

建湖县S233省道（冠华西路-九龙大道）
路灯采购安装项目

合

同

书

二〇二六年七月

合 同 书

采购人（全称）：建湖县路灯亮化服务中心（以下简称甲方）

中标人（全称）：江苏索恩建设工程有限公司（以下简称乙方）

依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及其他相关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，双方就建湖县 S233 省道（冠华西路-九龙大道）路灯采购安装项目相关事项协商一致，达成如下合同条款：

一、合同标的

序号	名称	技术参数	单位	数量	投标品牌及型号	单价/元	总价/元
1	常规照明灯 (单臂路灯 1)	详见技术参数 及要求	套	364	索恩 SNLD-12m200W	3860	1405040
2	常规照明灯 (单臂路灯 1 灯杆甲供)	详见技术参数 及要求	套	43	索恩 SNLD-LED200W	1060	45580
3	常规照明灯 (单臂路灯 2 桥灯)	详见技术参数 及要求	套	26	索恩 SNLD-8m200W	2620	68120
4	常规照明灯 (单臂路灯 3 高压下灯)	详见技术参数 及要求	套	8	索恩 SNLD-8m200W	2860	22880
5	中杆照明灯 (3 火中杆灯 灯杆甲供)	详见技术参数 及要求	套	8	索恩 SNZG-15m3*200W	3550	28400
6	中杆照明灯 (4 火中杆灯)	详见技术参数 及要求	套	6	索恩 SNZG-15m4*150W	9860	59160
7	落地式配电箱	详见技术参数 及要求	台	5	索恩 SNPD-06	9600	48000
8	箱变	详见技术参数 及要求	台	5	燎原 ZGS13-Z-100/10	68000	340000
9	电缆保护管	详见技术参数 及要求	m	22000	精塑源 PE63	2.8	61600
10	电缆保护管	详见技术参数 及要求	m	700	源泰德润 SC80	8	5600
11	电缆保护管	详见技术参数 及要求	m	700	源泰德润 SC80	8	5600
12	配线	详见技术参数 及要求	m	7400	/	0.1	740
13	*电缆	详见技术参数 及要求	m	25500	华美 YJV-5*16mm2	83.23	2122365
14	电缆终端头	详见技术参数 及要求	项	1	世达	335	335
15	12 米路灯基础	详见技术参数 及要求	座	403	索恩	360	145080
16	12 米无土路肩路 段路灯基础	详见技术参数 及要求	座	4	索恩	420	1680

17	配套施工	8 米路灯基础	详见技术参数及要求	座	6	索恩	260	1560
18		中杆路灯基础	详见技术参数及要求	座	8	索恩	800	6400
19		中杆路灯基础	详见技术参数及要求	座	6	索恩	800	4800
20		人（手）孔井	详见技术参数及要求	座	34	索恩	460	15640
21		水平导向钻进	详见技术参数及要求	m	750	索恩	20	15000
22		管道包封	详见技术参数及要求	m	700	索恩	7	4900
23		挖沟槽土方	详见技术参数及要求	m3	9585	索恩	7	67095
24		接地极	详见技术参数及要求	根	427	索恩	30	12810
25		接地母线	详见技术参数及要求	m	427	索恩	20	8540
26		接地装置调试	详见技术参数及要求	组	43	索恩	15	645
27		拆除路面	详见技术参数及要求	m2	210	索恩	16	3360
28		水泥混凝土	详见技术参数及要求	m2	210	索恩	120	25200
29		草皮起挖、铺种	详见技术参数及要求	m2	6300	索恩	4	25200
30		桥灯基础	详见技术参数及要求	个	26	索恩	300	7800
31	桥灯基础	详见技术参数及要求	个	10	索恩	300	3000	
合计			（大写）肆佰伍拾陆万贰仟壹佰叁拾元 （小写）4562130.00 元					

本合同项下合同价为（大写）肆佰伍拾陆万贰仟壹佰叁拾元整，小写：4562130.00 元，合同价应包括全部产品供货（包含人材机）、运输（送达至招标方指定地点并卸货）、施工和安装费、调试费、接口费、检验及售后服务（含日常检修、电缆故障抢修、车辆、材料、人工各项费用等）的价格及不可预见的费用、管理费、招标代理费、利润、税金和文件规定的其他各项应有的全部费用（综合报价）。对投标人认为没有考虑到的费用项目采购单位将不予支付，并认为此项费用已包含在投标报价中。

二、组成本合同的有关文件

招标文件或与本次采购活动方式相适应的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括：

- (1) 乙方提供的投标文件和投标报价表；
- (2) 开标一览表；
- (3) 投标承诺；
- (4) 服务承诺；
- (5) 中标或成交通知书；
- (6) 甲乙双方商定的其他文件。

三、履约保证金

1. 乙方在签订合同前须向甲方交纳中标价的 5%作为履约保证金（人民币 ¥228106.5 元），在供货结束验收合格后退还。履约保证金用以约束成交供应商在合同履行中的行为，弥补合同执行中由于自身行为可能给采购人带来的各种损失。对提供第三方信用服务机构依据标准规范评定为 AA 级及以上的政府采购供应商（须在签订采购合同前提供信用管理部门备案的第三方信用报告，且信用报告通过“信用盐城网”可查实）向采购人交纳中标价 2.5%的履约保证金。依据《关于在全省政府采购领域推行电子履约保函（保险）的通知》，鼓励供应商自愿使用履约保函（保险）代替缴纳履约保证金。

2. 合同履行结束后，甲方应及时退还交纳的履约保证金。

3. 履约保证金的退还：

3.1 方式：无息退还至投标人缴纳履约保证金的账户。如为保函，在到期时自行失效。

3.2 时间：验收合格且采购人收到发票后 30 日内。

3.3 条件：按合同要求全部履约完成并经甲方验收合格，且甲方收到乙方出具的发票。

3.4 不予退还情形：

除不可抗力情况外，投标人出现下列情形之一的，其履约保证金，甲方将视情节决定不予退还或部分不予退还。

(1) 乙方无正当理由拒绝签订合同的，或者在签订合同时向采购人提出附加条件或者更改合同实质性内容要求的；

(2) 乙方不履行与采购人订立的合同的；

(3) 乙方所供货物或服务不符合招标文件规定要求的；

(4) 乙方采取欺骗、弄虚作假方式投标的或与其它投标人串通投标的；

(5) 乙方将合同内容转包、违法分包的；

(6) 乙方故意捏造事实或伪造证明材料，进行虚假恶意投诉或反映的。

3.5 逾期退还的违约责任：采购人逾期无故未退还履约保证金的，按中国人民银行同期贷款基准利率上浮 20%后的利率支付超期资金占用费，但因乙方自身原因导致无法及时退还的除外。

四、质量保证

1. 乙方提供的产品性能及质量应符合国家标准并满足招标文件规定的相关质量技术要求，实现乙方的投标承诺书条款。

2. 具体标准详见招标文件中技术参数要求部分。

五、产品的运输方式、费用负担及保险

1. 乙方负责交货前产品的运输及保险，费用由乙方承担。乙方保证用最快捷与安全可靠的方式进行运输。产品运抵交货地点平稳摆放前产生的毁损、灭失风险均由乙方承担。

2. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。乙方对货物的包装应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》的规定。

六、交付与验收

1. 交付时间：合同签订后 60 天内完成项目（含安装调试）并通过验收；

2. 交付地点：招标人指定地点；

3. 乙方按照本合同或招标文件规定的时间和方式向甲方交付货物，交付地点由甲方指定。货物的验收包括型号、规格、数量、外观质量及包装、货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随货物资料及配件工具，由于货物运输不当所造成的一切损失和责任由乙方负责；

4. 在交货前，乙方应对所供货物的质量、规格、性能、数量等进行详细而全面的检验，并出具一份合格检验证明，合格检验证明作为甲方验收的依据，但不能作为有关货物质量、规格、数量或性能的最终检验结果；

5. 甲方根据合同规定的内容和国家标准进行验收，同时比较乙方出具的检验证明，经检验无误后由甲方出具验收合格证明加盖单位公章，该证明作为最终付款所需文件的组成部分；

6. 甲方在验收中，如果发现产品的品种、规格、质量不合规定的情况，应妥为保管，同时甲方应在 7 天内向乙方提出异议，在此期间，甲方有权拒付不符合合同规定部分的货款。甲方怠于通知或者自产品收到之日起超过两天未通知乙方的，视为产品合乎规定，乙方在接到甲方异议后，应在 7 天内负责处理；

7. 甲方或者招标代理机构应当按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。

七、售后服务

1. 免费质保期间出现的问题，必须在 24 小时内解决（含日常检修、电缆故障抢修、车辆、材料、人工各项费用等）；质保期满后产品须维修的，供货方或生产方应本着微利服务原则，按最低价格收取维修费用。

2. 在质量保证期内，出现质量问题，要求无偿修复、清理。如在双方约定的时间内未派人修复的，采购方可委托其他单位或人员修理，其维修费在剩余合同款中直接扣除。若发生重大质量问题，则保修期重新开始计算（由于人为原因、使用不当造成的除外）。

3. 在质保期内，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用或者质保期内出现 3 次故障的，中标人必须无条件的免费予以更换同品牌、同型号新设备，并承担因此而产生的一切费用。

八、结算方式及期限

1. 结付程序：乙方按本合同内容合格地履行供货义务后，凭验收收货单、销售发票办理货款结算手续

2. 结付方式及付款方式：

（1）供货安装结束验收合格后 2027 年春节前付合同价的 70%，验收合格满一年后 2028 年春节前付合同价的 10%，余款经审计 5 年质保期满后 2031 年春节前一次性结清（支付货款时须提供正式发票，最终结算以审计结果为准）。

（2）根据市财政局《关于进一步优化政府采购营商环境的通知》文件要求，合同签订后 30 日内，甲方收到发票 10 个工作日内支付预付款，预付款支付比例：合同金额的 30%。签订合同时，乙方明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例金额，甲方可不适用该条款。

九、违约责任

1. 合同一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

2. 甲方违约责任

甲方违反合同规定，拒绝接收乙方交付的合格货物，应当承担乙方由此造成的损失。

3. 乙方违约责任

(1) 乙方不能交货（逾期超过十五天视为不能交货），或交货不合格从而影响甲方按期正常使用的，甲方有权解除合同，乙方向甲方偿付合同总价款 5%的违约金，违约金不足以补偿损失的甲方有权要求乙方补足。

(2) 乙方逾期交货的，应在发货前与甲方协商，甲方仍需求的，乙方应立即发货并应按照逾期交货部分货款的每天万分之四支付逾期交货违约金，同时承担甲方因此遭致的损失费用。甲方不再需要的，应当在接到乙方通知后十五天内答复乙方，办理解除合同手续。逾期不答复的，视为同意发货，但乙方仍需按本条约定承担逾期交货的违约责任。

(3) 乙方必须保证项目施工过程中以及货物供应、安装、运输、装卸、使用过程中的安全。如因产品质量不合理、不坚固、实施不规范，以及一切自然损坏而造成的货物损坏和人身伤害事故（不包括不可抗力因素），由乙方承担全部责任；

十、安全问题

乙方必须保证项目施工过程中以及货物供应、安装、运输、装卸、使用过程中的安全。如因产品质量不合理、不坚固、实施不规范，以及一切自然损坏而造成的货物损坏和人身伤害事故（不包括不可抗力因素），由乙方承担全部责任；

十一、不可抗力

1. 甲、乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

2. 不可抗力事件持续超过 15 日，任一方均有权解除本合同。

十二、其他事项

按本合同规定应该偿付的违约金、赔偿金、保管保养费和各种经济损失的，应当在明确责任后 7 天内支付，否则应按未付金额的 10% 支付违约金。

十三、合同争议解决方式

本合同的订立、解释、履行及争议解决应适用于中华人民共和国法律。双方因履行本合同产生纠纷，应协商解决。协商不成，双方同意将争议提交甲方所在地有管辖权的人民法院解决。

十四、其他

1. 合同执行期内，甲、乙双方均不得随意变更或解除合同。合同如有未尽事宜，须经双方共同协商，做出补充规定，补充规定与合同具有同等效力。

2. 任何一方无权在没有另一方事先书面同意的情况下，向第三方给予、授予和转让本合同所规定的任何权利和义务。

3. 本合同自甲乙双方代表签字盖章之日起生效，一式陆份，甲乙双方各贰份，南京工采招标有限公司贰份。

4. 本合同附件包括：招标文件、开标一览表及投标报价表。

5. 该合同在签订之日起2个工作日内在江苏省政府采购网、盐城市政府采购网上予以公示。

甲方：建湖县路灯亮化服务中心

法定代表人或授权代表：



地址：建湖县湖中北路供电公司院内

乙方：江苏索恩建设工程有限公司

法定代表人或授权代表：



地址：扬州市邗江区汽车产业园神州路16号5#2

区3层

签订日期：2026年7月15日