项目编号： 2023CGSG119

铜陵市第二人民医院（传染病医院）病房楼扩建工程——综合楼暖通工程

竞争性磋商文件

采 购 人	:	铜陵市第二人民医院（盖章）
采 购 代 理 机 构	:	合普项目管理咨询集团有限公司（盖章）

2023年9月

目 录

第一章 竞争性磋商公告

第二章 磋商响应供应商须知前附表

第三章 磋商响应供应商须知

(一) 总 则

(二) 竞争性磋商文件

(三) 磋商响应供应商

(四) 磋商响应文件编制

(五) 磋商响应文件提交

(六) 磋商响应文件开启

(七) 响应文件的磋商与评审

(八) 响应无效

(九) 评审办法

(十) 合同的签订、履行及验收

第四章 项目需求

第五章 工程量清单及图纸

第六章 采购合同

第七章 竞争性磋商文件格式

(一) 资格、技术及商务部分

(二) 报价部分

第一章 竞争性磋商公告

项目概况

铜陵市第二人民医院（传染病医院）病房楼扩建工程——综合楼暖通工程的潜在投标人应在铜陵市公共资源交易中心网站 (<http://ggzyjyzx.tl.gov.cn>) 免费下载获取采购文件，并于2023年09月25日 10时00分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：2023CGSG119

项目名称：铜陵市第二人民医院（传染病医院）病房楼扩建工程——综合楼暖通工程

采购方式：竞争性谈判 竞争性磋商 询价

预算金额：146.18万元

最高限价：146.18万元

采购需求：本项目为铜陵市第二人民医院（传染病医院）病房楼扩建工程——综合楼暖通工程，主要包括综合楼新风系统、空调系统设备、管道的采购及安装等；详见图纸、工程量清单及项目需求。

合同履行期限：自合同签订之日起 90 日内完成供货、安装、调试等。

本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目符合财政部、工业和信息化部制定的《政府采购促进中小企业发展管理办法》第六条第 3 款之规定，为非专门面向中小企业采购项目。具体原因如下：按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形。

对此项内容如有疑问，可通过书面形式或登录铜陵市公共资源交易平台线上提交两种方式向采购人进行质疑。

3. 本项目的特定资格要求：（1）投标人须具备具有独立法人资格和有能力提供招标产品的制造商或代理商，具有建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质或机电工程施工总承包三级及以上资质、具备有效的安全生产许可证，具有良好的履约及售后服务能力。（2）项目负责人须具有机电工程专业贰级及以上注册建造师执业资格，具备有效的安全生产考核合格（B类）证书。

三、获取采购文件

时间：2023年09月15日 至 2023年09月25日 ，每天上午9:00至12:00，下午13:00至17:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：铜陵市公共资源交易中心网站

（网址：<http://ggzyjyzt.tl.gov.cn>）

方式：本项目只接受已入安徽省公共资源交易市场主体库的企业参与响应。供应商应及时办理入库手续在中心网站（网址：<http://ggzyjyzt.tl.gov.cn>）自行下载采购文件，入库方式详见中心网站下载专区“安徽省公共资源交易市场主体库入库须知”，因未及时办理入库手续导致无法参与投标的，责任自负。

售价：0元

四、响应文件提交

截止时间：2023年09月25日 10时00分（北京时间）

地点：铜陵市公共资源交易中心开标十室

五、开启

时间：2023年09月25日 10时00分（北京时间）

地点：铜陵市公共资源交易中心开标十室

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日

七、其他补充事宜

1. 本项目采用网上不见面开标，投标文件解密、询标通知、客观分公示、否决通知等，通过系统在线方式完成。投标人须在投标截止时间之前使用 CA 锁自行登陆不见面开标大厅，并在解密指令发出后30 分钟之内完成解密，投标人未按规定完成解密，视为放弃投标。投标人在项目开、评审期间应保持在线状态，授权委托人应保持电话畅通，随时通过交易系统接受评审委员会发出的询标等信息，并在规定时间内答复。技术支持咨询电话：400-998-0000。不见面开标大厅登录方式：铜陵市公共资源交易中心网站

(<http://ggzyjyzx.tl.gov.cn>)，选择不见面开标大厅登录。具体操作详见中心网站下载专区的《铜陵市不见面开标大厅-操作手册(投标人)》。

2. 无

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：铜陵市第二人民医院

地址：铜官区北京东路1237号

联系方式：13866501601

2. 采购代理机构信息

名称：合普项目管理咨询集团有限公司

地址：铜陵市义安区井湖大市场5栋二层

联系方式：18356281468

3. 项目联系方式

项目联系人：吴女士

电话：18356281468

第二章 投标人须知一览表

序号	条款名称	说明和要求
1	预算控制数	见竞争性磋商公告
2	供应商资格审查材料	见竞争性磋商文件
3	采购方式	竞争性磋商
4	评标方法	综合评分法
5	供货期（服务期）	自合同签订之日起 90 日内完成供货、安装、调试等
6	质保期	2年
7	是否接受联合体磋商响应	不接受
8	是否接受分包履约	不接受
9	磋商响应保证金	无
10	标段划分	本项目分为一个标段
11	成交候选人的推荐	磋商小组依据磋商文件规定的评标标准和方法，对合格磋商响应文件分别进行评审和比较，结合信用查询情况，按顺序推荐出有排序的三名成交候选人。
12	履约保证金	无
13	勘察现场的要求	投标人应自行对供货现场和周围环境进行勘察，以获取编制投标文件和签署合同所需的资料。 勘察现场的地址为：铜陵市第二人民医院 联系人及联系方式：详见公告
14	构成竞争性磋商文件的其他文件	竞争性磋商文件的澄清、修改书及有关补充通知为竞争性磋商文件的有效组成部分
15	磋商响应有效期	开标后三个月
16	付款方式	合同签订后预付合同价款的 40%，余款待供货、安装、调试完毕并经验收合格后一次性无息

序号	条款名称	说明和要求
		付清。
17	项目实施地点	铜陵市第二人民医院
18	提交磋商响应文件	加密的电子磋商响应文件，应在磋商响应截止时间前通过交易中心电子交易平台上传。加密的电子磋商响应文件为使用交易中心提供的电子标书制作工具软件（ http://www.hfztb.cn 网上下载）制作生成的加密版磋商响应文件。 在磋商文件规定的磋商响应时间截止前未有效提交网上加密电子磋商响应文件的，磋商响应无效。
19	磋商及响应截止时间	见磋商公告，迟于响应截止时间递交的文件将不予接受。
20	开标解密	开标时各供应商应在解密程序开始后30分钟内对本单位的响应文件现场或远程解密（以交易系统时间为准）。如供应商未在规定时间内完成响应文件的解密，该响应文件做无效标处理，责任由供应商自行承担。
21	文件澄清、客观分值公示、 投标否决通知	供应商应通过电脑及时刷新点击查看系统内的询标、客观分公示、投标否决、二次报价、在线磋商等通知消息，并通过系统接受磋商小组发起的询标和通知，在规定的时间内（从磋商小组发起询标等要求起不超过30分钟，逾时视为放弃澄清权力）对该项内容进行回复、确认并加盖电子签章。逾期未回复的（以交易系统时间为准），磋商小组将可能按不利于供应商的内容进行评审，责任由供应商自行承担。
22	费用承担	供应商参加磋商活动发生的一切费用均自理
23	合同签订时间	成交供应商应在领取成交通知书起7个工作日内

序号	条款名称	说明和要求
		与采购人签订合同，逾期不领取成交通知书或不签订合同的，顺延至第二成交供应商或重新采购。
24	政府采购政策	<p>一、中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号），参加本次采购活动的中小企业应当在投标文件中提供有效的《中小企业声明函》，并对其真实性负责。二、监狱企业。根据财政部、司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号），监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业参加政府采购活动时，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，不再提供《中小微企业声明函》。三、残疾人福利性单位根据财政部民政部《中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，提供141号文规定的《残疾人福利性单位声明函》，不再提供《中小企业声明函》。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。四、三首、创新产品依据《铜陵市人民政府办公室关于印发铜陵市科技型小微企业创新产品首张订单和推广应用实施办法（试行）的通知》（铜政办〔2021〕11号）和《铜陵市财政局关于落实政府采购支持科技创新政策的通知》（财购〔2021〕12号），规范支持三首、创新产品政策，具体为三首产品和经市科技局认定的创新产品自认定之日起2年内，视同已具</p>

序号	条款名称	说明和要求
		<p>备相应销售业绩，参加政府采购活动时业绩分值为满分。经市科技局认定的创新产品应提供市科技局公布的铜陵市科技型小微企业创新产品目录相关文件，三首产品应提供省经信厅公布首台套重大技术装备、首批次新材料、首版次软件产品名单相关文件或省经信厅网站公开的截图，未提供的不享受相关政策。</p> <p>五、节能环保产品依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》财库〔2019〕9号，采购人拟采购的产品属于政府采购节能产品、环境标志产品品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。即给予获得证书的相关产品加分或做为不允许偏离的实质性要求。投标人应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书及国家市场监督管理总局或中国政府采购网发布的参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构的名单，未提供的不享受加分或做为未实质性响应。对于未列入品目清单的产品类别，采购人综合考虑节能、节水、环保、循环、低碳、再生、有机等因素，参考相关国家标准、行业标准或团体标准，在采购需求中提出相关绿色采购要求，促进绿色产品推广应用。</p> <p>本项目将对排名第一的中标候选人提供的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》、监狱企业证明材料，随评审结果一并公示。如涉</p>

序号	条款名称	说明和要求
		嫌造假，将由监管部门按相关规定进行处理。
25	报价扣除	<p>本项目符合下列条件的应按扣除后的价格参加评审：</p> <p>小型和微型企业价格扣除：10%。</p> <p>符合条件的联合体价格扣除： / %。</p> <p>符合条件的向小微企业分包的大中型企业价格扣除： /%。</p> <p>监狱企业价格扣除：同小型和微型企业。</p> <p>残疾人福利性单位价格扣除：同小型和微型企业。</p> <p>三首、创新产品价格扣除：10%。</p>
26	招标采购代理费	招标采购代理服务费用计18650元，中标单位自行考虑进入响应总价中，清单中不需要单列此项，此费用由成交人在领取中标通知书前支付，不再向采购人单独另行支付。
27	主要成交标的名称、规格、型号、数量、单价	依据《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》规定：本项目将对排名第一的成交候选供应商的主要成交标的名称、规格、型号、数量、单价，经磋商小组评审认可后随评审结果一并公示。如有虚假，将取消成交资格并由监督管理部门按有关规定处理。
28	履约补偿机制	如有延期返还履约保证金、延期支付合同款项，或因采购人原因导致变更、中止或终止政府采购合同的，应依照合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或补偿。对因政策变化等原因不能签订合同，造成企业合法利益受损的情形采购人应与供应商充分协商，给予合理补偿。
29	信用查询	详见评标办法

序号	条款名称	说明和要求
30	其它	<p>1、如交易系统中相关操作内容与采购文件正文不符的，以采购文件为准。如投标人在文件编制和递交、评委在评审过程遇到系统无法实现的情况，请及时交易中心工作人员（以公告为准）以及中心信息技术部门（5885890）联系。</p> <p>2、如本竞争性磋商文件的部分格式要求与电子交易系统不相一致，投标人按照本竞争性磋商文件的要求填写或按电子交易系统要求的填写均为有效投标，但关键性内容必须一致；若有明显不一致的，则以竞争性磋商文件的格式为准。</p> <p>3、“政采贷”融资指引：有“政采贷”融资需求的中标(成交)供应商可访问安徽省政府采购网“政采贷”专栏申请融资，具体操作流程及金融机构联系方式详见铜陵市公共资源交易中心“金融服务平台专栏”或铜陵市财政局“政府采购营商环境专栏”。</p>
31	提出异议的方法	<p>为方便投标人，提倡采取在铜陵市公共资源交易系统线上异议的方式，线上异议材料需按规定实行电子签章。请投标人及时在市场主体库注册登记，以免影响线上异议功能的实现。</p>
32	招标文件的澄清和异议回复	<p>对招标文件的修改将在全国公共资源交易平台（安徽●铜陵市）发布：对异议的回复将通过铜陵市公共资源交易系统线上进行，回复按规定实行电子签章，请投标人及时在市场主体库注册登记，以免影响在线查看异议回复。以免影响在线查看异议回复。</p>

序号	条款名称	说明和要求
33	采购标的及其对应的中小企业划分标准所属行业	标的： <u>风机盘管</u> ，属于 <u>工业</u> 。

中小微企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农林牧渔业	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业★	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额 (Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员 (X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$

交通运输业★	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业★	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业★	从业人员(X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$

	资产总额 (Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额 (Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业★	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

中小企业划分标准的说明：

1、大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2、附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》(GB/T 4754-2017)为准。带★的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3、企业划分指标以现行统计制度为准。(1)从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。(2)营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。(3)资产总额，采用资产总计代替。

第三章 磋商响应须知

一、总则

1、本竞争性磋商文件仅适用于本次竞争性磋商项目。代理机构接受采购人委托，根据采购人提交的服务要求，对此项目进行社会代理，编制竞争性磋商文件，组织开评审活动。

2、本次竞争性磋商的货物是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等，包括与之相关的备品备件、工具、手册及安装、调试、技术协助、校准、培训、售后服务等。竞争性磋商文件中没有提及采购货物来源地的，根据《中华人民共和国政府采购法》的相关规定均应是本国货物。依据节能、环境标志产品认证证书实施政府强制或优先采购。磋商响应的货物必须是合法生产的符合国家有关标准要求的货物，并满足竞争性磋商文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。本竞争性磋商文件所采购的货物、产品、配件 等全部标的，均应是全新、未使用过的，是完全符合相应质量标准的原装正品。无论竞争性磋商文件是否列明，磋商响应人所提供的货物、产品、配件均须符合国家产品质量、安全、卫生、环保、检疫检验、生产经营许可等现行法律法规的规定，否则磋商响应无效。本竞争性磋商文件所要求的证书、认证、资质，均应当是由权威机构颁发，且在有效期内的。

二、竞争性磋商文件

3、供应商应当按照竞争性磋商文件的要求编制磋商响应文件。磋商响应文件应对竞争性磋商文件提出的要求和条件做出实质性响应。供应商应认真阅读和充分理解竞争

性磋商文件中所有的内容。如果供应商没有满足竞争性磋商文件的有关要求，其风险由供应商自行承担。

4、供应商获取竞争性磋商文件后，应仔细检查竞争性磋商文件的所有内容，如有残缺、疑问等问题应在须知前附表中规定的时间内向采购人或采购代理机构提出，否则，由此引起的损失由供应商自行承担。

5、答疑及竞争性磋商文件的澄清与修改

5.1 供应商可以要求采购单位对竞争性磋商文件中的有关问题进行答疑、澄清。

5.2 投标人对招标文件如有疑问，须在法律规定的时间内按招标公告中的联系方式，通过电子系统在线提交或书面形式通知采购人或代理机构，采购人必须线上回复。未在规定时间内提出疑问的，将不予答复。在此规定时间以前收到的、且需要做出澄清的问题，将在投标截止前以公告的形式刊登在“铜陵公共资源交易网”“补充公告”一栏，告知所有投标人，但不说明问题的来源。因此，投标人无论是否提出过澄清的要求，均应上网查看是否有关本项目的澄清说明。

6、竞争性磋商文件的修改

6.1 在某些情况下，采购人可能对竞争性磋商文件进行修改。

6.2 采购人对竞争性磋商文件的修改，将在网站以补充公告的形式通知所有供应商，并对所有供应商具有约束力。

6.3 为使供应商有充分时间对竞争性磋商文件的修改部分进行研究或由于其他原因，采购人可以决定延长磋商响应截止日期，并以补充公告的形式将变更时间通知所有供应商。

6.4 澄清或者修改的内容为竞争性磋商文件的组成部分，与竞争性磋商文件具有同等的效力。

7、电子开评审相关要求

7.1 注册登记

7.1.1 本项目只接受铜陵市公共资源交易系统企业诚信库(以下简称企业诚信库或企业库) 已审核通过的企业投标，企业通过铜陵市公共资源交易系统(以下简称系统) 投标，未入库的潜在供应商请及时办理入库手续(具体详见铜陵市公共资源交易中心网

站发布《铜陵公共资源交易中心共享诚信库申报(投标人)操作手册及常见问题解答》) 因未及时办理入库手续导致无法投标的, 责任自负。

(注: 企业机构名称等相关信息调整时, 请及时变更企业诚信库信息)

7.1.2上传企业证件扫描件与基本信息

供应商在投标前应根据磋商文件要求自行在企业诚信库中上传所有资质信息及原件扫描件, 基本信息必须与扫描件完全一致, 如因未正确上传或未及时更新企业基本信息及证件扫描件, 被认定响应无效的, 由供应商自行承担责任。(所有基本资料需携带原件于窗口验证后更新, 否则评审系统无法读取未被验证的信息。)

7.2办理电子数字证书(CA证书)

7.2.1供应商应当取得和正确使用数字证书及电子印章, 其在系统中所有操作都具有法律效力, 并承担法律责任。如未办理的, 请及时联系铜陵市公共资源交易中心二楼企业登记入库窗口咨询, 采取现场或线上办理(咨询电话 0562-5885809, 0562-5885810)。投标人需通过数字证书对投标文件相关内容进行加密并电子签章, 并妥善保管数字证书。

7.2.2.1数字证书到期后供应商必须及时在证书颁发机构网站续期, 并对磋商响应文件重新加密和电子签章, 且在投标截止时间之前上传至系统;(续期会使证书编号不一致导致之前加密的电子标书无法解密, 请务必在投标前提前办理续期手续或重新加密上传文件。)

7.2.2.2数字证书因遗失、损坏、企业信息变更等情况, 供应商应提前更换新证书。供应商在响应文件开启前务必确认数字证书是否正常使用, 由于数字证书遗失、损坏、更换、续期等情况导致磋商响应文件无法解密, 由供应商自行承担责任。

7.3下载磋商文件

7.3.1供应商在投标截止期前内登录系统完善投标信息、下载磋商文件和其他相关资料。如有补疑、答疑、澄清和修改, 采购人在网上澄清公告栏发布相关内容, 供应商应及时上网查阅, 通过系统下载最新的答疑文件, 据此制作磋商响应文件。

7.4制作磋商响应文件

7.4.1供应商在铜陵市公共资源交易网上下载专区下载“磋商响应文件制作软件”, 通过软件制作、生成磋商响应文件。技术问题咨询电话: 400-998-0000。

7.4.2制作电子磋商响应文件时请插上数字证书、打开磋商响应文件制作软件、导入电子磋商文件(答疑文件)，按要求制作磋商响应文件。

7.4.3磋商响应文件中相关资格审查资料根据磋商文件要求可用附件形式上传至磋商响应文件制作软件中。

7.5上传磋商响应文件

7.5.1供应商应提前做好电子磋商响应文件上传工作并在系统进行确认，因操作错误可在系统中进行撤回。

7.5.2经数字证书加密的磋商响应文件必须在投标截止时间前完成上传，加密和解密必须使用同一数字证书，主锁和副锁因证书号不一致不可混用，如因电子锁携带错误导致无法解密的供应商自行承担责任。

7.6提交保证金(如有)

7.6.1投标保证金从投标单位基本账户转账、汇款或者以金融机构、担保机构出具的保函形式提交，不接受现金形式，保证金到账、保函递交截止时间为招标公告规定的时间。

7.6.2投标保证金以金融机构、担保机构出具的保函形式提交的，保函复印件或扫描件装入投标文件。

7.7响应文件开启时出现下列情形之一的，拒绝其投标。

7.7.1未在投标截止时间前通过系统提交电子磋商响应文件的；

7.7.2磋商响应保证金汇入账户必须与企业库登记账户及扫描件信息三者信息完全一致，响应文件开启前未到达指定账户或账户信息不匹配的磋商响应文件不予接受。（注：企业账户变动请及时更新企业库登记账户）以保函形式提交的除外。

7.7.3供应商无法使用CA锁解密标书，且排除交易系统故障的，则拒绝企业继续投标。

7.7.4不符合磋商文件其他要求或对电子响应文件开启活动造成严重后果的其它情形。

7.7.5如因交易系统问题，导致所有投标人均无法解密投标文件、疫情影响无法抽取评委专家、组建磋商小组的，及时向监管部门报告，延期响应文件开启。

7.8意外情况的处理

7.8.1出现下列情形导致交易系统无法正常运行,或者无法保证招投标过程的公平、公正和信息安全时,除供应商责任外,其余各方当事人免责:

7.8.1.1网络服务器发生故障而无法访问网站或无法使用网上招投标系统的;

7.8.1.2网上招投标系统的软件或网络数据库出现错误,不能进行正常操作的;

7.8.1.3网上招投标系统发现有安全漏洞,有潜在泄密危险的;

7.8.1.4计算机病毒发作导致系统无法正常运行的;

7.8.1.5电力系统发生故障导致网上招投标系统无法运行的;

7.8.1.6其他无法保证招投标过程公平、公正和信息安全的。

7.8.2出现上述情形而又不能及时解决的,交易中心应及时向政府采购监管部门报告,经批准同意后,采取以下办法处理:

7.8.2.1项目暂停,待系统或网络故障排除后,重新实施。

7.8.2.2停止该项目此次网上招投标操作程序,并通知供应商采用其他方式操作。

三、磋商响应供应商

8、磋商响应费用

供应商必须自行承担所有与参加磋商响应有关的一切费用。不论磋商响应的结果如何,采购人和集中采购机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

9、合格的供应商

9.1合格的供应商应当满足本项目采购文件所载明须满足的最低条件。(磋商文件中提供的参考商标、品牌,是采购人为了方便供应商更准确、更清楚说明拟采购货物的技术规格,并无限制性。供应商在投标中若选用替代商标、品牌,应优于或相当于参考商标、品牌的技术规格。)

9.2供应商之间如果存在下列情形之一的,不得同时参加同一标段(包别)或者不分标段(包别)的同一项目磋商响应,相关供应商均按无效标进行处理:

9.2.1法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人;

9.2.2母公司、全资子公司及其控股公司;

9.2.3参加磋商响应的其他组织之间存在特殊的利害关系的;

9.2.4法律和行政法规规定的其他情形。

9.3满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条所有要求。供应商在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动。

9.4除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

10、勘察现场

10.1供应商应自行对服务场地和周围环境进行勘察，以获取编制磋商响应文件和签署合同所需的资料。勘察现场的方式、地址及联系方式见供应商须知前附表。

10.2勘察现场所发生的费用由供应商自行承担。采购人向供应商提供的有关现场的资料和数据，是采购人现有的能使供应商利用的资料。采购人对供应商由此而做出的推论、理解和结论概不负责。供应商未到现场实地踏勘的，成交后签订合同时和履约过程中，不得以不完全了解现场情况为由，提出任何形式的增加合同价款或索赔的要求。

10.3除非有特殊要求，竞争性磋商文件不单独提供现场的自然环境、气候条件、公用设施等情况，供应商被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

11、知识产权

11.1供应商须保证，采购人在中华人民共和国境内使用磋商响应货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如供应商不拥有相应的知识产权，则在磋商响应报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，供应商须承担全部赔偿责任。

11.2供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，须在磋商响应文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商须提供开发接口和开发手册等技术文档。

12、纪律与保密

12.1供应商的磋商响应行为应遵守中国的有关法律、法规和规章。

12.2供应商不得相互串通磋商响应报价，不得妨碍其他供应商的公平竞争，不得损害采购人或其他供应商的合法权益，供应商不得以向采购人、磋商小组成员行贿或者采取其他不正当手段谋取成交。

12.2.1有下列情形之一的，属于供应商相互串通磋商响应：

12.2.1.1供应商之间协商磋商响应报价等磋商响应文件的实质性内容；

12.2.1.2供应商之间约定成交供应商；

12.2.1.3供应商之间约定部分供应商放弃磋商响应或者成交；

12.2.1.4属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同磋商响应；

12.2.1.5供应商之间为谋取成交或者排斥特定供应商而采取的其他联合行动。

12.2.1.6法律法规规定的其它情形。

12.2.2有下列情形之一的，视为供应商相互串通磋商响应：

12.2.2.1不同供应商的磋商响应文件由同一单位(或同一个人)编制；

12.2.2.2不同供应商委托同一单位或者个人办理磋商响应事宜，或提交电子磋商响应文件的网卡地址一致；

12.2.2.3不同供应商的磋商响应文件载明的项目负责人(或技术负责人)为同一人；

12.2.2.4同供应商的磋商响应文件相互混装；

12.2.2.5不同供应商的磋商文件异常一致或者磋商最终报价是呈规律性差异；

12.2.2.6不同供应商的磋商响应保证金从同一单位(或同一个人)的账户转出；

12.2.2.7法律法规规定的其它情形。

12.3在确定成交供应商之前，供应商试图在磋商响应文件审查、澄清、比较和评价时对磋商小组、采购人和采购中心施加任何影响都可能导致其磋商响应无效。

12.4投标结束后，投标人的价格、业绩等资料已公开解密，由此而引起的法律后果，由投标人自行承担，采购人或者采购代理机构不承担任何法律和经济责任。

13、联合体磋商响应(如有)

13.1除非本项目明确要求不接受联合体形式磋商响应外，两个或两个以上供应商可以组成一个联合体磋商响应，以一个供应商的身份磋商响应，项目磋商响应时使用联合体牵头人的CA锁制作磋商响应文件并进行加解密。

13.2联合体各方之间应当签订联合体协议，明确约定联合体各方应当承担的工作和相应的责任，明确联合体牵头人，并将联合体协议连同磋商响应文件一并提交，联合体协议

上需加盖联合体各方的电子章。由同一专业的单位组成的联合体，按照同一资质等级较低的单位确定资质等级。

13.3联合体各方签订联合体协议后，不得再以自己的名义单独在同一项目中磋商响应，也不得组成新的联合体参加同一项目磋商响应，否则相关供应商均作无效标处理。

13.4联合体磋商响应的，可以由联合体中的一方或者共同提交磋商响应保证金，以一方名义提交保证金的，对联合体各方均具有约束力。

14、签章的效力

竞争性磋商文件中明确要求加盖电子签章的，供应商必须加盖供应商电子签章。

15、企业诚信库

15.1为进一步规范招投标行为，提高政府采购工作效率，降低磋商响应成本，加强对供应商诚信信息的管理，加快政府采购工作电子化、信息化建设，中心实行供应商企业诚信库制度，并面向全国免费征集。

15.2入库资料的真实性、有效性、完整性、准确性、合法性及清晰度由供应商负责。中心只负责对供应商所提供的入库资料原件与上传扫描件进行比对；当企业库中文字信息、扫描件与真实证照不一致时，以扫描件为准。企业诚信库资料的有效性在评审时由项目磋商小组负责审核。

15.3为确保磋商响应文件通过评审，供应商应及时对入库资料进行补充、更新。如因前款原因未通过本项目磋商小组评审，由供应商承担全部责任。

四、磋商响应文件编制

16、磋商响应的语言及度量衡单位

16.1供应商的磋商响应文件、以及供应商与采购单位就磋商响应的所有往来函电，均须使用简体中文。

16.2除竞争性磋商文件中另有规定外，磋商响应文件所使用的度量衡均须采用法定计量单位。

17、磋商响应文件构成

17.1磋商响应文件应包括本竞争性磋商文件磋商响应文件格式中所规定的全部内容。

17.2 供应商必须对其磋商响应文件的真实性与准确性负责。供应商一旦成为成交供应商，其磋商响应文件将作为合同的重要组成部分。

17.3 除文件中规定允许变动的格式，供应商不得擅自对竞争性磋商文件规定的格式、条款和技术要求进行修改。否则，其磋商响应文件在评审时有可能被认为是未对竞争性磋商文件做出实质性的响应而中止对其作进一步的评审。

18、磋商响应报价

18.1 磋商响应文件的磋商响应报价表上应清楚地标明供应商拟提供服务的名称、单价和总价。只允许有一个方案、一个报价，多方案、多报价的磋商响应文件将不被接受。

18.2 磋商响应报价表上服务的价格是服务总价，其总价即为履行合同的固定价格。除非竞争性磋商文件另有规定，磋商响应报价均不得高于竞争性磋商文件(公告)列明的控制价、项目预算。

18.3 磋商响应供应商的报价应包含相关工作所发生的一切应有费用，磋商响应报价为签订合同的依据。

18.4 供应商应在磋商响应文件中注明拟提供服务的单价、服务内容明细和总价。除政策性文件规定以外，供应商所报价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

19、磋商响应货币：磋商响应须以人民币报价。

20、证明供应商合格的文件

20.1 供应商在其磋商响应文件中，应根据采购文件要求提交证明其有资格参加磋商响应和成交后有能力履行合同的证明文件，作为其磋商响应文件的一部分。

20.2 供应商资质证书(或资格证明)处于年检、换证、升级、变更等期间，除非法律法规或发证机构有书面材料明确表明供应商资质(或资格)有效，否则一律不予认可。

21、磋商响应文件的密封和标记

21.1 实现网上电子响应文件开启的应在加密的电子磋商响应文件中加盖单位或法人电子印章。

21.2 供应商应按照供应商须知前附表的要求准备磋商响应文件。

五、磋商响应文件递交

22、磋商响应文件递交

22.1加密电子磋商响应文件的提交是指供应商使用系统完成上传磋商响应文件，未在磋商响应截止时间前完成上传的磋商响应文件视为逾期送达。

22.2磋商响应截止时间前，供应商可以修改或撤回已提交的磋商响应文件，加密电子磋商响应文件以磋商响应截止时间前完成上传至系统的最后一份为准。

22.3在竞争性磋商文件要求提交磋商响应文件的截止时间之后送达的磋商响应文件，为无效磋商响应文件，将拒绝接收。

22.4实行网上电子开评审的，磋商响应截止时间以交易系统显示的时间为准，逾期系统将自动关闭，未完成上传的磋商响应文件将被拒绝。

23、磋商响应文件、磋商响应保证金回单或保函复印件或影印件(如有)需一同递交，否则其磋商响应将被拒绝。

24、拒绝的磋商响应文件：

24.1采购单位将拒绝迟交的标书并原封退回。

25、磋商响应文件的修改和撤回

25.1使用电子响应文件开启的项目，供应商在系统递交磋商响应文件后，可以在规定的投标截止时间前修改或撤回电子标书。

25.2供应商修改书或撤回通知书，应由法定代表人或其授权代表签署，修改书应当按竞争性磋商文件要求进行电子签章和提交。

六、响应文件开启

26、响应文件开启活动应当符合相关法律法规。

27、响应文件开启会议

27.1主持人按竞争性磋商时间安排表所规定的时间和地点响应文件开启。本项目实行全程电子化招投标，交易信息发布、保证金托管、磋商响应文件远程解密、线上询标、中标通知书发放、合同签订等业务均推行网上办理，切实做到“不见面、少聚集”。为保证疫情得到有效控制，防止人员聚集带来的疫情扩散，我们谢绝供应商前往响应文件开启室参与响应文件开启活动。请各供应商认真填写磋商响应文件中的联系方式，保持电话畅通。

27.2按规定提交合格的撤回通知的磋商响应文件不予开封，并退回给供应商。

27.3响应文件开启由招标代理机构相关人员主持，主持人并按下列程序进行。

27.3.1 主持人公布在磋商响应截止时间前通过铜陵公共资源交易系统递交磋商响应文件的供应商名称，并与供应商代表检查磋商响应文件有效性和加密状况。

27.3.2 供应商在磋商响应截止时间后(以网上开评审系统解密倒计时为准)完成磋商响应文件的解密工作。

27.3.3 对磋商响应截止时间前递交的磋商响应文件由供应商解密后再由代理机构完成解密工作，当众响应文件开启；

27.3.4 通过网上响应文件开启系统公布供应商名称等采购代理机构认为合适的其它详细内容。各供应商对响应文件开启情况记录进行签字确认。

七、响应文件的磋商与评审

28、磋商与评审

28.1 磋商与评审程序

28.1.1 磋商小组由采购人依法组建，成员人数为3人以上单数。

28.1.2 磋商小组首先对供应商的有效性进行审查。

28.1.3 磋商开始前，磋商小组将认真审查供应商提交的磋商响应文件，了解其与磋商文件要求是否有偏离，并对照本磋商文件规定评判供应商是否合格。

28.1.4 磋商小组所有成员集中与单一供应商进行逐一磋商。磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以系统在线询标形式同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

28.1.5 对否定的供应商，磋商小组要提出充足的否定理由，并填写在评审记录上；对评审结果持有异议的，按照少数服从多数的原则由评委采取投票方式表决确定并记录入评审记录。

28.2 磋商

28.2.1在掌握了供应商磋商响应文件的基本情况后，磋商小组将在线与供应商分别进行磋商。

28.2.2在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，实质性变动内容是磋商文件的有效组成部分。实质性变动的内容，经采购人代表确认。

28.3报价

28.3.1响应报价超过项目预算控制数或不按规定格式进行报价的属于无效响应。

28.3.2磋商结束后，磋商小组要求所有继续参加磋商的供应商在规定的时间内提交最后报价(如磋商过程中没有增加货物、工程数量或服务要求的，则二次报价时不得高于磋商响应书中的报价)。最后报价由供应商在线提交，在规定的时间内填写“报价、补充说明”等内容并签章提交。最后报价时仅报出总价，成交后，其单价部分按最后报价总价下降幅度同比例下降。二次报价(最终报价)，必须响应竞争性磋商文件，供应商一旦中标即为成交价。

29、成交候选人

29.1推荐成交候选人。在全部满足磋商文件实质性要求前提下，按照磋商文件中规定的各项因素进行综合评审，以总得分由高到低的顺序并经须知前附表中要求的信用信息查询后，提出成交候选供应商。得分相同时，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由专家按服务方案得分高低进行排序。仍然相同时抽签决定排序。

29.2评审过程的保密

响应文件开启后，直至授予成交供应商合同为止，凡属于对磋商响应文件的审查、澄清、评价和比较的有关资料以及成交候选人的推荐情况，与评审有关的其他任何情况均严格保密。

成交供应商确定后，采购人不对未成交供应商就评审过程以及未能成交原因作出任何解释。未成交供应商不得向磋商小组组成人员或其他有关人员询问评审过程的情况和索要材料。

29.3异常情况处理

出现以下情况之一的，将重新组织磋商：

29.3.1经过磋商，供应商所提供的服务仍无法满足磋商文件实质性要求、影响工作的；

29.3.2其他法律法规规定的情形。

29.3.3出现影响采购公正的违法、违规行为的。

30、质疑和投诉

30.1供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

30.2提出质疑的供应商委托代理人进行质疑的。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。并在递交质疑函时一并递交授权委托书。

30.3供应商如对本采购文件有任何疑问或澄清要求，应在知其权益受到损害之日起七个工作日内提出。否则视同供应商对文件理解和接受。

30.4供应商对成交公告有质疑的，应在成交公告期限届满之日起七个工作日前提出。

30.5关于采购文件中非通用条款部分方面及评审结果的质疑向采购人提出，采购人在七个工作日内作出答复。关于采购文件通用条款部分以及采购程序方面的质疑向代理机构提出，由代理机构作出答复。质疑人对答复内容不满意的或受理单位未在规定时间内作出答复的，可在答复期满后十五个工作日内向财政部门提出投诉。相关联系人及联系方式根据质疑提出阶段的不同分别见采购公告和成交公告。

30.6供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。投标人应知其权益受到损害之日，是指：对招标文件提出质疑的，为招标文件期限届满之日；对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

30.7答复、澄清或者修改的内容均发布在安徽省政府采购网、铜陵市公共资源交易中心网站上。澄清或者修改的内容在同一内容的表述上不一致时，以最后发布的内容为准。投标人应自行关注安徽省政府采购网、铜陵市公共资源交易中心网站，采购人和采购代理机构不承担供应商未收到澄清或者修改的内容而引起的一切后果和法律责任。

八、响应无效

31、在竞争性磋商采购中，出现下列情形之一的，本项目响应无效：

31.1合格供应商不足规定家数的；

31.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；

31.3采购需求出现重大问题，导致磋商小组认为无法继续评审的；

31.4因重大变故，采购任务取消的。

31.5法律法规规定的其他应该响应无效的情形。

九、评审办法

本着坚持“公开、公平、公正”的原则，为维护磋商响应双方的合法权益，增加评审工作透明度，保证评审、确定成交供应商的科学性、公正性和可操作性，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等法律法规的精神，并结合本项目实际制定本办法。

综合评分法，即在全部满足磋商文件实质性要求前提下，按照磋商文件中规定的各项因素进行综合评审，以总得分由高到低的顺序并经须知前附表中要求的信用信息查询后，提出成交候选供应商。得分相同时，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由专家按服务方案得分高低进行排序。仍然相同时抽签决定排序。

本项目采取的评审办法见供应商须知前附表。

32、评审程序

磋商小组应认真研究竞争性磋商文件及采购需求，应了解和熟悉竞争性磋商项目的范围、性质、特征主要技术服务要求及标准、评审标准等相关内容：

32.1磋商小组首先根据已发布的磋商文件核对系统读取的电子磋商文件数据评审项，与磋商文件内容不符的，按磋商文件内容对电子磋商文件数据评审项进行修改。

32.2磋商小组成员对响应文件有效性进行评审。

32.3先进行有效性评审，采用综合评分法的将技术部分得分汇总后，最后再进行报价部分评审。磋商小组根据采购文件，推荐有排序的预成交候选人，并形成评审报告。

32.3.1磋商小组发现供应商的磋商响应文件中对同类问题表述不一致、前后矛盾、有明显文字和计算错误的内容、有可能不符合竞争性磋商文件规定等情况需要澄清时，磋商小组将以询标的方式告知并要求供应商以书面方式进行必要的澄清、说明或补正。对否定的磋商响应文件，评委要提出充足的否定理由，并填写在评审记录上。对评审结果持有不同意见的，按照少数服从多数的原则由评委采取投票方式表决确定。磋商小组成员应当在评审报告上签字，对自己的评审意见承担法律责任。对评审报告有异议的，应当在评审报告上签署不同意见，并说明理由，否则视为同意评审报告。

32.3.2评审报告是磋商小组根据全体评审成员签字的原始评审记录和评审结果编写的报告，磋商小组全体成员、监督人员、公证人员均须在评审报告上签字。评审报告应如实记录本次评审的主要过程，全面反映评审过程中的各种不同的意见，以及其他澄清、说明、补正事项。

32.3.3磋商小组在评审过程中发现的问题，应当区别情形及时做出处理。

32.3.4磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内系统提供说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标处理。

32.3.5如采购文件中要求提供原件进行审查的，各供应商应按采购文件要求将相关原件材料等带到公共资源交易中心(响应文件开启现场)在响应文件开启截止时间前一并递交，迟交将不接收。相关原件的复印件或影印件应当加盖公章装订入磋商响应文件，由评审专家进行评审。

32.3.6磋商小组评审磋商响应文件依据为磋商响应文件以及按采购文件要求递交的其它资料。

32.3.7磋商小组和评审工作人员应严格遵守国家的法律、法规和规章制度；严格按照本次竞争性磋商文件进行评审；公正廉洁、不徇私情，不得损害国家利益；保护采购人、供应商的合法权益。

32.4磋商小组发现采购文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评审并向采购人及采购代理机构说明情况。

32.5投标人存在以下不良信用记录情形之一，不得推荐为中标候选人：

(1) 供应商被人民法院列入失信被执行人的；

(2) 供应商或其法定代表人或拟派项目经理(项目负责人) 近三年内被人民检察院列入行贿犯罪档案的；

(3) 供应商被工商行政管理部门列入企业经营异常名录的；

(4) 供应商被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单的；

(5) 供应商被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单的。

以上情形第(1) (3) (4) (5) 条以“信用中国”(<http://www.creditchina.gov.cn>) 或其他指定媒介 [国家税务总局网站 (www.chinatax.gov.cn) 、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn) 、最高人民法院网站 (www.court.gov.cn) 、 国家企业信用信息公示系统网站 (www.gsxt.gov.cn)、中国裁判文书网(wenshu.court.gov.cn)。]发布的为准。由采购人代表或委托磋商小组在推荐成交候选人前对拟推荐的成交候选人进行查询并将查询结果截图反馈至磋商小组， 由磋商小组记录在评审报告中。如在上述网站查询结果均显示没有相关记录，视为没有上述不良信用记录。如评审过程中因网络、网站的问题无法查询时，在成交公告期间由采购人代表查询并直接采用。

以上情形由供应商按磋商响应函格式填写相关承诺。

32.6 磋商小组在推荐中标候选人前对拟推荐的中标候选人进行查询，查询结果由评审委员会签字确认。评标过程中如因网络、网站或设备原因现场无法查询的，由评审委员会将原因记录签字后存档，在中标(成交)公告发布前由采购人或代理机构查询并直接采用，查询记录由采购人或代理机构盖章后归档。

32.7 信用查询后若第一中标候选人被取消中标资格，则中标资格按照得分排序顺延到第二中标候选人，以此类推。

32.8 两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

32.9 提供相同品牌相同型号产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托磋商小组按照磋商文件规定的方式

确定一个供应商获得成交供应商推荐资格，磋商文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为成交候选人。

33、有效性审查

若有一项不通过，作无效标处理。

序号	项目内容	合格条件	审核材料要求
1	授权委托书	供应商授权的委托代理人有合法、有效的委托书，委托书按相应要求签字或盖章。同时委托人符合文件相关要求。	提供授权委托书原件上传至电子磋商响应文件。（法定代表人参加磋商响应的无需磋商响应授权书，提供身份证明复印件或影印件。）
2	需要提供的磋商响应资格证明资料	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的全部要求	按磋商响应函格式填写相关承诺
		投标人须具备具有独立法人资格和有能力提供招标产品的制造商或代理商，具有建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质或机电工程施工总承包三级及以上资质、具备有效的安全生产许可证。	提供相应证书（复印件或影印件）加盖公章装订入响应文件。
		项目负责人须具有机电工程专业贰级及以上注册建造师执业资格，具备有效的安全生产考核合格（B类）证书	提供相应证书（复印件或影印件）放入电子响应文件。
		至投标截止日，供应商、法定代表人及拟派项目经理(项目负责人)近三年内均未被人民检察院列入行贿犯罪档案	按磋商响应函格式填写相关承诺

		至投标截止日，我单位未被人民法院列入失信被执行人、未被工商行政管理部门列入企业经营异常名录、未被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单、未被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单。	按磋商响应函格式填写相关承诺
3	标书规范性	加密的电子投标文件符合招标文件加密、标记、递交等的相应要求。	
4	标书盖章	磋商响应文件盖章符合竞争性磋商文件的要求。	
5	标书响应情况	内容满足竞争性磋商文件的实质性要求。	按磋商响应函格式填写相关承诺
6	标识符	不同供应商电子标书中出现相同唯一标识符(同一文件制作机器码、MAC地址、硬盘号、同一CA锁等)的投标无效。	
7	其他要求	1、无论招标文件是否列明，投标人所提供的服务均须符合国家现行法律法规的规定，否则投标无效。 2、须符合法律、行政法规规定的其他条件。	

34、报价部分评审

34.1应当在技术与商务部分评审结束后，评审其报价部分。

34.2磋商小组将对进入报价部分评审的各供应商的报价部分有效性进行审查,经评审有效后,磋商小组将对报价部分进行校核,看其是否有计算或表达上的错误,修正错误的原则如下:

34.2.1如果数字表示的金额和用文字表示的金额不一致时,应以文字表示的金额为准;

34.2.2如果单价与数量的乘积和总价不一致,以单价为准;当单位小数点有明显的错误时,评委会将以总价为准,并修正其单价。

34.2.3如果磋商响应报价同时出现上述1、2两种情况,按第2种修正原则调整或修正磋商响应文件的磋商响应报价。按上述修正错误的原则及方法调整或修正磋商响应文件的磋商响应报价,供应商同意后,调整后的磋商响应报价对供应商起约束作用。如果供应商不接受修正后的报价,则其磋商响应将被拒绝并且其磋商响应保证金也将被没收,并不影响评审工作。

34.3出现其中一种情形,按无效标处理:

34.3.1磋商响应报价高于最高限价的;

34.3.2经磋商小组认定低于成本的;

34.3.3经磋商小组认定报价出现异常导致不能保证政府采购资金的使用效益的。

34.3.4不符合法律法规及采购文件中其它合格性评审要求。

34.4主要标的一览表的评审

此表中主要标的由采购人列出,产品由供应商填写,将随成交结果公告一并发布,接受社会监督。无效的几种情形如下:

34.4.1内容与技术规格响应表内容不一致的;

34.4.2表中填写的标的项比采购人列出的主要标的缺少的;

34.4.3其他未满足法律法规或磋商文件列明的必须满足的要求的。

35、评审办法

由磋商小组对初步评审符合要求的磋商响应文件进行综合评审,满分100分,按照磋商文件中规定的各项因素进行综合评审,涉及报价评审的均以供应商二轮(最终)报价进行评审,未进行二轮(最终)报价的供应商以其首轮报价为准。

评审标准(满分100分， 计算过程和结果四舍五入， 精确到小数点后两位。)

序号	评分因素	评分标准
1	投标人实力 (25分)	<p>1、投标人或品牌厂家指定售后服务机构具有中国设备维修安装企业能力等级证书的得 2 分，满分 2 分。（提供证书复印件放入投标文件中。）</p> <p>2、投标人近 5 年来(自 2018 年 9 月 1 日以来) ，提供中央空调供货及安装类似业绩的，每提供一项业绩合同得 2 分，满分 8 分。 【注：①时间以合同签订时间或验收报告签署时间为准，并提供合同及竣工验收报告（竣工验收报告中必须有建设单位、监理单位和设计单位三方盖章），缺少任意一项的，按未提供处理】</p> <p>3、投标人或品牌厂家指定售后服务机构人员具有特种作业操作证（制冷与空调作业操作证、高处作业操作证、电工作业操作证、焊接与热切割作业操作证）的每提供一份证书得 1 分，满分 4 分。（注：需提供相应人员证书复印件放入投标文件中，本项不重复不累计计分，仅计取一次最高分。）</p> <p>4、投标人或品牌厂家指定售后服务机构人员具备暖通空调中级及以上工程师职称的得 5 分，满分 5 分。（注：需提供相应人员证书复印件放入投标文件中，本项不重复不累计计分，仅计取一次最高分。）</p> <p>5、投标人具有有效的质量管理体系认证、环境管理体系认证、能源管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证。有一项得 1 分，不提供不得分，满分 4 分。（注：提供相应证书复印件放入投标文件中。）</p> <p>6、投标人具有所投品牌授权的售后服务许可的得 2分，不提供不得分，满分 2 分。（注：提供相应证明文件放入投标文件中。）</p>

2	<p>投标产品实力 (22分)</p>	<p>1、所投空调品牌的制造商具有中国电器防腐蚀等级认定证书：W级(户外防轻腐蚀型)得2分；WF1级(户外防中等腐蚀级)得3分；WF2级(户外防强腐蚀型)得5分，满分5分。不提供不得分。 (注：提供认定证书复印件。本项仅计取一项得分，不重复不累计计分。)</p> <p>2、所投品牌制造商或投标人具有商品售后服务评价认证：具有商品售后服务评价认证：认证依据《GB/T27922-2011》，获得过十二星级认证的得5分；十星级的得3分；其他星级均得1分；仅按提供的最高星级计分，不累加得分，本项满分5分，不提供不得分。(注：需提供证书及国家认证认可监督管理委员会官方网站http://www.cnca.gov.cn/网站截图。)</p> <p>3、所投空调品牌具有CCC认证证书、国际标准产品标志证书、节能产品认证证书的，有一项得2分，满分6分。不提供不得分。(注：提供相应证书复印件放入投标文件中。)</p> <p>4、提供所投空调品牌获得过国家市场监督管理总局或国家质量监督检验检疫总局颁发的中国质量奖证书的得3分，满分3分，不提供不得分。(注：提供相应证书复印件放入投标文件中。)</p> <p>5、投标人所投设备风机盘管及吊顶式新风机组中制冷量、制热量的设计参数，等于或正偏离的得3分；满分3分。不提供不得分。(注：需提供生产厂家产品样册加盖生产厂家公章及投标单位公章。)</p>
3	<p>售后服务和保障措施(12分)</p>	<p>1、维保及售后服务承诺，在保修期内接到服务通知后30分钟内响应，3小时内到达现场，6小时内处理完毕，得2分，无维保售后服务承诺函或承诺函内容不全的不得分。(注：服务承诺函投标人自行拟定。)</p> <p>2、有备品、备件情况说明、价格及优惠措施的得2分，满分2分，不提供不得分。(注：投标人自行在维保及售后服务承诺函中填写，格式自行拟定。)</p> <p>3、本项目免费质保期限为2年(相关设备质保期限不得低于国家规定标准)，在此基础上每增加1年得1分，满分2分，不提供不得分。(注：投标人自行填写质保期限，格式自拟。)</p> <p>4、售后服务和维保方案：根据供应商磋商文件中提供的售后服</p>

		<p>务与维保方案，方案中需体现售后服务体系完善性（产品生产厂家或供应商售后维保制度、免费更换产品或维修的时限等）、应急响应时间（采购人遇到使用问题的解答、出现故障的响应时间）、解决问题的时效性（处理产品故障的时限）等内容，对售后服务和维保方案的可行性、合理性、科学性、完整性进行评审，完全符合采购需求中要求的，能够确保项目顺利完成，达到采购人需求的（指包含了售后服务体系完善性、应急响应时间、解决问题的时效性3项内容）得6分；对售后服务和维保方案的可行性、合理性、科学性、完整性进行评审，基本符合采购需求中要求的，能够确保项目顺利完成，但内容不完善的（指包含了售后服务体系完善性、应急响应时间、解决问题的时效性其中2项内容），得4分；对售后服务和维保方案的可行性、合理性、科学性、完整性进行评审，方案内容简单粗糙，套用其他项目方案，存在较大缺陷的（指包含了售后服务体系完善性、应急响应时间、解决问题的时效性其中1项内容）得2分。未提供不得分。</p>
4	项目实施 方案(6 分)	<p>根据供应商磋商文件中提供的项目组织计划（对所有需采购的产品种类、数量有统筹计划）、供货时间计划（供货时间统一调配，在规定的时间内供货）、供货人员安排（供货人员安排专职人员，保证产品的运输、交货）、生产计划的落实（按照本次项目的具体特点与要求进行落实）、质量措施保证（所有产品满足国家或行业标准）、安装调试方案（安装调试满足使用要求）等内容，对实施方案的可行性、合理性、可操作性、完整性进行评审，完全符合采购需求中要求的，能够确保项目顺利完成，达到采购人需求的（指包含了项目组织计划、供货时间计划、供货人员安排、生产计划的落实、质量措施保证、安装调试方案6项内容）得6分，对实施方案的可行性、合理性、可操作性、完整性进行评审，基本符合采购需求中要求的，能够确保项目顺利完成，但内容不完善的（指包含了项目组织计划、供货时间计划、供货人员安排、生产计划的落实、质量措施保证、安装调试方案其中4项内容）得4分，对售后服务和维保方案的可行性、合理性、科学性、完整性进行评审，方案内容简单粗糙，套用其他项目方案，</p>

		存在较大缺陷的（指包含了项目组织计划、供货时间计划、供货人员安排、生产计划的落实、质量措施保证、安装调试方案其中2项内容）得2分。未提供不得分。
5	报价部分（35分）	满足采购文件要求且最终报价最低的投标人的价格为评标基准价，其价格分为满分35分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：报价得分=（基准价/投标报价）×35（四舍五入，精确到小数点后两位）

注

1. 本项目报价部分评审只评审总价，清单以采购人(建设单位)提供的控制价清单为准，评标委员会不再审查投标人清单部分，投标人在招标人提供的清单控制价基础上进行同比例下浮。
- 2、若投标单位名称等信息发生过变更，以至于影响到上述业绩评审时，应提供有效的证明文件扫描件放入电子投标文件。

十、合同的签订、履行及验收

36、合同授予标准

本项目合同将授予成交供应商。因采购人原因导致变更、中止或终止政府采购合同的，应依照合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或补偿。对因政策变化等原因不能签订合同，造成企业合法利益受损的情形，采购人应与供应商充分协商，给予合理补偿。

37、采购人拒绝磋商响应的权力

采购人不承诺将合同授予报价最低的供应商。采购人在发出成交通知书前，有权依据磋商小组的评审报告拒绝不合格的磋商响应。

38、合同协议书的签订

38.1成交供应商应在成交通知书发出之日起七个工作日内(具体时间、地点见成交通知书)与采购人签订合同。采购人应按照竞争性磋商文件和成交供应商的磋商响应文件与成交供应商签订服务合同,采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求,作为签订合同的条件,不得与成交供应商私下订立背离合同实质性内容的任何协议,所签订的合同不得对竞争性磋商文件和成交供应商磋商响应文件作实质性修改。

38.2成交供应商如不按本竞争性磋商文件规定与采购人订立合同,则采购人将废除授标,有磋商响应担保的将不予退还,给采购人造成的损失超过磋商响应担保数额的,还应当对超过部分予以赔偿,同时依法承担相应法律责任。

38.3成交供应商应当按照合同约定履行义务,完成成交项目,不得将成交项目转让(转包)给他人。

38.4采购双方必须严格按照竞争性磋商文件、磋商响应文件及有关承诺签订服务合同,不得擅自变更。合同的标的、价款、质量、履行期限、服务要求等主要条款应当与竞争性磋商文件和成交供应商的磋商响应文件的内容一致,采购人和成交供应商不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。对任何因双方擅自变更合同引起的问题概不负责,合同风险由双方自行承担。

38.5采购人保留以书面形式要求对服务细则作适当调整的权利。

39、履行合同

39.1成交供应商与采购人签订合同后,合同双方应严格执行合同条款,履行合同规定的义务,保证合同的顺利完成。

39.2在合同履行过程中,如发生合同纠纷,合同双方应按照《民法典》的有关规定进行处理。

40、验收

40.1采购人须建立日常考核制度。考核时应成立三人以上(由合同双方、专业人员等相关人员组成),依据考核方案进行考核。

40.2采购人验收时,应成立三人以上(由合同双方、专业人员、纪检等相关人员组成)验收小组,明确责任,严格依照采购文件、成交通知书、政府采购合同及相关验收规范进行核对、验收,形成结论,并出具书面验收报告。

40.3涉及安全等其他需要由行业主管部门进行验收的项目,必须邀请相关部门参与验收。

40.4检测、验收费用均由采购人承担,采购文件中另有约定的除外。

40.5在验收中,如果发现产品不符合合同约定的,应当场拒收,已接受的应妥为保管,同时在规定时间内向乙方书面提出异议。具体说明产品不符合规定的内容并附相关材料,同时提出不符合规定产品的处理意见。乙方在接到甲方异议后,应在规定时间内负责处理,否则,即视为默认甲方提出的异议和处理意见。如甲方验收合格并足额付款的,视同甲方认可乙方所交产品质量符合甲方要求。

40.6甲方因使用、保管、保养不善等造成产品质量下降的,不得提出异议。

第四章 项目需求

注：

- 1、如本章内容与其他章节有冲突，以本章内容为准。
- 2、如本章内容与国家法律法规相冲突的，以相关法律法规为准。
- 3、如本章内容与国家、地方强制标准相冲突的，以强制标准为准。

一、规范与标准

1.所有提供设备的制造、检验、测试、验收、包装和运输等标准应符合国内相关行业已实施的标准。投标人使用下述以外的标准和规范时，应对所用的标准、规范进行说明。投标人应清楚地说明用于替代的标准、规范与本标书所选用的标准、规范的明显的差异点。当所用的标准、规范等效于或优于技术标书的要求时，才可能为最终用户接受。**包括但不限于下列有关标准和规范：**

《制冷设备通用技术规范》 GB 9237—2001

《冷水机组能效限定值及能效等级》 GB 19577-2015

《公共建筑节能设计标准》 GB 50189-2015

《蒸发压缩循环冷水（热）泵机组第1部分工业或商业用及类似用途的冷水(热泵)机组》 GB 18430.1-2007

《制冷装置用压力容器》 JB/T6917-1998

《压缩机、风机、泵安装工程施工及验收规范》 GB50275-2010

《钢制管壳式换热器》 GB151-1999

《容积式和离心式冷水（热泵）机组安全要求》 JB8654-1997

《容积式和离心式冷水（热泵）机组性能试验方法》 GB/T10870-2001

《钢制法兰标准》 HG20615-97

《机械性能规范》 JB/T4744-2000

《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》 GB 18613-2012

《制冷空调设备噪声的测定》 JB/T 4330-1999

《高压绝缘强度试验》 M396-93

《压力容器标准》 ASME-VIII-I(98)

《机电产品包装运输通用技术条件》 GB/T13384-2008

《机械设备安装工程施工及验收通用规范》GB50231-2009

《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016

2、新风机组技术要求

2.1、箱体：

2.1.1箱体必须高效防腐，具有良好的保温、吸音、减震效果，不吸水，防止冷桥产生。

2.1.2机组可根据需要选择卧式或立式机组。卧式机组底座必须有吊孔，便于吊顶安装，立式机组底座必须带叉孔，便于现场叉车搬运。

2.2、过滤器：

2.2.1过滤器可采用多层尼龙网或无纺布。

2.2.2过滤器边框可采用铝合金制作；

2.3、表冷器：

2.3.1换热器采用优质无缝紫铜管，要求不能积尘。

2.3.2盘管集管材料采用无缝钢管；

2.3.3水盘材质可为镀锌板防腐喷涂或者不锈钢，凝结水盘的外表面应粘贴PE保温材料；排水孔应设在凝水盘的最低点，必须保证冷凝水能顺利排除干净。

2.3.4换热盘管出厂时应逐件进行检漏实验。表冷器水压试验压力不小于设计压力1.5倍，保持压力时间 $\geq 3\text{min}$ 或气压试验压力不小于设计压力的1.2倍，保持压力 $\geq 1\text{min}$ ，无渗漏。允许偏差 $\pm 0.02\text{MPa}$ 。

2.3.5盘管安装最高处设置排气阀，最低处设置排水阀。

3、风机盘管机组技术要求

3.1、设备名称、技术参数及数量：详见设计图纸

3.2、技术要求：

3.2.1产品应满足买方要求，工作性能稳定可靠，效率高，安装形式（可左右互换接管方向）灵活，使用维修方便，造型美观。

3.2.2产品必须严格按照现行设计及制造的各项标准及技术规范要求选材、制造。卖方拥有先进的产品生产线，检验设备配套完善，检测手段先进，技术和管理满足全面质量管理的要求。

3.2.3产品的设计使用寿命期 ≥ 20 年。

3.2.4产品要求装配质量和防腐性能优异，结构紧凑、重量轻、机身体积小、优质钣金、美观耐用。

4、风管安装技术要求参数（详见图纸）

5、管道安装技术要求（详见图纸）

二、报价要求

本项目供应商投标报价应包含设备采购费、维修保养费、配件材料更换费用、维修工时费、购置税费等一切相关费用，具体种类、数量由投标人自行勘察现场测算，测算风险投标人自行承担，投标人应进行详细测算，一旦中标，中标必须保障本项目的正常安装实施和运行，总价不作调整。

三、培训要求

中标人应对采购人的相关管理和使用人员进行必要的技术、操作及维护培训，直至其能熟练独立操作、日常维护及简单故障诊断与排除，以满足空调正常运行的需要，培训费用包含在本次总投标价中。

四、售后服务要求

1、提供完整详尽的售后服务方案，服务内容包括本项目涉及所有产品。投标单位应设有售后服务机构，在采购人需要时应及时安排技术服务。对本项目设备至少提供 2 年的免费维护期，免费维护期从项目验收之日起；对于各类故障必须提供 7*24 立即响应服务，在 4 小时内提出解决方案并做出明确安排，若远程不能解决问题，须在 24 小时内派人到现场上门服务，48 小时以内排除故障，并分析故障原因，提出书面故障分析报告及防范措施。不能当场修复的，必须采取提供备品、备件或备机等措施，以保证采购单位的正常使用。

2、质保期内上门服务要求：保修期内，所有设备维护保养服务均为上门服务，由此产生的费用均不再另外收取。

3、包退包换要求：质保期内，无法修复的设备，需替换同样设备供客户使用，直至故障设备修复。

五、质量保证及验收要求

1、质量保证：

1.1 投标产品合同签订后必须提供原厂商开具的服务证明。

1.2 投标产品必须是符合国家技术规范和质量标准的合格产品，满足采购人的使用需求，并具有可靠的售后服务体系，质量可靠、使用安全。

1.3 投标单位应在设备安装后负责设备的调试，并应在规定的期限内调试完毕。

1.4 本项目维保期：自项目验收合格日起免费维保不少于 2 年。所有质保费用均已包含在总投标价中。免费质保期满后，应提供优先的有偿售后服务及按不高于响应文件中主要配件、易损件清单所报价格供应原厂零配件等。免费质保期内由于空调质量和安装调试问题，给采购人造成损失的，中标人须承担全部责任。

1.5 免费质保期内，中标人每年至少提供 2 次全面的设备检查服务，对暴露出来的问题均由中标人负责处理，处理结果应得到采购人认可。问题处理后，中标人负责将问题原因、修理内容、完成修理及恢复正常的时间和日期等以书面形式报告采购人。

1.6 免费质保期结束前，中标人应对货物进行一次全面检查，对暴露出来的问题均由中标人负责处理，处理结果应得到采购人认可。问题处理后，中标人应将问题原因、修理内容、完成修理及恢复正常的时间和日期等以书面形式报告采购人。

2、验收要求：

2.1 采购人和相关部门按照采购文件和响应文件承诺进行验收。采购文件没有规定和投标文件没有相应承诺的，按照下列原则进行验收：有国家标准的按照国家标准验收，没有国家标准的按行业标准验收，无行业标准的按地方或企业标准验收，中标人予以配合。涉及需由质检或行业主管部门验收的项目，采购人须约请相关部门和专家参加项目验收。所有需要质检部门进行检测才能使用的设备，投标报价中必须包含首次检测费用。

2.2 货物在验收时，投标人应提供发票、制造厂家出具的产品合格证书、装箱清单等，涉及进口的部件须提供中国海关进口货物报关单、完税证明及商检证明等材料；提供有关货物的保养修理所需的各种随机工具及全部有关技术文件（外文应提供中文翻译资料，下同）、操作使用说明书、质保书、保修证明、维护手册及技术性指导资料以及根据中国相关法律规定制造、销售报价货物（包括主要部件和材料）所必备的各种证书（如 CCC 强制性认证证书、产品质量检验报告、国家相关检测机构出具的检验报告等）等文件汇集成册交付采购人和应由投标人提供的必要文件。

2.3 中标人所提交的技术资料应随每批货物包装运输，并提前向采购人提供详细的供货清单，由采购人确认。当货物到达采购人指定地点，双方依据供货清单共同对设备进行开箱检验。

2.4 中标人应根据采购人使用单位的技术要求提供相应的电器产品。由中标人所提供的设备部件间的连线和插接件均应视为设备内部器件，包含在相应的设备之中。

2.5 所有货物配套使用特殊的接头、插座、电缆、安装工具等备件由中标人提供。

2.6 中标人应向采购人提供安装调试过程中的各种文档资料，以便采购人今后能掌握操作和维护方法。

2.7 采购人对货物进行全面的验收，对验收中暴露出来的问题，中标人应及时进行整改。安装调试完毕，最终试运行验收合格后，采购人向中标人签发最终验收证明。

2.8 验收的目的和程序：确认安装调试成功，确认设备性能及其他经济技术指标符合合同规定；根据国家及行业规定的相关标准进行验收。

六、安装要求

1、中标人负责中标范围内所有设备、附件、材料供货，并负责安装及系统调试、检测。安装必须按采购文件提供的技术要求及施工图纸全部内容（含技术要求说明和设计修改通知单）及国家有关标准、规范进行，并据此验收。如中标人认为有必要修改，应取得招标人和工程设计单位的书面同意，对修改的内容应作详细记录，并作为绘制竣工图样的依据。

2、中标人对安装工程全面负责，做好施工管理，确保工程质量确保安装一次验收合格，达到国家质量验收检验的合格质量标准。并负责到有关部门办理有关施工手续，费用由中标人自行负责。

3、中标人负责施工并进行现场施工的管理、监督、协调，技术文件的整理、归档。设备安装施工安全由中标人负责。

4、在工程施工过程中，中标人应接受招标人、总包人、监理人的不定期检查，向招标人、总包人、监理人报告施工进度和质量。同时要与其他施工单位作好配合工作。

5、施工现场的电源、水源等外部条件，均由招标人提供，施工所需的水、电费用、临时施工线路和设备打洞封堵均由中标投标人承担，在报价中综合考虑。

6、安装材料符合图纸设计要求、国家标准和验收规范要求。

7、投标单位需列明关键设备及材料的品牌及产地。

七、其他要求

1、为有助于投标供应商选择投标产品，若项目需求中提供了推荐品牌（或型号）、参考品牌（或型号）等，这些品牌（或型号）仅供参考，并无限制性。投标供应商可以选择性能不低于推荐（或参考）的品牌（或型号）的其他产品；

2、所有货物（包括零部件）须为全新的、未使用过的原装正品。提交货物的技术参数和配置应与采购文件的要求及其响应文件的技术响应表相一致。若采购文件及响应文件中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

3、所有货物必须符合国家相关强制性要求及节能环保要求。以上国家强制性标准若有最新标准，则执行最新标准。

4、中标人在项目实施过程中，进场单位和人员的资质、资格须符合国家、省、市有关规定。施工期间中标人所发生的或中标人施工场地内发生的或中标人原因造成的安全事故，均应由中标人负责按有关规定处理善后事宜，并承担给采购人造成的损失。

八、付款方式：合同签订后预付合同价款的 40%，余款待供货、安装、调试完毕并经验收合格后一次性无息付清。

九、采购方式：竞争性磋商

十、主要标的一览表

此表中主要标的由采购人列出，产品由投标人填写，将随中标结果公告一并发布，接受社会监督。

货物类
名称：风机盘管FP-68 品牌（如有）： 规格型号： 数量： 单价：

第五章 工程量清单、图纸另附

第六章 采购合同(以实际签订合同为准)

项目名称： 项目编号：

采购人(甲方)：

供应商(乙方)：

合同条款专用部分

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国采购法》及有关法律的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，通过评标委员会的评审并经采购人确认，决定将本项目采购合同授予卖方。为进一步明确双方的责任，确保合同的顺利履行，买卖双方商定同意按如下条款和条件签订本合同。

一、定义 1.

甲方名称: 2.

乙方名称: 3.

项目编号: 4.

项目名称:

二、合同标的

甲方同意从乙方购买，乙方同意向甲方出售下列货物(其内容必须与采购文件及响应文件一致，如修改，修改内容不具有法律效力，以采购文件及响应文件内容为准。):

序号	标的名称	品牌与型号	数量	数量单位	单价(元)	小计	其它
1							
2							
...							
合计							

三、合同价格

合同总金额为人民币(大写)元: (小写)元。

四、付款方式

详见须知前附表

五、交货

供货期：自合同签订之日起90日内完成供货、安装、调试等。

地点：铜陵市第二人民医院。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 成交通知书；
- (2) 本项目询价文件及答疑、更正公告；
- (3) 供应商提交的投标书及书面承诺函；
- (4) 专用合同条款及其附件；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 技术标准和要求；
- (7) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、质量标准和检验方式

1、产品的技术标准(包括质量要求)，按下列第①项执行：

①按国家标准执行；②按部颁标准执行；③若无以上标准，则应不低于同行业

质量标准；④有特殊要求的，按甲乙双方在合同中商定的技术条件、样品或补充的技术要求执行；

乙方提供和交付的货物技术标准应与采购文件规定的技术标准相一致。若技术标准中无相应规定，所投货物应符合相应的国际标准或原产地国家有关部门最新颁布的相应的正式标准。

2、乙方所提供的货物应是全新、未使用过的，是完全符合以上质量标准的正品；相关的施工安装是由持有有权部门核发上岗证书的安装调试人员按照国际或国家现行安装验收规范来实施的；乙方所提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内应具有满意的性能。补足或更换的货物应在签署货损证明之日起日内运达甲方指定地点。

3、甲方在验收中，如果发现产品因乙方责任导致不符合合同约定的，应当场拒收，已接受的应一面妥为保管，一面在七个工作日内向乙方书面提出异议。具体说明产品不符合规定的内容并附相关验收材料，同时提出不符合规定产品的处理意见。乙方在接到甲方异议后，应在七个工作日内负责处理，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。

八、技术服务和保修责任方式

1. 乙方对合同货物的质量保修期为。

2. 乙方在质量保修期时间内，是(是/否)免费为甲方提供合同货物的技术指导和维修服务，服务的时间是：每周七天二十四小时。

3. 乙方保证在合同货物出现故障和缺陷时，或接到甲方提出的技术服务要求后两小时内予以答复，如甲方有要求或必要时，乙方应在接到甲方通知后一小时内派员至甲方免费维修和提供现场指导。

4. 如乙方在接到甲方维修通知后五小时仍不能修复有关货物，乙方是(是/否)提供与该货物同一型号的备用货物。

5. 如乙方在接到甲方提出的技术服务要求或维修通知后两小时内没有响应、拒绝或没有派员到达甲方提供技术服务、修理或退换货物，甲方有权委托第三人对合同货物进行维修或提供技术服务，因此产生的相关费用由乙方承担。

6. 在合同货物保修期届满后，如果因合同货物硬件或软件的固有缺陷和瑕疵出现紧急故障和事故，乙方应在接到甲方通知之后一小时内到达现场。

九、现场条件

甲方为本项目提供的现场条件为符合条件。

十、违约责任

延期交货或延期付款的违约责任：如乙方延期交货或甲方延期付款，每逾期一天，违约方应按延期交货所折合的金额或延期付款金额每天 5%的比例向对方支付违约金，但该违约金累计不超过合同总金额的 5%；在供货期延误了 30 天后情形下，守约方有权解除合同，并要求违约方赔偿由此造成的损失。

十一、争议的解决

本项目选择向铜陵市仲裁委员会仲裁办法解决争议。

十二、履约保证金

1. 乙方在收到成交通知书后个工作日内，向甲方提供相当于合同总价 2.5%的履约保证金。履约保证金的提交方式为。

2. 乙方的履约保证金将在__退还乙方。

十三、其它条款

1(合同模版中未尽部分由甲乙双方根据需要另行填写)。

2(对合同模版进行修改的分)。

十四、合同生效

本合同经双方授权代表签字盖章，并在甲方收到乙方提交的履约保证金或履约保函后生效。

甲方：

单位名称：（公章）

法定代表人：

授权代表：

签约日期：

地址：

电话：

开户银行及帐号：

乙方：

单位名称：（公章）

法定代表人：

授权代表：

签约日期：

地址：

电话：

开户银行及帐号：

第七章磋商响应文件格式

投标文件

项目编号:

项目名称:

供应商: (供应商电子签章)

年 月 日

目录

一、 资格、技术商务部分

1、 资格审查资料

2、 磋商响应授权书

3、 磋商响应函

4、 项目实施方案

5、 履行合同所必需的设备专业技术能力证明文件

6、 技术规格响应表

7、 业绩一览表(如有，请在系统中业绩合同节点上传相关合同附件)

8、 业绩合同(如有，请在系统中本节点上传相关合同附件)

9、 竞争性磋商文件要求的其它材料

二、 报价部分

1、 报价表

2、 主要标的一览表

3、 中小企业材料

一、资格、技术商务部分

1、资格审查资料

2、磋商响应授权书

致_____（采购单位名称）：

本授权书声明：_____（投标人名称）授权本单位
_____（投标人授权代表姓名、职务）代表本单位参加
_____（项目全称）项目投标活动,全权代表本公司处理投标
过程的一切事宜，包括但不限于：投标、参与响应文件开启、谈判、合
同签署、合同执行等。投标人授权代表在投标过程中所签署的一切文件
和处理与之有关的一切事务，本公司均予以认可并对此承担责任。投标
人授权代表无转委托权。特此授权。

本授权书自出具之日起生效。

特此声明。

投标人电子签章：

日期：_____

3、磋商响应函格式

致_____（采购单位名称）：

1、根据贵方竞争性磋商公告，我们决定参加贵方组织的项目的竞争性磋商采购活动。我方授权_____（姓名和职务）代表我方_____（磋商响应单位的名称）全权处理本项目磋商响应的有关事宜。

2、我方完全满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的全部要求，即具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、履行合同所必需的专业技术能力、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录、近三年内在经营活动中无重大违法记录；上述承诺若有虚假，同意按政府采购法第七十七条处理。

3、至投标截止日，我方、包括我方法定代表人_____或拟派项目经理（项目负责人）_____近三年内均未被人民检察院列入行贿犯罪档案；投标截止时间前，我单位未被人民法院列入失信被执行人、未被工商行政管理部门列入企业经营异常名录、未被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单、未被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单。上述承诺若有虚假，同意按政府采购法第七十七条接受处理。

4、我方愿意按照竞争性磋商文件规定的各项要求，向采购人提供所需的货物与服务。

5、一旦我方成交，我方将严格履行合同规定的责任和义务。

6、我方同意按照竞争性磋商文件的要求，向贵方递交磋商响应

保证金。并且承诺，在竞争性磋商有效期内如果我方撤回磋商响应书或成交后拒绝签订合同，我方将放弃要求贵方退还该磋商响应保证金的权力。

7、我方愿意提供贵方可能另外要求的、与磋商响应有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。

8、我方完全理解贵方不一定将合同授予最低报价(折扣)的供应商。

供应商电子签章：

日期：

4、项目实施方案

(1) 供应商简介

(不超过1000字)

(2) 项目实施方案

(投标人自行编制)

5、履行合同所必需的设备专业技术能力证明

(1) 服务本项目主要人员一览表

类别	姓名	职务	职称或执业 资格	证件	
				名称	号码
项目负责人					
项目组成员					
其他					

注：证件应附复印件或影印件，供应商对其真实性负法律责任。

(2) 其它证明。

7、业绩一览表(如有)

如磋商文件中有业绩要求，此表由投标人填写，业绩一览表内容与投标文件中提供的业绩证明材料需一致，将随中标结果公告一并发布，接受社会监督。

序号	业绩名称	业绩金额	甲方	乙方	签订时间

8、业绩合同 (如有)

9、竞争性磋商文件要求的其它材料

二、报价部分

1、磋商响应报价表

1) 根据招标文件要求可以自行调整，包括但不限于以下内容。

2) 我方承诺报价不高于同类货物的市场同期平均价格，若被发现存在任何虚假、隐瞒情况，我公司承担由此产生的一切后果。

序号	项目名称	单位	数量	单价(元)	小计(元)
1					
2					
3					
4					
.....					
合计:					
供货期: 自合同签订之日起 90 日内完成供货、安装、调试等。					

投标人电子签章:

日 期: _____

2、主要标的一览表

1) 此表中主要标的由采购人列出，产品由供应商填写，内容必须与技术规格响应表内容一致，将随成交结果公告一并发布，接受社会监督。

货物类
名称: 风机盘管FP-68 品牌(如有): 规格型号: 数量: 单价:

1) 供应商必须将自己所投产品或服务真实、准确地填入“主要标的一览表”中。且内容必须与技术规格响应表相应内容一致。

2) 如果供应商没有按前述要求去做，在项目评审中有可能被认为是未对磋商文件作出实质上的响应，或被视作不诚信供应商而拒绝对其做进一步的评审。

3、中小企业材料

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号），在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

（二）在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

（三）本项目将对排名第一的中标候选人提供的中小企业证明材料，随评审结果一并公示。如涉嫌造假，将由监管部门按相关规定进行处理。

附：

中小企业声明函(货物)

本公司(联合体)郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号)的规定，本公司(联合体)参加(采购单位名称)的(项目名称)采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下：

1. (主要标的名称)，属于(所属行业)，制造商为(企业名称)，从业人员人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于(中型企业、小型企业、微型企业)。

2. (主要标的名称)，属于(所属行业)，制造商为(企业名称)，从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于(中型企业、小型企业、微型企业)。

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(盖章)

日期:

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据， 无上一年度数据的新成立企业可不填报。