

标段编号：2111-440300-04-05-321686007001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：龙大高速市政化改造工程（一期）石岩外环立交工程10kv
电力管线迁改工程

投标文件内容：资信标文件

投标人：深圳市锦粤达科技有限公司

日期：2026年01月12日

1、投标人基本情况汇总表

企业名称	深圳市锦粤达科技有限公司	企业曾用名 (如有)	锦粤达航天科技(深圳)有限公司、深圳市锦粤达机电安装有限公司
统一社会信用代码	91440300723009471N	企业类型	有限责任公司
注册资金 (万元)	16688	注册地址	深圳市福田区竹子林教育科技大厦塔楼 14 层
本单位负责人 (法定代表人)	姓名：莫翔云；身份证号：440304199906072612；联系方式：0755-88602899		
企业所有制	<input checked="" type="checkbox"/> 民营企业 <input type="checkbox"/> 国有企业		
控股股东/投资人	陈芳	出资比 (70) %	
	莫翔云	出资比 (10) %	
	莫谨榕	出资比 (10) %	
	莫璧榕	出资比 (10) %	
非控股股东/投资人	无	出资比 () %	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无	
	被管理关系单位名称	无	
是否存在“与招标人有利害关系”的情况	<input type="checkbox"/> 是，与招标人的关系为：_____ <input checked="" type="checkbox"/> 否		
ISO9001 质量管理体系认证证书	是否具有：是		

注：1、本表后需附投标人的股权证明材料，如国家企业信用信息公示系统或各级市场监督管理局公示的企业信息持股情况截图；

2、控股股东/投资人是指：其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者其持有的股份享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东；

3、管理关系单位指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位；

4、投标人需如实填写上述信息，如查实上述信息与实际不符，视为提供虚假证明材料骗取中标，投标人应承担相应法律后果。

5、按《资信标要求一览表》要求提供证明材料。



国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制



National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

深圳市锦粤达科技有限公司 存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91440300723009471N
注册号: 440301103249139
法定代表人: 莫翔云
登记机关: 深圳市市场监督管理局
成立日期: 2000年06月09日

发送报告
信息分享
信息打印



营业执照信息

- 统一社会信用代码: 91440300723009471N
- 注册号: 440301103249139
- 类型: 有限责任公司
- 注册资本: 16688.000000万人民币
- 登记机关: 深圳市市场监督管理局
- 住所: 深圳市福田区竹子林教育科技大厦塔楼14层
- 经营范围: 一般经营项目是: 通信、监控、收费系统的技术开发; 智能化交通的技术开发及应用; 计算机软件的技术开发; 信息系统的集成; 消防设备的技术开发; 建筑智能化工程系统设计专项甲级, 消防设施工程设计专项甲级 (凭A144021109资质证书经营); 公路工程 (公路机电工程) 专业承包壹级 (凭D144116882资质证书经营); 消防设施工程专业承包壹级, 建筑机电安装工程专业承包壹级, 电子与智能化工程专业承包壹级, 城市及道路照明工程专业承包壹级, 市政公用工程施工总承包贰级 (凭D244014552资质证书经营); 公路工程施工总承包叁级, 建筑装饰工程专业承包贰级, 机电工程施工总承包叁级, 环保工程专业承包叁级, 公路交通工程 (限公路安全设施分项) 专业承包贰级, 建筑幕墙工程专业承包贰级, 输变电工程专业承包叁级 (凭D344048769资质证书经营); 承装类五级、承修类五级 (凭承装 (修、试) 电力许可证6-1-0004-2011经营); 隧道工程 (取得建设行政主管部门颁发的资质证书后方可经营); 工程维护; 公路和隧道的养护; 兴办实业 (具体项目另行申报); 国内贸易; 经营进出口业务。 (法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外, 限制的项目须取得许可后方可经营); 软件开发; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。 (除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动), 许可经营项目是: 酒类销售
- 企业名称: 深圳市锦粤达科技有限公司
- 法定代表人: 莫翔云
- 成立日期: 2000年06月09日
- 核准日期: 2022年11月07日
- 登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则, 按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求, 国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整, 详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxgk/fdzdgnr/djzc/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

- 营业期限自: 2000年06月09日
- 营业期限至:

变更（备案）通知书

22206739160

锦粤达航天科技（深圳）有限公司：

我局已于二〇二二年一月六日对你企业申请的（股东信息、一般经营项目、名称）变更予以核准；对你企业的（股权和公证书、许可信息、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前股权和公证书：

备案后股权和公证书：

章程备案

变更前股东信息：陈芳：出资额3337.6（万元），出资比例20%
莫锦池：出资额13350.4（万元），出资比例80%

变更后股东信息：陈芳：出资额3337.6（万元），出资比例20%
莫锦池：出资额11681.6（万元），出资比例70%
共青城航科数字城服投资管理中心（有限合伙）：出资额1668.8（万元），出资比例10%

变更前一般经营项目：

通信、监控、收费系统的技术开发；智能化交通的技术开发及应用；计算机软件的技术开发；信息系统的集成；消防设备的技术开发；建筑智能化工程系统设计专项甲级级，消防设施工程设计专项甲级（凭A144021109资质证书经营）；公路交通工程（公路机电工程）专业承包壹级（凭D144116882资质证书经营）；消防设施工程专业承包壹级，建筑机电安装工程专业承包壹级，电子与智能化工程专业承包壹级，城市及道路照明工程专业承包壹级，市政公用工程施工总承包贰级（凭D244014552资质证书经营）；公路工程施工总承包叁级，建筑装饰工程专业承包贰级，机电工程施工总承包叁级，环保工程专业承包叁级，公路交通工程（限公路安全设施分项）专业承包贰级，建筑幕墙工程专业承包贰级，输变电工程专业承包叁级（凭D344048769资质证书经营）；承装类五级、承修类五级[凭承装（修、试）电力许可证6-1-0004-2011经营]；隧道工程（取得建设行政主管部门颁发的资质证书后方可经营）；工程维护；公路和隧道的养护；兴办实业（具体项目另行申报）；国内贸易；经营进出口业务。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）

变更后一般经营项目：

通信、监控、收费系统的技术开发；智能化交通的技术开发及应用；计算机软件的技术开发；信息系统的集成；消防设备的技术开发；建筑智能化工程系统设计专项甲级级，消防设施工程设计专项甲级（凭A144021109资质证书经营）；公路交通工程（公路机电工程）专业承包壹级（凭D144116882资质证书经营）；消防设施工程专业承包壹级，建筑机电安装工程专业承包壹级，电子与智能化工程专业承包壹级，城市及道路照明工程专业承包壹

变更通知书

级，市政公用工程施工总承包贰级（凭D244014552资质证书经营）；公路工程施工总承包叁级，建筑装饰工程专业承包贰级，机电工程施工总承包叁级，环保工程专业承包叁级，公路交通工程（限公路安全设施分项）专业承包贰级，建筑幕墙工程专业承包贰级，输变电工程专业承包叁级（凭D344048769资质证书经营）；承装类五级、承修类五级[凭承装（修、试）电力许可证6-1-0004-2011经营]；隧道工程（取得建设行政主管部门颁发的资质证书后方可经营）；工程维护；公路和隧道的养护；兴办实业（具体项目另行申报）；国内贸易；经营进出口业务。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

变更前名称： 深圳市锦粤达科技有限公司

变更后名称： 锦粤达航天科技（深圳）有限公司

税务部门重要提示：如您在税务局使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原税务局主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



变更（备案）通知书

22207123357

深圳市锦粤达科技有限公司：

我局已于二〇二二年五月二十六日对你企业申请的（股东信息、法定代表人信息、名称）变更予以核准；对你企业的（总经理、董事成员、股权和公证书、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前总经理： 莫锦池（总经理）

备案后总经理： 莫翔云（总经理）

备案前董事成员： 莫锦池（执行董事）

备案后董事成员： 莫翔云（执行董事）

备案前股权和公证书：

备案后股权和公证书：

章程备案

变更前股东信息： 陈芳：出资额3337.6（万元），出资比例20%
莫锦池：出资额11681.6（万元），出资比例70%
共青城航科数字城服投资管理中心（有限合伙）：出资额1668.8（万元），出资比例10%

变更后股东信息： 莫谨榕：出资额1668.8（万元），出资比例10%
莫壁榕：出资额1668.8（万元），出资比例10%
陈芳：出资额10012.8（万元），出资比例60%
莫翔云：出资额1668.8（万元），出资比例10%
共青城航科数字城服投资管理中心（有限合伙）：出资额1668.8（万元），出资比例10%

变更前法定代表人信息： 莫锦池

变更后法定代表人信息： 莫翔云

变更前名称： 锦粤达航天科技（深圳）有限公司

变更后名称： 深圳市锦粤达科技有限公司

税务部门重要提示：如您在税务局使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原税务局主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



变更（备案）通知书

22207711010

深圳市锦粤达科技有限公司：

我局已于二〇二二年十一月七日对你企业申请的（股东信息）变更予以核准；对你企业的（股权和公证书、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前股权和公证书：

备案后股权和公证书：

章程备案

变更前股东信息：
陈芳：出资额10012.8（万元），出资比例60%
莫璧榕：出资额1668.8（万元），出资比例10%
莫翔云：出资额1668.8（万元），出资比例10%
莫谨榕：出资额1668.8（万元），出资比例10%
共青城航科数字城服投资管理中心（有限合伙）：出资额1668.8（万元），出资比例10%

变更后股东信息：
陈芳：出资额11681.6（万元），出资比例70%
莫璧榕：出资额1668.8（万元），出资比例10%
莫翔云：出资额1668.8（万元），出资比例10%
莫谨榕：出资额1668.8（万元），出资比例10%

税务部门重要提示：如您在税务局使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原税务局主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



变更通知书

[2010]第2623771号

深圳市锦粤达科技有限公司：

我局已于二〇一〇年三月卅日对你企业申请的（企业名称、经营范围、经营期限、证照有效期限）变更予以核准，具体核准事项如下：

变更前企业名称：深圳市锦粤达机电安装有限公司

变更后企业名称：深圳市锦粤达科技有限公司

变更前经营范围：

机电设备安装工程专业承包壹级，电梯安装工程专业承包壹级，城市及道路照明工程专业承包壹级，环保工程专业承包叁级，消防设施工程专业承包叁级，建筑智能化工程专业承包叁级，送变电工程专业承包叁级（以上凭资质证书B1184044030415经营）；承担空调工程施工，承担隧道、公路的养护管理（涉及行政许可及资质证书的须取得许可及资质证书后方可经营）；房地产开发；兴办实业（具体项目另行申报）；消防设备的技术开发；电梯、机电产品的购销（不含专营、专控、专卖商品）；经营进出口业务（具体按深贸进准字第[2001]2216号资格证书经营）。

变更后经营范围：

通信、监控、收费系统的技术开发，消防设备的技术开发，计算机软件的技术开发；信息系统集成；机电设备安装工程专业承包壹级，电梯安装工程专业承包壹级，城市及道路照明工程专业承包壹级，建筑智能化工程专业承包叁级，送变电工程专业承包叁级，环保工程专业承包叁级，消防设施工程专业承包叁级（以上凭资质证书B1184044030415经营）；公路交通工程，隧道工程（取得建设行政主管部门颁发的资质证书后方可经营）；在合法取得的土地使用权范围内从事房地产开发经营业务；兴办实业（具体项目另行申报）；国内贸易（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外）；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。

变更前经营期限：二〇一〇年六月九日

变更后经营期限：二〇二〇年六月九日

变更前证照有效期限：二〇一〇年六月九日

变更后证照有效期限：二〇二〇年六月九日



深圳市市场监督管理局

注册业务专用章
二〇一〇年四月一日



WSF
世标认证

副本

国际标准认证证书

兹证明

注册号: J25Q00270R5M
统一社会信用代码: 91440300723009471N

深圳市锦粤达科技有限公司

审核地址: 深圳市福田区竹子林教育科技大厦塔楼14层

注册地址: 同审核地址

质量管理体系符合

GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015, GB/T 50430-2017

该体系覆盖范围

资质范围内的公路交通工程(公路机电工程)、
输变电工程专业承包、电子与智能化工程专业承包、电力设施承装(修)

初次发证日期: 2011年7月20日

发证日期: 2025年4月29日; 有效期至: 2028年5月4日

获证组织在证书有效期内每年至少接受一次监督审核, 并将监督审核合格标识粘贴于证书指定位置, 本证书方为有效。本证书有效状态及获证后相关服务等信息请扫描本证书左上角二维码关注“世标”微信公众号进入客户服务栏目或www.wsf.cn查询。亦可登陆www.jas-anz.org/register或国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)查询。

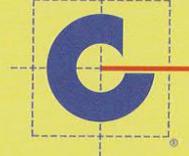
北京世标认证中心有限公司

签发:

地址: 北京市顺义区竺园路123号3号楼2层
(天津绿台保研区3911312)

世标认证
ISO9001

JAS-ANZ



WWW.JAS-ANZ.ORG/REGISTER



2、投标人同类业绩情况

投标人名称：深圳市锦粤达科技有限公司

1、项目名称：公常路中山大学深圳校区段下穿改造工程项目供配电工程；承包人名称：深圳市锦粤达科技有限公司；项目主要内容：K0+000-K3+560 供配电工程；合同金额：657.744989 万元；完工时间：2021 年 12 月 28 日；

2、项目名称：河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司所辖高速公路隧道提质升级改造（机电工程）专项工程；承包人名称：深圳市锦粤达科技有限公司；项目主要内容：LYSDTZSJJ-1 标工程内容主要对洛阳分公司所辖高速公路 29 座隧道机电设施进行更新改造。主要内容包括：隧道机电综合管理平台建设，通风控制系统改造；本地控制器等现场控制系统的改造；对火灾报警系统，消防设备指示标志，水成膜装置等消防设施进行更新改造；对老化的应急供电电源进行更换；对老化和损坏的灯具进行更换，相应更换光电缆等附属设施；合同金额：827.981153 万元（含供配电系统 156.8450 万元）；完工时间：2021 年 5 月 27 日；

3、项目名称：10kv 古同线-省界收费站架空线路改造工程；承包人名称：深圳市锦粤达科技有限公司；项目主要内容：本项目为 10kv 古同线-省界收费站架空线路改造工程，对 10kv 古同线省界收费站支线#3-#4 杆段架空线路改造为电缆；合同金额：46.18 万元；完工时间：2020 年 9 月 16 日；

4、项目名称：深圳市沙湾排污泵站 10KV 线路改造工程；承包人名称：深圳市锦粤达科技有限公司；项目主要内容：对深圳市沙湾排污泵站改造工程红线范围内，对施工有影响或存在安全隐患的现状 10kv 电力设施进行改迁，主要工作内容：安装户外单元式带开关电缆分接箱、户外环网柜基础制作、安装、拆除混凝土路面、电杆组立、拆除电力电缆、电缆敷设、电缆沟揭盖盖板等；合同金额：175.060949 万元；完工时间：2019 年 4 月 22 日。

注：按《资信标要求一览表》要求提供证明材料，建议优先提供单项合同金额≥700 万元的同类工程施工业绩。

2.1、公常路中山大学深圳校区段下穿改造工程项目供配电工程业绩证明材料

合同编号：4GS(J)-GUD-GCL-01-FB-076

供配电专业工程分包合同



中交一政局集团有限公司公常路中山大学深圳校区段下穿改造工程总
承包项目经理部

签订日期：2019年 8 月 09 日

供配电专业工程分包合同

合同编号: 合同编号: 4GS(J)-GUD-GCL-01-FB-076

专用合同条款

甲方: 中交一公局集团有限公司公常路中山大学深圳校区段下穿改造工程总承包项目经理部

乙方: 深圳市锦粤达科技有限公司

为优质、高效的完成 公常路下穿改造项目 工程的施工任务, 依据《中华人民共和国合同法》及其他相关法律、法规, 遵循平等、互利的原则, 经双方协商, 达成如下协议, 共同遵守。

第一条: 组成合同的文件

- 1、本合同条款 (指《专用合同条款》);
- 2、通用合同条款;
- 3、合同附件
- 4、甲方下达或转发的相关文件、指令、图纸、通知、会议纪要等;
- 5、甲方与业主签订的合同中的“技术规范”部分 (以下简称“技术规范”)。

合同组成文件如有不一致之处, 以上述次序在先者为准。

第二条: 合同概况

- 1、工程名称及范围:

K0+000-K3+560 供配电工程

本合同所约定的施工段落均为暂定, 甲方有权根据业主工程变更情况和乙方工程实施的进度情况予以调整。

- 2、工程地点: 广东省深圳市光明区

3、工期: 自合同签订之日起至 2020 年 12 月 31 日 (甲方有权根据业主下达进度计划要求对工期予以调整, 且因此造成的工期顺延或提前, 乙方不得以此为借口要求索赔)。

- 4、缺陷责任期: 以业主规定的期限为准。

- 5、保修期: 以业主规定的期限为准。

6、合同暂估金额: 含税合同金额为人民币元 6544555.19 (大写: 陆佰伍拾肆万肆仟伍佰伍拾伍元壹角玖分), 其中: 不含税合同金额为人民币元 6004179.07 (大写: 陆佰万零肆仟壹佰柒拾玖元零柒分), 合同税额为人民币元 540376.12 (大写: 伍拾肆万零叁佰柒拾陆元壹角贰分), 最终以实际完成的结算金额为准, 工程数量及单价详见《工程量清单》。

(1) 关于保险的约定: 保险费用 (工程一切险除外) 已包含在合同单价中, 其中, 由甲



账 号：010900050010413
地 址：北京市朝阳区管庄周家井
电 话：010-65168161
备 注：项目名称：公常路中山大学深圳校区段下穿改造项目供配电工程
项目地址：广东省深圳市光明区

5、乙方单位发票信息

乙方单位名称：深圳市锦粤达科技有限公司
纳税人识别号：91440300723009471N
开户行名称：中国建设银行股份有限公司深圳天健世纪支行
账 号：44250100010000001237

第七条：其他事项

1、因本合同发生争议的，双方应协商解决；若协商不成，乙方须向甲方上级合同管理部门申请协调，如协调不成，双方同意向深圳市光明区人民法院起诉。

合同附件：

- 1、现场主要人员、主要机械设备及周转材料最低需求表
- 2、计日工劳务、材料、设备单价表
- 3、乙方加盖公章的营业执照、资质证书、安全生产许可证复印件和法定代表人证明
- 4、乙方加盖公章的授权委托书
- 5、乙方增值税纳税人资格证明
- 6、外出经营许可证
- 7、安全生产环境保护协议书
- 8、廉政合同
- 9、节能减排协议书
- 10、其他相关资料

甲 方（名称并加盖公章）：

乙 方（名称并加盖公章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

乙方现场负责人及联系方式：

合同签订日期：2020年8月18日

工程量清单

序号	细目号	细目名称	清单描述	单位	数量	不含税单价	含税单价	含税金额(元)	不含税金额(元)	税率	备注
1		供配电系统									
2	040801003001	变压器	1.名称:20/0.4KV 变压器 2.型号:11 型干式变压器 3.容量(kV·A):800KVA 4.工作内容:安装、调试 5.其他:详见设计图纸	台	4	140303.02	152930.29	611721.16	561212.07	9%	
3	040801013009	低压有源滤波装置	1.名称:低压有源滤波装置 2.柜体编号:1'2#-P102~202 3.规格尺寸:800*2200*1000 4.工作内容:安装、调试 5.其他:详见设计图纸	台	4	64770.88	70600.26	282401.04	259083.52	9%	
4	040801013001	低压开关柜	1.名称:低压开关柜 2.柜体编号:1'2#-P101、1'2#-P201 3.规格尺寸:800*2200*1000 4.工作内容:安装、调试 5.其他:详见设计图纸	台	4	39602.50	43166.72	172666.88	158409.98	9%	
5	040801013003	低压开关柜	1.名称:低压开关柜 2.柜体编号:1'2#-P203 3.规格尺寸:800*2200*1000 4.工作内容:安装、调试 5.其他:详见设计图纸	台	2	34148.17	37221.50	74443.00	68296.33	9%	
6	040801013004	低压开关柜	1.名称:低压开关柜 2.柜体编号:1'2#-P103、1'2#-204 3.规格尺寸:1000*2200*1000 4.工作内容:安装、调试 5.其他:详见设计图纸	台	4	15674.44	17085.14	68340.56	62697.76	9%	
7	040801013005	低压开关柜	1.名称:低压开关柜 2.柜体编号:1'2#-P104、1'2#-205 3.规格尺寸:1000*2200*1000 4.工作内容:安装、调试 5.其他:详见设计图纸	台	4	12352.88	13464.64	53858.56	49411.52	9%	
8	040801013006	低压开关柜	1.名称:低压开关柜 2.柜体编号:1'2#-P105、1'2#-206	台	4	15917.96	17350.58	69402.32	63671.85	9%	

040801
013001
013003
013004

			3.规格尺寸:1000*2200*1000 4.工作内容:安装、调试 5.其他:详见设计图纸								
9	040801013007	低压开关柜	1.名称:低压开关柜 2.柜体编号:1'2#-P106、1'2#-207 3.规格尺寸:1000*2200*1000 4.工作内容:安装、调试 5.其他:详见设计图纸	台	4	15284.35	16659.94	66639.76	61137.39	9%	
10	040801013008	低压开关柜	1.名称:低压开关柜 2.柜体编号:1'2#-208 3.规格尺寸:1000*2200*1000 4.工作内容:安装、调试 5.其他:详见设计图纸	台	2	16019.60	17461.36	34922.72	32039.19	9%	
11	040804005001	密集母线	1.名称:密集母线 2.型号:1250A 3.材质:铜母线 4.其他:详见设计图纸	处	2	1156.92	1261.04	2522.08	2313.83	9%	
12	040801009001	应急照明电源装置(EPS)	1.名称:应急照明电源装置(EPS) 2.型号:AT-1#EPS 3.规格:Pe=35KW 4.工作内容:安装、调试 5.其他:详见设计图纸	台	2	54391.71	59286.96	118573.92	108783.41	9%	
13	040801009003	射流风机双电源配电控制箱	1.名称:射流风机双电源配电控制箱 2.型号:AT-JET-Z01~Z04、AT-JET-Y01~Y04 3.安装方式:嵌入式 4.工作内容:安装、调试 5.其他:详见设计图纸	台	8	29172.57	31798.10	254384.80	233380.55	9%	
14	040801009004	水泵双电源配电箱	1.名称:水泵双电源配电箱 2.型号:AT-1'2#YSB-N1~N3、N4、AT-1'2#FSB-N1、AT-1'2#FSB-N1 3.安装方式:嵌入式 4.工作内容:安装、调试 5.其他:详见设计图纸	台	11	13915.11	15167.47	166842.17	153066.21	9%	
15	040801009005	区同维修电源箱	1.名称:区同维修电源箱 2.型号:WX-Z1~Z2、WX-Y1~Z2 3.安装方式:嵌入式 4.工作内容:安装、调试 5.其他:详见设计图纸	台	44	718.82	783.51	34474.44	31627.93	9%	
16	040801	设备区维修电源箱	1.名称:设备区维修电源箱	台	4	714.00	778.26	3113.04	2856.00	9%	

040801
013007
013008
040804
005001
040801
009003
040801
009004
040801
009005
040801

	009008		2. 安装方式: 嵌入式 3. 工作内容: 安装、调试 4. 其他: 详见设计图纸								
17	040801 009006	动力配电箱	1. 名称: 动力配电箱 2. 型号: AT-1~2#DL-N1~2, AT-3#DL-N1 3. 安装方式: 嵌入式 4. 工作内容: 安装、调试 5. 其他: 详见设计图纸	台	5	3318.66	3617.34	18086.70	16593.30	9%	
18	040801 009007	隧道照明配电箱	1. 名称: 隧道照明配电箱 2. 型号: ZM-Z01~11, ZM-ZJQ01~02, ZM-YJQ01~02, ZM-Y01~11 3. 安装方式: 嵌入式 4. 工作内容: 安装、调试 5. 其他: 详见设计图纸	台	26	3759.90	4098.18	106552.68	97754.75	9%	
19	040804 003001	T 接箱	1. 名称: T 接箱 2. 工作内容: 接线、安装 3. 备注: 检修箱电源进线 4. 其他: 详见设计图纸	套	40	105.99	115.53	4621.20	4239.63	9%	
20	030404 032001	接地端子箱	1. 名称: 接地端子箱 2. 备注: 30 个接地端子 3. 其他: 详见设计图纸	套	2	128.33	139.88	279.76	256.66	9%	
21	030404 032002	局部等电位端子箱	1. 名称: 局部等电位端子箱 2. 备注: 接线、安装 3. 其他: 详见设计图纸	套	3	128.61	140.18	420.54	385.82	9%	
22	080801 012001	接地总母排	1. 名称: 接地总母排 2. 规格: 30 个接地端子 3. 其他: 详见设计图纸	套	2	577.64	629.63	1259.26	1155.28	9%	
23	040803 001001	电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZBN-YJY23-1kV 3x240+2x120 3. 敷设方式、部位: 桥架敷设 4. 备注: 敷设、安装 5. 其他: 详见设计图纸	m	473.23	460.26	501.68	237410.03	217807.36	9%	
24	040803 005001	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 型号: WDZBN-YJY23-1kV 3x240+2x120 3. 备注: 制作、安装 4. 其他: 详见设计图纸	套	6	408.64	445.42	2672.52	2451.85	9%	
25	040803 006001	电缆中间头	1. 名称: 电缆中间头 2. 型号: WDZBN-YJY23-1kV 3x240+2x120 3. 备注: 制作、安装	套	2	520.62	567.48	1134.96	1041.25	9%	

电气

电气

			4. 其他: 详见设计图纸								
26	040803 001002	电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZBN-YJY23-1kV 3x240+1x120 3. 敷设方式、部位: 桥架敷设 4. 备注: 敷设、安装 5. 其他: 详见设计图纸	m	40.61	414.28	451.56	18337.85	16823.72	9%	
27	040803 005002	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 型号: WDZBN-YJY23-1kV 3x240+1x120 3. 备注: 制作、安装 4. 其他: 详见设计图纸	套	4	383.17	417.66	1670.64	1532.70	9%	
28	040803 001003	电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZBN-YJY23-1kV 3x185+2x95 3. 敷设方式、部位: 桥架敷设 4. 备注: 敷设、安装 5. 其他: 详见设计图纸	m	689.18	338.52	368.99	254300.53	233303.24	9%	
29	040803 005003	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 型号: WDZBN-YJY23-1kV 3x185+2x95 3. 备注: 制作、安装 4. 其他: 详见设计图纸	套	42	377.63	411.62	17288.04	15860.59	9%	
30	040803 006003	电缆中间头	1. 名称: 电缆中间头 2. 型号: WDZBN-YJY23-1kV 3x185+2x95 3. 备注: 制作、安装 4. 其他: 详见设计图纸	套	3	406.25	442.81	1328.43	1218.74	9%	
31	040803 001004	电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZBN-YJY23-1kV 3x185+1x95 3. 敷设方式、部位: 桥架敷设 4. 备注: 敷设、安装 5. 其他: 详见设计图纸	m	182.18	313.06	341.23	62165.28	57032.37	9%	
32	040803 005004	电缆终端头	1. 名称: 电缆终端头 2. 型号: WDZBN-YJY23-1kV 3x185+1x95 3. 备注: 制作、安装 4. 其他: 详见设计图纸	套	14	363.27	395.96	5543.44	5085.72	9%	
33	040803 006004	电缆中间头	1. 名称: 电缆中间头 2. 型号: WDZBN-YJY23-1kV 3x185+1x95 3. 备注: 制作、安装 4. 其他: 详见设计图纸	套	1	388.91	423.91	423.91	388.91	9%	
34	040803 001005	电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZBN-YJY23-1kV 4x120+1x70	m	571.07	259.61	282.98	161601.39	148258.15	9%	

电气

电气

52	040803 005011	电缆终端头	1.名称:电缆终端头 2.型号:WDZBN-YJY23-1kV 4x35+1x16 3.备注:制作、安装 4.其他:详见设计图纸	套	22	139.24	151.77	3338.94	3063.25	9%	
53	040803 006010	电缆中间头	1.名称:电缆中间头 2.型号:WDZBN-YJY23-1kV 4x35+1x16 3.备注:制作、安装 4.其他:详见设计图纸	套	34	175.78	191.60	6514.40	5976.51	9%	
54	040803 001022	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJY23-1kV 4x25+1x16 3.敷设方式、部位:桥架敷设 4.备注:敷设、安装 5.其他:详见设计图纸	m	1319.1	56.60	61.69	81375.28	74656.22	9%	
55	040803 005015	电缆终端头	1.名称:电缆终端头 2.型号:WDZBN-YJY23-1kV 4x25+1x16 3.备注:制作、安装 4.其他:详见设计图纸	套	4	126.29	137.66	550.64	505.17	9%	
56	040803 006013	电缆中间头	1.名称:电缆中间头 2.型号:WDZBN-YJY23-1kV 4x25+1x16 3.备注:制作、安装 4.其他:详见设计图纸	套	34	167.22	182.27	6197.18	5685.49	9%	
57	040803 001012	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJY23-1kV 5x16 3.敷设方式、部位:桥架敷设 4.备注:敷设、安装、合接线端子 5.其他:详见设计图纸	m	442.15	46.04	50.18	22187.09	20355.13	9%	
58	040803 001020	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJY23-1kV 5x10 3.敷设方式、部位:桥架敷设 4.备注:敷设、安装、合接线端子 5.其他:详见设计图纸	m	2943.1	32.67	35.61	104803.79	96150.27	9%	
59	040803 001013	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJY23-1kV 4x10 3.敷设方式、部位:桥架敷设 4.备注:敷设、安装、合接线端子 5.其他:详见设计图纸	m	83.95	26.22	28.58	2399.29	2201.18	9%	
60	040803 001014	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJY23-1kV 5x6 3.敷设方式、部位:桥架敷设	m	2094.3	22.12	24.11	50493.57	46324.38	9%	

1
62/63

64

			4.备注:敷设、安装、合接线端子 5.其他:详见设计图纸								
61	040803 001015	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJY23-1kV 4x6 3.敷设方式、部位:桥架敷设 4.备注:敷设、安装、合接线端子 5.其他:详见设计图纸	m	43.1	18.13	19.76	851.66	781.34	9%	
62	040803 001023	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJY23-1kV 3x4 3.敷设方式、部位:桥架敷设 4.备注:敷设、安装、合接线端子 5.其他:详见设计图纸	m	40.47	11.79	12.85	520.04	477.10	9%	
63	040803 001024	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJY23-1kV 1x300 3.敷设方式、部位:桥架敷设 4.备注:敷设、安装 5.其他:详见设计图纸	m	520	149.17	162.60	84552.00	77570.64	9%	
64	040803 005016	电缆终端头	1.名称:电缆终端头 2.型号:WDZBN-YJY23-1kV 1x300 3.备注:制作、安装 4.其他:详见设计图纸	套	32	310.67	338.63	10836.16	9941.43	9%	
65	040803 001016	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJY23-1kV 4x50+1x25 3.敷设方式、部位:桥架敷设 4.备注:敷设、安装 5.其他:详见设计图纸	m	129.15	103.57	112.89	14579.74	13375.91	9%	
66	040803 005012	电缆终端头	1.名称:电缆终端头 2.型号:WDZB-YJY23-1kV 4x50+1x25 3.备注:制作、安装 4.其他:详见设计图纸	套	4	215.96	235.40	941.60	863.85	9%	
67	040803 006002	电缆中间头	1.名称:电缆中间头 2.型号:WDZB-YJY23-1kV 4x50+1x25 3.备注:制作、安装 4.其他:详见设计图纸	套	1	267.97	292.09	292.09	267.97	9%	
68	040803 001017	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJY23-1kV 4x70+1x35 3.敷设方式、部位:桥架敷设 4.备注:敷设、安装 5.其他:详见设计图纸	m	2119.16	142.78	155.63	329804.87	302573.28	9%	

1
62/63

64

			5.其他:详见设计图纸								
86	040804 001003	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.规格:PC100 3.备注:敷设、安装 4.其他:详见设计图纸	m	200	22.52	24.55	4910.00	4504.59	9%	
87	040804 001009	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC150 3.备注:敷设、安装 4.其他:详见设计图纸	m	5.45	105.32	114.80	625.66	574.00	9%	
88	040804 001004	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC100 3.备注:敷设、安装 4.其他:详见设计图纸	m	6.8	70.97	77.36	526.05	482.61	9%	
89	040804 001005	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC80 3.备注:敷设、安装 4.其他:详见设计图纸	m	120	56.20	61.26	7351.20	6744.22	9%	
90	040804 001006	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.备注:敷设、安装 4.其他:详见设计图纸	m	3.9	32.71	35.65	139.04	127.56	9%	
91	040804 001007	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.备注:敷设、安装 4.其他:详见设计图纸	m	3.8	25.04	27.29	103.70	95.14	9%	
92	040804 001008	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC32 3.备注:敷设、安装 4.其他:详见设计图纸	m	5.34	20.67	22.53	120.31	110.38	9%	
93	040804 001001	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.备注:敷设、安装 4.其他:详见设计图纸	m	143.78	11.98	13.06	1877.77	1722.72	9%	
94	040503 003001	金属支架制作、安装	1.名称:桥架支架 2.备注:制作、安装、除锈、刷油 3.其他:详见设计图纸	kg	21024.66	17.24	18.79	395053.36	362434.28	9%	
95	FB-07 6	负清单									

96	FB-07 6-001	保险费	项	1	-30171.7 5	-32887.21	-32887.21	-30171.75	9%	
								6544555.19	6004179.07	

注:1、本合同《工程量清单》内工程数量仅为暂定数量,具体结算数量以实际完成并经甲方及监理工程师验收合格,符合本合同规定计价条件的工程数量为准。
本合同《工程量清单》内含税合同单价为相应工程施工工完的全部报酬。

施工内容及计价规则表

清单编号	清单名称	工序名称	施工内容	工序编码	计价规则
	供配电系统				
040801003 001	变压器	安装	1) 变压器购买、运输、卸车、储存、保管; 2) 安装; 3) 调试等	1000-SZGCL-1 95-a	1) 依据图纸设计数量,以台为单位计量
040801013 009	低压有源滤波装置	安装	1) 低压有源滤波装置购买、运输、卸车、储存、保管; 2) 安装; 3) 调试等	1000-SZGCL-1 96-a	1) 依据图纸设计数量,以台为单位计量
040801013 001	低压开关柜	安装	1) 低压开关柜购买、运输、卸车、储存、保管; 2) 安装; 3) 调试等	1000-SZGCL-1 97-a	1) 依据图纸设计数量,以台为单位计量
040801013 003	低压开关柜	安装	1) 低压开关柜购买、运输、卸车、储存、保管; 2) 安装; 3) 调试等	1000-SZGCL-1 97-a	1) 依据图纸设计数量,以台为单位计量
040801013 004	低压开关柜	安装	1) 低压开关柜购买、运输、卸车、储存、保管; 2) 安装; 3) 调试等	1000-SZGCL-1 97-a	1) 依据图纸设计数量,以台为单位计量
040801013 005	低压开关柜	安装	1) 低压开关柜购买、运输、卸车、储存、保管; 2) 安装; 3) 调试等	1000-SZGCL-1 97-a	1) 依据图纸设计数量,以台为单位计量
040801013 006	低压开关柜	安装	1) 低压开关柜购买、运输、卸车、储存、保管; 2) 安装; 3) 调试等	1000-SZGCL-1 97-a	1) 依据图纸设计数量,以台为单位计量
040801013 007	低压开关柜	安装	1) 低压开关柜购买、运输、卸车、储存、保管; 2) 安装; 3) 调试等	1000-SZGCL-1 97-a	1) 依据图纸设计数量,以台为单位计量
040801013 008	低压开关柜	安装	1) 低压开关柜购买、运输、卸车、储存、保管; 2) 安装; 3) 调试等	1000-SZGCL-1 97-a	1) 依据图纸设计数量,以台为单位计量
040804005 001	密集母线	安装	1) 密集母线购买、运输、卸车、储存、保管; 2) 安装; 3) 调试等	1000-SZGCL-1 98-a	1) 依据图纸设计数量,以处为单位计量
040801009 001	应急照明电源装置(EPS)	安装	1) 应急照明电源装置(EPS)购买、运输、卸车、储存、保管; 2) 安装; 3) 调试等	1000-SZGCL-1 99-a	1) 依据图纸设计数量,以台为单位计量
040801009 003	射流风机双电源配电控制箱	安装	1) 射流风机双电源配电控制箱购买、运输、卸车、储存、保管; 2) 安装; 3) 调试等	1000-SZGCL-2 00-a	1) 依据图纸设计数量,以台为单位计量

完工证明

由深圳市锦粤达科技有限公司施工的公常路中山大学深圳校区段下穿改造工程供配电工程（项目经理：吕显刚、项目总工：周宇程）于 2021 年 12 月 28 日完成竣工验收，工程验收合格，履约评价为良。

特此证明！

中交一公局集团有限公司公常路中山大学
深圳校区段下穿改造工程总承包项目经理部



2021 年 12 月 30 日

2.2、河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司所辖高速公路隧道提质升级改造（机电工程）专项工程业绩证明材料



河南省收费还贷高速公路管理有限公司
洛阳分公司所辖高速公路隧道
提质升级改造（机电工程）专项工程

施工合同文件

（LYSDTZSJJD-1标段）

发包人：河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司

承包人：深圳市锦粤达科技有限公司

签订时间：二0二0年七月

合同协议书

河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司所辖高速公路隧道提质升级改造（机电工程）专项工程，已接受深圳市锦粤达科技有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 LYSDTZSJJD-1 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 工程内容：第 LYSDTZSJJD-1 标工程内容为对洛阳分公司所辖高速公路 29 座隧道机电设施进行更新改造。主要包括：隧道机电综合管理平台建设，通风控制系统改造；本地控制器等现场控制系统的改造；对火灾报警系统，消防设备指示标志，水成膜装置等消防设施进行更新改造；对老化的应急供电电源进行更换；对老化和损坏的灯具进行更换，相应更换光电缆等附属设施。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

- (1) 本协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及投标函附录；
- (4) 项目专用合同条款；
- (5) 公路工程专用合同条款；
- (6) 通用合同条款；
- (7) 工程清单计量规则；
- (8) 技术规范；
- (9) 图纸；
- (10) 已标价工程量清单；

(11) 承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计；

(12) 根据承诺提供的详细人员、设备清单；

(13) 施工组织设计安排；

(14) 农民工工资支付承诺书；

(15) 其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币（大写）捌佰贰拾柒万玖仟捌佰壹拾壹元伍角叁分（¥ 8279811.53）。

支付方式为：

1. 承包人进场后，提供履约担保，在签订合同协议书后，发包人向承包人支付合同价的 10 %作为开工预付款。

2. 项目完工验收合格后，支付至合同总额的 80%。

3. 系统运行一年，交竣工验收后，支付合同总额的 17%。

4. 缺陷责任期结束后，支付剩余费用。

5. 承包人项目经理：皮学辉。承包人项目总工：杨阳。

6. 工程质量：交工验收认定单位工程、分部工程、分项工程的合格率均为 100%。竣工验收工程质量等级为优良。

工程安全目标：杜绝发生一般及以上安全事故。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 90 日历天。

9. 本协议书在承包人提供履约保证金且双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷

责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

10. 本协议书正本二份，副本六份，合同双方各执正本一份，副本三份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：河南省收费还贷高速公路管理有限公司

洛阳分公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：高立志（签字）

日期：2020年 7月 31日

承包人：深圳市锦粤达科技有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：李伟（签字）

日期：2020年 7月 31日

投标报价汇总表

合同段：河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司所辖高速公路隧道提质升级改造（机电工程）专项工程

标表 1

序号	章次	科目名称	金额（元）
1	100	总 则	372252.22
2	800	监控系统	3571072.89
3	1100	供配电系统	1568450
4	1200	照明系统	1017671.72
5	1300	隧道通风系统	55000
6	1400	隧道消防系统	1460958.18
7	第 100 章至第 1400 章合计		8045405.01
8	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计		231854.39
9	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计		7813550.62
10	计日工合计		
11	暂列金额（不合计日工总额）		234406.52
12	投标报价		8279811.53

清单 第 1 页 共 1 页

工程量清单表

合同段：河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司所辖
高速公路隧道提质升级改造（机电工程）专项工程

标表 2

清单 第 1100 章 供配电系统						
子目号	子目名称	项目特征	单位	数量	单价	合价
1100-2	隧道					
1100-2-4	低压开关柜					
1100-2-4-2	双电源切换柜		面	1.000	36000.00	36000.00
1100-2-7	UPS 电源					
1100-2-7-1	UPS 不间断电源 (10KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时)	1、10KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时; 2、采用双变换纯在线式设计; 3、具有“遥测、遥信、遥控、遥调”的四遥功能并具有标准的 RS232 或 RS485 的通讯接口	台	1.000	38000.00	38000.00
1100-2-7-2	UPS 不间断电源 (20KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时)	1、20KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时; 2、采用双变换纯在线式设计; 3、具有“遥测、遥信、遥控、遥调”的四遥功能并具有标准的 RS232 或 RS485 的通讯接口	台	4.000	63200.00	252800.00
1100-2-7-3	UPS 不间断电源 (30KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时)	1、30KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时; 2、采用双变换纯在线式设计; 3、具有“遥测、遥信、遥控、遥调”的四遥功能并具有标准的 RS232 或 RS485 的通讯接口	台	1.000	95000.00	95000.00
1100-2-8	EPS 电源					
1100-2-8-2	EPS 应急电源 (10KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时)	1、10KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时; 2、具有“遥测、遥信、遥控、遥调”的四遥功能并具有标准的 RS232 或 RS485 的通讯接口	台	13.000	46600.00	605800.00
1100-2-8-4	EPS 应急电源 (20KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时)	1、20KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时; 2、具有“遥测、遥信、遥控、遥调”的四遥功能并具有标准的 RS232 或 RS485 的通讯接口	台	4.000	77500.00	310000.00

1100-2-8-5	EPS 应急电源 (5KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时)	1、5KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时; 2、具有“遥测、遥信、遥控、遥调”的四遥功能并具有标准的 RS232 或 RS485 的通讯接口	台	1.000	31000.00	31000.00
1100-2-10	YJV 低压电力电缆					
1100-2-10-5	YJV-1KV-4*25mm2	含电缆头	m	1300.000	116.50	151450.00
1100-2-10-6	YJV-1KV-5*6mm2	含电缆头	m	1000.000	32.40	32400.00
1100-6	系统测试费		总额	1.000	16000.00	16000.00
清单 第 1100 章 合计 人民币				1568450.00	元	

清单 第 4 页 共 7 页

公路工程交工验收证书

交工验收时间：2021年5月27日

合同段交工验收证书第 号

工程名称：河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司所辖高速公路隧道提质升级改造（机电工程）专项工程	合同段名称及编号：LYSDTZSJJD-1 标
项目法人：河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司	设计单位：河南交通规划设计研究院股份有限公司
施工单位：深圳市锦粤达科技有限公司	监理单位：广西交科工程管理咨询有限公司

LYSDTZSJJD-1 标段为洛阳分公司所辖高速公路 29 座隧道机电设施进行更新改造。主要内容包括：隧道机电综合管理平台建设，通风控制系统改造；本地控制器等现场控制系统的改造；对火灾报警系统，消防设备指示标志，水成膜装置等消防设施进行更新改造；对老化的应急供电电源进行更换；对老化和损坏的灯具进行更换，相应更换光电缆等附属设施。

建设内容主要包括：250W LED 灯具 190 套、150W LED 灯具 440 套、75W LED 灯具 75 套、应急电源合计 24 套、本地控制器 14 套、本地主控制器 3 套、水成膜泡沫灭火装置 164 套、洞外亮度计 2 套、洞内亮度计 2 套、CO/VI 检测器 6 套、风向风速检测器 2 套等。

本合同段价款	原合同	8279811.530 元	实际	8183432.860 元
本合同段工期	原合同	90 日历天	实际	90 日历天

对工程质量，合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定：

一、工程质量评价：

施工单位有完整的原始纪录、质量自检资料，数据真实可靠，满足技术规范的有关规定。监理单位签认和抽查检验资料齐全真实，抽检频率满足规范要求，工程施工中的过程控制情况良好。监理对工程质量按 JTG F80/2-2004《公路工程质量检验评定标准-第二册：机电工程》进行认真的评定，同意通过交工验收，标段整体工程质量评定合格。

二、合同执行情况：

工程施工管理规范，承包人管理制度健全，质量保证体系完整有效，施工中能按照有关法律、法规、规范、规章制度及合同文件的要求履行自己的义务，合同执行情况良好。监理工作规范科学、合理有效，对工程质量、进度、投资、安全、环保等方面达到了监督、控制的目的，很好的履行合同文件规定的职责。主要工作内容基本完成，合同执行情况良好，工程质量合格，同意交工。

三、存在问题及处理意见：

无

(施工单位的意见)

本合同段各项工程质量均为合格，满足竣工验收条件

施工单位法人代表或授权人（签字）

李学军



2021年5月27日

(合同段监理单位对有关问题的意见)

监理抽检评定合格，同意竣工验收。

合同段监理单位法人代表或授权人（签字）

张华



2021年5月27日

(设计单位的意见)

设计单位法人代表或授权人（签字）

杨生军



2021年5月27日

(项目法人的意见)

项目法人代表或授权人（签字）

李江华



2021年5月27日

河南省交通运输发展集团有限公司洛阳分公司变更信息

变更事项	变更前内容	变更后内容	变更明细
变更日期:	2014-7-2		
法定代表人 (负责人、独 资投资人)	胡连东	潘宝忠	
变更日期:	2020-11-3		
企业名称	河南省收费还贷高速公路 管理有限公司洛阳分公司	河南省交通运输发展集 团有限公司洛阳分公司	
管理人员	胡连东	胡连东	变更明细



日期: 2020-11-5 上午
10:22

2.3、10kv 古同线-省界收费站架空线路改造工程业绩证明材料

广东省路桥建设发展有限公司云梧分公司
10KV 古同线-省界收费站架空线路改造工程

合
同
文
件

发包单位：广东省路桥建设发展有限公司云梧分公司

承包单位：深圳市锦粤达科技有限公司

日期：2019 年 12 月

附件一：

合同协议书

发包人：广东省路桥建设发展有限公司云梧分公司

负责人：郑廷冰 职务：总经理

承包人：深圳市锦粤达科技有限公司

法定代表人：莫锦池 职务：董事长

发包人为实施广东省路桥建设发展有限公司云梧分公司 10KV 古同线-省界收费站架空线路改造工程，已接受承包人对该项目的报价。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

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

(2) 成交通知书；

(3) 报价文件；

(4) 项目专用合同条款；

(5) 公路工程专用合同条款；

(6) 通用合同条款；

(7) 技术规范；

(8) 图纸；

(9) 已标价工程量清单；

(10) 承诺书；

(11) 其他合同文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：¥461800.00元（大写人民币肆拾陆万壹仟捌佰元），其中价款：¥423669.72元（大写人民币肆拾贰万叁仟陆佰陆拾玖元柒角贰分）税款：¥38130.28元（大写人民币叁万捌仟壹佰叁拾元贰角捌分），税率：9%；每次付款前，乙方应提供价税合计金额与计量金额一致的增值税专用发票；如因税务政策调整，按最新税务政策执行，合同总价款相应调整。

4. 承包人项目经理：_____。
5. 工程质量符合公路工程质量检验评定的合格标准。
6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。
7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。
8. 承包人应按照监理人（如有）指示开工，工期为30日历天。
9. 实施要求：

为保证广东省路桥建设发展有限公司云梧分公司 10KV 古同线-省界收费站架空线路改造工程工作的顺利开展，乙方须遵守以下要求：

(1) 乙方在进场施工前须确保现场施工所需的人力、工具及车辆等均已解决。

(2) 组织符合广东省路桥建设发展有限公司云梧分公司 10KV 古同线-省界收费站架空线路改造工程工作要求的人员按照设计图纸、工程量清单及有关技术规范要求实施施工工作，并对施工质量负责。在安装和变更操作中，不能损坏现有设备或设施。对于任何因乙方操作人员的操作引起的现有设备损坏，乙方负责恢复。材料使用前五日，应向甲方提供有关试验及原产地证明文件，经甲方认可方能使用，否则甲方有权责令停工，由此引起的损失，包括工期延误由乙方负责。

(3) 在施工工作期间必须采取足够的安全措施，对工程安全负全责，发生意外人员伤亡事故及经济损失，一切责任由乙方负责。

(4) 对广东省路桥建设发展有限公司云梧分公司 10KV 古同线-省界收费站架空线路改造工程的设备及现场做好保洁工作。

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

11. 本协议书正本贰份，副本肆份，合同双方各执正本壹份，副本贰份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

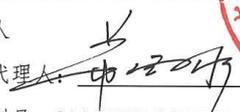
12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

以下留空

(本页无正文，为广东省路桥建设发展有限公司云梧分公司 10KV 古同线-省界收费站架空线路改造工程合同协议书签署页)

甲方：广东省路桥建设发展有限公司云梧分公司 (盖章)

法定代表人

或其委托代理人：  (签名)

纳税人识别号：91445322MA4WTBE00L

地址：云浮市云城区广梧高速公路安塘管理中心办公楼首层

银行账号：2020002109200393812

开户行：中国工商银行股份有限公司云浮分行

电话：0766-7690600

乙方：深圳市锦粤达科技有限公司 (盖章)

法定代表人

或其委托代理人：  (签名)

纳税人识别号：91440300723009471N

地址：深圳市福田区竹子林教育科技大厦塔楼 14 层

银行账号：44250100010000001237

开户行：中国建设银行股份有限公司深圳天健世纪支行

电话：0755-88606899

合同签订时间 2019 年 12 月 18 日

广东省路桥建设发展有限公司云梧分公司
10kV 古同线-省界收费站架空线路改造工程

交（竣）工验收报告

广东省路桥建设发展有限公司云梧分公司

2020年9月16日

公路工程交（竣）工验收报告

一	工程名称	10kV 古同线-省界收费站架空线路改造工程
二	工程地点及主要控制点	平台省界收费站
三	建设依据	《关于广东省路桥建设发展有限公司云梧分公司 2019 年预算调整的批复》（粤路司财〔2019〕109 号）
四	技术标准及主要指标	<ol style="list-style-type: none"> 1、《20kV 及以下变电所设计规范》，GB50053-2013。 2、《供配电系统设计规范》，GB50052-2009。 3、《3~110kV 高压配电装置设计规范》，GB50060-2008。 4、《低压配电设计规范》，GB50054-2011。 5、《电力工程电缆设计规范》，GB50217-2007。 6、《电力装置的继电保护和自动装置设计规范》，GB/T50062-2008。 7、《66kV 及以下架空电力线路设计规范》，GB50061-2010。 8、《架空绝缘配电线路设计技术规程》，DL/T601-1996。 9、《交流电气装置的过电压保护和绝缘配合设计规范》，GB/T50064-2014。 10、《交流电气装置的接地设计规范》，GB/T50065-2011。 11、《电测量及电能计量装置设计技术规程》，DL/T5137-2001。 12、《中国南方电网城市配电网技术导则》，Q/CSG10012-2005。 13、《民用建筑电气设计规范》，JGJ16-2008。 14、《并联电容器装置设计规范》GB50227-2008。 15、《高压开关设备和控制设备标准的共用技术要求》，GB/T11022-2011。 16、《高压配电装置设计技术规程》，DL5352-2006。 17、《高压开关设备和控制设备标准的共用订货技术要求》，DL593-2006。 18、《中低压配电网改造技术导则》，DL/T599-2016。 19、《继电保护和自动装置技术规程》，GB/T14285-2006。 20、《110kV 及以下配电网装备技术导则》，Q/CSG10703-2009。 21、《中国南方电网公司 10kV 和 35kV 配网标准设计》。
五	开工日期	2019 年 12 月 20 日
	完工日期	2020 年 4 月 19 日
六	批复金额（元）	人民币伍拾贰万零壹佰元（¥520100.00）
	合同金额（元）	人民币肆拾陆万壹仟捌佰元（¥461800.00）
	结算金额（元）	人民币肆拾陆万壹仟捌佰元（¥461800.00）
七	业主单位	广东省路桥建设发展有限公司云梧分公司
八	施工单位	深圳市锦粤达科技有限公司
九	监理单位	广东华路交通科技有限公司
十	设计单位	九洲能源有限公司
十一	养护工程主要内容	本项目为 10kV 古同线-省界收费站架空线路改造工程，对 10kV 古同线省界收费站支线#3-#4 杆段架空线路改造为电缆。
十二	工程变更情况	无

十三	养护工程（竣） 工验收结论	交（竣）工验收小组听取了设计、监理、施工以及建设单位的详细汇报，审阅了交（竣）工验收资料，认为工程符合设计要求，同意监理单位出具的质量检验评定报告，通过工程验收。
十四	存在问题 及处理措施	无
十五	附件	1、工程交（竣）工验收证书 2、交（竣）工验收小组成员名单 3、质量检验评定报告

附件 1

工程交（竣）工验收证书

工程验收时间：2020 年 9 月 16 日

工程名称：10kV 古同线-省界收费站架空线路改造工程	合同名称及编号：10kV 古同线-省界收费站架空线路改造工程，合同编号为 YWW1-FW-2019-055		
业主单位：广东省路桥建设发展有限公司云梧分公司	设计单位：九洲能源有限公司		
施工单位：深圳市锦粤达科技有限公司	监理单位：广东华路交通科技有限公司		
本合同段主要工程量： 拆除 10kV 古同线省界收费站支线#2-#5 杆段架空线路 1455 米，电缆直线井 4 座，电缆转角井 1 座，安装隔离开关 1 组，氧化锌避雷器 1 组，敷设地网 485 米，人工开挖电缆沟 300 米，电缆保护管 Φ 150 300 米，顶管 Φ 150 125 米，电力电缆 YJV22-3*70 485 米。			
合同金额（元）	461800.00	结算金额	461800.00
合同工期	30 天	实际工期	122 天
对工程质量、合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定： 云梧高速 10kV 古同线-省界收费站架空线路改造工程 由深圳市锦粤达科技有限公司负责施工。该工程于 2019 年 12 月 20 日开工，受春运及新型冠状病毒肺炎影响，申请工期延期 3 个月，该工程能按照公路工程建设四项质量保证体系（政府监督、法人管理、社会监理、企业自检）和公路工程建设四项制度（项目法人制、招标投标制、工程监理制、合同管理制）的要求，加强工程质量管理 and 组织工程建设，有效地保证和控制了工程质量；工程能按设计和有关规范要求要求进行施工，工程使用设备的检验、设备材料的检验资料、施工原始记录资料、自检以及监理工程师签证手续齐全、施工单位的自检频率和监理单位的抽检频率均达到规范和标准要求、检验结果符合设计和检验标准要求。该合同段使用的主要设备、线缆等具备出厂合格证及出厂检验报告单，工程质量满足设计和评定标准要求，工程感观质量评定良好，同意交付使用。 1、工程质量评价： 工程质量等级评定为：合格。 2、合同执行情况评价： 能按合同承诺的人员、机械、设备进场施工，合同履行情况较好。			

(施工单位意见)

施工单位法定代表或授权人：(签字)

莫锦池

单位盖章



2020年 9月 16日

(监理单位意见)

合同段监理单位法人代表或授权人：(签字)

林培志

单位盖章



2020年 10月 24日

(设计单位意见)

设计单位法人代表或授权人：(签字)

李华

单位盖章



2020年 11月 15日

(业主单位意见)

周志

项目代表：(签字)

单位盖章



2020年 11月 25日

2.4、深圳市沙湾排污泵站 10KV 线路改造工程业绩证明材料

副本

合同编号：SWBZ-016-2016

深圳市土地投资开发中心
建设工程施工合同

项目名称：沙湾排污泵站改造工程

工程名称：深圳市沙湾排污泵站 10KV 线路改造工程

工程地点：深圳市龙岗区南湾街道

建设单位：深圳市土地投资开发中心

施工单位：深圳市锦粤达科技有限公司

中国·深圳

二〇一六年八月

四、工程质量标准

工程质量标准：合格且达到工务署相关标准要求

五、合同价款及支付方式

币种：人民币

合同价（大写）：壹佰柒拾伍万零陆佰零玖元肆角玖分

（小写）：1750609.49 元

其中：暂列金额 11 万元。

本工程净下浮率为 23.98%。根据《深圳经济特区政府投资项目审计监督条例》，本政府投资项目必须进行审计，最终结算价格以《深圳市审计局政府投资审计专业局审计报告》的审计结论作为双方结算依据。

支付方式

1、预付款的支付

本工程开工预付款为合同价的 20% 即 350121.90 元（人民币），在本合同协议书签订生效且承包人提交开工预付款担保后，并经监理工程师签发的开工预付款证书报发包人后 14 天内，办理支付手续并提交给相关付款部门。开工预付款在期中支付证书的累计金额达到合同价的 35% 之后，开始按工程进度以固定比例（即每完成合同价的 1%，扣回开工预付款的 2%）分期从各月的期中支付证书中扣回，全部金额在期中支付证书的累计金额达到合同价的 85% 时扣完。

2、工程进度款的支付

依据监理工程签发的期中支付证书办理支付手续并提交相关付款部门，累计月支付金额达到合同价 90% 时暂停支付。待工程竣工结算后，支付到审定工程结算总额的 95%，留下 5% 的保修金。

3、保修金的退还

保修金待保修期满且无任何质量问题时，在经监理工程师核证的最后支付证书中退还给承包人。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

1. 本合同协议书
2. 中标通知书
3. 投标文件澄清纪要
4. 投标书及其附件
5. 招标文件及补遗
6. 本合同专用条款和补充条件
7. 本合同通用条件
8. 标准、规范及有关技术文件
9. 图纸
10. 工程量清单报价表
11. 工程报价单或预算书
12. 工程质量保修书
13. 双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件

七、本协议中有关词语含义与招标文件第二卷第4篇《合同通用条件》、第5篇《合同专用条件》定义相同。

八、双方承诺

1. 承包人向发包人承诺，按照合同约定进行施工、竣工，并在质量保修期内承担工程质量保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

2. 发包人向承包人承诺，按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

九、合同份数

本合同一式壹拾肆份，正本肆份，发包人贰份，承包人贰份，副本拾份，发包人肆份，承包人陆份。

十、合同生效

合同订立时间：2016年8月 日

合同订立地点：深圳市

本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

发 包 人：(公章)



住 所：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

开户银行：

帐 号：

邮 政 编 码：

备 案 意 见：

承 包 人：(公章)



住 所：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

开户银行：

帐 号：

邮 政 编 码：

经 办 人：

备 案 机 构 (公 章)

年 月 日

市政基础设施工程

工程竣工验收报告

市政备-1

工程名称: 深圳市沙湾排污泵站10kV线路改造工程

验收日期: 2019年4月22日

建设单位(盖章): 深圳市土地投资开发中心



一、工程概况

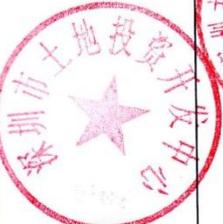
工程名称	深圳市沙湾排污泵站10kV线路改造工程	工程地点	深圳市龙岗区南湾街道
工程规模	深圳市沙湾排污泵站改造工程红线范围内的电力线路迁改,新装两套户外公用环网柜、两套环网柜基础、拆除原有电力电缆、挖沟埋管、顶管施工、新敷设电力电缆、电缆头制安等。	工程造价 (万元)	175.060949
结构类型	----	工程用途	配套深圳市沙湾排污泵站改造工程
施工许可证号	----	开工日期	2016年 09 月 07 日
监督单位	深圳市龙岗区建设工程质量安全监督站	监督登记号	----
建设单位	深圳市土地投资开发中心		
勘察单位	----	资 质 证 号	----
设计单位	深圳市供电规划设计院有限公司		A144001933(甲级)
施工单位	深圳市锦粤达科技有限公司		D344048769
	----		----
	----		----
监理单位	深圳市威彦达电力工程监理有限公司		E144009859
施工图 审查单位	----		----

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论:

经检查,深圳市沙湾排污泵站10kV线路改造工程已完成施工图设计文件和合同约定的各项内容,工程质量保证资料完整齐全、真实有效,符合国家法律法规和地方现行法律规定,质量符合验收要求,综合评定等级为合格,验收合格。

验收日期: 2019年4月22日

建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
				
项目负责人:	项目总监: 	项目负责人:	项目负责人:	项目负责人:

变更（备案）通知书

22207123357

深圳市锦粤达科技有限公司：

我局已于二〇二二年五月二十六日对你企业申请的（股东信息、法定代表人信息、名称）变更予以核准；对你企业的（总经理、董事成员、股权和公证书、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前总经理：莫锦池（总经理）

备案后总经理：莫翔云（总经理）

备案前董事成员：莫锦池（执行董事）

备案后董事成员：莫翔云（执行董事）

备案前股权和公证书：

备案后股权和公证书：

章程备案

变更前股东信息：陈芳：出资额3337.6（万元），出资比例20%
莫锦池：出资额11681.6（万元），出资比例70%
共青城航科数字城服投资管理中心（有限合伙）：出资额1668.8（万元），出资比例10%

变更后股东信息：莫谨榕：出资额1668.8（万元），出资比例10%
莫璧榕：出资额1668.8（万元），出资比例10%
陈芳：出资额10012.8（万元），出资比例60%
莫翔云：出资额1668.8（万元），出资比例10%
共青城航科数字城服投资管理中心（有限合伙）：出资额1668.8（万元），出资比例10%

变更前法定代表人信息：莫锦池

变更后法定代表人信息：莫翔云

变更前名称：锦粤达航天科技（深圳）有限公司

变更后名称：深圳市锦粤达科技有限公司

税务部门重要提示：如您在税务局使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原税务局主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



3、项目经理业绩情况

项目经理情况					
姓名	皮学辉	在投标单位 入职时间	2018年 10月	职称	/
注册证书	一级注册建造师（机电工程专业）	施工管理经 验年限	7年	社保月份	2025年1月 ~2025年12月
代表业绩 情况	1、项目名称：河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司所辖高速公路隧道提质升级改造（机电工程）专项工程；承包人名称：深圳市锦粤达科技有限公司；合同金额：827.981153万元（含供配电系统156.8450万元）；完工时间：2021年5月27日；人员岗位：项目经理。				

注：按《资信标要求一览表》要求提供证明材料，建议优先提供单项合同金额≥700万元的同类工程施工业绩。



河南省收费还贷高速公路管理有限公司
洛阳分公司所辖高速公路隧道
提质升级改造（机电工程）专项工程

施工合同文件
(LYSDTZSJJD-1标段)

发包人：河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司

承包人：深圳市锦粤达科技有限公司

签订时间：二0二0年七月

合同协议书

河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司所辖高速公路隧道提质升级改造（机电工程）专项工程，已接受深圳市锦粤达科技有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 LYSDTZSJJD-1 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 工程内容：第 LYSDTZSJJD-1 标工程内容为对洛阳分公司所辖高速公路 29 座隧道机电设施进行更新改造。主要包括：隧道机电综合管理平台建设，通风控制系统改造；本地控制器等现场控制系统的改造；对火灾报警系统，消防设备指示标志，水成膜装置等消防设施进行更新改造；对老化的应急供电电源进行更换；对老化和损坏的灯具进行更换，相应更换光电缆等附属设施。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

- (1) 本协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及投标函附录；
- (4) 项目专用合同条款；
- (5) 公路工程专用合同条款；
- (6) 通用合同条款；
- (7) 工程清单计量规则；
- (8) 技术规范；
- (9) 图纸；
- (10) 已标价工程量清单；

(11) 承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计；

(12) 根据承诺提供的详细人员、设备清单；

(13) 施工组织设计安排；

(14) 农民工工资支付承诺书；

(15) 其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币（大写）捌佰贰拾柒万玖仟捌佰壹拾壹元伍角叁分（¥ 8279811.53）。

支付方式为：

1. 承包人进场后，提供履约担保，在签订合同协议书后，发包人向承包人支付合同价的 10 %作为开工预付款。

2. 项目完工验收合格后，支付至合同总额的 80%。

3. 系统运行一年，交竣工验收后，支付合同总额的 17%。

4. 缺陷责任期结束后，支付剩余费用。

5. 承包人项目经理：皮学辉。承包人项目总工：杨阳。

6. 工程质量：交工验收认定单位工程、分部工程、分项工程的合格率均为 100%。竣工验收工程质量等级为优良。

工程安全目标：杜绝发生一般及以上安全事故。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 90 日历天。

9. 本协议书在承包人提供履约保证金且双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷

责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

10. 本协议书正本二份，副本六份，合同双方各执正本一份，副本三份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：河南省收费还贷高速公路管理有限公司

洛阳分公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：高志忠（签字）

日期：2020年 7月 31日

承包人：深圳市锦粤达科技有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：李伟（签字）

日期：2020年 7月 31日

投标报价汇总表

合同段：河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司所辖高速公路隧道提质升级改造（机电工程）专项工程

标表 1

序号	章次	科目名称	金额（元）
1	100	总 则	372252.22
2	800	监控系统	3571072.89
3	1100	供配电系统	1568450
4	1200	照明系统	1017671.72
5	1300	隧道通风系统	55000
6	1400	隧道消防系统	1460958.18
7	第 100 章至第 1400 章合计		8045405.01
8	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计		231854.39
9	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计		7813550.62
10	计日工合计		
11	暂列金额（不合计日工总额）		234406.52
12	投标报价		8279811.53

清单 第 1 页 共 1 页

工程量清单表

合同段：河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司所辖
高速公路隧道提质升级改造（机电工程）专项工程

标表 2

清单 第 1100 章 供配电系统						
子目号	子目名称	项目特征	单位	数量	单价	合价
1100-2	隧道					
1100-2-4	低压开关柜					
1100-2-4-2	双电源切换柜		面	1.000	36000.00	36000.00
1100-2-7	UPS 电源					
1100-2-7-1	UPS 不间断电源 (10KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时)	1、10KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时; 2、采用双变换纯在线式设计; 3、具有“遥测、遥信、遥控、遥调”的四遥功能并具有标准的 RS232 或 RS485 的通讯接口	台	1.000	38000.00	38000.00
1100-2-7-2	UPS 不间断电源 (20KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时)	1、20KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时; 2、采用双变换纯在线式设计; 3、具有“遥测、遥信、遥控、遥调”的四遥功能并具有标准的 RS232 或 RS485 的通讯接口	台	4.000	63200.00	252800.00
1100-2-7-3	UPS 不间断电源 (30KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时)	1、30KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时; 2、采用双变换纯在线式设计; 3、具有“遥测、遥信、遥控、遥调”的四遥功能并具有标准的 RS232 或 RS485 的通讯接口	台	1.000	95000.00	95000.00
1100-2-8	EPS 电源					
1100-2-8-2	EPS 应急电源 (10KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时)	1、10KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时; 2、具有“遥测、遥信、遥控、遥调”的四遥功能并具有标准的 RS232 或 RS485 的通讯接口	台	13.000	46600.00	605800.00
1100-2-8-4	EPS 应急电源 (20KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时)	1、20KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时; 2、具有“遥测、遥信、遥控、遥调”的四遥功能并具有标准的 RS232 或 RS485 的通讯接口	台	4.000	77500.00	310000.00

1100-2-8-5	EPS 应急电源 (5KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时)	1、5KVA, 三相交流, 50HZ, 1 小时; 2、具有“遥测、遥信、遥控、遥调”的四遥功能并具有标准的 RS232 或 RS485 的通讯接口	台	1.000	31000.00	31000.00
1100-2-10	YJV 低压电力电缆					
1100-2-10-5	YJV-1KV-4*25mm2	含电缆头	m	1300.000	116.50	151450.00
1100-2-10-6	YJV-1KV-5*6mm2	含电缆头	m	1000.000	32.40	32400.00
1100-6	系统测试费		总额	1.000	16000.00	16000.00
清单 第 1100 章 合计 人民币				1568450.00	元	

清单 第 4 页 共 7 页

公路工程交工验收证书

交工验收时间: 2021年 5月 27日 合同段交工验收证书第 号

工程名称: 河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司所辖高速公路隧道提质升级改造(机电工程)专项工程	合同段名称及编号: LYSDTZSJJD-1 标
项目法人: 河南省收费还贷高速公路管理有限公司洛阳分公司	设计单位: 河南交通规划设计研究院股份有限公司
施工单位: 深圳市锦粤达科技有限公司	监理单位: 广西交科工程管理咨询有限公司

LYSDTZSJJD-1 标段为洛阳分公司所辖高速公路 29 座隧道机电设施进行更新改造。主要内容包括: 隧道机电综合管理平台建设, 通风控制系统改造; 本地控制器等现场控制系统的改造; 对火灾报警系统, 消防设备指示标志, 水成膜装置等消防设施进行更新改造; 对老化的应急供电电源进行更换; 对老化和损坏的灯具进行更换, 相应更换光电缆等附属设施。

建设内容主要包括: 250W LED 灯具 190 套、150W LED 灯具 440 套、75W LED 灯具 75 套、应急电源合计 24 套、本地控制器 14 套、本地主控制器 3 套、水成膜泡沫灭火装置 164 套、洞外亮度计 2 套、洞内亮度计 2 套、CO/VI 检测器 6 套、风向风速检测器 2 套等。

本合同段价款	原合同	8279811.530 元	实际	8183432.860 元
本合同段工期	原合同	90 日历天	实际	90 日历天

对工程质量, 合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定:

一、工程质量评价:

施工单位有完整的原始纪录、质量自检资料, 数据真实可靠, 满足技术规范的有关规定。监理单位签认和抽查检验资料齐全真实, 抽检频率满足规范要求, 工程施工中的过程控制情况良好。监理对工程质量按 JTG F80/2-2004《公路工程质量检验评定标准-第二册: 机电工程》进行认真的评定, 同意通过交工验收, 标段整体工程质量评定合格。

二、合同执行情况:

工程施工管理规范, 承包人管理制度健全, 质量保证体系完整有效, 施工中能按照有关法律、法规、规范、规章制度及合同文件的要求履行自己的义务, 合同执行情况良好。监理工作规范科学、合理有效, 对工程质量、进度、投资、安全、环保等方面达到了监督、控制的目的, 很好的履行合同文件规定的职责。主要工作内容基本完成, 合同执行情况良好, 工程质量合格, 同意交工。

三、存在问题及处理意见:

无

(施工单位的意见)

本合同段各项工程质量均为合格，满足竣工验收条件

施工单位法人代表或授权人（签字）

李学军



2021年5月27日

(合同段监理单位对有关问题的意见)

监理抽检评定合格，同意竣工验收。

合同段监理单位法人代表或授权人（签字）

张华



2021年5月27日

(设计单位的意见)

设计单位法人代表或授权人（签字）

杨生军



2021年5月27日

(项目法人的意见)

项目法人代表或授权人（签字）

李江华



2021年5月27日

河南省交通运输发展集团有限公司洛阳分公司变更信息

变更事项	变更前内容	变更后内容	变更明细
变更日期:	2014-7-2		
法定代表人 (负责人、独 资投资人)	胡连东	潘宝忠	
变更日期:	2020-11-3		
企业名称	河南省收费还贷高速公路 管理有限公司洛阳分公司	河南省交通运输发展集 团有限公司洛阳分公司	
管理人员	胡连东	胡连东	变更明细



日期: 2020-11-5 上午
10:22

深 圳 市

劳 动 合 同

(适用全日制用工)

深圳市人力资源和社会保障局编制

3、以完成一定工作任务为期限：从 / 年 / 月 / 日起至 / 务完成时止。完成工作任务的标志是 / 。

(二)试用期为 无 ，从 / 年 / 月 / 日起至 / 年 / 月 / 日止。(试用期包括在劳动合同期限内，如无试用期，则填写“无”)。

二、工作内容和工作地点

乙方的工作内容(岗位或工种) 造价工程师 。乙方的工作地点 深圳或项目所在地 。

三、工作时间和休息休假

(一)甲乙双方同意按以下第 1 种方式确定乙方的工作时间。

1、标准工时制，即每日工作 8 小时(不超过8小时)，每周工作 40 小时(不超过40小时)，每周至少休息一日。

2、不定时工作制，即经人力资源保障(劳动)部门批准，乙方所在岗位实行不定时工作制。

3、综合计算工时工作制，即经人力资源保障(劳动)部门批准，乙方所在岗位实行综合计算工时工作制。

(二)甲方由于生产经营需要延长工作时间的，按《劳动法》第四十一条执行。

(三)乙方依法享有法定节假日、年休假、婚假、产假、丧假等假期。

(四)乙方的其他休息休假安排 / 。



无

十四、其它

(一)本劳动合同未尽事宜或劳动合同条款与现行法律法规规定有抵触的，按现行法律法规执行。

(二)本劳动合同自甲乙双方签字盖章之日起生效，涂改或未经书面授权代签无效。

(三)本劳动合同一式两份，甲乙双方各执一份。

甲方：(盖章)



法定代表人：

(主要负责人)



乙方：(签名)



签订日期：2018年8月21日

变更（备案）通知书

22207123357

深圳市锦粤达科技有限公司：

我局已于二〇二二年五月二十六日对你企业申请的（股东信息、法定代表人信息、名称）变更予以核准；对你企业的（总经理、董事成员、股权和公证书、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前总经理：莫锦池（总经理）

备案后总经理：莫翔云（总经理）

备案前董事成员：莫锦池（执行董事）

备案后董事成员：莫翔云（执行董事）

备案前股权和公证书：

备案后股权和公证书：

章程备案

变更前股东信息：陈芳：出资额3337.6（万元），出资比例20%
莫锦池：出资额11681.6（万元），出资比例70%
共青城航科数字城服投资管理中心（有限合伙）：出资额1668.8（万元），出资比例10%

变更后股东信息：莫谨榕：出资额1668.8（万元），出资比例10%
莫璧榕：出资额1668.8（万元），出资比例10%
陈芳：出资额10012.8（万元），出资比例60%
莫翔云：出资额1668.8（万元），出资比例10%
共青城航科数字城服投资管理中心（有限合伙）：出资额1668.8（万元），出资比例10%

变更前法定代表人信息：莫锦池

变更后法定代表人信息：莫翔云

变更前名称：锦粤达航天科技（深圳）有限公司

变更后名称：深圳市锦粤达科技有限公司

税务部门重要提示：如您在税务局使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原税务局主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：皮学辉

社保电脑号：624845899

身份证号码：362424198512070612

页码：1

参保单位名称：深圳市锦粤达科技有限公司

单位编号：60003708

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	01	60003708	5933.0	1008.61	474.64	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5933	53.4	5933	47.46	11.87
2025	02	60003708	5933.0	1008.61	474.64	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5933	53.4	5933	47.46	11.87
2025	03	60003708	5933.0	1008.61	474.64	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5933	53.4	5933	47.46	11.87
2025	04	60003708	5933.0	1008.61	474.64	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5933	53.4	5933	47.46	11.87
2025	05	60003708	5933.0	1008.61	474.64	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5933	53.4	5933	47.46	11.87
2025	06	60003708	5933.0	1008.61	474.64	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5933	53.4	5933	47.46	11.87
2025	07	60003708	5933.0	1008.61	474.64	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5933	53.4	5933	47.46	11.87
2025	08	60003708	5933.0	1008.61	474.64	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5933	53.4	5933	47.46	11.87
2025	09	60003708	5933.0	1008.61	474.64	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5933	53.4	5933	47.46	11.87
2025	10	60003708	5933.0	1008.61	474.64	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5933	53.4	5933	47.46	11.87
2025	11	60003708	5933.0	1008.61	474.64	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5933	53.4	5933	47.46	11.87
2025	12	60003708	5933.0	1008.61	474.64	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5933	53.4	5933	47.46	11.87
合计			12103.32	5695.68			4039.8	1615.92			404.04						



备注：

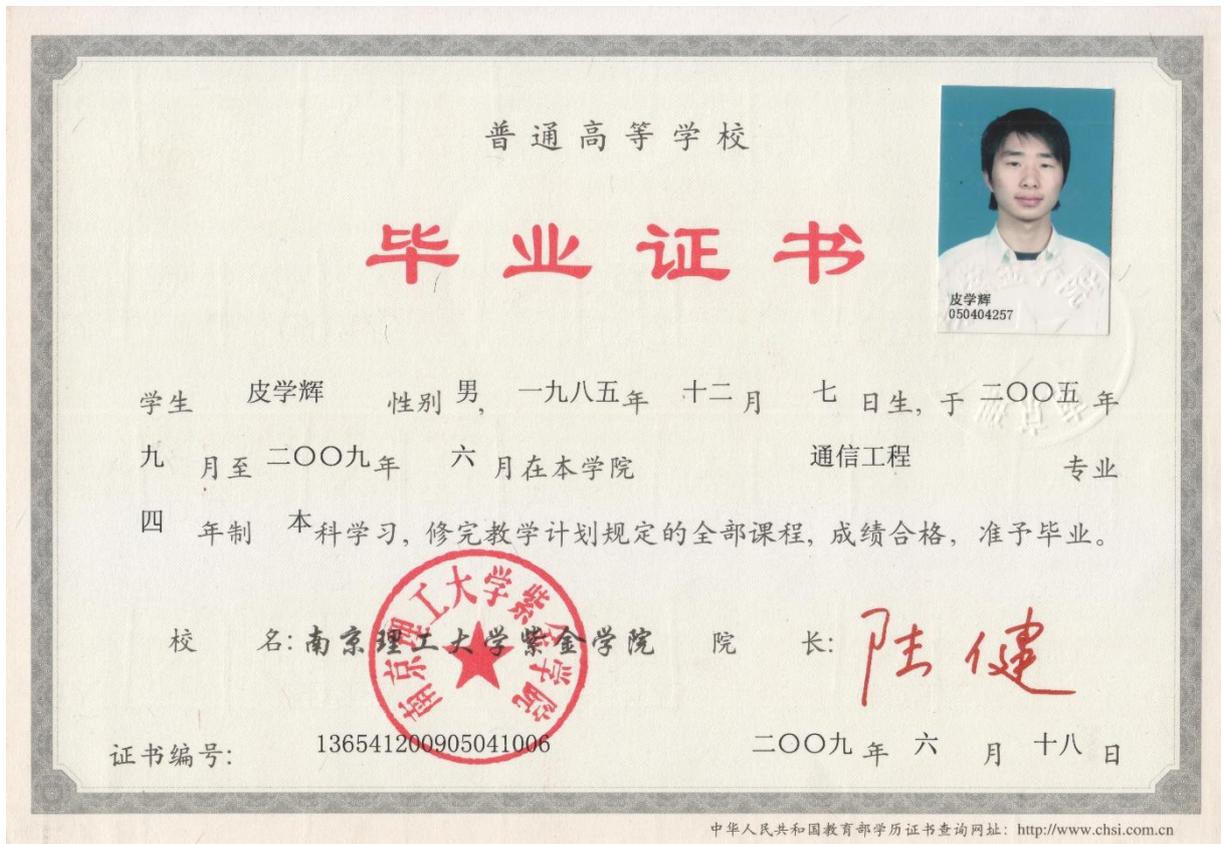
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3927569f6214af8 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号
60003708

单位名称
深圳市锦粤达科技有限公司







使用有效期: 2025年11月13日
2026年05月12日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 皮学辉

性别: 男

出生日期: 1985年12月07日

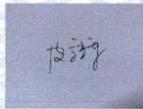
注册编号: 粤1442017201849256

聘用企业: 深圳市锦粤达科技有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2024-11-27至2027-11-26)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: *皮学辉*

签名日期: 2025.11.13

中华人民共和国
住房和城乡建设部

行政审批专用章
签发日期: 2024年11月27日



附一级建造师电子注册证书查询截图，查询网址：<https://jzsc.mohurd.gov.cn/>

← → ↻ 🏠 ☆ jzsc.mohurd.gov.cn / 全国建筑市场监管公共服务平台 (四库一平台) 🔍 ☆ ... 🗨️ 📄 🌐



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看 

皮学辉

证件类型	居民身份证	证件号码	362424*****12	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市锦粤达科技有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

一级注册建造师

注册单位: 深圳市锦粤达科技有限公司 注册编号/执业印章号: 粤 1442017201849256

注册专业: 机电工程 有效期: 2027年11月26日

- 2024-11-27 - 重新注册 - 机电工程
深圳市锦粤达科技有限公司
- 2021-10-09 - 延续注册 - 机电工程
锦粤达航天科技(深圳)有限公司
- 2018-09-27 - 初始注册 - 机电工程
深圳市锦粤达科技有限公司

[查看证书变更记录 \(3\) ^](#)

相关网站导航

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台

北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问量

2 7 9 8 0 3 4 9 9 8

[网站地图](#) [联系我们](#) [管理系统](#)

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位: 中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码: bm18000002 备案编号: 京ICP备10036469号 技术支持: 安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司 

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号：粤建安B（2021）0112157

姓 名：皮学辉

性 别：男

出生年月：1985年12月07日

企业名称：深圳市锦粤达科技有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2021年09月26日

有效 期：2024年08月15日 至 2027年09月25日



发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年08月15日



4、其他项目成员（不含项目经理）情况承诺函

致：深圳市交通公用设施建设中心（招标人名称）

若我方有幸中标，我方承诺按照附表《拟派项目管理团队成员（不含项目经理）》配置本项目团队成员，且附表中的人员均为本单位自有人员。

承诺人：深圳市锦粤达科技有限公司（盖章）



时间：2026年01月12日

附表 1:

拟派项目管理团队成员 (不含项目经理)



投标人名称: 深圳市锦粤达科技有限公司						
序号	姓名	拟任岗位	资格 (或职称) 证书	证书专业	其他	备注
1	刘广平	项目副经理	中级工程师职称证书	电气	/	/
2	吕显刚	技术负责人	高级工程师职称证书	电子信息工程	/	/
3	李强	主管工程师	中级工程师职称证书	机电工程	/	/
4	刘宏宾	主管工程师	高级工程师职称证书	建筑工程	/	/
5	谢增平	主管工程师	中级工程师职称证书	建筑施工	/	/
6	莫尧恩	合约工程师	中级工程师职称证书	网络应用	/	/
7	黄林泉	质量工程师	中级工程师职称证书	机械工程	/	/
8	刘灿彬	安全主任	中级工程师职称证书/安全生产考核合格证书	电气工程	/	/
9	林瑞挺	专职质量员	上岗资格证书	市政	/	/
10	蔡钟焙	专职质量员	上岗资格证书	电气	/	/
11	陈龙	专职质量员	上岗资格证书	电气	/	/
12	莫达枝	专职安全员	安全生产考核合格证书	/	/	/
13	郑俊杰	专职安全员	安全生产考核合格证书	/	/	/
14	莫小丽	专职安全员	安全生产考核合格证书	/	/	/
15	邵凤平	资料员	上岗资格证书	/	/	/
16	姚艳	劳资专管员	上岗资格证书	/	/	/

注: 无需提供人员的资格证书、业绩经验、社保证明等证明资料。

4.1、项目副经理—刘广平



姓名 刘广平

性别 男

出生年月 1968.01

工作单位 深圳华泰企业公司

专业 电气

资格名称 工程师

评审认定时间 2001.12.21



编号 2001036

发证单位 深圳华泰企业公司职改办公室

发证时间 2002 年 1 月 3 日

评审委员会(印章)



备注

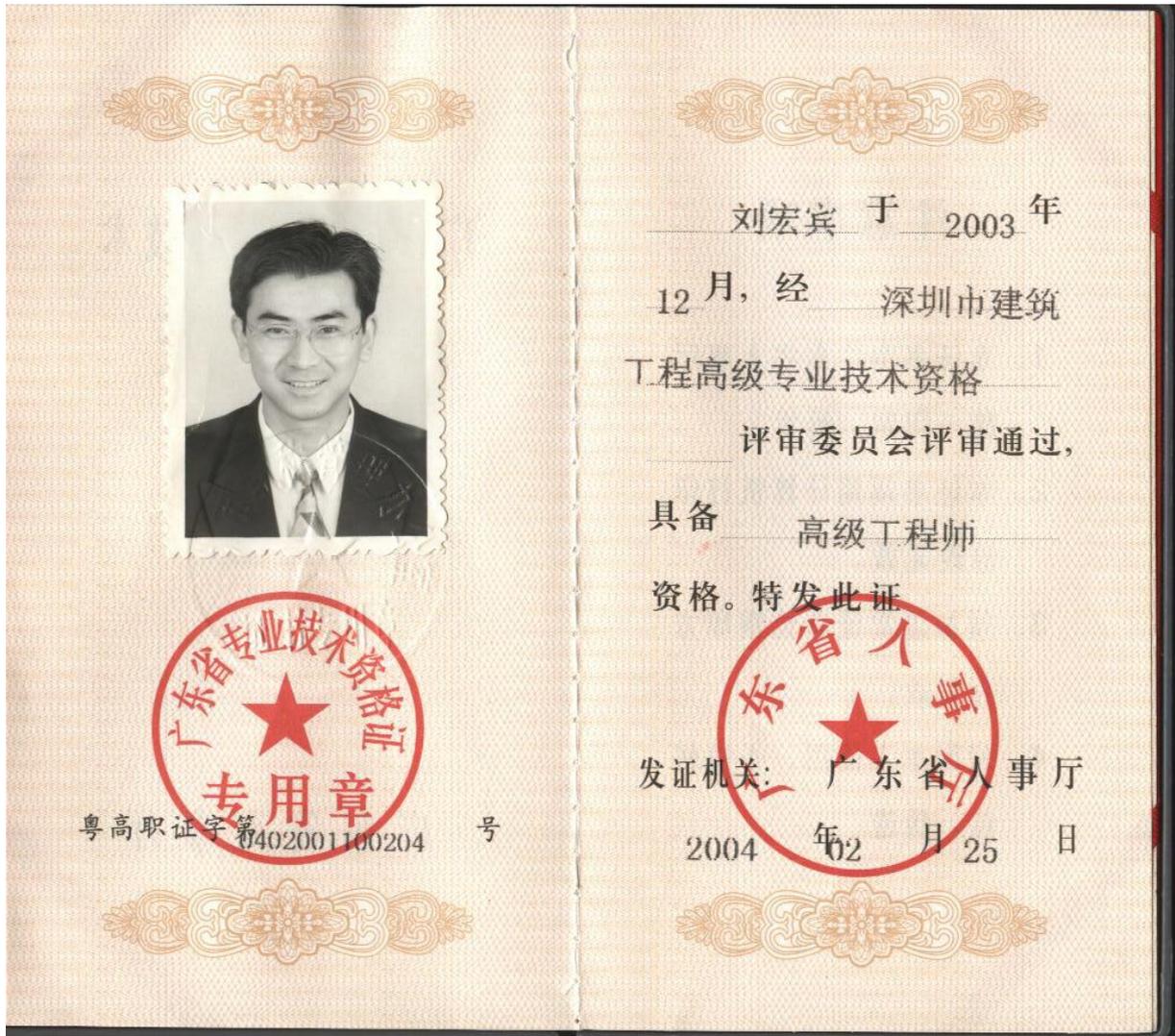
4.2、技术负责人—吕显刚



4.3、主管工程师—李强

江西省非国有企业专业技术 资格证书	
 江西省人力资源和社会保障厅	
编号: N9 12112197	
	姓名: <u>李强</u>
	身份证号: <u>360502198009027719</u>
	资格名称: <u>工程师</u>
	专业名称: <u>机电工程</u>
	批准日期: <u>2015年12月11日</u>
	批复文件: <u>鹰职称办[2015]21号</u>
工作单位: <u>鹰潭市华鑫信息咨询有限公司</u>	签发单位盖章: 
非国有管理号: <u>非 3600615300307</u>	签发日期: <u>2015</u> 年 <u>12</u> 月 <u>22</u> 日
证书查询网址: <u>www.ythrss.gov.cn</u>	

4.4、主管工程师—刘宏宾



4.5、主管工程师—谢增平



4.6、合约工程师—莫尧恩



4.7、质量工程师—黄林泉



4.8、安全主任—刘灿彬

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2008)0012932

姓 名: 刘灿彬

性 别: 男

出 生 年 月: 1985年11月22日

企 业 名 称: 深圳市锦粤达科技有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2008年10月01日

有 效 期: 2023年07月10日 至 2026年09月30日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年07月10日





4.9、专职质量员—林瑞挺



4.10、专职质量员—蔡钟培



4.11、专职质量员—陈龙



4.12、专职安全员—莫达枝

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2014)0011711

姓 名: 莫达枝

性 别: 男

出 生 年 月: 1989年10月08日

企 业 名 称: 深圳市锦粤达科技有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2014年08月15日

有 效 期: 2023年06月06日 至 2026年08月14日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年06月06日



4.13、专职安全员—郑俊杰

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2023)0025558

姓 名: 郑俊杰

性 别: 男

出 生 年 月: 1992年11月03日

企 业 名 称: 深圳市锦粤达科技有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2023年07月31日

有 效 期: 2023年07月31日 至 2026年07月30日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年07月31日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

4.14、专职安全员—莫小丽

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2018)0021774

姓 名:莫小丽

性 别:女

出生年月:1988年10月31日

企业名称:深圳市锦粤达科技有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2018年09月11日

有效 期:2024年07月16日 至 2027年09月10日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年07月16日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

4.15、资料员—邵凤平



4.16、劳资专管员—姚艳



6、拟投入机械设备情况承诺函

致：深圳市交通公用设施建设中心（招标人名称）

若我方有幸中标，我方承诺按照附表《拟投入机械设备情况表》配置本项目机械设备。

承诺人：深圳市锦粤达科技有限公司（盖章）



时间： 2026 年 01 月 12 日

附表 1:

拟投入机械设备情况表

序号	设备名称	招标文件要求数量	投标人提供数量
1	电缆识别仪	≥1 台	1 台
2	串联谐振交流耐压谐振装置	≥1 台	1 台
3	全自动变比组别测试仪	≥1 台	1 台
4	试验变压器	≥1 台	1 台
5	直流高压发生器	≥1 台	1 台
6	电焊机	/	2 个
7	手电钻	/	3 个
8	液压钳	/	5 个
9	切割机	/	3 台
10	电动叉车	/	2 台

注：无需提供设备的相关证明资料。

7、投标人承诺

致：深圳市交通公用设施建设中心

我方经考察现场和研究本项目招标文件后，接受贵方招标文件所提出的任务要求，为此郑重承诺如下：

（1）投标截止前，我方承诺没有被国家电网有限公司（或中国南方电网有限责任公司，或深圳供电局有限公司）范围内被停止投标资格的情形。

（2）我方承诺有能力协调项目所在地的供电部门按工程施工计划完成工程合同备案等所有开工前审批手续以及材料报审、停电审批、竣工验收、资产移交、旧资产入库等所有需供电部门配合事项。

若我方在招标过程中不能实现本承诺（1）的要求，或中标后不能实现本承诺（2）的要求，我方完全接受贵方取消我方投标资格或中标资格的处理。

承诺人： 深圳市锦粤达科技有限公司（盖章）

时间： 2026 年 01 月 12 日

