

最高投标限价

招 标 人：镇江市城市干道工程建设办公室 (盖章)

2026年07月22日

工程名称：环山路节点交通安全提升工程

标段名称：环山路节点交通安全提升工程

最高投标限价

最高投标限价(小写)：4004278.61

(大写)：肆佰万肆仟贰佰柒拾捌元陆角壹分

编制人：陈秋鸿

(造价专业人员签字及盖章)

审核人：张少华

(签字及盖章)

编制单位：江苏天信建设项目咨询有限公司

(盖章)

法定代表人
或其授权人：朱虹

(签字或盖章)

招标人：镇江市城市干道工程建设办公室

(盖章)

法定代表人
或其授权人：李少龙

(签字或盖章)

编制时间：2026年07月22日

表D. 4. 1 工程量清单计算规则说明

工程名称：环山路节点交通安全提升工程

本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T50856—2024等进行列项以及工程量计算

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

工程名称： 环山路节点交通安全提升工程

标段名称： 环山路节点交通安全提升工程

最高投标限价

最高投标限价（小写）：4004278.61

（大写）：肆佰万肆仟贰佰柒拾捌元陆角壹分

编制人： 蒋斌

（造价专业人员签字及盖章）

审核人： 陈秋鸿

（签字及盖章）

编制单位： 江苏天信建设项目咨询有限公司

（盖章）

法定代表人
或其授权人： 朱虹

（签字或盖章）

招标人：

（盖章）

法定代表人
或其授权人：

（签字或盖章）

编制时间： 2026年07月22日

工程项目汇总表

工程名称：环山路节点交通安全提升工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	环山路节点交通安全提升工程	4004278.61		36468.34
合计		4004278.61		36468.34

单项工程汇总表

工程名称：环山路节点交通安全提升工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	道路工程	994325.24		13685.9
2	景观工程	3009953.37		22782.44
合计		4004278.61		36468.34

单位工程汇总表

工程名称：道路工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	720310.47
1.1	路基	94572.77
1.2	路面	307470.5
1.3	人行道	254624.51
1.4	附属及其他	63642.69
2	措施项目	121914.52
2.1	其中：安全生产	13685.9
3	其他项目	70000
3.1	其中：暂列金额	70000
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	82100.25
合 计		994325.24

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

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
								材料暂估价
		路基					94572.77	
1	041001004001	铣刨路面	1、现状沥青路面铣刨 2、含切缝、废料装车、运弃等全部工作 3、运距投标人自报 4、其他详见图纸	m2	475	8.47	4023.25	
2	040101001001	挖一般土方	1、土类别：不区分 2、台阶修整 3、其他详见图纸	m3	874	4.36	3810.64	
3	040103003001	余方弃置	1、土方、碎石、废碴等不适用材料 2、装车、运弃 3、运距投标人自报 4、其他详见图纸	m3	811	31.38	25449.18	
4	040103002001	流态固化土回填	1、流态固化土回填（含养护） 2、流态固化土要求7天无侧限抗压强度≥1.0MPa，28天无侧限抗压强度>1.5MPa；流动扩展度宜为：回填流动度160-230 3、其他详见图纸	m3	345	170.21	58722.45	
5	040103002002	素土回填	1、素土回填 2、原土利用 3、其他详见图纸	m3	63	40.75	2567.25	
		路面					307470.5	
6	040203006001	沥青混凝土	1、h=4cm AC-13C(SBS，掺HT增强剂) 2、HT增强剂参量见设计图纸，参量调整不调单价 3、其他详见图纸	m2	1140	49.52	56452.8	
7	040203006002	沥青混凝土	1、h=8cm AC-25C 2、其他详见图纸	m2	1075	89.35	96051.25	
8	040203005001	封层	1、PCR改性乳化沥青 2、厚度不小于6mm，且做到完全密水 3、其他详见图纸	m2	680	4.87	3311.6	
9	040203003001	透层	1、PC-2乳化沥青 2、不宜超出0.7~1.5L/m2 3、其他详见图纸	m2	680	2.49	1693.2	
10	040203004001	粘层	1、不粘轮乳化沥青 2、其他详见图纸	m2	1230	1.04	1279.2	
11	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1、水泥稳定碎石，h=36cm 2、分两层，单层厚18cm 3、养护 4、水泥参量按设计文件，参量调整不调单价 5、其他详见图纸	m2	740	144.32	106796.8	
12	040203007001	水泥混凝土	1、C25混凝土h=60cm 2、养护 3、其他详见图纸	m2	155	270.23	41885.65	

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
								材料暂估价
		人行道					254624.51	
13	040204002001	水泥混凝土人行道	1、8cmC30本色透水混凝土 2、彩色面层保护剂采用油性保护剂施工，颜色与现状环山路北侧绿道一致 3、施工缝、伸缩缝施工等 4、其他详见图纸	m2	2267	81.13	183921.71	
14	040402018001	伸缩缝	1、施工缝、缩缝 2、隔4~6m设横向缩缝一道，缝宽5mm，锯缝深5cm，胶泥填缝 3、其他详见图纸	m	226	11.8	2666.8	
15	040402018002	胀缝	1、胀缝 2、每隔30m设横向胀缝一道，缝宽2cm，深度到底，下部填油浸软木板，上部填3cm胶泥 3、其他详见图纸	m	30	19	570	
16	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1、平石，50*10*12cm，C35砼预制 2、2cmM10水泥砂浆 3、其他详见图纸	m	750	27.84	20880	
17	040205007001	热熔盲道	1、热熔盲道宽40cm 2、其他详见图纸	m	900	25.94	23346	
18	040504001001	隐形井盖	1、双层井盖，8mm厚304不锈钢板， $\phi 12@150$ mm加固钢筋，不区分尺寸 2、由投标人自行踏勘后报价 3、工程量为暂估量 4、其他详见图纸	座	25	929.6	23240	
		附属及其他					63642.69	
19	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1、路缘石80*12*32cm 2、基础、垫层材料品种、厚度：2cm厚M10水泥砂浆，5cm厚C25素砼垫层 3、其他详见图纸	m	330	58.75	19387.5	
20	040204004003	现状路缘石拆除	1、现状路缘石拆除现状路缘石拆除 2、装车、外运、保洁，运距投标人自报 3、其他详见图纸	m	330	5.72	1887.6	
21	040201021001	土工格栅	1、土工格栅采用双向拉伸(GSL)土工格栅或高强聚酯长丝经编(GSJ)土工格栅 2、其他详见图纸	m2	410	16.05	6580.5	
22	040201021002	玻纤格栅	1、采用无碱玻纤格栅 2、其他详见图纸	m2	650	12.17	7910.5	
23	040205007002	标线	1、热熔反光标线 2、其他详见图纸	m2	180	36.85	6633	
24	040205007003	现状标线洗除	1、现状标线洗除 2、其他详见图纸	m2	220	30	6600	

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
								材料暂估价
25	040504010001	雨水篦	1、在现状雨水篦拆除后的对应位置新建，具体做法见《16S518雨水口》第42页“预制混凝土装配式偏沟式单篦雨水口”采用防沉降井盖 2、其他详见图纸	座	8	447.86	3582.88	
26	040205019001	监控摄像机	1、900万像素环保型 2、采用反向抓拍车头监控设施，使用环保型相机，包含高清一体化嵌入式摄像机、高清镜头、室外防护罩、相机内置网络信号防雷器、电源适配器等 3、其他详见图纸	套	1	10226.69	10226.69	
27	040205014001	反向补光灯（环保型满足一级补光）	1、铝合金灯体，鳍片式散热结构，面罩采用特殊工艺的耐高温的PC材料，透光效果好 2、采用24颗原装进口高亮度LED芯片，寿命长，稳定性好，发光效率高 3、其他详见图纸	套	1	834.02	834.02	
合计							720310.47	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：道路工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		路基								
1	041001004001	铣刨路面	1、现状沥青路面铣刨 2、含切缝、废料装车、运弃等全部工作 3、运距投标人自报 4、其他详见图纸	m2	2.36	0.28	3.94	1.32	0.57	8.47
2	040101001001	挖一般土方	1、土类别：不区分 2、台阶修整 3、其他详见图纸	m3	0.28		3.08	0.7	0.3	4.36
3	040103003001	余方弃置	1、土方、碎石、废碴等不适用材料 2、装车、运弃 3、运距投标人自报 4、其他详见图纸	m3	0.28	0.05	23.82	5.06	2.17	31.38
4	040103002001	流态固化土回填	1、流态固化土回填（含养护） 2、流态固化土要求7天无侧限抗压强度 $\geq 1.0\text{MPa}$ ，28天无侧限抗压强度 $>1.5\text{MPa}$ ；流动扩展度宜为：回填流动度160-230 3、其他详见图纸	m3	66.23	84.12		13.9	5.96	170.21
5	040103002002	素土回填	1、素土回填 2、原土利用 3、其他详见图纸	m3	31.3	0.06		6.57	2.82	40.75
		路面								
6	040203006001	沥青混凝土	1、h=4cm AC-13C(SBS，掺HT增强剂) 2、HT增强剂参量见设计图纸，参量调整不调单价 3、其他详见图纸	m2	2.86	42.41	2.61	1.15	0.49	49.52
7	040203006002	沥青混凝土	1、h=8cm AC-25C 2、其他详见图纸	m2	3.51	80.39	3.38	1.45	0.62	89.35
8	040203005001	封层	1、PCR改性乳化沥青 2、厚度不小于6mm，且做到完全密水 3、其他详见图纸	m2	0.45	3.95	0.26	0.15	0.06	4.87
9	040203003001	透层	1、PC-2乳化沥青 2、不宜超出 $0.7\sim 1.5\text{L/m}^2$ 3、其他详见图纸	m2	0.05	2.23	0.15	0.04	0.02	2.49
10	040203004001	粘层	1、不粘轮乳化沥青 2、其他详见图纸	m2	0.03	0.96	0.03	0.01	0.01	1.04

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
11	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1、水泥稳定碎石，h=36cm 2、分两层，单层厚18cm 3、养护 4、水泥参量按设计文件，参量调整不调单价 5、其他详见图纸	m2	4.19	128.17	8.24	2.6	1.12	144.32
12	040203007001	水泥混凝土	1、C25混凝土h=60cm 2、养护 3、其他详见图纸	m2	55.67	197.86		11.69	5.01	270.23
		人行道								
13	040204002001	水泥混凝土人行道	1、8cmC30本色透水混凝土 2、彩色面层保护剂采用油性保护剂施工，颜色与现状环山路北侧绿道一致 3、施工缝、伸缩缝施工等 4、其他详见图纸	m2	10.99	66.84		2.31	0.99	81.13
14	040402018001	伸缩缝	1、施工缝、缩缝 2、隔4~6m设横向缩缝一道，缝宽5mm，锯缝深5cm，胶泥填缝 3、其他详见图纸	m	5.23	4.4	0.47	1.19	0.51	11.8
15	040402018002	胀缝	1、胀缝 2、每隔30m设横向胀缝一道，缝宽2cm，深度到底，下部填油浸软木板，上部填3cm胶泥 3、其他详见图纸	m	10.42	4.47	0.76	2.34	1.01	19
16	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1、平石，50*10*12cm，C35砼预制 2、2cmM10水泥砂浆 3、其他详见图纸	m	5.5	20.68		1.16	0.5	27.84
17	040205007001	热熔盲道	1、热熔盲道宽40cm 2、其他详见图纸	m	2.09	15.35	6.06	1.71	0.73	25.94
18	040504001001	隐形井盖	1、双层井盖，8mm厚304不锈钢板，Φ12@150mm加固钢筋，不区分尺寸 2、由投标人自行踏勘后报价 3、工程量为暂估量 4、其他详见图纸	座	75.2	831.28	0.43	15.88	6.81	929.6
		附属及其他								
19	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1、路缘石80*12*32cm 2、基础、垫层材料品种、厚度：2cm厚M10水泥砂浆，5cm厚C25素砼垫层 3、其他详见图纸	m	15.24	38.93	0.01	3.2	1.37	58.75

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
20	040204004003	现状路缘石拆除	1、现状路缘石拆除 2、装车、外运、保洁，运距投标人自报 3、其他详见图纸	m	3.25		1.15	0.93	0.39	5.72
21	040201021001	土工格栅	1、土工格栅采用双向拉伸(GSL)土工格栅或高强聚酯长丝经编(GSJ)土工格栅 2、其他详见图纸	m2	4.85	9.74		1.02	0.44	16.05
22	040201021002	玻纤格栅	1、采用无碱玻纤格栅 2、其他详见图纸	m2	4.5	6.31		0.95	0.41	12.17
23	040205007002	标线	1、热熔反光标线 2、其他详见图纸	m2	1.45	22.54	9.56	2.31	0.99	36.85
24	040205007003	现状标线洗除	1、现状标线洗除 2、其他详见图纸	m2		30				30
25	040504010001	雨水篦	1、在现状雨水篦拆除后的对应位置新建，具体做法见《16S518雨水口》第42页“预制混凝土装配式偏沟式单篦雨水口”采用防沉降井盖 2、其他详见图纸	座	133.11	262.95	9.13	29.87	12.8	447.86
26	040205019001	监控摄像机	1、900万像素环保型 2、采用反向抓拍车头监控设施，使用环保型相机，包含高清一体化嵌入式摄像机、高清镜头、室外防护罩、相机内置网络信号防雷器、电源适配器等 3、其他详见图纸	套	92.67	10105.28	0.73	19.61	8.4	10226.69
27	040205014001	反向补光灯（环保型满足一级补光）	1、铝合金灯体，鳍片式散热结构，面罩采用特殊工艺的耐高温的PC材料，透光效果好 2、采用24颗原装进口高亮度LED芯片，寿命长，稳定性好，发光效率高 3、其他详见图纸	套	31.15	700	71.94	21.65	9.28	834.02

材料暂估单价及调整表

工程名称：道路工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	041201019001	安全生产		13685.9	
2	041201017001	文明施工		7563.26	
3	041201018001	环境保护		8643.73	
4	041201016001	临时设施		11885.12	
5	041201020001	冬雨季施工增加		1440.62	
6	041201021001	夜间施工增加			
7	041201022001	特殊地区施工			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护		72.03	
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	041201026001	按质论价			
12	041201027001	建筑工人实名制		226.9	
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护（项目施工涉及的交通组织维护，投标人自行考虑，总价控制）		10000	
15	041201030001	协管			
16	041201012001	其他大型机械进出场及安拆（施工所需设备进出场及安拆费，由投标人自报，总价包干）		27596.96	
17	041201006001	施工临时围挡（按建设单位要求施工，总价控制）		40800	
合计				121914.52	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：道路工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	041201019001	安全生产	720310.47	1.9	13685.9						
2	041201017001	文明施工	720310.47	1.05	7563.26						
3	041201018001	环境保护	720310.47	1.2	8643.73						
4	041201016001	临时设施	720310.47	1.65	11885.12						
5	041201020001	冬雨季施工增加	720310.47	0.2	1440.62						
6	041201021001	夜间施工增加	720310.47								
7	041201022001	特殊地区施工	720310.47								
8	041201023001	二次搬运	720310.47								
9	041201024001	已完工程及设备保护	720310.47	0.01	72.03						
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护	720310.47								
11	041201026001	按质论价	720310.47								
12	041201027001	建筑工人实名制	720310.47	0.0315	226.9						
13	041201028001	特殊施工降效	720310.47								
14	041201029001	交通组织维护(项目施工涉及的交通组织维护,投标人自行考虑,总价控制)			10000						
15	041201030001	协管	720310.47								
16	041201012001	其他大型机械进出场及安拆(施工所需设备进出场及安拆费,由投标人自报,总价包干)			27596.96						
17	041201006001	施工临时围挡(按建设单位要求施工,总价控制)			40800						
合计					121914.52						-

其他项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额	70000			详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合计		70000			-

暂列金额明细表

工程名称：道路工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额			50000			
1.1	预留金			50000			
2	未确定工程暂列金额			20000			
2.1	预留金			20000			
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-	70000			-

专业工程暂估价明细表

工程名称：道路工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额 ±(元)	备注
		不含税 价格	增值税	含税 价格	不含税 价格	增值税	含税 价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计									-

总承包服务费计价表

工程名称：道路工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：道路工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：道路工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	912224.99	9	82100.25
合计					82100.25

发包人提供材料一览表

工程名称：道路工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率 (%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一 (适用于价格信息调差法)

工程名称: 道路工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0 (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：道路工程
 标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：景观工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	2531381.77
1.1	绿化	1801518.92
1.2	其他	307620.32
1.3	附属	422242.53
2	措施项目	70043.34
2.1	其中：安全生产	22782.44
3	其他项目	160000
3.1	其中：暂列金额	160000
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	248528.26
合 计		3009953.37

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：景观工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

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
								材料暂估价
		绿化					1801518.92	
1	050103002001	金桂	1、种类：金桂 2、株高：350-360cm 分支高：80-100cm 3、蓬径：300-320cm 4、地径：10cm 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	株	12	1184.58	14214.96	
2	050103002002	染井吉野樱	1、种类：染井吉野樱 2、株高：350cm，分支高：100-110cm 3、蓬径：300cm 4、地径：10cm 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	株	16	1006.32	16101.12	
3	050103002003	红叶石楠树（补植）	1、种类：红叶石楠树（补植） 2、株高：250cm 3、蓬径：200cm 4、地径：7cm 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	株	100	606.16	60616	
4	050103004001	法青	1、种类：法青 2、株高：180cm 3、蓬径：40-45cm 4、10株/m，双排品字形种植 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	m	299	263.37	78747.63	
5	050103003001	红叶石楠	1、种类：红叶石楠 2、株高：40-50cm 3、蓬径：40-45cm 4、25株/m2，小毛球2-3年生苗 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	m2	4104	67.22	275870.88	
6	050103003002	小海桐	1、种类：小海桐 2、株高：40-50cm 3、蓬径：40-45cm 4、25株/m2，小毛球2-3年生苗 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	m2	3368	74.36	250444.48	
7	050103003003	金边黄杨	1、种类：金边黄杨 2、株高：40-50cm 3、蓬径：40-45cm 4、25株/m2，小毛球2-3年生苗 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	m2	100	70.28	7028	
8	050103003004	欧石竹	1、种类：欧石竹 2、株高：20-25cm 3、蓬径：15-20cm 4、64株/m2容器苗(容器规格:P9盆) 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	m2	399	93.88	37458.12	

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
								材料暂估价
9	050103003005	常绿萱草	1、种类：常绿萱草 2、株高：20-25cm 3、蓬径：15-20cm 4、64株/m2容器苗(容器规格:P9盆) 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	m2	402	93.88	37739.76	
10	050103009001	细叶麦冬	1、种类：细叶麦冬 2、81丛/m2，5芽/丛 3、养护1级，2年 4、其他详见图纸	m2	2764	74.86	206913.04	
11	050103009002	兰花三七	1、种类：兰花三七 2、64丛/m25芽/丛 3、养护1级，2年 4、其他详见图纸	m2	4622	94.9	438627.8	
12	050103009003	路易斯安娜鸢尾	1、种类：路易斯安娜鸢尾 2、两年生，49丛/m2 3、养护1级，2年 4、其他详见图纸	m2	674	90.96	61307.04	
13	050103015001	草坪(草毯)	1、草皮种类：百慕大+黑麦草混播草毯，秋季追播黑麦草20g/m2 2、铺种方式：满铺 3、养护1级，2年 4、其他详见图纸	m2	4464	31.22	139366.08	
14	050103016001	坡面混播花草籽	1、坡面混播花草籽 2、喷播，20-25g/m，金鸡菊:美丽月见草:白滨菊，比例6:2:2 3、养护1级，2年 4、其他详见图纸	m2	470	21.14	9935.8	
15	050103016002	混播耐阴花草籽	1、混播耐阴花草籽 2、喷播，20-25g/m，紫花地丁:矮生二月兰:香雪球，比例3:6:1 3、养护1级，2年 4、其他详见图纸	m2	1030	20.89	21516.7	
16	050102008001	细叶麦冬(树池内种植)	1、种类：细叶麦冬(树池内种植) 2、100丛/m2，5芽/丛 行道树树池内种植 3、养护1级，2年 4、其他详见图纸	m2	644	85.72	55203.68	
17	050103009004	色块补植	1、现状保留的色块、草坪段有缺失的进行补植 2、含红叶石楠、小海桐、金边黄杨、草坪 3、不区分品种，投标人综合考虑后报价 4、养护1级，2年 5、其他详见图纸	m2	600	43.74	26244	
18	050402001001	行道树修剪	1、行道树修剪 2、胸径>12cm 3、含修剪、装车、外运、弃置、保洁等全部工作 4、详见图纸	株	644	12.57	8095.08	
19	050402001002	两侧林带乔木修剪	1、两侧林带乔木修剪 2、胸径>13cm 3、含修剪、装车、外运、弃置、保洁等全部工作 4、详见图纸	株	785	33.63	26399.55	

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
								材料暂估价
20	050402001003	花灌木修剪	1、花灌木修剪 2、地径>7cm 3、含修剪、装车、外运、弃置、保洁等全部工作 4、详见图纸	株	2430	9.35	22720.5	
21	050402001004	球类修剪	1、球类修剪 2、蓬径约200cm 3、含修剪、装车、外运、弃置、保洁等全部工作 4、详见图纸	株	150	27.45	4117.5	
22	050102008002	灌木规置	1、灌木规置 2、现状长势好的色块移植聚拢再利用(品种以现状为准) 3、详见图纸	m2	480	5.94	2851.2	
		其他					307620.32	
23	050202004001	卵石	1、草沟底部铺设卵石 2、自然散铺,铺设厚度为15cm,粒径为5-8cm,暖黄色、白色 3、详见图纸	t	3	471.95	1415.85	
24	050101002001	清杂	1、清杂、绿地整理 2、含:杂树及地被植物、垃圾的清理,运输和场地平整 3、详见图纸	m2	24460	4.94	120832.4	
25	050101016001	土壤改良	1、营养土 2、复合有机肥,铺设厚度3cm 3、详见图纸	m3	734	98.02	71946.68	
26	050101004001	土方换填	1、土方换填 2、草坪、地被处进行回填土换填,厚度为20cm 3、详见图纸	m3	3094	35.86	110950.84	
27	050101005001	混凝土破除	1、现状混凝土破除 2、回填种植土,50cm厚 3、详见图纸	m2	39	63.45	2474.55	
		附属					422242.53	
28	040205007001	人行道图案	1、人行道图案 2、按面积结算 3、详见图纸	m2	99.36	150	14904	
29	040204001001	面包砖修复	1、面包砖修复 2、60厚100*200浅灰色面包砖 3、30厚1:2.5水泥砂浆 4、详见图纸	m2	25	86.81	2170.25	
30	040204001002	树池填平面包砖修复	1、树池填平面包砖修复 2、60厚100*200浅灰色面包砖 3、30厚1:2.5水泥砂浆 4、100厚C20混凝土垫层,100厚碎石垫层 5、素土夯实,压实度≥0.93 6、详见图纸	m2	25	164.79	4119.75	

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
								材料暂估价
31	040204004001	花岗岩路牙修复	1、花岗岩路牙修复 2、200mm厚50*600mm花岗岩路牙，颜色、材质与现状路牙一致 3、30mm厚1:2.5水泥砂浆 4、详见图纸	m	20	58.81	1176.2	
32	040204004002	混凝土路牙修复	1、混凝土路牙修复 2、250mm厚120*750mm混凝土路牙，颜色、材质与现状路牙一致 3、30mm厚1:2.5水泥砂浆 4、详见图纸	m	30	47.14	1414.2	
33	050307009001	涂料铲除	1、铲除现状外墙涂料至结构层（含造型窗户） 2、清洁、废料装车、外运，运距自报 3、详见图纸	m2	2880	6.13	17654.4	
34	050307010001	新建围墙	1、新建围墙 2、基础开挖、回填，余土外运，运距自报 3、墙身M7.5水泥砂浆MU10砖砌体 4、240*240，C30圈梁，配筋4Φ14；Φ8@200 5、真石漆计入相应清单 6、其他详见图纸	m	12	992.07	11904.84	
35	050307009002	弹性涂料	1、高级外墙涂料系统 2、外墙专用腻子一层 3、8厚聚合物抗裂砂浆抹面阴阳角部位适涂料墙面当增加) 4、专用尼龙锚栓(每平方米不少于6个， 5、20厚1:3防水砂浆找平层 6、粉前刷界面剂一道 7、基础墙体 8、颜色见图纸 9、其他详见图纸	m2	2935.68	107.71	316202.09	
36	050307006001	新增栏杆	1、栏杆高度：1.4m 2、扶手材料种类、规格：2厚钛合金（喷涂森灰色氟碳漆） 3、立柱材料种类、规格：2厚钛合金（喷涂森灰色氟碳漆） 4、450*210mm5mm厚不锈钢板（喷涂森灰色氟碳漆） 5、其他详见图纸	m	128	260	33280	
37	050307006002	新增地梁	1、150*250圈梁C25砼 2、200*200*6预埋钢板 3、钢筋：4Φ10、4Φ12、Φ6@200 4、其他详见图纸	m	128	101.85	13036.8	
38	050307009003	新增抹面	1、台阶与挡墙破损处 2、其他详见图纸	m2	80	76	6080	
39	050307009004	造型窗户出新	1、造型窗户出新 2、其他详见图纸	个	10	30	300	
合计							2531381.77	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：景观工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		绿化								
1	050103002001	金桂	1、种类：金桂 2、株高：350-360cm 3、蓬径：300-320cm 4、地径：10cm 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	株	86.27	1054.12	12.7	19.84	11.65	1184.58
2	050103002002	染井吉野樱	1、种类：染井吉野樱 2、株高：350cm，分支高：100-110cm 3、蓬径：300cm 4、地径：10cm 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	株	86.27	875.86	12.7	19.84	11.65	1006.32
3	050103002003	红叶石楠树（补植）	1、种类：红叶石楠树（补植） 2、株高：250cm 3、蓬径：200cm 4、地径：7cm 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	株	69.57	501.64	9.54	16.01	9.4	606.16
4	050103004001	法青	1、种类：法青 2、株高：180cm 3、蓬径：40-45cm 4、10株/m，双排品字形种植 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	m	27.56	223.4	2.34	6.34	3.73	263.37
5	050103003001	红叶石楠	1、种类：红叶石楠 2、株高：40-50cm 3、蓬径：40-45cm 4、25株/m2，小毛球2-3年生苗 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	m2	15.17	44.93	1.59	3.48	2.05	67.22
6	050103003002	小海桐	1、种类：小海桐 2、株高：40-50cm 3、蓬径：40-45cm 4、25株/m2，小毛球2-3年生苗 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	m2	15.17	52.07	1.59	3.48	2.05	74.36
7	050103003003	金边黄杨	1、种类：金边黄杨 2、株高：40-50cm 3、蓬径：40-45cm 4、25株/m2，小毛球2-3年生苗 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	m2	15.17	47.99	1.59	3.48	2.05	70.28

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
8	050103003004	欧石竹	1、种类：欧石竹 2、株高：20-25cm 3、蓬径：15-20cm 4、64株/m2容器苗（容器规格:P9盆） 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	m2	15.88	68.13	4.08	3.65	2.14	93.88
9	050103003005	常绿萱草	1、种类：常绿萱草 2、株高：20-25cm 3、蓬径：15-20cm 4、64株/m2容器苗（容器规格:P9盆） 5、养护1级，2年 6、其他详见图纸	m2	15.88	68.13	4.08	3.65	2.14	93.88
10	050103009001	细叶麦冬	1、种类：细叶麦冬 2、81丛/m2，5芽/丛 3、养护1级，2年 4、其他详见图纸	m2	15.88	49.11	4.08	3.65	2.14	74.86
11	050103009002	兰花三七	1、种类：兰花三七 2、64丛/m25芽/丛 3、养护1级，2年 4、其他详见图纸	m2	15.88	69.15	4.08	3.65	2.14	94.9
12	050103009003	路易斯安娜鸢尾	1、种类：路易斯安娜鸢尾 2、两年生，49丛/m2 3、养护1级，2年 4、其他详见图纸	m2	16.78	63.98	4.08	3.85	2.27	90.96
13	050103015001	草坪(草毯)	1、草皮种类：百慕大+黑麦草混播草毯，秋季追播黑麦草20g/m2 2、铺种方式：满铺 3、养护1级，2年 4、其他详见图纸	m2	15.6	8.44	1.48	3.59	2.11	31.22
14	050103016001	坡面混播花草籽	1、坡面混播花草籽 2、喷播，20-25g/m，金鸡菊:美丽月见草:白滨菊，比例6:2:2 3、养护1级，2年 4、其他详见图纸	m2	8.82	3.83	5.28	2.02	1.19	21.14
15	050103016002	混播耐阴花草籽	1、混播耐阴花草籽 2、喷播，20-25g/m，紫花地丁:矮生二月兰:香雪球，比例3:6:1 3、养护1级，2年 4、其他详见图纸	m2	8.82	3.58	5.28	2.02	1.19	20.89
16	050102008001	细叶麦冬(树池内种植)	1、种类：细叶麦冬(树池内种植) 2、100丛/m2，5芽/丛 行道树树池内种植 3、养护1级，2年 4、其他详见图纸	m2	15.88	59.97	4.08	3.65	2.14	85.72

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
17	050103009004	色块补植	1、现状保留的色块、草坪段有缺失的进行补植 2、含红叶石楠、小海桐、金边黄杨、草坪 3、不区分品种，投标人综合考虑后报价 4、养护1级，2年 5、其他详见图纸	m2	14.4	22.5	1.59	3.31	1.94	43.74
18	050402001001	行道树修剪	1、行道树修剪 2、胸径>12cm 3、含修剪、装车、外运、弃置、保洁等全部工作 4、详见图纸	株	7.04	1.12	1.84	1.62	0.95	12.57
19	050402001002	两侧林带乔木修剪	1、两侧林带乔木修剪 2、胸径>13cm 3、含修剪、装车、外运、弃置、保洁等全部工作 4、详见图纸	株	20.61	2.19	3.31	4.74	2.78	33.63
20	050402001003	花灌木修剪	1、花灌木修剪 2、地径>7cm 3、含修剪、装车、外运、弃置、保洁等全部工作 4、详见图纸	株	5.25	0.93	1.25	1.21	0.71	9.35
21	050402001004	球类修剪	1、球类修剪 2、蓬径约200cm 3、含修剪、装车、外运、弃置、保洁等全部工作 4、详见图纸	株	17.79	1.33	1.84	4.09	2.4	27.45
22	050102008002	灌木规置	1、灌木规置 2、现状长势好的色块移植聚拢再利用(品种以现状为准) 3、详见图纸	m2	4.35			1	0.59	5.94
		其他								
23	050202004001	卵石	1、草沟底部铺设卵石 2、自然散铺，铺设厚度为15cm，粒径为5-8cm，暖黄色、白色 3、详见图纸	t	100.4	320.33	14.58	23.09	13.55	471.95
24	050101002001	清杂	1、清杂、绿地整理 2、含：杂树及地被植物、垃圾的清理，运输和场地平整 3、详见图纸	m2	0.12	0.01	4.77	0.02	0.02	4.94
25	050101016001	土壤改良	1、营养土 2、复合有机肥，铺设厚度3cm 3、详见图纸	m3	15.4	77		3.54	2.08	98.02
26	050101004001	土方换填	1、土方换填 2、草坪、地被处进行回填土换填，厚度为20cm 3、详见图纸	m3	6.44	25	2.07	1.48	0.87	35.86

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
27	050101005001	混凝土破除	1、现状混凝土破除 2、回填种植土，50cm厚 3、详见图纸	m2	10.17	14.01	35.55	2.34	1.38	63.45
		附属								
28	040205007001	人行道图案	1、人行道图案 2、按面积结算 3、详见图纸	m2		150				150
29	040204001001	面包砖修复	1、面包砖修复 2、60厚100*200浅灰色面包砖 3、30厚1:2.5水泥砂浆 4、详见图纸	m2	22.45	56.17		5.16	3.03	86.81
30	040204001002	树池填平面包砖修复	1、树池填平面包砖修复 2、60厚100*200浅灰色面包砖 3、30厚1:2.5水泥砂浆 4、100厚C20混凝土垫层，100厚碎石垫层 5、素土夯实，压实度 ≥ 0.93 6、详见图纸	m2	47.31	100.22		10.88	6.38	164.79
31	040204004001	花岗岩路牙修复	1、花岗岩路牙修复 2、200mm厚50*600mm花岗岩路牙，颜色、材质与现状路牙一致 3、30mm厚1:2.5水泥砂浆 4、详见图纸	m	14.97	38.38		3.44	2.02	58.81
32	040204004002	混凝土路牙修复	1、混凝土路牙修复 2、250mm厚120*750mm混凝土路牙，颜色、材质与现状路牙一致 3、30mm厚1:2.5水泥砂浆 4、详见图纸	m	11.59	31.32		2.67	1.56	47.14
33	050307009001	涂料铲除	1、铲除现状外墙涂料至结构层（含造型窗户） 2、清洁、废料装车、外运，运距自报 3、详见图纸	m2	4.2		0.39	0.97	0.57	6.13
34	050307010001	新建围墙	1、新建围墙 2、基础开挖、回填，余土外运，运距自报 3、墙身M7.5水泥砂浆MU10砖砌体 4、240*240,C30圈梁，配筋4 Φ 14； Φ 8@200 5、真石漆计入相应清单 6、其他详见图纸	m	360.79	435.97	63.62	82.98	48.71	992.07

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
35	050307009002	弹性涂料	1、高级外墙涂料系统 2、外墙专用腻子一层 3、8厚聚合物抗裂砂浆抹面阴阳角部位适涂料墙面当增加) 4、专用尼龙锚栓（每平方米不少于6个， 5、20厚1:3防水砂浆找平层 6、粉前刷界面剂一道 7、基础墙体 8、颜色见图纸 9、其他详见图纸	m2	52.04	34.87	1.81	11.96	7.03	107.71
36	050307006001	新增栏杆	1、栏杆高度：1.4m 2、扶手材料种类、规格：2厚钛合金（喷涂森灰色氟碳漆） 3、立柱材料种类、规格：2厚钛合金（喷涂森灰色氟碳漆） 4、450*210mm5mm厚不锈钢板（喷涂森灰色氟碳漆） 5、其他详见图纸	m		260				260
37	050307006002	新增地梁	1、150*250圈梁C25砼 2、200*200*6预埋钢板 3、钢筋：4Φ10、4Φ12、Φ6@200 4、其他详见图纸	m	35.39	47.45	6.11	8.13	4.77	101.85
38	050307009003	新增抹面	1、台阶与挡墙破损处 2、其他详见图纸	m2	50.53	5.45	1.58	11.62	6.82	76
39	050307009004	造型窗户出新	1、造型窗户出新 2、其他详见图纸	个		30				30

材料暂估单价及调整表

工程名称：景观工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：景观工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	050406004001	安全生产		22782.44	
2	050406002001	文明施工		12656.91	
3	050406003001	环境保护		15188.29	
4	050406001001	临时设施		13922.6	
5	050406005001	冬雨季施工增加		3164.23	
6	050406006001	夜间施工增加			
7	050406007001	特殊地区施工			
8	050406008001	二次搬运			
9	050406009001	已完工程及设备保护		1265.69	
10	050406010001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	050406011001	按质论价			
12	050406012001	建筑工人实名制		1063.18	
13	050406013001	特殊施工降效			
14	050406014001	协管			
合计				70043.34	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：景观工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	050406004001	安全生产	2531381.77	0.9	22782.44						
2	050406002001	文明施工	2531381.77	0.5	12656.91						
3	050406003001	环境保护	2531381.77	0.6	15188.29						
4	050406001001	临时设施	2531381.77	0.55	13922.6						
5	050406005001	冬雨季施工增加	2531381.77	0.125	3164.23						
6	050406006001	夜间施工增加	2531381.77								
7	050406007001	特殊地区施工	2531381.77								
8	050406008001	二次搬运	2531381.77								
9	050406009001	已完工程及设备保护	2531381.77	0.05	1265.69						
10	050406010001	既有建(构)筑物、设施保护	2531381.77								
11	050406011001	按质论价	2531381.77								
12	050406012001	建筑工人实名制	2531381.77	0.042	1063.18						
13	050406013001	特殊施工降效	2531381.77								
14	050406014001	协管	2531381.77								
合计					70043.34						-

其他项目清单计价表

工程名称：景观工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额	160000			详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合计		160000			-

暂列金额明细表

工程名称：景观工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额			80000			
1.1	预留金			80000			
2	未确定工程暂列金额			80000			
2.1	预留金			80000			
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-	160000			-

专业工程暂估价明细表

工程名称：景观工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额 ±(元)	备注
		不含税 价格	增值税	含税 价格	不含税 价格	增值税	含税 价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计									-

总承包服务费计价表

工程名称：景观工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：景观工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：景观工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	2761425.11	9	248528.26
合计					248528.26

发包人提供材料一览表

工程名称：景观工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称: 景观工程

标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0 (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：景观工程
 标段：环山路节点交通安全提升工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	