

综合楼五设备及桌椅采购项目

询价通知书

采购单位名称：赤峰二中

采购代理机构名称：赤峰市政府采购中心

项目编号：**2025CG086HW**

2025年12月

目录

第一章 询价邀请

第二章 供应商须知

第三章 采购内容与技术要求

第四章 供应商资格证明及相关文件要求

第五章 评审

第六章 合同与验收

第七章 响应文件格式与要求

第一章 询价邀请

赤峰市政府采购中心 受 赤峰二中 委托，采用询价方式组织采购 综合楼五设备及桌椅采购项目 。欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 综合楼五设备及桌椅采购项目

项目编号： 2025CG086HW

采购计划备案号： 赤政采计划[2025]05439

2.内容及划分采购包情况

采购包1： 综合楼五设备采购

采购包预算金额（元）： 934,785.50

采购包最高限价（元）： 934,785.50

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	路由器	1.00	2,950.00	台	工业	否	否	否	否
2	交换机	2.00	9,000.00	台	工业	否	否	否	否
3	交换机	9.00	15,750.00	台	工业	否	否	否	否
4	8口POE交换机	5.00	2,400.00	台	工业	否	否	否	否
5	无线AP	29.00	28,855.00	台	工业	否	否	否	否
6	线缆梳理器	21.00	735.00	个	工业	否	否	否	否
7	网络机柜	5.00	5,000.00	台	工业	否	否	否	否
8	PDU插座	5.00	650.00	个	工业	否	否	否	否
9	75英寸智能交互平板	2.00	24,000.00	台	工业	否	否	否	否
10	网络摄像机(筒机)	10.00	5,600.00	台	工业	否	否	否	否

11	网络摄像机(半球)	64.0 0	22,400. 00	台	工业	否	否	否	否
12	摄像机支架	10.0 0	350.00	个	工业	否	否	否	否
13	交换机	5.00	8,750.0 0	台	工业	否	否	否	否
14	硬盘录像机	5.00	14,500. 00	台	工业	否	否	否	否
15	硬盘	30.0 0	52,500. 00	块	工业	否	否	否	否
16	监控显示屏	5.00	2,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
17	馆员工作 站系统	1.00	3,900.0 0	台	工业	否	否	否	否
18	自助查询 系统(含 自助查 询 机)	1.00	9,300.0 0	台	工业	否	否	否	否
19	RFID借还 书系统 (含自助 借还一体 机)	1.00	28,000. 00	台	工业	否	否	否	否
20	还书箱	1.00	2,600.0 0	个	工业	否	否	否	否
21	自助盘点 系统(含 盘点车)	1.00	23,800. 00	台	工业	否	否	否	否
22	RFID安全门	6.00	70,800. 00	片	工业	否	否	否	否
23	图书标签	20,0 00.0 0	17,000. 00	个	工业	否	否	否	否
24	层架标签	500. 00	2,500.0 0	个	工业	否	否	否	否
25	图书数据 编目整理	30,0 00.0 0	48,000. 00	册	软件和信息 技术服务业	否	否	否	否
26	图书管理 系统云平 台(永 久 权益)	1.00	20,000. 00	套	软件和信息 技术服务业	否	否	否	否
27	网上图书馆	1.00	149,00 0.00	套	软件和信息 技术服务业	否	否	否	否
28	软件云服务(网上图书馆及 图书管理系统云平台)	1.00	18,000. 00	年	软件和信息 技术服务业	否	否	否	否
29	86寸智能交互黑板	3.00	80,700. 00	套	工业	否	否	否	否

30	LED屏	18.85	223,372.50	平方米	工业	否	否	否	否
31	接收卡	60.00	7,500.00	张	工业	否	否	否	否
32	处理器	1.00	14,800.00	台	工业	否	否	否	否
33	电源	90.00	7,650.00	台	工业	否	否	否	否
34	LED钢构架	18.85	7,163.00	平方米	工业	否	否	否	否
35	专业音箱	4.00	1,960.00	只	工业	否	否	否	否
36	功放	1.00	2,500.00	台	工业	否	否	否	否
37	插排	10.00	800.00	个	工业	否	否	否	否

采购包2：综合楼五桌椅采购

采购包预算金额（元）：748,856.00

采购包最高限价（元）：748,856.00

报价形式：总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核心 产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境标 志产品
1	多功能 屏风电 脑桌	114.00	157,320.00	张	工业	否	否	否	否
2	多功能培训椅	124.00	35,340.00	把	工业	否	否	否	否
3	教师工 位办公 桌	1.00	949.00	张	工业	否	否	否	否
4	办公椅	18.00	3,875.04	把	工业	否	否	否	否
5	会议桌	1.00	4,200.00	张	工业	否	否	否	否
6	纯实木 阅读桌 (一)	5.00	40,020.00	张	工业	否	否	否	否
7	纯实木 阅读桌 (二)	5.00	11,300.00	张	工业	否	否	否	否
8	靠背书 椅 (一)	116.00	44,776.00	把	工业	否	否	否	否

9	会议圆 桌+小 圆 桌	1.00	18,500.0 0	套	工业	否	否	否	否
10	办公休 闲椅	19.0 0	7,391.00	把	工业	否	否	否	否
11	纯实木阅读桌 (三)	23.0 0	40,020.0 0	张	工业	否	否	否	否
12	纯实木阅读桌 (四)	2.00	4,520.00	张	工业	否	否	否	否
13	靠背书 椅(二)	98.0 0	37,828.0 0	把	工业	否	否	否	否
14	阅读区 定制组 合沙发	1.00	9,800.00	套	工业	否	否	否	否
15	茶几	2.00	1,600.00	套	工业	否	否	否	否
16	六边形 组合桌	6.00	21,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
17	八边形 组合桌	2.00	9,000.00	套	工业	否	否	否	否
18	方桌	6.00	4,442.10	张	工业	否	否	否	否
19	洽谈圆桌	1.00	780.00	套	工业	否	否	否	否
20	实木软 包阅读 椅	58.0 0	38,684.2 6	把	工业	否	否	否	否
21	洽谈椅	2.00	760.00	把	工业	否	否	否	否
22	教师工位办公桌	2.00	3,300.00	张	工业	否	否	否	否
23	实木阅 读书桌 (五)	4.00	7,120.00	张	工业	否	否	否	否
24	实木阅 读书桌 (六)	4.00	7,400.00	张	工业	否	否	否	否
25	纯实木 阅读书 桌(七)	6.00	9,900.00	张	工业	否	否	否	否
26	旋转升 降凳	12.0 0	2,743.80	把	工业	否	否	否	否
27	实木休 闲长椅	1.00	900.00	张	工业	否	否	否	否
28	休闲培 训学习 椅	12.0 0	3,335.40	把	工业	否	否	否	否
29	定制弧 形书架 沙发组合	2.00	16,640.0 0	套	工业	否	否	否	否
30	三角沙发	1.00	1,520.00	个	工业	否	否	否	否
31	三角沙发	2.00	2,840.00	个	工业	否	否	否	否
32	圆形茶几	2.00	1,760.00	个	工业	否	否	否	否
33	实木书 法桌	1.00	7,600.00	张	工业	否	否	否	否
34	官帽椅	1.00	2,598.40	把	工业	否	否	否	否

35	实木中式桌	2.00	4,400.00	张	工业	否	否	否	否
36	实木吉祥椅	8.00	5,120.00	把	工业	否	否	否	否
37	文房四宝	1.00	258.00	套	工业	否	否	否	否
38	旋钮升降课桌椅	420.00	179,315.00	套	工业	否	否	否	否

二.供应商的资格要求

1.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、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,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

4.本项目的特定资格要求

采购包1：综合楼五设备采购

无

采购包2：综合楼五桌椅采购

无

三.获取询价通知书的时间、地点、方式

详见询价公告；

无

四.询价通知书售价

本次询价通知书的售价为0元人民币。

五.响应文件提交的截止时间、开启时间及地点

详见询价公告

六.联系方式

采购代理机构名称：赤峰市政府采购中心

地址：内蒙古自治区赤峰市松山区兴安街道

邮编：024005

联系人：马斯竞

联系电话：8362787

采购单位名称：赤峰二中

地址：赤峰市新城区玉龙大街西段

邮编：024000

联系人：薛志远

联系电话：15049663661

第二章 供应商须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 2 包
2	采购方式	询价
3	评标方式	现场网上评标
4	开启方式	远程开标
5	评标方法	采购包1：最低评标价法 采购包2：最低评标价法
6	获取询价通知书时间	详见询价公告
7	保证金缴纳截止时间 (同响应文件提交截止时间)	详见询价公告
8	电子响应文件提交	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	响应文件数量	(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	甲方按照评审报告推荐的顺序确认中标（成交）供应商。
11	联合体响应	采购包1：不接受 采购包2：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目不收取代理服务费
13	兼投不兼中规则	本项目可兼投2包，本项目可兼中2包
14	投标保证金	不收取保证金
15	电子投标文件	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。
16	签字、盖章要求	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	面向中小企业采购	采购包1：不属于专门面向中小企业采购。 采购包2：不属于专门面向中小企业采购。

19	有效投标人人数	采购包1: 3家 采购包2: 3家
20	中标供应商数量	采购包1: 1名 采购包2: 1名
21	中标候选供应商数量	采购包1: 3名 采购包2: 3名
22	现场踏勘	采购包1: 组织现场踏勘: 否 采购包2: 组织现场踏勘: 否
23	报价形式	详见第一章, “内容及划分采购包情况”。
24	其他	无

二. 询价须知

1. 询价采取网上响应方式, 操作流程如下:

供应商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, 才可进行网上响应, 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。

供应商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响应的项目, 点击项目的“未参与项目”按钮, 进入项目响应信息页面, 在右侧选择要响应的采购包, 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, 获取所响应项目询价通知书, 并按照询价通知书的要求制作、上传电子响应文件。

2. 保证金

2.1 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”两种方式收取保证金, 同时允许供应商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 供应商选择“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, 供应商需要确保在响应文件开启时间之前完成电子保函的开具。

2.1.2 供应商选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的, 在进行信息确认后, 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, 并在响应文件开启时间前, 缴纳至上述账号中。付款人名称必须为供应商全称, 且与其响应信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与供应商须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过响应文件开启时间, 将导致保证金缴纳失败。供应商应认真核对账户信息, 将保证金足额汇入以上账户, 并自行承担因汇错保证金而产生的一切后果。供应商在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号: ***、采购包: ***的保证金”格式注明, 以便核对。

2.1.3 供应商选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的, 供应商将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中, 同时在开启时提供证明材料。

2.1.4 缴纳保证金时间以保证金到账时间为准, 由于保证金到账需要一定时间, 请供应商在响应文件开启时间前及早缴纳。

2.2 保证金的退还

2.2.1 未成交供应商的保证金应当在成交通知书发出后5个工作日内退还, 成交供应商的保证金应当在采购合同签订后5个工作日内退还。因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

2.2.2 有下列情形之一的, 保证金将不予退还:

- (1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的;

- (2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- (3) 除因不可抗力或询价通知书认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- (4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 本文件规定的其他情形。

3.全流程电子化交易

各供应商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。

各供应商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。供应商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**。

各供应商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（供应商无需到现场）

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，供应商自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目询价公告载明的时间等要求参加询价，在响应文件开启时间前**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。

响应文件开启时，供应商应当使用**CA**证书在开始解密后**30**分钟内完成全部已响应采购包的响应文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在响应文件开启过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。供应商在响应文件开启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。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- (1) 供应商未在规定时间内完成电子响应文件在线解密的；
- (2) **CA**证书无法解密响应文件的；
- (3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

3.2现场网上方式（供应商需到现场）

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，由供应商自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。供应商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、供应商名称等信息。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目询价公告载明的时间和地点参加询价。响应文件开启时，供应商应当使用**CA**证书完成全部已响应采购包的响应文件在线解密。如在响应文件开启过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对响应文件开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- (1) **CA**证书无法解密响应文件的；
- (2) 供应商未按询价通知书要求提供“备用标书”的；
- (3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

4.供应商可以通过“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

本询价通知书依据《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《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及询价通知书的所有内容（包括澄清或者修改），按照询价通知书要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

2.适用范围

本询价通知书仅适用于本次询价公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

供应商应承担所有与准备和参加询价有关的费用。不论询价结果如何，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。本询价通知书的采购人特指 赤峰二中 。

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。本询价通知书的采购代理机构特指 赤峰市政府采购中心 。

4.3“供应商”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“询价小组”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“成交供应商”是指取得与采购人签订合同资格的供应商。

5.合格的供应商

5.1符合本询价通知书规定的资格要求，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、管理关系的不同供应商，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、检测等服务的供应商，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，并作为响应文件组成部分。

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，并在响应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供应商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供应商确定资质等级。

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供应商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.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

四.询价通知书的澄清或者修改

提交响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者询价小组可以对已发出的询价通知书进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为询价通知书的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者询价小组

价小组应当在提交响应文件截止之日3个工作日前，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3个工作日的，应当顺延提交响应文件截止之日。更正公告的内容为询价通知书的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

五.响应文件

1.响应文件的构成

响应文件应按照询价通知书第七章“响应文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为响应文件的组成部分。

2.报价

2.1供应商应按照第三章“采购内容与技术要求”进行报价。报价中不得包含询价通知书要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2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报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4参加询价采购活动的供应商，应当按照询价通知书的规定一次报出不得更改的价格。

2.5供应商应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据供应商填写信息在线生成“报价一览表”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“报价一览表”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“报价一览表”、“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.响应文件的递交

供应商应当在提交响应文件截止时间前递交响应文件，否则视为自动放弃。

4.响应文件的补充、修改或撤回

供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。供应商应当在提交响应文件截止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-政府采购云平台”。在提交响应文件截止时间后，供应商不得补充、修改或者撤回其响应文件。

5.样品

5.1询价通知书规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理。

5.2响应文件开启前，供应商应将样品送达至指定地点，按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

5.3采购活动结束后，对于未成交供应商提供的样品，应当及时退还或者经未成交供应商同意后自行处理；对于成交供应商提供的样品，应当按照询价通知书的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开启、评审、结果公告、成交通知书

1.开启

1.1程序

（1）宣布纪律；

（2）宣布相关人员；

（3）供应商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供应商名称和询价通知书规定需要宣布的其他内容；

（4）参加人员对开启情况进行确认；

（5）开启结束。

1.2疑义

供应商代表对开启过程和开启记录有疑义，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、采购代理机构对供应商代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

供应商对远程不见面方式开启过程和记录有疑义，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。

资格审查表

采购包1：综合楼五设备采购

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查供应商有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查供应商出具的“具备良好的商业信誉和健全的财务会计制度”的承诺函。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查供应商出具的“依法缴纳税收和社会保障资金”的承诺函。
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”的承诺函。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查供应商出具的“参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录”的承诺函。
6	信用记录	审查供应商出具的“到提交响应文件的截止时间，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单”的承诺函。
7	联合体响应（若有）	符合关于联合体响应的相关规定。

采购包2：综合楼五桌椅采购

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查供应商有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查供应商出具的“具备良好的商业信誉和健全的财务会计制度”的承诺函。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查供应商出具的“依法缴纳税收和社会保障资金”的承诺函。
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”的承诺函。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查供应商出具的“参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录”的承诺函。
6	信用记录	审查供应商出具的“到提交响应文件的截止时间，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单”的承诺函。
7	联合体响应（若有）	符合关于联合体响应的相关规定。

采购包1：综合楼五设备采购

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包2：综合楼五桌椅采购

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包2：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

1.3备注

开启时,供应商使用CA证书参与响应文件解密，供应商用于解密的CA证书应为生成、加密、上传响应文件的同一CA证书。

2.评审

详见第五章

3.结果公告

成交供应商确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布成交结果公告，同时将成交结果以公告形式通知未成交的供应商，成交结果公告期为1个工作日。

项目“废标”后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网上发布“废标公告”。

4.成交通知书

发布成交结果的同时，成交供应商可自行登录“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”打印成交通知书，成交通知书是合同的组成部分，成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，供应商无正当理由不得放弃成交。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

供应商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。供应商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供应商认为采购文件、采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起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。

供应商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。

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购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供应商的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，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成交结果的，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供应商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）供应商的姓名或者名称、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。

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

供应商可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交供应商签署的授权委托书。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 供应商提交的质疑函，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 询价邀请）。

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。

供应商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供应商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 采购内容与技术要求

一.项目概况：

为进一步改善办学条件，提升教育教学现代化水平，保障综合实践课程及特色教学的顺利开展，打造功能完备、设施先进、环境优越的跨学科实践平台，以满足新时代高中科创教育的发展需求，赤峰二中计划采购综合楼五设备及桌椅采购项目。

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：综合楼五设备采购

序号	参数性质	类型	要求
1	★	标的提供时间	合同签订后45个日历日。
2	★	标的提供地点	赤峰二中
3	★	合同履行期限	合同签订后至质保期结束
4	★	合同履行地点	赤峰二中院内
5	★	验收要求	验收参照相关法律、法规要求。验收合格签订验收书，验收达不到设备技术参数要求的，无条件退换不合格产品，涉及风险由供货商全部承担。 成交供应商如不能按时、按需、按质供货，影响采购单位使用，将根据相关法规承担相应责任，同时将此行为投诉给财政局与政府采购中心，视为恶意竞标及虚假应标，按照相关规定拉入政府采购黑名单。
6	★	合同支付方式	1、验收合格后凭验收书、发票履行支付手续，支付全部货款。（付款以财政拨付为准），达到付款条件起7日，支付合同总金额的100.00%
7	★	履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳
8	★	其他	1、质保期1年，自验收合格之日起。在保修期内，设备出现质量问题，供应商应负责设备的免费维修和更换(除天灾及人为损害外)。 2、供应商应在接到用户故障电话后，应在规定时间内解决问题，确保不影响用户正常使用。提供7*24小时售后服务响应。 3、保修期内因设计、制造等问题造成的设备故障，供应商应无偿维修或更换。 4、供应商应建立售后服务管理体系，完善售后服务流程，明确售后服务责任人和服务流程。 5、供应商应建立巡检制度，定期对设备进行巡检和维护，确保设备长期稳定运行。

采购包2：综合楼五桌椅采购

序号	参数性质	类型	要求
1	★	标的提供时间	合同签订后45个日历日
2	★	标的提供地点	赤峰二中
3	★	合同履行期限	合同签订之日起至质保期结束
4	★	合同履行地点	赤峰二中院内
5	★	验收要求	符合国家质量验收标准的合格产品，采购人按照采购文件规定的技术、服务、安全标准组织对投标人履约情况进行验收。验收合格后签订验收书。

6	★	合同支付方式	1、验收合格后凭验收书、发票履行支付手续，支付全部货款。（付款以财政拨付为准），达到付款条件起7日，支付合同总金额的100.00%
7	★	履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳
8	★	其他	1、质保期:1年。自采购人验收合格之日起计算，在保修期内对非人为因素造成的损坏，不收取任何费用;质保期结束后，保证备品备件齐全、供应充足，中标供应商只收取备品备件成本费，不收取其他费用。 2.售后服务：备品备件齐全、供应充足;售后响应及时，接到故障报修后1小时内答复，4小时内完成一般故障处理;要定期组织检修保养，每年不少于2次。

2.技术标准与要求

采购包1：综合楼五设备采购

标的名称：路由器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	1.名称规格：路由交换一体机，机架款 2.端口：2个千兆电，一个千兆光(WAN)+8个千兆电(LAN), 3.带机量≥500; 4.出口带宽≥2Gbps; 5.包转发能力上传≥500Kpps,下载≥420Kpps; 6.交换容量≥16Gbps; 7.通过6KV电压， CLASS B等级标准电磁测试。
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响应无效。		

标的名称：交换机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>1.类型：核心交换机，三层，全管理</p> <p>★2.端口：下行24个GE电口+上行4个万兆SFP+,2个10GE堆叠口</p> <p>★3.交换容量≥672Gbps;</p> <p>★4.包转发率≥171Mpps;</p> <p>★5.千兆电口≥24个；万兆光口(SFP+)≥4;</p> <p>6.支持堆叠功能，设备自身具备高速专用堆叠端口；</p> <p>★7.专用堆叠端口≥2个；堆叠端口速率≥10Gbps;最大堆叠数量9台；</p> <p>★8.设备支持可插拔双电源模块，支持1+1电源备份；</p> <p>9.设备能够长期在-5℃~+50℃温度围内稳定运行；</p> <p>10.风冷散热，风扇支持智能调速；</p> <p>11.支持MAC地址≥32K;支持4K VLAN;支持Voice VLAN;支持MUX VLAN功能；支持基于MAC/协议/IP子网/策略/端口的VLAN;支持基本QinQ和灵活QinQ;</p> <p>12.支持ERPS以太网保护协议(G.8032);支持STP(IEEE 802.1D),RSTP(IEEE 802.1w)和MSTP(IEEE 802.1s)协议；</p> <p>13.支持静态路由、策略路由；支持RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3、IS-IS、IS-ISv6、BGP、BGP4+、VRRP、VRRP6、ECMP;</p> <p>14.支持对端口入方向、出方向进行速率限制；支持基于端口的流量监管，支持双速三色CAR功能；支持DRR、SP、DRR+SP队列调度算法；支持基于队列整形和端口限速的功能；</p> <p>15.支持对CPU的攻击防护，支持不同协议报文的策略控制和保护，支持CPU控制报文的优先级调度；支持IEEE 802.1X接入层认证；支持802.3az能效以太网EEE,节能环；支持SNMP v1/v2/v3;支持RMON;支持Web网管特性；支持本地EasyWeb管理；支持云平台管理；</p>
---	--	--

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响应无效。

标的名称：交换机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★1.交换容量≥598Gbps,;</p> <p>★2.包转发率≥148Mpps;</p> <p>★3.24个千兆电口; 4个千兆SFP,支持自适应为1000M;;</p> <p>4.支持Console接口, 用于命令行管理;</p> <p>5.支持独立的网络指示灯, 可以快速感知设备是否联网、是否被云管纳管。设备上线, 清晰可见;</p> <p>★6.支持MAC地址≥16K,支持4K VLAN,支持Voice VLAN,支持基于MAC/协议/IP子网/策略/端口的VLAN,支持VLAN Stacking;;</p> <p>7.支持STP(IEEE 802.1d),RSTP(IEEE 802.1w)和MSTP(IEEE 802.1s)协议; 支持IEEE 802.1X接入层认证;</p> <p>8.支持对端口入方向、出方向进行速率限制; 支持基于端口的流量监管, 支持双速三色CAR功能; 支持DRR、SP、DRR+SP队列调度算法; 支持基于队列整形和端口限速的功能;</p> <p>9.支持对CPU的攻击防护, 支持不同协议报文的策略控制和保护, 支持CPU控制报文的优先级调度;</p> <p>10.支持静态路由, 支持RIP、RIPng、OSPF、OSPFv2、OSPFv3,,最大512个FIBv4条目, 最大512个FIBv6条目;</p> <p>11.支持智能iStack堆叠, 将多台支持堆叠特性的交换机组合在一起, 从逻辑上虚拟为一台交换机(最大 4 台);</p> <p>12.MTBF(平均无故障时间)超过70年; 可用度满足99.999%的电信级可靠性要求;</p> <p>13.设备能够长期在-5°C~+50°C温度范围内稳定运行;</p> <p>14.支持SNMP v1/v2/v3;支持RMON;支持Web网管特性; 支持本地EasyWeb管理; 支持云平台管理;</p>
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响应无效。		

标的名称: 8口POE交换机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	8个10/100/1000BASE-T以太网端口(124W PoE+),1个10/100/1000BASE-T以太网端口, 含1个交流适配器
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响应无效。		

标的名称: 无线AP

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.支持IEEE 802.11be标准，兼容802.11a/b/g/n/ac/ax标准；； ★2.整机性能：≥3.57Gbps;支持2.4GHz/5GHz双频段同时工作；； ★3.支持1个100M/1000M/2.5GE电口电接口，支持USB接口，可用于扩展外置物联网； 4. 内置智能天线； 5.最大发射功率≥23dBm,每射频最大SSID数量≥10; 6.支持的4096-QAM调制技术，兼容1024QAM/256QAM/64QAM/16QAM/8QAM/QPSK/BPSK; 7.支持WPA3认证/加密方式； 8.工作温度-10℃~50℃,存储温度-40℃~+70℃。
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响应无效。		

标的名称：线缆梳理 器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		12档24口、金属材料、19英寸1U机架式
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响应无效。		

标的名称：网络机柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		网络机柜/600宽600深2000高、42U网孔前门
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响应无效。		

标的名称：PDU插座

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		10位总控开关全长1.8米,最大2500W
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响应无效。		

标的名称：75英寸智 能交互平板

序号	参数性质	技术参数与性能指标

1		<p>★1.智能交互平板显示尺寸≥75英寸，分辨率：3840*2160,采用红外触控技术，支持≥40点同时触控。</p> <p>★2.智能交互平板表面玻璃应采用高强度钢化玻璃，玻璃厚度≤3.2mm,硬度可达莫氏≥7级。</p> <p>3.智能交互平板双侧边框宽度≤17mm。</p> <p>★4.智能交互平板前面板至少具备1路HDMI接口(非转接),2路USB3.0接口，1路USB Type-c接口。</p> <p>★5.智能交互平板后置标配VGA输入≥1路，HDMI输入≥2路，HDMI输出≥1路。</p> <p>6.智能交互平板具有通屏笔槽结构。</p> <p>7.智能交互平板前置中文按键≥7个，可实现音量加减、窗口关闭、触控开关等功能，且按键均具备两种及以上明确的功能。</p> <p>★8.智能交互平板内置Wi-Fi6无线网卡，可实现Wi-Fi无线上网连接、AP无线热点发射，在Android系统下支持无线设备同时连接数量≥30个。</p> <p>9.整机内置蓝牙Bluetooth 5.4模块，支持连接外部蓝牙音箱播放音频。</p> <p>10.前置接口面板和前置按键面板支持单独前拆。</p> <p>11.前置U盘接口需采用隐藏式设计，具有翻转式防护盖板，盖板高度≥4cm。为方便不同厚度U盘接入，开合角度≥100°。</p> <p>12.智能交互平板具备电脑还原按键，采用针孔式设计，配有中文标识。</p> <p>13.采用针孔阵列发声设计，智能交互平板具有≥6个发声单元，总功率≥60W,扬声器在100%音量下，1米处声压级≥90dB,10米处声压级≥80dB;谐振频率不高于260Hz。</p> <p>★14.智能交互平板具备≥12核芯片驱动，Android系统版本≥14.0,内存≥4G,存储≥32G。</p> <p>★15.内置一体化超高清5K摄像头，单颗摄像头有效像素≥1900W,可输出最大分辨率5104*3864的图片与视频，支持搭配AI软件实现自动点名点数功能。</p> <p>16.智能交互平板可提供与教学应用密切相关的快捷键，数量各不少于15个，并支持自定义设置：时间，显示模式，单侧显示、双侧同时显示，快捷键至少具有关闭窗口、展台、桌面、多屏互动等教学常用按键。</p>
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响应无效。		

标的名称：网络摄像机(筒机)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>1.具有不小于1/1.8"靶面尺寸。</p> <p>★2.内置1颗CPU、GPU、NPU三合一芯片(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>3.最低照度彩色不大于0.0002lx。</p> <p>★4.设备光圈不小于F1.0,(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>5.支持H.264、H.265、MJPEG视频压缩标准。</p> <p>6.同一场景相同图像质量下设备在H.264或H.265编码时,开启智能编码和不开启智能编码相比,码率节约≥60%。</p> <p>★7.镜头和补光灯左右布局,镜头舱体凸出补光平面,(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>★8.具有不低于16颗补光灯,支持8颗远光灯、8颗近光灯,当环境照度降低至一定值时,样机可自动开启补光灯补光,样机在白天、夜晚均应输出彩色视频图像,(提供国家认可的第三方出具的检测报告)。</p> <p>9.当触发移动侦测、进入区域、离开区域、越界侦测、区域入侵报警,可联动声音报警和/或补光灯闪烁,具有不低于11种不同的语音报警类型可选。</p> <p>10.产生声音报警时,样机正前方50m处最大声级不低于50dB。</p> <p>11.当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时,报警检测目标设置为人体和/或车辆时,在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃、旗帜飘动情况时,不触发报警。</p> <p>12.内置1个麦克风, 1个扬声器,支持1路报警输入, 1路报警输出, 1路音频输入, 1路音频输出, 1个RS485接口,支持DC12V/POE供电。</p>
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响应无效。		

标的名称：网络摄像 机(半球)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★1.在2560x1440@25fps下分辨力可达到1400TVL</p> <p>★2.靶面尺寸为1/2.7英寸</p> <p>3.信噪比不小于55dB。</p> <p>★4.支持红外补光,有效补光距离达到30m</p> <p>★5.摄像机应能在额定电源电压DC12V的±25%范围内正常工作,且支持POE供电</p> <p>6.内置1个麦克风, 1个RJ45网络接口</p> <p>7.需支持防尘防水≥IP66。</p>
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响应无效。		

标的名称：摄像机支架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.适用范围：适用于枪型、筒型、一体型摄像机的壁装场景 2.材质：铝合金材质，表面经喷塑处理，具备良好的抗腐蚀和耐用性 3.外形尺寸：70mm(宽)×97.1mm(深)×173.4mm(高) 4.安装方式： 壁装：标配膨胀螺丝和安装垫片，可直接固定于墙面。 ★5.与本次采购的摄像机配合使用。
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响应无效。		

标的名称：交换机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	配置：可用千兆PoE电接口数量≥24,千兆电口数量≥1,千兆光口数≥1 交换容量≥52 Gbps 包转发率≥38.69 Mpps 支持自适应802.3af/at供电标准，整机最大输出功率≥370 W 支持6KV防浪涌(PoE口)
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响应无效。		

标的名称：硬盘录像机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★1.具有2个HDMI接口、2个VGA接口、2个RJ45千兆网络接口、2个USB2.0接口、1个USB3.0接口、1个RS232接口、2个RS485接口(可接入RS485键盘)、1个eSATA接口；具有1路音频输入接口、2路音频输出接口、16路报警输入接口、4路报警输出接口，可内置8块SATA接口硬盘；</p> <p>2.可接入1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12TB容量的SATA接口硬盘；</p> <p>★3.支持最大接入带宽160Mbps,最大存储带宽160Mbps,最大转发带宽160Mbps,接入能力：16路H.264、</p> <p>H.265格式高清码流接入可同时解码输出16路2MP、H.265编码、25fps、1920×1080格式的视频图像</p> <p>4.具有存储安全保障功能，当存储压力过高或硬盘出现性能不足时，可优先录像业务存储；</p> <p>5.支持本地和远程进行IPv6配置，IPv6支持设置多种模式：路由公告、自动获取、手动配置；支持以IPV6方式登录、取流、配置、检索等功能；可定期自动检测样机版本；</p> <p>★6.支持本地预览权限的配置；支持远程预览加密，(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>★7.支持密码复杂度等级显示；设备密码不允许明文显示和拷贝操作；并支持通过安全问题恢复密码，密码重置功能可开启或关闭，(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>★8.支持设备密码口令复杂度显示且密码需满足复杂度要求才可以设置成功，密码口令中不能包含用户名、123、admin(不区分大小写)、连续四位及以上递增或递减数字(如1234、12345、4321等)、连续四位及以上相同字符简单口令(如1111、8888、aaa a等),(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>9.支持用户二次认证机制，设备恢复默认配置、格式化硬盘、密码重置、用户修改、录像回放、录像下载等关键操作需进行用户二次认证。</p> <p>10.接入警戒摄像机，支持对IPC的声音和闪光参数进行配置，支持通过移动侦测、区域入侵、越界侦测、进入区域和离开区事件联动一个或多个IPC的声光报警，可以对声光联动一键撤防。</p>
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响应无效。		

标的名称：硬盘

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		★标称容量：≥8TB 外形规格：3.5-inch 接口类型：SATA 刻录技术：CMR 转速：5400RPM ★缓存：≥256MB 最大读取速度：215MB/s 接口传输速率(最大值):6.0Gb/s 平均读写功率(W):5.3W 加载/卸载周期：600,000 MTBF:≥1,000,000 年负荷(TB/年):≥180TB
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响应无效。		

标的名称：监控显示屏

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		★1.尺寸：≥21.5英寸(对角线),16:9比例。 ★2.分辨率：≥1920×1080(全高清FHD),支持HDMI接口下75Hz刷新率，VGA接口下60Hz。 3.面板类型：VA技术，提供≥178°广视角和3000:1高静态对比度。 ★4.亮度：≥300 cd/m²(典型值),适合办公和日常使用。 ★5.响应时间：≤8ms(灰阶，GtG)。 6.输入接口：HDMI 1.4×1、VGA×1。 7.音频输出：3.5mm耳机插孔。 8.护眼技术：低蓝光认证，DC调光不闪屏，减少长时间使用对眼睛的伤害。 9.特色功能：HDR Mode(模拟HDR效果)、Clear Vision(优化低分辨率内容)、DCB活彩技术(5种增彩模式)。
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响应无效。		

标的名称：馆员工作 站系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	1、符合国家IS015693标准； 2、工作频率：13.56MHz； 3、RFID读取距离：确保150mm及200mm范围以内为有效阅读区域； 4、防冲突机制：≥30个标签/秒； 6、调频方式：可软件设置； 7、射频输出：可调；
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响应无效。		

标的名称：自助查询 系统(含 自助查询 机)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	★	<p>1)查询系统支持断点续传，提高查询速度。</p> <p>2)系统可以自定义图书馆概况，规章制度，系统推荐等栏目内容。</p> <p>3)用户没有登陆系统推荐算法原则：借阅量大的热门图书；新进馆图书；馆长推荐的图书。</p> <p>4)用户登录系统推荐算法原则：该读者原来查询图书使用过关键字相近的图书；该读者曾经借过的图书类别相近的书；借阅量大的热门图书；新进馆图书；馆长推荐的图书。</p> <p>5)读者可以查询图书馆藏书状态。可以“按图书名称查询”、“按图书类别查询”、“按图书作者查询”、“按出版社查询”、“按ISBN查询”同时支持模糊查询和关键字开头查询。找到所要查询书籍后，点击可以显示此书的详细信息(条码、ISBN号、书名、作者、出版社、藏书地点、架位号、所属类别、索书号、是否可借)。</p> <p>6)查询系统能够进行不断递进的多重条件搜索。</p> <p>7)读者可以使用借阅卡、指纹或者人脸识别任意一种身份认证方式进行登录。</p> <p>8)读者登录成功后不仅可以查询还可浏览自己的借阅、过期图书、借阅流水、预借、续借、催缺、系统推荐等信息。</p> <p>9)系统具有定时开关机功能。</p> <p>10)查询工控主机配置：支持WINDOWS或者linux操作系统， X86兼容CPU,能效不低于Intel I5、内存不小于4G、固态硬盘不小于64G。</p> <p>11)《查询系统》支持跨平台安装部署，支持Windows和linux双平台，具有强大的兼容性和灵活性。</p> <p>12)《查询系统》能适配全国产软硬件产品，能规避信息技术生态风险，全国产化适配保证产品自主可控并可持续升级(提供承诺书，格式自拟)。</p> <p>13)查询主机配备电容触摸屏，屏幕不小于19寸。</p>
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响应无效。		

标的名称：RFID借还 书系统 (含自助 借还一体机)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	★	<p>类型：自助借阅机（自助借还书机）</p> <p>1)自助借阅机工作频率：13.56MHz,符合国家ISO15693标准，阅读范围半径：300mm及300mm范围以内的有效阅读区域。</p> <p>2)防冲突性：一次可有效识读10个RFID标签(图书厚度为20mm)。</p> <p>3)自助借阅机可以对图书馆内的印刷品、视听出版物、CD及DVD等流通文献进行借出、归还操作。</p> <p>4)自助借阅机台面高度适中，650mm≤台面离地高度≤850mm。</p> <p>5)自助借阅机具有不小于21.5寸电容触摸显示屏。</p> <p>6)工控主机：支持WINDOWS或者linux操作系统，X86兼容CPU,能效不低于Intel I5、内存不小于4G、固态硬盘不小于64G。</p> <p>7)自助借阅机兼容多种读者证读写机具，可根据要求定制加载各种读写机具，实现识别RFID读者证、二代身份证、ID卡、M1卡等。</p> <p>8)自助借阅机须通过辐射安全测试。</p> <p>9)自助借阅机须通过抗干扰安全测试。</p> <p>10)为保证自助借阅机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，检验项目包括射频电磁场辐射抗扰度，浪涌(冲击)抗扰度，高、低温工作试验(-30℃~75℃)、高、低温贮存试验，贮存恒定湿热试验，工作恒定湿热试验，盐雾试验等。</p> <p>11)自助借阅机整机需通过可靠性试验，平均无故障时间MTBF不低于10000小时。</p> <p>12)自助借阅机具有接地和连接保护措施，须通过安全测试。</p> <p>13)自助借阅机具有电器绝缘保护措施，须通过安全测试。</p> <p>14)系统支持同时多本图书借还书，支持读者借书、还书、查询、续借等</p> <p>15)自助借阅机设置指纹采集装置，《自助借阅系统》软件支持读者借书证与读者指纹进行绑定，使用读者指纹能够进行图书借阅与归还(需要提供软件功能截图)。</p> <p>16)自助借阅机设置人脸采集识别装置，《自助借阅系统》软件支持读者借书证与读者人脸进行绑定，读者使用人脸识别功能能够进行图书借阅与归还(需要软件功能截图)。</p> <p>17)《自助借阅系统》软件支持各分馆图书通借通还，系统能检测出有外馆图书在本机归还，系统应拒绝操作并做明显提示，引导读者到管理员处进行归还，防止图书串馆(需要软件功能截图)。</p> <p>18)《自助借阅系统》支持跨平台安装部署，支持Windows和linux双平台，具有强大的兼容性和灵活性。</p> <p>19)《自助借阅系统》需适配全国产软硬件产品，全国产化适配保证产品自主可控并可持续升级(提供承诺书，格式自拟)</p> <p>20)自助借阅机（自助借还书机）需要提供国家认可的第三方出具的检测合格的检验报告或产品测试报告。</p>
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响应无效。		

标的名称：还书箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	★	1. 图书容量：约150册； 2.材质工艺：电泳型材+铝板材+纤维板+喷涂丝印； 3.书箱原理：根据书箱内图书的重量来实现自动升降； 4.静音轮：前两万向耐磨静音轮。后两万向带刹车耐磨静音轮，方便载重时推动转向； 5.特点：承载板自由升级，无负载离地面≥680mm,满负载离地面≥230mm,侧面外封板采用高强度铝合金材料。
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响应无效。		

标的名称：自助盘点 系统(含 盘点车)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	1)图书点检仪对RFID标签非接触式的进行阅读，快速识别粘贴在文献上的RFID标签，同时能快速识别粘贴在架位上的RFID架标及层标。 2)图书点检仪工作频率：13.56MHz;符合ISO15693标准、ISO18000-3标准； 3)图书点检仪满电使用时间不少于4小时。 4)系统可以通过网络进行同步库存数据。 5)系统能识别该层架应该存放哪些图书，现在存有哪些图书。 6)系统能识别该层架上存有哪些非本架图书。 7)系统能识别该层架上有哪些图书借出但未归还。 8)系统能识别该层架上哪些图书是丢失损坏的。 9)系统能识别该层架上哪些图书是本架图书但未找到的。 10)系统可以进行图书精准查找，指定查找图书后，在盘点过程中，如遇到该本图书系统会自动报警提醒。 11)系统可以进行批量图书上架操作。 12)系统可以进行批量图书下架操作。 13)系统可以进行图书预约图书查找，在盘点过程中，如遇到预约过的图书系统会自动报警提醒。 14)系统可以进行层架号的批量重置修改(提供软件相关功能截图)。 15)系统可以导出有问题的盘点数据文件。 16)系统可以生成盘点统计报表。
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响应无效。		

标的名称：RFID安全门

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	★	<p>1)支持ISO15693协议。</p> <p>2)系统采用主副设计。</p> <p>3)单系统支持单通道和双通道应用。</p> <p>4)采用独特的天线设计方案，实现标签的三维读取，读取距离$\geq 140\text{cm}$。</p> <p>5)支持多种通信接口，包括：以太网、RS232、WIFI和USB。</p> <p>6)支持静态和动态(DHCP)获得IP地址，使用TCP/IP协议通信。</p> <p>7)支持WIFI数据通信功能。</p> <p>8)支持数据主动通知和被动获取模式。</p> <p>9)支持主动报警和命令报警模式，通信失联状态下自动切换为报警模式。</p> <p>10)支持手机WIFI连接安全门进行系统设置。</p> <p>11)支持射频功率1-8W可调。</p> <p>12)支持接收灵敏度可调，提高设备抗干扰能力。</p> <p>13)内置氛围灯，支持多种颜色切换。</p> <p>14)内置≥ 3.5寸显示屏，显示背景可定制。</p> <p>15)支持声光报警，音量可调节。</p> <p>16)支持报警记录存储，存储记录≥ 100000条，断电不丢失。</p> <p>17)支持多种防盗检测模式：EAS、AFI、EAS+AFI、DSFID、AFI+DSFID。</p> <p>18)防盗检测模式支持多种类型的标签，如NXP、ST、复旦等。</p> <p>19)防盗标志位设置≥ 4个。</p> <p>20)集成红外传感器，可实现人员进出方向识别和人流统计。</p> <p>21)可通过软件改变人员进出方向。</p> <p>22)可初始化进、出人流量。</p> <p>23)支持天人流量记录存储，天人流量记录存储数量≥ 3500条，断电不丢失。</p> <p>24)支持当天实时进出记录存储，存储记录≥ 40000条，断电不丢失。</p> <p>25)自带故障诊断功能。</p> <p>26)故障灯光提示。</p> <p>27)支持安全门外部环境干扰检测。</p> <p>28)支持天线故障、读写器温度和电流异常三重自动保护</p> <p>29)支持设备固件远程升级功能。</p> <p>30)支持与外部设备联动，包括：智能门禁、智能监控等。</p> <p>31)支持多通道级联。</p> <p>32)须通过辐射安全检测。</p> <p>33)安全门须通过抗干扰检测。</p> <p>34)为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。</p> <p>35)整机需通过可靠性试验，平均无故障时间MTBF不低于10000小时。</p> <p>36)整机具有接地和连接保护措施，需通过安全检测。</p> <p>37)整机具有电器绝缘保护措施，需通过安全检测。</p> <p>38)RFID安全门提供国家认可第三方出具的检测合格的检验报告。</p>
---	---	---

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响应无效。

标的名称：图书标签

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>一、功能要求：</p> <p>1、标签为无源标签，符合相关行业ISO15693和ISO18000-3标准，具有良好的互换性与兼容性。</p> <p>2、标签中有存储器，存储在其中的信息可重复读写。</p> <p>3、标签可以非接触式的读取和写入。</p> <p>4、标签具有一定的抗冲突性，能保证多个标签的同时可靠识别。</p> <p>5、提供密码保护，防止存储在其中的信息资料被非法改写。</p> <p>6、具有不可改写的64位唯一序列号。</p> <p>7、图书标签采用AFI+EAS位作为防盗的安全标志方法。</p> <p>8、标签可以规避防盗磁条对图书标签性能的影响；粘贴后不易撕毁脱落，采用中性粘胶，对图书及其它介质黏贴表面无损害，所用胶水在规定环境温度范围内的高温下不可出现溢流现象。</p> <p>二、技术要求：</p> <p>★1、工作频率：高频13.56MHZ,尺寸：48mm*48mm,标签粘贴隐蔽；</p> <p>★2、标签为线性标签，标签内用户数据区容量应不小于512位(bits)</p> <p>3、有效识读距离：符合自助借还、书架、安全门等设备读取要求；</p> <p>4、防冲突性：允许工作区间内多个标签的可靠识读；</p> <p>★5、防静电(ESD)性能：≥2000V</p> <p>6、有效使用寿命：≥10年，内存可擦写10万次以上，数据保存≥10年。</p>
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响应无效。		

标的名称：层架标签

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★1.工作频率：13.56Mhz;</p> <p>★2.标准：支持ISO15693、ISO18000-3标准;</p> <p>3.工作模式：无源;</p> <p>★4.具有不可改写的唯一序列号供识别和加密，防止存储在其中的信息资料被泄露;</p> <p>5.具有(EAS)和(AFI)防盗功能，标签天线为铝或铜质天线，采用蚀刻法工艺制造;</p> <p>★6.标签必须使用防冲突运算法则，能保证多个标签的同时可靠识别，内置存储器，存储在其中的资料可重复读、写，用户可自定义数据格式和内容，具有良好的数据扩展性;</p> <p>★7.标签中有储存，存储在其中的资料可重复读、写。标签中储存一些基本信息，用户可自定义数据格式和内容，具有良好的数据扩展性;</p> <p>8.结合馆内场内、装修等风格，标签可定制LOGO、条形码、层架文字信息，自带中性粘胶，粘贴于各种材质书架(如金属、木制)不易撕毁、脱落;</p> <p>9.标签读写次数：≥10万次、数据保存：≥10年;</p> <p>10.有效识读距离：读写速度快，符合书架、盘点设备等读取要求;</p> <p>11.规格：标签尺寸：85mm*22mm*5mm(长宽厚);</p> <p>12.工艺要求：采用铝蚀刻工艺生产，不干胶工艺;</p> <p>13.标签使用不干胶铜版纸封装，标准自带背胶卷状静电包装。</p>
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响应无效。		

标的名称：图书数据 编目整理

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p>对图书进行编目加工、标签转换、录入系统、分类上架等。</p> <p>1、图书下架</p> <p>2、图书分类(按照中图法22大类进行分类)</p> <p>3、粘贴图书条码(每书一号，不允许重复)。</p> <p>4、粘贴磁条或RFID电子标签(防止读者在不通过正常流通手续，将书带出图书馆，造成图书丢失)。</p> <p>5、图书典藏，按照图书馆的要求不同的图书，典藏到不同的书库。</p> <p>6、粘贴书标(将在图书馆管理软件中根据分类生成的索书号打印出来，粘贴到图书相应位置),给每册图书加贴1枚书标，粘贴于书根。</p> <p>7、粘贴书标外保护膜：主要对书标起到保护作用，以免时间久了书标自然脱落或磨损。</p> <p>8、分类上架：根据书标粘贴的相应类号，进行分类上架，以便于读者方便快捷查找图书。</p> <p>9、馆藏章：给每册图书加盖红色馆藏一处。</p>
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响应无效。		

标的名称：图书管理 系统云平台(永久 权益)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>1)系统完全支持UNICODE,能够实现多语种编目。</p> <p>2)系统完全采用服务器/浏览器结构设计；提供标准SIP2协议接入自助借还设备；同时</p>

提供标准**WebService**接口接入自助借还设备。

3)系统采用总分馆管理模式，支持集群部署，能够适应不同的用户需求和网络环境。

4)各分馆可以进行自主智能采访，支持分馆进行特色书单设定，并能够对书单进行各种增删改查等管理。

5)各分馆可以自主进行订书单管理，能结合当前图书馆馆藏图书品种进行订书单明细查重，并结合查重结果修改订书明细**(需提供软件功能截图)**。

6)各分馆可以针对订书单和当前馆藏图书进行图书类别占比分析，指导图书馆更加科学的进行图书采访工作。

7)支持总分馆模式下的图书集中采购，图书采购计划与通知由总馆采编部门通过系统统一分发**(需提供软件功能截图)**。

8)各分馆填报的图书采购计划通过分馆内部审批流程之后，能自动在总馆管理端汇总审核，并结合政府采购中标情况生成各供应商的中标图书明细。

9)各分馆可以根据用户指定的不适宜书单，对馆藏图书进行筛查，生成当前馆藏图书中不适宜图书目录**(需提供软件功能截图)**。

10)系统具有人脸识别功能，可通过加装摄像头，进行人脸在线录入。

11)系统支持批量导入读者照片批量识别录入，采用智能算法，人脸识别准确率**99.9%**以上。

12)图书典藏功能支持图书馆藏地转移、图书架位号转移操作，灵活配置典藏数据。

13)图书典藏功能支持图书下架和图书剔旧，并能生成下架和剔旧目录。

14)各分馆图书报废申请经分馆内部审核通过后系统自动上报到总馆管理员，通过审核系统自动为分馆馆藏图书进行核减**(需提供软件功能截图)**。

15)总馆可以进行各分馆之间的图书调拨，提高图书借阅率，系统自动为各分馆进行馆藏图书的增加或核减**(需提供软件功能截图)**。

16)支持远程编目，只需要输入书籍的**ISBN**码就可以从远程编目服务器获取资料目录，准确率及数据完整性达到**99%**以上。

17)根据国家图书馆分类与编目规范，支持网络联机编目和脱网编目，系统每年免费提供至少**50**万种新图书**MARC**数据，方便管理员进行在线图书编目管理。

18)系统编目具备多种索书号生成模式，支持分类号\种次号\著者号\流水号\年代号\部次号多种组合生成书标。

19)具备完善的读者管理功能，可以自动生成条码借书证，能使用多种**RFID**卡或者**M1**卡，也能使用身份证进行借阅，能和单位一卡通进行无缝集成，支持第三方定制与智慧校园数据接口。

20)系统具有各种完善的图书流通模式，借阅、归还、续借、损毁和丢失等管理功能，界面友好，操作便捷。

21)流通模块支持：接收**excel**文件导入读者数据；具备图书的预约和预借功能；支持通过流通参数控制不同类型读者的借阅权限；支持借还脱落条码的图书、期刊等馆内书籍。

22)系统具有读者进入阅览室登记功能，为各分馆开展特色读书活动并进行系统科学评价提供第一手统计数据。

23)系统具有期刊征订功能，支持管理员从国家图书馆数据库中查询、检索并管理本馆期刊征订目录。

- 24)系统能根据上年期刊征订数据进行单独或批量期刊续订，降低管理员征订工作强度。
- 25)系统可根据期刊的出版周期和征订频率自动生成记到信息，支持使用条码或者RFID标签管理期刊。
- 26)系统支持合刊和增刊管理，能根据用户需要进行期刊合订，支持使用条码或者RFID标签管理期刊合订本。
- 27)系统具备规范的期刊流通管理功能，支持期刊或者合订本外借、归还、续借、损毁、丢失等常规管理工作。
- 28)系统可以收集读者大数据以及读者借阅行为大数据生成大数据分析报表，并发送到指定邮箱，帮助图书馆管理员提高服务水平，更好的引导读者阅读行为，支持图书馆定制个性化大数据分析报表**(提供软件相关功能截图)**。
- 29)支持总馆所属各分馆馆藏图书的通借通还，实现图书智慧物流管理。
- 30)外借到外单位读者的图书，只能在图书所属分馆使用智能自助设备进行归还。在其他分馆进行归还，只能到管理员处归还，防止图书串馆，保证图书物流准确归馆上架。
- 31)分馆管理员能够查询到外借到其他分馆注册读者的图书的位置状态，包括：本馆所有非本馆读者外借，本馆非本馆读者外借已还，本馆非本馆读者外借在借，外馆在本馆已还图书**(需提供软件功能截图)**。
- 32)支持图书通借通还的物流管理，能够生成由三方(外借分馆图书管理老师、归还地分馆图书管理老师以及物流员)签字的物流交接单**(需提供软件功能截图)**。
- 33)图书物流员由总馆系统管理员进行授权后，对外借到外馆并已经归还到本馆的图书进行快速的归位上架**(需提供软件功能截图)**。
- 34)系统支持定制统计报表，包括但不限于：图书调拨单明细表；图书报废单明细表；图书丢失单明细表；各分馆库存变化统计明细表；各分馆图书库存明细表；各分馆外借图书明细表；各分馆图书库存分类明细表；各分馆图书借阅排行明细表；各分馆图书借阅流通明细表；各分馆罚款明细表；各分馆阅览室登记明细表；各分馆期刊库存明细表；各分馆期刊借阅明细表；各分馆借阅量统计表等。
- 35)系统能够收集并管理网络内所有联网智能书柜中的图书信息和借阅信息等大数据，帮助管理员科学准确的更新智能书柜中图书，提高图书借阅率**(需提供软件功能截图)**。
- 36)系统能够收集并管理系统内所有联网使用的自助办证机中办理的业务明细数据，包括但不限于：读者卡绑定、读者新办证、读者补证、读者注销等用户明细，比如：卡号、单位、姓名、办证类型、时间等**(需提供软件功能截图)**。
- 37)系统能够管理设置所有联网使用的智能上架系统小车，任意设置图书归还上架时运动路线轨迹**(需提供软件功能截图)**。
- 38)系统能够收集并管理门禁产生的报警信息，分馆管理员能够查询和管理因读者未正确办理图书借阅手续出馆从而弹窗报警的详细数据(包括但不限于：图书馆分馆ID号、报警门禁ID号、图书ID号、图书RFID标签码、图书名称、报警时间等)**(需提供软件功能截图)**。
- 39)系统支持在门禁报警时，系统收集并管理报警门禁现场照片**(需提供软件功能截图)**。
- 40)系统支持对阅览室座位预约系统统一设置参数：单次预约时长、座位预留时长、同时预约数量、每日取消预约次数、违规禁用天数、连续违规次数等。

		<p>41)系统支持对每个阅览室自定义设置参数：阅览室名称、楼层、开馆时间、闭馆时间等。</p> <p>42)系统支持对阅览室座位的管理，可以新增，修改和删除；在新增时，可以根据阅览室的大小，结构，座位进行设计。</p> <p>43)管理员可以自定义添加阅览室并对阅览室座位进行命名，命名完成后，系统可以自动对座位生成唯一的二维码，二维码能够输出成图片，以便外加工或直接打印，支持以单个阅览室为单位对其内所有座位二维码批量输出。</p> <p>44)管理员可以查询当前时间阅览室座位预约情况。</p> <p>45)系统后端服务器需采用厂家授权正版或者开源服务器操作系统，支持免费售后和免费版本升级。</p> <p>46)系统后端数据库需采用厂家授权正版或者开源数据库管理系统，支持管理千万册级图书，支持免费售后和免费版本升级。</p> <p>47)能在国产服务器操作系统和国产数据库环境下正常运行(提供承诺书，格式自拟)。</p>
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响应无效。		

标的名称：网上图书馆

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	★	<p>一、项目功能以及技术参数</p> <p>1、场馆介绍：用于介绍场馆信息、历史、主题、架构等；根据实景定制开发。</p> <p>2、720°全景电子展可以展示实景环境的图书馆每个场景，并且场景的关键点可以点击查看详情，也可以切换场景；</p> <p>3、借阅和预约：包括会员登录、注册、借阅、预约等功能；借阅功能是线上借阅，实地取书；预约功能为提前预约到馆时间，或对已借阅图书进行预约排队借阅，预约有时限要求，到期自动取消等；</p> <p>4、展馆图书查询：用于实时查询自己想要找的书是否在馆内；查询方式支持多种筛选类型，如分类、书架、关键词、作者等；</p> <p>5、图书阅览：可以在线阅读电子版图书，后台可上传电子版本图书，供前端会员查看阅览；阅读功能包括书签、书架、分类、分组、收藏等，结合会员功能使用；</p> <p>6、读者指南：为读者提供说明指南，如场馆结构、书架分类、所在楼层、借阅流程、预约流程等一系列服务指南，方便读者便捷获取所需信息；</p> <p>7、资源服务：视频资源、课程资源、专业技术资料、报纸、音频资源等；</p> <p>8、多端协同：图书馆除了PC网页端，还可提供手机网页端和小程序端增值服务，多端数据同步互通，</p> <p>即时可查看和预约等操作；</p> <p>9、通知公告：用于发布图书馆的日常公告和通知，方便用户及时了解场馆状态；</p> <p>10、展馆活动：场馆定期组织的活动信息、活动照片、活动成果等可在此展示，如读书日、读书纪念活动等；</p> <p>11、后台管理系统：对整个电子图书馆进行全面管理，包括书籍数据、会员信息、借阅信息、预约信息、通知公告等一系列内容；支持对这些内容进行增加、删除和修改，便于随时维护电子图书馆的数据内容；此外还包括统计、图表、打印等功能，方便管理人员整体了解馆内情况，同时可生成报表用于汇报和纸质存档。</p> <p>12、软件运行环境：</p> <p>(1)提供一主一备服务器，以及一主一备数据库；</p> <p>(2)环境参数：Lnmp；</p> <p>(3)操作系统：OpenCloudOS 8；</p> <p>(4)WEB环境：Nginx1.20.1；</p> <p>(5)网站程序：PHP7.4；</p> <p>(6)数据库：MySQL8.0；</p> <p>13.以上内容需在互联网上运行，须具有有效的电信增值业务许可证【业务种类（服务项目）及覆盖范围：互联网接入服务业务】，投标时提供承诺函（格式自拟）。</p>
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响应无效。		

标的名称：软件云服务(网上图书馆及图书管理系统云平台)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	★	<p>数据维护服务及云服务器及数据库空间服务</p> <p>1)提供一主一备服务器，以及一主一备数据库；</p> <p>(2)环境参数：Lnmp;</p> <p>(3)操作系统：OpenCloudOS 8;</p> <p>(4)WEB环境：Nginx1.20.1;</p> <p>(5)网站程序：PHP7.4;</p> <p>(6)数据库：MySQL8.0;</p>
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响应无效。		

标的名称：86寸智能交互黑板

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一、屏体及触控技术要求</p> <p>1.智能交互黑板采用三段式结构，中间液晶显示触摸模块，两侧非推拉侧板。显示尺寸≥86英寸，分辨率≥3840*2160,电容触控技术，在双系统下均支持≥40点触控书写；</p> <p>2.智能交互黑板表面玻璃采用高强度钢化玻璃，AG防眩光，厚度≤3.3mm,硬度≥莫氏7级或≥9H;</p> <p>3.智能交互黑板需采用全贴合设计，钢化玻璃和液晶显示层无间隙密贴合，无水雾/水汽，减少显示面板与玻璃间的偏光、散射，画面显示更加清晰通透；(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>4.智能交互黑板整体宽度≥4380mm;</p> <p>5.智能交互黑板背光系统支持DC调光方式，多级亮度调节，拍摄时画面无条纹闪烁。光源稳定无频闪，;</p> <p>全通道支持纸质护眼模式；支持透明度调节与色温调节；显示画面各像素点灰度不规则，减少背景干扰；</p> <p>6.智能交互黑板可进行硬件自检，包括但不限于对系统内存、存储、触控系统、光感系统、内置电脑、CPU使用率等进行状态提示及故障提示；</p> <p>7.智能交互黑板具备屏体温度实时监控、高温预警及断电保护等功能；</p> <p>8.智能交互黑板前置面板具备≥1路HDMI接口(非转接),≥2路USB3.0接口，≥1路Type-C接口；后置标配非扩展HDMI输入≥2路，HDMI输出≥1路；(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>9.智能交互黑板前置按键≥3个，可实现音量加减、电源开关等功能；</p> <p>11.能效等级1级；</p> <p>12.智能交互黑板采用≥12核国产化驱动芯片，备用系统内存≥4G,存储≥32G;</p> <p>13.采用2.2声道，具有≥6个发声单元，总额定功率≥60W,峰值功率≥80W,(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>14.扬声器在100%音量下，1米处声压级≥90dB,10米处声压级≥80dB;最低谐振频率不高于100Hz;(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>15.内置一体化超高清5K摄像头，单颗摄像头有效像素≥1800W,可输出最大分辨率≥5100*3800的图片与视频，支持搭配AI软件实现自动点名点数功能，支持远程巡课功能，具备指示灯工作状态提示；</p>

- 16.智能交互黑板内置不小于8阵列麦克风,拾音角度 $\geq 180^{\circ}$,可用于对教室环境音频进行采集。
- 17.智能交互黑板具备电脑还原按键;前置接口面板支持单独前拆维护。**(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)**。
- 18.只需一根网线连接,即可实现双系统同时上网;
- 19.具备无线(包括但不限于Wi-Fi和Bluetooth蓝牙)独立模块,支持单独拆卸;
- 20.智能交互黑板内置Wi-Fi6无线网卡,支持2.4G、5G双频。 Android下支持自定义AP无线热点名称和密码,实现无线信号的中继和桥接,扩大无线网络的覆盖范围,适应不同教学需求和环境;
- 21.在任意信号源下,通过手势可调用快捷设置菜单,在同一界面下无需切换系统,可快速调节双系统的设置,如声音、亮度、网络等;
- 22.在插拔式电脑未固定的情况下,不给插拔式电脑供电;
- 23.智能交互黑板两侧可提供与教学应用密切相关的快捷键,支持自定义设置:时间,显示模式,支持单侧显示、双侧同时显示,该快捷键至少具有多快捷键或少快捷键模式,无论那种模式,均带有关闭窗口、屏幕下移等教学常用按键;
- 24.智能交互黑板具有悬浮菜单,多指可快速移动悬浮菜单至按压位置,悬浮菜单可进行自定义分组,可添加AI互动软件或互动教学工具等不少于30个应用;
- 25.主页背景可更换,设置显示时间,具备至少五张背景模板。 Android系统下主页提供5个应用程序,并可随意替换。主页具备重大事件倒计时功能(高考、中考等),并支持名称自定义。
- 26.侧板支持磁性材质教具吸附;
- 27.板面光泽度需符合GB28231-2011标准,不高于8光泽度以免产生眩光;
- 28.板面符合GB/T9286-2021标准,支持色漆和清漆漆膜的划格试验,脱漆面积不明显大于5%达到0级标准 ;
- 29.板面抗冲击性需符合GB/T 1732-2020标准,漆膜耐冲击无裂纹现象。
- 二、内置OPS模块
- 1.采用不小于80pin通用标准接口,即插即用;**(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)**。
- 2.CPU采用Intel第12代及以上平台酷睿I5处理器
- 3.内存: $\geq 8\text{G DDR4}$
- 4.硬盘: $\geq 256\text{G SSD}$ 固态硬盘
- 三、教学软件要求
- 1.不少于五种登录方式,包含U盘登录、账号密码直接登录、微信扫码登录、手机验证码快捷登录、书写登录等,支持免登录打开本地课件;其中书写登录可录入内容及笔迹,在任意设备进行书写登录软件;
- 2.老师个人账号具有200GB云端存储空间,可扩展至不少于2TB云存储空间;
- 3.提供预置的课件素材,允许老师在网页端、移动端、电脑端进行内容的选择与组合,快速生成课件并浏览,所有的制作的课件均实时保存至云端,老师只需登录即可查看;
- 4.支持单指长按屏幕任意空白区域呼出便捷入口(文件、工具、应用、一键收起)
- 5.提供多种蒙层模板,老师备课时选择合适的蒙层图片遮住元素,授课时用橡皮擦除蒙层,展现被蒙住的元素;

	<p>6.提供课堂的影音播放器，支持播放德育、美育、科普等各大频道的网络电台，即可播放CCTV所有频道，至少具备新闻、体育、健康、科教、经济、农业、法制、纪实、戏曲、影视等类别的视频资源；</p> <p>7.可插入音频，支持对音频的剪辑，可拖动或输入音频的开始和结束位置；</p> <p>8.可插入思维导图，包括逻辑图和组织结构图，思维导图可添加同级节点、下级节点上级节点，可编辑文字格式和思维导图格式；</p> <p>9.软件授课时支持打开本机文件、U盘文件等本地文件；不需导入，至少可直接打开本地视频、音频、图片、离线教学课件、PPT&PPTX、PDF文件、DOC&DOCX文件及swf文件；支持不少于20个文件窗口同屏播放显示，满足多素材授课需求；</p> <p>10.支持结合PPT或WPS进行教学；</p> <p>11.可插入表格，表格支持设置行列数，在表格上可以进行行列的添加、删除、合并和拆分，可编辑文字格式和表格格式；</p> <p>12.支持使用教辅工具，包含截图、时钟、放大镜、聚光灯、黑屏等；</p> <p>13.支持大小屏互动，可实现手机或pad向交互设备投屏、拍照上传、直播等功能；</p> <p>14.资源平台涵盖小学、初中、高中所有学科同步资源，并具有小升初、中考、高考专题资源，资源类别包含课件、教案、学案、作业、试卷、题集、素材、备课包等；所有资源可按教材版本、年份、地区分类，提供查看及下载通道；</p> <p>15.支持快速插入教学素材以及划词搜索素材功能；</p> <p>16.支持对图片样式进行设置，提供不少于6种样式进行选择，支持裁剪和去背景；</p> <p>17.授课模式下可对于课件上的图片、文本框、思维导图、统计图表等无限复制；</p> <p>18.授课模式下支持对课件进行前后翻页操作，至少支持按键翻页和单指滑动屏幕翻页2种翻页方式；</p> <p>19.授课模式下，可以对课件上的内容进行批注，具有不少于5种笔型多种颜色可选，其中智能笔支持识别绘制的平面二维图形，同时具有橡皮擦和滑动清页功能；</p> <p>20.提供放大镜、聚光灯、时钟等不少于5种通用工具，提供拼音、汉字、函数、英汉字典等不少于12种学科工具；</p>
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响应无效。	

标的名称：LED屏

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	★	<p>1.像数点间距≤1.53mm</p> <p>2.像素密度422500Dots/m²</p> <p>3.像素构成1R1G1B</p> <p>4.灯管封装SMD1212</p> <p>5.模组尺寸(长*宽*厚)320*240*12.3mm,(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>6.模组重量0.575kg±0.01kg,(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>7.结构特点灯驱合一</p> <p>8.单元板分辨率208*156=32448Dots,单元板功率≤29.4W,(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>9.输入电压(直流)4.2±0.1V最大电流≤7A,(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>10.驱动方式1/52恒流驱动，40A电源带单元板数3-4张，50A电源带单元板数5-6张，40A电源带单元板数5-6张80A电源带单元板数8-10张</p> <p>11.亮度≥550cd/m²</p> <p>12.亮度均匀性>0.95</p> <p>13.屏幕水平视角140±10度屏幕垂直视角130±10度，最佳视距≥1.6m</p> <p>14.使用环境：室内15.每平方单元板最大功率≤385W/m²</p> <p>16.配电功率(每平方最大功率÷78%÷85%)≤875W/m2</p> <p>17.灰度等级红、绿、蓝各14-16bits显示颜色43980亿种</p> <p>18.换帧频率≥60帧/秒</p> <p>19.刷新频率6000Hz,(提供国家认可的第三方出具的检测合格的检测报告)。</p> <p>20.控制方式：计算机控制，逐点一一对应，视频同步，实时显示</p> <p>21.亮度调节256级手动/自动</p> <p>22.输入信号DVI/VGA/HDMI/DP、复合视频信号、S-VIDEO、YpbPr(HDTV)</p> <p>23.使用寿命≥10万小时</p> <p>24.平均无故障时间≥1万小时</p> <p>25.衰减率(工作3年)1年≤10%,2年≤12%,3年≤15%</p> <p>26.连续失控点0</p> <p>27.故障率/死灯率1年≤0.5‰,2年≤1.1‰,3年≤2.3‰</p> <p>28.离散失控点<0.0001,出厂时为0</p> <p>29.盲点率<0.0003,出厂时为0</p> <p>30.工作温度范围-20-40℃工作湿度范围10%-65%RH(无结露)</p> <p>31.防护性能超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/防雷</p> <p>32.屏幕水平平整度<1mm/m²</p> <p>33.屏幕垂直平整度<1mm/m²</p> <p>34.LED显示屏须提供本产品的3C认证证书。</p>
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响应无效。		

标的名称：接收卡

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	★	1.集成HUB320,无需再配转接板，； 2.支持常规芯片实现高刷新、高灰度、高亮度； 3.全新灰度引擎； 4.可消除单元板设计引起的某行偏暗、低灰偏红、鬼影等问题 5.支持14bit精度的色度、亮度一体化逐点校正； 6.支持所有常规芯片、PWM芯片、士兰芯片、灯饰芯片； 7.单卡最大带载512X512像素点，最多支持40组并行数据或120组串行数据，支持10个320输出口及智慧模组功能。 8.支持DC3.8V~5.5V超宽工作电压；
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响应无效。		

标的名称：处理器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	1.具备强大的视频信号输入和处理能力的超4K专业主控，不仅支持DP 1.4和HDMI 2.0接口的4K视频信号输入，同时支持2路HDMI 1.4及2路DVI接口的2K视频信号输入，支持多路信号间无缝切换。单机最大.支持带载1048万像素点，其带载宽度最大可达16384像素点，高度最大可达8192像素点 2.支持最大输入分辨率4096×2160@60Hz,支持自定义分辨率设置 3.支持16路千兆网口输出 4.支持对视频信号任意切换，裁剪，拼接，缩放 5.支持6画面显示，位置，大小可自由调节 6.支持精确颜色管理，调整显示屏色域 7.支持视频同步锁相技术 8.支持独立音频输入输出 9.支持HDMI和DP音频解析输出 10.支持LAN口控制 11.支持手机端APP控制 12.支持RS232串口协议控制 13.支持接收卡任意位置标准实时故障信息报警显示 14.支持屏幕除湿功能，通过自定义设置预热，屏幕减少屏幕水汽，可以减少死灯、短路、暗亮等问题，延长显示屏使用寿命 15.视频控制设备可支持与交流电网电源的单独连接
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响应无效。		

标的名称：电源

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		短路/过载/过压保护功能。 电压范围：180~264VAC输入电流：230VAC/2.8A 直流电压：4.2V过压保护限压型，额定电压的110%~140% 安全规范：参考GB4943/UL1012 满足本次采购LED供电要求

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响应无效。

标的名称：LED钢构架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		主体4*8方钢4根、辅助加强4*4方管，满足LED屏安装需求
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响应无效。		

标的名称：专业音箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	功能特点： 1、ABS塑料边框+铁质网罩； 2、优质带后盖吸顶音箱，全高档室内天花喇叭； 3、采用二分频设计，高保真还原人声； 产品规格： 1、额定功率：≥30W； 2、最大功率：60W； 3、阻抗：8Ω； 4、频率响应：90-20000HZ； 5、灵敏度：90±3 dB； 6、安装开孔尺寸：Φ210mm； 7、装饰罩尺寸：φ240*155mm； 8、喇叭单元规格：6"*1+1"*1；
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响应无效。		

标的名称：功放

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>功能特点：</p> <p>1、本机有FBX超强抵制啸叫的能力；</p> <p>2、采用隐藏式调节，支持多通道输入及录音输出功能；</p> <p>3、专业级数码回声电路；</p> <p>4、支持音频辅助输出，录音输出；</p> <p>5、前显示屏带USB-MP3 U盘播放音频接入功能、蓝牙音频接入、FM收音机；</p> <p>6、前面板≥3个MIC接入口，带混响效果及独立调试混响部份；</p> <p>7、后面板音频AUX-A/B输入切换及双声输出可外接两台功放同步使用，4组音箱端子输出，可同时接入4只音箱；</p> <p>8、支持3路卡侖幻象电源48V输入，可接入电容式麦克风；</p> <p>产品规格：</p> <p>★1、输出功率：8Ω 2×350W,4Ω 2×650W；</p> <p>★2、失真度：<0.01%；</p> <p>★3、频率响应：20Hz-20KHz±3dB；</p> <p>4、信噪比：-103dB；</p> <p>5、话筒输入灵敏度/阻抗：0.5mv-100mv/2KΩ；</p> <p>6、线路输入灵敏度/阻抗：0.707mvmv/51KΩ；</p> <p>7、线路输出灵敏度/阻抗：0.707mvmv/1KΩ；</p>
---	--	---

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响应无效。

标的名称：插排

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p>额定电压：250V</p> <p>额定电流：10A</p> <p>额定功率：2500W MAX</p> <p>线长：3m</p>

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响应无效。

采购包2：综合楼五桌椅采购

标的名称：多功能 屏风电 脑桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★整体规格尺寸：长800mm*宽600mm*高1200mm（桌面离地高度750mm，屏风高度450mm，整体尺寸误差≤5mm）。</p> <p>★ 1.板材：桌面采用≥25mm厚E0级高密度三聚氰胺饰面板，基材为高密度实木颗粒表面具备高耐磨、强耐污、防水防潮特性。</p> <p>2.其他部位（桌体侧板、屏风内侧面板）采用≥16mm厚E0级高密度三聚氰胺饰面板，基材为高密度实木颗粒板，与桌面质感统一。</p> <p>3.封边工艺：所有板材截面均采用≥1.5mm厚优质环保PVC封边，通过全自动封边机热压封边，封边贴合紧密无胶线、无翘边。</p> <p>4.屏风外框架：采用30mm*30mm（截面尺寸）壁厚1.0mm高强度铝合金；</p> <p>5.结构设计：框架内侧加装高密度三聚氰胺饰面板，中间预留15mm宽、20mm深铝合金挂槽，可兼容挂放文件架、笔筒等办公配件；</p> <p>6.连接工艺：接口处采用ABS材质一次成型专用连接件，通过榫卯结构+螺丝双重固定，安装后框架垂直度偏差≤0.5mm，无摇晃松动。 注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。		

标的名称：多功能培训椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>★整体规格尺寸：长465mm*宽530mm*高860mm（含椅背）座面离地高度450mm，允许误差：±5mm。</p> <p>★ 1.椅架：椅架采用优质不锈钢钢管，具备优异耐腐蚀性，管壁厚度≥1.2mm，单椅静态承重≥200kg，满足多数人体重需求。表面经亮面电镀工艺处理，镀层厚度≥8μm，表面光滑无毛刺、无针孔，长期使用无锈迹、脱落现象。</p> <p>2.靠背：采用PP+玻纤复合注塑成型网状靠背，兼具强度与透气性，久坐不闷热；通过ABS专用连接件与椅架固定，安装后无摇晃，可提供贴合脊柱的支撑；注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。	

标的名称：教师工 位办公桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1

★规格尺寸：长1400mm*宽600mm*高750mm，整体尺寸误差≤5mm。

★活动柜尺寸：长400mm*宽400mm*高600mm，整体尺寸误差≤5mm。 主机架：适配标准电脑主机。

1.面板材质：采用优质MFC环保双面板饰面，具有耐火、防磨、防污、硬度高等特点，表面哑光效果持久；

★2.基材：桌面选用≥50mm厚E0级环保标准基材，桌脚及三层活动柜柜面选用≥25mm厚E0级环保标准基材，抽屉及侧板选用≥16mm厚E0级环保标准基材。所有基材均以原木压缩颗粒高温高压成型，密度≥700kg/m³，板材甲醛释放量≤0.025mg/m³,TVOC≤0.5mg/m²h，含水率≤14%。

3.配置：三层活动柜（含3个抽屉）+主机架；

4.钢脚：优质钢材精制，经静电粉末喷涂工艺处理，防锈且稳固支撑；

5.金属配件：采用高承重、耐腐蚀的优质五金配件，保障活动柜抽屉等部件的耐用性。

注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。



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响应无效。

标的名称：办公椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>★整体规格尺寸：长480mm*宽500mm*高960mm（含椅背）座面离地高度450mm，允许误差：±5mm。</p> <p>★1.椅脚：采用优质不锈钢弓形脚，管壁厚度≥1.2mm，整体静态承重≥200kg，；</p> <p>2.框架：人体工学设计（椅背弧度贴合脊柱曲线，扶手高度适配手肘自然放置），椅身及扶手用优质环保PP材质衔接紧密无褶皱，缝纫处牢固耐用（拉力≥50N无断线）。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。	

标的名称：会议桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1

★整体规格尺寸：长3600mm*宽1400mm*高800mm，整体尺寸误差≤5mm。

★ 桌下一体式柜体：分别镶嵌于会议桌两端各三门柜体以及桌面两侧各四门柜体、一门柜体、四门柜体，单个尺寸400mm（宽）*400mm（深）*750mm，整体尺寸误差≤5mm。

1.面板材质：优质MFC环保双面板饰面，具有耐火、耐磨、防污、硬度高等特点，表面哑光效果持久；

★2.基材：桌面选用≥50mm厚E0级环保标准基材，桌脚及一体式柜体柜面侧板等其他板材选用≥25mm厚E0级环保基材，支撑稳固，柜体柜面可承受≥20kg重物无凹陷。所有基材均以原木压缩颗粒高温高压成型，密度≥700kg/m³，板材甲醛释放量≤0.025mg/m³,TVOC≤0.5mg/m²h，含水率≤14%；

3.钢脚：优质钢材精制，经静电粉末喷涂工艺处理，防锈且稳固支撑（单脚静态承重≥100kg）；

4.金属配件：采用高承重、耐腐蚀的优质五金配件。


注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。




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响应无效。

标的名称：纯实木 阅读桌（一）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★规格尺寸：长1400mm*宽1000mm*高750mm（两人位），整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>★1.板材：桌面采用≥50mm厚柚木实木板材，含水率≤14%，密度≥650kg/m³，抗弯强度≥22MPa，</p> <p>2.桌架：金属钢制喷漆桌架（30mm*60mm*1.5mm厚矩形钢管），单根桌架承重≥50kg，整体承重≥200kg。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。		

标的名称：纯实木 阅读桌（二）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格尺寸：长2200mm*宽1000mm*高750mm（三人位），整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>★1.板材：桌面采用≥50mm厚柚木实木板材，含水率≤14%，密度≥650kg/m³，抗弯强度≥22MPa，保证变形小、不开裂；</p> <p>2.桌架：金属钢制喷漆桌架（30mm*60mm*1.5mm厚矩形钢管），单根桌架承重≥50kg，整体承重≥200kg。注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。		


标的名称：靠背书 椅（一）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★整体规格尺寸：长510mm*宽420mm*高670mm（含椅背）坐面距离地面450mm，允许误差：±5mm。</p> <p>★ 1.框架材质：采用优质柚木实木扶手架及脚架，木材纹理清晰、无明显结疤开裂；表面采用环保木器专用漆，表面平整无颗粒、气泡、渣点，色泽均匀，具有防潮耐磨性能优异；</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
---	--	---

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响应无效。

标的名称：会议圆 桌+小圆 桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★整体规格尺寸： 弧形圆桌尺寸：直径4480mm*桌面宽400mm*高750mm（数量2） 小圆桌尺寸：直径1000mm*高750mm（数量1）整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>1.面料：采用≥0.6mm厚胡桃木色高级木皮，纹理连贯无明显色差、结疤；</p> <p>★2.基材：桌面及侧板选用≥25mm厚E0级环保实木多层板，甲醛释放量≤0.050mg/m³，板材由11层实木单板纵横交错压制（结构对称稳定，适配弧形加工），密度≥650kg/m³，抗弯强度≥22MPa，弹性模量≥2800MPa，长期使用不易变形、开裂；</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 

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响应无效。

标的名称：办公休 闲椅


序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★规格尺寸：长580mm*宽560mm*高950mm（含椅背），允许误差：±5mm。</p> <p>1.泡棉：采用不含氟氨化合物等有害物质的高密度泡棉，再附不含氟氨化合物的中密度泡棉，表面加180g丝棉；</p> <p>2.面料：面料采用优质绒布面料，触感亲肤，具备轻度防污性；</p> <p>★ 3.椅脚：≥1.2mm厚不锈钢弓形脚，整体静态承重≥200kg；</p> <p>4.框架及扶手：椅身及扶手用优质环保PP材质衔接紧密无褶皱，缝纫处牢固耐用（拉力≥50N无断线）；</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
---	--	---

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响应无效。

标的名称：纯实木阅读桌 (三)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★规格尺寸：长1400mm*宽1000mm*高750mm（两人位），整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>★1.板材：采用≥50mm厚柚木实木板材，含水率≤14%，密度≥650kg/m³，抗弯强度≥22MPa，保证变形小、不开裂； 2.油漆：采用环保木器专用漆，经过饱和漆工艺处理，台面平整无颗粒、气泡、渣点，颜色均匀；</p> <p>3.金属配件：采用优质五金配件，无锈蚀，具有足够的承载能力、耐腐蚀能力；</p> <p>★4.桌架：金属钢制喷漆桌架（30mm*60mm*1.5mm厚矩形钢管），单根桌架承重≥50kg，整体承重≥200kg。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。		

标的名称：纯实木阅读桌 (四)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★规格尺寸：长2200mm*宽1000mm*高750mm（三人位），整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>★ 1.板材：采用≥50mm厚柚木实木板材，含水率≤14%，密度≥650kg/m³，抗弯强度≥22MPa，保证变形小、不开裂； 2.油漆：采用环保木器专用漆，经过饱和漆工艺处理，台面平整无颗粒、气泡、渣点，颜色均匀；</p> <p>3.金属配件：采用优质五金配件，无锈蚀，具有足够的承载能力、耐腐蚀能力；</p> <p>★ 4.桌架：金属钢制喷漆桌架（30mm*60mm*1.5mm厚矩形钢管），单根桌架承重≥50kg，整体承重≥200kg。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。		

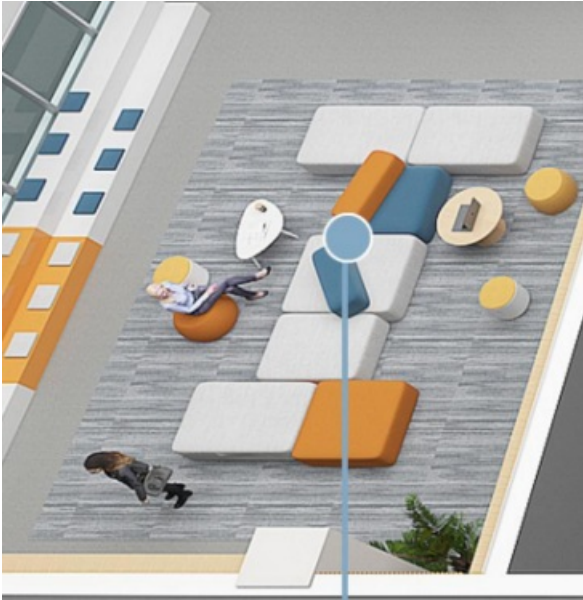
标的名称：靠背书 椅(二)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★整体规格尺寸：长510mm*宽420mm*高670mm（含椅背）坐面距离地面450mm，允许误差：±5mm。</p> <p>★ 1.框架材质：采用优质柚木实木扶手架及脚架，木材纹理清晰、无明显结疤开裂；表面采用环保木器专用漆，经饱和漆工艺处理，表面平整无颗粒、气泡、渣点，色泽均匀、质感高档，具有防潮耐磨性能；</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。		

标的名称：阅读区 定制组 合沙发

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★沙发组合尺寸：主模块组合长4500mm*宽3100mm，含4个直径500mm圆形小沙发（可自由组合布局），允许误差：±10mm。 1.名称：简约百搭组合全棉布艺沙发；</p> <p>★2.框架：采用≥15mm优质松木实木板材打造整体框架，木材纹理清晰、无明显瑕疵，质地坚韧且自带防潮性，长期使用不易变形；</p> <p>★3.海绵：采用高回弹高密度海绵，回弹率≥54%。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
---	--	--

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响应无效。


标的名称：茶几

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格尺寸：直径800mm*高450mm，允许误差：±5mm。</p> <p>★ 1.桌面规格：桌面采用≥25mm厚橡木实木板材，经环保清漆涂装，色泽均匀透亮、质感高档，具有柚木原生纹理，具有耐磨性，日常擦拭污渍不易残留，清洁方便；</p> <p>★2.材质：桌面与脚架均采用橡木实木，材质统一，整体视觉协调；柚木纹理自然清晰，无明显结疤、开裂等瑕疵，自带天然温润质感，长期使用不易受潮变形；</p>

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响应无效。

标的名称：六边形 组合桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★规格尺寸：单桌尺寸：长900mm*宽500mm*高750mm，整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>★1.面料：优质MFC环保双面板饰面，具备耐火、防磨、防污特性，表面哑光效果持久；</p> <p>★ 2.基材：桌面选用≥25mm厚E0级环保高密度实木颗粒板标准基材，密度≥700kg/m³，板材甲醛释放量≤0.025mg/m³，TVOC≤0.5mg/m²□h，含水率≤14%；具备优异的抗弯性能（抗弯强度≥18MPa，弹性模量≥2200MPa）；</p> <p>★3.桌脚：采用50mm*50mm圆形优质冷轧钢板（厚度≥1.5mm）精制而成，表面经静电粉末喷涂工艺处理。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。		

标的名称：八边形 组合桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格尺寸：单桌尺寸：长900mm*宽500mm*高750mm，整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>★ 1.面料：优质MFC环保双面板饰面，具备耐火、防磨、防污特性，表面哑光效果持久；</p> <p>★ 2.基材：桌面选用≥25mm厚E0级环保高密度实木颗粒板标准基材，密度≥700kg/m³，板材甲醛释放量≤0.025mg/m³，TVOC≤0.5mg/m²□h，含水率≤14%；具备优异的抗弯性能（抗弯强度≥18MPa，弹性模量≥2200MPa）；</p> <p>★3.桌脚：采用50mm*50mm圆形优质冷轧钢板（厚度≥1.5mm）精制而成，表面经静电粉末喷涂工艺处理。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 

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响应无效。

标的名称：方桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格尺寸：长700mm*宽700mm*高750mm，整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>多功能组合桌 1.面料：优质MFC环保双面板饰面，具备耐火、防磨、防污特性，表面哑光效果持久；</p> <p>★ 2.基材：桌面选用≥25mm厚E0级环保高密度实木颗粒板标准基材，密度≥700kg/m³，板材甲醛释放量≤0.025mg/m³，TVOC≤0.5mg/m²□h，含水率≤14%；具备优异的抗弯性能（抗弯强度≥18MPa，弹性模量≥2200MPa），日常使用不易出现弯曲、变形问题；</p> <p>★3.桌脚：采用50mm*50mm圆形优质冷轧钢板（厚度≥1.5mm）精制而成。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 

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响应无效。

标的名称：洽谈圆桌


序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格尺寸：直径800mm*高750mm，整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>★ 1.桌面：采用≥25mm厚橡木实木板材，纹理自然清晰、无明显结疤开裂，表面经环保清漆涂装，色泽均匀透亮，耐磨易清洁，水渍、茶渍擦拭即净；</p> <p>2.桌脚：同材质实木打造，采用“三角支撑”结构，稳固性强；脚架与桌面榫卯连接，承重≥20kg（可放置咖啡机、书籍、装饰摆件等），底部加装防滑静音垫；</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 

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响应无效。

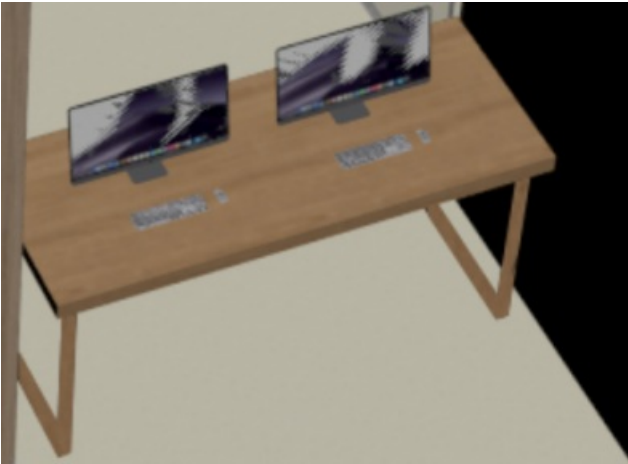
标的名称：实木软包阅读椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格尺寸：长500mm*宽450mm*高760mm（座高450mm，椅背高310mm，座深420mm），允许误差：±5mm。</p> <p>★1.脚架：采用柚木实木脚架，木材纹理自然清晰，无明显结疤、开裂；表面经环保清漆涂装，色泽均匀高档，兼具防潮耐磨性，长期使用不易变形；</p> <p>2.海绵：采用高回弹高密度海绵，按压后能快速回弹，手感厚实且支撑性足，坐感柔软不塌陷，能缓解腰部、臀部的酸胀感；</p> <p>3.面料：采用优质绒布，手感柔软亲肤、透气性好，夏季久坐不闷热，少量污渍用湿布擦拭即可清洁，维护方便；</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。		

标的名称：洽谈椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★整体规格尺寸：长510mm*宽420mm*高670mm（含椅背）坐面距离地面450mm，允许误差：±5mm。</p> <p>★1.框架材质：采用优质柚木实木脚架，木材纹理清晰、无明显结疤开裂；表面采用环保木器专用漆，经饱和漆工艺处理，表面平整无颗粒、气泡、渣点，色泽均匀、质感高档，具有防潮耐磨性能；</p> <p>2.面料：采用高端优质环保皮，皮质细腻柔软，触感接近真皮质感，透气性经过特殊工艺优化，夏季久坐不闷汗，冬季接触不冰凉，皮质耐磨抗造性强，无刺鼻异味，符合高端家具环保标准，同时具备轻微抗污性；</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。		

标的名称：教师工位办公桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格尺寸：长1400mm*宽600mm*高750mm，整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>★1.板材：采用≥50mm厚柚木实木板材，含水率≤14%，密度≥650kg/m³，抗弯强度≥22MPa，保证变形小、不开裂； 2.油漆：采用环保木器专用漆，经过饱和漆工艺处理，台面平整无颗粒、气泡、渣点，颜色均匀；</p> <p>3.金属配件：采用优质五金配件，无锈蚀，具有足够的承载能力、耐腐蚀能力；</p> <p>★ 4.桌架：金属钢制喷漆桌架（30mm*60mm*1.5mm厚矩形钢管），单根桌架承重≥50kg，整体承重≥200kg。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。		

标的名称：实木阅 读书桌 (五)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格尺寸：长1400mm*宽800mm*高750mm，整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>★ 1.板材：采用≥50mm厚柚木实木板材，含水率≤14%，密度≥650kg/m³，抗弯强度≥22MPa，保证变形小、不开裂； 2.油漆：采用环保木器专用漆，经过饱和漆工艺处理，台面平整无颗粒、气泡、渣点，颜色均匀；</p> <p>3.金属配件：采用优质五金配件，无锈蚀，具有足够的承载能力、耐腐蚀能力；</p> <p>★ 4.桌架：金属钢制喷漆桌架（30mm*60mm*1.5mm厚矩形钢管），单根桌架承重≥50kg，整体承重≥200kg。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 

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响应无效。

标的名称：实木阅 读书桌 (六)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格尺寸：长2200mm*宽600mm*高750mm，整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>★ 1.板材：采用≥50mm厚柚木实木板材，含水率≤14%，密度≥650kg/m³，抗弯强度≥22MPa，保证变形小、不开裂； 2.油漆：采用环保木器专用漆，经过饱和漆工艺处理，从台面平整无颗粒、气泡、渣点，颜色均匀；</p> <p>3.金属配件：采用优质五金配件，无锈蚀，具有足够的承载能力、耐腐蚀能力；</p> <p>★ 4.桌架：金属钢制喷漆桌架（30mm*60mm*1.5mm厚矩形钢管），单根桌架承重≥50kg，整体承重≥200kg。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 

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响应无效。

标的名称：纯实木 阅读书 桌(七)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>★规格尺寸：长1400mm*宽600mm*高750mm，整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>★1.板材：采用≥50mm厚柚木实木板材，含水率≤14%，密度≥650kg/m³，抗弯强度≥22MPa，保证变形小、不开裂； 2.油漆：采用环保木器专用漆，经过饱和漆工艺处理，台面平整无颗粒、气泡、渣点，颜色均匀；</p> <p>3.金属配件：采用优质五金配件，无锈蚀，具有足够的承载能力、耐腐蚀能力；</p> <p>★ 4.桌架：金属钢制喷漆桌架（30mm*60mm*1.5mm厚矩形钢管），单根桌架承重≥50kg，整体承重≥200kg。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
---	---

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响应无效。


标的名称：旋转升 降凳

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★座面规格尺寸：直径330mm（圆），升降高度：390~540mm，允许误差：±5mm。</p> <p>1.座面：采用优质高弹力海绵扞国产科技皮，弹性好长久使用不变形；</p> <p>★ 2.椅脚：不锈钢金抛光五星转脚，轻便，灵活，静态承重能力更强，牢固耐用，升降高度可调节，SGS认证安全气杆。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。		

标的名称：实木休 闲长椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------


1	<p>★规格尺寸：长1500mm*宽450mm*高750mm（含靠背），整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>1.材质：采用优质橡木实木板材框架，表面经环保白色哑光漆涂装，色泽纯净均匀，无异味；</p> <p>2.油漆种类：健康环保水性漆，无异味，符合国家环保标准，漆面通透耐磨，污渍用湿布可擦净；</p> <p>★ 3.6根实木支撑腿，整体承重≥300kg，底部加防滑静音垫。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。	

标的名称：休闲培 训学习 椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------


1		<p>★整体规格尺寸：长470mm*宽500mm*高800mm（含椅背），允许误差：±5mm。</p> <p>1.泡棉：采用不含氟氨化合物等有害物质的高密度泡棉，再附不含氟氨化合物的中密度泡棉，表面加180g丝棉；</p> <p>3.面料：优质PU皮；</p> <p>★4.椅脚：不锈钢钢管脚，管壁厚度≥1.2mm，整体静态承重≥200kg，表面经亮面电镀工艺处理，表面光滑无毛刺、针孔，防锈耐磨；</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。		

标的名称：定制弧 形书架沙发组合

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格尺寸：直径3600mm*宽900mm*高900mm（坐高450mm，座深450mm，书架高度450mm，书架深度450mm），允许误差：±10mm。</p> <p>★1.框架：采用≥15mm优质松木实木板材打造整体框架，木材纹理清晰、无明显瑕疵，质地坚韧且自带防潮性，长期使用不易变形；</p> <p>2.海绵：采用高回弹高密度海绵，回弹率≥54%；</p> <p>4.布料：采用优质棉麻混纺，柔软透气，部分可拆洗，易清洁。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 


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响应无效。

标的名称：三角沙发

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格尺寸：长1000mm*宽1000mm*高450mm，允许误差：±10mm。</p> <p>★1.框架：采用≥15mm优质松木实木板材打造整体框架，木材纹理清晰、无明显瑕疵，质地坚韧且自带防潮性，长期使用不易变形；</p> <p>2.海绵：采用高回弹高密度海绵，回弹率≥54%；</p> <p>3.布料：采用优质棉麻混纺，柔软透气，部分可拆洗，易清洁。</p> <p>注：款式颜色符合效果图要求（图片仅供参考），并符合国家家具环保标准。</p> 


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响应无效。

标的名称：三角沙发

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格尺寸：长800mm*宽800mm*高450mm，允许误差：±10mm。</p> <p>★1.框架：采用≥15mm优质松木实木板材打造整体框架，木材纹理清晰、无明显瑕疵，质地坚韧且自带防潮性，长期使用不易变形；</p> <p>2.海绵：采用高回弹高密度海绵，回弹率≥54%；</p> <p>3.布料：采用优质棉麻混纺，柔软透气，部分可拆洗，易清洁。</p> <p>注：款式颜色符合效果图要求，并符合国家家具环保标准。</p> 

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响应无效。

标的名称：圆形茶几

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格尺寸：直径500mm*高750mm，允许误差：±5mm。</p> <p>★ 1.桌面规格：桌面采用≥25mm厚橡木实木板材，经环保清漆涂装，色泽均匀透亮、质感高档，既保留柚木原生纹理，又提升表面耐磨性，日常擦拭污渍不易残留，清洁方便；</p> <p>2.材质：桌面与脚架均采用橡木实木，材质统一，整体视觉协调；柚木纹理自然清晰，无明显结疤、开裂等瑕疵，自带天然温润质感，长期使用不易受潮变形；</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 

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响应无效。

标的名称：实木书法桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>★规格尺寸：长1400mm*宽700mm*高750mm，整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>★ 1.桌面材质：采用≥30mm厚优质黑胡桃木整板制作，木材纹理细腻流畅、色泽沉稳大气，天然木纹自带古朴质感；表面经环保木蜡油涂装，保留木材原生触感，防潮耐磨，日常清洁用干布擦拭即可，水渍、墨渍不易渗透残留；</p> <p>★ 2.桌脚：同材质胡桃木实木打造，采用“双杆回纹”结构，榫卯工艺精准拼接，与桌面衔接牢固无松动，承重≥80kg（可放置砚台、笔筒、书籍等文房重物），底部加装防滑静音垫，保护木地板且移动无噪音；</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。	

标的名称：官帽椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★规格尺寸：长640mm*宽520mm*高1120mm（含椅背，坐面离地460mm），允许误差：±5mm。</p> <p>★1.材质：采用优质黑胡桃木整板制作，木材纹理细腻流畅、色泽沉稳大气，天然木纹自带古朴质感；表面经环保木蜡油涂装，保留木材原生触感，防潮耐磨，日常清洁用干布擦拭即可，水渍、墨渍不易渗透残留；</p> <p>★ 2.椅脚：同材质黑胡桃木实木打造，单脚承重≥50kg，整体承重≥200kg；</p> <p>★3.工艺：椅脚与座架采用全榫卯工艺（无钉无胶，传承传统木工技艺），榫头与榫眼精准咬合（公差≤0.5mm），衔接牢固无松动，长期使用不易变形；</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
---	--	--

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响应无效。

标的名称：实木中式桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>★规格尺寸：长1400mm*宽700mm*高780mm，整体尺寸误差≤5mm。</p> <p>★ 1.桌面：采用≥50mm厚松木实木板材打造桌面，木纹清晰自然，带有松木特有的温润浅棕色泽，无明显结疤、开裂或虫眼；</p> <p>★2.桌脚结构：采用同材质松木实木桌脚，与桌面通过实木连接件加固衔接，承重稳定（整体承重≥100kg）；</p> <p>3.桌脚边缘处理：桌脚所有外露边缘均做360°圆润打磨处理（打磨精度达180目），边缘弧度均匀（半径约8mm），触摸无毛刺、棱角感。</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。	

标的名称：实木吉祥椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>★规格尺寸：长540mm*宽450mm*高900mm（含椅背，坐面离地约450mm），允许误差：±5mm。</p> <p>★1.主体材质：采用白椿木实木打造整体框架（含椅背、扶手、座架、椅脚），带有柔和的原木光泽，无明显结疤、开裂或虫眼，触感温润顺滑，自带淡雅木质气息；</p> <p>注：款式颜色图片仅供参考，并符合国家家具环保标准。</p> 
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响应无效。		

标的名称：文房四宝

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★常规树脂屏风：中式风格，长230mm*高280mm，允许误差：±2mm。</p> <p>花瓶：陶瓷材质，造型雅致，可插仿真花枝（搭配的花枝包含在内）。</p> <p>长方古风镂空摆台：木质，带有镂空花纹，用于摆放小物件。</p> <p>龙头笔挂：可悬挂毛笔，造型精致，方便收纳毛笔，兼具观赏性与实用性。</p> <p>毛笔：中号毛笔共7支，适合书法等使用，笔杆材质与笔头工艺贴合传统。</p> <p>茶具：包含黑茶壶1个、茶杯2个。</p>
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响应无效。		

标的名称：旋钮升降课桌椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一、旋钮升降课桌（颜色可选）</p> <p>A.桌面要求：</p> <p>1.材质：环保 ABS 一级新料一体成型，耐 10 磅榔头锤击不裂，静压≥100kg 不变形。</p> <p>2.尺寸：650mm×450mm×21mm±5mm。</p> <p>3.功能与安全性：</p>

(1)前端内弧 + 门字型防落凸条（宽 $\geq 13\text{mm}$ ），凸高 3mm 总长度为 $1440\text{mm}\pm 10\text{mm}$ 。

(2)四周倒圆角；表面细蚀纹无反光；前端放笔凹槽（ $500\times 15\text{mm}\pm 10\text{mm}$ ）。

4.结构：底部锁入2支尺寸规格为 $15\text{mm}\times 30\text{mm}\times 1.0\text{t}\times 500\text{mm}\pm 5\text{mm}$ 钢管支撑。

B.书箱要求：

1.材质：环保 PP 一级新料一体成型。

2.内径尺寸： $455\text{mm}\times 340\text{mm}\times 140\text{mm}\pm 10\text{mm}$ 。

C.桌脚钢架要求：

1.采用符合中国国家标准椭圆形亮光钢管、矩形管亮光钢管组合焊接所有焊接部位必须满焊而成，结构需牢固。

2.尺寸：贴地管 $30\text{mm}\times 60\text{mm}\times$ 厚 $1.4\text{mm}\pm 2\text{mm}$ ；活动立管 $23\text{mm}\times 50\text{mm}\times$ 厚 $1.4\text{mm}\pm 2\text{mm}$ 。

3.表面涂装：除油磷化+一级粉末高温烤漆，涂层无缺陷。

D.脚垫要求：

1.前脚垫：环保 PP 一级新料，带水平调节螺丝， $73\times 50\times 71\text{mm}\pm 2\text{mm}$ 。

2.后脚垫：环保 PP 一级新料， $196\times 50\times 85\text{mm}\pm 2\text{mm}$ 。

G.升降调节旋钮要求：

1.旋钮：环保 ABS 一级新料，方形嵌入设计， $30\times 24\text{mm}\pm 3\text{mm}$ （内埋铜螺母）。

二、旋钮升降课椅（颜色可选）

采用环保 PP 一级新料一体成型靠背（ $390\times 360\text{mm}\pm 10\text{mm}$ ）与坐垫（ $395\times 390\text{mm}\pm 10\text{mm}$ ），靠背为直插式钢管连接、弧形人体工学设计且带 ≥ 15 条通风槽缝，坐垫前端下凹 + 中间内陷并配备 ≥ 15 条通风槽缝（缝宽 $\leq 5\text{mm}$ ）；椅架选用国标椭圆 / 矩形亮光钢管满焊而成，牢固无摇晃，贴地管规格 $30\times 60\times 1.4\text{mm}\pm 2\text{mm}$ 、活动立管 $23\times 50\times 1.4\text{mm}\pm 2\text{mm}$ ，表面经除油磷化 + 一级粉末高温烤漆处理，涂层无缺陷，可徒手调节坐高 $360\sim 460\text{mm}\pm 10\text{mm}$ ；脚垫为环保 PP 一级新料制成（ $93\times 69\times 50\text{mm}\pm 2\text{mm}$ ），前侧带水平调节螺丝；升降调节采用环保 ABS 一级新料方形嵌入设计旋钮（ $30\times 24\text{mm}\pm 3\text{mm}$ ，内埋铜螺母），搭配激光打标刻度（1~6 档对应 $36\sim 46\text{cm}$ ）。

注：款式颜色符合效果图要求，并符合国家家具环保标准。





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响应无效。

第四章 供应商应当提交的资格、资信证明文件

供应商应提交证明其有资格参加询价和成交后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，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。如供应商是企业（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”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商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；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，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供应商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、按照询价通知书要求，供应商应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评审

一.评审要求

1.评审方法

采购人根据符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交供应商。

2.评审原则

2.1 询价小组成员应当遵循客观、公正、审慎的原则，根据询价通知书规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

2.2 具体评审事项由询价小组负责，并按询价通知书规定的办法进行评审。

3.询价小组

由采购人代表和评审专家两部分共3人组成，其中由评审专家库产生的评审专家2人，由采购人派出的采购人代表1人。

3.1 询价小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于询价小组成员总数的2/3。

3.2 询价小组成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加政府采购活动前3年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；

（2）与供应商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）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3 询价小组应当履行下列职责：

（1）确认或者制定询价通知书；

（2）从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加询价；

（3）审查供应商的响应文件并作出评价；

（4）要求供应商解释或者澄清其响应文件；

（5）编写评审报告；

（6）告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为；

（7）法律法规规定的其他职责。

4.澄清

询价小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、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作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

询价小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

4.1 询价小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 询价小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

5. 有下列情形之一的，属于恶意串通，并追究法律责任：

（1）供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件；

（2）供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

（3）供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；

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

- (5) 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交；
- (6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；
- (7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

6.响应无效的情形

- (1) 供应商未按照询价通知书要求提交保证金的，响应无效；
- (2) 在提交响应文件截止时间后递交响应文件的，响应无效；
- (3) 未实质性响应询价通知书的，响应无效；
- (4) 法律、法规和询价通知书规定的其他无效情形。

7.终止的情形

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止询价采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的询价采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。
- (4) 法律、法规以及询价通知书规定其他情形。

8.成交

评审结束后，询价小组根据采购人书面授权直接确定成交供应商或者由采购人从评审报告提出的成交候选供应商中按顺序确定成交供应商。

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，具体按照本询价通知书相关要求执行。

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，供应商提供的货物、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，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购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：【相应的价格扣除】

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 投标人基本情况表 技术偏离表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 分项报价表 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 联合体协议 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 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人业绩情况表

采购包2：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	------	------	---------	----------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。</p> <p>2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。</p> <p>3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	<p>开标一览表 投标人基本情况表 技术偏离表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 分项报价表 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 联合体协议 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 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人业绩情况表</p>
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，供应商应提供《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》。供应商应当按照《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。

供应商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.评审程序

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

采购包1：综合楼五设备采购

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
----	----------	---------

1	投标及保证金缴纳情况	无
2	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。
3	响应文件规范性、符合性	响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合询价通知书要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合询价通知书要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查供应商出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。
5	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； 2.响应文件应当对询价通知书提出的要求和条件作出明确响应并满足询价通知书全部实质性要求。
6	其他要求	询价通知书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。

采购包2：综合楼五桌椅采购

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	无
2	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。
3	响应文件规范性、符合性	响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合询价通知书要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合询价通知书要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查供应商出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。
5	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； 2.响应文件应当对询价通知书提出的要求和条件作出明确响应并满足询价通知书全部实质性要求。
6	其他要求	询价通知书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

采购包1:

采购包1：综合楼五设备采购

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例 (C1)	具体标准和要求	关联投标（响应）文 件格式文件
----	----------	------	--------------	---------	--------------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	分项报价表 开标一览表 封面 目录 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 项目组成人员一览表 法定代表人授权委托书 主要商务要求承诺书 联合体协议 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 具有独立承担民事责任的能力证明文件 中小企业声明函 其他材料 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 技术偏离表 投标人业绩情况表 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

序号	评审因素	评审价格权重	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无				

采购包2：
采购包2：综合楼五桌椅采购
价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	----------	------	----------	---------	----------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	分项报价表 开标一览表 封面 目录 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 项目组成人员一览表 法定代表人授权委托书 主要商务要求承诺书 联合体协议 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 具有独立承担民事责任的能力证明文件 中小企业声明函 其他材料 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 技术偏离表 投标人业绩情况表 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

序号	评审因素	评审价格权重	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
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）供应商投标（响应）文件的规定，与中标（成交）供应商签订书面合同。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、供应商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）供应商的名称和住所、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）供应商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 and 有关部门备案。

2.合同内容及格式

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、成交供应商名称）

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）供应商、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）

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

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、成交供应商名称）

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 service 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：_____

(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)供应商、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

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

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、成交供应商名称)

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)的成交结果、磋商(谈判)文件、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、工程项目的的基本情况

(一)根据磋商(谈判)文件及成交结果公告,乙方向甲方提供的工程项目及设施设备(如有)、服务(如有)基本情况如下:_____。

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件一工程清单

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

(一)乙方建设工程应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求;2.符合甲方磋商(谈判)文件对工程的质量要求;3.符合乙方在响应文件中或磋商、谈判过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证。上述工程质量要求作为甲方对乙方工程质量的验收依据

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、磋商(谈判)文件的相关要求、响应文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的工程质量满足要求的证明文件。

四、对工程验收的约定

(一)甲乙双方对工程建设过程中的各阶段验收、总验收及乙方提供的材料设备验收的条件和时间约定如下:

_____。

注:根据项目具体情况填写。

(二)如乙方未通过甲方组织的各阶段验收,甲方有权要求乙方在限定期限内整改,如整改不合格,甲方有权追究乙方违约责任,解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

五、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的工程、材料、设施设备、服务的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____ (大写)。

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行：_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表有权要求乙方及时整改，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工程费用。

八、质量保证及售后服务

磋商（谈判）文件对工程质量保证期、材料设施设备质保期和售后、服务质量作出明确要求的，适用磋商（谈判）文件对工程质量保证期及材料设施设备质保期和售后、服务质量的规定，如乙方在响应文件及磋商（谈判）过程中对工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务质量作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

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）乙方逾期交付工程的，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工程款，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

（四）乙方交付的工程及设施设备、服务质量不符合质量规定或乙方未履行相应的工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务义务的，甲方有权拒付相应的工程款，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金。违约金不足以赔偿损失的，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（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、不可抗力条款

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）供应商、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.工程清单（双方应盖章确认）
- 2.乙方出具的报价单（函）
- 3.成交结果公告及成交通知书
- 4.甲方磋商（谈判）文件

5.乙方响应文件

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、本合同未尽事宜，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	
供应商	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>注：供应商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。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。</p>
验收人员名单及组成	<p>1.采购人代表：</p> <p>2.采购代理机构代表：</p> <p>3.第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4.其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
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）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

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	
供应商	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商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服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）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，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	<p>1.采购人代表：</p> <p>2.采购代理机构代表：</p> <p>3.第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4.其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
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）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.成交公告及成交通知书 3.磋商、谈判文件 4.响应文件 5.供应商的承诺及保证（如有） 6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商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工程内容、工程质量、工程进度、工程各阶段验收、安全管理、材料及设施设备等进行总结，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，对供应商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.其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 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）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

采购包1：综合楼五设备采购

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：联合体协议

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：中小企业声明函

详见附件：其他材料

详见附件：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

详见附件：技术偏离表

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：分项报价表

详见附件：开标一览表

采购包2：综合楼五桌椅采购

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：联合体协议

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：中小企业声明函

详见附件：其他材料

详见附件：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

详见附件：技术偏离表

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：分项报价表

详见附件：开标一览表