采购合同

合同编号：G0402.02.0383

项目名称：2025年度交通信号灯维护服务（玄武区和栖霞区）

招标人：南京市公安局交通管理局

投标人：江苏轩颖交通科技有限公司

签订日期：

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

采购合同

合同编号：G0402.02.0383

甲方（采购人）：南京市公安局交通管理局

乙方（供应商）：江苏轩颖交通科技有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，甲方向乙方购置交警支队交通信号灯维护服务（玄武区和栖霞区），双方同意以下内容。

第一条 服务内容

1、乙方所提供的服务必须与采购文件和承诺相一致。

2、如果乙方在工作中因自身过错而发生任何错误或遗漏，乙方应无条件更正，而不得向甲方另外收取服务费，并就因此而对甲方造成的损失承担赔偿责任，若因甲方原因造成工作的延误，将由甲方承担相应的损失。

第二条 服务费及支付方式

1、根据实际情况据实结算。

序号	分项工程名称	说明	数量	单位	报价（元）
	一、管道部分	一、管道部分			
1	路面铺设镀锌钢管	镀锌钢管 DN100mm (臂厚≥2.75mm)，含破除路面、开沟挖槽、装土、铺设垫料、加固等施工及恢复	1	m	55
2	人行道(含绿化带）铺设硬塑料管	硬塑料管 DN80mm 白聚丙乙烯管(臂厚≥2.75mm)，含破除人行道、开沟挖槽、铺设垫料、加固等施工及恢复	1	m	42
3	人行道（含绿化带）铺设硬塑料管	硬塑料管 DN50mm 白聚丙乙烯管(臂厚≥2.75mm)，含破除人行道、开沟挖槽、铺设垫料、加固等施工及恢复	1	m	15
4	镀锌钢管引管	镀锌钢管 DN50mm (臂厚≥2.75mm)，用于架空线在杆件引下处套管安装	1	m	11

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

5	方型窨井砌筑（含主材）	640mm*480mm(深 700mm、含挖土运土、窨井砌筑、井盖带有 P 字式样）	1	个	805
6	方型窨井砌筑（含主材）	520mm*300mm(深 400mm、含挖土运土、窨井砌筑、井盖带有 P 字式样）	1	个	500
	二、线缆部分	二、线缆部分			
7	钢绞线安装	φ7.1(含挂钩)、含Φ＜12mm 拉紧装置制安花蓝螺栓和绝缘瓷瓶	1	m	23.7
8	信号灯控制电缆敷设(含电源电缆)	RVV4×32/0.2	1	m	18.4
9	行人灯控制(含倒计时屏电源)电缆敷设	RVV3×32/0.3	1	m	17.2
10	倒计时屏蔽线电缆敷设	RVVP2×48/0.2	1	m	17.2
11	信号灯电源线安装	RVV2*6	1	m	20.1
	三、信号灯安装部分	三、信号灯安装部分			
12	辅助灯杆基础预埋件	主材	1	个	100
13	6.5m*5.5m 河西型杆件	主材（不含基础预埋件、规格详见 2.7 图）	1	套	2135
14	6.8m*4.0mL 型杆件	主材（不含基础预埋件、规格详见 2.7 图）	1	套	650
15	6.8m*6mL 型杆件	主材（不含基础预埋件、规格详见 2.7 图）	1	套	1066
16	6.8m*10mL 型杆	主材（不含基础预埋件、规格详见 2.7 图）	1	套	3040

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

	件				
17	6m 辅助灯杆杆件	主材（不含基础预埋件、规格详见2.7图）	1	套	494
18	4.5m 辅助灯杆件	主材（不含基础预埋件、规格详见2.7图）	1	套	323
19	悬臂杆件基础预埋件制作和安装	横臂≤5.5米的杆件基础预埋件（含主材），含挖坑装土运土、现浇砼基础	1	套	510
20	悬臂杆件基础预埋件制作和安装	横臂＞5.5米的杆件基础预埋件(含主材)，含挖坑装土运土、现浇砼基础	1	套	2090
21	接地极制安	镀锌扁钢，要求实测接地电阻≤6Ω	1	根	200
22	接地线安装	软铜铰线，截面积≥10mm^2	1	m	10
23	短悬臂信号灯杆安装	横臂≤5.5米、含杆件水泥包封	1	套	180
24	长悬臂信号灯杆安装	横臂＞5.5米、含杆件水泥包封	1	套	310
25	辅助灯杆安装	含挖坑装土运土、基础预埋件安装、现浇砼基础、杆件水泥包封	1	根	150
26	立柱杆双组信号灯支架安装	立柱杆件上安装热镀锌材质信号灯支架，可安装两套信号灯（含主材）	1	套	130
27	行人灯杆基础预埋件	主材	1	个	50
28	行人灯杆件	主材	1	根	305
29	行人灯杆安装	含挖坑装土运土、基础预埋件安装、现浇砼基础、杆件水泥包封	1	根	80
30	黄闪灯杆安装	含挖坑装土运土、基础预埋件安装、现浇砼基础、杆件水泥包封	1	根	100
31	机动车信号灯安装	含辅助信号灯、非机动车信号灯、太阳能黄闪信号灯	1	套	299
32	倒计时屏安装		1	套	392

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

33	行人信号灯安装	含一体式行人灯	1	套	401
34	长悬臂信号灯杆拆除	横臂＞5.5 米	1	套	1010
35	短悬臂信号灯杆拆除	横臂≤5.5 米	1	套	633
36	辅助灯杆、人行灯杆、黄闪灯杆拆除		1	根	253
37	机动车信号灯拆除	含辅助信号灯、非机动车信号灯、太阳能黄闪信号灯	1	套	253
38	倒计时屏拆除		1	套	253
39	行人信号灯拆除	含一体式行人灯	1	套	316
40	杆件、信号灯或机箱除锈喷漆	整套设备除锈喷漆	1	套	80
	四、信号机安装	四、信号机安装			
41	机箱基础平台砌筑	含挖土运土现浇砼基础、长 60cm×宽 40cm×高 30cm、基础高出地面≥10cm	1	套	300
42	地下走线进线管安装	DN80mm 白聚丙乙烯管(臂厚≥2.75mm)	1	根	107
43	接地极制安	镀锌扁钢，要求实测接地电阻≤6Ω	1	根	221
44	信号机安装	含信号机箱及设备安装	1	套	1583
45	信号机拆除	含信号机箱及设备拆除	1	套	658
46	五、维修台班	按当日 24 小时内修复路口计算，每个路口限报一个台班。	1	台班	612.6

2、本合同约定服务费包含合同中列明的工作。如果甲方要求扩大项目范围，或因甲方改变已经议定的项目内容导致乙方需重复进行项目步骤，对于增加工

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

作部分，双方应及时协商，无论服务费是否发生变更，均需签署《项目变更补充合同》作为依据。

3、甲乙双方一致同意项目服务费按阶段以人民币形式支付。

4、具体的付款方式：施工费用按固定单价*相应工作量，工程量按实结算。维修和施工项目结束，经采购人验收合格后，乙方提交决算资料。甲方按季度或根据工程项目周期情况送审乙方决算资料。决算资料经甲方委托的审计部门审计结束后，支付工程款。付款时乙方应当提供正规发票作为甲方支付款项的前提条件。采购人有权根据供应商违约情况扣除相应款项。

审计核减率超过（含）5%的，审计费用一律由供应商承担；核减率达5%以下的由采购人承担。本项目如需政府审计或备案，最终结算价以审计机关结论为准，甲方将根据最终结算价调整付款基数，乙方应无条件配合。

5、有关发票方面的任何问题，甲方应在收到发票后及时书面通知乙方，乙方应及时作出解释或解决问题，以使甲方能按时付款。

第三条 服务时间

2026年1月28日至2027年1月27日，为期1年。

第四条 合同的变更、终止与转让

1、按照《中华人民共和国政府采购法》第50条规定，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2、乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

3、双方除非事先得到对方的书面同意或本合同另有约定，任何一方不得将本合同项下的任何权利、义务、责任转让给任何第三方。

4、乙方履行本合同约定义务时，未达到甲方要求，修改或整改超过3次，仍然无法达到甲方要求，甲方有权单方解除本合同。

第五条 违约责任

1、乙方应提供符合本合同约定和行业规范及惯例的专业化服务，如果达不到甲方的要求，乙方应立即更换人员或改进方法，以达到甲方要求。乙方如因服务错误、失误等原因导致甲方解除合同，乙方应承担全部责任外，还应退甲方还全部服务费。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

2、乙方如果未按本合同约定的服务内容和方式履行合同项下义务，则甲方可以采取必要的补救措施，甲方为维权所产生的相关费用（包括但不限于公证费、保全费、保函费、律师费、诉讼费、鉴定费、交通费等）将由乙方承担。同时，甲方有权决定是否继续履行合同。如果甲方解除合同，则乙方应退还全部服务费并承担由此而给甲方造成的损失。

3、乙方逾期完成服务的，乙方应按本合同约定服务费总金额每日 1‰比例向甲方支付违约金，由甲方从待付款中扣除；逾期超过约定日期 15 个工作日不能完成服务的，甲方可解除本合同。

4、乙方因逾期完成服务或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付本合同约定服务费总金额 10%比例的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

第六条 争议处理

甲乙双方如对本合同约定条款的理解存在歧义或在本合同履行过程中发生争议，双方应友好协商解决，协商不能解决的，向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第七条 不可抗力

1、“不可抗力”是指所有超出本合同双方控制范围的事件，该事件应不可预见，或虽然可以预见，但通过合理努力无法阻止或避免其发生，且这类事件发生于本合同签字之后，并且阻止任何一方全部或部分履行本合同。

2、由于不可抗力事件，致使任何一方不能履行其在本合同项下的义务，该方不承担由此给另一方造成的损失；该方应及时通知另一方其不能履行或延迟履行合同义务的原因，并应尽快向另一方提供有关发生不可抗力的证明文件，按事故对本合同的影响程度，双方协商是否终止本合同，或部分免除本合同的义务。

第八条 其他

1、本合同未尽事宜，由甲乙双方负责人协商后达成书面补充协议，补充协议具备与本合同同等法律效力。

2、对本合同内容的任何修改和变更需要用书面形式，并经双方签字盖章后生效。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

第九条 签订本合同依据

1、甲方发出的采购文件、中标（成交）通知书；

2、乙方提供的投标（响应）文件；

3、投标承诺书。

第十条 本合同一式 ㄖ 份，甲方 二 份，乙方 二 份。（如有需要可另增加）

本合同自甲乙双方签字盖章后生效。

甲方（公章）

2026年 1 月 23 日

单位地址：

法定代表人（或委托代理人）

（签字）：

电话：

乙方（公章）

2026年 1 月 26 日

单位地址：

法定代表人（或委托代理人）

（签字）：

电话：