**货物需求一览表**

## **项目名称：山东鲁能软件技术有限公司智能电气分公司公交充电站物资采购项目**

## **项目编号：ZN21W3-0319-JY-WZDXZB-SY03**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **商业大学充电站** | | | | | | | | | | | **专用资质要求** | **专用业绩要求** | **保证金**  **（万元）** |
| 序号 | 项目 | 主要内容 | 单位 | | 数量 | | **交货日期** | **质保期** | **交货地点** | |
| 一 | 设备部分 |  |  | |  | | 合同签订后15日内 | 2年 | 买方指定仓库地面交货 | | 1.厂商要求：制造商或代理商，代理商需提供制造商出具的授权书和质保函。2.产品型式试验报告或检测报告或鉴定报告：供货电缆提供国家认可第三方检测机构出具的有效的检测报告3.3C认证证书：制造商需提供电缆应提供产品的3C认证证书；代理商需出具所代理制造商的电缆应提供产品的3C认证证书 | 业绩要求：制造商：2018年1月1日至投标截止日内电缆销售合同或电力施工改造项目合同累计销售业绩不少于2份，且合同额累计不少于300万，业绩必须提供对应的合同复印件。  代理商：2018年1月1日至投标截止日内电缆销售合同或电力施工改造项目合同累计销售业绩不少于2份，且合同额累计不少于150万，业绩必须提供对应的合同复印件。 | 4.7 |
| 1 | 电缆 | ZR-YJV22-8.7/15kV-3x150 | 米 | | 200 | |
| 2 | 电缆 | ZR-YJV22-0.6/1kV-4x240+1x120 | 米 | | 30 | |
| 3 | 电缆 | ZRC-YJV22-0.6/1kV-4x150+1\*95 | 米 | | 120 | |
| 4 | 电缆 | ZRC-YJV22-0.6/1kV-2\*120+1\*70 | 米 | | 360 | |
| 5 | 电缆 | ZRC-YJV22-0.6/1kV-3\*4 | 米 | | 180 | |
| 6 | 雨棚 | 1、PVC建筑膜2、Q235B号钢3、防腐：所有外漏钢结构件采用环氧富锌漆打底二度，云铁中间一度，氯化橡胶面漆面层2度4、符合当地抗雪压要求设计。 | m² | | 60 | |
| 7 | 消防 | 4kg干粉灭火器 | 个 | | 3 | |
| 8 | 照明 | 户外LED灯源 | 项 | | 1 | |
| **机场货运区充电站** | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目 | 主要内容 | 单位 | 数量 | | **交货日期** | | **质保期** | **交货地点** | |
| 一 | 设备部分 |  |  |  | | 合同签订后15日内 | | 2年 | 买方指定仓库地面交货 | |
| 1 | 电缆 | ZR-YJV22-8.7/15kV-3x150 | 米 | 240 | |
| 2 | 电缆 | ZRC-YJV22-0.6/1kV-4x185+1x95 | 米 | 370 | |
| 3 | 电缆 | ZRC-YJV22-0.6/1kV-2\*120+1\*70 | 米 | 330 | |
| 4 | 电缆 | ZRC-YJV22-0.6/1kV-3\*4 | 米 | 165 | |
| 5 | 电缆 | RWSP-2\*1.5 | 米 | 165 | |
| 6 | 雨棚 | 1、PVC建筑膜2、Q235B号钢3、防腐：所有外漏钢结构件采用环氧富锌漆打底二度，云铁中间一度，氯化橡胶面漆面层2度4、符合当地抗雪压要求设计。 | m² | 120 | |
| 7 | 消防 | 4kg干粉灭火器 | 个 | 6 | |
| 8 | 照明 | 户外LED灯源 | 项 | 1 | |
| **海河教育园2号充电站** | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目 | 主要内容 | 单位 | 数量 | | **交货日期** | | **质保期** | **交货地点** | |
| 一 | 设备部分 |  |  |  | | 合同签订后15日内 | | 2年 | 买方指定仓库地面交货 | |
| 1 | 电缆 | ZR-YJV22-8.7/15kV-3x150 | 米 | 800 | |
| 2 | 电缆 | ZR-YJV22-0.6/1kV-4x240+1x120 | 米 | 150 | |
| 3 | 电缆 | ZRC-YJV22-0.6/1kV-2\*120+1\*70 | 米 | 200 | |
| 4 | 电缆 | ZRC-YJV22-0.6/1kV-3\*4 | 米 | 100 | |
| 5 | 电缆 | RWSP-2\*1.5 | 米 | 100 | |
| 6 | 雨棚 | 1、PVC建筑膜2、Q235B号钢3、防腐：所有外漏钢结构件采用环氧富锌漆打底二度，云铁中间一度，氯化橡胶面漆面层2度4、符合当地抗雪压要求设计。 | m² | 60 | |
| 7 | 消防 | 4kg干粉灭火器 | 个 | 3 | |
| 8 | 照明 | 户外LED灯源 | 项 | 1 | |
| **嘉陵南里充电站** | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目 | 主要内容 | 单位 | 数量 | | **交货日期** | | **质保期** | **交货地点** | |
| 一 | 设备部分 |  |  |  | | 合同签订后15日内 | | 2年 | 买方指定仓库地面交货 | |
| 1 | 电缆 | ZR-YJV22-8.7/15kV-3x150 | 米 | 250 | |
| 2 | 电缆 | ZRC-YJV22-0.6/1kV-4x185+1x95 | 米 | 200 | |
| 3 | 电缆 | ZRC-YJV22-0.6/1kV-2\*120+1\*70 | 米 | 210 | |
| 4 | 电缆 | ZRC-YJV22-0.6/1kV-3\*4 | 米 | 105 | |
| 5 | 电缆 | RWSP-2\*1.5 | 米 | 105 | |
| 6 | 雨棚 | 1、PVC建筑膜2、Q235B号钢3、防腐：所有外漏钢结构件采用环氧富锌漆打底二度，云铁中间一度，氯化橡胶面漆面层2度4、符合当地抗雪压要求设计。 | m² | 80 | |
| 7 | 消防 | 4kg干粉灭火器 | 个 | 4 | |
| 8 | 照明 | 户外LED灯源 | 项 | 1 | |
| **海泰北充电站** | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目 | 主要内容 | 单位 | 数量 | | **交货日期** | | **质保期** | **交货地点** | |
| 一 | 设备部分 |  |  |  | | 合同签订后15日内 | | 2年 | 买方指定仓库地面交货 | |
| 1 | 电缆 | ZR-YJV22-8.7/15kV-3x150 | 米 | 170 | |
| 2 | 电缆 | ZR-YJV22-0.6/1kV-4x240+1x120 | 米 | 80 | |
| 3 | 电缆 | ZRC-YJV22-0.6/1kV-4x185+1x95 | 米 | 190 | |
| 4 | 电缆 | ZRC-YJV22-0.6/1kV-2\*120+1\*70 | 米 | 480 | |
| 5 | 电缆 | ZRC-YJV22-0.6/1kV-3\*4 | 米 | 240 | |
| 6 | 电缆 | RWSP-2\*1.5 | 米 | 240 | |
| 7 | 雨棚 | 1、PVC建筑膜2、Q235B号钢3、防腐：所有外漏钢结构件采用环氧富锌漆打底二度，云铁中间一度，氯化橡胶面漆面层2度4、符合当地抗雪压要求设计。 | m² | 160 | |
| 8 | 消防 | 4kg干粉灭火器 | 个 | 8 | |
| 9 | 照明 | 户外LED灯源 | 项 | 1 | |
| **天南大充电站** | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目 | 主要内容 | 单位 | 数量 | | **交货日期** | | **质保期** | | **交货地点** |
| **一** | **设备部分** |  |  |  | | 合同签订后15日内 | | 2年 | | 买方指定仓库地面交货 |
| 1 | 变压器 | 630kVA,10±5%(2×2.5%)/0.4kV, Dyn11,Uk＝4.5％ | 台 | 3 | |
| **津塔充电站** | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目 | 主要内容 | 单位 | 数量 | | **交货日期** | | **质保期** | | **交货地点** |
| **一** | **设备部分** |  |  |  | | 合同签订后15日内 | | 2年 | 买方指定仓库地面交货 | |
| 1 | 雨棚 | 1、PVC建筑膜2、Q235B号钢3、防腐：所有外漏钢结构件采用环氧富锌漆打底二度，云铁中间一度，氯化橡胶面漆面层2度4、符合当地抗雪压要求设计。 | m² | 125 | |
| **无暇花园充电站** | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目 | 主要内容 | 单位 | 数量 | | **交货日期** | | **质保期** | **交货地点** | |
| **一** | **设备部分** |  |  |  | |
| 1 | 雨棚 | 1、PVC建筑膜2、Q235B号钢3、防腐：所有外漏钢结构件采用环氧富锌漆打底二度，云铁中间一度，氯化橡胶面漆面层2度4、符合当地抗雪压要求设计。 | m² | 210 | | 合同签订后15日内 | | 2年 | 买方指定仓库地面交货 | |

具体供货不局限于上述产品。应包括上述产品相关配件，类似升级产品。

备注：

1.取得《国家电网有限公司集中规模招标采购供应商资质能力核实证明》（以下简称《核实证明》）的投标人，应按要求使用该《核实证明》。《核实证明》含有的业绩、试验报告不能满足招标文件要求的，需要提供满足要求的业绩、试验报告等证明材料；未取得《核实证明》的，投标人需要提供对应支持证明材料。

2.投标文件中提供的证明材料复印件应复印清晰、可辨认且不得遮盖、涂抹，否则视为无效。