智慧图书馆智能设备采购项目

公开招标文件

采购单位名称：鄂尔多斯市康巴什区第一小学（北校区）

采购代理机构名称：鄂尔多斯市康巴什区政府采购中心

项目编号：**ESZCKB-G-H-230005**

2023年**10**月**10**日

目 录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

第一章 投标邀请

鄂尔多斯市康巴什区政府采购中心受鄂尔多斯市康巴什区第一小学（北校区）委托，采用公开招标方式组织采购智慧图书馆智能设备采购项目。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：智慧图书馆智能设备采购项目

项目编号：ESZCKB-G-H-230005

采购计划备案号：鄂财购备字(电子)[2023]KB00897号

2.内容及划分采购包情况

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	智慧图书馆智能设备采购项目	87	详见招标文件	1,649,782.00

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：（如属于专门面向中小企业采购的项目,投标人应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位)。

4.本项目的特定资格要求：（如项目接受联合体响应，对联合体应提出相关资格要求；如属于特定行业项目,投标人应当具备特定行业法定准入要求)。

5.本项目的其他资质要求：

合同包1（智慧图书馆智能设备采购项目）：无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”参加远程开标）。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称：鄂尔多斯市康巴什区政府采购中心

地址： 内蒙古自治区鄂尔多斯市康巴什区孵化大厦7层

联系人： 武磊

联系电话： 04778599815

采购单位名称：鄂尔多斯市康巴什区第一小学（北校区）

地址： 鄂尔多斯市康巴什区

联系人： 鄂尔多斯市康巴什区第一小学（北校区）经办

联系电话： 15247788305

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共1包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	包1（智慧图书馆智能设备采购项目）：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0 份。
10	中标人确定	采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。
11	联合体投标	包1： 接受
12	采购代理机构代理费用	无
13	代理费用收取方式	不收取
14	代理费用收取标准	不收取。
15	投标保证金	智慧图书馆智能设备采购项目：保证金人民币：0.00元整。
16	电子投标文件 签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。 下载地址：https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001

18	是否专门面向中小企业采购	采购包1：面向中小企业，采购包专门预留
19	有效投标人家数	符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的，应予废标；投标人不足三家的，不得开标；合格投标人不足三家的，不得评标。
20	报价形式	合同包1（智慧图书馆智能设备采购项目）:总价
21	现场踏勘	否
22	其他	兼投兼中：-

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号，完善信息后，才可进行网上投标操作，办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网（ https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn ）进行查询。

投标人登录内蒙古自治区政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

2.投标保证金

2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，同时允许投标人按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

2.1.1投标人选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：***、采购包：***的投标保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，同时现场提供证明材料。

2.1.4缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

2.2投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

2.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）中标后，无正当理由放弃中标资格的；

（2）中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；

（3）在签订合同时，向采购人提出附加条件的；

（4）不按照招标文件要求提交履约保证金的；

（5）在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；

（6）投标文件中提供虚假材料的；

（7）与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；

（8）投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；

（9）法律法规和招标文件规定的其他情形。

3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各投标人应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。投标人因系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话400-0471-010。

各投标人应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

3.1远程不见面方式（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行时，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

（1） 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；

（2） CA证书无法解密投标文件的；

（3） 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

3.2现场网上方式（投标人需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，由投标人自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”，电子存储设备（U盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用 CA 证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行时，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

（1）CA证书无法解密投标文件的；

（2）投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；

（3）投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

4.投标人可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

三.说明

1.总则

本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指鄂尔多斯市康巴什区第一小学（北校区）。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指鄂尔多斯市康巴什区政府采购中心。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3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。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。。

7.语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8. 现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五.投标文件

1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1 投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2 ．2 投标报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）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。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但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，投标人不确认的，其投标无效。

2.5投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息在线生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

3.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效

期。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于3个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

6.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

6.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

（1）宣布纪律；

（2）宣布相关人员；

（3）投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；

（4）参加人员对开标结果进行确认；

（5）开标结束。

1.2疑义

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2开标时,投标人使用 CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的 CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一CA证书。

2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

智慧图书馆智能设备采购项目

具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
面向中小企业情况审查	参与的供应商（联合体）提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造

3.评标

详见第五章

4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

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。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构

应当告知其向采购人提出。

2.质疑

2.1投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

（一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（二）质疑项目的名称、编号；

（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（四）事实依据；

（五）必要的法律依据；

（六）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标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。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

2.5 投标人提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6 接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

3.投诉

3.1质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

（一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；

（二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；

（三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；

（四）事实依据；

（五）法律依据；

（六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉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。

3.3投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

第三章 招标内容与技术要求

一. 项目概况

我校图书馆升级改造，采购智慧图书馆设备，改善教育教学及基础设施条件，提升图书馆智能化水平。

二.主要商务要求、技术要求

合同包1（智慧图书馆智能设备采购项目）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	鄂尔多斯市康巴什第一小学（北校区）
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例90%，货到全部验收合格后，并完成安装调试支付合同价款的90% 2期：支付比例10%， 售后服务一年期届满后或者供应商提供等额的售后服务保函（保函期限一年）后支付剩余合同价款。
验收要求	1期：按照文件执行
履约保证金	不收取
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	面向对象情况	所属行业	招标技术要求
1		应用软件	RFID馆员工作站（一体式）及其设备应用软件	套	1.00	35,000.00	35,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表一
2		应用软件	自助借还书机及其RFID系统操作软件	台	1.00	60,000.00	60,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表二
3		其他终端设备	检索查询机	台	1.00	25,000.00	25,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表三
4	△	其他车辆	移动点检车	台	1.00	30,000.00	30,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表四
5		其他箱、包和类似制品	移动还书箱	台	1.00	5,000.00	5,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表五

6		应用软件	RFID安全门禁及其设备应用软件	片	7.00	20,000.00	140,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表六
7		贴标签机械	图书分类标签	个	100.00	50.00	5,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表七
8		贴标签机械	RFID图书标签	枚	35,000.00	1.80	63,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表八
9		其他服务	图书标签数据加工录入服务（提供透明书膜、书标、图书条码）	张次	35,000.00	1.85	64,750.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表九
10		贴标签机械	RFID层架标签	个	800.00	10.00	8,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表一十
11		其他服务	层架标签加工服务	批	1.00	1,440.00	1,440.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表一十一
12		应用软件	智慧阅读系统	套	1.00	105,000.00	105,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表一十二
13		应用软件	论文检测系统	套	1.00	90,000.00	90,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表一十三
14		应用软件	大数据综合分析展示系统	套	1.00	8,000.00	8,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表一十四
15		平板显示设备	交互智能平板	套	2.00	19,800.00	39,600.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表一十五
16		应用软件	数字图书借阅机系统	套	1.00	50,000.00	50,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表一十六
17		应用软件	墨水屏阅读器系统	套	50.00	4,500.00	225,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表一十七
18		金属质架类	墨水屏支架	个	50.00	100.00	5,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表一十八

19		蓄电池及充电装置	充电柜	台	1.00	10,000.00	10,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表一十九
20		路由器	路由器	台	1.00	3,000.00	3,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表二十
21		木质架类	期刊杂志书架+灯带	平	28.70	1,050.00	30,135.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表二十一
22		木质架类	地台+灯带	平	7.10	850.00	6,035.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表二十二
23		木质架类	座凳	个	50.00	150.00	7,500.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表二十三
24		木质架类	双面凹龛书架	组	7.00	7,850.00	54,950.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表二十四
25		木质架类	单面书架	平	1.50	884.39	1,331.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表二十五
26		木质架类	吧台包暖气罩	米	2.08	349.88	726.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表二十六
27		木质架类	单面书架	平	3.24	884.94	2,865.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表二十七
28		木质架类	吧台包暖气罩	米	2.06	349.64	722.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表二十八
29		木质架类	单面书架	平	3.36	884.82	2,973.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表二十九
30		木质架类	吧台包暖气罩	米	4.14	350.00	1,449.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表三十
31		木质架类	单面书架	平	3.36	884.82	2,973.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表三十一

32		木质架类	吧台包暖气罩	米	4.12	350.00	1,442.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表三十二
33		木质架类	单面书架	平	6.58	884.95	5,823.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表三十三
34		木质架类	单面书架	平	1.75	884.57	1,548.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表三十四
35		木质架类	吧凳	把	10.00	240.00	2,400.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表三十五
36		木质架类	异形座凳书架+软包	米	6.00	1,050.00	6,300.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表三十六
37		办公桌	圆桌	张	2.00	450.00	900.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表三十七
38		木质架类	座凳	个	4.00	150.00	600.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表三十八
39		木质架类	包柱子书架+灯带	项	1.00	20,000.00	20,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表三十九
40		木质架类	弧形吧台	米	2.61	1,500.00	3,915.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表四十
41		木质架类	弧形座凳书架+软包	米	2.62	1,050.00	2,751.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表四十一
42		木质架类	弧形双面书架	平	3.72	949.79	3,537.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表四十二
43		木质架类	弧形双面书架	平	1.24	949.78	1,182.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表四十三
44		木质架类	双面书架+灯带	平	28.59	1,249.97	35,743.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表四十四

45		木质架类	单面壁龛书架+文字	平	30.80	885.00	27,258.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表四十五
46		办公桌	四人书桌	张	12.00	1,400.00	16,800.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表四十六
47		其他台、桌类	书椅	把	48.00	240.00	11,520.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表四十七
48		木质架类	吧台包暖气罩	米	3.51	349.86	1,228.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表四十八
49		木质架类	单面书架	平	2.03	884.73	1,796.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表四十九
50		木质架类	单面书架	平	1.75	884.57	1,548.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表五十
51		木质架类	单面书架	平	1.89	884.66	1,672.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表五十一
52		木质架类	单面书架	平	3.64	884.89	3,221.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表五十二
53		木质架类	吧台包暖气罩	米	0.84	350.00	294.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表五十三
54		木质架类	吧凳	把	4.00	240.00	960.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表五十四
55		木质架类	长廊双面书架+灯带01	平	31.25	1,249.98	39,068.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表五十五
56		木质架类	长廊弧形门洞+灯带	项	6.00	8,800.00	52,800.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表五十六
57		木质架类	座凳书架+软包	米	3.22	650.00	2,093.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表五十七

58	△	木质架类	心形阶梯+灯带	平	60.00	1,350.00	81,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表五十八
59		木质架类	单面书架+灯带01	平	23.61	949.97	22,427.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表五十九
60		木质架类	单面书架+灯带02	平	21.03	949.99	19,982.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表六十
61		木质架类	单面书架+灯带03	平	23.66	950.00	22,477.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表六十一
62		其他台、桌类	坐垫	个	29.00	57.00	1,653.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表六十二
63		木质架类	软包座凳	个	1.00	160.00	160.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表六十三
64		木质架类	软包座凳	个	2.00	80.00	160.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表六十四
65		墙	造型留言墙	平	8.00	750.00	6,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表六十五
66		木质架类	软包座凳	个	2.00	80.00	160.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表六十六
67		蓄电池及充电装置	图书馆推拉屏风门01	项	2.00	4,000.00	8,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表六十七
68		书柜	水吧地柜	米	4.40	850.00	3,740.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表六十八
69		书柜	水吧吊柜	米	4.40	750.00	3,300.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表六十九
70		木质架类	单面壁龛书架	平	27.65	884.99	24,470.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表七十

71		木质架类	单面形象墙书架	平	31.85	749.98	23,887.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表七十一
72		办公桌	四人书桌	张	3.00	1,500.00	4,500.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表七十二
73		其他台、桌类	椅子	把	12.00	260.00	3,120.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表七十三
74		罩棚	包暖气罩	米	4.14	350.00	1,449.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表七十四
75		木质架类	单面书架	平	2.82	884.83	2,497.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表七十五
76		书柜	走廊矮书柜	项	4.00	850.00	3,400.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表七十六
77		其他台、桌类	走廊矮靠背躺椅	把	12.00	500.00	6,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表七十七
78		办公桌	走廊小圆桌	把	4.00	350.00	1,400.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表七十八
79		书柜	墙面书柜格	个	12.00	220.00	2,640.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表七十九
80		书柜	文件柜	组	2.00	850.00	1,700.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表八十
81		办公桌	咨询室电脑桌	张	1.00	780.00	780.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表八十一
82		其他台、桌类	咨询室电脑桌椅子	把	1.00	500.00	500.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表八十二
83		其他沙发类	心理咨询室沙发	项	1.00	4,500.00	4,500.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表八十三

84		其他台、桌类	心理咨询室靠背躺椅	项	1.00	500.00	500.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表八十四
85		办公桌	心理咨询室云朵桌	项	1.00	270.00	270.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表八十五
86		其他安装	运输费+安装费	项	1.00	33,000.00	33,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表八十六
87		木质架类	长廊双面书架+灯带02	平	28.21	1,249.98	35,262.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表八十七

附表一：RFID馆员工作站（一体式）及其设备应用软件　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 1.主机配置：工业级主机，windows系统，4G运行内存，128G存储内存。 2.操作屏幕：21.5寸电容触摸屏 3.材质：亚克力+钢化玻璃 4.工作频率：13.56MHz 5.标签转换：支持将图书条码转换成RFID标签数据
	2	功能要求： 采用模块化建设理念，能稳定读取小型电子标签，可将图书条形码编号写入到RFID电子标签中，让图书唯一识别编号跟RFID电子标签唯一识别号绑定，并对RFID标签进行识别和流通状态处理，辅助以其它装置用于流通部门对粘贴有RFID标签及条形码的流通资料进行快速的借还操作。 1.可对RFID标签非接触式地进行阅读，有读取RFID图书标签、改写图书标签的能力。 2.可与图书馆的管理软件系统对接，支持读者证查询、注册、修改、注销、续卡、挂失等操作。 3.可与图书馆的管理软件系统对接，支持工作人员处理各种图书借还、自助续借、预约、处理罚金、检测修改标签安全状态等业务。 4.系统提供准确的用户所需的工作统计，如操作数量、操作类型、成功与否的操作数据统计等。 5.设备集成条码扫描仪，可对条形码进行识别转换后通过图书感应模块对图书标签进行数据加工，转换率高。 6.要求电脑主机、图书标签读写器、天线、条码扫描仪及电源开关为整体型设计，非散件方式，并且方便移动。 7.配套RFID系统操作软件，设备可拓展自助借还书功能，馆员和读者可在设备上进行借还书操作。

	3	产品资质 1.为了保证设备的环境适应性，要求整机设备需通过相关环境试验，试验项目包括：低温试验、高温试验、恒定湿热试验。投标人须提供带有检测机构资质标识（CMA或CNAS）的国家级检测机构依据《GB/T2423.1-2008》、《GB/T2423.2-2008》、《GB/T2423.3-2016》相关标准出具的并盖有检测专用章的证书复印件并加盖公章。 2.所投设备整机需通过静电放电抗扰度、浪涌（冲击）抗扰度、电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度检测。投标人须提供带有CMA或CNAS标志的国家级检测机构依据《GB/T17618-2015》、《GB/T17626.5-2008》、《GB/T17626.11-2008》相关标准出具的检测报告复印件并加盖公章。 3.产品通过合格评定程序，保证产品的基本安全性，提供设备的CE认证证书和检测报告复印件并加盖公章。 4.提供通过防尘、防水试验，获得IP54或以上级别证书和检验报告复印件并加盖公章。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二：自助借还书机及其RFID系统操作软件　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数 1.操作系统：windows7 2.操作屏幕尺寸：≥21.5寸电容触摸屏 3.主机参数配置：Intel低功耗四核处理器，运行内存≥4GB，固态硬盘≥128G 4.外壳材料：钣金 5.个性化灯光设计：图书感应区域内置LED灯光效果，增强设备操作的引导性。 6.支持图书标签类型：15693 7.支持读者卡类型：15693、14443A、拓展身份证 8.图书识别：多本识别 9.防冲突性：一次至少可有效识读10个RFID标签 10.通信方式：支持有线网络、Wifi连接

	2	功能要求 可对粘贴有RFID标签流通资料进行扫描、识别和借还处理，用于读者自助进行流通资料的借出操作，方便读者和工作人员对流通资料进行借阅、归还处理。 1.系统具备可选择的借阅归还功能，系统可以被馆员设定为仅有借书或还书功能，且支持用户密码登录以及无证还书操作。 2.系统支持同时多本借还书，读者查询、续借等自助服务。 3.系统支持借还操作结束后生成二维码，读者通过扫码获得借书信息，读者自行截图保存。 4.具备防止借阅过程中偷换、抽换书籍的功能。 5.系统保证在设备指示区域范围内的图书能够读取，超过范围内的图书不被读取，保证操作时不会出错。 6.具备离线功能，网络中断时系统自动进入离线工作状态，读者依然可以进行离线还书操作，连线后自动恢复，并把离线时产生的数据进行自动上传，无需人工干预。 7.具备定时开关机、上电自启等功能。 8.设备需具备媒体播放功能，设备在空闲时可自动轮播图片或其它用户自定义内容。 9.设备采用模块化设计，可根据项目选配读者证，加装二代身份证、一卡通、等相关模块。 10.要求设备采用分体式结构设计。上下部分可进行简易分离，分离后无需更改或增加配件，上部分可独立作为借还书设备使用。 11.为了方便读者还书操作，要求设备本身具备还书口，读者还书成功后可直接将书籍丢入还书口。 12.设备采用具有可视化窗口的还书柜设计，可实时查看还书柜的容量情况。
	3	产品资质 1.产品通过合格评定程序，保证产品的基本安全性，提供设备的CE认证证书复印件并加盖公章。 2.产品通过防尘、防水试验，获得IP54证书，提供证书复印件并加盖公章。 3.为了保证设备的稳定性和环境适应性，要求整机设备需通过电磁兼容相关抗扰度试验和环境试验，检验项目包括：静电放电抗扰度、射频电磁场辐射抗扰度、浪涌（冲击）抗扰度、低温试验、高温试验、恒定湿热试验、盐雾试验等。投标人须提供国家认监委认定的机构依据《GB/T17626.2-2018》、《GB/T17626.3-2016》、《GB/T17626.5-2008》、《GB/T2423.1-2008》、《GB/T2423.2-2008》、《GB/T2423.3-2016》、《GB/T2423.17-2008》相关标准出具的带有CNAS标志的证书复印件并加盖公章。 4.整机需通过可靠性试验，平均无故障时间MTBF不低于10000小时。投标人须提供国家认监委认定的机构依据《GB/T9813.1-2016》、《GB/T5080.7-1986》相关标准出具的带有CNAS标志的证书复印件并加盖公章。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三：检索查询机　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 1.操作系统：安卓系统 2.主机配置：工业级主机 运行内存≥2G，存储内存≥16G。 3.操作屏幕尺寸：≥21.5寸触摸屏

	2	功能要求 通过与图书馆后台系统的无线对接，实现图书馆馆藏资源（含虚拟资源）查询检索功能，为读者提供便捷的服务，是读者获取图书馆资源的切入点。 1.在人机交互界面实现对图书馆馆藏资源（含虚拟资源）的查询检索功能，为读者提供便捷的服务。 2.读者可以查询馆藏书籍的馆藏地信息、书刊信息状态。 3.系统提供书名、著者、索书号、出版社等各种检索入口。 4.读者可以输入证件号和密码登录该查询系统，查看本人的适用规则、借阅历史等。 5.在OPAC查询机上读者可以自助进行图书信息、借阅情况等查询，并且该系统支持预约、续借等功能。 6.具有友好操作界面直接显示检索、图书推荐、图书管理、违规处罚、活动公告等操作跳转界面，操作便捷简单。 7.具有新书到馆及图书排行榜等界面，读者可以直接点击图书管理进入该界面获取最新到馆新书或图书排行等信息。 8.具备在线提问功能，问答信息可直接查询，未查询到可发起提问。
	3	产品资质 1.产品通过国家CCC强制认证，提供CCC认证证书和试验报告复印件并加盖公章。 2.产品通过合格评定程序，保证产品的基本安全性，提供设备的CE认证证书复印件并加盖公章。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四：移动点检车　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 1.工作频率：13.56MHz 2.屏幕尺寸：19寸电容触摸一体机 3.主机配置：windows系统，4G运行内存，128G存储内存 4.供电方式：锂离子蓄电池 容量：120000mAh 5.充电一次可使用：10小时
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五：移动还书箱　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 1.容量：约150册 2.材质工艺：型材+板材+丝印+纤维 3.最大承重≥100kg

	2	功能要求： 采用工学、力学原理设计，结构稳定可适合不同环境，容量大，内部采用升降结构,根据负载自动升降，有效降低书籍滑落的撞击力，减少书籍破损。 1.造型新颖、外观美观大方，可以很方便地融合到图书馆的家具设施和图书馆设备环境中。 2.结构稳定，前两轮定向，后两轮自由转向，方便载重推动和转向。 3.层板自带承重进深设计，层板表面采用固制木板或高密度板。 4.周转箱为自动升降式，自带滑轮，便于移动和更换。 5.车轮：带刹车耐磨超静音轮。 6.内部要求采用升降结构，根据负载自动升降，有效降低书籍滑落的撞击力，减少书籍破损。承载板可在图书重力作用下自行适度升降。 7.滑轮可锁死，防止无意推动，防止倾倒。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六：RFID安全门禁及其设备应用软件　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 1.设备材质：亚克力、铝材 2.工作频率：13.56MHz 3.单通道宽度：≥900mm 4.工作温度：-20℃~60℃ 5.输入电源：AC 100～240V 50～60Hz 6.整机功耗：额定20W，最大30W 7.通信接口：以太网（TCP/IP）
	2	功能要求： 1.支持多种报警检测模式：AFI、EAS、EAS+AFI、DSFID和DSFID+EAS。 2.安全门具有声光报警提示功能，音量可调节信。 3.报警模式可选择语言声音报警或蜂鸣器声音报警。 4.安全门报警灯光具有七色灯模式（红、橙、黄、绿、青、蓝、紫），可供用户选择。 5.安全门自带4.3寸显示屏，能够显示包含：日期、时间、人员进出数据、报警信息、安全门数量等信息；显示屏可根据用户要求，定制LOGO信息。 6.具备流量计数功能，数据可重置。 7.支持干扰检测，可检测周围环境是否有干扰信号。 8.多通道安全门应具备单通道独立警示和提示功能。 9.设备具有高侦测性能，能够进行三维监测。 10.支持数据的存储以及数据的导出功能。 11.可以非接触式的快速识别粘贴在流通文献上的RFID标签。可以对图书馆内的印刷品、视听出版物、CD及 DVD等流通文献进行安全扫描操作，不能损坏粘贴在流通文献中的磁性介质的文献。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七：图书分类标签　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	技术参数：根据学校图书馆风格设计适宜的图书馆分类标签，规格适宜书架高度。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表八：RFID图书标签　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 1.工作频率：13.56MHz 2.标签尺寸：50*50mm 3.存储容量：≥1024 bits 4.工作温度：-10℃～50℃ 5.读取速度≤0.1s 6.数据保存时间≥10年 7.有效使用寿命≥10年 8.有效使用次数≥10万次
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表九：图书标签数据加工录入服务（提供透明书膜、书标、图书条码）　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数：提供60000册书编目入库加工操作，包括：贴图书条码标签+图书贴书标+贴图书保护书膜+图书编目+图书条码信息等。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十：RFID层架标签　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 1.工作频率：13.56MHz 2.尺寸：长85mm *宽22mm*厚5mm 3.存储容量：≥1024 bits 4.工作温度：-10℃～50℃ 5.读取速度≤0.1s 6.数据保存时间≥10年 7.有效使用寿命≥10年 8.有效使用次数≥10万次 9.材质：采用ABS材质
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十一：层架标签加工服务　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数：层架标签加工服务
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十二：智慧阅读系统　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数：门户： 支持采购方创建校园阅读门户，网站域名、网站展示内容等支持自定义配置。提供多种网页模板，选择模板后可快速生新网站；门户支持添加和编辑布局模块，可实现快速将网页分隔为固定比例的布局，放入布局中的模块自适应布局；门户支持添加和设置应用基础模块，包含图标列表、图文列表、轮播图、多图列表、搜索、文本列表、图表、表格、文本、图片、按钮等18种基础模块用以生成网站应用模块和页面，满足绝大部分网站内容的展现形式；文本、按钮、图片、视频基础模块支持设置颜色、形状、粗细、链接等；支持设置全局模块，包含头部、全局轮播图、底部、飘窗等模块，支持隐藏或开启全局模块；支持发布前预览；（投标人需提供该功能产品截图予以佐证）
★	2	架构管理： 支持学校管理员对学校组织架构进行管理，支持学校、分校、年级、班级、学生等多级管理。 支持学生自动升学。
	3	用户管理：支持建立全方位的用户体系，对学生、教师、管理员各个角色进行管理，对用户信息进行增删改查，批量导入导出。
★	4	图书资源： 精选不少于3000册的中小学学生精品电子图书资源，支持按年级、学科查看。 涵盖不低于70本统编教材“快乐读书吧”单元推荐的课外阅读书目、教育部中小学阅读指导目录的相关图书。 提供不少于3个权威书单，包括统编教材推荐书单、教育部中小学阅读指导目录、全国青少年读书行动活动相关主题书单等。
★	5	富媒体资源： 有声书屋：平台提供不低于6000集经典图书的匹配标准阅读、配音的有声资源。 导读视频：平台提供不低于260集的导读资源，以视频的形式呈现资源，包含多位知名作家录制的导读视频。 期刊资源：平台与大量优质期刊出版机构合作，内置期刊达400种以上基础教育适读期刊。 经典诵读：平台提供不低于1000集的经典诵读资源，以范读+跟读的形式呈现，可按年级进行筛选。
★	6	课程资源： 为学生和教师提供不少于700门优秀阅读课程，其中精品课程涵盖图文、音频、视频等多种内容形式，支持学生在线学习，辅助教师课堂教学。课程内容涵盖统编教材推荐书目（“快乐读书吧”等），教育部中小学阅读指导目录，经典主题书单及其他拓展阅读书目。 为教师提供不少于135门阅读教学研修课程，课程不少于700课时量（每课时时长45分钟以上）。 提供不少于6门不少于四个章节的分年级闯关式阅读课程，课程结合“统编教材推荐书目”和“中小学生阅读指导目录”，学生可通过主题式学习获得主题徽章和挑战证书。

★	7	阅读能力评估： 支持分年级、分学期对校内学生阅读能力情况进行在线评估，包括学生在线答题及师生在线查看评估报告。 系统提供1-6年级评估题库，每年级不少于2套试题。阅读材料以篇章阅读为主，段落、短文阅读为辅，综合连续性文本与非连续性文本，包含多种文体。 限定每个人每学期只能评估一次，考试过程中不可切屏、多终端考试，防止作弊与刷题现象。 支持为个人/学校生成评估报告，对学生阅读水平、阅读速度、答题正确率和阅读能力维度进行全面分析，并提供全国平均对比数据，直观呈现学生、学校阅读能力发展状况。
★	8	分级测评：阅读计划 计划自主：教师根据班级阅读数据分析为依据，可以为班级学生发布阅读计划，并快捷规划阅读时间。 计划多样化：教师可发布多种类型的计划，包含阅读测评、阅读记录、写作等 计划监控：教师可以监控计划任务总体完成进度，也可以查看每个学生的完成情况以及答卷。 自我阅读规划：学生可以按照自己的喜好进行阅读，并完成相应阅读测评。 阅读能力等级：建立至少6个阅读等级划分，以满足不同年级学生的阅读需求；可按对字词、逻辑思维、批判思维和想象能力等方面进行6个维度的检测。 批量发布：支持学校管理员批量给多个班级同时发布多本图书的阅读计划。
★	9	阅读测评 题库支持：校园阅读系统提供不少于15000道题库，覆盖不低于1000本图书。 题型丰富：支持单选题、判断题题型，并且题目支持纯文本、图片格式。 智能组卷：系统提供科学的默认组卷方式，支持教师直接发布计划无需组卷。 自主组卷：老师可根据不同班级选择不同题目进行组卷，实现班级间差异化测评；老师可根据图书和教学情况，组卷发布单本书单套题或单本书多套题阅读计划。 自建题库：教师可自建题目并组卷发布，题目可以自主选择是否共享到本校。 防作弊机制：组卷后题目可以自动实现题目顺序随机，题目选项随机，限定每本书每日只能测评一次，防止作弊与刷题现象。
	10	阅读记录 教师发起阅读记录任务，可设置记录天数。 支持记录数据统计：可查看每个学生参与记录的天数以及全班记录的人数。 学生可参与教师发布的记录任务，查看记录规则、记录过程与排行榜。
	11	写作 教师可以发布写作计划，设置学生作品是否公开。 作品评分。教师可查看作品内容，完成作品评分，支持评语撰写与优秀作品标记。 写作统计。教师可查看写作任务的作品数量统计。
★	12	阅读数据报告 支持为个人、班级、学校生成阅读数据报告，包括测评数据、阅读记录数据、写作数据，可按照学期进行筛选查看，对学生的阅读量、阅读等级、阅读能力维度、阅读喜好进行全面分析。
	13	教学互动： 阅读教学开展与管理：平台支持课堂教学情景的移动端和pc端投屏到大屏幕演示互动，支持抢答、投票、问卷、主题讨论、计时等课堂互动环节，对于远程教学，教师可以利用手机端、电脑端发起视频直播。（投标人需提供该功能产品截图予以佐证）

	14	学情数据监测与管理 支持学生按章节学习，课后有思考问题，学生可以进行交流讨论，学习后有数据统计，学生个人和学校均有相关学习报告。教师可以通过学生的课堂表现情况以积分形式进行评价，可转换为平时成绩；学生如果按要求完成作业成绩、考试成绩，则可以按照老师设计的成绩权重给出阅读课程的综合评价。
★	15	阅读统计数据： 支持管理员按学期或自定义时间范围，查看单位下学生、教师用户的阅读行为数据，包括但不限于，有效阅读量，阅读字数，阅读喜好，各年班级的阅读排行等。 支持管理员查看年级榜、班级榜、学生榜、教师榜、图书喜好榜等榜单。 支持管理员查看单位下用户对阅读系统的访问量趋势图、学生测评次数、记录数、写作篇数，教师计划发布等趋势图。 支持管理员查看单位用户阅读等级分布，综合能力维度分析，阅读喜好分布等数据。 支持导出数据报告。
	16	表单应用引擎： 管理员可利用表单引擎快速搭建各种问卷，表单引擎需支持拖拽不同组件创建自己想要的表单样式，组件需包括单选、多选、下拉框、下拉复选框、单行输入 、多行输入、数字输入、日期选择、子表单、图片、附件、定位、说明文字等组件；支持数据导出，每个表单应用都可以把收集到的数据导出为excel文件。（投标人需提供该功能产品截图予以佐证）
	17	课程建设 课程单元内容建设采用富媒体编辑器，编辑器包含视频、文档、图片、音频、图书、公式、符号、附件、网页、动画等常用组件。支持视频中任意时间点插入图片或PPT：支持视频的虚拟剪辑。（投标人需提供该功能产品截图予以佐证）
	18	活动引擎 利用活动引擎开展各种阅读活动；活动引擎功能须包括创建发布活动、活动管理等功能，活动管理具备报名名单管理、签到管理、考核管理、发通知、统计和设置等功能。（投标人需提供该功能产品截图予以佐证）

	19	移动客户端功能： 1、智慧阅读系统需具备移动客户端应用，移动客户端智慧阅读系统配套的终端程序，以下所有技术要求均在同一客户端实现；移动客户端软件需同时支持iOS、Android手机系统，安装方便。 2、移动客户端需支持多个邀请码，每个邀请码对应一个主页，切换不同主页，便捷获取更多的资源内容。 3、移动客户端需具备使用统计，应能统计用户的使用量，笔记数量，订阅专题数量，话题数量。统计作为作者被订阅专题的数量，支持在个人中心查看。 4、移动客户端需拓展多元阅读资源，包含图书阅读、视频导读、导读测评、专题阅读等资源，能进一步满足学生、教师、家长多种阅读需求，提供开放的学习空间，拓宽阅读知识面。 5、移动客户端需具备精品书库，图书按学生、家长、教师不同角色分类，每个分类下均有和数据库一致的分类和图书。 6、移动客户端需内置阅读测评模块，学生可参与测评，根据年级和答题情况将阅读能力分级，并根据阅读等级，分析出阅读能力、阅读行为、阅读喜好，根据阅读等级、喜好个性化推荐更多测评。为学生提供多维阅读分析报告与全面发展方案，监控学生阅读行为的认知效验，促进学生阅读能力的未来发展。（投标人需提供该功能产品截图予以佐证） 7、移动客户端需具备笔记功能，支持写笔记功能，同时还需能分享至讨论组，共享用户，笔记编辑支持拍照上传；提供个人建立私有笔记、共享笔记等；允许个人管理在线笔记分层，个人可以建立文件夹进行相关笔记的归类。（投标人需提供该功能产品截图予以佐证） 8、移动客户端需具备自建小组讨论功能，可进行实时的互动或信息分享。可实现信息收发的家校通功能，支持加入、建立小组，发布话题，回复话题，点赞，分享等功能。（投标人需提供该功能产品截图予以佐证） 9、移动客户端需具备消息功能，在消息中可以查看课程的作业，考试等信息，支持语音输入。支持发布通知和直接发邮件功能。 10、移动端需具备移动学习互动功能，达到提高课堂活跃度，提供覆盖所有阅读教学活动的课堂互动功能。如课堂签到、抢答、选人、测验、投票、讨论、课堂报告等功能。（投标人需提供该功能产品截图予以佐证） 11、移动端需具备视频直播功能：支持基于移动端的实时直播功能模块，通过该系统可实现将现场实况直播到全部或部分组群中，通过移动端即可发起，无需进行专业设备的搭建，直播支持在线评论交流，师生可在直播同时进行在线交流。直播可在小组、群聊、笔记等功能中发起，从而对直播的观看对象进行限制。直播可进行页面悬浮，在观看直播过程中，不影响其他功能的使用。直播可设置是否允许回看，师生可对直播内容进行回看。（投标人需提供该功能产品截图予以佐证） 12、支持移动端投屏功能且不局限于同个WIFI网络才能实现，不需要使用数据线或其他投屏设备，无需再次下载任何软件，直接实现智慧课堂的进行。支持通过移动端投屏功能把课程相关图片、视频资源直接在投屏上展示。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十三：论文检测系统　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	技术参数：比对资源库： 1.比对基础库中的数据包含图书、报纸、期刊、网络文档等多种文献类型；2．提供至少100万种中文图书全文作为比对的基础库，并支持选择图书全文比对库检测；3．能提供至少1000万篇中文报纸文章全文作为比对的基础库；4．支持选择不同的比对库，包含全部全文比对库、图书全文比对库、非图书全文比对库、法律法规比对库、自建库选择进行检测。
	2	文献检测： 1．每万字的检测需在数秒内完成，并在10分钟内提供检测报告 2．支持30M以上的TXT、DOC、PDF、DOCX、ZIP、RAR多种格式以及非加密文档的上传检测；支持ZIP、RAR压缩包形式上传（大小需在50M以内） 3．支持点击选择文件上传文档或者直接拖拽文件至上传框区域内进行上传 4．支持将50字以上、1万字以下的文本直接黏贴到文本框中进行检测 5．管理员账号支持批量上传检测文档，支持批量检测和批量互检 6．管理员账号批量上传文献进行检测时，支持查看上传进度条及实时上传数量 7．批量互检的文献支持同步上传至自建库中进行管理，形成自建库同时与可进行同批次互检
	3	检测记录/检测报告： 1．管理员账号支持查看本账号检测记录，支持按文章查看、按批次查看；单批次检测记录页支持继续添加本批次新增待检文献 2．根据权限设置管理员账号可查看本单位其他账号的检测记录，可查看个人检测记录和子账号检测记录 3．检测记录支持按照文献状态、上传时间、相似度区间等进行筛选；支持按标题和作者进行检索；支持按照上传时间降序、相似度由高到底进行排序筛选 4．支持批量导出检测记录；支持批量删除检测记录和批量删除多批次记录 5．支持根据上传的检测文献生成检测报告，支持查看在线报告，也支持批量下载全部检测报告、批量下载PDF报告； 6．用户可下载PDF报告（简结报告、全文检测报告）和HTML报告（综合评估、相似片段、全文对比）进行查看和打印。（PDF报告和HTML报告均提供相似度检测专用印章）（投标人需提供该功能产品截图予以佐证） 7．在线报告支持查看论文的基本信息、检测范围；支持查看相应的检测结果，包含去除自引、参考后的文献相似度、总文献相似度、去除可能自引文献相似度、去除参考文献相似度、文献原创度、去除自引、参考后重复字符数等指标 8．在线报告支持查看相似段落对应的所有相似文献列表；支持左右比对查看相似段落的具体相似内容，支持查看最密集相似段、密集相似段、非密集相似段。（投标人需提供该功能产品截图予以佐证） 9．支持按文献类型查看典型相似图书列表、典型相似报纸列表、典型相似期刊列表、典型相似网络文档列表；支持在检测结果中，单独查看两两文献的比对结果
	4	检测统计： 支持对管理员账号、子账号检测情况进行可视化统计分析，并且支持导出数据 检测统计页面支持按月和按日进行查看不同相似度区间的检测情况统计

	5	用户管理 支持管理员分配子账号，对子帐号进行管理；支持对子帐号进行账号、密码、检测篇数等基本设置 管理员可管理子账号的功能权限，支持设置是否可批量上传检测、是否启用自建库、是否允许ip外登录等功能权限 子帐号支持批量检测、批量生成报告、下载报告等功能
	6	自建库管理： 管理员可支持自建库功能，检测时可选择自建库进行比对 自建库管理支持按文章和按批次进行管理；支持按状态、上传时间范围等进行自建库资源筛选 支持批量上传和批量删除自建库数据；批量上传资源时，支持查看上传进度条及实时上传数量 自建库资源支持按批次进行上传；支持点击选择文件上传文档或者直接拖拽文件至上传框区域内进行上传
	7	其他： 支持保护个人隐私，个人用户的检测记录除本人、本单位的管理员外其他人均不可见 系统不保存原始上传文献，确保原文安全 在使用过程中对比库进行免费定期升级
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十四：大数据综合分析展示系统　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 1.配套图书馆大数据系统提供学校馆藏纸质图书总数量、总册数、总资产等状态信息，提供图书五大部类分配饼状图；针对不同流通状态图书，可给出饼状分布图，能直观了解馆藏图书状态信息； 2.大数据系统应提供读者借阅率、图书流通率、班级借阅量排行榜信息；同时能按日、按周、按月、按年显示不同时间段内的流通人次； 3.大数据系统能提供本校整体的读者借阅率和整体馆藏图书的流通率；同时能统计生均册数、生均年增图书册数和有效读者数量； 4.统计系统应包括但不限于以下数据统计分析功能：验收信息、馆藏信息、书目分类统计、图书总括登记帐统计、采编日志统计、图书清查统计等功能； 5.统计报表应包括：藏书量统计、生均及增量统计、生均借阅统计、图书流通率统计、读者借阅率统计、藏书分类统计等； 6.提供排行榜功能，包括图书借阅排行、读者借阅排行、学校借阅排行等。 7.提供教育部要求的图书清查统计功能，具有清查报表统计和清查明细功能；统计报表可统计多种清查状态图书的总数量； 8.提供馆藏数据分析功能，可针对馆藏变化量、馆藏金额变化量、图书流通率、读者借阅率进行统计分析，通过曲线图或者柱状图能直观表达数据量的变化情况。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十五：交互智能平板　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		一、整机设计 1.整体采用包边设计，表面钢化玻璃在合金边框内，四角圆弧，双重保护，安全抗冲击。

	1	2.产品具有两个笔槽设计，分别在底部两端，支持触控笔吸附；具有前置挡板设计,保护前置接口及接入的设备。 3.屏幕尺寸≥86英寸，分辨率≥3840×2160，表面采用耐磨、防眩光、防划伤、高安全系数钢化玻璃。 4.产品内置喇叭，采用防尘设计。 5.具有不少于8个前置物理按键，至少包含电源键、菜单、主页、信号源、音量、OPS，按键具备明显标识；支持电源按键三合一功能，可选择关闭产品、内置电脑、节能等，具有供电保护功能。**(具有第三方实验室出具的检测报告，报告编号可在全国认证认可信息公共服务平台查询，提供报告复印件和查询截图并加盖制造商公章)** 6.产品采用红外多点触控技术，需支持手指轻触式多点（不少于20点触控）互动体验，触摸免驱动，即插即用，需支持主流多种操作系统。 7.具有触摸防遮挡功能，触摸屏具有防遮挡功能，触摸接收器在单点或单边遮挡后仍能正常触控书写和操作；触控连续响应无间断，有效识别≤2毫米，触控精准度32768x32768。 8.内置无线网络模块，采用全向信号接发设计，支持无线网络连接。 9.具有五指熄屏功能，支持五指智能手势识别开关产品背光，操作者可在显示区域任意位置，任意信号下，通过五指按压屏幕实现对屏幕的开关，五指触控实现产品背光的关闭与开启。 10.采用智能电子产品一键式设计：同一物理按键完成Android、Windows系统的节能熄屏操作，通过按键实现节能熄屏/唤醒，并可与触摸菜单节能熄屏、遥控器熄屏、五指触控熄屏功能互通互用；产品在任意通道下，支持手势识别调出板擦工具擦除批注内容，支持调整板擦工具的大小。**(具有第三方实验室出具的检测报告，报告编号可在全国认证认可信息公共服务平台查询，提供报告复印件和查询截图并加盖制造商公章)** 11.产品处于关机通电状态，外接电脑显示信号通过传输线连接至产品时，产品可智能识别外接电脑设备信号输入并自动开机；产品外接信号源时，支持自动跳转到外接信号源通道。 12.需支持锁定屏幕触摸，可通过软件菜单（调试菜单）锁定屏幕触摸，锁定应用、锁定USB。 13.内置触摸中控菜单，需支持信号源通道切换、背光、声音等，无须实体按键，在任意显示通道下均可通过手势在屏幕上调取触摸菜单，方便快捷；触摸中控菜单上的通道信号源名称需支持自定义，需支持中文、英文、数字、符号命名修改，方便识别 14.产品需支持环境感光功能，能感应并自动调节屏幕亮度来达到在不同光照环境下的最佳显示效果；需支持开启护眼模式。 15.需支持安卓系统启动后可自动启动内置ops系统，需支持无信号接收状态时能够自动熄屏，自动熄屏的时间间隔可选，支持定时开关机。 16.具有触摸悬浮菜单功能，需支持三指罗盘跟随，可通过三指调用此悬浮菜单到屏幕任意位置，悬浮菜单中需支持输入源选择、截屏、下拉等功能，并可自定义功能菜单，需支持任意通道下无需点击物理按键，可随时调用计算器、日历等小工具，支持拖拽及关闭。**(具有第三方实验室出具的检测报告，报告编号可在全国认证认可信息公共服务平台查询，提供报告复印件和查询截图并加盖制造商公章)** 17.内置安卓系统，系统版本不低于11.0，内存不低于2G,存储不低于16G；需支持对内置电脑进行还原操作，可通过安卓系统对内置电脑系统进行还原。 18.支持无PC状态下，内置互动白板支持书写及擦除，支持单点书写和多点书写切换。 19.需支持网络共享功能（双系统单网口上网），单根网线接入产品，即可实现产品安卓系统和内置的电脑同时有线上网。 20.需支持展板、会议功能，可快速完成欢迎界面和会议主题设置，全屏显示，支持不少于12种模板，可对欢迎文字的字体、大小、颜色进行编辑；需支持会议签名功能，并可扫码带走签名及模板。 21.支持设置开机画面/动画，支持更换主题风格，包括会议主题、教育主题、科技主题等。 22.需支持侧边栏功能，支持无操作自动隐藏，侧边栏可设置返回、主页、任务、批注、信号源等功能调用，批注；需支持任意通道下使用，并可设置颜色和画笔大小，可选择二维码分享批注内容也可以以图片格式导入白板。

		23.整机内置非独立的高清摄像头，摄像头像素≥1300万，视角≥110°，需支持阵列数字音频MIC，支持调用，实现场景音视录制。
	2	**二、同屏软件** 1.支持手机、笔记本电脑等移动端通过自动搜索接收端设备和六位识别码两种方式无线连接到产品。 2.支持不少于6个投屏客户端图像画面对比展示，在产品上可以反向控制操作笔记本电脑上的内容,支持单击、双击、右键控制。**(具有第三方实验室出具的检测报告，报告编号可在全国认证认可信息公共服务平台查询，提供报告复印件和查询截图并加盖制造商公章)** 3.支持将手机中的音视频文件无线推送至产品 ,并能进行播放和进行音量大小调节。 4.支持鼠标遥控器功能,通过软件一键进行鼠标左键、右键、上下滚轮滑动、触摸板操控等功能。 5.要求产品显示桌面可以实时同步到手机上,手机通过两个手指对产品桌面进行放大、缩小和漫游操作 ,方便手机端对产品进行远程控制。 6.Windows客户端投屏至少支持桌面同步、镜像投屏和拓展投屏功能，点击功能会跳转至对应控制页面；Windows客户端进入控制页面，支持调节投屏清晰度，至少支持超清、高清等标准。**(具有第三方实验室出具的检测报告，报告编号可在全国认证认可信息公共服务平台查询，提供报告复印件和查询截图并加盖制造商公章)**
	3	**三、微课软件** 1.支持对音源、分辨率、录制区域进行设置；录制音源至少支持仅系统、仅麦克风、系统与麦克风。 2.支持打开录课列表窗口，查看文件列表；支持打开云微课窗口，查看云端存储的文件列表。 3.支持倒计时功能，开始录制倒计时3S后开始录制；支持录制过程中，录制工具条不影响录制画面。 4.录制结束后，支持弹出视频预览画面，展示用户录制的整个视频，可任意拖动进度条查看内容，调整音量大小，全屏播放。 5.支持将录制的视频内容保存至本地硬盘；并可将本地的录制文件上传到个人云端，数据存储更方便、更安全。 6.支持对录制后的视频进行剪辑，剪辑包括视频合并、视频剪切、视频预览、并且可以添加水印；剪辑功能支持添加至少25字文字水印，支持字号选择、透明度调整，支持多种颜色，水印显示位置可选择。**(具有第三方实验室出具的检测报告，报告编号可在全国认证认可信息公共服务平台查询，提供报告复印件和查询截图并加盖制造商公章)** 7.支持打开录课列表窗口，查看文件列表，在录课列表的任意目录下对文件或文件夹进行移动、删除、重命名等操作，可新建文件夹，快速搜索文件或文件夹。 8.支持将视频文件上传至云端存储；支持在上传列表查看所有上传中的文件状态，可进行暂停、开始、取消等操作。 9.支持点击录课列表中的视频文件，可预览播放；支持打开云微课窗口，查看云端存储的文件列表；支持在云微课的任意目录下对文件或文件夹进行分享、下载、移动、删除、重命名等操作，可新建文件夹，快速搜索文件或文件夹。 10.支持将云微课中的视频文件或文件夹下载至本地；支持在下载列表中查看所有下载中的文件状态，可进行暂停、开始、取消等操作；支持分享功能，包含手机号分享和链接分享，被分享用户登录后可打开并查看分享文件。

	4	**四、教学管理软件** 1.软件可最小化至任务栏或退出应用，方便老师按照个人习惯使用；需支持组件及应用，默认显示天气组件，并显示我的电脑、白板、传屏、展台、资源中心、我的云盘、文件快传、回收站等；需支持快速调起白板、传屏、展台等应用；需支持将任意路径下的文件一键发送至教学桌面。 2.可快速打开平台查看对应的资源中心及个人云盘；教师的个人云盘存储空间不少于50G，教师可查看自己的个人资源、云微课、云课件；教师可将本地资源进行上传，也可将云端资源下载到本地。 3.支持查看课程列表，至少包括常规课程、互动课程、直播课程；课表以日历的形式呈现，可直接切换点击日期查看对应的课程数量及列表。 4.支持常规课程创建，可设置课程名称、上课日期、时间，选择班级、关联课件，设置课件自动打开时间。 5.支持远程互动课程创建，可设置课程主题、开课日期、时间，设置成员加入课程自动上台、设置成员加入课程自动静音、设置课程密码、设置课程模式。 6.支持直播课程创建，可在教育专属桌面直接打开平台并创建直播课程，创建完成后，在平台端可观看直播。 7.支持对云端资源的文件/文件夹的操作，至少包含移动、重命名、分享、下载、删除、新建文件夹、刷新列表、搜索，也可通过文件名、文件更新时间、文件大小进行排序。 8.支持云微课功能，可自动获取该账号下使用微课软件录制并上传至云端的全部文件列表；支持云课件功能，可自动获取该账号下使用白板软件制作并上传至云端的全部文件列表。 9.支持手机和大屏/电脑之间的文件互传，支持文件快传弹窗，用户可使用app扫码选择上传文件；也可选择电脑/大屏端文件进行下发，选择文件后刷新二维码弹窗，用户扫码带走文件，实现文件共享；支持查看上传的文件列表，查看文件名称、上传者及上传进度，也可打开、删除、取消文件；支持查看下载的文件列表，可查看文件名称、类型、大小、也可打开、删除、取消下载的文件。 10.支持查看Windows内的应用列表，可自动获取Windows系统内的应用，按名称由A-Z进行排列，可任意添加、移除应用到教学桌面上；支持预置多种桌面组件，包含推荐应用、天气、课表、日历、每日一言、时钟、欢迎语、我的云盘、资源中心、我的电脑、回收站、文件快传、白板、传屏、微课。可任意添加或移除组件，已添加到桌面上的组件可任意拖动改变位置。**(具有第三方实验室出具的检测报告，报告编号可在全国认证认可信息公共服务平台查询，提供报告复印件和查询截图并加盖制造商公章)** 11.支持查看多个桌面列表，可任意增加/删除桌面，并对桌面进行命名，点击桌面可快速定位到桌面；支持基础信息设置，可设置桌面背景、欢迎语、数据同步、开机自启等设置；支持设置欢迎语，展示在桌面顶部，可设置文本内容、颜色、字体、字号、下划线、加粗、斜体等。**(具有第三方实验室出具的检测报告，报告编号可在全国认证认可信息公共服务平台查询，提供报告复印件和查询截图并加盖制造商公章)** 12.支持设置开启/关闭数据同步，开启后，所有数据均会自动上传至云端，异地登录后也可选择下载并覆盖原有数据；支持设置开启/关闭开机自启；开启后，设备开机则会直接打开教学桌面；关闭后，设备开机则不会打开教学桌面，用户可以选择通过点击图标再打开。
	5	**五、OPS插拔式电脑** 1．采用OPS插拔式架构，针脚数80pin，屏体与插拔式电脑无单独接线； 2．处理器配置不低于Intel Core i5处理器；内存不低于8G；硬盘不低于256G-SSD 固态硬盘； 3．具有独立非外扩展接口：HDMI out≥1 、Mic in≥1、 LINE-out≥1个、USB口≥6个，Rj45≥1个； 4．内置有线网卡和无线网卡。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十六：数字图书借阅机系统　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	技术参数： 1）显示参数：屏幕尺寸：不小于42寸LED；屏体分辨率：1920×1080；可视角度：89/89/89/89 (L/R/U/D)；显示比例：16:9；色度：16.7M；最大亮度：350 cd/m2；对比度：3000:1；显示屏寿命：≥50000H；防眩光：支持；响应时间：5ms。 2）触摸参数：识别原理：红外识别；触摸点数：支持10点触摸； 抗光干扰：光线以各种角度照射屏幕均可正常使用；触摸方式：手指，笔，任何直径≥5mm 的不透光物体；触摸精度：90%以上的触摸区域为±2mm；通讯方式：全速USB；书写屏表面硬度：物理刚化莫氏7级防爆；触摸分辨率：32768×32768；触摸使用寿命：使用寿命达80000小时以上。 3）主机配置：CPU：Intel酷睿I5 ；内存：DDR3 4G；内置存储：120GB固态硬盘+1TB 高速机械硬盘；解码分辨率：最高支持1080P；声卡：集成高清晰立体音效声卡；网卡：集成10/100/1000M 自适应网卡；USB2.0：2组；USB3.0 ：2组；网络接口：1组；VGA 输出：1组；耳机输出：1组； 麦克风输入：1组；HDMI：1 组；WiFi：802.11 b/g/n 2.4G；
	2	资源要求： 1）支持windows系统，可与配套移动客户端同步使用；支持手机端互动交流小组的内容在借阅机终端设备上展示，提供小组二维码的显示，支持手机端扫码直接进行互动留言，手机端留言内容可实时显示在借阅机终端；留言内容支持附件，比如：图片、视频、直播、音频等多种格式。 2）根据使用者不同，提供信息动态、图书阅读、期刊杂志、特色专题、科普视频、古诗词欣赏、汉字识字动画拼写等多层级的学习应用模块，可按需定制删减。 3）提供信息动态功能，可用来展示校园动态、文化、活动、相册等内容，并支持用户自行发布信息、自定义首页背景图片等； 4）提供适合小学使用的正版授权的高清电子图书。图书学生、家长、教师三个身份进行分类，图书不少于3000本，图书内容定期更新，每月更新量不少于150本。所有图书存储本地，可在不联网情况下正常使用。 5）所有数字图书可点击直接阅读或用移动设备扫描二维码阅读，所下载的图书无阅读时间限制； 6）期刊模块提供不少于300种符合教师、学生阅读的期刊,如：《红领巾》、《课程教学研究》、《教师教育研究》、《文学少年》、《意林》、《小学时代》、《语文教学与研究》、《新作文》等常用期刊资源，并提供定时更新。 7）提供新课标要求小学生必背古诗内容，数量不少于70个；所有古诗内容具有可交互性，色彩丰富、能吸引小学生使用的动画形式展示；古诗配图符合诗词所在朝代风格；古诗动画效果和画面能表达出古诗意境；古诗资源内容包含适合小学生理解和学习的字词注释；每首古诗都包含作者简介、诗词大意、名句欣赏等内容；每首古诗都有诗词的动画配音朗读和让学生根据背景音乐提示诵读古诗功能； 8）科普视频模块提供不少于200集的科普视频； 9）提供现行教材要求常用汉字识字动画资源，数量不少于3000个；识字资源展示形式要求风格活泼可爱，趣味性强；所有识字内容都使用可交互性动画实现；识字内容包含汉字的读音、笔顺、图例、字义扩展等模块；词语解释包含英语对照和扩展汉语注音和解释；识字笔顺动画包含每个汉字的一笔一划的动画演示，且具备暂停功能； 10）提供不少于150本“动画绘本”图书资源，动画绘本图书内容都是动画形式展示，与普通图书以配图、配声音的形式展示不同，每本动画绘本图书都具有可交互性，动画绘本图书内容适合学生阅读，可提供以下类型的图书：少儿百科知识、国学古诗、科幻读物、科普读物、名人励志、世界名著、安全教育、中国传统经典文化，其中名著图书包括：《爱丽丝梦游仙境》，《鲁宾逊漂流记》、《穿靴子的猫》，《木偶奇遇记》，《堂吉诃德》，《汤姆索亚历险记》，《小王子》，《海底两万里》，《汤姆叔叔

		的小屋》，《少年维特之烦恼》等国内外经典篇目。 11）提供各阶段相适应的国学经典文本诵读，精选图书14种，包含674个篇章，共1766分钟，并与教材紧密结合。如：《三字经》《千字文》《百家姓》《声律启蒙》《笠翁对韵》《幼学琼林》《论语》《诗经》等。 12）后台管理系统能与所有终端机进行信息传递，实时监控全部数字图书借阅机终端设备的运行情况，并统计终端机上图书的阅读次数和扫描下载次数； 13）提供不少于3种不同风格的模版，供学校自行选择，随时更换模版以适应不同场合的需求。 14）支持定制显示单位名称、logo、待机画面、首页背景图，可将学校的名称和logo配置到平台中。可设置待机画面，通过后台可进行相关待机图片修改，随时满足学校的使用要求。 15）可提供用于触屏应用的模块扩展功能，内置功能模块不少于5个。 16）图书分类支持定制：可根据用户的需求定制图书分类，推荐相关的电子图书到借阅机中展示。 17）提供专题阅读模块，可根据用户需要配置专题类图书，比如“国学类”、“艺术类”、“安全类”等。 18）提供虚拟仿真实验类资源，实验资源数量不少于200个；实验内容涵盖了生命世界、物质世界、地球与宇宙等多领域科学实验内容；每个实验内容要求结构完整，至少包括实验知识导入、所用器材介绍、具体的实验步骤和最终实验结论总结等部分内容。 19）内置经典有声听书资源的图书不少于50本，配套音频资源1000多个，满足学生多样化的阅读需求。 20）提供“护眼模式”和“标准模式”，使用者可随时根据需要进行切换。 21）提供大数据展示模块，支持不同层级、不同类型应用统计数据的展示。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十七：墨水屏阅读器系统　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 1）显示触控屏参数 屏幕：10寸及以上Eink； 屏体分辨率：1200*1600（200PPI）以上； 材质：电子墨水屏，纯平盖板； 屏幕强度：4H 屏幕颜色：黑，白，16度灰显示屏 多点触摸：支持2点触控； 触摸方式：电容触控。
	2	2）硬件配置参数 CPU: 四核 主频1.5G Hz以上 运行内存：不低于2G； 内置存储：不低于32G； 操作系统：Android 8.1； 电池类型：不低于4000mAh Polymer Li-on 网络：WiFi (802.11b/g/n) ； 数据传输：USB Type-C；

★	3	3）资源与功能 1、提供不少于3000本适合中小学使用的高清电子图书，图书资源针对小学提供不同的版本，并按照学生、成人（家长、老师）身份分类显示。 2、通过在线书城下载，直接阅读原版文本全文。 3、提供不少于500套适合中小学学生的图书测评题库，根据图书内容进行测评，可在线答题，在线获得测评结果。 4、可提供学生用户个人阅读能力雷达图、阅读图书数量、阅读图书类别、测评通过正确率等数据。 5、支持成人用户、学生用户账号切换，学生用户支持图书下载、图书阅读、图书测评、读后感写作、数据统计等功能；成人用户支持移动端账号关联、图书推送、图书下载、图书阅读、数据统计等功能 6、持PDF, EPUB , TXT, MOBI等格式本地图书导入阅读；支持PNG, JPG,TIFF ,BMP等格式图片导入显示 7、支持图书字体切换、文字批注、字典、复制粘贴、书签等阅读功能 8、支持机构定制资源库配置 9、可对接校园阅读平台，实现账号、资源、数据打通，支持学生接收、完成阅读任务，并反馈任务数据。 10、可对接智慧阅读课堂系统，实现账号、资源、数据打通，支持教师发布签到、投票、选人、讨论等课堂互动任务及课堂资料，学生接收互动任务及课堂资料，教师回收任务反馈的智慧课堂管理流程。 11、支持在线阅读期刊，提供500种中小学学生阅读、家长引导、教师教学相关中文期刊，支持在线阅读阅览，整本下载阅读，支持自适应排版，支持左右翻页、字体更换、间距调整阅读。 12、在线书城支持图书馆自主建立图书书单推荐，重点书单在首页推荐，并可浏览所有推荐书单，推荐详情中展示专题图书的介绍，并可查看详情下载图书。 13、支持后台对图书进行分类定制，支持上传自有图书，支持创建分类并将上传的图书放入不同分类管理，并将图书发布到在线书城，供读者下载阅读。 14、支持后台批量推送图书，将选定的图书或文件夹实时推送到阅读器上供读者阅读。 15、可使用手机端扫描阅读器上二维码登录个人账号，历史阅读记录加入书架，读者可对图书进行整理，建立分类文件夹、移动删除图书，书架图书与阅读进度保存在云端，更换阅读器再次扫码即可自动同步。 16、手机客户端提供个人阅读报告，统计累计阅读时长、已读图书、最近阅读时长与图书，并可对阅读分类、阅读时长、阅读时段进行分析统计。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十八：墨水屏支架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 1、颜色: 黑色 2、适用6至10.3寸各种型号阅读器 3、最长长度: 145mm，最大旋转度数: 360度。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十九：充电柜　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 1、充电工位64台，具有移动、管理、储存、前置每层16个USB充电5V2.4A直流快速充电口，免适配器，配绿色长度230mm过3A标准type c数据线，避免长乱繁琐，柜体颜色全黑； 2、前门是连杆防盗锁单开门；前舱为ABS绿色隔板平板存放充电、LED充电状态指示，工位隔板采用钢板或防火级 ABS 材料, ABS 材料壁厚不小于2.8mm；侧舱为电源管控区域，可由专业管理人员控制。 3、四层式设计；每个USB充电端口有对应数字标号，一目了然，对号入座，且每口单独具备智能LED红绿转灯功能；红灯：充电状态中 ，绿灯：充满/未连接。 4、智能识别IC芯片，能智能充电识别设备并分配所需电流,每路均有过流、过载、短路、漏电保护，每口采用独立供电，稳定、高效，充电完毕后,自动断电,不用设置充电时间,减少操作工作及操作失误。 5、配备4个2.5寸向荣万向轮（2个带刹），ABS人体工学把手，顶盖边角圆弧(≥R10)设计,四角加装凸高20mm软塑防撞角，全方位安全防护；具有抗静电和防划伤，具备温控感应双降温风扇，当移动充电柜内温度低于25度时，散热系统处于睡眠，当机箱温度在上升时，散热风扇启动智能无级散热系统（Ai） 6、柜后配有≥1路备用电源接口，便于连接其他设备；主动式 PEC开关电源供电，节约能源；输入宽频交流电110V-240V，国际通用，柜内置十重安全保护①雷击保护②浪涌保护③过载保护④漏电保护⑤隔离保护⑥过流保护⑦过压保护⑧短路保护⑨过充保护⑩灌流保护； 7、整机国家CCC认证(提供原厂证明文件并加盖公章） 8、具有充电柜专利证书（提供原厂证明文件并加盖公章） 9、提供国家信息技术设备质量中心出具的具有CMA标志的安全检测报告并加盖公章。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十：路由器　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	技术参数： 1.业务端口：2个10/100/1000Base-T以太网口，其中LAN1支持PoE+受电，LAN2口支持PSE对外供电(扩展物联网单元，最大供电功率3W)，1个USB口 2.直流接口：1个DC口 3.管理端口：1个Console口 4.复位按键：支持 5.防盗锁：支持 6.状态指示灯：单盏指示灯(红绿蓝橙及闪烁模式、终端接入闪烁模式、可关闭静默) 7.供电方式：支持本地供电，DC48V/0.6A;，支持POE+以太网供电(802.3at) 8.蓝牙功能：支持蓝牙4.0(BLE)，支持苹果iBeacon协议; 9.协议：支持80211acWave2协议采用三路双频设计，可同时工作在802.11acWave2和802.11a/b/g/n模式，整机最大支持6条空间流; 10.速率：2.4G提供最高400Mbps的接入速率，双5G提供最高1.73Gbps的接入速率。整机提供最高2.13Gbps(400+867+867)/2.6Gbps(867+867+867)的接入速率。 11.WLAN特性：整机最大接入用户数384；支持最大划分32个SSID；支持SSID隐藏;支持每个SSID可配置单独的认证方式加密机制，VLAN属性;通过RAC配合实现:支持边缘智能感知(RIPT);支持基于终端数或流量的智能负载均衡；支持用户数限制;支持带宽限制支持基于STA/SSID/AP的限速； 12.安全功能：支持PSK认证方式；通过RAC配合实现:支持WEB认证方式；支持WPA(TKIP)、WPA2(AES)、WPA-PSK、WEP(64/128位)数据加密。支持白名单、静态黑名单、动态黑名单；通过RAC配合实现:支持微信认证;支持二维码访客认证;支持短信认证;支持无感知认证；支持用户隔离;支持非法AP检测及反制;支持动态ACL下发;支持Radius协议;支持CPU保护策略(CPP);支持基础网络保护策略(NFPP) 13.路由交换：1Pv4地址支持静态IP地址或DHCP获取;支持IPv6;支持组播转单播 14.管理维护：支持通过Telnet、TFTP管理;支持Web管理;支持MACC管理;支持信息统计及日志;支持Fat/Fit模式切换，支持WMC/MCP系统，支持RBIS系统。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十一：期刊杂志书架+灯带　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：8200*3500*320 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十二：地台+灯带　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	技术参数： 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十三：座凳　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：450*320 1、加厚亚麻枕套，可拆卸清洗；2、pp棉填充。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十四：双面凹龛书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：3000*2660*500； 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十五：单面书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：430*3500*400 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十六：吧台包暖气罩　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十七：单面书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：925*3500*400 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板，基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十八：吧台包暖气罩　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十九：单面书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：960*3500*400 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板，基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三十：吧台包暖气罩　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：2070*2 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三十一：单面书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：480*3500*400*2 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十二：吧台包暖气罩　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：2060*2 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十三：单面书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：940*3500*400*2 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十四：单面书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：500*3500*400 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十五：吧凳　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：定制 1、椅身、座板、框架均为实木，所有原木均原色处理；2、椅面采用优质透气麻布布料，高密度PU气泡海绵；3、椅腿加防滑垫；4、所有材质绿色环保。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十六：异形座凳书架+软包　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：定制 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十七：圆桌　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：R400*600 颜色：乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十八：座凳　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：定制 1、实木框架结构，实木亚麻材质；2、可拆洗座套，高回弹海绵；3、四角加防滑耐磨脚垫。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十九：包柱子书架+灯带　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	技术参数： 规格：R800*3500 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十：弧形吧台　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：2610*950*600 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十一：弧形座凳书架+软包　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：1310*450*600*2 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十二：弧形双面书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：1960*950*600*2 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十三：弧形双面书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	技术参数： 规格：1310*950*600 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十四：双面书架+灯带　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：8170*3500*540 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十五：单面壁龛书架+文字　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：8080*3500*300 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十六：四人书桌　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：1200*700*750； 1、5cm纯实木桌面；2、环保水性漆；3、实心实木椅腿加防滑垫；4、所有部件均为实木。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十七：书椅　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：W600*D580*H800； 1、椅身、座板、框架均为实木，所有原木均原色处理；2、椅面采用优质透气麻布布料，高密度PU气泡海绵；3、椅腿加防滑垫；4、所有材质绿色环保。

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表四十八：吧台包暖气罩　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：1170*400*850*3 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十九：单面书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：580*3500*400 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十：单面书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：500*3500*400 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十一：单面书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：540*3500*400 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十二：单面书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：1040*3500*400 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十三：吧台包暖气罩　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：840*400*850 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十四：吧凳　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：定制 1、椅身、座板、框架均为实木，所有原木均原色处理；2、椅面采用优质透气麻布布料，高密度PU气泡海绵；3、椅腿加防滑垫；4、所有材质绿色环保。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十五：长廊双面书架+灯带01　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：8930*3500*550 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十六：长廊弧形门洞+灯带　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	技术参数： 规格：3150*3500； 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十七：座凳书架+软包　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：3220*450*400 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十八：心形阶梯+灯带　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：定制 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十九：单面书架+灯带01　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：9080*2600*300 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十：单面书架+灯带02　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	技术参数： 规格：8090*2600*300 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十一：单面书架+灯带03　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：9010*2600*300 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十二：坐垫　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：定制 1、实木框架结构，实木亚麻材质；2、可拆洗座套，高回弹海绵；3、四角加防滑耐磨脚垫。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十三：软包座凳　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：R680*400； 1、实木框架结构，实木亚麻材质；2、可拆洗座套，高回弹海绵；3、四角加防滑耐磨脚垫。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十四：软包座凳　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：R430*300； 1、实木框架结构，实木亚麻材质；2、可拆洗座套，高回弹海绵；3、四角加防滑耐磨脚垫。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十五：造型留言墙　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	技术参数： 规格：定制 烤漆造型软扎板手写板。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十六：软包座凳　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：R330*300； 1、实木框架结构，实木亚麻材质。2.可拆洗座套，高回弹海绵。3.四角加防滑耐磨脚垫。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十七：图书馆推拉屏风门01　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：3000*1800； 全板式可折叠屏风门环保防潮抗氧化材质。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十八：水吧地柜　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：4400*800*400 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。加石英台面
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十九：水吧吊柜　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：4400*800*600 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七十：单面壁龛书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	技术参数： 规格：4400*800*601 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七十一：单面形象墙书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：4400*800*602 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七十二：四人书桌　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：1400*700*750 1、纯实木桌面；2、环保水性漆；3、实心实木椅腿加防滑垫；4、所有部件均为实木。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七十三：椅子　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：W600*D580*H800； 1、椅身、座板、框架均为实木，所有原木均原色处理；2、椅面采用优质透气麻布布料，高密度PU气泡海绵；3、椅腿加防滑垫；4、所有材质绿色环保。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七十四：包暖气罩　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：4140*850*400 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表七十五：单面书架　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：830*3500*400 颜色：木色实木颗粒板+乳白色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表七十六：走廊矮书柜　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：2000*800*300 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表七十七：走廊矮靠背躺椅　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：5000*900*300 1、实木框架结构；2、填充高回弹海绵。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表七十八：走廊小圆桌　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：d450*650； 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表七十九：墙面书柜格　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	技术参数： 规格：350*700*300 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表八十：文件柜　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：2000*1800*350； 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表八十一：咨询室电脑桌　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：1400*750*750 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表八十二：咨询室电脑桌椅子　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：d750*750 尼龙PA可活动靠背，合金角码，18×32异型扁管黑漆，烤漆后厚度1.5mm安装打包，开箱即用，竹节网+加厚弹力布，定型海绵+底壳+逍遥+全折叠+活动扶手，时代前端设计。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表八十三：心理咨询室沙发　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：1800*850*450 1、实木框架结构。2.填充高回弹海绵。

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表八十四：心理咨询室靠背躺椅　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：580*620*450 1、实木框架结构；2、填充高回弹海绵。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表八十五：心理咨询室云朵桌　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：定制 1、E1级环保材质；2、圆润曲线设计。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表八十六：运输费+安装费　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数：运输费、安装费、垃圾清运费等
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表八十七：长廊双面书架+灯带02　是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术参数： 规格：8060*3500*550 颜色：木色实木颗粒板；基材为 18mm E1 级实木颗粒板，经高温、高压处理。经过防虫、 防腐等化学处理，抗弯力强，不易变形，耐磨度、耐酸度、耐湿度特点。手感好，绿色环保产品，耐滑耐磨，硬度强。封边：PVC 封边条，高温固封，不脱落；五金配件：国产优质品牌五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，安装快捷简便，持久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的投标人应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评标

一、评标要求

1.评标方法

包1（智慧图书馆智能设备采购项目）：综合评分法

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。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。

2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

3.评标委员会

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人；

（2）与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）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；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）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；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

4.澄清

对于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，评标委员会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。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。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。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.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，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）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；

（4）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；

（5）不同投标人的投标文件相互混装；

（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

6. 有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：

（1）投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；

（2）投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；

（3）投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

（4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

（5）投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

（6）投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

（7）投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7.投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的，投标无效:

（1）未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

（2）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

（3）不具备招标文件中规定的资格要求的；

（4）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

（5）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

（6）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8.废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

（1）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；或参与竞争的核心产品品牌不足3个的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）投标人的报价均超过了采购预算的；

（4）因重大变故，采购任务取消的；

9.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

二.落实政府采购政策

1.节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的，将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，具体按照本招标文件相关要求执行。

2.促进中小企业发展

2.1采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

2.3在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

（1）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；

（2）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；

（3）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。

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《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：

合同包1（智慧图书馆智能设备采购项目）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

2.5投标人属于中小企业的，应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应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；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

三、评标程序

1.符合性审查

1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2符合性审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

智慧图书馆智能设备采购项目

投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。

主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

2.投标报价审查

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

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、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。

智慧图书馆智能设备采购项目

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分50.0分 商务部分20.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术参数 (30.0分)	投标产品技术参数和配置完全满足招标文件要求得30分；技术参数中需提供佐证材料的每有一项未提供、提供不合理或者不全的扣1分；扣完为止。
	布置方案及合理性 (10.0分)	投标人应根据甲方提供的建筑图纸进行整体平面布置方案设计，并根据设计的家具款式、颜色，制作与平面布置图相符的效果图（每个区域不少于5个视角），且设计方案完整能满足甲方实际使用需求，经评委认定符合图书馆使用要求且严格按照指定区域提供的效果图进行评分，优得7-10分，良得3-6分，差得1-2分，不提供的不得分。
	培训计划方案 (5.0分)	对后期系统和设备使用人员的培训方案详细，培训工作的目标、任务、计划、组织等安排合理且清晰、可行进行综合评价。优得4-5分；良得2-3分；差得0-1分。

	售后服务方案 (5.0分)	综合考虑投标单位提供的售后服务及售后服务方案的可行性、完整性(包括有完善的人员配备、响应时间、响应程度、解决问题的能力等)以及服务承诺落实的保障措施等进行综合评价。优得4-5分；良得2-3分；差得0-1分。
商务部分	近三年同类业绩 (3.0分) ）	投标人近三年每有一项相关业务合同，得1分；最高得3分。
	所投产品相关能力证明 (10.0分)	投标产品具有：安全门禁系统、馆员工作站系统、自助借还系统、校园阅读系统、图书借阅软件、云图书馆系统、阅读课堂系统、阅读大数据平台、智慧图书馆APP、阅读活动平台软件著作权登记证书，以上证书为同一厂商的每提供1个证书得1分，最多得10分。（投标文件须附证书原件的扫描件并加盖公章）
	本地化服务 (2.0分)	1.投标人在鄂尔多斯地区有售后服务网点且提供有效营业执照的，得2分；（投标人为鄂尔多斯地区的，只需提供本公司营业执照，否则提供第三方维护协议且协议时间不得低于项目要求服务期）；2.投标人承诺中标后在项目所在地设立售后服务网点的（签订合同时，必须提供设立项目所在地售后服务网点且服务期不少于质保期的证明材料原件）得1分。
	系统对接 (5.0分)	投标人需提供系统对接承诺函并加盖投标人公章，承诺与市级已建设的云图书管理系统和阅读活动平台进行对接并承诺对接所产生的一切费用由中标方承担。提供得5分；否则不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分＝（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

最低评标价法：无。

6.汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。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投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

综合评分法：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。

7.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按 采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。 规定的方式确定中标人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

第六章 合同与验收

一、合同

1、合同要求

1.1采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）投标人投标（响应）文件的规定，与中标（成交）投标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、投标人不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）投标人的名称和住所、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。

1.3采购人与中标（成交）投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》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5 采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将合同副本向同级财政部门和有关部门备案。

2.合同格式及内容

政府采购合同

（货物类合同参考文本）

合同编号：

甲方：***（填写采购单位名称）

地址：***（填写详细地址）

乙方：***（填写中标、成交投标人名称）

地址：***（填写详细地址）

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目（填写项目名称）_____（填写政府采购项目编号）的中标（成交）结果、招标（磋商、谈判）文件或询价通知书、投标（响应）文件等文件的相关内容，甲乙双方经平等协商，就如下合同条款达成一致意见。

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

（一）根据招标（磋商、谈判）文件或询价通知书及中标（成交）结果公告，甲方所采购的货物、服务（如有）基本情况如下：_____。

（二）货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容，见合同附件-货物清单。

二、乙方交付货物的时间及地点

（一）交付时间：_____

（二）交付地点：_____填写详细地址）

（三）交付货物的名称及数量：_____

（四）乙方交付货物代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

（五）甲方接收货物代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

注：货物为多批次交付的，应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

三、乙方交付货物的质量

（一）乙方交付的货物应同时满足：1.符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求；2.符合甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物的质量要求；3.符合乙方在投标（响应）文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

（二）乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标（磋商、谈判）文件或询价通知书的相关要求、投标（响应）文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的货物质量证明文件。

四、乙方交付货物的包装及标识

（一）乙方交付货物的包装和标识应同时满足：1.符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求；2.符合甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物包装及标识的要求；3.符合乙方在投标（响应）文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证；4.符合绿色环保、运输及安全性等要求。

（二）货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

（一）运输方式及运输线路：_____。

（二）运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

（一）乙方将货物送达至甲方指定的地点，应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后_____日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物_____日内，如发现质量问题，甲方应在_____日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在_____日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）

八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____ 的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十二、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在_____天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十四、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）投标人、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

1、货物清单（双方应盖章确认）

2、乙方出具的报价单（函）

3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书

4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书

5、乙方投标（响应）文件

6、甲乙双方商定的其他文件

十六、双方约定的其他条款

_____。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）	乙方名称：（章）
甲方法定代表人或负责人：（签字）	乙方法定代表人或负责人：（签字）
年　月　日	年　月　日

政府采购合同

（服务类合同参考文本）

合同编号：

甲方：***（填写采购单位名称）

地址：***（填写详细地址）

乙方：***（填写中标、成交投标人名称

地址：***（填写详细地址）

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目（填写项目名称）_____（填写政府采购项目编号）的中标（成交）结果、招标（磋商、谈判）文件、投标（响应）文件等文件的相关内容，经平等自愿协商一致，就如下合同条款达成一致意见。

一、乙方向甲方提供的服务内容

（一）根据招标（磋商、谈判）文件及中标（成交）结果公告，乙方向甲方提供的服务、货物（如有）内容如下：

_____。

（二）服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容，见合同附件—服务清单。

二、乙方服务成果的交付时间、地点

（一）服务期限：_____

（二）服务成果的交付时间和交付要求（如有）：_____

（三）服务地点：_____（填写详细地址）

（四）乙方代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

（五）甲方代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

注：服务成果分阶段交付的，应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

（一）乙方提供的服务应同时满足：1.符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求；2.符合甲方招标（磋商、谈判）文件对服务的质量要求；3.符合乙方在投标（响应）文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

（二）乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标（磋商、谈判）文件的相关要求、投标（响应）文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的服务质量证明文件。

四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求，并符合甲方招标（磋商、谈判）文件的要求、乙方在投标（响应）文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督，当乙方服务质量、服务内容不符合约定时，甲方有权要求乙方及时进行整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的服务的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）。

七、付款时间及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分，均不存在侵犯第三方知识产权的情形，其服务成果的所有权由甲方享有。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期提供服务成果的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应服务款项，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的服务不符合质量要求，或其服务成果存在侵权行为的，甲方有权解除合同，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在_____天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式 解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式____份，采购单位、中标（成交）投标人、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

1、服务清单（双方应盖章确认）

2、乙方出具的报价单（函）

3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书

4、甲方招标（磋商、谈判）文件

5、乙方投标（响应）文件

6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年　月　日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年　月　日

二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组,按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时,应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,应当出具验收书（参考格式附后）,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

政府采购货物履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
投标人	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.投标人的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：投标人根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对投标人履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他投标人代表：
验收评价及结论	评价： 结论：□通过 □不通过，具体说明：
验收人员签字	年　月　日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	□同意验收结论。 □不同意验收结论。具体说明： 年　月　日
备注	

采购人代表签字：　　投标人代表签字：

年　月　日　　年　月　日

政府采购服务履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
投标人	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.投标人的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：投标人根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对投标人履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他投标人代表：
验收评价及结论	评价： 结论：☐通过 ☐不通过，具体说明：
验收人员签字	年　月　日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐同意验收结论。 ☐不同意验收结论。具体说明： 年　月　日
备注	

采购人代表签字：　　投标人代表签字：

年　月　日　　年　月　日

第七章 投标文件格式与要求

投标人按照以下格式编制响应文件。

投标文件封面格式：

（项目名称）

投标文件

项目编号：

包 号： 第　包（项目划分采购包时使用）

（投标人名称）（盖章）

年　月　日

投标文件目录格式：

目 录

一、投标承诺书

二、开标一览表 （报价表）

三、分项报价表

四、授权委托书

五、缴纳投标保证金证明材料

六、投标人基本情况表

七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料

八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

十一、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

十二、联合体协议书

十三、中小企业声明函

十四、监狱企业证明文件

十五、残疾人福利性单位声明函

十六、主要商务要求承诺书

十七、技术偏离表

十八、项目组成人员一览表

十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等

二十、投标人业绩情况表

二十一、其他证明材料

投标文件正文格式：

一、投标承诺书

致：_____（采购单位名称和采购代理机构名称）

你方组织的_____（项目名称）的招标，项目编号：_____，我方自愿参与投标，并就有关事项郑重承诺如下：

一、我方完全理解并接受该项目招标文件的所有要求。

二、我方严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，如有违反，承担相应的法律责任。

三、我方的最终报价为开标一览表（报价表）中的投标总报价，在投标有效期和合同有效期内，该报价固定不变。

四、我方同意招标文件关于投标有效期的规定。

五、我方同意提供贵方要求的与投标有关的任何数据和资料。

六、我方将按照招标文件、投标文件等要求，签订并严格执行政府采购合同。

七、我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

八、我方承诺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。

九、我方提供的投标文件内容全部真实有效，如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切法律责任。

十、若我方中标，愿意按有关规定及招标文件要求缴纳招标代理服务费。若采购人支付代理服务费，则此条不适用。

详细地址：

邮政编码：

电 话：

电子邮箱：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年　月　日

二、开标一览表（报价表）

投标投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与“投标客户端”生成的开标一览表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

（下列表样仅供参考，请选择下表之一填写）

开标一览表（报价表）

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/包名称	投标总报价（元）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
…				

投标人（盖章）：

日期：

开标一览表（报价表）

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/包名称	上浮/下浮率（%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
…				

投标人（盖章）：

日期：

三、分项报价表

投标投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与“投标客户端”生成的分项报价表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

（下列表样仅供参考）

（一）货物（请选择下表之一填写）

分项报价表

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：　　货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1-1	1								
1-2	2								
…	…								

投标人（盖章）：

日期：

分项报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：　　货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									
…	…									

投标人（盖章）：

日期：

（二）服务（请选择下表之一填写）

分项报价表

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：　　货币及单位：人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价

1-1	1								
1-2	2								
…	…								

投标人（盖章）：

日期：

分项报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：　　货币及单位：人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									
…	…									

投标人（盖章）：

日期：

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

四、授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人，参加_____（项目名称）的招标，项目编号：_____。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投 标 人（盖章）：_____

法定代表人（签字）：_____

授权委托人（签字）：_____

法定代表人身份证扫描件 正面	法定代表人身份证扫描件 反面
授权委托人身份证扫描件 正面	授权委托人身份证扫描件 反面

_____年_____月_____日

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

五、缴纳投标保证金证明材料

投标人应提供缴纳保证金的证明材料原件扫描件。

六、投标人基本情况表

投标人名称		注册资金	
注册地		注册时间	
法定代表人		联系电话	
技术负责人		联系电话	
开户银行			
开户银行账号			
主营范围：			
企业资质：			

七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料

投标人为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件；投标人为自然人的，提供身份证明。

八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

投标人提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。

九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

投标人提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

十一、参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

本公司（单位）自愿参加本次政府采购活动，_____（项目名称），项目编号：_____，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》及相关法律、法规和规章制度，在参加此次政府采购活动前3年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年　月　日

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十二、联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加_____（项目名称）的投标，项目编号：_____。联合体各方共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1._____（某成员单位名称）为联合体牵头人。

2. 联合体各成员单位授权牵头人代表联合体参加投标活动，提交和接收相关的资料，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的文件和处理的事宜，联合体各成员单位均予以承认。 联合体各成员单位将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。

5. 如要求缴纳保证金，以牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

6.本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

7.本协议书一式_____份，联合体各成员单位和采购人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

所有成员单位法定代表人或其授权代表（签字并盖章）：

年　月　日

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十三、中小企业声明函

中小企业声明函（货物）

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

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

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

[1]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

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

[1]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

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十四、监狱企业证明文件

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。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十五、残疾人福利性单位声明函

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_____单位的_____项目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。

单位名称（盖章）：

日 期：

十六、主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足_____(项目名称），项目编号：_____招标文件的所有主要商务条款要求，包括标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、付款方式、验收要求、履约保证金等。若有不符合或未按承诺履行的，承担相应法律后果。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容 （如标的提供的时间、地点，质保期等） 。

特此承诺

投标人名称（盖章）：

年　月　日

十七、技术偏离表

序号	标的名称	招标技术要求		投标响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1…			
			1.2…			
			…			
2		★	2.1…			
			2.2…			
			…			

说明：

1.“招标技术要求”栏应详细列明招标文件中的技术要求。

2.“投标响应内容”栏填写投标人对招标文件提出的技术要求作出的明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。

3.“偏离程度”栏填写满足、响应或正偏离、负偏离。

4.“备注”栏可填写偏离情况的具体说明。

5. 本表填写内容与分项报价明细表不一致的，以分项报价明细表内容为准。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十八、项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
……						

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

说明：

1.“本项目拟任职务”栏应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。

2.如投标人中标，须按本表项目组成人员操作，不得随意更换。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等

（内容和格式自拟）

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

二十、投标人业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
…				

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

二十一、其他证明材料

1.招标文件要求提供的其他资料。

2.投标人认为需提供的其他资料。