省生态环境监测中心1楼培训中心大屏显示终端采购项目市场调查表

单位全称：

联系人：

联系方式：

单位驻地：

单位性质：○国营企业 ○合资企业 ○私营企业 ○其他

单位规模：○大型企业 ○中型企业 ○小型企业 ○微型企业

1. **单位简要情况**

（包括但不限于:单位简介及发展历程、企业规模、收入等；）

调查项：*（调查应当选择真实、有效的信息，信息来源应当有依据且符合当前市场实际情况，不得随意编造。）*

1. **业务能力**

（包括但不限于，请简述1.大屏显示终端、会议室音响、灯光、控制系统等技术路线、技术水平；2.涉及的企业资质、产品资质、项目经理级人员资质；3.能够满足的项目相关标准和规范等）

1. **项目经验、成果及获奖情况**

贵单位提供近5年相关项目经历或业绩

其中，采购类项目请填写项目历史成交信息表息。

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购人 | 项目名称 | 项目预算 | 中标人 | 中标价 | 服务时间 | 服务内容 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **项目团队**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目团队 | 团队情况 |
| 项目负责人 | 职务： | 职称： | 相关工作年限： 年 |
| 技术负责人 | 职务： | 职称： | 相关工作年限： 年 |
| 服务团队 | 人数： | 其中：博士学历 人、硕士学历 人、正高级职称 人、副高级职称 人、中级职称 人 |  |

1. **项目保障**
2. 请简述贵单位的履约能力、售后服务能力及保障措施。
3. **服务报价**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **功能/参数描述** | **数量** | **单位** | **报价及更优方案** |
| **一、LED显示系统** | **会议室面积：**长14.7米\*宽20.8米=306平米；层高6.3米，最近视距5.5米**主屏显示 (间距：P1.2；新屏分辨率7168x4096 ，高5.12米\*宽8.96米=45.87平方米)** |  |  |  |
| 1 | 户内全彩LED屏 | 点间距≤1.25mm；像素密度≥640000点/㎡；ColorSpace覆盖率≥180%YUV（PAL），NTSC≥120%， DCI-P3 ≥1320%≥180%YUV（PAL），NTSC≥120%， DCI-P3 ≥120%；白平衡亮度：正视角条件下亮度0-2600cd/㎡（nits、流明）可调；色温：1000K-18000K ；水平视角：≥179°，垂直视角：≥179°；LED屏幕刷新频率≥7680Hz；显示模组的平均失效无故障 MTBF≥200000 小时。 | 45.87 | 平方米 |  |
| 2 | LED发送器 | 一路及以上DVI视频输入；一路及以上HDMI高清视频输入；一路及以上音频输入；四路网口输出；USB接口控制，可级联多台进行统一控制；一路光探头接口。 | 15.00  | 台 |  |
| 3 | 大屏控制器 |  | 1.00  | 台 |  |
| 4 | 大屏控制软件 | 集成完整的可编程中控系统，支持单节点实现独立逻辑运算及控制功能；支持在平板终端实时反馈光感检测、软件具备环境控制区，支持对周边的设备进行控制。 | 1.00  | 套 |  |
| 5 | 大屏供电设备 | 40KW，输出路数：≥9路；三相五线制；避雷防雷功能；主要电气器件具有远程控制功能。 | 1.00  | 台 |  |
| 6 | 交换设备 | 48个10/100/1000BASE-T以太网端口,4个万兆SFP+,PoE++交换容量1.28Tbps/12.8Tbps，包转发率144/166Mpps。 | 1.00  | 台 |  |
| 8 | 大屏安装架 | 钢材规格由厂家自行设计，旧大屏需同时负责拆卸、墙面恢复等工作。 | 45.87  | 平方米 |  |
| **二、扩声系统** |  |  |  |  |
| 9 | 专业功放（1） | 8Ω立体声功率：1500W×4；4Ω立体声功率：2550W×4；2Ω立体声功率：3570W×4；16Ω桥接功率：3000W×2；8Ω桥接功率：5100W×2；4Ω桥接功率：7140W×2；频响：20Hz-20kHz(±1dB)；总谐失真：<0.1%；信噪比：≥108.5dB；功率增益选择：32，35，38，41dB；输入阻抗：20kΩ平衡 /10kΩ非平衡。 | 2.00  | 台 |  |
| 10 | 专业音箱 |  | 4.00  | 只 |  |
| 11 | 支架 |  | 4.00  | 只 |  |
| 12 | 天花喇叭 |  | 8.00  | 只 |  |
| 13 | 专业功放（2） | 8Ω立体声功率550W×2；4Ω立体声功率：780W×2；8Ω桥接功率：1560W×1；频率范围：(1W@8Ω)20Hz-20kHz +1/-1dB；总谐波失真：≤0.1%；信噪比：≥100dB；阻尼系数：≥180：1；转换速率：25V/us；电压放大倍数(0.775V)：81；输入阻抗：20kΩ平衡/10kΩ非平衡； | 2.00  | 台 |  |
| 14 | 音频处理器 |  | 1.00  | 台 |  |
| 15 | 无线话筒 | 采用防干扰电路设计，可防止手机等电子产品的干扰; 发言开关按键带透光指示，发言时常亮;单元为无源设备，由系统主机供电。输入电压为24V，属安全范围; 支持多个主席单元，连接时不受位置限制可任意安装，具有全权控制会议秩序的优先功能，可控制会议气氛 ;"手拉手"电缆串联连接模式，便于安装和维护。工作电压 DC24V(由主机供给) 。 | 1.00  | 套 |  |
| 16 | 话筒天线 |  | 1.00  | 套 |  |
| 17 | 抑制器 |  | 2.00  | 台 |  |
| 18 | 电源时序器 | 8路电源时序控制器；单通道的最大电流为16A，总输入电流容量为32A；电压范围：AC110V ~ 240V 50Hz；中控接口：有RS232与RS485两种方式；级联：最长级联长度可达到1000米(485接口)。详细参数见详见技术要求。手拉手"电缆串联连接模式，便于安装和维护。工作电压 DC24V(由主机供给) 。 | 1.00  | 台 |  |
| 19 | 无线话筒 | 采用防干扰电路设计，可防止手机等电子产品的干扰;话筒尾部带发言灯，可显示单元发言、关闭状态;发言开关按键带透光指示，发言时常亮;单元为无源设备，由系统主机供电。输入电压为24V，属安全范围。 | 1.00  | 套 |  |
| 20 | 有线话筒 |  | 8.00 | 套 |  |
| **三、会议摄像系统** |  |  |  |  |
| 21 | 高清会议摄像机 | 支持HDMI2.0接口，可直接输出4KP60无压缩数字视频。多种控制方式，可使用RS232、RS485、网络以及USB，可对摄像机进行控制。高品质真800万超高解析度的4K超长焦镜头，30倍光学变焦，视场角最大60°。可实现4K（3840x2160）超高分辨率的优质图像。并且向下兼容1080P、720P等多种分辨率。 | 1.00 | 台 |  |
| **四、** | **灯光系统** |  |  |  |  |
| 22 | 12路挂墙式继电器直通箱 |  |  |  |  |
| 23 | 嵌入式平板灯 |  |  |  |  |
| **五、辅助材料** |  |  |  |  |
| 24 | 多媒体传输线 | DVI数据线，HDMI视频线。 | 1.00  | 项 |  |
| 25 | 信号网线 | 六类网线。 | 1.00  | 项 |  |
| 26 | 电源线 | RVV 4\*16+6mm2，RVV 3X2.5mm2 | 1.00  | 项 |  |
| 27 | 音频连接线 | 1.8米音频连接线：卡侬头（母）-卡侬头（公），1.8米音频连接线：6.35话筒插头-卡侬头（公），5米音频连接线：卡侬头（母）-卡侬头（公），5米音频连接线：3.5（耳机插头）-双莲花（RCA），RVPE 2x0.5mm。 | 1.00  | 项 |  |
| 28 | 音箱线 | 300芯\*2 。 | 1.00  | 项 |  |
| 29 | 其它 | 线管、插座等。 | 1.00  | 项 |  |