

投标分项报价表（分包号：/）

序号	分项	设备类型	参数描述	数量	单位	品牌	规格型号	分项单价	分项总价
1	前端建设市区道路部分主要设备	900万像素电子警察相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	992	台	海康威视	iDS-TCE900	6950	6894400
2		500万像素电子警察相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	285	台	海康威视	iDS-TCE500	5570	1587450
3		900万像素环保卡口相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	526	台	华为	X2391-20-TL-C	8800	4628800
4		500万像素环保卡口相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	1196	台	海康威视	iDS-TCV500	7210	8623160
5		智能终端	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	298	台	海康威视	DS-TP50	5500	1639000
6		测速雷达	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	2	台	海康威视	STJ1-12	5000	10000

7		400 万像素人脸抓拍相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	255	台	宇视	HIC2641-WH	2356	600780
8		400 万像素双镜头球机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	673	台	宇视	IPC-S96244-FW-Y	6286	4230478
9		400 万像素透雾抓拍球机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	22	台	宇视	IPC-E6824-IR	6580	144760
10		广域微波雷达	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	121	台	数智元	ST101	7640	924440
11		雷达数据处理器	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	32	台	数智元	MCOV-01	485	15520
12	前端建设市区道路部分配套设备及施工	频闪灯	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	2787	套	诚铭	CXBG-1-1-PS-B-CM-WK	890	2480430
13		环保补光灯	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	960	套	诚铭	CXBG-1-1-PS-A-CM-SG	2159	2072640
14		红绿灯信号检测器	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	298	台	海康威视	TLD-2016-N	1405	418690

			数”						
15		U型球机安装组件	定制，与杆件颜色一致，不低于80cm高，臂厚不低于2mm。	695	台	国产优质	定制	180	125100
16		相机安装组件	直径不小于60mm，做斜坡设计，热镀锌喷塑。长度（0.5m-3米）及安装高度根据现场环境调整，裸露线路均需采取PA尼龙管保护固定，需符合架设杆件所属部门的相关要求。	578	台	国产优质	定制	390.2	225535.6
17		落地汇聚机箱	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	293	台	国产优质	定制	3400	996200
18		抱杆机箱	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	1373	台	国产优质	定制	850	1167050
19		配电箱	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	290	台	国产优质	定制	600	174000
20		千兆工业级交换机（12光12电）	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	293	台	恒信和安	MIB12G-16EG12 G	2156	631708

21		千兆工业级交换机（2光8电）	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	1373	台	瑞斯康达	UT-60-DM8GT2 GP	720	988560
22		违法抓拍提示牌	1、尺寸： 800mm×1200mm，铝合金厚度 2mm。 2、反光膜：IV类反光膜。 3、版面样式根据采购方要求制作。 4、按 GB57682-2022 要求实施。	1181	块	国产优质	定制	705.6	833313.6
23		违法抓拍提示牌	1、尺寸： 600mm×800mm，铝合金厚度 2mm。 2、反光膜：IV类反光膜。 3、版面样式根据采购方要求制作。 4、按 GB57682-2022 要求实施。	1181	块	国产优质	定制	588	694428
24		违停警告标志牌	尺寸：Φ600mmIV类反光膜 铝板厚度 2mm，按 GB57682-2022 要求实施	22	块	国产优质	定制	666.4	14660.8

25	固定测速抓拍预告牌	尺寸: 340mm*100mmIV类反光膜 铝板厚度2mm, 按 GB57682-2022 要求实施。设置在抓拍点前 200-300 米	2	块	国产优质	定制	833	1666
26	固定测速抓拍提示牌	尺寸: 200mm*130mmIV类反光膜 铝板厚度2mm, 按 GB57682-2022 要求实施。	2	块	国产优质	定制	784	1568
27	限速提示牌	Φ100mmIV类反光膜 铝板厚度 2mm, 按 GB57682-2022 要求实施。设置在抓拍点前 500-800 米	2	块	国产优质	定制	588	1176
28	单立柱式测速标志牌杆件	立杆高度不低于 3 米, 杆件防腐采用内外热浸镀锌, 镀锌量不小于 600g/m², 杆件结构按 12 级台风设计, 抗风能力达 43m/s; 杆件样式需和甲方确认。	6	套	国产优质	定制	1225	7350
29	L 型监控八角杆 7*5m	立杆八角直径 180-240-6mm 厚, 横臂八角直径 90-165-4mm 厚, 基础法兰直径	35	套	国产优质	定制	4606	161210



450-16mm 厚，含滑槽。
固定法兰直径 450-4mm
厚，预埋件螺栓对角中
心距 350mm-6 支 M24 圆
钢长 1.125 米。含滑槽，
杆件防腐采用内外热
浸镀锌，横梁、立柱、
法兰结构件镀锌量不
小于 600g/m²，杆件结
构按 12 级台风设计，
抗风能力达 43m/s；杆
件样式需和甲方确认。
基础开挖尺寸不低
1.2m*1.2m*1.4m，商砼
C25 浇筑。含基础开挖、
绿化恢复、人行道砖恢
复、道板砖恢复、建筑
垃圾清运。满足 GAT
652-2017 公安交通管
理外场设备基础设施
施工通用要求、基础浇
筑、混凝土强度等级应
符合 GB50010-2010 中
的要求。

30		 L 型监控八角杆 7*6m	立杆八角直径 180-240-6mm 厚，横臂八角直径 90-165-4mm 厚，基础法兰直径 450-16mm 厚，含滑槽。固定法兰直径 450-4mm 厚，预埋件螺栓对角中心距 350mm-6 支 M24 圆钢长 1.125 米。含滑槽，杆件防腐采用内外热浸镀锌，横梁、立柱、法兰结构件镀锌量不小于 600g/m²，杆件结构按 12 级台风设计，抗风能力达 43m/s；杆件样式需和甲方确认。基础开挖尺寸不低 1.2m*1.2m*1.4m，商砼 C25 浇筑。含基础开挖、绿化恢复、人行道砖恢复、道板砖恢复、建筑垃圾清运。满足 GAT 652-2017 公安交通管理外场设备基础设施施工通用要求、基础浇	204	套	国产优质	定制	5390	1099560
----	--	--	---	-----	---	------	----	------	---------

			筑、混凝土强度等级应符合 GB50010-2010 中的要求。						
31		L 型监控八角杆 7*8m	 立杆八角直径 220-280-6mm 厚，横臂八角直径 90-180-5mm 厚，基础法兰直径 500-16mm 厚，热镀锌后喷塑处理。含滑槽。固定法兰直径 500-4mm 厚，预埋件螺栓对角中心距 400mm-8 支 M24 圆钢长 1.285 米。杆件防腐采用内外热浸镀锌，横梁、立柱、法兰结构件镀锌量不小于 600g/m²，杆件结构按 12 级台风设计，抗风能力达 43m/s；杆件样式需和甲方确认。基础开挖尺寸不低于 1.4m*1.4m*1.6m。商砼 C25 浇筑。含基础开挖、绿化恢复、人行道砖恢复、道板砖恢复、建筑	329	套	国产优质	定制	7940	2612260

			垃圾清运。满足 GAT 652-2017 公安交通管理外场设备基础设施施工通用要求、基础浇筑、混凝土强度等级应符合 GB50010-2010 中的要求。						
32		L 型监控八角杆 7*10m	立杆八角直径 240-300-8mm 厚，横臂八角直径 100-230-5mm 厚，基础法兰直径 500-16mm 厚，热镀锌后喷塑处理。含滑槽。固定法兰直径 500-4mm 厚，预埋件螺栓对角中心距 400mm-8 支 M24 圆钢长 1.285 米。杆件防腐采用内外热浸镀锌，横梁、立柱、法兰结构件镀锌量不小于 600g/m²，杆件结构按 12 级台风设计，抗风能力达 43m/s；杆件样式需和甲方确认。基础开挖尺寸不低于	129	套	国产优质	定制	9310	1200990

			1.6m*1.6m*1.8m。商砼 C25 浇筑。含基础开挖、绿化恢复、人行道砖恢复、道板砖恢复、建筑垃圾清运。满足 GAT 652-2017 公安交通管理外场设备基础设施施工通用要求、基础浇筑、混凝土强度等级应符合 GB50010-2010 中的要求。						
33		L 型监控八角杆 7*12m	立杆八角直径 270-330-8mm 厚，横臂八角直径 100-260-5mm 厚，基础法兰直径 550-20mm 厚，热镀锌后喷塑处理。含滑槽。固定法兰直径 550-5mm 厚，预埋件螺栓对角中心距 450mm-8 支 M27 圆钢长 1.5 米。杆件防腐采用内外热浸镀锌，横梁、立柱、法兰结构件镀锌量不小于 600g/m²，杆件结构按 12 级	57	套	国产优质	定制	12740	726180



			台风设计，抗风能力达43m/s；杆件样式需和甲方确认。 基础开挖尺寸不低于1.8m*1.8m*2.0m。商砼C25浇筑。含基础开挖、绿化恢复、人行道砖恢复、道板砖恢复、建筑垃圾清运。满足 GAT 652-2017 公安交通管理外场设备基础设施施工通用要求、基础浇筑、混凝土强度等级应符合 GB50010-2010 中的要求。						
34		L 型监控八角杆 7*14m	立杆八角直径 300-360-10mm 厚，横臂八角直径 100-200+200-300-5+6 mm 厚，基础法兰直径 600-20mm 厚。热镀锌后喷塑处理。含滑槽。固定法兰直径 600-6mm 厚，预埋件螺栓对角中心距 500mm-8 支 M30 圆	45	套	国产优质	定制	14700	661500



			钢长 1.5 米。杆件防腐采用内外热浸镀锌，横梁、立柱、法兰结构件镀锌量不小于 600g/m ² ，杆件结构按 12 级台风设计，抗风能力达 42m/s；杆件样式需和甲方确认。 基础开挖尺寸不低于 2.0m*2.0m*2.2m。商砼 C25 浇筑。含基础开挖、绿化恢复、人行道砖恢复、道板砖恢复、建筑垃圾清运。满足 GAT 652-2017 公安交通管理外场设备基础设施施工通用要求、基础浇筑、混凝土强度等级应符合 GB50010-2010 中的要求。						
35		L 型监控八角杆 7*16m	立杆八角直径 340-400-10mm 厚，横臂八角分两节，小头一节直径 100-210-5mm 厚，大头一节直径	15	套	国产优质	定制	19600	294000



210-320-6mm 厚，基础
法兰直径 650-20mm 厚，
热镀锌后喷塑处理。含
滑槽。

固定法兰直径 650-6mm
厚，预埋件螺栓对角中
心距 550mm-8 支 M30 圆
钢长 1.8 米。杆件防腐
采用内外热浸镀锌，横
梁、立柱、法兰结构件
镀锌量不小于 600g/
m²，杆件结构按 12 级
台风设计，抗风能力达
43m/s；杆件样式需和
甲方确认。

基础开挖尺寸不低于
2.2m*2.2m*2.5m。商砼
C25 浇筑。含基础开挖、
绿化恢复、人行道砖恢
复、道板砖恢复、建筑
垃圾清运。满足 GAT
652-2017 公安交通管
理外场设备基础设施
施工通用要求、基础浇
筑、混凝土强度等级应

			符合 GB50010-2010 中的要求。						
36		 L 型监控八角杆 10*14m	立杆八角直径 340-400-8mm 厚，横臂八角分两节，小头一节直径 100-200-4mm 厚，大头一节直径 200-300-6mm 厚，基础法兰直径 650-20mm 厚，横臂法兰方型 500*500-20mm 厚，横臂对接法兰直径 360-18mm 厚，热镀锌后喷塑处理。含滑槽。固定法兰直径 650-6mm 厚，预埋件螺栓对角中心距 550mm-8 支 M30 圆钢长 1.8 米。杆件防腐采用内外热浸镀锌，横梁、立柱、法兰结构件镀锌量不小于 600g/m²，杆件结构按 12 级台风设计，抗风能力达 43m/s；杆件样式需和甲方确认。	1	套	国产优质	定制	20580	20580

		 基础开挖尺寸不低于 2.0m*2.0m*2.2m。商砼 C25 浇筑。含基础开挖、绿化恢复、人行道砖恢复、道板砖恢复、建筑垃圾清运。满足 GAT 652-2017 公安交通管理外场设备基础设施施工通用要求、基础浇筑、混凝土强度等级应符合 GB50010-2010 中的要求。							
37		T 型监控八角杆 7m*8m+5m	立杆八角直径 220-280-6mm 厚, 8 米 横臂八角直径 90-180-5mm 厚, 5 米横臂八角直径 90-165-4mm 厚, 基础法兰直径 500-16mm 厚, 热镀锌后喷塑处理。含滑槽。 固定法兰直径 500-4mm 厚, 预埋件螺栓对角中心距 400mm-8 支 M24 圆钢长 1.285 米。杆件防	4	套	国产优质	定制	9310	37240



			腐采用内外热浸镀锌，横梁、立柱、法兰结构件镀锌量不小于 600g/m²，杆件结构按 12 级台风设计，抗风能力达 43m/s；杆件样式需和甲方确认。基础开挖尺寸不低于 1.4m*1.4m*1.6m。商砼 C25 浇筑。含基础开挖、绿化恢复、人行道砖恢复、道板砖恢复、建筑垃圾清运。满足 GAT 652-2017 公安交通管理外场设备基础设施施工通用要求、基础浇筑、混凝土强度等级应符合 GB50010-2010 中的要求。						
38		T 型监控八角杆 7m*10m+5m	立杆八角直径 240-300-8mm 厚，横臂八角直径 100-230-5mm 厚，5 米横臂八角直径 90-165-4mm 厚，基础法兰直径 500-16mm 厚，	3	套	国产优质	定制	10780	32340



热镀锌后喷塑处理。含滑槽。

固定法兰直径 500-4mm 厚，预埋件螺栓对角中心距 400mm-8 支 M24 圆钢长 1.285 米。杆件防腐采用内外热浸镀锌，横梁、立柱、法兰结构件镀锌量不小于 600g/m²，杆件结构按 12 级台风设计，抗风能力达 43m/s；杆件样式需和甲方确认。

基础开挖尺寸不低于 1.6m*1.6m*1.8m。商砼 C25 浇筑。含基础开挖、绿化恢复、人行道砖恢复、道板砖恢复、建筑垃圾清运。满足 GAT 652-2017 公安交通管理外场设备基础设施施工通用要求、基础浇筑、混凝土强度等级应符合 GB50010-2010 中的要求。

39		 T 监控八角杆 4.5 m*0.5-2m	立杆八角直径 114-114-4mm 厚，横臂 直径 60-2.5mm 厚，基 础法兰 300*300-12mm 厚，热镀锌后喷塑处 理。 固定法兰 300*300-3mm 厚，预埋件螺栓中心距 200*200mm-4 支 M20 圆 钢长 0.75 米。杆件防 腐采用内外热浸镀锌， 横梁、立柱、法兰结构 件镀锌量不小于 600g/ m²，杆件结构按 12 级 台风设计，抗风能力达 43m/s；杆件样式需和 甲方确认。 基础开挖尺寸不低于 0.8m*0.8m*0.8m。商砼 C25 浇筑。含基础开挖、 绿化恢复、人行道砖恢 复、道板砖恢复、建筑 垃圾清运。满足 GAT 652-2017 公安交通管 理外场设备基础设施	312	套	国产优质	定制	2156	672672
----	--	---	---	-----	---	------	----	------	--------

			施工通用要求、基础浇筑、混凝土强度等级应符合 GB50010-2010 中的要求。						
40		电源线 YJV3×10mm ²	国标, YJV3×10mm ²	83600	米	国产优质	定制	41.16	3440976
41		电源线 RVVP3×2.5mm ²	国标, RVVP3×2.5mm ²	91723	米	国产优质	定制	9	825507
42		电源线 RVVP3×1.0mm ²	国标, RVVP3×1.0mm ²	129340	米	国产优质	定制	5	646700
43		控制线 RVSP2×0.5mm ²	国标, RVSP2×0.5mm ²	18725	米	国产优质	定制	4	74900
44		双绞线室外 STP 屏蔽超六类线	室外 STP 屏蔽超六类线	73962	米	国产优质	定制	2	147924
45		单模光缆-6 芯	6 芯单模, 含熔纤、配套辅材等。需抗拉伸、耐磨损、抗冲击、耐压扁、可反复弯曲、扭转、弯折、曲绕(弯曲角度不超 90°) 枪击等, 具备有很好的机械性能	88241	米	国产优质	定制	3	264723

			和温度特性。						
46		电力计量表	工作电压：220V；频率：50Hz；基本电流：20A；额定最大电流：80A；精度等级：1.0 级	290	块	国产优质	定制	166.6	48314
47		漏电保护开关	不低于 64A 2P 空开	290	个	国产优质	定制	41	11890
48		标线施工	采用热熔工艺施划，每组车道两侧施划纵向减速标线，长度不低于 100 米，初始逆反射亮度不低于 250MCD（毫坎德拉），标线厚度不低于 1.8MM。	3640	平方米	国产优质	定制	29	105560
49		顶管	采用 PE 管，管道的公称外径直径规格不低于 50 mm。 因顶管机位置导致绿化、非机动车道、人行道破坏的按绿化园林及市政的相关恢复标准进行恢复，如未恢复，按《城市园林绿化损坏赔偿费标准》、《江苏省城市道路挖掘修	98324	米	国产优质	定制	74	7275976



		复费标准-2016 版》进行赔付，赔付费用由投标人自行承担。 按《公安交通管理外场设备基础施工通用要求》实施。 所有管道均为 2 孔。						
50	管道沟通	机动车道开挖埋设：应采用镀锌钢管，外径直径不低于 75mm。镀锌钢管管壁厚度不小于 2.0mm，管与管接头处应牢固连接，镀锌钢管进、出窖井端宜烧制喇叭口并去除毛刺，以便于线缆敷设。管道埋深应不小于 700mm。 非机动车道开挖埋设：应采用镀锌钢管，外径直径不低于 75mm。镀锌钢管管壁厚度不小于 2.0mm，管与管接头处应牢固连接，镀锌钢管进、出窖井端宜烧制喇叭口并去除毛刺，以	79434	米	国产优质	定制	37	2939058



		便于线缆敷设。管道埋深应不小于 700mm。 绿化带开挖埋设：管道采用 PE 管，管道的公称外径直径规格不低于 50mm。管壁厚度应不小于 5.0mm。管与管接头处应牢固连接，管道的埋深应不小于 500mm。 人行道开挖埋设：管道采用 PE 管，管道的公称外径直径规格不低于 50mm。管壁厚度应不小于 5.0mm。管与管接头处应牢固连接，管道的埋深应不小于 500mm。 管道铺设完成后按绿化园林及市政的相关恢复标准进行恢复。如未恢复，按《城市园林绿化损坏赔偿费标准》、《江苏省城市道路挖掘修复费标准-2016						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			版》进行赔付，赔费用由投标人自行承担。 按《公安交通管理外场设备基础施工通用要求》实施。 所有管道均为2孔。						
51		穿线井及井盖	50cm*50cm*50cm，井盖上印有“公安专用”标志。窖井底部应设有渗水孔。井口应与地面持平。不得影响行人、非机动车正常通行。不得在临河、临沟处设井。 按 GAT 652-2017 公安交通管理外场设备基础设施施工通用要求实施。	4432	座	国产优质	定制	412	1825984
52		穿线井及井盖	60cm*90cm*70cm，井盖上印有“公安专用”标志。窖井底部应设有渗水孔。井口应与地面持平。不得影响行人、非机动车正常通行。不得在临河、临沟处设井。 按 GAT 652-2017 公安	294	座	国产优质	定制	666	195804

			交通管理外场设备基础设施施工通用要求实施。						
53		接地测量	按《公安交通管理外场设备基础设施施工通用要求》实施，杆件应安装保护地线，保护地线可使用规格为40mm×4 mm以上的镀锌扁钢制作，焊接到每个钢制杆件的法兰盘上。焊接处应作防腐处理。保护地线应与接地装置有效连接。设备机箱的专用接地铜排应与接地装置有效连接，接地电阻应小于10Ω。引入设备机箱的接地线应使用软铜绞线，其截面不得小于10mm ² 。	1134	套	国产优质	定制	128	145152
54		原有监控杆件移位	包含原有杆件及设备迁移施工前需测量原有杆件底盘，保证设备正常使用，新增地笼，并拆除原有监控杆基	28	套	国产优质	定制	3920	109760

			础，要求路面平整、无钢筋裸露、无安全隐患，并移至甲方指定位置含安装、调试、路面恢复、接入。						
55		原有监控设备拆除	包含原有设备拆除、运输费用，原有设备拆除后，将原有设备贴上标签（哪个路口，哪个方向）并做好台账记录，统计原有设备 IP 地址，将所有拆除的设备由中标单位统一安排厂库存放。	73	处	国产优质	定制	1666	121618
56		原有分道标牌及标识牌杆件拆除	包含原有指示牌杆件迁移施工前需测量原有杆件底盘，保证迁移后正常使用，新增地笼，并拆除原有分道标牌及标识牌杆件基础，要求路面平整、无钢筋裸露、无安全隐患。	17	处	国产优质	定制	3920	66640
57		运营商光纤租赁（6 年）	不低于 1000M，确保路口各种设备能正常数据传输，视频不延迟、	361	条	电信	定制	6000	2166000

			卡顿，含配套传输设备及端口等。						
58		核心汇聚交换机万兆光接口业务板卡	48口，满配光模块，与市公安局机房在用核心汇聚交换机适配	3	块	华为	LST7X48SX6S0	52000	156000
59	前端建设高速公路部分主要设备	400万像素三目智能球机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	91	台	海康威视	DS-2SK8P24-G	11000	1001000
60		400万像素高清球机(C级)	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	4	台	海康威视	DS-2DF8C44-G	8000	32000
61		高空瞭望全景相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	38	台	海康威视	DS-2DP161-G	29000	1102000
62		400万像素人脸抓拍相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	6	台	海康威视	DS-2CD7A-G	2200	13200
63		900万像素环保卡口相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	77	台	海康威视	iDS-TCV900-G	8800	677600
64		500万像素环保卡口相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	29	台	海康威视	iDS-TCV500-G	7200	208800

65	超长实线抓拍一体机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	12	台	海康威视	iDS-TCS907-G	12000	144000
66	智能终端	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	67	台	海康威视	DS-TP50	5500	368500
67	测速雷达	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	87	台	海康威视	STJ1-12	5000	435000
68	广域微波雷达	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	4	台	慧尔视	DTAM D29	7500	30000
69	交通诱导鱼眼相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	11	台	海康威视	DS-2CD634-G	2200	24200
70	诱导屏 3m×2m	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	1	套	天之戟	TZJ-GS-1	45000	45000
71	诱导屏 3.2m×2.4m	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	6	套	天之戟	TZJ-GS-6	56000	336000
72	诱导屏 3.2m×1.94m	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	4	套	天之戟	TZJ-GS-4	42000	168000

73		匝道速度一体屏	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	60	套	海康威视	iDS-TCD802-GG	14000	840000
74		智能警示灯	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	64	套	海康威视	STJ1-12-G	14000	896000
75	前端建设高速公路部分配套设备及施工	频闪灯	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	12	套	瑞极	CXBG-1-1-PS-A-RGXX	850	10200
76		环保补光灯	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	179	套	瑞极	CXBG-1-H/2-MC-A-RGXX	2000	358000
77		单立柱侧装四合一环保补光灯	1、具备不少于 24 颗高亮度 LED 芯片。 2、气体光源回电时间小于 70ms。 3、支持 LED 灯频闪、LED 爆闪、白光气体爆闪或红外气体爆闪。 4、符合 GA/T 1202-2022《交通技术监控成像补光装置通用技术条件》。 5、含杆件及基础。	4	套	瑞极	CXBG-1-H/2-MC-A-RGXX	6000	24000

78	落地汇聚机箱	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	78	台	国产优质	定制	3400	265200
79	落地防护机箱	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	71	台	国产优质	定制	3200	227200
80	抱杆机箱	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	118	台	国产优质	定制	850	100300
81	千兆工业级交换机（2光8电）	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	267	台	微创光电	WTOS-VN-ME00 28-A-YC	720	192240
82	光端机	千兆，单模，传输距离≥60km	16	对	微创光电	WTOS-VIES-SC1 100VT/R	1000	16000
83	违法抓拍预告牌	1、尺寸： 800mm×1200mm，铝合金厚度 2mm。 2、反光膜：Ⅳ类反光膜。 3、版面样式根据采购方要求制作。	46	套	国产优质	定制	720	33120
84	违法抓拍提示牌	1、尺寸： 600mm×800mm，铝合金厚度 2mm。	46	套	国产优质	定制	600	27600

			2、反光膜：Ⅳ类反光膜。 3、版面样式根据采购方要求制作。						
85		前方抓拍提示牌（未保持车距抓拍设备）	尺寸 1.5×2.0 米，含标志牌、杆件、基础、浇筑等	4	套	国产优质	定制	5200	20800
86		车间距抓拍提示牌（未保持车距抓拍设备）	包括前方车距确认牌（尺寸 800mm*1200mm，Ⅳ类反光膜 铝板厚度 2mm）、0 米标牌（尺寸 2200mm*1320mm，Ⅳ类反光膜 铝板厚度 2mm）、50 米标牌（尺寸 2200mm*1320mm，Ⅳ类反光膜 铝板厚度 2mm），含标志牌、杆件、基础、浇筑等	4	套	国产优质	定制	15000	60000
87		标志牌杆件（卡口电子警察设备）	含基础、浇筑，立杆高度 4100mm，直径 133-6mm 厚度，法兰直径 400-16mm，基础大小 100*100*120cm	34	套	国产优质	定制	4500	153000

88	标志牌杆件 (匝道严管设备)	含基础、浇筑，立杆高度 4100mm，直径 133-6mm 厚度，法兰直径 400-16mm，基础大小 100*100*120cm	12	套	国产优质	定制	4500	54000
89	水泥电杆 9m	含架设、钢绞线、配套卡盘、底盘等	247	根	国产优质	定制	1000	247000
90	L 型监控八角杆 7*8m	含避雷针、基础、浇筑及接地，立杆八角直径 280-240-7mm 厚，横臂八角直径 220-140-8mm 厚，立柱法兰直径 600-25mm，基础法兰直径 600-20mm 厚。热镀锌后喷塑处理。基础大小 160*200*200cm	36	套	国产优质	定制	9500	342000
91	L 型监控八角杆 7*10m	含避雷针、基础、浇筑及接地，立杆八角直径 300-260-8mm 厚，横臂八角直径 250-140-8mm 厚，立柱法兰直径 600-25mm，基础法兰直径 600-20mm 厚。热镀锌后喷塑处理。基础大小 160*200*200cm	9	套	国产优质	定制	9500	85500

92	L型监控八角杆 7*12m	含避雷针、基础、浇筑及接地，立杆八角直径320-280-8mm厚，横臂八角直径270-140-8mm厚，立柱法兰直径600-25mm，基础法兰直径600-20mm厚。热镀锌后喷塑处理。基础大小260*200*200cm	21	套	国产优质	定制	13000	273000
93	F悬臂杆	含避雷针、基础、浇筑及接地，立杆高度8120mm，直径402-12mm厚度，法兰700*700-16mm，基础大小260*140*250cm	4	套	国产优质	定制	22000	88000
94	匝道速度屏杆件	含避雷针、基础、浇筑及接地，立杆高度4100mm，直径133-6mm厚度，法兰直径400-16mm，基础大小100*100*120cm	60	套	国产优质	定制	4000	240000
95	电力电缆 YJV-1KV-3×16mm ²	国标，YJV-1KV-3×16mm ²	1800	米	国产优质	定制	42	75600

96	电力电缆 YJV-1KV— 3×10mm ²	国标, YJV-1KV— 3×10mm ²	1400	米	国产优质	定制	32	44800
97	电力电缆 YJV-1KV— 3×6mm ²	国标, YJV-1KV— 3×6mm ²	2920	米	国产优质	定制	18	52560
98	电力电缆 YJV-1KV— 3×4mm ²	国标, YJV-1KV— 3×4mm ²	43545	米	国产优质	定制	14	609630
99	电力电缆 YJV-1KV— 5×4mm ²	国标, YJV-1KV— 5×4mm ²	26340	米	国产优质	定制	20	526800
100	电力电缆 YJV-1KV— 5×6mm ²	国标, YJV-1KV— 5×6mm ²	4960	米	国产优质	定制	30	148800
101	电力电缆 YJV-1KV— 5×10mm ²	国标, YJV-1KV— 5×10mm ²	430	米	国产优质	定制	50	21500
102	电源线 RVV3×1.0mm ²	国标, RVV3×1.0mm ²	6938	米	国产优质	定制	6	41628
103	控制线 RVSP2×0.5mm ²	国标, RVSP2×0.5mm ²	2780	米	国产优质	定制	4	11120

104	电源线 RVV3×2.5mm ₂	国标, RVV3×2.5mm ²	400	米	国产优质	定制	11	4400
105	电源线 YJV22-3×4mm ²	国标, YJV22-3×4mm ²	950	米	国产优质	定制	17	16150
106	电源线 YJV22-3×6mm ²	国标, YJV22-3×6mm ²	2090	米	国产优质	定制	18	37620
107	电源线 YJV22-5×4mm ²	国标, YJV22-5×4mm ²	700	米	国产优质	定制	25	17500
108	双绞线室外 STP 屏蔽超六 类线	室外 STP 屏蔽超六类线	9512	米	国产优质	定制	2	19024
109	单模光缆-6 芯	6 芯单模, 含熔纤、配套辅材等。需抗拉伸、耐磨损、抗冲击、耐压扁、可反复弯曲、扭转、弯折、曲绕(弯曲角度不超 90°) 枪击等, 具备有很好的机械性能和温度特性。	5980	米	国产优质	定制	3	17940
110	接地电缆绝 缘多股铜导	16mm ²	4005	米	国产优质	定制	13	52065

		线							
11 1		安全生产费	高速占道施工时所需的安全施工用品及费用，主要包含人员安全防护用品、施工、交通安全设施、施工安全标志标牌、交通锥、租用防撞车、路栏等。	1	项	定制	定制	300000	300000
11 2		距离标定（未保持车距抓拍设备）	有资质的第三方公司出具标定报告	4	套	定制	定制	2600	10400
11 3		区间测速标定（6年）	51条车道，有资质的第三方公司出具标定报告，一年一标，满足上级非现场执法要求。	51	车道	定制	定制	7800	397800
11 4		安装连接线缆、附件、管道、辅材等	未保持车距抓拍设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
11 5		完成本系统所需的其他材料和工作	未保持车距抓拍设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
11 6		安装连接线缆、附件、管道、辅材等	卡口电子警察设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000

117	完成本系统所需的其他材料和工作	卡口电子警察设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
118	安装连接线缆、附件、管道、辅材等	高清视频监控设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
119	完成本系统所需的其他材料和工作	高清视频监控设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
120	安装连接线缆、附件、管道、辅材等	雷达测速设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
121	完成本系统所需的其他材料和工作	雷达测速设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
122	安装连接线缆、附件、管道、辅材等	防疲劳预警设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
123	完成本系统所需的其他材料和工作	防疲劳预警设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
124	利旧杆件检测	交通诱导设备，有资质的第三方公司出具检测报告	1	项	国产优质	定制	16000	16000

125	安装连接线、附件、管道、辅材等	交通诱导设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
126	完成本系统所需的其他材料和工作	交通诱导设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
127	安装连接线、附件、管道、辅材等	匝道严管设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
128	完成本系统所需的其他材料和工作	匝道严管设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
129	完成本系统所需的其他材料和工作	高速路公司视频资源共享所需设备	1	项	国产优质	定制	1700	1700
130	完成本系统所需的其他材料和工作	高速路公司交通事件分析结果共享所需设备	1	项	国产优质	定制	1700	1700
131	光缆接续与熔断	使用光缆尾纤接口，类别：热熔	1	项	移动	定制	7000	7000
132	光缆终端盒、接头盒、尾纤、跳线等	通信系统	1	项	国产优质	定制	7000	7000
133	安装连接线、附件、管	通信系统	1	项	国产优质	定制	4000	4000

		道、辅材等							
13 4		完成本系统 所需的其他 材料和工作	通信系统	1	项	国产优质	定制	4000	4000
13 5		58 处外场设备从交管 现状配电箱取电、22 处 外场设备更换原有设 备、6 处外场设备从高 速路公司 200 米放行摄 像机配电箱取电，由于 增加设备用电负荷有 所增加须对现有配电 箱进行扩容改造等		86	处	国产优质	定制	420	36120
13 6		安装连接线 缆、附件、管 道、辅材等	供电系统	1	项	国产优质	定制	7000	7000
13 7		完成本系统 所需的其他 材料和工作	供电系统	1	项	国产优质	定制	7000	7000
13 8		顶管	采用 PE 管，管道的公 称外径直径规格不低 于 75 mm。 按《公安交通管理外场 设备基础施工通用要 求》实施。	8450	米	国产优质	定制	105	887250

			所有管道均为 1 孔。						
13 9		穿线井及井盖	114*114*137cm，井盖 上印有“公安专用”标 志。窨井底部应设有渗 水孔。井口应与地面持 平。不得在临河、临沟 外设井。按 GAT 652-2017 公安交通管 理外场设备基础设施 施工通用要求实施。	995	座	国产优质	定制	950	945250
14 0		PE 管	采用 PE 管，外径直径 不低于 50mm，管壁厚度 不低于 5.0mm。按《公 安交通管理外场设备 基础施工通用要求》实 施。	36035	米	国产优质	定制	15	540525
14 1		PE 管	采用 PE 管，外径直径 不低于 75mm，管壁厚度 不低于 5.0mm。按《公 安交通管理外场设备 基础施工通用要求》实 施。	5595	米	国产优质	定制	17	95115
14 2		PE 管	采用 PE 管，外径直径 不低于 25mm，管壁厚度 不低于 2.2mm。按《公	400	米	国产优质	定制	13	5200

			安交通管理外场设备 基础施工通用要求》实施。						
14 3		钢管	采用镀锌钢管，外径直径不低于 65mm，管壁厚 度不低于 4.0mm。按《公安交通管理外场设备 基础施工通用要求》实施。	6540	米	国产优质	定制	60	392400
14 4		钢管	采用镀锌钢管，外径直径不低于 50mm，管壁厚 度不低于 4.0mm。按《公安交通管理外场设备 基础施工通用要求》实施。	1550	米	国产优质	定制	50	77500
14 5		开挖及回填	两根管道：开挖宽度 650mm，深度 900mm；一 根管道：开挖宽度 350mm，深度 900mm	30875	米	移动	定制	32	988000
14 6		混凝土包封 及边坡恢复 (C20)	路侧管道混凝土包封， 两根管道：包封尺寸 270*225mm；一根管道： 包封尺寸 175*225mm； 局部边坡开挖后混凝土恢复	550	立方	移动	定制	750	412500

147		镀锌角钢	50×50×5mm	4806	米	国产优质	定制	55	264330
148		镀锌扁钢	40×5mm	8010	米	国产优质	定制	13	104130
149		运营商光纤租赁（6年）	100M 专线，确保点位各种设备能正常数据传输，视频不延迟、卡顿，含配套传输设备及端口等。	267	条	移动	定制	15000	4005000
150		铁塔租赁及维护（6年）	高空瞭望全景相机附着在通信铁塔 35 米以上，铁塔租赁及维护费用	38	处	铁塔	定制	96000	3648000
151		视频共享专线租赁（6年）	1000M 专线，确保视频能正常数据传输，视频不延迟、卡顿，含配套传输设备及端口等。	2	条	移动	定制	45000	90000
152		事件检测共享专线租赁（6年）	100M 专线，确保事件检测数据能正常数据传输，含配套传输设备及端口等。	1	条	移动	定制	16800	16800
153	前端建设城市快速路	400 万像素双镜头球机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	194	台	浙江大华	DH-SDT-8C2XB CD-XYZ-XDY	6200	1202800

154	部分主要设备	400万像素三目智能球机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	177	台	浙江大华	DH-SDT-8X4BC DYD-XD	11000	1947000
155		400万像素高清球机(C级)	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	33	台	浙江大华	DH-SD-6CABCD E-XYHD	7800	257400
156		高空瞭望全景相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	35	台	浙江大华	DH-PSDW816XY ZM-AHDBC	29000	1015000
157		400万像素人脸抓拍相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	40	台	浙江大华	DH-IPC-HFW8X YZEFI-ABND	2200	88000
158		900万像素电子警察相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	310	台	浙江大华	DH-CP902-YCH DY	7000	2170000
159		900万像素环保卡口相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	346	台	浙江大华	DH-CP902-YCH DKK	8800	3044800
160		500万像素环保卡口相机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	221	台	浙江大华	DH-CP502-YCH DSL	7200	1591200
161		超长实线抓拍一体机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	55	台	浙江大华	DH-CP902-YDH	12000	660000

16 2	测速雷达	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	122	台	浙江大华	DH-ITARD-024Y A-STHD	5000	610000
16 3	智能终端	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	198	台	浙江大华	DH-ITSE1200-Y DHZ	5500	1089000
16 4	电视一体机	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	37	台	慧尔视	RAD T39-V	10000	370000
16 5	广域微波雷 达	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	55	台	慧尔视	DTAM D29	7500	412500
16 6	雷达数据处 理器	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	14	台	慧尔视	RDE-04	420	5880
16 7	交通诱导鱼 眼相机	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	45	台	浙江大华	DH-IPC-EW55X HD-ABYD	2200	99000
16 8	诱导屏 4m×4m	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	45	套	天之戟	TZJ-GJ-45	100000	4500000
16 9	显示屏 0.64m×2.4m	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	31	套	天之戟	TZJ-GJ-31	11000	341000

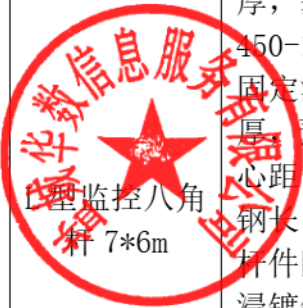
170		显示屏 11m×1m	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	1	套	天之戟	TZJ-GJ-1	70000	70000
171		显示屏 2m×0.7m	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	8	套	天之戟	TZJ-GJ-8	10500	84000
172		匝道控制机	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	42	台	海信	JT300-16-IO32-I-JXS	26000	1092000
173	前端建设城市快速路部分配套设备及施工(桥面)	信号显示器	尺寸: 400mm*400mm; 显示图案为红色“X”和绿色“↓”; 信号灯还应符合GB14887《道路交通信号灯》及第一号修改单1类1级(W型)、GB4208《外壳防护等级(IP)代码》, JGJ16《民用建筑电气设计规范》, GB50054《低压配电设计规范》等规范	64	套	扬州鑫通	CD401-1L	2400	153600
174		立柱式信号灯	成品符合 GB14887《道路交通信号灯》及第一号修改单 1 类 1 级(W 型)、GB4208《外	8	套	扬州鑫通	JD400-3-3	2200	17600

			壳防护等级（IP）代码》，JGJ16《民用建筑电气设计规范》，GB50054《低压配电设计规范》等规范，外壳为铸铝。红色、黄色、绿色三个圆形几何位置分立单元，发光单元透光面直径为 400mm。						
17 5		悬臂式信号灯	成品符合 GB14887《道路交通信号灯》及第一号修改单 1 类 1 级（W 型）、GB4208《外壳防护等级（IP）代码》，JGJ16《民用建筑电气设计规范》，GB50054《低压配电设计规范》等规范，外壳为铸铝。红色、黄色、绿色三个圆形几何位置分立单元，发光单元透光面直径为 400mm。	2	套	扬州鑫通	JD400-3-3	2200	4400
17 6		频闪灯	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	138	套	浙江大华	CXBG-1-1-PS-A-DH-ITALE-060A	850	117300

							A		
17 7		环保补光灯	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	295	套	浙江大华	CXBG-1-1-PS-A- DH-ITALF-300A G-F	2000	590000
17 8		落地汇聚机 箱（桥面汇 聚）	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	42	台	国产优质	定制	8500	357000
17 9		落地防护机 箱	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	90	台	国产优质	定制	3200	288000
18 0		抱杆机箱	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	468	台	国产优质	定制	850	397800
18 1		配电箱	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	22	台	国产优质	定制	1700	37400
18 2		千兆工业级 交换机（24 光 12 电）	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	42	台	微创光电	WTOS-VN-DH24 12-YC	4400	184800
18 3		千兆工业级 交换机（2 光 8 电）	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	545	台	微创光电	WTOS-VN-ME00 28-A-YC	720	392400

184	主动发光限速标志	长*高=0.8*0.8m, 解析度为16*16点阵时可显示2行2列4个汉字, 双基色: 2红1绿	41	套	国产优质	定制	1700	69700
185	发布屏移位	发布屏拆除后在甲方指定位置安装并确保正常工作	5	套	国产优质	定制	4000	20000
186	固定测速标志提示牌	200cm*130cmⅣ类反光膜 铝板厚度2mm, 按GB57682-2022要求实施。	37	套	国产优质	定制	1250	46250
187	固定测速标志预告牌	340cm*100cmⅣ类反光膜 铝板厚度2mm, 按GB57682-2022要求实施。	37	套	国产优质	定制	2800	103600
188	区间测速提示牌	340cm*100cmⅣ类反光膜 铝板厚度2mm, 按GB57682-2022要求实施。	105	套	国产优质	定制	3000	315000
189	违法抓拍预告牌	1、尺寸: 800mm×1200mm, 铝合金厚度2mm。 2、反光膜: Ⅳ类反光膜。 3、版面样式根据采购	186	套	国产优质	定制	720	133920

			方要求制作。						
190		违法抓拍提示牌	1、尺寸： 600mm×800mm，铝合金厚度 2mm。 2、反光膜：IV类反光膜。 3、版面样式根据采购方要求制作。	186	套	国产优质	定制	600	111600
191		L型监控八角杆 7*5m	立杆八角直径 180-240-6mm 厚，横臂八角直径 90-165-4mm 厚，基础法兰直径 450-16mm 厚，含滑槽。固定法兰直径 450-4mm 厚，预埋件螺栓对角中心距 350mm-6 支 M24 圆钢长 1.125 米。含滑槽，杆件防腐采用内外热浸镀锌，横梁、立柱、法兰结构件镀锌量不小于 600g/m²，杆件结构按 12 级台风设计，抗风能力达 43m/s；杆件样式需和甲方确认。含基础。	1	套	国产优质	定制	4700	4700

19 2		 立杆八角直径 180-240-6mm 厚，横臂 八角直径 90-165-4mm 厚，基础法兰直径 450-16mm 厚，含滑槽。 固定法兰直径 450-4mm 厚，预埋件螺栓对角中 心距 350mm-6 支 M24 圆 钢长 1.125 米。含滑槽， 杆件防腐采用内外热 浸镀锌，横梁、立柱、 法兰结构件镀锌量不 小于 600g/m²，杆件结 构按 12 级台风设计， 抗风能力达 43m/s；杆 件样式需和甲方确认。 含基础。	3	套	国产优质	定制	5500	16500	
19 3		T 型监控八角 杆 7*10+5m	立杆八角直径 240-300-8mm 厚，横臂 八角直径 100-230-5mm 厚，5 米横臂八角直径 90-165-4mm 厚，基础法 兰直径 500-16mm 厚， 热镀锌后喷塑处理。含 滑槽。	1	套	国产优质	定制	11000	11000



			固定法兰直径 500-4mm 厚, 预埋件螺栓对角中心距 400mm-8 支 M24 圆钢长 1.285 米。杆件防腐采用内外热浸镀锌, 横梁、立柱、法兰结构件镀锌量不小于 600g/m ² , 杆件结构按 12 级台风设计, 抗风能力达 43m/s; 杆件样式需和甲方确认。含基础。						
194		高空瞭望全景相机安装支架	定制	35	套	国产优质	定制	1250	43750
195		大屏控制器	交通信息发布设备	50	套	国产优质	定制	1700	85000
196		快速路护栏杆件套件	杆件高度 6.2 米, 悬臂 4 米, 含鞍式对穿螺栓基础	2	套	国产优质	定制	5500	11000
197		桥架	线缆桥架, 含支架、托臂及安装附件等	1276	米	国产优质	定制	140	178640
198		可绕金属管	LV-5-76#	1337	米	国产优质	定制	29	38773
199		双绞线室外 STP 屏蔽超六	室外 STP 屏蔽超六类线	19171	米	国产优质	定制	2	38342

		类线							
200		单模光缆 6 芯	6 芯单模，含熔纤、配套辅材等。需抗拉伸、耐磨损、抗冲击、耐压扁、可反复弯曲、扭转、弯折、曲绕（弯曲角度不超 90°）枪击等，具备有很好的机械性能和温度特性。	236642	米	国产优质	定制	3	709926
201		电源线 YJV3×6mm ²	国标，YJV3×6mm ²	72445	米	国产优质	定制	18	1304010
202		电源线 YJV5×10mm ²	国标，YJV5×10mm ²	14655	米	国产优质	定制	50	732750
203		电源线 YJV5×16mm ²	国标，YJV5×16mm ²	1045	米	国产优质	定制	62	64790
204		电源线 YJV5×6mm ²	国标，YJV5×6mm ²	8740	米	国产优质	定制	30	262200
205		电源线 RVV4×1mm ²	国标，RVV4×1mm ²	3040	米	国产优质	定制	6	18240
206		控制线 RVSP2×0.5mm ²	国标，RVSP2×0.5mm ²	2422	米	国产优质	定制	4	9688
207		电力电缆 YJV4×25+1×16mm ²	国标，YJV4×25+1×16mm ²	3533	米	国产优质	定制	105	370965

208	电源线 RVV3×1.5mm ₂	国标, RVV3×1.5mm ²	19171	米	国产优质	定制	5	95855
209	其他线缆辅材	交通视频监控设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
210	其他材料和工作	交通视频监控设备	1	项	国产优质	定制	2600	2600
211	其他线缆辅材	交通流量检测设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
212	其他材料和工作	交通流量检测设备	1	项	国产优质	定制	2600	2600
213	其他线缆辅材	交通事件检测设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
214	其他材料和工作	交通事件检测设备	1	项	国产优质	定制	2600	2600
215	其他线缆辅材	交通卡口抓拍设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
216	其他材料和工作	交通卡口抓拍设备	1	项	国产优质	定制	2600	2600
217	其他线缆辅材	交通信息发布设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
218	其他材料和工作	交通信息发布设备	1	项	国产优质	定制	2600	2600
219	其他线缆辅材	匝道控制设备	1	项	国产优质	定制	6000	6000

220	其他材料和工作	匝道控制设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
221	其他线缆辅材	快速路主线卡口设备	1	项	国产优质	定制	4500	4500
222	其他材料和工作	快速路主线卡口设备	1	项	国产优质	定制	2600	2600
223	其他线缆辅材	交通违法抓拍设备	1	项	国产优质	定制	1700	1700
224	其他材料和工作	交通违法抓拍设备	1	项	国产优质	定制	1700	1700
225	光缆熔断接续	使用光缆尾纤接口，类别：热熔	1	项	国产优质	定制	1700	1700
226	区间测速标定（6年）	105条车道，有资质的第三方公司出具标定报告，一年一标，满足上级非现场执法要求。	105	车道	国产优质	定制	8800	924000
227	顶管	采用PE管，管道的公称外径直径规格不低于90mm。 按《公安交通管理外场设备基础施工通用要求》实施。 所有管道均为2孔。	9414	米	国产优质	定制	105	988470
228	PE管	采用PE管，管道外径直径规格不低于90mm，	25734	米	国产优质	定制	17	437478

			壁厚不低于 5.0mm。 按《公安交通管理外场设备基础施工通用要求》实施。 所有管道均为单孔。						
22 9		钢管	采用镀锌钢管，管道外径规格不低于 114mm，壁厚不低于 4.0mm。 按《公安交通管理外场设备基础施工通用要求》实施。 所有管道均为单孔。	542	米	国产优质	定制	76	41192
23 0		设备拆除	包含原有设备拆除、运输费用，原有设备拆除后，将原有设备贴上标签（哪个路口，哪个方向）并做好台账记录，统计原有设备 IP 地址，将所有拆除的设备由中标单位统一安排厂库存放。	1	项	移动	定制	40000	40000
23 1		绿化开挖及恢复	开挖宽度 650mm，管道埋深不小于 700mm，按当地市政标准恢复	12146	米	移动	定制	34	412964

23 2		人行道开挖及恢复	开挖宽度 650mm，管道埋深不小于 700mm，按当地市政标准恢复	450	米	移动	定制	46	20700
23 3		车行道开挖及恢复	开挖宽度 650mm，管道埋深不小于 700mm，按当地市政标准恢复	271	米	移动	定制	170	46070
23 4		手孔井	直径 600mm，深度不小于 1m，井盖直径 670mm，井盖材质为复合材料	482	座	移动	定制	680	327760
23 5		运营商光纤租赁（6 年）	不低于 1000M，确保路口各种设备能正常数据传输，视频不延迟、卡顿，含配套传输设备及端口等。	73	条	移动	定制	6000	438000
23 6		铁塔租赁及维护（6 年）	高空瞭望全景相机附着在通信铁塔 35 米以上，铁塔租赁及维护费用	12	处	铁塔	定制	96000	1152000
23 7	前端建设城市快速路部分配套设备及施工	频闪灯	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参数”	436	套	浙江大华	CXBG-1-1-PS-A-DH-ITALE-060A A	850	370600
23 8		环保补光灯	详见“采购需求清单”中“前端主要设备参	570	套	浙江大华	CXBG-1-1-PS-A-	2000	1140000

	(地面)		数”				DH-ITALF-300A G-F		
23 9		红绿灯信号 检测器	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	45	套	浙江大华	DH-ITASD-020R A	1250	56250
24 0		落地汇聚机 箱	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	38	台	国产优质	定制	3400	129200
24 1		抱杆机箱	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	197	台	国产优质	定制	850	167450
24 2		配电箱	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	43	台	国产优质	定制	1700	73100
24 3		千兆工业级 交换机（24 光 12 电）	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	38	台	微创光电	WTOS-VN-DH24 12-YC	4500	171000
24 4		千兆工业级 交换机（2 光 8 电）	详见“采购需求清单” 中“前端主要设备参 数”	197	台	微创光电	WTOS-VN-ME00 28-A-YC	720	141840
24 5		违法抓拍预 告牌	1、尺寸： 800mm×1200mm，铝合 金厚度 2mm。 2、反光膜：IV类反光	127	套	国产优质	定制	720	91440

			膜。 3、版面样式根据采购方要求制作。 4、按 GB57682-2022 要求实施。						
24 6		违法抓拍提示牌	1、尺寸： 600mm×800mm，铝合金厚度 2mm。 2、反光膜：IV类反光膜。 3、版面样式根据采购方要求制作。 4、按 GB57682-2022 要求实施。	127	套	国产优质	定制	600	76200
24 7		L 型监控八角杆 7*5m	立杆八角直径 180-240-6mm 厚，横臂八角直径 90-165-4mm 厚，基础法兰直径 450-16mm 厚，含滑槽。固定法兰直径 450-4mm 厚，预埋件螺栓对角中心距 350mm-6 支 M24 圆钢长 1.125 米。含滑槽，杆件防腐采用内外热浸镀锌，横梁、立柱、	1	套	国产优质	定制	4700	4700



			法兰结构件镀锌量不小于 600g/m ² ，杆件结构按 12 级台风设计，抗风能力达 43m/s；杆件样式需和甲方确认。含基础。						
24 8		L 型监控八角杆 7*10m	立杆八角直径 240-300-8mm 厚，横臂八角直径 100-230-5mm 厚，基础法兰直径 500-16mm 厚，热镀锌后喷塑处理。含滑槽。固定法兰直径 500-4mm 厚，预埋件螺栓对角中心距 400mm-8 支 M24 圆钢长 1.285 米。杆件防腐采用内外热浸镀锌，横梁、立柱、法兰结构件镀锌量不小于 600g/m ² ，杆件结构按 12 级台风设计，抗风能力达 43m/s；杆件样式需和甲方确认。含基础。	2	套	国产优质	定制	9500	19000
24 9		T 型监控八角杆 7*10+5m	立杆八角直径 240-300-8mm 厚，横臂	20	套	国产优质	定制	11000	220000



			八角直径 100-230-5mm 厚，5 米横臂八角直径 90-165-4mm 厚，基础法兰直径 500-16mm 厚，热镀锌后喷塑处理。含滑槽。 固定法兰直径 500-4mm 厚，预埋件螺栓对角中心距 400mm-8 支 M24 圆钢长 1.285 米。杆件防腐采用内外热浸镀锌，横梁、立柱、法兰结构件镀锌量不小于 600g/m ² ，杆件结构按 12 级台风设计，抗风能力达 43m/s；杆件样式需和甲方确认。含基础。						
250		L 型监控八角杆 7*14m	立杆八角直径 300-360-10mm 厚，横臂八角直径 100-200+200-300-5+6mm 厚，基础法兰直径 600-20mm 厚。热镀锌后喷塑处理。含滑槽。 固定法兰直径 600-6mm	1	套	国产优质	定制	15000	15000



			厚，预埋件螺栓对角中心距 500mm-8 支 M30 圆钢长 1.5 米。杆件防腐采用内外热浸镀锌，横梁、立柱、法兰结构件镀锌量不小于 600g/m ² 。杆件结构按 12 级台风设计，抗风能力达 43m/s；杆件样式需和甲方确认。含基础。						
25 1		L 监控八角杆 4.5 m*0.5-2m	立杆八角直径 114-114-4mm 厚，横臂直径 60-2.5mm 厚，基础法兰 300*300-12mm 厚，热镀锌后喷塑处理。 固定法兰 300*300-3mm 厚，预埋件螺栓中心距 200*200mm-4 支 M20 圆钢长 0.75 米。杆件防腐采用内外热浸镀锌，横梁、立柱、法兰结构件镀锌量不小于 600g/m ² ，杆件结构按 12 级台风设计，抗风能力达	8	套	国产优质	定制	2200	17600

			43m/s；杆件样式需和甲方确认。含基础。						
25 2		 立杆八角直径 114-114-4mm 厚，横臂 直径 60-2.5mm 厚，基 础法兰 300*300-12mm 厚，热镀锌后喷塑处 理。 固定法兰 300*300-3mm 厚，预埋件螺栓中心距 200*200mm-4 支 M20 圆 钢长 0.75 米。杆件防 腐采用内外热浸镀锌， 横梁、立柱、法兰结构 件镀锌量不小于 600g/ m²，杆件结构按 12 级 台风设计，抗风能力达 43m/s；杆件样式需和 甲方确认。含基础。	27	套	国产优质	定制	2200	59400	
25 3		抱杆横臂	定制，与杆件颜色一致	9	套	国产优质	定制	420	3780
25 4		双绞线室外 STP 屏蔽超六 类线	室外 STP 屏蔽超六类线	11097	米	国产优质	定制	2	22194

25 5	单模光缆-6 芯	6 芯单模，含熔纤、配套辅材等。需抗拉伸、耐磨损、抗冲击、耐压扁、可反复弯曲、扭转、弯折、曲绕（弯曲角度不超 90°）枪击等，具备有很好的机械性能和温度特性。	25000	米	国产优质	定制	3	75000
25 6	电源线 YJV3×4mm ²	国标，YJV3×4mm ²	22999	米	国产优质	定制	14	321986
25 7	控制线 RVSP2×0.5mm ²	国标，RVSP2×0.5mm ²	8310	米	国产优质	定制	4	33240
25 8	电力电缆 YJV5×16mm ²	国标，YJV5×16mm ²	7445	米	国产优质	定制	62	461590
25 9	电源线 RVV3×1.5mm ²	国标，RVV3×1.5mm ²	11097	米	国产优质	定制	5	55485
26 0	信号灯检测 器信号线	国标，RVV2*0.75mm ²	12181	米	国产优质	定制	4	48724
26 1	其他线缆辅 材	闯红灯电子警察设备	1	项	国产优质	定制	4500	4500
26 2	其他材料和 工作	闯红灯电子警察设备	1	项	国产优质	定制	2600	2600

26 3		其他线缆辅材	交通视频监控设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
26 4		其他材料和工作	交通视频监控设备	1	项	国产优质	定制	2600	2600
26 5		其他线缆辅材	交通信息采集设备	1	项	国产优质	定制	4000	4000
26 6		其他材料和工作	交通信息采集设备	1	项	国产优质	定制	2600	2600
26 7		光缆熔断接续	使用光缆尾纤接口，类别:热熔	1	项	国产优质	定制	22000	22000
26 8		顶管	采用 PE 管，管道的公称外径直径规格不低于 90mm。 因顶管机位置导致绿化、非机动车道、人行道破坏的按绿化园林及市政的相关恢复标准进行恢复，如未恢复，按《城市园林绿化损坏赔偿费标准》、《江苏省城市道路挖掘修复费标准-2016 版》进行赔付，赔付费用由投标人自行承担。 按《公安交通管理外场	23538	米	国产优质	定制	105	2471490

			设备基础施工通用要求》实施。 所有管道均为 2 孔。						
26 9		PE 管	采用 PE 管，管道外径 直径规格不低于 90 mm， 壁厚不低于 5.0mm。 按《公安交通管理外场 设备基础施工通用要 求》实施。 所有管道均为单孔。	24000	米	国产优质	定制	17	408000
27 0		钢管	采用镀锌钢管，管道外 径直径规格不低于 114mm，壁厚不低于 4.0mm。 按《公安交通管理外场 设备基础施工通用要 求》实施。 所有管道均为单孔。	1286	米	国产优质	定制	76	97736
27 1		绿化开挖及 恢复	开挖宽度 650mm，管道 埋深不小于 700mm，按 当地市政标准恢复	7630	米	移动	定制	34	259420
27 2		人行道开挖 及恢复	开挖宽度 650mm，管道 埋深不小于 700mm，按 当地市政标准恢复	3727	米	移动	定制	46	171442

273		车行道开挖及恢复	开挖宽度 650mm，管道埋深不小于 700mm，按当地市政标准恢复	643	米	移动	定制	170	109310
274		穿线井及井盖	直径 600mm，深度不小于 1m，井盖直径 670mm，井盖材质为复合材料	639	座	移动	定制	680	434520
275		设备拆除	包含原有设备拆除、运输费用，原有设备拆除后，将原有设备贴上标签（哪个路口，哪个方向）并做好台账记录，统计原有设备 IP 地址，将所有拆除的设备由中标单位统一安排厂库存放。	1	项	移动	定制	45000	45000
276		运营商光纤租赁（6 年）	不低于 1000M，确保路口各种设备能正常数据传输，视频不延迟、卡顿，含配套传输设备及端口等。	43	条	移动	定制	6000	258000
277	高速数据共享	视频共享网关	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	2	台	感动科技	GDMV-C	178200	356400
278		防火墙	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	2	台	启明星辰	天清汉马 USG-FW-310-T	37620	75240

279		交通事件检测数据共享服务	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	6	年	感动科技	定制	34650	207900
280	视频可视域治理	视频点位治理	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	41580	41580
281		视频管理预案	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	41580	41580
282		反向视频检索	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	41580	41580
283		监控一机一档可视域	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	41580	41580
284		视频规划仿真	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	41580	41580
285		视频基本功能	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	41580	41580
286		标定可视域	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	41580	41580
287		智能助手	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	51480	51480
288	AI 数智战警	数据探查	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	44550	44550
289		业务问答	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	44550	44550
290		知识创作	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	44550	44550

29 1	业务咨询	详见“采购需求清单” 中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	44550	44550
29 2	数据工程	详见“采购需求清单” 中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	44550	44550
29 3	支撑组件	详见“采购需求清单” 中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	84150	84150
29 4	文搜视频	详见“采购需求清单” 中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	138600	138600
29 5	图搜视频	详见“采购需求清单” 中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	148500	148500
29 6	文搜图片	详见“采购需求清单” 中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	138600	138600
29 7	以图搜图	详见“采购需求清单” 中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	128200	128200
29 8	以文布控	详见“采购需求清单” 中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	138600	138600
29 9	线索筛查	详见“采购需求清单” 中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	128200	128200
30 0	事故分析	详见“采购需求清单” 中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	217800	217800
30 1	图文检索算 法	详见“采购需求清单” 中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	544500	544500
30 2	事件检测	详见“采购需求清单” 中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	217800	217800

303		数据对接	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	1	项	华数	定制	89100	89100
304		AI 算力服务器	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	4	台	大华	DH-IVS-GS8000	178200	712800
305		算力服务器机柜（6年）	详见“采购需求清单”中“后端建设需求”	8	台	华数	定制	198000	1584000
306	技术驻场	6人3车，按质保运维期内的技术支持与服务要求提供外场运维服务	6	年	华数	定制	960000	5760000	
307		内场运维	2人，按质保运维期内的技术支持与服务要求提供内场运维服务	6	年	华数	定制	148500	891000
308		可视域治理	1人，按质保运维期内的技术支持与服务要求提供技术服务	1	年	华数	定制	270878	270878
309		AI 应用服务	1人，按质保运维期内的技术支持与服务要求提供技术服务	1	年	华数	定制	270878	270878
投标总报价（人民币：元）									145993545