

**扬州地区 2018-2019 年度新建居住区供配电项目
高低压电力电缆物资采购三十六标段**

招标文件

标段编号： YZS201807034169

招 标 人： 国网江苏省电力有限公司扬州供电分公司
招标代理单位（章）： 扬州筑苑工程招标咨询有限公司
发 放 时 间： 2019 年 7 月 11 日

目 录

第一章	投标人须知.....	3
第二章	评标办法	15
第三章	货物需求.....	21
第四章	投标文件格式.....	34
第五章	合同条款及格式.....	51

第一章 投标人须知

投标人须知前附表

序号	主要内容
1	招标人：国网江苏省电力有限公司扬州供电分公司 项目名称：扬州地区 2018-2019 年度新建居住区供配电项目高低压电力电缆物资采购三十六标段
2	招标范围：扬州经济技术开发区发展中心有限公司（振兴花园二期）（扬州）配电工程高低压电力电缆物资采购（具体详见采购清单及图纸）
3	投标有效期为 45 天（日历日）
4	投标文件正本 0 份，副本 0 份
6	工期要求（供货期）：合同签订后 30 日历天。
7	交货地点： 买方指定交货地点
8	质量要求及验收标准： 合格
9	投标预备会 <input checked="" type="checkbox"/> 不召开
10	偏离 /
11	答疑：投标人提出问题的截止时间： <u>2019 年 7 月 16 日</u> 方式：登录电子化交易系统以不署名的形式网上提交 招标人书面澄清的时间： <u>2019 年 7 月 16 日</u> 获取方式： 获取方式： http://www.yzctec.com 的“项目信息-澄清和答疑”中公布、电子化交易系统“答疑下载”模块
12	标书装订及密封要求：不加密的电子投标光盘一张，应单独封装，加盖投标单位法人公章及其法定代表人或授权委托人印鉴。封袋上应写明招标人名称、工程名称和标段及投标人的名称。
13	投标文件递交截止时间： 2019 年 <u>7 月 18 日 9 时 30 分</u> 地点：文昌东路 9 号广陵新城市民中心 1 号楼 5 楼
14	开标会时间：2019 年 <u>7 月 18 日 9 时 30 分</u> 地点：文昌东路 9 号广陵新城市民中心 1 号楼 5 楼
15	评标办法： <u>随机抽取法</u>
16	本工程投标保证金： /

17	<p>招标人邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人参加开标会。投标人的法定代表人或其委托代理人应当按时参加开标会，并在招标人按开标程序进行点名时，出示本人身份证，以证明其出席，否则，其投标文件按无效标书处理。按招标文件规定的截止时间前在投标书送达登记表上自行登记投标单位，此顺序作为投标单位拿摇号的依据。</p>	
18	<p>付款方式：</p> <p>1、物资到货后经买方抽检合格后 90 天内，买方向卖方支付至合同价款的 90%；</p> <p>2、质保期满后所有产品设备材料无质量问题，10 个工作日内，买方向卖方付清余款。</p>	
19	<p>购买招标文件费用：255 元/份</p>	
20	投标文件组成	<input checked="" type="checkbox"/> 资格审查文件 <input checked="" type="checkbox"/> 投标函 <input checked="" type="checkbox"/> 投标报价表 <input checked="" type="checkbox"/> 授权委托书
21	是否授权评标委员会确定中标人	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
22	履约保证金	/
23	<p>(1) 评标中的惩戒措施，在评标阶段，投标人正被列为失信被执行人的，评标委员会不得荐该投标人为中标候选人；</p> <p>(2) 中标人确定的惩戒，在中标候选人公示至发出中标结果通知书的期间，公示的中标候选人正被列为失信被执行人的，招标人应当取消其中标资格，并重新确定中标人。招标人确定正被列为失信被执行人的投标人为中标人的，中标结果无效。</p> <p>(3) 中标人必须在收到交易费用缴纳联系单后 7 日内(以农行开具的收据时间为准)完成本项目公证费、服务费的缴纳确认事项，否则招标人将取消其随后三个批次招标的参与资格。</p> <p>(4) 本次招标共分为 2 个标段（即扬州地区 2018-2019 年度新建居住区供配电项目高低压电力电缆物资采购三十五标段、三十六标段），每个投标单位只能中一个标段，不得兼中。评标时将按标段顺序依次评标。</p> <p>(5) 本次开标为扬州市公共资源交易中心推行“不见面开标”的试点项目，请各投标单位在参加开标会时由授权委托人将自备的笔记本电脑（笔记本电脑需安装 CA 证书的驱动及相关控件）以及 CA 证书携带至开标现场。</p>	
24	<p>招标代理机构：扬州筑苑工程招标咨询有限公司</p> <p>联系人：陈遂纾</p> <p>联系电话：0514-87116778</p>	

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目货物进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、交货期或工期和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的交货期或工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的交货地点：见投标人须知前附表。

1.3.4 本招标项目的质量要求及验收标准：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 申请人应当具备的必选合格条件为：

投标人须具备国家有关法规规定的投标人资格条件以及招标文件规定的投标人资格条件，投标人的资格条件要求如下：

（1）必须为扬州地区 2018~2019 年度新建居住区供配电项目物资采购（电缆）预选招标工程及扬州地区 2018-2019 年度新建居住区供配电项目物资采购（电缆）预选第二批次招标工程的入围单位。

1.4.2 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 为招标人的附属机构（单位）；
- (2) 为本标段前期准备提供设计或咨询服务的，但两阶段招标的除外；
- (3) 为本标段的监理人；
- (4) 为本标段的代建人；
- (5) 为本标段提供招标代理服务的；
- (6) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构的单位负责人为同一个人的；
- (7) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本标段的其他申请人的单位负责人为同一个人的；
- (9) 与本标段的其他申请人之间存在控股、管理关系或母公司、全资子公司关系的；
- (10) 与本标段的其他申请人投标的货物为同一品牌同一型号；
- (11) 法律法规规定的其他情形。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

1.9.1 招标人不组织投标人踏勘现场，投标人可以自行对工程施工现场和周围环境进行勘察，以获取编制投标文件和签署合同所需的所有资料。施工现场的联系方式见须知前附表。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 招标人向投标人提供的有关施工现场的资料和数据是招标人现有的能使投标人利用的资料。招标人对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

1.10 投标预备会

1.10.1 投标人须知前附表规定不召开投标预备会的。

1.10.2 招标人在投标人须知前附表规定的时间内，将对投标人所提问题的澄清。该澄清内容为招标文件的组成部分。

2、资格审查

资格审查方式

1、本招标项目招标人对投标人的资格审查方式：资格后审。

2、投标申请人资格审查合格条件：

(1) 具有独立订立合同的能力；

(2) 未处于被责令停业、投标资格被取消或者财产被接管、冻结和破产状态；

(3) 企业没有因骗取中标或者严重违约以及发生重大工程质量、安全生产事故等问题，被有关部门暂停投标资格并在暂停期内的；

(4) 投标单位的资质类别、资质等级等满足招标公告要求；

(5) 资格审查申请书中的重要内容没有失实或者弄虚作假；

(6) 投标单位不在《扬州市 2018 年度建筑市场各方主体及从业人员信用评价成果》中黄牌、红牌企业与个人限制招投标活动期限内；

(7) 提供社保部门出具的 2019 年 4 月至 2019 年 6 月投标人为授权委托人缴纳在职职工养老保险的证明材料的（采用网上自助查询方式的，如当地社保管理部门明确的最大查询期与招标文件规定的月份不一致时，须提供社保管理部门的文件）；

(8) 符合法律、法规规定的其他条件。

(9) 投标单位未在国家电网公司及国网江苏省电力有限公司合同履行过程中存在违反合同约定等不良行为。

3、投标申请人所提交的资格审查文件有下列情况之一的，将作为符合性检查未通过而不予评审：

(1) 资格审查申请文件(不含申请人的附加说明、证明材料)未按规定的格式、内容和要求编制的，或字迹潦草、模糊无法辨认的。

(2) 申请人的资格不满足招标公告和招标文件要求的。

(3) 申请人采用多种形式，对本工程递交二份或多份资格审查文件，并在递交投标文件截止时间时仍不加以说明的。

(4) 未提供社保部门出具的 2019 年 4 月至 2019 年 6 月投标人为授权委托人缴纳在职职工养老保险的证明材料的。

(5) 其他

4、申请人不得存在下列情形之一：

(1) 为招标人的附属机构（单位）；

(2) 为本标段的代建人、项目管理人，或者为本标段提供招标代理服务的；

(3) 与本标段的代建人或项目管理人或招标代理机构同为一个法定代表人的、相互控股或参股的、相互任职或工作的；

(4) 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人的。

(5) 本工程不允许转包和违法分包。

(6) 参加本工程资格审查的投标申请人应按本文件的要求填报资格审查文件，以证明其符合规定要求的投标合格条件和履行合同的能力。

(7) 投标人提供的全部资料必须准确详细，以便评标委员会做出正确的判断。资格审查将依据资格审查文件中提供的资料或者应招标单位要求对所报资格审查文件的进行澄清。如果没按要求填写资格审查文件和提供具体证明材料，可能导致资格审查不合格。

(8) 投标申请人应对申报资料的真实性负责，资格审查委员会将进行必要的核实和澄清，对弄虚作假者，经查实，将取消其通过本次资格审查的资格。资格审查委员会对申请人的资格审查资料的保密性负责。

(9) 资格审查文件作为投标文件的一部分，应随同其他投标文件在规定时间内送达。

(10) 申请人因某种原因决定放弃投标时，有权在招标单位规定的投标文件递交截止时间前撤回提交的“投标文件”。

(11) 如果参加资格审查投标单位是一个由独立的分支机构或专业单位组成的，其审查申请应说明哪一专业单位负责承担工程的各主要部分。

(12) 如果参加资格审查投标单位为联合体投标的，还应遵守以下规定：

① 联合体各方应提供签订的联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务；

② 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

③ 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标段中投标。

④ 联合体各方必须指定牵头人，授权其代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作，并应当向招标人提交由所有联合体成员法定代表人签署的授权书。

⑤ 招标人要求投标人提交投标保证金的，应当以联合体各方或者联合体中牵头人的名义提交投标保证金。以联合体中牵头人名义提交的投标保证金，对联合体各成员具有约束力。

13、资质审查文件应包含以下内容

(以下资料需将原件扫描件添加进电子投标文件，原件开标时不再进行复核)

① 对本工程的法定代表人授权委托书；

② 由社保部门出具的 2019 年 4 月至 2019 年 6 月投标人为授权委托人缴纳在职职工养老保险的证明材料(采用网上自助查询方式的，如当地社保管理部门明

确的最大查询期与招标文件规定的月份不一致时，须提供社保管理部门的文件）；

③企业营业执照, 招标人、招标代理机构与投标人三方约定；

资格审查合格超过 3 家，所有资格审查合格的投标人将进入评标阶段。若资格审查合格单位不满 3 家招标人将依法重新招标。

3. 招标文件

3.1 招标文件组成

3.1.1 本招标文件包括：

- (1) 投标人须知；
- (2) 评标办法；
- (3) 合同条款及格式；
- (4) 货物需求；
- (5) 投标文件格式；
- (6) 投标人须知前附表规定的其他材料。

3.1.2 根据本章第1.10款、第2.2款和第2.3款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。当招标文件相互之间发生矛盾时，以后发出的文件为准。

3.2 招标文件的澄清

3.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以书面形式（包括书面、传真、电子邮件等）可以有形地表现所载内容的

形式（下同），要求招标人对招标文件予以澄清。

3.2.2 招标文件发布后，在投标截止期前，确需对招标文件进行修改的，招标人以招标文件澄清、答疑方式，经“扬州市工程建设网”中“项目信息-澄清和答疑”向所有投标人公示。并报招投标监管部门备案。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足1天，且澄清内容影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。

3.2.3本工程采用网上答疑，招标人对招标文件的所作澄清、答疑、修改均以“扬州市工程建设网”上“项目信息-澄清和答疑”公布的内容为准。招标文件的答疑内容前后期相互矛盾时，以公示时间在后的文件为准。投标人应在投标截止时间前随时查看“扬州市工程建设网”中“项目信息-澄清和答疑”中有关该工程招标文件的答疑内容。投标人因自身原因未能及时掌握上述网上公示信息，由此造成投标损失自负。

3.3 招标文件的修改

3.3.1 在投标截止时间1天前，招标人可以书面形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的投标人。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足1天，且修改内容影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。

3.3.2投标人应认真阅读本招标文件中所有的内容，并按招标文件的规定和要求编写投标文件，不能满足招标文件实质性要求的投标文件，将被视为无效投标文件。

4. 投标文件

4.1 投标文件的组成

4.1.1 投标文件的组成见投标人须知前附表。

4.1.2 第六章“投标文件格式”提供相关证明材料作为附件的，投标人应按要求在电子化投标文件中上传相应证明材料，否则不予认可。

4.1.3 投标人应按投标人须知前附表的规定提供相关证明材料的原件，用于现场核验，否则不予认可。

4.2 投标报价

4.2.1 投标报价应包含本招标文件中的全部内容所需的所有费用。

4.2.2 投标人按投标人须知前附表的具体规定进行报价。

4.2.3 投标人所报单价必须与入围时所报单价相同，否则其投标文件无效。

4.3 投标有效期

4.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

4.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人应通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4.4 投标保证金

4.4.1 投标人应按投标人须知前附表规定的金额和形式从投标人基本存款账户缴纳投标保证金。投标保证金应当在投标截止时间前进入投标人须知前附表规定的缴纳账户。投标保证金的核查方式见投标人须知前附表。

4.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。

4.4.3 招标人最迟应当在书面合同签订后 5 日内向中标人和未中标的投标人退还投标保证金。

4.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标截止后投标人撤销投标文件的。

(2) 中标人无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件。

4.5 资格审查资料

投标人在编制投标文件时，应按投标人须知第 2 条资格审查部分的要求编制资格审查材料，资格审查不通过的单位不进入下一阶段的评审。

4.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得提交备选投标方案。

4.7 投标文件的编制

4.7.1 投标文件应按“投标文件格式”进行编写，电子投标文件应使用电子化招投标系统投标文件制作专用工具软件编制、生成，投标人保证所编制的电子投标文件能够有效表现所载的内容一致，并可供招标人调取。电子化招投标系统投标文件加盖扬州市网上招投标系统约定的数字证书签章（电子签名），并在投标截止期前发送至“扬州市建设工程网上招投标系统”中。

4.7.2 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。电子投标文件中投标函、授权委托书（如有）加盖数字证书中的电子签章。

4.7.3 投标人编写的投标文件应包括：实体投标文件（一张不加密的电子投标光盘，此光盘仅在因招投标系统故障导致无法评标时使用），网上投标文件（按

网上电子化招投标要求通过系统上传的加密电子投标文件)。

4.7.4 投标文件电子文件的提交及要求:

(1) 本工程的投标文件要求采用电子文件,按网上电子化招投标要求通过系统上传的加密电子投标文件,并制作电子化评标系统格式光盘一张,光盘须单独封装在投标文件递交截止时间前递交至指定地点。

(2) 投标文件电子光盘文件内容应与网上递交投标文件内容一致,并在光盘内刻录评标格式文件和不加密 PDF 格式各一份。

5. 投标

5.1 投标文件的密封和标记

5.1.1 投封套的封面标识:

- (1) 投标人须知前附表第 2 项所述的招标项目名称、招标编号和标段(如有);
- (2) 投标文件的内容;
- (3) 投标人的名称与地址、投标人的法人或委托代理人姓名和电话。

5.1.2 封套的封口处均应密封并加盖投标人单位公章及法人章。

5.1.3 通过电子化招投标系统中上传的电子投标文件应使用数字证书认证并加密,未按要求加密和数字证书认证的投标文件,将被视为无效投标文件,其投标文件将被拒绝,招标人不予受理。具体操作详见“扬州市建设工程网上招投标系统操作手册”。

5.2 投标文件的递交

5.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

5.2.2 投标人递交投标文件的地点:见投标人须知前附表。

5.2.3 除投标人须知前附表另有规定外,投标人所递交的投标文件不予退还。

5.3 投标文件的修改与撤回

5.3.1 在投标人须知前附表规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

5.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.7.2 项的要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

5.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

5.4 不予接收的投标文件

5.4.1 未按本章第 4.1.1 款规定密封的投标文件，招标人不予接收。

5.4.2 逾期送达或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予接收。

6. 开标

6.1 开标时间和地点

招标人在投标人须知前附表规定的开标时间和地点公开开标，并邀请所有投标人准时参加。

6.2 开标程序

6.2.1 主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称，并按投标人须知前附表的要求确认投标人是否派相关人员到场；
- (3) 宣布相关参会人员姓名；
- (4) 检查投标文件的密封情况；

- (5) 当众解密所有投标单位的电子投标文件、开标、唱标，并记录在案；
- (6) 相关参会人员开标记录上签字确认；
- (7) 开标结束。

6.2.2 投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人应当当场作出答复，并制作记录。

7. 评标

7.1 评标委员会

7.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会江苏省专家库中随机抽取组成。

7.1.2 评标委员会成员有下列情形之一，应当回避：

- (1) 投标人或投标人主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

7.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

7.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

8. 评标结果公示

8.1 招标人在收到评标报告之日起 3 日内，在建设工程交易中心及与招标公告相同的发布媒介上对评标结果进行公示，公示期不少于 3 日。

8.2 投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在评标结果公示期间向招标人提出异议。招标人自收到异议之日起 3 日内作出答复，并在作出答复前暂停招标投标活动。

9. 合同授予

9.1 定标方式

投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数不超过 3 个。

9.2 中标人公告及中标通知

评标结果公示期间无异议的，招标人在本招标文件规定的投标有效期内将中标人名称、中标价和项目负责人在与招标公告相同的发布媒介上予以公告，并以书面形式向中标人发出中标通知书。

9.3 履约保证金

9.3.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的形式和招标文件“合同条款及格式”规定的或者事先经过招标人书面认可的履约保证金格式向招标人提交履约保证金。联合体中标的，其履约保证金由牵头人递交。

9.3.2 中标人不能按本章第 8.3.1 项要求提交履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

9.4 签订合同

9.4.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

9.4.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

10. 纪律和监督

10.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公众利益或者他人合法权益。

10.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

10.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

10.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

10.5 投诉

投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知道或者应当知道之日起 10 日内向有关行政监督部门投诉。投标人或者其他利害关系人就招标文件、开标、评标结果事项投诉的，应当先向招标人提出异议。

第二章 评标办法（随机抽取法）

评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	形式评审标准	投标人名称	投标人名称与营业执照一致；不一致的，有有效证明材料
		投标文件签字盖章	加盖投标人公章和企业法定代表人（或企业法定代表人委托代理人）印章（或签字）。如投标函加盖企业法定代表人委托代理人印章（或签字）的，委托代理人有合法、有效的委托书（原件）
		投标文件的组成	<input checked="" type="checkbox"/> 资格审查文件 <input checked="" type="checkbox"/> 投标函 <input checked="" type="checkbox"/> 投标报价汇总表 <input checked="" type="checkbox"/> 授权委托书
		投标文件及报价唯一	只能有一个投标文件及有效报价
2.1.2	资格审查标准	资格审查标准	符合招标文件中规定
2.1.3	响应性评审标准	投标内容	符合招标文件中规定
		交货期或交付使用期	符合招标文件中规定
		质量要求	符合招标文件中规定
		投标保证金	符合招标文件中规定
		投标货物清单	符合招标文件中“货物清单”给出的范围及数量
条款号	条款内容	编列内容	
2.2.1	随机抽签办法	<p>评标委员会按照招标文件的规定对所有投标文件进行评审，确定符合招标文件规定的资格条件，且完全响应招标文件规定各项商务条款的投标人进入公开随机抽取中标人程序。</p> <p>现场一次性放入 50 个连续号球，由投标人代表公开随机抽取一个号球，该球编号的后一位作为起始号码，对应签到顺序的第一家投标单位编号，后续各投标单位编号不再抽取，由招标人（招标代理）从首家投标单位编号开始，从小到大，对应签到表中各投标人签到顺序，逐一编号。所有投标人号码产生后，各投标人对各自编号签字确认。</p> <p>招标人公开随机抽取其中 3 个号码，第一个号码对应的投标人为第一中标候选人，第二个号码对应的投标人为第二中标候选人，第三个号码对应的投标人为第三中标候选人。</p>	

1. 评标方法

本次评标采用随机抽取法。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格审查标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 随机抽签办法：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 评标准备

3.1.1 评标委员会成员到达评标现场时应在签到表上签到（或通过门禁系统签到）以证明其出席。

3.1.2 评标委员会成员首先推选一名评标委员会负责人，负责评标活动的组织领导工作。

3.1.3 招标人或招标代理机构应向评标委员会提供评标所需的信息和数据。评标委员会负责人应组织评标委员会成员认真研究招标文件，未在招标文件中规定的标准和方法不得作为评标的依据。

3.2 初步评审

3.2.1 评标委员会依据本章第 2.1 款规定的标准对投标文件进行初步评审。

3.2.2 投标文件不符合本章第 2.1 款评审标准的，属于重大偏差，视为未能对招标文件作出实质性响应，应当作为无效投标予以否决。

3.2.3 投标文件有下列情况之一的，视为未能对招标文件作出实质性响应，经评标委员会评审后按废标处理或被否决：

(一) 投标文件中的投标函无投标人公章(有效签署)、投标人的法定代表人有效签章的；或者投标人的法定代表人授权委托人没有经有效签章的合法、有效授权委托书原件的；

(二) 以联合体形式投标，未向招标人提交共同签署的联合体协议书的；

(三) 未按招标文件规定的格式填写，内容不全，未响应招标文件的实质性要求和条件的，经评标委员会评审未通过的；

(四) 违反编制投标文件的相关规定，可能对评标工作产生实质性影响的；

(五) 投标人串通投标，或者与招标人串通投标的；

(六) 以他人名义投标，或者以其他方式弄虚作假的；

(七) 未按招标文件的要求提交投标保证金的；

(八) 投标文件中承诺的投标有效期短于招标文件规定的；

(九) 在投标过程中有商业贿赂行为的；

(十) 投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件；

(十一) 同一投标人提交两个以上不同的投标文件或者投标报价，但招标文件要求提交备选投标的除外；

(十二) 未按招标文件要求提供电子投标文件，或者投标文件未能解密且按照招标文件明确的投标文件解密失败的补救方案补救不成功的；

(十三) 资格审查不合格的；

(十四) 所报单价与入围所报单价不一致的;

(十五) 投标人不属于扬州地区 2018~2019 年度新建居住区供配电项目物资采购(电缆)预选招标工程及扬州地区 2018-2019 年度新建居住区供配电项目物资采购(电缆)预选第二批次招标工程的入围单位的;

(十六) 其他违反招标文件规定实质性条款要求的。

3.2.4 投标报价有算术错误的, 评标委员会按以下原则对投标报价进行修正, 修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的, 以大写金额为准;

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的, 以单价金额为准修正总价, 但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2.5 凡招标文件未明确标明无效标条款的, 评标委员会不得作为判定无效投标的依据。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.4.1 在评标过程中, 评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明, 或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.4.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容(算术性错误修正的除外)。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.4.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的, 可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

3.4 推荐中标候选人或直接确定中标人

3.5.1 除投标人须知前附表授权直接确定中标人外, 评标委员会在推荐中标

候选人时，应遵照以下原则：

(1) 评标委员会按照最终得分由高至低的次序排列，并根据投标人须知前附表规定的中标候选人数量，将排序在前的投标人推荐为中标候选人。

(2) 如果评标委员会根据本章的规定作无效标处理后，有效投标不足三个，且少于投标人须知前附表规定的中标候选人数量的，则评标委员会可以将所有有效投标按最终得分由高至低的次序作为中标候选人向招标人推荐。如果因有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争的，评标委员会可以否决全部投标。

3.5.2 投标人须知前附表授权评标委员会直接确定中标人的，评标委员会按照最终得分由高至低的次序排列，并确定排名第一的投标人为中标人。

3.5.3 综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由投标单位抽签并经评标委员会确认决定排名顺序。

3.5 重新招标或经批准不招标

有下列情形之一的，招标人应当依法重新招标：

(一) 所有投标均做废标处理或被否决的；

(二) 评标委员会界定为不合格标或废标后，因有效投标人不足3个使得投标明显缺乏竞争，评标委员会决定否决全部投标的；

符合前款第一种情形的，评标委员会应在评标纪要上详细说明所有投标均做废标处理或被否决的理由。

3.6 提交评标报告

评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。评标报告应当由全体评标委员会成员签字，并于评标结束时抄送有关行政监督部门。

第三章 货物需求

1、中压电缆应采用三芯统包型交联聚乙烯绝缘铜芯电缆，其中 10kV 电缆绝缘水平 U0/U 选用 8.7/15kV,20kV 电缆绝缘水平 U0/U 选用 18/20(24)kV。所有中、低压电缆均应带铠装、阻燃电缆，阻燃等级选用 ZA 或 ZB。阻水电缆可采用金属塑料复合阻水层或金属套等径向防水构造，电缆的阻水特性要求需符合 GB/T 12706.2、GB/T 11017.1 及 GB/Z18890.1 的相关规定。

2、缆终端头宜采用硅橡胶冷缩式、预制式，中间接头可采用绕包式、熔接式，中间接头另应采取防水措施，避免电缆头长期在水中浸泡。

3、技术标准以 2017 年 1 月 4 日发布的居住区供配电设施建设标准为基准，未提及的技术要求和参数以 501 号文为准。

振兴花园二期(南组团)10kV 配电工程电缆采购招标清单

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	单价(元)	合价(元)
1	电力电缆	1、名称：YJV22-8.7/15-3*70 电力电缆	m	291		
2	电力电缆	1、名称：YJV22-8.7/15 3x240 电力电缆	m	1200		
3	电力电缆	1、名称：YJV22-8.7/15 3x400 电力电缆	m	696		
4	电力电缆	1、名称：ZR-YJV22-0.6/1.0-4*25 电力电缆	m	280		
5	电力电缆	1、名称：ZR-YJV22-0.6/1.0-4*50 电力电缆	m	550		
6	电力电缆	1、名称：ZR-YJV22-0.6/1.0-4*70 电力电缆	m	3445		

7	电力电缆	1、名称：ZR-YJV22-0.6/1.0-4*95 电力电缆	m	7174		
8	电力电缆	1、名称：ZR-YJV22-0.6/1.0-4*150 电力电缆	m	1600		
9	电力电缆	1、名称：ZR-YJV22-0.6/1.0-4*240 电力电缆	m	6881		
合计						

第四章 投标文件格式

(一) 资格审查申请书

项目名称： _____

投标申请人： (盖 章) _____

法定代表人或其委托代理人： _____ (签字或盖章)

地 址： _____

日 期： _____ 年 月 日

目 录

- 1、法定代表人授权委托书原件
- 2、由社保部门出具的投标人为授权委托人缴纳的养老保险费用的
证明材料
- 3、企业营业执照
- 4、招标人、招标代理机构与投标人三方约定

1、法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我_____ (姓名)系_____ (投标人名称)的法定代表人，现授权委托我单位的_____ (姓名)为我公司代理人。代理人在_____项目招投标活动中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

代理人无转委托。特此委托。

投标人：(盖章)

法定代表人：(签字并盖章)

日期： 年 月

日

代理人姓名：

签字：

身份证复印件（正反）：

封面

（项目名称及标段） 货物招标

投 标 文 件

招标编号：

投标人（盖章）：_____

日期： 年 月 日

1. 投标函

投 标 函

_____(招标人)_____：

1. 我方已仔细研究了_____（项目名称及标段）货物招标文件的全部内容，愿意以人民币（大写）_____（¥_____）元的投标总报价，以_____（交货期或交付使用期），并将按招标文件的规定履行合同责任和义务，实现工程目的。

2. 我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3. 如果我方中标，将派出_____（姓名）作为本工程的项目负责人。

4. 如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约保证金。

（3）我方将严格履行本投标文件中的全部承诺和责任，并遵守招标文件中对投标人的所有规定。

5. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第一章“投标人须知”规定的任何一种情形。

6. _____（其他补充说明）。

投标人(公章)：_____

法人代表或授权委托人（签字或印章）：_____

日期：_____

2. 投标报价汇总表

振兴花园二期(南组团)10kV 配电工程电缆采购招标清单

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	单价(元)	合价(元)
1	电力电缆	1、名称：YJV22-8.7/15-3*70 电力电缆	m	291		
2	电力电缆	1、名称：YJV22-8.7/15 3x240 电力电缆	m	1200		
3	电力电缆	1、名称：YJV22-8.7/15 3x400 电力电缆	m	696		
4	电力电缆	1、名称：ZR-YJV22-0.6/1.0-4*25 电力电缆	m	280		
5	电力电缆	1、名称：ZR-YJV22-0.6/1.0-4*50 电力电缆	m	550		
6	电力电缆	1、名称：ZR-YJV22-0.6/1.0-4*70 电力电缆	m	3445		
7	电力电缆	1、名称：ZR-YJV22-0.6/1.0-4*95 电力电缆	m	7174		
8	电力电缆	1、名称：ZR-YJV22-0.6/1.0-4*150 电力电缆	m	1600		
9	电力电缆	1、名称：ZR-YJV22-0.6/1.0-4*240 电力电缆	m	6881		
合计						

3. 授权委托书

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称及标段）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证明

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：_____

_____年_____月_____日

法定代表人身份证明

投 标 人：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓 名：_____ 性 别：_____

年 龄：_____ 职 务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

第五章 合同条款及格式

_____ 采购合同

(招标)

合同编号（买方）：

合同编号（卖方）：

工程名称：

买 方：

卖 方：

签订日期¹：

签订地点：

¹ 此处的签订日期应与签署页中的最迟签订日期保持一致。

使用说明

1. 本统一合同文本适用于国家电网公司各单位签订的电缆及电缆附件采购合同。
2. 对本统一合同文本中需当事人填写之处，如当事人约定无需填写的，则应注明“无”或划“/”。
3. 对本统一合同文本的任何修改或补充，当事人均应在专用合同条款中进行约定，不得直接对通用合同条款进行改动。
4. 有关本统一合同文本的其他使用说明见合同文本脚注。
5. 国家电网公司各单位合同承办人员应按照本使用说明起草合同，在合同开始内部审核或提交对方前应删除本使用说明及合同文本脚注。

目 录

第一部分 合同协议书	35
第二部分 通用合同条款	40
1. 定义	40
2. 合同标的	42
3. 合同价格	43
4. 交货	45
5. 包装与标记	47
6. 技术服务和联络	51
7. 监造与检验	52
8. 安装、调试（试运行）和验收	56
9. 质量保证	57
10. 转让和分包	60
11. 违约责任	60
12. 变更	62
13. 合同中止履行与解除	63
14. 不可抗力	64
15. 履约保证金	64
16. 税费	65
17. 通知	65
18. 争议解决	66
19. 合同生效	66
20. 份数	66
第三部分 专用合同条款	67
第四部分 合同附件	68

第一部分 合同协议书

买方：_____

卖方：_____

鉴于买方为实施_____ [项目名称]，已接受卖方对该项目货物[物资名称]（简称“合同货物”）的投标，买卖双方就合同货物的采购订立本协议。

一、词语含义

本协议中所用词语的含义与通用合同条款和专用合同条款中相应词语的含义相同。

二、合同组成部分

下列文件为合同的组成部分：

1. 双方在合同履行过程中达成的协议、纪要等文件；
2. 合同协议书及附件；
3. 中标通知书；
4. 专用合同条款及附件；
5. 通用合同条款；
6. 招标文件和投标文件；
7. 构成合同的其他文件。

上述组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。如有不一致，解释合同文件的优先顺序按照上述文件所列顺序为准。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，

属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。乙方承诺除偏差表释明外已完全响应甲方招标文件，若发生投标文本与招标文本不一致的，则甲方有权选择以招标文件或投标文件为准。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分，并根据其性质确定优先解释顺序。

三、合同标的

卖方应按照合同供应的合同货物名称、规格、单位、数量、合同价款、交货期、交货地点等见《已标价合同货物清单》（附件一）。

四、合同价格与支付

1. 本合同价格为人民币（大写）_____（¥_____）（含税）。

2. 合同价格分预付款、到货款、投运款和质保金四次支付，支付比例为___：___：___：___。

五、质量保证

合同货物的质量保证期为从合同货物通过验收并投运后___个月。其他关于质量保证的约定见通用合同条款。

六、承诺

1. 卖方承诺按合同约定向买方提供符合要求的产品和服务。

2. 买方承诺按合同约定向卖方支付合同价款。

3. 卖方承诺按照合同的技术要求制造合格产品，按照工期要求及时供货，在合同签订、生产制造、履约及售后服务等阶段避免出现不诚信行为。卖方同意买方有权将卖方的不诚信行为在电子商务平台质量监督栏目的业务公告中予以公布。卖方承诺已知悉买方针对上述不诚信行为制定的供应商不良行为处理相关规定。

4. 未经买方同意，卖方不得将本合同项下的债权（合同价款及其他权利）转让给任何第三方。

七、争议解决

双方发生争议时，应首先通过友好协商解决；协商不成的，向买方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、生效

本合同经双方法定代表人（负责人）或其授权代表签字并加盖双方公章或合同专用章之日起生效。合同签订日期以双方中最后一方签署并加盖公章或合同专用章的日期为准。

九、份数

本合同一式____份，买方执____份，卖方执____份，具有同等法律效力。
（以下无正文）

签 署 页

买方：

（盖章）

法定代表人（负责人）或

授权代表（签字）：

签订日期：

地址：

联系人：

电话：

传真：

Email：

开户银行：

账号：

统一社会信用代码：

开户行地址：

开户行联行号：

执行单位：

执行人：

电话：

物资调配中心受理电话：

需求单位：

卖方：

（盖章）

法定代表人（负责人）或

授权代表（签字）：

签订日期：

地址：

联系人：

电话：

传真：

Email：

开户银行：

账号：

统一社会信用代码：

开户行地址：

开户行联行号：

执行单位：

执行人：

电话：

客服电话：

附件一：已标价合同货物清单格式

已标价合同货物清单

货物名称	货物描述	单价（含税） （人民币元）	单位	数量	合同价款（含税） （人民币元）	交货期	交货地点
总计							

第二部分 通用合同条款

1. 定义

下列词语应具有本条所赋予的含义：

1.1 “合同”指买卖双方签署的合同协议书、合同通用条款、合同专用条款以及合同协议书中载明的其他文件所组成的整体，包括双方根据合同约定不时进行的修改和补充。

1.2 “技术规范书”指投标文件中对招标“技术规范书”应答承诺的技术条件内容，以及双方根据约定进行的修改和补充。

1.3 “货物清单单价分析表”指卖方按照买方招标文件的要求所提交的货物清单单价分析表。

1.4 “货物清单行报价暨投标报价汇总表”指卖方按照买方招标文件的要求所提交的货物清单行报价暨投标报价汇总表。

1.5 “买方”指购买合同货物和技术服务的法人或其他组织，包括其法定的承继者和经许可的受让人。

1.6 “卖方”指提供合同货物和技术服务的法人或其他组织，包括其法定的承继者。

1.7 “分包商”指根据合同约定，分包部分货物或技术服务并与卖方签订供货合同的其他法人或组织及该法人或组织的继任方。

1.8 “合同价格”指根据合同约定，在卖方完全履行合同义务后买方应支付给卖方的总费用。

1.9 “合同货物”指卖方根据合同所需供应的机器、装置、材料、物品、专用工具、备品备件、消耗品和有关物品。

1.10 “备品备件”指卖方根据本合同提供的备用部件，包括随机备品备件和买方根据实际运行要求所需的生产用备品备件。

1.11 本合同中的“批次”、“批”，均指到货批次。

1.12 “货物缺陷”指合同货物存在危及人身、财产安全的不合理危险；合同货物有保障人体健康和人身、财产安全的国家标准、行业标准的，是指不符合该标准。包括危急、严重、一般缺陷、潜在性缺陷和家族性缺陷。

1.12.1 “危急缺陷”指合同货物存在威胁安全运行并需立即处理的缺陷。若该缺陷不经处理，随时可能造成货物损坏、人身伤亡、大面积停电、火灾等事故。

1.12.2 “严重缺陷”指对安全运行有严重威胁，暂时尚能坚持运行但需尽快处理的缺陷。

1.12.3 “一般缺陷”指上述危急、严重缺陷以外的货物缺陷，其性质一般，情况较轻，近期内对安全运行影响不大。

1.12.4 “潜在性缺陷”指合同货物在正常运行工况下按要求进行操作和维护时出现的，经买卖双方和/或第三方权威部门或专家认定的由于设计、材料和制造工艺引起的潜在性缺陷，而非正常的老化、磨损。

1.12.5 “家族性缺陷”指同一厂家生产的不同型号、不同规格、不同系列或不同品种的电力设备或材料存在因相同工艺、相同材料或相同设计理念等因素造成的同一类缺陷。

1.13 “技术资料”指与合同货物相关的设计、制造、监造、检验、安装、调试、验收、性能验收试验、技术指导、运行维护和仓储配送等文件（包括图纸、各种文字说明、标准、各种电子版文档等）。

1.14 “技术服务”指由卖方提供的与本合同货物的设计、设备监造、检验、土建、安装、调试、验收、性能试验、运行、检修有关的技术指导、技术配合、技术培训等全过程的服务。

1.15 “监造”指在合同货物生产制造过程中，由买方委托有资质的监造单位对卖方提供的合同货物的工艺流程、制造质量及进度等方面的监督。

1.16 “监造代表”指由买方委托的有监造资质的监造单位派出的对合同货物进行监造的人员。

1.17 “现场”指将要进行合同货物安装和运行的地点或买方指定地点。

1.18 “验收”指为证明合同货物已完成安装、调试和性能试验且试运行合格而按照合同约定进行的活动。

1.19 “投运”指合同货物完成安装调试，经试验合格，正式投入系统运行或充电无问题后转为备用的活动。

1.20 “召回”指卖方根据买方要求采取修理、更换、收回等方式消除产

品缺陷。

1.21 “法律”指中华人民共和国现行的法律、行政法规、部门规章、地方性法规、地方政府规章及其他对本合同履行可能产生影响的规范性文件。

1.22 “书面形式”指合同文件、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

1.23 “元”指合同计价货币单位。

1.24 “日（天）”指公历日。

1.25 除本合同另有约定外，“以上”、“以下”、“以内”、“×日内”、“届满”，均包括本数；“不满”、“以外”，不包括本数；“×日前”、“×日后”不包括当日。按照日、月、年计算期间的，开始的当天不算入，从下一天开始计算。期间的最后一天不是工作日的，该期间应于下一个工作日终止。

2. 合同标的

2.1 卖方根据合同需供应的合同货物的名称、规格（型号）、数量及技术要求等见《货物清单单价分析表》和“技术规范书”。

合同货物的主要原材料及部件存在两家以上供应商的，卖方应在货物生产前将供应商名单提交买方确认。未经买方确认，卖方不得擅自变更供应商。

2.2 卖方保证其依照本合同向买方交付的合同货物没有任何权利瑕疵，合同货物上不存在任何抵押、质押、留置等担保物权、任何第三方知识产权，不存在任何性质的附属或者限制性权益，也不存在被任何政府机关或者司法机关查封、扣押、冻结的情形。卖方对货物享有合法完整的所有权、知识产权及其他相应的权利。卖方依照本合同交付合同货物、提供服务及履行其他本合同项下的义务不会违反其组织章程，不会超越经营范围和方式，并不会违反与任何第三方达成的协议、承诺、任何政府部门或者司法/仲裁机构对其的要求。卖方保证买方不会因为合同货物侵犯任何知识产权而被提起索赔、指控或请求，否则，卖方应当就买方因此遭受的损失（包括但不限于直接损失、间接损失、律师费、诉讼费或仲裁费等）承担全部赔偿责任。

2.3 卖方保证其供应的合同货物是全新的（未使用过的）、安全的、技术水平先进的、成熟的、质量优良的，未侵犯任何第三方的知识产权，设备

的选型符合安全可靠、经济运行和易于维护的要求。合同货物的技术规范、技术经济指标和性能应符合“技术规范书”的要求。

2.4 本合同下的供货范围包括所有合同货物、技术资料和技术服务，详见“技术规范书”。

2.5 如果在执行合同过程中发现合同约定的设备材料、技术资料、专用工具、备品备件和技术服务有任何漏项和短缺，而该遗漏或短缺部分确实是卖方供货范围中应该有的，并且是满足合同约定的性能保证值所必须的，卖方均应负责将遗漏或短缺的部分补上，发生的费用由卖方承担。

2.6 合同货物质量保证期结束后，卖方应根据买方要求，以最优惠的价格向买方提供维护修理合同货物所必要的备品备件和技术服务，并在合同范围内免费继续向买方提供关于完善合同货物的所有技术资料。

3. 合同价格

3.1 本合同为**固定单价合同**。签约合同价格见合同协议书。签约合同价格包含卖方将合同货物运抵交货地点并履行完其他合同义务所需的全部费用，包括但不限于合同货物价款、运输费、保险费、包装、标记及卖方提供保护措施的费用，以及根据合同第 16.2 条卖方需支付的所有税费等。合同计价货币为人民币元。合同价格在本合同期限内固定不变。

3.2 合同价款按如下规定支付

(1) 物资到货后经买方抽检合格后 90 天内，买方向卖方支付至合同价款的 90%；

(2) 质保期满后所有产品设备材料无质量问题，10 个工作日内，买方向卖方付清余款。

3.2.1 预付款、到货款和质保金的支付比例如下：

支付比例为 0：9：1

3.2.2 根据合同约定卖方需提交履约保证金但未提交的，买方将同等金额的预付款作为卖方应向买方支付的履约保证金后，视为买方已向卖方支付同等金额的预付款，双方可互不再出具相对应的收据。

3.2.3 因买方原因导致卖方未在最后一批货物到达交货地之日起 10 个月内完成投运，卖方可凭最后一批货物的到货验收单向买方办理投运款支付

申请手续，买方在申请手续办理完毕后 75 日内（境外支付的，延长 60 日）支付投运款，投运款的支付不解除卖方按照合同第 7 条、第 8 条、第 9 条、第 11 条及“技术规范书”应履行的相应义务。

3.3 合同货物的付款日期以买方在银行办理支票、电汇或银行承兑汇票的日期为准，另有约定的除外。此日期即本合同第 11.2 条计算迟延付款违约金时间的依据。

3.4 卖方若变更本合同的收款单位、收款账号，应及时向买方提供其所要求的证明文件，否则造成的一切后果由卖方承担。

3.5 本合同货物增值税专用发票应按照《货物清单行报价暨投标报价汇总表》中同一项目的同一货物的若干条目为一个开票单位开具。增值税专用发票“购货单位”信息应包括单位名称、单位地址、电话、开户行、账号、税号等。合同货物涉及不同产权属性、资金属性、工程名称的，买方应告知上述信息，卖方按产权属性、资金属性、工程名称分别开具增值税专用发票。

卖方应及时开具合同货物增值税专用发票，在到货验收手续办理完毕后 30 日内且增值税专用发票有效期满 120 日前送达买方。逾期送达的，卖方应按本合同第 11.1.1 条规定向买方支付违约金。

3.6 对于本合同生效后买方根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第九条第一款第（四）项规定直接向卖方采购的货物，卖方应承诺以不高于本合同《货物清单单价分析表》所列单价供货。

3.7 对于买方另行采购并需要集成安装于合同货物本身的货物，如各种在线监测装置、合并单元、智能终端等，卖方应当予以集成安装，且集成安装费用视为已经包含在本合同价格中。

3.8 对于本合同生效后买方根据《招标投标法实施条例》第九条第一款第（四）项规定直接向卖方采购的货物，卖方应承诺以不高于本合同《货物清单单价分析表》所列单价供货。涉及原材料价格波动较大的（单价波动幅度±3%及以上），以双方共同接受的公共价格信息平台发布的价格数据信息为准，计算增减原材料本身波动价款。

合同供货期限内，对合同货物原材料的有色金属（铜或铝）实行价格联动，联动价格的计算公式：

$$P=P_0+K*(B-A)$$

其中：

A 为投标截止日“上海有色网”公布的铜、铝收盘日均价(按照公斤计算)；

B 为合同供货单签约日上月“上海有色网”公布的铜、铝收盘日均价均值(按照公斤计算)；

P₀ 为招标时的中标单价；

K 为每千米电缆铜、铝重量 (kg/km)，具体数值详见附件。

4. 交货

4.1 合同货物交货进度见《货物清单行报价暨投标报价汇总表》，具体交货时间、地点、数量、型号等信息以《已标价合同货物清单》为准。卖方应以买方物资部门发出的送货通知为准安排供货。

4.2 如买方需变更交货时间，应提前 30 日采用传真、函件或“国家电网公司电子商务平台”电子通知等方式通知卖方。

4.3 卖方如需提前交货，需提出书面要求并征得买方同意。

4.4 合同货物交货日期以符合合同要求的合同货物包括备品备件到达合同约定的交货地点为准。此日期即为本合同第 11.1.6 条计算迟延交货违约金时间的依据。

4.5 在合同货物备妥发出前 24 小时内，卖方应以传真或函件等方式向买方提交发货通知单，通知应包括以下内容：

(1) 合同号/产品工号；

(2) 货物发运日；

(3) 货物名称、编号及规格型号；

(4) 货物总毛重；

(5) 外形尺寸；

(6) 总包装件数及箱号；

(7) 交运车站（码头）名称、车号（船号）和交接单号；

(8) 本批货物的装箱清单两份；

(9) 毛重超过 20 吨或包装尺寸超过 9×3×3m 的每件货物的名称、重量、重心、起吊点、体积和件数；

(10) 工程信息；

(11) 双方约定的其他内容。

4.6 卖方在交货时应提供合同货物批次的材质检测报告。

4.7 所有部件的装运方式均应便于卸货、搬运和现场就位安装，标有千斤顶支架位置、吊索布置的起吊图和安装顶升图，应与装运文件一起提供。

4.8 对于毛重超过 20 吨或包装尺寸超过 $9 \times 3 \times 3\text{m}$ 的货物和特殊形状的包装物，卖方应在发运 5 日前给买方特快专递 3 份包装说明单，注明重心和起吊点等事项。

4.9 如果合同货物是易燃和危险的，卖方应在发运 15 日前向买方提交 6 份说明合同货物名称、性能、保护措施和处理事故的方法的报告。

4.10 如果在运输期间对合同货物温度等有特殊的要求，卖方应在发运前 10 日向买方送达 2 份关于注意事项的报告。

4.11 卖方应按照“技术规范书”要求准备满足工程所需的图纸（纸质版和电子版）及产品合格证书等技术资料，并按“技术规范书”的时间要求提交给买方或买方指定的设计单位。以邮寄方式提交技术资料的，每批技术资料交邮后，卖方应在 24 小时内将技术资料的交邮日期、邮单号、技术资料的详细清单、件数及重量、合同编号等以传真通知买方和买方指定的设计单位。

卖方应向合同货物最终使用单位提供合同货物的使用手册和图纸（纸质版和电子版）。

4.12 卖方保证所提供的本合同货物的相关技术资料正确完整，卖方应至少提供包括原理图、安装图、产品说明书（纸质及电子版）、合格证（纸质及电子版）、出厂报告、配套检验软件光盘、装箱单及其他相应技术资料。合格证、出厂报告应包含设备出厂序列号，出厂时间等信息。

4.13 技术资料以到达买方或买方指定的设计单位的日期为实际交付日期。此日期将作为按合同第 11.1.7 条对任何延期交付技术资料进行延期违约金计算的依据。如果技术资料经买方或买方指定的设计单位检查后发现缺少、丢失或损坏，但非买方原因，卖方应在收到买方通知后 10 日内（对急用者应在 3 日内）免费向买方补充提供丢失、缺少或损坏的部分。卖方所提供的图纸若有错误，应及时免费向买方提供正确的图纸并按本合同第 11.1.7

条进行赔偿。如因买方原因发生丢失或损坏，卖方应在接到买方通知后7日内（对急用者应在3日内），向买方补充提供，费用由买方承担。

4.14 卖方应提前2日通知买方交运日期和承运人信息。买方有权派遣代表到卖方工厂及装货车站检查包装质量和监督装车情况。如果买方代表不参加或不能及时参加检查时，卖方有权按原定时间发货。上述买方代表的检查与监督并不减轻或免除卖方应承担的责任。

4.15 卖方负责办理发运合同货物所需要的运输手续及合同货物交付前的运输，合同货物运抵并卸至合同约定交货地点前的一切质量和安全方面的风险责任由卖方承担。卖方应负责尽快自费对丢失的合同货物补充供货，修理和/或更换损坏的合同货物，并承担由于补充和/或修理和/或更换损坏的合同货物而发生的一切费用。货物运输至买方需求地点过程中，因道路无法通过所产生的道路整改、加宽、加固，桥梁加固，房屋拆迁等工作，均由卖方负责完成达到运输条件。

4.16 卖方负责办理合同货物从出厂至指定的交货地点运输途中的保险，被保险人为卖方，保险范围应包括卖方负责运输的全部合同货物，险种为合同货物价值110%的“一切险”，保险费由卖方承担。卖方应在发货5日前向买方出具相关投保证明。

4.17 卖方委托承运人送货，卖方人员未到现场的，卖方可以授权承运人办理交货事宜，交货时，承运人需向买方出具授权委托书。

4.18 采用航空或铁（公）路零担方式送货的，卖方应随货提供《发货通知单》。卖方应在货物送达后3日内到达货物交接地点办理交接手续。

4.19 所有现场组装安装用的螺栓和螺杆应多发运10%的备件，且应提供现场安装需更换的密封件。

5. 包装与标记

5.1 卖方交付的所有合同货物均应符合相关包装储运指示标志的规定，按照国家主管机关最新的规定进行包装，满足长途运输、能承受水平受力、垂直受力、多次搬运、装卸、防潮、防震、防碎等包装要求。卖方并应按照合同货物的特点，按需要分别加上防冲撞、防霉、防锈、防腐蚀、防冻、防盗的保护措施。合同货物包装前，卖方应负责按照买方要求进行合同货物身

份码标签的下载、制作和赋码，并在指定平台进行身份码信息维护，按部套进行检查清理，不留异物，并保证零部件齐全。

5.1.1 电缆包装技术要求

(1) 成品电缆的护套表面上应有制造厂名、产品型号、额定电压、连续计米和制造日期等标志，标志应字迹清楚、醒目耐磨；

(2) 每个线盘上只能卷绕一根电缆，电缆盘要标明合同号、盘号、电缆型号、规格、长度、厂名、盘转动方向、外形尺寸、毛重和净重等标志；

(3) 电缆盘的结构牢固，筒体部分采用钢结构。电缆卷绕在电缆盘上后，用护板保护，护板可以用木板或钢板。如采用木护板，在其外表面还用金属带扎紧，并在护板之下的电缆盘最外层电缆表面上覆盖一层硬纸或其他具有类似功能的材料，以防碎石或煤渣等坚硬物体掉落在每匝电缆之间，在运输或搬运过程中损伤电缆外护套，如用钢板，则宜采用轧边或螺栓与电缆盘固定，而不采用焊接固定；

(4) 包装应能满足重盘装卸、长途运输和施工安装的要求；

(5) 每盘电缆内端头应装密封保护罩、外端头应装牵引头，牢固地固定在电缆盘侧板上以防止移动，不能施工放线而拉脱；

(6) 在运输电缆时，卖方应采取防止电缆盘滚动的措施，例如将电缆盘放在托盘上。卖方应对由于未将电缆或电缆盘正确地扣紧、密封、包装和固定而造成的电缆损伤负责。

5.1.2 电缆附件包装技术要求

(1) 在电缆附件的保护管表面粘接一金属软标牌标明：制造厂名称、型号、规格、额定电压、制造日期；

(2) 电缆附件所有部件包装要有防潮湿、防碰撞、防鼠害的保护层；

(3) 电缆附件外包装宜为木箱，并分套包装，两侧注明产品、型号、规格、数量、质量、制造商，并有轻放、防雨、不得倒置等标识；

(4) 电缆附件箱内附有装箱单；

(5) 电缆附件产品运输过程中不得将包装箱倒置及碰撞；

(6) 电缆附件储存在清洁干燥和阴凉处，不得在户外和阳光下存放；

(7) 终端的瓷套与金属部件应分开包装或组装在一起后包装，或者采用

其他能防止金属件碰坏瓷套的包装方法；

(8) 附件用的内绝缘材料宜分相密封包装，并注明贮存条件和有效期。

5.2 卖方应对合同货物本体（含所有零部件）与合同货物技术资料（含全套安装使用说明书、产品合格证明书、出厂试验记录、产品外形尺寸图、运输尺寸图、铭牌图或铭牌标志图及备件一览表等）分开单独包装，防止受潮，保证合同货物及其技术资料完好无损。

5.3 卖方对包装箱内的各散装部件在装配图中的部件号、零件号应标记清楚。

5.4 备品备件及专用工具应分开包装，标记清楚并与合同货物本体一起发货。

5.5 任何在装运中可能散失的合同货物，应用箱式包装等或按照买方要求包装，确保合同货物不散失，并标志以清晰的记号以便识别。

5.6 卖方应在每件包装箱的两个侧面上，用不褪色的油漆以明显易见的字样印刷以下标记：

- (1) 合同号/产品工号；
- (2) 到货站；
- (3) 收货人名称；
- (4) 设备规格型号及部件名称；
- (5) 箱号/件号；
- (6) 毛重/净重；
- (7) 体积（长×宽×高，以毫米表示）；
- (8) 货物运输警示标识；
- (9) 工程名称；
- (10) 其他应标记内容。

凡重量达到2吨的合同货物或特殊形状的合同货物，应在包装箱的侧面以运输常用的标记和图案标明重量及起吊位置，以便于装卸搬运。按照合同货物的特点，装卸和运输上的不同要求，包装箱上应明显地印刷“禁止溜放”、“勿倒置”、“防雨”等字样，标有适当的习惯用符号和直观标记。

5.7 对于裸装的合同货物应以金属标签或直接在货物本身上注明上述有

关内容。大件合同货物应带有足够的货物支撑或垫木。

5.8 每件包装箱内，应附有包括分件名称、数量、图号的详细装箱单及装配所必需的机器和部件的装配图。外购件包装箱内应附有产品出厂质量合格证明书、技术说明各一份。

5.9 《货物清单单价分析表》中列明的备品备件及专用工具应按每台/套货物分别包装并在包装箱外加以注明，一同发货。小件合同货物及松散零星的部件应采用适当的包装方式，装入尽可能小的完好的包装箱内，并尽可能整车发运。

5.10 所用包装箱应能防盗并能防止合同货物及零部件的损坏。卖方与其分包商的货物不得用同一箱号。

5.11 对于需要保证精确装配的洁净加工面的合同货物，其加工面应采用优良持久的保护层（不得用油漆）以防止在安装前发生锈蚀。

5.12 卖方交付的技术资料应装订成册并使用适合于长途运输、多次搬运、防雨和防潮的包装。每包技术资料的封面上应注明下述内容：

- (1) 工程名称/合同号；
- (2) 收货人名称；
- (3) 目的地；
- (4) 毛重；
- (5) 售后服务联系人及联系方式。

每一包资料内应附有技术资料的详细清单一式二份，标明技术资料的序号、文件项号、名称和页数的明细表。

5.13 卖方用于合同货物的包装材料，应符合国家相关环保标准，否则买方有权拒收，并追究卖方违约责任。

5.14 用于合同货物的包装材料有特殊要求的，由双方另行约定。卖方应承担因包装材料问题给买方造成的一切损失。

5.15 卖方应在技术资料及合同货物包装物外表明确标注货物的仓储保管要求，包装物外表的标注应清晰、牢固、防水、耐磨。由于卖方未提出明确要求或者买方按照卖方要求进行仓储保管，导致合同货物在保管期间发生损坏的，卖方应承担由于修理和/或更换损坏的合同货物而发生的一切费用。

5.16 卖方应在合同货物铭牌上明确标注卖方联系人及联系方式等信息。

5.17 合同货物严禁使用松木做包装材料（包括松木包装箱、线缆盘、垫木、固定支架等）。如使用其它木质包装材料，卖方应在发货前通知买方，并到当地森林检疫部门办理《植物检疫证书》。该证书必须随货同行，作为附随资料交付买方，并作为到货验收和入库凭据之一，否则买方有权拒收，且每批货物卖方应向买方支付不低于 5000 元的违约金。

6. 技术服务和联络

6.1 卖方应按照“技术规范书”的约定指派经验丰富的技术人员到现场提供技术服务（如需要），负责解决合同货物在安装、调试（试运行）过程中发现的问题。若不能胜任工作，买方有权要求卖方重新选派技术人员并不得影响工程进度，因此产生的相关费用由卖方承担。

6.1.1 卖方根据合同派往现场参加开箱检验的人员应能够全权处理开箱检验中出现的问题；参加指导安装调试的人员应有合格的技术水平，能够协调或解决安装调试过程中的全部问题；参加试运行的人员应能够全权处理合同货物试运行中的所有问题。前述人员若不能胜任工作，买方有权要求卖方重新选派人员并不得影响工程进度，因此产生的相关费用由卖方承担。

6.1.2 卖方应指定一名专人负责协调处理合同货物在安装、调试（试运行）过程中发现的全部问题。

6.2 当买方要求卖方提供现场服务时，卖方技术人员应在接到买方通知后 24 小时内给予答复并指派符合买方要求的技术人员在 48 小时内到达现场。“技术规范书”另有约定的除外。

6.3 卖方技术人员在现场提供技术服务时应严格遵守施工现场的各项安全规定，自觉做好安全保护措施（如进入施工现场需佩戴安全帽等），接受现场的监督管理；在施工现场未经许可，不得拆卸、涂抹、损坏任何合同货物；卖方如需对合同货物进行调试，应在现场监理代表的监督下进行操作，必要时须经过现场监理代表或业主项目部负责人的同意。若卖方技术人员违反现场安全规定，买方有权提出更换违反上述安全规定或不符合要求的卖方技术人员，卖方应根据买方要求，重新选派买方认可的技术人员。因上述原因引起的一切后果，由卖方承担。

6.4 卖方应在合同生效后 15 日内以传真方式向买方提交执行“技术规范书”约定的技术服务工作的组织计划一份，双方据此确定技术联络会的次数、时间和地点。

6.5 卖方有义务在必要时邀请买方参与合同货物的技术设计，并向买方解释技术设计。

6.6 如遇有重大问题需要双方立即研究协商时，任何一方均可建议召开会议，一般情况下，另一方应同意参加。

6.7 对每次会议及联络，双方均应签署会议纪要或联络纪要，所签纪要文件与合同具有同等效力，双方均应遵照执行。如涉及合同变更，需经双方协商一致，并按合同第 12 条的约定办理。

6.8 若卖方的分包商需要参与合同货物的部分技术服务或现场工作，费用由卖方或其分包商自行承担。

6.9 双方协商确定的安装、调试和运行技术服务方案（如有），卖方如有修改，须以书面形式通知买方，经买方确认后方可实施。为适应现场条件的要求，买方有权提出变更或修改意见，并书面通知卖方，卖方应给予充分考虑，尽量满足买方要求。

6.10 卖方应在安装前提供现场安装工作的标准化作业指导书，重点明确安装流程、安装工艺要求及现场检查、验证项目及标准。现场安装记录应经施工人员、卖方现场技术人员及监理代表共同签字确认。

6.11 买方有权将卖方的货物设计、安装和技术服务方案以及卖方所提供的一切有关合同货物的资料和图纸等复印分发至与买方有关的各方。

6.12 买方发生供电中断或合同货物停运，需卖方提供技术支持的，卖方应全力配合买方恢复合同货物运行并查明故障原因。

7. 监造与检验

7.1 监造

7.1.1 买方有权委托监造单位派出监造代表依照合同约定，对本合同货物的制造过程进行监造和出厂前检验。卖方应配合买方组织的监造及出厂前检验，按监造代表的要求及时、无偿提供合同货物的设计文件、工艺文件、工艺标准、检验标准、设计联络会纪要、图纸、工艺和检验记录、监造见证

所需文件及该类货物生产能力等资料和文件，并承担由此发生的配合费用。

7.1.2 卖方应在本合同生效之日起 15 日内，向买方提供本合同货物的设计、制造和检验标准的目录。

7.1.3 卖方应为买方的监造和检验提供下列方便：

(1) 有义务指派专人配合监造代表开展监造和检验工作的联络工作，并安排相关专业人员就相关事宜进行解答；

(2) 在生产开始前，提前 7 日向监造单位提供本合同货物生产进度计划；

(3) 根据本合同货物月度生产进度提交月度检验计划，提前 10 日将合同货物的检验计划和方案通知买方监造代表；提前 7 日将合同货物的监造停工待检点（H 点）计划实施时间通知买方和买方监造代表；

(4) 为买方监造代表查阅与合同有关的卖方的技术标准、图纸及文件提供方便；

(5) 为满足监造工作的连续性，卖方为买方监造代表在本合同货物生产、仓储等相关场所的监造工作提供方便；

(6) 为买方监造代表提供生活方便，费用由买方自理。

7.1.4 在监造过程中如发现合同货物存在质量问题或不符合本合同约定的标准或包装要求时，卖方应及时向买方监造代表、项目管理单位报送相关信息和整改方案，买方监造代表及相关人员有权参与、跟踪检查，对整改工作落实情况提出意见，卖方根据买方监造代表的意见采取相应措施，确保合同货物的质量。

7.1.5 由卖方供应的所有合同货物及部件出厂时，应附有制造厂签发的产品质量合格证，作为交货时的质量证明文件。买方组织驻厂监造的，合同货物在监造代表签署“出厂见证表”后方可出厂。卖方需提供由买方监造代表签署的监造与检验记录和试验报告。

7.1.6 不论买方监造代表是否参与了监造与检验或者是否签署了监造检验记录或报告，均不能免除卖方对合同货物质量应尽的义务，也不能代替合同货物到达交货地后买方根据合同进行的现场检验。

7.1.7 合同生效后，卖方应将合同签约及执行情况的相关信息和买方拟进行监造的合同货物的生产监造信息定期向买方指定的监造单位及其他相关

单位报送。报送期间如有影响合同货物质量和工期的重大事件发生，须及时通报监造单位和买方。

7.1.8 卖方报送的监造信息应包括以下内容：

- (1) 制造单位质量管理体系；
- (2) 原材料采购合同的订立、履行等情况；
- (3) 原材料到货情况；
- (4) 生产进度计划；
- (5) 实际生产进度；
- (6) 出厂交、验货情况；
- (7) 生产过程中出现的问题及处理结果；
- (8) 制造单位生产质量负责人名单及联系方式（办公室电话、移动电话、传真、电子信箱）。

7.1.9 卖方应提供原材料材质和性能检测报告、外购零部件试验报告及合格证、关键工艺说明、货物检验和试验报告等资料，其中对关键的原材料和零部件要求有供货批次、日期记录和质量控制标准。

7.1.10 合同货物试验过程中，试验不合格的，卖方应将处理过程及原因如实填写，交给买方。

7.1.11 卖方应根据合同货物所配用元器件的重要性，提供相应的检测标准和项目，卖方有义务根据买方要求提供原始检测报告，并根据买方要求完善检测标准与增加检测项目。

7.1.12 卖方与监造代表、买方、项目建设单位联系沟通不符合要求发生2次以上的，上述各方有权对卖方的行为进行通报并要求其改善。

7.2 抽检

买方有权对合同货物（包括原材料、元器件、关键工艺、成品等）进行抽检，卖方应积极配合并提供抽检所需的资料和必要条件。买方对抽检另有要求的，按其要求执行。

7.2.1 抽检分为厂内抽检和厂外抽检，买方有权委托第三方检验机构进行抽检，第三方检验机构应具备相应的资质。

买方委托第三方检验机构抽检的，卖方应在抽检一周前将抽检计划传真

给第三方抽检机构和买方，买方根据情况决定是否参加抽检。

7.2.2 厂内抽检分为买方自行实施、买方见证卖方实施和买方委托第三方检验机构实施等方式。卖方应根据买方要求无偿提供合格的试验仪器、配合人员和其他必要条件。

买方见证卖方实施抽检的，卖方应提前7日通知买方生产进度，邀请买方现场见证，抽检结束后，买卖双方共同签署抽检报告。

7.2.3 厂外抽检是货物到达现场后，买方根据现场情况，认为有必要时进行，包括买方自行实施和买方委托第三方检验机构实施两种方式。

7.2.4 买方自行或委托第三方检验机构实施抽检的，如抽检的合同货物符合合同要求，所有检测等相关费用由买方承担；如抽检的合同货物不符合合同要求，买方有权按照合同约定或国家相关规定，扩大抽检范围，并根据检测结果及合同相关约定，要求卖方采取重新生产、修理、更换等补救措施或单方解除合同，同时所有检测等相关费用由卖方承担。

7.3 现场检验

7.3.1 合同货物到达交货地点，卖方应在接到买方通知后及时到交货地点与买方一起根据到货验收单和装箱单组织对合同货物的附随资料、包装、外观、件数及合同货物是否符合合同约定进行现场检验，检验合格后签署到货验收单。如发现有任何不符合之处且经双方代表确认属卖方责任的，由卖方负责处理。买方应提前3个工作日将现场到货检验的日期通知卖方，并为卖方检验人员提供工作和生活方便，费用由卖方自理。如检验时，卖方人员未按时赶赴现场，买方有权自行检验，检验结果和记录对双方同样有效，并可作为买方向卖方提出索赔的有效证据。

7.3.2 现场检验时，如发现合同货物由于卖方原因有任何损坏、缺陷、短少或不符合合同约定的技术规范，卖方应尽快自费修理、更换合同货物或补齐短缺部件，由此产生的制造、修理和运费及保险费等一切相关费用均由卖方负担。修理、更换后的合同货物或经补齐的短缺部件到达交货地点的时间为该合同货物的实际交货期，并可作为计算卖方迟交违约金的依据。双方应做好并签署检验记录，各执一份，作为买方向卖方提出索赔的有效依据。卖方未能在买方限定的时间内通过整改使其符合合同要求的，买方有权要求

更换此货物、向第三方采购可替代货物或解除合同，由此引起的一切后果由卖方承担。如果由于买方原因，发现合同货物有任何损坏、缺陷或短少，卖方在接到买方通知后，应尽快修理、更换或补齐相应的部件，费用由买方承担。

7.3.3 卖方对买方根据合同第 7.3.2 条的约定提出的索赔如有异议，应在接到买方索赔通知后 7 日内提出，否则视为接受买方的索赔要求。卖方可在接到索赔通知后 10 日内，自费派代表赴检验现场同买方代表共同复验。

7.3.4 如双方代表对共同检验中的检验记录不能取得一致意见时，任何一方均可提请国家质量监督检验机构进行商检，该商检结果为最终检验结果，对双方均有约束力。

7.3.5 以上条款所述的各项检验是指现场的到货检验，现场检验未发现问题或卖方已按索赔要求予以修理、更换或补齐了短缺部件，均不能视为卖方按合同第 9 条、第 11 条及“技术规范书”的约定应承担的责任的解除。

7.4 双方商定的重要试验项目，卖方应在买方人员现场见证的情况下进行试验，除非买方明确表明不派员参加，否则买方有权要求卖方重新试验，所需费用由卖方承担。

7.5 卖方应提供与合同货物同类的型式试验报告，该试验报告的有效期为 5 年。

7.6 卖方将按照买方要求，及时提供中标产品的样机及有关配件，配合买方及买方下属企业指定的第三方检测机构对中标产品进行测试。

8. 安装、调试（试运行）和验收

8.1 合同货物由买方根据卖方提供的技术资料、检验标准、图纸及说明书进行安装。卖方应充分配合，采取一切必要措施，使合同货物尽快投产。

8.2 合同货物安装完毕后的验收按照“技术规范书”的约定进行。

8.3 合同货物安装完毕后，卖方应派人参加调试，并尽快解决出现的问题，调试所需时间应以合同约定为准。

8.4 在合同履行过程中，对由于卖方原因需要进行的检查、试验、再试验、修理或更换，卖方应承担进行上述工作所需的费用。买方应做好安排以便进行上述工作。

8.5 合同货物安装完毕后，卖方应按照买方通知参加验收并办理相关手续，卖方未按照买方通知参加验收的，视为卖方认可验收结果。合同货物通过验收并不能免除卖方在质量保证期内对合同货物应尽的责任和义务。

8.6 安装、调试、验收中，合同货物的本体或任何组件如有缺陷卖方应及时处理。卖方对合同货物缺陷的处理不能达到合同要求，买方有权退货或解除合同。安装过程中卖方处理缺陷超过买方要求期限的，应按延迟交货进度赔偿。

卖方提供安装、调试、售后等服务时，所派人员服务差的，买方有权对卖方的行为进行通报并要求其改善。

9. 质量保证

9.1 合同货物的质量保证期为从合同货物通过验收并投运后 24 个月。如果相关法律、法规、政府规章或者规范性文件以及国家或行业标准规定的质量保证期超过前述约定期限的，则质量保证期应以较长者为准。

9.1.1 如果由于买方原因未在最后一批合同货物到达交货地之日起 10 个月内完成验收并投运，则合同货物的质量保证期为卖方发运的最后一批合同货物到达交货地之日起 30 个月。

9.1.2 合同货物总装后进行试验时，若因主要技术指标不合格，经处理后方合格出厂的，应将原因和处理情况列入出厂文件。质量保证期在上述期限基础上延长 12 个月。

9.2 卖方保证其提供的合同货物是全新的、未使用过的，所有螺栓、螺帽、阀门等必须防腐防锈，质量保证期内不得出现锈蚀、开裂。卖方保证其合同货物在正确安装、正常操作情况下，运行安全、可靠。在质量保证期内，如发现卖方提供的合同货物有缺陷，不符合合同约定时，买方可向卖方提出索赔。卖方应按买方要求进行修理、更换，或赔偿买方的损失。如需更换，卖方应及时用合格优质的产品进行更换。由此产生的全部费用由卖方承担。如卖方对索赔有异议，应在收到买方索赔通知后的 7 日内以书面形式提出，否则视为承认买方的索赔请求。

9.3 在质量保证期内，由于卖方责任导致合同货物停运时，质量保证期自卖方消除该缺陷后重新计算，由此产生的所有损失（包括但不限于由设备

质量原因引起的相关检测、实验、专家咨询、运输、安装等费用)由卖方承担。如在质量保证期内发现合同货物部件出现缺陷但不影响合同货物的正常运行,经维修或更换后的部件的质量保证期重新计算。

9.4 质量保证期的届满不能视为卖方对合同货物中存在的可能引起合同货物损坏的潜在性缺陷所应负责任的解除。质量保证期结束后5年内,合同货物出现潜在性缺陷时,买方有权要求卖方对有缺陷的合同货物和同一批次的合同货物免费予以及时修理或更换。质量保证期结束5年后,合同货物寿命期内,合同货物出现潜在性缺陷时,买方有权要求卖方按成本价对有缺陷的合同货物和同一批次的合同货物予以及时修理或更换。

9.5 卖方应保证合同货物经过正确安装、正常操作和保养,在其寿命期内运行良好,卖方承诺合同货物的寿命期不少于40年。

在货物寿命期内,卖方发现合同货物存在潜在性缺陷或原理性故障时,应在第一时间以书面形式通知买方。

9.6 对于合同货物,卖方应采用有运行经验证明正确的、成熟的技术和材料;若采用卖方过去未采用过的新技术、新材料,应经买方事先同意。新技术、新材料、新工艺等未经试验及验证评定的,买方有权要求卖方退货或更换,并按照本合同第9.9条追究卖方的违约责任。买方的同意并不减轻或免除卖方根据本合同所应承担的责任。卖方从分包商处采购的设备及部件的一切质量问题应由卖方负责。

9.7 如果卖方提供的合同货物有缺陷,或由于技术资料有错误、卖方技术人员指导错误,造成合同货物报废或工程返工,卖方应立即无偿进行更换或赔偿买方因此遭受的损失。需更换合同货物的,卖方应承担由此产生的到安装现场换货的一切费用,包括但不限于新货物的费用、将新货物运至安装现场的费用及处理被更换货物的费用等。卖方更换或修理合同货物的期限按双方约定执行,如逾期未完成更换或修理工作的,按延迟交货处理。

9.8 如果由于买方未按照卖方所提供的技术资料、图纸、说明书进行安装、操作或维护,及非卖方技术人员的原因造成合同货物损坏,由买方负责修理、更换,但卖方有义务尽快提供所需更换的部件,对于买方要求的紧急部件,卖方应安排最快的方式运输,所有费用均由买方承担。

9.9 在从合同货物运至交货地点之日起至质量保证期结束之日的期间，如发现卖方提供的合同货物有缺陷，不符合本合同约定的，买方有权选择以下一种或几种补救措施：

9.9.1 修理

卖方对不符合合同约定的合同货物进行修理（含返厂维修），以使其符合合同要求，费用由卖方承担。除非买方同意，修理工作应在 30 日以内完成。逾期未完成的，按照本合同第 11.1.6 条的标准向买方支付违约金。卖方修理的货物仍不符合合同要求的，买方有权要求更换、向第三方采购可替代货物或解除合同。买方解除合同的，按照本合同第 13.2 条执行。

9.9.2 更换

卖方以符合合同要求的货物替换不符合合同要求的合同货物，费用由卖方承担。除非买方同意，更换应在 30 日以内完成。逾期未完成的，按照本合同第 11.1.6 条的标准向买方支付违约金。卖方更换的货物仍不符合合同要求的，买方有权要求退货、向第三方采购可替代货物或解除合同。买方解除合同的，按照本合同第 13.2 条执行。

9.9.3 退货

买方将有缺陷的合同货物退还卖方，卖方负责将被退还的合同货物运出安装现场。在此种情况下，卖方应退还已收取的该合同货物的货款并承担买方支出的安装、拆卸、运输、保险及购买替代品的差价等费用。所有款项的返还应当在买方提出退货要求之日起 30 日以内完成，逾期未完成的，卖方应当按照“返还款项金额 \times 0.5% \times 逾期退款天数”向买方支付违约金。

9.9.4 削价

在买卖双方同意的前提下，对有缺陷的合同货物作削价处理，卖方应将有关缺陷的合同货物原合同价与削减后价格之间的差额退回买方。所有款项的返还应当在买方提出削价要求之日起 30 日以内完成，逾期未完成的，卖方应当按照“返还款项金额 \times 0.5% \times 逾期退款天数”向买方支付违约金。

9.9.5 向第三方采购

买方有权依其认为适当的条件和方法向第三方采购可替代的货物，由此发生的差价、增加的费用和损失等由卖方承担。

9.10 买方选择以上任何补救措施均不减轻或免除卖方依据合同所应承担的违约责任并赔偿因此给买方造成的全部损失。

9.11 合同货物喷漆应能长久的预防腐蚀和损坏,如果在合同货物验收投运后五年内出现喷漆脱落、锈蚀等任何影响合同货物外观的损坏,卖方应免费处理。

9.12 合同货物存在家族性缺陷的,卖方应主动召回。

10. 转让和分包

10.1 未经买方同意,卖方不得将本合同项下的部分或全部义务转让给第三方。

10.2 未经买方同意,卖方不得将本合同下的义务对外分包。未经买方同意卖方擅自分包的,卖方应承担不高于合同价格 30%的违约金。买方有权拒收分包部分合同货物并按照本合同第 11.1.6 条追究卖方迟延交货的违约责任。

10.3 卖方应对所有分包事项承担本合同项下的全部责任。买方对分包商的确认与否并不减轻或免除卖方根据本合同所应承担的任何责任,也不增加买方的责任。

11. 违约责任

11.1 卖方不履行本合同义务或者履行义务不符合约定的,买方有权要求卖方承担继续履行、赔偿损失和/或支付违约金等违约责任。

11.1.1 卖方违反第 3.5 条规定逾期送达发票的,每逾期 1 日,卖方应向买方支付应送达发票金额 1%且不超过 10000 元的违约金,违约金总额不超过应送达发票金额的 17%。

11.1.2 因合同变更需退还发票或返还超付合同价款的,卖方应在合同变更 30 日内与买方相互配合办理红字发票手续或超付退款手续。因卖方未在买方规定的时间内办理或无理由拒绝办理红字发票手续、超付退款手续而造成结算滞后的,卖方应按对应发票金额 $\times 1\%$ \times 逾期交票天数,或者超付退款金额 $\times 1\%$ \times 逾期退款天数向买方支付违约金。

11.1.3 经验收,由于卖方责任合同货物技术指标不满足“技术规范书”要求的,买方有权退货、更换或向第三方采购可替代货物。买方选择更换的,

卖方应及时进行更换，更换周期应满足工期要求，否则卖方应按本合同第 11.1.6 条的规定向买方支付违约金。若合同货物技术指标不满足“技术规范书”要求但满足国家标准或行业标准的，且经买方认可接受的，卖方应按本专用合同条款或其他约定承担违约责任。未明确约定的事项，违约责任的承担由双方另行协商确定。

11.1.4 买方对合同货物进行抽检，发现合同货物不符合合同要求，卖方未能在买方限定的时间内通过整改使其符合合同要求，或者买方扩大范围抽检的结果表明合同货物仍不符合要求的，买方有权要求更换、退货或解除合同，由此引起的一切后果由卖方承担。

11.1.5 如果在出厂试验时合同货物未满足合同约定的保证值，卖方在发现不合格之日起 2 个月，并在交货期内未能使合同货物满足保证值的，买方有权要求重新生产、更换、向第三方采购可替代货物或解除合同。

11.1.6 卖方违反合同约定迟延交货的，买方有权按迟交货物金额的 1%/天向卖方主张迟延交货违约金。迟延交货违约金总额不超过合同价格的 10%。

迟延交货违约金总额达到合同价格的 10%或者迟交合同货物对安装、试运行有重大影响的，买方有权取消该批次供货，并可以依其认为适当的条件和方法向第三方购买可替代的货物，由此发生的差价、增加的费用和损失等由卖方承担。同时，买方也有权解除合同并按照本合同第 13.2 条执行。

11.1.7 卖方未按期向买方或买方指定的设计单位交付技术资料的，每逾期 1 日，应向买方支付合同价格 1%且不超过 5000 元的违约金。卖方向买方或买方指定的设计单位提供的图纸有错误的，每发现 1 张有错误的图纸，应向买方支付合同价格 1%且不超过 5000 元的违约金。

11.1.8 由于卖方提供技术服务存在错误或疏忽，造成买方工期延误的，每延误工期 1 日，卖方应向买方支付合同价格 1%的违约金。

11.1.9 买方要求卖方进行现场服务时，若卖方未在约定的时间内答复和到达现场或到达现场的人员不能胜任该项工作，每逾期 1 日卖方应向买方支付违约金 5000 元。

11.1.10 在质量保证期内合同货物出现质量问题，卖方接到通知后未在 48 小时内到达现场进行处置的，严重缺陷的处置每逾期 1 日卖方应向买方支

付违约金 5000 元；危急缺陷的处置每逾期 1 日卖方应向买方支付违约金 10000 元。

11.1.11 合同货物交付后，由于卖方原因造成的质量问题导致合同货物不能按期投运的，每延误 1 天，买方有权向卖方主张合同价格 1%的违约金，但违约金总额不超过合同价格的 10%。

11.1.12 卖方明确表示无法供货或买方有理由认为卖方无法供货的，买方有权就全部或部分合同货物解除合同。全部解除的，卖方应退还买方已支付的合同价款，并按照合同价格的 20%向买方支付违约金。部分解除的，卖方按照未履行合同部分价格的 20%向买方支付违约金。

11.1.13 卖方根据本合同第 11 条需支付各项违约金累计达到合同价格的 20%时，买方有权退货或解除合同。卖方应退还买方已支付的合同价款，并自费将所交付的合同货物（如有）运离现场。买方因退货所产生的费用，包括安装费用、拆卸（除）费用、另行采购合同货物所发生的额外费用等及其他相关损失，由卖方承担。

11.1.14 卖方按合同约定应支付的违约金低于给买方造成的损失，并应就差额部分向买方进行赔偿。

11.1.15 卖方违反合同约定的，买方有权从到期应向卖方支付的价款或履约保证金中扣除卖方应支付的违约金、赔偿金或其他费用。

11.1.16 合同质量保证期满 30 日内（有索赔待索赔完成）卖方应向买方提供经合同货物使用单位签署的合同货物质保单，卖方未按期向买方提交的，每逾期 1 日，应向买方支付合同价格 1%且不超过 5000 元的违约金。

11.1.17 买方依本合同约定向第三方采购的，按本合同第 9.9.5 条约定执行。

11.1.18 因卖方违约导致买方应向第三方赔偿损失（包括但不限于窝工损失等），该损失由卖方承担。买方先行承担的，有权向卖方追偿。

11.2 买方违反合同约定迟延支付合同价款的，应就逾期部分向卖方支付按照中国人民银行规定的同期贷款基准利率计算的逾期付款违约金。

12. 变更

12.1 在合同执行期间，若非因卖方原因需对合同货物进行重大变更，或

扩大供货范围的，或减小供货范围的，经买方许可由买方向卖方发送书面变更通知。卖方接到上述书面变更通知后，应充分考虑买方的意见，并与买方一起尽快完成对合同的修改。买方的变更要求应考虑卖方的设计和生产周期及由此而发生的费用变化。

12.2 买方有权向卖方发出书面通知，从以下方面对合同内容进行变更，卖方应执行买方的变更要求：

12.2.1 提前、推迟或暂停交货的，应在交货期 30 日前通知卖方。需重新确定交货时间的，合同双方应签署纪要或补充协议。

12.2.2 在交货期 15 日前通知卖方变更运输方式、包装方式、交货地点及卖方需提供的服务。

12.2.3 增加（减少）的货物单价以已标价合同货物清单中相同货物单价为准。

12.3 在合同执行过程中，若因国家政策调整引起本合同无法正常执行时，任何一方均可以向对方提出中止履行合同或修改合同有关条款的建议，与之有关的事宜双方协商处理。

13. 合同中止履行与解除

13.1 合同中止履行

卖方有违反或拒绝执行合同约定的行为时，买方有权书面通知卖方，卖方应在接到通知后 5 个工作日内对违反或拒绝执行合同的行为进行纠正，如果卖方认为在 5 个工作日内来不及纠正时，应在此期限内向买方提出纠正计划。如果卖方未在上述期限内对违反或拒绝执行合同的行为进行纠正，亦未提出纠正计划，买方有权中止履行本合同。对于此种中止履行，买方无需另行通知卖方，由此发生的一切费用、损失由卖方承担。买方行使中止履行权利后，有权停付到期应向卖方支付的中止履行部分的合同价款，并有权索回已支付给卖方的中止履行部分的合同价款。

13.2 合同解除

13.2.1 除本合同已有约定的合同解除情形外，若发生下述任何一种情况，则买方有权解除合同，并可要求卖方立即退还买方已支付的合同价款，同时买方有权要求卖方按照合同价款的 20% 支付违约金。卖方应支付的违约

金低于给买方造成的损失，并应就差额部分向买方进行赔偿。

(1) 卖方未能在合同约定的期限内及买方认可的任何延期内交付部分或全部合同货物；

(2) 卖方未能履行合同项下的任何其他义务，且在收到买方发出的按约履行合同的通知后 15 日以内仍未能采取纠正措施。

13.2.2 买方依本合同约定单方解除合同时，依本合同第 17 条约定的方式通知对方，解除合同的通知自到达卖方时生效。

14. 不可抗力

14.1 不可抗力是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，包括但不限于自然灾害、战争、武装冲突、社会动乱、暴乱或按照本条的定义构成不可抗力的其他事件。

14.2 任何一方由于不可抗力而影响合同义务履行时，可根据不可抗力的影响程度和范围延迟或免除履行部分或全部合同义务。但是受不可抗力影响的一方应尽量减小不可抗力引起的延误或其他不利影响，并在不可抗力影响消除后，立即通知对方。任何一方不得因不可抗力造成的延迟而要求调整合同价格。

14.3 受到不可抗力影响的一方应在不可抗力事件发生后 2 周内，取得有关部门关于发生不可抗力事件的证明文件，并以传真等书面形式提交另一方确认。否则，无权以不可抗力为由要求减轻或免除合同责任。

14.4 如果不可抗力事件的影响已达 120 日或双方预计不可抗力事件的影响将延续 120 日以上时，任何一方有权解除本合同。由于合同终止所引起的后续问题由双方友好协商解决。

15. 履约保证金

15.1 卖方应在合同签订后 15 日内向买方提交金额为合同价格 10% 的履约保证金，履约保证金应为由买方认可的中国境内银行出具的银行保函（格式参考附件《履约保函格式》），或者为现金、汇票、支票，与提供履约保证金有关的费用由卖方负担。

15.2 履约保证金有效期自卖方履约保证金提交买方之日起至合同项下货物全部通过验收并投运为止。自履约保证金有效期届满并无索赔（有索赔

待索赔完成)之日起10个工作日内,买方将无息退还履约保证金。因买方原因导致卖方未在最后一批货物到达交货地之日起10个月内完成投运的,可以在办理投运款支付的同时退还履约保证金。

卖方以汇票或支票形式提交履约保证金的,如果票据期限短于合同约定的履约保证金有效期的,买方有权在票据期限届满前兑现票据项下的全部款项,作为卖方履行合同义务的担保;卖方以履约保函形式提交履约保证金的,出具履约保函的银行需具有企业法人主体资格,出具履约保函为银行分支机构的应提供企业法人对其出具履约保函的授权委托书或其他证明文件。如果履约保函的实际担保期限短于合同约定的履约保证金有效期,卖方应于担保期限到期日15个工作日前重新提供履约保函,履约保函提交时间每延期一日,卖方应向买方支付合同价格1%且不超过5000元的违约金;同时,买方有权提取履约保函项下的全部款项,作为卖方履行合同义务的担保。

15.3 履约保证金是卖方履行合同义务的担保,如卖方未能履行本合同项下的任何义务,买方有权根据卖方所需承担的违约责任扣除相应的履约保证金。

15.4 低于人民币50万元的采购合同不适用本条有关履约保证金的规定。

16. 税费

16.1 与执行合同有关的由中国政府根据现行法律向买方征收的全部税费应由买方承担。

16.2 与执行合同有关的由中国政府根据现行法律向卖方征收的全部税费,以及与执行合同有关的出自中国以外的全部税费由卖方承担。本合同价格已包括卖方需支付的所有税费。

17. 通知

一方根据本合同发给另一方的任何通知,包括批准、证明、同意、确定和请求均应采用书面形式。通知可由专人送交或通过信件或快递、数据电文(包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件)方式发送。由专人送交时,以对方签收之日为通知的收到日期;通过信件或快递方式发送的,以对方签收之日为通知的收到日期,因签收方联络方式变更致使通知未被接收

的，并不影响通知送达的效力；通过数据电文方式发送的，以该数据电文进入对方指定特定系统的时间为到达时间；对方未指定特定系统的，以该数据电文进入对方的任何系统的首次时间为到达时间。

所有通知应按合同所述的地址发给对方，任何一方不得无理扣押或拖延。如果一方通知了另外地址，则随后的通知应按新址发送。

18. 争议解决

本合同争议解决方式见合同协议书。

19. 合同生效

本合同生效条件见合同协议书。

20. 份数

本合同份数在合同协议书中约定。

（以下无正文）

第三部分 专用合同条款

专用合同条款是合同各方经协商后对通用合同条款的修改或补充。专用合同条款与通用合同条款不一致时，以专用合同条款为准。

合同事项	条款项号	约定内容

第四部分 合同附件

扬州市工程建设项目廉政合同

工程项目名称:

工程项目地址:

建设单位(甲方):

供货单位(乙方):

为加强工程建设中的廉政建设,规范工程建设项目承发包双方的各项活动,防止发生各种谋取不正当利益的违法违纪行为,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责任制规定,特订立本廉政合同。

第一条 甲乙双方的责任

(一) 甲、乙双方应加强对本方人员的廉政监督,健全和健全廉政制度。

(二) 甲、乙双方有对本方人员开展廉政告知、廉政教育和职业道德教育的义务。

(三) 甲、乙双方应严格遵守国家关于市场准入、项目招标投标、工程建设、施工安装和市场活动等有关法律、法规,相关政策,以及廉政建设的各项规定。

(四) 甲、乙双方严格执行建设工程项目承发包合同文件,自觉按合同办事。

(五) 甲、乙双方业务活动必须坚持公开、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、集体和利益,不得违反工程建设管理、施工安装的规章制度。

(六) 甲、乙双方发现对方在业务活动中违规、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。

第二条 甲方在廉政建设方面的责任

(一) 不准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。

(二) 不准向乙方和相关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。

(三) 不准要求、暗示和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。

(四) 不准发出或参加有可能影响公正执行公务的乙方和相关单位的宴请和健身、娱乐等活动。

(五) 服从市场管理,并遵从有关规定,不提不合理的要求和条件;(六) 不准预定框框、照顾关系,造成不公平竞争;

(七) 不准向评委施加任何倾向性影响;

(八) 不准向乙方介绍配偶、子女、亲属参与同甲方项目工程施工合同有关的设备供应、材料供应、工程分包、劳务合作等经济活动。不得以任何理由向乙方和相关单位推荐分包单位和要求乙方购买项

目工程施工合同规定以外的材料、设备等。

第三条乙方廉政建设方面的责任

(一)不准以任何理由向甲方、相关单位及其工作人员赠送礼金、有价证券、贵重物品等。

(二)不准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。

(三)不准接受或暗示为甲方、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。

(四)不准以任何理由为甲方、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。

(五)不准通过关系对甲方、相关单位或个人施加影响；

第四条 违约责任

(一) 甲方若有违反本合同的，视情节轻重，每次给予1至10万元的违约罚款；若严重违反本合同，按照管理权限，依据有关法律法规和规定，给予党纪、政纪处分或组织处理；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。

(二) 乙方若有违反本合同的，视情节轻重，每次给予工程款的1%至10%的违约罚款；若严重违反本合同，在1—3年内不得进入扬州市工程建设市场；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。

第五条本合同作为工程施工合同的附件，与工程施工合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效。

第六条本合同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。

第七条本合同一式四份，由甲乙双方各执一份，送交扬州市建设工程招标投标办公室及监督单位一份。

甲方单位：(盖章)

乙方单位：(盖章)

法定代表人 法定代表人

或委托代理人(签字或盖章)：

或委托代理人(签字或盖章)：

地址：

地址：

电话：

电话：

年 月 日

年 月 日

附件：扬州地区 2018~2019 年度新建居住区供配电项目物资采购（电缆）预选招标工程及扬州地区 2018-2019 年度新建居住区供配电项目物资采购（电缆）预选第二批次招标工程的入围单位

(1) 江苏亚特电缆有限公司

2. 投标报价汇总表

货物分项报价表

序号	货物名称	型号及规格	投标报价（元/米）	每米铜含量	备注
1	电力电缆	电力电缆, AC10KV, YJV, 400,3,22, ZA, 无阻水	713.14	18.194KG	
2	电力电缆	电力电缆, AC10KV, YJV, 240,3,22, ZA, 无阻水	440.93	11.531KG	
3	电力电缆	电力电缆, AC10KV, YJV, 70,3,22, ZA, 无阻水	154.81	5.256KG	
4	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 240, 4 芯, ZA, 22, 普通	515.62	8.437KG	
5	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 150, 4 芯, ZA, 22, 普通	323.97	5.219KG	
6	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 95, 4 芯, ZA, 22, 普通	206.79	3.305KG	
7	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 70, 4 芯, ZA, 22, 普通	151.42	2.436KG	
8	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 50, 4 芯, ZA, 22, 普通	108.71	1.739KG	
9	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 25, 4 芯, ZA, 22, 普通	56.05	0.871KG	
10	控制电缆	控制电 缆, KVV2, 2.5, 10, ZR, 22	18.87	0.25KG	
11	控制电缆	控制电 缆, KVV2, 2.5, 4, ZR, 22	8.70	0.138KG	
12	控制电缆	控制电 缆, KVV2, 4, 4, ZR, 22	12.20	0.172KG	
13	单价合计	元		2711.21	

(2) 江苏红云电缆有限公司

2. 投标报价汇总表

货物分项报价表

序号	物资名称	型号	投标报价 (元 /米)	每米铜含量 (KG)	备注	
1	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 400, 3, 22, ZA, 无阻水	696.32	10.68		
2	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 240, 3, 22, ZA, 无阻水	443.89	6.408		
3	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 70, 3, 22, ZA, 无阻水	158.68	1.869		
4	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 240, 4芯, ZA, 22, 普通	519.79	8.544		
5	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 150, 4芯, ZA, 22, 普通	326.08	5.34		
6	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 95, 4芯, ZA, 22, 普通	215.02	3.382		
7	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 70, 4芯, ZA, 22, 普通	158.40	2.492		
8	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 50, 4芯, ZA, 22, 普通	109.50	1.78		
9	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 25, 4芯, ZA, 22, 普通	59.77	0.89		
10	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 2.5, 10, ZA, 22	19.50	0.2225		
11	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 2.5, 4, ZA, 22	9.25	0.089		
12	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 4, 4, ZA, 22	12.94	0.1424		
13	单价合计	元	2729.14			

(3) 无锡市恒汇电缆有限公司

2、投标报价汇总表

货物分项报价表

序号	物资名称	型号	投标报价 (元/米)	每米铜含量kg/米	备注
1	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 400, 3, 22, ZB, 无阻水	697.09	10.68	
2	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 240, 3, 22, ZB, 无阻水	444.38	6.408	
3	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 70, 3, 22, ZB, 无阻水	158.85	1.869	
4	低压电力 电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 240, 4芯, ZB, 22, 普通	520.36	8.544	
5	低压电力 电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 150, 4芯, ZB, 22, 普通	326.44	5.34	
6	低压电力 电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 95, 4芯, ZB, 22, 普通	215.26	3.382	
7	低压电力 电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 70, 4芯, ZB, 22, 普通	158.57	2.492	
8	低压电力 电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 50, 4芯, ZB, 22, 普通	109.62	1.78	
9	低压电力 电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 25, 4芯, ZB, 22, 普通	59.84	0.89	
10	控制电缆	控制电缆, KVVP2, 2.5, 10, ZR, 22	19.52	0.2225	
11	控制电缆	控制电缆, KVVP2, 2.5, 4, ZR, 22	9.26	0.089	
12	控制电缆	控制电缆, KVVP2, 4, 4, ZR, 22	12.95	0.1424	
13	单价合计	元	2732.14		

(4) 江苏港通电缆有限公司

2. 投标报价汇总表

货物分项报价表

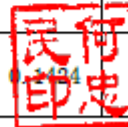
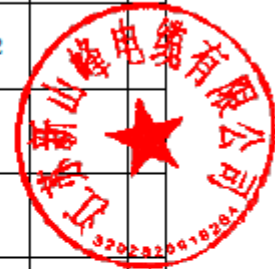
序号	物资名称	型号	投标报价 (元/米)	每米铜含量	备注	
1	电力电缆	电力电缆, AC10KV, YJV, 400, 3, 22, ZB, 无阻水	718.19	10.47		
2	电力电缆	电力电缆, AC10KV, YJV, 240, 3, 22, ZB, 无阻水	454.89	6.28		
3	电力电缆	电力电缆, AC10KV, YJV, 70, 3, 22, ZB, 无阻水	162.31	1.83		
4	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 240, 4芯, ZB, 22, 普通	539.20	8.42		
5	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 150, 4芯, ZB, 22, 普通	340.14	5.26		
6	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 95, 4芯, ZB, 22, 普通	219.40	3.28		
7	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 70, 4芯, ZB, 22, 普通	161.83	2.42		
8	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 50, 4芯, ZB, 22, 普通	113.90	1.70		
9	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 25, 4芯, ZB, 22, 普通	62.25	0.88		
10	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 2.5, 10, ZR, 22	21.00	0.221		
11	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 2.5, 4, ZR, 22	9.60	0.089		
12	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 4, 4, ZR, 22	13.40	0.141		
13	单价合计	元	¥2816.11			

(5) 江苏新山峰电缆有限公司

2. 投标报价汇总表

货物分项报价表

序号	物资名称	型号	投标报价 (元/米)	每米铜 含量	备注
1	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 400, 3, 22, ZB, 无阻水	690.62	10.68	
2	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 240, 3, 22, ZB, 无阻水	441.88	6.408	
3	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 70, 3, 22, ZB, 无阻水	157.58	1.869	
4	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 240, 4 芯, ZB, 22, 普通	520.63	8.544	
5	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 150, 4 芯, ZB, 22, 普通	327.12	5.34	
6	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 95, 4 芯, ZB, 22, 普通	213.78	3.382	
7	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 70, 4 芯, ZB, 22, 普通	157.49	2.492	
8	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 50, 4 芯, ZB, 22, 普通	108.87	1.78	
9	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 25, 4 芯, ZB, 22, 普通	58.46	0.89	
10	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 2.5, 10, ZR, 22	19.39	0.2225	
11	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 2.5, 4, ZR, 22	9.23	0.089	
12	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 4, 4, ZR, 22	12.83	0.2424	
13	单价合计	元		2717.88	



(6) 青岛华东电缆电器有限公司

2. 投标报价汇总表

2. 投标报价汇总表

货物分项报价表

序号	物资名称	型号	投标报价 (元/米)	每米铜含量	备注	
1	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 400, 3, 22, ZB, 无阻燃	677.73	10.5		
2	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 240, 3, 22, ZB, 无阻燃	435.43	6.6		
3	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 70, 3, 22, ZB, 无阻燃	154.74	1.9		
4	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 240, 4芯, ZB, 22, 普通	513.37	8.4		
5	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 150, 4芯, ZB, 22, 普通	320.87	5.1		
6	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 95, 4芯, ZB, 22, 普通	208.57	3.3		
7	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 70, 4芯, ZB, 22, 普通	154.58	2.4		
8	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 50, 4芯, ZB, 22, 普通	106.49	1.6		
9	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 25, 4芯, ZB, 22, 普通	58.68	8.9		
10	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 2.5, 10, ZR, 22	20.01	0.28		
11	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 2.5, 4, ZR, 22	9.15	0.13		
12	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 4, 4, ZR, 22	12.75	0.19		
13	单价合计	元	2672.37 (大写: 贰仟陆佰柒拾贰元叁角柒分)			

(7) 远东电缆有限公司

2、投标报价汇总表

货物分项报价表

序号	物资名称	型号	投标报价 (元/米)	每米铜含量 (kg)
1	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 400, 3, 22, ZB, 无阻水	695.06	10.62
2	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 240, 3, 22, ZB, 无阻水	447.58	6.67
3	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 75, 3, 22, ZB, 无阻水	157.97	2.029
4	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 240, 4 芯, ZB, 22, 普通	526.18	8.45
5	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 150, 4 芯, ZB, 22, 普通	326.86	5.17
6	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 95, 4 芯, ZB, 22, 普通	213.07	3.32
7	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 70, 4 芯, ZB, 22, 普通	156.56	2.39
8	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 50, 4 芯, ZB, 22, 普通	109.21	1.65
9	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 25, 4 芯, ZB, 22, 普通	59.88	0.874
10	控制电缆	控制电缆, KVVP2, 2.5, 10, ZR, 22	20.58	0.24
11	控制电缆	控制电缆, KVVP2, 2.5, 4, ZR, 22	9.42	0.101
12	控制电缆	控制电缆, KVVP2, 4, 4, ZR, 22	13.11	0.155
13	单价合计	元	2735.48	

(8) 江苏江扬电缆有限公司

2、 货物分项报价表

序号	物资名称	型号	投标报价 (元/米)	每米铜含量 (kg/m)	备注
1	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 400, 3, 22, ZB, 无 阻水	679.83	10.56	
2	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 240, 3, 22, ZB, 无 阻水	436.78	6.67	
3	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 70, 3, 22, ZB, 无 阻水	155.22	2.02	
4	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 240, 4 芯, ZB, 22, 普通	513.90	8.54	
5	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 150, 4 芯, ZB, 22, 普通	324.20	5.15	
6	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 95, 4 芯, ZB, 22, 普通	210.73	3.35	
7	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 70, 4 芯, ZB, 22, 普通	156.19	2.42	
8	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 50, 4 芯, ZB, 22, 普通	107.59	1.67	
9	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 25, 4 芯, ZB, 22, 普通	59.28	0.87	
10	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 2.5, 10, ZR, 22	20.07	0.219	
11	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 2.5, 4, ZR, 22	9.18	0.088	
12	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 4, 4, ZR, 22	12.79	0.139	
13	单价合计	元	2685.76		

(9) 宁波东方电缆股份有限公司

2、投标报价汇总表

序号	物资名称	型号	投标报价(元/米)	每米铜含量	备注	
1.	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 400, 3, 22, ZB, 无阻水	673.90	10.2856 kg		
2.	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 240, 3, 22, ZB, 无阻水	432.97	6.4119 kg		
3.	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 70, 3, 22, ZB, 无阻水	153.87	1.8048 kg		
4.	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 240, 4 芯, ZB, 22, 普通	509.42	8.4235 kg		
5.	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 150, 4 芯, ZB, 22, 普通	321.38	5.1247 kg		
6.	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 95, 4 芯, ZB, 22, 普通	208.89	3.2916 kg		
7.	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 70, 4 芯, ZB, 22, 普通	154.82	2.371 kg		
8.	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 50, 4 芯, ZB, 22, 普通	106.66	1.6438 kg		
9.	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 25, 4 芯, ZB, 22, 普通	58.77	0.8599 kg		
10.	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 2.5, 10, ZR, 22	19.90	0.2223 kg		
11.	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 2.5, 4, ZR, 22	9.10	0.0889 kg		
12.	控制电缆	控制电缆, KVVVP2, 4, 4, ZR, 22	12.67	0.1421 kg		
13.	单价合计	无	2662.35			

(10) 江苏远通电缆有限公司

2. 投标报价汇总表

货物分项报价表

序号	物资名称	型号	投标报价(元/米)	每米铜含量(公斤/米)	备注	
1	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 400, 3, 22, ZB, 无阻水	698.00	10.68		
2	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 240, 3, 22, ZB, 无阻水	425.00	6.408		
3	电力电缆	电力电缆, AC10kV, YJV, 70, 3, 22, ZB, 无阻水	158.00	1.869		
4	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 240, 4 芯, ZB, 22, 普通	528.00	8.544		
5	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 150, 4 芯, ZB, 22, 普通	333.00	5.34		
6	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 95, 4 芯, ZB, 22, 普通	211.00	3.382		
7	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 70, 4 芯, ZB, 22, 普通	160.00	2.492		
8	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 50, 4 芯, ZB, 22, 普通	105.00	1.78		
9	低压电力电缆	低压电力电缆, YJV, 铜, 25, 4 芯, ZB, 22, 普通	55.00	0.89		
10	控制电缆	控制电缆, KVVP2, 2.5, 10, ZR, 22	18.80	0.2225		
11	控制电缆	控制电缆, KVVP2, 2.5, 4, ZR, 22	8.90	0.089		
12	控制电缆	控制电缆, KVVP2, 4, 4, ZR, 22	12.30	0.1424		
13	单价合计	2713.00 元				

