

扎兰屯市融媒体中心电视频道高清化改造项目中标（成交）明细

呼伦贝尔市鸿德工程项目管理有限公司受扎兰屯市融媒体中心委托，采用询价进行采购电视频道高清化改造项目（项目编号：HZCZLTS-X-H-240080）项目，中标（成交）供应商名称及中标（成交）结果如下：

一、合同包1（电视频道高清化改造项目）

- 1.1、中标（成交）供应商：成都索贝数码科技股份有限公司
- 1.2、中标（成交）总价：1,383,500.00 元
- 1.3、中标（成交）标的明细：

货物类

| 品目号 | 品目名称 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 制造商名称 | 产地 | 单价（元） | 数量 | 单位 | 总价（元） |
|-----|---------|------------|--|------|----------------|----|-----------|------|----|------------|
| 1-1 | 其他信息化设备 | 单通道高清播出服务器 | MSV4211P-IMED 主机：CPU: Intel Xeon Silver 4314, 核心频率：2.4 GHz 核心数量：16核/32线 CPU ×2； 内存：64GB； 系统硬盘：1.2TB 2.5 " SAS硬盘 ×2； 数据硬盘：2TB SATA硬盘 ×4； RAID卡； 网卡：4 ×1GB； I/O卡：索贝MG系列IO接口卡； 电源：冗余电源 NVIDIA T400 ×1； 操作系统：预装Microsoft Windows Sever 2016 服务器操作系统中文标准版 11.索贝AMFS高级媒体文件系统 12.索贝单通道高清播出服务器，内置AMFS高级媒体文件系统，MSV播出解码引擎，支持MPEG2 IFrame/IBP、DNxHD、AVCintra、H264、DV25/DV50/DVCAM等高清标清格式播出，支持边迁边播，冗余电源。 13.高标清兼容，NTSC、PAL制式兼容； 14.采用自主研发的AMFS媒体文件系统（非NTFS）提供安全保证，支持流式媒体存储技术实现边采边编和边采边播； 15.支持两个播出节点之间的素材实时互备，任意节点磁盘故障，不影响正常播出； 16.在EDL所有片段幅宽，制式一致情况下，支持优化合成的EDL节目工程文件直接迁移、播出； 17.支持播出素材混音功能（多声道合并到一个声道）； 18.实现帧精确播出，播出时实现节目帧精确无缝切换； 19.支持根据AFD值进行高标清上下变换播出； 20.支持新闻节目播出，紧急事件快速播出； 21.支持正计时、倒计时电子时钟； 22.支持多种播出模式：主播、主/备播； 23.支持多种播出方式：顺序播和触发播的播出方式，支持边播边调整串联单； 24.支持手动、自动播出，支持紧急插播，支持有导语播出和无导语播出； 25.支持播出过程中预览待播节目，支持素材打点改变待播节目长度及快速SEEK功能； 26.所有与外部通信都采用MOS协议和FTP协议，在网络隔离的情况下可正常使用。 27.本次预建设的频道播出系统所管理的素材可以进行实时调用以满足用户单位业务需求，因用户单位播出部门的操作人员并非同一时间段操作业务设备，为保证不同数量人员进行业务操作时，系统可以自动分配最合适的后台资源进行业务支撑，同时又避免系统资源闲置，此系统应可以自动进行带宽资源的动态合理分配以满足用户单位实际业务需求，我公司可对此能力提供自证。 28.播出服务器端软件为可视化图形界面，支持同步预览播出内容及播出受控状态，我公司可对此能力提供自证。 29.为了防止病毒入侵视频服务器，视频服务器数据存储采用专用文件格式，非windows可识别的NTFS或FAT，避免病毒侵袭直接破坏文件。 | 索贝数码 | 成都索贝数码科技股份有限公司 | 中国 | 83,000.00 | 2.00 | 台 | 166,000.00 |

| 品目号 | 品目名称 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 制造商名称 | 产地 | 单价（元） | 数量 | 单位 | 总价（元） |
|-----|---------|----------------|---|------|----------------|----|------------|------|----|------------|
| 1-2 | 其他信息化设备 | 播出服务器 播数据库务 | AirHD-DB-IMED 主机：戴尔R450 19寸1U机架式服务器主机；CPU：Intel Xeon 4310 12核心/24线程，基础频率2.1GHz * 2内存：32GB内存系统硬盘：2TB机械硬盘 * 2数据硬盘：2TB机械硬盘 * 2RAID控制器：raid卡；其他：集成千兆以太网接口*4、冗余电源操作系统：预装Microsoft Windows Server 2012服务器操作系统中文标准版数据库软件：MySQL for Windows标准版客户端许可 高清自动播出系统 V3.0高清自动播出系统网络管理软件模块-服务端高清自动播出系统账户管理软件模块：账户及权限管理高清自动播出系统栏目管理软件模块：素材栏目分类管理高清自动播出系统存储管理软件模块：栏目/账户存储空间管理 高清自动播出系统网管软件模块； | 索贝数码 | 成都索贝数码科技股份有限公司 | 中国 | 68,000.00 | 1.00 | 台 | 68,000.00 |
| 1-3 | 其他信息化设备 | 播出服务器 | AIR HD-IMED 主机：戴尔R450 19寸1U机架式服务器主机；CPU：Intel Xeon 4310 12核心/24线程，基础频率2.1GHz * 2内存：32GB内存硬盘：2TB机械硬盘 * 2RAID控制器：raid卡；其他：集成千兆以太网接口*4、冗余电源操作系统：预装Microsoft Windows Server 2012服务器操作系统中文标准版高清自动播出系统 V3.0高清自动播出系统节目代码模块-服务端高清自动播出系统素材迁移调度模块高清自动播出系统任务管理平台模块高清自动播出系统接口服务模块本次预建设的系统为网络架构，我公司所投系统支持网络化而非单机模式运行，以满足用户单位通过网络进行远程编辑操作的业务需求，为证明我公司所投系统具有基于网络的节目远程编辑的能力，我公司可以对此能力提供自证。因用户单位所播出的新闻等节目具有多名播音员，且各播音员音调语速均不同，预建设系统可以提供相应的配音能力，且配音系统可以自动对播音员不同声调的声音进行跟踪的能力，我公司可以对此能力提供自证。 | 索贝数码 | 成都索贝数码科技股份有限公司 | 中国 | 65,000.00 | 1.00 | 台 | 65,000.00 |
| 1-4 | 其他信息化设备 | 播出系统二级缓存 | E550-28R-10G 4U28盘位，双控NAS存储，4核心处理器；标配8个1GbE主机端口及4个10Gb sfp主机端口（含模块）；标配64GB缓存，最大支持256GB缓存；24个3.5寸硬盘槽位及4个2.5寸硬盘槽位，采用SAS 12Gb 磁盘通道扩展磁盘，最大支持388颗磁盘；支持协议CIFS，SMB，AFP，NFS，HTTP，HTTPS，FTP，iSCSI，FC；标配BBU+Flash缓存保护模块；冗余530W电源；存储硬盘：6TB高速机械硬盘，SAS接口，7200RPM * 24 | 众存 | 上海众存信息科技有限公司 | 中国 | 165,000.00 | 1.00 | 套 | 165,000.00 |
| 1-5 | 其他信息化设备 | 数字播出控制工作站 | Air-C2-IMED 主机：惠普Z2G9 高性能计算机CPU：Intel Core i7-14700 16核24线程(8性能核+8能效核)内存：16GB系统硬盘：1TB SSD显卡：英伟达专业图形显卡，2GB显存RS232控制卡：4口 串口卡电源：550W其它：集成声卡、千兆网卡、DVD-ROM、标准键盘、鼠标、音箱显示器:惠普 E24q G5 23.8寸显示器，分辨率：1920*1080操作系统：Microsoft Windows 11 64位中文专业版高清自动播出系统 V3.0高清自动播出系统网络管理软件-客户端高清自动播出系统播控控制软件高清自动播出系统编单软件高清自动播出系统网络校时客户端高清自动播出系统节目单编单模块高清自动播出系统广告单编单模块播出控制工作站利用控制线实现对切换开关、字幕机等设备的控制；通过以太网控制视频服务器自动播出；本次预建设的系统，可以具备字幕的编辑制作能力，以满足用户单位工作人员节目生产制作的需要，新建设系统具有能够实现节目字幕的制作方法及相关系统的能力，我公司可以对此能力提供自证。 | 索贝数码 | 成都索贝数码科技股份有限公司 | 中国 | 21,000.00 | 2.00 | 台 | 42,000.00 |

| 品目号 | 品目名称 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 制造商名称 | 产地 | 单价（元） | 数量 | 单位 | 总价（元） |
|------|---------|--------------|--|------|----------------|----|-----------|------|----|-----------|
| 1-6 | 其他信息化设备 | 文件载单片作站上编审网站 | AIR HD-UP-IMED 主机：惠普Z2G9 高性能计算机CPU：Intel Core i7-14700 16核24线程(8性能核+8能效核)内存：16GB系统硬盘：1TB SSD显卡：专业图形显卡，4GB显存电源：550W其它：集成声卡、千兆网卡、DVD-ROM、标准键盘、鼠标显示器：惠普 E24q G5 23.8寸显示器，分辨率：1920*1080操作系统：Microsoft Windows 11 64位中文专业版SobeyAIR HD 网络管理软件-客户端SobeyAIR HD 审片软件SobeyAIR HD DVD光盘上载模块SobeyAIR HD U1/P2上载模块SobeyAIR HD 文件转码上载模块SobeyAIR HD AFD信息添加模块本次预建设的高清化播出系统，具备针对新闻场景的滚动、标题字幕提取的能力，以保证用户单位系统的安全稳定及业务的快速开展，我公司可以对此能力提供自证。本次预建设的高清化播出系统，可以具备自适应获取新闻关键词标准化的方法或能力，以保证用户单位频道播出业务的安全稳定，我公司可以对此能力提供自证。高清自动播出系统 V3.0高清自动播出系统网络管理软件-客户端高清自动播出系统节目单编单模块高清自动播出系统广告单编单模块本次预建设的高清化播出系统，可以具备视频图像曝光度调节的方法或能力，以保证用户单位频道播出业务的快速开展，我公司可以对此能力提供自证。本次预建设的高清化播出系统，可以具备针对新闻场景的景别识别方法或能力，以保证用户单位播出系统的安全稳定及业务的快速开展，我公司可以对此能力提供自证。 | 索贝数码 | 成都索贝数码科技股份有限公司 | 中国 | 20,000.00 | 2.00 | 台 | 40,000.00 |
| 1-7 | 其他信息化设备 | 16x4数字高清矩阵 | IRS1604-K-HD 16路HD/SD-SDI/ASI输入、4路HD/SD-SDI/ASI输出、1路BB同步输入、1路Backup输入、2路RS485控制接口、1路RS422控制接口、10/100M自适应网口本地面板1U机架式机箱、双冗余电源、线缆均衡、时钟恢复时钟再生、交叉点状态掉电记忆、净切换、3色按键、智能信号源状态显示、误操作保护机制、支持SNMP协议、Backup掉电直通输入、常备信号源状态异常报警 | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 23,000.00 | 1.00 | 台 | 23,000.00 |
| 1-8 | 其他信息化设备 | 矩阵遥控面板 | IRS1604-RCP IRS矩阵4母线遥控面板 3色按键 智能信号源状态显示、误操作保护、功能键自定义 | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 2,500.00 | 1.00 | 台 | 2,500.00 |
| 1-9 | 其他信息化设备 | 高清分配 | HRA6802 3G-SDI视频分配器，可设定为1分8或2路1分4，具有电缆均衡和时钟恢复 | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 2,500.00 | 8.00 | 张 | 20,000.00 |
| 1-10 | 其他信息化设备 | 周边设备机箱 | 6800N-C2 10块插板的标准2RU机箱（含双电源） | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 4,800.00 | 2.00 | 台 | 9,600.00 |
| 1-11 | 其他信息化设备 | 网络控制卡 | 6800N-FC 6800N网络控制板卡，支持标准SNMP，RS232，ONET(Osee Control Network)，支持6800N模块的MIB，支持MIB升级及固件升级（每个机箱只能配一块，不占用槽位）。 | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 3,000.00 | 2.00 | 张 | 6,000.00 |

| 品目号 | 品目名称 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 制造商名称 | 产地 | 单价（元） | 数量 | 单位 | 总价（元） |
|------|---------|--------------------|---|------|---------------|----|-----------|------|----|-----------|
| 1-12 | 其他信息化设备 | 高清数字响应处理器 | EAP70HD-AGC HD-SDI嵌入音频自动增益控制，带本机面板,自动增益与手动增益选择，双电源、掉电旁通。一路嵌入HD-SDI输入，两路HD-SDI输出（其中一路掉电旁通），一路模拟视频输出，两路模拟音频输出，4个通道的音频表，一个RS485接口 | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 31,000.00 | 1.00 | 台 | 31,000.00 |
| 1-13 | 其他信息化设备 | 数字音频处理器遥控面板（带音频监听） | RCP-70D 音频处理器遥控面板，适用于EAP70D与EAP70HD，独立手动调整/自动设置2个声道音频，带两个UV/PPM表显示（可选一个组中的任意一对音频）和增益显示，带音频监听功能和耳机插口。两路模拟音频输入，一个RS485接口 | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 4,500.00 | 1.00 | 台 | 4,500.00 |
| 1-14 | 其他信息化设备 | 高清数字台标键控一体机 | LDC65HD-LK 高/标清键混，带内置台标发生器，两路外键输入，配置遥控面板，PGM/PST，RS232控制，USB接口下载台标，LTC校时 | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 33,000.00 | 1.00 | 台 | 33,000.00 |
| 1-15 | 其他信息化设备 | 数字台标键控遥控面板 | RCP65D-5 5键数字键混通用遥控面板，用于LDC65HD-K、LDC65HD-LK、LDC65SD-LK的远端控制 | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 3,500.00 | 1.00 | 台 | 3,500.00 |
| 1-16 | 其他信息化设备 | 单通道高清字幕机 | UCG5K-HD 工控4U机箱，500W电源，Intel Core i7-14700 16核24线程(8性能核+8能效核) 处理器；16G内存，250G 固态硬盘+1TB企业级存储硬盘，显卡：具有4GB显存，键鼠套装；23.8寸液晶显示器。预装Windows 64Bit专业版操作系统。板卡：广播级数字字幕卡一套(支持HD-SDI信号输入、输出，HD-SDI填充信号输出，REF同步信号输入，支持嵌入音频，支持断电直通功能) 软件：励得数码星汉字幕软件一套（三维物件创作及播出模块/图片、动画、视频、三维模型物件导入播出模块/自定义时钟及倒计时播出模块/导入XML节目单并自动加载模板/实时修改各种比分模块/滚屏及游走字幕并自动加载LOGO导引/唱词快捷制作及播出/支持各种语言文字播出模块/三维粒子特效） | 励得 | 深圳市励得数码科技有限公司 | 中国 | 43,500.00 | 1.00 | 台 | 43,500.00 |
| 1-17 | 其他信息化设备 | 下变频器 | HDC6830NS 高清数字信号下变换处理器，1路HD-SDI数字信号输入，2路下变换SD-SDI信号输出，1路带时钟恢复环通输出，带帧同步 | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 18,000.00 | 1.00 | 张 | 18,000.00 |
| 1-18 | 其他信息化设备 | 帧同步 | HFS6860N 1路HD/SD-SDI信号进行帧同步和时钟恢复处理后输出3路HD/SD-SDI信号；同步信号支持模拟复合和三电平同步信号 | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 8,000.00 | 6.00 | 张 | 48,000.00 |

| 品目号 | 品目名称 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 制造商名称 | 产地 | 单价（元） | 数量 | 单位 | 总价（元） |
|------|---------|-----------|---|------|-----------------|----|-----------|------|----|-----------|
| 1-19 | 其他信息化设备 | 卫星校时器 | TVZ6100II 北斗校时输出、输出SZ/EBU/232/485/标准电台报时音,可以调整时区和秒信号误差。 | 青岛广研 | 青岛广播电视科学研究所有限公司 | 中国 | 12,800.00 | 1.00 | 台 | 12,800.00 |
| 1-20 | 其他信息化设备 | 日历钟 | TVZ3105R 5寸日历子钟 | 青岛广研 | 青岛广播电视科学研究所有限公司 | 中国 | 5,000.00 | 1.00 | 台 | 5,000.00 |
| 1-21 | 其他信息化设备 | 同步发生器 | BBC6842 2U机箱,双路同步自动倒换,带外同步功能,行/场/副载波相位锁定,相位可调,29路可倒换模拟同步输出,OSD菜单,双电源6800N-C2+P2*2/VRG6850N*2/VAC6840N/VDA6801N*4 | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 15,000.00 | 1.00 | 台 | 15,000.00 |
| 1-22 | 其他信息化设备 | 分配卡 | VDA6801N 模拟视分,1分8 | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 1,500.00 | 1.00 | 台 | 1,500.00 |
| 1-23 | 其他信息化设备 | 16路多画面分割器 | AURORA1600 16路多画面分割器:16路3G/HD/SD-SDI输入,可以同时显示16个活动画面,16路模拟音频输入,1路外同步输入,1路LTC输入,4路HDMI多画面输出,4路SDI多画面输出,4路SDI矩阵输出,4路模拟音频监听输出,支持4K监视器显示输出,支持跨屏幕任意布局。8路GPI/O接口,1个RS-422接口,1个ETHERNET接口,1U机箱,双电源,风冷系统。支持TSL协议源名随动,支持SNMP协议,支持音视频信号实时检测,报警输出,支持跨屏幕任意布局,支持多种校时方式。支持OVS-INN控制协议;多画面报警控制软件;原有KVM所监看信号整合,地面信号整理,线缆整体调整,同时将多个信号源统一输出至监看墙进行监看展示等。可以进行不停播施工操作; | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 35,300.00 | 1.00 | 项 | 35,300.00 |
| 1-24 | 其他信息化设备 | 信号监显 | 55D6 55英寸, HDMI接口, 含安装挂件及支架。 | 长虹 | 四川长虹电器股份有限公司 | 中国 | 2,796.00 | 4.00 | 台 | 11,184.00 |

| 品目号 | 品目名称 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 制造商名称 | 产地 | 单价（元） | 数量 | 单位 | 总价（元） |
|------|---------|--------------|---|------|---------------|----|-----------|------|----|-----------|
| 1-25 | 其他信息化设备 | 播出环境改造 | DXQ 改建现有生根电视墙，提升机房的视觉效果、功能性和运维效率，现有墙板高1.83m，宽2.74m，整体向上补充墙板50cm，包含支撑柱、盲板条等相应配件，在悬挂监看设备时，保证电视墙的整体承重及稳定；在改造时要考虑未来可能的需求变化和技术升级，确保电视墙具有一定的可扩展性。新建侧边墙，包含时钟等设备挂装所需配件。根据机房的实际布局和使用需求，合理规划电视墙的位置和尺寸，确保电视墙与周围设备和环境的协调性，避免遮挡和干扰，且墙面可挂设广电安播标识等，整体设计美观。同时，对电视墙及其周边设备的线缆进行整理和归类，确保线缆布局整洁、有序。主墙体地面恢复并添加广电安播警示语，长×宽×高：3.5m×60cm×3.5cm；填平地面坑沟处，确保修复区域干净无尘；充分考虑机房的温湿度、防尘、防静电等环境因素对电视墙的影响，采取相应的防护措施，不影响机房正常播出任务进行；可提供不间断电力供应，市电输入380V 3P+N+PE，输出220/230V L+N+PE，直流输入：192Vdc，包含延时20分钟蓄电池及配套管理软件，电池柜连接线；因主墙监看地面信号等，能够保证在市电正常时稳压供电，并在市电中断时立即切换至电池供电，负责现有两套供电电路改造接入，在市电倒电阶段，负责整体系统关机所需电量或支撑倒电阶段系统运行，确保主墙体所监看信号不间断的连续稳定显示。 | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 55,000.00 | 1.00 | 项 | 55,000.00 |
| 1-26 | 其他信息化设备 | KVM切换器 | HL-2808 8口KVM切换器，1U机架式抽拉设计，整合17寸LCD屏幕与KVM控制端切换器于单一抽拉式机身内，支持配备PS2或USB键盘和鼠标的服务器与控制端 | 大唐保镖 | 北京盛成科技有限公司 | 中国 | 3,500.00 | 1.00 | 套 | 3,500.00 |
| 1-27 | 其他信息化设备 | 以太网交换机 | LS-5560X-54C-EI 以太网交换机：以太网交换机主机，交换容量598Gbps/5.98Tbps，包转发率252Mpps/432Mpps 48个10/100/1000Base-T自适应以太网端口，4个万兆SFP+口，1个扩展槽冗余交流电源，冗余风扇万兆模块：SFP+万兆多模光模块(850nm,300m,LC) × 3万兆堆叠线(0.65m)：SFP+堆叠电缆，10Gbps速率，含模块，线长0.65m | H3C | 新华三技术有限公司 | 中国 | 20,000.00 | 2.00 | 套 | 40,000.00 |
| 1-28 | 其他信息化设备 | 42U标准机柜 | 42U机柜 19寸42U服务器机柜，1000mm深，600mm宽，配置16孔PDU电源*2（含电源线），线槽，支架16对，绑线杆12个老机柜布局优化，按设备类型和功能分区进行重排整理；补充标准设备安装架，补充托板、托架等；将设备的电源线和数据线按照规则布线整理，避免交织和混乱；标记设备：对设备进行标记，包括设备名称、设备所属部门或业务等信息； | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 6,000.00 | 2.00 | 台 | 12,000.00 |
| 1-29 | 其他信息化设备 | 制播网网关 | Shield4000S • 1U机架式设备，双冗余电源，4个千兆网口，2G缓存，100MB传输带宽•提供4个系统之间的文件安全传输；•支持建立40个资源，20个传输通道；•支持2任务并发传输；•支持通道和任务双重优先级传输管理，并可实时调整任务优先级；•每个通道可单独配置为手动或自动模式，并支持定时任务传输；•文件深度检测支持对文件格式和编码格式等进行深层次的检测；•任务支持断点续传；支持文件MD5完整性检测；•内嵌病毒检测模块； | 索贝数码 | 成都贝数码科技股份有限公司 | 中国 | 50,000.00 | 1.00 | 台 | 50,000.00 |
| 1-30 | 其他信息化设备 | 8合1编码器（送上发射） | YUK700-TZ 1U 机架式设备可插拔双电源 支持6块功能板卡插入，二路1000M输出和二路SFP光口输出，其中IP输入输出，最多支持4路MPTS和64路SPTS协议输出，支持UDP/RTP，ASI板卡：支持三路ASI信号输入，二路ASI信号输出编解码卡：2个HD/SD-SDI/HDMI信号选择输入；编码格式可选H.264/MEPG-2；可以支持下变换，和添加 高清二个字，音频编码方式支持MPEG-1 L2 及AAC ×4； | 北京宽裕 | 北京宽裕科技有限公司 | 中国 | 42,000.00 | 2.00 | 台 | 84,000.00 |

| 品目号 | 品目名称 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 制造商名称 | 产地 | 单价（元） | 数量 | 单位 | 总价（元） |
|------|---------|-----------------|--|------|---------------|----|-----------|-------|----|-----------|
| 1-31 | 其他信息化设备 | 单路标数光机 单高清字端 | HFO6801 通过一根单模单纤传输2路12G/3G/HD/SD-SDI/ASI信号，发射机带环出，接收机双输出；含一台发射机 一台接收机 均为1U机架式设备 双电源，标配传输距离：0~40KM 光纤接头：FC/PC 每对光端机一端放在台内机房、另一端放入有线网络公司机房。可以提供包含光端机传输所用铠装光缆、8芯光纤接口盒、钢丝吊线的高空布设，光纤接口盒的线路熔接及通路测试，光缆端头做密封防潮处理；每对光端机可以独立布设钢丝吊线施工； | 时代奥视 | 北京时代奥视科技有限公司 | 中国 | 35,000.00 | 2.00 | 套 | 70,000.00 |
| 1-32 | 其他信息化设备 | 编码器（放有线端） | YUK700-TZ 1U 机架式设备可插拔双电源 支持6块功能板卡插入，二路1000M输出和二路SFP光口输出，其中IP输入输出，最多支持4路MPTS和64路SPTS协议输出，支持UDP/RTP，板卡支持三路ASI信号输入，二路ASI信号输出；高清编码卡，2个HD/SD-SDI/HDMI信号选择输入；编码格式可选H.264/MEPG-2；可以支持下变换，和添加高清二个字，音频编码方式支持MPEG-1 L2 及AAC；调制卡，支持QAM调制输出RF信号，一路RF输出一路RF检测口； | 北京裕宽 | 北京裕宽科技有限公司 | 中国 | 25,000.00 | 2.00 | 台 | 50,000.00 |
| 1-33 | 其他信息化设备 | 前端转播信号接收 | YUK700-QD 1U 机架式设备可插拔双电源支持6块功能板卡插入，二路1000M输出和二路SFP光口输出，其中IP输入输出，最多支持4路MPTS和64路SPTS协议输出，支持UDP/RTP，板卡：支持二路RF信号输入，具有二个CAM卡槽，支持BISS解扰×2；高清编码卡（每张卡负责解CCTV1、自治区台、呼伦贝尔台）：通过AVS+/H.265/H.264/MPEG-2解码方式后输出1*2路HD/SD-SDI,1*HDMI信号，一路模拟立体声或者是一路数字音频 ×3；大卡卡套：1解4的卡套 | 北京裕宽 | 北京裕宽科技有限公司 | 中国 | 35,000.00 | 2.00 | 台 | 70,000.00 |
| 1-34 | 其他信息化设备 | 视频电缆 | L-4CFB 视频线（200米/卷） | 佳耐美 | 佳耐美电气（天津）有限公司 | 中国 | 2,000.00 | 2.00 | 卷 | 4,000.00 |
| 1-35 | 其他信息化设备 | 视频接头 | BCP-B4F BNC头（100个/包） | 佳耐美 | 佳耐美电气（天津）有限公司 | 中国 | 2,800.00 | 1.00 | 盒 | 2,800.00 |
| 1-36 | 其他信息化设备 | 音频电缆 | L-2B2AT 模拟音频线（200米/卷） | 佳耐美 | 佳耐美电气（天津）有限公司 | 中国 | 2,000.00 | 1.00 | 卷 | 2,000.00 |
| 1-37 | 其他信息化设备 | 音频接头 | NC3FX 卡侬母头 | 佳耐美 | 佳耐美电气（天津）有限公司 | 中国 | 50.00 | 20.00 | 个 | 1,000.00 |

| 品目号 | 品目名称 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 制造商名称 | 产地 | 单价（元） | 数量 | 单位 | 总价（元） |
|------|---------|------|--|------|---------------|----|-----------|-------|----|-----------|
| 1-38 | 其他信息化设备 | 音频接头 | NC3MX 卡侬公头 | 佳耐美 | 佳耐美电气（天津）有限公司 | 中国 | 50.00 | 20.00 | 个 | 1,000.00 |
| 1-39 | 其他信息化设备 | 音频接头 | F-10 RCA音频插头(10个/包) | 佳耐美 | 佳耐美电气（天津）有限公司 | 中国 | 50.00 | 1.00 | 包 | 50.00 |
| 1-40 | 其他信息化设备 | 集成制作 | SI12-IMEL 实施计划交流服务。进场前准备工作服务。现场系统搭建服务。现场软件部署服务。现场验收服务。现场培训服务。（可以提供由高清播出服务器生产厂商所编写的专业培训教材，且培训教材中提及系统生产厂商）原址搭建拆现有设备拆除服务。（不得停播，如需要停播需投标人自行搭建临播系统保障播出正常）售后服务。（提供7×24小时技术支持，接到故障通知2小时内响应，如电话支持不能解决，须8小时内派工程师到现场维修。在保修期外，对于系统内出现故障的硬件和软件，我公司也能及时修复或更换,且只收取工件的成本费) | 索贝数码 | 成都贝数码科技股份有限公司 | 中国 | 10,000.00 | 1.00 | 项 | 10,000.00 |
| 1-41 | 其他信息化设备 | 调音台 | X32 PRODUCER 16 MIDAS设计话放话筒输入 3组立体声输入1USB音源输入（LR）1 MIX 主输出（LR）1 MON 输出16 MIX BUS6 MATRIX控制室输出（LR）/ 1耳机输出 2通道数字输出8DCA 编组，6哑音编组，8效果器含MIDI控制接口，XUF 32入32出录音声卡 2通道AES50数字网络传输端口1超级网络接口支持百灵达个人系统P16 1控制用以太网网络接口和USB接口17路100毫米电动记忆推杆5寸主屏100个场景存储数字调音台，可以加接口箱进行扩展到40个通道输入 | 百灵达 | 百灵达公司 | 中国 | 10,000.00 | 1.00 | 套 | 10,000.00 |
| 1-42 | 其他信息化设备 | 图传 | DJI SDR 图传 HDMI+SDI接口 轻巧便携SDR+WIFI双路无线图传相机监视器 直播影视设备 | 大疆 | 深圳市大疆创新科技有限公司 | 中国 | 2,999.00 | 1.00 | 套 | 2,999.00 |
| 1-43 | 其他信息化设备 | 领夹麦 | DJI领夹麦 独特的可旋转角度设计让收音更灵活，收线设计能有效避免误拔出。整体小巧精致并可快速隐藏，适用 采访、vlog、直播等场景。 | 大疆 | 深圳市大疆创新科技有限公司 | 中国 | 220.00 | 2.00 | 套 | 440.00 |
| 1-44 | 其他信息化设备 | 领夹麦 | Lavalier Go 有线领夹麦克风适用无线麦克风smartlav+ | 罗德 | 北京中音科技有限公司 | 中国 | 462.00 | 2.00 | 套 | 924.00 |

| 品目号 | 品目名称 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 制造商名称 | 产地 | 单价（元） | 数量 | 单位 | 总价（元） |
|------|---------|------|--|-----|---------------|----|-----------|------|----|-----------|
| 1-45 | 其他信息化设备 | 领夹麦 | UWP-D21 UWP-D21领夹式无线麦克风（小蜜蜂）无线话筒 单独麦克风咪头套件 | 索尼 | 索尼（中国）有限公司 | 中国 | 875.00 | 2.00 | 套 | 1,750.00 |
| 1-46 | 其他信息化设备 | 采访话筒 | AT897 专业单反摄像机影视同期录音采访话筒指向性电容麦克风 | 铁三角 | 北京铁三角技术开发有限公司 | 中国 | 2,980.00 | 1.00 | 套 | 2,980.00 |
| 1-47 | 其他信息化设备 | 无线话筒 | D-21 领夹式无线麦克风 新频段 小蜜蜂 一拖一 直播 | 索尼 | 索尼（中国）有限公司 | 中国 | 3,400.00 | 1.00 | 套 | 3,400.00 |
| 1-48 | 其他信息化设备 | 无线话筒 | DJI MIC 无线麦克风，6G存储音频备份，支持IP55防水，高信噪比搭配21档增益调节细节更周到，声音更纯臻。一拖2。200米远距离链接 18ms低延迟 接收器热冷靴便于观察设备状态 | 大疆 | 深圳市大疆创新科技有限公司 | 中国 | 2,100.00 | 1.00 | 套 | 2,100.00 |
| 1-49 | 其他信息化设备 | 录一体机 | PXW-Z150 1、变焦率 ≥ 12 倍（光学）；2、伺服焦距 f = 9.3 - 111.6 mm 相当于 35 mm 镜头的 f = 29.0 - 348.0 mm (16:9)；3、光圈 F2.8 - F4.5 自动/手动可选；4、对焦：自动对焦/手动对焦可选，10 mm 至无穷远（广角），1 000 mm 至无穷远（长焦）；5、图像防抖 开/关可选，位移镜头；6、滤镜直径 ≥ 62 mm；7、成像设备（类型）1.0 型 (13.2 mm x 8.8 mm) 背照式 Exmor RS CMOS 成像器；8、成像设备（像素计数）约 2000 万像素（总像素）有效像素 3840（水平）x 2160（垂直）；9、内置光学滤镜 ND 滤镜 1：1/4ND 2：1/16ND 3：1/64ND；10、最低照度 1.7 lux（Low Lux 低照度模式）；11、快门速度 [60i]：1/8 - 1/10,000（以 24p 拍摄时为 1/6 - 1/10,000）[50i]：1/6 - 1/10,000；12、慢&快动作功能 [60i]：XAVC HD：帧率可从 1、2、4、8、15、30 和 60 fps 中选择；[50i]：XAVC HD：帧率可从 1、2、3、6、12、25 和 50 fps 中选择；13、白平衡 预设（室内：3200K，室外：5600K±7 级，色温设置范围：2300-15000K），一键式 A、B，自动可选；14、增益 -3、0、3、6、9、12、15、18、21、24、27、30、33 dB，AGC；15、伽玛曲线：可选。 | 索尼 | 索尼（中国）有限公司 | 中国 | 22,200.00 | 1.00 | 台 | 22,200.00 |
| 1-50 | 其他信息化设备 | 读卡器 | USB3.1 高速传输照片和视频完全兼容USB 2.0系统 外形光滑小巧时尚USB3.0接口 | 闪迪 | 深圳市闪迪科技有限公司 | 中国 | 200.00 | 6.00 | 个 | 1,200.00 |

| 品目号 | 品目名称 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 制造商名称 | 产地 | 单价（元） | 数量 | 单位 | 总价（元） |
|------|---------|-------|--|------|----------------|----|----------|-------|----|----------|
| 1-51 | 其他信息化设备 | 新闻灯 | S-2241 1、由153颗高亮贴片LED组成，寿命达5万小时2、直下式贴片封装LED加面光源柔光技术3、120°(半峰68°)超宽照射角度4、3200K-5600K无级可变色温5、20W功耗，1米距离中心照度640Lux6、10%-100%无闪烁数字集成调光7、显色指数Ra≥93，TLCl≥978、可拆换选装各类DV电池扣板9、支持DC 6-17V输入供电10、配有冷靴/螺栓两用球头支架 | 视威 | 深圳市视威创新科技有限公司 | 中国 | 900.00 | 2.00 | 套 | 1,800.00 |
| 1-52 | 其他信息化设备 | 相机双肩包 | OneMo Lite 摄影包双肩相机包 暮光黑22L | 蒲公英 | 蒲公英科技有限公司 | 中国 | 799.00 | 4.00 | 套 | 3,196.00 |
| 1-53 | 其他信息化设备 | 移动硬盘 | E30 Type-C接口小巧便携高速SSD移动固态硬盘E30存储USB3.2Gen2 E30 2TB(读数高达800MB/S)+C-C 数据线 | 闪迪 | 深圳市闪迪科技有限公司 | 中国 | 799.00 | 3.00 | 块 | 2,397.00 |
| 1-54 | 其他信息化设备 | 对讲机 | GP-3288S 对讲机 远距离酒店办公物业工地专业商用户外大功率商业手台对讲器含有线耳机，电池容量12500mAh。 | 摩托罗拉 | 摩托罗拉系统(中国)有限公司 | 中国 | 138.00 | 10.00 | 对 | 1,380.00 |
| 1-55 | 其他信息化设备 | 辅材 | M1-IMEL 工具、控制线、六类网线辅助材料，含套管，线号，水晶头等 | 索贝数码 | 成都索贝数码科技股份有限公司 | 中国 | 2,000.00 | 1.00 | 项 | 2,000.00 |

呼伦贝尔市鸿德工程项目管理有限公司
2024年10月11日