|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 项目 | 满分 分值 | 评审标准 |
| 投标报价30分 | 报价分 | 30 | 在所有的有效投标报价中，以最低投标报价为基准价，其价格分为满分。其他投标人的报价分统一按下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×价格权值（30%）×100（四舍五入后保留小数点后两位）。  注：根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》的相关规定，对小型和微型企业制造（生产）产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。（残疾人福利企业与中小微企业不重复享受优惠政策） |
| 技术部分50分 | 项目总体方案 | 8 | 对各投标人提供的系统方案（包括设备的安装实施、调试、售后运维等）的实用性、合理性、科学性、可行性进行综合评价。  A级：8分，B级：6分，C级：4分，D级：2分。 |
| 项目组织方案 | 3 | 对各投标人的组织计划、项目人员安排、材料组织计划、安全措施、工期保障措施等方面进行综合评价。  A级：3分，B级：2分，C级：1分，D级：0分。 |
| 考场建设的重点、难点分析及设计 | 3 | 根据各投标人对本项目建设的重点、难点分析及设计,横向比较：  A级：3分，B级：2分，C级：1分，D级：0分。 |
| 所投产品兼容性 | 3 | 根据各投标人所投产品与现有已建并投入使用的考试系统的兼容性进行横向比较；  A级：3分，B级：2分，C级：1分，D级：0分。需投标方提供在全国各省市运行考场实际使用研判与数据，及使用单位证明。 |
| 货物技术参数和性能指标 | 24 | 技术参数（24分）投标产品技术参数和配置完全满足或高于表招标文件要求的得（24分）；重要参数每一项负偏离扣2分，非重要参数扣1分，负偏离累计超过五项（不含五项）不得分（注：投标文件中提供由设备生产厂家提供的技术参数证明文件复印件加盖公章；投标文件中要求提供相关报告及证明文件的，须提供相关证明文件复印件加盖公章，相同设备不重复得分）标有（\*）的为重要参数。 |
| 项目服务培训、验收方案 | 3 | 根据项目服务培训计划、培训组织、培训方式、培训内容、验收计划、验收人员组织、验收资料准备等方面进行综合评价。  A级：3分，B级：2分，C级：1分，D级：0分。 |
| 服务支撑体系 | 3 | 根据服务体系建设、服务渠道建设、故障解决措施、应急响应措施、激励机制等方面进行综合评价。  A级：3分，B级：2分，C级：1分，D级：0分。 |
| 3 | 根据项目提供的售后服务方案（售后人员的配备情况、实地驻点情况、日常运维管理方案等）的实际可行性，进行综合评价  A级：3分，B级：2分，C级：1分，D级：0分。 |
| 商务部分20分 | 投标人综合实力 | 14 | （1）投标人具有IT服务管理体系认证证书的得1分；  （2）投标人具有信息安全管理体系认证证书的得1分；  （3）投标人具有质量、环境和职业健康安全管理体系认证证书，每提供一项得2分，共6分；  （4）考试设备核心产品出自国家级工程技术研究中心或重点实验室的得6分，考试设备核心产品得到国家省部级认证（公安部交管局科研所认证或行业研究所认证文件）得4分;不重复得分。 |
| 投标人所投产品认证情况 | 2 | 投标人具有机动车驾驶人道路驾驶技能考试系统硬件、软件和接入监管平台安全要求的检测报告的得2分，否则不得分。 |
| 业绩 | 2 | 投标人自2017年1月1日至投标截止之日：  具有机动车驾驶人科目考试同类实施经验的项目。（以合同签订时间为准），每提供1份合同得0.5分，最多得2分。 （需提供合同复印件、销售发票复印件并加盖投标人公章，不提供不得分） |
| 拟投入项目团队成员情况 | 2 | 投标人拟投入至本项目团队负责人具有高级工程师或信息系统项目管理师，且具有本科或以上学历的得2分。（提供职称证书复印件、学历证书复印件）；投标人拟投入至本项目团队成员具有中级职称（系统集成项目管理工程师或信息系统管理工程师或软件设计师或网络工程师）的，且具有本科或以上学历的，得1分。（提供职称证书复印件、学历证书复印件）本项最高得2分。 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目三监控室大屏拼接系统参数要求** | | | | |
| **序号** | **名称** | **数量** | **单位** | **参数** |
| 1 | 拼接显示单元 | 9 | 单元 | 1、显示单元为46“超窄边液晶屏；物理分辨率需达到1920×1080，物理拼缝≤3.5mm，亮度达到610cd/㎡，对比度不低于3500:1。 显示单元具备不少于VGA×1，HDMI×1，DVI×1，BNC×1视频输入接口，具备RS232×2，USB×1，红外\*1控制接口，输出接口：VGA×1，DVI×1，BNC×1； 2、显示单元需采用超宽视角液晶屏，视角可达178°，画面的输出精确和稳定，色彩饱和靓丽，屏幕更加明亮。屏幕漏光度小于0.01cd/㎡，可抵抗太阳光等强光干扰,照度在95KLux能正常工作； 3显示单元支持U盘点播，内置MPEG、JPEG和RealMedia解码器，支持点播U盘、移动硬盘中的视频、图片、音频或文本资源。视频：支持TS、3g2、avi、mkv、mov、mp4、mpg、tp等文件。音频：支持mp3、wma、m4a、wav、aac等文件。图片：支持jpg、bmp、png等文件。文本：支持txt文件。 4、显示单元采用整机设计，不得使用飞线屏，显示屏具备完整后壳，不得以支架或挡板替代，无任何裸露在外的电路线，产品符合检测规范。提供权威机构检测报告复印件证明； 5、显示单元具有色坐标一致性，根据CIE1931标准色度系统，液晶显示单元色坐标误差在±0.001以内，提供权威机构检测报告复印件证明； 6、显示单元连续运行24小时，需满足液晶表面中心温度≤50℃，边缘点与中心温差≤10℃，提供权威机构检测报告复印件证明； 7、为保护环境要求，液晶拼接屏需满足中国电器电子产品有害物质限制使用的要求，并提供中国质量认证中心产品认证证书 |
| 2 | φ3.75双色屏 | 1.7 | 平方米 | 1.投标产品LED像素点间距≤4mm，LED灯管的每个像素点由1纯红1纯绿LED灯构成； 2.投标产品单侧的有效显示尺寸为256\*128mm（按照项目修改尺寸），投标方也可根据自身产品尺寸进行拼接，但是设计显示尺寸长和宽均不得小于规定长宽 3.投标产品平均无故障工作时间MTBF≥10万小时，故障平均修复时间MTTR不超过15分钟，提供第三方检测报告复印件证明； 4.为保证系统稳定性，产品应经过抗振、抗冲击、抗碰撞、跌落检测，且产品外观无损坏，能正常工作，提供权威机构检测报告复印件证明； 5.投标产品水平和垂直视角≥140，亮度均匀性≥97%； 6.投标产品的显示单元亮度≥600Nits，提供第三方检测报告复印件证明； 7.投标产品需通过静电放电抗扰度、浪涌抗扰度、射频电磁场辐射抗扰度和温度适应性检测试验，具有权威机构所出具的CCC认证证书。 |
| 3 | 线材和辅件等 | 9 | 套 | DVI-D电缆,单通道,10m,黑色 |
| 4 | 支架 | 1 | 套 | 1、具体按现场实际情况定制 2、积木式，方便安装 3、支架须采用SPCC优质冷轧钢板保障质量的源头； 4、材料：SPCC高强度钢板 5、表面处理：静电喷塑 |
| 5 | 服务器 | 1 | 台 | 2U双路标准机架式服务器 CPU：不少于1颗Xeon® Silver 4114 内存：不低于32G DDR4，16根内存插槽，最大支持扩展至2TB内存 硬盘：不低于2块600G 10K 2.5寸 SAS硬盘，最高可支持12块3.5寸（兼容2.5寸）热插拔SAS/SATA硬盘 阵列卡：SAS\_HBA卡，支持RAID 0/1/10 PCIE扩展：最大可支持6个PCIE扩展插槽 网口：不少于2个千兆电口,2个万兆光口 其他接口：不少于1个RJ45管理接口，4个USB 3.0接口，1个VGA接口 电源：标配550W（1+1）高效铂金CRPS冗余电源  操作系统：Microsoft Windows Server 2016 |
| 6 | 服务器2 | 1 | 台 | 2U双路标准机架式服务器 CPU：不少于2颗Xeon® Silver 4114（10核，2.2GHz） 内存：不低于32GDDR4，16根内存插槽，最大支持扩展至2TB内存 硬盘：不低于2块600G 10K 2.5寸 SAS硬盘，最高可支持12块3.5寸（兼容2.5寸）热插拔SAS/SATA硬盘 阵列卡：SAS\_HBA卡，支持RAID 0/1/10 PCIE扩展：最大可支持6个PCIE扩展插槽 网口：不少于2个千兆电口,2个万兆光口 其他接口：1个RJ45管理接口，4个USB 3.0接口，1个VGA接口 电源：标配550W（1+1）高效铂金CRPS冗余电源 |