

政府采购

项目编号: SXZD(2025)062CG

宝鸡一中科技新城校区教育教学设施设备购置项目
(二次)

招标文件

采购人: 宝鸡市第一中学(盖章)



采购代理机构: 陕西正大项目管理咨询有限公司(盖章)



二〇二五年七月

目 录

第一章 招标公告	2
第二章 投标人须知	3
第三章 评审办法及标准	28
第四章 采购内容及要求	37
第五章 合同格式及主要条款	65
第六章 投标文件构成及格式	84

第一章 招标公告

宝鸡市第一中学宝鸡一中科技新城校区教育教学设施设备购置项目(二次)招标公告

项目概况

宝鸡一中科技新城校区教育教学设施设备购置项目(二次)招标项目的潜在投标人应在全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）（<http://ggzy.baoji.gov.cn/>）下载获取招标文件，并于 2025年08月11日 09时00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：SXZD（2025）062CG

项目名称：宝鸡一中科技新城校区教育教学设施设备购置项目(二次)

采购方式：公开招标

预算金额：1,732,400.00元

采购需求：

合同包1(智慧黑板、护眼灯采购)：

合同包预算金额：600,000.00元

合同包最高限价：600,000.00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)
1-1	其他广播、电视、电影设备	智慧黑板、护眼灯	2(批)	详见采购文件	600,000.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订之日起，15个日历日完成本合同包供货、安装、调试，直至采购人验收合格等的全部内容。

合同包2(公寓楼架子床、窗帘、教室窗帘等用具采购)：

合同包预算金额：724,400.00元

合同包最高限价：724,400.00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)
2-1	其他用具	公寓楼架子床、窗帘、教室窗帘	1(批)	详见采购文件	724,400.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订之日起，15个日历日完成本合同包供货、安装、调试，直至采购人验收合格等的全部内容。

合同包3(炊具、体育器材、饮水机采购)：

合同包预算金额：408,000.00元

合同包最高限价：408,000.00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)
3-1	其他用具	炊具、体育器材、饮水机	1(批)	详见采购文件	408,000.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订之日起，15个日历日完成本合同包供货、安装、调试，直至采购人验收合格等的全部内容。

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(智慧黑板、护眼灯采购)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

2-1本项目全部面向中小企业采购。

合同包2(公寓楼架子床、窗帘、教室窗帘等用具采购)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

2-1本项目全部面向中小企业采购。

合同包3(炊具、体育器材、饮水机采购)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

2-1本项目全部面向中小企业采购。

3.本项目的特定资格要求：

合同包1(智慧黑板、护眼灯采购)特定资格要求如下：

3-1 中华人民共和国境内注册，能够独立承担民事责任的法人、其他组织或自然人；提供营业执照或其他组织经营的合法凭证或自然人的身份证明文件；

3-2 法定代表人参加投标的，须提供盖单位公章的本人身份证复印件；法定代表人授权他人参加投标的，须提供法定代表人授权委托书及被授权代表的身份证复印件；

3-3 投标人不得为“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的投标人，不得为中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人；

3-4提供单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动的书面声明。

合同包2(公寓楼架子床、窗帘、教室窗帘等用具采购)特定资格要求如下：

同合同包1(办公家具、课桌椅、书包柜采购)的特定资格要求。

合同包3(炊具、体育器材、饮水机采购)特定资格要求如下：

同合同包1(办公家具、课桌椅、书包柜采购)的特定资格要求。

三、获取招标文件

时间：2025年07月22日至2025年07月28日，每天上午00:00:00至12:00:00，下午12:00:00至23:59:59（北京时间）

途径：全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）（<http://ggzy.baoji.gov.cn/>）下载

方式：在线获取

售价：0元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2025年08月11日09时00分00秒（北京时间）

提交投标文件地点：全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）不见面开标大厅，线上提交。

开标地点：全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）不见面开标大厅，线上开启。

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1、本项目同一投标人可对1个或多个合同包进行投标，但只能获得一个合同包被推荐为第一中标候选人的资格，如某一投标人在合同包1中被列为第一中标候选人，则不再推荐其在后续的合同包中列为第一中标候选人，其余合同包按其他投标人综合得分排序依次递补推荐。

2、本项目各合同包编号：

合同包1(智慧黑板、护眼灯采购)：SXZD(2025)062CG-01；

合同包2(公寓楼架子床、窗帘、教室窗帘等用具采购)：SXZD(2025)062CG-02；

合同包3(炊具、体育器材、饮水机采购)：SXZD(2025)062CG-03。

3、本项目有意向投标人须登录全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）（<http://ggzy.baoji.gov.cn/>），交易平台【首页】电子交易平台（企业端）后，在【招标公告/出让公告】模块中选择有意向的项目点击“我要投标”，并打印报名回执单。报名成功后可从【我的项目】项目流程【交易文件下载】中下载电子招标文件（*.SXSZF 格式），未在规定时间内从平台下载电子招标文件的，导致无法完成后续流程的责任自负。

4、投标人在网上填写单位信息（单位名称、营业执照相关信息）时应与招标文件要求及后期上传的电子投标文件中相关信息一致，否则造成资格审查不通过的后果自负；

5、本项目为“全流程电子化”采购模式，实行线上电子投标方式，各投标人须自行在网上下载招标文件，并登录全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）（<http://ggzy.baoji.gov.cn/>）-服务指南-下载专区-下载“宝鸡不见面开标大厅操作手册-投标人”，并下载政府采购电子标书制作工具，按照流程制作电子标书并在规定的提交投标文件截止时间前上传电子投标文件；

6、为了保证远程不见面开标顺利进行，投标人需使用配备相关产品的电脑提前半小时登录网络开标大厅。因投标人自身设施故障或自身原因导致无法完成投标的，由投标人自行承担后果；

7、本项目采用“不见面”开标形式，投标人可登录全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）（<http://ggzy.baoji.gov.cn/>）【《首页》不见面开标】在线参与开标过程，详见交易平台【首页】服务指南【下载专区】中的《宝鸡不见面开标大厅操作手册-投标人》，电子投标文件（*.SXSTF）可于提交投标文件截止时间前任意时段登录全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）（<http://ggzy.baoji.gov.cn/>）“电子交易平台-企业端”进行提交，逾期系统将拒绝接收，因投标人自身设施故障或自身原因导致无法完成投标的，由投标人自行承担后果。

8、落实的政府采购政策：

8-1.《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）；

8-2.《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知--财库〔2020〕46号；

8-3.《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；

8-4.《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）；《节能产品政府采购实施意见》--（财库[2004]185号）；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）；

8-5.《环境标志产品政府采购实施的意见》--财库[2006]90号；

8-6.《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）；

8-7.《财政部关于进一步加大对政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）；《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）；《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》陕财办采〔2018〕23号；

8-8.《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）；

8-9.陕西省财政厅《关于进一步加强政府绿色采购有关问题的通知》陕财办采〔2021〕29号；

8-10.其他需要落实的政府采购政策，如有最新颁布的政府采购政策，按最新的文件执行。

9、本项目开标结束后，中标人须在3个日历日内将投标文件纸质版（含电子版资料）送至采购代理公司。纸质版资料须确保与平台上传的电子投标文件内容一致。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名称：宝鸡市第一中学

地址：宝鸡市金台区宝中路1号

联系方式：0917-3656541

2.采购代理机构信息

名称：陕西正大项目管理咨询有限公司

地址：宝鸡市宝虢路80号鹏博财富中心6号楼1302号

联系方式：0917-3366779

3.项目联系方式

项目联系人：胡建徽 夏冰 段萍莉 任倩

电话：0917-3366779

陕西正大项目管理咨询有限公司

第二章 投标人须知

一、定义

- (一) 采购人：宝鸡市第一中学
- (二) 监督机构：宝鸡市财政局
- (三) 采购代理机构：陕西正大项目管理咨询有限公司
- (四) 投标人/投标人：拟向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人

二、投标人注意事项

(一) 询问

投标人针对招标文件（包括采购需求、投标人资格条件、商务条款等）、采购过程、中标（成交）结果向采购人及采购代理机构依法提出书面询问的，采购代理机构协助采购人在三个工作日内做出答复。

(二) 现场踏勘及标前答疑会

采购项目安排现场考察和标前答疑的，采购人应尽量在现场予以解答（口头提问可口头答复），现场不能做出解答的，应在三个工作日内书面答复，并交由采购代理机构在财政部门指定的媒体上发布。

答复内容可能影响招标文件编制的，应当顺延开标时间。凡未参加现场踏勘和标前答疑的潜在投标人，由此造成的偏差由各投标人自行负责。

本项目不组织集中踏勘和标前答疑, 潜在投标人可自行踏勘现场。

(三) 质疑和投诉

投标人如果认为招标文件中涉及的采购需求（包括投标人资格条件、评审要素及分值设置、采购内容和要求、合同基本条款等）使自身的合法权益受到损害，可以在获取招标文件之日起7个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑；投标人如果认为采购程序、采购过程或中标结果使自身的合法权益受到损害，可以在知道或应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人及采购代理机构提出质疑。

1、投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，并按财政部《质疑函范本》给定的格式进行填写，范本下载详见[财政部国库司（gks.mof.gov.cn）]网站[首页•）政府采购管理]栏目中的《政府采购投标人质疑函范本》。《政府采购投标人质疑函范

本》链接地址：

http://gks.mof.gov.cn/ztztz/zhengfucaigouguanli/201802/t20180201_2804589.htm

2、质疑人为自然人的，应当由本人签字；质疑人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者盖章，并盖单位公章。被授权代表办理质疑事项时，除提交质疑函外，还应当提交授权委托书及被授权代表的有效身份证明，授权委托书应当载明委托代理的具体权限和事项。

3、在法定质疑期内，针对同一采购程序环节的质疑应当一次性提出。采购人或采购代理机构将在收到书面质疑后 7 个工作日内做出答复，并以书面形式通知质疑人和其他有关投标人。

4、有下列情形之一的，属于无效质疑，采购人和采购代理机构不予受理：

- (1) 质疑人不是参与本次政府采购项目的投标人或潜在投标人；
- (2) 质疑人与质疑事项不存在利害关系的；
- (3) 未在法定期限内提出质疑的；
- (4) 质疑未以书面形式提出，或质疑函主要内容构成不完整的，或缺乏必要的证明材料及证明材料不完整的；
- (5) 质疑函没有合法有效的签字、盖章或授权的；
- (6) 以非法手段取得证据、材料的；
- (7) 质疑答复后，同一质疑人就同一事项再次提出质疑的；
- (8) 不符合法律、法规、规章和政府采购监管机构规定的其他条件的。

5、质疑人对采购人或采购代理机构的答复不满意，以及采购人或采购代理机构未在规定时间内做出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向政府采购监管机构提出投诉。

6、投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

7、对捏造事实、提供虚假材料进行质疑、投诉的行为予以严肃处理：

依据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）、《政府采购质疑和投诉办法》等法律法规的规定，投标人质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。**投诉人在全国范围内十二个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。对于捏造事**

实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的，财政部门应当予以驳回，并将其列入不良行为记录名单，禁止其一至三年内参加政府采购活动。

8、对捏造事实诬告陷害他人、诽谤他人的法律适用：

《中华人民共和国刑法》第 243 条[诬告陷害罪]捏造事实诬告陷害他人，意图使他人受刑事追究，情节严重的，处三年以下有期徒刑、拘役或者管制；造成严重后果的，处三年以上十年以下有期徒刑。

《中华人民共和国刑法》第 246 条[侮辱罪、诽谤罪]以暴力或者其他方法公然侮辱他人或者捏造事实诽谤他人，情节严重的，处三年以下有期徒刑、拘役、管制或者剥夺政治权利。

（四）关于信用记录的查询和使用

1、采购人将通过[信用中国（www.creditchina.gov.cn）]、[中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）]网站对投标文件中的《参加政府采购活动前三年无重大违法记录声明》的信用情况进行甄别。对列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）的第二条第（三）款规定，其投标或成交资格将被取消。

2、投标人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的，但投标人应提供相关证明材料。

3、投标人信用记录及企业基本信息查询的时间段为“2022 年 1 月 1 日起至提交投标文件截止前 1 日”。信用记录及企业基本信息查询的结果，可以纸质截图或将截图保存至电子介质的形式留存。投标人未如实填报《参加政府采购活动前三年无重大违法记录声明》的，视为“投标人提供虚假材料谋取中标、成交的”行为。

4、两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录（如有）。

（五）落实的政府采购政策

1、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的有关规定，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；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，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国民法典》订立劳动合同的从业人员，则参与政府采购活动时，**货物和服务项目对小型和微型企业产品的价格给予 6%—10% 的价格扣除**，工程项目给予 3%—5% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。**在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受政府采购价格扣除优惠政策。**

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30% 以上的，货物和服务项目可给予联合体或者大中型企业的报价 2%—3% 的扣除，工程项目为 1%—2% 的扣除。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同小型、微型企业。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

根据《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号）的有关规定，**货物服务采购项目给予小微企业的价格扣除优惠，由财库〔2020〕46 号文件规定的 6%—10% 提高至 10%—20%。**大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的，评审优惠幅度由 2%—3% 提高至 4%—6%。政府采购工程的价格评审优惠按照财库〔2020〕46 号文件的规定执行。

参加政府采购活动的中小企业应提供《中小企业声明函》原件。未提供上述声明函原件的，不能享受招标文件规定的价格扣除，但不影响投标文件的有效性。

2、监狱企业应符合《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）文件规定，并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**复印件，监狱和戒毒企业视同小型、微型企业。

3、根据财政部、民政部、中国残疾人联合会下发的《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，残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）参与政府采购活动时，

视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

参加政府采购活动的残疾人单位应提供《残疾人福利性单位声明函》原件。未提供上述声明函原件，不能享受招标文件规定的价格扣除，但不影响投标文件的有效性。

4、根据财政部、国家发展改革委《关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库〔2004〕185号）规定“政府采购属于节能产品品目清单的，在技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购节能品目清单的节能产品。”

5、根据财政部、国家环保总局联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）规定“采购人采购的产品属于环境标志产品政府采购清单中品目的，在性能、技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购清单中的产品。”

6、根据国务院办公厅《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）有关要求，采购人需购买的产品属于政府强制采购节能产品范围应当在清单之内采购。节能清单中无对应细化分类且节能清单中的产品确实无法满足工作需要的，允许在节能清单之外采购。

7、根据财政部、国家发改委、生态环境部、市场监管总局联合印发《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）有关要求，采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据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，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

8、节能产品政府采购品目清单详见财政部、发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）。

9、环境标志产品政府采购品目清单详见财政部、生态环境部《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）。

10、国家确定的节能产品、环境标志产品认证机构详见市场监管总局《关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019年第16号）。

11、根据《财政部 农业农村部 国家乡村振兴局关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号），自2021年起，各级预算单位应当按照不低于10%的比例预留年度食堂食材采购份额，通过脱贫地区农副产品网络销售平台采购脱贫地区农副产品。

12、根据《财政部 农业农村部国家乡村振兴局 中华全国供销合作总社关于印发〈关于深入开展政府采购脱贫地区农副产品工作推进乡村产业振兴的实施意见〉的通知》（财库〔2021〕20号），各级预算单位要按照不低于10%的预留比例在“832平台”填报预留份额。鼓励各级预算单位工会组织通过“832平台”采购工会福利、慰问品等，有关采购金额计入本单位年度采购总额。

13、根据《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）规定“有融资需求的投标人可根据自身情况，在陕西省政府采购信用融资平台（含各市分平台）自主选择金融机构及其融资产品，凭政府采购中标（成交）通知书或政府采购合同向金融机构提出融资申请。”

14、根据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）规定“中小企业可根据各银行提供的方案，自行选择符合自身情况的金融产品，并根据方案中列明的联系方式和要求向相关银行提出信用融资申请。银行根据中小企业的申请开展尽职调查，合理确定融资授信额度。中小企业获得政府采购合同后，凭政府采购合同向银行提出融资申请。”（陕西省政府采购信用融资平台：<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）

备注：小微企业的定义参照本款第一至三条。

本项目为全部面向中小企业采购的项目，不再执行价格评审优惠的扶持政策。

本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为工业。

（六）关于产品和服务

1、所有产品必须具有在中国境内法定许可的生产及销售资格，且为全新原厂制造，其核心关键部分为近10个月内所生产的非淘汰类产品；属于《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品，就不能提供超出此目录范畴外的替代品，此外，还须同时具备国家认监委颁布《中国强制认证》（CCC认证）。

2、采购的产品属于政府采购节能产品、环境标志产品品目清单范围的，投标人需提供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，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

3、主机产品要有标准配置清单，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明；国内制造的产品必须同时具备出厂合格证和相关检测报告。购置的计算机产品必须配有正版合法的经采购人认可的操作系统和软件。

4、信息安全产品应当获得国家信息安全认证，并可提供由中国信息安全认证中心按照国家标准认证颁发的有效认证证书。

5、根据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号）与《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号）的有关规定，未经核准同意，投标人投标时必须提供本国产品，投标人以进口产品参与投标的，将作无效投标处理。

6、如招标文件中已说明，经政府采购管理部门审核同意，允许部分或全部产品采购进口产品，投标人既可提供本国产品，也可以提供进口产品。在提供的进口产品中，优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的投标人的进口产品。进口产品必须同时具备原产地证明、中国商检证明及合法进货渠道全套单证。

（七）关于同一品牌产品的处理

1、单一产品采购项目中，提供相同品牌的产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，按以下处理：

提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由评标委员会按照投标报价最低的方式确定一个获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

2、非单一产品采购项目，采购人将根据采购项目技术构成、产品价格比重等因素确定核心产品（可能不止一种），并在招标文件中载明。提供相同品牌的核心产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，按以下处理：

提供相同品牌核心产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由评标委员会按照投标报价最低的方式确定一个获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

核心产品为两个以上时，多家投标人提供的核心产品有部分采用或全部采用相同品牌的，按一家投标人计算。

（八）偏离

1、偏离说明：

（1）除重大偏离外，其余偏离视为细微偏离。

（2）投标文件发生重大偏离的，否决其投标。

(3) 投标文件发生细微偏离的，评标委员会可书面通知投标人对细微偏离进行澄清或说明。

2、响应和偏差

2.1 投标文件应当对招标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于采购人的响应，否则，投标人的投标将被否决。

2.2 投标人应根据招标文件的要求提供拟投产品技术性能指标的详细描述、技术支持资料及商务技术服务和质保期服务计划等内容以对招标文件作出响应。

2.3 投标文件中应针对实质性要求和条件中列明的技术要求提供技术支持资料。技术支持资料以制造商公开发布的印刷资料或投标人须知前附表允许的其他形式为准，不符合前述要求的，视为无技术支持资料，其投标将被否决。

2.4 “偏离说明”允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

有以下情形之一的视为重大偏离，若发生重大偏离，则否决其投标：

- a. 投标内容不符合采购要求。
- b. 供货及安装工期不符合采购要求。
- c. 质量标准不符合采购要求。
- d. 投标保证金不符合招标文件规定。
- e. 投标有效期不符合招标文件规定。
- f. 投标报价超过采购预算或者最高限价。

细微偏离是指投标文件在实质上响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。细微偏离不影响投标文件的有效性。

2.5 投标文件对招标文件的全部偏差，均应在投标文件的商务和技术偏差表中列明，除列明的内容外，视为投标人响应招标文件的全部要求。

(九) 知识产权与保密事项

1、所有涉及知识产权的产品及设计，投标人必须确保采购人拥有其合法的、不受限制的无偿使用权，并免受任何侵权诉讼或索偿，否则，由此产生的一切经济损失和法律责任由投标人承担。

2、由采购人向投标人提供的用户需求书、图纸、样品、模型、模件和所有资料，投标人获得后，应对其保密。除非采购人同意，投标人不得向第三方透露或将其用于本次投标以外的任何用途。开标后，若采购人有要求，投标人须归还采购人认为需保密的文件和资料，并销毁所有相应的备份文件及资料。

（十）投标人的投标费用自理

三、招标文件

（一）招标文件包括以下内容

第一章 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 评审办法及标准

第四章 招标内容及采购要求

第五章 合同格式及主要条款

第六章 投标文件构成及格式

（二）招标文件的检查及阅读

投标人下载招标文件后应仔细阅读检查招标文件中的所有内容，按照招标文件中所列事项、条款、规范要求及格式，在投标文件中对招标文件做出全面的响应，并按招标文件的要求提交全部资料。

项目废标后重新组织招标的，采购人及采购代理机构将重新编制、发布新版招标文件，投标人应按新版招标文件重新编制投标文件。原招标文件及投标文件失效。

投标文件封面、投标函以及法定代表人授权委托书三处的项目名称、合同包名称、合同包编号应当与最新发布的招标文件保持一致，否则将被视为无效投标文件。

（三）招标文件的修改、澄清

1、在提交投标文件截止之日前，采购人可对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为招标文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人将在投标截止时间 15 日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上**发布更正公告**；不足 15 日，采购人将顺延提交投标文件的截止时间。

2、投标人对招标文件提出质疑的，应在招标文件获取之日起 7 个工作日内以书面形式提出，采购人以书面形式予以答复；在此之后提出的针对招标文件的质疑为无

效质疑。答复的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告。

3、各投标人在提交投标文件截止时间之前，应随时关注下列地址发布的更正公告，也可登录全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）政府采购交易系统查看信息提醒，采购人不再单独通知，因投标人未及时关注所造成的一切后果由投标人自行承担：

（1）[陕西省政府采购网（www.ccgp-shaanxi.gov.cn）]中的更正公告；

（2）[全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）
（<http://ggzy.baoji.gov.cn/>）]中的[首页·〉交易大厅·〉政府采购]。

（四）招标文件的解释权归采购人及采购代理机构。

四、投标报价

投标报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括但不限于完成本项目的全部费用，同时包含与履行本合同有关的一切税费、政策性文件规定及合同包含的所有风险、优惠率、责任等各项应有费用，但不限于已报价的项目各项费用，是履行合同的最终价格。凡因投标人的疏忽或失误未报、漏报，事实上将发生的费用和潜在风险金，采购人都认为已包含在投标报价内。

（一）投标人应严格按照《投标文件构成及格式》中的相关要求填写报价表格及其他需要响应的内容。

（二）投标报价货币：**人民币**；单位：**元**，**保留两位小数**。

（三）投标报价只能提交唯一报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择的报价将不予接受，按无效投标处理。

（四）各合同包投标报价包含完成宝鸡一中科技新城校区教育教学设施设备购置项目（二次）各合同包的全部费用。各投标人自行勘察现场，根据项目实际情况，在充分考虑相关工作成本动态因素和自身管理水平的基础上，进行自主报价；若有漏报或缺报，视为该项费用已包括在报价中。报价在合同实施期间不因市场和政策的因素变化而变动。

（五）投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

- 1、投标文件中投标函内容与投标文件中相应内容不一致的，以投标函为准；
- 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，以投标函中的总价为准，并修改单价；

4、总价金额与单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。**修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。**

（六）因投标人对招标文件理解不透、误解、疏漏或对市场行情了解不清造成的后果和风险，均由投标人自己负责。

五、投标文件

（一）投标文件形式

本项目采用电子投标文件的形式。

编制电子投标文件时，应使用最新发布的电子招标文件及专用制作工具进行编制。并使用数字认证证书（CA 锁）对电子投标文件进行签署、加密、递交及解密等相关操作。

1、电子招标文件下载。投标人登录全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）网站[首页·> 电子交易平台·> 企业端]后，在[招标公告/出让公告]模块中选择项目点击“我要投标”，参与投标活动。然后即可在[我的项目]中点击“项目流程>交易文件下载”下载电子招标文件（*.SXSZF）。

注意：该项目如有变更文件，则应点击“项目流程>答疑文件下载”下载更新后的电子招标文件（*.SXSCF），**使用旧版电子招标文件制作的电子投标文件，系统将拒绝接收。**

2、电子招标文件需要使用专用软件打开、浏览。投标人可在全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）网站[首页·> 服务指南·> 下载专区]免费下载“政府采购电子标书制作工具”，并升级至最新版本，使用该采购人端可以打开电子招标文件。软件操作手册详见全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）网站[首页·> 服务指南·> 下载专区]中的《政府采购投标单位操作手册》。

3、制作电子投标文件。电子投标文件同样需要使用上述软件进行编制。在编制过程中，如有技术性问题，请先翻阅操作手册，或致电软件开发商。**技术支持热线：4009980000**

（二）投标文件语言及有效期

1、投标活动的所有文件、资料、函电文均使用简体中文，确需提交其他语言形成的资料，必须翻译成简体中文，如有差异，以简体中文为准。

2、投标有效期为自开标之日起 90 个日历日。如中标，延长至合同执行完毕时止。

（三）投标文件的提交

电子投标文件可于提交投标文件截止时间前任意时段登录全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）网站“电子交易平台>企业端”进行提交，逾期系统将拒绝接收。提交时，投标人应登录全国公共资源交易中心平台（陕西省·宝鸡市），选择“首页>电子交易平台>企业端>我的项目”，点击“项目流程”，在打开的“项目管理”对话框中选择“上传投标文件”，上传加密的电子投标文件（*.SXSTF）。上传成功后，电子化平台将予以记录。

（四）投标保证金

1、投标人在递交投标文件的同时，应按以下规定的金额、形式和第六章“投标文件构成及格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

投标保证金的形式：现金或银行保函或信用担保

投标保证金的金额：

合同包 1(智慧黑板、护眼灯采购)：人民币陆仟元整；

合同包 2(公寓楼架子床、窗帘、教室窗帘等用具采购)：人民币柒仟贰佰元整；

合同包 3(炊具、体育器材、饮水机采购)：人民币肆仟零捌拾元整；

投标保证金的递交截止时间为(以银行到账时间为准)：同投标截止时间。

银行保函：必须为投标人开户银行出具的银行保函（银行官网或电话可查询）；

信用担保：应为具有开具信用担保资格的单位开具的投标担保函。

银行转账（电汇）缴纳：必须自投标人基本账户转入投标保证金接收账户，账户信息如下：

开户名称及开户银行：以宝鸡市公共资源交易系统平台自动生成的保证金缴纳账户信息为准

账号：以系统平台生成的项目子账号为准

注：投标人必须将投标保证金的电汇回单（或银行汇票、转账支票）或银行保函或投标担保函（信用担保形式）的复印件或扫描件装订在投标文件中。

采用银行保函形式或信用担保形式的投标人在投标截止前三个工作日，持银行保函原件或信用担保函原件提交至采购代理机构(宝鸡市宝虢路 80 号鹏博财富中心 6 号楼 1302 室)，逾期未提供视为放弃投标。

转账时应注明：子账号后五位数字。

例如：项目子账号为 80602000142101980612345，缴纳保证金备注栏只需填写：12345

保证金缴纳及查询：0917-3262731

(1) 若采用现金，投标人应在投标人须知前附表规定的投标保证金递交截止时间之前，将投标保证金由投标人的基本账户一次性汇入采购人指定账户，否则视为投标保证金无效。指定收取保证金的开户银行及账号见投标人须知前附表。

(2) 若采用银行保函或信用担保函的形式，则应由投标人须知前附表规定的方式开具。银行保函或信用担保函应采用招标文件提供的格式，投标保证金有效期与投标有效期一致，采购人如果延长了投标有效期，则投标保证金的有效期也相应延长。银行保函或信用担保函原件应在递交投标文件的同时向采购人提交。

投标人在递交投标文件的同时，应按第六章“投标文件构成及格式”规定的投标保证金格式附电汇回单（或银行汇票、转账支票）或银行保函或信用担保函彩色扫描件，并作为其投标文件的组成部分。

2、投标人不按本章第（四）项 1 款要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。

3、采购人或采购代理机构发出中标通知书后 5 个工作日内，向未中标人退还投标保证金。采购人与中标人签订合同后 5 个工作日内，向中标人退还投标保证金。投标保证金以现金形式提交的，将直接退还至投标人的基本账户；投标保证金以银行保函或信用担保函形式提交的，将银行保函或信用担保函原件退还给投标人。

4、有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在投标有效期内撤销投标文件；

(2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与采购人订立合同，在签订合同时向采购人提出附加条件；

(3) 投标人以他人名义投标、与他人串通投标、以行贿手段谋取中标、弄虚作假等行为；

(4) 发生招标文件规定的其他可以不予退还投标保证金的情形。。

(五) 投标文件的补充、修改和撤回

1、投标人在递交投标文件后，且在提交投标文件截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或撤回。

2、对电子投标文件进行补充、修改的，应先从电子交易平台上撤回旧版，再重新提交新版。

3、投标文件提交截止时间后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

4、投标人在提交投标文件截止时间后撤回投标文件的，投标保证金不予退还。

(六) 投标人提交投标文件时，出现下列情况之一的，其投标文件将被拒绝接收：

1、逾期提交电子投标文件；

2、未在采购公告规定的时间内获取采购文件的；

3、提交的电子投标文件与本项目不相符的。

六、组织开标

(一) 采购代理机构组织开标、评审工作，整个过程受政府采购监管机构的监督、管理。

(二) 本项目采用不见面开标方式。投标人须在开标前最少半个小时登录全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）首页选择“不见面开标”自行调试，并按照工作人员要求进行投标文件解密，远程观看开标直播。及时加入网络开标大厅公布的腾讯QQ号，以便澄清等特殊情况处理。如遇困难，请拨打系统平台技术支持电话：4009980000。

参加投标的投标人不足3家的，不得开启。

(三) 开标时，采购代理机构现场工作人员将根据项目投标人数约定解密时长，投标人应在规定时间内，使用电子投标文件加密时所用的数字认证证书（CA锁）自行解密电子投标文件。未在规定时间内解密的，视为投标无效。

(四) 投标人对开标过程有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应在网络开标大厅提出询问或回避申请，采购人、采购代理机构应当及时处理。

(五) 投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

(六) 在开标环节出现下列情况之一的，其投标文件视为无效文件：

- 1、投标人拒绝对电子投标文件进行解密的；
- 2、因投标人自身原因（如解密时使用的 CA 锁与制作电子投标文件使用的 CA 锁不一致、或沿用旧版招标文件编制投标文件等情形），导致在规定时间内无法解密投标文件的；
- 3、上传的电子投标文件无法打开的；
- 4、政府采购法律法规规定的其他无效情形。

（七）特殊情形下的应急处置

在开标、评审过程中，如因停电、断网、电子化系统故障等特殊原因导致电子化开、评审无法正常进行时，将视电子投标文件解密情况特殊处理。

- 1、开标时电子投标文件未解密的，将另行确定时间继续完成开标程序；
- 2、开标后电子投标文件已解密但评审结论未形成的，将发布废标公告，重新组织采购活动；
- 3、开标后电子投标文件已解密且评审结论已形成的，待特殊情况排除后，继续完成评审活动。

七、资格审查

（一）开标结束后，由采购人按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）有关规定，对电子投标文件中的投标人资格证明文件进行审查。

（二）出现下列情形的，投标文件将被视为无效：

- （1）不具备招标文件中规定的资格要求的；
- （2）未按招标文件要求提供资格证明文件，或未按招标文件要求盖单位公章的；
- （3）评标委员会认为投标投标人的资格证明文件存在疑点，要求投标人通过公共资源电子交易平台（以下简称“平台”）或电子邮件（在平台无法支持的情况下）等形式提供更清晰有效的证明文件，投标人不能在规定时间内提供符合招标文件要求的证明文件的。

（三）资格审查结束后，评标委员会成员应当对审查结果进行签字确认，并告知无效投标的投标人资格审查未通过的原因。

（四）合格投标人不足 3 家的，不得评标，应予以废标。

八、组织评标

（一）采购代理机构负责组织评标工作，并履行下列职责：

1、评审工作完成后，按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；

2、处理与评标有关的其他事项。

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随招标文件一并存档。

（二）评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

1、严格遵守评审工作纪律，按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

2、招标文件内容违反国家有关强制性规定或者招标文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，应当停止评审并向采购人或者采购代理机构书面说明情况；

3、审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

4、要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

5、对投标文件进行比较和评价；

6、确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

7、配合答复投标人的询问、质疑和投诉等事项，不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

8、向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

（三）组建评标委员会

1、为了确保评标工作的公平、公正，依据政府采购法和政府采购相关法规、规章，成立评标委员会。评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应为5人或5人以上单数。其中，评审专家不得少于成员总数的三分之二。

评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标。采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。

评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

2、评标专家从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的，经主管预算单位同意，采购人可以自行选定相应专业领域的评审专家。自行选定评审专家的，应当优先选择本单位以外的评审专家。

3、评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合规定的，采购人应当依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。无法及时补足评标委员会成员的，采购人应当停止评标活动，封存所有投标文件和开标、评标资料，依法重新组建评标委员会进行评标。原评标委员会所作出的评标意见无效。

采购人应当将变更、重新组建评标委员会的情况予以记录，并随招标文件一并存档。

（四）评标方法：本次评审采用综合评分法

综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

（五）评标程序

分步评审，每一步评审不符合招标文件要求者，不得进入下一步评审，全部评审合格的投标人，进入最后的打分，最后按得分由高到低排序，推荐中标候选人。

1、投标文件的符合性审查

评标委员会依据招标文件的规定，对投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的全部实质性要求作出响应。

评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上没有响应招标文件要求的投标作无效投标处理，评标委员会应通过电子交易平台或电子邮件等形式告知有关投标人未通过审查的原因，投标人不得通过修正或撤销不符之处而使其成为实质上响应。

2、投标文件的澄清

（1）评标委员会在对投标文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求投标人对投标文件中含义不明确、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做出必要的澄清、说明或者补正。

（2）依照《中华人民共和国民法典》中的过失责任原则，澄清、说明或补正前评标委员会将按最不利于招标投标人的原则对投标文件做出评判。

（3）评标委员会要求投标人澄清、说明或者补正投标文件应通过电子交易平台或电子邮件等书面形式做出。投标人应当在规定的澄清时限内按评标委员会要求的方

式，通过电子交易平台或电子邮件等书面形式提交，投标人的澄清、说明或者补正应当由法定代表人或其授权代表签字或者盖单位公章。

（4）投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。澄清、说明或者补正的内容将作为合同履行的重要依据。

3、综合比较与评价

评标委员会按“评审要素及分值一览表”中规定的评标标准，对通过符合性审查的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

出现下列情形的，投标人投标无效：

（1）投标文件报价出现本章“五、投标报价”所列需要修正情形，但投标人对修正后的报价不予确认的；

（2）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，要求投标人通过电子交易平台或电子邮件等书面形式做出说明（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。

4、推荐中标候选人

本项目同一投标人可对1个或多个合同包进行投标，但只能获得一个合同包被推荐为第一中标候选人的资格，如某一投标人在合同包1中被列为第一中标候选人，则不再推荐其在后续的合同包中列为第一中标候选人，其余合同包按其他投标人综合得分排序依序递补推荐。

评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的按技术方案得分由高到低顺序排列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

5、编写评标报告

评标委员会根据评标情况编制评标报告，评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。对拒绝说明理由的，须报政府采购监管部门处理，并将其评审情况如实计入考核表。

采购人书面授权评标委员会直接确定中标人的，评标委员会应在评标报告中明确中标人及中标金额。评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- (1) 分值汇总计算错误的；
- (2) 分项评分超出评分标准范围的；
- (3) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- (4) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

(六) 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

- 1、不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- 2、不同投标人的投标文件由同一台电脑编制；
- 3、不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 4、不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- 5、不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 6、不同投标人的投标文件相互混装；
- 7、不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
- 8、政府采购法律法规及招标文件规定的其他情形。

九、中标

(一) 采购代理机构在评标工作结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。

(二) 本项目采用第 1 种方式确定中标人。

1、采购人在收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，并以书面“定标复函”形式通知采购代理机构。采购人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

2、采购人可以书面授权评标委员会直接确定中标人。

(三) 采购代理机构将在中标人确定之日起 2 个工作日内，在[陕西省政府采购网（www.ccgp-shaanxi.gov.cn）]、[全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）（<http://ggzy.baoji.gov.cn/>）]上公告中标结果。

中标结果公告内容应当包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，中标公告期限以及评审专家名单。

中标公告期限为 1 个工作日。

（四）在公告中标结果的同时，采购人及采购代理机构向中标人发出中标通知书；采用综合评分法评审的，采购人采购代理机构将通过全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）告知未中标人本项目评审最终得分与排序。

（五）中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

（六）本项目中标结果公示发布后，中标人须在 3 个日历日内将投标文件纸质版及电子版（pdf 签章版，U 盘）各三份，送至采购代理公司。

十、签订政府采购合同

（一）履约担保：无

（二）自中标通知书发出之日起 30 日内，采购人与中标人应按招标文件和中标人投标文件的规定，签订书面合同。所签订的政府采购合同不得对招标文件和中标人的投标文件内容作实质性修改。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

（三）中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

（四）招标文件、中标人的投标文件、《中标通知书》及其澄清、说明文件、承诺等，均为签订采购合同的依据，作为采购合同的组成部分。

（五）政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

（六）采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

（七）采购人应及时对采购项目进行验收。采购人可以邀请参加本项目的其他投标投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

（八）采购人应当加强对中标人的履约管理，并按照采购合同约定，及时向中标人支付采购资金。对于中标人违反采购合同约定的行为，采购人应当及时处理，依法追究其违约责任。

（九）采购人及采购代理机构应当建立真实完整的招标采购档案，妥善保存每项采购活动的招标文件。

十一、其他

（一）评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

（二）根据《政府采购法》第三十六条规定，在招标采购中，出现下列情形之一的，本项目按废标处理：

- 1、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 2、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 3、因重大变故，采购任务取消的。

废标后，由采购代理机构发布废标公告。除采购任务取消外，本项目将重新组织招标。

（三）在递交投标文件阶段、资格审查阶段或评标委员会评标阶段，当出现有效投标投标人不足 3 家时，除采购任务取消外，按照以下方式处理：

1、招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

2、招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报财政部门批准。

（四）采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。有关人员评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

（五）招标文件未明确的其他事项，按《政府采购法》及其相关法律法规执行。

十二、采购代理服务费用：

本项目由各标包中标人承担招标代理服务费，各标包中标人在领取中标通知书时，应向采购代理机构一次性支付本标包招标代理服务费。采购代理服务费以中标金额为基准，《国家计委关于印发〈采购代理服务收费管理暂行办法〉的通知》（计价格【2002】1980 号）、国家发改委发改价格【2011】534 号文下浮 5%计取。

第三章 评审办法及标准

一、资格审查

资格审查表

条款号	资格项		审查内容及提供材料
1	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	有效主体	投标人须为具有独立承担民事责任能力的企业法人、事业法人、其他组织和自然人（企业法人应提供合法有效的营业执照；事业法人应提供合法有效的事业单位法人证书；其他组织应提供合法有效的证明文件；自然人参与的提供其身份证明）。
2		财务状况报告	提供 2024 年度经审计完整的财务报告（成立时间至提交投标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）或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本存款账户开户许可证（基本存款账户信息）。
3		税收缴纳证明	提供递交投标文件截止之日前一年内任意一个月的依法缴纳税收的相关凭据（时间以税款所属日期为准），凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的投标人，应提供相关证明文件。
4		社保缴纳证明	提供递交投标文件截止之日前一年内任意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投标人应提供相关证明文件。
5		履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供具有履行本合同所需的人员、设备和专业技术能力的书面声明(加盖投标人公章)。
6		无重大违法记录	提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录声明。
7		中小企业声明函	本项目为全部面向中小企业项目，需提供中小企业声明函。

条款号	资格项		审查内容及提供材料
8	本项目的特定资格要求	授权书及身份证明	法定代表人参加投标的，须提供盖单位公章的本人身份证复印件；法定代表人授权他人参加投标的，须提供法定代表人授权委托书及被授权代表的身份证复印件。
9		信用记录	投标人在投标文件提交截止日前不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单和政府采购严重违法失信名单中的投标人；不得为“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被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人。
10	书面声明	本项目不接受联合体投标	本项目不接受联合体投标，不允许分包声明。
11		控股管理关系	提供单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，未参加同一合同项下的政府采购活动的书面声明。
12		履约信誉	提供单位近三年履约信誉良好，无因产品质量问题或行贿受贿问题发生的诉讼案件的书面声明。
注意事项：			
1. 事业单位参与投标时，可不提供财务状况报告、社会保障资金和税收缴纳证明；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应证明文件，证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金；自然人（仅限中国公民）参与投标时，只须提供身份证复印件；			
2. 投标人信用记录查询及使用：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）为投标人信用信息查询渠道，如果投标人被查实在投标截止时间前已列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，其投标为无效，开标当天在资格审查阶段将由采购人进行现场查询。			

二、符合性审查

符合性审查表

序号	符合性审查项	通过条件
1	与项目的一致性	至少以下三处的项目名称与本项目完全一致： (1) 投标文件封面 (2) 投标函 (3) 法定代表人委托授权书/身份证明。
2	投标文件语言及有效期	投标文件语言及有效期符合招标文件要求。
3	投标文件签署、盖章	均按招标文件要求签字、盖章（评分标准中要求提供的证明材料除外），且无遗漏。
4	供货及安装工期、质量标准	符合招标文件的要求。
5	投标有效期	符合招标文件的要求。
6	投标保证金交纳凭证	符合招标文件的要求。
7	投标报价	同时满足以下条款： (1) 货币单位符合招标文件要求； (2) 不得高于最高限价。
8	投标人承诺书	完全理解并接受《质量安全责任承诺书》、《投标人参加政府采购活动承诺书》、《宝鸡市政府采购投标人诚信承诺书》、《参加政府采购活动行为自律承诺书》等。
9	技术要求	完全理解并接受对合格投标人、合格货物及服务的要求，投标文件无重大偏离。
10	合同条款响应	完全理解并接受招标文件合同条款要求。
11	其他	完全理解并接受法律法规和招标文件对投标人合法经营的各类规约和责任义务要求，没有出现法律法规或招标文件规定的其他无效情形。
注： 以上条件缺一项或某项达不到要求，按无效文件处理。符合性评审时以投标文件中所附证明材料为准。		

三、综合比较与评价

合同包 1 评标因素及分值表

评审内容	评分因素	分值	评标标准	备注
投标报价 (30分)	投标报价	30	1. 经初审合格的投标文件，其投标报价为有效投标报价。 2. 最低评审价格为评标基准价得 30 分。 3. 按（评标基准价/评审价格）×30 的公式计算其得分。 4. 本项目专门面向中小企业预留，不再进行价格优惠扣除进行评审。	根据投标文件的响应程度按差别计分。
技术方案 (70分)	实施方案	8	具有完整的项目实施方案，包括项目总体实施方案、项目团队方案、项目应急预案、项目实施安全方案、系统安装调试方案、项目验收方案等内容。 方案完整详细、可操作性强、合理、可行，符合且能有效提升实际需求，得[6.4-8.0]分； 方案与实际需求有偏差，得[4.8-6.4]分； 方案内容不完整，响应有缺项，与实际需求不符，得[1.0-4.8]分； 未提供不得分。	
	技术参数	15	所提供的产品供货渠道正规，技术相对先进，功能性能满足招标文件要求，可得基础分 5 分； 技术要求中“★”项为产品关键指标，每满足一个带“★”要求（提供包括但不限于检测报告、设备彩页、设备说明书、官网功能截图或相关技术资料等证明材料），加 1 分，本项满分 15 分； 未提供不得分。	
	应急处理方案	5	提供故障一站式解决服务，受理与升级处理机制和应急处理服务，为采购人提供快速、优质的响应服务。 方案全面、完整、可操作性强，得[4.0-5.0]； 方案基本全面、完整、具有可操作性，得[3.0-4.0]分； 方案简略、可操作性一般，得[1.0-3.0]分； 未提供不得分。	
	质量保证措施	8	针对本项目提供详细的质量保证措施，进行评审。 措施全面、合理、规范，可操作性强得[6.4-8.0]分； 措施基本合理，可操作性一般得[4.8-6.4]分； 措施简略，可操作性差得[1.0-4.8]分； 未提供不得分。	
	进度保证计划及措施	7	根据投标人提供的进度计划及进度保障措施进行评分： （1）满足项目进度需求，工作安排清晰紧凑且合理的得[1.0-3.5]分； （2）进度变化应对方案及预案全面合理、保障措施全面规范的得[1.0-3.5]分； 未提供的不得分。	

评审内容	评分因素	分值	评标标准	备注
技术方案 (70分)	项目关键点、重难点分析	6	根据投标人提供的关键点、重点分析情况进行评分： 正确识别本项目关键点及重难点，逐条列出且分析全面、具体、透彻，解决对策针对性强，得[4.8-6.0]分； 基本识别本项目关键点及重难点，逐条列出且分析较全面、具体、透彻，解决对策针对性较好，得[3.6-4.8]分； 识别本项目关键点及重难点欠缺，逐条列出且分析较全面、具体、透彻，有解决对策针对性，得[1.0-3.6]分； 未提供不得分。	根据投标文件的响应程度按差别计分。
	售后服务方案	7	具有相应的物力、人力保障，能够保证产、供、销服务正常运转，有详细的在产品发生不同类型质量问题后的到达现场时间、解决故障时间、补救措施等方面的措施或方案。 售后服务方案科学合理、规范，可操作性强得[5.6-7.0]分； 售后服务方案基本合理，可操作性一般得[4.2-5.6]分； 售后服务方案简略，可操作性差得[1.0-4.2]分； 未提供的不得分。	
	培训方案	6	针对本项目提供详细的培训方案，进行评审。 方案详细全面、合理、规范，可操作性强得[4.8-6.0]分； 方案基本合理，可操作性一般得[3.6-4.8]分； 方案简略，可操作性差得[1.0-3.6]分； 未提供不得分。	
	业绩	6	提供 2022 年 1 月 1 日至今（以合同签订日期为准）的同类项目业绩，每提供一项得 2 分，满分 6 分； 以投标人投标文件中所附合同为准； 未提供不得分。	
	节能、环保、环境标志产品政策	2	投标人所投产品属于节能产品、环境标志产品优先采购范围（除政府强制采购的节能产品外）： （1）所投产品属于节能产品得 1.0 分； 评审依据：所投产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书（提供证书扫描件）。 （2）所投产品属于环境标志产品得 1.0 分； 评审依据：所投产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书（提供证书扫描件）。 注：节能产品、环境标志产品优先采购范围以品目清单为准。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。	

评审内容	评分因素	分值	评标标准	备注
注： 1、“（”不包含本数；“］”包含本数。 2、各评委应按照本评标办法独立打分。 3、分项评分超出评分标准范围或评标委员会成员对客观评审因素评分不一致时，采购代理机构可以要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告。 4、若出现综合得分并列时，按照投标报价由低到高的顺序推荐；如投标报价相同，比较技术方案得分，此分项得分高者排序在前。 5、本项目同一投标人可对1个或多个合同包进行投标，但只能获得一个合同包被推荐为第一中标候选人的资格，如某一投标人在合同包1中被列为第一中标候选人，则不再推荐其在后续的合同包中列为第一中标候选人，其余合同包按其他投标人综合得分排序依序递补推荐。 6、计算结果保留两位小数，第三位“四舍五入”。				

合同包 2、3 评审要素及分值一览表

类别	评分因素	分值	评标因素	备注
投标报价 (30分)	投标报价	30分	1. 经初审合格的投标文件，其投标报价为有效投标报价。 2. 最低评审价格为评标基准价得 30 分。 3. 按（评标基准价/评审价格）×30 的公式计算其得分。 4. 本项目专门面向中小企业预留，不再进行价格优惠扣除进行评审。	根据投标文件的响应程度按差别计分。
技术方案 (55分)	供货及安装方案	8分	供货及运输安装方案详细可行、与校方配合措施。 方案完整可行，供货及安装优于招标文件要求，可实施、且有针对性，得[6.4-8.0]分； 方案完整可行，供货及安装符合招标文件要求，可实施、且有针对性，得[4.8-6.4]分； 方案基本完整，供货及安装符合招标文件要求，可实施，得[1.0-4.8]分； 未提供不得分。	
	节能、环保、环境标志产品政策	3分	投标人所投产品属于节能产品、环境标志产品优先采购范围（除政府强制采购的节能产品外）： （1）所投产品属于节能产品得 1.0 分； 评审依据：所投产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书（提供证书扫描件）。 （2）所投产品属于环境标志产品得 2.0 分； 评审依据：所投产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书（提供证书扫描件）。 注：节能产品、环境标志产品优先采购范围以品目清单为准。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。	
	技术参数	20分	拟投产品规格描述详细，数量、技术参数、实物图例等清晰明确。 1. 产品材质（基材、面料、油漆、五金件）满足采购文件要求，得 2.0 分，每有一项产品的上述任一材质优于采购文件要求加 0.5 分，本小项最高可得 8.0 分； 2. 尺寸：完全满足招标文件第四章采购内容及要求中配置清单的要求，得 4.0 分； 3. 产品结构与功能设计完全符合招标文件要求，得 2.0 分，每有一项产品的结构与功能设计优于采购文件要求加 0.5 分，本小项最高可得 8.0 分。	

类别	评分因素	分值	评标因素	备注
技术方案 (55分)	质量与工艺	5分	材料选用等级、加工精度、产品结构稳定性、承重性、耐用性描述清晰准确、提供详细的产品图片，得[4.0-5.0]分； 描述准确、提供较详细的产品图片，得[3.0-4.0]分； 描述一般、仅提供产品图片，得[1.0-3.0]分； 未提供不得分。	根据投标文件的响应程度按差别计分。
	安全与环保	4分	提供国家认可的检测机构出具的最新检测报告（合同包3中直饮机须提供饮水卫生安全产品卫生许可批件），物理安全性、阻燃性能满足国家标准，得[1.0-4.0]分； 未提供不得分。	
	设备适用性、安全性与耐久性设计	5分	产品设计清晰，细节明确，考虑学校特殊环境，得[4.0-5.0]分； 产品设计清晰，考虑学校特殊环境，得[3.0-4.0]分； 满足招标文件基本需求，得[1.0-3.0]分； 未提供不得分。	
	服务承诺部分	4分	质保期承诺： 承诺的质保年限符合招标文件要求，得2.0分；质保期每增加6个月加1.0分，本项最高可得4.0分。 未提供不得分。	
		6分	售后服务方案（包括但不限于响应时间、维修/更换零部件的便捷性、成本（质保期内免费）、备品备件供应能力、投诉处理机制）： 内容完整、可实施、且有针对性，得[4.8-6.0]分； 内容完整、可实施，得[3.6-4.8]分； 方案基本完整，得[1.0-3.6]分； 未提供不得分。	
商务部分 (15分)	企业业绩	9分	投标人提供2022年1月1日至今（以合同签订时间为准）类似项目业绩，每提供1个类似业绩得3.0分，最高得9.0分。 （注：类似业绩指对应合同包采购内容的供货案例，以投标文件中所附盖单位公章的合同或中标（成交）通知书扫描件为准。）	
	履约能力	6分	1. 生产/供应能力（提供自有工厂证明或合作制造商资质），得2.0分； 2. 交付能力（提供供货及安装工期的承诺及保障措施），得[1.0-4.0]分； 未提供不得分。	
注： 1、“（”不包含本数；“]”包含本数。 2、评标委员会各成员应按照本评标办法独立打分。				

类别	评分因素	分值	评标因素	备注
			3、分项评分超出评分标准范围或评标委员会成员对客观评审因素评分不一致时，采购代理机构可以要求评标委员会各复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告。 4、若出现综合得分并列时，按照投标报价由低到高的顺序推荐；如投标报价相同，比较技术方案得分，此分项得分高者排序在前；如技术方案得分也相同，则按商务部分得分高者排序在前。 5、本项目同一投标人可对1个或多个合同包进行投标，但只能获得一个合同包被推荐为第一中标候选人的资格，如某一投标人在合同包1中被列为第一中标候选人，则不再推荐其在后续的合同包中列为第一中标候选人，其余合同包按其他投标人综合得分排序依序递补推荐。 6、计算结果保留两位小数，第三位“四舍五入”。	

第四章 采购内容及要求

一、项目概况

1. 项目名称：宝鸡一中科技新城校区教育教学设施设备购置项目（二次）

2. 合同包名称：

合同包 1(智慧黑板、护眼灯采购)；

合同包 2(公寓楼架子床、窗帘、教室窗帘等用具采购)；

合同包 3(炊具、体育器材、饮水机采购)。

3. 项目地点：宝鸡市第一中学科技新城校区。

4. 供货及安装工期：

合同包 1(智慧黑板、护眼灯采购)：自合同签订之日算起，15 个日历日完成本合同包供货、安装、调试，直至采购人验收合格等的全部内容。

合同包 2(公寓楼架子床、窗帘、教室窗帘等用具采购)：自合同签订之日算起，15 个日历日完成本合同包供货、安装、调试，直至采购人验收合格等的全部内容。

合同包 3(炊具、体育器材、饮水机采购)：自合同签订之日算起，15 个日历日完成本合同包供货、安装、调试，直至采购人验收合格等的全部内容。

5. 质量标准：符合国家、陕西省现行相关法律法规及行业标准规范。

7. 质保期：

合同包 1(智慧黑板、护眼灯采购)：投标人应提供不少于三年的质保期服务，质保期自设备安装调试完毕并由采购人验收完毕之日起计算。

合同包 2(公寓楼架子床、窗帘、教室窗帘等用具采购)：自验收合格之日算起，质保期三年，质保期内中标人免费更换或维修器具。

合同包 3(炊具、体育器材、饮水机采购)：自验收合格之日算起，质保期三年，质保期内中标人免费更换或维修器具。

二、产品技术要求（合同包 2、3）

1、产品应满足以下相关标准和要求

1.1 强制性标准

GB 18580-2017 室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量

GB 18581-2020 室内装饰装修材料溶剂型木器涂料中有害物质限量

GB 18583-2008 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量

GB 18584-2001 室内装饰装修材料木家具中有害物质限量

注：所有产品须符合国家环保标准，满足国家相关检验检测标准及相关行业标准。

1.2 家具主要技术要求

GB/T 3324-2017 木家具通用技术条件

GB/T 3325-2017 金属家具通用技术条件

QB/T 1951.1-2010 木家具质量检验及质量评定

QB/T 1951.2-2013 金属家具质量检验及质量评定

QB/T 1241-2013 家具五金家具拉手安装尺寸

QB/T 2454-2013 家具五金抽屉导轨要求和检验

GB/T 13668-2015 钢制书柜、资料柜通用技术条件

QB/T 1952.1-2012 软体家具沙发

QB/T 2280-2016 办公椅

QB/T 2384-2010 木制写字桌

QB/T 2530-2011 木制柜

以上未提及标准，以国家现行有效标准为准执行。

三、投标报价须知：

1、购置清单中的图片仅为参考图片，投标人所提供的产品应尽可能相符，不一定完全相同，投标人可以在分项报价表中注明自己产品与招标人提供产品图片的区别。

2、家具数量、尺寸以购置清单的数量尺寸要求为准。

4、投标报价：投标报价应以人民币报价，是履行合同的最终价格，本投标报价应包含但不限于所有合格货物送达用户指定交货地点后完成安装、调试、验收以及售后服务的一切费用，即货物出厂价（含包装费）、装车费、运费、仓储费、保险费、卸货费（货物运抵交货现场的卸货费由卖方承担）、标准配件、出厂检测费、质量及环保检验费、安装费及与履行本合同有关的一切税费（13%增值税）、售后服务、政策性文件规定及合同包含的所有风险、优惠率、责任等各项应有费用都含在投标报价清单单价中，不得再列其他费用。

5、技术要求投标时注明饰面、面材、基材、油漆、海绵、五金、钢材、绒布的品牌。

四、购置清单

陕西正大项目管理咨询有限公司

合同包 1(智慧黑板、护眼灯采购)购置清单

智慧黑板

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
1	AI 算力智慧黑板	一、外观结构设计 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$\geq 4200\text{mm}$，高度$\geq 1200\text{mm}$。整机屏幕边缘采用金属圆角包边防护。 2. ★整机嵌入式芯片内置不低于 1TOPS AI 算力，可用于 AI 图像、音频处理。提供生产厂家出具的、相应的功能证明材料（须提供测试报告或官网及功能截图等）。 3. 中央主屏幕显示采用 86 英寸 UHD 超高清 LED 液晶屏，显示比例 16:9，屏幕分辨率不低于 3840×2160，具备防眩光效果。 二、护眼护声设计 4. ★整机支持色彩空间可选，包含标准模式和 sRGB 模式，在 sRGB 模式下可做到高色准$\Delta E \leq 1$。提供生产厂家出具的、相应的功能证明材料（须提供测试报告或官网及功能截图等）。 5. 支持标准、听力、观影和 AI 空间感知音效模式，AI 空间感知音效模式可通过内置麦克风采集教室物理环境声音，自动生成符合当前教室物理环境的频段、音量、音效。 6. ★整机内置朗读工具，通过整机麦克风内置音频检测算法监测教室中学生的朗读情况，以游戏化界面呈现朗读积极性，调动学生朗读兴趣。需提供相关证明材料（须提供测试报告或官网及功能截图等），加盖厂家公章。 三、整机接口设计要求 7. 整机具备不少于 2 路双系统 USB3.0 接口, 双系统 USB3.0 接口，即插即用无需区分接口对应系统。 8. 整机具备不少于 1 路前置 TypeC 接口，外接电脑设备通过标准 TypeC 线连接至整机 TypeC 口，可直接调用整机内置的摄像头、麦克风、扬声器，在外接电脑即可拍摄教室画面。 9. 设备支持自定义前置“设置”按键，可通过自定义设置实现前置面板功能按键一键启用任一全局小工具（批注、截屏、计时、降半屏、放大镜、倒数日、日历）、快捷开关（节能模式、纸质护眼模式、经典护眼模式、自动亮度模式）。 10. 整机支持提笔书写，在系统下可实现无需点击任意功能入口，当检测到笔尖接触屏幕时，自动进入书写模式。 四、安全设计 11. 整机设备自带地震预警软件。支持在地震预警页面中获取位置，可以手动进行位置校准。支持在地震预警页面中选择提醒阈值。支持在地震预警界面中开启和关闭地震预警服务。 12. 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。	12	台

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
		五、内置 PC 模块设计 13. 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。按压式卡扣方式，无需工具即可快速拆卸电脑模块。 14. CPU 采用国产自主可控芯片，主频 2.8GHz 及以上；内存：8 GB DDR4 笔记本内存或以上配置。硬盘：256 GB SSD 固态硬盘或以上配置。 15. 预装统信、麒麟等正版国产操作系统。 六、整机功能设计 16. 整机具有减滤蓝光功能，可通过物理功能按键一键启用护眼模式，让师生视力健康得到保障。 17. 设备支持通过物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件、音频内容与老师人声同时录制。 18. ★整机边框内置非独立式摄像头，可拍摄≥ 4860万像素的照片，支持输出 4:3、16:9 比例的照片和视频；在清晰度为 3840×2160 (4K) 分辨率下，支持≥ 30 帧的视频输出，支持画面畸变矫正功能。提供生产厂家出具的、相应的功能证明材料（须提供测试报告或官网及功能截图等）。 19. ★整机边框内置非独立式广角高清摄像头，视场角≥ 146 度且水平视场角≥ 120 度。提供生产厂家出具的、相应的功能证明材料（须提供测试报告或官网及功能截图等）。 20. 整机内置非独立的高清摄像头，可用于远程巡课，拍摄范围可以涵盖整机距离摄像头垂直法线左右水平距离各大于等于 4 米，左右最边缘深度大于等于 2.3 米范围内，并且可以 AI 识别人像。 21. ★整机支持发出频率为 18kHz-22kHz 超声波信号，智能手机通过麦克风接收后，智能手机与整机无需在同一局域网内，可实现配对，一键投屏，用户无需手动输入投屏码或扫码获取投屏码；提供生产厂家出具的、相应的功能证明材料（须提供测试报告或官网及功能截图等）。 22. 整机内置 2.2 声道扬声器，位于设备边框，朝前发声，前朝向 10W 高音扬声器 2 个，上朝向 20W 中低音扬声器 2 个，额定总功率 60W。 23. 整机内置非独立外扩展的 4 阵列麦克风，可用于对教室环境音频进行采集，拾音距离$\geq 12m$。。 24. ★整机内置双 WiFi6 无线网卡（不接受外接），可实现 Wi-Fi 无线上网连接、AP 无线热点发射。 25. 整机支持蓝牙 Bluetooth5.0 及以上标准。 26. 不用借助 PC，整机可一键进行硬件自检，包括对系统硬盘、系统内存、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，支持直接扫描系统提供的二维码进行在线客服问题保修。 27. ★内嵌入式系统，运行内存$\geq 2GB$, 存储$\geq 8GB$, 提供生产厂家出具的、相应的功能证明材料（须提供测试报告或官网及功能截图等）。 七、触控性能要求		

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
		28.采用红外触控方式，支持系统中进行 40 点或以上触控。		
2	白板软件	1. 备授课一体化，具有备课模式及授课模式，且操作界面根据备课和授课使用场景不同而区别设计，符合用户使用需求。 2. 支持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，还可以通过微信绑定账号后扫码，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。 3. 提供白板软件手机移动版，方便用户随时随地查看课件。 4. 提供在线云课堂功能，无需额外安装部署直播软件，可实现语音直播、课件同步、互动工具等远程教学功能。 5. 云课堂可以通过生成二维码海报的方式发送给学生用于远程在线教学。 6. 互动教学课件支持分享至学校校本资源库，学段学科根据教师个人信息自动匹配，分享后课件全校教师可见，并可直接下载使用。校本资源库支持按学科、学段进行快速查找，同时支持关键词精准检索。 7. 为老师提供可扩展，易于学校管理，安全可靠的云存储空间，根据教师使用时长与教学资料制作频率提供可扩展升级至不小于 200G 的个人云空间。 8. 互动教学课件支持开放式云分享：分享者可将互动课件、课件组以公开或加密的 web 链接和二维码形式进行分享，分享链接可设置访问有效期。 9. 备授课平台对接教学数据管理平台，可将教学平台的教案关联至教师课件，支持课件同时关联多份教案，关联后教师可在备课界面调用查看教案，便于教研工作开展。 10. 课堂互动游戏支持云储存，编辑完成的活动可一键存储至教师云空间，便于在不同课件中直接调用，无需反复编辑。 11. 提供柱状图、扇形图、折线图互动图表，每类图表预置不少于 5 种样式，支持图表文字、背景、透明度设置；柱状图、折线图可一键转置互换坐标轴类别；图表支持三维模式旋转展示，生动形象。 12. 提供多种翻页按键布局，翻页按键可分布于屏幕单侧或左右两侧，支持上下翻页、课件页面预览及页面非线性跳转。 13. 支持课件内所有的元素对象创建超链接，可链接到对象所在课件的相关页面、网页、文档等。 14. 可在授课界面中一键生成评课和课件分享二维码（不接受临时插入二维码），方便教师实时评课与课件分享，评课标准为央馆一师一优课模板，并支持自定义设置学校专属评课表，系统应预置中央电教馆“一师一优课，一课一名师”模板供评课使用。 15. 提供直线、箭头、正方形、圆角四边形、平行四边形、圆形、等腰三角形、直角三角形、菱形、梯形、五边形等基本几何图形以及对话框、五角星、大括号、旗子等特殊图形，特殊图形插入后支持顶点	12	套

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
		位置编辑；图形总数量不少于 40 种，可直接插入课件供教师使用。 16. AI 智能纠错：软件内置的 AI 智能语义分析模块，可对输入的英文文本的拼写、句型、语法进行错误检查，并支持一键纠错。 17. 配置英语学科听写工具，覆盖不少于 6000 个英语单词，支持自定义选择单词。自定义听写频率和次数，一键生成听写卡；授课模式支持一键开启听写朗读。 18. AI 智能纠错：软件内置的 AI 智能语义分析模块，可对输入的英文文本的拼写、句型、语法进行错误检查，并支持一键纠错。 19. 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，以及任意星球标记功能，在星球模型中任意位置均可设置文字标识，便于老师直观授课，并且地球模型还具备教学模型切换，并提供星球百科，方便老师给孩子们进行展示教学。 20. 提供古诗词、古文教学资源：包含原文、翻译、背景介绍、作者介绍、原文朗诵音频。内嵌诗词百科链接，一键跳转展示诗词及作者详细背景介绍；全部古诗词资源按照年级学段、朝代、诗人进行精细分类，教师仅需点击分类关键词即可快速跳转至对应诗词资源，无需输入诗词名称即可快速检索，支持教师直接搜索诗词、古文名称或作者名称进行查找。 21. 多学科课件库：提供涵盖语文、数学、英语等学科全部教学章节的不少于 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。		
3	学生行为管理软件	1. 手机学生行为评价系统集成学校管理、教师管理、课堂表现评价、家校互联互通功能，所有功能同一软件平台的同一账户实现。 2. 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户。 3. 兼容多平台系统，可在 PC、Web、安卓、iOS 等系统使用，且各终端数据互通，教师可多场景下对学生进行管理评价。 4. 移动端支持教师/家长双重身份无缝切换，软件内可直接切换账户类型，无需安装多个 APP 应用或退出账号重新登录。 5. 支持汇总查看校内的班级评价排名，可以列表形式查看班主任、班级学生数、家长数、班级代码等信息。 6. 提供 TBL\PBL 分组教学评价功能，教师可自由创建多个学生小组，支持对单个小组成员进行换组调整。同时提供快速随机分组功能，可快速将班级学生按照教师需求的组别数量进行随机分组。 7. 支持考勤功能，可对学生的出勤、迟到、缺勤、请假状态进行记录，并支持查看课堂考勤统计报表，可详细查看班级考勤概览数据。 8. 支持网页端、PC 授课端查看学生成长统计报表，按饼状图形式展现学生课堂表现情况，支持查看班级	12	套

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
		或学生个人情况，并可追溯每条评价的原因、对象、分值，便于教师进行精准评价。 9. 系统根据学生日常行为评价情况，通过 AI 学生能力模型进行智能分析，为每个学生生成定制化评语，评语可支持教师二次编辑修改并推送至家长端。提供生产厂家确认的、相应的功能证明材料（须提供测试报告或官网及功能截图等），加盖生产厂家公章。 10. 教师可通过多终端对学生、小组及班级进行行为量化评价、文字点评、图片点评。 11. 系统内置头像类型不少于 10 种，支持教师自定义设置学生头像。 12. 支持课堂评价分数清零重置，可选择对个别学生和全班学生进行分数重置。 13. 支持教师与其他教师及家长进行文字、语音、图片交流，且教师可设置免打扰时间段，非工作时间内消息不会发生提醒。 14. 支持教师创建打卡任务，打卡支持超过 200 字的文本、图片、语音、视频和外部网页链接等形式，发布后老师可以看到学生打卡情况统计表。 为保证软件稳定性，需与智慧黑板为同一品牌，提供证明材料，并加盖厂家公章。		
4	教学数据分析管理平台	1. 后台采用 B/S 架构设计，支持学校管理者在多种不同的操作系统上通过网页浏览器登陆进行操作，可统计全校教师软件活跃数据、学生点评及课件上传等数据。 2. 支持管理员及教师使用网页端、移动端登录，移动端支持查看网页端数据信息，教师榜单，并定期推送数据分析报表，帮助学校检验信息化教学成果。 3. 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。 4. 提升实力：一键分析学校信息化教学的待提升项，并将本校信息化教学数值与省最高值进行对比，方便学校了解自身情况和实际差距；同时可通过管理端督促教师开展信息化教学活动，并为管理者预测督促后可提升的指标，督促信息将通过短信触达教师，保证督促效果。 5. 教师考勤：具备教师 GPS 定位打卡考勤功能。学校管理员可设置考勤时间、考勤范围，还可以查看和导出考勤数据报表。教师可在移动端进行 GPS 考勤，到达学校范围后即激活打卡，支持入校、离校、迟到、早退等多种打卡类型。 6. 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。 7. 信息管理：支持修改管理员、教师的账户信息，支持管理员上传校徽，并对本校内管理者账户都可见。 8. 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。	12	套

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
		9. 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。 10. 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。 11. 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。 12. 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、配套备课工具查看课件以及教案，方便教师进行教学设计。 13. 习题使用：教师可以选择习题插入课件使用。支持在云空间中创建习题，包括选择题、填空题、解答题，支持批量导入习题，将习题分享至校本资源库。 14. 以上所有功能操作需在同一软件平台上实现，且需保证数据分析平台与智慧黑板为同一品牌，以保证软件稳定性。提供生产厂家出具的、相应的功能证明材料（须提供测试报告或官网及功能截图等）。		
5	视频展台	1. 采用 USB 高速接口，单根 USB 线实现供电、高清数据传输需求 2. 采用 $\geq 1300W$ 像素自动对焦摄像头，可拍摄 A4 画幅。 3. 外壳在摄像头部分带保护镜片密封，防止灰尘沾染摄像头，防护等级达到 IP4X 级别。 4. 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。 5. 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。 可选择图像、文本或动态三种情景模式，适应不同展示内容	12	台
6	智能笔	1. 外观：笔身造型采用圆润一体化笔型设计，表面采用手感漆工艺便于握持； 2. 笔身配置不少于五个按键，具备上下翻页，智能语音，远程聚光灯/放大，书写颜色切换，兼顾触摸书写以及远程操控的握持姿态； 3. 笔头：采用锥型笔尖设计，直径 $\leq 3mm$ ；同时支持电容，红外触控设备书写，书写最小精度 2mm； 4. 笔头：连续书写距离不小于 7km； 5. 翻页按键：按键可实现白板软件/ppt/pdf 等文档上下翻页、ppt 播放/退出等功能； 6. 多功能按键：多功能按键可实现播放/暂停音视频或 flash；、空鼠/放大镜/聚光灯等功能切换； 7. 语音：内置麦克风，支持按键唤醒语音识别功能，避免杂音造成误唤醒； 8. 语音：支持唤醒语音识别时，可直接通过语音打开已安装的应用，可直接通过语音调用网络搜索引擎搜索查询相应资料，可进行语音转写输入，支持语音控制屏幕黑屏、亮屏，音量大小调整，返回桌面，截屏，关机等操作	12	支

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
		9. 语音：支持白板软件内，通过语音控制：切换书写、擦除、选择模式，最小化返回桌面，打开板中板，清空书写批注等操作； 10. 批注：支持按键调起批注功能，可通过按键实现批注、颜色切换、橡皮擦等功能； 11. 无线：为保障用户在不同场景使用智能笔，支持无线 dongle 及蓝牙两种连接方式，支持蓝牙 5.1 协议； 12. 无线：无线 dongle&蓝牙连接距离 $\geq 12\text{m}$ ，上下翻页/语音控制/远程批注实现距离 $\geq 12\text{m}$ ，覆盖标准教室； 13. 充电：内置锂电池，支持 type-c 充电，待机时间 $\geq 60\text{h}$ ，连续书写时间 $\geq 8\text{h}$ ，从无电到满电的充电时长 ≤ 1 小时； 14. 自动休眠：支持智能休眠节电，当设备 $>5\text{min}$ 无人操作时，设备自动进入休眠节电模式； 为保证兼容性稳定性，需与智慧黑板为同一品牌，提供证明材料，并加盖厂家公章。		
7	集控管理平台	1. B/S 混合云架构设计，无需本地额外部署服务器等设备即可实现对教学信息化设备运行数据的监测。 2. 多种操作系统通过网页浏览器登陆操作，具有多种智能身份识别方式：通过账号登录、手机扫码登录等方式。管理平台提供管理员移动管理平台。 3. 移动系统采用 Mini Program 设计，无需下载单独安装 APP 即可使用；兼容等多种移动操作系统，便于远程管理及告警信息通知。 4. 平台具备对全校智慧教室的教学信息化设备进行集中运维管理和策略部署。 5. 具备多设备接入，与交互智能教学设备、学生智能终端等教学设备的底层系统无缝对接。 6. 为学校提供专属识别代码，可具备交互智能设备在广域网环境下，输入专属代码接入管理平台即可在通过管理平台可开启或关闭指定交互智能设备的任意磁盘分区数据还原（冰点）保护。 7. 实时监测已连接的交互智能设备状态，具备不少于 10 台设备的略缩预览以及单设备全屏查看；可远程监测交互智能设备开关机状态、CPU 温度、CPU 使用率、硬盘空间、硬盘使用状况、内存容量、内存使用率、受控端系统版本、设备 ID 等设备数据。 8. 可提供昨日、近 7 日、近 30 日、自定义筛选时间段内的校内所有设备的软件累计使用时长分析、软件活跃情况分析以及单台设备的具体使用情况分布查询。 9. 支持在移动端按日\周\月周期以图表形式快速查看设备日均开机时长分布、设备活跃趋势分析、软件使用时长排行、软件使用次数排行、设备健康度排行等；并自动生成运维解析策略。 10. 可对局域网内的交互智能终端进行远程实时控制，能够监测设备当前运行界面，并远程对设备操作界面进行控制。 11. 可控制连接广域网的交互智能设备整机关机、开机和重启；可批量设定智能设备开关机的执行时间，自定义日循环执行，预约定时执行。	12	套

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
		12. 可远程对选定的交互智能设备推送动态文字滚动公告，可对公告文字的颜色、粗体以及播放次数、推送时间进行设置。 13. 可批量对交互智能设备进行软件远程部署，配套专用教学软件批量部署可静默安装。 14. 具有巡课值守模式，自动轮循所有的受控设备使用界面。 15. 显示设备使用情况数据报表，包括实时在线设备数、今日活跃人数、使用学科数、异常条数、设备使用时段、设备使用时长分布、软件使用次数、用户活跃数、不同学科使用频次占比等。 16. 管理操作日志实时反馈远程控制及信息发布等指令状态。操作日志具备按照指令类型筛选查看。 17. 多层级权限管理，可将多类型的设备管理权限分配给多个管理员，由多个管理员共同管理；顶级管理员可添加普通管理员并修改普通管理员的权限。 18. 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，具备按年级筛选查看设备异常数据并对异常设备进行管控。 19. 黑\白名单。 20. 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，包括设备超过 4 小时无人使用异常、未准点关机异常。 21. 为学校提供专属识别代码，广域网环境下的交互智能设备输入专属代码接入管理平台即可在通过管理平台对设备进行远程管理。可按照年级、班级自定义交互智能设备名称，方便管理员对应管理。 22. 支持弹窗自动拦截功能的开启或关闭，开启后系统智能嗅探软件应用弹窗并自动屏蔽。后台实时统计弹窗拦截保护的设备数量及历史拦截弹窗总数量。自动统计设备装载的软件应用弹出弹窗的次数，并留存软件应用弹窗界面截图，便于管理者针对性设置弹窗拦截黑\白名单。 23. 提供教学专用广告屏蔽工具。具备高强度屏蔽拦截，对全部软件应用弹窗进行无差别拦截。		
8	音响话筒	一、音箱 1. 采用功放及有源音箱一体化设计。 2. 双音箱配对，采用木质材质，保证声音还原度。 3. 输出额定功率：$\geq 2 \times 15W$。 4. 端口：电源$\times 1$、Line in$\times 1$、Line out$\times 1$、U 盘接口$\times 1$。 5. 支持专业无线麦克风接收技术数字 U 段无线麦克风扩音接收，有效避开 wifi 干扰。需提供生产厂家确认的、相应的功能证明材料（须提供测试报告或官网及功能截图等）。 6. 配置独立音频数字信号处理芯片，支持啸叫抑制功能。 7. 支持蓝牙无线接收，方便老师分享移动设备上的音频。蓝牙支持密码模式，防止学生连接。 8. 支持扩音和输入音源叠加输出，方便与录播系统结合，或者通过串联功放支持更大环境扩音。 二、麦克风	12	个

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
		9. 无线麦克风集音频发射处理器、天线、电池、拾音麦克风于一体，配合一体化有源音箱，无需任何外接辅助设备即可实现本地扩声功能。 10. 用 Wi-Fi 射频频段传输，有效避免环境中运营商 U 段（700MHz）信号干扰 11. 支持 2.4GHz 与 5G 双频段工作，信道数量 ≥ 26 个 12. 配合 USB 接收器连接一体机，具备翻页键功能，可远程操控一体机设备进行 PPT/EN5 教材翻页功能。 13. 支持两个无线麦克风同时配对一个一体化有源音箱使用，实现两个麦克风混音输出进行扩音需配合同一品牌一体化有源音箱使用。		
9	智慧班牌	硬件配置： 1. ★采用 ≥ 21.5 英寸横屏式电容显示屏，支持 10 点触控，屏幕分辨率 $\geq 1920 \times 1080$ ，显示比例 16:9；屏幕亮度 $\geq 500\text{cd/m}^2$ 。 2. ★整机采用防水防尘结构设计，适用于学校教室半户外环境，防护等级不低于 IP65。 3. 整机背部与墙面微距全贴合，背面与平整墙面间隙最大处 $\leq 2.5\text{mm}$ ，保障教学环境的安全性。 4. 整机最大厚度不大于 29mm。 5. 整机正面覆盖防眩光钢化玻璃，可在阳光、白炽灯、日光灯等强光照射下正常使用。 6. 可拍摄不低于 200W 像素的照片，支持不少于 5 人同时进行人脸识别。可支持学生无卡考勤签到、查看个人课程表、家长留言等个人信息。 7. 整机摄像头 sensor 支持宽动态，宽动态范围 $\geq 96\text{dB}$ 8. 内置高灵敏度的全向麦克风，拾音半径不小于 0.5m，支持学生语音留言，留言内容同步发送至家长微信。 9. 内置 2.0 立体声道功放，支持视频及家长留言的音频播放。 10. 刷卡器：具有内置 IC 卡刷卡器，支持 14443 协议。学生可佩戴相应的终端设备完成刷卡签到、查看个人信息等操作。 11. 整机具备至少一路 RJ45 网络接口；具备不少于 2 路 USB 2.0 接口。 12. 整机采用内置天线设计，无任何天线外露。 13. 整机支持外接门禁及串口接口。 14. 系统运行内存不低于 2GB，存储容量不低于 8GB；操作系统版本不低于 Android 9.0 15. 整机 CPU ≥ 4 核，最高主频 $\geq 1.9\text{G}$ ，操作系统版本不低于 Android 9.0。 16. 整机电源采用插墙式电源适配器，适配器无需悬挂，线材上出。 17. 支持远程开关机功能，远程唤醒待机功耗 $\leq 2\text{W}$ 。	12	台
10	班牌云平台	1. 整套应用系统基于 SaaS 布局，应用界面采用 B/S 架构设计，支持学校管理者在国产操作系统、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所有管理指令操作。	12	套

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
		家长通过常用移动通讯应用工具即可实现家校互通，通知消息接收。 2. 系统可在后台发布班牌展示信息内容，支持照片、视频、新闻、公告、电子欢迎横幅等类型，内容支持图文混合排版；信息发布具备定向发布功能，可按照全校、班级等层级进行定向信息推送；主题模板支持自定义班牌界面，可在后台自由搭配显示组件，满足个性化的展示需求，预置班级信息、课程表、考勤、新闻、公告、相册、倒数日、天气、视频、学生量化评价排名等不少于 20 种显示组件。 3. 系统内置超过 200 张屏保云图，分属于不同的云图库（如：卫生健康、党建文化、科普知识等），用户可以选择需要的云图库作为班牌屏保。 4. 系统内置 50+海报模板（如，欢迎模式，卫生健康，校园风采，通知公告等），支持用户自定义修改背景及文案。同时可以自定义管理海报分类。 5. 系统支持对信息发布进行审核权限管理，可同时设置不同审核人，用户进行信息发布时，需由指定用户审核后才可在设备上展示。 6. 支持信息发布 IP 白名单管理，可将相关管理人员的办公网络 IP 地址纳入“IP 白名单”，白名单外的 IP 地址无法获取信息发布权限。 7. 系统支持发布课程作息时间表，可按全校和年级层级进行分层执行。每天可执行不同的课程作息时间表，便于灵活管理教学作息时间表。 8. 学生考勤结果可自动推送至家长手机端，供家长查看学生考勤信息。支持考勤结束后自动推送考勤结果给班主任和任课老师，同时老师可设置关闭通知开关。 9. 系统支持在云班后台将可用来预约的场地开启场地预约，然后老师即可在云班后台发起场地预约。同时班牌端会显示当前场地近两周的预约占用情况。 10. 系统支持无线网络动态获取和静态网址手动切换，为学校进行网络设置提供多种选择；支持网络模式更改时验证管理员身份，防止学生误操作。 11. 为保证数据安全，系统应采用云服务器部署，支持广域网操作和管理，即管理员可使用账号密码登录网站进行管理。 12. 涉及解除触控锁定、绑定教室、系统设置（网络设置、解绑教室）、退出软件和重启设备的设置或操作时，均需进行用户身份二维码扫描认证。 13. 班牌初始化时，管理员扫描界面中的二维码可以为该班牌绑定教室；已绑定的可扫码解绑。 14. 班牌内置电子动态二维码供用户提交反馈建议，提交反馈时会自动上报该设备的配置、运行状态等信息。 15. 支持向家长发送语音留言，留言信息实时推送至家长微信小程序手机端，并且家长可对留言进行文字回复；支持学生通过个人空间查看家长回复的文字留言。 16. 支持管理系统与学生行为评价软件账号的单点登录、数据互通，教师对学生进行评价后，相应的评价		

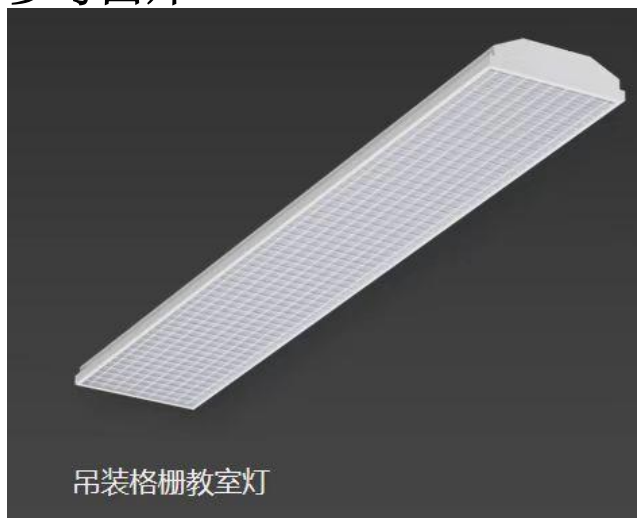
序号	设备名称	技术参数	数量	单位
		分数会实时同步至班牌。 17. 人脸识别考勤功能支持离线识别，无网络环境下班牌仍可以进行人脸识别考勤； 18. 支持自定义德育督导班级评分标准，设定全校评价维度，督导教师可通过扫描班牌显示的班级专属二维码对班级进行评分，可按日、周、月查看班级总分，可以柱状图查看各评价维度的分数。班牌可展示过去一周、一月的本班评分名次，及全校前三名的光荣班级，激励学生自觉维护班级冗余，提升学生综合素质。可批量为班级颁发具备有效期限的流动红旗，获奖班级班牌界面使用荣誉班级专用主题风格，提升班级荣誉感，激励其他班级。 19. 班牌可连接对应场地内的网络摄像头和录播设备，在班牌即可查看教室内的上课画面，实现电子可视化巡课；可在单个班牌切换查看多个班级部署可视化巡课系统的课堂画面。 20. 支持学校管理员或班主任在微信端编辑并发起问卷，家长在微信端填写问卷后，即可实现信息回传给学校，学校老师可以在云班后台或微信端实时查看家长提交的数据。 21. 班牌端录入人脸识别照片：老师在班牌端扫码后，即可进入人脸照片录入界面，可依次让学生直接在班牌上拍照上传人脸识别照片。 22. 可在班牌应用菜单嵌入第三方应用，使用第三方应用时，显示当前使用的第三方应用名称与开发者信息。 23. 系统支持设定班牌定时开关机管理策略，支持对班牌批量设置多组自动开关机时间策略，可实现班牌每天执行不同的开关机时间策略，满足学校灵活管理设备的需求。 24. 支持 NFC 读卡功能，第三方应用可通过读卡接口自行采集班牌刷卡信息。 25. 班牌软件支持远程 OTA 静默升级。		

教室照明设备清单

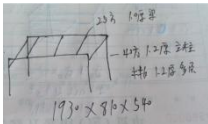
序号	设备名称	技术参数	数量	单位
1	LED 护眼吊装格栅教室灯	功率 $\geq 36\text{W}$ 光通量 $\geq 2800\text{lm}$ 光效 $\geq 80\text{lm/W}$ 色温 (CCT) 约 5000K 显色指数 (Ra) $\text{Ra} > 90$ 防眩光等级 (UGR) UGR < 16 格栅款 防蓝光等级 RG0 工作电压: 176~264 Vac; 50Hz 频闪: 无频闪 (频闪波动深度 $< 1\%$ @100Hz) 功率因数 (PF) > 0.95 噪音 $< 18\text{dB(A)}$ 防护等级 $\geq \text{IP20}$ 安装方式: 吊装 灯具寿命: $\geq 30000\text{hrs} (@\text{LN70/B50})$ 工作环境 (Ta) $-20^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ 推荐安装高度 2.4-3.0m 安全认证 CCC	144	套
2	LED 护眼吊装格栅教室黑板灯	功率 $\geq 36\text{W}$ 光通量 $\geq 3500\text{lm}$ 光效 $\geq 110\text{lm/W}$ 色温 (CCT) 约 5000K 显色指数 (Ra) $\text{Ra} > 90$ 防眩光等级 (UGR) UGR < 16 格栅款 防蓝光等级 RG0 工作电压: 176~264 Vac; 50Hz 频闪: 无频闪 (频闪波动深度 $< 1\%$ @100Hz)	36	套

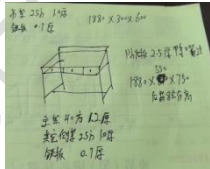
		功率因数 (PF) >0.95 噪音<18dB(A) 防护等级≥IP40 安装方式: 吊装 灯具寿命 ≥30000hrs(@LN70/B50) 工作环境 (Ta)-20℃~40℃ 推荐安装高度 2.4-3.0m 安全认证 ccc		
--	--	--	--	--

参考图片



合同包 2(公寓楼架子床、窗帘、教室窗帘等用具采购)购置清单

序号	项目位置	产品名称	技术参数	参考图片	数量	单位
1	图书馆	8 人书桌（带椅子）	1、原木色 2、规格：2.1m×1m×0.78m 3、材质：三聚氰胺板（双饰面板）；椅子材质为榉木，布艺坐垫 4、标准：符合国家 GB18580 标准要求		2	套
		窗台软皮坐垫	1、材料：皮质面层，海绵夹层，布艺底层 2、尺寸：1×8m 3、厚度：≥2.5cm		8	m²
		台阶地面坐垫	1、材料：亚麻面层，欧松板 2、尺寸：直径 0.4m 圆形 3、厚度：≥2.5cm		20	个
		4 人书桌（带椅子）	1、原木色 2、1.6m×0.8m×0.75m 3、材质：三聚氰胺板（双饰面板）；椅架为方管烤漆，壁厚≥0.8mm；管径：≥2cm 4、标准：符合国家 GB18580 标准要求		2	套
2	学生宿舍	宿舍管理员桌（带抽屉，带 2 把椅子）	1. 1m×0.5m×0.75m 2、材质：三聚氰胺板（双饰面板）；椅架为方管烤漆，壁厚≥0.8mm；管径：≥2cm 3、标准：符合国家 GB18580 标准要求		2	套
		改床位	1、1.93m×0.81m×0.54m 2、床板 12mm 厚多层木板 3、床腿 0.04m×0.04m 方形、12mm 厚立柱 4、横梁 0.025m×0.025m 方形、0.01m 厚梁		344	张

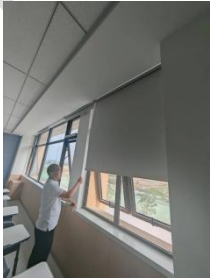
序号	项目位置	产品名称	技术参数	参考图片	数量	单位
		改书桌	1、书桌尺寸 1.84m×0.75m×0.60m 2、主架尺寸 0.04m×0.04m 方形 3、其他侧架 0.025m×0.025m 方形、≥0.08mm 厚 4、书桌吊架规格 0.025m×0.025m 方形、≥0.8mm 厚 5、书桌吊架尺寸 1.84m×0.3m×0.35m 6、标准：符合国家 GB18580 标准要求		344	张
		配套椅子	1、材质：椅架为方管烤漆，壁厚≥0.8mm；管径：≥2.5cm；椅面为 PE 中空吹塑 2、尺寸为 0.76m×0.38m×0.45m		344	把
		窗帘	1. 窗帘形式：悬挂式 2. 面料：纤维混纺遮光单面布 3. 成分及含量：100%涤纶 4. 窗帘规格：200cm×158cm 5. 隔热系数：窗帘的隔热系数在 0.2-0.5 之间，甲醛含量符合 GB18401。 6. 窗帘配件：高质量直杆铝合金材质、管径 28mm，壁厚为 1.5mm，金属挂钩等配件，确保窗帘稳定性。 7. 遮光率：>70%，窗帘面料拆洗方便		486	m²
		二次搬运（拆除后床桌搬至指定仓库）			1	项
3	办公楼	会客椅	1、黑色 2、0.6m×1m×0.5m 3、面料：网布；支架：铁管，电镀；管径：≥2.5cm；壁厚：≥1.2mm		8	把

序号	项目位置	产品名称	技术参数	参考图片	数量	单位
4	教师办公室	文件柜	1、原木色 2、 $0.8\text{m} \times 2\text{m} \times 0.4\text{m}$ 3、材质：三聚氰胺板（双饰面板） 4、标准：符合国家 GB18580 标准要求		1	组
		椅子	1、黑色 2、 $0.6\text{m} \times 0.54\text{m} \times 1\text{m}$ 3、面料：网布；支架：铁管，电镀；管径： $\geq 2.5\text{cm}$ ；壁厚： $\geq 1.2\text{mm}$		2	把
		档案柜带密码锁	1、 $1.85\text{m} \times 0.6\text{m} \times 0.42\text{m}$ 2、金属材质 3、厚度： $\geq 1.00\text{mm}$ 4、带密码锁		2	组
5	领导办公室	文件柜（玻璃双开）	1、浅灰加胡桃色 2、 $2\text{m} \times 0.6\text{m} \times 0.8\text{m}$ 3、材质：三聚氰胺板（双饰面板） 4、标准：符合国家 GB18580 标准要求		3	组

序号	项目位置	产品名称	技术参数	参考图片	数量	单位
		衣柜	1、浅灰加胡桃色 2、 $2m \times 0.6m \times 0.8m$ 3、材质：三聚氰胺板（双饰面板） 4、标准：符合国家 GB18580 标准要求		1	组
		茶吧机	1、黑色 2、 $0.4m \times 0.33m \times 1.22m$ 3、出水位置：顶置双出水龙头 4、带童锁，电子温控		1	台
		茶水柜	1、浅灰加胡桃色 2、 $1.4m \times 0.8m \times 0.4m$ 3、材质：三聚氰胺板（双饰面板） 4、标准：符合国家 GB18580 标准要求		1	组
6	广播室	桌子（原木色带椅子、带抽屉）	1、 $0.6m \times 1.2m \times 0.75m$ 2、材质：三聚氰胺板（双饰面板） 3、标准：符合国家 GB18580 标准要求 4、材质：椅架为方管烤漆，壁厚 $\geq 0.8mm$ ；管径： $\geq 2cm$ 5、标准：符合国家 GB18580 标准要求		2	套
7	合班教室	条桌（带抽屉）	1、 $2.1m \times 0.76m \times 0.6m$ 2、材质：三聚氰胺板（双饰面板） 3、标准：符合国家 GB18580 标准要求		1	张

序号	项目位置	产品名称	技术参数	参考图片	数量	单位
		软皮座椅	1、黑色皮质 PU 皮革 2、0.54m×0.53m×1m 3、管材：金属支架：铁管，电镀；管径：≥2.5cm；壁厚：≥1.2mm		6	张
8	播放厅	主席台 8 人位（带椅子）	1、原木色；2.4m×1.1m×0.6m 2、桌子材质：三聚氰胺板（双饰面板） 3、椅子：面料：网布；支架：铁管，电镀；管径：≥2.5cm；壁厚：≥1.2mm 4、标准：符合国家 GB18580 标准要求		1	组
		讲话台（可移动）	1、原木色 2、0.7m×0.48m×1.14m 3、材质：三聚氰胺板（双饰面板） 4、标准：符合国家 GB18580 标准要求		1	个
9	医护室	办公桌（带抽屉）	1、原木色 2、1.2m×0.6m×0.75m 3、材质：三聚氰胺板（双饰面板） 4、标准：符合国家 GB18580 标准要求		1	组
		文件柜（铁质双开）	1、1.8m×0.9m×0.4m 2、金属材质 3、厚度：≥1.00mm		1	组

序号	项目位置	产品名称	技术参数	参考图片	数量	单位
		椅子	1、黑色 2、0.6m×0.54m×1m 3、面料：网布；支架：铁管，电镀；管径：≥2.5cm； 壁厚：≥1.2mm		4	把
10	门卫室	文件柜（铁质双开）	1、1.8m×0.9m×0.4m 2、金属材质 3、厚度：≥1.00mm		1	组
		椅子	1、黑色 2、0.6m×0.54m×1m 3、面料：网布；支架：铁管，电镀；管径：≥2.5cm； 壁厚：≥1.2mm		4	把
11	教学楼	椅子	1、黑色 2、0.6m×0.54m×1m 3、面料：网布；支架：铁管，电镀；管径：≥2.5cm； 壁厚：≥1.2mm		6	把

序号	项目位置	产品名称	技术参数	参考图片	数量	单位
		教室窗帘	1. 窗帘形式:手动卷帘 2. 面料: 纤维混纺遮光涂层阻燃面料 3. 成分: 阻燃涤纶 4. 窗帘规格: 137cm×227cm 5. 重量: 200-280 克/平方米 6. 遮光率: 遮光率>90% 7. 窗帘配件: 卷杆加厚铝合金材质、管径 38mm, 壁厚为 1.0mm, 两侧金属拉姆斯配件, 确保窗帘稳定性。 8. 隔热系数: 窗帘的隔热系数在 0.2-0.5 之间。甲醛含量完全符合 GB18401 9. 功能: 一般阻燃, 续燃时间<5S, 阴燃时间<15S 10. 阻燃性能: 阻燃性永久不丢失。 11. 窗帘配件: 高质量卷筒、挂钩和拉绳等配件。		472	m²
12	体育场	更衣室衣柜	1、8m×0.6m×2m 2、材质: 三聚氰胺板(双饰面板) 3、标准: 符合国家 GB18580 标准要求		2	组
		更衣室条凳	1、0.6m×0.35m×0.45m(可拼接) 2、材质: 面层 PU 皮革、金属, 电镀; 管径: ≥2.5cm; 壁厚: ≥1.2mm		2	条
		办公桌(带 2 椅子)	1、1.2m×0.6m×0.72m 2、材质: 三聚氰胺板(双饰面板); 椅架为方管烤漆, 壁厚≥0.8mm; 管径: ≥2cm 3、标准: 符合国家 GB18580 标准要求		3	组

序号	项目位置	产品名称	技术参数	参考图片	数量	单位
13	总务处	文件柜	1、1.8m×0.9m×0.4m 2、金属材质 3、厚度：≥1.00mm		4	组
		货架	1、不锈钢货架；2m×0.6m×1.8m 2、承重：均载 400kg/层 3、立柱规格：75×35×0.8mm 4、横梁规格：60×40×0.8mm 5、板层厚度：0.38mm，厚冷轧钢板 6、工艺：环保、喷塑、防锈蚀处理		5	个
		椅子	1、黑色 2、0.6m×0.54m×1m 3、面料：网布；支架：铁管，电镀；管径：≥2.5cm；壁厚：≥1.2mm		4	把
14		合唱台（可移动）	1、镀锌方管 50mm×25mm、25mm×25mm，厚度 2.0mm 2、踏板厚 18mm 3、一层尺寸为 1.2m×1.2m×0.2m；踏面 0.4m，高度 0.2m		1	套

合同包 3(炊具、体育器材、饮水机采购)购置清单

序号	产品名称	技术参数	数量	单位	备注
1	餐厅座椅	规格: 1.2×0.6m 桌面: 不锈钢 1200×600×1.0mm, 下衬密度板带防潮纸; 桌架: 不锈钢方管 50×50×1.2mm; 不锈钢圆座粘板凳, 直径 30cm; 外套脚为防滑橡胶皮套; 配套 4 把椅子。	60	套	提供板材检测报告
2	餐厅座椅	规格: 1.2×0.6m 桌子材质: 桌面优级 12 毫米岩板, 背板采用 1.5 厚环保密度板, 封边拉丝铝合金, 整体边厚 4 公分, 中间 2.8 公分, 桌腿 6 毫米实心钢板包镀金不锈钢, 立柱 0.8 厚。	35	套	提供板材检测报告
3	厨房电磁灶	规格: 20kw 800mm 整体优质不锈钢制作; 功率: 20kw/380v; 锅外径: 800mm 锅深度: 250mm 多档调节磁力开关。	3	台	提供质量检测报告
4	四门冰箱	规格: 920L 1. 四门双温, 上冷藏下冷冻; 2. 功率: 300W; 3. 容量: 920L; 4. 尺寸: 1200×700×1980mm; 5. 冷冻: ≤-18 度; 6. 冷藏: 0-10 度。	1	台	提供质量检测报告
5	厨房操作台	规格: 1800×800×800 1、优质不锈钢≥1.0mm 厚焊接成型; 2、台脚采用 38mm×1.0 不锈钢方管, 焊接底部安装可调脚; 3、下层平板采用≥1.0mm, 面板设加强筋。	4	套	提供板材检测报告

序号	产品名称	技术参数	数量	单位	备注
6	售餐保温台	规格：1800×700×800 1、面板优质不锈钢≥1.0mm 焊接成型； 2、台脚采用 38X38mm 矩形管，焊接底部安装可调脚； 3、下层平板采用≥1.0mm 折弯焊接面板及底板设加强筋； 4、设 5 个 1/1 汤池及盆连盖，电加热管方式加热； 5、汤池内为手动补水，带排水装置 6、侧板采用优质不锈钢 1.0mm 外设控制面板电源开关及温控器。	4	套	提供板材检测报告
7	收碗间收餐台	规格：1500×700×800 1、面板采用 优质不锈钢≥1.0mm 不带挡水板； 2、台脚采用 38mm*1.2mm 方管，底部安装可调脚； 3、圆形残污口。	2	台	提供板材检测报告
8	收餐车	规格：1100×600×900 1、面板采用优质不锈钢≥1.0mm 焊接成型 2、侧板采用 1.0mm 焊接成型 3、分上中下二层，斗深 100~150mm 4、车底安装四个活动轮脚踏刹车。	2	台	提供板材检测报告
9	蒸箱	规格：2 开门 托盘数量：24 盘； 尺寸：135×65×160cm； 不锈钢机身，缺水自动断电，防干烧，全自动进水浮球，加厚保温发泡层，定时预约，360 度循环加热。	1	台	提供质量检测报告
10	风幕机	规格：3.3 米 电压：220V 风量：2900-3100 立方/h 功率：205W 噪音：52dB 风速：11-12 (m/s) 多角度风向叶片，风向可调。	3	台	提供质量检测报告

序号	产品名称	技术参数	数量	单位	备注
11	净水器	前置过滤器流量：4.5T/H 中央精滤流量：4T/H 中央净水流量：4T/H	1	套	提供质量检测报告
12	直饮机	容量：60L/H 功率：6KW 过滤方式：反渗透五级精密过滤 400RO+11G 出水方式：一开两直饮 取水方式：轻触按键 外形尺寸：80×51.5×173cm 水电方式：右进电、两边进水排水 进水压力：0.1MP-0.6Mpa 材质：两侧围板为黑钛无指纹、门板、前上面板为黑钛拉丝、中板、盖板、水槽为 304#、后背、底板为 201#拉丝板。 机脚：万向轮机脚。	6	台	1、质量检测报告 2、涉及饮水卫生安全产品 卫生许可批件
13	乒乓球桌	材质：SMC 复合材料； 尺寸：2740×1525×760； 翻边厚度：50mm； 桌腿直径：60mm 圆管； 防雨淋，防暴晒；加强一体成型、全包边设计，底部支撑，四横四纵。 钢管彩虹形支撑架。	32	台	提供质量检测报告
14	羽毛球场地	6.0mm 宝石纹； PVC 耐磨层，聚酯网格布加玻纤稳定层，PVC 加强层，发泡缓冲层，吸附式防移底纹、柱子 2 套，球网 6 个。	2	套	1、质量检测报告 2、有害物质检测报告

序号	产品名称	技术参数	数量	单位	备注
15	终点计时台	规格：伸缩式 24 座 底盘：4×6cm、厚度为 2.5mm 优质方管； 阶梯：4×4cm、厚度为 3.0mm 优质角铁； 扶手：使用直径为 32mm、厚度为 3.0mm 优质圆管； 台阶面：使用厚度为 3.0mm 的优质防滑花纹板； 坐凳：使用优质硬质橡塑登面； 焊接，抛丸喷砂处理，静电喷涂。	1	台	
16	秒表	双排 30 道记忆，ABS 工程塑料，可显示最慢和平均时间，可倒计时，可分段，总段和连续时间显示。	10	个	
17	足球门	1.2m×1.8m； 镀锌钢管 60mm 管径，可拆卸式。	2	套	
18	哨子	教练专用口哨，声音清脆短促，能发出拍手节奏的连续音，ABS 树脂材质，带挂绳。	5	个	
19	篮球	7 号标准篮球，吸湿 PU+丁基内胆。	20	个	
20	跳高架	专业比赛款移动式跳高架，四米玻璃纤维横杆，铝合金材质。	1	套	
21	羽毛球	5 号，12 只装/筒。	50	筒	
22	裁判椅	尺寸：240×120×75cm，防锈耐腐，随意拆卸，赛事专用，符合人体舒适的弧度设计； 移动滑轮。	2	个	
23	乒乓球	D40+新材料有缝球，白色，10 只装。	10	盒	

第五章 合同格式及主要条款

（本合同条款仅供参考，具体以甲、乙双方签订合同为准。）

陕西正大项目管理咨询有限公司

第一节 政府采购合同协议书

甲方(全称): _____ (采购人)

乙方(全称): _____ (投标人)

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规,以及本采购项目的招标文件等、乙方的投标文件及中标通知书,甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下:

1. 项目信息

(1) 采购项目名称: _____

合同包名称: _____

采购项目编号: _____

采购合同包编号: _____

(2) 采购计划编号: _____

(3) 项目内容: (详见附件清单)

采购标的及数量(台/套/个/架/组等): 详见附件清单

品牌: 详见附件清单

规格型号: 详见附件清单

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

(4) 政府采购组织形式: ☒ 部门集中采购

(5) 政府采购方式: ☒ 公开招标

(6) 中标(成交)采购标的的制造商是否为中小企业: ☒ 是 ☐ 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同(中小企业预留合同): ☒ 是 ☐ 否

若本项且不专门面向中小企业采购,是否给予小微企业评审优惠: ☐ 是 ☐ 否

中标(成交)、采购标的的制造商是否为残疾人福利性单位: ☐ 是 ☐ 否

中标(成交)采购标的的制造商是否为监狱企业: ☐ 是 ☐ 否

(7) 合同是否分包: ☐ 是 ☒ 否

(8) 中标(成交)投标人是否为外商投资企业: ☐ 是 ☒ 否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(9)是否涉及进口产品：☐是 ☒否

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____金额：_____

国别：_____品牌：_____规格型号：_____

☐否

(10)是否涉及节能产品：

☐是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及环境标志产品：

☐是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及绿色产品：

☐是,绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

(11)涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：☐是 ☐否 ☐不涉及

2. 合同金额

(1)合同总金额人民币大写：_____，人民币小写：_____元。

其中：

设备金额：人民币大写：_____元整，人民币小写：_____元。价款人民币大写：_____，人民币小写：_____元；税款人民币大写：_____，人民币小写：_____元。(税率 13%)

服务金额：人民币大写：_____元整，人民币小写：_____元。价款人民币大写：_____，人民币小写：_____元；税款人民币大写：_____，人民币小写：_____元。(税率 6%)

(注：固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式 (采用组合定价方式的，可以勾选多项)：

☒ 固定总价 ☐ 固定单价 ☐ 固定费率 ☐ 成本补偿 ☐ 绩效激励 ☐ 其他

(3) 付款方式 (按项目实际勾选填写)：

☐ 全额付款：全部货物到达采购人指定地点并安装验收合格后，30 个工作日内一次性支付合同总价款。

☒ 分期付款：(应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件，各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩)，其中涉及预付款的：(应明确预付款的支付比例和支付条件)

3. 合同履行

(1) 起始日期： 年 月 日，完成日期：自合同签订之日算起，15 个日历日完成本合同包供货、安装、调试，直至采购人验收合格等的全部内容。

(2) 履约地点：_____

(3) 履约担保：是否收取履约保证金：☐ 是 ☒ 否

4. 合同验收

(1) 验收组织方式：☐ 自行组织 ☐ 委托第三方组织

验收主体：

是否邀请本项目的其他投标人参加验收：☐ 是 ☐ 否

是否邀请专家参加验收：☐ 是 ☐ 否

是否邀请服务对象参加验收：☐ 是 ☐ 否

是否邀请第三方检测机构参加验收：☐ 是 ☐ 否

是否进行抽查检测：☐ 是，抽查比例：_____ ☐ 否

是否存在破坏性检测：☐ 是，(应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

☐ 否

验收组织的其他事项：_____

(2) 履约验收时间：(计划于何时验收/投标人提出验收申请之日起 日内组织验收)

(3) 履约验收方式：

☐ 一次性验收

□分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）

（4）履约验收程序：_____

（5）履约验收的内容：（应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况）。

（6）履约验收标准：_____

（7）是否以采购活动中投标人提供的样品作为参考：□是 □否

（8）履约验收其他事项：_____

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

（1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议

（2）政府采购合同专用条款

（3）政府采购合同通用条款

（4）中标通知书

（5）投标文件

（6）采购文件

（7）有关技术文件， 图纸

（8） 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自_____生效。

7. 合同份数

本合同一式_____份， 甲方执_____份，乙方执_____份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：_____年_____月_____日

合同订立地点：_____

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同 的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（投标人）	
单位名称 （公章或合同章）		单位名称 （公章或合同章）	
法定代表人 或其委托代理人 （签章）		法定代表人 或其委托代理人 （签章）	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代 码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向投标人购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 投标人（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和投标人以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）投标人按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的投标人履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个投标人的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方

应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及

验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适 应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地 点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到 具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收 部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家

标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图 纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第 15.1 条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方 向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延履行，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

本项目不设履约保证金。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

(6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款 10% 的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因投标人就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他投标人。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向 另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其 持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照国家法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

陕西正大项目管理咨询有限公司

第三节政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2(6) 项	联合体具体要求	/
第二节 第 1.2(7) 项	其他术语解释	/
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	验收分初步验收和最终验收两个阶段，以最终验收为准。 初步验收（到货安装验收）：货物送达指定地点安装调试完成后，甲方将组织相关人员进行初步验收。主要核查： （1）品名、品牌、规格型号、数量是否与合同一致。 （2）外包装是否完好、标识是否清晰。 （3）货物外观是否有明显破损、划痕、色差、污渍、变形等瑕疵。 （4）安装是否牢固、平稳、符合布局要求，基本功能是否正常。 （5）是否提供齐全的产品合格证、使用说明书、保修卡及要求的检测报告（特别是环保报告）。 3、最终验收（正式验收）：在初步验收合格后一个工作日内进行最终验收。包括： （1）深入检查材质、工艺是否符合要求。 （2）全面测试使用功能是否正常、顺畅、安全。 （3）检查是否存在潜在问题（如异响、配件松脱等）。 （4）核查所有随货文件是否齐全、有效。
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	/
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	/
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	/
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》的要求，包装应采用适合长途运输和多次装卸的坚固包装。包装应防潮、防震、防锈蚀、防污损，确保货物在运

		抵交货地点前完好无损。包装物应明确标示产品名称、规格型号、数量、甲方名称、地址等信息。大型或特殊货物应提供搬运图示或说明。
	指定现场	宝鸡市第一中学科技新城校区
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	货物在运输途中发生的一切损坏、灭失等风险，在货物交付至甲方指定地点前（以甲方或其指定接收人签收为准），由乙方承担。
第二节 第 7.3 款	保险要求	/
第二节 第 8.2(1) 项	质量保证期	
第二节 第 8.2(3) 项	货物质量缺陷 响应时间	报修响应时间：乙方承诺在接到甲方有效报修通知后 24 小时内给予响应。 现场处理时间：乙方对于无法远程解决的问题，乙方应在 48 小时内派具备资质的技术人员到达现场进行处理。 维修时效：一般问题需在 3-5 个工作日内修复。如需返厂维修，乙方应在承诺时限内提供临时替换品。
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	/
第二节 第 12.2 款	合同价款支付 时间	付款条件说明：合同签订后支付合同总金额的 30%；安装调试完毕，采购人验收合格后，支付至合同总金额的 80%；项目结算审计完成后，支付至结算审计价款的 100%。
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	/
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	/
第二节 第 14.1(1) 项	货物的现场移动、安装、调试	安装要求：安装是包含在本次合同中。 乙方负责在货物送达后____个日历日内，按照甲方确认的布局图或甲方现场指示，完成所有货物的安装调试工作，确保货物稳固、平正、使用功能正常。安装人员应具备相应资格，遵守学校规章制度，确保施工安全、整洁、文明。安装产生的垃圾由乙方负责及时清理并运离现场。安装调试视为交付过程的一部分。

第二节 第 23.1 款	其他专用条款	/
-----------------	--------	---

陕西正大项目管理咨询有限公司

第六章 投标文件构成及格式

注释：

1、本章分为三部分，是为方便投标人制作投标文件。第一、二部分应按要求或给定格式选择填报。

2、第三部分投标方案格式仅供参考，投标人应根据项目特点，结合本次招标要求，对有关表格进行补充或修改，但不得对实质性文件的相关条款作出变动。

项目编号：

合同包编号：

宝鸡一中科技新城校区教育教学设施设备购置项目（二次）
（合同包名称）

投 标 文 件

投 标 人：_____（公章）

时 间：____年____月____日

第一部分 资格证明文件

投标人应按照以下要求逐一提供全部资格证明文件。缺少其中任何一项，其投标文件将被视为无效文件。其中，给定格式的内容须按下文给定格式填写。

一、营业执照等主体资格证明文件

投标人须为具有独立承担民事责任能力的企业法人、事业法人、其他组织和自然人（企业法人应提供合法有效的营业执照；事业法人应提供合法有效的事业单位法人证书；其他组织应提供合法有效的证明文件；自然人参与的提供其身份证明）。

二、财务状况报告

提供 2024 年度经审计完整的财务报告（成立时间至提交投标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）或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本存款账户开户许可证（基本存款账户信息）。

三、税收缴纳证明

提供递交投标文件截止之日前一年内任意一个月的依法缴纳税收的相关凭据（时间以税款所属日期为准），凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的投标人，应提供相应证明文件。

四、社保缴纳证明

提供递交投标文件截止之日前一年内任意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投标人应提供相关证明文件。

五、履行合同所必需的设备和专业技术能力

提供具有履行本合同所需的人员、设备和专业技术能力的书面声明（加盖投标人公章）。

六、无重大违法记录

提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录声明。

七、中小企业声明函

本项目为全部面向中小企业项目，需提供中小企业声明函。

八、授权书及身份证明

法定代表人参加投标的，须提供盖单位公章的本人身份证复印件；法定代表人授权他人参加投标的，须提供法定代表人授权委托书及被授权代表的身份证复印件。

九、信用记录：

投标人在投标文件提交截止日前不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单和政府采购严重违法失信名单中的投标人；不得为“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被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人。

十、书面声明：

- 1、本项目不接受联合体投标，不允许分包声明；
- 2、提供单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，未参加同一合同项下的政府采购活动的书面声明；
- 3、近三年履约信誉良好，无因产品质量问题或行贿受贿问题发生的诉讼案件的书面声明。

附件 1、履行合同所必需的人员、设备和专业技术能力书面声明格式

具有履行本合同所必需的人员、设备和专业技术能力的
书面声明

宝鸡市第一中学：

我方作为_____（项目名称及合同包名称）（合同包编号：_____）的投标人，在此郑重声明：

我方具备履行本合同所必需的人员、设备和专业技术能力。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。特此声明。

投标人名称：_____（盖单位公章）

年 月 日

附件 2、提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录声明。

参加政府采购活动前三年无重大违法记录声明函（格式）

宝鸡市第一中学：

我方作为_____（项目名称及合同包名称）（合同包编号：_____）的投标人，在此郑重声明：

1、参加本次采购活动近三年内的经营活动中____（填“没有”或“有”）重大违法记录。投标人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，但应提供期限届满的证明材料。

2、我方____（填“未被列入”或“被列入”）失信被执行人名单。

3、我方____（填“未被列入”或“被列入”）重大税收违法案件当事人名单。

4、我方____（填“未被列入”或“被列入”）政府采购严重违法失信行为记录名单。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

特此声明。

投标人名称：_____（盖单位公章）

年 月 日

附件 3、中小企业声明函格式

投标人性质及概况

本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为工业。

投标人为中型、小型、微型企业的，提供《中小企业声明函》，且中小型、微型企业的划分标准所属行业为工业；投标人为监狱企业的，应提供监狱企业的证明文件；投标人为残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。

非中小企业、残疾人福利性单位、监狱企业，可不提供此项内容。

特别提醒：中标人享受中小企业扶持政策的，中标人的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或监狱企业证明文件将随中标结果公告一同公布，接受社会监督。

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（项目名称及合同包名称）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，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，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：

说明：

1、中小企业参加政府采购活动，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定和《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号），如实填写并提交本《中小企业声明函》。

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。

3、按照“第五部分 采购内容及技术要求”中所列货物逐项声明。

监狱企业证明文件（如有）

根据财政部、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）的规定，监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

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。

残疾人福利性单位声明函（格式）（如有）

本单位郑重声明，根据《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）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____（项目名称及合同包名称）（合同包编号：_____）采购活动，提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称：_____（盖单位公章）

年 月 日

备注：根据《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）的规定：

一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

二、中标、成交投标人为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

附件 4、授权书及身份证明格式

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（投标人名称）_____的法定代表人。

附：法定代表人身份证复印件。（双面）

特此证明

投标人名称：_____（盖章）

年 月 日

法定代表人授权委托书

宝鸡市第一中学：

现委派_____（被授权代表姓名）（身份证号码：_____）为本公司的被授权代表，参加贵单位的_____（项目名称及合同包名称）（合同包编号：_____）政府采购活动，就该项目的投标及合同的执行和完成，以本公司的名义处理一切与之有关的事宜。本授权自开标之日起生效，有效期与投标文件有效期一致。

被授权代表职务：_____ 性别：_____

电话：_____ 通讯地址：_____

法定代表人身份证复印件 (人像面)	被授权代表身份证复印件 (人像面)
法定代表人身份证复印件 (国徽面)	被授权代表身份证复印件 (国徽面)

投标人名称：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

被授权代表：_____（签字或盖章）

日期： 年 月 日

备注：1、法定代表人亲自参加投标的，无需提供该委托授权书，但须提供法定代表人本人身份证（正反面）复印件。

2、法定代表人签字或盖章可采用纸质签字或盖章后，上传至电子投标文件，也可使用法定代表人CA 锁在电子投标文件制作软件中签章。

附件 5、书面声明

本项目不接受联合体投标，不允许分包声明

非联合体不分包投标声明（格式）

本单位郑重声明，参加宝鸡市第一中学的_____（项目名称及合同包名称）（合同包编号：_____）采购活动，为非联合体投标，本项目实施过程由本单位独立承担。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称：_____（盖单位公章）

年 月 日

投标人控股管理关系承诺格式

投标人企业关系关联承诺书

1、投标人股东及股权证明。

2、投标人在本项目同一合同项下的响应中，不存在与其他投标人单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人等关联关系：

2.1 管理关系说明：

我单位管理的具有独立法人的下属单位有：_____。

我单位的上级管理单位有_____。

2.2 股权关系说明：

我单位控股的单位有_____。

我单位被_____单位控股。

2.3 单位负责人：_____

3、_____（是或否，没有填否）为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。

4、其他与本项目有关的利害关系说明：_____

我单位承诺以上说明真实有效，无虚假内容或隐瞒。

投标人名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或被授权人：_____（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

近三年履约信誉良好，无因产品质量问题或行贿受贿问题发生的诉讼
案件的书面声明（格式）

宝鸡市第一中学：

我方作为_____（项目名称及合同包名称）（合同包编号：_____）
的投标人，在此郑重声明：

参加本次采购活动近三年内，在经营活动中履约信誉良好，无因产品质量问题或
行贿受贿问题发生的诉讼案件。如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，
并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

特此声明！

投标人名称：（盖单位公章）

年 月 日

第二部分 符合性证明文件

一、投标函（格式）

投标函

宝鸡市第一中学：

我方收到贵单位发布的_____（项目名称及合同包名称）（合同包编号：_____）招标文件，经详细研究，我方决定参加该项目招标活动。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

一、我方已详细阅读了招标文件，完全理解并同意招标文件的所有事项及内容。

二、我方按照招标文件的规定，充分了解项目的情况后，对完成本项目所有工作内容的投标报价为：

人民币（大写）：_____（¥：_____）；

三、我方承诺，一旦中标，将向贵单位提交投标文件正本一份、副本二份、电子版文件三份。

四、我方已悉知并关注了贵方在政府采购信息发布媒体（详见招标文件第二章第三条中的“招标文件的修改、澄清”）上发布的关于本项目的有关变更公告（包括但不限于对招标文件做出的修改或澄清、答疑纪要，以及项目暂停、重启、延期、终止等）。

五、我方同意向贵方提供与本投标有关的任何证明材料，保证所提交的证明材料真实、合法、有效。我方理解**最低价**不是中标的唯一条件，并尊重评标委员会的评审结果。

六、我方愿意按照招标文件中的一切要求，完成本项目合同责任和义务。

七、按招标文件的规定，完成本项目采购内容并验收合格的投标报价以开标一览表为准。

八、开标后在规定的投标有效期内撤回投标，我们愿接受政府采购的有关处罚决定。

九、我方的投标文件在开标之日起90个日历日内有效，如中标，延长至合同执行完毕时止。

十、所有关于此次招标活动的函电，请按下列地址联系：

投标人名称：_____（盖单位公章）

地址：

开户银行：

账号：

电话：

传真：

邮编：

电子邮箱：

日期： 年 月 日

备注：1、除可填报项目外，对本投标函的任何实质性内容修改将被视为非实质性响应，在评审时将其视为无效响应。

二、开标一览表

2.1 开标一览表

项目名称：

合同包名称：

合同包编号：

投标报价	(大写)： (小写)： 单位：元
供货及安装工期	
质量标准	
质保期	
项目负责人	

投标人名称： （盖单位公章）

年 月 日

备注：“投标报价”为投标总价。投标报价必须包括本项目所需全部费用。

2.2 分项报价表

项目名称:

合同包名称:

合同包编号:

序号	产品名称	拟投产品图片	拟投产品技术参数及相关品牌	数量	单位	单价（元）	合价（元）	备注
单项合计（元）								
汇总合计（元）								

注：1. 本表中汇总合计金额应与开标一览表中投标报价保持一致；

2. 本表格式为参考格式，投标人应依据第四章采购内容及要求中各合同包购置清单填写此表, 填写此表时各合同包购置清单中序号、产品名称、技术参数中的尺寸、数量、单位不得修改。

三、投标人承诺书

未签署下列承诺书的，其责任由投标人自行承担。

（一）质量安全责任承诺书

为保证本采购项目顺利进行，作为投标人，现郑重承诺：

- 1、我方投标的产品等均完全符合国家现行质量、安全、环保标准和要求。
- 2、我方将严格按照国家现行相关标准及规范、产品标准及规范、安装标准及规范，在规定的时限内，保质、保量完成项目全部内容，并向采购人交付合格产品及安装到位。
- 3、对于因供货及安装等过程中产生的任何安全事故，我方承担全部责任。
- 4、我方提供的产品及安装符合现行的国家、行业、地区、企业标准及要求，标准不一致的，以更为严格的为准，我方对提供的产品及安装等的质量、安全、环保等承担全部责任。

投标人名称： （盖单位公章）

年 月 日

（二）陕西省政府采购投标人拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我公司在此庄严承诺：

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向政府采购人、采购代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。
- 3、不向政府采购代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取中标、成交。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购定单。
- 5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人。
- 6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
- 7、不与采购人、采购代理机构政府采购评审专家或其它投标人恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府采购代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。
- 9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

投标人名称： （盖单位公章）

年 月 日

（三）宝鸡市政府采购投标人诚信承诺书

宝鸡市政府采购投标人诚信承诺书

致： （采购人名称）

统一社会信用代码为_____的我方_____（投标人名称）自愿参加贵单位组织的编号为_____（合同包编号）的_____项目（项目名称及合同包名称）的政府采购活动，我方已知悉并理解本项目采购文件的各项要求。为贯彻公开、公平、公正和诚实信用的政府采购原则，共同维护宝鸡市政府采购市场良好秩序，我方郑重声明和承诺如下：

一、在参加本次政府采购活动中严格遵守《中华人民共和国政府采购法》等法律、法规、规章及宝鸡市有关规定。

二、我方郑重声明，在参加本次政府采购活动前三年内，无因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等重大违法记录。

我方同时声明，在参加本次政府采购活动前，未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。

我方对以上声明的真实性负责，接受采购人、采购代理机构根据相关政策规定进行的信用记录查询。如发现以上声明不实，我方承担相应后果。

三、我方郑重承诺，在参加本次政府采购活动中：

（1）不向采购人、采购代理机构和评审专家提供任何形式的商业贿赂或者提供其他不正当利益。对索取或接受商业贿赂的单位和个人，及时向财政部门 and 监察机关举报；

（2）不与其他投标人串通采取围标、陪标等商业欺诈手段谋取中标（成交）；

（3）不出借或借用资质；

（4）不与采购人、采购代理机构、评审专家恶意串通；

（5）不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

（6）不以虚假材料谋取中标（成交）；

（7）不以低于成本价或恶意低价竞争；

（8）不与采购人在招标采购过程中进行协商；

（9）中标或者成交后不得提供假冒伪劣产品；

（10）中标或者成交后非因不可抗力不得变更投标文件中承诺的项目管理实施人员；

(11) 中标或者成交后无正当理由不得拒不与采购人签订政府采购合同；

(12) 不得有未按照采购文件确定的事项与采购人签订政府采购合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容协议的行为；

(13) 不转包或违法分包政府采购合同，不得擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

(14) 不捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行质疑、投诉；

(15) 不得有拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的行为；

(16) 不得有其他违反国家法律法规和规章要求的违法犯罪或者失信行为。

四、如有违反以上声明或者承诺之一情形的，我方知悉并接受采购人、采购代理机构和政府采购监督管理部门等政府职能部门将采取以下一种或几种方式追究我方责任：

- 1、投标无效；
- 2、不予退还投标保证金或者履约保证金；
- 3、约谈法人代表或者主要负责人，责令整改；
- 4、中标（成交）无效；
- 5、处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动；
- 6、没收违法所得；
- 7、吊销营业执照；
- 8、政府相关部门的联合惩戒措施；
- 9、追究民事责任；
- 10、追究刑事责任；
- 11、法律法规规定的其他处理处罚措施。

单位名称（公章）：

法定代表人或主要负责人签字：

法定代表人或主要负责人身份证复印件：

法定代表人或主要负责人联系电话：

（四）参加政府采购活动行为自律承诺书

参加政府采购活动行为自律承诺书

作为参加本次政府采购项目的投标人，我方郑重承诺在参与政府采购活动中遵纪守法、公平竞争、诚实守信，如有违反愿承担一切责任及后果：

1. 不与采购人、采购代理机构、政府采购评审专家恶意串通，不向其行贿或提供其他不正当利益；
2. 不与其他投标人恶意串通，采取“围标、串标、陪标”等商业欺诈手段谋取中标、成交；
3. 不提供虚假或无效证明文件（包括但不限于资格证明文件、合同及验收文件、检验检测报告、从业人员资格证书、机构或所投产品的各类认证证书等）或虚假材料谋取中标、成交；
4. 不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；
5. 不以不正当理由拒不与采购人签订政府采购合同，或逾期签订政府采购合同，或不按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
6. 不以不正当理由拒绝履行合同义务，不会擅自变更、中止或者终止政府采购合同或将政府采购合同转包；
7. 不在提供商品、服务或工程施工过程中提供假冒伪劣产品，损害采购人的合法权益或公共利益；
8. 不采取捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行质疑和投诉；
9. 不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。
10. 尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和采购人、采购代理机构的政府采购工作要求，愿意承担因违约行为给采购人造成的损失。

投标人名称：_____（盖章）

日期：_____年_____月_____日

四、投标保证金交纳凭证

以现金形式提交的，投标文件中还应附电汇回单（或银行汇票、转账支票）扫描件及基本账户开户许可证或基本账户信息；以银行保函或信用担保函形式提交的，银行保函或信用担保函可分别参考后附相应格式，投标文件中应附银行保函或投标担保函的扫描件。

陕西正大项目管理咨询有限公司

投标保证金银行保函（参考格式）

_____（招标人名称）：

鉴于_____（投标人名称，以下称“投标人”）于____年__月__日参加_____（项目名称）的投标，_____（担保人名称，以下简称“我方”）无条件地、不可撤销地保证：投标人在规定的投标文件有效期内补充、修改、替代或撤回其投标文件的，或者投标人在收到中标通知书后无正当理由拒签合同的，或者在签订合同时提出附加条件的，或者放弃中标资格的，或者发生招标文件明确规定可以不予退还投标保证金的其他情形，我方承担连带担保责任。收到你方书面通知后，我方保证在7日内无条件向你方支付人民币（大写）_____元。本担保在投标有效期内保持有效。要求我方承担连带责任保证的书面通知应在投标有效期内送达我方。

担 保 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

_____年__月__日

投标保函示范文本（参考格式）

编号：

投标人：

地址：

担保权人/招标人：

地址：

保证人：

地址：

_____（招标人名称）：

鉴于_____（以下简称“投标人”）参加招标人就_____项目组织的招 标，
招标编号为_____。应投标人的申请，我方即保证人同意就投标人履行招投标文件
项下的义务以保证的方式向招标人提供如下保证担保（以下简称“本保证担保”）。

一、保证担保的范围及保证担保金额

1. 我方在投标人发生以下情形时承担保证担保责任：

（1）投标人在开标后和投标有效期满之前撤销投标的；

（2）投标人在收到中标通知后，不能或拒绝在中标通知书规定的时间内与贵方签
订合同，或者在签订合同时向招标人提出附加条件；

（3）投标人在与贵方签订合同后，未在规定的时间内提交符合招标文件要求的履
约担保；

（4）投标人违反招标文件规定的其他情形。

2. 保证担保金额最高不超过人民币（大写）_____元（¥_____）。

二、保证担保的方式及保证期间

1. 保证担保方式：连带责任保证。

2. 保证期间：自出具之日起至招标文件规定的投标有效期届满后____日。投标有效
期延长的，本保函保证期间相应顺延，最迟不超过____年____月____日。

三、承担保证担保责任的形式

我方按照贵方的要求以下列方式之一承担保证责任：

1. 代投标人向贵方支付投标保证金为人民币____元；
2. 给贵方造成损失的，在保证担保最高金额范围内向贵方支付赔偿金、利息、律师费、诉讼费用等实现债权的费用。

四、代偿的安排

1. 贵方要求我方承担保证责任的，应向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的帐号，并附有说明投标人违约造成贵方损失情况的证明材料。

2. 我方收到贵方的书面索赔通知及相应证明材料后，在____个工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

五、保证担保责任的解除

1. 保证期间届满贵方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方解除保证责任。

2. 我方按照本保证担保向贵方履行了保证担保责任后，自我方向贵方支付的金额达到最高保证担保金额之日起，保证担保责任解除。

3. 按照法律法规的规定应解除我方保证担保责任的其它情形的，我方在本保证担保项下的保证担保责任亦解除。

4. 我方解除保证责任后，贵方应按上述约定，自我方保证担保责任解除之日起七日内，将本保证担保原件返还我方。但是不论贵方是否按此要求将本保证担保原件退回我方，我方在本保证担保项下的义务和责任均自保证担保责任解除之日自动消灭。

六、免责条款

1. 因贵方原因致使投标人违反招投标文件的，我方不承担保证担保责任。
2. 依照法律规定或贵方与投标人的另行约定，免除投标人部分或全部义务的，我方亦免除其相应的保证担保责任。
3. 因不可抗力造成投标人违反招投标文件的，我方不承担保证担保责任。

七、其他

1. 本保证担保项下的权利不得转让，不得设定担保。贵方未经我方书面同意转让本保证担保或其项下任何权利，对我方不发生法律效力。

2. 本保证担保适用的法律为中华人民共和国法律，争议裁判管辖地为中华人民共和国_____。

3. 本保证担保自我方法定代表人或授权代表签字并加盖公章之日起生效。

保 证 人： (公章)

法定代表人（或授权代表）： (签字)

地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

时 间： 年 月 日

陕西正大项目管理咨询有限公司

五、技术/服务偏差表

（一）条款响应表

序号	招标文件条款	投标文件响应条款	是否完全响应

备注：上表填写以第四章“招标内容及采购要求”中各合同包内容项为基本响应要求，只填写投标文件中与招标文件有偏离的内容（注明具体偏离内容），响应内容完全一致的，不用在本表中列出，但须提交空白表。

投标人名称：（盖单位公章）

年 月 日

（二）其他材料

根据招标文件要求，若须附相关证明材料，则投标人应将相关证明材料附至此处。

陕西正大项目管理咨询有限公司

五、合同基本条款响应

完全理解并接受招标文件中第五章“合同格式及主要条款”要求。

投标人名称：（盖单位公章）

年 月 日

第三部分 投标方案

一、投标人概况

包括但不限于成立时间、经营范围、股权变更、总公司分公司分布及经营状况、管理制度、人员配备、用户评价、正在实施的项目等情况，以及投标人认为有利于中标的其他情况等说明。

二、技术方案

参照招标文件评标办法中各条款的要求，结合第四章“招标内容及采购要求”编制技术方案，格式自拟。

投标人名称：（盖单位公章）

年 月 日

其他相关证明材料

根据招标文件要求，若第三章《评审要素及分值一览表》中内容须附相关证明材料，则投标人应将相关证明材料附至此处，如未按要求提供相关证明材料，将影响评分。

陕西正大项目管理咨询有限公司

三、参考样表

(一) 业绩合同样表 (仅供参考)

序号	采购单位名称	合同名称	合同起止时间	合同金额 (万元)
数量合计 (个) :				

注：投标人须提供 2022 年 1 月 1 日以来承担过相关的业绩。

（二）项目团队样表（仅供参考）

1、项目团队情况概述

概述内容包括但不限于为本项目提供服务的团队整体情况、团队负责人、联系人基本情况、背景、能力介绍等，具体内容自行编制。

2、项目团队人员清单

1、项目负责人						
姓名	年龄	资格	职称	在本行业从业工作年限	主要工作业绩和经历	当前分工
2、技术人员						
姓名	年龄	资格	职称	在本行业从业工作年限	主要工作业绩和经历	当前分工
3、辅助人员						
姓名	年龄	资格	职称	在本行业从业工作年限	主要工作业绩和经历	当前分工
备注：表格空间不足时请自行扩展。						