标段编号： 2606-440300-04-01-900002001001

深圳市建设工程施工招标投标文件

标段名称： 布吉街道百鸽笼九年一贯制学校新建工程和坂田街道宝岗小学改扩建工程等2个项目声光电工程打包招标

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 深圳市汇统智能技术有限公司

日期： 2026年07月14日

目录

1. 企业业绩情况 1
2. 项目经理（建造师）专业、职称和业绩情况 50
3. 项目管理机构设置及其他人员配备要求 60

1.企业业绩情况

序号	工程名称	工程概况	合同价（万元）	签订时间（年、月、日）	工程所在地
1	深圳市公安局光明分局新湖派出所原址拆除重建工程智能化工程	总建筑面积约 32010 ㎡	369.998487	2026 年 6 月 26 日	深圳市光明区
2	光明交警大队光明中队营房建设项目智能化及开办设施设备施工	/	211.00	2025 年 08 月 05 日	深圳市光明区
3	光明区楼村第二学校（暂定名）建设工程智能化工程	总建筑面积约 32238 ㎡	365.55	2025 年 05 月 26 日	深圳市光明区
4	光明区马田学校改扩建工程项目智能化工程	总建筑面积约 38944 ㎡	647.270962	2024 年 04 月 13 日	深圳市光明区
5	中国科学院大学深圳医院(光明)新院项目劳务施工(A+B 包)	/	899.841949	2024 年 05 月 13 日	深圳市光明区
6	坪山区水库群安全隐患排查及综合整治工程--上下肚等 7 座水库--红花岭等 8 座水库(信息化部分)	/	548.00	2024 年 03 月 06 日	深圳市坪山区

1.1 深圳市公安局光明分局新湖派出所原址拆除重建工程智能化工程

中 标 通 知 书

标段编号： 2101-440311-04-01-615691003001

标段名称： 深圳市公安局光明分局新湖派出所原址拆除重建工程智能化工程

建设单位： 深圳市光明区建筑工务署

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市证通电子股份有限公司//深圳市汇统智能技术有限公司

中标价： 369.998487万元

中标工期（天）： 92

项目经理（总监）： 张卫军

本工程于 2026-04-29 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承发包合同。

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2026-06-02

查验码：JY20260527959153

查验网址：https://www.szggzy.com/jyfw/zbtz.html

GMGCSG-2021-01　　2025.03 版

工程编号：

合同编号：光建施工[2026]32 号

深圳市光明区建设工程
施工单价合同
（适用于招标工程固定单价施工合同）

工程名称：深圳市公安局光明分局新湖派出所原址拆除重建工程智能化工程

工程地点：深圳市光明区

发 包 人：深圳市光明区建筑工务署

承 包 人：深圳市证通电子股份有限公司（联合体牵头单位）/深圳市汇统智能技术有限公司（联合体成员单位）

2021 年版

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：深圳市光明区建筑工务署

承包人（全称）：深圳市证通电子股份有限公司/深圳市汇统智能技术有限公司

项目经理姓名：张卫军 资格等级：一级建造师 证书号码：粤 1442024202408494

本工程于2026年4月29日公开招标，确定由承包人承建。

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规、规章，并结合深圳市有关规定及本工程的招标文件要求，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程建设施工事项协调一致，订立本协议。

一、工程概况

工程名称：深圳市公安局光明分局新湖派出所原址拆除重建工程智能化工程

工程地点：深圳市光明区

工程内容：本项目选址于光明区新湖街道公常公路与楼新四路交汇处西北面，占地面积6347.91平方米，总建筑面积32010平方米(其中地上18065平方米、地下13945平方米)。本次招标的智能化工程计划总投资1127万元。

结构形式：

层/幢：

建筑面积：__平方米

工程立项批准文号：

资金来源：政府100%

二、工程承包范围（可依设计文件列明项目所需施工内容）

本次招标内容主要为深圳市公安局光明分局新湖派出所原址拆除重建工程智能化工程施工，包括但不限于施工、安装、竣工验收、质保、满足项目智能化相关功能必须的设备购置等以及其他与项目智能化建设相关的所有服务及配合工作。具体招标范围包括以下内容但不限于：1、公安网系统；2、视频网系统；3、政务网系统、4、设备网系统；5、互联网系统；6、视频监控系统；7、门禁系统；8、入侵报警系统；9、电子围栏系统；10、电子巡更系统；11、五方对讲系统；12、背景

音乐系统；13、无线对讲系统；14、信息发布系统；15、远程抄表系统；16、UPS 配电系统；17、建筑设备监控系统 18、档案室环境监控系统；19、室外视频监控系统；20、停车场管理系统；21、防撞柱系统；22、通道闸安装系统等除管线预埋、线路敷设、土建装修、气体消防、前端设备以外的智能化工程。工作内容以发改部门批复概算内容、招标工程量清单及界面划分表、最终版施工图纸为准。

（1）房屋建筑、装饰、安装工程：（可在□内打√、选填相应工程量，表中所列参考选项为项目主要承包内容，实际可依设计工程规模、项目特征等补充、扩展）

□土石方工程	□土方：_____ m^3 □石方：_____ m^3 □运距：_____ km	□门窗工程	□门窗面积：___ m^2
□边坡与基坑支护工程	□边坡长度：_____ m □边坡高度：_____ m □基坑周长：_____ m □基坑深度：_____ m	□建筑智能工程	□综合布线系统 □信息网络系统 □其他配套硬件、软件工程
□地基与基础工程	□桩基类型： 桩径/数量：__mm/__根 设计桩长：_____ m □其他基础形式：	□通风空调工程	□使用面积：__ m^2 □冷负荷：____RT（冷吨）
□主体结构工程	□钢筋混凝土 □砌体 □钢结构 □网架 □索膜结构	□景观绿化工程	□面积：____ m^2
□装饰、装修及幕墙工程	□装修面积：_____ m^2 □幕墙：_____ m^2	□电梯工程	□升降电梯：__部 □自动扶梯：__部
□屋面与防水工	□屋面构造层面积：___ m^2	□消防工程	□消防水系统

	处理规模：_____t/d □除臭工程 处理规模：____万 m^3/h		
□泵站及其他加压构筑物工程	□给水泵站 处理规模：____万 m^3/d □雨水泵站 处理规模：____万 m^3/d □污水泵站 处理规模：____万 m^3/d □其他加压构筑物（高位水池等）公称容积：____万 m^3	□其他市政及配套工程	

（3）其他工程

三、合同工期

开工日期：2026 年 07 月 01 日（以监理人签发的开工令日期为准）

竣工日期：2026 年 09 月 30 日

合同工期总日历天数：92 日历天

四、工程质量标准

工程质量标准目标：达到国家施工验收标准“合格”。

工程创优目标：/

五、合同价款

人民币（大写）叁佰陆拾玖万玖仟玖佰捌拾肆元捌角柒分(¥3699984.87 元)；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）玖万肆仟贰佰零叁元肆角肆分(¥94203.44 元)；

（2）■工程保险费：（由发包人投保不勾选）

12. 发包人和承包人双方签认的有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以双方协商一致且最新签署的为准。专用条款及其附件、补充条款及其附件（如果有）须经合同当事人签字或盖章。

七、词语含义

本协议中有关词语含义与《通用合同条款》《专用合同条款》定义相同。

八、双方承诺

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

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

九、合同份数

本合同一式 17 份，正本 2 份，发包人 1 份，承包人 1 份，副本 15 份，发包人 12 份，承包人 3 份。

十、合同生效

合同订立时间：2026 年 6 月 26 日

合同订立地点：深圳市光明区

本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

发 包 人：深圳市光明区建筑工务署（公章）

住　所：深圳市光明区华夏二路商会大厦

法定代表人：黎智

委托代理人：

电　话：

传　真：

开户银行：

账　号：

邮政编码：

承包人（联合体牵头单位）：深圳市证通电子股份有限公司（公章）

住 所：深圳市光明区玉塘街道田寮社区同观大道 3 号证通电子产业园二期-101

法定代表人：曾胜强

委托代理人：

电 话：0755-81728888

传 真：0755-26490099

开户银行：中国农业银行深圳光明支行

账 号：41031900040017893

邮政编码：518000

承包人（联合体成员单位）：深圳市汇统智能技术有限公司

住　所：深圳市光明区光明街道东周社区双明大道南侧云智科技园 3 栋 C 座 1514

法定代表人：张君

委托代理人：

电　话：0755-21051455

传　真：

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳光明支行

账　号：4425 0100 0160 0000 3722

邮政编码：518000

备案意见：

1.2 光明交警大队光明中队营房建设项目智能化及开办设施设备施工

合同编号：SZZTIDC-CG-20250706

设备采购合同

买方（甲方）：深圳市证通电子股份有限公司

地址：深圳市光明区玉塘街道田寮社区同观大道 3 号证通电子产业园二期-101

法定或授权代表人：曾胜强

联系人：张卫军

联系电话：13852948807

卖方（乙方）：深圳市汇统智能技术有限公司

地址：深圳市光明区光明街道东周社区双明大道南侧云智科技园 3 栋 C 座 1514

法定代表人或授权代表：张君

联系人：杨依婷

联系电话：18026085193

买卖双方均是按其注册地法律成立并有效存续的法人主体，并拥有与经营本合同相关业务所需的执照及许可。双方经平等自愿协商，根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规，就买方向卖方采购事宜达成一致并签署本合同，以资共同遵守。

第一部分 专用条款

1. 合同标的

1.1 采购设备清单：

详见附件一（含价格明细）。

1.2 卖方同时向买方提供设备的卸货、培训、升级、技术服务和售后服务等配套服务，具体服务内容见附件三。

1.3 采购内容包含为实现设备功能所需的软件及相关知识产权的普通使用许可，许可期限为自买方签收设备之日起两年保修。

2. 合同价款

2.1 本合同价款如下：

价款项目	小写金额（元）	大写金额
含税总价款	2,110,000.00	贰佰壹拾壹万元整
不含税金额	1,867,256.64	壹佰捌拾陆万柒仟贰佰伍拾陆元陆角肆分
税额	242,743.36	贰拾肆万贰仟柒佰肆拾叁元叁角陆分

1 / 91　　CG-BZ-2024-8

SZZTIDC-CG-20250706

税率	13%

2.2 除非本合同另有约定，上述第 2.1 款所列价款包含以下（1）、（2）、（3）、（4）项内容：

(1) 设备主体、配件、备品备件、硬件软件、材料、工具、包装的费用；

(2) 买方签收设备前，卖方为按约定交付设备所产生的所有费用，包括但不限于：采购成本、运输费、包装费、仓储费、损耗费、保险费、企业管理费、税金、调试费、培训费、维护保养等；

(3) 卖方提供的所有配套服务的费用，包括但不限于买方签收设备后的培训和技术服务的费用；

(4) 为实现设备（及其配套服务）的功能或质量要求所必须的全部软件的许可费用。

3. 付款

3.1 买方按照以下方案向卖方支付合同价款：

序号	付款节点	付款比例	付款条件
1	预付款	合同总金额 30%	本合同生效后的 15 个工作日内
2	到货款	合同总金额 65%	合同所列清单内所有设备到货签收后 15 个工作日内
3	结算款	付至结算款 100%	设备通过验收、买方出具《验收报告》、结算完成后 15 个工作日内。

3.2 买方发票信息：

名称：深圳市证通电子股份有限公司

纳税人识别号：91440300279402305L

地址、电话：深圳市光明区玉塘街道田寮社区同观大道 3 号证通电子产业园二期-101， 81728888

开户行及账号：中国农业银行深圳光明支行，41031900040017893

开票时间和发票类型：买方每次付款前，13%的增值税专用发票。

3.3 支付方式：银行转账。

3.4 卖方指定收款账户信息：

公司名称：深圳市汇统智能技术有限公司

开户行：中国建设银行股份有限公司深圳光明支行

账号：4425 0100 0160 0000 3722

3.5 付款约定

SZZTDC-CG-20250706

乙方全面、清晰地理解和认识本合同是基于甲方与最终客户(即业主方，以下统称最终客户)的项目合同(下称“项目合同”)而签订、本合同项下的合作项目及其全部待支付金额依赖于最终客户向甲方结算付款，乙方充分知悉“项目合同”的合同价款、付款方式、付款条件、违约责任等，并自愿承担因最终客户未按时向甲方结算付款而导致的风险(包括但不限于逾期结算付款、未足额结算付款等);乙方特别声明并承诺:

若甲方未收到最终客户支付的预付款/初验款/终验款/质保金等款项，则本合同项下约定的预付款/初验款/终验款/质保金等款项的付款条件未成就，乙方同意将相应付款时间顺延至甲方收到用户同比例付款后。且对此情况，不视为甲方逾期付款，甲方不承担任何违约责任且乙方同意不以任何方式追究甲方违约责任。

4. 交付

4.1 交付时间：按项目要求，配合项目进度需要供货。

4.2 交付地点及联系人：广东省深圳市光明区光明街道聚丰路与光电北路交汇处（瑞幸咖啡旁边），陈玄，17771273662。

4.3 卖方交付设备时应同时交付下列配套材料：

（1） 产品合格证书

（2） 保修单

（3） 使用说明书

（4） 出厂验收合格证明

配套资料将被视为设备的质量保证资料，其交付与否不影响设备的所有权与风险转移。

5. 运输、卸货及签收

5.1 卖方负责设备的运输，并选择最适于保护设备的运输方式进行运输。

5.2 设备到达交付地点后，由卖方负责卸货。若卖方负责卸货，卖方负责人应负责到交付地点指导卸货（此时买方不接受运输公司或物流公司交付设备）。

5.3 如设备需要自卸货点进行二次搬运的，由买方负责。

5.4 设备卸货后，由买卖双方代表按照卖方提供的送货清单和双方的采购合同等文件清点设备，清点无误后书面签字确认。

6. 验收

6.1 出厂验收：本合同下的验收环节不包括出厂验收，具体安排如下：

(1) 本合同设备的生产制造厂商：/

SZTIDC-CG-20250706

（以下无正文，为签章页）

买方（盖章）：深圳市证通电子股份有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

2025 年 8 月 5 日

卖方（盖章）：深圳市汇统智能技术有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：张勇

年 月 日

SZZTIDC-CG-20250706

附件一 设备清单

设备清单及价格明细表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	含税单价	含税合价
1	031001006001	排水管道	(1)名称:排水管道 (2)规格:DN75PVC 管，外包保温管 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	m	60		
2	031001006002	给水管道	(1)名称:给水管道 (2)规格:PPR 热熔管 DN100 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	m	60		
3	031001006003	给水管道	(1)名称:给水管道 (2)规格:PPR 热熔管 DN50 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	m	60		
4	031001006004	给水管道	(1)名称:给水管道 (2)规格:PPR 热熔管 DN25 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	m	60		
5	030411002001	线槽	(1)名称:照明线槽 (2)规格:100*100 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	m	24		
6	030411001008	配管	(1)名称:镀锌线管 (2)规格:DN25 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	m	100		
7	030411001009	配管	(1)名称:镀锌线管 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	m	100		

8	030411004001	配线	(1)名称:照明电线 (2)型号:WDZBVR-2.5 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	m	200		
9	030404034001	照明开关	(1)名称:双联照明开关 (2)规格:220V/5A (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	2		
10	030404035001	插座	(1)名称:插座 (2)规格:220V/10A，带底盒 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	7		
		机柜及冷通道					
1	030501005001	IT 机柜	(1)名称:IT 机柜 (2)规格:1、外观尺寸：600mm(W)*1200mm(D)*2000mm(H) 2、满足标准 19" IT 和网络设备的放置，其设计符合 IEC 60297-2，ANSI/EIA RS-310-D 标准；整体防护等级应不小于 IP20；柜门和侧板为可拆卸式结构，无需工具即可拆卸和安装，门的开合转动灵活；锁定可靠；施工安装和维护方便。前后门采用外开门方式，前门单开，后门双开，开启角度应不小于 140°，以满足设备的安装要求。机柜门采用三铰链固定以保证机柜门的牢固程度。 3、静态承载能力不小于 2400kg。 4、要求机柜带载 500kg 测试连续通过 8：9 级烈度结构抗地震考核。 5、机柜采用高强度 A 级优质碳素冷轧钢板和镀锌板，表面喷涂厚度应不小于 0.06mm，采用黑色砂纹工艺，满足防腐；防锈；光洁；色泽均匀；无流挂；不露底；无起泡；无裂纹；金属件无毛刺锈蚀要求 6、每个机柜标配 2 条 PDU，为设备 A/B 路供电使用，两条 PDU 应为同一规格，互为备份，PDU 应根据机柜高度与机柜 U 位刻度对应。 7、配电排-基本型-32-1PH-20/4-B11-输出接口 20*GB 10A+4*GB 16A 8、交流 PDU 采用黑色涂层，外壳选用优质型材，强度高，坚固耐用 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	套	12		

SZHDC-CG-2025706

2	031101080001	密闭通道组件	(1)名称:密闭通道组件 (2)规格:1、天窗透光材质应使用平板玻璃。符合 GB 11614-2009(平板玻璃)标准中一等品的技术要求，可见光透射比不小于 90% 2、通道端门需采用自动平移门设计，并与门禁联动，门禁识别通过后可自动开启。电动门应设置缓冲装置，保证在门的开合过程中不会由于快速关闭而碰撞损坏。通道门框架结构应采用高强度 A 级优质碳素冷轧型材，其型材厚度应不小于 1.5mm，保证门框结构的整体强度 3、模块有明确的状态指示灯，可支持状态指示灯，与门禁及告警等级联动，红色表示识别失败，绿色表示识别成功。门框采用告警联动指示灯，需保证至少有 4 种颜色，且具备四种颜色指示灯灯光与告警指示联动功能，在微模块产生告警后可与灯光进行联动，能够与紧急告警；重要告警；一般告警；提示告警进行联动。 4、通道照明需采用智能照明系统，通道照明可通过红外；门禁；摄像头多重判断，提高准确度，杜绝误操作 5、门板采用钢化玻璃，玻璃厚度不小于 8mm，以保证门板强度；玻璃镂嵌面积应不小于端门面积的 90%，以保证通道内的良好可视性。 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	套	1		
3	030507008001	微模块内部监控设备	(1)名称:微模块内部监控设备 (2)规格:1、实现对模块内供配电、空调；温湿度；漏水检测；烟雾；视频等设备的不间断监控，发现部件故障或参数异常，即时采取颜色；E-mail；SMS 和声音告警等多种报警方式，记录历史数据和报警事件，所有监控信息提供标准的北向 SNMP 接口给管理平台集成接入。支持大屏和手机 APP 实时查看设备信息，移动运维。 2、为提升监控系统可靠性，智能节点信号传输和传感器供电全部采用总线或星型组网。 3、烟雾传感器；温湿度传感器集成于一体的多功能检测传感器，支持通过 FE；无线通信接入到数据采集器。 4、采集器：支持两路交流输入，具备本地存储功能，处理器为 ARM32 位处理器，恢复默认 IP 地址，支持 SIM 卡短信告警功能，支持蜂鸣器现场告警，支持配电；精密空调；温湿度等历史数据和告警统计，支持至少 2 路 WAN 接入，至少 2 路 LAN 接入，最多提供 4 路 RS485 接口，5 路 AI/DI 接口，1 路/DO 接口。	套	1		

			5、为满足网络安全要求，监控系统的软件；采集器硬件可以满足网络安全的要求，可以通过行业主流的病毒与漏洞软件的安全扫描，通过智能联网产品网络安全认证。 6、支持不小于 21 英寸本地显示大屏，显示屏支持有线/无线接入数据机房管理系统，通过 APP 可对数据机房微模块设备和环境参数进行实时监测。可直观显示智能微模块布局（电量、冷量、PUE、告警、环境等）、配电链路、制冷链路等信息。 7、本地显示大屏分辨率不低于 1920×1080，支持多点触控，内置摄像头。 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求				
5	030507008002	动环监控组件	(1)名称:动环监控组件 (2)规格:1、监控采集主机:机架式安装,高度 1U，提供机房动环提供统一北向接口，便于接入统一网管系统或远程 WEB 界面监控，兼具短信告警功能 2、漏水检测绳 3 条； 3、多功能传感器 5 个（温度/湿度检测）； 5、机房门禁 1 套（指纹/密码/刷卡）； 6、视频监控 3 路，录像存储时间 30 天； 7、监控屏 1 个，可实现对模块所有动环进行监控，9.6 英寸，电容屏，支持多点触控； (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	套	1		
		机房配电系统					
6	031101007001	一体化 UPS	(1)名称:一体化 UPS (2)规格:1、60KVA 一体化 UPS，UPS 为模块化在线双变换式，制式为三相输入，三相输出。尺寸不大于：宽*深*高 600*1200*2000 2、UPS 应满足 YD/T 2165《通信用模块化不间断电源》标准，采用模块化设计，单功率模块的额定输出功率不大于 30KVA，且功率模块、旁路模块和控制模块均支持热插拔。当某功率模块发生故障时，应自动退出系统而不影响其他模块的正常工作，系统输出不中断。 3、UPS 应采用集中控制的逻辑，且保证控制单元具备冗余备份，以提升系统可靠性。 4 市电模式下，UPS 模块在线模式下效率在 50%负载时系统效率应达到 94%以上。 5、IT 配电和空调配电所用断路器应采用知名品牌，要求 ABB、施耐德、西门子等品牌，分断能力不低于 6kA。	套	1		

SZZHPC-CG-20250706

			6、电气特性要求：a.额定输入电压 380V；b.输入功率因数：100%额定负载时>0.99；c.输入电流谐波成份：100%额定负载时，THDi<3%；d.输出电压稳压精度：±1%；e.输出功率因数要求 1.0；f.输出波形失真度：线性满载时≤1%，非线性满载时≤3%。 7、UPS 系统应具有人机交互性能，采用 7 英寸及以上尺寸液晶彩色触摸屏，单屏可管理供配电系统，显示配电模拟图。 8、主路输入相电压、电流、频率、功率因素、频率、电能、有功功率、无功功率、负载率、电压电流谐波率、母排温度等； 9、100%负载时≤ 68dB（A）。 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求				
7	030405001001	铅酸蓄电池	(1)名称:铅酸蓄电池 (2)型号:1、不小于 12V100AH，电池架定制 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	节	80		
8	030402017001	配电柜	(1)名称:配电柜 (2)型号:600mm(w)*1200mm(D)*2000mm(H)，含空开等 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	台	1	2	
9	031101080002	微模块线缆	(1)名称:微模块线缆 (2)规格:1、微模块内部线缆，一体化 UPS 到机柜 Rpdu 线缆，空调线缆，信号监控线缆，接地线缆，氛围灯等 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	套	1		
		机房空调系统					
10	030701003001	行级精密空调	(1)名称:行级精密空调(包含制冷剂) (2)型号:1、总冷量≥35KW，显热比≥1；风量≥6000m3/h，尺寸不大于：宽*深*高：300*1200*2000 2、要求室内侧相对湿度不低于 95%时，设备除湿量不低于 6kg/h，且显热量不高于 4000W。降低高湿环境下数据中心低载运行的 IT 设备结露风险。 3、行级精密空调应采用溶膜加湿的方式，具备等焓加湿能力且空调最大加湿功耗需不大于 50W，加湿量不小于 1.5kg/h。	套	3	4	

			4、精密空调控制器应采用 7 英寸 LCD 触摸真彩屏，人机交互好，界面生动，一步到位界面切换，简单灵活，能显示最多 30 天温湿度彩色曲线，具有图形显示机组内各组件运行状态的动能。 5、室内机采用高效节能无级调速 EC 风机；室内风机整体采用 N+1 冗余备份设计，当一台风机故障时，机组风量和制冷量不衰减 6、应具有大容量的故障报警记录储存的功能，存储历史告警信息不小于 1500 条，具备访问日志回溯功能，可显示用户登陆及设置修改历史，最多可存储 1000 条历史记录信息。 7、要求机组具备内置双路供电自切换功能，主路供电中断可自动切换到辅路供电，当主路供电恢复后可自动切换回主路供电。 8、故障报警要求：机组的控制器具有声；光信息报警，标准报警信息包括：高温报警；低温报警；高湿报警；低湿报警；系统高压报警；系统低压报警；滤网堵报警；风量丢失报警 9、具有 RS485 或 FE 通讯接口，对系统进行远程巡检和参数的设置，及提供 Modbus 或 SNMP 开放协议，以接入环境监控系统，降低服务成本。 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求				
11	030701003002	电池间空调	(1)名称:电池间空调(包含制冷剂) (2)型号:1、总冷量(KW)：≥13；显冷量(KW)：≥11；压缩机类型:直流变频压缩机 尺寸不大于:宽*深*高 600*600*2000 (3)额定风量(m3/h)≥3100； (4)加湿量(kg/h)≥2 (5)形式:溶膜加湿 (6)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	套	1		
12	031001004001	铜管	(1)材质:去磷无缝紫铜管 扩口连接(含管件) (2)型号、规格:Φ15.88 δ=1.0mm (3)管道试验:氮气吹扫、管道试压、抽真空 (4)绝热材料品种:难燃 B1 级发泡橡塑管 (5)绝热厚度:δ=10mm (6)满足设计图纸 、相关规范及招标文件要求	m	55		

SZFIDC-CG-20250706

13	031001004002	钢管	(1)材质:去磷无缝紫铜管 扩口连接(含管件) (2)型号、规格:Φ22.2 δ=1.2mm (3)管道试验:氮气吹扫、管道试压、抽真空 (4)绝热材料品种:难燃B1级发泡橡塑管 (5)绝热厚度:δ=10mm (6)满足设计图纸 、相关规范及招标文件要求	m	55	
		收货区、更衣室、仓库				
1	030412005001	诱捕式灭蝇灯	1.名称:诱捕式灭蝇灯 2.型号:诱蚊方式: UVA 紫光灯 灭蚊原理: 粘捕式	套	1	
2	030108001001	风幕机	1.名称:风幕机 2.型号:风量: 2230m³ 功率: 220V/50HZ	台	1	
3	030108001002	落地电子称（地磅）	1.名称:落地电子称（地磅） 2.型号:300kg	台	1	
4	011501018001	工作台连抽屉	1.名称:工作台连抽屉 2.规格:1200*700*800+150 3.五金种类、规格:台面采用 304#1.2mm 厚不锈钢制作 层板采用 304#1.0mm 厚不锈钢制作 补强撑 1.0mm 厚不锈钢制作 脚采用 38x38x1.2mm 不锈钢方通连可调子弹脚 横通采用 25x25x1.0mm 不锈钢方通	台	1	
5	011501018002	挂墙双层板	1.名称:挂墙双层板 2.规格:1200*350 3.五金种类、规格:层板采用 304#1.2mm 厚不锈钢制作	台	1	
6	011501018003	米面架	1.1.名称:米面架 2.2.规格:1200*500*300	台	1	

			3.3.五金种类、规格:脚采用 304#38×38×1.2mm 不锈钢方通连可调子弹脚 4.横通采用 304#38×25×1.2mm 不锈钢方通制作 5.格条采用 304#30×15×1.2mm 不锈钢方通制作			
		面点间				
7	030412005002	诱捕式灭蝇灯	1.名称:诱捕式灭蝇灯 2.型号:诱蚊方式: UVA 紫光灯 灭蚊原理: 粘捕式	套	1	
8	030108001003	双层四盘电炉连八盘钢醒发箱	1.名称:双层四盘电炉连八盘钢醒发箱 2.规格:电源: 380V 功率: 15.4kw 重量: 248kg	台	1	
9	030108001004	油网烟罩连烟罩灯	1.名称:油网烟罩连烟罩灯（1300*1000*500） 2.型号:壳体采用 304#1.2mm 厚不锈钢制作配飞利浦 LED 灯,不锈钢嵌入式灯盘,内壁为镜钢.6MM 钢化玻璃防尘罩	台	1	
10	011501018004	活动面粉车	1.名称:活动面粉车 2.规格:柜身采用 304#1.2mm 厚不锈钢制作盖板用 304#1.0mm 厚不锈钢制作配 3“优质万向脚轮，其中两个带刹车	台	1	
11	011501018005	木面案板台	1.名称:木面案板台 2.规格:台面采 80mm 厚实心加重枫木材料脚采用 φ50×1.2mm 不锈钢圆通连防滑胶垫脚横通采用 25×25×1.2mm 不锈钢方通制作 3.尺寸:1500*700*800+150	台	1	
12	011501018006	压面机	1.名称:压面机 2.规格:电压、380V 功率: 1.5KW 压面滚筒长度: 300mm 压面滚筒转速: 125 转/分 可调厚度: 1-18mm	台	1	

SZHDL-CG-20250706

6	031004008003	车用吸尘器	(1)203AW 整机吸功，可电源线，1200w 整机功率，19kps 真空度，12L 尘桶容里 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	1	
7	031004008004	洗车泡沫喷壶+水蜡	(1)中性高浓缩，高粒子会成蜡成分，上光去污护漆，泡沫丰富，有效润滑，上光增亮 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	套	1	
		卫生间				
8	011210005001	屏风	(1)规格:(W1000*D40*H2000)mm±20mm (2)无纺布防潮透气柔韧轻薄无毒无味，杉木框架打底结实安固耐用，可定制图案尺寸 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	5	
		仓库				
9	011501018043	货架	(1)规格:(W1500*D600*H1800)mm±10mm (2)材质:采用冷轧钢板，表面热静电粉末喷涂。货架立柱的钢材厚不低于 1.5mm，层板壁厚不低于 1.0mm。层板可根据需求进行高度调节;层板底部有加强筋 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	6	
		2F				
		食堂				
10	011505008001	碗碟	(1)4.5 寸陶瓷碗，瓷质细腻，底部加高隔热，防震包装，釉下彩工艺，拒绝铅镉危害 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	套	80	
11	011505008002	勺子	(1)厚边，瓷质细腻，底部加高隔热，防震包装，釉下彩上艺，拒绝铅镉危害 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	30	
12	030701014001	电饭煲	(1)规格:(W310*D283*H315)mm±20mm (2)加厚铝合金外壳一体冲压设计，采用水性油不粘材质，加厚氧化铝使用寿命长 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	2	
13	030701014002	冰箱	(1)规格:(W910*D658*H1775)mm±20mm (2)550L 大容量藏鲜，一级能效双变频，立体循环风冷 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	1	

14	030701014003	面包机	(1)800W 立体加热快烤，快速锁住面板水分，自动断电，操作便捷 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	1	
15	030701014004	保温桶	(1)产品规格 10 斤，外径 23.5cm，内径 19.5cm，外高 20cm，内高 15cm，容量 8 斤水，20mm 加厚保温层，强力卡扣牢牢锁温，结晃运输不散漏 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	3	
16	030701014005	餐车	(1)规格:(W980*D500*H1000)mm±20mm (2)采用高度聚乙烯 rp 原料，柔韧性好，耐用不变形版面磨砂设计，加厚防滑面板，增强平稳使用方面 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	台	1	
17	011210005002	屏风	(1)规格:(W1000*D40*H2000)mm±20mm (2)无纺布防潮透气柔韧轻薄无毒无味，杉木框架打底结实安固耐用，可定制图案尺寸 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	10	
18	030701014006	冰淇淋机	(1)规格:(W535*D710*H790)mm±20mm (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	台	1	
		民警办公室 1				
19	011501B002008	办公桌	(1)规格:(W1600*D600*H750)mm±20mm; (2)台面板采用采用国家标准不低于 E0 级实木颗粒板，浸渍胶膜纸饰面，ABS 激光封边工艺，环保胶水，桌面带钢架夹板屏风门布；边柜柜体采用环保实木颗粒板；喷粉高温烤漆钢制脚架。 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	3	
20	011501B002009	办公椅	(1)头枕：一维可调头枕，灵活调节，分担颈椎受力 (2)椅背:豪背骨架采用 PP 材质加高强度玻璃纤维，背网采用环保高弹性网布，透气耐磨，亲肤舒适 (3)腰部:上下左右四维调节;超大支撑面，舒适顶腰 (4)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	3	
21	011501006001	文件柜	(1)规格:(W900*D400*H2000)mm±10mm; (2)全钢制，所有钢板采用冷轧钢板，经静电粉末喷涂工艺处理；内部设置置物隔层，所有拉	个	1	

SZZHDC-CG-20250706

			手为隐藏或暗拉手，钢制部件经过酸洗、磷化、钝化，焊接无灰渣 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求				
22	030701014007	烧水壶	(1)产品容量 2L，净重 0.96kg，电源线长 0.7m，额定功率 1500W，额定电压 220V (2)金属外壳，操作简单，带有自动上锁功能和按钮开关，人体力学把手设计。 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	1		
		民警办公室 2-5					
23	011501B002010	办公桌	(1)规格:(W1600*D600*H750)mm±20mm; (2)台面板采用采用国家标准不低于 E0 级实木颗粒板，浸渍胶纸饰面，ABS 激光封边工艺，环保胶水，桌面带钢架夹板屏风门布；边柜柜体采用环保实木颗粒板；喷粉高温烤漆钢制脚架。 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	8		
24	011501B002011	办公椅	(1)头枕:二维可调头枕，灵活调节，分担颈椎受力 (2)椅背:靠背骨架采用 PP 材质加高强度玻璃纤维，背网采用环保高弹性网布，透气耐磨，亲肤舒适 (3)腰靠:上下左右四维调节;超大支撑面，舒适顶腰 (4)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	8		
25	011501006002	文件柜	(1)规格:(W900*D400*H2000)mm±10mm; (2)全钢制，所有钢板采用冷轧钢板，经静电粉末喷涂工艺处理；内部设置置物隔层，所有拉手为隐藏或暗拉手，钢制部件经过酸洗、磷化、钝化，焊接无灰渣 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	4		
26	030701014008	烧水壶	(1)产品容量 2L，净重 0.96kg，电源线长 0.7m，额定功率 1500W，额定电压 220V (2)金属外壳，操作简单，带有自动上锁功能和按钮开关，人体力学把手设计。 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	4		
		民警休息室					
27	011501011001	3 人位沙发	(1)W2200*D950*H450 (2)多人位:采用超纤皮饰面，30/40 密度切割新绵;框架:四面刨光、烘干实木架结合多层夹	张	1		

35	030701014011	冰箱	(1)规格:(W505*D505*H1295)mm±20mm (2)采用不锈钢材质，经典双开门，一级能效，小巧实用容积，360 度立体制冷，静音低噪运行，手细管钢管 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	1		
36	011505008003	茶具	(1)智能一体茶盘套装，聚能加热，触控，微晶面板 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	套	1		
37	011505008004	茶杯	(1)口径 8*高度 14cm，容量 350ml (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	20		
38	030701014012	咖啡机	(1)全自动磨粉萃取，不加牛奶，750W 功率，220V 电压，50Hz 频率，水箱 850ml，不锈钢材质，触控面板 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	台	1		
		装备室					
39	011501B002013	边柜	(1)规格:(W2800*D400*H850)mm±20mm; (2)基材采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板(刨花板)，面贴三聚氰胺纸；采用 ABS 激光封边，台面采用人造石材质 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	1		
		训练室 1					
40	011501B002014	储物柜	(1)规格:(W1200*D400*H2000)mm±10mm; (2)全钢制，所有钢板采用冷轧钢板，经静电粉末喷涂工艺处理;内部设置置物隔层，所有拉手为隐藏或暗拉手;钢制部件经过酸洗、磷化、钝化，焊接无灰渣 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	1		
41	011505010001	墙面镜子	(1)规格:(W750*D30*H1700)mm±10mm (2)壁挂铝落地镜，边框金属材质，尺寸可以定制 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	m2	8.08		
		3F					
		报告厅					

SZADG-CG-2025-0706

49	011501006003	书架	(1)规格:(W900*D400*H850)mm±20mm; (2)钢木结合，主体材质为钢架，层板、顶板、底板材料厚度 0.9mm，侧板、顶板、底板为实木颗粒板 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	5	
50	011501B002019	边柜	(1)规格:(W1200*D400*H850)mm±20mm; (2)基材采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板(刨花板)，面贴三聚氰胺纸，采用 ABS 激光封边，台面采用人造石材质 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	2	
51	011501011006	3 人位沙发	(1)W2200*D950*H450 (2)多人位:采用超纤皮饰面，30/40 密度切割新绵;框架:四面倒光，烘于实木架結合多层夹板；承重结构:标准间距蛇形簧+平衡钢线+平衡网;脚架:钢脚。 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	1	
52	011501011007	茶几	(1)规格:(W1400*D700*H450)±20mm (2)台面采用岩板材质，采用钢制脚架，带防滑软垫 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	1	
		理发室				
53	011501B002020	边柜	(1)规格:(W1200*D400*H850)mm±20mm; (2)基材采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板(刨花板)，面贴三聚氰胺纸；采用 ABS 激光封边，台面采用人造石材质 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	2	
54	011501011008	多人沙发	(1)W1800*D900*H450 (2)多人位:采用超纤皮饰面，30/40 密度切割新绵;框架:四面倒光，烘于实木架結合多层夹板；承重结构:标准间距蛇形簧+平衡钢线+平衡网;脚架:钢脚。 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	1	
55	011505010002	理发镜	(1)规格:（700*1700）mm±20mm (2)高清镜面，铝合金边框，环保材质，LED 美颜灯 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	1	

56	011501B002021	理发椅	(1)规格:（490*540*840~940）mm±20mm (2)PU 皮革，碳素钢结构，高密度海绵 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	1	
57	011501B002022	躺椅	(1)规格:(W1900*D650*H750)mm±20mm (2)采用皮革软包材质，高密度海绵，不锈钢架，不锈钢洗头枕支架，龙头开关可调节水温。 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	1	
58	011501B002023	毛巾柜	(1)规格:(W1200*D400*H2000)mm±10mm (2)全钢制，所有钢板采用冷轧钢板，经静电粉末喷涂工艺处理;内部设置置物隔层，所有拉手为隐藏或暗拉手;钢制部件经过酸洗，磷化、钝化，焊接无灰渣，气孔焊格；无脱焊、虚焊、焊穿；精细打磨、光洁 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	1	
59	030701014013	电热水器	(1)规格:(W214*D56*H330)mm±10mm (2)微电脑式变频，防水等级 IPX4，使用水温 30-55 度，电源 220V/50Hz，大于等于 2.5Pa2 国标芯线，空开规格 25A (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	1	
		铁骑休息室				
60	011501B002024	边柜	(1)规格:(W1200*D400*H850)mm±20mm; (2)基材采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板(刨花板)，面贴三聚氰胺纸；采用 ABS 激光封边 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	2	
		影音学习室				
61	011501011009	单人沙发	(1)W750*D770*H450 (2)单人位:采用超纤皮饰面，30/40 密度切割新绵;框架:四面倒光，烘于实木架結合多层夹板；承重结构:标准间距蛇形簧+平衡钢线+平衡网;脚架:钢脚。 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	10	
62	011501011010	边几	(1)规格:D500mm±10mm。 (2)桌面采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板(刨花板)，三聚氰胺饰面，激光 ABS 封边	张	8	

SZZTDC-CG-2025-0706

70	030701014017	熨烫机	(1)新升级 SKP 强脉冲整汽系统，顽固褶皱一烫即平，深层渗入衣物纤维，衣服更蓬松更不易起皱 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	台	1	
		4 人宿舍*7				
71	011501B002026	上下铺	(1)床:(W1000*D2000*H2000)mm±20mm (2)床立柱:采用冷轧钢板经特制成型线轧制而成，立柱正面为斜边形设计，起到防撞作用; (3)床横梁:采用冷轧钢板经特制成型线轧制而成，其立面为中空异形，底部为圆弧形设计，起到防撞作用; (4)床板支撑管:采用方管制作; (5)前护栏采用圆管弯制而成; (6)楼梯支架采用方管焊接而成，楼梯板采用冷轧钢板经冲床冲压而成; (7)铁床部份焊接采用二氧化碳保护焊接铁板表面经除油、去锈、磷化静电喷粉、高温固化而成。 (8)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	14	
72	011501B002027	床板	(1)规格：(W1000*D2000)mm±20mm (2)采用 PVC 材质，塑胶制造而成的防虫床板，无毒无害，耐酸耐碱，防虫防水防火抗老化，不发霉，实心不破裂; (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	28	
73	011501B002028	床垫	(1)规格：(W1000*D2000*H50)mm±15mm (2)环保椰棕床垫，具有良好的通风透气性和透水性，不变形，防螨、防蛀、抗菌处理; (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	28	
74	011501011012	床头柜	(1)规格：(W450*D450*H450)mm±10mm (2)基材采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板（刨花板），面贴三聚氰胺纸；采用 ABS 激光封边 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	14	
75	011501011013	书桌	(1)规格：(W1500*D600*H2000)mm±20mm (2)基材采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板（刨花板），面贴三聚氰胺纸；采用 ABS	个	7	

			激光封边，钢制脚架，带抽屉 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求			
76	011501011014	书椅	(1)PP 座面靠背一体成型，钢制脚架，表面使用静电粉末喷涂，环保无气味，无污染 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	7	
77	011501B002029	储物衣柜	(1)规格:(W800*D550*H2000)mm±10mm (2)全钢制，所有钢板采用冷轧钢板，经静电粉末喷涂工艺处理;内部设置置物隔层，所有拉手为隐藏或暗拉手;钢制部件经过酸洗，磷化、钝化，焊接无灰渣，气孔焊瘤；无脱焊、虚焊、焊穿；精细打磨、光洁 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	28	
		6 人备勤室*4				
78	011501B002030	上下铺	(1)床:(W1000*D2000*H2000)mm±20mm (2)床立柱:采用冷轧钢板经特制成型线轧制而成，立柱正面为斜边形设计，起到防撞作用; (3)床横梁:采用冷轧钢板经特制成型线轧制而成，其立面为中空异形，底部为圆弧形设计，起到防撞作用; (4)床板支撑管:采用方管制作; (5)前护栏采用圆管弯制而成; (6)楼梯支架采用方管焊接而成，楼梯板采用冷轧钢板经冲床冲压而成; (7)铁床部份焊接采用二氧化碳保护焊接铁板表面经除油、去锈、磷化静电喷粉、高温固化而成。 (8)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	12	
79	011501B002031	床板	(1)规格：(W1000*D2000)mm±20mm (2)采用 PVC 材质，塑胶制造而成的防虫床板，无毒无害，耐酸耐碱，防虫防水防火抗老化，不发霉，实心不破裂; (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	24	
80	011501B002032	床垫	(1)规格：(W1000*D2000*H50)mm±15mm (2)环保椰棕床垫，具有良好的通风透气性和透水性，不变形，防螨、防蛀、抗菌处理; (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	24	

SZAIDC-CG-2025070706

81	011501011015	床头柜	(1)规格：(W450*D450*H450) mm±10mm (2)基材采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板（刨花板），面贴三聚氰胺纸；采用 ABS 激光封边 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	12	
82	011501011016	书桌	(1)规格：(W2400*D600*H2000) mm±20mm (2)基材采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板（刨花板），面贴三聚氰胺纸；采用 ABS 激光封边，钢制脚架，带抽屉 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	4	
83	011501011017	书椅	(1)PP 座面靠背一体成型，钢制脚架，表面使用静电粉沫喷涂，环保无气味，无污染 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	12	
84	011501B002033	储物衣柜	(1)规格：(W800*D550*H2000)mm±10mm； (2)全钢制，所有钢板采用冷轧钢板，经静电粉末喷涂工艺处理；内部设置置物隔层，所有拉手为隐藏或暗拉手；钢制部件经过酸洗、磷化、钝化，焊接无灰渣、气孔焊瘤；无脱焊、虚焊、焊穿；精细打磨、光洁 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	12	
		宿舍*11				
85	011501011018	定制鞋柜	(1)规格：(W1500*D300*H800)mm±10mm； (2)采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板；ABS 激光封边制作，结构严谨，做工细腻 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	15	
		4F				
		仓库				
86	011501018044	货架	(1)规格：(W2000*D600*H1800)mm±10mm (2)材质：采用冷轧钢板，表面热静电粉末喷涂。货架立柱的钢材厚不低于 1.5mm，层板壁厚不低于 1.0mm。层板可根据需求进行高度调节；层板底部有加强筋 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	8	
		4 人宿舍*12				

93	011501B002037	储物衣柜	(1)规格：(W800*D550*H2000)mm±10mm； (2)全钢制，所有钢板采用冷轧钢板，经静电粉末喷涂工艺处理；内部设置置物隔层，所有拉手为隐藏或暗拉手；钢制部件经过酸洗、磷化、钝化，焊接无灰渣、气孔焊瘤；无脱焊、虚焊、焊穿；精细打磨、光洁 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	48	
		宿舍*12				
94	011501011022	定制鞋柜	(1)规格：(W1500*D300*H1200)mm±10mm； (2)采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板；ABS 激光封边制作，结构严谨，做工细腻 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	14	
		5F				
		党团活动室				
95	011501006004	荣誉柜 1	(1)规格：(W1200*D400*H2600)mm±20mm，实际尺寸以现场测量为准； (2)基材采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板(刨花板)，面贴三聚氰胺纸；采用 ABS 激光封边 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	8	
96	011501006005	荣誉柜 2	(1)规格：(W1600*D400*H2600)mm±20mm，实际尺寸以现场测量为准； (2)基材采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板(刨花板)，面贴三聚氰胺纸；采用 ABS 激光封边 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	2	
97	011501001009	会议桌	(1)规格：(W4500*D1800*H750)mm±20mm (2)采用密标不低于 E0 级环保中密度纤维板；面贴 AAA 级木皮贴面，封边采用同材质实木木皮封边；环保水性油漆涂饰，采用三底两面工艺，底漆涂饰三次，均为充分烘干，面漆涂饰两次，均为充分烘干 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	1	
98	011501B002038	会议椅	(1)采用头层牛皮，高密度阻燃海绵材质。椅座采用不低于 1.5mm 厚薄木皮过胶，纵横交错高温热压成型，承受压力达 336KG 以上，椅背内框采用不低于 2.0m 铁架组合，五星脚和脚轮采	个	20	

SZTIDC-CG-20250706

			激光封边 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求			
104	011501011024	书桌	(1)规格：（W1500*D600*H2000）mm±20mm (2)基材采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板（刨花板），面贴三聚氰胺纸；采用 ABS 激光封边，钢制脚架，带抽屉 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	12	
105	011501011025	书椅	(1)PP 座面靠背一体成型，钢制脚架，表面使用静电粉沫喷涂，环保无气味，无污染 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	张	12	
106	011501B002043	储物衣柜	(1)规格:(W800*D550*H2000)mm±10mm; (2)全钢制，所有钢板采用冷轧钢板，经静电粉末喷涂工艺处理；内部设置物隔层，所有拉手为隐藏或暗拉手;钢制部件经过酸洗，磷化、钝化，焊接无灰渣、气孔焊瘤；无脱焊、虚焊、焊穿；精细打磨、光洁 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	48	
		宿舍*12				
107	011501011026	定制鞋柜	(1)规格:(W1500*D300*H1200)mm±10mm; (2)采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板；ABS 激光封边制作，结构严谨，做工细腻 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	12	
		篮球场				
108	011501B002044	边柜	(1)规格:(W1200*D400*H850)mm±20mm; (2)基材采用国家标准不低于 E0 级环保实木颗粒板(刨花板)，面贴三聚氰胺纸；采用 ABS 激光封边，台面采用人造石材质 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	2	
		6F				
		民警办公室 1-7				
109	011501B002045	办公桌	(1)规格:(W1600*D600*H750)mm±20mm; (2)台面板采用采用国家标准不低于 E0 级实木颗粒板，浸渍胶膜纸饰面，ABS 激光封边工艺，	个	14	

32	040205004015	乒乓球拍/球	(1)规格:直拍 2009、横拍 210g，厚度 15mm，海绵 2.2mm (2)底板含碳，双反胶胶面，高级球拍，带软包，横拍球拍，9 星球拍 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	4	
33	040205004016	桌球台	(1)规格:9 尺台，外框 W2830*D1540*H850mm，内框长 W2540*D1270*H850mm (2)3 块天然大理石板，双面布台布，中弹胶边，上邦胶条上邦边框，加粗轨道设计击球流畅，自动集球，节省捡球 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	个	1	
34	040205004017	桌球	(1)规格:直径 57.2mm (2)采用树脂+高密粉材质，表面光泽较好，较耐打适用 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	套	1	
35	040205004018	桌球杆	(1)规格:包装尺寸 148*15.5*17cm，杆头直径 10mm，长度 145cm，0.6kg 重量 (2)硬度高，耐用性好，自然木纹，寿命长，优选白蜡木手工细致打磨 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求	根	2	
						2110000.00

SZZTIDC-CG-20250706

1.3 光明区楼村第二学校（暂定名）建设工程智能化工程

中建 CSCEC

合同编号：2024-01-01FD010

建设工程施工专业分包合同

（智能化工程）

张君

工程名称：【光明区楼村第二学校（暂定名）建设工程】

甲　　方：【中建一局集团华南建设有限公司】

乙　　方：【深圳市汇统智能技术有限公司】

签订时间：【 2025年05月26日 】

签订地点：【 广东省深圳市 】

第一部分 合同协议书

甲方（承包人）:【中建一局集团华南建设有限公司】

乙方（分包人）:【深圳市汇统智能技术有限公司】

鉴于乙方已对【光明区楼村第二学校（暂定名）建设工程智能化】工程现场环境、地质条件及所有有关资料进行了全面细致勘查和研究，已对工程施工所有相关图纸进行了详细研究和计算，并已对甲方有关项目管理制度规定充分了解并认可，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就分包工程分包作业承包事项协商一致，达成如下协议，双方共同遵守。

1. 工程概况

1.1 工程名称:【光明区楼村第二学校（暂定名）建设工程】

1.2 工程地点:【广东省深圳市光明区新湖街道楼村社区规划的楼南三路与楼南五路交汇处西南角】

1.3 工程结构:【框架】

1.4 分包工程范围：本工程范围内的【智能化工程】（以下简称本分包工程）。施工范围及数量为暂定，实际施工过程中承包人可以根据实际施工情况增加或减少分包人的施工内容，分包人必须按照承包人的指令进行施工，确保现场施工进度，并且不得进行任何工期及费用的索赔。

1.5 分包模式：专业分包

1.6 分包工作内容：包括但不限于【

1.6.1 安全防范系统:

（1）、完成图纸上的可视对讲系统、门禁系统、视频监控系统、电子巡更系统等管道和道线路的敷设、主材和辅材的供应、安装和调试;

（2）、完成可视对讲系统的单元门磁力锁的安装及线路预埋，并按设计要求与火灾报警系统联动、有火灾报警信号时，自动开门，符合消防疏散需求；

（3）、完成图纸所示户内安防点位（包含紧急报警按钮、门铃）的穿线、设备供应、安装及调试；

（4）、包含安全防范系统中保障设备运行的配件和辅件；

1.6.2 车辆出入管理系统：

（1）、完成图纸上的车辆出入管理系统管道和线路的敷设、主材和辅材的供应、安装和调试；

（2）、车辆出入管理系统包含自动道闸、地感线圈、高清摄像机、出入口机图像对比功能、岗停（包含电气电缆、管理电脑、收费显示屏等）的供应、安装及调试。

1.6.3 公共广播系统：

（1）、完成图纸上的公共广播系统管道线路敷设、主材和辅材的供应、安装和调试；

（2）、公共广播系统主机需对接消防广播；

1.6.4UPS 不间断供电系统：

（1）、完成图纸上的 UPS 不间断供电系统管道线路敷设、主材和辅材的供应、安装和调试；

1.6.5 机房工程：

（1）、完成机房内的设备机柜、电视墙、操作台等设备供应、安装和调试；

注：其中电信、移动、联通和广电机房不在范围内。

1.6.6 综合布线系统：

（1）、完成图纸上的智能化信息桥架、安防桥架的安装；

（2）、完成在学校三楼预留信息发部显示系统管路；

（3）、完成桥架上的（中文、英文）名称标示、标注。】等与本分包工程相关的全部工作。（详见附件 1 工程量清单与计价表）。

2. 分包合同工期

计划开工日期:【2025】年【3】月【1】日（此为暂定时间，具体以甲方发出的进场通知单为准）。

计划完工日期:【2025】年【6】月【30】日（若有变更，具体以甲方书面通知为准）。

合同工期总日历天数:【121】天。合同工期总日历天数与根据前述计划开工、完工日期计算的天数不一致的，以合同工期总日历天数为准。

本分包合同工期已综合考虑法定节假日（特别是中秋、春节等重要节假日）、非极端不利天气、中高考、两会及其他政府会议、农忙、扰民与民扰、城管管制、甲方或建设单位或政府部门领导检查、观摩、工地现状、空气污染预警、环保政策要求、交叉施工、配合施工的等待时间等对工期产生的影响，乙方承诺不因此类原因提出任何有关的工期和费用索赔。

3. 质量、安全文明施工标准及创优目标

3.1 质量标准:【合格】，创优要求:【达到广东省优质结构工程标准及本项目第三方质量评定验收要求，单位工程验收合格率100%】，并符合【深圳市优质工程奖】标准。因创优所发生的费用均已包含在合同价款中，结算时不再另行调整。

3.2 安全生产、文明施工达到JGJ59-2011合格要求。杜绝重伤死亡事故，控制轻伤事故，轻伤率【2】‰以内；杜绝机械设备事故、火灾事故和公共安全事故、防止职业病发生；创优目标:【深圳市优质工程奖】 。

4. 签约合同价与合同价格形式

4.1 签约合同价（含增值税）为:暂定人民币（大写）**【3,650,000.55】**（¥**【叁佰陆拾伍万元伍角伍分】**元）。此合同价为暂定价，最终以甲方确认的实际结算值为准。其中，不含增值税合同价款为人民币（大

写）【叁佰叁拾肆万捌仟陆佰贰拾贰元贰角捌分】（¥【3,348,622.28】元），增值税为人民币（大写）【叁拾万零壹仟叁佰柒拾捌元贰角柒分】（¥【301,378.27】元），税率【9】%。

本合同约定的不含税价格不因国家税率变化而变化，在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计的价格相应调整，以开具发票时间为准。

（特别说明：当过程结算总额超过暂定合同总价时，必须签署补充协议，否则超出部分金额不予办理结算及付款。）

4.2 合同价格形式为【固定综合单价】，具体单价详见后附工程量清单与计价表（以下简称综合单价表）。

（1）固定总价：除特别约定外，合同总价为一次性包死，结算时不作调整。

（2）固定综合单价：综合单价均为不含税固定单价，除特别约定外综合单价不作调整。

综合单价表中不含税综合单价包含但不限于：

①人工费、材料费（甲供材除外）、小型机械费、管理费、利润、除增值税外的其他全部税费（包括但不限于城市建设维护税、教育费附加及地方教育费附加、个人所得税、合同印花税、企业所得税、车船使用税以及国家和地方规定的所有税费）；

②设备进退场及场外运输费用、材料和设备（含甲供材）的场内水平运输及二次及多次倒运费用、二次进场费、专用工具费、缺陷修复费、成品保护费、水电费、措施费（如垃圾清运、现场二次及多次搭拆施工用架子及吊篮、后期服务等费用）、施工降效费、超高费、运输费（含运输保险费）、深化设计费、材料保管费、调试费；

③外经证办理费用、进入工程所在地备案费用、意外人身保险等所有保险费、承包范围内的材料检测及检验试验配合费、第三方检测、验收配合费、安全监督费用、地下障碍物清除费用、交通费、保洁费、风险费用、协调及完成本分包工作内容的安全费用、技术费用、措施费用、乙方自有人员（包括管理人员及劳务工人）的养老保险、工伤

中建 CSCEC

甲方（盖章）：【中建一局集团华南建设有限公司】	乙方（盖章）：【深圳市汇统智能技术有限公司】
法定代表人（签字）：	法定代表人（签字）：
或委托代理人（签字）：林庆吕	或委托代理人（签字）：张君
地　址：【深圳市光明区凤凰街道东坑社区科能路中集低轨卫星物联网产业园 A 座 2201-1】	地　址：【深圳市光明区光明街道东周社区双明大道南侧云智科技园 3 栋 C 座 1514】
电　话：【0755-82180852】	电　话：【18043249948】
电子信箱：【836021071@qq.com】	电子信箱：【1127091329@qq.com】
联系人：【林庆吕】	联系人：【张君】
2025年05月22日	2025年05月22日

1.4 光明区马田学校改扩建工程项目智能化工程

合同编号：2023-26-01FD007

光明区马田学校改扩建工程项目
智能化工程专业分包合同

中建

工程名称：光明区马田学校改扩建工程项目

工程地点：深圳市光明区马田路（次干路）与福前路（支路）交汇处西南角

甲　　方：中建一局集团华南建设有限公司

乙　　方：深圳市汇统智能技术有限公司

签订时间：2024年04月13日 / 2024年04月15日

第一部分 协议书

甲方：中建一局集团华南建设有限公司

乙方：深圳市汇纳智能技术有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其它法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程施工事项协商一致，达成协议如下：

第一条：工程概况

1、工程名称：光明区马田学校改扩建工程项目智能化工程；

2、工程地点：深圳市光明区马田路（次干路）与福前路（支路）交汇处西南角；

3、承包范围：光明区马田学校改扩建工程项目智能化工程。

（1）智能化工程包括但不限于：智能化专网综合布线系统、校园网综合布线系统、视频监控系统、信息引导及发布系统、校园广播系统、无线对讲系统、标准网络时钟系统、智能卡管理系统、电子巡更系统、入侵报警及紧急报警系统、智能化信息集成系统、多媒体教学系统、会议接待室系统、通讯屏蔽系统、多功能厅系统、电梯五方对讲系统、智慧水泵房工程、人防智能化、室外智能化工程、机房工程、综合布线系统等。。

（2）智能化工程其中线管敷设、套管和桥架安装部分由甲方另行安排施工，未在本次承包范围内。

4、承包方式：包工、包料（甲供材除外）、包机械（场内现有中大型机械除外）；

5、甲方有权对承包范围随时进行调整，有关之费用按本合同相关规定计算。乙方同意不因此向甲方提出价款及工期的索赔。乙方不得拒绝甲方最终确定的施工范围。乙方不得以标段划分原因要求调价。

第二条：合同价款及计价办法

1、合同总价（暂定）：小写：￥6,472,709.62元；大写：人民币陆佰肆拾柒万贰仟柒佰零玖元陆角贰分；其中：不含税金额：小写：￥5,799,032.03元；大写：人民币伍佰柒拾玖万玖仟零叁拾贰元叁分；税金：小写：￥673,677.59元；大写：人民币陆拾柒万叁仟陆佰柒拾柒元伍角玖分；含税暂定人工费金额为：小写：￥826,024.68元，大写：人民币 捌拾贰万陆仟零贰拾肆元陆角捌分。

2、计价办法：详见"第三部分 合同条件"第四条；

3、甲、乙提供资源：详细划分见附件3"甲方及乙方所需提供材料、机械等资源划分表；

第三条：合同工期

1、本工程暂定总工期：120 天

2、计划开工日期：2024 年 4 月 1 日，计划竣工日期：2024 年 8 月 1 日（开工日期最终以甲方的开工令为准），如实际开工日期提前或顺延，竣工日期相应提前或顺延；不包括乙方准备及搭设临时设施时间，由乙方自行考虑在开工之前完善。乙方自有仓库搭设必须按照甲方《施工现场安全防护标准化图集搭设》满足要求。

序号	工程节点	节点开始时间	节点完成时间	备注
1	线路敷设	2024 年 4 月 1 日	2024 年 6 月 1 日	
2	设备安装及调试	2024 年 6 月 1 日	2024 年 7 月 20 日	
3	验收	2024 年 7 月 21 日	2024 年 8 月 1 日	

3、工程实际进度与计划进度不符时，乙方应按甲方代表的要求提出改进措施，报甲方代表批准后实施。由于乙方原因引起的工期延误，即使甲方代表批准同意调整进度计划，但工期也不可视为甲方允许顺延，确因属不可抗力原因除外。

4、以上工期已考虑季节、高温雨季等可预见性影响；除不可抗力情况外，不再另行补偿工期；

5、工期罚款：需满足甲方的进度计划要求，若因乙方原因造成甲方工期延误，每拖延一天罚款 20000 元并承担因此造成的后果，延误 10 天以上甲方有权单方解除合同，乙方同意不索取任何补偿。

6、甲方有权要求乙方调整工期安排，工期的提前或延长，并不附带增加乙方任何额外费用，在延长工期期间所增加的项目也按原定的合同单价计算。

7、合同单价中已包括必须的加班和抢工工作以使本工程能在节点控制工期之日前完成。直至结算完毕，本工程不予进行赶工费、加班费等额外补偿。

第四条：工程质量

1、本工程质量标准及要求达到 市优 。

2、因乙方原因造成的位置偏移、倾斜、断裂、缺陷、渗水、漏水、露钢筋等任何质量问题，乙方必须按照甲方要求的时间进行补救措施。同时甲方有权要求返工或采取其他措施，因质量问题引起所发生的一切费用由乙方承担（含主材，管理费，税费以及工期延误造成的损失）；

3、乙方承包范围内的自供材料及制作质量在符合质检部门及建设单位、监理、乙方要求的同时必须按规定送至甲方指定单位检测，并具有深圳市建筑工程质量监督检测中心的质量认可书，检测费用由乙方自行承担；

4、乙方必须无条件配合进行样板制作及首件验收等工作，并承担因乙方原因造成验收未通过的责任和损失，乙方现场存储至少现场施工所需的材料，不得因材料储备不足影响现场施工；

第五条：安全文明

安全文明施工符合国家、广东省、深圳市安全生产、文明施工管理相关规定。杜绝发生重大安全事故，保证无人员死亡。配合甲方现场的安全文明管理，达到深圳市绿色施工示范工程、广东省安全生产文明施工优良样板工地标准及本项目评定验收要求，还要满足本工程建设单位对现场文明施工的要求，当两者不一致时，按高标准执行。

第六条：工程款支付办法

1、本工程预付款：__无__，预付款抵扣方法：__无__；

2、本工程为月度付款，次月 30 日前支付当月审定产值的65%，其余详见

"第二部分 合同条件 第五条"。

第七条：人员

1、甲方代表（项目经理）姓名：林庆昌

2、乙方代表（项目经理）姓名：陈林超

3、乙方配备人员最低要求：

序号	职务	数量	要求	备注
1	项目经理	1	常驻现场	项目经理（具备智能化工程5年以上工作经验）
2	现场负责人	1	常驻现场	/
3	技术负责人	1	常驻现场	（可兼职）
4	质量负责人	1	常驻现场	（可兼职）
5	专职安全员	1	常驻现场	要求有安全员C证
6	资料员	1	常驻现场	（可兼职）
7	劳资管理员	1	常驻现场	（可兼职）
8	专职电工	1	常驻现场	广东省建筑安全协会发的电工证
9	专职库管	1	常驻现场	/

说明：以上配备人员要求具有与本工程相关专业工作经验，要求项目经理持证上岗、专职安

（本页为合同签署页）

甲方：（盖章）中建一局集团华南建设有限公司

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

公司地址：深圳市光明区凤凰街道东坑社区科能路中集低轨卫星物联网产业园 A 座 2201-1

开户银行：招商银行股份有限公司深圳笋岗支行

账号：755943124510666

统一信用代码：91440300MA5FFU2L87

座机号：0755-82180852

2024年04月14日

乙方：（盖章）深圳市汇统智能技术有限公司

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

公司地址：深圳市光明区光明街道东周社区双明大道南侧云智科技园 3 栋 C 座 1514

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳光明支行

账号：44250100016000003722

统一信用代码：91441900MA58E30Q0B

联系人：张君

联系电话：19200673383

2024年04月13日

合同签订日期：　　年　　月　　日

1.5 中国科学院大学深圳医院(光明)新院项目劳务施工(A+B 包)

HTX-2024-0004

中国科学院大学深圳医院(光明)新院项目
劳务施工合同(A 包)

劳务施工合同

甲方：深圳市金证科技股份有限公司（以下称甲方）

乙方：深圳市汇统智能技术有限公司（以下称乙方）

劳务施工合同

甲方：深圳市金证科技股份有限公司（以下称甲方）

乙方：深圳市汇统智能技术有限公司（以下称乙方）

经甲方对乙方安装资格审查，甲乙双方经过友好协商，甲方同意将 中国科学院大学深圳医院（光明）新院项目（原光明区人民医院新院建设工程）智能化工程Ⅱ标段 智能化系统工程劳务施工承包给乙方，负责本合同约定的管、桥架安装工作。明确双方责任，就工程涉及的有关事项，按照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、及其他有关法律、行政法规、遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方共同达成并签订如下合同条款，共同遵守执行。

一、工程概况

1.1 工程名称： 中国科学院大学深圳医院(光明)新院项目劳务施工合同(A包)

1.2 工程地点： 深圳市光明区

1.3 工程内容： 工程承包范围包括但不限于招标文件条款规定的内容，招标范围内全部图纸的内容，合同文件规定的内容所要求完成的一切工作，包括或不排除依据合同文件、法律法规、规范及标准、政府文件所要求的或根据实际情况可推断出的为完成一个完整工程所需要的全部工作。

本工程招标范围包括但不限于以下系统的设备、材料、管桥架安装及配合项目的调试及验收(详见图纸)：

1、医疗专业业务系统：①医护对讲系统-2#住院楼，②IPTV 病房电视系统-2#住院楼，③医护对讲系统-3#住院楼，④IPTV 病房电视系统-3#住院楼；

2、建筑设备管理系统：①建筑设备管理系统-2#住院楼，②能源管理管理联动系统-2#住院楼，③病房智能家居系统-2#住院楼，④建筑设备管理系统-3#住院楼，⑤病房智能家居系统-3#住院楼；

3、信息设施系统：①内网无线系统-2#住院部，②内网系统-2#住院部，③外网系统-2#住院部，④设备网系统-2#住院部，⑤IPTV 网系统-2#住院部，⑥桥架-2#住院部，⑦内网无线系统-3#住院部，⑧内网系统-3#住院部，⑨外网系统-3#住院部，⑩设备网系统-3#住院部，⑪IPTV 网系统-3#住院部，⑫桥架-3#住院部。

配合项目精装修施工及验收，包括但不限于：结合精装修图纸，对视频摄像头等明露设备与精装点位配合及协调，以确保精装修效果等。同时包括为完成上述内容而有必要采取的包含但不限于所有施工及安全、现场文明施工、环境保护及各种配套保证等各方面的措施，也包括与本工程其他相关施工单位的配合等工作。

具体所有的细目详见工程招标图纸、技术措施、工程量清单及合同条款，承包人不能拒绝

执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。发包人保留调整发包范围的权利，承包人不得提出异议。

二、工程承包范围和内容

2.1 乙方应严格按照原有招标图纸《附件二：国科学院大学深圳医院（光明）新院项目（原光明区人民医院新院建设工程）智能化工程Ⅱ标段招标图纸》，以及经乙方深化设计后并经甲方和建设单位审核后的深化图纸，和以后的设计修改变更、甲方、总包、监理的工程规范、工程管理办法、奖惩办法及工程指令组织施工。按甲方提供的图纸和规范规定的要求进行安装、调试和验收。

2.2 工程具体内容包括且不限于以下内容：本工程承包内容主要为按设计施工图纸所示和合同清单的劳务施工，（包括但不限于下述部分的系统安装与调试、管线槽敷设、线缆测试、验收及保修、现场二次转运（含设备材料到场后的卸货）、人员意外伤害保险、税金等），具体要求说明见附件一《分包报价表》。

2.3 乙方负责本项目维保期间的主要工作：每个月必须例行巡查一次智能化设备的使用情况；遇紧急情况故障需要 8 小时内到现场进行维修，维修需要的所有接插件和我方采购的附件免费更换新产品，若设备有问题维修费用由甲方负责，乙方协助厂家处理。以上工作均需业主确认单据，并作为支付维保款的凭证。

2.4 乙方未经甲方同意不得将本工程另行转包或拆开分包，否则甲方有权取消乙方施工资格，所造成的一切经济损失由乙方承担。

2.5 请报价前充分了解现场情况，并对现场进行踏勘，报价人应巨细无疑考虑现场、图纸等实际情况；

三、工程造价及承包方式

3.1 本工程为固定单价合同，工程含税总价为人民币(小写) ¥ 4,998,107.69 ，（大写）：肆佰玖拾玖万捌仟壹佰零柒元陆角玖分 ；增值税税率 3%，不含税总价为人民币(小写) ¥ 4,852,531.74 ，（大写）肆佰捌拾伍万贰仟伍佰叁拾壹元柒角肆分 ；税额人民币(小写) ¥ 145,575.95 ，（大写） 壹拾肆万伍仟伍佰柒拾伍元玖角伍分；

以上含税总价中已包含但不限于以下内容：

3.1.1 本次工程的材料设备由甲方采购，除设备及安全文明措施费以外乙方包人工、包机械、

15.1 本合同自甲、乙双方签字盖章之日起生效；工程质量保证期届满乙方收到维保款时，本合同终止。

15.2 本合同签订后，承、发包双方需要提出修改时，经双方协商一致后，可以签订补充协议，作为本合同的补充合同

15.3 双方法人代表、签约代表及现场管理代表的变更，并不影响三方权利义务。

15.4 本合同一式肆份，甲方持二份，乙方持二份，具同等法律效力。

十六、合同文件包括：

16.1 附件一：中国科学院大学深圳医院(光明)新院项目劳务施工合同(A包)报价清单

16.2 附件二：国科学院大学深圳医院（光明）新院项目（原光明区人民医院新院建设工程）智能化工程Ⅱ标段招标图纸

16.3 附件三：《SJG-46-2018 深圳市建设工程安全文明施工标准》

16.4 附件四：《深圳市建设工程项目人员实名制管理办法》

16.5 附件五：施工单位承诺书

16.6 附件六：安全管理协议

（以下无正文）

甲　方：深圳市金证科技股份有限公司	乙　方：深圳市汇统智能技术有限公司
（盖章）	（盖章）
法人代表：	法人代表：
或委托代理人：	或委托代理人：
2024.5.13	
电　　话：0755-86393962	电　　话：0755-21061195
开 户 银 行：	开 户 银 行：
宁波银行股份有限公司深圳光明支行	中国建设银行股份有限公司
账　　号：86041110000168317	账　　号：44250100016000003722

HTX－2024－0005

中国科学院大学深圳医院(光明)新院项目
劳务施工合同(B包)

劳务施工合同

甲方：深圳市金证科技股份有限公司（以下称甲方）

乙方：深圳市汇统智能技术有限公司（以下称乙方）

劳务施工合同

甲方：深圳市金证科技股份有限公司（以下称甲方）

乙方：深圳市汇统智能技术有限公司（以下称乙方）

经甲方对乙方安装资格审查，甲乙双方经过友好协商，甲方同意将 中国科学院大学深圳医院（光明）新院项目（原光明区人民医院新院建设工程）智能化工程Ⅱ标段 智能化系统工程劳务施工承包给乙方，负责本合同约定的管、桥架安装工作。明确双方责任，就工程涉及的有关事项，按照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、及其他有关法律、行政法规、遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方共同达成并签订如下合同条款，共同遵守执行。

一、工程概况

1.1 工程名称： 中国科学院大学深圳医院(光明)新院项目劳务施工合同(B包)

1.2 工程地点： 深圳市光明区

1.3 工程内容： 工程承包范围包括但不限于招标文件条款规定的内容、招标范围内全部图纸的内容、合同文件规定的内容所要求完成的一切工作，包括或不排除依据合同文件、法律法规、规范及标准、政府文件所要求的或根据实际情况可推断出的为完成一个完整工程所需要的全部工作。

本工程招标范围包括但不限于以下系统的设备、材料、管桥架安装及配合项目的调试及验收(详见图纸)：

1、医疗专业业务系统：①医护对讲系统-1#住院楼，②IPTV 病房电视系统-1#住院楼，③医护对讲系统-地下室，④IPTV 病房电视系统-地下室，⑤医护对讲系统-感染楼，⑥IPTV 病房电视系统-感染楼，⑦IPTV 病房电视系统-行政综合楼，⑧医护对讲系统-医疗综合楼，⑨IPTV 病房电视系统-医疗综合楼；

2、建筑设备管理系统：①建筑设备管理系统-1#住院楼，②能源管理管理联动系统-1#住院楼，③病房智能家居系统-1#住院楼，④能源管理管理联动系统-3#住院楼，⑤建筑设备管理系统-地下室，⑥建筑设备管理系统-感染楼，⑦设备管理系统-行政综合楼，⑧设备管理系统-医疗综合楼，⑨智慧公卫系统-医疗综合楼；

3、安全技术防范系统：①电子巡更系统-医疗综合楼；

4、信息设施系统：①内网无线系统-1#住院部，②内网系统-1#住院部，③外网系统-1#住院部，④设备网系统-1#住院部，⑤IPTV 网系统-1#住院部，⑥桥架-1#住院部，⑦内网系统-地下室，⑧外网系统-地下室，⑨设备网系统-地下室，⑩IPTV 网系统-地下室，⑪设备网系统-室外，⑫外网系统-污水处理站，⑬设备网系统-污水处理站，⑭内网无线系统-医疗综合楼，⑮内网系统-医疗综合楼，⑯外网系统-医疗综合楼，⑰设备网系统-医疗综合楼，⑱IPTV 网系统-医疗综合楼。

3.1 本工程为固定单价合同，工程含税总价为人民币(小写) ¥ 4,000,311.80 ，（大写）：肆佰万零叁佰壹拾壹元捌角 ；增值税税率 3%，不含税总价为人民币(小写) ¥ 3,883,797.86 ，（大写）叁佰捌拾捌万叁仟柒佰玖拾柒元捌角陆分 ；税额人民币(小写) ¥ 116,513.94 ，（大写） 壹拾壹万陆仟伍佰壹拾叁元玖角肆分；

以上含税总价中已包含但不限于以下内容：

3.1.1 本次工程的材料设备由甲方采购，除设备及安全文明措施费以外乙方包人工、包机械、包安装、包配合调试、包现场的协调、配合现场安监、质检及深圳市住建局委派第三方的检查工作、现场各类检查活动。

3.1.2 甲方提供图纸作为参考，乙方应根据图纸自行核算工程量。

3.1.3 乙方现场服从甲方和总包方关于安全方面的管理规定，并按总包和代建方的要求办理两制平台的录入工作，人员要求男性在 18-50 岁之间，女性在 18-45 岁之间，超出年龄必须按要求定期提交体检报告，并经甲方同意；特种作业人员必须具有初中以上文化水平，年龄在 18 周岁到 45 岁周间，所有人员进场前需提交体检报告，具体见报价表人员资质要求；

3.1.4 维保期为竣工验收之日起贰年。

3.1.5 乙方负责将工程移交给建设单位。

3.1.6 乙方不得以任何理由窝工、怠工、停工。

3.1.7 乙方须为施工人员购买不低于 50 万/人保额的意外伤害保险。

3.1.8 乙方按两制平台要求定时考勤，甲方按实际考勤天数每月 25 日前支付上月工人工资，不得拖欠工人工资，每月付款前提交工人签字按手印的工资表、考勤表、工人花名册、进场确认书、退场确认书、工人意外保险、代发工资委托协议书、工人简易劳动协议和工资发放记录等各项资料。

3.1.9 乙方自行为工人提供住宿，自行搭设加工场地和材料堆放场地，为弱电施工材料提供仓库并进行管理。

3.1.10 乙方负责现场与其它兄弟（包括总包方）单位的协调工作。

3.1.11 乙方负责现场材料和设备的管理（接收、清点及保管），并与项目部办理出入库手续。

3.1.12 乙方负责施工现场和甲方、监理和总包要求安排的相应区域的卫生打扫工作。

3.1.13 乙方负责原总包与机电专业预留的所有管线复核，原预留所有弱电孔洞的防火封堵的施工工作。

3.1.14 乙方负责项目进度和采购计划（提前两个月）及时预申报工作。

十四、争议的解决

本合同未尽事宜，由甲、乙双方协商解决。协商不成的，任何一方可将争议事宜提交深圳市仲裁委员会进行仲裁。

十五、其它

15.1 本合同自甲、乙双方签字盖章之日起生效；工程质量保证期届满乙方收到维保款时，本合同终止。

15.2 本合同签订后，承、发包双方需要提出修改时，经双方协商一致后，可以签订补充协议，作为本合同的补充合同

15.3 双方法人代表、签约代表及现场管理代表的变更，并不影响三方权利义务。

15.4 本合同一式肆份，甲方持二份，乙方持二份，具同等法律效力。

十六、合同文件包括：

16.1 附件一：中国科学院大学深圳医院(光明)新院项目劳务施工合同(B包)清单

16.2 附件二：国科学院大学深圳医院（光明）新院项目（原光明区人民医院新院建设工程）智能化工程Ⅱ标段招标图纸

16.3 附件三：《SJG-46-2018 深圳市建设工程安全文明施工标准》

16.4 附件四：《深圳市建设工程项目人员实名制管理办法》

16.5 附件五：施工单位承诺书

16.6 附件六：安全管理协议

（以下无正文）

甲　方：深圳市金证科技股份有限公司	乙　方：深圳市汇统智能技术有限公司
（盖章）	（盖章）
法人代表：	法人代表：
或委托代理人：	或委托代理人：

2024.5.13

1.6 坪山区水库群安全隐患排查及综合整治工程--上下肚等 7 座水库--红花岭等 8 座水库(信息化部分)

HTX-2024-0017

工程编号：2304-440310-04-01-723166005001

合同编号：

坪山区水库群安全隐患排查及综合整治工程

——上下肚等 7 座水库（信息化部分）

分包合同

工程名称：坪山区水库群安全隐患排查及综合整治工程

——上下肚等 7 座水库（信息化部分）

工程地点：深圳市坪山区

甲　　方：东深智水科技（深圳）股份有限公司

乙　　方：深圳市汇统智能技术有限公司

日期：2024 年　　月　　日

甲方(全称)：东深智水科技（深圳）股份有限公司

乙方(全称)：深圳市汇统智能技术有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建 设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用 的原则，甲方和乙方就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

1. 工程名称：坪山区水库群安全隐患排查及综合整治工程-上下肚等7座水库（信息化部分）

2. 工程地点：深圳市坪山区

3. 范围及内容：

上下肚水库、杨木坑水库、石坳水库、麻雀坑水库、横坑水库、高圳水库和榄核桥山塘等7座水库信息化部分，主要建设内容包括但不限于：视频监控，变形监测，渗压、渗流监测，闸门自控，管线工程等，软件开发不在本合同范围内。

本项目具体内容详见施工图纸、工程量清单和主合同条款约定的全部内容。

4. 本合同采用固定单价合同，固定单价中包含项目实施过程中的设备、人工、质量、安全、辅材、运输、现场清理、工程检验、维护、质保等所有项目实施费用。

二、合同文件

下列文件组成本合同不可分割的部分：

(1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；

(2) 本合同第一部分的协议书；

(3) 中标通知书及其附件；

(4) 本合同第四部分的补充条款；（详见总包合同）

(5) 本合同第三部分的专用条款；（详见总包合同）

(6) 本合同第二部分的通用条款；（详见总包合同）

(7) 本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；

(8) 投标文件(包括乙方在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经甲方同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；

(9) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；（详见总包合同）

(10) 图纸和技术规格书；

(11) 已标价工程量清单；

(12) 甲方和乙方双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

本合同第五部分的合同附件格式：（详见总包合同）

保密承诺函（详见总包合同）

附件 1：《深圳市坪山区水务局建设工程材料设备询价定价管理办法》（深坪水〔2020〕223 号）（详见总包合同）

附件 2：《深圳市坪山区水务局工程变更管理办法（暂行）》（深坪水〔2023〕5 号）

附件 3：《深圳市坪山区水务局建设工程合同履约评价管理制度》（深坪水〔2020〕194 号）

乙方必须履行所有上述文件的约定，上述文件互为补充和解释，如有不一致的地方，以上述文件排列顺序先者为准。

三、合同价款

合同含税价：￥ 2,097,745.58 元(大写人民币：贰佰零玖万柒仟柒佰肆拾伍元伍角捌分)。（3%增值税专票）

四、工程周期

计划开工日期：2024 年____月____日（以监理工程师签发的开工令日期为准）

计划竣工日期：2024 年____月____日（开工日后顺延日历天）

合同工期总日历天数 300 天。

招标工期总日历天数 300 天。

定额工期总日历天数 / 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为/%（压缩比例=1-合同工期/定额工期）。

五、质量要求

1. 乙方必须按照作业指导书操作规程、规范、强制性标准、施工图纸进行施工，确实工程实施及验收通过并获合格。

2. 乙方提供的材料必须是正规厂家国标的管材，经业主、监理、公司认可，提供合格证，并按规定做好材料的二次检测及验收时需要的相应检测工作。如有不合格的伪劣材料及非正规厂家、非国标的管材进场，甲方有权要求乙方进行整改。

十一、 其他约定

1、乙方必须按照甲方公司项目管理的要求，提供项目全过程资料。重要技术文件需要提交甲方公司审核后，方可提交给业主和监理。

2、乙方公司人员的劳动风险，由乙方公司承担。

3、乙方现场施工要按照设计院图纸实施，如实际情况与图纸不符，需得到业主、监理和设计院的签证，确认可以实施方可实施，并及时办理变更手续，避免后续结算的风险。

6、整个项目实施过程中，如有因乙方原因造成甲方遭业主、监理、质检等单位罚款，由此产生的罚款由乙方承担。

十二、 合同生效：

1. 本合同一式肆份，供甲方和乙方各执贰份。
2. 合同订立时间：2024 年 月 日
3. 合同订立地点：深圳市南山区
4. 甲方和乙方约定本合同自双方签字并盖章后成立。

（以下无正文）

甲方(盖章)：东深智水科技（深圳）股份有限公司	**乙方（盖章）：深圳市汇纳智能技术有限公司**
地址：	**地址：**深圳市光明区光明街道东周社区双明大道南侧云智科技园 3 栋 C 座 1514
委托代理人：	**委托代理人：**
电话：(0755)26611488	**电话：**0755-21061195
传真：(0755)26503890	**传真：**
邮编： 518057	**邮编：**
开户行： 建行深圳市科苑支行	**开户行：** 中国建设银行股份有限公司深圳光明支行
账号：4420 1515 2000 5000 3241	**账号：** 4425 0100 0160 0000 3722

HTX-2024-0016

工程编号：2304-440310-04-01-723166005001

合同编号：

坪山区水库群安全隐患排查及综合整治工程
——红花岭等 8 座水库（信息化部分）
分包合同

工程名称：坪山区水库群安全隐患排查及综合整治工程

——红花岭等 8 座水库（信息化部分）

工程地点：深圳市坪山区

甲　　方：东深智水科技（深圳）股份有限公司

乙　　方：深圳市汇统智能技术有限公司

日期：2024 年　　月　　日

甲方(全称)：东深智水科技（深圳）股份有限公司

乙方(全称)：深圳市汇统智能技术有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建 设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用 的原则，甲方和乙方就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

1. 工程名称：坪山区水库群安全隐患排查及综合整治工程-红花岭等 8 座水库（信息化部分）

2. 工程地点：深圳市坪山区

3. 范围及内容：

红花岭上库、红花岭下库等 8 座水库信息化部分，主要建设内容包括但不限于：视频监控，变形监测，渗压、渗流监测，闸门自控，管线工程等，软件开发不在本合同范围内。

本项目具体内容详见施工图纸、工程量清单和主合同条款约定的全部内容。

4. 本合同采用固定单价合同，固定单价中包含项目实施过程中的设备、人工、质量、安全、辅材、运输、现场清理、工程检验、维护、质保等所有项目实施费用。

二、合同文件

下列文件组成本合同不可分割的部分：

(1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；

(2) 本合同第一部分的协议书；

(3) 中标通知书及其附件；

(4) 本合同第四部分的补充条款；（详见总包合同）

(5) 本合同第三部分的专用条款；（详见总包合同）

(6) 本合同第二部分的通用条款；（详见总包合同）

(7) 本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；

(8) 投标文件(包括乙方在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经甲方同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；

(9) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；（详见总包合同）

(10) 图纸和技术规格书；

(11) 已标价工程量清单；

(12) 甲方和乙方双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

本合同第五部分的合同附件格式：（详见总包合同）

保密承诺函（详见总包合同）

附件 1：《深圳市坪山区水务局建设工程材料设备询价定价管理办法》（深坪水〔2020〕223 号）（详见总包合同）

附件 2：《深圳市坪山区水务局工程变更管理办法（暂行）》（深坪水〔2023〕5 号）

附件 3：《深圳市坪山区水务局建设工程合同履约评价管理制度》（深坪水〔2020〕194 号）

乙方必须履行所有上述文件的约定，上述文件互为补充和解释，如有不一致的地方，以上述文件排列顺序先者为准。

三、合同价款

合同含税价：￥3,382,254.42 元（大写人民币：叁佰叁拾捌万贰仟贰佰伍拾肆元肆角贰分）。（3%增值税专票）

四、工程周期

计划开工日期：2024 年____月____日（以监理工程师签发的开工令日期为准）

计划竣工日期：2024 年___月___日（开工日后顺延日历天）

合同工期总日历天数 300 天。

招标工期总日历天数 300 天。

定额工期总日历天数 / 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为/%（压缩比例=1-合同工期/定额工期）。

五、质量要求

1. 乙方必须按照作业指导书操作规程、规范、强制性标准、施工图纸进行施工，确实工程实施及验收通过并获合格。

2. 乙方提供的材料必须是正规厂家国标的管材，经业主、监理、公司认可，提供合格证，并按规定做好材料的二次检测及验收时需要的相应检测工作。如有不合格的伪劣材料及非正规厂家、非国标的管材进场，甲方有权要求乙方进行整改。

3. 乙方施工管理及操作人员必须是懂现场管理、技术和现场操作并持有上岗证的熟练安

1、乙方必须按照甲方公司项目管理的要求，提供项目全过程资料。重要技术文件需要提交甲方公司审核后，方可提交给业主和监理。

2、乙方公司人员的劳动风险，由乙方公司承担。

3、乙方现场施工要按照设计院图纸实施，如实际情况与图纸不符，需得到业主、监理和设计院的签证，确认可以实施方可实施，并及时办理变更手续，避免后续结算的风险。

6、整个项目实施过程中，如有因乙方原因造成甲方遭业主、监理、质检等单位罚款，由此产生的罚款由乙方承担。

十二、 合同生效：

1. 本合同一式肆份，供甲方和乙方各执贰份。
2. 合同订立时间：2024 年 月 日
3. 合同订立地点：深圳市南山区
4. 甲方和乙方约定本合同自双方签字并盖章后成立。

（以下无正文）

甲方(盖章)：东深智水科技（深圳）股份有限公司	乙方（盖章）：深圳市汇统智能技术有限公司
地址：	地址：深圳市光明区光明街道东周社区双明大道南侧云智科技园 3 栋 C 座 15 层
委托代理人：	委托代理人：
电话：(0755)26611488	电话：0755-21061195
传真：(0755)26503890	传真：
邮编： 518057	邮编：
开户行： 建行深圳市科苑支行	开户行： 中国建设银行股份有限公司深圳光明支行
账号：4420 1515 2000 5000 3241	账号： 44250100016000003722

2.项目经理（建造师）专业、职称和业绩情况

姓名	陈林超	性别	男	年龄	30
职务	项目经理	职称	/	学历	专科
证件类型	身份证	证件号码	440883199603032253	手机号码	13049344904
参加工作时间	2017 年		从事项目经理（建造师）年限		6 年
项目经理（建造师）资格证书编号	202205044050202044021902358 2/粤 2442022202222689				
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
中建一局集团华南建设有限公司	光明区马田学校改扩建工程项目智能化工程	总建筑面积约38944 ㎡/造价647.27 万元	2024.4-2024.8	已完	合格

姓名	李建恒	性别	男	年龄	42
职务	项目经理	职称	/	学历	本科
证件类型	身份证	证件号码	445222198408023137	手机号码	15920304837
参加工作时间	2006 年		从事项目经理（建造师）年限		10 年
项目经理（建造师）资格证书编号	2016034440340000034104400962/粤 1442017201741874				
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

2.1 项目经理-陈林超-执业证书

使用有效期：2026年05月12日-2026年11月08日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓　　名：陈林超

性　　别：男

出生日期：1996-03-03

注册编号：粤2442022202222689

聘用企业：深圳市汇统智能技术有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2025-11-26至2028-11-25）

个人签名：陈林超

签名日期：20260512

广东省

住房和城乡建设厅

签发日期：2025年11月26日

2.1.1 项目经理-陈林超-社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈林超　　社保电脑号：500351674　　身份证号码：440883199603032253　　页码：1

参保单位名称：深圳市汇统智能技术有限公司　　单位编号：31633063　　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	04	31633063	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	.04
2026	05	31633063	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	.04
2026	06	31633063	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	.04
合计				2435.25	1146.0			1210.86	403.62			100.92		75.6		60.48	15.12

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（ 33927d022c6a9dfj ）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	单位名称
31633063	深圳市汇统智能技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2020年6月30日

2.1.2 项目经理陈林超业绩证明

光明区马田学校改扩建工程项目智能化工程

CSCEC 中建

合同编号：2023-26-01FD007

光明区马田学校改扩建工程项目
智能化工程专业分包合同

中建

工程名称：光明区马田学校改扩建工程项目

工程地点：深圳市光明区马田路（次干路）与福前路（支路）交汇处西南角

甲　　方：中建一局集团华南建设有限公司

乙　　方：深圳市汇统智能技术有限公司

签订时间：2024年04月13日

2024年04月15日

第一部分 协议书

甲方：中建一局集团华南建设有限公司

乙方：深圳市汇纳智能技术有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其它法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程施工事项协商一致，达成协议如下：

第一条：工程概况

1、工程名称：光明区马田学校改扩建工程项目智能化工程；

2、工程地点：深圳市光明区马田路（次干路）与福前路（支路）交汇处西南角；

3、承包范围：光明区马田学校改扩建工程项目智能化工程。

（1）智能化工程包括但不限于：智能化专网综合布线系统、校园网综合布线系统、视频监控系统、信息引导及发布系统、校园广播系统、无线对讲系统、标准网络时钟系统、智能卡管理系统、电子巡更系统、入侵报警及紧急报警系统、智能化信息集成系统、多媒体教学系统、会议接待室系统、通讯屏蔽系统、多功能厅系统、电梯五方对讲系统、智慧水泵房工程、人防智能化、室外智能化工程、机房工程、综合布线系统等。。

（2）智能化工程其中线管敷设、套管和桥架安装部分由甲方另行安排施工，未在本次承包范围内。

4、承包方式：包工、包料（甲供材除外）、包机械（场内现有中大型机械除外）；

5、甲方有权对承包范围随时进行调整，有关之费用按本合同相关规定计算。乙方同意不因此向甲方提出价款及工期的索赔。乙方不得拒绝甲方最终确定的施工范围。乙方不得以标段划分原因要求调价。

第二条：合同价款及计价办法

1、合同总价（暂定）：小写：￥6,472,709.62元；大写：人民币陆佰肆拾柒万贰仟柒佰零玖元陆角贰分；其中：不含税金额：小写：￥5,799,032.03元；大写：人民币伍佰柒拾玖万玖仟零叁拾贰元叁分；税金：小写：￥673,677.59元；大写：人民币陆拾柒万叁仟陆佰柒拾柒元伍角玖分；含税暂定人工费金额为：小写：￥826,024.68元，大写：人民币 捌拾贰万陆仟零贰拾肆元陆角捌分。

2、计价办法：详见"第三部分 合同条件"第四条；

3、甲、乙提供资源：详细划分见附件3"甲方及乙方所需提供材料、机械等资源划分表；

第三条：合同工期

1、本工程暂定总工期：120 天

2、计划开工日期：2024 年 4 月 1 日，计划竣工日期：2024 年 8 月 1 日（开工日期最终以甲方的开工令为准），如实际开工日期提前或顺延，竣工日期相应提前或顺延；不包括乙方准备及搭设临时设施时间，由乙方自行考虑在开工之前完善。乙方自有仓库搭设必须按照甲方《施工现场安全防护标准化图集搭设》满足要求。

序号	工程节点	节点开始时间	节点完成时间	备注
1	线路敷设	2024 年 4 月 1 日	2024 年 6 月 1 日	
2	设备安装及调试	2024 年 6 月 1 日	2024 年 7 月 20 日	
3	验收	2024 年 7 月 21 日	2024 年 8 月 1 日	

3、工程实际进度与计划进度不符时，乙方应按甲方代表的要求提出改进措施，报甲方代表批准后实施。由于乙方原因引起的工期延误，即使甲方代表批准同意调整进度计划，但工期也不可视为甲方允许顺延，确因属不可抗力原因除外。

4、以上工期已考虑季节、高温雨季等可预见性影响；除不可抗力情况外，不再另行补偿工期；

5、工期罚款：需满足甲方的进度计划要求，若因乙方原因造成甲方工期延误，每拖延一天罚款 20000 元并承担因此造成的后果，延误 10 天以上甲方有权单方解除合同，乙方同意不索取任何补偿。

6、甲方有权要求乙方调整工期安排，工期的提前或延长，并不附带增加乙方任何额外费用，在延长工期期间所增加的项目也按原定的合同单价计算。

7、合同单价中已包括必须的加班和抢工工作以使本工程能在节点控制工期之日前完成。直至结算完毕，本工程不予进行赶工费、加班费等额外补偿。

第四条：工程质量

1、本工程质量标准及要求达到 市优 。

2、因乙方原因造成的位置偏移、倾斜、断裂、缺陷、渗水、漏水、露钢筋等任何质量问题，乙方必须按照甲方要求的时间进行补救措施。同时甲方有权要求返工或采取其他措施，因质量问题引起所发生的一切费用由乙方承担（含主材，管理费，税费以及工期延误造成的损失）；

3、乙方承包范围内的自供材料及制作质量在符合质检部门及建设单位、监理、乙方要求的同时必须按规定送至甲方指定单位检测，并具有深圳市建筑工程质量监督检测中心的质量认可书，检测费用由乙方自行承担；

4、乙方必须无条件配合进行样板制作及首件验收等工作，并承担因乙方原因造成验收未通过的责任和损失，乙方现场存储至少现场施工所需的材料，不得因材料储备不足影响现场施工；

第五条：安全文明

安全文明施工符合国家、广东省、深圳市安全生产、文明施工管理相关规定。杜绝发生重大安全事故，保证无人员死亡。配合甲方现场的安全文明管理，达到深圳市绿色施工示范工程、广东省安全生产文明施工优良样板工地标准及本项目评定验收要求，还要满足本工程建设单位对现场文明施工的要求，当两者不一致时，按高标准执行。

第六条：工程款支付办法

1、本工程预付款：__无__，预付款抵扣方法：__无__；

2、本工程为月度付款，次月 30 日前支付当月审定产值的65%，其余详见"第二部分 合同条件 第五条"。

第七条：人员

1、甲方代表（项目经理）姓名：林庆昌

2、乙方代表（项目经理）姓名：陈林超

3、乙方配备人员最低要求：

序号	职务	数量	要求	备注
1	项目经理	1	常驻现场	项目经理（具备智能化工程5年以上工作经验）
2	现场负责人	1	常驻现场	/
3	技术负责人	1	常驻现场	（可兼职）
4	质量负责人	1	常驻现场	（可兼职）
5	专职安全员	1	常驻现场	要求有安全员C证
6	资料员	1	常驻现场	（可兼职）
7	劳资管理员	1	常驻现场	（可兼职）
8	专职电工	1	常驻现场	广东省建筑安全协会发的电工证
9	专职库管	1	常驻现场	/

说明：以上配备人员要求具有与本工程相关专业工作经验，要求项目经理持证上岗、专职安

（本页为合同签署页）

甲方：（盖章）中建一局集团华南建设有限公司

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

公司地址：深圳市光明区凤凰街道东坑社区科能路中集低轨卫星物联网产业园 A 座 2201-1

开户银行：招商银行股份有限公司深圳笋岗支行

账号：755943124510666

统一信用代码：91440300MA5FFU2L87

座机号：0755-82180852

2024年04月14日

乙方：（盖章）深圳市汇统智能技术有限公司

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

公司地址：深圳市光明区光明街道东周社区双明大道南侧云智科技园 3 栋 C 座 1514

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳光明支行

账号：44250100016000003722

统一信用代码：91441900MA58E30Q0B

联系人：张君

联系电话：19200673383

2024年04月13日

合同签订日期：　　年　　月　　日

2.2 项目经理-李建恒-执业证书

使用有效期：2026年03月19日
- 2026年07月27日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓　　名：李建恒

性　　别：男

出生日期：1984年08月02日

注册编号：粤1442017201741874

聘用企业：深圳市汇统智能技术有限公司

注册专业：机电工程(有效期：2023-07-28至2026-07-27)

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：2026.3.19

中华人民共和国
住房和城乡建设部
签发日期：2023年07月28日

2.2.1 项目经理-李建恒-社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李建恒　　社保电脑号：800452402　　身份证号码：445222198408023137　　页码：1

参保单位名称：深圳市汇统智能技术有限公司　　单位编号：31633063　　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	04	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	.04
2026	05	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	.04
2026	06	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	.04
合计				2292.0	1146.0			302.73	100.92			100.92		75.6		60.48	15.12

社保费缴纳清单 证明专用章

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（ 33927d022c6ac14r ）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	单位名称
31633063	深圳市汇统智能技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2020年6月30日
社保费缴纳清单 证明专用章

3.项目管理机构设置及其他人员配备要求

职务	姓名	职称	上岗资格证明				数量
			证书名称	级别	证号	专业	
项目经理	陈林超	注册建造师	执业证书	二级	粤2442022202222689	机电工程	1 人
项目经理	李建恒	注册建造师	执业证书	一级	粤1442017201741874	机电工程	1 人
技术负责人	王红震	工程师	执业证书	中级	07124410559	网络工程	1 人
商务经理	张君	经济师	执业证书	中级	201911001490000828	建筑经济	1 人
质量负责人	郭予财	/	岗位证书	/	091587920260611109	电气	1 人
安全负责人	黄利宗	/	岗位证书	/	粤建安 C3（2021）0127226	安全生产管理	1 人
施工员	郑楚松	/	岗位证书	/	091587920250501107 0	电气	1 人
技术员	牛康	/	岗位证书	/	091587920240400781 3	电气	1 人
资料员/劳资员	郑晓璇	/	岗位证书	/	091587920260061111 0	质量	1 人

3.1 项目经理-陈林超-执业证书

使用有效期：2026年05月12日-2026年11月08日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓　　名：陈林超

性　　别：男

出生日期：1996-03-03

注册编号：粤2442022202222689

聘用企业：深圳市汇统智能技术有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2025-11-26至2028-11-25）

个人签名：陈林超

签名日期：20260512

广东省住房和城乡建设厅

住房和城乡建设厅

执业资格注册专用章

签发日期：2025年11月26日

3.1.1 项目经理-陈林超-建安 B 证

建筑施工企业项目负责人

安全生产考核合格证书

编号：粤建安B（2025）0072387

姓　　名：陈林超

性　　别：男

出 生 年 月：1996年03月03日

企 业 名 称：深圳市汇统智能技术有限公司

职　　务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2025年12月17日

有　效　期：2025年12月17日　　**至** 2028年12月16日

发 证 机 关：广东省住房和城乡建设厅

发 证 日 期：2025 年 12 月 17 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

3.1.2 项目经理-陈林超-学历证明

普通高等学校

毕业证书

学生 陈林超 性别男，一九九六 年 三 月 三 日生，于二〇一四 年 九 月至二〇一七 年 六 月在本校 楼宇智能化工程技术 专业 三 年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：东莞职业技术学院 校（院）长：贺定修

证书编号：142631201706000547 二〇一七 年 六 月二十八 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn 广东省教育厅监制

3.1.3 项目经理-陈林超-社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈林超 社保电脑号：500351674 身份证号码：440883199603032253 页码：1

参保单位名称：深圳市汇统智能技术有限公司 单位编号：31633063 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	04	31633063	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
2026	05	31633063	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
2026	06	31633063	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
合计				2435.25	1146.0			1210.86	403.62			100.92		75.6		60.48	15.12

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

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（ 33927d022c6a9dfj ）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	单位名称
31633063	深圳市汇统智能技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年07月30日

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

3.2 项目经理-李建恒-执业证书

使用有效期：2026年03月19日
- 2026年07月27日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓　　名：李建恒

性　　别：男

出生日期：1984年08月02日

注册编号：粤1442017201741874

聘用企业：深圳市汇统智能技术有限公司

注册专业：机电工程(有效期：2023-07-28至2026-07-27)

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：2026.3.19

中华人民共和国
住房和城乡建设部
签发日期：2023年07月28日

3.2.1 项目经理-李建恒-建安 B 证

建筑施工企业项目负责人

安全生产考核合格证书

编号：粤建安B（2018）0007374

姓　　名：李建恒

性　　别：男

出 生 年 月：1984年08月02日

企 业 名 称：深圳市汇统智能技术有限公司

职　　务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2018年10月19日

有　效　期：2024年09月27日　　至 2027年10月18日

发 证 机 关：广东省住房和城乡建设厅

发 证 日 期：2024 年 09 月 27 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

3.2.2 项目经理-李建恒-学历证明

普通高等学校

毕业证书

学生 李建恒 性别 男，一九八四 年 八 月 二 日生，于二〇〇二 年 九 月至二〇〇六 年 七 月在本校 建筑环境与设备工程 专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：南华大学 校（院）长：

证书编号：105551200605500122 二〇〇六年 七 月 一 日

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

3.2.3 项目经理-李建恒-社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李建恒　　社保电脑号：800452402　　身份证号码：445222198408023137　　页码：1

参保单位名称：深圳市汇统智能技术有限公司　　单位编号：31633063　　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	04	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
2026	05	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
2026	06	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
合计				2292.0	1146.0			302.73	100.92			100.92		75.6		60.48	15.12

备注：

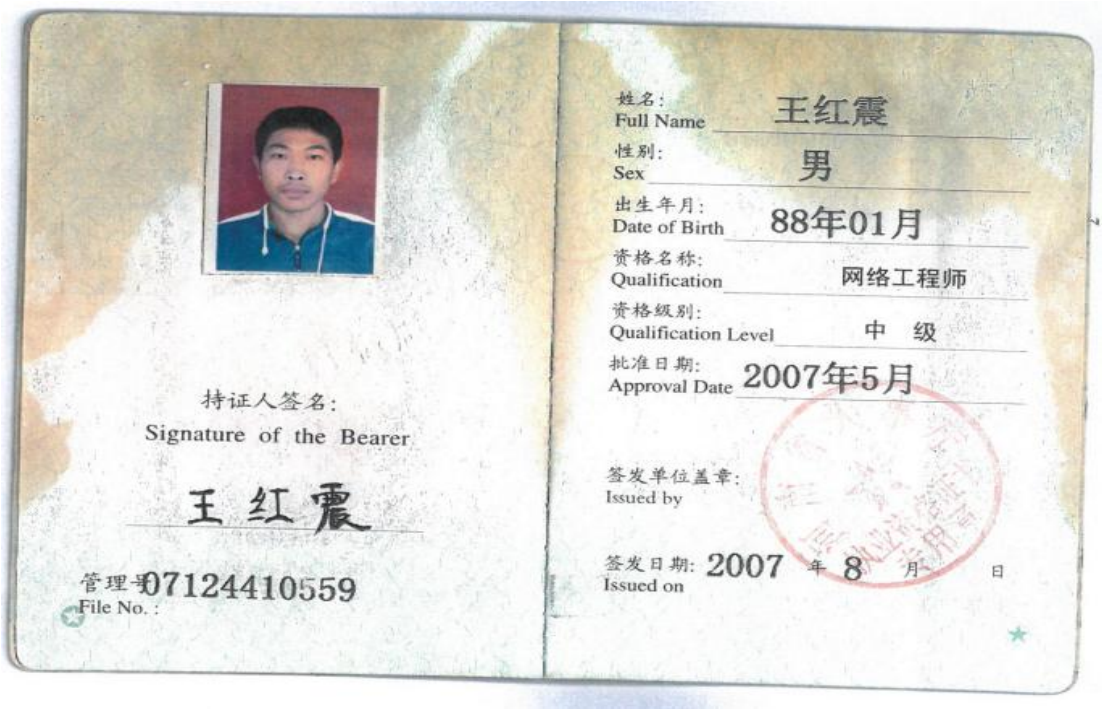
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927d022c6ac14r ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，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	单位名称
31633063	深圳市汇统智能技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月30日

3.3 技术负责人-王红震-执业证书



持证人签名：
Signature of the Bearer
王红震

管理号 07124410559
File No.:

姓名：
Full Name 王红震

性别：
Sex 男

出生年月：
Date of Birth 88年01月

资格名称：
Qualification 网络工程师

资格级别：
Qualification Level 中 级

批准日期：
Approval Date 2007年5月

签发单位盖章：
Issued by

签发日期：2007 年 8 月 日
Issued on

3.3.1 技术负责人-王红震-学历证明

高等教育自学考试
毕 业 证 书

姓 名：王红震
身 份 证 号：411327198801223918
军（警）、士官证号：
证 书 编 号：65811105061954794

参加 信息技术应用与管理 专业 本科 高等教育自学考试，全部课程成绩合格，经审定，准予毕业。

中国人民解放军自学考试委员会
2008 年 12 月 30 日

高 等 院 校
解放军信息工程大学
2008 年 12 月 30 日

中华人民共和国教育部高等教育自学考试办公室监制

No.08 03420984

3.3.2 技术负责人-王红震-社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王红震　　社保电脑号：641172403　　身份证号码：411327198801223918　　页码：1

参保单位名称：深圳市汇统智能技术有限公司　　单位编号：31633063　　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	04	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	.04
2026	05	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	.04
2026	06	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	.04
合计				2292.0	1146.0			302.73	100.92			100.92		75.6		60.48	15.12

社保费缴纳清单
证明专用章

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（ 33927d022c6b6e07 ）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	单位名称
31633063	深圳市汇统智能技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年6月30日
社保费缴纳清单
证明专用章

3.4 商务经理-张君-执业证书

经济专业技术资格

Economics Professional Qualification

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得相应的专业技术资格水平。

姓　　名：张君

证件号码：421302199210145961

性　　别：女

出生年月：1992年10月

级　　别：中级

专　　业：建筑经济

批准日期：2019年11月03日

管 理 号：201911001490000828

中华人民共和国人力资源和社会保障部

3.4.1 商务经理-张君-学历证明

高等教育自学考试

毕　业　证　书

姓　　名：张君

身份证号：421302199210145961

证书编号：65420176112022047

参加 工程管理 专业 本科 高等教育自学考试，全部课程成绩合格，经审定，准予毕业。

高等教育自学考试委员会 2015年 06 月 30 日

高等院校 2015年 06 月 30 日

湖北省自学考试委员会证书查询网址：http://www.hbea.edu.cn/query_zkbyz.asp

No.01- 1503982082

1506

3.4.2 商务经理-张君-社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张君　　社保电脑号：633005662　　身份证号码：421302199210145961　　页码：1

参保单位名称：深圳市汇统智能技术有限公司　　单位编号：31633063　　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	04	31633063	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	.04
2026	05	31633063	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	.04
2026	06	31633063	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	.04
合计				2435.25	1146.0			1210.86	403.62			100.92		75.6		60.48	15.12

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（ 33927d022c6bca3g ）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	单位名称
31633063	深圳市汇统智能技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2020年6月30日

社保费缴纳清单 证明专用章

3.5 质量负责人-郭予财-岗位证书

持证人签名
Signature of the holder

证书编号：0915879202600611109
Certificate No.

注册编号：0915879202600611109
Registration No.

姓　名：郭予财
Full Name

性　别：男
Gender

身份证号：44058219960620541X
ID No.

职业工种：质量员
Occupation Trade

级　别：—
Rank

发证单位盖章：
Issued by

签发日期：2026年6月26日
Issued Date

3.5.1 质量负责人-郭予财-社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郭予财　　社保电脑号：801190696　　身份证号码：44058219960620541X　　页码：1

参保单位名称：深圳市汇统智能技术有限公司　　单位编号：31633063　　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	04	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	25[illegible]	25.2	2520	20.16	[illegible].04
2026	05	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	25[illegible]	25.2	2520	20.16	[illegible].04
2026	06	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	25[illegible]	25.2	2520	20.16	[illegible].04
合计				2292.0	1146.0			302.73	100.92			100.92		75.6		60.48	15.12

社保费缴纳清单
证明专用章

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（ 33927d022c6bf769 ）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	单位名称
31633063	深圳市汇统智能技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年6月30日
社保费缴纳清单
证明专用章

3.6 安全负责人-黄利宗-岗位证书

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（2021）0127226

姓　　名：黄利宗

性　　别：男

出 生 年 月：1991年07月11日

企 业 名 称：深圳市汇统智能技术有限公司

职　　务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2021年10月25日

有　效　期：2024年10月21日　　至 2027年10月24日

发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年10月21日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

3.6.1 安全负责人-黄利宗-社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄利宗　　社保电脑号：648414594　　身份证号码：440508199107112 91X　　页码：1

参保单位名称：深圳市汇统智能技术有限公司　　单位编号：31633063　　合计单位：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	05	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	25.2	25.2		2520	20.16	5.04
2026	06	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	25.2	25.2		2520	20.16	5.04
合计				1528.0	764.0			201.82	67.28			67.28		50.4			40.32	10.08

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（ 33927d022c6c5fem ）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	单位名称
31633063	深圳市汇统智能技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月30日

社保费缴纳清单证明专用章

3.7 施工员-郑楚松-岗位证书

持证人签名
Signature of the holder

证书编号：0915879202505011070
Certificate No.

注册编号：091587920255011070
Registration No.

姓　名：郑楚松
Full Name

性　别：男
Gender

身份证号：440582198006141518
ID No.

职业工种：电气施工员
Occupation Trade

级　别：—
Rank

发证单位盖章：
Issued by

签发日期：2025年5月27日
Issued Date

3.7.1 施工员-郑楚松-社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郑楚松　　社保电脑号：643715360　　身份证号码：440582198006141518　　页码：1

参保单位名称：深圳市汇统智能技术有限公司　　单位编号：31633063　　计数单位：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	04	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
2026	05	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
2026	06	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
合计				2292.0	1146.0			302.73	100.92			100.92		75.6		60.48	15.12

社保费缴纳清单
证明专用章

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（ 33927d022c6ca2f5 ）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	单位名称
31633063	深圳市汇统智能技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年07月30日

社保费缴纳清单
证明专用章

3.8 技术员-牛康-岗位证书

持证人签名
Signature of the holder

证书编号：0915879202404007813
Certificate No.

注册编号：091587920244007813
Registration No.

姓　名：牛康
Full Name

性　别：男
Gender

身份证号：411102198902090079
ID No.

职业工种：技术员
Occupation Trade

级　别：一
Rank

发证单位盖章：
Issued by

签发日期：2024年4月1日
Issued Date

3.8.1 技术员-牛康-社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：牛康　　社保电脑号：814756074　　身份证号码：411102198902090079　　页码：1

参保单位名称：深圳市汇统智能技术有限公司　　单位编号：31633063　　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	04	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
2026	05	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
2026	06	31633063	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
合计				2292.0	1146.0			302.73	100.92			100.92		75.6		60.48	15.12

社保费缴纳清单
证明专用章

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（ 33927d022c6cc0eq ）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	单位名称
31633063	深圳市汇统智能技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年07月30日

社保费缴纳清单
证明专用章

3.9 资料员/劳资员-郑晓璇-岗位证书

持证人签名
Signature of the holder

证书编号：0915879202600611110
Certificate No.

注册编号：091587920260611110
Registration No.

姓　名：郑晓璇
Full Name

性　别：女
Gender

身份证号：440582198706181529
ID No.

职业工种：资料员
Occupation Trade

级　别：—
Rank

发证单位盖章：
Issued by

签发日期：2026年6月23日
Issued Date

3.9.1 资料员/劳资员-郑晓璇-社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郑晓璇　　社保电脑号：620517865　　身份证号码：440582198706181529　　页码：1

参保单位名称：深圳市汇统智能技术有限公司　　单位编号：31633063　　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	04	31633063	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
2026	05	31633063	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
2026	06	31633063	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	25.2	2520	20.16	5.04
合计				2292.0	1146.0			1210.86	403.62			100.92		75.6		60.48	15.12

社保费缴纳清单
证明专用章

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（ 33927d022c6d5a48 ）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	单位名称
31633063	深圳市汇统智能技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年07月30日