

上兴镇新花村北侧道路改造工程 工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 702378.25元

（大写）： 柒拾万贰仟叁佰柒拾捌元贰角伍分

招 标 人： 溧阳市上兴镇人民政府  
（单位盖章）

造价咨询人： 上兴镇审计办公室  
（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）

复 核 人：  
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间： 2024年09月04日

复 核 时 间： 2024年09月04日







## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上兴镇新花村北侧道路改造工程

标段：

第1页 共7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
拆除工程								
1	041001005001	锯缝机锯缝	1、锯缝机锯缝 2、具体做法详见 图纸设计	m	815	10.36	8443.40	
2	041001001001	拆除路面	1、拆除原有破损 路面18cm混凝土路 面 2、具体做法详见 图纸设计	m3	76.3	14.45	1102.54	
3	041001003001	拆除基层	1、拆除原有路基 15cm厚 2、具体做法详见 图纸设计	m2	18	10.82	194.76	
4	041001004001	铣刨路面	1、铣刨老路沥青 面层5cm 2、具体做法详见 图纸设计	m2	20	4.20	84.00	
5	040101001001	挖一般土方	1、土壤类别：三 类土 2、挖土深 度：1.5m以内 3、开挖方式综合 考虑 4、具体做法详见 图纸设计 5、土方外运距离 综合考虑	m3	254	17.36	4409.44	
6	040102001001	挖一般石方	1、拆除砼路面及 基层垃圾装车 2、具体做法详见 图纸设计 3、土方外运距离 综合考虑	m3	76.3	30.61	2335.54	
分部小计							16569.68	
二、道路工程								
7	040203007001	水泥混凝土基层	1、混凝土强度等 级:C20商品砼 2、厚度:15cm 3、具体做法详见 图纸设计	m2	120	71.24	8548.80	
8	040202011001	碎石	1、10cm碎石垫层 2、具体做法详见 图纸设计	m2	8	24.27	194.16	
9	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等 级:C35商品砼 2、厚度:18cm 3、具体做法详见 图纸设计	m2	500	92.52	46260.00	
本页小计							71572.64	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上兴镇新花村北侧道路改造工程

标段：

第2页 共7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	
10	060105006001	抗裂贴	1、表面清洁处理 2、铺设防裂贴前，将接缝两侧各30cm范围内均匀撒部热沥青 3、铺设50cm宽抗裂贴 4、具体做法详见图纸设计	m <sup>2</sup>	300	22.00	6600.00		
11	040203003001	粘层	1、粘层沥青采用SBS改性乳化沥青 2、各面层之间粘层沥青喷洒数量折算成纯沥青为0.2~0.3kg/m <sup>2</sup> 3、具体做法详见图纸设计	m <sup>2</sup>	2756	6.54	18024.24		
12	040203006001	沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:AC-13C细粒式改性沥青混凝土（玄武岩） 2、厚度:5cm 3、具体做法详见图纸设计	m <sup>2</sup>	2756	75.93	209263.08		
13	040203007003	伸缩缝	1、填缝料50*5mm 2、粘结剂或填缝料可用聚氯乙烯胶泥、环氧砂浆、聚胺脂等 3、具体做法详见图纸设计	m	568	6.77	3845.36		
14	040203007004	胀缝	1、填缝板150*20mm 2、填缝料30*20mm 3、粘结剂或填缝料可用聚氯乙烯胶泥、环氧砂浆、聚胺脂等 4、具体做法详见图纸设计	m	8	18.74	149.92		
15	040203007005	传力杆	1、1、三级钢φ28@300 L=400mm传力杆 2、具体做法详见图纸设计	t	3.492	5041.84	17606.11		
16	040203007006	拉杆	1、三级钢φ14@600 L=700mm拉杆 2、具体做法详见图纸设计	t	1.022	5041.84	5152.76		
17	040203007007	水泥混凝土钢筋	1、钢筋种类：三级钢筋14以内	t	2.9	5288.68	15337.17		
本页小计								275978.64	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上兴镇新花村北侧道路改造工程

标段：

第3页 共7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	
18	040203007008	水泥混凝土钢筋	1、钢筋种类：三级钢筋6	t	0.64	5702.15	3649.38		
分部小计								334630.98	
三、道路标志									
19	040205006001	标线	1、热熔型标线，标线厚度 $1.8 \pm 0.2\text{mm}$ ，用量一般为 $4\text{kg}/\text{m}^2$ 2、标线涂料应具有耐磨好、抗腐蚀、与路面粘结力强的特点 3、标线涂料预混玻璃珠，玻璃珠的用量为 $0.3\text{kg}/\text{m}^2$ ，用2号玻璃珠 4、具体做法详见图纸设计	m <sup>2</sup>	197	40.46	7970.62		
20	040205019001	减速板	1、减速板采用高耐磨橡胶加工而成，带有微棱反光镜片，具有反光功能 2、表面有波浪形花纹 3、宽度330mm 4、具体做法详见图纸设计	m	8	117.96	943.68		
本页小计								12563.68	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上兴镇新花村北侧道路改造工程

标段：

第4页 共7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	
21	040205004001	标志板（停车让行）	1、电焊钢管 $\phi$ 114*4.5 高度 3240mm 2、底板 300*300*14mm 1块 3、加劲板 200*93*10mm 4块 4、钢板 $\phi$ 114*4.5 1块 5、预埋钢板 300*300*5mm 1块 6、铝合金板 LF2 820*820*2mm 1块 7、C25混凝土基础 400*400*1000mm 8、直角地脚螺栓 M20*600 4只 9、铝合金龙骨 512*68*19mm 2只 10、抱箍、钢筋、方头螺栓、铝合金沉头铆钉详见图纸设计 11、钢材全部采用 Q235钢，螺栓表面镀锌 350g/m <sup>2</sup> ，钢管、钢板等镀锌 600g/m <sup>2</sup> 12、所有钢构件经除锈处理后采用热浸镀锌后再涂塑防腐处理，涂塑层 60-80um，颜色为墨绿色 13、标志板反光材料采用三类反光膜 14、标志牌的安装应符合 GB5768-2009 及施工技术规范的要求 15、土方开挖方式及运输距离综合考虑 16、具体做法详见图纸设计	块	1	1058.71	1058.71		
本页小计								1058.71	



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上兴镇新花村北侧道路改造工程

标段：

第5页 共7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	
22	040205004002	标志板（减速让行）	1、电焊钢管 $\phi$ 76*4高度2800mm 1根 2、底板250*250*14mm 1块 3、加劲板200*87*10mm 4块 4、钢板76*76*8 1块 5、预埋钢板250*250*5mm 1块 6、预埋钢板250*250*10mm 1块 7、铝合金板3A21 920*800*2 1块 8、C25混凝土基础（含钢筋）500*1000*800mm 1个 9、直角地脚螺栓M20*500 4只 10、铝合金龙骨、抱箍、钢筋、方头螺栓、铝合金沉头铆钉详见图纸设计 11、地脚螺丝采用45号钢，其余钢材全部采用Q235钢，螺栓表面镀锌350g/m <sup>2</sup> ，钢管、钢板等镀锌600g/m <sup>2</sup> 12、所有钢构件经除锈处理后采用热浸镀锌后再涂塑防腐处理，涂塑层60-80um，颜色为墨绿色 13、标志板反光材料采用三类反光膜 14、标志牌的安装应符合GB5768-2009及施工技术规范的要求 15、土方开挖方式及运输距离综合考虑 16、具体做法详见图纸设计	块	4	1008.90	4035.60		
本页小计								4035.60	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上兴镇新花村北侧道路改造工程

标段：

第6页 共7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	
23	040205018001	警示柱	1、电焊钢管 φ114*4.5，高度1.2m 2、C25混凝土基础 3、柱体表面用红、白反光漆 4、道口标柱采用三级反光膜 5、具体做法详见图纸设计	根	20	128.52	2570.40		
24	040205012001	隔离护栏	1、Gr-B-2E波形护栏 2、AL立柱 φ114*4.5*2100 3、钢材采用Q235钢 4、波形梁板 310*85*3*2320 5、螺栓拼接 M16*32.5 6、连接螺栓 M16*36、M16*165 7、托架 300*70*4.5 8、立柱直接埋于土中，采用镀锌涂塑防腐处理方式，镀锌量600g/m <sup>2</sup> 9、各种螺栓采用防盗螺栓 10、柱帽及挂钩 厚度t3mm 11、DT-1端头梁 12、具体做法详见图纸设计	m	500	202.92	101460.00		
分部小计								118039.01	
四、其他设施									
25	050102009001	栽植水生植物	1、水面种植睡莲、荷花等水生植物 2、6.3从/m <sup>2</sup> 3、具体做法详见图纸设计	m <sup>2</sup>	100	69.42	6942.00		
26	010404001001	混凝土场地	1、30cm建筑垃圾垫层 2、5cm碎石 3、15cmC30混凝土面层 4、具体做法详见图纸设计	m <sup>2</sup>	20	127.54	2550.80		
本页小计								113523.20	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上兴镇新花村北侧道路改造工程

标段：

第7页 共7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	
27	031001006001	塑料管	1、PPR给水管DN25 2、具体做法详见 图纸设计	m	100	13.80	1380.00		
28	030411001001	配管	1、PVC穿线管 DN 20 2、具体做法详见 图纸设计	m	100	11.26	1126.00		
29	030411004001	配线	1、BV-2.5mm <sup>2</sup> 2、具体做法详见 图纸设计	m	100	3.79	379.00		
30	010507006001	成品化粪池	1、尺寸 长1.5m* 宽2m*高1.5m 2、成品化粪池 3、包含土方、回 填、基础等相关内 容 4、具体做法详见 图纸设计	个	1	3825.00	3825.00		
31	010507006002	成品移动厕所	1、成品移动厕所 2、具体做法详见 图纸设计	个	1	75000.0 0	75000.00	75000.00	
		分部小计						91202.80	75000.00
		分部分项工程清单合计						560442.47	75000.00
1	041106001001	大型机械设备 进出场及安拆	1、挖机进退场费 2、压路机进退场 费 3、沥青摊铺机进 退场费	项	1	3200.00	3200.00		
		单价措施项目清单合计						3200.00	
本页小计							84910.00	75000.00	
合 计							563642.47	75000.00	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：上兴镇新花村北侧道路改造工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			10201.93			
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500	8454.64			
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310	1747.29			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.000	5636.42			





