

最高投标限价

招 标 人：

镇江高新置业有限公司

(盖章)



2026年08月04日

工程名称：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

标段名称：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

最高投标限价

最高投标限价(小写)：12105180.72

(大写)：壹仟贰佰壹拾万伍仟壹佰捌拾元柒角贰分

编制人：1

(造价专业人员签字及盖章)

审核人：1

(签字及盖章)

编制单位：苏州正信工程造价咨询事务有限责任公司(盖章)

法定代表人
或其授权人：1

(签字或盖章)

招标人：镇江高新置业有限公司

(盖章)

法定代表人
或其授权人：1

(签字或盖章)

编制时间：2026年08月04日

表D. 4. 1 工程量清单计算规则说明

工程名称：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
	乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程-排水工程				
04B001	安全护栏	1、做法详见一体化泵站工艺图	m		
04B002	清淤疏通	1、清淤疏通现状排水边沟	m		
04B003	修复现状排水边沟	1、修复现状排水边沟 2、原状修复、工程量暂估	m3		
	乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程-景观工程				
05B001	景石	1、二大三千层石,大块块径>80cm,小块块径>30cm,大小组合搭配,约10吨	组		
05B002	景石	1、一大二小千层石,大块块径>50cm,小块块径>20cm,大小组合搭配,约2吨	组		
05B003	营养土	1、绿化用地营养土摊铺	m3		
05B004	花窗格彩绘	1、花窗格彩绘	个		
05B005	围墙彩绘	1、专业彩绘人员进行绘画	m2	按设计图示数量计算	
05B006	建筑彩绘	1、专业彩绘人员进行绘画	m2	按设计图示数量计算	
05B007	橡胶车档	1、成品橡胶车挡安装	个		

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。

表D. 4. 1 工程量清单计算规则说明

工程名称：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
05B008	场地环境整理	清理要求:无建筑垃圾、无废弃材料、无塑料袋、无杂草、无枯枝落叶。无浮王、无明显扬尘,必要时洒水降尘 地面无坑洼、无积水、无淤泥,雨后不长期积水;清理标准:场地平整、干净。有序、无杂物、无积水、无安全隐患。料分类堆放、码放整齐、界限清晰。砂石、土方等覆盖防尘 不乱撒、不污染路面	m2		
	乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程-路灯工程				
01B001	蓝牙NB单灯控制器	蓝牙NB单灯控制器 2路	套		

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

标段名称：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

最高投标限价

最高投标限价（小写）：12105180.72

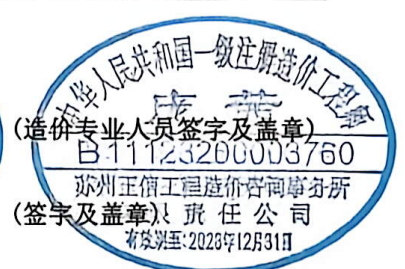
（大写）：壹仟贰佰壹拾万伍仟壹佰捌拾元柒角贰分

编制人：

审核人：

编制单位：

法定代表人
或其授权人：



（造价专业人员签字及盖章）
（签字及盖章）！ 贵 任 公 司
有效期至：2026年12月31日

（盖章）

（签字或盖章）

招标人：镇江高新置业有限公司

（盖章）

法定代表人
或其授权人：

（签字或盖章）

编制时间：2026年08月12日

工程项目汇总表

工程名称：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程 标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程	12105180.72	150000	168639.41
合计		12105180.72	150000	168639.41

单项工程汇总表

工程名称：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程 标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	道路土石方工程	223478.29		3101.46
2	道路工程	7750288.67		118950.59
3	排水工程	1606190.84	150000	21740.27
4	景观工程	1591902.83		11968.95
5	交通工程	791104.79		10741.85
6	路灯工程	142215.3		2136.29
合计		12105180.72	150000	168639.41

单位工程汇总表

工程名称：道路土石方工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	163234.56
1.1	市政工程	163234.56
2	措施项目	25467.93
2.1	其中：安全生产	3101.46
3	其他项目	16323.46
3.1	其中：暂列金额	16323.46
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	18452.34
合 计		223478.29

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：道路土石方工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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
		市政工程								
1	040101001001	挖一般土方	1. 土类别：三类干土 2、运距投标单位自报	m3	0.28	0.05	14.34	1.02	0.59	16.28
2	040101002001	挖沟槽土方	1. 土类别：三类干土 2、运距投标单位自报	m3	0.28	0.05	16.54	1.18	0.67	18.72
3	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种：拆除产生的建筑垃圾 2. 工程量暂估	m3	0.53	0.05	23.24	1.67	0.95	26.44

材料暂估单价及调整表

工程名称：道路土石方工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：道路土石方工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		9861.81	
1	041201019001	安全生产		3101.46	
2	041201017001	文明施工		1713.96	
3	041201018001	环境保护		1958.81	
4	041201016001	临时设施		2693.37	
5	041201020001	冬雨季施工增加		326.47	
6	041201021001	夜间施工增加			
7	041201022001	特殊地区施工增加			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护		16.32	
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		51.42	
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
		专业措施项目		15606.12	
16	041201001001	脚手架			
17	041201004001	施工排水			
18	041201005001	施工降水			
19	041201006001	围堰			
20	041201007001	筑岛			
21	041201008001	便道			
22	041201009001	便桥			
23	041201012001	大型机械设备进出场及安拆		15606.12	
合计				25467.93	-

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	
22	04120100 9001	便桥									
23	04120101 2001	大型机械设备 进出场及安拆			15606.12						
合计					25467.93						-

其他项目清单计价表

工程名称：道路土石方工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	16323.46			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		16323.46			-

暂列金额明细表

工程名称：道路土石方工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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			16323.46			
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-	16323.46			-

专业工程暂估价明细表

工程名称：道路土石方工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：道路土石方工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：道路土石方工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：道路土石方工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	205025.95	9	18452.34
合计					18452.34

发包人提供材料一览表

工程名称：道路土石方工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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: 道路土石方工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：道路土石方工程
 标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：道路工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	6260557.52
1.1	道路工程	4656735.8
1.2	附属工程	1603821.72
2	措施项目	393026.22
2.1	其中：安全生产	118950.59
3	其他项目	456772.84
3.1	其中：暂列金额	456772.84
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	639932.09
合 计		7750288.67

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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
		道路工程					4656735.8	
		B.3 行车道					3979044.05	
1	041001001001	拆除路面	1. 材质：混凝土路面及行车道板 2. 厚度：暂按h=30cm	m2	3323	7.41	24623.43	
2	040103002001	一般回填方	1. 材料品种、规格：流态固化土	m3	3003	215.57	647356.71	
3	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格：防水粘结层	m2	483	9.35	4516.05	
4	040202016001	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：h=20cm 3. 含路面养生	m2	11210	84.5	947245	
5	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量：5% 2. 厚度：h=18cm	m2	11210	72.86	816760.6	
6	040203003001	透层	1. 材料品种：PC-2乳化沥青 2. 喷油量：0.7-1.5L/m2	m2	10492	0.25	2623	
7	040203005001	封层	1. 材料品种、用量：SBS改性乳化沥青，沥青用量0.9-1kg/m3，矿粒径3-5mm用量5-8m3/1000m2 2. 厚度：h=0.6cm	m2	10492	1.73	18151.16	
8	040203004001	粘层	1. 材料品种：不粘轮改性乳化沥青 2. 喷油量：0.3-0.6L/m2	m2	10492	0.1	1049.2	
9	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青品种：高模量沥青砼 2. 沥青混凝土种类：HMAC-20 3. 厚度：h=6cm	m2	10492	69.32	727305.44	
10	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青品种：高模量沥青砼 2. 沥青混凝土种类：HMAC-13 3. 厚度：h=4cm	m2	10492	50.71	532049.32	
11	040901001001	构件钢筋	1. 钢筋种类：传力杆 2. 钢筋规格：详图纸	t	25.254	6677.72	168639.14	
12	040402018001	变形缝	1. 类别：伸缩缝填缝 2. 材料品种、规格：接缝填缝料应选用与混凝土接缝槽粘结力强、回弹好，技术要求应符合现行产品标准《水泥混凝土路面嵌缝密封材料》JT/T 589的相关规定	m	3500	25.35	88725	
		B.4 人行道及其他					677691.75	
13	040103002002	一般回填方	1. 材料品种、规格：流态固化土	m3	975	215.57	210180.75	
14	040202016002	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：h=25cm 3. 含路面养生	m2	205	117.12	24009.6	

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
15	040202016003	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级: C30 2. 厚度: h=15cm 3. 含路面养生	m2	1775	71.17	126326.75	
16	040204002001	水泥混凝土人行道	1. 面层厚度、混凝土种类、强度等级: C30透水砼(表面着色)、h=5cm 2. 表面喷彩色路面罩面保护剂	m2	1980	85.13	168557.4	
17	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格: A型路缘石40*12*12cm、C35砼	m	2500	43.88	109700	
18	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格: B型路缘石80*12*27cm、C35砼	m	50	47.92	2396	
19	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格: 平石40*25*12cm、C35砼	m	50	60.42	3021	
20	040204004004	安砌侧(平、缘)石	1. 基座尺寸、混凝土强度等级: 路缘石基础及护航C25砼	m3	63	531.75	33500.25	
		附属工程					1603821.72	
21	040504001001	砌筑井	1、步道不锈钢装饰井盖 2、详见大样图,按80*80cm暂估,按实计量	座	3	380.08	1140.24	
22	040504001002	砌筑井	1、检查井承载板 2、仅计车行道范围雨、污水井	座	7	2190.58	15334.06	
23	040103002003	一般回填方	1、检查井周边回填 2、流态固化土	m3	49	256.71	12578.79	
24	040201021002	土工合成材料	1. 材料品种、规格: 抗裂贴 2、48cm宽, 2mm厚, 新老路搭接位置	m2	187	22.52	4211.24	
25	040202016004	水泥混凝土基层	1、新老路搭接位置 C35混凝土	m3	9	426.6	3839.4	
26	040205017001	警示柱	1、仿花岗岩止车石 2、直径20cm, 长70cm 3、含反光膜粘贴 4、工程量暂估	根	19	260.07	4941.33	
27	040504002001	箱涵	1、K0+111.717箱涵 2、详见设计图纸	处	1	62399.27	62399.27	
28	040504002002	箱涵	1、K0+280.684涵洞 2、详设计图纸	处	1	77717.23	77717.23	
29	040504002003	箱涵	1、K0+421.148涵洞 2、详设计图纸 3、高压旋喷桩另计	处	1	155344.86	155344.86	
30	040504002004	现状涵洞病害修复	1、表层清理 2、混凝土面清理、打磨、凿毛	m2	18.2	3.84	69.89	
31	040504002005	现状涵洞病害修复	1、钢筋防锈、阻锈剂 2、多功能阻锈剂(表面涂刷型)	m2	1.8	6.86	12.35	
32	040504002006	现状涵洞病害修复	1、修补砂浆 2、聚合物砂浆修补	m3	0.9	3203.2	2882.88	
33	040504002007	现状涵洞病害修复	1、浆砌块石墙勾缝开裂修复 2、M10防水水泥砂浆	m	10	17.04	170.4	

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
34	040504002008	挡墙A	1、具体详挡墙A设计图纸	m	34	12818.83	435840.22	
35	040504002009	挡墙B	1、具体详挡墙B设计图纸	m	56	9265.82	518885.92	
36	040201015001	高压旋喷桩	1. 桩径：60cm	m	1635	91.79	150076.65	
37	040308002001	石材栏杆	1、详设计图纸	m	156	800	124800	
38	010502005001	基础联系梁	1. 混凝土种类：现浇混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含模板	m3	47.58	581.66	27675.38	
39	010607010001	零星钢构件	1. 构件名称：无缝钢管立柱 2. 钢材品种、规格：114*4.5*1250	t	1.185	4980.26	5901.61	
合计							6260557.52	

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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
		道路工程								
		B.3 行车道								
1	041001001001	拆除路面	1. 材质：混凝土路面及行车道板 2. 厚度：暂按h=30cm	m2	0.53		5	1.31	0.57	7.41
2	040103002001	一般回填方	1. 材料品种、规格：流态固化土	m3	0.13	214.71	0.51	0.15	0.07	215.57
3	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格：防水粘结层	m2	2.62	4.78	0.79	0.81	0.35	9.35
4	040202016001	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：h=20cm 3. 含路面养生	m2	13.38	66.57		3.18	1.37	84.5
5	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量：5% 2. 厚度：h=18cm	m2	1.23	66.05	3.85	1.21	0.52	72.86
6	040203003001	透层	1. 材料品种：PC-2乳化沥青 2. 喷油量：0.7-1.5L/m2	m2	0.05		0.14	0.04	0.02	0.25
7	040203005001	封层	1. 材料品种、用量：SBS改性乳化沥青，沥青用量0.9-1kg/m3，矿粒径3-5mm用量5-8m3/1000m2 2. 厚度：h=0.6cm	m2	0.45	0.81	0.24	0.16	0.07	1.73
8	040203004001	粘层	1. 材料品种：不粘轮改性乳化沥青 2. 喷油量：0.3-0.6L/m2	m2	0.03		0.04	0.02	0.01	0.1
9	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青品种：高模量沥青砼 2. 沥青混凝土种类：HMAC-20 3. 厚度：h=6cm	m2	4.33	61.47	1.53	1.39	0.6	69.32
10	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青品种：高模量沥青砼 2. 沥青混凝土种类：HMAC-13 3. 厚度：h=4cm	m2	4.64	42.09	1.79	1.53	0.66	50.71
11	040901001001	构件钢筋	1. 钢筋种类：传力杆 2. 钢筋规格：详图纸	t	1381.68	4798.63	20.62	333.05	143.74	6677.72
12	040402018001	变形缝	1. 类别：伸缩缝填缝 2. 材料品种、规格：接缝填缝料应选用与混凝土接缝槽粘结力强、回弹好，技术要求应符合现行产品标准《水泥混凝土路面嵌缝密封材料》JT/T 589的相关规定	m	14.97	5.15	0.1	3.58	1.55	25.35

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
		B.4 人行道及其他								
13	040103002002	一般回填方	1. 材料品种、规格：流态固化土	m3	0.13	214.71	0.51	0.15	0.07	215.57
14	040202016002	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：h=25cm 3. 含路面养生	m2	23.7	85.36		5.63	2.43	117.12
15	040202016003	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：h=15cm 3. 含路面养生	m2	14.57	51.65		3.46	1.49	71.17
16	040204002001	水泥混凝土人行道	1. 面层厚度、混凝土种类、强度等级：C30透水砼（表面着色）、h=5cm 2、表面喷彩色路面罩面保护剂	m2	16.22	61.17	1.66	4.25	1.83	85.13
17	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：A型路缘石40*12*12cm、C35砼	m	9.81	30.72	0.01	2.33	1.01	43.88
18	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：B型路缘石80*12*27cm、C35砼	m	9.81	34.76	0.01	2.33	1.01	47.92
19	040204004003	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：平石40*25*12cm、C35砼	m	20.33	33.18		4.83	2.08	60.42
20	040204004004	安砌侧（平、缘）石	1. 基座尺寸、混凝土强度等级：路缘石基础及护航C25砼	m3	155.01	324.03		36.82	15.89	531.75
		附属工程								
21	040504001001	砌筑井	1、步道不锈钢装饰井盖 2、详见大样图，按80*80cm暂估，按实计量	座	14.98	360		3.56	1.54	380.08
22	040504001002	砌筑井	1、检查井承载板 2、仅计车行道范围雨、污水井	座	803.74	1024.26	66.65	206.72	89.21	2190.58
23	040103002003	一般回填方	1、检查井周边回填 2、流态固化土	m3	31.3	214.77		7.43	3.21	256.71
24	040201021002	土工合成材料	1. 材料品种、规格：抗裂贴 2、48cm宽，2mm厚，新老路搭接位置	m2	2.62	17.95	0.79	0.81	0.35	22.52
25	040202016004	水泥混凝土基层	1、新老路搭接位置C35混凝土	m3	53.14	336.54	14.07	15.96	6.89	426.6
26	040205017001	警示柱	1、仿花岗岩止车石 2、直径20cm，长70cm 3、含反光膜粘贴 4、工程量暂估	根	32.73	192.83	17.45	11.92	5.14	260.07
27	040504002001	箱涵	1、K0+111.717箱涵 2、详见设计图纸	处	14702.77	40199.93	1863.88	3934.61	1698.08	62399.27

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
28	040504002002	箱涵	1、K0+280.684涵洞 2、详设计图纸	处	14085.55	57147.27	1265.17	3645.82	1573.42	77717.23
29	040504002003	箱涵	1、K0+421.148涵洞 2、详设计图纸 3、高压旋喷桩另计	处	28543.19	113482.57	2697.31	7419.65	3202.14	155344.86
30	040504002004	现状涵洞病害修复	1、表层清理 2、混凝土面清理、打磨、凿毛	m2	1.83	0.01	1.03	0.68	0.29	3.84
31	040504002005	现状涵洞病害修复	1、钢筋防锈、阻锈剂 2、多功能阻锈剂（表面涂刷型）	m2	3.4	2.3		0.81	0.35	6.86
32	040504002006	现状涵洞病害修复	1、修补砂浆 2、聚合物砂浆修补	m3	1092.07	1639.66	74.75	277.12	119.6	3203.2
33	040504002007	现状涵洞病害修复	1、浆砌块石墙勾缝开裂修复 2、M10防水水泥砂浆	m	11.19	1.58	0.35	2.74	1.18	17.04
34	040504002008	挡墙A	1、具体详挡墙A设计图纸	m	2035.88	9925.13	123.6	512.87	221.35	12818.83
35	040504002009	挡墙B	1、具体详挡墙B设计图纸	m	1679.88	6829.39	138.35	431.83	186.37	9265.82
36	040201015001	高压旋喷桩	1. 桩径：60cm	m	21.91	41.36	15.72	8.94	3.86	91.79
37	040308002001	石材栏杆	1、详设计图纸	m		800				800
38	010502005001	基础联系梁	1. 混凝土种类：现浇混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含模板	m3	131.82	397.74	5.44	32.6	14.06	581.66
39	010607010001	零星钢构件	1. 构件名称：无缝钢管立柱 2. 钢材品种、规格：114*4.5*1250	t	3093.53	104.4	545.17	864.19	372.97	4980.26

材料暂估单价及调整表

工程名称：道路工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		378231.59	
1	041201019001	安全生产		118950.59	
2	041201017001	文明施工		65735.85	
3	041201018001	环境保护		75126.69	
4	041201016001	临时设施		103299.2	
5	041201020001	冬雨季施工增加		12521.12	
6	041201021001	夜间施工增加			
7	041201022001	特殊地区施工增加			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护		626.06	
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		1972.08	
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
		专业措施项目		14794.63	
16	041201001001	脚手架			
17	041201004001	施工排水			
18	041201005001	施工降水			
19	041201006001	围堰			
20	041201007001	筑岛			
21	041201008001	便道			
22	041201009001	便桥			
23	041201012001	大型机械设备进出场及安拆		14794.63	
合计				393026.22	-

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	
22	04120100 9001	便桥									
23	04120101 2001	大型机械设备 进出场及安拆			14794.63						
合计					393026.2 2						-

其他项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	456772.84			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		456772.84			-

暂列金额明细表

工程名称：道路工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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			456772.84			
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-	456772.84			-

专业工程暂估价明细表

工程名称：道路工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	7110356.58	9	639932.09
合计					639932.09

发包人提供材料一览表

工程名称：道路工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	-	-	-	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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
		土石方工程					405835.64	
1	040101002001	挖沟槽土方	1.土类别：综合考虑 2.挖土深度：详见设计	m3	1975.22	15.48	30576.41	
2	040101003001	挖基坑土方	1.土类别：综合考虑 2.挖土深度：详见设计	m3	96.26	17.79	1712.47	
3	040103002001	一般回填方	1、密实度要求：按设计图纸要求 2、填方材料品种：固化粉煤灰 3、填方参数要求：28天无侧限抗压强度≥1Mpa,, 固化粉煤灰强度要求7天无侧限抗压强度≥0.45Mpa 4、部位：管道垫层、沟槽回填等	m3	1091.31	184.41	201248.48	
4	040103002002	一般回填方	1.材料品种、规格：流态固化土	m3	582.74	249.6	145451.9	
5	040103003001	余方弃置	1、废弃料品种：不可利用土方弃置 2、运距：土方弃置运距由施工单位自行考虑	m3	2071.48	12.96	26846.38	
		污水管网工程					133106.96	
6	040501004001	铸铁管	1.垫层、基础材质及厚度：粉煤灰（另计） 2.材质及规格：球墨铸铁管DN300 3.管道检验及试验要求：闭水试验	m	158	257.28	40650.24	
7	040501005001	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度：粉煤灰（另计） 2.材质及规格：实壁PE管（PE100）DN180，外径X壁厚=180mm X13.3mm 3.管道检验及试验要求：闭水试验	m	237	70.29	16658.73	
8	040504004001	1000X1000预制装配式污水检查井	1、1000x1000预制装配式排水检查井（井深2-2.5m），D400防沉降重型球墨铸铁井盖、爬梯、防坠网 2、详见预制装配式排水检查井图集（2025版）	座	9	6349.74	57147.66	
9	040504002001	现浇混凝土井	1、竖管式混凝土跌水井，D400防沉降重型球墨铸铁井盖、爬梯、防坠网 2、污水井内壁及流槽面进行环氧底漆二道、无溶剂环氧涂料，总厚度350um 3、具体详见设计要求及图集20S515-250	座	1	6924.94	6924.94	
10	040504004002	阀门井(D=1200)	1、国标12SS508，24页； 闸阀直径DN=150，PN=1.0MPa，球墨铸铁	座	1	2117.42	2117.42	

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
11	040503002001	现浇混凝土支墩	1、混凝土强度等级：C25商品混凝土 2、详见国标10S505, 137~140页 3、包括模板费用	m3	14.67	654.94	9607.97	
		一体化污水泵站					22684.79	
12	040303001001	混凝土垫层	1、混凝土强度等级：C20非泵送商品砼 2、包含模板 3、一体化泵站基础垫层	m3	1.02	594.45	606.34	
13	040303002001	混凝土基础	1、混凝土种类：非泵送商品混凝土（抗渗P6） 2、混凝土强度等级：C30 3、一体化泵站基础	m3	8.12	548.6	4454.63	
14	040901001001	构件钢筋	1、钢筋种类、规格：三级钢， Φ 10mm以外 2、一体化泵站基础	t	0.56	5042.53	2823.82	
15	04B001	安全护栏	1、做法详见一体化泵站工艺图	m	20	740	14800	
		雨水管网工程					582597.24	
16	040501001001	混凝土管	1.垫层材质及厚度：粉煤灰（另计） 2.管道规格、等级：II级钢筋混凝土管(承插口)d500 3.管道检验及试验要求：闭水试验	m	20	155.18	3103.6	
17	040501001002	混凝土管	1.垫层材质及厚度：粉煤灰（另计） 2.管道规格、等级：II级钢筋混凝土管(承插口)d1200 3.管道检验及试验要求：闭水试验	m	44	621.15	27330.6	
18	040501017001	混凝土方沟	1、B*H=1.5m*1.2m 钢筋混凝土方沟 2、国标24J331:地沟型号R1512-4, 3-6页;盖板型号B15-12, 4-17页	m	115	1670.34	192089.1	
19	040501017002	混凝土方沟	1、B*H=0.8m*1.0m侧截沟，钢格栅盖板:详见大样图	m	25	1405.38	35134.5	
20	040402018001	变形缝	侧截沟每隔10m.转角处。与现状排水沟相交处设置一道变形缝，缝宽品2cm,缝内填沥青浆膏木板，沿墙的内、外，顶三边填塞麻绳。涂沥青浆膏木板，顶面盖三层沥青两层油毡	m	30	10.86	325.8	
21	040504010001	雨水口	1、平篦式多篦雨水口 2、国标16S518, 9页:深度 $\geq$ 50cm	m	252	833.89	210140.28	
22	040504008001	混凝土出水口	1、八字式出水口d1200(素混凝土) 2、国标20S517, 7页;出口下游做消力池及护底，国标20S517, 27页	座	1	7847.33	7847.33	

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
23	040504008002	混凝土出水口	1、八字式出水口d500(素混凝土) 2、国标20S517, 7页;出口下游做消力池及护底, 国标20S517, 27页	座	1	2530.41	2530.41	
24	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级: 5cm厚C30透水混凝土(表面着色), 彩色路面罩面保护剂 2、C30混凝土15cm 3、含养护、切缝及填缝	m2	330	154.2	50886	
25	040504001001	现状保留的检查井	1、检查井修复、更换球墨铸铁井盖	座	2	696.55	1393.1	
26	04B002	清淤疏通	1、清淤疏通现状排水边沟	m	280	42.73	11964.4	
27	04B003	修复现状排水边沟	1、修复现状排水边沟 2、原状修复、工程量暂估	m3	76	524.37	39852.12	
合计							1144224.63	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：排水工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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
		土石方工程								
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土类别：综合考虑 2. 挖土深度：详见设计	m3	4.73		6.82	2.74	1.19	15.48
2	040101003001	挖基坑土方	1. 土类别：综合考虑 2. 挖土深度：详见设计	m3	6.46		6.82	3.15	1.36	17.79
3	040103002001	一般回填方	1、密实度要求：按设计图纸要求 2、填方材料品种：固化粉煤灰 3、填方参数要求：28天无侧限抗压强度≥1Mpa,，固化粉煤灰强度要求7天无侧限抗压强度≥0.45Mpa 4、部位：管道垫层、沟槽回填等	m3	33.13	137.12	2.16	8.38	3.62	184.41
4	040103002002	一般回填方	1. 材料品种、规格：流态固化土	m3	26	214.77		6.17	2.66	249.6
5	040103003001	余方弃置	1、废弃料品种：不可利用土方弃置 2、运距：土方弃置运距由施工单位自行考虑	m3		0.05	9.63	2.29	0.99	12.96
		污水管网工程								
6	040501004001	铸铁管	1. 垫层、基础材质及厚度：粉煤灰（另计） 2. 材质及规格：球墨铸铁管DN300 3. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	15.13	225.46	8.62	5.64	2.43	257.28
7	040501005001	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度：粉煤灰（另计） 2. 材质及规格：实壁PE管（PE100）DN180，外径X壁厚=180mmX13.3mm 3. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	16.58	47.82	0.18	3.99	1.72	70.29
8	040504004001	1000X1000预制装配式污水检查井	1、1000x1000预制装配式排水检查井（井深2-2.5m），D400防沉降重型球墨铸铁井盖、爬梯、防坠网 2、详见预制装配式排水检查井图集（2025版）	座	946.86	4958.99	91.01	246.5	106.38	6349.74

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
9	040504002001	现浇混凝土井	1、竖管式混凝土跌水井，D400防沉降重型球墨铸铁井盖、爬梯、防坠网 2、污水井内壁及流槽面进行环氧底漆二道、无溶剂环氧涂料，总厚度350um 3、具体详见设计要求及图集20S515-250	座	2078.27	4076.06	47.76	504.93	217.92	6924.94
10	040504004002	阀门井(D=1200)	1、国标12SS508，24页；闸阀直径DN=150，PN=1.0MPa，球墨铸铁	座	472.73	1423.29	45.27	123.03	53.1	2117.42
11	040503002001	现浇混凝土支墩	1、混凝土强度等级：C25商品混凝土 2、详见国标10S505，137~140页 3、包括模板费用	m3	196.25	391.69	0.2	46.66	20.14	654.94
		一体化污水泵站								
12	040303001001	混凝土垫层	1、混凝土强度等级：C20非泵送商品砼 2、包含模板 3、一体化泵站基础垫层	m3	193.15	327.42	6.12	47.33	20.43	594.45
13	040303002001	混凝土基础	1、混凝土种类：非泵送商品混凝土（抗渗P6） 2、混凝土强度等级：C30 3、一体化泵站基础	m3	87.02	403.48	21.28	25.72	11.1	548.6
14	040901001001	构件钢筋	1、钢筋种类、规格：三级钢，Φ10mm以外 2、一体化泵站基础	t	1234.49	3341.04	35.28	301.57	130.15	5042.53
15	04B001	安全护栏	1、做法详见一体化泵站工艺图	m		740				740
		雨水管网工程								
16	040501001001	混凝土管	1.垫层材质及厚度：粉煤灰（另计） 2.管道规格、等级：II级钢筋混凝土管(承插口)d500 3.管道检验及试验要求：闭水试验	m	14.77	128.98	4.78	4.65	2	155.18
17	040501001002	混凝土管	1.垫层材质及厚度：粉煤灰（另计） 2.管道规格、等级：II级钢筋混凝土管(承插口)d1200 3.管道检验及试验要求：闭水试验	m	36.87	543.05	21.42	13.84	5.97	621.15
18	040501017001	混凝土方沟	1、B*H=1.5m*1.2m 钢筋混凝土地沟 2、国标24J331：地沟型号R1512-4，3-6页；盖板型号B15-12，4-17页	m	506.67	960.68	22.93	125.78	54.28	1670.34

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
19	040501017002	混凝土方沟	1、 B*H=0.8m*1.0m侧 截沟，钢格栅盖板 :详见大样图	m	305.29	984.35	8.91	74.62	32.21	1405.38
20	040402018001	变形缝	侧截沟每隔10m.转 角处。与现状排水 沟相交处设置一道 变形缝，缝宽品 2cm,缝内填沥青浆 膏木板，沿墙的内 、外，顶三边填塞 麻绳。涂沥青浆膏 木板，顶面盖三层 沥青两层油毡	m	5.69	3.23		1.35	0.59	10.86
21	040504010001	雨水口	1、平篦式多篦雨 水口 2、国标 16S518，9页:深度 ≥50cm	m	148.4	632.47	1.91	35.7	15.41	833.89
22	040504008001	混凝土出水口	1、八字式出水口 d1200(素混凝土) 2、国标 20S517，7页:出口 下游做消力池及护 底，国标 20S517，27页	座	2023.94	4982.13	114.27	507.82	219.17	7847.33
23	040504008002	混凝土出水口	1、八字式出水口 d500(素混凝土) 2、国标 20S517，7页:出口 下游做消力池及护 底，国标 20S517，27页	座	647.72	1615.86	34.78	162.09	69.96	2530.41
24	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等 级:5cm厚C30透水 混凝土(表面着色)，彩色路面罩面 保护剂 2、C30混凝土15cm 3、含养护、切缝 及填缝	m2	30.06	111.68	1.68	7.53	3.25	154.2
25	040504001001	现状保留的检查井	1、检查井修复、 更换球墨铸铁井盖	座	97.04	563.91	1.95	23.51	10.14	696.55
26	04B002	清淤疏通	1、清淤疏通现状 排水边沟	m	3.15	0.37	28.46	7.51	3.24	42.73
27	04B003	修复现状排水边沟	1、修复现状排水 边沟 2、原状修复、工 程量暂估	m3	183.65	272.99	3.94	44.56	19.23	524.37

材料暂估单价及调整表

工程名称：排水工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：排水工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		69128.34	
1	041201019001	安全生产		21740.27	
2	041201017001	文明施工		12014.36	
3	041201018001	环境保护		13730.7	
4	041201016001	临时设施		18879.71	
5	041201020001	冬雨季施工增加		2288.45	
6	041201021001	夜间施工增加			
7	041201022001	特殊地区施工增加			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护		114.42	
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		360.43	
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
		专业措施项目		8179.47	
16	041201001001	脚手架		1742.3	
17	041201004001	施工排水			
18	041201006001	围堰			
19	041201012001	大型机械设备进出场及安拆		6437.17	
合计				77307.81	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：排水工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	
		通用措施项目			69128.34						
1	041201019001	安全生产	1144224.63	1.9	21740.27						
2	041201017001	文明施工	1144224.63	1.05	12014.36						
3	041201018001	环境保护	1144224.63	1.2	13730.7						
4	041201016001	临时设施	1144224.63	1.65	18879.71						
5	041201020001	冬雨季施工增加	1144224.63	0.2	2288.45						
6	041201021001	夜间施工增加	1144224.63								
7	041201022001	特殊地区施工增加	1144224.63								
8	041201023001	二次搬运	1144224.63								
9	041201024001	已完工程及设备保护	1144224.63	0.01	114.42						
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护	1144224.63								
11	041201026001	按质论价	1144224.63								
12	041201027001	建筑工人实名制	1144224.63	0.0315	360.43						
13	041201028001	特殊施工降效	1144224.63								
14	041201029001	交通组织维护	1144224.63								
15	041201030001	协管	1144224.63								
		专业措施项目			8179.47						
16	041201001001	脚手架			1742.3						
17	041201004001	施工排水									
18	041201006001	围堰									
19	041201012001	大型机械设备进出场及安拆			6437.17						
合计					77307.81						-

其他项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	114422.46			详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价	150000			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		264422.46			-

暂列金额明细表

工程名称：排水工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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			114422.46			
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-	114422.46			-

专业工程暂估价明细表

工程名称：排水工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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		
1	一体化污水泵站，规模550m3/d，扬程9米	150000		150000					
合 计		150000		150000					-

总承包服务费计价表

工程名称：排水工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：排水工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：排水工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	1335954.9	9	120235.94
合计					120235.94

发包人提供材料一览表

工程名称：排水工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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: 排水工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：排水工程
 标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	1329882.87
1.1	园林绿化工程	1329882.87
2	措施项目	48317.81
2.1	其中：安全生产	11968.95
3	其他项目	82260.63
3.1	其中：暂列金额	82260.63
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	131441.52
合 计		1591902.83

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：景观工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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
		园林绿化工程					1329882.87	
		绿化工程					714692.96	
1	050103001001	栽植乔木	1. 种类: 栾树 (全冠、造型优美、禁止截杆) 2. 胸径: 18cm 3. 株高: 650cm 4. 冠径: 500cm 5、养护期二年 6、含支撑等措施	株	1	2049.12	2049.12	
2	050103002001	栽植单株灌木	1. 种类: 海桐球 (冠型圆润, 不脱脚) 2. 株高: 120cm 3. 冠径: 120cm 4. 养护期二年	株	1	200.52	200.52	
3	050103002002	栽植单株灌木	1. 种类: 染井吉野樱 (高杆全冠、造型优美, 需特选) 2. 地径: 12cm 3. 高度: 400cm 4. 冠幅: 350cm 5、养护期二年 6、含支撑等措施	株	4	947.78	3791.12	
4	050103001002	栽植乔木	1. 种类: 丛生香樟 (不少于五杆, ϕ 10, 造型优美, 需特选) 2. 株高: 650-700cm 3. 冠径: 550-600cm 4. 养护期二年 5. 含支撑等措施	株	1	6926.94	6926.94	
5	050103001003	栽植乔木	1. 种类: 女贞 (全冠、造型优美) 2. 胸径/干径/米径/地径: 14cm 3. 株高: 450cm 4. 冠径: 350cm 5. 养护期二年 6. 含支撑等措施	株	3	1600.57	4801.71	
6	050103008001	栽植攀缘植物	1. 种类: 扶芳藤:花叶蔓长春=2:1;64株/平方米, 密植不露土 2. 地径/主茎(蔓)长/主蔓径: L>100 3. 含养护	m2	60.36	169.42	10226.19	
7	050103004001	栽植绿篱	1. 种类: 北海道黄杨 2. 株高: 160cm 3. 单排/双排, 每单排/双排单位长度株数: 每米16株、品字形栽植三排 4. 含养护	m2	100	666.59	66659	
8	050103015001	铺种草皮	1. 草皮种类: 草皮, 矮生百慕大+黑麦草=6:4 2. 含养护	m2	89.4	27.94	2497.84	
9	050103016001	播植草(灌木)籽	1. 草(灌木)籽种类: 籽播, 25克/m2, 用于农用地覆绿, 可选品种: 紫花苜蓿、紫云英等 2. 含养护	m2	2133.5	20.89	44568.82	

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
10	050103016002	播植草(灌木)籽	1. 草(灌木)籽种类: 10-15g/m ² 黑麦草、白三叶、美丽月见草, 比例:1:1 2. 含养护	m ²	3681.14	20.48	75389.75	
11	050103016003	播植草(灌木)籽	1. 草(灌木)籽种类: 10-15g/m ² 。白三叶, 黑麦草、二月兰、紫花地丁, 比例4:4:1:1 2. 含养护	m ²	1978.4	20.48	40517.63	
12	050103009001	栽植花卉	1. 种类: 百日草 2. 单位面积株数: 64株/平方米 3. 含养护	m ²	1042.45	82.19	85678.97	
13	05B001	景石	1、二大三千层石, 大块块径>80cm, 小块块径>30cm, 大小组合搭配, 约10吨	组	3	6012.97	18038.91	
14	05B002	景石	1、一大二小千层石, 大块块径>50cm, 小块块径>20cm, 大小组合搭配, 约2吨	组	2	2132.52	4265.04	
15	050101005001	整理绿化用地	1、清理范围与对象:对现状林带范围内D<10的杂树(构树、桑树、竹子、杂草及藤蔓类)地上部分树干、枝、叶及地下根系并确保无再生能力。裸露的各类垃圾进行全面彻底的清除。 2、清理标准:杂草及杂灌:需贴地面清除或进行药物灭活处理, 防止再生。杂树:从根部砍伐, 并清理全部树干和枝叶。绿地内无杂树挤占种植空间, 背景林可保留长势良好的乡土杂树。 3、现场标准:施工后的场地应整洁、平整, 无站立杂树, 无杂草残留, 无垃圾散落。 4、装卸与清运要求:所有清理出的废弃物(包括枝叶, 杂草, 垃圾等)必须全部装载并运输离场, 严禁在现场焚烧或就地掩埋。送至园林绿化垃圾资源化处理厂或指定消纳场, 运距投标单位自行考虑	m ²	6746.87	14.56	98234.43	

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
16	050101005002	山体绿化整理	1、清理范围与对象:对现状林带范围内D<10的杂树(构树、桑树、竹子、杂草及藤蔓类)地上部分树干、枝、叶及地下根系并确保无再生能力。裸露的各类垃圾进行全面彻底的清除。 2、清理标准:杂草及杂灌:需贴地面清除或进行药物灭活处理,防止再生。杂树:从根部砍伐,并清理全部树干和枝叶。绿地内无杂树挤占种植空间,背景林可保留长势良好的乡土杂树。 3、现场标准:施工后的场地应整洁、平整,无站立杂树,无杂草残留,无垃圾散落。 4、装卸与清运要求:所有清理出的废弃物(包括枝叶,杂草,垃圾等)必须全部装载并运输离场,严禁在现场焚烧或就地掩埋。送至园林绿化垃圾资源化处理厂或指定消纳场,运距投标单位自行考虑	m2	940.95	23.65	22253.47	
17	050101001001	乔木修剪	1、现状树,需专业人员修剪 2、具体以现场实际情况为准,保留12-30法桐、女贞、榉树等景观树	株	150	601.19	90178.5	
18	050103016004	播植草(灌木)籽	1、山体挂网喷播	m2	1258	8.44	10617.52	
19	050101003001	栽植土回填	1、密实度要求:按设计图纸要求 2、填方材料品种:种植土 3、填方来源、运距:外购,土源、运距等投标单位自行考	m3	1446	42.94	62091.24	
20	05B003	营养土	1、绿化用地营养土摊铺	m3	482	136.32	65706.24	
		园林景观工程					615189.91	
21	011201001001	围墙出新	1、单面出新,平均高度2.5米,做法详见DY-02	m2	675	173.89	117375.75	
22	05B004	花窗格彩绘	1、花窗格彩绘	个	34	70.98	2413.32	
23	050201011001	平路牙种植池	1、400X120X150厚C35路缘石 2、30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3、150厚C25混凝土垫层 4、200厚碎石垫层 5、素土夯实	m	520	136.63	71047.6	

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
24	011201001002	花坛出新	1、刷聚合物水泥砂浆一道 2、5厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹 3、刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4、12厚1:2.5水泥砂浆找平 5、填补缝隙、局部腻子、磨平 6、涂底真石漆、涂面层真石漆、涂第二遍面层真石漆	m2	30	173.89	5216.7	
25	050307018001	分类垃圾亭	1、成品采购	个	3	15000	45000	
26	050307020001	休憩坐凳	1、成品采购	个	6	2200	13200	
27	05B005	围墙彩绘	1、专业彩绘人员进行绘画	m2	70	80	5600	
28	05B006	建筑彩绘	1、专业彩绘人员进行绘画	m2	1807	80	144560	
29	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级: 5cm厚C30透水混凝土(表面着色), 彩色路面罩面保护剂 2、15cmC30混凝土基层 3、伸缩缝详见设计说明 4、含养护	m2	775	158.5	122837.5	
30	050201011002	花岗岩侧石	1、1000X150X150芝麻灰花岗岩侧石 2、30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3、150厚C25混凝土垫层 4、200厚碎石垫层 5、素土夯实	m	150	221.69	33253.5	
31	05B007	橡胶车档	1、成品橡胶车挡安装	个	58	58	3364	
32	050307017001	成品花箱	1、成品定制 ;1500X60X40热镀锌钢板, 外喷木纹漆	个	12	1500	18000	
33	040103003001	垃圾清运	1、垃圾清理、外运 2、运距投标单位自报	m3	1026	23.05	23649.3	
34	05B008	场地环境整理	清理要求:无建筑垃圾、无废弃材料、无塑料袋、无杂草、无枯枝落叶。无浮王、无明显扬尘, 必要时洒水降尘 地面无坑洼、无积水、无淤泥, 雨后不长期积水;清理标准:场地平整、干净。有序、无杂物、无积水、无安全隐患。料分类堆放、码放整齐、界限清晰。砂石、土方等覆盖防尘 不乱撒、不污染路面	m2	1091	7.64	8335.24	
35	050307007001	围栏	对现状围栏除锈后喷漆	m	100	4.37	437	
36	050307008001	标志牌	成品警示牌	个	3	300	900	
合计							1329882.87	

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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
		园林绿化工程								
		绿化工程								
1	050103001001	栽植乔木	1. 种类：栾树（全冠、造型优美、禁止截杆） 2. 胸径：18cm 3. 株高：650cm 4. 冠径：500cm 5、养护期二年 6、含支撑等措施	株	455.8	1361.47	49.53	115.09	67.23	2049.12
2	050103002001	栽植单株灌木	1. 种类：海桐球（冠型圆润，不脱脚） 2. 株高：120cm 3. 冠径：120cm 4. 养护期二年	株	30.94	152.75	4.46	7.81	4.56	200.52
3	050103002002	栽植单株灌木	1. 种类：染井吉野樱（高杆全冠、造型优美，需特选） 2. 地径：12cm 3. 高度：400cm 4. 冠幅：350cm 5、养护期二年 6、含支撑等措施	株	125.99	751.73	19.67	31.81	18.58	947.78
4	050103001002	栽植乔木	1. 种类：丛生香樟（不少于五杆，Φ10，造型优美，需特选） 2. 株高：650-700cm 3. 冠径：550-600cm 4. 养护期二年 5. 含支撑等措施	株	882.82	5592.17	98.82	222.91	130.22	6926.94
5	050103001003	栽植乔木	1. 种类：女贞（全冠、造型优美） 2. 胸径/干径/米径/地径：14cm 3. 株高：450cm 4. 冠径：350cm 5. 养护期二年 6. 含支撑等措施	株	204.35	1284.3	30.17	51.6	30.15	1600.57
6	050103008001	栽植攀缘植物	1. 种类：扶芳藤：花叶蔓长春=2:1;64株/平方米，密植不露土 2. 地径/主茎(蔓)长/主蔓径：L>100 3. 含养护	m2	46.49	102.35	1.98	11.75	6.85	169.42
7	050103004001	栽植绿篱	1. 种类：北海道黄杨 2. 株高：160cm 3. 单排/双排，每单排/双排单位长度株数：每米16株、品字形栽植三排 4. 含养护	m2	246.3	311.2	10.57	62.2	36.32	666.59

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	050103015001	铺种草皮	1. 草皮种类：草皮，矮生百慕大+黑麦草=6:4 2. 含养护	m2	11.52	10.48	1.34	2.91	1.69	27.94
9	050103016001	播植草(灌木)籽	1. 草(灌木)籽种类：籽播，25克/m2，用于农用地覆绿，可选品种：紫花苜蓿、紫云英等 2. 含养护	m2	10.82	2.81	2.93	2.74	1.59	20.89
10	050103016002	播植草(灌木)籽	1. 草(灌木)籽种类：10-15g/m2黑麦草、白三叶、美丽月见草，比例:1:1 2. 含养护	m2	10.82	2.4	2.93	2.74	1.59	20.48
11	050103016003	播植草(灌木)籽	1. 草(灌木)籽种类：10-15g/m2。白三叶，黑麦草、二月兰、紫花地丁，比例4:4:1:1 2. 含养护	m2	10.82	2.4	2.93	2.74	1.59	20.48
12	050103009001	栽植花卉	1. 种类：百日草 2. 单位面积株数：64株/平方米 3. 含养护	m2	12.16	62.23	2.93	3.08	1.79	82.19
13	05B001	景石	1、二大一小千层石，大块块径>80cm，小块块径>30cm，大小组合搭配，约10吨	组	3189.57	1503.33	44.23	805.37	470.47	6012.97
14	05B002	景石	1、一大二小千层石，大块块径>50cm，小块块径>20cm，大小组合搭配，约2吨	组	1191.71	448.79	15.33	300.91	175.78	2132.52

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
15	050101005001	整理绿化用地	1、清理范围与对象:对现状林带范围内D<10的杂树(构树、桑树、竹子、杂草及藤蔓类)地上部分树干、枝、叶及地下根系并确保无再生能力。裸露的各类垃圾进行全面彻底的清除。 2、清理标准:杂草及杂灌:需贴地面清除或进行药物灭活处理,防止再生。杂树:从根部砍伐,并清理全部树干和枝叶。绿地内无杂树挤占种植空间,背景林可保留长势良好的乡土杂树。 3、现场标准:施工后的场地应整洁、平整,无站立杂树,无杂草残留,无垃圾散落。 4、装卸与清运要求:所有清理出的废弃物(包括枝叶,杂草,垃圾等)必须全部装载并运输离场,严禁在现场焚烧或就地掩埋。送至园林绿化垃圾资源化处理厂或指定消纳场,运距投标单位自行考虑	m2	5.4	0.01	6.98	1.37	0.8	14.56
16	050101005002	山体绿化整理	1、清理范围与对象:对现状林带范围内D<10的杂树(构树、桑树、竹子、杂草及藤蔓类)地上部分树干、枝、叶及地下根系并确保无再生能力。裸露的各类垃圾进行全面彻底的清除。 2、清理标准:杂草及杂灌:需贴地面清除或进行药物灭活处理,防止再生。杂树:从根部砍伐,并清理全部树干和枝叶。绿地内无杂树挤占种植空间,背景林可保留长势良好的乡土杂树。 3、现场标准:施工后的场地应整洁、平整,无站立杂树,无杂草残留,无垃圾散落。 4、装卸与清运要求:所有清理出的废弃物(包括枝叶,杂草,垃圾等)必须全部装载并运输离场,严禁在现场焚烧或就地掩埋。送至园林绿化垃圾资源化处理厂或指定消纳场,运距投标单位自行考虑	m2	12.05	0.01	6.76	3.05	1.78	23.65

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	050101001001	乔木修剪	1、现状树，需专业人员修剪 2、具体以现场实际情况为准，保留12-30法桐、女贞、楝树等景观树	株	332.32		135.94	83.91	49.02	601.19
18	050103016004	播植草(灌木)籽	1、山体挂网喷播	m2	4	1.64	1.2	1.01	0.59	8.44
19	050101003001	栽植土回填	1、密实度要求：按设计图纸要求 2、填方材料品种：种植土 3、填方来源、运距：外购，土源、运距等投标单位自行考	m3	11.66	26.62		2.94	1.72	42.94
20	05B003	营养土	1、绿化用地营养土摊铺	m3	11.66	120		2.94	1.72	136.32
		园林景观工程								
21	011201001001	围墙出新	1、单面出新，平均高度2.5米，做法详见DY-02	m2	65.86	78.96	2.72	16.63	9.72	173.89
22	05B004	花窗格彩绘	1、花窗格彩绘	个		70.98				70.98
23	050201011001	平路牙种植池	1、400X120X150厚C35路缘石 2、30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3、150厚C25混凝土垫层 4、200厚碎石垫层 5、素土夯实	m	44.82	72.66	1.22	11.32	6.61	136.63
24	011201001002	花坛出新	1、刷聚合物水泥砂浆一道 2、5厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹 3、刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4、12厚1:2.5水泥砂浆找平 5、填补缝隙、局部腻子、磨平 6、涂底真石漆、涂面层真石漆、涂第二遍面层真石漆	m2	65.86	78.96	2.72	16.63	9.72	173.89
25	050307018001	分类垃圾亭	1、成品采购	个		15000				15000
26	050307020001	休憩坐凳	1、成品采购	个		2200				2200
27	05B005	围墙彩绘	1、专业彩绘人员进行绘画	m2		80				80
28	05B006	建筑彩绘	1、专业彩绘人员进行绘画	m2		80				80
29	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：5cm厚C30透水混凝土（表面着色），彩色路面罩面保护剂 2、15cmC30混凝土基层 3、伸缩缝详见设计说明 4、含养护	m2	30.12	114.65	1.69	7.6	4.44	158.5

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
30	050201011002	花岗岩侧石	1、1000X150X150芝麻灰花岗岩侧石 2、30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3、150厚C25混凝土垫层 4、200厚碎石垫层 5、素土夯实	m	51.22	148.73	1.25	12.93	7.56	221.69
31	05B007	橡胶车档	1、成品橡胶车挡安装	个		58				58
32	050307017001	成品花箱	1、成品定制;1500X60X40热镀锌钢板，外喷木纹漆	个		1500				1500
33	040103003001	垃圾清运	1、垃圾清理、外运 2、运距投标单位自报	m3	0.35	0.03	22.53	0.09	0.05	23.05
34	05B008	场地环境整理	清理要求:无建筑垃圾、无废弃材料、无塑料袋、无杂草、无枯枝落叶。无浮王、无明显扬尘，必要时洒水降尘 地面无坑洼、无积水、无淤泥，雨后不长期积水;清理标准:场地平整、干净。有序、无杂物、无积水、无安全隐患。料分类堆放、码放整齐、界限清晰。砂石、土方等覆盖防尘 不乱撒、不污染路面	m2	0.23	0.01	7.3	0.06	0.04	7.64
35	050307007001	围栏	对现状围栏除锈后喷漆	m	2.96	0.22		0.75	0.44	4.37
36	050307008001	标志牌	成品警示牌	个		300				300

材料暂估单价及调整表

工程名称：景观工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		36797.86	
1	050406004001	安全生产		11968.95	
2	050406002001	文明施工		6649.41	
3	050406003001	环境保护		7979.3	
4	050406001001	临时设施		7314.36	
5	050406005001	冬雨季施工		1662.35	
6	050406006001	夜间施工			
7	050406007001	特殊地区施工增加			
8	050406008001	二次搬运			
9	050406009001	已完工程及设备保护		664.94	
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		558.55	
13	050406013001	特殊施工降效			
14	050406014001	协管			
		专业措施项目		11519.95	
15	050404002001	大型机械设备进出场及安拆		11519.95	
合计				48317.81	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：景观工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	
		通用措施项目			36797.86						
1	05040600 4001	安全生产	1329882.87	0.9	11968.95						
2	05040600 2001	文明施工	1329882.87	0.5	6649.41						
3	05040600 3001	环境保护	1329882.87	0.6	7979.3						
4	05040600 1001	临时设施	1329882.87	0.55	7314.36						
5	05040600 5001	冬雨季施工	1329882.87	0.125	1662.35						
6	05040600 6001	夜间施工	1329882.87								
7	05040600 7001	特殊地区施工 增加	1329882.87								
8	05040600 8001	二次搬运	1329882.87								
9	05040600 9001	已完工程及设 备保护	1329882.87	0.05	664.94						
10	05040601 0001	既有建(构)筑 物、设施保护	1329882.87								
11	05040601 1001	按质论价	1329882.87								
12	05040601 2001	建筑工人实名 制	1329882.87	0.042	558.55						
13	05040601 3001	特殊施工降效	1329882.87								
14	05040601 4001	协管	1329882.87								
		专业措施项目			11519.95						
15	05040400 2001	大型机械设备 进出场及安拆			11519.95						
合计					48317.81						-

其他项目清单计价表

工程名称：景观工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	82260.63			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		82260.63			-

暂列金额明细表

工程名称：景观工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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			82260.63			
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-	82260.63			-

专业工程暂估价明细表

工程名称：景观工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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									-

计日工表

工程名称：景观工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：景观工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	1460461.31	9	131441.52
合计					131441.52

发包人提供材料一览表

工程名称：景观工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：交通工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	628760.4
1.1	标志标线	346698.8
1.2	信号灯及监控系统	123183.6
1.3	管道及线缆	158878
2	措施项目	34147.77
2.1	其中：安全生产	10741.85
3	其他项目	62876.04
3.1	其中：暂列金额	62876.04
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	65320.58
合 计		791104.79

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
5	040205003005	交通标志（监控告知标志）	1、类型：监控告知标志 2、材质：铝合金底板标牌、采用IV类反光膜 3、规格尺寸：借杆、矩型单面标志牌600*800，板厚2mm（监控告知标志） 4、其他：详见图纸	套	4	373.55	1494.2	
6	040205003006	交通标志（路名指示标志）	1、类型：路名指示标志 2、材质：304型不锈钢立柱、外涂银灰汽车金属漆，铝合金底板标牌、采用IV类反光膜 3、规格尺寸： $\varnothing 89*3*3000$ mm单柱、矩型双面标志牌450*1500mm，板厚2mm（路名指示标志），基础600*600*600mm 4、基础、垫层：材料品种、厚度：C25钢筋砼基础（含土方开挖及回填） 5、其他：具体详见施工图	套	2	1798.27	3596.54	
7	040205006001	热熔标线	1、名称：热熔反光标线（包含车道边缘线、导向车道线、车道分界线及人行横道线） 2、工艺：热熔标线机施划。厚度 1.8 ± 0.2 mm 3、工作内容：划线	m ²	540	36.08	19483.2	
8	040205006002	冷漆标线	1、名称：冷漆标线（路牙侧面及丁卯） 2、工艺：喷涂，黄色冷漆标线	m ²	188	18.23	3427.24	
9	040205013001	波形护栏	1、名称：波形护栏 2、规格：Gr-B-2E，立柱114*4.5*2100mm，护栏板2320*310*85*3mm，托架300*70*4.5mm 3、工作内容：打桩安装	m	890	228.77	203605.3	
10	040205013002	隔离护栏	1.类型：中央隔离栏 2.部端均设置示警桩	m	80	544.59	43567.2	
11	040205003007	现状标志版面出新	1、类型：现状标志版面出新 2、材质：采用IV类反光膜 3、工作内容：旧版面除膜，重新贴膜 4、其他：详见图纸	m ²	100	321.49	32149	
		信号灯及监控系统					123183.6	

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
12	040205020001	一体化抓拍机（400万像素40倍光学变焦智能网络高清球机）	摄像机靶面尺寸不小于1/1.8英寸，内置GPU芯片 支持40倍光学变焦（400万像素），视频输出支持 2592×1520@30fps，2048×1536@30fps，分辨率不小于1600线，红外距离不小于150米 支持最低照度可达彩色0.0002Lux，黑白0.0001Lux 支持水平手控速度不小于800°/S，垂直手控速度不小于300°/s。水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-20°~90°。 支持300个预置位，可按照所设置的预置位完成不小于8条巡航路径，每条巡航路径可设置不小于32个预置点。支持预置位视频冻结功能；支持优先控制功能。 具有三种滤光片，在白天、夜晚及有雾情况下可自动切换不同的滤光片进行成像。滤光片透过率不小于95% 支持快速聚焦功能，当设备跟踪行人或机动车等移动目标并录像时，单帧回放录像文件，每1帧画面均应清晰可见。 支持采用H.264、MJPEG、H.265视频编码标准；支持smart265功能。 支持违法停车抓拍功能，且白天和晚上违法停车捕获率、捕获有效率均大于95% 可识别车辆颜色，车辆车身颜色识别准确率大于97% 可识别车型，包括轿车、小型轿车、微型轿车、客车、中型客车、面包车、大货车、小货车、皮卡等。车型识别白天准确率大于95% 具备较好的电源适应性，电压在AC24V±47%或DC24V±47%范围内变化时，设备可正常工作具备较好的环境适应性，工作温度范围可达-45℃到70℃ 、其他：详见图纸	台	4	9019.13	36076.52	
13	040205014001	电子警察杆	1、类型：电子警察架（含相应灯具配件、安装） 2、规格：主杆（220*260）*7050*8mm，净高6.5米，悬臂（140*140-220*220）*6000*6mm 3、其他：详见图纸	套	4	8701.13	34804.52	

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
14	040303002001	电子警察基础	1、名称:电子警察基础(含灯基法兰、钢筋笼制作、安装) 2、规格:100厚C20垫层,C30钢筋砼基础1.2*1.2*1.8米(含土方开挖及回填),砼采用非泵送商品砼,含模板搭拆费用 3、其他:详见图纸	m3	10.37	1185.26	12291.15	
15	030404017001	智能抱杆机箱	1、名称:智能抱杆机箱 2、“机箱材质:尺寸:500*350*250(mm)镀锌钢板,板材厚度1.5mm,镀锌喷塑。智能风道设计,散热风扇支持温控,配装高速风扇1个;配备门禁系统;机箱配件:配备隔板、光缆固定鑫;包含公安字样和建设单位铭牌 防护等级:IP55;其他配件:电源防雷器*1、三芯插座*1、断路器*4、融纤盘*1,市电检测模块*1,自动修理:双支点平	台	4	3411.82	13647.28	
16	030501012001	工业级光纤接入交换机	接入交换机 1、具体参数详见图纸	台(套)	4	911.51	3646.04	
17	030404017002	智能落地机箱	落地机箱(智能机箱) 1、“机箱材质:尺寸:≥1400*600*600(mm)板材厚度≥1.5mm。镀锌喷塑。智能风道设计,配装2个高速风扇,配装门禁系统。电源防雷器、2个插座、8个断路器、市电检测模块*1,融纤盒。 防护等级:IP55;工作温度-20摄氏度到70摄氏度,支持物联上报。 自动修理:双支点平行驱动,保证3P以上断路区同步合闸;配装ABB/施耐德/良信微型断路器;支持电动分合、手/自动切换等功能,分闸时间≤0.3s,合闸时间≤0.5s。 运维节点:定位摄像机断电、断网、设备损坏等问题,设备上电、断电时,可向平台发送断电状态信息,设备断网时,可向平台发送断网状态信息;单个设备可同时检测8路或以上前端设备的断电、断网状态;支持远程升级; 远程控制:可接受中心指令,实施远程断电重合;可控制摄像机、传输设备重启。支持其中4路30A分路控制,跳闸报警、线	台	1	4838.28	4838.28	

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
18	040205020002	终端管理设备	设备采用嵌入式Linux实时操作系统，内存容量1GB 内置2块3.5寸4T硬盘 支持2路HD-TVI摄像机接入编码传输和录像，并可对接入的2路HD-TVI视频信号进行实时环通输出 4个HD-TVI接口、2个RS-232接口、4个RS-485接口、1个VGA接口、1个HDMI接口、1个CVBS输出接口、2个USB2.0接口、4路报警输入接口、4路报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口、1个DC12V输出接口、1个DC5V输出接口、1个eSATA接口、4个SATA接口 可接入16路IP摄像机(单路码率8M) 摄像机与客户端分别连接样机的不同网段时，客户端可以通过端口映射，跨网段直接访问摄像机，对摄像机进行操作 可通过VGA、HDMI进行本地视频预览、菜单参数配置，可通过CVBS进行本地视频预览 从样机导出的录像和图片含有数字水印信息，可通过专用工具检测图片数据是否被篡改 可实时显示车流量、平均车速、平均车道时间占有率、平均车头时距等数据；支持存储采集到的车流量信息，可对全部卡口或单个卡口按天或按小时实时统计过车流量，并能够按照时间、通道、车道等条件查询，支持柱状图、折线图、表格形式展示，可将数据上传至平台。 可输出DC12V和DC5V电压给外置设备进行供电 设备具有黑名单和白名单功能 需提供设备28181检测报告 工作温度-45℃~80℃、其他：详见图纸	台	1	10909.74	10909.74	
19	030501012002	工业级光纤汇聚交换机	前端汇聚交换机 1、具体参数详见图纸	台(套)	1	2261.51	2261.51	
20	040303002002	电子警察机箱基础	1、名称:电子警察机箱基础 2、规格:C25砼基础600*700*700mm(含土方开挖及回填)(非泵送商品砼)，含模板搭拆费用 3、其他：详见图纸	m3	0.59	742.05	437.81	
21	040806001001	接地装置	1、接地极材质、规格:L5*25	项	1	352.25	352.25	
22	040806002001	接地母线	1、接地母线材质、规格:-40*4	m	50	78.37	3918.5	

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
		管道及线缆					158878	
23	040205001001	接线井(主井)	1、名称:主井 2、材料:C20砼基础 940*940*100mm, M10水泥砂浆砖砌井壁 840*840*890mm, 钢纤维井盖座700*700*40mm 3、规格:840*840*890-1200mm 4、(含土方开挖及回填), 砼采用非泵送商品砼, 含模板搭拆费用 5、其他: 详见图纸	座	24	844.82	20275.68	
24	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2m内	m3	156	56.04	8742.24	
25	040205002001	电缆保护管(HDPE φ65螺旋管)	1、材料品种: HDPE螺旋管 2、规格: φ65mm	m	1096	34.34	37636.64	
26	040205002002	电缆保护管(热镀锌钢管SC65)	1、材料品种: 热镀锌钢管 2、规格: DN100mm	m	428	66.78	28581.84	
27	040205016001	管内配线(电源电缆)RVV3*10	1、类型: 电源电缆 2、规格、型号: RVV 3*10	m	780	50.6	39468	
28	040205016002	管内配线(电源电缆)RVV3*2.5	1、类型: 电源电缆 2、规格、型号: RVV 3*10	m	1170	16.12	18860.4	
29	040205016003	管内配线(电源电缆)RVV3*1.5	1、类型: :控制电缆 2、型号:RVV 3*1.5	m	40	10.32	412.8	
30	040205016004	管内配线(6芯光纤)	1、类型: 管内配线 2、型号: 6芯光纤	m	1170	4	4680	
31	040205016005	管内配线(网线)	1、类型: 网线 2、规格: 超五类	m	40	5.51	220.4	
合计							628760.4	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：交通工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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
		标志标线								
1	040205003001	交通标志（组合禁令标志）	1、类型：组合禁令标志 2、材质：A3钢结构柱架、热镀锌防腐处理表面喷塑，铝合金底板标牌、采用IV类反光膜 3、规格尺寸： ：Φ245*10*6600mm 悬臂式交通标志，圆形禁鸣, 限速，严管街, 标志牌Φ1000mm*2块+1000*1500mm*1块（禁令标志），板厚2mm, 基础：1600*1800*2000mm 4、基础、垫层：材料品种、厚度：C25钢筋砼基础（含土方开挖及回填）（非泵送商品砼），含模板搭拆费用 5、其他：详见图纸	套	1007.87	11337.3	336.7	458.57	138.59	13279.03
2	040205003002	交通标志（禁令标志）	1、类型：减速让行标志 2、材质：A3钢结构柱架、热镀锌防腐处理表面喷塑，铝合金底板标牌、采用IV类反光膜 3、规格尺寸： ：Φ102*5*3600mm 单柱、三角让行标志牌（A=900mm）1块，板厚2mm，基础800*800*1000mm 4、基础、垫层：材料品种、厚度：C25钢筋砼基础 5、其他：详见施工图	套	122.95	1656.85	44.54	55.93	16.91	1897.18
3	040205003003	交通标志（禁令标志）	1、类型：停车让行标志 2、材质：A3钢结构柱架、热镀锌防腐处理表面喷塑，铝合金底板标牌、采用IV类反光膜 3、规格尺寸： ：Φ102*5*3600mm 单柱、停车让行标志对角800mm*1块，板厚2mm，基础800*800*1000mm 4、基础、垫层：材料品种、厚度：C25钢筋砼基础 5、其他：详见施工图	套	122.95	1767.5	44.54	55.93	16.91	2007.83

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
4	040205003004	交通标志（监控预告标志）	1、类型：监控预告标志 2、材质：铝合金底板标牌、采用IV类反光膜 3、规格尺寸：借杆、矩形单面标志牌1200*800，板厚2mm（监控预告标志） 4、其他：详见图纸	套	13.35	640.29		6.07	1.84	661.55
5	040205003005	交通标志（监告知标志）	1、类型：监告知标志 2、材质：铝合金底板标牌、采用IV类反光膜 3、规格尺寸：借杆、矩形单面标志牌600*800，板厚2mm（监告知标志） 4、其他：详见图纸	套	13.35	352.29		6.07	1.84	373.55
6	040205003006	交通标志（路名指示标志）	1、类型：路名指示标志 2、材质：304型不锈钢立柱、外涂银灰汽车金属漆，铝合金底板标牌、采用IV类反光膜 3、规格尺寸： $\Phi 89*3*3000$ mm单柱、矩形双面标志牌450*1500mm，板厚2mm（路名指示标志），基础600*600*600mm 4、基础、垫层：材料品种、厚度：C25钢筋砼基础（含土方开挖及回填） 5、其他：具体详见施工图	套	94.71	1602.91	44.54	43.08	13.03	1798.27
7	040205006001	热熔标线	1、名称：热熔反光标线（包含车道边缘线、导向车道线、车道分界线及人行横道线） 2、工艺：热熔标线机施工。厚度 1.8 ± 0.2 mm 3、工作内容：划线	m ²	1.45	27.67	6.1	0.66	0.2	36.08
8	040205006002	冷漆标线	1、名称：冷漆标线（路牙侧面及丁卯） 2、工艺：喷涂，黄色冷漆标线	m ²	1.45	13.56	2.36	0.66	0.2	18.23
9	040205013001	波形护栏	1、名称：波形护栏 2、规格：Gr-B-2E，立柱114*4.5*2100mm，护栏板2320*310*85*3mm，托架300*70*4.5mm 3、工作内容：打桩安装	m	5.9	209.07	10.31	2.68	0.81	228.77

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
10	040205013002	隔离护栏	1. 类型：中央隔离栏 2. 部端均设置示警桩	m	5.9	532.58	2.61	2.69	0.81	544.59
11	040205003007	现状标志版面出新	1、类型：现状标志版面出新 2、材质：采用IV类反光膜 3、工作内容：旧版面除膜，重新贴膜 4、其他：详见图纸	m2	86.97	182.99		39.57	11.96	321.49
		信号灯及监控系统								

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
12	040205020001	一体化抓拍机（400万像素40倍光学变焦智能网络高清球机）	摄像机靶面尺寸不小于1/1.8英寸，内置GPU芯片支持40倍光学变焦（400万像素），视频输出支持2592×1520@30fps，2048×1536@30fps，分辨力不小于1600线，红外距离不小于150米支持最低照度可达彩色0.0002Lux，黑白0.0001Lux支持水平手控速度不小于800°/S,垂直手控速度不小于300°/s。水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-20°~90°。支持300个预置位，可按照所设置的预置位完成不小于8条巡航路径，每条巡航路径可设置不小于32个预置点。支持预置位视频冻结功能；支持优先控制功能。具有三种滤光片，在白天、夜晚及有雾情况下可自动切换不同的滤光片进行成像。滤光片透过率不小于95%支持快速聚焦功能，当设备跟踪行人或机动车等移动目标并录像时，单帧回放录像文件，每1帧画面均应清晰可见。支持采用H.264、MJPEG、H.265视频编码标准；支持smart265功能。支持违法停车抓拍功能，且白天和晚上违法停车捕获率、捕获有效率均大于95%可识别车辆颜色，车辆车身颜色识别准确率大于97%可识别车型，包括轿车、小型轿车、微型轿车、客车、中型客车、面包车、大货车、小货车、皮卡等。车型识别白天准确率大于95%具备较好的电源适应性，电压在AC24V±47%或DC24V±47%范围内变化时，设备可正常工作具备较好的环境适应性，工作温度范围可达-45℃到70℃、其他：详见图纸	台	133.65	8803.8	2.49	60.81	18.38	9019.13

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
13	040205014001	电子警察杆	1、类型：电子警察架（含相应灯具配件、安装） 2、规格：主杆（220~260）*7050*8mm，净高6.5米，悬臂（140*140-220*220）*6000*6mm 3、其他：详见图纸	套	143.1	8000	473.24	65.11	19.68	8701.13
14	040303002001	电子警察基础	1、名称：电子警察基础（含灯基法兰、钢筋笼制作、安装） 2、规格：100厚C20垫层，C30钢筋砼基础 1.2*1.2*1.8米（含土方开挖及回填），砼采用非泵送商品砼，含模板搭拆费用 3、其他：详见图纸	m3	338.14	628.31	18.48	153.84	46.49	1185.26
15	030404017001	智能抱杆机箱	1、名称：智能抱杆机箱 2、“机箱材质：尺寸：500*350*250（mm）镀锌钢板，板材厚度1.5mm，镀锌喷塑。智能风道设计，散热风扇支持温控，配装高速风扇1个；配备门禁系统； 机箱配件：配备隔板、光缆固定鑫；包含公安字样和建设单位铭牌 防护等级：IP55；其他配件：电源防雷器*1、三芯插座*1、断路器*4、融纤盘*1，市电检测模块*1，自动修理：双支点平	台	493.05	2543.16	83.48	224.34	67.79	3411.82
16	030501012001	工业级光纤接入交换机	接入交换机 1、具体参数详见图纸	台(套)	127.68	651.98	56.2	58.09	17.56	911.51

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	030404017002	智能落地机箱	落地机箱（智能机箱） 1、“机箱材质：尺寸：≥1400*600*600（mm）板材厚度≥1.5mm。镀锌喷塑。智能风道设计，配装2个高速风扇，配装门禁系统。电源防雷器、2个插座、8个断路器、市电检测模块*1，融纤盒。防护等级：IP55；工作温度-20摄氏度到70摄氏度，支持物联上报。 自动修理：双支点平行驱动，保证3P以上断路区同步合闸；配装ABB/施耐德/良信微型断路器；支持电动分合、手/自动切换等功能，分闸时间≤0.3s，合闸时间≤0.5s。 运维节点：定位摄像机断电、断网、设备损坏等问题，设备上电、断电时，可向平台发送断电状态信息，设备断网时，可向平台发送断网状态信息；单个设备可同时检测8路或以上前端设备的断电、断网状态；支持远程升级； 远程控制：可接受中心指令，实施远程断电重合；可控制摄像机、传输设备重启。支持其中4路30A分路控制，跳闸报警、线	台	568.08	3838.42	95.19	258.48	78.11	4838.28

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
18	040205020002	终端管理设备	设备采用嵌入式Linux实时操作系统，内存容量1GB 内置2块3.5寸4T硬盘 支持2路HD-TVI摄像机接入编码传输和录像，并可对接入的2路HD-TVI视频信号进行实时环通输出 4个HD-TVI接口、2个RS-232接口、4个RS-485接口、1个VGA接口、1个HDMI接口、1个CVBS输出接口、2个USB2.0接口、4路报警输入接口、4路报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口、1个DC12V输出接口、1个DC5V输出接口、1个eSATA接口、4个SATA接口 可接入16路IP摄像机(单路码率8M) 摄像机与客户端分别连接样机的不同网段时，客户端可以通过端口映射，跨网段直接访问摄像机，对摄像机进行操作 可通过VGA、HDMI进行本地视频预览、菜单参数配置，可通过CVBS进行本地视频预览 从样机导出的录像和图片含有数字水印信息，可通过专用工具检测图片数据是否被篡改 可实时显示车流量、平均车速、平均车道时间占有率、平均车头时距等数据；支持存储采集到的车流量信息，可对全部卡口或单个卡口按天或按小时实时统计过车流量，并能够按照时间、通道、车道等条件查询，支持柱状图、折线图、表格形式展示，可将数据上传至平台。 可输出DC12V和DC5V电压给外置设备进行供电 设备具有黑名单和白名单功能 需提供设备28181检测报告 工作温度-45℃~80℃ 、其他：详见图纸	台	668.36	9813.86	31.52	304.1	91.9	10909.74
19	030501012002	工业级光纤汇聚交换机	前端汇聚交换机 1、具体参数详见图纸	台(套)	127.68	2001.98	56.2	58.09	17.56	2261.51

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	040303002002	电子警察机箱基础	1、名称:电子警察机箱基础 2、规格:C25砼基础 600*700*700mm（含土方开挖及回填）（非泵送商品砼），含模板搭拆费用 3、其他：详见图纸	m3	146.64	508.53		66.72	20.16	742.05
21	040806001001	接地装置	1、接地极材质、规格:L5*25	项	169.75	42.5	39.4	77.25	23.35	352.25
22	040806002001	接地母线	1、接地母线材质、规格:-40*4	m	39.51	15.26	0.19	17.98	5.43	78.37
		管道及线缆								
23	040205001001	接线井(主井)	1、名称:主井 2、材料:C20砼基础 940*940*100mm, M10水泥砂浆砖砌井壁 840*840*890mm, 钢纤维井盖座 700*700*40mm 3、规格:840*840*890-1200mm 4、（含土方开挖及回填），砼采用非泵送商品砼，含模板搭拆费用 5、其他：详见图纸	座	229.72	478.99		104.52	31.59	844.82
24	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别：三类土 2、挖土深度:2m内	m3	35.19			16.01	4.84	56.04
25	040205002001	电缆保护管(HDPE φ65螺旋管)	1、材料品种：HDPE螺旋管 2、规格：φ65mm	m	14.23	10.07	1.61	6.47	1.96	34.34
26	040205002002	电缆保护管(热镀锌钢管SC65)	1、材料品种：热镀锌钢管 2、规格：DN100mm	m	19.88	34.59	0.53	9.05	2.73	66.78
27	040205016001	管内配线（电源电缆）RVV3*10	1、类型：电源电缆 2、规格、型号：RVV 3*10	m	1.77	47.79		0.8	0.24	50.6
28	040205016002	管内配线（电源电缆）RVV3*2.5	1、类型：电源电缆 2、规格、型号：RVV 3*10	m	1.77	13.31		0.8	0.24	16.12
29	040205016003	管内配线（电源电缆）RVV3*1.5	1、类型：:控制电缆 2、型号:RVV 3*1.5	m	1.77	7.51		0.8	0.24	10.32
30	040205016004	管内配线（6芯光纤）	1、类型：管内配线 2、型号：6芯光纤	m	0.89	2.57	0.02	0.4	0.12	4
31	040205016005	管内配线（网线）	1、类型：网线 2、规格：超五类	m	0.89	4.07	0.03	0.4	0.12	5.51

材料暂估单价及调整表

工程名称：交通工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：交通工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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		10741.85	
2	041201017001	文明施工		5936.28	
3	041201018001	环境保护		6784.32	
4	041201016001	临时设施		9328.45	
5	041201020001	冬雨季施工增加		1130.72	
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		56.54	
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		169.61	
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
16	041201012001	其他大型机械进出场及安拆			
合计				34147.77	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：交通工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	565360.4	1.9	10741.85						
2	041201017001	文明施工	565360.4	1.05	5936.28						
3	041201018001	环境保护	565360.4	1.2	6784.32						
4	041201016001	临时设施	565360.4	1.65	9328.45						
5	041201020001	冬雨季施工增加	565360.4	0.2	1130.72						
6	041201021001	夜间施工增加	565360.4								
7	041201022001	特殊地区施工	565360.4								
8	041201023001	二次搬运	565360.4								
9	041201024001	已完工程及设备保护	565360.4	0.01	56.54						
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护	565360.4								
11	041201026001	按质论价	565360.4								
12	041201027001	建筑工人实名制	565360.4	0.03	169.61						
13	041201028001	特殊施工降效	565360.4								
14	041201029001	交通组织维护	565360.4								
15	041201030001	协管	565360.4								
16	041201012001	其他大型机械进出场及安拆									
合计					34147.77						-

其他项目清单计价表

工程名称：交通工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	62876.04			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		62876.04			-

暂列金额明细表

工程名称：交通工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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			62876.04			
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-	62876.04			-

专业工程暂估价明细表

工程名称：交通工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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									-

计日工表

工程名称: 交通工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：交通工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：交通工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：交通工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	725784.21	9	65320.58
合计					65320.58

发包人提供材料一览表

工程名称：交通工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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: 交通工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：交通工程
 标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：路灯工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	112436.28
1.1	土石方工程	112436.28
2	措施项目	6792.84
2.1	其中：安全生产	2136.29
3	其他项目	11243.63
3.1	其中：暂列金额	11243.63
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	11742.55
合 计		142215.3

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路灯工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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
		土石方工程					112436.28	
		土石方工程					1299.05	
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土类别：综合考虑，含干土、湿土、淤泥、流砂、体积小于等于1m3的孤石及地下不明障碍物等；考虑人工修边坡 2. 挖土深度：3M内 3. 挖土方式：综合考虑，垂直运输、水平运输等方式 4. 土方运距：场内堆放 5. 其它：满足招标文件、设计图纸及相关技术规范要求。	m3	30	11.89	356.7	
2	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：原土利用 2. 密实度：夯填	m3	35	19.76	691.6	
3	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种：现场多余土方（含装卸等） 2. 运距：投标人自报	m3	25	10.03	250.75	
		路灯工程					111137.23	
4	040804001001	配管	1. 材质：热镀锌钢管 2. 规格：DN65 3. 配置形式：埋地敷设 4. 接地要求：接地跨接	m	100	68.62	6862	
5	040804001002	配管	1. 材质：螺旋塑料管 2. 规格：HDPE65 3. 配置形式：埋地敷设	m	220	22.53	4956.6	
6	040803004001	管道包封	1. 规格：350*350 2. 混凝土强度等级：C25	m	30	50.02	1500.6	
7	040805001001	常规照明灯	1. 名称：单臂钢杆路灯 2. 灯杆材质、高度：热镀锌钢杆外加喷塑，H=13.5m，壁厚：5.0mm 3. 灯架形式及臂长：根径180mm 4. 光源数量、技术要求：LED成套3*360W 5. 附件配置要求：铝质号牌、施工定位，检修门，配防盗链，熔断器，LDA路灯连接器 6. 垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、尺寸：600*600*1500，C25钢筋砼，含基础法兰、模板制作、模板拆除 7. 接地要求：热镀锌角钢50*50*5，L=2500，热镀锌扁铁-40*4，接地测试 8. 其他：具体详见设计图纸	套	3	13031.54	39094.62	

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
8	040805001002	常规照明灯	1. 垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、尺寸：600*600*1500，C25钢筋砼，含基础法兰、模板制作、模板拆除	套	10	326.7	3267	
9	040806001001	接地极	1. 材质：热镀锌接地棒 2. 规格：∠50*5*2500 3. 土质：三类 4. 基础接地形式：焊接	根	3	142.28	426.84	
10	040806002001	接地母线	1. 材质：镀锌 2. 规格：40*4 3. 安装部位：室外 4. 安装形式：焊接	m	10	78.52	785.2	
11	01B001	蓝牙NB单灯控制器	蓝牙NB单灯控制器 2路	套	9	425.86	3832.74	
12	040803001001	电缆	1. 型号：铜芯电力电缆 2. 规格：YJV-5*16 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：穿管 5. 电压等级(kV)：1.0KV	m	530	84.13	44588.9	
13	040803001002	电缆	1. 型号：电力电缆头 2. 规格：YJV-5*16 3. 材质：铜芯 4. 电压等级(kV)：1.0KV	个	4	138.92	555.68	
14	040804002001	配线	1. 配线形式：灯杆内 2. 型号：护套线 3. 规格：BVV-5*1.5 4. 材质：铜芯 5. 配线部位：灯杆内	m	15	11.55	173.25	
15	040804002002	配线	1. 配线形式：灯杆内 2. 型号：护套线 3. 规格：BVV-3*2.5 4. 材质：铜芯 5. 配线部位：灯杆内	m	150	11.61	1741.5	
16	010401007001	砖检查井	1. 井截面、深度：400*600 H=700 2. 砖品种、规格、强度等级：砖砌：120mm 3. 底板厚度及混凝土强度等级：底C20砼 厚100 4. 井盖材质：钢纤维井盖680*780 5. 砂浆强度等级：M7.5	座	5	670.46	3352.3	
合计							112436.28	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：路灯工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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
		土石方工程								
		土石方工程								
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土类别：综合考虑，含干土、湿土、淤泥、流砂、体积小于等于1m3的孤石及地下不明障碍物等；考虑人工修边坡 2. 挖土深度：3M内 3. 挖土方式：综合考虑，垂直运输、水平运输等方式 4. 土方运距：场内堆放 5. 其它：满足招标文件、设计图纸及相关技术规范要求。	m3	4.73		4.36	2.15	0.65	11.89
2	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：原土利用 2. 密实度：夯填	m3	11.27		1.81	5.13	1.55	19.76
3	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种：现场多余土方（含装卸等） 2. 运距：投标人自报	m3	0.28	0.04	9.54	0.13	0.04	10.03
		路灯工程								
4	040804001001	配管	1. 材质：热镀锌钢管 2. 规格：DN65 3. 配置形式：埋地敷设 4. 接地要求：接地跨接	m	19.88	36.39	0.57	9.05	2.73	68.62
5	040804001002	配管	1. 材质：螺旋塑料管 2. 规格：HDPE65 3. 配置形式：埋地敷设	m	7.74	10.07	0.14	3.52	1.06	22.53
6	040803004001	管道包封	1. 规格：350*350 2. 混凝土强度等级：C25	m	5.53	41.21		2.52	0.76	50.02

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
7	040805001001	常规照明灯	1. 名称：单臂钢杆路灯 2. 灯杆材质、高度：热镀锌钢杆外加喷塑，H=13.5m，壁厚：5.0mm 3. 灯架形式及臂长：根径180mm 4. 光源数量、技术要求：LED成套3*360W 5. 附件配置要求：铝质号牌、施工定位，检修门，配防盗链，熔断器，LDA路灯连接器 6. 垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、尺寸：600*600*1500，C25钢筋砼，含基础法兰、模板制作、模板拆除 7. 接地要求：热镀锌角钢50*50*5，L=2500，热镀锌扁铁-40*4，接地测试 8. 其他：具体详见设计图纸	套	824.3	11266.72	452.11	375.06	113.35	13031.54
8	040805001002	常规照明灯	1. 垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、尺寸：600*600*1500，C25钢筋砼，含基础法兰、模板制作、模板拆除	套	45.37	254.45		20.64	6.24	326.7
9	040806001001	接地极	1. 材质：热镀锌接地棒 2. 规格：∠50*5*2500 3. 土质：三类 4. 基础接地形式：焊接	根	38.76	71.51	9.04	17.64	5.33	142.28
10	040806002001	接地母线	1. 材质：镀锌 2. 规格：40*4 3. 安装部位：室外 4. 安装形式：焊接	m	39.51	15.4	0.2	17.98	5.43	78.52
11	01B001	蓝牙NB单灯控制器	蓝牙NB单灯控制器2路	套		425.86				425.86
12	040803001001	电缆	1. 型号：铜芯电力电缆 2. 规格：YJV-5*16 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：穿管 5. 电压等级(kV)：1.0KV	m	8.47	70.53	0.12	3.85	1.16	84.13
13	040803001002	电缆	1. 型号：电力电缆头 2. 规格：YJV-5*16 3. 材质：铜芯 4. 电压等级(kV)：1.0KV	个	51.37	57.12		23.37	7.06	138.92

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
14	040804002001	配线	1. 配线形式：灯杆内 2. 型号：护套线 3. 规格：BVV-5*1.5 4. 材质：铜芯 5. 配线部位：灯杆内	m	1.1	9.8		0.5	0.15	11.55
15	040804002002	配线	1. 配线形式：灯杆内 2. 型号：护套线 3. 规格：BVV-3*2.5 4. 材质：铜芯 5. 配线部位：灯杆内	m	1.1	9.86		0.5	0.15	11.61
16	010401007001	砖检查井	1. 井截面、深度：400*600 H=700 2. 砖品种、规格、强度等级：砖砌：120mm 3. 底板厚度及混凝土强度等级：底C20砼 厚100 4. 井盖材质：钢纤维井盖680*780 5. 砂浆强度等级：M7.5	座	244.31	270.91	10.48	111.16	33.6	670.46

材料暂估单价及调整表

工程名称：路灯工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：路灯工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		6792.84	
1	041201019001	安全生产		2136.29	
2	041201017001	文明施工		1180.58	
3	041201018001	环境保护		1349.24	
4	041201016001	临时设施		1855.2	
5	041201020001	冬雨季施工增加		224.87	
6	041201021001	夜间施工增加			
7	041201022001	特殊地区施工增加			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护		11.24	
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		35.42	
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
		专业措施项目			
16	041201001001	脚手架			
17	041201004001	施工排水			
18	041201005001	施工降水			
19	041201006001	围堰			
20	041201007001	筑岛			
21	041201008001	便道			
22	041201009001	便桥			
23	041201012001	大型机械设备进出场及安拆			
合计				6792.84	-

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	
22	04120100 9001	便桥									
23	04120101 2001	大型机械设备 进出场及安拆									
合计					6792.84						-

其他项目清单计价表

工程名称：路灯工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	11243.63			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		11243.63			-

暂列金额明细表

工程名称：路灯工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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			11243.63			
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-	11243.63			-

专业工程暂估价明细表

工程名称：路灯工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：路灯工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：路灯工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：路灯工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	130472.75	9	11742.55
合计					11742.55

发包人提供材料一览表

工程名称：路灯工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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: 路灯工程

标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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：路灯工程
 标段：乔家门路（东山西路-金润大道）道路修复工程

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	-	-	-	