**2025年启东市乡村振兴先行村（复南村）奖补项目-直流充电桩设备采购与安装项目**

**分散采购询价文件**

**启东市海复镇复南村股份经济合作社**

**2025年7月29日**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**地址：启东市海复镇复南村**

**邮政编码：**226200

**启东市人民政府网**

目录

第一部分 询价采购公告

第二部分 响应须知

第三部分 项目需求

第四部分 响应文件格式

第一部分 询价采购公告

启东市海复镇复南村股份经济合作社就2025年启东市乡村振兴先行村（复南村）奖补项目-直流充电桩设备采购与安装项目进行询价采购，欢迎符合条件的供应商响应。

项目概况

2025年启东市乡村振兴先行村（复南村）奖补项目-直流充电桩设备采购与安装项目的潜在响应供应商应在启东市人民政府网获取采购文件，并于2025年8月4日09点30分（北京时间）前递交响应文件。

**一、项目基本情况**

项目名称：2025年启东市乡村振兴先行村（复南村）奖补项目-直流充电桩设备采购与安装项目

项目类型：货物

所属行业：工业

预算金额：404907.5元

最高限价：404907.5元，投标报价低于或等于最高限价的为有效报价，投标报价高于最高限价的为无效报价，作无效投标处理。

采购需求：详见询价文件，请仔细研究。

合同履行期限：详见询价文件第三部分项目需求。

本项目是否接受联合体响应：否。

本项目是否接受分包：否。

**二、响应供应商的资格要求：**

1.符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目属于专门面向中小企业采购的项目，货物生产企业应为中小微企业、监狱和戒毒企业、残疾人福利性单位，并按照采购文件要求提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或监狱和戒毒企业证明材料；

3.供应商须具有有效的营业执照；

4.未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单；

**注：法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，只能有一家单位参加本项目的响应。**

**三、获取采购文件**

时间：自本公告发布之日起至2025年8月4日09点30分

地点：启东市人民政府网

**四、响应文件提交**

本项目实行不见面开标，各供应商须在规定的响应文件接收截止时间前将响应文件密封送至启东市汇龙镇人民中路972号明天商务广场302室（可邮寄），逾时则不予受理。

响应文件如采用邮寄方式的，各供应商须在规定的响应文件接收截止时间前将响应文件以邮寄（建议使用顺丰速运）的方式寄至规定接收地点。请各供应商充分考虑天气、快递速度、路程等因素，不接受到付。未在递交响应文件截止时间（以送达签收时间为准）前送达的响应文件将不予接收，后果由各供应商自行承担。

投标文件接收截止时间及接收地点：2025年8月4日09时30分，接收地点：启东市汇龙镇人民中路972号明天商务广场302室，接收人：施烨华，联系电话：18901481738。

资料费在投标截止前递交响应文件的同时收取，费用为人民币100元，不论何种原因文件的相关费用售后不退。

特别提醒：拒绝接收未按照询价文件要求密封的响应文件，拒绝接收在递交响应文件截止时间后寄达（以送达签收时间为准）的响应文件，上述情况各供应商充分考虑相关因素，不得就此提出任何异议。

**五、开标时间和地点**

开标时间：2025年8月4日上午09：30（北京时间）

开标地点：启东市汇龙镇人民中路972号明天商务广场302室。

**六、公告期限**

自本公告发布之日起3个工作日。

**七、其他补充事宜**

1.响应保证金：免收。

2.项目开标活动模式：不见面开标模式。

3.项目演示、样品、答辩等：无。

4.对项目需求部分（供应商资格要求、项目需求）的询问、质疑请向采购人提出，由采购人负责答复。

5.供应商应依照规定提交各类声明函、承诺函，不再同时提供原件备查或提供有关部门出具的相关证明文件。但成交供应商应做好提交声明函、承诺函相应原件的核查准备；核查后发现虚假或违背承诺的，依照相关法律法规规定处理。

**八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名 称：启东市海复镇复南村股份经济合作社

地 址：启东市海复镇复南村

联 系 人：季炜伟

联系方式：18912226196

2.采购代理机构信息

名 称：江苏新世纪工程项目管理有限公司

地 址：启东市汇龙镇人民中路972号明天商务广场302室

联 系 人：施烨华

联系方式：18901481738

第二部分 响应须知

**一、总则**

1.采购方式

本次采购采取询价方式，本询价文件仅适用于询价公告中所述项目。

2.合格的响应供应商

2.1满足询价公告中供应商的资格要求的规定。

2.2满足本文件实质性条款的规定。

3.适用法律

本次询价采购及由此产生的合同受中华人民共和国有关的法律法规制约和保护。

4.响应费用

4.1响应供应商应自行承担所有与参加响应有关的费用，无论响应过程中的做法和结果如何，采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

4.2本次询价采购，采购人不收取成交服务费。

5.采购文件的约束力

响应供应商一旦参加本项目采购活动，即被认为接受了本询价采购文件的规定和约束。

6.采购文件的解释

本采购文件仅适用于本次询价采购，项目需求部分（供应商资格要求、项目需求）由采购人解释。

7.报价要求

7.1询价为一次性报价，响应供应商应一次性报出不得更改的价格。供应商的报价应包括本项目所有涉及的全部费用，如设备、标准附件、运输、安装调试、人员培训、质保、售后服务、税金及其他一切有关为完成本项目发生的所有费用，采购文件中另有规定的除外。

7.2采购人不接受任何可选择的报价，成交供应商不得在供货期间提出任何增加费用的要求。请各供应商在报价时充分考虑各种因素。

7.3异常低价投标（响应）审查的情形和具体要求：

（一）评审过程中出现下列情形之一的，询价小组应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

1．投标（响应）报价低于采购项目预算50% 的，即投标（响应）报价<采购项目预算×50% ；

2．投标（响应）报价低于采购项目最高限价45% 的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45% ；

3.询价小组认定的供应商报价过低、有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

（二）启动异常低价投标（响应）审查后，询价小组应当要求相关供应商在合理的时间内，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及相关证明材料，对投标（响应）价格作出解释，由询价小组结合同类产品在主要电商平台的价格、该行业当地薪资水平等情况，依据专业经验对供应商报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，询价小组应当将其作为无效投标（响应）处理。审查相关情况应当在评审报告中进行记录。

**二、采购文件**

1.采购文件的构成

1.1采购文件由以下部分组成：

（1）询价采购公告

（2）响应须知

（3）项目需求

（4）响应文件格式

（5）附件（如有）

请响应供应商仔细检查采购文件是否齐全，如有缺漏请立即与采购人联系解决。

1.2响应供应商应认真阅读采购文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求，按采购文件要求和规定编制响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其响应文件对采购文件做出实质性响应，否则其风险由响应供应商自行承担。

2.询价采购文件的澄清

任何要求对采购文件进行澄清的响应供应商，应在响应截止期3日前按询价采购公告中的通讯地址，以书面形式通知采购人。采购人有权对发出的采购文件进行必要的澄清或修改。

3.询价采购文件的修改

3.1在响应截止时间前，采购人可以对采购文件进行修改。

3.2采购人有权按照法定的要求推迟响应截止日期和开标日期。

3.3采购文件的修改将在启东市人民政府网公布，补充文件将作为采购文件的组成部分，并对响应供应商具有约束力，请供应商及时关注网站公告信息。

**三、响应文件的编制**

1.响应文件的语言及度量衡单位

1.1响应供应商提交的响应文件以及响应供应商与采购人就有关响应的所有来往通知、函件和文件均应使用简体中文。

1.2除技术性能另有规定外，响应文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位。

2.响应文件构成

响应供应商应按“第四部分响应文件格式”要求编写响应文件。

3.响应有效期

响应文件和响应供应商法定代表人或其授权委托人签署的文件、资料的有效期为自开标之日起60个日历日。响应有效期比规定短的将被视为非响应性响应而予以拒绝。

4.响应有效期的延长

在特殊情况下，采购人于原响应有效期满之前，可向响应供应商提出延长响应有效期的要求。这种要求与答复均应采用书面形式。响应供应商可以拒绝采购人的这一要求而放弃响应，同意延长响应有效期的响应供应商既不能要求也不允许修改其响应文件。受响应有效期约束的所有权利与义务均延长至新的有效期。

**四、响应文件的签署、密封与递交、截止日期、拒收、撤回与修改**

1.响应文件的签署

1.1响应文件均需采用A4纸打印并装订成册，不允许使用活页夹、拉杆夹、文件夹、塑料方便式书脊（插入式或穿孔式）装订，并应在响应文件封面的右上角清楚地注明“正本”或“副本”。**正本和副本如有不一致之处，以正本为准。**

1.2响应文件签字使用不褪色的蓝、黑墨水笔书写，字迹应清晰易于辨认，如因磋商响应文件字迹潦草或表达不清所引起的后果由响应供应商负责。

**1.3响应文件须加盖骑缝章或每页盖章，响应文件的报价表必须盖章。**

1.4响应文件如有修改、行间内插字和增删，修改处应由供应商加盖供应商的印章。

**2.响应文件的密封与提交**

**2.1响应文件须提供1份正本3份副本。**

**2.2响应文件须全部密封在一个档案袋内（内含一正三副），密封袋上标明：采购人名称、项目名称、供应商名称、响应文件名称（如：“报价文件”）。**

**2.3响应文件密封袋的封口处应加盖供应商印章。**

**2.4如果供应商未按上述要求密封及加写标记，将作无效响应文件处理。**

3.响应文件的截止日期

3.1供应商提交响应文件的时间不得迟于询价公告中规定的响应文件提交截止时间。

3.2采购人可以按照规定，通过修改询价文件酌情延长响应文件提交截止日期，在此情况下，供应商的所有权利和义务以及供应商受制的截止日期均应以延长后新的截止日期为准。

4.响应文件的拒收

4.1采购人拒绝接收在其规定的响应文件提交截止时间后提交的任何响应文件。

5.响应文件的撤回与修改

5.1如果供应商提出修改或撤标要求，在投标截止时间前书面送达采购人，采购人可以予以接受，但不退还响应文件。

5.2供应商修改响应文件的书面材料，须密封送达采购人，同时在封套上标明“修改响应文件”和“开标时启封”字样。

5.3在响应文件提交截止时间之后，响应供应商不得对其响应文件作任何修改。

5.4在响应文件提交截止时间至询价文件中规定的响应有效期满之间的这段时间内，响应供应商不得撤回其响应。

**五、询价采购程序**

1.询价小组

1.1开标后，采购人将立即组织询价小组进行评标。

1.2询价小组由政府采购评审专家和采购人代表组成，且人员构成符合政府采购有关规定。

1.3询价小组应当按照客观、公正、审慎的原则评审响应供应商的响应文件。

2.响应的澄清

2.1评审期间，为有助于对响应文件的审查、评价和比较，询价小组有权要求供应商对其响应文件进行澄清，但并非对每个供应商都作澄清要求。

2.2接到询价小组澄清要求的供应商应派人按询价小组规定的时间和格式作出澄清，澄清的内容作为响应文件的补充部分，但响应的价格和实质性的内容不得做任何更改。

2.3接到询价小组澄清要求的供应商如未按规定做出澄清，其风险由供应商自行承担。

3.对响应文件的初审

3.1响应文件初审分为资格性检查和符合性检查。

（1）资格性检查：依据法律法规和询价文件的规定，询价小组对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定供应商是否具备参加询价的资格。

询价小组在进行资格性审查的同时，将在“信用中国”网站对供应商是否被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单情况进行查询，以确定供应商是否具备参加询价的资格，查询结果留存并归档。

资格性审查未通过的响应供应商作无效响应处理。

（2）符合性检查：依据询价文件的规定，询价小组从响应文件的有效性、完整性和对询价文件的响应程度进行审查，以确定是否对询价文件的实质性要求作出响应。符合性审查未通过的响应供应商作无效响应处理。

（3）未通过资格性审查或符合性审查的响应供应商，采购人将告知其未通过资格性审查或符合性审查的原因，评审结束后，采购人将不再告知未通过资格审查或符合性审查的原因。

3.2询价小组将对确定为实质性响应的响应进行进一步审核，看其是否有计算上或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

（1）响应文件中询价报价表内容与响应文件中相应内容不一致的，以询价报价表为准。

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。

（3）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上错误的，按照前款规定的顺序修正。

3.3询价小组将按上述修正错误的方法调整响应文件中的响应报价，并告知响应供应商，调整后的价格应对响应供应商具有约束力。如果响应供应商不接受修正后的价格，则其响应将被拒绝。

3.4本采购项目为一个完整标的，询价小组不接受不完整的响应报价。响应供应商或其授权委托人必须对所有项目分别报单价，并合计总价。询价小组有权将未按规定填写的报价视为无效响应。

3.5询价小组允许修正响应文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致的或不规则的地方，但这些修改不能影响任何响应供应商相应的名次排列。

3.6提供同一品牌同一型号产品的不同响应供应商参加同一合同项下响应的，以其中通过资格性审查、符合性审查且报价最低的参加评审；报价相同的，由询价小组按照采购文件规定的方式（采购文件未规定的通过随机抽取的方式）确定一个参加评审的响应供应商，其他供应商作为无效响应处理。

非单一产品采购项目，询价文件中将载明其中的核心产品。多家响应供应商提供的核心产品为同一品牌同一型号的，按前款规定处理。

3.7响应供应商在询价采购活动全过程中应保持通讯畅通，并安排专人与采购人及询价小组联系。

4.无效响应及废标情形

4.1符合下列情形之一者，响应供应商响应无效：

（1）同一响应供应商提交两个（含两个）以上不同的响应报价的；

（2）响应供应商不具备询价文件中规定资格要求的；

（3）响应供应商的报价超过了采购预算或最高限价的；

（4）未通过资格性、符合性审查的；

（5）不符合询价文件中规定的其他实质性要求和条件的；

（6）响应供应商被“信用中国”网站列入失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重失信行为记录名单。或查询“信用中国”网站后发现响应供应商存在其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的信用记录；

（7）响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；

（8）响应文件未按照询价文件要求加盖公章；

（9）其他法律、法规及本采购文件规定的属无效响应的情形。

4.2符合下列情形之一者，本采购项目废标：

（1）符合专业条件的供应商或者对询价文件作实质响应的供应商不足三家的；

（2）所有合格响应供应商的报价均超过本项目预算金额或最高限价的；

（3）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（4）因重大变故，采购任务取消的。

废标后，对于特殊紧急的采购项目，经监管部门批准后采购人可直接改变采购方式，现场继续组织采购活动。

**六、成交原则**

1.确定成交单位

1.1对投标供应商的投标文件进行资格性检查和符合性检查，通过资格性检查和符合性检查的投标供应商的报价有效，资格性检查和符合性检查不通过的投标供应商作无效投标处理。

1.2投标报价高于最高限价的或与询价公告有重大偏离的或不能通过询价小组资格性检查和符合性检查的供应商不列入评审范围。

1.3询价小组将从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照报价由低到高对供应商进行排序，报价最低的为本项目的成交候选供应商；若报价相同时则通过抽签方式随机确定排名顺序。

1.4本项目的成交候选供应商原则上为成交供应商，当成交候选供应商放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照采购文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人将依法重新招标。

1.5对小微型企业、监狱企业和残疾人福利单位的价格扣除。

（1）小微型企业价格扣除

①本项目对小型和微型企业产品给予10%的扣除价格，用扣除后的价格参与评审。

②供应商需按照采购文件的要求提供相应的《中小企业声明函》。

③企业标准请参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）文件规定自行填写。

（2）残疾人福利单位价格扣除

①本项目对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

②残疾人福利单位需按照采购文件的要求提供《残疾人福利性单位声明函》。

③残疾人福利单位标准请参照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。

（3）监狱和戒毒企业价格扣除

①本项目对监狱和戒毒企业（简称监狱企业）视同小型、微型企业，给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

②监狱企业参加政府采购活动时，需提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。供应商如不提供上述证明文件，价格将不做相应扣除。

③监狱企业标准请参照《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）。

（4）残疾人福利单位、监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

（5）大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业（残疾人福利单位、监狱企业）组成联合体共同参加政府采购活动。联合协议中约定，小型、微型企业（残疾人福利单位、监狱企业）的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，给予联合体6%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

（6）联合体各方均为小型、微型企业（残疾人福利单位、监狱企业）的，联合体享受10%价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

（7）专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。

（8）根据《江苏省政府采购信用管理暂行办法》的规定，对有失信行为的供应商将根据信用评价结果按规定予以扣分或价格加成。

1.6如出现供应商最低报价相同的情况，则优先采购“环境标志产品”或“节能产品”。

（1）如出现最低报价相同，且响应产品均属于“环境标志产品”和“节能产品”，则将优先采购交货期短者。

（2）如出现最低报价相同，且响应产品不能同时满足“环境标志产品”和“节能产品”（只能满足其中一项），则将优先采购交货期短者。

1.7如出现供应商最低报价相同的情况，且响应产品均不是“环境标志产品”或“节能产品”，则将优先采购交货期短者。

对于同时列入环境标志产品政府采购品目清单和节能产品政府采购品目清单的产品，则其优先于只列入其中一个品目清单的产品。

环境标志产品是指列入财政部、生态环境部最新公布的《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品。

节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会最新公布的《节能产品政府采购品目清单》内的产品。

**注意：响应主要产品如为节能及环境标志产品的，响应供应商必须提供有关证明材料。**

1.8成交结果公告

采购人将在启东市人民政府网发布成交公告，公告期限为1个工作日。

1.9若有充分证据证明，成交供应商出现下列情况之一的，一经查实，将被取消成交资格：

（1）提供虚假材料谋取成交的；

（2）向采购人行贿或者提供其他不正当利益的；

（3）恶意竞争，响应总报价明显低于其自身合理成本且又无法提供证明的；

（4）属于本文件规定的无效条件，但在评审过程中又未被询价小组发现的；

（5）与采购人或者其他供应商恶意串通的；

（6）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

（7）如有涉及对采购文件实质性内容的隐瞒、欺诈或违法违规行为的。

1.10有下列情形之一的，视为响应供应商串通响应，响应无效：

（1）不同响应供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同响应供应商委托同一单位或者个人办理响应事宜；

（3）不同响应供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同响应供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；

（5）不同响应供应商的响应文件相互混装。

2.质疑处理

2.1提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。潜在供应商依法获取其可质疑的采购文件的，可以对采购文件提出质疑。

2.2供应商认为采购文件、采购过程和采购结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。上述应知其权益受到损害之日，是指：

（1）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

（2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（3）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

2.3质疑函必须按照本采购文件中《质疑函范本》（详见附件）要求的格式和内容进行填写。供应商如组成联合体参加响应，则《质疑函范本》中要求签字、盖章、加盖公章之处，联合体各方均须按要求签字、盖章、加盖公章。

2.4对采购方式、采购文件中项目需求、供应商资格条件等应当由采购人答复的质疑，请向采购人提出，由采购人负责答复。

供应商于法定期限内提起质疑，向采购人以书面形式提交质疑函。

采购人质疑接收人及联系方式，见采购文件第一部分。

2.5以下情形的质疑不予受理

（1）内容不符合《政府采购质疑和投诉办法》第十二条规定的质疑。

（2）超出政府采购法定期限的质疑。

（3）未参加响应活动的供应商或在响应活动中自身权益未受到损害的供应商所提出的质疑。

（4）供应商组成联合体参加响应，联合体中任何一方或多方未按要求签字、盖章、加盖公章的质疑。

2.6供应商提出书面质疑必须有理、有据，不得捏造事实、提供虚假材料进行恶意质疑。否则，一经查实，采购人有权依据政府采购的有关规定，报请政府采购监管部门对该供应商进行相应的行政处罚和记录该供应商的失信信息。

3.成交通知书

公告成交结果的同时，采购人向成交供应商发放成交通知书。成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，成交供应商无正当理由不得放弃成交。

**七、授予合同**

1.签订合同

1.1成交供应商须在成交通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项与采购人签订政府采购合同，否则视为放弃中标。

1.2采购文件、成交供应商的响应文件及采购过程中有关澄清、承诺文件均应作为合同附件。

1.3签订合同后，成交供应商不得将货物及其他相关服务进行转包。未经采购人同意，成交供应商也不得随意采用分包的形式履行合同，否则采购人有权终止合同，成交供应商的履约保证金将不予退还。政府采购合同分包履行的，成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。转包或分包造成采购人损失的，成交供应商应承担相应赔偿责任。

2.货物和服务的追加、减少和添购

2.1政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物和服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不超过原合同金额10%。

2.2采购结束后，采购人若由于各种客观原因，必须对采购项目所牵涉的货物和服务进行适当的减少时，在双方协商一致的前提下，可以按照询价采购时的价格水平做相应的调减，并据此签订补充合同。

**八、其他说明**

**1.法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，只能有一家单位参加本项目的响应。**

**2.询价小组不向未成交的响应供应商解释未成交原因，也不公布评审过程中的相关细节。**

# 第三部分 项目需求

**响应供应商在制作响应文件时仔细研究项目需求说明。项目需求包括技术要求和商务要求:技术要求是指对采购标的功能和质量要求，包括性能、材料、结构、外观、安全，或者服务内容和标准等;商务要求是指取得采购标的的时间、地点、财务和服务要求，包括交付（实施）的时间（期限）和地点（范围），付款条件（进度和方法），包装和运输，售后服务，保险等。**

**响应供应商不能简单照搬照抄采购文件项目需求说明中的技术、商务要求，必须作实事求是的响应。如响应供应商提供的货物和服务同采购人提出的项目需求说明中的技术、商务要求不同的，必须在《商务部分正负偏离表》和《技术部分正负偏离表》上明示。**

**项目需求内容：**

**一、采购概况**

本项目涉及3个场地：复南村村委会、海复镇镇政府和海复镇派出所，合计20个车位的充电桩施工及安装，需要对每个充电车位进行充电基础制作和电缆敷设及接线。

**《采购需求一览表》**

| **序号** | **名称** | **规格** | **单位** | **数量** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 充电运营管理平台 | 应具有运营管理、设备控制及监控、充电用户管理、安全合规管理、服务管理、报表分析、系统管理等功能  1.▲后台电桩查询：单用户执行电桩查询操作的平均响应时间不大于150毫秒，事务成功率100%，CPU占用率不大于3%。内存占用率不大于3%  2.▲设备信息刷新查询：单用户进行单个设备信息刷新查询操作的平均响应时间为不大于30毫秒，事务成功率100%，CPU占用率不大于3%。内存占用率不大于3%  3.▲电站和终端设备信息查询：单用户进行电站和终端设备信息查询操作的平均响应时间为不大于30毫秒，事务成功率100%，CPU占用率不大于3%。内存占用率不大于3%  4.▲大数据安全防护模型，包括桩供电压管理防护模型、电流管理防护模型、车端充电模块温度管理防护模型、高危车型防护模型、SOC抖动防护模型等不低于25种防护模型  5.▲审计故障码包括超过3分钟无有效电流、超过10分钟有电流电压但无电量、非免费订单有电量无电费、离线订单电量超过300度电、非多枪同充订单上报电量超过1000度、传入电量超过电表最大值、充电时长超过2天、SOC暴增、订单量暴增、输出充电电流过大等不低于300项的故障计代码 | 项 | 1 |
| 2 | 240kw分体式直流电机 | 地址：派出所  1.额定输出功率：240kW  2.▲充电模块：≥40KW  3.额定输出电压：1000Vdc  4.IP防护等级：不低于 IP54  5.单路最大输出电流：400A  6.▲电压输出范围：150Vdc～ 1000Vdc  7.频率范围：45Hz ～65Hz  8.▲输出路数：6路  9.相对湿度：5%RH ～95%RH  10.大气压强：80-101KPA  11.效率：≥95%  12.稳压精度：≤±0.5%  13.工作温度：-30℃ ~+50℃  14.噪声：＜65dB  15.充电电缆：外露4米  16.峰值效率：≥96.2%  17.功率因数：≥96.2%  18.▲充电枪寿命：充电桩配套插头的空载插拔次数不低于2万次  19.▲充电成功率：充电机的充电成功率应为100％且充电试验次数不低于50次  20.▲采用特殊防护设计，内部最低元器件离充电机底部垂直高度≥600mm  21.▲断电自检功能：充电机应具备断电自检功能，当用户停止充电后，充电机2s启动断电自检，预防充电机未及时断电  22.▲模块灌胶功能：充电机内配置充电模块应采用独特的隔离风道100%灌胶设计以提高产品可靠性  23.▲充电机可调用单模块40kW颗粒度进行功率分配，车辆需求满足率100%  24.▲充电机高效模式能实现功率的自主寻优算法，保证最大输出功率，满足率达100%  25.▲充电机具备高效/静噪模式可分时段自动切换，静噪模式能够降低充电机的噪音，避免夜间扰民  26.▲充电机内充电模块具备防盐雾、防锈、防氧化保护 | 台 | 1 |
| 3 | 充电终端 | 地址：派出所  1.电压输出范围：150Vdc～ 1000Vdc  2.额定电流：250A  3.计量等级：不低于1级  4.IP防护等级：不低于IP54  5.工作温度：-30℃~+50℃  6.储存温度：-40℃~+70℃  7.相对湿度：5%RH～95%RH  8.海拔高度：≤2000m  9.启动方式：APP、扫码、VIN、平台调度  10.枪线长度：4m  11.BMS辅助电源：12V  12.▲充电终端待机状态下输入电源电压不高于36V | 台 | 5 |
| 4 | 120kW一体式充电机 | 地址：复南村村委会1套、镇政府1套  1.额定功率：120KW  2.充电枪线长度：≥4m  3.▲输出电压：150-1000V  4.恒功率范围300-1000V  5.▲功率因数：≥0.99  6.充电枪数量：2  7.▲充电模块:40kW  8.安装方式：落地式  9.▲防护等级：IP55  10.▲远程运维，充电机应具备以下功能：1.充电机的软件系统具备远程升级能力；2.充电机应具有可以通过远程进行设置相关参数的功能；3.充电机应能够实现远程监控故障，并进行设备软件维护  11.▲模块灌胶工艺：一体式充电机主功率模块及辅助电源采用灌胶工艺  12.▲运维便捷：本地调试， 具备便携式BMS 报文抓取接口，无须拆除其他接线及端子  13.▲远程断电：当发生场站级故障需要断开设备交流输入部分电源时，可通过云平台远程下发拉闸指令，断开交流输入接触器，同时可远程下发闭合指令 | 套 | 2 |
| 5 | 80kW一体式充电机 | 地址：复南村村委会1套  1.额定功率：80KW 2.充电枪线长度：≥4m 3.▲输出电压：150-1000V 4.恒功率范围300-1000V 5.功率因数：≥0.99 6.充电枪数量：2 7.▲充电模块:40kW 8.安装方式：落地式 9.防护等级：IP55 | 套 | 1 |
| 6 | 40kW一体式充电机 | 地址：镇政府1套  1.额定功率：40KW 2.充电枪线长度：≥4m 3.输出电压：150-1000V 4.恒功率范围300-1000V 5.功率因数：≥0.99 6.充电枪数量：1 7.充电模块:40kW 8.防护等级：IP54 | 套 | 1 |
| 7 | 7kw交流桩 | 地址：派出所2台、镇政府6台  1.额定功率：7KW 2.充电枪线长度：≥5m 3.工作环境温度：-30℃～60℃ 4.防护等级：≥IP65 5.待机功耗≤3w 6.噪声＜20dB | 台 | 8 |
| 8 | 主进线电缆 | 地址：复南村 1.电表箱至配电箱+配电箱至120KW直流单桩 2.YJV-3\*95+2\*50mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 25.5 |
| 9 | 主进线电缆 | 地址：复南村 1.YJV-4\*50+1\*25mm2 2.配电箱至80kw直流单桩 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 5.5 |
| 10 | 配电柜 | 地址：复南村 1套400A开关+1套250A开关+1套160A开关 | 套 | 1 |
| 11 | 充电基础 | 单桩基础制作、设备安装：80KW直流单桩 800mm\*600mm\*700mm，出地高度200mm，坚土 | 座 | 1 |
| 12 | 充电基础 | 单桩基础制作、设备安装：120KW直流单桩 1000mm\*800mm\*700mm，出地高度200mm，坚土 | 座 | 1 |
| 13 | 主进线电缆 | 地址：镇政府 1.配电房至120KW直流单桩 2.YJV-3\*95+2\*50mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 34 |
| 14 | 主进线电缆 | 地址：镇政府 1.配电房至不锈钢配电箱 2.YJV-4\*50+1\*25mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 33 |
| 15 | 终端电缆 | 地址：镇政府 配电箱至终端YJV-0.6/1-3\*25+2\*16mm2 | 米 | 4.5 |
| 16 | 桥架敷设 | 100mm\*100mm，厚度1.0mm，地面或沿墙敷设 | 米 | 37 |
| 17 | 终端电缆 | 地址：镇政府 1.配电箱至交流终端 2.YJV-0.6/1；3×6mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 70 |
| 18 | 计量装置 | 0.2S级 | 套 | 2 |
| 19 | 配电柜 | 地址：镇政府 1套200A开关+ 1套100A开关+6套40A漏保 | 套 | 1 |
| 20 | 充电基础 | 单桩基础制作、设备安装：120KW直流单桩 1000mm\*800mm\*700mm，出地高度200mm，坚土 | 座 | 1 |
| 21 | 主进线电缆 | 地址：派出所 1.电表箱至总控箱 2.YJV-3\*95+2\*50mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 53 |
| 22 | 终端电缆 | 地址：派出所 1.总控箱至终端 2.YJV-2\*95+1\*25mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 80 |
| 23 | 低压电缆 | 地址：派出所 1.总控箱至终端 2.YJV-0.6/1-2\*2.5mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 80 |
| 24 | 双绞屏蔽线 | 地址：派出所 1.总控箱至终端 2.RVSP；2\*1mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 80 |
| 25 | 网线 | 地址：派出所 总控箱至终端 超五类网线 | 米 | 80 |
| 26 | 终端电缆 | 地址：派出所 1.配电箱至交流终端 2.YJV-0.6/1；3\*6mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 52 |
| 27 | 配电柜 | 地址：派出所 1套400A开关+2套40A漏保 | 套 | 1 |
| 28 | 充电基础 | 单桩基础制作、设备安装及两端接线：交流单桩350mm\*250mm\*500mm，出地高度200mm | 台 | 2 |
| 29 | 充电基础 | 终端基础制作、设备安装及两端接线：单枪圆柱形终端450mm\*450mm\*500mm，出地面高度100mm，坚土，接铜缆 | 台 | 5 |
| 30 | 绿化带开挖 | 断面300mm\*500mm，坚土 地址：  复南村：7m 镇政府：3.5m 派出所：34m | 米 | 44.5 |
| 31 | 混凝土开挖 | 混凝土路面20cm，断面300mm\*500mm，坚土 | 米 | 11 |
| 32 | 砖面开挖 | 人行道砖路面，断面300mm\*500mm，坚土 | 米 | 7 |
| 33 | 限位器 | 名称：车阻器（长度550mm\*150mm\*100mm） | 套 | 20 |
| 34 | 灭火器 | 名称：手提式干粉（磷酸铵盐）灭火器（MF/ABC5） 备注：放置于灭火器箱内 | 套 | 12 |
| 35 | 标线 | 冷喷车位线 | 个 | 4 |
| 36 | 监控摄像设备 | 1.名称:4G高清监控（枪机） 2.含基础安装调试 | 套 | 3 |
| 37 | VI广告 | 1.立牌、指引牌 2.充电指引 3.安全须知等 | 项 | 3 |
| 38 | 其他 | 叉车及充电设备二次运输等费用 | 项 | 1 |
| **备注：**  **本项目所有技术参数不允许负偏离，其中带“▲”项的为核心技术要求，响应供应商须提供第三方检验检测机构出具的带有CMA或CNAS认证的有效检测报告（提供复印件并加盖响应供应商公章），若未提供相关佐证材料的视为未响应采购要求，作无效投标处理。** | | | | |

**二、供货与安装周期**

接到采购人通知后45天内完成供货、安装、调试完毕，并提供验收标准、货物清单，否则按违约处理。如因供应商原因延期交货的，除扣除全部履约保证金外，每推迟一天加罚1000元，推迟7天（含7天）以上的每推迟一天加罚500元。

**三、交货、安装地点**

成交供应商应按照采购人的要求，将货物送达指定地点，安装、调试完毕，并确保正常使用。

**四、质量要求**

供应商须提供符合采购需求、符合国家质量检测标准的原装合格产品，供货时须提供产品的提供货物清单、质量保证书、产品合格证、检测报告等必须具备的相关资料，采购人收到供应商提供的产品及随机资料后，按采购要求进行验收，验收合格的签发接收单，如不符合要求，则取消其成交资格，履约保证金不予退还。

如双方对产品质量有争议的，可以向启东市市场监督管理局申请鉴定，以启东市市场监督管理局的鉴定意见为准。

**五、质保期**

项目要求整体质保三年，本项目所有货物必须提供三年上门服务及全免费质保等售后服务。

**六、售后服务要求**

本项目所有货物必须提供三年上门服务及全免费质保等售后服务。在质保期内，运维费由成交供应商承担，成交供应商应免费维修所有设备。在免费质保期内，接到采购人电话通知后，将在4小时之内上门服务，并在24小时内负责修复。如需更换货物或送修，必须在48小时内提供备用货物，并在3个工作日内负责维修完毕。

**七、其他要求**

**1.成交供应商在施工过程中，做好群众工作，积极与采购人沟通，确保项目按时完工。**

**2.深化设计要求**

**成交供应商须在中标后3个工作日内提供二次深化设计（包括深化设计的思路、依据、计算、结论、设备清单等）以及施工方案，得到采购人认可后方可进行安装及施工。未在规定时间内提供的，采购人有权取消其中标资格，并禁止其参与采购人以后同类项目相关招标活动。**

**八、报价注意事项**

本项目为固定单价报价，报价包括全部货物安装、施工和服务所发生的费用，包括但不限于全部货物及辅材的提供、产品制造、质保期内易损件、备品备件、材料、辅材及产品运输、装卸、搬运、保管、检验、包装、运输保险费、调试费、技术服务支持、保修期内维保服务等相关费用、利润、税金、验收费、全部产品通过验收并交付使用及保修等一切费用。

供应商报价时应充分考虑现场环境以及国家政策性调整等风险因素，在合同实施期间，供应商所报的单价在合同实施期间不因市场变化因素而变动，最终根据实际采购数量按固定单价结算。

注：①本项目需供应商自行踏勘现场，所涉及的相关费用由供应商自行承担。②成交供应商负责与供电公司沟通及负责办理所有的相关手续，所涉及的费用全部由成交供应商承担。③成交供应商在安装的时候需要派人对安装施工人员进行现场技术指导并协同安装调试，所涉及的费用全部由成交供应商承担。

**九、采购标的的其他技术、服务等要求**

本次采购需切实履行绿色采购，参照《江苏省财政厅关于加强政府绿色采购有关事项的通知》（苏财购〔2023〕65号），严格落实节能环保产品采购政策，严格执行绿色采购需求标准，推广使用低挥发性有机化合物产品，确保绿色采购落实到位。

品目清单见《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）。

需求标准见《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》（财办库〔2020〕123号）、《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》（财库〔2023〕7号）。

**十、付款方式**

项目完成并经采购人组织相关验收合格一个月内付至合同总价的80%，验收合格一年后付至审计价的97%，余款待验收合格三年后一个月内付清。注：以上付款待上级财政资金到位后支付，付款前成交供应商需向采购人提供有效发票。

**十一、履约保证金**

1.本项目成交后的履约保证金为项目成交价的10%，成交供应商的履约保证金须在成交通知书发出之日起至合同签订前汇入采购人账户（应当以数字人民币、支票、汇票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交），成交供应商凭成交通知书与采购人签订合同。超期或未有协商，则视为自动放弃成交资格。

2.成交供应商全部履约合同义务，经采购人验收合格无质量、进度等问题的，采购人在验收合格后一次性退还履约保证金。

3.发生以下情况的，履约保证金不予退还或部分退还：

（1）签订合同后，成交供应商不履行合同义务的，采购人有权全额扣除履约保证金，全额不予退还，同时采购人亦有权终止合同，成交供应商还须承担相应的法律赔偿责任。

（2）成交供应商在履约过程中发生违约行为，给采购人造成损失的，采购人有权在成交供应商缴纳的履约保证金中予以扣款，以弥补采购人经济损失，不足的部分成交供应商另外补齐。

4.若成为本次政府采购项目的中标（成交）供应商，可自愿选择履约保函（保险）形式替代履约保证金，也可持政府采购合同在线向金融机构申请无抵押无担保贷款。第三方机构将根据《转发关于在全省政府采购领域推行电子履约保函（保险）的通知》（通财购〔2023〕57号）和《关于深入开展南通市政府采购线上合同信用融资业务的通知》（通财购〔2022〕68号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的服务。

**十二、本项目（不接受）进口产品响应。**

**十三、合同条款**

**2025年启东市乡村振兴先行村（复南村）奖补项目-直流充电桩设备采购与安装项目**

**采 购 合 同**

**甲方(采购方): 启东市海复镇复南村股份经济合作社**

**乙方(供货方):**

**签 订 地 点： 启东市海复镇复南村**

**签 订 日 期： 年 月 日**

**拟签订的合同条款**

**采购方：启东市海复镇复南村股份经济合作社（以下简称甲方）**

**供货方： （以下简称乙方）**

**2025** 年月日， **启东市海复镇复南村股份经济合作社** 以 **询价** 采购方式对 **2025年启东市乡村振兴先行村（复南村）奖补项目-直流充电桩设备采购与安装项目** 进行了采购。本着公开、公平、公正和择优的原则，经评委严格评审并推荐乙方为中标人。在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》的规定，达成如下协议，并由双方共同恪守。

一、**项目名称：**2025年启东市乡村振兴先行村（复南村）奖补项目-直流充电桩设备采购与安装项目

**二、采购内容**

**（一）采购概况**

本合同涉及3个场地：复南村村委会、海复镇镇政府和海复镇派出所，合计20个车位的充电桩施工及安装，需要对每个充电车位进行充电基础制作和电缆敷设及接线。《采购需求一览表》详见询价文件。

**（二）供货与安装周期**

接到甲方通知后45天内完成供货、安装、调试完毕，并提供验收标准、货物清单，否则按违约处理。如因乙方原因延期交货的，除扣除全部履约保证金外，每推迟一天加罚1000元，推迟7天（含7天）以上的每推迟一天加罚500元。

**（三）交货、安装地点**

乙方应按照甲方的要求，将货物送达指定地点，安装、调试完毕，并确保正常使用。

**（四）质量要求**

乙方须提供符合采购需求、符合国家质量检测标准的原装合格产品，供货时须提供产品的提供货物清单、质量保证书、产品合格证、检测报告等必须具备的相关资料，甲方收到乙方提供的产品及随机资料后，按采购要求进行验收，验收合格的签发接收单，如不符合要求，则取消其成交资格，履约保证金不予退还。

如双方对产品质量有争议的，可以向启东市市场监督管理局申请鉴定，以启东市市场监督管理局的鉴定意见为准。

**（五）质保期**

项目要求整体质保三年，本项目所有货物必须提供三年上门服务及全免费质保等售后服务。

**（六）售后服务要求**

本项目所有货物必须提供三年上门服务及全免费质保等售后服务。在质保期内，运维费由乙方承担，乙方应免费维修所有设备。在免费质保期内，接到甲方电话通知后，将在4小时之内上门服务，并在24小时内负责修复。如需更换货物或送修，必须在48小时内提供备用货物，并在3个工作日内负责维修完毕。

**（七）其他要求**

**1.乙方在施工过程中，做好群众工作，积极与甲方沟通，确保项目按时完工。**

**2.深化设计要求**

**乙方须在中标后3个工作日内提供二次深化设计（包括深化设计的思路、依据、计算、结论、设备清单等）以及施工方案，得到甲方认可后方可进行安装及施工。未在规定时间内提供的，甲方有权取消其中标资格，并禁止其参与甲方以后同类项目相关招标活动。**

**（八）采购标的的其他技术、服务等要求**

本次采购需切实履行绿色采购，参照《江苏省财政厅关于加强政府绿色采购有关事项的通知》（苏财购〔2023〕65号），严格落实节能环保产品采购政策，严格执行绿色采购需求标准，推广使用低挥发性有机化合物产品，确保绿色采购落实到位。

品目清单见《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）。

需求标准见《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》（财办库〔2020〕123号）、《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》（财库〔2023〕7号）。

**三、合同款及其支付方式、时间、条件**

**1.合同金额：本项目合同金额为人民币 （￥： 元）。**

**合同价明细如下：**

| **序号** | **名称** | **规格** | **单位** | **数量** | **单价/元** | **小计/元** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 充电运营管理平台 | 应具有运营管理、设备控制及监控、充电用户管理、安全合规管理、服务管理、报表分析、系统管理等功能  1.▲后台电桩查询：单用户执行电桩查询操作的平均响应时间不大于150毫秒，事务成功率100%，CPU占用率不大于3%。内存占用率不大于3%  2.▲设备信息刷新查询：单用户进行单个设备信息刷新查询操作的平均响应时间为不大于30毫秒，事务成功率100%，CPU占用率不大于3%。内存占用率不大于3%  3.▲电站和终端设备信息查询：单用户进行电站和终端设备信息查询操作的平均响应时间为不大于30毫秒，事务成功率100%，CPU占用率不大于3%。内存占用率不大于3%  4.▲大数据安全防护模型，包括桩供电压管理防护模型、电流管理防护模型、车端充电模块温度管理防护模型、高危车型防护模型、SOC抖动防护模型等不低于25种防护模型  5.▲审计故障码包括超过3分钟无有效电流、超过10分钟有电流电压但无电量、非免费订单有电量无电费、离线订单电量超过300度电、非多枪同充订单上报电量超过1000度、传入电量超过电表最大值、充电时长超过2天、SOC暴增、订单量暴增、输出充电电流过大等不低于300项的故障计代码 | 项 | 1 |  |  |
| 2 | 240kw分体式直流电机 | 地址：派出所  1.额定输出功率：240kW  2.▲充电模块：≥40KW  3.额定输出电压：1000Vdc  4.IP防护等级：不低于 IP54  5.单路最大输出电流：400A  6.▲电压输出范围：150Vdc～ 1000Vdc  7.频率范围：45Hz ～65Hz  8.▲输出路数：6路  9.相对湿度：5%RH ～95%RH  10.大气压强：80-101KPA  11.效率：≥95%  12.稳压精度：≤±0.5%  13.工作温度：-30℃ ~+50℃  14.噪声：＜65dB  15.充电电缆：外露4米  16.峰值效率：≥96.2%  17.功率因数：≥96.2%  18.▲充电枪寿命：充电桩配套插头的空载插拔次数不低于2万次  19.▲充电成功率：充电机的充电成功率应为100％且充电试验次数不低于50次  20.▲采用特殊防护设计，内部最低元器件离充电机底部垂直高度≥600mm  21.▲断电自检功能：充电机应具备断电自检功能，当用户停止充电后，充电机2s启动断电自检，预防充电机未及时断电  22.▲模块灌胶功能：充电机内配置充电模块应采用独特的隔离风道100%灌胶设计以提高产品可靠性  23.▲充电机可调用单模块40kW颗粒度进行功率分配，车辆需求满足率100%  24.▲充电机高效模式能实现功率的自主寻优算法，保证最大输出功率，满足率达100%  25.▲充电机具备高效/静噪模式可分时段自动切换，静噪模式能够降低充电机的噪音，避免夜间扰民  26.▲充电机内充电模块具备防盐雾、防锈、防氧化保护 | 台 | 1 |  |  |
| 3 | 充电终端 | 地址：派出所  1.电压输出范围：150Vdc～ 1000Vdc  2.额定电流：250A  3.计量等级：不低于1级  4.IP防护等级：不低于IP54  5.工作温度：-30℃~+50℃  6.储存温度：-40℃~+70℃  7.相对湿度：5%RH～95%RH  8.海拔高度：≤2000m  9.启动方式：APP、扫码、VIN、平台调度  10.枪线长度：4m  11.BMS辅助电源：12V  12.▲充电终端待机状态下输入电源电压不高于36V | 台 | 5 |  |  |
| 4 | 120kW一体式充电机 | 地址：复南村村委会1套、镇政府1套  1.额定功率：120KW  2.充电枪线长度：≥4m  3.▲输出电压：150-1000V  4.恒功率范围300-1000V  5.▲功率因数：≥0.99  6.充电枪数量：2  7.▲充电模块:40kW  8.安装方式：落地式  9.▲防护等级：IP55  10.▲远程运维，充电机应具备以下功能：1.充电机的软件系统具备远程升级能力；2.充电机应具有可以通过远程进行设置相关参数的功能；3.充电机应能够实现远程监控故障，并进行设备软件维护  11.▲模块灌胶工艺：一体式充电机主功率模块及辅助电源采用灌胶工艺  12.▲运维便捷：本地调试， 具备便携式BMS 报文抓取接口，无须拆除其他接线及端子  13.▲远程断电：当发生场站级故障需要断开设备交流输入部分电源时，可通过云平台远程下发拉闸指令，断开交流输入接触器，同时可远程下发闭合指令 | 套 | 2 |  |  |
| 5 | 80kW一体式充电机 | 地址：复南村村委会1套  1.额定功率：80KW 2.充电枪线长度：≥4m 3.▲输出电压：150-1000V 4.恒功率范围300-1000V 5.功率因数：≥0.99 6.充电枪数量：2 7.▲充电模块:40kW 8.安装方式：落地式 9.防护等级：IP55 | 套 | 1 |  |  |
| 6 | 40kW一体式充电机 | 地址：镇政府1套  1.额定功率：40KW 2.充电枪线长度：≥4m 3.输出电压：150-1000V 4.恒功率范围300-1000V 5.功率因数：≥0.99 6.充电枪数量：1 7.充电模块:40kW 8.防护等级：IP54 | 套 | 1 |  |  |
| 7 | 7kw交流桩 | 地址：派出所2台、镇政府6台  1.额定功率：7KW 2.充电枪线长度：≥5m 3.工作环境温度：-30℃～60℃ 4.防护等级：≥IP65 5.待机功耗≤3w 6.噪声＜20dB | 台 | 8 |  |  |
| 8 | 主进线电缆 | 地址：复南村 1.电表箱至配电箱+配电箱至120KW直流单桩 2.YJV-3\*95+2\*50mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 25.5 |  |  |
| 9 | 主进线电缆 | 地址：复南村 1.YJV-4\*50+1\*25mm2 2.配电箱至80kw直流单桩 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 5.5 |  |  |
| 10 | 配电柜 | 地址：复南村 1套400A开关+1套250A开关+1套160A开关 | 套 | 1 |  |  |
| 11 | 充电基础 | 单桩基础制作、设备安装：80KW直流单桩 800mm\*600mm\*700mm，出地高度200mm，坚土 | 座 | 1 |  |  |
| 12 | 充电基础 | 单桩基础制作、设备安装：120KW直流单桩 1000mm\*800mm\*700mm，出地高度200mm，坚土 | 座 | 1 |  |  |
| 13 | 主进线电缆 | 地址：镇政府 1.配电房至120KW直流单桩 2.YJV-3\*95+2\*50mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 34 |  |  |
| 14 | 主进线电缆 | 地址：镇政府 1.配电房至不锈钢配电箱 2.YJV-4\*50+1\*25mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 33 |  |  |
| 15 | 终端电缆 | 地址：镇政府 配电箱至终端YJV-0.6/1-3\*25+2\*16mm2 | 米 | 4.5 |  |  |
| 16 | 桥架敷设 | 100mm\*100mm，厚度1.0mm，地面或沿墙敷设 | 米 | 37 |  |  |
| 17 | 终端电缆 | 地址：镇政府 1.配电箱至交流终端 2.YJV-0.6/1；3×6mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 70 |  |  |
| 18 | 计量装置 | 0.2S级 | 套 | 2 |  |  |
| 19 | 配电柜 | 地址：镇政府 1套200A开关+ 1套100A开关+6套40A漏保 | 套 | 1 |  |  |
| 20 | 充电基础 | 单桩基础制作、设备安装：120KW直流单桩 1000mm\*800mm\*700mm，出地高度200mm，坚土 | 座 | 1 |  |  |
| 21 | 主进线电缆 | 地址：派出所 1.电表箱至总控箱 2.YJV-3\*95+2\*50mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 53 |  |  |
| 22 | 终端电缆 | 地址：派出所 1.总控箱至终端 2.YJV-2\*95+1\*25mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 80 |  |  |
| 23 | 低压电缆 | 地址：派出所 1.总控箱至终端 2.YJV-0.6/1-2\*2.5mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 80 |  |  |
| 24 | 双绞屏蔽线 | 地址：派出所 1.总控箱至终端 2.RVSP；2\*1mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 80 |  |  |
| 25 | 网线 | 地址：派出所 总控箱至终端 超五类网线 | 米 | 80 |  |  |
| 26 | 终端电缆 | 地址：派出所 1.配电箱至交流终端 2.YJV-0.6/1；3\*6mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 52 |  |  |
| 27 | 配电柜 | 地址：派出所 1套400A开关+2套40A漏保 | 套 | 1 |  |  |
| 28 | 充电基础 | 单桩基础制作、设备安装及两端接线：交流单桩350mm\*250mm\*500mm，出地高度200mm | 台 | 2 |  |  |
| 29 | 充电基础 | 终端基础制作、设备安装及两端接线：单枪圆柱形终端450mm\*450mm\*500mm，出地面高度100mm，坚土，接铜缆 | 台 | 5 |  |  |
| 30 | 绿化带开挖 | 断面300mm\*500mm，坚土 地址：  复南村：7m 镇政府：3.5m 派出所：34m | 米 | 44.5 |  |  |
| 31 | 混凝土开挖 | 混凝土路面20cm，断面300mm\*500mm，坚土 | 米 | 11 |  |  |
| 32 | 砖面开挖 | 人行道砖路面，断面300mm\*500mm，坚土 | 米 | 7 |  |  |
| 33 | 限位器 | 名称：车阻器（长度550mm\*150mm\*100mm） | 套 | 20 |  |  |
| 34 | 灭火器 | 名称：手提式干粉（磷酸铵盐）灭火器（MF/ABC5） 备注：放置于灭火器箱内 | 套 | 12 |  |  |
| 35 | 标线 | 冷喷车位线 | 个 | 4 |  |  |
| 36 | 监控摄像设备 | 1.名称:4G高清监控（枪机） 2.含基础安装调试 | 套 | 3 |  |  |
| 37 | VI广告 | 1.立牌、指引牌 2.充电指引 3.安全须知等 | 项 | 3 |  |  |
| 38 | 其他 | 叉车及充电设备二次运输等费用 | 项 | 1 |  |  |
| **合计** | | **大写：人民币 小写：￥ 元** | | | | |

2.本合同为固定单价合同，合同价包括全部货物安装、施工和服务所发生的费用，包括但不限于全部货物及辅材的提供、产品制造、质保期内易损件、备品备件、材料、辅材及产品运输、装卸、搬运、保管、检验、包装、运输保险费、调试费、技术服务支持、保修期内维保服务等相关费用、利润、税金、验收费、全部产品通过验收并交付使用及保修等一切费用。

3.乙方应充分考虑现场环境以及国家政策性调整等风险因素，在合同实施期间，乙方的合同价在合同实施期间不因市场变化因素而变动，最终根据实际采购数量按固定单价结算。

**注：①本项目需乙方自行踏勘现场，所涉及的相关费用由乙方自行承担。②乙方负责与供电公司沟通及负责办理所有的相关手续，所涉及的费用全部由乙方承担。③乙方在安装的时候需要派人对安装施工人员进行现场技术指导并协同安装调试，所涉及的费用全部由乙方承担。**

4.合同款的支付方式：银行转账。

5.合同款的支付时间、条件：项目完成并经甲方组织相关验收合格一个月内付至合同总价的80%，验收合格一年后付至审计价的97%，余款待验收合格三年后一个月内付清。注：以上付款待上级财政资金到位后支付，付款前乙方需向甲方提供有效发票。

**四、履约保证金缴纳和退还**

1.本项目成交后的履约保证金为项目成交价的10%（即￥ 元），乙方的履约保证金须在成交通知书发出之日起至合同签订前汇入甲方账户（履约保证金提交方式： ），乙方凭成交通知书与甲方签订合同。超期或未有协商，则视为自动放弃成交资格。

2.乙方全部履约合同义务，经甲方验收合格无质量、进度等问题的，甲方在验收合格后一次性退还履约保证金。

3.发生以下情况的，履约保证金不予退还或部分退还：

（1）签订合同后，乙方不履行合同义务的，甲方有权全额扣除履约保证金，全额不予退还，同时甲方亦有权终止合同，乙方还须承担相应的法律赔偿责任。

（2）乙方在履约过程中发生违约行为，给甲方造成损失的，甲方有权在乙方缴纳的履约保证金中予以扣款，以弥补甲方经济损失，不足的部分乙方另外补齐。

**五、违约责任及索赔**

1.甲乙双方任何一方违反合同，造成对方经济损失的，应给予对方经济赔偿。

2.如果乙方无正当理由拖延管理或不按合同提供服务，将受到以下制裁：

（1）没收履约保证金（2）加收违约损失赔偿。

3.乙方如给甲方造成的实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

4.乙方如迟延履行合同、不完全履行合同，除支付违约金外，乙方仍应实际履行合同；不履行或履行合同不符合约定，甲方均有权解除合同，并就乙方违约给甲方造成的损失向乙方索赔。

5.乙方未能履行合同义务（除不可抗力因素外），不能完成管理和服务目标，甲方有权要求乙方给予甲方经济赔偿。

6.如果甲方提出索赔通知后30天内或甲方允许的更长时间内乙方未能予以答复，该索赔应视为已经被乙方接受。甲方将从乙方提供的履约保证金或直接在服务费用中扣除索赔金额，同时保留进一步要求索赔的权利。

**六、转包或分包**

1.本合同范围的服务或货物，乙方不得非法转让他人供应。

2.如有非法转让或未经甲方同意的分包行为，甲方有权给予终止合同。

**七、保密义务**

乙方在执行合同过程中所获得的各类信息，未经甲方书面许可，严禁向外界泄露；如经证实存在此类现象时，甲方有权终止合同，并通过法律手段取得经济损失的赔偿，并且因此产生的一切民事、刑事或行政责任和相应法律后果由乙方自行承担。

**八、不可抗力**

1.甲方由于不可抗力或其他的原因不能履行合同时，应及时向乙方通报不能履行或不能完全履行的理由。

2.乙方由于不可抗力或其他的原因不能履行合同时，应在服务时间到期以前及时向甲方通报不能履行或不能完全履行的理由。

3.在取得有关主管部门的证明以后，可以签订延期合同或补充合同或者不能履行合同，并根据情况承担部分违约责任或全部免除承担违约责任。

**九、争议解决**

1.产生争议时，甲乙双方遵守友好协商的原则协调处理。

2.无法协商处理时，可提交启东市相关政府部门仲裁或提交法院。

**十、合同生效、终止及其它**

1.合同应在甲乙双方代表签字并加盖公章，且乙方向甲方缴纳足额履约保证金后生效，至双方规定的权利和义务完成时自行终止。

2.违约金或者赔偿损失的方式双方协商解决。

3.对本合同条款的任何修改、补充或变更，须经双方协商同意并由双方授权代表签署的书面文件为证，构成本合同不可分割的组成部分。

4.下述合同附件为本合同不可分割的部分并与本合同具有同等效力：

（1）成交通知书；

（2）履约保证金交纳证明；

（3）询价文件；

（4）澄清文件（如有）；

（5）乙方的投标文件；

（6）甲乙双方商定的其他必要文件。

**十一、合同签署**

**1.本合同一式 肆 份，双方各执 贰 份，双方签字盖章后生效，具有同等法律效力。**

2.本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **甲方（盖章）：** |  | **乙方（盖章）：** |
| **统一社会信用代码：** |  | **统一社会信用代码：** |
| **地址：** |  | **地址：** |
| **法定代表人** |  | **法定代表人** |
| **或授权代表（签字或盖章）：** |  | **或授权代表（签字或盖章）：** |
| **联系电话：** |  | **联系电话：** |
| **开户行/账号：** |  | **开户行/账号：** |
| **签订日期：** 年 月 日 |  | **签订日期：** 年 月 日 |

# 第四部分 响应文件格式

1.响应人符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的声明函（格式见附件1）（如分公司参加响应的，另需提供总公司的授权证明）；

2.法定代表人身份证明书、法定代表人身份证复印件（格式见附件2）；

3.法定代表人授权委托书原件、代理人(被授权人)身份证复印件（格式见附件3，法定代表人参加的，无需提供授权委托书）；

4.供应商须提供有效的营业执照复印件；

5.供应商未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单，提供承诺函及相关截图证明（格式见附件4）；

6.供应商信用承诺书（格式见附件5）；

7.询价响应函（格式见附件6）；

8.质保承诺书（格式见附件7）；

9.本项目所有技术参数不允许负偏离，其中《采购需求一览表》带“▲”项的为核心技术要求，响应供应商须提供第三方检验检测机构出具的带有CMA或CNAS认证的有效检测报告（提供复印件并加盖响应供应商公章），若未提供相关佐证材料的视为未响应采购要求，作无效投标处理；

10.商务部分正负偏离表（格式见附件8）；

技术部分正负偏离表（格式见附件9）；

**填制正负偏离表，完全响应的，请以空白表列示。不完全响应的，**

**必须在偏离表中列示；列示不全的，视同故意隐瞒。**

11.报价明细表（格式见附件10）；

12.中小企业声明函或残疾人福利性单位声明函或监狱和戒毒企业证明材料（格式见附件11-13）；

13.响应供应商认为需要提交的其它材料。

**注：①响应文件须提供1份正本3份副本，响应文件中必须包含上述要求提供的所有材料的复印件并加盖报价单位公章，否则以未实质性响应采购文件处理。②响应文件须全部密封在一个档案袋内（内含一正三副），密封袋上标明：采购人名称、项目名称、供应商名称、响应文件名称（如：“报价文件”）。③响应文件密封袋的封口处应加盖供应商印章。④如果供应商未按上述要求密封及加写标记，将作无效响应文件处理。**

附件1

**响应人符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的声明函**

我单位参加（项目名称）响应活动。针对《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定做出如下声明：

1.我单位具有独立承担民事责任的能力；

2.我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4.我单位有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5.我单位参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（1.供应商在参加政府采购活动前三年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动。2.《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条第一款规定的“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。）

6.我单位满足法律、行政法规规定的其他条件。

承诺人名称（公章）：

日期： 年 月 日

附件2

**法定代表人身份证明**

先生/女士，身份证号码： ，

现任我单位 职务，为法定代表人，特此证明。

单位名称(盖公章)：

日 期： 年 月 日

**附：法定代表人的身份证正反面复印件盖单位公章**

附件3

**法定代表人授权委托书**

本人（姓名）系（授权单位名称）的法定代表人，现委托（姓名）（身份证号）为我方代理人，以我方名义全权处理与采购项目有关的一切事务，其法律后果由我方承担。

本授权书于年月日起生效。代理人无转委托权。

代理人(被授权人)（签字或盖章）:

代理人(被授权人)联系方式:

授权单位名称（盖章）：

授权单位法定代表人（签字或盖章）：

年 月 日

**附：代理人(被授权人)身份证正反面复印件盖公章**

附件4

**承诺函**

致： （采购人名称）

我方郑重承诺：未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单。

我方若有违反承诺内容的行为，自愿接受取消招投标资格、将不良行为记录记入档案、没收履约保证金等有关处理，并承担相应的法律责任。给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任。

承诺单位（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签名或盖章）：

年 月 日

**附：相关截图证明**

附件5

**供应商信用承诺书**

为营造公开、公平、公正的公共资源交易环境，树立诚信守法的投标（响应）人形象，本人代表本单位作出以下承诺：

一、本单位对所提交的单位基本信息、单位负责人、项目负责人、技术负责人、从业资质和资格、业绩、财务状况、信誉等所有资料，均合法、真实、准确、有效，无任何伪造、修改、虚假成分；

二、严格依照国家和省、市、县关于招标投标等方面的法律、法规、规章、规范性文件，参加公共资源交易招标投标活动；积极履行社会责任，促进廉政建设；

三、严格遵守即时信息公示规定，及时更新公共资源交易中心主体信息库中信息；

四、自我约束、自我管理，守合同、重信用，不参与围标串标、弄虚作假、骗取中标、干扰评标、违约毁约、恶意投诉等行为，主动维护公共资源交易招标投标的良好秩序；

五、本单位自愿接受招标投标有关行政监督部门的依法检查。如发生违法违规或不良行为或存在其他法律法规对招标投标行为予以限制的情形，自愿接受招标投标有关行政监督部门依法给予的行政处罚（处理），并依法承担相应的法律责任；

六、自觉接受政府部门、行业组织、社会公众、新闻舆论等监督；

七、上述承诺已向本单位员工作了宣传教育；

**如有违反上述承诺的不良行为，本单位同意将其予以上网公示。**

响应供应商全称(盖公章)：

法定代表人（签字或盖章）：

时间： 年 月 日

附件6

**询价响应函**

致：（采购人名称）

根据贵方的（项目名称）询价文件，正式授权下述(被授权人姓名)代表我方（供应商的名称），全权处理本次项目询价的有关事宜。

据此函，（被授权人手写签字）兹宣布同意如下：

1.按询价文件规定的各项要求，向买方提供所需货物、服务（包含与货物相关的服务及与服务相关的货物）。

2.我们已详细审核全部询价文件及其有效补充文件，我们知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

3.我们同意从规定的开标日期起遵循本响应文件，并在规定的询价有效期期满之前均具有约束力。

4.同意向贵方提供贵方可能另外要求的与询价有关的任何证据或资料，并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。

5.一旦我方成交,我方将根据询价文件的规定，严格履行合同的责任和义务,并保证在询价文件规定的时间完成项目，交付买方验收、使用。

6.我方与本询价有关的正式通讯地址为：

地 址：

邮 编：

电 话：

传 真：

供应商开户行：

账 号：

日 期：年月日

附件7

**质保承诺书**

**启东市海复镇复南村股份经济合作社：**

（报价供应商全称）授权（姓 名）（职 务）为全权代表，参加 **2025年启东市乡村振兴先行村（复南村）奖补项目-直流充电桩设备采购与安装项目** 的有关活动，并宣布同意如下：

1.我方保证提供的产品的完全符合本询价文件的要求，如有负偏离视为验收不合格，我方承担所有损失。

2.我方保证所提供的产品是符合采购需求、符合国家质量检测标准的原装合格产品，产品内外完好，并在供货时提供产品的提供货物清单、质量保证书、产品合格证、检测报告等必须具备的相关资料，你方收到我方提供的产品及随机资料后，可按采购要求进行验收，验收合格的签发接收单，如不符合要求，可取消我方成交资格，履约保证金不予退还。如双方对产品质量有争议的，可以向启东市市场监督管理局申请鉴定，以启东市市场监督管理局的鉴定意见为准。

3.我方承诺对本项目提供 **年**的整体质保，即所有货物必须提供三年上门服务及全免费质保等售后服务。在质保期内，运维费由我方承担，我方应免费维修所有设备。在免费质保期内，接到你方电话通知后，将在4小时之内上门服务，并在24小时内负责修复。如需更换货物或送修，必须在48小时内提供备用货物，并在3个工作日内负责维修完毕。如果我方不能履行售后服务承诺，将禁止参加你方以后的相关招标活动。

4.与本项目有关的一切往来通讯请寄：

地址：　　　　　　　　　　邮编：

电话：　　　　　　　　　　传真：

报价单位代表：　　　　　　职务：

供应商代表移动电话：

供应商（盖公章）：

年 月 日

附件8

**商务部分正负偏离表**

（由响应供应商据实填写，表格不够自行添加）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物或服务名称 | 采购文件要求的商务条款 | 响应文件响应情况 | 偏离说明 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |

**注：**

1.如响应供应商提交的响应文件与采购文件第三部分“项目需求”中的商务部分的要求有偏离的，应逐条填列在偏离表中。未填写的内容视为完全响应本采购文件要求。

2.“偏离说明”一栏选择“正偏离”、“负偏离”、“无偏离”进行填写。正偏离的确认和负偏离的是否响应采购文件，由询价小组认定。

3.供应商若提供其他增值服务，可以在表中自行据实填写。

响应供应商全称（盖公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件9

**技术部分正负偏离表**

（由响应供应商据实填写，表格不够自行添加）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物或服务名称 | 采购文件要求的技术要求 | 响应文件响应情况 | 偏离说明 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |

**注：**

1.如响应供应商提交的响应文件与采购文件第三部分“项目需求”中的技术部分的要求有偏离的，应逐条填列在偏离表中。未填写的内容视为完全响应本采购文件要求。

2.“偏离说明”一栏选择“正偏离”、“负偏离”、“无偏离”进行填写。正偏离的确认和负偏离的是否响应采购文件，由询价小组认定。

3.供应商若提供其他增值服务，可以在表中自行据实填写。

响应供应商全称（盖公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件10

**报价明细表**

**项目名称：2025年启东市乡村振兴先行村（复南村）奖补项目-直流充电桩设备采购与安装项目**

| **序号** | **名称** | **规格** | **单位** | **数量** | **单价/元** | **小计/元** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 充电运营管理平台 | 应具有运营管理、设备控制及监控、充电用户管理、安全合规管理、服务管理、报表分析、系统管理等功能  1.▲后台电桩查询：单用户执行电桩查询操作的平均响应时间不大于150毫秒，事务成功率100%，CPU占用率不大于3%。内存占用率不大于3%  2.▲设备信息刷新查询：单用户进行单个设备信息刷新查询操作的平均响应时间为不大于30毫秒，事务成功率100%，CPU占用率不大于3%。内存占用率不大于3%  3.▲电站和终端设备信息查询：单用户进行电站和终端设备信息查询操作的平均响应时间为不大于30毫秒，事务成功率100%，CPU占用率不大于3%。内存占用率不大于3%  4.▲大数据安全防护模型，包括桩供电压管理防护模型、电流管理防护模型、车端充电模块温度管理防护模型、高危车型防护模型、SOC抖动防护模型等不低于25种防护模型  5.▲审计故障码包括超过3分钟无有效电流、超过10分钟有电流电压但无电量、非免费订单有电量无电费、离线订单电量超过300度电、非多枪同充订单上报电量超过1000度、传入电量超过电表最大值、充电时长超过2天、SOC暴增、订单量暴增、输出充电电流过大等不低于300项的故障计代码 | 项 | 1 |  |  |
| 2 | 240kw分体式直流电机 | 地址：派出所  1.额定输出功率：240kW  2.▲充电模块：≥40KW  3.额定输出电压：1000Vdc  4.IP防护等级：不低于 IP54  5.单路最大输出电流：400A  6.▲电压输出范围：150Vdc～ 1000Vdc  7.频率范围：45Hz ～65Hz  8.▲输出路数：6路  9.相对湿度：5%RH ～95%RH  10.大气压强：80-101KPA  11.效率：≥95%  12.稳压精度：≤±0.5%  13.工作温度：-30℃ ~+50℃  14.噪声：＜65dB  15.充电电缆：外露4米  16.峰值效率：≥96.2%  17.功率因数：≥96.2%  18.▲充电枪寿命：充电桩配套插头的空载插拔次数不低于2万次  19.▲充电成功率：充电机的充电成功率应为100％且充电试验次数不低于50次  20.▲采用特殊防护设计，内部最低元器件离充电机底部垂直高度≥600mm  21.▲断电自检功能：充电机应具备断电自检功能，当用户停止充电后，充电机2s启动断电自检，预防充电机未及时断电  22.▲模块灌胶功能：充电机内配置充电模块应采用独特的隔离风道100%灌胶设计以提高产品可靠性  23.▲充电机可调用单模块40kW颗粒度进行功率分配，车辆需求满足率100%  24.▲充电机高效模式能实现功率的自主寻优算法，保证最大输出功率，满足率达100%  25.▲充电机具备高效/静噪模式可分时段自动切换，静噪模式能够降低充电机的噪音，避免夜间扰民  26.▲充电机内充电模块具备防盐雾、防锈、防氧化保护 | 台 | 1 |  |  |
| 3 | 充电终端 | 地址：派出所  1.电压输出范围：150Vdc～ 1000Vdc  2.额定电流：250A  3.计量等级：不低于1级  4.IP防护等级：不低于IP54  5.工作温度：-30℃~+50℃  6.储存温度：-40℃~+70℃  7.相对湿度：5%RH～95%RH  8.海拔高度：≤2000m  9.启动方式：APP、扫码、VIN、平台调度  10.枪线长度：4m  11.BMS辅助电源：12V  12.▲充电终端待机状态下输入电源电压不高于36V | 台 | 5 |  |  |
| 4 | 120kW一体式充电机 | 地址：复南村村委会1套、镇政府1套  1.额定功率：120KW  2.充电枪线长度：≥4m  3.▲输出电压：150-1000V  4.恒功率范围300-1000V  5.▲功率因数：≥0.99  6.充电枪数量：2  7.▲充电模块:40kW  8.安装方式：落地式  9.▲防护等级：IP55  10.▲远程运维，充电机应具备以下功能：1.充电机的软件系统具备远程升级能力；2.充电机应具有可以通过远程进行设置相关参数的功能；3.充电机应能够实现远程监控故障，并进行设备软件维护  11.▲模块灌胶工艺：一体式充电机主功率模块及辅助电源采用灌胶工艺  12.▲运维便捷：本地调试， 具备便携式BMS 报文抓取接口，无须拆除其他接线及端子  13.▲远程断电：当发生场站级故障需要断开设备交流输入部分电源时，可通过云平台远程下发拉闸指令，断开交流输入接触器，同时可远程下发闭合指令 | 套 | 2 |  |  |
| 5 | 80kW一体式充电机 | 地址：复南村村委会1套  1.额定功率：80KW 2.充电枪线长度：≥4m 3.▲输出电压：150-1000V 4.恒功率范围300-1000V 5.功率因数：≥0.99 6.充电枪数量：2 7.▲充电模块:40kW 8.安装方式：落地式 9.防护等级：IP55 | 套 | 1 |  |  |
| 6 | 40kW一体式充电机 | 地址：镇政府1套  1.额定功率：40KW 2.充电枪线长度：≥4m 3.输出电压：150-1000V 4.恒功率范围300-1000V 5.功率因数：≥0.99 6.充电枪数量：1 7.充电模块:40kW 8.防护等级：IP54 | 套 | 1 |  |  |
| 7 | 7kw交流桩 | 地址：派出所2台、镇政府6台  1.额定功率：7KW 2.充电枪线长度：≥5m 3.工作环境温度：-30℃～60℃ 4.防护等级：≥IP65 5.待机功耗≤3w 6.噪声＜20dB | 台 | 8 |  |  |
| 8 | 主进线电缆 | 地址：复南村 1.电表箱至配电箱+配电箱至120KW直流单桩 2.YJV-3\*95+2\*50mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 25.5 |  |  |
| 9 | 主进线电缆 | 地址：复南村 1.YJV-4\*50+1\*25mm2 2.配电箱至80kw直流单桩 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 5.5 |  |  |
| 10 | 配电柜 | 地址：复南村 1套400A开关+1套250A开关+1套160A开关 | 套 | 1 |  |  |
| 11 | 充电基础 | 单桩基础制作、设备安装：80KW直流单桩 800mm\*600mm\*700mm，出地高度200mm，坚土 | 座 | 1 |  |  |
| 12 | 充电基础 | 单桩基础制作、设备安装：120KW直流单桩 1000mm\*800mm\*700mm，出地高度200mm，坚土 | 座 | 1 |  |  |
| 13 | 主进线电缆 | 地址：镇政府 1.配电房至120KW直流单桩 2.YJV-3\*95+2\*50mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 34 |  |  |
| 14 | 主进线电缆 | 地址：镇政府 1.配电房至不锈钢配电箱 2.YJV-4\*50+1\*25mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 33 |  |  |
| 15 | 终端电缆 | 地址：镇政府 配电箱至终端YJV-0.6/1-3\*25+2\*16mm2 | 米 | 4.5 |  |  |
| 16 | 桥架敷设 | 100mm\*100mm，厚度1.0mm，地面或沿墙敷设 | 米 | 37 |  |  |
| 17 | 终端电缆 | 地址：镇政府 1.配电箱至交流终端 2.YJV-0.6/1；3×6mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 70 |  |  |
| 18 | 计量装置 | 0.2S级 | 套 | 2 |  |  |
| 19 | 配电柜 | 地址：镇政府 1套200A开关+ 1套100A开关+6套40A漏保 | 套 | 1 |  |  |
| 20 | 充电基础 | 单桩基础制作、设备安装：120KW直流单桩 1000mm\*800mm\*700mm，出地高度200mm，坚土 | 座 | 1 |  |  |
| 21 | 主进线电缆 | 地址：派出所 1.电表箱至总控箱 2.YJV-3\*95+2\*50mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 53 |  |  |
| 22 | 终端电缆 | 地址：派出所 1.总控箱至终端 2.YJV-2\*95+1\*25mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 80 |  |  |
| 23 | 低压电缆 | 地址：派出所 1.总控箱至终端 2.YJV-0.6/1-2\*2.5mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 80 |  |  |
| 24 | 双绞屏蔽线 | 地址：派出所 1.总控箱至终端 2.RVSP；2\*1mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 80 |  |  |
| 25 | 网线 | 地址：派出所 总控箱至终端 超五类网线 | 米 | 80 |  |  |
| 26 | 终端电缆 | 地址：派出所 1.配电箱至交流终端 2.YJV-0.6/1；3\*6mm2 3.含电缆敷设、配管、接线、安装等 | 米 | 52 |  |  |
| 27 | 配电柜 | 地址：派出所 1套400A开关+2套40A漏保 | 套 | 1 |  |  |
| 28 | 充电基础 | 单桩基础制作、设备安装及两端接线：交流单桩350mm\*250mm\*500mm，出地高度200mm | 台 | 2 |  |  |
| 29 | 充电基础 | 终端基础制作、设备安装及两端接线：单枪圆柱形终端450mm\*450mm\*500mm，出地面高度100mm，坚土，接铜缆 | 台 | 5 |  |  |
| 30 | 绿化带开挖 | 断面300mm\*500mm，坚土 地址：  复南村：7m 镇政府：3.5m 派出所：34m | 米 | 44.5 |  |  |
| 31 | 混凝土开挖 | 混凝土路面20cm，断面300mm\*500mm，坚土 | 米 | 11 |  |  |
| 32 | 砖面开挖 | 人行道砖路面，断面300mm\*500mm，坚土 | 米 | 7 |  |  |
| 33 | 限位器 | 名称：车阻器（长度550mm\*150mm\*100mm） | 套 | 20 |  |  |
| 34 | 灭火器 | 名称：手提式干粉（磷酸铵盐）灭火器（MF/ABC5） 备注：放置于灭火器箱内 | 套 | 12 |  |  |
| 35 | 标线 | 冷喷车位线 | 个 | 4 |  |  |
| 36 | 监控摄像设备 | 1.名称:4G高清监控（枪机） 2.含基础安装调试 | 套 | 3 |  |  |
| 37 | VI广告 | 1.立牌、指引牌 2.充电指引 3.安全须知等 | 项 | 3 |  |  |
| 38 | 其他 | 叉车及充电设备二次运输等费用 | 项 | 1 |  |  |
| **合计** | | **大写：人民币 小写：￥ 元** | | | | |

**注：**

**1.本项目一次性报价，响应供应商必须详细报出采购清单中各个子项的名称、品牌、生产厂家名称、规格型号、数量、单价、备注中的内容等。请各供应商务必按照以上要求填报，否则作为无效响应处理。**

**2.响应供应商所提供内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。**

响应供应商全称（盖公章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件11

**中小企业声明函（货物）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小微企业制造。相关企业（含联合体中的中小微企业、签订分包意向协议的中小微企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

注：1.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2.响应供应商须根据上述要求，详细列明货物清单中所有产品制造商的具体情况，否则不能享受中小微企业扶持政策。

3.中标（成交）供应商的《中小企业声明函》将随中标（成交）结果公告进行公示。供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

附件12

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的项目编号为\_\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

注：1、供应商如不提供此声明函，价格将不做相应扣除。

2、中标（成交）供应商为残疾人福利单位的，此声明函将随中标（成交）结果同时公告，接受社会监督。供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

供应商全称（盖章）：

日 期：

附件13

**监狱和戒毒企业证明材料**

**（格式自拟）**

根据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号），监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的，供应商属于监狱企业的证明文件。

注：1、供应商如不提供此声明函，价格将不做相应扣除。

2、中标（成交）供应商为监狱企业的，此声明函将随中标（成交）结果同时公告，接受社会监督。供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

附件14

**质疑函范本**

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：邮编：

联系人：联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址：邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号：包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**质疑函制作说明：**

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。