

江西路投实业有限公司

上饶市公路事业发展中心充电站建设项目(第二次)

采购文件

采购人：江西路投实业有限公司

2026年6月





## 目录

第一章 询比采购公告	4
1.采购项目简介	5
2.采购范围及相关要求	5
3.供应商资格要求	5
4.采购文件的获取	6
5.响应文件的递交及相关事宜	6
6.联系方式	6
附表 2 资格条件(业绩最低要求)	7
附表 3 资格条件(信誉最低要求)	7
附表 4 资格条件(主要人员最低要求)	8
附表 5 资格条件(其他要求)	8
第二章 供应商须知	9
供应商须知正文	17
1 总则	17
1.1 采购方式	17
1.2 采购项目概况和供应商资格要求	17
1.3 费用承担	17
1.4 保密	17
1.5 语言文字	17
1.6 计量单位	17
1.7 分包	17
1.11 响应和偏差	18
2 采购文件	18
2.1 采购文件的组成	18
2.2 采购文件的澄清和修改	18
3 响应文件	19
3.1 响应文件的组成	19
3.2 报价	19
3.3 响应文件有效期	20
3.4 响应保证金	20
3.5 资格审查资料	21
3.6 响应方案	21
3.7 响应文件的编制	21
4 响应文件的递交	22
4.1 响应文件的包装与标记	22
4.2 响应文件的递交	22
4.3 响应文件的修改与撤回	22
5 开启响应文件	23
5.1 开启响应文件的时间和地点	23

6 评审机构 .....	23
6.1 评审小组 .....	23
6.2 评审 .....	23
7 签订合同 .....	23
8 需要补充的其他内容 .....	24
第三章 评审办法 .....	29
评审办法前附表 .....	30
1. 评审方法正文 .....	32
第四章 合同条款及格式 .....	36
第一节 通用合同条款 .....	37
第二节 专用合同条款 .....	38
第三节 合同附件格式 .....	39
第五章 工程量清单 .....	54
第六章 技术标准和要求 .....	59
第七章 响应文件格式 .....	69
(商务、技术文件) .....	70
一、响应函 .....	72
二、法定代表人身份证明或授权委托书 .....	73
三、承诺函 .....	75
四、资格审查资料 .....	77
五、主要人员 .....	82
六、其他资料 .....	84
(报价文件) .....	85
一、报价函 .....	87
二、报价说明 .....	88

# 第一章 询比采购公告

# 江西路投实业有限公司上饶市公路事业发展中心充电站建设项目 (第二次) 询比采购公告

江西路投实业有限公司计划在上饶市公路事业发展中心停车区域实施充电站高压变配电及充电桩设施安装工程。建设资金来源为项目业主自筹，项目出资比例为100%，资金已落实。本项目已具备采购条件，邀请贵单位参加此次采购活动。

## 1.采购项目简介

1.1 采购项目名称：江西路投实业有限公司上饶市公路事业发展中心充电站建设项目（第二次）（以下简称“本项目”）；

1.2 采购人：江西路投实业有限公司；

1.3 采购项目资金落实情况：已落实；

1.4 采购项目概况：采购人运营电动汽车充电站实施高压变配电采购安装及充电桩设施安装工程，拟选择一家供应商实施。

1.5 成交供应商数量：一家。

## 2.采购范围及相关要求

2.1 采购范围：本次采购范围为高压变配电工程、线路工程及充电站配套土建、安装工程，同时成交供应商需协调办理电力报装及与外接电相关手续，负责完成电力验收通电。具体采购范围以采购人要求为准，如因政策原因及其他不可抗力导致不能施工的采购人可以调整或取消相关场站建设。

2.2 计划工期：项目计划开工日期为2026年6月，工期最晚不能超过30日历天，以采购人通知开工时间为起点，缺陷责任期为24个月。

2.3 施工地点：江西省上饶市公路事业发展中心停车区域。具体以采购人要求为准。

2.4 质量要求：合格，交工验收：合格，竣工验收：合格。

2.5 安全目标：不发生一般及以上生产安全事故。

## 3.供应商资格要求

3.1 本次采购要求供应商具备的资质要求、业绩要求、信誉要求、人员资格要求、其他要求见附表1~附表5，并具备相应的施工能力。

3.2 供应商不得存在下列情形之一：

- (1) 采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 与采购人存在利害关系且可能影响采购公正性；

(3) 为采购项目提供项目管理、监理、检测等服务的供应商不得参加该采购项目的采购活动；

(4) 处于被责令停产停业、暂扣或者吊销执照、暂扣或者吊销许可证、吊销资质证书状态；

(5) 进入清算程序，或被宣告破产，或存在其他丧失履约能力的情形；

(6) 在国家企业信用信息公示系统 (<https://www.gsxt.gov.cn/>) 中被列入严重违法失信企业名单；

(7) 在“信用中国”网站 (<https://www.creditchina.gov.cn/>) 中被列入失信被执行人名单；

(8) 供应商、供应商的法定代表人、委托代理人（如有）在近三年内存在行贿犯罪行为。

**3.3** 本次采购项目不接受联合体。

## **4.采购文件的获取**

4.1 凡有意参加本次采购活动的供应商，请自 2026 年 6 月 8 日本公告发布之时起，在公告下方指定链接自行下载采购文件，本次采购公告在同时在江西省国有企业采购交易服务平台 (<https://www.jxgqcg.com/>)、江西交投集团招标采购交易平台 (<https://www.jxjtgc.com/>) 上发布，采购文件每套售价 0 元。

## **5.响应文件的递交及相关事宜**

5.1 响应文件递交的截止时间（响应截止时间）为 2026 年 6 月 15 日 15 时 00 分，地点为江西路投实业有限公司六楼会议室。（江西省南昌市西湖区站前西路 59 号）。

5.2 未按采购文件要求包封、逾期送达或者未送达指定地点的响应文件，采购人不予受理。

5.3 递交方式:响应文件可采用邮寄（含快递）方式或现场方式递交响应文件。

## **6.联系方式**

采 购 人：江西路投实业有限公司

地 址：江西省南昌市西湖区站前西路 59 号科技综合大楼

联 系 人：刘先生

电 话：15083591267

投诉与举报受理部门：江西路投实业有限公司纪检监察机构

地 址：江西省南昌市西湖区站前西路 59 号科技综合大楼

电 话：0791-86243045

**附表1 资格条件(资质最低要求)**

资质等级要求
<p><b>供应商必须具备以下资质：</b></p> <p>①具有独立法人资格，持有有效营业执照；</p> <p>②具有建设主管部门颁发的电力工程施工总承包三级或输变电工程专业承包三级及以上资质，并同时具有承装（修、试）电力设施五级及以上许可证；</p> <p>③具有有效的安全生产许可证。</p>

**附表2 资格条件(业绩最低要求)**

资质等级要求
<p><b>供应商必须具备以下业绩：</b></p> <p>近3年内（2023年3月1日至采购公告发布前一日，以项目交（竣）工验收时间为准）具有至少一项高压变配电采购安装或充电桩设施采购安装工程业绩。</p>

**附表3 资格条件(信誉最低要求)**

信誉要求
<p><b>供应商应同时满足下列要求：</b></p> <p>①未被江西省建设行政主管部门及其上级单位取消在江西省内的响应资格或禁止进入江西省建设市场且处于有效期内。</p> <p>②未被责令停业，暂扣或吊销执照，或吊销资质证书。</p> <p>③未进入清算程序，或被宣告破产，或存在其他丧失履约能力的情形。</p> <p>④最近3年（指2023年3月1日至采购公告发布前一日，下同）内工程施工中不存在有重、特大工程质量事故或重、特大安全事故的情况。</p> <p>⑤未在国家企业信用信息公示系统（<a href="https://www.gsxt.gov.cn/">https://www.gsxt.gov.cn/</a>）中被列入严重违法失信企业名单。</p> <p>⑥未在“信用中国”网站（<a href="https://www.creditchina.gov.cn/">https://www.creditchina.gov.cn/</a>）中被列入失信被执行人名单。</p> <p>⑦供应商、供应商的法定代表人、委托代理人（如有）、拟委任的项目负责人在近三年内无行贿犯罪行为。</p>

附表 4 资格条件(主要人员最低要求)

人员	数量	资格要求
项目经理	1	工程师及以上职称，持有建设行政主管部门颁发的机电工程专业二级及以上注册建造师证书，具有有效的安全生产考核合格“B”类证书
安全管理员	1	须具有国家注册安全工程师注册证书或具有有效的安全生产考核合格证书

附表 5 资格条件(其他要求)

其他要求
无

## 第二章 供应商须知

## 供应商须知前附表

条款号	条款内容	编列内容
1.1.1	采购人	名称：江西路投实业有限公司 地址：江西省南昌市西湖区站前西路 59 号科技综合大楼 联系人：刘先生 电话：15083591267
1.1.2	项目名称	见第一章“询比采购公告”
1.1.3	施工地点	见第一章“询比采购公告”
1.2.1	资金来源	见第一章“询比采购公告”
1.2.2	出资比例	见第一章“询比采购公告”
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	见第一章“询比采购公告”
1.3.2	计划工期	见第一章“询比采购公告”
1.3.3	质量要求	工程交（竣）工验收的质量评定：合格。
1.3.4	安全目标	新增 1.3.4 款： 安全目标：不发生一般及以上生产安全事故。
1.4	供应商资质条件、能力和信誉	资质要求：见第一章“询比采购公告”附表 1 业绩要求：见第一章“询比采购公告”附表 2 信誉要求：见第一章“询比采购公告”附表 3 主要人员要求：见第一章“询比采购公告”附表 4 其它：见第一章“询比采购公告”附表 5
1.5	踏勘现场	不组织。供应商须自行了解项目建设地点是否符合当地供电部门的接电条件要求，并充分了解项目设计。
1.6	采购预备会	不召开
1.7	分包	分包单位应具备相应的资质及服务能力。分包必须经采购人审查批准，未经允许的内容不得分包。
1.8	对非关键条款的偏差	允许偏差的范围： <u>无</u> 允许偏差的项数： <u>无</u>
2.1	构成采购文件的其他资料	资料名称： <u>无</u>

2.2	供应商要求澄清采购文件的时间	截止时间：递交响应文件截止之日 3 天前； 澄清方式：将需澄清问题的电子版（word 版）及加盖供应商单位公章的纸质版扫描件发至 <u>844217106@qq.com</u>
2.3	采购文件澄清或修改发出的形式	细化为： 采购人可根据供应商的要求或主动对采购文件进行澄清或修改。采购文件的澄清或修改将在响应截止时间 3 天前，以编号的补遗书形式通过电子邮箱发送至供应商在报名登记表中填写的接收文件电子邮箱，采购人不再另行通知。澄清或修改发出的时间距规定的响应截止时间不足 3 日，且澄清内容可能影响响应文件编制的，将相应延长响应截止时间。
2.4	供应商确认收到采购文件澄清或修改	供应商收到后无需回复确认。如供应商不能成功浏览或下载补遗书，可致电采购人咨询。因供应商未及时浏览或下载补遗书而产生的法律后果，由供应商自行承担。
3.1	响应文件的组成	细化为： 3.1.1 响应文件应包括下列内容： 响应文件应包括下列内容： <b>第一个信封（商务及技术文件）：</b> 一、响应函 二、法定代表人身份证明或授权委托书 三、承诺函 四、资格审查材料 五、主要人员 六、其他资料(如有)。 <b>第二个信封（报价文件）：</b> 一、报价函 二、报价说明 供应商在评审过程中作出的符合采购文件要求的澄清、说明和补正，构成响应文件的组成部分。
3.2.1	采购标的数量增减幅度	采购标的数量增减幅度： <u>无</u>
3.2.2	最高限价或其计算方法	<b>最高响应限价：8.5 万元</b> 供应商的最终响应报价不得高于最高响应限价，否则响应文件将被否决。
3.2.3	报价的其他要求	/
3.2.4	响应报价的其他要求	无
3.3.1	响应文件有效期	90 天



		料。
3.5.2	财务要求证明材料	无
3.5.3	业绩要求证明材料	须提供有效业绩合同复印件（含首页、工程范围、签字盖章页等）如已完工项目须提供竣工验收证明。如提供的资料不足以证明满足上述业绩要求，还应同时提供其他证明材料。
3.5.4	信誉要求证明材料	应附供应商在国家企业信用信息公示系统中未被列入严重违法失信企业名单，由供应商自行上网查询，并将查询的本企业“列入严重违法失信企业名单信息”情况的网页截图附在本表后。由供应商自行出具在“信用中国”网站中未被列入失信被执行人名单以及无行贿犯罪行为承诺函复印件或在“供应商的信誉情况表”中填写进行承诺。
3.5.5	拟委任的项目主要人员汇总表	<p>人员要求：</p> <p>（1）附身份证、职称证、执业资格证书（如需）等材料的扫描件。</p> <p>（2）附供应商所属社保机构出具的参加社保的有效证明材料（社保证明开具日期为开启会截止日前6个月中的任意月份并加盖社保机构单位公章）；如果供应商属事业法人单位，则由供应商的上级主管部门出具书面证明材料。</p> <p>如在采购期间，供应商发生改制、重组、分设等情形，其供应商员个人社保缴纳单位未能及时更换至与供应商名称一致的，须提供社保缴纳单位与供应商的关联证明材料。</p> <p>（3）如供应商提供的上述材料不全或所提供材料不能体现出“供应商须知前附表”第1.4项项目经理和安全管理资格的要求，则该人员此项资格、资历或业绩不予认可。</p>
3.6.1	对关键条款进行响应的证据或证明材料要求	无
3.7	响应文件的编制	<p>细化为：</p> <p>3.7.1 响应文件应按第七章“响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为响应文件的组成部分。</p> <p>3.7.2 响应文件应当对采购文件有关工期、响应有效期、质量要求、安全目标、技术标准和要求、采购范围等实质性内容作出响应。</p> <p>3.7.3 响应文件应用不褪色的材料书写或打印。响应文件格式中明确要求供应商法定代表人或其委托代理人签字之处，必须由相关人员亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名代替；明确要求供应商加盖单位章之处，必须加盖单位章。其中，</p>

		<p>响应函及对响应文件的澄清和说明应加盖供应商单位章，或由供应商的法定代表人或其委托代理人签字。</p> <p>如果响应文件由委托代理人签署，则供应商须提交授权委托书，授权委托书应按第七章“响应文件格式”的要求出具，并由法定代表人和委托代理人亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名代替。</p> <p>如果由供应商的法定代表人亲自签署响应文件，则供应商须提交法定代表人身份证明，身份证明应符合第七章“响应文件格式”的要求。</p> <p>响应文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应由供应商的法定代表人或其授权的代理人签字或盖单位章。</p> <p>3.7.4 响应文件副本份数及电子版要求：  纸质文件：<b>正本 1 份，副本 1 份。</b>  电子文件：<b>提供 U 盘 1 个（分别包括可编辑 WORD 格式一份（含分项报价表、响应文件），以及正本扫描件 PDF 格式一份，电子文档须与纸质文件内容一致），U 盘置于第二信封内。</b></p> <p>3.7.5 分册装订要求：  <input type="checkbox"/>不需要  <input checked="" type="checkbox"/>需要，分册装订要求：  <b>响应文件应胶装成册，并编制目录、且逐页标注连续页码。</b></p> <p>响应文件不得采用活页夹装订，否则，采购人对由于响应文件装订松散而造成的丢失或其他后果不承担任何责任。</p>
4.1.1	封套上应载明的信息	<p>修改为：  本次采购采用双信封形式。  <b>商务、技术文件，报价文件的正本和电子文件（U 盘）分别包装在一个封套中。</b>  <b>封套应在封口处加贴密封条，并在封套的封口处加盖供应商单位章或由供应商的法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人签字。</b></p> <p><b>信封（商务、技术）封套：</b></p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p style="text-align: center;"><b>江西路投实业有限公司上饶市公路事业发展中心充电桩建设项目</b></p> <p style="text-align: center;">响应文件（商务、技术文件）</p> <p style="text-align: center;">在 2026 年 6 月 15 日 15 时 00 分前不得开封</p> <p>供应商名称：_____</p> <p>供应商地址：_____</p> </div>

		<p><b>信封（报价文件）封套：</b></p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>江西路投实业有限公司上饶市公路事业发展中心充电站建设项目 响应文件（报价文件）</p> <p>本信封仅在第一个信封评审合格且招标人通知开启时方可开封，此前不得开封</p> <p>供应商名称：_____</p> <p>供应商地址：_____</p> </div> <p><b>纸质形式的银行保函套封（如有）：</b></p> <p>采购人名称：江西路投实业有限公司</p> <p>采购人地址：江西省南昌市西湖区站前西路 59 号科技综合大楼</p> <p><b>封面写明：江西路投实业有限公司上饶市公路事业发展中心充电站建设项目采购响应保证金（纸质形式的银行保函原件）</b></p> <p>供应商名称：_____</p> <p>供应商联系电话：_____</p>
4.2.1	递交响应文件的截止时间和地点	<p>截止时间：见询比采购公告第 5 条</p> <p>递交响应文件的地点：见询比采购公告第 5 条</p>
4.2.2	是否退还响应文件	<p><input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p><input type="checkbox"/>是，退还响应文件的情形：不满足业绩要求</p>
4.3.3	供应商撤回响应文件情况下退还响应保证金的时间	按本章第 3.4.2 项的规定退回。
4.3.4	开标时间及地点	<p><b>细化为：</b></p> <p>响应文件第一个信封（商务及技术文件）开启时间：<b>同响应截止时间；</b></p> <p>响应文件第一个信封（商务及技术文件）开启地点：<b>同递交响应文件地点；</b></p> <p>响应文件第二个信封（报价文件）开启时间：<b>在第一个信封（商务及技术文件）开启现场宣布；</b></p> <p>响应文件第二个信封（报价文件）开启地点：<b>同递交响应文件地点；</b></p>
5.1	评审小组的组建	<p>评审小组构成：<u>3 人</u></p> <p>评审专家确定方式：<u>评审专家由采购人按公司相关管理办法自行组建。</u></p>
6.2.2	推荐候选成交供应商的数量	推荐候选成交供应商数量为 <u>1</u> 家

7.1	履约保证金	<input type="checkbox"/> 不要求递交 <input checked="" type="checkbox"/> 要求递交 履约保证金金额：签订合同金额的 10% 履约保证金形式： <u>现金或银行保函</u> 履约保证金有效期限： <u>与合同履行期限一致</u> 递交时间： <u>采购合同签订前</u> 若采用银行保函，出具履约保证金的银行级别：中标人所在地的国有商业银行或股份制商业银行的支行及以上级别。 若采用现金，供应商应从其基本账户以转账或电汇形式一次性转入采购人指定的银行账户内（退还时不计利息）。
8.1.1	监督部门	投诉与举报受理部门：江西路投实业有限公司纪检监察机构 地 址：江西省南昌市西湖区站前西路 59 号科技综合大楼 电 话：0791-86243045
8.2.1	可以调解异议争议的行业组织或专业咨询机构	无
9.1	需要补充的其他内容	9..1.1 采购人的通知、文件已通过电子邮件或网上发布等可以有形地表现所载内容的形式通知供应商，即默认为送达，如因电话不通不能接收、邮箱错误等原因导致的不利后果由供应商承担。 <b>9.1.2 若因政策原因、不可抗力等原因造成既有位置无法建设,采购人更换场地或变更建设规模的,供应商应予以积极配合,并不得追究采购人任何责任。</b>

# 供应商须知正文

## 1 总则

### 1.1 采购方式

本项目采用中国招标投标协会发布的《非招标方式采购代理服务规范》(T/CTBA001—2019)规定的询比采购方式。

### 1.2 采购项目概况和供应商资格要求

采购项目概况和供应商资格要求见第一章“采购询比采购公告/采购邀请书”

### 1.3 费用承担

供应商准备和参加采购活动所发生的各种费用由供应商自行承担。

### 1.4 保密

参加采购活动的各方应对采购文件和响应文件中的商业和技术等秘密保密,否则应承担相应的法律责任。

### 1.5 语言文字

采购文件和响应文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的,应附有中文注释。

### 1.6 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

### 1.7 分包

供应商拟在成交后将成交项目的部分工作进行分包的,应符合供应商须知前附表的规定。分包项目承包人不得将分包项目再次分包。成交供应商应当就分包项目向采购人负责,分包项目承包人就分包项目承担连带责任。

### 1.9 专项履约承诺要求

**本项目涉及验收报电等关键环节,供应商须在响应文件中提供《关于项目验收报电的承诺函》(格式详见第七章响应文件格式),明确承诺由其负责相关工作的组织实施调及费用承担。未按要求提交有效承诺函的,视为响应无效。**

### 1.10 质量保修承诺要求

**供应商须在响应文件中明确承诺:本项目所采购的变压器等主要设备,自交工验**

收合格之日起，提供不少于 5 年的免费质量保修服务。未作出有效承诺或承诺低于 5 年的，视为响应无效。

### 1.11 响应和偏差

1.11.1 响应文件可对采购需求和合同条款及格式中的条款作出满足性或更有利于采购人的响应。

1.11.2 供应商须知前附表规定了对非关键条款允许偏差的范围和可以偏差的项数的,如响应文件存在的偏差超出上述范围或项数，将被视为无效。

## 2 采购文件

### 2.1 采购文件的组成

本采购文件包括：

- (1) 询比采购公告；
- (2) 供应商须知；
- (3) 评审办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 工程量清单；
- (6) 技术标准和要求
- (7) 响应文件格式；
- (8) 供应商须知前附表规定的其他资料。

采购人依照本章规定，对采购文件所做的澄清、修改，构成采购文件的组成部分。

### 2.2 采购文件的澄清和修改

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查采购文件的全部内容。如发现缺页或内容不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在供应商须知前附表规定的时间前，以书面形式要求采购人对采购文件予以澄清。

2.2.2 采购人可根据供应商的要求或主动对采购文件进行澄清或修改。澄清或修改的内容以补充文件的形式发给所有获取采购文件的供应商。采购人可视具体情况在补充文件中通知供应商推迟递交响应文件的截止时间。

2.2.3 供应商在收到补充文件后，应按供应商须知前附表规定的时间和方式通知

采购人，确认已收到该补充文件。

2.2.4 除非确有必要，采购人有权拒绝回复供应商在本章第 2.2.1 项规定的时间后提出的任何澄清要求。

### 3 响应文件

#### 3.1 响应文件的组成

3.1.1 响应文件应包括下列内容：

响应文件应包括下列内容：

第一个信封（商务及技术文件）：

- 一、响应函
- 二、法定代表人身份证明或授权委托书
- 三、承诺函
- 四、资格审查材料
- 五、主要人员
- 六、其他资料(如有)。

第二个信封（报价文件）：

- 一、报价函
- 二、报价说明

供应商在评审过程中作出的符合采购文件要求的澄清、说明和补正，构成响应文件的组成部分。

3.1.2 供应商的法定代表人(单位负责人)亲自签署响应文件、亲自参加响应的，响应文件不包括第 3.1.1(2)目所指的授权委托书。第一章“询比采购公告”规定不接受联合体的，或供应商没有组成联合体的，响应文件不包括第 3.1.1(3)目所指的联合体协议书。

#### 3.2 报价

3.2.1 供应商应按采购文件提供的格式(见第七章“响应文件格式”)在响应函和报价表中进行报价。响应函中报价应为包含国家规定的增值税在内的含税价格。采购人将根据项目情况，在第三章“评审办法”第 3.2.2 项中选择按照含税价格或不含税价格

对供应商进行价格评审。

3.2.2 供应商应充分了解采购项目的总体情况以及影响报价的其他要素。对于货物和服务采购项目，采购人在签署采购合同时及合同履行过程中，有权在供应商须知前附表规定的幅度内对采购标的的数量进行增加或减少。

3.2.3 采购人设有最高限价的，供应商的报价不得超过最高限价。最高限价或最高限价计算方法在供应商须知前附表中载明。

3.2.4 报价的其他要求见供应商须知前附表。

### **3.3 响应文件有效期**

3.3.1 除供应商须知前附表另有规定外，响应文件有效期应为 90 日，从采购文件规定的递交响应文件的截止时间开始计算。

3.3.2 出现特殊情况需要延长响应文件有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长响应文件有效期，供应商应予以书面答复。同意延长的，如要求缴纳响应保证金，应相应延长其响应保证金的有效期，但不得修改其响应文件；供应商拒绝延长的，其响应文件在原有效期届满后失效，但供应商有权收回其响应保证金。

### **3.4 响应保证金**

3.4.1 供应商须知前附表规定要求递交响应保证金的，供应商在递交响应文件的同时，应按供应商须知前附表规定的金额、形式和采购文件提供的格式(见第七章“响应文件格式”四、响应保证金)递交响应保证金，并作为其响应文件的组成部分。供应商不按要求递交响应保证金的，其响应文件将被视为无效。

3.4.2 供应商须知前附表规定要求递交响应保证金的，采购人将在发出成交通知书后 5 日内向除候选成交供应商外的其他供应商原额退还响应保证金，并在采购合同签订后 5 日内向成交供应商和未成交的其他候选成交供应商原额退还响应保证金。

3.4.3 有下列情形之一的，响应保证金将不予退还：

- (1) 供应商在响应文件有效期内撤销响应文件；
- (2) 成交供应商在收到成交通知书后，无正当理由不与采购人订立合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，或者不按照采购文件要求递交履约保证金；
- (3) 发生供应商须知前附表规定的其他不予退还响应保证金的情形。

### **3.5 资格审查资料**

供应商应提供供应商须知前附表 3.5（1）-3.5（5）中规定的资格审查资料，以证明其满足第一章“询比采购公告”对供应商的各项资格要求。

### **3.6 响应方案**

3.6.1 除在响应文件中写明的差异外，视为供应商完全满足采购文件中的实质性内容。

3.6.2 供应商只能提出唯一的响应方案。供应商在响应文件中提出多个响应方案的，其响应文件将被视为无效。

3.6.3 响应文件对采购文件的全部偏差，均应在响应文件的商务和技术偏差表中列明。响应文件偏差表中未列明的内容，将视为供应商响应采购文件的要求；但如发现响应文件的其他部分与商务和技术偏差表的描述不一致或供应商的响应缺乏支持性文件，则评审小组有权要求供应商对相关问题进行澄清，并根据澄清结果对供应商的响应文件进行评审。

### **3.7 响应文件的编制**

3.7.1 响应文件应按第七章“响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为响应文件的组成部分。

3.7.2 响应文件应用不褪色的材料书写或打印。

响应函应由供应商的法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人签字并加盖单位公章。

联合体协议书（如有）应由联合体各方的法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人签字并加盖单位章。

响应函或联合体协议书（如有）由代理人签字的，应在响应文件中附授权委托书，授权委托书应由供应商或联合体各方的法定代表人（单位负责人）签字并加盖单位章。

3.7.3 评审过程中供应商对响应文件的澄清、说明和补正应由供应商的法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人签字或加盖单位章。

3.7.4 响应文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应由供应商的法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人签字或加盖单位公章。

3.7.5 响应文件正本一份，副本份数见供应商须知前附表。正本和副本的封面右上角应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。供应商应根据供应商须知前附表要求提供电子版文件。当副本和正本不一致或电子版文件和纸质正本文件不一致时，以纸质正本文件为准。

3.7.6 响应文件的正本与副本应分别装订，并编制目录。响应文件需分册装订的，具体分册装订要求见供应商须知前附表规定。

## 4 响应文件的递交

### 4.1 响应文件的包装与标记

4.1.1 响应文件应密封包装。未密封的响应文件，采购人将拒绝接受。

4.1.2 响应文件封套上应载明的内容见供应商须知前附表。

### 4.2 响应文件的递交

4.2.1 供应商应在供应商须知前附表规定的递交响应文件的截止时间前，将响应文件递交到供应商须知前附表规定的地点。逾期送达的或者未送达指定地点的响应文件,采购人将拒绝接收。采购人收到响应文件后应做接收记录。

4.2.2 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所递交的响应文件不予退还。

### 4.3 响应文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 4.2.1 项规定的递交响应文件的截止时间前，供应商可以修改或撤回已递交的响应文件，但应以书面形式通知采购人。

4.3.2 响应文件的修改文件或供应商撤回已递交响应文件的书面通知应由供应商的法定代表人(单位负责人)或其授权的代理人签字并加盖单位公章。采购人收到供应商修改响应文件的书面文件后，向供应商出具接收凭证；采购人收到供应商撤回响应文件的书面通知后，退回供应商的响应文件。

4.3.3 除供应商须知前附表另有规定外，供应商撤回响应文件的，采购人应在 5 日内退还已收取的响应保证金。

4.3.4 修改的内容为响应文件的组成部分。响应文件的修改文件应按照本章第 3 条、第 4 条的规定进行编制、包装、标记和递交，并标明“修改”字样。

## 5 开启响应文件

### 5.1 开启响应文件的时间和地点

采购人在本章第 4.2.1 项规定的递交响应文件的截止时间和地点公开开启响应文件。

## 6 评审机构

### 6.1 评审小组

6.1.1 评审由采购人组建的评审小组负责。

6.1.2 评审小组成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 供应商主要负责人或供应商主要负责人的近亲属；
- (2) 与供应商有经济利益关系或其他利害关系，可能影响公正评审的。

6.1.3 由评审小组组长负责组织评审工作。

6.1.4 在评审过程中，评审小组成员对需要共同认定的事项存在争议的，将按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评审小组成员应当在评审报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。

### 6.2 评审

6.2.1 评审小组按照第三章评审办法相关内容进行进行评审。

6.2.2 评审完成后，评审小组应当向采购人提交书面评审报告和候选成交供应商名单。评审小组推荐成交供应商的排序要求及数量见供应商须知前附表。

## 7 签订合同

7.1 评审小组形成评审报告后，报送公司审核确定成交结果。

7.2 成交供应商应按采购人规定的时间、地点与项目签订合同。

7.3 采购合同的协商和签订应严格依照采购文件、供方报价书文件等有关内容进行，不得违背成交结果及价格。

7.4 付款条件及方式见合同草案。

## **8 需要补充的其他内容**

### **8.1 其他**

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

## 附件 1

## 银行保函（如需，示范文本）

保函编号：

申请人（供应商）：

地 址：

受益人（采购人）：江西路投实业有限公司

地 址：江西省南昌市站前西路 59 号科技综合大楼六楼

开立人（银行）：\_\_\_\_\_（投标人基本账户开户银行）

地 址：\_\_\_\_\_

江西路投实业有限公司：

我方（开立人）已获知，申请人（供应商）已响应贵方就 \_\_\_\_\_（项目名称）发出的采购文件，并提交了响应文件。

根据采购文件要求，供应商须提交银行保函以担保其诚信履约。应申请人申请，我方特此出具本不可撤销、见索即付独立保函，担保金额最高为：

人民币（大写）\_\_\_\_\_元整（¥）（与采购文件规定的响应保证金金额一致）

### 一、担保责任范围

供应商出现下列情形之一的，我方在收到贵方书面索赔通知后 5 个工作日内，无条件支付上述担保金额：

1. 响应有效期内撤销或修改投标文件；
2. 中标后无正当理由拒签合同或提出附加条件；
3. 中标后未按采购文件要求提交履约担保；
4. 违反法律法规或采购文件规定的其他违约情形。

### 二、保函有效期

本保函自开立之日起生效，有效期至 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日（需覆盖响应有效期，即 90 天）。

### 三、索赔条件

- 1.索赔通知须加盖贵方公章、法定代表人（或授权代表）签字；
- 2.索赔通知须明确索赔金额、违约事实依据及对应采购文件条款；
- 3.索赔通知须在本保函有效期内送达我方指定地址，逾期送达的，我方有权拒绝赔付。

#### 四、其他条款

本保函为独立、不可撤销、不可转让保函，独立于采购文件及投标文件，不因采购文件、响应文件的修改、补充而失效。

本保函适用中华人民共和国法律，因本保函产生的争议，由项目所在地人民法院管辖。

本保函有效期届满或我方已履行全部赔付责任后，本保函自动失效，我方不再承担任何担保责任。

本保函涂改、伪造无效，以中文正本为准，副本无法律效力。

开立人（银行盖章）：

法定代表人 / 授权代表（签字）：

地 址：

电 话：

开立日期：        年    月    日

## 附表 3 问题澄清通知

### 问题澄清通知

(编号: \_\_\_\_\_)

\_\_\_\_\_ (供应商名称):

\_\_\_\_\_ (项目名称) 施工采购的评审小组, 对你方的响应文件进行了仔细的审查, 现需你方对下列问题以书面形式予以澄清或说明:

1.

2.

.....

请将上述问题的澄清或说明于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日\_\_时\_\_分前递交至\_\_\_\_\_ (详细地址) 或发送邮件至\_\_\_\_\_ (邮箱)。采用发送邮件方式的, 应在\_\_\_\_年\_\_月\_\_日\_\_时\_\_分前将原件递交至\_\_\_\_\_ (详细地址)。

评审小组授权的采购人: \_\_\_\_\_ (签字或盖单位章)

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 附表 4 问题的澄清

### 问题的澄清

(编号: \_\_\_\_\_)

\_\_\_\_\_ (项目名称) 采购评审小组:

问题澄清通知(编号: \_\_\_\_\_) 已收悉, 现澄清、说明如下:

1.

2.

.....

上述问题澄清或说明, 不改变我方响应文件的实质性内容, 构成我方响应文件的组成部分。

供应商: \_\_\_\_\_ (盖单位章)

法定代表人: \_\_\_\_\_ (签字)

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 第三章 评审办法

## 评审办法前附表

条款号		评审因素与标准		
1	评标方法	评审价相等时，评审小组会依次按照以下优先顺序推荐中标候选人或确定中标人： (1) 电力工程施工总承包资质高的响应人优先； (2) 承装（修、试）电力施工许可证等级高的响应人优先。		
条款号		评标因素	评标标准	
2.1.1 ~2.1.2	第一个信封（商务及技术文件）	形式评审与响应性评审标准	响应函填写	按采购文件规定填报了正确的供应商名称、项目名称、工期、工程质量要求及安全目标
			文件填写及组成	组成齐全，没有缺项或缺页，内容均按采购文件规定填写
			文件签字盖章	符合第二章“供应商须知前附表”第 3.7.3 项规定
			响应文件备选方案	符合第二章“供应商须知正文”第 3.6.2 项规定
			分包	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.7 项的规定
			供应商不得存在的情形	供应商不得存在第二章“供应商须知前附表”第 1.4.3 项规定的任何一种情形
			工期目标	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.3.2 项规定的规定
			质量目标	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.3.3 项规定
			安全目标	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.3.4 项规定
			响应报价	未在其中出现有关响应报价的内容
			权利义务符合采购文件规定	a. 供应商应接受采购文件规定的风险划分原则，未提出新的风险划分办法；
				b. 供应商未增加采购人的责任范围，或减少供应商义务；
				c. 供应商未提出不同的工程验收、计量、支付办法；
				d. 供应商对合同纠纷、事故处理办法未提出异议；
	e. 供应商在响应活动中无欺诈行为；			
	f. 供应商未对合同条款有重要保留。			
	响应保证金	按第二章“供应商须知前附表”第 3.4.1 项规定提交响应保证金，提供转账截图。		
	具备竞争性	有效响应数量不足 3 个的，评审小组经评审认定仍具有竞争性		
	承诺函	响应文件完全安采购人要求提供各类承诺函		
	其他	响应文件未附有采购人不能接受的条件		
资格评审标准	营业执照、资质证书、安全生产许可证、基本账户许可证	具备有效的营业执照、资质证书、安全生产许可证和基本账户开户许可证；		
	资质等级	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4 项“资质要求”的规定		
	财务要求	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4 项“财务要求”的规定		
	业绩要求	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4 项“业绩要求”的规定		

条款号		评审因素与标准		
		信誉	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4 项“信誉要求”	
		人员要求	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4 项“项目负责人资格”的规定	
		其他要求	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4 项“其他要求”的规定	
2.1.3	第二个信封（报价文件）	评审标准	报价函填写	按采购文件规定填报了正确的采购人名称、项目名称、标段名称、响应报价
			已标价工程量清单文字说明	已标价工程量清单文字说明与采购文件规定一致，未进行修改或删除
			文件签字盖章	符合第二章“供应商须知前附表”第 3.7.3 项规定
			已标价工程量清单	未对工程量固化清单电子文件中的数据、格式和运算定义进行修改
			响应报价	未超过采购人公布的最高响应限价，响应报价的大写金额能够确定具体数值，且同一供应商未提交两个及以上不同的响应报价。
			具备竞争性	有效响应数量不足 3 个的，评审小组经评审认定仍具有竞争性。
			响应报价唯一性	同一供应商未提交两个以上不同的响应报价

# 1. 评审方法正文

## 1. 评审方法

本次评标采用经评审的最低价格法。

评审小组对通过评审的响应文件，根据本章第 2.2 款的规定，按照经评审的投标报价由低到高的顺序进行排名，推荐中标候选人，或根据采购人授权直接确定中标人，但响应报价低于其成本的除外。经评审的投标报价相等时，评审小组应按照评审办法前附表规定的优先次序推荐中标候选人或确定中标人。

## 2. 评审标准

### 2.1 初步评审标准

2.1.1 商务及技术文件评审标准：见评审办法前附表 2.1.1~2.1.2。

2.1.2 报价文件评审标准：见评审办法前附表。

### 2.2 第二个信封评审标准

响应报价有算术错误及其他错误的，评审小组按以下原则要求响应人对响应报价进行修正，并要求响应人书面澄清确认。响应人拒不澄清确认的，评审小组应当否决其响应：

(1) 响应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) 总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；

(3) 响应报价为各分项报价金额之和，响应报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正响应报价；

(4) 如果分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

(5) 其他见评审办法前附表。

## 3. 评审程序

本项目采购由采购人主持，宣布评审的有关事项。

### 3.1 第一个信封（商务及技术文件）评审

3.1.1 评审小组可以要求响应人提交第二章“响应人须知前附表”第 3.5.1 项至第 3.5.4 项规定的有关证明和证件的原件，以便核验。评审小组依据本章第 2.1.1 项规定的标准对响应文件第一个信封（商务及技术文件）进行评审。有一项不符合评审标准的，

评审小组应否决其响应。

### 3.2 第二个信封（报价文件）开启

第一个信封（商务及技术文件）评审结束后，采购人将按照第二章“响应人须知前附表”第 4.3.4 款规定的时间和地点对通过响应文件第一个信封（商务及技术文件）评审的响应文件第二个信封（报价文件）进行开启。

### 3.4 第二个信封（报价文件）评审

3.4.1 评审小组依据本章第 2.1.3 项规定的评审标准对通过第一个信封（商务及技术文件）评审、经第二个信封（报价文件）开启现场确认有效的响应文件第二个信封（报价文件）进行评审。对通过评审的第二个信封（报价文件）按评审价由低到高顺序排序，按采购文件规定要求推荐候选成交供应商。

3.4.2 评审小组根据第二个信封（报价文件）评审结果确定通过和不通过第二个信封（报价文件）评审的响应人名单，评审时，如有一项不符合评审标准的，评审小组应否决其响应。

3.5.2 评审小组发现响应人的报价明显低于其他响应报价，使得其响应报价可能低于其个别成本的，应要求该响应人作出书面说明并提供相应的证明材料。响应人不能合理说明或不能提供相应证明材料的，评审小组应认定该响应人以低于成本报价响应，并否决其响应。

### 3.6 响应文件相关信息的核查

3.6.1 评审小组应对在评审过程中发现的响应人与响应人之间、响应人与采购人之间存在的串通响应的情形进行评审和认定。响应人存在串通响应、弄虚作假、行贿等违法行为的，评审小组应否决其响应。

（1）有下列情形之一的，属于响应人相互串通响应：

- a.响应人之间协商响应报价等响应文件的实质性内容；
- b.响应人之间约定成交人；
- c.响应人之间约定部分响应人放弃响应或成交；
- d.属于同一集团、协会、商会等组织成员的响应人按照该组织要求协同响应；
- e.响应人之间为谋取成交或排斥特定响应人而采取的其他联合行动。

（2）有下列情形之一的，视为响应人相互串通响应：

- a.不同响应人的响应文件由同一单位或个人编制；

- b.不同响应人委托同一单位或个人办理响应事宜；
- c.不同响应人的响应文件载明的项目管理成员为同一人；
- d.不同响应人的响应文件异常一致或响应报价呈规律性差异；
- e.不同响应人的响应文件相互混装；
- f.不同响应人的响应保证金从同一单位或个人的账户转出。

(3) 有下列情形之一的，属于采购人与响应人串通响应：

- a.采购人在询比开启前开启响应文件并将有关信息泄露给其他响应人；
- b.采购人直接或间接向响应人泄露标底、评审小组等信息；
- c.采购人明示或暗示响应人压低或抬高响应报价；
- d.采购人授意响应人撤换、修改响应文件；
- e.采购人明示或暗示响应人为特定响应人成交提供方便；
- f.采购人与响应人为谋求特定响应人成交而采取的其他串通行为。

(4) 响应人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为：

- a.使用通过受让或租借等方式获取的资格、资质证书响应；
- b.使用伪造、变造的许可证件；
- c.提供虚假的财务状况或业绩；
- d.提供虚假的项目负责人或主要技术人员简历、劳动关系证明；
- e.提供虚假的信用状况；
- f.其他弄虚作假的行为。

### 3.7 响应文件的澄清和说明

3.7.1 在评审过程中，评审小组可以书面形式要求响应人对所提交响应文件中含义不明确的内容、明显文字或计算错误进行书面澄清或说明。评审小组不接受响应人主动提出的澄清、说明。响应人不按评审小组要求澄清或说明的，评审小组应否决其响应。

3.7.2 澄清和说明不得超出响应文件的范围或改变响应文件的实质性内容。响应人的书面澄清、说明属于响应文件的组成部分。

3.7.3 评审小组不得暗示或诱导响应人作出澄清、说明，对响应人提交的澄清、说明有疑问的，可以要求响应人进一步澄清或说明，直至满足评审小组的要求。

3.7.4 凡超出采购文件规定的或给买方带来未曾要求的利益的变化、偏差或其他因

素在评审时不予考虑。

### 3.8 评审结果

3.8.1 除第二章“响应人须知”前附表授权直接确定成交人外，评审小组依据本章第1条规定的标准，推荐成交候选人。

3.8.2 评审小组完成评审后，应向采购人提交书面评审报告。

## 第四章 合同条款及格式

## 第一节 通用合同条款

（同《标准施工招标文件》（2007年版）“通用合同条款”）

见国家九部委《标准施工招标文件》（2007年版）第四章“合同条款及格式”第一节“通用合同条款”的内容。

## 第二节 专用合同条款

(同《标准施工招标文件》(2007年版)“专用合同条款”)

- 1.见国家九部委《标准施工招标文件》(2007年版)第四章“合同条款及格式”第二节“专用合同条款”的内容。
- 2.本项目不另行委托监理人,合同条款中涉及监理人的权利及义务由发包人代为履行。

## 第三节 合同附件格式

### 合同协议书

\_\_\_\_\_（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施\_\_\_\_\_（项目名称），已接受\_\_\_\_\_（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目的响应。发包人和承包人共同达成如下协议。

#### 一、服务内容

本项目由\_\_\_\_\_组成。

#### 二、下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

（1）合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；

（2）成交通知书；

（3）响应函；

（4）项目专用合同条款（含采购文件补遗书中与此有关的部分）；

（5）项目专用技术规范（含采购文件补遗书中与此有关的部分）；

（6）通用合同条款；

（7）已标价工程量清单；

（8）响应文件；

（9）其他合同文件。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

#### 三、合同价格及支付方式

##### （一）合同总价

1. 根据工程量清单所列的预计数量和综合单价或总额价计算的签约合同价：人民币（大写）\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_），最终以实际工程量核算总价为准。

2. 合同税率及发票类型：税率 9%，发票类型为增值税专用发票。

##### （二）支付进度

1. 中期计量: 承包人完成本项目全部分项工程，且顺利完成电力报装、验收及送电工作，工程质量检测合格后，可提交完整合规的中期计量资料。经发包人审核通过后予以计量，中期计量按本期核定计量金额的 80% 支付。

2. 终期计量: 项目整体完工并办理竣工验收，经验收合格后，承包人提交终期计量资料。经发包人审核无误后予以终期计量，支付至累计已计量金额的 97%。

3. 剩余合同总价的 3% 作为质量保证金，质量保证金在缺陷责任期满后，扣除已发

生的维修费用(如有)且无质量问题,七个工作日内一次性无息支付给承包人,缺陷责任期自工程交(竣)工验收合格之日起算,期限为 24 个月。

(三) 承包人应按本协议书约定提供履约担保,担保金额为签约合同价的 10%,担保形式为银行保函或现金。本协议书自承包人按要求提供履约担保,并经双方法定代表人或其委托代理人签署且加盖单位章之日起生效。履约担保的有效期至全部工程完工并经交(竣)工验收合格且期限不少于 2 个月,到期后履约保证金无息退还。

#### 四、施工期限

承包人开工起始时间为施工进场通知书发出时间,工期为 60 日历天。如未完成,由承包人造成的原因,每逾期一日,应按照合同总价的 0.5 %/日向发包人支付违约金,发包人可直接在工程计量款中扣除;逾期超过 30 日的,发包人有权解除合同,承包人应返还发包人已支付款项,承担合同总价 10 %的违约金,并赔偿发包人因此遭受的全部损失(如设备闲置损失、延误使用造成的经营损失等)如遇不可抗力或发包人原因导致工期延误,承包人应及时书面通知发包人,经发包人确认后工期相应顺延。

#### 五、双方职责

甲、乙双方应按以下要求行使合同约定的权利,履行合同约定的职责。

(一) 承包人开工前,应熟悉施工现场,编制施工方案及有关记录资料,经发包人同意后方可开工。

(二) 承包人应按相关标准施工,不得擅自修改变更,若需要变更应经发包人同意方可施工。

(三) 发包人对工程建设过程中的安全和文明施工实行监督、检查,对安全严重失控的施工单位,有权责令其停工整顿。

(四) 承包人在施工过程中发生的人身安全、设备安全由承包人负责承包人应认真按照《建设工程施工现场供电安全规范》(GB50194-93)施工,工程施工、验收必须符合该规范要求。完善安全保障体系,保证本工程现场施工安全(包括人身安全)。由于承包人管理不善,或因承包人职工的过失等原因造成的人身、设备、工程质量事故、其全部责任均由承包人自行负责。

(五) 若因政策原因、不可抗力等原因造成既有位置无法建设,采购人更换场地或变更建设规模的,承包人应予以积极配合,并不得向发包人提出任何索赔或其他主张。

#### 六、工程质量验收办法

1.工程所用材料及设备按以下原则选用:设备及材料必须满足永久用电的要求设备材料必须是质量有保证的,具有出厂合格证及检验报告的产品方可应用于本工程。设备及材料的试验合格报告均应报一份给发包人存档,工程试验项目及内容符合《电气装置安装工程电气设备交接试验标准》(GB50150-2016)及《电力设备预防性试验规程》(DL/T596-2021),满足电网接入申报验收要求,并将竣工报验资料报送一份给发包人存档。承包人负责组织安装、调试达到满足变压器及线路接入电网要求,全程负责办理

入网许可和验收的所有手续，直至工程送电完成，并且经电网验收合格后交付发包人使用。对不符合质量及电网验收要求的承包人应限期无偿返工，直到符合国家标准要求，满足国家电网及发包人验收合格为止。工程带电运行3个月期间，由于承包人原因造成的缺陷，承包人应无偿消缺，所需设备及材料费均由承包人承担，要求在1日内恢复送电，每延误一天，罚款500元。

2.工程量清单中的变压器、电力电缆等主材，承包人采购前须将品牌、型号等关键信息书面报送发包人核准，进场时提供原厂检测报告及合格证并经发包人检验合格后方可安装，变压器质保期自竣工验收合格起五年；若安装后发现主材不符合采购文件、本合同约定及设计图纸要求，承包人须无条件返工并按发包人要求重新采购(相关费用自理)，按该批次主材对应合同价款的30%支付质量违约金，造成工期延误的按逾期交工场站签约合同总价0.5%/日支付工期违约金，不足弥补发包人损失的另行赔偿，前述违约金及损失均由发包人从应付承包人的计量支付款中扣除。

3.项目竣工验收后，若发现变压器存在铜排铝芯、翻新复用、额定容量不达标等不符合采购文件、本合同约定及设计图纸要求的质量问题，承包人需承担该问题变压器合同价的十倍赔偿，发包人有权直接扣除签约合同价3%的质量保证金，不足部分另行追偿，且发包人因主张权利产生的律师费、交通费、检测费等全部合理费用均由承包人承担。

七、本项目所有变压器及相关设备，必须从国家电网有限公司（国网供电公司）合格供应商库内选定供应商及设备，严格按照该库内准入品牌、型号、参数及采购文件要求进行采购，严禁采购库外产品、更换品牌、降低标准。

八、在设备安装调试完成后为发包人使用人员和管理人员进行必要的培训，使他们熟悉设备运行、例行检查、修理和维护。

#### 九、争议解决

本合同履行过程中如发生争议，双方应首先友好协商解决；协商不成的，有权向发包人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

#### 十、合同生效与失效条件

本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交(竣)工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

#### 十一、项目管理人员任命及工程目标

1.承包人项目经理：\_\_\_\_\_。

2.工程质量：符合合格标准。工程安全目标：不发生一般及以上生产安全事故。

#### 十二、合同文本与补充协议说明

1.本协议书一式肆份，合同双方各执贰份。

2.合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：\_\_\_\_\_（盖单位章） 承包人：\_\_\_\_\_（盖单位章）  
法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_（签字） 法定代表人或其委托代理人：\_\_（签字）  
\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日 \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 附件一 已报价清单

（本项在确定中标供应商后确定）

## 附件二

### 主要设备质量保修承诺

#### 一、承诺内容

1.本承诺为合同不可分割的组成部分，与合同正文具有同等法律效力。

2.承包人承诺：本项目变压器、JP 柜体等主要设备，自项目交工验收合格之日起，提供 5 年免费质量保修服务。

#### 二、保修范围

1.设备本体、各类部件、控制系统、电气安全及整体性能。

2.因设备质量缺陷、制造工艺、原材料不合格、安装不规范等原因造成的所有故障、损坏、停机及安全隐患。

三、保修服务应包括但不限于:定期巡检、故障响应(响应时间不超过 2 小时)、紧急抢修、备品备件供应等，确保设备持续稳定运行。

#### 四、责任承担

保修期内，因设备及安装质量问题产生的全部维修费用、人工费用、交通费用、设备更换费用、损失赔偿等，均由承包人承担，不向发包人收取任何费用。

#### 五、承诺效力

本承诺由承包人加盖公章后生效，作为合同正式附件，与合同具有同等法律效力。

承包人（盖章）：

法定代表人 / 委托代理人（签字）：

日期： 年 月 日

## 附件三 廉政合同

### 廉政合同

根据《关于在交通基础设施建设中加强廉政建设的若干意见》以及有关工程建设、廉政建设的规定，为做好工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，\_\_\_\_\_（项目名称）项目法人（项目法人名称，以下简称“发包人”）与该项目的施工单位\_\_\_\_\_（施工单位名称，以下简称“承包人”），特订立如下合同。

#### 1. 发包人和承包人双方的权利和义务

（1）严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规及交通运输部的有关规定。

（2）严格执行\_\_\_\_\_（项目名称）施工合同文件，自觉按合同办事。

（3）双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外），不得损害国家和集体利益，不得违反工程建设管理规章制度。

（4）建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

（5）发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。

（6）发现对方严重违反本合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

#### 2. 发包人的义务

（1）发包人及其工作人员不得索要或接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品，不得让承包人报销任何应由发包人或发包人工作人员个人支付的费用等。

（2）发包人工作人员不得参加承包人安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受承包人提供的通信工具、交通工具和高档办公用品等。

（3）发包人及其工作人员不得要求或者接受承包人为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

（4）发包人工作人员及其配偶、子女不得从事与发包人工程有关材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。

（5）发包人及其工作人员不得以任何理由向承包人推荐分包单位或推销材料，不得要求承包人购买合同规定外的材料和设备。

（6）发包人工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中介活动和安排个人施工队伍。

#### 3. 承包人的义务

(1) 承包人不得以任何理由向发包人及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。

(2) 承包人不得以任何名义为发包人及其工作人员报销应由发包人单位或个人支付的任何费用。

(3) 承包人不得以任何理由安排发包人工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

(4) 承包人不得为发包人单位和个人购置或提供通信工具、交通工具和高档办公用品等。

#### 4. 违约责任

(1) 发包人及其工作人员违反本合同第 1、2 条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给承包人单位造成经济损失的，应予以赔偿。

(2) 承包人及其工作人员违反本合同第 1、3 条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；给发包人单位造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，发包人建议交通运输主管部门给予承包人一至三年内不得进入其主管的交通建设市场的处罚。

5. 本合同有效期为发包人和承包人签署之日起至该工程项目竣工验收后止。

6. 本合同作为\_\_（项目名称）施工合同的附件，与工程施工合同具有同等的法律效力，经合同双方签署后立即生效。

7. 本合同一式肆份，由发包人和承包人各执贰份。

发包人：\_\_\_\_\_（盖单位章） 承包人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_（签字） 法定代表人或其委托代理人：\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 安全生产合同

为在\_\_\_\_\_（项目名称）施工合同的实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，本项目发包人\_\_\_\_（发包人名称，以下简称“发包人”）与承包人\_\_\_\_（承包人名称，以下简称“承包人”）特此签订安全生产合同。

### 1.发包人职责

（1）严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

（2）按照“安全第一、预防为主、综合治理”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

（3）重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时设计、审批，同时施工，同时验收，投入使用。

（4）组织对承包人施工现场安全生产检查，监督承包人及时处理发现的各种安全隐患。

### 2.承包人职责

（1）严格遵守《中华人民共和国安全生产法》《建设工程安全生产管理条例》等国家有关安全生产的法律法规等有关安全生产的规定。认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

（2）坚持“安全第一、预防为主、综合治理”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本合同的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

（3）建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，应按规定的最低数量和资质条件配备专职安全生产管理人员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

（4）承包人在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

（5）承包人必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产考核合格证书，参加施工的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种的各项安全技术操作规程，定期

进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。对于从事电气、起重、建筑登高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶、爆破、潜水、瓦斯检验等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

(6) 对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；承包人不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述同样行为。

(7) 操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

(8) 所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用：

(9) 施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

(10) 承包人必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其他有关规定，及时上报有关部门，并坚持“四不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

(11) 安全生产费用按照相关规定使用和管理。

### 3.违约责任

如因发包人或承包人违约造成安全事故，将依法追究责任。

4.本合同由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖单位公章后生效，全部工程竣工验收后失效。

5.本合同一式肆份，由发包人和承包人各执贰份。

发包人：\_\_\_\_\_（盖单位章） 承包人：\_\_\_\_\_（盖单位章）  
法定代表人或其委托代理人：\_\_（签字） 法定代表人或其委托代理人：\_\_（签字）  
\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日 \_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

附件五 项目经理（总工）委托书

（承包人全称）  
（合同工程名称）项目经理（总工）委托书

致：（发包人全称）

（承包人全称） 法定代表人（职务、姓名） 代表本单位委任\_\_\_\_\_（项目名称）的项目经理（总工）。凡本合同执行中的有关技术、工程进度、现场管理、质量检验、结算与支付等方面工作，由（姓名）代表本单位全面负责。

承包人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：（职务）

（姓名）

（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 附件六 工程质量保修书

### 工程质量保修书

发包人（全称）：江西路投实业有限公司

承包人（全称）：\_\_\_\_\_

为保证\_\_\_\_\_（项目名称）在合理使用期限内正常使用，发包人、承包人协商一致签订本工程质量保修书。承包人在质量保修期内按照有关管理规定及双方约定承担工程质量保修责任。

#### 一、工程质量保修范围和内容

本项目保修范围涵盖工程施工图纸、设计变更文件、工程量清单及合同中约定的全部工程项目，具体包括：

1.机电及电气系统安装类：包括变压器及其配套设备、各类电力电缆、电缆终端头、非开挖拉管、高压及低压电缆井（如有）、接地装置、通信线缆、、智能监控与照明系统、限位器、隔离桩、充电流程牌、灯箱标识等的采购、运输、安装、调试及相关附属工作。

2.土建工程类：包括充电桩混凝土基础、电缆沟及保护管敷设、直通电缆并砌筑、碎石垫层及水稳基层施工、拆除道路及恢复、电缆工井、集水井、排水管安装等全部现场土建作业。

3.所有清单子项对应的安装工艺、系统调试及售后技术服务等相关工程。

#### 二、质量保修期

质量保修期从工程实际交（竣）工验收合格之日算起。保修期为设计文件规定的该工程的合理使用年限，其中变压器、充电桩主要设备质量保修质量保修期不少于本合同附件 2 年限。

#### 三、质量保修责任

属于保修范围和内容的项目，承包人应在接到发包人修理通知之日起 2 天内派人到场维修。承包人逾期未派人维修或维修后仍不能正常使用的，发包人可委托第三方维修，维修费用从质量保证金中扣除，不足部分由承包人补足。

发生紧急抢修事故（如电力设备故障导致充电站停电、接地系统失效引发安全隐患、电缆短路起火等危及人身安全或公共设施运行的情），承包人接到事故通知后，应在 4

小时内抵达现场抢修。非承包人施工质量或设备自身质量问题(不含质保期内正常损耗)引发的事故,抢修费用由发包人承担。

质保期内,承包人应确保所供设备及安装工程的核心功能正常,对因承包人采购的设备质量、安装工艺缺陷或未履行保修义务导致的人身损害、财产损失,承包人应承担相应的赔偿责任。

维修过程中,承包人应使用与原设备规格、质量一致的配件,确保维修后工程及设备达到原设计标准和使用要求。

#### 四、质量保证金的支付

本工程约定的工程质量保证金为合同结算价款的 3%,从工程结算款中直接扣留。

#### 五、质量保证金的返还

质保 2 年期满后,发包人扣除已发生的维修费用(如有)且无质量问题后七个工作日内后,向承包人返还剩余质量保证金。

#### 六、其他

按国家《建设工程质量管理条例》《电气装置安装工程质量检验及评定规程》等相关规范执行。本工程质量保修书作为施工合同附件,与施工合同具有同等法律效力,由发包人、承包人双方共同签署后生效。

发包人: 江西路投实业有限公司 (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人: \_\_\_\_\_ (签字)

\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

承包人: \_\_\_\_\_ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人: \_\_\_\_\_ (签字)

\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

## 附件六 履约担保格式

如采用银行保函，格式如下：

### 履 约 担 保

\_\_\_\_\_（发包人名称）：

鉴于\_\_\_\_\_（发包人名称，以下简称“发包人”）接受\_\_\_\_\_（承包人名称）（以下称“承包人”）于\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日参加\_\_\_\_\_（项目名称）的响应。我方愿意无条件地、不可撤销地就承包人履行与你方订立的合同，向你方提供担保。

1.担保金额人民币（大写）\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_）。

2.担保有效期自发包人与承包人签订的合同生效之日起至发包人签发交工验收证书且承包人按照合同约定缴纳质量保证金之日止。

3.在本担保有效期内，因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时，我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在7天内无条件支付，无须你方出具证明或陈述理由。

4.发包人和承包人变更合同时，无论我方是否收到该变更，我方承担本担保规定的义务不变。

担 保 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

## 附件七 质量保证金担保格式

如采用银行保函，格式如下：

### 质量保证金担保

\_\_\_\_\_（发包人名称）：

根据\_\_\_\_\_(承包人名称)(以下称“承包人”)与\_\_\_\_\_(发包人名称)(以下简称“发包人”)于\_\_年\_\_月\_\_日签订的\_\_\_\_\_（项目名称）合同，我方愿意无条件地、不可撤销地就承包人履行与你方订立的合同明确的工程质量维修责任，向你方提供担保。

1.担保金额人民币（大写）\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_）。

2.担保有效期自发包人返还承包人提交的履约担保起生效，至承包人履行完缺陷责任期义务止。

3.在本担保有效期内，因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时，我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在7天内无条件支付，无须你方出具证明或陈述理由。

4.发包人和承包人变更合同时，无论我方是否收到该变更，我方承担本担保规定的义务不变。

担保人名称：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 第五章 工程量清单

## 第一节 工程量清单

序号	名称	型号	单位	预计数量	备注
一	<b>高压部分</b>				
1	跌落熔断器	1. 名称:跌落式熔断器 2. 型号:630A, 20KA 3. 满足设计及规范要求, 含设备支架、安装、调试	组	1	
2	避雷器	1. 名称:杆上避雷器 2. 型号:HY5WS-17/45 3. 满足设计及规范要求, 含设备支架、安装、调试	组	1	
3	柱上变压器	1. 名称:柱上变压器 2. 型号:S13-200kVA/10 3. 其他参数:10±2*2.5%/0.4KV Dyn11 Uk=4% 4. 配置:详图纸及技术资料 5. 工作内容:供应、检测、调试、运输、安装、吊运、保护、支架, 铁构件、电杆、引下线、至JP柜线缆、钢护栏、基础及其它为完成安装所需的一切费用	套	1	
4	电力电缆	1. 名称及规格:ZR-YJV22-8.7/15kV-3*70 2. 敷设方式、部位:穿管敷设 3. 工作内容:包括供应、安装、调试及其它为完成电缆安装所需一切费用	米	30	
5	电缆头	1. 名称:配套 3*70 2. 规格:户外冷缩电缆终端头 3. 工作内容:包括供应、安装、制作安装及其它为完成电缆安装所需一切费用	付	1	
6	下杆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:1*DN150 4. 工作内容:含抱箍、管材、安装所需一切费用	根	1	
7	接地装置	1. 接地扁钢、角钢 2. 规格:-50*5、/50*5*2500 3. 包括供应、安装、调试、制作安装及其它为完成接地安装所需一切费用	套	1	
二	<b>线路部分</b>				
1	综合配电箱	1. 名称:综合配电箱 2. 规格:JP柜, 含SVG无功补偿 20kVar 3. 工作内容:包括供应、安装、制作安装及其它为完成电缆安装所需一切费用	套	1	
2	120KW充电桩基础及设备安装	1. 名称:充电桩基础及设备安装 2. 型号:120kW双枪一体式充电桩基础制作及设备安装接线 3. 设备基础尺寸:以最终图纸为准 4. 工作内容:检测、调试、安装、吊运、保护、基础及其它为完成安装所需的一切费用	座	1	
3	7KW充电桩基础及设备安装	1. 名称:7KW充电桩基础及设备安装 2. 型号:7KW立柱式充电桩充电桩基础制作及设备安装接线 3. 设备基础尺寸:以最终图纸为准 4. 工作内容:检测、调试、安装、吊运、保护、基础及其它为完成安装所需的一切费用	座	4	
4	1kV电力电缆	1. 名称及规格:ZR-YJLV-0.6/1kV-4*150+1*70mm <sup>2</sup> 2. 敷设方式、部位:穿管敷设	米	25	

序号	名称	型号	单位	预计数量	备注
		3. 工作内容:包括供应、安装、调试及其它为完成电缆安装所需一切费用			
5	1kV 终端头	1. 名称:配套 4*150+1*70mm <sup>2</sup> 2. 规格:户内冷缩电缆终端头 3. 工作内容:包括接线端子、供应、安装、制作安装及其它为完成电缆安装所需一切费用	套	2	
6	1kV 电力电缆	1. 名称及规格:ZR-YJLV-0.6/1kV-3*16mm <sup>2</sup> 2. 敷设方式、部位:穿管敷设 3. 工作内容:包括接线端子、供应、安装、调试及其它为完成电缆安装所需一切费用	米	118	
7	通信电缆	1. 名称及规格:RVVP2-2×1.5mm <sup>2</sup> 2. 敷设方式、部位:穿管敷设 3. 工作内容:包括供应、安装、调试及其它为完成电缆安装所需一切费用	米	100	
13	充电站监控照明装置	监控照明一体化灯杆, 照明、智能安防监控等多重功能(含基础、线路施工、安装调试所需的其他费用), 监控 400 万像素(需要接入甲方指定平台), 照明功率不低于 75w。	套	1	
14	灭火器箱	1. 名称:灭火器箱 2. 型号:水基灭火器 4kg 2 台灭火器及不锈钢箱体 3. 配置:详图纸及技术资料 4. 工作内容:供应、检测、调试、运输、安装、吊运、保护及其它为完成安装所需的一切费用	组	2	
15	停车限位器	1. 名称:橡胶车挡 2. 工作内容:供应、检测、调试、运输、安装、吊运、保护、基础及其它为完成安装所需的一切费用	套	6	
16	钢制成品隔离桩	1. 名称:钢制成品隔离桩 2. 型号:不锈钢材质 3. 规格:尺寸ø89*1200mm 4. 配置:详图纸及技术资料 5. 工作内容:供应、检测、调试、运输、安装、吊运、保护、基础及其它为完成安装所需的一切费用	套	10	
17	接地装置	1. 接地扁钢、角钢 2. 规格:-50*5、/50*5*2500 3. 包括供应、安装、调试、制作安装及其它为完成接地安装所需一切费用	套	5	
三	<b>土建部分</b>				
1	拆除道路及恢复	1. 名称:拆除道路及恢复 2. 材质:水泥路面 3. 厚度:30cm 4. 工作内容:C30 路面开挖及恢复、现场垃圾清理所需一切费用	米	20	
2	电缆排管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:MPP 管 3. 规格:2*DN150 4. 工作内容:土方开挖、原土回填、C15 垫层、C25 包封、夯实、余土外运(如有)所需一切费用	米	20	
3	电缆排管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:MPP 管 3. 规格:1*DN100 4. 工作内容:土方开挖、原土回填、C15 垫层、夯实、	米	40	

序号	名称	型号	单位	预计数量	备注
		余土外运(如有)所需一切费用			
4	通信管网	1. 名称:七孔梅花管 2. 材质:HDPE 管 3. 规格:HDPE 管 $\Phi$ 32*7 4. 工作内容:土方开挖、原土回填、夯实、余土外运(如有)所需一切费用	米	105	
5	电缆工井	1. 名称:高压电缆井 2. 尺寸:1500*1500*1800 3. 包括土方开挖、回填、夯实、余土外运(如有)、检查井砌砖/浇筑、检查井粉刷、井座、井盖其它为完成井道安装所需的一切费用	座	1	
6	标识牌	1. 名称:标识牌、标识桩 2. 型号:电缆标识牌、标识桩、设备标识牌等 3. 包括供应、检测、调试、运输、安装、保护及其它为完成安装所需的一切费用	块	10	
7	防火堵料	1. 名称:防火堵料 2. 型号:有机柔性绝缘防火泥 3. 包括供应、检测、调试、运输、安装、保护及其它为完成安装所需的一切费用	kg	50	

## 第二节 工程量清单说明

### 1. 工程量清单说明

1.1 本工程量清单是根据采购文件中包括的有合同约束力的工程量清单计量规则、图纸以及有关工程量清单的国家标准、行业标准、合同条款中约定的其他规则编制。约定计量规则中没有的子目,其工程量按照有合同约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定计量单位。

1.2 本工程量清单应与采购文件中的供应商须知、通用合同条款、专用合同条款、工程量清单计量规则、技术标准和要求及图纸等一起阅读和理解。

1.3 本工程量清单中所列工程数量是估算的或设计的预计数量,仅作为响应报价的共同基础,不能作为最终结算与支付的依据。实际支付应按实际完成的工程量,由供应商按合同条款规定的计量方法,以采购人认可的尺寸、断面计量,按本工程量清单的单价和总额价计算支付金额。

1.4 工程量清单中所列工程量的变动,丝毫不会降低或影响合同条款的效力,也不免除供应商按规定的标准进行施工和修复缺陷的责任。

1.5 图纸中所列的工程数量表及数量汇总表仅是提供资料,不是工程量清单的外

延。当图纸与工程量清单所列数量不一致时，以工程量清单所列数量作为报价的依据。

## 2.响应报价说明

2.1 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

2.2 除非合同另有规定，工程量清单中有标价的单价和总额价均已包括了为实施和完成合同工程所需的劳务、材料、机械、质检（自检）、安装、缺陷修复、管理、保险、税费（按不同税目事项确定税率）、利润等费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险。

2.3 工程量清单中供应商没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。承包人必须按采购人指令完成工程量清单中未填入单价或价格的子目，但不能得到结算与支付。

2.4 符合合同条款规定的全部费用应认为已被计入有标价的工程量清单所列各子目之中，未列子目不予计量的工作，其费用应视为已分摊在本合同工程的有关子目的单价或总额价之中。

2.5 承包人用于本合同工程各类装备的提供、运输、维护、拆卸、拼装等支付的费用，已包括在工程量清单的单价与总额价之中。承包人用于本合同工程各类技术措施项目（脚手架、防护网等），已包括在工程量清单的单价与总额价之中，不单独列计。

2.6 工程量清单中各项金额均以人民币（元）结算。

## 3.计日工说明

不适用。

## 4.其他说明

4.1 保险费均由承包人承担并支付，已包含在其他子目的单价或总价中，不在报价中单列。

## 第六章 技术标准和要求

## 6.1 总则

### 6.1.1 一般规定

响应方须仔细阅读包括本规范在内的采购文件阐述的全部条款。响应方提供的设备应符合本采购文件（含图纸）所规定的要求，任何设计变更均需得到采购人认可。工程量清单中的变压器、电力电缆等主材，中标供应商需在采购前，将拟采购该类主材的品牌、型号等关键信息向招标人报告；经采购人核准同意后采购。主材进场后，中标供应商需出具厂家检测报告或合格证，待采购人检验通过后进行安装，**变压器质量保修期为自交工验收起五年。**

本规范提出的是最低限度的技术要求，并未对一切技术细节作出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文，响应方应提供符合本规范引用标准的最新版本标准和本规范技术要求的全新产品，如果所引用的标准之间不一致或本规范的要求如与响应方所执行的标准不一致时，按要求较高的指标执行。

如果响应方没有以书面形式对本规范的条文提出差异，则表示响应方提供的设备完全符合本规范的要求。如有与本规范要求不一致的地方，必须逐项在响应文件中列出（格式由供应商自身设计）。

本规范将作为订货合同的附件，与合同具有同等的法律效力。本规范未尽事宜，由合同签约双方在合同谈判时协商确定。

### 6.1.2 标准和规范

本规范按有关标准、规范或准则、本规范附件规定的合同设备，包括响应方向其他厂商购买的所有辅件和设备，也应符合这些标准、规范或准则、本规范附件的要求。

表 1 所列标准中的条款通过本规范的引用而成为本规范的条款。凡经修订的标准，其最新版本适用于本规范。

表 1 响应方提供的设备和附件需要满足的主要标准

标准号	标准名称
GB/T 2423.1-2008	电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 A：低温
GB/T 2423.2-2008	电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 B：高温
GB/T 2423.4-2008	电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Db：交变湿热（12h+12h 循环）
GB/T 2423.16-2008	电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 J 及导则：长霉
GB/T 2423.17-2008	电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Ka：盐雾
GB/T 2423.55-2006	电工电子产品环境试验 第 2 部分：环境测试实验 Eh：锤击试验
GB/T 4208	外壳防护等级（IP 代码）

GB/T 4797.5-2008	电工电子产品自然环境条件降水和风
GB/T 13384-2008	机电产品包装通用技术条件
GB/T 18487.1-2015	电动汽车传导充电系统 第1部分：一般要求
GB/T 18487.2-2017	电动汽车传导充电系统 第2部分：非车载传导供电设备电磁兼容要求
GB/T 19596-2017	电动汽车术语
GB/T 20234.1-2015	电动汽车传导充电用连接装置 第1部分：通用要求
GB/T 20234.3-2015	电动汽车传导充电用连接装置 第3部分：直流充电接口
GB/T 27930-2015	电动汽车非车载传导式充电机与电池管理系统之间的通信协议
GB/T 29317	电动汽车充换电设施术语
GB/T 29318	电动汽车非车载充电机电能计量
GB/T 34657.1-2017	电动汽车传导充电互操作性测试规范 第1部分：供电设备
GB/T 34658-2017	电动汽车非车载传导式充电机与电池管理系统之间的通信协议一致性测试
JJG 842-2017	电子式直流电能表检定规程
JJG 1149-2018	电动汽车非车载充电机
JJG 1069-2011	直流分流器检定规程
NB/T 33001-2018	电动汽车非车载传导式充电机技术条件
NB/T 33008.1-2018	电动汽车充电设备检验试验规范 第1部分：非车载充电机
DL/T 698.45-2017	电能信息采集与管理系统 第4-5部分：通信协议—面向对象的数据交换协议
Q/GDW 1825-2013	直流电能表技术规范

### 6.1.3 响应时必须提供的技术数据和信息

响应方所提供的技术数据应为保证数据，这些数据将作为合同的一部分。如与采购方在技术参数特性表中所要求的技术数据有差异，采购人有权参照合同处以罚款。

## 6.2 土建要求

工程施工工作量根据具体项目现场实际情况确定。工程土建施工主要包括充电站的电缆沟开挖或者地上桥架施工、变压器施工安装等。

### 6.2.1.1 设备及管沟布置

(1) 站内建构物由充电设备基础和电缆沟、桥架等组成。

(2) 直流充电桩布置在车位端头，基础平面尺寸为设备外廓每边各增加 50mm，基础埋深根据实际情况设计。基础内预埋穿线管，管径为 1.5 倍电缆外径，转弯半径为 15 倍电缆外径。

(3) 室外电缆采用电缆沟或者地下桥架敷设方式，电缆沟负挖深度满足要求，确保电缆埋地深度 $\geq 0.5$  米，电缆管叠加时层数不大于 2 层，之间垫 100mm 软土或细砂；在电缆沟上敷设电力专用盖板。按沿道路、建筑物、充电车位、围墙平行布置的原则，从整体出发，统筹规划，在平面与竖向上相互协调，远近结合，间距合理，减少交叉。

同时应考虑便于检修和扩建。

### 6.2.1.2 防雷接地

本工程按第二类防雷建筑物要求设计防雷装置，并按规范要求设置防直击雷、防雷电感应及防雷电侵入措施。

本工程低压配电系统接地型式为 TN-S，凡不带电的金属设备外壳及配电线路保护管等均应按规范要求接 PE 线。

主接地网采用 50\*5mm 镀锌扁钢作为接地母线明敷，所有新增电气设备均要求设置接地引下线与主接地网可靠连接。接地网引出线采用 50\*5mm 镀锌扁钢，接地网引出线与设备外壳的连接方式可采用搭接焊接方式或螺栓连接方式。搭接焊接的搭接长度应大于扁钢宽度 2 倍，且应三面施焊，焊接点应涂抹沥青防腐；采用螺栓连接时，应采用双螺栓连接，螺栓采用 M10 不锈钢材料，设备内部 PE 接地铜排应与设备外壳可靠连接。**充电桩和配电箱需做重复接地。**

待地网敷设后，应对该地网进行实测，此值不大于 4 欧姆为合格，设备、设施外壳与接地网引出线的测量电阻不大于 1 欧姆，充电站的交流零线（N 线），只允许在变压器低压侧接地。充电站的变压器、充电桩柜、充电桩、金属护栏均应分别与接地网可靠连接，禁止串接，若不能满足则应采取降阻措施。接地网干线、引线的连接交叉等部位应焊接牢固，并做防腐处理；全部接地材料均须热镀锌。地线的敷设及焊接必须符合《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》中有关接地部分的规定。

## 6.3 电气设备安装

### 6.3.1 充电桩安装技术要求

#### （1）电气安全：

**电气接地：**确保充电桩的接地电阻符合当地电力部门的要求，通常不应超过 4 欧姆。

**过流保护：**充电桩应具备过流保护装置，如断路器，以防止电气过载。

**绝缘检测：**充电桩应具有绝缘检测功能，确保充电过程中没有漏电现象。

#### （2）设备布局：

**安装位置：**充电桩应安装在通风良好且易于接近的位置，避免潮湿和易燃易爆区域。

**防护等级：**户外安装的充电桩应具有良好的防护等级（如 IP54 以上），以防止雨水和灰尘的侵入。

#### （3）施工规范：

**电缆敷设：**电缆应按规范进行敷设，避免机械损伤和电气干扰。电缆应采用耐高温、

阻燃材料。

安装固定：充电桩应牢固安装在地面或墙面上，确保稳定性和安全性。

#### （4）环境保护：

噪音控制：充电桩的运行噪音应符合当地环境保护部门的要求，避免对周边居民造成干扰。

废弃物处理：安装过程中产生的废弃物应按环保要求进行处理，避免污染环境。

#### （5）其他要求：

标识和说明：充电桩应有清晰的标识和操作说明，方便用户使用。

### 6.4 变压器安装的基本要求

#### 一、选址与基础

1.安装位置应选择地形平整、通风良好区域，远离腐蚀性气体、易燃易爆物品及易受外力破坏区域。

2.电杆、支架及基础应坚固稳定，能够承受变压器本体、附件及外部荷载，满足设备安全稳定运行要求。

3. 基础及杆体施工应符合国家现行相关标准、规范及设计文件要求，有效防止沉降、倾斜、冲刷及变形。

#### 二、通风与散热

1.变压器本体应具备良好的自然散热性能，油箱结构、散热片布置应满足户外环境下的长期运行散热要求，确保设备在额定负载及规定环境温度条件下，温升指标符合国家相关标准。

2. 变压器安装位置应保证四周空气流通顺畅，不得设置遮挡物影响散热，与周围障碍物的安全距离应满足相关电力规程要求。

3. 变压器散热片及本体表面应便于后期定期维护清扫，防止积灰、油污、杂物附着影响散热效果，维护作业应符合安全操作规程。

#### 三、电气安装

1.变压器电气安装应符合国家现行电气装置安装工程施工及验收规范，确保接线安全、可靠、规范。

2.高压引线、低压出线及内部连接线应连接牢固、接触可靠，无松动、发热、短路等隐患。

3.变压器本体、金属构架、JP 柜、保护装置等应可靠接地，接地电阻及接地形式

满足规范要求。

#### **四、绝缘与绝缘配合**

1. 变压器的绝缘水平、绝缘材料及绝缘配合应符合国家现行标准及规范要求，满足设备安全稳定运行条件。

2. 变压器本体绝缘结构应具备良好的耐老化、抗污秽性能，确保长期户外运行安全可靠。

#### **五、防雷与接地**

1. 变压器应配置符合规范要求的防雷保护装置，防雷设备选型、安装及接线应满足户外配电装置防雷标准。

2. 变压器本体、金属构架、配电装置、防雷装置等应可靠接地，接地电阻、接地形式及接地连接均应符合国家现行电力规范要求。

#### **六、防护与安全**

1. 变压器安装区域应采取安全隔离措施，设置明显警示标识，防止无关人员进入带电危险区域。

2. 变压器及其构架应满足户外防风、抗震及机械强度要求，安装牢固可靠，具备足够的结构稳定性。

3. 当变压器设备高于一定高度时，应安装防风吊装装置，以保证设备在强风天气中的稳固。

#### **七、检查与维护**

变压器建成后应便于采购人定期进行检查，包括电气连接、绝缘良好、散热良好、通风畅通等方面，及时发现和处理问题。

#### **八、安全标识**

1. 变压器台架应设置清晰、耐久的安全警示标识，包含高压危险警示、接地标识、安全注意事项等内容。

2. 中标供应商应完整提供设备使用说明书、安全操作规程及相关技术资料，便于采购人运行、检修及查阅使用。

#### **6.4.1 电缆敷设**

##### **基本要求**

本项电缆是用于充电机与变压器的连接，成交方所采购的电缆必须符合国家标准，并通过相关部门质量验证，确保使用阻燃材料。能够满足充电机使用条件。

### **预埋电缆套管材质标准**

遇横穿道路,高度低于2米、防火或机械性要求高的场所,需埋镀锌钢管,1.0mm厚。其余部分,根据设计要求。

### **电缆管尺寸标准**

单根电缆选管标准为,管子内径为电缆外径的1.5倍。

多根电缆选管标准为,管子内径为多根电缆包络外径的1.5倍。

### **预埋电缆套管敷设施工标准**

路径:避开含有酸、碱强腐蚀或杂散电流电化学腐蚀严重影响的地段;避开白蚁危害地带、热源影响和易遭受外力损伤的区段。

开挖深度:电缆壕沟开挖深度0.7m及以上,保证电缆穿管敷设后,电缆管管顶距离地面深度不宜低于0.5m,如遇铁路交叉处、车行道或耕地下时,距离路基不宜小于1m。

1kV以下电缆管敷设不超过2层,两层电缆管之间沿电缆管的全长上下侧铺以厚度不低于100mm的软土或细砂,紧邻侧铺以厚度不低于20mm的软土或细砂。

每根电缆管的弯头不超过3个,直角弯不超过2个。

### **电缆防火要求**

为防止电缆因短路或外界火源造成电缆引燃、延燃,应对电缆及其构筑物采取防火封堵分隔措施:

变电站(开闭所)电缆穿越墙壁、盘柜孔洞或管道两端时,应采用防火堵料封堵;防火封堵材料应密实无气孔,封堵材料厚度不应小于100mm;

在易受外因波及着火的场所(工作井),应对电缆实施阻燃防护,可采取在电缆上施加防火涂料、包带;

电缆中间接头的表面阻燃处理。应采用防火材料进行表面阻燃处理,即在接头及其两侧2~3m和相邻电缆上绕包阻燃带或涂刷防火涂料,厚度应为0.9~1.0mm。电缆防水:电缆沟应采取防水措施;其底部排水沟的坡度不应小于0.5%,并应设集水坑;积水可经集水坑用泵排出,当有条件时,积水可直接排入下水道。

## **6.4.2 照明**

充电站的照明满足充电站需要。

## **6.5 柱上变压器技术要求**

### **6.5.1 设备名称:柱上配电变压器**

### **6.5.2 型号规格:S13-200kVA/10kV**

### 6.5.3 主要技术参数:

- 1) 额定容量: 200kVA
- 2) 额定电压:  $10\pm 2\times 2.5\%/0.4\text{kV}$
- 3) 连接组别: Dyn11
- 4) 短路阻抗:  $U_k=4\%$
- 5) 额定频率: 50Hz
- 6) 绝缘水平: 符合国家电网及行业标准要求

### 6.5.4 性能与质量要求:

- 1) 产品空载损耗、负载损耗需满足国家能效标准。
- 2) 铁心采用优质冷轧取向硅钢片, 绕组采用高导电率铜导线, 具有良好的机械强度与抗短路能力。
- 3) 油箱及所有附件采用热镀锌或防腐工艺处理, 满足户外柱上安装环境的长期防腐、防锈要求。
- 4) 出厂前须完成全套型式试验与出厂试验, 提供完整的试验报告与产品合格证。•

### 6.5.5 供货范围与安装配套:

- 1) 含变压器本体、变压器支架、横担、跌落式熔断器、避雷器、JP 柜、接地装置等全套柱上安装金具及附件。
- 2) 包含设备运输、安装、调试、保护、接地施工等全部工作内容, 直至满足通电运行条件。

### 6.5.6 技术资料与服务:

- 1) 随货提供产品合格证、出厂试验报告、使用说明书、安装手册等完整技术资料。
- 2) 提供现场安装指导, 完成通电验收服务。

6.5.7 本条款未尽事宜, 均按变压器施工图纸、设计说明及相关国家现行标准、规范执行。

## 6.7 质量要求

**6.7.1 工程必须满足规范规程及设计图纸要求, 任何设计变更均须得到采购人认可。**

### 6.7.2 材质、性能要求

1) 所提供的货物须为全新未使用过, 符合国家、行业、地方相关标准的产品。必须通过中国国家强制性产品认证。

- 2) 生产日期不得早于计划安装日期 6 个月前。
- 3) 其他要求：主材、装饰材料进场前均需送样经发包人认可。
- 4) 安装工作需符合国家、行业、地方相关规定。

#### 6.6.3 其它要求

1) 全部设备必须是全新的，持久耐用的，应满足作为一个完整产品所能满足的全部要求。

2) 在质保期内，质保服务为软件的现场升级、故障部件现场更换、设备的现场维修与维护以及电话技术支持等服务，不再收取额外费用。

3) 质保服务响应时间：设备出现故障时必须在 2 小时内对采购人所提出的维修要求作出响应。在质保期内，设备出现质量问题，供应商须在 5 天内无偿更换损坏的零部件，无法修复的需更换全新设备。更换后的故障存储介质由采购人拥有，不得带离采购人现场。

4) 质保期后，设备生命周期内，供应商应保证备品备件的供应满足服务响应要求。如发生产品损坏，供应商应及时为本组装置提供维修部件，并按优惠的价格提供。

5) 供应商保证其提供的产品是全新的、未使用过的，所有合同货物本体、附件及部件必须防腐防锈。

6) 供应商应保证制造过程中的所有工艺、材料试验等（包括供应商的外购件在内）均应符合本标准的规定。若采购人根据运行经验指定供应商提供某种外购零部件，供应商应积极配合。

7) 供应商应有遵守本标准中各条款和工作项目的 ISO9000-GB/T19000 质量保证体系，该质量保证体系已经通过国家认证并在正常运转。

#### 8) 培训

在设备安装调试完成后为采购人使用人员和管理人员进行必要的培训，使他们熟悉设备运行、例行检查、修理和维护。

#### 9) 灭火器箱样式要求

供应商须按采购人要求样式采购安装灭火器箱，灭火器箱外形尺寸为 600mm\*400mm\*220mm，箱体采用不锈钢材质，板材厚度不小于 0.6mm。灭火器箱四角支撑位置应预留膨胀螺栓固定孔位，满足现场安装固定要求。具体样式如下图：

灭火器箱样式图



## 第七章 响应文件格式

正本

江西路投实业有限公司  
上饶市公路事业发展中心充电站建设项目（第二次）

# 响 应 文 件

（商务、技术文件）

供应商：\_\_\_\_\_（全称、加盖单位公章）

年 月 日

## 目 录

- 一、响应函
- 二、法定代表人身份证明或授权委托书
- 三、承诺函
- 四、资格审查材料
- 五、主要人员
- 六、其他资料(如有)

## 一、响应函

\_\_\_\_\_（采购人名称）：

1. 我方已仔细研究了\_\_\_\_\_（项目名称）采购文件的全部内容（含全部补遗书），愿意以报价函的总报价响应工程，工期\_\_\_\_\_天，按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷，工程质量达到工程交（竣）工验收质量评定：合格，安全目标达到不发生一般及以上生产安全事故。

2. 我方承诺在采购文件规定的响应有效期内不修改、撤销响应文件。

3. 如我方成交：

（1）我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本响应函递交的响应函附录属于合同文件的组成部分。

（3）我方承诺按照采购文件规定向你方递交履约担保。

（4）我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

（5）除响应文件中列明的差异外，我方承诺完全满足采购文件中的合同条款及采购需求。

5. 我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

6. \_\_\_\_\_（其他补充说明）。

投 标 人： \_\_\_\_\_（加盖供应商单位公章）

法定代表人： \_\_\_\_\_（加盖法定代表人签名）

地址： \_\_\_\_\_

网址： \_\_\_\_\_

电话： \_\_\_\_\_

传真： \_\_\_\_\_

邮政编码： \_\_\_\_\_

年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

## 二、法定代表人身份证明或授权委托书

### (一) 法定代表人身份证明

供应商名称：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_（法定代表人亲笔签字）\_\_ 性别：\_\_ 年龄：\_\_ 职务：\_\_  
系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件（双面）

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：法定代表人的签字必须是亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名代替。

## (二) 授权委托书 (如有)

本人\_\_\_\_\_ (姓名) 系\_\_\_\_\_ (供应商名称) 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、澄清确认、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_ (项目名称) 的响应文件、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: 自本委托书签署之日起至响应文件有效期期满。

代理人无转委托权。

附: 法定代表人身份证及委托代理人身份证复印件 (双面) 。

供应商: \_\_\_\_\_ (加盖供应商单位公章)

法定代表人: \_\_\_\_\_ (签名)

身份证号码: \_\_\_\_\_

委托代理人: \_\_\_\_\_ (签名)

身份证号码: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注: 如果响应文件由委托代理人签署, 授权委托书应按本格式的书面方式出具, 并由法定代表人和委托代理人亲笔签名, 不得使用印章、签名章或其他电子制版签名。如果由供应商的法定代表人亲自签署响应文件, 则无需提交授权委托书。

### 三、承诺函

#### (一) 关于项目验收报电事项的承诺函

\_\_\_\_\_ (采购人名称)：

我方已认真阅读并充分理解江西路投实业有限公司上饶市公路事业发展中心充电站建设项目采购文件的全部内容，特别是关于项目外线工程实施、电力验收报装等相关要求。现郑重承诺如下：

现郑重承诺如下：

1. 验收报电配合承诺。我方承诺全面负责并最终完成本项目的正式用电报装、中间检查、竣工验收及通电送电全过程工作并自行承担全部费用，确保在合同约定工期完成供电验收送电。若因我方原因导致报电延误、验收未通过或无法按时送电，由此产生的一切责任及损失由我方自行承担。

2. 履约责任承担。如我方未能履行任一承诺事项，导致项目延期、无法验收、通电受阻或国省道开口未获批，由此引发的一切后果（包括工期延误、第三方索赔、行政处罚等）均由我方承担。采购人有权依据合同约定扣除履约保证金、终止合同或追究其他违约责任。本承诺为我方响应文件的组成部分，具有法律约束力。

供应商：\_\_\_\_\_ (加盖供应商单位公章)

法定代表人：\_\_\_\_\_ (签名)

身份证号码：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_ (签名)

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

## (二) 关于变压器主要设备质量保修的承诺函

\_\_\_\_\_ (采购人名称)：

我方已认真阅读并充分理解江西路投实业有限公司上饶市公路事业发展中心充电站建设项目采购文件的全部内容，特别是项目关于变压器主要设备质量保修。现郑重承诺如下：

现郑重承诺如下：

我方承诺本项目所涉及的变压器及其他主要电气设备，自交工验收合格之日起，提供不少于 5 年的免费质量保修服务。保修期内因设备本身质量问题导致的故障、损坏或性能不达标，我方将承担全部维修、更换及由此产生的运输、人工等费用，且不得以任何理由拒绝履行保修义务。

保修服务应包括但不限于：定期巡检、故障响应（响应时间不超过 2 小时）、紧急抢修、备品备件供应等，确保设备持续稳定运行。

供应商：\_\_\_\_\_ (加盖供应商单位公章)

法定代表人：\_\_\_\_\_ (签名)

身份证号码：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_ (签名)

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

## 四、资格审查资料

### （一） 供应商基本情况表

供应商名称			
注册地址		邮政编码	
联系方式	联系人		电话
	传 真		电子邮件
法定代表人	姓名		电话
技术负责人	姓名		电话
成立时间		营业执照号	
注册资金		企业资质等级	
基本账户开户银行		基本账户账号	
安全生产许可证号		安全生产许可证有效期	
经营范围			
备 注			

注：供应商应根据采购文件第二章“供应商须知”第 3.5 项的要求在本表后附相关证明材料。

供应商名称：\_\_\_\_\_（加盖公章）

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## (二) 供应商资质证明材料

### (三) 响应保证金转账截图

#### (四) 近年完成的类似项目情况表

序号	
项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同金额	
交（竣）工验收日期	
项目经理	
项目描述	
备注	

- 注：1.供应商必须根据项目实际情况填写本表，每张表格只填写一个项目，并标明序号。  
2.供应商应根据询比采购文件第二章“供应商须知”供应商须知前附表第 3.5.4 项的要求在本表后附相关证明材料。

### (五) 供应商信誉情况表

序号	项 目	供应商情况说明
1	是否被责令停产停业、暂扣或者吊销执照、暂扣或者吊销许可证、吊销资质证书状态。	由供应商在本栏进行说明，填写“是”或者“否”或附承诺函，格式自拟。
2	是否被江西省建设行政主管部门及其上级单位取消在江西省内的响应资格或禁止进入江西省建设市场且处于有效期内。	由供应商在本栏进行说明，填写“是”或者“否”或附承诺函，格式自拟
3	是否进入清算程序，或被宣告破产，或存在其他丧失履约能力的情形。	由供应商在本栏进行说明，填写“是”或者“否”或附承诺函，格式自拟。
4	最近3年（指2023年3月1日至采购公告发布前一日，下同）内工程施工中是否存在有重、特大工程质量事故或重、特大安全事故的情况。	由供应商在本栏进行说明，填写“是”或者“否”或附承诺函，格式自拟
5	在国家企业信用信息公示系统（ <a href="https://www.gsxt.gov.cn/">https://www.gsxt.gov.cn/</a> ）中是否被列入严重违法失信企业名单。	由供应商自行上网查询，并将查询的本企业“列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息”情况的网页截图附在本表后
6	在“信用中国”网站（ <a href="https://www.creditchina.gov.cn/">https://www.creditchina.gov.cn/</a> ）中是否被列入失信被执行人名单。	由供应商在本栏进行说明，填写“是”或者“否”或附承诺函，格式自拟。
7	供应商、供应商的法定代表人、委托代理人（如有）在近三年内是否有行贿犯罪行为。	由供应商在本栏进行说明，填写“是”或者“否”或附承诺函，格式自拟。

注：1.供应商应如实填写本表，如隐瞒真实情况，一旦发现将取消成交资格。

2.供应商据实在本表的“供应商情况说明”列中说明情况，如表中有要求的按表中要求提供证明材料。

供应商名称：\_\_\_\_\_（加盖公章）

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 五、主要人员

### （一）拟委任的项目经理简历表

姓 名		年 龄		专 业	
职 称		执业证书编号		拟在本项目担任的岗位	
毕业学校	年 月毕业于 学校 专业，学制 年				
经 历					
年~ 年	参加过的类似项目名称		担任何职	发包人及 联系电话	
目前任职 项目状况	项目名称				
	担任职位				
	可以调离日期				
备注					

注：1、供应商应按采购文件第二章“供应商须知前附表”第 3.5.5 项要求附相关证明材料。

响 应 人：\_\_\_\_\_（加盖供应商单位公章）

法定 代 表 人：\_\_\_\_\_（加盖法定代表人签名）

(二) 拟委任的安全管理员简历表

姓名		年龄		专业	
职称		执业证书编号		拟在本项目担任的岗位	
毕业学校	年 月毕业于		学校	专业，学制	年
经 历					
年~年	参加过的类似项目名称		担任何职	发包人及联系电话	
目前任职项目状况	项目名称				
	担任职位				
	可以调离日期				
备注					

注：1、供应商应按采购文件第二章“供应商须知前附表”第 3.5.5 项要求附相关证明材料。

供应商：\_\_\_\_\_（加盖供应商单位公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖法定代表人签名）

## 六、其他资料

(供应商需提交或认为需提交的其他资料)

正本

江西路投实业有限公司  
上饶市公路事业发展中心充电站建设项目（第二次）

# 响 应 文 件

（报价文件）

供应商：\_\_\_\_\_（全称、加盖单位公章）

年 月 日

## 目 录

- 一、报价函
- 二、报价说明

## 一、报价函

\_\_\_\_\_（采购人名称）：

我方已仔细研究了\_\_\_\_\_（项目名称）采购文件的全部内容（含全部补遗书），愿意以人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_）的响应总报价（含税9%）按约定完成项目的材料、设备采购安装及相关服务，并按合同约定履行义务。

投 标 人：\_\_\_\_\_（加盖供应商单位公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖法定代表人签名）

地 址：\_\_\_\_\_

网 址：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

年 月 日

备注：函中填报的响应总报价与报价一览表中填报的响应报价必须一致。

## 二、报价说明

2-1 报价一览表

项目名称	总报价（含税 9%）	备注
江西路投实业有限公司 上饶市公路事业发展中心 充电站建设项目	（大写）_____元整； （小写）（¥_____元）	

注：1.报价是包括（但不限于）工程量清单说明、响应报价说明、计日工说明、其他说明、工程量清单各项表格以及利润、税金和附带的所有服务及合同包含的所有风险、责任等发生的一切费用。

2.报价文件中报价以人民币元为单位。

供应商名称：\_\_\_\_\_（加盖公章）

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 2-2 分项报价表

分项报价表详见随采购文件提供的附件，所填报的响应报价合计金额与报价函、报价一览表中填报的响应报价必须一致，否则供应商的响应文件将被否决。

供应商应在此处上传完整的已标价工程量清单，上传的已标价工程量清单应逐页加盖单位公章（格式见随采购文件发出的附件）。

**备注：1.本表工程量为暂定数量，具体数量以现场实际完成为准；**

**2.本表报价包括供应、安装、调试及其它为完成安装所需一切费用(含税)。**