**重庆应用技术职业学院**

**模块化数据中心机房UPS扩容项目**

**竞争性谈判文件**

**重庆应用技术职业学院制**

 2025年8月31日

**第一部分 谈判项目书**

**项目名称及编号：**

模块化数据中心机房UPS扩容项目  2025-X006

**二、资格要求：**

1、须具有独立法人资格，具有独立承担民事责任的能力，具备合法有效的营业执照并通过年审。经营范围包含计算机软硬件、智能控制系统集成、配电开关控制设备销售、信息系统集成服务、安全系统监控服务、电子产品销售、网络设备销售。

2.在重庆地区拥有固定的经营场所或售后服务常驻机构。

3.具有良好的商业信誉、健全的财务会计制度和完善的售后服务体系。

4.确保能够提供符合要求的合格产品，有稳定、强有力的技术维护队伍，能够提供及时、良好的售后服务。

5. 近三年内无行政处罚及重大违法违规记录。

**三、产品质量及服务要求：**

1.所有产品必须符合国家相关法律法规要求。

2.保质期内发生的质量问题由供货商免费负责解决。

3.供应商须在竞谈书中单独提供一份切实可行的售后服务承诺书。

4.竞谈文件要注明工期及质保时间，售后服务响应时间。

5.竞谈文件一式肆份，壹正叁副。

**四、设备名称、数量及参数要求：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 详细参数 | 单位 | 数量 | 品牌 | 单价 | 小计 | 备注 |
| 一 | 配电系统 |  |  |  |  |
| 1.1 | 配电列头柜 |  |  |  |  |
| 1 | 配电专用智慧机柜 | 1. 模块化配电专用机柜，42U，19" ，色号：RAL9005，600mm(W)\*1200mm(D)\*2000mm(H)；柜体应满足以下要求：2、抗震：机柜带载不低于500kg测试通过8、9级烈度结构抗地震考核，提供权威第三方检测报告。3、机柜柜体表面应喷涂无眩目反光的覆盖层，表面光洁、色泽均匀，金属件无毛刺、无锈蚀；涂层厚度控制在60-90µm，磨砂纹理，色泽均匀；表面折角处不能有皱纹、裂纹、毛刺、焊接等痕迹。毛刷式进线顶盖和多段式进线底板。4、整柜防护等级满足IP20，内部预留非金属阻燃走线槽，进出线加装电缆护套和卡板，二层门开启方便快捷便于检修；5、精密配电柜的支路断路器安装结构件采用固定式结构。柜门、盖、覆板及二层门等可移式金属构件皆需焊接规格为M8\*20的镀铜螺柱，焊接后四周无焊渣等缺陷，接地连接处应有防锈蚀、防松脱及绝缘层刺破的措施，以确保接地连接的可靠性。生产厂商根据干线图丝印系统模拟线图。6、输入开关不少于160A/3\*2,支路输出不小于48\*32A/1P输出，采用施耐德品牌开关，要求主支路监测。7、主输入塑壳断路器分断能力不低于36KA，支路断路器均加装电流采集模块，采集数据与智能触摸屏完美兼容，可以实现远程监控。8、精密配电柜须加装交流输入浪涌保护器及相应后备保护断路器，浪涌保护器带故障指示功能及遥信开关。9、浪涌保护器：需满足按图纸要求，持续工作电压380V，每相显示保护状态，带故障指示功能和状态检测。10、精密配电柜中各带电回路之间以及带电零部件或接地零部件之间的爬电距离和电气间隙应符合GB/T 3797-2016 的规定。11、柜内铜排纯度应达到99.9%以上。投标方应提供柜内铜排相关的《中国有色金属工业产品质量监督检验中心检测报告》。12、本地人机界面须直观显示列头柜的系统图及实时的断路器状态（实时刷新），界面显示的受电机柜编号须保证与机柜一一对应，实时显示相电压、线电压、相电流、负载百分比、有功功率、无功功率、视在功率、功率因数、有功电能、无功电能、频率、零地电压、零序电流、基波有功功率、谐波有功功率、基波有功电能等参数。显示值精确到0.1A（0.01kVA），刷新频率不低于1 次／s，具有与上位机通讯接口支持modbus协议。13、回路精度要求：电流0.5级，电能1级，功率1级。出线回路CT测量精度不小于0.5级。14、监测系统测量精度要求：电流、电压0.5级，有功电度1级，无功电度1级。15、配电柜体颜色须与机柜设备RAL色号完全匹配，表面处理工艺采用相同静电喷涂标准‌，配电列头柜底座槽钢规格须与现有预埋件完全匹配，配电列头柜须兼容现有数据中心机房智能化管理平台系统，无缝接入已建设动环系统统一管理，相关接入工作由配电柜厂家完成。要求与原动环系统开发商进行协议深度解析‌，确保新增设备在智能化管理平台中显示而非独立子系统，数据存储周期与历史查询功能须与原系统完全同步。

15、配电列头柜须兼容现有数据中心机房智能化管理平台系统，无缝接入已建设动环系统统一管理，相关接入工作由配电柜厂家完成。要求与原动环系统开发商进行协议深度解析‌，确保新增设备在智能化管理平台中显示而非独立子系统，数据存储周期与历史查询功能须与原系统完全同步。 | 台 | 2 |  |  |  |  |
| 2 | 智慧化配电单元 | 一、A路输出侧1、主路开关A路（输入）：1\*160A/3P，2、支路开关A路（输出）：24\*32A/1PPDU3、防雷模块：配置C级防雷模块。二、B路输出侧1、主路开关B路（输入）：1\*160A/3P，2、支路开关B路（输出）：24\*32A/1PPDU.3、防雷模块：配置C级防雷模块。三、其他1、智能监测模块单元：具备主路和支路电气参数监测功能，面板配置触摸屏，对接原有微动环系统。2、走线方式：上下进出。3、支路元件安装方式：固定安装空开元器件施耐德品牌。 | 台 | 2 |  |  |  |  |
| 3 | 智慧机柜专用普通PDU | PDU-基本型，32A输入，输出20\*10A+4\*16A-不含线缆，端子接入 | 条 | 26 |  |  |  |  |
| 4 | PDU至列头柜电缆 | ZR-RVV3\*6mm² | 米 | 50 |  |  |  |  |
| 5 | 列头柜接入电缆 | ZR-YJV-4\*50+1\*25 | 米 | 60 |  |  |  |  |
| 6 | 辅材 | 相应鼻子、螺栓、热缩管、五指套、接地线缆等 | 项 | 1 |  |  |  |  |
| 7 | 散力架 | 要求不低于8#角钢定制 | 个 | 2 |  |  |  |  |
| 1.2 | UPS系统 |  |  |  |  |
| 1 | 智慧机房一体化UPS配电单元 | 1、一体化UPS满足输入电压380/400/415VAC，频率：50Hz/60Hz。规格尺寸（W\*D\*H）：800mm\*1200\*2000mm，具备配电及UPS功能；机框最大可扩容至150kVA；单个功率模块≥25kVA，本次配置6个功率模块，配电可实现双路市电切换、市电配电、空调配电、UPS输出配电；2.空开要求ATS电源输入不小于1\*400A/4P，UPS输入比小于1\*250A/3P输出开关：1\*250A/3P ，维修旁路开关（带锁）1\*250A/4P，UPS输出支路不少于24\*32A/1P；市电输出开关不少于6\*D63A/3P 空调，24\*32A/1P，3\*16A/1P 备用，3\*10A/1P备用。3、母排应采用高电导率纯铜导体，表面需镀镍处理，含铜量不低于 99.90%，需提供《中国有色金属工业产品质量监督检验中心检测报告》以证明铜排纯度符合要求。4、智能监控板：投标方应提供对精密配电柜主路、支路等多回路进行监控的智能监控板。监控板需能够实现可视化界面，采用10寸液晶彩色触摸屏展示系统模拟图，系统模拟图可显示各开关和防雷器的实时状态，可显示所有主回路及支回路的电量信息。智能监控板应支持MODBUS或SNMP协议，支持被第三方网管集成。5、 进线主断路器应采用知名品牌的塑壳断路器，要求ABB、施耐德、西门子品牌，分断能力不低于36kA。支路断路器应采用知名品牌的微型塑壳断路器，要求ABB、施耐德、西门子品牌，分断能力不低于6kA。6、浪涌保护器采用C级浪涌保护器，耐冲击过电压额定值＜1.8kV，标称放电电流≥20KA，并配置MCB后备保护。7、支持多回路智能监控，采用10寸液晶彩色触摸屏，触摸屏可显示系统模拟图，系统模拟图可显示各开关和防雷器的实时状态，可显示所有主回路及支回路的电量信息。双母线系统柜体中，两条母线共用一套人机操作显示系统。8、母线监测参数：三相输入电压、电流、频率、视在功率、有功功率、功率因数、谐波百分比、电量、三相不平衡度、零地电压、零线电流。9、主路开关状态、负载百分比；主回路电压、电流测量精度不低于0.5%，有功/视在功率测量精度不低于1%，电能测量精度不低于1%10、支路监测参数：支路额定电流、实际电流，支路负载百分比，支路开关状态，支路温度测量。 支路电压、电流测量精度不低于0.5%，有功/视在功率测量精度不低于1%，电能测量精度不低于1%11、UPS应满足YD/T 2165《通信用模块化不间断电源》标准，采用模块化设计，单功率模块的额定输出功率不大于25kVA，模块化UPS的所有模块包括旁路单元、控制单元、功率单元、充电单元等均须支持在线热插拔，达到所有模块全冗余方式，提升系统高可靠性及高可用性。当某功率模块发生故障时，应自动退出系统而不影响其他模块的正常工作，系统输出不中断。12、系统应采用分散充电设计，每个功率模块应具有独立的充电功能，避免充电器单点故障，提高系统的可靠性；充电功率可进行1～20%的设置13、UPS系统采用分散非主从控制方式，每个功率模块采用独立的双DSP控制技术，单个模块可独立运行，不依赖集中控制器控制，具备不转旁路热插拔功能，使整个系统独立性增强，互相干扰少。14、UPS系统整机采用集中旁路设计，静态旁路模块采用大功率SCR集成模块，杜绝采用小功率单管SCR+继电器方案，避免旁路造成环流问题而引发故障。15、UPS系统需具有黑匣子功能，全面监控功率模块关键部分参数，实现故障可控可管 ：记录和预警关键部位器件的数据，可设置风扇更换时间到期提示功能，每个模块提供不少于8个温度监控点，检测每个IGBT的内部温度，进风口和出风口温度，散热器温度，有故障发生时，能够自动记录该时刻前后一段时间的各个关键点的波形，并可以导出至电脑。16、一体化UPS配电柜颜色须与机柜设备RAL色号完全匹配，表面处理工艺采用相同静电喷涂标准‌，新增配电柜底座槽钢规格须与现有预埋件完全匹配，安装孔位误差≤2mm‌。17、配电列头柜须兼容现有数据中心机房智能化管理平台系统，无缝接入已建设动环系统统一管理，相关接入工作由配电柜厂家完成。要求与原动环系统开发商进行协议深度解析‌，确保新增设备在智能化管理平台中显示而非独立子系统，数据存储周期与历史查询功能须与原系统完全同步。 | 台 | 1 |  |  |  |  |
| 2 | 智慧机房模块化UPS功率模块 | 25kVA功率模块，三进三出，2U | 台 | 6 |  |  |  |  |
| 3 | 智慧机房铅酸蓄电池 | 1.蓄电池规格为12V150AH；2.蓄电池的连续浮充工作寿命应不少于7年（使用环境温度25℃）。3.蓄电池应能承受50kPa的正压或负压而不破裂，压力释放后壳体无残余变形。在正常工作中应无酸雾逸出；在充电过程中遇有明火，内部不应引爆；4.蓄电池的安全阀应具有滤酸和自动开启、自动关闭的功能，其开阀压力应为10kPa～49kPa，闭阀压力应为1kPa～20kPa。5.蓄电池在使用中应无渗液、漏液、爬液和膨胀现象。极性正确，正负极性及端子有明显标志，便于连接。 | 节 | 80 |  |  |  |  |
| 4 | 电池连接线 | 相邻连线200mm长36根，层间连线1200mm长3根，包含线缆两端线鼻子70-8，热缩套管，蓄电池端子绝缘帽层数：4可安装电池节数：40 | 套 | 2 |  |  |  |  |
| 5 | 通用电池架 | 1.尺寸：1550\*1220\*1275(长\*宽\*高)(mm);2.电池规格：12V150Ah；3.层数：4；4.可安装电池节数：40； | 套 | 2 |  |  |  |  |
| 6 | 电池开关箱 | 开关规格：GM5-250PU 200A Y7D DC750V \*2，尺寸(宽\*高\*深)(mm)：500\*700\*250 | 套 | 1 |  |  |  |  |
| 7 | 一体化UPS接入电缆 | ZR-YJV-4\*185+1\*95 | 米 | 20 |  |  |  |  |
| 8 | 电池到电池开关箱电缆 | ZR-BVR-70mm² | 米 | 60 |  |  |  |  |
| 9 | 电池开关箱到一体化UPS电缆 | ZR-RVV-185mm² | 米 | 300 |  |  |  |  |
| 10 | 一体化UPS监控线 | 六类非屏蔽网线 | 箱 | 2 |  |  |  |  |
| 11 | 辅材 | 相应鼻子、螺栓、热缩管、五指套、接地线缆等 | 项 | 1 |  |  |  |  |
| 12 | 设备底座 | 要求不低于8#角钢定制 | 个 | 1 |  |  |  |  |
| 13 | 电池架底部支架 | 要求不低于8#槽钢定制 | 个 | 2 |  |  |  |  |
| 二 | 智能管理系统 |  |  |  |  |
| 1 | 智能采集器 | 挂耳安装，软硬件双看门狗护卫；四路 RS485/RS422/RS232 相互独立，四路串口可同时使用； 支持 Modbus 地址、寄存器映射；支持MQTT/HTTP/TCP SERVER/TCP CLIENT、UDP SERVER、UDP CLIENT 等网络工作模式；可透明传输，；支持 24 个网络通道同时连接，每个网络通道可支持64 个 TCP 客户端连接；可使用配置工具或网页配置参数；含220V转DC12V电源适配器。 | 台 | 2 |  |  |  |  |
| 2 | 数据中心机房智能化管理平台（UPS控制系统需接入） | 1. B/S架构，基于TCP/IP通信网络，支持Chrome、Edge、Firefox等主流浏览器访问；2.支持7\*24小时不间断运行，同时可支持双机热备功能，实现数据自动化实时同步；3.支持机柜级、微模块级、机房级和数据中心级的多场景、统一化和实时性的动环监控；支持资产管理、容量管理、能效管理和运维管理、数据自定义存储、等功能模块；4.能够监控数据中心（机房）内各种智能设备(包括但不限于UPS、列间空调、精密配电柜、视频、门禁)的运行情况，以及包括温湿度、漏水、门磁、消防告警等在内的各类模拟量和开关量信号，并设定报警阈值；5.支持2.5D组态，可通过组件拖拽生成立体机房布局图。组件支持和监控对象的数据对接，支持点击查看数据。支持空间容量、温度场在布局图中的展示；6.支持能耗管理功能，可自动获取并存储机房总耗电量、电源设备耗电量、IT设备耗电量、照明等其他耗电量，可实时显示机房的瞬时PUE和年度PUE；7.系统具备可持续的扩容性能，支持MODBUS、TCP/IP、SNMP、HTTP等主流监控通讯协议；8.支持告警延迟、告警屏蔽和按时间段告警等功能；9.支持多种告警方式：页面弹窗、短信、语音、邮件、声光告警器等；10.支持报表定制功能，支持不同时间颗粒度查询动环数据，支持报表导出，图表展示；11.管理系统软硬应通过第三方权威机构的环境监控类产品信息安全测评，并提供证明材料。12.组态设计: 可根据现场环境与子系统配置情况，灵活调整、组态、自定义展示我；13.支持北向协议配置：可配置HTTP、SNMP等标准协议。

14.系统应支持温湿度、烟雾、UPS、配电、空调、摄像头等传感器和线路管路的状态或参数的图形化展示；15.本平台要求与原有微动环平台无缝对接。 | 项 | 1 |  |  |  |  |
| 3 | 安装服务费 | 强电安装，设备安装，平台对接服务。 | 项 | 1 |  |  |  |  |

**备注：以上参数仅供参考，报价产品达到或优于以上参数即可，要求智慧化配电单元、一体化UPS配电单元、智能化管理平台均能对接原有微动环系统。参与竞谈单位根据以上功能需求，提供自有品牌产品的详细技术方案，技术方案中提供详细的功能描述、技术参数。**

**五、最终报价及相关文件要求：**

|  |
| --- |
| **（一）报价文件格式** |
| 序号 | 产品名称 | 品牌 | 规格型号 | 详细技术参数 | 数量 | 单位 | 单价（元） | 小计（元） | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 合计 | 大写： （小写：￥000,000.00） |

|  |
| --- |
| **（二）技术文件格式** |
| 序号 | 产品名称 | 品牌 | 规格型号 | 招标参考参数 | 投标产品参数 | 偏离 | 说明 | 备注 |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |

**投标相关文件要求：**

1.所有报价均以人民币最终报价，含设备费用、安装调试费、运费、清洁费、退换货费、税费(提供增值税普通发票)、售后服务等全部费用。报价文件中须提供详细报价清单并提供安装调试时间，并满足项目建设方案技术要求

2.竞谈人须在竞价文件中单独提供一份切实可行的售后服务承诺书，明确质保期内、外的服务条款。

3. 竞谈人在投标的同时请附上企业现行合法有效的营业执照原件（或营业执照公证件）及复印件（盖公章）以及售后服务承诺等相关证明。

4.如竞价人单位法定代表人未能到现场参与，委托单位其他人员参与竞谈的，需提供法定代表人授权委托书及竞谈人在本公司购买的近6个月社保证明。

5. ★标书中的报价文件和技术文件需分别独立封装。其中报价文件应包含详细的设备清单及报价；技术文件则必须涵盖资质证明、竞价人提供的近三年内3个以上同类产品的业绩合同复印件（需加盖单位公章）或竞价人提供的厂家近三年内3个以上同类产品的业绩合同复印件（需加盖厂家公章）。此外，技术文件还应包括谈判代表的授权书、社保证明、详细清单、技术参数偏离表、建设方案以及售后服务方案等，且技术文件中严禁包含任何产品报价信息。投标现场还需提供一份U盘，存储上述资质证明、业绩合同复印件、谈判代表的授权书及社保证明等文件的盖章件电子档。

6. 对于代理产品的供应商，若中标，在签订合同前，必须提供原厂家的授权书及售后承诺书（需加盖厂家公章）。

**六、交货及货款的结算方式：**

在合同签订后，严格按照院方指定的时间、地点安装调试完毕，并作好人员培训等相关工作，经验收合格后支付总货款的 95 %，余款5%在质保期满后支付。

**七、谈判有关说明：**

1.谈判地点：重庆人文科技学院后勤处一楼会议室。

2.谈判时间：另行通知

 3.有关规定：超过谈判截止时间、不密封的谈判文件或不按《谈判文件》规定提交相关资质的谈判，我处恕不接受。

**八、联系人及联系方式：范老师 023-42460570**

**九、凡涉及本次谈判文件的解释权归竞争性谈判管理小组。**

十、一切与谈判有关的费用，均由竞谈人自理。

十一、投标保证金： 20000 元（大写：贰万元整）于开标前汇入如下账户：

单 位：重庆应用技术职业学院

开户行：工商银行重庆合阳支行

账 号：3100094019200114090

★竞谈现场提供一份纸质投标保证金回执单

未中标的投标人的投标保证金将于定标后的7个工作日内予以退还（不计利息），中标人的投标保证金，自动转为履约保证金，采购方和使用单位对项目共同验收合格后退还投标保证金（不计利息）。

如投标人发生下列情况之一时，投标保证金不退还：

1.开标后投标人在投标有效期内撤回投标。

2.投标人有违纪违规现象的。

3.招标人在定标后的7个工作日内不履行订立合同的。

4.中标人在履约过程中以次充好，供货质量达不到校方要求的，由此给校方造成的损失或者是耽误使用部门使用的；中标人造成的损失超过投标保证金数额的，校方将对超过部门予以赔偿。

5.中标人如有以上情况之一者，五年内不得参与我校所有招标项目。

**第二部分 竞争性谈判相关附件**

**附件1：买卖合同主要条款**

**买卖合同主要条款**

**甲方（买方）：**

**乙方（卖方）：**

甲乙双方就甲方向乙方购买 事宜，经友好协商一致，达成如下条款供双方遵守：

（注：以下内容为买卖合同的主要条款）

**一、标的物情况及价格**

（二）合同总价格为（大写）： （小写：￥000,000.00），本价格包含产品（设备）价格、运输费、搬运费、质保期内售后服务费、退换货运费、清洁费、安装调试费（设备）、税金等全部费用在内，除本合同约定外，乙方不得要求甲方另行支付任何费用。

（三）乙方承诺本合同销售产品（设备）单价不高于乙方销售给第三人的价格或市场平均价格（含网络销售平台平均价格）。若甲方发现向乙方购买的产品（设备）单价高于第三人的购买价格或市场平均价格，则乙方按高出部分的两倍向甲方支付违约金。价格承诺期为 年 月 日起至 年 月 日止。

**三、交货时间**

甲乙双方签定合同后，乙方须在 年 月 日之前将甲方订购的产品送到甲方指定的地点（设备须在此期限按要求安装完毕，并能投入正常使用）并经甲方验收合格。否则每延迟一日，按合同价款的千分之五向甲方支付违约金。乙方逾期十日仍不能交货的，甲方有权解除合同，尚未支付的货款不予支付，已经支付的货款乙方须全额返还，同时乙方须按本合同交易总金额的20%向甲方承担违约金。

**六、付款方式**

（一）乙方将全部产品（设备）送达甲方指定地点（设备须安装调试完毕），经甲方代表验收合格，在验收单上签字确认后，甲方向乙方支付合同总金额的 95 %，质保期满后支付余款（因乙方未能按本合同约定提供售后质保服务，质保金应扣除部分除外）。

（四）在甲方支付合同款项前，乙方须向甲方送交合法有效的全额增值税**普通**发票。若乙方未按期送交合法有效的全额发票，则甲方付款时间自动顺延，甲方不承担迟延付款的任何责任。

**七、售后服务**

1、所有物品自验收合格之日起 年为质保期。质保期内产品（设备）出现质量问题，乙方必须无条件免费维修或更换。

2、乙方在质保期内接到甲方维修、换货、技术支持等售后服务需求的电话、短信息或电子邮件通知后，乙方需在2小时内作出售后服务承诺，并在24小时内上门服务。

**（备注：《买卖合同》的其他条款详见届时双方签订的合同）**

**附件2：谈判申请及声明**

致： （竞争性谈判人）

根据贵方项目编号 的谈判文件，我方正式提交响应性文件正本壹份，副本叁份。

据此函，签字人兹同意如下：

1.我方同意提供贵方可能要求的与本次谈判有关的任何证据或资料。

2.一旦我方成交，我方承诺将根据谈判文件与贵方签订书面合同，并严格履行合同义务。

3.我方指派 （姓名）（身份证号码： ）为我方全权代表，代表我方参加贵方本次项目的竞争性谈判活动，负责处理与本次竞争性谈判相关的一切事宜。

4.我方决不提供虚假材料谋取成交，决不采取不正当手段诋毁、排挤其他竞价人，决不与竞争性谈判人、其它竞价人恶意串通，决不向竞争性谈判人及谈判小组进行商业贿赂。如有违反，我方无条件同意贵方不退还我方已交纳的竞争性谈判保证金，赔偿竞争性谈判人因此遭受的全部损失，并接受相关管理部门的处罚。

5.与本申请有关的正式通讯地址为：

地 址：

电 话：

传 真：

电子邮箱：

法定代表人（签字）：

竞价人（盖章）：

日 期： 年 月 日

**附件3：法定代表人授权委托书**

**法定代表人授权委托书**

本授权委托书声明：我 (姓名)（身份证号码： ）系

 (竞价人名称)的法定代表人，现授权委托 (姓名)（身份证号码： ）为我公司代理人，参加 (竞争性谈判人)的 竞争性谈判活动。代理人在谈判、合同签订过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我本人及我单位均予以承认并承担与之相关的一切法律后果。

代理人无转委权。特此委托。

代理人： 性别： 年龄：

单位： 部门： 职务：

竞价人：(盖章)

法定代表人：(签字或盖章)

日期： 年 月 日

（粘贴双方身份证复印件）