

陕西省省级单位政府采购中心

公开招标文件

（非专门面向中小企业项目）

项目名称：咸阳师范学院秦都校区实验室
改造项目

项目编号：SNCG-FM-2026104

采购人：咸阳师范学院

代理机构：陕西省省级单位政府采购中心

2026 年 07 月 10 日

目 录

第一章 投标邀请函..... 1

第二章 投标人须知..... 6

第三章 评审办法及标准.....30

第四章 招标内容及采购要求..... 36

第五章 合同基本条款.....66

第六章 投标文件构成及格式..... 72

第一章 投标邀请函

咸阳师范学院秦都校区实验室改造项目潜在的投标人可在全国公共资源交易平台(陕西省)政府采购交易系统获取招标文件,并于 2026-08-06 09:30:00 前递交投标文件。

一、项目名称: 咸阳师范学院秦都校区实验室改造项目

二、项目编号: SNCG-FM-2026104

三、采购人: 咸阳师范学院

地址: 咸阳市渭城区文林路东段 1 号

联系人: 乔老师

联系方式: 029-33720069

四、采购代理机构: 陕西省省级单位政府采购中心

地址: 西安市碑林区长安北路 14 号

联系人: 王老师

联系方式: 029-88661246

五、招标内容和要求

本项目为咸阳师范学院秦都校区实验室改造项目(详见招标文件第四章)。

六、资金来源: 预算内

七、采购预算: 116.209 万元

八、所属行业: 工业

九、项目属性: 货物类

十、投标人资格要求

符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定,并提供下列材料:

(一) 营业执照等主体资格证明文件: 提供有效存续的企业营业执照(副本)/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书。

（二）财务状况报告（以下两种资料提供任意一种即可）：

（1）提供递交投标文件截止之日前两年内任意一个年度经审计的财务报告（包括“四表一注”，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，符合《中小企业划型标准规定》的小型企业按照《小企业会计准则》执行。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），审计报告须具有注册会计师行业统一监管平台赋予的验证码；

（2）其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明。

（三）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。

（四）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完税证明，完税证明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。

（五）信用记录：提供《投标人信用记录书面声明函》。经查，投标人未被列入“信用中国”网站记录的“失信被执行人”或“重大税收违法案件当事人”名单；不处于“中国政府采购网”记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的禁止参加政府采购活动期间。

（六）控股管理关系：提供直接控股和管理关系清单。若与其他投标人存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的，则投标无效。

（七）书面声明：提供书面声明，包括声明具有履行合同所必需的设备和专业技能能力；未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（八）法定代表人授权委托书：法定代表人参加投标的，须提供本人身份证复印件（附在资格证明文件中）；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。招标文件中凡是需要法定代表人盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行。

法人的分支机构参与投标时，除提供《法定代表人授权委托书》外，还须同时提供法人给分支机构出具的授权书。

（九）本项目不接受联合体投标，不允许分包。投标人提供《非联合体不分包投标声明》，视为独立投标，不分包。

备注：

1、以上资格要求均为必备资格，需提供相关证明文件并加盖投标人公章（如相关证明材料由第三方出具，应有第三方公章），缺少其中任何一项，其投标文件视为无效文件。

2、如果投标人提供的资信证明不能证实是其基本开户银行出具的，应另附开户许可证或基本账户存款信息。

3、《投标人信用记录书面声明函》《控股管理关系》《法定代表人授权委托书》《书面声明》《非联合体不分包投标声明》应按招标文件第六章第一部分给定的格式填写。

4、法人的分支机构参与投标时，投标文件中应附法人给分支机构出具的授权书。授权书附在《法定代表人授权委托书》后，如无授权，将被视为无效文件。法人只能授权一家分支机构参与投标，且不能与分支机构同时参与投标。

5、事业单位法人参与投标可不提供财务状况报告、社会保障资金缴纳证明及税收缴纳证明。

十一、执行的其他政府采购政策

（一）《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）。

（二）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）以及《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。

（三）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）。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）。

（四）《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）、《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）。

(五)《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)。

(六)详见《投标人须知》中“落实的政府采购政策”有关内容。

十二、获取招标文件的时间及方式

(一)获取方式:投标人可登录全国公共资源交易平台(陕西省)(<http://www.sxggzyjy.cn/>),选择“电子交易平台—陕西政府采购交易系统—企业端”进行登录,登录后选择“交易乙方”身份进入投标人界面后,选择有意向的项目点击“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”免费下载电子招标文件。

(二)投标人初次使用交易平台,须先完成诚信入库登记、数字认证证书(CA锁)认证及企业信息绑定。相关操作流程详见全国公共资源交易平台(陕西省)网站〔首页·>服务指南·>下载专区〕中的《陕西省省级单位电子化政府采购项目投标指南》。

(三)数字认证证书(CA锁)办理详见全国公共资源交易平台(陕西省)网站【首页·>服务指南·>常见问题解答>CA证书办理】中的《CA办理常见问题解答》,网址:<http://www.sxggzy.iv.cn/fwzn/004002/004002007/20250108/efdc53a2-c250-44b1-876c-c44ab6c5e66d.html>。现场办理地址:西安市碑林区长安北路14号省公共资源交易中心一楼办理大厅3、4号窗口,咨询电话:029-88661241。

(四)获取时间:2026年07月11日至2026年08月05日,每天上午08:00:00至12:00:00,下午12:00:00至18:00:00(北京时间,法定节假日除外)。

十三、投标保证金的交纳

本项目不收取投标保证金。

十四、提交投标文件截止时间及开标时间和地点

(一)提交投标文件:电子投标文件一份

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）网站进行提交，逾期系统将拒绝接收。

（二）提交投标文件截止时间：2026 年 08 月 06 日 09:30

（三）开标时间：同提交投标文件截止时间

（四）开标地点：西安市碑林区长安北路 14 号陕西省公共资源交易中心 306 室（见面开标）

（五）开标形式：本项目采用电子化投标方式。陕西省省级单位政府采购中心在招标文件规定的时间和地点组织开标，投标人须派法定代表人或被授权代表参加，携带 CA 锁（开标时需开在开标室的自助解密机上使用 CA 锁统一自行解密投标文件）。

如因投标人自身原因，在规定时间内未完成投标文件解密，按无效投标对待（“规定时间”由现场工作人员具体确定）。

十五、采购代理机构收费标准：免费

十六、公告期自发布之日起 5 个工作日。

十七、陕西省省级单位政府采购中心联系电话：029-88661246

特别提醒：

1、本项目采用电子化投标方式。投标人须使用数字认证证书（CA 锁）对电子投标文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。开标时，陕西省省级单位政府采购中心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）在开标室的解密机上自行解密电子投标文件。如因投标人自身原因（如迟到、未携带数字认证证书等原因）未在规定时间内解密的，视为投标无效。

2、制作电子投标文件。投标人须在“全国公共资源交易中心平台（陕西省）（<http://www.sxggzyjy.cn/>）”的“服务指南”栏目“下载专区”中，免费下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具”，并升级至最新版本，使用该客户端制作电子投标文件，制作扩展名为“.SXSTF”的电子投标文件。”

3、递交电子投标文件。登录全国公共资源交易中心平台（陕西省）（<http://www.sxggzyjy.cn/>），选择“电子交易平台—陕西政府采购交易系统—企业端”进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入，进入菜单“采购业务—我的项目—项目流程—上传投标文件”，上传加密的电子投标文件。上传成功后，电子化平台将予以记录。

第二章 投标人须知

一、定义

(一) 采购人：咸阳师范学院

(二) 监督机构：陕西省财政厅

(三) 采购代理机构：陕西省省级单位政府采购中心

(四) 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）和公开/邀请招标资格审查结果依法提出书面询问的，采购人应在三个工作日内书面答复；投标人向陕西省省级单位政府采购中心提出书面询问的，陕西省省级单位政府采购中心应告知采购人并协助采购人做出答复。

投标人对采购过程（不含公开/邀请招标资格审查结果）、中标（成交）结果，向陕西省省级单位政府采购中心提出书面询问的，陕西省省级单位政府采购中心应在三个工作日内书面答复。

(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，并交由陕西省省级单位政府采购中心在财政部门指定的媒体上发布。

答复内容可能影响投标文件编制的，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及标前答疑会，供应商若有需要，可提前联系采购人自行踏勘。

联系人：贺老师

联系方式：13060443896

(三) 质疑和投诉

投标人如果认为招标文件（包括采购需求、投标人资格条件、商务条

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过程(不含公开/邀请招标资格审查结果)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,以书面形式向陕西省省级单位政府采购中心提出质疑。

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《政府采购供应商质疑函范本》。

《政府采购供应商质疑函范本》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,并加盖公章。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。陕西省省级单位政府采购中心或采购人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,陕西省省级单位政府采购中心和采购人不予受理:

(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) 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、质疑人对陕西省省级单位政府采购中心或采购人的答复不满意，以及陕西省省级单位政府采购中心或采购人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。

9、质疑函递交地址：陕西省公共资源交易中心交易受理处

联系电话：029-88661248

投诉书递交地址：西安市莲湖区冰窖巷 6 号陕西省财政厅 509 室

联系电话：029-68939222

（四）关于信用记录的查询和使用

1、采购人将在资格审查阶段通过【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《投

标人信用记录书面声明函》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“招标公告发布之日（含当日）至提交投标文件截止之日（含当日）”。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《投标人信用记录书面声明函》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。

（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《中华人民共和国劳动合同法》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，供应商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，联合体视同为小型、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小微企业应提供《小微企业声明函》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。

备注：小微企业划分标准参照《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300 号）执行。

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、根据国务院办公厅《关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）以及财政部 工业和信息化部关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见（财库〔2025〕30号）有关要求，明确要求投标人对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》，对出具符合要求的《声明函》的本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

政府采购活动中，既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者标段中含有一种以上产品，投标人为该采购项目或者标段中提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该投标人提供的全部产品成本之和的比例达到80%及以上时，依法对该投标人提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该投标人提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。未达到80%的，不享受价格评审优惠。

备注：本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

5、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。

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，在技术、服务等指标满足采购需求的前提下，要优先采购节能产品，对部分节能效果、性能等达到要求的产品，实行强制采购。

7、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）。

8、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）。

9、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）。

10、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。

11、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。

12、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“有融资需求的供应商可根据自身情况，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。”

13、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/>）。

本项目采购标的对应的小微企业划分标准所属行业为工业。

货物服务采购项目，对符合价格扣除条件的小微企业报价给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参加评审。工程项目，对符合价格扣除条件的小微企业报价给予 7% 的扣除，用扣除后的价格参加评审。

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，联合协议或者分包协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30% 以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予 4%（货物服务采购项目为 4%-6%，工程项目为 1%-2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审（如本项目接受联合体或允许分包），除此之外的其他情形均不适用本款规定。未提供中小企业声明函的不享受价格折扣。

备注：小微企业的定义参照本款第一至三条。

当涉及政府采购政策叠加适用，统一在原投标报价的基础上进行价格扣除。

（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、主机设备要有标准配置清单，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。
购置的计算机设备必须配有正版合法的经采购人认可的操作系统和软件。

4、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。

5、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。

6、如采购的产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》（如目录有更新，以最新的为准）的网络安全专用产品的，投标人应当提供经安全检测或安全认证的产品或已经获得《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》且尚在有效期内的产品。

（七）关于同一品牌产品的处理

1、单一产品采购项目中，提供相同优质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：

（1）采用最低评标价法的采购项目，提供相同优质产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且投标报价最低的参加评标；报价相同的，由评标委员会按照技术方案、售后服务等内容确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

（2）使用综合评分法的采购项目，提供相同优质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优质投标人获得中标人资格；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资格，其他同优质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。提供相同优质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：

（1）采用最低评标价法的采购项目，提供相同优质核心产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且投标报价最低的参加评标；报价相同的，由评标委员会按照技术方案、售后服务等内容确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

（2）使用综合评分法的采购项目，提供相同优质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优质投标人获得中标人资格；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资格，其他同优质投标人不作为中标候选人。

（3）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优质的，按一家投标人计算。

（八）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。

（九）投标人的投标费用自理

三、招标文件

（一）招标文件包括下列内容

第一章 投标邀请函

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 合同基本条款

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，陕西省省级单位政府采购中心将重新编制、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、项目编号、标段（如有）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，陕西省省级单位政府采购中心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，陕西省省级单位政府采购中心将在投标截止时间 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，陕西省省级单位政府采购中心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，陕西省省级单位政府采购中心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）政府采购交易系统查看左上角的信息提醒，陕西省省级单位政府采购中心**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【首页·> 省级公告·> 更正公告】；

(2)【全国公共资源交易平台(陕西省)(<http://www.sxggzyjy.cn/>)】中的【首页·> 交易大厅·> 政府采购】。

(四) 招标文件的解释权归陕西省省级单位政府采购中心

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，包括完成采购内容所需的直接费、间接费、利润、税金及其它相关的一切费用。投标人在报价时应充分考虑所有可能发生的费用，招标文件未列明，而投标人认为应当计取的费用均应列入报价中。报价时不论是否计取，采购人均按已计取对待。

(一) 投标人应严格按照《投标文件构成及格式》中《开标一览表》中的相关要求填写。

(二) 投标报价货币：人民币；单位：元(报价最多保留到小数点后两位)。

(三) 《开标一览表》中的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) 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、投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

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，以开标一览表的总价为准，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；

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。

（五）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）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）网站【首页·> 服务指南·> 下载专区】免费下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具”，并升级至最新版本，使用该客户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）网站【首页·> 服务指南·> 下载专区】中的《陕西省公共资源交易（政府采购类）投标文件制作软件操作手册》。

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：0512-58188039。

（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、投标文件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）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），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。

（五）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、逾期提交投标文件；
- 2、提交的投标文件与本项目不相符的。

六、组织开标

（一）陕西省省级单位政府采购中心组织开标、评审工作，整个过程受政府采购监管机构的监督、管理。

（二）陕西省省级单位政府采购中心在招标文件规定的时间和地点组织开标，投标人须派法定代表人或被授权代表参加。

参加投标的投标人不足 3 家的，不得开标。

（三）开标时，陕西省省级单位政府采购中心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）在开标室解密机上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、陕西省省级单位政府采购中心相关工作人员有需要回避情形的，应在开标现场提出询问或回避申请，采购人、陕西省省级单位政府采购中心应当及时处理。

（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，由采购人委派的资格审查小组按照《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加盖

公章的；

(3) 资格审查小组认为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，资格审查小组成员应当对审查结果进行签字确认，并告知无效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、核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；

2、宣布评标纪律；

3、公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；

4、组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；

5、在评审期间采取必要的通讯管理措施，保证评审活动不受外界干扰；

6、根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、招标文件；

7、维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；

8、核对评标结果；

9、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；

10、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、陕西省省级单位政府采购中心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有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为 5 人以上单数。其中，评审专家不少于成员总数的三分之二。

采购项目符合下列情形之一的，评标委员会成员人数应当为 7 人以上单数：

（1）采购预算金额在 1000 万元以上；

（2）技术复杂；

（3）社会影响较大。

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。陕西省省级单位政府采购中心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，陕西省省级单位政府采购中心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，陕西省省级单位政府采购中心应当停止评标活动，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。

陕西省省级单位政府采购中心应当将变更、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

评标方法分为最低评标价法和综合评分法。

1、最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

技术、服务等标准统一的货物服务项目，应当采用最低评标价法。

采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

2、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，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》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加盖公章。

(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、异常低价审查

政府采购评标中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标审查程序：

(1) 投标报价低于全部通过符合性审查投标人投标报价平均值 50%的，即 $\text{投标报价} < \text{全部通过符合性审查投标人投标报价平均值} \times 50\%$ ；

(2) 投标报价低于通过符合性审查的次低报价投标人投标报价 50%的，即 $\text{投标报价} < \text{通过符合性审查的次低报价投标人投标报价} \times 50\%$ ；

(3) 投标报价低于采购项目最高限价 45%的，即 $\text{投标报价} < \text{采购项目最高限价} \times 45\%$ （未设定最高限价的采购项目，以采购项目预算金额作为最

高限价)；

(4) 评标委员会基于专业判断，认为投标人报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

评标委员会依据专业经验，参考同类项目中标价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。

4、综合比较与评价

采用最低评标价法的，评标委员会对通过符合性审查的投标文件的投标报价由低到高顺序排列。

采用综合评分法的，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) 评标委员会启动异常低价投标审查后，要求相关投标人在评标现场规定的时间内（一般不少于 30 分钟）对投标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料（包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等），投标人不能在规定的时间内提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的（“规定时间”由评标委员会具体确定）。

5、中标候选人

采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的，投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

采用综合评分法的，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并列。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。

6、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。

评标委员会如果启动异常低价投标审查，应当将启动原因、审查意见和审查结果在评标报告中记录，并随投标人提供的相关书面说明及证明材料，以及评标委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。

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、政府采购法律法规及招标文件规定的其他情形。

九、中标

（一）陕西省省级单位政府采购中心在评标工作结束后 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。采购人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告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。

采购人在评审前提供《委托评审小组定标授权书》，评标委员会将根据采购人授权直接确定中标人。

（三）陕西省省级单位政府采购中心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）（<http://www.sxggzyjy.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，陕西省省级单位政府采购中心向中标人发出中标通知书；采用综合评分法评审的，陕西省省级单位政府采购中心将通过全国公共资源交易平台（陕西省）告知未中标人本人的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。

十、签订政府采购合同

（一）自中标通知书发出之日起 25 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。

（二）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。

（三）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。

（四）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。

（五）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》。

（六）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。

（七）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。

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，与采购人或者陕西省省级单位政府采购中心沟通并作书面记录。采购人或者陕西省省级单位政府采购中心确认后，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，由陕西省省级单位政府采购中心发布废标公告。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、符合性审查阶段以及评标委员会评标阶段，当出现有效投标人不足 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。

有关人员对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。

（六）陕西省省级单位政府采购中心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采购文件。

十二、采购代理服务费：免费

第三章 评审办法及标准

一、资格审查

资格审查表

序号	资格审查项	通过条件	结论	不通过原因
1	营业执照等主体资格证明文件	提供有效存续的企业营业执照（副本）/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书。		
2	财务状况报告	以下两种资料提供任何一种即可： （1）提供递交投标文件截止之日前两年内任意一个年度经审计的财务报告（包括“四表一注”，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，符合《中小企业划型标准规定》的小型企业按照《小企业会计准则》执行。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），审计报告须具有注册会计师行业统一监管平台赋予的验证码； （2）其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明。		
3	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。		
4	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完税证明，完税证明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。		
5	信用记录	提供《投标人信用记录书面声明函》。经查，投标人未被列入“信用中国”网站记		

		录的“失信被执行人”或“重大税收违法案件当事人”名单；不处于“中国政府采购网”记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的禁止参加政府采购活动期间。		
6	控股管理关系	提供直接控股和管理关系清单。若与其他投标人存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的，则投标无效。		
7	书面声明	提供书面声明，包括声明具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。		
8	法定代表人授权委托书	法定代表人参加投标的，须提供本人身份证复印件（附在资格证明文件中）；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。招标文件中凡是需要法定代表人盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行。 法人的分支机构参与投标时，除提供《法定代表人授权委托书》外，还须同时提供法人给分支机构出具的授权书。		
9	本项目不接受联合体投标，不允许分包	投标人应提供《非联合体不分包投标声明》，视为独立投标，不分包。		
资格审查小组成员：（签字或盖章）				

二、符合性审查

符合性审查表

序号	符合性审查项	通过条件	结论	未通过原因
1	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。		
2	投标文件封面、投标函、法定代表人授权委托书三处的项目名称、项目编号、标段(如有)	三处均无遗漏，且与所投项目名称、项目编号、标段（如有）一致。		
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）。		
4	开标一览表	（1）投标报价符合唯一性要求； （2）开标一览表填写符合要求； （3）计量单位、报价货币均符合招标文件要求； （4）未超出采购预算或最高限制单价或招标文件规定的最高限价。		
5	投标人承诺书	完全理解并接受《质量安全责任承诺书》、《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》。		
6	技术服务要求	投标人投标文件中的《技术服务偏差表》符合招标文件第四章“★”标识的实质性要求。		
7	合同条款响应	有完全理解并接受招标文件合同条款要求的描述。		
8	无其他招标文件或法规明确规定响应无效的事项	没有不符合招标文件规定的被视为无效响应的其他条款。		
评标委员会成员：（签字或盖章）				

三、综合比较与评价

评审要素及分值一览表

名称	分值	评审要素	备注
投标 报价	35	有效投标人的最低报价（落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算）为评标基准价得 35 分，其他各投标人的报价得分按下列公式计算：（评标基准价/投标报价）×35%×100。	客 观 分
重要 技术 参数 响应	35	所投产品技术参数清楚、明确并能逐条响应招标文件第四章“技术参数表”中所有▲项（10 项）参数要求，每完全满足一项参数要求得 3.5 分，满分 35 分。 备注：所有▲项需提供佐证材料，佐证材料例如：国家认可的检测机构出具的检测报告、制造商检验报告、官网功能截图、产品彩页、产品说明书等任意一种，不提供或不能证明的不得分。	客 观 分
未标 参数 响应	2	投标人承诺：其他未标注项参数全部满足招标文件要求，得 2 分。赋分依据：投标人需提供承诺函（格式自拟）并加盖公章，承诺格式自拟，未提供不得分。	客 观 分
来源 渠道	2	投标人提供本项目“技术参数表”中所投核心产品的合法来源渠道证明文件或情况说明，得 2 分，不提供不得分。投标人可根据自身情况提供以下资料： 1、如投标人为所投产品经销商：提供货物的合法来源渠道证明文件（例如：产品制造商授权、销售协议、代理协议等证明文件）。 2、如投标人为所投产品的制造商：需提供情况说明（说明产品为制造商自己生产）。 备注：以加盖投标人公章的证明材料复印件为计分依据。	客 观 分
环境 标志 产品	2	投标人所投产品为“环境标志产品政府采购品目清单”内的，应提供该产品由国家确定的认证机构出具的中国环境标志产品认证证书且处于有效期内的，每提供一个产品的认证证书得 0.5 分，满分 2 分，不提供不得分。 备注：以加盖投标人公章的证明材料为计分依据。	客 观 分

业绩	6	提供投标人 2023 年 1 月 1 日以来包含核心产品的项目业绩（以合同签订日期为准），每份合格业绩合同计 1 分，满分 6 分。 备注：需提供完整业绩合同及对应货款发票（任意一张）复印件，并加盖投标人公章。前述两种证明材料同时提供方可得分，否则不得分。	客 观 分
实施方案	9	一、评审内容 针对本项目提供完整详细的实施方案。内容包括：①供货运输方案②安装调试③保障措施。 二、评审标准 1、完整性：方案须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本项目实际情况，实施步骤清晰、合理； 3、针对性：方案能够紧扣本项目实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据（满分 9 分） ①供货运输方案：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分； ②安装调试：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分； ③保障措施：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分。	主 观 分
安全文明施工措施	3	一、评审内容 针对本项目编制具体可行的安全文明施工措施。内容包括：①施工现场环境保护措施②文明施工措施③安全防护措施④临时用电措施。 二、评审标准 1、完整性：方案须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本项目实际情况，实施步骤清晰、合理； 3、针对性：方案能够紧扣本项目实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据（满分 3 分） ①施工现场环境保护措施：每完全满足一个评审标准得 0.25 分，满分 0.75 分； ②文明施工措施：每完全满足一个评审标准得 0.25 分，满分 0.75 分； ③安全防护措施：每完全满足一个评审标准得 0.25 分，满分 0.75 分； ④临时用电措施：每完全满足一个评审标准得 0.25 分，满分 0.75 分。	主 观 分

质量保证方案	3	一、评审内容 根据本项目实际需求，提供质量保证方案。内容包括：①质量目标②质量控制措施。 二、评审标准 1、完整性：方案须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本项目实际情况，实施步骤清晰、合理； 3、针对性：方案能够紧扣本项目实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据（满分3分） ①质量目标：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分1.5分； ②质量控制措施：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分1.5分。	主观分
售后服务方案	3	一、评审内容 根据本项目实际需求提供售后服务方案。内容包括：①售后服务内容及方式②售后服务保障措施。 二、评审标准 1、完整性：方案须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本项目实际情况，实施步骤清晰、合理； 3、针对性：方案能够紧扣本项目实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据（满分3分） ①售后服务内容及方式：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分1.5分； ②售后服务保障措施：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分1.5分。	主观分
说明	1、评标委员会成员须按照本评审要素据实打分； 2、对小型和微型企业提供的本项货物的价格给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，除此之外的其他情形均不适用本款规定；未提供《小微企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或监狱企业证明文件的不享受价格折扣。 3、对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。未提供《关于符合本国产品标准的声明函》或不符合政策规定要求的，不享受价格折扣。 4、当涉及政府采购政策叠加适用，统一在原投标报价的基础上进行价格扣除，计算公式：投标报价得分=评标基准价/（投标报价-投标报价×小微企业折扣率-投标报价×本国产品折扣率）×35%×100。		

第四章 招标内容及采购要求

一、项目概况

本项目为咸阳师范学院秦都校区实验室改造项目。本项目立足秦都校区教学实际需求，兼顾社会服务职能，旨在进一步提升学校综合办学水平，分六部分进行规划建设，分别是：

（一）计算机基础实验室升级改造。主要用于机房的升级建设，购买电脑、网络设备、机房软件、电脑桌椅等设备及线路改造。

删除[hp]:

（二）多功能实践实训室建设。主要用于新建多功能实训室，购买投影仪、悬挂式伸缩电源、手工操作台、教师用电脑、音响话筒、视频展示台、数字展示台、文件柜、活动桌椅、布线等。

（三）多媒体教室建设。建设 5 间多媒体教室。

（四）学术报告厅建设。采购显示设备、调音设备、视频处理器、控制电脑、桌椅、舞台装修、室内装修、电路改造等。

（五）钢琴房建设。主要用于隔墙、加装吸音板、改造窗户、采购板凳。

（六）合唱室建设。主要用于加装吸音板、改造窗户、购买板凳和合唱台。

二、采购内容及要求

（一）货物及工程采购清单

1、计算机基础实验室升级改造

设置格式[hp]: 字体:（默认）仿宋,（中文）仿宋

项目类别	序号	名称	数量	备注
货物	1	学生用电脑	84 台	核心产品
	2	学生用电脑桌	60 张	
	3	学生用座椅	75 把	
	4	音箱、话筒	1 套	
	5	交换机	3 台	

	6	机柜	1 台	
	7	机房软件	1 套	
工程	8	配电箱	1 套	
	9	窗帘	5 套	
	10	综合服务	1 项	

2、多功能实践实训室建设

项目类别	序号	名称	数量	备注
货物	1	教师用电脑	2 套	
	2	悬挂式伸缩电源系统	14 套	
	3	学生用课桌	20 张	
	4	学生用座椅	60 把	
	5	投影仪	2 台	
	6	电动幕布	2 套	
	7	教师电脑桌	2 张	
	8	教师座椅	2 张	
	9	音箱、话筒	1 套	
	10	文件柜	4 个	
	11	视频展示台	1 台	
	12	数字手绘屏	1 台	
	13	手工操作台	6 个	
	14	路由器	1 台	
工程	15	窗帘	4 套	
	16	综合布线	1 项	

	17	桌椅拆除	100 套	
--	----	------	-------	--

3、多媒体教室建设

项目类别	序号	名称	数量	备注
货物	1	智慧黑板	5 套	
	2	音箱	5 对	
	3	吊麦	10 支	
	4	音频主机	5 台	
工程	5	综合服务配套	1 项	
	6	窗帘	25 套	

4、学术报告厅建设

项目类别	序号	名称	数量	备注
货物	1	P1.8 全彩 LED 屏	16.5 m²	
	2	视频处理器	1 台	
	3	教师用电脑	1 套	
	4	配电柜	1 个	
	5	无线投屏器	1 套	
	6	机柜	1 个	
	7	无线会议话筒（一拖四真分集）	2 套	
	8	无线头戴话筒（一拖二真分集）	1 套	
	9	无线话筒(手持)	1 套	
	10	天线放大器	1 套	
	11	调音台	1 台	
	12	有源音频处理器	1 套	

	13	功率放大器	1 台	
	14	12"全频专业音箱(含挂架)	2 只	
	15	8"全频专业音箱（含挂架）	4 只	
	16	8 路智能时序器	1 台	
	17	12"超低频专业音箱	2 只	
	18	12"返听全频专业音箱	2 只	
	19	学生桌	83 张	
	20	学生椅	167 套	
	21	演讲台	1 张	
	22	主席会议桌	4 张	
	23	控制台	1 张	
	24	主席椅	8 张	
工程	25	木质槽孔吸音板	185 m²	
	26	不锈钢地脚线	58m	
	27	舞台钢架	27 m²	
	28	舞台木地板	31.5 m²	
	29	墙面包暖气	20m	
	30	暖气散热百叶	4 套	
	31	舞台大屏周边轻质隔墙	21.9 m²	
	32	检修暗门	1 项	
	33	入户门更换	2 樘	
	34	控制室轻质隔墙	30 m²	
	35	控制室墙面吸音板	43 m²	
	36	控制室观察窗	1 m²	

	37	控制室木门	1 樘	
	38	控制室不锈钢地脚线	9m	
	39	平板灯	24 盏	
	40	窗帘	6 套	
	41	强电改造	1 项	
	42	综合服务	1 项	

5、钢琴房建设（定制）

项目类别	序号	名称	数量	备注
工程	1	墙面隔音吸音板	300 m²	
	2	双面隔音隔断墙	110 m²	
	3	吸音隔音吊顶	106 m²	
	4	专业隔音门	4 樘	
	5	LED 护眼平板灯	18 盏	
	6	电路改造	1 项	
	7	声学收边密封	1 项	
	8	综合服务	1 项	
	9	窗帘	6 套	

6、合唱室建设（定制）

项目类别	序号	名称	数量	备注
工程	1	墙面隔音吸音板	88 m²	
	2	吸音隔音吊顶	53 m²	
	3	LED 护眼平板灯	6 盏	
	4	电路改造	1 项	
	5	指挥台	1 台	

	6	伸缩合唱台	6 台	
	7	窗帘	3 套	
	8	声学收边密封	1 项	
	9	综合服务	1 项	

（二）技术参数表

1、计算机基础实验室升级改造

货物内容及要求		
序号	名称	技术参数
1	学生用电脑	1、机型：分体机台式机； 2、处理器：核心数≥10 核，线程数≥16 线程，主频：≥2.6GHZ； 3、主板：支持对应处理器架构； 4、内存：≥16GB DDR4 3200MHz 内存；板载≥2 根内存插槽，最大支持内存扩展至 64GB，可根据需求升级； 5、硬盘：≥512GB M.2 NVME 接口固态硬盘； 6、显卡：≥2GB 独立显卡； 7、操作系统：安装正版操作系统及其他常用教学软件； 8、显示器：≥23 英寸，分辨率≥1920×1080； 9、含配套键鼠套装；
2	学生用电脑桌	10、尺寸：约长 700mm*宽 550mm*高 750mm； 11、基材：选用 E1 级或以上环保厚实木颗粒板，台面厚度 不低于 25mm； 12、封边：采用≥2mm 厚优质 PVC 封边，符合现行 QB/T 4463《家具用封边条技术要求》标准；甲醛释放量及可溶性重金属（铅、镉、铬、汞等）符合现行 GB 18580 及 GB 18584 限值要求； 13、胶水（热熔胶）：采用环保胶水；符合现行 GB 18583 《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准； 14、五金配件：采用优质五金配件；
3	学生用座椅	15、尺寸：整体 宽 560×深 590×高 860mm，≥10mm 实心钢筋，电镀架子，坐背塑料板加布加纯棉； 16、整体符合现行 GB/T 39222《学校课桌椅》及 QB/T 4599《办公椅》标准，适配学生身高及使用需求，结构稳固、安全耐用，

		便于清洁维护；
4	音箱、话筒	17、输入电平：有线话筒 20mV±20、线路 300mV±20； 18、频率响应：线路 20Hz-20KHz、话筒 60Hz-18KHz； 19、话筒音调控制：高音 3KHz±12dB、低音 100Hz±12dB； 20、话筒非线性失真：≤0.2%； 21、话筒信噪比：≥85dB； 22、功放噪音电压：≤5mV； 23、输出功率：≥2×50W； 24、音箱喇叭：高音≥3"×1,低音≥6.5"×1； 25、电源：AC220V 50Hz； 26、配对方式：支持自动对频（如红外对频、DSP 扫描等）； 27、使用频率：采用 UHF 频段（500-900MHz）或 2.4GHz ISM 频段； 28、语音频响：100—10kHz； 29、动态范围：≥70dB； 30、失真：≤0.08%； 31、音响信噪比：≥80dB； 32、最大工作；
5	交换机	33、≥24 个 10M/100M/1000M 自适应 RJ45 端口； 34、支持端口自动翻转（Auto MDI/MDIX）功能； 35、支持至少两种工作模式切换如标准交换、端口隔离等； 36、支持通过拨动开关切换交换机工作模式； 37、桌面型壳体，即插即用，可上机架；
6	机柜	国标 24U 标准机柜；
7	机房软件	▲38、系统应提供广播系统、课件录播系统、考试系统、教学监控系统、教学辅助系统、行为管理系统、远程维护系统、无线管理系统、学生端应用等九大应用子系统； 39、广播教学提供多样化广播教学方式、影音结合满足教室不同教学形式需求。广播系统应提供屏幕广播、多显示器分组广播、转播、示范演示、网页广播、网络影院、多路广播等功能； 40、提供网页广播功能，可以在打开教师端的 IE 浏览器的同时也打开学生机的浏览器，当老师机输入相应的网址浏览时，学生机同步显示该网址的内容； 41、内嵌专业录播系统，一键整合课程录制及直播，教师可以将授课过程中的屏幕操作过程、声音、教材等多媒体内容进行同时

		录制和直播。录播系统应提供课件录制、录制多媒体文件管理、课件回放等功能； 42、整合有完整的考试系统应用，仿真传统考试形式，实现试卷制作、网络考试、考试结果分析一气呵成，同时在课堂上可进行快速测验。考试系统应提供课堂测试、试卷编辑、考试执行、试卷分析等功能； 43、教师端通过语言学习模块，利用麦克风进行录制，录制保存为 WAV 高清晰度格式。在录制后可对录制音频进行保存和播放。 44、教师端可将录制的音频文件传输到学生端，学生端可播放，支持多种播放模式，包括正常播放、复读、跟读等。还可以调整播放进度，复读可设置复读区间、复读次数等，跟读可设置时间间隔； ▲45、系统支持，教师端可启用语音识别模式，用语音进行操作软件，语音可以进行识别设置，包括语音指令的录入设备和训练，可以在识别命令中添加自己口音的命令； 46、教师可以实时了解学生上课纪律情况，灵活掌控学生机上网和 USB 端口使用权限。高效控制教学质量。行为管理系统应提供上网限制、USB 禁用、程序禁用等功能。上网限制提供禁止上网、允许上网、白名单控制上网和黑名单控制上网功能； 47、消息通知与家校互动，系统提供内部消息通知功能，支持管理员、教师、学生角色。具备班级群发消息功能，可带附件。系统支持群组模式，对以班级为单位的教师群、学生群或家长群进行群发。
工程内容及要求		
8	配电箱	48、配电箱箱体采用国标冷轧钢板制作，成套设备符合 GB7251 系列国家标准；箱内配置进线总断路器、支路微型断路器及漏电保护器，所有开关元器件均具备有效国家 3C 强制认证，产品符合 GB10963、GB16915 标准；箱体防护、铜排、配线均满足低压配电规范；
9	窗帘	49、遮光布，≥遮光率 95%，褶皱比例≥1:1.6； 50、尺寸以实际测量为准； 51、窗帘材料燃烧性能等级≥B2；
10	综合服务	52、综合线路改造：配电柜到教室 5*6 国标电缆线 1 条约 80 米，6 类网线楼层交换机到教室路由器 1 条约 50 米；米数以实际测量

删除[hp]:

删除[hp]:

删除[hp]:

		为准； 53、教室内 60 台电脑强弱电综合布线（含插板），材料及施工需符合行业相关标准； 54、原教室固定桌椅约 120 套拆除搬运到采购人指定位置； 55、所有设备安装调试到位，机房正常运行，符合交付标准。
--	--	--

2、多功能实践实训室建设

货物内容及要求			
序号	货物名称	技术参数	
1	电脑	56、处理器：≥8 核，≥16 线程，主频≥2.5GHz； 57、显卡：≥8GB 独显； 58、内存：≥32GB，支持双通道（16GB×2），≥2 个内存插槽，最大支持 64GB 扩展； 59、存储：≥1TB SSD 固态硬盘； 60、显示器：≥27 英寸 4K 液晶； 61、操作系统：安装正版操作系统及其他常用教学软件； 62、含配套键鼠套装；	设置格式[hp]: 行距: 固定值 20 磅, 无孤行控制
2	悬挂式伸缩电源系统	63、每个电源模块需具备≥4 个 220V 三项电源插口； 64、电源模块通过可伸缩弹簧挂绳与顶部连接； 65、顶部安装滑轨，电源模块可以延滑轨自由移动；	设置格式[hp]: 行距: 固定值 20 磅, 无孤行控制
3	学生用课桌	66、可组合、可折叠双人桌，尺寸：≥1600mm*600mm*750mm； 67、木板：采用国家 E1 环保标准级别面板≥25mm 厚实木颗粒板； 68、脚架、脚管：采用≥25*50mm 方型冷轧钢管（壁厚≥1.2mm）； 69、连接杆：采用≥φ45mm 优质圆形冷轧钢管（壁厚≥1.2MM）； 70、上托：采用≥3.0mm 壁厚优质冷轧钢板经冲压折弯工艺而成，书网：采用优质圆形钢管； 71、台架整体表面采用高温静电酸洗磷化喷涂处理； 72、脚轮：采用≥φ50mm 优质尼龙材质，万向带刹车轮，挡板位置可以下移；	设置格式[hp]: 无孤行控制

4	学生用座椅	73、尺寸：整体 宽 560mm×深 590mm×高 860mm，≥10mm 实心钢筋，电镀架子，坐背塑料板加布加纯棉； 74、整体符合现行 GB/T 39222《学校课桌椅》及 QB/T 4599《办公椅》标准，适配学生身高及使用需求，结构稳固、安全耐用，便于清洁维护；	设置格式[hp]: 无孤行控制
5	投影仪	▲75、亮度：≥4600 流明（符合 ISO21118 标准）； ▲76、分辨率：≥1920*1200（标准）； 77、对比度：≥20000:1； 78、镜头：光学变焦≥1.6 倍，F 值≤1.7，投射焦距 17 - 30mm 区间； 79、灯泡寿命：节能模式≥20000 小时，正常模式≥10000 小时； 80、灯泡更换方式：支持顶部或侧面更换； 81、梯形校正：垂直梯形校正±30°，水平梯形校正±30°，六角梯形校正、多点校正； 82、灯泡功率：≥240W； 83、整机功率：≤350W（正常）、≤150W（节能）； 84、扬声器：≥16W*1； 85、输入接口：至少包含 VGA×1、HDMI 1.4×2、VIDEO*1、AUDIO*1、AUDIO IN RCA（L/R）*1、USB-A 2.0*1，USB-B*1，RJ45*1、输出接口：VGA *1、AUDIO *1，控制口：RS232*1、USB-B*1、RJ45*1、LAN*1； 86、支持智能手机及 PC 无线投屏； 87、含支架安装；	设置格式[hp]: 无孤行控制
6	电动幕布	88、16:9 白波纤；120 寸，含安装；	设置格式[hp]: 无孤行控制
7	教师电脑桌 （如上）	89、尺寸：约 1200*600*750mm； 90、基材：选用 E1 级厚实木颗粒板，台面厚度不低于 25mm； 91、封边：采用≥2mm 厚 PVC 封边，符合现行 QB/T 4463《家具用封边条技术要求》标准； 92、胶水（热熔胶）：采用环保胶水；符合现行 GB 18583《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》标准；	带格式表格[hp] 设置格式[hp]: 无孤行控制

8	教师座椅	93、尺寸：整体宽 640×深 660×总高 1120mm，塑料结构件所有外露及受力塑料部件（含扶手支架、五星脚等）均采用玻纤增强尼龙（PA）材料，经注塑一体成型，力学性能符合 GB/T1039.1 标准要求； 94、座垫内部支撑采用全新实木板材，符合 GB/T 9846 标准要求； 95、座垫采用高回弹海绵填充，海绵密度≥30kg/m³，回弹率≥60%，符合 GB18401 标准的环保要求； 96、配置加固型可逍遥底盘，采用加厚冷轧钢板冲压成型；支持靠背倾仰锁定调节；	设置格式[hp]: 无孤行控制
9	音箱、话筒 (如上)	97、输入电平：有线话筒 20mV±20%，线路 300mV±20%； 98、频率响应：线路 20Hz-20KHz，话筒 60Hz-18KHz； 99、话筒音调控制：高音 3KHz±12dB 低音 100Hz±12dB； 100、话筒非线性失真：≤0.2%； 101、话筒信噪比：≥85dB； 102、功放噪音电压：≤5mV； 103、输出功率：≥2×50W； 104、音箱喇叭：高音≥3"×1, 低音≥6.5"×1； 105、电源：AC220V 50Hz； 106、配对方式：支持自动对频（如红外对频、DSP 扫描等）； 107、使用频率：采用 UHF 频段（500-900MHz）或 2.4GHz ISM 频段； 108、语音频响：100—10kHz； 109、动态范围：≥70dB； 110、失真：≤0.08%； 111、音响信噪比：≥80dB； 112、最大工作距离：室内≥20M；	设置格式[hp]: 无孤行控制
10	文件柜	113、两门文件柜，材质：冷轧钢板； 114、铁皮尺寸：高 1850mm*宽 850mm*深 390mm 厚 0.7mm；	设置格式[hp]: 无孤行控制
11	视频展示台	115、≥1000 万像素； 116、A3 幅面； 117、触控补光； 118、HDMI≥1 个； 119、USB≥2 个；	设置格式[hp]: 无孤行控制

12	数字手绘屏	120、≥21.5 吋； 121、≥8192 级压感； 122、显示分辨率≥1920*1080； 123、接口配置 USB-C； 124、安装方式：支持桌面支架；	设置格式[hp]: 无孤行控制
13	手工操作台	125、尺寸：约长 2000mm*宽 1200mm*高 750mm； 126、面板：采用国家 E1 环保标准级别面板≥25mm 厚实木颗粒板； 127、脚架：脚管：采用 50*50mm 方型冷轧钢管，壁厚≥1.0mm； 128、连接杆：采用 25*50mm 方型冷轧钢管，壁厚≥1.0mm； 129、脚架整体表面采用高温静电酸洗磷化喷涂处理 ； 130、脚垫：尼龙材质；	设置格式[hp]: 无孤行控制
14	路由器	131、双核 CPU，内存：≥512MB DDRIII； 132、配置 5 个千兆网口；1WAN+3WAN/LAN+1LAN； 133、VPN 功能：支持；IPSec/PPTP/L2TP VPN； 134、Web 认证、短信认证、PPPoE 服务器； 135、上网行为管理：移动 APP 管控/桌面应用管控/网站过滤/行为审计； 136、内置 AC 功能，支持统一管理企业级无线 AP； 137、负载均衡与线路备份； 138、内外网 ARP 防护及常见攻击防护； 139、智能 IP 带宽管理及连接数限制；	设置格式[hp]: 无孤行控制
工程内容及要求			设置格式[hp]: 无孤行控制
15	窗帘	140、遮光布，遮光率≥95%，褶皱比例≥1:1.6； 141、尺寸以实际测量为准； 142 窗帘材料燃烧性能等级≥B2；	设置格式[hp]: 无孤行控制
16	综合布线	143、综合线路改造：配电柜到教室 3*6+2*4（3 芯 6 平方厘米+2 芯 4 平方厘米）国标电缆线 1 条约 80 米，6 类网线楼层交换机到教室路由器 1 条约 60 米，米数以实际测量为准，材料及施工需符合行业相关标准；	设置格式[hp]: 无孤行控制
17	桌椅拆除	144、原教室固定桌椅约 80 套拆除搬运到采购人指定位置； 145、新桌椅上楼搬运到五楼教室（无电梯）；	设置格式[hp]: 无孤行控制

3、多媒体教室建设

货物内容及要求		
序号	名称	技术参数
1	智慧黑板	146、屏幕规格：主屏 86 英寸，显示比例支持 16:9，物理分辨率 $\geq 3840 \times 2160$； 147、显示性能：屏体亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$，对比度 $\geq 1200:1$，响应时间 $\leq 8\text{ms}$ 刷新频率 $\geq 60\text{Hz}$，可视视角 $\geq 178^\circ$ (H)/178° (V)，色域 $\geq 72\%$ NTSC，支持 HDR 功能，屏幕使用寿命 ≥ 30000 小时； ▲148、背光与护眼：采用 LED 背光类型，具有护眼模式； 149、触控技术：电容触控，表面硬度 $\geq 7\text{H}$，透过率 $\geq 82\%$，雾度 ≤ 2.5；支持 ≥ 40 点触控，书写响应时间 $\leq 20\text{ms}$。触控输入：支持手指、电容笔双输入方式，支持前拆维护模式； ▲150、标配一体化内置高清摄像头像素数 ≥ 1300 万，视场角 $\geq 120^\circ$ ； 151、内置 ≥ 8 阵列全向性麦克风，拾音距离 $\geq 10\text{m}$； 152、音频输出：前置 2.0 声道双扬声器，总功率 $\geq 30\text{W}$ (2*15W)，支持重低音 1*20W 选配； ▲153、智能操作系统嵌入式 CPU 处理器主频 $\geq 1.2\text{GHz}$，GPU 主频 $\geq 600\text{MHz}$；内存 $\geq 4\text{GB}$（可扩展至 8GB），存储空间 $\geq 32\text{GB}$（可扩展至 128GB），支持中文简体、英文双语 OSD； ▲154、内置 OPS：处理器 ≥ 6 核 12 线程，单核主频 $\geq 2.3\text{GHz}$，内存 $\geq 8\text{GB}$ DDR4（可拓展至 16GB 及以上），存储 $\geq 256\text{GB}$ SSD 高速固态硬盘,搭载正版操作系统,内置千兆有线网卡、双频 WiFi 及蓝牙模块，支持 HDMI 输出； 155、前置接口： ≥ 3 路双通道 USB 接口、≥ 1 路 Touch USB 接口、≥ 1 路标准 HDMI IN 接口、≥ 1 路 Type-C； 156、后置接口： ≥ 2 路 HDMI 输入接口、≥ 1 路 Touch USB 触控接口、≥ 2 路 USB、$\geq \text{RJ45}$ 网线接口*1、SPDIF OUT*1、EARPHONE OUT*1、RS232 IN*1、MIC IN*1； 157、蓝牙：标配内置蓝牙 5.0 模块，工作频率 2.4GHz，工作距离 $\geq 12\text{m}$，支持蓝牙音箱、麦克风等外设连接；

2	音箱	158、额定功率：≥80W； 159、灵敏度：≥90dB/1W/1M； 160、频率响应：80-20KHZ； 161、阻抗：4-8Ω； 162、高音单元：≥1×3 吋； 163、低音单元：≥1×8 吋；
3	吊麦	164、频率响应：100Hz～16KHz； 165、灵敏度：-38dB±2dB； 166、指向特性：超心型； 167、拾音角度：30° 至 135° ； 168、信噪比：≥64dB； 169、供电方式：幻像供电；
4	音频主机	170、支持≥16 段 EQ 调节，输出功率≥2*100W； 171、具备反馈抑制（AFC）：声音增益提升幅度≥15dB； 172、具有处理啸叫抑制延迟功能； 173、触摸按键调节输出音量，调节降噪等级和啸叫抑制等级； 174、支持男女声识别，并预留根据男女声的不同频响来自动配置对应参数的功能； 175、环境声场检测功能，可对教室现场进行声环境测量，可检测参数包含：混响时间、背景噪音、频响、语言传输指数等；
工程内容及要求		
5	综合服务（配套）	176、电源线、音频线、插排、线槽、线管、设备安装、调试、人工、网络楼层布线及运输费用等；
6	窗帘	177、布艺遮光窗帘，遮光率≥95%，褶皱比例≥1:1.6； 178、窗子：宽 2400mm*高 1950mm，尺寸以实际测量为准（定制）； 179、窗帘材料燃烧性能等级≥B2；

4、学术报告厅建设

货物内容及要求		
序号	名称	技术参数
1	P1.8 全彩 LED 屏	180、LED 显示屏整屏显示面积≥16.53 平米，整屏尺寸约 6.08 米宽*2.72 米高，整屏分辨率≥3268*1462； ▲181、像素点间距：≤1.86mm；

		182、像素密度：≥289000 dots/m²； 183、白平衡亮度≥1000nits（色温 6500K，校正后），支持亮度≥256 级调节； 184、刷新频率：≥3840 Hz； 185、对比度：≥8000:1； 186、色度均匀性：±0.001Cx,Cy 之内（校正后）； ▲187、亮度均匀性：>99%（校正后）； 188、色域： ≥120% NTSC； 189、电源平均效率：具有功率因数校正（PFC）功能； 190、平均失效间隔工作时间（MTBF）：≥100000 小时； 191、防碰撞等级要求：达到 IK06 机械碰撞防护要求；
2	视频处理器	192、带载≥650W 像素，最宽≥8192 像素最高≥4096 像素； 193、最大输入分辨率≥1920*1080@60Hz； 194、输入接口：≥2 路 HDMI、≥1 路 DVI； 195、输出接口：≥12 路千兆网口，支持独立音频输入输出（HDMI 音频解析），支持 RS232 串口控制；
3	控制电脑	196、处理器：≥10 核，≥16 线程；单核主频≥2.3GHz； 197、内存：≥16 GB DDR4 3200MHz，支持内存容量后续扩展升级； 198、硬盘：≥512GSSD； 199、显卡：≥2GB 独立专业显卡； 200、显示器：≥23 英寸高清液晶显示器； 201、含配套键鼠套装；
4	配电柜	202、额定功率≥20KW；输出路数/电流≥3*32A/1P，单路输出功率≤5KW； 203、额定输入电压：AC380V，三项五线制； 204、控制方式：多功能智能控制+手动控制； 205、高可靠：封闭式电箱。具有短路、过流、过载等保护；
5	无线投屏器	206、具备 HDMI 输出、3.5mm 音频、USB、5V 供电及电源开关； 207、HDMI 输出分辨率：≥1920x1080 60Hz； 208、解码格式：H.264，兼容 1080P@30fps 及以上； 209、无线传输距离：≥ 30 米；
6	机柜	210、尺寸：约 600mm×600mm×2055mm，满足现场安装及设备摆放需求；

		211、容量：42U； 212、配置要求：配备≥8 位 10A PDU 插排 1 个、固定板、风扇部件、重型脚轮、方螺母钉、内六角扳手；
7	无线会议 话筒(一拖 四真分集)	213、≥4 通道数字集成真分集接收线路； 214、主机支持频率和信道数据、电池电量同步显示，同时在接收机上直接和手持发射器实现自动对频，每只话筒独立编辑信道， 215、接收类型：全集成 UHF 波段无线真分集接收； 216、接收频率：640MHz~690MHz 217、内置数字均衡器：≥15 频点可调，覆盖 25Hz~16kHz 音频范围； 218、失真度：≤0.3% Typ. (1kHz,6dBu) ； 219、动态范围：≥110dB Max. (1kHz)； 220、天线输出增益：0dB+-2dB； 221、使用距离:≥150 米； 222、话筒底座采用固定式结构， TFT 彩屏； 223、咪芯频率响应范围：≥100Hz-13KHz；
8	无线头戴 话筒(一拖 二真分集)	224、主机具有双通道 UHF 波段无线真分集接收线路； 225、载波频段提供三个频段可选； 226、内置数字均衡器：≥15 个 EQ 点，覆盖 25Hz~16kHz 音频范围； 227、无线主机配用 LCD 显示屏，显示接收通道、RF 和 AF 信号强度、发射器电池电量； 228、具有红外线自动对频功能； 229、稳定的 PLL 相位锁定振荡电路； 230、每通道≥100 个可调频点； 231、无线发射器支持手持、腰包、桌面会议三种话筒使用； 232、话筒具备 LCD 背光显示屏，能显示通信频率、通道号及电池电量，并且可进行高低发射功率调节； 233、输出接口≥2 XLR 平衡式口独立输出及 Φ6.3 不平衡式口混合输出，具备混合或者单通道输出选择拨码开关，输出电平、灵敏度可随意调整； 234、配备一台主机和 2 只无线腰包头戴话筒；
9	无线话筒	235、主机具有双通道 UHF 波段无线真分集接收线路；

删除[hp]:

删除[hp]:

删除[hp]:

删除[hp]:

删除[hp]:

删除[hp]:

	(手持)	236、载波频段提供三个频段可选； 237、内置数字均衡器：≥15个EQ点，覆盖25Hz~16kHz音频范围； 238、无线主机配用 LCD 显示屏，显示接收通道、RF 和 AF 信号强度、发射器电池电量； 239、具有红外线自动对频功能； 240、稳定的 PLL 相位锁定振荡电路； 241、每通道≥100 个可调频点； 242、无线发射器支持手持、腰包、桌面会议三种话筒使用； 243、话筒具备 LCD 背光显示屏，能显示通信频率、通道号及电池电量，并且可进行高低发射功率调节； 244、输出接口≥2 XLR 平衡式口独立输出及Φ6.3 不平衡式口混合输出，具备混合或者单通道输出选择拨码开关，输出电平、灵敏度可随意调整； 245、配备一台主机和 2 只无线手持麦克风；	删除[hp]: 删除[hp]: 删除[hp]: 删除[hp]: 删除[hp]: 删除[hp]:
10	天线放大器	246、频段范围：400-960MHz； 247、天线输入 BNC 座有供应信号强波器的电源输出，可直接连接带增益定向天线； 248、天线放大器可接纳≥4 台接收主机进行集中信号放大,增益最大≥3dB； 249、具备≥4 个用于接收机的直流馈电端（DC12V/1A）； 250、主机具备≥10 路 BNC 射频接口； 251、输出水平增益：0.5-3dB，阻抗：≥50Ω；	
11	调音台	252、≥8 路单声道卡侬输入，每路≥3 段 EQ+MF，≥1 组立体声输入；+48V 幻象供电；≥6 组母线，≥3 路 AUX 发送，≥1 路立体声返回； 253、输出具备≥9 段立体声均衡调节，带电平显示灯； 254、单独 1 路超低音输出，内置 24-400Hz 可调超低音通道输出； 255、内置 DSP 芯片(99 种专业基准效果)，带模式显示灯； 256、内置 MP3 模块、蓝牙接收、SD 卡插座、USB 输入，支持自动识别和播放 MP3 音乐；	
12	有源音频处理器	257、主机具备≥4 组 HDMI 输入接口，≥1 组 HDMI 输出；输出支持 4K/3D；音频解码支持：PCM、Dolby AC3、DTS、DTS ES、H D M I - L P C M 7 . 1 / 1 9 2 K 7 . 1 C H ； 258、具备双路话筒、多路音源输入、话筒输入具备≥12 段参量	

		均衡调整，输出通道各 10 段参量均衡调整功能； 259、具备≥ 4路话筒线路输入，两种话筒音量大小、EQ 独立调整；具备≥ 2组立体声 RCA 输入；可混合输入；具备≥ 1组立体声录音 RCA 输出，可独立调整电平、EQ、分频、压限等功能； 260、内置 USB 接口 MP3 播放器及蓝牙传输功能；具备通用串行总线协议，支持 RS-485 双向通信； 261、≥ 8声道音频独立输出；具备 7.1 声道独立音频输出，每路输出可独立调整电平、EQ、分频、压限等功能； 262、主机自带 LCD 显示屏,可显示场景模式，话筒、音乐、效果独立的音量大小； 263、面板配备独立效果、话筒、音乐音量调节旋钮（飞梭式调节结构优先）； 264、具有≥ 4个场景模式快捷按键，如电影、唱歌、音乐、游戏等；两个信号源输入选择按键 265、内置≥ 8通道功率放大器，≥ 4组 4 针凤凰接口输出，输出$\geq 8 \times 150W/8\Omega$；机架式机箱； 266、具有触摸屏控制功能，支持一键模式切换、音量大小调整和数值反馈显示，具备免开机柜门即可实现系统电源管理；
13	功率放大器	267、主机具有 LCD 屏显示，可显示当前通道的温度、音量值数据； 268、输出功率$\geq 4 \times 800W/8\Omega$，$\geq 4 \times 1030W/4\Omega$，支持桥接，机架式机箱； 269、$\geq 4$路 XLR 独立输入，支持并接、立体声、桥接输入模式；
14	12"全频专业音箱(含挂架)	270、单元组成:LF: $\geq 1 \times 12"$ / HF: $\geq 1 \times 1.7"$ ； 271、额定功率:$\geq 450W$，峰值功率: $\geq 1000W$ ； 272、频率响应: 50-18kHz； 273、额定阻抗: 8Ω ； 274、灵敏度: $\geq 90dB(1W/1m)$ ； 275、最大声压: $\geq 90dB(连续)$ / $\geq 120dB(峰值)$ ； 276、指向性: $100^{\circ} \times 60^{\circ}$ ；
15	8"全频专业音箱(含挂架)	277、单元组成:LF: $\geq 1 \times 8"$ /HF: $\geq 1 \times 1.4"$ ； 278、额定功率: $\geq 150W$，峰值功率: $\geq 300W$； 279、频率响应: 50-20kHz； 280、额定阻抗: 8Ω；

		281、灵 敏 度：≥90dB（1W/1m ） 6. 最大声压：≥90dB（连续） / ≥120dB（峰值）； 282、指向性：≥100° × 60° ；
16	8 路智能 时序器	283、具有≥2.2 吋，176*220 可触控彩屏； 284、≥2 路 USB 口； 285、时序器支持 Relay(干接点)RS232/RS485 控制，支持外部 面板控制系统开关,与有线触摸屏联动； 286、实时显示当前电压，日期时间，通道开关状态； 287、具有≥8 路开关通道输出，每路可独立设置开启/关闭； 288、具备定时开启/关闭欠压、过压保护功能，欠压、过压保护 值自定义设置； 289、额定输出总电流：≥40A，单路额定输出电流：≥20A；
17	12" 超低频 专业音箱	290、单元组成:LF≥ 1×12" ； 291、功率:≥300W（连续）/≥600W（峰值）； 292、频率响应：40-300Hz； 293、额定阻抗：8Ω； 294、灵 敏 度：≥100dB（1W/1m ）； 295、最大声压：≥120dB（连续） / ≥125dB（峰值）； 296、输入方式：NL4*2， + 1 - 1 ；
18	12" 返听全 频专业音 箱	297、单元组成:LF ≥1×12" ， HF： ≥1×1.75" ； 298、功率:≥350W（连续）/≥1200W（峰值）； 299、频率响应：50-20kHz； 300、额定阻抗：8Ω； 301、最大声压：≥120dB（连续） / ≥125dB（峰值）； 302、指向性：≥100° × 60° ；
19	学生桌	303、长 1200mm*宽 400mm*高 750mm； 304、台面板:采用高密度刨花板（三聚氰胺板），符合国家 E1 级板材标准，长为 1200mm，宽为 500mm，厚度 25mm，面粘三聚氰 胺胶面，PVC 胶边；前挡板：采用刨花板，符合国家 E1 级板材标 准，挡板厚度 16mm，面粘三聚氰胺胶板，PVC 胶边； 305、台面托架：采用冷轧钢板经冲压折弯工艺一体而成，材料 壁厚：≥3.0mm，表面采用防锈静电喷涂处理； 306、侧脚底脚:采用高精度冷轧钢板经冲压折弯而成，壁厚≥ 2.0mm，表面采用防锈静电喷涂处理；

		307、侧脚立柱:脚管采用冷轧方管（30mm*60mm），壁厚$\geq 1.2\text{mm}$，表面采用防锈静电喷涂处理； 308、横梁：采用优质 $\Phi 50\text{mm}$ 圆形冷轧钢管，壁厚$\geq 1.2\text{mm}$,表面再经防锈静电喷涂处理； 309、书网：采用 $\Phi 14\text{mm}$，圆管(厚度$\geq 0.8\text{mm}$)经塑料件与圆管组合成型表面采用防锈静电喷涂处理；
20	学生椅	310、整体宽 580mm$\times$深 600mm$\times$高 920mm，椅背：背框 PP+玻纤材质，高弹性透气网布； 311、椅座：采用$\geq 4\text{ cm}$高弹力海绵，高弹力透气座布，座板为定制多层弯曲板，座垫可翻转； 312、扶手：PP+玻纤材质，为固定款式扶手； 313、椅架：约 32*20*T1.2mm 钢管脚架，表面喷涂烤漆工艺，尼龙材质防滑脚垫；
21	演讲台	314、整体尺寸：约 750mm$\times$580mm$\times$1100mm； 315、面材：胡桃木皮，厚度$\geq 0.4\text{mm}$；无明显拼缝，表面平整光滑； 316、基材：环保中纤板，符合国家室内环保及办公/校园用品安全标准； 317、油漆：底漆采用 PE 不饱和树脂聚酯漆，表面油漆采用环保油漆，通过 5 底 3 面； 318、胶粘剂要求：采用水基型胶粘剂白乳胶，符合国家环保及产品质量标准；
22	主席会议桌	319、整体尺寸：长 1400mm$\times$宽 600mm$\times$高 760mm； 320、面材：胡桃木皮，厚度$\geq 0.4\text{mm}$； 321、基材：环保中纤板，环保等级达到 E1 级及以上，符合国家室内环保及办公用品安全标准； 322、油漆：底漆采用 PE 不饱和树脂聚酯漆，表面油漆采用环保油漆，通过 5 底 3 面； 323、胶粘剂要求：采用水基型胶粘剂白乳胶，符合国家环保及产品质量标准；

23	控制台	324、尺寸：约长 1200mm*宽 75mm0*高 930mm； 325、工作台台面采用实木颗粒板≥25mm； 326、主体框架结构使用冷轧钢板，其中主承重结构采用≥1.2mm 厚冷轧钢板加工，一般受力框架配件采用≥1.2mm 厚、门≥1.0mm 厚冷轧钢板钣金加工； 327、控制台内部架构标准 19 英寸设备架； 328、控制台键盘托采用冷扎钢一体折弯成型托盘，配备键盘固定支臂；高强度抽拉式静音滑轨；
24	主席椅	329、常规黑色西皮；整体尺寸宽 680mm×深 720mm×高 1180mm； 330、海绵：高密度成型海绵； 331 椅板：根据人体工程学原理设计而成，连体；
工程内容及要求		
25	木质槽孔吸音板	332、木龙骨基层找平框架，≥12mm 厚木质槽孔吸音板； 333、采用专用阳角条收边，材质与吸音板适配，厚度≥1.2mm，表面光滑无毛刺、无划痕，色泽均匀，与吸音板、墙面贴合紧密，无缝隙、无松动；收边工艺规范，可有效保护吸音板边角，防止磕碰损坏，同时提升整体安装美观度；
26	不锈钢地脚线	334、9mm 阻燃板基层，不锈钢地脚线；
27	舞台钢架	335、钢架结构要求：采用长 40mm×宽 40mm×厚 2.5mm 优质方管焊接成型，方管材质为 Q235 冷轧钢，质地坚硬、强度高，无氧化、无锈蚀、无破损，截面规整，壁厚均匀，误差≤0.1mm；焊接采用满焊工艺，焊缝平整、牢固，无夹渣、无气孔、无漏焊，焊接处经打磨处理，光滑无毛刺，确保钢架整体稳定性； 336、高度要求：舞台钢架整体高度≥300mm（允许±5mm 误差），高度均匀一致，无歪斜，底部可配备防滑耐磨脚垫，增强稳定性，防止滑动，同时保护地面不被刮伤；钢架间距均匀，主承重框架间距≤600mm×600mm，确保整体承重性能； 337、面板要求：采用≥18mm 厚优质黑色竹胶板铺贴，板材平整光滑、质地坚硬，耐磨耐刮、耐脏易清洁，不易褪色；
28	舞台木地板	338、木地板要求：12mm 强化复合木地板，环保等级达到 E1 级及以上，符合国家室内环保及舞台用品安全标准； 339、收边要求：配备专用铝合金收边条，材质为 6063 铝合金，

		厚度≥1.2mm，表面光滑无毛刺、无划痕，色泽均匀；
29	墙面包暖气	340、基层框架要求：采用阻燃板搭建基层框架，阻燃板厚度≥9mm，板材平整光滑；阻燃等级达到 B1 级及以上；环保等级达到 E1 级及以上；
30	暖气散热百叶	341、材质要求：采用成品定制铝合金散热百叶，材质为 6063 铝合金，厚度≥1.0mm，质地坚韧、强度高，无氧化、无锈蚀、无破损，表面光滑无毛刺；
31	舞台大屏周边轻质隔墙	342、龙骨框架要求：采用 75 系列轻钢龙骨搭建框架，龙骨材质为热镀锌冷轧钢，厚度≥0.6mm，表面镀锌均匀、无氧化、无锈蚀、无破损，强度高、不易变形、不易弯曲； 343、内置吸音要求：框架内部填充优质吸音棉，吸音棉厚度≥50mm，材质为环保玻璃棉或聚酯纤维，无异味、无刺激性有害物质，环保等级达到 E1 级及以上； 344、封面要求：采用阻燃板充条封面，阻燃板厚度≥9mm，板材平整光滑；阻燃等级达到 B1 级及以上；环保等级达到 E1 级及以上；充条拼接紧密，无松动、无缝隙，拼接处经打磨处理，光滑无毛刺，封面整体平整，与龙骨框架贴合牢固，完全契合阻燃板充条封面的规格；
32	检修暗门	345、骨架要求：采用镀锌方管搭建骨架，材质为热镀锌冷轧钢，表面镀锌均匀、无氧化、无锈蚀、无破损，防锈耐腐蚀、强度高、不易变形； 346、基层要求：骨架内侧铺设阻燃板，阻燃板厚度≥9mm，板材平整光滑；阻燃等级达到 B1 级及以上；环保等级达到 E1 级及以上，无甲醛超标、无刺鼻异味，无刺激性有害物质；阻燃板与镀锌方管骨架贴合紧密，采用环保胶粘剂及五金配件固定，无脱胶、开裂现象； 347、封面要求：采用吸音板封面，吸音板厚度≥12mm，材质为环保木质吸音板或聚酯纤维吸音板；环保等级达到 E1 级及以上；吸音板与阻燃板基层贴合紧密，充条拼接规范，无松动、无缝隙，拼接处经打磨处理，光滑无毛刺，封面色泽、纹理与周边墙面、隔墙保持统一，保障隐蔽性； 348、工艺要求：镀锌方管骨架连接采用专用五金配件固定，连接紧密、牢固，无松动、无晃动；阻燃板、吸音板铺设平整，无起鼓、无翘边，边角做规整处理；暗门配备隐形合页及专用隐形

		锁具，合页开启顺畅、无卡顿，锁具闭合严密，无松动、无异响，开启角度 $\geq 90^{\circ}$ ，便于检修操作；
33	入户门更换	349、定制要求：材质为 304 不锈钢，根据现场入户洞口尺寸成品定制，双开门整体尺寸精准，误差 $\leq 3\text{mm}$ ，门扇宽度、高度适配洞口尺寸，开启方向符合现场使用需求（内开/外开可定制）；双扇门拼接严密，闭合后无缝隙、无松动； 350、含全套配套五金及拉手，五金配件包括合页、锁具、闭门器、密封条等，材质为 304 不锈钢或优质锌合金，防锈耐腐蚀、强度高、不易氧化，表面光滑无毛刺；
34	控制室轻质隔墙	351、龙骨框架要求：采用 75 系列轻钢龙骨搭建框架，无氧化、无锈蚀、无破损，强度高、不易变形、不易弯曲；框架结构规整，固定牢固，无松动、无异响，严格贴合 75 系列轻钢龙骨框架核心要求； 352、内置吸音要求：框架内部填充吸音棉，吸音棉厚度 $\geq 50\text{mm}$ ，材质为环保玻璃棉或聚酯纤维，无异味、无刺激性有害物质，环保等级达到 E1 级及以上；吸音性能优良，可有效吸收控制室设备运行噪音，优化室内声学环境，保障操作人员工作舒适度；吸音棉填充饱满、均匀，无空鼓、无脱落，与龙骨框架贴合紧密，完全匹配内置吸音棉要求； 353、封面要求：采用阻燃板冲条、石膏板封面，双层封面设计，阻燃板厚度 $\geq 9\text{mm}$ 、石膏板厚度 $\geq 12\text{mm}$ ；阻燃板阻燃等级达到 B1 级及以上，环保等级达到 E1 级及以上；石膏板平整光滑、质地坚韧，无破损、无变形，防潮性能优良，不易受潮霉变；阻燃板冲条拼接规范，冲条间距均匀、紧密，无松动、无缝隙，石膏板与阻燃板冲条贴合牢固，拼接处经打磨处理，光滑无毛刺，封面整体平整，适配控制室整洁规范的使用需求；
35	控制室墙面吸音板	354、材质及规格要求：采用成品聚酯纤维吸音板，规格为长 $2440\text{mm} \times$ 宽 $1220\text{mm} \times$ 厚 9mm ，尺寸误差 $\leq 2\text{mm}$ ，板材平整光滑、质地均匀，无破损、无变形、无异味、无刺激性有害物质，环保等级达到 E1 级及以上，符合国家室内环保标准；聚酯纤维材质韧性强、不易老化、不易脱落，隔音吸音性能优良，可有效吸收控制室设备运行噪音及外界干扰噪音； 355、分割要求：按需分割，根据控制室墙面实际尺寸、设备摆放位置及装修需求进行精准分割，分割尺寸误差 $\leq 3\text{mm}$ ，分割切

		口平整光滑、无毛刺、无崩边，分割后板材边缘规整，无变形、无破损，适配墙面不同区域铺设需求，不遮挡设备接口、操作空间及散热区域； 356、外观要求：表面色泽均匀、无划痕、无色差，可根据控制室装修风格选择适配色调，表面无明显瑕疵、无污渍，质地细腻，装饰效果简洁大方，贴合控制室整洁规范的使用场景；
36	控制室观察窗	357、基层要求：采用阻燃板搭建观察窗基层，阻燃板厚度$\geq 9\text{mm}$，板材平整光滑、质地坚硬；阻燃等级达到 B1 级及以上；环保等级达到 E1 级及以上；基层与控制室轻质隔墙、墙面贴合紧密，固定牢固，无松动、无异响，可有效承载玻璃及包边重量； 358、玻璃要求：内嵌 10mm 厚钢化玻璃，玻璃尺寸根据观察需求及现场空间定制，尺寸精准，误差$\leq 2\text{mm}$；钢化玻璃透明度高、无划痕、无气泡、无杂质，抗压、抗冲击性能优良，符合国家钢化玻璃安全标准，破碎后呈钝角颗粒状，无尖锐碎片，保障人员安全；具备良好的隔音、防尘性能，不影响控制室声学环境； 359、包边要求：采用不锈钢包边，材质为 304 不锈钢，厚度$\geq 1.2\text{mm}$，表面光滑无毛刺、无划痕、无氧化，色泽均匀，防锈耐腐蚀、不易变形、不易褪色；包边包裹观察窗边缘及玻璃与阻燃板衔接处，贴合紧密、无缝隙、无松动，包边线条规整，转角处圆滑处理；
37	控制室木门	360、兼具隔音、防护、装饰功能，采用成品定制免漆木门，结构稳固、开启顺畅，符合室内环保、安全及控制室使用标准，保障控制室环境整洁及设备运行安全； 361、成品定制免漆木门，含五金及拉手；
38	控制室不锈钢地脚线	362、9mm 阻燃板基层，不锈钢地脚线
39	平板灯	363、规格要求：600mm*600mm 平板灯； 364、光源要求：采用 LED 光源，光线均匀、无频闪、无眩光。
40	窗帘	365、布艺遮光窗帘，遮光率$\geq 95\%$，褶皱比例$\geq 1:1.6$；燃烧性能$\geq \text{B2}$ 级； 366、窗子：宽 3640mm*高 3270mm，以实际尺寸为准（定制）；
41	强电改造	367、原有空调线路拆除及二次安装、控制室内电路改造

42	综合服务	368、LED 屏室内钢结构、包边、安装及调试：面积≥17.43 m²，需提供专业钢结构设计方案，确保结构稳固、安全可靠，安装调试后达到验收标准； 369、LED 屏线路及辅材供应与铺设：包含强电线、信号线、模组电源线、穿线管、视频线、屏体连接短线等所有相关线路及辅材，规格符合国家相关标准，铺设规范、整齐，适配报告厅设备运行需求，无安全隐患； 370、垃圾清运及拆除搬运：负责项目施工过程中产生的所有垃圾的分类清运，以及拆除物品的搬运工作，做到工完场清，不遗留施工杂物； 371、设备安装调试：所有相关设备均需安装调试到位，确保设备正常运行，整体达到报告厅交付使用标准，可直接投入使用； 372、楼层配电室到控制室 5*10 国标电缆一条约 80 米，包含施工、桥架辅材等，以实际测量为准。控制室电柜到大屏 3*4 电缆两条，约 60 米，以实际测量为准； 373、装修设计及效果呈现：装修部分需提供完整的效果图及设计方案，满足招标及施工需求；
----	------	---

5、钢琴房建设（定制）

工程内容及要求		
序号	名称	技术参数
1	墙面隔音吸音板	374、技术指标：木质吸音板，厚度≥15mm；B1 级防火阻燃，NRC ≥0.6；环保等级 E1 级；表面哑光处理，无异味、无变形开裂； 375、制作/施工要求：基层平整加固，板材错缝安装，阴阳角方正；满铺不留缝隙，固定件隐藏；板缝均匀密封；
2	双面隔音隔断墙	376、技术指标：100 型轻钢龙骨，壁厚≥0.6mm；双面≥12mm 隔音石膏板；芯填≥50kg/m³防火岩棉；隔声量≥40dB；龙骨防腐防锈； 377、制作/施工要求：龙骨间距≤400mm，垂直水平校正；石膏板错缝安装，自攻钉防锈处理；岩棉满填无空隙；墙体垂直度误差≤3mm；

3	吸音隔音 吊顶	378、技术指标：600mm×600mm 高密度吸音矿棉板，厚度≥14mm，NRC≥0.6；配套烤漆龙骨；内填隔音棉；完成面高度 2.9m；防火≥B1 级； 379、制作/施工要求：主龙骨间距≤900mm，副龙骨间距 400mm；吊顶水平误差≤5mm；矿棉板无破损、拼接平整；隔音棉满铺；
4	专业隔音 门	380、技术指标：实木复合门，门扇厚≥45mm；三道密封胶条；隔声量≥30dB；含门套、合页、静音锁；环保 E1 级，防火 B2 级； 381、制作/安装要求：门框灌浆密实，缝隙均匀；密封胶连续饱满；开关顺畅无异响；锁具开启灵活；
5	LED 护眼 平板灯	382、技术指标：48W，600mm×600mm；4000K 中性光；Ra≥80；无频闪、防眩光；驱动电源隔离式，使用寿命≥30000 小时； 383、安装要求：嵌入吊顶安装，固定牢固；接线规范，绝缘可靠；间距均匀，照度均匀；
6	电路改造	384、技术指标：国标 2.5mm ² /4mm ² 铜芯线；阻燃 PVC 线管；每间独立回路；含开关、五孔插座、空调插座；接地可靠，符合 GB50303 规范； 385、施工要求：线管横平竖直，弯角顺滑；穿线顺畅无接头；插座高度统一，标识清晰；漏电保护配置齐全；
7	声学收边 密封	386、工作内容：墙角密封、板缝处理、隔音毡收口、门洞收边、吊顶边条密封； 387、技术要求：密封材料环保无异味；隔音毡搭接严密；收边线条顺直美观；无漏声缝隙；
8	综合服务	388、服务内容：隔断、墙面、吊顶、门、灯具安装；成品保护；垃圾清运；现场安全文明管理；完工清洁与验收配合； 389、要求：施工全程降噪防尘；材料分类堆放；每日工完场清；提供隐蔽工程记录。满足教学需求。
9	窗帘	390、技术指标：布艺遮光窗帘，遮光率≥95%，褶皱比例≥1:1.6；燃烧性能≥B2 级；环保面料，耐擦洗不变形，大小为落地全遮窗帘； 391、制作/安装：按实际洞口尺寸定制；轨道顺滑承重可靠；安装牢固，开合顺畅；

6、合唱室建设（定制）

工程内容及要求		
序号	名称	技术参数
1	墙面隔音吸音板	392、技术指标：实木吸音板+聚酯纤维格栅吸音板（可造型），厚度 $\geq 15\text{mm}$ ；B1级防火阻燃， $\text{NRC}\geq 0.6$ ；环保E1级； 393、制作/施工：基层找平防潮；造型定位精准；拼接严密，固定可靠；表面清洁无划痕；
2	吸音隔音吊顶	394、技术指标：约 $600\text{mm}\times 600\text{mm}$ 高密度吸音矿棉板，厚度 $\geq 14\text{mm}$ ， $\text{NRC}\geq 0.6$ ；烤漆龙骨+隔音棉；完成面高度2.9m；防火B1级； 395、施工要求：龙骨系统牢固；吊顶水平；矿棉板无破损；隔音棉填充饱满；
3	LED护眼平板灯	396、技术指标： $48\text{W}\pm 5\%$ ，约 $600\text{mm}\times 600\text{mm}$ ；4000K中性光； $\text{Ra}\geq 80$ ；无频闪、防眩光；长寿命驱动； 397、安装要求：布局均匀，照度达标；接线规范，绝缘安全；
4	电路改造	398、技术指标：国标 $2.5\text{mm}^2/4\text{mm}^2$ 铜芯线；阻燃PVC线管；独立回路；含开关、五孔插座；接地规范； 399、施工要求：布线合理；插座高度统一；回路标识清晰；验收合格；
5	指挥台	400、技术指标：音乐专用实木指挥台；结构稳固；环保清漆；尺寸符合合唱指挥使用； 401、制作/安装：工厂预制，现场组装；表面打磨光滑；无毛刺开裂；
6	伸缩合唱台	402、技术指标：可移动折叠推拉伸缩式实木三层合唱台；承重安全；防滑台面；折叠顺畅； 403 安装/使用：现场组装调试；伸缩机构灵活；安全限位可靠；
7	窗帘	404、技术指标：布艺遮光窗帘，遮光率 $\geq 95\%$ ，褶皱 $\geq 1:1.6$ ； $\geq \text{B2}$ 级防火；环保耐用，大小为落地全遮窗帘； 405、制作安装：定制尺寸；轨道牢固；开合顺畅。
8	声学收边密封	406、工作内容：墙角、板缝、隔音毡、门洞、吊顶收边密封； 407、技术要求：密封严密；无漏声缝隙；外观整洁；
9	综合服务	408、服务内容：墙面/吊顶/灯具/台体安装；成品保护；垃圾清运；现场管理；验收配合；

		409、要求：文明施工；降噪防尘；工完场清；满足教学要求。
--	--	-------------------------------

(二) 需执行的相关标准

需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。包括但不限于 GB 50054《低压配电设计规范》、GB 50169-2016《电气装置安装工程 接地装置施工及验收规范》《高等学校实验室安全规范》（教育部 2023 年印发）、《高等学校实验室安全风险分级管控和隐患排查治理指南》等相关规范、要求。

三、售后服务要求

(一) 运输

- 1、运输由中标人负责，运杂费已包含在合同总价内。
- 2、运输方式由中标人自行选择，包装必须符合国家标准行业标准，满足航空、铁路或公路运输以及货物装卸要求，保证采购人收到的是无任何损伤的货物，否则，因此造成的损失由中标人自行承担。同时，中标人必须保证如期交付，不得断货，否则，因断货造成的损失由中标人负责赔偿。
- 3、除合同另有规定外，中标人提供的全部货物，均应按标准保护措施进行包装。包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵项目现场。
- 4、中标人提供的产品及相关快递服务的包装要求，按照《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）》执行。

(二) 项目验收安排

货物安装完成正常运行 5 天后，由投标人提出验收申请，采购人同意后，按照学校验收权限，相关部门及人员形成验收小组，验收小组根据采购文件、投标文件、合同等项目文件约定内容对项目进行综合运行验收。

(三) 质量保证

应保证货物是全新、未使用过的合格产品。并完全符合项目需求的质量、规格和性能的要求。在货物质量保证期内中标人应对由于设计、工艺或者材料的缺陷而发生的任何不足或者故障负责。应提供详细的技术资料，

应有检测报告等详细资料。

四、其他要求

▲（一）来源渠道

投标人所提供的货物质量可靠、配置合理，进货渠道正规，符合国家及行业相关标准、规范。投标人需提供所投核心产品的合法来源渠道证明文件，包括但不限于销售协议或代理协议或原厂授权等。

▲（二）环境标志产品

投标人所投产品为“环境标志产品政府采购品目清单”内的，应提供该产品的中国环境标志产品认证证书。中国环境标志产品认证证书需由国家确定的认证机构出具且处于有效期内。

▲（三）实施方案

投标人需针对本项目提供完整详细的实施方案。内容包括：①供货运输方案②安装调试③保障措施。

▲（四）质量保证方案

根据项目实际需求，提供质量保证方案。内容包括：①质量目标②质量控制措施。

▲（五）售后服务方案

根据项目实际需求提供售后服务方案。内容包括：①售后服务内容及方式②售后服务保障措施。

▲（六）安全文明施工措施

按照国家法规制度、政府相关部门规定，提前自行办理相关审批手续。针对本项目编制具体可行的安全文明施工措施。内容包括施工现场环境保护措施、文明施工措施、安全防护措施、临时用电措施。

★五、强制节能要求

采购清单中“学生用电脑”和“教师用电脑”均为强制节能产品，投标人须提供国家确定的认证机构出具的处于有效期内的“节能产品认证证书”，且认证证书需包含本次所投产品的具体型号，否则按无效投标处理。

★六、实质性条款要求（须提供承诺函，格式自拟，未提供承诺函则视为无效投标）

（一）投标人须承诺：完全满足本项目全部采购货物数量要求。

（二）投标人须承诺：完全按照“技术参数表”中“工程内容及要求”完成相应工程内容。

（三）投标人须承诺：确保所投产品出厂检测合格、全新、未启封过、未曾使用，无假货、水货、翻新货且无产权纠纷。

备注：

1、“★”内容

（1）“★”内容项为实质性条款，投标人应在第六章“投标文件构成及格式”中的“技术服务偏差表”处逐条响应“★”内容项，未逐条响应、有缺漏将被视为无效投标；

（2）根据招标文件要求，若“★”内容项须附相关证明材料，则投标人应将相关证明材料附至第六章“技术服务偏差表”（二）其他材料，如未按要求提供相关证明材料，将被视为无效投标；

2、“▲”内容项为重要要求，投标人未达到这些要求或未响应将影响评分。

第五章 合同基本条款

一、交货条件

（一）交货地点：咸阳师范学院秦都校区

（二）交货期：合同签订之日起 45 个日历日内，乙方完成约定项目全部内容（包括但不限于产品供货、安装调试、人员培训等）。

（三）产品保修期（三包期）：硬件设备、软件平台、系统集成及辅材 3 年。

二、合同价款

合同总价一次性包死，不受市场价格变化因素的影响。

三、款项结算

（一）支付方式：银行转账

（二）货币单位：人民币

（三）结算方式：

1、若中标人为非中小企业，项目验收合格且中标人向采购人开具、交付与合同总金额等值的增值税专用发票后，采购人收到发票后 10 个工作日内一次性支付合同总金额的 100%。

2、若中标人为中小企业，合同签订后 5 个工作日内，采购人预付合同总金额的 40%；项目验收合格且中标人向采购人开具、交付与合同总金额等值的增值税专用发票后，采购人收到发票后 10 个工作日内一次性支付剩余货款（合同总金额的 60%）。

（四）履约保证金

1、履约保证金的收取合同签订前，中标人须向采购人交纳履约保证金（履约保证金应采取支票、本票、汇票、保函等非现金形式提交），履约保证金的数额为合同金额的 5%（取整）。

2、退还时间及方式

（1）退还时间：中标人在项目验收合格且采购人顺利运行后申请退还履约保证金，采购人在收到申请 10 个工作日内一次性全额无息退还履约保证金。

(2) 退还方式：按照原方式退回

3、中标人未按合同要求交付合同产品以及合同生效后，中标人明确表示或行为表明不履行合同义务时，采购人有权终止合同并不予返还中标人交纳的合同履约保证金。如有其他情形，由采购人与中标人在政府采购合同中进一步明确。

备注：履约保证金的相关事宜，按照《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（陕财办采〔2022〕5号）的有关规定执行。

四、在签订合同前，中标人应按照招标文件第四章《招标内容及采购要求》中所有承诺事项要求落实，如未在规定时限内按要求完成所承诺事项的，则视为主动放弃中标资格。

五、运输及包装

（一）运输由中标人负责，运杂费已包含在合同总价内。

（二）运输方式由中标人自行选择，包装必须符合国家标准行业标准，满足航空、铁路或公路运输以及货物装卸要求，保证采购人收到的是无任何损伤的货物，否则，因此造成的损失由中标人自行承担。同时，中标人必须保证如期交付，不得断货，否则，因断货造成的损失由中标人负责赔偿。

（三）除合同另有规定外，中标人提供的全部货物，均应按标准保护措施进行包装。包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵项目现场。

（四）中标人提供的产品及相关快递服务的包装要求，按照《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）》执行。

六、质量保证

（一）以采购人的要求为准，为采购人提供全新的货物（包括零部件）。

（二）中标人应随货物向采购人交付货物的随机备品、配件、工具、图纸、使用说明书及相关资料。

（三）所用材料必须保证质量可靠、进货渠道正规，无假货、水货或

翻新货，符合国家质量性能检测标准及该产品的出厂标准。

（四）产品符合国家有关技术规范，确保质量合格。

（五）中标人提供的产品，若发生侵权而产生的一切后果，由中标人负责，采购人保留索赔权力。

（六）中标人保证所供产品为制造商原厂生产的全新、未经使用并达到合同附件参数要求的产品；外观为未启封全新包装，序列号、包装箱号、出厂批号内外一致，并可追索查阅；供货产品型号规格、数量与约定购置内容一致，并且技术参数符合采购人招标要求，否则，采购人有权向中标人退货，或者要求中标人进行更换，中标人不得拒绝，中标人还应当承担因此产生的违约责任及由此产生的一切费用，同时采购人有权单方解除合同。

（七）质保期内须满足以下条款

1、质保期 3 年，质保期内，除人为因素损坏外，中标人对所供产品实行免费更换或免费维修，免费提供所有设备正常使用所需的备品备件，且中标人维修所更换的配件和备品备件均为原设备厂家生产。

删除[hp]: .

2、质保期内，中标人对所售设备免费提供 7*24 小时技术支持、不少于 2 次/年上门巡检等服务。

删除[hp]: .

3、质保期内，中标人接到采购人维修通知，应在工作日 2 小时内（非工作日 4 小时内）或与采购人约定时间内，派人现场处理；如经检测，无法在 12 小时内完成修复的，免费提供同档次或更高档次的配件，保证设备正常使用直至故障排除。

删除[hp]: .

4、质保期内，中标人未在规定或约定时间进行维修，造成采购人人身、财产损害时，采购人可依据有关法律、法规进行追偿；中标人不能及时到场，采购人可安排其他公司技术人员进行维修，期间产生的维修费用，由中标人支付给采购人；接到采购人维修通知后，中标人累计超过 4 次（含 4 次）未在约定保修时间内进行维修时，中标人向采购人支付的金额为本次维修费用的 2 倍。

删除[hp]: .

5、质保期内，出现产品非人为因素损坏而造成短期停用时，则质保期

删除[hp]: .

相应顺延，如停用时间累计超过 20 天（含 20 天），则质保期自产品修复之日起重新计算。

6. 质保到期前的一个月，中标人须免费对所供设备进行一次全面维护保养服务。

删除[hp]: .

七、验收（甲方：采购人；乙方：中标人）

（一）乙方按照合同要求完成项目所有内容及使用培训，经甲方建设单位同意后，乙方方可书面提出验收申请。甲方组织产品验收时，乙方应派人现场予以配合并提供所需的验收材料。

（二）乙方在甲方正式验收前应完整移交所供产品的出厂合格证、用户手册，保修手册、产品配置工具等（事先约定产品指定材料的，乙方还需提供相关指定材料的正品证明等）资料给甲方。如上述资料或工具配件不完整或丢失，乙方应于验收前免费补齐，否则视为验收不合格，甲方有权拒绝付款。

（三）项目验收不合格的，乙方必须在接到通知后 7 个日历日内确保项目所有内容通过验收。如接到通知后 7 个日历日内验收仍不合格，乙方应承担合同金额 15% 的违约金，同时甲方可单方解除供货合同，并要求乙方承担因此产生的全部损失及额外费用。

八、违约责任（甲方：采购人；乙方：中标人）

（一）按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

（二）未按合同要求提供货物或货物质量不能满足合同要求，甲方有权依据《中华人民共和国民法典》有关条款及合同约定终止合同，并要求乙方承担违约责任。

（三）乙方未经甲方书面同意延迟完成项目的，须向甲方缴纳违约金。违约金应按履约保证金总金额 10%/天计算，如逾期超过十日，甲方有权以书面通知形式单方解除合同，并不予返还乙方交纳的合同履约保证金，同时，给甲方造成损失的，乙方应当予以赔偿。

（四）乙方所交付货物及伴随的工程或服务不符合其投标承诺，存在偷工减料、以次充好情形的，甲方要求更换一次后仍不符合约定的，乙方

应承担合同总金额 20%的违约金，同时甲方有权解除合同，并将有关情况上报政府采购监管部门处理，除违约金外，因此给甲方造成的损失均应由乙方承担。

（五）如因乙方违约，甲方依本合同约定单方解除合同的，乙方应退还甲方已支付的全部费用，并承担因此给甲方造成的全部损失（包括但不限于甲方因主张权利所产生的诉讼费、鉴定费、申请费、律师费等）。

（六）甲方未经乙方同意延迟支付乙方合同款项，甲方须向乙方支付违约金，违约金数额由双方协商确定。

（七）乙方应当确保提供的产品及其内容来源正当合法，不存在侵犯第三人知识产权等权利的行为。否则，乙方应承担合同总金额 10%的违约金，同时因侵犯第三人权益而造成甲方损失或产生费用的，甲方有权向乙方追偿或从应付款项中予以扣除。

（八）如乙方存在任何违约行为，甲方均有权拒绝付款。乙方未经甲方书面同意不得将本合同项下的全部或部分权利义务转移给第三方，否则甲方有权解除合同，并要求乙方承担 10%的违约金。

九、甲乙双方的权利义务（甲方：采购人；乙方：中标人）

（一）甲方的权利和义务

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。

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，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。

3、甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收。

4、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。

5、国家法律法规规定及约定应由甲方承担的其他义务和责任。

（二）乙方的权利和义务

1、乙方应按甲方的时限要求，在现场对产品进行安装、调试和试运行，直至验收合格。乙方应提供全部安装、调试过程中所需的材料、设施设备、人工等。

2、乙方应指派专人将合同产品运至甲方指定地点并完成安装调试；安装调试完毕且经甲方验收合格前，产品的安全及毁损灭失等风险由乙方负责承担。

3、乙方专业技术人员将所供合同产品拆封时，应及时通知甲方到场查验，共同对产品数量及型号规格进行核对，经核对无误后，乙方方可进行安装调试。

4、乙方须按照国家法规制度、相关政府部门规定，提前自行办理项目施工审批手续。如因乙方原因造成损失的，由乙方承担全部费用，任何责任与甲方无关，甲方承担责任的有权向乙方追偿或从应付款项中扣除。

5、乙方完成项目产品安装、调试后，免费为甲方技术及管理人员进行技术培训，直至确认甲方人员可以完成设备、软件的日常使用及维护。培训时间、地点、内容由甲乙双方协商确定，培训时长不少于3个工作日。

6、乙方完成项目培训计划，甲方工作人员可独立运行、管理后，双方对项目正式验收。

7、甲方应配合提供符合产品安装要求的外部条件。

十、争议解决

执行本合同中产生纠纷，由采购人与中标人双方协商解决；协商不成，向有管辖权的人民法院提起诉讼。

十一、合同生效及其他

（一）本合同自签订之日起生效。

（二）合同份数由采购人和中标人具体商定。

（三）未尽事宜由双方在签订合同时具体明确。

第六章 投标文件构成及格式

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

注释:

1、本章分为三部分，是为方便投标人制作投标文件设计。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。

陕西省政府采购货物项目

投 标 文 件

项目名称: _____

项目编号: _____

投 标 人: (公章) _____

时 间: _____

目 录

第一部分 资格证明文件-----X

 一、营业执照等主体资格证明文件----- X

 二、财务状况报告-----X

 三、社保缴纳证明-----X

 四、税收缴纳证明-----X

 五、信用记录-----X

 六、控股管理关系-----X

 七、书面声明-----X

 八、法定代表人授权委托书-----X

 九、本项目不接受联合体投标，不允许分包-----X

第二部分 符合性证明文件-----X

 一、投标函格式-----X

 二、开标一览表-----X

 分项报价表-----X

 三、投标人承诺书-----X

 （一）质量安全责任承诺书----- X

 （二）拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书----- X

 四、技术服务偏差表-----X

 （一）实质性条款响应表-----X

 （二）其他资料-----X

 五、合同基本条款响应-----X

第三部分 投标方案-----X

 一、投标人性质以及对本国产品的支持政策----- X

 二、投标方案-----X

 三、参考样表-----X

第一部分 资格证明文件

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

投标人应按照招标文件第一章第十项所列“投标人资格要求”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，《投标人信用记录书面声明函》《控股管理关系》《书面声明》《法定代表人授权委托书》《非联合体不分包投标声明》须按下文给定格式填写。特别说明，法定代表人亲自参加投标的，可不提供法定代表人授权委托书，但须提供其本人身份证（正反面）复印件。

- 一、营业执照等主体资格证明文件
- 二、财务状况报告
- 三、社保缴纳证明
- 四、税收缴纳证明
- 五、信用记录

投标人信用记录书面声明函

陕西省省级单位政府采购中心：

我方作为《项目名称》（项目编号：_____）第____标段的投标人，在此郑重声明：

- 1、在参加本次政府采购活动前 3 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（加盖公章）

日期： 年 月 日

备注：项目不分标段的，第__标段空白处填写“/”。

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

六、控股管理关系

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

控股管理关系（格式）

陕西省省级单位政府采购中心：

我方与以下投标人存在直接控股、管理关系：

存在直接控股、管理关系的相关投标人			
序号	直接控股股东名称及出资比例	直接管理关系单位名称	备注
1			
2			
3			
.....			

投标人： 名称（加盖公章）

日期： 年 月 日

备注：

- 1、直接控股股东：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。
- 2、管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。
- 3、本表所指的控股、管理关系仅限于直接控股、直接管理关系，不包括间接的控股或管理关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。
- 4、投标人如不存在直接控股股东的，则在“直接控股股东名称及出资比例”处填写“无”或“/”。投标人不存在直接管理关系的，则在“直接管理关系单位名称”中填“无”或“/”。

七、书面声明

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

书面声明（格式）

陕西省省级单位政府采购中心：

我方作为（项目名称）（项目编号：_____）第__标段的投标人，在此郑重声明：

- 1、我方具备履行合同所必须的设备和专业技术能力。
- 2、我方未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

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（加盖公章）
日期： 年 月 日

备注：项目不分标段的，第____标段空白处填写“/”。

八、法定代表人授权委托书

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

法定代表人授权委托书（格式）

陕西省省级单位政府采购中心：

现委派（被授权代表姓名）（身份证号：_____）为本公司的被授权代表，参加贵中心组织的《项目名称》（项目编号：_____）第__标段政府采购活动，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 (有人像面)	被授权代表身份证复印件 (有人像面)
法定代表人身份证复印件 (有国徽面)	被授权代表身份证复印件 (有国徽面)

投标人：名称（加盖公章） 法定代表人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

备注：1、项目不分标段的，第__标段空白处填写“/”。

2、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，并在复印件中注明联系方式。

3、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。

4、法人的分支机构参与投标时，除提供《法定代表人授权委托书》外，还须同时提供法人给分支机构出具的授权书。

九、本项目不接受联合体投标，不允许分包

非联合体不分包投标声明（格式）

本单位郑重声明，参加陕西省省级单位政府采购中心的项目名称（项目编号： ）第 标段采购活动，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（加盖公章）

日期： 年 月 日

备注：项目不分标段的，第 标段空白处填写“/”。

第二部分 符合性证明文件

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

一、投标函格式

投标函

设置格式[hp]: 字体: (默认) 仿宋, (中文) 仿宋, 加粗

陕西省省级单位政府采购中心：

我方收到贵中心发布的《项目名称》（项目编号：_____）第__标段招标文件，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）。

三、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。

四、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。

五、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。

六、我方提交的**电子投标文件 1 份**。

七、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。

八、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。

九、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（加盖公章）

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、项目不分标段的，第__标段空白处填写“/”。
- 2、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。

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

二、开标一览表

项目编号：

项目名称：

标题	内容
投标报价	小写： 单位：元（报价最多保留到小数点后两位）

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。

投标人：名称（加盖公章）

日期： 年 月 日

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

分项报价表

序号	产品名称	品牌	规格型号	制造商	数量	单价	金额
1							
2							
...							
合计（元）：							
投标报价		小写： 单位：元(报价最多保留到小数点后两位)					

备注：1、本表“投标报价”金额应与“开标一览表”中的“投标报价”一致；
2、本表为样表，仅供参考，投标人根据项目实际需求进行填写。

投标人：名称（加盖公章）
日期： 年 月 日

三、投标人承诺书

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

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、我方投标产品的生产（包括设计、制造、安装、改造、维修等）、投入使用的材料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储存、运输、安装调试技术标准及规范、服务标准及规范、施工标准及规范，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。
- 3、对于因产品生产质量以及储存、运输、安装调试、服务、施工等过程中产生的任何安全事故，我方承担全部责任。
- 4、我方提供的货物、工程、服务等符合现行的国家、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，我方对提供的货物、工程、服务等的质量、安全、环保等承担全部责任。

投标人：名称（加盖公章）

日期： 年 月 日

(二) 拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

(执行陕财办采管[2006]21 号文件)

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（加盖公章）

日期： 年 月 日

四、技术服务偏差表

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

(一) 实质性条款响应表

序号	招标文件实质性条款	投标文件响应条款	是否完全响应
1			
2			
3			
4			
5			
6			
.....			

备注：

- 1、上表填写以第四章“招标内容及采购要求”中“★”内容项为基本响应要求，须逐条响应，未逐条响应、有缺漏将被视为无效投标。
- 2、“是否完全响应”一栏根据“投标文件响应条款”与招标文件逐项对照的结果填写，填写“是”或者“否”（如填写“否”将被视为无效投标）。

投标人：名称（加盖公章）

日期： 年 月 日

(二) 其他材料

根据招标文件要求，若“★”内容项须附相关证明材料，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，将被视为无效投标。

五、合同基本条款响应

完全理解并接受招标文件中“合同基本条款”要求。

投标人：名称（加盖公章）

日期： 年 月 日

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

第三部分 投标方案

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

一、投标人性质以及对本国产品的支持政策

(一) 投标人性质

投标人所投产品的制造商为小型、微型企业的，提供《小微企业声明函》，且小微企业的划分标准所属行业为**工业**；投标人所投产品的制造商为监狱企业的，应提供监狱企业的证明文件；投标人所投产品的制造商为残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。未提供相关证明文件的不能享受招标文件规定的价格扣除。

备注：各投标人可根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，按照招标文件约定的采购标的对应的中小企业划分标准所属行业和《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）进行自测，判断属于小型还是微型企业。也可在微信小程序中搜索中小企业规模类型自测小程序进行测算。

特别提醒：中标人享受小微企业扶持政策的，中标人的《小微企业声明函》或《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。

小微企业声明函

本公司郑重声明，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，本公司参加陕西省省级单位政府采购中心组织的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的小微企业制造。相关企业的具体情况如下：

1、（标的名称），属于（招标文件中明确的所属行业）；
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（小型企业、微型企业）。

2、（标的名称），属于（招标文件中明确的所属行业）；
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（小型企业、微型企业）。

3、....

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。

投标人：名称（加盖公章）

日期： 年 月 日

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。

3、请各投标人按照招标文件第四章《采购清单》中实际采购货物清单(表1—表6)所有货物产品对应的标的数量，按标的数量填写，可自行向下延续序号。

4、若投标人所投产品中有一项货物不是由小微企业制造，则不能享受相应的价格扣除，同时也不用填写此表。

5、根据《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），本项目所属行业中小企业划型标准具体如下：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。

监狱企业证明函

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

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）

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（项目编号： ）第 标段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（加盖公章）

日期： 年 月 日

备注：非残疾人福利性单位不用填写此声明函。

项目不分标段的，第 标段空白处填写“/”。

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结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

(二) 对本国产品的支持政策

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）参与的项目名称（项目编号： ）第 标段采购项目，提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

- 1. （产品名称 1），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。
- 2. （产品名称 2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。
-

当采购项目或者标段中含有多种产品，本公司（单位）提供的符合本国产品标准的产品成本之和占所提供全部产品成本之和的比例≥80%。

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

投标人：名称（盖章）
日期： 年 月 日

备注：

- 1、项目不分标段的，第 标段空白处填写“/”。
- 2、产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
- 3、生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
- 4、填写前，请认真阅读《关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、财政部 工业和信息化部关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见（财库〔2025〕30号）。
- 5、请各投标人按照招标文件第四章《采购清单》中实际采购货物清单(表 1—表 6)所有货物产品标的数量，按标的数量填写，可自行向下延续序号。

特别提醒：中标人享受对本国产品的支持政策的，中标人的《关于符合本国产品标准的声明函》将随中标结果公告一同公布，接受社会监督。

(三) 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、评优获奖情况、以及投标人认为有利于本次中标的其他情况等说明。

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

二、投标方案

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

参照招标文件第二章第八项《组织评标》各条款的要求，结合第四章“招标内容及采购要求”中《技术参数表》填写下表。

（一）技术参数响应表

序号	招标文件要求	投标文件响应条款	偏离程度	偏离简述
1				
2				
3				
.....				

备注：

- 1、填写此表时以第四章“招标内容及采购要求”中“技术参数表”的▲项条款为基本响应要求，如未按要求响应，将影响评分。
- 2、“投标文件响应条款”必须与投标文件中提供的证明材料的响应情况相一致，若不一致，将影响评分。
- 3、“偏离程度”满足招标文件要求的填写“0”，无需填写“偏离简述”；超出招标文件要求的填写“+”，不满足招标文件要求的填写“-”；“+”或“-”均须在“偏离简述”做出详细说明。

投标人：名称（加盖公章）

日期： 年 月 日

（二）其他材料

根据招标文件要求，若第三章《评审要素及分值一览表》中“重要技术参数响应”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。

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):				

设置格式[hp]: 边框: 底端: (无框线)

(二) 项目团队样表 (仅供参考)

姓名	年龄	学历	专业技能	工作经验	岗位

设置格式[hp]: 字体: (默认) 仿宋, (中文) 仿宋

设置格式[hp]: 缩进: 左侧: 0 毫米, 左 0 字符, 首行缩进: 2 字符, 制表位: 不在 43.19 字符, 对齐到网格

设置格式[hp]: 字体: (默认) 仿宋, (中文) 仿宋, 加粗