

标段编号：2502-440306-04-05-450381001001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：深圳机场T3航站楼空调系统改造工程

投标文件内容：资信标文件

投标人：深圳市协众建设有限公司、深圳市中深建筑装饰设计工程有限
公司

日期：2025年06月06日

资信标文件目录

- 1、投标人综合实力情况
- 2、企业类似工程业绩
- 3、项目经理类似工程业绩
- 4、项目管理机构及人员配备情况

1、投标人综合实力情况

《附表 1：投标人综合实力情况一览表》

投标人综合实力情况一览表

投标人企业名称	深圳市协众建设有限公司	法定代表人姓名	刘汉琛				
注册类专业人员规模	一级建造师：4 人 二级建造师：10 人 其它注册人员：二级注册造价工程师 1 人						
投标人具有资质类别及等级	建筑机电安装工程专业承包一级 机电工程施工总承包三级 建筑工程施工总承包三级 建筑装修装饰工程专业承包二级						
项目经理姓名	周文杰	项目经理具有资格类别及等级	一级建造师(机电工程)				
投标人类似工程业绩							
<p>提供近 5 年（2020 年 1 月 1 日至截标日止）投标人自认为最具代表性的已竣工的同类项目业绩，业绩须同时满足下述要求：</p> <p>1. 优先提供暖通空调/楼宇自控系统工程类项目业绩，业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准；</p> <p>2. 证明文件：须提供合同关键页（需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、签字盖章页）和竣工验收报告扫描件等；若上述证明材料无法体现全部要求内容可提供其他有效证明材料扫描件。；</p> <p>3. 提交业绩超过 5 项的，按业绩证明材料顺序选择前 5 项，提供业绩证明材料不齐全或模糊不清，或超过有效时间的业绩将不予认可。</p>							
序号	项目名称	建设单位	建设地点	建设规模	竣工时间	合同金额	备注
1	长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目	高州市人民医院	高州市	30000 平方米	2022 年 11 月 1 日	163678 93.86 元	
2	广东天一智能技术有限公司	广东天一智能	惠州市	25000 平方米	2023 年 3 月 30 日	630000 0.00 元	

	空调供货及安装工程	技术有限公司					
3	中山市中医院空调冷水机组及洁净除湿系统采购安装项目	中山市中医院	中山市	10000平方米	2024年1月4日	2682158.00元	
4	深圳研祥科技大厦空调改造工程	研祥智能科技股份有限公司	深圳市	15000平方米	2022年12月21日	2390000.00元	
5	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院	深圳市	10000平方米	2022年6月27日日	1716800.00元	
6	深圳市第二外国语学校体育馆空调采购项目	深圳市第二外国语学校	深圳市	3000平方米	2021年8月25日	3684436.00元	
7	致信楼中央空调更换工程	深圳大学	深圳市	2000平方米	/	2888315.86元	

项目经理类似工程业绩

提供近5年（2020年1月1日至截标日止）拟派项目经理自认为最具代表性的担任项目经理完成的已竣工的同类项目业绩业绩须同时满足下述要求：

1. 优先提供暖通空调/楼宇自控系统工程类项目业绩，业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准；
2. 证明文件：须提供合同关键页（需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、项目经理职务、签字盖章页）、竣工验收证明扫描件等。若上述证明材料无法体现项目经理姓名和职务的，可提供其他有效证明材料扫描件；
3. 提交业绩超过5项的，按顺序选择前5项，提供业绩证明材料不齐全或模糊不清，或超过有效时间的业绩将不予认可。

姓名	周文杰	性别	男	年龄	34岁
职务	项目经理	职称	无	学历	大专
证件类型	注册建造师	证件号码	粤1442019202006316	手机号码	13662599026
参加工作时间	2011年		从事项目经理（建造师）年限		5年

项目经理（建造师） 资格证书编号		粤 1442019202006316					
已完工程项目情况							
序号	项目名称	建设单位	建设规模	竣工时间	合同金额	获奖情况	备注
1	长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目	高州市人民医院	30000平方米	2022年11月1日	16367893.86元	优质示范工程奖	
2	广东天一智能技术有限公司空调供货及安装工程	广东天一智能技术有限公司	25000平方米	2023年3月30日	630000.00元	无	
3	中山市中医院空调冷水机组及洁净除湿系统采购安装项目	中山市中医院	10000平方米	2024年1月4日	2682158.00元	无	
4	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院	10000平方米	2022年6月27日	1716800.00元	无	
5	致信楼中央空调更换工程	深圳大学	2000平方米	/	2888315.86元	无	

注：后附相关证明材料。

1) 投标人的注册类专业人员规模;

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn
全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录
请输入关键词, 例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 企业数据 > 企业详情 > 手机查看

深圳市协众建设有限公司

广东省-深圳市

统一社会信用代码	914403007556685273	企业法定代表人	刘汉琛
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市福田区福保街道石厦北二街西新天世纪商务中心B座803		



企业资质资格 **注册人员** 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1	刘汉琛	441502197*****15	二级注册造价工程师	B24214400000079	安装
2	熊黎	420103198*****26	二级注册建造师	粤2442013201404179	市政公用工程
3	李建波	500223198*****72	二级注册建造师	粤2442020202116869	机电工程
4	李建波	500223198*****72	二级注册建造师	粤2442020202116869	建筑工程
5	刘汉琛	441502197*****15	二级注册建造师	粤2442021202129920	机电工程
6	刘汉琛	441502197*****15	二级注册建造师	粤2442021202129920	建筑工程
7	周文杰	421125198*****54	二级注册建造师	粤2442021202200974	建筑工程
8	张宏	440402199*****30	二级注册建造师	粤2442022202404567	建筑工程
9	刘先林	362121197*****15	二级注册建造师	粤2442023202326307	建筑工程
10	方永昌	452126199*****19	二级注册建造师	粤2442023202326774	建筑工程
11	唐日鹏	362428199*****1X	二级注册建造师	粤2442023202401368	建筑工程
12	李胜才	440823197*****16	一级注册建造师	粤1442006200804749	建筑工程
13	周文杰	421125198*****54	一级注册建造师	粤1442019202006316	机电工程
14	熊黎	420103198*****26	一级注册建造师	粤1442019202007327	建筑工程
15	王亚	421126198*****18	一级注册建造师	粤1442022202302101	建筑工程

共 15 条 < 1 > 前往 1 页

相关网站导航

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

各省级一体化平台

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

网站访问量

2 5 3 3 7 4 2 4 9 1

网站地图 联系我们 管理系统

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



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

深圳市协众建设有限公司

广东省-深圳市

统一社会信用代码	914403007556685273	企业法定代表人	刘汉琛
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市福田区福保街道石厦北二街西新天世纪商务中心B座803		



企业资质资格 注册人员 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	资质类别	资质证书号	资质名称	发证日期	发证有效期	发证机关	预览
1	建筑业企业资质	D244328985	建筑机电安装工程专业承包一级	2024-12-24	2029-12-24	广东省住房和城乡建设厅	证书信息
2		D344434261	机电工程施工总承包三级	2021-03-23	2025-10-27	深圳市住房和建设局	证书信息
3			建筑工程施工总承包三级				
4			建筑装饰装修工程专业承包二级				

相关网站导航

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

各省级一体化平台

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

网站访问量

2 5 4 1 2 4 7 9 5 8

网站地图 联系我们 管理系统





建筑业企业资质证书

证书编号: D244328985

企业名称: 深圳市协众建设有限公司

统一社会信用代码: 914403007556685273

法定代表人: 刘汉琛

注册地址: 深圳市福田区福保街道石厦北二街西新天世纪商务中心B座803

有效期: 至2029年12月24日
(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 建筑机电安装工程专业承包一级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年12月24日



建筑业企业资质证书

证书编号: D344434261

企业名称: 深圳市协众建设有限公司

统一社会信用代码: 914403007556685273

法定代表人: 刘汉琛

注册地址: 深圳市福田区福保街道石厦北二街西新天世纪商务中心B座803

有效期: 至 2025年10月27日

资质等级: 机电工程施工总承包三级
建筑工程施工总承包三级
建筑装修装饰工程专业承包二级



请关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号，进入“智慧办证”小程序查询

发证机关: 深圳市住房和建设局

发证日期: 2022年03月23日





使用有效期: 2025年05月28日
- 2025年11月24日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 周文杰

性别: 男

出生日期: 1989年12月30日

注册编号: 粤1442019202006316

聘用企业: 深圳市协众建设有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2023-06-09至2026-06-08)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 周文杰

签名日期: 2025.5.28

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: 2020年06月29日

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(2020)0008694

姓名: 周文杰
性别: 男
出生年月: 1989年12月30日
企业名称: 深圳市协众建设有限公司
职务: 项目负责人(项目经理)
初次领证日期: 2020年11月16日
有效期: 2023年09月06日 至 2026年11月15日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年09月06日



投标人综合实力情况一览表

投标人企业名称	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司		法定代表人姓名	陈勇毅			
注册类专业人员规模	一级建造师：31 人 二级建造师：15 人 其它注册人员：一级注册建筑师 2 人 一级注册造价工程师 3 人						
投标人具有资质类别及等级	建筑装修装饰工程专业承包一级 建筑幕墙工程专业承包一级 建筑机电安装工程专业承包一级 电子与智能化工程专业承包一级 消防设施工程专业承包一级 建筑工程施工总承包二级 钢结构工程专业承包二级 防水防腐保温工程专业承包二级 环保工程专业承包二级 工程设计建筑装饰工程专项甲级 工程设计消防设施工程专项甲级 工程设计建筑幕墙工程专项甲级						
项目经理姓名	李成		项目经理具有资格类别及等级	电气自动化高级工程师			
投标人类似工程业绩							
提供近 5 年（2020 年 1 月 1 日至截标日止）投标人自认为最具代表性的已竣工的同类项目业绩，业绩须同时满足下述要求：							
1. 优先提供暖通空调/楼宇自控系统工程类项目业绩，业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准；							
2. 证明文件：须提供合同关键页（需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、签字盖章页）和竣工验收报告扫描件等；若上述证明材料无法体现全部要求内容可提供其他有效证明材料扫描件。；							
3. 提交业绩超过 5 项的，按业绩证明材料顺序选择前 5 项，提供业绩证明材料不齐全或模糊不清，或超过有效时间的业绩将不予认可。							
序号	项目名称	建设单位	建设地点	建设规模	竣工时间	合同金额	备注
1	健康智谷产业公园项目(1#生产中试	北京亦庄城市更新	北京市	23901 平方米	2022 年 12	6460557.44 元	

	及研发用房等4项)弱电智能化工程	有限公司			月2日		
2	前湾一路、听海大道、综合管廊消防和智能化工程	深圳市前海开发投资控股有限公司	深圳市	约20000平方米	2020年3月20日	6963629.83元	
3	字节跳动深圳太子广场6至15层装修工程	深圳今日头条科技有限公司	深圳市	18128.27平方米	2021年7月20日	27000000.00元	

项目经理类似工程业绩

提供近5年(2020年1月1日至截标日止)拟派项目经理自认为最具代表性的担任项目经理完成的已竣工的同类项目业绩须同时满足下述要求:

1. 优先提供暖通空调/楼宇自控系统工程类项目业绩, 业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准;
2. 证明文件: 须提供合同关键页(需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、项目经理职务、签字盖章页)、竣工验收证明扫描件等。若上述证明材料无法体现项目经理姓名和职务的, 可提供其他有效证明材料扫描件;
3. 提交业绩超过5项的, 按顺序选择前5项, 提供业绩证明材料不齐全或模糊不清, 或超过有效时间的业绩将不予认可。

姓名	李成	性别	男	年龄	47岁		
职务	项目经理	职称	高级工程师	学历	本科		
证件类型	职称证	证件号码	0460132	手机号码	0755-83145739		
参加工作时间	18年		从事项目经理(建造师)年限	8年			
项目经理(建造师)资格证书编号	/						
已完工程项目情况							
序号	项目名称	建设单位	建设规模	竣工时间	合同金额	获奖情况	备注
/	/	/	/	/	/	/	/

注: 后附相关证明材料。

1) 投标人的注册类专业人员规模;

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn
全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词, 例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

手机查看

深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

广东省-深圳市

统一社会信用代码	91440300715212445L	企业法定代表人	陈勇毅
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市福田区吉莲大厦二层		

企业资质资格 **注册人员** 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1	孙骏驰	340406196*****37	一级注册造价工程师	B11014400010165	土建
2	李松	520201197*****19	一级注册造价工程师	B11164400002809	土建
3	许兴旺	622225198*****10	一级注册造价工程师	B11244400030435	土建
4	刘静	362222197*****25	二级注册建造师	粤2442006200801950	建筑工程
5	王晓军	321088197*****99	二级注册建造师	粤2442010201102027	建筑工程
6	彭凯	430502198*****13	二级注册建造师	粤2442015201506239	建筑工程
7	易华炎	440883199*****15	二级注册建造师	粤2442017201802772	市政公用工程
8	陈贯焱	441422198*****34	二级注册建造师	粤2442021202121236	建筑工程
9	周易瑾	450502199*****24	二级注册建造师	粤2442021202122396	建筑工程
10	龚少辉	432524197*****35	二级注册建造师	粤2442021202310246	建筑工程
11	杨俊豪	440783199*****16	二级注册建造师	粤244202220220793	建筑工程
12	陈润萍	441423198*****14	二级注册建造师	粤2442022202225378	建筑工程
13	冯德俊	440301198*****14	二级注册建造师	粤2442023202311929	建筑工程
14	孙园	370481198*****43	二级注册建造师	粤2442023202311931	建筑工程
15	王小玉	460022199*****4X	二级注册建造师	粤2442023202312432	建筑工程

共 51 条

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

各省级一体化平台: 北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林 / 黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西 / 山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南 / 重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃 / 青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问量: 2 5 3 8 9 6 6 1 0 3

网站地图 联系我们 管理系统

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



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

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

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

广东省-深圳市

统一社会信用代码	91440300715212445L	企业法定代表人	陈勇毅
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市福田区吉莲大厦二层		



- 企业资质资格
- 注册人员**
- 工程项目
- 业绩技术指标
- 不良行为
- 良好行为
- 黑名单记录
- 失信联合惩戒记录
- 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
16	禹文智	430502199*****16	二级注册建造师	粤2442023202314533	建筑工程
17	巫鑫标	441424199*****98	二级注册建造师	粤2442023202409533	建筑工程
18	陈柳	441402198*****60	二级注册建造师	粤2442023202411314	建筑工程
19	万本龙	320113196*****1X	一级注册建造师	粤1322010201000936	建筑工程
20	霍如宝	320721197*****15	一级注册建造师	粤1322012201202453	建筑工程
21	秦伟伟	320682198*****1X	一级注册建造师	粤1322015201504929	建筑工程
22	侯恩宏	340123198*****79	一级注册建造师	粤1322016201603925	建筑工程
23	李祝江	370632197*****10	一级注册建造师	粤1372011201201426	建筑工程
24	唐云杰	422802197*****16	一级注册建造师	粤1372021202203833	建筑工程
25	孙滨	510212197*****76	一级注册建造师	粤1422006200800956	建筑工程
26	李松	520201197*****19	一级注册建造师	粤1422006200803072	建筑工程
27	李松	520201197*****19	一级注册建造师	粤1422006200803072	市政公用工程
28	张长存	130404197*****13	一级注册建造师	粤1442006200804496	建筑工程
29	张涛	420111196*****5X	一级注册建造师	粤1442006201219861	建筑工程
30	李俊峰	440122197*****19	一级注册建造师	粤1442007200812066	建筑工程

共 51 条

< 1 2 3 4 > 前往 2 页

相关网站导航

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

各省级一体化平台

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

网站访问量

2 5 3 8 9 6 6 1 0 3

- 网站地图
- 联系我们
- 管理系统





中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

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

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

广东省-深圳市

统一社会信用代码	91440300715212445L	企业法定代表人	陈勇毅
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市福田区吉莲大厦二层		



企业资质资格 注册人员 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
31	刘德文	412902197*****18	一级注册建造师	粤1442009200913923	建筑工程
32	孙骏驰	340406196*****37	一级注册建造师	粤1442011201321287	建筑工程
33	张勇	410102196*****36	一级注册建造师	粤1442011201321921	建筑工程
34	刘良华	360121198*****11	一级注册建造师	粤1442013201322719	建筑工程
35	孙卓江	370629198*****12	一级注册建造师	粤1442014201531295	建筑工程
36	黄海玲	440822197*****23	一级注册建造师	粤1442015201529652	建筑工程
37	赵耀	430303197*****14	一级注册建造师	粤1442015201529960	机电工程
38	米双令	412929197*****1X	一级注册建造师	粤1442015201531794	建筑工程
39	陈瀚	352601198*****14	一级注册建造师	粤1442016201637729	机电工程
40	刘懿峰	321086197*****30	一级注册建造师	粤1442017201850044	建筑工程
41	张东娟	622427199*****22	一级注册建造师	粤1442019202003266	建筑工程
42	梁海龙	440803199*****30	一级注册建造师	粤1442020202101844	建筑工程
43	唐乐平	430422197*****3X	一级注册建造师	粤1442021202200615	机电工程
44	唐乐平	430422197*****3X	一级注册建造师	粤1442021202200615	建筑工程
45	李喜龙	130125199*****12	一级注册建造师	粤1442022202302681	建筑工程

共 51 条

< 1 2 3 4 > 前往 3 页

相关网站导航

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

各省级一体化平台

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

网站访问量

2 5 3 8 9 6 6 1 0 3

网站地图 联系我们 管理系统





中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词,例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

广东省-深圳市

统一社会信用代码	91440300715212445L	企业法定代表人	陈勇毅
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市福田区吉莲大厦二层		



企业资质资格 注册人员 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
46	易华炎	440883199*****15	一级注册建造师	粤1442022202312823	建筑工程
47	陈柳	441402198*****60	一级注册建造师	粤1442023202408122	建筑工程
48	许兴旺	622225198*****10	一级注册建造师	粤1622018202000859	机电工程
49	许兴旺	622225198*****10	一级注册建造师	粤1622018202000859	建筑工程
50	李松	520201197*****19	一级注册建造师	3441190-001	--
51	王筠薇	430102199*****23	一级注册建造师	4407170-001	--

共 51 条

< 1 2 3 4 > 前往 4 页

相关网站导航

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

省级一体化平台

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

网站访问量

2 5 3 8 9 6 6 1 0 3

网站地图 联系我们 管理系统





中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

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

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

广东省-深圳市

统一社会信用代码	91440300715212445L	企业法定代表人	陈勇毅
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市福田区吉莲大厦二层		



- 企业资质资格
- 注册人员
- 工程项目
- 业绩技术指标
- 不良行为
- 良好行为
- 黑名单记录
- 失信联合惩戒记录
- 变更记录

序号	资质类别	资质证书号	资质名称	发证日期	发证有效期	发证机关	预览
1	设计资质	A144007233	工程设计建筑装饰工程专项甲级	2024-05-17	2029-05-17	住房和城乡建设部	证书信息
2			工程设计消防工程专项甲级				
3			工程设计建筑幕墙工程专项甲级				
4	建筑业企业资质	D244031302	建筑装修装饰工程专业承包一级	2024-10-18	2028-12-08	广东省住房和城乡建设厅	证书信息
5			建筑幕墙工程专业承包一级				
6			建筑机电安装工程专业承包一级				
7			电子与智能化工程专业承包一级				
8			消防设施工程专业承包一级				
9			建筑工程施工总承包二级				
10			钢结构工程专业承包二级				
11	D344056365	防水防腐保温工程专业承包二级	2028-12-13	深圳市住房和建设局	证书信息		
12		环保工程专业承包二级					

相关网站导航

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

各省级一体化平台

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

网站访问量

2 5 4 1 2 4 8 4 5 5

- 网站地图
- 联系我们
- 管理系统





建筑业企业资质证书

证书编号: D244031302

企业名称: 深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

统一社会信用代码: 91440300715212445L

法定代表人: 陈勇毅

注册地址: 深圳市福田区吉莲大厦二层

有效期: 至2028年12月08日

(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 建筑装修装饰工程专业承包一级
建筑幕墙工程专业承包一级
消防设施工程专业承包一级
电子与智能化工程专业承包一级
建筑机电安装工程专业承包一级
建筑工程施工总承包二级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年10月18日





建筑业企业资质证书

证书编号: D344056365

企业名称: 深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

统一社会信用代码: 91440300715212445L

法定代表人: 陈勇毅

注册地址: 深圳市福田区吉莲大厦二层

有效期: 至2028年12月13日

(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 钢结构工程专业承包二级
防水防腐保温工程专业承包二级
环保工程专业承包二级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 深圳市住房和建设局

发证日期: 2024年10月18日





建筑业企业资质证书

证书编号: DL34411900

企业名称: 深圳市中深建装饰设计工程有限公司

统一社会信用代码: 91440300715212445L

法定代表人: 陈勇毅

注册地址: 深圳市福田区吉莲大厦二层

有效期至: 至 2027年06月21日

资质等级: 施工劳务不分等级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 深圳市福田区住房和建设局

发证日期: 2024年06月21日



企业名称	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司		
详细地址	深圳市福田区吉莲大厦二层		
成立时间	1999年06月28日		
注册资本金	5028万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	91440300715212445L		
经济性质	有限责任公司		
证书编号	A144007233-6/1		
有效期	至2029年05月17日		
法定代表人	陈勇毅	职务	法定代表人
单位负责人	陈勇毅	职务	企业负责人
技术负责人	王慧宇	职称或执业资格	电气自动化高级 工程师
备注:	原发证日期: 2010年02月03日 原资质证书编号: 4340 原一体化资质证书编号: C144007233		

业 务 范 围

建筑装饰工程设计专项甲级; 建筑幕墙工程设计专项甲级; 消防设施工程设计专项甲级。



专业技术系列
Professional Series

工程技术

专业名称
Name of Speciality

电气自动化

资格名称
Name Qualification

高级工程师

批文号
Approval No.

冀职改办字[2017]212号

授予时间
Date of Conferment

2017年11月5日

工作单位
Work Unit

河钢承钢检验检测中心

测中心



(加 有效)



姓名 李成 性别 男
Name Sex

出生年月 1983.03
Date of Birth

编号 0460132
No.

二〇一七年十二月二十八日

《附表 2：投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表》

投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表

致：深圳市机场（集团）有限公司

我方参加深圳机场 T3 航站楼空调系统改造工程的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，特就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实的责任。

申报人名称	深圳市协众建设有限公司				
统一社会信用代码	914403007556685273				
申报人相关人员情况					
序号	职务	姓名	身份证号码	劳动合同关系单位	缴纳社会保险单位
1	法定代表人/ 单位负责人/ 主要经营负责人	刘汉琛	4415021972070413 15	深圳市协众建设有限公司	深圳市协众建设有限公司
2	项目投标授权代表人	张爱旗	4127241994062854 20	深圳市协众建设有限公司	深圳市协众建设有限公司
3	项目负责人	周文杰	4211251989123073 54	深圳市协众建设有限公司	深圳市协众建设有限公司
4	主要技术人员	李胜才	4408231974011133 16	深圳市协众建设有限公司	深圳市协众建设有限公司
5	投标文件编制人员	张爱旗	4127241994062854 20	深圳市协众建设有限公司	深圳市协众建设有限公司
6	主要技术人员	罗岳飞	4414251978020268 13	深圳市协众建设有限公司	深圳市协众建设有限公司
7	主要技术人员	张荣芳	4502221975012737 4X	深圳市协众建设有限公司	深圳市协众建设有限公司
8	主要技术人员	刘汉琛	4415021972070413 15	深圳市协众建设有限公司	深圳市协众建设有限公司
9	主要技术人员	刘汉琛	4415021972070413 15	深圳市协众建设有限公司	深圳市协众建设有限公司
10	主要技术人员	范创增	4415231985102167 94	深圳市协众建设有限公司	深圳市协众建设有限公司
11	主要技术人员	刘爱华	4415021975111813 20	深圳市协众建设有限公司	深圳市协众建设有限公司

12	主要技术人员	张爱旗	4127241994062854 20	深圳市协众建 设有限公司	深圳市协众建 设有限公司
13	主要技术人员	张旭明	6222241972092200 14	深圳市协众建 设有限公司	深圳市协众建 设有限公司
说明：同一职务有多人担任（如主要技术人员），应分行填写。					
申报人关联关系情况					
控股股东/投资人名称 及出资比例		刘汉琛 41% 唐飞 33% 张荣芳 26%			
非控股股东/投资人名称 及出资比例		无			
管理关系单位名称		管理关系单位名称	无		
		被管理关系单位名称	无		
说明：同一关联关系类型有多个主题的，应分行填写。					
备注		无			

注：1、控股股东/投资人是指出资额（或持有股份）占申报人资本总额（或股本总额）50%以上的股东，以及出资额（或持有股份）的比例不足 50%，但依其出资额（或持有股份）所享有的表决权已足以对申报人股东会（或股东大会）/董事会的决议产生重要影响的股东。

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

3、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供主要人员、控股及管理关系情况申报表。

4、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

5、本表编入资信标书中，同时提供社保部门查询截图、工商部门网站股东控股情况查询截图。

投标人：深圳市协众建设有限公司
法定代表人或其委托代理人：刘汉琛
2025年6月6日

2) 工商部门网站股东控股情况查询截图

首页 企业信息填报 信息公告 重点领域企业 导航 13460...

国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

深圳市协众建设有限公司 存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 914403007556685273

注册号:

法定代表人: 刘汉琛

登记机关: 深圳市市场监督管理局

成立日期: 2003年11月07日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单(黑名单)信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 914403007556685273

企业名称: 深圳市协众建设有限公司

注册号:

法定代表人: 刘汉琛

类型: 有限责任公司

成立日期: 2003年11月07日

注册资本: 3080.000000万人民币

核准日期: 2024年07月23日

登记机关: 深圳市市场监督管理局

登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

住所: 深圳市福田区福保街道石厦北二街西新天世纪商务中心B座803

经营范围: 房屋建筑装修工程的设计与施工; 中央空调工程、净化系统工程、机电设备安装工程、实验室工程、环保工程、钢结构工程、水电安装工程、电力设施工程、消防设施工程、工业自动化及楼宇智能化工程、节能照明工程、压力管道工程、水处理工程、消声降噪工程的设计、咨询、施工、安装、改造及技术服务; 建筑智能化工程设计和施工、家用空调制冷设备及配件、净化设备、实验室设备及家具、环保设备、安防监控及消防设备系统集成相关产品、五金交电、仪器仪表、建筑装饰材料购销及其他国内贸易; 二类医疗器械的技术开发、上门维修与销售; 计算机软硬件开发及系统集成; 兴办实业(具体项目另行申报)。(法律、行政法规、国务院决定规定在登记前批准的项目除外) 气体、液体分离及纯净设备销售; 直饮水设备销售; 家用电器销售。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动) ^无

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

营业期限信息

营业期限自: 2003年11月07日

营业期限至: 5000年01月01日

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	张荣芳	自然人股东	非公示项	非公示项	
2	刘汉琛	自然人股东	非公示项	非公示项	
3	唐飞	自然人股东	非公示项	非公示项	

共查询到 3 条记录 共 1 页

首页 上一页 1 下一页 末页

主要人员信息

共计 3 条信息

刘汉琛 执行董事	张荣芳 监事	唐飞 总经理
-------------	-----------	-----------

点击或下拉加载更多

主办单位: 国家市场监督管理总局
地址: 北京市西城区三里河东路八号 邮政编码: 100820 备案号: 京ICP备18022388号-2
业务咨询与技术支持联系方式 使用帮助

投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表

致：深圳市机场（集团）有限公司

我方参加深圳机场 T3 航站楼空调系统改造工程的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，现就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人名称	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司				
统一社会信用代码	91440300715212445L				
申报人相关人员情况					
序号	职务	姓名	身份证号码	劳动合同关系单位	缴纳社会保险单位
1	法定代表人/单位负责人/主要经营负责人	陈勇毅	440301197605243811	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司
2	项目投标授权代表人	李成	130803198303160035	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司
3	项目负责人	李成	130803198303160035	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司
4	主要技术人员	李成	130803198303160035	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司
5	投标文件编制人员	李成	130803198303160035	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司
说明：同一职务有多人担任（如主要技术人员），应分行填写。					
申报人关联关系情况					
控股股东/投资人名称及出资比例	陈勇生 40% 林孚孺 35% 邓宏乐 25%				
非控股股东/投资人名称及出资比例	无				
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无			
	被管理关系单位名称	无			

说明：同一关联关系类型有多个主题的，应分行填写。

备注	无
----	---

注：1、控股股东/投资人是指出资额（或持有股份）占申报人资本总额（或股本总额）50%以上的股东，以及出资额（或持有股份）的比例不足 50%，但依其出资额（或持有股份）所享有的表决权已足以对申报人股东会（或股东大会）/董事会的决议产生重要影响的股东。

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

3、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供主要人员、控股及管理关系情况申报表。

4、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

5、本表编入资信标书中，同时提供社保部门查询截图、工商部门网站股东控股情况查询截图。

投标人：深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

法定代表人或其委托代理人：陈勇毅

2025年6月6日

2) 工商部门网站股东控股情况查询截图

首页 企业信息填报 信息公告 重点领域企业 导航 13460...

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91440300715212445L
注册号: 440301103863512
法定代表人: 陈勇毅
登记机关: 深圳市市场监督管理局
成立日期: 1999年06月28日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91440300715212445L
注册号: 440301103863512
类型: 有限责任公司
注册资本: 5028.000000万人民币
登记机关: 深圳市市场监督管理局
住所: 深圳市福田区吉莲大厦二层
经营范围: 一般经营项目是: 建筑装修装饰工程、建筑幕墙工程、消防设施工程的设计与施工, 钢结构工程, 金属门窗工程, 机电设备安装工程, 建筑工程施工总承包, 建筑节能工程, 园林绿化工程, 洁净净化工程, 防水防腐保温工程, 环保工程, 展览陈设工程设计和施工; 文化活动策划; 壁画、雕塑的设计, 与施工; 环保厕所, 钢结构厕所, 环卫设施设备的销售; 安防技术防范系统设计、上门安装维修; 国内贸易; 建筑劳务分包; 信息咨询。(法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外, 限制的项目须取得许可后方可经营); 第一类医疗器械销售。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动); 许可经营项目是: 劳务派遣; 第二类医疗器械销售; 第三类医疗器械经营。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准); 货物进出口; 技术进出口; 国营贸易管理货物的进出口。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

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

营业期限信息

营业期限自: 1999年06月28日
营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	陈勇生	自然人股东	非公示项	非公示项	
2	林孚孺	自然人股东	非公示项	非公示项	
3	邓宏乐	自然人股东	非公示项	非公示项	

共查询到 3 条记录 共 1 页

首页 上一页 1 下一页 末页

主要人员信息

共计 5 条信息

陈勇毅 总经理
陈耀福 董事
陈洁兰 监事
邓宏乐 董事
林孚孺 董事长

点击或下拉加载更多

主办单位: 国家市场监督管理总局
地址: 北京市西城区三里河东路八号 邮政编码: 100820 备案号: 京ICP备18022388号-2
业务咨询与技术支持联系方式 使用帮助

《附表 3：承诺书》

承诺书

致：深圳市机场股份有限公司（招标人）

作为深圳机场 T3 航站楼空调系统改造工程（项目名称）的投标人，我司郑重承诺：

1. 我司严格遵循有关法律、法规、规章、规范性文件、行业标准规范以及公开、公平、公正、诚实守信的原则，依法依规参与本项目投标。

2. 我司独立完成投标文件的编制和提交；不存在与招标人、招标代理机构或其他投标人串通投标的行为；不存在与围标、抱团投标、陪标的行为；不存在通过受让、租借或者挂靠资质投标的行为；不存在伪造、变造资质、资格证书或者其他许可证件，提供虚假业绩、奖项、项目负责人等材料，或者以其他方式弄虚作假投标的行为；不存在与评标委员会成员私下接触，或向招标人、招标代理机构、交易平台运行服务机构、评标委员会成员、行政监督部门人员等行贿等不正当手段谋取中标的行为；不存在恶意提出异议、投诉或者举报，干扰正常招标投标活动的行为等法律、法规、规章、规范性文件、行业标准规范所禁止的行为。

3. 如我司有幸中标，我司承诺不存在拒绝与贵司订立合同，在签订合同时向贵司提出附加条件的行为；严格遵照国家法律法规、招标文件及合同约定执行，自主实施，不存在转包、挂靠、违法分包等行为。

我司及项目经办人员如违反上述承诺或发生违法违规或不良行为，我司愿意承担由此产生的一切法律责任，并依法承担相应民事、行政、刑事责任，贵司有权立即取消我司现有的和未来可能拥有的所有资格及相应权利，包括但不限于：不接受我司投标、取消我司中标资格、不予退还投标保证金、不予退还履约保证金、解除合同、列入贵司采购失信供应商名单、拒绝我司参与贵司及其所属公司其他项目等。此外，由此产生的一切后果及因此给贵司造成的经济损失均由我司承担，我司同意赔偿贵司因此而造成的损失。

投标人：深圳市协众建设有限公司

日期：2025年6月6日



承诺书

致：深圳市机场股份有限公司（招标人）

作为深圳机场 T3 航站楼空调系统改造工程（项目名称）的投标人，我司郑重承诺：

1. 我司严格遵循有关法律、法规、规章、规范性文件、行业标准规范以及公开、公平、公正、诚实守信的原则，依法依规参与本项目投标。

2. 我司独立完成投标文件的编制和提交；不存在与招标人、招标代理机构或其他投标人串通投标的行为；不存在与围标、抱团投标、陪标的行为；不存在通过受让、租借或者挂靠资质投标的行为；不存在伪造、变造资质、资格证书或者其他许可证件，提供虚假业绩、奖项、项目负责人等材料，或者以其他方式弄虚作假投标的行为；不存在与评标委员会成员私下接触，或向招标人、招标代理机构、交易平台运行服务机构、评标委员会成员、行政监督部门人员等行贿等不正当手段谋取中标的行为；不存在恶意提出异议、投诉或者举报，干扰正常招标投标活动的行为等法律、法规、规章、规范性文件、行业标准规范所禁止的行为。

3. 如我司有幸中标，我司承诺不存在拒绝与贵司订立合同，在签订合同时向贵司提出附加条件的行为；严格遵照国家法律法规、招标文件及合同约定执行，自主实施，不存在转包、挂靠、违法分包等行为。

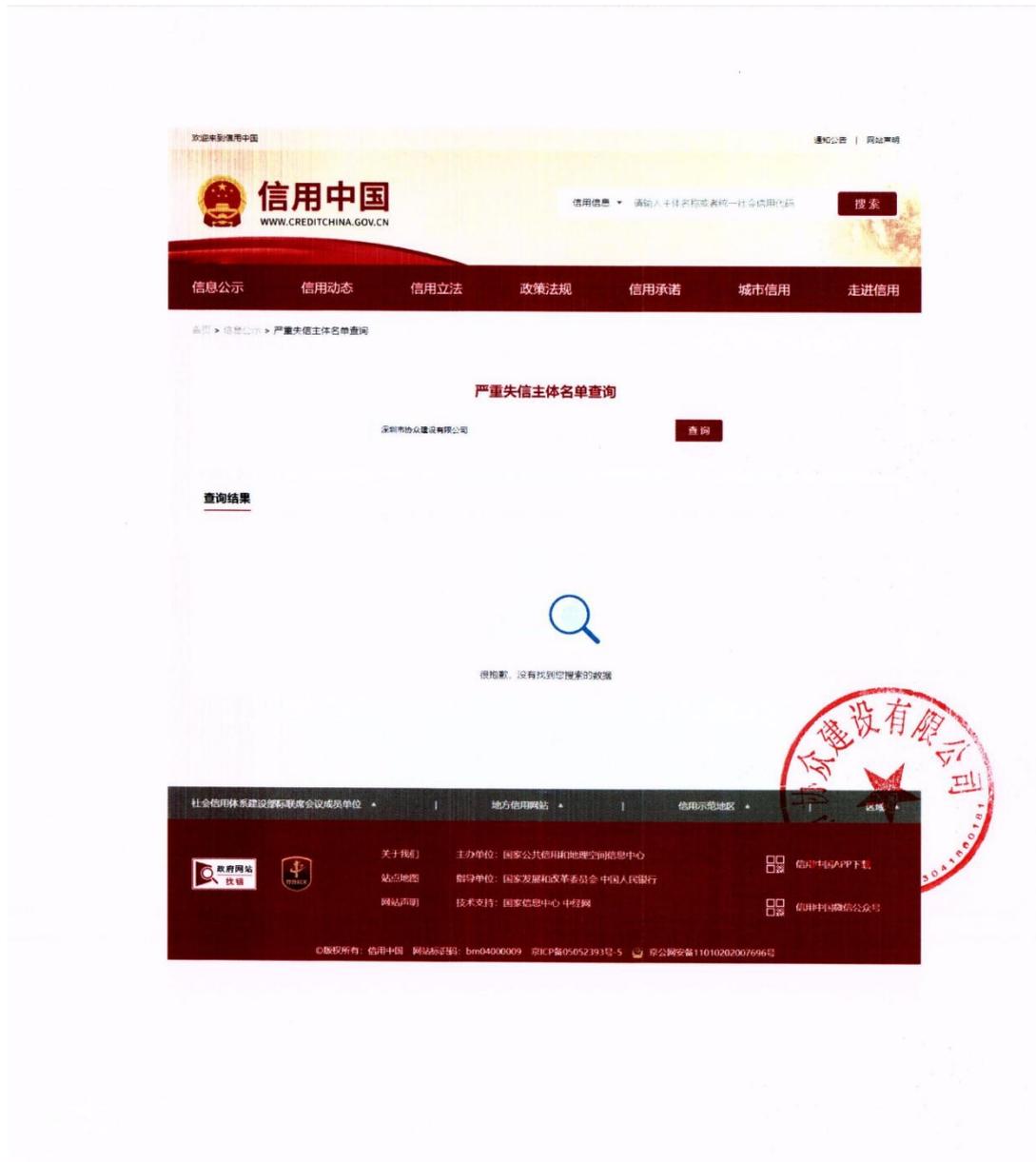
我司及项目经办人员如违反上述承诺或发生违法违规或不良行为，我司愿意承担由此产生的一切法律责任，并依法承担相应民事、行政、刑事责任，贵司有权立即取消我司现有的和将来可能拥有的所有资格及相应权利，包括但不限于：不接受我司投标、取消我司中标资格、不予退还投标保证金、不予退还履约保证金、解除合同、列入贵司采购失信供应商名单、拒绝我司参与贵司及其所属公司其他项目等。此外，由此产生的一切后果及因此给贵司造成的经济损失均由我司承担，我司同意赔偿贵司因此而造成的损失。

投标人：深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

日期：2025年6月6日



4) 投标人信誉良好，未被列入“信用中国”严重失信主体名单（提供“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的信用信息最新查询结果截图，“严重失信主体名单”栏显示为 0 条记录，加盖投标人公章。





信用中国
WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 | 请输入主体名称或统一社会信用代码

搜索

- 信息公示
- 信用动态
- 信用立法
- 政策法规
- 信用承诺
- 城市信用
- 走进信用

首页 > 通知公告 > 严重失信主体名单查询

严重失信主体名单查询

深圳市中深建筑装饰工程有限公司

查询

查询结果



很抱歉，没有找到您搜索的数据

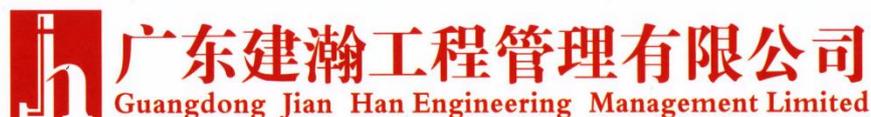


2、企业类似工程业绩

序号	项目名称	建设单位	建设地点	建设规模	竣工时间	合同金额	备注
1	长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目	高州市人民医院	高州市	30000平方米	2022年11月1日	16367893.86元	无
2	广东天一智能技术有限公司空调供货及安装工程项目	广东天一智能技术有限公司	惠州市	25000平方米	2023年3月30日	6300000.00元	无
3	中山市中医院空调冷水机组及洁净除湿系统采购安装项目	中山市中医院	中山市	10000平方米	2024年1月4日	2682158.00元	无
4	深圳研祥科技大厦空调改造工程	研祥智能科技股份有限公司	深圳市	15000平方米	2022年12月21日	2390000.00元	无
5	健康智谷产业公园项目(1#生产中试及研发用房等4项)弱电智能化工程	北京亦庄城市更新有限公司	北京市	23901平方米	2022年12月2日	6460557.44元	无
6	前湾一路、听海大道、综合管廊消防和智能化工程	深圳市前海开发投资控股有限公司	深圳市	20000平方米	2020年3月20日	6963629.83元	无
7	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院住院楼、	中国医学科学院肿瘤医院深	深圳市	10000平方米	2022年6月27	1716800.00元	无

	医技楼屋顶净化空调机组改造项目	圳医院			日日		
8	字节跳动深圳太子广场6至15层装修工程	深圳今日头条科技有限公司	深圳市	18128.27平方米	2021年7月20日	27000000.00元	无
9	深圳市第二外国语学校体育馆空调采购项目	深圳市第二外国语学校	深圳市	3000平方米	2021年8月25日	3684436.00元	无
10	致信楼中央空调更换工程	深圳大学	深圳市	2000平方米	/	2888315.86元	无

1、长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目



中标通知书

深圳市协众建设有限公司：

广东建瀚工程管理有限公司受高州市人民医院的委托，就长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目【项目编号：GDJHCG2022032】采用公开招标方式进行采购，按规定程序进行了开标、评标，经评审委员会评审，采购人确认，贵公司为本项目的中标供应商，中标项目内容为：长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目，中标金额：¥16,367,893.86（人民币壹仟陆佰叁拾陆万柒仟捌佰玖拾叁元捌角陆分）。

请贵公司接此通知书后在三十日内依照《采购法》、《民法典》的规定并按招标文件确定的事项和投标文件的承诺与采购人签订政府采购书面合同。待采购人自采购合同签订之日起二个工作日内，将合同副本上传广东政府采购智慧云平台备案生效后，按合同约定履行。

特此通知。

采购单位联系人：邓女士

联系电话：0668-6883866



合 同 书

采购编号：GDJHCG2022032

项目名称：长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目

甲方：高州市人民医院

乙方：深圳市协众建设有限公司



甲 方：高州市人民医院	乙 方：深圳市协众建设有限公司
电 话：0668-6883866	电 话：0755-82821529
传 真：0668-6883866	传 真：0755-82821529
地 址：高州市西关路 89 号	地 址：深圳市福田区福保街道石厦 北二街西新天世纪商务中心 B 座 803

招标代理机构：广东建瀚工程管理有限公司

采 购 编 号：GDJHCG2022032

项目名称：长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目

根据长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、 货物内容

序 号	商品名称	品牌、规格 型号、配置	产地	数量	单价(元)	金额(元)
1	长坡分院净化 系统及配套设 备采购安装项 目	详见工程量清 单	中国	1	16367893.86	16367893.86
合计总额：¥ 16367893.86 元；						
大写：壹仟陆佰叁拾陆万柒仟捌佰玖拾叁元捌角陆分						

本项目合同总额应包括：货物及零配件的购置、运输保险、装卸、安装（含安装所需材料）、调试、质保期售后服务、技术培训费（包括技术资料的提供等）、各项税费以及完成招标内容所需的一切费用。

二、合同金额

1. 合同金额为（大写）：壹仟陆佰叁拾陆万柒仟捌佰玖拾叁元捌角陆分，（¥16367893.86 元）。

三、质量标准

1. 乙方应提供制造商原装、全新的、未开封、无侵权、符合国家及用户提出的有关质量标准的产品，产品质量符合国家和行业标准要求及标书文件的要求，不得以旧货翻新充数，并按有关要求包装及装运。设备和设施标明规格型号、技术参数及性能指标，炉具应提供产品的检测合格证。
2. 设备应符合中国政府颁布的产品、质量、技术、安全标准及环保标准。
3. 乙方所有货物必需提供制造商出具的出厂合格证等质量证明文件。
4. 包装:货物包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。要求使用国际通用的标准包装，适合于长途运输，外包装到货时完好无损。

四、设备安装要求

1. 本项目所列所有设备、产品在合同签约后按约定时间内全部安装、调试完毕。乙方必须响应并承诺上述要求，并编制具体的时间进度表。
2. 所有含电源线的设备符合国家安全规范，电源线应得到足够保护和位置固定，有相关防漏电的措施。
3. 设备的拆箱、安装、通电、调试等工作由乙方负责，但必须在甲方指定人员的参与下进行。响应标书中给出的具体安装和测试方法，在实际实施前必须先经甲方同意方可进行，调试的原始记录需经各方签字后作为验收的文件之一。
4. 为了使项目按质、按量、按时及有序实施，需要下列项目管理要求：乙方必须有详细项目管理组织架构、职员姓名、职务、职称，主要资历、经验及承担过的项目。

五、交货期、交货方式及交货地点

1. 乙方须将设备、产品运送到指定地点，其运送的所有费用由乙方承担。
2. 交货地点：甲方指定地点。
3. 交货时间：签订合同后 90 天内完成设备安装、调试和验收交付客户使用。

六、结算及付款方式：

1. 结算方式：按合同约定，卖方凭买方验收合格单按合同价格以普通购货发票(或

采购代理机构一份。合同自签字之日起即时生效。

3) 详细价格、技术说明及其它有关合同设备的特定信息由合同附件说明。所有附件及本项目的协议、招投标文件、澄清等均为本合同不可分割之一部分。

4) 下列文件是本合同的一部分，并与本合同一起阅读和解释

附件一：招标文件；

附件二：投标文件；

附件三：配置清单；

附件四：乙方公司三证；

附件五：中标通知书；

甲方（盖章）：

签约代表：

签定日期：2022年6月17日

签定地点：茂名市

乙方（盖章）：深圳市协众建设有限公司

签约代表：

签定日期：2022年6月17日

银行帐号：443066065013000648152

开户行：交通银行股份有限公司深圳香洲支行

工程验收单

工程名称	长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目	合同金额	16367893.86 元
建设单位	高州市人民医院	设计单位	深圳市中深装饰建设集团有限公司
监理单位	广东正茂工程管理有限公司	施工单位	深圳市协众建设有限公司
开工日期	2022年8月1日	竣工日期	2022年11月1日
<p>施工内容：</p> <p>(1) 手术部净化系统，包括结构装修、暖通设备、通风系统、水系统、配套电气、给排水、空调自控、弱电智能化的采购、安装、调试；</p> <p>(2) ICU 部净化系统，包括结构装修、暖通设备、通风系统、水系统、配套电气、给排水、空调自控、弱电智能化的采购、安装、调试；</p> <p>(3) 新住院楼特气系统，汇流排设备、负压机系统设备、空压机系统设备、二氧化碳系统设备、系统管道设备的采购、安装、调试；</p> <p>(4) 旧住院楼特气系统设备、各系统管道采购、安装、调试；</p> <p>(5) 4楼日间手术室结构装修、配套电气设备采购、安装、调试；</p> <p>(6) 7楼装修设备采购、安装、调试；</p>			
施工单位	设计单位	监理单位	建设单位
单位意见：  项目负责人： 日期：2022.11.1 盖章：	单位意见：  项目负责人： 日期： 盖章：	单位意见：  负责人： 日期： 盖章：	单位意见：  负责人： 日期： 盖章：

42	保温柜	1.名称:保温柜 2.规格:920*700*700	国优	个	6	5503.00	33018.00
43	医疗专用灯	1.名称:3联观片灯 2.规格:1200*600*120	国优	套	6	405.00	2430.00
44	吊塔安装	1.名称:吊塔安装 2.型号:另供	国优	套	6	1000.00	6000.00
45	无影灯安装	1.名称:无影灯安装 2.型号:另供	国优	套	6	1000.00	6000.00
46	吊塔锚栓	III级手术室专用	国优	套	6	253.00	1518.00
47	无影灯锚栓	III级手术室专用	国优	套	6	253.00	1518.00
48	工衣存放柜	304不锈钢材质、 420*590*1800	国优	个	22	2865.00	63030.00
49	卫生间隔断	防潮板、304不锈钢配 件	国优	m ²	50	209.00	10450.00
50	钢脚手架搭拆	装修钢脚手架搭拆费 用	国优	项	1	3500.00	3500.00
51	垂直运输工程	装修材料垂直运输费 用	国优	项	1	25000.00	25000.00
	小计						3133962.6 0
二	手术部暖通设 备部分						
1	风冷热泵涡旋 式机组	1.名称:风冷热泵涡旋 式机组 2.型号、规格:制冷量 130KW,制热量138KW, 冷水进出水温7/12℃, 热水进出水温45/40, 输入功率83KW 3.基础:C15砼设备基 础	麦克维尔/天加/ 雅士/或同等	台	4	168300.0 0	673200.00
2	立式空调循环 水泵	1.名称:立式空调循环 水泵 2.流量:50m ³ /h,扬程: 25m,功率:7.5kw 3.基础:C15砼设备基 础	源立/广一/海龙 /或同等	台	3	9898.00	29694.00
3	定压补水装置	1.名称:定压补水装置 2.流量:2m ³ /h,功率: 220v 200w	国优	台	1	21472.00	21472.00
4	软化水装置	1.名称:软化水装置 2.流量:10m ³ /h,扬程:	国优	台	1	12100.00	12100.00

		36m					
5	不锈钢膨胀水箱	1. 材质、类型:膨胀水箱 2. 型号、规格:1m3, 含浮球阀, 通气管, 排水管	国优	台	1	3080.00	3080.00
6	电子除污器	1. 材质、类型:电子除污器 2. 型号、规格:280~440m, 220V, DN250	国优	台	1	4895.00	4895.00
7	组合式空调机组 AHU(C)-5-001	1. 名称: 组合式空调机组 2. 型号: AHU(C)-5-001 3. 规格: 总风量 8500m3/h; 新风量 2210m3/h; 机外静压 700ES; 4. 其他相关参数详见图纸	麦克维尔/天加/雅士/或同等	台	1	66532.00	66532.00
8	组合式空调机组 AHU(C)-5-002	1. 名称: 组合式空调机组 2. 型号: AHU(C)-5-002 3. 规格: 总风量 8500m3/h; 新风量 2210m3/h; 机外静压 700ES; 4. 其他相关参数详见图纸	麦克维尔/天加/雅士/或同等	台	1	66532.00	66532.00
9	组合式空调机组 AHU(C)-5-003	1. 名称: 组合式空调机组 2. 型号: AHU(C)-5-003 3. 规格: 总风量 14500m3/h; 新风量 2490m3/h; 机外静压 700ES; 4. 其他相关参数详见图纸	麦克维尔/天加/雅士/或同等	台	1	111592.00	111592.00
10	组合式空调机组 AHU(C)-5-004	1. 名称: 组合式空调机组 2. 型号: AHU(C)-5-004 3. 规格: 总风量 6500m3/h; 新风量	麦克维尔/天加/雅士/或同等	台	1	51603.00	51603.00

		1150m ³ /h; 机外静压 700ES; 4.其他相关参数详见 图纸					
11	组合式空调机 组 FAHU(C)-5-00 1	1.名称:组合式空调机 组 2.型号: FAHU(C)-5-001 3.规格:总风量 4400m ³ /h; 制冷量: 80.2kw; 机外静压 700ES; 4.其他相关参数详见 图纸	麦克维尔/天加/ 雅士/或同等	台	1	10562.00	10562.00
12	组合式空调机 组 FAHU(C)-5-00 2	1.名称:组合式空调机 组 2.型号: FAHU(C)-5-002 3.规格:总风量 4200m ³ /h; 制冷量: 80.2kw; 机外静压 700ES; 4.其他相关参数详见 图纸	麦克维尔/天加/ 雅士/或同等	台	1	10562.00	10562.00
13	组合式空调机 组 FAHU-5-001	1.名称:组合式空调机 组 2.型号: FAHU-5-001 3.规格:总风量 1500m ³ /h; 制冷量: 24.2kw; 机外静压 250ES; 4.其他相关参数详见 图纸	麦克维尔/天加/ 雅士/或同等	台	1	4168.00	4168.00
14	风机盘管 FCU-03	1.名称:卧式风机盘管 2.型号: FCU-03 3.规格:总风量 510m ³ /h; 制冷量: 3.26kw; 机外静压 30ES; 4.其他相关参数详见 图纸	麦克维尔/天加/ 雅士/或同等	台	2	845.00	1690.00

15	风机盘管 FCU-04	1. 名称: 卧式风机盘管 2. 型号: FCU-04 3. 规格: 总风量 680m ³ /h; 制冷量: 4. 17kw; 机外静压 30ES; 4. 其他相关参数详见 图纸	麦克维尔/天加/ 雅士/或同等	台	12	880.00	10560.00
16	中效排风机箱 EF(C)-5-011	1. 名称: 中效排风机箱 EF(C)-5-011 2. 规格: 风量: 700m ³ /h, 静压: 420Pa, 电机功率: 1.5KW, 中 效过滤段(F5), 低噪 音蜗壳离心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	1458.00	1458.00
17	中效排风机箱 EF(C)-5-001	1. 名称: 中效排风机箱 EF(C)-5-001 2. 规格: 风量: 700m ³ /h, 静压: 420Pa, 电机功率: 1.5KW, 中 效过滤段(F5), 低噪 音蜗壳离心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	1458.00	1458.00
18	中效排风机箱 EF(C)-5-002	1. 名称: 中效排风机箱 EF(C)-5-002 2. 规格: 风量: 700m ³ /h, 静压: 420Pa, 电机功率: 1.5KW, 中 效过滤段(F5), 低噪 音蜗壳离心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	1458.00	1458.00
19	中效排风机箱 EF(C)-5-003	1. 名称: 中效排风机箱 EF(C)-5-003 2. 规格: 风量: 700m ³ /h, 静压: 420Pa, 电机功率: 1.5KW, 中 效过滤段(F5), 低噪 音蜗壳离心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	1458.00	1458.00
20	中效排风机箱 EF(C)-5-004	1. 名称: 中效排风机箱 EF(C)-5-004 2. 规格: 风量: 700m ³ /h, 静压: 420Pa, 电机功率: 1.5KW, 中 效过滤段(F5), 低噪 音蜗壳离心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	1458.00	1458.00

21	中效排风机箱 EF(C)-5-005	1. 名称:中效排风机箱 EF(C)-5-005 2. 规格:风量: 700m ³ /h, 静压: 420Pa, 电机功率: 1.5KW, 中 效过滤段(F5), 低噪 音蜗壳离心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	1458.00	1458.00
22	中效排风机箱 EF(C)-5-009	1. 名称:中效排风机箱 EF(C)-5-005 2. 规格:风量: 1000m ³ /h, 静压: 420Pa. 电机功率: 1.5KW, 中效过滤段 (F5), 低噪音蜗壳离 心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	2715.00	2715.00
23	中效排风机箱 EF(C)-5-006	1. 名称:中效排风机箱 EF(C)-5-006 2. 规格:风量: 1000m ³ /h, 静压: 420Pa. 电机功率: 1.5KW, 中效过滤段 (F5), 低噪音蜗壳离 心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	2715.00	2715.00
24	中效排风机箱 EF(C)-5-008	1. 名称:中效排风机箱 EF(C)-5-008 2. 规格:风量: 1000m ³ /h, 静压: 420Pa. 电机功率: 1.5KW, 中效过滤段 (F5), 低噪音蜗壳离 心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	2715.00	2715.00
25	轴流风机 EF(C)-5-010	1. 名称:轴流风机 EF(C)-5-010 2. 规格:风量: 1019m ³ /h, 静压: 113Pa, 电机功率: 0.55KW	绿岛风/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	517.00	517.00
26	中效排风机箱 EF(C)-5-007	1. 名称:中效排风机箱 EF(C)-5-007 2. 规格:风量: 1000m ³ /h, 静压: 420Pa, 电机功率: 1.5KW, 中效过滤段 (F5), 低噪音蜗壳离	绿岛风/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	2739.00	2739.00

		心式					
27	换气扇 TE-4	1. 名称:换气扇 TE-4 2. 规格:风量: 400m ³ /h, 静压: 150Pa 电机功率: 40W/220V , 带止回装置	国优	台	5	207.00	1035.00
28	换气扇 TE-61	1. 名称:换气扇 TE-61 2. 规格:风量: 440m ³ /h, 静压: 200Pa, 电机功率: 0.1KW	国优	台	2	207.00	414.00
29	空调室外机基础制作、养护	1. 基础规格:4200L*300W*100H 2. 混凝土强度等级:C20 3. 灌浆材料及其强度等级:M10 水泥砂浆 4. 钢筋:带肋钢筋 ϕ 10 以内 5. 模板制作安装	国优	个	8	2500.00	20000.00
30	水泵基础制作、养护	1. 基础规格:300L*800W*200H 2. 混凝土强度等级:C15 3. 灌浆材料及其强度等级:M10 水泥砂浆 4. 钢筋:带肋钢筋 ϕ 10 以内 5. 模板制作安装	国优	个	1	165.00	165.00
31	空调风柜基础制作、养护	1. 地面找平, 水泥基础配钢筋 规格: 尺寸根据厂家风柜尺寸确定	国优	个	7	2500.00	17500.00
33	脚手架搭拆费		国优	项	1	5000.00	5000.00
	小计						1142505.00
三	手术部暖通通风系统部分						
1	防雨百叶	1. 名称:防雨百叶 2. 规格:1800×600	腾达/顺宏/飘风	个	1	660.00	660.00

2	防雨百叶	1.名称:防雨百叶 2.规格:1500×600	腾达/顺宏/飘风	个	2	616.00	1232.00
3	单层百叶风口 (带调节阀、 过滤网)	1.名称:单层百叶风口 (带调节阀、过滤网) 2.规格:600*600	腾达/顺宏/飘风	个	2	385.00	770.00
4	单层百叶风口 (带调节阀、 过滤网)	1.名称:单层百叶风口 (带调节阀、过滤网) 2.规格:300*300	腾达/顺宏/飘风	个	8	110.00	880.00
5	单层百叶风口 (带调节阀、 过滤网)	1.名称:单层百叶风口 (带调节阀、过滤网) 2.规格:300*300	腾达/顺宏/飘风	个	2	110.00	220.00
6	单层百叶风口 (带调节阀、 过滤网)	1.名称:单层百叶风口 (带调节阀、过滤网) 2.规格:160*160	腾达/顺宏/飘风	个	9	99.00	891.00
7	单层百叶风口 (带调节阀、 过滤网)	1.名称:单层百叶风口 (带调节阀、过滤网) 2.规格:250*250	腾达/顺宏/飘风	个	1	110.00	110.00
8	单层百叶风口 (带调节阀、 过滤网)	1.名称:单层百叶风口 (带调节阀、过滤网) 2.规格:500*500	腾达/顺宏/飘风	个	14	319.00	4466.00
9	门铰式回风百 叶(带调节阀、 过滤网)	1.名称:门铰式回风百 叶(带调节阀、过滤网) 2.规格:600*300	腾达/顺宏/飘风	个	14	226.00	3164.00
10	门铰式回风百 叶(带调节阀、 过滤网)	1.名称:门铰式回风百 叶(带调节阀、过滤网) 2.规格:300*300	腾达/顺宏/飘风	个	6	138.00	828.00
11	门铰式回风百 叶(带调节阀、 过滤网)	1.名称:门铰式回风百 叶(带调节阀、过滤网) 2.规格:400*200	腾达/顺宏/飘风	个	10	112.00	1120.00
12	门铰式回风百 叶(带调节阀、 过滤网)	1.名称:门铰式回风百 叶(带调节阀、过滤网) 2.规格:300*200	腾达/顺宏/飘风	个	2	112.00	224.00
13	门铰式回风百 叶(带调节阀、 过滤网)	1.名称:门铰式回风百 叶(带调节阀、过滤网) 2.规格:400*900	腾达/顺宏/飘风	个	19	442.00	8398.00
14	门铰式回风百 叶(带调节阀、 过滤网)	1.名称:门铰式回风百 叶(带调节阀、过滤网) 2.规格:400*1200	腾达/顺宏/飘风	个	5	551.00	2755.00
15	方形散流器	1.名称:方形散流器 2.规格:160*160	腾达/顺宏/飘风	个	13	97.00	1261.00
16	方形散流器	1.名称:方形散流器 2.规格:320*320	腾达/顺宏/飘风	个	14	121.00	1694.00

17	高效送风口	1.名称:高效送风口 2.规格:静压箱:1.2mm 冷轧钢板、表面喷塑、 H14 铝框过滤器; 散流 板: 1.0mm 厚 304 圆型 冲孔散流口 风量: 500m ³ /h	华泰/苏净/零界	个	34	1474.00	50116.00
18	镀锌钢板(含 风管清洗)	1.名称:镀锌钢板(含 风管清洗) 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:δ=0.5 损耗 系数 1.149	武钢/鞍钢	m ²	353	155.00	54715.00
19	镀锌钢板(含 风管清洗)	1.名称:镀锌钢板(含 风管清洗) 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:δ=0.6 损耗 系数 1.149	武钢/鞍钢	m ²	1027	180.00	184860.00
20	通风管道橡塑 保温板	1.绝热材料品种 B1 级 橡塑保温棉, 密度 40~80kg/m ³ , 平均温度 为 0℃ 时导热系数 0.037W/m·K 2.绝热厚度 保温层 25mm 厚	华美	m ²	1027	72.00	73944.00
21	万级层流送风 天花	1.名称:万级层流送风 天花 2.规格:2690*1590 3.形式:含 H14 高效过 滤器	华泰/嘉诚鑫业/ 或同等	个	6	38973.00	233838.00
22	电动对开多叶 调节阀	1.名称:电动对开多叶 调节阀 2.规格:250*250	腾达/顺宏/飘风	个	3	416.00	1248.00
23	电动对开多叶 调节阀	1.名称:电动对开多叶 调节阀 2.规格:320*200	腾达/顺宏/飘风	个	2	429.00	858.00
24	电动对开多叶 调节阀	1.名称:电动对开多叶 调节阀 2.规格:250*200	腾达/顺宏/飘风	个	6	416.00	2496.00
25	电动对开多叶 调节阀	1.名称:电动对开多叶 调节阀 2.规格:400*400	腾达/顺宏/飘风	个	3	484.00	1452.00

26	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:320*320	腾达/顺宏/飘风	个	2	336.00	672.00
27	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:320*250	腾达/顺宏/飘风	个	2	340.00	680.00
28	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:200*200	腾达/顺宏/飘风	个	34	418.00	14212.00
29	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:200*200	腾达/顺宏/飘风	个	13	418.00	5434.00
30	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:400*400	腾达/顺宏/飘风	个	2	482.00	964.00
31	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:250*200	腾达/顺宏/飘风	个	4	416.00	1664.00
32	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:630*320	腾达/顺宏/飘风	个	2	506.00	1012.00
33	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:500*500	腾达/顺宏/飘风	个	2	561.00	1122.00
34	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:400*250	腾达/顺宏/飘风	个	2	340.00	680.00
35	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:320*250	腾达/顺宏/飘风	个	2	339.00	678.00
36	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:160*160	腾达/顺宏/飘风	个	10	330.00	3300.00
37	止回阀	1.名称:止回阀 2.规格:630*500	腾达/顺宏/飘风	个	1	319.00	319.00
38	止回阀	1.名称:止回阀 2.规格:320*250	腾达/顺宏/飘风	个	2	226.00	452.00
39	止回阀	1.名称:止回阀 2.规格:250*250	腾达/顺宏/飘风	个	3	187.00	561.00
40	防烟防火阀 (常开、70℃ 关闭)	1.名称:防烟防火阀 (常开、70℃关闭) 2.规格:700*500	腾达/顺宏/飘风	个	2	660.00	1320.00

41	防烟防火阀 (常开、70℃ 关闭)	1.名称:防烟防火阀 (常开、70℃关闭) 2.规格:250*200	腾达/顺宏/飘风	个	6	292.00	1752.00
42	防烟防火阀 (常开、70℃ 关闭)	1.名称:防烟防火阀 (常开、70℃关闭) 2.规格:800*500	腾达/顺宏/飘风	个	2	660.00	1320.00
43	防烟防火阀 (常开、70℃ 关闭)	1.名称:防烟防火阀 (常开、70℃关闭) 2.规格:800*630	腾达/顺宏/飘风	个	2	743.00	1486.00
44	净化空调系统 风口	1.名称:净化空调系统 风口 2.材质:帆布软接	国优	m ²	10	528.00	5280.00
45	风机盘管减振 吊架	1.名称:风机盘管减振 吊架 2.型号:DS型、荷载配 套	国优	个	28	99.00	2772.00
46	风冷热泵涡旋 式机组	1.基础规 格:4200L*2600W*100H 2.混凝土强度等 级:C15 3.灌浆材料及其强度 等级:M10水泥砂浆 4.钢筋:带肋钢筋 ϕ 10以内 5.模板制作安装	国优	组	2	2750.00	5500.00
47	水泵基础	1.基础规 格:3000L*1200W*100H 2.混凝土强度等 级:C15 3.灌浆材料及其强度 等级:M10水泥砂浆 4.钢筋:带肋钢筋 ϕ 10以内 5.模板制作安装	国优	组	1	1320.00	1320.00
48	组合式风柜基 础	1.基础规 格:4200L*2200W*100H 2.混凝土强度等 级:C15 3.灌浆材料及其强度 等级:M10水泥砂浆 4.钢筋:带肋钢筋 ϕ 10以内 5.模板制作安装	国优	组	2	2500.00	5000.00

49	开门窗洞	1. 开门窗洞	国优	m2	2.88	567.00	1632.96
50	设备支架	1. 名称:设备支架制作 安装 2. 材质:钢材	国优	kg	1000	11.00	11000.00
51	脚手架搭拆费		国优	项	1	2500.00	2500.00
	小计						704832.96
四	手术部暖通水系统部分						
1	净化空调系统水管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验, 消毒冲洗 5. 保温:B1级橡塑保温	南岳/友发/或同等	m	62	55.00	3410.00
2	净化空调系统水管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验, 消毒冲洗 5. 保温:B1级橡塑保温	南岳/友发/或同等	m	14	70.00	980.00
3	净化空调系统水管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验, 消毒冲洗 5. 保温:B1级橡塑保温	南岳/友发/或同等	m	8	85.00	680.00
4	净化空调系统水管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验, 消毒冲洗 5. 保温:B1级橡塑保温	南岳/友发/或同等	m	78	91.00	7098.00

5	净化空调系统水管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验, 消毒冲洗 5. 保温:B1级橡塑保温	南岳/友发/或同等	m	28	118.00	3304.00
6	净化空调系统水管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN65 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验, 消毒冲洗 5. 保温:B1级橡塑保温	南岳/友发/或同等	m	28	142.00	3976.00
7	PVC管(凝结水)	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:PVC DN25 4. 连接形式:粘接 5. 橡塑保温管壳(B1级)15mm厚	南岳/友发/或同等	m	30	30.00	900.00
8	PVC管(凝结水)	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:PVC DN32 4. 连接形式:粘接 5. 橡塑保温管壳(B1级)15mm厚	南岳/友发/或同等	m	6	34.00	204.00
9	PVC管(凝结水)	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:PVC DN40 4. 连接形式:粘接 5. 橡塑保温管壳(B1级)15mm厚	南岳/友发/或同等	m	16	46.00	736.00
10	黄铜丝口暗杆闸阀	1. 类型:暗杆闸阀 2. 材质:黄铜 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:丝接	塘沽/良工/精工	个	24	83.00	1992.00

11	Y型过滤器	1.类型:Y型过滤器 2.材质:黄铜 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接	塘沽/良工/精工	个	12	200.00	2400.00
12	电动二通阀	1.类型:电动二通阀 2.材质:黄铜 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接	霍尼韦尔/塘沽/或同等	个	12	488.00	5856.00
13	风机盘管可挠曲橡胶软接头含安装	1.类型:风机盘管可挠曲橡胶软接头含安装 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式:丝接	国优	个	24	55.00	1320.00
14	风机盘管温控器	1.名称:风机盘管温控器	麦克维尔/天加/或同等	个	12	380.00	4560.00
15	铜闸阀	1.类型:闸阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝接	塘沽/良工/精工	个	4	140.00	560.00
16	电动比例积分阀	1.类型:电动比例积分阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝接	霍尼韦尔/塘沽/或同等	个	1	1248.00	1248.00
17	Y型过滤器	1.类型:Y型过滤器 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝接	塘沽/良工/精工	个	1	448.00	448.00
18	橡胶软接头	1.类型:橡胶软接头 2.规格、压力等级:DN50 3.连接形式:丝接	塘沽/良工/精工	个	2	186.00	372.00
19	压力表	1.名称:压力表 2.规格:0-1.6MPa	国优	台	2	200.00	400.00
20	温度计	1.名称:温度计 2.规格:0-50℃	国优	支	2	100.00	200.00

21	铸铁法兰涡轮蝶阀	1.类型:铸铁法兰涡轮蝶阀 2.规格、压力等级:DN65, 1.0MPa (叶片: FCD45/蝶板 304)	塘沽/良工/精工	个	2	660.00	1320.00
22	排气阀	1.类型:排气阀 2.规格、压力等级:DN25	塘沽/良工/精工	个	2	84.00	168.00
23	管道支架	1.材质:角铁,圆钢,槽钢 2.管架形式:管道支架 3.含滑动支架及固定支架,底漆两遍面漆两遍	国优	kg	1000	28.00	28000.00
24	空调水工程系统调试	1.系统形式:空调水工程系统调试	国优	项	1	2100.00	2100.00
25	脚手架搭拆费		国优	项	1	2500.00	2500.00
	小计						74732.00
五	手术部配套电气部分						
1	配电箱:SS-ZATL	1.名称:配电箱:SS-ZATL 2.型号:手术室配电箱,详见图纸,304不锈钢箱体	正泰	台	1	15400.00	15400.00
2	配电箱:SS-IT1~IT6	1.名称:配电箱:SS-IT1~IT6 2.型号:手术室配电箱,详见图纸,304不锈钢箱体	正泰	台	6	10230.00	61380.00
3	配电箱:SS-AL1	1.名称:配电箱:SS-AL1 2.型号:手术室配电箱,详见图纸,304不锈钢箱体	正泰	台	1	3872.00	3872.00
4	配电箱:SS-AL2	1.名称:配电箱:SS-AL2 2.型号:手术室配电箱,详见图纸,304不锈钢箱体	正泰	台	1	3905.00	3905.00

2、广东天一智能技术有限公司空调供货及安装工程项目

中标通知

深圳市协众建设有限公司：

由我司自行组织的招标项目：在惠州仲恺高新区建设空调供货及安装工程项目
经我司评议审定，贵公司为本次中标单位。

中标金额：人民币（大写：陆佰叁拾万元整）。

请贵公司收到中标通知后 1 天内与我司负责人联系签订合同事宜。

广东天一智能技术有限公司
2022年11月9日



广东天一智能技术有限公司
空调供货及安装工程项目施工合同



20

合同编号： UN20221109

工程名称： 空调供货及安装工程项目

工程地点： 惠州市仲恺高新区潼侨镇信利公司对面天一智能项目

发包人（甲方）： 广东天一智能技术有限公司

承包人（乙方）： 深圳市协众建设有限公司



广东天一智能技术有限公司

空调供货及安装工程项目施工合同

发包人(以下简称甲方): 广东天一智能技术有限公司

承包人(以下简称乙方): 深圳市协众建设有限公司

经甲乙双方友好协商, 甲方将惠州市仲恺高新区潼侨镇信利公司对面天一智能项目空调工程由乙方承接施工, 根据《中华人民共和国民法典》相关规定, 签订本合同, 共同履行。

协众
2022年1

第一条: 工程概况:

一、工程名称: 广东天一智能技术有限公司空调供货及安装工程项目施工合同。

工程地点: 惠州市仲恺高新区潼侨镇信利公司对面天一智能项目。

二、施工范围:

1、按甲、乙双方认可的设计图纸项目内容进行施工, 包工、包料、包质量、包安全, 包验收合格。

2、甲方提供的建筑主体符合结构安全标准, 乙方不负责主体结构的加固。

第二条: 工期:

1、开工日期: 年 月 日;

2、竣工日期: 年 月 日。实际开工期以乙方开工报告为准。

第三条: 图纸:

一、由甲方提供详细的建筑设计图纸及施工图纸依据。

二、由乙方负责安装装修工程的图纸深化设计, 报甲方审核批准后按图纸施工。

第四条: 合同价款及付款方式:

一、报价明细:

设备总价(元)	安装工程总价(元)	合同总价(元)
2,950,000.00	3,350,000.00	6,300,000.00
含税13%专票	含税9%专票	

二、双方约定的预算报价作为合同总价。

- 1、上述造价为固定价合同；
- 2、本报价单是根据空调装修施工图计算而成，如有漏算，结算时不再调整。
- 3、本合同价含税率为 13%的设备增值税专用发票及税率为 9%的工程增值税专用发票。

三、本合同价款如发生下列情况之一可作调整。

- 1、甲、乙双方代表确认的合同预算外工程量增减。
- 2、甲、乙双方代表确认的超出图纸设计范围的变更。
- 3、甲、乙双方代表确认的工艺标准变化或材料更换。
- 4、双方约定的其它增减或调整。
- 5、除上述情况外，双方商定本合同价款采用固定包干式，未经甲方同意，乙方不得随意更改、减少工程内容、设计方案、材料品牌等。双方在合同范围内为满足甲方工程要求所需要的一切施工项目均包括在双方认可的总价内，即乙方不得以任何理由增加任何费用。

四、付款方式：

1、付款方式：

本项目发包人与中标方签署合同后七天内发包人支付合同总金额的 40%作为预付款，全部设备运达指定现场一周内支付合同总金额的 50%，项目完成施工并验收后一个月

内支付合同总金额的 8%，尾款质保金或质保函 2%于项目验收后 1 年内支付

- 2、甲方不按合同约定支付工程款，乙方在约定时间七天内向甲方发出催款通知书，甲方收到催款通知书后七天内不能按要求付款，从第十天起，甲方向乙方支付月息 0.5% 的利息及违约金，同时暂缓施工。

第五条：设计变更：

一、甲方变更设计，应在该项工程施工前七天通知乙方，乙方已经施工的工程，甲方应及时书面通知乙方，乙方在接到通知后立即停止施工，口头通知不能作为变更依据，乙方可以不执行。

二、由于设计变更及不可预见原因造成工期的影响，应按实际情况给予顺延。

三、设计变更后，乙方在接到变更通知书七天内，提出变更价格送甲方代表批准后调整合同价款。



第六条：质量及验收：

- 一、应认真按照国家标准、规范、设计和甲方指定的样板，样品标准要求以及甲方代表依据合同发出的施工指令，随时接受甲方代表及其委派的专人检查、检验。因甲方不正确的纠正或其它非乙方原因引起的其他费用，由甲方承担。
- 二、工程质量：本工程施工质量优良标准。
- 三、隐蔽工程：工程具备隐蔽条件或达到中间验收条件，乙方自检合格后，于 24 小时内通知甲方代表，经验收签字后，再进行施工，如甲方在 24 小时内不到场，则视为验收合格，甲方必须补签收手续，乙方可继续施工。

第七条：双方责任：

一、甲方责任：

- 1、工程开工前五天前，向乙方提供施工所需的场地，并清除一切影响乙方施工的障碍，同时承担乙方在不腾空的场地内施工采取的相应措施所发生的费用。
- 2、工程开工前五天前，向乙方提供施工所需的水、电等管道线路，从施工场地外部接至施工场地内，并保证乙方施工期间的需要。水、电费用由甲方承担。但乙方必须注意用电安全，杜绝用电事故发生。
- 3、负责本工程涉及的市政配套部门及当地各有关部门的联系和协商工作，以及办理相关的各种批文手续。凡因上述原因而引起的工程停工、不能正常施工给乙方造成的损失，由甲方负责补偿，出现不允许乙方施工的情况，甲方按合同约定向乙方赔偿损失。
- 4、委派_____先生为甲方代表，负责本工程的各方面工作。如甲方更换代表，需提前三天书面通知乙方。甲方代表负责现场的各方面协商工作，负责签证、质量验收、付款及结算等工作，一切往来文书以甲方代表签字即生效。

二、乙方责任：

- 1、本设计图纸及施工规范应符合相关国家建筑规范、规定要求。
- 2、按双方确定的设计图纸和要求，保质、保量、按期完成施工任务，服从甲方代表的协调管理，监督和检查。
- 3、遵守国家的有关规定，施工期间不得损坏周边环境设施，扰乱甲方生产管理秩序，保证在施工期内不出现违法违规等行为。如有上述行为而引起的一切法律责任，经济责



- 任,均由乙方承担。
- 4、维护甲方的各种设施。
 - 5、工程未交付甲方前,负责成品保护,如发生损坏,由乙方自费予以修复。
 - 6、乙方进场后将乙方代表姓名刘汉琛: 13828847830、职务: 总经理、责任及乙方在现场的组织机构报甲方备案。

第八条: 工期顺延:

因下列原因引起的工期延误,工期相应顺延。

- 1、由于设计变更,工程量变化引起施工程序变化。
- 2、一周内非乙方原因停水、停电、累计超过 8 小时。
- 3、甲方不按约定时间交出施工场地,清除障碍物,疏通进场道路和接通施工用水、用电。
- 4、不可抗力等其它非乙方责任造成的爆炸、火灾、水灾、台风、大雨、暴雨、地震等。
- 5、甲方不按合同约定支付工程款。
- 6、其它非乙方原因的停工。

上述情况发生后 7 天内,乙方就延误的内容和因此发生经济支出,向甲方提出书面报告,甲方代表在收到报告后两天内对因甲方原因造成的延误予以确认答复。

第九条: 竣工与结算:

一、竣工验收: 工程具备竣工验收条件,乙方向甲方提出竣工验收报告,甲方代表在收到乙方送交的竣工验收报告后七天内无正当理由不进行验收,或验收七天内不予批准且不提出修改意见,即为通过验收,可办理结算手续。甲方不能按期验收,应从约定时间的最后一天起承担保管费用,工程保管费用的计算,每天按承包工程总造价的万分之八计算。

二、竣工结算:

- 1、工程竣工验收后,乙方在七天内向甲方代表提出工程结算书,办理竣工结算。甲方代表收到工程结算书后七天内审核完毕或提出审核意见,双方审核完毕盖章确认后,在三十天内向乙方支付工程结算款。
- 2、甲方收到结算书七天内无正当理由不予结算,从第十天起,按施工企业向银行同期贷款的最高利率支付工程款利息。并承担每日按拖欠总额的万分之三的违约金,乙方



二、索赔:

- 1、甲方未能按合同约定条件, 支付各种费用, 顺延工期, 赔偿损失, 乙方可以向甲方提出索赔。索赔的事件发生后七天内向甲方代表发出要求索赔的意向, 并向甲方代表提交详细的索赔资料和金额。甲方收到资料后七天予以确认, 如七天内未作答复, 视为索赔已经认可。
- 2、乙方未按合同约定交付空调安装产品, 或不履行合同约定的责任和义务而造成甲方经济损失, 甲方可于事件发生七天内向乙方发出索赔的通知, 乙方接到通知七天内予以书面答复, 如七天内未答复, 则视为该索赔已被乙方认可。
- 3、损失的计算方法, 实际损失+实际间接损失+利息。
- 4、本条双方就争议解决, 索赔的约定具有独立性, 不因本合同效力的有无而失效。

1月17

第十二条: 其它:

一、安全施工: 乙方应按规定采取严格的安全防护和防火措施, 并承担由于自身原因造成的财产损失和伤亡事故责任与费用。

二、停建或缓建:

因人力不可抗力及甲方原因导致停建或缓建, 使合同不能继续履行, 双方应签订工程停工、缓建协议。乙方应妥善做好已完工和已购材料、设备等的保护及向甲方移交的工作。按双方协商条件将自有机械、设备、人员撤离施工现场, 并按合同约定支付已完工程价款和赔偿乙方有关损失。

三、合同的生效与终止:

本合同自甲、乙方代表签字并加盖公章后即生效, 工程竣工验收, 双方结清所有工程款后自行失效。乙方报价单及双方确认设计图纸, 均具同等法律效力。

四、本合同正本一式二份, 甲、乙双方各执一份, 具有同等法律效力。

发包(甲)方: (公章)
广东天一智能技术有限公司

法人代表:
(委托代理人):

承包(乙)方: (公章)
深圳市协众建设有限公司

2022年11月17日

法人代表:
(委托代理人):

刘琛

电话:

电话:

传真:

传真:

合同签订时间:

年 月 日

合同签订地点:



日

单位工程竣工验收报告

工程名称	广东天一智能技术有限公司空调供货及安装工程		
甲方单位名称	广东天一智能技术有限公司		
施工单位名称	深圳市协众建设有限公司		
工程开工日期	2023年08月20日	工程竣工日期	2023年11月19日
施工完成内容:			
<p>该工程已按图纸及合同要求施工完成,符合设计及规范要求,观感良好,资料齐全:</p> <p>1、主机部分:模块式风冷热泵机组24台、水泵9台供货及安装;</p> <p>2、末端部分吊顶式射流风柜118台、吊顶式风柜3台,新风机组3台、风机盘管161台供货及安装;</p> <p>3、安装工程:空调冷水管、冷凝水安装;空调风管、风口的安装;空调配电箱、电气配管、电线电缆敷设、温控器安装;空调系统调试。</p>			
工程竣工验收结论:			
合格,符合设计及规范要求			
甲方单位:	施工单位:		
 单位(盖章) 签字确认: 何建新 2023年11月19日	 单位(盖章) 签字确认: 何建新 2023年11月19日		

采购合同

甲方：中山市中医院

乙方：深圳市协众建设有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及中山市中医院空调冷水机组及洁净除湿系统采购安装项目招标结果和招标文件（招标项目编号：ZSYXGK2023050）的要求，经双方协商一致，签订本合同。

1 合同标的

1.1 乙方应当根据双方招投标的结果，并按照甲方需求提供下列设备。

设备名称	规格型号	产地厂家	单价（元）	数量	总价（元）
风冷热泵模块机组	1. 型号:MAC450DR5-F 2. 制冷量:130KW,制热量:136KW 3. 制冷功率:41.7KW,制热量:42.5KW	深圳麦克维尔空调有限公司	230763.00	9	2,076,867.00
洁净新风机组(冷水型)	1. 型号:TBC026035BHVH FST0240 2. 制冷量:263.64KW, 深度除湿:64KW(24HP) 3. 风量:15000m³/h 4. 电机功率:11KW	南京天加环境科技有限公司	322884.00	1	322,884.00
洁净新风机组(冷水型)	1. 型号:TBC016020BHVHFS 2. 制冷量:93.18KW, 深度除湿:15KW(5HP) 3. 风量:5000m³/h 4. 电机功率:5.5KW	南京天加环境科技有限公司	201841.00	1	201,841.00
卧式端吸泵	1. 型号:KTX150-125-315 2. 流量 200m³/h, H=28m, N=30KW	惠州源立实业有限公司	40283.00	2	80,566.00
合计金额: ¥2,682,158.00 元 (人民币贰佰陆拾捌万贰仟壹佰伍拾捌元整)					

注：本合同以人民币进行结算。

1.2 上表规定的详细配置内容详见招标结果和招投标文件及配置清单（附件二）。

1.3 本合同金额系固定不变价格，已包含了购买设备的价格及配套附件、安装、调试、保修、售后服务（备品备件）、原设备拆改、吊装、搬运及将设备运至指定地点所发生的运费、装卸费等设备伴随服务的费用和所需缴纳的一切相关税费（9%税率）。

2 质量和技术要求

2.1 乙方保证所提供的设备的技术规格符合招投标采购结果规定的技术规格，设备符合中华人民共和国的设计和制造生产标准或者行业标准（见附件一项目行为规范），国内产品或合资厂的产品必须具备出厂合格证。进口产品必须具备省级（或相当于省级）商检部门的检验证明，及正常报关证明。并提供设备的出厂试测验报告。

2.2 乙方提供的设备必须是全新、未拆封且未使用过的原装合格正品（包括零部件），且进货渠道合法。如设备需安装或配置软件，乙方保证相关软件均为正版软件。

2.3 乙方提供的设备如有质量问题而发生争议，由甲方指定具备相应资质的权威机构进行质量鉴定。鉴定后设备符合质量标准的，鉴定费用由甲方承担。设备不符合质量标准的，鉴定费用由乙方承担。

2.4 设备不符合质量标准的，乙方必须按时负责调换至合格为止，不能按时调换至合格者，甲方可按《民法典》及本合同的相关规定要求乙方承担迟延交货的责任。

3 交货期限：合同签订后 45 天内乙方完成交货及安装调试。

4 履行地点和方式

4.1 履行地点：中山市中医院使用科室。

4.2 乙方必须按甲方指定的交货地点，按时免费送货上门（包括二次搬运到指定安装/储放地点）。

5 运输方式、包装及费用

5.1 乙方应当保证其出售的全部设备都按照标准进行包装，以适应于远距离运输、防潮、防震、防锈等要求，确保设备安全无损地运抵交货地点，且所有费用由乙方负责。

5.2 凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

6. 设备安装及验收标准、方法

6.1 乙方负责合同项下的设备安装调试，一切费用由乙方负责。

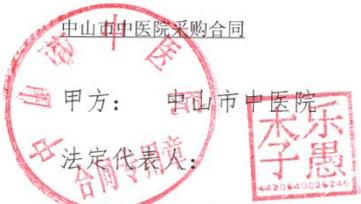
6.2 乙方在设备设施安装过程中（如设备安装、电路接线、吊装等）须采取足够的安全措施，确保人员和设备设施的安全，并自行承担相关安全责任。

6.3 项目安装实施过程中，乙方如需对墙体和地面等做局部破损，须提前取得甲方的同意，并负责恢复原状或修整，甲方不另行支付任何费用。

6.4 乙方安装时须对各安装场地内的其它设备、设施有良好保护措施。

6.5 设备到达甲方收货地点时，由双方共同清点查验，甲方依照相关法律法规、根据合同、招投标文件及有关附件对设备的外观质量、包装、数量、规格参数、质量标准、资料文件（如装箱单、保修单、随箱介质等）进行检查，乙方应向甲方提供全套的材料/设备配置清单及检验产品合格

中山市中医院采购合同



甲方： 中山市中医院
法定代表人：
地址： 中山市西区康欣路3号

电话： 0760-89980328

传真： 0760-89980318

签约日期： 2023年10月23日

附件一： 项目执行规范

附件二： 设备配置清单

附件三： 项目验收明细表

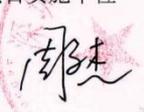
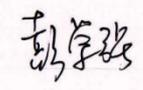
乙方： 深圳市协众建设有限公司
法定代表人：
地址： 深圳市福田区石厦北二街
西新天世纪商务中心B座

803

电话： 0755-82821508

传真： 0755-82821500

中山市中医院服务项目验收单

项目名称	空调冷水机组及洁净除湿系统采购安装项目		
项目实施地点	中山市西区康欣路3号中山市中医院使用科室		
合同编号		合同金额	268.2158万元
项目实施单位	深圳市协众建设有限公司		
完成日期	2023.12.15	验收日期	2024.1.4
概况:	<p>(1) 9 台风热泵模块机组的供货及安装。</p> <p>(2) 2 台洁净新风机组(冷水型)的供货及安装。</p> <p>(3) 2 台卧式端吸泵的供货及安装。</p> <p>(4) 管道部分的安装调试(含阀门、过滤器、减震垫、温度计、压力表、内镀锌钢管及橡塑保温、水箱、支架等)。</p> <p>(5) 配电部分的安装调试(含配电箱、电缆、线管、线槽、管道支架等)。</p> <p>(6) 控制配线部分的安装调试(含控制器配线、镀锌电线管及电系统辅材)。</p>		
验收结果	合格 (<input checked="" type="checkbox"/>) 不合格 () 局部合格 ()		
其他验收意见	<p>①管道切除部分</p> <p>②除湿机控制器</p>		
涉及本合同的项目已经全部完成并验收合格，请签字确认：			
项目实施单位	使用科室	设备科	
 2024年1月4日	 2024年1月4日	 2024年1月4日	

4、深圳研祥科技大厦空调改造工程

深圳研祥科技大厦空调改造工程

研祥智能科技股份有限公司

甲方合同编号：H-SZYX-SG[2022]-024

乙方合同编号：

深圳研祥科技大厦空调改造工程

施工合同

发 包 人：研祥智能科技股份有限公司

承 包 人：深圳市协众建设有限公司

签订日期：2022年4月30日

签订地点：上海市徐汇区

发 包 人（甲方）：研祥智能科技股份有限公司

承 包 人（乙方）：深圳市协众建设有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规、遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就深圳研祥科技大厦空调改造工程施工有关事项协商一致，订立本合同，以兹共同遵守执行。

第一条 工程概况

1.1 工程名称：深圳研祥科技大厦空调改造工程

1.2 工程地点：深圳市南山区科技园高新中四道 31 号

1.3 工程内容：深圳研祥科技大厦 5F 中央空调（水机）设备安装以及管道敷设，10A、12A、15A、16F 的 VRV 空调设备安装以及管道敷设。

第二条 工程承包范围

2.1 承包范围：深圳研祥科技大厦 5F、10A、12A、15A、16F 的空调改造工程，其中包括但不限于：

- ①完成新建新风机、空调设备的供货安装，风管及相关辅附件的制作安装。
- ②从原有供回水预留立管三通至新建末端设备之间的冷媒管（供回水管）及管道上相关管件和辅附件的供货安装，空调系统供回水管的试压、冲洗及冷暖水管的充水通水试验。新建设备至屋面室外机之间的冷媒管（铜管）及管道上相关管件和辅附件的供货安装。
- ③原有预留冷凝水立管三通至新建末端设备之间的冷媒管及管道上相关管件辅附件的供货安装。
- ④空调计费系统的供货、安装、调试。
- ⑤完成新建空调控制系统供货安装，控制器至风机盘管（室内机）以及室内机至室外机之间控制回路的控制电缆敷设、接线以及控制电缆头制作安装。
- ⑥完成新建空调系统末端设备（风机盘管、室内机、室外机、新风机等）与预留电线电缆之间的接线、（压铜接线端子）的制作安装。
- ⑦使用材料符合消防验收部门规定要求，并积极配合消防工程的消防验收。
- ⑧完成竣工图的绘制及竣工资料移交等。

2.2 除本合同上述第 2.1 款规定的范围外，还包括工程造价书中没有的项目，在施工图纸中有体现或者在施工图纸中未体现但是为确保工程稳定、安全、有效运行的实际需要以及按照施工惯例应当由乙方完成的项目，均为乙方的承包范围，费用均已经包含在合同总价中。对于以上的承包范围，乙方应当按照合同约定的质量标准以及材料的品牌要求进行施工，不得以任何理由与借口要求增加费用或者延长

工期。乙方应确保本合同附件二《工程造价书》中的品牌必须与附件八《材料、成品、半成品及设备品牌范围表》一致，如不一致且乙方实际是按附件二《工程造价书》中的品牌提供设备材料的，则乙方应无条件自负费用更换为本合同附件八《材料、成品、半成品及设备品牌范围表》约定的品牌，如果乙方拒绝更换的，则该品牌所对应的材料设备款甲方有权不予支付。如经甲方书面确认根据实际情况确实无法更换为本合同附件八《材料、成品、半成品及设备品牌范围表》中约定的材料设备品牌的，则乙方应按照本合同第 15.5 款确定的变更原则确认相关费用及承担违约责任。

- 2.3 在签订本合同前，乙方已经对施工图进行了仔细研究，认真核算了工程量，且已经多次到现场进行了踏勘，收集了所有相关的信息资料，乙方确认了工程造价书中的工程量是正确的、完整的、没有遗漏的，不会以工程造价书有缺项、漏项等要求增加费用与工期。即使发生工程造价书有缺项、漏项，均视为已包含在合同总价之中，结算时不作调整，所需全部费用由乙方承担。本工程为施工图包干。若工程造价书漏项，则该项目的价格已经包含在本合同总价中，甲方不予另行增加费用。若清单列项但图纸无此内容或清单项目的工程量大于图示工程量或清单有列项但实际施工中未施工或少施工的，甲方有权在任一进度款或结算款中扣除该费用。
- 2.4 甲方有权根据实际情况需要调整乙方承包的工程内容，包括但不限于增加或减少乙方承包的工程范围，由此而引起本合同价款调整的，按本合同 17.3 款确定的原则予以调整。

第三条 合同工期

- 3.1 合同工期：总工期 80 个日历天，计划开工日期为 2022 年 4 月 30 日，实际开工日期以甲方的书面开工通知为准，计划竣工日期为 2022 年 7 月 18 日，实际竣工日期以乙方施工的全部工程通过甲乙双方联合验收合格并完成移交手续之日为准。乙方应确保按期按质完成本工程，本工程不计任何停工、窝工、误工、赶工措施费用。

第四条 工程质量及施工技术要求

- 4.1 工程质量标准：乙方施工的全部工程一次性验收合格，并满足国家、工程所在地地政府及合同的要求（包括但不限于附件的技术要求），乙方应确保本工程的施工质量满足设计要求并达到国家以及项目所在地现行质量检验评定标准的合格等级并符合甲乙双方约定的质量、技术要求。本合同适用的标准、规范为国家及工程当地有关法规、规章、规范性文件和标准等，且均为最新版本。当对同一问题国家和工程所在地政府的标准、规范产生不一致时，以标准高者为准。如合同约定

的质量标准高于国家及地方标准的，以合同的约定为准，如合同约定的标准低于国家、行业及地方标准的，按照国家、行业及地方标准中的标准高者执行。以上质量要求包括工程质量、施工质量、材料设备质量。如工程按照规定需要通过政府相关部门验收的，乙方还应保证工程能够顺利通过政府相关部门的验收。

- 4.2 如果乙方所承建的本合同工程质量不符合本合同约定的质量标准的，乙方应当按照甲方的要求自费进行整改直至全部工程符合本合同约定的质量标准且验收合格，所需要的费用以及各种损失均由乙方承担，造成工期延误的，还应按照本合同第13.6款承担工期延误的违约责任。如乙方拒绝整改、整改后仍不合格的或整改时间超过甲方规定的期限的，甲方有权委托第三人进行处理，所有的费用（包括但不限于第三人的施工费用、材料费用、人工费用、拆除不合格部分的费用、甲方为此支付的费用、其它与此有关的费用等）与各种损失均由乙方按实际发生费用的1.5倍承担，甲方有权在乙方的工程款中直接扣除，如不足扣除的，甲方有权就不足部分要求乙方支付，且乙方无权要求支付质量不合格工程的工程款，甲方已经支付的乙方应当返还给甲方。同时乙方还应向甲方支付工程质量不合格的违约金，违约金的金额为本合同总价的30%。如该违约金不足以弥补甲方实际损失的，乙方还应赔偿甲方实际损失的差额部分。

- 4.3 技术要求（详见附件六）

第五条 承包方式

- 5.1 采用施工图范围内及工程造价书和合同约定承包范围内综合单价和固定总价包干的形式，即包工期、包工、包料（甲供设备材料除外）、包质量、包造价、包税费、包安全、包施工现场及运输通道的环境卫生、包风险、包材料送检通过、包乙方承包范围内的工程全部工程竣工验收合格且通过甲乙双方联合验收，包资料归档合格、包质保等与工程相关的一切费用，并已充分考虑一切可能的风险费用（包括但不限于设备、材料、施工机具和人工费涨价风险，汇率和利率变动、通货膨胀，标准规范的颁布或/和修订、国家以及地方政策或市场政策变动以及其他不可预见的风险，即在本合同有效期内该类风险费用一律不作调整）。除了本合同明确规定可以调整的外，合同价款不作任何调整。【本款所指施工图为甲方提供的深圳研祥科技大厦装修改造工程施工图（2022年1月5日）中所示内容。】
- 5.2 乙方应对工程的质量、安全、工期、文明施工等负全责。

第六条 合同价款与支付

- 6.1 本合同为固定总价闭口包干，合同不含税总价为：人民币 2,192,660.55 元（大写：贰佰壹拾玖万贰仟陆佰陆拾元伍角伍分），税金为人民币 197,339.45 元（大写：壹拾玖万柒仟叁佰叁拾玖元肆角伍分），价税合计为人民币 2,390,000.00 元（大

附件十二 乙方营业执照、资质证书等文件复印件（加盖公章）
（以下无正文）

发包人（甲方）：研祥智能科技股份
有限公司
（盖章）



承包人（乙方）：深圳市协众建设有限公司
（盖章）



地址：深圳市福田区福保街道石厦北二街西
新天世纪商务中心 B 座 803

法定代表人（签章）

或

授权代表（签字）：姜必威

法定代表人（签章）

或

授权代表（签字）：

业务联系人：刘汉琛

e-mail: 737261137@qq.com

电话：0755-82821508

邮政编码：518017

开户银行：交通银行股份有限公司深圳香洲支行

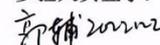
账号：443066065013000648152

签订时间：2022年4月30日

签订时间：2022年4月30日

联合验收单

工程名称	研祥科技大厦空调改造工程
合同编号	H-SZYX-SG[2022]-024
建设单位(甲方)	研祥智能科技股份有限公司
施工单位(乙方)	深圳市协众建设有限公司
工程验收内容	已完成合同范围内所有工程内容。
验收意见	合格

建设单位(甲方): 盖章  项目经理:  黎耀 2022.12.21	施工单位(乙方): 盖章  项目经理:  李建安
参验人员签字:  郭楠 2022.12.21  朱锦贤 2022.12.21 日期:	参验人员签字:  李辉 日期:

5、健康智谷产业公园项目(1#生产中试及研发用房等4项) 弱电智能化工程

中标通知书

深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司：

你方于 2022年07月31日 所递交的 健康智谷产业公园项目（1#生产中试及研发用房等4项）弱电智能化工程（工程名称）施工投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

专业分包工程名称	健康智谷产业公园项目（1#生产中试及研发用房等4项）弱电智能化工程		建设规模	23901.00平方米
建设地点	北京经济技术开发区核心区0106街区22M2地块			
中标范围	健康智谷产业公园项目（1#生产中试及研发用房等4项）弱电智能化工程，包括楼宇自控系统、门禁管理系统、能源管理系统、视频监控系统、智能化专网-交换机系统、停车管理系统、无线对讲系统、无线覆盖系统、巡更系统、智慧灯杆系统、电梯梯控系统 etc 图纸范围内的全部施工内容。			
中标价格	小写：6460557.44元 大写：陆佰肆拾陆万零伍佰伍拾柒元肆角肆分			
中标工期	93 日历天	计划开工日期	2022年08月31日	
		计划竣工日期	2022年12月02日	
工程质量	合格			
项目经理	赵耀	注册建造师执业资格	注册建造师一级	
备注				

请你方在接到本通知书后 30 日内到指定地点与我方签订施工专业分包合同，在此之前按招标文件第三章“投标人须知”第 4.1 款规定向我方提交履约担保。

招标人：北京博大经开建设有限公司（盖章企业CA电子印章）

法定代表人或其委托代理人：颜刚 盖个人

CA电子印章

2022年08月19日

22-225

内部编号: BDJS-22-JKZG-035-ZY-24

健康智谷产业公园项目(1#生产中试及研发用房等4项)弱电智能化
工程

专业分包施工合同

承包人: 北京博大经开建设有限公司

分包人: 深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

合同协议书

编号: 230FZZFA02200016

承包人(全称): 北京博大经开建设有限公司

法定代表人: 颜刚

法定注册地址: 北京市北京经济技术开发区景园北街2号25楼

分包人(全称): 深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

法定代表人: 陈勇毅

法定注册地址: 深圳市福田区吉莲大厦二层

鉴于 北京亦庄城市更新有限公司 (以下简称为“发包人”)与承包人已经签订的 健康智谷产业园项目(1#生产中试及研发用房等4项) 工程施工总承包合同(以下称为“总承包合同”),承包人为完成 健康智谷产业园项目(1#生产中试及研发用房等4项) 建设中的 弱电智能化工程 专业分包工程(以下简称“本专业分包工程”),已接受分包人提出的承担本专业分包工程的施工、完工、交付并维修其任何缺陷的投标。依照《中华人民共和国招标投标法》、《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、公平和诚实信用的原则,双方共同达成并订立如下协议。

一、工程概况

专业分包工程名称: 健康智谷产业园项目(1#生产中试及研发用房等4项)弱电智能化工程

工程地点: 北京经济技术开发区核心区0106街区22M2地块

专业分包工程内容: 健康智谷产业园项目(1#生产中试及研发用房等4项)弱电智能化工程,包括楼宇自控系统、门禁管理系统、能源管理系统、视频监控系统、智能化专网-交换机系统、停车管理系统、无线对讲系统、无线覆盖系统、巡更系统、智慧灯杆系统、电梯梯控系统等图纸范围内的全部施工内容。

工程立项批准文号: 京技审项(备)[2020]271号

资金来源: 企业自筹

二、专业分包工程承包范围

承包范围: 健康智谷产业园项目(1#生产中试及研发用房等4项)弱电智能化工程,包括楼宇自控系统、门禁管理系统、能源管理系统、视频监控系统、智能化专网-交换机系统、停车管理系统、无线对讲系统、无线覆盖系统、巡更系统、智慧灯杆系统、电梯梯控系统等图纸范围内的全部施工内容。

详细承包范围见第五章“技术标准和要求”。

三、专业分包合同工期

计划开工日期：2022年08月31日

计划完工日期：2022年12月02日

工期总日历天数为93天，自承包人发出的开工通知中载明的开工日期起算。

四、质量标准

工程质量标准：合格

五、施工现场安全生产标准化管理目标等级标准要求

施工现场安全生产标准化管理目标等级标准：达标

六、合同形式

本专业分包合同采用固定单价合同形式。

七、签约合同价

金额（大写）：陆佰肆拾陆万零伍佰伍拾柒元肆角肆分（人民币）

（小写）¥：6460557.44元

其中：安全文明施工费（含税）：1937.69元

建筑垃圾运输处置费（含税）：15938.98元

暂列金额（含税）：0元

.....

七、分包人项目经理：

姓名：赵耀； 职称：高级工程师；

身份证号：410105197212302955； 建造师执业资格证书号：JJ00381954；

建造师注册证书号：粤1442015201529960。

建造师执业印章号：粤1442015201529960。

安全生产考核合格证书号：粤建安B（2016）0001087。

九、合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

- 1、本协议书；
- 2、中标通知书；
- 3、投标函及投标函附录；
- 4、合同条款专用部分；
- 5、合同条款通用部分；
- 6、技术标准和要求；
- 7、图纸；
- 8、已标价工程量清单；
- 9、其他合同文件。

单位工程质量竣工验收记录 表C8-1

工程名称	健康智谷产业园项目(1#生产、中试及研发用房等4项) — 机电智能化工程	结构类型	框架剪力墙结构	层数/ 建筑面积	8 / 23491.72m ²
施工单位	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司	技术负责人	王晓军	开工日期	2022年08月31日
项目负责人	赵耀	项目技术负责人	文国华	完工日期	2022年12月02日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程验收	共 4 分部, 经查符合设计及标准规定 4 分部		所有分部工程质量验收合格	
2	质量控制资料核查	共 7 项, 经核查符合规定 7 项		质量控制资料全部符合有关规定	
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 20 项, 符合规定 20 项, 共抽查 30 项, 符合规定 30 项, 经返工处理符合规定 0 项		核查及抽查结果全部符合规定	
4	观感质量验收	共抽查 30 项, 达到“好”和“一般”的 30 项, 经返修处理符合要求的 0 项		好	
综合验收结论		工程质量合格		中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 姓名: 孙站柱 注册号: 11C2810-AY004 有效期: 至2026年6月	
参加验收单位	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: 李振兴 2022年12月2日	(公章) 总监理工程师: 文国华 2022年12月2日	(公章) 项目负责人: 赵耀 2022年12月2日	(公章) 项目负责人: 文国华 2022年12月2日	(公章) 项目负责人: 孙站柱 2022年12月2日

注: 单位工程验收时, 验收签字人员应由相应单位项目负责人签字。

6、前湾一路、听海大道、综合管廊消防和智能化工程

369

中标通知书

标段编号：44039120190021001001

标段名称：前湾一路（D0+700~D1+872）、听海大道（H1+800~H2+180）（原东滨路、航海路）市政工程综合管廊消防和智能化工程施工

建设单位：深圳市前海开发投资控股有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

中标价：696.362983万元

中标工期：123

项目经理(总监)：赵耀

本工程于 2019-07-04 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标，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包合同。

招标代理机构(盖章)：

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)：

日期：2019-08-26



查验码：9693995076003997

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

QHKG -2019-426



前湾一路 (D0+700~D1+872)、听
海大道 (H1+800~H2+180) 综合管廊
消防和智能化工程施工合同

立项编号:

合同双方: 深圳市前海开发投资控股有限公司 (甲方)

深圳市中深建装饰设计工程有限公司 (乙方)

工程名称: 前湾一路 (D0+700~D1+872)、听海大道
(H1+800~H2+180) 综合管廊消防和智能化工程

签署日期: 2019 年 9 月 20 日

第一部分 协议书

甲方（发包人）：深圳市前海开发投资控股有限公司

乙方（承包人）：深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

鉴于甲方已于 2019 年 8 月 26 日向乙方发出 前湾一路（D0+700~D1+872）、听海大道（H1+800~H2+180）（原东滨路、航海路）市政工程综合管廊消防和智能化工程施工 工程项目《中标通知书》，为明确双方的权利义务，经友好协商，现就本工程达成协议书，以共同遵守。

第一条 工程概况

1.1 工程名称

前湾一路（D0+700~D1+872）、听海大道（H1+800~H2+180）综合管廊消防和智能化工程

1.2 工程地点

前海深港合作区前湾一路、听海大道

1.3 工程立项批准文号

深前海函（2013）708号、深前海函（2013）1455号

1.4 建设规模

总占地面积_____ \ _____平方米，总建筑面积_____ \ _____平方米

1.5 工程内容

招标范围内消防工程、智能化工程、临时监控中心等，包含深化设计、设

备材料的采购、供货、保管、安装、调试、验收、培训、质保期维护保养等工作。

1.6 资金来源

财政资金

第二条 工程承包范围

本工程的实施范围为前湾一路（D0+700～D1+872）、听海大道（H1+800～H2+180）以及临时监控中心的机电安装工程，其中前湾一路（D0+700～D1+731）、听海大道（H1+800～H2+180）为综合管廊；前湾一路（D1+731～D1+872）为电力隧道。

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。

2.1 市政公用及配套专业工程

<input type="checkbox"/> 七通一平工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程	米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程	长: 米; 宽: 米; 高: 米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程	米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程	立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 给水管道工程	米	<input type="checkbox"/> 泵站工程	平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程	长: 米 宽: 米	<input type="checkbox"/> 隧道工程	长: 米 宽: 米 高: 米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程	座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程	长: 米 宽: 米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程	长: 米 宽: 米 高: 米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程	座
<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程		<input type="checkbox"/> 绿化工程	米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程	米	<input type="checkbox"/> 燃气工程	米
<input checked="" type="checkbox"/> 其它: 工作范围内消防工程、智能化工程、临时监控中心等, 包含深化设计、设备材料的采购、供货、保管、安装、调试、验收、培训、质保期维护保养等工作。			

2.2 房屋建筑及配套专业工程

□地基与基础工程 (□基础 □基坑支护 □边坡 □土方 □其它_____);	
□主体结构工程 (□钢筋混凝土 □钢结构 □钢管混凝土 □型钢混凝土 □其它_____);	
□建筑装饰装修工程 (□门窗 □幕墙: _____平方米 □其它_____);	
□通风与空调 (□通风 □空调 □其它_____);	
□建筑给排水及供暖 (□室内给、排水系统 □室外给、排水管网 □其它_____);	
□建筑电气工程 (□室外电气 □电气照明 □其它_____);	
□智能建筑	(□综合布线系统 □信息网络系统 □其它_____);
□屋面及防水工程	□建筑节能 □消防工程
□室外工程 (□室外设施_____ □附属建筑_____ □室外环境_____);	
□燃气工程 (户数: _____; 庭院管: _____米)	

2.3 二次装饰装修工程

□消防工程	□门窗	□防水工程	□电气照明	□建筑节能
□通风与空调 (□通风 □空调 □其它_____);				
□建筑给排水及供暖 (□室内给、排水系统 □其它_____);				
□智能建筑 (□综合布线系统 □信息网络系统 □其它_____);				
□其它:				

2.4 其他工程

无。

2.5 承包方式

包工包料。

第三条 合同工期

3.1 计划开工日期

暂定为：2019年9月25日（最终以监理工程师签发的开工令为准）。

3.2 计划竣工日期

2020年1月26日（以取得竣工验收通过的日期为准）。

3.3 合同工期

从监理签发开工令之日起至项目保修期满且配合完成相关部门审计之日止。计划施工阶段为4个月，保修阶段时间为24个月，起始日期以监理下发的书面指令为准。

第四条 质量标准

本工程质量标准：合格（具体详见专用条款）。

第五条 合同价款

5.1 合同价款

本合同价款为：暂定价 包干价）：

人民币（大写）陆佰玖拾陆万叁仟陆佰贰拾玖元捌角叁分（¥6963629.83元）（含增值税）。

其中不含增值税合同价款为¥6388651.22元，按9%税率计算的增值税税金总额为¥574978.61元。

本合同不含增值税合同价款固定不变，如合同履行期间国家政策公布新适用的增值税率，则增值税率、增值税额也作相应调整，即依据纳税义务期间适用税率的变动相应调整增值税额。增值税发票类型为增值税专用发票 增值

税发票（普通、专用均可）。

其中：

- (1) 施工现场安全文明施工费为（小写）¥ 88496.36 元；
- (2) 材料和工程设备暂估价金额为（小写）¥ _____；
- (3) 专业工程暂估价金额为（小写）¥ 130500.00 元；
- (4) 暂列金额为（小写）¥ 394843.00 元。

其中根据不同立项文件，合同价款、税费等金额明细详见下表所示：

序号	立项文件	合同价款（含税价） （元）	其中：税费 （元）	其中：安全 文明施工费 （元）	对应概算专业
1	续建段-深前海函 （2013）1455号	4740235.31	137900.18	50567.60	消防工程、 监控工程
2	试验段-深前海函 （2013）708号	2223394.52	72743.61	30627.79	消防工程、 监控工程
5	合计	6963629.83	210643.79	81195.39	

5.2 项目单价

详见承包人的投标报价书。

第六条 组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序：

- (1) 本合同协议书
- (2) 中标通知书
- (3) 合同补充条款
- (4) 合同专用条款
- (5) 合同通用条款和附件
- (6) 招标文件及其附件函件
- (7) 投标文件及其附件函件
- (8) 标准、规范及有关技术文件
- (9) 图纸
- (10) 工程量清单



甲 方:	(盖章)	乙 方:	(盖章)
地 址:		地 址:	深圳市福田区新洲路吉莲大厦三栋二层
电 话:		电 话:	0755-83130099
传 真:		传 真:	0755-83929373
开 户 银 行:		开 户 银 行:	工商银行深圳深圳湾支行
账 号:		账 号:	4000010109200077766
法定代表人或其授权的代理人:	张小妹	法定代表人或其授权的代理人:	曾号滔
	(签字)		(签字)
日 期:	年 月 日	日 期:	年 月 日

GD411

建筑工程竣工验收报告

前湾一路 (D0+700~D1+872)、听海
大道 (H1+800~H2+180) 综合管廊消
单位(子单位)工程名称: 防和智能化工程

验收日期: 2020年3月20日

建设单位(盖章): 深圳市前海开发投资控股有限公司

一、工程概况

单位(子单位)工程名称		前湾一路 (D0+700~D1+872)、听海大道 (H1+800~H2+180)综合管廊消防和智能化工程			
工程地点	深圳市前海深港合作区前湾一路、听海大道	建筑面积		工程合同 造价	696.362983万元
结构类型		层数	地上: 层		
			地下: 层		
施工许可证号		监理许可证号			
开工日期	2019年09月25日	验收日期	2020年03月20日		
监督单位		监督编号			
建设单位	深圳市前海开发投资控股有限公司	资 质 证 号			
勘察单位	/		/		
设计单位	深圳市市政设计研究院有限公司				
总包单位	/		/		
承建单位 (土建)	/		/		
承建单位 (设备安装)	/		/		
承建单位 (装修)	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司				
监理单位	深圳市启光建设监理有限公司				
施工图 审查单位	/		/		

二、工程竣工验收实施情况

(一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等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	袁斌
副组长	陈胜东、罗广华、赵耀
组员	魏国平、张林、陈宝裕、肖琳、李俊峰、宋立新、罗文锋、陈其康、夏文勇、欧锦锋、文国华、钟太军、王金焕、张庆涛、舒磊、刘静、吕志琼

2. 专业组

专业组	组长	组员
消防工程	张林	赵耀、陈胜东、罗广华、文国华、舒磊、宋立新、罗文锋、
智能化工程	魏国平	赵耀、陈胜东、罗广华、文国华、舒磊、宋立新、罗文锋、陈其康、李俊峰、夏文勇
工程质控资料	肖琳	舒磊、王金焕、吕志琼、刘静、欧锦锋

(二) 验收程序

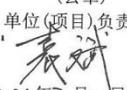
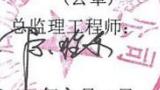
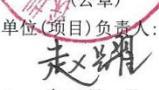
1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见,验收组形成工程竣工验收意见并签名。

(三) 工程质量评定

分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
地基与基础		共___项,其中: 经审查符合要___项 经核定符合要___项	共___项,其中: 资料核查符合要求___项 实体抽查符合要求___项	共___项,其中: 评价为“好”的___项 评价为“一般”的___项
主体结构		共___项,其中: 经审查符合要___项 经核定符合要___项	共___项,其中: 资料核查符合要求___项 实体抽查符合要求___项	共___项,其中: 评价为“好”的___项 评价为“一般”的___项
建筑装饰装修		共___项,其中: 经审查符合要___项 经核定符合要___项	共___项,其中: 资料核查符合要求___项 实体抽查符合要求___项	共___项,其中: 评价为“好”的___项 评价为“一般”的___项
建筑屋面		共___项,其中: 经审查符合要___项 经核定符合要___项	共___项,其中: 资料核查符合要求___项 实体抽查符合要求___项	共___项,其中: 评价为“好”的___项 评价为“一般”的___项
建筑给水、排水及采暖		共___项,其中: 经审查符合要___项 经核定符合要___项	共___项,其中: 资料核查符合要求___项 实体抽查符合要求___项	共___项,其中: 评价为“好”的___项 评价为“一般”的 0 项
建筑电气		共 10 项,其中: 经审查符合要 10 项 经核定符合要 10 项	共 10 项,其中: 资料核查符合要求 10 项 实体抽查符合要求 10 项	共 9 项,其中: 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
智能建筑		共 12 项,其中: 经审查符合要 12 项 经核定符合要 12 项	共 12 项,其中: 资料核查符合要求 12 项 实体抽查符合要求 12 项	共 12 项,其中: 评价为“好”的 10 项 评价为“一般”的 2 项
通风与空调		共___项,其中: 经审查符合要___项 经核定符合要___项	共___项,其中: 资料核查符合要求___项 实体抽查符合要求___项	共___项,其中: 评价为“好”的___项 评价为“一般”的___项
电梯		共___项,其中: 经审查符合要___项 经核定符合要___项	共___项,其中: 资料核查符合要求___项 实体抽查符合要求___项	共___项,其中: 评价为“好”的___项 评价为“一般”的___项
建筑节能		共 8 项,其中: 经审查符合要 8 项 经核定符合要 8 项	共 8 项,其中: 资料核查符合要求 8 项 实体抽查符合要求 8 项	共 8 项,其中: 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 1 项
自动喷水灭火系统		共 13 项,其中: 经审查符合要 13 项 经核定符合要 13 项	共 5 项,其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项,其中: 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
气体灭火系统		共 5 项,其中: 经审查符合要 5 项 经核定符合要 5 项	共 5 项,其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项,其中: 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
泡沫灭火系统		共 5 项,其中: 经审查符合要 5 项 经核定符合要 5 项	共 5 项,其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项,其中: 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项

(四) 工程验收结论及备注

经联合验收，本工程各项质量及技术指标均达到和符合国家规范标准及设计要求，观感良好，工程验收合格。

	监理单位：	承包施工单位：	勘察单位：	设计单位：
(公章) 单位(项目)负责  2020年3月20日	(公章) 总监理工程师：  2020年3月20日	(公章) 单位(项目)负责人：  2020年3月20日	(公章) 单位(项目)负责人： 年 月 日	(公章) 单位(项目)负责人：  2020年3月20日

7、中国医学科学院肿瘤医院深圳医院住院楼、医技楼屋顶 净化空调机组改造项目



深圳市深水水务
咨询有限公司

中标通知书

公开 · 公平 · 公正 · 诚实 · 信用

编号：2022030701

深圳市协众建设有限公司：

深圳市深水水务咨询有限公司受中国医学科学院肿瘤医院深圳医院委托，就“住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目（招标项目编号：SSZX2022-030）”采用公开招标的采购方式进行采购。根据评审委员会的评审结论，采购单位确认贵公司为本项目的中标供应商，详列如下：

采购单位	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院		
标的名称	住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目	中标数量	1项
标的金额	预算金额（元）	中标金额（元）	
	人民币壹佰柒拾叁万元整 (¥1,730,000.00元)	住院楼总中标价	人民币捌拾捌万叁仟陆佰肆拾玖元伍角陆分 (¥883,649.56元)
		医技楼总中标价	人民币捌拾叁万叁仟壹佰伍拾元肆角肆分 (¥833,150.44元)
合计	人民币壹佰柒拾叁万元整 (¥1,730,000.00元)	人民币壹佰柒拾壹万陆仟捌佰元整 (¥1,716,800.00元)	
合同履行期限	合同签订后 60 个日历天。		
合同签订事宜	请贵单位凭此《中标通知书》原件，于十个工作日内与采购单位签订合同。		
联系方式	采购单位：中国医学科学院肿瘤医院深圳医院 中标单位：深圳市协众建设有限公司 代理机构：深圳市深水水务咨询有限公司	王工 王德亮 李夏冰	0755-66618168-14040 13728633662 0755-25164102

采购代理机构（盖章）：



法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

2022年03月07日

抄送：中国医学科学院肿瘤医院深圳医院

公司地址：深圳市清水河一路116号罗湖投资控股大厦A座4层

邮编：518003 传真：0755-22385900 网址：<http://www.szsszx.com>

合同编号：_____

建设工程施工合同



项目名称：住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目

甲 方：中国医学科学院肿瘤医院深圳医院

乙 方：深圳市协众建设有限公司

签署日期： 年 月 日



中国医学科学院肿瘤医院深圳医院

合同书

甲方（发包人）：中国医学科学院肿瘤医院深圳医院

法定代表人：王绿化

乙方（承包人）：深圳市协众建设有限公司

法定代表人：刘汉琛

根据有关法律、法规和标准规范，并结合中国医学科学院肿瘤医院深圳医院2022年2月28日组织的“住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目”的招标结果和“招标文件”的要求，甲、乙双方遵守平等、自愿、公平和诚实信用原则，经双方友好协商一致达成如下协议：

第1条 工程概况

1.1 工程名称：中国医学科学院肿瘤医院深圳医院住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目

1.2 工程地点：深圳市龙岗区宝荷路113号

1.3 承包内容：住院楼、医技楼屋顶风冷热泵机组及配套水泵更换、搬运、吊装，设备基础、给排水管道、电气管道、阀门、搬运、管道保温、新机组的全保等。

1.4 承包方式：

包工包料包措施费等所有费用；包工和部分包料；包工不包料；

1.5 工期：

总日历工期天数：60天，其中住院楼工期应在30日内完成，医技楼工期应在60日内完成。开工日期以甲方通知为准。

1.6 工程质量要求：按国家、地方规范及甲方合同要求验收

1.7 合同价款：人民币壹佰柒拾壹万陆仟捌佰元整（¥1716800.00）

序号	项目名称	机组品牌	价格(元)	备注
1	住院楼屋顶净化空调机组	麦克维尔	883649.56	住院楼分项价格详见附件1; 机组参数详见附件3
2	医技楼屋顶净化空调机组	麦克维尔	833150.44	医技楼分项价格详见附件2; 机组参数详见附件4
3	合计(含税)		1716800.00	

住院楼、医技楼分项详见附件1及附件2;

住院楼屋顶模块式净化空调机组技术参数详见附件3;

医技楼屋顶净化空调机组技术参数详见附件4;

其中乙方所采购的成品或半成品均需要送样由甲方确认后再批量实施; 所有固定用的螺丝等配件需要采用防锈的不锈钢制品;

第2条 价款、履约保证金及付款

2.1 双方约定按以下方式支付工程款: 合同签订后, 乙方出具全额发票, 甲方给乙方支付合同价款的30%作为预付款; 工程竣工且验收合格并移交后, 甲方给乙方支付至合同价款的95%, 余款作为质量保证金, 质保期满二十四个月起, 三十个工作日内结清。由于乙方原因造成工程款不能支付, 责任由乙方承担。

第3条 双方工作

3.1 甲方工作

3.1.1 甲方负责审核、确认乙方的设计及施工方案。

3.1.2 办理施工所涉及的各种必须由甲方办理的申请、批件等手续, 接通施工所需的水、电。

3.1.3 提供需要升级改造的住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目位置图及原始水电路图纸。

3.1.4 指派 王乾坤 为甲方代表, 负责对工程质量、进度进行监督检查, 办理验收、变更、登记手续和其他事宜。

3.1.5 如需要拆改原建筑物结构或设备管线，甲方应负责到有关部门办理相应审批手续。甲方未办理相关手续，乙方不得拆改原有建筑物结构或设备管线。

3.1.6 协助乙方保护好周围建筑物、设备管线等不受损坏。

3.1.7 知会甲方工作人员在施工期间产生的灰尘和噪音可能对其生活和工作环境造成的影响。

3.2 乙方工作

3.2.1 按照甲方提供的要求进行改造方案细化，按时参加甲方组织的做法说明现场交底。

3.2.2 拟定切实可行的设计及施工方案和施工进度计划，交甲方审定。

3.2.3 严格执行施工规范、室内环境污染控制规范、安全操作规程、防火安全规定、环境保护规定。严格按照图纸或做法说明进行施工，做好各项质量检查记录。

3.2.4 指派 刘汉琛 为乙方代表，负责履行合同，组织施工，按期保质保量完成施工任务，解决由乙方负责的各项事宜。

3.2.5 乙方有义务配合甲方直接发包给第三方的工程施工，以保证工程质量及工程的顺利完成。

3.2.6 乙方有义务事先告知甲方未知的在本工程设计或甲方指令中存在的问题或缺陷。如甲方不予采纳，造成的损失乙方不承担责任。

3.2.7 施工中涉及需要拆改原建筑物结构或设备管线的，乙方应当向甲方提出意见。甲方未办理相关审批手续或未经甲方同意，乙方不得拆改原建筑物结构或设备管线，否则，由此造成的事故或发生的损失（包括罚款），由乙方负责并承担。

3.2.8 乙方应当妥善保护好施工现场周围建筑物、设备管线等不受破坏，做好施工现场保卫、消防及按照相关规定进行垃圾清运等工作，乙方施工不得影响甲方工作人员及患者的正常工作、生活等。

11.2 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

第 12 条 合同解除

有下列情形之一的，可以解除合同：

- (1) 甲乙双方协商一致；
- (2) 因不可抗力致使合同无法履行；
- (3) 因一方违约致使合同无法履行。

第 13 条 附则

13.1 本合同一式肆份，甲方执叁份，乙方执壹份，均具同等效力。

13.2 本合同自甲乙双方法定代表人或授权代表签字盖章之日起生效。

甲方（发包人）：中国医学科学院肿瘤医院深圳医院

乙方（承包人）：深圳市协众建设有限公司

法定代表人（或授权代表）：

法定代表人（或授权代表）：

地 址：深圳市龙岗区宝荷大道 113 号

地 址：深圳市福田区福保街道石厦北二街西新天世纪商务中心 B 座 803

开户银行：交通银行股份有限公司深圳香洲支行

账 户：443066065013000648152

签约日期：2022 年 4 月 1 日

签约日期： 年 月 日

签约地址：中国医学科学院肿瘤医院深圳医院

工 程 竣 工 验 收 表

建设单位	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院	建筑面积	/
施工单位	深圳市协众建设有限公司	工程造价	1716800.00 元
建设地点	深圳市宝荷路 113 号深圳市肿瘤医院	开工日期	2022 年 04 月 28 日
工程名称	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院肿瘤医院住院楼、医技楼净化空调项目	完成日期	2022 年 06 月 27 日

工程概况：（施工单位填写）

医技楼及住院楼屋顶风冷热泵机组更换、搬运、吊装,设备基础、给排管道、电气管道、阀门、原有老旧机组的合并、搬运、管道保温、新机组的调试及质保等。

（章）



评定意见：

验收日期： 年 月 日

施工单位(章)

 项目负责人：

日期： 年 月 日

建设单位(章)

 项目负责人：

日期： 年 月 日

注：本表一式三份，建设单位二份，施工单位一份。

8、字节跳动深圳太子广场 6 至 15 层装修工程

中选通知书

致：深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

祝贺贵司在我司“SZX08-001 深圳太子广场项目 施工总承包”询价工作中，
按询价文件全部要求中选：

中选金额（价税合计金额）：

人民币（大写）贰仟柒佰万元整（¥27,000,000.00元）。

发票种类：增值税专用发票；增值税税率：9%。

请贵司在接到本通知书后 24 小时内，联系我司项目负责人：（李伟浩，联系电话：139 1633 0643）迅速开展工作。

请贵司在收到本通知书后按询价文件要求与我司签订合同/采购订单，并按合同/采购订单等要求履行相关义务。在正式合同/采购订单签订之前，本通知书连同我司询价文件、贵司报价文件以及招采期间经双方确认的各种往来函件，构成对贵我双方具有法律约束力的文件。

如果贵司在接到本通知书后，未按询价文件约定的时间与我司签署正式合同/采购订单，则本中选通知书自始不发生法律效力，贵司须向我司支付相当于本通知书载明的中选金额 20%的赔偿金，且我司有权另行确定中选单位，并保留向贵司索赔的权利。

特此通知！

深圳今日头条科技有限公司
日期：2021 年 3 月 30 日



0120210409000281



字节跳动深圳太子广场 6 至 15 层装修工程

施工总承包工程

施工总承包合同

字节跳动深圳太子广场 6 至 15 层装修工程

合同编号：**CT20210409000281**

发 包 方：深圳今日头条科技有限公司

承 包 方：深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

签订日期：2021 年 4 月 9 日

字节跳动深圳太子广场 6 至 15 层装修工程

施工总承包工程



一. 合同协议书

甲 方（发包方）：深圳今日头条科技有限公司

地 址：北京市海淀区花园路甲 13 号院 7 号楼庚坊国际大厦 5-7 层

联 系 人：张麟

电 话：13904094100

联系邮箱：zhanglin.512@bytedance.com

乙 方（承包方）：深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

地 址：深圳市福田区吉莲大厦二栋二层

联 系 人：陈燕清

电 话：139 1702 6138

联系邮箱：chenyq@csc-sh.com.cn

鉴于：

甲方拟对其位于**深圳市南山区蛇口太子路太子广场 6 层至 15 层**的办公场所进行室内装修，装修面积为 **18,128.27** 平方米。乙方为拥有**建筑工程施工总承包三级资质、建筑装饰装修专业承包一级资质、建筑机电安装工程专业承包一级资质、消防设施工程专业承包一级资质和电子与智能化工程专业承包一级资质**的工程公司（相关资质证书复印件附于本合同之后），拥有开展本合同项下装修工程业务的合法资格及所有必需许可和证照，甲方将本合同项下的工程设计与施工等发包给乙方。

有鉴于上，甲、乙双方根据相关法律法规协商一致，签订本合同：

1. 乙方将向甲方提供字节跳动深圳太子广场 6 至 15 层项目装修工程设计、施工、制作、安装、供应、调试、管理协调、修复及与装修工程有关的服务，上述服务将持续到工程保修期结束。
2. 乙方承诺设计、施工满足双方约定标准、相关国家标准、深圳地方标准及行业标准（排序在前的标准优先适用），施工质量依以上标准评定为合格。
3. 其它与工程咨询及施工、制作、安装、供应、调试、管理协调、修复有关的所有技术使用费、财务费用和应付帐款应认定为已包含在甲方在本合同项下应付合同总价中。乙方应对其工程设计和施工负全部责任，乙方应保障甲方免于遭受任何索赔、起诉、仲裁、损坏等带来的任何损失和不利影响。



施工总承包工程

4. 乙方应根据法律、法规、规范性文件及有关主管部门的要求，到有关主管部门办理全部相关的申请和报批手续以获准乙方提供本合同规定的工程和服务，并在工程完工后联络相关部门并通过其验收（如需），由此引起的所有相关费用已包含于合同总价中。
5. 甲方任命**李伟浩**为甲方代表，负责与乙方之间的沟通联络。
甲方代表联系方式为：**139 1633 0643**

乙方任命**李俊峰**为乙方代表，负责与甲方之间的沟通联络。
乙方代表联系方式为：**138 1446 0181**
6. 本合同文件被视为可相互解释，互为说明，组成及解释顺序如下（排序在先的解释效力优先）：
 - (1) 合同协议书及其附件；
 - (2) 合同条款及其附件；

本合同履行期间双方达成的书面补充协议及双方确认的明确双方权利、义务的书面会谈纪要（但涉及到变更合同价款或延长工期的须经甲方代表人签字或加盖公章方能生效）视为本合同文件的组成部分；若同一解释顺序的合同文件之间有任何矛盾，以较后时间签订的文件为准。任何不列在其上的其它文件皆不成为合同文件的一部份，其内容不能影响合同文件的含意，除非双方同意并书面确认作为本合同文件的补充。

7. 合同价款

7.1 甲方依照本合同规定的时间和方式支付给乙方不含税人民币 **24,770,642.20** 元，税率为 **9%**，价税合计总金额为 **27,000,000.00**（大写：**贰仟柒佰万元整**）。

7.2 上述合同总价包含了乙方完成本合同项下工作可获得的任何报酬，除本合同另有规定外，不能作任何调整。

7.3 合同总价为固定总价合同（包设计、包规范、包工、包料、包损耗、包工期、包质量等一切风险、包现场缺陷的修复、包安全文明施工、包工资及材料价之任何市场差别、因要符合政府有关单位规定而须增加、改善或替换材料的任何费用、施工和企业管理费、满足国家、项目所在地及甲方要求的税金、临时设施费、技术措施费、检测试验费、所有间接费、综合费率、机械及材料安装和保护费、保险和国家规定的任何收费、必须的加班费、专家论证费、专利费、运输及施工所需而涉及政府有关部门的收费、合同备案的费用、物业管理费、保证金等，且包括与物业公司实际交房的所有连接、收口等所需的人工费与物料费，以及相关的设备调试费等等），以及为满足当地政府对文明施工和消防、保安等的要求进行的有关工作和费用等。合同总价不会因人工费、物价的变动而有所调整。如甲方提出设计修改或变更，乙方递交变



字节跳动深圳太子广场 6 至 15 层装修工程

施工总承包工程

(经不时修订、补充或以其他方式修改; "中国阻断规定") 的相关适用规定, 上述陈述将构成履行不能, 或会以其他方式导致该承诺方违反和/或违背该等有关规定, 则上述陈述相关部分不适用于该承诺方。

- 21.2 各方同意, 若相贸易管制法律法规发生变更, 且该等变更适用于本协议, 可基于本协议/本条补充约定相关义务, 以保证满足有关贸易合规要求。
- 22. 未经甲方书面同意, 乙方不得将本合同之权利义务转让任何第三方。
- 23. 本合同经双方盖章 (公章或合同专用章) 后生效。
- 24. 本合同一式贰份, 甲乙双方各执壹份, 每份具有同等效力。
- 25. 除双方另有书面约定以外, 本合同实际开始履行, 以甲方发送的采购订单为准, 乙方同意根据采购订单履行和完成本合同相应权利义务。
- 26. 本合同中订单是指甲方向乙方发出的采购服务的标准采购订单, 应至少包含双方签约主体、PO 号即订单编号、采购人员姓名及邮箱、采购的服务内容、价款等。
- 27. 本合同中提到的任何通知、确认、验收等均需甲方指定联系人以书面形式 (电子邮件、传真、函件等形式) 做出。甲方仅对指定联系人做出的上述行为负责。

(本页以下无正文)

甲方 (盖章):

深圳今日头条科技有限公司

授权代表:



乙方 (盖章):

深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

授权代表:



证书编号: 2021-0702

建设单位	深圳今日头条科技有限公司		
工程名称	字节跳动深圳太子广场6至7层装修工程		
建设地址	深圳南山区后太子广场6层至7层		
建设规模	0 平方米	合同价格	2700 万元
设计单位	上海同济建筑设计有限公司		
施工单位	深圳市中深建筑装饰工程有限公司		
监理单位	深圳市罗姆工程项目管理有限公司		
合同开工日期	2021-03-30	合同竣工日期	2021-07-25
备注	项目经理: 李俊峰 注册证书号: 0174373 项目总监: 邹压平 注册证书号: 31010150 范围: 消防工程、给排水工程、电气工程、照明、通风与空调、弱电系统、给排水及供配电、景观工程、装饰装修。		
变更登记			

注意事项:

- 一、本证书是施工许可, 作为准予施工的凭证。
- 二、未经发证机关许可, 本证书的各项内容不得变更。
- 三、发证机关主管部门可以对本证书进行查验。
- 四、本证书自核发之日起三个月内应予施工, 逾期应办理延期手续, 不办理延期或延期次数、时间超过法定时间的, 本证书自行废止。
- 五、凡未取得本证书擅自施工的属违法建设, 将按《中华人民共和国建筑法》的规定予以处罚。



建筑工程施工许可证

工程编号: 2104-440306-04-01-24316801

根据《中华人民共和国建筑法》第八条规定, 经审查, 本

建筑工程施工符合施工条件, 准予施工。

特发此证



发证机关 深圳市南山区住房和城乡建设局

日期

单位（子单位）竣工验收报告

GD-E1-914 0 0 1

工程名称：字节跳动深圳太子广场6至15层装修工程

验收日期：2021年07月20日

建设单位（盖章）：深圳今日头条科技有限公司



单位（子单位）竣工验收报告的填写说明

GD-E1-914/1 0 0 1

- 1、工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
- 2、填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚。
- 3、工程竣工验收报告一式七份，建设单位、监理单位、~~勘察单位~~、设计单位、施工单位、监督站、备案机关各持一份。



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

一、工程概况

GD-E1-914/2 0 0 1

工程名称	字节跳动深圳太子广场6至15层装修工程				
工程地点	深圳市南山区蛇口太子路太子广场6层至15层	建筑面积	18128.27m ²	工程造价	27000000
结构类型	框架	层数	地上:	10	层
	框架		地下:	0	层
施工许可证号	2104-440305-04-01-24316801	监理许可证号	E144008785		
开工日期	2021年05月20日	验收日期	2021年07月20日		
监督单位	深圳市南山区质量监督站	监督编号	2021070		
建设单位	深圳今日头条科技有限公司				
勘察单位	/				
设计单位	上海颐景建筑设计有限公司				
总包单位	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司				
承建单位 (土建)	/				
承建单位 (设备安装)	/				
承建单位 (装修)	/				
监理单位	深圳市罗湖工程项目管理有限公司				
施工图 审查单位	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司				



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	李伟浩
副组长	邹玉平
组员	王辉、夏清龙、李俊峰、冯德俊

2. 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	李俊峰	李磊、赖坚强
建筑设备安装工程	冯德俊	张建亮、朱圣东
工程质控资料	夏清龙	周易瑾

(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 *

三、工程质量评定

GD-E1-914/4 0 0 1

分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
地基与基础	/	共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
主体结构	/	共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
建筑装饰装修	符合要求	共 <u>7</u> 项, 其中: 经审查符合要求 <u>7</u> 项 经核定符合要求 <u>7</u> 项	共 <u>2</u> 项, 其中: 资料核查符合要求 <u>2</u> 项 实体抽查符合要求 <u>2</u> 项	共 <u>7</u> 项, 其中: 评价为“好”的 <u>7</u> 项 评价为“一般”的 <u>0</u> 项
屋面	/	共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
建筑给水、排水及采暖	符合要求	共 <u>17</u> 项, 其中: 经审查符合要求 <u>17</u> 项 经核定符合要求 <u>17</u> 项	共 <u>7</u> 项, 其中: 资料核查符合要求 <u>7</u> 项 实体抽查符合要求 <u>7</u> 项	共 <u>10</u> 项, 其中: 评价为“好”的 <u>8</u> 项 评价为“一般”的 <u>2</u> 项
通风与空调	符合要求	共 <u>17</u> 项, 其中: 经审查符合要求 <u>17</u> 项 经核定符合要求 <u>17</u> 项	共 <u>3</u> 项, 其中: 资料核查符合要求 <u>3</u> 项 实体抽查符合要求 <u>3</u> 项	共 <u>8</u> 项, 其中: 评价为“好”的 <u>4</u> 项 评价为“一般”的 <u>4</u> 项
建筑电气	符合要求	共 <u>17</u> 项, 其中: 经审查符合要求 <u>17</u> 项 经核定符合要求 <u>17</u> 项	共 <u>6</u> 项, 其中: 资料核查符合要求 <u>6</u> 项 实体抽查符合要求 <u>6</u> 项	共 <u>12</u> 项, 其中: 评价为“好”的 <u>10</u> 项 评价为“一般”的 <u>2</u> 项
智能建筑	/	共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
建筑节能	/	共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
电梯	/	共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
		共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
		共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
		共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项



四、验收人员签名：

GD-E1-914/5 0 0 1

序号	姓名	工作单位	职务	职称	签名
1	李伟浩	深圳今日头条科技有限公司	项目负责人		李伟浩
2	邹玉平	深圳市罗湖工程项目管理有限公司	总监	注册监理工程师	邹玉平
3	夏清龙	深圳市罗湖工程项目管理有限公司	专业监理	建筑师	夏清龙
4	李俊峰	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司	项目负责人	一级建造师	李俊峰
5	冯德俊	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司	项目质量员	质量员	冯德俊
6	赖坚强	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司	施工员	施工员	赖坚强
7	王辉	上海颐景建筑设计有限公司	项目负责人	一级注册建筑师	王辉
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					



* GD - E1 - 914 / 5 *

(五) 工程验收结论及备注

GD-E1-914/6 0 0 1

经过建设、设计、监理和施工单位的共同配合，字节跳动深圳太子广场6至15层装修工程已顺利完工，达到验收条件。



李伟学

年 月 日



9、深圳市第二外国语学校体育馆空调采购项目

深圳市政府采购标准合同（电商采购）

对应电商合同编号：20210611007

对应网上商城订单编号：946382848

甲方：金飞杰电子商务（深圳）有限公司

乙方：深圳市协众建设有限公司

为了保护甲乙双方合法权益，就“深圳市第二外国语学校体育馆空调采购项目”，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》、《深圳经济特区政府采购条例》等相关法律规定，签订本合同，并共同遵守执行。

一、合同标的

货物名称	品牌	型号	网上商城商品编号	计量单位	数量	单价(元)	增值服务元	合计(元)
麦克维尔模块式风冷热水机组（定频）MAC500DR5*10 台，吊装式空气处理机 MHW040A x4 台，MDW040C x16 台，MDW050C x4 台，暗藏式风机盘管 MCW1400VC x36 台，卡式风机盘管 MCKW1000V x3 台，管道式空气净化器 x8 个，光触媒净化器组件 x36 个，低噪声管道泵 x4 台，空气幕 x20 台，膨胀水箱 x2 个，热浸镀锌衬塑钢管一批，镀锌薄管道一批，风口一批，电线电缆一批	麦克维尔	MAC500DR5/MHW040A/MDW040C/MDW050C/MCW1400VC/MCKW1000V	7435120	套	1	3684436	0	3684436
合同含税金额（元）	大写叁佰陆拾捌万肆仟肆佰叁拾陆元整							

注：本合同以人民币进行结算。具体货物清单详见附件。

二、项目概况

2.1 项目名称：深圳市第二外国语学校体育馆空调采购项目

2.2 项目地点：龙华区福城街道桔塘社区深圳第二外国语学校

2.3 承包方式：工程量清单中各项目的单价为包干性质，即包工、包料、包机械、包质量、包工期、包安全及文明施工、包人工及材料价格、基本项目费用、施工管理费、保险、利润和国家规定的任何收费、税金、必须的加班费等等。工程量清单中各项目的单价仅用来作为工程进度款支付、计算工程变更的增减的依据，对于清单中没有相应单价项目的工程变更，由甲乙双方共同协商确定。

三、项目工期

- 3.1 本项目总工期为 60 个日历天（即自 2021 年 6 月 18 日至 2021 年 8 月 15 日），实际开工日期自甲方发出的开工指令上载明的开工日起计算（总工期包括但不限于进场施工准备、法定节假日、雨天、停水、停电、退场及清场等各种因素所耽误时间）。
- 3.2 甲方认为确有必要暂停施工时，可以书面形式要求乙方暂停施工。乙方应当按甲方的要求停止施工，并采取妥善措施保护已完工程。甲方认为已具备复工条件，向乙方下达复工通知后，乙方应立即复工。（同时工期顺延）
- 3.3 甲方有权根据整个项目的实际进度情况对合同工程的工期（包括节点工期和竣工工期）进行调整，并提前 7 个日历天通知乙方，乙方应在接到通知后 10 个日历天内重新编制施工进度计划，乙方编制的施工进度计划应尽可能满足甲方对施工进度的要求，并经监理人（如有）审核、甲方批准后实施。

四、货物交接

- 4.1 乙方应当按照本合同约定的时间和方式向甲方交付符合合同规定的货物。
- 4.2 乙方交付的货物应当符合本合同所约定的货物名称、规格型号、数量等要求。乙方提供的货物不符合本合同约定的，甲方有权拒收货物，由此引起的相关风险及损失由乙方承担。
- 4.3 乙方应当依照原厂商的出厂标准将货物使用说明书、原厂保修卡等附随资料和附随配件、工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款约定的附随资料、附随配件、工具等资料、物件的，视为未按照合同约定交货，乙方应当在甲方指定的合理时间内负责补齐，如逾期交付的，由乙方按本合同 10.1 条规定承担相关违约责任。
- 4.4 验收合格的，甲方应当签验收收单或向乙方出具验收合格书。

五、货物质量、质保期及售后服务要求

- 5.1 乙方应当保证提供的货物是全新、未拆封且未使用过的原装合格正品（包括零部件），符合国家有关产品质量安全要求标准，并提供符合国家检测标准或者具有中国海关商检合格证明。
- 5.2 乙方所提供的货物的原厂维修保养期限，按照本合同生效时乙方在网上商城对该货物的维修保养承诺条款执行。维修保养期从所有的货物最终验收合格并交付使用之日起计算。维修保养期内非因甲方人为故意原因而出现质量问题，由乙方负责包修、包换或者包退并承担修理、调换或者退货的实际费用。
- 5.3 满足满足合同、施工图纸及甲方要求，并通过甲方验收。
- 5.4 乙方应当向甲方提供售后服务联系方式：0755-82821500、电子信箱 2605049643@qq.com。
在维修保养期内，一旦发生质量问题，乙方应当保证自接到甲方通知 48 小时内派员到现场进行修理或调换。紧急情况，乙方应在甲方给出服务时间完成维修事项。

5.5 本合同对货物的退货未进行特别约定的，按照《网络交易管理办法》（工商总局令第 60 号）等法律法规关于网购的相关规定执行。

六、付款方式及日期

6.1 合同签订、乙方向甲方缴纳了质量保证金后，甲方自收到深圳市第二外国语学校（以下简称建设方）支付的合同金额按同等比例一个日历天支付给乙方；乙方在收款当月不晚于 28 号向甲方提交同等金额的正规发票。如果对发票有异议的，甲方应当于收到之日起 3 日内以书面形式提出，否则视为无异议，但因乙方故意隐瞒事实或弄虚作假致使甲方未及时发现除外的。

6.2 甲方按照乙方提供的银行账户支付货款后，因乙方提供账户或者账号相关信息遗漏、错误等原因所产生的后果由乙方自行承担。

乙方账户信息：

公司名称：深圳市协众建设有限公司

开户行：交通银行股份有限公司深圳香洲支行

账号：4430 6606 5013 0006 4815 2

七、双方责任

7.1 甲方责任

- 7.1.1 负责现场其他各部门的总协调管理。
- 7.1.2 提供临时施工场地、提供场内水电接驳点。
- 7.1.3 协调食堂办理饭卡
- 7.1.4 按合同约定时间、数额支付工程进度款。

7.2 乙方责任

- 7.2.1 遵从甲方的协调管理。
- 7.2.2 需在开工前，向甲方提供详细施工方案和工作进度计划供甲方审批，并严格执行工期、质量、安全文明施工等规定要求。必要时根据甲方安排分段分期施工。
- 7.2.3 负责本工程通过竣工验收及保修等工作。
- 7.2.4 按照合同图纸、合同文件及甲方发出的指令保质保量按期完成工程内容，应在合同规定总工期内完成货物交付、安装及调试和通过验收等所有事宜。
- 7.2.5 乙方负责看管自己用于本工程的所有设施、物料、设备、半成品、以及成品并自行承担相应费用，并对可能发生的损失和毁坏承担责任和负责重置。
- 7.2.6 应做好施工记录，整理好施工过程中的所有文件资料，及时提交甲方确认，并及时办理竣工验收合格后移交手续。
- 7.2.7 应遵守工程建设安全生产有关管理规定，严格按照安全标准组织施工，并随时接受主管

部门及安全检查人员依法实施的监督检查，采取必要的安全防护措施，消除安全事故隐患。乙方应根据本项目施工特点、甲方的安全要求和安全注意事项等，制定具体的安全防护保障措施和技术措施。如因项目实施过程中或因产品质量问题等情形所发生安全损害责任事件，由乙方负责承担全部赔偿责任。发生安全责任事故的所产生赔偿责任以及因此发生的其他一切费用，由乙方自行承担。

- 7.2.8 在工程未移交甲方前，乙方应对自己的成品或半成品的保护工作负全部责任，并自行承担相应费用。乙方在施工过程中所产生的施工垃圾，应自行负责收集并外运出本项目场地，并按国家、地方相关规定进行合法合规地处理，并自行承担相应费用。乙方还需对施工可能影响到的其他现场成品、半成品及设备等进行充分的保护，因乙方责任造成成品或半成品的任何损坏，乙方需赔偿甲方所遭受一切损失。
- 7.2.9 如遇发生伤亡事故或其它事故，应保护好现场，并立即向甲方报告，同时采取一切措施抢救伤员，将损失减低至最小程度。
- 7.2.10 乙方必须为其项目实施人员依法办理项目实施期间的工伤意外保险事宜，保险额度不得低于本地区同行业的平均水平。

八、竣工验收

- 8.1 乙方完成本项目并具备竣工验收条件后，应于竣工验收前 10 天内向甲方提交书面竣工验收申请报告。甲方收到报告后 14 天内组织有关部门验收，在验收后 7 天内提供修改意见，乙方按修改意见在规定的期限内完成修改，并承担由乙方原因造成修改的费用。如甲方故意拖延未于指定时间内组织验收的，则可视项目经过验收。
- 8.2 本工程竣工验收合格后 14 天内，乙方应向甲方正式办理项目工程移交手续，并完成清场退出及项目移交工作。

九、保修期、保修责任

- 9.1 本项目的保修期为贰年，自通过甲方的竣工验收合格之日起计算。
- 9.2 乙方应按法律、行政法规或国家关于工程质量保修的有关规定，在保修期内免费承担质量保修责任。
- 9.3 合同签订，乙方需先向甲方缴纳用户要求缴纳的质量保证金（¥113951.64 元），质保期满，经乙方提出书面申请，若货物无质量问题以及履行保修期的保修义务的，甲方免息退还给乙方。

十、违约责任

- 10.1 甲方无故逾期支付货款，每延误一日，则需按应付未付款的 0.5% 向乙方支付违约金，但该违约金原则上不超过合同总价款的 5%。乙方逾期交货或安装或通过验收的，则每日按合同总价 1% 的相对方支付违约金。如因政府有关部门超期审批等原因造成甲方付款迟延

的，不视为甲方违约，甲方不承担前述违约责任。若甲方原因要求延期交货的，乙方无需承担违约责任。

- 10.2 乙方未履行本合同项的其他义务或者违反其在深圳市政府采购网上商城中的相关承诺/声明/保证的，应当按照合同价款总额的5%向甲方承担违约责任。出现政府采购法律法规规定的违法违规情形的，守约方应当将相关违法违规行为及时向财政部门报告。
- 10.3 如发现乙方交付货物、配件存在质量问题，不符合合同规定或未达到国家、行业最新质量安全标准的，甲方有权要求乙方按合同总金额的5%向承担违约责任。
- 10.4 乙方在质保期内接到甲方维保通知后，不及时履行维保义务或者履行内容不符合要求的，甲方除有权没收乙方质保金，还可暂停支付合同款项直至乙方改正。

十一、解决纠纷方式

因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲乙双方应当通过友好协商方式解决；如协商不能解决争议的，任何一方可以应向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。

十二、其他

- 12.1 网上商城商品编号对应的货物技术参数、性能等是本合同的重要组成部分。
- 12.2 本合同自网上商城系统订单生成之日起成立，自甲、乙双方法定代表人或授权代表在本合同上签字并盖公章之日起生效。
- 12.3 本合同一式贰份，甲乙双方各执壹份，均具法律效力。

甲方：金飞杰电子商务（深圳）有限公司 乙方：深圳市协众建设有限公司

甲方代表签名：



乙方代表签名：



签订日期：

年 月 日

签订日期：

2021年6月21日

终验验收报告

工程名称：深圳第二外国语学校体育馆空调采购项目

建设单位	深圳第二外国语学校		设计单位	广州博厦建筑设计研究院有限公司	
施工单位	金飞杰电子商务		监理单位	公诚管理咨询有限公司	
施工地址	深圳市龙华区福城街道深圳第二外国语学校		任务书号		
开工日期	2021年6月18日	交工日期	2021年8月7日	实际工期	50天
验收日期：2021年8月25日					
竣工项目分项审查情况					
序号	审查项目及内容		审查情况		文档情况
1	硬件安装工艺		✓		
2	交工图纸		✓		
3	测试资料		✓		
4	工程余料		✓		
存在问题及解决办法					
监理单位项目负责人：李煌 日期：2021年8月25日					
验收结论： 合格					
建设单位项目负责人：[Signature] 日期：2021.9.18					
参加验收人员签字：					
建设单位	施工单位	监理单位	维护单位		
					

10、致信楼中央空调更换工程

深圳市振东招标代理有限公司

SHENZHEN ZHENDONG TENDERING AGENT CO., LTD.

中标通知书

深圳市协众建设有限公司：

我公司受采购人的委托，就致信楼中央空调更换工程【项目编号：SZDL2024002386（0868-2542ZD009G-T）】进行公开招标，经评审委员会评定和采购人确认，确定贵公司为中标人。中标结果如下：

采购人	深圳大学
采购项目	致信楼中央空调更换工程
中标数量	1项
工期	总工期为60个日历日以内，具体开工时间以建设方通知为准。
财政采购计划编号	PLAN-2024-440300000-103601-20271
预算金额	人民币贰佰玖拾贰万柒仟伍佰叁拾贰元整（¥2,927,532.00）
中标金额	人民币贰佰捌拾捌万捌仟叁佰壹拾伍元捌角陆分（¥2,888,315.86）

请贵公司尽快与采购人联系，据此通知在十个工作日内签订合同。

联系方式：

采购人（深圳大学）：张老师 0755-86937967

中标单位（深圳市协众建设有限公司）：付凯芳 13924657100

采购代理机构（深圳市振东招标代理有限公司）：黎工 0755-82786018转813

备注：中标人为小型企业。

深圳市振东招标代理有限公司
2025年3月28日

报送：深圳市财政局

抄送：深圳大学

合同编号: HT- SZDL2024002386

深圳市建设工程

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: 致信楼中央空调更换工程

工程地点: 深圳大学校内

发 包 人: 深圳大学

承 包 人: 深圳市协众建设有限公司

发包人(全称,以下简称甲方): 深圳大学

住所: 深圳市南山区南海大道 3688 号 深圳大学

承包人(全称,以下简称乙方): 深圳市协众建设有限公司

住所: 深圳市福田区福保街道石厦北二街西新天世纪商务中心 B 座 803

根据招标投标结果(项目采购编号: SZDL2024002386),依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《建设工程质量管理条例》《房屋建筑工程质量保修办法》及其他有关法律法规的有关规定,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。

第一条 工程概况

1. 工程名称: 致信楼中央空调更换工程

2. 工程地点: 深圳大学粤海校区

3. 工程规模及特征: 致信楼中央空调机组因长期高负荷运转,已临近使用寿命极限,为给师生提供稳定舒适的学习和工作环境,需对致信楼中央空调机组进行更换。该项目的主要工程内容有:拆除原有中央空调系统、新建中央空调机组及基础、更换变频控制系统、更换主机电源系统及管道辅材安装等。

4. 工程承包范围:

本次招标范围以施工图纸、工程量清单为准,具体确定原则如下: (1) 本工程施工图纸包含的全部工程内容; (2) 工程量清单包含的全部工程内容; (3) 甲方指定的其他内容; (4) 本招标工程在实际施工中施工内容可能有增减,乙方必须无条件接受甲方提出的设计变更的要求,并按设计变更调整施工范围及内容。

工程范围: (在□内打√,具体工程量根据合同约定确定)

<input type="checkbox"/> 地面工程	<input type="checkbox"/> 墙面工程	<input type="checkbox"/> 天棚工程	<input type="checkbox"/> 防水工程
<input type="checkbox"/> 给排水工程	<input type="checkbox"/> 门窗工程	<input type="checkbox"/> 强电工程	<input checked="" type="checkbox"/> 弱电工程
<input checked="" type="checkbox"/> 通风空调工程	<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 主体结构工程	<input type="checkbox"/> 柜类工程
<input type="checkbox"/> 砌筑工程	<input type="checkbox"/> 改造工程	<input type="checkbox"/> 室外绿化工程	<input checked="" type="checkbox"/> 其他工程

其他工程: 拆除工程

1. 承包方式,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，见本工程招标文件中的工程量清单和施工图纸。

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、设备等由乙方自行配备，有关费用已经包含在乙方的报价中。

第二条 合同工期

1. 计划开工日期：2025 年 4 月 15 日；

计划竣工日期：2025 年 6 月 14 日；

合同工期总日历天数为 60 天。

实际开工日期，以现场具备开工条件，乙方按学校规定办理校内开工手续，监理人向乙方发出开工通知书中指令的开始本工程的施工日期为准。

实际竣工日期，以乙方按本合同约定承包范围和质量要求完成本工程施工并通过竣工验收的日期为准。

2. 因以下原因造成竣工日期延误的，经甲方书面确认后工期可以顺延：

(1) 经甲方签章确认的工程量变化或设计变更；

(2) 不可抗力；

(3) 因物业管理的限制完全不具备施工条件的；

(4) 因政府对施工的限制；

(5) 甲方同意工期顺延的其他情况；

(6) 由于甲方原因影响工程进度的，经甲方、监理人确认的，对影响部分的工期进行顺延。

甲方保留根据工程实际情况对实际开工、中间停工、复工及竣工日期做出调整的权利，乙方须承担该项风险并服从安排。非乙方原因导致的任何停工和延期，乙方需书面致函予监理人及甲方，经监理人及甲方书面确认，方可认定为工期顺延。若无书面申请，视为乙方放弃顺延工期。

3. 非因甲方责任不能按期完工的，工期不予顺延。

第三条 工程合同方式及计价办法

1. 工程合同方式：本工程采用固定单价形式。在合同执行过程中，合同的

综合单价不因各种因素的变化而作出调整。

2. 本项目合同总价为：人民币（大写）**贰佰捌拾捌万捌仟叁佰壹拾伍元捌角陆分**（小写：**2888315.86**元），含税价。

合同约定工程总价款包含全部工程量内容，乙方无论任何原因，没有列入单价或总价款中的工程，甲方都没有增加支付的义务，本合同结算价格不得超过本合同总价，即本项目中标金额。乙方所有税收和费用等全部费用包括在综合单价及工程总价内，工程进度款支付及工程结算时，乙方不得以任何借口获取其他费用。

3. 双方约定的工程量计量规则：按照《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及深圳市相关规范规定的对应的各专业清单的工程量计算规则计算工程量。

4. 工程变更程序

本工程的工程变更（包括设计变更、现场签证等）的管理规定如下：

任何工程变更（包括甲方、监理和设计等各方提出的变更要求引起的施工图设计变更）均应得到甲方的书面批准并由监理工程师签发工程变更令之后方可生效。任何违反上述规定的工程变更，乙方不得在工程施工中实施，乙方擅自实施的，其所有后果均由乙方自行负责。

5. 工程变更价款的确定方法

如工程量有增减，按如下情况计取工程项目单价：

1) 合同价格构成中的工程量清单项目单价中已有适用于变更工程的项目单价，按已有的项目单价确定变更价款；

2) 合同价格构成中的工程量清单项目单价中只有类似于变更工程的项目单价，可以参照类似项目单价确定变更价款；

3) 合同价格构成中的工程量清单项目单价没有适用或类似于变更工程的工程量清单项目单价，甲乙双方应按照本工程招标控制价的编制方法，取招标控制价编制当期（即2024年9月）信息价编制综合单价，并按本工程中标价净下浮率1.36% $[(\text{预算金额}-\text{不可竞争费})-(\text{中标金额}-\text{不可竞争费})]/(\text{预算金额}-\text{不可竞争费})\times 100\%$ 调整确定该工程变更价款；

4) 已标价工程量清单中没有适用也没有类似变更工程项目，且工程造价管理机构发布的信息价格缺价的，应由乙方根据工程资料、计价办法和通过市场调查

(3) 合同解除后, 不影响甲方和乙方在合同中约定的结算和清理条款的效力。

(以下无正文)

(合同签署页一项目招标编号: SZDL2024002386)



甲方: (公章)



乙方: (公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

组织机构代码: 124403004557453164

地址: 深圳市南山区南海大道 3688 号

深圳大学

邮政编码: 518000

法定代表人: _____

委托代理人: _____

电话: 0755-26536114

开户银行: 中国银行深圳深大支行

账号: 7484 6706 4612

2025年 4月 8日

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

组织机构代码: 914403007556685273

地址: 深圳市福田区福保街道石厦北二街

西新天世纪商务中心 B 座 803

邮政编码: _____

法定代表人: 刘汉琛

委托代理人: _____

电话: 0755-82821529

开户银行: 交通银行股份有限公司

深圳香洲支行

账号: 443066065013000648152

2025年 4月 8日

附件 4：投标文件中的拟投入劳动力（投标文件 P244）

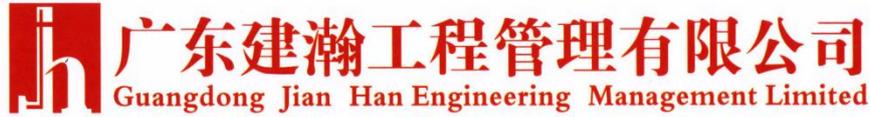
十六、拟投入劳动力（项目经理、技术人员、管理班子）情况

序号	姓名	职务	证书	备注
1	周文杰	项目经理	一级建造师（机电工程专业）、 安全生产考核证	
2	刘汉琛	技术负责人	二级建造师（建筑工程、机电 工程专业）、暖通中级工程师	
3	张旭明	劳务员	劳务员证、暖通高级工程师	
4	张荣芳	质量员	质量员证、机电工程中级工程 师	
5	何炳亮	材料员	材料员证、暖通工程高级工程 师	
6	付润萍	机械员	机电设备安装工程师	
7	罗岳飞	安全员	安全员证、暖通工程师	
8	李樑	施工员	施工员证、给排水中级工程师	

3、项目经理类似工程业绩

姓名	周文杰	性别	男	年龄	34岁		
职务	项目经理	职称	无	学历	大专		
证件类型	注册建造师	证件号码	粤 1442019202006316	手机号码	13662599026		
参加工作时间	2011年			从事项目经理（建造师）年限	5年		
项目经理（建造师）资格证书编号	粤 1442019202006316						
已完工程项目情况							
序号	项目名称	建设单位	建设规模	竣工时间	合同金额	获奖情况	备注
1	长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目	高州市人民医院	30000平方米	2022年11月1日	16367893.86元	优质示范工程奖	
2	广东天一智能技术有限公司空调供货及安装工程	广东天一智能技术有限公司	25000平方米	2023年3月30日	6300000.00元	无	
3	中山市中医院空调冷水机组及洁净除湿系统采购安装项目	中山市中医院	10000平方米	2024年1月4日	2682158.00元	无	
4	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院	10000平方米	2022年6月27日	1716800.00元	无	
5	致信楼中央空调更换工程	深圳大学	2000平方米	/	2888315.86元	无	

1、长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目



中标通知书

深圳市协众建设有限公司：

广东建瀚工程管理有限公司受高州市人民医院的委托，就长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目【项目编号：GDJHCG2022032】采用公开招标方式进行采购，按规定程序进行了开标、评标，经评审委员会评审，采购人确认，贵公司为本项目的中标供应商，中标项目内容为：长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目，中标金额：¥16,367,893.86（人民币壹仟陆佰叁拾陆万柒仟捌佰玖拾叁元捌角陆分）。

请贵公司接此通知书后在三十日内依照《采购法》、《民法典》的规定并按招标文件确定的事项和投标文件的承诺与采购人签订政府采购书面合同。待采购人自采购合同签订之日起二个工作日内，将合同副本上传广东政府采购智慧云平台备案生效后，按合同约定履行。

特此通知。

采购单位联系人：邓女士

联系电话：0668-6883866





**2023年度生物与工业洁净行业
优质示范工程奖**

工程名称：长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目

承建单位：深圳市协众建设有限公司

深圳市生物与工业洁净行业协会

二〇二四年五月



合 同 书

采购编号：GDJHCG2022032

项目名称：长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目

甲方：高州市人民医院

乙方：深圳市协众建设有限公司



甲 方：高州市人民医院
电 话：0668-6883866
传 真：0668-6883866
地 址：高州市西关路 89 号

乙 方：深圳市协众建设有限公司
电 话：0755-82821529
传 真：0755-82821529
地 址：深圳市福田区福保街道石厦
北二街西新天世纪商务中心 B 座 803

招标代理机构：广东建瀚工程管理有限公司

采 购 编 号：GDJHCG2022032

项目名称：长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目

根据长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、 货物内容

序号	商品名称	品牌、规格 型号、配置	产地	数量	单价(元)	金额(元)
1	长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目	详见工程量清单	中国	1	16367893.86	16367893.86
合计总额：¥ 16367893.86 元； 大写：壹仟陆佰叁拾陆万柒仟捌佰玖拾叁元捌角陆分						

本项目合同总额应包括：货物及零配件的购置、运输保险、装卸、安装（含安装所需材料）、调试、质保期售后服务、技术培训费（包括技术资料的提供等）、各项税费以及完成招标内容所需的一切费用。

二、合同金额

1. 合同金额为（大写）：壹仟陆佰叁拾陆万柒仟捌佰玖拾叁元捌角陆分，（¥16367893.86 元）。

三、质量标准

1. 乙方应提供制造商原装、全新的、未开封、无侵权、符合国家及用户提出的有关质量标准的产品，产品质量符合国家和行业标准要求及标书文件的要求，不得以旧货翻新充数，并按有关要求包装及装运。设备和设施标明规格型号、技术参数及性能指标，炉具应提供产品的检测合格证。
2. 设备应符合中国政府颁布的产品、质量、技术、安全标准及环保标准。
3. 乙方所有货物必需提供制造商出具的出厂合格证等质量证明文件。
4. 包装:货物包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。要求使用国际通用的标准包装，适合于长途运输，外包装到货时完好无损。

四、设备安装要求

1. 本项目所列所有设备、产品在合同签约后按约定时间内全部安装、调试完毕。乙方必须响应并承诺上述要求，并编制具体的时间进度表。
2. 所有含电源线的设备符合国家安全规范，电源线应得到足够保护和位置固定，有相关防漏电的措施。
3. 设备的拆箱、安装、通电、调试等工作由乙方负责，但必须在甲方指定人员的参与下进行。响应标书中给出的具体安装和测试方法，在实际实施前必须先经甲方同意方可进行，调试的原始记录需经各方签字后作为验收的文件之一。
4. 为了使项目按质、按量、按时及有序实施，需要下列项目管理要求：乙方必须有详细项目管理组织架构、职员姓名、职务、职称，主要资历、经验及承担过的项目。

五、交货期、交货方式及交货地点

1. 乙方须将设备、产品运送到指定地点，其运送的所有费用由乙方承担。
2. 交货地点：甲方指定地点。
3. 交货时间：签订合同后 90 天内完成设备安装、调试和验收交付客户使用。

六、结算及付款方式：

1. 结算方式：按合同约定，卖方凭买方验收合格单按合同价格以普通购货发票(或

方经济损失由乙方承担。

3) 甲方无正当理由拒收货物/接受服务, 到期拒付货物/服务款项的, 甲方向乙方偿付本合同总价款的 5%的违约金。

4) 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

十三、争议的解决

1) 合同执行过程中发生的任何争议, 如双方不能通过友好协商解决, 按相关法律法规于采购单位所在地处理。

十四、不可抗力: 任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时, 应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报, 以减轻可能给对方造成的损失, 在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后, 允许延期履行或修订合同, 并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十五、税费: 在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十六、其它

1) 本合同所有附件、采购文件、投标文件、中标通知书通知书均为合同的有效组成部分, 与本合同具有同等法律效力。

2) 在执行本合同的过程中, 所有经双方签署确认的文件 (包括会议纪要、补充协议、往来信函) 即成为本合同的有效组成部分。其中, 甲方委托 (姓名:徐浩川 身份证号码: 440981199108298137) 为履行合同的代表; 乙方委托 (姓名:周文杰 身份证号码: 421125198912307354) 为履行合同的代表。

3) 如一方地址、电话、传真号码有变更, 应在变更当日内书面通知对方, 否则, 应承担相应责任。

4) 除甲方事先书面同意外, 乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十七、合同生效:

1) 本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。

2) 本合同一式六份, 具有同等法律效力, 甲、乙双方各执两份, 监管部门一份,

采购代理机构一份。合同自签字之日起即时生效。

3) 详细价格、技术说明及其它有关合同设备的特定信息由合同附件说明。所有附件及本项目的协议、招投标文件、澄清等均为本合同不可分割之一部分。

4) 下列文件是本合同的一部分，并与本合同一起阅读和解释

附件一：招标文件；

附件二：投标文件；

附件三：配置清单；

附件四：乙方公司三证；

附件五：中标通知书；

甲方（盖章）：

签约代表：

签定日期：2022年6月17日

签定地点：茂名市

乙方（盖章）：深圳市协众建设有限公司

签约代表：

签定日期：2022年6月17日

银行帐号：443066065013000648152

开户行：交通银行股份有限公司深圳香洲支行

工程验收单

工程名称	长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目	合同金额	16367893.86 元
建设单位	高州市人民医院	设计单位	深圳市中深装饰建设集团有限公司
监理单位	广东正茂工程管理有限公司	施工单位	深圳市协众建设有限公司
开工日期	2022年8月1日	竣工日期	2022年11月1日
<p>施工内容：</p> <p>(1) 手术部净化系统，包括结构装修、暖通设备、通风系统、水系统、配套电气、给排水、空调自控、弱电智能化的采购、安装、调试；</p> <p>(2) ICU 部净化系统，包括结构装修、暖通设备、通风系统、水系统、配套电气、给排水、空调自控、弱电智能化的采购、安装、调试；</p> <p>(3) 新住院楼特气系统，汇流排设备、负压机系统设备、空压机系统设备、二氧化碳系统设备、系统管道设备的采购、安装、调试；</p> <p>(4) 旧住院楼特气系统设备、各系统管道采购、安装、调试；</p> <p>(5) 4楼日间手术室结构装修、配套电气设备采购、安装、调试；</p> <p>(6) 7楼装修设备采购、安装、调试；</p>			
施工单位	设计单位	监理单位	建设单位
单位意见：  项目负责人： 日期：2022.11.1 盖章：	单位意见：  项目负责人： 日期： 盖章：	单位意见：  负责人： 日期： 盖章：	单位意见：  负责人： 日期： 盖章：

42	保温柜	1. 名称: 保温柜 2. 规格: 920*700*700	国优	个	6	5503.00	33018.00
43	医疗专用灯	1. 名称: 3 联观片灯 2. 规格: 1200*600*120	国优	套	6	405.00	2430.00
44	吊塔安装	1. 名称: 吊塔安装 2. 型号: 另供	国优	套	6	1000.00	6000.00
45	无影灯安装	1. 名称: 无影灯安装 2. 型号: 另供	国优	套	6	1000.00	6000.00
46	吊塔锚栓	III 级手术室专用	国优	套	6	253.00	1518.00
47	无影灯锚栓	III 级手术室专用	国优	套	6	253.00	1518.00
48	工衣存放柜	304 不锈钢材质、 420*590*1800	国优	个	22	2865.00	63030.00
49	卫生间隔断	防潮板、304 不锈钢配 件	国优	m ²	50	209.00	10450.00
50	钢脚手架搭拆	装修钢脚手架搭拆费 用	国优	项	1	3500.00	3500.00
51	垂直运输工程	装修材料垂直运输费 用	国优	项	1	25000.00	25000.00
	小计						3133962.6 0
二	手术部暖通设 备部分						
1	风冷热泵涡旋 式机组	1. 名称: 风冷热泵涡旋 式机组 2. 型号、规格: 制冷量 130KW, 制热量 138KW, 冷水进出水温 7/12℃, 热水进出水温 45/40, 输入功率 83KW 3. 基础: C15 砼设备基 础	麦克维尔/天加/ 雅士/或同等	台	4	168300.0 0	673200.00
2	立式空调循环 水泵	1. 名称: 立式空调循环 水泵 2. 流量: 50m ³ /h, 扬程: 25m, 功率: 7.5kw 3. 基础: C15 砼设备基 础	源立/广一/海龙 /或同等	台	3	9898.00	29694.00
3	定压补水装置	1. 名称: 定压补水装置 2. 流量: 2m ³ /h, 功率: 220v 200w	国优	台	1	21472.00	21472.00
4	软化水装置	1. 名称: 软化水装置 2. 流量: 10m ³ /h, 扬程:	国优	台	1	12100.00	12100.00

		36m					
5	不锈钢膨胀水箱	1. 材质、类型:膨胀水箱 2. 型号、规格:1m3, 含浮球阀, 通气管, 排水管	国优	台	1	3080.00	3080.00
6	电子除污器	1. 材质、类型:电子除污器 2. 型号、规格:280~440m, 220V, DN250	国优	台	1	4895.00	4895.00
7	组合式空调机组 AHU(C)-5-001	1. 名称: 组合式空调机组 2. 型号: AHU(C)-5-001 3. 规格: 总风量8500m3/h; 新风量2210m3/h; 机外静压700ES; 4. 其他相关参数详见图纸	麦克维尔/天加/雅士/或同等	台	1	66532.00	66532.00
8	组合式空调机组 AHU(C)-5-002	1. 名称: 组合式空调机组 2. 型号: AHU(C)-5-002 3. 规格: 总风量8500m3/h; 新风量2210m3/h; 机外静压700ES; 4. 其他相关参数详见图纸	麦克维尔/天加/雅士/或同等	台	1	66532.00	66532.00
9	组合式空调机组 AHU(C)-5-003	1. 名称: 组合式空调机组 2. 型号: AHU(C)-5-003 3. 规格: 总风量14500m3/h; 新风量2490m3/h; 机外静压700ES; 4. 其他相关参数详见图纸	麦克维尔/天加/雅士/或同等	台	1	111592.00	111592.00
10	组合式空调机组 AHU(C)-5-004	1. 名称: 组合式空调机组 2. 型号: AHU(C)-5-004 3. 规格: 总风量6500m3/h; 新风量	麦克维尔/天加/雅士/或同等	台	1	51603.00	51603.00

		1150m ³ /h; 机外静压 700ES; 4.其他相关参数详见 图纸					
11	组合式空调机 组 FAHU(C)-5-00 1	1.名称:组合式空调机 组 2.型号: FAHU(C)-5-001 3.规格:总风量 4400m ³ /h; 制冷量: 80.2kw; 机外静压 700ES; 4.其他相关参数详见 图纸	麦克维尔/天加/ 雅士/或同等	台	1	10562.00	10562.00
12	组合式空调机 组 FAHU(C)-5-00 2	1.名称:组合式空调机 组 2.型号: FAHU(C)-5-002 3.规格:总风量 4200m ³ /h; 制冷量: 80.2kw; 机外静压 700ES; 4.其他相关参数详见 图纸	麦克维尔/天加/ 雅士/或同等	台	1	10562.00	10562.00
13	组合式空调机 组 FAHU-5-001	1.名称:组合式空调机 组 2.型号: FAHU-5-001 3.规格:总风量 1500m ³ /h; 制冷量: 24.2kw; 机外静压 250ES; 4.其他相关参数详见 图纸	麦克维尔/天加/ 雅士/或同等	台	1	4168.00	4168.00
14	风机盘管 FCU-03	1.名称:卧式风机盘管 2.型号: FCU-03 3.规格:总风量 510m ³ /h; 制冷量: 3.26kw; 机外静压 30ES; 4.其他相关参数详见 图纸	麦克维尔/天加/ 雅士/或同等	台	2	845.00	1690.00

15	风机盘管 FCU-04	1. 名称: 卧式风机盘管 2. 型号: FCU-04 3. 规格: 总风量 680m ³ /h; 制冷量: 4. 17kw; 机外静压 30ES; 4. 其他相关参数详见 图纸	麦克维尔/天加/ 雅士/或同等	台	12	880.00	10560.00
16	中效排风机箱 EF(C)-5-011	1. 名称: 中效排风机箱 EF(C)-5-011 2. 规格: 风量: 700m ³ /h, 静压: 420Pa, 电机功率: 1.5KW, 中 效过滤段(F5), 低噪 音蜗壳离心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	1458.00	1458.00
17	中效排风机箱 EF(C)-5-001	1. 名称: 中效排风机箱 EF(C)-5-001 2. 规格: 风量: 700m ³ /h, 静压: 420Pa, 电机功率: 1.5KW, 中 效过滤段(F5), 低噪 音蜗壳离心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	1458.00	1458.00
18	中效排风机箱 EF(C)-5-002	1. 名称: 中效排风机箱 EF(C)-5-002 2. 规格: 风量: 700m ³ /h, 静压: 420Pa, 电机功率: 1.5KW, 中 效过滤段(F5), 低噪 音蜗壳离心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	1458.00	1458.00
19	中效排风机箱 EF(C)-5-003	1. 名称: 中效排风机箱 EF(C)-5-003 2. 规格: 风量: 700m ³ /h, 静压: 420Pa, 电机功率: 1.5KW, 中 效过滤段(F5), 低噪 音蜗壳离心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	1458.00	1458.00
20	中效排风机箱 EF(C)-5-004	1. 名称: 中效排风机箱 EF(C)-5-004 2. 规格: 风量: 700m ³ /h, 静压: 420Pa, 电机功率: 1.5KW, 中 效过滤段(F5), 低噪 音蜗壳离心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	1458.00	1458.00

21	中效排风机箱 EF(C)-5-005	1. 名称:中效排风机箱 EF(C)-5-005 2. 规格:风量: 700m ³ /h, 静压: 420Pa, 电机功率: 1.5KW, 中 效过滤段 (F5), 低噪 音蜗壳离心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	1458.00	1458.00
22	中效排风机箱 EF(C)-5-009	1. 名称:中效排风机箱 EF(C)-5-005 2. 规格:风量: 1000m ³ /h, 静压: 420Pa. 电机功率: 1.5KW, 中效过滤段 (F5), 低噪音蜗壳离 心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	2715.00	2715.00
23	中效排风机箱 EF(C)-5-006	1. 名称:中效排风机箱 EF(C)-5-006 2. 规格:风量: 1000m ³ /h, 静压: 420Pa. 电机功率: 1.5KW, 中效过滤段 (F5), 低噪音蜗壳离 心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	2715.00	2715.00
24	中效排风机箱 EF(C)-5-008	1. 名称:中效排风机箱 EF(C)-5-008 2. 规格:风量: 1000m ³ /h, 静压: 420Pa. 电机功率: 1.5KW, 中效过滤段 (F5), 低噪音蜗壳离 心式	北京新安特/上 海英飞/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	2715.00	2715.00
25	轴流风机 EF(C)-5-010	1. 名称:轴流风机 EF(C)-5-010 2. 规格:风量: 1019m ³ /h, 静压: 113Pa, 电机功率: 0.55KW	绿岛风/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	517.00	517.00
26	中效排风机箱 EF(C)-5-007	1. 名称:中效排风机箱 EF(C)-5-007 2. 规格:风量: 1000m ³ /h, 静压: 420Pa, 电机功率: 1.5KW, 中效过滤段 (F5), 低噪音蜗壳离	绿岛风/胜鑫/欧 博/或同等	台	1	2739.00	2739.00

		心式					
27	换气扇 TE-4	1. 名称:换气扇 TE-4 2. 规格:风量: 400m ³ /h, 静压: 150Pa 电机功率: 40W/220V , 带止回装置	国优	台	5	207.00	1035.00
28	换气扇 TE-61	1. 名称:换气扇 TE-61 2. 规格:风量: 440m ³ /h, 静压: 200Pa, 电机功率: 0.1KW	国优	台	2	207.00	414.00
29	空调室外机基础制作、养护	1. 基础规格:4200L*300W*100H 2. 混凝土强度等级:C20 3. 灌浆材料及其强度等级:M10 水泥砂浆 4. 钢筋:带肋钢筋 ϕ 10 以内 5. 模板制作安装	国优	个	8	2500.00	20000.00
30	水泵基础制作、养护	1. 基础规格:300L*800W*200H 2. 混凝土强度等级:C15 3. 灌浆材料及其强度等级:M10 水泥砂浆 4. 钢筋:带肋钢筋 ϕ 10 以内 5. 模板制作安装	国优	个	1	165.00	165.00
31	空调风柜基础制作、养护	1. 地面找平, 水泥基础配钢筋 规格: 尺寸根据厂家风柜尺寸确定	国优	个	7	2500.00	17500.00
33	脚手架搭拆费		国优	项	1	5000.00	5000.00
	小计						1142505.00
三	手术部暖通风系统部分						
1	防雨百叶	1. 名称:防雨百叶 2. 规格:1800×600	腾达/顺宏/飘风	个	1	660.00	660.00

2	防雨百叶	1.名称:防雨百叶 2.规格:1500×600	腾达/顺宏/飘风	个	2	616.00	1232.00
3	单层百叶风口 (带调节阀、 过滤网)	1.名称:单层百叶风口 (带调节阀、过滤网) 2.规格:600*600	腾达/顺宏/飘风	个	2	385.00	770.00
4	单层百叶风口 (带调节阀、 过滤网)	1.名称:单层百叶风口 (带调节阀、过滤网) 2.规格:300*300	腾达/顺宏/飘风	个	8	110.00	880.00
5	单层百叶风口 (带调节阀、 过滤网)	1.名称:单层百叶风口 (带调节阀、过滤网) 2.规格:300*300	腾达/顺宏/飘风	个	2	110.00	220.00
6	单层百叶风口 (带调节阀、 过滤网)	1.名称:单层百叶风口 (带调节阀、过滤网) 2.规格:160*160	腾达/顺宏/飘风	个	9	99.00	891.00
7	单层百叶风口 (带调节阀、 过滤网)	1.名称:单层百叶风口 (带调节阀、过滤网) 2.规格:250*250	腾达/顺宏/飘风	个	1	110.00	110.00
8	单层百叶风口 (带调节阀、 过滤网)	1.名称:单层百叶风口 (带调节阀、过滤网) 2.规格:500*500	腾达/顺宏/飘风	个	14	319.00	4466.00
9	门铰式回风百 叶(带调节阀、 过滤网)	1.名称:门铰式回风百 叶(带调节阀、过滤网) 2.规格:600*300	腾达/顺宏/飘风	个	14	226.00	3164.00
10	门铰式回风百 叶(带调节阀、 过滤网)	1.名称:门铰式回风百 叶(带调节阀、过滤网) 2.规格:300*300	腾达/顺宏/飘风	个	6	138.00	828.00
11	门铰式回风百 叶(带调节阀、 过滤网)	1.名称:门铰式回风百 叶(带调节阀、过滤网) 2.规格:400*200	腾达/顺宏/飘风	个	10	112.00	1120.00
12	门铰式回风百 叶(带调节阀、 过滤网)	1.名称:门铰式回风百 叶(带调节阀、过滤网) 2.规格:300*200	腾达/顺宏/飘风	个	2	112.00	224.00
13	门铰式回风百 叶(带调节阀、 过滤网)	1.名称:门铰式回风百 叶(带调节阀、过滤网) 2.规格:400*900	腾达/顺宏/飘风	个	19	442.00	8398.00
14	门铰式回风百 叶(带调节阀、 过滤网)	1.名称:门铰式回风百 叶(带调节阀、过滤网) 2.规格:400*1200	腾达/顺宏/飘风	个	5	551.00	2755.00
15	方形散流器	1.名称:方形散流器 2.规格:160*160	腾达/顺宏/飘风	个	13	97.00	1261.00
16	方形散流器	1.名称:方形散流器 2.规格:320*320	腾达/顺宏/飘风	个	14	121.00	1694.00

17	高效送风口	1.名称:高效送风口 2.规格:静压箱:1.2mm 冷轧钢板、表面喷塑、 H14 铝框过滤器; 散流 板: 1.0mm 厚 304 圆型 冲孔散流口 风量: 500m ³ /h	华泰/苏净/零界	个	34	1474.00	50116.00
18	镀锌钢板(含 风管清洗)	1.名称:镀锌钢板(含 风管清洗) 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:δ=0.5 损耗 系数 1.149	武钢/鞍钢	m ²	353	155.00	54715.00
19	镀锌钢板(含 风管清洗)	1.名称:镀锌钢板(含 风管清洗) 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:δ=0.6 损耗 系数 1.149	武钢/鞍钢	m ²	1027	180.00	184860.00
20	通风管道橡塑 保温板	1.绝热材料品种 B1 级 橡塑保温棉, 密度 40~80kg/m ³ , 平均温度 为 0℃ 时导热系数 0.037W/m·K 2.绝热厚度 保温层 25mm 厚	华美	m ²	1027	72.00	73944.00
21	万级层流送风 天花	1.名称:万级层流送风 天花 2.规格:2690*1590 3.形式:含 H14 高效过 滤器	华泰/嘉诚鑫业/ 或同等	个	6	38973.00	233838.00
22	电动对开多叶 调节阀	1.名称:电动对开多叶 调节阀 2.规格:250*250	腾达/顺宏/飘风	个	3	416.00	1248.00
23	电动对开多叶 调节阀	1.名称:电动对开多叶 调节阀 2.规格:320*200	腾达/顺宏/飘风	个	2	429.00	858.00
24	电动对开多叶 调节阀	1.名称:电动对开多叶 调节阀 2.规格:250*200	腾达/顺宏/飘风	个	6	416.00	2496.00
25	电动对开多叶 调节阀	1.名称:电动对开多叶 调节阀 2.规格:400*400	腾达/顺宏/飘风	个	3	484.00	1452.00

26	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:320*320	腾达/顺宏/飘风	个	2	336.00	672.00
27	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:320*250	腾达/顺宏/飘风	个	2	340.00	680.00
28	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:200*200	腾达/顺宏/飘风	个	34	418.00	14212.00
29	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:200*200	腾达/顺宏/飘风	个	13	418.00	5434.00
30	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:400*400	腾达/顺宏/飘风	个	2	482.00	964.00
31	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:250*200	腾达/顺宏/飘风	个	4	416.00	1664.00
32	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:630*320	腾达/顺宏/飘风	个	2	506.00	1012.00
33	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:500*500	腾达/顺宏/飘风	个	2	561.00	1122.00
34	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:400*250	腾达/顺宏/飘风	个	2	340.00	680.00
35	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:320*250	腾达/顺宏/飘风	个	2	339.00	678.00
36	电动对开多叶调节阀	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:160*160	腾达/顺宏/飘风	个	10	330.00	3300.00
37	止回阀	1.名称:止回阀 2.规格:630*500	腾达/顺宏/飘风	个	1	319.00	319.00
38	止回阀	1.名称:止回阀 2.规格:320*250	腾达/顺宏/飘风	个	2	226.00	452.00
39	止回阀	1.名称:止回阀 2.规格:250*250	腾达/顺宏/飘风	个	3	187.00	561.00
40	防烟防火阀 (常开、70℃ 关闭)	1.名称:防烟防火阀 (常开、70℃关闭) 2.规格:700*500	腾达/顺宏/飘风	个	2	660.00	1320.00

41	防烟防火阀 (常开、70℃ 关闭)	1.名称:防烟防火阀 (常开、70℃关闭) 2.规格:250*200	腾达/顺宏/飘风	个	6	292.00	1752.00
42	防烟防火阀 (常开、70℃ 关闭)	1.名称:防烟防火阀 (常开、70℃关闭) 2.规格:800*500	腾达/顺宏/飘风	个	2	660.00	1320.00
43	防烟防火阀 (常开、70℃ 关闭)	1.名称:防烟防火阀 (常开、70℃关闭) 2.规格:800*630	腾达/顺宏/飘风	个	2	743.00	1486.00
44	净化空调系统 风口	1.名称:净化空调系统 风口 2.材质:帆布软接	国优	m ²	10	528.00	5280.00
45	风机盘管减振 吊架	1.名称:风机盘管减振 吊架 2.型号:DS型、荷载配 套	国优	个	28	99.00	2772.00
46	风冷热泵涡旋 式机组	1.基础规 格:4200L*2600W*100H 2.混凝土强度等 级:C15 3.灌浆材料及其强度 等级:M10水泥砂浆 4.钢筋:带肋钢筋 ϕ 10以内 5.模板制作安装	国优	组	2	2750.00	5500.00
47	水泵基础	1.基础规 格:3000L*1200W*100H 2.混凝土强度等 级:C15 3.灌浆材料及其强度 等级:M10水泥砂浆 4.钢筋:带肋钢筋 ϕ 10以内 5.模板制作安装	国优	组	1	1320.00	1320.00
48	组合式风柜基 础	1.基础规 格:4200L*2200W*100H 2.混凝土强度等 级:C15 3.灌浆材料及其强度 等级:M10水泥砂浆 4.钢筋:带肋钢筋 ϕ 10以内 5.模板制作安装	国优	组	2	2500.00	5000.00

49	开门窗洞	1. 开门窗洞	国优	m ²	2.88	567.00	1632.96
50	设备支架	1. 名称:设备支架制作 安装 2. 材质:钢材	国优	kg	1000	11.00	11000.00
51	脚手架搭拆费		国优	项	1	2500.00	2500.00
	小计						704832.96
四	手术部暖通水系统部分						
1	净化空调系统水管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验,消毒冲洗 5. 保温:B1级橡塑保温	南岳/友发/或同等	m	62	55.00	3410.00
2	净化空调系统水管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验,消毒冲洗 5. 保温:B1级橡塑保温	南岳/友发/或同等	m	14	70.00	980.00
3	净化空调系统水管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验,消毒冲洗 5. 保温:B1级橡塑保温	南岳/友发/或同等	m	8	85.00	680.00
4	净化空调系统水管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验,消毒冲洗 5. 保温:B1级橡塑保温	南岳/友发/或同等	m	78	91.00	7098.00

5	净化空调系统水管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验, 消毒冲洗 5. 保温:B1级橡塑保温	南岳/友发/或同等	m	28	118.00	3304.00
6	净化空调系统水管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN65 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验, 消毒冲洗 5. 保温:B1级橡塑保温	南岳/友发/或同等	m	28	142.00	3976.00
7	PVC管(凝结水)	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:PVC DN25 4. 连接形式:粘接 5. 橡塑保温管壳(B1级)15mm厚	南岳/友发/或同等	m	30	30.00	900.00
8	PVC管(凝结水)	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:PVC DN32 4. 连接形式:粘接 5. 橡塑保温管壳(B1级)15mm厚	南岳/友发/或同等	m	6	34.00	204.00
9	PVC管(凝结水)	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:PVC DN40 4. 连接形式:粘接 5. 橡塑保温管壳(B1级)15mm厚	南岳/友发/或同等	m	16	46.00	736.00
10	黄铜丝口暗杆闸阀	1. 类型:暗杆闸阀 2. 材质:黄铜 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:丝接	塘沽/良工/精工	个	24	83.00	1992.00

11	Y型过滤器	1.类型:Y型过滤器 2.材质:黄铜 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接	塘沽/良工/精工	个	12	200.00	2400.00
12	电动二通阀	1.类型:电动二通阀 2.材质:黄铜 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接	霍尼韦尔/塘沽/或同等	个	12	488.00	5856.00
13	风机盘管可挠曲橡胶软接头含安装	1.类型:风机盘管可挠曲橡胶软接头含安装 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式:丝接	国优	个	24	55.00	1320.00
14	风机盘管温控器	1.名称:风机盘管温控器	麦克维尔/天加/或同等	个	12	380.00	4560.00
15	铜闸阀	1.类型:闸阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝接	塘沽/良工/精工	个	4	140.00	560.00
16	电动比例积分阀	1.类型:电动比例积分阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝接	霍尼韦尔/塘沽/或同等	个	1	1248.00	1248.00
17	Y型过滤器	1.类型:Y型过滤器 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝接	塘沽/良工/精工	个	1	448.00	448.00
18	橡胶软接头	1.类型:橡胶软接头 2.规格、压力等级:DN50 3.连接形式:丝接	塘沽/良工/精工	个	2	186.00	372.00
19	压力表	1.名称:压力表 2.规格:0-1.6MPa	国优	台	2	200.00	400.00
20	温度计	1.名称:温度计 2.规格:0-50℃	国优	支	2	100.00	200.00

21	铸铁法兰涡轮蝶阀	1.类型:铸铁法兰涡轮蝶阀 2.规格、压力等级:DN65, 1.0MPa (叶片: FCD45/蝶板 304)	塘沽/良工/精工	个	2	660.00	1320.00
22	排气阀	1.类型:排气阀 2.规格、压力等级:DN25	塘沽/良工/精工	个	2	84.00	168.00
23	管道支架	1.材质:角铁,圆钢,槽钢 2.管架形式:管道支架 3.含滑动支架及固定支架,底漆两遍面漆两遍	国优	kg	1000	28.00	28000.00
24	空调水工程系统调试	1.系统形式:空调水工程系统调试	国优	项	1	2100.00	2100.00
25	脚手架搭拆费		国优	项	1	2500.00	2500.00
	小计						74732.00
五	手术部配套电气部分						
1	配电箱:SS-ZATL	1.名称:配电箱:SS-ZATL 2.型号:手术室配电箱,详见图纸,304不锈钢箱体	正泰	台	1	15400.00	15400.00
2	配电箱:SS-IT1~IT6	1.名称:配电箱:SS-IT1~IT6 2.型号:手术室配电箱,详见图纸,304不锈钢箱体	正泰	台	6	10230.00	61380.00
3	配电箱:SS-AL1	1.名称:配电箱:SS-AL1 2.型号:手术室配电箱,详见图纸,304不锈钢箱体	正泰	台	1	3872.00	3872.00
4	配电箱:SS-AL2	1.名称:配电箱:SS-AL2 2.型号:手术室配电箱,详见图纸,304不锈钢箱体	正泰	台	1	3905.00	3905.00

2、广东天一智能技术有限公司空调供货及安装工程项目

中标通知

深圳市协众建设有限公司：

由我司自行组织的招标项目：在惠州仲恺高新区建设空调供货及安装工程项目
经我司评议审定，贵公司为本次中标单位。

中标金额：人民币（大写：陆佰叁拾万元整）。

请贵公司收到中标通知后 1 天内与我司负责人联系签订合同事宜。

广东天一智能技术有限公司
2022年11月9日



广东天一智能技术有限公司
空调供货及安装工程项目施工合同



20

合同编号： UN20221109

工程名称： 空调供货及安装工程项目

工程地点： 惠州市仲恺高新区潼侨镇信利公司对面天一智能项目

发包人（甲方）： 广东天一智能技术有限公司

承包人（乙方）： 深圳市协众建设有限公司



广东天一智能技术有限公司 空调供货及安装工程项目施工合同

发包人(以下简称甲方): 广东天一智能技术有限公司

承包人(以下简称乙方): 深圳市协众建设有限公司

经甲乙双方友好协商, 甲方将惠州市仲恺高新区潼侨镇信利公司对面天一智能项目空调工程由乙方承接施工, 根据《中华人民共和国民法典》相关规定, 签订本合同, 共同履行。



第一条: 工程概况:

一、工程名称: 广东天一智能技术有限公司空调供货及安装工程项目施工合同。

工程地点: 惠州市仲恺高新区潼侨镇信利公司对面天一智能项目。

二、施工范围:

- 1、按甲、乙双方认可的设计图纸项目内容进行施工, 包工、包料、包质量、包安全, 包验收合格。
- 2、甲方提供的建筑主体符合结构安全标准, 乙方不负责主体结构的加固。

第二条: 工期:

- 1、开工日期: 年 月 日;
- 2、竣工日期: 年 月 日。实际开工期以乙方开工报告为准。

第三条: 图纸:

- 一、由甲方提供详细的建筑设计图纸及施工图纸依据。
- 二、由乙方负责安装装修工程的图纸深化设计, 报甲方审核批准后按图纸施工。

第四条: 合同价款及付款方式:

一、报价明细:

设备总价(元)	安装工程总价(元)	合同总价(元)
2,950,000.00	3,350,000.00	6,300,000.00
含税 13%专票	含税 9%专票	

二、双方约定的预算报价作为合同总价。

- 1、上述造价为固定价合同；
- 2、本报价单是根据空调装修施工图计算而成，如有漏算，结算时不再调整。
- 3、本合同价含税率为 13%的设备增值税专用发票及税率为 9%的工程增值税专用发票。

三、本合同价款如发生下列情况之一可作调整。

- 1、甲、乙双方代表确认的合同预算外工程量增减。
- 2、甲、乙双方代表确认的超出图纸设计范围的变更。
- 3、甲、乙双方代表确认的工艺标准变化或材料更换。
- 4、双方约定的其它增减或调整。
- 5、除上述情况外，双方商定本合同价款采用固定包干式，未经甲方同意，乙方不得随意更改、减少工程内容、设计方案、材料品牌等。双方在合同范围内为满足甲方工程要求所需要的一切施工项目均包括在双方认可的总价内，即乙方不得以任何理由增加任何费用。

四、付款方式：

1、付款方式：

本项目发包人与中标方签署合同后七天内发包人支付合同总金额的 40%作为预付款，全部设备运达指定现场一周内支付合同总金额的 50%，项目完成施工并验收后一个月

内支付合同总金额的 8%，尾款质保金或质保函 2%于项目验收后 1 年内支付

- 2、甲方不按合同约定支付工程款，乙方在约定时间七天内向甲方发出催款通知书，甲方收到催款通知书后七天内不能按要求付款，从第十天起，甲方向乙方支付月息 0.5% 的利息及违约金，同时暂缓施工。

第五条：设计变更：

一、甲方变更设计，应在该项工程施工前七天通知乙方，乙方已经施工的工程，甲方应及时书面通知乙方，乙方在接到通知后立即停止施工，口头通知不能作为变更依据，乙方可以不执行。

二、由于设计变更及不可预见原因造成工期的影响，应按实际情况给予顺延。

三、设计变更后，乙方在接到变更通知书七天内，提出变更价格送甲方代表批准后调整合同价款。



第六条: 质量及验收:

- 一、应认真按照国家标准、规范、设计和甲方指定的样板, 样品标准要求以及甲方代表依据合同发出的施工指令, 随时接受甲方代表及其委派的专人检查、检验。因甲方不正确的纠正或其它非乙方原因引起的其他费用, 由甲方承担。
- 二、工程质量: 本工程施工质量为优良标准。
- 三、隐蔽工程: 工程具备隐蔽条件或达到中间验收条件, 乙方自检合格后, 于 24 小时内通知甲方代表, 经验收签字后, 再进行施工, 如甲方在 24 小时内不到场, 则视为验收合格, 甲方必须补签收手续, 乙方可继续施工。

第七条: 双方责任:

一、甲方责任:

- 1、工程开工前五天前, 向乙方提供施工所需的场地, 并清除一切影响乙方施工的障碍, 同时承担乙方在不腾空的场地内施工采取的相应措施所发生的费用。
- 2、工程开工前五天前, 向乙方提供施工所需的水、电等管道线路, 从施工场地外部接至施工场地内, 并保证乙方施工期间的需要。水、电费用由甲方承担。但乙方必须注意用电安全, 杜绝用电事故发生。
- 3、负责本工程涉及的市政配套部门及当地各有关部门的联系和协商工作, 以及办理相关的各种批文手续。凡因上述原因而引起的工程停工、不能正常施工给乙方造成的损失, 由甲方负责补偿, 出现不允许乙方施工的情况, 甲方按合同约定向乙方赔偿损失。
- 4、委派_____先生为甲方代表, 负责本工程的各方面工作。如甲方更换代表, 需提前三天书面通知乙方。甲方代表负责现场的各方面协商工作, 负责签证、质量验收、付款及结算等工作, 一切往来文书以甲方代表签字即生效。

二、乙方责任:

- 1、本设计图纸及施工规范应符合相关国家建筑规范、规定要求。
- 2、按双方确定的设计图纸和要求, 保质、保量、按期完成施工任务, 服从甲方代表的协调管理, 监督和检查。
- 3、遵守国家的有关规定, 施工期间不得损坏周边环境设施, 扰乱甲方生产管理秩序, 保证在施工期内不出现违法违纪等行为。如有上述行为而引起的一切法律责任, 经济责



- 任,均由乙方承担。
- 4、维护甲方的各种设施。
 - 5、工程未交付甲方前,负责成品保护,如发生损坏,由乙方自费予以修复。
 - 6、乙方进场后将乙方代表姓名刘汉琛: 13828847830、职务: 总经理、责任及乙方在现场的组织机构报甲方备案。

第八条: 工期顺延:

因下列原因引起的工期延误,工期相应顺延。

- 1、由于设计变更,工程量变化引起施工程序变化。
- 2、一周内非乙方原因停水、停电、累计超过 8 小时。
- 3、甲方不按约定时间交出施工场地,清除障碍物,疏通进场道路和接通施工用水、用电。
- 4、不可抗力等其它非乙方责任造成的爆炸、火灾、水灾、台风、大雨、暴雨、地震等。
- 5、甲方不按合同约定支付工程款。
- 6、其它非乙方原因的停工。

上述情况发生后 7 天内,乙方就延误的内容和因此发生经济支出,向甲方提出书面报告,甲方代表在收到报告后两天内对因甲方原因造成的延误予以确认答复。

第九条: 竣工与结算:

一、竣工验收: 工程具备竣工验收条件,乙方向甲方提出竣工验收报告,甲方代表在收到乙方送交的竣工验收报告后七天内无正当理由不进行验收,或验收七天内不予批准且不提出修改意见,即为通过验收,可办理结算手续。甲方不能按期验收,应从约定时间的最后一天起承担保管费用,工程保管费用的计算,每天按承包工程总造价的万分之八计算。

二、竣工结算:

- 1、工程竣工验收后,乙方在七天内向甲方代表提出工程结算书,办理竣工结算。甲方代表收到工程结算书后七天内审核完毕或提出审核意见,双方审核完毕盖章确认后,在三十天内向乙方支付工程结算款。
- 2、甲方收到结算书七天内无正当理由不予结算,从第十天起,按施工企业向银行同期贷款的最高利率支付工程款利息。并承担每日按拖欠总额的万分之三的违约金,乙方



二、索赔:

- 1、甲方未能按合同约定条件, 支付各种费用, 顺延工期, 赔偿损失, 乙方可以向甲方提出索赔。索赔的事件发生后七天内向甲方代表发出要求索赔的意向, 并向甲方代表提交详细的索赔资料和金额。甲方收到资料后七天予以确认, 如七天内未作答复, 视为索赔已经认可。
- 2、乙方未按合同约定交付空调安装产品, 或不履行合同约定的责任和义务而造成甲方经济损失, 甲方可于事件发生七天内向乙方发出索赔的通知, 乙方接到通知七天内予以书面答复, 如七天内未答复, 则视为该索赔已被乙方认可。
- 3、损失的计算方法, 实际损失+实际间接损失+利息。
- 4、本条双方就争议解决, 索赔的约定具有独立性, 不因本合同效力的有无而失效。

1月17
 188019

第十二条: 其它:

一、安全施工: 乙方应按规定采取严格的安全防护和防火措施, 并承担由于自身原因造成的财产损失和伤亡事故责任与费用。

二、停建或缓建:

因人力不可抗力及甲方原因导致停建或缓建, 使合同不能继续履行, 双方应签订工程停工、缓建协议。乙方应妥善做好已完工和已购材料、设备等的保护及向甲方移交的工作。按双方协商条件将自有机械、设备、人员撤离施工现场, 并按合同约定支付已完工程价款和赔偿乙方有关损失。

三、合同的生效与终止:

本合同自甲、乙方代表签字并加盖公章后即生效, 工程竣工验收, 双方结清所有工程款后自行失效。乙方报价单及双方确认设计图纸, 均具有同等法律效力。

四、本合同正本一式二份, 甲、乙双方各执一份, 具有同等法律效力。

发包(甲)方: (公章)
广东天一智能技术有限公司

法人代表:
(委托代理人):



承包(乙)方: (公章)
深圳市协众建设有限公司

法人代表:
(委托代理人):



2022年11月17日

刘琛

电话:

电话:

传真:

传真:

合同签订时间:

年 月 日

合同签订地点:



日

单位工程竣工验收报告

工程名称	广东天一智能技术有限公司空调供货及安装工程		
甲方单位名称	广东天一智能技术有限公司		
施工单位名称	深圳市协众建设有限公司		
工程开工日期	2023年08月20日	工程竣工日期	2023年11月19日
施工完成内容： <p>该工程已按图纸及合同要求施工完成，符合设计及规范要求，观感良好，资料齐全：</p> <p>1、主机部分：模块式风冷热泵机组24台、水泵9台供货及安装；</p> <p>2、末端部分吊顶式射流风柜118台、吊顶式风柜3台，新风机组3台、风机盘管161台供货及安装；</p> <p>3、安装工程：空调冷水管、冷凝水安装；空调风管、风口的安装；空调配电箱、电气配管、电线电缆敷设、温控器安装；空调系统调试。</p>			
工程竣工验收结论： <p>合格、符合设计及规范要求</p>			
甲方单位：	 单位（盖章） 签字确认：何建新 2023年11月19日	施工单位：	 单位（盖章） 签字确认：何强 2023年11月19日

采购合同

甲方：中山市中医院

乙方：深圳市协众建设有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及中山市中医院空调冷水机组及洁净除湿系统采购安装项目招标结果和招标文件（招标项目编号：ZSYXGK2023050）的要求，经双方协商一致，签订本合同。

1 合同标的

1.1 乙方应当根据双方招投标的结果，并按照甲方需求提供下列设备。

设备名称	规格型号	产地厂家	单价（元）	数量	总价（元）
风冷热泵模块机组	1. 型号:MAC450DR5-F 2. 制冷量:130KW,制热量:136KW 3. 制冷功率:41.7KW,制热量:42.5KW	深圳麦克维尔空调有限公司	230763.00	9	2,076,867.00
洁净新风机组(冷水型)	1. 型号:TBC026035BHVH FST0240 2. 制冷量:263.64KW, 深度除湿:64KW(24HP) 3. 风量:15000m³/h 4. 电机功率:11KW	南京天加环境科技有限公司	322884.00	1	322,884.00
洁净新风机组(冷水型)	1. 型号:TBC016020BHVHFS 2. 制冷量:93.18KW, 深度除湿:15KW(5HP) 3. 风量:5000m³/h 4. 电机功率:5.5KW	南京天加环境科技有限公司	201841.00	1	201,841.00
卧式端吸泵	1. 型号:KTX150-125-315 2. 流量 200m³/h, H=28m, N=30KW	惠州源立实业有限公司	40283.00	2	80,566.00
合计金额: ¥2,682,158.00 元 (人民币贰佰陆拾捌万贰仟壹佰伍拾捌元整)					

注：本合同以人民币进行结算。

1.2 上表规定的详细配置内容详见招标结果和招投标文件及配置清单（附件二）。

1.3 本合同金额系固定不变价格，已包含了购买设备的价格及配套附件、安装、调试、保修、售后服务（备品备件）、原设备拆改、吊装、搬运及将设备运至指定地点所发生的运费、装卸费等设备伴随服务的费用和所需缴纳的一切相关税费（9%税率）。

2 质量和技术要求

2.1 乙方保证所提供的设备的技术规格符合招投标采购结果规定的技术规格，设备符合中华人民共和国的设计和制造生产标准或者行业标准（见附件一项目行为规范），国内产品或合资厂的产品必须具备出厂合格证。进口产品必须具备省级（或相当于省级）商检部门的检验证明，及正常报关证明。并提供设备的出厂试测验报告。

2.2 乙方提供的设备必须是全新、未拆封且未使用过的原装合格正品（包括零部件），且进货渠道合法。如设备需安装或配置软件，乙方保证相关软件均为正版软件。

2.3 乙方提供的设备如有质量问题而发生争议，由甲方指定具备相应资质的权威机构进行质量鉴定。鉴定后设备符合质量标准的，鉴定费用由甲方承担。设备不符合质量标准的，鉴定费用由乙方承担。

2.4 设备不符合质量标准的，乙方必须按时负责调换至合格为止，不能按时调换至合格者，甲方可按《民法典》及本合同的相关规定要求乙方承担迟延交货的责任。

3 交货期限：合同签订后 45 天内乙方完成交货及安装调试。

4 履行地点和方式

4.1 履行地点：中山市中医院使用科室。

4.2 乙方必须按甲方指定的交货地点，按时免费送货上门（包括二次搬运到指定安装/储放地点）。

5 运输方式、包装及费用

5.1 乙方应当保证其出售的全部设备都按照标准进行包装，以适应于远距离运输、防潮、防震、防锈等要求，确保设备安全无损地运抵交货地点，且所有费用由乙方负责。

5.2 凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

6. 设备安装及验收标准、方法

6.1 乙方负责合同项下的设备安装调试，一切费用由乙方负责。

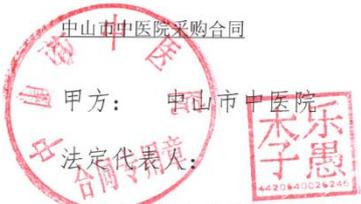
6.2 乙方在设备设施安装过程中（如设备安装、电路接线、吊装等）须采取足够的安全措施，确保人员和设备设施的安全，并自行承担相关安全责任。

6.3 项目安装实施过程中，乙方如需对墙体和地面等做局部破损，须提前取得甲方的同意，并负责恢复原状或修整，甲方不另行支付任何费用。

6.4 乙方安装时须对各安装场地内的其它设备、设施有良好保护措施。

6.5 设备到达甲方收货地点时，由双方共同清点查验，甲方依照相关法律法规、根据合同、招投标文件及有关附件对设备的外观质量、包装、数量、规格参数、质量标准、资料文件（如装箱单、保修单、随箱介质等）进行检查，乙方应向甲方提供全套的材料/设备配置清单及检验产品合格

中山市中医院采购合同



甲方： 中山市中医院
法定代表人：
地址： 中山市西区康欣路3号

电话： 0760-89980328

传真： 0760-89980318

签约日期： 2023年10月23日

附件一： 项目执行规范

附件二： 设备配置清单

附件三： 项目验收明细表

乙方： 深圳市协众建设有限公司

法定代表人：

地址： 深圳市福田区石厦北二街
西新天世纪商务中心B座

803

电话： 0755-82821508

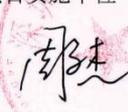
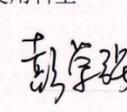
传真： 0755-82821500



中山市中医院服务项目验收单

项目名称	空调冷水机组及洁净除湿系统采购安装项目		
项目实施地点	中山市西区康欣路3号中山市中医院使用科室		
合同编号		合同金额	268.2158万元
项目实施单位	深圳市协众建设有限公司		
完成日期	2023.12.15	验收日期	2024.1.4
概况： (1) 9 台风热泵模块机组的供货及安装。 (2) 2 台洁净新风机组(冷水型)的供货及安装。 (3) 2 台卧式端吸泵的供货及安装。 (4) 管道部分的安装调试(含阀门、过滤器、减震垫、温度计、压力表、内镀锌钢管及橡塑保温、水箱、支架等)。 (5) 配电部分的安装调试(含配电箱、电缆、线管、线槽、管道支架等)。 (6) 控制配线部分的安装调试(含控制器配线、镀锌电线管及电系统辅材)。			
验收结果	合格 (<input checked="" type="checkbox"/>) 不合格 () 局部合格 ()		
其他验收意见	①管道切除部分 ②除湿机控制器		

涉及本合同的项目已经全部完成并验收合格，请签字确认：

项目实施单位  2024年1月4日	使用科室  2024年1月4日	设备科  2024年1月4日
--	--	--

4、中国医学科学院肿瘤医院深圳医院住院楼、医技楼屋顶 净化空调机组改造项目

 深圳市深水水务 咨询有限公司	<h1>中标通知书</h1>		
公开 · 公平 · 公正 · 诚实 · 信用			
编号：2022030701			
深圳市协众建设有限公司：			
深圳市深水水务咨询有限公司受中国医学科学院肿瘤医院深圳医院委托，就“住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目（招标项目编号：SSZX2022-030）”采用公开招标的采购方式进行采购。根据评审委员会的评审结论，采购单位确认贵公司为本项目的中标供应商，详列如下：			
采购单位	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院		
标的名称	住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目	中标数量	1项
标的金额	预算金额（元）	中标金额（元）	
	人民币壹佰柒拾叁万元整 (¥1,730,000.00元)	住院楼总中标价	人民币捌拾捌万叁仟陆佰肆拾玖元伍角陆分 (¥883,649.56元)
		医技楼总中标价	人民币捌拾叁万叁仟壹佰伍拾元肆角肆分 (¥833,150.44元)
合计	人民币壹佰柒拾叁万元整 (¥1,730,000.00元)	人民币壹佰柒拾壹万陆仟捌佰元整 (¥1,716,800.00元)	
合同履行期限	合同签订后 60 个日历天。		
合同签订事宜	请贵单位凭此《中标通知书》原件，于十个工作日内与采购单位签订合同。		
联系方式	采购单位：中国医学科学院肿瘤医院深圳医院 中标单位：深圳市协众建设有限公司 代理机构：深圳市深水水务咨询有限公司	王工 王德亮 李夏冰	0755-66618168-14040 13728633662 0755-25164102

采购代理机构（盖章）： 法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章)：

抄送：中国医学科学院肿瘤医院深圳医院 2022年03月07日

公司地址：深圳市清水河一路116号罗湖投资控股大厦A座4层
邮 编：518003 传 真：0755-22385900 网 址：http://www.szsszx.com

合同书

甲方（发包人）：中国医学科学院肿瘤医院深圳医院

法定代表人：王绿化

乙方（承包人）：深圳市协众建设有限公司

法定代表人：刘汉琛

根据有关法律、法规和标准规范，并结合中国医学科学院肿瘤医院深圳医院2022年2月28日组织的“住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目”的招标结果和“招标文件”的要求，甲、乙双方遵守平等、自愿、公平和诚实信用原则，经双方友好协商一致达成如下协议：

第1条 工程概况

1.1 工程名称：中国医学科学院肿瘤医院深圳医院住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目

1.2 工程地点：深圳市龙岗区宝荷路113号

1.3 承包内容：住院楼、医技楼屋顶风冷热泵机组及配套水泵更换、搬运、吊装，设备基础、给排水管道、电气管道、阀门、搬运、管道保温、新机组的全保等。

1.4 承包方式：

包工包料包措施费等所有费用；包工和部分包料；包工不包料；

1.5 工期：

总日历工期天数：60天，其中住院楼工期应在30日内完成，医技楼工期应在60日内完成。开工日期以甲方通知为准。

1.6 工程质量要求：按国家、地方规范及甲方合同要求验收

1.7 合同价款：人民币壹佰柒拾壹万陆仟捌佰元整（¥1716800.00）

中国医学科学院肿瘤医院深圳医院住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目合同

序号	项目名称	机组品牌	价格(元)	备注
1	住院楼屋顶净化空调机组	麦克维尔	883649.56	住院楼分项价格详见附件1; 机组参数详见附件3
2	医技楼屋顶净化空调机组	麦克维尔	833150.44	医技楼分项价格详见附件2; 机组参数详见附件4
3	合计(含税)		1716800.00	

住院楼、医技楼分项详见附件1及附件2;

住院楼屋顶模块式净化空调机组技术参数详见附件3;

医技楼屋顶净化空调机组技术参数详见附件4;

其中乙方所采购的成品或半成品均需要送样由甲方确认后再批量实施; 所有固定用的螺丝等配件需要采用防锈的不锈钢制品;

第2条 价款、履约保证金及付款

2.1 双方约定按以下方式支付工程款: 合同签订后, 乙方出具全额发票, 甲方给乙方支付合同价款的30%作为预付款; 工程竣工且验收合格并移交后, 甲方给乙方支付至合同价款的95%, 余款作为质量保证金, 质保期满二十四个月起, 三十个工作日内结清。由于乙方原因造成工程款不能支付, 责任由乙方承担。

第3条 双方工作

3.1 甲方工作

3.1.1 甲方负责审核、确认乙方的设计及施工方案。

3.1.2 办理施工所涉及的各种必须由甲方办理的申请、批件等手续, 接通施工所需的水、电。

3.1.3 提供需要升级改造的住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目位置图及原始水电路图纸。

3.1.4 指派 王乾坤 为甲方代表, 负责对工程质量、进度进行监督检查, 办理验收、变更、登记手续和其他事宜。

3.1.5 如需要拆改原建筑物结构或设备管线，甲方应负责到有关部门办理相应审批手续。甲方未办理相关手续，乙方不得拆改原有建筑物结构或设备管线。

3.1.6 协助乙方保护好周围建筑物、设备管线等不受损坏。

3.1.7 知会甲方工作人员在施工期间产生的灰尘和噪音可能对其生活和工作环境造成的影响。

3.2 乙方工作

3.2.1 按照甲方提供的要求进行改造方案细化，按时参加甲方组织的做法说明现场交底。

3.2.2 拟定切实可行的设计及施工方案和施工进度计划，交甲方审定。

3.2.3 严格执行施工规范、室内环境污染控制规范、安全操作规程、防火安全规定、环境保护规定。严格按照图纸或做法说明进行施工，做好各项质量检查记录。

3.2.4 指派 刘汉琛 为乙方代表，负责履行合同，组织施工，按期保质保量完成施工任务，解决由乙方负责的各项事宜。

3.2.5 乙方有义务配合甲方直接发包给第三方的工程施工，以保证工程质量及工程的顺利完成。

3.2.6 乙方有义务事先告知甲方未知的在本工程设计或甲方指令中存在的问题或缺陷。如甲方不予采纳，造成的损失乙方不承担责任。

3.2.7 施工中涉及需要拆改原建筑物结构或设备管线的，乙方应当向甲方提出意见。甲方未办理相关审批手续或未经甲方同意，乙方不得拆改原建筑物结构或设备管线，否则，由此造成的事故或发生的损失（包括罚款），由乙方负责并承担。

3.2.8 乙方应当妥善保护好施工现场周围建筑物、设备管线等不受破坏，做好施工现场保卫、消防及按照相关规定进行垃圾清运等工作，乙方施工不得影响甲方工作人员及患者的正常工作、生活等。

11.2 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

第 12 条 合同解除

有下列情形之一的，可以解除合同：

- (1) 甲乙双方协商一致；
- (2) 因不可抗力致使合同无法履行；
- (3) 因一方违约致使合同无法履行。

第 13 条 附则

13.1 本合同一式肆份，甲方执叁份，乙方执壹份，均具同等效力。

13.2 本合同自甲乙双方法定代表人或授权代表签字盖章之日起生效。

甲方（发包人）：中国医学科学院肿瘤医院深圳医院

乙方（承包人）：深圳市协众建设有限公司

法定代表人（或授权代表）：

法定代表人（或授权代表）：

地 址：深圳市龙岗区宝荷大道 113 号

地 址：深圳市福田区福保街道石厦北二街西新天世纪商务中心 B 座 803

开户银行：交通银行股份有限公司深圳香洲支行

账 户：443066065013000648152

签约日期：2022 年 4 月 1 日

签约日期： 年 月 日

签约地址：中国医学科学院肿瘤医院深圳医院

工 程 竣 工 验 收 表

建设单位	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院	建筑面积	/
施工单位	深圳市协众建设有限公司	工程造价	1716800.00 元
建设地点	深圳市宝荷路 113 号深圳市肿瘤医院	开工日期	2022 年 04 月 28 日
工程名称	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院肿瘤医院住院楼、医技楼净化空调项目	完成日期	2022 年 06 月 27 日

工程概况：（施工单位填写）

医技楼及住院楼屋顶风冷热泵机组更换、搬运、吊装,设备基础、给排管道、电气管道、阀门、原有老旧机组的合并、搬运、管道保温、新机组的调试及质保等。

（章）



评定意见：

验收日期： 年 月 日

<p>施工单位(章)</p>  <p>项目负责人: <i>周金生</i></p> <p>日期: 年 月 日</p>	<p>建设单位(章)</p>  <p>项目负责人: <i>周金生</i></p> <p>日期: 年 月 日</p>
---	--

注：本表一式三份，建设单位二份，施工单位一份。

5、致信楼中央空调更换工程

深圳市振东招标代理有限公司

SHENZHEN ZHENDONG TENDERING AGENT CO., LTD.

中标通知书

深圳市协众建设有限公司：

我公司受采购人的委托，就致信楼中央空调更换工程【项目编号：SZDL2024002386（0868-2542ZD009G-T）】进行公开招标，经评审委员会评定和采购人确认，确定贵公司为中标人。中标结果如下：

采购人	深圳大学
采购项目	致信楼中央空调更换工程
中标数量	1项
工期	总工期为60个日历日以内，具体开工时间以建设方通知为准。
财政采购计划编号	PLAN-2024-440300000-103601-20271
预算金额	人民币贰佰玖拾贰万柒仟伍佰叁拾贰元整（¥2,927,532.00）
中标金额	人民币贰佰捌拾捌万捌仟叁佰壹拾伍元捌角陆分（¥2,888,315.86）

请贵公司尽快与采购人联系，据此通知在十个工作日内签订合同。

联系方式：

采购人（深圳大学）：张老师 0755-86937967

中标单位（深圳市协众建设有限公司）：付凯芳 13924657100

采购代理机构（深圳市振东招标代理有限公司）：黎工 0755-82786018转813

备注：中标人为小型企业。

深圳市振东招标代理有限公司
2025年3月28日

报送：深圳市财政局

抄送：深圳大学

合同编号: HT- SZDL2024002386

深圳市建设工程

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: 致信楼中央空调更换工程

工程地点: 深圳大学校内

发 包 人: 深圳大学

承 包 人: 深圳市协众建设有限公司

发包人(全称,以下简称甲方): 深圳大学

住所: 深圳市南山区南海大道 3688 号 深圳大学

承包人(全称,以下简称乙方): 深圳市协众建设有限公司

住所: 深圳市福田区福保街道石厦北二街西新天世纪商务中心 B 座 803

根据招标投标结果(项目采购编号: SZDL2024002386),依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《建设工程质量管理条例》《房屋建筑工程质量保修办法》及其他有关法律法规的有关规定,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。

第一条 工程概况

1. 工程名称: 致信楼中央空调更换工程

2. 工程地点: 深圳大学粤海校区

3. 工程规模及特征: 致信楼中央空调机组因长期高负荷运转,已临近使用寿命极限,为给师生提供稳定舒适的学习和工作环境,需对致信楼中央空调机组进行更换。该项目的主要工程内容有:拆除原有中央空调系统、新建中央空调机组及基础、更换变频控制系统、更换主机电源系统及管道辅材安装等。

4. 工程承包范围:

本次招标范围以施工图纸、工程量清单为准,具体确定原则如下: (1) 本工程施工图纸包含的全部工程内容; (2) 工程量清单包含的全部工程内容; (3) 甲方指定的其他内容; (4) 本招标工程在实际施工中施工内容可能有增减,乙方必须无条件接受甲方提出的设计变更的要求,并按设计变更调整施工范围及内容。

工程范围: (在□内打√,具体工程量根据合同约定确定)

<input type="checkbox"/> 地面工程	<input type="checkbox"/> 墙面工程	<input type="checkbox"/> 天棚工程	<input type="checkbox"/> 防水工程
<input type="checkbox"/> 给排水工程	<input type="checkbox"/> 门窗工程	<input type="checkbox"/> 强电工程	<input checked="" type="checkbox"/> 弱电工程
<input checked="" type="checkbox"/> 通风空调工程	<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 主体结构工程	<input type="checkbox"/> 柜类工程
<input type="checkbox"/> 砌筑工程	<input type="checkbox"/> 改造工程	<input type="checkbox"/> 室外绿化工程	<input checked="" type="checkbox"/> 其他工程

其他工程: 拆除工程

1. 承包方式,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，见本工程招标文件中的工程量清单和施工图纸。

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、设备等由乙方自行配备，有关费用已经包含在乙方的报价中。

第二条 合同工期

1. 计划开工日期：2025 年 4 月 15 日；

计划竣工日期：2025 年 6 月 14 日；

合同工期总日历天数为 60 天。

实际开工日期，以现场具备开工条件，乙方按学校规定办理校内开工手续，监理人向乙方发出开工通知书中指令的开始本工程的施工日期为准。

实际竣工日期，以乙方按本合同约定承包范围和质量要求完成本工程施工并通过竣工验收的日期为准。

2. 因以下原因造成竣工日期延误的，经甲方书面确认后工期可以顺延：

(1) 经甲方签章确认的工程量变化或设计变更；

(2) 不可抗力；

(3) 因物业管理的限制完全不具备施工条件的；

(4) 因政府对施工的限制；

(5) 甲方同意工期顺延的其他情况；

(6) 由于甲方原因影响工程进度的，经甲方、监理人确认的，对影响部分的工期进行顺延。

甲方保留根据工程实际情况对实际开工、中间停工、复工及竣工日期做出调整的权利，乙方须承担该项风险并服从安排。非乙方原因导致的任何停工和延期，乙方需书面致函予监理人及甲方，经监理人及甲方书面确认，方可认定为工期顺延。若无书面申请，视为乙方放弃顺延工期。

3. 非因甲方责任不能按期完工的，工期不予顺延。

第三条 工程合同方式及计价办法

1. 工程合同方式：本工程采用固定单价形式。在合同执行过程中，合同的

综合单价不因各种因素的变化而作出调整。

2. 本项目合同总价为：人民币（大写）**贰佰捌拾捌万捌仟叁佰壹拾伍元捌角陆分**（小写：**2888315.86**元），含税价。

合同约定工程总价款包含全部工程量内容，乙方无论任何原因，没有列入单价或总价款中的工程，甲方都没有增加支付的义务，本合同结算价格不得超过本合同总价，即本项目中标金额。乙方所有税收和费用等全部费用包括在综合单价及工程总价内，工程进度款支付及工程结算时，乙方不得以任何借口获取其他费用。

3. 双方约定的工程量计量规则：按照《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及深圳市相关规范规定的对应的各专业清单的工程量计算规则计算工程量。

4. 工程变更程序

本工程的工程变更（包括设计变更、现场签证等）的管理规定如下：

任何工程变更（包括甲方、监理和设计等各方提出的变更要求引起的施工图设计变更）均应得到甲方的书面批准并由监理工程师签发工程变更令之后方可生效。任何违反上述规定的工程变更，乙方不得在工程施工中实施，乙方擅自实施的，其所有后果均由乙方自行负责。

5. 工程变更价款的确定方法

如工程量有增减，按如下情况计取工程项目单价：

1) 合同价格构成中的工程量清单项目单价中已有适用于变更工程的项目单价，按已有的项目单价确定变更价款；

2) 合同价格构成中的工程量清单项目单价中只有类似于变更工程的项目单价，可以参照类似项目单价确定变更价款；

3) 合同价格构成中的工程量清单项目单价没有适用或类似于变更工程的工程量清单项目单价，甲乙双方应按照本工程招标控制价的编制方法，取招标控制价编制当期（即 2024 年 9 月）信息价编制综合单价，并按本工程中标价净下浮率 **1.36%**（ $[(\text{预算金额}-\text{不可竞争费})-(\text{中标金额}-\text{不可竞争费})]/(\text{预算金额}-\text{不可竞争费})\times 100\%$ ）调整确定该工程变更价款；

4) 已标价工程量清单中没有适用也没有类似变更工程项目，且工程造价管理机构发布的信息价格缺价的，应由乙方根据工程资料、计价办法和通过市场调查

(3) 合同解除后, 不影响甲方和乙方在合同中约定的结算和清理条款的效力。

(以下无正文)

(合同签署页一项目招标编号: SZDL2024002386)



甲方: (公章)



乙方: (公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

组织机构代码: 124403004557453164

地址: 深圳市南山区南海大道 3688 号

深圳大学

邮政编码: 518000

法定代表人: _____

委托代理人: _____

电话: 0755-26536114

开户银行: 中国银行深圳深大支行

账号: 7484 6706 4612

2025年 4月 8日

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

组织机构代码: 914403007556685273

地址: 深圳市福田区福保街道石厦北二街

西新天世纪商务中心 B 座 803

邮政编码: _____

法定代表人: 刘汉琛

委托代理人: _____

电话: 0755-82821529

开户银行: 交通银行股份有限公司

深圳香洲支行

账号: 443066065013000648152

2025年 4月 8日

附件 4：投标文件中的拟投入劳动力（投标文件 P244）

十六、拟投入劳动力（项目经理、技术人员、管理班子）情况

序号	姓名	职务	证书	备注
1	周文杰	项目经理	一级建造师（机电工程专业）、 安全生产考核证	
2	刘汉琛	技术负责人	二级建造师（建筑工程、机电 工程专业）、暖通中级工程师	
3	张旭明	劳务员	劳务员证、暖通高级工程师	
4	张荣芳	质量员	质量员证、机电工程中级工程 师	
5	何炳亮	材料员	材料员证、暖通工程高级工程 师	
6	付润萍	机械员	机电设备安装工程师	
7	罗岳飞	安全员	安全员证、暖通工程师	
8	李樑	施工员	施工员证、给排水中级工程师	

4、项目管理机构及人员配备情况

项目管理机构配备情况表

职务	姓名	职称	上岗资格证明					已承担在建工程情况	
			证书名称	证号	级别	专业	原服务单位	项目名称	地点
项目经理	周文杰	无	注册建造师	粤 1442019202 006316	一级	机电工程	深圳市协众建设有限公司	致信楼中央空调更换工程	深圳市
技术负责人	李胜才	高级工程师	职称证	3202010012 1202	高级	幕墙施工	深圳市协众建设有限公司	/	/
安全主任	罗岳飞	无	安全生产考核证	粤建安 C3(2016)00 09086	C	建筑施工	深圳市协众建设有限公司	/	/
质量主任	张荣芳	无	质量员证	2301030200 307143	/	机电工程	深圳市协众建设有限公司	/	/
造价人员	刘汉琛	工程师	注册造价师	建 [造]242144 00000079	二级	安装工程	深圳市协众建设有限公司	/	/
机电/暖通工程师	刘汉琛	工程师	职称证	2303003112 151	中级	暖通	深圳市协众建设有限公司	/	/
自动化控制/电子/通信工程师	李成	高级工程师	职称证	0460132	高级	电气自动化	深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司	/	/
安全工程师	范创增	无	安全生产考核证	粤建安 C3(2016)00 09088	C	建筑施工	深圳市协众建设有限公司	/	/
资料管理	刘爱华	无	资料员证	2301050000 308597	/	机电工程	深圳市协众建设有	/	/

员							限公司		
投标 员	张爱 旗	工程 师	职称证	C202409420 3990060114 6	中级	建筑 施工	深圳市协 众建设有 限公司	/	/
劳资 监管 员	张旭 明	/	劳务员证	2301140000 309362	/	机电 工程	深圳市协 众建设有 限公司	/	/

注：1. 项目管理机构包括：项目经理、技术负责人、安全负责人、质量负责人、造价人员、施工员、质检（量）员、材料员、资料员、安全员。

项目经理（建造师）简历表

姓名	周文杰	性 别	男	年 龄	34 岁
职务	项目经理	职 称	无	学 历	大专
证件类型	注册建造师	证件号码	粤 1442019202006316	手机号码	13662599026
毕业时间	2011 年 6 月 30 日		毕业学校及专业	湖北科技职业学院电气自动化专业	
参加工作时间	2011 年		从事项目经理（建造师）年限	5 年	
项目经理（建造师）资格证书编号	粤 1442019202006316				
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
高州市人民医院	长坡分院净化系统及配套设施采购安装项目	30000 平方米	2022 年 11 月 1 日	已完	合格
广东天一智能技术有限公司	广东天一智能技术有限公司空调供货及安装工程	25000 平方米	2023 年 3 月 30 日	已完	合格
中山市中医院	中山市中医院空调冷水机组及洁净除湿系统采购安装项目	10000 平方米	2024 年 1 月 4 日	已完	合格
中国医学科学院肿瘤医院深圳医院	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造项目	10000 平方米	2022 年 6 月 27 日日	已完	合格
深圳大学	致信楼中央空调更换工程	2000 平方米	/	在建	合格

注：后附相关证明材料、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。



使用有效期: 2025年05月28日
- 2025年11月24日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 周文杰

性别: 男

出生日期: 1989年12月30日

注册编号: 粤1442019202006316

聘用企业: 深圳市协众建设有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2023-06-09至2026-06-08)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 周文杰

签名日期: 2025.5.28

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: 2020年06月29日

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(2020)0008694

姓名: 周文杰

性别: 男

出生年月: 1989年12月30日

企业名称: 深圳市协众建设有限公司

职务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2020年11月16日

有效期: 2023年09月06日 至 2026年11月15日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年09月06日





中国高等教育学历证书查询

申请学历证书电子注册备案表

网站提醒

谨防学历假骗局

政策及常识

高等学校学生学籍学历电子注册办法

学历电子注册工作流程

高校学生获得学籍及毕业证书政策

学历相关知识

常见问题

姓名: 周文杰	性别: 男	
出生日期: 1989年12月30日	入学日期: 2008年09月13日	
毕(结)业日期: 2011年06月30日	学校名称: 湖北科技职业学院	
专业: 电气自动化技术	学历类别: 普通高等教育	
学制: 3	学习形式: 普通全日制	
层次: 专科	毕(结)业: 毕业	
校(院)长姓名: *	证书编号: 141191201106708010	

声明

1. 未经学历信息权利人同意,不得将本材料用于违背权利人意愿之用途。学历信息内容标注“*”号,表示该项内容不详。学历信息如有修改,请以网站在线查询内容为准。
2. 学历证书查询结果仅供查询人使用,不具有再验证功能。如需向第三方提供学历信息,建议使用具有验证功能的学历证书电子注册备案表。



技术负责人简历表

姓名	李胜才	性别	男	年龄	51岁
职务	技术负责人	职称	高级工程师	学历	本科
证件类型	职称证	证件号码	32020100121202	手机号码	13823758869
毕业时间	1997年7月	毕业学校及专业			武汉测绘大学城镇建设专业
参加工作时间	1997年	从事技术负责人年限			10年
注册执业资格	一级建造师	证书编号	粤 1442006200804749		
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

注：后附相关证明材料、近6个月社保等证明材料原件扫描件。



中国航空工业
集团公司印制

姓名 李胜才

性别 男



出生
年月 1974年 01 月

专业 幕墙施工技术管理

单位 中国航空技术国际控股有限公司

编号 32020100121202

经中国航空工业集团
公司 工程技术高级 专
业技术职务评审委员会
评审认定，李胜才 同志
具备 高级工程师 任职
资格。





使用有效期: 2025年03月11日
- 2025年09月07日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 李胜才

性别: 男

出生日期: 1974年01月11日

注册编号: 粤1442006200804749

聘用企业: 深圳市协众建设有限公司

注册专业: 建筑工程(有效期: 2025-03-10至2028-03-09)



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: 2025.3.11

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: 2025年03月10日

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(2009)0001357

姓名:李胜才

性别:男

出生年月:1974年01月11日

企业名称:深圳市协众建设有限公司

职务:项目负责人(项目经理)

初次领证日期:2009年03月25日

有效期:2025年03月25日 至 2027年03月24日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2025年03月25日



建筑施工企业主要负责人 安全生产考核合格证书

编号: 粤建安A(2025) 0025784

姓名: 李胜才

性别: 男

出生年月: 1974年01月11日

企业名称: 深圳市协众建设有限公司

职务: 安全总监

初次领证日期: 2025年05月15日

有效期: 2025年05月15日 至 2028年05月14日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年05月15日



普通高等学校 毕业证书



中华人民共和国国家教育委员会印制

No. 00323798

学生 李胜才 性别 男，一九七四年
二月二十二日生，于一九九三年 九月
至 一九九七年 七月在本校

城镇建设专业·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(院)长:

仁李
印德

校

名: 武汉测绘科技大学

一九九七年 七月

学校编号: 069714531



中国高等教育学历认证报告

姓名：李胜才

报告编号：12450213

性别：男

打印日期：2023-10-13

出生日期：1974年02月22日

学历类别：普通

层次：本科

院校名称：武汉测绘科技大学

专业名称：城镇建设

学习形式：普通全日制

学制：四年

入学日期：1993年09月

毕业日期：1997年07月

毕业业：毕业

证书编号：069714531

以上学历情况属实，专此认证。



认证报告在线验证网址：

<http://www.chsi.com.cn/xlrz/>



其他人员简历表（安全主任）

姓名	罗岳飞	性别	男	年龄	48 岁
职务	安全主任	职称	/	学历	专科
注册执业资格	/	证书编号	粤建安 C3(2016)0009086		
毕业学校及专业	西北工业大学电力系统自动化技术专业	毕业时间	2020 年 1 月 10 日		
现任职务	安全主任	从事相关工作年限	10 年		

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。



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(2016)0009086

姓 名:罗岳飞

性 别:男

出 生 年 月:1978年02月02日

企 业 名 称:深圳市协众建设有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2016年08月03日

有 效 期:2022年07月15日 至 2025年08月02日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2016年08月03日



中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044319010225



备注: 本证书已于2022-11-15在深圳市应急管理局完成复审。请于2025-10-12前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。



罗岳飞 同志于 2023 年
12月18日至 2023年12月20日
参加住房和城乡建设领域专业技术
管理人员 安全员 职业
培训, 经考核成绩合格, 特发此证。



姓名 罗岳飞
身份证号 441425197802026813
证书编号 2301020000307078
工作单位 深圳市协众建设有限公司



中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044320047255



备注: 本证书已于2023-12-07在深圳市应急管理局完成复审。请于2026-12-14前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044323007782



备注: 本证书应于2026-04-22前进行复审

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

其他人员简历表（质量主任）

姓名	张荣芳	性别	女	年龄	50岁
职务	质量主任	职称	工程师	学历	专科
注册执业资格	/	证书编号	2301030200307143		
毕业学校及专业	玉林师范专科学校数学专业	毕业时间	1994年7月		
现任职务	质量主任	从事相关工作年限	10年		

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近6个月社保等证明材料原件扫描件。



	专业名称: <u>机电工程</u> Professional Field _____
姓名: <u>张荣芳</u> Full Name _____	资格名称: <u>工程师</u> Qualificational Title _____
身份证号: <u>45022219750127374X</u> ID No. _____	批准时间: <u>2011年8月16日</u> Approval Date _____
管理号: <u>K11302123</u> Administration No. _____	批准单位: <u>孝感市职改办</u> Approved by _____
发证日期: <u>2011年9月2日</u> Issue Date _____	批准文号: <u>孝市职改办资[2011]42号</u> Approval No. _____
	评审组织: <u>孝感市工程技术中级资格 评审委员会</u> Evaluation Organization _____

	张荣芳 同志于 2023 年 12月7日至 2023年12月20日 参加住房和城乡建设领域专业技术 管理人员 质量员（暖通） 职业 培训，经考核成绩合格，特发此证。
姓 名 <u>张荣芳</u>	
身份证号 <u>45022219750127374X</u>	
证书编号 <u>2301030200307143</u>	
工作单位 <u>深圳市协众建设有限公司</u>	发证日期: <u>2023年12月22日</u> 有效期至: <u>2026年12月22日</u>

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(2019)0019701

姓 名:张荣芳

性 别:女

出 生 年 月:1975年01月27日

企 业 名 称:深圳市协众建设有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2019年09月25日

有 效 期:2022年08月01日 至 2025年09月24日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2019年09月25日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张荣芳

社保电脑号：1656384

身份证号码：45022219750127374X

页码：1

参保单位名称：深圳市协众建设有限公司

单位编号：150054

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	06	150054	6000.0	960.0	480.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6000	39.6	6000	48.0	12.0
2024	07	150054	6000.0	960.0	480.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2024	08	150054	6000.0	960.0	480.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2024	09	150054	6000.0	960.0	480.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2024	10	150054	6000.0	960.0	480.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2024	11	150054	6000.0	960.0	480.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2024	12	150054	6000.0	960.0	480.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2025	01	150054	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2025	02	150054	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2025	03	150054	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2025	04	150054	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2025	05	150054	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0	12.0
合计			11820.0	5760.0			3949.5	1579.8			395.01						144.0



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（ 3391e9cc49ce0eav ）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。
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：150054
 单位名称：深圳市协众建设有限公司



其他人员简历表（造价人员）

姓名	刘汉琛	性别	男	年龄	53 岁
职务	造价人员	职称	工程师	学历	本科
注册执业资格	二级造价师	证书编号	建[造]24214400000079		
毕业学校及专业	武汉测绘大学城镇建设专业	毕业时间		1996 年 7 月	
现任职务	造价人员	从事相关工作年限		15 年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。

使用有效期：2025年03月
21日-2025年08月03日



中华人民共和国 二级造价工程师注册证书

The People's Republic of China
Registration Certificate of Class 2 Cost Engineer

姓名：刘汉琛
性别：男
出生日期：1972年07月04日
专业：安装工程
证书编号：建[造]24214400000079
有效期：2021年08月04日-2025年08月03日
聘用单位：深圳市协众建设有限公司



个人签名：

签名日期：

刘汉琛
刘汉琛
2025年03月21日



发证日期：2021年08月04日

普通高等学校
毕业证书



中华人民共和国国家教育委员会印制

No. 00306622

学生刘汉琛性别男，一九七二年七月四日生，于一九九二年九月至一九九六年七月在本校城镇建设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(院)长:



校名: 武汉测绘科技大学

一九九六年七月一日

学校编号: 069613840

学士学位证书

(普通高等教育本科毕业生)



学生刘汉琛，男，一九七三年一月生。自一九九二年九月至一九九六年七月在 武汉测绘科技大学

城市建设学院 城镇建设 专业

完成了四年制本科学习计划，业已毕业。经审核符合《中华人民共和国学位条例》的规定，授予工学学士学位。

武汉测绘科技大学
学位评定委员会主席

宁泽生

一九九六年六月二十日

证书编号: 06287

教育部公告【教学[2004]25号】：“中国高等教育学生信息网”（网址：<http://www.chsi.com.cn>）是我国高等教育学历证书查询的唯一网站，“全国高等学校学生信息咨询与就业指导中心”是教育部授权开展高等教育学历认证工作的专门机构。

中国高等教育学历认证报告

报告编号：5497250

打印日期：2014-10-15

姓 名：刘汉琛
性 别：男
出生日期：1972年07月04日
学历类别：普通
层 次：本科
院校名称：武汉测绘科技大学
专业名称：城镇建设
学习形式：普通全日制
学 制：四年
入学日期：1992年09月
毕业日期：1996年07月
毕 结 业：毕业
证书编号：069613840
以上学历情况属实，专此认证。



认证报告在线验证网址：
<http://www.chsi.com.cn/xlrz/>

全国高等学校学生信息咨询
与就业指导中心





使用有效期：2025年05月
24日-2025年11月20日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓名：刘汉琛



性别：男

出生日期：1972-07-04

注册编号：粤2442021202129920

聘用企业：深圳市协众建设有限公司

注册专业：建筑工程（有效期：2023-11-01至2026-10-31）
机电工程（有效期：2024-12-26至2027-12-26）



刘汉琛

个人签名：刘汉琛

签名日期：2025.05.24



住房和城乡建设厅
签发日期：2024年12月04日

广东省职称证书

姓名: 刘汉琛
身份证号: 441502197207041315



职称名称: 工程师
专业: 暖通
级别: 中级

取得方式: 职称评审

通过时间: 2023年05月08日

评审组织: 深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号: 2303003112151

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05日



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

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(2022) 0115246

姓名: 刘汉琛
性别: 男
出生年月: 1972年07月04日
企业名称: 深圳市协众建设有限公司
职务: 项目负责人(项目经理)
初次领证日期: 2022年10月08日
有效期: 2022年10月08日 至 2025年10月07日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2022年10月08日



建筑施工企业主要负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安A(2016)0003295

姓 名: 刘汉琛
性 别: 男
出 生 年 月: 1972年07月04日
企 业 名 称: 深圳市协众建设有限公司
职 务: 法定代表人
初次领证日期: 2016年08月03日
有 效 期: 2022年07月15日 至 2025年08月02日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2016年08月03日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘汉琛

社保电话号：2546013

身份证号码：441502197207041315

页码：1

参保单位名称：深圳市协众建设有限公司

单位编号：150054

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
2024	06	150054	9464.0	1514.24	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	62.46	9464	75.71	18.93
2024	07	150054	9464.0	1514.24	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2024	08	150054	9464.0	1514.24	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2024	09	150054	9464.0	1514.24	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2024	10	150054	9464.0	1514.24	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2024	11	150054	9464.0	1514.24	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2024	12	150054	9464.0	1514.24	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2025	01	150054	9464.0	1608.88	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2025	02	150054	9464.0	1608.88	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2025	03	150054	9464.0	1608.88	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2025	04	150054	9464.0	1608.88	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2025	05	150054	9464.0	1608.88	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
合计			18644.08	9085.44			3678.4	2271.36			367.84				908.32	227.16	



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（ 3391e9cc49c8522y ）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。
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：150054
 单位名称：深圳市协众建设有限公司



其他人员简历表（机电/暖通工程师）

姓名	刘汉琛	性别	男	年龄	53 岁
职务	暖通工程师	职称	工程师	学历	本科
注册执业资格	二级造价师	证书编号	建[造]24214400000079		
毕业学校及专业	武汉测绘大学城镇建设专业	毕业时间		1996 年 7 月	
现任职务	暖通工程师	从事相关工作年限		15 年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。

使用有效期：2025年03月
21日-2025年08月03日



中华人民共和国 二级造价工程师注册证书

The People's Republic of China
Registration Certificate of Class 2 Cost Engineer

姓名：刘汉琛
性别：男
出生日期：1972年07月04日
专业：安装工程
证书编号：建[造]24214400000079
有效期：2021年08月04日-2025年08月03日
聘用单位：深圳市协众建设有限公司



个人签名：

签名日期：

刘汉琛
刘汉琛
2025年03月21日



发证日期：2021年08月04日

普通高等学校
毕业证书



中华人民共和国国家教育委员会印制

No. 00306622

学生刘汉琛性别男，一九七二年七月四日生，于一九九二年九月至一九九六年七月在本校城镇建设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(院)长:



校名: 武汉测绘科技大学

一九九六年七月十日

学校编号: 069613840

学士学位证书

(普通高等教育本科毕业生)



学生刘汉琛，男，一九七三年一月生。自一九九二年九月至一九九六年七月在 武汉测绘科技大学

城市建设学院 城镇建设 专业

完成了四年制本科学习计划，业已毕业。经审核符合《中华人民共和国学位条例》的规定，授予工学学士学位。

武汉测绘科技大学
学位评定委员会主席

宁泽生

一九九六年六月二十日

证书编号: 06287

教育部公告【教学[2004]25号】：“中国高等教育学生信息网”（网址：<http://www.chsi.com.cn>）是我国高等教育学历证书查询的唯一网站，“全国高等学校学生信息咨询与就业指导中心”是教育部授权开展高等教育学历认证工作的专门机构。

中国高等教育学历认证报告

报告编号：5497250

打印日期：2014-10-15

姓 名：刘汉琛
性 别：男
出生日期：1972年07月04日
学历类别：普通
层 次：本科
院校名称：武汉测绘科技大学
专业名称：城镇建设
学习形式：普通全日制
学 制：四年
入学日期：1992年09月
毕业日期：1996年07月
毕 结 业：毕业
证书编号：069613840
以上学历情况属实，专此认证。



认证报告在线验证网址：
<http://www.chsi.com.cn/xlrz/>

全国高等学校学生信息咨询
与就业指导中心





使用有效期：2025年05月
24日-2025年11月20日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓名：刘汉琛



性别：男

出生日期：1972-07-04

注册编号：粤2442021202129920

聘用企业：深圳市协众建设有限公司

注册专业：建筑工程（有效期：2023-11-01至2026-10-31）
机电工程（有效期：2024-12-26至2027-12-26）



刘汉琛

个人签名：刘汉琛

签名日期：2025.01.24



住房和城乡建设厅
广东省
签发日期：2024年12月04日

广东省职称证书

姓名: 刘汉琛
身份证号: 441502197207041315



职称名称: 工程师
专业: 暖通
级别: 中级

取得方式: 职称评审

通过时间: 2023年05月08日

评审组织: 深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号: 2303003112151

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05日



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

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(2022) 0115246

姓名: 刘汉琛
性别: 男
出生年月: 1972年07月04日
企业名称: 深圳市协众建设有限公司
职务: 项目负责人(项目经理)
初次领证日期: 2022年10月08日
有效期: 2022年10月08日 至 2025年10月07日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2022年10月08日



建筑施工企业主要负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安A(2016)0003295

姓名:刘汉琛
性别:男
出生年月:1972年07月04日
企业名称:深圳市协众建设有限公司
职务:法定代表人
初次领证日期:2016年08月03日
有效期:2022年07月15日 至 2025年08月02日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2016年08月03日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘汉琛

社保电话号：2546013

身份证号码：441502197207041315

页码：1

参保单位名称：深圳市协众建设有限公司

单位编号：150054

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
2024	06	150054	9464.0	1514.24	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	62.46	9464	75.71	18.93
2024	07	150054	9464.0	1514.24	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2024	08	150054	9464.0	1514.24	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2024	09	150054	9464.0	1514.24	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2024	10	150054	9464.0	1514.24	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2024	11	150054	9464.0	1514.24	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2024	12	150054	9464.0	1514.24	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2025	01	150054	9464.0	1608.88	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2025	02	150054	9464.0	1608.88	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2025	03	150054	9464.0	1608.88	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2025	04	150054	9464.0	1608.88	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
2025	05	150054	9464.0	1608.88	757.12	1	9464	473.2	189.28	1	9464	47.32	9464	65.18	9464	75.71	18.93
合计			18644.08	9085.44			3678.4	2271.36			367.84				908.32	227.16	



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（ 3391e9cc49c8522y ）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。
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：150054
 单位名称：深圳市协众建设有限公司



其他人员简历表（自动化控制/电子/通信工程师）

姓名	李成	性别	男	年龄	42 岁
职务	自动化控制/电子/通信工程师	职称	高级工程师	学历	本科
注册执业资格	/	证书编号	0460132		
毕业学校及专业	河北大学工商学院	毕业时间	2007 年 6 月 30 日		
现任职务	通信工程师	从事相关工作年限	15 年		

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。



普通高等学校

毕业证书



学生 **李成** 性别 **男**，一九八三年三月十六日生，于二〇〇三年九月至二〇〇七年六月在本校 **网络工程** 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：**河北大学工商学院**

校（院）长：**王浩瑞**

证书编号：**134041200705002805**

二〇〇七年 六 月 三十 日

其他人员简历表（安全工程师）

姓名	范创增	性别	男	年龄	30 岁
职务	安全工程师	职称	/	学历	专科
注册执业资格	/	证书编号	粤建安 C3(2016)0009088		
毕业学校及专业	广东省高级技工学校	毕业时间	2009 年		
现任职务	安全工程师	从事相关工作年限	8 年		

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。



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(2016)0009088

姓名:范创增

性别:男

出生年月:1985年10月21日

企业名称:深圳市协众建设有限公司

职务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2016年08月03日

有效期:2022年07月15日 至 2025年08月02日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2016年08月03日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：范创增

社保电脑号：620030055

身份证号码：441323198510216794

页码：1

参保单位名称：深圳市协众建设有限公司

单位编号：150054

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
2024	06	150054	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	15.38	2360	18.88	4.72
2024	07	150054	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	08	150054	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	09	150054	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	10	150054	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	11	150054	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	12	150054	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	01	150054	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	02	150054	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	03	150054	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	04	150054	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	05	150054	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
合计			8164.85	4234.8			1184.91	395.01			395.01						57.6



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（ 3391e9f940a11675 ）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。
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：150054
 单位名称：深圳市协众建设有限公司



其他人员简历表（资料管理员）

姓名	刘爱华	性别	女	年龄	50岁
职务	资料管理员	职称	/	学历	专科
注册执业资格	/	证书编号	2301050000308597		
毕业学校及专业	广西职业技术学院	毕业时间	1996年		
现任职务	资料管理员	从事相关工作年限	10年		

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近6个月社保等证明材料原件扫描件。



其他人员简历表（投标员）

姓名	张爱旗	性别	女	年龄	30 岁
职务	投标员	职称	工程师	学历	专科
注册执业资格	/	证书编号	C20240942039900601146		
毕业学校及专业	河南建筑职业技术学院工程招标采购与投标管理专业	毕业时间	2016 年		
现任职务	投标员	从事相关工作年限	5 年		

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。



从事专业	建筑施工	
取得职称名称	工程师	
取得职称级别	中级	
取得方式	一步到位	
评审组织 (认定部门)	洛阳市工程系列建筑专业中级职称评审委员会	
评审(认定) 通过时间	2024.10	姓名 张爱旗 性别 女
发证单位	洛阳市人力资源和社会保障局	出生年月 1994.06
		工作单位 河南央冠建筑工程有限公司
		证书编号 G20240942039900601146
		2025年 01月 27日

说 明

1. 此证书须用计算机打印，涂改无效。
2. 此证书须加盖发证单位钢印方为有效。
3. 此证只限本人使用，不得转借他人。





建筑施工企业主要负责人 安全生产考核合格证书

编号: 粤建安A(2025)0029623

姓名: 张爱旗

性别: 女

出生年月: 1994年06月28日

企业名称: 深圳市协众建设有限公司

职务: 安全总监

初次领证日期: 2025年05月29日

有效期: 2025年05月29日 至 2028年05月28日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年05月29日



其他人员简历表（劳资监管员）

姓名	张旭明	性别	男	年龄	53 岁
职务	劳资监管员	职称	/	学历	本科
注册执业资格	/	证书编号	2301140000309362		
毕业学校及专业	武汉测绘大学 城镇建设专业	毕业时间	1996 年		
现任职务	劳资监管员	从事相关工作年限	15 年		

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。



普通高等学校
毕业证书



中华人民共和国国家教育委员会印制

No. 00306647

学生张旭明 性别男，一九七二年
九月十二日生，于一九九一年九月
至一九九六年七月在本校
城镇建设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。

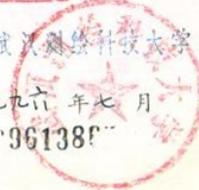
校(院)长:



校名: 武汉财经科技大学

一九九六年七月一日

学校编号: 0096138



建筑施工企业主要负责人 安全生产考核合格证书

编号: 粤建安A(2019)0009580

姓名: 张旭明

性别: 男

出生年月: 1972年09月22日

企业名称: 深圳市协众建设有限公司

职务: 技术负责人

初次领证日期: 2019年09月25日

有效期: 2022年08月10日 至 2025年09月24日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2019年09月25日



