商检区域中央空调系统更新改造

公开询价（SQ-202506）比选方案

广西双钱健康产业股份有限公司  
2025年9月

目 录

[第一章 公开询价比选邀请函 3](#_Toc519678417)

[第二章 项目采购需求](#_Toc519678418) 7

[第三章 评审办法 12](#_Toc519678419)

[第四章 文件格式 1](#_Toc519678420)5

[第五章 合同条款及格式 24](#_Toc519678421)

第一章 公开询价比选邀请函

我司拟对商检区域中央空调系统进行更新改造，现对该采购项目进行公开询价比选，现诚邀贵公司参与报价及方案提交。

一、项目名称

商检区域中央空调系统更新改造公开询价采购（编号：SQ-202506）

二、采购标的相关内容

根据广西双钱健康产业股份有限公司的生产车间改造需求，拟采购直流变频多联机中央空调系统壹套，并由供方完成安装调试，项目控制价为40万元（含税），报价超40万元为无效报价。设备关键技术参数要求如下：

1. 设备类型：直流变频多联机中央空调系统
2. 空调系统主要设备配置要求

2.1室内机

单机制冷量：≥33.5kW，风量：≥4700m³/h，静压：≥400Pa

数量：9台

2.2室外机

单机制冷量：≥110kW，数量：3台

2.3配套辅助设施配件

2.3.1室内外机控制通讯线路、电缆等

2.3.2室内外机冷媒循环、分配阀门管道，室内机排水管道等

2.3.3室内操作控制器

2.4品牌要求：本项目采购的设备要求为国内外知名品牌厂家的产品，如格力、美的、大金、日立、三菱重工等。

1. 建筑信息

**3**.1建筑类型：工业厂房

**3**.2空调覆盖面积：2000㎡（商检包装大厅区域）

**3**.3楼层分布：二楼单层

1. 安装调试工作包含但不限于以下内容

4.1拆除旧空调系统（室内风柜、部分冷冻水管）

4.2安装新室内机及室外机

4.3敷设冷媒铜管、电缆、排水管

4.4吊顶开孔/复原

4.5系统抽真空、充注冷剂、调试及试运行等

5.交货期：自合同生效之日起65天内完成设备到货安装、调试及售后服务

6.交货地点：广西双钱健康产业股份有限公司（梧州工业园区工业大道1号）

7.项目类别：货物

三、供应商资格要求

1.国内注册（指按国家有关规定要求注册的），具备法人资格的企业，具备制冷设备生产或销售资质，同时具备安装调试工作资质能力，并在报价文件中提供响应的有效证明材料。

2.本项目不接受联合体报价。

3.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。

4.对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，不得参与。

四、投标报价须知

1.本项目采购标的内容包含现场安装调试部分，为使报价方充分了解设备安装现场，确保报价准确，请报价方先自行现场勘察后再报价，现场勘察费用由报价方自理。

2.请报价方将书面报价文件以邮寄方式寄到广西双钱健康产业股份有限公司安环设备部。

3.邮寄件的封口必须完好，封口处加盖公章确保被启封后不可复原。

4.报价截止日期：自本公告发布之日起14天（含星期六日）内接受报价，挂网结束后3天停止接收报价文件。逾期则视为无效报价，请注意把握邮寄时间，以报价文件到达采购人时间为准。

5.收件地址：广西梧州市工业园区工业大道1号广西双钱健康产业股份有限公司安环设备部 收件人：李宇明 电话：13617740670 邮箱：[sqahsbb@wz-zh.com](mailto:sqahsbb@wz-zh.com)。

五、应答文件要求：

见后附：商检区域中央空调系统更新改造（SQ-202506）项目比选方案补充说明。

广西双钱健康产业股份有限公司

2025年 月 日

第二章 商检区域中央空调系统用户需求

此采购需求文件是对广西双钱健康产业股份有限公司需求的全新直流变频多联机中央空调系统采购而制定，为该项目比选评审的技术标准依据，并必须作为设备采购合同附件，以及设备验收标准之一。

**一、项目概况**

商检区域中央空调系统更新改造项目（编号：SQ-202506）

二**、情况说明**

1.报价人必须自行为其报价产品侵犯其他报价人或专利人的专利成果承担全部的法律责任；同时，具有产品专利的报价人应在其投标文件中提供与其自有产品专利相关的有效证明材料，否则，不能就其产品的专利在本项目采购过程中被侵权问题提出异议。

2.凡在“技术参数要求”中表述为“★必须”的货物，报价人应在报价表中将其标配参数详细列明，否则该报价无效。

3.如采购需求与现行国家标准不一致，以现行国家标准为准。

**三、**法规要求

| **序号** | **需求内容** | **必须或期望** | **供方响应** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.1 | **执行最新国家标准**： | ★必须 |  |
| - GB 21454-2021（多联机能效限定值及能效等级） - GB/T 18837（多联式空调机组） |
| - JGJ174-2010（多联机系统工程技术规程） |

**四、技术参数要求**

**1.设备核心参数**

| 序号 | 需求内容 | 必须或期望 | 供方响应 |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.1** | 设备品牌要求：格力、美的、大金、日立、三菱重工，报价单位需在报价文件中提供相应授权书 | ★必须 |  |
| 1.2 | 室外机：全变频直流多联机，单台制冷量≥110kW，制热量≥130kW | ★必须 |  |
| 1.3 | 室内机：高静压风管式，单台制冷量≥33.5kW，风量≥4700m³/h | ★必须 |  |
| 1.4 | 室内机静压：≥400Pa（可根据用户实际需求调至200Pa） | ★必须 |  |
| 1.5 | 噪声要求：室内机噪音≤53分贝，测量办法为距设备 1m 处测量（符合 GB 3096 环境噪音标准） | 必须 |  |
| 1.6 | 能耗要求：室外机APF值≥4.35，IPLV≥8（提供国家节能认证证书） | ★必须 |  |
| 1.7 | 材料要求：   1. 设备材质防腐防锈，符合工业环境使用 2. 冷媒管，采用脱氧无缝紫铜管，符合GB/T 1527-2017 标准 3. 保温材料，冷媒管保温采用难燃 B1 级橡塑保温棉，厚度≥25mm，导热系数≤0.03W/(m・K) 4. 冷凝水管，UPVC 管或不锈钢管，坡度≥1%，配备存水弯和排气阀 5. 电线电缆，采用国优品牌，室内机控制线采用屏蔽双绞线 | 必须 |  |

**2.多联机系统性能要求**

| 序号 | 需求内容 | 必须或期望 | 供方响应 |
| --- | --- | --- | --- |
| 2.1 | 冷媒要求：使用环保冷媒（环保型，ODP=0） | 必须 |  |
| 2.2 | 压缩机技术：采用无级直流变频+喷气增焓技术 | 期望 |  |
| 2.3 | 运行工况：设备需满足制冷（-15~55℃）、制热（-30~30℃）任一运行方式连续24h运行 | ★必须 |  |
| 2.4 | 运行模式：支持多种运行模式（制冷/制热等） | ★必须 |  |
| 2.5 | 运行稳定性：  1.电压波动在±10% 额定电压（380V/220V）范围内可正常运行  2.多模块联调时，负荷分配偏差≤±3%，无偏载运行现象 | 必须 |  |
| 2.6 | 具备智能除霜功能、精确能力分配及自动/强制节能模式 | ★必须 |  |
| 2.7 | 保护功能：具备高/低压、缺相、过温、过流、压缩机过载、冷媒泄漏等全面保护功能 | ★必须 |  |

**3.电气与控制**

| 序号 | 需求内容 | 必须或期望 | 供方响应 |
| --- | --- | --- | --- |
| 3.1 | 室外机电源：三相380V±10%，50Hz | ★必须 |  |
| 3.2 | 采用本地控制方式，室内机配备线控器（带 LCD 显示），支持定时开关机、模式切换，支持掉电记忆功能 | 必须 |  |

**5.安装与验收**

| 序号 | 需求内容 | 必须或期望 | 供方响应 |
| --- | --- | --- | --- |
| 5.1 | 包含旧机拆除、新机安装、冷媒铜管敷设、风管对接维护、配电及调试 | ★必须 |  |
| 5.2 | 提供施工图：铜管/电缆布局图、风管改造方案 | ★必须 |  |
| 5.3 | 安装调试结束后，施工方负责清理现场产生的所有施工垃圾 | 必须 |  |
| 5.4 | 采用分区作业方式推进，减少对商检车间生产的影响 | ★必须 |  |

**6.安全要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 需求内容 | 必须或期望 | 供方响应 |
| 6.1 | 提供单位相关资质证书或安装人员资质证明及特种作业人员必须持证上岗。 | 必须 |  |
| 6.2 | 设备安装前需要进行安全培训，并进行培训签到 | 必须 |  |
| 6.3 | 供方负责提供所有施工人员的安全防护用具，包含不限于安全头盔，手套等。 | 必须 |  |
| 6.4 | 设备安装人员需严格遵守广西双钱健康产业股份有限公司的各项公司规章制度和行为准则。遵守我司安全保卫的各项条款。 | 必须 |  |
| 6.5 | 安装人员进场安装前，应按照中恒集团的要求，每位施工人员都需办理出入许可。进入园区时，接受检查和管理。 | 必须 |  |

**7.培训要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **需求内容** | **必须或期望** | **供方响应** |
| 7.1 | 培训内容：综合培训（掌握设备理论知识）；现场培训（设备实践操作知识及维护的必备知识）。具体包括：结构原理、故障排除基本知识的培训及问题解答等。培训时长不少于2天。 | 必须 |  |
| 7.2 | 培训效果：使用方受训人员（至少三人）能够独立熟练完成操作，并能掌握使用过程中的注意事项，能够完成简单的故障排除。 | 必须 |  |

**8.售后服务要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 需求内容 | 必须或期望 | 供方响应 |
| 8.1 | 设备供应商应具有良好的售后服务团队，能提供技术服务。 | 必须 |  |
| 8.2 | 保修期内提供优惠的维修服务及零部件，维修响应时间应在48小时内。 | 必须 |  |
| 8.3 | 设备供应商应协助用户远程处理常见问题维修。 | 必须 |  |
| 8.4 | 长期提供设备相关的专业技术培训及提供与设备相关的最新资讯。 | 必须 |  |
| 8.5 | 提供设备回访及大、中、小检修服务。 | 必须 |  |

第三章 评审办法

#### 一、评审原则

本项目采用综合评估法，按得分由高到低排序推荐候选供应商。总分100分，权重分配：

1. 技术部分：40%（40分）
2. 商务部分：10%（10分）
3. 报价部分：50%（50分）

注：总分相同者，报价低者优先；报价相同则技术分高者优先。

#### 二、初步评审标准（否决条款）

供应商需满足以下条件，否则作无效响应处理：

1. 具备独立法人资格，提供有效营业执照。
2. 非联合体投标，无关联公司同时参与。
3. 信用记录：在“信用中国”无重大违法失信记录。
4. 响应文件完整：加盖公章、技术方案完整、报价无缺漏。

#### 三、详细评审细则

#### **（一）技术部分（40分）**

| 评分项 | 分值 | 评分标准 |
| --- | --- | --- |
| 技术方案可行性 | 15分 | 方案完全满足改造需求（制冷能力、设备选型、施工计划）得12～15分；部分满足得6～11分；重大偏离得0分。 |
| 设备选型合理性 | 10分 | 多联机参数完全响应招标要求得8～10分；部分优化得4～7分；未达要求得0分。 |
| 施工组织设计 | 10分 | 工期计划、分区域作业方案、安全措施完善得8～10分；一般得4～7分；无方案得0分。 |
| 质保与售后服务 | 5分 | 提供≥2年质保、48小时故障响应、本地化服务团队得5分；每缺一项扣2分。 |

#### **（二）商务部分（10分）**

| 评分项 | 分值 | 评分标准 |
| --- | --- | --- |
| 业绩案例 | 5分 | 近3年类似项目业绩（≥3个得5分；2个得3分；1个得1分；无业绩得0分） |
| 服务团队 | 3分 | 常驻本地技术团队（2分）、提供运维培训方案（1分）。 |
| 信用记录 | 2分 | 无行政处罚得2分；一般处罚扣1分；重大失信得0分。 |

#### **（三）报价部分（50分）**

评审基准价：所有有效报价的算术平均值×95%。

得分公式：得分 = 50 - |报价 - 基准价| / 基准价 × 100 × K  
（K=0.5，报价≤基准价；K=1，报价＞基准价）

#### **四、评审流程**

1. **资格审核**：查验投标人资格、信用记录、专项资质等。
2. **技术评审**：评估方案可行性、设备参数、施工计划等。
3. **商务评审**：核查业绩、服务能力等。
4. **报价评审**：计算基准价，按公式打分。
5. **汇总得分**：按权重汇总总分并排序。

**五、附件要求**

供应商需提供：

1. 技术方案（含设备参数证明、施工计划进度表）；
2. 业绩合同复印件
3. 资质证明文件（及授权书）扫描件；
4. 售后服务承诺书（加盖公章）。

第四章 文件格式

格式1：

报价函（格式）

致：广西双钱健康产业股份有限公司：

我方已仔细阅读了贵方组织的商检区域中央空调系统更新改造项目（项目编号：SQ-202506）的比选文件的全部内容，现正式递交下述文件参加贵方组织的本次企业采购活动：方案文件正本一份，副本四份；

据此函，签字人兹宣布：

1.我方愿意以**人民币（大写） （小写）（￥ ）**的含税总报价，增值税率为 %（其中不含税金额为： 税金为： ）。提交成果文件时间： ，提供本项目比选文件第二章“项目采购需求”中的采购内容。

2.我方同意自本项目比选文件规定的截止时间起遵循本报价函，并承诺在报价有效期内不修改、撤销报价文件。

3.我方在此声明，所递交的报价文件及有关资料内容完整、真实和准确。

4.我方承诺已经具备的条件：

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）具有良好的商业信誉和完善的财务会计制度；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）参加本项目前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（6）法律、行政法规规定的其他条件。

5.如本项目采购内容涉及须符合国家强制规定的，我方承诺我方本次报价（包括资格条件和所投产品）均符合国家有关强制规定。

6.如我方中选，我方承诺在收到中选通知书后，在中选通知书规定的期限内，根据比选文件、我方的报价文件及有关澄清承诺书的要求按第五章“合同条款及格式”与采购人订立书面合同，并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

7.我方已详细审核比选文件，我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

8.我方同意应贵方要求提供与本报价有关的任何数据或资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

9.我方完全理解贵方不一定接受报价最低的报价人为中选供应商的行为。

10.我方如有下列情形之一的，自愿接受处以采购金额千分之五以上千分之十以下的违约金，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加贵司采购活动：

（1）提供虚假材料谋取成交的；

（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

（3）与采购人、其他供应商恶意串通的；

（4）向采购人行贿或者提供其他不正当利益的；

（5）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的；

（6）通过故意减配压低价格入围，造成用户安装后无法正常使用的。

11.我方及由本人担任法定代表人的其他机构最近三年内被通报或者被处罚的违法行为有：

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

12.以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

报价人： （盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

地址：

电话：

传真：

邮政编码：

开户名称：

开户银行：

银行账号：

2025 年 月 日格式2：

报价表（格式）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 型号 | 数量 | 报价总额  （万元） | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |

报价依据：

附注：报价包含服务的价格、必要的保险费用和各项税金；包括其他如人员、设备、耗材、差旅费、杂费和管理费、培训、技术支持、咨询等全部服务产生的费用。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

格式3：

声明书（格式）

致：广西双钱健康产业股份有限公司：

（供应商名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址 。

我 （姓名）系 （报价人名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的 项目的报价，为便于贵方公正、择优地确定中选人及其报价产品和服务，我方就本次报价有关事项郑重声明如下：

1.我方向贵方提交的所有报价文件、资料都是准确的和真实的。

2.我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3.我方此次向贵方提供的服务名称为： ；该服务由我方人员提供。

4.我方诚意提请贵方关注：近期有关该服务的重大决策和事项有：

5.以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人签字：

公章：

2025年 月 日

格式4：

服务承诺书（格式）

（由报价人按本项目比选方案文件第二章“采购需求”自行填写。）

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

格式5：

法定代表人身份证明书（格式）

供应商：

单位性质：

地 址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓 名： 性 别：

年 龄： 职 务：

身份证号码：

系 （供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

报价人： （盖单位章）

2025 年 月 日

格式6：

法定代表人授权委托书（格式）

致：广西双钱健康产业股份有限公司

本人 （姓名） 系 （单位名称） 的法定代表人，现授权我单位在职正式员工 （姓名和职务） 为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改贵方组织的 （项目名称） 项目的文件、签订合同和处理一切有关事宜，其法律后果由我方承担。

本授权书于 年 月 日签字生效，委托期限： 。

代理人无转委托权。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

法定代表人身份证号码：

委托代理人（签字或盖章）：

委托代理人身份证号码：

格式7：

比选邀请应邀函

广西双钱健康产业股份有限公司：

我单位收到贵公司发来的相关《商检区域中央空调系统更新改造（SQ-202506）项目比选方案》的比选邀请函，现作书面回复，愿意参加该项目的比选，并响应方案要求递交相关文件。

应邀单位：

应邀单位联系人：

联系人电话：

应邀日期：2025年 月 日

第五章 合同条款及格式

商检区域中央空调系统更新改造采购合同（格式）

**买方（以下简称甲方）：广西双钱健康产业股份有限公司**

**卖方（以下简称乙方）：**

甲方通过询价比选采购方式确定乙方作为商检区域中央空调系统更新改造项目（项目编号：SQ-202506）的中选供应商，根据《中华人民共和国民法典》和有关法律、法规，甲乙双方本着诚实信用、平等互利的原则，签订本合同，以供双方共同遵守：

**一、合同文件**

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与合同正文具有同等效力：

1. 中选通知书；
2. 乙方响应项目所提交的报价表、售后服务承诺等全部报价文件；
3. 甲方的采购文件；
4. 甲、乙双方商定的补充协议；

上述文件条款有冲突的，以签订日期在后的文件为准；上述文件条款与本合同条款有冲突的，除另有约定外，以本合同为准。

**二、合同范围和条件**

本合同的范围和条件与上述合同文件的规定相一致。

**三、货物采购和服务内容**

1.合同标的

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **货物及服务内容** | **品牌** | **厂家** | **产地** | **技术参数、性能（配置）及其他要求** | **数量（单位）** | **单价（人民币元）** | **小计（人民币元）** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **合同总金额合计** | | | | | | |  |

2.除以上第1点外，本合同所涉及的乙方应提供的货物及相关服务内容同时按甲方招标文件《项目采购需求》的要求及乙方投标（报价）文件承诺执行。

**四、合同金额及产品标准**

（一）根据中选通知书的中选内容，本合同的总金额为（大写） 元（小写：￥ ）。该合同总金额为固定不变价，包含但不限于：成本及利润、税金、包装费、运输费、保险费、仓储费、损耗费，及后续的开箱检验、保修和维修、技术服务、软件实施费、安装调试费、售后服务费、培训、人工等费用。双方确认，除本合同总金额外，甲方无须就本合同项下货物或乙方提供的服务向乙方支付任何额外费用。

（二）上述货物适用下列第 1 项中技术和质量标准：

1.按同类产品国家标准及采购文件、报价文件确认的标准；

2.按同类产品部颁标准；

3.按同类产品行业标准；

4.没有上述标准或虽有上述标准，但双方同意按附件所约定标准执行；

（三）乙方应按合同约定的名称、品牌、数量、规格型号、技术要求、质量标准向甲方提供合法销售的全新的未经使用的原厂合格产品，该批产品的质量标准和样式应和招标文件要求一致；且必须符合国家质量检测标准，具有产品出厂标准或国家鉴定证书。

**五、结算、支付条款**

（一）甲方采用转账方式，并按以下约定安排付款：

1.合同生效后 5 日内，甲方支付合同总额的 30 %作为预付款，即人民币 元。

2.设备生产完毕后，乙方在出货前开具全额的税率为 13 %的增值税专用发票给甲方后，甲方支付合同总额的 30 %为提货款，即人民币 元。

3.设备到甲方厂内并完成安装调试，经甲方验收合格后 30 日内，支付合同总额的 35 %为验收款，即人民币 元。

4.剩余 5 %作为质保金，即人民币 元。质保期 12 个月，从验收合格日起计，质保到期后 10 天内全额无息支付给乙方。

（二）乙方应按照甲方的要求向甲方开具真实、合法、有效的增值税专用正式发票，否则甲方可拒绝付款且无须承担任何违约责任。如乙方向甲方提供的发票系虚假、伪造、变造的，乙方除须向甲方补开合法发票外，还须按应开发票票面金额的 30 %向甲方支付违约金，且须赔偿甲方所受损失（包括但不限于甲方所受的行政罚款、补开发票产生的税款、鉴定费等），同时甲方有权终止合同，因终止合同而产生的一切损失均由乙方承担。

（三）乙方指定的收款账户信息如下：

开户行：

账户名称：

账号：

如乙方需改变上述账户，乙方应提前十日书面通知甲方，否则应承担对已不利的后果，如造成甲方损失的，还应当予以赔偿。

**六、运输与包装**

（一）将货物运送至甲方指定交货地点并交付给甲方指定收货人之前的货物运输由乙方负责，相关的运输费用、保险、保管、货物灭失及毁损的风险亦由乙方承担。

（二）乙方应根据货物特点进行坚固包装使其防水、防潮、防腐、防锈、防震等，并在正常情况下适于水运、空运和长途内陆运输及反复装卸和搬运的要求。专用、特殊安装工具材料和易磨损部件应进行适当的包装并采取特别保护措施。包装费用由乙方承担。乙方需在每一包装箱（物）表面显著位置以显著方式标明合同号、箱号、收货人、目的地、内件品名、尺寸规格、数量、重量等内容。并对每一包装箱内货物附以标签，标明其在安装图纸中的编号。另外乙方应根据货物的特点及其对装卸操作的要求在包装箱显著位置以英文或中文标明“保持干燥”，“小心轻放”，“此面向上”等国际惯用图示。

（三）对因运输和包装不当产生的货物灭失与损毁的责任，均由乙方承担。

**七、交货、开箱检验及安装调试验收**

（一）交货时间和地点：乙方应在合同签订后 天内将货物送至甲方指定地点广西双钱健康产业股份有限公司（梧州市工业园区工业大道1号） ，即本合同所涉货物的供货日期为 2025 年 月 日前。

（二）到货检验：乙方将货物运送至甲方指定交货地点后，乙方向甲方交付货物清单并通知甲方进行到货检验，与甲方指派代表共同对货物进行开箱检验，根据本合同约定对货物的包装外观、数量、型号、规格进行检查。以上内容检查与合同一致的，双方共同签订到货检验结果。到货检验结果合格仅视为货物在外观、数量、型号、规格符合合同的约定，到货检验结果的签署不使甲方丧失因质量问题而向乙方索赔和求偿的权利，同时不解除乙方对于货物质量缺陷或瑕疵负有的相应担保责任。

（三）安装调试验收：

1.安装调试时间：到货检验后且现场具备安装调试条件之日起，乙方应在35天内完成设备的安装与调试工作，即本合同所涉设备的交付使用日期为 2025 年 月 日前。

2.甲方应在货物验收前 天通知乙方验收时间。乙方应派其人员到甲方指定地点参加货物验收，费用自理。乙方在上述日期内拒绝或未参加验收的，甲方有权单独进行验收，对验收结果，视为乙方自动接受。买卖双方也可协商在交货现场即进行货物验收。

3.双方应共同签署检验报告，该报告应详细列明检验结果，包括检验合格或发现的任何货物短缺、毁损或与合同规定有不符之处。对检验中发现货物短缺、毁损或与合同规定有不符之处的，即为检验不合格。甲方有权拒收货物，乙方应在接到甲方通知的7天内免费修理、更换或补足以上货物。因此产生的一切费用，包括额外的运输费用等，将由乙方承担。如在期限内，乙方未能进行修理、更换或补足，则乙方应承担本合同约定承担关于逾期交货的违约责任。验收合格视为货物交付，货物所有权同时转移。货物正式交付甲方后有关保管、保险、灭失与毁损的风险由甲方承担，货物所有权亦同时转移给甲方。

4.验收标准：按照本项目甲方的招标文件、乙方投保文件及相关承诺、本合同规定以及国家有关技术标准。

**八、质量保证**

（一）乙方对于货物向甲方提供的质保期为自甲方签署设备安装调试验收单的次日起 1 年。

（二）在质保期内货物本身发生的质量问题，乙方应在接到甲方故障通知后及时响应， 48 小时内解决问题。

（三）对经乙方处理后仍达不到质量要求的货物，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

1.更换：乙方须在甲方提出更换要求之日起 20 日内更换，并由乙方承担由此所发生的全部费用（包括但不限于运输、保险、检验等所产生的费用）。

2.退货处理：乙方应在甲方提出退货要求之日起 20 日内退还甲方已支付的全部货款，同时应承担该货物的全部费用（包括但不限于运输、保险、检验等）。

（五）质保期内，对保修范围内的保修服务所发生的全部物质损耗和人员费用（人为因素及易损件除外），均由乙方予以承担。乙方未及时承担保修责任的，甲方有权采用其他渠道和方式对货物进行维修，由此产生的费用由乙方承担。对因货物在保修期间发生的质量缺陷造成的甲方和（或）第三人的人身损害或财产损失，乙方应予以赔偿。

（六）对本款中应由乙方承担的全部保修和（或）赔偿费用，甲方有权在乙方的质量保证金中予以直接扣除，不足部分，甲方有权继续追索。

**九、违约责任条款**

（一）甲方违约责任：

1.因甲方原因逾期付款的，每逾期付款一日，甲方应按逾期付款部分的 万分之五 向乙方支付违约金，如甲方未按合同约定付款，由此导致乙方交付工作延迟的，责任不在乙方。甲方逾期付款超过 20 日的，乙方有权单方解除本合同。

2.除法定或本合同另有约定外，如由于甲方过错原因中途退货或单方解除合同的，甲方已支付货款不作退回，且应向乙方支付合同总金额 20 ％的违约金。

3.乙方完成安装调试并试运行合格 15 日后，甲方拒不签署《最终验收证明书》的，经乙方书面催告后仍拒绝签署的，视为甲方违约，应向乙方支付合同总额 20 %的违约金并应继续履行合同付款义务。

（二）乙方违约责任：

1.因乙方原因逾期交货的，每逾期交货一日，乙方应按逾期交货部分价款的 万分之五 向甲方支付违约金；上述逾期违约金的支付不影响乙方交货义务的履行；如乙方逾期交货超过 20 日的，甲方有权单方解除本合同，乙方应自收到甲方解除合同通知之日起 7 日内全额退还甲方已付货款。

2.如果由于乙方原因致使货物的到货检验不能在合同规定的时间内完成的，每逾期完成一日乙方应按合同总金额的万分之五支付违约金；上述逾期违约金的支付不影响乙方到货检验、初验及终验义务的履行；若逾期完成到货检验、初验或终验超过本合同约定时间 30 日以上的，甲方有权单方解除本合同。

3.如乙方交付货物的质量、数量、商标、规格、型号等不符合合同约定，或存在权利瑕疵，或存在知识产权纠纷的，乙方应负责处理与第三方的纠纷，并按以下第1、2项的约定向甲方承担违约责任，如因此给甲方造成损失的，乙方还应予以赔偿：

（1）甲方要求退货（/解除合同）的，乙方应自收到甲方退货（/解除合同）通知）之日起 20 日内全额退还甲方已付货款并须按甲方已付货款的 20 ％向甲方支付违约金；

（2）甲方要求换货的，乙方应按甲方的要求及时更换符合约定的货物交付甲方，并对换货部分按本合同的约定承担逾期交货的违约责任。

（3）甲方同意减价处理的，双方另行协商确定货物减价处理方案。

4.因乙方原因不能交货或单方解除合同，或乙方累计到货的质量不合格数或安装不合格数占甲方采购总数的 10 ％时，甲方有权解除合同，乙方除退还已收取的货款外，还应向甲方支付合同总金额 20 ％的违约金。

5.若乙方所供货物已投入使用，而甲方在使用过程中发现使用货物与合同约定不符的，乙方应按合同总金额的 20 %向甲方支付违约金，乙方应按甲方要求的时限免费更换或修理货物直至满足本合同要求，因此发生的全部费用由乙方承担。

6.本合同项下的各项工作（如安装、调试等），乙方应亲自完成，没有甲方的书面同意，乙方不得委托第三方进行，否则乙方应按合同总金额的 20 %向甲方支付违约金，同时甲方有权单方面解除本合同，乙方应退还甲方已支付的货款，且甲方不再支付未付款项。

7.如因乙方责任，甲方把已收货物退还给乙方的，相关搬运、运输和投保费用均由乙方负责，甲方对货物在此期间发生的毁损、灭失的风险不承担责任。

（三）未经本合同另一方事先书面同意，任何一方均无权转让本合同或本合同中的任何权利或义务。若违反本条约定的，转让行为无效，违约方应按本合同总金额的 20 ％向守约方支付违约金，守约方有权视具体情况单方面解除合同或要求继续履行合同。

（五）如果乙方有赔偿和/或支付违约金的责任，则甲方有权从最近一笔付款中扣除相应金额。如果最近一笔付款不足以抵扣的，则甲方可从下一笔付款中继续扣除。前述扣除金额仍不足以抵扣的，甲方有权从履约保证金中继续扣除。

**十、不可抗力条款**

（一）本合同所指不可抗力，是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

（二）由于不可抗力事件，致使一方在履行其在本合同项下的义务过程中遇到障碍或延误，不能按约定的条款全部或部分履行其义务的，遇到不可抗力事件的一方（以下简称“受阻方”），只要满足下列所有条件，可免于承担违约责任：

1.受阻方不能全部或部分履行其义务，是由于不可抗力事件直接造成的，且在不可抗力发生前受阻方不存在迟延履行相关义务的情形；

2.受阻方已尽最大努力履行其义务并减少由于不可抗力事件给另一方造成的损失；

3.不可抗力事件发生时，受阻方已立即通知对方，并在不可抗力事件发生后的十五日内提供有关该事件的公证文书或政府机构出具的证明文件，并附相应的书面说明，书面说明中应包括对延迟履行或部分履行本合同的原因说明。

（三）不可抗力事件终止或被排除后，受阻方应继续履行本合同，并应尽快通知另一方。受阻方可相应延长履行义务的期限。

（四）如果不可抗力事件的影响持续达三十日或以上时，双方应根据该事件对本合同履行的影响程度协商对合同进行的修改或终止履行。如在一方发出协商书面通知之日起十日内双方无法就此达成一致，任何一方均有权解除本合同且无须承担违约责任。

**十一、争议解决条款**

（一）双方在履行合同过程中，如发生争议而双方通过协商不能解决的，则双方同意按下列第2种方式解决：

1.将该争议提交至**梧州**仲裁委员会，并依据该仲裁委员会现行有效的仲裁规则进行仲裁。

仲裁裁决是终局的，对双方具有约束力，并可依法申请强制执行。除非仲裁裁决有不同规定，败诉方应支付双方因仲裁所发生的一切法律费用，包括但不限于律师费。

2.向甲方营业执照登记的住所地有管辖权的人民法院提起诉讼解决。

（二）双方同意使用本合同通知与送达条款规定的方式送达与仲裁或强制执行仲裁裁决有关的传票、通知或其他文件。本合同通知与送达条款中的任何规定均不应影响一方以法律允许的其他方式送达上述传票、通知或其他文件的权利。

（三）本争议解决条款独立于本合同其他条款内容，本合同其他条款内容无效、被撤销或终止的，本条款内容依然有效。

**十二、通知送达条款**

（一）根据本合同需要发出的全部通知，均须采取书面形式，以（A）专人递送，（B）特快专递，（C）传真或（D）挂号信件方式发出。特快专递或挂号信件的交寄日以邮戳为准。上述书面通知均须标明合同对方为收件人。

（二）上述书面通知按对方在本条第（四）项中所列的地址发出，并按本条第（三）项规定时间视为已经送达。如任何一方的地址有变更时，须在变更前十日以书面形式通知对方，否则造成延迟通知或通知不能的，由此产生的后果由过错方承担。

（三）双方按如下规定确定通知被视为正式送达的日期：

1.以专人递送的，双方在本合同约定的收件人签收之日视为送达日期。

2.以传真方式发出的，以发件方发送后打印出的发送确认单所示时间视为送达日期。

3.以特快专递形式发出的，发往本市市内的，发出后第二日视为送达。发往内地其他地区的，发出后第三日视为送达。发往港、澳、台地区的，发出后第四日视为送达。发往境外其他国家或地区的，发出后第六日视为送达。

4.以挂号方式发出的，发往本市市内的，邮寄后第三日视为送达。发往内地其他地区的，邮寄后第四日视为送达。发往港、澳、台地区的，邮寄后第五日视为送达。发往境外其他国家或地区的，邮寄后第七日视为送达。

（四）各方地址与联系方式如下

甲方：广西双钱健康产业股份有限公司

地址：广西梧州工业园区工业大道1号

电话：0774-3939209

传真：——

邮政编码：543000

收件人：李宇明

乙方：

地址：

电话：

传真：

邮政编码：

收件人：

（五）本合同项下的通知自送达之日发生效力。

**十三、法律适用条款**

本合同的成立、效力、解释、履行、签署、修订和终止以及争议的解决均应适用中华人民共和国法律。

**十四、合同附件条款**

经双方确认的合同附件作为本合同的组成部分，与本合同正文具有同等法律效力。若合同附件与合同正文有任何冲突，以合同正文为准。

**十五、生效条款**

本合同自双方法定代表人或委托代理人签字并加盖双方单位公章之日起生效。如由委托代理人签署的，签字前应向对方提供其委托代理人有权签署本合同的合法授权文件。合同原件一式陆份，双方各执叁份，具有同等法律效力。

**十六、合同文本条款**

（一）本合同未列明的内容，在甲方招标（采购）文件中已有规定的，或者乙方在响应项目所提交的投标（报价）文件中有承诺的，甲方有权要求乙方履行，否则甲方有权追究乙方的违约责任。

（二）本合同未尽事宜，应由双方友好协商解决。如需对本合同及其附件做任何修改或补充，须由双方以书面做出方为有效。修改或补充文件与本合同有不一致的，以修改或补充文件为准。

（三）本合同如有任何变更、终止或解除需双方同意并签署书面文件方为有效。

（四）本合同签署前，双方应向对方提供其委托代理人有权签署本合同的合法授权文件。

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方  甲方（章）：  单位地址：  联系电话：  法定代表人或  委托代理人（签字）：  开户银行：  账户名称：  账号： | 乙方  乙方（章）：  单位地址：  联系电话：  法定代表人或  委托代理人（签字）：  开户银行：  账户名称：  账号： |
| 签订日期： 年 月 日 | |

附件

商检区域中央空调系统更新改造（SQ-202506）项目比选方案补充说明

各报价单位：

现对《商检区域中央空调系统更新改造（SQ-202506）项目比选方案》补充说明响应文件构成。报价人应仔细阅读《商检区域中央空调系统更新改造（SQ-202506）项目比选方案》的所有内容，按要求编写响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性、完整性及有效性，对《商检区域中央空调系统更新改造（SQ-202506）项目比选方案》文件作出实质性响应。否则，其响应文件可能被拒绝。

一、响应文件内容

注：以下文件均需报价人加盖公章确认。

1. 报价函
2. 报价表
3. 服务承诺书
4. 声明书

5.资格证明文件

5.1、营业执照副本复印件

5.2、税务登记证副本复印件（三证合一除外）

5.3、法定代表人身份证复印件（正反面）（如有必须提供）

5.4、法定代表人身份证明书

5.5、法定代表人授权委托书（如有必须提供）和委托代理人身份证复印件（正反面）

6.报价人认为其他必须提供的文件资料。

二、报价

1.投标报价为含税价。

2.投标报价按《商检区域中央空调系统更新改造（SQ-202506）项目比选方案》第四章的格式要求。

三、响应文件的书写及签署规定

1. 响应文件的正本和所有副本须用不褪色的墨水书写或打印，装订成册，修改处应加盖公章。

2. 响应文件应由法定代表人或授权代表在所有规定签章处逐一签署及加盖单位的公章。

3. 报价人必须在每份响应文件上注明“正本”“副本”字样，一旦正本和副本不符，以正本为准。

4.除报价人对错处做必要修改外，响应文件不得行间插字、涂改或增删，如有修改错漏处，必须由报价人法人代表或其授权代表签字和盖章。

四、响应文件的密封与标记

1.报价人将响应文件标明“正本”或“副本”后，将响应文件“正本”“副本”一并装入一个文件袋内加以密封并在每一封贴处加盖单位公章。

2.响应文件袋上应写明：

2.1、项目名称：广西双钱健康产业股份有限公司商检区域中央空调系统更新改造（SQ-202506）项目

2.2、报价单位：