

B1 投标函

投 标 函

致：深圳市地铁集团有限公司

根据贵方的标段编号为2020-440300-53-01-016187002001的深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程（含动车基地及调度指挥中心）低压开关柜、低压配电箱设备及服务采购项目的招标文件及本次招标的所有补遗文件，我方已详细审核了全部招标文件及有关附件。我方完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。我方王丹代表伊顿电力设备有限公司已提交下列文件：

- 1、电子投标文件，包含：
 - 资格审查文件
 - 资信标
 - 技术标
 - 商务标
- 2、招标文件约定的投标担保。

签字人以此书声明并同意：

1. 我方保证遵守中华人民共和国、深圳市有关招标投标的法律、法规和与招标投标有关的规定；保证遵从深圳公共资源交易中心各项管理制度，自觉维护交易中心正常秩序；保证服从招标有关议程事项安排，服从招标有关会议现场纪律。若有违反，同意被废除投标并接受处罚。

2. 我方已按招标文件规定的形式和金额提交投标担保。在规定的开标时间后，我方保证遵守招标文件中有关担保的规定。

3. 我方同意所递交的投标文件在招标文件规定的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方的投标担保将全部被没收，给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方还有权要求我方对超过部分进行赔偿。

4. 如果我方中标，我方保证按招标文件的规定承担合同责任和履行义务。

5. 如果我方中标，我方将按照规定提交由招标人认可的，并在招标文件中规定金额的履约保函。否则，贵方可取消我方中标资格。

6. 我方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

7. 我方保证投标文件内容无任何虚假。若评标过程中查有虚假，同意作无效或废标处理，并且

不予退还投标保证金；若中标之后查有虚假，同意被废除投标并且投标保证金不予退还。

8. 我方承诺完全响应招标文件的“合同条款不可偏离表”的要求。

9. 我方承诺我司投标文件的功能需求、技术指标完全与本《投标函》中的承诺一致，若有不一致，我方自动放弃中标资格并同意招标人没收我方的投标保证金。

10. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：常州外向型农业综合开发区横塘河西路1号。

11. 我方同意：本项目采购合同须与为承担项目的投融资、建设及运营而成立的项目公司签订。

12. 我方承诺按“用户需求书”中列出的货物、软件和服务填报单价和合价，不对“用户需求书”中列出货物、软件和服务种类、名称、数量、单位、技术参数等做任何改动，否则同意贵方调整投标报价。

13. 我方承诺：我方同意买方保留对投标文件中的不合理报价进行调整的权利。

投标人全称（加盖公章）：伊顿电力设备有限公司

地 址：常州外向型农业综合开发区横塘河西路1号 邮政编码：213017

法定代表人（或授权代表）签字：王丹（签名） 职 务：销售经理

电 话：0519-85577777 传 真：0519-85577184

日 期：2024.12.30



B2 项目主要外协件（设备、部件、软件和材料）的制造商授权函

一、配电箱制造商授权函

制造商授权函

致：深圳市地铁集团有限公司

我们洛阳永固电气器材有限公司是按中华人民共和国法律成立的一家制造配电箱的制造商或合格代理商，主要营业地点设在洛阳市洛龙区安乐军民路工业园区2号。在此授权按中华人民共和国法律成立的伊顿电力设备有限公司主要营业地点设在常州外向型农业综合开发区横塘河西路1号就你方第2020-440300-53-01-016187002001号深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程（含动车基地及调度指挥中心）低压开关柜、低压配电箱设备及服务采购项目的招标用我厂制造的设备、软件或服务递交投标书，与你方进行后续合同谈判和签定合同。

我方在此保证为上述公司响应本次招标而提供的货物，按照合同条款的规定执行。

出具授权书的制造厂商或合格代理商名称（加盖公章）：洛阳永固电气器材有限公司

授权代表签字（签名）：王帅

电话：18837991869 传真：0379-63530076

职务和部门：销售经理、销售部

日期：2024年12月18日

授权有效期：直至项目执行完毕。



二、智能照明控制系统制造商授权函

制造商授权函

致：深圳市地铁集团有限公司

我们 道巴斯电气江苏有限公司 (制造厂商名称) 是按 中华人民共和国 (国家名称) 法律成立的一家制造 智能照明控制系统 (设备名称) 的制造商，主要营业地点设在 江苏省南京市江宁开发区东吉大道1号 (制造厂商地址)。在此授权按 中华人民共和国 法律成立的 伊顿电力设备有限公司 主要营业地点设在 常州外向型农业综合开发区横塘河西路1号 就你方第 2020-440300-53-01-016187002001 号深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程 (含动车基地及调度指挥中心) 低压开关柜、低压配电箱设备及服务采购项目 的招标用我厂制造的设备、软件或服务递交投标书，与你方进行后续合同谈判和签定合同。

我方在此保证为上述公司响应本次招标而提供的货物，按照合同条款的规定执行。

出具授权书的制造厂商名称 (加盖公章)：道巴斯电气江苏有限公司

授权代表签字 (签名)：甄世极

电话：02586666698 传真：02586137098

职务和部门：总经理、总裁办

日期：2025年01月06日

授权有效期：直至项目执行完毕。



三、可编程逻辑控制器（PLC）制造商授权函

制造商授权函

致： 深圳市地铁集团有限公司

我们 雅泰思（深圳）技术有限公司 是按 中华人民共和国 法律成立的一家制造 可编程逻辑控制器（PLC） 的合格代理商，主要营业地点设在 深圳市龙华区龙华街道油松社区瑞丰小区4栋企生活人工智能油松园5楼522~526。在此授权按 中华人民共和国 法律成立的 伊顿电力设备有限公司 主要营业地点设在 常州外向型农业综合开发区横塘河西路1号 就你方第 2020-440300-53-01-016187002001 号深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程（含动车基地及调度指挥中心）低压开关柜、低压配电箱设备及服务采购项目 的招标用我厂代理的设备、软件或服务递交投标书，与你方进行后续合同谈判和签定合同。

我方在此保证为上述公司响应本次招标而提供的货物，按照合同条款的规定执行。

出具授权书的合格代理商名称（加盖公章）：雅泰思（深圳）技术有限公司

授权代表签字（签名）：王鹏举

电话：18194045849 传真：0755-83257689

职务和部门：销售经理-业务部

日期：2024-12-20

授权有效期：直至项目执行完毕。



INOVANCE

NO. 202412484PNR

授 权 书

雅泰思（深圳）技术有限公司为苏州汇川技术有限公司 变频器产品、运动控制产品、控制技术产品 在 广东 区域授权经销商。未经授权人许可不得转授权。

授权期限：2025年1月1日~2025年12月31日

授权单位：苏州汇川技术有限公司
(公章)



四、智能表计制造商授权函

制造商授权函

致：深圳市地铁集团有限公司

我们珠海派诺科技股份有限公司是按中华人民共和国法律成立的一家制造电力仪表的制造商，主要营业地点设在广东省珠海市香洲区国家高新区科技创新海岸科技六路 15 号一至三层。在此授权按中华人民共和国法律成立的伊顿电力设备有限公司主要营业地点设在常州外向型农业综合开发区横塘河西路 1 号就你方第2020-440300-53-01-016187002001号深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程（含动车基地及调度指挥中心）低压开关柜、低压配电箱设备及服务采购项目的招标用我厂制造的设备、软件或服务递交投标书，与你方进行后续合同谈判和签定合同。

我方在此保证为上述公司响应本次招标而提供的货物，按照合同条款的规定执行。

出具授权书的制造厂商（加盖公章）：珠海派诺科技股份有限公司

授权代表签字（签名）：曾皓

电话：13640934063 传真：0756-3629670

职务和部门：大客户经理

日期：2024 年 12 月 16 日

授权有效期：2024 年 12 月 16 日至 2025 年 12 月 16 日



五、密集型母线制造商授权函

制造商授权函

致： 深圳市地铁集团有限公司

我们 广东天勤电气设备有限公司 是按 中华人民共和国法律 成立的一家制造 母线槽 的制造商，主要营业地点设在 广州市增城区新塘镇白石村白石路 3 号。在此授权按 中华人民共和国法律 成立的 伊顿电力设备有限公司 主要营业地点设在 常州外向型农业综合开发区横塘河西路 1 号 就你方第 2020-440300-53-01-016187002001 号 深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程（含动车基地及调度指挥中心） 低压开关柜、低压配电箱设备及服务采购项目 的招标用我厂制造的设备、软件或服务递交投标书，与你方进行后续合同谈判和签定合同。

我方在此保证为上述公司响应本次招标而提供的货物，按照合同条款的规定执行。

出具授权书的制造厂商名称（加盖公章）：广东天勤电气设备有限公司

授权代表签字（签名）：李建勇

电话：020-82453956 13925029577 传真：020-82453956

职务和部门：销售经理 销售部

日期：2024-12-17

授权有效期：直至项目执行完毕。

六、有源滤波装置制造商授权函

制造商授权函

致：深圳市地铁集团有限公司

我们胜业电气股份有限公司是按中华人民共和国法律成立的一家制造有源滤波装置的制造商或合格代理商，主要营业地点设在广东省佛山市顺德区伦教新熹四路北4号。在此授权按中华人民共和国法律成立的伊顿电力设备有限公司主要营业地点设在常州外向型农业综合开发区横塘河西路1号就你方第2020-440300-53-01-016187002001号深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程（含动车基地及调度指挥中心）低压开关柜、低压配电箱设备及服务采购项目 的招标用我厂制造的设备、软件或服务递交投标书，与你方进行后续合同谈判和签定合同。

我方在此保证为上述公司响应本次招标而提供的货物，按照合同条款的规定执行。

出具授权书的制造厂商或合格代理商名称（加盖公章）：胜业电气股份有限公司

授权代表签字（签名）：陈可成

电话：0757-2788 1773 传真：0757-2783 3533

职务和部门：销售总监/EP销售部

日期：2024年12月16日

授权有效期：直至项目执行完毕。



七、双电源切换装置制造商授权函

制造商授权函

致： 深圳市地铁集团有限公司

我们 深圳市华电瑞能科技有限公司（制造厂商名称或合格代理商）是按 中华 人民共和国（国家名称）法律成立的一家制造 ABB 双电源自动切换开关(ATSE)（设备名称）的制造商或合格代理商，主要营业地点设在 深圳市福田区深南路与香蜜湖路交界西南都市阳光名苑 2 栋 7E（制造厂商或合格代理商地址）。在此授权按 中华人民共和国 法律成立的 伊顿电力设备有限公司 主要营业地点设在 常州外向型农业综合开发区横塘河西路 1 号 就你方第 2020-440300-53-01-016187002001 号深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程（含动车基地及调度指挥中心）低压开关柜、低压配电箱设备及服务采购项目 的招标用我厂制造的设备、软件或服务递交投标书，与你方进行后续合同谈判和签定合同。

我方在此保证为上述公司响应本次招标而提供的货物，按照合同条款的规定执行。

出具授权书的制造厂商或合格代理商名称（加盖公章）：深圳市华电瑞能科技有
限公司

授权代表签字（签名）：邓志丹

电话：0755-83585203 传真：0755-83585212

职务和部门：销售经理，销售部

日期：2024 年 12 月 25 日

授权有效期：直至项目执行完毕。



供应商/制造商授权书

致： 深圳市地铁集团有限公司

鉴于，ABB（中国）有限公司（“本公司”）是依法成立的双电源自动转换开关（ATSE）的知名供应商/制造商，其法定地址位于北京市朝阳区酒仙桥路10号恒通广厦。

我方知悉，为响应贵方第 2020-440300-53-01-016187002001 号深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程（含动车基地及调度指挥中心）低压开关柜、低压配电箱设备及服务采购项目（“项目”）投标邀请，位于深圳市福田区深南路与香蜜湖路交界西南都市阳光名苑2栋7E的深圳市华电瑞能科技有限公司（“投标公司”）就上述本公司供应的货物递交投标文件，并随后与贵方谈判并签订合同。

我方在此确认，投标公司中标后，本公司将就此投标邀请按照我方签订的相关供货合同的规定供应货物，并对本公司供应的货物提供产品质量保证。

本授权书有效期为六个月，投标公司仅可为该项目之目的而使用本授权书，不得用于任何其他目的。

ABB（中国）有限公司
日期：2024年12月18日





技术型经销商证书

经销商名称:

深圳市华电瑞能科技有限公司

产品范围:

电气事业部TruONE双电源产品

经营地区:

广东省

本证书颁发予ABB之授权经销商, 允许其在中国境内销售规定范围的ABB产品。

(注: 本证书不作为网上销售授权使用)

一旦本证书过期或其经销商协议终止, 本证书即告无效。

证书编号: C2025-TRUONE-1050017

本证书有效期至2025.01.01至2025.12.31。

发证公司印章



扫码关注“ABB电气中国”微信服务号, 查询辨别证书真伪



技术型经销商证书

经销商名称:

深圳市华电瑞能科技有限公司

产品范围:

电气事业部Fast ATS双电源产品

经营地区:

广东省

本证书颁发予ABB之授权经销商，允许其在中国境内销售规定范围的ABB产品。

(注：本证书不作为网上销售授权使用)

一旦本证书过期或其经销商协议终止，本证书即告无效。

证书编号：C2025-GTX-1050017

本证书有效期至2025.01.01至2025.12.31。

发证公司印章

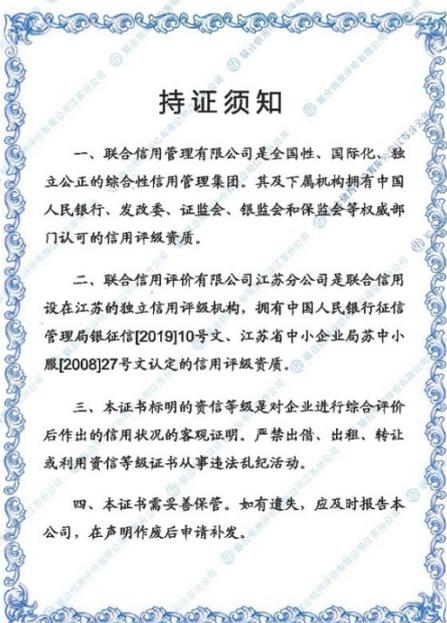
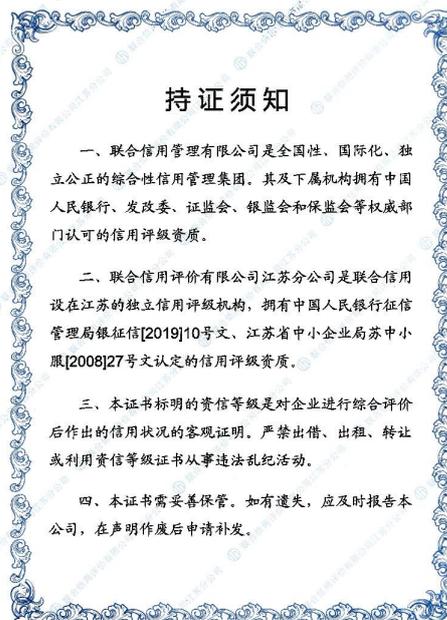


扫码关注“ABB电气中国”微信服务号，查询辨别证书真伪

B3 资信、财务状况和纳税情况

B3.1 银行资信证书

请提供近三年（2021年至2024年）的银行资信证书。



企业资信等级证书

苏联合评字 322023010163 号

企业名称: 伊顿电力设备有限公司

法定代表人: 王竹云

资信等级: AAA(综合信誉)

有效期: 2023年04月至2024年03月

发证单位: 联合信用评价有限公司江苏分公司



发证日期 2023年02月07日

持证须知

- 一、联合信用管理有限公司是全国性、国际化、独立公正的综合性信用管理集团。其及下属机构拥有中国人民银行、发改委、证监会、银保监会和保监会等权威部门认可的信用评级资质。
- 二、联合信用评价有限公司江苏分公司是联合信用设在江苏的独立信用评级机构,拥有中国人民银行征信管理局银征信[2019]10号文、江苏省中小企业局苏中小服[2008]27号文认定的信用评级资质。
- 三、本证书标明的资信等级是对企业进行综合评价后作出的信用状况的客观证明。严禁出借、出租、转让或利用资信等级证书从事违法乱纪活动。
- 四、本证书需妥善保管。如有遗失,应及时报告本公司,在声明作废后申请补发。

企业资信等级证书

苏联合评字 322024010169 号

企业名称: 伊顿电力设备有限公司

法定代表人: 王竹云

资信等级: AAA(综合信誉)

有效期: 2024年04月至2025年03月

发证单位: 联合信用评价有限公司江苏分公司



发证日期 2024年02月05日

持证须知

- 一、联合信用管理有限公司是全国性、国际化、独立公正的综合性信用管理集团。其及下属机构拥有中国人民银行、发改委、证监会、银保监会和保监会等权威部门认可的信用评级资质。
- 二、联合信用评价有限公司江苏分公司是联合信用设在江苏的独立信用评级机构,拥有中国人民银行征信管理局银征信[2019]10号文、江苏省中小企业局苏中小服[2008]27号文认定的信用评级资质。
- 三、本证书标明的资信等级是对企业进行综合评价后作出的信用状况的客观证明。严禁出借、出租、转让或利用资信等级证书从事违法乱纪活动。
- 四、本证书需妥善保管。如有遗失,应及时报告本公司,在声明作废后申请补发。

B3.2 财务状况

一、财务状况表（2021 年、2022 年、2023 年三年）

| 1. 基本数据 | | | |
|-------------------------------------|------------------|-------------|-------------|
| 项目 | 2021 年 | 2022 年 | 2023 年 |
| 注册资本 | 2000 万美元 | 2000 万美元 | 2000 万美元 |
| 总资产 | 42719.05 万元 | 44535.89 万元 | 53124.02 万元 |
| 流动资产 | 35945.18 万元 | 37900.35 万元 | 46368.39 万元 |
| 速动资产 | 28912.81 万元 | 31378.79 万元 | 34447.35 万元 |
| 总负债 | 25831.70 万元 | 24442.77 万元 | 27912.08 万元 |
| 流动负债 | 25670.16 万元 | 24318.88 万元 | 27785.55 万元 |
| 利润总额 | 2354.03 万元 | 3107.58 万元 | 5564.04 万元 |
| 总会计师签名： | | | |
| 2. 财务指标 | | | |
| 项目 | 2020 年 | 2021 年 | 2022 年 |
| 流动比率 | 140.03% | 155.85% | 166.88% |
| 速动比率 | 112.63% | 129.03% | 141.16% |
| 现金比率 | 17.58% | 4.85% | 27.65% |
| 资产负债率 | 60.47% | 54.88% | 52.54% |
| 总会计师签名： | | | |
| 3. 列明有关银行名称和地址，方便招标人取得有关资料 | | | |
| 银行名称 | 银行地址 | 银行联系人 | |
| 中国银行股份有限公司常州天宁支行 | 常州市天宁区红梅假日广场 1 号 | 史迪愉 | |
| | | | |
| 认可招标人有权向银行取得所需资料，同时也允许银行向招标人提供上述资料。 | | | |
| 备注： | | | |

二、近三年（2021 年、2022 年、2023 年三年）经会计师事务所审计的审计报告以及报告后附的财务报表。

（1）2021 年财务审计报告

伊顿电力设备有限公司

已审财务报表

2021年度



财务报表审计报告



防伪编码: 11000243310134539A

被审计单位名称: 伊顿电力设备有限公司

审计期间: 2021

报告文号: 安永华明(2022)审字第60464113_B01号

签字注册会计师: 梁宏斌

注册会计师编号: 310000122274

签字注册会计师: 王玉程

注册会计师编号: 110002430704

事务所名称: 安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所

事务所电话: 021-22288888

事务所地址: 上海市浦东新区世纪大道100号上海环球金融中心50楼

业务报告使用防伪编码仅说明该业务报告是由依法批准设立的会计师事务所出具，业务报告的法律主体是出具报告的会计师事务所及签字注册会计师。
报告防伪信息查询网址: <https://zxfw.shcpa.org.cn/codeSearch>

目 录

| | 页 次 |
|-----------|---------|
| 一、 审计报告 | 1 - 3 |
| 二、 已审财务报表 | |
| 资产负债表 | 4 - 5 |
| 利润表 | 6 |
| 所有者权益变动表 | 7 |
| 现金流量表 | 8 - 9 |
| 财务报表附注 | 10 - 73 |



Ernst & Young Hua Ming LLP
Shanghai Branch
50/F, Shanghai World Financial Center
100 Century Avenue
Pudong New Area
Shanghai, China 200120

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
上海分所
中国上海市浦东新区世纪大道100号
上海环球金融中心50楼
邮政编码: 200120

Tel 电话: +86 21 2228 8888
Fax 传真: +86 21 2228 0000
ey.com

审计报告

安永华明（2022）审字第60464113_B01号
伊顿电力设备有限公司

伊顿电力设备有限公司董事会：

一、审计意见

我们审计了伊顿电力设备有限公司的财务报表，包括2021年12月31日的资产负债表，2021年度的利润表、所有者权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的伊顿电力设备有限公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了伊顿电力设备有限公司2021年12月31日的公司财务状况以及2021年度的公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于伊顿电力设备有限公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

伊顿电力设备有限公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估伊顿电力设备有限公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督伊顿电力设备有限公司的财务报告过程。



审计报告（续）

安永华明（2022）审字第60464113_B01号
伊顿电力设备有限公司

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对伊顿电力设备有限公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致伊顿电力设备有限公司不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



审计报告（续）

安永华明（2022）审字第60464113_B01号
伊顿电力设备有限公司

（本页无正文）

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所



中国 上海



中国注册会计师 梁宏斌



中国注册会计师 王玉程

2022年5月24日



伊顿电力设备有限公司
资产负债表
2021年12月31日

单位：人民币元

| 资产 | 附注五 | 2021年12月31日 | 2020年12月31日 |
|---------|-----|----------------|----------------|
| 流动资产 | | | |
| 货币资金 | 1 | 3,302,700.54 | 3,422,609.84 |
| 交易性金融资产 | 2 | 48,638.26 | - |
| 应收票据 | 3 | 1,482,528.40 | 48,647,703.40 |
| 应收账款 | 4 | 164,010,222.34 | 169,267,179.80 |
| 应收款项融资 | 5 | 9,914,397.90 | - |
| 预付款项 | 6 | 5,684,919.74 | 4,037,159.66 |
| 其他应收款 | 7 | 68,498,653.86 | 31,999,069.80 |
| 存货 | 8 | 70,323,765.20 | 58,048,948.35 |
| 合同资产 | 9 | 32,488,395.60 | - |
| 其他流动资产 | 10 | 3,697,603.83 | 3,858,093.31 |
| 流动资产合计 | | 359,451,825.67 | 319,280,764.16 |
| 非流动资产 | | | |
| 固定资产 | 11 | 46,325,599.11 | 41,210,831.39 |
| 在建工程 | | 427,367.64 | 5,668,657.83 |
| 使用权资产 | 12 | 761,694.67 | - |
| 无形资产 | 13 | 8,673,155.92 | 10,588,637.31 |
| 递延所得税资产 | 14 | 8,710,041.64 | 7,719,446.96 |
| 其他非流动资产 | 15 | 2,840,789.12 | - |
| 非流动资产合计 | | 67,738,648.10 | 65,187,573.49 |
| 资产总计 | | 427,190,473.77 | 384,468,337.65 |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
资产负债表(续)
2021年12月31日

单位:人民币元

| 负债和所有者权益 | 附注五 | 2021年12月31日 | 2020年12月31日 |
|-------------|-----|-----------------------|-----------------------|
| 流动负债 | | | |
| 应付票据 | | 4,145,259.08 | - |
| 应付账款 | | 157,096,599.11 | 146,905,219.84 |
| 预收款项 | | - | 17,593,750.72 |
| 合同负债 | 17 | 21,866,689.17 | - |
| 应付职工薪酬 | 18 | 12,187,354.39 | 13,396,317.10 |
| 应交税费 | 19 | 766,393.75 | 532,045.66 |
| 其他应付款 | | 28,450,801.63 | 31,279,500.62 |
| 一年内到期的非流动负债 | 20 | 2,245,886.24 | 2,103,807.61 |
| 其他流动负债 | 21 | 29,942,580.67 | 26,053,054.11 |
| 流动负债合计 | | <u>256,701,564.04</u> | <u>237,863,695.66</u> |
| 非流动负债 | | | |
| 租赁负债 | 22 | 355,446.48 | - |
| 递延收益 | 23 | 1,260,000.47 | 1,300,000.43 |
| 非流动负债合计 | | <u>1,615,446.95</u> | <u>1,300,000.43</u> |
| 负债合计 | | <u>258,317,010.99</u> | <u>239,163,696.09</u> |
| 所有者权益: | | | |
| 实收资本 | 24 | 69,391,000.00 | 69,391,000.00 |
| 资本公积 | 25 | (23,559.05) | (23,559.05) |
| 盈余公积 | 26 | 34,695,500.00 | 34,695,500.00 |
| 未分配利润 | 27 | 64,810,521.83 | 41,241,700.61 |
| 所有者权益合计 | | <u>168,873,462.78</u> | <u>145,304,641.56</u> |
| 负债和所有者权益总计 | | <u>427,190,473.77</u> | <u>384,468,337.65</u> |

本财务报表由以下人士签署:

总经理:

财务总监:

葛富红

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
利润表
2021年度

单位：人民币元

| | 附注五 | 2021年 | 2020年 |
|----------|-----|----------------------|----------------------|
| 营业收入 | 28 | 695,122,505.12 | 510,408,060.40 |
| 减：营业成本 | | 500,596,533.04 | 341,227,678.21 |
| 税金及附加 | | 3,452,119.34 | 3,506,052.14 |
| 销售费用 | | 76,660,473.64 | 62,028,303.92 |
| 管理费用 | | 52,552,261.28 | 48,744,973.94 |
| 研发费用 | | 32,316,666.70 | 28,851,106.97 |
| 财务费用 | 29 | 744,256.03 | 189,887.92 |
| 其中：利息费用 | | 242,932.56 | 486,637.42 |
| 利息收入 | | 170,307.19 | 345,962.23 |
| 加：其他收益 | 30 | 667,951.25 | 521,887.38 |
| 投资收益 | 31 | 838,578.95 | - |
| 公允价值变动损益 | 32 | 48,638.26 | - |
| 信用减值损失 | 33 | (5,454,081.80) | - |
| 资产减值损失 | 34 | (1,468,451.46) | (4,713,356.46) |
| 资产处置损失 | 35 | (50,314.41) | (417,765.24) |
| 营业利润 | | 23,382,515.88 | 21,250,822.98 |
| 加：营业外收入 | 36 | 226,245.51 | 11,065.00 |
| 减：营业外支出 | 37 | 68,479.50 | 775.71 |
| 利润总额 | | 23,540,281.89 | 21,261,112.27 |
| 减：所得税费用 | 39 | (28,539.33) | 1,233,760.41 |
| 净利润 | | <u>23,568,821.22</u> | <u>20,027,351.86</u> |
| 综合收益总额 | | <u>23,568,821.22</u> | <u>20,027,351.86</u> |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
所有者权益变动表
2021年度

单位：人民币元

2021年度

| | 实收资本 | 资本公积 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
|--------------|---------------|-------------|---------------|---------------|----------------|
| 一、上年年末及本年初余额 | 69,391,000.00 | (23,559.05) | 34,695,500.00 | 41,241,700.61 | 145,304,641.56 |
| 二、本年增减变动金额 | | | | | |
| (一) 综合收益总额 | - | - | - | 23,568,821.22 | 23,568,821.22 |
| 三、本年年末余额 | 69,391,000.00 | (23,559.05) | 34,695,500.00 | 64,810,521.83 | 168,873,462.78 |

2020年度

| | 实收资本 | 资本公积 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
|--------------|---------------|-------------|---------------|----------------|----------------|
| 一、上年年末及本年初余额 | 69,391,000.00 | (23,559.05) | 32,987,801.17 | 22,922,047.58 | 125,277,289.70 |
| 二、本年增减变动金额 | | | | | |
| (一) 综合收益总额 | - | - | - | 20,027,351.86 | 20,027,351.86 |
| (二) 利润分配 | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | - | - | 1,707,698.83 | (1,707,698.83) | - |
| 三、本年年末余额 | 69,391,000.00 | (23,559.05) | 34,695,500.00 | 41,241,700.61 | 145,304,641.56 |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
现金流量表
2021年度

单位：人民币元

| | 附注五 | 2021年 | 2020年 |
|---------------------------|-----|-----------------|-----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 672,518,231.44 | 567,686,501.46 |
| 收到的税费返还 | | 5,385,032.30 | 1,033,462.15 |
| 收到的其他与经营活动有关的现金 | | 895,203.82 | 2,285,026.91 |
| 经营活动现金流入小计 | | 678,798,467.56 | 571,004,990.52 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 420,011,696.15 | 309,803,513.95 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 78,516,392.60 | 63,587,040.85 |
| 支付的各项税费 | | 12,749,124.18 | 18,027,686.90 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 122,403,838.67 | 101,060,502.22 |
| 经营活动现金流出小计 | | 633,681,051.60 | 492,478,743.92 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 40 | 45,117,415.96 | 78,526,246.60 |
| 二、投资活动使用的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 365,017,544.37 | 164,444,519.16 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 992,477.45 | 233,882.84 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 82,250.15 | 85,665.51 |
| 投资活动现金流入小计 | | 366,092,271.97 | 164,764,067.51 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 10,324,441.56 | 10,388,551.94 |
| 投资支付的现金 | | 400,517,021.91 | 185,615,617.21 |
| 投资活动现金流出小计 | | 410,841,463.47 | 196,004,169.15 |
| 投资活动使用的现金流量净额 | | (44,749,191.50) | (31,240,101.64) |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
现金流量表(续)
2021年度

单位:人民币元

| | 附注五 | 2021年 | 2020年 |
|--------------------|-----|--------------|-----------------|
| 三、筹资活动使用的现金流量: | | | |
| 取得借款所收到的现金 | | - | 104,632,895.08 |
| 筹资活动现金流入小计 | | - | 104,632,895.08 |
| 偿还债务支付的现金 | | - | 155,170,247.34 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 158,434.43 | 731,640.92 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 375,576.85 | 277,606.65 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 534,011.28 | 156,179,494.91 |
| 筹资活动使用的现金流量净额 | | (534,011.28) | (51,546,599.83) |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | (50,965.04) | (325,777.26) |
| 五、现金及现金等价物净减少额 | | (216,751.86) | (4,586,232.13) |
| 加:年初现金及现金等价物余额 | | 3,184,627.38 | 7,770,859.51 |
| 六、年末现金及现金等价物余额 | 41 | 2,967,875.52 | 3,184,627.38 |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

(2) 2022 年财务审计报告

伊顿电力设备有限公司

已审财务报表

2022年度

--- 未经允许，不得泄露 ---

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>) 进行查验。
报告编号: 沪23719GUMC5



目 录

| | 页 | 次 |
|-----------|----|------|
| 一、 审计报告 | 1 | - 3 |
| 二、 已审财务报表 | | |
| 资产负债表 | 4 | - 5 |
| 利润表 | | 6 |
| 所有者权益变动表 | | 7 |
| 现金流量表 | 8 | - 9 |
| 财务报表附注 | 10 | - 65 |

--- 未经允许，不得泄露 ---





Ernst & Young Hua Ming LLP
Shanghai Branch
50/F, Shanghai World Financial Center
100 Century Avenue
Pudong New Area
Shanghai, China 200120

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
上海分所
中国上海市浦东新区世纪大道 100 号
上海环球金融中心 50 楼
邮政编码: 200120

Tel 电话: +86 21 2228 8888
Fax 传真: +86 21 2228 0000
ey.com

审计报告

安永华明（2023）审字第60464113_B01号
伊顿电力设备有限公司

伊顿电力设备有限公司董事会：

一、审计意见

我们审计了伊顿电力设备有限公司的财务报表，包括2022年12月31日的资产负债表，2022年度的利润表、所有者权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的伊顿电力设备有限公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了伊顿电力设备有限公司2022年12月31日的公司财务状况以及2022年度的公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于伊顿电力设备有限公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

伊顿电力设备有限公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估伊顿电力设备有限公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督伊顿电力设备有限公司的财务报告过程。

本分所已获安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）总所授权执行业务





审计报告（续）

安永华明（2023）审字第60464113_B01号
伊顿电力设备有限公司

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

- （1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- （2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
- （3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- （4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对伊顿电力设备有限公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致伊顿电力设备有限公司不能持续经营。
- （5）评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

本分所已获安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）总所授权执行业务





审计报告（续）

安永华明（2023）审字第60464113_B01号
伊顿电力设备有限公司

（本页无正文）

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所



梁宏斌

中国注册会计师：梁宏斌



孙艳鹏

中国注册会计师：孙艳鹏

中国 上海

2023年6月9日

本分所已获安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）总所授权执行业务



伊顿电力设备有限公司
资产负债表
2022年12月31日



单位：人民币元

| 资产 | 附注五 | 2022年12月31日 | 2021年12月31日 |
|---------|-----|----------------|----------------|
| 流动资产 | | | |
| 货币资金 | 1 | 1,944,577.51 | 3,302,700.54 |
| 交易性金融资产 | 2 | 246,580.04 | 48,638.26 |
| 应收票据 | 3 | - | 1,482,528.40 |
| 应收账款 | 4 | 199,788,392.45 | 164,010,222.34 |
| 应收款项融资 | 5 | 5,309,108.98 | 9,914,397.90 |
| 预付款项 | 6 | 5,399,189.07 | 5,684,919.74 |
| 其他应收款 | 7 | 66,654,151.02 | 68,498,653.86 |
| 存货 | 8 | 65,215,571.20 | 70,323,765.20 |
| 合同资产 | 9 | 31,797,315.97 | 32,488,395.60 |
| 其他流动资产 | 10 | 2,648,571.36 | 3,697,603.83 |
| 流动资产合计 | | 379,003,457.60 | 359,451,825.67 |
| 非流动资产 | | | |
| 固定资产 | 11 | 47,794,997.30 | 46,325,599.11 |
| 在建工程 | | 1,110,034.93 | 427,367.64 |
| 使用权资产 | 12 | 378,386.10 | 761,694.67 |
| 无形资产 | 13 | 7,034,507.40 | 8,673,155.92 |
| 递延所得税资产 | 14 | 8,432,202.50 | 8,710,041.64 |
| 其他非流动资产 | 15 | 1,605,295.93 | 2,840,789.12 |
| 非流动资产合计 | | 66,355,424.16 | 67,738,648.10 |
| 资产总计 | | 445,358,881.76 | 427,190,473.77 |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
资产负债表（续）
2022年12月31日



单位：人民币元

| 负债和所有者权益 | 附注五 | 2022年12月31日 | 2021年12月31日 |
|-------------|-----|----------------|----------------|
| 流动负债 | | | |
| 应付票据 | | - | 4,145,259.08 |
| 应付账款 | | 132,854,210.62 | 157,096,599.11 |
| 合同负债 | 17 | 25,594,649.86 | 26,876,340.65 |
| 应付职工薪酬 | 18 | 13,964,104.38 | 12,187,354.39 |
| 应交税费 | 19 | 1,043,736.00 | 766,393.75 |
| 其他应付款 | | 36,492,949.00 | 28,450,801.63 |
| 一年内到期的非流动负债 | 20 | 336,090.03 | 384,733.25 |
| 其他流动负债 | 21 | 32,903,038.52 | 26,794,082.18 |
| 流动负债合计 | | 243,188,778.41 | 256,701,564.04 |
| 非流动负债 | | | |
| 租赁负债 | 22 | 18,913.34 | 355,446.48 |
| 递延收益 | 23 | 1,220,000.51 | 1,260,000.47 |
| 非流动负债合计 | | 1,238,913.85 | 1,615,446.95 |
| 负债合计 | | 244,427,692.26 | 258,317,010.99 |
| 所有者权益： | | | |
| 实收资本 | 24 | 69,391,000.00 | 69,391,000.00 |
| 资本公积 | 25 | 97,547.95 | (23,559.05) |
| 盈余公积 | 26 | 34,695,500.00 | 34,695,500.00 |
| 未分配利润 | 27 | 96,747,141.55 | 64,810,521.83 |
| 所有者权益合计 | | 200,931,189.50 | 168,873,462.78 |
| 负债和所有者权益总计 | | 445,358,881.76 | 427,190,473.77 |

本财务报表由以下人士签署：

总经理：

财务总监：

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
利润表
2022年度

单位：人民币元

| | 附注五 | 2022年 | 2021年 |
|-------------|-----|----------------|----------------|
| 营业收入 | 28 | 653,921,913.45 | 695,122,505.12 |
| 减：营业成本 | | 445,048,997.23 | 500,596,533.04 |
| 税金及附加 | | 3,635,927.20 | 3,452,119.34 |
| 销售费用 | | 88,725,234.66 | 76,660,473.64 |
| 管理费用 | | 56,551,067.58 | 52,552,261.28 |
| 研发费用 | | 31,185,578.41 | 32,316,666.70 |
| 财务费用 | 29 | (4,000,922.77) | 744,256.03 |
| 其中：利息费用 | | 6,540.96 | 242,932.56 |
| 利息收入 | | 348,432.45 | 170,307.19 |
| 加：其他收益 | 30 | 1,085,067.55 | 667,951.25 |
| 投资（损失）/收益 | 31 | (2,653,428.75) | 838,578.95 |
| 公允价值变动损益 | 32 | 197,941.78 | 48,638.26 |
| 信用减值转回/（损失） | 33 | 3,212,855.20 | (5,454,081.80) |
| 资产减值损失 | 34 | (4,104,646.44) | (1,468,451.46) |
| 资产处置损失 | 35 | (185,357.13) | (50,314.41) |
| 营业利润 | | 30,328,463.35 | 23,382,515.88 |
| 加：营业外收入 | 36 | 750,706.80 | 226,245.51 |
| 减：营业外支出 | 37 | 3,330.13 | 68,479.50 |
| 利润总额 | | 31,075,840.02 | 23,540,281.89 |
| 减：所得税费用 | 39 | (860,779.70) | (28,539.33) |
| 净利润 | | 31,936,619.72 | 23,568,821.22 |
| 综合收益总额 | | 31,936,619.72 | 23,568,821.22 |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
所有者权益变动表
2022年度

单位：人民币元

2022年度

| | 实收资本 | 资本公积 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
|-------------------|---------------|-------------|---------------|---------------|----------------|
| 一、上年年末及本年初余额 | 69,391,000.00 | (23,559.05) | 34,695,500.00 | 64,810,521.83 | 168,873,462.78 |
| 二、本年增减变动金额 | | | | | |
| (一) 综合收益总额 | - | - | - | 31,936,619.72 | 31,936,619.72 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | | | | | |
| 1. 股份支付计入所有者权益的金额 | - | 121,107.00 | - | - | 121,107.00 |
| 三、本年年末余额 | 69,391,000.00 | 97,547.95 | 34,695,500.00 | 96,747,141.55 | 200,931,189.50 |

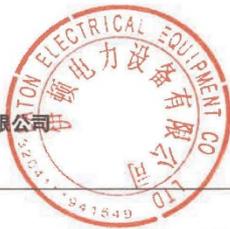
2021年度

| | 实收资本 | 资本公积 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
|--------------|---------------|-------------|---------------|---------------|----------------|
| 一、上年年末及本年初余额 | 69,391,000.00 | (23,559.05) | 34,695,500.00 | 41,241,700.61 | 145,304,641.56 |
| 二、本年增减变动金额 | | | | | |
| (一) 综合收益总额 | - | - | - | 23,566,821.22 | 23,566,821.22 |
| 三、本年年末余额 | 69,391,000.00 | (23,559.05) | 34,695,500.00 | 64,810,521.83 | 168,873,462.78 |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
现金流量表
2022年度



单位：人民币元

| | 附注五 | 2022年 | 2021年 |
|---------------------------|-----|-----------------|-----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 644,767,311.93 | 672,518,231.44 |
| 收到的税费返还 | | 3,349,548.98 | 5,385,032.30 |
| 收到的其他与经营活动有关的现金 | | 1,840,095.74 | 895,203.82 |
| 经营活动现金流入小计 | | 649,956,956.65 | 678,798,467.56 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 430,620,635.42 | 420,011,696.15 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 76,546,324.09 | 78,516,392.60 |
| 支付的各项税费 | | 15,224,450.10 | 12,749,124.18 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 115,760,545.02 | 122,403,838.67 |
| 经营活动现金流出小计 | | 638,151,954.63 | 633,681,051.60 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 40 | 11,805,002.02 | 45,117,415.96 |
| 二、投资活动使用的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 367,137,899.52 | 365,017,544.37 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 283,719.63 | 992,477.45 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 611,034.11 | 82,250.15 |
| 投资活动现金流入小计 | | 368,032,653.26 | 366,092,271.97 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 12,279,116.54 | 10,324,441.56 |
| 投资支付的现金 | | 368,312,031.03 | 400,517,021.91 |
| 投资活动现金流出小计 | | 380,591,147.57 | 410,841,463.47 |
| 投资活动使用的现金流量净额 | | (12,558,494.31) | (44,749,191.50) |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
现金流量表（续）
2022年度



单位：人民币元

| | 附注五 | 2022年 | 2021年 |
|--------------------|-----|----------------|--------------|
| 三、筹资活动使用的现金流量： | | | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 860.14 | 158,434.43 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 389,140.94 | 375,576.85 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 390,001.08 | 534,011.28 |
| 筹资活动使用的现金流量净额 | | (390,001.08) | (534,011.28) |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 120,195.36 | (50,965.04) |
| 五、现金及现金等价物净减少额 | 41 | (1,023,298.01) | (216,751.86) |
| 加：年初现金及现金等价物余额 | | 2,967,875.52 | 3,184,627.38 |
| 六、年末现金及现金等价物余额 | 41 | 1,944,577.51 | 2,967,875.52 |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



(3) 2023 年财务审计报告

伊顿电力设备有限公司

已审财务报表

2023年度

--- 未经允许，不得泄露 ---

您可使用手机“扫一扫”或进入
注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>) 进行查验
此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具。
报告编码: 沪24E29N9082



目 录

| | 页 | 次 |
|-----------|----|------|
| 一、 审计报告 | 1 | - 3 |
| 二、 已审财务报表 | | |
| 资产负债表 | 4 | - 5 |
| 利润表 | | 6 |
| 所有者权益变动表 | | 7 |
| 现金流量表 | 8 | - 9 |
| 财务报表附注 | 10 | - 60 |

--- 未经允许，不得泄露 ---





Ernst & Young Hua Ming LLP
Shanghai Branch
50/F, Shanghai World Financial Center
100 Century Avenue
Pudong New Area
Shanghai, China 200120

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
上海分所
中国上海市浦东新区世纪大道 100 号
上海环球金融中心 50 楼
邮政编码: 200120

Tel 电话: +86 21 2228 8888
Fax 传真: +86 21 2228 0000
ey.com

审计报告

安永华明（2024）审字第70028054_B01号
伊顿电力设备有限公司

伊顿电力设备有限公司董事会：

一、审计意见

我们审计了伊顿电力设备有限公司的财务报表，包括2023年12月31日的资产负债表，2023年度的利润表、所有者权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的伊顿电力设备有限公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了伊顿电力设备有限公司2023年12月31日的公司财务状况以及2023年度的公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于伊顿电力设备有限公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

伊顿电力设备有限公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估伊顿电力设备有限公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督伊顿电力设备有限公司的财务报告过程。

本分所已获安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）总所授权执行业务





审计报告（续）

安永华明（2024）审字第70028054_B01号
伊顿电力设备有限公司

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

- （1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- （2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
- （3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- （4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对伊顿电力设备有限公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致伊顿电力设备有限公司不能持续经营。
- （5）评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

本分所已获安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）总所授权执行业务





审计报告（续）

安永华明（2024）审字第70028054_B01号
伊顿电力设备有限公司

（本页无正文）

不得泄露

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所



梁宏斌

中国注册会计师：梁宏斌



孙艳鹏

中国注册会计师：孙艳鹏

中国 上海

2024年5月10日

本分所已获安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）总所授权执行业务



伊顿电力设备有限公司
资产负债表
2023年12月31日

人民币元

| 资产 | 附注五 | 2023年12月31日 | 2022年12月31日 |
|---------|-----|----------------|----------------|
| 流动资产 | | | |
| 货币资金 | 1 | 2,442,570.98 | 1,944,577.51 |
| 交易性金融资产 | 2 | 40,233.37 | 246,580.04 |
| 应收账款 | 3 | 203,390,927.28 | 199,788,392.45 |
| 应收款项融资 | 4 | 2,902,988.28 | 5,309,108.98 |
| 预付款项 | 5 | 2,552,145.57 | 5,399,189.07 |
| 其他应收款 | 6 | 138,599,729.00 | 66,654,151.02 |
| 存货 | 7 | 71,465,964.32 | 65,215,571.20 |
| 合同资产 | 8 | 40,711,929.18 | 31,797,315.97 |
| 其他流动资产 | 9 | 1,577,449.94 | 2,648,571.36 |
| 流动资产合计 | | 463,683,937.92 | 379,003,457.60 |
| 非流动资产 | | | |
| 固定资产 | 10 | 43,197,961.53 | 47,794,997.30 |
| 在建工程 | | 7,993,180.28 | 1,110,034.93 |
| 使用权资产 | 11 | 288,172.50 | 378,386.10 |
| 无形资产 | 12 | 5,693,639.76 | 7,034,507.40 |
| 递延所得税资产 | 13 | 8,417,367.89 | 8,432,202.50 |
| 其他非流动资产 | 14 | 1,965,946.31 | 1,605,295.93 |
| 非流动资产合计 | | 67,556,268.27 | 66,355,424.16 |
| 资产总计 | | 531,240,206.19 | 445,358,881.76 |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
 资产负债表（续）
 2023年12月31日

单位：人民币元

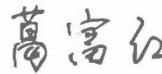
| 负债和所有者权益 | 附注五 | 2023年12月31日 | 2022年12月31日 |
|-------------------|-----|-----------------------|-----------------------|
| 流动负债 | | | |
| 应付账款 | | 157,763,882.52 | 132,854,210.62 |
| 合同负债 | 16 | 21,479,887.87 | 25,594,649.86 |
| 应付职工薪酬 | 17 | 14,855,679.25 | 13,964,104.38 |
| 应交税费 | 18 | 973,179.88 | 1,043,736.00 |
| 其他应付款 | | 42,830,484.69 | 36,492,949.00 |
| 一年内到期的非流动负债 | 19 | 178,017.78 | 336,090.03 |
| 其他流动负债 | 20 | 39,774,416.02 | 32,903,038.52 |
| 流动负债合计 | | 277,855,548.01 | 243,188,778.41 |
| 非流动负债 | | | |
| 租赁负债 | 21 | 85,295.19 | 18,913.34 |
| 递延收益 | 22 | 1,180,000.55 | 1,220,000.51 |
| 非流动负债合计 | | 1,265,295.74 | 1,238,913.85 |
| 负债合计 | | 279,120,843.75 | 244,427,692.26 |
| 所有者权益 | | | |
| 实收资本 | 23 | 69,391,000.00 | 69,391,000.00 |
| 资本公积 | 24 | 289,606.27 | 97,547.95 |
| 盈余公积 | 25 | 34,695,500.00 | 34,695,500.00 |
| 未分配利润 | 26 | 147,743,256.17 | 96,747,141.55 |
| 所有者权益合计 | | 252,119,362.44 | 200,931,189.50 |
| 负债和所有者权益总计 | | 531,240,206.19 | 445,358,881.76 |

本财务报表由以下人士签署：

总经理：



财务总监：



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
 利润表
 2023年度

单位：人民币元

| | 附注五 | 2023年 | 2022年 |
|-------------|-----|----------------|----------------|
| 营业收入 | 27 | 819,931,568.00 | 653,921,913.45 |
| 减：营业成本 | | 562,484,188.03 | 445,048,997.23 |
| 税金及附加 | | 4,574,399.81 | 3,635,927.20 |
| 销售费用 | | 104,194,372.21 | 88,725,234.66 |
| 管理费用 | | 60,686,035.93 | 56,551,067.58 |
| 研发费用 | | 32,072,309.04 | 31,185,578.41 |
| 财务费用 | 28 | (875,728.97) | (3,696,811.67) |
| 其中：利息费用 | | 2,357.23 | 6,540.96 |
| 利息收入 | | 48,456.82 | 44,321.35 |
| 加：其他收益 | 29 | 2,286,209.37 | 1,085,067.55 |
| 投资损失 | 30 | (463,461.48) | (2,349,317.65) |
| 公允价值变动损益 | 31 | (206,346.67) | 197,941.78 |
| 信用减值(损失)/转回 | 32 | (1,658,963.95) | 3,212,855.20 |
| 资产减值损失 | 33 | (1,177,879.34) | (4,104,646.44) |
| 资产处置收益/(损失) | 34 | 60,894.21 | (185,357.13) |
| 营业利润 | | 55,636,444.09 | 30,328,463.35 |
| 加：营业外收入 | 35 | 4,000.00 | 750,706.80 |
| 减：营业外支出 | 36 | - | 3,330.13 |
| 利润总额 | | 55,640,444.09 | 31,075,840.02 |
| 减：所得税费用 | 38 | 4,644,329.47 | (860,779.70) |
| 净利润 | | 50,996,114.62 | 31,936,619.72 |
| 综合收益总额 | | 50,996,114.62 | 31,936,619.72 |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
所有者权益变动表
2023年度

单位：人民币元

2023年度

| | 实收资本 | 资本公积 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
|-------------------|---------------|------------|---------------|----------------|----------------|
| 一、上年年末及本年初余额 | 69,391,000.00 | 97,547.95 | 34,695,500.00 | 96,747,141.55 | 200,931,189.50 |
| 二、本年增减变动金额 | | | | | |
| (一) 综合收益总额 | - | - | - | 50,996,114.62 | 50,996,114.62 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | | | | | |
| 1. 股份支付计入所有者权益的金额 | - | 192,058.32 | - | - | 192,058.32 |
| 三、本年年末余额 | 69,391,000.00 | 289,606.27 | 34,695,500.00 | 147,743,256.17 | 252,119,362.44 |

2022年度

| | 实收资本 | 资本公积 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
|-------------------|---------------|-------------|---------------|---------------|----------------|
| 一、上年年末及本年初余额 | 69,391,000.00 | (23,559.05) | 34,695,500.00 | 64,810,521.83 | 168,873,462.78 |
| 二、本年增减变动金额 | | | | | |
| (一) 综合收益总额 | - | - | - | 31,936,619.72 | 31,936,619.72 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | | | | | |
| 1. 股份支付计入所有者权益的金额 | - | 121,107.00 | - | - | 121,107.00 |
| 三、本年年末余额 | 69,391,000.00 | 97,547.95 | 34,695,500.00 | 96,747,141.55 | 200,931,189.50 |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
现金流量表
2023年度

人民币元

| | 附注五 | 2023年 | 2022年 |
|---------------------------|-----|-----------------|-----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 764,147,996.72 | 644,767,311.93 |
| 收到的税费返还 | | 436,179.93 | 3,349,548.98 |
| 收到的其他与经营活动有关的现金 | | 3,384,011.41 | 2,225,692.81 |
| 经营活动现金流入小计 | | 767,968,188.06 | 650,342,553.72 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 434,441,496.43 | 430,620,635.42 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 89,447,879.89 | 76,546,324.09 |
| 支付的各项税费 | | 18,448,718.03 | 15,224,450.10 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 148,649,859.13 | 116,146,142.09 |
| 经营活动现金流出小计 | | 690,987,953.48 | 638,537,551.70 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 40 | 76,980,234.58 | 11,805,002.02 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 436,818,670.27 | 367,137,899.52 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 88,927.55 | 611,034.11 |
| 收到的其他与投资活动有关的现金 | | 927,402.38 | 283,719.63 |
| 投资活动现金流入小计 | | 437,835,000.20 | 368,032,653.26 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 12,723,754.25 | 12,279,116.54 |
| 投资支付的现金 | | 499,817,577.85 | 365,658,602.28 |
| 支付的其他与投资活动有关的现金 | | 1,441,108.26 | 2,653,428.75 |
| 投资活动现金流出小计 | | 513,982,440.36 | 380,591,147.57 |
| 投资活动使用的现金流量净额 | | (76,147,440.16) | (12,558,494.31) |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



伊顿电力设备有限公司
现金流量表（续）
2023年度

人民币元

| | 附注五 | 2023年 | 2022年 |
|---------------------|-----|--------------|----------------|
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | - | 860.14 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 395,804.67 | 389,140.94 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 395,804.67 | 390,001.08 |
| 筹资活动使用的现金流量净额 | | (395,804.67) | (390,001.08) |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 61,003.72 | 120,195.36 |
| 五、现金及现金等价物净增加/(减少)额 | | 497,993.47 | (1,023,298.01) |
| 加：年初现金及现金等价物余额 | | 1,944,577.51 | 2,967,875.52 |
| 六、年末现金及现金等价物余额 | 41 | 2,442,570.98 | 1,944,577.51 |

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



B3.3 纳税情况

请提供近三年（2021年至2023年）税务局的纳税总额证明（需政府税务部门出具纳税证明）。

中华人民共和国 税收完税证明

22(0120)32 证明 00000088

税务机关 国家税务总局常州市税务局第三税务分局 填发日期 2022-01-20

纳税人名称 伊顿电力设备有限公司 纳税人识别号 91320400608130057Y

| 税种 | 税款所属时期 | 入（退）库日期 | 实缴（退）金额 |
|---------|-------------------------|------------|--------------|
| 增值税 | 2021-01-01 至 2021-12-23 | 2021-01-22 | ¥12857495.02 |
| 增值税 | 2021-11-01 至 2021-11-30 | 2021-12-16 | ¥-1481054.05 |
| 企业所得税 | 2021-01-01 至 2021-12-23 | 2021-01-22 | ¥4449838.76 |
| 城市维护建设税 | 2021-01-01 至 2021-12-31 | 2021-01-22 | ¥1541472.74 |
| 房产税 | 2021-01-01 至 2021-12-31 | 2021-04-19 | ¥620995.17 |
| 印花税 | 2021-01-01 至 2021-12-31 | 2021-01-20 | ¥150248.2 |
| 城镇土地使用税 | 2021-01-01 至 2021-12-31 | 2021-04-19 | ¥564664.96 |
| 教育费附加 | 2021-01-01 至 2021-12-31 | 2021-01-22 | ¥660631.15 |
| 地方教育附加 | 2021-01-01 至 2021-12-31 | 2021-01-22 | ¥440420.78 |
| 其他收入 | 2021-01-01 至 2021-12-31 | 2021-04-19 | ¥433205.62 |

妥善保管

手写无效

金额合计（大写） 贰仟零贰拾叁万柒仟玖佰壹拾捌元叁角伍分 ¥20237918.35

备注

税务机关
(盖章)



填票人 严红玉

第1页，总共1页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

中华人民共和国
税收完税证明

23(0602)32 证明 00000036

税务机关 国家税务总局常州市税务局第
三税务分局(办税服务厅) 填发日期 2023-06-02

纳税人名称 伊顿电力设备有限公司 纳税人识别号 91320400608130057Y

| 税种 | 税款所属时期 | 入(退)库日期 | 实缴(退)金额 |
|---------|-------------------------|------------|---------------|
| 增值税 | 2022-01-01 至 2022-12-31 | 2022-01-13 | ¥ 13173531.95 |
| 增值税 | 2022-02-01 至 2022-11-30 | 2022-03-17 | ¥ -1812888.60 |
| 企业所得税 | 2022-01-01 至 2022-12-20 | 2022-01-13 | ¥ 4214051.72 |
| 城市维护建设税 | 2022-01-01 至 2022-12-31 | 2022-02-21 | ¥ 1497120.94 |
| 房产税 | 2022-01-01 至 2022-12-31 | 2022-04-20 | ¥ 624101.89 |
| 印花税 | 2022-01-01 至 2022-12-31 | 2022-02-22 | ¥ 239708.70 |
| 城镇土地使用税 | 2022-01-01 至 2022-12-31 | 2022-04-20 | ¥ 564664.96 |
| 教育费附加 | 2022-01-01 至 2022-12-31 | 2022-02-21 | ¥ 641623.27 |
| 地方教育附加 | 2022-01-01 至 2022-12-31 | 2022-02-21 | ¥ 427748.85 |
| 其他收入 | 2022-01-01 至 2022-12-31 | 2022-04-20 | ¥ 420131.01 |

妥善
保管

手
写
无
效

金额合计(大写) 壹仟玖佰玖拾捌万玖仟柒佰玖拾肆元陆角玖分 ¥ 19989794.69

备注



税务机关
(盖章)

填票人 沈灏瀚

第 1 页, 总共 1 页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

中华人民共和国 税收完税证明

24(0911)32 证明 00002869

| | | | |
|----------|-------------------------|------------|--------------------|
| 税务机关 | 常州市天宁区 | 填发日期 | 2024-09-11 |
| 纳税人名称 | 伊顿电力设备有限公司 | 纳税人识别号 | 91320400608130057Y |
| 税种 | 税款所属时期 | 入(退)库日期 | 实缴(退)金额 |
| 增值税 | 2022-12-01 至 2023-12-11 | 2023-12-12 | ¥11516562.15 |
| 增值税 | 2023-01-01 至 2023-10-31 | 2023-11-15 | ¥436179.93 |
| 企业所得税 | 2022-01-01 至 2022-12-31 | 2023-06-05 | ¥2543102.67 |
| 企业所得税 | 2023-01-01 至 2023-12-07 | 2023-12-08 | ¥6414137.36 |
| 城市维护建设税 | 2022-12-01 至 2023-10-31 | 2023-11-15 | ¥1933614.18 |
| 房产税 | 2022-10-01 至 2023-09-30 | 2023-10-23 | ¥634234.21 |
| 印花税 | 2022-10-01 至 2023-09-30 | 2023-10-23 | ¥397990.21 |
| 城镇土地使用税 | 2022-10-01 至 2023-09-30 | 2023-10-23 | ¥564664.96 |
| 教育费附加 | 2022-12-01 至 2023-10-31 | 2023-11-15 | ¥828691.77 |
| 地方教育附加 | 2022-12-01 至 2023-10-31 | 2023-11-15 | ¥552461.20 |
| 残疾人就业保障金 | 2022-01-01 至 2022-12-31 | 2023-10-08 | ¥279163.12 |
| 其他收入 | 2022-10-01 至 2023-09-30 | 2023-10-20 | ¥439306.20 |
| 金额合计(大写) | 贰仟零伍拾捌万壹仟伍佰肆拾贰元柒角陆分 | | ¥20581542.76 |

妥善
保管

手
写
无
效



备注

填票人 电子税务局

第 1 页, 总共 1 页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

B4 无不诚信处罚的承诺函

请提供近 1 年内（从截标之日起倒算），无因不诚信行为（串标、转包、以它人名义投标或者违法分包等违法行为）受到有关行政处罚的承诺函。

特别提醒：

投标人应如实承诺，若投标人提交的承诺函经查实为虚假的情况时，招标人将按弄虚作假处理。

承诺函

我公司承诺近 1 年内（2023 年 12 月 30 日至 2024 年 12 月 30 日），无因不诚信行为（串标、转包、以它人名义投标或者违法分包等违法行为）受到有关行政处罚。

投标人：伊顿电力设备有限公司

日期：2024 年 12 月 30 日



B5 无安全事故的承诺函

请提供在 2021 年至 2024 年内，无因工程质量、安全生产管理被建设部门给予红色警示处理的承诺函。

特别提醒：

投标人应如实承诺，若投标人提交的承诺函经查实为虚假的情况时，招标人将按弄虚作假处理。

承诺函

我公司承诺在 2021 年至 2024 年内，无因工程质量、安全生产管理被建设部门给予红色警示处理。

投标人：伊顿电力设备有限公司

日期：2024 年 12 月 30 日



B6 业绩

特别提示:

1. 本表所列业绩应是投标人自身的业绩。投标人应有考虑地选择项目以证明其能力。
2. 所列的投标人自身业绩，要求提供的业绩证明材料：如合同复印件、中标通知书、竣工验收证明等，**复印件应加盖投标人公章。**
3. 表中“合同金额”、“供货数量”是指项目单个合同的金额及单个合同的供货数量。
4. 投标人应如实、准确填报，**虚报合同供货数量或合同金额的**，招标人一经查实，即按**业绩弄虚作假**处理。

一、已完成项目表

列出近五年内由投标人完成的与投标货物有关的项目

| 序号 | 项目名称 | 项目地点 | 用户单位/电话/传真 | 供货数量 | 合同金额 | 合同签订时间 | 竣工日期 | 承包方式 (总包/分包) | 备注 |
|----|---------------------------------------|------|----------------------------------------|-------|--------------|------------|------------|-----------------|----|
| 1 | 上海市轨道交通 18 号线一期工程供电系统 400KV 开关柜采购项目 | 上海 | 上海轨道交通十八号线发展有限公司/ 021-63189188 | 647 台 | 4073.7468 万元 | 2018.11.30 | 2020.12.30 | 总包 | |
| 2 | 12 英寸存储器晶圆制造基地二期 FAB A2B 低压柜设备采购及配套服务 | 合肥 | 信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司/ 028-84339017 | 707 台 | 5732.1736 万元 | 2024.2.4 | 2024.6.30 | 总包 | |
| 3 | 集成电路标准厂房（二期）项目低压柜设备采购及配套服务项目 | 北京 | 长鑫集电（北京）存储技术有限公司/ 16601078172 | 843 台 | 6436.7964 万元 | 2024.2.4 | 2024.10.30 | 总包 | |
| 4 | 华润代建-南华村旧改项目 | 深圳 | 广东思泰科系统集成有限公司/ 0755-82796772 | 423 台 | 2022.7845 万元 | 2023.12.21 | 2024.10.30 | 分包 | |

1、上海市轨道交通 18 号线一期工程供电系统 400KV 开关柜采购项目

正本

合同编号：轨 18-G-2018-028

工程编码：E07000000

上海市轨道交通 18 号线一期工程供电系统
400KV 开关柜采购项目

合同协议书

甲方：上海轨道交通十八号线发展有限公司

乙方：伊顿电力设备有限公司

二〇一八年十一月

正本

合同编号：轨 18-G-2018-028

工程编码：E07000000

上海市轨道交通 18 号线一期工程供电系统

400KV 开关柜采购项目

合同协议书

甲方：上海轨道交通十八号线发展有限公司

乙方：伊顿电力设备有限公司

二〇一八年十一月

上海机电设备招标有限公司

中标通知书

项目编号: 0613-186024021988

伊顿电力设备有限公司:

贵方于 2018 年 7 月 30 日对上海市轨道交通 18 号线一期工程供电系统 400V 开关柜采购项目进行了投标, 贵方的投标文件经评标委员会评审通过。现我公司正式通知贵方, 你们上述的投标已被接受, 投标总价为人民币肆仟零柒拾叁万柒仟肆佰陆拾捌元 (RMB 40,737,468.00 元)。

请贵方按招标文件的规定与招标单位联系, 尽快签妥合同。

希望你们在履约过程中能严守合同, 恪守信誉。

上海轨道交通十八号线发展有限公司

上海机电设备招标有限公司

2018 年 8 月 3 日

合同协议书

上海轨道交通十八号线发展有限公司 (以下简称“甲方”)为一方和 伊顿电力设备有限公司 (以下简称“乙方”)为另一方同意按下述条款和条件签署本合同 (以下简称“合同”);

1. 合同文件

1.1 下列文件将构成本合同不可分割的组成部分:

- 1.1.1 本协议书及有关附件;
- 1.1.2 合同条款;
- 1.1.3 中标通知书;
- 1.1.4 投标文件;
- 1.1.5 招标文件;
- 1.1.6 其他双方约定的文件。

1.2 一旦上述合同文件之间出现了意思含混或矛盾之处,则应按自上而下的优先顺序进行解释。

2. 合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

3. 供货要求

本合同项下乙方所供货物的品种、数量、型号、原产地及交货时间见合同附件 1 (货物说明一览表); 所供货物的详细技术标准和要求见合同附件 2 (批准的技术标准和要求)。

4. 资料要求

本合同项下乙方所供的技术文件 (含相关软件) 名称及交付时间见合同附件 3 (技术文件 (含相关软件) 说明一览表)。

5. 伴随服务要求

本合同项下乙方应提供的伴随服务及其实施计划见合同附件 4 (服务内容及实施计划)。

6. 合同价格

本合同项下针对乙方所完成的全部合同责任和义务, 甲方应支付的合同价格为人民币 肆仟零柒拾叁万柒仟肆佰陆拾捌圆整 (RMB 40737468.00)。具体分项价格见合同附件 5 (合同价格一览表)。除不可抗力和合同另有约定外, 本合同总价应为不变的总价。

7. 支付条件

本合同所购货物的支付条件在“合同条款”第 15、16 条中有明确规定。

8. 相关附件

8.1 乙方应严格按照其在投标和澄清阶段所作出的各项承诺以及甲、乙双方在澄清阶段所达成的共识组织实施合同，具体要求见附件 2《批准的技术标准和要求》。

9. 合同生效与终止

9.1 本合同在满足下列所有条件时即生效：

9.1.1 合同已由双方的法定代表人或其代理人（被授权人）签署并加盖公章；

9.1.2 乙方已按规定递交了履约保函。

9.2 本合同在质保期满并货款两清后终止。

10. 合同份数

合同正本 2 份，副本 10 份。当合同副本与正本之间存有差异时，以合同正本为准。

11. 开户行及账户

单位名称：伊顿电力设备有限公司

开户银行名称：花旗银行(中国)有限公司上海分行

开户银行账号：1742929201

甲方

(甲方名称)

上海轨道交通十八号线发展有限公司

地点：上海羽山路398号402

电话：021-63189188

日期：2018年11月30日

签字：_____

盖章：_____

(盖章)

乙方

(乙方名称)

伊顿电力设备有限公司

地点：江苏省常州市横塘河西路1号

电话：0519-85577157

日期：2018年11月30日

签字：_____

盖章：_____

(盖章)



合同附件

1. 货物说明一览表

投标人名称：伊顿电力设备有限公司

招标编号：0613-186024021988

| 序号 | 货物名称 (含中文) | 型号 | 规格 | 生产厂家 | 原产地 | 单位 | 数量 | 交货期 | 业绩 | 可靠性 |
|----|-----------------|---------------|----------------|------------|------|----|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------|-----|
| 1 | 0.4kV 低压 开关柜 | PowerXpert DX | 0.4kV | 伊顿电力设备有限公司 | 江苏常州 | 台 | 647 | 2019/1 1/30 | 天津地铁 1 号线；苏州地铁 1 号线；海阳核电项目 3, 4 号机组；三门核电项目 3, 4 号机组；广东陆丰项目 1, 2 号机组 | 良好 |
| 2 | 密集型母 线槽 | ENC-II | 800A~ 2500A | 江苏亿能电气有限公司 | 江苏镇江 | 米 | 300 | 2019/1 1/30 | 无锡地铁 1 号线；厦门地铁 1 号线；长沙地铁 3 号线 | 良好 |

法定代表人或其代理人（被授权人）签名： 吴逸 日期： 2018年11月9日

上海轨道交通 18 号线一期工程供电系统 400V 开关柜 设备运行证明

兹有伊顿电力设备有限公司生产的 400V 低压开关柜设备，合同编号：轨 18-G-2018-028，数量：647 台，合同金额：40,737,468.00 元，型号：Power XpertDX 运用在我司上海轨道交通 18 号线一期工程项目中。2020 年 6 月 3 日开始履约，直至 2020 年 12 月 30 日供货完成。自 2021 年 6 月 24 日投入使用至今，设备运行可靠、质量稳定、所选用电气元器件品质优良，售后服务良好。

特此证明！

上海轨道交通十八号线发展有限公司

日期：2021 年 11 月 1 日



2、12 英寸存储器晶圆制造基地二期 FAB A2B 低压柜设备采购及配套服务

合同编号：【FAB A2B-HT-F11G】



12 英寸存储器晶圆制造基地二期
FAB A2B 低压柜设备采购及配套服
务



合同文件

采购人：【信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司】

供货人：【伊顿电力设备有限公司】

日期：【2024】年【2】月

第一部分 合同协议书

采购人：【信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司】

法定代表人：【赵振元】

地址：【四川省成都市成华区双林路 251 号】

供货人：【伊顿电力设备有限公司】

法定代表人：【王竹云】

地址：【常州外向型农业综合开发区横塘河西路 1 号】

依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规、规章和规范性文件的规定，双方就【12 英寸存储器晶圆制造基地二期 FAB A2B 厂务机电工程 EPC 总承包】项目的【低压柜】设备供货及指导安装事项达成一致并订立如下协议：

一、整体工程概况

1. 项目名称：【12 英寸存储器晶圆制造基地二期项目 FAB A2B 低压柜设备采购及配套服务】。

2. 工程地点：【安徽省合肥市】。

3. 工程内容：【为采购人提供 12 英寸存储器晶圆制造基地二期项目 FAB A2B 低压柜设备采购及配套服务。包括但不限于设备的生产制造、供货、包装运输（含保险）至现场招标人指定地点、仓储、指导安装（含辅材）、配合调试、配合检测、配合试运行（包括但不限于单机、系统联试联调）、验收、技术服务（包括人员培训、技术资料等）、售后服务（包含质保期内的质保服务）等】，具体内容详见招标文件中《发包人技术要求》包含且适用顺序依次为澄清答疑、包定义文件〈含界面划分表〉、设计图纸、推荐品牌表、SPEC 文件〈专用部分〉、SPEC 文件〈通用部分〉、采购清单或预算书等文件。供货人须完成合同范围全部工程内容。

4. 项目简介：【/】。

5. 资金来源：采购人自筹。

二、供货范围

本合同项下的货物名称、规格型号、数量（合理的损耗由供货人承担）、单价、合计金额等内容详见本合同附件。

三、签订合同价款

1. 合同价格形式为固定总价合同

签约合同价为：

金额（大写）： 伍仟柒佰叁拾贰万壹仟柒佰叁拾陆元整（人民币）

（小写）：¥ 57,321,736.00 元

其中：不含税价：【50,727,200.00】元；税率：【13%】；税金：【6,594,536.00】元

2. 签约合同价款是供货人为完成合同文件约定的义务所发生的全部费用，除合同文件另有约定外，不再调整，签约合同价包含但不限于：

（1）货物自身价格，含原材料、标准件、配套件、外协件及加工成产品整个过程中的一切费用和各项税费，并包含随货物提供的备品备件、易损件/消耗性材料和应提供的图纸数据等价格。

（2）如果货物及其在制造或组装时使用的部件和原材料是从境外进口的，应包含从国外进口到境内货物应交纳的全部关税、增值税和其他税。除非合同文件另有约定，供货人应当负责办理完成与此类进口相关的申请、许可、证书、外汇使用、报关、清关等手续，并承担手续办理人员等的相关费用。

（3）其他约定：

a. 按照工程所在地有关规定进行的有关抽验发生的费用（抽验费）；

b. 如有需要采购人将派员驻厂监造，对质量工期进行监督，因此产生的相关费用；

c. 运杂费：合同货物从供货人始发站（车上）/码头（船上）机场（飞机上）到交货地点（车上/船上/飞机上）所发生的公路、铁路、水路、航空运输、保险费等运输过程中发生的各项费用（包括大件措施费），以及货物抵运建设地点（或采购人指定交货地点）后的卸车、搬运、吊装等费用。

d. 还包括以下费用：设计费、包装费、技术服务费（包括但不限于培训费、技术指导费用）、水电费、保密措施费、安全文明施工费、检验试验费（供货人自检及按照采购人要求进行的第三方权威认证机构的检测所产生的费用）、指导安装调试费、质保期内维修费、专利费、保险费、风险费、人员工资、劳务费、企业管理费、利润、城市维护建设税、教育费附加以及地方缴费附加（如有）等。

四、质量标准和要求

本合同设备供货及指导安装的质量符合国家标准、行业标准、《发包人技术要求》，《发包人技术要求》包含澄清答疑、包定义文件〈含界面划分表〉、设计图纸、推荐品牌表、SPEC文件〈专用部分〉、SPEC文件〈通用部分〉、采购清单或预算书等文件，如国家标准、行业标准、《发包人技术要求》有矛盾的，以最高要求为准。如发包人技术要求内部之间有矛盾，依次以澄清答疑、包定义文件〈含界面划分表〉、设计图纸、

推荐品牌表、SPEC 文件<专用部分>、SPEC 文件<通用部分>、采购清单或预算书要求为优先适用顺序。

五、供货周期及本项目关键节点工期等要求

1. 供货周期：供货人应按照本合同技术文件的要求向采购人提交供货计划（采购时程计划书），具体供货周期以经采购人审批确认的供货计划为准。

2. 除遵循供货周期要求外，供货人还应遵循如下关键节点工期要求：

供货人关于本合同项下货物的指导安装工期应满足以下时间要求：

交货期：

计划开工日期：2024 年 1 月 12 日，实际开工日期以招标人书面通知为准；

计划竣工验收合格日期：2025 年 3 月 30 日；

工期总日历天数：444 天。

其中重要里程碑节点、区段工期如下：

第一批货物供货（总数的 20%，货到现场）时间：2024 年 4 月 10 日

第二批货物供货（总数的 30%，货到现场）时间：2024 年 4 月 30 日

第三批货物供货（总数的 30%，货到现场）时间：2024 年 5 月 30 日

最后一批货物供货（总数的 20%，货到现场）时间：2024 年 6 月 30 日。

供货人承诺并保证：供货进度及相关技术服务等应当符合工程整体指导安装施工进度及本项目设备供货、安装关键节点工期的要求，保证本项目各节点及整体工程如期完成。如有违反，供货人应按本合同约定向采购人承担违约赔偿等责任。

六、合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

1. 补充协议（如有）；
2. 合同协议书；
3. 中标通知书（如有）；
4. 合同条款专用部分及其附件；
5. 招标/谈判文件（包含《发包人技术要求》，其内容及优先顺序依次为澄清答疑、包定义文件<含界面划分表>、设计图纸、推荐品牌表、SPEC 文件<专用部分>、SPEC 文件<通用部分>、采购清单或预算书）；
6. EPC 业务管理手册
7. 合同条款通用部分；
8. 投标函及其附录（如有）；
9. 技术标准和要求

(以下无正文)

采购人:信息产业电子第十一设计
研究院科技工程股份有限公司



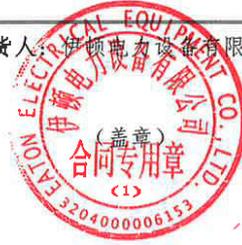
住 所:成都市成华区双林路251
号

法定代表人或
其委托代理人:

【2024】年【2】月【4】

签署地点:安徽省合肥市蜀山区

供货人:伊顿电力设备有限公司



住 所:常州外向型农业综合开
发区横塘河西路1号

法定代表人或
其委托代理人:



【2024】年【2】月【4】

3、集成电路标准厂房（二期）项目低压柜设备采购及配套服务项目

K00315

24/02/20 11:26:40:306

合同编号：【CXBJPUR2400050】

【集成电路标准厂房（二期）项目低压柜设备采购及配套服务】项目

设备供货及指导安装合同

CONFIDENTIAL



采购人：【长鑫集电（北京）存储技术有限公司】

供货人：【伊顿电力设备有限公司】

日期：【2024】年【2】月

第一部分 合同协议书

采购人：【长鑫集电（北京）存储技术有限公司】

法定代表人：【赵纶】

地址：【北京市北京经济技术开发区景园北街2号52幢4层401-10】

供货人：【伊顿电力设备有限公司】

法定代表人：【王竹云】

地址：【常州外向型农业综合开发区横塘河西路1号】

依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规、规章和规范性文件的规定，双方就【集成电路标准厂房（二期）项目】项目的【低压柜】设备供货及指导安装事项达成一致并订立如下协议：

一、整体工程概况

1. 项目名称：【集成电路标准厂房（二期）项目低压柜设备采购及配套服务】。
2. 工程地点：【北京经济技术开发区路东区B09地块】。
3. 工程内容：【为采购人提供集成电路标准厂房（二期）项目低压柜设备采购及配套服务。包括但不限于设备的生产制造、供货、包装运输（含保险）至现场招标人指定地点、仓储、指导安装（含辅材）、配合调试、配合检测、配合试运行（包括但不限于单机、系统联试联调）、验收（含当地供电公司验收）、技术服务（包括人员培训、技术资料等）、售后服务（包含质保期内的质保服务）等】，具体内容详见招标文件中《发包人技术要求》包含且适用顺序依次为澄清答疑、包定义文件（含界面划分表）、设计图纸、推荐品牌表、SPEC文件（专用部分）、SPEC文件（通用部分）、采购清单或预算书等文件。供货人须完成合同范围全部工程内容。
4. 项目简介：【/】。
5. 资金来源：采购人自筹。

二、供货范围

本合同项下的货物名称、规格型号、数量（合理的损耗由供货人承担）、单价、合计金额等内容详见本合同附件。

三、签约合同价款

1. 合同价格形式为固定总价合同

签约合同价为：

金额（大写）： 陆仟肆佰叁拾陆万柒仟玖佰陆拾肆元整（人民币）
（小写）：¥ 64,367,964.00 元

其中：不含税价：【56,962,800.00】元；税率：【13%】；税金：【7,405,164.00】元

2. 签约合同价款是供货人为完成合同文件约定的义务所发生的全部费用，除合同文件另有约定外，不再调整，签约合同价包含但不限于：

（1）货物自身价格，含原材料、标准件、配套件、外协件及加工成产品整个过程中的一切费用和各项税费，并包含随货物提供的备品备件、易损件/消耗性材料和应提供的图纸数据等价格。

（2）如果货物及其在制造或组装时使用的部件和原材料是从境外进口的，应包含从国外进口到境内货物应交纳的全部关税、增值税和其他税。除非合同文件另有约定，供货人应当负责办理完成与此类进口相关的申请、许可、证书、外汇使用、报关、清关等手续，并承担手续办理人员等相关费用。

（3）其他约定：

a. 按照工程所在地有关规定进行的有关抽验发生的费用（抽验费）；

b. 如有需要采购人将派员驻厂监造，对质量工期进行监督，因此产生的相关费用；

c. 运杂费：合同货物从供货人始发站（车上）/码头（船上）机场（飞机上）到交货地点（车上/船上/飞机上）所发生的公路、铁路、水路、航空运输、保险费等运输过程中发生的各项费用（包括大件措施费），以及货物抵运建设地点（或采购人指定交货地点）后的卸车、搬运、吊装等费用。

d. 还包括以下费用：设计费、包装费、技术服务费（包括但不限于培训费、技术指导费用）、水电费、保密措施费、安全文明施工费、检验试验费（供货人自检及按照采购人要求进行的第三方权威认证机构的检测所产生的费用）、指导安装调试费、质保期内维修费、专利费、保险费、风险费、人员工资、劳务费、企业管理费、利润、城市维护建设税、教育费附加以及地方缴费附加（如有）等。

四、质量标准和要求

本合同设备供货及指导安装的质量符合国家标准、行业标准、《发包人技术要求》，《发包人技术要求》包含澄清答疑、包定义文件〈含界面划分表〉、设计图纸、推荐品牌表、SPEC 文件〈专用部分〉、SPEC 文件〈通用部分〉、采购清单或预算书等文件，如国家标准、行业标准、《发包人技术要求》有矛盾的，以最高要求为准。如发包人技术要求内部之间有矛盾，依次以澄清答疑、包定义文件〈含界面划分表〉、设计图纸、推荐品牌表、SPEC 文件〈专用部分〉、SPEC 文件〈通用部分〉、采购清单或预算书要求为优先适用顺序。

五、供货周期及本项目关键节点工期等要求

1. 供货周期：供货人应按照本合同技术文件的要求向采购人提交供货计划（采购时程计划书），具体供货周期以经采购人审批确认的供货计划为准。

2. 除遵循供货周期要求外，供货人还应遵循如下关键节点工期要求：

供货人关于本合同项下货物的指导安装工期应满足以下时间要求：

交货期：

计划开工日期：2024年1月12日，实际开工日期以招标人书面通知为准；

计划竣工验收合格日期：2025年8月30日；

工期总日历天数：597天。

其中重要里程碑节点、区段工期如下：

第一批货物供货（总数的20%，货到现场）时间：2024年7月15日；

第二批货物供货（总数的60%，货到现场）时间：2024年9月15日；

第三批货物供货（总数的17%，货到现场）时间：2024年10月15日；

最后一批货物供货（总数的3%，货到现场）时间：2024年10月30日。

供货人承诺并保证：供货进度及相关技术服务等应当符合工程整体指导安装施工进度及本项目设备供货、安装关键节点工期的要求，保证本项目各节点及整体工程如期完成，如有违反，供货人应按本合同约定向采购人承担违约赔偿等责任。

六、合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

1. 补充协议（如有）；
2. 合同协议书；
3. 中标通知书（如有）；
4. 合同条款专用部分及其附件；
5. 招标/谈判文件（包含《发包人技术要求》，其内容及优先顺序依次为澄清答疑、包定义文件〈含界面划分表〉、设计图纸、推荐品牌表、SPEC文件〈专用部分〉、SPEC文件〈通用部分〉、采购清单或预算书）；
6. 业务管理手册
7. 合同条款通用部分；
8. 投标函及其附录（如有）；
9. 技术标准和要求

10. 已标价采购清单或预算书；

11. 其他合同文件（如有）。

本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

七、本协议书中有关词语定义与合同条款中的定义相同。

八、采购人和供货人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。除此之外，双方确认本协议的条款体现双方本着诚信原则进行商业谈判的结果，本协议项下的条款不构成任一方的标准条款。每一方均承认其已经审阅并理解本协议的条款且已经就其提出的关于本协议条款的任何疑问得到满意的解释。

九、供货人承诺按照本合同约定进行供货并在质量保证期内对所供货物承担质量保证责任。

十、采购人承诺按照本合同约定的条件、期限和方式向供货人支付合同价款。

十一、本协议书连同其他合同文件一式贰份，其中，采购人壹份，供货人壹份。

十二、本合同自双方盖章后生效，至双方各自履行完毕合同义务后终止。

(以下无正文)

采购人：长鑫集电（北京）存储技术有限公司

供货人：伊顿电力设备有限公司

(盖章)
合同专用章
71010910219892

(盖章)
Eaton Electrical Equipment Co. Ltd.
320411941549

住 所：北京市北京经济技术开发区景园北街2号52幢4层401-10

住 所：常州外向型农业综合开发区横塘河西路1号

法定代表人或
其委托代理人：

法定代表人或
其委托代理人：

云王
印竹
3204000011675

【2024】年【2】月【4】日

【2024】年【2】月【4】日

签署地点：北京经济技术开发区

4、华润代建-南华村旧改项目

产品销售合同 (国内)

1、总则

1.1 本产品销售合同（“合同”）由

伊顿电力设备有限公司（“卖方”）

地址：江苏省常州市横塘河西路1号

电话：+86 519 85577777

和

广东思泰科系统集成有限公司（“买方”）

地址：深圳市福田区新洲路新洲广场华丰大厦603-305

电话：0755-82796772

于 2023 年 12 月 21 日在中国江苏常州共同签署。

合同编号： CL23122631

项目名称： Q323-0327 华润代建-南华村旧改项目

1.2 买方为采购卖方提供的产品和/或服务（“产品和/或服务”）而向卖方下达的订单（“订单”）将被视为已经包含本合同所列销售条款，且卖方是在本合同的基础上提供产品和/或服务。除非是有卖方的明确同意，如果本合同与订单或者其他文件中的规定有冲突或者不一致的，则以本合同为准。

2、产品与价格

2.1 本合同价格为人民币（大写）贰仟零贰拾贰万柒仟捌佰肆拾伍元整（¥ 20,227,845.00元）（含税），具体价格构成详见附件I：《货物价格清单》。

2.2 除非另有约定，所有产品的价格均包不含运费，不含卸货费。

2.3 如果买方引起或者以任何其他方式导致了货物发运或者服务提供的迟延，在不影响卖方的其他权利或者救济的前提下，每逾期一个月，所迟延的卖方的产品和/或服务的价格将增加1%，但最高不能超过订单金额的10%。

3. 订单

3.1 产品

在卖方接受订单后，只有在买方书面通知卖方且向卖方支付合理的解除费用（包括所有的已开票金额和所有发生的直接制造成本与费用）的情形下，买方才能全部或者部分取消订单。

服务

在卖方接受订单后，只有在买方书面通知卖方且向卖方支付合理的解除费用（包括所有的成本和利润）的情形下，买方才能全部或者部分取消订单。

3.2 在卖方发出确认前的任何时间，卖方均可以通过书面通知方式拒绝全部或者部分订单。

3.3 如果卖方未能在收到订单后10日内就是否接受订单回复买方的，则视为卖方拒绝该订单。



限制、责任限制、保密约定、适用法律、争议解决、以及本条的规定在本合同终止之后仍然继续有效。

13. 保密约定

13.1 买方应对任何卖方提供的与本合同有关的信息保密，买方应只为本合同目的而使用信息。

13.2 本保密义务不应适用于买方可以证明的下列信息：非由于买方违反应承担的保密义务而已被公开、或已被公众所知的信息；买方在卖方向其披露之前就已拥有的信息并且无需承担相应的保密义务；已从其他方处合法获得且无相应的保密义务；买方未借助本合同的信息而独立开发的信息。

14. 合同的解除

14.1 合同到期或提前终止，除合同另行规定的解除后仍然生效的条款外，合同条款自然解除。

14.2 合同双方通过友好协议后一致书面同意的，合同可以提前解除。

14.3 基于以下事件的发生，任何一方可以立即终止销售合同；另一方严重违反合同，并且违约方未在收到违约通知后的 30 天或双方约定的任何期限内加以纠正；另一方破产或资不抵债；如果买方在本合同签订后 90 天仍未支付预付款，则卖方有权立即终止本合同。

14.4 合同解除后，卖方有权要求买方赔偿卖方为履行销售合同已投入的人员费用，材料和其他开支，若产品是根据买方的规格定制的，该等费用应为合同总金额。卖方保留在本合同下包括要求赔偿损失在内的其他权利。

15. 管辖法律

任何与本合同或者订单有关或者由其而引起的争议将适用中华人民共和国法律。

16. 争议解决

因本合同或者订单而产生的或与之有关的任何纠纷、争议或索赔，任何一方有权向合同签署地法院提起诉讼。


单位名称(章)：伊顿电气设备有限公司
单位地址：江苏省常州市横塘河西路1号
法定代表人：
委托代理人：
电话：0519-85577157
传真：0519-85576777
开户银行：花旗银行（中国）有限公司上海分行
帐号：1742929201
邮政编码：213017
联系人：


单位名称(章)：广东思泰科系统集成有限公司
单位地址：深圳市福田区新洲路新洲广场华丰大厦 603-305
法定代表人：
委托代理人：
电话：0755-82796772
传真：
开户银行：招商银行深圳分行景田支行
帐号：812482812210001
税号：914403007556790314
邮政编码：518034



公司地址: 常州市横塘河西路1号
 Address: No. 1 west Road of Hengtanghe, Changzhou
 电话: (86)519-8557777
 Phone: 传真: (86)519-85576999
 Fax:

报价单-基于华富村配置

报价单位: 伊顿电力设备有限公司
 Vender Name: Eaton Electrical Equipment
 项目名称: 华润代建-南华村旧改项目
 Project Name: 报价编号: Q323-0327
 Quotation Code: 型号规格: Power Xpert DX
 Type: Power Xpert DX
 报价日期: 2023年12月20日
 Date: 20/12/2023
 报价有效期: 30天
 Offer Validity: 30 days
 单位: 人民币 元
 Currency: RMB Yuan

| 序号 No. | 柜编号 Panel Number | 柜体配置/尺寸 (W*D*H) Panel Configuration/Size | 单位 Unit | 数量 Qty | 单价 Unit Price | 小计 Amount | 备注 Note |
|--------|---------------------|---------------------------------------------|------------|-----------|------------------|--------------|------------|
| 1 | 2-1T1AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 2 | 2-1T1AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 3 | 2-1T1AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 4 | 2-1T1AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 5 | 2-1T1AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 6 | 2-1T1AA05a | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 7 | 2-1T1AA06 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 8 | 2-1T1AA07 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 9 | 2-1T1AA08 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 10 | 2-1T1AA09 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 11 | 2-1T2AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 12 | 2-1T2AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 13 | 2-1T2AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 14 | 2-1T2AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 15 | 2-1T2AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 16 | 2-1T2AA06 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 17 | 2-1T2AA07 | 1000X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 18 | 2-1T2AA08 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 19 | 2-1T2AA09 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 20 | 2-2T1AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 21 | 2-2T1AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 22 | 2-2T1AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 23 | 2-2T1AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 24 | 2-2T1AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 25 | 2-2T1AA06 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |
| 26 | 2-2T1AA07 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | | 2号地块 |

| | | | | | | |
|----|------------|----------------|---|---|--|------|
| 27 | 2-2T1AA08 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 28 | 2-2T1AA09 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 29 | 2-2T1AA10 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 30 | 2-2T1AA11 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 31 | 2-2T1AA12 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 32 | 2-2T1AA13 | 1000X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 33 | 2-2T1AA14 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 34 | 2-2T1AA15 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 35 | 2-2T2AA01 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 36 | 2-2T2AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 37 | 2-2T2AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 38 | 2-2T2AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 39 | 2-2T2AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 40 | 2-2T2AA06 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 41 | 2-2T2AA07 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 42 | 2-2T2AA08 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 43 | 2-2T2AA09 | 1000X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 44 | 2-2T2AA10 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 45 | 2-2T2AA11 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 46 | 2-2T2AA12 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 47 | 2-2T2AA13 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 48 | 2-2T2AA14 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 49 | 2-3T1AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 50 | 2-3T1AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 51 | 2-3T1AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 52 | 2-3T1AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 53 | 2-3T1AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 54 | 2-3T1AA05a | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 55 | 2-3T1AA06 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 56 | 2-3T1AA07 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 57 | 2-3T1AA08 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 58 | 2-3T1AA09 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 59 | 2-3T2AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 60 | 2-3T2AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 61 | 2-3T2AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 62 | 2-3T2AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 63 | 2-3T2AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 64 | 2-3T2AA06 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 65 | 2-3T2AA07 | 1000X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |

| | | | | | | |
|-----|------------|----------------|---|---|--|------|
| 66 | 2-3T2AA08 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 67 | 2-3T2AA09 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 68 | 2-4T1AA01 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 69 | 2-4T1AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 70 | 2-4T1AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 71 | 2-4T1AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 72 | 2-4T1AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 73 | 2-4T1AA06 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 74 | 2-4T1AA06a | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 75 | 2-4T1AA07 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 76 | 2-4T1AA08 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 77 | 2-4T1AA09 | 1000X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 78 | 2-4T1AA10 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 79 | 2-4T1AA11 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 80 | 2-4T2AA01 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 81 | 2-4T2AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 82 | 2-4T2AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 83 | 2-4T2AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 84 | 2-4T2AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 85 | 2-4T2AA06 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 86 | 2-4T2AA07 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 87 | 2-4T2AA08 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 88 | 2-4T2AA09 | 1000X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 89 | 2-4T2AA10 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 90 | 2-4T2AA11 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 91 | 2-5T1AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 92 | 2-5T1AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 93 | 2-5T1AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 94 | 2-5T1AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 95 | 2-5T1AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 96 | 2-5T2AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 97 | 2-5T2AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 98 | 2-5T2AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 99 | 2-5T2AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 100 | 2-5T3AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 101 | 2-5T3AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 102 | 2-5T3AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 103 | 2-5T3AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 104 | 2-5T3AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |

| | | | | | | |
|-----|-----------|----------------|---|---|--|------|
| 105 | 2-5T3AA06 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 106 | 2-5T3AA07 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 107 | 2-5T3AA08 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 108 | 2-5T3AA09 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 109 | 2-5T3AA10 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 110 | 2-5T3AA11 | 1000X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 111 | 2-5T3AA12 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 112 | 2-5T3AA13 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 113 | 2-5T4AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 114 | 2-5T4AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 115 | 2-5T4AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 116 | 2-5T4AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 117 | 2-5T4AA05 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 118 | 2-5T4AA06 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 119 | 2-5T4AA07 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 120 | 2-5T4AA08 | 1000X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 121 | 2-5T4AA09 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 122 | 2-5T4AA10 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 123 | 2-5T4AA11 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 124 | 2-5T4AA12 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 125 | 2-6T1AA01 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 126 | 2-6T1AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 127 | 2-6T1AA03 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 128 | 2-6T1AA04 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 129 | 2-7T1AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 130 | 2-7T1AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 131 | 2-7T1AA03 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 132 | 2-8T1AA01 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 133 | 2-8T1AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 134 | 2-8T1AA03 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 135 | 2-8T1AA04 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 136 | 2-8T1AA05 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 137 | 2-8T1AA06 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 138 | 2-8T1AA07 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 139 | G2-AA1 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 140 | G2-AA2 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 141 | G2-AA3 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 142 | G2-AA4 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 143 | G2-AA5 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |

| | | | | | | |
|-----|------------|---------------|---|---|--|------|
| 144 | G2-AA6 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 145 | G2-AA7 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 2号地块 |
| 146 | 3-1T1AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 147 | 3-1T1AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 148 | 3-1T1AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 149 | 3-1T1AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 150 | 3-1T1AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 151 | 3-1T2AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 152 | 3-1T2AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 153 | 3-1T2AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 154 | 3-1T2AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 155 | 3-1T3AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 156 | 3-1T3AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 157 | 3-1T3AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 158 | 3-1T3AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 159 | 3-1T3AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 160 | 3-1T3AA06 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 161 | 3-1T3AA06a | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 162 | 3-1T3AA07 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 163 | 3-1T3AA08 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 164 | 3-1T3AA09 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 165 | 3-1T3AA10 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 166 | 3-1T3AA11 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 167 | 3-1T3AA12 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 168 | 3-1T4AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 169 | 3-1T4AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 170 | 3-1T4AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 171 | 3-1T4AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 172 | 3-1T4AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 173 | 3-1T4AA06 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 174 | 3-1T4AA07 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 175 | 3-1T4AA08 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 176 | 3-1T4AA09 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 177 | 3-1T4AA10 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 178 | 3-1T4AA11 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 179 | 3-2T1AA01 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 180 | 3-2T1AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 181 | 3-2T1AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 182 | 3-2T1AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |

| | | | | | | |
|-----|------------|----------------|---|---|--|------|
| 183 | 3-2T1AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 184 | 3-2T2AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 185 | 3-2T2AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 186 | 3-2T2AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 187 | 3-2T2AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 188 | 3-2T3AA01 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 189 | 3-2T3AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 190 | 3-2T3AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 191 | 3-2T3AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 192 | 3-2T3AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 193 | 3-2T3AA06 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 194 | 3-2T3AA07 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 195 | 3-2T3AA08 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 196 | 3-2T3AA09 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 197 | 3-2T3AA10 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 198 | 3-2T3AA11 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 199 | 3-2T3AA12 | 1000X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 200 | 3-2T3AA13 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 201 | 3-2T3AA14 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 202 | 3-2T4AA01 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 203 | 3-2T4AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 204 | 3-2T4AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 205 | 3-2T4AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 206 | 3-2T4AA05 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 207 | 3-2T4AA06 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 208 | 3-2T4AA07 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 209 | 3-2T4AA08 | 1000X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 210 | 3-2T4AA09 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 211 | 3-2T4AA10 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 212 | 3-2T4AA11 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 213 | 3-2T4AA12 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 214 | 3-2T4AA13 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 215 | 3-3T1AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 216 | 3-3T1AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 217 | 3-3T1AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 218 | 3-3T1AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 219 | 3-3T1AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 220 | 3-3T1AA05a | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |
| 221 | 3-3T1AA06 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 3号地块 |

11/15/2023

| | | | | | |
|-----|-----------|----------------|---|---|------|
| 222 | 3-3T1AA07 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 223 | 3-3T1AA08 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 224 | 3-3T1AA09 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 225 | 3-3T2AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 226 | 3-3T2AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 227 | 3-3T2AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 228 | 3-3T2AA04 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 229 | 3-3T2AA05 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 230 | 3-3T2AA06 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 231 | 3-3T2AA07 | 1000X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 232 | 3-3T2AA08 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 233 | 3-3T2AA09 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 234 | 3-4T1AA01 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 235 | 3-4T1AA02 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 236 | 3-4T1AA04 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 237 | 3-4T1AA05 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 238 | 3-5T1AA01 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 239 | 3-5T1AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 240 | 3-5T1AA03 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 241 | 3-5T1AA04 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 242 | 3-5T1AA05 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 243 | 3-6T1AA01 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 244 | 3-6T1AA02 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 245 | 3-6T1AA03 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 246 | 3-6T1AA04 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 247 | 3-6T1AA05 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 248 | 3-6T1AA06 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 249 | G1-AA1 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 250 | G1-AA2 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 251 | G1-AA3 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 252 | G1-AA4 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 3号地块 |
| 253 | 1AA-1 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 254 | 1AA-2A | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 255 | 1AA-2B | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 256 | 1AA-3 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 257 | 1AA-4 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 258 | 1AA-5 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 259 | 1AA-6 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 260 | 1AA-7 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |

| | | | | | | | |
|-----|--------|---------------|---|---|---------|---------|------|
| 261 | 1AA-8A | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 23,397 | 23,397 | 1号地块 |
| 262 | 1AA-8B | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 24,892 | 24,892 | 1号地块 |
| 263 | 1AA-9 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 58,632 | 58,632 | 1号地块 |
| 264 | 2AA-1 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 58,632 | 58,632 | 1号地块 |
| 265 | 2AA-2A | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 24,892 | 24,892 | 1号地块 |
| 266 | 2AA-2B | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 23,397 | 23,397 | 1号地块 |
| 267 | 2AA-3 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 54,283 | 54,283 | 1号地块 |
| 268 | 2AA-4 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 41,025 | 41,025 | 1号地块 |
| 269 | 2AA-5 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 40,323 | 40,323 | 1号地块 |
| 270 | 2AA-6 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 41,025 | 41,025 | 1号地块 |
| 271 | 2AA-7 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 41,025 | 41,025 | 1号地块 |
| 272 | 2AA-8A | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 23,397 | 23,397 | 1号地块 |
| 273 | 2AA-8B | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 24,892 | 24,892 | 1号地块 |
| 274 | 2AA-9 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 58,632 | 58,632 | 1号地块 |
| 275 | 3AA-1 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 58,632 | 58,632 | 1号地块 |
| 276 | 3AA-2A | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 24,892 | 24,892 | 1号地块 |
| 277 | 3AA-2B | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 23,397 | 23,397 | 1号地块 |
| 278 | 3AA-3 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 54,283 | 54,283 | 1号地块 |
| 279 | 3AA-4 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 41,025 | 41,025 | 1号地块 |
| 280 | 3AA-5 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 45,093 | 45,093 | 1号地块 |
| 281 | 3AA-6 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 41,025 | 41,025 | 1号地块 |
| 282 | 3AA-7 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 45,093 | 45,093 | 1号地块 |
| 283 | 3AA-8A | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 23,397 | 23,397 | 1号地块 |
| 284 | 3AA-8B | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 24,892 | 24,892 | 1号地块 |
| 285 | 3AA-9 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 58,632 | 58,632 | 1号地块 |
| 286 | 4AA-1 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 49,017 | 49,017 | 1号地块 |
| 287 | 4AA-2 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 25,952 | 25,952 | 1号地块 |
| 288 | 4AA-3 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 52,110 | 52,110 | 1号地块 |
| 289 | 4AA-4 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 38,920 | 38,920 | 1号地块 |
| 290 | 4AA-5 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 49,589 | 49,589 | 1号地块 |
| 291 | 4AA-6 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 50,281 | 50,281 | 1号地块 |
| 292 | 4AA-7 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 49,354 | 49,354 | 1号地块 |
| 293 | 4AA-8 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 45,055 | 45,055 | 1号地块 |
| 294 | 4AA-9 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 49,227 | 49,227 | 1号地块 |
| 295 | 4AA-10 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 49,227 | 49,227 | 1号地块 |
| 296 | 4AA-11 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 47,115 | 47,115 | 1号地块 |
| 297 | 4AA-12 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 49,354 | 49,354 | 1号地块 |
| 298 | 4AA-13 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 110,475 | 110,475 | 1号地块 |
| 299 | 4AA-14 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 47,115 | 47,115 | 1号地块 |

11月11日

| | | | | | | |
|-----|--------|----------------|---|---|--|------|
| 300 | 4AA-15 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 301 | 4AA-16 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 302 | 4AA-17 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 303 | 4AA-18 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 304 | 4AA-19 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 305 | 4AA-20 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 306 | 4AA-21 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 307 | 4AA-22 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 308 | 4AA-23 | 1000X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 309 | 4AA-24 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 310 | 4AA-25 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 311 | 4AA-26 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 312 | 4AA-27 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 313 | 4AA-28 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 314 | 4AA-29 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 315 | 4AA-30 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 316 | 4BAA-1 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 317 | 4BAA-2 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 318 | 4BAA-3 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 319 | 4BAA-4 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 320 | 4BAA-5 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 321 | 4BAA-6 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 322 | 4BAA-7 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 323 | 4BAA-8 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 324 | 4BAA-9 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 325 | 5AA-1 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 326 | 5AA-2 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 327 | 5AA-3 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 328 | 5AA-4 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 329 | 5AA-5 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 330 | 5AA-6 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 331 | 5AA-7 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 332 | 5AA-8 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 333 | 5AA-9 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 334 | 5AA-10 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 335 | 5AA-11 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 336 | 5AA-12 | 1000X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 337 | 5AA-13 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 338 | 5AA-14 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |

| | | | | | | |
|-----|--------|----------------|---|---|--|------|
| 339 | 5AA-15 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 340 | 5AA-16 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 341 | 5AA-17 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 342 | 5AA-18 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 343 | 5AA-19 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 344 | 5AA-20 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 345 | 5AA-21 | 1000X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 346 | 5AA-22 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 347 | 5AA-23 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 348 | 5AA-24 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 349 | 5AA-25 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 350 | 5AA-26 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 351 | 5AA-27 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 352 | 5AA-28 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 353 | 5BAA-1 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 354 | 5BAA-2 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 355 | 5BAA-3 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 356 | 5BAA-4 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 357 | 5BAA-5 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 358 | 5BAA-6 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 359 | 5BAA-7 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 360 | 5BAA-8 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 361 | 5BAA-9 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 362 | 6AA-1 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 363 | 6AA-2 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 364 | 6AA-3 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 365 | 6AA-4 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 366 | 6AA-5 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 367 | 6AA-6 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 368 | 6AA-7 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 369 | 6AA-8 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 370 | 6AA-9 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 371 | 6AA-10 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 372 | 6AA-11 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 373 | 9AA-1 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 374 | 9AA-2A | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 375 | 9AA-2B | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 376 | 9AA-3 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 377 | 9AA-4 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |

| | | | | | |
|-----|---------|---------------|---|---|------|
| 378 | 9AA-5 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 379 | 9AA-6 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 380 | 9AA-7 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 381 | 9AA-8 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 382 | 9AA-9 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 383 | 9AA-10 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 384 | 9AA-11 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 385 | 9AA-12 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 386 | 9AA-13 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 387 | 9AA-14 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 388 | 9AA-15 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 389 | 9AA-16 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 390 | 9AA-17B | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 391 | 9AA-17A | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 392 | 9AA-18 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 393 | 10AA-1 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 394 | 10AA-2 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 395 | 10AA-3 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 396 | 10AA-4 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 397 | 10AA-5 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 398 | 10AA-6 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 399 | 10AA-7 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 400 | 10AA-8 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 401 | 10AA-9 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 402 | 10AA-10 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 403 | 10AA-11 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 404 | 10AA-12 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 405 | 10AA-13 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 406 | 10AA-14 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 407 | 11AA-1 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 408 | 11AA-2 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 409 | 11AA-3 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 410 | 11AA-4 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 411 | GJAA-1 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 412 | GJAA-2A | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 413 | GJAA-2B | 800X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 414 | GJAA-3 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |
| 415 | GJAA-4 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | 1号地块 |

| | | | | | | |
|-----|--------|---------------|---|---|-----|------------|
| 416 | GJAA-5 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 417 | GFAA-1 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 418 | GFAA-2 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 419 | GFAA-3 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 420 | FAA-1 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 421 | FAA-2 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 422 | FAA-3 | 600X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| 423 | FAA-4 | 800X1000X2200 | 面 | 1 | | 1号地块 |
| | | | | | 总计: | 20,227,845 |

技术说明:

- 1) 本报价使用的框架ACB断路器IZM系列、塑壳MCCB断路器PDC系列等核心元器件均采用伊顿品牌。
- 2) 本报价使用的框架断路器和塑壳断路器分段能力及保护等参数基于额定电压为400V。
- 3) 本报价1600A及以下回路额定极限分段能力 $I_{cu}=66KA$,
额定运行分段能力 $I_{cs}=50KA$, I_{cu} 不等于 I_{cs} , 额定短时耐受 I_{cw} 大于等于42kA/s。
- 4) Power Xpert DX系列柜型中, 进线柜、母联柜、框架ACB馈线柜为断路器下桩头进出线, 上桩头与水平母线相连方案。
- 5) 本报价塑壳断路器250-630A塑壳断路器采用电子脱扣且为三段保护(不含接地保护)。
250A及以下塑壳断路器采用热磁脱扣且为两段保护(不含短延时保护)。
- 6) 本报价使用多功能表为伊顿APM系列, 如抽屉模数采用2M, 表计选用APM100系列。
- 7) 本报价使用断路器的极数参考输入文件的单线图, 馈线框架断路器配三段保护。
- 8) 本报价应标柜型为伊顿原厂柜型Power Xpert DX, 使用环境为室内。
使用环境温度: $-5^{\circ}C$ to $40^{\circ}C$, 防护等级为IP42。
- 9) 本报价630A及以下馈线回路采用塑壳MCCB断路器为抽屉柜型, 大于630A采用框架ACB断路器, 框架ACB断路器为可抽出式。
- 10) 按照伊顿原厂柜型Power Xpert DX标准, 此项目部分柜型尺寸需要调整, 柜体尺寸请以报价单所示为准。
- 11) 此项目应标柜型为伊顿原厂柜型Power Xpert DX, 主母排规格为DX标准规格(详见以下), 水平铜母排厚度为8mm:
800~1000A: A/B/C/N: 4x (8X50) PE: 5x40
1250A: A/B/C/N: 4x (8X60) PE: 5x40
1600A: A/B/C/N: 4x (8X80) PE: 5x40
2000A: A/B/C/N: 4x (8X100) PE: 6x40
2500A: A/B/C/N: 4x (2X8X80) PE: 2x5x40
3200A: A/B/C/N: 4x (2X8X120) PE: 2x6x40
- 13) 进线柜及母线槽出线的框架馈线柜不需预留框架出线桩头到柜顶的铜排, 仅预留0.5m铜排用于安装CT;
- 14) 两进线一母联间的自投自复通过PLC实现, 不安装专用自投装置;
- 15) 此报价ATS方案参考华富村的配置方案, 630A及以下ATS采用MATS系列一体式CB级双电源, 630A以上的ATS采用两台框架开关组合的方式, 1600A及以下ACB采用IZM91系列断路器, 1600A以上采用IZM97系列断路器, 控制器采用ATC系列, 机械联锁采用机械锁联锁, 不包含图纸中PC级ATS双电源开关的报价。
- 16) 此项目最大补偿容量300kVar的无功补偿方案, 总控制开关选用630A塑壳断路器, 不按照图纸选用1250A框架断路器。
- 17) 此项目应标柜型为伊顿原厂柜型Power Xpert DX, 铜排按照裸铜执行; 不含搪锡, 不含热缩套;
- 18) 此项目如果执行过程中配置产生以下两条变更, 会产生额外的成本增加, 需要在此版总价的基础上, 另外增加418,173RMB。
a. 进线柜及母线槽出线的框架馈线柜分支排不按照之前华富村的方案, 仅预留0.5m铜排用于安装CT, 而是需要伸出低压柜顶200mm。
b. 主母排规格不按照DX标准规格, 需要按照不小于图纸要求的截面积规格, 图纸要求的主母排规格如下:
800A: A/B/C/N: 4x (6X60) PE: 5x50
1000A: A/B/C/N: 4x (8X80) PE: 6x60
1600A: A/B/C/N: 4x (10X80) PE: 8x80

合同编号：JS18（2）G-2023-004

正本

上海市轨道交通 18 号线二期工程 400V 低压开关柜
设备采购项目合同

甲方：上海申通地铁建设集团有限公司

乙方：伊顿电力设备有限公司

签订时间：2023 年 05 月

签订地点：上海市静安区



合同协议书

上海申通地铁建设集团有限公司(以下简称“甲方”)为一方和 伊顿电力设备有限公司(以下简称“乙方”)为另一方同意按下述条款和条件签署本合同(以下简称“合同”):

1. 合同文件

1.1 下列文件将构成本合同不可分割的组成部分:

- 1.1.1 本协议书及有关附件;
- 1.1.2 合同条款;
- 1.1.3 中标通知书;
- 1.1.4 投标文件;
- 1.1.5 招标文件;
- 1.1.6 其他双方约定的文件。

1.2 一旦上述合同文件之间出现了意思含混或矛盾之处,则应按自上而下的优先顺序进行解释。

2. 合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

3. 供货要求

本合同项下乙方所供货物的品种、数量、型号、原产地及交货时间见合同附件1(货物说明一览表);所供货物的详细技术标准和要求见合同附件2(批准的技术标准和 requirements)。

4. 资料要求

本合同项下乙方所供的技术文件(含相关软件)名称及交付时间见合同附件3(技术文件(含相关软件)说明一览表)。

5. 伴随服务要求

本合同项下乙方应提供的伴随服务及其实施计划见合同附件4(服务内容及实施计划)。

6. 合同价格

本合同项下针对乙方所完成的全部合同责任和义务,甲方应支付的合同价格为人民币壹仟壹佰柒拾陆万零贰拾壹元(RMB 11760021.00 元)。具体分项价格见合同附件5(合同价格一览表)。除不可抗力和合同另有约定外,本合同总价应为不变的总价。

7. 支付条件

本合同所购货物的支付条件在“合同条款”第15、15条中有明确规定。

8. 相关附件

乙方应严格按照其在投标和澄清阶段所作出的各项承诺以及买、卖双方在澄清阶段所达成的共识组织实施合同,具体要求见附件2《批准的技术规格和 requirements》。

9. 合同生效与终止

9.1 本合同在满足下列所有条件时即生效：

9.1.1 合同已由双方的法定代表人或其代理人（被授权人）签署并加盖公章；

9.1.2 乙方已按规定递交了履约保函。

9.2 本合同在质保期满并货款两清后终止。

10. 合同份数

合同正本 2 份，副本 8 份。当合同副本与正本之间存有差异时，以合同正本为准。
(此页无正文)

甲方

乙方

(甲方名称)

(乙方名称)

上海申通地铁建设集团有限公司

伊顿电力设备有限公司

地点：上海市恒通路222号26楼

地点：常州外向型农业综合开发区横塘河西路1号

日期：2023 年 05 月 25 日

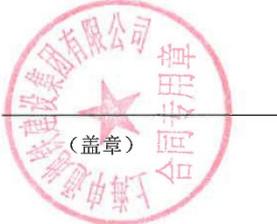
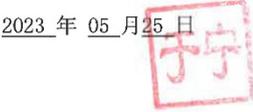
日期：2023 年 05 月 25 日

签字：_____

签字：_____

盖章：_____

盖章：_____



合同附件

1.货物说明一览表

投标人名称：伊顿电力设备有限公司

投标设备：400V 低压开关柜

| 序号 | 货物名称 (含中文) | 型号 | 规格 | 生产厂家 | 原产地 | 单位 | 数量 | 交货期 | 业绩 | 可靠性 |
|----|----------------|----------------|------------|----------------|-----|----|-----|--------------|----------------|-----|
| 1 | 400V 低压 开关柜 | Power Xoert DX | 1600-4000A | 伊顿电力设 备有限公司 | 常州 | 面 | 173 | 满足客户 供货要求 | 上海地铁18 号线一期 | 30年 |
| 2 | 密集型母 线槽 | XAP | 1600-4000A | 伊顿镇江母 线有限公司 | 镇江 | 米 | 104 | 满足客户 供货要求 | 上海地铁18 号线一期 | 30年 |
| | PLC | S7-200 smart | 227 | 西门子 | 南京 | 台 | 9 | 满足客户 供货要求 | 上海地铁18 号线一期 | 30年 |
| | 表计 | CT1000 | 0.2 | 飓风科技 | 上海 | 台 | 990 | 满足客户 供货要求 | 上海地铁18 号线一期 | 10年 |
| | 表计 | CT1500 | 0.2 | 飓风科技 | 上海 | 台 | 420 | 满足客户 供货要求 | 上海地铁18 号线一期 | 10年 |
| | 浪涌 | 大恒 | | 厦门大恒 | 厦门 | 套 | 18 | 满足客户 供货要求 | 上海地铁18 号线一期 | 20年 |

注： 1. 如果货物的关键部件采用进口，则应在“原产地一栏”中作出分项说明，关键部分全部为伊顿集团旗下企业生产。（框架断路器、塑壳断路器、柜体）

2. 如果货物有关键部件非同一品牌或非同一工厂生产，则也应在“原产地”一栏中作出分项说明。

日期： 2023年3月22日

伊顿电力设备有限公司



B7 获奖情况

获奖情况汇总表

| 序号 | 项目名称 | 工程概况 (包括工程规模、特征、 时速、造价等信息) | 获奖名称 | 备注 |
|----|-------------------|----------------------------------|--------|----|
| 1 | 中国人寿研发中心 一期工程 | 2014 年供货 | 鲁班奖 | |
| 2 | 北京地铁 6 号线一 期工程 | 2012 年供货 | 优秀供货单位 | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

1. 提供投标人自 2012 年至今与投标货物或服务有关的，获得市级及以上奖项的获奖情况证明材料，包括但不限于：合同协议书（可摘录）、获奖证书（扫描件）。

伊顿为中国人寿研发中心一期工程提供配电解决方案 助力工程荣获“鲁班奖”



项目介绍：

中国人寿研发中心一期工程，由北京国际建设集团和中铁建设集团联合承建，其中数据中心工程由国建集团总承包施工。

数据中心工程引入国际领先的数据中心设计理念，地上设计有679个工位、20间会议室及辅助用房。地下部分为24个模块机房、800平方米总控中心、31间变配电室、21000平方米地下车库。

伊顿为“中国人寿研发中心一期”工程提供中、低压开关设备和全面的服务支持



29 间配电室，631 台配电箱柜安装整齐，接地可靠。母线段接线相序正确，绝缘可靠；外观干净整洁，防潮密封良好，编号标识清晰。





授予：伊顿电力设备有限公司
北京地铁6号线一期工程

优秀供货单位

北京市轨道交通建设管理有限公司

二〇一三年一月



B8 售后服务和培训方案

对本项目的售后服务方案和培训方案

（售后服务方案、计划及措施等。应包括安装工程维修、保修年限，服务响应时间、培训计划等内容）。

1、技术服务，包括培训、安装指导等

1.1、技术服务内容及体系

概述：

伊顿公司始终致力于为客户提供先进的解决方案以及良好的售后服务，通过技术创新帮助客户获得成功，全面提升客户满意度。为客户提供了先进的产品只是我们追求的一部分，我们仍要通过后续的贴心服务完成我们的使命。

服务阶段划分

从工程全生命周期的角度，我们对售后服务进行广义的三阶段划分：实施阶段、运行保修阶段以及保修期后阶段。本着对客户负责的原则，我们提供的售后服务并非仅在狭义的运维保修阶段保持良好的状态，在该阶段的前后两个阶段同样提供令客户满意的售后服务。

项目实施阶段：

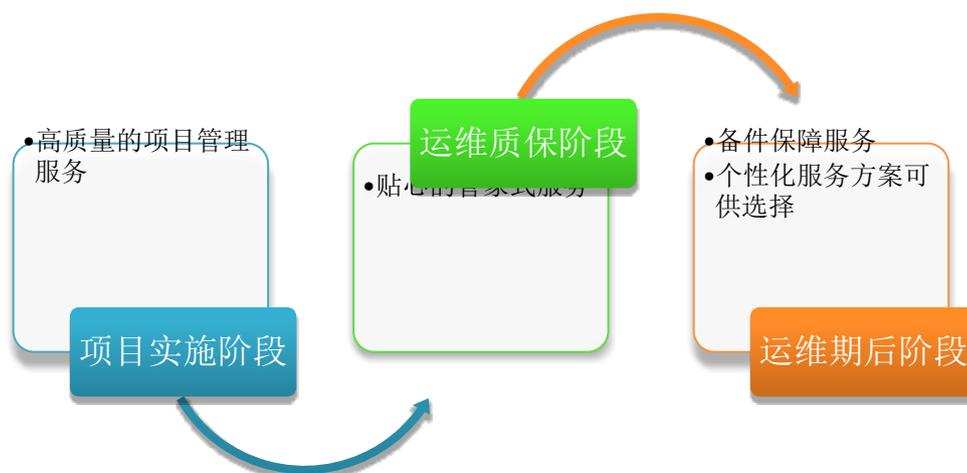
在项目实施阶段，我们通过提供一流的产品以及优质的项目管理工作来保证服务的质量达到承诺的标准以及客户的满意。具体详见工程施工方案。

运维质保阶段：

在运维质保阶段，我们通过卓越的售后服务团队延续项目实施阶段的优良作风为客户提供良好的售后服务工作，提供 7 天*24 小时*365 天不间断全国联保质保服务；

运维期后阶段：

在运维气候阶段，我们有超值、放心、省心的多选择服务方案供客户自由选择，使客户得到最适合自己需求的个性化解决方案。



1.2、指导安装、配合调试方案

1. 投标人现场技术服务人员的目的指导现场设备的安装及调试,从而保证所提供的合同设备安全、正常投运。投标人派到现场服务的技术人员是有实践经验、可胜任此项工作的人员。投标人派到现场服务的技术人员在本合同生效后 1 个月内提交招标人予以确认。

投标人派出合格的、能独立解决问题的现场服务人员。投标人提供的包括服务人天数的现场服务表能满足工程需要。如果由于投标人的原因,下表中的人天数不能满足工程需要,招标人有权追加人天数,且发生的费用由投标人承担;如果由于招标人的原因,下表中的人天数不能满足工程需要,招标人要求追加人天数,且发生的费用由招标人承担。

2. 投标人服务人员的一切费用已包含在合同总价中,它包括诸如服务人员的工资及各种补助、交通费、通讯费、食宿费、医疗费、各种保险费、各种税费,等等。

3. 现场服务人员的工作时间与现场要求相一致,以满足现场安装、调试和试运行的要求。招标人不再因投标人现场服务人员的加班和节假日而另付费用。

4. 未经招标人同意,投标人不会随意更换现场服务人员。同时,投标人及时更换招标人认为不合格的投标人现场服务人员。

5. 下述为开关柜每个标段现场服务表中的天数均为现场服务人员人天数。

现场服务

| 序号 | 技术服务内容 | 总的计划人天数 | 派出人员构成 | | 备注 |
|----|---------|---------|--------|----|------------------------------------------|
| | | | 职称 | 人数 | |
| 1 | 安装指导 | 按需 | 工程师 | 按需 | 我公司承诺可根据现场实际需要,随时增加现场服务人员的人日数,以满足工程需要为准。 |
| 2 | 调试指导 | | 工程师 | | |
| 3 | 可靠性运行指导 | | 工程师 | | |
| 4 | 性能试验指导 | | 工程师 | | |
| 5 | 设计联络 | | 工程师 | | |
| 6 | 技术培训 | | 工程师 | | |

6. 在下列情况下发生的服务人天数将不计入投标人现场总服务人天数中:

6.1 由于投标人原因不能履行服务人员职责和不具备服务人员条件资质的现场服务人员人天数;

6.2 投标人为解决在设计、安装、调试、试运等阶段的自身技术、设备等方面出现的问题而增加的现场服务人天数;

6.3 因其他投标人原因而增加的现场服务人员。

7. 投标人现场服务人员具有下列资质:

7.1 遵守中华人民共和国法律，遵守现场的各项规章制度；

7.2 有较强的责任感和事业心，按时到位；

7.3 了解合同设备的设计，熟悉其结构，有相同或相近机组的现场工作经验，能够正确地进行现场指导；

7.4 身体健康，适应现场工作的条件；

8. 投标人现场服务人员的职责

8.1 投标人现场服务人员的任务主要包括设备催交、货物的开箱检验、设备质量问题的处理、安装和调试、参加试运和性能验收试验；

8.2 在安装和调试前，投标人技术服务人员向招标人进行技术交底并进行与投标设备有关的技术培训。

| 序号 | 培训内容 | 计划课时 | 培训教师构成 | | 地点 | 备注 |
|----|-------------|------|--------|----|---------------|----------------|
| | | | 职称 | 人数 | | |
| 1 | 设备结构特点及操作方法 | 8时 | 工程师 | 1 | 施工现场或伊顿电气生产现场 | 具体时间和地点由双方协商确定 |
| 2 | 主要元件性能特点 | 8时 | 工程师 | 1 | | |
| 3 | 一次、二次图原理说明 | 8时 | 工程师 | 1 | | |
| 4 | 调试、使用和维护方法 | 8时 | 工程师 | 1 | | |
| 5 | 一般故障处理方法 | 8时 | 工程师 | 1 | | |

8.3 在设备安装前，投标人向招标人提供设备安装和调试的重要工序和进度表，招标人技术人员对此进行确认，否则投标人不进行下一道工序。经招标人确认的工序不因此而减轻投标人技术服务人员的任何责任，对安装和调试中出现的任何问题投标人仍要负全部责任；

安装和调试指导的重要工序表

| 序号 | 工序名称 | 工序主要内容 | 备注 |
|----|--------|------------------------|----|
| 1 | 柜体拼接 | 柜体排列及拼柜螺钉紧固 | |
| 2 | 一次母排安装 | 一次主母线安装及螺钉紧固 | |
| 3 | 小母线安装 | 柜顶小母线安装及紧固 | |
| 4 | 二次小线连接 | 柜间联络线连接 | |
| 5 | 一次部分调试 | 一次元器件耐压、回路电阻测试，一次元器件试验 | |
| 6 | 二次部分调试 | 二次元器件试验，继保等相关试验 | |

8.4 投标人现场服务人员负责全权处理现场出现的一切技术和商务问题。如现场发生投标设备质量问题，投标人现场人员要在招标人规定的时间内处理解决。如投标人委托招标人进行处理，投标人现场服务人员要出委托书并承担相应的经济责任；

8.5 投标人对其现场服务人员的一切行为负全部责任；

8.6 投标人现场服务人员的正常来去和更换均事先与招标人协商。

9. 招标人的义务

请招标人配合投标人现场服务人员的工作，并在生活、交通和通讯上提供方便。

1.3、培训方案

1 为使合同设备能正常安装和运行，我公司有责任提供相应的技术培训。培训内容与工程进度相一致。

培训计划和内容：

| 序号 | 培训内容 | 计划人日数 | 培训教师构成 | | 地点 | 备注 |
|----|----------------------|-------|--------|----|---------------|----------------|
| | | | 职称 | 人数 | | |
| 1 | 设备结构特点及操作方法、主要元件性能特点 | 按需 | 工程师 | 1人 | 施工现场或伊顿电力生产现场 | 具体时间和地点由双方协商确定 |
| 2 | 一次、二次图原理说明 | | 工程师 | 1人 | | |
| 3 | 调试、使用和维护方法 | | 工程师 | 1人 | | |
| 4 | 一般故障处理方法 | | 工程师 | 1人 | | |

2 培训的时间、人数、地点等具体内容 by 双方商定。

3 我公司为招标人培训人员提供设备、场地、资料等培训条件，并提供食宿和交通方便。

4 培训中心

伊顿在常州工厂和上海总部设有培训中心和产品展示中心，为客户提供理论、实际操作以及售后维护等培训。每年伊顿还将发布针对用户、经销商的年度培训计划，帮助客户更好的了解和使用伊顿产品。

培训中心：



2、售后服务保障及承诺

2.1、售后服务保障

1) 售后服务意识

伊顿公司始终致力于为客户提供先进的解决方案以及良好的售后服务，通过技术创新帮助客户获得成功，全面提升客户满意度。为客户提供了先进的产品只是我们追求的一部分，我们仍要通过后续的贴心服务完成我们的使命。

服务阶段划分

从工程全生命周期的角度，我们对售后服务进行广义的三阶段划分：实施阶段、运行保修阶段以及保修期后阶段。本着对客户负责的原则，我们提供的售后服务并非仅在狭义的运维保修阶段保持良好的状态，在该阶段的前后两个阶段同样提供令客户满意的售后服务。

项目实施阶段：

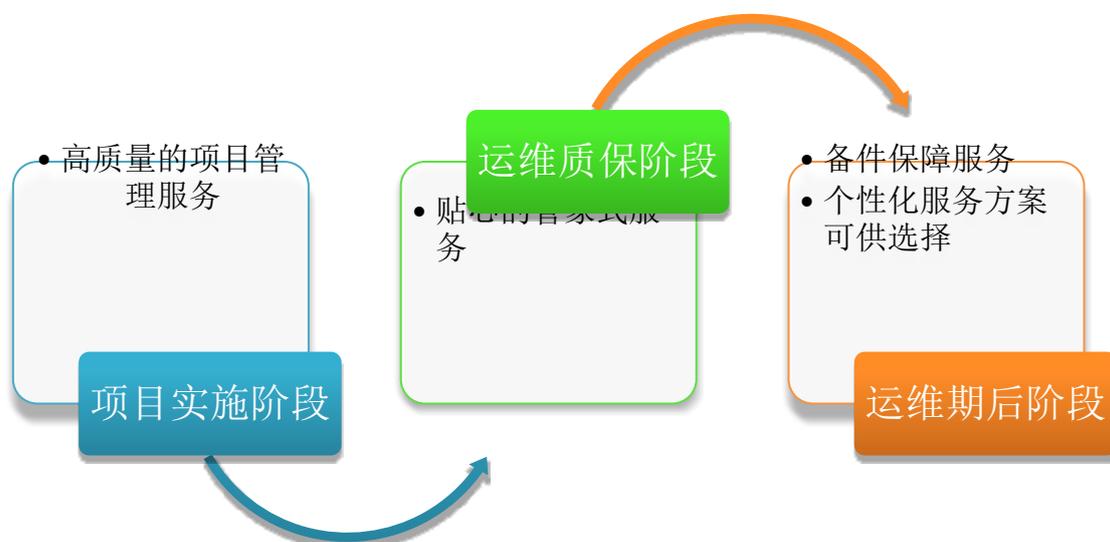
在项目实施阶段，我们通过提供一流的产品以及优质的项目管理工作来保证服务的质量达到承诺的标准以及客户的满意。具体详见工程施工方案。

运维质保阶段：

在运维质保阶段，我们通过卓越的售后服务团队延续项目实施阶段的优良作风为客户提供良好的售后服务工作，提供 7 天*24 小时*365 天不间断全国联保质保服务；

运维期后阶段：

在运维气候阶段，我们有超值、放心、省心的多选择服务方案供客户自由选择，使客户得到最适合自己需求的个性化解决方案。



2) 售后服务网点、零配件供应及人员情况

我公司在北京、四川、西安、天津、山东、乌鲁木齐、河南、上海、江苏、浙江、安徽、武汉、广州、深圳、福建等地均设有服务机构，并且 EATON 亚太区总部设在上海市长宁区临虹路 280 弄 3 号。密集的服务网点，专业的服务、快捷的反应、一定能满足客户的任何需求。有伊顿产品的地方，我们伊顿人的服务就到哪！

| 序号 | 城市 | 地址 | 姓名 | 手机 | 邮件地址 |
|----|----|--------------------------------|-----|-------------|-------------------------|
| 1 | 上海 | 合庆镇胜利路 955 号 | 张景珩 | 18917577009 | JinghengZhang@eaton.com |
| 2 | 常州 | 天宁区横塘河西路 1 号 | 严燕青 | 18661177008 | YanqingYan@Eaton.com |
| 3 | 深圳 | 宝安区新安街道办 67 区留芳路 4 号 | 张方国 | 13802552531 | FanguoZhang@eaton.com |
| 4 | 广州 | 天河区珠江新城花城大道 68 号环球都会广场 66-67 层 | 孟祥虎 | 18019024467 | BruceMeng@Eaton.com |
| 5 | 北京 | 朝阳区建国门外大街 8 号 | 王德强 | 13911685756 | DeqiangWang@Eaton.com |
| 6 | 成都 | 锦江区创意产业商务区三色路 38 号 | 李志 | 18918680989 | leolee@eaton.com |
| 7 | 福州 | 晋安区新店镇坂中路 6 号 | 施晓峰 | 18650315588 | joeyshi@eaton.com |
| 8 | 武汉 | 南国县华林泛悦中心写字楼 | 杨唯珍 | 13971194421 | WeizhenYang@Eaton.com |
| 9 | 南京 | 南京金丝利国际大厦 10 楼 | 屈明华 | 18019024351 | MinghuaQu@Eaton.com |
| 10 | 沈阳 | 和平区和平大街 69 号 | 刘金海 | 18019024093 | JinhaiLiu@Eaton.com |
| 11 | 西安 | 西安市高新区锦业路 86 号 | 胡宇 | 18019024805 | Yuhul@eaton.com |

零配件供应

我公司在上海、常州、苏州均设有一级备品中心，长年供应各种零供配件和元器件备品，密集的服务网点，专业的服务、快捷的反应、一定能满足客户的任何需求。

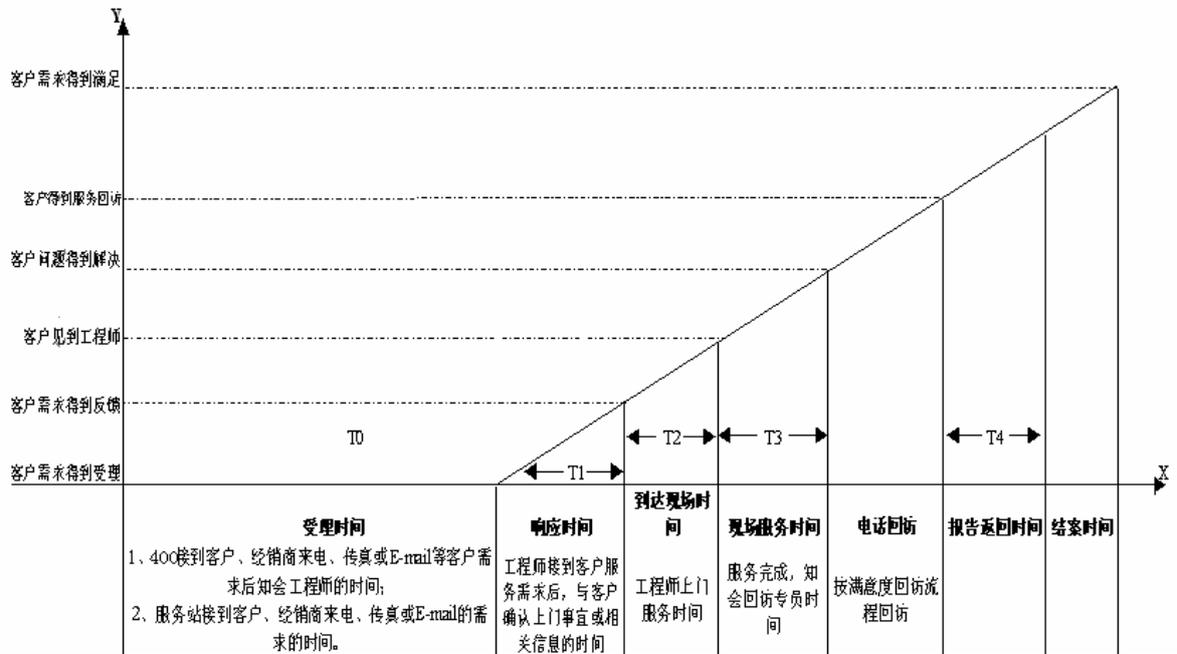
维修人员

售后服务人员为我公司正式员工，多数人员先前从事过技术设计、检验、生产岗位的工作。以下为我公司售后服务人员名单，均已从事服务工作3年以上，工作经验丰富，技术能力强。

| 序号 | 姓名 | 岗位名称 | 服务地域范围 | 服务产品类型 |
|----|-----|---------|--------|--------------------|
| 1 | 洪方辉 | 售后主管 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 2 | 钟宝 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 3 | 绪祥 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 4 | 王斌 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 5 | 马剑 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 6 | 高益民 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 7 | 韩岳方 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 8 | 朱亮 | 售后服务工程师 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 9 | 谈勇 | 售后服务工程师 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 10 | 毛向斌 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 11 | 罗友树 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 12 | 邱益峰 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 13 | 陈亚荣 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 14 | 欧阳欢 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 15 | 单夕来 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 16 | 张治国 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 17 | 刘昌雨 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 18 | 商瑶瑶 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 19 | 刘波 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 20 | 张鑫 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 21 | 戴海斌 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 22 | 娄中孝 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 23 | 蒋建强 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 24 | 秦院兵 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 25 | 陆剑波 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 26 | 杨明 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 27 | 沈磊 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 28 | 陈小季 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 29 | 彭亚金 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 30 | 吴金成 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |
| 31 | 陈大鹏 | 售后服务技术员 | 全国 | 高低压元件产品、高低压成套开关柜产品 |

3) 售后服务响应时间

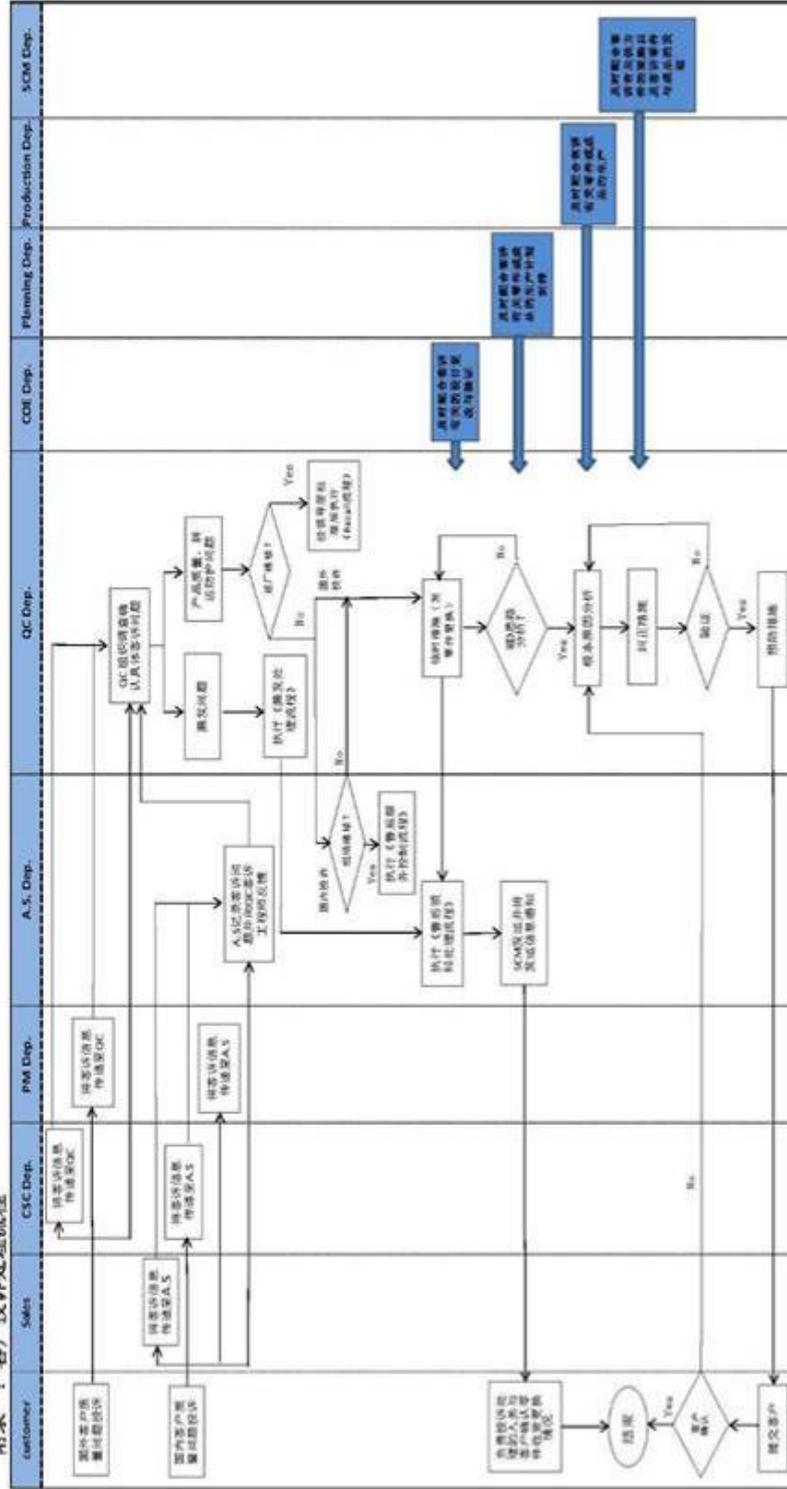
无论质保期内外，设备运行中发生任何异常情况，我公司将即时做出响应，客户规定时间内派人员到现场处理；设备发生任何故障,我公司按照 ISO 质量保证体系标准对客户服务响应时间进行跟踪监控；



4) 紧急再供货流程

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|  Eaton Power Quality Solutions | 伊顿电力设备有限公司 Eaton Electrical Equipment Co., Ltd | |
| | 程序文件：客户投诉处理控制程序 procedure name: Customer complaint disposal procedure | |
| | 文件编号 Document Number: ECS/QP-808 | 生效日期 Effective Date: 2012-4-26 |
| 版本号/修改状态 Version: A/3 | | Page 4 Of 3 |

附录一：客户投诉处理流程



5) 巡检及回访制度

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | 伊顿电力设备有限公司 Eaton Electrical Equipment Co., Ltd | |
| | 程序文件：售后服务控制程序 procedure name: After-sales service control procedure | |
| | 文件编号 Document Number: EEEEC/QP815 | 生效日期 Effective Date: 2019-11-25 |
| | 版本号/修改状态 Version: C/4 | Page 1 Of 3 |

1 目的

为顾客提供完善的产品售后服务，对售后服务过程进行有效控制，不断改进售后服务质量，最大程度地满足顾客的需求。

2 适用范围

适用于公司产品的整个售后服务过程。

3 职责

3.1 售后服务部负责产品的售后服务工作，负责与顾客进行沟通、联络和协调，受理用户售后服务要求，及时处理好顾客需求，建立售后服务档案。并负责对顾客的意见与投诉及时进行统计、分析、反馈到相关责任部门，并定期回访，了解客户对我们产品和服务的认可度。

3.2 人力资源部负责售后服务工程师的培训。当合同有要求或顾客有要求时，必须对顾客进行培训，必要时售后服务部应协助人力资源部实施对顾客的培训。如顾客要求，售后服务工程师需到用户现场进行培训。并在售后服务工作报告单上做好培训记录。

3.3 其他部门负责配合售后服务部做好售后服务工作。

4 工作程序

4.1 “关键客户”有关的售后服务工作尽可能由固定的售后工程师负责现场处理，以确保客户满意。

4.2 售后服务流程

4.2.1 当成套工程项目合同中要求协助安装、调试时，销售服务工程师应通知售后服务部具体的服务时间。赴现场协助安装、投运的售后服务工程师在完成工作后，填写《售后服务出发前检查表》《售后服务每日工作前安全检查表》《售后服务工作报告单》《产品送电确认证明》《客户满意度调查表》并记录归档。

4.2.2 对于顾客的投诉，应根据投诉的内容确定服务的方式，首先考虑通过采用电话指导解决、传真解决、邮寄、托运相关配件等方式，最后才考虑派工程师前往解决。

4.2.3 当投诉确定要派工程师现场售后服务时，售后服务部应及时与用户确定售后服务时间、了解投诉内容，做好准备工作。售后服务所需的领料，通常情况下，由售后服务部直接填写《领料单》并负责领用；若有下述情况，由售后服务部先下达加工、采购信息给计划部，物料准备齐全后，再填写《领料单》并领用。具体按以下办法进行：

a. 如遇无库存等情况，将采购信息及时提交给计划部，由计划部负责协调采购事宜；若有困难时，由公司领导协调解决。

b. 如需涉及提供图纸及工艺文件等资料时，由工程部按售后服务提供的信息及时提供相应的技术资料，售后服务部根据相应的技术资料提交给计划部，由计划部负责协调生产加工。

4.2.4 在现场售后服务的过程中，若遇到困难，应及时与技术、工程等有关部门联系，尽快解决问题。对于重大问题或非本公司责任但需要售后服务的问题应及时向售后服务部主管或公司领导汇报。

4.2.5 售后服务工程师在现场操作、返修、更改之前应对具体服务工作充分了解、证实，并与顾客协商交

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | 伊顿电力设备有限公司 Eaton Electrical Equipment Co., Ltd | |
| | 程序文件：售后服务控制程序 procedure name: After-sales service control procedure | |
| | 文件编号 Document Number: EEEEC/QP815 | 生效日期 Effective Date: 2019-11-25 |
| | 版本号/修改状态 Version: C/4 | Page 2 Of 3 |

流，听取意见和建议，建立良好的双方合作关系。在具体售后服务时，应按产品要求、标准进行。

4.2.6 售后服务工程师应向顾客介绍本公司产品在安装、使用、操作、维护方面的有关知识。发现不合格品时，首先进行维修或更换，然后填写《售后服务工作报告单》，明确记录损坏的元件名称、型号、供方名称及相关原因，必要时带回公司后交品质部质量工程师分析，进一步分析后采取纠正预防措施，可作为供方供货业绩考评的依据。当售后服务工作结束时应请对方主管负责人填写《售后服务工作报告单》，回公司后必须交售后服务主管审阅，并归档保存。

4.3 售后服务产品技术、质量信息反馈及改进

4.3.1 售后服务工程师在每次售后服务后应将现场售后服务的过程及用户的意见和建议通过《售后服务工作报告单》《客户满意度调查表》及时传递给售后服务部主管，应保证信息的时效性。

4.3.2 售后服务部主管将售后服务工程师的售后服务情况及收集的有关信息及时加以分析、整理、汇总后反馈至相关部门，以便公司内部进一步进行原因分析，制订纠正预防措施，以利于不断改进与提高产品质量。

4.3.3 售后服务部通过每月定期的《售后服务质量信息汇总》向公司和相关部门传递售后服务质量信息。对于售后服务次数较多的厂家和发生重大质量问题的厂家应在第一时间以报告的形式传递给公司和相关部门，以便作出相应的整改措施。

4.4 对于售后服务换回的零部件应该隔离放置,退回的产品应该隔离放置，由品质部检验后，做出返工、返修或报废等相应处理,必要时进行 MRB 评审，详见《不合格品控制程序》。

4.5 因本公司产品质量原因造成产品退回公司整改时，售后服务通知相关部门整改，产生的相关费用需计入该次售后服务项目的 Warranty 成本。

4.6 售后服务部应建立健全售后服务档案，定期进行统计、分析，为提高产品质量和售后服务质量提供可靠的依据。

4.7 各部门应以顾客为中心，积极配合支持售后服务部做好各项产品售后服务工作，包括人员借用、物资提供、技术支持等。

4.8 售后服务客户回访。

4.8.1 展开方式。售后服务将针对每年识别的大客户（关键客户）进行回访。从产品满意度、产品使用感受、服务满意度、服务工程师评价、意见和建议，这五大模块之中展开，并分别通过电话回访和现场回访两种执行方式展开。

4.8.2 关键点：

a, 回访前期的沟通。为了确保回访的有效性，回访需要进行必要的前期策划，回访前的沟通必不可少，用以确认回访行程及客户态度。针对我司的产品和服务特点，回访前的沟通主要采取邮件形式进行。邮件为一种非紧急的信息沟通方式，气氛缓和，不会使客户有催促感，确认的信息主要为：现场产品运维情况、有无相关问题或顾虑、可用时间或官方回访方式的选择等等；

b, 回访过程中的技巧。回访过程以电话或现场实地两种方式展开，需要对负责回访的员工进行有效

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | 伊顿电力设备有限公司 Eaton Electrical Equipment Co., Ltd | |
| | 程序文件：售后服务控制程序 procedure name: After-sales service control procedure | |
| | 文件编号 Document Number: EEEEC/QP815 | 生效日期 Effective Date: 2019-11-25 |
| | 版本号/修改状态 Version: C/4 | Page 3 Of 3 |

的技能培训，如微笑服务、话术规范服务、提问技巧等，同时需要对客户及客户环境进行充分的了解；

c, 回访周期的确定。考虑到资源的合理有效分配及成本的控制，回访周期为：一，以一定周期或时间循环作定期回访，二，完成相关售后服务工作之后的回访。以一定周期或时间循环作定期回访，可以体现出公司的服务规模、条理性以及稳定感，让客户感受到公司的诚信与负责任的态度；完成相关售后服务工作之后的回访，可以体现公司管理服务的的闭环化、专业化，同时针对回访时发现的问题，给予解决方案，更能拉近与客户之间的距离。

4.8.3 有效的记录和闭环。每次客户回访需要对回访的项目、时间、内容、客户反馈等进行记录，针对客户反馈的问题，及时与工厂相关部门进行沟通，进行改善。改善后的措施可以再次通知客户。

5 售后服务外包控制流程

5.1 售后服务外包应选择有资质，诚信，务实，技术力量雄厚的外包公司，对于客户现场的问题能独立判断问题所在并将其解决。

5.2 售后服务外包流程

5.2.1 外包公司在接到我司《项目外协委派工作联系单》的售后服务请求后，应积极响应并安排售后服务工程师前往，并按照我司的售后服务流程完成现场售后服务工作，如需物料的支持，联系我司售后执行相关的领料流程。

5.2.2 外包公司在客户现场服务期间代表的是我司服务工程师的形象，应严格按照我司的规章制度执行，服务结束后签署相应的表单交给我司存档。

5.2.3 外包公司售后服务工程师在售后服务过程中应积极处理现场问题，控制出差成本。

5.2.4 外包公司的费用结算是每个月初结算上个月的服务费用，具体执行参照“外包协议”。

5.3 外包售后服务的绩效考核

外包服务期间须严格执行我司的客户满意度调查表，对于客户因为服务工程师服务质量原因的投诉，须对外包商进行考核，如多次发生此类投诉，须中断合作，外包公司整改完成后再考虑是否再次合作。

5.4 外包公司有义务定期反馈工程师在服务期间发现的产品不足或需要改进的地方，并定期与我司售后服务部门沟通产品知识，服务能力，服务态度，顾客沟通等方面的改善工作。对于提高双方的合作效果具有很大的推进作用。

6 相关质量文件

6.1 《纠正和预防措施控制程序》

6.2 《记录控制程序》

6.3 《不合格品控制程序》

6.4 《售后服务领料流程》

6.5 《服务档案管理制度》

7 相关记录

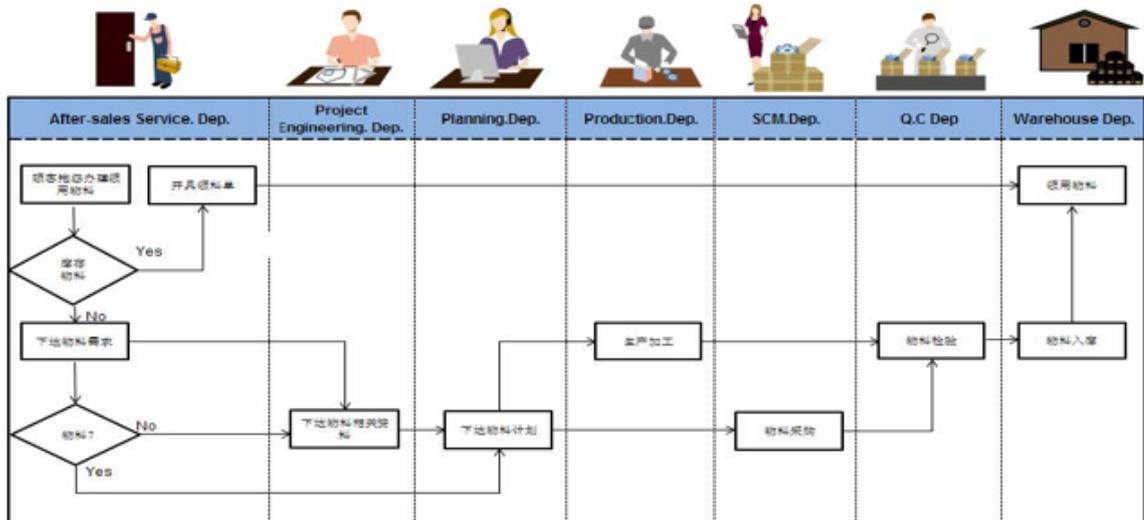
7.1 《服务档案》

| | | |
|--|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| | 伊顿电力设备有限公司 Eaton Electrical Equipment Co., Ltd | |
| | 程序文件: 售后服务控制程序 procedure name: After-sales service control procedure | |
| | 文件编号 Document Number: EEEEC/QP815 | 生效日期 Effective Date: 2019-11-25 |
| | 版本号/修改状态 Version: C/4 | Page 4 Of 3 |

- 7.2 《售后服务工作报告单》
- 7.3 《售后服务每日工作前安全检查表》
- 7.4 《客户满意度调查表》
- 7.5 《产品送电确认证明》
- 7.6 《领料单》
- 7.7 《售后服务质量信息汇总》
- 7.8 《项目外协委派工作联系单》

| | | |
|--|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| | 伊顿电力设备有限公司 Eaton Electrical Equipment Co., Ltd | |
| | 程序文件: 售后服务控制程序 procedure name: After-sales service control procedure | |
| | 文件编号 Document Number: EEEEC/QP815 | 生效日期 Effective Date: 2019-11-25 |
| | 版本号/修改状态 Version: C/4 | Page 5 Of 3 |

附录一: 售后服务领料流程



附录二：服务档案管理制度

1 服务档案归档范围

1.1 用户对出厂产品的投诉记录。

1.2 服务人员带回的《售后服务工作报告单》《现场安全工作报告》《客户满意度调查表》《产品送电确认证明》。

2 建档的目的

2.1 使产品的出厂后续质量记录有一定的可追溯性。

2.2 便于对个各时段的出厂产品质量进行统计分析。

2.3 便于对产品的持续改进。

3 服务档案归档程序

3.1 用户投诉单和《售后服务工作报告单》用于元件产品的外部质量记录和成套安装项目，元件产品质量问题逐一统计归档；成套安装项目，在每一个项目验收送电后进行填写和存档。

4 服务档案的管理和利用

4.1 服务档案由专职人员保管。

4.2 服务档案只能现场查阅，如需借出，要办理相关手续。

2.2、售后服务承诺

售后服务承诺书

伊顿电力设备有限公司设有专门的售后服务部，拥有一支技术过硬、经验丰富的售后服务人员队伍，完全可满足客户提出的指导设备安装、协助调试、运行、维护等各种售后服务的要求，我方奉行“质量第一，客户至上”的原则，服务周到，深受客户的好评。

1) 我公司承诺质保期内，合同设备在正常运行条件下出现质量问题或故障，我方将第一时间予以更换，再现场分析原因，排查问题，如是我方原因将保证免费予以更换、维修和重新调试。质保期满后，我方仍可按客户要求，以优惠价格提供服务。

2) 我方售后服务机构，反应快捷，接到客户故障通知后，我方保证服务人员即时响应，2 小时内到达，偏远地区 3 小时到达现场或按规定时间内到达现场进行维修服务，排除故障，并做到客户不满意，服务不停止。

3) 我方售后服务机构全天候 24 小时服务，并设有服务热线电话，随时响应客户需要。

4) 在合同设备安装调试期间，我方可根据客户要求派出合格的现场服务人员，按时到达工地现场，提供安装督导服务，并协助客户和安装单位做好设备的调试、检查、通电和验收等工作，确保所供设备安全、可靠的运行。并在现场售后服务完工后，填写相应的《工程服务单》。

5) 我方可根据客户要求提供合同设备的技术培训，确保客户有关人员能安全、正确使用合同设备。

6) 我方设有物流仓库，长期备有一定数量的常用元器件，可随时满足客户对备品备件的需要。

7) 无论在何种情况下，我方保证决不以任何理由刁难客户，优先排除设备故障，确保设备在最短的时间内恢复正常运行。

8) 我方长期保存合同设备的技术文件，可为客户提供有关技术咨询和技术服务，为设备的升级提供协助。

9) 设备正式投入使用后，我方派专人定期检查合同设备，及时发现故障隐患，力争在故障发生前排除隐患。

10) 在设备正式投入使用后，我方派专人定期跟踪回访客户，听取客户的反馈意见，及时改善产品质量，改进服务质量。

附：售后服务联系方式

公司地址：常州市横塘河西路 1 号 联系人：洪方辉

电话：(0519) 85577777 传真：(0519) 85577184

24 小时服务热线：400-828-0505 投诉热线：(0519) 85577015

邮箱：Fanghuihong@eaton.com

B9 合同条款不可偏离表

特别说明：

在合同条款不可偏离表中列出的为招标人要求不可偏离的条款，投标人应在表中“响应情况”栏中必须填写“完全响应”，空白或填写其它内容或在投标文件中对合同条款进行了修改都视为“不完全响应”。“不完全响应”将导致无效标。

合同条款不可偏离表

| 序号 | 内容 | 响应情况 | 备注 |
|----|-------|------|----|
| 一 | 合同协议书 | 完全响应 | |
| 二 | 通用条款 | 完全响应 | |
| 三 | 专用条款 | 完全响应 | |

B10 投标人资信情况

资信情况总表

| 一、基本情况 | | | | |
|----------------|------------------|---------------|------------------------|----------------------------|
| 年份 | 总资产 (万元) | 合同订单量 (万元) | 生产/集成/安装能力 (产值, 万元) | *营业收入 (万元) |
| 2022 年 | 44535.89 | 81829.52 | 72838.20 | 65392.19 |
| 2023 年 | 53124.02 | 94508.43 | 88668.14 | 81993.16 |
| 二、财务、纳税情况 | | | | |
| 年份 | 利润总额 (万元) | 净现金流 (万元) | 纳税数额 (万元) | 资产负债率 |
| 2021 年 | 2354.03 | 4511.74 | 2023.79 | 60.47% |
| 2022 年 | 3107.58 | 1180.50 | 1998.98 | 54.88% |
| 2023 年 | 5564.04 | 7681.87 | 2058.15 | 52.54% |
| 三、主要外协件的授权商 | | | | |
| 序号 | 外协件 (设备、软件名称) | 认证标准 (如果有) | 生产商名称 | 地址/联系电话 |
| 1 | 配电箱 | CQC | 洛阳永固电气化器材有限公司 | 洛阳市洛龙区安乐军民路工业园区 2 号 |
| 2 | 电力仪表 | CE | 珠海派诺科技股份有限公司 | 珠海市高新区科技创新海岸科技六路 15 号 1 号楼 |
| 3 | 有源滤波装置 | CQC | 胜业电气股份有限公司 | 佛山市顺德区伦教新熹四路北 4 号 |
| 4 | 双电源切换装置 | CCC | ABB (中国) 有限公司 | 北京市朝阳区酒仙桥路 10 号恒通大厦 |
| 5 | PLC | CE | 苏州汇川技术有限公司 | 苏州市吴中区天鹅荡路 52 号 |
| 6 | 母线槽 | CQC | 广东天勤电气设备有限公司 | 广州市增城区新塘镇白石村白石路 3 号 |
| 四、项目经理、技术负责人履历 | | | | |
| 序号 | 项目职务 | 姓名 | 职称 | 主要简历及承担过的项目 |
| 1 | 项目经理 | 陈星 | 工程师 | 担任以下项目的项 |

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | 目经理：上海市轨道交通 18 号线一期工程供电系统 400KV 开关柜采购项目、上海市轨道交通 18 号线二期工程 400V 低压开关柜设备采购项目等 |
| 2 | 技术负责人 | 王世峰 | 高级工程师 | 担任以下项目的技术负责人：上海市轨道交通 18 号线一期工程供电系统 400KV 开关柜采购项目、上海市轨道交通 18 号线二期工程 400V 低压开关柜设备采购项目等 |
| <p>特别提醒：投标人应如实填写本表，表中内容一旦被查证不实或与投标人提供的文件资料不符时，招标人有权按照“不利于投标人”的原则处理</p> | | | | |

注：本处的*营业收入是指与投标货物相关的“主业”营业收入。