

教学、办公家具设施

公开招标文件

采购单位名称：伊金霍洛旗高级中学分校

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-260037

2026年06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 伊金霍洛旗高级中学分校 委托，采用公开招标方式组织采购 教学、办公家具设施 。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： 教学、办公家具设施

项目编号： ESZCYQ-G-H-260037

采购计划备案号： 435[2026]01279

2.内容及划分采购包情况

采购包1： 合同包一

采购包预算金额（元）： 1,331,240.00

采购包最高限价（元）： 1,331,240.00

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核心 产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境标 志产品
1	学生课桌椅	760.00	456,000.00	套	工业	是	否	否	是
2	会议条桌	25.00	27,500.00	套	工业	否	否	否	是
3	会议椅	50.00	26,450.00	个	工业	否	否	否	是
4	钢制文件柜	40.00	60,000.00	组	工业	否	否	否	是
5	办公桌	30.00	90,000.00	张	工业	否	否	否	是
6	办公椅	30.00	13,200.00	把	工业	否	否	否	是
7	六门储物柜	105.00	157,500.00	套	工业	否	否	否	是
8	讲台	8.00	25,280.00	个	工业	否	否	否	是
9	书包柜 （每组56格）	8.00	115,200.00	组	工业	否	否	否	是
10	卫生柜	8.00	8,800.00	组	工业	否	否	否	是
11	学生餐桌椅	50.00	78,200.00	套	工业	否	否	否	是
12	教室餐桌椅	5.00	27,500.00	套	工业	否	否	否	是

13	阅览桌	12.00	37,920.00	套	工业	否	否	否	是
14	阅览椅	96.00	83,904.00	把	工业	否	否	否	是
15	电动密集柜	33.00	99,000.00	组	工业	否	否	否	是
16	书架	1.00	24,786.00	套	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	学生课桌椅	学生课桌椅
2	A05010202 会议桌	会议条桌	会议条桌
3	A05010303 会议椅	会议椅	会议椅
4	A05010502 文件柜	钢制文件柜	钢制文件柜
5	A05010201 办公桌	办公桌	办公桌
6	A05010301 办公椅	办公椅	办公椅
7	A05010599 其他柜类	六门储物柜	六门储物柜
8	A05010299 其他台、桌类	讲台	讲台
9	A05010599 其他柜类	书包柜 （每组56格）	书包柜 （每组56格）
10	A05010599 其他柜类	卫生柜	卫生柜
11	A05010399 其他椅凳类	学生餐桌椅	学生餐桌椅
12	A05010399 其他椅凳类	教室餐桌椅	教室餐桌椅
13	A05010299 其他台、桌类	阅览桌	阅览桌
14	A05010399 其他椅凳类	阅览椅	阅览椅
15	A05010599 其他柜类	电动密集柜	电动密集柜
16	A05010699 其他架类	书架	书架

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：合同包一

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：孟雄伟

联系电话：0477-8960009

采购单位名称：伊金霍洛旗高级中学分校

地址：伊金霍洛旗札萨克镇

邮编：017200

联系人：孙旭

联系电话：18947951542

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	甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（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： 属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。
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	中标候选人数量	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伊金霍洛旗高级中学分校。

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：合同包一

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相关材料。
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相关材料。
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证明材料。
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：合同包一

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
面向中小企业情况审查	提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业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。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。）

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

教学、办公家具设施采购

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：合同包一

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订后30个日历天交付使用
2		标的提供地点	采购人指定地点
3		合同履约期限	供货期：合同签订后30个日历天交付使用；质保期：一年
4		合同履约地点	采购人指定地点
5		验收要求	符合国家及行业标准，满足技术参数要求。
6		合同支付方式	1、验收通过后一次性付款100%，达到付款条件起30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：合同包一

标的名称：学生课桌椅

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

1	<p>一、课桌</p> <p>1、桌面</p> <p>①材质：采用优质ABS工程塑料，经模具高压一次注塑成型；</p> <p>②尺寸：620mm*450mm*25mm（±5mm）；</p> <p>③功能：桌面前面有一长500mm*宽15mm（±2mm）笔槽，可有效防止文具滑落。左右两边各有长365mm*宽5mm（±1mm）凸出挡槽，有效防止书本滑落。桌面胸前处有35mm（±5mm）内凹圆弧，符合人体工程学，避免桌面顶到学生前胸，提高学习舒适性。桌面所有边沿为大R角设计，手感圆润，有效防止造成碰撞伤害，保障学生安全。</p> <p>2、书箱</p> <p>①材质：采用实心钢条经折弯、焊接成型；</p> <p>②尺寸：内部净空高度不低于120mm（±5mm）；</p> <p>③功能：书箱入口所有钢条为折弯设计，无毛刺、无锋利切口，经螺丝紧固于桌面板底部，保障学生使用安全。</p> <p>3、桌架</p> <p>①材质：采用冷轧钢管，经折弯、焊接成钢管架，焊接部位牢固，无脱焊、虚焊、焊穿，焊缝均匀，无毛刺、锐棱、飞溅、裂纹等缺陷。整体结构牢固，长时间使用不得产生摇晃松散的现象。</p> <p>②尺寸：底脚和立柱外管采用60mm*30mm*1.2mm（±0.1mm）椭圆管；立柱内管采用厚50mm*25mm*1.2mm（±0.1mm）椭圆管；横梁采用40mm*20mm*1.0mm（±0.1mm）椭圆管，离地高度120mm（±5mm）；承重梁采用25mm*25mm*1.0mm（±0.1mm）方管。</p> <p>③功能：左右脚架使用冲压固定升降孔，使用螺丝紧固。可根据高度孔位调节螺丝孔位升降高度，每级调节升降20mm，共有6级高度可调，高度可根据实际情况调整；</p> <p>④表面处理：钢材表面经去污、酸洗、磷化、烘干、喷涂等12道工序做静电喷涂处理。采用环保型防静电型粉末，具有环保、抗腐蚀、易清洗、防火等优点，不含甲醛，对人体及周边环境不产生危害，无毒、无副作用、使用时无异味。</p> <p>4、脚塞</p> <p>①材质：采用全新PP材料一体射出成型，不可采用回收料生产；</p> <p>②尺寸：68mm*53mm*45mm(±2mm)。</p> <p>5、升降胶套</p> <p>①材质：采用全新PP材料一体射出成型，不可采用回收料生产；</p> <p>②尺寸：65mm*33mm*80mm(±2mm)。</p>
---	--

2	<p>二、课椅</p> <p>1、椅背</p> <p>①材质：采用全新PP材料，经模具高压一次注塑成型。产品结构合理，样式美观，造型表面光洁，强度高、抗冲击、耐磨。背面有不低于8条纵横贯穿的加强筋，确保面板在具有柔韧性的同时保持整体稳固度；</p> <p>②尺寸：高425mm*宽430mm(±5mm)；</p> <p>③功能：椅背设置有多囊形通风口，保持通风干爽。椅背外观采用人体工学设计，上半部分小角度后倾，腰部位置向前隆起，两边呈向内包裹角度，整体呈环抱造型，呵护学生背脊健康。椅背顶端距边沿处设有提手孔，方便学生搬动椅子。</p> <p>2、椅座</p> <p>①材质：采用全新PP材料，经模具高压一次注塑成型。产品结构合理，样式美观，造型表面光洁，强度高、抗冲击、耐磨。座板底部有不低于25条纵横贯穿的加强筋，确保座板整体刚性；</p> <p>②尺寸：宽430mm*深380mm*厚45mm(±5mm)；</p> <p>③功能：椅座设置有多囊形通风口，保持通风干爽。四面向中间下沉，能让学生整个臀部坐在内凹处，借此可分散上半身的所有重量，两边大腿位置下沉式设计，保证学生正确坐姿的同时，达到最佳的舒适感。</p> <p>3、椅架</p> <p>①材质：采用冷轧钢管，经折弯、焊接成钢管架，焊接部位牢固，无脱焊、虚焊、焊穿，焊缝均匀，无毛刺、锐棱、飞溅、裂纹等缺陷。整体结构牢固，长时间使用不得产生摇晃松散的现象；</p> <p>②尺寸：底脚和立柱外管采用60mm*30mm*1.2mm（±0.1mm）椭圆管；立柱内管采用厚50mm*25mm*1.2mm（±0.1mm）椭圆管；横梁采用40mm*20mm*1.0mm（±0.1mm）椭圆管。椅背与座架采用40mm*20mm*1.2mm（±0.1mm）椭圆管连接，底部拉梁采用40mm*20mm*1.5mm（±0.1mm）方管增加稳固性，表面经喷涂学校名称及编号。椅上架前端拉梁采用30mm*15mm*1.0mm（±0.1mm）椭圆管；</p> <p>③功能：左右脚架使用冲压固定升降孔，使用螺丝紧固。可根据高度孔位调节螺丝孔位升降高度，每级调节升降20mm，共有6级高度可调，高度可根据实际情况调整；</p> <p>④表面处理：钢材表面经去污、酸洗、磷化、烘干、喷涂等12道工序做静电喷涂处理。采用环保型防静电型粉末，具有环保、抗腐蚀、易清洗、防火等优点，不含甲醛，对人体及周边环境不产生危害，无毒、无副作用、使用时无异味。</p> <p>4、脚塞</p> <p>①材质：采用全新PP材料一体射出成型，不可采用回收料生产；</p> <p>②尺寸：68mm*53mm*45(±2mm)。</p> <p>5、升降胶套</p> <p>①材质：采用全新PP材料一体射出成型，不可采用回收料生产；</p> <p>②尺寸：65mm*33mm*80(±2mm)。</p>
---	---

3	★	课桌椅符合GB/T3325-2024《金属家具通用技术条件》的标准要求。(投标人未在投标文件中提供符合要求的“课桌椅”或“课桌”“课椅”检测报告，或提供的检测报告不符、关键信息缺失的，均构成无效投标)
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：会议条桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		采用三聚氰胺板，台面2.0mm封边；▲三聚氰胺板符合GB/T4897-2015《刨花板》、JC/T 2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》的标准要求，检测内容包括：(1)24h吸水厚度膨胀率≤14.0%；(2)抗菌防霉性能-防霉菌等级-黑曲霉0级。
2		脚架为2.0mm冷轧钢管，经静电粉末喷涂；▲冷轧钢管符合符合GB/T 3325-2024《金属家具通用技术条件》的标准要求，检测内容包括：(1)产品表面理化性能-金属喷漆(塑)涂层铅笔硬度2H，应无塑性变形和/或内聚破坏。
3		ABS塑料2.5英寸PU脚轮，带旋转装置，可折叠功能。▲脚轮符合QB/T2280-2016、QB/T 4765-2014、GB/T32487-2016标准要求，检测内容包括：(1)理化性能：塑料件-耐冷热循环应无裂纹、鼓泡、变色、起皱(2)理化性能：塑料件-硬度：邵氏D硬度≥HD63；(3)静载荷：脚轮的轮径变形量不应超过3%，脚轮的零部件不应出现分离和松动，脚轮的滚动、旋转和制动等功能不应受到损伤；(4)力学性能：脚轮往复磨损（座面垂直加载80kg，在有障碍物的测试平台，测试2000次;在无障碍物的水平测试台上测试98000次)测试后使用功能应无损坏和丧失，测试后用22N的力沿着每个脚轮的中心线拉脚轮，脚轮应不会脱落出来。▲ABS工程塑料符合GB/T 32487-2016《塑料家具通用技术条件》的标准要求，检测内容包括：(1)塑料件外观：应无裂纹、明显变形、缩水、针孔；应无凹陷、飞边、皱褶、疙瘩；应无气泡、杂质、伤痕、白印；表面应光洁，应无划痕、毛刺、拉毛、污渍；应无明显色差。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：会议椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		靠背采用优质尼龙加玻纤工程塑料背框扣高强度弹性透气加密网布，尼龙工程塑料连接件，可倾仰，有效缓解疲劳，且提供可靠有力支撑不易断；▲网布符合GB18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》的标准要求，检测内容包括：(1)甲醛含量-C类未检出；(2)染色牢度-C类：耐水（变色、沾色）、耐酸汗渍（变色、沾色）均≥3级；(3)可分解致癌芳香胺染料未检测出。

2		座板采用高密度发泡PU定型棉打优质加密弹性绒布，内部采用≥13mm厚高密度定制定型夹板，配尼龙工程塑料防尘底壳可翻转；▲阻燃定型海绵符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 18584-2024《家具中有害物质限量》、HJ 2547-2016《环境标志产品技术要求 家具》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》的标准要求，检测内容包括：（1）抗菌性能：抑菌率大肠杆菌(大肠埃希氏菌)当抑菌率不小于90%时，表示样品具有抗菌效果；当抑菌率不小于99%时，表示样品具有较好的抗菌效果；（2）性能要求：①75%压缩永久变形≤8%；②甲醛散发≤10mg/kg；（3）产品设计的环境保护：其它床垫填料的游离甲醛不超过10mg/kg；（4）家具中甲醛、苯、甲苯、二甲苯和TVOC的释放限量：甲醛(甲醛释放限量(气候箱法))≤0.08mg/m3。
3		椅架采用≥1.3mm厚毛坯定制异型管材，横梁采用加粗直径30mm壁厚≥1.2mm圆管，小梁采用≥11mm实心钢筋穿透大梁，并采用双向两边焊接工艺，有超强稳固性。整架精细打磨焊接位，除锈处理喷油工艺，座垫可翻转设计方便堆叠收纳；
4		扶手采用优质尼龙工程塑料注塑成型，45mm加宽扶手面可以有效提供支撑，让手臂自然舒展有效放松；
5		搭配50mm尼龙静音滑轮。脚轮符合QB/T2280-2016、QB/T 4765-2014、GB/T32487-2016标准要求，检测内容包括：(1)理化性能：塑料件-耐冷热循环应无裂纹、鼓泡、变色、起皱(2)理化性能：塑料件-硬度：邵氏D硬度≥HD63；(3)静载荷：脚轮的轮径变形量不应超过3%，脚轮的零部件不应出现分离和松动，脚轮的滚动、旋转和制动等功能不应受到损伤；(4)力学性能：脚轮往复磨损（座面垂直加载80kg，在有障碍物的测试平台，测试2000次;在无障碍物的水平测试台上测试98000次)测试后使用功能应无损坏和丧失，测试后用22N的力沿着每个脚轮的中心线拉脚轮，脚轮应不会脱落出来。
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：钢制文件柜

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

1		<p>采用优质冷轧钢板，≤12mm窄边框工艺设计，内设上2下1活动层板，ABS电镀拉手，配门锁。▲冷轧钢板符合GB/T3325-2024《金属家具通用技术条件》、HJ2547-2016《环境标志产品技术要求家具》、GB/T228.1-2021《金属材料拉伸试验第1部分：室温试验方法》、GB/T10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T4767-2014《家具用钢构件》、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》、GB/T23994-2009《与人体接触的消费产品用涂料中特定有害元素限量》、GB18584-2024《家具中有害物质限量》、HG/T3950-2007《抗菌涂料》、GB/T1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》的标准要求，检测内容包括：(1)力学性能：抗拉强度$R_m \geq 410\text{MPa}$，下屈服强度R_{eL}（屈服强度）$\geq 270\text{MPa}$，断后伸长率$A \geq 40\%$；(2)中性盐雾试验（NSS试验）-连续喷雾120h，耐腐蚀等级达到10级；(2)乙酸盐雾试验（AASS试验）-连续喷雾120h，耐腐蚀等级达到10级；(3)耐霉菌性（黄曲霉、宛氏拟青霉、出芽短梗霉、绳状青霉、大毛霉、绿粘帚霉）等级均达到0级；(4)抗细菌性能（金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌（大肠杆菌）、肺炎克雷伯氏菌、表皮葡萄球菌、铜绿假单胞菌、白色葡萄球菌）抗细菌性能均≥ 99.9；(5)产品表面涂层可迁移元素的限量：锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、镉（Cd）、铬（Cr）、铅（Pb）、汞（Hg）、硒（Se）均未检测出；(6)Ⅰ型1类热固性粉末涂料的要求：铅笔硬度（内聚破坏中擦伤）$\geq H$，耐沸水性（48h）无异常；(7)支撑用钢构件-材料厚度-板材0.7-6.0；(8)理化性能：金属喷涂层-冲击强度应无剥落、裂纹、皱纹，金属喷涂层-涂层厚度60-130；(9)特定有害元素限量的要求：可溶性元素（可迁移元素）-铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、硒（Se）-A类涂料均未检测出；(10)产品外观性能-金属件-冲压件应无脱层、裂缝，喷漆（塑）涂层应无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等，应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；(11)理化性能：铅笔硬度$\geq 4H$，应无塑性变形和/或内聚破坏；(12)家具中其他有害物质限量邻苯二甲酸酯-邻苯二甲酸二丁酯（DBP）、邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）、邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯（DEHP）；(13)邻苯二甲酸酯-邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）、邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）、邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）均未检测出。</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：办公桌

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

1		基材：采用环保E1级实木颗粒板，所有板材厚度≥16mm；▲环保E1级实木颗粒板符合GB/T15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》、HJ2547-2016《环境标志产品技术要求家具》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》、GB/T9846-2015《普通胶合板》的标准要求，检测内容包括：(2)抗菌性能（抗菌防霉性能）:抗菌率(金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌（大肠杆菌）、肺炎克雷伯氏菌、白色念珠菌、铜绿假单胞菌)≥90%；(3)防霉菌性能（抗菌防霉性能）:防霉菌等级(黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、绿色木霉)达到0级或1级；(4)对木材的要求-产品使用的木质板材一总挥发性有机化合物（TVOC）的释放率（72h）未检测出；(5)浸渍胶膜纸饰面刨花板理化性能：（基本厚度范围13mm-20mm）①静曲强度≥11.0MPa；②弹性模量≥1600MPa；③内结合强度≥0.35MPa；(6)浸渍胶膜纸饰面刨花板理化性能：①表面胶合强度≥0.60MPa；②2h吸水厚度膨胀率≤8.0%；③含水率3.0-13.0%；④密度0.60-0.90g/cm3；⑤表面耐冷热循环无裂纹、鼓泡、变色、起皱等；⑥表面耐划痕≥1.5N表面无大于90%的连续划痕；⑦表面耐干热达到4级以上；(7)含水率-胶合板的含水率-阔叶树材（含热带阔叶树材）-III类5~16%。
2		饰面：采用定制装饰纸搭配钢模表面热压，形成各种具有立体纹理质感的饰面材料。优质2.0mm加厚PVC封边条，装饰同时有效降低甲醛释放量；▲PVC封边条符合QB/T4463-2025《家具用封边条技术要求》的标准要求。
3		脚架：铝合金台架，铝材横梁壁厚≥3.0mm，，铝材喷涂灰色，接头喷涂深灰色，表面喷油处理；
4		功能：台面铝合金包边，PP注塑拉手，配椭圆翻盖线盒，铝合金桌屏夹，副柜带锁，扞布桌屏，颜色可选，走线功能强大，可无限延伸，线槽选配：台底走线槽。
5		五金件：采用优质螺丝。▲螺丝符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验（ASS）法》、QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、GB/T3325-2024《金属家具通用技术条件》、QB/T3826-1999《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》、QB/T3828-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）法》的标准要求，检测内容包括：(1)中性盐雾试验（NSS）法-18h耐腐蚀等级达到10级；(2)乙酸盐雾试验（ASS）法-300h耐腐蚀等级达到10级；(3)铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）法-18h耐腐蚀等级达到10级；(4)外观性能：金属件-电镀件应无露底、毛刺、镀层脱落、锈蚀等，应无起泡、烧焦、无光泽（整体异色）、针孔、裂纹、斑点等。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：办公椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		椅背：框架采用PP加玻纤；

2		背面料：采用网布；网布符合GB18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、GB17927.2-2011《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第2部分：模拟火柴火焰》的标准要求，检测内容包括：(1)甲醛含量-C类未检测出；(2)染色牢度-C类：耐水（变色、沾色）、耐酸汗渍（变色、沾色）均≥3级；(3)可分解致癌芳香胺染料未检测出；(4)阻燃Ⅱ级，通过模拟火柴火焰抗引燃特性试验。
3		扶手：采用PP加玻纤
4		座包：采用定型棉外覆3D网布，配座壳；
5		底盘：中班蝴蝶底盘可往后逍遥升降旋转、底盘厚度≥2.0mm；
6		脚架：330mm电镀方锥脚；
7		脚轮：50mmPUC包边轮；脚轮符合QB/T2280-2016、QB/T 4765-2014、GB/T32487-2016标准要求，检测内容包括：(1)理化性能：塑料件-耐冷热循环应无裂纹、鼓泡、变色、起皱(2)理化性能：塑料件-硬度：邵氏D硬度≥HD63；(3)静载荷：脚轮的轮径变形量不应超过3%，脚轮的零部件不应出现分离和松动，脚轮的滚动、旋转和制动等功能不应受到损伤；(4)力学性能：脚轮往复磨损（座面垂直加载80kg，在有障碍物的测试平台，测试2000次;在无障碍物的水平测试台上测试98000次)测试后使用功能应无损坏和丧失，测试后用22N的力沿着每个脚轮的中心线拉脚轮，脚轮应不会脱落出来。
8		气杆：下沉式防倒三级气杆。▲气压棒符合GB/T 29525-2013《座椅升降气弹簧技术条件》的标准要求，检测内容包括：(1)力特性：开启力 $F_k \geq 60N$ ；开启力 $F?$ 启动力气弹簧的启动力应小于 $1.5F?$ ；(2)密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经72h常温储存后，活寒杆不应产生位移；(3)耐高低温性能：气弹簧经-30℃和60℃高低温储存后，公称力 F_a 衰减量应不大于5%；(4)循环寿命：经高低温性能试验后的气弹簧，再经 6×10^7 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 F_a 的总衰减量应不大于13%。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：六门储物柜

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

1		<p>采用优质冷轧板，≤12mm薄边框工艺设计，内设1挂衣杆1活动层板及1小镜，ABS电镀拉手，配门锁。冷轧钢板符合GB/T3325-2024《金属家具通用技术条件》、HJ2547-2016《环境标志产品技术要求家具》、GB/T228.1-2021《金属材料拉伸试验第1部分：室温试验方法》、GB/T10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T4767-2014《家具用钢构件》、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》、GB/T23994-2009《与人体接触的消费产品用涂料中特定有害元素限量》、GB18584-2024《家具中有害物质限量》、HG/T3950-2007《抗菌涂料》、GB/T1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》的标准要求，检测内容包括：(1)力学性能：抗拉强度Rm≥410，下屈服强度ReL（屈服强度）≥270，断后伸长率A≥40；(2)中性盐雾试验（NSS试验）-连续喷雾120h，耐腐蚀等级达到10级；(2)乙酸盐雾试验（AASS试验）-连续喷雾120h，耐腐蚀等级达到10级；(3)耐霉菌性（黄曲霉、宛氏拟青霉、出芽短梗霉、绳状青霉、大毛霉、绿粘帚霉）等级均达到0级；(4)抗细菌性能（金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌（大肠杆菌）、肺炎克雷伯氏菌、表皮葡萄球菌、铜绿假单胞菌、白色葡萄球菌）抗细菌性能均≥99.9；(5)产品表面涂层可迁移元素的限量：锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、镉（Cd）、铬（Cr）、铅（Pb）、汞（Hg）、硒（Se）均未检测出；(6)Ⅰ型1类热固性粉末涂料的要求：铅笔硬度（内聚破坏中擦伤）≥H，耐沸水性（48h）无异常；(7)支撑用钢构件-材料厚度-板材0.7-6.0；(8)理化性能：金属喷涂层-冲击强度应无剥落、裂纹、皱纹，金属喷涂层-涂层厚度60-130；(9)特定有害元素限量的要求：可溶性元素（可迁移元素）-铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、硒（Se）-A类涂料均未检测出；(10)产品外观性能-金属件-冲压件应无脱层、裂缝，喷漆（塑）涂层应无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等，应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；(11)理化性能：铅笔硬度≥4H，应无塑性变形和/或内聚破坏；(12)家具中其他有害物质限量邻苯二甲酸酯-邻苯二甲酸二丁酯（DBP）、邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）、邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯（DEHP）；(13)邻苯二甲酸酯-邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）、邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）、邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）均未检测出。</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：讲台

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

1		材料：采用优质1.0mm冷轧钢板；冷轧钢板符合GB/T3325-2024《金属家具通用技术条件》、HJ2547-2016《环境标志产品技术要求家具》、GB/T228.1-2021《金属材料拉伸试验第1部分：室温试验方法》、GB/T10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T4767-2014《家具用钢构件》、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》、GB/T23994-2009《与人体接触的消费产品用涂料中特定有害元素限量》、GB18584-2024《家具中有害物质限量》、HG/T3950-2007《抗菌涂料》、GB/T1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》的标准要求，检测内容包括：(1)力学性能：抗拉强度Rm≥410MPa，下屈服强度ReL（屈服强度）≥270MPa，断后伸长率A≥40%；(2)中性盐雾试验（NSS试验）-连续喷雾120h，耐腐蚀等级达到10级；(2)乙酸盐雾试验（AASS试验）-连续喷雾120h，耐腐蚀等级达到10级；(3)耐霉菌性（黄曲霉、宛氏拟青霉、出芽短梗霉、绳状青霉、大毛霉、绿粘帚霉）等级均达到0级；(4)抗细菌性能（金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌（大肠杆菌）、肺炎克雷伯氏菌、表皮葡萄球菌、铜绿假单胞菌、白色葡萄球菌）抗细菌性能均≥99.9；(5)产品表面涂层可迁移元素的限量：锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、镉（Cd）、铬（Cr）、铅（Pb）、汞（Hg）、硒（Se）均未检测出；(6)Ⅰ型1类热固性粉末涂料的要求：铅笔硬度（内聚破坏中擦伤）≥H，耐沸水性（48h）无异常；(7)支撑用钢构件-材料厚度-板材0.7-6.0；(8)理化性能：金属喷涂层-冲击强度应无剥落、裂纹、皱纹，金属喷涂层-涂层厚度60-130；(9)特定有害元素限量的要求：可溶性元素（可迁移元素）-铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、硒（Se）-A类涂料均未检测出；(10)产品外观性能-金属件-冲压件应无脱层、裂缝，喷漆（塑）涂层应无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等，应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；(11)理化性能：铅笔硬度≥4H，应无塑性变形和/或内聚破坏；(12)家具中其他有害物质限量邻苯二甲酸酯-邻苯二甲酸二丁酯（DBP）、邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）、邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯（DEHP）；(13)邻苯二甲酸酯-邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）、邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）、邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）均未检测出。
2		两边采用实木扶手；
3		桌面板采用密度板；
4		钢材表面处理：酸洗、磷化、静电喷塑灰白色；
5		工艺：经过剪、冲、折、焊、磨、抛及酸洗、磷化、静电喷塑等工序制作，从装配到装箱和各配件均经过严格的检验，功能强大、持久耐用、精工细做。显示器框、键盘托选用可隐藏手动翻转式。（一把锁控制讲台开启）集成性：结构布局合理、紧凑大方、可存放数码展台、计算机、笔记本电脑、录像机、功放机、音箱、中央控制系统、无线话筒等设备。
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：书包柜（每组56格）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：465*382*500mm

2		材质：门板采用ABS塑料制成，柜体采用高强度HIPS工程塑料制成，柜门与柜体连接采用尼龙铰链；ABS工程塑料符合GB/T 32487-2016《塑料家具通用技术条件》的标准要求，检测内容包括：(1)塑料件外观：应无裂纹、明显变形、缩水、针孔；应无凹陷、飞边、皱褶、疙瘩；应无气泡、杂质、伤痕、白印；表面应光洁，应无划痕、毛刺、拉毛、污渍；应无明显色差。
3		工艺：所有板材采用钢制模具一次注塑成型；
4		产品具有抗冲击、耐腐蚀、不生锈特点；
5		采用榫卯连接结构，经收工拼装组装，不用胶水，不用金属螺丝，不易变形，可重复拆装使用，左侧板无合页孔，左右侧板无链接扣孔。产品加强筋采用蜂窝设计，既结实又易于清理卫生，提升抗压力，整柜做工精细，无毛边毛刺等瑕疵；
6		柜门表面光滑无皮纹，右开门板左侧带有凸起造型，体现简洁质感和美观；门右上角可灵活放置号码牌，号码牌采用嵌入插卡式，无需胶粘剂辅助。门板铰链孔具备铰链安装导槽，铰链倒钩通过导向槽卡在门板内部，整个过程一次到位，实现不需要拆门副板即可安装，方便简单；门板内侧配有多功能置物盒，可放水杯、钥匙、眼镜、笔等小件物品，门板内有挂毛巾挂钩，门板出厂时在直角处安装防撞软胶护角，护角采用环保热塑性橡胶材料，防撞软角出厂时与门副板通过多个圆柱固定锁死在门板上，有效防止用户在使用过程碰撞受伤；
7		门副板与门板四周需用卡扣固定，中心区域采用柱形对卡结构，稳定牢固；更换门板时，只需打开门轴孔盖，取下门轴即可拆下门板，不需拆除门副板，整个过程需简单便捷；
8		柜门与柜体连接采用高强度尼龙铰链（Nylon）连接设计，防水。铰链由柜门插件、柜体端插件、铰链销三个部件组成，两端采用弹性卡钩固定在门端、柜体端，轻按卡勾即可拆下，不需要任何辅助螺丝连接，铰链自身具有限位功能。铰链易拆易装，方便售后维修；
9		平顶板厚度 $\geq 40\text{mm}$ ，内部采用蜂窝结构加固，安装时通过特制的内固定板固定，内固定板在柜子内部卡入卡槽并扣住平顶板，可实现内锁外的结构，整柜安全牢固。平顶板顶部平滑设计，应可放置一些小物品，且方便清理；
10		上下板高度 30mm ，采用增强帽檐设计，可将上下板隐藏于上下门板之间，正面无法观察到，达到柜子正面统一效果，时尚美观；
11		整体后板由注塑机一次成型，后板两侧可顺利插入单、双侧板导向槽，并通过后板上端两侧的T形固定在单、双侧板上，起到加固的作用，后板下端设有分体式特殊插销，该结构穿过下端上下板、后板，从而锁定下方柜子，无法拆卸；
12		整个柜体板材之间的连接完全不需要任何螺丝，采用拼接的方式，防止侧板变形，整体做到可重复拆装利用。门板采用非贴膜、非喷漆、柜门颜色及外观的可塑性比较高，可以根据客户的不同需求定制不同的颜色；
13		板材厚度：侧板宽 22mm （ $\pm 2\text{mm}$ ）、双侧板宽 44mm （ $\pm 2\text{mm}$ ）、上下板高 30mm （ $\pm 2\text{mm}$ ）；门板厚 30mm （ $\pm 2\text{mm}$ ）带造型部分 32mm （ $\pm 2\text{mm}$ ）、底座高 80mm （ $\pm 2\text{mm}$ ）、平顶板高 40mm （ $\pm 2\text{mm}$ ）
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：卫生柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		柜体：采用优质304#不锈钢板，易消毒不生锈；
2		工艺：所有工件经模具冲压折弯焊接而成，表面抛光或拉丝处理，焊接部分打磨、抛光处理平滑过渡，焊接口表面光滑。
3		左侧储物区（清洁药剂存放），三层固定式置物隔板，可分层摆放各类清洁耗材；柜门内侧竖向安装 3 条挂杆，可悬挂抹布、擦布，分层收纳不杂乱。
4		右侧工具悬挂区（长款清洁用具），顶部通长挂衣杆，搭配挂钩，可悬挂拖把杆、尘推杆；底部镂空沥水台面，放置水桶、簸箕，台面下方附带抽屉。
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

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p> 面板：采用E0级实木多层板厚度≥25mm，双面贴优质防火板饰面、面板四周倒圆角、斜边清漆封边工艺；▲E0级实木多层板符合GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T 22350-2017《成型胶合板》、JC/T 2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》、GB/T 29899-2024《人造板及其制品中挥发性有机化合物释放量试验方法 小型释放舱法》、GB 18584-2024《家具中有害物质限量》、GB/T 35601-2024《绿色产品评价 人造板和木质地板》的标准要求，检测内容包括：（1）甲醛释放量(气候箱法) E0级≤0.050mg/m3；（2）甲醛释放量(气候箱法)E≤0.124mg/m3；（3）理化性能：含水率-饰面板6-14%；（4）抗菌防霉性能(防霉性能)：防霉菌等级-黑曲霉和黄曲霉均0级；（5）家具中其他有害物质限量：邻苯二甲酸酯-邻苯二甲酸二丁酯(DBP)、邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯CDEHP)、邻苯二甲酸酯-邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)、邻苯甲酸二异壬酯邻苯(DINP)甲酸二异癸酯(DIDP)均未检出；（6）品质属性：苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)均未检出。▲环保油漆符合GB/T 23997-2009《室内装饰装修用溶剂型聚氨酯木器涂料》、GB/T 21604-2022《化学品急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》的标准要求，检测内容包括：(1)苯含量未检测出；(2)甲苯+二甲苯(含乙苯)总和含量未检测出；(3)卤代烃总和含量（限二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1，1-二氯乙烷、1，2-二氯乙烷、1，1，1-三氯乙烷、1,1，2-三氯乙烷、1，2-二氯丙烷、1，2，3-三氯丙烷、三氯乙烯、四氯乙烯）未检测出；(4)耐冲击性涂膜无脱落、无开裂；(5)急性皮肤刺激性/腐蚀性试验无刺激性。 </p>
2		<p> 椅座：采用优质PP加纤一体注射成型，整体为连体式设计，座椅面整体厚度不低于8mm，椅面左右最宽距离为460mm（±5mm),座椅靠背高度为450mm（±5mm)，坐深440mm（±5mm）；PP加纤具有较强的韧性和良好的稳定性和耐热性，方便清洁卫生； </p>
3		<p> 椅脚:采用塑料PP加纤材质，结构设计为喇叭脚形状，上直径77mm（±5mm)，下直径150mm（±5mm)，椅脚总长270mm（±5mm)，喇叭形脚桶造型独特，美观舒适； </p>
4		<p> 整体尺寸：总长1620（±20）*宽1200*总高900mm； </p>

5		<p>桌架基材：采用加粗加厚管材钢管，经激光切管、焊接、抛光打磨后表面喷涂处理，稳固性强。主框架规格为50*50*1.5mm，副框架规格为40*40*2.0mm，整体框架为固定式结构，结实稳固。▲钢管符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验（ASS）法》、QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、GB/T3325-2024《金属家具通用技术条件》、QB/T4767-2014《家具用钢构件》、HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》、GB/T23994-2009《与人体接触的消费产品用涂料中特定有害元素限量》、GB18584-2024《家具中有害物质限量》、HG/T3950-2007《抗菌涂料》、GB/T1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》的标准要求，检测内容包括：(1)乙酸盐雾试验（ASS）法-连续喷雾180h耐腐蚀等级>9级；(2)耐霉菌性等级-黄曲霉、宛氏拟青霉、出芽短梗霉、绳状青霉、大毛霉、绿粘帚霉耐霉菌性等级均达到0级；(3)抗细菌性能-金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌（大肠杆菌）、肺炎克雷伯氏菌、表皮葡萄球菌、铜绿假单胞菌、白色葡萄球菌抗细菌性能均≥99.9；(4)Ⅰ型1类热固性粉末涂料的要求：铅笔硬度（内聚破坏中擦伤）≥H，耐沸水性（48h）无异常；(5)产品表面涂层的可溶性元素的最大限量-可溶性元素-铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）均未检测出；(6)特定有害元素限量的要求：可溶性元素（可迁移元素）-铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、硒（Se）-A类涂料均未检测出；(7)理化性能：产品表面理化性能-金属喷漆（塑）涂层-冲击强度冲击高度400mm，应无剥落、裂纹、皱纹；(8)理化性能：产品表面理化性能-金属喷漆（塑）涂层-耐盐浴100h划道两侧3mm外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象；(9)理化性能：产品表面理化性能-金属喷漆（塑）涂层-附着力2级或优于2级；(10)家具中其他有害物质限量:邻苯二甲酸酯-邻苯二甲酸二丁酯（DBP）、邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）、邻苯二甲酸二（2-专用乙基己基）酯（D EHP）均未检测出；(11)邻苯二甲酸酯-邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）、邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）、邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）均未检测出。</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：教室餐桌椅

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

1		餐桌：主材料采用橡胶木制作；台面面板采用E0级实木多层板贴胡桃木皮，板材下附有全实木框架，防止台面变形，采用环保净味油漆；E0级实木多层板符合GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T 22350-2017《成型胶合板》、JC/T 2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》、GB/T 29899-2024《人造板及其制品中挥发性有机化合物释放量试验方法 小型释放舱法》、GB 18584-2024《家具中有害物质限量》、GB/T 35601-2024《绿色产品评价 人造板和木质地地板》的标准要求，检测内容包括：（1）甲醛释放量(气候箱法)E0级 $\leq 0.050\text{mg/m}^3$ ；（2）甲醛释放量(气候箱法) $E\leq 0.124\text{mg/m}^3$ ；（3）理化性能：含水率-饰面板6-14%；（4）抗菌防霉性能(防霉性能)：防霉菌等级-黑曲霉和黄曲霉均0级；（5）家具中其他有害物质限量：邻苯二甲酸酯-邻苯二甲酸二丁酯(DBP)、邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯CDEHP)、邻苯二甲酸酯-邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)、邻苯二甲酸二异壬酯邻苯(DINP)甲酸二异癸酯(DIDP)均未检出；（6）品质属性：苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)均未检出。
2		餐椅：主材料采用橡胶木制作+采用环保净味油漆。环保油漆符合GB/T 23997-2009《室内装饰装修用溶剂型聚氨酯木器涂料》、GB/T 21604-2022《化学品急性皮肤刺激性/腐蚀性试验方法》的标准要求，检测内容包括：(1)苯含量未检测出；(2)甲苯+二甲苯(含乙苯)总和含量未检测出；(3)卤代烃总和含量（限二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1, 1-二氯乙烷、1, 2-二氯乙烷、1, 1, 1-三氯乙烷、1,1, 2-三氯乙烷、1, 2-二氯丙烷、1, 2, 3-三氯丙烷、三氯乙烯、四氯乙烯）未检测出；(4)耐冲击性涂膜无脱落、无开裂；(5)急性皮肤刺激性/腐蚀性试验无刺激性。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：阅览桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		台面选用环保E1级实木颗粒板，板材须经专业干燥处理，拼贴严密、平整、无裂纹、压痕和划伤，倒棱、圆角均匀一致；环保E1级实木颗粒板符合GB/T15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》、GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ2547-2016《环境标志产品技术要求家具》、JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》、GB/T9846-2015《普通胶合板》的标准要求，检测内容包括：(1)甲醛释放量（气候箱法）未检测出；(2)抗菌性能（抗菌防霉性能）:抗菌率(金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌（大肠杆菌）、肺炎克雷伯氏菌、白色念珠菌、铜绿假单胞菌) $\geq 90\%$ ；(3)防霉菌性能（抗菌防霉性能）:防霉菌等级(黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、绿色木霉)达到0级或1级；(4)对木材的要求-产品使用的木质板材—总挥发性有机化合物（TVOC）的释放率（72h）未检测出；(5)浸渍胶膜纸饰面刨花板理化性能：（基本厚度范围13mm-20mm）①静曲强度 $\geq 11.0\text{MPa}$ ；②弹性模量 $\geq 1600\text{MPa}$ ；③内结合强度 $\geq 0.35\text{MPa}$ ；(6)浸渍胶膜纸饰面刨花板理化性能：①表面胶合强度 $\geq 0.60\text{MPa}$ ；②2h吸水厚度膨胀率 $\leq 8.0\%$ ；③含水率3.0-13.0%；④密度0.60-0.90g/cm ³ ；⑤表面耐冷热循环无裂纹、鼓泡、变色、起皱等；⑥表面耐划痕 $\geq 1.5\text{N}$ 表面无大于90%的连续划痕；⑦表面耐干热达到4级以上；(7)含水率-胶合板的含水率-阔叶树材（含热带阔叶树材）-III类5~16%。

2		三聚氰饰面纸贴面，纹理自然高档、防污、耐冲击、耐磨损、耐磨性强，具备一定的阻燃作用；
3		50mm实木颗粒板基材，四周倒斜角处理，封边采用PVC+五底三面油漆封边工艺，美观精致；PVC封边条符合QB/T4463-2013《家具用封边条技术要求》的标准要求，检测内容包括：(1)理化性能：耐干热性：应无龟裂、无鼓泡，耐磨性：磨30r后应无露底现象，耐光色牢度（灰色样卡）≥4级；(2)甲醛释放量未检测出；(3)氯乙烯单体未检测出；(4)可迁移元素（可溶性重金属）-铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、砷（As）、钡（Ba）、锑（Sb）、硒（Se）均未检测出；(5)邻苯二甲酸酯（DBP、B BP、DEHP、DNOP、DINP和DIDP）的总量未检测出；多溴联苯醚（PBDE）未检测出。
4		台脚采用冷轧钢管基材，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，表面喷涂处理。冷轧钢管符合符合GB/T 3325-2024《金属家具通用技术条件》的标准要求，检测内容包括：(1)产品表面理化性能-金属喷漆(塑)涂层铅笔硬度2H，应无塑性变形和/或内聚破坏。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：阅览椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		靠背：定型板结构+高密度高回弹海绵+优质工程棉麻布料；阻燃定型海绵符合GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》、GB 18584-2024《家具中有害物质限量》、HJ 2547-2016《环境标志产品技术要求 家具》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》的标准要求，检测内容包括：（1）抗菌性能：抑菌率大肠杆菌(大肠埃希氏菌)当抑菌率不小于90%时，表示样品具有抗菌效果；当抑菌率不小于99%时，表示样品具有较好的抗菌效果；（2）性能要求：①75%压缩永久变形≤8%；②甲醛散发≤10mg/kg；（3）产品设计的环保保护：其它床垫填料的游离甲醛不超过10mg/kg；（4）家具中甲醛、苯、甲苯、二甲苯和TVOC的释放限量：甲醛(甲醛释放限量(气候箱法))≤0.08mg/m3。▲麻绒面料（阻燃）符合GB/T18885-2020《生态纺织品技术要求》、GB/T 21196.2-2007《纺织品马丁代尔法织物耐磨性的测定第2部分:试样破损的测定》、GB/T 2912.3-2009《纺织品甲醛的测定第3部分:高效液相色谱法》、GB 17927-2024《家具阻燃性能安全技术规范》、GB18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》的标准要求，检测内容包括：(1)耐磨性能50000次，应未破损；(2)纺织产品的基本安全技术要求：pH值-A类4.0-7.5；无异味；(3)甲醛含量≤20mg/kg；(4)阻燃性能安全技术要求：香烟点火源引燃试验后，试样表面或内部不应出现任何阴燃或有焰燃烧现象；(5)生态纺织品的技术要求：①色牢度(沾色)耐水≥3-4级；②色牢度(沾色)耐酸汗渍≥3-4级；③色牢度(沾色)耐碱汗渍≥3-4级；④色牢度(沾色)耐干摩擦≥3-4级；⑤色牢度(沾色)耐湿摩擦≥3-4级。
2		脚架：橡胶木脚架，黑色开放漆。
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：电动密集柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		尺寸：900*520*2300/mm

1、密集架路轨：采用20×20实心方钢。

2、底梁采用≥3.0mm厚一级冷轧钢板；

▲钢板符合：GB/T3325-2024《金属家具通用技术条件》GB/T11253-2019《碳素结构钢冷轧钢板及钢带》GB/T38806-2020《金属材料 薄板和薄带 弯折性能试验方法》企业技术指标标准。其中检测项包括：1.外观性能 金属件-喷漆(塑)涂层，无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等，光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等。2.理化性能-产品表面理化性能-金属喷漆(塑)涂层：a.硬度：铅笔硬度H，无塑性变形和内聚破坏；b.冲击强度：冲击高度400mm，无剥落、裂纹、皱纹。3.力学性能：a.下屈服强度Rel 309MPa；b.抗拉强度Rm 420MPa；c.断后伸长率A80mm 32%。4.化学成分：C 0.19%、Si 0.18%、Mn 0.42%、P 0.013%、S 0.016%。5.表面质量：钢板表面无气泡、裂纹、结疤、折叠和夹杂等对使用有害的缺陷 钢板无目视可见分层；6.表面粗糙度：0.7μm。7.弯折性能：试样变形区外侧表面在5倍放大镜下无显著凹陷最小弯曲半径rmin=0mm。

3、立柱采用≥1.2mm厚一级冷轧钢板；立柱中心槽≥20mm,凸型槽≥12.5mm?, 截面尺寸45*35/mm

立柱符合：GB/T3325-2024 GB/T11253-2019 QB/T4767-2014 企业技术条件及《2025 年家具及家具用原辅材料抽样检验实施方案》1.外观性能-金属件管材无裂缝叠缝，金属件喷漆（塑）涂层无漏喷、锈蚀、脱色、掉色，光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等。2.理化性能-金属喷涂层-涂层厚度80μm。3.产品表面 理化性能-金属喷漆(塑)涂层：（1）硬度：铅笔硬度H,应无塑性变形和/或内聚破坏。（2）冲击强度：冲击高度400mm,应无剥落、裂纹、皱纹；（3）附着力：0级（优于2级）。4.力学性能（1）下屈服强度Rel≥322 MPa；（2）抗拉强度Rm463MPa（3）断后伸长率Asomm ≥33.0%。

4、侧面板：整体采用凹凸侧板，厚度≥0.8mm优质冷轧钢板四周压弯，保护侧板转形美观，每列架体单侧面上加装两个磁力标签框，与侧板任意位置固定。

5、门板采用≥0.8mm厚一级冷轧钢板；

6、层板采用≥0.8mm厚一级冷轧钢板；

7、挂板采用≥0.8mm厚一级冷轧钢板；

8、机械式传动系统，密集架顶部有防尘隔板，列与列之间安装有磁性防撞胶条，可以缓冲作用。详细配置参数：

9、轨道：表面静电喷塑或镀锌处理，喷塑前经严格去油、除锈处理。

轨道配置：

（1）轨道座：材料规格≥3.0mm，热轧钢板，

（2）轨道：材料规格≥20×20mm，采用实心方钢

10、底盘：

底盘采用整体焊接，不变形，表面喷塑处理。底盘配置：底梁、轴承档、夹紧块，材料规格≥1.0mm，热轧钢板。

11、门面：

门面要平整，表面环保，经亚光喷塑。

门面配置：

（1）门框：材料规格≥0.8mm，冷轧钢板

(2) 门板：材料规格 $\geq 0.8\text{mm}$ ，冷轧钢板

(3) 门锁：锁具符合：QB/T1621-2015 及《2025年家具及家具用原辅材料抽样检验实施方案》。1.外观质量：锁头、钥匙表面应平整光洁，商标字迹应清晰、端正；电镀件外露表面应色泽均匀，不应有起泡、起层、露底等明显瑕疵；涂层件外露表面应色泽均匀，不应有起泡、脱落等明显瑕疵。2.保密度：（1）子弹锁-互开率：弹子锁:锁头直径 $\geq 20\text{mm}$ ，钥匙牙花5个，互开率 $\leq 0.041\%$ ；（2）弹子锁-钥匙不同牙花数：弹子锁：锁头直径 $\geq 20\text{mm}$ ，钥匙不同牙花数 ≥ 3125 。12.牢固度：锁头直径不小于 20mm 的，在承受 200N 静拉力后，应无松动；锁头直径不小于 20mm 的，在承受 $2.60\text{N} \cdot \text{m}$ 扭矩后，应无松动。

13、传动机构：

传动机构配合精度高，定位可靠。传动轻便灵活，摇力轻，运行平衡，性能达到和超过国家标准。

传动机构配置：

（1）轴承：P204，E级，双排内调心、万向节轴承；使传动轴同心转动，保证传动效果。

（2）传动轴： $\Phi 20$ ，45#圆钢；双轴驱动，保证传动强劲有力。

（3）连接钢管： $\Phi 25 \times 2.5$ ，无缝钢管；

（4）滚轮：HT20-40，铸铁；使用铸铁轮，强度可靠、低噪、耐久，具有防脱轨功能。

（5）链轮：ZG45，精制齿轮；

（6）链条：FR420， $\Phi 8.5$ ，节距12.7；

（7）摇手体总成：由规格ZG45摇手体+珠承+滚轴组成，双向超越离合器结合，造形美观大方，手感舒适，把手为折叠式，可避免通道障碍，摇动任何一列均不会带动其他把手转动，自动挂档。11）、摇把：方向盘式

（8）轨道：采用 $\geq 20 \times 20\text{mm}$ 冷轧镀锌方钢，防腐、防锈处理，为保证所铺设轨道的水平度，保证密集柜稳定运行，安装时使用水准仪铺设轨道，技术标准达到：每两条轨平行偏差 $< 1.0\text{mm}$ 。

▲钢管符合：GB/T3325-2024《金属家具通用技术条件》GB/T13793-2016《直缝电焊钢管》GB/T6398-2017《金属材料 疲劳试验 疲劳裂纹扩展方法》企业技术指标标准。

其中检测项符合：1.外观性能：a.金属件-管材：无裂缝、叠缝，焊接处无脱焊、虚焊、焊穿、错位；b.金属件-焊接件：焊接处无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅焊接处表面波纹均匀。2.理化性能-产品表面理化性能-金属喷漆(塑)涂层：a.硬度-铅笔硬度H，无塑性变形和内聚破坏；b.冲击强度-冲击高度 400mm ，无剥落、裂纹、皱纹；c.耐盐浴-划道两侧 3mm 外，无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象；d.附着力-0级(优于2级)。3.弯曲度 0.2mm/m 。4.不圆度/其他钢管 0.12mm 。5.焊缝高度 0.07mm 。6.镀锌层均匀性试验：试样在硫酸铜溶液中连续浸渍5次后无变红(镀铜色)。7.力学性能：a.下屈服强度 $R_{el} 310\text{MPa}$ ；b.抗拉强度 $R_m 448\text{MPa}$ ；c.断后伸长率 $A 29.5\%$ 。8.壁厚 $\geq 1.21\text{mm}$ 。9.疲劳裂纹扩展速率 3.79mm/cycle 。

14、制动装置：

每列装有制动装置，操作方便，制动可靠，使用存取安全。

制动装置配置：

808锁边列锁定装置+中间列制动装置。

15、防护装置：每列的接触面均有缓冲及密封装置，具有良好的防震、防尘、防水、防光、防潮、防倾倒功能。

（1）防震、防尘装置：技术规格 $\geq 20\text{mm}$ ，磁性冰箱门吸条；要求采用橡塑磁性密封条，以缓冲架体碰撞，降低架体聚合时发出的声响。

（2）防尘板、顶板：技术规格 $\geq 0.8\text{mm}$ ，冷轧钢板

（3）防倾倒装置：技术规格 3.0mm ，热轧钢板。

16、表面处理：

表面经去油-除锈-表调-钝化等工序加工而成。亚光静电喷塑，高温塑化而成，防锈蚀性能卓越。

（1）高压静电喷塑：热固性粉末；表面涂覆采用亚光静电喷塑，有预烘干工序，粉末采用优质环保环氧树脂粉末，通过国家相关环保认证，表面均匀光亮、色泽一致、无划伤。

具体表面处理及喷塑工艺附后。

（2）产品生产工艺过程，下料、冲压、轧压等工序全部达到模具化。零件组合焊接从轨道、立柱、底盘、封门的钻孔等工序，全部达到工装夹具化，以使产品具有互换性和协调性。

（3）所有钣金件、机加件加工后应打磨毛刺，无裂纹及伤痕。

（4）所有焊接件不得采用抽钉或自攻钉连接形式，应全部采用螺栓活接。

二、智能部分

1、采用嵌入式控制方式、无刷直流电机驱动、红外传感器不使用时自动关闭等有效技术保障方案或措施。

2、固定列控制器

采用 12 英寸及以上、前置立体喇叭、集成旋转式摄像头、视频条码识别技术、及指纹识别、人脸识别于一体的一体化触摸显示主机。系统采用嵌入式安卓系统，通过固定列触摸屏控制各架体移动、停止、通风、关闭、系统操作设置等各种操作。具有开架列表功能，方便多项档案操作任务的处理。具有一体化触摸显示主机抗静电、抗干扰符合国家标准。

3、移动列控制器

采用 7 英寸真彩触控液晶屏，触摸屏上可显示区列号、温湿度数值、架体状态，移动列触摸液晶屏有向左、向右、停止、禁止、合架、查询等功能按钮、及参数设置。电机的运行速度等相关参数可以直接在参数设置里设定。具备划屏左右移动功能，电动工作时实时显示移动距离及电机工作电流。具有灯光独立控制按钮、双向通讯状态实时展示指示。

（1）可单独设置电机过载电流保护功能。

（2）可显示红外对射模块状态，及故障检测界面。

（3）活动列具有专门的检测界面，可以对灯光、电机、传感器等主要设备进行验收检测。

4、驱动电机

驱动电机应采用 24V 直流 150W 无刷直流电机驱动。

5、架体运行

架体运行应采用快速启动、高速运行、轻柔合拢的曲线运行以提高操作效率。

6、锁定操作

电动、手动应可无缝切换，架内有人自动锁定，架内无人自动解锁，应可用机械方式锁定或解锁。

7、通道宽度设定

应可通过固定列触摸显示屏手动设定通道宽度

8、电控配件盒

架体控制部分应考虑美观和用电安全，架体控制板和开关电源应安装在标准化设计的配件盒中，固定列配件盒和移动列配件盒应采用统一尺寸。

9、钥匙开关唤醒

系统处于休眠状态，当插入专用锁匙，固定列屏幕，系统应可自动唤醒且显示屏可自动点亮。

10、语音提示

操作过程应有语音提示，语音模块应集成到固定列控制器上，不能散乱放置。

11、照明灯控制

架内 LED 照明灯应采用智能控制模式。

12、公告发布

具有相关权限的管理员应可通过客户端软件或固定列触摸显示屏选择特定的密集架发布/取消发布公告。

13、一键检测

应可通过固定列触摸显示屏对系统状态进行一键检测，检测内容包括：传感器状态、照明灯状态和网络状态。

14、智能控制

智能密集架支持电脑端远程控制，远程查找档案，使密集架自动打开，并提示档案存放位置。

15、语音控制

智能密集架应可通过语音识别对密集架样品进行打开、关闭、通风、合架等操作。

16、手势滑动

应可通过在触摸显示屏上进行手势滑动控制活动列，向左滑动时活动列向左移动向右滑动时活动列向右移动，向下滑动时活动列全部关闭进行合架，向上滑动时活动列全部开启进行通风。

17、九宫格解锁

固定列支持手机样式九宫格解锁，并且能够随意编辑解锁图案。

18、人脸识别解锁

固定列支持管理人员人脸录入，人脸解锁功能。

19、权限设置

固定列支持录入不同管理人员权限操作，使档案更安全。

20、密集架通风设置

固定列支持设置自动通风时间功能，可详细设置通风时间，工作日设置。

21、密集架内温湿度检测

固定列移动列都可显示架内温度湿度数值。

22、本质安全的防挤压保护

不论空载及满载，运动方向任意位置受力 10KG 以下要求能可靠停止运行。可单独设置电机过载电流保护功能。

23、人体感应

架内有人时，架体自动禁止运行并在页面给出显示，当架内无人员时，应手动解除禁止。当语音关闭密集架，架内有人时，架体不应移动，且应有语音提示。

24、红外监测报警

架内防挤红外，架内有人时自动报警，多重保护。

25、运行时保护

应可通过客户端软件设置驱动电机的运行保护时间阈值，当驱动电机的运行时间超过设定的阈值时，应可自动停止。

26、超距保护

当通过摇杆手动开启架体，且开启通道的距离大于设定的阈值时，手动开启功能应自动关闭，电动方式只能进行关闭操作。

27、到位开关失效保护

在活动列到位开关失效情况下，当活动列接近关闭时，活动列可自动停止运行。

28、安全插头

列与列之间 220V 供电插头，应选用安全插头，不应选用绿端子，保证安全用电。插头应具备锁止装置，防止意外拔出

29、日志记录

可通过固定列触摸显示屏按照年月日查询报警日志和操作日志。管理人员登陆时抓拍照片分辨率应为 1920×1080。

30、电机电源信号线

连接电机的电源信号线应单独使用线缆，增加安全性。

31、绝缘电阻

安全防范报警设备的电源插头或电源引入端与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻，经相对湿度为 91%~95%、温度为40℃、48h的受潮预处理后，加强绝缘的设备不小于5MΩ，基本绝缘的设备不小于2MΩ，Ⅲ类设备不小于1MΩ工作电压超过500V的设备，上述绝缘电阻的阻值数应乘以一个系数，该系数等于工作电压除以 500V。

32、档案定位

定位要求直观及显示到最小单元。在人员进入架体时能以语音提示档案放置位置及档案编号。

33、架体同步及分区监控

密集架运行状况能动态显示在管理软件上。静止时，即使人员在现场手摇操作也能在管理软件上同步显示当前架体位置状态。对多个团体的架体状态监控可采用可灵活选择的分区监控方式进行管理。

34、档案管理：档案管理部分

(1)、记录功能：密集架管理程序中设有操作日志、出入库日志等实际运行记录，在运行时自动记录操作时间、操作内容，以便今后查询。

(2)、权限保密功能：管理系统可以设置权限保密功能，用户可为该系统自行设置密码；实行分级管理，操作员级用户只能操作架体和借还档案，管理员级用户可进行数据库权限内修改。3、远程控制功能：具备计算机远程打开关闭架体电源，定时打开密集架电源，控制各架体移动、停止、通风、关闭、系统操作设置、资料管理查询录入等微操作。

(3) 档案录入功能：可批量导入档案，可浏览电子档案功能，可修改档案录入模板，让用户更好的利用档案管理平台，可以显示档案库存总存放数量、出库数量、在库数量、实现档案查找、档案盘点、档案入库、档案出库功能，显示档案状态、显示档案位置、点击按钮支持开启档案相应位置的密集架列。

(4) 档案条码二维码打印功能：用户可设置条码位数，用户借阅、归还档案时可以实现扫码开架功能，无需二次操作，即可快速实现上架下架档案。

(5) 档案回收站功能：用户可开启和关闭档案回收站功能，防止误删档案，可撤销已删除的档案。

(6) 提供仿 Excel 的案录入界面，批量录入档案更轻松。

(7) 可自定义档案库录入字段：在系统设置中提供表格模式的档案模板设计器，可以根据实际情况建立多个不同的档案录入条目，用户只需简单定义好各档案库中条目的相关属性。

(8) 提供平台数据库接口文件，可供用户二次开发。

35、架体存放目录查看

任意列均可在操作液晶屏上查看该列存放档案数量分别信息，且可在固定列操作液晶屏上以扇形图形化方式显示存放的档案状态（在库、借出等）。

档案馆自动化管理系统：

一、编目模块

1.支持UNICODE字符集，支持多语种编目；遵循国际国内标准，支持处理档案以及规范档案号等。

2.支持套录标准档案号，支持WEB页面档案号数据套录。

3.用户可以根据档案号内容，自定义设置索引参数与检索点，实现可扩展的各种检索。

4.自动查重复档案号、登录号、条码号。

5.支持对档案号的自动查找。

6.可对主档案重复记录进行查重及档案馆藏数据的合并。

7.根据加工的档案号数据深度，可将数据导入编目、典藏、流通等多个系统中，同时支持馆藏字段的自定义，即可根据加工的字段进行自行设置。

8.支持档案号的名称规范和主题规范。

二、典藏模块

1.提供典藏分配，可以根据分配规则自动分配，可以生成多种报送清单报表。

2.可以根据指定条件，批量指定分配。

3.可以指定档案借还属性、目标分馆、目标馆藏地，通过扫描条码号进行分配。

三、流通模块

1.提供借、还、续借、预约、预借等多种流通管理；可以实现借、还、续借、预约、预借分项操作权限控制。

2.提供读者登到、阅览借书、阅览还书、扫描档案条码 或读者条码阅览；阅览室可以选

择读者借还、读者借、批还、读者不借，工作人员等多种借还方式。

3.提供批量注册、修改、注销读者证件；支持导出、导入导出照片；提供挂失解挂、补换证、违章超期罚款、遗失罚款、遗失赔书等读者管理；提供档案催还、档案到期提醒、

4.支持节假日和周休息日分别设置。

5.支持读者自助借还限制，自助借书可输入借书册数或读者密码，实现读者自助借还。

6.提供门禁限制功能，可实现门禁刷卡与借还书关联。

四、系统管理模块

1.提供分馆代码、部门代码、工作人员、书目属性等基本参数 的设置与管理。

2.支持多分馆（校区）参数设置，实现异地预借功能。

3.可对工作人员的操作权限，处理所有馆、本馆、本人等进行 限制，确保系统的安全。

4.实现书档案号目录、档案号字段、子字段任意设置和管理。

5.提供对题名等档案号索引参数动态管理。

6.支持对各个子系统参数设置集中控制，各个子系统运行参数 可统一管理。

7.可对读者自动累计违章超过违章规则进行自动停借处理和 恢复停借处理。

▲五、内置数字阅读：

（1）本系统至少内置有声图书分馆、电子图书分馆、动画绘本分馆、美术分馆、书法分馆和音乐分馆等数字阅读资源。

（2）有声图书分馆内容不少于3000集有声图书，要求至少包含中外名著、科幻名著、英语读物、中外童话、中外寓言等分类。

（3）电子图书分馆内容不少于5000册电子图书，图书全部采用国际通用的非加密的、纯文本的PDF格式制作。

（4）动画分馆包含中外童话、中外寓言、故事等绘本动画不少于100集。

（5）音乐分馆包含贝多芬、巴赫、柴可夫斯基、肖邦、莫扎特、门德尔松、舒伯特、舒曼、韩德尔、和李斯特等中外音乐大师的传世杰作，不少于1000首。

（6）绘画分馆包含各位绘画名师的教学视频，至少包含如王成喜画梅技法、陈平画山水、张志民（张大石头）山水画技法、龚文桢工笔画技法、吴作人书画技法等，视频不少于100集。

（7）书法分馆包含书法名家视频教学，要求包含田蕴章或其他书法大师的书法教学视频不少于100集。。

（8）投标人须在投标文件中提供满足以上的相应的软件截图或照片以及文字说明，截图或照片须为加盖生产厂家公章的扫描件。投标人提供的内容如果不是来自真实产品的，视为虚假应标。

六.有声图书馆对接要求：要求“档案馆管理系统”能对接基于云服务的有声数字图书馆，提供有声数字图书馆三年使用权，有声数字图书馆要求包含不少于15万集的有声图书，分为古典文学、现代文学、哲学、经济、管理、历史、地理、旅游、小说、评书、戏曲、体育健身、青少年有声读物和原版英语有声读物等20多个大分类。投标人须在投标文件中提供满足上述要求的相应的软件截图，截图上须加盖生产厂家公章。

▲七.国学分库对接要求：要求本次采购的“档案馆管理系统”能对接基于云服务的数字国学资源库，提供基于云服务的数字国学资源库三年使用权。基于云服务的数字国学资源库包含国学诵读、经典导读、中华礼仪、戏曲荟萃、诗词鉴赏、棋乐融融、翰墨丹青

		<p>、中华武术、品茗小筑、名作赏析、道德展厅和网上国学讲堂等部分，国学资源不少于3万条。投标人须在投标文件中提供满足上述要求的相应的软件截图，截图上须加盖生产厂家公章。</p> <p>▲八.红色主题教育分库对接要求：要求本次采购的“档案馆管理系统”能对接基于云服务的红色主题教育系统，提供一年使用权。红色主题教育系统要求至少包括红色党史动漫、红色历史、红色人物、红色视频、红色歌谣、红色文献、红色文物、红色戏曲、红色大事和红色资讯等分库及内容。其中红色党史动漫栏目要以动漫视频方式展现从中国共产党成立到新中国成立28年的革命奋斗史，通过清新简洁、精美流畅的画面以读者喜闻乐见的方式再现历史细节，要求至少包含了党的一大、南昌起义、四渡赤水等不少于30集红色党史动漫视频。投标人须在投标文件中提供满足上述要求的相应的软件截图，截图上须加盖生产厂家公章。</p> <p>九、投标方必须确保所提供的产品是正版合法的，必须提供版权局颁发的标注有“有声”、“红色”和“国学”字样的计算机软件著作权证书。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：书架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		22.5平米 1.面材：采用优质三聚氰胺纸饰面，防水、耐磨、耐酸碱； 2.基材：采用E1级环保刨花板； 3.封边：采用激光镭射同色封边工艺，更加美观、耐干热、耐磨、耐老化； 4.侧板，顶板，底板，内部横隔板厚度≥20mm，活动层板≥18mm
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
无					

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	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

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：合同包一

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	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。 。

3	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68.00分 商务部分2.00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
					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 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
技术响应程度	投标人或制造商投标文件标“▲”的重要技术参数(共20项)每一项满足招标文件技术要求的得1.5分，不满足不得分，本项最高得30分。 注:1.自2025年1月1日至招标公告日前的国家认可的质量检测机构出具的具有CMA和CNAS认证标识的“抽样或委托”有效检测报告。 2.检测内容需满足招标文件列出的技术参数要求。 3.提供检验报告原件扫描件。	30.0000	客观		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 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
项目实施方案	项目实施方案包括但不限于：①实施方案（时间进度安排、进度保障方案、工期保障措施等）、②运输方案（运输计划、运输保障措施等）、③人员配置方案（人员保障计划、人员组织计划等）、④验收方案、⑤文明施工或安全施工等进行评审。评分标准：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10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7分；3、方案内容表述存在3项及以上瑕疵，无致命缺陷的，得5分；4、方案存在致命缺陷的，得3分；5、未提供不得分。	10.0000	主观	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 具有良好的商业信誉

技术评审	安装调试方案	安装调试方案包括但不限于：①现场勘测与安装条件确认、②搬运与拆包方案、③安装工艺流程与精度控制、④五金件调试与功能测试、⑤成品保护与清洁、⑥安全与稳定性措施、⑦验收标准与试运行、⑧文档与培训。 评分标准: 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8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6分; 3、方案内容表述存在4项及以上瑕疵，无致命缺陷的，得4分; 4、方案存在致命缺陷的，得2分; 5、未提供不得	8.0000	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

	质量保证方案	项目质量保证方案包括但不限于： ①质量管理体系、②品质管理方案、③质量保障措施、④供货期内产品质量管控方案等进行评审、⑤质量检验验收标准与不合格品处置机制。评分标准：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10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7分；3、方案内容表述存在4项及以上瑕疵，无致命缺陷的，得5分；4、方案存在致命缺陷的，得3分；5、未提供不得	10.0000	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

	售后服务方案	<p>1、售后服务方案包括但不限于： ①质保期内保修范围、②技术支持和售后服务人员安排、③服务响应时间、④故障解决方案、⑤定期巡检、⑥备品备件供应保障、⑦质保期外维护保养服务措施方案或承诺、⑧培训方案（培训内容、培训形式、师资力量、培训时间地点安排方案等）、⑨售后服务承诺、⑩售后服务保障措施等进行评审。 评分标准: 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10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7分; 3、方案内容表述存在4项及以上瑕疵，无致命缺陷的，得5分; 4、方案存在致命缺陷的，得3分; 5、未提供不得</p>	10.0000	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 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</p>
					<p>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</p>

商务评审	业绩	投标人或制造商提供2023年1月1日以来（以合同签订时间为准）的类似供货业绩证明材料，每提供1项得1分，最多得2分。注：每个业绩同时提供以下证明材料，缺少任何一份材料都不得分： 1.合同关键页（关键页包括能够获知甲乙双方单位名称、合同标的、中标或成交金额、履行期限的页面、签订日期页及签字盖章页）扫描件 2.发票扫描件（如发票金额无法完全对应合同标的，可提供对应验收材料作为佐证”扫描不清楚、不完整或无法辨认的不予认可，虚假业绩将自行承担相关责任。）	2.0000	客观	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
------	----	---	--------	----	---

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	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%	<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

异常低价审查：

采购包1：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
----	---------	---------

1	异常低价审查	<p>根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <p>（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%。</p> <p>（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。</p> <p>（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。</p> <p>（4）评审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。</p> <p>评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，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。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。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。</p> <p>。</p>
---	--------	--

6.汇总、排序

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

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

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的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

- 1、服务清单(双方应盖章确认)
- 2、乙方出具的报价单(函)
- 3、中标(成交)结果公告及中标(成交)通知书
- 4、甲方招标(磋商、谈判)文件
- 5、乙方投标(响应)文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。
十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

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

一、工程项目的的基本情况

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

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件—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：合同包一

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