**肇庆星湖风景名胜区管理局视频会议系统**

**用户需求书**

采购单位： 肇庆星湖风景名胜区管理局

编制时间： 二○一八年八月

一、项目名称：肇庆星湖风景名胜区管理局视频会议系统采购项目

二、供应商资格要求：

1、中华人民共和国境内注册的具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织，并具备从事本采购项目的能力；

2、具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；

3、供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购机构于投标截止日当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询结果为准，如相关失信记录已失效，响应供应商需提供相关证明资料）

4、本项目不接受联合体报名；

三、项目基本内容

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **采购项目** | **数量** | **交货期** | **预算价格****（最高限价）** |
| 肇庆星湖风景名胜区管理局视频会议系统 | 1套 | 合同签订后15日历天内安装调试完毕并交付使用 | ￥130,000.00(大写：人民币壹拾贰万元整) |

四、项目需求

1、会议室 功能定位

（1）会场布局：会议方桌布局约 20 人；

（2）主要用途：交流会议，培训，信息发布，远程视频会议、会议签到投票表决、无纸化办公、会议议论备案、会议录音录像。

（3）功能：多媒体显示系统，音频扩声系统，全数字讨论系统，音频处理系统，智能化中控系统，会议摄像跟踪系统、远程视频会议系统、音视频存储系统、支撑打印系统等。

2、数字会议发言系统

会议室设计数字会议系统，会议系统采用升降网络数字会议论发言系统，每只话筒单元通过延长线，外形美观，安装灵活，使用非常方便，而且布线量非常的少，不影响整体的装修布局。根据会议室布局设计如下：

① 数字会议主机 1 台（系统核心，控制、管理单元）；

② 主席单元 3 台（具有优先强切权限，桌面嵌入式安装）；

3、专业扩声系统

 设无线话筒 3 套，用于会议主持、用移动发言等；

4、高清混合矩阵切换系统

在现代多媒体会议室，为了满足不同音视频信号的切换要求，配置了一台无缝高清混合矩阵切换器（16 路进和 16 路输出）机箱；

信号源：

① 无纸化编解码器（需 1 路 HDMI 接口）;

② 4 个带高清多媒体信息盒（需 4 路 HDMI 信号接口）;

③ PC 电脑、高清 DVD（共需 2 路 HDMI 信号接口）;

④ 视频会议摄像头预留（高清信号 2 路 DVI 信号接口);

⑤ 视频会议预留（高清信号 1 路输入 HDMI 信号和 1 路输出 HDMI 信号);

5、录音录像系统

会议室录播系统的建设已经成为视频会议信息记录、管理和发布的重要组成部分，随着会议系统得到越来越多的应用，各种会议的频繁召开，在多媒体会议室设计一套高清录播系统。高清会议录播系统针对远程视频、多功能会议、会议培训行业音视频记录、管理和发布等需求而研发的全高清录播系统，全高清录播系统采用嵌入式一体化设计，集高清视频编码、录制、点播、直播、导播及录播平台一体的专业录播设备。

6、实物展示系统

会场需配置一台实物展示台需要把物证和文件内容通过实物展示台进行放大通过视频接口连接

高清混插矩阵的输入切换到 LED 大屏显示观看；