

2022 年溧阳市公安局交通安全设施维护服务采购项目

政府采购合同

甲方：溧阳市公安局

签订地点：溧阳

乙方：溧阳市交安工程建设有限公司

合同时间：2022 年 7 月 12 日

依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》以及有关法律、法规的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方、乙方经协商一致，订立本合同。

一、项目清单及合同金额

1. 项目编号：立诚采标公[2022]3 号
2. 项目名称：2022 年溧阳市公安局交通安全设施维护服务采购项目
3. 具体内容：对溧阳市城区基础交通设施（交通标志、标线、隔离护栏、减速带、警示柱等）及全市信号灯设施（交通信号灯、信号机、爆闪灯、哨兵系统等）进行维护服务。（详见合同附件一）
4. 合同金额：人民币 6225000 元（大写：陆佰贰拾贰万伍仟元整）。

二、付款、结算方式及期限

1. 合同签订后预付合同价款（扣除暂估价及暂列金额）的 20%，工程量每月计量一次，每半年结算一次，于第二个季度满后凭计量签证支付已完成合格计量款的 70%；第四个季度满后且经审定后支付至审定价的 97%；余款 3%作为质量保证金，质保期满后 14 个工作日内一次性付清（无息）。相应考核扣款在每半年结算之际扣除。

2. 本项目采用固定单价合同，数量按实结算。

固定单价合同在项目结算时不作任何调整（税率除外）。其中有关部门对施工现场的所有检测费用，乙方自行承担，结算中不作任何调整。

3. 服务期内（含续签服务期）因设计变更，增加工程项目与清单内容相同的或可参照的，按中标综合单价结算。增加工程项目与清单内容不同的必须经甲方、监理、审计单位共同定价后按实结算。工程量的增减必须经甲方、监理、审计单位共同确认后执行，否则一律不予签证和结算。

三、服务时间、地点及交付方式

1. 服务时间：2022 年 月 日—2023 年 月 日，合同期满考核合格的**可续签 1 年，续签次数不得超过 2 次（含 2 次）。**

2. 服务地点：甲方指定地点。

3. 服务方式：免费送货上门，并安装、调试到能正常使用。

四、履约验收

1. 乙方提供的产品为最新生产的原装正品，各项指标符合出产国检测标准和出厂标准，各项技术参数符合采购文件要求和乙方投标文件承诺。

2. 乙方所交产品不符合规定或质量不合格的，由乙方负责包换，并承担换货而支付的一切费用。乙方不能调换的，按不能交货处理。

3. 乙方应保证所提供的产品不侵犯第三方的专利权、商标权、著作权或其他知识产权。若乙方的行为侵犯了第三方的前述权利，并造成了第三方追究甲方的责任，甲方为此所受到的损失，应由乙方承担。

4. 甲方按国家相关标准**和本采购文件**的相关要求自行组织有关专业人员验收。

五、保修条款、售后服务

严格遵守售后服务承诺，**产品在使用中出现任何问题**，甲方与乙方联系，乙方在接到故障电话后 24 小时（除紧急抢修任务外）内到达现场提供现场服务。有关内容如下：

1. **本项目设备质量保修期为 3 年**，乙方承诺在保修期内，若发生质量问题，将免费负责更换或维修（同一产品、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，乙方必须更换相同型号产品）。在保修期外，以最优惠的价格提供更换、维修。

2. **本项目整体缺陷责任期为 1 年**。属于保修范围、内容的项目，乙方应当在接到保修通知之日起 1 天内派人保修。乙方不在约定期限内派人保修的，甲方可以委托他人修理，费用从乙方的质量保证金中扣除。发生紧急事故需抢修的，乙方在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3. 提供完整的培训计划，为甲方培训 1 至 2 名系统维护、操作人员，直至能独立操作设备。

4. 乙方在投标文件中的其它服务承诺。

六、相关权利及义务

1. 甲方在验收时对不符合采购文件要求的产品有权拒绝接收和追究违约责任。

2. 代理机构有权监督乙方的售后服务，并对乙方的售后服务不符合投标文件承诺内容时加以指出乃至追究合同责任。

3. 甲方在合同规定期限内履行付款责任。

4. 甲方对乙方的技术及商业机密予以保密。

5. 乙方有权要求甲方按照合同要求及时支付相应合同款项。

6. 乙方有义务按投标文件中的售后服务承诺提供良好的服务。

七、违约责任

1. 甲乙双方均应遵守本合同，如有违约，将赔偿因违约给对方造成的经济损失，并向对方支付本合同总额 5% 的违约金。若因乙方原因在合同规定期限内无法交货，甲方有权终止合同，并请示政府采购监管部门取消其中标资格或经甲、乙双方协商同意继续履行合同，但甲方将视情况在延迟交货期内每天按合同总额 3% 的标准收取违约金，并提请政府采购监管部门将其列入不良行为记录。因不可抗力所导致的交货及付款延迟等按照《中华人民共和国民法典》有关条文及本合同第八条处理。

2. 乙方应严格遵守服务承诺，如有违约，将赔偿因服务违约给甲方造成的经济损失。若因乙方未按承诺的响应及到场维修时间进行排除故障，甲方有权部分或全部扣除质量保证金；若甲方电话通知乙方，未按承诺时限到场维修，超过 1 天未解决问题的，甲方有权动用质量保证金进行故障处理，并凭票扣除质量保证金，追究服务违约的相关责任。

八、不可抗力

甲方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向乙方和代理机构通报不

能履行或不能完全履行的理由；乙方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应在服务期限到期以前及时向甲方和代理机构通报不能履行或不能完全履行的理由；在取得有关主管部门证明以后，可以签订延期履行、部分履行补充合同或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

九、争议

双方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决，如不能协商解决可向合同签约地法院通过法律诉讼解决。

十、合同标的追加处理

如因在合同履行过程中，需追加与本合同标相同的服务时，在不改变合同条款的前提下，经甲乙双方现场确认，按乙方中标时的固定单价对总价进行调增，并按有关规定签订补充合同，但应注意追加的服务总价不得超过本合同金额的10%。

十一、履约保证金：乙方应在本合同签订前向甲方缴纳合同价的5%作为履约保证金，履约保证金在项目结束后一次性退还（无息）。

十二、其它

1. 交通设施施工技术要求按国家相关标准实施，同时满足本采购文件相关条款。

2. 本项目使用的所有材料、设备进场之前均须报验，所有材料品牌、型号的选择必须得到甲方的认可，规格、质量标准均须满足甲方的使用要求。

3. 标志牌包括各类交通标志，标志牌信息内容应预先制作小样，提交甲方核定后实施。标志牌以矩形面积计量。

4. 交通隔离护栏清洗包括城区及公安检查站所有护栏；

5. 工次结算按《交通设施维修维护维修工次结算标准》执行。

6. 涉及大额配件（单品1000元以上）更换，杆件、标志拆除的，更换、拆除件送交大队场地存放，秩序中队做好工作备案。

7. 每月计量一次，每半年结算一次。遇未明确的项目和单价由审计、监理、交警大队另行核定。



8. 乙方应遵守工程建设安全生产有关管理规定，严格按安全标准组织施工，工程施工期间造成的一切安全责任和费用由乙方自负。

9. 中标项目负责人及技术负责人必须驻场施工至项目竣工验收完成，由甲方派驻专业人员负责监督，否则甲方有权终止合同。

10. 乙方在施工过程中应自行协调解决好地方矛盾，并承担由此造成的费用，结算不作任何调整。

11. 本项目不允许分包。

12. 以上条款的内容如果需要修改或者有其他未涉及的事项，应由合同双方协商解决。

13. 本合同一式五份，甲乙双方各执两份，送代理机构备案一份。

14. 本合同自签订之日起生效。

15. 本项目的采购文件、投标文件等是本合同的附件，与合同具有同等的法律效力。

16. 其它未尽事宜，由双方友好协商解决，并参照《中华人民共和国民法典》有关条款执行。

甲方（印章）：

法人代表（签字）：

委托代理人（签字）：

地址：

电话：

开户银行：

账号：

乙方（印章）：

法人代表（签字）：

委托代理人（签字）：

地址：

电话：

开户银行：

账号：

合同补充条款：

(一)、甲方职责、权限

1. 溧阳市公安局交警大队负责本项目的具体实施。
2. 提供有关交通设施资料，做好具体业务指导和施工协调。
3. 按相关技术规范、标准和要求对工程质量进行验收核查。
4. 负责施工派遣单签发，督查工作进度，对乙方进行考核。
5. 如遇政策或相关管理规定需要调整及设计更改项目，应及时通知乙方。
6. 审核乙方每季度的工程量、工作数据和经费概算。协调相关部门按期付款。
7. 适时组织工作例会。负责乙方施工质量安全监管，落实对乙方和监理单位的管理考核。

(二)、乙方职责、权限

1. 乙方按溧阳市公安局交警大队提供的施工派遣单、施工图及有关技术规范进行施工，确保工程质量。接受溧阳市公安局交警大队工作业务指导，服从监理单位的监理工作。

2. 每周巡查城区范围内的隔离护栏和沿线的其他交通设施，做好巡查记录报溧阳市公安局。发现安全隐患须及时排除，履行报备。建立 24 小时和节假日值班制度，值班表在节假日前报交警大队。

3. 采购服务期内，乙方接到紧急抢修任务 15 分钟内响应，快速至现场进行应急处置。一般抢修任务 3 小时内完成，特殊情况须报溧阳市公安局并取得同意后采用先应急后修复的方式。常规工作施工派遣 24 小时内响应并进场组织施工，按期完工。

4. 所使用的主要原材料需提供检测报告或质量保证书，具体项目由溧阳市公安局指定。废旧更换大额设施交溧阳市公安局指定场所入库，入库要求另行明确。

5. 乙方在签订合同前必须在溧阳市范围内自有或租赁不少于 2000 平方米工作场所（应当具有适量的办公用房、厂房在内），工作人员不少于 10 人，施工车辆不少于 6 辆（其中登高车 3 辆），设备及维护工具应满足交通信号灯维护工作任务。否则，甲方有权取消其中标资格。

6. 乙方在施工工程中应有成熟的工作机制，抓好施工现场的安全文明生产。负责办理相关手续和交纳相关费用，处理好前期矛盾。施工中应服从相关职能部门的管理及指挥，接受交警大队、监理部门对文明、安全施工、质量效率施工的监管。接受《溧阳市公安局交警大队交通安全设施维护项目考核办法》的工作规定。

7. 对交通安全设施不得自行增减与调整，不得擅自变更交通设施的使用性质。溧阳市公安局、监理部门发现乙方不按派遣项目、要求和国家标准施工的，责令立即返工，并由乙方承担相应损失。

8. 对抢修、维修、巡查不及时造成事故后果的，除进行赔偿外，并根据产生的后果严重程度，承担相应的法律责任。造成重大、特大责任事故的，甲方有权终止合同。

9. 施工结束后由乙方填写《交通设施施工结算表》，提供完工清单和现场照片，并经监理、大队人员验收签字核定。每月初向溧阳市公安局上报上月的工作量、工作数据、工作小结等。

（三）、溧阳市公安局交通设施维护工作规定

为规范交通设施维护工作机制，用足、用好交通设施经费，提高交通设施维护、维修效率，营造良好的道路交通环境，特制定本规定。

交通设施维护工作类别分为：紧急抢修类、日常维护类和工作布置类。

一、紧急抢修类：包含交通标志牌和标志杆倒伏或随时有倒伏、倾覆、坠落危险的；信号灯（杆）损毁或转向，不能正常运行影响视认的；因信号灯、信号机、控制线缆等原因出现黑灯、黄闪、显示不正常、漏电或不能正常运行的；交通隔离护栏损毁、扭曲等影响车辆、行人通行的。由秩序中队告知乙方落实快速维护工作，开展维修后填写结算单，并附上前后图片，汇总交秩序中队。

二、日常维护类：包含交通标志、隔离护栏、警示桩、警示桶、道路监控等交通设施损坏，经一线民警汇报、设施中心工作人员巡查以及其他人员报告发现，秩序中队制作工作派遣单发乙方，乙方开展维修后根据工作单中各项目内容填写结算单，并附上维修前后图片，汇总交秩序中队。

三、工作布置类：根据道路通行和交通设施规范化设置的需要，秩序中队根据工作调研需要开展交通设施增设、调整和优化的，制作工作派遣单发乙方，乙方工作完成后根据工作单中项目内容填写结算单，并附上工作单和维修前后图片，每项工作完成后即提交秩序中队。

交通设施维护项目经费每半年结算一次。由秩序中队核定工作量，履行考核管理，落实监理监管，提交溧阳市公安局相关部门办理结算。

大额更换件、废弃设施统一交至大队指定场地，妥善存放，具体由秩序中队明确。

（四）、溧阳市公安局交警大队交通安全设施维护项目管理考核办法

为进一步规范溧阳市道路交通信号、交通安全设施的管理，建立完善交通设施维护考核监督机制，确保交通设施维护项目按合同履行，特制订道路交通设施维护项目管理考核办法。

一、考核主体

秩序管理中队代表大队履行对交通设施的管理职能，负责对乙方维护项目的管理指导、验收考核等职责，督促乙方履行合同。

二、考核办法

1. 维护综合评分在 90 分以上（含 90 分）为优秀，综合评分在 80（含）-90 分为合格；综合评分在 80 分以下为不合格。

2. 有下列情形之一的，甲方有权单方终止与乙方的维护合同：

- （1）连续二次考核综合评分在 80 分以下的；
- （2）维护合同进行转包、分包的；
- （3）出现重大事故或问题。

三、奖惩办法

1、对乙方的管理考核，依据相关合同约定乙方所承担的职责，发现违约情况，按照合同违约责任进行处罚，同时工作出色予以奖励。

2、考核以加减分的方式进行，每分 200 元，考核周期为每个季度结算周期。

3、对乙方工作考核结果于当月交通设施工作例会上进行通报，奖惩情况列



入履行合同记录，在每半年结算之际落实考核。

四、考核评分表

2022年溧阳市公安局交通安全设施维护服务采购项目维护单位考核细则

考核时间：_____ 维护单位：_____ 考核单位：溧阳市公安局交通警察大队

项目	分值	考核内容	评分规则	考核评分	备注
人员队伍	5	作业人员不应少于 10 人，且应具备相应的上岗作业资格，持证作业。	每少 1 人扣 1 分 无证作业发现 1 人扣 1 分		
设备管理	5	具备常规交安设施施工的各类施工设备及车辆（施工车辆不少于 6 辆，其中登高车 3 辆）。	少 1 车扣 1 分		
材料管理	10	按要求合同及甲方需求，按时采购各类材料，不得耽误甲方各类任务、工作。	影响 1 次扣 2 分		
质量管理	15	严格按照甲方要求或国家有关规范来指导施工，施工质量合格。	发生 1 次质量问题扣 2 分		
安全管理	15	有完善的安全管理制度和组织机构，配置专职安全管理人员，安全保障措施落实到位。	发生 1 次安全问题扣 2 分		
进度管理	15	严格按照要求组织施工，能在约定时间内完成各类施工作业。	发生 1 次进度问题扣 2 分		
服从管理	15	主动配合监理、甲方管理人员的工作，服从管理。	发生 1 次不配合情形扣 5 分		
项目验收	5	积极配合工程验收工作，并制作符合要求的详细的竣工文件在要求时限内提交。	发生 1 次超期情况扣 2 分		
问题整改	10	按照要求时限进行整改，整改质量	发生 1 次超期情		

改		优秀，并能及时提供整改报告。	况扣 2 分		
关系协调	5	施工单位具有严谨的工作作风、良好的服务态度和极强的协调能力，妥善协调好与各相关单位之间的关系，并对相关单位的合理要求给予积极的配合。积极主动、准确迅速地协调处理工程过程中存在的问题，保证工作进度。	每发生 1 次相关部门投诉情况扣 2 分		
工作质态		由于施工管理失误造成交通安全事故及次生事故、安全生产事故等，造成较少财产损失扣 5 分；造成人员受伤或较大财产损失扣 10 分；造成亡人或重大财产损失的扣 20 分。			
		施工质量严重偏离标准，施工中发现用不合材质要求的材料，偷工减料，弄虚作假的情况，发现一次扣 10 分；			
		因施工质量或过失引起媒体曝光，造成社会不良影响，一次扣 5 分，情况恶劣的扣 10 分。			
		工作安排未及时响应、抢修类工作不落实、拖延应付，施工进度严重失控，一次扣 5 分；			
加分项		施工现场不规范，严重影响交通，未申报或施工后现场不清理，引起其他相关部门投诉反映的，一次扣 5 分。			
		工作完成出色，受到市、区级主要领导或市级以上媒体表扬的，一次加 5 分。			
		结合维护工作，提出有价值的设施优化举措或交安设施改进合理化建议的，一次加 5 分。			
	各类应急任务保障得力，发挥了主观能动性，体现服务质态，一次加 5 分；				
	工作中有其他突出表现的，视情给予加分。				

综合考核得分		
<p>注：1. 评价得分为固定项目得分-扣分分值+加分分值；</p> <p>2. 重大问题直接扣分必须在备注栏中说明原因；</p> <p>3. 本考核合格分为 80 分（含），考核不合格不得申请续签合同。</p>		



合同附件一：服务具体内容及金额

清单一：主要交通设施清单及价格

类别	项目名称	品牌/型号	技术参数	单位	数量	合同单价 (元)	小计 (元)	备注
(一)	热熔标线	新星(浙江兄弟)/经典反光型	见技术要求说明	平米	20000	37.5	750000	



交通标线	热熔标线 导向箭头	新星（浙江兄弟）/经典反光型	各类车道 导向箭头 规格 4.5m、6m	个	700	148	103600	
	热熔标线 停车位	新星（浙江兄弟）/经典反光型	不大于 2.5 米*6 米	个	830	88	73040	
	震荡标线	新星（浙江兄弟）/经典凸起型	见技术要 求说明 平方米	平方米	1000	105	105000	
	高压水除 线	公司自有	废弃标线 清洗和回收 平方米	平方米	1000	58.5	58500	
（二） 交通标志	交通标牌	神通交通/各类标志牌（美国 3m/IV类）	二级膜，铝 板厚度 2mm 在用常规 款式	平方米	2000	463	926000	含安装， 不含杆 件、基础
	标志贴膜	（美国 3m/IV类）	二级膜，在 用常规款 式	平方米	2000	274.5	549000	
	反光道钉	（美国 3m/290C）	10*10cm， 黄色双面、 白色单面， 在用常规 款式	只	3000	29.4	88200	含安装
（三）	钢制隔离 护栏	伟亚交通/常规款	高 100cm* 长 300cm* 厚 2.0mm	米	1000	125	125000	含安装、 拆旧

隔离护栏	钢制隔离护栏立柱	伟亚交通/常规款	80*80*2.5mm(配套橡胶底座,大号反光标)	只	800	93.01	74408	含地钉、安装
	护栏端部警示板	3m/750A、950B	高 75cm 或 95cm		200	413	82600	含安装
	橡胶减速带	博赛/350	高度 3.5cm	米	499	98	48902	含安装
(四) 交通信号灯	机动车信号灯组总成(含三联三色)	扬州法马/JD-400-3-FM 31	规格: \varnothing 400mm、铸铝外壳 在用常规款式,相关参数符合国家标准	套	100	2060	206000	含安装
	机动车信号灯盘总成(红黄绿三色)	扬州法马/JD-400-3-FM 31	规格: \varnothing 400mm、铸铝外壳 在用常规款式,相关参数符合国家标准	套	300	539.5	161850	含安装
	人行信号灯组总成(含主灯、倒计时)	扬州法马/RX-300-3-FM 21	规格: \varnothing 300mm、铸铝外壳 在用常规款式,相关参数符合国家标准	套	50	1172	58600	不含基础、杆件

人行信号 灯盘总成 (主灯、倒 计时)	扬州法马 /RX-300-3-FM 21	规格: \varnothing 300mm、铸 铝外壳 在用常规 款式,相关 参数符合 国家标准	套	80	372.5	29800	含安装
协调式联 网信号机 总成	华通 /XHJ-CW-GA-H T23	64路输出 在用常规 型号,相关 参数符合 国家标准	套	15	32300	484500	含基础 安装、调 试
合计					3925000 元		
备注	<p>1、本项目使用的所有材料、设备进场之前均须报验, 品牌、型号的选择必须得到甲方的认可, 规格、质量标准均须满足甲方的使用要求。</p> <p>2、投标人报价时不得超过清单一的最高限价且不得超过相应控制单价, 否则作无效投标处理。</p>						

清单二：其他交通设施清单及预算单价

类别	序号	名称	技术参数	单位	合同单价 (元)	备注
(一) 交通 标线 系列	1	导向箭头	热熔标线, 3m 规格	个	100	
	2	停车位内小箭头	热熔标线, 长 1.2m	个	45	
	3	非机动车标志	热熔标线, 按需设置	个	160	
	4	异型标线(让行、菱形、中心圆)	热熔标线, 按指定要求	个	120	
	5	标线字	50cm*80cm	字	50	
	6	冷喷划线	按指定要求	m ²	20	
	7	冷喷划停车位	不大于 2.5 米*6 米	个	50	
	8	冷喷划箭头	各类箭头	个	60	

	9	废弃标线机械除线	含沥青黄沙涂层	m ²	35	
	10	彩色路面	按技术要求设置	m ²	200	
	11	“雨夜”热熔标线	特种热熔	m ²	85	含施工
	12	反光标线贴	15cm宽, 钻石级	m ²	520	含安装
(二) 交通 隔离 护栏 系列	1	钢制小护栏、绿化护栏	高70/90cm*长300cm*厚2.0mm	米	110	含安装
	2	钢制护栏立柱	80*80*2.5mm (配套橡胶底座, 大反光标)	只	80	含安装
	3	护栏贴膜	4道*20cm	只	50	
	4	铁质警示桩(地面80cm)橡胶盖	Φ114mm*1200*2.5	根	170	含安装
	5	铁质警示桩(地面60cm)橡胶盖	Φ114mm*90*2.5	根	140	含安装
	6	防撞桶(大)	Φ580*600mm	只	250	含1/3沙
	7	防撞桶(小)	Φ380*600mm	只	150	含1/3沙
	8	非机动车橡胶减速带	高度2.5cm	米	70	含安装
	9	铸铁减速带	高度3.5cm	米	250	含安装
	10	挡车杆(圆头、三脚)	铁质, 200cm*Φ7.6cm	米	150	含安装
	11	京式护栏	高120cm*长300cm*厚3.0mm	米	190	含安装
	12	京式立柱	高120cm*厚3.0mm	只	120	含安装
	13	移动式护栏1	高110cm*长3000*厚2.0mm	米	130	
	14	移动式护栏2	高80cm*长3000*厚2.0mm	米	110	
	15	护栏轮廓标	各类款式	只	20	含安装

	16	护栏桩底座	橡胶底座	只	50	含安装
(三) 交通 信号 灯系 列	1	非机动车信号灯灯盘总成（红黄绿三色）	规格：Φ300mm 在用常规款式，相关参数符合国家标准	套	450	含安装
	2	非机动车信号灯灯组总成	规格：Φ300mm 在用常规款式，相关参数符合国家标准	套	1750	含安装
	3	人行信号灯总成（复合不带LED屏）	规格：Φ300mm 在用常规款式，相关参数符合国家标准	套	4600	含基础、安装
	4	人行信号灯总成（单面不带LED屏）	规格：Φ300mm 在用常规款式，相关参数符合国家标准	套	3800	含基础、安装
	5	机动车信号灯总成（一体式）	规格：Φ400mm 在用常规款式，相关参数符合国家标准	套	6000	含基础、安装
	6	辅助信号灯总成（双灯一体式）	规格：Φ300mm； 在用常规款式，相关参数符合国家标准	套	7500	含基础、安装
	7	左弯待转区提示灯	规格：Φ300mm； 在用常规款式，相关参数符合国家标准	套	3200	含安装
	8	电源线 1	ZR-RVVP3*4	米	20	多股铜 芯含施 工
	9	电源线 2	ZR-RVVP3*6	米	25	
	10	电源线 3	ZR-RVVP3*10	米	32	
	11	机动车信号线	ZR-RVVP4*1.5	米	13	
	12	机动车信号线	ZR-RVVP7*1.5	米	18	
	13	机动车信号线	ZR-RVVP10*1.5	米	28	
	14	增强过路管	电工套管重型Φ50	米	20	

	15	硅芯管	∅ 40	米	12	
	16	信号机控制柜（不锈钢外壳、厚度 1.5mm）	950*600*450	只	1300	含基础安装
	17	太阳能黄闪灯	双面型	套	1200	含安装、
	18	太阳能爆闪灯	单立柱 6 头	套	1600	不含杆件、基础
	19	普通信号机	22 路分时控制机	台	3000	含安装
	20	协调式信号机主控板	在用常规款式	片	6500	含安装
	21	协调式信号机灯控板	在用常规款式		2000	含安装
	22	协调式信号机电源板	在用常规款式	片	2500	含安装
	23	协调式信号机控制机柜（含内部元器件）	含照明、220V 电源插座、接线柱、手动控制门、配套门锁钥匙等	只	5000	含基础安装
	24	智能多功能控制机柜	在用常规款式	只	30000	
	25	光纤/网线	六芯光纤、超六类网线	米	8	
	26	千兆以太网交换机	端口数量：8 个自适应 RJ45 端口；传输速率：10/100/100M 自适应。	只	360	
	27	千兆多模双纤光纤收发器	技术参数：波长 850nm、产品接口 SC、缓存 1Mbit	对	300	
	28	熔纤		处	100	
(四) 杆件 基础	1	广角镜	∅ 800 ， 在用常规款式	只	280	含安装、
	2	立杆（热镀锌、喷塑）	∅ 114*3000*4mm	米	80	不含杆
	3	立杆（热镀锌、喷塑）	∅ 89*3000*4mm	米	60	件、基础

配套系列	4	标志牌杆件 1	Φ 159*6000mm, 杆件喷塑	套	4200	含横臂、施工
	5	标志牌杆件 2	Φ 219*7500mm, 杆件喷塑	套	7500	含横臂、施工
	6	标志牌杆件 3	Φ 273*7800mm, 杆件喷塑	套	8800	含横臂、施工
	7	标志牌杆件 4	Φ 299*7800mm, 杆件喷塑	套	12000	含横臂、施工
	8	标志牌杆件 5	Φ 325*7800mm, 杆件喷塑	套	14000	含横臂、施工
	9	信号灯杆件 1	八角喷塑杆件, 下 1.5m 蓝上白, 横臂 7 米	套	8000	含横臂、施工
	10	信号灯杆件 3	八角喷塑杆件, 下 1.5m 蓝上白, 横臂 9 米	套	8800	含横臂、施工
	11	信号灯杆件 2	八角喷塑杆件, 下 1.5m 蓝上白, 横臂 12 米	套	11000	含横臂、施工
	12	直埋式基础	0.4*0.4*0.6m	个	150	含开挖、浇筑
	13	预埋式基础	0.4*0.4*0.6m	个	250	含预埋件、开挖、浇筑
	14	基础 1	0.8*0.8*1m	个	500	
	15	基础 2	1.2*1.2*1.5m	个	1500	
	16	基础 3	1.5*1.5*1.6m	个	2500	
	17	基础 4	1.8*1.8*1.8	个	4500	
	18	窨井总成 1	0.5*0.5m	套	280	含施工
	19	吊车台班	8T	个	900	
	20	牵引、顶管	(含 3 根 Φ 40 管)	米	100	含工作协调
	21	道路、道板开挖、恢复	深度 40cm	米	200	
	22	绿化开挖、恢复	深度 40cm	米	80	

(五) 其他 设施	1	弹力警示桩 (45cm)	PU 材质, 高 45cm	只	70	含安装
	2	弹力警示桩 (75cm)	PU 材质, 高 75cm	只	80	含安装
	3	警示锥筒	高 70cm	个	45	
	4	警示锥筒链条	红白相间	米	10	
	5	测速警示 1 (市电款)	外框尺寸: 130*60cm; 显示尺寸: 37*45cm	套	7000	含安装
	6	测速警示 2 (太阳能款)	外框尺寸: 130*60cm; 显示尺寸: 37*45cm	套	7600	含安装
	7	人行横道安全 警示系统	在用常规款式	套	40000	含安装
	8	“哨兵”声光电安全 警示系统	在用常规款式	套	28000	含安装
	9	智能“哨兵”系统 1 (单台配置)	在用常规款式	套	6500	含基础 安装
	10	智能“哨兵”系统 2 (1+1 配置)	在用常规款式	套	21000	含基础 安装
	11	公益宣传标志 1	反光膜标志版面	m ²	248	含支架、 安装
	12	公益宣传标志 2	黑膜彩喷广告布	m ²	128	含支架、 安装
(六) 工次 标准	1	城区范围: (溧城、昆仑、古县)	零星点工	次	120	
	2	天目湖、埭头、 南渡、戴埠中队	零星点工	次	180	
	3	上兴、社渚、 别桥、竹箐中队	零星点工	次	240	
	4	交通隔离护栏清洗	零星点工	米	1.8	
	5	简易信号灯安放	3 天内为一次	次	200	
	6	发电机安放	5 小时内为一次	次	160	

备注	以清单一的中标下浮率，确定清单二的结算下浮率。
----	-------------------------

交通设施维护维修工次结算标准

序号	维修内容	工次数量	备注
1	护栏拆、装及维修	1	1. 近距离 5 片（含）为计量单位； 2. 护栏近距离维修包括收钉、脱落、补横杠等。
2	杆件标志牌维护、拆除及移位	1	1. 电杆及标志牌拆除计 1 工次，移位计 2 工次； 2. 杆、电警、信号灯杆件拆除计 2 工次，移位计 4 工次； 3. 涉及吊车台班另行核定。
3	减速带拆除	1	近距离内，3 米为计量单位，不足 2 米按 2 米计。
4	警示桩拆除	1	近距离内，5 根为计量单位，不足 5 根按 5 根计。
5	信号灯维护、维修	2	1. 信号灯因掉线、缺电等原因排除故障； 2. 信号灯杆件补盖板； 3. 监控、信号灯线路整理； 4. 信号灯组整理； 5. 监控、协调信号机重启后正常的，计 1 工次。
6	现场查勘（放空）	1	1. 赶赴现场后确认停电导致不工作； 2. 恶劣天气导致维修不便，延时维修。
7	管线查勘	2	查勘管线，特殊情况另行报备计量。
备注	1. 本标准的结算为不发生材料费用，涉及更换主材及配件的，不计工次。 2. 近距离内指相邻交通设施派单距离在 200 米范围内。 3. 交通设施维修后一周内发生同类非人为故障，不计再次维修工次。		

合同附件二：

采购项目廉政责任书

甲方：溧阳市公安局

乙方：溧阳市交安工程建设有限公司

为加强采购项目廉政建设，规范采购项目各项活动中甲乙双方的行为，防止谋取不正当利益的违法违纪现象的发生，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关工程建设的法律法规和廉政建设的有关规定，订立本廉政责任书。

一、双方的责任

1.1 应严格遵守国家关于采购项目的有关法律、法规，相关政策，以及廉政建设的各项规定。

1.2 严格执行采购合同文件，自觉按合同办事。

1.3 各项活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则(除法律法规另有规定者外)，不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反采购项目管理的规章制度。

1.4 发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，应向其上级主管部门或纪检监察、司法等有关机关举报。

二、甲方责任

甲方的领导和从事该采购项目的工作人员，在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定：

2.1 不得向乙方和相关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

2.2 不得在乙方和相关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。

2.3 不得要求、暗示或接受乙方和相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

2.4 不得参加有可能影响公正执行公务的乙方和相关单位的宴请、健身、娱

乐等活动。

2.5 不得向乙方和相关单位介绍或为配偶、子女、亲属参与同甲方工程建设管理合同有关的业务活动；不得以任何理由要求乙方和相关单位使用某种产品、材料和设备。

三、乙方责任

应与甲方保持正常的业务交往，按照有关法律法规和程序开展业务工作，严格执行工程建设的有关方针、政策，执行工程建设强制性标准，并遵守以下规定：

3.1 不得以任何理由向甲方及其工作人员索要、接受或赠送礼金、有价证券、贵重物品及回扣、好处费、感谢费等。

3.2 不得以任何理由为甲方和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。

3.3 不得接受或暗示为甲方、相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

3.4 不得以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐等活动。

四、违约责任

4.1 甲方工作人员有违反本责任书第一、二条责任行为的，依据有关法律、法规给予处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

4.2 乙方工作人员有违反本责任书第一、三条责任行为的，依据有关法律法规处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给甲方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

4.3 本责任书作为采购合同的组成部分，与采购合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效。

五、责任书有效期

本责任书的有效期为双方签署之日起至该工程项目竣工验收合格时止。

六、责任书份数

本责任书一式二份，甲乙双方各执一份，具有同等效力。

甲方：(公章)

乙方：(公章)

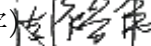
法定地址：

法定地址：

法定代表人或其

法定代表人或其

委托代理人：(签字)

委托代理人：(签字) 

电话：

电话：

传真：

传真：

电子邮箱：

电子邮箱：

开户银行：

开户银行：

帐号：

帐号：

邮政编码：

邮政编码：

合同附件三：

农民工工资承诺书

致：溧阳市公安局

为保护农民工的合法权益，不拖欠农民工工资，本公司郑重承诺：

1、按照《中华人民共和国劳动法》规定雇佣和使用农民工，工资将直接发放给农民工本人。

2、保证不发生拖欠农民工工资的情形发生，如果发生违反规定拖欠或克扣农民工工资行为，本公司同意由甲方从合同款中直接扣除用于支付农民工工资，并愿意依照有关规定接受处罚。



法定代表人或其授权代理人：(签名)

周裕常

日期： 年 月 日