

标段编号：2405-440305-04-01-819721001001

深圳市建设工程货物招标投标 文件

标段名称：深圳市前海蛇口自贸区医院安防、消防系统升级改造及1
号楼三台螺杆式风冷热泵机组更换工程项目（风冷热泵机组采购）

投标文件内容：业绩文件

投标人：深圳市协众建设有限公司

日期：2025年03月24日

一、承诺书

承诺书

致：深圳市前海蛇口自贸区医院

我司郑重承诺：

我司无刑事犯罪行为；未曾被列入失信被执行人；没有因产品质量问题而引起的诉讼或仲裁的记录；没有因投标弄虚作假被取消中标资格记录；没有因投标弄虚作假受到处罚的记录；资产未被查封、冻结；无因弄虚作假被工商行政管理机关处罚记录。

以上承诺如有虚假，你方有权取消我方中标资格，不予退还我方的投标担保，我方同意给你方造成的损失予以赔偿。

投标人（盖章）：深圳市协众建设有限公司

法定代表人或其授权代理人（签字/盖章）：

日期：2025 年 8 月 24 日



Handwritten signature of the authorized representative.

承诺书

致：深圳市前海蛇口自贸区医院

我司郑重承诺：

我司无刑事犯罪行为；未曾被列入失信被执行人；没有因产品质量问题而引起的诉讼或仲裁的记录；没有因投标弄虚作假被取消中标资格的记录；没有因投标弄虚作假受到处罚的记录；资产未被查封、冻结；无因弄虚作假被工商行政管理机关处罚记录。

以上承诺如有虚假，你方有权取消我方中标资格，不予退还我方的投标担保，我方同意给你方造成的损失予以赔偿。

制造商（盖章）：广州番禺速能冷暖设备有限公司

法定代表人或其授权代理人（签字/盖章）：

日期：2025 年 3 月 24 日



二、制造商认证证书情况表

序号	证书名称	备注
1	制造商质量 ISO9000 系列质量认证证书	扫描件加盖制造商公章
2	制造商 OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证证书	扫描件加盖制造商公章
3	制造商 ISO14001 环境管理体系认证证书	扫描件加盖制造商公章

1、制造商质量 ISO9000 系列质量认证证书

TÜVNORD

证书

基于管理体系
ISO 9001: 2015
(idt GB/T 19001-2016)
认证机构 TÜV NORD CERT GmbH 公司特此证明, 依据 ISO/IEC 17021-1:2015 标准进行的审核、
评估和认证决定的结果。该证明

广州番禺通能冷暖设备有限公司
中国广东省广州市南沙区榄核镇人民村人绿路 39 号第 5、10
号厂房/511480
统一社会信用代码: 91440115618782868E
采用符合 ISO9001: 2015 标准要求的管理体系并且在本认证的 3 年有效期内将对符合性进行监
督。
范围
水冷冷水机组、风冷冷水机组和风冷及水冷精密空调机的设计和制造
证书编号: 04 100 960729
审核报告编号: 2.5-0230/2024
有效期起始日 2024-10-09
证书有效期至 2027-02-22
初次认证日期 1996-04-07

TÜVNORD
TÜV NORD CERT GmbH
ISO 9001
tuv-nord.de

请访问我们的数据库,
以验证此证书的有效性

上海, 2024-10-09
认证机构之 TÜV NORD CERT GmbH
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)上查询。
TÜV NORD CERT GmbH
Am TÜV 1, 45307 Essen
tuv-nord-cert.de
TÜV®

IAF
MEMBER OF MULTILATERAL
RECOGNITION ARRANGEMENT

DAKKS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-28115 007-01-00

打印地址:
杭州汉德质量认证服务有限公司上海分公司
注册地址: 中国上海市静安区万荣路 1256、1258 号 1537 室
邮编: 200435
办公地址: 中国上海市静安区康宁路 288 弄 1 号 (5 号楼)
邮编: 200443
电话: (+8621) 33196200

TÜVNORD

Certificate

Management system as per

ISO 9001: 2015

(idt GB/T 19001-2016)

TÜVNORD

TÜV NORD CERT GmbH

ISO 9001

tuev-nord.de

The Certification Body TÜV NORD CERT GmbH hereby confirms as a result of the audit, assessment and certification decision according to ISO/IEC 17021-1:2015, that the organization

Guangzhou Ranyu Super Link Co., Ltd.

**No.5 and 10 Plant, No.39, Renlv Road, Renmin Village,
Lanhe Town, Nansha District, 511480, Guangzhou City,
Guangdong Province, P. R. China**

Unified Social Credit Code: 91440115618782868E

operates a management system in accordance with the requirements of ISO 9001:2015 and will be assessed for conformity within the 3 year term of validity of the certificate.

Scope

Design and Manufacturing of Water Cooled Chillers, Air Cooled Chillers, Air Cooled and Water Cooled Precision Control Air-conditioning Units

Certificate Registration No. 04 100 960729
Audit Report No. 2.5-0230/2024

Valid from 2024-10-09
Valid until 2027-02-22
Initial certification 1996-04-07



Visit our database to verify the validity of this certificate.

Shanghai, 2024-10-09

Certification Body at TÜV NORD CERT GmbH

Validity can be verified at the official Website of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China: www.cnca.gov.cn

TÜV NORD CERT GmbH
Am TÜV 1, 45307 Essen
tuev-nord-cert.de



DAkkS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-76133 07 01-00

Printing Address:
TÜV NORD (Hangzhou) Co., Ltd. Shanghai Branch
Registered Address: Room 1537, No.1256, 1258,
WanRong Road, Jing'an District, Shanghai 200436
China
Office Address: Building 5, No.1, Lane 288, Kangning
Road, Jing'an District, Shanghai 200443 China
Tel: (+8621) 33196200

TÜV®

当前位置：认证结果 / 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

证书编号 04100960729

颁证日期 2024-10-09

初次获证日期 1996-04-07

监督次数 1

认证项目 质量管理体系认证 (ISO9001)

认证依据 GB/T19001-2016/ISO9001:2015

认证覆盖的业务范围 水冷冷水机组、风冷冷水机组和风冷及水冷精密空调机的设计和制造

是否覆盖多场所 否

认证覆盖的场所名称及地址 广州番禺速能冷暖设备有限公司, 广东省广州市南沙区榄核镇人民村人绿路39号5、10号厂房/511480

证书使用的认可标识 DAKKS

换证日期 2024-10-09

证书状态 有效

证书到期日期 2027-02-22

信息上报日期 2024-11-08

再认证次数 0

证书附件下载

打印

获证组织基本信息

组织名称 广州番禺速能冷暖设备有限公司

统一社会信用代码/组织机构代码 91440115618782868E

所在国别地区 中国 广东省

本证书体系覆盖人数 65

组织地址 广东省广州市南沙区榄核镇人民村人绿路39号5、10号厂房/511480

发证机构信息

机构名称 杭州汉德质量认证服务有限公司

机构批准号 CNCA-RF-2004-33

有效期 2030-02-05

机构状态 有效

网址 www.tuv-nord.com/cn

地址 九环路9号1幢B409室

业务范围 产品认证

矿和矿物；电力、可燃燃气和水

化工类产品

建材产品

家具；其他未分类产品

金属材料及金属制品

机械设备及零部件

证书变化历史轨迹

序号	认证活动	概要描述	发生日期	审核组	上报日期	数据修改声明
12	监督审核	换证日期: 2024-10-09;	2024-09-02 -- 2024-09-06	龚炎杰 (2022-N1QMS-4074626, 审核员, 监督审核) 张莉洁 (2022-N1QMS-4077055, 审核员, 监督审核)	2024-11-08	
11	再认证审核	审核之后做出如下变更: 变更内容: 其他; 变更日期: 2024-02-28; 换证日期: 2023-11-28;	2023-11-13 -- 2023-11-15	龚炎杰 (2022-N1QMS-4074626, 审核员, 再认证二阶段) 马志红 (2020-N1QMS-3085174, 审核员, 再认证二阶段)	2024-02-28	
10	监督审核	审核之后做出如下变更: 变更内容: 其他; 变更日期: 2023-01-20;	2022-12-01 -- 2022-12-02	龚炎杰 (2022-N1QMS-4074626, 审核员, 监督审核)	2023-01-20	
9	监督审核	审核之后做出如下变更: 变更内容: 其他; 变更日期: 2021-03-05; 换证日期: 2021-01-04;	2021-11-25 -- 2021-11-26	周前景 (2020-N1QMS-5088825, 审核员, 监督审核)	2022-01-26	
8	再认证审核	审核之后做出如下变更: 变更内容: 其他; 变更日期: 2021-03-05; 换证日期: 2021-01-04;	2020-11-19 -- 2020-11-20	周前景 (2020-N1QMS-5088825, 审核员, 再认证二阶段) 卢颖碧 (2018-N1QMS-2087244, 审核员, 再认证二阶段)	2021-03-05	
7	监督审核	审核之后做出如下变更: 变更内容: 其他; 变更日期: 2019-10-24;	2019-11-19 -- 2019-11-20	陈挺发 (2019-N1QMS-3089385, 审核员, 监督审核) 黄振雄 (2017-N1QMS-1087737, 审核员, 监督审核)	2020-01-07	
6	监督审核	审核之后做出如下变更: 变更内容: 其他; 变更日期: 2019-10-24;	2018-12-20 -- 2018-12-21	周前景 (2017-N1QMS-4088825, 审核员, 监督审核)	2019-10-24	
5	再认证审核	换证日期: 2018-02-23;	2017-12-28 -- 2017-12-29	王能 (2017-N1QMS-4083034, 审核员, 再认证二阶段) 黄振雄 (2017-N1QMS-1087737, 高级审核员, 再认证二阶段) 宁秀美 (2016-N1QMS-4086560, 审核员, 再认证二阶段)	2018-05-16	
4	监督审核	审核之后做出如下变更: 变更内容: 其他; 变更日期: 2015-02-28; 换证日期: 2015-01-20;	2016-12-12 -- 2016-12-13	宁秀美 (2016-N1QMS-4086560, 高级审核员, 监督审核)	2017-02-10	
3	再认证审核	审核之后做出如下变更: 变更内容: 其他; 变更日期: 2015-02-28; 换证日期: 2015-01-20;	2014-12-15 -- 2014-12-17	王能 (2013-1-NE80048, 审核员, 再认证一阶段) 邓保亮 (2014-N1QMS-4079393, 审核员, 再认证一阶段)	2015-03-05	

2、制造商 OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证证书

TÜVNORD

证书

TÜVNORD

TÜV NORD CERT GmbH

ISO 45001

tuev-nord.de

基于管理体系

ISO 45001: 2018

(idt GB/T 45001-2020)

认证机构 TÜV NORD CERT GmbH 公司特此证明，依据 ISO/IEC 17021-1:2015 标准进行的审核、评估和认证决定的结果，该组织

广州番禺速能冷暖设备有限公司

中国广东省广州市南沙区榄核镇人民村入绿路 39 号第 5、10 号厂房/511480

采用符合 ISO 45001: 2018 标准要求的管理体系并且在本认证的 3 年有效期内将对符合性进行监督。

范围

水冷冷水机组、风冷冷水机组和风冷及水冷精密空调机的设计和制造

证书编号: 44 126 2484 0025

审核报告编号: 2.5-0230/2024

有效期起始日 2024-10-11

证书有效期至 2027-10-10

初次认证日期 2024-10-09



请访问我们的数据库，
以验证此证书的有效性

上海, 2024-10-09

认证机构之 TÜV NORD CERT GmbH

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)上查询。

TÜV NORD CERT GmbH
Am TÜV 1, 45307 Essen
tuev-nord-cert.de



DAKKS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-2412007-01-00

TÜV®

打印地址:
杭州汉德质量认证服务有限公司上海分公司
注册地址: 中国上海市静安区万荣路 1256、1258 号 1537 室
邮编: 200436
办公地址: 中国上海市静安区康宁路 288 弄 1 号 (5 号楼)
邮编: 200443
电话: (+8621) 33196200

TÜVNORD

Certificate

Management system as per

ISO 45001: 2018

(idt GB/T 45001-2020)

TÜVNORD

TÜV NORD CERT GmbH

ISO 45001

tuev-nord.de

The Certification Body TÜV NORD CERT GmbH hereby confirms as a result of the audit, assessment and certification decision according to ISO/IEC 17021-1:2015, that the organization

Guangzhou Panyu Super Link Co., Ltd.

**No.5 and 10 Plant, No.39 Renlv Road, Renmin Village,
Lanhe Town, Nansha District, 511480, Guangzhou City,
Guangdong Province, P. R. China**

operates a management system in accordance with the requirements of ISO45001: 2018 and will be assessed for conformity within the 3 year term of validity of the certificate.

Scope

Design and Manufacturing of Water Cooled Chillers, Air Cooled Chillers, Air Cooled and Water Cooled Precision Control Air-conditioning Units

Certificate Registration No. 44 126 2484 0025
Audit Report No. 2.5-0230/2024

Valid from 2024-10-11
Valid until 2027-10-10
Initial certification 2024-10-09



Visit our database to
verify the validity of
this certificate.

Shanghai, 2024-10-09

Certification Body at TÜV NORD CERT GmbH

Validity can be verified at the official Website of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China: www.cnca.gov.cn

TÜV NORD CERT GmbH
Am TÜV 1, 45307 Essen
tuev-nord-cert.de



DAKKS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-206 12007-01.00

TÜV®

Printing Address:
TÜV NORD (Hangzhou) Co., Ltd. Shanghai Branch
Registered Address: Room 1537, No.1256, 1258,
WanRong Road, Jing'an District, Shanghai 200436
China
Office Address: Building 5, No.1, Lane 288, Kangning
Road, Jing'an District, Shanghai 200443 China
Tel: (+8621) 33196200

3、制造商 ISO14001 环境管理体系认证证书

							
<h1>Certificate</h1>							
Management system as per ISO 14001: 2015 (idt GB/T 24001-2016)							
<p>The Certification Body TÜV NORD CERT GmbH hereby confirms as a result of the audit, assessment and certification decision according to ISO/IEC 17021-1:2015, that the organization</p> <p>Guangzhou Panyu Super Link Co., Ltd. No.5 and 10 Plant, No.39, Renli Road, Renmin Village, Lanhe Town, Nansha District, 511480, Guangzhou City, Guangdong Province, P. R. China</p> <p>operates a management system in accordance with the requirements of ISO14001: 2015 and will be assessed for conformity within the 3 year term of validity of the certificate.</p> <p>Scope Design and Manufacturing of Water Cooled Chillers, Air Cooled Chillers, Air Cooled and Water Cooled Precision Control Air-conditioning Units</p> <table border="0"><tr><td>Certificate Registration No. 44 104 2484 0025</td><td>Valid from 2024-10-11</td></tr><tr><td>Audit Report No. 2.5-0230/2024</td><td>Valid until 2027-10-10</td></tr><tr><td></td><td>Initial certification 2024-10-09</td></tr></table> <div><p>Visit our database to verify the validity of this certificate.</p></div>		Certificate Registration No. 44 104 2484 0025	Valid from 2024-10-11	Audit Report No. 2.5-0230/2024	Valid until 2027-10-10		Initial certification 2024-10-09
Certificate Registration No. 44 104 2484 0025	Valid from 2024-10-11						
Audit Report No. 2.5-0230/2024	Valid until 2027-10-10						
	Initial certification 2024-10-09						
<p>Shanghai, 2024-10-09</p> <p> Certification Body at TÜV NORD CERT GmbH</p> <p>Validity can be verified at the official Website of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China: www.cnca.gov.cn</p> <table border="0"><tr><td>TÜV NORD CERT GmbH Am TÜV 1, 45307 Essen tuv-nord-cert.de</td><td></td><td>Printing Address: TÜV NORD (Hangzhou) Co., Ltd. Shanghai Branch Registered Address: Room 1537, No.1256, 1258, WanRong Road, Jing'an District, Shanghai 200436 China Office Address: Building 5, No.1, Lane 288, Kangning Road, Jing'an District, Shanghai 200443 China Tel: (+86 21) 33196200</td></tr></table> <p>TÜV®</p>		TÜV NORD CERT GmbH Am TÜV 1, 45307 Essen tuv-nord-cert.de	 	Printing Address: TÜV NORD (Hangzhou) Co., Ltd. Shanghai Branch Registered Address: Room 1537, No.1256, 1258, WanRong Road, Jing'an District, Shanghai 200436 China Office Address: Building 5, No.1, Lane 288, Kangning Road, Jing'an District, Shanghai 200443 China Tel: (+86 21) 33196200			
TÜV NORD CERT GmbH Am TÜV 1, 45307 Essen tuv-nord-cert.de	 	Printing Address: TÜV NORD (Hangzhou) Co., Ltd. Shanghai Branch Registered Address: Room 1537, No.1256, 1258, WanRong Road, Jing'an District, Shanghai 200436 China Office Address: Building 5, No.1, Lane 288, Kangning Road, Jing'an District, Shanghai 200443 China Tel: (+86 21) 33196200					

TÜVNORD

证书

TÜVNORD

TÜV NORD CERT GmbH

ISO 14001

tuev-nord.de

基于管理体系

ISO 14001: 2015

(idt GB/T 24001-2016)

认证机构 TÜV NORD CERT GmbH 公司特此证明，依据 ISO/IEC 17021-1:2015 标准进行的审核、评估和认证决定的结果，该组织

广州番禺速能冷暖设备有限公司

中国广东省广州市南沙区榄核镇人民村人绿路 39 号第 5、10 号厂房/511480

采用符合 ISO14001: 2015 标准要求的管理体系并且在本认证的 3 年有效期内将对符合性进行监督。

范围

水冷冷水机组、风冷冷水机组和风冷及水冷精密空调机的设计和制造

证书编号: 44 104 2484 0025

审核报告编号: 2.5-0230/2024

有效期起始日 2024-10-11

证书有效期至 2027-10-10

初次认证日期 2024-10-09



请访问我们的数据库，
以验证此证书的有效性

上海, 2024-10-09

认证机构之 TÜV NORD CERT GmbH

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)上查询。

TÜV NORD CERT GmbH
Am TÜV 1, 45307 Essen
tuev-nord-cert.de



DAKKS
Deutsche
Akreditierungsstelle
D-24117 Kiel

TÜV®

打印地址:

杭州汉德质量认证服务有限公司上海分公司

注册地址: 中国上海市静安区万荣路 1256、1258 号 1537 室

邮编: 200436

办公地址: 中国上海市静安区康宁路 288 弄 1 号 (5 号楼)

邮编: 200443

电话: (+8621) 33196200



国家市场监督管理总局
State Administration for Market Regulation

全国认证认可信息公共服务平台



首页 认证结果 从业机构 从业人员 认证规则 数据统计 检验检测 科技标准 政采信息

当前位置：认证结果 / 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

- 证书编号 4410424840025
- 证书状态 有效
- 颁证日期 2024-10-11
- 证书到期日期 2027-10-10
- 初次获证日期 2024-10-09
- 信息上报日期 2024-11-08
- 监督次数 0
- 再认证次数 0
- 认证项目 环境管理体系认证
- 认证依据 GB/T24001-2016/ISO14001:2015
- 认证覆盖的业务范围 水冷冷水机组、风冷冷水机组和风冷及水冷精密空调机的设计和制造
- 是否覆盖多场所 否
- 认证覆盖的场所名称及地址 广州番禺通能冷暖设备有限公司，广东省广州市南沙区榄核镇人民村人绿路39号第5、10号厂房/511480
- 证书使用的认可标识 DAKKS
- 证书附件下载
- 换证日期 2024-10-09



译

获证组织基本信息

- 组织名称 广州番禺通能冷暖设备有限公司
- 统一社会信用代码/组织机构代码 91440115618782868E
- 所在国别地区 中国 广东省
- 本证书体系覆盖人数 65
- 组织地址 广东省广州市南沙区榄核镇人民村人绿路39号第5、10号厂房/511480

发证机构信息

- 机构名称 杭州汉德质量认证服务有限公司
- 机构批准号 CNCA-RF-2004-33
- 有效期 2030-02-05
- 机构状态 有效
- 网址 www.tuv-nord.com/cn
- 地址 九环路9号1幢B409室
- 业务范围 产品认证
 - 矿和矿物；电力、可燃气和
 - 化工类产品
 - 建材产品
 - 家具；其他未分类产品
 - 金属材料及金属制品
 - 机械设备及零部件



译

证书变化历史轨迹

序号	认证活动	概要描述	发生日期	审核组	上报日期	数据修改声明
1	再认证审核	换证日期：2024-10-09；	2024-09-02 -- 2024-09-06	龚炎杰（2024-N1EMS-4074626，审核员，再认证二阶段） 张莉洁（2022-N1EMS-4077055，审核员，再认证二阶段）	2024-11-08	



国家认证获证微信

版权所有：国家市场监督管理总局 地址：北京市海淀区马甸东路9号 邮编：100088

技术支持：北京中认网信息技术有限公司 热线电话：010-56738610 服务邮箱：service@cait.com

京ICP备09062530号-3 京公网安备 11010502035380号



在线客服

三、制造商业绩情况

三、制造商业绩情况

序号	项目名称	建筑类型	机组型号	制冷量 (单台) /台数	规格型号	使用 年限	项目的联系人 及联系电话
1	香港汇丰银行	办公	MTA400F	400RT 6 台	MTA400F	2019 年	刘燕 13710376323
2	安徽医科大二附院	医院	MTA120F	120RT 1 台	MTA120F	2019 年	刘梅莎 13928750626
3	菲律宾 Zmall 商场大厦	办公	MTA400FN	400RT 4 台	MTA400FN	2021 年	张霞 13527729416
4	澳大利亚有限公司	办公	MTA160FCO A MTA220FCO A	160RT 2 台 220RT 2 台	MTA160FCOA MTA220FCOA	2022 年	黄荣权 13502457904
5	菲律宾奎松市科尔非工业	工业企业	MTA100F	100RT 3 台	MTA100F	2022 年	刘燕 13710376323
6	基督教联合医院扩建工程	医院	MTA402FCE A	402RT 21 台	MTA402FCEA	2022 年	冯湘禹 15800226968
7	吉隆坡爱普生	工业企业	MTA160FCE A	160RT 5 台	MTA160FCEA	2023 年	陈静惠 13560438356
8	SAESL ACC	工业企业	MTA190FCE A	200RT 1 台	MTA190FCEA	2024 年	李康林 13430200457
9	香港大学大围站校区	学校	MTA300FCE A	300RT 3 台	MTA300FCEA	2023 年	孔令钜 18666610162
10	基督教青年会	办公	MTA240F MTA120F MTA080F	240RT 2 台 120RT 1 台 80RT 2 台	MTA240F MTA120F MTA080F	2022 年	张总 18627389073

重要提示：建筑类型是指建筑的功能如学校、酒店、医院、工业企业、办公等。



承诺书

致：深圳市前海蛇口自贸区医院

我司郑重承诺：

制造商业绩情况表所列项目信息真实有效，招标人有权随时考察所提供的项目，
经核实业绩不实，有造假行为的，取消中标资格，并上报主管部门及在行业内通报。

制造商（盖章）：广州番禺速能冷暖设备有限公司

法定代表人或其授权代理人（签字/盖章）：



日期：2025 年 3 月 24 日

1.香港汇丰银行

SC2312
ACR-019-1903
Q522-18(R3)

Engineering with passion
用心创造

PURCHASE ORDER

TO : A.C.R. Equipment (HK) Limited 15/F EIB Tower 4-6 Morrison Hill Road Wan Chai, Hong Kong		ORDER NO : MO105CH000030		
ATTN : Chris Cheung S. L.		DATE : 15/05/2019		
PHONE NO : +852 2575 7080/+86 20 8489 1703		BU CODE : CES		
FAX NO : +852 2575 5260 (3AE00082)		PROJEC : ORDERE		
DELIVERY/SHIP TO : Ex-factory		PAYMENT TERMS : 30 days against invoice date DELIVERY/SHIPPING SCHEDULE : To suit our site progress PRICE INCLUDES LOCAL DELIVERY : NO		
CONTACT PERSON : Edmond Yeung Tel: 2565 3478				
SHIP VIA TBA		SHIPPING MARK MO105CH000030		
		INSURANCE Included		
ITEM	DESCRIPTION	QTY	UNIT PRICE USD	AMOUNT USD
	TKO Swing Bridge Cooling - ACC Replacement (MTC)			
1	Multi-stack Air cooled Chiller, Oil Free Flooded Model : MTA400F (tailor made) Quantity : 6 sets Capacity : 1408KW (400RT) Compressor : (4)TT300 Evap. Shell and tube No. of fans : 20 Refrigerant : R134a Control : MS One 380V/ 3Ph/ 50Hz Epoxy anticorrosive gold fin Included : -Active harmonic filter -5 year warranty include compressor and chiller parts -UPS for controller (last for 9 mins) [Our cost code: MCGX000394]	1 Lot		
TOTAL USD ONE MILLION TWO HUNDRED FIFTY THOUSAND AND 00/100 ONLY				Total USD

This purchase order is duly approved and issued electronically by the company without any original signature.

(P.1 / 1)

105 - BSG005

Remarks:

1. This purchase order is issued subject to the general conditions stated herein and/or attached herewith.
2. The purchase order no. must always be stated in all correspondence, delivery orders and covering invoices.
3. To allow prompt processing, invoices without reference to our purchase order no. will be rejected.
3. The affixing of the company stamp is for authentication purpose only.

Supplier



2.安徽医科大二附院

买卖合同

卖方：广州番禺速能冷暖设备有限公司

合同编号：SLC2019-005F

买方：中轩明航工程有限公司

签订日期：2019年5月20日

买卖双方本着自愿、平等、公平、互利、诚实信用原则，根据《中华人民共和国合同法》的规定，经协商一致，订立本合同，共同遵守。

一、产品名称、规格型号、生产厂家、数量、单价、调试费、金额

产品名称	规格型号	生产厂家	单位	数量	单价 (元)	金额总计 (元)
风冷磁悬浮冷水机组	MTA120	MULTISTACK	台	1		
大写合计(人民币)						

备注：含税费、调试费。

二、质量要求、供方对质量负责的条件和期限

- 1、产品符合产品说明书所列的技术参数，是全新的，未使用过的。
- 2、产品在买方正确安装、操作使用的情况下，卖方负责在保修期内进行保修，保修期按下列方式计算。
1) 从产品出厂之日起至满个24月止。

三、交(发)货时间及数量：签订合同收到定金后，60天内发货。

四、运输方式：汽车运输，到货地点为：安徽省合肥市蜀山区经济开发区芙蓉路678号。

收货单位：安徽医科大二附院，收货人：杨勇，联系电话：17361063192。

五、交(发)货地点：卖方工厂。

六、交(提)货方式：卖方代送货到，运费由买方承担。

七、包装标准、包装物的供应与回收：按卖方生产的通常标准包装，包装物不回收。

八、验收标准、方法及提出异议期限：

- 1、初步验收：买方根据产品说明书和随机文件验收货物，如不一致时，买方在到货之日检验并在货到三日内提出书面异议，否则视为初步验收合格。

2、详细验收：产品由买方负责调试，买方应在2019年11月

前将《安徽医科大二附院》验收单，通知卖方调试。

调试由卖方派人调试，调试合格签字，如不合格双方协商。

九、付款方式及期限：

- 1、合同签订后，买方付合同总价50%的定金计人民币
- 2、货到验收合格后支付合同总价50%的货款计人民币

3、安装调试合格后支付合同总价50%的货款计人民币

4、安装调试合格后支付合同总价50%的货款计人民币

5、安装调试合格后支付合同总价50%的货款计人民币



扫描全能王 创建

- 逾期超过 90 天不能提货的, 卖方有权解除合同, 并向买方收取合同总额的 30% 作为违约金。
- 2、 卖方不能按时交货超过 30 天的, 每延迟 1 天, 向买方支付未交货货款金额 0.1% 的违约金; 超过 90 天不能交货的, 买方有权解除合同, 并向卖方收取合同总额的 30% 作为违约金。
- 3、 买方不能按时支付货款的, 每逾期 1 天, 按未付货款金额的 0.1% 支付违约金; 逾期超过 90 天不能付款的, 卖方有权解除合同, 并向买方收取合同总额的 30% 作为违约金。
- 4、 买方不按《模块化冷水机组安装、操作、维护手册》操作、维护、使用的, 所产生的一切后果自行负责, 卖方不承担保修期内的保修义务。
- 十一、 合同纠纷的解决方式: 本合同如发生纠纷, 买、卖双方以协商为主, 协商不成时, 由卖方所在地法院裁决。违约方应当承担守约方为主张权利而支出的所有费用, 包括但不限于诉讼/仲裁费用、律师费用、差旅费、调查取证费用等。
- 十二、 其他约定事项:
- 1、 产品的毁损、灭失风险自交货时转移。买方收到产品后应妥善保管, 并承担因保管不善造成的产品质量责任和产品质量被毁、遗失、火灾等责任。
- 2、 因买方原因从产品出厂之日起 6 个月未调试的, 视为调试验收合格。
- 十三、 本合同未予增写的空白内容, 视为双方对该项条款无约定。
- 十四、 本合同经买、卖双方签字盖章即生效, 一式肆份, 买方贰份, 卖方贰份。

委方 (章)	广州番禺速能冷暖设备有限公司	买 方 (章)	中安工程技术有限公司
地 址	广州番禺区桥南街人民村人约 5 号	地 址	合肥市庐阳区四里河路 802 中心 802、803 室
法定代 表人	梁国贤	法定代 表人	方明
电 话	(020) 84876600	电 话	(020) 84876606
开 户 行及帐号	上海浦东发展银行广州中大支行 8219 0155 3000 00224	税 号	



3. 菲律宾 Zmall 商场大厦

SC2371
ACR-083-1910
Q151-19(R2)

Purchase Order

A.C.R. EQUIPMENT (HK) LTD.
15th Floor, E1B Tower, 4-6 Morrison Hill Road
Wahchai, Hongkong
Attn: CHRIS CHEUNG

TERMS OF PAYMENT:
30%-T/T DP; 70%-BALANCE UPON ADVISE UNITS ARE
READY FOR SHIPMENT

P.O. P.O. Date Call Staff PROJECT
1012 21-Oct-19 ZABARTE PODIUM

Key Code	Description	Ordered	Unit Cost	Amount
			USD	USD
1	MULTISTACK AIR COOLED CHILLER OIL FREE FLOODED MODEL: MTA400FN CAPACITY: 400TR 380V/3PH/60HZ; R-134A "NOTHING FOLLOWS" UNDER REF. NO.: PI-SC2371A	4 UNITS		

WARRANTY: ONE (1) YEAR WARRANTY FOR PARTS
NOTE: AS PER APPROVED TECHNICAL SPECIFICATION AND DRAWING

BANK DETAILS:
A/C NAME: A.C.R. Equipment (HK) Ltd.
Bank Name: HSBC
Address: 673 Nathan Road, Mongkok, Kowloon, Hong Kong
Account No.: 808-455273-838
Swift Code: HSBCCHKHHKH



TC

Conditions:

- 1) This Purchase Order is only valid if terms/services supplied are in accordance as stipulated above.
- 2) Advise immediately through formal letter any shortage or delay in the required delivery / shipping date.
- 3) Goods received are subject to our inspection and approval. UES reserves the right to demand replacement or return for full credit any delivery or all undelivered which do not conform to the description shown above specification furnished.
- 4) Indicate the Purchase Order number on your delivery receipt or invoices.
- 5) NO BILLS SHALL BE PAID UNLESS ACCOMPANIED BY THIS PURCHASE ORDER.
- 6) Purchaser may, at its option and without prejudice to any of its other rights, cancelled any undelivered material or impose penalty charges of 2% of the PO amount in the event of breach of any of the terms of this order by the seller.

accept of order and hereby agree to the above
conditions

Signature over Printed Name)

Date

4.澳大利亚有限公司

PURCHASE ORDER NO. 906847

TO: Panyu Superlink Company Ltd
No.39 Renlv Road
Renmin Village, Lanhe Town
Nansha District, Guangzhou
P.R.C.

Ph. 862 0848 9 17Fax: 862 0848 7 6214
DELIVERY ADDRESS:
MULTISTACK AUSTRALIA PTY LTD
17 FRIARS RD
MOORABBIN VIC 3189

WAREHOUSE : MFG
ORDER DATE: 28 JUL 2022
EX FACTORY: 28 JUL 2022
DUE AT MULTISTACK: 28 JUL 2022
TERMS: FOB
USER ID: nic
CURRENCY:

STOCK CODE	DESCRIPTION	ITEM PRICE	QTY ORDERED	TOTAL
MTA160FCOA	Multistack Oil-freeCentrifugal Flooded Evaporator Air Cooled Chiller R1234ze 415V/50Hz/3Ph	152639.000	2.00	
			UNIT= EA	
MTA220FCOA	Multistack Oil-freeCentrifugal Flooded Evaporator Air Cooled Chiller R1234ze 415V/50Hz/3Ph	212283.000	2.00	
			UNIT= EA	
Charge line	Extra items-MTA160FCOA	15362.000	2.00	
			UNIT=	
	Extra Items-MTA220FCOA	21760.000	2.00	0

Note:



SUB-TOTAL
GST (if applicable)
GRAND TOTAL

CONDITIONS OF ORDER

1. Delivery docket must be sent with goods and marked with the Order No.

1/1

5. 菲律宾奎松市科尔非工业

SC2670
ACR-088-2211

PURCHASE ORDER

PO-22673
Date Issued: 12/1/22

To: A.C.R. EQUIPMENT (HK) LTD. 15TH FLR. EIB TOWER, 4-6 MORRISON HILL RD, WAHCHAI HONGKONG				Deliver To: CO 7: Q 1: P	
Good Thru 12/31/22		Note CIF DAVAO		Job Code	
				Terms LC AT SIGHT	
Qty	Unit	Item	Description	Unit Cost	Amount
3.00	UNIT/S	MULTISTACK	AIR-COOLED WATER CHILLER OIL FREE FLOODED MAGNETIC BEARING WITH RATED CAPACITY OF 100 TR COMPLETE WITH CHILLER BARREL SHELL & TUBE TYPE, AIR-COOLED CONDENSER, INVERTER COMPRESSOR AND FANS. VOLTAGE: 460V/ 3PH/ 60HZ, REFRIGERANT: 134A. COMPRESSOR OIL-FREE, MODEL: MTA100FCEC, BRAND: MULTISTACK NOTE: WARRANTY: 1 YEAR FROM DATE OF COMMISSIONING START UP OF UNITS OR 18 MONTHS FROM DATE OF BL WHICHEVER COMES FIRST. PAYMENT: LC AT SIGHT CIF DAVAO NOTHING FOLLOWS.		
TOTAL					

Prepared By: _____

Checked & Noted by: _____

MARIFEL C. BUZMAN

01/12/22

Terms and Conditions

- Acceptance subjected to CAH inspections.
- Delivery schedule must be strictly followed.
- Failure to comply with the above schedule shall be sufficient grounds to cancel part or entire order or impose penalty per day of delay.

TOR
INC.

PO NO. 22673

6.基督教联合医院扩建工程

SC2618
ACR-035-2204
ACR-036-2204
Q155-22
Engineering with passion
用心創造

.td

PURCHASE ORDER

TO : A.C.R. Equipment (HK) Limited 15/F EIB Tower 4-6 Morrison Hill Road Wan Chai, Hong Kong		ORDER NO: MO105CH000525	
ATTN: Chris Cheung S. L. PHONE NO: +852 2575 7080 / +86 20 8489 1703 FAX NO: (3AE00082)		DATE: 31/05/2022 BU CODE: CES PROL: 82 ORDI: -----	
DELIVERY/SHIP TO: Clive Li TBA		PAYMENT TERMS: 15% deposit, 75% 45 day against invoice after delivery.	
CONTACT PERSON: Clive Li		DELIVERY/SHIPPING SCHEDULE: Refer to agreed delivery schedule PRICE INCLUDES LOCAL DELIVERY: NO	
SHIP VIA By Truck	SHIPPING MARK C105CH000182	INSURANCE NA	
ITEM	DESCRIPTION	QTY	UNIT PRICE USD
1	Expansion of United Christian Hospital (MTC) - Superstructure and Associated Works for Main Works Package 2 - Supply of Multistack Air Cooled Oil Free Chiller and Water to Water Heat Pump. Air Cooled Oil Free Chiller Model: MTA402FCEA Capacity: 1470kW Compressor: (2)TT350 + (2)TT300 Evap: Shell and tube No. of fans: 20 (Zhiehl) Refrigerant: R134a 380V/3Ph/50Hz - Active harmonic filter - UPS for voltage dip protection - Evaporator designed and manufactured as per ASME code - Copper tube wall thickness 0.71mm - Condenser Epoxy coating - Surge Protection device - EMC filter - BACnet High Level Interface - Isolator box for site electrical connection - The chiller offer shall comply to attached approved submission for chiller specification MS-AC-001 (Attachment: Air Cooled Oil Free Chiller RevC 20220131) [Our cost code: MCGX000069]	21 Sets	USD



This purchase order is duly approved and issued electronically by the company without any original signature. (P.1/3)

105 - A00022

Supplier

Remarks:

- This purchase order is subject to the general conditions stated overleaf and/or attached herewith.
- This purchase order no. must always be stated in all correspondence, delivery orders and covering invoices to allow prompt processing. Invoices without reference to our purchase order no. will be rejected.
- The affixing of the company stamp is for authentication purpose only.

13/E, Island F

20g

T=852

Assembly

7. 吉隆坡爱普生



SC2737
ACR-056-2308
Q310A-23R3

PURCHASE ORDER

TO :
A.C.R. EQUIPMENT (HK) LTD.
15th Floor, EIB Tower,
4-6 Morrison Hill Road, Wahchai Hong Kong
Tel. No.: (852) 25757080
Fax No.: (852) 25755260

Purchase Order No: PO2023/0070
Date: 29.08.2023
Destination Ref: A310A-23R3
Remarks: 3 Nos

ITEM NO	DESCRIPTION	QTY	UNIT PRICE (USD)	AMOUNT (USD)
	PROJECT : EPSON KL		FOB China	
1	Multistack Air Cooled Chiller ,Oil Free Flooded Model : MTA160FCEA Capacity : 150RT Compressor : (2) TT300 No. Of Circuit : 1 Evap : Shell And Tube Cond : Coil No. Of Fan : 8 EC Fan Refrigerant : R134a Control : MS One Voltage : 400V/3Ph/50Hz	3 Nos		
	** Special Offer For This Job Only			
			Total Price (USD)	



REQUIRED DELIVERY DATE: To be advised
DELIVER TO: To be advised

SEA) SON BHD

WISED SIGNATURE



No. 48-1, Jalan 1/12N, Bandar Bukit Jalil,

SC2778
ACR-097-2312
Q310B-23

WUJIAZHUAN

PURCHASE ORDER

TO :
A.C.R. EQUIPMENT (HK) LTD.
15th Floor, EIB Tower,
4-6 Morrison Hill Road, Wahchai Hong Kong
Tel. No. : (852) 25757080
Fax No. : (852) 25755260

Purchase Order No : PO2023/0099
Date : 28.12.2023
Quotation Ref : Q310B-23
Terms : L/C by T.T.

ITEM NO	DESCRIPTION	QTY	UNIT PRICE (USD)	AMOUNT (USD)
	PROJECT : EPSON KL			FOB China
	Batch 3			
1	Multistack Air Cooled Chiller ,Oil Free Flooded Model : MTA160FCEA Capacity : 150RT Compressor : (2) TT300 No. Of Circuit : 1 Evap : Shell And Tube Cond : Coil No. Of Fan : 8 EC Fan Refrigerant : R134a Control : MS One Voltage : 400V/3Ph/50Hz	3 Nos		
	** Special Offer For This Job Only			
			Total Price (USD)	



REQUIRED DELIVERY DATE: To be advised 2024
DELIVER TO: To be advised

RAJUTUTU PAKAYAWA (SEA) SDN BHD



RAJUTUTU PAKAYAWA

8. SAESL ACC

SC2891
ACR-106-2410
Q229F-24R1

Multitack Equipment (CEA) Dte Ltd

==== MULTITACK

Telophone: +85 67479891

U.S. Reg. No. 1377940001

PURCHASE ORDER

A.C.R. EQUIPMENT (HK) LTD
Attention: CHRIS CHEUNG
15TH FLOOR, EIR TOWER,
4-6 MORRISON HILL ROAD
WANCHAI
HONG KONG

Purchase Order Date
25 Oct 2024

Purchase Order Number
PO-0012

Delivery Date

Account Number
A230005

Reference
Q229F-24R1

Description	Quantity	Unit Price	Tax	Amount USD
PROJECT: SAESL ACC				
MULTITACK AIR COOLED CHILLER OIL-FREE				
FLOODED CENTRIFUGAL				
MODEL: MT150FCEA				
COOLING CAPACITY: 700 TR				
COMPRESSOR (2) OIL-FREE				
EVAP: S-HILL AND TUBE				
COND COIL				
NO OF CC FANS: 10				
CONTROL MS ONE				
REFRIGERANT: R134A				
400V/3PH/50HZ				
ONE YEAR PARTS WARRANTY ON CHILLER				



DELIVERY DATE: "READY TO SHIP" NOT LATER
THAN 15TH JAN 2025.

Subtotal
Total No Tax 0%
TOTAL USD

Handwritten signature and a circular stamp.

9.香港大学大围站校区

SC2659
ACR-077-2210
Q131-22R2

PURCHASE ORDER

TO : A.C.R. Equipment (HK) Limited 15/F E/B Tower 4-5 Morrison Hill Road Wan Chai, Hong Kong ATTN : Chris Cheung S. L. PHONE NO : +852 2575 7080/ +86 20 8488 1703 FAX NO : (3AE00082)		ORDER NO : MO103CH000358 DATE : 10/03/2023 BU CODE : PROJECT NO. : ORDERED BY : PAYMENT TERMS : 30 days against invoice date	
DELIVERY/SHIP TO : TBA CONTACT PERSON :		DELIVERY/SHIPPING SCHEDULE : Mar-2023 PRICE INCLUDES LOCAL DELIVERY : NO	
SHIP VIA By Truck		SHIPPING MARK C103CH000069	INSURANCE NA
ITEM	DESCRIPTION	QTY	UNIT PRICE USD
	UOW Hong Kong Campus at Tai Wai Station (MTC) - Supply of Multistack Air Cooled Oil Free Chiller		USD
1	Model : MTA300FCEA Capacity : 1140kW Compressor : (3) TT350 Evap : Shell and Tube (evap foil skinned insulation 38mm) Cond : Coil No. of fans : 18 EC Fan, Ziehl Refrigerant : R134a Control : MS One 380V/ 3Ph/ 50Hz - BACnet high level interface - Active Harmonic Filter - Compressor motor foil skinned insulation 19mm - FAT for 1no, based on AHRI condition - 5 year warranty on compressor [Our cost code: MCGX000069]	3 Sets	
TOTAL USD		Total USD	



This purchase order is duly approved and issued electronically by the company without any original signature. (P.1/1)

Remarks:

1. This purchase order is issued subject to the general conditions stated overleaf and/or attached herewith.
2. The purchase order must be accompanied by all relevant documents, delivery orders and covering invoices to allow prompt processing. Invoices without reference to our purchase order no. will be rejected.
3. The affixing of the company stamp is for authentication purposes only.

Supplier

10.基督教青年会



Advanced Technical Associates Ltd.

SC2599
ACR-011-2202
ACR-012-2202
ACR-013-2202
Q215-21

Engineering with passion
用心創造

PURCHASE ORDER

TO: A.C.R. Equipment (HK) Limited 15/F EIB Tower 4-6 Morrison Hill Road Wan Chai, Hong Kong		ORDER NO.: MG103CH000231	
ATTN: Chris Cheung S. L. PHONE NO: +852 2575 7080 / +86 20 8489 1703 FAX NO: (3AE00082)		DATE: 11/07/2022 BU CODE: CES PROJECT NO.: C103CH000039 ORDE	
DELIVERY/SHIP TO: Clive Li TBA		PAYMENT: <input type="checkbox"/> 100% advance payment DELIVERY/SHIPPING SCHEDULE: ASAP PRICE INCLUDES LOCAL DELIVERY: NO	
CONTACT PERSON: Clive Li 25653119			
SHIP VIA By Ship	SHIPPING MARK C103CH000039	INSURANCE NA	
ITEM	DESCRIPTION	QTY	UNIT PRICE USD
1	YMCA (MTC) - Supply of Multistack Air Cooled Oil Free Chiller Model: MTA240F Capacity: 240RT / 844kW Compressor: (2) TT350 Refrigerant: R134a Control: MS One No. of fans: 16 380V/ 3Ph/ 50Hz Included: - Active Harmonic Filter - 5 year warranty on compressor - 5 year warranty on chiller - Evap shell with ASME code - FAT test 4points (100, 75, 50 & 25%) [Our cost code: MCGX000069]	2 Sets	AMOUNT USD



This purchase order is duly approved and issued electronically by the company without any original signature.

(P.1/3)

Remarks:

1. This purchase order is issued subject to the general conditions stated on/in or attached herewith.
2. The purchase order is valid only for the goods and services specified herein and no other goods or services.
3. The delivery of the company shall be for authentication purpose only.

Supplier



Engineering with passion
用心創造

PURCHASE ORDER

TO : A.C.R. Equipment (HK) Limited 15/F EIB Tower 4-6 Morrison Hill Road Wan Chai, Hong Kong		ORDER NO : MO103CH000231	
ATTN : Chris Cheung S. L.		DATE : 11/07/2022	
PHONE NO : +852 2575 7080 / +86 20 8489 1703		BU CODE : CES	
FAX NO : (3AE00082)		PROJECT NO : C103CH000039	
DELIVERY/SHIP TO : Clive Li TBA		ORI : 1 LI 13119	
CONTACT PERSON : Clive Li/25653119		PAYMENT TERMS : 30 days against invoice date	
SHIP VIA : By Ship		SHIPPING MARK : C103CH000039	
INSURANCE : NA		DELIVERY/SHIPPING SCHEDULE : ASAP	
PRICE INCLUDES LOCAL DELIVERY : NO			
ITEM 2		DESCRIPTION	
		Multistack Air cooled Chiller, Oil Free Flooded Model : MTA120F Capacity : 120RT / 422kW Compressor : (1) TT350 Refrigerant : R134a Control : MS One No. of fans : 8 380V/ 3Ph/ 50Hz Included : - Active Harmonic Filter - 5 year warranty on compressor - Evap shell with ASME code - FAT test 4points (100, 75, 50 & 25%) [Our cost code : MCGX000039]	
QTY		UNIT PRICE	
1 Set		AMOUNT	



This purchase order is duly approved and issued electronically by the company without any original signature.

(P 2 / 3)

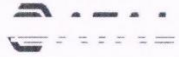
103 - A00001

Remarks:

1. This purchase order is issued subject to the general conditions stated overleaf and/or attached herewith.
2. The purchase order no. must always be stated in all correspondence, delivery orders and covering invoices.
3. To allow prompt processing, please refer to the purchase order no. in all correspondence.
4. The affixing of the company stamp is for authentication purpose only.

Supplier

Panyu, Hong Kong
13樓
www.atal.com
裕華集團



A.C.R. Equipment (HK) Limited
21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100

Engineering with passion
用心創造

PURCHASE ORDER

TO: A.C.R. Equipment (HK) Limited 15/F EIB Tower 4-6 Morrison Hill Road Wan Chai, Hong Kong		ORDER NO: MO103CH000231		
ATTN: Chris Cheung S. L.		DATE: 11/07/2022		
PHONE NO: +852 2575 7080/ +86 20 8489 1703		BU CODE: CES		
FAX NO: (3AE00082)		PROJECT NO: C103CH000039		
DELIVERY/SHIP TO: Clive Li TBA		ORDERED BY:		
CONTACT PERSON: Clive Li/25653119		PAYMENT TERM: 30 days after invoice date		
SHIP VIA: By Ship		DELIVERY/SHIPPING SCHEDULE: ASAP		
SHIPPING MARK: C103CH000039		PRICE INCLUDES LOCAL DELIVERY: NO		
INSURANCE: NA				
ITEM	DESCRIPTION	QTY	UNIT PRICE	AMOUNT
3	Model: MTA080F Capacity: 70RT / 246kW Compressor: (1) TT300 Refrigerant: R134a Control: MS One No. of fans: 4 380V/ 3Ph/ 50Hz Included: - Active Harmonic Filter - 5 year warranty on compressor - 5 year warranty on chiller - Evap shell with ASME code - FAT test 4points (100, 75, 50 & 25%) [Our cost code: MCGX000069]	2	Sets	



This purchase order is duly approved and issued electronically by the company without any original signature.

(P.3/3)

103 - A00001

Remarks:

- This purchase order is issued subject to the general conditions stated overleaf and/or attached herewith.
- This purchase order no. must always be stated in all correspondence, delivery orders and covering invoices to allow prompt processing. Invoices without reference to our purchase order no. will be rejected.
- The affixing of the company stamp is for authentication on purchase only.

Supplier

四、制造商售后服务机构

1、有效期内的房屋租赁合同或房产证原件扫描件

房屋坐落地址

深圳市福田区石厦北二街西新天世纪商务中心B座803

房屋编码

4403040040090200015

出租人

陈海燕;谢冬;刘威

承租人

深圳市协众机电设备工程有限公司

租赁面积(m²)

125.54

租赁用途

办公

租赁期限

2016 06 01 2024 05 31

房屋租赁合同

该房屋已按规定办理房屋租赁登记备案手续，特发此证。

登记备案号

深房租福田2016006918

签发人(签章)

黄秀贞

登记备案机关(盖章)

初始发证日期

2016 03 28

持证人

深圳市协众机电设备工程有限公司

他项权利摘要及附记

2021-08-12承租人变更为深圳市协众建设有限公司;
2024-03-08 合同期限变更为 2016-06-01 至 2025-09-01;

统一社会信用代码

914403007556685273

营业执照

(副本)

名称

深圳市协众建设有限公司

类型

有限责任公司

法定代表人

刘汉琛

成立日期

2003年11月07日

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

登记机关

深圳市福田区市场监督管理局

2021 年 03 月 17 日

重要提示

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

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

国家市场监督管理总局监制

维修企业技术等级证书

(副本)

证书编号 23-1403A

单位名称 深圳市协众建设有限公司

技术等级 一级

业务范围 机电制冷设备

法人代表 刘汉琛

联系地址 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

联系电话 82821530

有效期限 2025 年 10 月 8 日

说明

- 1、本证书只认定证书有效期内企业的状况。
- 2、本证书不得涂改、出借、转让和伪造。
- 3、本证书应妥善保管，如有遗失应立即向发证机关报告登报挂失。





中国制冷空调行业维修安装企业能力 等级证书 (副本)

证书编号: C4424120115

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

住 所: 广东省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

类别等级: A类Ⅱ级 B类Ⅱ级 D类Ⅱ级

业务范围: 集中式制冷空调设备维修安装

净化空调设备维修安装

家用(商用)制冷空调设备维修安装

批 准 单 位:



初次发证日期: 2024年12月12日

本次发证日期: 2024年12月12日

有 效 期: 2027年12月11日

本证书的有效性依据年度审核获得保持。

证书的相关信息可通过中国制冷空调工业协会官方网站 www.chinacraa.org 查询。



中国制冷空调工业协会制

2、售后服务声明

售后服务声明函

致：深圳市前海蛇口自贸区医院

我司郑重声明：

1、在设备使用寿命内，我司提供终身维修服务，此设备质量保证期为设备验收合格后 24 个月，质保期后易损件更换以成本价提供。

2、我司负责设备安装指导和机组运行调试的现场服务，采购方提前以书面形式或指定的电子邮箱或联系人的微信、短信等正式通知，我司必须予以配合。

3、服务人员在现场有以下责任和义务：我司派遣人员赴业主进行现场服务时必须严格遵守采购人的有关规定。

4、售后服务机构名称：深圳市协众建设有限公司、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、负责人以及联系电话：罗岳飞 13500055211。

特此声明！

投标人（盖章）：深圳市协众建设有限公司

法定代表人或其授权代理人（签字/盖章）：刘明峰

日期：2025 年 3 月 24 日

3、制造商维修服务授权文件

制造商维修服务授权文件

致：深圳市前海蛇口自贸区医院

我司授权深圳市协众建设有限公司为我司授权维修服务商；

售后服务机构名称：深圳市协众建设有限公司、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、负责人以及联系电话：罗岳飞 13500055211。

特此授权！

制造商（盖章）：广州番禺速能冷暖设备有限公司

法定代表人或其授权代理人（签字/盖章）：

日期：2025年3月24日



4、售后服务人员证件

中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044319010225

证号
T441425197802026813

姓名
罗岳飞

性别
男

作业类别
电工作业

操作项目
低压电工作业

初次领证日期
2019-10-13

有效期
2019-10-13 至 2025-10-12

发证日期
2022-10-12

发证机关
深圳市应急管理局

中华人民共和国
特种作业操作证

中华人民共和国应急管理部监制 | www.mem.gov.cn

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。



姓名 罗岳飞 性别 男

出生日期 1978 年 02 月 02 日

证书编号 1719021002300855

身份证号 441425197802026813

发证机关 (印)

职业(工种)及等级 电工三级

理论知识考试成绩 60.0

操作技能考核成绩 76.7

评定成绩 合格

职业技能鉴定(指导)中心(印)

2017 年 07 月 18 日

职业技能鉴定成绩证明章

N920620636

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。

证书

CERTIFICATE



姓名：罗岳飞

证书编号：2312023

深圳市协众建设有限公司 罗岳飞

2023 年度，您在售后服务经理岗位上，业绩突出、表现优异，为行业的高质量发展做出积极贡献，被评为“售后服务优秀经理人”。

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

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。



有效期至：2026年12月22日

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



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：罗岳飞

社保电脑号：2929160

身份证号码：441428197802026813

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	个人交
2024	08	150054	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	45.0	5000	10.0
2024	09	150054	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	45.0	5000	10.0
2024	10	150054	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	45.0	5000	10.0
2024	11	150054	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	45.0	5000	10.0
2024	12	150054	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	45.0	5000	10.0
2025	01	150054	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	45.0	5000	10.0
2025	02	150054	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	45.0	5000	10.0
合计			5700.0	2800.0			2292.05	916.82			229.24					70.0

备注：

- 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（ 3391e59dd80f94cd ）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 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



五、投标人拟派项目团队情况表

1、投标人拟派项目团队情况表

序号	姓名	注册资格	职称	岗位证书	拟在本项目从事职务	从业年限
1	周文杰	机电工程一级建造师	无	机电工程一级建造师	项目负责人（负责安装工作）	8 年
2	刘汉琛	机电工程二级建造师	暖通工程师	机电工程二级建造师	技术人员 1	15 年
3	王亚	建筑工程一级建造师	无	建筑工程一级建造师	技术人员 2	10 年

2、人员证件及社保证明

		使用有效期: 2024年11月26日 2025年05月25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: 2024.11.26	
		中华人民共和国住房和城乡建设部 一级建造师行政许可 签发日期: 2024年11月29日



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 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

周文杰

证件类型	居民身份证	证件号码	421125*****54	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市协众建设有限公司				

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

二级注册建造师

注册单位: 深圳市协众建设有限公司

注册编号/执业印章号: 粤 2442021202200974

注册专业: 建筑工程 有效期: 2028年01月09日

暂无证书变更记录

一级注册建造师

注册单位: 深圳市协众建设有限公司

注册编号/执业印章号: 粤 1442019202006316

注册专业: 机电工程 有效期: 2026年06月08日

2023-06-09 - 延续注册 - 机电工程
深圳市协众建设有限公司

2020-06-29 - 初始注册 - 机电工程
深圳市协众建设有限公司

查看证书变更记录 (2) ^

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



当前位置: [首页](#) > [施工安全](#) > [安全生产管理人员考核合格证书信息详情](#)

安全生产管理人员考核合格证书信息

★ 安全生产管理人员考核合格证书信息

[返回](#)

姓名	周文杰	性别	男
身份证件类型	公民身份号码	身份证件号码	421*****54
安全生产管理 人员类型	项目负责人		
安全生产管理人员 考核合格证书编号	粤建安B（2020）0008694	证书状态	有效
所在企业名称	深圳市协众建设有限公司	所在企业统一 社会信用代码	914403007556685273
职务	项目负责人（项目经理）	发证机关	广东省住房和城乡建设厅
初次领证日期	2020-11-16	发证日期	2023-09-06
有效期起始日期	2023-09-06	有效期结束日期	2026-11-15

地方网站



联系我们

网站访问量(人次)

2	8	6	6	5	5	4	2
---	---	---	---	---	---	---	---

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工程质量安全监管司 承办单位：住房和城乡建设部信息中心

技术支持：国泰新点软件股份有限公司 备案编号：京ICP备10036469号 建议使用IE10及以上版本或谷歌浏览器



**中国高等教育学生信息网(学信网)**
教育部学历查询网站、教育部高校招生阳光工程指定网站、全国硕士研究生招生报名和调剂指定网站

注册 | 登录 | English

[首页](#) [学籍查询](#) [学历查询](#) [学位查询](#) [在线验证](#) [出国教育背景信息服务](#) [图像校对](#) [学信档案](#) [高考](#) [研招](#) [港澳台招生](#) [征兵](#) [就业](#) [学职平台](#)

中国高等教育学历证书查询

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

申请学历证书电子注册备案表

网站提醒

谨防学历造假骗局

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

声明

1、未经学历信息权属人同意,不得将本材料用于违背权属人意愿之用途。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。

中心简介

网站简介

版权声明

网站宣传

联系我们

招聘信息

帮助中心

学信十周年

大事记

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周文杰 社保电脑号：G34205250 身份证号码：421125198912307354 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	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
合计			4806.44	2515.52			687.65	229.24			229.24		148.68	32.16		33.04	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e59dd8096024 ）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





使用有效期：2024年12月
04日-2025年06月02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：2024.12.04

广东省
住房和城乡建设厅
执业资格注册专用章
签发日期：2024年12月04日



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 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

刘汉琛

证件类型	居民身份证	证件号码	441502*****15	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市协众建设有限公司				

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

二级注册建造师

注册单位: 深圳市协众建设有限公司 注册编号/执业印章号: 2442021202129920

注册专业: 机电工程 有效期: 2027年12月26日

注册专业: 建筑工程 有效期: 2026年10月31日

暂无证书变更记录

二级注册造价工程师

注册单位: 深圳市协众建设有限公司 证书编号: 建[造]24214400000079 注册编号/执业印章号: 824214400000079

注册专业: 安装 有效期: 2025年08月03日

暂无证书变更记录

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



当前位置: 首页 > 施工安全 > 安全生产管理人员考核合格证书信息详情

安全生产管理人员考核合格证书信息

★ 安全生产管理人员考核合格证书信息

返回

姓名	刘叔琛	性别	男
身份证件类型	公民身份号码	身份证件号码	441*****15
安全生产管理人员类型	项目负责人		
安全生产管理人员考核合格证书编号	粤建安B (2022) 0115246	证书状态	有效
所在企业名称	深圳市协众建设有限公司	所在企业统一社会信用代码	914403007556685273
职务	项目负责人 (项目经理)	发证机关	广东省住房和城乡建设厅
初次领证日期	2022-10-08	发证日期	2022-10-08
有效期起始日期	2022-10-08	有效期结束日期	2025-10-07

地方网站

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 / 新疆兵团

联系我们

网站访问量(人次)
2 8 6 6 5 3 6 6

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工程质量安全监管司 承办单位: 住房和城乡建设部信息中心
技术支持: 国泰新点软件股份有限公司 备案编号: 京ICP备10036469号 建议使用IE10及以上版本或谷歌浏览器

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>

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/>



姓名: 刘汉琛 社保电脑号: 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

社保费缴纳清单
证明专用章

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（ 3391e59dd809281z ）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





使用有效期: 2024年11月21日
- 2025年05月20日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 王亚

性 别: 男

出生日期: 1985年10月01日

注册编号: 粤1442022202302101

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: 2023-05-18至2026-05-17)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 王亚

签名日期: 2024.11.21



中华人民共和国
住房和城乡建设部
一级建造师行政许可
签发日期: 2023年5月18日

全国建筑市场监管公共服务平台

全国建筑市场监管公共服务平台

全国建筑市场监管公共服务平台

全国建筑市场监管公共服务平台

全国建筑市场监管公共服务平台

+

ur.gov.cn/data/person/detail?id=002303160116494184

招标代理 政府采购 交易平台 中国源 深圳公建 统一用户 深圳阳光 广东省政 信用中国 全国建筑 政府采购 深圳市社 备案公告 国家税务 全国认证 日历

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 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

王亚

证件类型	居民身份证	证件号码	421126*****18	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市协众建设有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

一级注册建造师

注册单位：深圳市协众建设有限公司

注册编号/执业印章号：1442022202302101

注册专业：建筑工程

有效期：2026年05月17日

2023-05-18 - 初始注册 - 建筑工程

深圳市协众建设有限公司

查看证书变更记录 (1) ^

相关网站导航

国家住房和城乡建设部

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

2424707294

网站地图

联系我们

管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司

网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安B(2023)0005414

姓名:王亚

性别:男

出生年月:1985年10月01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:2023年03月24日

有效期:2023年03月24日至2026年03月23日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2023年03月24日



当前位置: 首页 > 施工安全 > 安全生产管理人员考核合格证书信息详情

安全生产管理人员考核合格证书信息

★ 安全生产管理人员考核合格证书信息

返回

姓名	王亚	性别	男
身份证件类型	公民身份号码	身份证件号码	421*****18
安全生产管理人员类型	项目负责人		
安全生产管理人员考核合格证书编号	粤建安B（2023）0005414	证书状态	有效
所在企业名称	深圳市协众建设有限公司	所在企业统一社会信用代码	914403007556685273
职务	项目负责人（项目经理）	发证机关	广东省住房和城乡建设厅
初次领证日期	2023-03-24	发证日期	2023-03-24
有效期起始日期	2023-03-24	有效期结束日期	2026-03-23

地方网站

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 / 新疆兵团



联系我们

网站访问量(人次)

2 8 6 6 5 3 0 0

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工程质量安全监管司 承办单位：住房和城乡建设部信息中心

技术支持：国泰新点软件股份有限公司 备案编号：京ICP备10036469号 建议使用IE10及以上版本或谷歌浏览器



中国高等教育学生信息网(学信网)

教育部学历查询网站、教育部高校招生阳光工程指定网站、全国硕士研究生招生报名和调剂指定网站

[注册](#) | [登录](#) | [English](#)

[首页](#) [学籍查询](#) [学历查询](#) [学位查询](#) [在线验证](#) [出国教育背景信息服务](#) [图像校对](#) [学信档案](#) [高考](#) [研招](#) [港澳台招生](#) [征兵](#) [就业](#) [学职平台](#)

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

谨防学历造假骗局

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](#)

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。

[中心简介](#) [网站简介](#) [版权声明](#) [网站宣传](#) [联系我们](#) [招聘信息](#) [帮助中心](#) [学信十周年](#) [大事记](#)

客服热线: 010-67410388

客服邮箱: kefu@chsi.com.cn

主办单位: 教育部学生服务与素质发展中心

Copyright © 2003-2024 学信网 All Rights Reserved

京ICP备19004913号-1

京公网安备11010202009747号

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王亚 社保电脑号：608632878 身份证号码：421126198510012218 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
2024	08	150054	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	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	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	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	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	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	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	18.88	4.72
合计			4806.44	2515.52			687.65	229.24			229.24		148.88	132.16	33.04	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e59dd80fd865 ）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 单位名称
 150054 深圳市协众建设有限公司



3、投标人拟派项目团队人员的服务过的中央空调类安装、 调试、维保类服务案例情况表

3、投标人拟派项目团队人员的服务过的中央空调类安装、
调试、维保类服务案例情况表

序号	姓名	拟在本项目从事职务	业绩情况						项目的联系人及联系电话
			项目名称	建筑类型	机组型号	制冷量(单台)/台数	规格型号	使用年限	
1	周文杰	项目负责人(负责安装工作)	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	医院	MAC45 ODR5-F	130KW 9 台	MAC45 ODR5-F	2 年	郑工 0760-89989587
2	刘汉琛	技术人员 1	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	医院	MAC45 ODR5S R、MHS-1 75SR3-FBA	130KW 3 台 659KW 1 台	MAC45 ODR5S R、MHS-1 75SR3-FBA	3 年	王工 0755-66618168
3	王亚	技术人员 2	香港大学深圳医院手术室新风净化机组除湿扩容改造工程	医院	MAC45 ODR5	130KW 2 台	MAC45 ODR5	3 年	黄工 0755-86913333


4、投标人拟派项目团队人员的服务过的中央空调类安装、调试、维保类服务案例合同

4.1、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

2023/9/26 14:40

广东政府采购智慧云平台

中标(成交)通知书




项目编号: ZSYXGK2023050

深圳市协众建设有限公司:

中山市中医院于2023年09月22日就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(项目编号: ZSYXGK2023050) 进行公开招标采购, 现通知贵方中标, 请按规定时限和程序与采购人签订采购合同。

中标采购包号	合同包1
中标采购包名称	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
中标(成交)供应商	深圳市协众建设有限公司
中标供应商联系方式	张莹琪, 联系方式: 13900067931
中标(成交)金额	2,682,158.00元 (贰佰陆拾捌万贰仟壹佰伍拾捌元整)

采购项目联系人: 郑剑中
联系电话: 0760-89989587



中山建信工程咨询有限公司
2023年9月26日

https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/all-portal/gpx-gpx/E/gpx/correctReal?/12-1?processVariablesVo=%7B%22projectId%22%3A%228a7e20f893bca8a0...

1/2

采购合同

甲方：中山市中医院

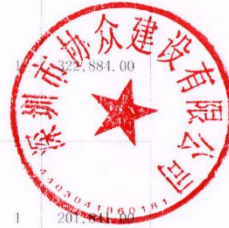
乙方：深圳市协众建设有限公司

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厂正品（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：李惠

地址：中山市西区康欣路3号

乙方：深圳市协众建设有限公司

法定代表人：[Signature]
地址：深圳市福田区石厦北二街
西新大厦二座中心B座

803

电话：0760-89980328

电话：0755-82821508

传真：0760-89980318

传真：0755-82821500

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



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 台风冷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助材料)。			
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除湿机控制柜		
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	



4.2、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	人民币捌拾叁万叁仟壹佰伍拾玖元肆角肆分 (¥833,150.44元)
	合计	人民币壹佰柒拾叁万元整 (¥1,730,000.00元)	人民币壹佰柒拾叁万陆仟捌佰元整 (¥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:深圳市深南河一路116号罗湖投资控股大厦4楼
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）



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后，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。



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在再批量实施；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。

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

法定代表人（或授权代表）：

地 址：深圳市龙岗区宝荷大道143号

乙方（承包人）：深圳协众建设工程有限公司

法定代表人（或授权代表）：

地 址：深圳市福田区福民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：2021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

附件 1:

工程名称: 住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造-住院楼清单

序号	分部分项名称	规格参数	单位	数量	单价	合计
1	旧机组拆解、搬运		台	1	35,000.00	35,000.00
2	机组吊装及就位安装		台	1	58,000.00	58,000.00
3	局部管道及阀门拆除		台	1	4,500.00	4,500.00
4	镀锌水管品牌: 南粤/友发	DN65	m	20	148.00	2,960.00
5	镀锌水管品牌: 南粤/友发	DN150	m	67	382.00	25,594.00
6	B1 橡塑保温品牌: 华美	DN65	m	20	37.00	740.00
7	B1 橡塑保温品牌: 华美	DN150	m	67	87.00	5,829.00
8	水管管道铝皮保护	DN65	m	27	86.00	2,322.00
9	水管管道铝皮保护	DN150	m	67	172.00	11,524.00
10	风冷热泵全热回收机组含 5 年质保品牌: 麦克维尔	MAC450DR5SR 制冷量: 130KW, 制热量: 135KW, 热回收量 158KW, 制冷功率 40.7KW, 热回收功率: 37.1KW。	台	3	152,650.00	457,950.00
11	冷冻水泵含 5 年质保品牌: 威乐/格兰富/赛莱款	流量: 130m³/h, 扬程 31m	台	2	35,726.00	71,452.00
12	蝶阀安装品牌: 冠龙、标一、塘沽	DN65	个	12	276.00	3,312.00
13	蝶阀安装品牌: 冠龙、标一、塘沽	DN150	个	4	673.00	2,692.00
14	橡胶软接品牌: 松江	DN65	个	12	172.00	2,064.00
15	橡胶软接品牌: 松江	DN150	个	4	548.00	2,192.00

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

16	Y型过滤器安装 品牌:冠龙、标一、塘沽	DN65	个	6	348.00	2,088.00
17	Y型过滤器安装 品牌:冠龙、标一、塘沽	DN150	个	2	1,526.00	3,052.00
18	止回阀安装品 牌:冠龙、标一、塘沽	DN150	个	2	1,348.00	2,696.00
19	压力表安装品 牌:上海仪表厂	0-1.6MPa	个	16	176.00	2,816.00
20	温度计安装品 牌:上海仪表厂	0-80℃	个	12	167.00	2,004.00
21	电箱品牌:施耐德、西门子	APK-01	个	1	27,216.00	27,216.00
22	控制线品牌:金环宇、金龙羽	RVVP4*1.0	米	320	13.00	4,160.00
23	电缆品牌:金环宇、金龙羽	WDZ-YJY3*25	米	60	92.00	5,520.00
24	电缆品牌:金环宇、金龙羽	WDZ-YJY4*25	米	60	118.00	7,080.00
25	电缆品牌:金环宇、金龙羽	WDZ-YJY4*35+16	米	126	176.00	22,176.00
26	电缆品牌:金环宇、金龙羽	WDZ-YJY4*95+35	米	15	445.00	6,675.00
27	线槽安装	200x100	米	32	138.00	4,416.00
28	线管品牌:联塑	Φ20	米	78	17.00	1,326.00
29	线管品牌:联塑	Φ50	米	10	32.00	320.00
30	模块机减震器		个	12	532.00	6,384.00
31	水泵减震器		个	8	348.00	2,784.00
32	支吊架等辅材		项	1	23,843.67	23,843.67
A	合计		项	1		810,687.67
B	工程税金		项	1		72,961.89
C	项目总计		项	1		883,649.56

附件 2:

工程名称: 住院楼、医技楼屋顶净化空调机组改造-医技楼清单

序号	分部分项名称	规格参数	单位	数量	单价	合计
1	旧机组拆解、搬运		台	1	15,000.00	15,000.00
2	机组吊装及就位安装		台	1	26,000.00	26,000.00
3	局部管道及阀门拆除		台	1	3,200.00	3,200.00
4	镀锌水管	DN100	m	24	163.00	3,912.00
5	镀锌水管	DN150	m	6	382.00	2,292.00
6	B1 橡塑保温	DN100	m	24	53.00	1,272.00
7	水管管道铝皮保护	DN100	m	24	126.00	3,024.00
8	风冷热泵全热回收机组 含 5 年质保品牌: 麦克维尔	MHS-175SR3-FBA 制冷量: 659KW, 热回收量: 830KW, 功率: 179.3KW	台	1	637,593.00	637,593.00
9	冷冻水泵含 5 年质保品牌: 威乐/格兰富/赛莱默	流量: 145m³/h, 扬程 30m	台	1	37,270.00	37,270.00
10	电动阀门安装 品牌: 欧文托普、丹佛斯	DN100	个	2	3,126.00	6,252.00
11	手动阀门安装 品牌: 冠龙、标一、塘沽	DN100	个	4	452.00	1,808.00
12	手动阀门安装 品牌: 冠龙、标一、塘沽	DN150	个	2	1,076.00	2,152.00
13	橡胶软接品牌: 松江	DN100	个	4	258.00	1,032.00
14	橡胶软接品牌: 松江	DN150	个	4	548.00	2,192.00
15	Y 型过滤器安装 品牌: 冠龙、标一、塘沽	DN100	个	2	475.00	950.00



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

16	Y型过滤器安装 品牌:冠龙、标一、塘沽	DN150	个	1	1,526.00	1,526.00
17	止回阀安装品 牌:冠龙、标一、塘沽	DN150	个	1	1,348.00	1,348.00
18	压力表安装	0-1.6MPa	个	6	176.00	1,056.00
19	温度计安装	0-80℃	个	4	167.00	668.00
20	断路器更换品 牌:施耐德		个	1	527.00	527.00
21	电缆品牌:金环 宇、金龙羽	WDZ-YJV3*25	米	36	92.00	3,312.00
22	电缆品牌:金环 宇、金龙羽	WDZ-YJV4*25	米	36	118.00	4,248.00
23	风冷螺杆减震 器		个	4	689.00	2,756.00
24	水泵减震器		个	4	396.00	1,584.00
25	支吊架等辅材		批	1	3,384.20	3,384.20
A	合计		项	1		764,358.20
B	工程税金		项	1	9%	68,792.24
C	项目总计		项	1		833,150.44



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
<p>工程概况：(施工单位填写)</p> <p>医技楼及住院楼屋顶风冷热泵机组更换、搬运、吊装、设备、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。</p> <p>(章)</p> 			
<p>评定意见：</p> <p>验收日期： 年 月 日</p> 			
<p>施工单位(章)</p>  <p>项目负责人： 日期： 年 月 日</p>		<p>建设单位(章)</p>  <p>项目负责人： 基建总务部 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。

4.3、香港大学深圳医院手术室新风净化机组除湿扩容改造工程

香港大学深圳医院 手术室新风净化机组除湿扩容改造工程项目 中标通知书

深圳市协众建设有限公司：

非常高兴地通知贵司为《香港大学深圳医院手术室新风净化机组除湿扩容改造工程项目》（项目编号：0724-2210SZ854393）的中标人，中标信息如下：

标的名称	数量	合同履行期限	中标金额
手术室新风净化机组除湿扩容改造工程	1 项	完成招标采购，签订合同后一周内开工（实际开工日期以开工令开工日期算起）工期 45 日历天（指按《深圳市建设工程施工工期标准》计算出的本工程工期）	¥723,998.82

请贵司凭此中标通知书按招标文件及相关法规要求在三十日内与采购人联系签订正式采购合同。

特此通知，顺颂商祺！

再次感谢贵司对本次招标项目及我司工作的支持。

联系方式：

采购人：香港大学深圳医院

联系人：黄工 0755-86913333-8665

中标人：深圳市协众建设有限公司

联系人：张爱旗 13460067931



抄送：香港大学深圳医院



香港大学深圳医院
The University of Hong Kong-Shenzhen Hospital

建设工程施工合同
(固定单价)

采购项目：香港大学深圳医院手术室新风净化机组除湿扩容改造工程项目

发包人（甲方）：香港大学深圳医院

承包人（乙方）：深圳市协众建设有限公司

合同编号：XZBZ-GCHT-2022011



本合同由双方当事人签订于中国·深圳·福田

合同双方:

发包人(甲方): 香港大学深圳医院

承包人(乙方): 深圳市协众建设有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》《深圳经济特区政府采购条例》及其他有关法律、法规,本着平等自愿、诚实信用的原则,就发包人**手术室新风净化机组除湿扩容改造工程施工**及其相关事项,经充分协商后,达成一致意见,并签订本合同。

一、工程概况

- 1、工程名称: 香港大学深圳医院手术室新风净化机组除湿扩容改造工程
- 2、工程地点: 深圳市福田区香港大学深圳医院
- 3、工程立项批准文号:
- 4、工程规模及特征(本建设项目的规模情况和使用功能):
- 5、采用的币种: 本合同项下所涉及的价格均以人民币计价。
- 6、承包方式: 承包人包工包料、包安全措施费、包文明施工费、包税费
- 7、工程内容及承包范围: 本项目位于门诊医技楼四楼楼顶,因医院运行年数已久,中央洁净空调制冷主机冷冻水供到新风净化预处理机组温度大高致使机组除湿功能不足,医院已针对手术室二区--新风预处理机组加装风冷模块进行改造提升,现需要对手术室二区--新风预处理机组加装风冷模块进行扩容改造,以保证手术室二区区域的温湿度达到规范要求范围。具体施工清单详见附件二《手术室新风净化机组除湿扩容改造工程工程清单》。按国家标准、行业规范和操作规程进行配套安装工程,工程施工后应达到国家相关规定的标准。

二、合同工期

工期总日历天数: 45 日历天,承包人须在发包人或监理单位发出开工通知之日的次日起45个自然日内完成工程施工,并将合格工程交付发包人。(备注:为保证正常诊疗活动进行,部分区域需要安排在节假日或晚间错峰施工,因搬迁或其他非施工方的原因导致延期的,工期顺延)。

预计开工日期: 2023年01月

三、工程质量

- 1、工程质量标准

1)零星工程项目,根据双方确认的工程量,结合项目单价结算工程价款,由发包人于工程验收合格后30个工作日内一次性付清。合同履行期间,发包人不预付、执付任何款项。

2)专项工程项目按以下方式分期付款:

本项目的合同价为人民币大写柒拾贰万叁仟玖佰玖拾捌元捌角贰分(¥723,998.82元),分期付款:

(1)合同生效,接到发包人及监理工程师开工通知,承包人提交的施工方案得到发包人确认并进场开始施工后,承包人提供齐全发票等付款资料,发包人复核无误后在15个日历日内支付工程进度款,合同总金额的40%。

(2)全部工程完工竣工验收,住建局验收(如需)后且通过第三方造价审核后的15个日历日内,承包人将结算价的3%作为质量保证金汇入发包人指定账户后,发包人将扣除该工程进度款后的工程结算价的剩余金额支付给承包人。若发包人已支付的工程进度款高于工程结算价的,承包人应在收到发包人通知之日起的3个工作日内将差额部分支付至发包人指定的银行账户。

(3)壹年工程质保期届满后,本项目未出现质量问题,或虽出现质量问题,但承包人按照发包人要求进行返工、修补、更换材料等补救措施使发包人的权益完全获得救济的,发包人将质量保证金于质保期届满后的15个日历日内无息退还给承包人(扣除违约金后的金额)。

(4)根据本合同的约定,承包人应支付给发包人的违约金、垫付款等代付款,发包人有权直接从承包人缴付的质量保证金、应付未付的工程结算款中扣除。且合同履行期间,质量保证金的余额不足时,承包人应当在3个工作日内补足。否则,发包人将按不足部分按日加收承包人0.03%的滞纳金。

8、付款需提供的资料

承包人提请发包人支付工程进度款时,应提交经监理、工程技术部确认的材料进场验收报告、工程进度表、验收合格证明文件、税务发票等付款凭证。

承包人指定的收款账户信息:

户名: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:443066065013000648152

因承包人指定收款账户变更或非财务备案账户,导致发包人无法付出款项或错付款项的责任,均由承包人自行承担。

八、工程师

1、本项目由(监理单位) 深圳市龙佳建工程项目管理 监理, 发包人向承包人发出的任何指令均由其指派的工程师发出。

2、本项目的监理工程师姓名: 张宇城, 联系电话: 17722582602, 邮箱: 535545811@qq.com

3、工程师应履行本合同条款约定的职责, 行使本合同订明或必然隐含的权力。除合同明确说明外, 工程师无权修改合同, 亦无权免除或部分免除承包人在合同内的任何职责和义务。工程师在履行和行使其职权时, 其任何行为或遗漏, 不免除承包人履行合同约定的任何职责和义务。工程师行使下列权利应事先取得发包人的批准:

- (1)发布开工令、停工令、复工令;
- (2)向设计人或承包人提出建议且提出的建议可能会提高工程造价或延误工期;
- (3)对本工程任何形式、数量、质量、价款和内容上的变动;
- (4)对合同约定的承包人职责和义务进行变更;
- (5)提出或批准索赔;
- (6)签发工程款支付证书;
- (7)合同条款中明确约定应取得发包人批准的其他权力。

九、项目经理

1、承包人派驻施工现场的项目经理:

姓名: 周文杰; 身份证号: 421125198912307354; 建造师执业资格等级: 二级(机电工程);
注册证书号: 粤1442019202006316; 建造师执业印章号: 粤1442019202006316; 安全考核合格证书号: 粤建安B(2020)0008694; 联系电话: 13662594036; 电子信箱: 343907372@qq.com; 通信地址: 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

2、承包人对项目经理的授权范围如下:

对本项目进行施工组织, 现场协调施工管理。按工期保质保量完成, 组织验收并合格。
按合同条款完成项目收款。

3、项目经理在施工现场的时间: 整个项目施工期间均需在现场。

4、承包人不得擅自更换项目经理, 若确实因工作需要更换项目经理的, 应至少提前5个工作日通知发包方, 并征得发包方同意。

5、承包人派驻的项目经理与投标文件承诺不一致或未及时到位的, 发包人有权按项目经

或者承包人指定的其它地址。

2) 本合同履行过程中, 承包人或项目经理发给发包人的通知、函件等可通过邮政快递、电子邮件、面交等方式发送或派专人送达发包人指定的工程师、监理人、住所或者发包人指定的其它地址。

3) 一方向另一方发出的文件, 以面交方式送达的, 收件人的签收日期即送达日期; 以邮政快递送达的, 不论是否签收, 邮政快递到达收件人登记住所地的次日为送达日期; 以电子邮件送达的, 发件人向收件人指定的电子邮箱发送电子邮件之日即为送达日期。

4) 发包人指定的电子邮箱: huangx11@hku-szh.org 承包人指定的电子邮箱: 727261137@qq.com

4、本协议的份数

本协议一式叁份, 发包人执贰份、承包人执壹份, 均具同等法律效力。

5、附件一、工程质量的特别要求

附件二、工程量清单

附件三、保密承诺

附件四、廉洁承诺书

以下为当事签署栏和合同附件, 无正文

发包人: (公章)

香港大学深圳医院

法定代表人

(签字)

签署日期: 2022.1.16



承包人: (公章)

深圳市协众建设有限公司

法定代表人

(签字)

签署日期: 2022.1.16



合同编号: XZBZ-GCHT-2022011

1	030701003001	风冷热泵机组	(1)名称:变频风冷热泵机组 制冷量:130KW,功率:42KW (2)安装形式:主机采用弹簧减震 (3)设备吊装 (4)其他:详见技术参数,满足招标文件及设计要求	台	2	125417.00	250834.00	
2	030109001002	水泵	(1)名称:立式水泵 (2)规格:15kW/380V,扬程为32m,水泵流量为:100m³/h (3)其他要求:详见技术参数,满足招标文件及设计要求	台	4	5154.98	20619.92	
3	031006015002	水箱	(1)材质、类型:304不锈钢膨胀水箱 (2)型号、规格:1.0立方 (3)其他:详见技术参数,满足招标文件及设计要求	台	1	17360.18		
4	031001001005	镀锌钢管	(1)类型:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN125 (3)保温层:橡塑保温管厚度28mm 外包0.3mm厚铝皮	m	148.00	475.84	40424.32	
5	031001001001	镀锌钢管	(1)类型:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN100 (3)保温层:橡塑保温管厚度28mm 外包0.3mm厚铝皮	m	8.00	379.18	3033.44	
6	031001001004	镀锌钢管	(1)类型:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN65 (3)保温层:橡塑保温管厚度28mm 外包0.3mm厚铝皮	m	22.00	293.59	6458.98	
本页小计							368730.84	

分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

项目名称: 手术室新风净化机组除湿扩容改造工程项目

20 / 28



香港大学深圳医院
The University of Hong Kong Shenzhen Hospital

文件版本号: XZBZ-C609-1
发布日期: 2018.06.15

验收报告 (内部)

合同名称	手术室新风净化机组除湿扩容改造工程	合同编号	XZBZ-GCHT-2022011		
乙方单位	深圳市协众建设有限公司	合同类型			
验收内容	本项目施工材料及材料已经进场开始施工。				
验收意见	前期人员、材料有序进场施工,验收合格,同意验收 李观梅 2023.6.1				
参加验收部门及单位	医院使用部门	资产管理部	合同执行部门	乙方单位	监理单位
	代表: 李观梅 日期: 2023.6.1	代表: 日期:	(公章) 代表: 李观梅 日期:	(公章) 负责人: 李观梅 日期:	有 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> (公章) 负责人: 李观梅 日期:

(☐软件 ☐工程 ☐非医疗物资 ☐服务)

备注: 1、本表格适用范围为工程、软件、非医疗物资和服务类采购项目的验收, 不含医疗设备。
2、由合同执行部门组织验收, 对口专业经理签字确认; 合同涉及二个专业以上的由关联部门签字确认。

5、投标人拟派项目团队承诺函

投标人拟派项目团队承诺函

致：深圳市前海蛇口自贸区医院

我司承诺中标后按照深圳市前海蛇口自贸区医院安防、消防系统升级改造及1号楼三台螺杆式风冷热泵机组更换工程项目（风冷热泵机组采购）（项目名称）项目需求提供满足招标文件及项目要求的项目团队。

如我司中标后未按承诺函的内容执行，我司自愿承担虚假应标以及其他一切不利的法律后果。

特此承诺。

投标人（盖公章）：深圳市协众建设有限公司

日期：2025年3月24日



六、设备的专利情况

序号	专利名称	专利类型	专利获得时间	颁发单位	备注
1	冷水机组(模块化磁悬浮离心式)	外观设计专利	2017 年 9 月 1 日	中华人民共和国国家知识产权局	
2	一种模块化蒸发式冷凝磁悬浮冷水机组	实用新型专利	2019 年 4 月 9 日	国家知识产权局	
3	一种三联供磁悬浮冷水机组	发明专利	2023 年 5 月 5 日	国家知识产权局	
4	一种使用微通道冷凝器的风冷磁悬浮冷水机组	实用新型专利	2020 年 9 月 8 日	国家知识产权局	
5	一种蒸发式冷凝磁悬浮冷水机组	实用新型专利	2019 年 4 月 9 日	国家知识产权局	

1、冷水机组(模块化磁悬浮离心式)外观设计专利

证书号第 4277478 号



外观设计专利证书

外观设计名称：冷水机组（模块化磁悬浮离心式）

设计人：吴丰;吴赐恩;梁樂怡;邱婵彦

专利号：ZL 2017 3 0089695.X

专利申请日：2017 年 03 月 24 日

专利权人：广州番禺速能冷暖设备有限公司

授权公告日：2017 年 09 月 01 日

本外观设计经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算，专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 03 月 24 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



(19)中华人民共和国国家知识产权局



(12)外观设计专利



(10)授权公告号 CN 304266447 S

(45)授权公告日 2017.09.01

(21)申请号 201730089695.X

(22)申请日 2017.03.24

(73)专利权人 广州番禺超盾设备有限公司
地址 511480 广东省广州市番禺区南村镇

人民路大涌村超盾设备有限公司
(72)设计人 吴丰 李彦孚

(74)专利代理机构 广州市红荔专利代理有限公司
44214

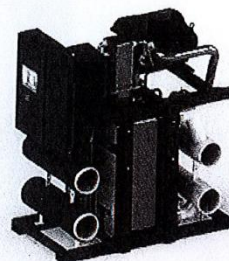
代理人 吝秀梅 李彦孚

(51)LOC(11)Cl.
23-04

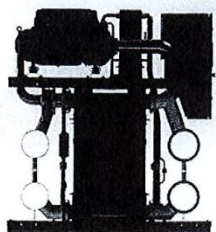
图片或照片 7 幅 简要说明 1 页

(54)使用外观设计的产品名称

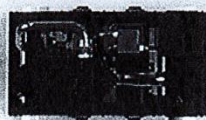
冷水机组(模块化磁悬浮离心式)



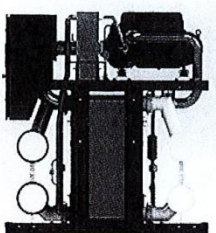
立体图



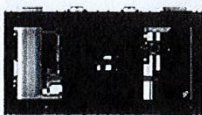
主视图



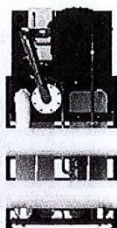
俯视图



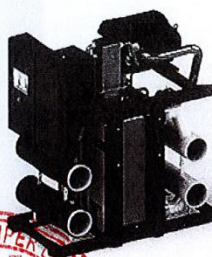
后视图



仰视图



左视图



立体图



右视图



1. 本外观设计产品的名称:冷水机组(模块化磁悬浮离心式);
2. 本外观设计产品的用途:本外观设计产品用于制取空调用冷冻水,以及用于大型酒店、商场、机场等的制冷设备;
3. 本外观设计产品的设计要点:产品的整体形状;
4. 最能表明本外观设计要点的图片或照片:立体图。



2、一种模块化蒸发式冷凝磁悬浮冷水机组

证书号第 8698510 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种模块化蒸发式冷凝磁悬浮冷水机组

发 明 人：王忠华

专 利 号：ZL 2018 2 1128520.0

专利申请日：2018 年 07 月 17 日

专 利 权 人：广州番禺速能冷暖设备有限公司

地 址：511480 广东省广州市南沙区榄核镇人民村人绿路 39 号

授权公告日：2019 年 04 月 09 日

授权公告号：CN 208720551 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第 8698510 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 07 月 17 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：



发明人：

王忠华

3、一种三联供磁悬浮冷水机组

证书号第5940031号



发明专利证书

发 明 名 称：一种三联供磁悬浮冷水机组

发 明 人：康瑞荣;王忠华;王银艳

专 利 号：ZL 2017 1 0756947.9

专利申请日：2017年08月29日

专 利 权 人：广州番禺速能冷暖设备有限公司

地 址：511486广东省广州市南沙区榄核镇人民村人绿路39号

授权公告日：2023年05月05日

授权公告号：CN 107367083 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页

证书号第5940031号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年08月29日前缴纳。
未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：



发明人：

康瑞荣;王忠华;王银艳

4、一种使用微通道冷凝器的风冷磁悬浮冷水机组

证书号第 11416243 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种使用微通道冷凝器的风冷磁悬浮冷水机组

发 明 人：王忠华;颜文峰;王银艳

专 利 号：ZL 2019 2 2289891.8

专利申请日：2019 年 12 月 17 日

专 利 权 人：广州番禺速能冷暖设备有限公司

地 址：511480 广东省广州市南沙区榄核镇人民村人绿路 39 号

授权公告日：2020 年 09 月 08 日

授权公告号：CN 211451472 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页

证书号第 11416243 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 12 月 17 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的, 专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下:

申请人:



发明人:

王忠华; 颜文峰; 王银艳

5、一种蒸发式冷凝磁悬浮冷水机组

证书号第 8706496 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种蒸发式冷凝磁悬浮冷水机组

发 明 人：蒋进霞;王忠华

专 利 号：ZL 2018 2 1128281.9

专利申请日：2018 年 07 月 03 日

专 利 权 人：广州番禺超能冷暖设备有限公司

地 址：511480 广东省广州市南沙区榄核镇人民村人绿路 39 号

授权公告日：2019 年 04 月 09 日

授权公告号：CN 208720565 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号 第8706496号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 07 月 17 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

广州普嘉速能冷暖设备有限公司




发明人：

蒋进霞;王忠华

七、设备的认证情况

序号	认证名称	认证类型	认证获得时间	颁发单位	备注
1	AHRI 认证	产品认证	2025 年 3 月 6 日	美国空调供暖和制冷协会	
2	中国节能产品认证证书	产品认证	2017 年 4 月 13 日	中国质量认证中心	

1、AHRI 认证证书



AHRI CERTIFIED
www.ahridirectory.org

Certificate of Product Ratings

AHRI Certified Reference Number : 202196593 Date : 03-06-2025 Model Status : Active

Brand Name : MULTISTACK

Model Designation : MTA180F

Ratings generated using the following shall be in accordance with the latest edition of ANSI/AHRI Standards 550/590 (I-P) and 551/591 (SI) for Performance Rating of Water-Chilling and Heat Pump Water-Heating Packages Using the Vapor Compression Cycle and subject to rating accuracy by AHRI-sponsored, independent, third party testing.

Refrigerant Used per ASHRAE 34 : R-134a

Compressor Model Series Information : TT300

Compressor Type : Centrifugal

Primary Catalog or Selection Rating Application Name : MULTISTACK Air-cooled Oil Free Centrifugal Chillers Selection

Primary Catalog or Selection Rating Application Version : VER.01A.2024

Hertz : 50


Country of Origin : China

Certified by AHRI to EN 14511 and EN14825 : No

Nominal Cooling Capacity Units : kW

Nominal Cooling Capacity Range - Low : 633.1

Nominal Cooling Capacity Range - High : 633.1



广州番禺速能冷暖设备有限公司
速能冷暖设备有限公司

†“Active” Model Status are those that an AHRI Certification Program Participant is currently producing AND selling or offering for sale; OR new models that are being marketed but are not yet being produced. “Production Stopped” Model Status are those that an AHRI Certification Program Participant is no longer producing BUT is still selling or offering for sale.
Ratings that are accompanied by WAS indicate an involuntary re-rate. The new published rating is shown along with the previous (i.e. WAS) rating.

DISCLAIMER
AHRI does not endorse the product(s) listed on this Certificate and makes no representations, warranties or guarantees as to, and assumes no responsibility for, the product(s) listed on this Certificate. AHRI expressly disclaims all liability for damages of any kind arising out of the use or performance of the product(s), or the unauthorized alteration of data listed on this Certificate. Certified ratings are valid only for models and configurations listed in the directory at www.ahridirectory.org.

TERMS AND CONDITIONS
This Certificate and its contents are proprietary products of AHRI. This Certificate shall only be used for individual, personal and confidential reference purposes. The contents of this Certificate may not, in whole or in part, be reproduced; copied; disseminated; entered into a computer database; or otherwise utilized, in any form or manner or by any means, except for the user's individual, personal and confidential reference.

CERTIFICATE VERIFICATION
The information for the model cited on this certificate can be verified at www.ahridirectory.org, click on “Verify Certificate” link and enter the AHRI Certified Reference Number and the date on which the certificate was issued, which is listed above, and the Certificate No., which is listed at bottom right.

©2025 Air-Conditioning, Heating, and Refrigeration Institute

AHRI
AIR-CONDITIONING, HEATING,
& REFRIGERATION INSTITUTE
we make life better™

CERTIFICATE NO.: 133857188471975905



Certificate of Product Ratings

AHRI Certified Reference Number : 202196593 Date : 03-06-2025 Model Status : Active

Brand Name : MULTISTACK

Model Designation : MTA180F

Ratings generated using the following shall be in accordance with the latest edition of ANSI/AHRI Standards 550/590 (I-P) and 551/591 (SI) for Performance Rating of Water-Chilling and Heat Pump Water-Heating Packages Using the Vapor Compression Cycle and subject to rating accuracy by AHRI-sponsored, independent, third party testing.

Refrigerant Used per ASHRAE 34 : R-134a

Compressor Model Series Information : TT300

Compressor Type : Centrifugal

Primary Catalog or Selection Rating Application Name : MULTISTACK Air-cooled Oil Free Centrifugal Chillers Selection

Primary Catalog or Selection Rating Application Version : VER.01A.2024

Hertz : 50

Country of Origin : China

Certified by AHRI to EN 14511 and EN14825 : No

Nominal Cooling Capacity Units : kW

Nominal Cooling Capacity Range - Low : 633.1

Nominal Cooling Capacity Range - High : 633.1



†"Active" Model Status are those that an AHRI Certification Program Participant is currently producing AND selling or offering for sale; OR new models that are being marketed but are not yet being produced. "Production Stopped" Model Status are those that an AHRI Certification Program Participant is no longer producing BUT is still selling or offering for sale.
Ratings that are accompanied by WAS indicate an involuntary re-rate. The new published rating is shown along with the previous (i.e. WAS) rating.

DISCLAIMER

AHRI does not endorse the product(s) listed on this Certificate and makes no representations, warranties or guarantees as to, and assumes no responsibility for, the product(s) listed on this Certificate. AHRI expressly disclaims all liability for damages of any kind arising out of the use or performance of the product(s), or the unauthorized alteration of data listed on this Certificate. Certified ratings are valid only for models and configurations listed in the directory at www.ahridirectory.org.

TERMS AND CONDITIONS

This Certificate and its contents are proprietary products of AHRI. This Certificate shall only be used for individual, personal and confidential reference purposes. The contents of this Certificate may not, in whole or in part, be reproduced; copied; disseminated; entered into a computer database; or otherwise utilized, in any form or manner or by any means, except for the user's individual, personal and confidential reference.

CERTIFICATE VERIFICATION

The information for the model cited on this certificate can be verified at www.ahridirectory.org, click on "Verify Certificate" link and enter the AHRI Certified Reference Number and the date on which the certificate was issued, which is listed above, and the Certificate No., which is listed at bottom right.

©2025 Air-Conditioning, Heating, and Refrigeration Institute



CERTIFICATE NO.:

133857188471975905

中文翻译件:

AHRI CERTIFIED®
www.ahridirectory.org

Certificate of Product Ratings

AHRI Certified Reference Number : 202196593
认证机构：美国空调、供暖和制冷协会（AHRI）
Brand Name : MULTISTACK
认证编号：CERTIFICATE NO. 202196593
Model Designation : MTA180F

Date : 03-06-2025

Model Status : Active

产品型号：2025年3月6日
Ratings generated using the following shall be in accordance with the latest edition of ANSI/AHRI Standards 550/590 (I-P) and 551/591 (SI) for Performance Rating of Water-Chilling and Heat Pump Water-Heating Packages Using the Vapor Compression Cycle and subject to rating accuracy by AHRI-sponsored, independent, third party testing.
品牌名称：MULTISTACK
Refrigerant Used per ASHRAE 34 : R-134a
认证型号：MTA180F
Compressor Model Series Information : TT300
压缩机类型（离心式）
Primary Catalog or Selection Rating Application Name : MULTISTACK Air-cooled Oil Free Centrifugal Chillers Selection
三、从证书条款控制所
认证Primary Catalog or Selection Rating Application Version : VER.01A.2024执行参数
有效：仅用于官网目录（www.ahridirectory.org）列明的型号及配置。
免责声明：AHRI不承担产品性能责任，仅提供第三方测试数据验证。
Country of Origin : China
数据真实性：若存在未经授权的数据篡改，AHRI免除一切连带责任。
认证Certified by AHRI to EN 14511 and EN14825 : No
通过AHRI审核后，以标准号“550/590”、“551/591”、“日期（2025-03-06）”及“证书编号”验证真伪。
使用限制：
知识Nominal Cooling Capacity Range - Low : 633.1
模型状态说明
Nominal Cooling Capacity Range - High : 633.1
Active：正在生产及销售中，或已上市但尚未量产的型号。
Production Stopped：停止生产但仍可销售的型号。

二、核心技术与性能参数
制冷剂类型：R-134a（符合ASHRAE 34标准）
环保属性：R-134a为氢氟碳化物（HFC），需关注未来潜在环保法规限制。
压缩机制型
类型：离心式（Centrifugal）
特点：高效能、适用于大容量制冷系统。
额定制冷能力
单位：kW

电源频率：50 Hz（适配中国及部分国际电网标准）
标准依据：ANSI/AHRI 550/590（英制）及 551/591（国际单位制）。
四、合规性与应用场景区分
国际标准适用性
符合标准：ANSI/AHRI 550/590/551/591，满足美国及国际主流性能测试要求。
未通过认证：EN 14511及 EN 14825（欧洲能效标准），暗示该产品主要面向非欧洲市场。
典型应用场景
设备类型：风冷无油离心式冷水机组（Air-cooled Oil Free Centrifugal Chillers）
应用领域：大型商业建筑、数据中心、工业制冷系统等需高稳定性和大容量场景。
选型工具支持
选型软件名称：MULTISTACK Air-cooled Oil Free Centrifugal Chillers Selection
版本与优势
产品优势
高效节能技术
高能效离心压缩机技术，适配大容量制冷需求。
AHRI第三方认证保证基础性能背书。
适用性建议
推荐用于中国及非洲洲市场的中大型制冷项目。
需结合本地化运维能力评估长期使用成本。

“Active” Model Status are those that an AHRI Certification Program Participant is currently producing AND selling or offering for sale; OR new models that are being marketed but are not yet being produced. “Production Stopped” Model Status are those that an AHRI Certification Program Participant is no longer producing BUT is still selling or offering for sale.

Ratings that are accompanied by WAS indicate an involuntary re-rate. The new published rating is shown along with the previous (i.e. WAS) rating.

DISCLAIMER
AHRI does not endorse the product(s) listed on this Certificate and makes no representations, warranties or guarantees as to, and assumes no responsibility for, the product(s) listed on this Certificate. AHRI expressly disclaims all liability for damages of any kind arising out of the use or performance of the product(s), or the unauthorized alteration of data listed on this Certificate. Certified ratings are valid only for models and configurations listed in the directory at [www.ahridirectory.org](#).

TERMS AND CONDITIONS
This Certificate and its contents are proprietary products of AHRI. This Certificate shall only be used for individual, personal and confidential reference purposes. The contents of this Certificate may not, in whole or in part, be reproduced, copied, disseminated; entered into a computer database; or otherwise utilized, in any form or manner or by any means, except for the user's individual, personal and confidential reference.

CERTIFICATE VERIFICATION
The information for the model cited on this certificate can be verified at [www.ahridirectory.org](#). Click on "Verify Certificate" link and enter the AHRI Certified Reference Number and the date on which the certificate was issued, which is listed above, and the Certificate No., which is listed at bottom right.

报告编制说明：本证书基于AHRI官方文件内容，实际应用应结合项目具体需求及现场测试结果。
信息保密声明：本证书及其内容属于AHRI的专有财产，仅限个人、私人及机密参考用途。不得复制或传播；不得录入数据库或以其他方式使用，除非经用户书面授权。
注：若需进一步技术细节或市场对比分析，请联系AHRI制造商索取补充资料。

AHRI AIR-CONDITIONING, HEATING, & REFRIGERATION INSTITUTE

we make life better™

CERTIFICATE NO.: 13857188471975905

2、中国节能产品认证证书



中国节能产品认证证书

证书编号: CQC17701165088

申请人名称及地址: 广州番禺速能冷暖设备有限公司
广州市南沙区榄核镇人民村人绿路 39 号

品 牌: MULTISTACK

制造商名称及地址: 广州番禺速能冷暖设备有限公司
广州市南沙区榄核镇人民村人绿路 39 号

生产企业名称及地址: 广州番禺速能冷暖设备有限公司
广州市南沙区榄核镇人民村人绿路 39 号

产 品 名 称: 冷水机组

系 列/规 格/型 号: MTW150

认 证 模 式: 产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

产品标准/技术要求: GB19577-2015

上述产品符合 CQC31-439136-2016 认证规则的要求, 特此发证。

证 书 有 效 期: 2017 年 04 月 13 日 至 2025 年 04 月 02 日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书, 证书变更日期: 2020 年 04 月 02 日

经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P



主任:

陆杨



中国质量认证中心

<http://www.cqc.com.cn>

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

电话: +86 10 83886666

JC 0166813



中国节能产品认证证书

证书编号: CQC17701165088

申请人名称及地址: 广州番禺速能冷暖设备有限公司
广州市南沙区榄核镇人民村人绿路 39 号

品 牌: MULTISTACK

制造商名称及地址: 广州番禺速能冷暖设备有限公司
广州市南沙区榄核镇人民村人绿路 39 号

生产企业名称及地址: 广州番禺速能冷暖设备有限公司
广州市南沙区榄核镇人民村人绿路 39 号

产 品 名 称: 冷水机组

系 列/规 格/型 号: MTW150

认 证 模 式: 产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

产品标准/技术要求: GB19577-2015

上述产品符合 CQC31-439136-2016 认证规则的要求, 特此发证。

证 书 有 效 期: 2017 年 04 月 13 日 至 2025 年 04 月 02 日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书, 证书变更日期: 2020 年 04 月 02 日

经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P



主任:

陆 楠



中国质量认证中心

<http://www.cqc.com.cn>

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

电话: +86 10 83886666

JC 0166813

八、制造商的资格声明

制造商资格声明

1. 名称及概况:

- 
- (1) 制造厂家名称: 广州番禺速能冷暖设备有限公司
- (2) 地址及邮编: 广州市南沙区榄核镇八沙村八绿路 39 号\511480
- (3) 成立和注册日期: 1988-8-4 *
- (4) 主管部门: 广州市南沙区市场监督管理局
- (5) 企业性质: 有限责任公司
- (6) 法人代表: 梁国贤
- (7) 职员人数:

一般工人: 55 技术人员: 32

(8) 近期资产负债表 (到 2023 年 12 月 31 日止)

(1) 固定资产:

原值: 4680 万元净值: 1463 万元

(2) 流动资金: 7106 万元

(3) 长期负债: 980 万

(4) 短期负债: 2535 万元

(5) 资金来源

自有资金: 6999 万元银行贷款: 1876 万元

(6) 资金类型:

生产资金: 7106 万元非生产资金: 3408 万元

2. (1) 关于制造投标货物的设施及其它情况:

工厂名称地址	生产的项目	年生产能力	职工人数
番禺速能公司	模块冷水机组	3000 标准单元	116
南沙区榄核镇			

3. 本制造商生产投标货物的经验 (包括年限、项目业主、额定能力、商业运营的起始日期等):

1985 年, Multistack 因为模块化冷水机组而闻名于世界空调制冷行业。今天的 Multistack 已经成为一家国际化制冷空调设备供应商, 依托我们可靠的产品、资深的专家团队和全程迅速到位的支持性服务来满足世界各地用户在商业、工业及机构领域内的 HVAC 的

个性化需要。Multistack 瞄准对产品品质、体积、节能等方面有特殊要求的用户群，为他们提供包括系统设计、产品开发、工程安装以及后续支持在内的全套服务。

4. 近 3 年该货物主要销售给国内、外主要客户的名称地址：

(1) 出口销售

详见 MULTISTACK 的主要业绩

(2) 国内销售

详见 MULTISTACK 的主要业绩

5. 近三年的年营业额

年份	国内	国外	总额
2021	5823万元	3468万元	9291万元
2022	4787万元	4128万元	8915万元
2023	1815万元	5254万元	7069万元

6. 易损件供应商的名称和地址：无

7. 最近 3 年直接或通过贸易公司向中国提供的投标货物：

合同编号： 无

签字日期： 无

项目名称： 无

数 量： 无

合同金额： 无

8. 有关开户银行的名称和地址：工行番禺支行、广州市番禺区市桥街光明北路 209 号 15 楼

制造商：广州番禺速能冷暖设备有限公司

投标人授权代表：梁国贤

投标人授权代表的职务：总经理

电话号：020-84891703 传真号：020-84891703

日期：2025 年 3 月 24 日



九、经销商（作为代理）的资格声明

经销商（作为代理）的资格声明

1、名称及概况：

- (1) 投标人名称：深圳市协众建设有限公司
- (2) 地址及邮编：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
518017
- (3) 成立和注册日期：2003 年 11 月 7 日
- (4) 主管部门：深圳市市场监督管理局
- (5) 公司性质：有限责任公司
- (6) 法人代表：刘汉琛
- (7) 职员人数：32 人
- (8) 近期资产负债表（到 2023 年 12 月 31 日止）

(1) 固定资产：

原值：86773.78 元净值：53806.99 元

(2) 流动资金：40113721.69 元

(3) 长期负债：0

(4) 短期负债：7412975.87 元

(5) 资金来源

自有资金：40167528.68 元银行贷款：/

(6) 资金类型：

商业性：40167528.68 元非商业性：/

2、最近三年的年度总营业额：

年份	国内	出口	总额
2023	39850192.27 元		
2022	35283504.71 元		
2021	24597263.36 元		

3、最近三年投标货物主要销售给国内及国外用户名称及地址：

名称和地址 销售的项目和数量

(1) 出口销售：

____/____

____/____

(2) 国内销售:

____/____

____/____

4、同意为投标人制造投标货物的制造厂并附有制造厂的资格声明:

制造厂名称和地址 制造项目和数量

____/____

____/____

5、须由其他制造厂家供应和制造的部件 (如果有的话):

制造厂名称和地址 制造项目

____/____

____/____

6、最近三年中与各经销商成交的此种投标货物 (如果有的话):

合同号:

签字日期:

产品名称:

数量:

合同金额:

7、有关开户银行的名称和地址: 交通银行股份有限公司深圳香洲支行

443066065013000648152

8、投标人认为需要声明的其他情况

无

兹证明上述声明是真实、正确的, 并提供了全部能提供的资料和数据, 我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

投标人名称: 深圳市协众建设有限公司

投标人授权代表: 刘政琛

投标人授权代表的职务: 执行(常务) 董事

电话号: 0755-82821529 传真号: /

日期: 2025 年 3 月 24 日

