

教室和宿舍家具等设施设备采购

公开招标文件

采购单位名称：北京大学附属中学鄂尔多斯学校

采购代理机构名称：鄂尔多斯市公共资源交易中心伊金霍洛旗分中心

项目编号：ESZCYQ-G-H-260012

2026年04月

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

鄂尔多斯市公共资源交易中心伊金霍洛旗分中心 受 北京大学附属中学鄂尔多斯学校 委托，采用公开招标方式组织采购教室和宿舍家具等设施设备采购 。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： 教室和宿舍家具等设施设备采购
- 项目编号： ESZCYQ-G-H-260012
- 采购计划备案号： 435[2026]00343
- 2.内容及划分采购包情况
- 采购包1： 教室和宿舍家具等设施设备采购
- 采购包预算金额（元）： 8,885,904.90
- 采购包最高限价（元）： 8,885,904.90
- 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	学生大桌	40.00	93,500.00	张	工业	是	否	否	是
2	学生椅	280.00	179,690.00	把	工业	否	否	否	是
3	讲桌	10.00	32,725.00	套	工业	否	否	否	是
4	讲椅	34.00	13,387.50	把	工业	否	否	否	是
5	教学用桌	68.00	98,260.00	张	工业	否	否	否	是
6	教学用椅	90.00	53,550.00	把	工业	否	否	否	是
7	学生椅	150.00	57,375.00	把	工业	否	否	否	是
8	升降学生课椅	750.00	223,125.00	把	工业	否	否	否	是
9	普通教室讲桌	18.00	22,950.00	套	工业	否	否	否	是
10	学生课桌	220.00	74,800.00	张	工业	否	否	否	是
11	升降学生课桌	660.00	224,400.00	张	工业	否	否	否	是

12	学生床（含床垫）	700.00	1,755,250.00	张	工业	否	否	否	是
13	学生椅	700.00	89,250.00	把	工业	否	否	否	是
14	单人床	100.00	157,250.00	张	工业	否	否	否	是
15	床头柜	100.00	51,000.00	个	工业	否	否	否	是
16	双门衣柜	100.00	170,000.00	组	工业	否	否	否	是
17	书桌	100.00	127,500.00	张	工业	否	否	否	是
18	宿舍椅子	100.00	42,500.00	把	工业	否	否	否	是
19	学生餐桌\椅子	180.00	335,070.00	套	工业	否	否	否	是
20	卡座	80.00	374,000.00	组	工业	否	否	否	是
21	教师餐桌	28.00	28,560.00	张	工业	否	否	否	是
22	餐椅	64.00	32,640.00	把	工业	否	否	否	是
23	包间圆桌	1.00	11,316.90	张	工业	否	否	否	是
24	圆桌配椅子	12.00	6,936.00	把	工业	否	否	否	是
25	教师实木桌	4.00	11,900.00	组	工业	否	否	否	是
26	中式讲椅	3.00	2,167.50	把	工业	否	否	否	是
27	学生实木桌	8.00	20,400.00	张	工业	否	否	否	是
28	储物柜边	207.00	536,112.00	米	工业	否	否	否	是
29	储物柜	82.00	174,250.00	组	工业	否	否	否	是
30	教师办公椅	77.00	45,815.00	把	工业	否	否	否	是
31	教师储物柜	141.00	227,715.00	组	工业	否	否	否	是
32	打印机柜	10.00	17,000.00	组	工业	否	否	否	是

33	作业储存格柜	2.00	5,950.00	组	工业	否	否	否	是
34	办公桌	6.00	10,800.00	张	工业	否	否	否	是
35	文件柜	40.00	40,000.00	组	工业	否	否	否	是
36	办公椅	6.00	4,800.00	把	工业	否	否	否	是
37	洽谈椅	12.00	5,100.00	把	工业	否	否	否	是
38	书柜	6.00	7,200.00	组	工业	否	否	否	是
39	资料柜	36.00	76,500.00	组	工业	否	否	否	是
40	大会议桌	6.00	7,650.00	米	工业	否	否	否	是
41	小会议桌	7.30	9,307.50	米	工业	否	否	否	是
42	圆会议桌	8.00	10,200.00	米	工业	否	否	否	是
43	茶水柜	5.00	3,612.50	组	工业	否	否	否	是
44	皮质会议椅	48.00	24,480.00	把	工业	否	否	否	是
45	网面会议椅子	12.00	5,100.00	把	工业	否	否	否	是
46	翻板椅	110.00	51,425.00	把	工业	否	否	否	是
47	大会议室展示柜	11.00	42,075.00	米	工业	否	否	否	是
48	矮边柜	8.00	12,580.00	米	工业	否	否	否	是
49	长条沙发	2.00	3,000.00	张	工业	否	否	否	是
50	方茶几（小）	2.00	1,020.00	张	工业	否	否	否	是
51	通风柜	13.00	154,700.00	组	工业	否	否	否	是
52	标本柜	4.00	7,140.00	组	工业	否	否	否	是
53	联排座椅	1,540.00	2,028,950.00	位	工业	否	否	否	是
54	演讲岛	3.00	8,925.00	个	工业	否	否	否	是
55	教师背柜	16.00	20,400.00	组	工业	否	否	否	是
56	工具柜	16.00	233,920.00	组	工业	否	否	否	是
57	电子书包柜	16.00	618,800.00	套	工业	否	否	否	是
58	教师办公桌（含副柜）	77.00	163,625.00	张	工业	否	否	否	是

59	作业储存格柜	10.00	38,250.00	组	工业	否	否	否	是
----	--------	-------	-----------	---	----	---	---	---	---

3.是否涉及本国产品

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A05010203 教学、实验用桌	学生大桌	学生大桌
2	A05010304 教学、实验椅凳	学生椅	学生椅
3	A05010203 教学、实验用桌	讲桌	讲桌
4	A05010304 教学、实验椅凳	讲椅	讲椅
5	A05010203 教学、实验用桌	教学用桌	教学用桌
6	A05010304 教学、实验椅凳	教学用椅	教学用椅
7	A05010304 教学、实验椅凳	学生椅	学生椅
8	A05010304 教学、实验椅凳	升降学生课椅	升降学生课椅
9	A05010203 教学、实验用桌	普通教室讲桌	普通教室讲桌
10	A05010203 教学、实验用桌	学生课桌	学生课桌
11	A05010203 教学、实验用桌	升降学生课桌	升降学生课桌
12	A05010304 教学、实验椅凳	学生床（含床垫）	学生床（含床垫）
13	A05010304 教学、实验椅凳	学生椅	学生椅
14	A05010199 其他床类	单人床	单人床
15	A05010599 其他柜类	床头柜	床头柜
16	A05010599 其他柜类	双门衣柜	双门衣柜
17	A05010203 教学、实验用桌	书桌	书桌
18	A05010304 教学、实验椅凳	宿舍椅子	宿舍椅子
19	A05010399 其他椅凳类	学生餐桌\椅子	学生餐桌\椅子

20	A05010399 其他椅凳类	卡座	卡座
21	A05010203 教学、实验用桌	教师餐桌	教师餐桌
22	A05010399 其他椅凳类	餐椅	餐椅
23	A05010203 教学、实验用桌	包间圆桌	包间圆桌
24	A05010399 其他椅凳类	圆桌配椅子	圆桌配椅子
25	A05010203 教学、实验用桌	教师实木桌	教师实木桌
26	A05010304 教学、实验椅凳	中式讲椅	中式讲椅
27	A05010203 教学、实验用桌	学生实木桌	学生实木桌
28	A05010599 其他柜类	储物柜边	储物柜边
29	A05010599 其他柜类	储物柜	储物柜
30	A05010304 教学、实验椅凳	教师办公椅	教师办公椅
31	A05010599 其他柜类	教师储物柜	教师储物柜
32	A05010599 其他柜类	打印机柜	打印机柜
33	A05010501 书柜	作业储存格柜	作业储存格柜
34	A05010201 办公桌	办公桌	办公桌
35	A05010501 书柜	文件柜	文件柜
36	A05010301 办公椅	办公椅	办公椅
37	A05010303 会议椅	洽谈椅	洽谈椅
38	A05010501 书柜	书柜	书柜
39	A05010501 书柜	资料柜	资料柜
40	A05010203 教学、实验用桌	大会议桌	大会议桌
41	A05010203 教学、实验用桌	小会议桌	小会议桌
42	A05010203 教学、实验用桌	圆会议桌	圆会议桌
43	A05010599 其他柜类	茶水柜	茶水柜
44	A05010303 会议椅	皮质会议椅	皮质会议椅
45	A05010303 会议椅	网面会议椅子	网面会议椅子
46	A05010399 其他椅凳类	翻板椅	翻板椅
47	A05010501 书柜	大会议室展示柜	大会议室展示柜
48	A05010501 书柜	矮边柜	矮边柜
49	A05010499 其他沙发类	长条沙发	长条沙发

50	A05010204 茶几	方茶几（小）	方茶几（小）
51	A05010599 其他柜类	通风柜	通风柜
52	A05010501 书柜	标本柜	标本柜
53	A05010399 其他椅凳类	联排座椅	联排座椅
54	A05010299 其他台、桌类	演讲岛	演讲岛
55	A05010501 书柜	教师背柜	教师背柜
56	A05010599 其他柜类	工具柜	工具柜
57	A05010501 书柜	电子书包柜	电子书包柜
58	A05010203 教学、实验用桌	教师办公桌（含副柜）	教师办公桌（含副柜）
59	A05010501 书柜	作业储存格柜	作业储存格柜

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、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：教室和宿舍家具等设施设备采购
- 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：
- 无

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： 鄂尔多斯市公共资源交易中心伊金霍洛旗分中心

地址： 内蒙古自治区鄂尔多斯市伊金霍洛旗创业大厦C座11层

邮编： 017200

联系人： 孟先生

联系电话： 0477-8960009

采购单位名称： 北京大学附属中学鄂尔多斯学校

地址： 伊金霍洛旗阿勒腾席热镇朝阳街南

邮编： 017205

联系人： 刘佳

联系电话： 18814519690

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	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：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	甲方按照评审报告推荐的顺序确认中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：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
14	投标保证金	不收取保证金
15	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	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。
19	有效投标人家数	采购包1：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名
21	中标候选供应商数量	采购包1：3名
22	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
23	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否

24	兼投不兼中规则	本项目可兼投1包，本项目可兼中1包
25	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
26	其他	无

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，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，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北京大学附属中学鄂尔多斯学校。

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公共资源交易中心伊金霍洛旗分中心。

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、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、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、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投标人作无效投标处理。

资格审查表

一般资格要求

采购包1：教室和宿舍家具等设施设备采购

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	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。

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承诺。
3	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承诺。
4	具有履行合同所必需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承诺。
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。
6	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。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

特定资格要求

采购包1：教室和宿舍家具等设施设备采购

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

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

北京大学附属中学鄂尔多斯学校教室和宿舍家具等设施设备采购

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：教室和宿舍家具等设施设备采购

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订后35个日历日内供货、安装，达到验收条件
2		标的提供地点	北京大学附属中学鄂尔多斯学校采购人要求地点
3		合同履约期限	合同签订后35个日历日内供货、安装，达到验收条件
4		合同履约地点	北京大学附属中学鄂尔多斯学校采购人要求地点
			<p>一、售后服务：</p> <p>1.所供货物符合国家相关标准，为全新未使用的原装合格正品。</p> <p>2.货物经正确安装、正常使用保养，在使用寿命周期内性能达标；若因设计、工艺或材料缺陷出现故障，供应商负责弥补并承担相关费用。</p> <p>3.质保期自验收合格之日起算，期内货物故障由供应商免费更换原装配件；保修期内维修、技术支持及零配件更换仅收成本费（按投标货物价格量表或合同签订时的零部件价格），供应商提供长期优质维保服务。</p> <p>4、如果货物在使用中出现质量问题，供应商应在收到电话报修后4小时上门服务、12小时内完成维修；如供应商接到通知后没有维修或3日内没有弥补缺陷，采购人有权用其他渠道和方式对供应商货物进行维护、维修或更换，由此产生的费用无需经过供应商的认可即可直接自供应商未付货款或供应商提交的履约保证金中扣除，不足部分由供应商另行支付采购人；对此，供应商予以无条件承认并执行；且该等费用扣除后，并不等于免除供应商应负的任何责任。</p> <p>二、应急要求：</p> <p>1、投标人具备突发事件应急处理能力（如车辆故障，不可抗力等）；</p> <p>2、针对退换货、邻近供货期货物不足时能紧急处理；</p> <p>3、具备足够的应急人员力量配备及应急运输能力。</p> <p>三、人员配备要求：</p> <p>1、满足本项目人员数量及专业要求，责任分工明确。</p> <p>2、投标人有完善的管理制度。</p> <p>3、投标人有固定的专业的维修维保人员。</p> <p>四、其他要求：</p> <p>1、质保期、保修期:质保期自验收合格之日起3年。保修期自质保期结束后2年。</p> <p>2、报价:投标人的报价为人民币报价。投标人应充分了解该项目的总体情况以</p>

及可能影响

报价的其他因素，投标报价为中标货物到达指定交货地点并包含验收所产生的全部费用(还应包含但不限于投标全部货物及服务所需的保险、运费、安装、验收等一切费用)。供应商

无论产生任何费用，采购人均不再另行支付供应商提出的任何增加的费用，即不再另行支付

除中标价（合同价）以外的任何费用。

3、商品包装和快递包装：

3.1政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，提供产品及相关快递服务的

的具体包装要求参照“财办库〔2020〕123号关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知等相关国家、行业最新标准进行包装。

该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗略装卸，确保设备安全无损运抵现场。

保证产品到达用户所在地并完成安装后完好无损。

3.2供应商负责安排运输，并承担设备在途运输过程中毁损、灭失的风险，运输费用由供应商承担。

五、验收交付标准和方法：

采购包1：

（1）颜色、效果验收。货物效果图、设计图需能够充分展示该货物结构形式、功能、材质、颜色以及在拟放置环境中实际效果等。通过效果验收后，在合同约定时限内提供实际样品；未通过效果验收的货物，采购人有权取消合同，供应商退还所有已支付费用。

（2）样品验收。对于经采购人确认的重要产品，供应商根据采购人确认的颜色、样式、效果提供实物样品一套（或多套），供采购人选样确定。通过确认样品的货物，方能生产、安装。未通过样品验收的货物，采购人有权取消货物订单。

（3）实物验收。货物到场后，供应商需提供货物合格证书、质量检测证书及其他采购文件、合同中约定的专项检测报告等。无法提供或提供的证书与采购文件、合同约定不符的，采购人不予以接收货物。资料验收通过后，对到场货物进行实物验收，包括：货物外观、数量、尺寸、型号、材质、配置、安装位置等。实物验收合格后填写验收报告，验收合格时间以通过实物验收时间为准。但通过实物验收不证明该货物整体合格，不免除供应厂应为其承担的质量责任。超过3种以上货物无法通过采购人确认的，视为供应商违约，采购人有权单方解除合同，供应商退还所有已支付费用，并承担合同约定违约金。

（4）性能验收。采购人指定部分供应商提供的货物（30套以内）进行性能测

			试（包含物理性能与其他采购文件、合同要求得性能），检测对象可以为整体或零部件，无论检测是否合格，检测所发生的费用均由供应商承担（包括但不限于样品检测费用、样品送检邮寄费用，因检测产生的损坏、修复、更换零部件等费用），检测机构由采购人选定。如发现抽检合格率低于100%，视为验收不通过，采购人有权要求对所有类型货物各一套进行重新测试，对检测不合格货物类型，供应商无条件全部拆除、更换，并承担由此造成的一切损失与责任。（5）环保验收。货物安装完成7天后，采购人有权聘请相关机构对货物安装房间进行环境检测（房间密闭24h后），如该环境有害物质（甲醛、苯、总挥发性有机物TVOC）总量超过国家相关标准，视为验收不通过。该房间内所有类型的货物，供应商无条件全部拆除、更换，并承担由此造成的一切损失与责任
6		合同支付方式	1、货物全部到场完成安装调试，验收合格后，达到付款条件起10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

2.技术标准与要求

采购包1：教室和宿舍家具等设施设备采购

标的名称：学生大桌

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

1	<p>★规格：W2000（±1mm）*D1000（±1mm）*H750（±1mm）</p> <p>1、基材选用桌面厚度：≥25 mm中密度纤维板，经过防虫、防腐等化学处理，持久不变形。</p> <p>中密度纤维板：符合GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》、GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；甲醛释放量（气候箱法）≤0.025（mg/m³）；产品总挥发性有机化合物未检出；五氯苯酚含量（PCP）未检出；静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2300MPa；内胶合强度≥0.45MPa；表面胶合强度≥0.9MPa；苯、甲苯、二甲苯合格；大肠杆菌、黑曲霉合格。</p> <p>▲2、封边：厚度不小于 1.0mm聚氨酯 PU 喷射封边，无缝，耐刮、防水、防高温，不脱落；塑料封边条外观检测合格；耐老化性检测合格；耐干热性检测合格；可迁移元素（铅、镉、铬、汞、砷、钡、锑、硒）未检出；18种多环芳烃（PAH）总量未检出；氯乙烯单体未检出。符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>3、桌架参考尺寸：直径40（±1mm）*40优质钢管1.5厚，优质钢管静电喷塑，防刮伤，配备高度可调节尼龙万向脚垫；弯曲试验检测合格；化学成分（C、Si、Mn、P、S）检测合格；抗拉强度。</p> <p>塑粉：符合GB/T 9753-2007、GB/T 6739-2022、GB/T 9274-1988、GB/T 1733-1993、GB/T 13893-2008、GB/T 1865-2009、HG/T 2006-2022；外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状；杯突试验≥4mm；铅笔硬度（内聚破坏中擦伤）≥3H；耐碱性无异常；耐沸水性无异常；耐湿性500h无异常；耐人工气候老化性变色1级，失光1级，无粉化、起泡、开裂、剥落等异常现象。</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：学生椅

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

1		<p>★规格：W420（±1mm）*D410（±1mm）*H430（±1mm）*SH820mm（±1mm）</p> <p>1.聚丙烯一次性注塑成型，所用材质具有可循环再用的环保特色，鲜艳多彩，颜色多样，所用塑料部件均为原色，不需经过二次的表面喷涂加工处理，可进一步减少有害副产物的产生和保证产品的使用寿命塑料件外观应光洁，无划痕，无明显色差、无针孔、无白印；冲击强度≥8000 J/m²，耐冷热循环检验合格，塑料件邵氏D硬度≥HD65，大肠杆菌抗菌率与金黄色葡萄球菌抗菌率均≥99%。</p> <p>2.采用静电喷涂环保脚架，脚架表面采用静电喷涂处理，环保耐腐蚀，承重力强；直径20mm（±1mm）*壁厚1.6mm钢制铁架，保证承重力强，座椅后仰不外翻，久坐不变形。</p> <p>3.脚架底部均配有PP胶塞，起到接触地面部分的缓冲作用，并有耐摩擦的防滑功效；</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：讲桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：W1600（±1mm）*D700（±1mm）*H750（±1mm）</p> <p>1、基材选用中密度纤维板，经过防虫、防腐等化学处理，持久不变形。中密度纤维板：符合GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》、GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；甲醛释放量（气候箱法）≤0.025（mg/m³）；产品总挥发性有机化合物未检出；五氯苯酚含量（PCP）未检出；静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2300MPa；内胶合强度≥0.45MPa；表面胶合强度≥0.9MPa；苯、甲苯、二甲苯合格；大肠杆菌、黑曲霉合格。</p> <p>▲2、封边：厚度不小于1.0mm聚氨酯PU喷射封边，无缝隙，耐刮、防水、防高温，不脱落；符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>3、桌架参考尺寸：直径40（±1mm）*壁厚1.5mm或同等方形管材，优质钢管静电喷塑，防刮伤，配高度可调节尼龙万向脚垫；4、桌面下前钢制挡板；化学成分（C、Si、Mn、P、S）检测合格；抗拉强度。塑粉：符合GB/T9753-2007、GB/T6739-2022、GB/T9274-1988、GB/T1733-1993、GB/T13893-2008、GB/T1865-2009、HG/T2006-2022；外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状；杯突试验≥4mm；铅笔硬度（内聚破坏中擦伤）≥3H；耐碱性无异常；耐沸水性无异常；耐湿性500h无异常；耐人工气候老化性变色1级，失光1级，无粉化、起泡、开裂、剥落等异常现象。</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：讲椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：520W（±1mm）*460D（±1mm）*790H（±1mm）</p> <p>1、3D镂空全新PP加纤塑胶座背，常规雅灰、高级黑两色塑料件外观应光洁，无划痕，无明显色差、无针孔、无白印；冲击强度≥8000 J/m²，耐冷热循环检验合格，塑料件邵氏D硬度≥HD65，大肠杆菌抗菌率与金黄色葡萄球菌抗菌率均≥99%。</p> <p>2、坐板可加2分高弹海绵软垫；也可用活动软垫海绵。</p> <p>高密度成型海绵：符合GB/T10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》：QB/T2280-2016《办公家具办公椅》；GB/T 24128-2018《塑料塑料防霉剂的防霉效果评估》；GB17927-2024《家具阻燃性能安全技术规范》：GB/T31402-2023《塑料和其他无孔材料表面抗菌活性的测定》：QB/T4371-2012《家具抗菌性能的评价》；回弹率≥35%；密度≥45.8kg/m³；甲醛释放量≤0.120mg/m²h；TVOC未检出；阻燃等级I合格；防霉等级（土曲霉、枯草芽孢杆菌）合格；抑菌率>99%（培养48h）</p> <p>3、椅架25管1.5足厚，表面喷涂，受力稳固达200KG以上</p> <p>4、本品可加扶手、写字板，置物架</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：教学用桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：W1400（±1mm）*D650（±1mm）*H750（±1mm）</p> <p>1、基材：全部用环保ENF级浸渍胶膜纸饰面刨花板，刨花板：符合GB/T 4897-2015、HJ 571-2010、GB/T 35601-2024、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T 29899-2024；含水率3%—13%；内胶合强度≥0.35MPa；静曲强度≥11MPa；弹性模量≥1600MPa；甲醛释放量（1m³候箱法）≤0.025mg/m³；耐划痕5级；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出；</p> <p>2、封边采用优质 PVC封边条，使用优质环保胶，设备采用自动调 温热压机功能上能使板材粘连无丝无缝。在不同地区气温、湿度的变化中不受影响。能长期 不变形、不开裂。符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）；</p> <p>3、走线：台面开孔加ABS工程塑料面盖及底盒，三个国标86插孔，台底配龙骨上线管上线；</p> <p>4、抽屉滑轨：内嵌式滚珠滑轨，三节式静音设计，垂直向下静载荷150N，耐久性400 00次，</p> <p>5、钢架：五边形钢脚，表面静电粉末喷涂，脚壁厚要求不低于1.6mm，带调节脚，可吸收地面不平整。板材厚度：桌面厚度≥25 mm，柜体厚度≥18mm</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：教学用椅

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

1	<p>★规格：W670（±1mm）*D620（±1mm）*H112-127mm（±1mm）</p> <p>1、面料：布艺网面， 面料具有阻燃、透气、不易变色、无毒性、环保、经济耐用等特性，符合GB18401-2010、GB/T17592-2024、GB/T2912.1-2009、GB/T3920-2008，甲醛含量未检出，可分解致癌芳香胺染料未检出，染色牢度≥4级，异味检测结果符合要求。</p> <p>2、海绵：采用中密度一体成型阻燃海绵，可防氧化，防碎；坐感舒适；头背座：采用聚丙烯一体成型，环保可再生，宽大的头枕设计，包裹就坐者任意角度的头枕贴合，靠背采用符合人体工程学的包裹设计，具备午休躺仰功能。流线型固定扶手，底座采用pp材质座内板，不用任何曲木板座板，采用密度高于55的一体成型定型海绵，久坐不塌陷。</p> <p>高密度成型海绵：符合GB/T10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》：QB/T2280-2016《办公家具办公椅》；GB/T 24128-2018《塑料塑料防霉剂的防霉效果评估》；GB17927-2024《家具阻燃性能安全技术规范》：GB/T31402-2023《塑料和其他无孔材料表面抗菌活性的测定》：QB/T4371-2012《家具抗菌性能的评价》；回弹率≥35%；密度≥45.8kg/m³；甲醛释放量≤0.120mg/m²h；TVOC未检出；阻燃等级I合格；防霉等级（土曲霉、枯草芽孢杆菌）合格；抑菌率>99%（培养48h）。</p> <p>符合气弹簧锁定在任意位置，经 72h 常温储存后，活塞杆无产生位移；气弹簧经-30℃和60℃高低温静每储存后，公称力 Fa衰减量应不大于 5%；经高低温性能试验后的气弹簧，再经6x10*次循环寿命（当行程<60mm 时按实际行程；当行程>60mm 时，按 60mm 行程）试验后，公称力 Fa的总衰减量应不大于 13%；伸展速度 mm/s 70-150；</p> <p>3、环保要求：</p> <p>▲3.1根据投标人所投产品中原材料“气压棒”；气弹簧锁定在任意位置，经 72h 常温储存后，活塞杆无产生位移；气弹簧经-30℃和60℃高低温静每储存后，公称力 Fa衰减量应不大于 5%；经高低温性能试验后的气弹簧，再经6x10*次循环寿命（当行程<60 mm 时按实际行程；当行程>60mm 时，按 60mm 行程）试验后，公称力 Fa的总衰减量应不大于 13%；伸展速度 mm/s 70-150。</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：学生椅

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

1		<p>★规格：W400（±1mm）*D380（±1mm）*H450mm（±1mm）</p> <p>1.聚丙烯一次性注塑成型，所用材质具有可循环再用的环保特色，鲜艳多彩，颜色多样，所用塑料部件均为原色，不需经过二次的表面喷涂加工处理，可进一步减少有害副产物的产生和保证产品的使用寿命塑料件外观应光洁，无划痕，无明显色差、无针孔、无白印；冲击强度≥8000 J/m²，耐冷热循环检验合格，塑料件邵氏D硬度≥HD65，大肠杆菌抗菌率与金黄色葡萄球菌抗菌率均≥99%。</p> <p>2.无靠背手提扣手设计；</p> <p>3.采用静电喷涂环保脚架，脚架表面采用静电喷涂处理，环保耐腐蚀，承重力强；直径20mm（±1mm）*壁厚1.6mm钢制铁架，保证承重力强，座椅后仰不外翻，久坐不变形。</p> <p>4.脚架底部均配有PP胶塞，起到接触地面部分的缓冲作用，并有耐摩擦的防滑功效；</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：升降学生课椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：W420（±1mm）*D423（±1mm）*H440-465（±1mm）*SH825-850mm（±5mm）</p> <p>1、椅面：采用全新环保工程聚丙烯+GF30材质，一次注塑成型。椅面上方椭圆形把手（可作透气孔）设计，尺寸85mm*35mm，可提拉移动，座宽425mm，座深420mm，背宽405mm，背高400mm，人体工程学设计理念，更端正、更加舒适。椅面多种颜色可选择。</p> <p>2.椅架：呈C型设计，可升降调节，套管式升降机构，内管采用直径27mm折弯成型后与厚度2.0mm，内管底部预留3个高度调节固定孔。外管采用直径32mm，钢制圆管，折弯呈L型，管壁厚度2.0mm。顶部预留调节定位孔。底部加强型金属底座宽150mm深310mm高40mm厚度2.3mm，搭配防滑耐磨压条长140mm宽25mm，下脚横梁连接采用直径25mm的圆管，使椅子更具稳固性，椅子所有钢制部件焊接处采用二氧化碳保护焊接工艺。所有钢制部件必须经去油、除锈、酸洗、磷化、清洗以及烘干工艺处理，各钢管表面高温静电喷涂。</p> <p>3.配件：前脚塞半球形与底座一体式，采用PP工程塑料一次注塑成型。要求：管塞插入圆管长度不低于1.5mm，同时底座固定于管子底部，自攻丝固定，不易脱落。后脚套呈L形设计，采用PP工程塑料一次注塑成型。要求后脚圆管要嵌入脚套一半后用螺丝固定。升降管套：内塞外套一体化，尺寸长65mm，采用PP工程塑料一次注塑成型，套于上管25mm，下管32mm中，用自攻丝固定，不易脱落。座面为423mm宽×420mm深微倾曲面，腰部厚度220mm，边缘做圆弧过渡，既保证学生久坐时臀部与大腿的均匀受力，分散局部压力，避免腿部麻木，又适配不同体型师生的使用需求；座面到靠背夹角为105°黄金倚靠角度，贴合人体自然坐姿，减少脊椎压力。靠背为407mm宽×400mm高曲面造型，内置自然腰托弧度，精准贴合腰椎生理曲度，无论是学生上课记笔记，还是教师办公、培训交流，都能有效缓解腰背疲劳，守护师生脊椎健康；靠背顶部设计91mm×35mm镂空便携提手，提手位置贴合手部发力习惯，学生、教职工均可轻松挪动，适配校园教室布置、会议调整、社团活动场地切换的灵活需求。</p> <p>4.精准尺寸与承重：适配校园多元空间，稳固安全更通用标准尺寸（适配校园常规空间</p>

	<p>）座高440mm——适配校园750 mm标准课桌、办公桌椅高度，学生、教师就座时双脚可平稳着地，不影响坐姿；总高825 mm——靠背高度贴合师生背部，提供有效支撑，不遮挡教室、讲堂后排视线；整体宽度475mm——无扶手集约化设计，大幅节省横向空间，教室、阶梯讲堂可紧密排列，提升校园空间利用率；静态承重≥136kg，通过国家家具质量监督检验中心力学性能测试，适配校园多人次、高频次使用场景，减少校园家具重复采购成本。重量适中，学生可轻松挪动，教职工整理场地时也能快速布置，兼顾灵活性与稳固性。</p> <p>5.校园专属适配优势：贴合校园管理与使用需求，省心易维护空间集约化，适配校园多场景无扶手设计使座椅横向占用空间较传统扶手椅减少18%，在标准教室中，相同面积可多容纳数名同学，阶梯讲堂、会议室可实现中密度排列，充分利用校园有限空间；同时适配校园行政办公区、社团活动室、家长接待室等场景，一椅多用，降低校园采购的品类与成本。易清洁易管理，适配校园集体使用一体成型座背无卫生死角，校园保洁只需用湿抹布轻擦即可清理污渍、灰尘，无需拆卸，即便学生不慎将饮料、文具污渍沾到座椅上，也能快速清洁；钢管支架喷塑表面光滑耐脏，不易积灰，大幅减少校园保洁的工作负担，保持校园环境整洁。</p> <p>6.安全环保，符合校园采购标准产品符合：Q/DQ SHM 0009-2017国家标准，QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》，GB/T 3325-2024《金属家具通用技术条件》标准。配色百搭，贴合校园环境采用校园经典配色：基础款为浅灰座背+深灰支架，配色简约大气，不突兀，可无缝融入校园教室、会议室、行政办公区的装修风格，同时支持批量定制校园专属配色（如校徽色、校园主题色），贴合校园文化建设需求。</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：普通教室讲桌

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

1	<p>★规格：W1600（±1mm）*D600（±1mm）*H750-SH1100mm（±1mm）</p> <p>桌面：</p> <p>1、桌面厚度：≥25 mm，基材：采用ENF级25 mm绿色环保中纤板面贴三聚氰胺饰面板，经过防虫、防腐等处理，各项技术指标均应达到国家标准，游离甲醛含量达到国家环保ENF标准。</p> <p>中密度纤维板：符合GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》、GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；甲醛释放量（气候箱法）≤0.025（mg/m³）；产品总挥发性有机化合物未检出；五氯苯酚含量（PCP）未检出；静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2300MPa；内胶合强度≥0.45MPa；表面胶合强度≥0.9MPa；苯、甲苯、二甲苯合格；大肠杆菌、黑曲霉合格。</p> <p>2、封边：塑料封边条外观检测合格；耐老化性检测合格；耐干热性检测合格；可迁移元素（铅、镉、铬、汞、砷、钡、锑、硒）未检出；18种多环芳烃（PAH）总量未检出；氯乙烯单体未检出。耐刮、防水、防高温，不脱落；</p> <p>3、桌架：桌腿采用直径30mm钢制圆管，壁厚1.5 mm。横梁采用30（±1mm）*30 mm矩形管与25（±1mm）*25 mm（±1mm）方管焊接而成。管壁厚度1.5 mm。挡板：采用厚度18mm环保三聚氰胺饰面板。厚度≥1.2mm，弯曲试验检测合格；化学成分（C、Si、Mn、P、S）检测合格；抗拉强度。</p> <p>4、钢柜：采用厚度≈1.0mm冷轧钢板折弯焊接而成，抽屉匹配优质静音三节轨。柜门采用厚度≈1.0mm钢板加工，柜门连接方式采用不锈钢铰链。柜体顶部采用四根直径25 mm钢制圆管与折弯呈L形的钢板焊接而成，钢板厚度≈2.5mm。所有金属件表面高温静电喷涂。符合GB/T 3325-2024、QB/T 4767-2014、GB/T 699-2015、GB/T 30789.1-2015、GB/T 30789.2-2014、GB/T 30789.3-2014、GB/T30789.4-2015、GB/T 30789.5-2015、GB/T 30789.8-2015、GB/T5213-2019、QB/T3832-1999、QB/T1950-2024、GB/T23994-2009、GB/T10125-2021、GB/T4336-2016、GB/T228.1-2021、QB/T3827-1999，涂层耐盐浴试验时间不少于160h，划道两侧3mm外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象；表面涂层可溶性铅、镉、铬、汞均未检出；涂层厚度检测合格；经不少于160h中性盐雾试验后起泡等级达到0（S0）、生锈等级达到Ri0、开裂等级达到0（S0）、剥落等级达到0（S0）、腐蚀等级达到1、剥离等级达到1；平均粗糙度检测合格；化学成分（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu）检测合格；下屈服强度；经不少于160h乙酸盐雾试验后涂层对基体的保护等级达到10级、涂层的耐腐蚀等级达到10级。脚轮：采用直径≈75mmPU聚氨酯静音刹车轮。</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：学生课桌

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

1	<p>★规格：W700（±1mm）*D500（±1mm）*H750 mm（±1mm）</p> <p>1、桌面采用不低于ENF级浸渍胶膜纸饰面刨花板，25 mm厚，经过防虫、防腐等化学处理，持久不变形，刨花板：符合GB/T 4897-2015、HJ 571-2010、GB/T 35601-2024、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T 29899-2024；含水率3%—13%；内胶合强度≥0.35MPa；静曲强度≥11MPa；弹性模量≥1600MPa；甲醛释放量（1m³候箱法）≤0.025mg/m³；耐划痕5级；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出。</p> <p>▲2、面板四周弧形处理，四边采用喷射pu，（聚氨酯）厚度不小于1.0mm具有防水防潮，在不同地区气温、湿度的变化中不受影响的特点。长期使用不变形、不开裂</p> <p>▲3、课桌架：两侧前腿宽度550mm，高度715mm。前脚采用整根φ31mm钢制圆管折弯，管壁厚1.5 mm。前脚与水平面呈30°焊接设计，底部高度70mm位置呈90°折弯。距前脚顶部向下100mm位置焊接一根长度495mm宽度40mm矩形钢制拉杆，壁厚1.5 mm。两侧后脚宽度625 mm，高度690mm。两侧后脚各采用一根φ32mm钢制圆管折弯，呈S形。管壁厚度1.5 mm。后脚底部高度70mm位置呈90°折弯。后脚上部170mm位置呈30°折弯，始终保持与前腿表面平整。前后桌腿经机械手精焊接而成。桌面支撑框架呈U型设计，增强承重力，防止桌面变形。两侧分别采用长度378mm宽度36mm深度25 mm壁厚1.5 mm的U型钢槽，与前腿顶部呈内嵌式焊接，圆管嵌入U型槽内。U型槽四周呈圆弧角。正前方采用一根长度555mm的25（±1mm）*25 mm钢制方管与两侧U型槽焊接而成，管壁厚度1.5 mm。桌架钢制部分表面静电喷塑处理。</p> <p>4、底脚：课桌整体设计采用φ55mm防滑固定调节脚。管塞直径30mm，高度50mm，采用PP工程塑料一次注塑成型。其中长度18mm呈直径29mm螺纹型内嵌入桌腿底部。管塞底部12mm呈收腰设计，底部直径26mm。管塞内部铸有直径M10螺母，防滑调节脚。</p> <p>5、调节脚：喇叭型调节脚顶部不低于直径20mm，底部直径55mm，增加接触地面面积，增强稳定性能。高度40mm，其中丝杆长度18mm，采用PP工程塑料与M10丝杆一次注塑成型。</p> <p>6、满足安全、低碳环保、节能减排等基本要求。具有优异的加工性和良好的冲击强度，便于长期安全使用。</p> <p>7、走班制教学，无桌斗设计</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：升降学生课桌

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

1		<p>★规格：W700（±1mm）*D500（±1mm）*H569-793mm（±1mm）</p> <p>1. 桌脚：立支撑管60（±1mm）*30（±1mm）*1.5 mm方管配50（±1mm）*25（±1mm）*1.5 mm（±1mm），含前挡板</p> <p>桌架采用30方管，1.5 mm壁厚，前后采用两根30方管焊接V字形支撑，底脚采用30方管，1.5 mm壁厚，每个脚配M8热熔钻攻丝，配尼龙可调节脚垫，前挡板采用1.0mm冷板折弯成型符合GB/T 3325-2024、QB/T 4767-2014、GB/T 699-2015、GB/T30789.1-2015、GB/T 30789.2-2014、GB/T 30789.3-2014、GB/T30789.4-2015、GB/T 30789.5-2015、GB/T 30789.8-2015、GB/T5213-2019、QB/T3 832-1999、QB/T1950-2024、GB/T23994-2009、GB/T10125-2021、GB/T433 6-2016、GB/T228.1-2021、QB/T3827-1999，涂层耐盐浴试验时间不少于160h，划道两侧3mm外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象；表面涂层可溶性铅、镉、铬、汞均未检出；涂层厚度检测合格；经不少于160h中性盐雾试验后起泡等级达到0（S0）、生锈等级达到Ri0、开裂等级达到0（S0）、剥落等级达到0（S0）、腐蚀等级达到1、剥离等级达到1；平均粗糙度检测合格；化学成分（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu）检测合格；下屈服强度；经不少于160h乙酸盐雾试验后涂层对基体的保护等级达到10级、涂层的耐腐蚀等级达到10级。</p> <p>2. ≈25 mm 桌面采用不低于环保ENF级浸渍胶膜纸</p> <p>3.调节高度：569—793mm，25 mm 一个档位。调节旋钮不可外露，隐蔽管内。以防止学生轻易调节。</p> <p>4.尺寸允许偏离±1mm。</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：学生床（含床垫）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>★规格：W1990（±1mm）*D900（±1mm）*H2120\2920（±1mm）</p> <p>一、材质要求：</p> <p>1.钢管材质：符合GB/T 10125-2021、QB/T3827-1999、GB/T9286-2021、GB/T 3325-2024、QB/T3832-1999，附着力0级、中性盐雾试验100h、乙酸盐雾试验100h。</p> <p>2.热固性粉末：符合GB/T 21608-2025《抗菌涂料（漆膜）抗菌性测定法和抗菌效果》、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》，耐碱性≥168h无异常，耐盐雾性≥500h（划痕处单向腐蚀蔓延宽度≤0.7mm，未划痕区无起泡、生锈、开裂、剥落等异常现象），耐湿性≥500h无异常，抗菌性能：抗菌菌率大肠杆菌≥99.90%。</p> <p>二、部件要求：</p> <p>1.床立柱</p> <p>（1）立柱：采用冷轧钢板经冷轧成型，其立面为中空异形闭合管（不能扣合成型），立柱正面为弧形或斜面设计，起到防撞作用，并需有不少于四条加强筋，立面成型后尺寸为≥80mm×60mm，材料厚度1.2mm，下管口处均需设有ABS塑料套高度50mm(±2mm),上管口处均需设有ABS塑料套内径深度100mm（±2mm）外径高15mm(±2mm);</p> <p>2.床横梁</p>

横梁：采用冷轧钢板经冷轧成型，其立面为中空异形闭合管（不能扣合成型），正面不得少于两条向内凹陷的加强筋，横梁底部需半圆形设计，起到防撞作用，立面成型后尺寸 $\geq 98\text{mm} \times 45\text{mm}$ ，材料厚度为1.2mm厚，床横梁底部防撞条采用PVC软性防撞条与床长横梁底部的半弧形采用卡扣式紧密连接防撞条上配有夜光（可双面拆卸，方便后期更换），防止学生头部磕碰受伤。符合GB/T3325-2024、QB/T4767-2014、GB/T699-2015、GB/T30789.1-2015、GB/T30789.2-2014、GB/T30789.3-2014、GB/T30789.4-2015、GB/T30789.5-2015、GB/T30789.8-2015、GB/T5213-2019、QB/T3832-1999、QB/T1950-2024、GB/T23994-2009、GB/T10125-2021、GB/T4336-2016、GB/T228.1-2021、QB/T3827-1999，涂层耐盐浴试验时间不少于160h，划道两侧3mm外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象；表面涂层可溶性铅、镉、铬、汞均未检出；涂层厚度检测合格；经不少于160h中性盐雾试验后起泡等级达到0（S0）、生锈等级达到Ri0、开裂等级达到0（S0）、剥落等级达到0（S0）、腐蚀等级达到1、剥离等级达到1；平均粗糙度检测合格；化学成分（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu）检测合格；下屈服强度；经不少于160h乙酸盐雾试验后涂层对基体的保护等级达到10级、涂层的耐腐蚀等级达到10级。

▲3.床铺横撑：采用 $\geq 50\text{mm} \times 22\text{mm}$ 椭圆管，管下部半圆弧，上部为平整面，支撑横梁数量 ≥ 5 根，增加承重；为防止床横梁自由松动，连接方式必须采用与床横卡槽连为一体。

4.床护栏：床前护栏主弯管采用 $\geq \phi 22\text{mm}$ 圆管，材料厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚，中间镶嵌 $\geq 0.7\text{mm}$ 厚的冷轧钢板制作而成，护栏与床梁焊接固定，长度需达到1.8米以上，高度为 $\geq 300\text{mm}$ 。

5.床头护栏：主弯管采用 $\geq \phi 22$ 圆管料厚度 $\geq 0.8\text{mm}$ 厚，高度为 $\geq 300\text{mm}$ 。

6.侧下横梁：采用方管制作尺寸 $\geq 25\text{mm} (\pm 1\text{mm}) \times 50\text{mm}$ ，材料厚度 $\geq 0.7\text{mm}$ 。

7.后拉杆：采用 $\geq 20\text{mm} (\pm 1\text{mm}) \times 30\text{mm}$ 优质方管制作而，材料厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚。

8.床梯：边床楼梯支架采用的是 $\geq 25\text{mm} (\pm 1\text{mm}) \times 25\text{mm} (\pm 1\text{mm}) \times 1.0\text{mm}$ 方管制作，床梯踏板采用 $\geq 520\text{mm} (\pm 1\text{mm}) \times 203\text{mm} (\pm 1\text{mm}) \times 1.0\text{mm}$ 优质冷轧钢板制，踏板上面有加夜光板，起到夜晚不用开灯也可以发亮，方便上下楼梯。踏板下面有一条 $\geq 20 (\pm 1\text{mm}) \times 30 (\pm 1\text{mm}) \times 1.0\text{mm}$ 优质的方管制作，起到加强牢固的作用。踏步立面做封板防止上楼梯时踏空（尺寸适合即可）。

9.床挂件（卡式连接件）

（1）床挂件（卡式连接件）：经冲床冲压成L型，需有四个连接卡口，其中两个卡口需在立柱的两个不同的平面上，成型后尺寸为 $\geq 220\text{mm} (\pm 1\text{mm}) \times 28\text{mm} (\pm 1\text{mm}) \times 28\text{mm} (\pm 2\text{mm})$ ，材料厚度为2.0（mm）。产品特性：L型挂件，抗扭性强，与床长横梁焊接为一体，床长横梁与床立柱组合时，将挂件榫卯挂钩插入立柱孔内，形成紧密结合。使用过程中受到向下力的作用，结合部分越用越紧，保证安全性。

（2）床挂件（卡式连接件）符合QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、GB/T 10125-2021《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法中性盐雾试验（NSS）法》、GB/T 3325-2024《金属家具通用技术条件》；金属喷漆涂（塑）层：硬度 $\geq 6\text{H}$ 、耐腐蚀：耐腐蚀时间 $\geq 200\text{h}$ ，观察在溶液中样板上划道两侧3mm以外，应无鼓泡产生，200h后，检查划道两侧3mm外，应无锈迹、剥落、起皱、变

		<p>色和失光等现象，附着力不低于0级。</p> <p>10.胶套：立柱上端及下端均采用ABS工程塑料套（塞），形状与立柱完全吻合，起到防潮的作用。</p> <p>11.蚊帐架：采用φ.16（±1mm）*1.0mm厚优质的圆管制作而成。表面喷涂处理。</p> <p>12.实木床铺板：采用≥15mm厚杉木板（床板数≤8块合成）板材足料，无边料，无霉点，双面抛光，床板符合铁床规格要求。</p> <p>13.组合柜：</p> <p>13.1 写字桌规格：≥1020mm（±1mm）*500/830mm（±1mm）*1690mm，设计具有写字台、书架，布局合理、结构牢固。</p> <p>13.2 桌面板采用≥25 mm厚ENF免漆实木颗粒板材质（基材为刨花板）。刨花板：符合GB/T 4897-2015、HJ 571-2010、GB/T 35601-2024、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T 29899-2024；含水率3%—13%；内胶合强度≥0.35MPa；静曲强度≥11MPa；弹性模量≥1600MPa；甲醛释放量（1m³候箱法）≤0.025mg/m³；耐划痕5级；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出</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：学生椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★学生椅尺寸：400mm（±1mm）*420mm（±1mm）*880mm。</p> <p>▲（1）规格为：靠背390mm（±1mm）*370mm、座板420mm（±1mm）*365mm（±5mm），支架椅脚采用椭圆管20mm（±1mm）*50mm（±1mm）*1.2mm，椅背料采用椭圆管20mm（±1mm）*40mm（±1mm）*1.2mm，脚底采用全新PP防滑脚套。</p> <p>（2）管材经酸洗、磷化、钝化，环氧聚酯热固粉末（环保一级）高压静电喷塑。</p> <p>▲（3）采用中空吹塑一体成型，原材料为中密度聚乙烯，环保，硬度高，韧性强，表面耐磨、耐划伤、抗污抗老化、抗压抗冲击。</p> <p>（4）座背板：表面为磨砂，减少闷热感。</p> <p>（5）靠背为后封盖设计，更好地保护支架，有内嵌式的螺丝固定，增加安全及稳定性。</p> <p>（6）产品质量需满足GB/T 3325-2024《金属家具通用技术条件》、GB/T35607-2017（或2024）《绿色产品评价家具》、GB 28481-2024《塑料家具中有害物质限量》。</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：单人床

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

1		<p>★规格：W2000（±1mm）*D1200（±1mm）*H450（±1mm）</p> <p>1、基材：采用绿色环保多层实木免漆板，经过防虫、防腐等处理，各项技术指标均应达到国家标准，符合GB 18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T35601-2024、QB/T4371-2012、GB/T29899-2024，甲醛释放量≤0.022（54h）达到E0级、挥发性有机化合物（72h）苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物(TVOC)≤30、抑菌率（金黄色葡萄球菌）≥99.92%（培养48h）</p> <p>2、收口：优质同板色2.0mm厚PVC封边，采用全自动高温热熔技术，牢固不易脱胶。符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>3、五金配件：五金配件采用符合国家及行业标准的品牌产品，防腐防锈，提供不低于5年免费质保，并提供第三方检测报告，各部位安装结构严密、牢固、可靠、平稳。</p> <p>4、环保要求：需提供由第三方检测机构出具的“螺丝配件”检测报告，检测项目包含：</p> <p>4.1、外观性能要求（金属件）：（依据：GB/T3325-2024《金属家具通用技术条件》标准要求，单项评价结果须为“合格”）</p> <p>①、电镀层应无剥落、返锈、毛刺；</p> <p>②电镀层应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑（不包括镀彩锌）和划痕；</p> <p>4.2、中性盐雾：（依据：GB/T 10125-2021《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验（NSS）法》标准要求）检测结果≥500小时中性盐雾试验（镀层本身的耐腐蚀等级≥10级，镀层对基体的保护等级≥10级）；</p> <p>4.3、品质属性：（依据：GB/T35607-2017《绿色产品评价 家具》标准要求，单项评价结果须为“合格”）产品有害物质（家具涂层可迁移元素）镉、铅、铬、汞、锑、钡、硒、砷八种可迁移金属元素；</p> <p>注：提供的第三方检测机构出具的检测（检验）报告（报告须具有检测机构资质标识（CMA及CNAS）并盖有检测专用章，否则不予认可），检测报告需附有检测报告查询编号，通过检测报告查询编号能在检测机构官网上（需提供检测机构官网查询网址）可查询到检测报告及上述检测内容，原件备查。</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：床头柜

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

1		<p>★规格：450（±1mm）*450（±1mm）*450（±1mm）</p> <p>1、基材：全部用环保不低于ENF级浸渍胶膜纸饰面刨花板。</p> <p>刨花板：符合GB/T 4897-2015、HJ 571-2010、GB/T 35601-2024、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T 29899-2024；含水率3%—13%；内胶合强度≥0.35MPa；静曲强度≥11MPa；弹性模量≥1600MPa；甲醛释放量（1m³候箱法）≤0.025mg/m³；耐划痕5级；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出。</p> <p>2、收口：优质同板色2.0mm厚PVC封边，采用全自动高温热熔技术，牢固不易脱胶。</p> <p>3、五金配件采用符合国家及行业标准的品牌产品，防腐防锈，提供不低于5年免费质保，并提供第三方检测报告，各部位安装结构严密、牢固、可靠、平稳；</p> <p>4、优质防腐三节静音导轨，抽拉次数达到500万次以上。</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：双门衣柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：W900（±1mm）*D550（±1mm）*H1800（±1mm）</p> <p>1、基材：采用ENF级绿色环保中纤板面贴三聚氰胺饰面板，经过防虫、防腐等处理，各项技术指标均应达到国家标准，游离甲醛含量达到国家环保ENF标准。</p> <p>中密度纤维板：符合GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》、GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；甲醛释放量（气候箱法）≤0.025（mg/m³）；产品总挥发性有机化合物未检出；五氯苯酚含量（PCP）未检出；静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2300MPa；内胶合强度≥0.45MPa；表面胶合强度≥0.9MPa；苯、甲苯、二甲苯合格；大肠杆菌、黑曲霉合格；</p> <p>2、封边：优质同板色1.5 mm厚PVC封边，采用全自动高温热熔封边技术，封边牢固不易脱胶，具有防水、防污特性；符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）；</p> <p>3、五金配件采用符合国家及行业标准的品牌产品，防腐防锈，提供不低于5年免费质保，并提供第三方检测报告，各部位安装结构严密、牢固、可靠、平稳；</p> <p>4、板材厚度：顶板≥25 mm，其余≥18mm。</p> <p>三合一连接件：GB/T4334-2020：晶间腐蚀E法，样品经20h晶间腐蚀试验后，弯曲面未见因晶间腐蚀产生的裂纹、GB/T2523-2022：表面粗糙度<1.0μm、GB/T10561-2023：非金属夹杂物含量：AT≤1.5、AH≤1.5、BT≤1.5、CT≤1.5、CH≤1.5、DT≤1.5、DH≤1.5、DS≤1.5、GB/T2423.24-2022：太阳辐射试验500h试验后样品外观无掉色、变形、开裂等异常变化、GB/T9789-2008：二氧化硫腐蚀试验24h涂层外观无开裂、起泡、脱落现象，样品表面无红锈。</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：书桌

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

1		<p>★规格：W1100（±1mm）*D600（±1mm）*H750（±1mm）</p> <p>1、基材：全部用环保ENF级浸渍胶膜纸饰面刨花板。</p> <p>刨花板：符合GB/T 4897-2015、HJ 571-2010、GB/T 35601-2024、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T 29899-2024；含水率3%—13%；内胶合强度≥0.35MPa；静曲强度≥11MPa；弹性模量≥1600MPa；甲醛释放量（1m³候箱法）≤0.025mg/m³；耐划痕5级；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出。</p> <p>2、封边采用优质 PVC封边条，用优质环保胶，设备采用自动调温热压机功能上能使板材粘连无丝无缝。在不同地区气温、湿度的变化中不受影响。能长期不变形、不开裂。符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>3、板材厚度：桌面≥25 mm，其余≥18mm；30mm（±1mm）*50mm（±1mm）方钢框架。</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：宿舍椅子

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：570W（±1mm）*500D（±1mm）*815H（±1mm）</p> <p>1、主要材质（津沙）聚丙烯新料，材质具有可循环再用的环保特色</p> <p>2、产品一次性注塑成型。原材料辅料以色母进行调色，颜色自然匀称。为▲提高产品韧性辅料含玻璃纤维，导致鲜艳深色系表面会轻微泛白（黑色、深灰色泛白较为严重表面进行喷漆）除以上两种色其他标准色不进行喷漆。</p> <p>3、与地面摩擦无声音。</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：学生餐桌\椅子

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

1	<p>★餐桌整体尺寸：1200（±1mm）*1630（±1mm）*750 mm.</p> <p>1. 面板材质：采用多层胶合板，厚度25 mm，双面贴高级防火板，厚0.6mm，防火、阻燃；周边封边采用PVC胶边，防水防腐蚀，甲醛释放量小于等于4.0mg/L。符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>2. 椅体连体全新一级聚丙烯PP材质+GF30玻纤材料，椅座根据人体脊椎原理一体注塑成型。</p> <p>- 椅背设有完美的弧线强度，能很好地支撑背部脊椎，椅身上方有开口，宽度9cm，椅背中间有椭圆突出的受力点，椅背后方有加强筋，起到美观加强后背拉力的作用。</p> <p>- 配置：优质钢管。符合GB/T 10125-2021、QB/T3827-1999、GB/T9286-2021、GB/T3325-2024、QB/T3832-1999，附着力0级、中性盐雾试验100h、乙酸盐雾试验100h。</p> <p>3. 底盘支撑横梁采用两块长750 mm宽90mm优质冷轧板材，板厚3mm，用8颗M10（±1mm）*25螺丝固定。</p> <p>▲4. 连接管交叉支架：采用50mm厚度优质冷轧圆管，钢管壁厚1.5 mm。</p> <p>▲5. 升降椅脚采用50mm厚度优质冷轧圆管，钢管壁厚1.5 mm。配PP材质脚座直径47mm，可调节升降脚。</p> <p>6. 脚架连接杆采用50mm优质冷轧圆管，钢管壁厚1.5 mm。</p> <p>7. 胶板与胶板连接件：采用240mm（±1mm）*170mm（±1mm）优质冷轧冲压钢板，钢板厚度3mm。</p> <p>8. 钢架结构采用国内先进连体结构设计。抗拉强度检测合格；断后伸长率检测合格；规定塑性延伸强度检测合格；涂层厚度70-130um；钢架的化学成分（C、Si、Mn、P、S、Alt分包）均检测合格。</p> <p>9. 钢件部分表面：全部钢件强度由自动弯管一次成型，钢管焊接处二氧化碳保护焊工艺，自动机器人完成焊接流程。焊接表面波纹均匀、无虚焊、漏焊和焊穿现象。钢表面经过除油、除锈、酸洗磷化、静电喷塑、高温固化而成，表面光亮平整、抗划伤、无颗粒污点、颜色均匀，五金配件采用符合国家及行业标准的品牌产品，防腐防锈，提供不低于5年免费质保，并提供第三方检测报告。</p> <p>10. 座椅坐感舒适，符合人体工学，颜色多；</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：卡座

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

1		<p>★规格：1200（±1mm）*700（±1mm）*1100（±1mm）</p> <p>框架：内部楸木实木主框架，四面抛光，木材含水率8%—12%，中密度弹簧纵向十三道，橡皮配带横向三道，衬优质麻布。内部所有衬垫物清洁无异味；配备优质尼龙脚垫。符合GB/T1927.4-2021、GB/T1927.5-2021、GB/T1927.9-2021，含水率；气干密度、绝干密度、抗弯强度。</p> <p>高品质绒布布料，海绵：中密度、高回弹一次成形PU海绵，座密度≥40kg/m³、背密度≥30kg/m³，无苯胶黏剂粘接。高密度成型海绵：符合GB/T10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》：QB/T2280-2016《办公家具办公椅》；GB/T 24128-2018《塑料塑料防霉剂的防霉效果评估》；GB17927-2024《家具阻燃性能安全技术规范》：GB/T31402-2023《塑料和其他无孔材料表面抗菌活性的测定》：QB/T4371-2012《家具抗菌性能的评价》；回弹率≥35%；密度≥45.8kg/m³；甲醛释放量≤0.120mg/m²h；TVOC未检出；阻燃等级I 合格；防霉等级（土曲霉、枯草芽孢杆菌）合格；抑菌率>99%（培养48h）</p> <p>内部楸木实木主框架，四面抛光，木材含水率8%—12%，中密度弹簧纵向十三道，橡皮配带横向三道，衬优质麻布。</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：教师餐桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：1400（±1mm）*700（±1mm）*750（±1mm）</p> <p>1.基材：全部用环保ENF级浸渍胶膜纸饰面刨花板。</p> <p>刨花板：符合GB/T 4897-2015、HJ 571-2010、GB/T 35601-2024、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T 29899-2024；含水率3%—13%；内胶合强度≥0.35MPa；静曲强度≥11MPa；弹性模量≥1600MPa；甲醛释放量（1m³候箱法）≤0.025mg/m³；耐划痕5级；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出。</p> <p>2.封边：厚度不小于1.0mm聚氨酯PU 喷射封边，无接缝，耐刮、防水、防高温，不脱落，在不同地区气温、湿度的变化中不受影响。长期使用不变形、不开裂。塑料封边条外观检测合格；耐老化性检测合格；耐干热性检测合格；可迁移元素（铅、镉、铬、汞、砷、钡、锑、硒）未检出；18种多环芳烃（PAH）总量未检出；氯乙烯单体未检出。</p> <p>3、钢脚：80mm直径圆柱，壁厚2.0，静电喷粉圆盘钢脚。抗拉强度检测合格；断后伸长率检测合格；规定塑性延伸强度检测合格；涂层厚度70-130um；钢架的化学成分（C、Si、Mn、P、S、Alt分包）均检测合格。</p> <p>4、桌面厚度：25 mm</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：餐椅

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

1		★规格：W500（±1mm）*D520（±1mm）*H725（±1mm） 聚丙烯一次性注塑成型，扶手及靠背一体，所用材质具有可循环再用的环保特色，鲜艳多彩，颜色多样，所用塑料部件均为原色，不需经过二次的表面喷涂加工处理，可进一步减少有害副产物的产生和保证产品的使用寿命
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：包间圆桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		★规格：直径2400（±1mm）*H750（±1mm） 桌面和转盘采用优质耐刮岩板，桌面纹理可定制， 框架：木质或碳素钢台脚，硬度高，经久耐用，360度电动转盘，优质电机低噪音扭力大，超强称重钢架经久耐用。符合GB/T1927.4-2021、GB/T1927.5-2021、GB/T1927.9-2021，含水率；气干密度、绝干密度、抗弯强度。抗拉强度检测合格；断后伸长率检测合格；规定塑性延伸强度检测合格；涂层厚度70-130um；钢架的化学成分（C、Si、Mn、P、S、Alt分包）均检测合格。
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：圆桌配椅子

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		★规格：W600（±1mm）*D550（±1mm）*H780（±1mm） 基材：天然白蜡木材，静曲强度和顺纹抗拉强度大，抗腐能力强，不易变形，坚固耐用。符合GB/T 3324-2024、GB/T39600-2021、含水率≤10%、甲醛释放量（气候箱法）未检出、外观无贯通裂缝、无虫蛀、无腐朽材、无树脂囊、无节子。 工艺：反复手工打磨，边角光滑圆弧，底部交叉榫卯工艺连接，坚固扎实，表面三道油漆处理，表面漆膜光泽、厚度、附着力、耐磨及抗冲击性等指标符合国标。
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：教师实木桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		★1.规格：1800W（±1mm）*700D（±1mm）*750H（±1mm） 2.基材：天然白蜡木材，符合GB/T 3324-2024、GB/T39600-2021、含水率≤10%、甲醛释放量（气候箱法）未检出、外观无贯通裂缝、无虫蛀、无腐朽材、无树脂囊、无节子。 3.工艺：反复手工打磨，边角光滑圆弧，底部交叉榫卯工艺连接，坚固扎实，表面三道油漆处理，表面漆膜光泽、厚度、附着力、耐磨及抗冲击性等指标符合国标。
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：中式讲椅

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

1		★1.规格520W（±1mm）*460D（±1mm）*790H（±1mm） 2.基材：天然白蜡木材，符合GB/T 3324-2024、GB/T39600-2021、含水率≤10%、甲醛释放量（气候箱法）未检出、外观无贯通裂缝、无虫蛀、无腐朽材、无树脂囊、无节子。 3.工艺：反复手工打磨，边角光滑圆弧，底部交叉榫卯工艺连接，坚固扎实，表面三道油漆处理，表面漆膜光泽、厚度、附着力、耐磨及抗冲击性等指标符合国标。
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：学生实木桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		★1.规格W2000（±1mm）*D1000（±1mm）*H750（±1mm） 2.基材：天然白蜡木材，静曲强度和顺纹抗拉强度大，抗腐能力强，不易变形，坚固耐用。符合GB/T 3324-2024、GB/T39600-2021、含水率≤10%、甲醛释放量（气候箱法）未检出、外观无贯通裂缝、无虫蛀、无腐朽材、无树脂囊、无节子。椅面不低于18mm厚，椅腿4（±1mm）*4方腿 3.工艺：反复手工打磨，边角光滑圆弧，底部交叉榫卯工艺连接，坚固扎实，表面三道油漆处理，表面漆膜光泽、厚度、附着力、耐磨及抗冲击性等指标符合国标。
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：储物柜边

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

1		<p>★规格：W1000（±1mm）*D400（±1mm）*H850（±1mm）</p> <p>1. 基材：厚≥0.8mm一级冷轧钢板，经过防腐防酸防锈处理，表面高温静电粉末喷涂，防腐、防潮、耐高温以及耐磨。符合GB/T 3325-2024、QB/T 4767-2014、GB/T 699-2015、GB/T30789.1-2015、GB/T 30789.2-2014、GB/T 30789.3-2014、GB/T30789.4-2015、GB/T 30789.5-2015、GB/T 30789.8-2015、GB/T5 213-2019、QB/T3832-1999、QB/T1950-2024、GB/T23994-2009、GB/T1012 5-2021、GB/T4336-2016、GB/T228.1-2021、QB/T3827-1999，涂层耐盐浴试 验时间不少于160h，划道两侧3mm外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象；表面涂 层可溶性铅、镉、铬、汞均未检出；涂层厚度检测合格；经不少于160h中性盐雾试验 后起泡等级达到0（S0）、生锈等级达到Ri0、开裂等级达到0（S0）、剥落等级达到0 （S0）、腐蚀等级达到1、剥离等级达到1；平均粗糙度检测合格；化学成分（C、Si、 Mn、P、S、Ni、Cr、Cu）检测合格；下屈服强度；经不少于160h乙酸盐雾试验后涂 层对基体的保护等级达到10级、涂层的耐腐蚀等级达到10级。塑粉：符合GB/T 9753- 2007、GB/T 6739-2022、GB/T 9274-1988、GB/T 1733-1993、GB/T 13893-2 008、GB/T 1865-2009、HG/T 2006-2022；外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末 状；杯突试验≥4mm；铅笔硬度（内聚破坏中擦伤）≥3H；耐碱性无异常；耐沸水性 无异常；耐湿性500h无异常；耐人工气候老化性变色1级，失光1级，无粉化、起泡、 开裂、剥落等异常现象。</p> <p>2、工艺：通过数控机械折弯、冲压、等离子高精度切割，先进的无缝、二氧化碳保护 焊接、再通过精细打磨一系列工艺精制而成。</p> <p>3、门铰：带缓冲阻尼功能，柜门与柜体垂直开启角度达到180°，开启和关闭时柜门吻 合，柜门的位置保持固定，无噪声。符合GB/T 10125-2021、GB/T3325-2024 QB/ T4767-2014，外观合格、金属电镀层—抗盐雾10级、功能耐久性≥20万次，无损。</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：储物柜

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

1		<p>★规格：W800（±1mm）*D450（±1mm）*H1900（±1mm）</p> <p>1、基材：厚≥0.8mm一级冷轧钢板，经过防腐防酸防锈处理，表面高温静电粉末喷涂，防腐、防潮、耐高温以及耐磨。符合GB/T 3325-2024、QB/T 4767-2014、GB/T 699-2015、GB/T30789.1-2015、GB/T 30789.2-2014、GB/T 30789.3-2014、GB/T30789.4-2015、GB/T 30789.5-2015、GB/T 30789.8-2015、GB/T5 213-2019、QB/T3832-1999、QB/T1950-2024、GB/T23994-2009、GB/T1012 5-2021、GB/T4336-2016、GB/T228.1-2021、QB/T3827-1999，涂层耐盐浴试验时间不少于160h，划道两侧3mm外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象；表面涂层可溶性铅、镉、铬、汞均未检出；涂层厚度检测合格；经不少于160h中性盐雾试验后起泡等级达到0（S0）、生锈等级达到Ri0、开裂等级达到0（S0）、剥落等级达到0（S0）、腐蚀等级达到1、剥离等级达到1；平均粗糙度检测合格；化学成分（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu）检测合格；下屈服强度；经不少于160h乙酸盐雾试验后涂层对基体的保护等级达到10级、涂层的耐腐蚀等级达到10级。</p> <p>塑粉：符合GB/T 9753-2007、GB/T 6739-2022、GB/T 9274-1988、GB/T 1733 -1993、GB/T 13893-2008、GB/T 1865-2009、HG/T 2006-2022；外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状；杯突试验≥4mm；铅笔硬度（内聚破坏中擦伤）≥3H；耐碱性无异常；耐沸水性无异常；耐湿性500h无异常；耐人工气候老化性变色1级，失光1级，无粉化、起泡、开裂、剥落等异常现象。</p> <p>2、工艺：通过数控机械折弯、冲压、等离子高精度切割，先进的无缝、二氧化碳保护焊接、再通过精细打磨一系列工艺精制而成。</p> <p>3、门铰：带缓冲阻尼功能，柜门与柜体垂直开启角度达到180°，开启和关闭时柜门吻合，柜门的位置保持固定，无噪声。符合GB/T 10125-2021、GB/T3325-2024、QB /T4767-2014，外观合格、金属电镀层—抗盐雾10级、功能耐久性≥20万次，无损。</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：教师办公椅

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

1	<p>★规格：W670（±1mm）*D620（±1mm）*H112-127mm（±1mm）</p> <p>▲1、面料：布艺网面，面料具有阻燃、透气、不易变色、无毒性、环保、经济耐用等特性，撕裂强度≥14、4KG，断裂强度≥60、8KG，120KG强力耐摩擦3万次无破损；</p> <p>2、海绵：采用中密度一体成型阻燃海绵，可防氧化，防碎；坐感舒适；头背座：采用聚丙烯一体成型，环保可再生，宽大的头枕设计，包裹就坐者任意角度的头枕贴合，靠背采用符合人体工程学的包裹设计</p> <p>，具备午休躺仰功能。流线型固定扶手，底座采用pp材质座内板，不用任何曲木板座板，采用密度高于55的一体成型定型海绵，久坐不塌陷。高密度成型海绵：符合GB/T10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》：QB/T2280-2016《办公家具办公椅》；GB/T 24128-2018《塑料塑料防霉剂的防霉效果评估》；GB17927-2024《家具阻燃性能安全技术规范》：GB/T31402-2023《塑料和其他无孔材料表面抗菌活性的测定》：QB/T4371-2012《家具抗菌性能的评价》；回弹率≥35%；密度≥45.8kg/m³；甲醛释放量≤0.120mg/m²h；TVOC未检出；阻燃等级I 合格；防霉等级（土曲霉、枯草芽孢杆菌）合格；抑菌率>99%（培养48h）2档锁定防爆底盘气压棒，升降无杂音白色尼龙脚架带轮。</p> <p>网布：符合GB18401-2010、GB/T17592-2024、GB/T2912.1-2009、GB/T3920-2008，甲醛含量未检出，可分解致癌芳香胺染料未检出，染色牢度≥4级，异味检测结果符合要求。高密度成型海绵：符合GB/T10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》：QB/T2280-2016《办公家具办公椅》；GB/T 24128-2018《塑料塑料防霉剂的防霉效果评估》；GB17927-2024《家具阻燃性能安全技术规范》：GB/T31402-2023《塑料和其他无孔材料表面抗菌活性的测定》：QB/T4371-2012《家具抗菌性能的评价》；回弹率≥35%；密度≥45.8kg/m³；甲醛释放量≤0.120mg/m²h；TVOC未检出；阻燃等级I 合格；防霉等级（土曲霉、枯草芽孢杆菌）合格；抑菌率>99%（培养48h）；符合气弹簧锁定在任意位置，经72h常温储存后，活塞杆无产生位移；气弹簧经-30℃和60℃高低温静每储存后，公称力Fa衰减量应不大于5%；经高低温性能试验后的气弹簧，再经6×10⁴次循环寿命（当行程<60mm时按实际行程；当行程>60mm时，按60mm行程）试验后，公称力Fa的总衰减量应不大于13%；伸展速度mm/s 70-150。</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：教师储物柜

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

1		<p>★规格：W800（±1mm）*D450（±1mm）*H1900（±1mm）</p> <p>▲1.基材：厚0.8mm一级冷轧钢板，经过防腐防酸防锈处理，表面高温静电粉末喷涂，防腐、防潮、耐高温以及耐磨。符合GB/T 3325-2024、QB/T 4767-2014、GB/T 699-2015、GB/T30789.1-2015、GB/T 30789.2-2014、GB/T 30789.3-2014、GB/T30789.4-2015、GB/T 30789.5-2015、GB/T 30789.8-2015、GB/T5213-2019、QB/T3832-1999、QB/T1950-2024、GB/T23994-2009、GB/T10125-2021、GB/T4336-2016、GB/T228.1-2021、QB/T3827-1999，涂层耐盐浴试验时间不少于160h，划道两侧3mm外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象；表面涂层可溶性铅、镉、铬、汞均未检出；涂层厚度检测合格；经不少于160h中性盐雾试验后起泡等级达到0（S0）、生锈等级达到Ri0、开裂等级达到0（S0）、剥落等级达到0（S0）、腐蚀等级达到1、剥离等级达到1；平均粗糙度检测合格；化学成分（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu）检测合格；下屈服强度；经不少于160h乙酸盐雾试验后涂层对基体的保护等级达到10级、涂层的耐腐蚀等级达到10级。</p> <p>塑粉：符合GB/T 9753-2007、GB/T 6739-2022、GB/T 9274-1988、GB/T 1733-1993、GB/T 13893-2008、GB/T 1865-2009、HG/T 2006-2022；外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状；杯突试验≥4mm；铅笔硬度（内聚破坏中擦伤）≥3H；耐碱性无异常；耐沸水性无异常；耐湿性500h无异常；耐人工气候老化性变色1级，失光1级，无粉化、起泡、开裂、剥落等异常现象。</p> <p>2.门铰：带缓冲阻尼功能，柜门与柜体垂直开启角度达到180°，开启和关闭时柜门吻合，柜门的位置保持固定，无噪声。符合GB/T 10125-2021、GB/T3325-2024、QB/T4767-2014，外观合格、金属电镀层—抗盐雾10级、功能耐久性≥20万次，无损。</p> <p>▲3、三门设计使用，其中打开门密码锁装置，并设有物业管理锁，两小门无锁。</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：打印机柜

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

1		<p>★规格：W1200（±1mm）*D600（±1mm）*H750（±1mm）</p> <p>1、基材：全部用环保不低于ENF级浸渍胶膜纸饰面刨花板。</p> <p>刨花板：符合GB/T 4897-2015、HJ 571-2010、GB/T 35601-2024、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T 29899-2024；含水率3%—13%；内胶合强度≥0.35MPa；静曲强度≥11MPa；弹性模量≥1600MPa；甲醛释放量（1m³候箱法）≤0.025mg/m³；耐划痕5级；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出。</p> <p>2、封边采用优质 PVC封边条，用优质环保胶，设备采用自动调温热压机功能上能使板材粘连无丝无缝。在不同地区气温、湿度的变化中不受影响。能长期不变形、不开裂。符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>3、门铰：采用≥2mm厚锌合金制作，带缓冲阻尼功能，柜门与柜体垂直开启角度达到180°，开启和关闭时柜门吻合，柜门的位置保持固定，无噪声。符合GB/T 10125-2021、GB/T3325-2024、QB/T4767-2014，外观合格、金属电镀层—抗盐雾10级、功能耐久性≥20万次，无损。</p> <p>4、板材厚度：顶板≥25 mm，其余为≥18mm</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：作业储存格柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：W3800（±1mm）*D400（±1mm）*H850（±1mm）</p> <p>1、基材：全部用环保不低于ENF级刨花板。</p> <p>刨花板：符合GB/T 4897-2015、HJ 571-2010、GB/T 35601-2024、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T 29899-2024；含水率3%—13%；内胶合强度≥0.35MPa；静曲强度≥11MPa；弹性模量≥1600MPa；甲醛释放量（1m³候箱法）≤0.025mg/m³；耐划痕5级；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出。</p> <p>2、封边采用优质 PVC封边条，符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>3、板材厚度：顶板≥25 mm，其余为≥18mm</p> <p>4、每组柜子分成多组格子，方便存放分类作业。</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：办公桌

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

1	<p>★规格：W1800（±1mm）*D800（±1mm）*H750（±1mm）</p> <p>1.基材与环保</p> <p>采用实木制作，面贴优质饰面板，经过防虫、防腐、防变形处理；各项技术指标均达到国家及行业标准。</p> <p>甲醛释放量符合国家环保ENF级标准要求，密度、表面胶合强度均检测合格；握螺钉力（板边≥600N、板面≥900N）；静曲强度、弹性模量、内结合强度均检测合格；耐光色牢度检测合格。</p> <p>2.封边工艺</p> <p>采用优质PVC封边条，使用优质环保胶黏合，采用自动调温热压机封边工艺，封边严密无缝、无胶线。</p> <p>适应不同地区气温、湿度变化，长期使用不变形、不开裂、不脱胶。符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>3.板材厚度</p> <p>桌面板材厚度30±3mm，柜体侧板/层板厚度20±3mm，确保整体结构牢固稳固，承重性能优良。</p> <p>4.走线系统</p> <p>台面开设穿线孔，配置ABS工程塑料面盖及底盒，内置3个国标86型插座；</p> <p>台底配备龙骨及线管，采用规范布线，线路安全、整洁。</p> <p>5.抽屉滑轨</p> <p>采用内嵌式三节静音滚珠滑轨，符合GB/T3325-2024、QB/T3832-1999、GB/T 6461-2002、GB/T 10125-2021、QB/T3827-1999、GB/T10125-2021，耐久性（功能）≥130000次检测合格；金属件喷漆（塑）涂层外观检测合格；猛关或猛开（过载）检测合格；水平侧向静载荷（功能）检测合格；下沉量（功能）检测合格；抽屉导轨组件结构强度（功能）检测合格；经不少于120h中性盐雾试验（NSS）耐腐蚀等级达到10级；垂直向下静载荷（功能）检测合格；抽屉导轨组件底部变形（功能）经不少于120h乙酸盐雾试验（ASS）耐腐蚀等级达到10级；经不少于120h铜加速乙酸盐雾（CASS）试验后保护评级达到10级，外观评级达到10级；垂直向下静载荷（过载）检测合格；水平侧向静载荷（过载）检测合格；操作力（功能）检测合格；猛关或猛开（功能）检测合格。</p> <p>6.钢架支撑</p> <p>采用五边形钢制桌脚，表面经静电粉末喷涂处理，耐腐蚀、易清洁；</p> <p>钢管壁厚不低于1.6mm，配备可调节脚垫，可吸收地面不平整，使用平稳。抗拉强度检测合格；断后伸长率检测合格；规定塑性延伸强度检测合格；涂层厚度70-130um；钢架的化学成分（C、Si、Mn、P、S、Alt分包）均检测合格。</p> <p>7.质保与验收</p> <p>整体提供不低于5年免费质保，产品符合国家室内家具环保及质量标准，提供第三方检测报告。</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：文件柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：W800（±1mm）*D450（±1mm）*H1900（±1mm）</p> <p>1、基材：厚≥0.8mm一级冷轧钢板，经过防腐防酸防锈处理，表面高温静电粉末喷涂，防腐、防潮、耐高温以及耐磨。符合GB 18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T 35601-2024、QB/T4371-2012、GB/T29899-2024，甲醛释放量≤0.019达到E0级、挥发性有机化合物（72h）苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物(TVOC)≤28、抑菌率（金黄色葡萄球菌）≥99.93%（培养48h）</p> <p>2、工艺：通过数控机械折弯、冲压、等离子高精度切割，先进的无缝、二氧化碳保护焊接、再通过精细打磨一系列工艺精制而成。</p> <p>3、门铰：带缓冲阻尼功能，柜门与柜体垂直开启角度达到180°，开启和关闭时柜门吻合，柜门的位置保持固定，无噪声。水平静载荷达到30N，耐久性达40000次，符合GB/T 10125-2021、GB/T3325-2024、QB/T4767-2014，外观合格、金属电镀层—抗盐雾10级、功能耐久性≥20万次，无损。</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：办公椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>★规格：690（±1mm）*720（±1mm）*1160-1360（±1mm）</p> <p>1.基材与环保</p> <p>采用ENF级绿色环保中纤板为基材，表面贴优质实木木皮，经烘干、防虫、防腐、防变形处理；各项技术指标达到国家及行业标准。</p> <p>中密度纤维板：符合GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》、GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；甲醛释放量（气候箱法）≤0.025（mg/m³）；产品总挥发性有机化合物未检出；五氯苯酚含量（PCP）未检出；静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2300MPa；内胶合强度≥0.45MPa；表面胶合强度≥0.9MPa；苯、甲苯、二甲苯合格；大肠杆菌、黑曲霉合格。</p> <p>2.表面涂层</p> <p>采用环保实木专用漆面涂层，耐磨、耐刮、耐酸碱、耐高温；木纹清晰自然、色泽均匀，质感高档，易清洁维护。GB/T 21608-2025 抗菌涂料的抗菌性能：肺炎克雷伯氏菌、金黄色葡萄球菌、大肠杆菌>99.8%、JC/T 1074—2021 甲醛净化效率>80%、GB/T 21608-2025 急性皮肤刺激性/腐蚀性试验无刺激、GB/T 30648.1-2014+GB/T 30789.1-2015：240h耐液体性（0.9%的氯化钠溶液）试验后起泡0级、剥落0级、粉化0级，且附着力≥2级、GB/T 1766-2008+GB/T 1865-2009：人工气候老化测试100h，评级0级、GB/T23999-2009硬度（擦伤）≥3H。</p> <p>3.结构与框架</p>

1	<p>实木框架整体结构牢固稳定，静态承重≥120kg，符合人体工学设计；靠背弧度贴合背部曲线，座面支撑充分，久坐舒适。符合GB/T1927.4-2021、GB/T1927.5-2021、GB/T1927.9-2021，含水率；气干密度、绝干密度、抗弯强度。</p> <p>4.板材厚度</p> <p>椅座、靠背主体板材厚度≥18mm，框架结构稳固，不摇晃、不松动。</p> <p>5. 调节功能</p> <p>配备品牌气压升降杆，可实现高度调节范围 1160-1360mm；升降顺滑、稳定、安全，通过国家安全标准测试。</p> <p>6.五金配件</p> <p>钢制五星脚架，表面静电粉末喷涂，管壁厚度≥1.5 mm，承重可靠符合GB/T 3325-2024、QB/T3832-1999、QB/T4767-2014、GB/T 6461-2002、GB/T 699-2015、QB/T1950-2024、GB/T 10125-2021、GB/T 6739-2022、GB/T4336-2016、GB/T1732-2020、GB/T228.1-2021、GB/T10125-2021、GB/T9286-2021，冲压件外观检测合格；喷涂件外观检测合格；金属喷漆（塑）涂层耐盐浴检测合格；中性盐雾试验不少于100h，耐腐蚀等级达到10级；金属喷涂层厚度检测合格；金属喷漆（塑）涂层硬度：铅笔硬度≥3H无塑性变形或内聚破坏；可接触的棱角与棱倒圆半径不应小于2mm；使用时可接触到的管件、孔和间隙应封闭。无论从哪个方向，如用试验棒能塞进管件、孔或间隙，塞进深度大于10mm，并且不能以30N的力从相反的方向拔出来时，应封闭管脚端口；化学成分（出实测值）；金属喷漆（塑）涂层冲击强度检测合格；下屈服强度ReL（出实测值）、断后伸长率（出实测值）；铜加速乙酸盐雾实验不少于100h保护评级及外观评级均≥10级；金属喷漆（塑）涂层附着力检测合格；其他所有的边应圆滑、无毛刺。</p> <p>静音万向滚轮，滚动顺滑、无噪声、不伤地面符合GB/T2411-2008、QB/T4765-2014、GB/T32487-2016装配—转动灵活，无卡滞及松脱现象，装配牢固，无随车轮转动、抗冲击性—无出现分离和松动，无损、手动锁定装置—未绕轴转动、滚动阻力合格、旋转阻力合格、硬度合格。</p> <p>后仰调节及锁定机构可选，整体结构可靠，耐久性满足行业要求</p> <p>7.坐感与材质</p> <p>坐垫与靠背采用高弹环保海绵填充，透气亲肤、回弹快；面料耐磨、耐污、易清洁，符合长期使用需求。</p> <p>8.质保与验收</p> <p>整体提供不低于5年免费质保；产品符合国家室内家具及环保标准，投标时可提供第三方检测报告。</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：洽谈椅

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

1		<p>★规格：615（±1mm）*650（±1mm）*990 坐：485（±1mm）*510（±1mm）</p> <p>1.专业办公网/布饰面，网布：符合GB18401-2010、GB/T17592-2024、GB/T2912.1-2009、GB/T3920-2008，甲醛含量未检出，可分解致癌芳香胺染料未检出，染色牢度≥4级，异味检测结果符合要求。</p> <p>2.35#高回弹纯绵椅座，中密度成型海绵：符合GB/T10802-2023、HJ 2547-2016、QB/T1952.1-2023、QB/T 4371-2012、QB/T2080-2018、GB/T10807-2006、QC/T 850-2011、GB/T9640-2008、GB/T 6344-2008、GB/T 6670-2008、GB/T 6669-2008、GB/T2912.1-2009、GB/T9345.1-2008，65%/25%压陷比检测合格；气味等级检测合格；干热老化后拉伸强度及变化率检测合格；回弹率检测合格；40%压陷硬度；75%压缩永久变形检测合格；抗菌性能—抑菌率≥99%；表观密度（座面）检测合格；外观检测合格；游离甲醛未检出；灰分检测合格；湿热老化后拉伸强度及变化率检测合格；断裂伸长率检测合格；25%压陷硬度；表观密度偏差检测合格。</p> <p>黑色/银条装饰固定连体T型扶手， ≈2.0mm厚直径25 mm黑色烤漆铁架</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：书柜

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

1		<p>★规格：W2200（±1mm）*D500（±1mm）*H2200（±1mm）</p> <p>1、基材：采用ENF级绿色环保中纤板面贴三聚氰胺饰面板。</p> <p>中密度纤维板：符合GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》、GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；甲醛释放量（气候箱法）≤0.025（mg/m³）；产品总挥发性有机化合物未检出；五氯苯酚含量（PCP）未检出；静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2300MPa；内胶合强度≥0.45MPa；表面胶合强度≥0.9MPa；苯、甲苯、二甲苯合格；大肠杆菌、黑曲霉合格。</p> <p>2、封边采用优质PVC封边条，用优质环保胶，设备采用自动调温热压机功能上能使板材粘连无丝无缝。在不同地区气温、湿度的变化中不受影响。长期使用不变形、不开裂符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>3、门铰：采用≥2mm厚304#不锈钢制作，带缓冲阻尼功能，柜门与柜体垂直开启角度达到180°，开启和关闭时柜门吻合，柜门的位置保持固定，无噪声。符合GB/T 10125-2021、GB/T3325-2024、QB/T4767-2014，外观合格、金属电镀层—抗盐雾10级、功能耐久性≥20万次，无损。</p> <p>4、板材厚度：顶板及层板为25 mm，其余为18mm</p> <p>5、结构说明：下掩门带一块活动层板，带拉手和锁。上空格柜两件活动层板，≈1120 H，下掩门柜一件活动层板820H</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：资料柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：W900（±1mm）*D450（±1mm）*H1900（±1mm）</p> <p>1、基材：厚0.8mm一级冷轧钢板，符合GB/T3325-2024、GB/T6461-2002、QB/T3832-1999、GB/T 10125-2021、QB/T3827-1999、GB/T10125-2021，中性盐雾试验≥250h，镀层本身的耐腐蚀等级≥10级，镀层对基体的保护等级≥10级；乙酸盐雾试验≥250h，镀层本身的耐腐蚀等级≥10级，镀层对基体的保护等级≥10级。</p> <p>2、工艺：通过数控机械折弯、冲压、等离子高精度切割，先进的无缝、二氧化碳保护焊接、再通过精细打磨一系列工艺精制而成。</p> <p>3、门铰：带缓冲阻尼功能，柜门与柜体垂直开启角度达到180°，开启和关闭时柜门吻合，柜门的位置保持固定，无噪声。水平静载荷达到30N，耐久性达40000次，</p> <p>▲4、标配电子密码锁（材质：密码锁采用锌合金旋钮和锁芯，碳钢锁片，表面处理为旋钮、锁壳镀铬，锁片镀蓝白锌，锁壳材质则为塑料。尺寸：锁壳的长度约85mm，最宽宽度约45mm。密码设置。</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：大会议桌

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

1	<p>★规格：W6000（±1mm）*D2400（±1mm）*H750（±1mm）</p> <p>1、基材：采用优质环保ENF级绿色环保中纤板面贴木皮，经过防虫、防腐等处理，各项技术指标均应达到国际标准。中密度纤维板：符合GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》、GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；甲醛释放量（气候箱法）≤0.025（mg/m³）；产品总挥发性有机化合物未检出；五氯苯酚含量（PCP）未检出；静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2300MPa；内胶合强度≥0.45MPa；表面胶合强度≥0.9MPa；苯、甲苯、二甲苯合格；大肠杆菌、黑曲霉合格；</p> <p>2、面材：采用≥0.8mm胡木皮，经严格挑选，平整度高，误差不大于0.1mm，纹理清晰自然、色泽一致、表面平整光滑、耐磨性好，且经防虫防腐处理。胡桃木皮GB/T3324-2024《木家具通用技术条件》：GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》：GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》：LY9T2230-2013《人造板防霉性能评价》；木材含水率8%—12.4%；甲醛释放量未检出；防霉性能0级。</p> <p>3、收口：采用木皮收口，收口厚度20mm以上，精细打磨处理。</p> <p>4、油漆：采用优质环保水性油漆，底漆4遍，面漆3遍，喷漆要求附着性强、涂膜强韧、硬度高、光泽度高，耐水、耐磨、耐撞、耐热性好，可长期保持表面效果。</p> <p>水性漆：符合GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》：HJ2537-2014《环境标志产品技术要求水性涂料》：GB/T35602-2017《绿色产品评价涂料》甲醛释放量未检出；可溶性重金属含量镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）含量未检出；挥发性有机化合物（voc）未检出；苯、甲苯、二甲苯、乙苯总量未检出；</p> <p>5、五金配件：采用国内知名品牌五金配件，各部位安装结构紧密、牢固可靠、平稳适用；符合国家及行业标准，提供不低于5年免费质保及第三方检测报告。</p> <p>6、环保要求：</p> <p>6.1会议桌：符合GB/T 1741-2020、QB/T 4371-2012、GB/T 35607-2024，甲醛释放量≤0.05mg/m3；苯、甲苯、二甲苯、总挥发有机物未检出；黑曲霉0级；金黄色葡萄球菌99.6%。</p> <p>▲6.2根据投标人所投产品中原材料“木皮”</p> <p>木皮：符合GB/T 13010-2020、GB/T 17657-2022，外观质量无腐朽；厚度符合要求；甲醛释放量未检出；</p> <p>▲6.3根据投标人所投产品中原材料“水性漆”</p> <p>水性漆：符合GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》：HJ2537-2014《环境标志产品技术要求水性涂料》：GB/T35602-2017《绿色产品评价涂料》甲醛释放量未检出；可溶性重金属含量镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）含量未检出；挥发性有机化合物（voc）未检出；苯、甲苯、二甲苯、乙苯总量未检出；</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：小会议桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：W4500（±1mm）*D1200（±1mm）*H750（±1mm）</p> <p>▲1、基材：采用优质环保ENF级中纤板面贴木皮，经过防虫、防腐等处理，各项技术指标均应达到国际标准，甲醛释放量<9mg/100g；</p> <p>中密度纤维板：符合GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》、GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；甲醛释放量（气候箱法）≤0.025（mg/m³）；产品总挥发性有机化合物未检出；五氯苯酚含量（PCP）未检出；静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2300MPa；内胶合强度≥0.45MPa；表面胶合强度≥0.9MPa；苯、甲苯、二甲苯合格；大肠杆菌、黑曲霉合格；</p> <p>▲2、面材：采用0.8mm胡木皮，经严格挑选，平整度高，误差不大于0.1mm，纹理清晰自然、色泽一致、表面平整光滑、耐磨性好，且经防虫防腐处理；胡桃木皮GB/T3324-2024《木家具通用技术条件》：GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》：GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》：LY9T2230-2013《人造板防霉性能评价》；木材含水率8%—12.4%；甲醛释放量未检出；防霉性能0级。</p> <p>3、收口：采用木皮收口，收口厚度20mm以上，精细打磨处理；</p> <p>4、油漆：采用优质环保水性油漆，底漆4遍，面漆3遍，喷漆要求附着性强、涂膜强韧、硬度高、光泽度高，耐水、耐磨、耐撞、耐热性好，可长期保持表面效果；水性漆：符合GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》：HJ2537-2014《环境标志产品技术要求水性涂料》：GB/T35602-2017《绿色产品评价涂料》甲醛释放量未检出；可溶性重金属含量镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）含量未检出；挥发性有机化合物（voc）未检出；苯、甲苯、二甲苯、乙苯总量未检出；</p> <p>5、五金配件：采用国内知名品牌五金配件，各部位安装结构紧密、牢固可靠、平稳适用；符合国家及行业标准，提供不低于5年免费质保及第三方检测报告。</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：圆会议桌

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

1	<p>★规格：直径2500\弧长8000（±1mm）*H750（±1mm）</p> <p>1、基材：采用优质环保ENF级中密度中纤板面贴木皮，经过防虫、防腐等处理，各项技术指标均应达到国际标准，甲醛释放量<9mg/100g；中密度纤维板：符合GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》、GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；甲醛释放量（气候箱法）≤0.025（mg/m³）；产品总挥发性有机化合物未检出；五氯苯酚含量（PCP）未检出；静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2300MPa；内胶合强度≥0.45MPa；表面胶合强度≥0.9MPa；苯、甲苯、二甲苯合格；大肠杆菌、黑曲霉合格；</p> <p>2.面材：采用0.8mm胡木皮，经严格挑选，平整度高，误差不大于0.1mm，纹理清晰自然、色泽一致、表面平整光滑、耐磨性好，且经防虫防腐处理，胡桃木皮GB/T3324-2024《木家具通用技术条件》：GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》：GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》：LY9T2230-2013《人造板防霉性能评价》；木材含水率》8%—12.4%；甲醛释放量未检出；防霉性能0级；</p> <p>3、收口：采用木皮收口，收口厚度20mm以上，精细打磨处理；</p> <p>4、油漆：采用优质环保水性油漆，底漆4遍，面漆3遍，喷漆要求附着性强、涂膜强韧、硬度高、光泽度高，耐水、耐磨、耐撞、耐热性好，可长期保持表面效果；水性漆：符合GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》：HJ2537-2014《环境标志产品技术要求水性涂料》：GB/T35602-2017《绿色产品评价涂料》甲醛释放量未检出；可溶性重金属含量镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）含量未检出；挥发性有机化合物（voc）未检出；苯、甲苯、二甲苯、乙苯总量未检出；</p> <p>5、五金配件：采用国内知名品牌五金配件，各部位安装结构紧密、牢固可靠、平稳适用；符合国家及行业标准，提供不低于5年免费质保及第三方检测报告。</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：茶水柜

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

1		<p>★规格：W900（±1mm）*D400（±1mm）*H850（±1mm）</p> <p>1、基材：全部用环保不低于ENF级浸渍胶膜纸饰面刨花板。</p> <p>刨花板：符合GB/T 4897-2015、HJ 571-2010、GB/T 35601-2024、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T 29899-2024；含水率3%—13%；内胶合强度≥0.35MPa；静曲强度≥11MPa；弹性模量≥1600MPa；甲醛释放量（1m³候箱法）≤0.025mg/m³；耐划痕5级；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出。</p> <p>2、封边采用优质PVC封边条，符合QB/T4463-2025 检测项目：外观、理化性能、甲醛释放量、可溶性重金属、邻苯二甲酸酯、氯乙烯气体 有害物质限量：可溶性镉≤1mg/kg，可溶性铬未检出，可溶性 铅≤1mg/kg，可溶性汞未检出，贴面及内材结构所用胶水，使用优质环保胶，设备采用自动调温热压机功能上能使板材粘连无丝无缝。在不同地区气温、湿度的变化中不受影响。能长期不变形、不开裂。符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>3、门铰：采用≥2mm厚锌合金制作，带缓冲阻尼功能，柜门与柜体垂直开启角度达到180°，开启和关闭时柜门吻合，柜门的位置保持固定，无噪声。水平静载荷达到30N，耐久性达40000次，符合检测标准。符合GB/T 10125-2021、GB/T3325-2024、QB/T4767-2014，外观合格、金属电镀层—抗盐雾10级、功能耐久性≥20万次，无损伤。</p> <p>4、板材厚度：顶板≥25 mm，其余≥18mm</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：皮质会议椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：W680（±1mm）*D720（±1mm）*H122-132mm（±1mm）</p> <p>1.优质科技皮，耐磨抗皱。</p> <p>2.靠背采用加厚多层曲木板，40中密度定型海绵座垫/靠背/头枕，多层曲木板：胶合强度检测合格；含水率检测合格；板边和板面握螺钉力；浸渍剥离检测合格；弹性模量（顺纹、横纹）检测合格；静曲强度（顺纹、横纹）检测合格。</p> <p>中密度成型海绵：符合GB/T10802-2023、HJ 2547-2016、QB/T1952.1-2023、QB/T 4371-2012、QB/T2080-2018、GB/T10807-2006、QC/T 850-2011、GB/T 9640-2008、GB/T 6344-2008、GB/T 6670-2008、GB/T 6669-2008、GB/T2912.1-2009、GB/T9345.1-2008，65%/25%压陷比检测合格；气味等级检测合格；干热老化后拉伸强度及变化率检测合格；回弹率检测合格；40%压陷硬度；75%压缩永久变形检测合格；抗菌性能—抑菌率≥99%；表观密度（座面）检测合格；外观检测合格；游离甲醛未检出；灰分检测合格；湿热老化后拉伸强度及变化率检测合格；断裂伸长率检测合格；25%压陷硬度；表观密度偏差检测合格。</p> <p>3.加厚2.0mm电镀弓形架，经过标准压力测试。</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：网面会议椅子

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：640（±1mm）*630（±1mm）*1020（±1mm）</p> <p>1.PP+GF(30%) 高强度塑胶背框。</p> <p>2.塑胶海绵腰枕，可上下调节。</p> <p>3.黑色PP固定扶手</p> <p>4.高回弹定型棉坐包</p> <p>5.直径≈25 mm厚度2.0mm烤漆铁架</p> <p>高密度成型海绵：符合GB/T10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》：QB/T2280-2016《办公家具办公椅》；GB/T 24128-2018《塑料塑料防霉剂的防霉效果评估》；GB17927-2024《家具阻燃性能安全技术规范》：GB/T31402-2023《塑料和其他无孔材料表面抗菌活性的测定》：QB/T4371-2012《家具抗菌性能的评价》；回弹率≥35%；密度≥45.8kg/m³；甲醛释放量≤0.120mg/m²h；TVOC未检出；阻燃等级I 合格；防霉等级（土曲霉、枯草芽孢杆菌）合格；抑菌率>99%（培养48h）</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：翻板椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：W560（±1mm）*D580（±1mm）*H850mm（±1mm）</p> <p>适用于培训区，多功能培训椅，全新PA材质，活动靠背，坐垫大于60密度定型海绵可翻转，滑动扶手，椅架采用砂纹黑彰显档次全功能收起折叠，汽车专用刹车钢丝限位结构。一体面饰。可旋转写字板。中密度成型海绵：符合GB/T10802-2023、HJ2547-2016、QB/T1952.1-2023、QB/T 4371-2012、QB/T2080-2018、GB/T10807-2006、QC/T 850-2011、GB/T9640-2008、GB/T 6344-2008、GB/T 6670-2008、GB/T 6669-2008、GB/T2912.1-2009、GB/T9345.1-2008，65%/25%压陷比检测合格；气味等级检测合格；干热老化后拉伸强度及变化率检测合格；回弹率检测合格；40%压陷硬度；75%压缩永久变形检测合格；抗菌性能—抑菌率≥99%；表观密度（座面）检测合格；外观检测合格；游离甲醛未检出；灰分检测合格；湿热老化后拉伸强度及变化率检测合格；断裂伸长率检测合格；25%压陷硬度；表观密度偏差检测合格。</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：大会议室展示柜

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

1		<p>★规格：W1000（±1mm）*D400（±1mm）*H2400（±1mm）</p> <p>1、封边采用优质 PVC封边条，采用优质环保胶，设备采用自动调温热压机功能上能使板材粘连无丝无缝。在不同地区气温、湿度的变化中不受影响。长期使用不变形、不开裂符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>2、门铰：采用≥2mm厚304#不锈钢制作，带缓冲阻尼功能，柜门与柜体垂直开启角度达到180°，开启和关闭时柜门吻合，柜门的位置保持固定，无噪声。符合GB/T 10125-2021、GB/T3325-2024、QB/T4767-2014，外观合格、金属电镀层—抗盐雾10级、功能耐久性≥20万次，无损。</p> <p>3、板材厚度：顶板及立板≥25 mm，其余≥18mm，柜内加射灯</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：矮边柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：1000W（±1mm）*500D（±1mm）*850H（±1mm）</p> <p>1、基材：全部用环保ENF级浸渍胶膜纸饰面刨花板。</p> <p>刨花板：符合GB/T 4897-2015、HJ 571-2010、GB/T 35601-2024、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021 、GB/T 17657-2022、GB/T 29899-2024；含水率3%—13%；内胶合强度≥0.35MPa；静曲强度≥11MPa；弹性模量≥1600MPa；甲醛释放量（1m³候箱法）≤0.025mg/m³；耐划痕5级；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出。</p> <p>2、封边采用优质 PVC封边条，符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>3、顶板≥25 mm厚度，其余板材≥18mm厚度。</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：长条沙发

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

1		<p>★规格：W2000（±1mm）*D700（±1mm）*H1100</p> <p>框架：内部实木主框架，四面抛光，木材含水率8%—12%，中密度弹簧纵向十三道，橡皮配带横向三道，衬优质麻布。内部所有衬垫物清洁无异味；配备优质尼龙脚垫。符合GB/T1927.4-2021、GB/T1927.5-2021、GB/T1927.9-2021，含水率；气干密度、绝干密度、抗弯强度。</p> <p>高密度成型海绵：符合GB/T10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》：QB/T2280-2016《办公家具办公椅》；GB/T 24128-2018《塑料塑料防霉剂的防霉效果评估》；GB17927-2024《家具阻燃性能安全技术规范》：GB/T31402-2023《塑料和其他无孔材料表面抗菌活性的测定》：QB/T4371-2012《家具抗菌性能的评价》；回弹率≥35%；密度≥45.8kg/m³；甲醛释放量≤0.120mg/m²h；TVOC未检出；阻燃等级I合格；防霉等级（土曲霉、枯草芽孢杆菌）合格；抑菌率＞99%（培养48h）。内部实木主框架，四面抛光，木材含水率8%—12%，中密度弹簧纵向十三道，橡皮配带横向三道，衬优质麻布。</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：方茶几（小）

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

1	<p>★规格：W500（±1mm）*D400（±1mm）*H450（±1mm）</p> <p>1、采用ENF级中密度纤维板，经过防虫、防腐等化学处理，持久不变形。中密度纤维板：符合GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》、GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；甲醛释放量（气候箱法）≤0.025（mg/m³）；产品总挥发性有机化合物未检出；五氯苯酚含量（PCP）未检出；静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2300MPa；内胶合强度≥0.45MPa；表面胶合强度≥0.9MPa；苯、甲苯、二甲苯合格；大肠杆菌、黑曲霉合格；</p> <p>2、油漆：表面漆膜光泽、厚度、附着力、耐磨及抗冲击性等指标符合国标；水性漆：符合GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》：HJ2537-2014《环境标志产品技术要求水性涂料》：GB/T35602-2017《绿色产品评价涂料》甲醛释放量未检出；可溶性重金属含量镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）含量未检出；挥发性有机化合物（VOC）未检出；苯、甲苯、二甲苯、乙苯总量未检出；</p> <p>3、脚架：钢脚，静电粉末喷涂。符合GB/T 3325-2024、QB/T3832-1999、QB/T4767-2014、GB/T 6461-2002、GB/T 699-2015、QB/T1950-2024、GB/T 10125-2021、GB/T 6739-2022、GB/T4336-2016、GB/T1732-2020、GB/T228.1-2021、GB/T10125-2021、GB/T9286-2021，冲压件外观检测合格；喷涂件外观检测合格；金属喷漆（塑）涂层耐盐浴检测合格；中性盐雾试验不少于100h，耐腐蚀等级达到10级；金属喷涂层厚度检测合格；金属喷漆（塑）涂层硬度：铅笔硬度≥3H无塑性变形或内聚破坏；可接触的棱角与棱倒圆半径不应小于2mm；使用时可接触到的管件、孔和间隙应封闭。无论从哪个方向，如用试验棒能塞进管件、孔或间隙，塞进深度大于10mm，并且不能以30N的力从相反的方向拔出来时，应封闭管脚端口；（以标准内的描述为准）化学成分（出实测值）；金属喷漆（塑）涂层冲击强度检测合格；下屈服强度ReL（出实测值）、断后伸长率（出实测值）；铜加速乙酸盐雾实验不少于100h保护评级及外观评级均≥10级；金属喷漆（塑）涂层附着力检测合格；其他所有的边应圆滑、无毛刺。</p> <p>4、板材厚度：≥18mm</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：通风柜

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

1		<p>★规格：1500W（±1mm）*800D（±1mm）*2350H（±1mm）</p> <p>内衬板：采用厚度为≈6mm的抗倍特板，具有抗静电，阻燃等功能。</p> <p>导流板：采用厚度为≈6mm的抗倍特板，可拆三段式导流板，中段可调节角度。三段导流板均可拆卸以便于柜体内部的清洁。</p> <p>日光灯：30W防爆日光灯两支隐藏于顶板上，不与排毒柜内气流接触，易更换。</p> <p>视窗：≈6.00mm厚防爆安全玻璃，滑轮控制，上下滑动轻松自如，可停于任意位置。</p> <p>钢丝绳防腐处理全面包塑无金属外露。上下开启最大开幅为 800mm，推拉门底部设计有橡胶减振垫块，以减少开关时的冲击。</p> <p>面风速：0.3—0.5m/s。噪音≤60dp。</p> <p>正面板：为钣金制作具有活动结构可拆卸功能，便于日光、风量调节阀的维修、更换等事项。</p> <p>排毒柜内腔：台面空间净深度≥650.00mm以满足使用需求。</p> <p>管道：PVC材质，内壁光滑耐腐蚀。</p> <p>水槽：内置小水杯、PP材质</p> <p>柜体：全钢结构，采用1.5 mm厚度冷轧钢板折弯成型，柜体侧面板与正面板均为可拆卸式。</p> <p>台面：采用厚度为≈12.7mm的实验室专用实芯理化板台面，表面经技术处理，耐酸碱、耐腐蚀，光滑无毛孔、不支持细菌生长、易清洁保养。</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：标本柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：W800（±1mm）*D450（±1mm）*H1900（±1mm）</p> <p>1、基材：≈厚0.8mm一级冷轧钢板，经过防腐防酸防锈处理，表面高温静电粉末喷涂，防腐、防潮、耐高温以及耐磨。符合GB/T 3325-2024、QB/T 4767-2014、GB/T 699-2015、GB/T30789.1-2015、GB/T 30789.2-2014、GB/T 30789.3-2014、GB/T30789.4-2015、GB/T 30789.5-2015、GB/T 30789.8-2015、GB/T5 213-2019、QB/T3832-1999、QB/T1950-2024、GB/T23994-2009、GB/T1012 5-2021、GB/T4336-2016、GB/T228.1-2021、QB/T3827-1999，涂层耐盐浴试 验时间不少于160h，划道两侧3mm外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象；表面涂 层可溶性铅、镉、铬、汞均未检出；涂层厚度检测合格；经不少于160h中性盐雾试 验后起泡等级达到0(S0)、生锈等级达到Ri0、开裂等级达到0(S0)、剥落等级达到0(S 0)、腐蚀等级达到1、剥离等级达到1；平均粗糙度检测合格；化学成分（C、Si、Mn 、P、S、Ni、Cr、Cu）检测合格；下屈服强度；经不少于160h乙酸盐雾试验后涂层对 基体的保护等级达到10级、涂层的耐腐蚀等级达到10级。</p> <p>2、工艺：通过数控机械折弯、冲压、等离子高精度切割，先进的无缝、二氧化碳保护 焊接、再通过精细打磨一系列工艺精制而成。</p> <p>3、门铰：带缓冲阻尼功能，柜门与柜体垂直开启角度达到180°，开启和关闭时柜门吻 合，柜门的位置保持固定，无噪声。符合GB/T 10125-2021、GB/T3325-2024、QB /T4767-2014，外观合格、金属电镀层—抗盐雾10级、功能耐久性≥20万次，无损。</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。

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★1、规格：椅子总高度1000mm，连排座椅中心距离580mm，座椅总深度730mm；本项外观尺寸允许有±10mm的偏差，</p> <p>2、座、背海绵：海绵采用中密度冷发泡PU定型海绵，经模具发泡一次成型，密度高达45—55KG/m³。</p> <p>▲3、背外板：板面曲面符合人体工程学要求。材料选用多层旋切桦木皮，使用无甲醛环保白乳胶热压成型，表面贴桦木木皮，经机械全自动仿形等多道加工工序完成，表面经5次抛光处理后表面喷漆，厚≥15mm。</p> <p>4、座外板：饰面为多种颜色选择的油漆面，采用多层旋切桦木皮，使用无甲醛环保白乳胶热压成型，表面贴桦木木皮，经机械全自动仿形等多道加工工序完成，表面经5次抛光后表面喷漆。座外板经科学设计、合理布局吸音孔，能更有效地吸收声音的反射，保证了座椅良好吸音效果，</p> <p>5、座位挂钩/座包框架：采用加强型连接结构，在两背角码间装有预留孔位，能适合多种场地安装，座框架，采用优质冷轧钢经模具冲压焊接组合成型，耳顶采用穿透式T型角码直径14mm.</p> <p>6、消音垫：直接在耳顶处加上消音圈，摒弃座包受外力作用时与背相碰撞时受力点在海绵上，而更加耐用、更牢固、更舒适、牢固包采用阻尼回复机构，座包采用阻尼回复机构，无噪声慢回位，确保扭力永久不失效。另设计配置15级扭力调节器，可调节座包回位速度快慢。</p> <p>7、回复机构：弹簧加阻尼回复机构。</p> <p>8、面料：采用公共座椅专用麻绒布料，经防火、防油、防污等特殊处理。</p> <p>9、扶手面：采用优质实木材料，进口桦木扶手表面做油漆处理。</p> <p>▲10、扶手上框架：主框架采用内嵌优质冷轧钢冲压成型，再经二氧化碳冲压焊接成型，表面做静电喷涂处理。</p> <p>▲11、下送风脚：脚筒采用优质钢板经模具冲压成型（采用座椅专用独特松风孔），筒壁内径不小于185mm，便于安装通风口，具有良好自然送风以及节能功能，底脚板采用座椅专用加强型一次成型无需焊接底脚永不脱焊，比传统焊接式更加稳固耐劳。并经打磨，抛光，除锈，磷化，静电喷粉，高温焗炉等处理。</p> <p>12、侧板：材料采用优质的中密度板，外敷海绵和扞布，触感柔和舒适</p> <p>13、写字板：采用铝合金支撑结构，面板采用中密度中纤板，外冷压防火面板，尺寸≈235mm（±1mm）*265mm（±1mm）*15mm（±1mm）</p> <p>中密度纤维板：符合GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》、GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；甲醛释放量（气候箱法）≤0.025（mg/m³）；产品总挥发性有机化合物未检出；五氯苯酚含量（PCP）未检出；静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2300MPa；内胶合强度≥0.45MPa；表面胶合强度≥0.9MPa；苯、甲苯、二甲苯合格；大肠杆菌、黑曲霉合格；</p>

		<p>14、该产品外形尺寸及倾斜角度是根据人体形态工程学曲线原理设计，能最大限度地贴合人体背部，坐感舒适，坚固耐用，无疲劳感，产品美观大方、豪华、设计合理豪华、坐感舒适。</p> <p>中密度成型海绵：符合GB/T10802-2023、HJ 2547-2016、QB/T1952.1-2023、QB/T 4371-2012、QB/T2080-2018、GB/T10807-2006、QC/T 850-2011、GB/T 9640-2008、GB/T 6344-2008、GB/T 6670-2008、GB/T 6669-2008、GB/T2 912.1-2009、GB/T9345.1-2008，65%/25%压陷比检测合格；气味等级检测合格；干热老化后拉伸强度及变化率检测合格；回弹率检测合格；40%压陷硬度；75%压缩永久变形检测合格；抗菌性能—抑菌率≥99%；表观密度（座面）检测合格；外观检测合格；游离甲醛未检出；灰分检测合格；湿热老化后拉伸强度及变化率检测合格；断裂伸长率检测合格；25%压陷硬度；表观密度偏差检测合格。</p> <p>实木框架：符合GB/T1927.4-2021、GB/T1927.5-2021、GB/T1927.9-2021，含水率；气干密度、绝干密度、抗弯强度。</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：演讲岛

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>★规格：700W（±1mm）*550D（±1mm）*1100H（±1mm）</p> <p>1、基材：采用ENF级中密度纤维板，经过防虫、防腐等化学处理，持久不变形。</p> <p>中密度纤维板：符合GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB185 80-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》、GB/T11718-2021《中密度纤维板》、GB/T35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；甲醛释放量（气候箱法）≤0.025（mg/m³）；产品总挥发性有机化合物未检出；五氯苯酚含量（PCP）未检出；静曲强度≥24MPa；弹性模量≥2300MPa；内胶合强度≥0.45MPa；表面胶合强度≥0.9MPa；苯、甲苯、二甲苯合格；大肠杆菌、黑曲霉合格；</p> <p>2、面材：厚度为0.6mm的木皮饰面，双面光滑平直，颜色厚度均匀，木纹清晰美观，经防虫防腐处理；采用厚度为2mm实木封边；</p> <p>3、工艺：油漆工艺“五底三面”，硬度达到2—3H级，漆膜附着力不低于2级，漆膜抗冲击不低于2级，耐干热、耐湿热不低于2级。</p> <p>4、带走线功能，板材厚度：≥18mm</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：教师背柜

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

1		<p>★规格：800W（±1mm）*400D（±1mm）*1800H（±1mm）</p> <p>1、基材：全部用环保不低于ENF级浸渍胶膜纸饰面刨花板。</p> <p>刨花板：符合GB/T 4897-2015、HJ 571-2010、GB/T 35601-2024、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T 29899-2024；含水率3%—13%；内胶合强度≥0.35MPa；静曲强度≥11MPa；弹性模量≥1600MPa；甲醛释放量（1m³候箱法）≤0.025mg/m³；耐划痕5级；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出。</p> <p>2、封边采用优质PVC封边条，符合QB/T4463-2025 检测项目：外观、理化性能、甲醛释放量、可溶性重金属、邻苯二甲酸酯、氯乙烯气体 有害物质限量：可溶性镉≤1mg/kg，可溶性铬未检出，可溶性 铅≤1mg/kg，可溶性汞未检出，贴面及内材结构所用胶水，使用优质环保胶，设备采用自动调温热压机功能上能使板材粘连无丝无缝。在不同地区气温、湿度的变化中不受影响。能长期不变形、不开裂。符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>3、门铰：采用≥2mm厚锌合金制作，带缓冲阻尼功能，柜门与柜体垂直开启角度达到180°，开启和关闭时柜门吻合，柜门的位置保持固定，无噪声。水平静载荷达到30N，耐久性达40000次，符合 检测标准。符合GB/T 10125-2021、GB/T3325-2024、QB/T4767-2014，外观合格、金属电镀层—抗盐雾10级、功能耐久性≥20万次，无损伤。</p> <p>4、板材厚度：顶板≥25 mm，其余≥18mm</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：工具柜

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

1		<p>★规格：6000W（±1mm）*400D（±1mm）*1200H（±1mm）</p> <p>1、基材：厚≈0.8mm一级冷轧钢板，经过防腐防酸防锈处理，表面高温静电粉末喷涂，防腐、防潮、耐高温以及耐磨。符合GB/T 3325-2024、QB/T 4767-2014、GB/T 699-2015、GB/T30789.1-2015、GB/T 30789.2-2014、GB/T 30789.3-2014、GB/T30789.4-2015、GB/T 30789.5-2015、GB/T 30789.8-2015、GB/T5 213-2019、QB/T3832-1999、QB/T1950-2024、GB/T23994-2009、GB/T1012 5-2021、GB/T4336-2016、GB/T228.1-2021、QB/T3827-1999，涂层耐盐浴试验时间不少于160h，划道两侧3mm外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象；表面涂层可溶性铅、镉、铬、汞均未检出；涂层厚度检测合格；经不少于160h中性盐雾试验后起泡等级达到0(S0)、生锈等级达到Ri0、开裂等级达到0(S0)、剥落等级达到0(S0)、腐蚀等级达到1、剥离等级达到1；平均粗糙度检测合格；化学成分（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu）检测合格；下屈服强度；经不少于160h乙酸盐雾试验后涂层对基体的保护等级达到10级、涂层的耐腐蚀等级达到10级。</p> <p>2、工艺：通过数控机械折弯、冲压、等离子高精度切割，先进的无缝、二氧化碳保护焊接、再通过精细打磨一系列工艺精制而成。</p> <p>3、门铰：带缓冲阻尼功能，柜门与柜体垂直开启角度达到180°，开启和关闭时柜门吻合，柜门的位置保持固定，无噪声。符合GB/T 10125-2021、GB/T3325-2024、QB/T4767-2014，外观合格、金属电镀层—抗盐雾10级、功能耐久性≥20万次，无损。</p> <p>4、结构说明：门板应提供多种颜色进行搭配，面板上要有直径8mm圆孔均匀布满，以达到吸音功能 / 消音功能。</p> <p>5、内部结构：分左右两侧，可存放手机和清洁用具。</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：电子书包柜

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

1	<p>★规格：8600（±1mm）*500（±1mm）*1900（±1mm）</p> <p>1、基材：厚0.8mm一级冷轧钢板，经过防腐防酸防锈处理，表面高温静电粉末喷涂，防腐、防潮、耐高温以及耐磨。符合GB/T 3325-2024、QB/T 4767-2014、GB/T 699-2015、GB/T30789.1-2015、GB/T 30789.2-2014、GB/T 30789.3-2014、GB/T30789.4-2015、GB/T 30789.5-2015、GB/T 30789.8-2015、GB/T5213-2019、QB/T3832-1999、QB/T1950-2024、GB/T23994-2009、GB/T10125-2021、GB/T4336-2016、GB/T228.1-2021、QB/T3827-1999，涂层耐盐浴试验时间不少于160h，划道两侧3mm外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象；表面涂层可溶性铅、镉、铬、汞均未检出；涂层厚度检测合格；经不少于160h中性盐雾试验后起泡等级达到0(S0)、生锈等级达到Ri0、开裂等级达到0(S0)、剥落等级达到0(S0)、腐蚀等级达到1、剥离等级达到1；平均粗糙度检测合格；化学成分（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu）检测合格；下屈服强度；经不少于160h乙酸盐雾试验后涂层对基体的保护等级达到10级、涂层的耐腐蚀等级达到10级。</p> <p>2、工艺：通过数控机械折弯、冲压、等离子高精度切割，先进的无缝、二氧化碳保护焊接、再通过精细打磨一系列工艺精制而成。</p> <p>3、门铰：带缓冲阻尼功能，柜门与柜体垂直开启角度达到180°，开启和关闭时柜门吻合，柜门的位置保持固定，无噪声。符合GB/T 10125-2021、GB/T3325-2024、QB/T4767-2014，外观合格、金属电镀层—抗盐雾10级、功能耐久性≥20万次，无损。</p> <p>4、功能说明：</p> <p>(1) 系统必须采用B/S结构设计，方便通过网络灵活访问。</p> <p>(2) 基于校园卡刷卡或者人脸识别功能实现智能储物等，代替传统的储物柜机械钥匙。</p> <p>(3) （±1mm）*系统在刷卡、人脸识别开箱门基础上，还必须支持微信小程序远程开箱门，方便管理。（4）可与学校一卡通平台实现无缝对接，用户数据和卡数据由一卡通平台生成后可自动同步到电子柜系统</p> <p>(5) 具有统一的管理平台软件，统一的用户管理和权限管理功能。</p> <p>(6) 能在短期内处理大量刷卡或者人脸识别业务</p> <p>(7) 系统必须以实时通讯方式工作，并具有安全的离线运行机制。</p> <p>(8) 系统在软件和硬件上具有可扩展性，留有软件、硬件扩展接口，易于添加和扩展新应用。可根据需求扩展物联网控制、电子班牌、家校互动、教室门禁功能。</p> <p>(9) 为节约使用空间，应急检修装置设在柜体下方。系统集成控制为立柱造型，通楼层顶部含后续移位的搬运安装费用一次。</p> <p>(10) 涵盖门禁刷卡系统和电子储物刷卡及刷脸系统</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：教师办公桌（含副柜）

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

1	<p>★规格：W1800（±1mm）*D650（±1mm）*H750（±1mm）</p> <p>1、基材：全部用环保ENF级浸渍胶膜纸饰面刨花板。</p> <p>刨花板：符合GB/T 4897-2015、HJ 571-2010、GB/T 35601-2024、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T 29899-2024；含水率3%—13%；内胶合强度≥0.35MPa；静曲强度≥11MPa；弹性模量≥1600MPa；甲醛释放量（1m³候箱法）≤0.025mg/m³；耐划痕5级；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出。</p> <p>2、封边采用优质 PVC封边条，符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>3、走线：台面开孔加ABS工程塑料面盖及底盒，三个国标86插孔，台底配龙骨上线管上线；</p> <p>4、抽屉滑轨：内嵌式滚珠滑轨，三节式静音设计，GB/T 10125-2021、QB/T 3827-1999、GJB 150.11A-2009、GB/T 2423.18-2021、GB/T 3325-2024、QB/T 3832-1999、GB/T 6461-2002、QB/T 4371-2012、GB/T1741-2020金属件—电镀层外观检测合格、金属电镀层—抗盐雾0锈点、金属表面耐腐蚀乙酸盐雾10级、盐雾试验0锈点、交变盐雾试验无锈蚀、鼓泡、抗菌性能≥99%、耐霉菌性0级。</p> <p>5、钢架：五边形钢脚，表面静电粉末喷涂，脚壁厚要求不低于1.6mm，带调节脚，可吸收地面不平整。符合GB/T 3325-2024、QB/T3832-1999、QB/T4767-2014、GB/T 6461-2002、GB/T 699-2015、QB/T1950-2024、GB/T 10125-2021、GB/T 6739-2022、GB/T4336-2016、GB/T1732-2020、GB/T228.1-2021、GB/T10125-2021、GB/T9286-2021，冲压件外观检测合格；喷涂件外观检测合格；金属喷漆（塑）涂层耐盐浴检测合格；中性盐雾试验不少于100h，耐腐蚀等级达到10级；金属喷涂层厚度检测合格；金属喷漆（塑）涂层硬度：铅笔硬度≥3H无塑性变形或内聚破坏；可接触的棱角与棱倒圆半径不应小于2mm；使用时可接触到的管件、孔和间隙应封闭。无论从哪个方向，如用试验棒能塞进管件、孔或间隙，塞进深度大于10mm，并且不能以30N的力从相反的方向拔出来时，应封闭管脚端口；化学成分（出实测值）；金属喷漆（塑）涂层冲击强度检测合格；下屈服强度R_{eL}（出实测值）、断后伸长率（出实测值）；铜加速乙酸盐雾实验不少于100h保护评级及外观评级均≥10级；金属喷漆（塑）涂层附着力检测合格；其他所有的边应圆滑、无毛刺。</p> <p>6.板材厚度：桌面≥25 mm，其余为≥16mm</p> <p>7.造型根据学校要求，配有作业架、学生乘坐推拉柜，每张配备 3处电源点，板材厚度：桌面为≥25 mm，柜体≥18mm</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：作业储存格柜

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

1	<p>★规格：W4800（±1mm）*D400（±1mm）*H850（±1mm）</p> <p>1、基材：全部用环保不低于ENF级刨花板。</p> <p>刨花板：符合GB/T 4897-2015、HJ 571-2010、GB/T 35601-2024、GB 18580-2017、GB/T 39600-2021、GB/T 17657-2022、GB/T 29899-2024；含水率3%—13%；内胶合强度≥0.35MPa；静曲强度≥11MPa；弹性模量≥1600MPa；甲醛释放量（1m³候箱法）≤0.025mg/m³；耐划痕5级；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出。</p> <p>2、封边采用优质 PVC封边条，符合GB/T17657-2022、GB/T15102-2017、GB/T20284-2006、QB/T4463-2025、GB 8624-2012，耐干热性无龟裂、无鼓泡、耐磨性无露底现象、耐开裂性（耐龟裂性）1级、耐老化性无开裂、耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱、耐光色牢度4级、多溴联苯未检出、多溴联苯醚未检出、甲醛释放量未检出、产烟特性（s1级）。</p> <p>3、板材厚度：顶板≥25 mm，其余≥18mm</p> <p>4、每组柜子分成多组格子，方便存放分类作业。</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。	

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

详见须知前附表

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

由采购人代表和评审专家两部分共5人组成，其中由评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1人。

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，依据国务院批准的小微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：

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 分项报价表

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，投标人应提供《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。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

3.1按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、《关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见》（财库〔2025〕30号）相关要求，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品

目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；对其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

3.2政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，使用扣除后的价格参与评审。

3.3供应商出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》（格式附后，不可修改）或有关证明文件的，该产品视为本国产品，采购人、采购代理机构不得再要求供应商提供其他证明材料。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

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	实施本国产品标准	<p>本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产</p>	20.00%	<p>政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审</p>	开标一览表 分项报价表
---	----------	---	--------	--	-------------

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符合性审查中有任何一项未通过的，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：教室和宿舍家具等设施设备采购

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	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
2	投标报价	<p>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。</p>

3	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。
4	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”，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。
6	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

采购包1：

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分58.00分 商务部分12.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
		提供以下主要原材料应通过由国家认可的第三方独立检测机构（具备CMA或CNAS资质且测试数据须在CMA或CNAS授权范围之内）进行的检测，并具备合格检测报告。检测报告中委托单位或送检单位应为			

	<p>投标人或生产厂家，检测报告出具时间不早于2023年1月1日。招标文件规定的技术参数和要求中国国家标准及行业标准如与现行标准矛盾的以现行最新标准为准。技术参数和要求内容进行点对点应答并填写技术偏离表（技术偏离表中备注内容包括投标产品响应参数具体说明、佐证材料名称及对应页码(如：P 1-文件)，未按要求填写，或佐证材料模糊不清，无法一一对应，视为负偏离）并且采购人有权在中标后对响应情况进行验证，虚假应标将被取消中标资格，报财政进行行政处罚。 原材料：（1）刨花板：符合GB/T4897-2015、HJ571-2010、GB/T35601-2024、GB18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T17657-2022、GB/T29899-2024；含水率3%-13%；内胶合强度≥0.35MPa；静曲强度≥11MPa；弹性模量≥1600MPa；甲醛释放量（1m3候箱法）≤0.025mg/m3；耐划痕5级；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出；（全部满足得1.5分，缺项不得分）（2）中纤维密度板：符合GB/T39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》、LY/T1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》、GB/T1718-2021《中密度纤维板》、GB/T35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；甲醛释放量（气候箱法）≤0.025（mg/m3）；产品总挥发性有机</p>	
		<p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p>

技术参数响应性1	化合物未检出；五氯苯酚含量（PCP）未检出；静曲强度 $\geq 24\text{MPa}$ ；弹性模量 $\geq 2300\text{MPa}$ ；内胶合强度 $\geq 0.45\text{MPa}$ ；表面胶合强度 $\geq 0.9\text{MPa}$ ；苯、甲苯、二甲苯合格；大肠杆菌、黑曲霉合格；（全部满足得1.5分，缺项不得分）（3）塑粉：符合GB/T9753-2007、GB/T6739-2022、GB/T9274-1988、GB/T1733-1993、GB/T13893-2008、GB/T1865-2009、HG/T2006-2022；外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状；杯突试验 $\geq 4\text{mm}$ ；铅笔硬度(内聚破坏中擦伤) $\geq 3\text{H}$ ；耐碱性无异常；耐沸水性无异常；耐湿性500h无异常；耐人工气候老化性变色1级，失光1级，无粉化、起泡、开裂、剥落等异常现象；（全部满足得1.5分，缺项不得分）（4）高密度成型海绵：符合GB/T10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》：QB/T2280-2016《办公家具办公椅》；GB/T24128-2018《塑料塑料防霉剂的防霉效果评估》；GB17927-2024《家具阻燃性能安全技术规范》：GB/T31402-2023《塑料和其他无孔材料表面抗菌活性的测定》：QB/T4371-2012《家具抗菌性能的评价》；回弹率 $\geq 35\%$ ；密度 $\geq 45.8\text{kg/m}^3$ ；甲醛释放量 $\leq 0.120\text{mg/m}^2\text{h}$ ；TVOC未检出；阻燃等级I合格；防霉等级（土曲霉、枯草芽孢杆菌）合格；抑菌率 $> 99\%$ （培养48h）；（全部满足得1.5分，缺项不得分）（5）三合一连接件：GB/T4334-2020：晶间腐蚀E法，样品经20h晶间腐蚀试验后，弯曲面未见因晶间腐蚀产生的裂纹、GB/T2523-2022：表面粗糙度 $< 1.0\mu$	7.5000	客观	本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 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 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
----------	--	--------	----	--

	<p>m、GB/T10561-2023：非金属夹杂物含量：AT≤1.5、AH≤1.5、BT≤1.5、CT≤1.5、CH≤1.5、DT≤1.5、DH≤1.5、DS≤1.5、GB/T2423.24-2022：太阳辐射试验500h试验后样品外观无掉色、变形、开裂等异常变化、GB/T9789-2008：二氧化硫腐蚀试验24h涂层外观无开裂、起泡、脱落现象，样品表面无红锈。（全部满足得1.5分，缺项不得分）</p>			
	<p>提供以下成品应通过由国家认可的第三方独立检测机构（具备CMA或CNAS资质且测试数据须在CMA或CNAS授权范围之内）进行的检测，并具备合格检测报告。检测报告中委托单位或送检单位应为投标人或生产厂家，检测报告出具时间不早于2023年1月1日。招标文件规定的技术参数和要求中国国家标准及行业标准如与现行标准矛盾的以现行最新标准为准。技术参数和要求内容进行点对点应答并填写技术偏离表（技术偏离表中备注内容包括投标产品响应参数具体说明、佐证材料名称及对应页码(如：P1-文件)，未按要求填写，或佐证材料模糊不清，无法一一对应，视为负偏离）并且采购人有权在中标后对响应情况进行验证，虚假应标将被取消中标资格，报财政进行行政处罚。</p> <p>成品：（1）办公椅：符合GB/T35607-2024、GB/T1741-2020、QB/T4371-2012、GB8624-2012、GB17927-2024、GB/T27904-2011；甲醛释放量≤0.05mg/m³；苯、甲苯、二甲苯未检出；总挥发有机物≤0.3mg/m³；黑曲霉0级；金黄色葡萄球菌99.3%；（全部满足得1.5分，缺项不得分</p>			<p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p>

技术参数响应性2	<p>）（2）沙发：符合GB/T35607-2024《绿色产品评价家具》：QB/T1952.1-2023《软体家具沙发》；甲醛释放量$\leq 0.04\text{mg/m}^3$；总挥发性有机化合物未检出；木制件符合要求；表观密度：座面$\geq 25\text{kg/m}^3$；表观密度：其他部位$\geq 20\text{kg/m}^3$；回弹性能$\geq 46\%$；阻燃I级；（全部满足得1.5分，缺项不得分）</p> <p>）（3）茶几：符合GB/T35607-2024《绿色产品评价家具》：GB/T3324-2017《木家具通用技术条件》；甲醛释放量未检出；苯、甲苯、二甲苯未检出；翘曲度$\geq 0.7\text{mm}$；平整度$\geq 0.1\text{mm}$；底脚平稳性$\geq 0.3\text{mm}$；漆膜外观符合要求；木工要求合格；（全部满足得1.5分，缺项不得分）</p> <p>（4）办公桌：符合GB/T3324-2024《木家具通用技术条件》：GB/T35607-2024《绿色产品评价家具》；耐冷热循环符合要求；耐干热≥ 1级；耐湿热≥ 1级；耐划痕符合要求；耐污染性能≥ 5级；耐磨性≥ 1级；力学性能符合要求；甲醛释放量未检出；苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物未检出；（全部满足得1.5分，缺项不得分）</p> <p>文件柜：符合GB/T1741-2020、QB/T4371-2012、GB/T35607-2024；甲醛释放量未检出；苯、甲苯、二甲苯未检出；总挥发有机化合物未检出；黑曲霉0级；金黄色葡萄球菌抑菌率$\geq 99.5\%$；（全部满足得1.5分，缺项不得分）</p>	7.5000	客观	<p>本国产品成本比例声明表</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>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</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>
				<p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉</p>

技术评审	技术参数和要求的满足程度	<p>投标产品与招标文件规定的技术参数和要求响应情况进行评分：标记★号条款为实质性条款（共59项），若有任何一条负偏离或不满足则响应无效；标记▲号条款为重要参数共22项，每一项满足的得0.5分共11分。技术参数和要求内容进行点对点应答并填写技术偏离表（技术偏离表中备注内容包括投标产品响应参数具体说明、佐证材料名称及对应页码(如：P1-文件)，未按要求填写，或佐证材料模糊不清，无法一一对应，视为负偏离）并且采购人有权在中标后对响应情况进行验证，虚假应标将被取消中标资格，报财政进行行政处罚。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。采购文件规定的技术参数和要求国家标准及行业标准如与现行标准矛盾的以现行最新标准为准。</p>	11.0000	客观	<p>和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>本国产品成本比例声明表</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>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</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>
		<p>提供以往同类产品（可提供投标人或生产厂家）项目业绩中升降学生课桌、升降学生课椅、电子书包柜</p>			<p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉</p>

	同类业绩项目产品实景图与采购需求和产品技术要求匹配性	及学生床的实际使用场景实景图。所提交图片需充分体现产品参数、样式风格和材质结构等真实情况，需清晰标注采购需求中的招标文件规定的技术参数和要求，由评委根据实景展示与采购需求的匹配程度，结合主观评判进行综合打分，具体主观评分标准如下： 1.产品样式风格、材质结构、功能特征完全契合采购需求，实景展示清晰完整，技术参数无任何偏差，主观认可度极高，得15分（满分）； 2.产品样式风格、材质结构、功能特征基本契合采购需求，经主观核查存在1至3项（含）及以下轻微偏差，不影响整体使用体验，主观认可度较高，得12分； 3.产品样式风格、材质结构、功能特征部分契合采购需求，经主观核查存在3（不含）至5（含）项偏差，对整体使用体验有轻微影响，主观认可度一般，得10分； 4.产品样式风格、材质结构、功能特征大致契合采购需求，经主观核查存在5（不含）至10（含）项偏差，对整体使用体验有一定影响，主观认可度较低，得5分； 5.产品样式风格、材质结构、功能特征不契合采购需求，经主观核查存在10项以上偏差，无法满足采购核心要求，主观认可度极低，得0分。未按要求提供任何实际使用场景图片的，不得分。	15.0000	主观	和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 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 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

	含有软件系统家具对接方案	投标人根据本项目招标内容及特点制定家具（含有软件管理类家具），须提供以下内容：1、与校园网互联互通解决方案；2、与校园门户系统解决方案；3、为校园移动端服务软件对接解决方案；4、为第三方系统提供使用记录措施方案。注：1.方案内容完整、逻辑严谨，无实质性瑕疵，细微表述问题不影响项目实施，完全针对本项目采购需求的，得4分；2.方案内容较完整，内容无缺陷，仅1-2项内容存在轻微瑕疵（表述不精准、细节方面存在缺陷），基本符合本项目采购需求的，得2分；3.方案内容表述存在3项及以上瑕疵，无致命缺陷的，得1分；4.上述4项无对应表述内容的描述得0分。未提供不得分。	4.0000	主观	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 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 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 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

	供货保障方案	<p>投标人根据本项目招标内容及特点制定供货保障方案，须包括以下内容：1、供货方案（包含：供货服务保证措施、运输方案、产品到货交接方案等内容）；2、人员配备及工作部署(包含：供货人员配备及工作部署、安装人员配备及工作部署、调试人员配备及工作部署等内容）；3、突发情况应对方案（包括但不限于：延迟供货应对方案、货物损坏应对方案、货物质量不达标应对方案等）；4、时间安排等内容。注：1.方案内容完整、逻辑严谨，无实质性瑕疵，细微表述问题不影响项目实施，完全针对本项目采购需求的，得4分；2.方案内容较完整，内容无缺陷，仅1-2项内容存在轻微瑕疵（表述不精准、细节方面存在缺陷），基本符合本项目采购需求的，得2分；3.方案内容表述存在3项及以上瑕疵，无致命缺陷的，得1分；4.上述4项无对应表述内容的描述得0分。</p>	4.0000	主观	<p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>本国产品成本比例声明表</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>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</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>
					<p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p>

	安装调试方案	<p>投标人根据本项目招标内容及特点制定安装调试方案，须包括以下内容：1、安装方案（包含：安装前的准备工作方案及主要设备安装方案）；2、调试方案（包含：调试前的准备工作方案、调试流程、调试安全规范及调试记录与验收）；3、现场管理（包含：项目部组织架构及职责、现场安全管理及文明施工方案等内容）；4、突发情况应对方案（包括：人员意外伤害、地震及火灾应对方案等内容）；5、时间安排等内容。注：1.方案内容完整、逻辑严谨，无实质性瑕疵，细微表述问题不影响项目实施，完全针对本项目采购需求的，得6分；2.方案内容较完整，内容无缺陷，仅1-2项内容存在轻微瑕疵（表述不精准、细节方面存在缺陷），基本符合本项目采购需求的，3分；3.方案内容表述存在3项及以上瑕疵，无致命缺陷的，得1分；4.上述4项无对应表述内容的描述得0分。</p>	6.0000	主观	<p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>本国产品成本比例声明表</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>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</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>
					<p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p>

	质量保障实施方案	投标人根据本项目招标内容及特点制定质量保障实施方案，须包括以下内容：1、产品的工艺流程及选材、2、质量保证制度或措施（包含：投标人管理及产品生产过程质量管控）、3、备品备件或易损件的供应及价格优惠（包含：详细执行措施及配件优惠方案）、4、产品维修或退换方案（包含：退换货服务范围、超出质保期的退换货服务）。注：1.方案内容完整、逻辑严谨，无实质性瑕疵，细微表述问题不影响项目实施，完全针对本项目采购需求的，得3分；2.方案内容较完整，内容无缺陷，仅1-2项内容存在轻微瑕疵（表述不精准、细节方面存在缺陷），基本符合本项目采购需求的，得2分；3.方案内容表述存在3项及以上瑕疵，无致命缺陷的，得1分；4.上述4项无对应表述内容的描述得0分。	3.0000	主观	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 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 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 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力

	类似项目业绩	投标人提供2023年1月1日至今类似项目合同业绩，每提供一个得1分，共5分；（提供合同并加盖公章，应至少提供合同关键内容页、签字盖章页，否则不得分，以合同签订日期为准未按要求提供不得分）。	5.0000	客观	的声明函 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 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 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 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力

商务评审	环保品质认证	1、提供在有效期内的中国环境标志产品认证证书，认证单元包含：金属家具、钢木家具、软体家具、人造板类家具、实木类家具，证书齐全、认证单元符合的得0.5分，不满足不得分。 2、提供在有效期内的中国环保产品认证证书，认证单元包至少含：木制办公家具、金属办公家具、钢制柜、沙发、其他软体家具，认证范单元符合的得0.5分，不满足不得分。 3、提供在有效期内的中国绿色产品认证证书，认证单元包含金属家具、软体家具（椅类、沙发）、木家具（板木、人造板、实木）证书齐全、认证范单元符合的得0.5分，不满足不得分。 4、提供在有效期内的CEC家具环保卫士认证，认证单元包含金属家具、木家具、软体家具证书齐全、认证范单元符合的得0.5分，不满足不得分。 5、提供在有效期内的家具产品有害物质限量认证证书，认证单元包含金属家具（桌台类、柜架类、椅凳类）、木家具（桌台类、柜架类）、软体家具（办公椅、沙发）其他家具桌台类证书齐全、认证范单元符合的得0.5分，不满足不得分。 注：以上认证需提供证书扫描件、国家认证认可信息官网查询截图（须含网址信息）。	2.5000	客观	的声明函 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 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 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 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
					封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力

	培训方案	投标人根据本项目招标内容及特点制定培训方案（电子书包柜需要对老师进行交接培训，录入信息等一 系列培训指导工作），须包括以下 内容：1、培训目标、2、培训计划 及内容、3、安全操作规范培训、4 、设备使用培训。 注：1.方案内容 完整、逻辑严谨，无实质性瑕疵2 分；2.方案内容较完整，内容无缺 陷，仅1-2项内容存在轻微瑕疵（ 表述不精准、细节方面存在缺陷） ，基本符合本项目采购需求的，得 1.5分；3.方案内容表述存在3项及 以上瑕疵，无致命缺陷的，得0.5 分；4.上述4项无对应表述内容的 描述得0分。	2.0000	主观	的声明函 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 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标 准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明 材料 本国产品成本比例声 明表 投标人（供应商）应 提交的相关证明 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 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声 明函
					封面 目录 具备履行合同所必需

	售后服务方案	投标人根据本项目招标内容及特点制定售后服务方案，须包括以下内容：1、专业的售后服务人员及服务热线配置方案；2、售后响应时间要求（包含：紧急故障响应、一般故障响应及基于服务渠道的特殊响应要求）；3、售后响应措施（包含：售后服务管理措施、服务计划及服务工作程序）；4、备品备件及易损件支持（包含：详细执行措施、常备库存配件清单）。注：1.方案内容完整、逻辑严谨，无实质性瑕疵，细微表述问题不影响项目实施，完全针对本项目采购需求的，得2.5分；2.方案内容较完整，内容无缺陷，仅1-2项内容存在轻微瑕疵（表述不精准、细节方面存在缺陷），基本符合本项目采购需求的，得1.5分；3.方案内容表述存在3项及以上瑕疵，无致命缺陷的，得1分；4.上述4项无对应表述内容的描述得0分。	2.5000	主观	设备和专业技术能力的声明函 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 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 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 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

价格评审	价格评审	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（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。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表
------	------	--	---------	----	----------------

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%	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 分项报价表

2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	开标一览表 分项报价表
---	----------	--	--------	---	----------------

6、评标过程中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

（1）.投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50 %的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值× 50 %；

（2）.投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50 %的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价× 50 %；

（3）.投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45 %的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价× 45 %；

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

评标委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

7.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。

8.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。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、争议解决的方法等内容。

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、违约责任和争议解决的方法等适用《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 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—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	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.供应商的承诺、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
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

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	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.供应商的承诺、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
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	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

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：教室和宿舍家具等设施设备采购

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

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：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：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

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：本国产品成本比例声明表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

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：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

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：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

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：法定代表人授权委托书

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：开标一览表

详见附件：分项报价表