**招标公告**

一、招标范围：

**1、招标材料/设备名称：** 河北省文艺家之家小剧场专项工程小剧场观摩厅音视频，包含但不限于初设文件，招标清单及招标图纸范围内所有的施工内容及材料设备采购、安装，施工应满足设计要求和规范规定，并负责施工内容的各项试验检验，专项方案以及竣工资料的编制、整理、报验、档案馆的归档和配合总包单位的归档，保证分部工程验收及整体工程最终竣工验收，并负责两年的质保维修及设备使用培训

1. **质量标准: 达到验收标准**
2. **供货周期要求：通知进场30日天内达到竣工验收条件**

**4、工程概况**

**工程名称：** 河北省文艺家之家小剧场专项工程EPC总承包工程

**工程地址：**石家庄市正定新区新城大道 紧邻河北省园博园

1. 投标资格要求：
2. 投标人提供生产厂家资质证明文件及相关业绩并盖章，营业执照经营范围内必须包括投标材料内容。投标设备材料必须为投标人主营项。（有需要查看现场的必须查看现场后方可参与投标）
3. 投标人具有独立法人资格，持有工商管理部门核发的法人营业执照；

三、付款方式：

**在建设单位资金到位的情况下,**

（1）预付款支付比例或金额： 合同金额的30%。预付款支付期限：合同签订后2周内 。预付款支付前需提供相应额度的履约保函

（2）进度款请款报告提交时间：

供应商应根据工程进展达到下述条件后向承包人提交请款报表。

（3）进度款支付时间和方式

①支付时间。承包人收到相关审核人员审核签字同意且承包人收到业主相应进度款后15天内支付。支付前需扣除如下款项：

A.质量保修金：当月已完工程工作量的0 %

B.预付款：按比例扣减

C. 根据合同应予扣除的其它金额。

②支付比例。扣除上述款项后，在承包人收到建设单位相应工程款后，进度款支付比例如下: （付款比例不得超过总包合同付款比例）:

A.每次应支付价款为审批后当月已完工程进度款的 85％；

B.当工程款累计付到合同总价款的85% 时暂停支付

C.竣/交工结算且经审计机构审计合格后支付到本供应商工程竣工结算额的97％；

D.剩余的竣/交工结算金额的3％为质量保修金，按照质量保修金的相应条款支付。

④支付上述款项前，供应商应向承包人提供相应金额合法有效发票。否则承包人有权不予支付工程款。

⑤ 在进度款支付过程中，乙方提交资金使用明细并在甲方监控中使用。

⑥承包人已就本工程业主支付、结算条款向供应商 作出详细说明，供应商知悉并认可其真实涵义，并接受可能由此产生的工程款延期支付、结算等风险，并就此风险已在投标报价中作出充分考虑。若因承包人与业主合同约定的付款条件发生改变从而导致本合同付款无法按照约定支付，承包人不承担任何形式的违约责任。

（4）质量保证金的返还

质量保证金为合同结算价的3% ，保修期为自本工程全部竣工验收通过之日起 24 个月（按照承包人与业主合同中的保修时间约定本合同的保修时间）。保修期满且承包人在收到供应商提交返还保修金申请后，扣除相关维修费用和鉴定费用（如有）并经承包人确认且承包人收到业主返还的质量保修金后无息返还保修金。

如果供应商尚有部分保修工作未完成，则承包人有权在上述工作完成之前扣除与完成工作所需费用相应的金额的付款。

1. 招标方式及评标办法：
   1. 招标方式：公开招标，通过河北建工物流中采网招标工作平台 www.webbiao.com进行竞价“
   2. 评标办法：**三者价格依次最低者进入议标阶段。**
2. 废标条件

1）低于成本恶性竞争的；

2）与其他投标人相互串通报价，或者与招标人串通投标的；

3）中标后没有能力履行合同的；

4）未按招标文件约定报价的；

5）招标第一阶段供应商低于三家的；

6）所报单价高于我公司市场询价一定比例的，如：

单价500元以内的，报价高于公司询价5%；

单价500元以上1000元以内的，报价高于公司询价4%；

单价1000元以上2000元以内的，报价高于公司询价3%；

单价2000元以上4500元以内的，报价高于公司询价2%；

单价4500元以上的，报价高于公司询价1%；

1. **无厂家、无授权、无加工厂地、无类似业绩等供应商禁止投标，禁止中标后根据中标价格联系转包其他供应商。**

六、招投标时间

招标公告公示时间：2023年3月24日

报名截止时间：2023年3月28日下午5点

竞标时间：2023年3月29日

公司地址：河北省石家庄市友谊北大街146号河北建工集团有限责任公司

现场联系人：黄乐乐 联系电话：15933779906

招标操作联系人：王圆圆 联系电话：13149431141

**投标须知**

1.投标报价

1.1本次招标的材料的报价应包含：合格货物到达用户指定交货地点以及售后服务的一切费用，**即**⑴二次深化设计、施工及保修包含的全部工作内容；⑵承包范围内所需要的主材费、辅助材料费、人工费、机械费、二次搬运费、机具、工具用具等应计取的费用；⑶组织措施费、企业管理费、利润、税金及各种规费； ⑷特殊工程的配合及同一作业面施工相互影响（人、材、机）降效的费用；⑸安全文明及环保施工费用; ⑹自然气候、国家性重大会议影响造成停、窝工的费用；⑺专项方案、专家论证方案以及竣工资料的编制、整理、报验，专家论证由当地安监部门组织，费用由承包方支付；⑻临建内容：①宿舍内设施、床铺搭设；②食堂内灶台等布置搭设；⑼临电内容：①二级以下（不含二级）配电箱、电线、电缆的敷设布置;②移动照明的灯架、灯管、灯泡等材料及安装维护; ⑽装卸车：负责所需的材料、周转工具的进退场、装卸车，现场内倒运、分类码放及挂牌标示；⑾承包人职工安全防护用品均自备，具体包括：安全帽(由发包人统一配备，费用由承包人负担)、安全带、绝缘手套、绝缘鞋、口罩等；⑿不可避免的工程间隙时间。

**1.2 本次招标文件内容仅作为投标前报价依据，实际情况以议标现场实际说明为准，如相关参数要求与招标文件不一致，以议标现场说明为准**。

1.3**本次招标设置投标截止时间，超过投标截止时间未查看现场或未报名不再登记参与本次投标。**

1.4**无合作经历供应商确定中标前需配合公司进行相关资质能力考察，未经资质考察，器材部及项目部有权拒绝供应商投标。**

**1.5投标前投标人必须确认参与投标产品品牌与供应商名称，投标后不允许更换品牌及供应商名称。**

**1.6投标前需充分考虑实际因素，中标后不得以材料价格上涨等其他原因拒绝供货及施工，对此我方保留上诉权利。**

**2.竞标规则：**

1）公开招标，通过河北建工物流中采网招标工作平台 www.webbiao.com进行竞价

2）报价内容：

2023年3月29日9：00至10：00为竞价时间(逾期竞价，以竞价截止时间前最后一次报价为准)，此次竞价分为两个阶段：

**第一阶段：**2023年3月29日 9：00至9：30（第一阶段截止，根据价格高低排名，平台自动按照70%\*报价家数（小数向上取整）进入到第二阶段）；

**第二阶段：**2023年3月29日 9：30至 10：00（第二阶段截止，平台默认为3家，合理低价中标）；

**善意提醒，不要等到时间节点的最后一分钟提交报价，由于网络问题或其它问题可能出现报价不能及时提交，耽误报价。如果操作不熟悉，可到公司进行培训。**

每阶段结束之后

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 观摩厅音视频 | | | | | | |
| **序号** | **设备名称** | **技术参数** | **单位** | **数量** | **单价** | **总价** |
| 放映系统 | | |  |  |  |  |
| 1 | 数字放映机（2K） | 3片DLP投影机 | 台 | 1 |  |  |
| 亮度：不低于15000流明 |
| 分辨率：2048 x 1080 2K |
| 对比度：2000：1 |
| 不需专用抽风设备 |
| 2 | 放映机镜头 | 满足投距及幕布尺寸需求 | 套 | 1 |  |  |
| 3 | 电影银幕及目架 | 8.2m x 4.5m，固定安装，含银幕安装支架 | 幅 | 1 |  |  |
| 4 | 数字媒体服务器 | 满足正版电影视频片源的播放； | 台 | 1 |  |  |
| 需外接电脑使用； |
| 可外接2台及以上电脑控制播放； |
| 可通过软件访问； |
| 需与全景声还音解码器同一品牌； |
| 5 | 数字机柜 | 28U标准机柜及安装附件 | 套 | 1 |  |  |
| 还音系统 | | |  |  |  |  |
| 1 | 杜比还音解码器 | 专业级杜比7.1电影解码器，Dolby认证 | 台 | 1 |  |  |
| 不低于4个AES输入，12路模拟输出 |
| 不低于2路HDMI输入，1路HDMI输出 |
| 可编辑通道设置可确保正确回放各类源素材 |
| 允许远程监控杜比影院音频处理器 |
| 2 | DVD播放器 | 高清蓝光DVD播放器 | 台 | 1 |  |  |
| 3 | 主扬声器 | 专业电影3分频扬声器，可三路分频或两路分频放大，THX认证，SSC银幕扩展补偿技术， | 组 | 3 |  |  |
| 低音单元：不小于2x15" |
| 频率响应(±3 dB)：优于42 Hz - 18 kHz |
| 最大声压级：>131(峰值） |
| 覆盖角度：水平90°（±5）；垂直40°（±10） |
| 4 | 低频扬声器 | 专业电影超低扬声器 | 只 | 1 |  |  |
| 低音单元：不小于2x18" |
| 低频下限：22Hz |
|  |  | 最大声压级：>137(峰值） |  |  |  |  |
| 5 | 环绕扬声器 | 专业电影环绕扬声器 | 只 | 8 |  |  |
| 低音单元：不小于1x10" |
| 频率响应(±3 dB)：优于50Hz – 20kHz (2π) |
| 最大声压级：>125dB (峰值） |
| 覆盖角度：水平100°（±10）；垂直50°（±10） |
| 6 | 环绕吊架 | 环绕扬声器配套壁装支架 | 套 | 8 |  |  |
| 7 | 主扬声器安装支架 | 满足投影幕后的主扬声器安装 | 组 | 3 |  |  |
| 8 | 功放 |  | 台 | 6 |  |  |
| 功率放大器的标称输出功率（RMS）大于对应的音箱标称功率（RMS）1.3-2倍 |
| 满足扬声器的功率和声压的需求 |
| 根据扬声器系统和环绕声音频通道数量接口进行配置 |
| 频率响应(at 1W, 20Hz - 20kHz into 4Ω)：+0/-1dB |
| 总谐波失真（THD）:不低于0.5% |
| 9 | 时序电源 | 满足系统时序电源的电源控制需求 | 台 | 2 |  |  |
| 10 | 机柜 | 28U标准机柜及安装附件 | 个 | 1 |  |  |
| 11 | 系统集成材料 |  | 套 | 1 |  |  |
| 12 | 系统安装、调试费 |  | 套 | 1 |  |  |
| **合计** | | | | | |  |

1. **投标人报价时，报价包括但不限于材料费、人工费、措施费、管理费、13%增值税专用发票等内容。**
2. **品牌要求：**

**观摩厅放映还音系统**

**数字放映机：选用Barco、NEC、Christie等同档次品牌设备。**

**扬声器功放：选用QSC、JBL、Qfactor等同档次品牌设备。**

投标人自行踏勘，但必须踏勘现场，否则不得参与投标

可以查看各家总价，每段结束之前不能查看。

|  |
| --- |
|  |