

棋盘井第三幼儿园设施设备采购项目

公开招标文件

采购单位名称：鄂托克旗棋盘井第三幼儿园

采购代理机构名称：鄂尔多斯市熙程项目管理有限公司

项目编号：ESZCEQS-G-H-260055

2026年07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

鄂尔多斯市熙程项目管理有限公司 受 鄂托克旗棋盘井第三幼儿园 委托，采用公开招标方式组织采购 棋盘井第三幼儿园 设施设备采购项目 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 棋盘井第三幼儿园设施设备采购项目

项目编号： ESZCEQS-G-H-260055

采购计划备案号： 432[2026]01304

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）： 1,035,780.00

采购包最高限价（元）： 1,035,780.00

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	会议室音响设备	1.0 0	46,500.0 0	套	工业	是	否	否	否
2	广播音响设备	1.0 0	68,500.0 0	套	工业	否	否	否	否
3	电动伸缩门	1.0 0	38,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
4	大型滑梯	1.0 0	328,500. 00	套	工业	否	否	否	否
5	运动游戏大积木	1.0 0	78,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
6	儿童实物编程机器人玩具	1.0 0	18,500.0 0	套	工业	否	否	否	否
7	国旗杆	1.0 0	8,900.00	个	工业	否	否	否	否
8	足球场地遮阳伞	1.0 0	215,000. 00	块	工业	否	否	否	否
9	足球场地围网	1.0 0	8,900.00	块	工业	否	否	否	否
10	钢化玻璃台面	74. 00	12,580.0 0	块	工业	否	否	否	否
11	幼儿专用拼图材料 手工制作台	12. 00	43,800.0 0	张	工业	否	否	否	否

12	幼儿专用图书架	12.00	21,600.00	个	工业	否	否	否	否
13	幼儿专用雪松造型双面书架	12.00	31,800.00	个	工业	否	否	否	否
14	幼儿专用分类收纳架	12.00	15,120.00	套	工业	否	否	否	否
15	幼儿专用2层45°弧形架	12.00	11,760.00	个	工业	否	否	否	否
16	幼儿专用美术作品晾干架	12.00	18,960.00	个	工业	否	否	否	否
17	幼儿专用半圆展示台	12.00	13,800.00	张	工业	否	否	否	否
18	幼儿专用2层90°转角架	12.00	8,160.00	个	工业	否	否	否	否
19	幼儿专用阶梯组合架	12.00	18,000.00	个	工业	否	否	否	否
20	幼儿专用美术材料分类收纳架	12.00	29,400.00	个	工业	否	否	否	否

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	A02091299 其他音频设备	会议室音响设备	会议室音响设备
2	A02091299 其他音频设备	广播音响设备	广播音响设备
3	A07010701 门、门槛	电动伸缩门	电动伸缩门
4	A02479900 其他娱乐设备	大型滑梯	大型滑梯
5	A05040499 其他文教用品	运动游戏大积木	运动游戏大积木
6	A02479900 其他娱乐设备	儿童实物编程机器人玩具	儿童实物编程机器人玩具
7	A05029900 其他用具	国旗杆	国旗杆
8	A05029900 其他用具	足球场地遮阳伞	足球场地遮阳伞
9	A05029900 其他用具	足球场地围网	足球场地围网
10	A07090301 玻璃	钢化玻璃台面	钢化玻璃台面
11	A05040499 其他文教用品	幼儿专用拼图材料手工制作台	幼儿专用拼图材料手工制作台
12	A05040499 其他文教用品	幼儿专用图书架	幼儿专用图书架
13	A05040499 其他文教用品	幼儿专用雪松造型双面书架	幼儿专用雪松造型双面书架
14	A05040499 其他文教用品	幼儿专用分类收纳架	幼儿专用分类收纳架
15	A05040499 其他文教用品	幼儿专用2层45°弧形架	幼儿专用2层45°弧形架
16	A05040499 其他文教用品	幼儿专用美术作品晾干架	幼儿专用美术作品晾干架
17	A05040499 其他文教用品	幼儿专用半圆展示台	幼儿专用半圆展示台

18	A05040499 其他文教用品	幼儿专用2层90°转角架	幼儿专用2层90°转角架
19	A05040499 其他文教用品	幼儿专用阶梯组合架	幼儿专用阶梯组合架
20	A05040499 其他文教用品	幼儿专用美术材料分类收纳架	幼儿专用美术材料分类收纳架

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：

//

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：鄂尔多斯市熙程项目管理有限公司

地址：内蒙古自治区鄂尔多斯市鄂托克旗内蒙古自治区鄂尔多斯市鄂托克旗乌兰镇新召街西侧万祥商业小区1号2号3号底商

邮编：016100

联系人：宝音其古拉

联系电话：15248479666

采购单位名称：鄂托克旗棋盘井第三幼儿园

地址：鄂尔多斯市鄂托克旗

邮编：016100

联系人：高玲

联系电话：15849746051

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	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：中标金额的1.5%
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	本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，推荐中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。
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	//

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鄂托克旗棋盘井第三幼儿园。

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熙程项目管理有限公司。

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2024年度或2025年度任意一年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交响应文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交响应文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准） 注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
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

鄂托克旗棋盘井第三幼儿园设施设备采购

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：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20日内完成供货及安装
2		标的提供地点	采购人需求地点
3		合同履约期限	合同签订之日起至质保期满之日止，电子产品质保期三年，其他货物质保期为5个月。
4		合同履约地点	鄂尔多斯市鄂托克旗棋盘井镇
5		验收要求	符合国家和行业标准要求，经采购人验收合格
6		合同支付方式	1、货到安装调试完成，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的50.00% 2、项目完成验收合格后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的50.00%
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：会议室音响设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		会议室音响设备： 音柱音箱 2只 1.频率范围：120Hz-20kHz 2.喇叭单元：≥4×3"永磁体full(72mm)/0.75"(19mm)Voice-coil 3.额定阻抗：≥8Ω 4.额定功率：≥100W(AES),≥400W(PEAK) 5.灵敏度：≥93dB 6.声压级：≥113dB 7.总谐波失真：≤3% 8.扩散角度（水平×垂直）：100°x30° 9.接口：2×NL4四芯插座 10.安装方式：墙架 11.箱体材质：木质 功放 1台 1.频率响应：20Hz-20KHz，-0.5dB(+/-0.5dB)。

- 2.音频数模转换器：≥24Bit/192K。
 - 3.最远传输线距离：≥20000米（REMOTE AUDIO RX/TXL）；≥10米（USB）。
 - 4.输入接口：具有≥1路USB数字音频.≥1路AES/EBU数字音频.≥2路Optical光纤音频.≥2路Coaxial同轴音频.≥3路Analog立体声输入.≥2路凤凰端口.4路平衡卡侬输入。（需提供检测（检验）报告，报告内有本条参数的描述及具有实物图片）。
 - 5.输出接口：具有≥1组REMOTE AUDIO RX/TX输入输出.≥1组RCA立体声输出.≥2路平衡卡侬输出.≥2路凤凰端口.2路NL4FC输出接口。（需提供检测（检验）报告，报告内有本条参数的描述及具有实物图片）。
 - 6.具备 Dante 网络音频扩展能力，配置不少于 2 路 RJ45 网口支持 Dante 信号传输。
 - 7.具有USB.Optical1.Optical2.Coaxial1.Coaxial2.Analog1.Analog2.Analog3.REMOTE AUDIO.AES/EBU输入信号切换功能.且音源切换以LED显示屏直观显示。
 - 8.面板具有≥2.4英寸显示屏；可显示当前信号源.信号源的切换.当前音量.当前工作模式.菜单信息等。
 - 9.控制按键：面板具有模拟信号源切换快捷键≥1个；数字信号源切换快捷≥1个；菜单信息编辑快捷键≥1；输入信号增益加减快捷键≥2个；数据调试快捷键≥3个。
 - 10.数据传输及制控：≥1个RS485/232控制协议的RJ45端口,支持远程控制功放音量大小及音源选择切换功能；≥2个拨档切换选择开关,可选择外部平衡卡侬输入与数字解码板音源切换功能；≥1路红外接收控制，控制输入音源选择切换及设备音量大小功能；6个拨码开关，控制功放输入灵敏度0.775V或1.4V及输出立体声或并联或桥接三种模式切换功能。（需提供检测（检验）报告，报告内有本条参数的描述及具有实物图片）。
 - 11.立体声8Ω：≥500Wx2；
 - 12.立体声4Ω：≥800Wx2；
 - 13.桥接8Ω：1000W；
 - 14.总谐波失真：≤0.1%20Hz-20KHz
 - 15.转换速率：≥28V/us
 - 16.阻尼系数：≥300
 - 17.输出电路：Ciass D
 - 18.散热：直流风扇
 - 19.保护：具有短路，过载，过热，削峰压限，直流，软启动保护。
 - 20.支持扩展软件管理平台，BS架构，支持Web页面可视化管理界面，具备密码权限管理功能，可查看功放工作温度湿度.功放功率.当前工作状态.音源选择.故障率，后台报修服务支持微信.短信.邮箱推送；运行日志生成等功能。（需提供检测（检验）报告，报告内有本条参数的描述及具有实物图片）。
- 调音台 1台
- 1.≥8路单声输入
 - 2.通道≥3段均衡加中频可选
 - 3.≥2组编组，≥3组辅助输出，≥1组返回
 - 4.≥100MM高精度对数式衰减推子
 - 5.≥256/24Bit DSP效果器

6.≥9段主控均衡

7.≥1组立体声输出

8.+48V幻象电源

9.支持USB录音，蓝牙播放功能

10.支持通道静音功能

无线手持话筒 1套

接收机技术参数：

1.载波频段：UHF520-940MHz

2.通道数：≥2

3.调制方式：FM

4.灵敏度：输入≥6dBv时，S/N>60Db

5.频带宽度：≥30MHz

6.最大偏移度：≥±45KHz

7.综合S/N比：>105dB

8.综合T.H.D：<0.7%

9.综合频率响应：45Hz-18KHZ

10.供电：DC 12V~16V 10W

11.输出插座：XLR平行式及6.3非平行式插座

12.工作有效距离：≥60M

手持式技术参数：

1.频段：UHF520-940MHz

2.振荡方式：PLL相位锁定频率合成

3.谐波幅射：<-65dBm

4.最大偏移度：≥±45KHz

5.频率响应：45Hz-18KHZ

6.频带宽度：≥120MHz

7.音头：动圈式

8.RF功率输出：≥15MW

9.电池：AA×2

10.电流消耗：<90mA

11.连续工作时间：≥12小时

无线鹅颈话筒 1套

接收机技术参数：

1.载波频段：UHF520-940MHz

2.通道数：≥2

3.调制方式：FM

4.灵敏度：输入≥6dBv时，S/N>60Db

5.频带宽度：≥30MHz

6.最大偏移度：≥±45KHz

7.综合S/N比：>105dB

8.综合T.H.D：<0.7%

9.综合频率响应：45Hz-18KHZ

10.供电：DC 12V~16V 10W

11.输出插座：XLR平行式及6.3非平行式插座

12.工作有效距离：≥60M

无线鹅颈技术参数：

1.载波频段：UHF520-940MHz

2.振荡方式：PLL相位锁定频率合成

3.谐波幅射：<-65dBm

4.最大偏移度：≥±45KHz

5.频率响应：45Hz-18KHZ

6.频带宽度：≥120MHz

7.音头：电容式

8.RF功率输出：≥15MW

9.电池：AA×3

10.电流消耗：<90mA

11.连续工作时间：≥12小时

12.鹅颈杆长度：27CM-42CM

多媒体管理平台 1台

1、设备内置7英寸LCD触摸控制屏，可实现对音频音量增减的控制及视频输入输出交叉切换控制以及对其他支持IR\IO\REALY\COM232/485端口的多媒体设备进行控制；

2、设备内置4路输入及4路输出的高清HDMI接口；HDMI接口长线输入自动均衡-确保能对每个输入进行独立的自动补偿由于长距离传输或者使用低质量线材造成的信号损耗，用于满足多个信号源之间的自由交叉切换，切换演示不超过1s；

3、每路HDMI信号接口具有独立4级增益调节功能，解决信号衰减或画面发白的问题；

■4、设备内置≥8路模拟音频输入接口，≥8路模拟音频输出接口，每一路的输入输出接口为三芯卡侬接口，具备防水防尘稳固连接线，每一路的输入输出都具备AEC\ANS\AMC\AGC\ANC五种DSP的算法，保障音质的清晰度；（需提供检测（检验）报告，报告内有本条参数的描述及具有实物图片）。

5、设备内置于≥1路USB录音和播放接口，可支持共用一个接口，支持直接接入市面上各类型的软件视频会议的音频；

■6、设备内置≥4路独立可编程的RS-232控制接口，≥4路独立可编程的弱电继电器（REALY）控制接口以及≥4路独立可编程红外(IR)控制接口且该4路IR控制接口可通过编程软件修改为IO触发控制接口或者是自定义的RS-232/422/485控制接口；（需提供检测（检验）报告，报告内有本条参数的描述及具有实物图片）。

7、支持扩展Dante传输；

8、支持扩展软件管理平台可查看设备工作温度湿度、信号功率、当前工作状态、信号源选择、故障率，后台报修服务支持微信、短信、邮箱推送、运行日志生成等功能；

9、具备≥1路RS-485级联控制接口；

10、具备≥2路RJ45网络控制接口，要求该接口支持TCP/IP\UDP协议，每一路网络控制接口可控制不低于253路网络设备；

11、具备掉电记忆功能，带有断电现场保护功能；

- 12、内置 ≥ 8 路48K/24bit量化输入输出音频模块支持独立调试软件，可自定义界面；
- 13、音频模块每一路输入都需具备回声消除、自动增益、反馈抑制、均衡器、压限器、噪声抑制6大核心算法功能；
- 14、音频模块带有12x9的矩阵模块，能储存不少于32个场景，且能一键调用；
- 15、自带红外学习器和红外文件库可通过软件调用外部设备的红外代码，无须外加红外学习器；
- 16、支持内置7寸触摸屏、手机、多台平板电脑及windows电脑同时控制，一台终端(电脑)的操作结果会自动同时更新显示到别的终端（电脑）上，状态值由主机保存，控制终端（平板电脑）关闭后重新打开时，软件自动和主机同步，保证显示的开关状态、数值等为当前的实际值；
- 17、支持对接会议预约系统软件实现非固定时间的定时开启和关闭某一个/所有设备的功能。
- 18、支持控制不低于255台电脑的软开关功能和控制电脑端视频播放，暂停，关闭和PPT上下页及音频大小和静音/开启声音的功能。
- 19、支持打开电脑或播放盒中的图片、视频、excel、PPT、Word、PDF 类型的文件及网页，并实现如图片、PPT、网页的上下翻页功能、视频的播放、暂停、开启音频和关闭音频的功能。
- 20、支持时钟功能，自带软件，满足编程开机自动执行命令和自动连续间隔执行及指定时间执行命令的编程功能；
- 21、支持扫二维码控制。在连接互联网的情况下可以在多媒体管理平台的触摸屏可生成二维码，通过浏览器扫一扫二维码，即可进入管理平台的网页控制界面，实现对各个子系统的控制，并支持密码权限设置。
- 22、支持双向反馈，界面可显示串口及网口被控设备的状态，支持脚本代码程序，可用代码程序处理被控设备的反馈协议，能实时反馈被控设备的运行时间和开关状态，显示PM2.5的值等；（需提供检测（检验）报告，报告内有本条参数的描述及具有实物图片）。
- 23、音频模块：处理器：ADI SHARC 2148；
- 24、采样率/量化位数：48K/24bit；40bit DSP浮点运算引擎；
- 25、输入增益:0/10/20/30/40/43 dB；
- 26、支持幻象电源:+48V；
- 27、频率响应(20~20kHz): ± 0.2 dB；
- 28、最大电平:+24dBu；
- 29、总谐波失真+噪声:0.003% @4dBu；
- 30、动态范围(模拟通道):113dB；
- 31、本底噪声(A-计权-模拟):-89dBu；
- 32、共模抑制比 @60Hz:80dB；
- 33、通道隔离度 @1kHz:108dB；
- 34、输入阻抗(平衡接法):9.4K Ω ；
- 35、输出阻抗(平衡接法):102 Ω ；

36、系统延时:<3ms;

多媒体管理平台管理软件 1套

1、软件需要满足编程开机自动执行命令和自动连续间隔执行及指定时间执行命令的编程功能;

2、软件需要具备强大的脚本编程和普通的逻辑编程 ≥ 2 个编程板卡,以便能控制更多的设备和实现更多可能性的控制功能;

3、软件应具备网页设置功能和生成网页并上次到中控主机的功能,以便满足网页的操作控制功能;

4、开放式编程系统

5、支持苹果官方审核认证APP应用程序软件

6、支持安卓系统APP应用程序软件

7、支持用户编程软件,支持电脑客户端适配 Windows10、Windows11 主流操作系统

8、支持项目定制编程内容

9、支持底层开发,丰富的逻辑判断能力

10、可支持三种自定义变量,含模拟量、数字量、字符串变量

11、可支持“宏”的保存与调用。

反馈抑制器 1台

1.消除反馈于未然。

2.自动适应声学环境。

3. $\geq 12\text{dB}$ 附加增益,有效预防反馈发生。

4. ≥ 4 通道平衡的线路或话筒输入,提供幻象电源。

5.自适应性过滤器可以在“快速”模式和“精确”模式之间进行转换。

6.快速模式适用于话筒位置经常变化的场合。

7.自适应性过滤器能够以较慢的速度收敛,从而抑制更多的混响成分。

8.在声学反馈发生之前,可以额外获得 $\geq 12\text{dB}$ 的增益,具体取决于声学环境和所选的操作模式。

9.内置了自动混合器,以实现 ≥ 4 路话筒输入。

10.超宽频响电路技术,无变音,无金属尾音,强力抑制回声。

11.数字移频技术,超强防啸叫,声音圆润稳定,无发飘和发干等现象。

12.可靠稳定,内置晶体振荡,软件算法,稳定性能好,受温度和外界干扰很小。

13.可根据应用场合定制合适音频频谱,从而大幅度提升系统增益。

技术参数:

1.输入通道数量: ≥ 4 通道(≥ 4 通道平衡输入或者选择 ≥ 4 通道6.35非平衡输入)

2.供电电压: ≥ 4 通道48V幻像供电

3.额定电压: $220\text{V} \pm 10\%$ 50Hz

4.取样频率: $\geq 48\text{KHz}$

5.频率响应: 125Hz-15KHz(语音模式), 20Hz-15KHz(音乐模式)

6.失真度: $> 0.1\%$

7.信噪比: $> 90\text{dB}$

8.信号延迟: $\geq 7\text{Ms}$ (音乐模式), $\geq 11\text{MS}$ (语音模式)

		9.输入阻抗：≥20KΩ 10.输出阻抗(平衡)：≥200Ω 11.温度范围：-10-55℃ 电源时序器 1台 1.≥8路通道输出，每路延时开启和关闭时间可自由设置，任何一路通道1-999秒可调。 2.高清晰2寸数字彩屏，智能显示电压.时间.日期等信息及功能菜单，通道开关状态。 3.≥10组定时管理功能，可设定自动开/关机时间，可设定自动开/关任何一种模式。 4.总功率≥6000W，单路最大功率≥2000W；特设欠压.超压检测及报警功能，为您的设备提供了可靠的保障。 5.定时开关机功能，可根据日期时间设定，内置时钟芯片，无需人为操作，让设备管理更简单。 6.支持多台设备级联控制，级联状态可自动检测及设置功能。 7.高纯度超低内阻专用电源线，超可靠有效负载，系统稳定性专业保证。 8.可实现远程控制，每台设备自带设备编码ID检测和设置功能；实现智能控制。 9.支持面板Lock锁定功能。 10.实现数字化，人性化操控，保护用电设备安全。 11.编码器一键飞梭操作，友好人机界面，快速设定所有功能。 技术参数： 1.输入电源：220V 50/60Hz 2.输出通道：≥8路可控，≥2路直通 3.电源输入接口：火线（Line）、零线（Neutral）、地线（Earth）3×6mm²三芯铜线 4.电源输出接口：≥10路铜万能插座 5.通道负载输出：单通道额定电流≥13A，额定总输出电流≥30A，单通道最大输出负载≥16A，整机设备最大输出负载≥40A 6.开关器件：继电器30A/250VAC 7.控制输入：RS232串口 8.使用环境：温度范围 -5℃ ~ + 40℃ 湿度范围 0 ~ 90% 9.RH 设备机柜 1台 机柜容量：≥22U 外形尺寸：≥H1200*W600*D600(不含脚轮高度) 散热风扇数：≥2 表面处理：酸洗、磷化、静电喷涂 配件：6位PDU电源≥1；托板≥1；高级门锁；重型脚轮
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：广播音响设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		一、智能定时播放主机 1 台

功能要求

- 1.标准 2U 机架式设备, 适配常规机柜安装。
- 2.配置 ≥ 4.3 寸 IPS 彩色显示屏, 分辨率 $\geq 800 \times 480$, 可视角度广; 支持电容触控操作, 同时配备实体按键或飞梭旋钮双重操作方式。
- 3.支持不少于 8 分区按键, 可手动分区开关控制; 支持不少于 3 路受控电源手动开关。
- 4.菜单支持简体中文、繁体中文、英文多语言切换, 兼容 UNICODE 编码。
- 5.具备本地麦克风录音功能, 录音格式为 MP3, 可自动生成存储文件。
- 6.搭载高精度 RTC 时钟, 支持温度补偿, 设备支持分时段定时播放, 可实现定时、分区定点、曲目指定播放。
- 7.支持 TF 卡、U 盘至少一种本地存储, 最大可兼容存储容量 $\geq 128G$, 可存储节目音源、程序文件, 支持存储卡内定时节目播放; 支持电脑读取存储卡资料, 便于音源上传。
- 8.支持设备本地手动编程、电脑有线联机编程两种编程方式; 支持定时程序批量编辑, 可编辑程序套数 ≥ 8 套, 单套程序可编辑定时任务点位 ≥ 200 个; 支持按文件编号、编号区间、文件名选曲。
- 9.可本机查看曲目列表, 支持长文件名正常显示。
- 10.具备 FM 收音接收功能, 支持自动搜台、手动搜台、电台存储。
- 11.接口配置: ≥ 1 路麦克风输入、 ≥ 2 路线路 AUX 输入、 ≥ 4 路音频输出; 支持多路音量独立调节。
- 12.支持消防应急广播接入, 可本机一键全区应急触发, 支持外接消防采集器联动全区报警。
- 13.支持红外遥控功能, 遥控为选配功能, 不限定遥控距离与编码。

硬件技术参数

- 1.线路输入: $10k\Omega$, $330mV$, 非平衡
- 2.话筒输入: 600Ω , $5 \sim 8mV$, 非平衡
- 3.线路输出: $10k\Omega$, $500mV$ (0dB), 非平衡
- 4.受控电源: ≥ 3 路 AC220V 受控电源插座
- 5.自带监听扬声器, 扬声器功率 $\geq 5W$, 阻抗 8Ω
- 6.信噪比 $> 90dB$
- 7.频响范围: 不劣于 $20Hz \sim 18kHz$
- 8.整机功耗 $\leq 20W$

二、无线手持话筒套装 1 套

接收机参数

- 1.工作频段: UHF $500MHz \sim 950MHz$
- 2.接收通道数量 ≥ 2 通道, FM 调制方式
- 3.接收灵敏度: 输入 $\geq 6dBv$ 时信噪比 $> 60dB$
- 4.可用带宽 $\geq 30MHz$, 最大频偏 $\geq \pm 45KHz$
- 5.综合信噪比 $> 105dB$, 总谐波失真 THD $< 0.7\%$
- 6.频响范围: 不劣于 $45Hz \sim 18kHz$
- 7.供电 DC12V $\sim 16V$, 整机功耗 $\leq 10W$

- 8.输出配置：卡侬 XLR 平衡输出、6.35mm 非平衡输出双接口
- 9.空旷环境有效使用距离≥60 米
- 手持麦克风参数
- 1.频段匹配接收机 UHF 500MHz~950MHz，PLL 锁相频率合成
- 2.谐波辐射<-65dBm，最大频偏≥±45KHz
- 3.频响范围：不劣于 45Hz~18kHz，可用带宽≥120MHz
- 4.动圈拾音音头，射频发射功率≥15mW
- 5.采用 AA 电池两节供电，工作电流<90mA，满电连续工作时长≥12 小时
- 三、无线天线放大器 1 套

- 1.一拖多接收放大，信道数量≥8 信道，适配 UHF 无线话筒信号增强
- 2.空旷环境信号传输延伸距离≥400 米
- 3.适配频率区间 500MHz~950MHz
- 4.输入饱和截断功率≥+22dBm，中心频段噪声系数≤4.0dB
- 5.中心频段增益可调范围 6dB~9dB，硬件阻抗统一 50Ω
- 6.工作带宽≥450MHz

四、电源时序器 1 台

功能要求

- 1.输出可控通道≥8 路，额外配置直通通道≥2 路；每路通道开关机延时可设置，可调区间 1s~1000s。
- 2.配备彩色显示屏，可实时显示电压、系统时间、日期、通道通断状态。
- 3.内置时钟芯片，支持≥10 组定时任务，可设置整机定时开关机、分通道定时通断。
- 4.具备过压、欠压检测声光报警，保障后端功放、广播主机用电安全。
- 5.支持多台设备级联管控，可自动识别级联组网状态；支持设备 ID 编码管理、RS232 串口中控远程控制。
- 6.支持面板按键锁定，防止误操作；配备飞梭旋钮，便捷参数设置。

硬件技术参数

- 1.输入市电：AC220V 50/60Hz
- 2.整机总额定功率≥6000W，单路通道额定功率≥2000W
- 3.进线配置 3 芯 6mm² 铜质电源线，包含火零地三线
- 4.整机输出插座总数≥10 路国标万能插座
- 5.单通道额定输出电流≥13A，整机总额定输出电流≥30A；配置 30A/250VAC 大功率继电器
- 6.工作环境温度：-5℃~+40℃，环境湿度 0~90% RH 无凝露

五、室内壁挂音箱 9 只

功能要求

- 1.ABS 高强度外壳，壁挂安装；全频扬声器单元，声音覆盖均匀，单元做阻尼优化，降低发声失真。
- 2.高灵敏度设计，人声清晰度高。

硬件技术参数

- 1.额定功率支持 5W/10W 两档可调
- 2.适配定压 70V~100V 广播系统

3.频响范围：不劣于 150Hz~15kHz

4.灵敏度 $\geq 89\text{dB}$ ($92\pm 3\text{dB}$ 区间下限)

5.壁挂安装结构；扬声器单元尺寸 ≥ 6.5 英寸

六、定压功放 2 台

功能要求

1.标准 2U 机架机型，电路板采用S MT贴片工艺，电路稳定性强；采用 D 类数字放大线路，能效高发热低。

2.内置隔离音频输出变压器，带负载能力强；支持多音源接入： ≥ 3 路话筒输入、 ≥ 2 路线路 AUX 输入；具备 1 路线路辅助输出，可多功放级联。

3.支持独立分区音量调节，分区数量 ≥ 5 路；内置蓝牙 5.0 接收，蓝牙有效传输距离 ≥ 10 米；自带 USB 播放口，兼容 MP3、WAV、WMA、FLAC、APE 主流无损音频格式。

4.内置 FM 收音，支持红外遥控器操控；配备 LED 电平指示灯，全按键操作。

5.同时支持 70V、100V 定压输出以及 4~16 Ω 定阻输出；整机总音量、各路输入独立音量可调，高低音可独立调节。

6.音量旋钮防尘密封结构，调节无杂音；关键信号线采用平衡走线，抗干扰能力强。

7.MIC1 具备话筒优先默音功能，默音衰减可调区间 0~-30dB。

8.具备完善保护电路：负载短路保护、直流故障保护、过载保护、高温过热保护；散热风扇根据温度自动调速，低噪音运行。

硬件技术参数

1.额定输出功率 $\geq 500\text{W}$

2.输出：4~16 Ω 定阻、70V、100V 定压三模式

3.话筒输入：600 Ω ，10~15mV 非平衡；线路输入：10k Ω ，200~470mV 非平衡

4.辅助输出电平 $\geq 0.775\text{V}$ (0dB)

5.频响 100Hz~15kHz (误差 $\pm 3\text{dB}$)

6.1kHz、1/3 额定功率下 THD 失真 $< 0.5\%$

7.信噪比：线路输入 $\geq 85\text{dB}$ ，话筒输入 $\geq 72\text{dB}$

8.高低音调节：100Hz 低音 $\pm 10\text{dB}$ ，10kHz 高音 $\pm 10\text{dB}$

9.满负载输出波动 $< 3\text{dB}$ ；整机最大功耗 $\leq 675\text{W}$

七、定向相控阵音箱 2 只

功能要求

1.采用相控阵阵列发声，可控制声波传播方向，有效控制声场范围，降低环境噪声扩散；支持 7 种波束工作模式切换。

2.集成 TCP/IP 网络音频终端，支持局域网 IP 广播；同时具备模拟线路 Line in、100 V 定压双输入；网络音源优先级最高，模拟音源自动信号触发开关机。

3.配套调试软件支持阵列模式设置，适配操场等开阔场景定向扩声。

硬件技术参数

1.额定功率 $\geq 120\text{W}$ ，供电 AC220V 50/60Hz，待机功耗 $\leq 5\text{W}$

2.网口为标准 10/100Mbps 自适应，协议支持 TCP、UDP、ARP、HTTP

3.音频编码兼容 MP2、MP3、ADPCM，采样率范围 8kHz~44.1kHz，码率 8kbps~320kbps

		4.信噪比≥85dB，频响不劣于 150Hz~16kHz 5.网络音频延时≤30ms，最大输出声压级≥110dB 6.支持定压、模拟线路、网络音频三种输入自由切换；支持复位按键恢复出厂、模式切换 7.工作温度 - 20℃~55℃，湿度 10%~90% RH 无结霜 八、远程室外防水音柱 4 只 功能要求 1.户外防水结构，金属抗腐蚀外壳，防护等级不低于 IP65，适配露天立杆、壁挂安装；高低音分频单元组合，远场传播清晰。 硬件技术参数 1.额定功率≥120W，适配 100V 定压系统 2.频响不劣于 80Hz~16kHz，灵敏度≥108dB（111±3dB 下限） 3.单元配置：低音单元≥8 英寸 ×2、高音号角单元≥3.5 英寸 ×1 4.支持户外壁挂、立杆安装 九、专业音分功放 1 台 功能要求 1.1.5U 机架设备，全贴片 PCB 双面电路板；D 类放大电路，无源散热无风扇静音运行。 2.音源接口：≥2 路线路输入、≥2 路话筒输入；其中一路话筒可开启 48V 幻像供电，带独立开关。 3.配置 EMC 应急强插输入口，强插音源优先级高于所有普通音频。 4.内置蓝牙 5.0，有效接收距离≥10 米；前置 USB 支持 MP3/WAV/FLAC/APE/WMA 播放，支持曲目切换、播放暂停、均衡调节；内置 FM 收音机，可存储电台≥30 个。 5.LCD 屏幕显示，按键 + 红外遥控器双重操控；所有通道独立音量，整机高低音独立可调。 6.供电支持常规 AC 交流市电，兼容 DC24V 应急直流供电，交流断电可自动切换直流。 7.音频变压器采用纯铜绕组；具备电源、信号、失真、故障四路指示灯。 8.标配多重保护：输出短路保护、直流异常保护、高温保护；整机无需散热风扇，静音工作。 硬件技术参数 1.额定输出功率≥60W，支持 4~16Ω 定阻、70V/100V 定压输出 2.话筒输入：600Ω，5~10mV 非平衡；线路输入：10kΩ，150~470mV 非平衡 3.辅助输出≥0.775V（0dB） 4.频响 90Hz~18kHz（±3dB），1kHz、1/3 功率 THD<0.3% 5.信噪比：线路≥85dB，话筒≥72dB；高低音 100Hz、10kHz 可调 ±10dB 6.负载动态输出波动<3dB；整机功耗≤100W
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：电动伸缩门

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1 整体总则 1.1 本次采购包含：24V 直流安全电压电动伸缩大门 1 樘、24V 直流智能伸缩小门 1 樘、人脸识别门禁一体机 1 套。 1.2■ 提供符合要求的相关检测报告：电动伸缩大门提供依据JG/T 154-2013《电动伸缩围墙大门》和 GB/T20138-2023《电器设备外壳对外界机械碰撞的防护等级（IK代码）》检测的有效检测报告，人脸识别一体机提供依据 GB4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备第1部分；安全要求》检测的有效检测报告。 1.3 主伸缩门：门体高度 1.6m，门体最大展开总长 8m；全部门体驱动、控制系统采用 DC24V 安全低压供电。 1.4 所有金属管材为铝合金，户外防腐防锈；所有线缆、电气元器件满足户外使用环境。 2 主电动伸缩门（长 8m，高 1.6m，24V 直流无刷驱动） 2.1 门体结构及外观要求 2.1.1 外观简约实用，无多余装饰，以功能、耐用性为核心，造型质朴； 2.1.2 门排配置隐私屏风板，供应商可根据采购人需求选配全封闭屏风板、带规则方孔屏风板两种样式； 2.1.3 机头底座采用一体式工程塑料注塑成型，绝缘不导电，实现带电组件与金属外框物理隔离，杜绝漏电安全隐患，成型精度高，耐老化、使用寿命长； 2.1.4 配置专用抗风结构，具备强风稳定运行能力；抗风轮采用轮式结构，降低抗风钩与导轨摩擦阻力，提升启闭顺畅度； 2.1.5 机头配备加宽加大 LED 动态显示屏，支持编辑存储 250 字以内文字广告，字体清晰可视；配置 USB 接口，支持本地免组网自行导入修改文字内容； 2.1.6 门排斜管铰接位置加装 PA 耐磨衬套，降低运行噪音、减小转动摩擦，延长结构使用寿命； 2.1.7 行走轮毂为高强度铝合金压铸成型，轮毂外圈包覆高耐磨橡胶；满足 10 米行程 30 万次往复启闭无明显磨损；泥沙、雨雪积垢不影响门体正常运行。 2.2 安全功能配置 2.2.1 智能红外双探头防撞装置：门体运行时，检测到行人、车辆距离门体 30cm~50 cm 自动反向回程，保护人车安全； 2.2.2 支持无线遥控启闭，可按需配置 1 个或多个遥控器； 2.2.3 配置机械手动离合机构：停电状态下，离合钥匙插入离合孔旋转 180° 解锁，可手动推拉开关门； 2.2.4 电机采用铝合金外壳，配套内置散热风扇强制散热；设置 135℃热敏过热保护，温度超标自动断电停机，防止电机烧毁。 2.3 24V 直流无刷驱动整套组成 整套驱动系统由 24V 直流无刷电机、齿轮减速机、控制主板、锂电池组、专用充电器、安装支架组成；充电器固定安装于门尾横梁，线束分色布线，便于检修维护。 2.3.1 直流无刷电机技术参数 表格 序号 参数名称 技术指标

1 额定工作电压 DC24V 2 额定输出功率 150W 3 额定转速 1800r/min 4 使用环境温度 -25℃~+65℃ 5 绝缘等级 B 级 6 防护等级 IP44 7 空载运行噪音 ≤57dB 8 齿轮减速比 35:1 附加要求：电机、减速机为原厂自主开模；齿轮传动，传动效率高；支持智能调速；适配无轨门纠偏；支持卧式安装适配一体化机头。 2.3.2 充电器技术参数 交流输入：220V±20%；直流输出：29.6V±10%，输出电流 2A。 2.3.3 主控板参数 工作电压：DC21V~DC29V；静态功耗≤3W； 使用温湿度：温度 - 20℃~60℃，相对湿度≤90%（无凝露）；最大输出负载功率 300W； 控制方式：机身按键、无线遥控、外接控制盒、RS485 通讯，均可实现开、关、停； 供电方式：整机由 DaC25.2V 锂电池供电，安全低压，杜绝触电风险；主板具备过流保护、欠压线路补偿功能。 2.3.4 锂电池组（两种规格任选其一供货） 统一外形尺寸：215.5mm×150mm×68mm 规格 1（7S1P）：电压 25.2V，容量 2.5Ah（63Wh），重量 0.7kg； 规格 2（7S2P）：电压 25.2V，容量 5.0Ah（126Wh），重量 1kg； 充电：恒流恒压充电，限充电压 DC29V，最大充电电流≤2A； 放电：输出电压区间 19.6VDC~29VDC，最大输出电流≤20A； 充电时长：29V/2A 标准充电，充满时长≤3h。 3 24V 智能电动小门技术参数 3.1 基础规格：型号 160*120；主材为热镀锌钢管；主框 120×80×2.0mm，上下横梁 60×60×2.0mm，门排竖管 30×30×1.2mm。 3.2 门体宽度可现场调整，开门固定方向左右可调；单边门柱布线，无需预埋首尾拉线；门体采用单点漫反射红外。 3.3 电机顶置安装，便于检修维护；配置红外遇阻反弹防夹、磁力锁防非法开启；采用天地轴转动结构，运行稳定。 3.4 门体采用内抽涨紧结构，调整合适宽度后锁紧螺丝；门排竖杆支持正向拆装，调节宽度时固定螺丝不破坏镀锌层，避免生锈。 3.5 动力配置：DC24V 直流无刷电机配套专用无刷控制系统，运行低噪平稳，使用寿命长。 3.6 小门电机与控制系统参数 3.6.1 控制系统工作电压 DC24V；无刷霍尔主控，开关门支持缓冲减速可调；支持外接开门按钮、人脸识别、IC 卡读头配套使用；具备防撞退回、防风控制、过流保护、
--

		欠压补偿。 3.6.2 电机配置齿轮减速机，大模数齿轮，减速比 200:1，输出扭矩大；L 型机身，体积小巧耐用。 3.6.3 全套安全功能：红外防撞、防爬报警、防夹、遇阻回弹、急停按钮、手动离合、漏电保护齐全。 4 人脸识别门禁一体机详细技术要求： 4.1 显示：7 英寸触摸显示屏，比例 9:16，分辨率 600*1024； 4.2 摄像：宽动态 200 万双目摄像头，具备活体检测，抵御照片、视频造假； 4.3 认证方式：人脸、Mifare/IC 卡、NFC 手机、CPU 卡、身份证序列号、密码；可扩展指纹、二维码、蓝牙、身份证模块；支持刷卡 + 人脸、人脸 + 密码、刷卡 + 密码等多重组合认证，支持多人核验开门； 4.4 识别性能：1:N 识别速度≤0.2s，人脸核验准确率≥99%；支持最多 5 人同时识别；支持平台下发黑名单本地拦截； 4.5 标配存储：本地人脸库 1000 张、IC 卡 500 张；本地存储 15 万条开门事件记录；支持断网事件缓存，联网后自动补传； 4.6 对讲与视频：支持对接云眸、4200 平台、室内机、管理机可视对讲；可一键呼叫管理端；支持 NVR 接入，视频编码 H.264，支持远程预览、录像； 4.7 自定义功能：认证成功 / 失败界面可配置显示姓名、工号、照片；TTS 语音播报可分 4 个时间段自定义成功、失败语音； 4.8 外接拓展：RS485 支持接入安全防破锁模块；支持 W26/W34 韦根、RS485 外接读卡器，支持单门反潜回；可作为读卡器对接门禁控制器； 4.9 权限管理：支持 255 组权限模板、128 套周计划、1024 条假日计划；可设置常开、定时常闭； 4.10 运维：支持本地单机配置、WEB 网页远程管理，可在线做人员新增、参数修改、日志查询、系统维护。
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：大型滑梯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		一、项目总体要求 本项目采购大型户外L型组合滑梯一套，适用于户外露天公共场地使用，产品需满足国家现行儿童游乐设施安全标准，结构稳固、耐候防腐、安全环保、抗老化、适配长期户外环境使用。 二、产品规格要求 产品名称：大型户外L型组合滑梯 整体结构形式：L型一体化组合结构，适配常规户外场地安装使用；整体外形尺寸：长≤16m、宽≤12m、高≤6.8m，满足场地布局及安全使用空间要求。 三、核心结构技术要求 （一）钢结构主体系统 主体结构采用热镀锌钢管材质，整体防腐防锈、结构强度高、抗变形、抗风压，适配户外长期使用。具体最低规格要求如下： 1. 主立柱：热镀锌钢管，管径≥φ114mm，壁厚≥2.0mm；

- 2. 平台框架：热镀锌矩形方管，规格≥100×50mm，壁厚≥2.0mm；
- 3. 结构龙骨：热镀锌方管，规格≥60×40mm，壁厚≥1.8mm；
- 4. 辅助管件：主要采用φ48mm、φ32mm热镀锌钢管，壁厚≥1.6mm。

(二) 平台及木质构件系统

- 1. 平台、楼梯铺面：采用塑木材质，板材厚度≥23mm，具备防滑、防潮、防腐、抗老化、耐磨特性；
- 2. 顶盖及造型构件：采用防腐实木材质（芬兰木同等及以上品质），板材厚度≥20mm，所有可触及边角均做圆弧倒角处理，无尖锐棱角；
- 3. 安全通用要求：产品所有内外表面、儿童可触及区域及隐蔽位置，无毛刺、锐边、外露尖锐五金部件，符合儿童游乐设施安全规范。

(三) 塑料部件系统

滑梯塑料功能部件采用一体化注塑成型工艺，原料添加抗紫外线、抗老化、防静电、抗脆化功能助剂。成品需具备优异的耐日晒、防褪色、防静电、耐候性能，户外长期使用不粉化、不开裂、不脆化。

(四) 装饰板材系统

造型装饰板材采用PC透明彩色板材，厚度≥5mm，具备高强度、耐冲击、防潮防腐、抗氧化、耐候抗老化性能，适配户外露天使用环境。

(五) 绳网系统

- 1. 钻笼绳网：绳径≥14mm，内置钢丝加强芯，外层高强涤纶材质，具备高强度抗拉、耐磨、耐脏、易清洁、不易断裂的特性；
- 2. 平台爬网：绳径≥16mm高强海缆绳，内置多股钢丝增强结构，采用专用连接件编织成型，网体结构稳固、承载安全系数高。

(六) 配件及安全构造要求

- 1. 所有紧固螺丝采用不锈钢材质，外露螺丝采用圆弧平头结构，杜绝尖锐凸起；
- 2. 所有构件拼接面、接触位置均做倒圆角精细化处理，全域无安全隐患；
- 3. 整体结构牢固、无松动、无危险外露构件，完全满足儿童户外游乐安全使用要求。

四、工艺质量要求

- 1. 焊接工艺：主体钢结构采用保护焊工艺，焊缝饱满平整、无虚焊、夹渣、裂纹、气孔，结构强度稳定可靠；
- 2. 表面涂装：钢结构采用户外耐候粉体静电喷涂、高温固化工艺，涂层附着力强、抗腐蚀、抗紫外线、耐候耐久，适配户外长期风雨日晒环境。

五、检测报告佐证要求

具体检测要求如下：

- 1. 玩具安全全项检测：整体安全性能合格。
- 2. 温湿度组合循环试验：产品主要构件经过≥200h温湿度组合循环测试，符合GB/T 2423.34-2024标准，耐候稳定性达标。
- 3. 钢结构管材力学性能：镀锌管材满足抗拉强度≥400MPa、规定塑性延伸强度≥300MPa、断后伸长率≥25%，符合GB/T 228.1-2021标准。
- 4. 钢结构防腐性能：中性盐雾（NSS）测试腐蚀等级≥10级，符合GB/T 10125-2021标准，防腐性能优良。
- 5. 有害物质限量检测：塑料、色母、塑粉邻苯类增塑剂、八大可迁移重金属，符合G

		B 6675相关安全限量标准。 6. 木质、ABS材料防霉性能：防腐木构件防霉等级0级、ABS原材料防霉等级≤1级，符合国家现行防霉检测标准。 7. 绳网环保检测：绳网可迁移重金属含量符合儿童玩具安全限量要求。 8. 塑木材料性能检测：塑木板材力学性能、耐磨、抗冻融、抗冲击、低吸水率、低形变、高蠕变恢复率等指标符合GB/T 24508-2020标准，甲醛释放量达E0级环保标准。 9. PC板材综合性能：PC板材强度、耐磨、耐老化、耐化学腐蚀、抗菌防霉、环保无害、耐低温冲击等性能符合现行国家有效标准要求。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：运动游戏大积木

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		材料配件：618件（材料主件262件，操作卡片366件） 箱数：49箱 主体材质：EPP、ABS、桦木板、EVA 主要配件：大型磁力方框350*350*22mm20个、磁力方片350*350*55mm10个、二敦敦700*350*382mm24个、一敦敦350*350*382mm12个、斜坡（带孔）700*350*367mm3个、斜坡700*350*367mm3个、小半球（浅色）173*173*83mm4个、小半球（深色）173*173*83mm4个、大半球（浅色）347*347*170mm2个、大半球（深色）347*347*170mm2个、半圆柱（浅色）347*347*170mm2个、半圆柱（深色）347*347*170mm2个、盖板（浅色）697*350*80mm4个、盖板（深色）697*350*80mm4个、窄板（短）1400*118*24mm12个、窄板（长）2100*118*24mm6个、宽板1400*347*18mm6个、泡沫棒1380*60*60mm8个、连接棒（短）162*50*50mm30个、连接棒（长）218*50*50mm30个、旋锁绳扣590*133*70mm12个、篮筐405*366*81mm8个、轮子128*72*48mm32个、管道1400*78*35mm6个、2款尺寸收纳布2340*2840mm/4210*720mm6块、运动游戏图卡280*220mm128张、建构游戏图卡280*220mm128张、场景图280*220mm88张、收纳图卡280*220mm16张、教师指导手册282*206mm6册 工艺参数： 二敦敦件：主体由epp材料构成，顶面和底面做塑料全包裹，塑料件壁厚3mm，顶面凸起尺寸230*230*30mm，凸起面开孔d=170mm圆形，两凸起中间开槽120*26mm，槽窄边倒圆角，凸起中心epp上开十字孔，十字槽由120*26mm的圆角长方交叉组成，交叉中心做d=60mm圆孔，凸起epp材料面为向下延展的平滑曲面，顶塑料面的边沿中心有做6个140*30mm的条形防滑纹理，主体侧面厚度60mm，侧面有做230*230*30mm的内凹结构，用于与顶面凸起的拼插嵌套，内凹结构面四角有d=40mm的开孔，中心开十字孔，十字槽由120*26mm的圆角长方交叉组成，交叉中心做d=60mm圆孔，十字孔进行塑料包裹，包裹窄边宽15mm，宽边宽25mm，底部塑料件地面凸起由8个T型角和4个扇形角组成，角上做防滑处理由TPU包裹，包裹厚度13mm，TPU面做条纹防滑结构，扇形角中心开孔d=40mm圆形，深度58mm，T型角尺寸115*60*30mm； 一敦敦件：主体由epp材料构成，顶面和底面做塑料全包裹，塑料件壁厚3mm，顶面凸起尺寸230*230*30mm，凸起面开孔d=170mm圆形，凸起中心epp上开十字孔，十字槽由120*26mm的圆角长方交叉组成，交叉中心做d=60mm圆孔，凸起epp材料面为向下延展的平滑

曲面，顶塑料面的边沿中心有做4个140*30mm的条形防滑纹理，主体侧面厚度60mm，侧面有做230*230*30mm的内凹结构，用于与顶面凸起的拼插嵌套，内凹结构面四角有d=40mm的开孔，中心开十字孔，十字槽由120*26mm的圆角长方交叉组成，交叉中心做d=60mm圆孔，十字孔进行塑料包裹，包裹窄边宽15mm，宽边宽25mm，底部塑料件地面凸起由4个T型角和4个扇形角组成，角上做防滑处理由TPU包裹，包裹厚度13mm，TPU面做条纹防滑结构，扇形角中心开孔d=40mm圆形，深度58mm，T型角尺寸115*60*30mm；

斜坡件：由木质顶面和epp主体组成，木质面尺寸780*350*15mm，有开孔与整板两种，开孔尺寸210*40mm圆角长方形，开孔间隔90mm，底部开两孔230*230mm圆角方形，两孔中间开槽230*40mm，底部两侧开160*30*30槽用于方便手抓，底面四角内嵌d=40mm表面做有圆形圈纹的抗磨防滑塑料件；

小半球：中心开孔d=40mm；

大半球：开五孔d=40mm，中孔做d=50mm深28mm沉台，底部开230*230*30内凹槽；

半圆柱：顶面开5孔d=40mm，中孔做d=50mm深29mm沉台，两半圆侧面开两孔d=40mm，底部开230*230*30内凹槽；

盖板：底面开两个230*230*30mm方形槽，底部两侧开160*30*30槽用于方便手抓，底面四角内嵌d=40mm表面做有圆形圈纹的抗磨防滑塑料件；

窄板：两头采用TPU包胶工艺，胶套宽度90mm，TPU面做条纹防滑结构，板子中轴开四个孔，孔尺寸120*26mm的圆角长方，中心做d=60mm圆孔，整板边缘倒圆角r=10mm；

长板：两头采用TPU包胶工艺，胶套宽度90mm，TPU面做条纹防滑结构，板子中轴开六个孔，孔尺寸120*26mm的圆角长方，中心做d=60mm圆孔，整板边缘倒圆角r=10mm；

宽板：两头开槽230*230mm方形，槽距离边缘宽度60mm；

泡沫棒：两头开孔d=38mm圆形，深度60mm；

连接棒：分长头、短头和中间扣件三段组成，长头长105mm，短头长50mm，中间扣件长60mm，由此组合成短棒和长短棒；

旋锁绳扣：头部由四个塑料件组成，塑料件壁厚2~3mm，最大外尺寸135*54mm，可旋转45°，头部塑料件与绳索之间由U型不锈钢扣进行连接，绳索中间由塑料棒进行包裹；

篮筐件：后置U型塑料卡槽，卡槽尺寸80*65mm，卡槽与十字扣相配合；

轮子：上置塑料件，塑料壁厚4mm，塑料件由d=40mm高45mm圆柱和d=48mm圆盘组成，圆柱上均分四条筋，用于拼插配合；

管道：壁厚2mm，切口倒圆角R=10mm；

收纳布：四角开孔d=42mm圆孔，由不锈钢环包裹；

应用场景：幼儿园户外运动场，室内运动空间，自主游戏区、建构区、沙水区、骑行区、角色游戏区；室内公共区域、功能室等

产品特点：1. 延续“零起点·高发展”的理念，以及“适宜性目标、高发展期待、主动性学习、社会性互动、灵活性迭代、高质量支持”的产品目标，团队研发“小宇宙|运动大积木”，设计出适用于室内外多种环境与运动空间的大型运动积木材料，并给出了轻巧稳固、开放融合、动态高效的材料组合方式，通过“一套材料、千种游戏、万种玩法”，让儿童浸润在运动、游戏、美育三者整合的动态“小宇宙”里，进行持续的探索、合作与创造，支持每一位儿童的完整发展以及对环境与自身从混沌状态到美好状态的转变，形成人文情怀与审美素养，培养有能力、有勇气的宇宙公民；

2. 材料本身采用食品级EPP和高性能ABS材料打造，环保绿色无害，材质轻便，孩子可自

	主收纳，耐脏易洗，一冲即净。 教辅材料：《小宇宙一教师指导手册》、《建构图卡》、《运动图卡》、《场景图卡》 ■1. 产品符合GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》检测内容包含邻苯二甲酸酯，符合GB/T22048-2022玩具及儿童用品中特定邻苯二甲酸酯增塑剂的测定检测标准，其中各项检测内容未检出或小于检出值；锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒金属元素均未检出或小于检出值；材料、边缘、尖端、稳定性及超载要求均为合格的国家认可认证机构CMA、CNAS出具的合格检测报告 ■2. 提供EPP符合GB 4806.7-2023 《食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品》的检测标准，检测项目为感官、浸泡液符合GB 4806.7-2023，检测条件人造自来水70℃、2h以上，检出为合格；脱色试验符合GB 31604.7-2023，结果为阴性合格；重金属符合GB 31604.9-2016，检测条件4%乙酸、60° C、2h标准要求≤1，检出为合格；总迁移符合 GB 31604.8-2021检测条件人造自来水70℃、2h，标准要求≤10，检出为合格；高锰酸钾消耗量符合GB 31604.2-2016检测条件人造自来水60℃、2h，标准要求≤10，检出为合格的国家认可认证机构CMA、CNAS出具的合格检测报告
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：儿童实物编程机器人玩具

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		整套实物编程机器人配套模块总配置要求如下，所有模块均采用磁吸对接、金属探针导电结构，满足幼儿实物编程教学使用： 1.电源模块：18 个 材质：玩具级环保 ABS 塑胶、内置磁石吸附、金属导电探针、独立电源控制开关 2.距离感应模块：4 个 材质：玩具级环保 ABS 塑胶、内置磁石吸附、金属导电探针、红外距离感应组件 3.旋钮调节模块：6 个 材质：玩具级环保 ABS 塑胶、内置磁石吸附、金属导电探针、手动调节旋转帽 4.温度感应模块：4 个 材质：玩具级环保 ABS 塑胶、内置磁石吸附、金属导电探针、温度传感元件 5.亮度光线模块：6 个 材质：玩具级环保 ABS 塑胶、内置磁石吸附、金属导电探针、光线识别感应组件 6.动力行走轮模块：8 个 材质：玩具级环保 ABS 塑胶、内置磁石吸附、金属导电探针、驱动电机、旋转行走轮 7.七彩灯光模块：6 个 材质：玩具级环保 ABS 塑胶、内置磁石吸附、金属导电探针、多色 LED 发光组件 8.360° 旋转动力模块：4 个 材质：玩具级环保 ABS 塑胶、内置磁石吸附、金属导电探针、驱动电机、360° 旋转轮 9.八音录音发声模块：6 个 材质：玩具级环保 ABS 塑胶、内置磁石吸附、金属导电探针、喇叭、录音存储功能

	10. 编程主控显示模块：6 个 材质：玩具级环保 ABS 塑胶、内置磁石吸附、金属导电探针、LED 数字显示屏幕 11. 红色逻辑魔法石模块：4 个 材质：玩具级环保 ABS 塑胶、内置磁石吸附、金属导电探针 12. 绿色逻辑魔法石模块：4 个 材质：玩具级环保 ABS 塑胶、内置磁石吸附、金属导电探针 13. 转接对接模块：6 个 材质：玩具级环保 ABS 塑胶、嵌入式导电铁片、磁吸对接结构 通用安全材质要求 所有塑胶部件均为无异味环保 ABS 材质，无尖锐边角，表面光滑，符合儿童玩具安全理化要求；金属导电部件无毛刺、不易脱落。 （提供检测报告） ■二、产品安全检测要求（提供检测报告） 整套实物编程机器人（含全部模块）成品须符合现行有效国家标准： GB 6675.1—2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》 GB 6675.2—2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》（含第 1 号修改单） GB 6675.3—2014《玩具安全 第 3 部分：易燃性能》 GB 6675.4—2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》 GB 19865—2005《电玩具的安全》（含第 1 号修改单，豁免第 20 章辐射、毒性和类似危害）
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：国旗杆

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：9m锥形旗杆:上口径φ80mm,下口径φ200mm，厚度2.5mm 1、旗杆外形一体成型渐细无变径截面，锥度上升、挺拔壮观。 2、表面采用亚光处理,环形发丝、光滑平整、时尚大方。 3、所有焊接牢固可靠、均匀饱满、焊接强度≥国家规范。 4、360度顺风转向装置,可使旗帜依风向变化而转动。 5、全封闭防卡线滑轮,旗绳不会顶部被卡。 6、不锈钢专用旗绳:不易被人为破坏。 7、内置式升装置旗绳藏于旗杆内部,使外观更加和谐美观。 9、升降旗方式采用：手摇/电动一体（备注：旧旗杆底座上安装，需要做预埋件）
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：足球场地遮阳伞

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

1		规格：长32*宽20米，对着开关。 1.杜亚电机：功率：170W，扭力：50N，转速：26转/分钟，电压：220V，电流：0.77A，热保护时间：≥4分钟，管径：45mm，IP等级44 2.聚乙烯网孔面料：成分高:分子聚乙烯，保12年不褪色，使用15年，幅宽：3米.厚度：≥1.5mm克重：≥340克/平米 ， 织物组织：双经双纬. 遮阳率：95.8%，拉伸强度：WARP4101b；耐磨性：≥10000. 3.铝合金卷线器：材质：6063-T5铝合金型材，尺寸：外径850mm厚度8mm带加强筋，参数：卷2.0mm直径钢丝绳，加工方式：车床 4.支撑钢丝绳：规格：≥5mm，材质：304不锈钢，参数：7*19 5.牵引钢丝绳：规格：≥2mm，材质：304不锈钢，参数：7*7 6.钢丝绳夹片：材质：6063-T5铝合金型材，工艺：抱箍式夹紧方式（避免对钢丝绳损伤，不可直接压接）配6mm304不锈钢防松螺丝 7.拖布杆.牵引杆：材质：6063-T5铝合金型材：尺寸1： 外径宽1.3mm高2.51mm厚度1.3mm， 尺寸2： 外径宽2.2mm高4.5mm厚度1.3mm 拖布杆尼龙封口，牵引杆不锈钢封口有防脱装置 8.卷管85：材质：6063-T5铝合金型材，尺寸：直径85mm厚度2mm带加强筋 9动滑轮：材质：304不锈钢，尼龙轮：12mm（无声音），规格：宽17mm高33mm长46mm，加工：冲床、铆接 10.固定支架，滑轮：材质：5mm钢板镀锌喷塑，304不锈钢轮：48mm，规格：长280mm、宽80mm，加工：车床、线切割。螺接 11.穿布杆：材质：塑料，尺寸：直径6mm厚度1mm 12.面料焊接：采用缝纫工艺，25mm面料对折 13.电机防雨板：材质：铝合金，规格：180mm*100mm*180mm，工艺：折弯 14■遮阳帆参考执行以下相关标准： GB/T250 《纺织品 色牢度试验》 JG/T252 《建筑用遮阳天篷帘标准》 GB 8624 《建筑材料及制品燃烧性能分级》 织物遮光性能参照GB/T 42999相关要求； 提供第三方检测报告。
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：足球场地围网

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		旧围网都拆掉后，重新做围网。网丝4.2mm网孔5*50mm，围网130平米 直径8mm钢筋260米 螺丝U型卡800套
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：钢化玻璃台面

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

1		120*60*1.5厚，根据幼儿园的桌面把钢化玻璃的四角给打圆角。
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：幼儿专用拼图材料手工制作台

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：L1200xW650xH595mm（±5mm） 1.主体：采用厚度12mm及18mm桦木纹饰面实木多层板，外观质量、理化性能等符合GB/T 9846-2015国家标准要求。抽屉安装缓冲滑轨，抽屉滑动自如。 2.制作台面：面板采用厚度8mm的透明亚克力板，台面为大面积亚克力板尺寸1118x390mm，收纳一目了然，便于教具管理与教学使用；桌面呈弧形造型，可两张拼接，互动性更强；设置一块4个圆形孔的颜料杯槽板，可放置4个塑料一次成型φ79x95mm烟灰橄榄绿颜料杯/笔筒 3.脚垫：桌子底部安装40*12*5mm卡其色塑料脚垫，软性防滑，可有效保护地面刮花并降低噪音。 4.封边：PVC封边条和油漆封边相结合；封边条采用PVC封边条，表面光滑平整，无脱胶，符合国家标准要求。油漆采用水性漆全封闭涂装工艺，漆面光泽高透，有害物质限量符合HJ 2537-2014标准要求；耐黄变检测符合GB/T 23999-2009国家标准要求，耐人工气候老化检测结果为粉化0级，涂膜无起泡、无剥落、无裂纹符合GB/T 1865-2009、GB/T 1766-2008国家标准要求。 6.五金件：防腐抗锈，经中性盐雾测试无生锈、无气泡、无粉化等腐蚀现象，符合GB/T 10125-2021标准要求。 7.塑料：采用全新料，光泽度高、无异味。 8.配套：两个抽屉分别配套3个L245xW150xH60mm浅咖色塑料分类收纳盒，3个L150xW120xH60mm浅咖色塑料分类收纳盒。 ■提供由CMA认证的检测机构出具成品幼儿专用拼图材料手工制作台（材料手工桌）采用HG/T 3862-2006、GB/T 12000-2017、GB/T 1043.1-2008、GB/T 11547-2008标准的合格检测报告，检测项应满足：在3个暴露循环试验[湿热(T:40℃RH:93%，240h)→水喷雾(T:40℃，240h)→中性盐雾(T:35℃，240h)]后，试样黄色指数≤50；耐液体化学试剂性能：依次浸泡以下溶液（24h）:100%蒸馏水，乙醇，肥皂液，清洁剂，次氯酸钠，30%过氧化氢，5%乙酸后外观无明显变化，耐液体化学试剂浸泡后的简支梁冲击强度≥2kJ/m²(侧向冲击)。
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：幼儿专用图书架

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

1		规格：L900xW300xH850mm（±5mm） 1.架体：采用厚度15mm的白蜡木纹饰面橡胶木拼板。左侧为收纳柜，右侧为4层书架，便于竖放大小不同的图书，呈高低错落，书槽宽度32mm,挡板倾斜8°，书架层板采用莫兰迪撞色美工颜色点缀，层次分明。 2.围脚：底部安装塑料脚垫，尺寸为L40xW12xH5mm，软性防滑，可有效保护地面刮花并降低噪音。 3.油漆：采用水性漆全封闭涂装工艺，漆面光泽高透，有害物质限量符合HJ 2537-2014标准要求；耐黄变检测符合GB/T 23999-2009国家标准要求，耐人工气候老化检测结果为粉化0级，涂膜无起泡、无剥落、无裂纹符合GB/T 1865-2009、GB/T 1766-2008国家标准要求。 4.油墨：采用水性油墨，颜色饱满，特定元素的迁移铅、镉、铬、钡、砷、汞、硒、锑符合GB/T23994-2009国家标准要求，挥发性有机化合物(VOCs)符合GB 38507-2020国家标准要求。 5.五金件：防腐抗锈，经中性盐雾测试无生锈、无气泡、无粉化等腐蚀现象，符合GB/T 10125-2021标准要求。 6.塑料：采用全新料，光泽度高、无异味。 ■提供由CMA认证的检测机构出具成品专用图书柜符合GB/T3324-2024、GB/T43002-2023、GB/T40908-2021标准的合格检测报告，检测项目要求：理化性能（耐液性、耐湿热、耐干热、附着力、耐冷热温差、耐磨性、抗冲击）、甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC、多溴联苯、多溴二苯醚符合标准要求。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：幼儿专用雪松造型双面书架

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

1		规格：L600xW800xH910mm（含轮）（±5mm） 1.柜体：柜体采用厚度15mm的桦木纹饰面实木多层板，外观质量、理化性能等符合国家标准。饰面纸还原自然木纹，符合国家标准要求。雪松造型双面书架设计，合页活动连接，可摆出各种角度。 2.封边：PVC封边条和油漆封边相结合；封边条采用PVC封边条，表面光滑平整，无脱胶，符合国家标准要求。油漆采用水性漆全封闭涂装工艺，漆面光泽高透，有害物质限量符合HJ 2537-2014标准要求；耐黄变检测符合GB/T 23999-2009国家标准要求，耐人工气候老化检测结果为粉化0级，涂膜无起泡、无剥落、无裂纹符合GB/T 1865-2009、GB/T 1766-2008国家标准要求。■提供由CMA认证的检测机构出具原材料封边条采用 GB/T40908-2021、GB/T22048-2022、GB/T1040.1-2025、GB/T1040.2-2022标准的合格检测报告，检测项目要求：（1~10种）多溴联苯（PBBS）、（1-10种）多溴二苯醚(PBDEs)阻燃剂未检出；燃烧性（水平燃烧）符合HB40等级、垂直燃烧V-0级；拉伸强度平均值≥30MPa。 3.五金件：防腐抗锈，经中性盐雾测试无生锈、无气泡、无粉化等腐蚀现象，符合GB/T 10125-2021标准要求。■提供由CMA认证的检测机构出具五金件的合格检测报告，采用GB/T 10125-2021标准，检测项应满足：经100h（含）以上中性盐雾测试，五金件无腐蚀现象，耐腐蚀性能等级的保护评级(Rp)与外观评级(RA)不低于8级。 4.脚轮：每部分书架底部安装4个1.5寸TPE静音万向脚轮，轮面光洁，无裂纹、伤痕、毛边等缺陷；金属件表面光滑平整、无锈蚀、毛刺、露底等缺陷。
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： 幼儿专用分类收纳架

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

1		规格：L914xW300xH590mm（±5mm） 规格：L914xW300xH590mm 1.柜体：柜体采用厚度15mm的白蜡木纹饰面橡胶木拼板，围脚采用厚度18mm的白蜡木纹饰面实木多层板，外观质量、理化性能等符合国家标准。饰面纸还原自然木纹，符合国家标准要求。无背板设计，一侧教具篮可抽出、带标识功能；另一侧层板可调节设计，采用顶板盖侧板的设计方式。■提供由CMA认证的检测机构出具的原材料橡胶木拼板符合GB/T 31762-2015、GB/T 20284-2006、GB/T 8626-2007、LY/T 2488-2015、GB/T 20285-2006、GB/T 39600-2021标准的合格检测报告，检测项目要求：外观质量、指接抗弯强度、侧拼抗剪强度、符合标准要求；甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg/m}^3$；苯酚释放量$< 0.01\text{mg/m}^3$；燃烧性能（燃烧增长速率指数FIGRA0.4 MJ$\leq 250\text{W/s}$，火焰横向蔓延未达到试样长翼边缘，600s的总放热量THR600s$\leq 15\text{MJ}$，60s内焰尖高度Fs$\leq 150\text{mm}$，60s内无燃烧滴落物引燃滤纸现象)符合标准要求；产烟特性（烟气生成速率指数S MOGRA$\leq 30\text{m}^2/\text{s}^2$，试验600s总烟气生成量TSP600s$\leq 50\text{m}^2$）符合标准要求；燃烧滴落物/微粒与烟气毒性符合标准要求。 2.调节支撑条:侧板里侧内嵌式安装长度440mm的浅卡其色PP塑料调节支撑条，共15个挡位、每挡28mm，灵活安全使用层板，可实现层板自选放置高度。 3.固定托条：左、右侧板内侧及竖板（靠侧板一侧）配塑料一次成型呈浅卡其色固定托条，尺寸为L280x17x14.5mm，双面防倾倒设计用于悬挂教具篮。 4.教具篮：总共配备2个塑料一次成型呈卡其色L280xW260xH100mm教具篮，1个塑料一次成型呈卡其色L280xW260xH190mm教具篮，教具篮配备透明ABS塑料标识牌，尺寸为L85xW73xH4mm，无需粘贴即可实现标签标识，扣取便捷，灵活更换标签纸。 5.五金件：防腐抗锈，经中性盐雾测试无生锈、无气泡、无粉化等腐蚀现象，符合GB/T 10125-2021标准要求。 6.塑料：采用全新料，光泽度高、无异味。 7.油漆：采用水性漆全封闭涂装工艺，漆面光泽高透，有害物质限量符合HJ 2537-2014标准要求；耐黄变检测符合GB/T 23999-2009国家标准要求，耐人工气候老化检测结果为粉化0级，涂膜无起泡、无剥落、无裂纹符合GB/T 1865-2009、GB/T 1766-2008国家标准要求。 8.塑料连接件：采用全新料，光泽度高、无异味。 9.脚轮：脚轮为H65mm,2寸TPE材质静音万向轮，轮面光洁，无裂纹、伤痕、毛边等缺陷；金属件表面光滑平整、无锈蚀、毛刺、露底等缺陷。
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： 幼儿专用2层45°弧形架

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

1		规格：L600xW335xH590mm（±5mm） 1.柜体：采用厚度15mm的白蜡木纹饰面橡胶木拼板，围脚采用厚度16mm的白蜡木纹饰面弯曲多层板，外观质量、理化性能等符合GB/T 9846-2015国家标准要求。饰面纸还原原木自然木纹，符合国家标准要求。上下内空高度为237mm，柜体呈45°弧形，无背板设计，采用顶板盖侧板的设计方式。可搭配区角使用作转角连接。 2.脚垫：底部安装塑料脚垫，高度为H10mm，直径17mm，软性防滑，可有效保护地面刮花并降低噪音。 3.五金件：防腐抗锈，经中性盐雾测试无生锈、无气泡、无粉化等腐蚀现象，符合GB/T 10125-2021标准要求。 4.塑料：采用全新料，光泽度高、无异味。 5.油漆：采用水性漆全封闭涂装工艺，漆面光泽高透，有害物质限量符合HJ 2537-2014标准要求；耐黄变检测符合GB/T 23999-2009国家标准要求，耐人工气候老化检测结果为粉化0级，涂膜无起泡、无剥落、无裂纹符合GB/T 1865-2009、GB/T 1766-2008国家标准要求。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称： 幼儿专用美术作品晾干架

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

1		规格：L500xW400xH760mm(含轮)（±5mm） 1.架体：采用厚度15mm的桦木纹饰面实木多层板，外观质量、理化性能等符合GB/T 9846-2015国家标准要求。饰面纸还原自然木纹，符合国家标准要求。 2.塑料件：晾干网两侧对应安装9对尺寸为L370xW20xH13mm塑料U型槽，浅卡其色，有利于铁网能准确滑入槽中，取放便捷。采用全新塑料，邻苯二甲酸酯、可迁移元素符合国家标准要求。 3.铁网：采用优质冷轧铁艺，表面采用静电粉末喷涂工艺，符合标准要求。晾干铁网尺寸为L461xW388xH8mm，铁网每层均匀分布，层间距为：64mm。 4.封边：PVC封边条和油漆封边相结合；封边条采用PVC封边条，表面光滑平整，无脱胶，符合国家标准要求。油漆采用水性漆全封闭涂装工艺，漆面光泽高透，有害物质限量符合HJ 2537-2014标准要求；耐黄变检测符合GB/T 23999-2009国家标准要求，耐人工气候老化检测结果为粉化0级，涂膜无起泡、无剥落、无裂纹符合GB/T 1865-2009、GB/T 1766-2008国家标准要求。■提供由CMA认证的检测机构出具的水性漆采用GB/T23999-2009、GB/T 33394-2016标准的合格检测报告，检测项应满足：挥发性有机化合物（VOC）含量≤70g/L,甲醛含量≤5mg/kg，苯、甲苯、二甲苯、乙苯的总量≤50mg/kg，卤代烃≤100mg/kg，乙二醇醚及其酯类的总量≤50mg/kg，可溶性元素含量（锑、砷、铅、硒，钡、铬、汞、镉），邻苯二甲酸酯含量，烷基酚聚氧乙烯醚含量≤0.005%，通过耐污染性（汗渍(2h)、唾沫(2h)）判定合格，防涂鸦性（黑色墨水、蓝色白板笔、红色水彩笔、绿色水彩笔、紫色水彩笔）≤3级，细度≤40μm，不挥发物≥30%，通过耐冻融性测试不变质，抗粘连性（MM:A-0,MB:A-0)符合标准要求，耐水性（耐水性24h，耐沸水性15min）符合标准要求，耐碱性、耐醇性符合标准要求，耐污染性（醋、绿茶）24H无异常，耐干热性≤2级，≥168H耐黄变性≤3级。 5.五金件：防腐抗锈，经中性盐雾测试无生锈、无气泡、无粉化等腐蚀现象，符合GB/T 10125-2021标准要求。 6.脚轮：1.5寸TPE静音万向轮，轮面光洁，无裂纹、伤痕、毛边等缺陷；金属件表面光滑平整、无锈蚀、毛刺、露底等缺陷，符合国家标准要求。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称： 幼儿专用半圆展示台

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

1		规格：L1200xW600xH490/520/550mm可调（±5mm） 1.桌面：采用白蜡木纹饰面橡胶木拼板，桌面总厚度30mm，桌面四角R100mm大圆角，外观质量、理化性能等符合LY/T 2488-2015国家标准。饰面纸还原原木自然木纹，符合国家标准要求。 2.桌脚：采用40mm厚橡胶木，桌脚采用外倾斜10°支撑设计，稳固美观；桌脚上宽下窄的设计感与总体呈现上窄下宽的视觉搭配，柔和且实现空间最大化。桌脚外侧≥R20mm半圆边，最大程度降低磕碰风险，桌脚底部安装TPR塑料脚垫尺寸为φ25xH7mm，软性防滑，可有效保护地面刮花并降低噪音。 3.塑料连接件：采用ABS塑料材质，光泽度高、无异味。桌面底部安装4个塑料一次成型尺寸为L170xW145xH140mm的3档可调连接件，呈浅卡其色，提高产品的互换性，延长使用寿命。高度调节范围（H）：490mm/520mm/550mm，通过桌面底部塑料底座实现。490mm/520mm/550mm三挡调节，调节部件隐藏于桌面下方，美观且避免儿童误触、踢踏损坏；孔位间距精准控制，相邻档位高度差30mm，安装后高度偏差±2mm，确保桌面水平，适配不同身高儿童、不同班级及使用场景。■提供由CMA认证的检测机构出具塑料连接件采用HG/T 3862-2006、GB/T 12000-2017、GB/T 1043.1-2008、GB/T 11547-2008标准的合格检测报告，检测项应满足：在3个暴露循环试验[湿热(T:40℃RH:93%，240h)→水喷雾(T:40℃，240h)→中性盐雾(T:35℃，240h)]后，试样黄色指数≤50，耐液体化学试剂性能：依次浸泡以下溶液（24h）：100%蒸馏水，乙醇，肥皂液，清洁剂，次氯酸钠，30%过氧化氢，5%乙酸后外观无明显变化，耐液体化学试剂浸泡后的简支梁冲击强度≥2kJ/m²(侧向冲击)。 4.油漆：采用水性漆全封闭涂装工艺，漆面光泽高透，有害物质限量符合HJ 2537-2014标准要求；耐黄变检测符合GB/T 23999-2009标准要求，经耐人工气候老化检测结果为粉化0级，涂膜无起泡、无剥落、无裂纹符合GB/T 1865-2009、GB/T 1766-2008标准要求。 5.五金件：防腐抗锈，经中性盐雾测试无生锈、无气泡、无粉化等腐蚀现象，符合GB/T 10125-2021标准要求。 6.塑料：采用全新料，光泽度高、无异味。
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：
 幼儿专用2层90°转角架

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

1		规格：L300xW300xH590mm（±5mm） 1.柜体：采用厚度15mm的白蜡木纹饰面橡胶木拼板，围脚采用厚度16mm的白蜡木纹饰面弯曲多层板，外观质量、理化性能等符合GB/T 9846-2015国家标准要求。饰面纸还原原木自然木纹，符合国家标准要求。全背板2层矮柜，上下内空高度为237mm，柜体呈90°转角，采用顶板盖侧板的设计方式。可搭配区角使用作转角连接。 2.脚垫：采用厚度18mm的多层胶合弯板，弧形围脚高度为60mm；柜子底部安装塑料脚垫，H10mm，直径17mm，软性防滑，可有效保护地面刮花并降低噪音。 3.五金件：防腐抗锈，经中性盐雾测试无生锈、无气泡、无粉化等腐蚀现象，符合GB/T 10125-2021标准要求。 4.塑料：采用全新料，光泽度高、无异味。 5.油漆：采用水性漆全封闭涂装工艺，漆面光泽高透，有害物质限量符合HJ 2537-2014标准要求；耐黄变检测符合GB/T 23999-2009国家标准要求，耐人工气候老化检测结果为粉化0级，涂膜无起泡、无剥落、无裂纹符合GB/T 1865-2009、GB/T 1766-2008国家标准要求。
---	--	--

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称： 幼儿专用阶梯组合架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：3层:L300xW300xH795mm（±5mm） 2层:L300xW300xH585mm（±5mm） 1层:L300xW300xH333mm（±5mm） 1.柜体：采用15mm的白蜡木纹饰面橡胶木拼板，外观质量、理化性能等符合LY/T 2488-2015国家标准要求。饰面纸还原原木自然木纹，符合国家标准要求。所有柜子组合使用呈阶梯状，采用顶板盖侧板的设计方式。格子内空长均为：268mm，底层内空高238mm，二层内空高236mm,顶层内空高196mm。三个柜体可独立使用，灵活搭配，高低错落，可满足不同层次区角搭配。 2.围脚：高度为60mm，柜子底部安装塑料脚垫，尺寸为L40xW12xH5mm，软性防滑，可有效保护地面刮花并降低噪音。 3.五金件：防腐抗锈，经中性盐雾测试无生锈、无气泡、无粉化等腐蚀现象，符合GB/T 10125-2021标准要求。 4.塑料：采用全新料，光泽度高、无异味。 5.油漆：采用水性漆全封闭涂装工艺，漆面光泽高透，有害物质限量符合HJ 2537-2014标准要求；耐黄变检测符合GB/T 23999-2009国家标准要求，耐人工气候老化检测结果为粉化0级，涂膜无起泡、无剥落、无裂纹符合GB/T 1865-2009、GB/T 1766-2008国家标准要求。

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称： 幼儿专用美术材料分类收纳架

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

1	规格：L910xW500xH750mm(含轮) (±5mm) 1.架体：采用厚度15mm的桦木纹饰面实木多层板，外观质量、理化性能等符合GB/T 9846-2015国家标准要求。饰面纸还原自然木纹，符合国家标准要求。双面多功能美术材料分类柜设计。■提供由CMA认证的检测机构出具的实木多层板采用GB/T17657-2022、GB/T9846-2015、GB/T18101-2024、GB/T39600-2021标准的合格检测报告，检测项应满足：表面耐划痕、表面耐冷热循环符合标准要求；表面耐磨磨耗值≤50mg/100r，磨350r以后应无露底现象；表面耐干热、表面耐水蒸气、表面耐香烟灼烧，耐光色牢度≥4级；表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂≥5级；甲醛释放量≤0.025mg/m³；密度≥0.7g/cm³；抗拉强度≥55MPa；胶合强度、浸渍剥离、静曲强度（顺纹与横纹）、弹性模量（顺纹与横纹）符合标准要求，其中合格数与试件数之比为100%；加速老化循环后静曲强度的顺纹≥40MPa,横纹≥35MPa。 2.塑料：顶部配备8个尺寸为φ79xH95mm橄榄绿PP塑料颜料杯/笔筒，其放置架孔径：70mm；A面左侧层架内空长度：280mm，内空深度：160mm，内空高度：105mm，5个尺寸为L245xW150xH60mm浅卡其色PP塑料分类盒。 3.封边：PVC封边条和油漆封边相结合；封边条采用PVC封边条，表面光滑平整，无脱胶，符合国家标准要求。油漆采用水性漆全封闭涂装工艺，漆面光泽高透，有害物质限量符合HJ 2537-2014标准要求；耐黄变检测符合GB/T 23999-2009国家标准要求，耐人工气候老化检测结果为粉化0级，涂膜无起泡、无剥落、无裂纹符合GB/T 1865-2009、GB/T 1766-2008国家标准要求。 4.五金件：防腐抗锈，经中性盐雾测试无生锈、无气泡、无粉化等腐蚀现象，符合GB/T 10125-2021标准要求。 5.脚轮：脚轮为H65mm,2寸TPE材质静音万向轮，轮面光洁，无裂纹、伤痕、毛边等缺陷；金属件表面光滑平整、无锈蚀、毛刺、露底等缺陷。
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，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

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

- (1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- (2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- (3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

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

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

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66.00分 商务部分4.00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
投标产品技术参数响应程度	投标产品技术参数和配置完全满足招标文件要求得25分；标“■”号为重要技术参数指标（需按要求提供相关证明材料），每有一项不满足的减1分，从25分减起，减完为止；备注：招标要求提供证明资料的无证明材料或证明资料不能证明其满足参数技术指标的，将被视为负偏离做扣分处理（提供检测报告或证明材料中必须标注页面，并逐一对应位置）；	25.0000	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
	供货及安装调试方案	供应商提供的供货及安装调试方案中包含人员组织方案、项目进度计划、进度保证措施、运输方案、产品到货后保管措施、安装调试方案，每有1项，得2.0分，最高得12分，不提供不得分。上述方案中每一项内容存在缺陷，扣1分，扣完为止(缺陷是指：非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形)。	12.0000	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	项目售后服务方案	供应商提供的售后服务承诺及培训 有售后服务承诺中有售后培训人员配置、培训的目标、培训内容、技术支持和技术指导等，每有1项，得3.0分，最高得15分，不提供不得分。上述方案中每有一项内容存在缺陷，扣1分，扣完为止(缺陷是指：非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形)。	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

					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
	质量保证措施	供应商提供服务质量保障方案中质量管理目标、质量管理计划、质量管理机构、质量管理措施等，每有1项，得2.0分，最高得8分，不提供不得分。上述方案中每有一项内容存在缺陷，扣1分，扣完为止(缺陷是指：非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形)。	8.0000	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

	应急处理预案	供应商应根据本项目采购需求及投标产品提供详细的应急处理预案进行评价，包含1.组装及送货过程中造成意外损坏处理方案；2.使用过程中故障问题处理方案；3.风险防范措施等；方面进行评价，每有1项，得2分，最高得6分，不提供不得分。上述方案中每有一项内容存在缺陷，扣1分，扣完为止(缺陷是指：非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形)。	6.0000	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

商务评审	业绩	供应商提供近年（2023年至今，以合同签订时间为准）每承揽过1项同类项目业绩加2分，最高得4分（投标文件须附合同协议书或合同复印件）； 同类业绩：是指与当前采购或招标项目在标的物性质、服务内容、技术要求、履约特征等方面相同或高度相近的合同业绩。	4.0000	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
------	----	--	--------	----	---

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%	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

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	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： （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%。 （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%。 （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。 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。 。
---	--------	--

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： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

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： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

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： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

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