**南通经济技术开发区星湖小学**

**云计算机教室设备采购项目**

**询价采购文件**

**采 购 人：南通经济技术开发区星湖小学**

**日 期：2021年8月6日**

**南通经济技术开发区星湖小学云计算机教室设备采购项目**

**询价采购文件**

项目概况

**南通经济技术开发区星湖小学云计算机教室设备采购项目**潜在供应商应在供应商登陆南通开发区教育网（[http://www.ntkfqjy.com/），下载询价文件，并于2021年8月](http://www.ntkfqjy.com/%EF%BC%89%EF%BC%8C%E4%B8%8B%E8%BD%BD%E8%AF%A2%E4%BB%B7%E6%96%87%E4%BB%B6%EF%BC%8C%E5%B9%B6%E4%BA%8E2021%E5%B9%B48%E6%9C%88)12日09点30分（北京时间）前提交响应文件。

受**南通经济技术开发区星湖小学**的委托，决定就**南通经济技术开发区星湖小学云计算机教室设备采购项目**实施询价采购，欢迎符合条件的供应商参加。

**一、采购项目基本情况：**

1、项目名称：**南通经济技术开发区星湖小学云计算机教室设备采购项目**

2、采购方式：询价

3、预算金额：本项目采购预算为人民币29.6万元

4、最高限价：本项目最高限价为人民币29.6万元，**报价总价超过最高限价的为无效投标**。

5、采购需求：星湖小学云计算机教室设备设备采购、安装、调试及后续服务，详见询价文件附件。

6、**交货期：** 自合同签定之日起30天内

7、质量标准：合格

8、本项目不接受联合体投标。

**二、询价供应商资格要求：**

满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定:

1、必须具有独立的法人资格，提供有效的三证合一的营业执照；

2、具有独立承担民事责任的能力；

3、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

4、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

5、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

6、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

7、法定代表人参加投标的，必须提供法人身份证明原件及本人身份证复印件；非法定代表人参加的，必须提供法定代表人签名或盖章的授权委托书原件及被委托授权人身份证复印件这两项（须加盖公章）。

**三、获取采购文件**

**下载询价文件：**供应商登陆南通开发区教育网（http://www.ntkfqjy.com/），自行下载询价文件。

**四、询价文件的递交**

**供应商所提交的询价响应文件不符合询价文件要求，视作投标无效。**

**“询价响应文件”内容包括：**

（1）报价表须按提供的报价样表格式填写，报价表必须加盖单位公章后方为有效。

**（2）报价文件包括报价表及资格证明文件**

2.1报价表须按附件中提供的报价表格式填写,如有其他情况需要说明的，在备注栏中注明。

**2.2资格证明文件：**

①法定代表人参加项目投标的，必须提供法定代表人身份证明；非法定代表人参加的，必须提供法定代表人亲笔签名的授权委托书（并加盖公章）；

②投标人必须是在中国境内注册并具备独立法人资格的企业，必须在合同履行过程中具有提供招标范围内所有服务的能力。提供有效的营业执照（副本）复印件并加盖公章；

③供应商须提供参与本次项目政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面《无重大违法记录声明函》（须加盖公章），格式见附件；

（3）询价采购期限原则上不少于三个工作日，采用一次报价方式。按照质量和服务均能满足询价采购文件实质性响应要求且报价最低的原则，确定成交供应商。

（4）各供应商须递交 **叁** 份完整的报价文件，其中正本 **壹** 份、副本**贰**份；正、副本不一致时，以正本为准。报价文件必须加盖单位公章方为有效；所有报价文件密封在一个密封袋中，并在密封袋上标明供应商名称，密封袋上加盖单位公章。

**五**、**响应文件提交：**截止时间：**2021年8月12日09时30分**，逾期送达的询价响应文件将不予接收。

地点：**南通经济技术开发区星湖小学四楼党支部活动室**

**六、开评标时间：2021年8月12日09时30分**

**七、公告期限：**自本公告发布之日起3个工作日。

**八、成交原则、方式**

**成交原则：**

1、按照质量和服务均能满足询价采购文件实质性响应要求且报价最低的原则，确定成交供应商。

2、网上报价为项目的总价，不得将项目拆分或选择性报价；

3、成交人不得以任何方式转包或分包本项目。

4、供应商随意、恶意报价，同产品前后报价不一致的或未按询价文件要求进行报价的，经询价小组核实后作无效标处理。

**5、采购人提供的产品不接受负偏离，否则作为不实质性响应询价文件，作无效投标处理。**

**成交方式：**按项目成交，在质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照报价最低的确定为成交供应商。

**九、成交结果通知**

（1）成交结果将通过南通开发区教育网（http://www.ntkfqjy.com/）发布采购结果公告，通知所有参加本次采购活动的供应商。

（2）成交供应商应在收到《成交通知书》的15天之内与买方签订合同。所签合同不得对采购文件作实质性修改。采购单位不得向供应商提出不合理的要求作为签订合同的条件，不得与供应商私下订立背离采购文件实质性内容的协议。

（3）成交供应商在中标后,务必于合同规定的时间内完成本项目（供需双方另有约定除外）；每延误一天扣以总价款2‰的违约金。

**十、验收与付款**

采购单位根据询价文件、合同约定和验收合格报告内容，按相关支付规定直接支付款项。

**十一、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系**

**招标人：**南通经济技术开发区星湖小学

**联系人：**蒋老师

**联系电话：**0513-51086003

**南通经济技术开发区星湖小学**

**2021年8月6日**

**附件：**

1. **项目需求**
2. **项目需求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **建议品牌** | **招标参数** | **数量** | **单位** |
| 1 | 云课堂主机 | 锐捷华为升腾 | 1）服务器要求为2U机架式服务器，CPU：配置2颗AMD ROME 处理器，每颗CPU≥32核心64线程，主频≥2.5Ghz；内存：服务器提供≥32个内存插槽，配置≥256G内存（16G\*16）；硬盘：具备≥12个前置硬盘盘位能力，整机配置2块 480G SSD;配置≥3\*2T 3.5寸 HDD硬盘；网口：提供≥4个千兆网口；电源：提供1个1200W电源模块。2）★为了保证产品质量，所投云服务器需要具备国家强制性CCC认证并提供证书的复印件。（中标后提供证书复印件）3）★为了保证产品质量，所投云服务器需要具备国家检测中心出具节能认证并提供证书的复印件。（中标后提供证书复印件）4）★为保证产品质量，在电源输入端两极与输出端子可触及金属件之间，施加50Hz，1500V，1min，应无击穿和飞弧现象。在电源输入端两极与金属外壳之间，施加50Hz，1500V，1min，应无击穿和飞弧现象。中标后提供针对此功能需提供国家级权威测试机构（如：国家电子计算机质量监督检验中心、国家电子标签产品质量监督检验中心、国家电子信息产品质量监督体验中心、国家电子计算机外部设备质量监督检验中心等）出具的报告复印件。5）★要求云课堂主机、学生云终端、教师云终端、教学管理软件为同一品牌，保证平台联动时的兼容性和可靠性。 | 1 | 套 |
| 2 | 云课堂主机CUP授权 | 锐捷华为升腾 | 1）采用超融合架构，软件平台内包服务器主机节点、计算集群、存储集群、高可用集群、虚拟交换机等功能模块；管理平台为B/S架构，中文界面，同一管理界面中可实现对计算、存储、网络等功能的配置操作；2）软件平台支持添加、移除服务器主机节点，最多可支持添加≥64个主机节点；3）采用分布式存储架构，将节点服务器本地磁盘融合为统一存储资源空间，节点间无主次之分,无计算、存储、管理节点之分，任一节点故障，不影响数据的正常访问，存储系统仍然保证数据100%完整，并且不会停机中断服务；4）★为提升磁盘得盘率，要求所投产品支持纠删码等方式，进行数据存储，要求可用硬盘空间的利用率超过66%。中标后需要提供产品功能截图；5）★为避免用户数据外泄，要求分布式存储采用块虚拟化技术，将用户的文件切分成多个小数据块，以裸数据的形式分别保存在不同服务器的不同硬盘上。避免硬盘故障维修时，原故障硬盘被第三方公司/人带走，导致数据外泄。中标后需要提供产品功能截图；6）支持Docker Swarm技术实现服务器高可靠。 当服务器数量为3台时，支持任意1台服务器故障，可自动恢复并继续提供服务；当服务器数量为7台时，支持任意3台服务器故障，可自动恢复并继续提供服务；7）★为了提高工作效率，要求软件支持用户端可以主动报障功能。管理平台上可高亮显示报障信息，管理员可方便针对故障PC进行远程协助，排除故障需要提供截图证明；8）提供个人存储空间，实现个人云盘文件的存储、分享等功能，以上功能需提供实际操作截图；9）云计算机教室控制平台软件，采用B/S架构，提供云计算机教室管理、镜像管理、用户管理、终端管理、策略管理等功能模块；10）支持“个性”、“还原”、“应用分发”等三种类型云计算机教室。个性桌面：关闭云计算机教室后系统盘不会还原到初始状态，用户的个性化配置与数据不会丢失；还原桌面：每次关闭云计算机教室后自动还原系统盘到初始状态；应用分发：系统层+个性层的方式生成操作系统，云计算机教室运行后生成的个性化数据存放在个性化层中，系统层与云计算机教室绑定后可以再次编辑，从而不影响云计算机教室个性层的数据。提供产品截图；11）★为保障用户桌面数据安全可靠，要求办公桌面管理平台支持桌面回收站功能，删除云计算机教室时保存到回收站中，可以手动或定期回收站中的云计算机教室。同时可将回收站里的云计算机教室恢复至管理员指定的用户名下。提供产品截图；12）★为提升桌面数据安全，要求平台可配置全局屏幕水印功能。水印显示信息包括：用户名，云计算机教室名，IP，MAC地址，自定义显示。支持透明度，角度，字体大小和颜色的设置，提供产品截图；13）★支持多终端纳入管理如普通windows系统的PC、X86架构的IDV终端以及PC客户端软件，其中IDV终端包括盒式终端、一体机。为防止虚拟应标，要求提供平台统一管理操作界面截图。 | 2 | 套 |
| 3 | 教师云终端 | 锐捷华为升腾 | 1）★软硬件一体化设备，内置虚拟化系统和软件。中标后提供虚拟化系统软件著作权证书复印件。2）★配置≥Intel第十代i3四核八线程处理器（处理器主频≥3.6GHz）；内存≥8GB，显卡≥Intel UHD 630；本地存储≥256 GB SSD；3）USB接口≥8个（包含≥4个USB 3.0接口），≥1个千兆网口，≥1个VGA接口，≥1个HDMI接口，≥1对音频输入输出接口，且支持4段式耳机音频输入及输出；配置≥1个内存扩展槽，配置≥1个硬盘扩展槽；4）★为保障所投设备质量优异，可靠性高，要求所投设备平均故障间隔时间（MTBF）不低于120000小时，中标后提供第三方权威证书复印件并加盖厂商公章，其中证书需官方可查并提供官方查询链接，测试报告需具备CNAS标识；5）★为了便于终端部署讲台桌面底部，终端需提供外延电源开关接口，方便开关机。要求提供实际操作截图。6）为保障教学业务的连续性，要求终端可在网络中断的情况下，依然支持离线使用虚拟云计算机教室。要求提供实际操作截图）7）★为保障云计算机教室设备产品成熟、可靠，要求本次所投云计算机教室设备（IDV架构）在国内市场有广泛应用、市场口碑好。要求所投设备需为IDV用户首选品牌。（中标后提供国内权威机构颁发的荣誉证书复印件）8）实配要求：配置对应数量的虚拟桌面授权。 | 1 | 套 |
| 4 | 学生云终端 | 锐捷华为升腾 | 1）★软硬件一体化设备，内置虚拟化系统和软件，为保证软件运行的兼容稳定，需采用X86架构的云终端；2）处理器不得低于四核，处理器主频不得低于1.44GHz,睿频可达1.92G Hz，内存容量不低于2GB；3）提供接口不少于5个USB 2.0接口、1个USB3.0口、1个GE口、1对音频输入输出接口、1个VGA接口、1个HDMI口（要求提供官网截图）4）★具备防盗设计的显示器背挂架，需提供产品截图。5）★支持上电自启动功能，中标后提供实际操作截图，需加盖厂商印章。6）支持锁屏功能，用户可以通过锁屏键从虚拟桌面退回到登陆界面，防止用户离开座位时系统被他人误操作，要求提供实际操作截图。7）★为防止人体触电，要求所投终端产品满足抗电强度要求：（1）电源初级与地之间施加AC1500V产品无击穿现象；（2）电源初级与次级之间施加AC3000V产品无击穿现象；（3）电源初级与机壳之间施加AC3000V产品无击穿现象，针对此功能中标后需提供国家级权威测试机构（如：国家电子计算机质量监督检验中心、国家电子标签产品质量监督检验中心、国家电子计算机外部设备质量监督检验中心等）出具的证书复印件。8）★为保障使用体验，要求所投设备应产品成熟，在国内市场有广泛应用。为防止虚假应标要求出具IDC近5年所投VDI设备品牌的企业级市场占有率排名证明。（中标后提供证书复印件，需加盖厂商印章）9）投标所选终端中标后需提供3C认证证书及中国节能产品认证证书复印件。10）实配要求：配置对应数量的虚拟桌面授权。 | 52 | 套 |
| 5 | 教学管理软件 | 锐捷华为升腾 | 1）要求提供C/S架构教学管理软件平台，平台至少需要包含教师端和学生端，并且教师端和学生端能够进行互动教学。2）★为简化管理和使用方面，要求一套教学管理软件能够实现教学业务，同时能够进行终端管理，比如禁网、终端参数配置、终端编号等，不接受在教师机上安装多个软件来实现教学管理和终端管理功能，要求提供界面截图。3）★为方便在老师屏幕广播时，学生可以根据老师的演示同步进行学习操作，需提供窗口化广播模式，即在使窗口化广播时，学生可以调整老师广播屏幕大小，以便自由操作学生云终端的系统进行自由跟学，针对此功能中标后需提供国家级权威测试机构出具的检验报告复印件。4）为方便教学控制，支持通过教学管理软件实现一键禁止任意学生上网，禁网同时需要支持屏幕广播、屏幕查看等正常教学应用。5）★教学管理软件默认提供作业布置、批改、管理和成绩统计功能组件，提供学生作业的归档和打包下载， 提供业务教学功能扩展模块，方便以后进行教学业务扩展，不需要访问云主机后台进行繁琐操作，只需要在C/S教学管理软件上完成即可。为保证后续使用效果需提供上述功能截图。6）★作业空间内置网盘功能，学生可通过作业空间账号直接登录，学生没有做完的作业或文件，可以上传到在作业空间中独立的存储空间中，方便下次上课使用，网盘支持上传和下载，针对此功能中标后需提供国家级权威测试机构出具的检验报告复印件。7）★分组教学：支持老师对学生进行分组，分组时老师可以在软件界面根据学生姓名分组，每个班可以保存分组信息。老师可以指定小组组长，组名可以由组长和老师重命名。可记录小组总得分与小组内成员对小组的贡献值，同一组内的学生可以相互传送文件，针对此功能中标后需提供国家级权威测试机构出具的检验报告复印件。8）随堂测试出题可支持单选、多选、判断、问答等多种课堂测试，为保证后续使用效果需提供上述功能截图；持多种出题方式：截屏出题、口述出题；教师可以通过全班答题、抢答等多种方式发起测试。9）支持答题结果统计：可以通过多种维度统计学生答题结果。按题统计：可以查看每道题学生选项分布情况；按人统计：可查看每个学生的总得分和正确率；按组统计：在分组状态下，可以查看每组得分和组内学生贡献值； 10）★为避免U-Key丢失和兼容性以及安全性问题，授权方式必须为文件授权方式，而非U-Key授权的方式。针对授权方式需要提供服务器文件授权界面截图。11）语音对话：老师开启或关闭单个或多个学生麦克风，实现生生 对话或者师生对话，并且学生可以在学生机上看到此时正在发言的学生。12）★教学管理软件必须为自主研发，非OEM 产品，中标后需提供中华人民共和国国家版权局颁发的软件著作权登记证证书复印件。13）★要求云课堂主机、学生云终端、教师云终端、教学管理软件为同一品牌，保证平台联动时的兼容性和可靠性。 | 1 | 套 |
| 6 | 键盘鼠标 | 国标 | 有线键鼠套装，内含有线键盘、鼠标、鼠标垫。 | 53 | 套 |
| 7 | 显示器 | 国标 | 液晶显示器，21.5寸，IPS屏幕，LED背光，三年质保。 | 53 | 台 |
| 8 | 48口接入交换机 | 锐捷华为升腾 | 1）★交换容量≥432Gbps，转发性能≥87Mpps；（以官网最小值为准，要求提供官网截图）2）★固化10/100/1000M以太网端口≥48，固化1G SFP光接口≥4个；整机最大可用千兆口≥52；3）工作温度0-50°；4）★支持快速链路检测协议（RLDP），可快速检测链路的通断和光纤链路的单向性，并支持端口下的环路检测功能，要求提供官网截图及快速链路检测协议技术白皮书；5）支持公有以太网多环保护技术，国际标准为核心以太网设计的二层链路冗余备份协议；6）支持高效节能以太网（EEE），端口如果在连续一段时间之内空闲，系统会将该端口设置为节能模式；7）★支持专门基础网络保护机制，增强设备防攻击能力，即使在受到攻击的情况下，也能保护系统各种服务的正常运行，保持较低的CPU负载，从而保障整个网络的稳定运行；（要求提供官网截图）8）支持SNMPv1/v2C/v3、CLI(Telnet/Console)、RMON(1,2,3,9)、Syslog、Web；9）★提供工信部设备进网许可证；10）★要求所投设备遵守国家标准的设计规则，中标后提供中国质量认证中心出具的《中国国家强制性产品认证证书》。 | 1 | 台 |
| 9 | 24口接入交换机 | 锐捷华为升腾 | 1）★交换容量≥336Gbps，转发性能≥51Mpps；（以官网最小值为准，要求提供官网截图）2）★固化10/100/1000M以太网端口≥24，固化1G SFP光接口≥4个，整机最大可用千兆口≥28；3）工作温度0-50°；4）★支持快速链路检测协议（RLDP），可快速检测链路的通断和光纤链路的单向性，并支持端口下的环路检测功能，要求提供官网截图及快速链路检测协议技术白皮书；5）支持公有以太网多环保护技术，国际标准为核心以太网设计的二层链路冗余备份协议；6）支持高效节能以太网（EEE），端口如果在连续一段时间之内空闲，系统会将该端口设置为节能模式；7）★支持专门基础网络保护机制，增强设备防攻击能力，即使在受到攻击的情况下，也能保护系统各种服务的正常运行，保持较低的CPU负载，从而保障整个网络的稳定运行；（要求提供官网截图）8）支持SNMPv1/v2C/v3、CLI(Telnet/Console)、RMON(1,2,3,9)、Syslog、Web；9）★提供工信部设备进网许可证；10）★要求所投设备遵守国家标准的设计规则，中标后提供中国质量认证中心出具的《中国国家强制性产品认证证书》。 | 1 | 台 |
| 10 | 千兆单模光模块 | 锐捷华为升腾 | 1000BASE-LX mini GBIC转换模块（1310nm），10km，单模 | 4 | 个 |
| 11 | 机柜 | 国标 | 600\*800\*1200mm | 1 | 台 |
| 12 | 电脑桌 | 定制 | 面板规格1240\*570\*25mm，采用灰色放火板压单边鸭边，三面外用30\*50\*1.2mm方管相框；两块散热板前面一块用自攻螺丝固定于两侧，下边固定于底板方管伤口，上面固定面板下板。后面一块可开启，下端焊φ10mm铁销，上端用门锁，两头装吸铁碰珠，所用板材为Q235冷轧板每块板冲90mm宽散热孔30只。门板用Q235冷轧板折边，配拉手，内部装吸铁碰珠；主机箱两端方管延伸到脚，主机箱门板上方开孔，便于启动主机。安装说明：底板两头和山头片用φ10mm螺丝固定，山头片顶部与面板用螺丝固定，底部装25mm高调节脚；颜色：钢管及冷轧板军需经酸洗淋化后静电喷塑。 | 27 | 张 |
| 13 | 方凳 | 定制 | 1面材：1mm厚E1级防火板（颜色：灰白色），双圆二方，两侧PVC近色封边 ； 基材：25mm厚的E1级刨花板； 管材：立脚25X25X1.0mm厚的的方管；配塑料脚套； 表面处理：酸洗、磷化、静电喷涂处理（米白色） | 53 | 张 |
| 14 | 集成 | 国标 | 整体机柜（墙排，用于放置交换机）2．附材（包括六类非屏蔽4对室内线缆、六类配线架、理线架(标准1U) 、BV2.5MM电源线、配电箱、公牛双排3孔位插座、接头、过线盒、水晶头等、显示器数据线插座、网线插座,开关等 | 1 | 套 |
| 15 | 静电地板 | 国产 | 地板结构：由全钢外壳、发泡水泥、HPL贴面组成。地板规格：600\*600\*35mm。 贴面：1.0 HPL“美亚”防静电贴面 防静电阻值为106Ω到109Ω之间。地板厚度极限公差：35 ±0.3mm。地板边长极限公差：600±0.2mm。地板表面对角线平面度≦0.4mm。 地板集中载荷（每片板的中心点受力）：≥300KG 时挠度≤2.0mm，地板均布荷载（每平方板受力）：≥1500KG。地板上必须有制造厂家的名称或标志。地板钢板外壳环氧树脂粉喷涂，颜色为深灰色，采用一级新粉。表面耐磨性能：≥3000转。防火等级A级，总体满足《建筑防火设计规范》 GBJ 16及《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222。所有产品符合A类不燃材料。封边电阻值：106∽109Ω（测试电压100v左右）。封边完全接触贴面、不松动或脱落。水泥孔盖打开后观察水泥完全饱满并保证水泥坚硬。支撑架（缩管支架）：由上托板、圆管、螺杆、螺母、底板组成。支撑表面须镀白锌处理，以防止氧化生锈，镀锌层厚≥10μm。地板表面柔光、不打滑、耐磨、耐污染。 | 80 | 平方 |
| 16 | 窗帘 | 定制 | 棉纺布窗帘,大于等于220cm\*360cm | 3 | 个 |

**标★的为重要参数，中标供应商需在中标后3日内前往客户处进行系统演示，不能演示或只能部分演示将取消其中标资格，并追究其法律责任。投标同时上传针对此项目的原厂质保服务承诺函及参数确认函（加盖厂商公章），原件在签订合同时提供。**

**重要说明:**

**采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求**

中标供应商须提供安装、调试、培训、维护等服务，所有设备质保期内免费维护维修及技术支持，保修期以外提供免费维护和技术支持，维修只收材料成本费。设备发生故障时，接到用户通知需8小时内上门，48小时内解决问题。

**人员培训:**

在系统试运行之前，中标人应提供培训课程，确保业主的工作人员能掌握系统运行各方面的情况，

二、采购合同条款及格式

甲方(需方)：南通经济技术开发区星湖小学

乙方(供方)：

签订地点：

签订时间：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》、南通开发区教育网 项目询价文件、询价响应文件及中标（成交）通知书，甲乙双方本着公平自愿和诚实信用的原则,订立如下供需合同：

**一、项目内容**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 具体要求 | 数量 | 计量单位 | 单价 | 合计金额 |
| 1 | 南通经济技术开发区星湖小学云计算机教室设备采购项目 | 项目询价文件、清单中的内容及现场实地勘察、答疑所含的全部内容 | 详见询价文件 |   |

**二、合同总金额：**人民币（大写）

（小写）￥

三、**工期要求：**

开工日期：2021年 月 日；竣工日期：2021年 月 日 （具体开工时间以开工报告为准）；总工期： 日历天。

**四、质量要求：**合格

**五、工程地点**：南通经济技术开发区星湖小学。

**六、验收：**本项目结束后由甲方按规定组织验收，验收合格后签发验收单，乙方要出具完整的竣工验收资料。

**七、付款：**由甲方按采购文件规定的程序付款。

（1）项目竣工验收完成后，付至合同价的95%，余款待质保期满后30天内一次性付清。

**（2）**本项目耗材等一般配件免费质保期为 壹 年，电脑免费质保期为 叁 年，电子黑板免费质保期为 伍 年，通过验收之日为免费质保期起始日。

**（3）**付款方式：乙方申请付款的程序应符合甲方的财务规定，并出具相应金额的增值税发票。

**八、违约责任：**任何一方违约,均须依照下列约定向对方支付违约金。

（1）在本项目实施过程中，如工期进度严重脱节时，甲方有权终止合同，按逾期总天数每日**0.05%**的标准计算，如甲方造成损失的，还应赔偿甲方的全部损失。

（2）甲方延期付款的，需向乙方支付延期付款的利息。

（3）其他： /

甲方（需方）（盖章）： 乙方（供方）（盖章）：

地址： 地址：

法定（授权）代表人： 法定（授权）代表人：

**三、询价投标文件组成**

**1、资格证明文件**

**2、开标一览表**

投标人全称（加盖公章）：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目名称 | 投标总报价 | 备注 |
|  | 大写：小写： （人民币） | 工期： 日历天；质保期： ；质量标准： 。 |

法定代表人或授权代表（签字/盖章）：

日期： 2021年 月 日

填写说明：

1、开标一览表、分项报价表必须加盖投标单位公章（复印件无效）。

**3、分项报价明细表**

投标人全称（加盖公章）：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 规格型号/技术参数 | 数量 | 单位 | 单价（元） | 总价（元） |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |  |  |   |
|   |   |   |  |  |   |
|  …… |   |   |  |  |   |
| 合计（大写）：人民币 元（小写：￥ 元） |

法定代表人或授权代表（签字/盖章）：

日期： 年 月 日

填写说明：

1、开标一览表、分项报价表必须加盖投标单位公章（复印件无效）。

2、本表只是表式，可根据实际需要自行增减行数。

4、法定代表人身份证明

 （采购人） ：

我公司法定代表人 参加贵单位组织的 （采购项目名称)项目询价采购活动，全权代表我公司处理投标的有关事宜。

附：法定代表人情况：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

身份证号码：

手机： 传真：

单位名称（公章） 法定代表人（签字）

年 月 日 年 月 日

法定代表人身份证扫描件（并加盖公章）

5、授权委托书

 （采购人） ：

兹授权 （被授权人的姓名）代表我公司参加 项目的政府采购活动，全权处理一切与该项目询价有关的事务。其在办理上述事宜过程中所签署的所有文件我公司均予以承认。

附：授权代表情况：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

身份证号码：

手机： 传真：

单位名称（公章） 法定代表人（签字/盖章）

年 月 日 年 月 日

授权代表身份证扫描件（并加盖公章）

6、无重大违法记录声明

我公司郑重声明：参加本次政府采购活动前 3 年内，我公司在经营活动中没有因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

供应商名称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字/盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 日期：\_\_\_\_\_\_年 月 日