

车港路（玉烛路-丁卯桥路）管网改造

工程

招标控制价

招 标 人： 镇江新区交通建设投资有限公司

(单位盖章)

造价咨询人： 江苏省宇翔工程项目管理有限公司

(单位盖章)

2025年10月23日

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 37618438.68

(大写): 叁仟柒佰陆拾壹万捌仟肆佰叁拾捌元陆角捌分

招 标 人: 镇江新区交通建设投资
有限公司
(单位盖章)

造 价 咨 询 人: 江苏省宇翔工程项目管
理有限公司
(单位资质专用章)

法 定 代 表 人
或 其 授 权 人: 朱旭东
(签字或盖章)

法 定 代 表 人
或 其 授 权 人: 周文昌
(签字或盖章)

编 制 人: 施红妹
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: 陈鹏
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时间: 2025年10月23日

复 核 时间: 2025年10月23日

车港路（玉烛路-丁卯桥路）管网改造 工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 37618438.68

（大写）： 叁仟柒佰陆拾壹万捌仟肆佰叁拾捌元陆角捌分

招 标 人： 镇江新区交通建设投资有限公司
(单位盖章)

造价咨询人：

江苏省宇翔工程项目管理有限公司
(单位资质专用章)



法定代表人
或其授权人： 朱旭东
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：

周文昌
(签字或盖章)



编 制 人： 施红妹
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：

陈鹏
(造价工程师签字盖专用章)



编 制 时 间： 2025年10月23日

复 核 时 间： 2025年10月23日

建设项目招标控制价表

工程名称：车港路（玉烛路-丁卯桥路）管网改造

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	车港路（玉烛路-丁卯桥路）管网改造	37618438.68	120000	563870.83	659257.26
	合计	37618438.68	120000	563870.83	659257.26

单项工程招标控制价表

工程名称：车港路（玉烛路-丁卯桥路）管网改造

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	土石方工程	17203335.12		281716.54	239370
2	道路工程	12479466.45		190735.7	261782.11
3	雨水工程	2651905.04	120000	37970.26	55629.09
4	污水工程	1636928.38		24544.28	34337.9
5	路灯工程	1010000.67		10694.47	21479.98
6	景观工程	686247.03		6956.17	23340.39
7	交通设施工程	1950555.99		11253.41	23317.79
合计		37618438.68	120000	563870.83	659257.26

单位工程招标控制价表

工程名称：土石方工程(01)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	12108569.12	
1.1	人工费	396423.59	
1.2	材料费	9392368.7	
1.3	施工机具使用费	2050917.01	
1.4	企业管理费	171622.79	
1.5	利润	97237.03	
2	措施项目费	3134937.14	
2.1	单价措施项目费	2564167.68	
2.2	总价措施项目费	570769.46	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	281716.54	
3	其他项目费	300000	
3.1	其中：暂列金额	300000	
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	239370	
5	税金	1420458.86	
6	工程造价	17203335.12	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程(01)

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
		道路土石方工程						
1	040101001001	挖一般土方	1、土壤类别：不区分 2、包含但不限于土方、渣石、杂草、杂树、树根等，投标人需自行踏勘现场后报价	m ³	31671.3	7.55	239118.32	
2	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种：开挖弃土 2、运距：投标人根据现场实际情况综合考虑，结算时不做调整	m ³	31671.3	19.87	629308.73	
3	040103002002	余方弃置	1、废弃料品种：道路(含旧道路、临时道路)拆除弃渣 2、运距：投标人根据现场实际情况综合考虑，结算时不做调整	m ³	2850	45.37	129304.5	
		分部小计					997731.55	
		道路路基回填						
4	040202001001	路床(槽)整形	1、部位：车行道路床碾压检验	m ²	16422	1.7	27917.4	
5	040202001002	路床(槽)整形	1、部位：人行道路床碾压检验	m ²	7600	1.78	13528	
6	040202007001	固化粉煤灰	1、厚度：90cm 2、F28≥1.1Mpa 3、机械碾压	m ³	21081.4	230	4848722	
7	040101001002	缺方内运	1、回填用土 2、土源及运距：土源由投标人单位自行解决、投标人自行踏勘现场并自报运距、包干使用	m ³	23089.03	27.42	633101.2	
		分部小计					5523268.6	
		排水土石方工程						
8	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别：三类土 2、挖土深度：4m内	m ³	19278.65	16.59	319832.8	
9	040101002002	挖沟槽土方	1、土壤类别：三类土 2、挖土深度：4m内	m ³	942.34	14.56	13720.47	
10	040103002003	余方弃置	1、废弃料品种：开挖弃土 2、运距：投标人根据现场实际情况综合考虑，结算时不做调整	m ³	19278.65	19.87	383066.78	
11	040103001001	回填方	1、填方材料品种：雨水连接管沟槽内原土回填	m ³	942.34	14.71	13861.82	
12	040202007002	固化粉煤灰	1、F28≥1.0Mpa 2、机械碾压	m ³	17313.68	230	3982146.4	

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
								暂估价
13	040201015001	高压水泥旋喷桩	1、空桩长度、桩长: 2m 2、桩截面: $\phi 700\text{mm}$ 3、双管高压旋喷桩 4、水泥掺入量18% 5、具体做法详见支护设计图纸	m	1066	352	375232	
14	011612001001	管道拆除	1、现状管道拆运 2、投标人根据现场实际情况综合考虑, 结算时不做调整	项	1	50000	50000	
		分部小计					5137860.27	
		排口挡墙						
15	040202007003	固化粉煤灰	1、F28 \geq 1.0Mpa 2、机械碾压	m ³	1587.7	230	365171	
16	040103001002	回填方	1、填方材料品种: 素土回填 2、填方来源、运距: 在缺方内运中考虑	m ³	378.2	32.41	12257.46	
17	040101001003	缺方内运	1、回填用土 2、土源及运距: 土源由投标单位自行解决、投标人自行踏勘现场并自报运距、包干使用	m ³	378.2	27.42	10370.24	
		分部小计					387798.7	
		其他						
18	040202007004	管道冲洗	1、管道封堵前采用高压水枪冲洗干净, 淤泥外运, 运距投标人自报 2、其他详见图纸	m	800	4.73	3784	
19	040202007005	管道封堵	1、流态固化土或水泥浆灌注, 含搅拌、注浆等全部工作 2、如有水下封堵不另计算费用, 投标人需现场考察后综合考虑报价 3、其他详见图纸	m ³	600	92.71	55626	
20	040504002001	现状井清淤	1、现状井清淤、淤泥外运, 运距投标人自报 3、投标人自行现场踏勘后报价	座	5	500	2500	
		分部小计					61910	
		分部分项合计					12108569.12	
1	041106001001	大型机械设备进场及安拆		项	1	34859.38	34859.38	
2	041104003001	施工期交通组织	1、施工期交通组织包括为了确保施工期间交通安全顺畅, 减少交通事故、避免交通拥堵, 提高施工效率等采取的措施, 包括但不限于全线施工围挡、临时标识标牌、交通疏通车管理、现场人员看护、临时移动交通信号灯、施工告示牌、绕行提示牌等内容 2、投标单位踏勘现场后自行组织施工, 结算时费用不再调整	项	1	200000	200000	

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
3	100202003001	钢板桩	1、桩长: 9m 2、板桩厚度 : 400*170*15.5mm 3、含使用、安拆、租金等 4、Q235B钢板桩, 质量标准符合《普通碳素结构钢》(GB/T 700)	t	1952.992	966.44	1887449.59	
4	100202003002	钢板桩围檩	1、HW300*300*10*15mm型钢 2、材质为Q345B 3、具体做法详见设计图纸	t	145.433	1093.94	159094.98	
5	010507007001	其他构件	1、构件的类型: 钢板桩中间细石砼填实 2、混凝土强度等级: C20	m ³	58.17	498.07	28972.73	
6	041107002003	排水、降水	1、轻型井点降水 2、包含拆安费用 3、包干费用, 投标人根据实际情况自行考虑, 结算时不做调整	项	1	253791	253791	
		单价措施合计					2564167.68	
合计							14672736.8	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程(01)

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	安全文明施工费			281716.54			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.5	220091.05			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.42	61625.49			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.1	14672.74			
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.2	29345.47			
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-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	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.65	242100.16			
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.02	2934.55			
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合计					570769.46			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：土石方工程(01)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	300000		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		300000		

暂列金额明细表

工程名称：土石方工程(01)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		300000	
	合计		300000	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：土石方工程(01)

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：土石方工程(01)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额土(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：土石方工程(01)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
	人工小计						
二	材料						
	材料小计						
三	施工机械						
	机械小计						
四、企业管理费和利润							
	总计						

总承包服务费计价表

工程名称：土石方工程(01)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：土石方工程(01)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	环境保护税+社会保险费+住房公积金	239370		239370
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	15543506.26	1.3	202065.58
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	15543506.26	0.24	37304.42
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	15543506.26		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	15782876.26	9	1420458.86
合计					1659828.86

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：土石方工程(01)

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
		合计							

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：土石方工程(01)

单位工程招标控制价表

工程名称：道路工程(02)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	10407434.25	
1.1	人工费	1365058.25	
1.2	材料费	7740876.7	
1.3	施工机具使用费	686013.6	
1.4	企业管理费	410023.7	
1.5	利润	205462	
2	措施项目费	529835.43	
2.1	单价措施项目费	130449.63	
2.2	总价措施项目费	399385.8	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	190735.7	
3	其他项目费	250000	
3.1	其中：暂列金额	250000	
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	261782.11	
5	税金	1030414.66	
6	工程造价	12479466.45	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程(02)

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
		道路工程						
1	040202002001	石灰稳定土（车行道）	1、含灰量：6% 2、厚度：60cm，每次20cm分三次回填 3、土方在缺方内运中考虑	m ²	16422	43.09	707623.98	
2	040202002003	石灰稳定土	1、含灰量：10% 2、厚度：20cm 3、土方在缺方内运中考虑	m ²	18645.9	23.66	441161.99	
3	040202015001	水泥稳定碎（砾）石	1、水泥稳定碎石基层混合料压实度不小于98%，7天无侧限抗压强度应 $\geq 3.5\text{ MPa}$, 90天劈裂强度应 $\geq 0.50\text{ MPa}$ 2、厚度：18cm 3、养护，其他见图纸	m ²	17758	69.26	1229919.08	
4	040202015002	水泥稳定碎（砾）石	1、水泥稳定碎石基层混合料压实度不小于98%，7天无侧限抗压强度应 $\geq 3.5\text{ MPa}$, 90天劈裂强度应 $\geq 0.50\text{ MPa}$ 2、厚度：18cm 3、养护，其他见图纸	m ²	16912.4	69.64	1177779.54	
5	040203003001	透层	1、材料品种：PC-2乳化沥青 2、喷油量：0.7-1.5L/m ²	m ²	16107	3.54	57018.78	
6	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青PCR 2、喷油量：0.9-1.0kg/m ²	m ²	16107	5	80535	
7	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：AC-20中粒式沥青砼（掺ARP高强抗车辙剂0.8%） 2、厚度：7cm	m ²	16107	79.69	1283566.83	
8	040203003002	粘层	1、材料品种：不粘轮改性乳化沥青 2、喷油量：0.6L/m ²	m ²	16107	2.35	37851.45	
9	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：AC-13SBS改性细粒式沥青砼 2、厚度：4cm	m ²	16107	50.74	817269.18	
10	040203006003	抗裂贴	1、新老路搭接处抗裂贴 2、48cm宽	m ²	63.98	22.8	1458.74	
11	010201002001	铺设土工合成材料	1、部位：新老路搭接处 2、品种：土工格栅	m ²	615.8	17.54	10801.13	
12	010201002002	铺设土工合成材料	1、部位：新老路搭接处 2、品种：玻纤格栅	m ²	72	17.2	1238.4	
13	040203007003	承载板	1、混凝土强度等级：C30 2、厚度：16cm 3、具体做法详见设计图纸	块	100	1024.04	102404	

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
14	040203007004	钢筋砼盖板	1、混凝土强度等级：C30 2、厚度：20cm 3、具体做法详见设计图纸	m2	634.7	291.1	184761.17	
15	040305005002	泄洪通道处护坡	1、材料品种：C30砼预制块 2、厚度：10cm 3、砂浆强度等级：M10水泥砂浆 4、10cm厚C20细石砼 4、具体做法详见设计图纸	m2	589.5	112.02	66035.79	
16	040202002002	石灰稳定土（人行道）	1、含灰量：6% 2、厚度：60cm，每次20cm分三次回填 3、土方在缺方内运中考虑	m2	7600	43.09	327484	
17	060105006001	土工布铺设	1、防渗土工膜 2、织物质量：膜厚：织物质量=200g：1mm：200g 3、断裂强度≥16KN/m	m2	11628	22.8	265118.4	
18	040202011001	碎石	1、厚度：15cm	m2	7032.9	29.56	207892.52	
19	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30透水砼 2、厚度：15cm	m2	6698	108.15	724388.7	
20	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30透水砼 2、厚度：5cm 3、养生：塑料薄膜养生 4、面层喷涂彩色面层保护剂，性能符合GB/T 22374-2018要求	m2	6698	62.39	417888.22	
21	040501004001	塑料管	1、材质及规格：DN100HDPE盲管	m	1725	30.7	52957.5	
22	040103001001	回填方	1、填方材料品种：集水槽处碎石	m3	71.96	187.43	13487.46	
23	040204002002	盲道	1、热熔盲道 2、40cm宽 3、专业厂家施工	m2	800	220	176000	
24	040205018001	警示柱	1、C30預制止车石 2、2cm厚1:3水泥砂浆 3、10cm厚C20砼垫层 3、工程量暂定	根	50	121.34	6067	
25	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：80*27*12cm水泥路牙 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，具体做法详见设计图纸	m	1862	58.48	108889.76	
26	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：80*27*12cm开孔水泥路牙 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，具体做法详见设计图纸	m	148	69.87	10340.76	
27	040204004003	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：40*20*12cm水泥路牙 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，具体做法详见设计图纸	m	2010	46.36	93183.6	

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
								暂估价
28	040204004004	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：40*25*(9-12)cm预制水泥平石 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，具体做法详见设计图纸	m	177.6	38.99	6924.62	
29	040204007001	树池砌筑	1、材料品种、规格：138*20*12cm钢筋砼路牙 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，具体做法详见设计图纸	m	1269.6	61.14	77623.34	
		分部小计					8687670.94	
		拆除工程						
30	041001001001	拆除路面	1、材质：暂按混凝土路面计算 2、含旧道路、临时便道，便道拆除厚度需根据设计要求确定	m3	3082.48	13.69	42199.15	
		分部小计					42199.15	
		排口、挡墙、其他						
31	040204002001	步道恢复	1、块料品种、规格：6cm厚砼预制砖 2、基础、垫层材料品种、厚度：3cm厚干硬性水泥砂浆，10cm厚C30砼垫层	m2	204	123.49	25191.96	
32	080202025001	混凝土挡土墙墙身	1、混凝土强度等级：C30 2、钢筋制作、安装 3、具体做法详见设计图纸	m3	700.2	537.09	376070.42	
33	080202025002	混凝土挡土墙垫层	1、碎石垫层 2、具体厚度详见设计图纸	m3	320.1	252.14	80710.01	
34	040201015001	高压水泥旋喷桩	1、空桩长度、桩长：6、7、8m 2、桩截面：60cm 3、旋喷类型、方法：高压旋喷桩	m	4536	161.69	733425.84	
35	040201007001	抛石挤淤	1、机运人抛	m3	118.2	250.63	29624.47	
36	010606009001	出水口护栏	1、C30钢筋砼压顶 2、1.2m高现状水泥栏杆恢复 3、具体做法详见设计图纸	m	81.6	279.14	22777.82	
37	040305005001	护坡	1、材料品种：浆砌块石护坡 2、厚度：30cm 3、砂浆强度等级：M10水泥砂浆	m2	327	109.22	35714.94	
		分部小计					1303515.46	
		临时便道						
38	040203007005	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30 2、厚度：50cm	m2	1162.4	259.4	301526.56	

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
39	040203007006	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30透水砼 2、厚度：5cm 3、养生：塑料薄膜养生 4、面层喷涂彩色面层保护剂，性能符合GB/T 22374-2018要求	m2	1162.4	62.39	72522.14	
		分部小计					374048.7	
		分部分项合计					10407434.25	
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	8624.59	8624.59	
2	041103001001	围堰	1、围堰类型：根据施工情况调整 2、投标单位踏勘现场后自行组织施工，结算时费用不再调整	项	1	121825.04	121825.04	
		单价措施合计					130449.63	
合计							10537883.88	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程(02)

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	安全文明施工费			190735.7			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.5	158068.26			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.31	32667.44			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.1	10537.88			
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.2	21075.77			
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-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	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.65	173875.08			
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.03	3161.37			
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合计					399385.8			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：道路工程(02)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	250000		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		250000		

暂列金额明细表

工程名称：道路工程(02)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		250000	
	合计		250000	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：道路工程(02)

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：道路工程(02)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：道路工程(02)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
	人工小计						
二	材料						
	材料小计						
三	施工机械						
	机械小计						
四、企业管理费和利润							
	总计						

总承包服务费计价表

工程名称：道路工程(02)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：道路工程(02)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	环境保护税+社会保险费+住房公积金	261782.11		261782.11
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	11187269.68	2	223745.39
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	11187269.68	0.34	38036.72
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	11187269.68		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	11449051.79	9	1030414.66
合计					1292196.77

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：道路工程(02)

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
		合计							

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：道路工程(02)

单位工程招标控制价表

工程名称：雨水工程(03)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	2088874.28	
1.1	人工费	428786.04	
1.2	材料费	1426803.5	
1.3	施工机具使用费	80494.75	
1.4	企业管理费	101861.79	
1.5	利润	50928.2	
2	措施项目费	88437.03	
2.1	单价措施项目费	8930.25	
2.2	总价措施项目费	79506.78	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	37970.26	
3	其他项目费	200000	
3.1	其中：暂列金额	80000	
3.2	其中：专业工程暂估	120000	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	55629.09	
5	税金	218964.64	
6	工程造价	2651905.04	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨水工程(03)

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
		管网工程						
1	040501001001	混凝土管（雨水连接管）	1、管座材质：采用C25混凝土包封 2、规格：D300 II级钢筋混凝土承插管 3、接口方式：胶圈接口	m	586	379.35	222299.1	
2	040501001012	混凝土管（雨水连接管）	1、管座材质：采用C25混凝土包封 2、规格：D400 II级钢筋混凝土承插管 3、接口方式：胶圈接口	m	94	475.09	44658.46	
3	040501001002	混凝土管	1、规格：D400 II级钢筋混凝土承插管 2、接口方式：胶圈接口	m	272	150.76	41006.72	
4	040501001013	混凝土管（雨水连接管）	1、管座材质：采用C25混凝土包封 2、规格：D500 II级钢筋混凝土承插管 3、接口方式：胶圈接口	m	76	592.52	45031.52	
5	040501001003	混凝土管	1、规格：D500 II级钢筋混凝土承插管 2、接口方式：胶圈接口	m	27	207.22	5594.94	
6	040501001004	混凝土管	1、规格：D600 II级钢筋混凝土承插管 2、接口方式：胶圈接口	m	280	260.45	72926	
7	040501012002	顶管	1、管道材质及规格：顶管专用D600球墨铸铁管 2、顶管工作井另计	m	36	2552.64	91895.04	
8	040501001005	混凝土管	1、规格：D800 II级钢筋混凝土承插管	m	116	396.12	45949.92	
9	040501001006	混凝土管	1、规格：D1000 II级钢筋混凝土承插管 2、接口方式：胶圈接口	m	96	586.02	56257.92	
10	040501001007	混凝土管	1、规格：D1200 II级钢筋混凝土承插管 2、接口方式：胶圈接口	m	119	789.63	93965.97	
11	040501001008	混凝土管	1、规格：D1400 II级钢筋混凝土企口管 2、接口方式：现浇混凝土套环柔性接口，具体做法详见23S516 P30	m	33	1336.67	44110.11	
12	040501001014	混凝土管	1、规格：D1500 II级钢筋混凝土企口管 2、接口方式：现浇混凝土套环柔性接口，具体做法详见23S516 P30	m	39	1539.05	60022.95	
13	040501001010	混凝土管	1、规格：D1600 II级钢筋混凝土企口管 2、接口方式：现浇混凝土套环柔性接口，具体做法详见23S516 P30	m	72	1616.23	116368.56	

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
14	040501001015	混凝土管	1、规格: D1800 II级钢筋混凝土企口管 2、接口方式: 现浇混凝土套环柔性接口, 具体做法详见23S516 P30	m	149	1740.17	259285.33	
15	040504009001	雨水口	1、雨水箅子及圈口材质、型号、规格: 单篦溢流雨水口, H=1.0m 2、混凝土强度等级: C20 3、成品球墨铸铁雨水箅子 4、具体做法详见16S518 P8	座	35	941.92	32967.2	
16	040504009002	雨水口	1、雨水箅子及圈口材质、型号、规格: 双篦偏沟式雨水口 2、混凝土强度等级: 垫层C20, 其他C30 3、成品球墨铸铁雨水箅子 4、具体做法详见设计图纸	座	9	3206.05	28854.45	
17	040504009003	雨水口	1、雨水箅子及圈口材质、型号、规格: 多篦偏沟式雨水口, n=3 2、混凝土强度等级: 垫层C20, 其他C30 3、成品球墨铸铁雨水箅子 4、具体做法详见设计图纸	座	24	5091.07	122185.68	
18	040504009004	雨水口	1、雨水箅子及圈口材质、型号、规格: 多篦偏沟式雨水口, n=4 2、混凝土强度等级: 垫层C20, 其他C30 3、成品球墨铸铁雨水箅子 4、具体做法详见设计图纸	座	13	6559.27	85270.51	
19	040504009005	雨水口	1、雨水箅子及圈口材质、型号、规格: 多篦偏沟式雨水口, n=8 2、混凝土强度等级: 垫层C20, 其他C30 3、成品球墨铸铁雨水箅子 4、具体做法详见设计图纸	座	2	12548.07	25096.14	
20	040504009006	雨水口	1、雨水箅子及圈口材质、型号、规格: 多篦偏沟式雨水口, n=16 2、混凝土强度等级: 垫层C20, 其他C30 3、成品球墨铸铁雨水箅子 4、具体做法详见设计图纸	座	4	24525.73	98102.92	
21	040504002001	混凝土井	1、Φ1000圆形雨水检查井Y03yh 2、Φ700球墨铸铁井盖 3、具体做法详见20S515 P29	座	25	4602.54	115063.5	
22	040504002002	混凝土井	1、Φ1250圆形雨水检查井Y03yh 2、Φ700球墨铸铁井盖 3、具体做法详见20S515 P29	座	6	5464.91	32789.46	

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	040504002003	混凝土井	1、Φ1500圆形雨水检查井Y03yh 2、Φ700球墨铸铁井盖 3、具体做法详见20S515 P29	座	4	6392.17	25568.68	
24	040504002004	混凝土井	1、D1200矩形直线混凝土雨水检查井 J01yh, 2.0m≤Hs≤4.0m 2、Φ700球墨铸铁井盖 3、具体做法详见20S515 P39	座	6	6856.77	41140.62	
25	040504002005	混凝土井	1、D1000矩形小三通混凝土雨水检查井 J05yh, 2.0m≤Hs≤4.0m 2、Φ700球墨铸铁井盖 3、具体做法详见20S515 P122	座	6	9116.97	54701.82	
26	040504002006	混凝土井	1、D1000矩形小四通混凝土雨水检查井 J06yh, 2.0m≤Hs≤4.0m 2、Φ700球墨铸铁井盖 3、具体做法详见20S515 P143	座	2	9618.9	19237.8	
27	040504002007	混凝土井	1、90° 扇形D800混凝土雨水检查井 S01yh, 2.0m≤Hs≤4.0m 2、Φ700球墨铸铁井盖 3、具体做法详见20S515 P188	座	7	7287.82	51014.74	
28	040504002009	混凝土井	1、D1000矩形小三通混凝土截流井 J05yh, 2.0m≤Hs≤4.0m 2、Φ700球墨铸铁井盖 3、具体做法详见20S515 P122	座	2	9117.08	18234.16	
29	040504002008	混凝土井	1、D1000异型三通混凝土雨水检查井 J04yh, 2.0m≤Hs≤4.0m 2、Φ700球墨铸铁井盖 3、具体做法详见20S515 P101	座	1	12703.55	12703.55	
30	040504002010	混凝土井	1、交叉井 2、Φ800球墨铸铁井盖 3、C30井身与地板 4、安装防坠网 5、具体做法详见设计图纸	座	1	27667.3	27667.3	
31	040504001001	现状井改造	1、Φ700提井20cm高 2、加防坠网	座	9	372.21	3349.89	
32	041301002001	管堵砌筑	1、管径：D700 2、封堵长度2m 3、C30混凝土封堵	处	2	500.82	1001.64	
33	041301002002	管堵砌筑	1、管径：D800 2、封堵长度2m 3、C30混凝土封堵	处	1	654.14	654.14	

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
34	040504009007	下沉式绿地	1、种植土回填，土方从缺方内运中考虑 2、D100HDPE管道（含不开槽、开槽）、透水土工布、防渗土工膜铺设，碎石集水槽建设 3、规格暂按1.5*4.5m计算 4、溢流井周碎石散置 5、具体做法详见设计图纸	处	35	259.88	9095.8	
35	040201015001	高压水泥旋喷桩	1、空桩长度、桩长：6m 2、桩截面：Φ800mm 3、双管高压旋喷桩 4、水泥掺入量18% 5、具体做法详见设计图纸	m	120	329.6	39552	
36	040405002001	钢制沉井	1、Φ3000*10mm钢制护筒 2、埋深7m 3、100cm厚C30混凝土封底 4、钢护筒考虑工程内摊销	座	2	20261.62	40523.24	
37	040202007001	固化粉煤灰	1、F28≥1.0Mpa 2、钢护筒内壁与检查井之间	m3	20.55	230	4726.5	
		分部小计					2088874.28	
		分部分项合计					2088874.28	
1	041101005001	井字架	1、井深：2m内	座	35	107.75	3771.25	
2	041101005002	井字架	1、井深：4m内	座	25	206.36	5159	
		单价措施合计					8930.25	
合计							2097804.53	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：雨水工程(03)

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	安全文明施工费			37970.26			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.5	31467.07			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.31	6503.19			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.1	2097.8			
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.2	4195.61			
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-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	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.65	34613.77			
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.03	629.34			
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合计					79506.78			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：雨水工程(03)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	80000		
2	暂估价	120000		
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价	120000		
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		200000		

暂列金额明细表

工程名称：雨水工程(03)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		80000	
	合计		80000	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：雨水工程(03)

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：雨水工程(03)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额(元)	备注
1	围墙		120000			
	合计		120000			

计日工表

工程名称：雨水工程(03)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
	人工小计						
二	材料						
	材料小计						
三	施工机械						
	机械小计						
四、企业管理费和利润							
	总计						

总承包服务费计价表

工程名称：雨水工程(03)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：雨水工程(03)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	环境保护税+社会保险费+住房公积金	55629.09		55629.09
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	2377311.31	2	47546.23
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	2377311.31	0.34	8082.86
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	2377311.31		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	2432940.4	9	218964.64
合计					274593.73

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：雨水工程(03)

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
		合计							

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：雨水工程(03)

单位工程招标控制价表

工程名称：污水工程(04)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	1343995.97	
1.1	人工费	171354.15	
1.2	材料费	1058150.64	
1.3	施工机具使用费	43567.67	
1.4	企业管理费	49435.78	
1.5	利润	21487.73	
2	措施项目费	63435.29	
2.1	单价措施项目费	12041.47	
2.2	总价措施项目费	51393.82	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	24544.28	
3	其他项目费	60000	
3.1	其中：暂列金额	60000	
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	34337.9	
5	税金	135159.22	
6	工程造价	1636928.38	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污水工程(04)

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
		管网工程						
1	040501003001	铸铁管	1、材质及规格：D300T型球墨铸铁管 2、接口方式：胶圈接口 3、管道检验及试验要求： ：管道闭水试验	m	92	256.13	23563.96	
2	040501003002	铸铁管	1、材质及规格：D400T型球墨铸铁管 2、接口方式：胶圈接口 3、管道检验及试验要求： ：管道闭水试验	m	198	377.17	74679.66	
3	040501003005	铸铁管	1、材质及规格：D600T型球墨铸铁管 2、接口方式：胶圈接口 3、管道检验及试验要求： ：管道闭水试验	m	639	677.45	432890.55	
4	040501012001	顶管	1、管道材质及规格：顶管专用D600球墨铸铁管 2、管道检验及试验要求： ：管道闭水试验 3、顶管工作井另计	m	38	2573.69	97800.22	
5	040501003004	铸铁管	1、材质及规格：D800T型球墨铸铁管 2、接口方式：胶圈接口 3、管道检验及试验要求： ：管道闭水试验	m	264	1084.99	286437.36	
6	040504002001	混凝土井	1、600*600方型混凝土污水检查井，H=1500 2、Φ600球墨铸铁井盖 3、具体做法详见20S515 P326	座	4	1723.44	6893.76	
7	040504002002	混凝土井	1、Φ1000圆形污水检查井Y03wh 2、Φ700球墨铸铁井盖 3、具体做法详见20S515 P30	座	42	5543.73	232836.66	
8	040504002003	混凝土井	1、Φ1250圆形污水检查井Y03wh 2、Φ700球墨铸铁井盖 3、具体做法详见20S515 P30	座	9	6702.94	60326.46	
9	040504002004	混凝土井	1、Φ1500圆形污水检查井Y03wh 2、Φ700球墨铸铁井盖 3、具体做法详见20S515 P29	座	4	8585.88	34343.52	
10	040201015001	高压水泥旋喷桩	1、空桩长度、桩长：6m 2、桩截面：Φ800mm 3、双管高压旋喷桩 4、水泥掺入量18% 5、具体做法详见设计图纸	m	120	334.64	40156.8	
11	040405002001	钢制沉井	1、Φ3000*10mm钢制沉井 2、埋深7m 3、100cm厚C30混凝土封底 4、钢护筒考虑工程内摊销	座	2	20563.71	41127.42	

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
								暂估价
12	040202007001	固化粉煤灰	1、F28≥1.0Mpa 2、钢护筒内壁与检查井之间	m3	34.52	230	7939.6	
13	011612001001	化粪池拆除	1、现状化粪池清掏、拆除、外运等全部工作 2、投标人根据现场实际情况综合考虑，结算时不 做调整	项	1	5000	5000	
		分部小计					1343995.97	
		分部分项合计					1343995.97	
1	041101005001	井字架	1、井深：2m内	座	4	110.08	440.32	
2	041101005002	井字架	1、井深：4m内	座	55	210.93	11601.15	
		单价措施合计					12041.47	
合计							1356037.44	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：污水工程(04)

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	安全文明施工费			24544.28			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.5	20340.56			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.31	4203.72			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.1	1356.04			
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.2	2712.07			
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-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	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.65	22374.62			
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.03	406.81			
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合计					51393.82			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：污水工程(04)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	60000		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		60000		

暂列金额明细表

工程名称：污水工程(04)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		60000	
	合计		60000	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：污水工程(04)

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：污水工程(04)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：污水工程(04)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
	人工小计						
二	材料						
	材料小计						
三	施工机械						
	机械小计						
四、企业管理费和利润							
	总计						

总承包服务费计价表

工程名称：污水工程(04)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：污水工程(04)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	环境保护税+社会保险费+住房公积金	34337.9		34337.9
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1467431.26	2	29348.63
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1467431.26	0.34	4989.27
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1467431.26		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	1501769.16	9	135159.22
合计					169497.12

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：污水工程(04)

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
		合计							

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用造价信息差额调整法）

工程名称：污水工程(04)

单位工程招标控制价表

工程名称：路灯工程(05)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	858143.17	
1.1	人工费	196137.42	
1.2	材料费	503711.63	
1.3	施工机具使用费	48520.72	
1.4	企业管理费	84308.41	
1.5	利润	25464.99	
2	措施项目费	26982.97	
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费	26982.97	
2.2.1	其中: 安全文明施工措施费	10694.47	
3	其他项目费	20000	
3.1	其中: 暂列金额	20000	
3.2	其中: 专业工程暂估		
3.3	其中: 计日工		
3.4	其中: 总承包服务费		
4	规费	21479.98	
5	税金	83394.55	
6	工程造价	1010000.67	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：路灯工程(05)

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
		路灯工程						
1	040805002001	中杆照明灯	1、名称：单臂钢杆路灯 2、型号：80W LED H=9m 3、附件配置：基础预埋件Φ400法兰 4、垫层、基础：厚度、材料品种、强度等级：C25混凝土基础 (800*800*1800) 5、包含蓝牙NB单灯控制器	套	57	2895.4	165037.8	
2	040805002002	中杆照明灯	1、名称：单臂钢杆双头路灯 2、型号：2*100W LED H=9m 3、附件配置：基础预埋件Φ400法兰 4、垫层、基础：厚度、材料品种、强度等级：C25混凝土基础 (800*800*1800) 5、包含蓝牙NB单灯控制器	套	4	3991.95	15967.8	
3	040804001001	配管	1、名称：电气配管 2、材质：热镀锌钢管 3、规格：DN65 4、配置形式：埋地暗敷	m	1750	55.11	96442.5	
4	040804001002	配管	1、名称：电气配管 2、材质：塑料 3、规格：HDPE65 4、配置形式：埋地暗敷	m	4890	43.92	214768.8	
5	040803004001	管道包封	1、名称：管道包封 2、规格：3孔Φ65混凝土包封，人行道下300*300 3、混凝土强度等级：C20	m	1900	45.66	86754	
6	040803001001	电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、规格：YJV-5*16	m	2190	71.64	156891.6	
7	040803001002	电缆	1、名称：铜芯线 2、规格：BVV-3*2.5	m	715	8.71	6227.65	
8	040806001001	接地极	1、名称：接地极 2、规格：热镀锌扁钢 50*5 L=2.5m	根(块)	65	113.15	7354.75	
9	040806002001	接地母线	1、名称：热镀锌扁钢 40*4	m	195	52.4	10218	
10	040807003001	接地装置调试	1、名称：接地装置调试 (自主报价)	系统(组)	1	3952.51	3952.51	
11	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别：机械挖土 (土质综合考虑) 2、挖土深度：2M内	m3	2421.5	4.5	10896.75	
12	040103001001	回填方	1、填方来源、运距：原土回填、夯实	m3	2421.5	19.88	48139.42	

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
								暂估价
13	01B002	路灯监控终端系统	路灯监控终端系统 1、监控终端 1. 1、路灯电缆防盗前端控制器（数据采集，前端报警，远程控制）； 1. 2、路灯远程控制系统终端； 1. 3、路灯远程控制系统传感器； 1. 4、路灯电缆防盗末端期； 1. 5、控制箱改造费。 2、通讯费用 2. 1、节点SMS移动卡费； 2. 2、监控节点GSM年通讯费。	项	1	35491.59	35491.59	
		分部小计					858143.17	
		分部分项合计					858143.17	
		单价措施合计						
合计						858143.17		

总价措施项目清单与计价表

工程名称：路灯工程(05)

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	安全文明施工费			10694.47			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.2	9871.82			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.1	822.65			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.1	822.65			
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.2	1645.3			
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-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	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.65	13573.75			
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.03	246.8			
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合计					26982.97			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：路灯工程(05)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	20000		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		20000		

暂列金额明细表

工程名称：路灯工程(05)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		20000	
	合计		20000	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：路灯工程(05)

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：路灯工程(05)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：路灯工程(05)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
	人工小计						
二	材料						
	材料小计						
三	施工机械						
	机械小计						
四、企业管理费和利润							
	总计						

总承包服务费计价表

工程名称：路灯工程(05)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：路灯工程(05)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	环境保护税+社会保险费+住房公积金	21479.98		21479.98
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	869634.55	2.1	18262.33
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	869634.55	0.37	3217.65
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	869634.55		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	926606.12	9	83394.55
合计					104874.53

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：路灯工程(05)

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
		合计							

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 路灯工程(05)

单位工程招标控制价表

工程名称：景观工程(06)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	564985.72	
1.1	人工费	132647.39	
1.2	材料费	372164.41	
1.3	施工机具使用费	16332.91	
1.4	企业管理费	25317.69	
1.5	利润	18523.32	
2	措施项目费	21258.32	
2.1	单价措施项目费	9904.25	
2.2	总价措施项目费	11354.07	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	6956.17	
3	其他项目费	20000	
3.1	其中：暂列金额	20000	
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	23340.39	
5	税金	56662.6	
6	工程造价	686247.03	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观工程(06)

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
		绿化工程						
1	050101010001	整理绿化用地	1、清整绿地（包含杂草、苗木、树根、垃圾等清除并外运） 2、不适用材料运弃，运距投标人自报	m ²	5543.8	1.92	10644.1	
2	050102001001	栽植乔木	1、种类：榉树，胸径14cm, H550-600cm, P350-400cm 2、养护期：2年，养护等级2级，成活率养护期一年 3、备注：全冠，造型优美，分枝点≥2.8m	株	229	1373.7	314577.3	
3	050102007001	栽植色带	1、苗木、花卉种类：金森女贞，H40-45cm, P15-20cm 2、单位面积株数：36株/m ² 3、养护期：2年，养护等级2级，成活率养护期一年 4、备注：2-3年生毛球	m ²	240	97.05	23292	
4	050102007002	栽植色带	1、苗木、花卉种类：细叶麦冬，H10-15cm, P10-15cm 2、单位面积株数：3-5芽/丛, 64丛/m ² 3、养护期：2年，养护等级2级，成活率养护期一年	m ²	510	38.71	19742.1	
5	050102012001	铺种草皮	1、草皮种类：果岭草 2、铺种方式：满铺 3、养护期：2年，养护等级2级，成活率养护期一年 4、备注：边坡绿化恢复	m ²	4793.8	31.8	152442.84	
6	050101009001	种植土回（换）填	1、取土运距：土方从缺方内运中考虑 2、回填厚度：30cm	m ³	1575	15.51	24428.25	
7	050101009002	营养土	1、回填土质要求：营养土 2、回填厚度：5cm	m ³	263	75.51	19859.13	
		分部小计					564985.72	
		分部分项合计					564985.72	
1	050403001001	树木支撑架	1、支撑类型、材质：井字支撑，详见图纸	株	229	35.41	8108.89	
2	050403002001	草绳绕树干	1、胸径（干径）：15cm内	株	229	7.84	1795.36	
		单价措施合计					9904.25	
合计							574889.97	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：景观工程(06)

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	050405001001	安全文明施工费			6956.17			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1	5748.9			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.21	1207.27			
2	050405002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.05	287.44			
3	050405003001	非夜间施工照明	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	050405004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	050405005001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.125	718.61			
6	050405006001	反季节栽植影响措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	050405007001	地上、地下设施的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	050405008001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
9	050405009001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.55	3161.89			
10	050405010001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	050405011001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
12	050405012001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.04	229.96			
13	050405091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
14	050405015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合计					11354.07			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：景观工程(06)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	20000		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		20000		

暂列金额明细表

工程名称：景观工程(06)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		20000	
	合计		20000	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：景观工程(06)

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：景观工程(06)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：景观工程(06)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
	人工小计						
二	材料						
	材料小计						
三	施工机械						
	机械小计						
四、企业管理费和利润							
	总计						

总承包服务费计价表

工程名称：景观工程(06)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：景观工程(06)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	环境保护税+社会保险费+住房公积金	23340.39		23340.39
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	606244.04	3.3	20006.05
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	606244.04	0.55	3334.34
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	606244.04		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	629584.43	9	56662.6
合计					80002.99

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：景观工程(06)

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
		合计							

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 景观工程(06)

单位工程招标控制价表

工程名称：交通设施工程(07)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	1687789.91	
1.1	人工费	162219.23	
1.2	材料费	1372636.62	
1.3	施工机具使用费	62077.71	
1.4	企业管理费	69747.87	
1.5	利润	21108.48	
2	措施项目费	28393.21	
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费	28393.21	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	11253.41	
3	其他项目费	50000	
3.1	其中：暂列金额	50000	
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	23317.79	
5	税金	161055.08	
6	工程造价	1950555.99	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：交通设施工程(07)

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
		道路工程						
1	040205004001	标志板	1、类型：指路标志 2、材质、规格尺寸：标志牌底板为铝合金底板，矩形4000*2100，板厚3MM。 3、板面反光膜等级：IV类反光膜	块	7	6046.01	42322.07	
2	040205004002	标志板	1、类型：指路标志 2、材质、规格尺寸：标志牌底板为铝合金底板，矩形3000*2100，板厚3MM。 3、板面反光膜等级：IV类反光膜	块	2	4807.22	9614.44	
3	040205004003	标志板	1、类型：分道标志 2、材质、规格尺寸：标志牌底板为铝合金底板，矩形2500*2000，板厚3MM。 3、板面反光膜等级：IV类反光膜	块	7	3526.3	24684.1	
4	040205004004	标志板	1、类型：组合禁令标志（含禁停、禁鸣、严管各一块） 2、材质、规格尺寸：标志牌底板为铝合金底板2Φ1000+1000*1500，板厚3MM。 3、板面反光膜等级：IV类反光膜	块	8	2573.01	20584.08	
5	040205004005	标志板	1、类型：减速让行标志 2、材质、规格尺寸：标志牌底板为铝合金底板，矩形△900，板厚3MM。 3、板面反光膜等级：IV类反光膜	块	5	462.44	2312.2	
6	040205004006	标志板	1、类型：人行横道标志 2、材质、规格尺寸：标志牌底板为铝合金底板，矩形1100*1100，板厚3MM。 3、板面反光膜等级：IV类反光膜	块	4	1156.82	4627.28	
7	040205004008	标志板	1、类型：监控预告标志 2、材质、规格尺寸：标志牌底板为铝合金底板，矩形800*1200，板厚3MM。 3、板面反光膜等级：IV类反光膜	块	13	733.04	9529.52	
8	040205004009	标志板	1、类型：监控预告标志 2、材质、规格尺寸：标志牌底板为铝合金底板，矩形800*600，板厚3MM。 3、板面反光膜等级：IV类反光膜	块	13	520.11	6761.43	

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
								暂估价
9	040205004010	标志板	1、类型：警告标志 2、材质、规格尺寸：标志牌底板为铝合金底板，矩形△900，板厚3MM。 3、板面反光膜等级：IV类反光膜	块	2	462.44	924.88	
10	040205004011	标志板	1、类型：路名牌志（双面） 2、材质、规格尺寸：标志牌底板为铝板，矩形1500*450，板厚2MM。 3、板面反光膜等级：IV类反光膜	块	7	786.27	5503.89	
11	040205003001	标杆	1、类型：单悬臂式杆 2、材质：立柱以及连接件均为Q235钢，所有钢材均采用热镀锌防腐处理外喷环氧富锌漆。 3、规格尺寸：立柱为Φ273*10*7700，悬臂Φ133*8*4514（2根）， 4、基础、垫层：挖土、素砼垫层、 1.8*1.8*1.8m的C30钢筋砼	根	7	12891.53	90240.71	
12	040205003002	标杆	1、类型：单悬臂式杆 2、材质：立柱以及连接件均为Q235钢，所有钢材均采用热镀锌防腐处理外喷环氧富锌漆。 3、规格尺寸：立柱为Φ219*10*7700，悬臂Φ108*8*3541（2根）， 4、基础、垫层：挖土、素砼垫层、 1.6*1.6*1.6m的C30钢筋砼	根	2	9797.91	19595.82	
13	040205003003	标杆	1、类型：单悬臂式杆 2、材质：立柱以及连接件均为Q235钢，所有钢材均采用热镀锌防腐处理外喷环氧富锌漆。 3、规格尺寸：立柱为Φ219*10*7600，悬臂Φ108*8*3541（2根）， 4、基础、垫层：挖土、素砼垫层、 1.4*1.4*1.4m的C30钢筋砼	根	7	8568.27	59977.89	
14	040205003004	标杆	1、类型：单悬臂式杆 2、材质：立柱以及连接件均为Q235钢，所有钢材均采用热镀锌防腐处理外喷环氧富锌漆。 3、规格尺寸：立柱为Φ245*10*6600，悬臂Φ127*9*421（2根）， 4、基础、垫层：挖土、素砼垫层、1.6*1.8*2m的C30钢筋砼	根	2	8552.07	17104.14	
15	040205003005	标杆	1、类型：单柱式（减速让行） 2、材质：立柱以及连接件均为Q235钢，所有钢材均采用热镀锌防腐处理外喷环氧富锌漆。 3、规格尺寸：立柱为Φ102*5*3580 4、基础、垫层：挖土、0.8*0.8*1m的C30钢筋砼	根	5	1788.72	8943.6	

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
								暂估价
16	040205003006	标杆	1、类型：单柱式（人行横道） 2、材质：立柱以及连接件均为Q235钢，所有钢材均采用热镀锌防腐处理外喷环氧富锌漆。 3、规格尺寸：立柱为Φ 102*5*3600 4、基础、垫层：挖土、0.8*0.8*1m的C30钢筋砼	根	2	1792.04	3584.08	
17	040205003007	标杆	1、类型：单柱式（路名牌） 2、材质：立柱为Q235钢，所有钢材均采用热镀锌防腐处理外喷环氧富锌漆。 3、规格尺寸：立柱为Φ 89*3*3000 4、基础、垫层：挖土、0.6*0.6*0.6的C30钢筋砼	根	7	1167.27	8170.89	
18	040205006001	标线	1、热熔标线加玻璃珠 2、线宽15CM	m2	1350	37.89	51151.5	
19	040205006002	标线	1、黄色冷涂标线漆	m2	513	24	12312	
		分部小计					397944.52	
		信号灯及监控系统						
20	040303002001	多相位信号灯基础	1、名称:多相位信号灯基础(含灯基法兰、钢筋笼制作、安装) 2、规格:100厚碎石垫层，C25钢筋砼基础1.5*1.7*2米	m3	40.8	1169.26	47705.81	
21	040303002002	人行横道灯基础	1、名称:人行横道信号灯基础(含灯基法兰、钢筋笼制作、安装) 2、规格:C25钢筋砼基础0.8*0.8*1米	m3	10.24	1091.73	11179.32	
22	040205014001	圆盘灯	1、类型：多相位信号灯(Φ400圆盘灯) 2、见LED交通信号灯技术规格	套	9	2454.61	22091.49	
23	040205014002	箭头灯	1、类型：多相位信号灯(Φ400箭头灯) 2、见LED交通信号灯技术规格	套	8	2454.61	19636.88	
24	040205014003	人行横道灯	1、类型：人行横道灯(不含数字) 2、见LED交通信号灯技术规格	套	16	2004.61	32073.76	
25	040205014004	倒计时	1、类型：多相位信号灯(倒计时) 2、见LED交通信号灯技术规格	套	5	2004.61	10023.05	
26	040205014005	多相位信号灯杆	1、类型：多相位灯架，悬臂8.0米(含相应灯具配件制作、安装) 2、规格：主灯杆320*280*8mm, 净高6.5米，悬臂110*110-280*280*6mm*8m	套	8	9113.14	72905.12	

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
								暂估价
27	040205014006	人行横道灯杆	1、类型：人行横道灯架（含相应灯具配件制作、安装） 2、规格：灯杆Φ114单柱，净高3.25米	套	16	766.75	12268	
28	030501012001	1、名称：信号控制机 2、功能：见交通信号灯技术规格	1、名称：信号控制机 2、功能：见交通信号灯技术规格	台(套)	3	23327.21	69981.63	
29	030501012002	1、名称：信号灯故障检测器 2、功能：见交通信号灯技术规格	1、名称：信号灯故障检测器 2、功能：见交通信号灯技术规格	台(套)	3	2564.63	7693.89	
30	030404017001	1、名称：抱杆机箱 2、型号：见交通信号灯技术规格	1、名称：抱杆机箱 2、型号：见交通信号灯技术规格	台	8	807.54	6460.32	
31	040205014007	1、类型：移动式信号灯 2、见交通信号灯技术规格	1、类型：移动式信号灯 2、见交通信号灯技术规格	套	1	4648.82	4648.82	

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
								暂估价
32	040205020001	一体化抓拍机 (900万像素摄像机) (电子警察)	<p>900 万像素 (含环保型) 高清抓拍摄像机 (交警采用视频与信号灯检测器两种检测方式)</p> <p>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</p> <p>图像传感器：采用1英寸GMOS</p> <p>最大图像尺寸应大于等于：$\geq 4000 \times 2100$ 像素</p> <p>视频帧率：在1~25fps可调</p> <p>视频压缩支持H. 265、H. 264、M-JPEG</p> <p>支持前车窗是否有摆件物检测功能</p> <p>支持驾驶室内设定区纸巾盒识别功能</p> <p>支持遮阳板检测功能，主驾驶检出率$\geq 97\%$，副驾驶检出率$\geq 92\%$</p> <p>支持检测主驾驶员男女功能，主驾驶员人脸抠图率$\geq 98\%$，副驾驶人脸抠图率$\geq 95\%$</p> <p>支持未系安全带检测功能，驾驶人未系安全带识别准确率$\geq 98\%$，系安全带误检率$\leq 5\%$</p> <p>支持驾驶员行车时打电话动作的检测，是否打电话检测准确率$\geq 80\%$</p> <p>支持二轮车和行人捕获，白天和晚上的捕获率均$\geq 99\%$</p> <p>支持危险品车检测功能，识别准确率$\geq 90\%$</p> <p>支持按车道属性设置，判定车辆行驶方向，车辆行驶方向包含：东、西、南、北、东南、西南、东北、西北；可判断来向、去向、左转、右转等</p> <p>支持对污损车牌进行判断和识别，并支持污损车牌还原功能</p> <p>支持远光灯开启检测功能</p> <p>支持异常车牌检测功能，可对故意遮挡及污损车牌进行判断和识别</p> <p>可支持视频、线圈、雷达、激光、微波、红外对射、地磁、RFID等车辆检测联动功能</p> <p>护罩玻璃透光率$\geq 99\%$</p> <p>支持smart JPEG编码，能够有效减小抓拍图片大小，压缩比0-100可设置，压缩区域个数1-6可配置</p> <p>支持车辆子品牌识别功能，通过车头可识别7100种，通过车尾可识别3800种，全天识别准确率不低于99%。</p> <p>支持各种车型的检测功能，检测准确率不低于95%</p> <p>支持禁货、禁左、禁右、禁止掉头等违法抓拍。</p> <p>支持连续闯红灯事件检测功能，对某一时间段内连续闯红灯事件进行检测，并自动上传报警信息。</p> <p>★支持驾驶员“不系安全带、接打电话、吸烟”等违法行为的抓拍。</p>	台	14	7753.39	108547.46	

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
			★具备人脸识别功能。					

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
33	040205020002	非机动车道监控 (400万 1/1.8"CMOS AI多摄全结构化双目筒机) (电子警察)	<p>具有2个像素400万CMOS传感器, 最大分辨率2688×1520</p> <p>2个音频输入接口、1个音频输出接口、7个报警输入接口、3个报警输出接口、1个电源返送接口</p> <p>同一静止场景相同图像质量下, 设备在H.265编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约85%</p> <p>★内置GPU、NPU、CPU一体化芯片, 两个图像传感器靶面尺寸均为1/1.8英寸</p> <p>可同时向两个支持28181协议的设备进行注册</p> <p>最低照度: 彩色: ≤0.0002lx黑白: ≤0.0001lx</p> <p>★通道1: 最大上下±5°, 左右±5°, 通道2: 最大上下±15°(公安检测报告证明)</p> <p>★在IE 浏览器下, 具有视频结构化场景模式设置选项, 包括近景模式和远景模式; 当设置为近景模式时, 可对目标车辆在画面中远端进行抓拍; 当选择远景模式时, 可对目标车辆在画面中占近端进行抓拍</p> <p>1) 支持人脸侦测功能, 可对经过设定区域的行人进行人脸检测, 当检测到人脸后, 可联动抓拍人脸图片、录像及给出报警提示2) 支持对齐刘海遮挡眉毛、头发遮挡眼睛、戴普通眼镜、戴墨镜、戴彩色眼镜、戴帽子、戴头戴式耳机、半边人脸、戴口罩、戴口罩侧脸方式的人脸进行检测3) 可对出现在监控场景内的两眼瞳距不小于12像素的人脸图片进行检测, 同时叠加目标提示框</p> <p>★样机可对设定区域内120个移动的人脸图片进行检测、跟踪和抓拍</p> <p>★样机可对设定区域内120个移动的人体图片进行检测、跟踪和抓拍</p> <p>★具有接力跟踪功能, 可对出现在监控画面中, 由视频通道1至视频通道2或由视频通道2至视频通道1的目标进行检测、跟踪、抓拍。</p> <p>★开启AI 场景自适应功能后, 样机可根据雨、雪、雾天气、背光场景自动调整成像参数</p> <p>样机可识别像素范围从60*20 到1300*400 的车牌</p> <p>样机可识别蓝、黄、黑、白、绿5种车牌颜色</p> <p>★样机支持号牌种类识别, 包括单排、双排、港澳、大使馆、领事馆、警牌、武警号牌(单层、双层)、军队号牌(单层、双</p>	台	7	3716.22	26013.54	

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
			层)、教练车和新能源号牌 ★为全场景目标清晰在相同图像参数、光圈设置的情况下,开启景深扩展功能,可使前后边缘处成像更清晰 支持报警7进3出,音频2进1出 ,485, BNC, GPS, 最大支持256G Micro SD卡 支持DC12V3A供电方式,方便工程安装。					
34	040205020003	一体化抓拍机 (400万像素40倍光学变倍智能网络高清球机)	摄像机靶面尺寸不小于1/1.8英寸 内置GPU芯片 支持40倍光学变倍 (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550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℃	台	8	7488.52	59908.16	

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
35	040205020004	频闪灯	频闪灯 色温: 6500~7000k; 频率: 50Hz~60Hz自适应; 显色指数: 75%; LED芯片数量: ≥16颗; 瞬时功率: ≥80W; 平均功率: ≤35W; 频闪接口: 1路频闪触发输入, 多盏灯同步使用只需将输入线直接一一并接; 输入电压: AC 176-264V; 功率因数: ≥90%; 工作温度: -30℃~+70℃; 工作方式: 相机帧同步信号触发补光灯频闪; 灯具壳体材质: 铸铝合金和钢化玻璃; 防护等级: IP66; 每车道一台, 用于电子警察及反向卡口摄像机的夜间录像。	台	13	883.97	11491.61	
36	040205020005	反向补光灯（环保型）	反向补光灯（环保型） 【24 颗暖光 LED】【白光爆闪】【红外爆闪】【带 LED 光栅】 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 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 气体灯管采用专业设计特定灯管, 质量可靠, 寿命长 经专业光学设计, 发光均匀, 目标光斑明显, 有效减少光污染 采用步进电机功能, 实现红外滤片的切换 LED 控制采用先进的恒流驱动技术, 电流控制准确、稳定, 产品稳定性好、可靠性高, 有效减少光衰 气体光源回电时间小于 67ms, 支持超速连拍 气体补光控制具有峰值抑制功能 支持 LED 灯频闪、白光气体爆闪, 红外气体爆闪 支持相机误触发保护功能, 触发信号输入异常时自动保护、且自动恢复 结构采用 IP65 设计, 增加透气孔, 保持内外压强均衡, 可靠防水、防尘 不含有害金属铅、汞, 绿色环保 防护等级: IP65 电源: AC220V±10% 工作湿度: 湿度 5%~95%@40℃, 无凝结 工作温度: 温度 -30℃~70℃	台	13	750.87	9761.31	
37	040205014008	电子监控杆	1、类型: 电子监控架 (含相应灯具配件、安装) 2、规格: 主杆 Φ 219*10mm, 净高6.5米 , 悬臂 Φ 102*6mm*6m	套	5	8758.23	43791.15	

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
38	040205014009	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320*280*8mm, 净高6.5米, 悬臂110*110-280*280*6mm*8m	套	7	9113.14	63791.98	
39	040303002003	电子监控基础	1、名称：电子监控基础（含灯基法兰、钢筋笼制作、安装） 2、规格：100厚碎石垫层, C25钢筋砼基础, 1.2*1.2*1.8米	m3	12.96	1178.09	15268.05	
40	040303002004	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厚碎石垫层, C25钢筋砼基础, 1.5*1.7*2米	m3	35.7	1033.21	36885.6	
41	030404017002	1、名称：抱杆机箱 2、型号：见交通信号灯技术规格	1、名称：抱杆机箱 2、型号：见交通信号灯技术规格	台	15	807.54	12113.1	
42	030501012003	接入交换机	接入交换机 交换机含 8 个 10/100/1000M 以太网端口、1 个光口，交换容量 ≥32Gbps，包转发率 ≥2.7Mpps； 支持 12V、24V 直流和 220V 交流输出，支持 POE 供电；防护等级不低于 IP55。 铜缆端口（RJ45 接口）支持自动协商：10/100Mbps，全双工、半双工，自动识别铜缆（MDI/MDIX）； 光纤端口支持 100Mbps 全双工，支持双纤传输模式，SC、ST、FC 接口可选； 支持 802.3i/802.3u； 支持 8k MAC 地址，包缓冲区 1Mbit，包转发率 1.4Mpps； 电源输入：100-240VAC, 50/60HZ; 110-220VDC；满载功耗 <7.5W； 交换方式：存储转发； 即插即用； 运行温度：-40℃～+75℃； 存储环境温度：-40℃～+85℃； 湿度：5 - 95%； 防护等级：IP40； 认证：CE、FCC、UL508, Class 1 div 2； 安装方式：导轨或壁挂安装。	台 (套)	15	1366.79	20501.85	

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
43	030404017003	落地机箱（智能机箱）	<p>落地机箱（智能机箱） 机箱材质：尺寸：$\geq 1400*600*600$ (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2个；配备专用防尘罩；箱体上注明“公安视频监控”及“施工单位单位名称、联系电话”等铭牌。 机箱标识内容包含警示标识和提示、对应点位的机箱编号、保修电话。 防护等级：IP55； 其他配件：电源防雷器*1、三芯插座*1、隔离闸*1、4芯融纤盘*1、市电检测模块*1， 自动修理：双支点平行驱动，保证3P以上断路器同步合闸；配装微型断路器；可配装分闸安全挂锁；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，系统自动分析故障进行自动修复；配装大功率高速接触器；支持不少于8个输出控制； 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；能够控制视频设备、存储设备、交换机等设备供电开启、关闭；支持远程重启设备功能；支持远程升级；工作温度-20摄氏度到70摄氏度，支持物联网上报。 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。 设置功能：供电跳闸自动合闸的次数、合闸间隔时间、通讯链路死机自启动功能 支持其中4路30A分路控制，线路损坏判断，网络损坏判断。实现4个方向设备状态及线路探测。 智能锁：无线通讯与锁连接，APP确认身份后，自动解锁。支持手工锁功能。 电能监测：实时监测设备的电压、电流、功率、有功电能、功率因素，正确度有功一级，计量范围0-999999.99KWH 光纤检测：支持6路光纤检测，支持光通质量查询及光纤收发器工作状态正常或损坏。 设备包含以下功能： 1、远程控制：具有RJ45网络接口、USB接口、6路AC输出控制端口、5V控制端口 </p>	台	4	5056.99	20227.96	

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
			2、支持远程开启机箱门 3、支持 USB 读取网络参数信息包含 MAC 地址、本地 IP 地址、端口号 4、支持箱体温度实时监测，当机箱温度大于设定阈值，风扇自动开启，并向平台发送告警。 5、支持设备供电状态和断路器输出状态 6、远程控制断路器的开启或关闭 7、支持设备相关系统保存，安装地址、IP 地址等 8、支持输出端口可以设置重启模式或远程控制模式 9、电压变化抗扰度：10 个周期内，功能暂时丧失或降低，应能自行恢复，不需要操作干预 10、防盗报警：打开/关闭机箱门，中心可在浏览器中报警提示；智能机箱应能与现有运维管理平台无缝对接。					
44	040303002005	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 0.61*0.76*0.7米	m3	1.3	839.82	1091.77	
45	030501012004	1、名称：信号检测器 2、功能：见交通信号灯技术规格	1、名称：信号检测器 2、功能：见交通信号灯技术规格	台 (套)	4	2564.63	10258.52	

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
								暂估价
46	040205020006	终端主机	终端主机 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、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°C ~ 80°C	台	3	16901.1	50703.3	

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
47	030501012005	前端汇聚交换机	<p>前端汇聚交换机 支持各类信息实时无损传输，汇聚交换机性能：交换容量\geq330Gbps，包转发率\geq27Mpps；8个10/100/1000千兆电口，4个千兆光口（均含SFP光模块）。</p> <p>关键性能及功能要求：支持MAC地址\geq16K；支持4K个VLAN，支持Guest VLAN、Voice VLAN，支持GVRP协议，支持MUX VLAN功能，支持基于MAC/协议/IP子网/策略/端口的VLAN，支持基于端口的QinQ功能；支持静态路由、RIP、RIPng、OSPF；支持CPU保护功能，支持CPU攻击防范；支持智能堆叠和纵向虚拟化；支持通过命令行、Web、中文图形化配置软件等方式进行配置和管理；支持系统日志、分级告警；支持与现有网管系统无缝接轨。</p> <p>背板带宽：1.6Gbp，包转发速率：1.2 Mpps，包缓存：1Mbit；</p> <p>网络拓扑结构：支持总线、星形拓朴、环形结构；支持向下一代互联网演进，支持IPv6协议、OSPFv3和BGP4，需提供IPv6认证证书；兼容STP/RSTP/MSTP生成树协议；</p> <p>IP40防护等级，工业4级电磁兼容性设计 提供内置双电源AC/DC85~265V，提供国网电磁兼容性认证提供测试报告加盖原厂公章（检测依据GB/T 17626.2、检测依据GB/T 17626.3、检测依据GB/T 17626.4、检测依据GB/T 17626.5、检测依据GB/T 17626.6、检测依据GB/T 17626.8、检测依据GB/T 17626.9、检测依据GB/T17626.10、检测依据GB/T17626.12、检测依据GB/T；</p> <p>工作温度：-40~85°C；（提供实验室高低温循环试验检验报告加盖原厂公章）；工作湿度：5~95%（无凝露）；存储温度：-40°C~85°C；平均无故障工作5年以上</p> <p>提供公安部安全产品认证、CE认证证书、提供FCC认证证书、提供工信部入网许可证，3C认证证书和ROHS认证，以上证书需加盖原厂公章。</p>	台(套)	5	3757.68	18788.4	

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
								暂估价
48	040205024001	接入服务器	1、接入服务器 2、处理器 Intel Xeon E 系列处理器, CPU 总数虽 2 颗, CPU 要求主频 2.2GHz, 核数 12 核, L3 缓存 30MB; 配置 256GB DDR4 内存, 支持 0、1 、5、6、10 等 RAID 级别, 配置 5 块 12000 热插拔 SAS 硬盘(1 万转)硬盘和 2 块 300G 热插拔 SAS 硬盘; 网络接口: ≥2 个千兆网口; 1Gb SAS RAID 卡, 提供 RAID 0、1、5 支持, ≥2 个 PCIe 3.0 扩展插槽, 电源: 热插拔电源模块, 支持 1+1 或 2+2 冗余, 环境温度: 长期工作环境温度支持 5-40 度; 配置 2 个高性能千兆以太网控制器; 配置双电源引擎。提供原厂商 3 年全免现场质保 (7*24*4 小时响应), 机器出厂注册用户为: 镇江市公安局交通警察支队, 所有配置可通过官网查询验证。提供原厂商 3 年全免现场质保服务承诺函原件(加盖原厂商公章)。具体技术参数详见施工图	套	1	102038.32	102038.32	
49	040205024002	数据存储	1、数据存储 (扩充存储容量 5.5TB) 2、支持配置 ≥ 16 个 2.5 英寸硬盘, 每次配置不少于 5 块 2.5 英寸热插拔 1.8TB 10K RPM SAS 硬盘, 提供原厂商 3 年全免现场质保 (7*24*4 小时响应), 机器出厂注册用户为: 镇江市公安局交通警察支队, 所有配置可通过官网查询验证。硬盘质保 3 年, 不返还, 提供原厂商 3 年全免现场质保服务承诺函原件(加盖原厂商公章)。具体参数详见施工图	套	1	17745.8	17745.8	

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
50	030501004001	图片、视频存储	1、图片、视频存储（扩充存储容量17TB） 2、硬件配置：处理器 Intel Xeon E 系列处理器，CPU 总数量≥2 颗：CPU 要求主频≥2.0GHz，核数≥10 核，L3缓存≥30MB；配置 64GB DDR4 内存：支持 0、1、5、6 等 RAID 级别；网络接口：2 个千兆网口；电源：热插拔电源模块，支持 1+1 或 2+2 冗余；环境温度：长期工作环境温度支持 5~40 度；配置 24 块 6T SATA 硬盘（7200 转）硬盘和 2 块 300G 热插拔 SAS 硬盘（10000 转）；配置 2 个高性能千兆以太网控制器；配置双电源引擎。需提供具有高清视频、高清人脸图片、高清车辆图片三合一存储功能的公安部权威检测机构出具的检测报告或省部级权威认证机构出具的认证证书或国家知识产权局出具的专利证书；与交警支队综合实战研判分析平台配套。具体参数详见施工图	套	1	35572.26	35572.26	
51	030501012006	汇聚交换机	1、汇聚交换机 2、交换机的端口数量：5~8 个 10/100M 自适应电口；背板带宽：1.6Gbps，包转发速率：1.2Mpps，包缓存：1Mbit；网络拓扑结构：支持总线、星形拓扑、环形结构；支持向下一代互联网演进，支持 IPv6 协议、OSPFV3 和 BGP4，需提供 IPv6 认证证书；兼容 STP/RSTP/MS TP 生成树协议；IP40 防护等级，工业 4 级电磁兼容性设计；提供内置双电源 AC/DC85~265V，提供国网电磁兼容性认证；提供测试报告加盖原厂公章（检测依据 GB/T 17626.2、检测依据 GB/T 17626.3、检测依据 GB/T 17626.4、检测依据 GB/T 17626.5、检测依据 GB/T 17626.6、检测依据 GB/T 17626.8、检测依据 GB/T 17626.9、检测依据 GB/T 17626.10、检测依据 GB/T 17626.12、检测依据 GB/T；工作温度：-40~85℃，（提供威尔克通信实验室高低温循环试验检验报告加盖原厂公章）；工作湿度：5~95%（无凝露）；存储温度：-40~85℃。具体参数详见施工图”	台(套)	1	3857.68	3857.68	

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
52	040205002001	电缆保护管(热镀锌钢管DN100)	1、材料品种: 热镀锌钢管 2、规格: DN100mm 3、沟槽开挖、回填, 其他详见图纸	m	900	104.81	94329	
53	040205002002	电缆保护管(HDPE100螺旋管)	1、材料品种: HDPE波纹管 2、规格: DN100 3、沟槽开挖、回填, 其他详见图纸	m	750	60.39	45292.5	
54	040205002003	电缆保护管(HDPE φ63螺旋管)	1、材料品种: HDPE波纹管 2、规格: DN65 3、沟槽开挖、回填, 其他详见图纸	m	1800	23.8	42840	
55	040806001001	接地装置	1、名称: 接地母线材质 2、规格: -40*4 3、接地极材质、规格: L5*25	项	1	6077.88	6077.88	
56	040205016001	管内配线	1、规格、型号: 电缆 RVV-3*16	m	1000	45.08	45080	
57	040205016002	管内配线	1、规格、型号: 电缆 RVV-12*1.5	m	300	17.54	5262	
58	040205016003	管内配线	1、规格、型号: 电缆 RVV-4*1.5	m	600	10.32	6192	
59	040205016004	管内配线	1、规格、型号: 电缆 RVV-2*6	m	1000	13.59	13590	
60	040205016005	管内配线	1、规格、型号: 电缆 RVV-2*4	m	600	9.82	5892	
61	040205016006	管内配线	1、规格、型号: 电缆 RVV-2*1.5	m	290	5.47	1586.3	
62	040205016007	管内配线(6芯光纤)	1、规格、型号: 6芯光纤	m	600	17.84	10704	
63	040205016008	管内配线(网线)	1、类型: 网线 2、规格: 超五类	m	290	5.28	1531.2	
64	040806001002	避雷装置	1、受雷体名称:防雷器(包括电源、数据模块) 工作内容: 安装	套	5	435	2175	
65	040205001001	接线井(主井)	1、名称:主井 2、材料:C20砼基础 940*940*100mm, M10水泥砂浆砌井壁 840*840*890mm, 钢纤维 井盖座700*700*40mm 3、规格:840*840*890-1200mm	座	12	652.08	7824.96	
66	040205001002	接线井(支井)	1、名称:支井 2、材料:C20砼基础 770*670*100mm, M10水泥砂浆砌井壁 670*570*620mm, 钢纤维 井盖座520*420*40mm 3、规格:670*570*620mm	座	41	401.04	16442.64	
		分部小计					1289845.39	
		分部分项合计					1687789.91	
		单价措施合计						
合计							1687789.91	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通设施工程(07)

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	安全文明施工费			11253.41			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.2	10387.76			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.1	865.65			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.1	865.65			
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.2	1731.29			
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-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	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.65	14283.17			
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.03	259.69			
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合计					28393.21			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：交通设施工程(07)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	50000		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		50000		

暂列金额明细表

工程名称：交通设施工程(07)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		50000	
	合计		50000	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：交通设施工程(07)

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：交通设施工程(07)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：交通设施工程(07)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
	人工小计						
二	材料						
	材料小计						
三	施工机械						
	机械小计						
四、企业管理费和利润							
	总计						

总承包服务费计价表

工程名称：交通设施工程(07)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：交通设施工程(07)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	环境保护税+社会保险费+住房公积金	23317.79		23317.79
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	944039.98	2.1	19824.84
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	944039.98	0.37	3492.95
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	944039.98		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	1789500.91	9	161055.08
合计					184372.87

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：交通设施工程(07)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
		合计							

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用造价信息差额调整法）

工程名称：交通设施工程(07)