

陕西省省级单位政府采购中心

公开招标文件

(专门面向中小企业项目)

项目名称：西安戏剧学院 2026 年教学家具采购项目

项目编号：SNCG-FM-2026111

采 购 人：西安戏剧学院

采购代理机构：陕西省省级单位政府采购中心

2026 年 7 月 24 日

目录

第一章	投标邀请函	1
第二章	投标人须知	7
第三章	评审办法及标准	33
第四章	招标内容及采购要求	47
第五章	合同基本条款	118
第六章	投标文件构成及格式	124

第一章 投标邀请函

西安戏剧学院 2026 年教学家具采购项目潜在的投标人可在全国公共资源交易中心平台（陕西省）政府采购交易系统获取招标文件，并于 2026-8-14 09:30:00 前递交投标文件。

一、项目名称：西安戏剧学院 2026 年教学家具采购项目

二、项目编号：SNCG-FM-2026111

采购人：西安戏剧学院

地址：西咸新区秦汉新城兰池大道 369 号

联系人：王老师

联系方式：029-38053089

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：聂老师

联系方式：029-88661294

五、招标内容和要求

本项目为西安戏剧学院 2026 年教学家具采购项目。（详见招标文件第四章〈招标内容及采购要求〉）

本项目可兼投不可兼中。投标人可同时参与三个标段，但同一投标人只能中标一个标段（按照标段顺序确定中标标段）。若投标人在前一标段已经确定为排名第一的中标候选人，则不再参与其他标段的中标推荐活动。

六、资金来源：预算内

七、采购预算：249.97 万元

标段编号	标段名称	预算金额
第一标段	西安戏剧学院图书馆家具采购	116.92 万元
第二标段	西安戏剧学院实训室家具采购	93.45 万元
第三标段	西安戏剧学院表演系定制家具采购	39.60 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/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文件证明。

（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。

（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）落实政府采购政策须满足的资格要求

本项目为专门面向中小企业项目，投标人所投产品的制造商应为中型企业、小型企业、微型企业或监狱企业或残疾人福利性单位。投标人所投产品的制造商为中小企业的，提供《中小企业声明函》，且中小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》（监狱企业或残疾人福利性单位视同小型、微型企业）。

（十）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。

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》《书面声明》《法定代表人授权委托书》《残疾人福利性单位声明函》《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和社会保障资金缴纳证明及税收缴纳证明。

十一、执行其他政府采购政策

（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.sxggzyjy.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 7 月 25 日至 2026 年 8 月 13 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 8 月 14 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（开标时需在现场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、样品递交

（一）样品规格（参照第四章样品要求）

（二）样品递交要求

- 1、样品递交时应按所投标段，分别统一密封装箱、封存完好。
- 2、箱体内装有所有样品的详细清单，每件样品应注明投标人及样品名称。
- 3、箱体外包装应注明：投标人名称、项目名称、项目编号、标段编号、样品数量。

（三）提交样品截止时间：2026 年 8 月 14 日 09:30

（四）样品递交地点：陕西省公共资源交易中心 3 楼 306 室

（五）样品退还：评审结束后，由采购人将所有样品统一封存保管。中标公告发布后一周内，未中标人的被授权代表携带本公司法人授权委托书及本人身份证自行联系采购人自取，逾期未取，样品不予保留。中标人样品由采购人保存并作为验收的依据。

十六、采购代理机构收费标准：免费

十七、公告期自发布之日起 5 个工作日。

十八、陕西省省级单位政府采购中心联系电话：029-88661294

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：西安戏剧学院
- (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。

本项目由采购人组织现场踏勘及标前答疑，具体事宜如下：

现场踏勘地点：西安市西安戏剧学院主校区教务处

现场踏勘时间：2026 年 8 月 3 日上午 9 点

联系方式：张老师(第一标段) 13669297279

富老师(第二标段) 13080900502

张老师(第三标段) 15029268886

（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，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，则投标文件无效。

备注：中小企业划分标准参照《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，则投标文件无效。

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。”

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/>）。

本项目为专门面向中小企业采购的采购项目，因此，不再执行中小企业价格评审优惠扶持政策。

（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：

（1）采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌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：

（1）采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌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。

(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品牌的，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（报价最多保留至小数点后两位）。

（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、逾期提交电子投标文件；
- 2、提交的电子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，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。

(5) 评标委员会对投标人所出具的《关于符合本国产品标准的声明函》的完整性、准确性进行审查，评审中发现《关于符合本国产品标准的声明函》内容含义不明确、同类事项与投标文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。经澄清、说明或者补正的《关于符合本国产品标准的声明函》仍然不符合要求的，投标人提供的相关产品视为不符合本国产品标准。

3、异常低价审查

政府采购评审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，即投标报价 $<$ 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，即投标报价 $<$ 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，即投标报价 $<$ 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“四、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响应审查后，要求相关投标人在评审现场规定的时间内（一般不少于 30 分钟）对响应价格作出解释，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，评标委员会应当将其作为无效响应处理（“规定时间”由评标委员会具体确定）。

5、评审专家赋分说明及核实

（1）根据《陕西省财政厅关于规范政府采购项目评审主观分赋分有关事项的通知》（陕财办采函〔2026〕10号）中强化评审专家赋分说明及核实义务的要求，对评审数据进行全面校对、核对，重点核查各评审专家主观分项评分与全体评委对应分项平均分的偏离情况，确保评审数据准确、流程合规。

（2）经核对存在以下情形之一的，采购人、采购代理机构应当要求评标委员会根据政府采购法律法规及采购文件载明的评审方法、标准进行再次校对、核对：

1）主观分总分值在 15 分以下的，评审专家主观分评分偏离全体评委对应主观分平均分 20%以上（含本数）；

2）主观分总分值在 15 分（含）至 30 分的，评审专家主观分评分偏离全体评委对应主观分平均分 15%以上（含本数）；

3）主观分总分值在 30 分（含）以上的，评审专家主观分评分偏离全体评委对应主观分平均分 10%以上（含本数）。

（3）核对后，评标委员会未确认属于畸高、畸低情形的，采购人、采购代理机构应当场要求各评审专家逐项书面说明扣分理由，说明理由应当充分、明确、有据可查，并完整保存至采购档案。

评标委员会确认属于畸高、畸低情形，在评标报告签署前发现的，评标委员会应当场修改评标结果，并在评标报告中详细记载修改原因及过程；在评标报告签署后发现，采购人、采购代理机构应当组织原评标委员会重新评审，重新评审改变评标结果的，须书面报告本级财政部门。

（4）如评审专家未确认属于畸高、畸低情形且未提供充分、合理理由，对该评审专家不予支付评审劳务报酬。

（5）出现下列情形，采购人、采购代理机构应当及时向同级财政部门移交问题线索：

1) 评审专家主观分评分偏离上述情形,经复核后评审专家未认定为畸高、畸低情形的。

2) 评审专家在现场复核过程中不予配合、拒绝说明评分理由的。

3) 其他涉嫌畸高、畸低情形的。

6、推荐中标候选人

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。

备注:每个项目/标段推荐的中标候选人应不少于 3 家,如不足 3 家,则该项目/标段废标。

7、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。

评标委员会确认属于畸高、畸低情形,应当在评标报告中详细记载修改原因及过程。

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。

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。

（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、采购代理服务费用：免费

第三章 评审办法及标准

一、资格审查

资格审查表（三个标段均适用）

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/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。		
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文件证明。		
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	落实政府采购政策须满足的资格要求	本项目为专门面向中小企业项目，投标人所投产品的制造商应为中型企业、小型企业、微型企业或监狱企业或残疾人福利性单位。投标人所投产品的制造商为中小企业的，提供《中小企业声明函》，且中小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》（监狱企业或残疾人福利性单位视同小型、微型企业）。		
10	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（三个标段均适用）

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基本条款要求的描述。		
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（第一标段）

名称	分值	评审要素	主客观分
投标报价	30	有效投标人的最低报价（落实本国产品扶持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 30 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） $\times$ 30% $\times$ 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（共 14 项）参数要求，每满足一项得 2.5 分，满分 35 分。 备注：“▲”参数需按照《技术参数表》中该参数要求提供证明材料，不提供或不能证明的不得分。	客观分
其他技术参数响应	2	承诺：本项目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：需提供加盖投标人公章的承诺函，格式自拟，无承诺不得分。	客观分
来源渠道	2	投标人提供采购清单中的产品第 10、21、24、25、35 项（共 5 项）的合法来源渠道证明文件或情况说明，每提供一项产品的证明材料得 0.4 分，满分 2 分，不提供不得分。 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（说明某一项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为计分依据。	客观分
环保产品	3	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且处于有效期内的中国环境标志产品认证证书，每提供一个产品的认证证书得 0.5 分，满分 3 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	3	提供 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 3 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
其他承诺	2	承诺：质保期在满足招标文件（5年）的基础上，每增加1年，得1分，满分2分。 赋分依据：投标人提供加盖公章的承诺函（格式自拟），承诺需明确具体时间，无承诺不得分。	客观分
交货期	5	承诺：交货期优于招标文件要求的（20 个日历日），每减少 1 天得 1 分，最高得 5 分。 赋分依据：投标人提供加盖公章的承诺函（格式自拟），承诺需明确具体时间，无承诺不得分。	客观分
实施方案	6	一、评审内容 投标人需针对本项目提供完整的实施方案。内容包括：①供货组织及进度安排②对接及运输方案③安装调试方案④人员、物力调配安排。 二、评审标准 1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本标段实际情况，实施步骤清晰、合理； 3、针对性：方案能够紧扣标段实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据（满分 6 分） ①供货组织及进度安排：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分； ②对接及运输方案：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分； ③安装调试方案：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分； ④人员、物力调配安排：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 根据项目实际需求提供售后服务方案。内容包括：①售后服务范围及保障措施②故障处理及补救措施。 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：切合本标段实际情况，实施步骤清晰、合理； 3. 针对性：方案能够紧扣标段实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据（满分 3 分） ①售后服务范围及保障措施：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分； ②故障处理及补救措施：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分。	主观分
样品	9	一、评审内容 根据项目要求，提供以下样品：①失物招领展示柜门铰②刨花板③气压棒④导轨⑤锁具⑥超纤皮⑦绒布⑧阅览桌桌脚⑨海绵⑩PVC 封边条。 二、评审标准 1、所提供样品协调美观，具有非常好的整体性、视觉效果； 2、材质与工艺：所提供样品材质满足采购需求，样品制作工艺精细、整洁美观。 三、赋分依据（满分 9 分） ①失物招领展示柜门铰：每完全满足一个评审标准得 0.45 分，满分 0.9 分； ②刨花板：每完全满足一个评审标准得 0.45 分，满分 0.9 分； ③气压棒：每完全满足一个评审标准得 0.45 分，满分 0.9 分； ④导轨：每完全满足一个评审标准得 0.45 分，满分 0.9 分； ⑤锁具：每完全满足一个评审标准得 0.45 分，满分 0.9 分； ⑥超纤皮：每完全满足一个评审标准得 0.45 分，满分 0.9 分； ⑦绒布：每完全满足一个评审标准得 0.45 分，满分 0.9 分； ⑧阅览桌桌脚：每完全满足一个评审标准得 0.45 分，满分 0.9 分； ⑨海绵：每完全满足一个评审标准得 0.45 分，满分 0.9 分； ⑩PVC 封边条：每完全满足一个评审标准得 0.45 分，满分 0.9 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。
----	--

评审要素及分值一览表（第二标段）

名称	分值	评审要素	主客观分
投标报价	30	有效投标人的最低报价（落实本国产品扶持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 30 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）×30%×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(共 14 项)参数要求，每满足一项得 2.5 分，满分 35 分。 备注：▲项参数需按照《技术参数表》中该参数要求提供证明材料，不提供或不能证明的不得分。	客观分
其他技术参数响应	4	承诺：本项目其他未标注项参数全部满足招标文件要求，得 4 分。 赋分依据：需提供加盖投标人公章的承诺函，格式自拟，无承诺不得分。	客观分
来源渠道	2	投标人提供采购清单中的产品第 1、2、4、6、8 项（共 5 项）的合法来源渠道证明文件或情况说明，每提供一项产品的证明材料得 0.4 分，满分 2 分，不提供不得分。 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（说明某一项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为计分依据。	客观分
环保产品	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且处于有效期内的中国环境标志产品认证证书，每提供一个产品的认证证书得 1 分，满分 2 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	8	提供 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 2 分，满分 8 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

其他 承诺	1	承诺：质保在满足招标文件（5年）的基础上，每增加1年，得0.5分，满分1分。 赋分依据：投标人提供加盖公章的承诺函（格式自拟），承诺需明确具体时间，无承诺不得分。	客观 分
样品	3	一、评审内容 根据项目要求，提供以下样品：①讲桌桌面材料样品②学生桌椅材料样品（桌面板）③学生桌椅材料样品（立式桌腿）。 二、评审标准 1、外观设计：所提供样品协调美观，具有非常好的整体性、视觉效果； 2、材质与工艺：所提供样品材质满足采购需求，样品制作工艺精细、整洁美观。 三、赋分依据（满分 3 分） ①讲桌桌面材料样品：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1 分； ②学生桌椅材料样品（桌面板）：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1 分； ③学生桌椅材料样品（立式桌腿）：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1 分。	主观 分

实施方案	6	一、评审内容 投标人需针对本项目提供完整的实施方案。内容包括：①供货组织及进度安排②对接及运输方案③安装调试方案④人员、物力调配安排。 二、评审标准 1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本标段实际情况，实施步骤清晰、合理； 3、针对性：方案能够紧扣标段实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据（满分 6 分） ①供货组织及进度安排：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分； ②对接及运输方案：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分； ③安装调试方案：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分； ④人员、物力调配安排：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分。	主观分
质量保证方案	3	一、评审内容 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。 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：切合本标段实际情况，实施步骤清晰、合理； 3、针对性：方案能够紧扣标段实际情况，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	6	一、评审内容 根据项目实际需求提供售后服务方案。内容包括：①售后服务范围及保障措施②响应时间③响应方式④故障处理及补救措施。 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：切合本标段实际情况，实施步骤清晰、合理； 3. 针对性：方案能够紧扣标段实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据（满分 6 分） ①售后服务范围及保障措施：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分； ②响应时间：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分； ③响应方式：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分； ④故障处理及补救措施：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。		

评审要素及分值一览表（第三标段）

名称	分值	评审要素	主客观分
投标报价	30	有效投标人的最低报价（落实本国产品扶持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 30 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）×30%×100。	客观分
重要技术参数响应	30	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（共 6 项）参数要求，每满足一项得 5 分，满分 30 分。 备注：▲项参数需按照《技术参数表》中该参数要求提供证明材料，不提供或不能证明的不得分。	客观分
其他技术参数响应	4	承诺：本项目其他未标注项参数全部满足招标文件要求，得 4 分。 赋分依据：需提供加盖投标人公章的承诺函，格式自拟，无承诺不得分。	客观分
来源渠道	2	投标人提供采购清单中第 1、2 项（共 2 项）产品的合法来源渠道证明文件或情况说明，每提供一项产品的证明材料得 1 分，满分 2 分，不提供不得分。 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（说明某一项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为计分依据。	客观分
环保产品	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且处于有效期内的中国环境标志产品认证证书，每提供一个产品的认证证书得 1 分，满分 2 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	9	提供 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 3 分，满分 9 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

其他承诺	4.5	承诺：质保在满足招标文件（5年）的基础上，每增加1年，得1.5分，满分4.5分。 赋分依据：投标人提供加盖公章的承诺函（格式自拟），承诺需明确具体时间，无承诺不得分。	客观分
实施方案	9	一、评审内容 投标人需针对本项目提供完整的实施方案。内容包括：①供货组织及进度安排②对接及运输方案③安装调试方案④人员、物力调配安排。 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：切合本标段实际情况，实施步骤清晰、合理； 3、针对性：方案能够紧扣标段实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据（满分9分） ①供货组织及进度安排：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分； ②对接及运输方案：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分1.5分； ③安装调试方案：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分1.5分； ④人员、物力调配安排：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。	主观分
质量保证方案	3	一、评审内容 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。 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：切合本标段实际情况，实施步骤清晰、合理； 3、针对性：方案能够紧扣标段实际情况，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	4.5	一、评审内容 根据项目实际需求提供售后服务方案。内容包括：①售后服务范围及保障措施②响应时间及响应方式③故障处理及补救措施。 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：切合本标段实际情况，实施步骤清晰、合理； 3、针对性：方案能够紧扣标段实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据（满分 4.5 分） ①售后服务范围及保障措施：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分； ②响应时间及响应方式：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分； ③故障处理及补救措施：每完全满足一个评评审标准得 0.5 分，满分 1.5 分。	主观分
样品	2	一、评审内容 根据项目要求，提供以下样品：①地柜板材多层板②衣柜板材多层板。 二、评审标准 1、外观设计：所提供样品协调美观，具有非常好的整体性、视觉效果； 2、材质与工艺：所提供样品材质满足采购需求，样品制作工艺精细、整洁美观。 三、赋分依据（满分 2 分） ①地柜板材多层板：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1 分； ②衣柜板材多层板：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1 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。		

第四章 招标内容及采购要求

一、项目概况

本项目为西安戏剧学院 2026 年教学家具采购项目。根据学校 2026 年教学基础条件改善整体安排，2-2 音乐教学楼、2-3 图文信息楼、2-5 物美影视楼相关楼层需在年内完成图书馆、实训室及多媒体教室的家具采购，同时表演系练功房、排练室需配置专用地柜及衣柜，与电子资源、纸质图书、自动化设备建设同步推进，形成融合化项目。

本项目共分为三个标段：第一标段为图书馆家具采购，用于图书馆 1-2 层服务台、书架、阅览桌椅、沙发茶几等家具的更新配置；第二标段为实训室家具采购，用于 29 间教学用教室(含台词教室、多媒体教室、计算机教室、智慧教室、综合实训室)的桌椅及智能讲台等配置；第三标段为表演系定制家具采购，用于表演系排练室专用定制地柜及衣柜配置。

本项目目标在于紧扣艺术类高校人才培养规律，实现从批量培养到个性创作、从知识传授到创意激发、从单一学科到艺术与科技融合的转变；同时通过统一采购、规范配置，实现整体色调统一、风格协调,形成可持续使用的教学环境，切实改善学生学习实训条件，满足新批专业及 2026 年招生规模的教学需要。

二、采购清单

(一) 第一标段

序号	货物名称	数量	核心产品
1	伞架	2 组	
2	双人沙发	3 组	
3	蛋壳椅	6 个	
4	茶几	3 个	
5	手推车	2 个	

6	新书展架（一层）	8 组	
7	斜面新书展示架（一层）	4 组	
8	长阅览桌（一层）	1 张	
9	长阅览桌配套休闲椅（一层）	8 把	
10	书架	365 组	是
11	办公桌	2 张	
12	办公椅	4 把	
13	馆员办公室吧台	1 个	
14	失物招领展示柜	1 组	
15	馆长办公桌	2 张	
16	馆长办公椅	2 把	
17	馆长办公室三人沙发	1 组	
18	馆长办公室单人沙发	1 组	
19	馆长办公室茶几	1 个	
20	文件柜(1)	6 组	
21	书柜	20 组	
22	四人阅读桌（珍藏书库）	2 张	
23	四人桌配套椅子（珍藏书库）	8 把	

24	阅览桌	28 张	是
25	阅览椅	178 把	
26	登高凳（三层）	11 个	
27	影音赏析室共享阶梯（大）西边	1 组	
28	影音赏析室共享阶梯（大）东边	1 组	
29	小影音赏析室椅子	16 把	
30	矮书架	16 组	
31	创意交流区圆弧座椅	2 组	
32	豆腐块沙发 1	3 个	
33	豆腐块沙发 2	6 个	
34	豆腐块沙发 3	3 个	
35	豆腐块沙发 4	12 个	
36	小圆几 1	3 个	
37	小圆几 2	12 个	
38	（小）方坐墩	6 个	
39	四人阅读桌	12 张	
40	长桌（有绿植）	2 张	
41	长桌连接花箱	2 个	

42	长椅	4 个	
43	书架（右侧长桌旁）	8 组	
44	斜面新书展示架	4 组	
45	长桌	1 张	
46	长沙发	1 组	
47	书架 2	8 组	
48	书架 3	3 组	
49	亚克力书立	16 个	
50	组合卡座	1 组	
51	小方几	2 个	
52	椭圆形研讨室圆桌	1 张	
53	圆桌配套椅子	4 把	
54	椭圆形书架	1 组	

（二）第二标段

序号	货物名称	数量	核心产品
1	讲桌(台词教室、多媒体教室)	25 张	是
2	双人位学生桌椅(台词教室、多媒体教室)	398 套	是
3	教师主控桌(计算机教室)	1 张	

4	机房学生桌椅(计算机教室)	30 套	
5	智能讲台(智慧教室)	3 张	
6	智慧教室桌椅(智慧教室 1)	60 位	
7	观摩桌椅(智慧教室 1)	1 套	
8	沙发椅(智慧教室 2)	30 位	
9	实景沙发茶几(智慧教室 2)	1 套	
10	研讨型桌椅(智慧教室 3)	48 位	
11	电脑讲桌(影视实训室)	1 套	
12	学生电脑桌椅(影视实训室)	30 位	

(三) 第三标段

序号	货物名称	数量	核心产品
1	地柜	300 个	是
2	衣柜	50 个	是

三、技术参数表

(一) 第一标段

序号	货物名称	示意图片	技术参数
1	伞架		1. L: 1300*W: 300*H: 1460mm。 2. 一级冷轧钢板，裸板厚度达到 0.8mm，钢板薄厚一致，冲压折边采用无缝焊接，无高低不平，表面光亮平整，无焊接点。 3. 功能描述：中间十层，每层十孔，可放置短伞，两边箱体结构，可放置上长伞，抽拉式沥水托盘，

			防止雨水打湿地面，每个伞格对应一个编号，底部带尼龙活动轮，可移动，可锁定。
2	双人沙发		1. L: 1600*W: 720*H: 700mm。 2. 面料：采用防静电阻燃布料，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，柔软舒适、透气性强，游离甲醛含量符合有关标准，无偶氮染料，表面平复饱满，松紧均匀，防火性能佳。 ▲3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率≥55%，75%压缩永久变形≤3%。（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告） 4. 沙发内架：内置天然硬杂木实木框架，钉架结构，材料为落叶松及 E0 级夹板，木材经四面抛光处理，结合部位无松动，无裂缝、无树节、无虫蚀，木材表面光滑，经防潮、防腐、防虫处理，承重力≥300 kg，高强度蛇形弹簧及强力绷带，蛇簧和绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫，增强沙发整体强度。所有内部填充物清洁无异味。 5. 钢架：采用钢制金属底架带金属高脚，底部框架横梁采用规格为 10mm*50mm 金属方管，壁厚 2.0mm，站脚采用直径为 38mm 金属圆管，高度 310mm，便于打扫卫生，所有钢件焊接点光亮平整，无缝焊接，无高低不平，表面黑色磨砂哑光喷涂处理，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，全部焊接口平直，牢固，无焊接瑕疵，焊接处打磨平整，接口吻合，装配平整，稳定，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动，高脚便于打扫卫生。 6. 功能描述：造型新颖时尚，坐垫填充丝绵，坐感柔软舒适，沙发座高 430mm，两座位中间为 18mm 厚木质茶几面，高金属底脚，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。

3	蛋壳椅		1. L: 770*W: 850*H: 1050mm。 ▲2. 采用防静电阻燃布料，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，柔软舒适、透气性强，游离甲醛含量符合有关标准，无偶氮染料，表面平复饱满，松紧均匀，防火性能佳。阻燃布料甲醛含量：未检出；可分解致癌芳香胺染料：未检出；PH 值≤ 6.4mg/kg。(需提供国家认可的检测机构出具的检测报告) 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。海绵：回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$。 ▲4. 座底板：采用 E0 级实木多层板，做防腐防虫化学处理，承重力达 300kg 以上。含水率符合区域标准，胶合强度≥ 1.8MPa；燃烧性能等级:B1。(需提供国家认可的检测机构出具的检测报告) 5. 椅架：抛光铝合金四爪，可旋转金属底座，所有钢件焊接点光亮平整，无缝焊接，无高低不平，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 6. 功能描述：造型新颖时尚，一体包裹椅身，坐垫填充丝绵，坐感柔软舒适，内外跳色处理，高靠背。
4	茶几		1. R400*H450mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)≤ 0.024mg/m³。 ▲3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。(需提供国家认可的检测机构出具的检测报告) ▲4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。(需提供国家认可的检测机构出具的检测报告)

			供国家认可的检测机构出具的检测报告) 5. 几架: 采用金属钢制支撑脚, 底部为十字形底座, 圆柱形支撑柱, 直径 60mm, 管壁厚 1.5mm, 表面采用静电磨砂粉末喷涂, 无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁, 下边装有防滑塑胶脚垫, 结构稳固不晃动。 6. 功能描述: 加厚圆形几面。
5	手推车		1. L: 890*W: 416*H: 1200mm。 2. 饰面: 采用三聚氰胺板, 具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点, 经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法) $\leq 0.024\text{mg/m}^3$。 3. 基材: 采用 E0 级刨花板, 经过防潮、防虫、防腐化学处理, 强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量(气候箱法): 未检出。 4. 封边条: 采用近色 PVC 热熔封边, 封边厚度 2mm, 不易变形开裂, 物理性能佳, 封边细腻。甲醛释放量: 未检出; 耐开裂性达到 1 级, 氯乙烯单体: 未检出; 邻苯二甲酸酯总量: 未检出。 5. 脚架采用铝合金脚柜体外框架及拉手转角, 壁厚 2.5mm, 直径 30mm, 表面经多层覆膜工艺, 所有金属表面采用静电磨砂抗菌粉末喷涂, 无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁, 全部焊接口平直, 牢固, 无焊接瑕疵, 焊接处打磨平整, 接口吻合, 装配平整, 稳定, 下配 65H 医用静音活动轮, 带脚刹机构, 灵动且稳重, 结构稳固不晃动。 ▲6. 五金: 采用三合一偏心连接件等五金, 所有五金配件全部经过防锈防腐处理。三合一偏心连接件偏心体抗压强度 $\geq 490\text{N}$; 金属件-喷漆(塑)涂层符合要求。(需提供国家认可的检测机构出具的检测报告) 7. 功能描述: 钢制金属框架内嵌板式柜体, 金属四脚底部带万向轮, 两侧板顶部 U 型金属手推拉手,

			层板前后金属围边，金属围边高度 47mm，防止物品掉落。
6	新书展架（一层）		1. L: 1100*W: 350*H: 800mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)≤0.024mg/m³。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 五金：采用三合一偏心连接件等五金，所有五金配件全部经过防锈防腐处理。三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥490N；金属件-喷漆(塑)涂层符合要求。 6. 功能描述：单面使用，二层，顶板、侧板板材厚度 40mm，层板、背板板材厚度 25mm，柜底带圆形防潮塑胶柱脚垫。
7	斜面新书展示架（一层）		1. L: 1100*W: 400*H: 600mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)≤0.024mg/m³。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未

			检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 五金：采用三合一偏心连接件等五金，所有五金配件全部经过防锈防腐处理。三合一偏心连接件偏心体抗压强度$\geq 490\text{N}$；金属件-喷漆(塑)涂层符合要求。 6. 功能描述：双面使用，两层，层格背板斜面造型，下沿带挡书条，便于期刊取阅及放置。
8	长阅览桌 (一层)		1. L: 2800*W: 1000*H: 750mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 桌架：采用门字型压铸一次成型金属钢制桌架，采用 2.0mm 国标钢材，管脚为 40mm*40mm 主管配下管内套管结构，上下分色跳色处理，高度可调节，桌底横梁采用 25mm*40mm 方形钢管，管壁厚 1.5mm，钢脚与横梁用压铸接头连接，表面采用静电磨砂抗菌粉末喷涂，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，焊接处打磨平整，接口吻合，装配平整，稳定，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 6. 功能描述：长方形，台面厚度 25mm，中间配钢制上线脚，带检修门设计，上线脚连接桌下吸音棉过线槽，桌面配置二个多功能铝合金翻转线盒，内置强弱电模块，带隐蔽走线功能。

9	长阅览桌 配套 休闲椅（一层）		1. L: 660*W: 560*H: 810mm。 2. 面料：采用超纤皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面光泽度好、柔软舒适、透气性强，无划痕、无色污、无油污，表面平复饱满，松紧均匀，无明显褶皱。涂层粘着牢度$\geq 7.2\text{N}/10\text{mm}$；碱性汗液（80 次）$\geq 5$ 级。 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$，香烟点火源引燃试验：为阻燃 I 级。 4. 座底板：采用 E0 级实木多层板，做防腐防虫化学处理，承重力达 300kg 以上。含水率符合区域标准，胶合强度$\geq 1.8\text{MPa}$；燃烧性能等级:B1。 5. 椅架：底框及四脚椅架木质纹理清晰，拼接严密牢固，其无节子、无裂纹、无缺棱，重量适中，尺寸稳定，不易变形，抗腐能力强，承托力达 250KG，表面环保亚光聚酯油漆处理，表面平整，无颗粒、无气泡、无渣点、耐磨性强，能长久保持漆面效果，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 6. 功能描述：靠背及扶手一体圆弧造型，坐垫及靠背填充丝绵，座感柔软舒适，高背。
10	书架		1. L: 1000*W: 350*H: 2000mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量（气候箱法）$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未

			检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 五金：采用三合一偏心连接件等五金，所有五金配件全部经过防锈防腐处理。三合一偏心连接件偏心体抗压强度$\geq 490\text{N}$；金属件-喷漆(塑)涂层符合要求。 6. 功能描述：单面使用，五层，顶板、侧板板材厚度 40mm，层板、背板板材厚度 25mm，柜底带圆形防潮塑胶柱脚垫。
11	办公桌		1. 主桌参数：L:1400*W:700*H:750mm 边桌参数：L:1400*W:400*H:625mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。饰面：三聚氰胺板甲醛释放量（气候箱法）$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 桌架：采用门字型压铸一次成型金属钢制桌架，采用 2.0mm 国标钢材，管脚为主管配下管内套管结构，上下分色跳色处理，高度可调节，管壁厚 1.5mm，钢脚与横梁用压铸接头连接，表面采用静电磨砂抗菌粉末喷涂，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，焊接处打磨平整，接口吻合，装配平整，稳定，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 6. 五金：采用缓冲导轨、锁具，三合一偏心连接件等五金，所有五金配件全部经过防锈防腐处理。缓冲导轨耐久试验后拉力$\leq 6.0\text{N}$；耐盐浴（500h）耐久性（商用型，200000 次）均符合要求。锁具

			镀（涂）层对基体的保护等级：10 级；钥匙开启扭矩$\leq 0.44\text{N} \cdot \text{m}$；互开率 0。 7. 功能描述：含主桌、固定边柜、门字型压铸一次成型金属钢制桌架、桌上屏风，桌屏双面扞布，布纹皮条卡边工艺处理，配隐藏式桌屏夹，台面厚度 25mm，固定柜配机械密码锁、暗式挂包件、第五轮、45 度双斜边一体式暗拉手、桌面配 ABS 多功能线盒，桌架配隐藏式纵向走线脚管，上线脚连接桌下过线槽，桌下配工程塑插座盒，带隐蔽走线功能。含强弱电走线人工费。
12	办公椅		1. L: 600*W: 650*H: 1220mm。 2. 面料：椅背面料采用高科技尼龙网布，椅座面料采用防静电阻燃布料，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，柔软舒适、透气性强，游离甲醛含量符合有关标准，无偶氮染料，表面平复饱满，松紧均匀，防火性能佳。 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$，香烟点火源引燃试验：为阻燃 I 级。 4. 座底板：采用 E0 级实木多层板，做防腐防虫化学处理，承重力达 300kg 以上。含水率符合区域标准；胶合强度$\geq 1.8\text{MPa}$；燃烧性能等级:B1。 ▲5. 气压棒：采用气压棒，采用无缝钢管制作，左右晃动测试，无偏载降落现象，使用环境-40°C—$+50^{\circ}\text{C}$，升降 30 万次以上。密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经 72h 常温储存后，活塞杆没有产生位移均符合要标求。（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告） ▲6. 底盘：采用原位锁定机构，具备倾仰及锁定功能，底盘扳杆可控制座垫高低。抗拉强度$\geq 630\text{Mpa}$；规定塑性延伸强度$\geq 340\text{Mpa}$；断后伸长率 57.5%。（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告）

			▲7. 五星脚：采用尼龙五星脚爪，模具一次成型，表面抛光处理；附着力 0 级；下屈服强度 $ReLa \geq 313MPa$；断后伸长率 $A80mm \geq 40.0\%$；抗拉强度 $Rm \geq 489MPa$；（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告） ▲8. 脚轮：360 度黑色静音尼龙万向脚轮采用尼龙+PU 材质，直径 50mm，不易变形，高韧性，耐磨，燥间小，连接牢固。静载荷、塑料件外观、耐冷热循环、脚轮往复磨损 10 万次均符合要求；硬度 $\geq 75HD$。（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告） 9. 功能描述：L 型 PP 扶手，尼龙+玻璃纤维一体成型背框，椅背上下分体设计，腰背分区域支撑，上部有效提供上背部支撑力，下部腰枕设计提供下腰部支撑力，背框及背框连接杆采用 PP 材质，带底壳。可调节头枕，高背。
13	馆员 办公室吧 台		1. L: 2400*W: 1000*H: 750mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。饰面：三聚氰胺板甲醛释放量（气候箱法）$\leq 0.024mg/m^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 五金：五金：采用缓冲导轨、锁具，三合一偏心连接件等五金，所有五金配件全部经过防锈防腐处理。缓冲导轨耐久试验后拉力 $\leq 6.0N$；耐盐浴（500h）耐久性（商用型，200000 次）均符合要

			求。锁具镀（涂）层对基体的保护等级：10 级；钥匙开启扭矩$\leq 0.44\text{N} \cdot \text{m}$；互开率 0。 6. 功能描述：直型，人造大理石工作台面，人造石台面及侧脚下翻沿包边处理，木质框架站体，转角圆弧工艺，含二个木质主机架、二个木质固定三抽柜、二个木质键盘架，桌面金属翻转线盒，内置强弱电模块，实现有效的线路管控走线功能。含强弱电走线人工费。
14	失物招领展示柜		L: 1200*W: 300*H: 2000mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 5. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 6. 五金：采用缓冲铰链、锁具，三合一偏心连接件等五金，所有五金配件全部经过防锈防腐处理。锁具镀（涂）层对基体的保护等级：10 级；钥匙开启扭矩$\leq 0.44\text{N} \cdot \text{m}$；互开率 0。 7. 功能描述：二门，含木掩门、金属框玻璃门，顶板、层板、底板板材厚度 25mm，其余 16mm，金属拉手，柜底配可调节尼龙柱脚支撑，直径 50mm*高度 30mm，防水渍污染，结构稳固不晃动。
15	馆长办公桌		1. L: 2000*W: 1800*H: 750mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。

			3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 桌架：采用外八字型压铸一次成型金属钢制桌架，采用 2.0mm 国标钢材，边脚的立脚采用 60mm*30mm 椭圆形管，桌底横梁采用 80mm*40mmmm 半圆形管，1.5mm 壁厚，钢脚与横梁用压铸接头连接，表面采用静电磨砂抗菌粉末喷涂，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，焊接处打磨平整，接口吻合，装配平整，稳定，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 6. 五金：采用缓冲导轨、缓冲铰链、锁具，三合一偏心连接件等五金，所有五金配件全部经过防锈防腐处理。缓冲导轨耐久试验后拉力$\leq 6.0N$；耐盐浴（500h）耐久性（商用型，200000 次）均符合要求。锁具 镀（涂）层对基体的保护等级：10 级；钥匙开启扭矩$\leq 0.44N \cdot m$；互开率 0。 7. 功能描述：含主桌、固定边柜，活动柜、木制前挡板及钢制桌架，台面及副柜顶板厚度 25mm，木质前挡板与金属桌架一体连接，配铝合金吊式连接件，桌面金属翻转线盒，内置强弱电模块，实现有效的线路管控走线功能，边柜配置主机位+掩门柜+三抽屉+空格柜，可内置电脑主机，含主机散热排气风扇及走线功能，内嵌椭圆形铝合金长条拉手，柜底配与钢架配套外斜金属脚支撑，结构稳固不晃动。含强弱电走线人工费。
16	馆长办公椅		1. L: 720*W: 680*H: 1400mm。 2. 面料：椅背面料采用高科技尼龙网布，椅座面料采用防静电阻燃布料，经液态浸色及防潮、防污等

			工艺处理，柔软舒适、透气性强，游离甲醛含量符合有关标准，无偶氮染料，表面平复饱满，松紧均匀，防火性能佳。 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$，香烟点火源引燃试验：为阻燃 I 级。 4. 座底板：采用 E0 级实木多层板，做防腐防虫化学处理，承重力达 300kg 以上。含水率符合区域标准；胶合强度$\geq 1.8\text{MPa}$；燃烧性能等级:B1。 5. 气压棒：采用气压棒，采用无缝钢管制作，左右晃动测试，无偏载降落现象，使用环境-40°C—$+50^{\circ}\text{C}$，升降 30 万次以上。密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经 72h 常温储存后，活塞杆没有产生位移均符合要标求。 6. 底盘：采用多段位滑板锁定机构，自载重底盘，具备多段位倾仰及锁定功能，底盘扳杆可控制座垫高低。底盘抗拉强度$\geq 630\text{Mpa}$；规定塑性延伸强度$\geq 340\text{Mpa}$；断后伸长率 57.5%。 7. 五星脚：采用铝合金五星脚，模具一次成型，净压承重 1136KG，表面抛光处理；附着力 0 级；下屈服强度 $\text{ReLa} \geq 313\text{MPa}$；断后伸长率 $\text{A80mm} \geq 40.0\%$；抗拉强度 $\text{Rm} \geq 489\text{MPa}$。 8. 脚轮:360 度黑色静音尼龙万向脚轮采用尼龙+PU 材质,直径 50mm，不易变形，高韧性，耐磨，燥间小，连接牢固。静载荷、塑料件外观、耐冷热循环、脚轮往复磨损 10 万次均符合要求；硬度$\geq 75\text{HD}$。 9. 功能描述：T 型 PU3D 调节扶手，扶手可以根据使用需求上下升降，前后，角度的调节，尼龙+玻璃纤维一体成型背框，椅背上下分体设计，腰背分区域支撑，上部象形翅膀设计，有效提供后背支撑力，下部下腰采用腰枕设计，背框及背框连接杆采用 PP 材质，带底壳，3D 可调节头枕，可上下调节，
--	--	--	---

			角度调节，前后调节，网布包裹，高背。
17	馆长 办公室 三人沙 发		1. L: 2100*W: 820*H: 800mm。 ▲2. 面料：采用超纤皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面光泽度好、柔软舒适、透气性强，无划痕、无色污、无油污，表面平复饱满，松紧均匀，无明显褶皱。涂层粘着牢度$\geq 7.2\text{N}/10\text{mm}$；碱性汗液（80 次）$\geq 5$ 级。（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告） 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$，香烟点火源引燃试验：为阻燃 I 级。 4. 沙发内架：内置天然硬杂木实木框架，钉架结构，材料为落叶松及 E0 级夹板，木材经四面抛光处理，结合部位无松动，无裂缝、无树节、无虫蚀，木材表面光滑，经防潮、防腐、防虫处理，承重力$\geq 300\text{kg}$，高强度蛇形弹簧及强力绷带，蛇簧和绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫，增强沙发整体强度。所有内部填充物清洁无异味。 5. 功能描述：整体厚重大气，高靠背，皮面软包低扶手，便于午休，坐垫填充丝绵层，不锈钢金属方形底脚，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。
18	馆长 办公室 单人沙 发		1. L: 1020*W: 820*H: 800mm。 2. 面料：采用超纤皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面光泽度好、柔软舒适、透气性强，无划痕、无色污、无油污，表面平复饱满，松紧均匀，无明显褶皱。涂层粘着牢度$\geq 7.2\text{N}/10\text{mm}$；碱性汗液（80 次）$\geq 5$ 级。 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$，香烟点火源引燃试验：为阻燃 I 级。

			4. 沙发内架：内置天然硬杂木实木框架，钉架结构，材料为落叶松及 E0 级夹板，木材经四面抛光处理，结合部位无松动，无裂缝、无树节、无虫蚀，木材表面光滑，经防潮、防腐、防虫处理，承重力≥ 300 kg，高强度蛇形弹簧及强力绷带，蛇簧和绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫，增强沙发整体强度。所有内部填充物清洁无异味。 5. 功能描述：整体厚重大气，高靠背，皮面软包低扶手，便于午休，坐垫填充丝绵层，不锈钢金属方形底脚，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。
19	馆长 办公室 茶几		1. L: 1000*W: 600*H: 400mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 几架：金属钢制支撑脚，底部为四边圆弧长方形底盘，四角倒 R108 圆角，钢板板厚度 8mm，规格为 493*493mm，双圆柱形支撑柱为缩管造型，上粗中间细下粗，最粗部位直径为 70mm，最细部位直径为 36mm，管壁厚 1.5mm，表面采用白色静电磨砂粉末喷涂，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，全部焊接口平直，牢固，无焊接瑕疵，焊接处打磨平整，接口吻合，装配平整，稳定，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 6. 功能描述：加厚长方形几面，台面四边圆弧造型。

20	文件柜(1)		1. L:800*W:400*H:1800mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)≤0.024mg/m³。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 五金：采用缓冲导轨、锁具，三合一偏心连接件等五金，所有五金配件全部经过防锈防腐处理。镀（涂）层对基体的保护等级：10 级；钥匙开启扭矩≤0.44N·m；互开率 0。 6. 功能描述：两门，含木掩门、玻璃门，层板、底板板材厚度 25mm，其余 16mm，内嵌椭圆形铝合金长条拉手，柜底配可调节尼龙柱脚支撑，直径 50mm*高度 30mm，防水渍污染，结构稳固不晃动。
21	书柜		1. L:1000*W:350*H:2000mm。 2. 框架：中式仿古设计，橡胶木实木框架，纹理清晰，经蒸汽烘干处理，木材经四面抛光处理，结合部位无松动，无裂缝、无树节、无虫蚀，木材表面光滑，经防潮、防腐、防虫等化学处理，承重力达 300 kg 以上。 ▲3. 饰面：采用 0.6mm 天然实木木皮，纹理自然，颜色一致，美观大方，物理性能佳，不易变形及开裂。检测内容须包含：单板含水率符合区域标准，通过活节、变色、腐朽、毛刺、刀痕、锯痕、划痕、裂缝、死节、孔洞、夹皮、树脂道等检验项目，检验结果为符合要求。（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告）

			4. 基材：采用 E0 级实木多层板，做防腐防虫化学处理，承重力达 300kg 以上。 ▲5. 油漆：采用环保水性油漆（含水性底漆和水性面漆）经过多道底漆、面漆工艺处理，表面平整，无颗粒、无气泡、无渣点，在抗撞击、抗划伤、抗烫伤、抗腐蚀、耐重压、等方面性能极佳，手感良好。水性底漆和水性面漆检测内容须包含：甲醛含量$\leq 6.0\text{mg/kg}$；苯系物总和含量$\leq 52\text{mg/kg}$；卤代烃（以二氯甲烷计）$\leq 105\text{mg/kg}$。（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告） 6. 功能描述：两门，对开木框玻璃门，内五层，加厚层板，承重性能极佳，内扣长拉手，踢脚，防水渍污染，结构稳固不晃动。
22	四人阅读桌（珍藏书库）		1. L: 1800*W: 1000*H: 750mm。 2. 框架：中式仿古设计，橡胶木实木框架，纹理清晰，经蒸汽烘干处理，木材经四面抛光处理，结合部位无松动，无裂缝、无树节、无虫蚀，木材表面光滑，经防潮、防腐、防虫等化学处理，承重力达 300 kg 以上。 3. 饰面：采用 0.6mm 天然实木木皮，纹理自然，颜色一致，美观大方，物理性能佳，不易变形及开裂。单板含水率符合区域标准，通过活节、变色、腐朽、毛刺、刀痕、锯痕、划痕、裂缝、死节、孔洞、夹皮、树脂道等检验项目，检验结果为符合要求。 4. 基材：采用 E0 级实木多层板，做防腐防虫化学处理，承重力达 300kg 以上。 5. 油漆：采用环保水性油漆（含水性底漆和水性面漆）经过多道底漆、面漆工艺处理，表面平整，无颗粒、无气泡、无渣点，在抗撞击、抗划伤、抗烫伤、抗腐蚀、耐重压、等方面性能极佳，手感良好。水性底漆和水性面漆检测内容须包含：甲醛含量$\leq 6.0\text{mg/kg}$；苯系物总和含量$\leq 52\text{mg/kg}$；卤代烃（以二氯甲烷计）$\leq 105\text{mg/kg}$。 6. 功能描述：加厚长方形台，台面四边底部斜切边

			工艺处理，实木方柱形四脚。
23	四人桌配套椅子（珍藏书库）		1. L: 500*W: 480*H: 920mm。 2. 面料：采用超纤皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面光泽度好、柔软舒适、透气性强，无划痕、无色污、无油污，表面平复饱满，松紧均匀，无明显褶皱。游离甲醛、挥发性有机物（VOC）、禁用偶氮染料均未检出；pH$\geq$8.2；撕裂力：纵向$\geq$184.5N、横向$\geq$188.2N；气味（干态、湿态）$\leq$1级；涂层粘着牢度$\geq$7.2N/10mm；耐光性$\geq$6级；摩擦色牢度（干擦（500次）湿擦（250次）、碱性汗液（80次））$\geq$5级。 3. 海绵：采用PU成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过HD测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq$55%，75%压缩永久变形$\leq$3%，香烟点火源引燃试验：为阻燃I级。 4. 座底板：采用E0级实木多层板，做防腐防虫化学处理，承重力达300kg以上。含水率符合区域标准，胶合强度$\geq$1.8MPa；燃烧性能等级:B1。 5. 椅架：底框、背框、扶手及四脚椅架木质纹理清晰，拼接严密牢固，其无节子、无裂纹、无缺棱，重量适中，尺寸稳定，不易变形，抗腐能力强，承托力达250KG，表面环保亚光聚酯油漆处理，表面平整，无颗粒、无气泡、无渣点、耐磨性强，能长久保持漆面效果，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 6. 功能描述：造型新颖时尚，实木椅架，一体椅身，靠垫坐垫填充丝绵，坐感柔软舒适，中背。
24	阅览桌		1. L: 1800*W: 1000*H: 750mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量（气候箱法）$\leq$0.024mg/m³。 3. 基材：采用E0级刨花板，经过防潮、防虫、防

			腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。封边条：甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 桌架：采用门字型压铸一次成型金属钢制桌架，采用 2.0mm 国标钢材，管脚为 40mm*40mm 主管配下管内套管结构，上下分色跳色处理，高度可调节，表面采用静电磨砂抗菌粉末喷涂，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，焊接处打磨平整，接口吻合，装配平整，稳定，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 6. 灯架：采用铝合金压铸成型金属支撑架，尺寸：1700*90*525mm，立柱带四个 5 孔插座面板带，2 个 USB，1 个 ON/OFF 开关。 7. 功能描述：台面厚度 25mm，桌架配隐藏式纵向走线脚管，上线脚连接桌下过线槽，带隐蔽走线功能，桌面配置成套阅览电源照明装置，含长条多功能铝合金线槽，带多功能强弱电插座，带两组阅读灯。含强弱电走线人工费。
25	阅览椅		1. L: 460*W: 530*H: 815mm。 2. 面料：采用超纤皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面光泽度好、柔软舒适、透气性强，无划痕、无色污、无油污，表面平复饱满，松紧均匀，无明显褶皱。涂层粘着牢度$\geq 7.2\text{N}/10\text{mm}$；碱性汗液（80 次）$\geq 5$ 级。 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$，香烟点火源引燃试验：为阻燃 I 级。 4. 座底板：采用 E0 级实木多层板，做防腐防虫化

			学处理，承重力达 300kg 以上。含水率符合区域标准，胶合强度$\geq 1.8\text{MPa}$；燃烧性能等级:B1。 5. 椅架：底框、背框及四脚椅架木质纹理清晰，拼接严密牢固，其无节子、无裂纹、无缺棱，重量适中，尺寸稳定，不易变形，抗腐能力强，承托力达 250KG，表面环保亚光聚酯油漆处理，表面平整，无颗粒、无气泡、无渣点、耐磨性强，能长久保持漆面效果，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 6. 功能描述：造型新颖时尚，一体椅身，木质弧形椅背，坐垫填充丝绵，坐感柔软舒适，中背。
26	登高凳（三层）		1. L: 520*W: 355*H: 755mm。 2. 框架：白蜡木实木框架，纹理清晰，经蒸汽烘干处理，木材经四面抛光处理，结合部位无松动，无裂缝、无树节、无虫蚀，木材表面光滑，经防潮、防腐、防虫等化学处理，承重力达 300 kg 以上。 3. 饰面：采用 0.6mm 天然实木木皮，纹理自然，颜色一致，美观大方，物理性能佳，不易变形及开裂。单板含水率符合区域标准，通过裂缝、死节、孔洞、夹皮、树脂道等检验项目，检验结果为符合要求。 4. 基材：采用 E0 级实木多层板，做防腐防虫化学处理，承重力达 300kg 以上。 5. 油漆：采用环保水性油漆（含水性底漆和水性面漆）经过多道底漆、面漆工艺处理，表面平整，无颗粒、无气泡、无渣点，在抗撞击、抗划伤、抗烫伤、抗腐蚀、耐重压、等方面性能极佳，手感良好。水性底漆和水性面漆检测内容须包含：甲醛含量$\leq 6.0\text{mg/kg}$；苯系物总和含量$\leq 52\text{mg/kg}$；卤代烃（以二氯甲烷计）$\leq 105\text{mg/kg}$。 7. 功能描述：推拉式三步梯，纯实木框架，下两层可水平自由伸缩，上下踩踏稳固不打滑，无棱角设计，凳架底部带防滑脚垫。

27	影 音 赏 析 室 共 享 阶 梯 (大) 西 边		1. 定制弧形共享阶梯:7705*W:3010*D:1650*H:900mm 含坐垫。 2. 面材: 饰面采用天然木皮, 木皮厚度$\geq 0.8\text{mm}$, 纹理自然, 颜色一致, 美观大方, 物理性能佳, 不易变形及开裂。面材检测内容须包含: 单板含水率符合区域标准; 通过裂缝、死节、孔洞、夹皮、树脂道等检验项目, 检验结果为符合要求。 3. 基材: 采用实木多层板, 做防腐防虫化学处理, 表面光滑平整、细密、性能稳定、容易造型, 经过防潮、防虫、防腐化学处理, 强度高、结构均匀细密、承重性强、不变形、不开裂、握钉力好, 抗弯曲强度和冲击强度高。含水率符合区域标准, 胶合强度$\geq 1.8\text{MPa}$; 燃烧性能等级:B1。 ▲4. 实木封边: 采用与木皮材质一致的实木封边, 封边条厚度$>5\text{mm}$。甲醛释放量未检出; 耐光色牢度≥ 4级。(需提供国家认可的检测机构出具的检测报告) 5. 座垫面料: 采用防静电阻燃布料, 经液态浸色及防潮、防污等工艺处理, 柔软舒适、透气性强, 游离甲醛含量符合有关标准, 无偶氮染料, 表面平复饱满, 松紧均匀, 防火性能佳。 6. 海绵: 采用成型高密度高弹定型阻燃海绵, 模具定型, 表面有一层保护面, 可防氧化、防碎、经过HD测试永不变形, 回弹力强, 座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$, 75%压缩永久变形$\leq 3\%$, 香烟点火源引燃试验: 为阻燃 I 级。 7. 水性漆: 采用绿色环保水性漆; 经过多道底漆、面漆工艺处理, 表面平整, 无颗粒、无气泡、无渣点, 在抗撞击、抗划伤、抗烫伤、抗腐蚀、耐重压、等方面性能极佳, 手感良好; 检测内容须包含: 甲醛含量$\leq 6.0\text{mg/kg}$; 苯系物总和含量$\leq 52\text{mg/kg}$; 卤代烃(以二氯甲烷计)$\leq 105\text{mg/kg}$。 8. 五金: 采用三合一偏心连接件等五金, 所有五金配件全部经过防锈防腐处理。三合一偏心连接件偏
----	--	---	--

			心体抗压强度$\geq 490\text{N}$；金属件-喷漆(塑)涂层符合要求。 14. 功能描述：按场地定制，弧形，共二层可坐人，一层座面后部可行人，内框架结构，保证稳定性，两层座板内嵌全通带下翻沿超纤皮软包坐垫。
28	影 音 赏 析 室 共 享 阶 梯 (大) 东边		1. 定制直形共享阶梯 L:6000*W:1650*H:900mm 含坐垫。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不开裂、握钉力好，甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 座垫面料：采用防静电阻燃布料，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，柔软舒适、透气性强，游离甲醛含量符合有关标准，无偶氮染料，表面平复饱满，松紧均匀，防火性能佳。 5. 海绵：采用成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$，香烟点火源引燃试验：为阻燃 I 级。 6. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 7. 五金：采用三合一偏心连接件等五金，所有五金配件全部经过防锈防腐处理。三合一偏心连接件偏心体抗压强度$\geq 490\text{N}$；金属件-喷漆(塑)涂层符合要求。 8. 功能描述：按场地定制，直形，共二层，一层座面后部可行人，内框架结构，保证稳定性，两层座

			板内嵌全通带下翻沿超纤皮软包坐垫。
29	小影 音赏 析室 椅子		1. L: 450*W: 620*H: 860mm。 2. 椅背面料：采用 PP（聚炳稀）材料压铸成形，一体成型，无毒、无臭、无味，力学性能良好，耐热、耐冲击、耐低温，尺寸稳定、表面光泽，符合人体工程学，表面扣高科技尼龙网布，贴合背部包裹性好。 3. 椅座面料：采用防静电阻燃布料，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，柔软舒适、透气性强，游离甲醛含量符合有关标准，无偶氮染料，表面平复饱满，松紧均匀，防火性能佳。 4. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$，香烟点火源引燃试验：为阻燃 I 级。 5. 座底板：采用 E0 级实木多层板，做防腐防虫化学处理，承重力达 300kg 以上。含水率符合区域标准；胶合强度$\geq 1.8\text{MPa}$；燃烧性能等级:B1。 6. 椅架：采用 X 型金属四脚椅架，方形管脚规格为 22mm*36mm，管壁厚 1.5mm；锌合金连接件连接，所有钢件焊接点光亮平整，无缝焊接，无高低不平，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 7. 功能描述：椅背具备倾仰功能，椅座带底壳及可翻转，带金属 T 形扶手，带 ABS 工程塑胶写字板，合金旋转装置，写字板可收纳，规格为 350W*240D，X 型金属四脚椅架下部连接固定金属书网，中背，带塑料脚垫，结构稳固不晃动。
30	矮书 架		1. L: 1000*W: 350*H: 1200mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防

			腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 五金：采用三合一偏心连接件等五金，所有五金配件全部经过防锈防腐处理。三合一偏心连接件偏心体抗压强度$\geq 490N$；金属件-喷漆(塑)涂层符合要求。 6. 功能描述：单面使用，三层，顶板、中竖板板材厚度 40mm，层板、背板板材厚度 25mm，柜底带圆形防潮塑胶柱脚垫。
31	创意交流区圆弧座椅		1. L:8000*W:3450*D:1650*H:900mm 含坐垫。 2. 面材：饰面采用天然木皮，木皮厚度$\geq 0.8mm$，纹理自然，颜色一致，美观大方，物理性能佳，不易变形及开裂。检测内容须包含：单板含水率符合区域标准；通过裂缝、死节、孔洞、夹皮、树脂道等检验项目，检验结果为符合要求。 3. 基材：采用实木多层板，做防腐防虫化学处理，表面光滑平整、细密、性能稳定、容易造型，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、承重性强、不变形、不开裂、握钉力好，抗弯曲强度和冲击强度高。含水率符合区域标准，胶合强度$\geq 1.8MPa$；燃烧性能等级：B1。 4. 实木封边：采用与木皮材质一致的实木封边，封边条厚度$>5mm$。甲醛释放量未检出；耐光色牢度≥ 4级。 5. 座垫面料：采用防静电阻燃布料，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，柔软舒适、透气性强，游离甲醛含量符合有关标准，无偶氮染料，表面平复饱满，松紧均匀，防火性能佳。 6. 海绵：采用成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具

			定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$，香烟点火源引燃试验：为阻燃 I 级。 7. 水性漆：采用绿色环保水性漆；经过多道底漆、面漆工艺处理，表面平整，无颗粒、无气泡、无渣点，在抗撞击、抗划伤、抗烫伤、抗腐蚀、耐重压、等方面性能极佳，手感良好；水性漆：检测内容须包含：甲醛含量$\leq 6.0\text{mg/kg}$；苯系物总和含量$\leq 52\text{mg/kg}$；卤代烃（以二氯甲烷计）$\leq 105\text{mg/kg}$。 8. 五金：采用三合一偏心连接件等五金，所有五金配件全部经过防锈防腐处理。三合一偏心连接件偏心体抗压强度$\geq 490\text{N}$；金属件-喷漆（塑）涂层符合要求。 9. 功能描述：按场地定制，弧形，共三层可坐人，一层、二层座面后部可行人，内框架结构，保证稳定性，两层座板内嵌全通带下翻沿超纤皮软包坐垫。
32	豆腐块沙发 1		1. L: 800*W: 600*H: 700mm。 2. 面料：采用超纤皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面光泽度好、柔软舒适、透气性强，无划痕、无色污、无油污，表面平复饱满，松紧均匀，无明显褶皱。涂层粘着牢度$\geq 7.2\text{N}/10\text{mm}$；碱性汗液（80 次）$\geq 5$ 级。 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$，香烟点火源引燃试验：为阻燃 I 级。 4. 沙发内架：内置金属钢制架，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，全部焊接口平直，牢固，无焊接瑕疵，焊接处打磨平整，接口吻合，装配平整，稳定，承重力$\geq 300\text{ kg}$，高强度蛇形弹簧及强力绷带，蛇簧和绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔

			垫，增强沙发整体强度。所有内部填充物清洁无异味。 5. 功能描述：造型新颖时尚，坐垫靠背跳色分色处理，坐垫填充丝绵层，金属底脚，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。
33	豆腐块沙发 2		1. L: 1000*W: 600*H: 700mm。 2. 面料：采用超纤皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面光泽度好、柔软舒适、透气性强，无划痕、无色污、无油污，表面平整饱满，松紧均匀，无明显褶皱。涂层粘着牢度$\geq 7.2\text{N}/10\text{mm}$；碱性汗液（80 次）$\geq 5$ 级。 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$，香烟点火源引燃试验：为阻燃 I 级。 4. 沙发内架：内置金属钢制架，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，全部焊接口平直，牢固，无焊接瑕疵，焊接处打磨平整，接口吻合，装配平整，稳定，承重力$\geq 300\text{ kg}$，高强度蛇形弹簧及强力绷带，蛇簧和绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫，增强沙发整体强度。所有内部填充物清洁无异味。 5. 功能描述：造型新颖时尚，坐垫靠背跳色分色处理，坐垫填充丝绵层，金属底脚，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。
34	豆腐块沙发 3		1. L: 1200*W: 600*H: 700mm。 2. 面料：采用超纤皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面光泽度好、柔软舒适、透气性强，无划痕、无色污、无油污，表面平整饱满，松紧均匀，无明显褶皱。涂层粘着牢度$\geq 7.2\text{N}/10\text{mm}$；碱性汗液（80 次）$\geq 5$ 级。 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、

			经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$。 4. 沙发内架：内置金属钢制架，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，全部焊接口平直，牢固，无焊接瑕疵，焊接处打磨平整，接口吻合，装配平整，稳定，承重力$\geq 300\text{ kg}$，高强度蛇形弹簧及强力绷带，蛇簧和绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫，增强沙发整体强度。所有内部填充物清洁无异味。 5. 功能描述：造型新颖时尚，坐垫靠背跳色分色处理，坐垫填充丝绵层，金属底脚，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。
35	豆腐块沙发 4		1. L: 1500*W: 600*H: 700mm。 2. 面料：采用超纤皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面光泽度好、柔软舒适、透气性强，无划痕、无色污、无油污，表面平复饱满，松紧均匀，无明显褶皱。涂层粘着牢度$\geq 7.2\text{N}/10\text{mm}$；碱性汗液（80 次）$\geq 5$ 级。 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$。 4. 沙发内架：内置金属钢制架，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，全部焊接口平直，牢固，无焊接瑕疵，焊接处打磨平整，接口吻合，装配平整，稳定，承重力$\geq 300\text{ kg}$，高强度蛇形弹簧及强力绷带，蛇簧和绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫，增强沙发整体强度。所有内部填充物清洁无异味。 5. 功能描述：造型新颖时尚，坐垫靠背跳色分色处理，坐垫填充丝绵层，金属底脚，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。

36	小圆几 1		1. D: 550*H: 400mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)≤0.024mg/m³。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 几架：采用金属钢制支撑脚，底部为十字形底座，圆柱形支撑柱，直径 60mm，管壁厚 1.5mm，表面采用静电磨砂粉末喷涂，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 6. 功能描述：加厚圆形几面。
37	小圆几 2		1. D: 400*H: 700mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)≤0.024mg/m³。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 几架：采用金属钢制支撑脚，底部为圆形底座，直径为 380mm，圆柱形支撑柱，直径 30mm，管壁厚

			1.5mm，表面采用静电磨砂粉末喷涂，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 6. 功能描述：加厚圆形几面。
38	(小)方坐墩		1. L: 400*W: 400*H: 450mm。 2. 面料：采用超纤皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面光泽度好、柔软舒适、透气性强，无划痕、无色污、无油污，表面平复饱满，松紧均匀，无明显褶皱。涂层粘着牢度$\geq 7.2\text{N}/10\text{mm}$；碱性汗液（80 次）$\geq 5$ 级。 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$。 4. 沙发内架：内置金属钢制架，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，全部焊接口平直，牢固，无焊接瑕疵，焊接处打磨平整，接口吻合，装配平整，稳定，承重力$\geq 300\text{ kg}$，高强度蛇形弹簧及强力绷带，蛇簧和绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫，增强沙发整体强度。所有内部填充物清洁无异味。 5. 沙发功能描述：造型新颖时尚，坐垫填充丝绵层，金属底脚，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。
39	四人阅读桌		1. L: 1400*W: 1000*H: 750mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，

			不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 桌架：采用门字型压铸一次成型金属钢制桌架，采用 2.0MM 国标钢材，管脚为 40MM*40MM 主管配下管内套管结构，上下分色跳色处理，高度可调节，表面采用静电磨砂抗菌粉末喷涂，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，焊接处打磨平整，接口吻合，装配平整，稳定，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 6. 灯架：采用铝合金压铸成型金属支撑架，尺寸：1700*90*525，立柱带四个 5 孔插座面板带，2 个 USB，1 个 ON/OFF 开关。 7. 功能描述：台面厚度 25mm，桌架配隐藏式纵向走线脚管，上线脚连接桌下过线槽，带隐蔽走线功能，桌面配置成套阅览电源照明装置，含长条多功能铝合金线槽，带多功能强弱电插座，带两组阅读灯。含强弱电走线人工费。
40	长桌 (有 绿植)		1. L: 5400*W: 1200*H: 750mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)≤0.024mg/m³。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 功能描述：长方形，加厚台面、支撑板脚及侧脚，板材厚度 40mm，中置金属加强结构，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。

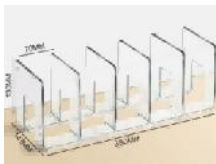
41	长桌 连接 花箱		1. L: 800*W: 1200*H: 750mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 功能描述：长方形箱体结构，与长桌连接，台面板材厚度 40mm，箱体中置圆形孔洞，内置花箱，内部做防水处理，用于绿植，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。
42	长椅		1. L: 2400*W: 350*H: 400mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 面料：采用超纤皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面光泽度好、柔软舒适、透气性强，无划痕、无色污、无油污，表面平复饱满，松紧均匀，无明显褶皱。涂层粘着牢度$\geq 7.2\text{N}/10\text{mm}$；碱

			性汗液（80 次））≥ 5 级。 6. 功能描述：长方形，加厚侧脚及座板，板材厚度 40mm，中置金属加强结构，座板内嵌超纤皮软包座垫，坐垫填充海绵，坐感柔软舒适，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。
43	书架 (右侧长桌旁)		1. L: 865*W: 400*H: 900mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 五金：采用三合一偏心连接件等五金，所有五金配件全部经过防锈防腐处理，三合一偏心连接件偏心体抗压强度$\geq 490\text{N}$；金属件-喷漆(塑)涂层符合要求。 6. 功能描述：单面使用，二层，顶板、侧板、中竖板板材厚度 40mm，层格背板斜面造型，外沿带挡书条，便于期刊取阅及放置，柜底带圆形防潮塑胶柱脚垫。
44	斜面新书展示架		1. L: 865*W: 400*H: 600mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握

			钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 五金：采用三合一偏心连接件等五金，所有五金配件全部经过防锈防腐处理。三合一偏心连接件偏心体抗压强度$\geq 490N$；金属件-喷漆(塑)涂层符合要求。 6. 功能描述：双面使用，斜面两层，层格背板斜面造型，下沿带挡书条，便于期刊取阅及放置。
45	长桌		1. L: 3450*W: 1200*H: 750mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)$\leq 0.024mg/m^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 桌架：采用回字型压铸一次成型金属钢制桌架，采用 2.0MM 国标钢材，管脚为 30MM*60MM 主管配下管内套管结构，上下分色跳色处理，高度可调节，桌底横梁采用 25MM*40MM 方形钢管，管壁厚 1.5MM，钢脚与横梁用压铸接头连接，表面采用静电磨砂抗菌粉末喷涂，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，焊接处打磨平整，接口吻合，装配平整，稳定，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 6. 功能描述：长方形，台面厚度 25mm，中间配钢制上线脚，带检修门设计，上线脚连接桌下吸音棉

			过线槽，桌面配置二个多功能铝合金翻转线盒，内置强弱电模块，带隐蔽走线功能。
46	长沙发		1. L: 3450**W: 750**H: 750mm。 2. 面料：采用超纤皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面光泽度好、柔软舒适、透气性强，无划痕、无色污、无油污，表面平复饱满，松紧均匀，无明显褶皱。涂层粘着牢度$\geq 7.2\text{N}/10\text{mm}$；碱性汗液（80 次）$\geq 5$ 级。 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$。 4. 沙发内架：内置天然硬杂木实木框架，钉架结构，材料为落叶松及 E0 级夹板，木材含水率 9-12%，木材经四面抛光处理，结合部位无松动，无裂缝、无树节、无虫蚀，木材表面光滑，经防潮、防腐、防虫处理，承重力$\geq 300\text{ kg}$，高强度蛇形弹簧及强力绷带，蛇簧和绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫，增强沙发整体强度。所有内部填充物清洁无异味。 5. 钢架：采用钢制金属底架带金属高脚，底部框架横梁采用规格为 10mm*50mm 金属方管，壁厚 2.0mm，站脚采用直径为 38mm 金属圆管，高度 310mm，便于打扫卫生，所有钢件焊接点光亮平整，无缝焊接，无高低不平，表面黑色磨砂哑光喷涂处理，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，全部焊接口平直，牢固，无焊接瑕疵，焊接处打磨平整，接口吻合，装配平整，稳定，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动，高脚便于打扫卫生。 6. 功能描述：造型新颖时尚，坐垫填充丝绵，坐感柔软舒适，沙发座高 420mm，高金属底脚，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。

47	书架 2		1. L: 1000*W: 350*H: 900mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 五金：采用三合一偏心连接件等五金，所有五金配件全部经过防锈防腐处理。三合一偏心连接件偏心体抗压强度$\geq 490\text{N}$；金属件-喷漆(塑)涂层符合要求。 6. 功能描述：单面使用，三层，顶板及侧板板材厚度 40mm，层板、背板板材厚度 25mm，柜底带圆形防潮塑胶柱脚垫。
48	书架 3		1. L: 1050*W: 350*H: 900mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 五金：采用三合一偏心连接件等五金，所有五金

			配件全部经过防锈防腐处理。三合一偏心连接件偏心体抗压强度$\geq 490\text{N}$；金属件-喷漆(塑)涂层符合要求。 6. 功能描述：单面使用，三层，顶板及侧板板材厚度 40mm，层板、背板板材厚度 25mm，柜底带圆形防潮塑胶柱脚垫。
49	亚克力书立		1. L: 380*W: 143*H: 130mm。 2. 主体：透明亚克力（PMMA）板材，全新料生产，符合环保标准。 3. 成型工艺：采用激光切割+高精度抛光工艺，边缘 R 角处理，无锐角、无崩边；整体一体折弯成型，结构稳定不变形。板材表面硬度高，耐磨损，透光性优异；具备良好的抗冲击性，不易碎裂；耐候性强，长期使用无明显黄变。
50	组合卡座		1. L: (1375+3400) *W: 600*H: 800mm。 2. 面料：采用超纤皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面光泽度好、柔软舒适、透气性强，无划痕、无色污、无油污，表面平复饱满，松紧均匀，无明显褶皱。涂层粘着牢度$\geq 7.2\text{N}/10\text{mm}$；碱性汗液（80 次）$\geq 5$ 级。 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$，香烟点火源引燃试验：为阻燃 I 级。 4. 沙发内架：内置天然硬杂木实木框架，钉架结构，材料为落叶松及 E0 级夹板，木材经四面抛光处理，结合部位无松动，无裂缝、无树节、无虫蚀，木材表面光滑，经防潮、防腐、防虫处理，承重力$\geq 300\text{kg}$，高强度蛇形弹簧及强力绷带，蛇簧和绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫，增强沙发整体强度。所有内部填充物清洁无异味。 5. 功能描述：L 形定制，高靠背，造型新颖时尚，木质靠背框架及底座框架，框架上固定软包坐垫及

			背靠垫，填充丝绵，坐感柔软舒适，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。
51	小方几		1. L: 480*W: 480*H: 500mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量(气候箱法)≤0.024mg/m³。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 几架：采用金属钢制支撑脚，底部为方形底座，规格 400*400mm，圆柱形支撑柱，直径 60mm，管壁厚 1.5mm，表面采用静电磨砂粉末喷涂，无气泡、无渣点、无裂缝、表面光洁，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 6. 功能描述：加厚方形几面。
52	椭圆形研讨室圆桌		1. D700*H: 750mm。 2. 桌面：采用加厚岩板几面，厚度 12mm，环保，无毒，厚重结实，经久耐磨，不易断裂，抗油污，耐老化，不易褪色，表面结晶处理，耐高温，易打理，色泽纯净，出色的加工品质，纹理自然清晰耐刮磨，久用如新，不易留痕迹。 3. 桌架：采用碳素钢烤黑漆金属上大下小圆锥形支撑脚，304#古铜色拉丝不锈钢底架最粗处直径 450mm，最细处直径 200mm，304#古铜色拉丝不锈钢底架，表面磨砂处理，焊接点表面光亮平整，无缝焊接，无高低不平，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动，承重 500kg 以上。 4. 功能描述：圆型，现代风格，具有纯正现代家具

			特征的边角工艺造型及线条。
53	圆桌 配套 椅子		1. L: 780**W: 620**H: 840mm。 2. 面料：采用超纤皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面光泽度好、柔软舒适、透气性强，无划痕、无色污、无油污，表面平复饱满，松紧均匀，无明显褶皱。涂层粘着牢度$\geq 7.2\text{N}/10\text{mm}$；碱性汗液（80 次）$\geq 5$ 级。 3. 海绵：采用 PU 成型高密度高弹定型阻燃海绵，模具定型，表面有一层保护面，可防氧化、防碎、经过 HD 测试永不变形，回弹力强，座位软硬适中。回弹率$\geq 55\%$，75%压缩永久变形$\leq 3\%$，香烟点火源引燃试验：为阻燃 I 级。 4. 外架：采用一体成型 X 型金属椅架，实心方扁管，所有钢件焊接点光亮平整，无缝焊接，无高低不平，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。 5. 功能描述：高靠背，造型新颖时尚，靠背垫与坐垫饱满拉扣设计内部填充丝绵，坐感柔软舒适，靠背与坐垫 105 度人体工程设计，金属背框、座框内部皮带拉扣，下边装有防滑塑胶脚垫，结构稳固不晃动。
54	椭圆形 书架		1. 长轴 R: 3080 短轴 R: 1995**H: 1200**W: 400mm。 2. 饰面：采用三聚氰胺板，具有环保、防滑、易擦洗、无异味等特点，经测试耐磨、耐污染、抗划伤、烫伤、抗撞击及耐受各类化学品腐蚀性能极佳。三聚氰胺板甲醛释放量（气候箱法）$\leq 0.024\text{mg}/\text{m}^3$。 3. 基材：采用 E0 级刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，强度高、结构均匀细密、纵横一致、不变形、承重性强、刚性好、不变形、不开裂、握钉力好。甲醛释放量（气候箱法）：未检出。 4. 封边条：采用近色 PVC 热熔封边，封边厚度 2mm，不易变形开裂，物理性能佳，封边细腻。甲醛释放量：未检出；耐开裂性达到 1 级，氯乙烯单体：未检出；邻苯二甲酸酯总量：未检出。 5. 五金：采用三合一偏心连接件等五金，所有五金

			配件全部经过防锈防腐处理。三合一偏心连接件偏心体抗压强度$\geq 490\text{N}$；金属件-喷漆(塑)涂层符合要求。 6. 功能描述：单面使用，三层，顶板及侧板板材厚度 40mm，层板板材厚度 25mm，柜底带圆形防潮塑胶柱脚垫。
--	--	--	---

(二) 第二标段

序号	货物名称	技术参数
1	讲桌(台 词教室、 多媒体教 室)	1. 桌面板材：采用$\geq 25\text{mm}$ 厚度 E0 级环保刨花板，桌面贴白色科技皮。封边条厚度$\geq 2\text{mm}$。台面尺寸：$\geq 1400\text{mm} \times 710\text{mm}$； 2. 桌板前部具备多层板弯曲而成的木色高围挡设计，表面喷漆。围挡整体颜色均匀，无明显深浅色差。高度$\geq 100\text{mm}$，可防止桌面物品滚落；桌面左右两侧前方具有和围挡同色的木凸台，厚度$\geq 40\text{mm}$，用于放置控制设备和话筒等。 3. 桌板下方配有杯托，可用于放置水杯。 4. 桌架型材：钢材，表面处理选用静电喷涂技术，颜色白色； 5. 采用双电机两节电动升降立柱，超强抗下滑设计。管子尺寸：外管尺寸$\geq 80 \times 50\text{mm}$，内管尺寸$\geq 75 \times 45\text{mm}$，桌架最大均布载荷：100Kg 均布。控制盒带陀螺仪功能：遇阻回退防夹保护，桌面震动和突然倾斜立刻停止升降。 6. 桌面前挡板可拆卸，方便机柜维护。围挡表面可自由粘贴学校的校徽 LOGO。 7. 讲桌左右两侧具有用于走线的尼龙坦克链拖链，内径$\geq 20 \times 57\text{mm}$（可打开），保证强弱电线电缆分开走线，升降过程中线缆两头不会被拉扯。 8. 内置$\geq 8\text{U}$ 19 英寸标准机架，前后门都可以打开方便维护。前后门都具有散热孔，前门带锁。 ▲9. 显示器支架调节：显示器支架具有轨道可整体抽出，方便教师操作屏幕。显示器支架可支持电动翻转，可翻转角度$\geq 20^\circ$，同时显示器支架底座设计键鼠收纳空间，用于存放键鼠设备。（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告） ▲10. 讲桌需具备电动升降结构，桌面的离地总高度升降范围：715mm~1115mm，高度可调节，满足不同身高的教师使用。

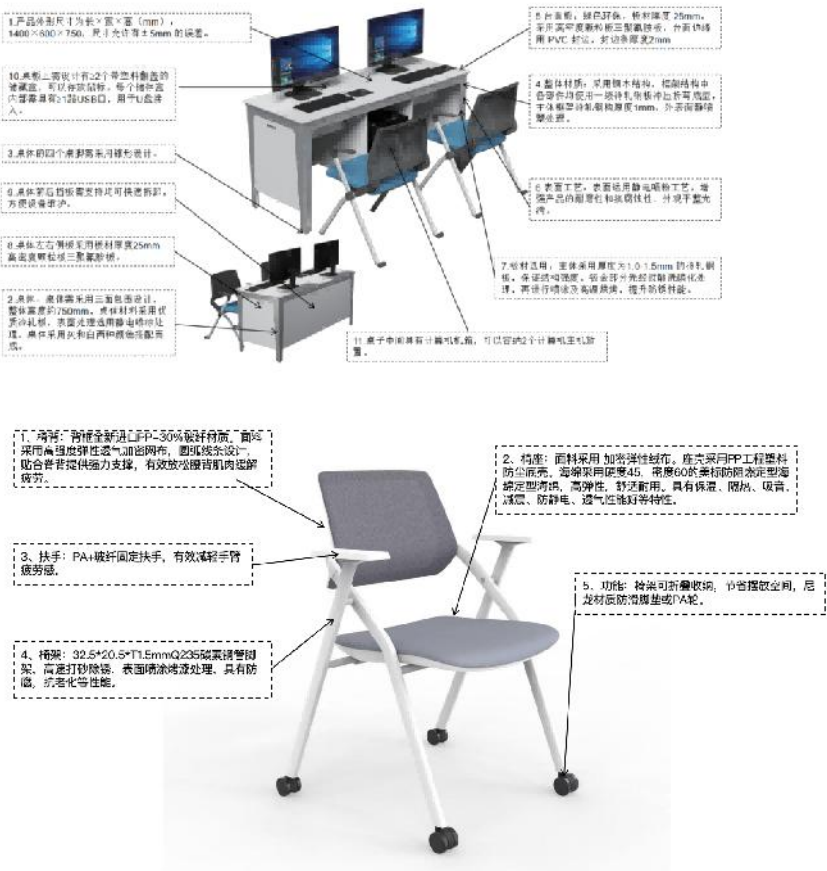
		(需提供国家认可的检测机构出具的检测报告) 11. 桌脚外面具有地面整体装饰盖，可用于地面线缆的的过线和遮盖。可完全打开，方便线缆维护。 参考图 1 如下： 
2	双人位学生桌椅 (台词教室、多媒体教室)	一、课桌 1. 规格尺寸：$\geq 1400\text{mm} \times 500\text{mm} \times 760\text{mm}$，桌面中密度板厚度$\geq 25\text{mm}$，双贴防火板，环保等级 E0 级，两长边半圆后成型，两侧采用 1mmPVC 封边条激光封边，台面底部用自攻螺丝与桌架紧固连接，防火板颜色可选。 2. 桌腿采用$\geq 30 \times 80 \times 2.0\text{mm}$扁圆管作弓形弯曲，立腿顶部连接有 2.5mm 厚 U 型钢制冲压件，底部焊接由 1.2mm 钢板一次拉伸成型底脚，底脚底部设通长 ABS 封盖和可调脚，防止划伤地面，并方便调整课桌平稳度。 3. 桌腿高$\geq 735\text{mm}$，脚掌长$\geq 430\text{mm}$，脚掌前后两端为圆形。底脚与立腿接合处设深灰色 ABS 装饰罩，立腿顶部 U 型冲压件隐藏于顶部的 ABS 装饰罩中，上下装饰罩与立腿、底脚曲线过渡自然，造型美观。钢制桌腿表面喷塑处理。 4. 桌面托架采用$\geq 25 \times 25 \times 1.5\text{mm}$ 方管和$\geq 3\text{mm}$ 厚钢制冲压件焊接而成。 5. 书网架：采用$\geq 20 \times 20 \times 1.5$ 方管与≥ 1.0 钢板网经弯曲、焊接成型，其与桌面托架焊为一体，表面喷塑处理。书网架下设$\geq 20 \times 50 \times 1.2$ 联接横枋，与两立腿相连，起稳定作用。书网架外观尺寸(长*宽*高)为：$> 1250\text{mm} \times 350\text{mm} \times 170\text{mm}$。 6. 课桌所用连接螺丝均为镀镍家具螺丝。

	二、椅子 1. 椅子规格: $\geq 440\text{mm}$ (宽) $\times 490\text{mm}$ (进深) $\times 790\text{mm}$ (高); 2. 座背板: 采用 $\geq 12\text{mm}$ 环保实木多层板, 双面贴 $\geq 0.6\text{mm}$ 防火板, 经热压成型, 清漆封边。座背连体, 穿透方式与椅架连接, 座背板采用弧形加凹型设计, 符合人体工程学。椅背顶部开有长 $\geq 100\text{mm}$、宽 $\geq 40\text{mm}$ 的扣手孔; 3. 椅架: 椅腿由 $20 \times 20 \times 1.2$ 方管弯曲而成, 其与 $15 \times 15 \times 1.2$ 方管、$10 \times 20 \times 1.5$ 矩管和 $\Phi 14 \times 1.2$ 圆管经焊接成型。 4. 椅座用不锈钢螺丝与椅架紧固连接。 5. 防滑脚垫: 内脚垫采用热塑性弹性体 (TPE) 或热塑性橡胶 (TPR)。 6. 金属表面工艺: 金属表面经高温静电喷塑处理。 7. 桌子跟椅子板材颜色一致, 桌子金属颜色跟椅子金属颜色一致 (颜色可选)。 三、标准要求 ▲1. 中密度纤维板符合 GB/T11718-2021、GB/T39600-2021、GB/T 35601-2024 标准, 密度、板内密度偏差、含水率符合标准要求 (需提供国家认可的检测机构出具的检测报告)。 ▲2. 防火板符合 GB/T 7911-2024、GB18580-2025、GB/T35601-2024、CB 8624-2012 标准 (需提供国家认可的检测机构出具的检测报告)。 ▲3. 激光封边条符合 QB/T4463-2025 标准 (需提供国家认可的检测机构出具的检测报告)。 ▲4. 塑粉符合 HG/T 2006-2022、GB/T 23991-2009 标准 (需提供国家认可的检测机构出具的检测报告)。 ▲5. 无醛胶粘剂符合 GB 18583-2008 标准 (需提供国家认可的检测机构出具的检测报告)。 ▲6. 产品符合 QB/T4071-2021、GB/T 35607-2024、GB 18584-2024、GB 8624-2012 标准, 桌面垂直静载荷、桌面垂直耐久性、桌面垂直冲击、桌腿跌落、桌面水平静载荷符合标准要求; 桌面水平耐久性 6 万次试验符合标准要求; 甲醛释放量 $< 0.015\text{mg}/\text{m}^3$, 苯 $< 0.005\text{mg}/\text{m}^3$、甲苯 $< 0.005\text{mg}/\text{m}^3$、二甲苯 $\leq 0.005\text{mg}/\text{m}^3$、TVOC $\leq 0.1\text{mg}/\text{m}^3$; 燃烧性能达到硬质家具燃烧性能 B1 级标准 (需提供国家认可的检测机构出具的检测报告)。 台词教室 30 套, 多媒体教室 368 套。
--	---

[illegible]

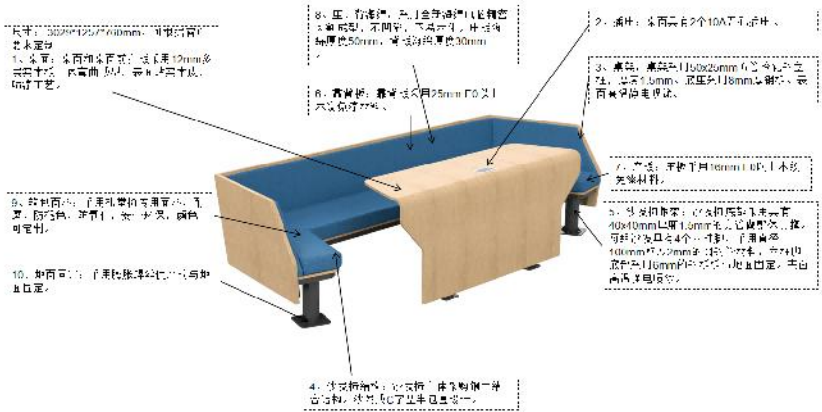
		9. 讲桌的桌板下方需具备采用滑轨式安装设计的收纳抽屉，收纳空间$\geq 490\text{mm} \times 200\text{mm} \times 40\text{mm}$，且抽屉面板需采用和桌体围挡同色的免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$。 10. 讲桌需具备水杯托设计，杯托直径$\geq 75\text{mm}$，材质采用冷轧钢材。 11. 讲桌的桌体结构需采用冷轧钢材或其他更加坚固的金属材质，并且材质表面需经过静电喷涂技术进行色彩喷涂，颜色可根据项目需求进行定制。 12. 讲桌需内置 19 英寸标准机架式机柜，机柜空间$\geq 11\text{U}$，且机柜边角需具备圆弧式设计，R 角$\geq 60\text{mm}$，机柜前柜门需采用高清玻璃材质，并带有机械锁。 13. 讲桌预留独立的台式机电脑仓，仓位内部空间尺寸$\geq 270\text{mm} \times 430\text{mm} \times 530\text{mm}$（宽*高*深），并具有独立的磁吸式小门，可按压打开。 14. 讲桌桌板与下部桌体之间需采用封闭式设计，并配备风琴式防尘护罩，保障讲桌在升降过程重内部空间不会外露，有效避免粉尘进入和线缆外露。 参考图 3 如下：  1. 桌面尺寸$\geq 1600\text{mm} \times 770\text{mm}$，采用冷轧钢板，厚度$\geq 2\text{mm}$，表面采用静电喷涂工艺，颜色可根据项目需求进行定制。 2. 桌面下方设置收纳抽屉，抽屉面板采用与桌体同色的免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$。 3. 桌面下方设置水杯托，杯托直径$\geq 75\text{mm}$，材质采用冷轧钢材。 4. 桌面下方设置收纳抽屉，抽屉面板采用与桌体同色的免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$。 5. 桌面下方设置收纳抽屉，抽屉面板采用与桌体同色的免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$。 6. 桌面下方设置收纳抽屉，抽屉面板采用与桌体同色的免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$。 7. 桌面下方设置收纳抽屉，抽屉面板采用与桌体同色的免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$。 8. 桌面下方设置收纳抽屉，抽屉面板采用与桌体同色的免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$。 9. 桌面下方设置收纳抽屉，抽屉面板采用与桌体同色的免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$。 10. 桌面下方设置收纳抽屉，抽屉面板采用与桌体同色的免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$。 11. 桌面下方设置收纳抽屉，抽屉面板采用与桌体同色的免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$。
4	机房学生桌椅(计算机教	一、外形规格 1. 双人位学生桌产品外形尺寸为长$\times$宽$\times$高（mm）： 1400$\times$600$\times$750，尺寸允许有$\pm 5\text{mm}$的误差。

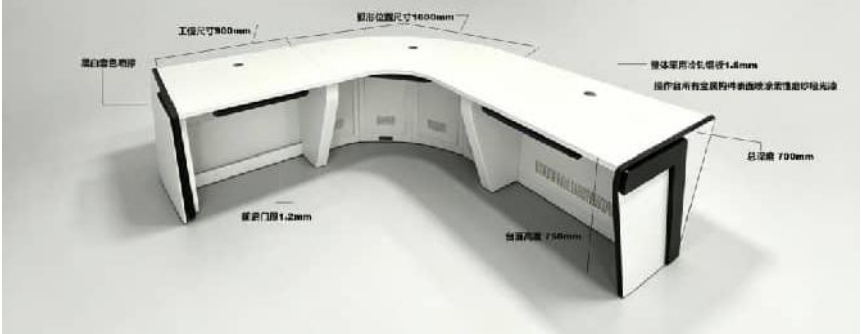
	室) 2. 桌体：桌体需采用三面包围设计，整体高度约 750mm，桌体材料采用冷轧板，表面处理选用静电喷涂处理，桌体采用灰和白两种颜色搭配而成。 3. 桌体的四个桌脚需采用锥形设计。 二、材料与工艺 1. 整体材质：采用钢木结构，框架结构中各部件均使用一级冷轧钢板冲压折弯成型，主体框架冷轧钢构厚度$\geq 1\text{mm}$，外表面静喷塑处理。 2. 台面板：绿色环保，板材厚度$\geq 25\text{mm}$，采用三聚氰胺板，台面边缘用 PVC 封边，封边条厚度$\geq 2\text{mm}$。 3. 表面工艺：表面运用静电喷粉工艺，增强产品的耐磨性和抗腐蚀性，外观平整光滑。 三、主体结构 1. 板材选用：主体采用厚度为$\geq 1.0-1.5\text{mm}$的冷轧钢板，保证结构强度。钣金部分进行喷涂及高温烘烤，提升防锈性能。 2. 桌体左右侧板采用板材厚度$\geq 25\text{mm}$三聚氰胺板。 3. 桌体前后挡板需支持均可快速拆卸，方便设备维护。 4. 桌板上需设计有≥ 2个带塑料翻盖的储藏盒，可以存放鼠标。每个储存盒内部需具有≥ 1路 USB 口，用于 U 盘接入。 5. 桌子中间具有计算机机箱，可以容纳 2 个计算机主机放置。 四、其他要求 ▲1. 所用塑粉中重金属元素需满足 GB/T 35602-2017 的检测要求，混合度流动性测试需满足 GB/T 21782.5-2010 的检测要求（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告）。 学生椅： 1. 椅背：背框全新 PP+30%玻纤材质。面料采用高强度弹性透气加密网布，圆弧线条设计，贴合脊背提供强力支撑，有效放松腰背肌肉缓解疲劳。 2. 椅座：面料采用加密弹性绒布。座壳采用 PP 工程塑料防尘底壳。海绵采用硬度 45，密度 60 的美标防阻燃定型海绵定
--	---

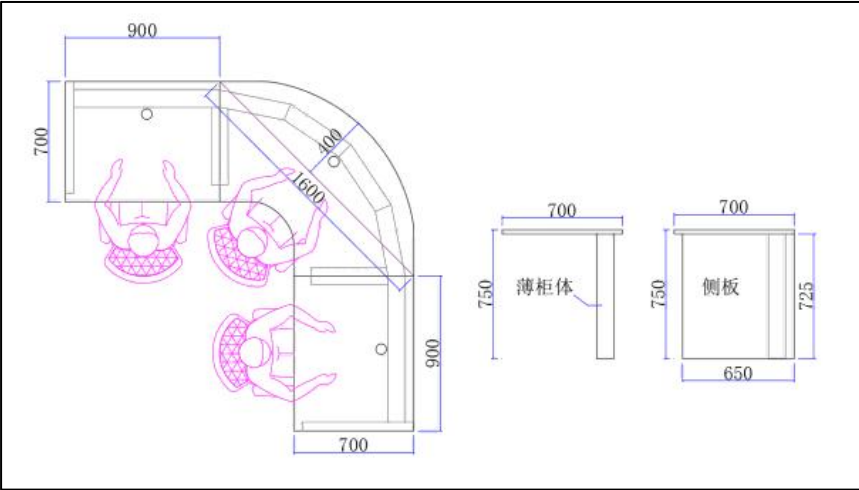
		型海绵，高弹性，舒适耐用。具有保温、隔热、吸音、减震、防静电、透气性能好等特性。 3. 扶手：PA+玻纤固定扶手，有效减轻手臂疲劳感。 4. 椅架：32.5*20.5*T1.5mm，Q235 碳素钢管脚架，高速打砂除锈，表面喷涂烤漆处理，具有防腐，抗老化等性能。 5. 功能：椅架可折叠收纳，节省摆放空间，尼龙材质防滑脚垫或 PA 轮。 参考图 4 如下：  1. 产品净尺寸(长×宽×高) (mm)，1400×600×750，尺寸允许误差5mm 的误差。 2. 桌面：桌面厚度 25mm，采用环保阻燃 E1 级密度板，表面喷涂烤漆处理，具有防腐、抗老化等性能。 3. 桌体材料：采用钢木结构，框架结构中采用冷轧钢板，厚度 1.5mm，表面喷涂烤漆处理，具有防腐、抗老化等性能。 4. 桌体前后四个角采用加厚型防撞角，有效防止磕碰。 5. 桌体前后四个角采用加厚型防撞角，有效防止磕碰。 6. 桌体前后四个角采用加厚型防撞角，有效防止磕碰。 7. 桌体前后四个角采用加厚型防撞角，有效防止磕碰。 8. 桌体前后四个角采用加厚型防撞角，有效防止磕碰。 9. 桌体前后四个角采用加厚型防撞角，有效防止磕碰。 10. 桌体前后四个角采用加厚型防撞角，有效防止磕碰。 11. 桌体前后四个角采用加厚型防撞角，有效防止磕碰。 1. 椅架：椅架采用 Q235 碳素钢管，壁厚 1.5mm，表面喷涂烤漆处理，具有防腐、抗老化等性能。 2. 椅架：椅架采用 Q235 碳素钢管，壁厚 1.5mm，表面喷涂烤漆处理，具有防腐、抗老化等性能。 3. 椅架：椅架采用 Q235 碳素钢管，壁厚 1.5mm，表面喷涂烤漆处理，具有防腐、抗老化等性能。 4. 椅架：椅架采用 Q235 碳素钢管，壁厚 1.5mm，表面喷涂烤漆处理，具有防腐、抗老化等性能。 5. 椅架：椅架采用 Q235 碳素钢管，壁厚 1.5mm，表面喷涂烤漆处理，具有防腐、抗老化等性能。 6. 椅架：椅架采用 Q235 碳素钢管，壁厚 1.5mm，表面喷涂烤漆处理，具有防腐、抗老化等性能。 7. 椅架：椅架采用 Q235 碳素钢管，壁厚 1.5mm，表面喷涂烤漆处理，具有防腐、抗老化等性能。 8. 椅架：椅架采用 Q235 碳素钢管，壁厚 1.5mm，表面喷涂烤漆处理，具有防腐、抗老化等性能。 9. 椅架：椅架采用 Q235 碳素钢管，壁厚 1.5mm，表面喷涂烤漆处理，具有防腐、抗老化等性能。 10. 椅架：椅架采用 Q235 碳素钢管，壁厚 1.5mm，表面喷涂烤漆处理，具有防腐、抗老化等性能。 11. 椅架：椅架采用 Q235 碳素钢管，壁厚 1.5mm，表面喷涂烤漆处理，具有防腐、抗老化等性能。
5	智能讲台 (智慧教室)	一、讲桌： 1. 要求讲桌正面及左右两侧采用一体成型工艺，无拼缝，金属板材，厚度不低于 1mm，白色哑光静电喷涂，锥形设计坚固耐用。 2. 桌面及围挡采用环保板材，表面哑光黑喷涂处理。 3. 具备抽屉收纳空间，方便收纳常用教学工具。采用无把手

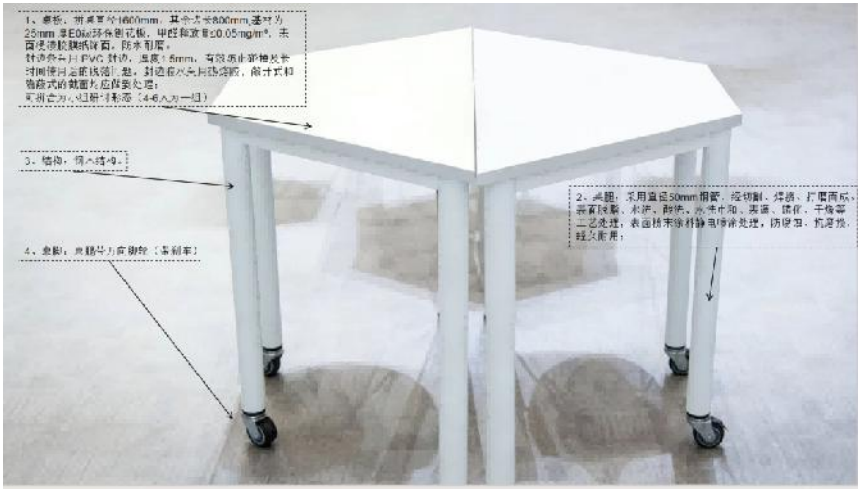
	自锁设计，以保证整体外观平整美观。 4. 桌体内部采用无机架结构设计，方便放置塔式机箱及其他多媒体设备。 5. 具备电动高度升降功能，采用静音设计，行程不小于 100mm。长$\geq 1200\text{mm}$，宽$\geq 750\text{mm}$，高$\geq 880\text{mm}$。 6. 需具备无线充电功能。 7. 需配置 220V 国标插座、USB、Type-C 供电接口，采用电动升降方式隐藏安装。 二、配备智能教学互动终端，整体化设计、一体化安装于讲桌内。 1. ★终端整体采用铝合金材质，主屏 LCD 面板类型：IPS 技术；背光类型：W-LED 系统；面板尺寸：≥ 21.5 英寸电容触控屏；触控点：不低于 20 点。 2. 分辨率：1920x1080@60HZ；比例：16:9，亮度：不低于 450cd/m²；对比度：不低于 4000:1；视角：178°（水平）/178°（垂直）无闪烁；触控玻璃硬度：7H；全贴合工艺。 3. 终端面板接口不少于 2 路 USB3.0 接口、1 路 USB 触控输出接口、1 路 HDMI 输入接口、2 路 UBS 接口、1 路 RJ45 接口、2 路 3.5mm 音频接口、2 路音频凤凰端子、1 路 232 控制接口。 ▲4. 终端主屏支持 0-85 度角度电动翻转调节(需提供国家认可的检测机构出具的检测报告)。 5. 终端具备≥ 10.1 英寸拓展无线数据终端收纳仓，采用电动拓展及收纳一体化设计，铝合金材质，具备限位功能，充电模块。 ▲6. 终端具备≥ 6 英寸电容触控控制面板，支持音量控制、话筒开关、信号切换、屏幕角度调节、桌体升降、一键上下课等控制功能；具备身份识别功能，可实现用户刷卡开关机，防止未经授权人员操作设备。(需提供国家认可的检测机构出具的检测报告) 7. 具备双路交流 220V 电源管理功能。
--	---

		8. 终端配备不少于 1 个支持幻象供电电容式鹅颈话筒安装插槽。 参考图 5 如下： 第 97 页
--	--	--

		5. 沙发椅钢架：沙发椅底部采用具有$\geq 40 \times 40 \text{mm}$ 厚度$\geq 1.5 \text{mm}$ 的方管做整体支撑。每组沙发具有 4 个立柱脚，采用直径$\geq 100 \text{mm}$ 壁厚$\geq 2 \text{mm}$ 的圆钢管材料。立柱脚底部采用$\geq 6 \text{mm}$ 的钢板板与地面固定。表面高温静电喷涂。 6. 靠背板：靠背板采用$\geq 25 \text{mm}$ E0 以上木纹免漆材料。 7. 座板：座板采用$\geq 16 \text{mm}$ E0 以上木纹免漆材料。 8. 座、背海绵：采用全新海绵电脑精密切割成型，不凹陷，不易老化。座板海绵密度$\geq 50 \text{mm}$，背板海绵密度$\geq 30 \text{mm}$。 9. 软包面料：采用礼堂椅专用面料，耐磨、防褪色、防氧化，安全环保，颜色可按照要求定制。 10. 地面固定：采用膨胀螺丝使座椅与地面固定。 ▲11. 本产品有害物质甲醛释放量$\leq 0.02 \text{mg/m}^3$，苯$\leq 0.01 \text{mg/m}^3$、甲苯$\leq 0.01 \text{mg/m}^3$、二甲苯$\leq 0.02 \text{mg/m}^3$、TVOC $\leq 0.02 \text{mg/m}^3$；（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告）。 参考图 6 如下：  1. 座板：采用$\geq 16 \text{mm}$ E0 以上木纹免漆材料。 2. 立柱脚：采用直径$\geq 100 \text{mm}$ 壁厚$\geq 2 \text{mm}$ 的圆钢管材料。 3. 靠背板：采用$\geq 25 \text{mm}$ E0 以上木纹免漆材料。 4. 座板海绵：采用全新海绵电脑精密切割成型，不凹陷，不易老化。 5. 靠背板海绵：采用全新海绵电脑精密切割成型，不凹陷，不易老化。 6. 软包面料：采用礼堂椅专用面料，耐磨、防褪色、防氧化，安全环保，颜色可按照要求定制。 7. 膨胀螺丝：采用膨胀螺丝使座椅与地面固定。 8. 方管：采用$\geq 40 \times 40 \text{mm}$ 厚度$\geq 1.5 \text{mm}$ 的方管做整体支撑。 9. 钢板板：采用$\geq 6 \text{mm}$ 的钢板板与地面固定。 10. 地面固定：采用膨胀螺丝使座椅与地面固定。
7	观摩桌椅 (智慧教室 1)	教师观摩区配置，含弧形主控桌 1 张，升降转椅 2 把。 一、弧形主控桌规格要求： 1. 主体材质：整体采用$\geq 1.5 \text{mm}$ 厚冷轧钢板制作。 2. 门板材质：前后门采用$\geq 1.2 \text{mm}$ 厚冷轧钢板，门板开合顺畅，与柜体贴合紧密。 3. 表面处理：操作台所有金属构件表面喷涂柔性磨砂哑光漆，

	采用黑白套色喷漆工艺，漆面均匀细腻，耐刮擦、耐腐蚀、不易褪色。 4. 弧形工位尺寸：弧形段工位尺寸为 1600mm，搭配两侧直段工位各 900mm，整体工位组合尺寸为 900mm+1600mm+900mm，弧形设计适配多人协同操作。 5. 总深度：700mm；台面高度：750mm。 6. 结构设计：模块化拼接结构，便于现场安装与后期维护；边角做钝化圆角处理，无尖锐毛刺，使用安全。 二、升降转椅规格要求： 1. 椅背：PP 背框； 2. 椅座：$\geq 12\text{mm}$ 座板，定型绵，弹力布座布； 3. 底盘：原位锁定蝴蝶底盘； 4. 扶手：PP 连体固定扶手； 5. 气杆：行程 100mm 沉口 50mm 三级气杆； 6. 椅脚：340mmPP 五星脚； 7. 椅轮：60/25 黑色 PA 轮。 教室名称及编号：智慧教室 1(3216)。 参考图 7 如下： 
--	---

		
8	沙发椅 (智慧教室 2)	1. 椅身参考尺寸：≥750*680*905MM。 2. 靠背、座垫：高回弹海绵，密度 70kg/m³，富有弹性，透气性好，沙发内架采购钢木结构，内部铁架管壁厚度 2.0mm，结实耐用。圆形的座包设计，方便多方位移动。面料布料，颜色可以定制。 3. 写字板参考规格：长≥495mmx 宽 295mmx 厚 20mm，面板 PP 全新塑料/下层采用 PA 尼龙塑料，中间配有 2.5mm 厚钢板，承重不小于 30kg，面板上配 TPU 软胶平板/手机支架，开放式杯架尺寸为≥9mmX8.5mm 可放支装水或水杯。 4. 提供放包功能木板托盘，写字板可移动。 5. 滑轮：轮子：配 Φ50mm PA 万向脚轮。 6. 一椅两用，集坐具和储物于一体，多功能人体工学设计，可放包、书、资料等等。 7. 沙发内架采购钢木结构，内部铁架管壁厚度≥2.0mm。 参考图 8 如下：

	的脱落问题。封边胶水采用热熔胶，敞开式和隐蔽式的截面均应做到处理。 2. 结构：可拼合为小组研讨形态（4-6 人为一组），桌体采用钢木结构。 3. 桌腿：采用直径 50mm 钢管，经切割、焊接、打磨而成。表面脱脂、水洗、水洗中和、表调、干燥等工艺处理，表面粉末涂料静电喷涂处理，防腐蚀、抗磨损，经久耐用。 4. 桌脚：桌腿带万向脚轮（带刹车）。 研讨椅 1. 椅身：原材料采用全新聚丙烯加玻璃纤维，三部分组成（座面、椅背、装饰盖），参考厚度 6-8mm。具有拆卸功能。 2. 座面参考尺寸：宽 445mm，背宽 405mm，座深 430mm，背高 475mm，厚度最厚 9MM，最薄 6mm。顶腰高度 190mm，顶腰和包覆性明显。加定型棉软包座垫。 3. 椅脚参考尺寸：钢架 19mm*1.5mm 厚；电镀脚架（喷涂架），流水线静电喷涂，具有耐磨，防腐，抗老化等性能，特制黑色 PA 轮。 4. 整椅可以堆叠，结构稳定。 教室名称及编号：智慧教室 3(3218)智慧教室 4(3219)。 参考图 10 如下：  1. 桌板：由厚度为1600mm，其余为800mm，厚度为25mm 聚E0级环保颗粒板，甲醛和密度≤0.05mg/m³，表面采用抗静电涂层，防虫防腐，封边采用1.5mm厚，厚度：5mm，有防虫防腐涂层，封边采用热熔胶处理，封边在桌面和侧面，前挡板和侧挡板的截面均应采用处理；可拼合为4-6人一组。 2. 桌腿：采用直径50mm钢管，经切割、焊接、打磨而成，表面脱脂、水洗、水洗中和、表调、干燥等工艺处理，表面粉末涂料静电喷涂处理，防腐蚀、抗磨损，经久耐用。 3. 桌脚：带万向脚轮（带刹车）。 4. 桌脚：带万向脚轮（带刹车）。
--	---

		The technical drawing shows two chairs, one larger and one smaller, both with green seats and grey backs. Callout boxes provide specific details: 椅背靠枕大小及重量：椅背靠枕采用快拆结构，三边密封处理（厚度、材料、设计）：厚度8-9mm，尺寸300x600，可拆卸清洗。 7. 座椅可以倾靠，且可调节：座椅可调节倾斜角度，倾斜范围在10°~15°之间，最大承重150KG，10°~15°可调。 8. 脚踏板：脚踏板尺寸为100mm×100mm，材质为塑料，可拆卸清洗。 9. 椅背靠枕：椅背靠枕采用快拆结构，三边密封处理（厚度、材料、设计）：厚度8-9mm，尺寸300x600，可拆卸清洗。 10. 椅背靠枕：椅背靠枕采用快拆结构，三边密封处理（厚度、材料、设计）：厚度8-9mm，尺寸300x600，可拆卸清洗。
11	电脑讲桌 (影视实训室)	1. 讲桌的桌板参考尺寸≥1600mm×770mm，桌面颜色白色。 2. 桌面板材采用 E0 级免漆板材，厚度≥25mm，桌板边缘采用 PVC 直封边，封边厚度≥2mm。 3. 讲桌的电动升降需采用双电机两节电动升降立柱，升降柱参考尺寸，外管尺寸≥80*50mm，内管尺寸≥75*45mm，最大均布载荷：≥80kg（均布）。升降控制盒需带有陀螺仪功能：具备遇阻回退防夹保护，当桌面震动和突然倾斜立刻停止降，并具备可控制桌面升降的物理升降按键，支持在升降过程中实时显示高度信息，同时具有≥3组记忆高度的快捷按键。 4. 讲桌的电动升降的桌面离地高度至少需包含 725mm~1225mm 这个范围。 5. 讲桌的桌面前方需具备前围挡设计，围挡需采用弯曲多层板和透明亚克力面板叠合而成，围挡离桌面的最大高度≥140mm。 6. 讲桌台面的前部区域需具有和前围挡同色的木凸台设计，最大厚度≥35mm，可用于放置或安装中控、话筒等教学设备。 7. 讲桌的桌面接口区具备≥1个万能 5 孔 220V 电源插座、≥2个 USB 接口，≥1路笔记本电脑的标准 HDMI 接口。 8. 讲桌的显示器支架需具有滑轨设计，可连同显示屏一起整体抽出滑动，并且支架底座下方需设计有键鼠收纳空间，可存放一套键盘鼠标；同时支架需支持电动翻转，并具备可控制翻转角度的物理按键，屏幕和桌面的水平夹角至少需包含

		18°~36° 的翻转区间。 9. 讲桌的桌板下方需具备采用滑轨式安装设计的收纳抽屉，收纳空间参考尺寸$\geq 490\text{mm} \times 200\text{mm} \times 40\text{mm}$，且抽屉面板需采用和桌体围挡同色的免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$。 10. 讲桌需具备水杯托设计，杯托直径$\geq 75\text{mm}$，材质采用冷轧钢材。 11. 讲桌的桌体结构需采用冷轧钢材或其他更加坚固的金属材质，并且材质表面需经过静电喷涂技术进行色彩喷涂，颜色可根据项目需求进行定制。 12. 讲桌需内置 19 英寸标准机架式机柜，机柜空间$\geq 11\text{U}$，且机柜边角需具备圆弧式设计，R 角$\geq 60\text{mm}$，机柜前柜门需采用高清玻璃材质，并带有机械锁。 13. 讲桌预留独立的台式机电脑仓，仓位参考尺寸：内部空间尺寸$\geq 270\text{mm} \times 430\text{mm} \times 530\text{mm}$（宽*高*深），并具有独立的磁吸式小门，可按压打开。 14. 讲桌桌板与下部桌体之间需采用封闭式设计，并配备风琴式防尘护罩，保障讲桌在升降过程中内部空间不会外露，有效避免粉尘进入和线缆外露。 教室名称及编号：影视实训室（5209）。 参考图 11 如下：  1. 讲桌整体尺寸：1600mm×770mm×750mm，桌面采用冷轧钢板，厚度$\geq 1.2\text{mm}$，桌面下方采用免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$，桌面下方采用滑轨式安装设计。 2. 讲桌下方采用免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$，桌面下方采用滑轨式安装设计。 3. 讲桌下方采用免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$，桌面下方采用滑轨式安装设计。 4. 讲桌下方采用免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$，桌面下方采用滑轨式安装设计。 5. 讲桌下方采用免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$，桌面下方采用滑轨式安装设计。 6. 讲桌下方采用免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$，桌面下方采用滑轨式安装设计。 7. 讲桌下方采用免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$，桌面下方采用滑轨式安装设计。 8. 讲桌下方采用免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$，桌面下方采用滑轨式安装设计。 9. 讲桌下方采用免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$，桌面下方采用滑轨式安装设计。 10. 讲桌下方采用免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$，桌面下方采用滑轨式安装设计。 11. 讲桌下方采用免漆板材，厚度$\geq 10\text{mm}$，桌面下方采用滑轨式安装设计。
12	学生电脑桌椅(影	电脑桌 1. 参考规格（长×宽×高）：1600mm×1200mm×750mm（±

视实训室)	10mm) (此尺寸仅供参考)。 2. 桌面：采用$\geq 25\text{mm}$厚的 E0 级刨花板，表面浸渍胶膜纸饰面，封边条采用 PVC 封边，厚度$\geq 1.5\text{mm}$，胶水采用热熔胶，敞开式和隐蔽式的截面均应做到处理颜色多色可选或提供样品色定制。 3. 桌面挡板：尺寸$\geq 1450\text{mm} \times 48\text{mm} \times 280\text{mm}$，中间钢管材料制作，内部空心，可以穿线，外部采用免漆板装饰，挡板中间配备≥ 4个五孔电源插座，插座外观为腰圆形。 4. 显示器支架：安装与桌面挡板上，可以万向调节角度。 5. 桌腿：采用$\geq 60 \times 30\text{mm}$椭圆管加工而成，离地 300mm 处向下斜边收窄，桌架框架采用$\geq 50 \times 25\text{mm}$的方管材料，底部具有走线槽，走线槽采用冷轧钢、焊接、打磨而成，表面高温静电喷涂。 6. 桌面显示器下方具有键盘收纳槽，可以用于收纳键盘和鼠标。 7. 主机托集中于桌子的中间下方，可容纳 4 个主机放置，材料采用$\geq 1.0\text{mm}$厚的冷轧钢，经折边焊接打磨而成，表面高温静电喷涂，机箱两侧配有散热孔。 8. 地面进线口位于主机托正下方，通道尺寸$\geq 190 \times 190\text{mm}$，可以遮挡地面进行插座。 ▲9. 本产品表面理化性能-金属喷漆(塑)涂层附着力需满足 GB/T 9286-2021 的判定要求。(需提供国家认可的检测机构出具的检测报告) ▲10. 本产品外观性能木制件-封边、贴面、包边需满足 GB/T 3325-2024 的检测要求。(需提供国家认可的检测机构出具的检测报告) 学生椅： 1. 椅背：背框全新 PP+30%玻纤材质。面料采用高强度弹性透
-------	--

气加密网布，圆弧线条设计，贴合脊背提供强力支撑，有效放松腰背肌肉缓解疲劳。

2. 椅座：面料采用加密弹性绒布。座壳采用 PP 工程塑料防尘底壳。海绵采用密度 60 的防阻燃定型海绵定型海绵，高弹性，舒适耐用。具有保温、隔热、吸音、减震、防静电、透气性能好等特性。

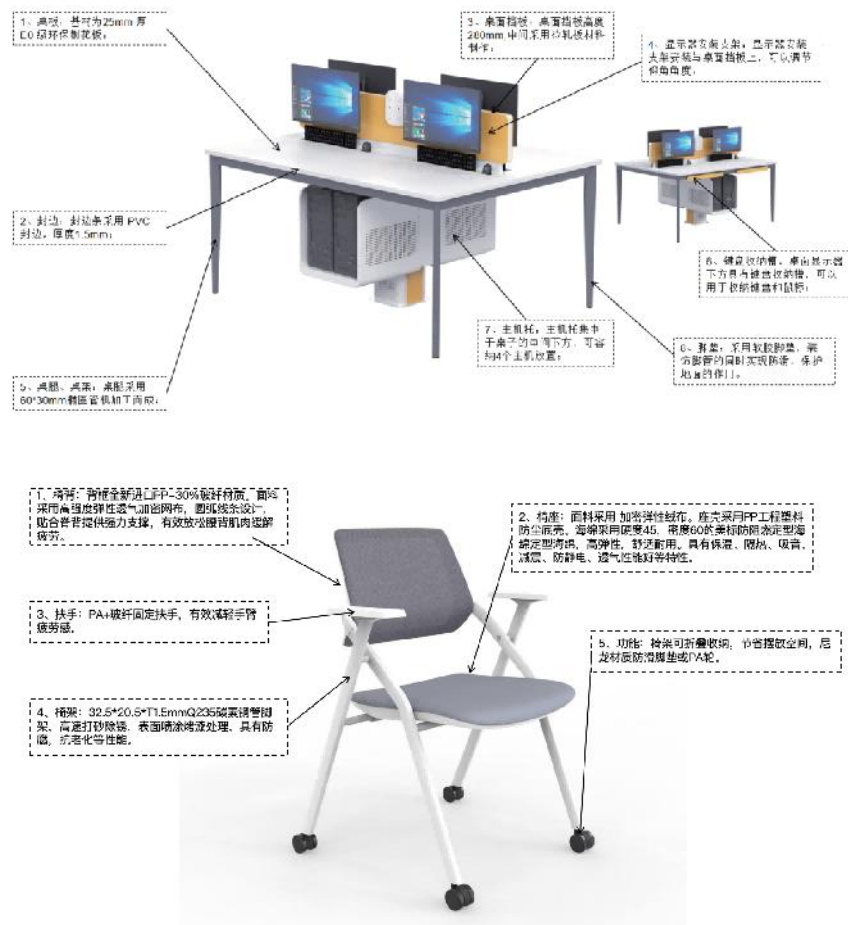
3. 扶手：PA+玻纤固定扶手。

4. 椅架：参考尺寸 32.5*20.5*T1.5mmQ235 碳素钢管脚架，高速打砂除锈，表面喷涂烤漆处理，具有防腐，抗老化等性能。

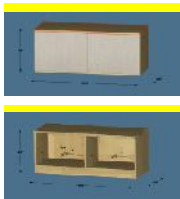
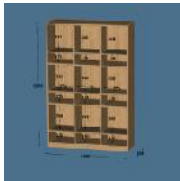
5. 功能：椅架可折叠收纳，尼龙材质防滑脚垫或 PA 轮。

教室名称及编号：影视实训室(5209)。

参考图 12 如下：



(三) 第三标段

序号	货物名称	示意图片	技术参数
1	地柜		1. 长 1000mm*宽 400mm*高 400mm；长度偏差±1.5mm/m；宽度偏差±1.5mm/m；厚度偏差±1.0mm；垂直度≤1mm/m；边缘直度≤1mm/m；平整度≤1%。 ▲2. 环保等级（甲醛释放量，气候箱法）ENF 级：≤0.025mg/m³。（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告） 3. 胶合强度：≥0.70MPa（符合胶合强度指标值规定的试件数等于或大于有效试件总数的 90% 时判为合格）。 4. 表面胶合强度：≥0.60MPa。 5. 表面耐划痕：≥1.5N，表面无大于 90% 的连续划痕。 6. 表面磨损值：≤80mg/100r，磨 100r 之后留有花纹且不露底。 7. 表面耐干热：达到 4 级以上。 8. 表面耐污染腐蚀：达到 5 级。 9. 表面耐冷热循环：无裂纹、鼓泡、变色、起皱等。 10. 表面耐龟裂：达到 4 级以上。 11. 表面耐水蒸气：达到 4 级以上。 12. 耐光色牢度：大于或等于灰度卡 4 级。 ▲13. 挥发性有机化合物（72h）：苯≤10 μg/m³；甲苯≤20 μg/m³；二甲苯≤20 μg/m³；总挥发性有机化合物（TVOC）≤100 μg/m³。（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告） ▲14. 导轨和铰链耐腐蚀≥10 级。（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告）
2	衣柜		1. 高 1800mm*长 1200mm*宽 400mm；长度偏差±1.5mm/m；宽度偏差±1.5mm/m；厚度偏差±1.0mm；垂直度≤1mm/m；边缘直度≤1mm/m；平

序号	货物名称	示意图片	技术参数
			整度$\leq 1\%$。 ▲2. 环保等级（甲醛释放量，气候箱法）ENF级：$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$。（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告） 3. 胶合强度：$\geq 0.70\text{MPa}$（符合胶合强度指标值规定的试件数等于或大于有效试件总数的 90% 时判为合格）。 4. 表面胶合强度：$\geq 0.60\text{MPa}$。 5. 表面耐划痕：$\geq 1.5\text{N}$，表面无大于 90% 的连续划痕。 6. 表面磨耗值：$\leq 80\text{mg}/100\text{r}$，磨 100r 之后留有花纹且不露底。 7. 表面耐干热：达到 4 级以上。 8. 表面耐污染腐蚀：达到 5 级。 9. 表面耐冷热循环：无裂纹、鼓泡、变色、起皱等。 10. 表面耐龟裂：达到 4 级以上。 11. 表面耐水蒸气：达到 4 级以上。 12. 耐光色牢度：大于或等于灰度卡 4 级。 ▲13. 挥发性有机化合物（72h）：苯$\leq 10\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$；甲苯$\leq 20\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$；二甲苯$\leq 20\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$；总挥发性有机化合物（TVOC）$\leq 100\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$。（需提供国家认可的检测机构出具的检测报告） ▲14. 导轨和铰链耐腐蚀≥ 10 级。 （需提供国家认可的检测机构出具的检测报告）

（四）需满足的行业标准

第一标段：

1、抗菌喷涂粉末：涂料原材料、绿色环保指标、喷涂施工及成品漆膜抗菌性能，需同时符合 GB/T 35602-2017《绿色产品评价 涂料》、GB/T 21866-2008《抗菌涂料(漆膜)抗菌性测定法和抗菌效果》标准要求。

2、阻燃布料：安全性能、阻燃抗引燃、防霉、防污耐沾污性能符合以下现行标准：GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、GB 17927-2024《家具阻燃性能安全技术规范》、GB/T 24346-2009《纺织品 防霉性能的评价》、GB/T 30159.1-2013《纺织品 防污性能的检测和评价 第1部分：耐沾污性》。核心性能指标需满足：甲醛含量未检出；可分解致癌芳香胺染料未检出；pH 值 ≤ 6.5 ；阻燃性能达到阻燃 I 级，通过香烟抗引燃特性试验。

3、阻燃海绵：材质性能、阻燃安全、硬度指标、防霉、防污耐沾污性能符合：GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 17927-2024《家具阻燃性能安全技术规范》、GB/T 10807-2006《软质泡沫聚合材料硬度的测定(压陷法)》。核心性能指标需满足：海绵回弹率 $\geq 55\%$ ，75%压缩永久变形 $\leq 3\%$ ；阻燃性能达到阻燃 I 级，通过香烟点火源引燃试验。

4、实木多层板：甲醛释放限量、绿色产品指标、抗菌性能需符合：GB 18580-2025《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T 35601-2024《绿色产品评价 人造板和木质地板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》。

5、刨花板：基材质量、抗菌性能、有害物质检测符合：GB/T 4897-2015《刨花板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》、SN/T 3376-2012《木材及木制品中有机氯杀虫剂的测定 气相色谱法》。

6、封边条（含实木封边）：材质、尺寸、粘接性能、耐候性等整体技术要求符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》。

7、三合一偏心连接件：结构强度、装配性能、耐久性能及金属家具通用技术要求符合：GB/T 28203-2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 3325-2024《金属家具通用技术条件》。

8、超纤皮：涂层厚度、材质鉴别、产品质量、有害物质限量及家具用皮革通用性能符合：GB/T 22889-2021《皮革 物理和机械试验 表面涂层厚度的测定》、GB/T 16799-2018《家具用皮革》、GB 20400-2006《皮革和毛皮 有害物质限量》。

9、木皮：基材规格、外观质量、物理性能符合 GB/T 13010-2020《木材工业用单板》标准要求。

10、缓冲导轨：产品质量、使用性能、耐久度及温湿度循环环境适应性符合：QB/T 2454-2013《家具五金 抽屉导轨》、GB/T 2423.34-2024《环境试验 第2部分：试验方法 试验 Z/AD: 温度/湿度组合循环试验》。

11、锁具：整体结构稳定性、耐候性、环境适应性符合 GB/T 2423.34-2024《环境试验 第2部分：试验方法 试验 Z/AD: 温度/湿度组合循环试验》标准要求。

12、缓冲铰链：启闭性能、缓冲效果、耐久性能及环境适应性符合：QB/T 2189-2013《家具五金 杯状暗铰链》、GB/T 2423.34-2024《环境试验 第2部分：试验方法 试验 Z/AD: 温度/湿度组合循环试验》。

13、气压棒：升降性能、承压能力、安全系数、耐久寿命符合 GB/T 29525-2013《座椅升降气弹簧 技术条件》标准要求。

14、转椅底盘：金属基材覆盖层、耐腐蚀性能、腐蚀试验后评级符合 GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其它无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准要求。

15、五星脚：冷轧钢材基材的材质、力学性能、尺寸精度符合 GB/T 11253-2019《碳素结构钢冷轧钢板及钢带》标准要求。

16、脚轮：承载性能、耐磨性能、转动灵活性、整体质量适配家具使用要求，符合：QB/T 4765-2014《家具用脚轮》、GB/T 32487-2016《塑料家具通用技术条件》、QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》。

17、水性漆：有害物质限量、环保性能、产品技术要求符合：GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》、HJ 2537-2014《环境标志产品技术要求 水性涂料》。

第二标段：

1、讲桌、双人位学生桌椅、研讨型桌椅符合 GB18584 最新标准要求；

2、双人位学生桌椅需满足 GB/T 39600-2021 要求；

3、沙发椅符合重金属符合 GB/T 36021 的评定方法；

4、沙发椅符合材质钢架的耐霉菌性检验，符合 GB/T 1741-2020 的要求；

第三标段：

1、人造板基材验收、理化及环保指标符合 GB/T 19367-2022《人造板尺寸测定方法》、GB/T 34722-2017《浸渍胶膜纸饰面胶合板和细木工板》、GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、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/T 35601-2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》标准。

2、浸渍胶膜纸饰面胶合板、细木工板的外观质量、尺寸偏差、产品标识、出厂包装及防护要求，符合 GB/T 34722-2017《浸渍胶膜纸饰面胶合板和细木工板》标准。

3、板材含水率、耐干热、耐污染腐蚀、耐龟裂、耐水蒸气、色牢度等理化性能试验方法及判定，符合 GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》标准。

4、产品 72h 挥发性有机化合物释放量检测符合 GB/T 29899-2013《人造板及其制品中挥发性有机化合物释放量试验方法 小型释放舱法》标准。

5、导轨产品质量、性能要求符合 QB/T 2454-2013《家具五金 抽屉导轨》；盐雾腐蚀试验检测执行 GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》标准

6、铰链产品质量、性能要求符合 QB/T 2189-2013《家具五金 杯状暗铰链》；盐雾腐蚀试验检测执行 GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》标准。

7、三合一连接件、连接件抗拉、拉力力学性能试验符合 GB/T 28203-2011《家具连接件 力学性能试验方法》标准；防腐盐雾试验符合 GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》标准。

8、家具封边条材质、外观、性能及适配要求，符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条》标准。

备注：如上述标准在开标截止时间有更新版本，以最新版本为准。

▲四、样品要求

(一) 第一标段

序号	样品名称	尺寸要求	数量
1	失物招领展示柜门铰	常规	1副
2	刨花板	长200mm×宽200mm×厚25mm， 其中：一条边不封边	1块
3	气压棒	常规	1个
4	导轨	常规	1付
5	锁具	常规	1个
6	超纤皮	长200mm×宽200mm	1块
7	绒布	长200mm×宽200mm	1块
8	阅览桌桌脚	长40mm×宽40mm×高200mm	1根
9	海绵	长200mm×宽200mm×厚40mm	1块
10	PVC封边条	长250mm×宽30mm	1根

(二) 第二标段

序号	产品名称	尺寸要求	数量
1	讲桌桌面材料样品	桌面：长 400mm×宽度 300mm×厚度 25mm，能清晰展示板材芯材、饰面等结构特征。 弧形多层板围挡样品尺寸不小于弧长 740mm×宽度 70mm×厚度 18mm；弧形多层板样品须能清晰展示板材层数(13 层)、芯材、饰面等结构特征。	1件

2	学生桌椅材料样品 (桌面板)	长 500mm×宽度 500mm×厚 25mm 单侧边圆弧成型打磨, 一侧保留裸板不封边, 板材原色外露可视。	1件
3	学生桌椅材料样品 (立式桌腿)	根据招标技术参数尺寸要求提供1套完整流线造型桌腿, 需能清晰展示桌腿材质, 结构, 饰面等。	1件

(三) 第三标段

序号	产品名称	尺寸要求	数量
1	地柜板材多层板	长300mm×宽300mm×厚18mm 能清晰展示板材层数(9层)、芯材、饰面等结构特征。	1块
2	衣柜板材多层板	长300mm×宽300mm×厚18mm 能清晰展示板材层数(9层)、芯材、饰面等结构特征。	1块

备注(三个标段均适用):

1、投标人提交的所有样品须满足以上数量和尺寸(长宽允许有±5mm 的偏差)要求, 样品详细参数按照《技术参数表》要求提供, 否则在评审时将影响样品得分。

2、样品质量要求: 以上三个标段的样品须为投标人在投标文件中所投产品的实物样品, 材质、工艺应与所投产品一致。

3、投标人提交的样品须与中标后供货的实物一致并作为后期验收的依据。

五、其他要求

(一) 第一标段

▲1、实施方案: 投标人需针对本项目提供完整的实施方案。内容包括: ①供货组织及进度安排②对接及运输方案③安装调试方案④人员、物力调配安排。

▲2、来源渠道: 投标人提供所投第四章《采购清单》中第10、21、24、25、35项(共五项)的合法来源渠道证明文件或情况说明。

▲3、环保产品：投标人所投产品为“环境标志产品政府采购品目清单”内的，需提供该产品经国家确定的认证机构出具的且处于有效期内的中国环境标志产品认证证书。

▲4、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售后服务范围及保障措施②故障处理及补救措施。

（二）第二标段

▲1、实施方案：投标人需针对本项目提供完整的实施方案。内容包括：①供货组织及进度安排②对接及运输方案③安装调试方案④人员、物力调配安排。

▲2、来源渠道：投标人提供所投第四章《采购清单》中第1、2、4、6、8（共5项）的合法来源渠道证明文件或情况说明。

▲3、环保产品：投标人所投产品为“环境标志产品政府采购品目清单”内的，需提供该产品经国家确定的认证机构出具的且处于有效期内的中国环境标志产品认证证书。

▲4、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售后服务范围及保障措施②响应时间③响应方式④故障处理及补救措施。

▲5、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。

6、智能讲台、电脑桌椅等涉及电源、网络、视频信号端子等点位，供应商须配合学校现有综合布线施工，确保走线规范、接口匹配。

7、第二标段中影院式桌椅、观摩桌椅、异型桌椅、研讨型桌椅须根据各教室具体尺寸现场放线、定位安装。

8、将现有教室桌椅搬运至学校指定地点摆放整齐。

（三）第三标段

▲1、实施方案：投标人需针对本项目提供完整的实施方案。内容包括：①供货组织及进度安排②对接及运输方案③安装调试方案④人员、物力调配安排。

▲2、来源渠道：投标人提供所投第四章《采购清单》中第1、2项货物的合法来源渠道证明文件或情况说明。

▲3、环保产品：投标人所投产品为“环境标志产品政府采购品目清单”内的，需提供该产品经国家确定的认证机构出具的且处于有效期内的中国环境标志产品认证证书。

▲4、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售后服务范围及保障措施②响应时间及响应方式③故障处理及补救措施。

▲5、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。

6、第三标段中地柜、衣柜须根据各练功房、排练室实际空间尺寸合理规划,定制安装,地柜需考虑暖气位置和散热,衣柜须保证稳定性及合理摆放位置。

六、技术保障、备品备件及售后服务要求（所有标段均适用）

（一）技术保障要求

1、投标人须为合法注册的中华人民共和国境内企业,具有独立承担民事责任的能力,具备家具生产或销售相关的经营范围;

2、投标人须具备完成本项目所需的生产能力、技术力量和服务能力,确保按时、按质、按量完成项目交付;

3、投标人应根据学校指定设计效果图(图书馆家具)、教室具体尺寸(实训室家具)及使用场景(定制家具)进行选型设计或定制布置,与现有建筑室内环境颜色、材质配套;

4、投标人须配备专业的安装服务团队,确保安装人员持有相关上岗证书,严格遵守学校的相关管理规定;

5、所有家具的安装、调试、验收过程,须由项目经理(或现场负责人)全程跟踪,确保项目顺利推进。

（二）采购标的的专用工具、备品备件、安装调试及配套工程、质量保证、售后服务等要求

1、专用工具及备品备件

(1) 投标人应提供产品日常使用所需的专用工具(如紧固件、调节工具等),随货免费提供;

(2) 投标人应根据产品特性,免费提供常用易损件、易耗件等备品备件;

(3) 备品备件清单应在投标文件中明确列出。

2、安装调试及配套工程

(1) 投标人负责所有家具的现场安装、调试,确保家具结构稳固、功能正常、外观完整;

(2) 安装过程中所需的辅料、五金、连接件等由投标人免费提供,采购人不另行支付费用;

(3) 安装完成后,投标人负责清理现场,移除所有包装废弃物。

3、质量保证

(1) 所有产品质保期均自验收合格通过之日起计算,质保期不少于 5 年(三个标段均为 5 年);

(2) 质保期内,因产品质量问题或非人为损坏导致的故障,投标人应免费维修、更换或退货;

(3) 质保期外,投标人应提供终身有偿维护服务,维修费用按成本价收取。

4、售后服务要求

适用标段	售后服务响应要求(质保期内)
第一标段、第二标段 (图书馆家具、实训室家具)	①电话即时响应(包括电话响应)。 ②电话响应无法解决的,2 小时内到达现场。 ③修复时间 24 小时内解决。 ④如 72 小时内无法修复,则提供部件冗余服务或采取应急措施,提供相同产品或不低于故障产品规格档次的备用产品供采购人使用,以确保货物的正常使用。 ⑤供应商应提供 7×24 小时售后服务联系方式(包括固定电话、手机、邮箱),并指定专人负责本项目售后服务。

第三标段 (表演系定制家具)	①电话即时响应(包括电话响应)8 小时。 ②电话响应无法解决的,48 小时内到达现场。 ③修复时间 72 小时内解决。 ④如 72 小时内无法修复,则提供部件冗余服务或采取应急措施,提供相同产品或不低于故障产品规格档次的备用产品供采购人使用,以确保货物的正常使用。 ⑤供应商应提供 7×24 小时售后服务联系方式(包括固定电话、手机、邮箱),并指定专人负责本项目售后服务。
---	---

5、其他要求

(1) 所有家具运至现场前应做防潮、防尘包装,避免长途运输损伤;安装现场应做地面保护,避免对建筑装修造成损坏。

(2) 所有家具产品须为合法生产、销售的合格产品,不得使用国家明令禁止使用的材料或工艺。

(3) 所有家具产品颜色、风格、款式应与学校已有建筑室内环境及指定设计效果图协调统一。

七、实质性条款要求（以下条款须提供承诺函，未提供承诺函的视为无效投标）（所有标段均适用）

（一）投标人须承诺：完全满足本标段全部采购货物数量要求。

（二）投标人须承诺：所供产品为制造商原厂生产的全新、未经使用符合要求的产品。

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

- 1、第一标段(图书馆家具):2-3 图文信息楼图书馆 1 层、2 层;
- 2、第二标段(实训室家具):2-2 音乐教学楼、2-3 图文信息楼、2-5 物美影视楼相关教学楼 29 间教室,包括台词教室 2 间、多媒体教室 23 间、计算机教室 1 间、智慧教室 4 间、综合实训室 1 间;
- 3、第三标段(表演系定制家具):表演系各练功房、排练室。

（二）交货时间

- 1、第一标段:中标之日起 20 个日历日内完成全部交付、安装及调试;
- 2、第二标段:中标之日起 20 个日历日内完成全部交付、安装及调试;
- 3、第三标段:中标之日起 20 个日历日内完成全部交付、安装及调试。

（三）质保期:自验收合格之日起不少于 5 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:

合同签订后 5 个工作日内,采购人支付 40%预付款,待所有货物到达指定地点、安装调试完成并由采购人验收合格后,中标人开具全额增值税专用发票,采购人收到发票后 10 个工作日内付清合同剩余款项。

（四）履约保证金:

1、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,具体金额由采购人与中标人商定)。

2、退还时间及方式

(1) 退还时间：中标人在合同履约完成并验收合格后，采购人在 15 个工作日内，全额无息退还履约保证金。

(2) 退还方式：银行转账

3、不予退还的情形和逾期退还的违约责任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，如未在规定时间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

(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。

(五) 货物包装要求：①所有家具产品出厂前应进行专业包装，采用瓦楞纸、珍珠棉、气泡膜等多层防护材料，防止运输过程中受潮、受压、刮擦及碰撞；②包装外表应明确标注产品名称、型号、规格、数量、生产厂家、生产日期及“小心轻放”、“向上”、“防潮”等运输标识；③易碎、易损部件（如玻璃面、五金件等）须单独加固包装；④包装材料须为环保可回收材

料,符合国家相关环保规定。

(六) 运输要求: ①投标人负责将货物运至采购人指定地点(西安戏剧学院校内指定位置), 并完成卸货、楼层搬运、就位安装; ②运输车辆应采取防雨、防潮、防尘等措施, 确保货物在运输过程中完好无损; ③运输过程中所发生的一切费用(含装卸、保险、运费、过路费等)及风险均由投标人承担; ④货物运至现场后, 投标人应做好地面、墙面、电梯等公共区域的保护工作, 避免对建筑装修造成损坏, 如有损坏由投标人负责赔偿修复。

六、产品保修期 (三包期)

(一) 修理要求

1、保修期内, 因产品质量问题或非人为损坏导致的故障, 投标人应免费维修, 所有维修费用(含人工、材料、运输等)由投标人承担;

2、投标人应按本需求书前述“售后服务要求”响应时间到达现场, 在约定的修复时间内完成修复;

3、如 72 小时内无法修复, 则投标人应提供相同产品或不低于故障产品规格档次的备用产品供采购人使用, 以确保货物的正常使用。

(二) 更换要求

1、保修期内, 同一产品同一故障维修两次以上仍不能正常使用的, 投标人应免费予以更换;

2、更换的产品须为同型号、同规格、同性能或更高规格的新产品, 质保期重新计算;

3、更换过程中产生的运输、安装、调试等费用均由中标人承担。

(三) 退货要求

1、保修期内, 因产品存在重大质量缺陷, 无法通过维修、更换正常使用的, 采购人有权要求退货;

2、中标人应在采购人书面通知之日起 15 日内退还该产品已支付货款, 并承担产品退回的运输费用及由此造成的全部损失;

3、产品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, 采购人要求更换一次后仍不符合约定的, 采购人有权

解除政府采购合同,没收履约保证金,并将有关情况上报政府采购监管部门处理。

七、履约验收方案

(一) 履约验收主体

验收组织单位为学校采购工作领导小组,具体由教务处、财务处、资产管理处(国资处)、审计处等部门共同组织验收,使用部门(教务处)负责技术验收。

(二) 履约验收方法及程序

1、验收分初次开箱验收(使用部门)和学校最终验收两个阶段,以最终验收为准;

2、货物到货后,双方共同开箱验收,在检查货物原产地、型号、规格、配置符合合同要求后,由乙方负责安装调试、甲方使用部门负责技术验收(乙方协助),验收以国内行业标准或合同文本货物供货配置清单中描述的有关技术要求为准;

3、甲方使用部门初验合格后提出验收申请,学校相关部门根据使用单位技术验收结果,组织有关专家进行货物的最终验收;

4、验收应在货物全部交付、安装调试完成并经使用部门初验合格之日起 15 个工作日内完成;

5、验收合格后,采购双方应当签订验收书。

(三) 验收内容

1、外观、规格、数量、配置是否与合同约定一致;

2、家具结构稳固性、五金启闭功能、电源/信号接口等功能是否正常;

3、环保等级、阻燃等级等关键技术指标是否符合要求(以资质检测报告为准);

4、随货资料(合格证、说明书、保修卡、检测报告)是否齐全。

八、违约责任

(一) 按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

（二）中标人未按合同约定的交货日期交货的，每逾期一日，向采购人支付逾期交付货物价款的 1%的违约金，但不超过合同总金额的 10%。中标投标人支付逾期交货违约金并不免除其交货的责任。

（三）如中标人在政府采购合同规定的交货日期后 10 天内仍未能交货，则视为中标人不能交货，采购人有权解除政府采购合同，中标人除退还已收取的货款外，还应向采购人偿付政府采购合同总金额 10%的违约金。

（四）中标人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，采购人要求更换一次后仍不符合约定的，采购人有权解除政府采购合同，没收履约保证金，并将有关情况上报政府采购监管部门处理。

（五）中标人质保期内未按本需求书到达现场或完成修复的，每延误一次，向采购人支付合同总金额 0.5%的违约金，累计延误三次以上的，采购人有权终止合同。

（六）中标人未按合同约定提供“技术保障要求”、“专用工具备品备件”等服务的，采购人有权要求供应商限期整改；逾期未整改的，采购人有权扣除相应款项或解除合同。

（七）采购人未按合同约定支付货款的，每逾期一日，向中标人支付逾期付款金额的 1%的违约金，但不超过合同总金额的 10%（因中标人原因导致采购人未能办理付款手续的除外）。

九、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、采购人及中标人的权利和义务（甲方：采购人 乙方：中标人）

（一）甲方权利

1、有权按合同约定及本需求书要求对乙方履约情况进行监督、检查、验收；

2、有权要求乙方按合同约定的时间、地点、规格、数量交付货物并进行安装调试；

- 3、有权对乙方违约行为追究违约责任；
- 4、对乙方所提供货物的所有权依法享有合法所有权；
- 5、法律法规及合同约定的其他权利。

(二) 甲方义务

- 1、按合同约定的时间、方式、金额向乙方支付货款；
- 2、协助乙方完成现场踏勘、货物运输、安装调试等工作,提供必要的工作场地、电源等条件；
- 3、组织货物的验收工作；
- 4、保守乙方提供的技术、商业秘密；
- 5、法律法规及合同约定的其他义务。

(三) 乙方权利

- 1、有权按合同约定收取货款；
- 2、有权对甲方违约行为追究违约责任；
- 3、有权要求甲方协助办理货物运输、安装等相关手续；
- 4、法律法规及合同约定的其他权利。

(四) 乙方义务

- 1、严格按合同约定、本需求书要求及投标文件所做承诺,按时、按质、按量交付货物并完成安装调试；
- 2、提供符合国家相关标准、行业标准的合格产品及检测报告；
- 3、配合甲方完成验收工作；
- 4、按本需求书“售后服务要求”提供质保期内售后服务,并对产品提供 5 年质保；
- 5、按合同约定承担违约责任；
- 6、保守甲方提供的工作秘密及相关资料；
- 7、法律法规及合同约定的其他义务。

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

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。

封面格式

陕西省政府采购货物项目

投 标 文 件

项目编号：_____

项目名称：_____

标段编号：_____

标段名称：_____

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、落实政府采购政策须满足的资格要求	X
十、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、合同条款响应	X
第三部分 投标方案	X
一、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

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》《残疾人福利性单位声明函》《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（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、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“/”。

六、控股管理关系

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

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

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。

被授权代表姓名：_____ 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。授权书附此处。

九、落实政府采购政策须满足的资格要求

本项目为专门面向中小企业项目，投标人所投产品的制造商应为中型、小型、微型企业或监狱企业或残疾人福利性单位。投标人所投产品的制造商为中小企业的，提供《中小企业声明函》，且中小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》。

特别提醒：中标人的《中小企业声明函》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。

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，判断是否属于中型、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。

中小企业声明函

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）第___标段的采购活动，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_____（中型企业、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_____（中型企业、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（第一标段：第1-54项；第二标段：第1-12项；第三标段：第1-2项）标的数量，按标的数量填写。

4、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

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表。

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。

十、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

一、投标函格式

投标函

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第 标段招标活动。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。

二、开标一览表

项目编号：
项目名称：
标段编号：
标段名称：

标题	内容
投标报价	小写： 单位：元（报价最多保留至小数点后两位）

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

分项报价表（第__标段）

序号	产品名称	品牌	规格型号	制造商	数量	单价	金额
1							
2							
3							
...							
合计（元）：							
投标报价		小写： 单位：元（报价最多保留至小数点后两位）					

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

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

(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

第三部分 投标方案

一、对本国产品的支持政策

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 $\geq 80\%$ 。

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第一标段：（第 1-54 项）；第二标段：（第 1-12 项）；第三标段：（第 1-2 项）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。

二、投标方案

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”中“▲”项为基本响应要求，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”及第四章《技术参数表》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。

三、参考样表

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）
1				
.....				
数量合计（个）：				