正本

VANTAGE
威恒

佛山市城市轨道交通三号线博爱、文昌主变电所对侧间隔交接试验项目

响应文件

响应投标人名称（盖公章）：广东威恒输变电工程有限公司

响应投标人授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2023 年 08 月 30 日

广东威恒输变电工程有限公司

目 录

一、自查表 1
二、评分索引表 2
三、资格声明函 3
四、法定代表人（负责人）证明书 4
五、法定代表人授权委托书 5
六、相关证书复印件 6
七、报价一览表 9
八、响应投标人基本情况表 10
九、技术要求响应表 12
十、资信经济要求响应表 13
十一、合同文本响应表 14
十二、近年完成的类似项目情况表 15
十三、资信部分 42
1、投标人类似项目业绩 43
2、项目负责人类似项目业绩 44
3、项目负责人技术职称和学历学位 45
4、其他人员技术职称 48
5、供应商资质 52
十四、技术部分 56
1、检测设备配备情况 57
2、预防性试验方案 68
3、工作进度与计划安排 95
4、内部及外部沟通机制描述 96
5、响应程度及跟踪人员配备 97
6、服务质量保证措施 132
7、安全管理保证措施 135
8、承担项目的能力优势 149
十五、响应文件要求的其他材料 151

三、资格声明函

资格声明函

致：佛山市城市轨道交通三号线发展有限公司

关于贵方采购项目佛山市城市轨道交通三号线博爱、文昌主变电所对侧间隔交接试验项目竞争性采购邀请，本单位（企业）愿意参加，提供竞争性采购文件中规定的成果文件及服务，并声明本单位（企业）具备本项目资格条件，并已清楚竞争性采购文件的要求及有关文件规定。现承诺在本次采购活动中提交的所有资质文件是准确、真实、有效的，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的一切损失、不良后果及法律责任，一律由我单位（企业）承担。

特此声明！

响应投标人名称（盖公章）：广东威恒输变电工程有限公司

响应投标人授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2023 年 08 月 30 日

其他资料

辐射安全许可证

根据《中华人民共和国放射性污染防治法》和《放射性同位素与射线装置安全和防护条例》等法律法规的规定，经审查准予在许可种类和范围内从事活动。

单位名称：广东威恒输变电工程有限公司

地　　址：佛山市南海区桂城街道季华东路33号4座326房

法定代表人：骆炳尧

种类和范围：使用Ⅱ类射线装置。

证书编号：粤环辐证[04550]

有效期至：2028　年 03　月　16　日

发证机关：广东省生态环境厅

发证日期：2023　年 03　月　17　日

中华人民共和国生态环境部制

中国合格评定国家认可委员会

实验室认可证书

（注册号：CNAS L6529）

兹证明：

广东威恒输变电工程有限公司

（法人：广东威恒输变电工程有限公司）

广东省佛山市南海区季华东路 33 号佛山市电力科技

产业中心 4 座 201-208、301-309 室，528200

符合 ISO/IEC 17025：2017《检测和校准实验室能力的通用要求》（CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》）的要求，具备承担本证书附件所列服务能力，予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件，证书附件是本证书组成部分。

生效日期：2022-11-16

截止日期：2028-11-15

中国合格评定国家认可委员会授权人

中国合格评定国家认可委员会（CNAS）经国家认证认可监督管理委员会（CNCA）授权，负责实施合格评定国家认可制度。
CNAS是国际实验室认可合作组织（ILAC）和亚太认可合作组织（APAC）的互认协议成员。
本证书的有效性可登陆www.cnas.org.cn获认可的机构名录查询。

七、报价一览表

项目名称	响应报价人民币
佛山市城市轨道交通三号线博爱、文昌主变电所对侧间隔交接试验项目	小写：￥ 180585 元 大写：壹拾捌万零伍佰捌拾伍元整

注：

1. 投标报价中必须包括入网手续办理费、实地调查费、差旅费、设备费、材料费、方案编制费、试验费、会议费、试验报告编制费、劳务费、组织上报费等所有与本项目相关且合同实施过程中应预见和不可预见等完成本项目工作内容所需的一切费用。

2. 报价应采用人民币，填报时取整，保留到“元”。

响应投标人名称（盖公章）：广东威恒输变电工程有限公司

响应投标人授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2023 年 08 月 30 日

十二、近年完成的类似项目情况表

近年完成的类似项目情况表

（类似工程的主要业绩）

（ 2021 年 1 月～至今）

序号	工程名称	合同签订时间	合同金额（万元）	委托单位	项目内容	工程类型
1	佛山 220 千伏沥沙站扩建第三台主变工程施工	2021.2.26	435.046876	广东电网有限责任公司佛山供电局	全站调试	变电站调试
2	佛山 110 千伏泰安站扩建第三台主变工程（不含通信部分）施工	2021.3.3	160.675548	广东电网有限责任公司佛山供电局	全站调试	变电站调试
3	云浮 220 千伏都杨站扩建第二台主变工程等 4 项工程施工	2021.5.20	3508.020755	广东电网有限责任公司云浮供电局	全站调试	变电站调试
4	汕头 110 千伏山兜输变电工程（不含通信部分）施工合同	2021.8.30	3470.67526	广东电网有限责任公司汕头供电局	全站调试	变电站调试

注：本表业绩是指响应人自 2021 年 1 月 1 日至今（以合同签订时间为准）承担的建设工程结构安全评估业绩，同时提供合同关键页。

业绩 1：佛山 220 千伏沥沙站扩建第三台主变工程施工



中国南方电网
CHINA SOUTHERN POWER GRID

佛山 220 千伏沥沙站扩建第三台主变工程施工合同

CHINA SOUTHERN POWER GRID

合同编号：0306002021010310XM00012

甲方：广东电网有限责任公司佛山供电局

乙方：广东威恒输变电工程有限公司

签订地点：佛山市

业绩 2：佛山 110 千伏泰安站扩建第三台主变工程（不含通信部分）施工



0113-01-2021-0608
JJZ-2021-007

中国南方电网
CHINA SOUTHERN POWER GRID

佛山 110 千伏泰安站扩建第三台主变工程
（不含通信部分）施工

CHINA SOUTHERN POWER GRID

广东威恒输变电工程有限公司 4406051431457

合同编号：0306002021010310XM00016

甲方：广东电网有限责任公司佛山供电局

乙方：广东威恒输变电工程有限公司

签订地点：

业绩 3：汕头 110 千伏山兜输变电工程（不含通信部分）施工合同

wHS-01-2021-J46
JJZ-2021-020

中国南方电网
CHINA SOUTHERN POWER GRID

汕头 110 千伏山兜输变电工程（不含通信部分）施工合同

CHINA SOUTHERN POWER GRID

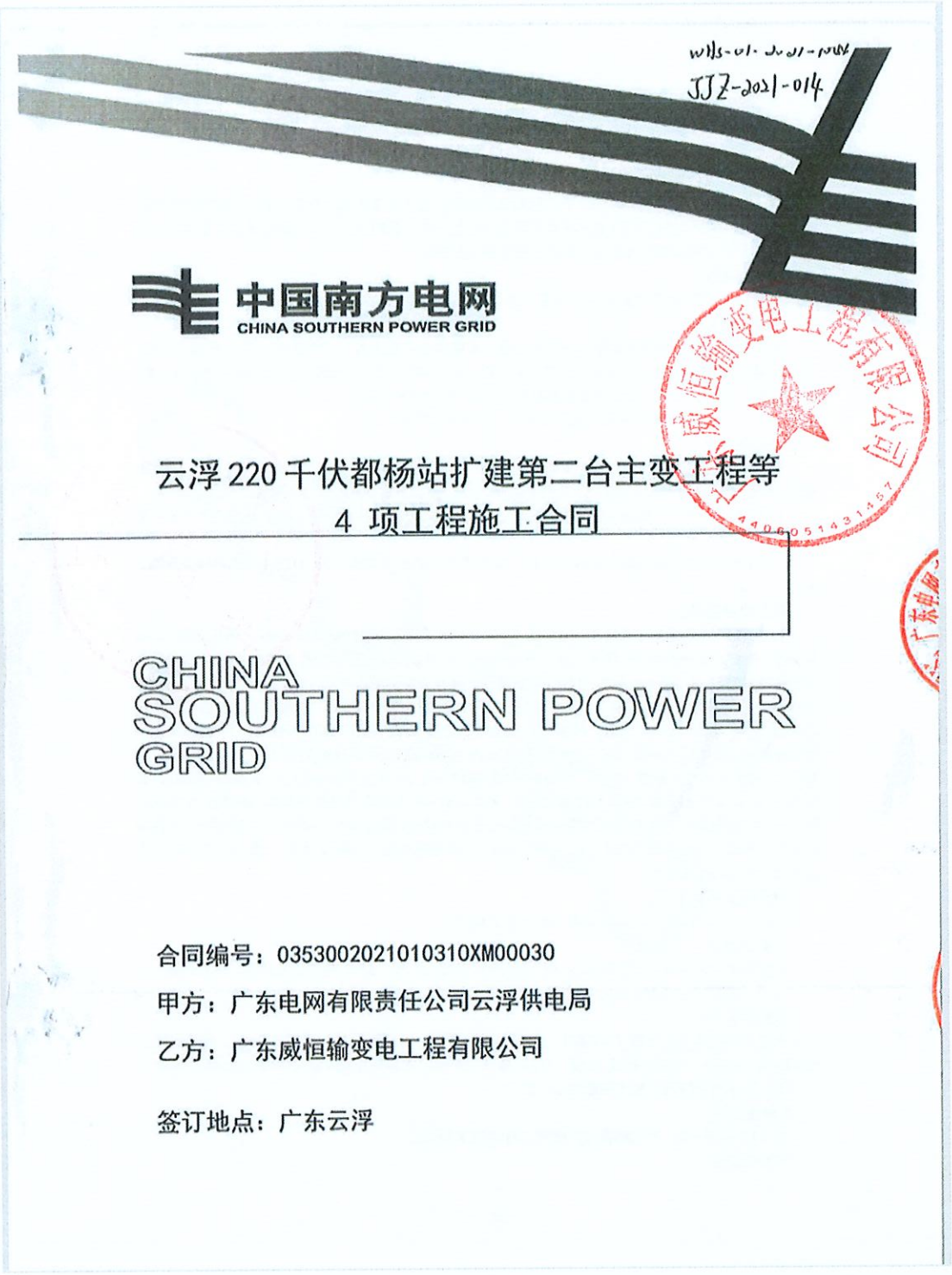
合同编号：0305002021010310XM00074

甲方：广东电网有限责任公司汕头供电局

乙方：广东威恒输变电工程有限公司

签订地点：广东汕头

业绩 4：云浮 220 千伏都杨站扩建第二台主变工程等 4 项工程施工



JJZ-2021-014

中国南方电网
CHINA SOUTHERN POWER GRID

云浮 220 千伏都杨站扩建第二台主变工程等
4 项工程施工合同

CHINA
SOUTHERN POWER
GRID

合同编号：0353002021010310XM00030

甲方：广东电网有限责任公司云浮供电局

乙方：广东威恒输变电工程有限公司

签订地点：广东云浮

十三、资信部分

目　录

1、投标人类似项目业绩 43

2、项目负责人类似项目业绩 44

3、项目负责人技术职称和学历学位 45

4、其他人员技术职称 48

5、供应商资质 52

5、供应商资质



建筑业企业资质证书

证书编号：D244030914

企　业　名　称：广东威恒输变电工程有限公司

统一社会信用代码：914406007193630218

法　定　代　表　人：骆炳尧

注　册　地　址：佛山市南海区桂城街道季华东路33号4座326房(一照多址）（住所申报）

有　效　期：至2023年12月31日

资　质　等　级：电力工程施工总承包一级
机电工程施工总承包二级
特种工程（特种防雷）专业承包不分等级
******

关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号，进入“查证书”栏目查验

发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2021年12月15日

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：http://jzsc.mohurd.gov.cn
广东省建设行业数据开放平台查询网址：http://data.gdcic.net/dop



建筑业企业资质证书

证书编号：D344052543

企　业　名　称：广东威恒输变电工程有限公司

统一社会信用代码：914406007193630218

法　定　代　表　人：骆炳尧

注　册　地　址：佛山市南海区桂城街道季华东路33号4座326房(一照多址）（住所申报）

有　效　期：至2027年11月11日

资　质　等　级：建筑工程施工总承包三级
输变电工程专业承包二级
消防设施工程专业承包二级
******

关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号，进入“建办事”扫码查检

发证机关：佛山市住房和城乡建设局

发证日期：2022年11月11日

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：http://jzsc.mohurd.gov.cn
广东省建设行业数据开放平台查询网址：http://data.gdcic.net/dop

许可证编号： 6-1-00087-2007(2/2)

根据《承装（修、试）电力设施许可证管理办法》及有关法律法规的规定，经审查，准许你单位从事承装（修、试）电力设施业务，特颁发此证。

单位名称：广东威恒输变电工程有限公司

住　　所：佛山市南海区桂城街道季华东路33号4座320房（一照多址）（住所申报）

法定代表人：骆炳尧

许可类别和等级：承装类一级、承修类一级、承试类一级

有效期限：自 2019 年 07 月 31 日始

至 2025 年 07 月 30 日止

许可机关（盖章）

2021 年 03 月 26 日

承装(修、试)电力设施许可证使用规定

一、承装（修、试）电力设施许可证是持证人从事承装（修、试）电力设施业务的法定凭证，不得伪造、涂改、冒用、出借、转让。任何单位或个人不得非法扣压、没收承装（修、试）电力设施许可证。

二、承装（修、试）电力设施许可证如有遗失、损毁，持证人应当及时向许可机关说明情况，并按规定申请补办承装（修、试）电力设施许可证。

三、承装（修、试）电力设施许可证相关事项发生变更时，持证人应当按照《承装（修、试）电力设施许可证管理办法》的规定申请变更。

四、许可证有效期届满，持证人需要延续的，应当提前30日向许可机关提出申请。

五、持证人依法终止承装（修、试）电力设施业务的，应当将承装（修、试）电力设施许可证交回原许可机关。

持证人的权利和义务

持证人享有以下权利并应承担以下义务：

（一）持证人有权按照承装（修、试）电力设施许可证中所载明的业务类别和等级，在规定的期限范围从事承装（修、试）电力设施业务。

（二）持证人对违反电力法律、法规的行为有权依法制止，并及时向电力监管机构报告。

（三）持证人有权对电力监管机构工作人员提出建议、意见。

（四）持证人对电力监管机构做出的有关决定不服的，可依法申请复议或提起行政诉讼。

（五）持证人应当遵守国家法律法规和电力行业的安全、技术标准，建立相应的自检制度，确保安全运营。

（六）持证人在经营期间有义务配合各级电力监管机构依法对其生产经营行为进行监督检查，并就检查中涉及的问题作出解释和说明。

承装(修、试)电力设施许可证检查情况记录表

许可机关根据《承装（修、试）电力设施许可证管理办法》的规定，对承装（修、试）电力设施许可证实行检查制度。

检查合格，许可机关加盖审验合格印章 日期：	检查不合格，许可机关出具审验意见： 日期：

统一社会信用代码：914406007193630218

安全生产许可证

编号：（粤）JZ安许证字[2023]002881

企　业　名　称：广东威恒输变电工程有限公司

法 定 代 表 人：骆炳尧

单　位　地　址：佛山市南海区桂城街道季华东路33号4座326房(一照多址）（住所申报）

经　济　类　型：有限责任公司(法人独资)

许　可　范　围：建筑施工

有　效　期：2023年02月07日　至 2026年02月07日

发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2023 年 02 月 07 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

十五、响应文件要求的其他材料



北京中建协认证中心有限公司

职业健康安全管理体系认证证书

注册号：02320S21710R6M

兹　证　明

广东威恒输变电工程有限公司

（统一社会信用代码：91440600719363021 8）

注册地址：佛山市南海区桂城街道季华东路 33 号 4 座 326 房（一照多址）；　邮编：528200

生产经营地址：广东省佛山市南海区桂城街道季华东路 33 号汇源通大厦 4 座 3 楼；　邮编：528200

职业健康安全管理体系符合 GB/T45001-2020/ISO45001:2018 标准的要求

特发此证，并予注册。

本证书覆盖范围：资质范围内的电力工程施工总承包及相关的职业健康安全管理活动

发证日期：2021 年 02 月 18 日

有 效 期：2021 年 02 月 18 日至 2024 年 02 月 17 日

在适用的法律法规要求的行政许可证明、资质证书、强制性认证证书等有效期内，接受例行年度监督审核并持有《监督审核保持认证注册资格通知书》的情况下本证书方可保持有效。本证书有效性信息可扫描下方二维码、登陆我公司网站 www.jccchina.com，或国家认证认可监督管理委员会网站 www.cnca.gov.cn 查询。

北京中建协认证中心有限公司

（地址：北京市朝阳区南湖东园 123 号楼 A 座 20 层）

董事长

中国认可
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C023-M

NO.C02008314

北京中建协认证中心有限公司

环境管理体系认证证书

注册号：02320E21711R6M

兹　证　明

广东威恒输变电工程有限公司

（统一社会信用代码：91440600719363021 8）

注册地址：佛山市南海区桂城街道季华东路 33 号 4 座 326 房（一照多址）；　邮编：528200

生产经营地址：广东省佛山市南海区桂城街道季华东路 33 号汇源通大厦 4 座 3 楼；　邮编：528200

环境管理体系符合 GB/T24001-2016/ISO14001:2015 标准的要求

特发此证，并予注册。

本证书覆盖范围：资质范围内的电力工程施工总承包及相关的环境管理活动

发证日期：2021 年 02 月 18 日

有 效 期：2021 年 02 月 18 日至 2024 年 02 月 17 日

在适用的法律法规要求的行政许可证明、资质证书、强制性认证证书等有效期内，接受例行年度监督审核并持有《监督审核保持认证注册资格通知书》的情况下本证书方可保持有效。本证书有效性信息可扫描下方二维码、登陆我公司网站 www.jccchina.com，或国家认证认可监督管理委员会网站 www.cnca.gov.cn 查询。

北京中建协认证中心有限公司

（地址：北京市朝阳区南湖东园 123 号楷泰国际大厦 A 座 20 层）

董事长

中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C023-M

NO.B01001976

北京中建协认证中心有限公司

质量管理体系认证证书

注册号：02320QJ1887R5M

兹　证　明

广东威恒输变电工程有限公司

（统一社会信用代码：914406007193630218）

注册地址：佛山市南海区桂城街道季华东路33号4座326房（一照多址）；　邮编：528200

生产经营地址：广东省佛山市南海区桂城街道季华东路33号汇源通大厦4座3楼；　邮编：528200

质量管理体系符合 GB/T19001-2016/ISO9001:2015;GB/T50430-2017 标准的要求

特发此证，并予注册。

本证书覆盖范围：资质范围内的电力工程施工总承包

发证日期：2021 年 02 月 18 日

有 效 期：2021 年 02 月 18 日至 2024 年 02 月 17 日

在适用的法律法规要求的行政许可证明、资质证书、强制性认证证书等有效期内，接受例行年度监督审核并持有《监督审核保持认证注册资格通知书》的情况下本证书方可保持有效。本证书有效性信息可扫描下方二维码、登陆我公司网站www.jccchina.com，或国家认证认可监督管理委员会网站www.cnca.gov.cn查询。

北京中建协认证中心有限公司

（地址：北京市朝阳区南湖东园122号博人国际文化A座20层）

董事长：

中国认可
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C023-M

NO.A02000742

企业信用等级证书

CERTIFICATE OF ENTERPRISE CREDIT GRADE

广东威恒输变电工程有限公司：

经自主申报，中国电力企业联合会对你企业信用状况进行综合评价，信用等级为 AAA。特发此证。

This is to certify that Guangdong Weiheng Transmission and Transfer Engineering Co., Ltd is rated as AAA credit grade by CHINA ELECTRICITY COUNCIL.

统一社会信用代码：91440600719363021B
United Social Credit Code

证书编号：202100111100121
Certificate Number

颁发日期：2021 年 9 月 26 日
Date of Issue

有效期至：2023 年 9 月 25 日
Date of Expiry

查询网址：www.cec.org.cn（中电联官网）http://creditpower.cec.org.cn(信用电力)

证书说明：
Notes:

1、企业信用等级自证书颁发之日起有效期为两年。
The enterprise credit grade is valid for 2 years starting from the date of issue.
2、企业信用等级实行复评制度，有效期满前需参加复评。
The credit grade should be re-evaluated before expiration.
3、有效期内企业信用状况发生变化的，需重新评定。
If the credit status has changed in the period of validity, the credit grade should be re-evaluated.
4、有效期内企业改变名称的，必须持证到发证单位办理变更手续。
If the enterprise changes name in the period of validity, it shall take the certificate to the issue unit to go through the formalities for the change.
5、本证书只证明企业在有效期内的信用状况。
The certificate is only used to prove the credit status in the period of validity.
6、本证书不得涂改、转借。
Modifications or use by any other person is not allowed.

中国电力企业联合会
CHINA ELECTRICITY COUNCIL
2021 年 9 月 26 日

高新技术企业

证书

企业名称：广东威恒输变电工程有限公司　　证书编号：GR202244011950

发证日期：2022年12月22日　　有 效 期：三年

批准机关：

广东省科学技术厅　　广东省财政厅　　国家税务总局广东省税务局

声　明

致：佛山市城市轨道交通三号线发展有限公司：

我公司广东威恒输变电工程有限公司，参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录。

特此声明。

响应投标人名称（盖公章）：广东威恒输变电工程有限公司

响应投标人授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2023 年 08 月 30 日