**新疆医科大学雪莲山校区综合楼第一会议室LED显示屏采购及安装项目竞价文件**

1. **商务要求：**

**（一）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，符合《关于规范政府采购供应商资格设定及资格审查的通知》第六条规定且已在本系统注册并通过资质初审的供应商。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目专门面向中小企业，供应商须按照采购文件要求提供《中小企业声明函》。

3.本项目的特定资格要求：

（1）具有独立承担民事责任能力的、在中华人民共和国境内注册的法人、其他组织或者自然人。投标人需持有法人委托书原件或是法人本人身份证原件。

（2）依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。（提供竞价截止时间前半年内至少一个月依法缴纳税收及缴纳社会保障资金的证明材料。供应商依法享受缓缴、免缴税收、社会保障资金的提供证明材料。）

（3）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（提供声明或承诺函）（加盖公章）。

（4）凡拟参加本次竞价项目的投标人须具有良好的信誉，未在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单的（尚在处罚期内的）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单（尚在处罚期内的）。近三年政府采购合同履约过程中及其他经营活动履约过程中因围标串标、偷税漏税、制售假冒伪劣商品等行为被有关行政部门处罚（处理）记录的，本项目不认定其具有良好的商业信誉，将拒绝其参本次竞价活动。

（5）其他说明：（A）与采购人存在利害关系可能影响竞价公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。（B）单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一竞价项目投标。违反前两款规定的，相关投标均无效。

（6）供应商资质要求：供应商必须为有能力提供本项目所采购货物及服务的制造厂家或经销商，供应商必须具有国家颁发的有效的营业执照；提供国家质量技术监督部门出具的货物检测证书；提供中国环境标志产品认证资质（十环认证）。（加盖投标人公章）

（7）投标人所投报的货物必须是全新未使用的优质产品。满足技术参数要求，提供证明材料。

（8）提供2022年1月1日至今类似业绩至少2个或2个以上，（业绩证明材料需提供中标通知书或合同或其他相关可证明资料）（加盖投标人公章）

（9）本项目不接受联合体进行竞价。

**（二）报价要求：一次报价，供应商报价不得超过各分项限价（详见采购需求清单）**本项目为交钥匙工程，货物须达到采购人最终正常使用要求，不再支付任何额外费用。报价时上传报价详细清单并加盖公章。

**1、交货期：自合同签订日起30天内将货物送到新疆医科大学指定地点且安装到位，安装结束现场不能遗留任何包装物（当天安装当天清理），包装物遗留造成的清理费用由乙方负责。**

2、**货款支付**

合同签订后，乙方接到甲方通知将LED显示屏安装到位，甲方依据合同验收合格后一次性支付。送货上门服务，货物交付地点：新疆医科大学雪莲山校区综合楼第一会议室。

1. **违约责任：**

(1)供应商存在不按参数要求报价、低价低质恶性竞争、中标后无故放弃、不按合同履行等违约行为的，采购人将根据《在线询价、反向竞价违约处理规则》，依法依规提请政采云平台进行处罚，并记入政府采购诚信档案。商品性能及功能如不能达到采购要求的，视为虚假响应采购要求，将列入虚假响应采购要求，将列入政府采购黑名单。中标方未按国家规定限期主动签订供货合同的，每逾期1天承担合同总额10%的违约金（除不可抗力情况以外）。（中标方未按国家规定限期主动签订供货合同的，每逾期1天承担合同总额10%的违约金（除不可抗力情况以外）。中标方交付货物与服务不符合竞价文件中规定的要求和条件的，出现1项，扣除10%的货款，直至扣完为止。）

(2)乙方逾期交付产品的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

(3)乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换产品的，甲方可单方面解除合同。

(4)乙方应在产品发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证产品安全无损的运达甲方指定地点。使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于产品内。

(5)产品在交付甲方前发生的全部风险均由乙方负责。

(6)接到甲方的售后通知，售后服务工作人员需在2小时内到达指定现场，如发现产品是质量问题，在质保期内必须免费及时更换且更换的产品不能收取甲方的任何费用。

(7）为了确保质量，招标方对中标供应商提供的所有LED显示屏随机进行抽检并破拆查验材质是否与合同相符，若中标供应商提供的LED显示屏不符合合同要求或因质量问题，给招标方造成损失，中标供应商应向招标方支付合同总价30%的违约金，上述违约金不足以弥补招标方损失的，以招标方实际损失为准。

**4、报价明细要求**：★响应文件明细报价表内容中必须提供投标货物名称、品牌、生产厂家、材质、规格型号、单价、详细参数、图片，如不提供将按照无效响应的方式进行处理。

5、有违反市场价格规律超低价恶意谋取中标后，又不能按竞价人要求提供合格产品者，将做无效标处理。

**6、参数要求：**响应参数必须完全满足，如负偏离，将做无效标处理。

**7、服务需求响应要求**：供应商须逐条响应采购需求，**提供采购人需求的货物**，需求参数中如存在矛盾表述之处，以有利于采购人表述的要求为准，有不响应之处作无效标处理。

 **供应商必须满足本项目资格要求并提供相应材料，如不满足或未提供将做无效标处理。**

1. **合同要求：**供货合同，具体以提供模板为准。
2. **售后服务及保修：质保期五年，5**年内上门服务（在本地必须有专业的售后团队）。中标后提供原厂商5年质保相关证明材料；供应商应承诺报价产品从交付验收合格之日算起，需在签订合同时提供售后服务承诺函。
3. **质保期服务要求：**承诺质保期内（验收合格后5年）免费维修维护，免费提供备品备件等内容，且自甲方通知维护之日起，2小时内务必即可响应并解决货物问题，不可收取任何费用。（质保期开始之日：验收合格之日起）
4. **保密相关要求**

11.1投标单位未经采购人书面同意，不得将从采购人处获得的文件以及与本项目有关的技术、商业情报、资料等全部或部分向第三方披露、泄露或许可第三方使用。投标单位必须在合同履行中按照保密有关规定采取保密措施，严禁违规操作。

11.2投标单位应对所有跟项目相关的文档均妥善保管，严禁在互联网、报刊、电视等公共媒体上公开发表。

12、投标单位保证按相应的质量管理和质量保证体系，对项目实施的各个环节进行严格的质量把关和质量控制。

13、投标单位应确保解决项目所涉及的技术问题，如因技术原因无法满足用户需求，由此产生的风险由投标单位承担。

14、评定办法：一次报价，合理低价中标(即通过**资格审查的供应商中，价格最低者为预成交供应商）。采购数量：7.29平方米,供应商不得超过采购控制价258954.00元，否则视为不响应本次采购，取消其询价资格。**

1. **采购需求**

|  |
| --- |
| 1. 总价中包括税费、运输费、保险费及材料费等所有相关费用。项目所需运输费、保险、税费、人工费、相关设备调试费、材料费、安装费等均包含在单项本次报价中，不得单列。投标人在填报投标报价明细表（或分项报价表）时上述运输、保险、安装、设备调试费、设计费、税费、伴随服务等所有费用须包含在项目单价中，不得将运输、保险、人工费、材料费、税费、伴随服务、安装费等相关费用单独填报。
2. 发票需按用户需求开具增值税发票。
3. 交货期：**供应商自合同签订日起30天内将货物送到新疆医科大学指定地点且安装到位，安装结束现场不能遗留任何包装物（当天安装当天清理），包装物遗留造成的清理费用由乙方负责。**
4. ★响应文件明细报价表内容中必须提供投标货物名称、品牌、生产厂家、材质、规格型号、单价、详细参数，如不提供将按照无效响应的方式进行处理。
5. 投标单位须逐条响应采购需求，提供采购人需求的货物，需求参数中如存在矛盾表述之处，以有利于采购人表述的要求为准；如投标单位对采购需求有不响应之处作无效标处理。

供应商中标后3个工作日内提供所有竞价材料纸质版（原件及加盖公章的复印件一份）及电子版递交至采购人并必须全部完成合同签订。供应商存在不按参数要求报价、低价低质恶性竞争、中标后无故放弃、不按合同履行等违约行为的，采购人将根据《在线询价、反向竞价违约处理规则》，依法依规提请政采云平台进行处罚，并记入政府采购诚信档案。商品性能及功能如不能达到采购要求的，视为虚假响应采购要求，将列入虚假响应采购要求，将列入政府采购黑名单。中标方未按国家规定限期主动签订供货合同的，每逾期1天承担合同总额10%的违约金（除不可抗力情况以外）。（中标方未按国家规定限期主动签订供货合同的，每逾期1天承担合同总额10%的违约金（除不可抗力情况以外）。中标方交付货物与服务不符合竞价文件中规定的要求和条件的，出现1项，扣除10%的货款，直至扣完为止。） 乙方逾期交付产品的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。 1. 投标单位应确保解决项目所涉及的技术问题，如因技术原因无法满足用户需求，由此产生的风险由投标单位承担。

8、保密相关要求：投标单位未经采购人书面同意，不得将从采购人处获得的文件以及与本项目有关的技术、商业情报、资料等全部或部分向第三方披露、泄露或许可第三方使用。投标单位必须在合同履行中按照保密有关规定采取保密措施，严禁违规操作。投标单位应对所有跟项目相关的文档均妥善保管，严禁在互联网、报刊、电视等公共媒体上公开发表。9、付款方式：合同签订后，乙方接到甲方通知将配套设施安装到位，甲方依据合同验收合格后一次性支付。交付地点：新疆医科大学雪莲山校区综合楼第一会议室。10、★项目预算：258954.00元（贰拾伍万捌仟玖佰伍拾肆元整。包含完成本项目，达到采购人使用需求涉及的所有费用，报价超总预算价格为无效响应）。11、投标人所投报的货物必须是全新未使用的优质产品。投标人应当选用的货物材料及质量均符合采购人要求及《室内LED显示屏规范》(GB/T 43770-2024)标准规范要求。 |

**四、参数及功能需求**

注：1、采购需求中，不作品牌限定。

1. 送货地点：新疆医科大学雪莲山校区综合楼第一会议室

需求清单及技术参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **单位** | **数量** | **最高限价（元）** |
| 1 | LED显示屏 | ㎡ | 7.29 | 225990.00 |
| 2 | LED视频处理器 | 台 | 1 | 15300.00 |
| 3 | 屏体结构及外包边 | ㎡ | 7.29 | 7290.00 |
| 4 | 备品备件 | 套 | 1 | 5000.00 |
| 5 | 辅材 | 项 | 1 | 1000.00 |
| 6 | 技术服务费（含安装调试等） | 项 | 1 | 4374.00 |
|  | 合计 | 258954.00 |

1. LED显示屏

（一）LED显示屏

1. 数量及单位：7.29平方米。
2. 技术规格
3. 国产化产品。屏幕尺寸≥：3.6米×2.025米，屏幕分辨率≥3840点×2160点。

（1）点间距:≤0.9375mm

（2）单元分辨率（W×H）:640×360

（3）像素密度:1137777点/㎡

（6）单元尺寸（W×H×D）:600×337.5×43.5mm

（7）静态图像清晰度：须满足SJ/T 11590-2016 LED显示屏图像质量主观评价方法，并达到评价为优级

（8）运动图像清晰度：须满足SJ/T 11590-2016 LED显示屏图像质量主观评价方法，并达到评价为优级

（9）大面积色彩还原：须满足SJ/T 11590-2016 LED显示屏图像质量主观评价方法，并达到评价为优级

（10）图像均匀性：须满足SJ/T 11590-2016 LED显示屏图像质量主观评价方法，并达到评价为优级

（11）拼装精度：须满足SJ/T 11590-2016 LED显示屏图像质量主观评价方法，并达到评价为优级

（12）灰度表现力2(伪轮廓现象)：须满足SJ/T 11590-2016 LED显示屏图像质量主观评价方法，并达到评价为优级

（13）≥回扫线或频闪现象：须满足SJ/T 11590-2016 LED显示屏图像质量主观评价方法，并达到评价为优级

（14）刷新频率：≥3840Hz

（15）换帧频率：50&60Hz&120Hz

（16）灰度等级：红、绿、蓝灰度非线性纠偏后各256级

（17）像素失控率：无连续失控点，出厂时为0

（18）信号处理深度：14bit;红、绿、蓝各16384级

（19）温升：最大亮度白色连续工作2小时，模组表面温升﹤18K

（20）接地电阻：试验电流：40A:测试时间：2分钟判定标准：接地电阻≤85mΩ

（21）安全标记：LED显示屏保护地端子应有标 记。进行标记耐久性试验后标记牢固、清晰可辨。LED显示 屏在熔断器和开电源处应有 警告标示。进行标记耐久性试 验后，标记应牢固、清晰可辨

（22）对地漏电流：2.1mA/m²

（23）抗电强度：产品通过抗电强度试验，电源输入端与GND之间：施加交流电1500V测试1min,无飞弧、无击穿；电源输入端与可触及的部件之间：施加交流电3000V,测试1min,无飞弧、无击穿

（24）绝缘电阻试验：电源插头或电源引入端子与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻在正常大气条件下应≥100MΩ,湿热条件下应≥2MΩ

（25）智能节电功能：产品通过节能认证。产品具备智能(黑屏)节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能50%

（26）黑屏功耗：符合要求 ≤3W/m²

（27）能效：LED显示屏能源效率值：2.1cd/W,符合GB21520-2015标准,能效一级

（28）箱体/模组供电：箱体使用宽电压,搭配定制3C电源，满足市场对节能环保需求，具备PFC电源

（29）电源能效：LED显示屏供电电源功率因数≥98%,转换效率≥90%

（30）跌落试验：符合标准要求，在高度750mm土10mm跌落三次试验，试验后样品外观结构和功能无异常

（31）辐射骚扰(EMC)：30MHz～1000MHz 符合GB/T 9254.1-2021Class B限值要求

（32）电源端子骚扰压：150kHz-30MHz 符合GB/T 9254.1-2021Class B限值要求

（33）电信端口传导共模(非对称)骚扰电压限值(EMC)：符合GB/T 9254.1-2021Class B限值要求

（34）静电放电：符合GB/T 17626.2-2018规定，至少取4个点进行静电放电，正负极各100次，接触放电±6kV,空气放电±8kV

（35）电快速瞬变脉冲群：依据依据GB/T 17626.4-2018规定，电源端口±4kV,测试中和测试结束后产品无异常

（36）浪涌(防雷等级)：符合GB/T 17626.5-2019标准要求，等级4:差模±4kV,共模±4kV符合性能判据A

（37）电压暂降和短时中断：Ut降低大于95%持续0.5周期，Ut降低30%持续25周期判据C； Ut降低大于95%持续250周期判据C

53.高温、高湿工作：将受试样品放入40℃,90%RH环境中，通电工作8h,再恢复到常温。试验中、后样品外观结构和功能无异常

（38）高温、高湿存储：将受试样品放入60℃,95%RH环境中放置48h,再恢复到常温。试验后受试样品外观结构和功能无异常

（39）低温工作：将受试样品放入-40℃环境中，通电工作48h,再恢复到常温。试验后受试样品外观结构和功能无异常

（40）低温存储：将受试样品放入-40℃环境中，放置4h,再恢复到常温。试验后样品外观结构和功能无异常

（41）冷热冲击：低温： -40℃时间：0.5h高温：100℃高温：100℃时间：0.5h转换时间：(3-5)min试验周期：上述实验为一个循环，试验进行200循环冷热冲击试验。试验后样品外观结构和功能无异常

（42）恒定湿热：恒定湿热试验按GB/T 2423.3的规定，将试验样品放入温度85℃、相对湿度87%～93%环境试验箱中，通电工作168h。试验结束后，立即进行对地漏电流、抗电强度和温升的测量，应满足标准要求。再在室温环境下恢复4h后，样品外观结构和功能均无异常

（43）盐雾：试验溶液：盐溶液采用氯化钠和蒸馏水配制，其浓度为(5±0.1)%试验参数：盐雾工作试验空间内温度：35℃,PH值：6.5∽7.2,盐雾工作试验空间内放置时间：48h样品初始检测：试验前样品应干净、无油污、无临时性的保护层和其他弊病。试验结束后，样品表无起泡、裂纹、毛刺、面锈蚀现象，符合10级要求

（44）阻燃试验(V-0)：电源、信号连接器塑胶材料达到V-0级阻燃要求.

（45）稳定性：支持7×24h连续工作无故障

（46）振动(正弦)：振动频率：5Hz-55Hz-5Hz 振动幅度：0.19mm 扫频速率：loct/min两个方向各扫描2次试验后受试样品外观结构和功能无异常

（47）光生物安全及蓝光危害评估检测：符合要求，光生物安全及蓝光危害评估符合无危害类要求

（48）防护等级：符合IP65等级

（49）低亮高灰智能调节功能：100%亮度时，16bits灰度；70%亮度时，16bits灰度；50%亮度时，16bits灰度；20%亮度时，15bits灰度

66.低亮度高灰度：支持EPWM灰阶控制技术提升低灰视觉效果；支持软件实现不同亮度情况下灰度8-16bit任意设置0-100%亮度时，8-16bits任意灰度设置

（50）精细灰度处理：屏体可选配不同配置接收卡，实现高灰阶18bit,22bit,24bit

（51）色彩管理：屏幕支持色域范围调节，可任意按标准色域显示

（52）电流增益：电流增益调节级别10位

（53）系统稳定抗干扰选用的产品：8层PCB板结构设计，同时采用35μ镀金接插件

（54）反光率：屏体亚黑处理，反光率0.5%

（55）接口：模组与主板采用浮动接插件对插接口设计，接插件镀金45μ厚度

（56）色域：支持Rec.2020、Adobe RGB、DCI-P3、Rec.601、Rec.709、sRGB、PAL、NTSC等多种色域之间的转换，色域覆盖率≥120%NTSC

（57）摩尔纹抑制：支持摩尔纹抑制功能，主观抑制效果达到91%

（58）图像显示：搭配HDR系统卡，可实现高动态范围图像显示屏效果，支持高清显示

（59）★AI智能感应检测：屏体可支持人体检测，检测屏体前有人时，正常显示。检测屏体前无人时，屏体低亮显示或黑屏节能

（60）LED表面硬度测试：通过表面硬度测试，具备划痕性能技术，表面硬度≥4H

（61）色温误差：色温为6500K时100%,75%,50%,25%四档电平白场调节色温误差160K

（62）通讯距离：采用光纤传输，距离可达：500米(多模),20km(单模);采用五类八芯双绞线，距离<100米(无中继)

（63）电路板设计：PCB采用FR-4材质，多层PCB设计，COB一体化封装共阴驱动控制，PCB表面沉金处理，采用抗消隐设计，无“毛毛虫”“鬼影”跟随现象

（64）显示效果无失真：显示效果无失真LED显示屏正常工作时显示画面无几何失真和非线性失真

（65）低延时：屏体依据视频源输入频率，低延时。延时1帧

（66）图像处理：图像有降噪、增强、运动补偿、色坐标变换处理

（67）基色波长偏差：发光点RGB芯片主基色波长偏差≤±3nm

（68）模组机械强度：≥25MP

（69）故障平均修复时间MTTR：≤3分钟

（70）噪音：测屏前、屏后、屏左、屏右1m处，噪声声压≤4dB(A)

（71）抗压测试：沿显示屏表面水平央角45度、90度的方向分别施加230N，180N压力，像素模块内像素点未破碎或脱落且正常显示，组表面无裂痕

（72）太阳辐射（抗紫外线UV）：抗紫外UV辐射符合5级

（73）绝缘试验：PCB在经过湿热箱处理120h后(温度40℃,湿度93.1%)进行测试，绝缘部分未被击穿

（74）★安全性：符合标准要求。采用网线传导加扰技术，使用时无需配置，接上电源后即可实现各端口的网线传导加扰，防止传输信息的失泄密及防止劫持相关设备

（75）可调整刷新率：具有亮度/对比度/色度调节/视觉修正等图像调整功能图像处理功能；具体视频降噪，动态补偿，色彩变换等图像处理功能

（76）集成三合一设计：控制系统，HUB、电源三合一设计

（77）防冲击(碰撞)测试(IK10)：20J能量冲击外壳5次，其中同一点受冲击不超过4次，试验后样品外观结构和功能正常

（78）表面清洁：LED表面可净水清洁

（79）传导抗扰度试验：依据GB/T 17626.6-2017 0.15MHz-80GHz,80%AM(1kHz);3V/m符合性能判据A

（80）辐射抗扰度试验：依据GB/T 17626.3-201680MHz-1GHz,80%AM(1kHz);50Hz,1A/m符合性能判据A

（81）工频磁场：依据GB/T 17626.8-2006,50Hz,1A/m符合性能判据A

（82）观看舒适度：符合中国国家标准1级，基本无疲劳感

（83）箱体材质：箱体采用压铸铝合金，整体压铸， 一次成型，全金属自然散热结构，无风扇、防尘、静音设计

（84）故障告警：LED显示屏可实时监控显示屏工作状态，具有计时功能及信号运行监测功能，具有坏点检测系统，具有故障自动告警功能，发生故障立即发消息到指定邮箱，及时处理

（85）监控功能：可监控到工作电压幅度、接收卡工作状态、发送卡工作状，具有实时运行状态监控、温度监控，具有过温或者故障报警功能

（86）温度自控：LED显示屏具有多点测温自控系统，均衡散热，防止局部温度过高造成色彩漂移，并提高显示屏寿命

（87）★电源温度控制系统：LED显示屏具有电源温度控制系统，提供电源实时温度监控，超出设定温度自动报警，防止过温失效

（88）Gamma技术：自动GAMMA校正技术，通过构造非线性校正曲线和色坐标换系数矩阵实现了显示效果的不断改善，各项重要指标如色彩还原性、色温调节范围、亮度均匀性、色度均匀性、刷新率、换帧频率等

（89）动态节能：具备动态节能功能，有效降低功耗

（90）图像调节：亮度调节，对比度调节，色饱和度调节，色温调节

（91）★信号传输：采用数字化网络传输技术或标准化HDMI传输技术；支持任意非标准分辨率信号输入自适应，输出范围可进行缩放，实现最佳分辨率自动匹配，避免屏幕比例和黑边问题的复杂调试

（92）传输方式：显示产品单元模组电源、信号传输采用一体化传输

（93）多点状态监测：可实时监控显示屏状态，具有故障自动警告功能，发生故障立即发消息到指定邮箱，及时处理

（94）像素构成：全倒装集成三合一COB封装，即RGB晶片全倒装技术，晶片直接焊在PCB上，无焊线，发光晶片单边尺寸需≤100μm，采用巨量转移固晶工艺

（95）★(以上参数须提供CNAS认可实验室出具的检测报告)

（二）大屏播放软件

1. 数量及单位：1套。
2. 技术规格

（1）支持主流视频格式：MPG、AVI、MP4、RMVB、MKV、MOV。

（2）支持主流图片格式：JPG、PNG、GIF、BMP、JPEG。

（3）支持主流文档格式：PPT、WORD、EXCEL。

（4）支持文本、媒体、天气、时钟、文本、温度、RSS、倒计时、炫彩文字等多种复杂媒体组合。

（5）软件支持自动搜索连接终端，并进行屏体配置、节目发布、播放控制等

（6）支持自动统计媒体播放次数、时长（精确到毫秒）。

（7）支持多窗口自定义布局播放，可任意设定播放窗口分辨率，同时支持多种标准分辨率选择，可根据X、Y偏移和宽高任意设定窗口布局方式，窗口数量不限。

（8）支持局域网内实时控制，包括重启终端、软件更新、音量调节、显示屏亮度调节、双模切换、支持开关屏。

（9）支持查看媒体播放日志，并支持以日期范围、类型等条件进行查询

（三）大屏安全规范操作管理软件

1. 数量及单位：1套。
2. 技术规格

（1）能够配置LED全彩屏的基本参数，实现对全彩屏的全局或区域管控；

（2）播放软件具有误操作保护功能，除LED内容播发窗口外，电脑桌面的其他区域全屏蔽，除非输入密码，否则无法打开系统任何软件和文件；防止无关人员误操作；

（3）具有关闭Windows系统快捷键的功能，以保证软件自身不被非法关闭。可以屏蔽ctrl+alt+del，alt+tab热键，阻止未授权用户随意关闭误操作防护软件模块；

（4）能够记录用户的登录数据保存，可以查询登录数据；

（5）误操作防护功能软件可以定时对LED全彩屏的播放内容做截图保护，保存路径和截图间隔时间可以通过软件做设置。截图软件可以设置在硬盘中保存的时间，超时图片自动清除。

1. LED视频处理器
2. 数量及单位：1台。
3. 技术规格

支持4路HDMI输入，4路HDMI输出，20路网口输出至LED显示屏。

（1）纯硬件插卡式架构设计，19英寸标准机架式安装，金属结构机箱；

（2）前面板内嵌不小于3.5英寸液晶显示屏，分辨率不低于320×480，可显示设备运行参数与状态，包括但不限于：接口状态、运行状态等；

（3）支持4路HDMI输入，4路HDMI输出，20路网口输出至LED显示屏；

（4）单张输出板卡支持不少于16个图层，支持图层在输出接口间漫游，可进行图层参数设置；

（5）支持不少于2个二合一网口输出，输出无需其它设备可直接连接LED显示屏显示，并支持LED屏亮度调节；

（6）IPC输入卡支持不低于4K视频接入，不低于16路视频解码输出；

（7）为了提升设备的故障排查效率，可监测设备温度、电压、风扇在线状态，支持智能识别板卡接口组合，板卡和接口状态监测，信号丢失预警；

（8）支持屏幕背景图显示；支持对输入添加文字或图片台标，文字与图片背景、位置可调；支持对输入添加OSD文字或图片，属性可调；

（9）支持不少于2000个用户场景，可设置为图片或视频，场景切换支持淡入淡出、直切效果；支持不少于4种屏幕画质调节模式；

（10）支持对所有输入源同时预监，对所有输出进行回显（包含IP流回显）；

（11）支持用户权限分级管控，超级管理员可分配用户使用权限，支持多用户同时在线编辑、控制、上屏操作，可预览其他用户操作；

（12）支持实时和预编模式，实时模式可实现画面控制实时上屏显示，预编模式支持在软件端进行显示内容预编辑后，再上屏显示；

（13）支持输入源画面任意截取，对截取的画面开窗调用，并可作为一个新的输入源，不影响原输入源的使用；

（14）系统需具备良好的兼容性，拼接器配置软件至少需支持windows、麒麟、IOS、Android、Linux等操作系统访问设备及交互操作；为了保证产品质量所投产品厂家至少需具有ISO9001质量管理体系认证，所投产品需提供3C认证、证明材料。

1. 屏体结构及外包边
2. 数量及单位：7.29平方米。
3. 技术规格

（1）现场定制

（2）钢结构应采用Q235，40\*40镀锌矩形方管。手工焊时使用E43xx型焊条，自动焊或半自动焊时采用符合《熔化焊用钢丝》标准的焊丝。

（3）‌所有钢构件的制作由现场定制，制作和安装需满足相关规范。

（4）钢结构的放样、号料、切割、矫正、成型、边缘加工、节点加工、制孔、组装等均应满足GB50205的要求。

（5）焊接采用手工电弧焊，拐角处必须连续施焊‌，焊接表面节电须点喷防锈漆，焊接施工工作过程中应配备灭火装置，注意防火安全，及其他设备设施的磕碰。

（6）包边选用厚度为1.2mm的黑色哑光无指纹拉丝不锈钢包边。

1. 备品备件

同一批次备用模组5张、电源2台，接收卡1张。

1. 辅材
2. 超六类非屏蔽网线。
3. HDMI高清线：支持HDMI2.1，支持8K分辨率（3840x2160像素）支持120HZ刷新率。
4. 电源线：ZCRVV3\*2.5阻燃线缆。
5. 技术服务费
6. 数量及单位：7.29平方米。
7. 技术规格

安装调试（包含原屏幕位置部分墙体拆除、装修面恢复）。

1. 其他说明

采购设备参数中“★”部分参数为重要核心参数，供应商需逐条响应，并提供佐证材料，佐证材料不详或无，则视为不响应竞价文件，如发现提供过期或伪造佐证材料按规定上报列入不良供应商名单处理。

八、服务期1年，质保期5年。

九、售后服务

整体原厂保修5年，5年上门服务。中标后提供原厂商五年质保相关证明材料,提供原厂家售后服务承诺函；供应商应承诺报价产品从交付验收合格之日算起，需在签订合同时提供售后服务承诺函（售后承诺中需对闪修服务做出书面承诺）。

十、支付方式

验收合格后，一次性支付项目金额100%。

十一、提供的资质

供应商必须具有国家颁发的有效的营业执照；提供国家质量技术监督部门出具的货物检测证明；提供中国环境标志产品认证资质（十环认证）。

十二、本项目专门面向中小企业，供应商须按照采购文件要求提供《中小企业声明函》。

**新疆医科大学雪莲山校区综合楼**

**第一会议室LED显示屏采购**

**及安装项目采购合同书**

**合同科提示：此模板仅供参考，具体内容按照招投标文件填写为准。**

买 方：新疆医科大学

卖 方：

签约地点：新疆乌鲁木齐市

签约日期：

律审编号：**XJMU-202 -**

二〇二 年 月

甲方（买方）：新疆医科大学

地址：乌鲁木齐市水磨沟区尚德北路567号

乙方（卖方）：

地址：

电话：

新疆医科大学（以下简称甲方）与 （以下简称乙方）就 新疆医科大学雪莲山校区综合楼第一会议室LED显示屏采购及安装项目 ，（项目编号） 采购安装事宜，根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》等，本着平等、自愿、互利、互惠的原则，经各方协商一致，订立本合同。

 **第一部分 通用条款**

在此供应的货物，乙方同意做如下保证：

一、乙方供应的全部货物，必须在不涉及任何担保、留置权、专利权使用费的情况下，交付与本合同规定完全相同的货物。

二、不能将甲方全部或部分付款看作是对有缺陷的工艺或不合格货物的认可。

三、所供货物均须符合相应图纸和技术规范中的相关规定，并且不涉及任何侵权行为或任何索赔。

四、甲方收到本合同项下的货物，并不表示甲方自动放弃因延期交货、货物不合格或货物与本合同不相符造成的损失而提出索赔的权利。若货物名称、型号、规格、数量、质量等不符合本合同约定，甲方可在收货后随时向乙方提出异议，乙方应免费更换直至货物完全符合本合同约定，且乙方需承担逾期交货的责任。

甲方未提出异议的，乙方仍应于货物质保期内承担保固责任。甲方对货物的验收手续仅仅证明乙方交货的行为，并不能免除乙方应当承担的货物质量责任。

因乙方货物质量瑕疵原因导致甲方对其他第三方承担的违约金、损失赔偿等任何赔偿责任，全部由乙方承担，且乙方对此无异议。

五、甲方有要求乙方延迟一段合理时间再行交货的权利。

六、除非甲方要求，乙方必须在本合同规定时间内进行交货。乙方同意偿付甲方可能因无法按照本合同约定时间进行交货而引起的所有额外的违约金、赔偿金以及其他费用。

七、在项目终止或甲方订立本合同所依据的本项目合同终止时，甲方经书面通知可解除本合同，此种情况不做违约处理。

八、所有交付到甲方现场的货物必须附有交货单。签字的交货单必须附在所有发票上作为本合同付款的前提条件。

九、所有交货费用均由乙方承担，乙方保证使甲方免于承担全部运费、快递费、保险费、装卸费、其他杂费以及由此带来的任何索赔，本合同专用条款有特别约定的，从特别约定。

十、乙方分批供应货物的，甲方有权对任何一批货物的数量进行抽查核实，如果实际数量与乙方所提供的数量有短缺的，则乙方此前所供货物的全部数量均应按本批货物短缺比例作相应减少计算。

十一、因乙方所交货物的权利瑕疵、品质瑕疵等导致甲方遭受任何损失的，乙方保证承担全部赔偿责任。鉴于上述缺陷导致甲方面临索赔争议或诉讼，甲方有权延迟支付合同价款，直至索赔争议或诉讼依法依规得以全部解决为止。

十二、因乙方全部或部分违约导致双方发生的诉讼/仲裁或甲方与第三方发生的诉讼/仲裁，乙方同意承担甲方因此而支出的全部诉讼费、律师费、调查费、交通费及其他合理费用。

十三、未经甲方书面同意，乙方不得将本合同的工作内容全部或部分转让给任何第三人。

十四、乙方声明、陈述和保证其是合法设立并有效存续的独立法人，其授权代表已获得法人授权可代表其签署合同。

十五、甲方作为提供本合同的一方，已经郑重提醒乙方注意本合同的所有条款，并且甲方已经按照乙方的要求，对每一条款均予以了说明。本合同通用条款与专用条款约定不一致的，应以专用条款约定为准。

**第二部分 专用条款**

**一、 合同标的**

1、货物

乙方提供的货物为全新产品，并符合合同附件的技术规格所述的标准及相关的国家标准和行业标准，这些标准必须是合同签订时有关机构发布的最新的有效版本。除非技术规格中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

注：乙方应保证，甲方在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、工业设计权或其他知识产权的起诉。

2、采购项目

（1）采购组织形式：🗹政府集中采购 🞎学校集中采购 🞎学校分散采购

（2）采购方式：🞎公开招标 🞎竞争性谈判 🞎竞争性磋商 🗹询价 🞎单一来源 🞎框架协议 🞎邀请招标 🞎其他：

（3）中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：🗹是 🞎否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：🗹是 🞎否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：🞎是 🗹否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：🞎是 🗹否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：🞎是 🗹否

（4）合同是否分包：🞎是 🗹否

分包主要内容：

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

🞎大型企业 🞎中型企业 🞎小微型企业 🞎残疾人福利性单位 🞎监狱企业

🞎其他

（5）中标（成交）供应商是否为外商投资企业：🞎是 🗹否

外商投资企业类型：🞎全部由外国投资者投资 🞎部分由外国投资者投资

（6）是否涉及进口产品： 🞎是，

《政府采购品目分类目录》底级品目名称： 金额：

国别： 品牌： 规格型号： 🗹否

（7）是否涉及节能产品：

 🞎是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：

 🞎强制采购 🞎优先采购 🗹否

（8）是否涉及环境标志产品：

 🗹是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：

🞎强制采购 🞎优先采购 🞎否

（9）是否涉及绿色产品：

 🞎是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：

 🞎强制采购 🞎优先采购 🗹否

（10）涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求： 🞎是 🗹否 🞎不涉及

（11）数量及价格：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 物品名称 | 品牌 | 生产厂家或产地 | 规格型号 | 技术参数 | 单位 | 数量 | 含税单价（元） | 合计（元） | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总计：人民币（大写） 小写：￥ 元 |
| 说明：含运输费、装卸费、技术指导、含增值税。 |
| 价格形式：🞎固定总价 🞎固定单价 🞎固定费率 🞎成本补偿 🞎绩效激励 🞎其他  |

3、本协议项下的产品规格、参数等内容，必须与招投标文件保持一致，任何一方不得私自更改，如在合同履行过程中，出现合同中约定的产品规格、参数等内容与招投标文件不一致的，以招投标文件规定的内容为准。

**二、合同价款**

1、本合同为 合同总价 ，合同总价以甲方实际采购并验收合格的数量结合上表标明单价进行结算支付。总价为人民币大写： 整 （小写：￥ 元）。包含增值税。以上合同价格包括货物供给、税费、包装费、运输、调试、安装费、调试、装卸费必不可少的部件等费用，以及已支付或将支付的营业税和其他税费等所有费用；甲方除支付合同约定的上述款项外，无需再支付其他任何费用及款项。

1. 价格清单表是基于乙方在完全理解本项目材料所需为前提，同时甲方对清单中的名称、规格、材质及数量等没有校对的义务，乙方在合同有效期内不得对清单的综合费用提出任何费用的增加。

**三、货物质量保证**

1、乙方保证本合同货物是符合国家技术规格和国家质量标准的出厂原装合格产品，产品型号、数量、规格及技术、质量标准、售后服务必须满足甲方和自治区政府采购协议定点采购要求。

2、乙方保证所提供的本合同标的物必须符合本合同及招标文件约定的“质量标准”，达到产品各项性能指标和参数，并保证其销售的产品不存在任何权利上的瑕疵；若因此造成任何损失，由乙方承担全部赔偿责任；另外，乙方应保证产品完整无损，是全新的、未使用过的，是原装原厂的，是用先进工艺和优质材料制造而成的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。若标的物质量存在瑕疵，乙方应承担甲方相关损失及相应违约责任。

3、乙方应在安装完毕3个工作日内派出工程师对甲方工作人员进行培训，包含但不限于产品的安装、部署、调试、使用操作培训等，保障甲方工作人员熟练掌握产品的应用和常见问题的处理。确保维修人员能对设备进行日常维护和一般性故障的查找及故障的排除，确保使用人员能够熟练掌握设备的各项功能和操作。

**四、质量保证期**

1、合同内货物质保期为 5 年，质保期自甲方验收合格之日起计算，在质量保证期内，因产品质量出现问题，乙方负责免费维修或更换新机，并承担与维修和更换相关的运费、保险等一切费用。

2、质保期内，如产品发生质量问题，规格与合同规定不符，或有缺陷，乙方应在保证24小时内作出答复。对设备出现较大的问题，解决时间不得超过3个日历日。乙方接到甲方通知后未依照约定时间到场的，甲方有权另行聘请专业人员进行维修并向乙方主张质保责任，产生的合理费用全部由乙方承担。

同时，乙方应向甲方提供同类型的应急代用设备，如相同的事故出现两次应无偿更换新机或退回甲方已支付的全部货款。

3、保修期外，乙方承诺提供终身免费维修，定期保养，按成本价收取零配件、易损件和耗材费用。

**五、交货（或安装）时间、地点**

1、乙方于 年 月 日前将货物送达（并安装调试完毕）至以下指定地点：新疆医科大学雪莲山校区综合楼第一会议室，并确保在 5 天内配合甲方完成验收工作。

2、到货地点和接货单位（或接货人） 新疆医科大学雪莲山校区 。甲方指定的接货人为：姓名： 李颖杰 ，电话： 17699411008 ；双方明确，除该指定接货人外，其他任何人员（包括甲方的其他任何工作人员）签署的接货单，甲方均不予认可。

**六、验收**

1、乙方应确保制造商对货物的有关内在和外观质量、规格、性能、数量和重量进行准确全面的检验。

2、货物运至交货地点、完成设备安装调试，双方应对货物的型号、技术参数、数量、产地，并根据制造商签发的《产品合格证》，《出厂清单》，《技术文件》等进行现场初验，待安装调试完毕且正常运行后，由甲、乙双方共同组织验收、出具验收单。如甲方认为需要第三方检测机构检验，则应委托第三方专业检测机构检测并出具相应的合格证书，委托第三方机构检测费用由乙方承担。

3、经甲方验收不合格的，应及时向乙方提出书面异议，乙方应在接到异议及检测报告后及时进行更换，直至验收合格，如因乙方供货质量原因造成的甲方受到的损失，乙方应承担相应违约责任并承担相应赔偿。

4、如乙方交付设备维修调试后达不到合同或招投标文件规定的质量或技术指标要求，甲方有权提出退货，并要求乙方全额退还货款。

**七、售后服务**

上述产品的免费保修期为交货并验收合格后 5年 ；

免费更换时间为交货并验收合格后 ；

乙方售后服务联系人 ；

联系电话 。

1. **货款的支付**

1、履约担保：是否收取履约保证金（含保函）：🞎是 🞎否

收取履约保证金形式： 🞎电汇 🞎支票 🞎履约保函原件彩色扫描件 收取履约保证金（保函）金额： 。

履约担保期限： 。

2、付款方式：

到货后安装调试，验收合格后支付全额货款的 100 %；

3、甲方支付上述任何一笔款项前，乙方应提供符合甲方财务做账要求的正规增值税发票（设备类需提供增值税专用发票），否则，甲方有权拒付款项且不承担违约责任。

4、乙方银行账户信息：

户 名：

开户银行：

银行账号：

5、甲方向以上账户付款，即为完成本合同项下对乙方相应的付款义务。乙方对上述账户信息的准确性和可用性承担全部责任。若上述账户状态或信息发生任何变更，乙方应提前7个工作日使甲方获悉，否则甲方不对乙方迟延收到或未能收到任何款项承担责任。

**九、产品包装及运输**

１、包装必须与运输方式相适应，包装方式的确定和包装费用均由乙方负责且包装物不得回收；由于不适当的包装而造成的货物有任何的损坏由乙方负责。

2、运输途中的货物安全问题均由乙方负责，在交货过程中，发生意外事故和故障损失，如撞、刮、裂、损等均由乙方承担责任。

3、提供的全部货物必须采用相应的标准的保护措施进行包装。包装应适于远距离运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等保护措施，以确保货物安全运抵现场。乙方应承担因其包装或防护措施不妥而引起货物锈蚀、损坏或丢失的任何损失的责任和费用。

**十、违约责任**

1、甲方违约责任

1）乙方按协议约定履行完协议义务后，甲方无任何理由拒绝验收 （遇不可抗力除外）的，乙方有权追究甲方逾期验收的违约责任，按照中国人民银行同期存款利率向乙方承担违约金。如遇特殊情况甲方要求推迟履行协议的，可事先征得乙方的同意。

2、乙方违约责任

1）乙方应严格按照合同约定的时间交货，如乙方延迟交货，甲方有权追究乙方延迟交货的违约责任。每逾期一日，乙方按合同总额的千分之一承担违约金，乙方逾期供货超出交付期十天（含十天）以上的，甲方有权解除合同并追究乙方的违约责任，甲方解除合同的，乙方应支付合同总价款20%的违约金，乙方支付上述违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权另行向乙方索赔（包括但不限于第三方索赔、律师费、诉讼费、鉴定费、公证费、差旅费等甲方采取诉讼途径发生的一切费用）。

2）在履行合同过程中，如果乙方遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的时间和原因通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并于7日内确定是否同意延长交货时间以及是否收取误期赔偿费。乙方延期交货应通过签订补充协议的方式经甲方盖章确认。

3）乙方所交产品品种、型号、规格、质量、性能不符合合同规定的，由乙方负责包换或包修，并承担修理、调换或退货而支付的实际费用。乙方不能修理或者不能调换的，按合同总额的20%承担违约金。

4）乙方在协议供货有效期内违反本有关质量保证及售后服务的，甲方有权要求乙方支付合同总价款20%的违约金，乙方支付上述违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权另行向乙方索赔（包括但不限于第三方索赔、律师费、诉讼费、鉴定费、公证费、差旅费等甲方采取诉讼途径发生的一切费用）。

5）乙方向甲方承诺，如发生乙方向甲方指定人员或与该业务有关的任何工作人员行贿、送礼等行为，或与甲方相关工作人员串通，做出损害甲方利益的任何行为，每次按合同总金额的30%的数额向甲方承担违约金。

6）本合同签订后，乙方不得以货物市场价格上涨等各种理由断货、中止供货或要求甲方调价，否则，甲方有权解除合同并拒绝支付任何合同款项，乙方向甲方支付合同总价20%的违约金。

**十一、不可抗力**

1、甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，在取得有关主管机关证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

2、“不可抗力”是指甲乙双方不能合理控制、不可预见或即使预见亦无法避免的事件，该事件妨碍、影响或延误任何一方根据合同履行其全部或部分义务。该事件包括但不限于政府行为、电信行业行为、自然灾害、战争或任何其他类似事件。

**十二、争议解决**

本合同如发生纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，双方均可向甲方所在地人民法院起诉。

**十三、合同的文本及生效**

1、本合同一式陆份，甲方执肆份、乙方执贰份，具有同等法律效力（若甲乙双方采取线上签约方式，则不涉及此条款）。

2、本合同经双方法定代表人或委托代理人签字且单位盖章之日起成立生效。

3、合同内容如遇国家法律法规及政策另有规定的，从其规定。

**十四、其他约定事项**

1、和本合同相关的双方往来函件（包括传真件、电子邮件）与原件具有同等的法律效力，修改无效。

2、与本合同有关的招投标文件、答疑附件、合同附件、中标（成交）通知书均是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，其他未尽事宜从其规定。

3、双方明确：本合同任何一方不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。如任何一方修改均为无效条款，该条款应以招标文件约定为准，招标文件未约定以中标通知书、投标文件为准。

4、本合同中所载的书面通知方式仅指当事人亲自送达、挂号信、EMS方式。一方采取当事人亲自送达方式的，另一方有积极配合签收的义务。如一方拒绝签收而使另一方变更送达方式的，由此所产生的费用应当由违约方承担；如以EMS或快递方式寄送的，如无相反证据证明，自寄送之日起的第三日为送达之日。

5、本合同首部双方的联系方式及地址均为双方有效的送达地址，如有一方地址发生变更，应在变更后当日向对方书面通知，如因变更方未及时通知，相对方按合同尾部地址送达的，视为送达成功。

（以下无正文，为本合同签署页）

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）： 法定代表人或授权代表（签字）：

地址： 地址：

电话： 电话：

日期： 日期：

附件1：技术参数清单

附件2：质量及服务承诺书

**质量及服务承诺书**

对于贵单位采购 新疆医科大学雪莲山校区综合楼第一会议室LED显示屏采购及安装 项目，我公司在售后服务方面做如下承诺：

1. 我公司所有供应货物都有合格的《质量检测报告》和

相关的产品合格证，符合国家的相关规定； 并保证及时提供所需的检测报告、合格证明等相关证件，并保证所有证件真实、合法、有效。我公司对产品质量实行三包，即：包退、包换、包修；

1. 合同签订后，按时交货；严格遵守国家关于标签标识方面的管理规定，保证产品外包装符合要求；

三、 本公司确保所提供的货物调试达到合同指标，产品的

制造和检测均有质量记录和检测资料。如因我公司产品质量或安装质量问题造成验收不合格，我公司将及时整改直至合格为止，其间产生的费用由我公司承担；

1. 我公司在调试期间负责对贵单位操作、维修人员的培训，并能独立操作； 对于贵单位的技术咨询，随时给予解答；
2. 在交付设备时，本公司向贵单位交付以下资料：发货清单、产品合格证、产品使用说明书、技术资料等； 当接到贵单位反映质量问题的信函或电话后，保证24小时内作出答复，并于2个日历日内派出服务人员，以最快的速度到达现场，3日内解决问题；
3. 我公司所有供应货物如经贵单位按合同书面确认供应品牌后，对涉及该指定货物的使用性能和质量指标的生产厂家、配方、生产工艺等不作随意更换。
4. 我公司供应货物的保质期绝不低于产品标注的保质期，如因我方供应产品质量问题，我方自愿承担由此所造成的所有损失及法律责任。
5. 我公司所提供的货物，出现相关证照不全、品牌不符及任何质量问题的，我公司承诺无条件退货，并在贵单位规定时间内补充合格的货物，否则自愿承担由此造成的所有损失。

为共同确保质量安全，我公司特向贵单位作出上述承诺，并愿意遵照执行；本承诺书在我司供货质保期内有效。

 承诺单位（盖章）：

 法定代表人（或授权代理人）签字：

 日期：

附件：廉政承诺书

**廉政承诺书**

为建立廉洁自律的工作纪律，本公司作为新疆医科大学的供应商，在独立、客观、公正的基础上开展各项业务，杜绝发生违法、违纪和不良行为。本公司将严格按照以下措施做好各项工作，并自愿向贵校承诺如下：

**第一条 廉政内容**

（一）严格遵守党规、党纪、国家法律、行政法规和贵校的各项规章制度，做到依法经营、诚实守信和廉洁自律；

（二）正确行使权力，不在贵校的管理、招投标活动和业务合作中发生任何违法、违规、违纪行为，不谋取不正当利益和损害贵校的利益；

（三）不以权谋私，不从事任何损害贵校利益的业务，不利用条件上的便利从事有偿居间活动；不利用条件上的便利为亲属、特定关系人谋取任何利益；

（四）坚决抵制商业贿赂，绝不向贵校的工作人员及其家人行贿或变相行贿，不以任何形式向其赠送礼金、有价证券和贵重物品、以报销、提成、回扣等方式给予任何费用；

（五）在业务合作过程中，如出现相关人员吃、拿、卡、要等现象应立即停止并向新疆医科大学纪检委进行反映；

（六）不以任何理由邀请新疆医科大学工作人员外出旅游或安排参加宴请及娱乐活动；

（七）本公司指定业务代表洽谈业务，销售代表必须在工作时间到新疆医科大学指定地点联系商谈，不得到学校、学院、科室等推销任何产品，不得借故到相关领导、部门负责人及相关工作人员家中访谈并提供任何好处费。

**第二条 如本公司违反上述承诺，本公司自愿承担如下责任**

1、 如因本公司的相关行为给贵校造成损失的，本公司剩余未结款项全部归贵校所有，如不足以弥补贵校损失的，本公司继续承担赔偿责任；

2、如本公司的上述行为构成犯罪的，贵校有权直接报案，依法追究本公司的全部法律责任；

3、本公司自愿接受被贵校列入员工黑名单的制裁，该制裁包括但不限于如下内容：

（1）授权贵校在任何媒体对本公司的上述行为进行曝光，相关费用全部由本公司承担；

（2）授权贵校将本公司的上述行为作为反面案例，以任何形式在任何场所进行广泛宣传。

**三、本公司将认真执行上述承诺事项，自愿对上述承诺内容承担法律责任、经济赔偿责任及刑事法律责任。**

 承诺单位（盖章）：

 法定代表人（或授权代理人）签字：

 日期：

**三、投标方在报价时上传提交材料（PDF格式）：**

1、相关证明文件（资格证明文件）。

2、报价表。

3、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

4、承诺函。

5. 中小企业声明函。

（材料如不按下述要求提供或不提供，做无效标处理）

1. 相关证明文件（资格证明文件）

（1）具有独立承担民事责任能力的、在中华人民共和国境内注册的法人、其他组织或者自然人。

（2）凡拟参加本次竞价项目的投标人须具有良好的信誉，未在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单的（尚在处罚期内的）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单（尚在处罚期内的）。近三年政府采购合同履约过程中及其他经营活动履约过程中因围标串标、偷税漏税、制售假冒伪劣商品等行为被有关行政部门处罚（处理）记录的，本项目不认定其具有良好的商业信誉，将拒绝其参本次竞价活动。

（3）具有国家颁发的有效的营业执照原件（经营范围包含本次招标内容）。

（4）完税证明、缴纳社保证明（提供竞价截止时间前半年内至少一个月依法缴纳税收及缴纳社会保障资金的证明材料。供应商依法享受缓缴、免缴税收、社会保障资金的提供证明材料，并加盖公章。）

（5）参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明并加盖公章。（后附模板）

（6）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（提供声明或承诺函）。

（7）提供2022年1月1日至今类似业绩至少2个或2个以上，（业绩证明材料需提供中标通知书或合同或其他相关可证明资料）（加盖投标人公章）

（8）供应商资质要求：供应商必须提供具有国家颁发的有效的营业执照；提供国家质量技术监督部门出具的货物检测证明；提供中国环境标志产品认证资质（十环认证）。（加盖公章）

（9）投标人所投报的货物必须是全新未使用的优质产品。投标人应当选用的货物材料及质量均符合采购人要求《室内LED显示屏规范》(GB/T 43770-2024)标准规范要求。（加盖公章）

**（以上材料均提供扫描件或复印件并加盖公章）**

法定代表人身份证明书及授权书：

**法定代表人身份证明书**

单位名称：

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： （请随附身份证复印件并加盖申请人单位公章）

系 （申请人单位名称） 的法定代表人。

|  |
| --- |
| 法定代表人身份证（正反面） |

特此证明。

投标人： （盖章）

日 期： 年 月 日

**法定代表人授权委托书**

本授权书声明：注册于（地区的名称）的（公司名称），在下面签字的法人代表 （姓名、职务），代表本公司授权在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就 （项目名称） 的投标，以本公司的名义处理一切与之有关的事物。

本授权书于 年 月 日签字生效，特此声明！

|  |
| --- |
| 法定代表人身份证（正反面） |
| 被授权人的身份证（正反面） |

法定代表人签字或盖章：

被授权人签字：

公 章：

年 月 日

注：法人代表本人作为公司代理人前来参加投标的供应商，可不提供此项证明文件。

1. **报价表（加盖公章）**

 （**2025年雪莲山校区综合楼第一会议室LED显示屏采购及安装项目**）

**XXX公司报价表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 品牌 | 生产厂家 | 规格型号 | 技术参数（是否响应） | 单 价（元） | 数量 | 单位 | 总 价（元） |
| 1 | LED显示屏 |  |  |  |  |  | 7.29 | ㎡ |  |
| 2 | LED视频处理器 |  |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 3 | 屏体结构及外包边 |  |  |  |  |  | 7.29 | ㎡ |  |
| 4 | 备品备件 |  |  |  |  |  | 1 | 套 |  |
| 5 | 辅材 |  |  |  |  |  | 1 | 项 |  |
| 6 | 技术服务费（含安装调试等） |  |  |  |  |  | 7.29 | ㎡ |  |
| 合计 |  |

★注（包干价）：报价含税费、发票、维修费、交通费、运输费、保险费、人工费、相关设备调试费、设计费、卸车搬运费、材料费、伴随服务等项目相关一切费用。

注：（1）供应商须按要求填写所有信息。本表格式内容不得改动。

（2）总报价不得超出本项目采购总预算价，否则视作无效响应文件。

（3）提供分项报价，分项报价不得超出分项最高限价，否则视作无效响应文件。**3、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。**

**4、承诺函（加盖公章）**

（1）违约金承诺函：中标方未按国家规定限期主动签订供货合同的，每逾期1天承担合同总额10%的违约金（除不可抗力情况以外）；超过交货时间的，采购人有权拒绝收货，并且中标方应承担合同总额30%的违约金。导致采购人实际损失的，按实际损失额赔偿。中标方交付货物与服务不符合竞价文件中规定的要求和条件的，出现1项，扣除10%的货款，直至扣完为止。

（2）质保期承诺函

（根据竞价文件质保要求，提供质保期承诺函，格式自拟，加盖公章）

**5. 中小企业声明函**

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*（单位名称）* 的*（项目名称）* 采购活动，提供的货物全部为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：

*（标的名称）* ，属于*（采购文件中明确的所属行业）*；

制造企业为*（企业名称）*，从业人员 人，营业

收入为 万元，资产总额为 万元[1](#_bookmark2) ，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：

1 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。

**参加政府采购活动前三年内在经营活动中**

**没有重大违法记录的书面声明**

本单位郑重声明：

我单位在参加采购活动前三年内在经营活动中没有《政府采购法》第二十二条第一款第(五)项所称重大违法记录，包括：

我单位或者其法定代表人、董事、监事、高级管理人员未因经营活动中的违法行为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。

特此声明！

供应商名称(公章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表(签字或盖章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_