

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 1 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
		西山环路-高家园路（西）交叉路口					704852.08	0
		道路破复					704852.08	0
		人行步道					28489.45	0
1	041001002001	拆除人行道	1. 拆除透水砖人行道面层 2. 拆除厚度6cm面层及2cm结合层 3. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	150	25.53	3829.5	0
2	041001002002	拆除人行道	1. 拆除透水砖人行道基层 2. 拆除厚度20cm 3. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	150	24.2	3630	0
3	040103003001	余方弃置	1. 旧路材料外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	42	51.37	2157.54	0
本页小计							9617.04	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 2 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
4	040204001001	人行道块料铺设	1. 步道路面 2. 25cmx25cmx6cm预制混凝土透水大方砖 3. 2cm厚1:5干硬性水泥砂浆 4. 15cmC20无砂混凝土 5. 5cm粗砂垫层 6. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 7. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m ²	142.5	123.69	17625.83	0
5	040204001007	人行道块料铺设	1. 防滑透水盲道砖 2. 25cmx25cmx6cm预制透水砼小方砖 3. 2cm厚1:5干硬性水泥砂浆 4. 15cmC20无砂混凝土 5. 5cm粗砂垫层 6. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 7. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m ²	7.5	166.21	1246.58	0
		分部小计					28489.45	0
		土方工程					17553.33	0
6	040101002001	挖沟槽土方	1. 名称：管道沟槽挖方 2. 挖土方式及土类型：结合现场情况综合考虑 3. 挖土深度：详见设计图纸2012B017-C0202JTXH06 4. 已综合考虑人工清底 5. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 6. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m ³	103.68	32.65	3385.15	0
本页小计							22257.56	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 3 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	040103002001	一般回填方	1. 名称;回填方 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距:自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	74.88	68.39	5121.04	0
8	040103002002	一般回填方	1. 名称;回填细沙 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距:自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	27.29	287.49	7845.6	0
9	040103003002	余方弃置	1. 余方外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	28.8	41.72	1201.54	0
		分部小计					17553.33	0
		交通执法设备					589726.08	0
本页小计							14168.18	0

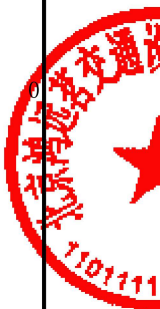


分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 4 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
10	040205019001	监控摄像机	1. 名称: 电子警察摄像机 2. 规格: 枪式摄像机, 像素1200万 分辨率4096×2160 具备流量检测、闯红灯抓拍等功能, 详细规格详见设计说明书中电子警察设备要求 3. 安装方式: 杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	4	25523.68	102094.72	0
11	040205019002	监控摄像机	1. 名称: 电子警察摄像机 2. 规格: 枪式摄像机, 像素900万 分辨率4096×2160 具备流量检测、不礼让行人抓拍等功能, 详细规格详见设计说明书中电子警察设备要求 3. 安装方式: 杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	4	21143.68	84574.72	
本页小计							186669.44	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 5 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
12	040205014001	辅助照明设备	1. 名称:多合一型补光灯 2. 规格:支持LED频闪,不可见光爆闪&微光频闪增强,配备遮光罩,详细规格详见设计说明书中补光灯要求 3. 安装方式:杆上,含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	套	8	2776.1	22208.8	0
13	040205019003	监控摄像机	1. 名称:高点视频监控摄像机 2. 规格:球形摄像机,400万像素、分辨率2560×1440,详细规格详见设计说明书中违法停车抓拍设备要求 3. 安装方式:杆上,含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	21300.17	21300.17	0
14	040205019004	监控摄像机	1. 名称:违法停车监控摄像机 2. 规格:球形摄像机,400万像素,分辨率2560×1440,详细规格详见设计说明书中违法停车抓拍设备要求 3. 安装方式:杆上,含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	21300.17	21300.17	0
本页小计							64809.14	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 6 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
15	040205015001	设备控制机箱	1. 名称:电子警察终端箱 2. 规格:钢制热镀锌标准机箱, 包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等, 详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求, 包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式:杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	4	36834. 83	147339. 32	0
16	040205015002	设备控制机箱	1. 名称:高点视频监控终端箱 2. 规格:钢制热镀锌标准机箱, 包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等, 详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求, 包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式:杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	34976. 42	34976. 42	0
本页小计							182315. 74	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 7 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
17	040205015003	设备控制机箱	1. 名称:违法停车监控终端箱 2. 规格:钢制热镀锌标准机箱，包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等，详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求，包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式:杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	34976.42	34976.42	0
18	030604009001	检测装置	1. 名称:微波雷达检测器 2. 规格:详细规格详见设计说明书中微波雷达检测器要求 3. 安装方式:杆上，含支架 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	4	9311.55	37246.2	0
本页小计							72222.62	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 8 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
19	040205002001	交通标志杆	1. 名称:电子警察摄像机支撑杆 2. 规格:H=7.4米, L=4m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他:含挖填弃土(挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢角钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	2	11233.7	22467.4	0
本页小计							22467.4	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 9 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
20	040205002002	交通标志杆	1. 名称:电子警察摄像机支撑杆 2. 规格:H=7.4米, L=10m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他:含挖填弃土(挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	2	17262. 49	34524. 98	0
本页小计							34524. 98	0

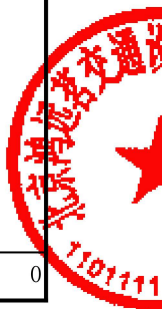


分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 10 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
21	040205002003	交通标志杆	1. 名称:高点视频监控摄像机支撑杆 2. 规格:H=12.9米, L=4m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他:含挖填弃土(挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	1	15483.38	15483.38	0
本页小计							15483.38	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 11 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
22	040205002004	交通标志杆	1. 名称:违法停车监控摄像机支撑杆 2. 规格:H=7.4米, L=4m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他:含挖填弃土(挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢角钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	1	11233.38	11233.38	0
		分部小计					589726.08	0
		配管配线缆					56966.12	0
23	040803002001	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 规格:聚氯乙烯塑料管, PVCΦ80 3. 配置形式:埋设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	300	36.5	10950	0
本页小计							22183.38	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 12 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
24	030409001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: 防水阻燃C级耐火铜芯交联聚氯乙烯绝缘电力电缆, FS-ZRC-YJV-1kV 3×10mm ² 3. 安装方式: 穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	430	26.69	11476.7	0
25	030409003001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: FS-ZRC-YJV-1kV 3×10mm ² 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	个	12	31.81	381.72	0
26	030409002001	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: 防水阻燃C级耐火铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽控制电缆, FS-ZRC-KVVP-0.45/0.75kV 7×1.5mm ² 3. 安装方式: 穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	880	21.3	18744	0
27	030409003001	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: FS-ZRC-KVVP-0.45/0.75kV 7×1.5mm ² 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	个	48	170.15	8167.2	0
本页小计							38769.62	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 13 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
28	030502003001	双绞线缆	1. 名称：通讯电缆 2. 规格：网线CAT6，含线缆测试 3. 安装方式：穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	500	8	4000	0
29	030502005001	光缆	1. 名称：通讯电缆 2. 规格：单模光纤GY24B，含线缆测试 3. 安装方式：穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	430	7.55	3246.5	0
		分部小计					56966.12	0
		附属构筑物					12117.1	0
本页小计							7246.5	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 14 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
30	040205001001	人(手)孔井	1. 名称:交通专用手孔井 2. 土方挖填弃运,挖填方式及土源、运距、消纳自行综合考虑 3. 底板: C30混凝土, 含模板 4. 井壁M7.5水泥砂浆砌MU10非粘土砖, 井壁内外用厚10mm的1:2.5防水砂浆抹面 5. 接地: 重复接地, 接地电阻不大于4欧姆, 沿井内侧敷设一圈50*6mm接地扁钢 6. 顶板: 预制, C30混凝土, 双层Φ12钢筋 7. 井盖: 方框圆井盖 700*700mm 圆直径600mm, 外方内圆式长安街同款铸铁五防井盖, 井盖上增设“交通设施-信-B 2026”字样, 祥云及圆点图案突出3mm厚效果, 并满足相关部门要求, 含铸铁井圈和防坠网 8. 其他: 120*120mm排水孔 9. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 10. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	座	5	2423.42	12117.1	0
		分部小计					12117.1	0
		分部小计					704852.08	0
		分部小计					704852.08	0
		西山环岛高家园西街交叉路口道路破复					1011991.31	0
		人行步道					78820.78	0
本页小计							12117.1	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 15 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
31	041001002003	拆除人行道	1. 拆除透水砖人行道面层 2. 拆除厚度6cm面层及2cm结合层 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	415	25. 53	10594. 95	0
32	041001002004	拆除人行道	1. 拆除透水砖人行道基层 2. 拆除厚度20cm 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	415	24. 2	10043	0
33	040103003003	余方弃置	1. 旧路材料外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	116. 2	51. 37	5969. 19	0
34	040204001018	人行道块料铺设	1. 步道路面 2. 25cmx25cmx6cm预制混凝土透水大方砖 3. 2cm厚1:5干硬性水泥砂浆 4. 15cmC20无砂混凝土 5. 5cm粗砂垫层 6. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 7. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	394. 25	123. 69	48764. 78	0
本页小计							75371. 92	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 16 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
35	040204001013	人行道块料铺设	1. 防滑透水盲道砖 2. 25cmx25cmx6cm预制透水砼小方砖 3. 2cm厚1:5干硬性水泥砂浆 4. 15cmC20无砂混凝土 5. 5cm粗砂垫层 6. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 7. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m ²	20.75	166.21	3448.86	0
		分部小计					78820.78	0
		沥青路					13279.51	0
36	041001001003	拆除路面	1. 名称: 沥青路旧路结构拆除 2. 厚度: 46cm 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m ²	50	9.13	456.5	0
37	040103003004	余方弃置	1. 旧路材料外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m ³	23	51.37	1181.51	0
38	040203006001	沥青混凝土	1. 细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度4cm 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m ²	50	42.65	2132.5	0
本页小计							7219.37	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 17 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
39	040203004001	粘层	1. 乳化沥青粘层油 2. 规格: 乳化沥青P C-3, 用量为0.5L/m 2 (沥青含量50%) 3. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现场 实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m2	50	2.27	113.5	0
40	040203006002	沥青混凝土	1. 温拌中粒式沥青 混凝土WAC-20C 2. 厚度: 6cm 3. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现场 实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m2	50	56.88	2844	0
41	040203005001	封层	1. 下封层 2. 规格: 单层式, 结合料石油沥青用 量 (沥青含量60%) 1.0~1.2kg/m2, 碎 石集料采用S12型, 用量为5~8m3/1000m 2, 厚度为1cm 3. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现场 实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m2	50	5.58	279	0
42	040203003001	透层	1. 乳化沥青透层油 2. 规格: 乳化沥青P C-2, 用量为1.0~1. 2L/m2 (沥青含量50 %), 渗入深度不小 于5mm 3. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现场 实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m2	50	4.83	241.5	0
本页小计							3478	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 18 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
43	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1. 18cm水泥稳定碎石基层 2. 7d 无侧限抗压强度3. 5MPa 3. 压实度≥98% 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	50	60. 31	3015. 5	0
44	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	1. 18cm水泥稳定碎石底基层 2. 7d 无侧限抗压强度2. 0MPa 3. 压实度≥97% 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	50	60. 31	3015. 5	0
		分部小计					13279. 51	0
		新旧路搭接					0	0
		分部小计					0	0
		土方工程					74213. 78	0
45	040101002002	挖沟槽土方	1. 名称: 管道沟槽挖方 2. 挖土方式及土类型: 结合现场情况综合考虑 3. 挖土深度: 详见设计图纸2012B017-C0202JTXH06 4. 已综合考虑人工清底 5. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 6. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	304. 99	32. 65	9957. 92	0
本页小计							15988. 92	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 19 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
46	040103002003	一般回填方	1. 名称;回填方 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距:自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	169.73	68.39	11607.83	0
47	040103002004	一般回填方	1. 名称;回填细沙 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距:自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	61.86	287.49	17784.13	0
48	040202016001	水泥混凝土基层	1. 名称;回填C30混凝土 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距:自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	69.98	417.56	29220.85	0
49	040103003005	余方弃置	1. 余方外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	135.26	41.72	5643.05	0
		分部小计					74213.78	0
		交通执法设备					697389.97	0
		本页小计					64255.86	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 20 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
50	040205019005	监控摄像机	1. 名称：电子警察摄像机 2. 规格：枪式摄像机，像素1200万 分辨率4096×2160 具备流量检测、闯红灯抓拍等功能，详细规格详见设计说明书中电子警察设备要求 3. 安装方式：杆上，含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	3	25523.68	76571.04	0
51	040205019006	监控摄像机	1. 名称：电子警察摄像机 2. 规格：枪式摄像机，像素900万 分辨率4096×2160 具备流量检测、不礼让行人抓拍等功能，详细规格详见设计说明书中电子警察设备要求 3. 安装方式：杆上，含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	2	21143.68	42287.36	0
本页小计							118858.4	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 21 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
52	040205014006	辅助照明设备	1. 名称:多合一型补光灯 2. 规格:支持LED频闪, 不可见光爆闪&微光频闪增强, 配备遮光罩, 详细规格详见设计说明书中补光灯要求 3. 安装方式:杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	套	3	2776.1	8328.3	0
53	040205019007	监控摄像机	1. 名称: 高点视频监控摄像机 2. 规格: 球形摄像机, 400万像素、分辨率2560×1440, 详细规格详见设计说明书中违法停车抓拍设备要求 3. 安装方式: 杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	21300.17	21300.17	0
54	040205019008	监控摄像机	1. 名称: 违法停车监控摄像机 2. 规格: 球形摄像机, 400万像素, 分辨率2560×1440, 详细规格详见设计说明书中违法停车抓拍设备要求 3. 安装方式: 杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	5	21300.17	106500.85	0
本页小计							136129.32	0

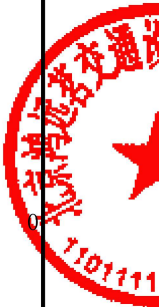


分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 22 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
55	040205015016	设备控制机箱	1. 名称:电子警察终端箱 2. 规格:钢制热镀锌标准机箱, 包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等, 详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求, 包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式:杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	3	36834. 83	110504. 49	0
56	040205015020	设备控制机箱	1. 名称:高点视频监控终端箱 2. 规格:钢制热镀锌标准机箱, 包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等, 详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求, 包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式:杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	34976. 42	34976. 42	
本页小计							145480. 91	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 23 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
57	040205015023	设备控制机箱	1. 名称:违法停车监控终端箱 2. 规格:钢制热镀锌标准机箱，包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等，详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求，包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式:杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	5	34976.42	174882.1	0
58	030604009002	检测装置	1. 名称:微波雷达检测器 2. 规格:详细规格详见设计说明书中微波雷达检测器要求 3. 安装方式:杆上，含支架 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	3	9311.55	27934.65	0
本页小计							202816.75	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 24 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
59	040205002005	交通标志杆	1. 名称:电子警察摄像机支撑杆 2. 规格:H=7.4米, L=4m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他:含挖填弃土(挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢角钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	3	11231.19	33693.57	0
本页小计							33693.57	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 25 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
60	040205002006	交通标志杆	1. 名称:高点视频监控摄像机支撑杆 2. 规格:H=12.9米, L=4m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他:含挖填弃土(挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	1	15483.38	15483.38	0
本页小计							15483.38	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 26 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
61	040205002007	交通标志杆	1. 名称:违法停车监控摄像机支撑杆 2. 规格:H=7.4米, L=4m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他:含挖填弃土(挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢角钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	4	11231.91	44927.64	0
		分部小计					697389.97	0
		配管配线缆					116782.68	0
62	040803002002	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 规格:聚氯乙烯塑料管, PVC Φ80 3. 配置形式:埋设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	680	36.5	24820	0
本页小计							69747.64	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 27 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
63	040803002003	电缆保护管	1. 名称: 热浸塑钢管 2. 规格: GΦ80 3. 配置形式: 埋设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	330	62.71	20694.3	0
64	030409001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: 防水阻燃C级耐火铜芯交联聚氯乙烯绝缘电力电缆, FS-ZRC-YJV-1kV 3×10mm ² 3. 安装方式: 穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	810	26.69	21618.9	0
65	030409003002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: FS-ZRC-YJV-1kV 3×10mm ² 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	个	18	31.81	572.58	0
66	030409002002	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: 防水阻燃C级耐火铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽控制电缆, FS-ZRC-KVVP-0.45/0.75kV 7×1.5mm ² 3. 安装方式: 穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	640	21.3	13632	0
本页小计							56517.78	0

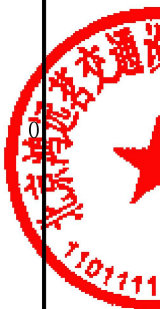


分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 28 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
67	030409005002	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:FS-ZRC-KVV P-0.45/0.75kV 7×1.5mm ² 3. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	个	46	170.15	7826.9	0
68	030502003002	双绞线缆	1. 名称: 通讯电缆 2. 规格: 网线CAT6, 含线缆测试 3. 安装方式: 穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	330	8	2640	0
69	030502005002	光缆	1. 名称: 通讯电缆 2. 规格: 单模光纤GY24B, 含线缆测试 3. 安装方式: 穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	810	7.55	6115.5	
70	040803004001	管道包封	1. 名称:4GΦ80管道混凝土包封 2. 材质:C30, 含模板 3. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	45	185.1	8329.5	0
本页小计							24911.9	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 29 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
71	040803004002	管道包封	1. 名称:2GΦ80管道 混凝土包封 2. 材质:C30, 含模板 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	75	140.44	10533	0
		分部小计					116782.68	0
		附属构筑物					31504.59	0
本页小计							10533	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 30 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
72	040205001002	人(手)孔井	1. 名称:交通专用手孔井 2. 土方挖填弃运,挖填方式及土源、运距、消纳自行综合考虑 3. 底板: C30混凝土, 含模板 4. 井壁M7.5水泥砂浆砌MU10非粘土砖, 井壁内外用厚10mm的1:2.5防水砂浆抹面 5. 接地: 重复接地, 接地电阻不大于4欧姆, 沿井内侧敷设一圈50*6mm接地扁钢 6. 顶板: 预制, C30混凝土, 双层Φ12钢筋 7. 井盖: 方框圆井盖 700*700mm 圆直径600mm, 外方内圆式长安街同款铸铁五防井盖, 井盖上增设“交通设施-信-B 2026”字样, 祥云及圆点图案突出3mm厚效果, 并满足相关部门要求, 含铸铁井圈和防坠网 8. 其他: 120*120mm排水孔 9. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 10. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	座	13	2423. 43	31504. 59	0
		分部小计					31504. 59	0
		分部小计					1011991. 31	0
		分部小计					1011991. 31	0
		西山环岛与高家园路(东)交叉路口					1095428. 45	0
		道路破复					1095428. 45	0
		人行步道					92115. 86	0
本页小计							31504. 59	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 31 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
73	041001002005	拆除人行道	1. 拆除透水砖人行道面层 2. 拆除厚度6cm面层及2cm结合层 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	485	25. 53	12382. 05	0
74	041001002006	拆除人行道	1. 拆除透水砖人行道基层 2. 拆除厚度20cm 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	485	24. 2	11737	0
75	040103003006	余方弃置	1. 旧路材料外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	135. 8	51. 37	6976. 05	0
76	040204001019	人行道块料铺设	1. 步道路面 2. 25cmx25cmx6cm预制混凝土透水大方砖 3. 2cm厚1:5干硬性水泥砂浆 4. 15cmC20无砂混凝土 5. 5cm粗砂垫层 6. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 7. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	460. 75	123. 69	56990. 17	0
本页小计							88085. 27	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 32 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
77	040204001014	人行道块料铺设	1. 防滑透水盲道砖 2. 25cmx25cmx6cm预制透水砼小方砖 3. 2cm厚1:5干硬性水泥砂浆 4. 15cmC20无砂混凝土 5. 5cm粗砂垫层 6. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 7. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	24. 25	166. 21	4030. 59	0
		分部小计					92115. 86	0
		沥青路					14341. 87	0
78	041001001012	拆除路面	1. 名称: 沥青路旧路结构拆除 2. 厚度: 46cm 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	54	9. 13	493. 02	0
79	040103003007	余方弃置	1. 旧路材料外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	24. 84	51. 37	1276. 03	0
80	040203006007	沥青混凝土	1. 细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度4cm 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	54	42. 65	2303. 1	0
本页小计							8102. 74	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 33 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
81	040203004006	粘层	1. 乳化沥青粘层油 2. 规格: 乳化沥青P C-3, 用量为0.5L/m 2 (沥青含量50%) 3. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现场 实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m2	54	2.27	122.58	0
82	040203005010	封层	1. 下封层 2. 规格: 单层式, 结合料石油沥青用 量 (沥青含量60%) 1.0~1.2kg/m2, 碎 石集料采用S12型, 用量为5~8m3/1000m 2, 厚度为1cm 3. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现场 实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m2	54	5.58	301.32	0
83	040203003002	透层	1. 乳化沥青透层 2. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现场 实际情况综合考虑 3. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m2	54	4.83	260.82	0
84	040203006009	沥青混凝土	1. 温拌中粒式沥青 混凝土WAC-20C 2. 厚度: 6cm 3. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现场 实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m2	54	56.88	3071.52	0
本页小计							3756.24	0

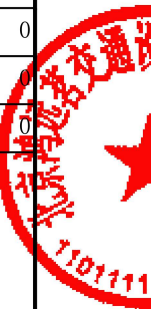


分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 34 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
85	040202014018	水泥稳定碎(砾)石	1. 18cm水泥稳定碎石基层 2. 7d 无侧限抗压强度3. 5MPa 3. 压实度≥98% 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	54	60. 31	3256. 74	0
86	040202014023	水泥稳定碎(砾)石	1. 18cm水泥稳定碎石底基层 2. 7d 无侧限抗压强度2. 0MPa 3. 压实度≥97% 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	54	60. 31	3256. 74	0
		分部小计					14341. 87	0
		新旧路搭接					0	0
		分部小计					0	0
		土方工程					95488. 76	0
87	040101002003	挖沟槽土方	1. 名称: 管道沟槽挖方 2. 挖土方式及土类型: 结合现场情况综合考虑 3. 挖土深度: 详见设计图纸2012B017-C0202JTXH06 4. 已综合考虑人工清底 5. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 6. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	413. 96	32. 65	13515. 79	0
本页小计							20029. 27	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 35 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
88	040103002005	一般回填方	1. 名称;回填方 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距:自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	242.11	68.39	16557.9	0
89	040103002006	一般回填方	1. 名称;回填细沙 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距:自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	88.25	287.49	25370.99	0
90	040202016002	水泥混凝土基层	1. 名称;回填C30混凝土 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距:自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	78.73	417.56	32874.5	0
91	040103003008	余方弃置	1. 余方外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	171.85	41.72	7169.58	0
		分部小计					95488.76	0
		交通执法设备					724739.45	0
		本页小计					81972.97	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 36 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
92	040205019009	监控摄像机	1. 名称：电子警察摄像机 2. 规格：枪式摄像机，像素1200万 分辨率4096×2160 具备流量检测、闯红灯抓拍等功能，详细规格详见设计说明书中电子警察设备要求 3. 安装方式：杆上，含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	4	25523.68	102094.72	0
93	040205019010	监控摄像机	1. 名称：电子警察摄像机 2. 规格：枪式摄像机，像素900万 分辨率4096×2160 具备流量检测、不礼让行人抓拍等功能，详细规格详见设计说明书中电子警察设备要求 3. 安装方式：杆上，含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	4	21143.68	84574.72	0
本页小计							186669.44	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 37 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
94	040205014007	辅助照明设备	1. 名称:多合一型补光灯 2. 规格:支持LED频闪, 不可见光爆闪&微光频闪增强, 配备遮光罩, 详细规格详见设计说明书中补光灯要求 3. 安装方式:杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	套	8	2776.1	22208.8	0
95	040205019011	监控摄像机	1. 名称: 高点视频监控摄像机 2. 规格: 球形摄像机, 400万像素、分辨率2560×1440, 详细规格详见设计说明书中违法停车抓拍设备要求 3. 安装方式: 杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	21300.17	21300.17	0
96	040205019012	监控摄像机	1. 名称: 违法停车监控摄像机 2. 规格: 球形摄像机, 400万像素, 分辨率2560×1440, 详细规格详见设计说明书中违法停车抓拍设备要求 3. 安装方式: 杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	3	21300.17	63900.51	0
本页小计							107409.48	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 38 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
97	040205015017	设备控制机箱	1. 名称:电子警察终端箱 2. 规格:钢制热镀锌标准机箱, 包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等, 详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求, 包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式:杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	4	36834. 83	147339. 32	0
98	040205015021	设备控制机箱	1. 名称:高点视频监控终端箱 2. 规格:钢制热镀锌标准机箱, 包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等, 详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求, 包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式:杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	34976. 42	34976. 42	0
本页小计							182315. 74	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 39 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
99	040205015024	设备控制机箱	1. 名称:违法停车监控终端箱 2. 规格:钢制热镀锌标准机箱，包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等，详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求，包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式:杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	3	34976.42	104929.26	0
100	030604009003	检测装置	1. 名称:微波雷达检测器 2. 规格:详细规格详见设计说明书中微波雷达检测器要求 3. 安装方式:杆上，含支架 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	4	9311.55	37246.2	0
本页小计							142175.46	0

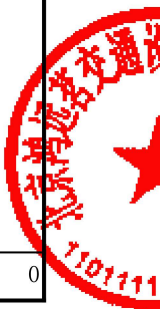


分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 40 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
101	040205002008	交通标志杆	1. 名称: 电子警察摄像机支撑杆 2. 规格: H=7.4米, L=4m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他: 含挖填弃土 (挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢角钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	2	11233.7	22467.4	0
本页小计							22467.4	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 41 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
102	040205002009	交通标志杆	1. 名称: 电子警察摄像机支撑杆 2. 规格: H=7.4米, L=10m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他: 含挖填弃土 (挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	2	17262.49	34524.98	0
本页小计							34524.98	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 42 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
103	040205002010	交通标志杆	1. 名称:高点视频监控摄像机支撑杆 2. 规格:H=12.9米, L=4m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他:含挖填弃土(挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	1	15483.38	15483.38	0
本页小计							15483.38	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 43 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
104	040205002011	交通标志杆	1. 名称:违法停车监控摄像机支撑杆 2. 规格:H=7.4米, L=4m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他:含挖填弃土(挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢角钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	3	11231.19	33693.57	0
		分部小计					724739.45	0
		配管配线缆					132386.26	0
105	040803002004	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 规格:聚氯乙烯塑料管, PVCΦ80 3. 配置形式:埋设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	970	36.5	35405	0
本页小计							69098.57	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 44 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
106	040803002005	电缆保护管	1. 名称: 热浸塑钢管 2. 规格: GΦ80 3. 配置形式: 埋设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	270	62.71	16931.7	0
107	030409001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: 防水阻燃C级耐火铜芯交联聚氯乙烯绝缘电力电缆, FS-ZRC-YJV-1kV 3×10mm ² 3. 安装方式: 穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	770	26.69	20551.3	0
108	030409003003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: FS-ZRC-YJV-1kV 3×10mm ² 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	个	16	31.81	508.96	0
109	030409002003	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: 防水阻燃C级耐火铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽控制电缆, FS-ZRC-KVVP-0.45/0.75kV 7×1.5mm ² 3. 安装方式: 穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	960	21.3	20448	0
本页小计							58439.96	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 45 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
110	030409005003	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:FS-ZRC-KVV P-0.45/0.75kV 7× 1.5mm ² 3. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现 场实际情况综合考 虑 4. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	个	56	170.15	9528.4	0
111	030502003003	双绞线缆	1. 名称: 通讯电缆 2. 规格: 网线CAT6 , 含线缆测试 3. 安装方式: 穿管 敷设 4. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现 场实际情况综合考 虑 5. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m	530	8	4240	0
112	030502005003	光缆	1. 名称: 通讯电缆 2. 规格: 单模光纤G YY24B, 含线缆测试 3. 安装方式: 穿管 敷设 4. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现 场实际情况综合考 虑 5. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m	770	7.55	5813.5	0
113	040803004003	管道包封	1. 名称:2GΦ80管道 混凝土包封 2. 材质:C30, 含模 板 3. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现 场实际情况综合考 虑 4. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m	135	140.44	18959.4	0
		分部小计					132386.26	0
		附属构筑物					36356.25	0
本页小计							38541.3	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 46 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
114	040205001003	人(手)孔井	1. 名称:交通专用手孔井 2. 土方挖填弃运,挖填方式及土源、运距、消纳自行综合考虑 3. 底板: C30混凝土, 含模板 4. 井壁M7.5水泥砂浆砌MU10非粘土砖, 井壁内外用厚10mm的1:2.5防水砂浆抹面 5. 接地: 重复接地, 接地电阻不大于4欧姆, 沿井内侧敷设一圈50*6mm接地扁钢 6. 顶板: 预制, C30混凝土, 双层Φ12钢筋 7. 井盖: 方框圆井盖 700*700mm 圆直径600mm, 外方内圆式长安街同款铸铁五防井盖, 井盖上增设“交通设施-信-B 2026”字样, 祥云及圆点图案突出3mm厚效果, 并满足相关部门要求, 含铸铁井圈和防坠网 8. 其他: 120*120mm排水孔 9. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 10. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	座	15	2423. 75	36356. 25	0
		分部小计					36356. 25	0
		分部小计					1095428. 45	0
		分部小计					1095428. 45	0
		育园小学南路					288550. 07	0
		道路破复					288550. 07	0
		人行步道					42734. 16	0
本页小计							36356. 25	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 47 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
115	041001002007	拆除人行道	1. 拆除透水砖人行道面层 2. 拆除厚度6cm面层及2cm结合层 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	225	25. 53	5744. 25	0
116	041001002008	拆除人行道	1. 拆除透水砖人行道基层 2. 拆除厚度20cm 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	225	24. 2	5445	0
117	040103003009	余方弃置	1. 旧路材料外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	63	51. 37	3236. 31	0
118	040204001020	人行道块料铺设	1. 步道路面 2. 25cmx25cmx6cm预制混凝土透水大方砖 3. 2cm厚1:5干硬性水泥砂浆 4. 15cmC20无砂混凝土 5. 5cm粗砂垫层 6. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 7. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	213. 75	123. 69	26438. 74	0
本页小计							40864. 3	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 48 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
119	040204001015	人行道块料铺设	1. 防滑透水盲道砖 2. 25cmx25cmx6cm预制透水砼小方砖 3. 2cm厚1:5干硬性水泥砂浆 4. 15cmC20无砂混凝土 5. 5cm粗砂垫层 6. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 7. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	11.25	166.21	1869.86	0
		分部小计					42734.16	0
		沥青路					5577.39	0
120	041001001013	拆除路面	1. 名称: 沥青路旧路结构拆除 2. 厚度: 46cm 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	21	9.13	191.73	0
121	040103003010	余方弃置	1. 旧路材料外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	9.66	51.37	496.23	0
122	040203006008	沥青混凝土	1. 细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度4cm 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	21	42.65	895.65	0
本页小计							3453.47	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 49 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
123	040203004007	粘层	1. 乳化沥青粘层油 2. 规格: 乳化沥青P C-3, 用量为0.5L/m ² 2 (沥青含量50%) 3. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现场 实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m ²	21	2.27	47.67	0
124	040203005012	封层	1. 下封层 2. 规格: 单层式, 结合料石油沥青用 量 (沥青含量60%) 1.0~1.2kg/m ² , 碎 石集料采用S12型, 用量为5~8m ³ /1000m ² , 厚度为1cm 3. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现场 实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m ²	21	5.58	117.18	0
125	040203003003	透层	1. 乳化沥青透层 2. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现场 实际情况综合考虑 3. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m ²	21	4.83	101.43	0
126	040203006010	沥青混凝土	1. 温拌中粒式沥青 混凝土WAC-20C 2. 厚度: 6cm 3. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现场 实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m ²	21	56.88	1194.48	0
本页小计							1460.76	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 50 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
127	040202014020	水泥稳定碎(砾)石	1. 18cm水泥稳定碎石基层 2. 7d 无侧限抗压强度3. 5MPa 3. 压实度≥98% 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	21	60. 31	1266. 51	0
128	040202014025	水泥稳定碎(砾)石	1. 18cm水泥稳定碎石底基层 2. 7d 无侧限抗压强度2. 0MPa 3. 压实度≥97% 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	21	60. 31	1266. 51	0
		分部小计					5577. 39	0
		新旧路搭接					0	0
		分部小计					0	0
		土方工程					42112. 54	0
129	040101002004	挖沟槽土方	1. 名称: 管道沟槽挖方 2. 挖土方式及土类型: 结合现场情况综合考虑 3. 挖土深度: 详见设计图纸2012B017-C0202JTXH06 4. 已综合考虑人工清底 5. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 6. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	187. 6	32. 65	6125. 14	0
本页小计							8658. 16	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 51 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
130	040103002007	一般回填方	1. 名称;回填方 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距:自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	112.32	68.39	7681.56	0
131	040103002008	一般回填方	1. 名称;回填细沙 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距:自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	40.94	287.49	11769.84	0
132	040202016003	水泥混凝土基层	1. 名称;回填C30混凝土 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距:自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	32.08	417.56	13395.32	0
133	040103003011	余方弃置	1. 余方外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸,需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	75.28	41.72	3140.68	0
		分部小计					42112.54	0
		交通执法设备					135020.58	0
		本页小计					35987.4	0

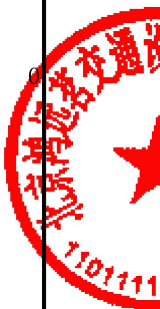


分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 52 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
134	040205019013	监控摄像机	1. 名称: 违法停车监控摄像机 2. 规格: 球形摄像机, 400万像素, 分辨率2560×1440, 详细规格详见设计说明书中违法停车抓拍设备要求 3. 安装方式: 杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	2	21300.17	42600.34	0
135	040205015025	设备控制机箱	1. 名称: 违法停车监控终端箱 2. 规格: 钢制热镀锌标准机箱, 包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等, 详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求, 包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式: 杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	2	34976.42	69952.84	0
本页小计							112553.18	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 53 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
136	040205002012	交通标志杆	1. 名称:违法停车监控摄像机支撑杆 2. 规格:H=7.4米, L=4m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他:含挖填弃土(挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢角钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	2	11233.7	22467.4	0
		分部小计					135020.58	0
		配管配线缆					43713.24	0
137	040803002006	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 规格:聚氯乙烯塑料管, PVCΦ80 3. 配置形式:埋设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	450	36.5	16425	0
本页小计							38892.4	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 54 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
138	040803002007	电缆保护管	1. 名称:热浸塑钢管 2. 规格:GΦ80 3. 配置形式:埋设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	110	62.71	6898.1	0
139	030409001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: 防水阻燃C级耐火铜芯交联聚氯乙烯绝缘电力电缆, FS-ZRC-YJV-1kV 3×10mm ² 3. 安装方式: 穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	300	26.69	8007	0
140	030409003004	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:FS-ZRC-YJV-1kV 3×10mm ² 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	个	4	31.81	127.24	0
141	030409002004	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: 防水阻燃C级耐火铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽控制电缆, FS-ZRC-KVVP-0.45/0.75kV 7×1.5mm ² 3. 安装方式: 穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	35	21.3	745.5	0
本页小计							15777.84	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 55 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
142	030409005004	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:FS-ZRC-KVV P-0.45/0.75kV 7× 1.5mm ² 3. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现 场实际情况综合考 虑 4. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	个	8	170.15	1361.2	0
143	030502003004	双绞线缆	1. 名称: 通讯电缆 2. 规格: 网线CAT6 , 含线缆测试 3. 安装方式: 穿管 敷设 4. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现 场实际情况综合考 虑 5. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m	20	8	160	0
144	030502005004	光缆	1. 名称: 通讯电缆 2. 规格: 单模光纤G YY24B, 含线缆测试 3. 安装方式: 穿管 敷设 4. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现 场实际情况综合考 虑 5. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m	300	7.55	2265	0
145	040803004004	管道包封	1. 名称:2GΦ80管道 混凝土包封 2. 材质:C30, 含模 板 3. 未尽事宜详见设计 图纸, 需结合现 场实际情况综合考 虑 4. 需符合设计、施 工规范及相关部门 要求	m	55	140.44	7724.2	0
		分部小计					43713.24	0
		附属构筑物					19392.16	0
本页小计							11510.4	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 56 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
146	040205001004	人(手)孔井	1. 名称:交通专用手孔井 2. 土方挖填弃运,挖填方式及土源、运距、消纳自行综合考虑 3. 底板: C30混凝土, 含模板 4. 井壁M7.5水泥砂浆砌MU10非粘土砖, 井壁内外用厚10mm的1:2.5防水砂浆抹面 5. 接地: 重复接地, 接地电阻不大于4欧姆, 沿井内侧敷设一圈50*6mm接地扁钢 6. 顶板: 预制, C30混凝土, 双层Φ12钢筋 7. 井盖: 方框圆井盖 700*700mm 圆直径600mm, 外方内圆式长安街同款铸铁五防井盖, 井盖上增设“交通设施-信-B 2026”字样, 祥云及圆点图案突出3mm厚效果, 并满足相关部门要求, 含铸铁井圈和防坠网 8. 其他: 120*120mm排水孔 9. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 10. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	座	8	2424. 02	19392. 16	0
		分部小计					19392. 16	0
		分部小计					288550. 07	0
		分部小计					288550. 07	0
		高家园东大街					204536. 65	0
		道路破复					204536. 65	0
		人行步道					16902. 89	0
本页小计							19392. 16	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 57 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
147	041001002009	拆除人行道	1. 拆除透水砖人行道面层 2. 拆除厚度6cm面层及2cm结合层 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	89	25.52	2271.28	0
148	041001002010	拆除人行道	1. 拆除透水砖人行道基层 2. 拆除厚度20cm 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	89	24.2	2153.8	0
149	040103003012	余方弃置	1. 旧路材料外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	24.92	51.37	1280.14	0
150	040204001021	人行道块料铺设	1. 步道路面 2. 25cmx25cmx6cm预制混凝土透水大方砖 3. 2cm厚1:5干硬性水泥砂浆 4. 15cmC20无砂混凝土 5. 5cm粗砂垫层 6. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 7. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	84.55	123.69	10457.99	0
本页小计							16163.21	0

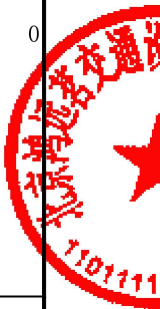


分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 58 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
151	040204001016	人行道块料铺设	1. 防滑透水盲道砖 2. 25cmx25cmx6cm预制透水砼小方砖 3. 2cm厚1:5干硬性水泥砂浆 4. 15cmC20无砂混凝土 5. 5cm粗砂垫层 6. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 7. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m ²	4.45	166.22	739.68	0
		分部小计					16902.89	0
		土方工程					10533.93	0
152	040101002005	挖沟槽土方	1. 名称: 管道沟槽挖方 2. 挖土方式及土类型: 结合现场情况综合考虑 3. 挖土深度: 详见设计图纸2012B017-C0202JTXH06 4. 已综合考虑人工清底 5. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 6. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m ³	62.21	32.65	2031.16	0
153	040103002009	一般回填方	1. 名称: 回填方 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距: 自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m ³	44.93	68.39	3072.76	0
本页小计							5843.6	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 59 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
154	040103002010	一般回填方	1. 名称: 回填细沙 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距: 自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	16.38	287.49	4709.09	0
155	040103003013	余方弃置	1. 余方外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	17.28	41.72	720.92	0
		分部小计					10533.93	0
		交通执法设备					149979.51	0
156	040205019014	监控摄像机	1. 名称: 电子警察摄像机 2. 规格: 枪式摄像机, 像素1200万 分辨率4096×2160 具备流量检测、闯红灯抓拍等功能, 详细规格详见设计说明书中电子警察设备要求 3. 安装方式: 杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	25523.68	25523.68	0
本页小计							30953.69	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 60 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
157	040205014008	辅助照明设备	1. 名称:多合一型补光灯 2. 规格:支持LED频闪, 不可见光爆闪&微光频闪增强, 配备遮光罩, 详细规格详见设计说明书中补光灯要求 3. 安装方式:杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	套	2	2776.1	5552.2	0
158	040205019015	监控摄像机	1. 名称: 违法停车监控摄像机 2. 规格: 球形摄像机, 400万像素, 分辨率2560×1440, 详细规格详见设计说明书中违法停车抓拍设备要求 3. 安装方式: 杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	21300.17	21300.17	0
本页小计							26852.37	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 61 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
159	040205015018	设备控制机箱	1. 名称:电子警察终端箱 2. 规格:钢制热镀锌标准机箱, 包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等, 详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求, 包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式:杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	36834. 83	36834. 83	0
160	040205015026	设备控制机箱	1. 名称:违法停车监控终端箱 2. 规格:钢制热镀锌标准机箱, 包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等, 详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求, 包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式:杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	34976. 42	34976. 42	0
本页小计							71811. 25	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 62 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
161	040205002013	交通标志杆	1. 名称:电子警察摄像机支撑杆 2. 规格:H=7.4米, L=8m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他:含挖填弃土(挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢角钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	1	14558.83	14558.83	0
本页小计							14558.83	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 63 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
162	040205002014	交通标志杆	1. 名称:违法停车监控摄像机支撑杆 2. 规格:H=7.4米, L=4m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他:含挖填弃土(挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	1	11233.38	11233.38	0
		分部小计					149979.51	0
		配管配线缆					19849.76	0
163	040803002008	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 规格:聚氯乙烯塑料管, PVCΦ80 3. 配置形式:埋设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	180	36.5	6570	0
本页小计							17803.38	0

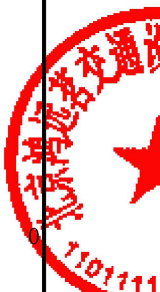


分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 64 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
164	030409001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: 防水阻燃C级耐火铜芯交联聚氯乙烯绝缘电力电缆, FS-ZRC-YJV-1kV 3×10mm ² 3. 安装方式: 穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	170	26.69	4537.3	0
165	030409003005	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: FS-ZRC-YJV-1kV 3×10mm ² 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	个	6	31.81	190.86	0
166	030409002005	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: 防水阻燃C级耐火铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽控制电缆, FS-ZRC-KVVP-0.45/0.75kV 7×1.5mm ² 3. 安装方式: 穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	220	21.3	4686	
167	030409005005	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: FS-ZRC-KVVP-0.45/0.75kV 7×1.5mm ² 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	个	14	170.15	2382.1	0
本页小计							11796.26	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 65 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
168	030502003005	双绞线缆	1. 名称：通讯电缆 2. 规格：网线CAT6，含线缆测试 3. 安装方式：穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	25	8	200	0
169	030502005005	光缆	1. 名称：通讯电缆 2. 规格：单模光纤GYY24B，含线缆测试 3. 安装方式：穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	170	7.55	1283.5	0
		分部小计					19849.76	0
		附属构筑物					7270.56	0
本页小计							1483.5	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 66 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
170	040205001005	人(手)孔井	1. 名称:交通专用手孔井 2. 土方挖填弃运,挖填方式及土源、运距、消纳自行综合考虑 3. 底板: C30混凝土, 含模板 4. 井壁M7.5水泥砂浆砌MU10非粘土砖, 井壁内外用厚10mm的1:2.5防水砂浆抹面 5. 接地: 重复接地, 接地电阻不大于4欧姆, 沿井内侧敷设一圈50*6mm接地扁钢 6. 顶板: 预制, C30混凝土, 双层Φ12钢筋 7. 井盖: 方框圆井盖 700*700mm 圆直径600mm, 外方内圆式长安街同款铸铁五防井盖, 井盖上增设“交通设施-信-B 2026”字样, 祥云及圆点图案突出3mm厚效果, 并满足相关部门要求, 含铸铁井圈和防坠网 8. 其他: 120*120mm排水孔 9. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 10. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	座	3	2423.52	7270.56	0
		分部小计					7270.56	0
		分部小计					204536.65	0
		分部小计					204536.65	0
		永新西街					292337.42	0
		道路恢复					292337.42	0
		人行步道					21272.17	0
本页小计							7270.56	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 67 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
171	041001002011	拆除人行道	1. 拆除透水砖人行道面层 2. 拆除厚度6cm面层及2cm结合层 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	112	25. 53	2859. 36	0
172	041001002012	拆除人行道	1. 拆除透水砖人行道基层 2. 拆除厚度20cm 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	112	24. 2	2710. 4	0
173	040103003014	余方弃置	1. 旧路材料外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	31. 36	51. 37	1610. 96	0
174	040204001022	人行道块料铺设	1. 步道路面 2. 25cmx25cmx6cm预制混凝土透水大方砖 3. 2cm厚1:5干硬性水泥砂浆 4. 15cmC20无砂混凝土 5. 5cm粗砂垫层 6. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 7. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m2	106. 4	123. 69	13160. 62	0
本页小计							20341. 34	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 68 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
175	040204001017	人行道块料铺设	1. 防滑透水盲道砖 2. 25cmx25cmx6cm预制透水砼小方砖 3. 2cm厚1:5干硬性水泥砂浆 4. 15cmC20无砂混凝土 5. 5cm粗砂垫层 6. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 7. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m ²	5.6	166.22	930.83	0
		分部小计					21272.17	0
		土方工程					13457.09	0
176	040101002006	挖沟槽土方	1. 名称: 管道沟槽挖方 2. 挖土方式及土类型: 结合现场情况综合考虑 3. 挖土深度: 详见设计图纸2012B017-C0202JTXH06 4. 已综合考虑人工清底 5. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 6. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m ³	79.49	32.65	2595.35	0
177	040103002011	一般回填方	1. 名称: 回填方 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距: 自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m ³	57.41	68.39	3926.27	0
本页小计							7452.45	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 69 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
178	040103002012	一般回填方	1. 名称: 回填细沙 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 运距: 自行综合考虑 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	20.92	287.49	6014.29	0
179	040103003015	余方弃置	1. 余方外弃及消纳 2. 运距、消纳自行考虑 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m3	22.08	41.72	921.18	0
		分部小计					13457.09	0
		交通执法设备					221739.48	0
180	040205019016	监控摄像机	1. 名称: 电子警察摄像机 2. 规格: 枪式摄像机, 像素1200万 分辨率4096×2160 具备流量检测、闯红灯抓拍等功能, 详细规格详见设计说明书中电子警察设备要求 3. 安装方式: 杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	25523.68	25523.68	0
本页小计							32459.15	0

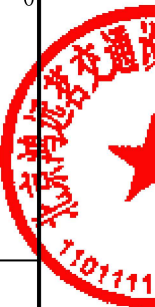


分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 70 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
181	040205014009	辅助照明设备	1. 名称:多合一型补光灯 2. 规格:支持LED频闪, 不可见光爆闪&微光频闪增强, 配备遮光罩, 详细规格详见设计说明书中补光灯要求 3. 安装方式:杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	套	2	2776.1	5552.2	0
182	040205019017	监控摄像机	1. 名称: 高点视频监控摄像机 2. 规格: 球形摄像机, 400万像素、分辨率2560×1440, 详细规格详见设计说明书中违法停车抓拍设备要求 3. 安装方式: 杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	21300.17	21300.17	0
183	040205019018	监控摄像机	1. 名称: 违法停车监控摄像机 2. 规格: 球形摄像机, 400万像素, 分辨率2560×1440, 详细规格详见设计说明书中违法停车抓拍设备要求 3. 安装方式: 杆上, 含杆上支架 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	21300.17	21300.17	0
本页小计							48152.54	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 71 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
184	040205015019	设备控制机箱	1. 名称:电子警察终端箱 2. 规格:钢制热镀锌标准机箱, 包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等, 详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求, 包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式:杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	36834. 83	36834. 83	0
185	040205015022	设备控制机箱	1. 名称:高点视频监控终端箱 2. 规格:钢制热镀锌标准机箱, 包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等, 详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求, 包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式:杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	34976. 42	34976. 42	0
本页小计							71811. 25	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 72 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
186	040205015027	设备控制机箱	1. 名称:违法停车监控终端箱 2. 规格:钢制热镀锌标准机箱，包含机箱、工业交换机、摄像机控制模块、通讯传输模块、终端存储模块、配电模块、避雷器、浪涌保护器等，详细规格详见设计说明书中前端数据处理单元要求，包含5年通讯费和运维费 3. 安装方式:杆上 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	台	1	34976.42	34976.42	0
本页小计							34976.42	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 73 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
187	040205002015	交通标志杆	1. 名称: 电子警察摄像机支撑杆 2. 规格: H=7.4米, L=8m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他: 含挖填弃土 (挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	1	14558.83	14558.83	0
本页小计							14558.83	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 74 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
188	040205002016	交通标志杆	1. 名称:高点视频监控摄像机支撑杆 2. 规格:H=12.9米, L=4m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他:含挖填弃土(挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	1	15483.38	15483.38	0
本页小计							15483.38	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 75 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
189	040205002017	交通标志杆	1. 名称:违法停车监控摄像机支撑杆 2. 规格:H=7.4米, L=4m, 多棱形钢制热镀锌杆, Q235B 3. 其他:含挖填弃土(挖填方式及来源、运距消纳自行综合考虑), C30混凝土基础, C20垫层, 模板, 钢筋制作安装, 预埋法兰盘, 预埋地脚锚栓, 预埋2Φ50PE管, 不锈钢角钢L50*50*5mm接地极, -50*6不锈钢扁钢接地母线, 全部外露铁件须做热浸镀锌防腐处理, 杆体底法兰与基础间的预留空隙采用C35微膨胀细石混凝土浇筑密实, 柱脚处用C20混凝土封闭, 详见图号2012B017-C0202JG01 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	根	1	11233.38	11233.38	0
		分部小计					221739.48	0
		配管配线缆					26175.16	0
190	040803002009	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 规格:聚氯乙烯塑料管, PVCΦ80 3. 配置形式:埋设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	230	36.5	8395	0
本页小计							19628.38	0

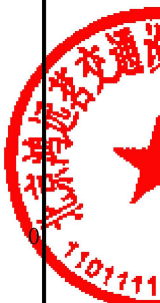


分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 76 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
191	030409001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: 防水阻燃C级耐火铜芯交联聚氯乙烯绝缘电力电缆, FS-ZRC-YJV-1kV 3×10mm ² 3. 安装方式: 穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	260	26.69	6939.4	0
192	030409003006	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: FS-ZRC-YJV-1kV 3×10mm ² 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	个	6	31.81	190.86	0
193	030409002006	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: 防水阻燃C级耐火铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽控制电缆, FS-ZRC-KVVP-0.45/0.75kV 7×1.5mm ² 3. 安装方式: 穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	265	21.3	5644.5	
194	030409003006	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 规格: FS-ZRC-KVVP-0.45/0.75kV 7×1.5mm ² 3. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 4. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	个	16	170.15	2722.4	0
本页小计							15497.16	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 77 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
195	030502003006	双绞线缆	1. 名称：通讯电缆 2. 规格：网线CAT6，含线缆测试 3. 安装方式：穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	40	8	320	0
196	030502005006	光缆	1. 名称：通讯电缆 2. 规格：单模光纤GYY24B，含线缆测试 3. 安装方式：穿管敷设 4. 未尽事宜详见设计图纸，需结合现场实际情况综合考虑 5. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	m	260	7.55	1963	0
		分部小计					26175.16	0
		附属构筑物					9693.52	0
本页小计							2283	0



分部分项工程项目清单计价表

工程名称: (高家园地区土地储备项目市政道路交通科技设施优化工程单项工程-交通信号工程单位工程)

第 78 页 共 78 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
197	040205001006	人(手)孔井	1. 名称:交通专用手孔井 2. 土方挖填弃运,挖填方式及土源、运距、消纳自行综合考虑 3. 底板: C30混凝土, 含模板 4. 井壁M7.5水泥砂浆砌MU10非粘土砖, 井壁内外用厚10mm的1:2.5防水砂浆抹面 5. 接地: 重复接地, 接地电阻不大于4欧姆, 沿井内侧敷设一圈50*6mm接地扁钢 6. 顶板: 预制, C30混凝土, 双层Φ12钢筋 7. 井盖: 方框圆井盖 700*700mm 圆直径600mm, 外方内圆式长安街同款铸铁五防井盖, 井盖上方增设“交通设施-信-B 2026”字样, 祥云及圆点图案突出3mm厚效果, 并满足相关部门要求, 含铸铁井圈和防坠网 8. 其他: 120*120mm排水孔 9. 未尽事宜详见设计图纸, 需结合现场实际情况综合考虑 10. 需符合设计、施工规范及相关部门要求	座	4	2423.38	9693.52	0
		分部小计					9693.52	0
		分部小计					292337.42	0
		分部小计					292337.42	0
本页小计							9693.52	0
合 计							3597695.98	0

