**政府采购项目**

**项目编号：ZMZB2023DGXX-47**

**西安市碑林区东关小学**

**智能作业和智慧教室建设项目**



**竞争性谈判文件**

**陕西卓佲项目管理有限公司**

**2023年5月**

**目录**

[第一部分 竞争性谈判公告 3](#_Toc2056)

[第二部分 供应商须知前附表 3](#_Toc12948)

[第三部分 供应商须知 12](#_Toc6856)

[一、 总 则 12](#_Toc18130)

[二、 竞争性谈判文件 14](#_Toc55)

[三、 响应文件 17](#_Toc6446)

[四、 响应文件的递交 18](#_Toc17570)

[五、 谈判、评审、定标 18](#_Toc14467)

[六、 签订合同 21](#_Toc20565)

[七、 质疑和投诉 22](#_Toc8307)

[八、其他 24](#_Toc21387)

[第四部分 评审标准 25](#_Toc20828)

[第五部分 采购要求 26](#_Toc20041)

[第六部分 合同条款 47](#_Toc344)

[第七部分 响应文件格式 51](#_Toc988)

[第一部分响应函 53](#_Toc7591)

[第二部分响应一览表 54](#_Toc20205)

[分项报价表 55](#_Toc22300)

[第三部分 商务及技术响应说明 56](#_Toc25276)

[第四部分 供应商资格要求 58](#_Toc10943)

[第五部分 技术与服务方案 68](#_Toc19392)

[第六部分 服务承诺 69](#_Toc4244)

[第七部分 供应商认为有必要说明的其他问题 70](#_Toc20926)

[附件一、封袋正面标识式样 71](#_Toc2489)

[附件二、中小企业声明函（货物） 73](#_Toc12303)

[附件三、残疾人福利性单位声明 74](#_Toc20522)

[附件四、监狱企业证明文件 78](#_Toc31926)

[附件五、“节能产品”，“环境标志产品”证明材料 78](#_Toc15853)

[附件六、质疑函范本 79](#_Toc7529)

# 第一部分 竞争性谈判公告

项目概况

智能作业和智慧教室建设项目的潜在供应商应在西安市雁塔区科技路10号华奥大厦A座20层2002室获取采购文件，并于2023年5月10日14时30分 （北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：ZMZB2023DGXX-47

项目名称：智能作业和智慧教室建设项目

采购方式：竞争性谈判

预算金额：500000.00元

采购需求：

合同包1(智能作业和智慧教室建设项目):

合同包预算金额：500000.00元

合同包最高限价：500000.00元

| 品目号 | 品目名称 | 采购标的 | 数量  （单位） | 技术规格、参数及要求 | 品目预算(元) | 最高限价(元) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1-1 | 其他信息化设备 | 500000 | 2(套) | 详见采购文件 | 500000.00 | 500000.00 |

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订后到该项目质保期结束（具体服务起止日期可随合同签订时间相应顺延）

二、申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包1（智能作业和智慧教室建设项目）落实政府采购政策需满足的资格要求如下:

（1）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；

（2）《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）；

（3）《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；

（4）《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185号）；

（5）《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）；

（6）《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。

（7）《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。

（8）陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）。

3.本项目的特定资格要求：

合同包1（智能作业和智慧教室建设项目）特定资格要求如下:

1. 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人应提供身份证）；
2. 财务状况证明：供应商提供 2021年度或2022年度经审计完整的财务审计报告（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前三个月内银行出具的资信证明，或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；
4. 税收缴纳证明：提供 2022年 6月以来至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；
5. 社会保障资金缴纳证明：提供 2022 年 6月以来至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明；
6. 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；
7. 非法定代表人参加谈判的，须提供法定代表人委托授权书及被授权人身份证，法定代表人参加谈判时,只需提供法定代表人身份证；

（8）本项目为专门面向中小企业采购项目，供应商应出具中小企业声明函；

（9）本项目不接受联合体响应。

三、获取采购文件

时间： 2023年5月4日 至 2023年5月8日 ，每天上午 09:00:00 至 12:00:00 ，下午 13:30:00 至 17:00:00 （北京时间,法定节假日除外）

地点：西安市雁塔区科技路10号华奥大厦A座20层2002室

方式：现场获取

售价：免费赠送

四、响应文件提交

截止时间： 2023年 5 月 10 日14时30分00秒 （北京时间）

地点：西安市雁塔区科技路10号华奥大厦A座20层2002室开标室

五、开启

时间： 2023年5 月 10 日14 时30分00秒 （北京时间）

地点：西安市雁塔区科技路10号华奥大厦A座20层2002室开标室

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

（1）现场获取竞争性谈判文件时请提供单位介绍信原件、身份证原件及复印件加盖公章；网上获取请提供单位介绍信、身份证复印件加盖公章扫描件发送至shanxizhuoming\_zb@163.com邮箱（邮件标题命名格式为“供应商名称+联系人+联系电话+项目名称”）。

（2）请供应商按照陕西省财政厅关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知中的要求，通过陕西省政府采购网（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/）注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

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：西安市碑林区东关小学

地址：柿园路248号

联系人：张老师

联系方式：029-83221604

2.采购代理机构信息

名称：陕西卓佲项目管理有限公司

地址：西安市雁塔区科技路10号华奥大厦A座20层2002室

联系方式：029-88440695

3.项目联系方式

项目联系人：米文佳 干欣彤

电话：17778966062

陕西卓佲项目管理有限公司

2023年 5 月 4 日

# 第二部分 供应商须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **说明和要求** |
| **1** | 资格要求 | 1. 基本资格条件：满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。   （二）特定资格条件：   1. 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人应提供身份证）； 2. 财务状况证明：供应商提供2021年度或2022年度经审计完整的财务审计报告（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前三个月内银行出具的资信证明，或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函； 3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明； 4. 税收缴纳证明：提供2022年6月以来至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料； 5. 社会保障资金缴纳证明：提供2022年6月以来至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明； 6. 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明； 7. 非法定代表人参加谈判的，须提供法定代表人委托授权书及被授权人身份证，法定代表人参加谈判时,只需提供法定代表人身份证； 8. 本项目专门面向中小企业采购，供应商应出具中小企业声明函。 9. 本项目不接受联合体响应。   **以上项为资格审查必备资质。响应文件的正本和全部副本必须附上述资格证明文件，缺少其中一项或某项达不到采购文件要求，其响应文件按无效文件处理。** |
| **2** | 符合性审查 | 有下列情形之一的，应在符合性审查时按照无效响应处理。  （1）响应报价超过采购预算或者最高限价；  （2）交货期不满足竞争性谈判文件要求；  （3）质保期不满足竞争性谈判文件要求；  （4）响应文件的数量、签署、盖章、装订不符合竞争性谈判文件要求；  （5）响应文件无投标有效期或有效期达不到竞争性谈判文件要求的；  （6）供应商针对同一项目递交两份或多份内容不同的响应文件，未书面声明哪一份是有效的或出现选择性报价的；  （7）响应文件标的数量不满足采购要求；  （8）“★”符号标明的条款为实质性要求和条件，响应文件对其中任何一条的负偏离，为实质性偏离，其响应无效；  （9）响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；  **（10）供应商提供赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务（不包括采购项目本身所包括涉及的采购事项，供应商不能以“赠送、赠予”等任何名义提供货物和服务以规避竞争性谈判文件的约束）。否则，供应商的投标行为将作为以不正当手段排挤其他供应商认定；**  （11）法律、法规和竞争性谈判文件规定的其他无效情形。 |
| **3** | 商务条款 | ★1、交货期：合同签订后20个日历天完成全部项目内容，并交付采购人验收合格。  ★2、质保期：验收合格后 1 年  ★3、交货地点：采购人指定地点  ★4、付款方式：  全部设备到达采购人指定地点并验收合格后，如无质量等问题，15个工作日内一次付清。  **备注：商务条款为实质性条款，不允许负偏离。** |
| 4 | 备选方案 | 不允许 |
| 5 | 联合体 | 不接受联合体 |
| 6 | 响应有效期 | 法定代表人授权书期限及响应文件有效期为从谈判之日起有效期为90日历天。 |
| 7 | 货币及报价 | 1. 供应商应当根据竞争性谈判文件的要求和范围，以人民币为货币，以元为报价单位，保留小数点后两位。 2. 供应商应在响应报价表中标明完成本次采购所要求的货物、服务且验收合格的所有费用，包括产品费、安装调试费、运杂费（含保险）、仓储保管费、技术培训费、检测费、施工费、运输费、人工费、税金及进口产品国家按现行税收政策征收的一切税费等。任何有选择的报价将不予接受，否则按无效响应处理。   3、供应商应在响应文件中的响应一览表上按照采购文件要求填写，并由法定代表人或被授权人代表签署；任何有选择的报价不予接受。 |
| 8 | 响应文件份数及装订要求 | 1、响应文件正本壹份、副本叁份、响应一览表壹份、电子文档壹份；  2、正、副本分别胶装装订成册，**在书脊处标明项目名称、供应商名称（机打或手写均可），**逐页标注连页码，且封面须清楚地标明“正本”或“副本”；若正本和副本不符，以正本书面文件为准；同时提供与正本内容一致的电子版（U盘、电子文档应为PDF与WORD格式各一份，PDF版本需为正本签署盖章扫描件）。  3、所有的副本可以为正本的复印件。 |
| 9 | 响应文件的签署 | 1. 供应商在响应文件中指定的页面的落款处，按采购文件要求由供应商的法定代表人或其授权代表在规定的签章处签字或盖章。 2. 响应文件应字迹清楚、内容齐全、不得涂改或增删。如有修改和增删，必须有供应商公章及法定代表人或其授权的供应商代表签字。   因响应文件字迹潦草或表达不清所引起的不利后果由供应商承担。 |
| 10 | 响应文件的密封 | 1、装袋要求：  响应一览表密封单独装袋；  电子文档密封单独装袋；  所有正本密封单独装袋，也可分册密封装袋；  所有副本密封单独装袋，也可分册密封装袋；  2、在封袋正面标明“正本”“副本”“电子版”“响应一览表”字样。封袋应密封完整（密封以不泄露供应商商业机密、响应文件内容为标准，封面标识见竞争性谈判文件附件一），如果未按上述规定进行密封，供应商的响应文件有权被拒绝。  3、如果供应商未按上述要求密封及加写标记，误投或过早启封的响应文件，将自行承担其响应文件被视为无效响应文件的风险。  4、本次招标只接受简体中文文字的响应文件；如响应文件中出现外文资料，需配以中文译文。否则，由此引发的一切责任由供应商自负。  5、拒绝接受以电话、传真、电子邮件形式的响应。 |
| 11 | 成交原则 | 质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的原则 |
| 12 | 是否采购进口产品 | 否 |
| 13 | 现场勘查 | 不组织 |
| 14 | 代理服务费 | 参照国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和发改办价格[2003]857号文件等法律法规规定的计价标准收取（含税），按照中标金额差额定率累进法计算，由中标/成交单位一次性支付。  供应商将招标代理服务费计入响应报价但不单独列明，中标（成交）供应商在领取中标（成交）通知书前须向采购代理机构一次性支付招标代理服务费。代理服务费以转账、电汇或现金等形式交纳。 |
| **15** | **是否专门面向中小企业** | **是** |
| 16 | 供应商  提出质疑的时间、形式 | 时间：供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，超过期限的采购人或采购代理机构不再受理。  形式：书面；  环节：供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。 |
| 17 | 对供应商提出质疑答复时间、形式 | 时间：自收到供应商质疑函之日起7个工作日内  形式：书面 |
| 18 | 供应商信用信息查询截止时点 | 响应文件递交截止日，由采购人和采购代理机构共同查询。 |
| 19 | 弃标须知 | 根据市财函〔2021〕431号文第16条规定：供应商登记免费领取采购文件的，如不参与项目投标，应在递交投标（或响应）文件截止时间前一日以书面形式告知采购代理机构。否则，采购代理机构可以向财政部门反应情况并提供佐证。供应商一年内累计出现三次该情形，将被监管部门记录为失信行为。  **确认通知格式下附，供应商无论是否参与本项目投标，均需在递交响应文件截止时间前一日以书面形式告知采购代理机构。** |
| 20 | 确认通知 | |  | | --- | | **确认通知（格式）**  （采购人/采购代理机构）  我方已于2023年 月 日收到你方2023年 月 日发出的西安市碑林区东关小学智能作业和智慧教室建设项目竞争性谈判文件，并确认（参加/不参加）本项目投标。  特此确认。  供应商名称：（加盖公章）  法定代表人：（签字或盖章）  日期： 年 月 日 | |
| 21 | 政府采购信用融资 | 成交供应商缴纳履约保证金时可自愿选择通过担保机构保函的形式缴纳；成交供应商如果需要融资贷款服务的，可凭成交通知书、政府采购合同等相关资料，按照实施方案规定的程序申请办理，具体规定可登陆西安市财政局网站(http://xaczj.xa.gov.cn/)政府采购专栏中西安市政府采购信用担保及信用融资合作机构联系名单  （http://xaczj.xa.gov.cn/zfcg/cgfg/5db9054565cbd804f69e97e0.html）查询了解。 |
| 22 | 其他 | 本项目所属行业为软件和信息技术服务业。  凡是需要法定代表人签字或盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行。 |

# 第三部分 供应商须知

## 总 则

### 适用范围

1.1 本谈判文件适用于本次采购活动的全过程。

1.2 采购人、采购代理机构、供应商、谈判小组的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》及实施条例、财政部规章及政府采购项目所在地有关法规、规章的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

### 合格的供应商

2.1供应商应遵守有关的国家法律、法规和条例，具备《中华人民共和国政府采购法》和本文件中规定的条件：

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
6. 法律、行政法规规定的其他条件。

2.2供应商应独立于采购人，不得直接或间接地与采购人为采购本次采购的货物进行设计、编制技术规格和其它文件所委托的咨询公司或其附属机构有任何关联。

2.3供应商存在下列情形之一，其响应文件按无效文件处理。

（1）与采购人采购代理机构存在隶属关系或者其他利害关系；

（2）与参与同一合同项下的其他供应商的法定代表人（或者负责人）为同一人，或者与其他供应商存在直接控股、管理关系；

（3）受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，供应商在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动（期限届满的，可以参加政府采购活动）。

（4）在谈判截止日前被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限届满的除外）（以信用中国网（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询结果为准。

### 费用

供应商必须从代理机构获取谈判文件，供应商自行转让或复制谈判文件视为无效。

无论采购过程和结果如何，供应商自行承担与采购有关的全部费用。

### 实质性偏离

响应文件应当对竞争性谈判文件实质性要求和条件作出满足性或有利于采购人的响应，否则，供应商的响应无效。

除法律、法规和竞争性谈判文件规定的其他响应无效情形外，谈判文件中用“★”符号标明的条款为实质性要求和条件，响应文件对其中任何一条的偏离，为实质性偏离，其响应无效。

响应文件对竞争性谈判文件的全部偏离，均应在响应文件商务条款偏离表和技术参数偏离表中列明，除列明的内容外，视为供应商响应竞争性谈判文件的全部要求。

## 竞争性谈判文件

### 竞争性谈判文件的构成

竞争性谈判文件是供应商准备响应文件和参加谈判的依据，同时也是评审的重要依据，具有准法律文件性质。本竞争性谈判文件包括以下内容：

1. 竞争性谈判公告；
2. 供应商须知前附表；
3. 供应商须知；
4. 评审标准；
5. 采购要求；
6. 合同主要条款；
7. 响应文件格式。

供应商应认真阅读谈判文件中所有的条款、事项、格式和技术规范、参数及要求等。供应商没有按照谈判文件要求提交全部资料，或者没有对谈判文件在各方面都做出实质性响应，将导致其谈判被拒绝或被认定为无效响应。

### 竞争性谈判文件的澄清

供应商应认真阅读和充分理解竞争性谈判文件中所有的事项，如有问题或疑议请及时函告。否则，视为同意竞争性谈判文件的一切条款和要求并承担由此引起的一切法律责任。凡因供应商对竞争性谈判文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏、或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由供应商自行承担。

任何对谈判文件进行询问的供应商，采购人或代理机构在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。

### 竞争性谈判文件的修改

在谈判截止时间前，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，对竞争性谈判文件进行修改。竞争性谈判文件的澄清和修改将以书面形式通知所有供应商，并作为竞争性谈判文件的补充，与其具有同等法律效力。

为方便供应商对竞争性谈判文件修改或澄清内容有充分的时间进行补充修改，代理机构可适当延长谈判截止时间和谈判时间，在竞争性谈判文件要求提交响应文件的截止期前，将变更时间书面通知所有购买竞争性谈判文件的供应商。

### 竞争性谈判文件的解释权归代理机构。

### 5、落实的政府采购政策

5.1节能产品、环境标志产品

供应商所投产品，将依据《节能产品、环境标志产品品目清单》和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

供应商可以提供所投产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书复印件。采购代理机构通过中国政府采购网（http：//www.ccgp.gov.cn/）对获证产品信息进行核对。

5.2中小企业

如合同包专门面向中小企业，在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标，无论供应商本身是否属于中小企业，视为中小企业；在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；在服务采购项目中，服务由中小企业承接，视为中小企业。符合中小企业政策条件的供应商参加政府采购活动，应当提供《中小企业声明函》（见附件二）。

如合同包非专门面向中小企业，在货物采购项目中，货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标，无论供应商本身是否属于小微企业，符合小微企业政策条件。在工程采购项目中，工程由小微企业承建，即工程施工单位为小微企业，符合小微企业政策条件；在服务采购项目中，服务由小微企业承接，视为小微企业。符合中小企业政策条件的供应商参加政府采购活动，应当提供《中小企业声明函》（见附件二），不提供的在评标时不享受价格扣除优惠政策。货物和服务项目，对小型和微型企业的价格给予6%～10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。**本项目面向中小企业，不给予价格扣除。**工程项目，对小型和微型企业的价格给予3%～5%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

5.3依据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）之规定，监狱企业参加政府采购活动，视同小微企业。应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局出具的属于监狱企业的证明文件，在评审时享受小微企业政策。未提供或出具证明文件的单位不符合相关要求的，不视为小微企业。

5.4依据《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）之规定，残疾人福利性单位参加政府采购活动，视同小微企业，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，在评审时享受小微企业政策。未提供的不视为小微企业。

残疾人福利性单位属于小微企业的，不重复享受政策。

供应商提供的《中小企业声明函》或者《残疾人福利性单位声明函》存在明显错误的，评标委员会可以要求供应商作出澄清；澄清后，符合小微企业条件的，供应商可以享受价格扣除优惠政策；否则，不享受价格扣除优惠政策。

享受中小企业扶持政策的供应商可以同时享受节能产品、环境标志产品优先采购政策。

政府采购监督检查、投诉处理及政府采购行政处罚中对中小企业的认定，由货物制造商注册登记所在地的县级以上人民政府中小企业主管部门负责。

5.5供应商有融资、担保需求的：《陕西省财政厅关于印发<陕西省中小企业政府采购信用融资办法>的通知》（陕财办采〔2018〕23号）相关政策、业务流程、办理平台（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/）。

## 响应文件

### 响应文件的编制

供应商需依据谈判文件内容和响应文件格式的要求编制响应文件，具体内容参见“第七部分 响应文件格式”。

响应文件规格幅面（A4），**推荐采用双面打印**，按照谈判文件所规定的内容顺序，统一编目、编页码装订，由于编排混乱导致响应文件被误读或查找不到，其责任应当由供应商承担。装订必须采用胶装形式，不得采用活页装订，必须编排页码。

### 响应报价

**详见供应商须知前附表。**

### 货币

**详见供应商须知前附表。**

### 响应有效期

响应有效期见供应商须知前附表，无响应有效期或响应有效期短于此规定期限的响应文件，视为无效文件，其谈判将被拒绝。

### 响应文件的格式、装订、密封和签署

5.1响应文件的装订

**详见供应商须知前附表。**

5.2 响应文件的签署

**详见供应商须知前附表。**

5.3 响应文件的密封

**详见供应商须知前附表。**

## 

## 响应文件的递交

### 响应文件递交

1.1 供应商应当在谈判文件要求提交响应文件的截止时间前，将响应文件密封送达响应地点。采购代理机构收到响应文件后，应当如实记载响应文件的送达时间和密封情况，签收保存，并向供应商出具签收回执。任何单位和个人不得在谈判前开启响应文件。代理机构项目承办人在谈判文件规定的响应文件递交截止时间前，只负责响应文件的接收、清点、造册登记工作，并请供应商代表签字确认，对其有效性不负任何责任。

1.2逾期送达或者未按照谈判文件要求密封的响应文件，采购代理机构应当拒收。

1.3代理机构不接受邮寄的响应文件。

1.4 无论供应商成交与否，其响应文件恕不退还。

### 响应文件的修改和撤回

在谈判截止时间之后，供应商不得对其递交的响应文件做任何修改或撤回。

## 谈判、评审、定标

### 谈判

1.1 采购代理机构按谈判公告中规定的时间和地点接收供应商递交的响应文件，主持谈判会议，邀请供应商代表参加。

1.2 谈判时，由供应商或者其推选的代表检查响应文件的密封情况；经确认无误后，由采购代理机构工作人员拆封。代理机构指定专人负责将供应商的名称、谈判项目名称、响应价格等进行记录，并存档备案。

1.3谈判时，响应文件中出现下列情况，修正原则为：

1. 谈判文件中响应一览表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以响应一览表（报价表）为准；
2. 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
3. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以响应一览表的总价为准，并修改单价；
4. 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；
5. 响应文件正本与副本不一致的，以正本为准；
6. 响应文件单独密封递交的响应一览表与正本不一致的，以单独密封递交的响应一览表为准；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应无效。

### 谈判小组

采购人将根据本次采购项目的特点，参照《中华人民共和国政府采购法》等有关规定组建谈判小组。

谈判小组由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，谈判小组产生方式符合国家和地方有关评审专家产生方式的规定。谈判小组负责评审活动。

谈判小组对各供应商的响应文件进行审查、评估和比较，并推荐成交候选人。

### 响应文件初审

1. 响应文件的资格性审查

依据法律法规和竞争性谈判文件的规定，采购人或采购代理机构对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确保供应商是否具备相应资格。

1. 响应文件符合性审查

谈判小组应当对符合资格的供应商的响应文件进行符合性审查，以确定其是否满足谈判文件的实质性要求。符合性审查内容详见供应商须知前附表。

（3）有下列情形之一的，视为供应商串通响应，其响应无效：

　　（一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

　　（二）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

　　（三）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

　　（四）不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

　　（五）不同供应商的响应文件相互混装；

（六）不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

（4）对通过审查的，被认为其响应文件完整、合格，响应有效，可进入下阶段的谈判。

### 响应文件澄清

在评审期间,采购代理机构可根据谈判小组对其响应文件有疑义不清楚的内容，要求供应商对其响应文件进行澄清，有关澄清的要求和答复应以书面形式提交，如谈判小组未变动实质性采购需求，供应商不得对实质性内容进行变动。

供应商应采用书面形式进行澄清或说明，但不得超出响应文件的范围或改变响应文件的实质性内容。

### 评审

5.1、谈判小组有权对在谈判、评审过程中出现的一切问题，根据《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购非招标采购方式管理办法》的条款，本着公开、公平、公正的原则进行处理。

5.2、依据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》的有关规定，落实政府采购“优先购买节能环保产品，扶持小微企业、监狱企业、福利企业”等相关政策。

5.3、谈判流程

只有通过资格性审查和符合性审查的供应商，才能进入第二阶段的谈判，否则被淘汰。

谈判小组所有成员集中与单一供应商分别进行谈判（谈判轮次为一轮），并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判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，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

5.4、谈判小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求该供应商在评审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；供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效响应处理。

5.5、对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

5.6谈判结束后，谈判小组要求参加谈判的各报价人在规定的时间内集中提交最终报价，除非在谈判中谈判小组调整或修改采购需求内容，否则**采购人不接受高于前面轮次的谈判报价**。

5.7谈判小组按照采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交候选供应商，若出现相同报价的，可再次报价，直至产生唯一最低报价。

### 定标

代理机构在评审结束后1个工作日内将评审报告送达采购单位，采购单位在收到评审报告后4个工作日内，按照评审报告中推荐的成交候选人顺序确认第一成交候选人为成交单位，同时书面复函代理机构；

代理机构收到采购单位“定标复函”后1日内，在财政部门指定的政府采购信息媒体上发布公告，并向成交供应商发出“成交通知书”。

## 签订合同

采购人与中标、成交供应商应当在中标、成交通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订政府采购合同。

## 质疑和投诉

质疑或投诉的接收和处理应当按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购质疑和投诉办法》、《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》等的相关规定办理。

1、供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

1）对采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

3）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

2、供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

3、 质疑函应当包括下列主要内容：

1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

2）质疑项目的名称、编号；

3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

4）事实依据；

5）必要的法律依据；

6）提出质疑的日期。

4、供应商可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或盖章，并加盖公章。

代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书。

5、质疑函内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人、采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得的证明材料，滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，采购人、采购代理机构应当依法驳回。

6、质疑函接收方式：由自然人本人或法定代表人或者其授权代表携带书面原件及身份证明原件到现场递交，否则不予受理 。

7、 质疑受理部门：陕西卓佲项目管理有限公司。

质疑受理电话：029-88440695。

8 、提交质疑函地点：西安市雁塔区科技路10号华奥大厦A座20层2002室。

9、 本次采购活动中，采购代理机构对质疑函回复的书面文件的送达方式为现场取件。

如所质疑的问题比较复杂，采购人或者采购代理机构在规定的答复时间内无法回复，应事先告知提出质疑的供应商，同时向同级政府采购监督管理部门报告。

10、 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向采购人的同级政府采购监督管理部门投诉。

11、 质疑函应当使用中文。质疑函范本详见财政部制定的范本即竞争性谈判文件附件六。

**八、其他**

1、投标文件递交截止时间后，提交投标文件的供应商不足3家或者通过资格审查或符合性审查的供应商不足3家的，根据《西安市财政局关于进一步规范市级预算单位变更政府采购方式审批管理的通知》市财发〔2017〕186号、《西安市财政局关于进一步加强政府采购评审组织过程中变更采购方式管理的通知》（市财发〔2013〕333号）、《西安市财政局关于贯彻实施<政府采购非招标采购方式管理办法>的通知》（市财函〔2014〕120号）、《财政部关于印发政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法的通知》（财库〔2014〕214号）及其补充通知（财库〔2015〕124号）执行由采购人自主选择以下其中一种方式：

（1）按废标处理；

（2）按照中华人民共和国财政部令第87号--《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第43条规定，经采购人报财政部门批准后现场改变采购方式，继续采购活动。

如果采用竞争性磋商方式继续进行采购，则按照以下程序进行：

按照中华人民共和国财政部令第87号--《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《财政部关于印发政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法的通知》（财库〔2014〕214号），本次评审采用多轮报价，综合评分的办法，即从质量和服务均能满足招标文件要求的供应商中，综合评分推荐成交候选人。

如果采用竞争性谈判方式继续进行采购，则按照以下程序进行：

竞争性谈判遵循《政府采购非招标采购方式管理办法》（中华人民共和国财政部令第74号），根据质量和服务均能够满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交候选人。

# 评审标准

根据符合需求、质量和服务相等且报价最低原则确定成交供应商。

**1、本项目专门面向中小企业采购。中小企业参加政府采购活动，必须出具《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的《中小企业声明函》，否则按无效响应处理。**

**2、在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业参加政府采购活动时，须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则按无效响应处理。**

**3、在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，须出具三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知财库〔2017〕141号规定的残疾人福利性单位声明函，否则按无效响应处理。**

**4.节能环保产品以节能产品、环境标志产品认证证书为准。**

# 采购要求

备注：1、技术参数中要求提供证明材料等而未按要求提供的，视为负偏离；

2、“★”项参数为实质性要求，响应文件对其中任何一条“★”的负偏离，为实质性偏离，其响应无效。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 规格 | 数量 |
| 1 | 智慧教学系统 | C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\Tencent\Users\782794638\QQ\WinTemp\RichOle\S0@P5IKBD8Y}~5S91X3U08Y.pngC:\Users\Administrator\AppData\Roaming\Tencent\Users\782794638\QQ\WinTemp\RichOle\S0@P5IKBD8Y}~5S91X3U08Y.pngC:\Users\Administrator\AppData\Roaming\Tencent\Users\782794638\QQ\WinTemp\RichOle\S0@P5IKBD8Y}~5S91X3U08Y.pngC:\Users\Administrator\AppData\Roaming\Tencent\Users\782794638\QQ\WinTemp\RichOle\S0@P5IKBD8Y}~5S91X3U08Y.pngC:\Users\Administrator\AppData\Roaming\Tencent\Users\782794638\QQ\WinTemp\RichOle\S0@P5IKBD8Y}~5S91X3U08Y.png教务管理：  1、具备账号管理功能，可设定角色及其权限。  2、具备学期、年级、班级管理功能。  3、具备教材、行事历、课表管理功能。  4、具备终端登录信息统计功能，可即时查询智慧教室系统使用情况。  5、具备教学活动统计功能，能通过平台查询每位教师通过平台上课的总节次，上传的资源总数等信息。  6、具备课程管理功能，支持创建校本课程。  7、具备作息时间管理功能。  课程包应用：  8、提供K12各年段标准课程地图、创新课程地图供学校管理者与教师使用。在课程地图中，学校可依据地方或校定教学进度，创建或调整课程大纲，作为教师备课的依据。教师也可在自己的课程地图中，依据个人教学需求，制定个人教学计划，并根据个人教学计划来创建和调整课程大纲。课程地图支持多级目录，支持设定每级目录所需的课时。  9、支持课程资源的管理以及课程资源与课程大纲的关联。教师可根据教学计划，按课时制定相应的教学课程包进行教学。建立课程包时可整合使用公共资源库中的资源、区域资源、校本资源或个人资源，将教材、微课、试卷、导学案等不同阶段教学活动中所需的资源添加至课程包内。  ★10、教师通过课程包来管理学习活动的设计，在学习活动设计中，教师可以根据不同的教学模式来设计学习活动各个阶段的学习目标和学习内容。系统默认提供多种典型的教学模式模版，教师可直接使用；支持学校管理者自定义适用于本校的教学模式模板，供本校教师使用；支持教师根据个人教学习惯定义自己的教学模式，并可在教学模式中各环节中添加教材、微课、试卷、导学案等不同教学阶段所需资源。**（提供符合以上功能描述的系统截图）**  11、教师按照课程包教学设计可直接将备课资源应用到教学活动中，即对学生进行课程包的推送，学生可在线上完成课程包中安排的各个教学环节的学习任务。  学习任务管理：  12、教师可以将当日作业一次性发送给所有的学生，也可以分批次将不同的内容发送给不同的群组或个体。  13、学生提交作业后教师可查询、批阅，教师批阅后，学生和家长都可查看批阅结果。  14、教师可实时检视学生的学习进度、小组讨论过程、讨论成果报告、测验结果等，并依据学生的学习情况，适时提供新的学习任务或调整授课内容。  评测诊断：  15、测评管理系统，学校与教师可自建题目入库，或直接选择现有题目进行组卷、并推送给学生进行在线测试。教师可以管理个人题库，也可以查看校本题库、区域题库和云题库。  16、支持在线完成评测的所有步骤：组卷、派卷、答卷、交卷、阅卷、诊断、统计分析等，系统自动完成客观题判卷，减轻教师阅卷工作量。  17、提供分数段、知识能力、知识点覆盖、难度、正确率等多维度的统计分析功能，帮助教师找到学生知识掌握和能力训练的薄弱环节，从而进行有的放矢的补救教学。  ★18、为学生提供基于知识结构树和能力素质模型的诊断报告，并提供错题本，方便学生查漏补缺。**（提供符合以上功能描述的系统截图）**★19、针对线下考试，提供录入学生的考试成绩，也可获得班级和年级报表，研究报告等各项数据的统计及诊断分析。**（提供符合以上功能描述的系统截图）**  20、可基于班级，年级，学校等不同群体样本输出统计分析数据，供教师、校长及教育管理单位查看。  21、教师可布置纸本作业，学生以答题卡的方式答题。纸本作业同样可以查看诊断报告及提供有针对性的补救练习。  22、家长可查看学生每次考试评测后的分析报告，也可以关注学生的作业完成情况，在此基础上与教师进行有效的沟通。  23、系统中的学生测试的评测结果，应包含面向整个年级、班级、教研组以及学生的报告或报表，不少于4个，包含以下内容（每个报告内容有区别）：评测总体情况表、试卷作答详析表、知识监测分析图、能力强弱分析图、学能区间位次表、学生学能排名表、知识监测评估表、评测指标分析表、分数分段分布图、知识能力双向细目表、试题特征曲线图、试题选项比例表、得分、个人知识指标检测图、答题情况详情、个人能力强弱指标（不同学科有不同学科能力指标）。  24、评测结果根据章节课时目录自动收录到学情中心，教师、学生在查看诊断报表，也可以对一次或多次评测结果进行横向和纵向的学情分析。及时了解知识掌握程度、知识点薄弱环节、成绩变化趋势。以做到及时调整教与学的方向和侧重点。  25、教辅入库工具，帮助学校和教师批量完成各个学段教辅资料的入库。既帮助学校校本资源的收集建立，同时系统帮助教师批阅并收集学生学业完成情况，减轻教师批阅负担的同时，及时帮助教师收集学生学情并做分析。  ★26、支持上传习题，习题的结构分为基础信息、知识点、提干、答案和解析；基础信息里包含题目类型，学科，学段，教材版本，能力，难易度，分值等信息；可设置此题目对应的知识点；题干可输入数学公式及图片，对应英语科目的题型可上传英语听力文件；上传的题目可进行二次编辑。**（提供符合以上功能描述的系统截图）**  自主学习：  27、学生可以知识地图为索引，对知识节点中的课程进行系统的学习，系统记录学生完成的比例。  28、学生可以根据自己的需求，选择知识点、课程，形成个性化的自主学习计划，并完成学习。  ★29、课程包里除了包含微课外，还有一套测试卷，用于测试学生对此微课的理解程度。**（提供符合以上功能描述的系统截图）**  30、学生可对微课进行点赞和收藏。  适性辅导：  31、系统实时分析学生的学习情况，并推荐弱项课程供学生学习。  32、教师制定辅导计划时，可以使用系统提供的课程，也可以上传自己的课程。教师可以根据每个学生的实际情况，为每个学生安排个性化的辅导计划。  33、系统能根据学生在教学管理系统中的评测及诊断结果，自动为每个学生生成辅导计划，教师可直接批量或者部分发送给学生，也可修改后再发送给学生。  34、学生按照辅导计划，完成“学习->评测->诊断->补救”完整的学习闭环。  35、教师可使用人人通账号登录西安市优质教育资源共享平台后，从应用中心下即可进入到教学管理系统，无需再次输入账号和密码。 | 2 |
| 2 | 智慧课堂软件 | 端-端互动：  1、考勤管理：系统支持学生端考勤，点名查看学生端是否在线。教师可通过系统点名考察学生个人出勤情况；  2、分组管理：支持教师设置分组个数，学生可通过选择组号进入对应的分组，教师还可对学生选号分组后的结果重新调整，直接拖拽小组的成员进行重新划分小组，实现课堂分组讨论答题的学习模式。  3、屏幕互动：教师端可将教师屏幕动态地投射到学生端，动态分享时学生端处于锁屏状态，学生无法操作平板；还可将学生端的优秀成果分享至全班，或者将学生端的成果动态地分享至教师端进行展示。  4、实时点评：可将学生端屏幕画面实时传送给教师端，支持教师进行实时点评课堂成果，支持对四个学生成品进行同屏比较，也可直接对单一学生作品成果进行点评、发起投票、加分等操作，教师点评过程可动态分享至学生端，点评后的板书可直接推送至学生端作为优秀范例。  5、板书管理：教师可将教师端板书内容推送并保存在他所带科目的笔记中，学生可根据自己的见解再编辑修改将其保存在平板中。  6、控制管理：实现教师端对学生端的控制，包括：  A教师可对全体学生及部分指定学生锁屏及解锁，锁屏后禁止学生进行任何操作；当教师端发起评测时，学生端自动解锁，答题结束后又返回至锁屏状态。  B教师可主动控制打开所有学生终端上的应用，如浏览器（并访问教师指定的URL）、照相机、计算器、小画板等学生答题辅助工具。  C教师可对所有学生终端实现一键返回至学习桌面。  D教师可以对所有学生端实现一键关机或重启。  课堂评测：  7、系统提供单选、多选、是非、填空、主观、语音、讨论等多种考察题型，并且支持全体、分组进行答题，或者全体、分组进行抢答等多种答题方式。  8、系统支持开放式教学，教师端打开的既有的PPT、Word、网页或数影仪投射的实物试卷等无需做任何修改即可发起课堂评测。  9、教师在出题时可对题目数量、倒计时的时间、是否进行屏幕剪裁等进行设置。  10、教师出题后，学生端即刻收到题目，教师端可对学生提交答案的情况进行实时数量统计，并对答题时间进行自动计时，如果设置了倒计时，在答题最后10s内有催促学生尽快提交答案声音提示。  11、客观题学生作答提交后，教师可立即查看以数字、图表等形式统计的答题结果，包括每道题目的离散率、每个答案的人数、具体是哪些学生、占比等。  12、主观题学生端支持手写、打字、拍照上传等多种方式提交答案，学生端手写的主观题提交的答案在教师端可实现回放功能。  13、主观题学生提交答案后，教师可预览学生的答案，可按照学号、姓名、成绩及提交顺序进行排序，可随机选择1名学生的答案进行点评分析，支持对学生提交的主观题答案进行回放，方便教师对学生答题进行过程性评价；还可同时选择4名学生的答案进行对比点评分析，点评的过程可发起人气投票，点评过程中可将屏幕动态分享至学生端，点评后的板书可直接推送至学生平板作为课堂笔记使用。  14、支持课堂上以群聊的方式就某一个主题进行讨论，支持文字/语音表达。可针对小组推送讨论题，进行小组在线讨论。  15、支持发送语音题给学生端，学生收到题目可进行录音提交。  16、支持以答题卡、闯关等多种形式的评测，实现课中大量客观题的即时评测反馈和趣味闯关练习。  17、提供抢答、随机选号等多种答题模式，以激发学生的课堂参与积极性。  18、支持学生成绩统计、排序等功能，可生成当天成绩或学期成绩，支持成绩导出。  19、为鼓励学生，教师对学生加分时，被加分的学生端显示金币弹出的动画。  白板工具：  20、对于日常教学中的板书需求，系统提供了完整易学的电子白板功能及常用的学科板书工具，如：常见几何图形、汉字/英文格子，书法笔等。白板笔迹可根据需求保存或删除。收起白板回到教师原始课件，不会影响课件的再次使用。  21、系统可虚拟出多块白板供教师板书，并根据需要随时调出某一块白板呈现。  微课录制：  22、提供桌面级的微课录制工具。教师可以在备授课过程中，将课程的重点、难点录制成微视频，根据需要上传云平台管理，或随时推送给学生，供学生学习。  24、支持异地同步课堂，实现跨地域的智慧课堂（主讲端和听讲端）进行互动。 | 2 |
| 3 | 智慧学习学生端软件 | 1、电子书包软件可跨平台使用，如Android、Windows，以满足在同一场域，不同平台的终端能混合使用的要求。  2、学生端在线状态时会完成所有资料和工具的下载，在离线状态下仍然能够学习，重新回到在线状态时，会自动将离线状态下产生的数据和资料上传到云端。  3、电子书包在开机后，可看到当天的课表，并标识当前正在进行的科目，学生可打开相应科目电子教材。  4、学生端所有工具软件都被教师完全管控，未经允许的工具，学生端均无法安装和卸载；学生端浏览网页被完全管控，学生端只能浏览教师许可的网址。  5、可读取PDF、SWF、Epub2、Epub3等格式的电子资料。  6、提供个人资源库，分类管理学生的视频、音频、照片、素材等个人资源，并提供云端同步功能。  7、下载过程无需学生干预。在线状态下，自动下载学习资料，自动下载并自动安装学习工具。  8、个人、班级空间访问。  9、学生端自动接收教师评测试卷、作业等，学生在终端上做答，交卷、交作业，查看评测结果。  10、实现分组学习。  11、学生可对每节课进行评价。  12、分科目记录课堂笔记，笔记可以再编辑；记录课堂错题形成错题集，供补救和复习。  13、账号、学习资料云端存储，可实现“多人一机”共享使用。 | 110 |
| 4 | 数字教学资源 | 1、资源应涵盖基础义务教育阶段的电子教材，包括人教版语文，人教PEP英语、北师大版数学等教材版本，配合客户端下载到本地，使用方便，实现资源的流转共享和个性化应用。  2、扩展性强，能整合其他资源，具有开发性，能够自主上传资源，方便检索，可在线实时预览文档类资源并进行评价。  3、系统提供教学资源内容丰富多样，包括教材、教案、试题、音视频、图片、高清在线微课程、动漫测试、仿真实验等八大类资源，覆盖教与学全过程。  4、资源内容满足《国家课程标准》，能与数字教材匹配，能满足到章、到页的应用；资源能在资源管理工具下完成分类、查询、更新、升级、删除、导入。  5、资源需要与多版本的数字教材匹配，与数字教材配套使用。  6、提供与教材匹配的教辅题集，学科包括：语文、数学、英语等义务教育阶段的各个学科。  7、提供基于全学科重要知识点的名师微课，课程时间在10-20分钟内。 | 2 |
| 5 | 电子班牌 | **硬件：**  1、安卓版本：≥Android 5.2  2、尺寸：≥21.5寸  3、分辨率：≥1920\*1080  4、触摸屏：电容屏，多点触控  5、亮度：≥400cd/m2  6、对比度：≥3000:1  7、可视角度：≥178度(H)/178度(V)  8、CPU：ARM架构，四核，1.8GHZ  9、RAM：≥2G  10、ROM：≥16G  11、TF卡：外接TF卡，可扩展到≥128G  12、WiFi：802.11 b/g/n/ac  13、蓝牙：蓝牙4.0  14、HDMI：≥HDMI\*1  15、扬声器：Stereo、≥4W  16、摄像头：≥前置300万像素  17、USB接口：≥USB2.0\*2  18、HDMI：≥HDMI\*1  19、RJ45网口：≥RJ45\*1  20、国标3.5毫米耳机座（支持录音）  21、刷卡器：支持RF刷卡模式，13.56M通用频率  22、其它：支持人脸识别，支持定时开关机 软件： 校园空间  1、校园个性化信息设置功能，可设置校训、校徽、校园公告。  2、校园新闻发布功能，新闻发布方式支持：图文混排、外部链接、文档上传、图集、视频。可自定义校园新闻分类目录，可自定义分类名和分类图标。可将校园新闻设置为app轮播图。  班级空间  3、班级个性化信息设置功能，可设置班级宣言、班级Logo。  4、班级值日生设置功能，可自定义班级值日项以及每个值日项所对应的值日生。  5、班级之星设置功能，可授予班级之星称号给班级学生，授予称号时可设置该学生描述信息和展示图片。  6、班级新闻发布功能，新闻发布方式支持：图文混排、外部链接、文档上传、图集、视频。  7、班级共享管理功能，支持发布、审核、管理班级共享内容，共享类型支持：文档、图片、视频。  通知管理  8、通知管理功能，可发布、编辑、删除通知，通知可发布给指定人员，可查看通知接收人员阅读情况。  9、通知内容支持文本和图片。  10、支持不同角色人员发布通知时选择不同的接收对象范围。  11、通知发送支持即时发送和定时发送方式。  12、支持通知消息提醒。  荣誉勋章  13、支持为不同年级设置不同勋章。  14、支持为班级颁发勋章。  出勤考勤  15、教师出勤功能，可查看、管理教师出勤信息。  16、学生出勤功能，可设置不同年级学生出勤迟到时间，可分班级查看学生出勤信息。  17、课程考勤功能，可查看、管理各节课程的教师、学生考勤信息。  设备管理  18、班牌管理功能，可将班牌绑定至对应教室，并可设定班牌的呈现模式。  19、班牌支持普通模式、考试模式、轮播模式、通知模式、指示模式，可设置班牌所要呈现的模式及各模式要展示的数据。  20、考试模式可设定考试名、考场信息、考试场次信息。  21、轮播模式可设定轮播内容，支持图片、视频。  22、通知模式可设定通知内容的文字大小。  23、指示模式可设定班牌显示文字，并可设置位置导览图。  24、校牌管理功能，可管理校牌、设定校牌要呈现内容。  25、绑定管理功能，可为教师、学生绑定校园卡或人脸数据，绑定之后可在班牌上进行刷卡、刷脸登录。  系统管理  26、班牌、校牌设置功能，可设置学校位置、班牌展示名称、班牌皮肤、班牌定时开关机时间、校牌定时开关机时间、上课时间是否进入上课模式、出勤模式时间段及考勤设备。  27、假期设置功能，可将学期中指定日期设置为假期。  28、倒计时设置功能，可设置、管理倒计时信息。  29、值日表管理功能，可批量导出、导入全校值日表。 班牌APP 具备多种展示模式。班牌支持普通模式、考试模式、轮播模式、通知模式、指示模式、上课模式、出勤模式；校牌支持展示模式、仪表盘模式、出勤模式。  班牌普通模式  1、展示学校名、校训、校园公告。  2、展示班级名、班级Logo、班级宣言。  3、展示天气信息、时间信息。  4、展示校园新闻最新动态。  5、展示校园空间。  6、展示校园新闻。  7、展示班级风采。  8、展示班级空间。  9、展示班级新闻。  10、展示班级勋章。  11、展示班级课表，并高亮显示当前上课课程。  12、可查看不同时段的周课表。  13、展示班级值日表，显示各值日项对应的值日生。  14、可查看不同时段的周值日表。  15、倒计时信息轮播展示。  16、提示家长新留言。  17、教师、学生刷卡签到、考勤。  18、教师、学生刷卡、刷脸进入个人空间。  19、可查看个人课表。  20、可查看班级任课教师及学生信息。  21、学生可查看家长留言并与家长进行沟通。  22、教师可查看课程签到信息，可查看学生出勤信息。  23、学生可查看个人学情分析。  24、管理员可通过班牌为师生绑定校园卡、人脸信息。  班牌考试模式  25、展示考试名称、考场信息、考试场次信息。高亮显示当前场次信息。  班牌通知模式  26、根据后台设置的文字大小全屏展示通知内容。  班牌轮播模式  27、依据后台设置的轮播内容进行轮播。  班牌指示模式  28、展示后台设置的文字指示内容或位置导览图。  班牌上课模式  29、依据后台的设置展示班级名、教室名，当前课程及下一节课程，课程任课教师，学生出勤情况。  30、学生可刷卡或刷脸进行课程签到。  班牌出勤模式  31、展示班级名、班级课表、班级值日表、班级学生出勤情况。  32、学生通过班牌刷卡或刷脸签到、签退，并通知家长。  校牌展示模式  33、展示学校名、校训、校徽信息。  34、展示校园新闻。  35、展示校园公告。  36、展示日期、天气信息。  37、展示师生出勤统计信息。  38、支持横屏和竖屏两种安装方式。  校牌仪表盘模式  39、对接校园大数据服务平台，展示校园大数据仪表盘。  校牌出勤模式  40、展示学校行事历、校园新闻。  41、教师可刷卡或刷脸签到、签退。 | 2 |
| 6 | 触控一体机（带移动支架） | 一、整体技术要求：  1、显示尺寸不低于65英寸,支持红外≥10点触摸感应方式，触摸方式：手指、笔，或其他任何非透明物体，免驱动操作，即插即用。  2、★采用LED背光源。屏前玻璃厚度≥4mm。圆弧角设计，玻璃无任何边角直接外露。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  3、整机采用全贴合技术，钢化玻璃和液晶显示层无间隙，减少显示面板与玻璃间的偏光、散射，画面显示清晰通透、可视角度广、无视差。  4、★采用极窄边框设计，显示屏四周黑边区域均不大于9mm，左右两侧以及上方边框均不大于20mm，造型美观。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  5、支持自定义设置开机显示通道，包括OPS、Android、HDMI等通道。具备全通道批注功能，支持任意通道下批注书写，且支持截图保存。  6、前置接口：USB≥3个，TYPE-C≥1个且所有接口需位于屏幕下侧，不占显示面积。  7、内置安卓系统，与Windows系统形成双系统备份，安卓系统不低于9.0版本，内存不低于2G，存储不低于8G。  8、★为方便老师操作，整机需具有前置实体按键（为减少误操作拒绝采用触摸按键），数量不少于8个，功能包括主页、设置、电源、锁屏、触摸锁定、录屏、音量等。电源按键支持开机、关机、待机三合一功能。为便于操作，前置按键均须具有清晰简体中文标识，有效避免教学误操作。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  9、支持多任务功能切换功能，可对正在运行的应用快速切换或结束进程。Windows系统下左右侧边悬浮球工具栏功能，主页键可直接返回Windows桌面。  10、★在任意通道下，包括安卓、Windows、HDMI等通道，均支持窗口一键下移功能，方便不同身高老师场景应用。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  11、★支持前置物理按键和虚拟按键启动录屏功能，下所有操作过程均可录制。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  12、支持红外遥控控制功能、物理按键控制功能，支持OSD触控菜单控制功能，支持五指按压关闭背光功能。  13、无需借助第三方软件，在任意信号源通道下均支持显示窗口下移功能，不低于两种方式，如上滑菜单和屏体双侧虚拟功能键等，双指点击显示画面即可恢复正常显示。  14、★支持屏体双侧快捷功能键，在任意通道下支持左右侧边悬浮球工具栏功能，侧边工具栏不少于8个菜单工具，具有中文标识，包含的选项有主页、设置、音量、窗口下移、亮度、批注、多任务窗口切换、信号源切换等；操作便捷，功能丰富，满足教学应用需求。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  15、★安卓主页面提供不少于7个应用程序，安卓主页面具备信号源预览窗口，支持OPS, HDMI等信号源预览。安卓主页面的云盘功能，可直接进入白板 的课件云盘中心，直接查看和调用白板软件中的课件（提供检测机构出具的检测报告复印件）  16、支持一体化顶置高清摄像头，像素不低于1300万，可视化角度≥120°，方便拍摄教室画面，支持阵列麦克风功能，拾音距离≥12m，辅助一键录屏支持对音频的采集。  17、★一体机通过静电放电抗扰度试验报告（符合GB/T17626.2-2018）、浪涌（冲击）抗扰度试验报告（符合GB/T17626.5-2019）,电快速瞬变脉冲群抗扰度试验（符合GB/T17626.4-2018）。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  18、整机具备一键还原功能，无需专业人员即可轻松解决电脑系统故障。通过OSD虚拟菜单中的系统还原虚拟按键实现Windows系统还原，还原前需输入管理员密码以确保非无关人员误操作。  二、智慧白板软件  1、★白板软件具备最小化悬浮菜单，并保留悬浮功能栏，支持批注、擦除、截图、展台调用、返回白板软件等。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  2、白板软件支持界面锁定，锁定后软件所有功能将不能使用，防止误操作；具有白板漫游功能，支持缩略图导航功能。  3、软件支持智能文字、图形、公式识别。全屏中英文数字混合书写智能识别，支持智能图形识别，可以画任何规则和不规则二维图形，演示教学：如随意的五角形。  4、支持页面添加，可以添加多页。支持页面预览，并且可以选择预览模式进行对比讲解，支持二分屏、四分屏对比等。  5、★支持从软件中导入图片然后进行批注；导入PPT时可以进行全屏播放；播放视频时可以进行批注讲解、擦除操作。并且打开文件后再关闭会有缩略图呈现，可再次打开。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  6、★支持复制屏幕和拓展屏幕模式，方便多屏幕观看教学。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  7、支持多种图形工具，具有多种二维三维图形，直尺、三角尺、量角器、圆规等，并且可以自行选择图形线条粗细和颜色。  8、支持插入数学几何图形，可以对图形样式、颜色填充、边框、阴影、倒影、透明度等进行设计，根据需要可以对图形进行任意推动进行拉伸或压缩；图形排版，设置层级、旋转和对齐；文本动画，提供出现、动作和消失等动画模式，并可对动画开始的时间、顺序进行设计。  9. 云资源分享：分享者可将课件、视频、文档等各类云资源精准推送至指定人员，可设定分享提取码，提取码可随机生成也可自定义；为确保时效性，分享资源可设定有效期。  10. 提供与国家课程标准教材编目同步的教学资源，同步教学资源不少于小学、初中及高中三个学段，其中小学不少于10个学科，初中及高中分别不少于16个学科；版本覆盖不少于18种主流教材版本；支持设定学科频道、教材版本、学段、册别，资源以到章到节的形式层级展开呈现。  11. ★同步教学资源类别：同步教学资源支持支持多种格式（图片、文档、视频、音频）、支持多种类型（教案、学案、课件、试卷、习题、素材、）、支持多种考试类型（开学考、月考、期中、期末、会考、竞赛、寒假、暑假等）、题库题型涵盖不少于10种题型 （提供检测机构出具的检测报告复印件）  三、投屏互动软件  1、具备服务端生成热点功能，在没有路由器的情况下，可通过服务端生成局域网热点供外部终端进行无线连接。  2、支持多类型设备连接：支持 IOS、MAC 镜像投屏、安卓移动端（Android 6.0 及以上）与一体机互投、Windows 客户端与一体机端互投。  3、支持桌面同步：支持一体机端画面同步至手机端，手机端设备可远程控制服务端 Windows 桌面，支持鼠标双击、单击功能；支持键盘功能，可远程编辑文字；支持画笔功能可批注内容；支持手势放大缩小画面。  4、支持课件演示功能：移动端设备可自动识别到一体机端打开的 PPT 课件，支持缩略图放映功能，可翻页、批注和擦除。也可上传移动端的 PPT 文件至服务端播放，移动端可控制播放和批注，方便老师操控。  5、★支持一键录屏功能，可直接打开录屏软件，录 Windows 桌面。支持一键打开白板功能，关联自有软件。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  6、★支持 Windows 客户端远程控制一体机端桌面；支持 Windows 客户端桌面同步至一体机端，并可互相操控。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  四、云盘软件功能要求：  1、安卓系统下具有云盘与白板教学功能。  2、支持多种登录方式：账号登录，短信登录，钉钉登录，微信登录，不小于 50G 的个人云空间。  ★3、可以查看个人的资源列表，新建文件夹，上传文件，删除，下载，移动，复制，预览、重新命名，分享，搜索文件等操作，支持以链接方式分享，用户可直接点击链接提取资源。支持设置无提取码、系统随机生成提取码、自定义提取码；有效期可选：30天、15天、7天、1天等。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  ★4、云资源下载到本地的资源数据，在老师账号退出的时候可自动清除，以保证数据权限化管理，随账号变化自动清除之前数据及节省本地存储空间。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  5、支持查看教学白板软件中上传的课件，支持按照文件名搜索，支持按照修改时间、文件类型、文件大小等类型排序。支持对课件分享、删除或授课选择。  6、支持查看回收站内容，可查看文件删除时间、有效时间、清空回收站。  ★7、支持在云课件模块中打开对应课件，支持老师实时授课，具有白板、投图、计时、计分牌、聚光灯等，授课功能支持白板功能：选择笔、线宽、橡皮、清屏、图像、撤销、恢复、保存、更多；投图功能：支持多张图片同时显示、支持拖拽，旋转、放大操作。已投的图片自动缓存到云盘中，避免系统异常导致图片丢失，同时方便老师当天内反复调用查看，不受硬件显示设备限制。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  8、在云课件授课模式下支持手势交互，可通过手势滑动快速回到云课件主界面。  9、云课件在授课模式下，可支持通过按键索引，上下页翻页；不需关闭当前课件，可通过软件一键切换选择到其他云课件。  五、集中控制管理软件  1. 平台采用B/S架构设计，可在Windows、Android、iOS等多种不同的操作系统上通过网页浏览器登陆控制智能交互设备。  2. 支持两种部署方式，可直接部署在共有云平台上，学校本地无需部署服务器，智能交互设备只需联网即可接受管控。也支持后期按照需求升级成本地化部署，服务器部署在学校本地，在局域网内进行管理，确保信息安全。  3. ★支持两种管理员账号，包括学校管理员账号和老师管理员账号，老师管理员账号由学校管理员创建，并支持设置老师管理员的权限，包括可管理的设备列表权限和可管理的功能菜单权限。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  4. 支持实时监控已连接的智能交互设备状态，支持不少于12台设备的略缩预览以及单设备全屏查看；可远程监控智能交互设备开关机状态、系统运行时间、开机时间、最大不关机时间、异常断电情况、操作系统版本、CPU、内存、硬盘大小及剩余空间和内存使用率。  5. 管理平台支持远程指令控制，支持单台设备控制或多台设备批量控制，包括：开关机、屏幕锁（支持自定义解锁密码）、打铃、启用/禁用U盘等。  6. 管理平台具有屏幕锁功能，可对智能交互设备实时锁屏和解锁屏幕，也可按照周一至周日实行定时锁屏和解锁。支持平台自定义解锁密码。  7. ★管理平台支持远程打铃，具有清脆、柔和、标准三种铃声类型，支持铃声试听，可选择打铃时长，包括10s，20s和30s等，最长可选择2min。也可按照周一至周日实行定时打铃。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  8. 管理平台具有安全管理功能，由平台开启和关闭智能交互设备的U盘识别功能，如后台禁用智能交互设备的U盘，则插入U盘后无法读取。  9. 管理平台具有图片展播功能，可向智能交互设备发送不低于10张图片，设备端将进行轮播展示，平台可设定轮播时长和速度。  10. ★管理平台可推送视频、图片、ppt、word等文件到指定智能交互设备,支持单个文件上传和批量上传，支持依据文件的重要性进行状态设定，可设置是否下载后自动打开。（提供检测机构出具的检测报告复印件）  11. 管理平台提供远程巡课功能，可以图片形式巡课，也可以实时动态查看智能交互设备使用界面，并支持远程操作智能交互设备。  12. 管理平台支持批量对智能交互设备进行软件远程部署，配套专用教学软件批量部署支持静默安装。  13. 管理平台支持通过日均健康度、内存累计超过阈值次数、CPU累计超过阈值次数、连续使用时长超过阈值次数、累计使用时长等多维度分析智能交互设备健康度，可根据健康度自动排行。  14. 智能交互设备客户端输入所在学校管理员的账号密码进行注册绑定，支持自定义智能交互设备名称，方便管理员对应管理。  15. 智能交互设备客户端可查看任务列表，包括关机、锁屏、打铃、倒计日等任务。可查看智能交互设备对应课程表信息。  六、移动支架 1.支持65—98英寸一体机通用。  2.适配标准VESA壁挂孔位。  3.壁挂支架采用挂条环抱固定结构稳定性增强设计。  4.360°超静音万向轮。 | 1 |
| 7 | 智慧教室无线AP | 1、支持IEEE802.11 a/b/g/n/ac，采用802.11AC WAVE2标准及QAM256技术，2.4GHz&5GHz并发，800M@2.4G+867M@5G\*2=三射频无线速率高达2600Mbps；  2、1个千兆WAN口+4个千兆LAN口，支持高达500M的WAN to LAN转发速率；1个USB3.0；  4、最大可支持超过100个用户数；  6、DC供电，支持DC 48V 65W  8、带宽翻倍：PPOE线路自动实现带宽翻倍特性，如线路类型支持，路由器自动叠加宽带账号；  9、管控：管控学生健康上网，人性化管控学生上网时长、时段、上网内容；只需设定宽带大小，路由器自动实现网速分配；提供最大用户数限制；  10、无线加密：支持Open System，WPA-PSK，WPA2-PSA；  11、功率调节：支持功率调节，可通过减小信号强度，降低辐射；  无线组播优化：针对智慧教室场景LAN到WLAN的无线组播优化； | 2 |
| 8 | 学习专用平板 | 1、操作系统：Android 7.0 及以上  2、屏幕  屏幕尺寸：≥ 10.1"；  屏幕分辨率：≥ 1920\*1200；触控：10点触控；护眼模式：低蓝光、防炫光、近距离提醒、黑白屏“阅读模式”；支持原笔迹手写  3、CPU主频：≥ 2.0GHz  4、Memory  RAM：≥ 2GB；ROM：≥ 32GB；支持扩展 Micro SD：≥ 64GB  5、网络传输  WLAN： 802.11 b/g/n/ac；Wi-Fi 频段：2.4GHz/5GHz；蓝牙：BT 4.0  6、摄像头  前置摄像头：≥ 500万像素；  后置摄像头：≥ 1300万像素；  自动对焦LED闪光灯；  拍摄视频格式：支持1080p  7、喇叭/麦克风：前置立体双声道喇叭；前置双数字麦克风  8、I/O  Micro USB / Type-C：Type-C, W/OTG；Micro SD（TF card）接口：Micro SD；耳机接口：3.5mm；充电口：Type-C  9、Sensor  GPS：支持  NFC：支持  G-Sensor：有  L-Sensor：自动调节荧幕背光亮度功能  D-Sensor：支持近距离感应  霍尔开关：合上皮套后自动息屏；  支持盖屏省电功能  陀螺仪：有，支持AR/VR虚拟模拟实境体验  10、电池容量：≥ 7000mAh，支持快充  11、保护套：可站立式支架 | 110 |
| 9 | 学习专用平板智能充电柜 | 1、主体材质：1.0-1.8mmSPCC冷轧碳素钢板与环保ABS工程塑料相结合。  2、前后使用不同防盗锁，技术人员持专用钥匙才能打开后门，使用，维护前后分区，学生无法接触强电部分。  3、优质静音脚轮，四轮万向，两轮刹车。  4、内部分舱：前舱为平板放置充电区域，学生接触区域，无强电；后舱为电源管理控制区域，由专业管理人员控制。  5、环保ABS工程塑料单机隔断，其中内置隔板上带有卡线槽且不划伤平板屏幕，同时又预留凹槽方便拿取电脑。  6、一体化电源管理系统：  A.具备定时开关机功能，可随心设置充电时间。  B.过载保护：当功率异常过大后电流不稳时自动断电，防止损坏设备。  C.标配防漏电、防短路多重保护系统，确保使用者人身安全。  7、互循环散热结构，自动控制风扇在一定温度区域内启动风扇强制散热，充电过程中产生热量由风扇强制排出，保证设备在安全温度运行，整体安全可靠，节能环保。  8、外置带有开关控制的外接电源，方便连接其他用电设备（教师笔记本等）。 | 2 |
| 10 | 智能笔 | 1)书写角度范围：不低于-40 度~+40 度（支持终端旋转角度 0-360 度）  2)分辨率：不低于0.04mm  3)读取高度：≤7mm  4)工作温度：0℃~40℃  5)待机时间：不低于50 天  6)使用时间：连续书写不低于 8 小时（单笔时）、6 小时（多笔时）  7）坠落高度：不低于1.2 米  8）固件升级：支持通过 OTA 或 USB 等方式对笔进行固件版本升级  2.主要器件  1)摄像头：高速红外摄像头 75P/S及以上  2)内存：128MB及以上（支持离线存储，容量约 18 万字）  3)压感级别：不低于1024  4)传输距离：≤15m  5)电池：内置锂离子(Li-ion)电池 3.7V/250mAH  6)充电接口：Micro USB  7)充电时间：≤2小时  8)工作开关：有  9)工作指示灯及充电指示灯：有  3.耗材配件  1)笔芯规格：≤0.7mm  2)书写介质：点阵纸  3)中性笔芯：支持  4.连接设备  1)计算机：外置通用 USB 蓝牙适配器  2)移动端：内置蓝牙模块  5.系统要求  1)PC：Windows 7，Windows10 及以上  2)移动设备：Android 4.4 及以上，IOS 9.0 及以上  6.最低打印要求：≥600dpi（激光打印机）黑白打印 | 20 |
| 11 | 智慧作业APP | 1.支持设备：Android 7.0及以上，Windows7/Windows10 及以上。  2.设备开启蓝牙，APP自动连接点阵笔。  3.教师应用前须登录平台完成身份认证，以保证数据安全。  4.支持教师通过移动端派送预先创建的作业，派送对象自动限定在教师任课班级和科目内。  5.教师在线批阅作业  1)以班级为单位按时间先后顺序呈现教师所有的作业批阅任务，支持教师以 全部/进行中/待批阅/已批阅 分类检索。  2)支持老师按照学生名单选择批阅或直接按学生学号顺序批阅。  3)支持教师针对赋分型作业直接手写赋分，系统自动识别分值。对于不赋分作业的主观题，支持以 对/错/部分错 三种状态的判题，支持对部分错的题进行错误率二次设定。  4)支持教师按个人批阅习惯设置对未判题默认判对或判错，提高教师批阅效率。  5)批阅过程中断时（班级部分批阅以及单个学生部分批阅），APP暂存批阅记录，教师可从断点继续批阅。  6)批阅完成后，教师可以再次编辑、审核批改结果。  6.作业分析与学情分析  1)教师完成批阅后即时生成本次作业的作业分析和学情分析。  2)作业分析可查看每道题答题状况。支持教师即时利用点阵笔制作错题讲解微视频，直接推送给该题答错的学生；对于班级共性错题，教师可直接在课堂上一键调取进行集体讲解，同时可一键录制讲解过程，以微视频方式推送给学生。  3)学情分析可查看每个学生完成作业的状况，同时收集学生作业实际完成时间和作业计划完成时间，精准管理学生的作业负担。 | 20 |
| 12 | 安装调试、技术及教学应用培训 | 智慧教室强弱电线缆布放，软件安装、网络调试、学生端软件安装。  培训主要包括：课程理念的培训，教育信息化知识的培训，智慧教室智慧教学系统、智慧教室高效课堂互动管理系统、智慧教室自主学习系统、智慧教室适性辅导系统操作使用培训，教研活动支持，课程资源设计、教学活动设计，信息化技术应用，学校公开课技术支持，系统维护。教学服务人员，具备教育教学知识、信息化教学系统设计知识和专业素养，具备微课设计制作、优课设计制作、录课服务、课题研究、教研活动协助策划、教师跟课磨课等方面的专业能力。 | 2 |

# 第六部分 合同条款

甲方：

乙方：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规，甲方通过竞争性谈判，选定乙方为成交单位。甲、乙双方在平等基础上协商一致，达成如下合同条款：

一、**合同内容**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **型号** | **产地** | **数量** | **单价** | **总价** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **总计（人民币/元）** | | **¥： （大写）** | | | | | |

乙方负责按合同中确定内容进行服务；按时完成甲方西安市碑林区东关小学智能作业和智慧教室建设项目工作，达到甲方要求；负责为甲方培训操作、维护人员，做好售后服务工作。

**二、合同价格**

合同总价：人民币大写： 元；¥ 元。

合同总价包括：技术培训费、人工费、税金及国家按现行税收政策征收的一切税费等。合同总价不可变更，不受市场价变化的影响，不受实际数量变化的影响。

**三、交货条件**

1、交货条件：乙方负责按合同中确定内容进行服务；按时完成甲方西安市碑林区东关小学智能作业和智慧教室建设项目工作，达到甲方要求；负责为甲方培训操作、维护人员，做好售后服务工作。交付的货物、服务与响应文件、竞争性谈判文件等所指明的，或者与本合同所指明的内容相一致。

2、交货日期：

**四、付款方式**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**五、双方的权利和义务**

1、甲方责任

负责核准、认定本项目相关技术资料文档；监督、参与项目执行的整个过程为乙方提供必要的工作条件，并提供产品及服务所必需的运行环境；按照合同约定支付合同款项。

2、乙方责任

项目的交接；按时完成本合同所涉及产品及服务项目的验收工作；协助配合甲方完成该项目；做好整个项目的售后服务技术支持工作。

**六、质量保证**

1、本次项目应符合国家有关规范， 确保达到最佳状态。

2、成交供应商应根据服务方案规范及质量要求进行服务工作，并在质保期内、外应对由于产品设计、工艺或材料的缺陷而产生的质量问题负责，采购人在服务过程中起到配合、监督及管理的作用。

3、在质保期内，如果发现服务范围、内容和服务质量等存在与合同中任何一项不符，采购人应在最短时间内，以书面形式向成交供应商提出索赔，同时通告采购代理机构。

**七、售后服务**

以谈判文件、响应文件、成交单位澄清表（函）为准。

**八、违约责任**

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》的相关条款和本合同约定，成交供应商未全面履行合同义务或者发生违约，采购人会同采购代理机构有权终止合同，依法向成交供应商要求经济索赔，并报请政府采购监督管理机关进行相应的行政处罚。采购人违约的，应当赔偿给成交供应商造成的经济损失。

**九、验收**

验收：验收须以合同、竞争性谈判文件、响应文件、澄清、及国家相应的标准、规范等为依据进行验收。

**十、合同争议解决的方式**

合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决，协商达不成一致时，可向人民法院提请诉讼。

**十一、其他事项**

1、本合同乙方在任何情况下都不得全部或部分转让其应履行的合同义务，乙方不得将本合同分包给他人。

2、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、补充合同、合同修改书、往来信函等）均为本合同的有效组成部分，其生效日期为双方签字盖章或确认之日期。

3、合同一式捌份，采购人肆份，中标供应商贰份、招标代理机构壹份；政府采购监管机构备案一份

4、合同经双方授权代表签字、盖章后生效，生效日以签字日期为准。

5、本合同页眉页脚标有页码，加盖骑缝章，缺页之合同为无效合同。

6、一方在本合同履行过程中向对方发出或者提供的所有通知、文件、文书、资料等，均以本合同所列明的地址送达。一方如果迁址、变更电话，应当书面通知对方，未履行书面通知义务的，一方按原地址邮寄相关材料或通知相关信息即视为已履行送达义务。当面交付上述材料的，在交付之时视为送达；以邮寄方式交付的，寄出、发出或者投邮后即视为送达。

7、由于不能预见、不能避免和不能克服的客观的自然原因或社会原因，致使本合同不能履行或者不能完全履行时，遇到上述不可抗力事件的一方，应立即书面通知合同其他方，并应在不可抗力事件发生后十五天内，向合同其他方提供经不可抗力事件发生地区县级以上政府部门出具的证明合同不能履行或需要延期履行、部分履行的有效证明文件原件，由合同各方按事件对履行合同影响的程度协商决定是否解除合同、或者部分或全部免除履行合同的责任、或者延期履行合同。遭受不可抗力的一方未履行上述义务的，不能免除其违约责任。

8、未详尽之处双方协商解决。

|  |  |
| --- | --- |
| 甲 方 | 乙 方 |
| 西安市碑林区东关小学（盖章） | （盖章） |
| 地址： | 地址： |
| 邮编： | 邮编： |
| 法定代表人： | 法定代表人： |
| 被授权代表：（签字） | 被授权代表：（签字） |
| 电话： | 电话： |
| 传真： | 传真： |
| 开户银行： | 开户银行： |
| 账户名称： | 账户名称： |
| 账号: | 账号: |
| **陕西卓佲项目管理有限公司**（盖章） | |
| 地址：西安市雁塔区科技路10号华奥大厦A座20层2002室 | |
| 被授权代表：（签字） | |
| 电话：029-88440695 | |
| 传真： / | |
| 日期： 年 月 日 | |

# 第七部分 响应文件格式

**项目编号：ZMZB2023DGXX-47 （正本或副本）**

**西安市碑林区东关小学**

**智能作业和智慧教室建设项目**

**响应文件**

供应商（单位名称）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_\_

**目录**

**第一部分 响应函**

**第二部分 响应一览表**

**分项报价表**

**第三部分 商务及技术响应说明**

**第四部分 供应商资格要求**

**第五部分 技术与服务方案**

**第六部分 服务承诺**

**第七部分 供应商认为有必要说明的其他问题**

## 第一部分响应函

**陕西卓佲项目管理有限公司**：

我单位收到编号为：ZMZB2023DGXX-47的竞争性谈判文件，经详细研究，我公司决定参加本次谈判活动。为此，我方郑重承诺以下诸点，并负法律责任。

1、愿意按照竞争性谈判文件中的全部要求，提供合格的产品及完善的技术服务，履行合同的责任和义务。

2、我方提交的响应文件正本\_\_\_\_份、副本\_\_\_\_份，电子文档\_\_\_\_份、响应一览表\_\_\_\_\_份。

3、我们已详细阅读了竞争性谈判文件，完全理解并同意放弃提出含糊不清和误解问题的权力。

4、如果我方在谈判后到规定的响应有效期内撤回响应文件及承诺，我们的保证金将被对方没收。

5、同意向贵方提供贵方可能要求的、与本次谈判有关的任何证据资料。

6、我方承诺响应有效期为谈判之日起 日历日内有效。

7、所有关于本次谈判的函电，请按下列地址联系：

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

帐 号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

邮 编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期： 年 月 日

## 

## 第二部分响应一览表

项目名称：西安市碑林区东关小学智能作业和智慧教室建设项目

项目编号：ZMZB2023DGXX-47

合同包号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

单 位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 报价内容  响应内容 | 报价（元） | 交货期 | 质保期 |
| 西安市碑林区东关小学智能作业和智慧教室建设项目 |  |  |  |
| 报价：（大写） （小写）¥ 元 | | | |
| **备注：报价金额以元为单位，精确到小数点后两位，不进行四舍五入。** | | | |

**注：此表还需再单独密封一份递交。**

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 分项报价表

项目名称：西安市碑林区东关小学智能作业和智慧教室建设项目

项目编号：ZMZB2023DGXX-47

合同包号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

单 位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 分项费用 | 序号 | 名称 | 品牌 | 型号或规格 | 原产地及制造厂名 | 数量 | 单价  （元） | 总价  （元） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| ... | ... |  |  |  |  |  |  |
| 安装调试费 | | | …… | | | | | |
| 运杂费 | | | …… | | | | | |
| 其他费用 | | | …… | | | | | |
| …… | | | …… | | | | | |
| 投标总报价 | | 大写： 小写： 元 | | | | | | |
| 备注 | | 保留小数点后两位。 | | | | | | |

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 第三部分 商务及技术响应说明

**商务偏离表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 商务条款 | 商务要求  内容 | 响应文件  响应商务内容 | 偏离情况 | 说明 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

1. **本表须按“供应商须知前附表”中所列商务条款进行比较和响应；**
2. **该表必须按照竞争性谈判文件要求逐条如实填写，根据情况在“偏离情况”项填写正偏离或负偏离或无偏离，在“说明”项填写正偏离或负偏离原因。**
3. **该表可扩展。**

**商务条款不允许负偏离**

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_ 月\_\_\_\_\_日

**技术偏离表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 谈判文件要求  技术指标 | 响应产品  技术指标 | 偏离说明 | 说明 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**1、本表须按“第五部分采购要求”中所列技术要求进行比较和响应；**

**2、该表必须按照竞争性谈判文件要求逐条如实填写，根据情况在“偏离情况”项填写正偏离或负偏离或无偏离，在“说明”项填写正偏离或负偏离原因。**

**3、该表可扩展。**

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_ 月\_\_\_\_\_日

## 第四部分 供应商资格要求

供应商根据招采购文件公告资格要求内容附资格证明文件。

（一）基本资格条件

满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的

资格承诺（格式）

(采购人名称）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_：

我单位参与陕西卓佲项目管理有限公司组织\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(项目名称)竞争性谈判，我公司符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商资格条件：

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
6. 法律、行政法规规定的其他条件。

我方对此声明负全部法律责任。

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_ 月\_\_\_\_\_日

（二）特定资格条件：

1、具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人应提供身份证）；

2、财务状况证明：供应商提供2021年度或2022年度经审计完整的财务审计报告（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前三个月内银行出具的资信证明，或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函；

3、履行合同所必需的设备和专业技术能力声明（格式）

(采购人名称）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_：

我单位参与陕西卓佲项目管理有限公司组织的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(项目名称)竞争性谈判，我单位郑重声明：我方**具有履行合同所必需的设备和专业技术能力**，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_ 月\_\_\_\_\_日

4、税收缴纳证明：提供2022年6月不能以来至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

5、社会保障资金缴纳证明：提供2022年6月以来至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明；

6、无重大违法记录声明

(采购人名称）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_:

我单位参与陕西卓佲项目管理有限公司组织\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(项目名称)竞争性谈判，我单位郑重声明：我方参加本项目工作前三年内无重大违法活动记录，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_ 月\_\_\_\_\_日

7-1法定代表人证明书

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 致：陕西卓佲项目管理有限公司 | | | | | |
| 企  业  法  人 | 企业名称 |  | | | |
| 法定地址 |  | | | |
| 邮政编码 |  | | | |
| 工商登记机关 |  | | | |
| 统一社会信用代码 |  | | | |
| 法  定  代  表  人 | 姓名 |  | | 性别 |  |
| 职务 |  | | 联系电话 |  |
| 传真 |  | | | |
| 法  定  代  表  人  身  份  证  复  印  件 | （正反面） | | 法定代表人（签字或盖章） | | |
| （公章）  \_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月 \_\_\_\_\_日 | | |

**7-2法定代表人授权书**

陕西卓佲项目管理有限公司：

本授权委托书声明：我（法定代表人姓名） 系注册于 （供应商地址） 的（供应商名称） 的法定代表人，现代表公司授权（被授权人的姓名、职务） 为我公司合法代理人，代表本公司参加 （项目名称） （项目编号） 的采购活动。以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

本授权书自响应文件递交截止之日生效，有效期与投标有效期一致，特此声明。

供应商（单位名称及公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

被授权人： 性别： 职务：

联系地址：

联系电话：

法定代表人及被授权人身份证复印件或扫描件

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证复印件或扫描件  （正反面） | 被授权人身份证复印件或扫描件  （正反面） |

**非法定代表人参加投标的，须提供法定代表人委托授权书及被授权人身份证，法定代表人参加投标时,只需提供法定代表人身份证；**

8、供应商应出具中小企业声明函

**中小企业声明函（货物）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称） ，属于 （采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元1，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （标的名称） ，属于 （采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元1，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

备注：1.填写前请认真阅读《工业和信息化部　国家统计局　国家发展和改革委员会　财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业〔2011〕300号)和《财政部、工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》(财库〔2020〕46号)相关规定。

2.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

9、本项目不接受联合体投标

非联合体投标声明

(采购人名称）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_：

我单位参与陕西卓佲项目管理有限公司组织的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(项目名称)政府采购的投标，我单位郑重声明：我方非联合体投标，如有虚假，承担相应责任。

特此声明！

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_ 月\_\_\_\_\_日

## 第五部分 技术与服务方案

**技术与服务方案由供应商自行编写，无具体格式。**

## 第六部分 服务承诺

**服务承诺由供应商自行编写，无具体格式。**

1. **供应商认为有必要说明的其他问题**

## 附件一、封袋正面标识式样

**响应文件正本封袋正面标识式样**

致：陕西卓佲项目管理有限公司 项目编号：ZMZB2023DGXX-47

项目名称：西安市碑林区东关小学智能作业和智慧教室建设项目

**响应文件（正本）**

（非谈判会议不得启封）

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**响应文件副本封袋正面标识式样**

致：陕西卓佲项目管理有限公司 项目编号：ZMZB2023DGXX-47

项目名称：西安市碑林区东关小学智能作业和智慧教室建设项目

**响应文件（副本）**

（非谈判会议不得启封）

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**响应一览表封袋正面标识式样**

致：陕西卓佲项目管理有限公司 项目编号：ZMZB2023DGXX-47

项目名称：西安市碑林区东关小学智能作业和智慧教室建设项目

**响应一览表**

（非谈判会议不得启封）

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**电子文档封袋正面标识式样**

致：陕西卓佲项目管理有限公司 项目编号：ZMZB2023DGXX-47

项目名称：西安市碑林区东关小学智能作业和智慧教室建设项目

**电子文档**

（非谈判会议不得启封）

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 附件二、中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称） ，属于 （采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元1，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称） ，属于 （采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元1，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

备注：1.填写前请认真阅读《工业和信息化部　国家统计局　国家发展和改革委员会　财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业〔2011〕300号)和《财政部、工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》(财库〔2020〕46号)相关规定。

2.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

关于印发中小企业划型标准规定的通知

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构及有关单位：

　　为贯彻落实《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定了《中小企业划型标准规定》。经国务院同意，现印发给你们，请遵照执行。

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　工业和信息化部　国家统计局

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　国家发展和改革委员会　财政部

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　二○一一年六月十八日

**中小企业划型标准规定**

　　一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》(国发〔2009〕36号)，制定本规定。

　　二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

　　三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

　　四、各行业划型标准为：

　　（一）农、林、牧、渔业。营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入500万元及以上的为中型企业，营业收入50万元及以上的为小型企业，营业收入50万元以下的为微型企业。

　　（二）工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。

　　（三）建筑业。营业收入80000万元以下或资产总额80000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入6000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入300万元及以上，且资产总额300万元及以上的为小型企业；营业收入300万元以下或资产总额300万元以下的为微型企业。

　　（四）批发业。从业人员200人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员20人及以上，且营业收入5000万元及以上的为中型企业；从业人员5人及以上，且营业收入1000万元及以上的为小型企业；从业人员5人以下或营业收入1000万元以下的为微型企业。

　　（五）零售业。从业人员300人以下或营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员50人及以上，且营业收入500万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

　　（六）交通运输业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入3000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入200万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入200万元以下的为微型企业。

　　（七）仓储业。从业人员200人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

　　（八）邮政业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

　　（九）住宿业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

　　（十）餐饮业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

　　（十一）信息传输业。从业人员2000人以下或营业收入100000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

　　（十二）软件和信息技术服务业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入50万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入50万元以下的为微型企业。

　　（十三）房地产开发经营。营业收入200000万元以下或资产总额10000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入1000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入100万元及以上，且资产总额2000万元及以上的为小型企业；营业收入100万元以下或资产总额2000万元以下的为微型企业。

　　（十四）物业管理。从业人员1000人以下或营业收入5000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员100人及以上，且营业收入500万元及以上的为小型企业；从业人员100人以下或营业收入500万元以下的为微型企业。

　　（十五）租赁和商务服务业。从业人员300人以下或资产总额120000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且资产总额8000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且资产总额100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或资产总额100万元以下的为微型企业。

　　（十六）其他未列明行业。从业人员300人以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上的为中型企业；从业人员10人及以上的为小型企业；从业人员10人以下的为微型企业。

　　五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

　　六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

　　七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计部门据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

　　八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

　　九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

　　十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局2003年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

## 附件三、残疾人福利性单位声明

根据《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，由供应商自行申明，并对申明真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

## 附件四、监狱企业证明文件

说明：根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

## 附件五、“节能产品”，“环境标志产品”证明材料

1、供应商提供的产品属于“节能产品”，“环境标志产品”，应提供产品列入“节能产品”，“环境标志产品”相应产品的国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品、环境标志产品认证证书。

2、未按照上述要求提供的，评审时不予评分。

## 附件六、质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称： 包号：

质疑项目的编号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

质疑函制作说明：

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**公平 公正**

**专业 高效**

**企业名称：陕西卓佲项目管理有限公司**

**地址：西安市雁塔区科技路十号华奥大厦A座20层2002室**

**邮政编码：710065**

**电话：029-88440695**

**传真：029-88440695**