

北京市政府采购项目

公开招标文件

项目名称：怀柔区新接收小区配套幼儿园开园所需设施设备-科学城三幼

项目编号：11011625210200014801-XM001

包号：03 包

采购人：北京市怀柔区教育技术设备中心

采购代理机构：中礼造价咨询（北京）有限公司

目 录

第一章	投标邀请	1
第二章	投标人须知	5
第三章	资格审查	21
第四章	评标程序、评标方法和评标标准	25
第五章	采购需求	32
第六章	拟签订的合同文本	110
第七章	投标文件格式	122

第一章 投标邀请

一、项目基本情况

1. 项目编号: 11011625210200014801-XM001
2. 包号: 03
3. 项目名称: 怀柔区新接收小区配套幼儿园开园所需设施设备-科学城三幼
4. 项目预算总金额: 1013.632168 万元、本采购包预算金额: 411.568506 万元
5. 采购需求: 详见第五章采购需求。
6. 合同履行期限: 自合同签订起 30 个日历天内完成送货、安装、调试等工作。
7. 本项目是否接受联合体投标: 是 否。

二、申请人的资格要求（须同时满足）

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求:

2.1 中小企业政策

本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

本项目专门面向 中小 小微企业 采购。即: 提供的货物全部由符合政策要求的中小/小微企业制造、服务全部由符合政策要求的中小/小微企业承接。

本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额, 提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行: _____ / _____。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求(如有): _____ / _____。

3. 本项目的特定资格要求:

3.1 本项目是否属于政府购买服务:

否

是, 公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织, 不得作为承接主体;

3.2 其他特定资格要求: _____ / _____。

三、获取招标文件

1. 时间: 2025 年 11 月 06 日至 2025 年 11 月 12 日, 每天上午 08:00 至 12:00, 下午 13:00 至 17:00 (北京时间, 法定节假日除外)。

2. 地点：北京市政府采购电子交易平台
3. 方式：供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台（<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>）获取电子版招标文件。
4. 售价：0 元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标截止时间、开标时间：2025年12月08日09点00分（北京时间）。

地点：本项目采用远程电子开标方式，由投标人自行对电子投标文件进行解密或供应商在开标地点使用 CA 认证证书登录北京市政府采购电子交易平台进行电子开标。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1. 为了确保服务质量，评标将遵循“兼投不兼中”原则，按照每包序号排列顺序在前的原则确定中标人。

即：如果某投标人在1、2包中同时排名第一，则只能选择第1包中标，同时放弃第2包，并确定第2包中排名第2的中标候选人为中标人。以此类推。

注：如中标人放弃中标，则按照综合得分排名高，且不为其他包的中标人确定本包中标人。

2. 本项目需要落实的政府采购政策：1) 节能产品强制采购；2) 节能产品、环境标志产品优先采购；3) 政府采购促进中小企业发展；4) 政府采购项目支持监狱企业发展；5) 政府采购信用担保；6) 政府采购促进残疾人就业；7) 扶持不发达地区和少数民族地区。

3. 本项目采用全流程电子化采购方式，请供应商认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作手册（供应商可在交易平台下载相关手册），办理 CA 数字证书或电子营业执照、进行北京市政府采购电子交易平台注册绑定，并认真核实 CA 数字证书或电子营业执照情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA 数字证书服务热线 010-58511086

电子营业执照服务热线 400-699-7000

技术支持服务热线 010-86483801

3.1 办理 CA 数字证书或电子营业执照

供应商登录北京市政府采购电子交易平台查阅“用户指南”—“操作指南”—“市场主体 CA 办理操作流程指引” / “电子营业执照使用指南”，按照程序要求办理。

3.2 注册

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”—“操作指南”—“市场主体注册入库操作流程指引”进行自助注册绑定。

3.3 驱动、客户端下载

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”—“工具下载”—“招标采购系统文件驱动安装包”下载相关驱动。

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”—“工具下载”—“投标文件编制工具”下载相关客户端。

3.4 获取电子招标文件

供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台获取电子招标文件。

供应商如计划参与多个采购包的投标，应在登录北京市政府采购电子交易平台后，在【我的项目】栏目依次选择对应采购包，进入项目工作台招标/采购文件环节分别按 采购包下载招标文件电子版。未在规定期限内按上述操作获取文件的采购包，供应商无法提交相应包的电子投标文件。

3.5 编制电子投标文件

供应商应使用电子投标客户端编制电子投标文件并进行线上投标，供应商电子投标文件需要加密并加盖电子签章，如无法按照要求在电子投标文件中加盖电子签章和加密，请及时通过技术支持服务热线联系技术人员。

3.6 提交电子投标文件

供应商应于投标截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子投标文件，上传电子投标文件过程中请保持与互联网的连接畅通。

3.7 电子开标

供应商在开标地点使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台进行电子开标。

4. 本项目鼓励参与的供应商优先以银行、保险公司出具保函的形式替代其它方式的投标保证金，进一步降低企业参与成本，如供应商无法以保函形式递交保证金，应附相关说明（格式自拟）。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称: 北京市怀柔区教育技术设备中心

地 址: 北京市怀柔区桥梓镇茶坞铁路地区 22 号西北门(桥梓镇卫生服务中心对门)

联系方式: 刘老师 010-61641712

2. 采购代理机构信息

名 称: 中礼造价咨询(北京)有限公司

地 址: 北京市通州区永乐店镇柴厂屯村东(联航大厦) 1-4386 号

联系方式: 孙工 19251014954

3. 项目联系方式

项目联系人: 孙工

电 话: 19251014954

第二章 投标人须知

投标人须知资料表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。

条款号	条目	内容						
2.2	项目属性	项目属性： <input type="checkbox"/> 服务 <input checked="" type="checkbox"/> 货物						
2.3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否						
2.4	核心产品	<input type="checkbox"/> 关于核心产品本项目____包不适用。 <input type="checkbox"/> 本项目_____包为单一产品采购项目。 <input checked="" type="checkbox"/> 本项目 <u>03</u> 包为非单一产品采购项目，核心产品为： <u>遮掩攀爬架</u> 。						
3.1	现场考察	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，考察时间：____年____月____日____点____分 考察地点：_____。						
	开标前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开，召开时间：____年____月____日____点____分 召开地点：_____。						
4.1	样品	投标样品递交： <input checked="" type="checkbox"/> 不需要 <input type="checkbox"/> 需要，具体要求如下： (1) 样品制作的标准和要求：_____； (2) 是否需要随样品提交相关检测报告： <input type="checkbox"/> 不需要 <input checked="" type="checkbox"/> 需要 (3) 样品递交要求：_____； (4) 未中标人样品退还：_____； (5) 中标人样品保管、封存及退还：_____； (6) 其他要求（如有）：_____。						
5.2.5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： <table border="1"><thead><tr><th>包号</th><th>标的名称</th><th>中小企业划分标准所属行业</th></tr></thead><tbody><tr><td>03</td><td>怀柔区新接收小区配套幼儿园开园所需设施设备-科学城三幼</td><td>工业</td></tr></tbody></table>	包号	标的名称	中小企业划分标准所属行业	03	怀柔区新接收小区配套幼儿园开园所需设施设备-科学城三幼	工业
包号	标的名称	中小企业划分标准所属行业						
03	怀柔区新接收小区配套幼儿园开园所需设施设备-科学城三幼	工业						
11.2	投标报价	投标报价的特殊规定： <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，具体情形：_____。						
12.1	投标保证金	投标保证金金额：						

条款号	条目	内容
		<p>03 包: <u>80000 元（捌万元整）。</u></p> <p>投标保证金收受人信息: 投标保证金可采用下列形式之一:</p> <p>(1) 支票 (支票抬头: 中礼造价咨询(北京)有限公司);</p> <p>(2) 汇款 (1. 凡以汇款形式提交投标保证金的, 投标人须在汇款当日填写以下网站信息 https://s8giz9twlp.jiandaoyun.com/f/687ba3abc6ee8de283d0a9b8, 进入网站后获取收款账户信息, 汇款后将汇款凭证上传;)</p> <p>(3) 本票、汇票或者金融机构、担保机构出具的保函原件等非现金形式。</p>
12. 8. 2		<p>投标保证金可以不予退还的其他情形:</p> <p><input type="checkbox"/>无</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>有, 具体情形: (1) 投标人在收到中标通知书后, 未按招标文件要求与采购人签订政府采购合同;</p> <p>(2) 投标人提供虚假资料;</p> <p>(3) 投标有效期内投标人撤销投标文件的。</p>
13. 1	投标有效期	自提交投标文件的截止之日起算 <u>90</u> 日历天。
18. 2	解密时间	解密时间: <u>20</u> 分钟
22. 1	确定中标人	<p>中标候选人并列的, 采购人是否委托评标委员会确定中标人:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p><input type="checkbox"/>是</p> <p>中标候选人并列的, 按照以下方式确定中标人:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>得分且投标报价均相同的, 以 <u>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</u> 得分高者为中标人</p> <p><input type="checkbox"/>随机抽取</p>
25. 5	分包	<p>本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包:</p> <p><input type="checkbox"/>不允许</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>允许, 具体要求:</p> <p>1-1 可以分包履行的具体内容: <u>1) 室内装饰装修、2) 室内电气工程、3) 室内给排水工程、4) 室内暖通工程、5) 户外建筑装饰工程、6) 户外安装工程;</u></p> <p>1-2 允许分包的金额或者比例: <u>150.49023 万元</u>;</p> <p>1-3 其他要求: <u>分包单位需具备建筑工程施工总承包三级及以上资质, 具有有效的安全生产许可证, 拟派项目经理须具备建筑工程专业二级(含)以上注册建造师执业资格, 具备有效的安全生产考核合格证书(B本)</u>。</p> <p>2-1 可以分包履行的具体内容: <u>图书部分</u>;</p>

条款号	条目	内容
		2-2 允许分包的金额或者比例: <u>0.808911</u> 万元; 2-3 其他要求: 分包单位需具备:主管部门颁发的《出版物经营许可证》。
25. 6	政采贷	为更大力度激发市场活力和社会创造力, 增强发展动力, 按照《北京市全面优化营商环境助力企业高质量发展实施方案》(京政办发〔2023〕8号)部署, 进一步加强政府采购合同线上融资“一站式”服务(以下简称“政采贷”), 北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》(京财采购〔2023〕637号)。有需求的供应商, 可按上述通知要求办理“政采贷”。
26. 1. 1	询问	询问提出形式: <u>纸质版</u>
26. 3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门: <u>招标二部</u> ; 联系电话: <u>19251014954</u> ; 通讯地址: <u>北京市通州区永乐店镇柴厂屯村东(联航大厦)1-4386号</u> 。
27	代理费	收费对象: <input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人 收费标准: <u>中标服务费收取参考原《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格〔2002〕1980号)的标准记取;</u> 缴纳时间: <u>中标人领取中标通知书时。</u> 公司名称: <u>中礼造价咨询(北京)有限公司</u> 账号: <u>110950625310801</u> 开户银行: <u>招商银行股份有限公司北京亦庄支行</u>

投标人须知

一 说 明

1 采购人、采购代理机构、投标人、联合体

1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《投标邀请》。

1.2 投标人（也称“供应商”、“申请人”）：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。

1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

2 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。

2.2 项目属性见《投标人须知资料表》。

2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知资料表》。

2.4 核心产品见《投标人须知资料表》。

3 现场考察、开标前答疑会

3.1 若《投标人须知资料表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的时间和地点参加。

3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。

4 样品

4.1 本项目是否要求投标人提供样品，以及样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的递交与退还等要求见《投标人须知资料表》。

4.2 样品的评审方法以及评审标准等内容见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

5.1 采购本国货物、工程和服务

- 5.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《中华人民共和国政府采购法》第十条规定情形的除外。
- 5.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标，则具体要求见第五章《采购需求》。
- 5.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。
- 5.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位
- 5.2.1 中小企业定义：
- 5.2.1.1 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。关于中小企业的判定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）、《金融业企业划型标准规定》（〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。
- 5.2.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：
- (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。

5.2.1.3 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，不享受中小企业扶持政策。

5.2.1.4 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。

5.2.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

5.2.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

5.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

5.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

5.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

5.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

5.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者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）；

5.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和

国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证(1至8级)》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

- 5.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《投标邀请》。
 - 5.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知资料表》。
 - 5.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。
- 5.3 政府采购节能产品、环境标志产品
- 5.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。
 - 5.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构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。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。
 - 5.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则**投标无效**；
 - 5.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》（如涉及）。
- 5.4 正版软件
- 5.4.1 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采

购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536号）。

5.5 网络安全专用产品

5.5.1 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023年第1号），所提供的产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求。

5.5.2 推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）

5.5.3 为全面推进本市挥发性有机物（VOCs）治理，贯彻落实挥发性有机物污染治理专项行动有关要求，相关规定依据《北京市财政局北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）有关事项的通知》（京财采购〔2020〕2381号）。本项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的，属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准（具体标准见第五章《采购需求》），否则投标无效；属于推荐性标准的，优先采购，具体见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5.6 采购需求标准

5.6.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）

为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号），本项目如涉及商品包装和快递包装的，则其具体要求见第五章《采购需求》。

5.6.2 其他政府采购需求标准

为贯彻落实《深化政府采购制度改革方案》有关要求，推动政府采购需求标准建设，财政部门会同有关部门制定发布的其他政府采购需求标准，本项目如涉及，则具体要求见第五章《采购需求》。

6 投标费用

6.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论投标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

二 招标文件

7 招标文件构成

7.1 招标文件包括以下部分：

- 第一章 投标邀请
- 第二章 投标人须知
- 第三章 资格审查
- 第四章 评标程序、评标方法和评标标准
- 第五章 采购需求
- 第六章 拟签订的合同文本
- 第七章 投标文件格式

7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件做出实质性响应，否则**投标无效**。

8 对招标文件的澄清或修改

8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

8.2 上述书面通知，按照获取招标文件的潜在投标人提供的联系方式发出，因提供的信息有误导致通知延迟或无法通知的，采购人或采购代理机构不承担责任。

8.3 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

三 投标文件的编制

9 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

- 9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第五章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆分投标，否则其对该采购包的投标将被认定为**无效投标**。
- 9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。
- 9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

10 投标文件构成

- 10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由《资格证明文件》、《商务技术文件》两部分构成。投标文件的部分格式要求，见第七章《投标文件格式》。
- 10.2 对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。
- 10.3 第四章《评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。
- 10.4 对照第五章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第五章《采购需求》做出了响应，或申明与第五章《采购需求》的偏差和例外。如第五章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。
- 10.5 投标人认为应附的其他材料。

11 投标报价

- 11.1 所有投标均以人民币为计价货币。
- 11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再

支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于下列内容，《投标人须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。

- 11.2.1 投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中
国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）
和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、
培训、质量保证、售后服务、税费等；
- 11.2.2 按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。
- 11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其
他商品、服务。
- 11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），
否则其**投标无效**。

12 投标保证金

- 12.1 投标人应按《投标人须知资料表》中规定的金额及要求交纳投标保证金。投
标人自愿超额缴纳投标保证金的，投标文件不做无效处理。
- 12.2 交纳投标保证金可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、
网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。
- 12.3 投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本
票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；以
金融机构、担保机构出具的纸质保函等形式提交投标保证金的，应在投标截
止时间前将原件提交至采购代理机构；以电子保函形式提交投标保证金的，
应在投标截止时间前通过北京市政府采购电子交易平台完成电子保函在线办
理。未按上述要求缴纳投标保证金的，其**投标无效**。
- 12.4 投标人除需在投标文件中提供“投标保证金凭证/交款单据电子件”，还需在
投标截止时间前，通过电子交易平台上传“投标保证金凭证/交款单据电子件”。
- 12.5 投标保证金有效期同投标有效期。
- 12.6 投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳投标保证金，
其交纳的投标保证金对联合体各方均具有约束力。
- 12.7 采购人、采购代理机构将及时退还投标人的投标保证金，采用银行保函、担
保机构担保函等形式递交的投标保证金，经投标人同意后采购人、采购代理
机构可以不再退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外：

- 12.7.1 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，自收到投标人书面撤回通知之日起 5 个工作日内退还已收取的投标保证金；
 - 12.7.2 中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标人；
 - 12.7.3 未中标投标人的投标保证金，自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标人；
 - 12.7.4 终止招标项目已经收取投标保证金的，自终止采购活动后 5 个工作日内退还已收取的投标保证金及其在银行产生的孳息。
- 12.8 有下列情形之一的，采购人或采购代理机构可以不予退还投标保证金：
- 12.8.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的；
 - 12.8.2 《投标人须知资料表》中规定的其他情形。

13 投标有效期

- 13.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知资料表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其**投标无效**。

14 投标文件的签署、盖章

- 14.1 招标文件要求签字的内容（如授权委托书等），可以使用电子签章或使用原件的电子件（电子件指扫描件、照片等形式电子文件）；要求第三方出具的盖章件原件（如联合协议、分包意向协议、制造商授权书等），投标文件中应使用原件的电子件。
- 14.2 招标文件要求盖章的内容，一般通过投标文件编制工具加盖电子签章。

四 投标文件的提交

15 投标文件的提交

- 15.1 本项目使用北京市政府采购电子交易平台。投标人根据招标文件及电子交易平台供应商操作手册要求编制、生成并提交电子投标文件。
- 15.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的投标文件，投标保证金除外。

16 投标截止时间

- 16.1 投标人应在招标文件要求提交投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至电子交易平台。

17 投标文件的修改与撤回

- 17.1 投标截止时间前，投标人可以通过电子交易平台对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标保证金的补充、修改或者撤回无需通过电子交易平台，但应就其补充、修改或者撤回通知采购人或采购代理机构。
- 17.2 投标人对投标文件的补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章，作为投标文件的组成部分。

五 开标、资格审查及评标

18 开标

- 18.1 采购人或采购代理机构将按招标文件的规定，在投标截止时间的同一时间和招标文件预先确定的地点组织开标。
- 18.2 本项目开标使用北京市政府采购电子交易平台。投标人应在《投标人须知资料表》规定的时间内对投标文件进行解密，因非系统原因导致的解密失败，视为**投标无效**。
- 18.3 开标过程将使用电子交易平台宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容并进行记录，并由参加开标的各投标人确认。投标人未在规定时间内提出疑义或确认一览表的，视同认可开标结果。
- 18.4 投标人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的情形的，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提出的询问或者回避申请将及时处理。
- 18.5 投标人不足3家的，不予开标。

19 资格审查

- 19.1 见第三章《资格审查》。

20 评标委员会

- 20.1 评标委员会根据政府采购有关规定和本次采购项目的特点进行组建，并负责具体评标事务，独立履行职责。
- 20.2 评审专家须符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的规定。依法自行选定评审专家的，采购人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

21 评标程序、评标方法和评标标准

21.1 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

六 确定中标

22 确定中标人

22.1 采购人将在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，中标候选人并列的，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中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。采购人是否委托评标委员会直接确定中标人，见《投标人须知资料表》。中标候选人并列的，按照《投标人须知资料表》要求确定中标人。

23 中标公告与中标通知书

23.1 采购人或采购代理机构自中标人确定之日起 2 个工作日内，在北京市政府采购网公告中标结果，同时向中标人发出中标通知书，中标公告期限为 1 个工作日。

23.2 中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标供应商放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

24 废标

24.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

24.1.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

24.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

24.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

24.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

24.2 废标后，采购人将废标理由书面通知所有投标人。

25 签订合同

25.1 中标人、采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

25.2 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选

人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

- 25.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项向采购人承担连带责任。
- 25.4 政府采购合同不能转包。
- 25.5 采购人允许采用分包方式履行合同的，中标人可以依法在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作采取分包方式履行合同。本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包，见《投标人须知资料表》。政府采购合同分包履行的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，否则**投标无效**。中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。
- 25.6 “政采贷”融资指引：详见《投标人须知资料表》。

26 询问与质疑

26.1 询问

- 26.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可依法向采购人或采购代理机构提出询问，提出形式见《投标人须知资料表》。
- 26.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问，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。

26.2 质疑

- 26.2.1 投标人认为采购文件、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。采购人、采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复。
- 26.2.2 质疑函须使用财政部制定的范本文件。投标人为自然人的，质疑函应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，质疑函应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。
- 26.2.3 投标人委托代理人进行质疑的，应当随质疑函同时提交投标人签署的授权委托书。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。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、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

26.2.4 投标人应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑，采购人、采购代理机构有权不予答复。

26.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《投标人须知资料表》。

27 代理费

27.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《投标人须知资料表》。由中标人支付的，中标人须一次性向采购代理机构缴纳代理费，投标报价应包含代理费用。

第三章 资格审查

一、资格审查程序

- 1 开标结束后，采购人或采购代理机构将根据《资格审查要求》中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。
- 2 《资格审查要求》中对格式有要求的，除招标文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。
- 3 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其投标无效。
- 4 资格审查合格的投标人不足3家的，不进行评标。

二、资格审查要求

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	具体规定见第一章《投标邀请》	
1-1	营业执照等证明文件	投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”； 投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”； 投标人是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”、“登记证书”等证明文件； 投标人是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”； 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。 分支机构参加投标的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。	提供证明文件的电子件或电子证照
1-2	投标人资格声明书	提供了符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。	格式见《投标文件格式》
1-3	投标人信用记录	查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网	无须投标人

序号	审查因素	审查内容	格式要求
		(www.creditchina.gov.cn、www.ccgp.gov.cn)； 截止时点：投标截止时间以后、资格审查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间； 信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存； 信用信息的使用原则：经认定的被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，其投标无效。联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。	提供，由采购人或采购代理机构查询。
1-4	法律、行政法规规定的其他条件	法律、行政法规规定的其他条件	/
2	落实政府采购政策需满足的资格要求	具体要求见第一章《投标邀请》	
2-1	中小企业政策证明文件	具体要求见第一章《投标邀请》	
2-1-1	中小企业证明文件	当本项目（包）涉及预留份额专门面向中小企业采购，此时建议在《资格证明文件》中提供。 1、投标人单独投标的，应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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。 2、如招标文件要求以联合体形式参加或者要求合同分包的，且投标人为联合体或拟进行合同分包的，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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中如实填报，且满足招标文件关于预留份额的要求。	格式见《投标文件格式》
2-1-2	拟分包情况说明及分包意向协议	如本项目（包）要求通过分包措施预留部分采购份额面向中小企业采购、且投标人因落实政府采购政策拟进行分包的，必须提供；否则无须提供。 对于预留份额专门面向中小企业采购的项目（包），组成联合体或者接受分包合同的中	格式见《投标文件格式》

序号	审查因素	审查内容	格式要求
		小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。	
2-2	其它落实政府采购政策的资格要求	如有, 见第一章《投标邀请》	提供证明文件的电子件或电子证照
3	本项目的特定资格要求	如有, 见第一章《投标邀请》	
3-1	本项目对于联合体的要求	<p>1、如本项目接受联合体投标, 且投标人为联合体时必须提供《联合协议》, 明确各方拟承担的工作和责任, 并指定联合体牵头人, 授权其代表所有联合体成员负责本项目投标和合同实施阶段的牵头、协调工作。该联合协议应当作为投标文件的组成部分, 与投标文件其他内容同时递交。</p> <p>2、联合体各成员单位均须提供本表中序号1-1、1-2的证明文件。联合体各成员单位均应满足本表3-2项规定。</p> <p>3、本表序号3-3项规定的其他特定资格要求中的每一小项要求, 联合体各方中至少应当有一方符合本表中其他资格要求并提供证明文件。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>6、若联合体中任一成员单位中途退出, 则该联合体的投标无效。</p> <p>7、本项目不接受联合体投标时, 投标人不得为联合体。</p>	提供《联合协议》原件的电子件 格式见《投标文件格式》
3-2	政府购买服务承接主体的要求	如本项目属于政府购买服务, 投标人不属于公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织。	格式见《投标文件格式》 “1-2 投标人资格声明书”
3-3	其他特定资格要求	如有, 见第一章《投标邀请》 注: 如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, 均应当提供资质证书电子件或电子证照。	提供证明文件的电子件或电子证照
4	投标保证金	按照招标文件的规定提交投标保证金。	

序号	审查因素	审查内容	格式要求
5	获取招标文件	<p>在规定期限内通过北京市政府采购电子交易平台获取所参与包的招标文件。</p> <p>注：如本项目接受联合体，且供应商为联合体时，联合体中任一成员获取文件即视为满足要求。</p>	

第四章 评标程序、评标方法和评标标准

一、评标方法

1 投标文件的符合性审查

- 1.1 评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。
- 1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人《商务技术文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，**投标无效**。

符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书；
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆分投标；
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价；
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）；
5	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的；
6	实质性格式	标记为“实质性格式”的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的；
7	★号条款响应	投标文件满足招标文件第五章《采购需求》中★号条款要求的；
8	拟分包情况说明（如有）	如本项目（包）非因“落实政府采购政策”亦允许分包，且供应商拟进行分包时，必须提供；否则无须提供；
9	分包其他要求（如有）	分包履行的内容、金额或者比例未超出《投标人须知资料表》中的规定； 分包承担主体具备《投标人须知资料表》载明的资质条件且提供了资质证书电子件（如有）；
10	报价的修正(如有)	不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认；（如有）
11	报价合理性	报价合理，或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，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的；

12	进口产品 (如有)	招标文件不接受进口产品投标的内容时，投标人所投产品不含进口产品；
13	国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的	<p>国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的（如相应技术、安全、节能和环保等），投标人的投标产品应符合相应规定或要求，并提供证明文件电子件：</p> <p>1) 采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围内政府强制采购产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书；</p> <p>2) 所投产品属于列入《网络安全关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求；（如该产品已经获得公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证，且在有效期内，亦视为符合要求）</p> <p>3) 项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品，且属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准。</p>
14	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；
15	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形：（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）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；（四）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；（五）不同投标人的投标文件相互混装；（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
16	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的；
17	其他无效情形	投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2 投标文件有关事项的澄清或者说明

- 2.1 评标过程中，评标委员会将以书面形式要求投标人对其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，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（若投标人为事业单位或其他组织或分支机构，可为单位负责人）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。澄清文件将作为投标文件内容的一部分。
- 2.2 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，有权要求该投标人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；若投标人不能证明其报价合理性，评标委员会将其作为**无效投标处理**。
- 2.3 投标报价须包含招标文件全部内容，如分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对投标总价进行调整。评标委员会有权要求投标人在评标现场合理的时间内对此进行书面确认，投标人不确认的，视为将一个采购包中的内容拆分投标，**其投标无效**。
- 2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：
- 2.4.1 招标文件对于报价修正是否另有规定：
有，具体规定为：_____ / _____
无，按下列 2.4.2-2.4.8 项规定修正。
- 2.4.2 单独递交的开标一览表（报价表）与投标文件中开标一览表（报价表）内容不一致的，以单独递交的开标一览表（报价表）为准；
- 2.4.3 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；
- 2.4.4 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- 2.4.5 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- 2.4.6 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。
- 2.4.7 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。
- 2.4.8 修正后的报价经投标人书面确认后产生约束力，投标人不确认的，其

投标无效。

- 2.5 落实政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.2条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣除。
- 2.5.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。
- 2.5.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，且接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的联合体或者大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。
- 2.5.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。
- 2.5.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。
- 2.5.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照招标文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。
- 2.5.6 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的，视同小微企业。
- 2.5.7 残疾人福利性单位按招标文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》的，视同小微企业。
- 2.5.8 若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。

3 投标文件的比较和评价

- 3.1 评标委员会将按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价；未通过符合性审查的投标文件不得进入比较与评价。

3.2 评标方法和评标标准

- 3.2.1 本项目采用的评标方法为：

■综合评分法，指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中标候选人的评标方法，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

□最低评标价法，指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中标候选人的评标方法。

3.2.2 采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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下述方法确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

□随机抽取

□其他方式，具体要求：_____ / _____

3.2.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）_____ / _____。

4 确定中标候选人名单

4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

■随机抽取

□其他方式，具体要求：_____ / _____

4.2 采用综合评分法时，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。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

4.3 采用最低评标价法时，评标结果按本章 2.4、2.5 调整后的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。

4. 4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标或响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。
4. 5 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包）的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（各采购包）评标委员会共（各）推荐3名中标候选人。

5 报告违法行为

5. 1 评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，应当及时向财政部门报告。

二、评标标准

序号	评审条款	评审项	评审细则
1	价格(30分)	价格(30分)	各投标人的价格得分: (投标基准价/投标报价) × 30 (注:实质性响应采购文件要求且最低报价的为投标基准价)
2	技术部分(62分)	基础分(20分)	评委根据投标人的投标文件打分: (1)全部满足采购文件技术要求得 20 分; (2)一般性技术指标每有一项负偏离扣减 0.5 分, 扣分最高不超过 20 分; (3)##项技术指标每有一项负偏离扣 4 分, 本项目总计 5 项##项技术指标。
		供货方案(15分)	根据招标要求和投标技术响应情况, 对供应商提供的供货方案进行评价, 其中: (1)配送方式 (2)供货时间 (3)技术方案及保障措施 (4)货物交接的具体技术方案 (5)风险分析与解决方案, 进行评价: 上述五项内容均进行了阐述且满足采购需求的得 15 分; 每有一项内容虽阐述但未贴合项目实际情况进行论述, 或内容中未包括具体实施细节及措施, 扣 1 分; 每有一项内容未阐述或不符合项目实际情况且未提供具体实施细节及措施, 扣 3 分, 最低得 0 分。
		项目实施方案(12分)	根据招标要求和投标技术响应情况, 对供应商提供的项目实施方案进行评价, 其中: (1)应急保障措施 (2)备品备件情况 (3)人员配备及整体水平, 进行评价: 上述三项内容均进行了阐述且满足采购需求的得 12 分; 每有一项内容虽阐述但未贴合项目实际情况进行论述, 或内容中未包括具体实施细节及措施, 扣 2 分; 每有一项内容未阐述或不符合项目实际情况且未提供具体实施细节及措施, 扣 4 分, 最低得 0 分。
		售后服务方案(15分)	根据招标要求和投标技术响应情况, 对供应商提供的售后及培训服务方案进行评价, 其中: (1)售后服务承诺及保障措施, (2)响应及处理周期, (3)技术服务及服务方式, (4)培训服务方案及目标, (5)培训人员整体水平, 进行评价: 上述五项内容均进行了阐述且满足采购需求得 15 分; 每有 1 项内容虽阐述但未贴合项目实际情况进行论述, 或内容中未包括具体实施细节及措施, 扣 1 分; 每有 1 项内容未阐述或不符合项目实际情况且未提供具体实施细节及措施, 扣 3 分, 最低得 0 分。
3	商务部分(6分)	业绩(6分)	评委根据投标人近三年项目建设成功案例(以中标通知书或实际合同为依据, 中标通知书或实际合同均需附货物清单), 每提供一个有效业绩得 1.5 分, 最多得 6 分。
4	政策功能部分(2分)	环境标志产品(1分)	投标人所投货物具有中国环境标志产品认证证书, 且认证证书在有效截止日期内, 得 1 分(提供复印件并加盖投标人公章, 未提供不得分)
		节能产品(1分)	投标人所投货物具有中国节能产品认证证书, 且认证证书在有效截止日期内, 得 1 分(提供复印件并加盖投标人公章, 未提供不得分)(强制节能产品除外)

第五章 采购需求

一、货物采购标的

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
玩具部分				
一、科技馆				
1	光影互动体验台	规格: 900*600*500mm, 描述: 发光白炽灯, 光影教具, 展示台。	个	1
2	定制机械原理玩偶	规格: 直径 1500*12200mm, 描述: 通过齿轮传动能使玩偶动作。	套	1
3	海洋球	规格: 直径 7cm, 超厚 PE 材质。	项	2000
4	光学实验玩具	包装规格约为 39*23*6.5cm; 材质: 塑料、金属可带领孩子根据说明用镜子做一些科学活动, 如 2 合 1、5 合 1 等活动, 可进行 10 种与光学相关的试验, 通过实验操作使孩子了解光学领域的基本概念及工作原理。	盒	2
5	太阳能实验玩具	包装规格约为 39*23*6.5cm; 材质: 塑料、金属这是制作太阳能产品的套装, 包含 20 多种实验器材, 超过 30 种有关太阳能和光的活动, 包括制作自己的太阳能熔炉、飞机启动器、太阳能电池、发动机等。	盒	2
6	幼童 STEM 教育松散材料-光影游戏套装	包装规格约为 32*32*7.5cm; 材质: 亚克力当开放性很强, 游戏的可变性非常丰富且触手可得的时候, 探索和发现的可能性就会成倍增加。幼童专用的 STEM 教育松散材料套装是实验和探索自然关系以及永恒宝藏魅力的实验室。18 个月及以上的孩子可以在进行构建、创造、调查和发明的时候专注于过程而不是最终结果。	套	1
7	热能转转花	包装规格约为 14*14*35.5cm 材质: ABS、工程塑料、记忆合金、PP 塑料。记忆合金具有变形后能恢复的特性, 热能转转花正是根据记忆合金的这一特性而制成。实验中, 幼儿会发现, 在花盆中加入一定温度的水后, 花朵就会自动旋转。通过这一奇妙实验, 让幼儿感受到能量的转化。	个	1
8	发电宝贝-橙色	包装规格约为 26*23.8*21.2cm; 材质: ABS 工程塑料、电机等发电宝贝是一款手摇发电机玩具, 通过摇动摇把使齿轮转动, 带动小电机输出电流。每个发电宝贝附带 1 根连接线, 用来连接其他产品输出电流。如果用连接线将两个宝贝连接, 1 个发电宝贝就可作为发电机给另一个发电宝贝发电。发电宝贝可单独使用或互相连接使用, 也可为七色花其它科学玩具提供电源。让孩子们初步了解手摇发电机的工作原理, 感受能量的转换。	个	1
9	发电宝贝-蓝色	包装规格约为 26*23.8*21.2cm; 材质: ABS 工程塑料、电机等发电宝贝是一款手摇发电机玩具, 通过摇动摇把使齿轮转动, 带动小电机输出电流。每个发电宝贝附带 1 根连接线, 用来连接其他产品输出电流。如果用连接线将两个宝贝连接, 1 个发电宝贝就可作为发电机给另一个发电宝贝发电。发电宝贝可单独使用	个	1

		或互相连接使用，也可为七色花其它科学玩具提供电源。让孩子们初步了解手摇发电机的工作原理，感受能量的转换。		
10	水果电子钟	包装规格约为 26.5*12.5*8cm; 材质：金属、塑料、电子元件采用易插香蕉头连接口做导线连接，产品用于探索电化学电池的工作原理。（产品不包含土豆）	套	1
11	趣味发音盒	规格约为 150mm*120mm*65mm; 材质：ABS、电子元件 6 个颜色趣味发音盒（红、橙、黄、绿、蓝、紫），6 条 USB 充电线。光洁鲜艳的外壳采用优质塑料注塑而成，既保证盒子强度有能让盒内的撞击声清晰传出盒外。 产品可以录音 45 秒，开口处带有磁性卡扣，打开盒子光传感器会激活同步播放语音，可以用于传统的听声辩物实验。	套	1
12	光学构建实验	规格：包含 5 种材料：1 套建筑建构板、1 套建构彩虹、1 套彩虹柱收纳盒、1 套透明几何图形、1 套金字塔建筑游戏；材质：塑料、亚克力、木质	套	1
13	投影盒子 实验包	规格：包含 4 套材料：1 个手电筒、1 套建筑瓷砖、1 套光影动物积木、1 套彩虹光学积木；材质：亚克力	套	1
14	艺术认知 材料包	规格：包含 14 种材料：1 套彩砂、1 套玩沙刮板、1 套光影幻彩板、1 套自然材料包共 9 种材料、2 个木质收纳盒、2 套收纳盒；材质：塑料、亚克力、木质、自然材料	套	1
15	手摇发电 电子积木 300	规格：44*31.5*6cm；材质：ABS、电子元件	盒	2
16	初级版 电子积木 2088	规格：51*35.5*6cm；材质：ABS、电子元件	盒	2
17	高级版 电子积木 3688	规格：55*39*6cm；材质：ABS、电子元件	盒	2
18	趣味灯光 电子积木	规格：33*19.3*4.7cm；材质：ABS、电子元件	盒	2
19	迷宫挑战 电子积木	规格：33*19.3*4.7cm；材质：ABS、电子元件	盒	2
20	幻想世界- 动物乐园	规格：255*280*65cm；材质：ABS、PET、POM、PC、PH88	盒	3
21	机器人工厂- 大冒险	规格：255*280*65cm；材质：ABS、POM、HIPS	盒	4
22	幻想世界- 宠物当家	规格：255*280*65cm；材质：ABS、POM、HIPS	盒	4
23	小小创客积木	规格：325*225*65cm；材质：POM、ABS、PP、TPR	盒	4
24	小小创客 积木组	规格：325*225*65cm；材质：POM、ABS、PP、TPR	盒	4
25	创客工程- 齿轮弹力组	规格：220*275*60cm；材质：ABS、POM、PP	盒	3
26	创客工程- 动能弹力组	规格：220*275*60cm；材质：ABS、POM、PP	盒	3
27	创客工程-	规格：255*280*65cm；材质：ABS、POM、PP	盒	3

	机械魔兽			
28	创客工程-动能履带车	规格: 255*280*65cm; 材质: ABS、TPR、PP	盒	3
29	初级机械力学组	规格: 400*230*390cm; 材质: ABS、HIPS	盒	4
30	万能工程车	规格: 420*80*300cm; 材质: ABS、TPR、POM、PC	盒	3

二、户外采购

1	▲遮掩攀爬架	规格: 直径 2200mm 高 2600mm 描述: 钢结构框体, 攀爬设施攀岩点, 扇形斜面爬网 3500*2500, 2000*1200, 悬垂游戏吊绳, 吊球 2 个, 爬绳 4 条, 爬环 2 条, 可更换不锈钢吊环 10 个。 #非标定制玩具设计符合 GB/T 34272-2017 小型游乐设施安全设计规范 (提供相关证明材料并加盖投标人公章)。 #需提供国家认可的第三方检验检测机构对绳网扣、吊环符合洛氏硬度符合 GB/T230. 1-2018、抗拉强度、规定塑性延伸强度、断后伸长率符合 GB/T228. 1-2021 标准、中性盐雾实验符合 GB/T 10125-2021 标准、盐雾试验评级符合 GB/T 6461-2002、冲击测试符合 GB/T 229-2020 标准、密度测试符合 GB/T 1423-1996 标准的检验检测报告并加盖投标人公章。 #提供制造商三年售后服务承诺函并加盖制造商公章。	套	1
2	压水井	规格: L50*w27*h100cm 304 不锈钢手压式, 手摇式 预埋上下水, 五金件选用环保五金, 安全无毒。	组	2
3	阿基米德取水器	规格: L200*w72*h120 cm 304 不锈钢 预埋上下水, 五金件选用环保五金, 安全无毒。	组	1
4	蘑菇取水器	规格: 145*w35*h65cm 304 不锈钢手压式 预埋上下水 五金件选用环保五金, 安全无毒。	组	1
5	矩阵游戏廊架组	规格: 1500*1500 高 2300mm 描述: 120mm 镀锌方管框架满焊烤漆, 矩阵廊架游戏包含吊床, 悬垂, 自主游戏组, 私密空间, 旋转网, 休息区, 荡床, 无感游戏区, 声光。	组	13
6	双层玩具坊	规格: 2800*6000 高 3500mm, 一层高 1800, 二层高 1700mm 钢结构框架彩色钢化玻璃 120mm 镀锌方管焊接异形结构框架 700 宽高 180 长 4800mm 钢结构框架楼梯, 120 踏步高度, 踏步宽 320mm 描述: 玩具坊一层存放玩具, 及休息区, 二层玩具区包含愿望镜, 潜望镜, 光折射玩具, 光谱混色仪, 太阳能双环.	套	1
7	大型滑桶组	规格: 高 4000mm 直径 800mm	组	1

		支撑柱, 固定件, 预埋件 二层室内入口框架组 1200*1200mm 窗体改建		
8	玩具海沙	规格: 颗粒 30-50 目 费用包含: 运费, 安装费 描述: 消毒海沙, 3 洗 3 晒, 高温消毒, 含土量 0%,	吨	17.6

三、墙面科学玩具部分

1	星际火箭	规格: 391*110cm; 材质: 桦木夹板	套	1
2	地月系	规格: 40*40cm; 材质: 桦木夹板	套	1
3	飞行客机	规格: 120*42*1.5cm; 材质: E1 级中密度纤维板	套	1
4	直升机	规格: 108*58*1.5cm; 材质: E1 级中密度纤维板	套	1
5	能量转化	规格: 39.5*59.5cm; 材质: 桦木夹板	套	1
6	光的变化	规格: 39.5*59.5cm; 材质: 桦木夹板	套	1
7	小心用电	规格: 39.5*59.5cm; 材质: 桦木夹板	套	1
8	磁的吸引力	规格: 39.5*59.5cm; 材质: 桦木夹板	套	1
9	天然气采集	规格: 60*40cm; 材质: 桦木夹板	套	1
10	风力太阳能发电	规格: 60*40cm; 材质: 桦木夹板	套	1
11	水力火力发电	规格: 60*40cm; 材质: 桦木夹板	套	1
12	农场动物	规格: 60*40cm; 材质: 桦木夹板	套	1
13	快乐骑行	规格: 60*40cm; 材质: 桦木夹板	套	1
14	拨打应急电话	规格: 60*40cm; 材质: 桦木夹板	套	1
15	气缸火车	规格: 60*40cm; 材质: 桦木夹板	套	1
16	马戏团	规格: 60*40cm; 材质: 桦木夹板	套	1
17	喇叭鸣声	规格: 60*40cm; 材质: 桦木夹板	套	1
18	八大行星	规格: 60*40cm; 材质: 桦木夹板	套	1
19	垃圾分类	规格: 74*74cm; 材质: 桦木夹板	套	1
20	大脑声光反应提升游戏	规格: 74*74cm; 材质: 桦木夹板	套	1
21	萝卜成长记	规格: 60*40cm; 材质: 桦木夹板	套	1
22	米饭的成长过程	规格: 60*40cm; 材质: 桦木夹板	套	1
23	花生成长过程	规格: 60*40cm; 材质: 桦木夹板	套	1

24	玉米发芽过程	规格：60*40cm; 材质：桦木夹板	套	1
25	萤火虫成长过程	规格：60*40cm; 材质：桦木夹板	套	1
26	螃蟹成长过程	规格：60*40cm; 材质：桦木夹板	套	1
27	蜻蜓成长过程	规格：60*40cm; 材质：桦木夹板	套	1
28	大豆成长过程	规格：60*40cm; 材质：桦木夹板	套	1
29	青蛙成长记	规格：60*40cm; 材质：桦木夹板	套	1
30	蝴蝶成长记	规格：60*40cm; 材质：桦木夹板	套	1
31	蚕宝宝成长记	规格：60*40cm; 材质：桦木夹板	套	1

四、玩具家具

1	淘气堡滑梯组	规格：总高 260cm，平台高 130cm，滑梯占地面积 500*500cm; 材质：多层板、珍珠棉、皮革、镀锌管	套	1
2	球池组 A-嫩绿色	规格：384*216cm; 材质：环保 PVC 耐磨皮、高密度泡棉	套	1
3	火车攀爬组合 D	规格：336*96*86cm; 材质：环保 PVC 耐磨皮、高密度泡棉	套	1
4	火车攀爬组合 E	规格：291*193*52cm; 材质：环保 PVC 耐磨皮、高密度泡棉	套	1
5	马卡龙感统体能组	规格：17 件； 骑士柱：棒 100*30*30cm 基座 50*20*35cm、 三步梯：80*40*30cm、 U型底座：50*25*35cm、 跳马组合：80*20/40*60cm、 摇摇船：110*25*50cm、 S 半圆：100*50*25cm、 折叠垫：160*80*3.8cm、 圆筒：80*60cm、 底座：80*80*40cm、 半圆平衡木：80*40*20cm； 材质：PU+海绵内芯	套	1
6	环球大冒险	规格：10 片；材质：橡胶	套	1
7	动物嘉年华-恐龙组	规格：长 96*宽 48*高 36cm (单个)，2 件/套，承重 60kg；材质：PVC、PE	套	1
8	动物嘉年华-海豹组	规格：长 96*宽 48*高 36cm (单个)，2 件/套，承重 60kg；材质：PVC、PE	套	1
9	摇摆钓鱼乐	规格：单人钓竿 2 支、双人钓竿 1 组、海洋生物 6 种（鱼、螃蟹、海星各 2 只）、双向鱼钩 3 个、另附绳子和 1 个圆环，鱼儿 15x8x13，螃蟹 16.5x8x12，海星 15.5x8x13.5，鱼竿直径 1.3cm 长 48cm，鱼钩 17x14cm； 材质：PP、POM、NYLON	套	2

10	百变磁力积木	规格：55*48*30cm, 62 块/套；材质：EVA、磁力块	套	1
11	彩虹球创意游戏	规格：共计 88 个组件；材质：木质、橡胶	套	2
12	动物积木平衡游戏	规格：18.6*14*14cm；材质：木质	套	1
13	二阶—农场发声立体拼图	规格：225*208*60h mm, 配件：拼图板*1、立体动物拼图*6；材质：夹板、密度板、细线	套	1
14	三阶-急救车队小抓手拼图	规格：294*208*18h mm, 配件：拼图板*1、木制动物拼图*9；材质：夹板、密度板、PC	套	1
15	航空景象拼图	规格：22*22*1cm；材质：椴木胶合板、MDF	套	2
16	分类拼图-我们的家	规格：245*245*9mm, 拼图片*13；材质：桦木夹板	套	1
17	分类拼图-生活环境	规格：245*245*9mm, 拼图片*13；材质：桦木夹板	套	1
18	手眼协调与肌肉训练滑动片	规格：37.8*11.9*11.6cm；材质：桦木夹板、亚克力	套	1
19	轨道溜溜车	规格：36*36*11cm (包装尺寸)；材质：实木、夹板	套	1
20	宝贝乐园	规格：22*22*1cm；材质：木质、金属	套	1
21	森林动物游戏盒	规格：350*350*497h mm, 配件：配件*14；材质：实木、夹板、纤维板、塑胶、金属、水性漆	套	2
22	豆豆荚	规格：豆荚 18.5*7*5.3cm, 大豆子直径 5.5、高 3.7cm, 小豆子直径 4.5cm、高 2.8cm； 材质：PP、TPR	组	1
23	小象马戏团	规格：象 28 只(大 4 只、中 8 只、小 16 只), 板子 4 片, 大象 10*5.6*2.5cm, 中象 7.5*4.2*2.5cm, 小象 5*2.8*2.5cm, 平衡板 28*4*0.8cm； 材质：PP、ABS	套	1
24	水晶魔法屋	规格：高房子 2.7*2.7*10.5cm, 矮房子 2.7*2.7*5.7cm, 60 度屋顶 8.7*3*6.3cm, 90 度屋顶 9.2*3*3.9cm；组件明细：矮房子 12 块，高房子 12 块，90 度屋顶 6 块，60 度屋顶 6 块，共 36 块，双面题卡 6 张； 材质：PP、PC	套	1
25	晾衣天平	规格：天平：长 48.8*宽 11.7*高 26.8cm (组装后)，衣架：长 4.9*宽 0.6*高 5.2cm，上衣：长 6.3*宽 1.5*高 5.3cm，裙子：长 4.8*宽 1.4*高 4.1cm，裤子：长 5*宽 1.5*高 7.2cm；材质：塑料	套	1
26	食物箱	规格：19*11*25.5cm；材质：ABS、塑料	箱	1
27	火车轨道早旋律积木套	规格：56*54*20cm；材质：榉木、荷木、PP、ABS、PMMA、PE、硅、铁、磁铁	套	1
28	萌宝厨房玩具套装	规格：300*236*112mm, 1*灶台、1*汤锅、1*平底锅、1*铲子、1*勺子、1*锅盖；材质：夹板、木质、PP、铁	套	1
29	猫咪的晚餐	规格：18.5*17.5cm (包装尺寸)；材质：木质、塑料	套	1
30	小厨师烹饪厨具	规格：30*24*7cm (包装尺寸)；材质：实木、夹板、塑胶、毛毡布、纺织物	套	1

31	厨房玩具-萌宝野餐篮	规格：28*18*25cm，1个饼干袋、2块饼干、1个三明治（2片面包、1片蔬菜、1片番茄、1片奶酪）、1瓶粉红色果汁、1瓶酸奶，1瓶柠檬水、1块野餐布、1个野餐篮、2个草莓；材质：毛毡、梭织面料	套	1
32	厨房玩具—萌宝蔬菜篮	规格：230*160*120hmm；材质：榉木、PP、聚酯纤维、铁螺丝钉	套	1
33	厨房玩具—萌宝水果篮	规格：220*180*160hmm；材质：涤纶	套	1
34	小鹿摇摇椅	规格：76*38*54cm；材质：塑料、PVC耐磨皮	个	1
35	小羊摇摇椅	规格：76*38*54cm；材质：塑料、PVC耐磨皮	个	1
36	蜗牛拖拉车	规格：301*112*186hmm，配件：蜗牛*1，蜗牛壳*1，几何积木块*3；材质：荷木、夹板、榉木、橡胶、铁、细绳	个	1
37	欢乐弯管派对组	规格：370*290*80mm，27/PCS；材质：PE、PP、ABS	套	1
38	农场奶牛分类盒	规格：16.5*21.6*11.9cm（包装尺寸）；材质：木质	套	1
39	动物形状分类屋	规格：16.5*18*14cm；材质：实木，塑胶，夹板，MDF	套	1
40	建筑工程车和数字迷宫	规格：245*245*21hmm；材质：夹板、ABS	套	1
41	丛林冒险迷宫	规格：370*245*21hmm；材质：夹板、ABS	套	1
42	早旋律敲琴台	规格：30*18*15cm；材质：木质、金属	套	1
43	手铃	规格：380*180*100hmm，配件：手铃*8；材质：金属	套	1
44	三重动感架子鼓	规格：415*380*470hmm，配件：鼓*1、鼓槌*2；材质：夹板、荷木、ABS、硅橡胶、EVA、铁	套	1
45	五合一动感乐队	规格：445*210*140hmm，配件：音乐台*1、敲棒*2、响板*1；材质：夹板、荷木、ABS、硅胶、EVA、松紧带、细绳、铁	套	1
46	小班主题积木	规格：40*40*226.5cm（包装尺寸）4箱 / 套，内含 395 块 材质：橡胶木 各种形状实心积木，孩子运用堆高、围拢、延长、增宽、盖顶等方式进行道路、桥梁、房屋等主题搭建，感知数、形、对称等概念，培养空间建构能力。新版主题积木套装根据幼儿园教学需要，调整了基本积木的配置数量，并新增了建构元素，使搭建内容更为丰富。同时更新了搭建图例，引导孩子在原有的基础上充分发挥想象，产生有目的搭建，大胆表达创意。	套	2
47	梦想家系列-空心积木	规格：36 件；材质：桦木多层板	套	2
48	梦想家系列-魔幻积木	规格：40 件；材质：桦木多层板、亚克力	套	2
49	建筑师积木-小班	规格：共计 564 个组件；材质：桦木夹板、实木	套	2
50	接龙游戏	规格：共 76 个组件；材质：木质	套	2

51	毛毛虫游戏零售版本	规格：240*240*65mm，毛毛虫*4，木块*42，骰子*2；材质：荷木	套	1
52	对应与分类	规格：木盒：295*120*83mm；48片分类粒子规格：3.8*3.5*0.5cm；4片图形对应板：25.8*3.8cm；材质：椴木夹板	套	1
53	情绪学习游戏板	规格：28*28*5.5cm（包装尺寸）；材质：欧洲榉木、俄罗斯夹板	套	1
54	动感齿轮像素画收纳套	规格：27.5*26.5*6.5cm（包装尺寸）；材质：实木，夹板	组	1
55	仿真多功能养殖舱	规格：包装尺寸：约20.5*12.6*11.2cm，镊子长约13.2cm；材质：塑料、纸制	套	1
56	双孔3*放大观察箱	规格：约17*9.9*8.9cm；材质：ABS、LDPE、PMMA	套	1
57	双孔显微镜	规格：约18*14*17cm，8倍显微镜，LED光让观察更清晰，不含3个AAA电池；材质：ABS、PVC	套	1
58	迷藏潜望镜	规格：57*57*300hmm，内含配件*1；材质：生物塑料、ABS、PMMA、纺织品、竹子	套	1
59	磁性探索板	规格：探索板尺寸约31.8*16.5cm；材质：	套	1
60	浮沉实验船	规格：潜水艇长约15*高9cm；活动卡*10、潜水艇*1、五角星*2、球*2、塑料板*1、五角形状块*10、游泳圈形状块*5；材质：塑料	套	1
61	惯性与重力学习组	规格：支架高约23.5cm，轨道长约30.5cm，汽车长约7cm汽车*2、双面履带*2、配重块*4、摆球*1、可移动横杆的梯子*2、综合活动指南*1；材质：塑料	套	1
62	手摇小电影	规格：16*11.5*25cm（产品尺寸），30*21.2*17cm（包装尺寸）；材质：ABS工程塑料	套	6
63	万花筒齿轮组合	规格：34*29*8cm（包装尺寸）；材质：塑料	套	1
64	小工程师工作台	规格：360*305*135hmm；材质：PP、ABS	套	1
65	万花筒	规格：22.4*11.2*22.3cm（包装尺寸）配置：18个/套；材质：胶合板、实木	套	1
66	我的第一套色板	规格：15*5*0.2cm（单个尺寸）；材质：PET	套	2
67	60块城市积木	规格：22*22*25cm（包装尺寸）；材质：荷木、椴木夹板、MDF	套	1
68	积竹艺术建构	规格：每套含47*39*23cm的透明塑料收纳盒1个，长24cm竹片8个，其中红色和黄色各4个，长18cm竹片8个，其中绿色和原木色各4个，长12cm竹片8个，其中蓝色和原木色各4个，长6cm竹片4个，其中绿色和黄色各2个，尺寸24*9*3cm的竹盒10个，尺寸90*38cm的三折底板1张，操作指导卡片9张，总配件数49件；材质：竹制	套	1
69	拧螺丝套装-84件套	规格：30*13*22cm；材质：塑料	套	1
70	创意塑料积木桌面系统118件	规格：35*24*19.5cm（包装尺寸）；材质：PP塑料	套	1

71	情绪菠萝	规格：菠萝约 10*8.2*15.8cm；材质：PP	套	1
72	魔磁大风车透明块	规格：64pcs；材质：ABS 塑胶、磁铁	套	1
73	炫彩磁力棒 58 件	规格：39.5*32.5*14.5cm（包装尺寸）；材质：磁铁、ABS	套	1
74	炫彩磁力积木 76 件	规格：36*30*7.5cm（包装尺寸）；材质：磁铁、ABS	套	2
75	魔磁七彩透明片	规格：100pcs；材质：	套	2
76	特大多彩软体积木（54 块）	规格：87*32*24cm（包装尺寸），厚 8cm，共 54 块；材质：EVA	套	1
77	交通世界大集合	规格：160 件；材质：ABS、HIPS、PE、POM、PET	套	1
78	百变齿轮建筑家	规格：110 件；材质：ABS、HIPS、PE、POM、PET	套	1
79	多功能表演台	规格：124*55*139cm（产品尺寸）；材质：桦木多层板、桦木实木	套	1
80	七色花皮影系列-孙悟空三打白骨精	规格：43*38*4cm（包装尺寸）；材质：塑料、竹子、钢丝	套	1
81	中班主题积木	规格：511 块/套；材质：木质	套	2
82	阿基米德积木	规格：1000 片；材质：木质	套	2
83	骰子概念-中班	规格：共计 807 个组件；材质：木质	套	2
84	Kuko 魔力球概念-中班	规格：共计 209 个组件；材质：木质、橡胶	套	2
85	建筑师积木-中班	规格：共计 724 个组件；材质：桦木夹板、实木	套	2
86	寻找蒙提零售版本	规格：240*240*65mm，木配件*4，纸卡*34，布料配件*2；材质：荷木、纸卡、布料	套	2
87	糖果游戏零售版本	规格：240*240*65mm，木制糖果*41(70*25mm)，绒布垫*1，骰子*3；材质：桦木夹板、蓝色绒布	套	2
88	奶酪大侦探	规格：240*240*65mm，双面的游戏纸板*4，木制奶酪*4，图形骰子*1，任务卡*16；材质：实木、纸卡	套	2
89	女巫厨房	规格：378*275*65mm，游戏纸板*1，蘑菇*28，转盘*1，骰子*1；材质：纸板、荷木	套	2
90	壁虎平衡游戏	规格：320*225*45mm，木质的壁虎*18（6 种颜色和 6 种不同形状），底座*1，彩色的骰子*1；材质：胶合板、荷木	套	2
91	表情游戏	规格：336*226*68hmm；材质：夹板、PS 板、PP、金属	套	2
92	数与量的守恒游戏	规格：420*330*86hmm；材质：木制、PS 板	套	2
93	三维视图游戏	规格：336*226*68hmm；材质：桦木夹板，PS 板、榉木、亚克力	套	2

94	多层拼图-蝴蝶	规格：205*205*20hmm，内含拼图片*28；材质：桦木夹板	套	2
95	榫卯系列—坦克	规格：22*20*5cm（包装尺寸）；材质：榉木	套	2
96	榫卯系列—直升飞机	规格：22*20*5cm（包装尺寸）；材质：榉木	套	2
97	榫卯系列—战斗机	规格：22*20*5cm（包装尺寸）；材质：榉木	套	2
98	竹球掉篓-经典献礼	规格：25.5*30*22cm（包装尺寸）；材质：竹质	套	2
99	滚珠轨道游戏-恐龙世界大冒险	规格：430*360*80hmm；材质：榉木、PP、ABS、毛毡布、铁、玻璃	套	2
100	3D 搭建益智积木-100 件	规格：22*22*28cm（包装尺寸）；材质：ABS 塑料、实木	套	2
101	创意形状组	规格：小棒有三个尺寸，分别是约 6.4cm、9.5cm、14cm，棒*60、曲线*20、连接器*34、双面活动卡*15；材质：塑料	套	2
102	构建世界（四盒款）	规格：共计 139 个组件；材质：沙比利木、红木、榉木、磁铁	套	2
103	七巧板套装	规格：共计 33 个组件；材质：木质、纸质	套	2
104	火车轨道小镇运输收纳套	规格：800*500*140hmm；材质：MDF、榉木、ABS、PP、PE、磁铁、金属	套	2
105	熊猫积木 96PCS	规格：96pcs；材料：桦木、荷木、夹板、亚克力	套	2
106	炫彩建构（中班）	规格：346 件/套，材质：松木、榉木、荷木	套	2
107	乐高社区启发套装	规格：包含 1907 块积木；材质：塑料。	套	2
108	全功能电学及磁力组	规格：25*35*9cm（包装尺寸）；材质：磁铁、塑料	套	2
109	磁铁吸吸吸	规格：马蹄形磁铁尺寸约 12*11.4cm；磁性芯片*100，磁性弹珠*5，磁性棒*7，金属棒磁体*2，金属环形磁体*2，迷你金属马蹄形磁体*2，塑料马蹄形磁体*1，储物盒*1、教师指南*1；材质：金属	套	2
110	创意逻辑游戏	规格：320*225*45hmm；材质：木质、PP	套	2
111	工程磁力片 -50	规格：50pcs；材质：ABS、磁铁	套	2
112	彩窗磁力片	规格：40pcs；材质：ABS、磁铁	套	2
113	轨道磁力片	规格：80pcs；材质：ABS、磁铁	套	2
114	缤纷盛夏磁力套装	规格：470*343*178hmm；材质：ABS、磁铁	套	2
115	磁汇贯通中级款	规格：46.5*30.7*23.5cm（包装尺寸），130 件/套；材质：塑料、磁铁	套	2

116	竹节棍套装	规格： 28*21. 6*5. 7 cm (包装尺寸) , 120 根竹节棍，8 根黄色、36 根淡蓝色、28 根紫色、24 根红色、10 根深蓝色、6 根绿色和 8 根橙色；材质：ABS 环保料	套	2
117	弯管小球探索建构积木	规格： 238 件；材质：塑料	套	2
118	科学物理实验箱玩具	规格： 300*87*266hmm；材质：夹板、榉木、PA、PP、ABS、硅胶	套	2
119	科学物理实验台玩具	规格： 520*60*360hmm；材质：夹板榉木、PA、ABS、硅胶、PE	套	2
120	科学物理实验光学套玩具	规格： 300*100*240hmm；材质：榉木、夹板、PETG、ABS、PA、PET	套	2
121	三合一多功能沙桌	规格： 80*50*35cm；材质：胶合板、榉木、亚克力板	个	1
122	机器人障碍游戏组	规格：约 22. 9*23. 1*15. 5cm 远程编程器*1、可拆卸机械臂*1、编码卡*40、双面瓷砖*6、障碍积木*27、入门指南*1；材质：塑料	套	2
123	工程建筑设计-坡道	规格：约 25. 7*25. 4*5. 8cm；材质：塑料	套	2
124	编程电动积木	规格：最大配件长约 30cm，最小配件约 1. 8*1. 8*1. 6cm，180 颗积木，可拼搭 105 个造型；材质：塑胶、电子元件	套	2
125	厨房玩具-小厨师蒸汽锅	规格： 30. 2*24. 2*9. 2cm；材质： 塑胶、实木、毛毡布	套	2
126	厨房玩具-火锅烹饪套装	规格： 30. 5*24*7. 5cm；材质： 塑胶、实木、毛毡布	套	2
127	消防工具套装	规格： 27*9. 5*23cm (包装尺寸) ；材质：塑料	套	2
128	造纸机	规格： 48*11. 5*36cm；材质：塑料	套	2
129	大班主题积木	规格： 588 块/套；材质：木质	套	1
130	阿基米德积木	规格： 1000 片；材质：木质	套	1
131	光影系列-彩色透明方块	规格：单颗约 2. 4*2. 4*2. 4cm；材质：塑料	套	1
132	光影系列-雪花片	规格：雪花片最大尺寸 10*4. 9cm，最小直径 4. 9cm；材质：塑料	套	1
133	魔磁轨道积木	规格： 158pcs；材质：ABS 塑胶、磁铁	套	2
134	魔磁原色透明片	规格： 100pcs；材质：ABS 塑胶、磁铁	套	2
135	魔磁齿轮	规格： 1300pcs；材质：ABS 塑胶、磁铁	套	2
136	教学小时钟	规格： 145*140*30mm, 1 件；材质：PH88、PA758	个	1
137	数棒	规格： 190*150*70mm, 250 件；材质：PE、PP	盒	1
138	图案积木	规格： 190*150*70mm, 255 件；材质：PP、PH	盒	1
139	双面几何钉板	规格： 215*185*215mm, 208 件；材质：PP、RUBBER	组	1

	(密实)			
140	俄罗斯积木	规格：共计 94 个组件；材质：木质、纸质	套	1
141	骰子概念-大班	规格：共计 1203 个组件；材质：木质	套	1
142	Kuko 魔力球概念-大班	规格：共计 540 个组件；材质：木质、橡胶	套	1
143	建筑师积木-大班	规格：共计 696 个组件；材质：桦木夹板、实木	套	1
144	榫卯拼搭积木	规格：57.5*22.5*21cm (包装尺寸)，2 箱/套，内含 213 块；材质：榉木	套	1
145	学习拼图-秘密花园	规格：300*210*100mm，木制拼图*46，纸质海报*1；材质：国产桦木夹板	套	1
146	蝴蝶游戏	规格：120*120*510mm，橡胶垫*1，蝴蝶*41，骰子*3，无纺布袋*1；材质：椴木夹板、天然橡胶	套	1
147	形状游戏零售版本	规格：240*240*65mm，木片*41 (Ø35)，骰子*3，绒布垫*1；材质：桦木夹板、蓝色绒布	套	1
148	视觉编程	规格：336*226*68hmm；材质：桦木夹板、榉木、PS 板	套	1
149	时钟游戏（精华版）	规格：230*210*60mm；材质：椴木夹板	套	1
150	数字赢家	规格：240*240*65mm，木制数字*40，大数字骰子*1，点数骰子*1，幸运骰子*1，游戏板*4，游戏小人*4；材质：实木、纸卡	套	1
151	幸运曲奇	规格：120*120*510mm，橡胶垫*1，木制骰子*2，木制曲奇*30，木制指示盘*1；材质：聚酯纤维，实木	套	1
152	火车轨道交运枢纽收纳套	规格：1320*592*374hmm；材质：密度板、榉木、夹板、ABS、PP、PVC、PE、PC、金属、HIPS、磁铁	套	1
153	机械多米诺巨臂套	规格：360*90*240hmm；材质：桦木、ABS、涤纶	套	1
154	听力积木	规格：积木 16 个 (5*5*5cm)；材质：PMMA	套	1
155	魔法镜面	规格：共计 150 个组件；材质：塑料、亚克力、纸质	套	1
156	自己做迷宫	规格：直径约 43cm，高约 6.5cm；材质：塑料	套	1
157	双功能显微镜	规格：长约 12.5cm，高约 20cm，具有 20 倍放大倍率和对焦旋钮；材质：ABS、PVC、PC	套	1
158	会发声的显微镜	规格：20*14*26cm，有 60 的放大倍率；材质：ABS、GPPS、PVC	套	1
159	测量天平 2.0	规格：420*150*170mm，36 件；材质：ABS、PH88、BDS	套	1
160	综合磁铁套装	规格：36*21*4.5cm (包装尺寸)；材质：ABS、PC、磁铁	套	1
161	环保回收车磁性游戏板	规格：38.5*5.8*38.5cm (包装尺寸)；材质：俄罗斯夹板	套	1
162	太阳系模型	规格：48*30*18cm (包装尺寸) 重量约 0.9 千克；材质：塑料	套	1

163	仿真编程电路 工程板	规格：底板约 22.4*19.6cm，最小配件约 1.4*1.4*1cm；材质：塑料、纸制	套	2
164	齿轮游戏-太 空	规格：宇航员高约 6.4cm，宇航员、行星、太阳、宇宙飞船等共 77 件； 材质：塑料	套	1
165	科学游戏组- 沉浮	规格：学习卡约 20.3*20.3cm；材质：PP、PVC、木制	套	1
166	动物王国探索 家	规格：29*17.2*12.5cm（包装尺寸），含科学观察镜 2 个、动物碟片 21 张；材质：ABS 工程塑料、光学树脂、塑料、纸	套	2
167	齿轮游戏-建 筑天地	规格：约 30.5*26.4*10.4cm；材质：ABS	套	1
168	简易机械原理 组	规格：最大模型尺寸约 14*14*30.5cm，内含 10 种颜色的方块各 10 个； 材质：HIPPS、PVC、HDPE	套	1
169	小小机械师	规格：42.5*29.5*9.5cm（包装尺寸）；材质：夹板、实木、橡胶、金属、毛毡	套	1
170	光影教学盒	规格：53*27*12cm（包装尺寸）；材质：桦木夹板、亚克力、铝片	套	1
171	声学教学盒	规格：53*27*12cm（包装尺寸）；材质：桦木夹板、橡胶、金属片	套	1
172	奇妙的磁力	规格：43.5*31*11.5cm（包装尺寸）；材质：夹板、磁铁、金属片、亚克力	套	1
173	扭扭建构 (大班)	规格：262 件；材质：ABS、EVA、PP	套	3
174	STEAM 创意动 能弯管积木组	规格：441*300*243mm，202/PCS；材质：PE、ABS、PH-88、POM、PP	套	1
175	彩虹嘟嘟	规格：124 件/套，材质：木质	套	1
176	青花磁	规格：163 件/套，材质：亚克力、永磁颗粒	套	2
177	逻辑程序教育 机器人	规格：配备 273 个零件，包含移动式主控盒和各式各样的积木 267 个，纸卡 6 套（1 套眼睛贴纸、1 套救火卡、1 套地图卡、1 套指令卡、1 套指令固定卡、1 套基地卡），可以变化出不同的模型。含有 2 本、每本 20 个活动的活动参考手册。	套	2
178	科学物理试验 台	规格：735*505*140hmm；材质：ABS、TPE、PP、PE、PA	套	1
179	超能科学物理 实验台玩具	规格：730*110*375hmm；材质：夹板、桦木、PA、ABS、硅胶、PP、金属	套	1
180	积木编程宝盒	规格：62.5*47.5*12.8cm（包装尺寸），积木配置：包含了 38 块编程积木和 1 个主机，机器人尺寸：18.5*13*9cm；材质：ABS、金属元件	套	1
181	方体世界	规格：920*380*170cm；材质：PE 板、镀锌管、海缆绳	套	1
182	户外自主拓展 游戏	规格：259 件/套，尺寸：8217mm*6068mm*520mm；材质：海洋板、塑料、防腐木、镀锌管、PVC、橡胶	套	1
183	跑酷经典套装	规格：9 件/套；材质：钢材、优质木质、防滑皮革	套	1
184	户外运动跑酷 系列-标准版	规格：144 件；材质：EPE 珍珠棉、EVA、户外 PVC 防雨皮、金属、塑料	套	1

185	户外跑酷收纳柜	规格：390*100*200cm; 材质：铁件+户外防雨布	套	2
186	户外探索游戏(套装)	规格：20 件/套，材质：E0 环保桦木户外海洋板	套	1
187	户外运动探索区-标准版	规格：36 件；材质：木制、金属、塑料、防雨皮	套	1
188	户外洞洞叠叠积木组-标准版	规格：412 件；材质：HDPE、ABS、PVC	套	1
189	滚筒 4	规格：外直径：560mm、壁厚 12mm，长度：900mm；材质：PP	个	6
190	滚筒 5	规格：外直径：630mm、壁厚 14mm，长度：900mm；材质：PP	个	6
191	星球联盟 6100 件	规格：6100 件/套；材质：EVA	套	1
192	大型磁力思维积木(旗舰版)	规格：907 件；材质：EPP、ABS、EVA	套	1
193	户外碳化洞洞拼插积木 569 片	规格：569 件；最大尺寸 120*10*2.5cm；厚度 5cm/10cm 总计 1840 孔数；积木 34 个形状，辅件 6 个	套	1
194	碳化拼插积木 828 片	规格：828 件；最大尺寸 100*10*2.5；厚 2.5/5cm；共 13 个形状	套	1
195	碳化拼插积木 414 片	规格：414 件；最大尺寸 100*10*2.5；厚 2.5/5cm；共 13 个形状	套	1
196	130 片大型户外	规格：130 件；最大尺寸 64*15.5*2cm，厚度 10cm；共 6 个形状	套	1
197	冰激凌售卖车	规格：9 件/套；材质：PU、松木	套	6
198	包罗万象游戏运动搭建-常规版	规格：531 件；材质：桦木、帆布、多层板	套	1
199	大型实木螺母组合 900 件	规格：最长尺寸 100*10*2.5cm，厚度 2.5cm，积木 8 种形状，内含 5 种配件，共 900 件；材质：椴木	套	1
200	砖筑大师-(红砖系列)基础版	规格：1487 件/套；材质：塑料	套	1
201	机械建构	规格：178 件，最大尺寸：658*70*31.25mm，13 种形状；材质：EVA	套	1
202	斜坡轨道积木	规格：354 件；材质：桦木	套	1
203	STEAM 芝士轨道	规格：197 件；材质：食品级 PE 板、硅胶	套	1
204	灰岩城堡积木	规格：2160 件/套；材质：EVA	套	2
205	户外白板画架	规格：131*7*114cm；材质：防腐木、白色 PC 板	个	2
206	户外透明画架	规格：131*7*114cm；材质：防腐木、PC 板	个	1

207	户外黑板画架	规格： 131*7*114cm; 材质：防腐木、康贝特	个	1
208	户外厨房	规格： 100*48*136cm (厨房) 、金属挂钩*4、雨棚*1、不锈钢盆*1、铁皮水桶*2、长柄铲子*2、长柄勺子*1、双耳锅*1、长柄平底锅*1；材质：防腐木	套	1
209	过河石	规格： 11 件；材质：塑料	套	1
210	大号连接式滑板车	规格： 53.5*40.5*10cm; 6 只/套；材质：塑料	套	1
211	滑板车连接扣	规格： 9*9cm; 材质：塑料	只	3
212	滑板车长连接扣	规格： 43cm; 材质：塑料	只	3
213	20 寸圆形滑板车	规格： 50*50*10cm; 6 只/套；材质：塑料	套	1
214	滑板车收纳底座	规格： 53.5*40.5*104cm; 材质：塑料、金属	个	1
215	虎鲸飞盘	规格： 21cm; 材质： PU 发泡	个	30
216	趣味软飞盘	规格： 23.8cm; 材质： PU 发泡	个	30
217	莱卡弹弹圈	规格： 36cm; 2 只/套；材质：塑料+莱卡布	套	15
218	半圆踩高跷	规格： 0150*80hmm, 配件：高跷*2；材质：ABS 塑料、涤纶	套	30
219	魔术篮球架幼 儿版	规格： 0.9*0.9m (不含篮板高度) ；材质：生铁烤漆	个	1
220	魔术篮球架- 红	规格： 0.9*1.2m (不含篮板高度) ；材质：生铁烤漆	个	1
221	弹跳鞋	规格： 25*50cm 脚板 25*11*8cm; 材质： NBR+TPE	个	30
222	探险跳跳球- 红色	规格： 球体： 24*15cm 板长 40*29cm, 绳子长 42cm; 材质： PVC、塑料、高密度海绵	个	30
223	平衡垫蹦蹦球 套装	规格： 共 18 件，平衡垫直径 43cm，高 10cm; 小号蹦蹦球直径 43cm，高 25cm; 大号蹦蹦球直径 55cm，高 27cm; 各 6 个；材质：橡胶	套	1
224	揪尾巴	规格： 30*44cm, 12 件/套；材质：涤纶	套	1
225	一键式足球门	规格： 90*60*70cm; 材质：金属	个	2
226	短柄网球拍	规格： 39*20cm, 含 2 只球拍，网球 1 只；材质： PP	套	20
227	六色塑料网球 拍	规格： 52cm, 6 只/套；材质： PP	套	5

五、走廊楼梯间采购

1	墙面益智游戏	底板：每片产品尺寸 48*48*1.5cm，材质：桦木夹板；每 5 片桦木板制成：收纳盒尺寸 48*12.5*12.5cm；红色多米诺 8 片、橙色多米诺 6 片、黄色多米诺 6 片、绿色多米诺 6 片、蓝色多米诺 6 片，红色插珠 8 颗、橙色插珠 6 颗、黄色插珠 6 颗、绿色插珠 6 颗、蓝色插珠 6 颗；材质：桦木，环保水性漆。轨道有蓝，橙，黄，绿，原木色，各 4 个，总共 20	组	6
---	--------	---	---	---

		块轨道,圆柱有蓝, 橙, 黄, 绿, 原木色, 各 4 个, 总共 20 个圆柱, 6 个直径为 4.2cm 圆球, 2 辆小车;		
--	--	---	--	--

六、户外采购

1	单层玩具 收纳房	规格: 2500*3000 高 2100mm 钢结构 120mm 镀锌方管框架 金属雕花板饰面封板 内部 pvc 饰面层	组	1
---	-------------	---	---	---

图书部分

序号	书名	开本/类别	单位	数量
1	桉恺绘本 馆 · 我是学习 大王 · 让孩子 长知识的趣味 科普绘本: 海 底世界	16 开/科普	本	1
2	桉恺绘本 馆 · 我是学习 大王 · 让孩子 长知识的趣味 科普绘本: 谁 跑的最快	16 开/科普	本	1
3	桉恺绘本 馆 · 我是学习 大王 · 让孩子 长知识的趣味 科普绘本: 太 空生活趣事多	16 开/科普	本	1
4	桉恺绘本 馆 · 我是学习 大王 · 让孩子 长知识的趣味 科普绘本: 我 的动物朋友	16 开/科普	本	1
5	桉恺绘本 馆 · 我是学习 大王 · 让孩子 长知识的趣味 科普绘本: 宇 宙生命之谜	16 开/科普	本	1
6	桉恺绘本 馆 · 我是学习	16 开/科普	本	1

	大王 • 让孩子长知识的趣味科普绘本：只有一个地球			
7	大国重器：出发！去深潜	12 开/科普	本	2
8	讲给孩子的自然灾害绘本：地震	12 开/科普	本	2
9	讲给孩子的自然灾害绘本：干旱	12 开/科普	本	2
10	讲给孩子的自然灾害绘本：洪水	12 开/科普	本	2
11	讲给孩子的自然灾害绘本：火灾	12 开/科普	本	2
12	讲给孩子的自然灾害绘本：雪崩	12 开/科普	本	2
13	科学的种子：1. 2. 3. 木头人（彩图版）（高清大图-还原自然之美）	12 开/科普	本	1
14	科学的种子：1. 2. 3. 跳！（彩图版）（高清大图-还原自然之美）	12 开/科普	本	1
15	科学的种子：蚕的一生（彩图版）（高清大图-还原自然之美）	12 开/科普	本	1
16	科学的种子：藏好了吗？（彩图版）（高清大图-还原自然之美）	12 开/科普	本	1
17	科学的种子：臭臭的朋友（彩图版）（高	12 开/科普	本	1

	清大图-还原自然之美)			
18	科学的种子： 春天的等候 (彩图版)(高清大图-还原自然之美)	12开/科普	本	1
19	科学的种子： 等花开(彩图版)(高清大图-还原自然之美)	12开/科普	本	1
20	科学的种子： 冬日觅食(彩图版)(高清大图-还原自然之美)	12开/科普	本	1
21	科学的种子： 滚呀滚(彩图版)(高清大图-还原自然之美)	12开/科普	本	1
22	科学的种子： 回家的路(彩图版)(高清大图-还原自然之美)	12开/科普	本	1
23	科学的种子： 落叶收藏家(彩图版)(高清大图-还原自然之美)	12开/科普	本	1
24	科学的种子： 绿头鸭阿呆(彩图版)(高清大图-还原自然之美)	12开/科普	本	1
25	科学的种子： 泥滩冒险(彩图版)(高清大图-还原自然之美)	12开/科普	本	1
26	科学的种子： 起风了(彩图	12开/科普	本	1

	版) (高清大图-还原自然之美)			
27	科学的种子：秋天的告别(彩图版)(高清大图-还原自然之美)	12开/科普	本	1
28	科学的种子：夏天的歌(彩图版)(高清大图-还原自然之美)	12开/科普	本	1
29	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解鼻子和肺·灰尘巨人	16开/科普	本	1
30	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解弹性·是弹力，抓住它	16开/科普	本	1
31	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解地球·哎哟哟，地球着火了	16开/科普	本	1
32	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解地球·住在美妙的地球上	16开/科普	本	1
33	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解电·电，快奔跑吧	16开/科普	本	1
34	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解感觉·奇妙的感觉器官	16开/科普	本	1

35	科学探秘·培养儿童科学基础素养: 了解骨头·给骨头拍照片	16开/科普	本	1
36	科学探秘·培养儿童科学基础素养: 了解惯性·是惯性,抓住它	16开/科普	本	1
37	科学探秘·培养儿童科学基础素养: 了解光和阴影·影子在哪里	16开/科普	本	1
38	科学探秘·培养儿童科学基础素养: 了解化石·藏在化石里的故事	16开/科普	本	1
39	科学探秘·培养儿童科学基础素养: 了解火·发明大作战	16开/科普	本	1
40	科学探秘·培养儿童科学基础素养: 了解极地·奇妙的南北极之旅	16开/科普	本	1
41	科学探秘·培养儿童科学基础素养: 了解季节·等待雪花的小熊	16开/科普	本	1
42	科学探秘·培养儿童科学基础素养: 了解空气·100元的空气袋子	16开/科普	本	1
43	科学探秘·培养儿童科学基础素养: 了解力量·嗨哟嗨	16开/科普	本	1

	哟，搬东西			
44	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解摩擦力·雪橇比赛谁第一	16开/科普	本	1
45	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解能量·获得能量的琳琳	16开/科普	本	1
46	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解平衡·歪歪扭扭的博士找平衡	16开/科普	本	1
47	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解全球变暖·谁让地球变暖了	16开/科普	本	1
48	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解森林·在亚马孙的密林里	16开/科普	本	1
49	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解沙漠·令人惊奇的沙漠之旅	16开/科普	本	1
50	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解声音·听，谁在吵吵闹闹	16开/科普	本	1
51	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解四季·春夏秋冬我都喜欢	16开/科普	本	1
52	科学探秘·培	16开/科普	本	1

	养儿童科学基础素养：了解速度·谁是最快的			
53	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解太阳·白天的星星.太阳	16开/科普	本	1
54	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解土壤·寻找土壤的蒲公英	16开/科普	本	1
55	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解温度·是谁在施魔法	16开/科普	本	1
56	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解牙齿·糖果屋奇幻之旅	16开/科普	本	1
57	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解月亮·月亮是魔术师	16开/科普	本	1
58	科学探秘·培养儿童科学基础素养：了解昼夜·不喜欢夜晚的国王	16开/科普	本	1
59	了不起的大国重器：遨游吧，蛟龙号	16开/科普	本	1
60	了不起的大国重器：海上城堡蓝鲸号	16开/科普	本	1
61	了不起的大国重器：忙碌的洋山港	16开/科普	本	1

62	了不起的大国重器：山东舰，前进！	16开/科普	本	1
63	童话里的自然课：跟白雪公主上地下科学课	12开/科普	本	2
64	童话里的自然课：跟睡美人上园艺课	12开/科普	本	2
65	童话里的自然课：跟小红帽上动物课	16开/科普	本	2
66	娃娃龙原创图画书系列：彩云来到无色谷	12开/科普	本	2
67	娃娃龙原创图画书系列：蝉与老牛（精装彩绘版）	16开/科普	本	2
68	我是学习大王·让孩子长知识的趣味科普绘本·人文景观：故宫	16开/科普	本	2
69	我是学习大王·让孩子长知识的趣味科普绘本·人文景观：金字塔	16开/科普	本	2
70	我是学习大王·让孩子长知识的趣味科普绘本·人文景观：颐和园	16开/科普	本	2
71	我是学习大王·让孩子长知识的趣味科普绘本·人文景观：赵州桥	16开/科普	本	2
72	小神童·科普世界系列：揭秘城市生活	16开/科普	本	1

73	小神童·科普世界系列: 揭秘传统民俗	16开/科普	本	1
74	小神童·科普世界系列: 揭秘传统手工艺	16开/科普	本	1
75	小神童·科普世界系列: 揭秘故宫的节庆	16开/科普	本	1
76	小神童·科普世界系列: 揭秘交通工具 (中国科学院院士刘嘉麒倾情推荐)	16开/科普	本	1
77	小神童·科普世界系列: 揭秘情绪	16开/科普	本	1
78	小神童·科普世界系列: 揭秘四大发明	16开/科普	本	1
79	小神童·科普世界系列: 揭秘探险	16开/科普	本	1
80	小神童·科普世界系列: 揭秘微生物	16开/科普	本	1
81	小神童·科普世界系列: 揭秘性别	16开/科普	本	1
82	小神童·科普世界系列: 揭秘医院	16开/科普	本	1
83	小神童·科普世界系列: 揭秘音乐	16开/科普	本	1
84	小神童·科普世界系列: 揭秘运动会	16开/科普	本	1
85	小神童·科普世界系列: 揭秘职业	16开/科普	本	1
86	小神童·科普世界系列: 揭	16开/科普	本	1

	秘中国古代艺术			
87	小月亮童书·孩子爱读的科幻故事绘本：吃声音的大怪物	16开/科普	本	2
88	小月亮童书·孩子爱读的科幻故事绘本：大熊森林	16开/科普	本	2
89	小月亮童书·孩子爱读的科幻故事绘本：稻草超人	16开/科普	本	2
90	小月亮童书·孩子爱读的科幻故事绘本：欢乐的木马之王	16开/科普	本	2
91	小月亮童书·孩子爱读的科幻故事绘本：环星交通大赛	16开/科普	本	2
92	小月亮童书·孩子爱读的科幻故事绘本：快刀玛特	16开/科普	本	2
93	小月亮童书·孩子爱读的科幻故事绘本：装在瓶子里的阳光	16开/科普	本	2
94	新科技太有趣：连接世界的互联网	16开/科普	本	2
95	有趣的人类简史：古猿冒险·站起来向草原前进（精装彩绘版）	16开/科普	本	2
96	有趣的人类简史：恐龙灭	16开/科普	本	2

	下·登上地球霸主宝座(精装彩绘版)			
97	有趣的人类简史:智人远行·用石器征服全世界(精装彩绘版)	16开/科普	本	2
98	幼儿学科启蒙绘本:数学真奇妙.孤岛惊险大闯关	16开/科普	本	2
99	幼儿学科启蒙绘本:物理真奇妙.半夜有怪声	16开/科普	本	2
100	幼儿学科启蒙绘本:物理真奇妙.杠杠有妙招	16开/科普	本	2
101	幼儿学科启蒙绘本:物理真奇妙.虎口大逃生	16开/科普	本	2
102	幼儿学科启蒙绘本:物理真奇妙.神奇的浮力	16开/科普	本	2
103	中国高科技成就绘本:忙忙碌碌的智慧港口	16开/科普	本	2
104	中国高科技成就绘本:桥,跨越江河山海	16开/科普	本	2
105	中国高科技成就绘本:天上的星星,地上的路	16开/科普	本	2
106	自然科学童话绘本:一粒种子的旅行(精装)	16开/科普	本	2

107	“探秘自然”创意科普绘本：找一找，自然真奇妙	16开/科普	本	2
108	从小走进厨房 绘本：好吃的西红柿炒蛋	16开/科普	本	1
109	从小走进厨房 绘本：可口的凉拌黄瓜	16开/科普	本	1
110	从小走进厨房 绘本：美味的肉包子	16开/科普	本	1
111	从小走进厨房 绘本：浓浓的骨头汤	16开/科普	本	1
112	从小走进厨房 绘本：五彩的水果拼盘	16开/科普	本	1
113	从小走进厨房 绘本：营养丰富的煮鸡蛋	16开/科普	本	1
114	从小走进厨房 绘本：圆鼓鼓的水饺	16开/科普	本	1
115	从小走进厨房 绘本：自制果汁	16开/科普	本	1
116	动物宝宝变身记：鸡宝宝出壳啦	20开/科普	本	2
117	动物宝宝变身记：毛毛虫大变身	20开/科普	本	2
118	动物宝宝变身记：小蝌蚪快长大	20开/科普	本	2
119	哇！外星人： 好朋友是外星人	16开/科普	本	2
120	哇！外星人： 去外星人家做客人	16开/科普	本	2

121	哇！外星人： 星际旅行	16 开/科普	本	2
122	哇！外星人： 要不要征服地 球	16 开/科普	本	2
123	尤斯伯恩·你 问我答科普翻 翻书·是什么： 雪是什么？	24 开/科普	本	1
124	尤斯伯恩偷偷 看里面立体翻 翻书：动物的 家（精装）	24 开/科普	本	1
125	尤斯伯恩偷偷 看里面立体翻 翻书：恐龙（精 装）	24 开/科普	本	1
126	尤斯伯恩偷偷 看里面立体翻 翻书：农场（精 装）	24 开/科普	本	1
127	尤斯伯恩偷偷 看里面立体翻 翻书：森林（精 装）	24 开/科普	本	1
128	尤斯伯恩偷偷 看里面立体翻 翻书：太空（精 装）	24 开/科普	本	1
129	尤斯伯恩偷偷 看里面立体翻 翻书：夜晚（精 装）	24 开/科普	本	1
130	幼幼成长图画 书·自然启蒙 系列：风来喽 咻咻咻	24 开/科普	本	2
131	幼幼成长图画 书·自然启蒙 系列：小水滴 滴答滴答	24 开/科普	本	2
132	植物是这样种 的：菠菜是这 样种的	16 开/科普	本	2

133	植物是这样种的：番茄是这样种的	16 开/科普	本	2
134	植物是这样种的：胡萝卜是这样种的	16 开/科普	本	2
135	植物是这样种的：黄瓜是这样种的	16 开	本	2
136	植物是这样种的：南瓜是这样种的	16 开/科普	本	2
137	植物是这样种的：土豆是这样种的	16 开/科普	本	2
138	植物是这样种的：洋葱是这样种的	16 开/科普	本	2
139	植物是这样种的：油菜是这样种的	16 开/科普	本	2
140	爱心树科学馆：阿达想当科学家	8 开/科普	本	2
141	爱心树科学馆：大地画卷·白天和黑夜（一幅长达 4 米的双面版画）	8 开/科普	本	2
142	桉恺绘本馆·小博士趣味科普馆：大自然的声音	16 开/科普	本	2
143	桉恺绘本馆·小博士趣味科普馆：当世界还小的时候	16 开/科普	本	2
144	桉恺绘本馆·小博士趣味科普馆：金色的草地	16 开/科普	本	2

145	桉恺绘本馆·小博士趣味科普馆：四季之美	16开/科普	本	2
146	桉恺绘本馆·小博士趣味科普馆·大自然：我们奇妙的世界	16开/科普	本	2
147	桉恺绘本馆·小博士趣味科普馆·文化与发明：遨游汉字王国	16开/科普	本	2
148	桉恺绘本馆·小博士趣味科普馆·文化与发明：我爱你，汉字	16开/科普	本	2
149	桉恺绘本馆·小博士趣味科普馆·文化与发明：纸的发明	16开/科普	本	2
150	大师名作绘本：迈克和他的蒸汽铲车（精装）	12开/科普	本	2
151	大侦探狐小狸·趣味科学故事绘本：谁偷喝了汽水	16开/科普	本	1
152	大侦探狐小狸·趣味科学故事绘本：讨厌的学人精	16开/科普	本	1
153	大侦探狐小狸·趣味科学故事绘本：夏日里的火灾	16开/科普	本	1
154	大侦探狐小狸·趣味科学故事绘本：消失的珍珠项链	16开/科普	本	1

155	大侦探狐小狸·趣味科学故事绘本：运动会上的风波	16开/科普	本	1
156	大侦探狐小狸·趣味科学故事绘本：抓住蛋糕大盗	16开/科普	本	1
157	蒙台梭利“自己做 做中学”：大自然观察笔记（内含“记忆游戏卡”和“自制标本集”）	16开/科普	本	2
158	蒙台梭利“自己做 做中学”：空间认知·看看世界有多大	16开/科普	本	2
159	蒙台梭利“自己做 做中学”：色彩认知·被颜色闯入的梦想（内含三色圆片、立体图、大转盘等）	16开/科普	本	2
160	蒙台梭利“自己做 做中学”：生命认知·小宝宝的伟大诞生	16开/科普	本	2
161	蒙台梭利“自己做 做中学”：时间认知·爷爷回来了吗？（随书附赠时间轴）	16开/科普	本	2
162	蒙台梭利“自己做 做中学”：数字认知·摸得着的数字	16开/科普	本	2
163	世界著名插画家安德烈·卡里略最新力	16开/科普	本	2

	作：眼睛离不开手机的女孩			
164	心喜阅科普馆：万有引力（点读版）	16开/科普	本	2
165	爱国主义教育绘本：红色小八路	16开/红色书籍	本	1
166	爱国主义教育绘本：红星闪闪放光彩	16开/红色书籍	本	1
167	爱国主义教育绘本：小小游击队队员	16开/红色书籍	本	1
168	爱国主义教育绘本：小英雄去战斗	16开/红色书籍	本	1
169	爱国主义教育绘本：战火中的少年小英雄	16开/红色书籍	本	1
170	爱国主义教育系列第二季：翻越大雪山（精装美绘版）	16开/红色书籍	本	1
171	爱国主义教育系列第二季：飞夺泸定桥（精装美绘版）	16开/红色书籍	本	1
172	爱国主义教育系列第二季：丰碑（精装美绘版）	16开/红色书籍	本	1
173	爱国主义教育系列第二季：狼牙山五壮士（精装美绘版）	16开/红色书籍	本	1
174	爱国主义教育系列第二季：老山界（精装美绘版）	16开/红色书籍	本	1

175	爱国主义教育 系列第二季： 两个小八路 (精装美绘 版)	16开/红色书籍	本	1
176	爱国主义教育 系列第二季： 卢沟桥烽火 (精装美绘 版)	16开/红色书籍	本	1
177	爱国主义教育 系列第二季： 七根火柴 (精装美绘 版)	16开/红色书籍	本	1
178	爱国主义教育 系列第二季： 奇怪的大石头 (精装美绘 版)	16开/红色书籍	本	1
179	爱国主义教育 系列第二季： 手术台就是阵 地 (精装美 绘版)	16开/红色书籍	本	1
180	爱国主义教育 系列第二季： 闻一多先生的 说和做 (精 装美绘版)	16开/红色书籍	本	1
181	爱国主义教育 系列第二季： 一袋干粮 (精装美绘 版)	16开/红色书籍	本	1
182	爱国主义教育 系列第二季： 一个苹果 (精装美绘 版)	16开/红色书籍	本	1
183	爱国主义教育 系列第二季： 一位老共产党 员的情怀	16开/红色书籍	本	1

	(精装美绘版)			
184	爱国主义教育系列第二季：詹天佑（精装美绘版）	16开/红色书籍	本	1
185	乐乐趣·自信少年读经典立体绘本：白求恩大夫（精装彩绘版）（庆祝中国共产党成立100周年）	16开/红色书籍	本	2
186	乐乐趣·自信少年读经典立体绘本：黄河边的民族强音（精装彩绘版）（庆祝中国共产党成立100周年）	16开/红色书籍	本	2
187	乐乐趣·自信少年读经典立体绘本：南泥湾的故事（精装彩绘版）（庆祝中国共产党成立100周年）	16开/红色书籍	本	2
188	旗之歌爱国主题童诗绘本书系：那个时候	16开/红色书籍	本	2
189	旗之歌爱国主题童诗绘本书系：旗帜	16开/红色书籍	本	2
190	旗之歌爱国主题童诗绘本书系：童年颂	16开/红色书籍	本	2
191	闪亮的红心·红色爱国教育绘本：红色小奇兵	16开/红色书籍	本	2
192	闪亮的红心·红色爱国	16开/红色书籍	本	2

	教育绘本：机智的小八路			
193	闪亮的红心·红色爱国教育绘本：闪闪的红星	16开/红色书籍	本	2
194	闪亮的红心·红色爱国教育绘本：少年游击队	16开/红色书籍	本	2
195	闪亮的红心·红色爱国教育绘本：送信的孩子	16开/红色书籍	本	2
196	闪亮的红心·红色爱国教育绘本：小萝卜头	16开/红色书籍	本	2
197	闪亮的红心·红色爱国教育绘本：逐浪少年	16开/红色书籍	本	2
198	闪闪的红心：美丽大中国	16开/红色书籍	本	2
199	闪闪的红心：我爱你中国	16开/红色书籍	本	2
200	闪闪的红心：我爱五星红旗	16开/红色书籍	本	2
201	闪闪的红心：我是中国人	16开/红色书籍	本	2
202	童心向党·百年辉煌：纺车在唱歌	12开/红色书籍	本	1
203	童心向党·百年辉煌：红船，红船	12开/红色书籍	本	1
204	童心向党·百年辉煌：闪闪发光的广场	12开/红色书籍	本	1
205	童心向党·百年辉煌：未来之城	12开/红色书籍	本	1
206	童心向党·百年辉煌：一把	12开/红色书籍	本	1

	青稞粒			
207	童心向党·红色基因传承教育绘本：草原上的英雄姐妹	16开/红色书籍	本	1
208	童心向党·红色基因传承教育绘本：红军小旗手	16开/红色书籍	本	1
209	童心向党·红色基因传承教育绘本：雷锋故事·节约标兵	16开/红色书籍	本	1
210	童心向党·红色基因传承教育绘本：少年义士姜墨林	16开/红色书籍	本	1
211	童心向党·红色基因传承教育绘本：神奇的地地道战	16开/红色书籍	本	1
212	童心向党·红色基因传承教育绘本：视死如归的刘胡兰	16开/红色书籍	本	1
213	童心向党·红色基因传承教育绘本：小英雄石宝芹	16开/红色书籍	本	1
214	童心向党·红色基因传承教育绘本：雪山小太阳	16开/红色书籍	本	1
215	童心向党·红色基因传承教育绘本：英雄模范董存瑞	16开/红色书籍	本	1
216	童心向党·红色基因传承教育绘本：长征路上的红孩子	16开/红色书籍	本	1
217	小神童绘	16开/红色书籍	本	1

	本·军旗飘飘 系列：倔强的小红军			
218	小神童绘 本·军旗飘飘 系列：十二岁 小英雄	16开/红色书籍	本	1
219	小神童绘 本·军旗飘飘 系列：小小儿 童团长	16开/红色书籍	本	1
220	小神童绘 本·军旗飘飘 系列：小小情 报员	16开/红色书籍	本	1
221	小神童绘 本·军旗飘飘 系列：雪山小 太阳	16开/红色书籍	本	1
222	小月亮童 书·爱国主义 教育绘本：我 和我的祖国	16开/红色书籍	本	1
223	中国当代回 忆录作品集：父 亲的战马	12开/红色书籍	本	1
224	中国原创儿童 图画书红色经 典书系：大郭 小锅行军锅	16开/红色书籍	本	1
225	中国原创儿童 图画书红色经 典书系：苦楂 雨	16开/红色书籍	本	1
226	中国原创儿童 图画书红色经 典书系：爷爷 的宝贝	16开/红色书籍	本	1
227	中国原创儿童 图画书红色经 典书系：最美 妙的声音	16开/红色书籍	本	1
228	W 我们的传 统节日：春节	16开/传统文化	本	2

229	W 我们的传统节日：端午节（绘本）	16 开/传统文化	本	2
230	W 我们的传统节日：腊八节（绘本）	16 开/传统文化	本	2
231	W 我们的传统节日：清明节（绘本）	16 开/传统文化	本	2
232	W 我们的传统节日：元宵节（绘本）	16 开/传统文化	本	2
233	W 我们的传统节日：中秋节	16 开/传统文化	本	2
234	北京那些事儿：北京城，什么样儿（有声伴读）	16 开/传统文化	本	1
235	北京那些事儿：北京的世界文化遗产（有声伴读）	16 开/传统文化	本	1
236	北京那些事儿：北京中轴线，我们来啦！	16 开/传统文化	本	1
237	北京那些事儿：老北京的传统技艺（有声伴读）	16 开/传统文化	本	1
238	北京那些事儿：历史的见证·北京中轴线（有声伴读）	16 开/传统文化	本	1
239	暖心熊绘本馆：二十四节气故事.春	16 开/传统文化	本	2
240	暖心熊绘本馆：二十四节气故事.冬	16 开/传统文化	本	2
241	暖心熊绘本馆：二十四节气故事.秋	16 开/传统文化	本	2

242	暖心熊绘本 馆：二十四节 气故事. 夏	16 开/传统文化	本	2
243	十二生肖民间 故事绘本：狗	16 开/传统文化	本	2
244	十二生肖民间 故事绘本：猴	16 开/传统文化	本	2
245	十二生肖民间 故事绘本：虎	16 开/传统文化	本	2
246	十二生肖民间 故事绘本：鸡	16 开/传统文化	本	2
247	十二生肖民间 故事绘本：龙	16 开/传统文化	本	2
248	十二生肖民间 故事绘本：马	16 开/传统文化	本	2
249	十二生肖民间 故事绘本：牛	16 开/传统文化	本	2
250	十二生肖民间 故事绘本：蛇	16 开/传统文化	本	2
251	十二生肖民间 故事绘本：鼠	16 开/传统文化	本	2
252	十二生肖民间 故事绘本：兔	16 开/传统文化	本	2
253	十二生肖民间 故事绘本：羊	16 开/传统文化	本	2
254	十二生肖民间 故事绘本：猪	16 开/传统文化	本	2
255	浓浓的传统文 化：我崇尚的 美德	16 开/传统文化	本	2
256	浓浓的传统文 化：我喜欢的 礼仪	16 开/传统文化	本	2
257	逻辑思维训练 营：比较有不 同	16 开/思维训练	本	2
258	逻辑思维训练 营：规律大发 现	16 开/思维训练	本	2
259	逻辑思维训练 营：空间认认 看	16 开/思维训练	本	2
260	逻辑思维训练 营：迷宫找朋	16 开/思维训练	本	2

	友			
261	逻辑思维训练营：数字大丰收	16开/思维训练	本	2
262	逻辑思维训练营：图形变魔法	16开/思维训练	本	2
263	酷！冰雪运动：冰球小队	12开/安全健康	本	1
264	酷！冰雪运动：单板小子	12开/安全健康	本	1
265	酷！冰雪运动：花样女孩	12开/安全健康	本	1
266	酷！冰雪运动：米粒爱速滑	12开/安全健康	本	1
267	光盘行动故事绘本：斑马兄弟请客	16开/安全健康	本	2
268	光盘行动故事绘本：吃多少，做多少	16开/安全健康	本	2
269	光盘行动故事绘本：光盘餐厅	16开/安全健康	本	2
270	光盘行动故事绘本：剩宴王国	16开/安全健康	本	2
271	牙牙精灵健康科普绘本：捣毁牙细菌的安乐窝	20开/安全健康	本	1
272	牙牙精灵健康科普绘本：神秘的牙齿大峡谷	20开/安全健康	本	1
273	牙牙精灵健康科普绘本：神圣的交接	20开/安全健康	本	1
274	牙牙精灵健康科普绘本：谁是最厉害的牙	20开/安全健康	本	1
275	牙牙精灵健康科普绘本：小	20开/安全健康	本	1

	牙刷爱跳圆圈舞			
276	桉恺绘本馆·运动吧！小达人：篮球	16开/安全健康	本	1
277	桉恺绘本馆·运动吧！小达人：乒乓球	16开/安全健康	本	1
278	桉恺绘本馆·运动吧！小达人：游泳	16开/安全健康	本	1
279	桉恺绘本馆·运动吧！小达人：足球	16开/安全健康	本	1
280	暖心兔绘本馆·我可爱的身体原创绘本：奔跑的血液	16开/安全健康	本	2
281	暖心兔绘本馆·我可爱的身体原创绘本：大脑指挥官真威风	16开/安全健康	本	2
282	暖心兔绘本馆·我可爱的身体原创绘本：肚皮上的酒窝·肚脐	16开/安全健康	本	2
283	暖心兔绘本馆·我可爱的身体原创绘本：黑亮的眼睛	16开/安全健康	本	2
284	暖心兔绘本馆·我可爱的身体原创绘本：坚硬又脆弱的牙齿	16开/安全健康	本	2
285	暖心兔绘本馆·我可爱的身体原创绘本：可爱的骨	16开/安全健康	本	2

	头会跳舞			
286	暖心兔绘本馆·我可爱的身体原创绘本：能干又敏感的手	16开/安全健康	本	2
287	暖心兔绘本馆·我可爱的身体原创绘本：奇丑无比的皮肤	16开/安全健康	本	2
288	暖心兔绘本馆·我可爱的身体原创绘本：让人尴尬的屁和便便	16开/安全健康	本	2
289	暖心兔绘本馆·我可爱的身原创绘本：一天到晚忙不停的嘴巴	16开/安全健康	本	2
290	暖心熊绘本馆·全方位健康书原创绘本：保护耳朵很重要	16开/安全健康	本	2
291	小月亮童书：胆小鬼变身小勇士（有声读物）	16开/图画故事书	本	1
292	小月亮童书：第一天上幼儿园（精装绘本）	16开/图画故事书	本	1
293	小月亮童书：躲藏在门外的危险（有声读物）	16开/图画故事书	本	1
294	小月亮童书：妈妈是我的保护伞（有声读物）	16开/图画故事书	本	1
295	小月亮童书：	16开/图画故事书	本	1

	七个诚实的孩子（有声读物）			
296	小月亮童书：我的选择我做主（有声读物）	16开/图画故事书	本	1
297	小月亮童书：小个子的大能量（有声读物）	16开/图画故事书	本	1
298	小月亮童书：小个子也有大梦想（有声读物）	16开/图画故事书	本	1
299	小月亮童书：小伙伴的友谊大考验（有声读物）	16开/图画故事书	本	1
300	小月亮童书：用信任架起友谊桥（有声读物）	16开/图画故事书	本	1
301	小月亮童书：幼儿园里我最棒（有声读物）	16开/图画故事书	本	1
302	一本寓教于乐的翻翻书：爬爬爬上树（精装）	20开/亲子 成长启蒙	本	2
303	一本寓教于乐的翻翻书：游游游游下海（精装）	20开/亲子 成长启蒙	本	2
304	帮孩子爱上幼儿园：爱上幼儿园	16开/亲子 成长启蒙	本	2
305	我的AI弟弟：我的弟弟超级棒	12开/亲子 成长启蒙	本	2
306	我的AI弟弟：我的弟弟超严格	12开/亲子 成长启蒙	本	2

307	我的 AI 弟弟： 我的弟弟机器虎	12 开/亲子 成长启蒙	本	2
308	我的 AI 弟弟： 我的弟弟需要我	12 开/亲子 成长启蒙	本	2
309	幼儿人格魅力 养成绘本. 小 小人才诞生 记：灵活的小 脑袋瓜	16 开/亲子 成长启蒙	本	2
310	幼儿人格魅力 养成绘本. 小 小人才诞生 记：说干就干	16 开/亲子 成长启蒙	本	2
311	幼儿人格魅力 养成绘本. 小 小人才诞生 记：做出决定 不犹豫	16 开/亲子 成长启蒙	本	2
312	幼儿人格魅力 养生绘本. 小 小人才诞生 记：小书屋， 大世界	16 开/亲子 成长启蒙	本	2
313	幼儿人格魅力 养生绘本 · 小 小人才诞生 记：看不见的 桥梁	16 开/亲子 成长启蒙	本	2
314	爱上劳动 · 教 育启蒙绘本： 快乐的大扫除	16 开/亲子 成长启蒙	本	1
315	爱上劳动 · 教 育启蒙绘本： 巧手做手工	16 开/亲子 成长启蒙	本	1
316	爱上劳动 · 教 育启蒙绘本： 我爱洗刷刷	16 开/亲子 成长启蒙	本	1
317	爱上劳动 · 教 育启蒙绘本： 我可以照顾自 己	16 开/亲子 成长启蒙	本	1

318	爱上劳动·教育启蒙绘本： 我是奶奶的好帮手	16开/亲子 成长启蒙	本	1
319	爱上劳动·教育启蒙绘本： 我也会做饭啦	16开/亲子 成长启蒙	本	1
320	爱上劳动·教育启蒙绘本： 养鱼欢乐多	16开/亲子 成长启蒙	本	1
321	爱上劳动·教育启蒙绘本： 整理带来成就感	16开/亲子 成长启蒙	本	1
322	首先有一个苹果	16开/思维	本	1
323	蚂蚁和西瓜	16开/分享	本	1
324	彩虹色的花	12开/分享	本	1
325	好饿的小蛇	20开/启蒙故事	本	1
326	怎样才不吃掉我的朋友	12开/品格培养	本	1
327	爱花的牛	16开/品格培养	本	1
328	老鼠娶新娘	16开/传统文化	本	1
329	肚子里有个火车站	16开/健康安全	本	1
330	晚安大猩猩	16开/亲子故事	本	1
331	猜猜我有多爱你	16开/亲子故事	本	2
332	爷爷一定有办法	16开/亲子故事	本	2
333	逃家小兔	24开/亲子故事	本	2
334	棕色的熊，棕色的熊，你在看什么？	36开/启蒙	本	2
335	我喜欢自己	16开/品格培养	本	2
336	和甘伯伯去游河	12开/品格培养	本	2
337	让我安静五分钟	8开/亲子	本	2

338	生气汤	12开/品格培养	本	2
339	是谁嗯嗯在我头上	16开/品格培养	本	2
340	母鸡萝丝去散步	16开/图画故事书	本	1
341	鸭子骑车记	16开/品格培养	本	1
342	爱心树	16开/品格培养	本	1
343	小猪变形计	16开/图画故事书	本	1
344	小海螺和大鲸鱼	16开/图画故事书	本	1
345	谁咬了我的大饼	24开/启蒙	本	1

服装部分

1	红色礼服	规格: 110-150cm; 材质: 聚酯纤维	件	30
2	白色公主裙	规格: 110-150cm; 材质: 聚酯纤维(短袖)	件	30
3	分体宇航服+头盔	规格: 100-150cm; 材质: 衣服: 涤纶, 头盔: 塑料	套	15
4	香槟色公主裙	规格: 100-150cm; 材质: 棉质、聚酯纤维	件	30
5	藏青色西装-男款	规格: 110-150cm; 材质: 棉质	件	20
6	藏青色西装-女款	规格: 110-150cm; 材质: 棉质	件	20
7	波斯猫演出裙-女款	规格: 110-150cm; 材质: 布质	件	10
8	青蛙演出服-长款	规格: 100-150cm; 材质: 布质	件	2
9	小熊演出服-长款	规格: 90-150cm; 材质: 涤纶	件	2
10	白兔-长款	规格: 100-150cm; 材质: 天鹅绒	件	2
11	老虎-长款	规格: 100-150cm; 材质: 天鹅绒	件	2
12	大灰狼-长款	规格: 100-140cm; 材质: 天鹅绒	件	2
13	恐龙-长款	规格: 100-150cm; 材质: 天鹅绒	件	2
14	幼儿舞蹈演出服	规格: 120cm, 绿色套装(上衣+裙裤+头饰); 材质: 氨纶	套	20
15	幼儿舞蹈演出服	规格: 120cm, 绿色渐变套装(上衣+裙裤+吊带+头饰); 材质: 弹力网、雪纺	套	20
16	成人舞蹈演出服	规格: S(80斤-90斤)、M(100斤内)、L(120斤内)、XL(130斤内)、XXL(140斤内), 绿色4件套上衣+吊带+裤子; 材质: 涤纶	套	10

17	成人舞蹈演出服	规格: S(80 斤-100 斤)、M(101-110 斤)、L(110-120 斤)、XL(120-130 斤)、XXL(130-140 斤)、3XL(140-150 斤), 粉绿色三件套上衣+吊带+裤子; 材质: 涤纶	套	10
----	---------	---	---	----

科技馆模型及其它设备

一、科技馆

1	光影区小房子造型架	规格: 500*300*150mm。亚克力盒子, 周边贴膜	个	20
2	声音体验系统	规格: 直径 1000mm 音响造型, 8 吋音响一对+功放; 描述: 中间为灯罩, 含有音乐播放器, 通过声音来控制周边亮点, 亮点会随着声音大小, 逐步亮。	套	1
3	互动投影机	规格: 400*300*200mm; 描述: 投影到墙面, 并互动	套	1
4	屏幕互动游戏机	规格: 800*1200*200mm, 描述: 智能屏幕互动体验	套	1
5	定制反重力机械椅	规格: 2000*800*2600mm; 描述: 各类滑轮组合自拉升降椅, 让小朋友体验力的方向和滑轮组合不同会让拉力大小不同, 3 种力的变比, 动滑轮省力实验。依据现场方案设计标配 3 组不同滑轮组, 双安全保险。	套	3
6	教具储物柜	规格: 1200*600*600mm, 描述: 橡木实木板储物柜。五金件选用环保五金, 安全无毒。	套	20
7	旋转试验台	规格: 1200*600*500mm, 描述: 橡木实木板试验台。五金件选用环保五金, 安全无毒。	套	20
8	电磁体验器	规格: 直径 1.2 米高 600mm 的桌子, 静电球直径 200mm。描述: 是一个圆形桌面, 上面含有 5 个静电球, 通过触摸会产生电弧线。	套	1
9	自然现象模拟器	规格: 直径 900mm, 高 2 米。描述: 通过烟雾在风力的作用下形成龙卷风的感觉。	套	1
10	太空返回舱体验模型	尺寸: 2000*2000*2464mm 面积: 4 m ² , 功率: 3KW; 操作系统: Windows10; CPU: core i5-9400 四核	项	1
11	墙面 LED 屏	规格: 2700*3000mm, 型号 P2.5 全彩 LED 显示屏。	平米	8
12	失重模拟装置	规格: 2000*2000*3000mm 产品配有安全带, 支架和弹跳装置, 让孩子体验失重状态下的感觉。 五金件选用环保五金, 安全无毒。	套	1
13	触感音响系统	规格: 直径 200*200mm 触摸联动装饰, 通过触摸出发声音装置发出声音。 五金件选用环保五金, 安全无毒。	套	1
14	录音话筒套装	规格: 话筒 13*4.3cm, 底座 15.5*14*3.5cm; 材质: ABS、塑料 6 只录音话筒(红、橙、黄、绿、蓝、紫 6 色)、1 个充电底座、1 个电源适配器、6 条彩色挂绳。供电方式: 内置锂电池容量: 300mAh 充电时间: 6h 放电时间: 连续 4h, 内存: 128M。外形像麦克风似的录放机, 适合幼儿小手把握, 可持续录音与播放 4 小时。产品自带 USB 接口, 可以 MP3、WAV 格式语言文件与电脑端互相传输; 是一款适合幼儿练习语言、小记者采访、歌唱、记录户外探索收获、家园互动绝佳工具。	套	1

15	录音夹 (6个/套)	规格：11.2*5*4.1cm 材质：ABS、塑料、电子元件 供电方式：内置锂电池 电池容量：300mah 充电时长：约 2.5H 使用时间：约 3H（连续）产品包含：6个彩虹色录音夹（红、橙、黄、绿、蓝、紫），USB 充电线 6条。一款有录音和回放功能的夹子，可录音/播放 100 秒，背面有软磁铁，可用于冰箱留言夹、幼儿创作作品悬挂展示介绍、户外寻宝游戏线索夹等	套	1
16	录音宝盒	规格：8.5*8.5*2cm 材质：ABS、塑料、电子元件 供电方式：内置锂电池，电池容量：300mah 充电时长：约 2.5H 使用时间：约 3H（连续）产品包含：6个彩虹色录音宝盒（红、橙、黄、绿、蓝、紫）USB 充电线 6条一款有录音和回放功能的小四方块盒，可录制或播放 100 秒语音、顶部透明盖可拆卸，插入个性图案和文字开展语音游戏、辅助学习，可重复复读，省去教师重复说明的时间，成为各种连环游戏和儿歌记忆的好帮手，背面有钥匙扣可挂于墙上。	套	1
17	STEAM 奇幻投影仪	规格：灯罩直径 500mm，底座直径 600mm； 材质：亚克力、木质 灯源：低蓝光 LED 灯源，功率 1W5V1A，容量 2000mA 包含：1套蝴蝶，1套彩笔，1套置物胶贴，电子版培训手册，电子版使用手册。学习领域：STEAM 理念、瑞吉欧理念、创造力、想象力、社交语言发展。这是一个发光的、可涂鸦、可充电的半球穹顶，它能把墙壁和天花板转变成一个充满奇幻光影的画布，创造出沉浸式的灯光效果。将 STEAM 教育理念与瑞吉欧教育哲学完美融合，极大地丰富了儿童的学习和探索体验。	套	1
18	奇幻投影仪材料包	规格：包含 9 种材料：1套蝴蝶套装、1套 12 色彩笔、1套纳米胶贴、1套光影立方体、1套几何立方体、1套数字组合、1套透明几何图形、6 块幻彩纱布、2 个收纳篮；材质：塑料、布料	套	1
19	魔影灯	规格：500*350*370mm；材质：亚克力、木质 包含：1块镜面板、1块亚克力板，1块幕板，电子版培训手册。学习领域：物理定律的体验，实验的乐趣，创造力。为满足幼儿好奇心和研究渴望而研发的创新产品。通过操纵光源的位置，观察光在不同表面上的反射和折射效果。这样的设计让幼儿可以亲身体验光的特性，激发他们对光学原理和物理现象的好奇心和兴趣，培养他们的观察能力和实验精神。	套	1
20	魔影灯	规格：140*110*105mm，电源：12V5A，功率：3W 包含：4个灯元件：红、蓝、绿、白色，电子版培训手册。学习领域：抽象和想象力、实验、认知技能。魔影灯结合了科学探索与艺术创造的乐趣。通过简单的实验，幼儿可以进行多种光影实验，创造丰富多彩的阴影效果。创造了各种实验可能性和发现光现象，通过实践活动掌握科学和艺术的基本概念。	套	1
21	魔术暗影实验包	规格：包含 7 种材料：1套光学棱镜、1套玻璃镜面球、1套光影板、1套编织构建积木 1套水晶滴、1套光影之城、1个收纳盒；材质：塑料、亚克力	套	1
22	感官灯箱	规格：470*150mm；材质：实木、亚克力钢化玻璃板 参数：可切换 16 种颜色，LED 照明，功率：14.4 瓦，12V 变压器。配件：	套	1

		1根充电线 1.8m 长， 1个遥控器，电子版培训手册。学习领域：精细运动技能、感官发展、语言和自由讲故事、研究和发现。玩法：在灯板上铺上沙子、粗面粉、大米等颗粒状材料，就可以开始玩图案和颜色。手指、画笔、刮刀都可以作为绘画工具。使用动物和积木灯材料创造故事场景等，唤醒孩子们讲故事的乐趣。贝壳、松果或树叶等天然材料被用来创造迷人的曼荼罗。光和颜色实验，使用透明材料。		
23	未来机械师 (教育版)	规格：1个主控、1个遥控器、2个电机、130片大积木；材质：ABS	盒	4
24	未来机械师 (智能版)	规格：1个主控（智能版）、1个红外传感器、1个遥控器、2个电机、160片大积木；材质：ABS	盒	4
25	脊椎动物演化组-迅猛龙	规格：440*410*240cm；材质：ABS、POM、PP	盒	4

二、绘本馆

1	树屋滑筒	定制规格：2000*600*1500mm, pe 材质，搭配树屋使用。 五金件选用环保五金，安全无毒。	项	1
2	树屋网爬架	定制规格：长宽高 1000*1000*1500mm， 材质：钢架木纹漆饰面，锦纶绳内衬钢丝。五金件选用环保五金，安全无毒。	项	1
3	阅读区自由组合座凳	定制规格：长宽高 300*1300*300mm，材质：木结构衬高密度海绵，面层耐磨 PU 软包。五金件选用环保五金，安全无毒。	组	4
4	阅读造型台	定制规格：长宽高 3700*2600*600mm，板材厚度 30mm。描述：橡木实木板，双层书柜地台。五金件选用环保五金，安全无毒。	组	1
5	下沉阅读区	定制规格：长宽高 1800*350*300mm（弧形），板材厚度 30mm。描述：橡木实木板书柜地台。五金件选用环保五金，安全无毒。	组	3
6	互动投影阅读	定制超清投影仪，专业投影幕布，规格参数：分辨率 1080p，二级效能，电源供电，hdmi2.0 接口，0.23” dmd，支持 wifi 接口，usb2.0，建议尺寸 80-120 英寸，投影光源 1ed，透射比 1.2: 1，显示比例 16: 9 最大分辨率 3840*2160dpi	项	1
7	电动窗帘	定制规格：长宽高 3000*2700*1500mm。描述：电动升降轨道，电机，蜂窝升降帘。链接方式：wifi，蓝牙，电源供电，最大扭矩 1.5，额定扭矩 1.2，48 小时耐高温测试可靠性检测，48 小时低温运行可靠性检测报告	项	1
8	阅读机器人	定制 1. 机器人外观高度≥100cm，底盘直径≥40cm, 高度会随着机器姿态不同变化； 2. 锂电池容量≥10Ah，电压 25.2V，≥8 小时续航； 3. 头部表情类型；具备表情显示屏，表情类型不少于 6 种； 4. 电容式触摸屏尺寸≥13（英寸）；触摸屏分辨率 1920*1080； 5. 自由度；点头：0~40° 摆头：-90~90° 双臂运动：-30~60° 6. 支持 INT4/INT8/INT16/FP16/TF32 混合运算；RAM ≥8G, ROM ≥64G； 操作系统需≥ Android 14； 7. 速度≤1.2 (m/s)；距离 1 米运行噪音≤55 (dB)；刹车距离≤200 (mm)；离地间隙 <25mm；	项	1

		<p>8. 深度摄像头参数：深度范围：45° x 35°；最大深度距离：1.3m；2D彩色摄像头参数：像素分辨率不低于800W，视场角度：89°</p> <p>9. 麦克风阵列参数≥4麦，支持降噪及声源识别，带VAD检测，最远5m远场拾音</p> <p>软件功能：</p> <ol style="list-style-type: none"> 支持多模态唤醒（深度相机唤醒；人脸识别唤醒；语言唤醒） 智能咨询：可在后台增加知识库，能够解答常见问题，回答形式除语音外，支持根据答案内容，配有相应的屏幕展示。支持文心一言、讯飞星火、豆包、deep seek等语言大模型，并具备给用户单位做私有化模型训练。 智能宣讲：支持用户自主选择呈现内容，支持用户自定义介绍内容和方式。 导览讲解：在机器人端/管理后台添加需要参观的讲解点，支持语音下发参观任务介绍该点位结束并回到等待点；触发关键词支持：带我参观/带我参观一下/让我参观/引领参观/带我参观（点位名称） 安防巡逻：用户可在机器人端设置巡逻路线，到点后，机器人将会自动执行巡逻任务，到达巡逻点后，机器人可以定点拍照（可配置），并且上传照片至本地，用户可以实时查看巡逻照片并下载； 支持远程操作，远程控制，远程监控，远程OTA升级系统 <p>#提供制造商三年售后服务承诺函并加盖制造商公章。</p>		
9	阅读坐垫	定制规格：长宽高 3000*2700*50mm。 描述：可拆卸面层坐垫，填充高密度海绵。	块	1
10	休息区幼儿沙发	定制规格：长宽高 2000*900*500mm。 描述：橡木制框架，耐磨面层坐垫及靠包，现代沙发。材质面料：pu，总计数量位 6 个	组	1
11	幼儿园 logo	定制规格：长宽高 200*100*150mm。 描述：金属雕刻异形边框焊接，内置发光灯片，3mm 亚克力面层，发光迷你特装字。	项	1

三、三层露台

1	石笼迷宫	定制规格尺寸：300*500mm*100cm 描述：直径6mm低碳钢丝镀锌丝焊接石笼，网孔规格5*5cm，填充规格50-80mm火山岩	组	20
2	电动遮阳棚	定制规格：11000*5600mm 1. 四根100*150mm钢柱外墙固定。 2. 铝合金拖布杆，铝合金牵引杆，304不锈钢吊轮，5mm直径-304不锈钢导向钢丝绳，2.5mm直径-304不锈钢牵引钢丝绳 3. 电机组件及不锈钢配件。4. 高日晒面料遮阳布。	套	1
3	墙面种植箱	定制规格尺寸：1000*300*400mm 填充种植土，防腐木材质，墙面固定钢架。	个	20
4	墙面水培箱	定制规格尺寸：200*1500mm PVC管剖切，填充种植土。自动定时灌溉系统。	个	10
5	水生动物养殖箱	定制规格尺寸：600*300*400mm 夹胶钢化玻璃材质，水质过滤净化系统，加氧系统。	个	5

6	墙面标本展示架（可旋转）	定制规格：单套固定钢架 1.5 米长，上配 200*200mm 亚克力盒 5 个，内置动植物标本。可转动。	套	6
7	气象监测设备	定制规格：870*500*1250mm 描述：儿童户外气象站。材质：防腐桦木底板，上面安装温度计，湿度计，气象转盘，气象识别图。	套	1
8	风车墙	定制规格：直径 300mm，三层转盘彩膜叶片，玻纤杆。	套	30
9	操作台	定制规格：4000*1000mm，定制 4cm 天然石板边缘打磨处理，60mm 镀锌方管框架支座，儿童户外操作台面。	个	2
10	座椅	定制规格：300*400mm，玻璃钢儿童户外座凳。座椅面可拆卸，内部可收纳	个	22

四、走廊楼梯间

1	墙面展示板	规格：4000*1200mm 材质：8mm 亚克力背喷墙面展板，吸音棉造型。8cm 亚克力喷绘图案圆球，可转动组合图案，圆球间距 3cm。	组	4
---	-------	--	---	---

五、户外采购

1	操作台收纳柜	规格：1200*500 高 400mm， 费用包含：运费，安装费 1. 防腐木结构柜体 2. 自然石材台面 3. 收纳柜双门，五金件选用环保五金，安全无毒。	组	7
2	操场玩具收纳柜	材质：pvc，金属 规格：3.6*0.9*1.8M，前置可伸缩防雨布，五金件选用环保五金，安全无毒。	组	1

国际绘本馆

1	定制书柜	定制规格：2300*1800*300mm，板材厚度 30mm。描述：蓝色烤漆，橡木实木板彩色烤漆，每层层板内嵌 2cm 发光灯条。 五金件选用环保五金，安全无毒。	组	5
2	定制书柜	定制规格：2300*1800*300mm，板材厚度 30mm。描述：蓝色烤漆，橡木实木板彩色烤漆，每层层板内嵌 2cm 发光灯条。 五金件选用环保五金，安全无毒	组	6
3	定制书柜	定制规格：2400*1500*300mm，板材厚度 30mm。描述：橡木实木板，每层层板内嵌 2cm 发光灯条。 五金件选用环保五金，安全无毒。	组	6
4	定制书柜	定制规格：1400*3300*300mm，板材厚度 30mm。描述：白色烤漆，橡木实木板，每层层板内嵌 2cm 发光灯条。 五金件选用环保五金，安全无毒。	组	2
5	定制书柜	定制规格：3000*1200*400mm，板材厚度 20mm。描述：门厅接待台书柜，正面白色烤漆，背面书柜橡木实木板。 五金件选用环保五金，安全无毒。	组	1
6	定制书柜	定制规格：600*1500*200mm，板材厚度 20mm。描述：橡木实木板。 五金件选用环保五金，安全无毒。	组	2

7	定制书柜	定制规格：1800*600*300mm，板材厚度30mm。描述：读书柜为白色烤漆材质，橡木实木板，下方可放图书，上方可当座凳。 五金件选用环保五金，安全无毒。	组	6
8	隐形门书柜	定制规格：430*2200mm，材质为橡木实木板。 五金件选用环保五金，安全无毒。	组	3

玩具家具

1	塑料椅子	规格：整体高62cm，座宽35cm，座高35cm；材质：塑料	把	200
2	淘乐幼儿幼教椅-21	规格：座高21cm；材质：刨花板（非单一木制）。板材环保及技术指标，符合国家标准，厚度不低于18mm。 五金件选用环保五金，安全无毒。	把	40
3	淘乐幼儿6人桌-米色-40cm	规格：120*60*40cm；材质：环保PVC耐磨皮+高密度泡棉+刨花板（非单一木制），板材环保及技术指标，符合国家标准，厚度不低于18mm，五金件选用环保五金，安全无毒。	个	10
4	淘乐幼儿厨房洗涤台-米色	规格：60*34*59cm；材质：环保PVC耐磨皮+高密度泡棉+刨花板（非单一木制），板材环保及技术指标，符合国家标准，厚度不低于18mm，五金件选用环保五金，安全无毒。	套	2
5	淘乐幼儿厨房灶台-米色	规格：60*34*59cm；材质：环保PVC耐磨皮+高密度泡棉+刨花板（非单一木制），板材环保及技术指标，符合国家标准，厚度不低于18mm，五金件选用环保五金，安全无毒。	套	2
6	淘乐幼儿3格柜-米色	规格：87*34*36cm；材质：环保PVC耐磨皮+高密度泡棉+刨花板（非单一木制），板材环保及技术指标，符合国家标准，厚度不低于18mm，五金件选用环保五金，安全无毒。	套	2
7	淘乐幼儿6格柜-米色	规格：87*34*59.5cm；材质：环保PVC耐磨皮+高密度泡棉+刨花板（非单一木制），板材环保及技术指标，符合国家标准，厚度不低于18mm，五金件选用环保五金，安全无毒。	套	2
8	淘乐幼儿贩卖台-米色	规格：90*35*120cm；材质：环保PVC耐磨皮+高密度泡棉+刨花板（非单一木制），板材环保及技术指标，符合国家标准，厚度不低于18mm，五金件选用环保五金，安全无毒。	套	2
9	淘乐幼儿90度转角柜-米色	规格：65*65*60cm；材质：环保PVC耐磨皮+高密度泡棉+刨花板（非单一木制），板材环保及技术指标，符合国家标准，厚度不低于18mm，五金件选用环保五金，安全无毒。	套	2
10	淘乐幼儿双层柜-米色	规格：87*34*59.5cm；材质：环保PVC耐磨皮+高密度泡棉+刨花板（非单一木制），板材环保及技术指标，符合国家标准，厚度不低于18mm，五金件选用环保五金，安全无毒。	套	2
11	淘乐幼儿化妆台-米色	规格：84*46*80cm；材质：环保PVC耐磨皮+高密度泡棉+刨花板（非单一木制），板材环保及技术指标，符合国家标准，厚度不低于18mm，五金件选用环保五金，安全无毒。	套	2
12	淘乐幼儿基本图书柜-米色	规格：87*35*59cm；材质：环保PVC耐磨皮+高密度泡棉+刨花板（非单一木制），板材环保及技术指标，符合国家标准，厚度不低于18mm，五金件选用环保五金，安全无毒。	套	4
13	儿童五鼓架子鼓	规格：鼓尺寸8寸、10寸、12寸、13寸、16寸，镲直径34.5cm、25cm； 材质：木质+聚酯鼓皮，配件：鼓槌1对+鼓凳1个	套	1

14	木质非洲鼓	规格：12寸；材质：木质+羊皮	只	20
15	卧式钢琴	<p>高度:1020mm 长度 1700mm 宽度 1500mm</p> <p>琴弦：优质琴钢丝，1#低音弦长度：1520 mm</p> <p>弦槌：采用优质呢毡，重量：约6—12克</p> <p>音板：采用实木音板，为了保证音源系统的稳定性和良好的共振性，采用先进的五轴联动设备加工音板框，尺寸：1500×1200mm²</p> <p>弦轴板：采用钢琴专用色木多层板，使音的稳定性和持久性更有保证。</p> <p>弦码：采用钢琴专用色木实木，硬度高、不开裂、音波阻抗小，具有良好的导音性能。</p> <p>弦轴：45#调制钢</p> <p>中踏瓣：选择踏板</p> <p>活动杆：特种金属</p> <p>干燥处理：木制件经过两年以上的自然风干，再根据不同的部件采用不同的烘干方式释放木材的内应力，呢毡经过防潮、防蛀、防霉处理。</p> <p>键盘盖（缓冲装置）：有内置安全缓降装置。</p> <p>键盘：全音域 88 键</p> <p>踏板：全功能三瓣式。</p> <p>外观涂装：底层为高密度聚脂板，再涂饰底漆及高硬度防裂亮光面漆。</p> <p>#所投产品需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的符合 GB/T 10159-2023《钢琴》的检验检测报告并加盖投标人公章。</p>	台	1
33	水果刀	优质不锈钢；锋利开刃；韧性、硬度两相平行；不同角度适合不同水果。	把	5
34	餐盘	食品级优质不锈钢，幼儿用，14cm	个	100
35	水杯	食品级 304 不锈钢，隔热，幼儿用 (200mL)	个	100
36	菜、汤勺	优质不锈钢	套	10
37	食品夹	13cm，优质不锈钢	个	10
38	食品夹	18cm，优质不锈钢	个	8
39	分米饭勺	无漆无蜡无油原木；手工打磨；握感舒适。	个	10
40	小饭勺	优质不锈钢	个	12
41	钢盆	直径 40 cm	个	12
42	钢盆	直径 25 -30cm	个	12
43	钢盆	直径 60cm	套	10
44	削皮刀	优质不锈钢，竖版	台	5
45	双层隔热汤碗	食品级 304 不锈钢，双层隔热，11cm (光面)	台	100
46	折叠长条桌	折叠长条桌 (1) 【规格】1400*500*760 【技术要求】桌面采用优质 E1	台	6

		级人造板，优质 0.8 厚防火板双饰面，后成型，厚 25，优质环保材料封边。钢制折叠桌架，钢管壁厚≥1.5，带桌斗，带前挡板，配优质尼龙脚轮（锁定功能）。		
47	热水器	加热功率 2100w，最大容积 40L，加热方式：双管加热，内胆材质搪瓷，加热体材质：不锈钢，防水等级：IPX4，电压/频率：220V/50Hz，二级能效，储水式电热水器，双胆超薄，镁棒免更换，速热增容	台	5

二、工程量清单

序号	项目名称	备注
1	分部分项工程	
1. 1	北京市怀柔区科学城第三幼儿园国际部改造项目	
1. 1. 1	装饰装修工程	
1. 1. 2	电气工程	
1. 1. 3	给排水工程	
1. 1. 4	暖通工程	
1. 2	户外工程	
1. 2. 1	户外-建筑工程	
1. 2. 2	户外-安装工程	
2	措施项目	
2. 1	其中：安全文明施工费	
2. 2	其中：施工垃圾场外运输和消纳费	
3	其他项目	
4	规费	
5	税金（增值税税率 9%）	
6	工程造价	

1. 措施费

序号	项目名称	计量单位	数量
总价措施项目			
一	安全文明施工		
1	管理目标等级（达标）对应的《图集》标准内项目措施费		
1. 1	安全施工费	项	
1. 2	文明施工费	项	
1. 3	环境保护费	项	
1. 4	临时设施费	项	
二	其他总价措施		
1	现场管理费	项	
2	施工垃圾场外运输和消纳费	项	
3	脚手架工程费	项	228
4	原有建筑物及设备保护费	项	
5	工程水电费	项	

1.1 室内装修

工程名称：怀柔区新接收小区配套幼儿园开园所需设施设备-科学城第三幼-室内装饰装修

序号	项目编码	项目名称	项目特征	单位	数量	单价	合价	备注
国际绘本馆								
拆除部分								
1	911507001001	整樘金属窗拆除	1. 原有窗户拆除	m2	9.00			
2	911510001001	窗台板拆除	1. 窗台板拆除	m2	0.72			
3	910401001001	砖砌体拆除	1. 墙体拆除	m3	0.43			
4	911402001001	天棚吊顶拆除	1. 天棚吊顶拆除	m2	114.00			
5	911705001001	暖气罩拆除	1. 暖气罩拆除	m2	27.85			
6	911801001001	渣土场外运输	1. 余土外运运距 25km 2. 渣土人工装车(装袋)	m3	12.58			
新做部分								
7	010201004001	原土打夯	1. 原土打夯	m2	37.94			
8	910201004001	挖基坑土方	1. 挖基坑土方, 深度 450mm	m3	18.78			
9	050201001001	园路	1. 地面夯实, 50mm 水泥砂浆垫层 2. 水洗石饰面	m2	37.94			
10	910401012001	其他砌体砌筑	1. 台阶砌筑 2. 高度: 450mm	m3	8.76			
11	911502009001	金属门安装	1. 新做断桥铝门	m2	11.16			
12	911402005001	圆弧形钢结构门头	1. 圆弧形钢结构, Φ60 方钢管焊接龙骨, 3mm 不锈钢板封面, L40*4 角钢埋件, 喷防锈漆两遍, 环氧底漆一遍, 氟碳漆两遍 2. 挖基坑土方, 600*600*1000C30 混凝土基础, 内配Φ6 钢筋, @150 上下布置钢筋网片 3. C15 混凝土垫层 100 厚 4. 8mm 彩色镀膜钢化玻璃 5. 高度 4200mm	m2	40.34			
13	911303003001	墙、柱饰面新做	1. 轻钢龙骨基层 2. 细木工板包柱	m2	7.50			
14	911604002001	墙面涂料	1. 基层处理 2. 水泥砂浆找平 3. 耐水腻子两遍 4. 乳胶漆三遍	m2	135.00			
15	911402005002	曲面造型吊	曲面造型吊顶	m2	8.80			

		项	1. 轻钢龙骨基层 2. 18mm 细木工板 3. 12mm 厚双层纸面石膏板 4. 叠级吊顶 5. 腻子批刮两遍 6. 乳胶漆饰面三遍					
16	911402004001	跌级吊顶天棚新做	叠级造型吊顶 1. 轻钢龙骨基层 2. 12mm 厚纸面石膏板 3. 叠级吊顶 4. 腻子批刮两遍 5. 乳胶漆饰面三遍	m2	78.20			
17	911402005003	门厅造型	门厅造型 1. 轻钢龙骨基层 2. 12mm 厚纸面石膏板 3. 腻子批刮两遍 4. 乳胶漆饰面三遍	m2	14.56			
18	911402003001	平面吊顶天棚新做	实木纹板饰面 1. 轻钢龙骨基层 2. 12mm 厚纸面石膏板 3. 实木纹板饰面	m2	23.89			
19	911402006001	铝方通	1. 轻钢龙骨基层 2. 顶面造型木纹铝方通装饰! 规格:100 4100mm	m2	23.00			
20	911303003003	廊架饰面	廊架饰面 1. 100*100 方钢骨架 2. 细木工板基层 3. 实木饰面板饰面	m2	16.90			
21	911703002001	廊架栏杆	廊架栏杆 1. 钢架扶手 2. 钢化玻璃护栏	m	14.45			
22	911204008001	不锈钢饰面板	1. 廊架下贴不锈钢饰面板	m2	16.90			
科技馆								
拆除部分								
23	911402001002	天棚吊顶拆除	1. 铝格栅吊顶拆除	m2	114.00			
24	911502001001	金属门拆除	1. 原有门拆除	m2	2.64			
25	911204003001	竹、木(复合)地板拆除	1. 地板拆除	m2	114.00			
26	911705001002	暖气罩拆除	1. 暖气罩拆除	m2	8.55			
27	911801001002	渣土场外运输	1. 余土外运运距 25km 2. 渣土人工装车(装袋)	m3	18.00			
		新做部分						

28	911604002002	墙面涂料	1. 基层处理，耐水腻子两遍 2. 乳胶漆三遍	m2	153.77			
29	911306005002	影子墙	影子墙 1. 轻钢龙骨基层 2. 12mm 双层纸面石膏板	m2	9.90			
30	911303003020	影子墙(背漆玻璃)	1. 影子墙 8mm 钢化背漆玻璃	m2	3.60			
31	911306005003	弧形钢化玻璃隔断	1. 弧形钢化玻璃隔断 2. Φ 10mmx80mm 膨胀螺栓固定于楼板，硅酮建筑密封胶，4mm 厚镀锌 U型折弯钢板，50x50x8mm 镀锌角钢转接件，M8x80mm 膨胀螺栓 3. Φ 10 mmX80mm 膨胀螺栓固定于楼板，50 mmX50 mmX5 mm 镀锌角码，L5 *50mm 镀锌角钢斜支撑	m2	74.71			
32	911201006001	自流平楼地面新做	1. 自流平找平 10mm 2. 铺 5mm 卷材地板	m2	114.00			
33	911303003004	镜面不锈钢包柱	1. 木龙骨基层 2. 细木工板 3. 5mm 厚镜面不锈钢板包柱	m2	7.95			
34	911303003013	声音体验区造型墙	声音体验区造型墙 1. 轻钢龙骨基层 2. 细木工板 3. 透明亚克力板 4. 雕刻冲孔铝板	m2	10.84			
35	911402003002	平面吊顶天棚新做	镜面不锈钢板饰面 1. 轻钢龙骨基层 2. 细木工板 3. 12mm 厚纸面石膏板 4. 5mm 镜面不锈钢板饰面	m2	41.84			
36	911402006002	灰色铝方通	1. 轻钢龙骨基层 2. 100*100 灰色铝方通	m2	75.30			
37	911604002003	原顶喷涂	原顶喷漆 1. 顶面喷涂深色乳胶漆两遍	m2	75.30			
38	911304003001	太空舱体验区地台	太空舱体验区地台 1. 龙骨骨架 2. 细木工板包封 3. 软包饰面	m2	5.30			
39	911705002002	暖气罩新做	1. 基层木龙骨 2. 实木纹板饰面	m2	20.72			
40	911303003010	石膏板包封暖气管	1. 轻钢龙骨基层 2. 石膏板包封暖气管	m2	19.96			

41	911303003012	太空造型墙	太空造型墙 1.轻钢龙骨基层 2.细木工板 3.雕刻冲孔铝板	m2	37.10				
42	911303003021	太空舱体验台处墙面	太空舱体验台处墙面 1.壁纸基膜 2.壁布	m2	8.83				
43	011508002001	发光字	1.发光字	个	5				
露台									
新做									
44	911303003005	围栏外包防腐木	1.塑木双面包栏杆 1800mm 高 2.内部 40*40mm 防腐木龙骨框架, 间距 500 mm 3.规格 20mm 包塑木, 高度 1800mm	m2	81.90				
45	911207003001	悬浮地板	1.地面基层处理 2.新做悬浮地板 500*500	m2	143.98				
46	911402005004	露台门头造型	1.75 轻钢龙骨弧形框架, 间距 ≤400mm 2.面层 3mm 厚曲面定制烤漆铝板饰面	m2	37.54				
47	911303003011	包通风管道	1.轻钢龙骨骨架 2.防腐木饰面	m2	7.20				
48	911701004001	单臂廊架	1.防腐木立柱、主梁、副梁、斜撑 2.主柱 120*120 钢架包塑木, 间距 2000mm 3.遮阳木片: 规格 120*40 防腐木, 间距 300mm 4.横梁规格: 100*100 防腐木 间距 1000mm 5.高度 2.8m	m	22.60				
走廊楼梯间									
新做部分									
49	911604002004	墙面涂料	1.基层处理, 耐水腻子两遍 2.彩色乳胶漆三遍	m2	476.24				
50	911303003007	墙、柱饰面新做	1.基层处理 2.8mm 实木饰面板饰面	m2	222.40				
51	911303003014	三层新加走廊墙裙面积	1.基层处理 2.18 细木工板衬底做防火处理 2.8mm 实木饰面板封面 4.4cm 实木收边条(另计)	m2	166.20				
52	911303003015	三层墙面造	2m*2m 一块, 一共 4 块	m2	14.25				

		型	1. 18 细木工板衬底做防火处理 2. 8mm 聚酯纤维饰面板 3. 4cm 实木边条收边（另计） 4. 内嵌灯带（另计）					
53	911303003008	墙、柱饰面新做	1. 基层处理 2. 18mm 细木工板防火处理 3. 8mm 聚酯纤维饰面板 4. 4cm 实木边条收边（另计）	m2	40.38			
54	911702002001	装饰线条安装	1. 4cm 实木收边条	m	539.40			
55	011105006001	地面地贴拼花	1. 地面地贴拼花，超耐磨写真喷绘 2. 地面抛光养护基层处理	m	112.32			
56	911206009001	其他楼梯面层新做	1. 基层处理 2. 地胶地面	m2	0.00			
57	911703002002	扶手新做	1. 更换楼梯实木扶手	m	51.60			
58	911303003016	1-3 层楼梯间墙面造型	1. 实木烤漆板	m2	29.68			
59	911303003022	1-3 层楼梯间墙面造型	1. 基层处理 2. 18 细木工板衬底做防火处理 3. 8mm 聚酯纤维饰面板 4. 4cm 实木边条收边（另计） 5. 内嵌灯带（另计）	m2	12.18			
60	911303003017	1-3 层平台造型	1. 基层处理 2. 18mm 细木工板衬底做防火处理 3. 实木烤漆雕刻板 4. 内嵌发光灯条（另计）	m2	18.74			
61	911604002005	2-3 楼梯间墙面改色	1. 基层处理 2. 耐水腻子两遍 3. 彩色乳胶漆三遍	m2	14.76			
62	011508002002	亚克力 LOGO 字	1. 规格:200nn*200nm, 8mn 透明亚克力衬底+3nm 彩色亚克力面层	个	20			
63	011503006001	硬木靠墙扶手	1. 更换实木扶手	m	0.00			
托班教室								
64	911304003002	软包饰面	1. 全屋墙面软包 2. 高度:1200mm 墙面 9 厘米衬底 3. 5cm 软包填充高密度海绵 4. 人造 PU 饰面	m2	42.53			

定制								
国际绘本馆								
65	AB001	树屋	1. 100*100 方钢骨架 2. 细木工板基层 3. 实木饰面板饰面 4. 8mm 厚钢化玻璃	项	1			
66	AB002	书梯	1. 50mm 镀锌钢管框架, 金属烤漆 2. 60mm 实木踏板, 面层喷漆	项	1			
科技馆								
67	AB003	莫比乌斯环造型	1. 翻制模具, GRE 构件 2. 刷金属漆 2 遍 3. 直径 8m 不锈钢丝吊装	项	1			
68	AB004	定制光影盒	1. 定制光影盒 2. 规格: 厚 150mm 3. 20m 宽实木框架 4. 3+3 彩色夹胶钢化玻璃	项	1			
69	AB005	宇航员模型	1. 宇航员模型 2. 规格: 高 1400mm 3. 翻制模具, 玻璃钢材质 4. 外形喷金属漆 2 遍	项	1			
70	AB006	太空服模板	1. 太空服模板 2. 规格: 高 1400m 3. 8 厚 PVC 板雕刻	项	1			
走廊楼梯间								
71	AB007	2-3 楼梯间 墙面造型	1. 轻钢龙骨框架 2. 18 细木工板衬底做防火处理 3. 实木烤漆板饰面 4. 3mm 亚克力板 5. 发光灯片	项	1			
72	AB008	1-3 楼梯间 墙面电子相框	1. 榉木实木框架 电子相册显示屏	项	1			

1.2 室内电气工程

工程名称：怀柔区新接收小区配套幼儿园开园所需设施设备-科学城第三幼-室内电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	单位	数量	单价	合价	备注
国际绘本馆电气工程								
1	030404017003	配电箱	1. 名称： 2. 配电箱 3. 规格： 4. 安装方式:明敷 5. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序 4. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	台	1			
2	030411001006	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:金属 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:明暗敷设 5. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	326.90			
3	030411004007	配线	1. 名称:配线 2. 规格:BV-3*2.5mm ² 3. 配线部位:室内 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	801.12			
4	030411004010	配线	1. 名称:配线 2. 规格:BV-2*4mm ² 3. 配线部位:室内 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	338.90			
5	030412001019	普通灯具	1. 名称:定制护眼灯 2. 规格： 3. 本体安装 4. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	套	12			
6	030412001020	普通灯具	1. 名称:LED筒灯 2. 本体安装 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	套	11			
7	030412001021	普通灯具	1. 名称:射灯(书柜隔板灯) 2. 规格： 3. 本体安装 4. 符合设计图纸、施工规范及验	套	10			

			收等需求的一切工序					
8	030412001022	普通灯具	1.名称:平板灯 106*1240mm 2.本体安装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	套	6			
9	030412001023	普通灯具	1.名称:平板灯 340*1240mm 2.本体安装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	套	1			
10	911404002003	灯带(槽)新做	1.内嵌 20mm 发光灯带 2.金属灯槽 3.亚克力板罩面	m	11.31			
11	911404002004	灯带(槽)新做	1.内嵌 20mm 发光灯带	m	135.00			
12	030411006004	接线盒	1.名称:灯头盒 2.安装方式:明装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	40			
13	030404034007	照明开关	1.名称:单开开关 2.安装方式:暗装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	2			
14	030404034008	照明开关	1.名称:双开开关 2.安装方式:暗装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	3			
15	030404034009	照明开关	1.名称:三开开关 2.安装方式:暗装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	3			
16	030404035006	插座	1.名称:带 USB 五孔插座 2.安装方式:暗装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	5			
17	030404035007	插座	1.名称:普通五孔插座 2.安装方式:暗装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	6			
18	030404035008	插座	1.名称:地插 2.安装方式:暗装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	3			
19	030411006005	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装方式:暗装	个	22			

			3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序					
20	030502007001	光缆	1. 名称:光纤 2. 规格:2芯 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	61.82			
21	030502006001	同轴电缆	1. 名称:同轴电缆 2. 规格:SYWV-75-5 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	66.38			
22	030502005001	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:CAT6 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	399.80			
23	030413002002	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 规格:DN20 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	35.00			
科技馆电气工程								
24	030404017004	配电箱	1. 名称: 2. 配电箱 3. 规格: 4. 安装方式:明敷 5. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序 4. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	台	1			
25	030411001007	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:金属 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:明暗敷设 5. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	326.90			
26	030411004008	配线	1. 名称:配线 2. 规格:BV-3*2.5mm ² 3. 配线部位:室内 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	756.00			
27	030411004009	配线	1. 名称:配线 2. 规格:BV-2*4mm ² 3. 配线部位:室内 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	322.16			
28	030412001024	普通灯具	1. 名称:LED 筒灯	套	15			

			2. 本体安装 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序					
29	030412001025	普通灯具	1. 名称:平板灯 106*1240mm 2. 本体安装 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	套	21			
30	030412001026	普通灯具	1. 名称:声波感应灯 2. 本体安装 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	套	1			
31	920211026001	其他灯具安装	1. 名称:霓虹灯带 2. 本体安装 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	79.00			
32	030412001027	普通灯具	1. 名称:壁灯 2. 本体安装 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	套	4			
33	030411006006	接线盒	1. 名称:灯头盒 2. 安装方式:明装 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	38			
34	911404002006	灯带(槽)新做	1. 内嵌 20mm 发光灯带	m	15.00			
35	030404034010	照明开关	1. 名称:单开开关 2. 安装方式:暗装 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	5			
36	030404034011	照明开关	1. 名称:双开开关 2. 安装方式:暗装 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	3			
37	030404034012	照明开关	1. 名称:三开开关 2. 安装方式:暗装 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	2			
38	030404035009	插座	1. 名称:带 USB 五孔插座 2. 安装方式:暗装 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	5			
39	030404035010	插座	1. 名称:普通五孔插座 2. 安装方式:暗装 3. 符合设计图纸、施工规范及验	个	15			

			收等需求的一切工序					
40	030404035011	插座	1.名称:地插 2.安装方式:暗装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	3			
41	030411006007	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装方式:暗装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	28			
42	030502007002	光缆	1.名称:光纤 2.规格:2芯 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	55.20			
43	030502006002	同轴电缆	1.名称:同轴电缆 2.规格:SYWV-75-5 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	54.23			
44	030502005002	双绞线缆	1.名称:网线 2.规格:CAT6 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	668.26			
45	030413002003	凿(压)槽	1.名称:凿(压)槽 2.规格:DN20 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	33.00			
46	030904003001	按钮	1.成品定制圆形音响配声音感应按钮	个	14			

露台电气工程

			1.名称:钢管 2.材质:金属 3.规格:JDG20 4.配置形式:明暗敷设 5.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序					
47	030411001008	配管	1.名称:配线 2.规格:BV-3*2.5mm ² 3.配线部位:室内 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	29.02			
48	030411004011	配线	1.名称:配线 2.规格:BV-2*4mm ² 3.配线部位:室内 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	32.70			
49	030411004012	配线	1.名称:配线 2.规格:BV-2*4mm ² 3.配线部位:室内 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	54.36			

50	030404035012	插座	1.名称:带 USB 五孔插座 2.安装方式:暗装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	5				
51	030404035013	插座	1.名称:普通五孔插座 2.安装方式:暗装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	2				
52	030411006009	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装方式:暗装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	2				
53	030413002004	凿(压)槽	1.名称:凿(压)槽 2.规格:DN20 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	0.00				
走廊电气工程									
54	030411001009	配管	1.名称:钢管 2.材质:金属 3.规格:JDG20 4.配置形式:明暗敷设 5.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	106.60				
55	030411004013	配线	1.名称:配线 2.规格:BV-3*2.5mm ² 3.配线部位:室内 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	319.80				
56	911404002007	灯带(顶面)	1.内嵌 20mm 发光灯带 2.金属灯槽 3.亚克力板罩面	m	79.20				
57	911404002008	灯带(墙面)	1.内嵌 20mm 发光灯带 2.金属灯槽 3.亚克力板罩面	m	201.52				
58	030404034013	照明开关	1.名称:单开开关 2.安装方式:暗装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	6				
59	030404035014	插座	1.名称:普通五孔插座 2.安装方式:暗装 3.符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	个	30				
60	030411006011	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装方式:暗装	个	36				

			3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序					
61	030502005003	双绞线缆	名称:网线 2. 规格:CAT6 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	211.00			
62	030413002005	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 规格:DN20 3. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	30.00			
63	920211003001	定制灯具	1. 定制星球装饰灯	套	3			
64	920211003002	投影灯	1. 投影灯	套	3			

1.3 室内给排水工程

工程名称：怀柔区新接收小区配套幼儿园开园所需设施设备-科学城第三幼-室内给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	单位	数量	单价	合价	备注
露台给排水								
1	031001004001	给水管	1. 安装部位:室内 2. 材质:PE 钢塑管 3. 输送介质:给水 4. 型号、规格:DN20 5. 连接方式:焊接 6. 压力试验、吹扫及清洗设计要求:水压试验 水冲洗 消毒冲洗 7. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	13.60			
2	031001004002	给水管	1. 安装部位:室内 2. 材质:PE 钢塑管 3. 输送介质:给水 4. 型号、规格:DN25 5. 连接方式:焊接 6. 压力试验、吹扫及清洗设计要求:水压试验 水冲洗 消毒冲洗 7. 符合设计图纸、施工规范及验收等需求的一切工序	m	36.80			
3	031003001002	螺纹阀门	1. 名称:铜质截止阀 2. 型号、规格、压力等级:DN20 3. 符合设计图纸、施工规范、及验收等需求的一切工序	个	2			
4	920901005001	打洞(孔)	1. 墙面顶面打洞及修补	个	2			
5	920601016001	套管制作、安装	1. 套管 DN25	个	2			

1.4 室内暖通工程

工程名称：怀柔区新接收小区配套幼儿园开园所需设施设备-科学城第三幼-室内暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	单位	数量	单价	合价	备注
国际绘本馆采暖工程								
1	920605001001	散热器拆除	1. 暖气拆除	组	7			
2	920601001001	钢管拆除	1. 钢拆除	m	7.40			
3	920603003001	阀门拆除	1. 阀拆除	个	14			
4	920605003001	钢制散热器安装	1. 散热器安装（主材利旧）	组	1			
5	920601002001	镀锌钢管安装	1. 钢管新做 DN25	m	7.40			
6	031003001001	螺纹阀门	1. 名称:铜质截止阀 2. 型号、规格、压力等级:DN25 3. 符合设计图纸、施工规范、及验收等需求的一切工序	个	14			
科技馆采暖工程								
7	920605001002	散热器拆除	1. 暖气拆除	组	7			
8	920601001002	钢管拆除	1. 钢拆除	m	7.40			
9	920603003002	阀门拆除	1. 阀拆除	个	14			
10	920605003002	钢制散热器安装	1. 散热器安装（主材利旧）	组	1			
11	920601002002	镀锌钢管安装	1. 钢管新做 DN25	m	7.40			
12	031003001002	螺纹阀门	1. 名称:铜质截止阀 2. 型号、规格、压力等级:DN25 3. 符合设计图纸、施工规范、及验收等需求的一切工序	个	14			

1.5 户外建筑装饰工程

工程名称：怀柔区新接收小区配套幼儿园开园所需设施设备-科学城第三幼-户外建筑装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	单位	数量	单价	合价	备注
戏水区								
轮旋水池								
1	010101004001	挖基坑土方	1. 挖土方, 深度 600mm	m3	38.70			
2	011101003001	轮旋水池	1. 20 厚 C15 水泥砂浆找平 2. 20 厚防水砂浆, 20 厚 1: 2.5 水泥砂浆保护层 (单独计入) 3. 锦纶布 2 层防水, 20 厚 1: 2.5 水泥砂浆保护层 (单独计入) 4. 水洗石(总厚度 50mm)浆面层:刮一道素水泥浆, 自下而上分两遍抹石子浆抹底层砂浆 5. 素水泥浆(内掺用水量 10%的 107 胶水), 随即分层分遍抹底层砂浆 6. 海绵清洗	m2	57.67			
3	010501001002	垫层	1. 150mm: 7 灰土夯实	m3	6.45			
4	040303002005	混凝土基础	1. 100 厚 c15 混凝土浇筑	m3	4.30			
5	010401001002	砖基础	1. 红砖垒砌	m3	11.35			
6	010904001001	楼(地)面 卷材防水	1. 20 厚防水砂浆, 10 厚 1: 2.5 水泥砂浆保护层 2. 锦纶布 2 层防水, 做 20 厚 1: 2.5 水泥砂浆保护层	m2	57.67			
环形水道								
7	010101004002	挖基坑土方	1. 挖土方, 深度 600mm	m3	19.77			
8	011101003002	环形水道	1. 20 厚 C15 水泥砂浆找平 2. 20 厚防水砂浆, 20 厚 1: 2.5 水泥砂浆保护层 (单独计入) 3. 锦纶布 2 层防水, 20 厚 1: 2.5 水泥砂浆保护层 (单独计入) 4. 水洗石(总厚度 50mm)浆面层:刮一道素水泥浆, 自下而上分两遍抹石子浆抹底层砂浆 5. 素水泥浆(内掺用水量 10%的 107 胶水), 随即分层分遍抹底层砂	m2	47.40			

			浆 6. 海绵清洗 7. 底部鹅卵石嵌砌					
9	010501001001	垫层	1. 150mm3: 7 灰土夯实 2. 100 厚 c15 混凝土浇筑	m3	8.40			
10	040303002001	混凝土基础	1. 100 厚 c15 混凝土浇筑	m3	3.20			
11	010401001001	砖基础	1. 红砖垒砌	m3	9.28			
12	010904001002	楼（地）面 卷材防水	1. 20 厚防水砂浆，10 厚 1: 2.5 水泥砂浆保护层 2. 锦纶布 2 层防水，做 20 厚 1: 2.5 水泥砂浆保护层	m2	47.40			

水池边界河道石砌筑摆放

13	050301005001	水池边界河 道石砌筑摆 放	规格：200-400-600 河道石头高度 不小于 120mm 1 • 水池收边河道石砌筑 2 • 自然摆放要求石材无锐角，表 面无粗糙，砌筑无明显水泥残留。	块	80			
----	--------------	---------------------	---	---	----	--	--	--

雨花石面铺

14	050201001001	园路	规格：3-5. 2-4 雨花石铺设一层 1 • 无锋利锐角 2 • 表面光滑，无断裂	m2	57.65			
----	--------------	----	--	----	-------	--	--	--

蓄水池

15	010101004008	挖基坑土方	1. 挖土方，深度 900mm	m3	0.14			
16	011101003004	蓄水池	1. 20 厚 C15 水泥砂浆找平 2. 20 厚防水砂浆，20 厚 1: 2.5 水泥砂浆保护层（单独计入） 3. 锦纶布 2 层防水，20 厚 1: 2.5 水泥砂浆保护层（单独计入） 4. 水洗石（总厚度 50mm）浆面层：刮一道素水泥浆，自下而上分两遍抹石子浆抹底层砂浆 5. 素水泥浆（内掺用水量 10% 的 107 胶水），随即分层分遍抹底层砂浆 6. 海绵清洗	m2	0.16			
17	010501001003	垫层	1. 150mm3: 7 灰土夯实 2. 100 厚 c15 混凝土浇筑	m3	0.02			
18	040303002002	混凝土基础	1. 100 厚 c15 混凝土浇筑	m3	0.02			
19	010401001003	砖基础	1. 红砖垒砌	m3	0.02			

20	010904001004	楼(地)面 卷材防水	1. 20 厚防水砂浆, 10 厚 1: 2.5 水泥砂浆保护层 2. 锦纶布 2 层防水, 做 20 厚 1: 2.5 水泥砂浆保护层	m ²	0.96				
戏沙区									
21	010101004004	挖基坑土方	1. 挖土方, 深度 500mm	m ³	12.50				
22	010103001001	回填方	1. 150mm: 7 灰土夯实	m ³	3.75				
23	010401012001	零星砌砖	1. 单层红砖水泥铺设	m ³	1.54				
24	011204002001	拼碎石材墙面	1. 透水布合成纤维铺设 2. 沙池墙体 5 厚水洗石饰面层 3. 表面做海绵清理	m ²	36.00				
25	010103001005	回填方	1. 健康沙	m ³	8.70				
立体墙绘									
26	011407001001	墙面喷刷涂料	规格: 6000*7000 1 • 户外丙烯彩绘 (手绘)	m ²	41.50				
		国旗台							
27	010101004005	挖基坑土方	1. 挖土方, 深度 1200mm	m ³	4.50				
28	010103001002	回填方	1. 150mm: 7 灰土夯实	m ³	0.56				
29	010401012002	零星砌砖	1. 单层红砖水泥铺设	m ³	0.45				
30	010606013001	零星钢构件	1. 500*500 钢板螺纹钢预埋件 2. 预埋件 300*300 下螺纹钢	t	0.03				
31	011102001001	石材楼地面	1. 1000mm 混凝土基础 2. 花岗岩面层	m ²	3.75				
32	011506002001	金属旗杆	304 不锈钢国旗杆 1. 规格: 高 8000mm (直径 1023+89+76) 厚 2.0mm	根	1				
廊架基坑									
33	010101004006	挖基坑土方	1. 挖土方, 深度 600mm	m ³	4.80				
34	010103001003	回填方	1. 100mm: 7 灰土夯实 400*400*100mm*50 个	m ³	0.80				
35	040303002003	混凝土基础	1. c15 水泥砂浆浇筑 400*400*500*50 个	m ³	4.00				
玩具房子基坑									
36	010101004007	挖基坑土方	1. 挖土方, 深度 1000mm	m ³	1.28				

37	010103001004	回填方	1. 100mm³: 7 灰土夯实 400*400*100mm*8 个 2. c15 水泥砂浆浇筑 400*400*900mm*8 个	m³	0.13				
38	040303002004	混凝土基础	1. 100 厚 c15 混凝土浇筑	m³	0.77				
草地									
39	050102012001	铺种草皮	规格: 11000*45000mm 1 • 更换 200 深培植土 2 • 混合草皮种植	m²	495.00				
拆除及垃圾外运									
40	911201001001	整体面层楼地面拆除	1. 水池、环形水道、沙池拆除	m²	139.87				
41	911101003001	渣土运输	1. 余土外运运距 25km 2. 渣土人工装车(装袋)	m³	114.00				

1.6 户外安装工程

工程名称：怀柔区新接收小区配套幼儿园开园所需设施设备-科学城第三幼-户外安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	单位	数量	单价	合价	备注
1	031001006001	给水管	规格；上水管薄壁不锈钢管主管 25 1. 下挖 500 预埋 2 • 做回水管	m	50.00			
2	031001006005	排水管	规格；下水管 pvc 主管 125，支管 50 1 • 下挖 500 预埋 2 • 溢水管	m	50.00			
3	031001006006	给水管	规格薄壁不锈钢管 32 1 • 接蓄水池沉淀池	m	10.60			
4	031004017001	水龙头	规格；纯铜芯水龙头 1 • 高出地面 600	套	6			
5	031004014001	阀门	1. 截止阀 DN25	个	3			
6	010101004001	挖沟槽土方	1. 挖沟槽土方，深度 500mm	m ³	22.12			
7	010101004002	回填土方	1. 回填土方，深度 500mm	m ³	21.36			
8	010103002001	余方弃置	1. 余土外运运距 25km 2. 渣土人工装车(装袋)	m ³	0.64			

三、商务条款

1、交货期：自合同签订起 30 个日历天内完成送货、安装、调试等工作。

2、交货地点：将货物运送至采购人指定地点。

3、采用标准规范：满足国家标准，行业标准及相关技术规范等；

4、本项目售后服务要求

4.1 安装和调试

供应商负责安装、调试、培训及售后服务，供应商报价应充分考虑辅材辅料、人工等各种费用；使用方不再另行支付任何费用。

供应商负责派技术人员到现场免费进行安装调试，直至验收合格；供应商应在货物抵达现场一周前，向采购人提供安装调试及运行的进度计划表。

4.2 技术培训

供应商负责对采购人进行专业培训，直至采购人能完全操作（投标人列明具体培训计划方案），提供详细培训计划并定期进行回访。

4.3 售后服务承诺

4.3.1 免费质保期 3 年，时间从全部正式验收合格之日起计算。

4.3.2 在质保期内出现的故障供应商能保证在 2 小时内到达故障现场。一般故障在 4 小时内解决，特殊故障至少在 48 小时内解决。

4.4 验收标准和验收方法：设备按国家行业标准进行验收

5、采购标的需满足的服务标准，期限、效率

5.1 所有设备均由供应商免费送货至采购人指定的交货地点并安装调试好，安装调试应以本需求书要求的技术参数指标为标准。

5.2 应按出厂标准及国家有关要求进行包装及运输。

5.3 供应商须负责对用户方的技术人员免费进行安装、操作、数据处理、维护维修等方面的培训，学会为止。请供应商说明针对采购人专业技术人员的培训计划。

6、验收标准

6.1 供应商提供的所有货物和服务，其质量、技术等特征必须符合国家、行业现行的标准及用户需求；

6.2 所有设备必须有相应的详细中文说明书。

6.3 采购人有权拒绝接受任何不合格的货物和服务，由此产生的费用及相关后果均由供应商自行承担。

6.4 供应商应保证，在提供本项目的货物、服务或其任何一部分不会产生因第三方依法享有的专利权、商标权或其他知识产权；如果供应商不拥有相应的知识产权，则须在报价中包括合法获取该知识产权的相关费用，并在投标文件中附有相关证明文件，如因第三方提出其专利权、商标权或其他知识产权的侵权之诉，则一切法律责任由供应商承担。

6.5 验收按国家有关的规定、规范进行。验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏或其它不符合本合同规定之情形者，采购人应做出详尽的现场记录，或由采购人和供应商双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由供应商承担。

总体要求：

★投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，采购人和采购代理机构均无义务和责任承担这些费用（投标人提供针对本条款的承诺函并加盖本单位公章，正本提供原件）。

“★”号条款不满足，将被视为无效投标处理。

标注“▲”项设备为本项目核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同时，通过资格审查、符合性审查的投标人按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

标注“#”的条款均为重要指标，须提供相关证明材料予以证明，并在投标文件采购需求偏离表中指明具体页码，不能提供则视为该项指标不满足。

第六章 拟签订的合同文本

合 同 书

_____ (买方) _____ (项目名称) 中所需
(货物/服务名称) 经(采购代理机构)以_____号招标文件在国内_____(公开/邀请)招
标。经评标委员会评定_____ (卖方) 为中标人。买、卖双方同意按照下面的条
款和条件, 签署本合同。

1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分, 应该认为是一个整体, 彼此相互解释, 相互补
充。为便于解释, 组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下:

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 协议
- d. 投标文件 (含澄清文件)
- e. 招标文件 (含招标文件补充通知)

2、货物和数量

本合同货物/服务: _____

数量: _____

3、合同总金额

本合同总金额为_____元人民币。

分项价格: _____

4、付款方式

本合同的付款方式为: _____

5、本合同货物服务的交货（实施）时间及交货（实施）地点

交货（实施）时间：_____

交货（实施）地点：_____

6、合同的生效。

本合同经双方全权代表签署、加盖单位印章生效。

买 方： 卖 方：

名 称：(印章) 名 称：(印章)

年 月 日

年 月 日

授权代表(签字)：

授权代表(签字)：

地 址：_____

地 址：_____

邮 政 编 码：_____

邮 政 编 码：_____

电 话：_____

电 话：_____

开 户 银 行：_____

开 户 银 行：_____

帐 号：_____

帐 号：_____

合同一般条款

1. 定义

本合同中的下列术语应解释为：

1. 1 “合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。
1. 2 “合同价”系指根据合同约定，卖方在完全履行合同义务后买方应付给卖方的价格。
1. 3 “货物”系指卖方根据合同约定须向买方提供的一切设备、机械、仪表、备件、工具、手册等其它相关资料。
1. 4 “服务”系指根据合同约定卖方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险、及安装、调试、提供技术援助、培训和其他类似的服务。
1. 5 “买方”系指采购人或购买货物的单位。
1. 6 “卖方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的投标人，即中标人。
1. 7 “现场”系指合同约定货物将要运至和安装的地点。
1. 8 “验收”系指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同项下的货物符合合同规定的活动。

2. 技术规范

2. 1 提交货物的技术规范应与谈判文件规定的技木规范和技术规范附件(如果有的话)及其报价文件的技术规范偏差表(如果被买方接受的话)相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

3. 知识产权

3. 1 卖方应保证买方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。如果任何第三方提出侵权指控，卖方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿。

4. 包装要求

4.1 除合同另有约定外, 卖方提供的全部货物, 均应采用本行业通用的方式进行包装, 且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸, 确保货物安全无损, 运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由卖方承担。

4.2 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

5. 装运标志

5.1 卖方应在每一包装箱的四侧用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出下列标记:

收货人:

合同号:

装运标志:

收货人代号:

目的地:

货物名称、品目号和箱号:

毛重 / 净重:

尺寸(长×宽×高以厘米计):

5.2 如果货物单件重量在 2 吨或 2 吨以上, 卖方应在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标记, 标明“重心”和“吊装点”, 以便装卸和搬运。根据货物的特点和运输的不同要求, 卖方应在包装箱上清楚地标有“小心轻放”、“防潮”、“勿倒置”等字样和其他适当的标志。

6. 交货方式

6.1 交货方式一般为下列其中一种, 具体在合同特殊条款中规定。

6.1.1 现场交货: 卖方负责办理运输和保险, 将货物运抵现场。有关运输和保险的一切费用由卖方承担。所有货物运抵现场的日期为交货日期。

6.1.2 工厂交货: 由卖方负责代办运输和保险事宜。运输费和保险费由买方承担。运输部门出具收据的日期为交货日期。

- 6.1.3 买方自提货物：由买方在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。
- 6.2 卖方应在合同规定的交货期 10 天以前以电报或传真形式将合同号、货物名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积(立方米)和备妥交货日期通知买方。同时卖方应用挂号信将详细交货清单一式 6 份包括合同号、货物名称、规格、数量、总毛重、总体积(立方米)、包装箱件数和每个包装箱的尺寸(长×宽×高)、货物总价和备妥待交日期以及对货物在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知买方。
- 6.3 在现场交货和工厂交货条件下，卖方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则，卖方应对超运部分引起的一切后果负责。

7. 装运通知

- 7.1 在现场交货和工厂交货条件下的货物，在卖方已通知买方货物已备妥待运输后 24 小时之内，卖方应将合同号、货名、数量、毛重、总体积(立方米)、发票金额、运输工具名称及装运日期，以电报或传真通知买方。
- 7.2 如因卖方延误将上述内容用电报或传真通知买方，由此引起的一切后果损失应由卖方负责。

8. 保险

- 8.1 如果货物是按现场交货方式或工厂交货方式报价的，由卖方办理保险，按照发票金额的 100% 办理“一切险”，保险范围包括卖方承诺装运的货物；如果货物是按买方自提货物方式报价的，其保险由买方办理。

9 付款条件

- 9.1 付款条件见“合同专用条款”。

10 . 技术资料

- 10.1 合同项下技术资料(除合同特殊条款规定外)将以下列方式交付：
合同生效后 70 天之内，卖方应将货物的中文技术资料一套，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南和 / 或服务手册和示意图寄给买方。

10.2 另外一套完整的上述资料应包装好随同每批货物一起发运。

10.3 如果买方确认卖方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，卖方将在收到买方通知后3天内将这些资料免费寄给买方。

11. 质量保证

11.1 卖方应保证货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

11.2 卖方应保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内应具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，卖方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

11.3 根据买方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，或者在质量保证期内，如果货物的数量、质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，买方应尽快以书面形式通知卖方。卖方在收到通知后最迟7天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

11.4 如果卖方在收到通知后7天内没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由卖方承担。

11.5 合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起36个月。详见合同专用条款。

12. 检验和验收

12.1 在交货前，制造商应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具证明货物符合合同规定的文件。制造商检验的结果和细节应在文件中加以说明。该文件将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。

12.2 货物运抵现场后，买方应在90日内组织验收，并制作验收备忘录，签署验收意见并报政府采购监督管理部门备案。

12.3 如果任何被检验或测试的货物不能满足规格的要求，买方可以拒绝接受该货物，卖方应更换被拒绝的货物，或者免费进行必要的修改以满足规格的要求。

12.4 买方有在货物制造过程中派人员监造的权利，卖方有义务为买方监造人员行使该权利提供方便。

12.5 制造厂对所供货物进行机械运转试验和性能试验时，必须提前通知买方。

13. 索赔

13.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在第 11.5 规定的质量保证期内证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料，买方有权根据有资质的质检机构的检验结果向卖方提出索赔。但责任应由保险公司或运输部门承担的除外。

13.2 在根据合同第 11 条和第 12 条规定的检验期和质量保证期内，如果卖方对买方提出的索赔负有责任，卖方应按照买方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

13.2.1 在法定的退货期内，卖方应按合同规定将货款退还给买方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但卖方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

13.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及买方所遭受损失的数额，经买卖双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。

13.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或 / 和修补缺陷部分，卖方应承担一切费用和风险并负担买方所发生的一切直接费用。同时，卖方应按合同第 11 条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

13.3 如果在买方发出索赔通知后 7 天内，卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。如卖方未能在买方提出索赔通知后 7 天内或买方同意的更长时间内，按照本合同第 13.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，买方将从合同款或从卖方开具的履约保证金保函中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，买方有权向卖方提出不足部分的补偿。

14. 迟延交货

14.1 卖方应按照“货物需求一览表及技术规格”中买方规定的时间表交货和提供服务。

14.2 如果卖方无正当理由迟延交货，买方有权提出违约损失赔偿或解除合同。

14.3 在履行合同过程中，如果卖方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知买方。买方收到卖方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。

15. 违约赔偿

15.1 除合同第 16 条规定外，如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，买方可要求卖方支付违约金。违约金按每周迟交货物或未提供服务交货价的 0.5% 计收。但违约金的最高限额为迟交货物或没有提供服务的合同价的 10%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。如果达到最高限额，买方有权解除合同。

16. 不可抗力

16.1 如果双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。

16.2 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后尽快书面形式通知另一方，并在事故发生后 14 天内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。

16.3 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在 28 日内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

17. 税费

17.1 与本合同有关的一切税费均适用中华人民共和国法律的相关规定。

18. 仲裁

18.1 买卖双方应通过友好协商，解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争端。如果协商不成的，任何一方均可申请北京仲裁委员会进行仲裁。

18.2 仲裁裁决应为最终裁决，对双方均具有约束力，当事人应当履行。当事人一方在规定时间内不履行仲裁机构的仲裁裁决的，另一方可以申请人民法院强制执行。

18.3 仲裁费除仲裁机构另有裁决外，应由败诉方负担。

18.4 在仲裁期间，除正在进行仲裁的合同条款外，合同的其它部分应继续执行。

19. 违约解除合同

19.1 在卖方违约的情况下，买方经政府采购监督管理部门同意后，可向卖方发出书面通知，部分或全部终止合同。同时保留向卖方追诉的权利。

19.1.1 卖方未能在合同规定的限期或买方同意延长的限期内，提供全部或部分货物的；

19.1.2 卖方未能履行合同规定的其它主要义务的；

19.1.3 买方认为卖方在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

19.1.3.1 “腐败行为”和“欺诈行为”定义如下：

19.1.3.1.1 “腐败行为”是指提供/给予/接受或索取任何有价值的东西来影响买方在合同签定、履行过程中的行为。

19.1.3.1.2 “欺诈行为”是指为了影响合同签定、履行过程中，以谎报事实的方法，损害买方的利益的行为。

19.2 在买方根据上述第19.1条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，以政府采购监督管理部门同意的方式，购买与未交付的货物类似的货物或服务，卖方应承担买方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，卖方应继续履行合同中未解除的部分。

20. 破产终止合同

20.1 如果卖方破产或无清偿能力时，买方经报政府采购监督管理部门同意后，可在任何时候以书面通知卖方，提出终止合同而不给卖方补偿。该合同的终止将不损害或影响买方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

21. 转让和分包

21.1 政府采购合同不能转让。

21.2 经买方和政府采购监督管理部门事先书面同意，卖方可以将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包不能解除卖方履行本合同的责任和义务。

22. 合同修改

22.1 买方和卖方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，由双方当事人提出书面的合同修改意见，并经政府采购监督管理部门同意后签署。

23. 通知

23.1 本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面形式发送，而另一方也应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

24. 计量单位

24.1 除技术规范中另有规定外，计量单位均使用国家法定计量单位。

25. 适用法律

25.1 本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

26. 合同生效和其它

26.1 政府采购项目的采购合同内容的确定应以谈判文件和报价文件为基础，不得违背其实质性内容。政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内，买方应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。合同将在双方签字盖章后开始生效。

26.2 本合同一式5份，具有同等法律效力。买方执2份，卖方，执2份，采购代理机构执1份。

合同专用条款

合同专用条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以专用条款为准。合同专用条款的序号将与合同一般条款序号相对应。

1、定义：

1.5 买方：本合同买方系指：北京市怀柔区教育技术设备中心。

1.6 卖方：本合同卖方系指：本项目中标单位（乙方）。

1.7 现场：本合同项下的服务地点位于：用户指定。

6、交货方式

6.1 本合同项下的产品交货方式为：免费上门送货、安装、调试，所发生的各种费用均包含在投标报价之内，买方在实施过程中不再另行支付。

6.2 交货期：自合同签订起30个日历天内完成送货、安装、调试等工作。

9、付款条件：分2次支付

1) 签订合同后先支付合同总金额的70%；

2) 剩余30%待项目完成并验收合格后支付。

每次支付费用前，卖方应向买方出具等额的增值税普通发票。买方未收到卖方提供的正规发票前，可拒绝付款，且不承担逾期付款的违约责。

11、质量保证：

11.1 卖方在收到通知后7天内应免费维修或更换有缺陷的产品或部件。

11.2 如果卖方在收到通知后7天内没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由卖方承担。

11.3 合同项下产品的质量保证期为自产品通过最终验收起3年。

12、检验和验收：按合同约定。

13、索赔：按合同约定。

16、不可抗力：

16.2 不可抗力通知送达时间：事故发生后7天内。

26. 合同生效和其它

26.1 争议解决

26.1.1 买卖双方应通过友好协商，解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争端。如果协商不成的，任何一方均可向合同签订地（北京市怀柔区）有管辖权

的人民法院申请诉讼裁决。诉讼过程中发生的包括但不限于诉讼费、律师代理费、保全费、鉴定费等费用由败诉方承担。

18.2 在诉讼期间，除正在进行诉讼的合同条款外，合同的其它部分应继续执行。

其他专用条款还包括本招标文件中的项目服务要求及在合同谈判时具体协商的有关内容。

第七章 投标文件格式

投标人编制文件须知

- 1、投标人按照本部分的顺序编制投标文件（资格证明文件）、投标文件（商务技术文件），编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
- 2、对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

一、资格证明文件格式

投标文件（资格证明文件）封面（非实质性格式）

投 标 文 件

（资格证明文件）

项目名称：

项目编号/包号：

投标人名称：

1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

1-1 营业执照等证明文件

投标人资格声明书

致：采购人或采购代理机构

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

- (一) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (二) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (三) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (四) 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（重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；
- (五) 我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；
- (六) 我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；
- (七) 与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人类信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

说明：供应商承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

2 落实政府采购政策需满足的资格要求（如有）

2-1 中小企业政策证明文件

说明：

(1) 如本项目（包）不专门面向中小企业预留采购份额，资格证明文件部分无需提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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；供应商如具有上述证明文件，建议在商务技术文件中提供。

(2) 如本项目（包）专门面向中小企业采购，投标文件中须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，且建议在资格证明文件部分提供。

(3) 如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业的，如供应商因落实政府采购政策拟进行分包的，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，还须同时提供《拟分包情况说明》及《分包意向协议》，且建议在资格证明文件部分提供。

(4) 如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求供应商以联合体形式参加采购活动，如供应商为联合体的，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，还须同时提供《联合协议》；上述文件建议在资格证明文件部分提供。

(5) 中小企业声明函填写注意事项

1) 《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。

2) 对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中小型企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。

3) 对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

(6) 温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了

中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知（工信部联企业〔2011〕300号）》及《金融业企业划型标准规定》（〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

中小企业声明函（货物）格式

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

残疾人福利性单位声明函格式

本单位郑重声明，根据《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》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位（请进行选择）：

- 不_属于_合条件的残疾人福利性单位。
- 属_于条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者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）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

拟分包情况说明

致： （采购人或采购代理机构）

我单位参加贵单位组织采购的项目编号为_____的_____项目（填写采购项目名称）中__包（填写包号）的投标。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型 (选择)	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额 (人民币元)	占该采购包合同金额的比例 (%)
1		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他				
2		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他				
...						
合计：						

投标人名称（加盖公章）： _____

日期： ____年____月____日

注：

如本招标文件《投标人须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书电子件，否则**投标无效**。

分包意向协议

甲方（投标人）：_____

乙方（拟分包单位）：_____

甲方承诺，一旦在_____（采购项目名称）（项目编号/包号为：_____）招标采购项目中获得采购合同，将按照下述约定将合同项下部分内容分包给乙方：

1. 分包内容：_____。

2. 分包金额：_____, 该金额占该采购包合同金额的比例为____%。

乙方承诺将在上述情况下与甲方签订分包合同。

本协议自各方盖章之日起生效，如甲方未在该项目（采购包）中标，本协议自动终止。

甲方（盖章）：_____

乙方（盖章）：_____

日期：____年____月____日

注：

本协议仅在投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时必须提供，否则**投标无效**；且投标人须与所有拟分包单位分别签订《分包意向协议》，每单位签订一份，并在投标文件中提交全部协议原件的电子件，否则**投标无效**。

2-2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）

3 本项目的特定资格要求（如有）

3-1 联合协议（如有）

联合协议

_____、_____及_____就“_____（项目名称）”____包招标项目的投标事宜，经各方充分协商一致，达成如下协议：

- 一、由_____牵头，_____、_____参加，组成联合体共同进行招标项目的投标工作。
- 二、联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
- 三、联合体各方均同意由牵头人代表其他联合体成员单位按招标文件要求出具《授权委托书》。
- 四、牵头人为项目的总负责单位；组织各参加方进行项目实施工作。
- 五、_____负责_____, 具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 六、_____负责_____, 具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 七、_____负责_____(如有), 具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 八、本项目联合协议合同总额为_____元，联合体各成员按照如下比例分摊（按联合体成员分别列明）：
 - (1) _____为大型企业中型企业、小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、其他，合同金额为_____元；
 - (2) _____为大型企业中型企业、小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、其他，合同金额为_____元；
 - (...) _____为大型企业中型企业、小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、其他，合同金额为_____元。
- 九、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。
- 十、其他约定（如有）：_____。

本协议自各方盖章后生效，采购合同履行完毕后自动失效。如未中标，本协议自动终止。

联合体牵头人名称: _____

盖章: _____

联合体成员名称: _____

盖章: _____

联合体成员名称: _____

盖章: _____

日期: _____年_____月_____日

注:

1. 如本项目（包）接受供应商以联合体形式参加采购活动，且供应商以联合体形式参与时，须提供《联合协议》，否则**投标无效**。
2. 联合体各方成员须在本协议上共同盖章。

3-2 其他特定资格要求

4 投标保证金凭证/交款单据电子件

二、商务技术文件格式

投标文件（商务技术文件）封面（非实质性格式）

投 标 文 件

（商务技术文件）

项目名称：

项目编号/包号：

投标人名称：

1 投标书（实质性格式）

投标书

致： （采购人或采购代理机构）

我方参加你方就_____（项目名称，项目编号/包号）组织的招标活动，并对此项目进行投标。

1. 我方已详细审查全部招标文件，自愿参与投标并承诺如下：

- (1) 本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起____个日历日。
- (2) 除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。
- (3) 我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。
- (4) 如我方中标，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照招标文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：_____。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址_____

传真_____

电话_____

电子函件_____

投标人名称（加盖公章）_____

日期：____年____月____日

2 授权委托书（实质性格式）

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人），现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、提交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至投标有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：_____

委托代理人（签字或签章）：_____

日期：____年____月____日

附：法定代表人（单位负责人）及委托代理人身份证明文件电子件：

说明：

1. 若供应商为事业单位或其他组织或分支机构，则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
2. 若投标文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》；否则，不需要提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》。
3. 供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。
4. 供应商应随本《授权委托书》同时提供法定代表人（单位负责人）及委托代理人的有效的身份证件或护照等身份证明文件电子件。提供身份证件的，应同时提供身份证件双面电子件。

法定代表人（单位负责人）身份证明

致： （采购人或采购代理机构）

兹证明，

姓名：____性别：____年龄：____职务：____

系_____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

附：法定代表人（单位负责人）身份证件或护照等身份证明文件电子件：

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：_____

日期：____年____月____日

3 开标一览表（实质性格式）

开标一览表

项目编号：_____ 项目名称：_____

包号	投标人名称	投标报价		交货期
		大写	小写	

注：

1. 此表中，投标报价应和4.1和4.2报价表中的总价相一致。
2. 本表必须按包分别填写。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

4 投标分项报价表（实质性格式）

4.1 货物投标分项报价表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____ 报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/ 国别	制造商 统一社会 信用代码	制造商 规模	制造商所 属性别	外商投资 类型	品牌	规格、型 号	单价 (元)	数量	合价 (元)
1												
2												
3												
4												
...												
总价(元)												

说明：制造商规模请填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，中小企业的定义见第二章《投标人须知》。

制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。

外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

注：1. 本表应按包分别填写。

2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3. 上述各项的详细规格（如有），可另页描述。

4. 制造商规模列应填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾。制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

4.2 施工报价表

注：依据招标文件第五章采购需求中第二部分工程量清单内容进行规范报价。

5 合同条款偏离表（实质性格式）

合同条款偏离表

项目编号/包号：_____

项目名称：_____

序号	招标文件条目号（页码）	招标文件要求	投标文件内容	偏离情况	说明
对本项目合同条款的偏离情况（应进行选择，未选择投标无效）：					
<input type="checkbox"/> 无偏离（如无偏离，仅选择无偏离即可；无偏离即为对合同条款中的所有要求，均视作供应商已对之理解和响应。）					
<input type="checkbox"/> 有偏离（如有偏离，则应在本表中对负偏离项逐一列明，否则 投标无效 ；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。）					

注：“偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

6 采购需求偏离表（实质性格式）

采购需求偏离表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	招标文件条目号(页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明

注：

- 对招标文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白的，**投标无效**。
- “偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

7 中小企业证明文件

说明：

- 1) 中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，以证明中小企业身份。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。
- 2) 对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中小型企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。
- 3) 对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。
- 4) 温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知（工信部联企业〔2011〕300号）》及本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业执行。

中小企业声明函（货物）格式

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

残疾人福利性单位声明函格式

本单位郑重声明，根据《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》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位（请进行选择）：

- 不_属于_合条件的残疾人福利性单位。
- 属_于条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者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）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

8 拟分包情况说明

拟分包情况说明

致： （采购人或采购代理机构）

我单位参加贵单位组织采购的项目编号为_____的_____项目（填写采购项目名称）中__包（填写包号）的投标。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型 (选择)	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额 (人民币元)	占合同金额的比例 (%)
1		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他				
2		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他				
...						
合计：						

注：

1. 如本项目（包）允许分包，且投标人拟进行分包时，必须提供；如未提供，或提供了但未填写分包承担主体名称、拟分包合同内容、拟分包合同金额，**投标无效**。
2. 如本招标文件《投标人须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书电子件，否则**投标无效**。
3. 投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时请仔细阅读资格证明文件格式2-1中说明，并建议按要求在资格证明文件中提供相关全部文件；投标人非“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时，建议在本册提供。

投标人名称（盖章）：_____

日期：____年____月____日

分包意向协议

甲方（投标人）：_____

乙方（拟分包单位）：_____

甲方承诺，一旦在_____（采购项目名称）（项目编号/包号为：_____）招标采购项目中获得采购合同，将按照下述约定将合同项下部分内容分包给乙方：

1. 分包内容：_____。

2. 分包金额：_____, 该金额占该采购包合同金额的比例为____%。

乙方承诺将在上述情况下与甲方签订分包合同。

本协议自各方盖章之日起生效，如甲方未在该项目（采购包）中标，本协议自动终止。

甲方（盖章）：_____

乙方（盖章）：_____

日期：____年____月____日

注：

1. 投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时必须提供，否则**投标无效**；且建议按照采购文件要求在资格证明文件部分提供；
2. 投标人满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条有关规定，拟享受中小企业政策优惠措施的，仍需提供本协议，否则不予以认可；
3. 投标人须与所有拟分包单位分别签订《分包意向协议》，每单位签订一份，并在投标文件中提交全部协议原件的电子件，否则不予以认可。

9 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料

9-1 供应商信息采集表

供应商名称	供应商所属性别	外商投资类型

注：1. 供应商如为联合体，则应填写联合体各成员信息。

2. 供应商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有供应商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。

3. 外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。