

赤峰市直属**7**所幼儿园设备购置项目第**5**标段

# 询价通知书

采购单位名称：赤峰市直属第一幼儿园

采购代理机构名称：赤峰市政府采购中心

项目编号：**2025CG053HW**

2025年10月

# 目录

第一章 询价邀请

第二章 供应商须知

第三章 采购内容与技术要求

第四章 供应商资格证明及相关文件要求

第五章 评审

第六章 合同与验收

第七章 响应文件格式与要求

# 第一章 询价邀请

赤峰市政府采购中心 受 赤峰市直属第一幼儿园 委托，采用询价方式组织采购 赤峰市直属7所幼儿园设备购置项目第5标段。欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

## 一.项目概述

### 1.名称与编号

项目名称： 赤峰市直属7所幼儿园设备购置项目第5标段

项目编号： 2025CG053HW

采购计划备案号： 赤政采计划[2025]02422

### 2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）： 538,490.00

采购包最高限价（元）： 538,490.00

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	幼儿玩具 、教具	1. 00	538,490.0 0	批	其他未列 明行业	否	否	否	否

采购包2：

采购包预算金额（元）： 695,788.00

采购包最高限价（元）： 695,788.00

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	通用设备	1. 00	695,788. 00	批	其他未列 明行业	否	否	否	否

## 二.供应商的资格要求

1.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：如属于专门面向中小企业采购的项目,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

### 4.本项目的特定资格要求

采购包1：

无

采购包2：

无

### 三.获取询价通知书的时间、地点、方式

详见询价公告；

无

### 四.询价通知书售价

本次询价通知书的售价为**0**元人民币。

### 五.响应文件提交的截止时间、开启时间及地点

详见询价公告

### 六.联系方式

采购代理机构名称：赤峰市政府采购中心

地址：内蒙古自治区赤峰市松山区兴安街道

邮编： **024005**

联系人： 马斯竞

联系电话： **8362787**

采购单位名称：赤峰市直属第一幼儿园

地址：赤峰市红山区钢铁街**116**号

邮编： **024000**

联系人： 闫碧翠

联系电话： **13847621112**

## 第二章 供应商须知

### 一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 2 包
2	采购方式	询价
3	评标方式	现场网上评标
4	开启方式	远程开标
5	评标方法	采购包1：最低评标价法 采购包2：最低评标价法
6	获取询价通知书时间	详见询价公告
7	保证金缴纳截止时间 (同响应文件提交截止时间)	详见询价公告
8	电子响应文件提交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	响应文件数量	(1) 加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） (2) 若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 (3) 纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	甲方按照评审报告推荐的顺序确认中标（成交）供应商。
11	联合体响应	采购包1：不接受 采购包2：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目不收取代理服务费
13	兼投不兼中规则	本项目兼投不兼中，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。
14	投标保证金	不收取保证金
15	电子投标文件	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。
16	签字、盖章要求	说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。

17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。 下载地址： <a href="https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001">https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001</a>
18	面向中小企业采购	采购包1：不属于专门面向中小企业采购。 采购包2：不属于专门面向中小企业采购。
19	有效投标人家数	采购包1：3家 采购包2：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名 采购包2：1名
21	中标候选供应商数量	采购包1：3名 采购包2：3名
22	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否 采购包2：组织现场踏勘：否
23	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
24	其他	无

## 二.询价须知

### 1.询价采取网上响应方式，操作流程如下：

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

供应商登录内蒙古自治区政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要响应的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目响应信息页面，在右侧选择要响应的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息，点击“确认参与”按钮后，获取所响应项目询价通知书，并按照询价通知书的要求制作、上传电子响应文件。

### 2.保证金

#### 2.1保证金缴纳（如需缴纳保证金）

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

**2.1.1**供应商选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，供应商需要确保在响应文件开启时间之前完成电子保函的开具。

**2.1.2**供应商选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在响应文件开启时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为供应商全称，且与其响应信息一致。

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

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

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

## 2.2 保证金的退还

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

2.2.2 有下列情形之一的，保证金将不予退还：

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

## 3. 全流程电子化交易

各供应商应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

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

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

### 3.1 远程不见面方式（供应商无需到现场）

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

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目询价公告载明的时间等要求参加询价，在响应文件开启时间前30分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

响应文件开启时，供应商应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成全部已响应采购包的响应文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在响应文件开启过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。供应商在响应文件开启前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

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

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

### 3.2 现场网上方式（供应商需到现场）

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

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

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

- (1) CA证书无法解密响应文件的；
- (2) 供应商未按询价通知书要求提供“备用标书”的；

(3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

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

### 三.说明

#### 1.总则

本询价通知书依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

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

#### 2.适用范围

本询价通知书仅适用于本次询价公告中所涉及的项目和内容。

#### 3.相关费用

供应商应承担所有与准备和参加询价有关费用。不论询价结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

#### 4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本询价通知书的采购人特指 赤峰市直属第一幼儿园。

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。本询价通知书的采购代理机构特指 赤峰市政府采购中心。

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

4.4“询价小组”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“成交供应商”是指取得与采购人签订合同资格的供应商。

#### 5.合格的供应商

5.1符合本询价通知书规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

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

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

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

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

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

#### 7.语言文字以及计量单位

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

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。



## 8.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

## 四.询价通知书的澄清或者修改

提交响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者询价小组可以对已发出的询价通知书进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为询价通知书的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者询价小组应当在提交响应文件截止之日3个工作日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知，不足3个工作日的，应当顺延提交响应文件截止之日。更正公告的内容为询价通知书的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

## 五.响应文件

### 1.响应文件的构成

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

### 2.报价

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

2.2报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

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

2.5供应商应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据供应商填写信息在线生成“报价一览表”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“报价一览表”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“报价一览表”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

### 3.响应文件的递交

供应商应当在提交响应文件截止时间前递交响应文件，否则视为自动放弃。

### 4.响应文件的补充、修改或撤回

供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。供应商应当在提交响应文件截止时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。在提交响应文件截止时间后，供应商不得补充、修改或者撤回其响应文件。

### 5.样品

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

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

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

## 六.开启、评审、结果公告、成交通知书

### 1.开启

#### 1.1程序

（1）宣布纪律；

(2) 宣布相关人员;

(3) 供应商对已提交的加密文件进行解密, 由采购人或者采购代理机构工作人员宣布供应商名称和询价通知书规定需要宣布的其他内容;

(4) 参加人员对开启情况进行确认;

(5) 开启结束。

### 1.2 疑义

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

供应商对远程不见面方式开启过程和记录有疑义, 应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出, 采购代理机构应及时查看、回复。

## 资格审查表

### 采购包1:

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

### 采购包2:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查供应商有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查供应商出具的“具备良好的商业信誉和健全的财务会计制度”的承诺函
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查供应商出具的“依法缴纳税收和社会保障资金”的承诺函
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”的承诺函。
5	参加采购活动前3年内, 在经营活动中没有重大违法记录	审查供应商出具的“参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录”的承诺函。

6	信用记录	审查供应商出具的“到提交响应文件的截止时间，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单”的承诺函。
7	联合体响应（若有）	符合关于联合体响应的相关规定。

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包2:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包2:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

1.3备注

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

2.评审

详见第五章

3.结果公告

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

项目“废标”后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网上发布“废标公告”。

4.成交通知书

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

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

七.询问、质疑与投诉

1.询问

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

2.质疑

2.1供应商认为采购文件、采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

供应商在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2采购人、采购代理机构应当在收到供应商的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他

有关供应商，但答复的内容不得涉及商业秘密。

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

**2.4** 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

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

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

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

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

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 询价邀请）。

### 3. 投诉

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

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

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

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

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

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

### 第三章 采购内容与技术要求

一.项目概况：

赤峰市直属第一幼儿园预计采购玩教具类、摄影录像设施设备类、触控一体机、多功能室专业扩声系统等设施设备。

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：

序号	参数性质	类型	要求
1	★	标的提供时间	合同签订后15个工作日
2	★	标的提供地点	赤峰市直属第一幼儿园
3	★	合同履行期限	合同签订后一年
4	★	合同履行地点	赤峰市
5	★	验收要求	对于需要安装调试的设备，需在安装调试前进行初次验收，初次验收合格后方可进行安装调试，安装调试完成后再进行最终验收。如供应商未通知采购人进行初次验收，采购人有权要求供应商拆除已安装调试完成的设备，由此产生的费用由供应商自行承担。
6	★	合同支付方式	1、安装调试完成并最终验收验收合格后，凭验收报告及全额发票，达到付款条件起7日，支付合同总金额的100.00%
7	★	履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

采购包2：

序号	参数性质	类型	要求
1	★	标的提供时间	合同签订后15个工作日
2	★	标的提供地点	赤峰市直属第一幼儿园
3	★	合同履行期限	合同签订后一年
4	★	合同履行地点	赤峰市
5	★	验收要求	对于需要安装调试的设备，需在安装调试前进行初次验收，初次验收合格后方可进行安装调试，安装调试完成后再进行最终验收。如供应商未通知采购人进行初次验收，采购人有权要求供应商拆除已安装调试完成的设备，由此产生的费用由供应商自行承担。
6	★	合同支付方式	1、安装调试完成并最终验收验收合格后，凭验收报告及全额发票，达到付款条件起7日，支付合同总金额的100.00%
7	★	履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

2.技术标准与要求

采购包1：

标的名称：幼儿玩具、教具

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

1	★	<p>安吉游戏基础材料4个 单价：1150</p> <p>滚筒1——尺寸:外直径:560mm±3mm内直径:529mm±3mm长度:600mm±3mm</p> <p>工艺:边缘和外表面、内表面以及儿童可触及的隐蔽部位进行倒角及抛光处理。 材质:采用优质PVC管道。</p>
2	★	<p>安吉游戏基础材料4个 单价：1500</p> <p>滚筒2——尺寸:外直径:560mm±3mm内直径:529mm±3mm长度:900mm±3mm</p> <p>； 工艺:边缘和外表面、内表面以及儿童可触及的隐蔽部位进行倒角及抛光处理。材质:采用优质PVC管道。</p>
3	★	<p>安吉游戏基础材料4个 单价：1572</p> <p>滚筒3——尺寸:外直径:635mm±3mm内直径:610mm±3mm长度:600mm±3mm</p> <p>； 工艺:边缘和外表面、内表面以及儿童可触及的隐蔽部位进行倒角及抛光处理 。材质:采用优质PVC管道。</p>
4	★	<p>安吉游戏基础材料4个 单价：1800</p> <p>滚筒4——尺寸::外直径:635mm±3mm内直径:610mm±3mm长度:900mm±3mm</p> <p>工艺:边缘和外表面、内表面以及儿童可触及的隐蔽部位进行倒角及抛光处理 。材质:采用优质PVC管道；投标时需提该品国家认可的检测机构出具的检测报告，所有检测项均符合检测要求的检测报告复印件或原件扫描件。</p>
5	★	<p>安吉游戏基础材料200块 单价：5</p> <p>积木(5.0正方体)——尺寸:边长:100*100mm±3mm厚度:25mm±3mm边角角度r2</p> <p>工艺:边缘和表面进行抛圆处理,整木无拼接,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂。材质:花旗松。</p>
6	★	<p>安吉游戏基础材料200块 单价：16</p> <p>积木(5.0正方体)——尺寸:边长:100*100mm±3mm厚度:50mm±3mm边角角度r2</p> <p>工艺:边缘和表面进行抛圆处理,整木无拼接,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂。材质:花旗松。</p>
7	★	<p>安吉游戏基础材料100块 单价：32</p> <p>积木(5.0正方体)——尺寸:边长:100*100mm±3mm厚度:100mm±3mm边角角度r2</p> <p>工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂。材质:花旗松。</p>
8	★	<p>安吉游戏基础材料140块 单价：16</p> <p>积木(5.0长方体)——尺寸:边长:200*100mm±3mm厚度:25mm±3mm边角角度r2</p> <p>工艺:边缘和表面进行抛圆处理,整木无拼接,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂。材质:花旗松。</p>
9	★	<p>安吉游戏基础材料150块 单价：32</p> <p>积木(5.0长方体)——尺寸:边长:200*100mm±3mm厚度:50mm±3mm边角角度r2</p> <p>工艺:边缘和表面进行抛圆处理,整木无拼接,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂。材质:花旗松。</p>
10	★	<p>安吉游戏基础材料100块 单价：75</p> <p>积木(5.0长方体)——尺寸:边长:200*100mm±3mm厚度:100mm±3mm边角角度r2</p> <p>工艺:边缘和表面进行抛圆处理,整木无拼接,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂。材质:花旗松。</p>

11	★	<p>安吉游戏基础材料<b>80块</b> 单价：<b>75</b></p> <p>积木(5.0长方块)——尺寸:边长:400*100mm±3mm厚度:50mm±3mm边角角度r2 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,整木无拼接,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂。 。材质:花旗松。</p>
12	★	<p>安吉游戏基础材料<b>80块</b> 单价：<b>105</b></p> <p>积木(5.0长方块)——尺寸:边长:600*100mm±3mm厚度:50mm±3mm边角角度r2 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,整木无拼接,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂。 。材质:花旗松。</p>
13	★	<p>安吉游戏基础材料<b>40块</b> 单价：<b>15</b></p> <p>积木(5.0三角形)——尺寸:直角等腰边长:138*138mm±3mm厚度:50mm±3mm边角角度r2 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,三层压合而成,上层与下层采用一体原木,中层增加错位复合工艺,极大提高积木抗破坏力,减少积木的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的积木损坏,延长整体使用寿命 。材质:花旗松实木胶合。</p>
14	★	<p>安吉游戏基础材料 <b>40块</b> 单价：<b>40</b></p> <p>积木(5.0三角形)——尺寸:直角等腰边长:198*198mm±3mm厚度:50mm±3mm边角角度r2 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,三层压合而成,上层与下层采用一体原木,中层增加错位复合工艺,极大提高积木抗破坏力,减少积木的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的积木损坏,延长整体使用寿命 。材质:花旗松实木胶合。</p>
15	★	<p>安吉游戏基础材料<b>40块</b> 单价：<b>25</b></p> <p>积木(5.0半圆)——尺寸:直径:198mm±3mm厚度:50mm±3mm边角角度r2 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,三层压合而成,上层与下层采用一体原木,中层增加错位复合工艺,极大提高积木抗破坏力,减少积木的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的积木损坏,延长整体使用寿命 。材质:花旗松实木胶合。</p>
16	★	<p>安吉游戏基础材料<b>40块</b> 单价：<b>80</b></p> <p>积木(5.0半圆环)——尺寸:外直径:400mm±3mm内直径:200mm±3mm厚度:50mm±3mm边角角度r2 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,三层压合而成,上层与下层采用一体原木,中层增加错位复合工艺,极大提高积木抗破坏力,减少积木的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的积木损坏,延长整体使用寿命 。材质:花旗松实木胶合。</p>
17	★	<p>安吉游戏基础材料<b>30块</b> 单价：<b>50</b></p> <p>积木(5.0圆)——尺寸:直径:198mm±3mm厚度:50mm±3mm边角角度r2 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,三层压合而成,上层与下层采用一体原木,中层增加错位复合工艺,极大提高积木抗破坏力,减少积木的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的积木损坏,延长整体使用寿命。材质:花旗松实木胶合。</p>
18	★	<p>安吉游戏基础材料<b>30块</b> 单价：<b>60</b></p> <p>"积木(5.0长板)——尺寸:边长:800*100mm±3mm厚度:25mm±3mm边角角度r2 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,整木无拼接,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂。 材质:花旗松"。</p>

19	★	<p>安吉游戏基础材料<b>30</b>块 单价： 80</p> <p>积木(5.0长板)——尺寸:边长:1000*100mm±3mm厚度:25mm±3mm边角角度r2 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,整木无拼接,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂。 。材质:花旗松"。</p>
20	★	<p>安吉游戏基础材料<b>150</b>块 单价： 15</p> <p>"积木(5.0圆柱)——尺寸:直径:100mm±3mm高度:50mm±3mm边角角度r2工艺:边缘和表面进行抛圆处理,整木无拼接,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂。材质:花旗松"。</p>
21	★	<p>安吉游戏基础材料<b>100</b>块 单价： 30</p> <p>积木(5.0圆柱)——尺寸:直径:100mm±3mm高度:100mm±3mm边角角度r2工艺:边缘和表面进行抛圆处理,整木无拼接,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂。材质:花旗松"。</p>
22	★	<p>安吉游戏基础材料<b>50</b>块 单价： 60</p> <p>积木(5.0圆柱)——尺寸:直径:100mm±3mm高度:200mm±3mm边角角度r2工艺:边缘和表面进行抛圆处理,整木无拼接,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂。材质:花旗松"。</p>
23	★	<p>安吉游戏基础材料<b>50</b>块 单价： 120</p> <p>积木(5.0圆柱)——尺寸:直径:100mm±3mm高度:400mm±3mm边角角度r2； 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,整木无拼接,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂。材质:花旗松； 投标时需提供该产品国家认可的检测机构出具的检测报告，所有检测项均符合检测要求的检测报告复印件或原件扫描件。</p>
24	★	<p>安吉游戏基础材料<b>2</b>辆 单价： 880</p> <p>儿童平板车(1)——尺寸:边长:566mm±3mm*390mm±3mm高度:132mm±3mm 圆弧直径:200~1000mm±3mm； 工艺:边缘和表面以及儿童可触及的隐蔽部位,弧形板采用热压定型； 1.四角的圆弧为不规则圆弧,圆弧直径大小从200mm±3mm到1000mm±3mm不等； 2.底板为厚度2.5cm的板材； 3.底部有四个尺寸为96*66*6mm±1mm的黄色尼龙塑料盖板1.壁厚为3mm±1mm 2.底部加强筋深度为3mm±1mm,宽度为2mm±1mm,盖板与车体无落差。 3.连接件为304不锈钢； 4.滚轮安装为镶嵌在底板内； 板材材质:实木胶合板;连接件材质:304不锈钢"。</p>
25	★	<p>安吉游戏基础材料<b>2</b>辆 单价： 1000</p> <p>儿童平板车(2)——尺寸:边长:820mm±3mm*565mm±3mm高度:132mm±3mm 圆弧直径:200~1000mm±3mm； 工艺:边缘和表面以及儿童可触及的隐蔽部位,弧形板采用热压定型； 1.四角的圆弧为不规则圆弧,圆弧直径大小从200mm±3mm到1000mm±3mm不等； 2.底板为厚度2.5cm的板材； 3.底部有四个尺寸为96*66*6mm±1mm的黄色尼龙塑料盖板1.壁厚为3mm±1mm 2.底部加强筋深度为3mm±1mm,宽度为2mm±1mm,盖板与车体无落差。 3.连接件为304不锈钢； 4.滚轮安装为镶嵌在底板内 板材材质:实木胶合板;连接件材质:304不锈钢"。</p>



26	★	<p>安吉游戏基础材料2辆 单价：1240</p> <p>儿童平板车(3)——尺寸:边长:990mm±3mm*675mm±3mm高度:132mm±3mm 圆弧直径:200~1000mm±3mm; 工艺:边缘和表面以及儿童可触及的隐蔽部位,弧形板采用热压定型; 1.四角的圆弧为不规则圆弧,圆弧直径大小从200mm±3mm到1000mm±3mm不等; 2.底板为厚度2.5cm的板材; 3.底部有四个尺寸为96*66*6mm±1mm的黄色尼龙塑料盖板1.壁厚为3mm±1mm 2.底部加强筋深度为3mm±1mm,宽度为2mm±1mm,盖板与车体无落差。3.连接件为304不锈钢; 4.滚轮安装为镶嵌在底板内; 板材材质:实木胶合板;连接件材质:304不锈钢"。</p>
27	★	<p>安吉游戏基础材料2辆 单价：1220</p> <p>儿童推车(镂空型1)——尺寸:边长:678*480mm±3mm(加固板702mm±3mm*480mm±3mm)高度:315mm±3mm圆弧直径:280mm±3mm工艺:1.采用热压一体成型的纯桦木胶合板; 2.圆角弧度为直径280的圆弧倒角3.侧板为厚度1.5cm的板材,底板为厚度3cm或2.5cm的板材; 4.底部有四个尺寸为96*66*6mm±1mm的黄色尼龙塑料盖板1.壁厚为3mm±1mm 2.底部加强筋深度为3mm±1mm,宽度为2mm±1mm,盖板与车体无落差。3.滚轮安装为镶嵌在底板内; 4.连接件为304不锈钢板材材质:实木胶合板;连接件材质:304不锈钢"。</p>
28	★	<p>安吉游戏基础材料2辆 单价：1500</p> <p>儿童推车(镂空型2)——尺寸:边长:680mm±3mm*615mm±3mm(加固板705mm±3mm*615mm±3mm)高度:460mm±3mm圆弧直径:280mm±3mm工艺:1.采用热压一体成型的纯桦木胶合板2.圆角弧度为直径280的圆弧倒角3.侧板为厚度1.5cm的板材,底板为厚度3cm或2.5cm的板材4.底部有四个尺寸为96*66*6mm±1mm的黄色尼龙塑料盖板1.壁厚为3mm±1mm 2.底部加强筋深度为3mm±1mm,宽度为2mm±1mm,盖板与车体无落差。3.滚轮安装为镶嵌在底板内4.连接件为304不锈钢板材材质:实木胶合板;连接件材质:304不锈钢"。</p>
29	★	<p>安吉游戏基础材料2辆 单价：1950</p> <p>儿童推车(镂空型3)——尺寸:边长:1079mm±3mm*680mm±3mm(加固板1079mm±3mm*705mm±3mm)高度:510mm±3mm圆弧直径:280mm±3mm工艺:1.采用热压一体成型的纯桦木胶合板2.圆角弧度为直径280的圆弧倒角3.侧板为厚度1.5cm的板材,底板为厚度3cm或2.5cm的 板 材 4.底部有四个尺寸为96*66*6mm±1mm的黄色尼龙塑料盖板1.壁厚为3mm±1mm 2.底部加强筋深度为3mm±1mm,宽度为2mm±1mm,盖板与车体无落差。3.滚轮安装为镶嵌在底板内4.连接件为304不锈钢板材材质:实木胶合板;连接件材质:304不锈钢"。</p>
30	★	<p>安吉游戏基础材料15块 单价：200</p> <p>长条木板1——尺寸:边长:1000*230mm±3mm厚度:24mm±1mm工艺:边缘和表面进行抛圆处理,边缘涂有耐磨防渗水材料,单面贴有防滑耐候膜。材质:实木胶合板(桦木复合或落叶松复合)"。</p>
31	★	<p>安吉游戏基础材料15块 单价：300</p> <p>长条木板2——尺寸:边长:1198*230mm±3mm厚度:24mm±1mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,边缘涂有耐磨防渗水材料,单面贴有防滑耐候膜。材质:实木胶合板(桦木复合或落叶松复合)"。</p>

32	★	<p>安吉游戏基础材料15块 单价：350</p> <p>长条木板3——尺寸:边长:1398*230mm±3mm厚度:24mm±1mm；工艺:边缘和表面进行抛圆处理,边缘涂有耐磨防渗水材料,单面贴有防滑耐候膜。材质:实木胶合板(桦木复合或落叶松复合)"。</p>
33	★	<p>安吉游戏基础材料15块 单价：480</p> <p>长条木板4——尺寸:边长:1950*230mm±3mm厚度:24mm±1mm；工艺:边缘和表面进行抛圆处理,边缘涂有耐磨防渗水材料,单面贴有防滑耐候膜。材质:实木胶合板(桦木复合或落叶松复合)"。</p>
34	★	<p>安吉游戏基础材料2个 单价：1700</p> <p>儿童爬箱(1)——1.整体尺寸:600*600*600mm±3mm；2.边框部件(三通连接件)尺寸:110*110*110mm±1mm;衔接横截面为49.66*49.66mm±3mm;大倒角直径为40mm±1mm、小倒角直径为31.6mm±1mm;不同部位壁厚不同,相同部位壁厚均匀,最厚出为7.2mm±1mm,最薄处为4.05mm±1mm;三通插入横梁处的结构整体横截面变小,由49.66*49.66mm±1mm变为48.96*48.96mm±1mm;厚度也相应变小,由5.24mm±1mm变为4.05mm±1mm3.边框部件(横梁)尺寸:1.横截面尺寸:51*56.5mm±1mm 2.壁厚为4mm±1mm 3.倒角外圆弧直径为40mm±1mm,内圆弧直径为32mm±1mm 4.长度跟随箱子尺寸而变化； 板材材质:实木胶合板三通连接件材质:采用PPR一体成型横梁材质:采用PPR一体成型"。</p>
35	★	<p>安吉游戏基础材料2个 单价：3500</p> <p>儿童爬箱(2)——1.整体尺寸:800*800*800mm±3mm；2.边框部件(三通连接件)尺寸:110*110*110mm±1mm;衔接横截面为49.66*49.66mm±1mm;大倒角直径为40mm±1mm、小倒角直径为31.6mm±1mm;不同部位壁厚不同,相同部位壁厚均匀,最厚出为7.2mm±1mm,最薄处为4.05mm±1mm;三通插入横梁处的结构整体横截面变小,由49.66*49.66mm±1mm变为48.96*48.96mm±1mm;厚度也相应变小,由5.24mm±1mm变为4.05mm±1mm；3.边框部件(横梁)尺寸:1.横截面尺寸:51*56.5mm±1mm 2.壁厚为4mm±1mm 3.倒角外圆弧直径为40mm±1mm,内圆弧直径为32mm±1mm 4.长度跟随箱子尺寸而变化； 板材材质:实木胶合板三通连接件材质:采用PPR一体成型横梁材质:采用PPR一体成型"。</p>
36	★	<p>安吉游戏基础材料2个 单价：3800</p> <p>儿童爬箱(3)——1.整体尺寸:1000*1000*1000mm±3mm；2.边框部件(三通连接件)尺寸:110*110*110mm±1mm;衔接横截面为49.66*49.66mm±1mm;大倒角直径为40mm±1mm、小倒角直径为31.6mm±1mm;不同部位壁厚不同,相同部位壁厚均匀,最厚出为7.2mm±1mm,最薄处为4.05mm±1mm;三通插入横梁处的结构整体横截面变小,由49.66*49.66mm±1mm变为48.96*48.96mm±1mm;厚度也相应变小,由5.24mm±1mm变为4.05mm±1mm；3.边框部件(横梁)尺寸:1.横截面尺寸:51*56.5mm±1mm 2.壁厚为4mm±1mm 3.倒角外圆弧直径为40mm±1mm,内圆弧直径为32mm±1mm 4.长度跟随箱子尺寸而变化； 板材材质:实木胶合板三通连接件材质:采用PPR一体成型横梁材质:采用PPR一体成型"。</p>

37	★	<p>安吉游戏基础材料2把 单价：1050</p> <p>儿童爬梯(四方凳1)——尺寸:高度:600mm±3mm;面板:335*330*25mm±3mm;梯脚:45*45mm±3mm;横档横截面:45*28mm±3mm;横档:235/268mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,梯子榫卯连接处采用双组份环氧胶加固,横档采用花旗松实木一次性雕刻打磨,梯腿采用三层实木压合而成,两边采用花旗松原木,中层采用更坚硬的圣女果实木工艺,在不增加梯子重量的基础上极大改变梯子的应力及提高抗破坏力,减少梯子的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的梯子损坏,延长整体使用寿命,外观美观 。梯子材质:应力改性原木(花旗松和圣女果); 面板材质:实木胶合板"。</p>
38	★	<p>安吉游戏基础材料2把 单价：1850</p> <p>儿童爬梯(四方凳2)——尺寸:高度:800mm±3mm;面板:424*429*25mm±3mm;梯脚:45*45mm±3mm;横档横截面:45*28mm±3mm;横档:326/378mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,梯子榫卯连接处采用双组份环氧胶加固,横档采用花旗松实木一次性雕刻打磨,梯腿采用三层实木压合而成,两边采用花旗松原木,中层采用更坚硬的圣女果实木工艺,在不增加梯子重量的基础上极大改变梯子的应力及提高抗破坏力,减少梯子的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的梯子损坏,延长整体使用寿命,外观美观 。梯子材质:应力改性原木(花旗松和圣女果)面板材质:实木胶合板"。</p>
39	★	<p>安吉游戏基础材料2把 单价：2400</p> <p>儿童爬梯(四方凳3)——尺寸:高度:1000mm±3mm;面板:524*528*25mm±3mm;梯脚:45*45mm±3mm;横档横截面:45*28mm±3mm;横档:428/474/520mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,梯子榫卯连接处采用双组份环氧胶加固,横档采用花旗松实木一次性雕刻打磨,梯腿采用三层实木压合而成,两边采用花旗松原木,中层采用更坚硬的圣女果实木工艺,在不增加梯子重量的基础上极大改变梯子的应力及提高抗破坏力,减少梯子的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的梯子损坏,延长整体使用寿命,外观美观 。梯子材质:应力改性原木(花旗松和圣女果)面板材质:实木胶合板"。</p>
40	★	<p>安吉游戏基础材料2把 单价：880</p> <p>儿童爬梯(四方梯1)——尺寸:高度:600mm±3mm;梯帽头:333*70*35mm±3mm;梯脚:45*45mm±3mm;横档横截面:45*28mm±3mm;横档:235/268mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,梯子榫卯连接处采用双组份环氧胶加固,横档采用花旗松实木一次性雕刻打磨,梯腿及顶板采用三层实木压合而成,两边采用花旗松原木,中层采用更坚硬的圣女果实木工艺,在不增加梯子重量的基础上极大改变梯子的应力及提高抗破坏力,减少梯子的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的梯子损坏,延长整体使用寿命,外观美观 。梯子材质:应力改性原木(花旗松和圣女果)"。</p>

41	★	<p>安吉游戏基础材料2把 单价：1350</p> <p>儿童爬梯(四方梯2)——尺寸:高度:800mm±3mm;梯帽头:438*70*35mm±3mm;梯脚:45*45mm±3mm;横档横截面:45*28mm±3mm;横档:326/378mm±3mm工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,梯子榫卯连接处采用双组份环氧胶加固,横档采用花旗松实木一次性雕刻打磨,梯腿及顶板采用三层实木压合而成,两边采用花旗松原木,中层采用更坚硬的圣女果实木工艺,在不增加梯子重量的基础上极大改变梯子的应力及提高抗破坏力,减少梯子的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的梯子损坏,延长整体使用寿命,外观美观。 梯子材质:应力改性原木(花旗松和圣女果)"。</p>
42	★	<p>安吉游戏基础材料2把 单价：1850</p> <p>儿童爬梯(四方梯3)——尺寸:高度:1000mm±3mm;梯帽头:544*70*35mm±3mm;梯脚:45*45mm±3mm;横档横截面:45*28mm±3mm;横档:428/474/520mm±3mm</p> <p>工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,梯子榫卯连接处采用双组份环氧胶加固,横档采用花旗松实木一次性雕刻打磨,梯腿及顶板采用三层实木压合而成,两边采用花旗松原木,中层采用更坚硬的圣女果实木工艺,在不增加梯子重量的基础上极大改变梯子的应力及提高抗破坏力,减少梯子的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的梯子损坏,延长整体使用寿命,外观美观。 梯子材质:应力改性原木(花旗松和圣女果); 投标时需提供该产品国家认可的检测机构出具的检测报告, 所有检测项均符合检测要求的检测报告复印件或原件扫描件。</p>
43	★	<p>安吉游戏基础材料8把 单价：160</p> <p>儿童爬梯(单梯1)——尺寸:高度600mm±3mm;两根横档净长度284mm±3mm/355mm±3mm;横档横截面45*28mm±3mm;梯腿横截面50*45mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,梯子榫卯连接处采用双组份环氧胶加固,横档采用花旗松实木一次性雕刻打磨,梯腿采用三层实木压合而成,两边采用花旗松原木,中层采用更坚硬的圣女果实木工艺,在不增加梯子重量的基础上极大改变梯子的应力及提高抗破坏力,减少梯子的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的梯子损坏,延长整体使用寿命,外观美观。 梯子材质:应力改性原木(花旗松和圣女果)"。</p>
44	★	<p>安吉游戏基础材料8把 单价：300</p> <p>儿童爬梯(单梯2)——尺寸:高度1000mm±3mm;三根横档净长度268mm±3mm/318mm±3mm/368mm±3mm;横档横截面45*28mm±3mm;梯腿横截面50*45mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,梯子榫卯连接处采用双组份环氧胶加固,横档采用花旗松实木一次性雕刻打磨,梯腿采用三层实木压合而成,两边采用花旗松原木,中层采用更坚硬的圣女果实木工艺,在不增加梯子重量的基础上极大改变梯子的应力及提高抗破坏力,减少梯子的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的梯子损坏,延长整体使用寿命,外观美观。 梯子材质:应力改性原木(花旗松和圣女果)"。</p>

45	★	<p>安吉游戏基础材料8把 单价：320</p> <p>儿童爬梯(单梯3)——尺寸:高度1200mm±3mm;三根横档净长度268mm±3mm/318mm±3mm/368mm±3mm;横档横截面45*28mm±3mm;梯腿横截面50*45mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,梯子榫卯连接处采用双组份环氧胶加固,横档采用花旗松实木一次性雕刻打磨,梯腿采用三层实木压合而成,两边采用花旗松原木,中层采用更坚硬的圣女果实木工艺,在不增加梯子重量的基础上极大改变梯子的应力及提高抗破坏力,减少梯子的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的梯子损坏,延长整体使用寿命,外观美观。梯子材质:应力改性原木(花旗松和圣女果)"。</p>
46	★	<p>安吉游戏基础材料8把 单价：360</p> <p>儿童爬梯(单梯4)——尺寸:高度1500mm±3mm;五根横档净长度338mm±3mm/362mm±3mm/388mm±3mm/413mm±3mm/438mm±3mm;横档横截面45*28mm±3mm;梯腿横截面50*45mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,梯子榫卯连接处采用双组份环氧胶加固,横档采用花旗松实木一次性雕刻打磨,梯腿采用三层实木压合而成,两边采用花旗松原木,中层采用更坚硬的圣女果实木工艺,在不增加梯子重量的基础上极大改变梯子的应力及提高抗破坏力,减少梯子的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的梯子损坏,延长整体使用寿命,外观美观。梯子材质:应力改性原木(花旗松和圣女果)"。</p>
47	★	<p>安吉游戏基础材料15把 单价：440</p> <p>儿童爬梯(折梯1)——尺寸:高度600mm±3mm;两根横档净长度284mm±3mm/354mm±3mm;横档横截面45*28mm±3mm; ;梯腿横截面45*45mm±3mm;顶板横截面45*90mm±3mm; 铰链尺寸:115*109*13mm±1mm;铰链部分厚度为6.5mm±1mm;每片铰链上各有五个锥形演变到圆柱的螺丝孔,直径为3.6mm±1mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,梯子榫卯连接处采用双组份环氧胶加固,横档采用花旗松实木一次性雕刻打磨,梯腿及顶板采用三层实木压合而成,两边采用花旗松原木,中层采用更坚硬的圣女果实木工艺,在不增加梯子重量的基础上极大改变梯子的应力及提高抗破坏力,减少梯子的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的梯子损坏,延长整体使用寿命,外观美观。梯子材质:应力改性原木(花旗松和圣女果) 铰链:采用优质尼龙塑料不含增塑剂及其它有害物质,符合饮用水管道标准,材质有极强抗压性及优质稳定性,可长期户外使用,铰链中间用长杆304不锈钢进行穿插"。</p>

48	★	<p>安吉游戏基础材料15把 单价：700</p> <p>儿童爬梯(折梯2)——尺寸:高度1000mm±3mm;三根横档净长度266mm±3mm/315mm±3mm/366mm±3mm;横档横截面45*28mm±3mm;梯腿横截面45*45mm±3mm;顶板横截面45*90mm±3mm; 铰链尺寸:115*109*13mm±1mm;铰链部分厚度为6.5mm±1mm;每片铰链上各有五个锥形演变到圆柱的螺丝孔,直径为3.6mm±1mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,梯子榫卯连接处采用双组份环氧胶加固,横档采用花旗松实木一次性雕刻打磨,梯腿及顶板采用三层实木压合而成,两边采用花旗松原木,中层采用更坚硬的圣女果实木工艺,在不增加梯子重量的基础上极大改变梯子的应力及提高抗破坏力,减少梯子的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的梯子损坏,延长整体使用寿命,外观美观 。梯子材质:应力改性原木(花旗松和圣女果)铰链:采用优质尼龙塑料不含增塑剂及其它有害物质,符合饮用水管道标准,材质有极强抗压性及优质稳定性,可长期户外使用,铰链中间用长杆304不锈钢进行穿插"。</p>
49	★	<p>安吉游戏基础材料15把 单价：1000</p> <p>儿童爬梯(折梯3)——尺寸:高度1200mm±3mm;三根横档净长度266mm±3mm/315mm±3mm/366mm±3mm;横档横截面45*28mm±3mm;梯腿横截面45*45mm±3mm;顶板横截面45*90mm±3mm; 铰链尺寸:115*109*13mm±1mm;铰链部分厚度为6.5mm±1mm;每片铰链上各有五个锥形演变到圆柱的螺丝孔,直径为3.6mm±1mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,梯子榫卯连接处采用双组份环氧胶加固,横档采用花旗松实木一次性雕刻打磨,梯腿及顶板采用三层实木压合而成,两边采用花旗松原木,中层采用更坚硬的圣女果实木工艺,在不增加梯子重量的基础上极大改变梯子的应力及提高抗破坏力,减少梯子的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的梯子损坏,延长整体使用寿命,外观美观 。梯子材质:应力改性原木(花旗松和圣女果)铰链:采用优质尼龙塑料不含增塑剂及其它有害物质,符合饮用水管道标准,材质有极强抗压性及优质稳定性,可长期户外使用,铰链中间用长杆304不锈钢进行穿插"。</p>
50	★	<p>安吉游戏基础材料15把 单价：1100</p> <p>儿童爬梯(折梯4)——尺寸:高度1500mm±3mm;五根横档净长度247mm±3mm/289mm±3mm/331mm±3mm/373mm±3mm/415mm±3mm;横档横截面45*28mm±3mm;梯腿横截面45*45mm±3mm;顶板横截面45*90mm±3mm; 铰链尺寸:115*109*13mm±1mm;铰链部分厚度为6.5mm±1mm;每片铰链上各有五个锥形演变到圆柱的螺丝孔,直径为3.6mm±1mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,无死结,无上油漆,无碳化处理,无添加防腐剂,梯子榫卯连接处采用双组份环氧胶加固,横档采用花旗松实木一次性雕刻打磨,梯腿及顶板采用三层实木压合而成,两边采用花旗松原木,中层采用更坚硬的圣女果实木工艺,在不增加梯子重量的基础上极大改变梯子的应力及提高抗破坏力,减少梯子的形变与开裂几率,减少儿童摔打导致的梯子损坏,延长整体使用寿命,外观美观 。梯子材质:应力改性原木(花旗松和圣女果)铰链:采用优质尼龙塑料不含增塑剂及其它有害物质,符合饮用水管道标准,材质有极强抗压性及优质稳定性,可长期户外使用,铰链中间用长杆304不锈钢进行穿插"。</p>

51	★	安吉游戏基础材料20块 单价：300 儿童垫子(体操垫213)——尺寸:边长:800x1600mm±3mm厚度:130mm±3mm;中间可对折;内芯采用13CM珍珠棉,套子防水帆布,缝合处采用加强牛筋线。
52	★	安吉游戏沙水玩具2辆 单价：1800 儿童沙水玩具水车1——尺寸:长:930mm±3mm宽:430mm±3mm 高:610mm±3mm 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,底部装有四个发泡PU轮。主要材质:实木胶合板"。
53	★	安吉游戏沙水玩具2辆 单价：1360 儿童沙水玩具水车2——尺寸:长:630mm±3mm 宽:430mm±3mm 高:550mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,底部装有四个发泡PU轮。主要材质:实木胶合板"。
54	★	安吉游戏沙水玩具4块 单价：260 儿童沙水玩具水泵——尺寸:dn48;1.管道部分,总体壁厚为5.5mm±3mm~6.5mm±1mm 2.管道部分长宽高为128*97*281mm±3mm 3.外直径并不一致,分别为58mm±3mm、76.8mm±3mm、89.5mm±3mm;工艺:边缘和表面进行抛圆处理。材质:水泵采用优质塑料一体成型"。
55	★	安吉游戏沙水玩具4块 单价：110 儿童沙水玩具挡水板——尺寸:厚6mm±1mm;长500mm±3mm;宽405mm±3mm;壁厚为6mm±1mm;加强筋深度为6mm±1mm;圆孔直径为31mm±3mm和76mm±3mm;分叉长度大致为270mm±3mm工艺:边缘和表面进行抛圆处理。材质:挡水板采用食品级优质塑料"。
56	★	安吉游戏沙水玩具4个 单价：6 "儿童沙水玩具塞子——尺寸:42mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理。 材质:采用优质塑料"。
57	★	安吉游戏沙水玩具10个 单价：38 儿童沙水玩具水龙头连接器——尺寸:4分; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理 。材质:采用食品级优质塑料"。
58	★	安吉游戏沙水玩具2根 单价：145 儿童沙水玩具硅胶管——尺寸:4分/25米; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理。材质:采用优质硅胶"。
59	★	安吉游戏沙水玩具20块 单价：110 儿童沙水玩具立板1——尺寸:厚:14.8mm±1mm;宽1:200mm±3mm;宽2:300mm±3mm;高:366mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,顶部有圆弧缺口直径大于122mm±3mm,底部有长条形缺口宽度大于14.8mm±1mm,中间有一个半圆形孔洞直径大于122mm±3mm 。主要材质:实木胶合板"。
60	★	安吉游戏沙水玩具20块 单价：155 儿童沙水玩具立板2——尺寸:厚:14.8mm±1mm;宽1:200mm±3mm;宽2:300mm±3mm;高:508mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,顶部有圆弧缺口直径大于122mm±3mm,底部有长条形缺口宽度大于14.8mm±1mm,中间有两个半圆形孔洞直径大于122mm±3mm 。主要材质:实木胶合板"。

61	★	安吉游戏沙水玩具18块 单价：195 "儿童沙水玩具立板3——尺寸:厚:14.8mm±1mm;宽1:200mm±3mm;宽2:300mm±3mm;高:650mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,顶部有圆弧缺口直径大于122mm±3mm,底部有长条形缺口宽度大于14.8mm±1mm,中间有三个半圆形孔洞直径大于122mm±3mm 。主要材质:实木胶合板"。
62	★	安吉游戏沙水玩具18块 单价：240 儿童沙水玩具立板4——尺寸:厚:14.8mm±1mm;宽1:200mm±3mm;宽2:300mm±3mm;高:791mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,顶部有圆弧缺口直径大于122mm±3mm,底部有长条形缺口宽度大于14.8mm±1mm,中间有四个半圆形孔洞直径大于122mm±3mm 。主要材质:实木胶合板"。
63	★	安吉游戏沙水玩具60根 单价：130 儿童沙水玩具剖面管1——尺寸:长990mm±3mm;横截面122*48mm±3mm;壁厚:2.5mm±1mm左右; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,一体成型。材质:剖面管采用优质透明PC材料"。
64	★	安吉游戏沙水玩具20根 单价：170 儿童沙水玩具剖面管2——尺寸:长1490mm±3mm;横截面122*48mm±3mm;壁厚2.5mm±1mm左右; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,一体成型。材质:剖面管采用优质透明PC材料"。
65	★	安吉游戏沙水玩具30根 单价：60 儿童沙水玩具管道1——尺寸:长990mm±3mm;壁厚2~2.5mm±1mm;外径96mm±3mm左右; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,一体成型。材质:剖面管采用优质透明PVC材料"。
66	★	安吉游戏沙水玩具10根 单价：120 儿童沙水玩具管道2——尺寸:长1490mm±3mm;壁厚2~2.5mm±1mm;外径96mm±3mm左右; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理,一体成型。材质:剖面管采用优质透明PVC材料"。
67	★	安吉游戏沙水玩具100块 单价：60 儿童沙水玩具鱼板——尺寸:厚14.8mm±1mm;长394mm±3mm;高150mm±3mm;工艺:边缘和表面进行抛圆处理,顶部有两个长条形缺口宽度大于14.8mm±1mm,尾部是鱼尾形状。主要材质:实木胶合板"。
68	★	安吉游戏沙水玩具6个 单价：60 儿童沙水玩具双通——尺寸:长宽高:186*106*106mm±3mm;壁厚均匀为3mm±1mm;衔接结构处,外直径为110.2mm±3mm,内直径为104.2mm±3mm;中间部分外直径为106mm±3mm内直径为100mm±3mm;顶面抓手处,内深度为26mm±3mm,宽度为48.5mm±3mm,长度为87mm±3mm;侧面凹陷处,内深为6.36mm±1mm,长度为76mm±3mm,宽度为55mm±3mm工艺:边缘和表面进行抛圆处理,一体成型 。材质:双通采用优质透明PVC"。



69	★	<p>安吉游戏沙水玩具6个 单价：60</p> <p>"儿童沙水玩具弯头——尺寸:长宽高:170*170*106mm±3mm;壁厚均匀为3mm±1mm;衔接结构处,外直径为110.2mm±3mm,内直径为104.2mm±3mm;中间部分外直径为106mm±3mm内直径为100mm±3mm;弯头外弧度直径为250mm±3mm,内侧弧度直径为38mm±3mm;上下各有12个条状圆柱形肌理分布,直径为1.5mm±1mm,间距为1.5mm±1mm;工艺:边缘和表面进行抛圆处理,一体成型。材质:弯头采用优质透明PVC"。</p>
70	★	<p>安吉游戏沙水玩具10个 单价：75</p> <p>儿童沙水玩具三通——尺寸:长宽高:206*158*106mm±3mm;壁厚均匀为3mm±1mm衔接结构处,外直径为110.2mm±3mm,内直径为104.2mm±3mm;中间部分外直径为106mm±3mm;内直径为100mm±3mm;顶面抓手处,内深度为26mm±3mm,宽度为51mm±3mm,长度为106mm±3mm;侧面凹陷处,内深为6.36mm±1mm,长度为93mm±3mm,宽度为56mm±3mm;工艺:边缘和表面进行抛圆处理,一体成型。材质:三通采用优质透明PVC"。</p>
71	★	<p>安吉游戏沙水玩具10把 单价：60</p> <p>儿童沙水玩具管堵——尺寸:长宽高:106*106*80mm±3mm;大部分壁厚为3mm±1mm;握柄部分直径为70mm±3mm;凸起圆柱直径为2mm±1mm;管口内凹弧度距离为4.8mm±1mm);工艺:边缘和表面进行抛圆处理,一体成型。材质:管堵采用优质透明PVC"。</p>
72	★	<p>安吉游戏沙水玩具20把 单价：25</p> <p>儿童沙水玩具铲子(小)——尺寸:360*88mm±3mm;工艺:边缘和表面进行抛圆处理。材质:手柄连接处于铲面采用铁件、手柄于铲杆采用原木"。</p>
73	★	<p>安吉游戏沙水玩具12把 单价：35</p> <p>儿童沙水玩具铲子(中)——尺寸:505*117mm±3mm;工艺:边缘和表面进行抛圆处理。材质:手柄连接处于铲面采用铁件、手柄于铲杆采用原木"。</p>
74	★	<p>安吉游戏沙水玩具6把 单价：58</p> <p>"儿童沙水玩具铲子(大)——尺寸:680*140mm±3mm;工艺:边缘和表面进行抛圆处理。材质:手柄连接处于铲面采用铁件、手柄于铲杆采用原木"。</p>
75	★	<p>安吉游戏沙水玩具40个 单价：32</p> <p>"儿童沙水玩具筛网(小)——尺寸:直径:150mm±3mm;工艺:边缘和表面进行抛圆处理。材质:采用不锈钢"。</p>
76	★	<p>安吉游戏沙水玩具20个 单价：45</p> <p>儿童沙水玩具筛网(中)——尺寸:直径:200mm±3mm;工艺:边缘和表面进行抛圆处理。材质:采用不锈钢"。</p>
77	★	<p>安吉游戏沙水玩具10个 单价：52</p> <p>儿童沙水玩具筛网(大)——尺寸:直径:280mm±3mm;工艺:边缘和表面进行抛圆处理。材质:采用不锈钢"。</p>

78	★	<p>安吉游戏沙水玩具 4个 单价：60</p> <p>"儿童沙水玩具沙桶(大)——尺寸:直径:305mm±3mm;工艺:边缘和表面进行抛圆处理。材质:采用304不锈钢"。</p>
79	★	<p>安吉游戏沙水玩具 20个 单价：30</p> <p>儿童沙水玩具沙桶(小)——尺寸:直径:165mm±3mm; 工艺:边缘和表面进行抛圆处理。材质:采用304不锈钢; 投标时需该提供该产品国家认可的检测机构出具的检测报告, 所有检测项均符合检测要求的检测报告复印件或原件扫描件。</p>
		<p>入学成熟水平训练材料</p> <p><b>1、入学成熟水平训练区 小班上6套 单价：4650</b></p> <p>立体材料：巧拧螺丝3套；投球高手2套；喵喵卧室3套；“箭”变色2套；我是小侦探1套；叠影重重3套；表情变变变2套；扫牌高手2套；神秘魔盒2套；对影成双3套；幸福列车3套；夹夹乐2套；叠鼠达人2套；嗨，表情包2套；萝卜丰收季2套；神奇动物城1套；主要材质：木质、磁吸、纸质、塑料等。</p> <p>托盘6个：玫红塑料39*28CM（±5%cm） 材质：PVC；</p> <p>玩法流程图36张：材质:纸质，彩色图卡28.5*21CM（±5%cm）；</p> <p>名帖70张：彩色图卡7*5CM 材质：纸质；</p> <p>进区规则1张：材质:纸质，彩色图纸28*50CM（±5%cm）；</p> <p>打卡记录表+精灵贴纸2套：材质：纸质，彩色图纸1张57*75CM（±5%cm）、不干胶贴纸3张42*28.5CM（±5%cm）；</p> <p>操作卡48袋：材质:纸质，彩色图卡1200张21*28.5CM（±5%cm）、不干胶贴纸75张。</p> <p><b>2、入学成熟水平训练区 小班下6套 单价：4650</b></p> <p>立体材料：魔力画板3套；环环相扣2套；小鱼找方向2套；快乐城堡3套；章鱼找朋友2套；袜子配对3套；三联拼拼乐2套；换装游戏2套；种植小能手3套；脑力大作战1套；冰壶保龄球2套；小熊杂技团1套；运动小健将3套；叠杯擂台赛2套；转盘高手3套；恐龙套盒2套；主要材质：磁铁、钢珠、塑料、木质等。</p> <p>收纳盒16个，材质:pvc，28*39*124cm（±5%cm）；</p> <p>托盘6个，材质:pvc，38*28.5*14cm（±5%cm）；</p> <p>玩法流程图36张，材质:纸质，38*28.5*14cm（±5%cm）；</p> <p>材料名帖72张，材质:纸质，9*5cm（±5%cm）；</p> <p>进区规则1张，材质:纸质，28*50cm（±5%cm）；</p> <p>打卡记录表1套，精灵贴纸1套，材质:纸质，57*75cm（±5%cm）；</p> <p>操作卡48袋，材质:纸质，210*285cm（±5%cm）。</p> <p><b>3、入学成熟水平训练区 中班上6套 单价：4650</b></p> <p>立体材料：数字方阵3套；方块大会3套；轮廓寻踪2套；趣味动物城1套；控球走线2套；木棍迷宫3套；玩转图形2套；动物电影院2套；老鼠遇到猫1套；翻转吧！甜点1套；记忆训练板2套；神奇密码1套；火眼金睛1套；企鹅乐园3套；观察大师1套；时尚达人1套；主要材质：木质、磁吸、纸质、塑料等。</p> <p>托盘6个：绿色塑料39*28CM（±5%cm） 材质：PVC；</p> <p>玩法流程图29张：彩色图卡28.5*21CM（±5%cm），材质:纸质；</p> <p>名帖58张：彩色图卡7*5CM（±5%cm） 材质：纸质；</p>

80	★	<p>进区规则1张：彩色图纸28*50CM（±5%cm） 材质：纸质；</p> <p>打卡记录表+精灵贴纸2套：材质：纸质，彩色图纸1张57*75CM（±5%cm）、不干胶贴纸3张42*28.5CM（±5%cm）；</p> <p>操作卡48袋：彩色图卡1200张21*28.5CM（±5%cm） 材质：纸质。</p> <p><b>4、入学成熟水平训练区 中班下6套 单价：4650</b></p> <p>立体材料：双人对战2套；疯狂猜猜乐2套；水果塔1套；弹射球大战2套；开饭啦；百变拼板3套；忙碌的停车场3套；怪物厨房3套；冰激凌接力赛2套；手指滚球3套；恐龙走位3套；魔力记忆棋2套；时光气象站1套；眼明手快2套；表情帝1套；磁力环2个，主要材质：磁吸、塑料、木质、纸质等。</p> <p>收纳盒16个，材质:pvc，28*39*124cm（±5%cm）；</p> <p>托盘6个，材质:pvc，38*28.5*14cm（±5%cm）；</p> <p>玩法流程图32张，材质:纸质，38*28.5*14cm（±5%cm）；</p> <p>材料名帖64张，材质:纸质，9*5cm（±5%cm）；</p> <p>进区规则1张，材质:纸质，28*50cm（±5%cm）；</p> <p>打卡记录表1套，精灵贴纸1套，材质:纸质，57*75cm（±5%cm）；</p> <p>操作卡48袋，材质:纸质，210*285cm（±5%cm）。</p> <p><b>5、入学成熟水平训练区 大班上6套 单价：4650</b></p> <p>立体材料：动物摄影展3套；喵星球建造记3套；奇趣思维火柴2套；双人竞技场2套；色彩拼板3套；百变脸谱2套；寿司王2套；模仿秀1套；珠珠部落2套；摇摆叠叠高3套；记忆大师2套；小熊变装秀1套；破解车牌号2套；超级大侦探2套；外卖来了1套；填充作画1套；主要材质：木质、磁吸、纸质、塑料等。</p> <p>托盘6个：蓝色塑料39*28CM（±5%cm） 材质：PVC；</p> <p>玩法流程图32张：彩色图卡28.5*21CM（±5%cm） 材质：纸质；</p> <p>名帖64张：彩色图卡7*5CM（±5%cm） 材质：纸质；</p> <p>进区规则1张：彩色图纸28*50CM（±5%cm） 材质：纸质；</p> <p>打卡记录表+精灵贴纸2套：材质：纸质，彩色图纸1张57*75CM（±5%cm）、不干胶贴纸3张42*28.5CM（±5%cm）；</p> <p>操作卡48袋：彩色图卡1200张21*28.5CM（±5%cm） 材质：纸质。</p> <p><b>6、入学成熟水平训练区 大班下6套 单价：4650</b></p> <p>立体材料：匹配达人1套；走位迷宫2套；连锁棋1套；眼力大挑战2套；口令响板秀2套；形状变换对战1套；投壶2套；五格拼图3套；时间游戏2套；南极小企鹅1套；踢踢踏踏1套；精明的捕手3套；故事奇遇盘1套；诺亚方舟3套；极速凑十2套；怪物击掌1套；折足先登1套（16类，共27套）；主要材质：磁铁、钢珠、塑料、木质等。</p> <p>收纳盒16个，材质:pvc，28*39*124cm（±5%cm）；</p> <p>托盘6个，材质:pvc，38*28.5*14cm（±5%cm）；</p> <p>玩法流程图28张，材质:纸质，38*28.5*14cm（±5%cm）；</p> <p>材料名帖56张，材质:纸质，9*5cm（±5%cm）；</p> <p>进区规则1张，材质:纸质，28*50cm（±5%cm）；</p> <p>打卡记录表1套，精灵贴纸1套，材质:纸质，57*75cm（±5%cm）；</p> <p>操作卡48袋，材质:纸质，210*285cm（±5%cm）。</p>
----	---	---

		<p>户外游戏材料</p> <p>一、跑酷运动组合1套 单价：45800</p> <p>1、三角墩4个，570*600*570mm（±10mm），黄+灰，材质：PVC+海绵；</p> <p>2、梯形墩2个，1170*600*600mm（±10mm），蓝+灰，材质：PVC+EPE；</p> <p>3、半圆墩6个，300*300*150mm（±10mm），黄、蓝，材质：PVC+EVA；</p> <p>4、跳马墩（第4级）1个，800*300*200mm（±10mm），灰，材质：PVC+XPE+海绵；</p> <p>5、跳马墩（第3级）1个，800*400*200mm（±10mm），蓝，材质：PVC+XPE+海绵；</p> <p>6、跳马墩（第2级）1个，800*500*200mm（±10mm），灰，材质：PVC+XPE+海绵；</p> <p>7、跳马墩（第1级）1个，800*600*200mm（±10mm），蓝，材质：PVC+XPE+海绵；</p> <p>8、1号跳箱2个，800*600*100mm（±10mm），灰，材质：PVC+EPE；</p> <p>9、4号跳箱2个，800*600*400mm（±10mm），蓝，材质：PVC+EPE；</p> <p>10、2号跳箱2个，800*600*200mm（±10mm），蓝，材质：PVC+EPE；</p> <p>11、3号跳箱2个，800*600*300mm（±10mm），灰，材质：PVC+EPE；</p> <p>12、平衡木（蓝）4个，600*300*300mm（±10mm），蓝，材质：PVC+EVA；</p> <p>13、平衡木（灰）2个，800*300*300mm（±10mm），灰，材质：PVC+EVA；</p> <p>14、四折垫2张，2465*630*50mm（±10mm），蓝+黄，材质：PVC+XPE；</p> <p>15、升降单杠2个，930*1510*1510mm（±10mm），蓝+灰，材质：镀锌钢管；</p> <p>16、百变窗2套，长条带：1450*100*30mm（±10mm），蓝，短条带：800*200*20mm（±10mm），蓝，材质：PVC+EPE；</p> <p>17、龟背8个，398*392*211mm，蓝、黄，材质：PP；</p> <p>18、敏捷圈16个，644*501*7mm，黄，材质：PP；</p> <p>19、体能棒16根，长750mm，直径29.8mm，蓝、黄，材质：ABS、PPR；</p> <p>20、底座8个，240*240*200mm，蓝、黄，材质：ABS；</p> <p>21、幼儿园户外运动活动整体方案1册，正16开（185mm*260mm）；封面：200g铜版纸，覆亚膜，单面四色印刷；内芯：80g双胶纸，双面八色印刷材质：纸质；</p> <p>22、跑酷运动组合使用手册3册，正16开（185mm*260mm）；封面：200g铜版纸，覆亚膜，单面四色印刷；内芯：80g双胶纸，双面八色印刷材质：纸质。</p> <p>二、游戏套组1套 单价：53800</p> <p>大管道墙-洞洞板-1个，L1500*W1000*H17mm（±5mm）材质：海洋板 颜色二选一；</p> <p>大管道墙-支架-2个，L760*W80*H1160mm（±5mm）材质：防腐木；</p> <p>大管道墙-手拧螺丝-4套，L80*W35*H35mm（±5mm）材质：不锈钢+pp；</p> <p>大管道墙-管道玩法地图-18张，L297*W210（±5mm）材质：绢布；</p> <p>配件箱1-1压水泵安装板-1个，L290*W190*H17mm（±5mm）材质：海洋板；</p> <p>配件箱1-2压水泵1个，-L200*W160*H17mm（±5mm）材质：pp；</p> <p>配件箱1-3压水泵软管-2个，L1000*W30*H30mm（±5mm）材质：Eva+pe；</p>
--	--	--

81	★	<p>配件箱1-4压水泵手拧螺丝螺母-2套，L60*W35*H35mm（±5mm）材质：不锈钢+pp；</p> <p>配件箱1-1软管-2个，L290*W60*H60mm（±5mm）材质：硅胶；</p> <p>配件箱1-1剖面管-10条，L450*W75*H32mm（±5mm）材质：PVC；</p> <p>配件箱1-1水龙头-1个，L250*W105*H52mm（±5mm）材质：PVC+pp；</p> <p>配件箱1-1喷头-1个，L240*W100*H52mm（±5mm）材质：PVC+pp；</p> <p>配件箱1-1花洒1个，-L220*W52*H52mm（±5mm）材质：PVC+pp+硅胶；</p> <p>配件箱1-1收纳箱1个，-L505*W350*H165mm（±5mm）材质：PE；</p> <p>配件箱1-2透蓝圆管1-12条，L45*W50*H50mm（±5mm）材质：PC；</p> <p>配件箱1-2透蓝圆管2-16条，L140*W50*H50mm（±5mm）材质：PC；</p> <p>配件箱1-2透蓝圆管3-8条，L290*W50*H50mm（±5mm）材质：PC；</p> <p>配件箱1-2透蓝圆管4-6条，L440*W50*H50mm（±5mm）材质：PC；</p> <p>配件箱1-2收纳箱-1个，L505*W350*H165mm（±5mm）材质：PE；</p> <p>配件箱1-3洞洞板管卡1-25个，L80*W57*H15mm（±5mm）材质：PE+pom；</p> <p>配件箱1-3洞洞板管卡2-25个，L110*W88*H16mm（±5mm）材质：PE+pom；</p> <p>配件箱1-3圆管接头1-6个，L90*W80*H52mm（±5mm）材质：PVC；</p> <p>配件箱1-3圆管接头2-10个，L80*W80*H52mm（±5mm）材质：PVC；</p> <p>配件箱1-3圆管接头3-4个，L90*W70*H52mm（±5mm）材质：PVC；</p> <p>配件箱1-3圆管接头4-2个，L100*W100*H52mm（±5mm）材质：PVC；</p> <p>配件箱1-3圆管接头5-4个，L56*W55*H52mm（±5mm）材质：PVC；</p> <p>配件箱1-3圆管接头6-2个，L56*W55*H52mm（±5mm）材质：PVC；</p> <p>配件箱1-3圆管接头7-1个，L79*W79*H55mm（±5mm）材质：PVC；</p> <p>配件箱1-3圆管接头8-1个，L90*W90*H52mm（±5mm）材质：PVC；</p> <p>配件箱1-3圆管接头9-1个，L90*W80*H58mm（±5mm）材质：PVC；</p> <p>配件箱1-3圆管接头10-6个，L62*W55*H55mm（±5mm）材质：PVC；</p> <p>配件箱1-3圆管接头11-4个，L52*W52*H30mm（±5mm）材质：PVC；</p> <p>配件箱1-3收纳箱-1个，L505*W350*H165mm（±5mm）材质：PE；</p> <p>配件箱2-水桶-2个，L520*W260*H400mm（±5mm）材质：PC；</p> <p>小管道墙-洞洞板-1套，L1200*W760*H900mm（±5mm）材质：海洋板-颜色二选一；</p> <p>小管道墙-支架-2个，L760*W80*H660mm（±5mm）材质：防腐木；</p> <p>小管道墙-手拧螺丝-4套，L80*W35*H35mm（±5mm）材质：不锈钢+pp；</p> <p>配件箱1-1压水泵安装板1个，-L290*W190*H17mm（±5mm）材质：海洋板；</p> <p>配件箱1-2压水泵-1个，L200*W160*H17mm（±5mm）材质：pp；</p> <p>配件箱1-3压水泵软管-2个，L1000*W30*H30mm（±5mm）材质：Eva+pe；</p> <p>配件箱1-4压水泵手拧螺丝螺母-2套，L60*W35*H35mm（±5mm）材质：不锈钢+pp；</p> <p>配件箱1-1软管-2个，L290*W60*H60mm（±5mm）材质：硅胶；</p> <p>配件箱1-1剖面管-10条，L450*W75*H32mm（±5mm）材质：PVC；</p> <p>配件箱1-1水龙头-1个，L250*W105*H52mm（±5mm）材质：PVC+pp；</p> <p>配件箱1-1喷头-1个，L240*W100*H52mm（±5mm）材质：PVC+pp；</p>
----	---	---

配件箱1-1花洒-1个，L220\*W52\*H52mm（±5mm）材质：PVC+pp+硅胶；

配件箱1-1收纳箱-1个，L505\*W350\*H165mm（±5mm）材质：PE；

配件箱1-2透蓝圆管1-12条，L45\*W50\*H50mm（±5mm）材质：PC；

配件箱1-2透蓝圆管2-16条，L140\*W50\*H50mm（±5mm）材质：PC；

配件箱1-2透蓝圆管3-8条，L290\*W50\*H50mm（±5mm）材质：PC；

配件箱1-2透蓝圆管4-6条，L440\*W50\*H50mm（±5mm）材质：PC；

配件箱1-2收纳箱-1个，L505\*W350\*H165mm（±5mm）材质：PE；

配件箱1-3洞洞板管卡1-25个，L80\*W57\*H15mm（±5mm）材质：PE+pom；

配件箱1-3洞洞板管卡2-25个，L110\*W88\*H16mm（±5mm）材质：PE+pom；

配件箱1-3圆管接头1-6个，L90\*W80\*H52mm（±5mm）材质：PVC；

配件箱1-3圆管接头2-10个，L80\*W80\*H52mm（±5mm）材质：PVC；

配件箱1-3圆管接头3-4个，L90\*W70\*H52mm（±5mm）材质：PVC；

配件箱1-3圆管接头4-2个，L100\*W100\*H52mm（±5mm）材质：PVC；

配件箱1-3圆管接头5-4个，L56\*W55\*H52mm（±5mm）材质：PVC；

配件箱1-3圆管接头6-2个，L56\*W55\*H52mm（±5mm）材质：PVC；

配件箱1-3圆管接头7-1个，L79\*W79\*H55mm（±5mm）材质：PVC；

配件箱1-3圆管接头8-1个，L90\*W90\*H52mm（±5mm）材质：PVC；

配件箱1-3圆管接头9-1个，L90\*W80\*H58mm（±5mm）材质：PVC；

配件箱1-3圆管接头10-6个，L62\*W55\*H55mm（±5mm）材质：PVC；

配件箱1-3圆管接头11-4个，L52\*W52\*H30mm（±5mm）材质：PVC；

配件箱1-3收纳箱-1个，L505\*W350\*H165mm（±5mm）材质：PE；

配件箱2-水桶-2个，L520\*W260\*H400mm（±5mm）材质：PC；

挖掘机-1套，L1140\*W500\*H820MM（±5mm）材质：新西兰松；

螺旋轨道玩沙-1套，L500\*W400\*H830mm（±5mm）材质：防腐木+pcv；

玩沙天平-1套，L1000\*W400\*H850mm（±5mm）材质：防腐木；

手推车-1套，L980\*W400\*H150mm（±5mm）材质：防腐木；

车斗-1套，L480\*W350\*H210mm（±5mm）材质：防腐木；

筛沙台1套，-L620\*W390\*H780mm（±5mm）材质：防腐木；

沙漏台-1套，L720\*W390\*H780mm（±5mm）材质：防腐木；

山水板组合1-山形立板1 L1200\*W1000\*H15mm（±5mm），1块，材质：PE；

山水板组合1-山形立板2 L950\*W850\*H15mm（±5mm），1块，材质：PE；

山水板组合1-山形立板3 L710\*W650\*H15mm（±5mm），1块，材质：PE；

山水板组合2-房型立板1-1 L709\*W210\*H15mm（±5mm），3块，材质：PE；

山水板组合2-房型立板1-2 L709\*W210\*H15mm（±5mm），1块，材质：PE；

山水板组合2-房型立板2-2 L555\*W210\*H15mm（±5mm），1块，材质：PE；

山水板组合2-房型立板2-3 L555\*W210\*H15mm（±5mm），2块，材质：PE；

山水板组合2-房型立板3-1 L445\*W210\*H15mm（±5mm），1块，材质：PE；

山水板组合2-房型立板3-2 L445\*W210\*H15mm（±5mm），2块，材质：PE；

山水板组合2-房型立板3-3 L445\*W210\*H15mm（±5mm），1块，材质：PE；

山水板组合2-云形立板-1 L390\*W160\*H15mm（±5mm），9块，材质：PE；

山水板组合2-云形立板-2 L390\*W160\*H15mm（±5mm），5块，材质：PE；

		山水板组合2-云形立板-3 L390*W160*H15mm（±5mm），6块， 材质：PE； 山水板组合3-剖面管 L700*W75*H32mm（±5mm），20条， 材质：PVC； 山水板组合3-叠船 L700*W75*H180mm（±5mm），12支， 材质：PP+麦科料； ； 投标时需提供该产品山水板组合国家认可的检测机构出具的检测报告，所有检测项均符合检测要求的检测报告复印件或原件扫描件。
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。		

采购包2：

标的名称：通用设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		照相机25套 单价：5975 CMOS图像感应器（支持全像素双核CMOS AF）；约2410万像素；自动、添加除尘数据；相机文件系统设计规则2.0（Design rule for Camera File System 2.0）；周边光量校正、失真校正、数码镜头优化、色差校正、衍射校正；TTL辅助影像重合，使用专用自动对焦感应器的相差检测；63区TTL全开光圈测光。评价测光（与所有自动对焦点联动）、局部测光（取景器中央约9%的面积）、点测光（取景器中央约4%的面积）中央重点平均测光；电子控制焦平面快门；256内存卡+包；移动三脚架：高度一米（可伸缩一米至一米七）。
2		摄像机25套 单价：7325 4K/25P*1视频录制；快捷编辑 支持WiFi*3及一触功能*4；5轴防抖（平稳光学防抖智能增强模式）*2；约20倍光学变焦；Exmor R CMOS 影像传感器；26.8mm广角蔡司镜头（Vario-Sonnar T*镜头）；配件 256内存卡+包；移动三脚架：高度一米（可伸缩一米至一米七）。
		触控一体机24套 单价：11590 "1.★智能交互平板显示尺寸≥75英寸，分辨率：3840*2160，采用红外触控技术，在双系统下均支持20点同时触控及书写； 2.交互平板功率≤360W，且符合GB21520-2015能源1级要求； 3.★交互平板表面玻璃采用高强度钢化玻璃，硬度可达莫氏7级，高于石墨1-9H硬度； 4.智能交互平板显示部分需采用高色域覆盖技术，NTSC色域标准下覆盖率不低于85%； ； 5.为方便外接信号源的输入，设备至少1路前置HDMI接口（非转接），2路前置USB3.0接口； 6.为方便用户外接拓展设备，整机标配VGA输入接口≥1路； 7.★为方便用户进行各类设置和操作，设备前置按键不少于8个，可实现音量加减、窗口关闭、触控开关等功能，且每个按键不少于两种以上功能； 8.★前面板具有标识的天线模块，包含 2.4G 、5G双 频 Wifi及蓝牙接发装置，保证信号使用稳定性； 9.无需打开智能平板背板，前置接口面板和前置按键面板支持单独前拆； 10.前置U盘接口采用隐藏式设计，具有翻转式防护盖板，高度不少于4cm；

11.★2.0声道音箱，采用针孔阵列发声设计，2个前置15W中高音音箱，且为保证高人声还原度，谐振频率低于260Hz；

12.智能交互平板 Android 主板具备四核CPU， 内存不小于2G，Android 系统不低于11.0，主页提供不少于5个应用程序，也可替代其他应用程序；

13.一体化2D降噪4K摄像头，支持 1300W有效像素的视频采集，视角在120°的范围内，畸变不大于5%，支持搭配软件实现自动点名点数功能。

视频展台

1 .采用USB方式供电，支持壁挂和桌面两种安装方式，托板边角采用圆弧倒角设计，无须气压杆支撑；

2. 外观材质：兼顾教学环境，保护师生安全，采用ABS材质；

3 .采用高清摄像头设计，不小于1300万像素定焦镜头，解析度到达1600TV线，使画面展示更加清晰；

4. 变焦：12倍数字变焦；

5. 拍摄幅面：A4及以上；

6. 图像色彩：24位及以上；

7. 输出格式：图片JPG，视频MP4。

幼教软件

教学系统软件：

1.软件资源严格遵循《3-6岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园教育指导纲要》编制而成，教学课件内容涵盖健康、社会、语言、科学、艺术等五个领域，必须满足幼儿园小班、中班、大班教学场景使用，软件资源内容不含有小学化倾向内容。

2.软件内容应包含动画、故事、视频、图片、儿歌、音乐、游戏等多种形式，内容丰富、生动形象，操作简单互动性强，具有简单方便操作的用户体验。

3.软件内容资源大小总量不少于40G，软件适配教学一体机分辨率不低于1920\*1080，长宽比为16：9。

4.★在教学课件资源设计中，应充分结合不同领域活动特点，结合幼儿园学期教学计划，课件中提供不少于800个教学活动，动画资源不少于800个，图片及插画资源不少于3000张，游戏互动资源不少于1000个，真人视频资源不少于100个

5.软件内容资源应提供教师用书电子版，详细介绍各个教学活动相关环节，如活动目标、活动准备、活动过程、活动延伸等部分，提供的活动方案总数不少于1000篇。

6.软件在内容上应结合幼儿教师工作需求，在幼儿园大型活动、环境创设、区域活动等方面，提供可参考的小班、中班、大班方案，活动方案数量不少于1000个。

7.★软件在内容资源上为教师提供不少于600张的高清图片，种类划分包含动物、科技、生活、天文地理、文化、艺术等分类，图片分辨率不低于1920\*1080，支持手动翻页全屏浏览，也可实现幻灯片式自动翻页浏览。

8.★软件应充分利用网络信息化技术，为幼师提供线上培训资源平台，培训视频内容应包含专业发展、教学游戏、创意美工、韵律操、优质专家课程等多种实用培训视频，文本视频资源总数不少于2000个；幼师可通过教学软件一键访问web端，也可以通过手机app学习。

9、三字儿歌等多种形式的儿歌。

10.软件高清视频资源内容上应包含绘本故事、成语故事、国学故事、神话故事、童话



		<p>故事、寓言故事等多种故事形式。</p> <p>11、软件高清视频资源内容上应包含弟子规、三字经、小儿语、增广贤文等分类的国学资源。</p> <p>12.软件高清视频资源内容上应包含昆虫、植物方面与自然相关的高清视频资源。</p> <p>13、软件内容包含的儿歌、故事、国学、自然高清幼教视频资源数量不少于400个。</p> <p>14.★软件内容包含的音乐资源在内容上应将不同曲风的音乐进行合理分类，资源数量不少于100个，满足幼儿在入园、离园、就餐、就寝、唤醒、游戏活动、阅读等不同场景需要。</p> <p>画板软件：</p> <p>1.画板软件必须专为幼儿园教学场景需要定制研发，UI设计简洁明了，且严格按照教育部《3-6岁儿童学习与发展指南》相关规定，无任何小学化倾向内容，不含有普教场景资源内容。</p> <p>2.★画板在功能上应满足：具备水粉笔、铅笔、彩笔等多种画笔功能，且每种画笔均可选择不同颜色和粗度进行呈现；颜色选择不少于35种，粗度选择不少于5种；自动记忆最后一次使用的颜色及粗细，方便教师下次使用；画笔笔迹支持手势擦除，擦除范围大小可根据手掌接触屏幕面积大小自动调节，支持不少于3种板擦大小。</p> <p>3.★画板具备插入正方形、长方形、三角形、圆形等常用图形，种类不少于18种；且每种图形均可进行颜色填充，颜色选择不少于35种；可对插入的任意图形进行锁定、置顶、置底、填充、印章、删除、放大、缩小、旋转等操作。</p> <p>4.★画板内置动物、植物、卡通、交通等多种类型贴纸素材；可对任意贴纸进行锁定、置顶、置底、镜像、印章、删除、放大、缩小、旋转等操作；卡通类贴纸素材数量不少于40种，动物类贴纸素材不少于80种。</p> <p>5.画板支持输入文字，并可根据情景需要设定文字颜色及大小，颜色选择不少于35种；内置触控键盘和文本框；编辑完成的文字可以进行二次编辑、删除、旋转、放大、缩小等操作。</p>
4		<p>专业音箱4只 单价：1860</p> <p>1.阻抗<math>\leq 8\Omega</math>；</p> <p>2.频响等同或优于70Hz~20KHz；</p> <p>3.额定功率<math>\geq 120W</math>；</p> <p>4.灵敏度<math>\geq 95dB/W/M</math>；</p> <p>5.水平覆盖角<math>\geq 120^\circ</math>，垂直覆盖角<math>\geq 60^\circ</math>；</p> <p>6.高音：<math>\geq 3"</math>锥形高音单元<math>\times 2</math>；</p> <p>7.低音：<math>\geq 6.5"</math>低音<math>\times 1</math>。</p>
5		<p>支架4只 单价：109</p> <p>1.固定面板固定孔尺寸（长*宽）<math>\geq 34mm*34mm</math>；</p> <p>2.箱体固定面板固定孔尺寸<math>\geq 110mm</math>。</p>

6		<p>专业功放2只 单价：3800</p> <p>1.标准≤1U机箱设计，采用D类数字功放设计方案；</p> <p>2.标准XLR输入接口，和LINK输出口；</p> <p>3.电源采用开关电源技术，效率高，有效的抑制电源谐波；</p> <p>4.内置智能削峰限幅器，支持开机软启动，防止开机时向电网吸收大电流，干扰其它用电设备；</p> <p>5.具有：过压保护，欠压保护，过流保护，直流保护，输出短路保护，温控风扇等功能；</p> <p>6.输出功率：立体声@8Ω：≥200W×2；立体声@4Ω：≥400W×2。</p>
7		<p>无线话筒2套 单价：3700</p> <p>1.基于数字U段的传输技术，pi/4-DQPSK调制方式，采用国产主控芯片，传输距离≥80米，接收机具有≥2路平衡输出、≥1路非平衡混音输出；具有混响、均衡、智能静音、音频加密、功率调节功能；</p> <p>2.具有≥1台接收主机、≥2只手持发射机；频率范围等同或优于470MHz-510MHz、540MHz-590MHz、640MHz-690MHz、807MHz-830MHz四个频段使用；</p> <p>★3.接收机前面板具有≥2个显示屏、≥2个编码旋钮、≥2个频率扫描实体按键、≥2个红外对频实体按键、≥1个电源开关按键、≥1个二合一指示灯（红外发射管+对频指示灯）；后面板具有≥1个LINE-OUT接口、≥2个XLR-OUT接口、≥2个BNC接口、≥1个DC接口。发射机具有≥1个OLED 显示屏、≥1个开关机/静音按键、≥2个工作状态指示灯。需提供经国家认证认可监督管理委员会或省级质量技术监督部门认证或经中国合格评定国家认可委员会等国家认可的检查机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料；</p> <p>★4.具有自动静音功能，麦克风跌落、抛掷时，毫秒级自动静音，避免冲击声；实时监测设备姿态，静置≥5秒静音，≥8分钟关机，无需手动干预。需提供经国家认证认可监督管理委员会或省级质量技术监督部门认证或经中国合格评定国家认可委员会等国家认可的检查机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料；</p> <p>★5.具有多档位混响调节功能，混响效果≥15625个，效果占比、回响延时、混响幅度调节，三种音效各具有≥25档调节方式。需提供经国家认证认可监督管理委员会或省级质量技术监督部门认证或经中国合格评定国家认可委员会等国家认可的检查机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料；</p> <p>6.具有多频段均衡调节功能，均衡调节≥2197种，麦克风均衡器调节功能，具有高、中、低音三种调节档位，每种效果支持≥13档调节；</p> <p>7.具有长时间续航，发射机使用时长≥10小时；</p> <p>8.具有ID码防串扰功能，采用32位唯一ID码，用于接收和发射配对，收发ID码必须相同才能对码，能够有效防止相同频率的信号相互串台；</p> <p>9.接收机具有≥2个2.2英寸的TFT-LCD显示屏；发射机具有≥0.96英寸OLED显示屏，能够显示频率信息、音频加密状态、功率档位、静音状态、电量格数信息。</p>

8		<p>无线话筒2套 单价：3700</p> <p>1.基于数字U段的传输技术，pi/4-DQPSK调制方式，采用国产主控芯片，传输距离≥80米，接收机具有≥2路平衡输出、≥1路非平衡混音输出；具有混响、均衡、智能静音、音频加密、功率调节功能；</p> <p>2.具有≥1台接收主机、≥2只领夹腰包；频率范围等同或优于470MHz-510MHz、540MHz-590MHz、640MHz-690MHz、807MHz-830MHz四个频段使用；</p> <p>★3.接收机前面板具有≥2个TFT-LCD显示屏、≥2个编码旋钮、≥2个频率扫描实体按键、≥2个红外对频实体按键、≥1个电源开关按键、≥1个二合一指示灯（红外发射管+对频指示灯）；后面板具有≥1个LINE-OUT接口、≥2个XLR-OUT接口、≥2个BNC接口、≥1个DC接口。发射机具有≥1个显示屏、≥4个实体按键（包括≥1个静音键、≥1个音量减少键、≥1个音量增加键、≥1个电源开关键）、≥1个电源状态指示灯、≥1个静音指示灯。需提供经国家认证认可监督管理委员会或省级质量技术监督部门认证或经中国合格评定国家认可委员会等国家认可的检查机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料；</p> <p>★4.具有多档位混响调节功能，混响效果≥15625个，效果占比、回响延时、混响幅度调节，三种音效各具有≥25档调节方式。需提供经国家认证认可监督管理委员会或省级质量技术监督部门认证或经中国合格评定国家认可委员会等国家认可的检查机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料；</p> <p>5.具有多频段均衡调节功能，均衡调节≥2197种，麦克风均衡器调节功能，具有高、中、低音三种调节档位，每种效果支持≥13档调节；</p> <p>6.具有长时间续航，发射机连续使用时长≥10小时；</p> <p>7.具有ID码防串扰功能，采用32位唯一ID码，用于接收和发射配对，收发ID码必须相同才能对码，能够有效防止相同频率的信号相互串台；</p> <p>8.接收机具有≥2个2.2英寸的TFT-LCD显示屏；发射机具有≥0.96英寸OLED显示屏，能够显示频率信息、音频加密状态、功率档位、静音状态、电量格数信息。</p>
9		<p>话筒天线1套 单价：3300</p> <p>1.射频频率范围等同或优于470～950MHz；</p> <p>2.驻波比：≤2.0；</p> <p>3.输入阻抗：≤50Ω；</p> <p>4.指向性：≥180度指向。</p>
10		<p>天线分配器1套 单价：2280</p> <p>1.具备≥2个天线输入接口，支持接收天线信号，实现分配多路射频信号的效果；</p> <p>2.具备放大射频信号，补偿因信号功率被分配至多个输出而造成的插入损耗；</p> <p>3.具备≥2个天线级联接口，支持无限制级联分配器，可实现扩展无线话筒的目的；</p> <p>4.具备≥4个直流电源输出接口，支持给≥4台接收机供电，减少适配器数量和免去繁琐布线。</p>

11	<p>调音台1台 单价：5100</p> <p>1.支持≥8路麦克风输入兼容6路线路输入接口，支持≥2路立体声输入接口，≥4路RCA输入，话筒接口幻象电源：+48V；</p> <p>2.具有≥2组立体声输出、≥4路编组输出、≥4路辅助输出、≥1个耳机监听输出、≥1个接口双路效果输出、≥1组控制室输出、≥1组主混音断点插入、≥6个断点插入；</p> <p>3.内置≥24位DSP效果器，提供≥100种预设效果；</p> <p>4.具备≥13个60mm行程的高精密碳膜推子；</p> <p>5.内置USB声卡模块，支持连接电脑进行音乐播放和声音录音；内置MP3播放器，支持≥1个USB接口接U盘播放音乐。</p>
----	---

12	<p>音频处理器1台 单价：4300</p> <p>1.后面板具有<math>\geq 4</math>路线路音频凤凰端子平衡输入接口（具有48V幻象供电）、<math>\geq 4</math>路线路音频凤凰端子平衡输出接口、<math>\geq 1</math>个拨码开关、<math>\geq 1</math>个RJ45接口、<math>\geq 1</math>个RS232接口、<math>\geq 1</math>个RS485接口、<math>\geq 8</math>个可编程GPIO控制接口、<math>\geq 1</math>个接地柱；前面板具有<math>\geq 2.0</math>英寸 IPS 真彩显示屏、<math>\geq 1</math>个编码旋钮、<math>\geq 1</math>个USB存储设备接口；</p> <p>★2.输入通道支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、均衡器（<math>\geq 12</math>段参量均衡、可选10/15/31段图示均衡器可调，图示均衡器可用于单独调节带宽）、闪避器、AGC自动增益、AM自动混音功能（门限式、增益共享式）、AFC自适应反馈消除、AEC回声消除、ANC噪声消除、音频矩阵；输出通道支持均衡器（<math>\geq 12</math>段参量均衡、可选10/15/31段图示均衡器可调，图示均衡器可用于单独调节带宽）、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器；基于啸叫检测门限更新法，具有移频+陷波组合反馈抑制，可以使用<math>\geq 24</math>个可编程陷波点，可自由分配动态/静态点，自动/手动切换。需提供经国家认证认可监督管理委员会或省级质量技术监督部门认证或经中国合格评定国家认可委员会等国家认可的检查机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料；</p> <p>3.具有矩阵增益调节功能，每个输入通道参与混音的增益可调，增益调节范围等同或优于-72db到12db；</p> <p>★4.音频处理器具有跨平台软件，可运行的操作系统版本<math>\geq 8</math>种，包括Windows7/10/11、银河麒麟桌面操作系统（兆芯版）、银河麒麟桌面操作系统（飞腾版）、macOS系统、统信UOS、Ubuntu桌面版操作系统。需提供经国家认证认可监督管理委员会或省级质量技术监督部门认证或经中国合格评定国家认可委员会等国家认可的检查机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料；</p> <p>5.产品具有PC客户端、手机移动端、安卓平板端不同控制方式，可以通同时登入APP软件、PC客户端同时连接设备，并实现多端数据的同步；</p> <p>6.设备具有编码旋钮和IPS屏幕，可用于控制和配置设备静音，增益，场景；IPS屏幕能够显示IP地址，输入和输出通道的实时电平；</p> <p>7.具有设备定位功能，客户端一键定位局域网内同类设备，被定位的设备会显示定位信息；</p> <p>8.设备具有统一集中控制功能，支持<math>\geq 65535</math>台设备通过软件集中控制；</p> <p>★9.音频处理器软件可融入会议音频综合管理平台实现音频设备统一管理，平台可扫描数字会议主机、音频处理器、混音器、抑制器、功放类产品在线情况，同款产品多台在线设备也可扫描，并显示设备硬件名称、硬件IP地址、在线、离线状态信息；具备一键上传配置信息至云端或保存本地进行备份和一键还原配置信息功能（提供功能截图佐证）。</p>
	<p>全数字会议系统主机1台 单价：7200</p> <p>1.支持<math>\geq 4096</math>台有线会议单元和<math>\geq 300</math>台无线会议单元同时接入管理使用；支持<math>\geq 4396</math>台会议单元同时参与会议议程（签到、表决、服务）以及发言控制；</p> <p>2.主机兼容同时连接有线与无线会议单元，二者可并行使用；采用跨域音频同步技术，有线与无线会议单元音频的音频无缝混音输出；</p> <p>3.设备采用分段压缩混音处理技术和时钟同步传输技术，会议单元拾音到主机输出延时<math>\leq 5\text{ms}</math>；</p> <p>4.设备具有<math>\geq 1</math>个USB接口；后面板具有<math>\geq 2</math>路RS-232接口、<math>\geq 1</math>路RS-485接口、<math>\geq 4</math>路</p>

RJ45通讯接口；具有 $\geq 1$ 路RCA输入、 $\geq 1$ 路卡侖输入、 $\geq 2$ 路凤凰端子输入接口； $\geq 1$ 路RCA输出、 $\geq 1$ 路卡侖输出、 $\geq 16$ 路凤凰端子输出接口； $\geq 1$ 个拨码开关、 $\geq 1$ 个接地柱；

5.前面板具有 $\geq 5$ 个状态指示灯，可显示有线无线会议单元使用状态；其中 $\geq 4$ 个有线会议发言单元通讯指示灯，有线会议单元正常通讯使用为闪烁状态；其中 $\geq 1$ 个为无线会议发言单元通讯指示灯，接上无线收发器正常使用进入闪烁状态；未接入设备时不亮，可快速检测链路使用状态；

6.具有 $\geq 16$ 路音频输出通道，通过扩展可实现 $\geq 272$ 个音频输出通道，音频输出通道可配置为有线角色分离输出模式、无线角色分离输出模式、同传输出模式；每个音频输出通道都能独立调节音频参数，包括 $\geq 30$ 级音量调节、 $\geq 10$ 段均衡器调节、 $\geq 100$ 级延时器调节功能；

7.主机具有 $\geq 16$ 通道音频分组输出接口；采用会议分区相控技术，可拆分 $\geq 16$ 个独立的会议系统使用，也可以组成一个大型的会议系统使用，实现多种方式的会议室合并/拆分；

8.支持主机U盘和客户端软件两种录音方式；搭配会议话筒和录音盒可以录制单个会议单元发言音频和录制所有会议单元混音发言音频；

★9.具有C/S、B/S管控架构，包括客户端、WEB端、本机全彩触摸屏、安卓手机/平板控制方式；通过客户端、WEB端可调节音频矩阵参数（包括EQ、音量、延时器、会议单元灵敏度）、 $\geq 16$ 通道输出模式切换、开关会议单元、中英俄法四种语言切换、控制角色分离主机功能；使用本机全彩触摸屏可调节会议模式、有线/无线会议单元开麦数量、编ID、主机/从机设置、中英俄法四种语言切换、显示亮度/输出音量调节、显示剩余使用天数、输入注册码进行主机注册功能；使用安卓手机/平板可控制会议单元开关、开启签到、投票、表决、接收会议服务信息、一键关闭无线会议单元功能，免PC操作。需提供经国家认证认可监督管理委员会或省级质量技术监督部门认证或经中国合格评定国家认可委员会等国家认可的检查机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料；

10.WEB管理端具有切换个性化主题风格功能，可切换 $\geq 4$ 种风格，可选简约主题、政务主题、时尚主题、活力主题，不同主题提供不同UI界面背景颜色；

11.超大数据处理能力：系统支持 $\geq 24$ 台会议单元同时发言，其中支持 $\geq 16$ 台有线会议单元和 $\geq 8$ 台无线会议单元同时发言；具有自定义会议单元发言人数功能，有线会议单元发言人数范围可设置为等同或优于1至16之间的任意数量；无线会议单元发言人数范围可设置为等同或优于1至8之间的任意数量；

12.具有 $\geq 3$ 种备份机制；支持主机双机热备功能，可设置一台设备为主机，另一台设置为从机，当主机出现故障时，可自动切换至从机运行，实现双备份功能；支持环形双链路功能，确保在其中的一条网线断开或者单元出问题，会议能继续正常进行；支持T型链路备份功能，链路中即使多台会议单元出现故障，其他会议单元不受影响，保障会议正常进行；

13.采用会议系统多环路检测及网络补给技术，实现会议单元手拉手链路出现故障时快速恢复，环路恢复时间 $\leq 5\text{ms}$ ；

★14.具有C/S、B/S架构管理软件，客户端、WEB端软件均可运行的操作系统版本 $\geq 8$ 种，包括Windows7/10/11、银河麒麟桌面操作系统（兆芯版）、银河麒麟桌面操作

		<p>系统（飞腾版）、macOS系统、统信UOS、Ubuntu桌面版操作系统。需提供经国家认证认可监督管理委员会或省级质量技术监督部门认证或经中国合格评定国家认可委员会等国家认可的检查机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料；</p> <p>15.支持搭配会议话筒处理器使用，主机与话筒处理器之间通过网线连接方式传输音频，可以同时传输<math>\geq 16</math>路有线会议单元和<math>\geq 8</math>路无线会议单元发言的音频信号，并提供反馈抑制、智能混音以及自动增益音频调节处理功能；</p> <p>★16.会议主机软件融入音频综合管理平台实现音频设备统一管理，平台可扫描数字会议主机、音频处理器、混音器、抑制器、功放类产品在线情况，同款产品多台在线设备也可扫描，并显示设备硬件名称、硬件IP地址、在线、离线状态信息；具备一键上传配置信息至云端或保存本地进行备份功能和一键还原配置信息功能。需提供经国家认证认可监督管理委员会或省级质量技术监督部门认证或经中国合格评定国家认可委员会等国家认可的检查机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料。</p>
14		<p>数字会议系统1套 单价：1200</p> <p>1.软件内嵌于会议系统主机设备，应用于对全数字会议系统音频传输软件的管理或控制；</p> <p>2.支持同声传译功能；</p> <p>3.内置DSP音频处理技术，支持EQ均衡调节音频处理能力；</p> <p>4.支持话筒管理能力，通过不同的模式限制话筒发言数量，保障会场发言秩序；</p> <p>5.软件支持根据话筒ID提供不同的代码编号给中控系统，与中控系统对接后，可实现摄像自动跟踪功能。</p>

会议话筒处理器**1**台 单价：**4200**

**1.**具有智能混音、语音检测功能，可以实现**≥16**个有线会议单元+**≥8**个无线会议单元同时开启并实时检测会议单元**dB**值；当发言人讲话时，会议单元自动调整为发言状态，并联动摄像机自动跟踪发言人；当发言人停止讲话时，会议单元自动调整为静音状态，并联动摄像机自动切换到全景画面；

**2.**具有**≥1**个**RS485**、**≥1**个**RS232**接口，可对接摄像机实现摄像跟踪功能；内置**≥64**个话筒预置位，满足大型会议室摄像跟踪需求；

★**3.**后面板具有**≥1**个船形开关、**≥4**个**RJ45**、**≥1**个**RS485**、**≥2**个**RS232**、**≥1**个**TYPE-C**接口、**≥1**个拨码开关、**≥1**路卡侖输出接口和**≥2**路**RCA**输出接口；前面板具有**≥1**个**AFC**电容触摸开关；**≥4**个状态指示灯（包括**≥1**个**AFC** 功能状态指示灯、**≥1**个音频信号灯、**≥1**个处理器工作状态指示灯、**≥1**个工作电源指示灯）。需提供经国家认证认可监督管理委员会或省级质量技术监督部门认证或经中国合格评定国家认可委员会等国家认可的检查机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料；

★**4.**处理器与数字会议主机通过网络传输链路传输会议单元音频信号，只需要通过网线即可以接收数字会议单元音频信号，并提供自动增益、自动混音、**AFC**反馈抑制（**≥24**个可编程陷波点）、**EQ**调节（**≥31**段图示均衡器调节）音频处理功能。需提供经国家认证认可监督管理委员会或省级质量技术监督部门认证或经中国合格评定国家认可委员会等国家认可的检查机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料；

**5.**采用啸叫检测门限更新法，移频+陷波组合反馈抑制方式，具有**≥24**个可编程陷波点，可自由分配动态/静态点，自动/手动切换；

★**6.**产品软件与数字会议主机软件集成，可以实现使用同一软件配置数字会议主机和会议话筒处理器；支持搭配音频综合管理平台集中管控各种音频设备，包含数字会议系统软件模块、电子桌牌软件模块、反馈抑制器软件模块、智能混音器软件模块、数字音频处理器软件模块、智控数字专业功放软件模块，各模块打开呈现在状态栏窗口，可快速管理和调用。需提供经国家认证认可监督管理委员会或省级质量技术监督部门认证或经中国合格评定国家认可委员会等国家认可的检查机构出具的检测报告作为该技术参数证明材料。



16		<p>会议话筒1台 单价：1100</p> <p>1.采用数字传输链路，通过网口转六芯航空线连接到会议主机级联口供电，非压缩音频传输技术；</p> <p>2.采用电容触摸按键；</p> <p>3.单元支持PC软件话筒控制，支持声控功能；</p> <p>4.主席单元具备关闭代表单元发言的优先权限；</p> <p>5.单元具有TCP/IP协议簇，支持ICMP、HTTP、UDP、TCP、IGMP等多种协议；</p> <p>6.单元支持PING包功能；</p> <p>★7.单元具有独立的web控制页面，支持调节话筒ID号、话筒灵敏度、话筒EQ等参数（提供功能界面截图佐证）；</p> <p>8.单元内部具有反馈抑制功能，具有声控功能，声控灵敏度可调；</p> <p>9.单元具有≥5段EQ调节功能；</p> <p>10.单元支持签到功能，也可以通过PC软件禁止单元签到、控制单元签到等功能；</p> <p>★11.单元支持web页面固件升级功能（提供功能界面截图佐证）；</p> <p>12.单元支持IP地址嗅探功能，通过PC工具可以查找到未知单元的ID号、IP地址、MAC地址等参数；</p> <p>13.具有≥2个网口，可用于手拉手级联。</p>
17		<p>会议主席控制内嵌软件1套 单价：1420</p> <p>1.软件内嵌于会议单元设备，应用于对全数字会议系统音频传输软件的管理或控制；</p> <p>2.支持签到功能，也可以通过PC软件禁止单元签到、控制单元签到等功能；</p> <p>3.支持48KHz采样率音频处理能力。</p>
18		<p>会议话筒5台 1100</p> <p>1.采用数字传输链路，通过网口转六芯航空线连接到会议主机级联口供电，非压缩音频传输技术；</p> <p>2.采用电容触摸按键；</p> <p>3.单元支持PC软件话筒控制，支持声控功能；</p> <p>4.单元具有TCP/IP协议簇，支持ICMP、HTTP、UDP、TCP、IGMP等多种协议；</p> <p>5.单元支持PING包功能；</p> <p>★6.单元具有独立的web控制页面，支持调节话筒ID号、话筒灵敏度、话筒EQ等参数（提供功能界面截图佐证）；</p> <p>7.单元内部具有反馈抑制功能，具有声控功能，声控灵敏度可调；</p> <p>8.单元具有≥5段EQ调节功能；</p> <p>9.单元支持签到功能，也可以通过PC软件禁止单元签到、控制单元签到等功能；</p> <p>★10.单元支持web页面固件升级功能（提供功能界面截图佐证）；</p> <p>11.单元支持IP地址嗅探功能，通过PC工具可以查找到未知单元的ID号、IP地址、MAC地址等参数；</p> <p>12.具有≥2个网口，可用于手拉手级联。</p>

19		<p>全数字会议系统音频传输内嵌软件5套 单价：1420</p> <p>1.软件内嵌于会议单元设备，应用于对全数字会议系统音频传输软件的管理或控制；</p> <p>2.支持签到功能，也可以通过PC软件禁止单元签到、控制单元签到等功能；</p> <p>3.支持48KHz采样率音频处理能力。</p>
20		<p>连接线1根 单价：399</p> <p>≥20米延长线（一公一母）。</p>
21		<p>插座1个 单价：420</p> <p>1.一进三出连接单元；</p> <p>2.采用 ≥100M/10M 自适应网络传输，可以实现手拉手级联；</p> <p>3.每个六芯航空接口支持IEEE802.3、IEEE802.3u、 IEEE802.3x规范。</p>
22		<p>便携式计算机1台 单价：5299</p> <p>i7-13620H、32GDDR5、1TB固态、锐炬显卡、14寸、16:10、2.5K 物理护眼屏幕、银、背光键盘、金属机身。</p>
23		<p>机柜1台 单价：2530</p> <p>1.尺寸：600X800X1388mm；</p> <p>2.容量：27U；</p> <p>3.配置：8位10A PDU插排1个固定板1块内嵌风扇部件2组4只两英寸重型脚轮M12支M6方螺母钉20套内六角扳手一只。</p>
24		<p>多媒体插座1个 单价：400</p> <p>含1个多功能电源接口、2个RJ45网络、1个3.5音频、1个HMDI模块。</p>
25		<p>电源管理器1台 单价：2500</p> <p>1.支持≥8通道电源时序打开/关闭，每路动作延时时间：≤1秒，支持远程控制（上电+24V直流信号）8通道电源时序打开/关闭—当电源开关处于off位置时有效。支持配置CH1和CH2通道为受控或不受控状态；</p> <p>2.当远程控制有效时同时控制后板ALARM（报警）端口导通以起到级联控制ALARM（报警）功能；</p> <p>3.单个通道最大负载功率≥2200W，所有通道负载总功率≥6000W。输出连接器：多用途电源插座；</p> <p>4.具有一路及以上USB输出接口。</p>
26		<p>音频连接线2根 单价：25</p> <p>1.8米音频连接线：3.5（耳机插头）*1,6.35话筒插头*2,线径：0.3mm。</p>
27		<p>音频连接线2根 单价：29</p> <p>1.8米音频连接线：卡侬头（母）*1卡侬头（公）*1，线径：0.3mm。</p>
28		<p>音频连接线2根 单价38</p> <p>3米音频连接线：卡侬头（母）*1卡侬头（公）*1，线径：0.3mm。</p>
29		<p>音频连接线2根 单价：38</p> <p>3米音频连接线：卡侬头（母）*1卡侬头（公）*1，线径：0.3mm。</p>
30		<p>音频连接线2根 单价：29</p> <p>1.8米音频连接线：卡侬头（母）*1卡侬头（公）*1，线径：0.3mm。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		



## 第四章 供应商应当提交的资格、资信证明文件

供应商应提交证明其有资格参加询价和成交后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

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

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

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照询价通知书要求，供应商应当提交的其他资格、资信证明文件。

## 第五章 评审

### 一.评审要求

#### 1.评审方法

采购人根据符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交供应商。

#### 2.评审原则

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

2.2 具体评审事项由询价小组负责，并按询价通知书规定的办法进行评审。

#### 3.询价小组

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

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

3.2 询价小组成员有下列情形之一的，应当回避：

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

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

（3）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3 询价小组应当履行下列职责：

（1）确认或者制定询价通知书；

（2）从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加询价；

（3）审查供应商的响应文件并作出评价；

（4）要求供应商解释或者澄清其响应文件；

（5）编写评审报告；

（6）告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为；

（7）法律法规规定的其他职责。

#### 4.澄清

询价小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

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

4.1 询价小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

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

5. 有下列情形之一的，属于恶意串通，并追究法律责任：

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

（2）供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

（3）供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；

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

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

#### 6. 响应无效的情形

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

#### 7. 终止的情形

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

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

#### 8. 成交

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

## 二. 落实政府采购政策

### 1. 节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本询价通知书相关要求执行。

### 2. 促进中小企业发展

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

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

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

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

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

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

2.4 依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部民政部

中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：【相应的价格扣除】

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 投标人基本情况表 技术偏离表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 分项报价表 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 联合体协议 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人业绩情况表

采购包2：

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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。</p> <p>2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。</p> <p>3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	<p>开标一览表 投标人基本情况表 技术偏离表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 分项报价表 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 联合体协议 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人业绩情况表</p>
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，供应商应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。供应商应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

供应商应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

三.评审程序

1.符合性审查

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

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

符合性审查表

采购包1：

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



1	投标及保证金缴纳情况	无
2	投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
3	响应文件规范性、符合性	响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合询价通知书要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合询价通知书要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查供应商出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件应当对询价通知书提出的要求和条件作出明确响应并满足询价通知书全部实质性要求。
6	其他要求	询价通知书要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

#### 采购包2:

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	响应文件规范性、符合性	响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合询价通知书要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合询价通知书要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查供应商出具的“满足主要商务条款的承诺书”，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.响应文件应当对询价通知书提出的要求和条件作出明确响应并满足询价通知书全部实质性要求。
6	其他要求	询价通知书要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

#### 2.投标报价审查

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

#### 3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

#### 4.相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1:

采购包1:

价格扣除

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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	分项报价表 开标一览表 封面 目录 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 项目组成人员一览表 法定代表人授权委托书 主要商务要求承诺书 联合体协议 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 具有独立承担民事责任的能力证明文件 中小企业声明函 其他材料 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 技术偏离表 投标人业绩情况表 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

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

采购包2:

采购包2:

价格扣除

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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	分项报价表 开标一览表 封面 目录 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 项目组成人员一览表 法定代表人授权委托书 主要商务要求承诺书 联合体协议 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 具有独立承担民事责任的能力证明文件 中小企业声明函 其他材料 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 技术偏离表 投标人业绩情况表 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

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

6.汇总、排序

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

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

7.确定中标人

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

## 第六章 合同与验收

### 一.合同

#### 1.合同要求

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

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.3采购人与中标（成交）供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

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

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

#### 2.合同内容及格式

### 政府采购合同

（货物类合同参考文本）

合同编号：

甲方：\*\*\*（填写采购单位名称）

地址：\*\*\*（填写详细地址）

乙方：\*\*\*（填写中标、成交供应商名称）

地址：\*\*\*（填写详细地址）

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

#### 一、甲方向乙方采购的货物基本情况

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

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

#### 二、乙方交付货物的时间及地点

（一）交付时间：\_\_\_\_\_

（二）交付地点：\_\_\_\_\_（填写详细地址）

（三）交付货物的名称及数量：\_\_\_\_\_

（四）乙方交付货物代表及联系电话：\_\_\_\_\_（填写姓名和联系电话）

（五）甲方接收货物代表及联系电话：\_\_\_\_\_（填写姓名和联系电话）

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

### 三、乙方交付货物的质量

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

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

### 四、乙方交付货物的包装及标识

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

（二）货物的包装费用由乙方承担。

### 五、货物的运输要求

（一）运输方式及运输线路：\_\_\_\_\_。

（二）运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

### 六、甲方对货物的验收

（一）乙方将货物送达至甲方指定的地点，应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后\_\_\_\_\_日内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

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

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

### 七、合同金额

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

### 八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：\_\_\_\_\_

（二）付款条件：\_\_\_\_\_

（三）乙方账户信息

乙方名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

### 九、货物质量保证及售后服务

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

### 十、知识产权

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

### 十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约



责任。延期达到\_\_\_\_\_日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

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

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

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

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

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

## 十二、不可抗力

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

## 十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

## 十四、合同保存

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

## 十五、合同附件

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

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

## 十六、双方约定的其他条款

\_\_\_\_\_。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日



# 政府采购合同

## （服务类合同参考文本）

合同编号：

甲方：\*\*\*（填写采购单位名称）

地址：\*\*\*（填写详细地址）

乙方：\*\*\*（填写中标、成交供应商名称）

地址：\*\*\*（填写详细地址）

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

### 一、乙方向甲方提供的服务内容

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

\_\_\_\_\_。

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

### 二、乙方服务成果的交付时间、地点

（一）服务期限：\_\_\_\_\_

（二）服务成果的交付时间和交付要求（如有）：\_\_\_\_\_

（三）服务地点：\_\_\_\_\_（填写详细地址）

（四）乙方代表及联系电话：\_\_\_\_\_（填写姓名和联系电话）

（五）甲方代表及联系电话：\_\_\_\_\_（填写姓名和联系电话）

注：服务成果分阶段交付的，应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

### 三、乙方提供服务成果的质量

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

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

### 四、乙方服务成果的交付方式及载体

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

### 五、甲方对乙方服务的监督

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

### 六、合同金额

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

### 七、付款时间及条件

（一）付款时间：\_\_\_\_\_

(二) 付款条件: \_\_\_\_\_

(三) 乙方账户信息

乙方名称: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

银行账号: \_\_\_\_\_

#### 八、知识产权

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

#### 九、违约条款

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

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

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

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

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

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

#### 十、不可抗力

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

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

(二) 向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

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

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

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

#### 十四、双方约定的其他事宜

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

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

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

## 一、工程项目的的基本情况

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

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

## 二、工程建设计划及相应的工期要求

\_\_\_\_\_。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

## 三、工程质量要求

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

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

## 四、对工程验收的约定

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

\_\_\_\_\_。

注:根据项目具体情况填写。

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

## 五、合同金额

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

## 六、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二)付款条件:\_\_\_\_\_

(三)乙方账户信息

乙方名称:\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

#### 七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表有权要求乙方及时整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部工程费用。

#### 八、质量保证及售后服务

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

#### 九、违约条款

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

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

（三）乙方逾期交付工程的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应工程款，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

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

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

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

#### 十、不可抗力条款

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

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式\_\_\_\_\_解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

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

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

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

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日



## 二.验收

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

## 政府采购货物履约验收书

（参考格式）

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购服务履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购工程履约验收书

(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:

#### 通用分册:

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：联合体协议

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：中小企业声明函

详见附件：其他材料

详见附件：参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件：技术偏离表

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

#### 报价分册:

详见附件：分项报价表

详见附件：开标一览表

### 采购包2:

#### 通用分册:

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：联合体协议

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：中小企业声明函

详见附件：其他材料

详见附件：参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件：技术偏离表

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：分项报价表

详见附件：开标一览表