

标段编号：2105-440399-04-01-485106006001

# 深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：深汕高中园（综合高中）项目智能化工程

投标文件内容：资信标文件

投标人：深圳市汇恒通科技有限公司

日期：2026年09月07日



## 一、企业“百千万工程”帮扶项目业绩表

| 序号 | 工程名称 | 建设单位 | 合同金额 | 合同签订时间/竣工验收时间 | 项目经理 | 提交何种证明材料 | 工程地点 |
|----|------|------|------|---------------|------|----------|------|
| 1  | 不涉及  |      |      |               |      |          |      |
| 2  |      |      |      |               |      |          |      |

说明：提供投标人百县千镇万村高质量发展工程帮扶业绩。

1. 业绩证明材料须提供合同原件扫描件（需包含封面和完整的协议书）；未提供证明材料的，不予计取。

2. 提供相关主管部门或合同签订单位出具的已完工帮扶业绩证明（含金额）

上述业绩最多不超过 2 项，超过 2 项的，按序取前 2 项。

## 二、投标人业绩表

### 2.1. 投标人业绩表

| 序号 | 工程名称                    | 建设单位          | 合同金额       | 合同签订时间/竣工验收时间    | 项目经理 | 提交何种证明材料 | 工程地点 | 投资类型 |
|----|-------------------------|---------------|------------|------------------|------|----------|------|------|
| 1  | 深圳爱文学校三期智慧校园弱电工程项目      | 深圳市南山区爱文学校    | 1033.39 万元 | 2021 年 7 月 5 日   | 胡东   | 合同       | 深圳   | 其他投资 |
| 2  | 深圳市燃气集团股份有限公司混合云硬件资源池项目 | 深圳市燃气集团股份有限公司 | 737.68 万元  | 2022 年 10 月 27 日 | 胡东   | 合同       | 深圳   | 其他投资 |
| 3  | 深圳燃气 BPM 项目服务器设备采购项目    | 深圳市燃气集团股份有限公司 | 31.02 万元   | 2022 年 4 月 20 日  | 李颜   | 合同       | 深圳   | 其他投资 |
| 4  | 天威呼叫中心统一办公职场建设弱         | 深圳市迪威特        | 149.21 万元  | 2022 年 5 月 6 日   | 胡东   | 合同       | 深圳   | 其他投资 |



|   |                                  |                                                    |       |                    |    |    |    |      |
|---|----------------------------------|----------------------------------------------------|-------|--------------------|----|----|----|------|
|   | 电智能化工<br>程                       | 文 化<br>科 技<br>有 限<br>公 司                           |       |                    |    |    |    |      |
| 5 | 光明公司新<br>办公场所智<br>能化工程<br>(二次)项目 | 光 明<br>公 司<br>新 办<br>公 室<br>场 所<br>智 能<br>化 工<br>程 | 69.80 | 2023 年 8<br>月 31 日 | 胡东 | 合同 | 深圳 | 其他投资 |

说明：

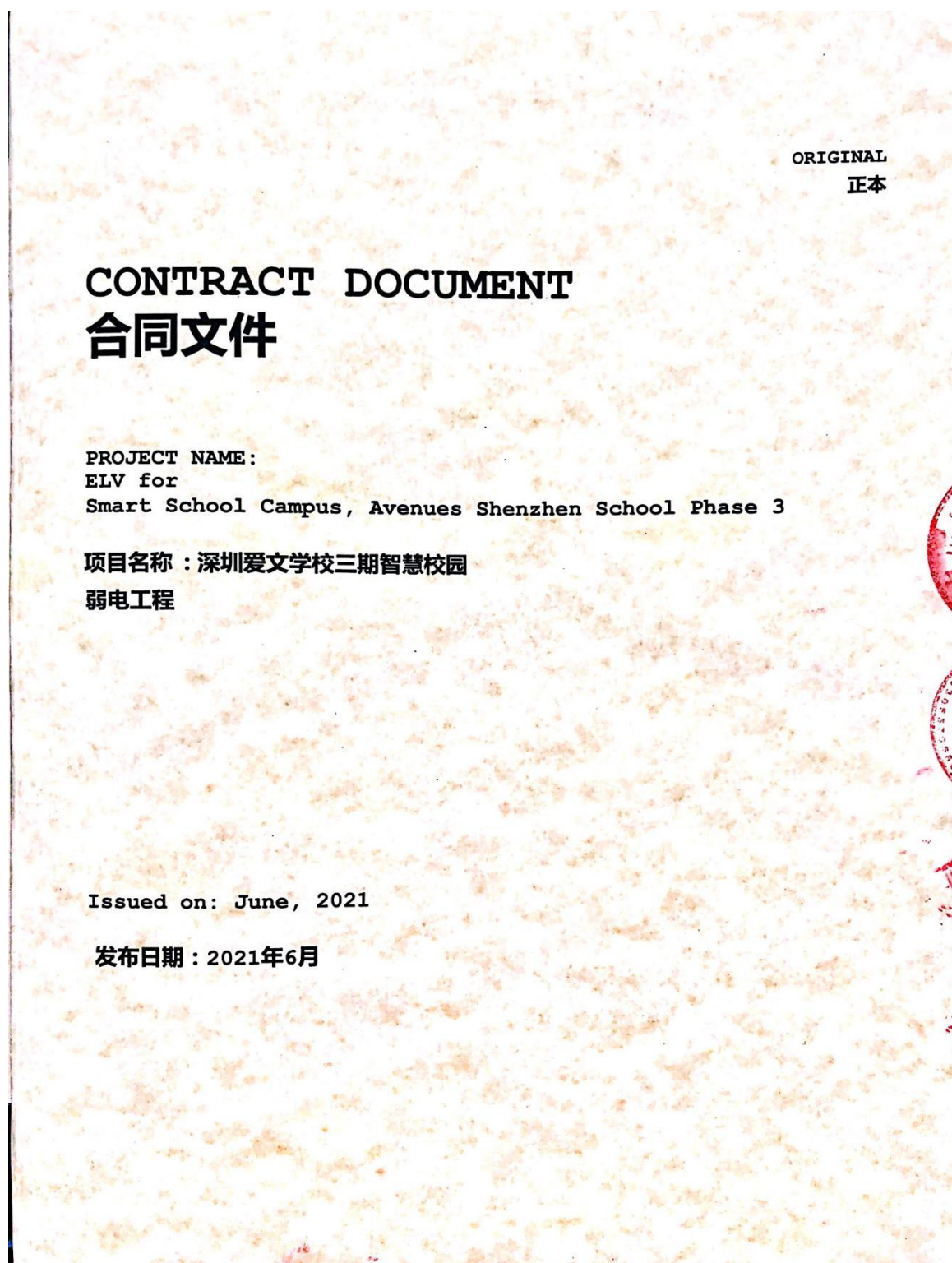
1. 提供近 8 年自 2018 年 8 月 1 日起（以合同签订时间为准）至公告发布之日止，已竣工的公共建筑类项目相关工程业绩；
  2. 需提供合同及竣工验收证明文件等相关证明材料，若提供合同及竣工验收证明文件无法体现规模的，则需提供政府相关主管部门的有关批复文件。
- 上述业绩最多不超过 5 项，超过 5 项的，按序取前 5 项。





## 2.1.1. 深圳爱文学校三期智慧校园弱电工程项目

### 2.1.1.1. 合同





ORIGINAL  
正本

# CONTRACT DOCUMENT 合同文件

NAME:

EDV

Smart School

Avenues Shenzhen School Phase 3

项目名称：深圳爱文学校三期

弱电工程



Issued on: June, 2021

发布日期：2021年6月



TABLE OF CONTENT  
目录

|                                                                                |                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CONTRACT AGREEMENT, CONDITIONS OF CONTRACT AND APPENDICES                      |                                                                                                                  |
| 合同协议书, 合同条件及附录                                                                 |                                                                                                                  |
| 1                                                                              | CONTRACT AGREEMENT 1/58 - 6/58<br>合同协议书                                                                          |
| 2                                                                              | CONDITIONS OF CONTRACT 7/58 - 54/58<br>合同条件                                                                      |
| 3                                                                              | APPENDICES TO CONDITIONS OF CONTRACT 55/58 - 58/58<br>合同条件附录<br>Schedule 01 Detailed Requirements<br>资料表 01 详细要求 |
| The LETTER OF ACCEPTANCE AND CONTRACT 139 Pages页<br>CORRESPONDENCES 中标通知书及合同函件 |                                                                                                                  |
| SPECIFICATION PRELIMINARIES i - ii<br>工程基本措施项目 P/1 - P/46                      |                                                                                                                  |
| TECHNICAL SPECIFICATIONS AND REQUIREMENTS 51 Pages页<br>技术规范和要求                 |                                                                                                                  |
| 5                                                                              | SCHEDULE OF DRAWINGS SD/1 - SD/3<br>合同图纸目录                                                                       |
| 6                                                                              | SCHEDULE OF RATES 36 Pages页<br>工程单价表                                                                             |
| APPENDIX<br>附录                                                                 | CONTRACTOR'S SUBMITTED TECHNICAL PROPOSAL 963 Pages页<br>承包商提交的技术标                                                |



Contract Agreement

## CONTRACT AGREEMENT 合同协议书





Contract Agreement

CONTRACT AGREEMENT  
合 同 协 议 书

This General Contract of ELV Work for Smart School Campus, Avenues Shenzhen School Phase 3 (hereinafter, together with the Conditions of Contract, the Appendices and all documents annexed hereto, and forming an integral part hereof, called the "Contract") made, in 2 Original copies, 4 Duplicate copies, among the following parties in Shenzhen China on this 15<sup>th</sup> day of July, 2021:

深圳爱文学校三期智慧校园弱电工程之施工承包合同(连同文本中的合同条件、附录和所有附属文件,组成不可分割的整体,下文,称之为“本合同”)两份正本,四份副本由以下各方于2021年 7 月 1 日在中国深圳签订:

深圳市南山区爱文学校

(hereinafter as "the Employer"), an education institution established under the laws of the PRC, with its registered address at Building A19, Tanglang Jiyue City, Nanshan District, Shenzhen, PRC, and;

(下称“雇主”),一家根据中国法律成立的教育机构,其注册地址位于中国深圳市南山区塘朗集悦城A19栋,与;

Shenzhen Huihengtong Technology Co., Ltd. (hereinafter referred to as the "Contractor"), a limited liability company established under the laws of the PRC, with its registered address at Zone B, 5th Floor, Building B2, Shenzhen Digital Technology Park, No.002, Gaoxin South 7th Road, Yuehai Street, Nanshan District, Shenzhen, and

深圳市汇恒通科技有限公司(下称“承包商”),一家根据中国法律成立的有限责任公司,其注册地址位于深圳市南山区粤海街道高新南七道002号深圳市数字技术园B2栋5楼B区。

(the Employer and the Contractor are hereinafter referred to collectively as the "Parties", and individually as a "Party".)

(雇主及承包商以下合称“各方”,单称“一方”。)



Contract Agreement

Whereas, the Employer have accepted Quotations submitted by the Contractor for the execution and completion of these Works and the remedying of any defects therein in the sum: **Renminbi Ten Million Three Hundred And Thirty-One Thousand Three Hundred And Ninety-Eight Dollars Seventy-Nine Cents Only (RMB 10,331,398.79)** (hereinafter called "the Contract Sum") and intends to engage the Contractor for execution of the construction works of the Project and the Contractor agrees to execute the works and provide the services, as well as be supervised and directed by the Employer;

鉴于，雇主已经接受了承包商实施和完成本项目施工承包工程以及修复工程缺陷的报价，总额

：人民币壹仟零叁拾叁万壹仟叁佰玖拾捌元柒角玖分整（RMB 10,331,398.79）（以下简称

同价格"），并同意将本项目的施工承包工程交由承包商完成，承包商同意接受雇主的委托承担

述工程施工及服务并接受雇主的指示和监督；

A discount factor will be applied to all unit rates and the calculation it will be as follows:

$$\text{Discount Factor} = \frac{\text{Discount Amount}}{\text{Original Subtotal Amount}} \times 100\% = \frac{-160,000.00}{10,491,398.79} \times 100\% = -1.53\%$$

此优惠金额将会用一个负数的百分比分摊并调整于各工程单价上。此负数的百分比计算如下：

$$\text{优惠百分比} = \frac{\text{优惠金额}}{\text{原投标总价}} \times 100\% = \frac{-160,000.00}{10,491,398.79} \times 100\% = -1.53\%$$

This discount factor will also be applicable to future interim payment variation assessment and final account assessment.

此百分比将用于往后的进度付款，变更计算及结算。

Therefore, the Parties hereby reach the following agreement:

兹此，双方经友好协商，本着平等互利的原则，达成如下协议：

1. The Employer will execute the related rights as well as fulfill the related obligations under this Project.

雇主行使其在本项目下的相关权利，并履行其在本项目下的相关义务。



Contract Agreement

2. Ms. Che Xi or Mr. Ma Xiaosheng are designated by the Employer as the representatives (herein after referred to as "the Employer's Representatives") to fully act for the Employer being responsible for all issues with regard to the Project. All confirmation, revision, documentation, memorandum, meeting minutes and other record with regard to the Project shall not be effective without the signature of the Employer's Representatives and the PCM Company appointed by the Employer.

雇主指定车溪小姐或马晓昇先生作为代表（“雇主代表”）代理雇主负责处理与项目有关的所有事宜，所有与项目有关的认可、变更、文件、备忘录、会议记录及其他纪录均应由雇主代表和雇主委托的管理公司签署后生效。



Contract Agreement

3. In this Agreement words and expressions shall have the same meaning as are respectively assigned to them in the Conditions of Contract hereinafter referred to.

本协议书中的词语和措辞的含义应与下文提到的合同条件中分别赋予它们的含义相同。

4. The following documents shall be deemed to form and be read and construed as part of this Agreement:

下列文件应视为本协议书的组成部分，并应作为其一部分阅读和解释：

4.1 The Conditions of Contract and Appendices

合同条件

4.2 The Letter of Acceptance and The Contract Correspondence

中标通知书及合同函件

4.3 SPECIFICATION PRELIMINAIRES

工程基本措施项目

4.4 TECHNICAL SPECIFICATION AND REQUIREMENTS

技术规范和要求

4.5 The Schedule of Drawings and Drawings

合同图纸目录及图纸

4.6 Schedule of Rates

合同单价表

5. In consideration of the payments to be made by the Employer to the Contractor as hereinafter mentioned, the Contractor hereby covenants with the Employer to execute and complete the Works and remedy any defects therein, in conformity with the provisions of the Contract.

鉴于雇主将按下文所述付给承包商所有工程款项，承包商特此向雇主保证，将根据本合同的各项规定，实施和完成本工程并修补其任何缺陷。





Contract Agreement

6. The Employer hereby covenants to pay the Contractor, in consideration of the execution and completion of the Works and the remedying of defects therein, the Contract Sum at the times and in the manner prescribed by the Contract.

鉴于承包商将承担本工程的实施和完成及修补其任何缺陷，雇主特此保证根据本合同所规定的的时间和方式，向承包商支付合同价款。

In witness whereof the Parties hereto have caused this Agreement to be executed the day and year first before written in accordance with their respective laws.

本协议书由各方依据各自法律于签字之日起实施，特此契约。

雇主

(深圳市南山区爱文学校)



SIGNED BY:

授权代理人签字：



Date :

日期：2021. 7. 5

承包商

Shenzhen Huiheng Tong  
Technology Co., Ltd.  
(深圳市汇恒通科技有限公司)



SIGNED BY:

授权代理人签字：

蔡新

Date :

日期：2021. 7. 1



## 2.1.1.2. 竣工报告

### 单位（子单位）竣工验收报告

GD-E1-914 0 0 1

工程名称：深圳爱文学校三期智慧校园弱电工程

验收日期：2022年 07 月 27 日

建设单位（盖章）：深圳市南山爱文学校



\* GD - E1 - 914 \*



## 一、工程概况

GD-E1-914/2 0 0 1

|            |                             |        |                 |      |              |
|------------|-----------------------------|--------|-----------------|------|--------------|
| 工程名称       | 深圳爱文学校三期智慧校园弱电工程            |        |                 |      |              |
| 工程地点       | 深圳南山区塘兴路133号集悦城桃源智谷A19、A30栋 | 建筑面积   | 8138.51m²       | 工程造价 | 10331398.79元 |
| 结构类型       | /                           | 层数     | 地上:             | 5    | 层            |
|            | /                           |        | 地下:             | 1    | 层            |
| 施工许可证号     | /                           | 监理许可证号 | /               |      |              |
| 开工日期       | 2021年06月01日                 | 验收日期   | 2022年 07 月 27 日 |      |              |
| 监督单位       | /                           | 监督编号   | /               |      |              |
| 建设单位       | 深圳市南山爱文学校                   |        |                 |      |              |
| 勘察单位       | /                           |        |                 |      |              |
| 设计单位       | 世凯汉尼斯机电设计咨询(上海)有限公司         |        |                 |      |              |
| 总包单位       | 深圳市金众装饰工程有限公司               |        |                 |      |              |
| 承建单位(土建)   |                             |        |                 |      |              |
| 承建单位(设备安装) | 深圳市汇恒通科技有限公司                |        |                 |      |              |
| 承建单位(装修)   |                             |        |                 |      |              |
| 监理单位       | 深圳市鸿业工程项目管理有限公司             |        |                 |      |              |
| 施工图审查单位    |                             |        |                 |      |              |



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 2 \*



## 二、工程竣工验收实施情况

GD-E1-914/3 0 0 1

### (一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理单位和其他有关专家组成验收组, 根据工程特点, 下设若干个专业组。

#### 1. 验收组

|     |               |
|-----|---------------|
| 组长  | 马晓昇           |
| 副组长 | 何补生、黄攀 (监理)   |
| 组员  | 胡东、蔡昕、彭天宝、邱佳绿 |

#### 2. 专业组

| 专业组      | 组长  | 组员      |
|----------|-----|---------|
| 建筑工程     | 胡东  | 彭天宝、邱佳绿 |
| 建筑设备安装工程 | 蔡昕  | 肖立洋、贾昆起 |
| 工程质控资料   | 黄文静 | 林博翰     |

### (二) 验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见, 验收组形成工程竣工验收意见并签名。



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 3 \*



### (五) 工程验收结论及备注

GD-E1-914/6 0 0 1

验收合格

|                                           |                                        |                                           |                                      |                                      |
|-------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 建设单位:<br>(公章)<br>单位(项目)负责人:<br>2022年7月27日 | 监理单位:<br>(公章)<br>总监理工程师:<br>2022年7月27日 | 施工单位:<br>(公章)<br>单位(项目)负责人:<br>2022年7月27日 | 设计单位:<br>(公章)<br>单位(项目)负责人:<br>年 月 日 | 勘察单位:<br>(公章)<br>单位(项目)负责人:<br>年 月 日 |
|-------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|



\* GD - E1 - 914 / 6 \*



## 2.1.2. 深圳市燃气集团股份有限公司混合云硬件资源池项目

### 2.1.2.1. 合同

#### 深圳燃气混合云硬件资源池项目 合同书

甲方：深圳市燃气集团股份有限公司

乙方：深圳市汇恒通科技有限公司

甲方合同编号：XB-22-014

乙方合同编号：HHT-XS-2022-010

签订日期：2022年10月27日

签订地点：深圳





甲方：深圳市燃气集团股份有限公司

乙方：深圳市汇恒通科技有限公司

甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规的规定，依据深圳燃气混合云硬件资源池项目（项目编号：SGC2022093（221IA1048739）招标结果和“招标文件”的要求，经双方协商一致，签订本合同。

#### 第一条 定义

本合同中的下列术语应解释为：

一、“合同”指甲乙双方签署的、合同文本中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。

二、“本项目”指深圳燃气混合云硬件资源池项目。包括但不限于设备采购、调试、培训、验收、技术服务（包括技术资料、文档提供）、质保期保障等的全部内容。

三、“货物”指乙方根据合同规定须向甲方提供的本项目的一切设备（软、硬件）、备件、手册和其它技术文档及其它材料，以及本项目的实施、安装、调试、培训、维修、售后等服务及其他伴随的义务。

四、“技术文档”指乙方向甲方提供设备的技术资料、项目文档。文档的形式可以是纸面文件，也可以为电子文档；

五、“验收”指合同双方依据规定的程序和条件确认合同项下的货物是否符合技术规范。

六、“合同价”指根据合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的对等价格。

七、“日”指日历日。

#### 第二条 项目内容

一、货物及价格见货物清单，币种单位为人民币元。

乙方所提供的所有产品（及介质、文档）必须与其货物清单和设备配置清单（附件1）中所列出的相同。如有变更，必须经甲方书面同意，并在本合同中附页说明。

##### 二、货物清单

| 序号 | 设备名称        | 单位 | 数量 | 单价（人民币 | 数量 | 总价（人民币 |
|----|-------------|----|----|--------|----|--------|
| 1  | 虚拟化服务器      | 台  | 22 |        |    |        |
| 2  | 存储服务器       | 台  | 6  |        |    |        |
| 3  | 万兆交换机       | 台  | 4  |        |    |        |
| 4  | 数据中心网管软件服务器 | 台  | 1  |        |    |        |
| 5  | 数据中心网管软件服务器 | 台  | 1  |        |    |        |
| 6  | 前置机         | 台  | 4  |        |    |        |
| 7  | GPU 资源池服务器  | 台  | 5  |        |    |        |
| 8  | 存储设备 1      | 台  | 1  |        |    |        |



|    |                                                 |   |   |
|----|-------------------------------------------------|---|---|
| 9  | 存储设备 2                                          | 台 | 1 |
| 10 | 存储光纤交换机                                         | 台 | 4 |
| 11 | GPU 服务器                                         | 台 | 2 |
| 合计 | 小写（人民币/元）7376898.00<br>大写（人民币/元）柒佰叁拾柒万陆仟捌佰玖拾捌元整 |   |   |

上表中价格是指所采购货物到达甲方指定地点的价格，具体包含（但不限于）货物（设计、制造、包装等费用）、仓储费、运输费（运到甲方指定地点）、装卸费（含交货地点的卸车费）、安装调试费、售后服务费、质保费用、保险费、国家规定的所有税费（增值税税率为 13%）等在内的完成本次采购所需的全部费用。

### 三、设备到货的时间和地点、包装要求

（一）设备全部到货时间为合同签订后 60 日内。

（二）交货地点：深圳市福田区梅林街道深圳燃气集团股份有限公司 3 楼数据中心（简称：梅林机房）；安徽省合肥市肥东县瑶岗路北张路交叉口安徽深燃天然气有限公司 15 楼（简称：安徽机房）。

（三）除合同另有规定外，乙方提供的全部设备，均应采用生产国和使用国国家或专业标准保护措施进行包装，使包装适应于远距离运输、防潮、防震、防锈、防腐蚀及防止其他损坏，确保设备安全无损运抵约定地点。由于包装不善所引起的设备锈蚀、损坏和灭失等均由乙方承担责任。

#### 交货地点要求

| 序号 | 设备名称        | 单位 | 数量 | 交货地点 |
|----|-------------|----|----|------|
| 1  | 虚拟化服务器      | 台  | 20 | 梅林机房 |
| 2  | 虚拟化服务器      | 台  | 2  | 安徽机房 |
| 3  | 存储服务器       | 台  | 6  | 安徽机房 |
| 4  | 万兆交换机       | 台  | 2  | 梅林机房 |
| 5  | 万兆交换机       | 台  | 2  | 安徽机房 |
| 6  | 数据中心网管软件服务器 | 台  | 1  | 安徽机房 |
| 7  | 数据中心网管软件服务器 | 台  | 1  | 安徽机房 |
| 8  | 前置机         | 台  | 4  | 梅林机房 |
| 9  | GPU 资源池服务器  | 台  | 5  | 梅林机房 |
| 10 | 存储设备 1      | 台  | 1  | 梅林机房 |
| 11 | 存储设备 2      | 台  | 1  | 梅林机房 |
| 12 | 存储光纤交换机     | 台  | 4  | 梅林机房 |
| 13 | GPU 服务器     | 台  | 2  | 安徽机房 |

### 四、质量与检验



(一) 乙方须提供全新的、未使用过的设备原装合格正品, 保证货物符合合同约定的产品质量标准, 并不低于生产国和使用国国家或行业相关标准。

(二) 设备的到货验收包括: 货物抵达后, 甲方对货物的数量、外观质量、随机备件备品、装箱单、随机资料(中文)及设备包装是否完整无破损等进行验收。如有异议甲方可及时向乙方提出, 乙方应自甲方提出异议之日起三日内作出书面答复, 乙方应对短缺、损坏或不符合本合同及其附件约定的货物在甲方规定时间内进行补齐、修理或更换; 或者甲方可以直接拒绝接收有异议的货物, 因此给甲方造成的损失由乙方承担。

(三) 每台设备上均应钉有铭牌(内容包括: 制造商、设备名称、型号规格、出厂日期等)并附有产品质量检验合格标志。

(四) 设备制造质量出现问题, 乙方应负责三包(包修、包换、包退), 因此产生的一切费用由乙方负责。

(五) 货到现场后, 由于甲方保管不当造成的质量问题, 乙方亦应负责修理, 但费用由甲方承担。

(六) 按法律法规、行业规范或甲方要求需进行第三方强制性检验的, 乙方应一个月內提供有资质的第三方检验报告。

### 第三条 项目验收

(一) 在甲方机房条件满足下, 设备到货后 2 周内由乙方完成设备安装、调试。

(二) 乙方应将所供设备的用户手册、有关文档资料等交付给甲方。

(三) 甲方应在货物安装调试结束、用户培训通过后 5 个工作日内进行验收, 验收通过当日双方负责人签署《验收报告》。如届时甲方有合理理由认为设备无法通过验收的, 乙方应当按照甲方要求重新进行安装、更换部件或调试、退换货, 并承担由此产生的一切费用。因乙方提交设备不合格而导致甲方需对其重新安装、修改及优化所引致的额外人员费用等费用应由乙方承担, 甲方无需因乙方引起的失误所引致的额外工作量承担任何额外费用。乙方负责在甲、乙双方另行约定的时间内对其重新安装、修改、调试、优化等。

### 第四条 保修及售后服务

#### (一) 售后服务要求

乙方需对所有设备提供为期 三 年的原厂质保服务, 以《验收报告》签署之日起计。

原厂指的是设备的原生产厂家。

原厂质保服务, 即是由原厂直接对设备进行质保服务。

乙方需向甲方提供原厂质保函和原厂售后服务承诺函。

#### (二) 现场服务

1、原厂应为设备提供每周 7 天 X24 小时技术支持服务。若合同设备任何环节出现故障, 接到甲方通知后, 原厂须 1 小时内响应, 3 小时内到达现场, 12 小时内排除故障。

2、项目验收合格后, 原厂须安排一名参与本项目实施的技术人员跟进设备使用情况, 负责解决设备运行中遇到的问题或实施功能完善。





四、乙方投标文件；五、乙方有关澄清文件。

附件：1. 设备配置清单

2. 售后服务响应时间承诺函

|                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>甲方（章）：深圳市燃气集团股份有限公司</p> <p>纳税人识别号：91440300192408392D</p> <p>地址：深圳市福田区梅坳一路268号</p> <p>法定代表人：李真</p> <p>委托代理人：杨光</p> <p>电话：0755-88660049</p> <p>传真：0755-88660718</p> <p>开户银行：平安银行深圳江苏大厦支行</p> <p>帐号：11002881574901</p> <p>邮政编码：518049</p> | <p>乙方（章）：深圳市汇恒通科技有限公司</p> <p>纳税人识别号：914403005700425365</p> <p>地址：深圳市南山区粤海街道高新南七道002号深圳市数字技术园B2栋5楼B区</p> <p>法定代表人：林志斌</p> <p>委托代理人：蔡昕</p> <p>电话：0755-21539191</p> <p>传真：0755-21619480</p> <p>开户银行：中国银行股份有限公司深圳高新区支行</p> <p>帐号：762757958446</p> <p>邮政编码：518057</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



附件一：设备配置清单

| 序号 | 设备名称   | 配置参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 单位 | 数量 |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 1  | 虚拟化服务器 | 我司选用品牌为宁畅、产地为中国、型号为 R620 G40 的虚拟化服务器，其技术指标参数如下：<br>1、外形：机架式服务器，2U 高度 配置冗余电源、风扇<br>2、CPU:配置 2 颗 Intel 处理器；单处理器：主频 2.2GHz，核数 32 核。<br>3、内存：配置 20*64GB DDR4，可扩展 32 个内存插槽，支持内存保护技术，支持故障 DIMM 标识隔离。<br>4、存储：配置 2*960GB SSD<br>5、RAID 卡：磁盘阵列卡支持 RAID 0 1 5 6 提供 RAID 级别迁移、磁盘漫游等功能<br>6、网卡：2*10GE+2*10GE+2*32GB 双端口 HBA 卡（含模块），1*IPMI<br>7、电源：配置 2 个冗余电源<br>8、支持拓展 8 个 PCIe 4.0 标准插槽；支持 1 个 OCP 3.0 插槽，2 个 OCP 3.0 网卡                                                                                    | 台  | 22 |
| 2  | 存储服务器  | 我司选用品牌为宁畅、产地为中国、型号为 X620 G40 的存储服务器，其技术指标参数如下：<br>1、外形：机架式服务器，2U 高度 配置冗余电源、风扇<br>2、CPU:配置 2 颗 Intel 处理器；单处理器：主频 2.1GHz，核数 24 核<br>3、内存：配置 8*32GB DDR4，可扩展 32 个内存插槽，支持内存保护技术，支持故障 DIMM 标识隔离。<br>4、存储：配置 2*480GB SSD 配置 8*4TB HDD（支持 RAID1）<br>5、RAID 卡：磁盘阵列卡支持 RAID 0 1 5 6 提供 RAID 级别迁移、磁盘漫游等功能<br>6、网卡：配置 2*10GE（含模块）+1*IPMI<br>7、GPU 卡：配置 4*NVIDIA T4 卡<br>8、电源：配置 2 个冗余电源                                                                                                                      | 台  | 6  |
| 3  | 万兆交换机  | 我司选用品牌为华为、产地为中国深圳、型号为 CE6857F-48S6CQ 的万兆交换机，其技术指标参数如下：<br>1、交换容量 4.8Tbps，包转发率 2000Mpps。<br>2、具备 10GE 光端口数量 48 个，100GE 光接口 6 个，支持前后、后前风道，电源 1+1 备份，风扇模块 3+1 备份。本次配置 48 个万兆光模块，4 个 40GB QSFP28 模块。<br>3、该产品的 CPU 为国产自研芯片。<br>4、产品支持 Access、Trunk 和 Hybrid 三种模式，支持 M-LAG 或 vPC 或 DRNI 等跨机箱链路捆绑技术。<br>5、产品支持 RIP、OSPF、ISIS、BGP、RIPng、OSPFv3、ISISv6、BGP4+ 等动态路由协议。<br>6、产品支持 BFD (Bidirectional Forwarding Detection) 3.3ms 检测间隔。<br>7、产品支持 Telemetry, ERSPAN 增强, VxLAN OAM: VxLAN ping, VxLAN tracet. | 台  | 4  |



## 2.1.2.2. 竣工报告

### 工程竣工报告

项目编号:

文档编号: \_ \_ - \_ \_ - \_ \_

|                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |                                                                                                                                               |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 工程名称                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 深圳燃气混合云硬件资源池项目   | 建设地点                                                                                                                                          | 深圳市福田区上梅林深燃大厦    |
| 业主单位                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 深圳市燃气集团股份有限公司    |                                                                                                                                               |                  |
| 施工单位                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 深圳市汇恒通科技有限公司     |                                                                                                                                               |                  |
| 开工日期                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2022 年 11 月 07 日 | 完工日期                                                                                                                                          | 2022 年 12 月 16 日 |
| <p>验收报告情况:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 已完成光纤、网络跳线敷设;</li><li>2. 已完成华为存储设备上架安装, 系统配置;</li><li>3. 已完成华为交换机上架安装, 调试配置;</li><li>4. 已完成宁畅服务器设备上架安装, 系统调试配置;</li><li>5. 已完成系统的整体部署调试;</li><li>6. 已完成设备线缆优化及标签张贴。</li></ol> <p>经检验, 工程符合设计要求、符合规范规定、工程质量符合验收规范的规定、满足安全使用的要求。</p> |                  |                                                                                                                                               |                  |
| 提前或推迟原因:                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                                                                                                                                               |                  |
| 备注:                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                                                                                                                                               |                  |
| 施工单位:<br>深圳市汇恒通科技有限公司<br>项目负责人: <br>日期: 2022 年 12 月 22 日                                                                                                                                                |                  | 业主单位:<br>深圳市燃气集团股份有限公司<br>项目负责人: <br>日期: 2022 年 12 月 22 日 |                  |





## 2.1.3. 深圳燃气 BPM 项目服务器设备采购项目

### 2.1.3.1. 合同

# 深圳燃气 BPM 项目服务器设备采购 项目合同

甲方：深圳市燃气集团股份有限公司

乙方：深圳市汇恒通科技有限公司

甲方合同编号：XB-22-002

乙方合同编号：HHT-XS-2022-005

签订日期：2022 年 4 月 20 日

签订地点：深圳市福田区



|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 甲方：深圳市燃气集团股份有限公司<br>纳税人识别号：91440300192408392D<br>地址：深圳市福田区梅坳一路 268 号<br><br>法定代表人：李真<br>电话：0755-88660049<br>传真：0755-88660718<br>开户银行：平安银行深圳江苏大厦支行<br>帐号：11002881574901<br>邮政编码：518049 | 乙方：深圳市汇恒通科技有限公司<br>纳税人识别号：914403005700425365<br>地址：深圳市南山区粤海街道高新南七道<br>002 号深圳市数字技术园 B2 栋 5 楼 B 区<br>法定代表人：林志斌<br>电话：0755-21539191<br>传真：0755-21619480<br>开户银行：中国银行股份有限公司深圳高新<br>区支行<br>帐号：762757958446<br>邮政编码：518000 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规的规定，依据深圳燃气 BPM 项目服务器设备采购项目（招标编号：221IE0211419 招标结果和“招标文件”的要求，经双方协商一致，签订本合同。

#### 一、定义

本合同中的下列术语应解释为：

- 1、“合同”指甲乙双方签署的、合同文本中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。
- 2、“本项目”：指深圳燃气 BPM 项目服务器设备采购项目。包括但不限于设备采购、安装、培训、验收、技术服务（包括技术资料、文档提供）、质保期保障等的全部内容。
- 3、“货物”指乙方根据合同规定须向甲方提供的本项目的一切设备（软、硬件）、备件、手册和其它技术文档及其它材料，以及本项目的实施、安装、培训、维修、售后等服务及其他伴随的义务。
- 4、“技术文档”指乙方向甲方提供设备的技术资料、项目文档。文档的形式可以是纸面文件，也可以为电子文档；
- 5、“验收”指合同双方依据规定的程序和条件确认合同项下的货物是否符合技术规范。
- 6、“合同价”指根据合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的对等价格。
- 7、“日”指日历日。

#### 二、项目内容



2.1 货物及价格见货物清单报价表，币种单位为人民币元。

乙方所提供的所有产品(及介质、文档)必须与其货物清单报价表中所列出的相同。如有变更，必须经甲方书面同意，并在本合同中附页说明。

2.2 服务内容

2.2.1 设备清单

| 序号 | 设备名称        | 品牌/型号       | 规格参数说明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 单位 | 数量 | 单价(含税) | 总价(含税) | 税率 |
|----|-------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|--------|--------|----|
| 1  | BPM平台物理服务器1 | 宁畅/R620-G40 | 1. 2个32Core(XEON 6338 2G 11.2UPI 48M 32C 205W)的CPU<br>2. DDR4 32G*8(256GB)的内存<br>3. 2块300G 2.5 10k SAS 6Gb硬盘<br>4. RAID卡, 支持支持RAID 0 1 5 6<br>5. 4×10GE(双口10G无模块 OCP3.0 光纤网卡-X710、双口10G无模块 SFP+ 光纤网卡-CX4、10Gb 850nm SFP+多模光模块(不支持千兆速率)*4); 具备1个IPMI<br>6. 2个800W的电源模块、以及2根150cm的机柜电源线(C13-C14)<br>7. 三年7×24原厂质保服务<br>8. 其他:滑轨、12盘位机箱 | 套  | 1  | 7      |        |    |
| 2  | BPM平台物理服务器2 | 宁畅/R620-G40 | 1. 2个32Core(XEON 6338 2G 11.2UPI 48M 32C 205W)的CPU<br>2. DDR4 32G*8(256GB)的内存<br>3. 2块300G 2.5 10k SAS 6Gb硬盘<br>4. RAID卡, 支持支持RAID 0 1 5 6<br>5. 4×10GE(双口10G无模块 OCP3.0 光纤网卡-X710、双口10G无模块 SFP+ 光纤网卡-CX4、10Gb 850nm SFP+多模光模块(不支持千兆速率)*4); 具备1个IPMI<br>6. 2个800W的电源模块、以及2根150cm的机柜电源线(C13-C14)<br>7. 三年7×24原厂质保服务<br>8. 其他:滑轨、12盘位机箱 | 套  | 1  | 7      |        |    |
| 3  | BPM平台物理服务器3 | 宁畅/R620-G40 | 1. 2个32Core(XEON 6338 2G 11.2UPI 48M 32C 205W)的CPU<br>2. DDR4 32G*8(256GB)的内存<br>3. 2块300G 2.5 10k SAS 6Gb硬盘<br>4. RAID卡, 支持支持RAID 0 1 5 6<br>5. 4×10GE(双口10G无模块 OCP3.0 光纤网卡-X710、双口10G无模块 SFP+ 光纤网卡-CX4、10Gb 850nm SFP+多模                                                                                                           | 套  | 1  | 7      |        |    |



|   |                |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |           |  |  |
|---|----------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-----------|--|--|
|   |                |             | 光模块(不支持千兆速率)*4); 具备1个 IPMI<br>6.2个 800W 的电源模块、以及 2 根 150cm 的机柜电源线 (C13-C14)<br>7. 三年 7×24 原厂质保服务<br>8. 其他: 滑轨、12 盘位机箱                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |   |           |  |  |
| 4 | BPM 平台数据库服务器 1 | 宁畅/R620-G30 | 1.2个 16Core(XEON 4216 2.1G 9.6UPI 22M 16C 100W) 的 CPU<br>2.DDR4 32G*4 (128GB) 的内存<br>3.2块 1.2TB 2.5 吋 10K 12Gb SAS 硬盘<br>4.RAID 卡, 支持支持 RAID 0 1 5 6<br>5.2×10GE(双口 10G 无模块 OCP 光纤网卡-CX4、10Gb SFP+多模光模块(不支持千兆速率)*2); 具有 4×1GE (板载双口千兆 RJ45 网卡、双口 1G RJ45 网卡); 具备 1 个 IPMI 接口<br>6.2个 550W 的电源模块、以及 2 根 150cm 的机柜电源线 (C13-C14)<br>7.单张 32Gb 双口 HBA (含 32Gb 多模模块)<br>8. 三年 7×24 原厂质保服务<br>9. 其他: 滑轨、机箱 | 套 | 1 | 45        |  |  |
| 5 | BPM 平台数据库服务器 2 | 宁畅/R620-G30 | 1.2个 16Core(XEON 4216 2.1G 9.6UPI 22M 16C 100W) 的 CPU<br>2.DDR4 32G*4 (128GB) 的内存<br>3.2块 1.2TB 2.5 吋 10K 12Gb SAS 硬盘<br>4.RAID 卡, 支持支持 RAID 0 1 5 6<br>5.2×10GE(双口 10G 无模块 OCP 光纤网卡-CX4、10Gb SFP+多模光模块(不支持千兆速率)*2); 具有 4×1GE (板载双口千兆 RJ45 网卡、双口 1G RJ45 网卡); 具备 1 个 IPMI 接口<br>6.2个 550W 的电源模块、以及 2 根 150cm 的机柜电源线 (C13-C14)<br>7.单张 32Gb 双口 HBA (含 32Gb 多模模块)<br>8. 三年 7×24 原厂质保服务<br>9. 其他: 滑轨、机箱 | 套 | 1 | 45        |  |  |
| 6 | 合计:            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   | 310200.00 |  |  |

上表中价格是指所采购货物到达甲方指定地点的价格, 具体包含(但不限于)货物(设计、制造、包装等费用)、仓储费、运输费(运到甲方指定地点)、装卸费(含交货地点的





卸车费)、安装费、售后服务费、质保费用、保险费、国家规定的所有税费(增值税税率为13%)等在内的完成本次采购所需的全部费用,甲方无须另行向乙方支付其他任何费用。

### 三、设备到货的时间和地点、包装要求

3.1 设备应按 2.2.1 设备清单的约定在合同签订后 5 个日历日内到货,设备现场签收后 3 个日历日内乙方申请到货验收,验收合格后双方签署《到货验收报告》,设备安装结束后 5 个日历日内进行安装验收,验收合格后双方签署《安装验收报告》。

3.2 交货地点:深圳市福田区梅坳一路 268 号深燃大厦。

3.3 除合同另有规定外,乙方提供的全部设备,均应采用生产国和使用国国家或专业标准保护措施进行包装,使包装适应于远距离运输、防潮、防震、防锈、防腐蚀及防止其他损坏,确保设备安全无损运抵约定地点。由于包装不善所引起的设备锈蚀、损坏和灭失等均由乙方承担责任。

### 四、质量与检验

4.1 乙方须提供全新的、未使用过的设备原装合格正品,保证货物符合合同约定的产品质量标准,并不低于生产国和使用国国家或行业相关标准。

4.2 乙方应在设备现场签收后 3 个日历日内申请到货验收,验收合格后双方签署《到货验收报告》。设备的到货验收包括:货物抵达后,甲方对货物的数量、外观质量、随机备件备品、装箱单、随机资料(中文)及设备包装是否完整无破损等进行验收。如甲方发现乙方提供的设备外包装出现破损、数量、外观质量、随机备件备品、装箱单、随机资料(中文)或规格型号与合同约定不符的,应书面通知乙方,乙方应在收到甲方通知之日起三日内向甲方补足短缺的设备数量或者更换符合合同约定的设备、随机备件备品、装箱单、随机资料(中文)等,并承担因此产生的费用。如有异议甲方可及时向乙方提出,乙方应及时作出书面答复;或者甲方可以直接拒绝接收有异议的货物,因此给甲方造成的损失由乙方承担。

4.3 每台设备上均应钉有铭牌(内容包括:制造商、设备名称、型号规格、出厂日期等)并附有产品质量检验合格标志。

4.4 设备制造质量出现问题,乙方应负责三包(包修、包换、包退),因此产生的一切费用由乙方负责。

4.5 货到现场后,由于甲方保管不当造成的质量问题,乙方亦应负责修理,但费用由甲方承担。

4.6 按法律法规、行业规范或甲方要求需进行第三方强制性检验的,乙方应一个月内提供有资质的第三方检验报告。

4.7 在甲方机房条件满足下,设备到货且经到货验收合格后 3 个日历日内由乙方完成设备





14.1 本合同经双方签字并加盖公章或合同章之日起生效,合同及合同附件须加盖骑缝章,否则视为合同未签署或未生效。一式叁份,甲方执贰份,乙方执壹份,具有同等的法律效力。

14.2 对本合同的任何修改和增补都需经双方授权的代表签署书面文件并加盖公章或合同章后方为有效。

14.3 甲乙双方中任何一方未得到另一方同意前,不得向第三方转让本合同的任何权利和义务。

#### 十五、组成本合同的文件

组成本合同的文件及解释优先顺序如下: (1) 本合同书; (2) 中标通知书; (3) 甲方招标文件; (4) 乙方投标文件; (5) 乙方有关澄清文件。

|                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 甲方(章): 深圳市燃气集团股份有限公司<br>纳税人识别号: 91440300192408392D<br>地址: 深圳市福田区梅岭一路268号<br><br>法定代表人: <br>委托代理人:<br>电话: 0755-88660049<br>传真: 0755-88660718<br>开户银行: 平安银行深圳江苏大厦支行<br>帐号: 11002881574901<br>邮政编码: 518049 | 乙方(章): 深圳市汇恒通科技有限公司<br>纳税人识别号: 914403005700425865<br>地址: 深圳市南山区粤海街道高新南七道002号深圳市数字技术园B2栋5楼B区<br><br>法定代表人: <br>委托代理人:<br>电话: 0755-21539191<br>传真: 0755-21619480<br>开户银行: 中国银行股份有限公司深圳高新区支行<br>帐号: 762757958446<br>邮政编码: 518000 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

合同签订日期: 2022年4月20日



## 2.1.3.2. 竣工报告

### 安装验收报告

项目编号：

文档编号：\_ \_ \_ \_ \_

|                                                                                                           |                      |                                                        |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|----------------------|
| 工程名称                                                                                                      | 深圳燃气 BPM 项目服务器设备采购项目 | 建设地点                                                   | 深圳市福田区梅塘一路 268 号深燃大厦 |
| 业主单位                                                                                                      | 深圳市燃气集团股份有限公司        |                                                        |                      |
| 施工单位                                                                                                      | 深圳市汇恒通科技有限公司         |                                                        |                      |
| 计划开工日期                                                                                                    | 2022 年 4 月 6 日       | 实际开工日期                                                 | 2022 年 4 月 6 日       |
| 计划完成日期                                                                                                    | 2022 年 4 月 6 日       | 实际完成日期                                                 | 2022 年 4 月 6 日       |
| 验收报告情况：<br>a) 服务器采购，b) 设备到货及验收，c) 设备安装（包含设备上架及通电），d) 交付验收<br>经检验，工程符合设计要求、符合规范规定、工程质量符合验收规范的规定，满足安全使用的要求。 |                      |                                                        |                      |
| 提前或推迟原因：<br>无                                                                                             |                      |                                                        |                      |
| 备注：<br>设备已上架安装，尚未投入使用 邵叙                                                                                  |                      |                                                        |                      |
| 施工单位：<br>深圳市汇恒通科技有限公司<br>项目负责人：<br>日期：2022 年 4 月 6 日                                                      |                      | 业主单位：<br>深圳市燃气集团股份有限公司<br>项目负责人：<br>日期：2022 年 4 月 22 日 |                      |



## 2.1.4. 天威呼叫中心统一办公职场建设弱电智能化工程

### 2.1.4.1. 合同

#### 天威呼叫中心统一办公职场 建设弱电智能化工程合同

甲方：深圳市迪威特文化科技有限公司

乙方：深圳市汇恒通科技有限公司

甲方合同编号：DPC-20220303

乙方合同编号：HHT-XS-2022-002

签订日期： 年 月 日

签订地点：深圳



建设单位（以下简称“甲方”）：深圳市迪威特文化科技有限公司

地址：深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南七道 20 号深圳国家工程实验室大楼 A1503

联系人：林奇鋆

联系方式：0755-83060777-3225

施工单位（以下简称“乙方”）：深圳市汇恒通科技有限公司

地址：深圳市南山区粤海街道高新南七道 002 号深圳市数字技术园 B2 栋 5 楼 B 区

联系人：林志斌

联系方式：0755-21539191

施工单位（以下简称“乙方”）：深圳市汇恒通科技有限公司

依据《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规的规定，甲、乙双方在平等、自愿、公平、诚实信用的基础上，就乙方承包甲方的弱电智能化工程（以下简称工程）有关事宜，达成如下协议：

## 一、工程概况

工程名称：天威呼叫中心统一办公职场建设弱电智能化工程

工程地点：深圳市福田区彩田路 6001 号天威花园 2 栋住宅楼裙楼 2 楼

## 二、承包范围

附件四 工程合同清单

## 三、承包方式

工程承包，采取下列第 （1） 种方式：

（1）乙方包工、包全部材料。

（2）乙方包工、包部分材料，甲方供应其余部分材料。

（3）乙方只包工。

具体施工内容及做法，见附件《工程合同清单》和施工图纸。乙方应根据甲方的要求以及施工图纸确定具体内容及做法。对甲方的要求，双方应制作相应的书面记录并签字确认。

乙方应保证施工做法符合国家和地方有关规范、标准的规定。约定的做法不符合有关规定的按照有关规定执行。

无论采用何种方式，施工所需的施工机具、设备等由乙方自行配备，有关费用已经包含在乙方的报价中。

## 四、工程质量标准





工程的应当按照《智能建筑工程质量验收规范》（GB 50339-2013）以及合同签订时现行有效规范的标准执行。

工程施工质量应当符合有关工程质量标准的规定。

甲方对工程质量标准有特殊要求按照甲方要求执行，甲方要求的质量标准为：合格。

双方对材料、设备、工程质量发生争议的，任何一方均可委托主管部门认可的具有相应资质的专业检测机构进行检测认定，相关费用由责任方承担，即如检测结果不合格或不符合合同约定，检测费用由乙方承担，如检测结果合格且符合合同约定，检测费用由甲方承担。

## 五、合同工期

开工日期：年月日（具体开工日期以甲方【开工令】日期为准）

完工日期：年月日（具体日期以甲方签署【终验报告】合格的日期为准）

合同工期总日历天数 125 日历天。

工期延误：非因不可抗力或甲方原因造成工程未能如期竣工的，乙方应当向甲方承担违约责任。

## 六、合同价款及付款方式

本工程采用下列第 (2) 方式计取价款：

(1) 总价包干：本工程的包干价为：人民币（大写）           /            元（¥：           /            元）。

除合同另有约定外，在合同约定的施工范围以及乙方供应材料范围内，价款不会因人工费、物价的波动而调整。合同总价已包括人工费、材料费、机械费、管理费、措施工程费、安全文明施工费、规费、利润、税金以及有关协调服务费等为完成工程所发生的全部费用。

(2) 固定单价：本工程的暂定总合同价为：壹佰肆拾玖万贰仟壹佰贰拾贰元贰角柒分 人民币（大写）元（¥：1,492,122.27 元）。

附件4《工程合同清单》中所列的量均为暂定量，最终由双方根据实际完成的工程量据实结算。计算工程量时除双方书面明确的外，均按照完成后的净值计算，不包括任何损耗。《工程合同清单》中单价为乙方根据列明材料规格、档次、施工做法以及有关标准、规定完成单位工程内容的全部费用。除合同另有规定外，甲方不再向乙方支付因履行本合同而产生的任何费用。

乙方应在报价时提供相应的材料样本，作为材料供应和验收的依据。双方应就乙方提供的材料样本进行封存。

(三) 工程变更造价的确定：





甲 方：深圳市迪威特文化科技有限公司

开户银行：招商银行高新园支行

账 号：811980787710001

法定代表人：胡涛

授权代表：



乙 方：深圳市汇恒通科技有限公司

开户银行：中国银行股份有限公司深圳高新  
区支行

账 号：762757058146

法定代表人：林志斌

授权代表：



合同签订时间：2022年5月6日



## 2.1.4.2. 竣工报告

### 天威呼叫中心统一办公职场建设 弱电智能化工程验收报告

施工单位： 深圳市汇恒通科技有限公司

发包单位： 深圳市天威信息技术有限公司

业 主 方： 深圳市天威视讯股份有限公司

监理单位： 深圳市罗湖工程项目管理有限公司



## 工程竣工验收单

编号：

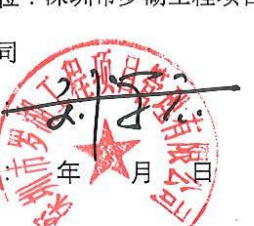
|      |                                                                                                                                                             |                                                     |                  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------|
| 工程名称 | 天威呼叫中心统一办公职场建设弱电智能化工程                                                                                                                                       |                                                     |                  |
| 工程地址 | 深圳市福田区彩田路 6001 号天威花园 2 栋住宅楼裙楼 2 楼                                                                                                                           |                                                     |                  |
| 发包单位 | 深圳市天威信息技术有限公司                                                                                                                                               | 开工日期                                                | 2022 年 06 月 26 日 |
| 施工单位 | 深圳市汇恒通科技有限公司                                                                                                                                                | 竣工日期                                                | 2022 年 12 月 10 日 |
| 工程概况 | 天威花园 2 栋住宅楼裙楼 2 楼，主副机房、电教室、培训室、会议室、功能区域等部位材料设备安装，其中包括桥架线管线缆、机柜、无线 AP、监控摄像头、门禁设备、汇聚交换机、POE 交换机、接入交换机、投影机、拼接屏、电子白板等材料设备。                                      |                                                     |                  |
| 验收意见 | 1. 已完成综合布线系统桥架、线管、线缆安装敷设。<br>2. 已完成有线及无线网络系统安装调试。<br>3. 已完成监控系统安装调试。<br>4. 已完成门禁系统安装调试。<br>5. 已完成音视频系统安装调试。<br>经检验，工程符合设计要求，符合规范规定，工程质量符合验收规范的规定，满足安全使用的要求。 |                                                     |                  |
| 验收单位 | 发包单位：深圳市天威信息技术有限公司<br>签名：[Signature]<br>日期：2022 年 12 月 13 日                                                                                                 | 施工单位：深圳市汇恒通科技有限公司<br>签名：胡东<br>日期： 年 月 日             |                  |
|      | 业主单位：深圳市天威视讯股份有限公司<br>签名：[Signature]<br>日期： 年 月 日                                                                                                           | 监理单位：深圳市罗湖工程项目管理有限公司<br>签名：[Signature]<br>日期： 年 月 日 |                  |

注：发包单位、施工单位、业主单位、监理单位各留 2 份。



## 主副机房设备安装情况验收表

项目名称：天威呼叫中心统一办公职场建设弱电智能化工程

| 序号   | 主要设备                                                                                                                                                                                                                      | 验收情况                                                                                                                                                                                                                    | 备注 |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1    | 机柜安装                                                                                                                                                                                                                      | 合格                                                                                                                                                                                                                      |    |
| 2    | 汇聚交换机安装                                                                                                                                                                                                                   | 合格                                                                                                                                                                                                                      |    |
| 3    | 接入交换机安装                                                                                                                                                                                                                   | 合格                                                                                                                                                                                                                      |    |
| 4    | POE 交换机安装                                                                                                                                                                                                                 | 合格                                                                                                                                                                                                                      |    |
| 5    | NVR 硬盘录像机安装                                                                                                                                                                                                               | 合格                                                                                                                                                                                                                      |    |
| 验收意见 | 经检验机柜安装, 汇聚交换机, 接入交换机, POE 交换机, NVR 硬盘录像机符合设计要求, 符合规范规定, 工程质量符合验收规范的规定, 满足安全使用的要求。                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                         |    |
| 验收单位 | 发包单位: 深圳市天威信息技术有限公司<br>负责人: <br>日期: 2022年12月13日<br> | 施工单位: 深圳市汇恒通科技有限公司<br>负责人: 胡东<br>日期: 年 月 日<br>                                                                                      |    |
|      | 业主单位: 深圳市天威视讯股份有限公司<br>负责人: <br>日期: 年 月 日<br>       | 监理单位: 深圳市罗湖工程项目管理有限公司<br>负责人: <br>日期: 年 月 日<br> |    |





## 培训室、电教室设备安装情况验收表

项目名称：天威呼叫中心统一办公职场建设弱电智能化工程

| 序号   | 主要设备                                                                    | 验收情况                                        | 备注 |
|------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----|
| 1    | 投影幕安装                                                                   | 合格                                          |    |
| 2    | 投影机安装                                                                   | 合格                                          |    |
| 3    | 功放喇叭安装                                                                  | 合格                                          |    |
| 4    | 调音台安装                                                                   | 合格                                          |    |
| 5    | 音频处理器安装                                                                 | 合格                                          |    |
| 6    | 电源时序器安装                                                                 | 合格                                          |    |
| 7    | 话筒安装                                                                    | 合格                                          |    |
| 验收意见 | 经检验投影幕,投影机,功放喇叭,调音台,音频处理器,电源时序器,话筒符合设计要求,符合规范要求,工程质量符合验收规范的规定满足安全使用的要求。 |                                             |    |
| 验收单位 | 发包单位：深圳市天威信息技术有限公司<br>负责人：林强<br>日期：2022年12月13日                          | 施工单位：深圳市汇恒通科技有限公司<br>负责人：胡东<br>日期： 年 月 日    |    |
|      | 业主单位：深圳市天威视讯股份有限公司<br>负责人：李飞<br>日期： 年 月 日                               | 监理单位：深圳市罗湖工程项目管理有限公司<br>负责人：李飞<br>日期： 年 月 日 |    |





## 会议室、功能区域安装情况验收表

项目名称：天威呼叫中心统一办公职场建设弱电智能化工程

| 序号   | 主要设备                                                                            | 验收情况                                        | 备注 |
|------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----|
| 1    | AP 安装                                                                           | 合格                                          |    |
| 2    | 监控安装                                                                            | 合格                                          |    |
| 3    | 门禁设备安装                                                                          | 合格                                          |    |
| 4    | 电子白板安装                                                                          | 合格                                          |    |
| 5    | 电视机安装                                                                           | 合格                                          |    |
| 6    | 拼接屏安装                                                                           | 合格                                          |    |
| 7    | 面板模块安装                                                                          | 合格                                          |    |
| 验收意见 | 经检验 AP, 监控, 门禁设备, 电子白板, 电视机, 拼接屏, 面板模块符合设计要求, 符合规范要求. 工程质量符合验收规范的规定. 满足安全使用的要求. |                                             |    |
| 验收单位 | 发包单位：深圳市天威信息技术有限公司<br>负责人：林奇峰<br>日期：2022年12月13日                                 | 施工单位：深圳市汇恒通科技有限公司<br>负责人：胡东<br>日期： 年 月 日    |    |
|      | 业主单位：深圳市天威视讯股份有限公司<br>负责人：李阿<br>日期： 年 月 日                                       | 监理单位：深圳市罗湖工程项目管理有限公司<br>负责人：刘子<br>日期： 年 月 日 |    |



## 2.1.5. 光明公司新办公场所智能化工程(二次)项目

### 2.1.5.1. 合同

合同编号: GM-G-2023-XBCSZX-009

### 光明公司新办公场所智能化工程合同

项 目 名 称 : 光明公司新办公场所智能化工程

甲 方 : 深圳市光明人才安居有限公司

乙 方 : 深圳市汇恒通科技有限公司

签 订 日 期 : 2023 年 8 月 31 日

第 1 页



## 光明公司新办公场所智能化工程

甲方（以下简称“甲方”）：深圳市光明人才安居有限公司

法定代表人：李春亚

地址：深圳市光明区凤凰街道招商局智慧城 A1 栋 12 楼

乙方（以下简称“乙方”）：深圳市汇恒通科技有限公司

法定代表人：林志斌

地址：深圳市南山区粤海街道高新南七道 002 号深圳市数字技术园 B2 栋 5 楼 B 区

甲乙双方就光明公司新办公场所智能化工程（以下简称“本项目”）的供应及相关服务，根据《中华人民共和国民法典》及光明公司新办公场所智能化工程招标文件和乙方的承诺书，经双方协商一致，签订光明公司新办公场所智能化工程合同（以下简称“本合同”），共同达成如下条款：

### 一、项目概况

（一）项目名称：光明公司新办公场所智能化工程

（二）项目地点：深圳市光明区新湖街道新羌社区圳美一路与环荔路交界处安居澜庭项目 1 号地块西北角商业裙房

（三）工程内容及范围：

本次采购为深圳市光明人才安居有限公司新办公场所智能化工程，采购范围及内容包括但不限于：

1. 乙方根据甲方委托，负责本项目范围内的施工图优化、深化设计、设备及材料采购、施工安装及竣工图编制工作，设备材料运输供货（含二次搬运）、摆放安装、培训及强弱电布线安装，以及系统的检测、调试、验收、售后服务等各项服务工作，安装完毕后能达到验收标准，自验收合格之日起质保三年；





2. 乙方需完成甲方光明人才安居公司新办公场所（深圳市光明区新湖街道新羌社区圳美一路与环荔路交界处安居澜庭项目1号地块西北角商业裙房）计算机网络及电话系统、监控系统、会议系统、LED显示系统、机房工程等设备（含配套软件）采购及安装施工，以及利旧智能化设备拆装搬运服务等工作；

3. 具体内容详见智能化工程货物需求一览表、设计机电图、合同条款。

（四）工程质量标准：按照国家验收标准达到合格，且通过深圳市消防主管部门验收合格。

（五）工程承包方式：

1. 本工程承包采取乙方包工、包全部材料（除甲方利旧智能化设备外）的方式。

2. 具体施工内容及做法，详见甲方技术要求，乙方应根据甲方的要求确定具体内容及做法。对甲方的要求，双方应制作相应的书面记录并签字确认。乙方应保证施工做法符合国家和地方有关规范、标准的规定。无论采用何种方式，施工所需的施工机具、设备等均由乙方自行配备，有关费用均包含在乙方的报价中。

## 二、工期与施工

本合同规定的竣工日期是指本合同约定工程承包内容全部完工，并经甲方及监理单位验收合格之日，已充分考虑了可能出现的各种规模的下雨、台风、高温天气、停水、停电、节假日、工地及周边环境等影响因素。

（一）进度计划要求

1. 乙方应于接到甲方中标通知后的3日内向甲方、监理提交详细的施工组织设计方案，甲方、监理在乙方提交后的10个工作日内予以书面形式确认或提出修改意见，超过期限未答复的视为同意；

2. 乙方必须按甲方、监理确认的进度计划组织施工，接受甲方、监理的检查、监督。工程实际进度与计划不相符时，乙方应按甲方、监理的要求提出改进措施，经监理确认后执行。因乙方的原因导致实际进度与进度计划不符，乙方无权就改进措施提出追加合同价款；

3. 若乙方对本工程的执行与合同文件或甲方的指示不符，甲方有权解除合同，或要求乙方停止一切工程或任何部分工程。一切因此导致的费用、损失及延误由乙方负责；



4. 乙方的施工进度应符合以下要求：以甲方的现场通知为准；
5. 与相关承包商配合的时间要求：以甲方的现场通知为准；
6. 如乙方未能如期完成本款第 3、4 项中规定的内容，须向甲方支付违约金每项每天 2000 元。

#### (二) 开工及延期开工

1. 暂定开工日期：2023 年 9 月 20 日（实际以甲方发出的开工令为准）；
2. 本项目工程工期总日历天数为 30 天；
3. 因甲方原因不能在约定日期开工的，以具备开工条件的时间为开工日期，工期相应顺延且乙方无权要求增加费用。以甲方最终发出的开工令为准；
4. 因乙方的原因不能在约定的日期开工的，工期不予顺延且乙方无权要求增加费用；
5. 若原定的竣工日期因乙方的延误而无法遵守，甲方有权解除合同，也可要求乙方优先完成本工程的一个或多个部分或加快进度完成。乙方须无偿及无延误地对剩余工作遵从指示；
6. 乙方不得因新增财力或设备的认质认价、任何图纸设计变更等理由停工或延误工期，由此造成的损失（包括因工期延误对甲方带来的损失）由乙方承担。

#### (三) 工期延长

1. 乙方应充分考虑各项因素（包括停电、停水、现场情况等因素），需保证工程连续施工，工期一律不得顺延，但以下四种情况除外：（1）不可抗力；（2）因当地建设行政主管部门或有关主管部门发布通知要求暂停或停止施工的（因乙方违反有关规定被处罚的除外）；（3）乙方在事情发生前 7 日内以书面的形式提出，经甲方批准后实施，若超过此时间补签，不予签证；（4）条款中约定或甲方同意工期顺延的其他情况。

2. 发生任何情况下的工期顺延，所涉及费用均不增加、不补贴。

#### (四) 暂停施工

甲方认为确有必要暂停施工时，应当以书面形式要求乙方暂停施工，并在提出要求后 48 小时内提出书面处理意见。乙方应当按甲方要求停止施工，并妥善保护已完工程。乙方实施甲方做出的处理意见后，可以书面形式提出复工要求，甲方应当在 48





小时内给予答复。甲方未能在规定时间内提出处理意见，或收到乙方复工要求后 48 小时内未予答复，乙方可自行复工。因乙方原因造成停工的，由乙方承担发生的费用，工期不予顺延。因甲方原因造成停工的，停工时间超过该工序的自由时差时，工期可以相应顺延。

#### （五）工程竣工

乙方必须按照本合同约定的竣工日期或甲方同意顺延的工期竣工。否则每拖延一天，乙方需向甲方支付违约金 5000 元并承担由此引起的所有补偿、赔偿或诉讼费用，同时甲方有权自合同价款中扣除前述违约金。

### 三、工程质量与检验

#### （一）工程质量

1. 本工程需达到现行国家和行业验收标准的合格及以上等级，质量标准的评定以现行的国家或行业的质量检验评定标准为依据，同时，须符合甲方要求的质量标准。

2. 工程经一次整改仍无法达到使用要求的，经双方同意按以下方式之一执行，且因此造成的甲方其它损失由乙方负责全部赔偿：

（1）甲方同意降级接收的，乙方向甲方支付合同总额 20% 的违约金；

（2）甲方不同意接收的，由甲方另外聘请其它施工队伍完成，所有费用由乙方支付，且工期不予顺延。

#### （二）检查和返工

1. 乙方应认真按照标准、规范和设计图纸要求以及监理、甲方依据合同发出的指令施工，随时接受监理、甲方的检查检验，为检查、检验提供便利条件，并根据监理及甲方的要求提供与工程质量有关的技术资料；

2. 工程质量达不到约定标准的部分，乙方应按监理、甲方的要求拆除和重新施工，直到符合约定标准。因乙方原因达不到约定标准，由乙方承担拆除和重新施工的费用，工期不予顺延；

3. 乙方在每道工序施工前必须充分了解施工节点周边的情况，以免破坏已隐蔽的其他工程；否则，乙方承担因此造成的一切损失。

#### （三）隐蔽工程和中间验收



视为监理已经认可设备调试记录，乙方可继续施工或办理竣工手续；

(6) 乙方在调试前应充分了解供水、排水、供电等是否正常并做好充分的准备工作；否则，因此造成的损失全部由乙方承担。

#### 四、合同价款的确定

1. 本合同为 综合单价 合同。合同含税总价为人民币（大写）陆拾玖万捌仟零壹拾玖元叁角叁分（¥：698019.33 元，含暂列金 40000 元）；不含税合同价为人民币（大写）陆拾肆万零叁佰捌拾肆元柒角壹分（¥：640384.71 元）；其中，安全文明施工费为 11422.44 元，增值税专用发票税率为 9%。暂列金仅用于设计变更产生的物料补充采购、甲方需求用以替换坏旧设备的物料补充采购，如未实际发生则不予结算支付暂列金费用。

2. 合同总价是由乙方按照招标文件、招标图纸、承包范围、本合同条款、现场条件、施工组织设计、国家及地方相关法律法规、技术规范等投标报价并经甲方确认的价格，包含完成招标图纸所示承包范围内的所有工作内容，以及优化设计并办理消防报批手续、人工、设备材料采购、辅材、机械、运输和装卸、二次搬运、安装、施工措施、系统调试和检测、安全文明施工、风险费用、竣工资料、验收、垃圾清运、成品保护、建筑工程一切险、第三者责任险、工伤保险及意外伤害险、人员培训、质量保修服务、税金以及有关协调服务费等为完成工程所发生的全部费用。

3. 乙方在签订合同前对本项目的全部招标图纸、施工或装修标准、技术说明、招标文件、合同条件、本项目所在周围环境、交通道路等情况均已详细研究并充分理解。甲乙双方协商确认的投标报价均已结合招标文件和合同条款中的承包范围、质量标准、工期等，充分考虑了人工、材料、机械、包装运输、施工技术、施工措施、成品保护、检测费用、管理、利润、税金等各项因素，并计算了全部费用，保证投标单价准确无误，如有错漏，概由乙方承担。

4. 按国家及地方政府规定由乙方缴纳的各种税收及其他费用均已包含在本工程价款内，由乙方向税收等部门缴纳，乙方向甲方提交增值税专用发票（税率为 9%）。

5. 乙方对其投标文件编制的报价完整性、准确性负责；若在今后的合同实施中发现“报价错、漏项项目”，乙方承诺其已将所有未填报报价（包括未填报单价、合价



- 附件：1. 中标通知书  
2. 招标答疑文件  
3. 智能化工程分部分项工程量清单报价  
4. 项目管理机构组成表  
5. 工程质量缺陷保修书  
6. 廉政协议书  
7. 验收合格书  
8. 智能化工程货物需求一览表  
9. 智能化设备利旧清单

甲方（公章）：  
深圳市光明人才安居有限公司  
住所：深圳市光明区凤凰街道招商局智慧  
城 A1 栋 12 楼

法定代表人  
或授权委托代表：  
电话：13823281338  
开户银行：招商银行深圳分行营业部  
帐号：755933125910868  
签订日期：2023 年 8 月 31 日

乙方（公章）：  
深圳市汇恒通科技有限公司  
住所：深圳市南山区粤海街道高新南七  
道 002 号深圳市数字技术园 B2  
栋 5 楼 B 区

法定代表人  
或授权委托代表：  
电话：0755-21539191  
开户银行：中国银行股份有限公司深圳  
高新区支行  
帐号：762757958446  
签订日期：2023 年 8 月 31 日



## 2.1.5.2. 竣工报告

### 竣工验收报告

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |                                            |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------|
| 工程名称 | 光明公司新办公场所智能化工程                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 工程地址 | 深圳市光明区新湖街道新羌社区圳美一路与环荔路交界处安居澜庭项目1号地块西北角商业裙房 |
| 建设单位 | 深圳市光明安居有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                            |
| 监理单位 | 深圳市大众工程管理有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                                            |
| 施工单位 | 深圳市汇恒通科技有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                            |
| 开工日期 | 2024年9月20日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 完成日期 | 2024年10月19日                                |
| 验收内容 | <p>1. 计算机网络及电话系统：已完成一层和二层计算机网络设备、无线网络设备、电话系统设备安装和调试；网络服务器(上网行为管理)、网管服务器(网管软件)安装和调试。</p> <p>2. 视频监控系统：已完成NVR硬盘录像机、流媒体服务器安装和调试。</p> <p>3. 机房工程：已完成一层弱电机房壁挂式空调、二层弱电机房3P精密空调安装和调试；一层弱电机房、二层弱电机房UPS及电池安装和调试；一层弱电机房、二层弱电机房防雷接地安装。</p> <p>4. 一层14人会议室、二层8人会议室、二层开放接待区、二层总经理门口洽谈室、综合共享空间、开放接待区、食堂：已完成智能电视安装。</p> <p>5. 一层20人会议室：已完成会议系统线管和线缆敷设、会议系统安装和调试。</p> <p>6. 二层28人会议室：已完成智能电视安装；会议系统线管和线缆敷设、会议系统安装和调试。</p> <p>7. 二层多功能厅：已完成会议系统、中控系统、显示系统线管和线缆敷设；会议系统、中控系统、显示系统LED显示屏安装和调试。</p> <p>8. 已完成利旧设备拆装及搬运。</p> <p>经检验，工程符合设计要求、符合规范规定、工程质量符合验收规范的规定、满足安全使用的要求。</p> <div style="text-align: right;"> <br/>             项目负责人：胡东<br/>             日期：2024年10月19日           </div> |      |                                            |





监理单位意见:

同意验收



总监理工程师:

日期: 2024 年 10 月 19 日

建设单位意见:

同意验收



项目负责人:

日期: 2024 年 10 月 29 日



### 三、项目经理业绩表

|                |                            |              |                    |               |            |              |          |                                |    |
|----------------|----------------------------|--------------|--------------------|---------------|------------|--------------|----------|--------------------------------|----|
| 姓名             | 李颜                         | 性别           | 男                  | 年龄            | 38         | 学历           | 本科       | 职称                             | 初级 |
| 毕业院校           | 嘉应学院                       |              |                    | 毕业<br>时间      | 2011 年 6 月 |              | 所学<br>专业 | 电子信息工程                         |    |
| 工程建设行业<br>工作年限 | 12 年                       |              |                    | 投标人企业<br>工作年限 | 4 年        |              | 技术<br>特长 | 项目实施                           |    |
| 执业资格类型         | 一级注册建造师                    |              |                    | 执业资格证书编号及注册专业 |            |              |          | 粤<br>144202220230683<br>7、机电专业 |    |
| 主要工作经历         | 1、2022 年在深圳市汇恒通科技有限公司工作至今。 |              |                    |               |            |              |          |                                |    |
| 序号             | 合同工程名称                     | 合同金额<br>（万元） | 合同签订<br>日期         | 项目<br>类别      | 项目<br>所在地  | 建设单位         |          | 担任<br>职位                       |    |
| 1              | 前海智算中心机房改造及智能化展示工程项目       | 232.93       | 2024 年 1<br>月 11 日 | 房建            | 深圳         | 深圳达实智能股份有限公司 |          | 项目<br>经理                       |    |
|                |                            |              |                    |               |            |              |          |                                |    |

说明：

1. 提供近 8 年自 2018 年 8 月 1 日起（以合同签订时间为准）至公告发布之日止，以项目经理身份参与的已竣工公共建筑类项目相关工程业绩。

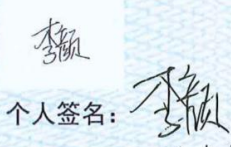
2. 佐证资料应当体现项目经理姓名及职务等信息，如不能佐证，可提供项目建设单位的证明。

上述业绩最多不超过 5 项，超过 5 项的，按序取前 5 项。



### 3.1. 项目经理-李颜

#### 3.1.1. 一级建造师执业资格证书（机电工程）

|                                                                                                              |                   |                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                             |                   | 使用有效期: 2026年06月30日<br>2026年12月27日                                                    |
| <b>中华人民共和国一级建造师注册证书</b>                                                                                      |                   |                                                                                      |
| 姓 名:                                                                                                         | 李颜                |   |
| 性 别:                                                                                                         | 男                 |                                                                                      |
| 出生日期:                                                                                                        | 1988年01月27日       |                                                                                      |
| 注册编号:                                                                                                        | 粤1442022202306837 |                                                                                      |
| 聘用企业:                                                                                                        | 深圳市汇恒通科技有限公司      |                                                                                      |
| 注册专业: 机电工程(有效期: 2026-06-12至2029-06-11)                                                                       |                   |                                                                                      |
|                           |                   |  |
| 请登录中国建造师网<br>微信公众号扫一扫查询                                                                                      |                   |                                                                                      |
| 个人签名: <br>签名日期: 2026.6.30 |                   |                                                                                      |
|                                                                                                              |                   | 中华人民共和国<br>住房和城乡建设部<br>行政审批专用章<br>签发日期: 2023年07月28日                                  |





### 3.1.2. 建筑施工企业项目负责人安全生产考核合格证书（B证）

|                                                                                     |                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 建筑施工企业项目负责人<br>安全生产考核合格证书                                                           |                                                                                                                                |
| 编号: 粤建安B(2022) 0112679                                                              |                                                                                                                                |
| 姓 名: 李 颜                                                                            |                                             |
| 性 别: 男                                                                              |                                                                                                                                |
| 出 生 年 月: 1988年01月27日                                                                |                                                                                                                                |
| 企 业 名 称: 深圳市汇恒通科技有限公司                                                               |                                                                                                                                |
| 职 务: 项目负责人(项目经理)                                                                    |                                                                                                                                |
| 初次领证日期: 2022年09月06日                                                                 |                                                                                                                                |
| 有 效 期: 2025年07月28日 至 2028年09月05日                                                    |                                                                                                                                |
|  | <br>发证机关: 广东省住房和城乡建设厅<br>发证日期: 2025年07月28日 |

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制





### 3.1.3. 助理工程师证（建筑电气）

## 广东省职称证书

姓名：李颜

身份证号：441421198801274419



职称名称：助理工程师

专业：建筑电气

级别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2023年04月22日

评审组织：深圳市建筑电气专业高级职称评审委员会

证书编号：2303006119128

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

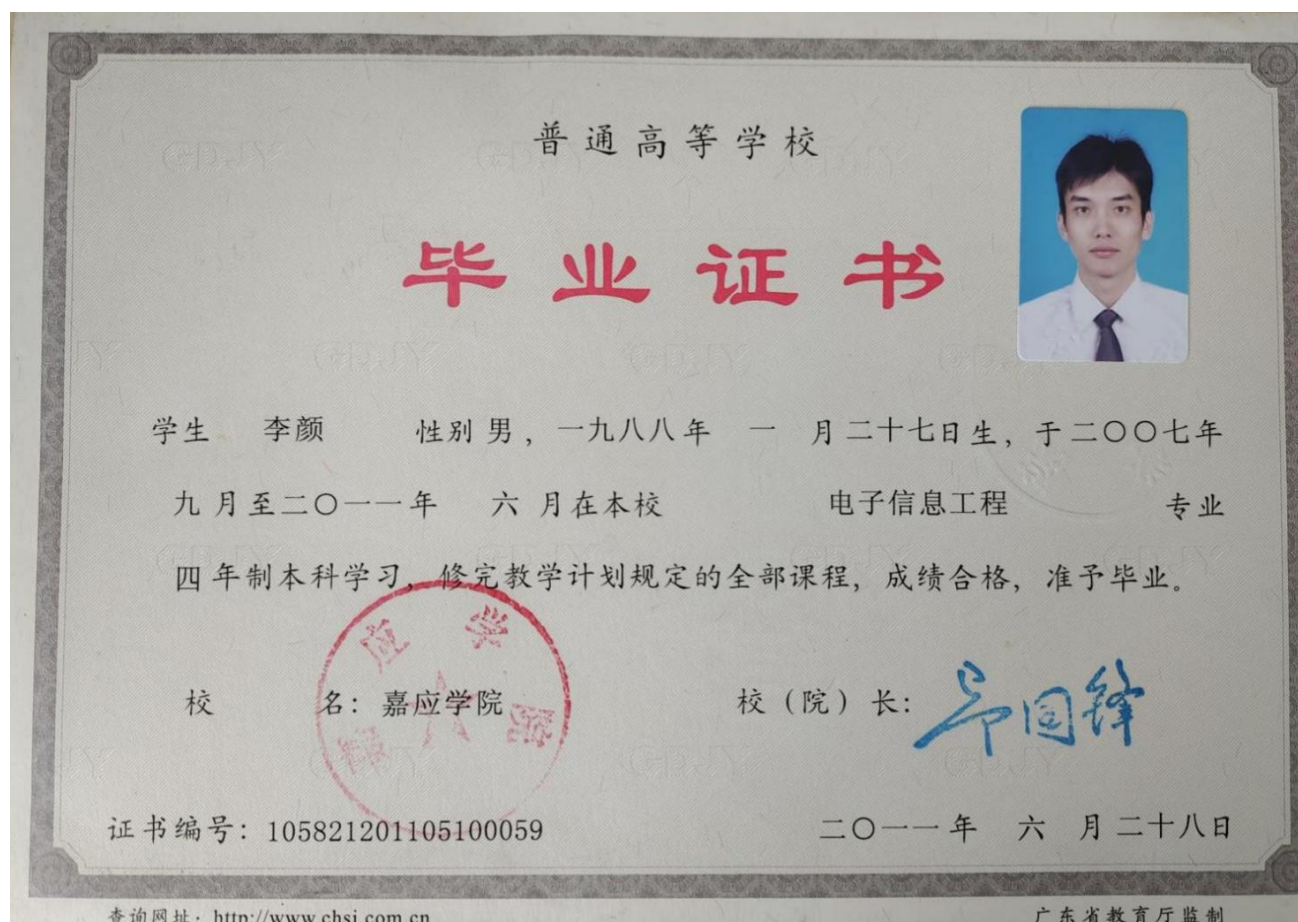
发证时间：2023年07月10日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>



### 3.1.4. 毕业证书（电子信息工程）



### 3.1.5. 身份证



### 3.1.6. 投标供应商缴纳社保证明材料的复印件

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李颜      社保电脑号：630119949      身份证号码：441421198801274419      页码：1  
 参保单位名称：深圳市汇恒通科技有限公司      单位编号：640501      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  | 基数   | 单位交  | 个人交 |
| 2026 | 01 | 640501 | 4775.0             | 764.0 | 382.0 | 1                    | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1  | 6727 | 33.64           | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 2026 | 02 | 640501 | 4775.0             | 764.0 | 382.0 | 1                    | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1  | 6727 | 33.64           | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 2026 | 03 | 640501 | 4775.0             | 764.0 | 382.0 | 1                    | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1  | 6727 | 33.64           | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 2026 | 04 | 640501 | 4775.0             | 764.0 | 382.0 | 1                    | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1  | 6727 | 33.64           | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 2026 | 05 | 640501 | 4775.0             | 764.0 | 382.0 | 1                    | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1  | 6727 | 33.64           | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 2026 | 06 | 640501 | 4775.0             | 764.0 | 382.0 | 1                    | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1  | 6727 | 33.64           | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 2026 | 07 | 640501 | 4775.0             | 764.0 | 382.0 | 1                    | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1  | 6727 | 33.64           | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 2026 | 08 | 640501 | 4775.0             | 764.0 | 382.0 | 1                    | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1  | 6727 | 33.64           | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 合计   |    |        | 6112.0      3056.0 |       |       | 3228.96      1076.32 |      |        | 269.12 |    |      | 60.0      192.0 |      | 48.0 |      |      |     |

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（ 339280f150f8eb7a ）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  
640501

单位名称  
深圳市汇恒通科技有限公司







## 3.2. 项目经理业绩：前海智算中心机房改造及智能化展示工程 项目

### 3.2.1. 合同

合同编号：FB-GZ-202312IDC/001-01

#### 前海智算中心机房改造及智能化展示工程

#### 现场实施项目施工合同



工程名称：前海智算中心机房改造及智能化展示工程

工程地点：前海信息枢纽大厦 13 楼智算中心机房

发 包 人：深圳达实智能股份有限公司

承 包 人：深圳市汇恒通科技有限公司

签订日期：2024 年 1 月





合同编号：FB-GZ-202312HDC/001-01

发包人（以下简称甲方）：深圳达实智能股份有限公司

承包人（以下简称乙方）：深圳市汇恒通科技有限公司

为保障甲、乙双方的合法权益，根据《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规，经双方友好协商，就甲方委托乙方承担前海智算中心机房改造及智能化展示工程达成一致意见，特订立本合同。

## 一、 工程概况

- 1.1 工程名称：前海智算中心机房改造及智能化展示工程
- 1.2 工程地点：深圳市南山区听海大道与前湾三路前海信息枢纽大厦机房 13 层半层
- 1.3 工程内容：PDU 改造、桥架改造、通风地板改造、智能通风地板改造、封盲板、动环监控系统、文化墙智能化展示、LOGO 墙展示、过道及天花展示、展示窗口修建。

## 二、 承包范围及承包方式

- 2.1 承包范围：经甲方确认的设计图纸及工程量清单范围内全部工程内容，包括但不限于 PDU 改造、桥架改造、通风地板改造、智能通风地板改造、封盲板、动环监控系统、文化墙智能化展示、LOGO 墙展示、过道及天花展示、展示窗口修建。
- 2.2 承包方式：本项目为全费用单价包干，工程量按实结算。全费用单价包含人工、材料、机械、完成项目所需的措施费、管理费、利润、规费、税金、风险等完成项目所需的一切费用。

## 三、 合同价款

- 3.1 合同价款：合同含税总价：（小写）¥ 2,329,315.77 元，（大写）人民币：贰佰叁拾贰万玖仟叁佰壹拾伍元柒角柒分，税率为9%。
- 3.2 按照国家现行税法 and 有关部门现行规定，乙方需缴纳的一切税金和费用，均已包含在合同价款中。

## 四、 质量

- 4.1 乙方应制定项目整体的质量目标，建立健全质量管理体系，完善质量管理流程。



4.2 乙方应按合同约定的质量标准规范,建立有效的质量管理体系,确保设计、采购、系统集成、系统调试、试运行等各项工作的质量,并按照国家有关规定,通过质量保修责任书的形式约定保修范围、保修期限和保修责任。

4.3 乙方应对其人员进行质量教育和技术培训,定期考核人员的劳动技能,严格执行相关规范和操作规程。

4.4 乙方应按照法律规定和合同约定,对设计、材料、设备以及全部项目内容行全过程的质量检查和检验,并作详细记录,编制工程质量报表,接受甲方、监理单位审查。此外,乙方还应按照法律规定和合同约定,进行设备功能、性能检测,提交试验报告和测量成果以及其他工作。

## 五、 工期

5.1 本项目计划工作期限为开工后暂定 10 天(日历日)内完成。具体开工日期以现场开工令为准。

5.2 如遇下列情况者,乙方提出工期顺延的签证要求,甲方代表书面确认后,工期相应顺延:

- (1) 甲方同意调整工期的设计变更和工程量增加;
- (2) 甲方书面同意的工期顺延的其它情况。

5.3 以上签证项目,乙方必须在事件发生后 3 个工作日内办理签证手续,即乙方在事件发生后 3 个工作日内提出工期顺延的书面签证要求,否则,甲方不进行初步审查、甲方代表不予确认,即不予办理工期顺延签证。

## 六、 工程款的支付

6.1 首期款:签订合同后,甲方收到建设单位(业主)首期款后 10 个工作日内向乙方支付合同暂定价的 30%。乙方应向甲方提供以下材料:

- (1) 付款申请书;
- (2) 等额增值税专用发票;
- (3) 施工方案、项目实施承诺书;
- (4) 甲方要求的其他材料。

6.2 验收结算款:乙方完成项目所有内容,经建设单位(业主)验收后,办理乙方结算,甲乙双方一致同意验收结算款按甲方与建设单位(业主)签订的合同执行,以背靠背





方式,甲方收到建设单位(业主)支付工程款后按同等比例进行支付。若甲方未收到建设单位(业主)的相应付款,则甲方有权拒绝向乙方支付。乙方应向甲方提供以下材料:

- (1) 付款申请书;
- (2) 等额增值税专用发票;
- (3) 竣工验收相关文件;
- (4) 质保及缺陷责任承诺书;
- (5) 甲方要求的其他文件。

6.3 质保款: 剩余实际工程结算价的 3%作为质量保证金。在质保期满后且甲方收回建设单位(业主)扣压甲方的维修保证金后,甲方于 30 天内与乙方办理保修款无息支付手续,支付质保金的 100%。乙方应向甲方提供以下材料:

- (1) 付款申请书;
- (2) 等额增值税专用发票;
- (3) 竣工验收相关文件;
- (4) 甲方要求的其他文件。

6.4 甲方开票信息如下:

开户名: 深圳达实智能股份有限公司  
开户银行: 平安银行深圳常兴支行  
银行帐号: 0092100084635

6.5 乙方账户信息:

开户名: 深圳市汇恒通科技有限公司  
纳税人识别号: 91440300570042536

户名: 深圳市汇恒通科技有限公司

开户行: 中国银行股份有限公司深圳高新区支行

账号: 762757958446

地址: 深圳市南山区粤海街道高新南七道 002 号深圳市数字技术园 B2 栋 5 楼 B 区

联系电话: 0755-21539191

6.6 因设计变更引起的增加工程及按合同约定办理的有效现场签证,待工程竣工结算完成后支付。



## 七、 甲方责任

7.1 审核乙方编制的工程总进度计划、工程进度表。

7.2 按约定向乙方支付合同价款。

7.3 甲方委派张福财（联系电话：13682355826）为现场代表，监督、检查产品、工程的质量，协调工作中发生的有关事宜，负责解决施工过程中遇到的问题，并参与产品、工程的初验、验收和签证工作。如现场代表变更则需及时通知乙方。

7.4 甲方在收到乙方提交的工程验收申请后 14 个工作日内对产品、工程进行验收，否则视为认可，验收合格后及时办理结算。

7.5 如有隐蔽工程，甲方应在收到乙方的隐蔽工程验收申请后 2 个工作日内组织验收，否则视为认可。

## 八、 乙方责任

8.1 按甲方要求、图纸、施工组织设计和国家现行的施工及技术验收规范进行施工，做好自检工作，确保合同工期。

8.2 施工过程中用水、用电等费用由乙方承担。

8.3 乙方委派林志斌（联系方式：18925251258）为现场代表，并持有与工程项目相适应的资格证书，负责施工期间的施工质量、进度、安全工作。如现场代表变更则需及时通知甲方并取得甲方书面同意。

8.4 做好施工原始记录，隐蔽工程记录，汇集施工技术资料作交工文件附件移交甲方。如有隐蔽工程，隐蔽前应提前两个工作日通知甲方组织验收，经甲方验收合格后方可隐蔽，自行隐蔽无效。

8.5 按照施工安全规范，采取预防事故措施，确保施工安全和第三方的安全。因乙方原因发生的安全事故，均由乙方承担全部的经济赔偿责任和其他法律责任，并立即书面报告甲方或主管单位备案，给甲方造成任何损失的，甲方有权向乙方进行追偿。乙方不得损坏场地内或场地临近的各种管线和构筑物，若有任何损坏，须立即通知甲方及有关单位，并由乙方负责损失及修复费用。

8.6 根据政府主管部门有关文明施工的要求，做好施工组织管理，保证施工现场清洁，道路畅通、器材堆放整齐，并即时清除垃圾和不用的临时设施。工程竣工后及时清理现场，包括清除施工过程中产生的余土及其它堆积物，拆除生产和生活的临时设施，做到工完场清。





合同编号: FB-GZ-202312IDC/001-01

联系人: 王岩峰

乙方: 深圳市汇恒通科技有限公司

地址: 深圳市南山区高新南七道深圳市数字技术园 B2 栋 5 楼 B 区

电话: 0755-21619480

电子邮件: liy@hhttec.com

联系人: 李颜

## 二十六、 其他

26.1 本合同一式肆份, 甲、乙双方各执贰份, 经双方法定代表人或授权代表签字并盖章后生效, 具有同等法律效力。

26.2 本合同的附件是本合同的重要组成部分, 与正文具有同等法律效力。

- 附件: 1. 安全生产责任  
2. 廉洁诚信承诺书  
3. 项目清单  
4. 履约评价表





### 3.2.2. 竣工报告

## 项目验收报告

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                     |                                                                                      |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 项目名称                                   | 前海智算中心机房改造及智能化展示工程现场实施项目                                                                                                                                                                                                                            |                                                                     |                                                                                      |
| 甲方名称                                   | 深圳达实智能股份有限公司                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                     |                                                                                      |
| 乙方名称                                   | 深圳市汇恒通科技有限公司                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                     |                                                                                      |
| 实施地点                                   | 前海信息枢纽大厦 13 楼南侧机房                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                     |                                                                                      |
| 验收日期                                   | 2024 年 9 月 24 日                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                     |                                                                                      |
| 验收概述:                                  | <p>项目甲方: <u>深圳达实智能股份有限公司</u> 委托乙方: <u>深圳市汇恒通科技有限公司</u> 建设 <u>前海智算中心机房改造及智能化展示工程现场实施项目</u> 内容, 现拟对项目开展验收工作, 验收项目及验收内容如下:</p> <p>1、机房装修; 2、机房改造: 包含 PDU 改造; 通风地板改造; 智能化通风地板改造; 封盲板; 桥架改造; 动环监控系统; 文化墙智能化展示; LOGO 墙展示; 过道及天花展示; 展示窗口修建; 配套设备及辅材部署。</p> |                                                                     |                                                                                      |
| 验收前已完成工作:                              | <p>设备检验: <u>甲方、乙方共同对货物完成了现场清点及核对工作</u></p> <p>安装调试: <u>乙方完成设备的安装调试工作, 甲方对完成情况进行核查</u></p> <p>系统测试: <u>甲方、乙方共同完成系统功能的检测工作</u></p> <p>竣工文档: <u>乙方提供相关竣工验收文档</u></p>                                                                                   |                                                                     |                                                                                      |
| 验收标准及依据:                               | <input checked="" type="checkbox"/> 合同及附件; <input type="checkbox"/> 招标文件及投标文件; <input type="checkbox"/> 设计文件及技术规范; <input type="checkbox"/> 售后服务承诺; <input checked="" type="checkbox"/> 工程变更文件                                                      |                                                                     |                                                                                      |
| 验收结果                                   | 竣工文档                                                                                                                                                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 | 备注: (工程量核算表、图纸)                                                                      |
|                                        | 货物情况                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格            | 备注: (到货验收单)                                                                          |
|                                        | 工程质量                                                                                                                                                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 | 备注: (设备 (软件) 安装及调试记录)                                                                |
|                                        | 系统功能                                                                                                                                                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 | 备注: (测试报告)                                                                           |
| 验收结论                                   | 甲方: 深圳达实智能股份有限公司                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                     | 乙方: 深圳市汇恒通科技有限公司                                                                     |
| <input checked="" type="checkbox"/> 合格 |                                                                                                                                                                  |                                                                     |  |
| <input type="checkbox"/> 不合格           | 验收人: (签章) <u>储家</u>                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                     | 验收人: (签章) <u>李锐</u>                                                                  |



## 四、深圳市深汕特别合作区房屋建筑和市政工程不转包挂靠承诺书、施工投标承诺函

|                 |                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 建设项目名称          | 深汕高中国（综合高中）项目智能化工程                                                                                                                                                                                    |
| 合同名称            | 深汕高中国（综合高中）项目智能化工程                                                                                                                                                                                    |
| 建设单位            | 深圳市深汕特别合作区建筑工务署                                                                                                                                                                                       |
| 代建单位（招标人）       | /                                                                                                                                                                                                     |
| 监理单位            | /                                                                                                                                                                                                     |
| 施工单位            | 深圳市汇恒通科技有限公司                                                                                                                                                                                          |
| 工程详细地址          | 深圳市深汕特别合作区赤石街道                                                                                                                                                                                        |
| 不转包挂靠的承诺        | <p>我司承诺：我司严格遵守《深圳市制止建设工程转包、违法分包及挂靠规定》[市政府令（第 104 号）]及住建部《建筑工程施工转包违法分包等违法行为认定查处管理办法（试行）》（建市[2014]118 号）（上述办法及规定如有更新，则以更新后的办法及规定为准），本合同工程不转包挂靠。</p>                                                     |
| 施工单位法定代表人<br>签字 | <p>本人作为施工单位的法定代表人郑重申明，本人已对本单位的上述承诺进行核实，本人确保该承诺真实、有效，如有虚假，本人愿意承担一切法律责任。</p> <p>法定代表人（签字或盖章） 时间：2026 年 09 月 07 日</p> |

## 4.1. 施工投标承诺函

### 施工投标承诺函

致招标人： 深圳市深汕特别合作区建筑工务署

为了确保本工程招标投标工作顺利进行，同时保证优质高效、文明施工，我方将严格执行建设工程管理的法律法规，并完全接受 深汕高中园（综合高中）项目智能化工程工程的招标文件所有内容，为此作出如下承诺：

1、根据企业自身情况，理性报价，不会以低于成本的报价竞标，并愿以投标总报价

1505.161668 万元，按招标文件要求承包本工程的施工、竣工并修补其任何缺陷。否则，我方愿意承担任何风险。（投标人填写）

2、我方同意所递交的投标文件在投标须知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。

3、我方保证所提交的保证金是从我公司基本账户汇出，银行保函是由我公司基本账户开户银行所在网点或其上级银行机构出具，担保公司保函、保证保险的保费是通过我公司基本账户支付。否则，招标人有权取消我公司的中标资格或单方面终止合同，因此造成的责任由我公司承担。

4、我方完全理解和接受招标文件招投标文件正文第 40 条的规定，并承诺一旦我方的投标出现该条列举的严重违规或涉嫌串通投标的情形而被评标委员会废标的，将自觉接受贵方暂停或者取消今后我方参加贵方其他任何工程投标资格的处理。

5、一旦我方中标，将保证在中标通知书发出之日起 30 日内，与贵方按招标文件、中标通知书中的内容签定施工合同，否则，视为我方自愿放弃中标资格。

6、除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本投标文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。





7、按规定完成施工合同承包范围 本次招标为深汕高中园（综合高中）项目智能化工程，招标范围包括所承包范围相关专业的深化设计、智能化及舞台工艺图纸包含的所有施工、采购、安装、检测、调试、验收、试运营、移交（含局部移交）、培训、保修、开业配合等工作，具体内容如下（包括但不限于）：

#### 1、智能化工程：

（1）信息网络与综合布线系统（包含信息接入系统、布线系统、计算机网络系统、智能化系统集成、IP 电话通讯系统、广播系统、有线电视系统等）；

（2）信息显示系统（包含信息导引及发布系统等）；

（3）音视频会议系统（会议发言系统、扩声系统、视频显示系统、多媒体管理系统等）；

（4）安防系统（人脸梯控系统、安全管理与门禁系统、视频安防监控系统、求助报警对讲系统、无线对讲及巡更系统、电子巡查系统、考场监控系统、车库管理系统、阻车系统、校园卡应用系统、安全防范综合管理平台等）；

（5）建筑设备监控系统（建筑设备管理系统、智能照明控制系统、智能抄表及建筑能效监管系统等）；智慧电子班牌系统；考试巡考系统；

（6）机房工程；UPS 供配电系统、机房与弱电间的防雷与接地等；精密空调等；

（7）电子书包柜、录播教室、教室智能控制室电教设备、图书馆信息设备、服务器及存储备份、信息安全系统、时钟系统、电梯五方对讲通信系统、校园卡系统、移动通信室内信号覆盖系统等相关管线预埋及线路敷设；

（8）成品保安岗亭、电动伸缩门（包含消防联动的连接和调试配合）、道闸（包含消防联动的连接和调试配合）；

（9）光纤入户系统。

#### 2、舞台工艺工程：

（1）舞台机械及幕布系统；（2）舞台灯光系统；（3）扩声系统；（4）视频显示系统；（5）中控管理系统；（6）会议系统；（7）会议录播系统；（8）LED 显示单元系统（含多功能厅显示屏）；（9）设备吊杆吊架、灯具、显示屏、舞台工艺设备等收边收口。

#### 3、深化设计：

按图纸及现场技术要求进行深化设计；智能化及舞台工艺专业所有的系统深化；智能化及舞台工艺所有的系统通讯协议及接口等技术问题的统筹管理；确保该项目所有系统实现功能及协同和兼容运行；配合总包 BIM 团队完成施工 BIM 模型的创建和深化工作，承包人对总包 BIM 团队给出的结果进行复核和确认；深化设计过程中与设计单位、总包单位的对接配合，深化设计成



果的批复确认等。

#### 4、培训、交付：

智能化单位必须将承包范围内的所有系统对运营方及建设单位等全过程交底培训，必须保证建设、运营单位的相关管理人员熟练操作智能化及舞台工艺各类设备设施、管理系统软件等；智能化单位必须将本工程建设所有内容交付至建设单位、运营单位，包括但不限于工程实体、工程资料、移交清单、使用手册、主机设备、软件密钥等。

#### 5、其他：

承包范围内智能化及舞台工艺工作的深化设计及联络、施工样板、材料设备采购检测检验、总承包及承包单位之间协调与配合、安装（其中预埋预留在总承包施工范围内）、调试及联调、相关软件免费升级及供应、系统开放协议及接口预留、软件编程备份、备品备件、系统手册编制、用户培训、施工过程报验、承包范围内可能涉及到的报建工作（光纤到户工程链路性能检测、光纤入户核验、光纤入户备案、通网第三方检测、通信验收、通信管理局验收备案等）、消防验收、竣工验收及售后服务、配合总包开展的 BIM 应用工作、迎检、评优申报等，具体详见招标工程量清单及招标文件约定。

本工程智能化及舞台工艺范围若存在不明确的部分或内容，则以招标文件、招标图纸、工程量清单及与其他专业工程界面划分为准，承包人不得拒绝执行为完成工程而需执行的可能遗漏的工作，发包人有权根据项目推进进展调整施工内容，最终解释权归发包人。

工程界面划分另见合同附件 8。

（与招标范围一致）的全部内容，质量达到合格标准的要求，质量目标为 合格，本项目质量目标为争创广东省建设工程优质奖，承包人应无条件配合发包人和施工总承包单位的迎检创优申报。。

8、建立完善的质量安全保证体系，配备与投标文件相一致且满足工程建设规模、技术要求、安全要求的项目管理机构和施工管理人员，并确保常驻现场。我方在本工程中配备的项目管理机构和施工管理人员详见《项目管理机构配备情况表》（投标人填写）。撤换上述人员前，必须征得贵方及建设行政主管部门批准同意。否则，招标人有权取消我公司的中标资格或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我公司承担。

9、我方在本工程中投入的主要机械设备详见附件《主要机械设备表》。所使用的工程机械、装卸机械满足国家现阶段非道路移动机械用柴油机排放标准。（投标人填写）



10、我方保证在收到中标通知书后 28 日内，递交经贵方认可的履约担保，履约担保金额为中标价的 10%万元，否则，贵方可取消我方中标资格。

11、我方委托工程造价咨询企业编制商务标书的，按照规定递交委托协议，商务标加签工程造价咨询企业造价工程师个人数字证书。

12、为确保施工安全，我方保证在签定施工合同 1 日后，提交施工作业范围内的市政基础设施管线防护措施，按照《深圳市建设工程安全文明施工标准》，落实安全防护、环境保护、安全培训和信息化管理等要求，安全文明施工费专款专用。

13、我方保证在 244 日内（或于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日前）完成并移交本工程（非我方造成的工期延误除外）。（投标人填写）

14、对在工程实施过程中发生的工程变更，严格按照双方合同的有关规定计量和计价，我方保证接受贵方要求完成变更的工程内容。

15、按照施工合同约定的质量缺陷保修范围和相应的保修期，我方保证在接到保修通知后 1 日内派人维修，直到达到合格的质量标准。

16、招标文件规定的其他主要承诺事项：

/

17、我方保证在本次投标中无弄虚作假行为，且未与其他投标人、招标人及评标专家串通投标等违规行为。否则，将接受取消投标资格、取消中标资格、解除合同、已进场施工的无条件退场、记录不良行为、暂停一年至三年在我市参加建设工程投标的资格等处理，涉嫌构成犯罪的，将依法追究刑事责任并移送公安机关查处。

18、我方保证中标后不转包或违法分包，依法按照国家、省、市有关规定发包劳务或使用自有劳务队伍，按时足额支付工程款给分包单位（如有）。



19、我方保证坚持以人为本，中标后切实落实用工实名制和分账制管理的各项规定，利用信息技术手段对施工现场人员建立基本信息档案，采用人脸识别、扫码等技术实施考勤管理；开设工人工资专用账户，保证工人工资按月足额发放，切实维护工人合法权益。我方接受招标人及建设行政主管部门的监督、检查。

20、如果违反本承诺书中任何条款，我方愿意接受：

- (1) 视作我方单方面违约，并按照合同规定向贵方支付违约金或解除合同；
- (2) 履约评价评定为合格及以下；
- (3) 本工程招标人今后可拒绝我方参与投标；
- (4) 建设、交通行政主管部门或相关主管部门的不良行为记录、行政处罚。

投标人（单位公章）： 深圳市汇恒通科技有限公司

单位地址：深圳市南山区粤海街道高新南七道 002 号深圳市数字技术园 B2 栋 5 楼 B 区

邮政编码：518063 电话：15338711975 传真：    /    

2026 年 09 月 07 日





## 五、拟投入本项目人员情况表（须含 5.1 基本人员需求表相关人员）

### 5.1. 拟投入本项目人员情况表

| 姓名  | 职务               | 职称  | 主要简历、经验及承担过的项目 |
|-----|------------------|-----|----------------|
| 李颜  | 项目经理             | 助理级 | /              |
| 徐建辉 | 技术负责人            | 中级  | /              |
| 邱佳绿 | 安全负责人            | 助理级 | /              |
| 张梦军 | 质量负责人            | /   | /              |
| 李美丽 | 造价合约负责人<br>(预算员) | 助理级 | /              |
| 黄文静 | 资料员              | 助理级 | /              |
| 姚露  | 劳资专员             | 助理级 | /              |
| 李焕浩 | 安全员              | 助理级 | /              |
| 苏红  | 项目副经理            | 助理级 | /              |
| 胡明传 | 强电工程师            | 助理级 | /              |
| 彭天宝 | 给排水工程师           | 助理级 | /              |
| 韩健  | 智能系统工程师          | 助理级 | /              |

说明：提供投标人拟派遣至本项目的团队主要人员情况，提供《拟投入本项目人员情况表》及其职称证书、执业资格证书（若有）。

5.1.1. 项目经理-李颜

5.1.1.1. 项目经理（建造师）简历表（每个项目只能一个，必填项）

|                     |                      |                    |                                     |       |             |
|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------------|-------|-------------|
| 姓 名                 | 李 颜                  | 性 别                | 男                                   | 年 龄   | 38          |
| 职 务                 | 项目 经理                | 职 称                | 初 级                                 | 学 历   | 本 科         |
| 证件类型                | 身份证                  | 证件号码               | 441421198801274<br>419              | 手机号码  | 13028809220 |
| 参加工作时间              | 12 年                 |                    | 从事项目经理（建造师）年限                       |       | 4 年         |
| 项目经理（建造师）<br>资格证书编号 |                      | 粤 1442022202306837 |                                     |       |             |
| 在建和已完工程项目情况         |                      |                    |                                     |       |             |
| 建设单位                | 项目名称                 | 建设规模               | 开、竣工日期                              | 在建或已完 | 工程质量        |
| 深圳达实智能股份有限公司        | 前海智算中心机房改造及智能化展示工程项目 | 232.93             | 2024 年 1 月 11 日<br>-2024 年 9 月 24 日 | 已完    | 良好          |
|                     |                      |                    |                                     |       |             |
|                     |                      |                    |                                     |       |             |
|                     |                      |                    |                                     |       |             |
|                     |                      |                    |                                     |       |             |
|                     |                      |                    |                                     |       |             |



## 5.1.1.2. 一级建造师执业资格证书（机电工程）



使用有效期: 2026年06月30日  
- 2026年12月27日

### 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 李颜

性 别: 男

出生日期: 1988年01月27日

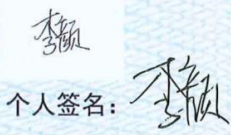
注册编号: 粤1442022202306837

聘用企业: 深圳市汇恒通科技有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2026-06-12至2029-06-11)



请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询

个人签名: 

签名日期: 2026.6.30

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: 2023年07月28日





### 5.1.1.3. 建筑施工企业项目负责人安全生产考核合格证书（B证）

| 建筑施工企业项目负责人<br>安全生产考核合格证书                                                           |                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 编号: 粤建安B (2022) 0112679                                                             |                                        |
| 姓 名:                                                                                | 李 颜                                    |
| 性 别:                                                                                | 男                                      |
| 出 生 年 月:                                                                            | 1988年01月27日                            |
| 企 业 名 称:                                                                            | 深圳市汇恒通科技有限公司                           |
| 职 务:                                                                                | 项目负责人 (项目经理)                           |
| 初次领证日期:                                                                             | 2022年09月06日                            |
| 有 效 期:                                                                              | 2025年07月28日 至 2028年09月05日              |
|  | 发证机关: 广东省住房和城乡建设厅<br>发证日期: 2025年07月28日 |

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制





#### 5.1.1.4. 助理工程师证（建筑电气）

## 广东省职称证书

姓名：李颜

身份证号：441421198801274419

职称名称：助理工程师

专业：建筑电气

级别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2023年04月22日

评审组织：深圳市建筑电气专业高级职称评审委员会

证书编号：2303006119128

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

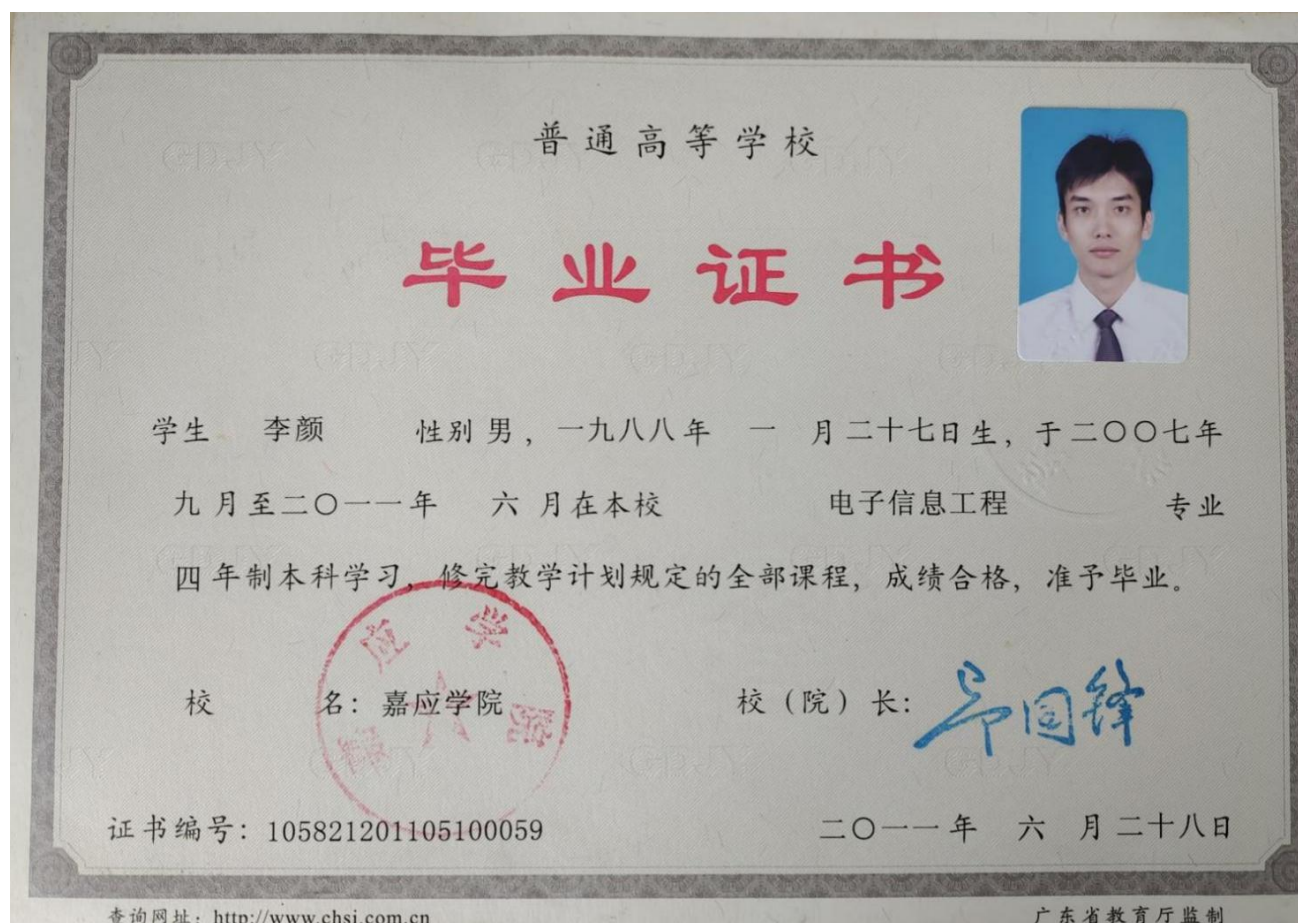
发证时间：2023年07月10日

查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>





### 5.1.1.5. 毕业证书（电子信息工程）



### 5.1.1.6. 身份证





## 5.1.1.7. 投标供应商缴纳社保证明材料的复印件

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李颜

社保电脑号：630119949

身份证号码：441421198801274419

页码：1

参保单位名称：深圳市汇恒通科技有限公司

单位编号：640501

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  | 基数   | 单位交  | 个人交  |
| 2026 | 01 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 02 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 03 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 04 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 05 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 06 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 07 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 08 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0  |
| 合计   |    |        |        | 6112.0 | 3056.0 |      |      | 3228.96 | 1076.32 |    |      | 269.12 |      |      |      | 92.0 | 48.0 |

#### 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/>，输入下列验证码（ 339280f150f8eb7a ）核查，验证码有效期三个月。
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  
640501

单位名称  
深圳市汇恒通科技有限公司



## 5.1.2. 技术负责人-徐建辉

### 5.1.2.1. 技术负责人简历表（每个项目只能一个，必填项）

|                  |                     |                                                                                            |                                 |               |      |
|------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|------|
| 姓名               | 徐建辉                 | 性别                                                                                         | 男                               | 年龄            | 36   |
| 职务               | 技术负责人               | 职称                                                                                         | 初级                              | 学历            | 本科   |
| 证件类型             | 身份证                 | 证件号码                                                                                       | 441423199005113638              |               |      |
| 手机号码             | 13121202021         |                                                                                            | 证件号（职称证书编号）                     | 2203006066309 |      |
| 参加工作时间           | 2012 年              |                                                                                            | 从事技术负责人年限                       | 10 年          |      |
| 在建和已完工程项目情况      |                     |                                                                                            |                                 |               |      |
| 建设单位             | 项目名称                | 建设规模                                                                                       | 开、竣工日期                          | 在建或已完         | 工程质量 |
| 深圳前海睿阳教育咨询管理有限公司 | 深圳爱文学校一期(幼儿园)项目弱电工程 | 项目位于深圳市南山区塘兴路133号集悦城桃源智谷 A18 和 A12 栋,主要负责监控系统、门禁系统、广播系统、综合布线系统、计算机网络系统、AV 音视频系统等系统的安装调试等工作 | 2019 年 2 月 18 日-2019 年 8 月 27 日 | 已完            | 良好   |





## 5.1.2.1.1. 助理工程师证

# 广东省职称证书

姓 名：徐建辉

身份证号：441423199005113638



职称名称：助理工程师

专 业：建筑电气

级 别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2022年05月22日

评审组织：深圳市建筑电气专业高级职称评审委员会

证书编号：2203006066309

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月28日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>



## 5.1.2.1.2. 变电安装工

证书编码: 17440100241200113

# 住房和城乡建设行业技能人员 职业培训合格证



姓 名: 徐建辉

性 别: 男

身份证号: 441423199005113638

工种名称: 变电安装工

技能等级: 中级工

参加住房和城乡建设行业技能人员  
职业培训, 考核成绩合格。



扫码验证

培训考核机构: 广东省凯文职业培训学院

发证时间: 2017年12月18日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>





### 5.1.2.1.3. 毕业证书



### 5.1.2.1.4. 身份证





## 5.1.2.1.5. 投标供应商缴纳社保证明材料的复印件

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：徐建辉

社保电脑号：636779910

身份证号码：441423199005113638

页码：1

参保单位名称：深圳市汇恒通科技有限公司

单位编号：640501

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  | 基数   | 单位交   | 个人交  |
| 2026 | 01 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0  | 6.0  |
| 2026 | 02 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0  | 6.0  |
| 2026 | 03 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0  | 6.0  |
| 2026 | 04 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0  | 6.0  |
| 2026 | 05 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0  | 6.0  |
| 2026 | 06 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0  | 6.0  |
| 2026 | 07 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0  | 6.0  |
| 2026 | 08 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0  | 6.0  |
| 合计   |    |        |        | 6494.0 | 3056.0 |      |      | 3228.96 | 1076.32 |    |      | 269.12 |      | 60.0 |      | 192.0 | 48.0 |

#### 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（ 339280f150f8dcc4 ）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  
640501  
单位名称  
深圳市汇恒通科技有限公司







## 5.1.2.2. 技术负责人业绩证明

**Shenzhen Avenues School Phase I (Kindergarten)**

**ELV Installations**

**Contract Document**

**深圳爱文学校一期（幼儿园）项目弱电工程**

**合同文件**

**Project Name**      **Shenzhen Avenues School Phase I (Kindergarten) Project ELV**

项目名称:      深圳爱文学校一期（幼儿园）弱电工程

**The Client**      **Shenzhen Qianhai Ruiyang Education Consulting Management**

发 包 人:      Co., Ltd  
深圳前海睿阳教育咨询管理有限公司

**The Mandatary**      **Shenzhen Huihengtong Technology Co., Ltd**

承 包 人:      深圳市汇恒通科技有限公司

**March 2019**

二〇一九年三月



## 协议书

订于二零一九年三月十一日，由深圳前海睿阳教育咨询管理有限公司（注册办事处地址为）中国深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室，（此后称为‘发包方’）及深圳市汇恒通科技有限公司，（注册办事处地址为）深圳市南山区粤海街道高新南七道002号深圳市数字技术园B2栋5楼B区（此后称为‘承包方’）。

兹发包方欲委托承包方于工地执行及完成名为“深圳爱文学校一期（幼儿园）”项目的弱电工程（此后称“工程”）位于深圳市南山区塘兴路133号集悦城桃源智谷A18和A12栋，发包方并已向承包方提供了绘述全部工程的图纸及单价细目表。

承包方已向发包方提供一份单价细目表全部项目的齐全单价或价款（此后称为“单价细目表”）。上述列举在单价细目表内的图纸（此后称‘合同图纸’）及此单价细目表已获双方签署；而承包方亦已提供了执行及完成本工程所须的总价。

双方兹同意如下：

1. 承包方得按合同条件，执行及完成合同图纸所示及工料规范内说明及上述合同条件所绘述的工程。
2. 发包方将支付予承包方人民币壹仟捌佰万圆整（RMB18,000,000.00）（此后称为“合同总价”）或按合同条件规定的时间和方式，应支付之款项。

发包方有权根据议标过程中和中标通知书的约定替换部分物料的品牌，该替换部分物料通过发包方相关测试后，承包方应相应调整合同总价（承包方的调整报价必须经发包方委托的造价咨询顾问和发包方的审定，费用可随现场进度支付。）。

深圳爱文学校  
一期（幼儿园）项目  
弱电工程  
H:/7782.16

CC/1



协议书及  
合同条件

在见证人前，立约人双方在此签署及盖章：

发包方签署

张雄

盖章：



地址 深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室(注册地址:前海深港合作区前湾一路1号A栋201室)

见证人

姓名

地址

职务

承包方签署

林若斌

盖章：



地址 深圳市南山区粤海街道高新南七道002号深圳市数字技术产业园B2栋5楼B区

见证人

姓名

地址

职务

深圳爱文学校  
一期(幼儿园)项目  
弱电工程  
H:/7782.16

CC/3



## 单位(子单位)工程质量竣工验收记录

GD-E1-913 0 0 1

|                            |                             |                                                         |                             |                         |                         |                           |
|----------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 工程名称                       | 深圳爱文学校一期(幼儿园)项目弱电工程         |                                                         | 结构类型                        |                         | 层数/建筑面积                 | 5 / 1634.65m <sup>2</sup> |
| 施工单位                       | 深圳市汇恒通科技有限公司                |                                                         | 技术负责人                       | 徐建辉                     | 开工日期                    | 2019.2.18                 |
| 项目负责人                      | 蔡昕                          |                                                         | 项目技术负责人                     | 徐建辉                     | 竣工日期                    | 2019.6.08                 |
| 序号                         | 项 目                         | 验 收 记 录                                                 |                             |                         | 验 收 结 论                 |                           |
| 1                          | 分部工程                        | 共 16 分部, 经查符合标准及设计要求 16 分部                              |                             |                         | 合格                      |                           |
| 2                          | 质量控制资料核查                    | 共 10 项, 经审查符合要求 10 项, 经核定符合规范要求 10 项                    |                             |                         | 合格                      |                           |
| 3                          | 安全和主要使用功能核查及抽查结果            | 共核查 10 项, 符合要求 10 项, 共抽查 10 项, 符合要求 10 项, 经返工处理符合要求 0 项 |                             |                         | 合格                      |                           |
| 4                          | 观感质量验收                      | 共抽查 16 项, 达到“好”和“一般”的 16 项, 经返修处理符合要求的 0 项。             |                             |                         | 合格                      |                           |
| 综合验收结论                     |                             | 合格                                                      |                             |                         | 合格                      |                           |
| 参<br>加<br>验<br>收<br>单<br>位 | 建设单位                        | 监理单位                                                    | 施工单位                        | 设计单位                    | 勘察单位                    |                           |
|                            | (公章)<br>单位(项目)负责人:<br>年 月 日 | (公章)<br>总监理工程师:<br>年 月 日                                | (公章)<br>项目负责人:<br>2019年8月7日 | (公章)<br>项目负责人:<br>年 月 日 | (公章)<br>项目负责人:<br>年 月 日 |                           |

注: 单位工程验收时, 验收签字人员应由相应单位的法人代表书面授权。



\* GD - E1 - 913 \*





### 5.1.3. 安全负责人-邱佳绿

#### 5.1.3.1. 安全负责人信息表（每个项目只能一个，必填项）

|      |             |           |                    |      |                    |
|------|-------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| 姓名   | 邱佳绿         | 证件类型      | 身份证                | 证件号码 | 441423199412163616 |
| 手机号码 | 13570989606 | 证件号（C证编号） | 粤建安C3（2018）0022421 |      |                    |

#### 5.1.3.2. 安全生产考核合格证书（C3证）

**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）0022421

姓 名：邱佳绿

性 别：男

出 生 年 月：1994年12月16日

企 业 名 称：深圳市汇恒通科技有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2018年09月13日

有 效 期：2024年09月11日 至 2027年09月12日

发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年09月11日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



### 5.1.3.3. 助理工程师证

## 广东省职称证书

姓 名：邱佳绿

身份证号：441423199412163616



职称名称：助理工程师

专 业：电气工程

级 别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月25日

评审组织：深圳市生物技术专业高级职称评审委员会

证书编号：2103006052365

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

## 5.1.3.4. 特种作业电工证







### 5.1.3.5. 毕业证书

成人高等教育

**毕 业 证 书**



学生 **邱佳绿** 性别男，一九九四年十二月十六日生，于二〇一七年  
三 月至二〇二〇年 一 月在本校 **工商管理**  
专业 **业余** 学习，修完 本 科教学计划规定的全部课程，成绩  
合格，准予毕业。

校 名：**广州大学** 校（院）长：**魏明海**

批准文号：教发 [2000]94 号  
证书编号：110785202005101215 二〇二〇 年 一 月 十 日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制

### 5.1.3.6. 身份证







## 5.1.3.7. 投标供应商缴纳社保证明材料的复印件

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱佳绿

社保电脑号：638791456

身份证号码：441423199412163616

页码：1

参保单位名称：深圳市汇恒通科技有限公司

单位编号：640501

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  | 基数    | 单位交  | 个人交  |
| 2026 | 01 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 02 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 03 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 04 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 05 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 06 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 07 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 08 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 合计   |    |        |        | 6112.0 | 3056.0 |      |      | 3228.96 | 1076.32 |    |      | 269.12 |      | 60.0 | 192.0 |      | 48.0 |

#### 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/>，输入下列验证码（ 339280f150f8c90i ）核查，验证码有效期三个月。
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  
640501  
单位名称  
深圳市汇恒通科技有限公司





#### 5.1.4. 质量负责人-张梦军

##### 5.1.4.1. 质量负责人信息表（每个项目只能一个，必填项）

|      |             |      |             |                  |                    |
|------|-------------|------|-------------|------------------|--------------------|
| 姓名   | 张梦军         | 证件类型 | 身份证         | 证件号码             | 411425199507140625 |
| 手机号码 | 18272696371 |      | 证件号（质量员证编号） | 2401030300250907 |                    |

##### 5.1.4.2. 质量员证







### 5.1.4.3. 毕业证书



### 5.1.4.4. 身份证



## 5.1.4.5. 投标供应商缴纳社保证明材料的复印件

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张梦军 社保电脑号：810564587 身份证号码：411425199507140625 页码：1  
参保单位名称：深圳市汇恒通科技有限公司 单位编号：640501 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  | 基数   | 单位交   | 个人交   |
| 2026 | 01 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04 | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 02 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04 | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 03 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04 | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 04 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04 | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 05 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04 | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 06 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04 | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 07 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04 | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 08 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04 | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 合计   |    |        |        | 6112.0 | 3056.0 |      |      | 807.28 | 269.12 |    |      | 269.12 |      |      |      | 61.28 | 40.32 |

#### 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/>，输入下列验证码（ 339280f150f93131 ）核查，验证码有效期三个月。
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  
640501

单位名称  
深圳市汇恒通科技有限公司







## 5.1.5. 造价合约负责人（预算员）-李美丽

### 5.1.5.1. 预算员证

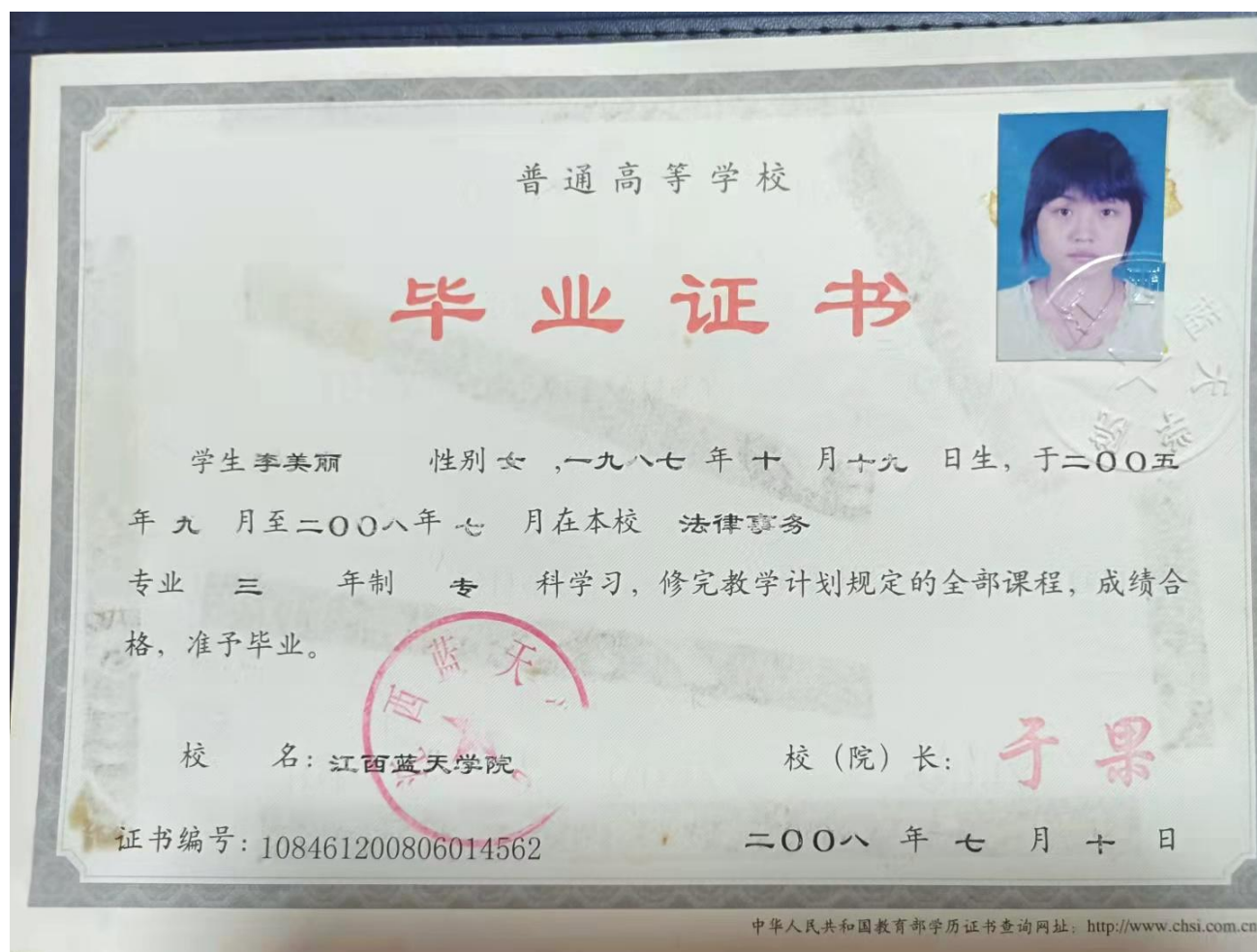
|                                                                                   |                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 姓 名: 李美丽<br>Full Name                                                                        |
|                                                                                   | 性 别: 女<br>Gender                                                                             |
|                                                                                   | 身份证号: 412726198710192024<br>ID No.                                                           |
|                                                                                   | 职业工种: 预算员<br>Occupation Trade                                                                |
|                                                                                   | 级 别: —<br>Rank                                                                               |
| 持证人签名<br>Signature of the holder                                                  |                                                                                              |
| 证书编号: 0915879202300908923<br>Certificate No.                                      | 发证单位盖章:  |
| 注册编号: 091587920230908923<br>Registration No.                                      | 签发日期: 2023年10月19日<br>Issued Date                                                             |

### 5.1.5.2. 身份证

|                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 姓名 李美丽<br>性别 女 民族 汉<br>出生 1987 年 10 月 19 日<br>住址 广东省深圳市南山区高新<br>中一道9号软件大厦<br>701-712室<br>公民身份号码 412726198710192024 | <br><br>中华人民共和国<br>居民身份证<br>签发机关 深圳市公安局南山分局<br>有效期限 2017.09.01-2037.09.01 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



### 5.1.5.3. 毕业证





## 5.1.5.4. 投标供应商缴纳社保证明材料的复印件

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李美丽

社保电脑号：628872083

身份证号码：412726198710192024

页码：1

参保单位名称：深圳市汇恒通科技有限公司

单位编号：640501

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   | 基数   | 单位交   | 个人交   |
| 2026 | 01 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 02 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 03 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 04 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 05 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 06 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 07 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 10.08 | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 08 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1    | 6727 | 403.62  | 134.54  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 10.08 | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 合计   |    |        |        | 6494.0 | 3056.0 |      |      | 3228.96 | 1076.32 |    |      | 269.12 |      |       |      | 61.28 | 40.32 |

#### 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（ 339280f150f9256z ）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  
640501  
单位名称  
深圳市汇恒通科技有限公司







## 5.1.6. 资料员-黄文静

### 5.1.6.1. 助理工程师证

# 广东省职称证书

姓 名：黄文静

身份证号：440982199503153428



职称名称：助理工程师

专 业：建筑电气

级 别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2022年05月22日

评审组织：深圳市建筑电气专业高级职称评审委员会

证书编号：2203006066330

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月28日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>





## 5.1.6.2. 资料员证





### 5.1.6.3. 安全生产考核合格证书（C3 证）

| 建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员<br>安全生产考核合格证书                                                   |                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 编号: 粤建安C3 (2019) 0048382                                                            |                                                                                                                                                |
| 姓 名:                                                                                | 黄文静                                                                                                                                            |
| 性 别:                                                                                | 女                                                                                                                                              |
| 出 生 年 月:                                                                            | 1995年03月15日                                                                                                                                    |
| 企 业 名 称:                                                                            | 深圳市汇恒通科技有限公司                                                                                                                                   |
| 职 务:                                                                                | 专职安全生产管理人员                                                                                                                                     |
| 初次领证日期:                                                                             | 2019年12月25日                                                                                                                                    |
| 有 效 期:                                                                              | 2023年01月16日 至 2025年12月24日                                                                                                                      |
|  | <div>发证机关: 广东省住房和城乡建设厅</div> <div>发证日期: 2019年12月25日</div>  |

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



#### 5.1.6.4. 毕业证书



#### 5.1.6.5. 身份证





## 5.1.6.6. 投标供应商缴纳社保证明材料的复印件

|                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员<br/>安全生产考核合格证书</b>                                           |                                                                                      |
| 编号: 粤建安C3 (2019) 0048382                                                            |                                                                                      |
| 姓 名:                                                                                | 黄文静                                                                                  |
| 性 别:                                                                                | 女                                                                                    |
| 出 生 年 月:                                                                            | 1995年03月15日                                                                          |
| 企 业 名 称:                                                                            | 深圳市汇恒通科技有限公司                                                                         |
| 职 务:                                                                                | 专职安全生产管理人员                                                                           |
| 初次领证日期:                                                                             | 2019年12月25日                                                                          |
| 有 效 期:                                                                              | 2025年10月14日 至 2028年12月24日                                                            |
|  |  |
| 发证机关: 广东省住房和城乡建设厅                                                                   |                                                                                      |
| 发证日期: 2025年10月14日                                                                   |                                                                                      |

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制





## 5.1.7. 劳资专管员-姚露

### 5.1.7.1. 劳资专管员信息表（每个项目可多个，必填项）

|      |             |      |     |      |                    |
|------|-------------|------|-----|------|--------------------|
| 姓名   | 姚露          | 证件类型 | 身份证 | 证件号码 | 622823198701270022 |
| 手机号码 | 15012880189 |      | 证件号 |      | 2601140000117491   |

### 5.1.7.2. 劳资专管员证





### 5.1.7.3. 毕业证



### 5.1.7.4. 身份证







## 5.1.7.5. 投标供应商缴纳社保证明材料的复印件

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：姚露

社保电脑号：615580937

身份证号码：622823198701270022

页码：1

参保单位名称：深圳市汇恒通科技有限公司

单位编号：640501

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  | 基数    | 单位交  | 个人交  |
| 2026 | 01 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 02 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 03 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 04 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 05 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 06 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 07 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 12.0 | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 08 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 12.0 | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 合计   |    |        | 6494.0 | 3056.0 |       |      | 3228.96 | 1076.32 |        |    | 269.12 |       | 60.0 |      | 192.0 |      | 48.0 |

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/>，输入下列验证码（ 339280f8d31d93ed ）核查，验证码有效期三个月。
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  
640501  
单位名称  
深圳市汇恒通科技有限公司





## 5.1.8. 安全员-李焕浩

### 5.1.8.1. 安全员信息表（每个项目可多个，必填项）

|      |             |           |                    |      |                    |
|------|-------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| 姓名   | 李焕浩         | 证件类型      | 身份证                | 证件号码 | 360730199809155015 |
| 手机号码 | 15179785466 | 证件号（C证编号） | 粤建安C3（2022）0126356 |      |                    |

### 5.1.8.2. 安全生产考核合格证书（C3证）

**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（2022）0126356

姓 名：李焕浩

性 别：男

出 生 年 月：1998年09月15日

企 业 名 称：深圳市汇恒通科技有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2022年09月15日

有 效 期：2025年08月07日 至 2028年09月14日

发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年08月07日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



### 5.1.8.3. 助理工程师证

## 广东省职称证书

姓 名：李焕浩

身份证号：360730199809155015



职称名称：助理工程师

专 业：建筑电气

级 别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2025年6月25日

评审组织：深圳市建筑电气专业高级职称评审委员会

证书编号：2503006247645

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月2日



#### 5.1.8.4. 毕业证书



#### 5.1.8.5. 身份证











## 5.1.9. 项目副经理-苏红

### 5.1.9.1. 二级建造师执业注册证（建筑工程）

使用有效期：2026年07月  
07日-2027年01月03日



**中华人民共和国二级建造师注册证书**

姓 名：苏红

性 别：女

出生日期：1988-06-18

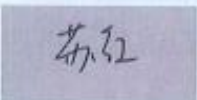
注册编号：粤2442022202402999

聘用企业：深圳市汇恒通科技有限公司

注册专业：建筑工程（有效期：2024-04-26至2027-04-25）







个人签名：苏红

签名日期：2026.7.7

  
广东省住房和城乡建设厅  
签发日期：2024年04月26日



## 5.1.9.2. 助理工程师证

# 广东省职称证书

姓 名：苏红

身份证号：452123198806184382



职称名称：助理工程师

专 业：建筑电气

级 别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2025年6月25日

评审组织：深圳市建筑电气专业高级职称评审委员会

证书编号：2503006247212

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月2日





### 5.1.9.3. 毕业证书



### 5.1.9.4. 身份证







## 5.1.9.5. 投标供应商缴纳社保证明材料的复印件

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：苏红

社保电脑号：625614182

身份证号码：452123198806184382

页码：1

参保单位名称：深圳市汇恒通科技有限公司

单位编号：640501

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   | 基数   | 单位交   | 个人交   |
| 2026 | 01 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1       | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1       | 6727   | 33.64 | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 02 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1       | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1       | 6727   | 33.64 | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 03 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1       | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1       | 6727   | 33.64 | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 04 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1       | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1       | 6727   | 33.64 | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 05 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1       | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1       | 6727   | 33.64 | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 06 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1       | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1       | 6727   | 33.64 | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 07 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1       | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1       | 6727   | 33.64 | 2520 | 10.08 | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 08 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0  | 1       | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1       | 6727   | 33.64 | 2520 | 10.08 | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 合计   |    |        |        | 6494.0 | 3056.0 | 3228.96 |      |        |        | 1076.32 | 269.12 |       |      | 30.4  |      | 61.28 | 40.32 |

#### 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（ 339280f150f81fa1 ）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  
640501  
单位名称  
深圳市汇恒通科技有限公司







## 5.1.10. 强电工程师-胡明传

### 5.1.10.1. 助理工程师证

# 广东省职称证书

姓 名：胡明传

身份证号：420922199704014619



职称名称：助理工程师

专 业：建筑电气

级 别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2023年04月22日

评审组织：深圳市建筑电气专业高级职称评审委员会

证书编号：2303006119454

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月10日



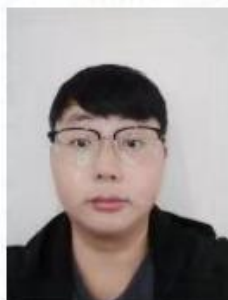
查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>



## 5.1.10.2. 建筑电工证

证书编码：23611304141303748

# 住房和城乡建设行业技能人员 职业培训合格证



姓 名：胡明传

性 别：男

身份证号：420922199704014619

工种名称：建筑电工

技能等级：中级工

参加住房和城乡建设行业技能人员  
职业培训，考核成绩合格。



扫码验证

培训考核机构：咸阳瑞安技能培训学校

发证时间：2023年12月28日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>





### 5.1.10.3. 毕业证书



### 5.1.10.4. 身份证





## 5.1.10.5. 投标供应商缴纳社保证明材料的复印件

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：胡明传

社保电脑号：810564928

身份证号码：420922199704014619

页码：1

参保单位名称：深圳市汇恒通科技有限公司

单位编号：640501

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   | 基数   | 单位交   | 个人交   |
| 2026 | 01 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 02 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 03 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 04 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 05 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 06 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 5.04  | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 07 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 10.08 | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 2026 | 08 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 2520 | 10.08 | 2520 | 20.16 | 5.04  |
| 合计   |    |        |        | 6112.0 | 3056.0 |      |      | 807.28 | 269.12 |    |      | 269.12 |      |       |      | 61.28 | 40.32 |

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/>，输入下列验证码（ 339280f150f91e18 ）核查，验证码有效期三个月。
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  
640501

单位名称  
深圳市汇恒通科技有限公司







## 5.1.11. 给排水工程师-彭天宝

### 5.1.11.1. 助理工程师证





## 5.1.11.2. 安全生产考核合格证书（C3 证）

|                                                                                     |                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 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 (2025) 0010244                                                            |                                                           |
| 姓 名:                                                                                | 彭天宝                                                       |
| 性 别:                                                                                | 男                                                         |
| 出 生 年 月:                                                                            | 1994年04月16日                                               |
| 企 业 名 称:                                                                            | 深圳市汇恒通科技有限公司                                              |
| 职 务:                                                                                | 专职安全生产管理人员                                                |
| 初次领证日期:                                                                             | 2025年03月04日                                               |
| 有 效 期:                                                                              | 2025年03月04日 至 2028年03月03日                                 |
|  | <div>发证机关: 广东省住房和城乡建设厅</div> <div>发证日期: 2025年03月04日</div> |

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



### 5.1.11.3. 毕业证书



中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

### 5.1.11.4. 身份证







## 5.1.11.5. 投标供应商缴纳社保证明材料的复印件

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：彭天宝

社保电脑号：649870244

身份证号码：440981199404163210

页码：1

参保单位名称：深圳市汇恒通科技有限公司

单位编号：640501

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  | 基数    | 单位交  | 个人交  |
| 2026 | 01 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 02 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 03 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 04 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 05 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 06 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 07 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 2026 | 08 | 640501 | 4775.0 | 764.0  | 382.0  | 2    | 6727 | 100.91 | 33.64  | 1  | 6727 | 33.64  | 3000 | 6.0  | 3000  | 24.0 | 6.0  |
| 合计   |    |        |        | 6112.0 | 3056.0 |      |      | 807.28 | 269.12 |    |      | 269.12 |      | 60.0 | 192.0 |      | 48.0 |

### 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/>，输入下列验证码（ 339280f150f9036d ）核查，验证码有效期三个月。
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  
640501  
单位名称  
深圳市汇恒通科技有限公司







## 5.1.12. 智能系统工程师-韩健

### 5.1.12.1. 高级智能化系统工程师





## 5.1.12.2. 助理工程师证

|                                                                                                  |                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>相<br/>片</p>  | <p>韩健 于二〇一四<br/>年 十 月，经<br/>深圳市人力资源和社会保障局<br/>考核认定，<br/>具备 电气自动化<br/>助理工程师<br/>资格。特发此证</p> |
| <p>广东省专业技术资格<br/>专用章<br/>粤初职证字第 4020000003675 号</p>                                              | <p>发证机关：深圳市人力资源和社会保障局<br/>二〇一五 年 一 月 十 五 日<br/>专业技术资格审批专用章</p>                             |



### 5.1.12.3. 毕业证书



中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

### 5.1.12.4. 身份证







## 5.1.12.5. 投标供应商缴纳社保证明材料的复印件

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：韩健

社保电脑号：620808937

身份证号码：440301198707091710

页码：1

参保单位名称：深圳市汇恒通科技有限公司

单位编号：640501

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  | 基数   | 单位交  | 个人交 |
| 2026 | 01 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 2026 | 02 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 2026 | 03 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 2026 | 04 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 2026 | 05 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 2026 | 06 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 6.0  | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 2026 | 07 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 12.0 | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 2026 | 08 | 640501 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1    | 6727    | 403.62  | 134.54 | 1  | 6727   | 33.64 | 3000 | 12.0 | 3000 | 24.0 | 6.0 |
| 合计   |    |        | 6494.0 | 3056.0 |       |      | 3228.96 | 1076.32 |        |    | 269.12 |       | 60.0 | 92.0 |      | 48.0 |     |

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/>，输入下列验证码（ 339280f150f9071e ）核查，验证码有效期三个月。
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  
640501  
单位名称  
深圳市汇恒通科技有限公司







## 六、廉洁投标承诺书

### 廉洁投标承诺书

根据有关工程建设、廉政建设的规定，为做好工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，深圳市汇恒通科技有限公司（投标人名称）（以下称承诺人）特向深圳市深汕特别合作区建筑工务署（以下称招标人）作出如下承诺：

- 一、不向采购相关人员赠送礼金、礼品等财物。
- 二、不为采购相关人员报销或补贴应由员工个人承担的费用。
- 三、不安排采购相关人员参加宴请、娱乐、旅游等活动。
- 四、不为采购相关人员接受他人利益输送创造条件或提供便利。
- 五、不与采购相关人员或其他供应商串通、舞弊，操纵或以其他方式影响采购结果或谋取利益。
- 六、不伪造、变造或提供虚假资料。
- 七、不采取恶意低价或哄抬价格等行为影响采购工作正常进行。
- 八、无正当理由不对采购程序提出异议或恶意投诉。
- 九、不向采购相关人员探询采购有关信息，编造或者传播虚假信息。
- 十、不泄露采购过程中知悉的有关单位和个人的敏感信息和涉密信息。

承诺人及其工作人员若违反以上承诺，同意按以下方式处理：

- 一、投标文件按无效标处理，没收投标保证金；
- 二、相关人员依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；
- 三、给招标人单位造成经济损失的，视损失程度予以赔偿；
- 四、列入招标人诚信黑名单，半年内禁止参与招标人集团公司及下属公司任何项目的投标；
- 五、情节严重的，招标人可建议建设主管部门给予承诺人一至三年内不得进入其主管的建设市场的处罚；
- 六、触犯法律的，按法律规定由国家司法机关处理。

本承诺书有效期为签署之日起至该工程项目缺陷责任期满之日止。



若发现相关人员存在违反廉洁纪律问题，承诺人应及时向招标人举报投诉，廉政投诉受理方式：

廉政热线：0755-2210-6037

廉政投诉邮箱：sstkjb@163.com

廉政举报箱：广东省深圳市深汕特别合作区创元路日新楼一楼

来信来访地址：广东省深圳市深汕特别合作区创元路日新楼二楼风控审计部(邮编：518200)

承诺人：深圳市汇恒通科技有限公司（盖章）

法定代表人：（签字）

或其授权的代理人：（签字）

日期：2026年09月07日



## 七、农民工工资支付保障方案

**关键管控举措：**压实总包单位工资支付总责，全面推行工资专户直达代发，严禁以实物、有价证券替代货币发放工资；落实工资保证金差异化缴存，将“工资全额结清”作为项目竣工备案前置条件；依托智慧预警平台实现异常情况 24 小时响应处置，从源头阻断欠薪风险传导。

**维权处置机制：**打通“就莞用”欠薪线索平台、12345 热线等多渠道入口，实行首问负责制，一般欠薪案件 7 个工作日内办结，复杂案件 15 个工作日内办结，同步配套农民工法律援助绿色通道。

**落地保障规则：**建立人社、住建、公安等多部门联动执法机制，欠薪失信企业纳入联合惩戒名单，限制招投标、融资贷款等市场准入；将治欠成效纳入属地镇街年度绩效考核，对工作推进不力引发极端事件的单位严肃问责。