**陇南市武都区教育局利用2019-2020年义务教育薄弱环节改善与能力提升结余资金采购多媒体教室设备项目**

**竞争性磋商文件**

**（招标编号：GZ2020015-LNSWDQ ）**

**采 购 人：陇南市武都区教育局**

**代 理 机 构：甘肃省招标中心有限公司**

**二〇二〇年十二月**

**目 录**

**[第一章 竞争性磋商公告 - 4 -](#_Toc10814)**

**[第二章 供应商须知及前附表 - 6 -](#_Toc1455)**

**[（一）供应商须知前附表 - 6 -](#_Toc4987)**

**[（二）供应商须知 - 9 -](#_Toc15465)**

**[一、说明 - 9 -](#_Toc28304)**

**[二、竞争性磋商文件 - 10 -](#_Toc11179)**

**[1.《竞争性磋商文件》的构成 - 10 -](#_Toc17408)**

**[2.《竞争性磋商文件》的澄清 - 10 -](#_Toc5445)**

**[3. 《竞争性磋商文件》的修改 - 10 -](#_Toc31374)**

**[三、《竞争性磋商响应性文件》的编制 - 11 -](#_Toc13958)**

**[1.《竞争性磋商响应性文件》的编写 - 11 -](#_Toc20566)**

**[2.《竞争性磋商响应性文件》投标语言和计量单位 - 11 -](#_Toc9772)**

**[3.《竞争性磋商响应性文件》中的投标报价 - 11 -](#_Toc21894)**

**[4.《竞争性磋商响应性文件》的组成 - 12 -](#_Toc3837)**

**[5.《竞争性磋商响应性文件》的印制和签署 - 13 -](#_Toc14265)**

**[6.《竞争性磋商响应性文件》的密封和标记 - 13 -](#_Toc31138)**

**[7.《竞争性磋商响应性文件》的澄清 - 14 -](#_Toc27259)**

**[8.《竞争性磋商响应性文件》的修改与撤回 - 14 -](#_Toc29534)**

**[四、竞争性磋商相关事项 - 14 -](#_Toc2267)**

**[1.投标有效期 - 14 -](#_Toc12449)**

**[2.投标保证金 - 14 -](#_Toc22154)**

**[3.供应商对成交结果的质疑、投诉 - 14 -](#_Toc19281)**

**[五、竞争性磋商 - 15 -](#_Toc16100)**

**[1.开标 - 15 -](#_Toc7715)**

**[2.评标 - 16 -](#_Toc879)**

**[3.定标 - 19 -](#_Toc1748)**

**[六、成交及合同签订 - 19 -](#_Toc27737)**

**[1.成交通知书 - 19 -](#_Toc18073)**

**[2.合同授予原则 - 19 -](#_Toc17690)**

**[3.合同的签署 - 19 -](#_Toc22725)**

**[4.腐败和欺诈行为 - 20 -](#_Toc2927)**

**[第三章 采购内容 - 21 -](#_Toc6374)**

**[第四章 合同条款及合同格式 - 23 -](#_Toc29905)**

**[第五章 竞争性磋商响应性文件格式 - 28 -](#_Toc13841)**

**[（一） 投标函 - 28 -](#_Toc3453)**

**[（二） 开标一览表 - 29 -](#_Toc10015)**

**[（三） 投标报价明细表 - 30 -](#_Toc26165)**

**[（四）投标保证金交纳和退付证明 - 31 -](#_Toc499)**

**[（五） 法定代表人授权书 - 32 -](#_Toc27880)**

**[（六）商务条款偏离表 - 33 -](#_Toc21997)**

**[（七）供应商资格声明 - 34 -](#_Toc12257)**

**[（八）近三年已完成或在执行类似项目一览表 - 35 -](#_Toc27377)**

**[（九）优惠条件承诺 - 36 -](#_Toc1834)**

**[（十）售后服务承诺 - 37 -](#_Toc24985)**

**[（十一）培训计划承诺 - 38 -](#_Toc20288)**

**[（十二）技术条款偏离表 - 39 -](#_Toc3414)**

**[（十三）《竞争性磋商响应性文件》封面及密封袋封面格式 - 40 -](#_Toc20417)**

**第一章 竞争性磋商公告**

陇南市武都区教育局利用2019-2020年义务教育薄弱环节改善与能力提升结余资金采购多媒体教室设备项目竞争性磋商公告

陇南市武都区教育局采购项目的潜在供应商应在甘肃省陇南市武都区东江三号路甘肃省招标中心有限公司陇南办事处获取采购文件，并于2021-01-12 15:00（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：GZ2020015-LNSWDQ

项目名称：陇南市武都区教育局利用2019-2020年义务教育薄弱环节改善与能力提升结余资金采购多媒体教室设备项目

预算金额：43.9731(万元)

最高限价：43.9731(万元)

采购需求：采购多媒体教室18套

合同履行期限：1年

本项目（是/否）接受联合体投标：否

二、申请人的资格要求

1.1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 2.须具有合法有效的法人营业执照、国家和地方税务登记证、组织机构代码证、开户许可证；前述法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证已三证合一的，则需提供具有统一社会信用代码的营业执照； 3.须提供法人授权函（原件）及被授权人身份证复印件（正、反面复印件）； 4.本次招标不接受联合体投标； 5.招标文件中要求的其他资格。 （1）投标供应商须为未被列入“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；未被列入“信用甘肃”网站（www.gscredit.gov.cn）记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。（以投标截止日前三天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）及“信用甘肃”网站（www.gscredit.gov.cn）查询结果为准，如相关失信记录失效，供应商需提供相关证明资料）。 6.落实政府采购政策需满足的资格要求：（1）根据财政部发布的《政府采购促进中小企业发展暂行办法》规定，本项目对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除。 （2）根据财政部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》规定，本项目对监狱企业产品的价格给予6%的扣除。 （3）根据财政部、民政部、中国残疾人联合会发布的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》规定，本项目对残疾人福利性单位产品的价格给予6%的扣除。 （4）投标人如符合以上政策标准，应提供声明函，未提供者不予以认定。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3.本项目的特定资格要求：无

三、获取采购文件

时间：2020-12-31至2021-01-07，每天上午8:30至11:30，下午14:30至17:30

地点：甘肃省陇南市武都区东江三号路甘肃省招标中心有限公司陇南办事处

方式：现场获取

售价：0.0(元)

四、响应文件提交

截止时间：2021-01-12 15:00

地点：甘肃省陇南市武都区东江三号路甘肃省招标中心有限公司陇南办事处

五、开启

时间：2021-01-12 15:00

地点：甘肃省陇南市武都区东江三号路甘肃省招标中心有限公司陇南办事处

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

无

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1.采购人信息

名 称：陇南市武都区教育局

地 址：甘肃省陇南市武都区油橄榄基地

联系方式：13993969088

2.采购代理机构信息

名 称：甘肃省招标中心有限公司

地 址：甘肃省兰州市城关区飞雁街118号1-19层

联系方式：09312909769

3.项目联系方式

项目联系人：杨红海

电　话：13993969088

                                                       甘肃省招标中心有限公司

                                                             2020年12月30日

**第二章 供应商须知及前附表**

# **（一）供应商须知前附表**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **内 容 规 定** |
| **1** | **项目名称和编号**  **项目名称：陇南市武都区教育局利用2019-2020年义务教育薄弱环节改善与能力提升结余资金采购多媒体教室设备项目**  **项目编号：GZ2020015-LNSWDQ** |
| **2** | **采购人信息**  **采购单位: 陇南市武都区教育局**  **联系人：杨红海**  **联系电话:13993969088** |
| **3** | **代理机构信息**  **代理机构：甘肃省招标中心有限公司**  **单位地址：陇南市武都区东江新区三号路**  **联系人：桑 娇**  **联系电话: 18509393775** |
| **4** | **预算金额：43.9731(万元)** |
| **5** | **供应商资格要求 ：**   1. **投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》之二十二条规定。**   **2、须具有合法有效的法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证、开户许可证；前述法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证已三证合一的，则需提供具有统一社会信用代码的营业执照；**  **3、须提供法人授权函（原件）及被授权人身份证原件、复印件（正、反面复印件）；**  **4、本项目不接受联合体投标。**  **5、投标供应商须为未被列入“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；未被列入“信用甘肃”网站（www.gscredit.gov.cn）记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。（以投标截止日当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）及“信用甘肃”网站（www.gscredit.gov.cn）查询结果为准，如相关失信记录失效，供应商需提供相关证明资料）。**  **注：原件带至现场备查，电子版不适用。** |
| **6** | **投标语言：中文（有关设备型号、专用名词等除外）** |
| **7** | **评标办法：综合评分法** |
| **8** | **投标有效期：90日历天（从投标截止之日算起）** |
| **9** | **投标报价货币: 人民币** |
| **10** | **是否要求供应商递交投标保证金：是**  **要求：**  **一、投标保证金的金额：人民币肆仟伍佰元整（4500.00元）。**  **二、投标保证金账户内容：**  **收款人：甘肃省招标中心有限公司**  **缴纳方式：现金缴纳。**  **（投标保证金有效期应与投标有效期一致）** |
| **11** | **投标保证金退付：**  **投标保证金退还：供应商的保证金开标结束后退还，投标保证金不转为履约保证金，履约保证金合同内自行约定。**  **1.投标保证金不予退还:**  **(1)中标人在收到中标通知书后，无法定正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保；**  **(2)中标人的违法行为导致中标被依法确认无效的；**  **(3)投标人在投标有效期内撤销或修改其投标文件；**  **(4)已缴纳投标保证金的供应商无正当理由不参加投标，且开标前24小时之前未书面通知代理机构；**  **(5)其它违法违规行为，经查情况属实的。**  **2.如供应商有下列情况，投标保证金、履约保证金不予退还：**  **(1)供应商在采购文件中规定的投标有效期内撤回其《竞争性磋商响应性文件》的；**  **(2)成交供应商在规定期限内未能按规定签订合同的；**  **(3)供应商在《竞争性磋商响应性文件》中提供虚假材料的；**  **(4)供应商与采购人、其他供应商或者招标代理机构恶意串通的；**  **(5)采购文件规定的其它情形。** |
| **12** | **磋商时间及地点：**  **磋商时间：2021-01-12 15:00 （北京时间）**  **磋商地点：甘肃省招标中心有限公司陇南办事处会议室**  **注：投标文件截止日期及开标时间具体以《甘肃政府采购网》发布的磋商公告为准。** |
| **13** | **（1）根据财政部发布的《政府采购促进中小企业发展暂行办法》规定，本项目对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除。**  **（2）根据财政部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》规定，本项目对监狱企业产品的价格给予6%的扣除。**  **（3）根据财政部、民政部、中国残疾人联合会发布的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》规定，本项目对残疾人福利性单位产品的价格给予6%的扣除。**  **如符合以上政策标准，应提供声明函，未提供者不予以认定。** |
| **14** | **投标文件签字或盖章要求:**  **1)由供应商的法定代表人或其授权委托人在投标文件上签字（印章）并加盖公章。除没有修改过的印刷文献外，投标文件中要求签字盖章的地方都应由供应商法定代表人或其授权委托人签字（印章）并加盖公章（投标文件的副本可采用正本的复印件）。**  **2)投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位公章或由供应商的法定代表人或其授权的代理人签字确认。** |

# **（二）供应商须知**

## **一、说明**

### **1.定义**

**1.1“政府采购当事人”是指在政府采购活动中享有权利和承担义务的各类主体，包括采购人、供应商和招标代理机构。**

**1.2“采购人”是指陇南市武都区教育局。**

**1.3“代理机构”是指甘肃省招标中心有限公司。**

**1.4“供应商”是指向采购人提交《竞争性磋商响应性文件》的供应商。**

**1.5 “《竞争性磋商文件》”是指由采购人发出的文本、文件，包括全部章节和附件及答疑会议纪要。**

**1.6“《竞争性磋商响应性文件》”是指供应商根据本《竞争性磋商文件》提交的全部文件。**

**1.7“书面形式”是指任何手写、打印或印刷的各种函件，不包括电传、电报、传真、电子邮件。**

**1.8“货物”系指供应商按照《竞争性磋商文件》和采购内容的规定，须向采购人提供的一切软硬件及其它材料。**

**1.9“服务”系指《竞争性磋商文件》和采购内容规定供应商须承担的附加工作。**

**1.10供应商决定参加磋商，即被认为接受了本竞争性磋商文件的规定和约束，并且视为自竞争性磋商公告期限届满之日起已经知道或应当知道自身权益是否受到了损害。**

### **2.资金来源**

**本项目资金来源为单位自筹。**

### **3.合格的供应商**

**3.1符合本项目竞争性磋商公告全部要求的供应商。**

**3.2供应商必须递交投标保证金。**

**3.3供应商在过去和现在都不应直接或间接地与采购人为采购本次货物和服务进行设计、编制规范和其他文件所委托的咨询公司或其附属机构有任何关联。**

## **二、竞争性磋商文件**

### **1.《竞争性磋商文件》的构成**

### **（1）竞争性磋商公告**

### **（2）供应商须知及前附表**

### **（3）采购内容**

### **（4）合同条款及合同格式**

### **（5）竞争性磋商响应性文件格式**

### **2.《竞争性磋商文件》的澄清**

**供应商若对《竞争性磋商文件》有任何疑问，应于投标截止日期前5日以书面形式向代理机构提出澄清要求。如认为有必要，代理机构将以书面形式予以澄清，同时将书面澄清文件向所有供应商发送。供应商在收到该澄清文件后应于1日内以传真形式（加盖公章）向交易中心予以确认，该答复作为《竞争性磋商文件》的组成部分，具有约束作用。**

### **3. 《竞争性磋商文件》的修改**

**3.1投标截止期五个工作日前的任何时候，无论出于何种原因，代理机构可主动地或在解答供应商提出的澄清问题时对《竞争性磋商文件》进行修改，《竞争性磋商文件》的修改书将构成《竞争性磋商文件》的一部分。**

**3.2《竞争性磋商文件》的修改将发布到陇南市公共资源交易网和甘肃政府采购网，并对其具有约束力。**

**3.3为使供应商在编制《竞争性磋商响应性文件》时有充分时间对《竞争性磋商文件》的修改部分进行研究，招标代理机构可自行决定是否延长投标截止日期和推迟采购时间。**

## **三、《竞争性磋商响应性文件》的编制**

### **1. 《竞争性磋商响应性文件》的编写**

**1.1供应商应按《竞争性磋商文件》的内容与要求和第六章提供的格式编写其《竞争性磋商响应性文件》，供应商不得空留或缺少任何《竞争性磋商文件》要求填写的表格或提交的资料，未列出格式的供应商可自行编制。**

**1.2供应商必须保证《竞争性磋商响应性文件》所提供的全部资料真实可靠，并接受采购人对其中任何资料进一步审查的要求。**

**1.3《竞争性磋商响应性文件》封面及密封袋封面编制格式详见附件。**

### **2. 《竞争性磋商响应性文件》投标语言和计量单位**

**2.1本次采购有关的所有文件均应使用中文。**

**2.2《竞争性磋商响应性文件》中所有的计量单位，除《竞争性磋商文件》中有特殊要求外，均采用中华人民共和国法定计量单位。**

### **3. 《竞争性磋商响应性文件》中的投标报价**

**供应商应按照《竞争性磋商文件》提供的格式填写“采购一览表”和“投标分项报价表”。如果两者的报价不符，以“采购一览表”中的价格为准。供应商应在投标分项报价表上标明对本次采购拟提供的货物和服务的价格，包括单价和总价。如果单价与总价不符，以单价为准。本次投标报价要求：**

**3.1供应商应承担与采购活动有关的一切费用。不论采购的结果如何，代理机构和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。**

**3.2供应商的投标报价是响应本项目要求的全部工作内容的价格体现，包括供应商完成本项目所需的一切费用。**

**3.3供应商第一次报价时只允许有一个报价，价格磋商后报价以最后一次报价为准，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。**

### **3.4投标货币：投标应以人民币为货币单位报价。**

### **4.《竞争性磋商响应性文件》的组成**

**《竞争性磋商响应性文件》应由商务文件（包括资格证明文件）和技术文件（包括技术响应、样本资料等）组成，所有复印件须加盖公章。建议按如下顺序编制：**

**4.1商务文件部分应当包括：**

1. **投标函；**
2. **开标一览表；**
3. **投标报价明细表；**
4. **投标保证金交纳和退付证明；**
5. **法定代表人授权书（附法定代表人身份证及被授权人身份证）；**
6. **商务条款偏离表；**
7. **供应商基本情况介绍：**

**①包括企业简介、经营范围、职工人数、技术人员状况、财务资信状况等（按要求填写供应商一般情况表，并附所要求复印件）；**

**②营业执照副本（复印件加盖公章）；**

**③税务登记证副本（复印件加盖公章）；**

**④组织机构代码证副本（复印件加盖公章）；**

**⑤供应商资质证件副本（复印件加盖公章）；**

**⑧供应商认为有必要提供的其他资料。**

**⑻供应商业绩（填写近三年已完成或在执行类似项目一览表）；**

**⑼优惠条件承诺书；**

**⑽售后服务；**

**⑾培训计划承诺。**

**4.2技术文件部分应包括：**

**（1）主要材料技术指标、参数的详细说明等技术资料；**

**（2）技术条款偏离表（供应商应对投标货物提供完整的详细的技术说明，如果对指定的技术要求建议做任何改动，应在《竞争性磋商响应性文件》中清楚的说明）；**

**（3）其他技术响应文件及技术标准文件；**

**（4）供应商认为有必要提供的其他技术资料及相关技术资料。**

### **5.《竞争性磋商响应性文件》的印制和签署**

**5.1供应商应按“供应商须知前附表”规定的份数提交《竞争性磋商响应性文件》。**

**5.2《竞争性磋商响应性文件》的正本和副本均需打印或使用不褪色墨水笔书写，字迹应清晰易于辨认，并应在《竞争性磋商响应性文件》封面的右上角清楚地注明“正本”或“副本”。正本和副本如有不一致之处，以正本为准。**

**5.3《竞争性磋商响应性文件》的正本和副本均应加盖供应商公章并经法定代表人或其被授权人签字或盖章。由被授权人签字或盖章的须同时提交授权委托书。**

**5.4除供应商对错误处须修改外，全套《竞争性磋商响应性文件》应无涂改或行间插字和增删。如有修改，修改处应由供应商加盖供应商公章或由授权代表签字或盖章。**

**5.5《竞争性磋商响应性文件》的印制应采用A4纸打印，采用胶装方式装订，即不可抽取调换内页的装订方式，无脱落无散页，有目录、有连续的页码。**

**5.6《竞争性磋商响应性文件》应根据《竞争性磋商文件》的要求制作，签署、盖章和内容应完整，如有遗漏，将被视为无效投标。**

### **6.《竞争性磋商响应性文件》的密封和标记（电子版不适用）**

**6.1供应商应将《竞争性磋商响应性文件》正、副本同时密封在一个袋内，密封袋需加盖供应商公章，并在封面上注明项目名称、项目编号、供应商名称并注明：“在2021年 月 日 分之前不得启封”字样，密封袋两端粘贴密封条，加盖骑缝章。**

**6.2****供应商应将“开标一览表” 单独密封，并在密封袋上标明“开标一览表” 及 “在 2021年 月 日 分之前不得启封”字样。密封袋两端粘贴密封条，加盖骑缝章。**

**6.3供应商应将“投标函” 、“投标保证金交纳和退付证明” 、“法人委托授权书”（若法定代表人参加投标则不提交此项）及“投标文件电子版（U盘）”单独密封提交，用于开标前检查。密封袋两端粘贴密封条，加盖骑缝章。**

**6.4《竞争性磋商响应性文件》严禁使用档案袋进行密封，一律使用牛皮纸包装密封，且开口以及拐角处用写“封条”字样的密封纸进行密封，并加盖公章和写有“密封”字样的密封印章。**

**6.5以上条款说明的密封要求，若供应商提交的文件外层封口处未按要求密封和加写标记，招标机构对误投或过早启封或造成《竞争性磋商响应性文件》不被接受，采购人和招标机构概不负责。**

### **7.《竞争性磋商响应性文件》的澄清**

**为有助于对《磋商响应文件》的审查、评价和比较，评标期间可分别要求供应商对其《磋商响应文件》进行澄清或答疑，有关澄清或答疑要求的答复应以书面形式提交。**

### **8.《竞争性磋商响应性文件》的修改与撤回**

**8.1供应商可以在递交《竞争性磋商响应性文件》以后，在规定的投标截止时间之前，以书面形式向采购人递交修改或撤回其《竞争性磋商响应性文件》的通知。在投标截止时间以后，不能更改《竞争性磋商响应性文件》。**

**8.2供应商的修改或撤回通知，应单独密封在一个信封中，在信封上注明“修改”或“撤回”的字样。同时，信封上还须按《竞争性磋商响应性文件》的密封要求加写标志。**

## **四、竞争性磋商相关事项**

### **1.投标有效期**

**1.1投标有效期为90天，不满足要求的投标将被视为非响应性投标而予以拒绝。**

**1.2特殊情况下，在原投标有效期截止之前，代理机构可征得供应商同意延长投标有效期。这种要求与答复均应为书面形式提交。供应商可拒绝代理机构的这种要求而其投标保证金不被没收。同意延长的供应商既不能被要求也不允许修改其《竞争性磋商响应性文件》，但要相应延长其投标保证金的有效期。**

### **2.投标保证金**

**2.1供应商应提交符合“供应商须知前附表”规定时间、金额及形式的投标保证金，并作为其投标的一部分。**

**2.2投标保证金是为了保护代理机构和采购人免遭因供应商的行为而蒙受损失。招标代理机构和采购人在因供应商的行为受到损害时可根据供应商须知的规定没收供应商的投标保证金。**

**2.3投标保证金的交纳和退付（详见供应商须知前附表）。**

### **3.供应商对成交结果的质疑、投诉**

**3.1 供应商对成交结果有异议的，应当在自成交公告发布之日起七个工作日内，以书面形式向代理机构提出质疑；**

**3.2 代理机构在收到供应商书面质疑后七个工作日内，对质疑内容做出答复；**

**3.3供应商对代理机构的答复不满意或者代理机构未在规定时间内答复的，供应商可以在答复期满后十五个工作日内按有关的规定，向陇南市政府采购监督管理科投诉。**

## **五、竞争性磋商**

## **1.开标**

**1.1代理机构将在“供应商须知前附表”规定的时间、地点组织磋商。提交了可接受的“撤回通知”的《磋商响应性文件》将不予开封。**

**1.2 投标截止时间为止对于迟到的《竞争性磋商响应性文件》代理机构和采购人概不接收。**

**采购人可按本须知规定通过修改《竞争性磋商文件》自行决定酌情延长提交《竞争性磋商响应性文件》的截止时间。在此情况下，代理机构、采购人和供应商受投标截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。**

**1.3采购响应性文件的递交：供应商应委派法人代表或法人授权代表递交《采购响应性文件》，签到并参加磋商。**

**1.4唱标：由代理机构人员对《磋商响应性文件》进行唱标。**

**2.评标**

**2.1评审程序**

**竞争性磋商程序：初步审查、竞争性磋商（包括澄清）、报价、综合评审、推荐成交等程序。**

**2.1.1竞争性磋商小组应当对供应商提交的响应文件进行初步审查。响应文件**

**有下列情况之一，其响应文件无效，不再参与后继的竞争性磋商。**

**（1）不符合供应资格条件的；**

**（2）未按照竞争性磋商文件规定要求签署、盖章的；**

**（3）响应文件有效期不足的；**

**（4）不符合法律、规章、规范性文件和竞争性磋商文件规定的；**

**（5）不满足磋商文件规定的实质性响应的。**

**（**

**2.1.2初步审查结束后，磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予符合磋商要求供应商平等的磋商机会。**

**2.1.3实质性响应**

**（1） 实质性响应是指响应文件与竞争性磋商文件要求的所有条款、条件和规格相符，没有偏离。偏离指不满足、或不响应竞争性磋商文件的要求。**

**（2）响应文件是否实质性响应竞争性磋商文件要求，由竞争性磋商小组依据竞争性磋商文件规定认定。竞争性磋商小组决定响应文件的响应性只根据响应文件本身的真实无误的内容，而不依据外部的证据。**

**2.1.4澄清**

**（1） 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。**

**（2）磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。**

**2.1.5竞争性磋商**

**（1）在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。**

**（2）实质性变动的内容，须经采购人代表确认。**

**（3）对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。**

**（4）供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。**

**2.1.6****磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐不少于2家供应商的评估方案或者解决方案，并要求在规定的时间内提交最后报价。**

**2.1.7经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分，汇总评审结果确定推荐的中标候选人。**

**2.2****综合评标标准及要求：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **评分项目** | **评标分项** | **分值** | **子项目及分值** |
| **价格部分**  **（30分）** | **投标报价** | **30分** | **1、满足招标文件所有要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。**  **2、其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分＝（评标基准价/投标报价）×30%×100**  **注：评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。** |
| **技术部分**  **(40分)** | **技术参数**  **（30分）** | **30分** | **根据供应商所投货物对招标文件中 “技术规格及要求”的各项配置响应情况，由评委进行评议并打分，全部满足招标文件要求的得30分；**  **说明：带“★”号的条款须提供加盖生产厂商鲜章的证明材料（包括：公开发布的印刷资料或者产品说明书或者产品检测报告），否则不予认定。** |
| **培训方案**  **（5分）** | **5分** | **提供完善的应用培训方案（内容包括培训内容、培训时间、培训地点、培训对象、培训人员等）得分横向对比得 0-5分。** |
| **售后服务**  **（5分）** | **5分** | **1、提供完善的售后服务方案（内容包括投标人的售后服务电话、响应时间、现场服务支持能力、售后巡检、质量保证期限及范围等）提供得3分，否则不得分。**  **2、为确保产品可获得体系化、全天候的及时售后服务，所投产品制造商须通过GB/T27922售后服务认证，服务体系等级不低于五星级（须提供认证证书复印件及官网截图），提供得2分，否则不得分。** |
| **商务得分**  **（30分）** | **产品资质**  **（30分）** | **3分** | **响应环境保护政策，所投产品生产厂商提供ISO14064温室气体核查认证证书复印件，得3分，否则不得分。** |
| **3分** | **为避免知识产权纠纷风险，智慧黑板dbx-tv总音频增强技术其制造商须获得dbx-tv技术许可（须提供技术许可证书复印件），提供得3分，否则不得分。** |
| **3分** | **为提供用户良好稳定的软件使用体验，投标人所投产品生产厂家根据市场需求持续进行软件开发、更新、维护，出具CMMI5级证书（须提供证明文件复印件及官网截图），提供得3分，否则不得分。** |
| **3分** | **整机端内置双频(2.4G&5G) WiFi网卡，支持IEEE 802.11a/b/g/n/ac标准，符合中华人民共和国无线电管理规定和技术标准，需提供无线电发射设备型号核准证加盖生产厂家鲜章。（须提供技术许可证书复印件）。提供得3分，否则不得分。** |
| **3分** | **为确保此次采购的一体机后续的升级开发以及避免知识产权纠纷影响学校使用，所投产品制造商须通过GB/T29490的知识产权管理体系认证，须提供认证证书复印件及官网截图，提供得3分，否则不得分。** |
| **3分** | **为确保后期建设的规范对接，保证建设的兼容性、前瞻性，投所投产品制造商应参与制定或产品设计生产符合《多媒体教学工程环境建设规范》（须提供证明文件复印件）提供得3分，否则不得分。** |
| **2分** | **所投产品制造商通过中国质量认证中心核发的低碳体系认证和符合IECQ有害物质体系认证证书，提供证明文件复印件并加盖生产企业公章，得2分，缺一项不得分** |
| **3分** | **为保护学生视力健康，要求投标产品通过视觉舒适度A级认证证书，并提供证书复印件，得3分，否则不得分** |
| **3分** | **所投核心产品生产厂商具有ISO/IEC27001信息安全管理体系认证证书，并提供证书复印件，得3分，否则不得分** |
| **2分** | **为保障该设备软件使用，要求提供该设备所配备白板软件著作权证书复印件，提供得2分，否则不得分。** |
| **2分** | **为保护教学数据及师生个人数据的安全，生产厂家所提供的软件须通过公安部监制的信息安全等级保护备案二级或以上认证（须提供认证证书复印件），提供得2分，否则不得分。** |

**2.3评标过程的保密性**

**2.3.1开标后，直到向成交的供应商授予合同时止，凡与审查、澄清、评价和比较《采购响应性文件》的有关资料以及授标意见等，均不得向与评标无关的其他人透露。**

**2.3.2在评标过程中，如果供应商试图在《磋商响应性文件》审查、澄清、评价、比较及授予合同方面向采购人施加任何影响，其《磋商响应性文件》将被拒绝。**

**2.4成立采购小组**

**2.4.1招标代理机构将按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国招标投标法》及有关规定组建采购小组。**

**2.4.2采购小组由采购人代表及有关技术、经济等方面的专家3人及3人以上单数组成。**

**2.4.3由采购小组成员推选采购小组组长。**

**2.5响应无效说明**

**采购小组评审时，供应商或其《磋商响应性文件》出现下列情况之一者，视为无效的《磋商响应性文件》：**

1. **供应商未按《磋商文件》规定提交足额投标保证金的；**
2. **供应商投标报价明细未按《磋商文件》规定填写的；**
3. **《磋商响应文件》未按照《磋商文件》要求由供应商法定代表人或授权代表签字，或未按《磋商文件》要求的格式加盖公章的；**
4. **《磋商响应文件》中未提供法人授权委托书和被授权人身份证复印件的；**
5. **《磋商响应文件》出现多个采购方案或采购报价的；**
6. **《磋商响应文件》含有违反国家法律、法规的内容，或附有采购人不能接受的条件的。**

**3.定标（综合评标法）**

**3.1磋商小组经过磋商和综合评标，按照排名顺序向采购人推荐中标供应商，采购人根据供应商是否符合采购需求、质量和服务等要求确定成交供应商。**

**3.2 采购人与供应商应当在保证采购项目质量和双方商定合理价格的基础上进行采购。**

### **六、 成交及合同签订**

### **1.成交通知书**

**代理机构根据采购小组的采购结果，公布拟成交结果，该结果将作为正式成交或签订供货合同的凭据。代理机构将以书面形式通知成交的供应商其投标被接受。在该通知书发出三十日内，供应商应与采购人签订供货合同。**

### **2.合同授予原则**

**2.1采购人将把合同授予经采购小组采购推荐，在法定公示时间后，收到成交通知书的供应商。**

**2.2采购人保留在签订合同时调整方案需求和变动所购货物数量的权力。**

### **3.合同的签署**

**3.1供应商按成交通知书中规定的时间和地点，在代理机构监督下，由授权代表与采购人签订合同。采购人与供应商是合同权利与义务的直接、全部责任承担人。代理机构所发出的成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。**

**3.2成交通知书发出后，采购人拒绝签订供货合同或擅自改变成交内容，按照《中华人民共和国合同法》定金罚则及损害赔偿的原则处罚并办理。若成交供应商不能在规定时间内与采购人签订合同，或变相签订合同，采购人依监督职能可采取取消其成交资格并没收其投标保证金****。**

### **4.竞争性磋商终止**

### **出现下列情形之一的，采购人或者招标代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，在省级以上财政部门指定的媒体上发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购**

### **活动：**

### **（1）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；**

### **（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；**

### **（3）因重大变故，采购任务取消的。**

### **5.重新评审**

### **除资格性审查认定错误和价格计算错误外，采购人或者招标代理机构不以任何理由组织重新评审。采购人、招标代理机构发现竞争性磋商小组未按照采购文件规定的评定成交的标准进行评审的，应当重新开展采购活动，并同时书面报告本级财政部门。**

### **6.腐败和欺诈行为**

**6.1定义**

**（1）“腐败行为”是指提供给予接受或索取任何有价值的东西来影响代理机构和/或采购人在采购过程或合同实施过程中的行为；**

**（2）“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报事实，损害代理机构和/或采购人的利益，包括供应商之间串通投标（递交《竞争性磋商响应性文件》之前和之后），人为地使投标丧失竞争性，剥夺采购人从自由公开竞争所能获得的权益。**

**6.2如果招标代理机构和采购人认为供应商在本项目的竞争中有腐败或欺诈行为，其投标将被拒绝。**

**第三章 采购内容**

**一、采购内容及数量**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 技术参数 | 单位 | 数量 |
| 1 | **红外智慧黑板** | 一：整机硬件参数  1.整机采用三拼接平面一体化设计，无推拉式结构及外露连接线，外观简洁。整机尺寸宽度不小于4200mm，高度（最宽处）不小于1200mm。  2.副屏书写屏采用工业级黑色微瓷材质镀膜，表面硬度≥8H，粉笔书写细腻，抗折弯，不掉漆掉色。微瓷镀膜保证副屏硬度的同时提供优秀的书写体验，同时具备防潮、防锈、防眩光、防冲击、耐酒精、耐酸碱、耐高低温等优良特性。  3.整机前朝向面板支持教师用作黑板书写板书。主屏支持液体粉笔、水溶性粉笔等直接书写，两侧屏幕均支持普通粉笔、液体粉笔、水溶性粉笔等直接书写。  4.中央主屏幕显示采用86英寸UHD超高清LED液晶屏，屏幕分辨率不低于3840\*2160，显示比例16:9，主屏具备防眩光效果。  5.整机屏幕与屏幕保护层0贴合，减少显示面板与玻璃间的偏光、散射，画面显示更加清晰通透、可视角度更广。  6.整机中间主屏及两侧副屏可支持多种媒介进行板书书写，便于老师完整书写教学内容。整机主屏面板采用耐磨玻璃材质，长期书写情况下面板磨损导致的雾度变化不超过1%。  7.★整机主屏面板采用防眩光全钢化防爆玻璃面板，面板的碎片状态、抗冲击性、霰弹袋冲击性能、耐热冲击性能均通过国家强制玻璃标准，表面应力≥100Mpa,适应学校复杂环境，保障教学安全。  8.输入接口具备1路VGA；1路Audio；1路AV；1路YPbPr；2路HDMI2.0；1路Android USB；1路RS232；1路RJ45；输出接口具备1路耳机；1路同轴输出；1路Touch USB out。  9.采用红外触控技术，支持Windows系统中进行10点或以上触控；支持在Android系统中进行10点或以上触控，单点书写。整机内置前朝向2\*15w功放，确保声音播放效果。  10.★整机具有减滤蓝光功能，可通过前置物理功能按键方式一键启用减滤蓝光模式。整机视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度LB）符合IEC62471标准，LB限值范围≤0.55  11.整机支持机身前置物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件、音频等内容与老师人声同步录制。整机内置非独立外扩展的麦克风，可用于一键录屏对音频进行采集。  12.★整机内置非独立外扩展的摄像头，支持二维码扫码识别功能，可拍摄不低于800万像素的照片。。  13.支持用户在菜单中开启/关闭DBX-TV中总恒音、总绚音、总环音的功能。  14.★采用智能电子产品一键式设计：同一物理按键完成Android系统、Windows系统和节能熄屏操作，通过轻按按键实现节能熄屏/唤醒，长按按键实现关机。  15.在PC系统出现异常或需要清除PC数据时，可插入带激活文件的U盘，在嵌入式系统的设置界面中启动PC一键还原功能，将PC系统恢复至出厂状态。  16.★整机内置专业硬件自检维护工具（不接受第三方工具），支持对触摸框、PC模块、光感系统等模块进行检测，并针对不同模块给出问题原因提示，可对嵌入式系统运行内存、垃圾文件进行清理，确保嵌入式系统运行流畅。支持扫描系统提供的电子二维码进行在线客服问题报修。  17.整机具备不少于3路前置双系统USB3.0接口,双系统USB3.0接口支持Android系统、Windows系统读取外接移动存储设备,即插即用无需区分接口对应系统。  18.系统版本不低于Android 7.0，内存不低于2GB，存储空间不低于8GB  19.整机在任意通道下，可调用互动课堂功能。支持手机扫描二维码进行互动答题；教师可发起单选题、多选题、抢答题、判断题等，答题结束可查看答题数据并导出。学生可自行设置姓名，支持课堂抽选功能。提供实时提问功能，学生可通过移动端实时发送提问内容至智慧黑板展示。  20.无PC状态下，嵌入式安卓操作系统支持超级计算器功能，可进行初级计算、方程（组）智能求解、自动求导求积分的操作，可根据用户输入的函数智能绘制函数图像。  二：电脑配置：  1.主板采用H310芯片组，搭载Intel 8代酷睿系列 i5CPU  2.内存：4GB DDR4笔记本内存或以上配置。硬盘：256GB或以上SSD固态硬盘  3.★采用按压式卡扣方式，无需工具即可快速拆卸电脑模块。，采用抽拉内置式模块化电脑，抽拉内置式，PC模块可插入整机，可实现无单独接线的插拔。采用120pin或以上接口。（提供国家权威机构出具的检测报告）  4.具有独立非外扩展的电脑USB接口：电脑上至少具备4个USB3.0 TypeA接口，1个USB TypeC接口（支持TypeC接口的U盘插入使用），具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1路VGA ；≥1路HDMI ；≥1路DP。  5.PC模块的USB接口（Type-A\Type-C）须为冗余备份接口，在正常使用智慧黑板的内置摄像头、内置麦克风功能时，USB接口不被占用，确保教师有足够的接口外接存储设备及显示设备。  三：白板软件功能  1.★备授课一体化，具有备课模式及授课模式，支持老师个人账号注册登录使用，也可通过USB key进行身份快速识别登录。支持课件云存储，无需使用U盘等存储设备，老师只需联网登录即可获取云课件。  2.★教学系统为使用方全体教师配备个人账号，形成一体的信息化教学账号体系；根据教师账号信息将教师云空间匹配至对应学校、学科校本资源库。支持通过数字账号、微信二维码、硬件密钥方式登录教师个人账号。  3.采用备授课一体化框架设计，教师可根据教学场景自由切换类PPT界面的备课模式与触控交互教学模式，适用于教室、办公室等不同教学环境，便于教师教学使用。  4.互动课件与多媒体素材的云空间相互独立，互不干扰；教师可新建课件组或素材文件夹对教学资源进行个性化的分类与标记，便于管理；  5.语文学科工具及资源：  （1）汉字工具及英汉字典：支持在田字格上书写汉字并自动识别为印刷体，可展示该汉字的读音、笔画顺序、笔画数量等。支持用户反馈汉字错误，保证字库正确性。  （2）提供覆盖小学、初中、高中的古诗词、古文资源，包含原文、翻译、背景介绍、作者介绍、朗诵音频等。支持用户根据年级、朝代、诗人等进行分类查找，也可直接搜索诗词、古文名称或作者名查找。  6.数学学科工具：  （1）几何图形绘制：支持输入任意长度线条，并可设置为线段、射线；支持输入任意边数及角度的图形，可显示或隐藏角度大小，并可直接通过修改角度编辑图形；支持输入任 意角度的扇形及圆形，可显示角度大小；支持绘制立方体、圆柱体等立体几何图形。  （2）支持复杂数学公式输入，提供不少于20个数学符号及模板，输出的公式内容支持不同颜色标记及二次编辑。  7. 地理学科教学工具：3D星球模型：提供3D立体星球模型，包括地球、太阳、火星、水星、木星、金星、土星、海王星、天王星，支持360°自由旋转、缩放展示。地球教学工具：提供立体地球教学工具，清晰展现地球表面的六大板块、降水分布、气温分布、气候分布、人口分布、表层洋流、陆地自然带、海平面等压线等内容，且支持三维、二维切换展示，方便地理学科教学。  8.化学方程式编辑器：支持化学方程式快速编辑，当输入一个化学元素时，软件界面将自动显示出和该元素相关的多个常用化学反应方程式，老师可直接选择使用。插入后的 化学方程式可重新编辑。  9.音乐工具：提供钢琴琴键的展示形式，便于老师使用。弹奏时支持实时显示对应的五线谱及简谱音符，有助于学生了解学习。支持对弹奏的音乐进行录音，并在录音回播时支持实时显示琴键弹奏的过程及对应的音符，方便老师进行教学，巩固知识点。  10. 移动互联系统（移动展台功能）：支持Android 4.0及IOS 7.0以上版本系统。可与智慧黑板实现无线连接，可对连接的设备进行密码的权限管理。支持手机投屏，可通过该软件将手机屏幕画面实时投影到大屏上。具备客户端生成热点功能，在没有路由器的情况下，可通过客户端生成局域网热点供外部终端进行无线连接。支持Office、WPS及白板软件课件远程同步，支持模拟电脑触摸板功能，支持移动展台功能，可一键对试卷、课本等实物进行拍摄，将实物照片一键上传至智能平板中，并可通过移动端实现激光笔、聚光灯、双向批注及撤销功能。  11.多学科题库：提供涵盖小学、初中、高中的总知识点不少于9000个，试题数量不少于30万道试题，中学题库需包含语文、数学、英语、物理、化学、生物、政治、历史、地理等多个学科，包含选择、填空、判断、诗歌阅读、完形填空、阅读理解、辨析题、材料题、实验题、作图题等丰富题型。可批量选择试题以交互试题卡的形式插入课件。试题卡包含题干、答案和解析，并可一键展开收起答案和解析。  12.多学科课件库：提供涵盖语文、数学、英语等教学章节的不少于2000份的交互式课件。课件支持直接预览并下载，预览时支持拖动课堂活动、形状、几何、文本等元素；下载时课件可同步至教师个人云课件存储空间；课件支持教师在线评分，课件资源库不断免费更新。  14.微课视频：提供涵盖小学、初中、高中超过2000个微课程视频，每个学段的微课视频内容应不少于三个主要学科。微课内容可在线点播，下载至课件播放。微课视频支持视频关键帧打点标记，播放过程中可一键跳转至标记位置，同时支持一键对视频内容进行截图插入课件。  四、课堂学生行为管理软件：  一：软件整体要求  1. 学生行为评价系统，集成四大功能模块：学校管理中心、教师管理中心、课堂表现评价、家校互联互通，功能及操作均在同一软件平台同一账号体系实现。支持PC 客户端、PC 网页端、安卓、苹果手机端登陆使用，且各个端的数据是互通的，方便老师随时随地对学生进行管理与评价。  二：学校管理中心  支持查看学校内的班级列表信息，方便管理员进行汇总查看。支持查看学校内某个班级的详细信息，并支持导出数据，方便管理员进行分析查看。  三：教师管理中心  支持教师设置个人帐号信息、班级信息、学生信息等。支持通过输入学校邀请码的方式申请加入学校。支持创建新班级，并可从现有班级中快速导入学生与家长账号。  四：课堂表现评价  1.老师可通过移动端、PC 端及网页端对学生、小组及班级进行行为评价打分。支持快速检索学生功能，可通过学生姓名的首个汉字、首个汉字的拼音首字母进行检索。  2.支持按学生或小组的首字母、总分、表扬分数、待改进分数等维度进行排序，方便老师快速找到需要评价的学生或小组。  3.支持多重分组功能，老师可创建不少于2 个组别，方便对学生进行分组评价。  4.为提高课堂趣味性，软件支持随机抽选学生进行评价。为方便把控课堂活动时间，支持计时器功能，包括秒表和倒计时。  5.支持考勤功能，可将学生状态设定为出勤、迟到、缺勤、请假等。  6.支持查看课堂表现评价统计报表，按饼状图形式展现学生课堂表现情况，支持查看班级或学生个人的评价情况，并可具体查看到每一条评价的原因、对象、分值，便于老师做统计分析。报表数据支持导出成excel 文件。  五：家校互联互通  1.支持教师向其他教师或家长发送公告，公告支持超过200字的文本、图片、语音、视频和外部网页链接等形式。教师可设置家长阅读后提供电子回执。  2.支持教师发送作业给其他教师或家长，作业支持超过200字的文本、图片、视频、语音、外部网页链接等形式。支持家长在线提交作业，作业支持超过200字的文本、图片、视频、语音、外部网页链接等形式。教师可设置提交作业截止时间，并能在线批改学生作业，3.支持评语、语音及量化点评，教师筛选出的优秀作业可展示给班内所有家长。  4.支持教师以文本、图片形式点评学生在校表现，相关情况及时通报家长。支持教师将公告、作业、成绩和学生表现分享至微信，便于展示及交流使用。 | **台** | **18** |
| 2 | 实物展台 | 1.壁挂式安装，防盗防破坏。  2.无锐角无利边设计，有效防止师生碰伤、划伤。  3.采用三折叠开合式托板，展开后托板尺寸≥A4面积，收起时小巧不占空间，高效利用挂墙面积。  4.采用USB高速接口，单根USB线实现供电、高清数据传输需求。  5.采用800W像素自动对焦摄像头，可拍摄A4画幅。  解析度：中间1600线，四周1400线。  6.展台按键采用触摸按键，可实现一键启动展台画面、画面放大、画面缩小、画面旋转、拍照截图等功能，同时也支持在一体机或电脑上进行同样的操作。  7.整机自带均光罩LED补光灯，光线不足时可进行亮度补充，亮度均匀。  8.支持对展台实时画面进行放大、缩小、旋转、自适应、冻结画面等操作。  9.★支持展台画面实时批注，预设多种笔划粗细及颜色供选择，且支持对展台画面联同批注内容进行同步缩放、移动（提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的权威检测报告）。  10.支持展台画面拍照截图并进行多图预览，可对任一图片进行全屏显示。  11.老师可在一体机或电脑上选择延时拍照功能，支持5秒或10秒延时模式，预留充足时间以便调整拍摄内容。  12.★可选择图像、文本或动态三种情景模式，适应不同展示内容（提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的权威检测报告）。  13.具备图像增强功能，可自动裁剪背景并增强文字显示，使文档画面更清晰。  14.支持故障自动检测，在软件无法出现展台拍摄画面时，自动出现检测链接，帮助用户检测“无画面”的原因，并给出引导性解决方案。可判断硬件连接、显卡驱动、摄像头占用、软件版本等问题。  15.支持二维码扫码功能：打开扫一扫功能后，将书本上的二维码放入扫描框内即可自动扫描，并进入系统浏览器获取二维码的链接内容，帮助老师快速获取电子教学资源。 | **套** | **18** |
| 3 | 移动端授课系统 | 1.支持Android 5.0及以上、iOS9.0及以上系统的设备使用。  2.不需借助任何外接设备，只需手机与交互智能平板能访问互联网，即可进行移动授课。  3.在手机与交互智能平板的备授课软件上登录同一账号后，设备间会通过账号识别自动连接，无需用户手动连接。  4.在手机上登录账号后，支持以列表的方式查看该账号里所有的云课件，并支持打开其中某份课件在线预览，预览时支持显示缩略图目录，支持通过缩略图目录跳页。  5.预览模式下的云课件支持元素拖拽、克隆、置顶、删除等互动功能，支持在手机上进行思维导图、课堂活动等操作。  6.支持云课件通过微信好友、朋友圈、手机号（可调用手机通讯录）、二维码、普通链接、加密链接等方式分享，同时支持将分享的有效期设置为1天/7天/30天/永久中的一种。  7.通过扫码等方式获取课件后，在课件列表下拉刷新即可显示待接收课件，选择所需课件点击接收，即可将该课件接收至个人的云课件列表。  8.在课件列表内，可以对所有课件和课件组进行移动、删除和重命名，可以多选课件和课件组进行移动和删除操作。  9.在交互智能平板上的备授课软件登录同一账号后，即可在手机端选择任意课件开始授课。在其它电脑端上的备授课软件登录同一账号后，需要先打开至少1份课件，才能在手机端对已打开的课件开始授课。  10.开始授课后，无需同一局域网下，即可支持在手机上控制交互智能平板的课件翻页，支持使用缩略图目录跳页，且支持使用手机音量键翻页。批注功能：支持在手机屏幕上书写和擦除批注，并实时同步至交互智能平板上，且支持3种笔粗细和5种笔颜色。相机功能：支持调用手机摄像头拍照并直接上传到交互智能平板的课件中，包含文档、普通和彩图3种拍照模式。拍照后可以在手机上编辑图片，上传后可以在交互智能平板上旋转、缩放、置顶和克隆图片。支持上传手机系统相册里的图片，一次最多上传9张。  11.开始授课后，在同一局域网下，支持传屏与摄像功能。传屏功能：支持将手机屏幕实时同步至交互智能平板上，支持用窗口或全屏的方式显示。摄像功能：支持将手机摄像头的画面实时同步至交互智能平板上，且支持根据不同的环境情况作2个调节——若光线较暗支持打开闪光灯；若网络环境较差支持切换画面清晰度。支持用窗口或全屏的方式显示。  12.★以上所有功能操作需在同一软件平台上实现，且需保证课堂投屏助手软件与交互智能平板设备为同一品牌，以保证软件稳定性。 | **套** | **18** |
| 4 | 教学数据分析平台 | 一：整体设计：   1. 定义：基于数据分析的教学教研管理平台，支持学校管理教学教研流程，包括教学计划、电子备课、听课评课、班级氛围、校本资源建设，同时收集数据反馈和评价，方便管理者掌握和促进教学教研效果。同时支持教师管理个人教学教研活动并进行数据采集分析，帮助教师提升个人专业发展。   二：基础数据中心  1. ★信息化指数：通过多维度分析学校的信息化教学应用情况，综合评估出信息化指数，并与月均值、全省均值进行对比，方便管理者快速了解信息化教学进展。  2.★信息化数据雷达图：将信息化教学数据分五个维度进行评估，分别为课件制作、听课评课、师生互动、互动教学、家校沟通，并与全省均值对比，学校信息化教学情况一目了然。  三：系统管理  1.学校通知：管理员可根据组织架构信息，自由选定教师发送学校通知。发送后，管理员可实时查阅教师已读、未读情况。通知的发送、接收都可在微信小程序中完成，方便随时随地进行通知的查阅和管理。  2.组织架构：管理员可自定义构建部门，亦可将教师导入相应的部门，方便进行分组管理。支持管理者在移动端审核教师入校，方便快速处理教师的申请。  3.教研结构：支持管理者按照学段-学科-年级快速创建教师的教研组织结构，方便教师信息的分类管理。  4.人员管理：支持管理员通过多种方式邀请教师入校，包含直接导入教师、链接邀请入校、二维码邀请入校。支持以姓名、手机号快速搜索教师，同时支持导出学校教师名单。  5.班级管理：支持查看校内每个班级的班主任、班级人数，查看每位学生的课堂行为点评，了解每位学生情况，便捷进行班级管理。  四：教研管理中心  1.为学校提供教研全流程管理服务，包含教学计划、电子教案、听课评课、校本资源、班级氛围的流程管理和数据分析，方便学校统筹管理教学、教研活动进展，收集数据反馈和评价，了解全校教师的教学教研产出。  2学校目标与计划：可以在系统中录入学校教学计划，计划可以和教案的课时数相关联，方便管理者掌握学校教学进度。  3.教研组计划：以不同学科不同年级教研组为单位，可以在系统中录入教研组教学计划，计划可以和教案的课时数相关联，方便教研组管理教学进度。  4.教案模板管理：支持管理者自定义学校的教案模板，可以设置必填项和选填项，有效规范教师教案的编写。  5.校本课件管理：可统一审核发布、删除教师上传至校本库的课件，支持查看更新时间、大小、下载次数等数据。校本课件支持文件夹分组，方便各学科课件的分组管理。同时支持课件的批量移动、删除。  6.校本课件预览：校本课件支持直接预览课件及该课件的教案，方便课件、教案的检查。  7.评课表管理：支持自定义设置学校专属评课表，系统预置中央电教馆“一师一优课，一课一名师”模板供使用。点评支持评分题和主观题，支持发布多张评课表，方便同时开展多学科、多个评课活动。  五：教研数据中心  1.教案数据：支持查看全校教案总数、教师课件总数、校本课件总数。同时支持按本周、本月、本学期、自定义时间段查看教案制作数量的排行，查看全校教师的教案，方便进行教案检查；同时支持按年级、学科对比教师编写教案的数量，方便管理者总览全校教案编写情况。  2.★课件制作数据：支持按本周、本月、本学期、自定义时间查看全校教师课件制作的数据排行，教师榜单支持按照课件数、上传校本课件数、校本课件热度进行排序。课件数据支持按学科对比，方便总览全校课件制作情况。  3.校本课件榜单：支持查看校本课件各维度的榜单，包含最多分享教师榜单、最受欢迎课件榜单、最受欢迎教师榜单，可以查看数据详情，支持一键获取课件。  4.校本课件数据详情：支持查看校本课件数据，包括新增数据，各年级和学科的对比，可查看校本课件列表，校本课件列表可按累计被下载数排序。  5.班级氛围数据概况：支持查看不同时间段班级氛围数据的概况，数据包含家长入班率，教师对学生的新增点评数，教师参与度，表现突出的教师前三名。  6.班级氛围数据详情：支持查看班级点评分数数据，包含班级总分榜、当月班级分数榜、教师点评榜、最热点评维度，可以按年级进行柱状图分析对比，方便了解全校班级管理情况。  7.听课评课概览：展示教研组听评课数据概况，数据包含教研组授课节数、听课人数、优秀课例前三名，教师得分榜前三名。支持获取查看优秀课例，可查看教师评课维度得分详情。  8.听评课数据详情：全校听评课数据统一汇总，数据包含全校评课平均分，累计评课数量，本周新增评课数量，听课人数，方便了解听评课教研活动的开展情况。  9.听评课排行榜：全校听评课排行榜，有教师得分榜、课例排行榜、听课排行榜，并支持按年级、学科查看全校榜单详细数据。  10.听评课数据统计导出：支持对不同评课维度得分进行统计，计算平均分并找出评分薄弱项，方便管理者针对性优化教学策略，同时支持查看全校的评课记录和得分详情，并可一键导出Excel表格，方便整理。  五：教师中心  1.教师的教学教研一站式服务平台，为教师提供教学计划与教案设计、资源中心、个人云空间、教学数据分析模块，覆盖老师课前、课中、课后的教学场景，方便课前制定教学计划并完成电子备课，课中使用教学资源进行互动教学，课后收集教学数据及评价反馈。通过一站式服务，提高老师教学工作效率，使教学过程全记录，教学数据全打通。  资源中心：  2.资源中心支持教师调用资源，资源类型包括课件资源、题库资源、多媒体图片视频素材资源等。教学设计系统：3.★支持老师阅览学校计划、本学科组计划，并根据上级计划制定个人教学计划，同时支持实时查看、对比教研组计划及个人计划的进展，掌握教学进度。  4. 电子教案：教师可以在个人空间直接编写教案，编写教案时可以关联课件，支持教师在个人空间、配套备授课工具查看课件以及教案，方便教师进行教学设计。  六：听课评课系统：  1.听课评课：教师可以查看个人的听评课数据，包括个人平均分、累计听课节数、累计评课节数，同时可以分析评价维度的得分情况以及个人薄弱项。支持查看历史评课记录，并进行评课分析。 | **套** | **18** |
| 5 | 校园多媒体运维管理系统 | 后台控制端采用B/S架构设计，可在Windows、Linux、Android、IOS等多种不同的操作系统上通过网页浏览器登陆进行操作，可控制在局域网或互联网内的一体机终端设备。教室受控端：2. 使用校园集控系统的每个学校/区域拥有专属代码，该学校/区域的一体机设备只需接入互联网，并在受控端输入该代码进行连接，管理员即可在后台对设备进行远程管理。3. 可在一体机桌面查看设备基本信息，如：尺寸、分辨率、系统、CPU、安卓版本等信息，方便授课老师管理设备。4. 支持按照一体机安装的年级、班级，设置教室受控端的名称，方便管理员对应管理。校园控制：5. 远程监控：在控制端网页可实时监控已连接的一体机，可远程查看开关机状态、使用状态评估、整机温度、以及系统内存、硬盘空间等设备信息。6.★ 远程设备控制：在控制端网页可对已连接的一体机进行实时控制，包括开关机、切换通道、更改图像及声音模式、锁屏等功能。7. 锁定时段控制：控制端可远程设置设备锁屏时间段，如“周一至周五中午12点至14点锁屏”，在锁屏时间段内，设备功能按键及触摸均无法使用，方便管理员保证机器在非正常使用时间段内，不被无关人员操作。8. 远程桌面控制：在控制端网页可实时查看已连接并处于开机状态下的一体机桌面，同时可在控制端远程操作桌面内容。10. 倒计时日历：控制端可远程设置倒计时事件，并设定时间开始倒计时，提供便捷有效的信息提醒工具。11. 操作反馈：远程控制及信息发布操作均可获得实时反馈，方便用户及时获取操作情况。12. 数据统计：控制端可根据设备使用情况，生成多个数据报表，包括开机次数、使用人数累计、活跃人数、软件使用次数、学科使用率等，方便管理员检查设备使用情况。13. 管理员分组：系统可将管理权限分配给多个管理员，共同管理受控范围内设备；顶级管理员可查看普通管理员进行的操作，并可对普通管理员进行权限管理，根据不同管理员职责开放适当权限。14. 分组管理：顶级管理员可按照年级、楼层等，将一体机控制、监控等权限分配给对应的普通管理员，进行分组管理。区域控制：15. 支持区域集控功能，可在地方区域内跨校跨网段进行分级管理，方便相关教育部门统一对整个区域的设备进行监管，并了解设备整体的使用情况。16. 区域数据汇总：区域控制端可汇总区域内所有学校已连接的一体机使用数据，并自动输出数据图表，可查看包括各学校使用活跃度排行、终端使用时长、软件使用情况等等数据图表。★17、安全管控平台：管理平台可远程对运行状态 下的交互智能设备批量进行本地系统启动盘的冻结、解冻（冰点保护）。冻结的设备重启后会自动还原到冻结前 的状态，即本地系统启动盘 的数据及系统更改会自动恢复至冻结前状态。提供国家权威机构出具的检测报告。管理平台可实时监控开启冰点保护设备数量、安装冰点保护设备数量、磁盘冰冻状态等，并提示冰点风险，方便用户管理一体机系统环境。18、★移动管理平台：移动管理平台可对已连接的交互智能设备进行实时关机、开机和重启操作。提供国家权威机构出具的检测报告。移动管理平台可查看已连接设备运行异常数据，异常类型包含温度过高、CPU占用率过高、待机时间过长等，支持按年级筛选查看设备异常数据并对异常设备进行管控。提供国家权威机构出具的检测报告。交互智能设备发生异常时，移动管理平台自动发送异常信息提醒管理员，包括设备长时间无人使用异常、未准点关机异常。提供国家权威机构出具的检测报告，任意通道信息发布：可远程对选定的一体机在任意通道下即时发布走马灯文字信息和屏幕常驻信息，可设置播放次数，选择播放位置。 | **套** | **18** |
|  | 校园安全系统 | 产品具备网址过滤、图像过滤、网址库升级、网页内容信息过滤、网页内容信息过滤扩展、预定义网址库自动添加、传输文件过滤、邮件编码过滤、邮件内容信息过滤、服务命令过滤、在线游戏过滤、定时抓屏等功能；（提供公安部信息安全产品检测中心检测报告）。设置家长权限及学校权限，家长权限可对软件进行统一管理操作，家长权限及学生权限切换实时升效；★该系统的技术完全符合国家工业和信息化部制定的基于PC终端的互联网内容过滤软件技术要求YDN138-2006；（提供相关证明材料）。产品支持对终端运行的游戏进行策略管理，不允许运行的游戏会直接拦截游戏运行；产品具备对设备使用时间进行管理的功能，管理员可以根据需要设定使用设备的时间表，在设定的允许使用设备的时间区间使用设备；★该系统的技术完全符合国家工业和信息化部制定的基于PC终端的互联网内容过滤软件技术要求YDN138-2006；（提供相关证明材料）★供应商必须提供所投软件产品的版权；有国家公安部销售许可证，符合安全过滤产品上市销售标准； | **套** | **18** |

# 二、其他采购要求

1、交货期：7日历天

2、交付地点：采购人指定地点。

3、质量要求：符合现行国家标准或行业标准、技术规范规定。

**第四章 合同条款及合同格式**

**政府采购合同**

**项目编号： GZ2020015-LNSWDQ**

**合同编号：**

**采购单位： 陇南市武都区教育局**

**供 应 商：**

**代理机构： 甘肃省招标中心有限公司**

**政 府 采 购 合 同**

**（格 式）**

**甲方（采购人）：陇南市武都区教育局**

**乙方（供应商）：**

**根据陇南市武都区教育局利用2019-2020年义务教育薄弱环节改善与能力提升结余资金采购多媒体教室设备项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。**

**一、服务方案内容：**

**合同总额包括完成采购范围内相关伴随服务等全过程的费用等。**

**注：货物名称内容必须与《招标文件》中货物名称内容一致。**

**二、合同金额：**

**合同金额为（大写）： 元（¥ ）人民币。**

**三、服务要求：**

**所有服务项为磋商招标确定的方案为准。**

**四、服务期及服务地点：**

**服务期：合同生效后 日内完成以及验收。**

**服务方式：**

**服务地点：甲方指定地点。**

**五、付款方式：**

**合同签订后 日内甲方支付合同价款的 % ，在验收完成，没有任何问题后 日内甲方支付合同价款的 %一次性付清。**

**甲方仅负责在上述约定时间内完成申报手续，实际付款到账时间及金额以支付单位支付时间及金额为准。甲方不承担逾期付款的违约责任，并且此情况不能成为供货商逾期交货的理由；**

**乙方向甲方开具的正式发票，并提供发票复印件，方可办理相关申报支付手续。**

**六、服务期要求：**

**本合同的服务期为 年，服务期内，如因非人为因素发现服务问题供应商应协商解决。服务期相应顺延。如停用时间累计超过 天则服务期重新计算。**

**七、验收：**

**若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收。**

**验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。**

**八、违约责任与赔偿损失：**

**乙方交纳和退付的软件不符合《招标文件》、投标文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 %的违约金。**

**乙方未能按本合同规定的服务时间交纳和退付货物的或提供服务的，从逾期之日起每日按本合同总价 ‰的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。**

**甲方无正当理由拒收货物或服务，到期拒付货物或服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总价 % 的违约金。甲方如逾期付款，则每日按本合同总价的 ‰向乙方偿付违约金。**

**其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。**

**九、争议的解决:**

**合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。**

**十、不可抗力：**

**任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。**

**因合同一方迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除迟延履行方的相应责任。**

**十一、税费：**

**在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。**

**十二、其它:**

**本合同所有附件、《招标文件》（含补充通知、澄清、答疑会议纪要等）、投标文件（含澄清等）、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。**

**在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。**

**如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。**

**除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的任何责任和义务。**

**十三、合同生效及其他：**

**本合同在甲乙双方授权代表签字盖章后生效。**

**如需修改合同内容，双方应签署书面修改或补充协议，该修改协议作为本合同的一个组成部分。**

**本合同一式 四 份，具有同等法律效力。甲、乙双方各执 壹 份，陇南市公共资源交易中心 壹 份，陇南市政府采购办 壹 份。**

|  |  |
| --- | --- |
| **甲方：**  **盖章：**  **地址：**  **电话：**  **传真：** | **乙方：**  **盖章：**  **地址：**  **电话：**  **传真：** |
| **法定代表人：**  **被授权人：**  **日 期：** | **法定代表人：**  **被授权人：**  **日 期：** |

**注：本合同中主要条款必须全部响应，但格式仅作为参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。**

**第五章 竞争性磋商响应性文件格式**

# **（一） 投标函**

**致：（采购人名称）**

**我方全面研究了“ ”《竞争性磋商文件》（项目编号：GZ2020015-LNSWDQ ），决定参加贵单位组织的本次招标。我方提交《竞争性磋商响应性文件》正本 1 份、副本 3 份并保证其真实性。并承诺，以下情况若未完全履行，愿无条件接受我方投标被拒绝的后果。**

**1．我方完全接受《竞争性磋商文件》要求的内容，愿承担该项目的实施和售后服务任务，并将履行《竞争性磋商文件》对成交供应商的要求和应承担的责任及义务。**

**2．我方已全面研究了《竞争性磋商文件》的所有内容，包括修改文件、参考资料及有关附件，无其他不明事项。**

**3．我方接受提供贵方可能另外要求的与投标有关的任何证据或资料，并保证已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。**

**4. 我方接受90天的投标有效期（如成交，有效期将延至合同终止日为止），在此期间我方将受此约束；**

**5. 投标有关的一切资金往来请使用以下账户：**

**开户行： 户 名：**

**账 号：**

**供应商名称： （盖章）**

**法定代表人或授权代表（签字）：**

**通讯地址：**

**邮政编码：**

**联系电话：**

**传 真：**

**日 期：**

# **（二）**开标一览表

**项目名称：**

**项目编号：GZ2020015-LNSWDQ 价格单位：人民币/元**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 投标报价 | 备注 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 总报价 |  | | |

**注：此表须密封单独提交一份（注明在××××年××月××日××时××分前不得启封）**

**供应商名称： （单位公章）**

**授权代表： （签字）**

**日 期： 年 月**

# **投标报价明细表**

# **项目名称：**

**项目编号：GZ2020015-LNSWDQ 价格单位：人民币/元**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 总报价 | |  | | | |

**注： 1.如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。**

**2.如果不提供详细报价明细将视为没有实质性响应《竞争性磋商文件》。**

**供应商名称： （单位公章）**

**授权代表： （签字）**

**日 期： 年 月**

# **（四）投标保证金交纳和退付证明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目编号** | | **GZ2020015-LNSWDQ** | | |
| **项目名称** | |  | | |
| **投标单位名称** | |  | | |
| **付款人** | **户名** |  | | |
| **账号** |  | | |
| **开户行** |  | | |
| **保证金金额** | | **（￥ 小写）** | | |
| **联系人** | |  | **联系电话** |  |
| **银行回执单复印件粘贴处（加盖骑缝公章）** | | | | |

**特别说明：**

**1．付款人名称必须和投标单位名称完全一致，否则将视为无效保证金；**

**2．此证明作为保证金交纳和退付的唯一凭据，若因供应商提供的财务信息有误而导致保证金无法退付或退付错误的一切损失招标机构不负任何责任；**

**3、此证明只作为本项目投标保证金交纳和退付的证明。**

**（五）****法定代表人身份证明书**

供应商名称：

注册号：

注册地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

经营范围：主营： ；兼营：

姓名： 性别： 年龄： 职务： 系 （供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商名称（盖公章）：

法定代表人或其授权的代理人(签字)：

日期： 年 月 日

# **（六）法定代表人授权书**

**本授权书声明：注册于 （国家或地区的名称） 的 （公司名称） 的在下面签字的法定代表人 （职务、姓名） 代表本公司授权 （公司名称） 的在下面签字的被授权人 （职务、姓名） 为本公司的合法代理人，就 （项目名称） 的 （内容） 磋商，以本公司名义处理一切与之有关的事务。**

**本授权书于 年 月 日签字生效， 特此声明。**

**法定代表人签字：**

**被授权人签字：**

**供应商签字（加盖公章）：**

**注：此法定代表人授权书须另提交一份，与投标函、投标保证金交纳和退付证明、投标文件电子版（U盘）装入同一单独密封袋，与开标前接受检查。**

# **（六）商务条款偏离表**

**项目名称：陇南市武都区教育局利用2019-2020年义务教育薄弱环节改善与能力提升结余资金采购多媒体教室设备项目**

**项目编号：GZ2020015-LNSWDQ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **《竞争性磋商文件》的商务要求** | **《竞争性磋商响应性文件》的商务响应** | **偏离说明** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**注：本表应包括合同条款的偏离说明。**

**供应商名称： （单位公章）**

**授权代表： （签字）**

**日期： 年 月 日**

# **（七）供应商资格声明**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **供应商全称** | **须附营业执照复印件** | **法定代表人** |  |
| **注册地** |  | **注册年份** |  |
| **注册资金** |  | **单位性质** |  |
| **总部地址** |  | **联系人** |  |
| **电话** |  | **传真** |  |
| **常驻机构地址** |  | **联系人** |  |
| **电话** |  | **传真** |  |
| **公司资质等级证书** | **须附有关证书的复印件** | **质量保证**  **体系认证** |  |
| **类似项目工作经历年数** |  | | |
| **主营范围：** | | | |
| **近三年**  **营业额** | **2018年度：**  **2019年度：**  **2020年度：** | **财务状况** |  |
| **依法缴纳税收** | **须附凭证** | **依法缴纳社会保障资金** | **须附凭证** |
| **其他需要说明的情况** | | | |

# **（八）近三年已完成或在执行类似项目一览表**

**项目名称：陇南市武都区教育局利用2019-2020年义务教育薄弱环节改善与能力提升结余资金采购多媒体教室设备项目**

**项目编号： GZ2020015-LNSWDQ**

**供应商名称：**

**价格单位：人民币/万元**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **项目内容**  **（类似项目）** | **合同金额** | **已结算金额** | **完成日期** | **联系电话** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |
| **…** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**注：1. 供应商应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其投标申请被拒绝。**

**2. 对于已完项目，供应商应提供收到的中标/成交通知书或双方签订的合同或已签发的最终验收证书。**

# **（九）****售后服务承诺**

**供应商应仔细说明售后服务保证内容，出现故障响应时间及售后服务人员情况，并填写下表：**

|  |
| --- |
| **生产厂家（电话、地址、联系人）** |
| **现行售后服务的主要内容：** |
| **供应商（电话、地址、联系人）** |
| **现行售后服务的主要内容：** |
| **售后服务人员简历：（姓名、性别、年龄、身份证号、学历、专业、联系电话及相关项目的售后服务工作经历）** |

**特此承诺！**

**承诺方授权代表签字：**

**职务：**

**承诺方名称（公章）：**

**日期： 年 月 日**

# **（十）技术条款偏离表**

# **项目名称：**

# **项目编号： GZ2020015-LNSWDQ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **《竞争性磋商文件》技术要求内容与数值** | **供应商的技术响应**  **内容与数值** | **备注**  **(偏离说明)** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**注：供应商应对《竞争性磋商文件》第四章采购内容的内容给予逐条响应，以自己投标产品和服务所能达到的内容予以填写，而不应复制《竞争性磋商文件》的技术要求作为响应内容。**

**供应商名称： （单位公章）**

**授权代表： （签字）**

**日期： 年 月**