465	31465
	直接费		元				31598.82								31598.82
	措施费		I	元		31465.13	2.41 %	758.31							758.31
II			元		31465.13										
	企业管理费		元		31465.13	1.638 %	515.4								515.4
	规费		元		4883.2	38.1 %	1860.5								1860.5
	利润		元		32738.84	7.42 %	2429.22								2429.22
	税金		元		37162.26	9 %	3344.6								3344.6
	金额合计		元				40506.85								40506.85

编制：

复核:

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

分项编号: -a

工程名称: C25混凝土 (含图纸所列所有内容)

单位: m<sup>3</sup>

数量: 197.25

单价: 712.43

第 3 页 共 11 页

21-2表

[illegible]

编制:

复核:

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

分项编号: -a

工程名称: C25混凝土 (含图纸所列所有内容)

单位: m<sup>3</sup>

数量: 197.25

单价： 712.43

第 4 页 共 11 页

21-2表

代  号	工 程 项 目			现浇混凝土挡土墙									合 计	
	工 程 细 目			现浇混凝土挡土墙										
	定 额 单 位			10m3										
	工 程 数 量			19.73										
	定 额 表 号			1~4~19~2, 定额*0.98										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
	直接费		元			107848.5								107848.5
	措施费		I	元	32222.68	1.546 %	498.16							498.29
II			元	80201.75										
	企业管理费		元		80209.91	4.053 %	3250.91							3250.91
	规费		元		29124.46	38.1 %	11096.42							11096.42
	利润		元		83959.11	7.42 %	6229.77							6229.77
	税金		元		128923.88	9 %	11603.15							11603.15
	金额合计		元			140527.0								140527.03

编制：

复核:

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

分项编号：-a

工程名称：整平压实

单位：m2

数量：4985.5

单价：1.69

第 5 页 共 11 页

21-2表

代  号	工 程 项 目			零填及挖方路基									合 计	
	工 程 细 目			三级、四级公路零填及挖方路基碾压										
	定 额 单 位			1000m2										
	工 程 数 量			4.99										
	定 额 表 号			1~1~18~28										
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	105.56	0.7	3.49	368.72							3.49	368.72
8001058	功率120kW以内平地机	台班	1193.32	0.44	2.2	2620.05							2.2	2620.05
8001080	机械自身质量10~12t光 轮压路机 3Y-10/12	台班	514.03	1.3	6.49	3334.51							6.49	3334.51
9999001	定额基价	元	1	1264	6307	6307							6307	6307
	直接费	元				6323.29								6323.29
	措施费	I	元		6307.31	2.438 %	153.77							153.77
		II	元		6307.31									
	企业管理费	元		6307.31	3.018 %	190.35								190.36
	规费	元		1517.02	38.1 %	577.99								577.99
	利润	元		6651.44	7.42 %	493.54								493.54
	税金	元		7738.93	9 %	696.5								696.5
	金额合计	元				8435.44								8435.44

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

分项编号: -a

工程名称: 厚200mm (混凝土弯拉强度4.0MPa)

单位: m<sup>2</sup>

数量: 4985.5

单价: 139.39

第 6 页 共 11 页

21-2表

[illegible]

编制:

复核:

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目  
分项编号：-a      工程名称：厚200mm（混凝土弯拉强度4.0MPa）      单位：m2      数量：4985.5      单价：139.39      第 7 页 共 11 页      21-2表

代     号	工 程 项 目			普通混凝土			自卸汽车运输水泥混凝土						合 计	
	工 程 细 目			人工铺筑混凝土路面厚度20cm			15t以内自卸汽车运输水泥混凝土 10km							
	定 额 单 位			1000m2路面			1000m3路面实体							
	工 程 数 量			4.99			1							
	定 额 表 号			2~2~17~1改			2~2~19~9改							
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
	直接费		元			537645.5			16434.62					554080.2
	措施费	I	元	108856.75	2.445 %	2661.55	16324.95	2.41 %	393.43					3055.77
		II	元	114402.9			16324.95							
	企业管理费		元	114402.9	7.07 %	8088.28	16357.67	1.638 %	267.94					8356.22
	规费		元	97740.58	38.1 %	37239.16	1863.13	38.1 %	709.85					37949.02
	利润		元	442511.94	7.42 %	32834.39	17019.82	7.42 %	1262.87					34097.26
	税金		元	618468.96	9 %	55662.21	19069.5	9 %	1716.26					57378.46
	金额合计		元			674131.1			20785.76					694916.93

编制：      复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

分项编号：-a

工程名称：Φ0.8m混凝土圆管涵

单位：m

数量：12.0

单价：1097.65

第 8 页 共 11 页

21-2表

代  号	工 程 项 目			排水管铺设			排水管铺设						合 计	
	工 程 细 目			现浇排水管基础混凝土(Φ800mm以内)			铺设混凝土排水管(Φ800mm以内)							
	定 额 单 位			100m			100m							
	工 程 数 量			0.12			0.3							
	定 额 表 号			1~3~5~7, 定额*0.9			1~3~5~16, 定额*0.9							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	105.56	16.74	2.01	212.05	16.29	4.89	515.87				6.9	727.92
3005004	水	m3	2.72	27	3.24	8.81	2.7	0.81	2.2				4.05	11.02
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆 用堆方	m3	206	13.31	1.6	329.05	1.37	0.41	84.54				2.01	413.59
5505013	碎石（4cm）最大粒径4cm 堆方	m3	156	22.63	2.72	423.56							2.72	423.56
5509001	32.5级水泥	t	325	7.11	0.85	277.21	0.4	0.12	38.81				0.97	316.02
5511010	Φ800mm以内混凝土排水 管	m	300				90.9	27.27	8181				27.27	8181
7801001	其他材料费	元	1	4.5	0.54	0.54	194.76	58.43	58.43				58.97	58.97
8005004	出料容量500L以内强制式 混凝土搅拌机	台班	268.85	1.08	0.13	34.84							0.13	34.84
8007046	装载质量1.0t以内机动翻 斗车F10A	台班	212.62	2.81	0.34	71.64							0.34	71.64
8009026	提升质量8t以内汽车式起 重机QY8	台班	714.37				0.94	0.28	200.6				0.28	200.6
8099001	小型机具使用费	元	1	539.37	64.72	64.72	14.4	4.32	4.32				69.04	69.04
9999001	定额基价	元	1	8590	1031	1031	31640	9492	9492				10523	10523

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

分项编号: -a

工程名称:  $\phi 0.8\text{m}$ 混凝土圆管涵

单位: m

数量: 12.0

单价: 1097.65

第 9 页 共 11 页

21-2表

代  号	工 程 项 目			排水管铺设			排水管铺设						合 计	
	工 程 细 目			现浇排水管基础混凝土(Φ800mm以内)			铺设混凝土排水管(Φ800mm以内)							
	定 额 单 位			100m			100m							
	工 程 数 量			0.12			0.3							
	定 额 表 号			1~3~5~7, 定额*0.9			1~3~5~16, 定额*0.9							
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
	直接费		元			1422.43			9085.77					10508.2
	措施费		I	元	384.83	1.546 %	5.95	724.02	1.546 %	11.19				17.14
II			元	1030.82			9492.02							
	企业管理费		元		1030.82	4.053 %	41.78	9492.03	4.053 %	384.71				426.49
	规费		元		261.3	38.1 %	99.56	575.15	38.1 %	219.13				318.69
	利润		元		1078.54	7.42 %	80.03	9887.92	7.42 %	733.68				813.71
	税金		元		1649.74	9 %	148.48	10434.49	9 %	939.1				1087.58
	金额合计		元			1798.22			11373.59					13171.81

编制：

复核:

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

分项编号: -a

工程名称：路侧波形梁钢护栏（Gr-C-4E型）

单位: m

数量: 860.0

单价: 171.86

第 10 页 共 11 页

21-2表

[illegible]

编制:

复核:

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目  
分项编号：-a      工程名称：路侧波形梁钢护栏（Gr-C-4E型）      单位：m      数量：860.0      单价：171.86      第 11 页 共 11 页      21-2表

代     号	工 程 项 目			波形钢板护栏			波形钢板护栏						合 计	
	工 程 细 目			波形钢板护栏立柱钢管柱打入			波形钢板护栏单面波形钢板							
	定 额 单 位			1t			1t							
	工 程 数 量			8.6			8.77							
	定 额 表 号			5~1~2~3			5~1~2~5							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
	直接费		元			60126.43			62524.45					122650.88
	措施费	I	元	6611.64			527.11							
		II	元	52230.09			51332.84							
	企业管理费		元	52230.09	2.895 %	1512.06	51332.72	2.895 %	1486.08					2998.14
	规费		元	5011.14	38.1 %	1909.25	333.27	38.1 %	126.98					2036.22
	利润		元	53742.16	7.42 %	3987.67	52818.8	7.42 %	3919.16					7906.82
	税金		元	67535.4	9 %	6078.19	68056.67	9 %	6125.1					12203.29
	金额合计		元			73613.59			74181.76					147795.35

编制：      复核：

表A.0.3-6 施工机械台班单价计算表

建设工程名称：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

序号	代号	机械名称	台班 单价 (元)	不变费用(元)		可变费用（元）																		车船 税	合计
				调整系数： 1.0	机械工		重油		汽油		柴油		煤		电		水		木柴						
					105.56元/工日	—元/kg	8.5元/kg	7.5元/kg	—元/t	0.85元/kw.h	—元/m3	—元/kg													
													定额	调整值	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额		
1	8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机	1198.07	425.12	425.12	2	211.12					74.91	561.825											772.945	
2	8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机	1505.31	604.71	604.71	2	211.12					91.93	689.475											900.595	
3	8001058	功率120kW以内平地机	1193.32	365.13	365.13	2	211.12					82.13	615.975									1.09		828.185	
4	8001080	机械自身质量10～12t光轮压路机	514.03	156.47	156.47	1	105.56					33.6	252											357.56	
5	8003079	混凝土电动真空吸水机组	141.22	21.57	21.57	1	105.56									16.58	14.093							119.653	
6	8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)	209.56	87.89	87.89	1	105.56									18.95	16.108							121.668	
7	8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机	177.14	25.51	25.51	1	105.56									54.2	46.07							151.63	
8	8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机	268.85	60.92	60.92	1	105.56									120.43	102.366							207.926	
9	8007001	装载质量2t以内载货汽车	345.78	68.87	68.87	1	105.56			20.14	171.19											0.16		276.91	
10	8007003	装载质量4t以内载货汽车	476.88	79.56	79.56	1	105.56			34.29	291.465											0.29		397.315	
11	8007014	装载质量8t以内自卸汽车	683.07	205.99	205.99	1	105.56					49.45	370.875									0.64		477.075	
12	8007017	装载质量15t以内自卸汽车	931.14	315.4	315.4	1	105.56					67.89	509.175									1		615.735	
13	8007043	容量10000L以内洒水汽车	1108.12	605.76	605.76	1	105.56					52.8	396									0.8		502.36	
14	8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车	212.62	39.48	39.48	1	105.56					9	67.5									0.08		173.14	
15	8009026	提升质量8t以内汽车式起重机	714.37	288.76	288.76	2	211.12					28.5	213.75									0.74		425.61	

编制：

复核：

表A.0.3-6 施工机械台班单价计算表

建设工程名称：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

编制范围：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

序号	代号	机械名称	台班 单价 (元 )	不变费用(元)		可变费用（元）																		车船 税	合计
				调整系数：		机械工		重油		汽油		柴油		煤		电		水		木柴					
				1.0		105.56元/工日		--元/kg		8.5元/kg		7.5元/kg		--元/t		0.85元/kw.h		--元/m3		--元/kg					
				定额	调整值	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用				
16	8015028	容量32kV·A以内 交流电弧焊机	183.5 1	5.17	5.17	1	105.56									85.62	72.777							178.33 7	

编制：

复核：

## 工程量清单单价分析表

合同段：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

货币单位：人民币

第 1 页 共 3 页

[illegible]

## 工程量清单单价分析表

合同段：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

货币单位：人民币

第 2 页 共 3 页

[illegible]

## 工程量清单单价分析表

合同段：歙县三阳镇高峰村毛坪组道路硬化工程采购项目

货币单位：人民币

第 3 页 共 3 页

[illegible]