**辽宁省政府采购项目**

**货物类公开招标**

**招标文件**

**项目名称：大石桥市钢都管理区中心幼儿园设施设备购置**

**项目编号：DSQZC-2020-074**

**编制单位：大石桥市审批技术审查与公共资源交易中心**

**本次政府采购**

**投标人需要注意的事项**

递交投标文件时必须手持的有效证件：

一、营业执照（副本）原件、税务登记证副本原件，如果三证合一只需提供营业执照副本原件；

二、法定代表人或授权代表本人身份证原件；

三、法定代表人身份证明书或法定代表人授权委托书原件；

四、投标保证金缴纳证明（汇款凭证复印件或电子回执单复印件加盖公章）；

未递交上述证件将**不允许**参加本次采购项目投标

**目 录**

**招标公告**

**第一章 投标人须知**

**第二章 投标文件内容及格式**

**第三章 货物需求**

**第四章 评标方法**

**第五章 政府采购合同条款及格式**

# （大石桥市钢都管理区中心幼儿园设施设备购置）的招标公告

项目概况

　　大石桥市钢都管理区中心幼儿园设施设备购置（项目编号：DSQZC-2020-074）招标项目的潜在供应商应在营口市审批技术审查与公共资源交易平台获取招标文件，并于2021年1月5 日9:30:00（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：DSQZC-2020-074

项目名称：大石桥市钢都管理区中心幼儿园设施设备购置

采购方式：公开招标

预算金额：900000元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 分包产品名称 | 最高限价（元） | 投标保证金（元） | 评标方法 | 价格打分方法 |
| 1 | 大石桥市钢都管理区中心幼儿园设施设备购置 | 900000 | 18000 | 综合评分法 | 低价优先法 |

最高限价（如有）：900000元

采购需求：详见第三章　货物需求

合同履行期限：

需落实的政府采购政策内容：中小微企业（含监狱企业）的相关规定；促进残疾人就业政府采购政策的相关规定；节能产品、环境标志产品的相关规定

　　本项目不允许联合体投标

二、供应商的资格要求：

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：（*如属于专门面向中小企业采购的项目,供应商应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位*)

3.本项目的特定资格要求：（*如项目接受联合体投标，对联合体应提出相关资格要求；如属于特定行业项目,供应商应当具备特定行业法定准入要求。)*

三、政府采购供应商入库须知

参加辽宁省政府采购活动的供应商未进入辽宁省政府采购供应商库的，请详阅辽宁政府采购网 “首页—政策法规”中公布的“政府采购供应商入库”的相关规定，及时办理入库登记手续。填写单位名称、统一社会信用代码和联系人等简要信息。具体规定详见《关于进一步优化辽宁省政府采购供应商入库程序的通知》（辽财采函〔2020〕198号）。

供应商未进入营口市审批技术审查与公共资源交易中心供应商库的，及时进入营口市公共资源交易平台（http://yk-ccgp.yingkou.net.cn）办理入库登记手续。（技术咨询电话：13304049817于先生;入库审批电话：0417-2972507）；已入库投标人使用注册的账号密码登录营口市公共资源交易平台 （http://yk-ccgp.yingkou.net.cn）报名并下载招标文件。

四、获取招标文件

时间：即日起至2020年12月21日（北京时间，法定节假日除外）

地点：营口市公共资源交易平台（http://yk-ccgp.yingkou.net.cn）

方式：在线报名下载

五、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2021年1月5日 9:30:00（北京时间）

地点：大石桥市审批技术审查与公共资源交易中心 开标室2

六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

七、质疑与投诉

供应商认为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七个工作日内，向采购代理机构或采购人提出质疑。

1、接收质疑函方式：书面纸质质疑函（详询办公室**0417-5889005**）

2、质疑函内容、格式：质疑函内容、格式及质疑流程详见营口市公共资源交易网通知公告。

质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向本级财政部门提起投诉。

八、其他补充事宜

九、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：大石桥市钢都管理区中心幼儿园

地 址：大石桥市钢都管理区前进路21号

联系方式：18041736688

2.采购代理机构信息

名 称：大石桥市审批技术审查与公共资源交易中心

地　 址：辽宁省营口市大石桥市哈大路二高街2号

联系方式：0417-5889002

开 户 行：中国邮政储蓄银行大石桥市支行

账户名称：营口市公共资源交易服务中心大石桥市分中心

账 号：921003010019456666

3.项目联系方式

项目联系人：曹雨

电　 话：0417-5889002

# 第一章投标人须知

## 一 投标人须知表

| 条款号 | 项 目 | 内 容 |
| --- | --- | --- |
| 1.1 | 采购人 | 名 称：大石桥市钢都管理区中心幼儿园  地 址：大石桥市钢都管理区前进路21号  联系人：张翠  电 话：18041736688 |
| 1.2 | 采购代理机构 | 名 称：大石桥市审批技术审查与公共资源交易中心  地 址：辽宁省营口市大石桥市哈大路二高街2号  联系人：曹雨  电 话：0417- 5889002 |
| 1.3.4 | 合格供应商还要满足的其它资格条件 |  |
| 1.3.5 | 是否允许采购进口产品 | □是：  ■否 |
| 1.3.6 | 是否为专门面向中小企业采购 | □是  ■否 |
| 1.3.7 | 是否有政府强制采购的节能产品 | ■有  □没有 |
| 1.4 | 是否允许联合体投标 | □是  ■否 |
| 1.4.8 | 联合体投标的其他资格要求 |  |
| 2.2 | 项目预算金额、最高限价 | 预算金额：900000元  最高限价：900000元 |
| 4 | 计量单位 | ■中华人民共和国法定计量单位  □其他： |
| 6.1 | 现场考察、开标前答疑会 | ■不组织  □组织，时 间：  地 点：  联系人：  电 话：  □组织，招标文件提供期限截止后以书面形式通知。 |
| 10.3 | 核心产品 | （非单一产品采购时，只能设一个核心产品） |
| 11.3 | 样品或演示 | ■不需要提供样品  □需要提供样品  1、递交样品的截止时间：年月日时（北京时间）  递交样品地点：  递交样品联系人：  递交样品联系电话：  2、样品制作的标准和要求：  3、随样品提交相关检测报告要求：  （包含是否要求提供、检测机构要求、检测内容等）  4、样品的封存及退回：中标人的样品将由采购人进行保管、封存，并作为履约验收的参考。未中标的投标人提供的样品，应当由采购人进行保管、封存，中标公告之日起七个工作日后，由未中标人自行领回或经未中标人同意后自行处理。  ■不需要提供演示  □需要提供演示  1、演示时间：  演示地点：  演示顺序：  2、演示要求：（内容、设备等要求） |
| 12.1 | 投标报价货币要求 | ■所有投标均按人民币货币进行报价。  □其它： |
| 13.1 | 投标保证金 | 1、投标保证金金额：18000元  2、投标保证金到账时间：递交投标文件截止时间前  3、投标保证金缴纳方式：■保函 □支票 ■电汇 ■其他  保证金收款人银行信息：  开户行： 中国邮政储蓄银行大石桥市支行  账户名称： 营口市公共资源交易服务中心大石桥市分中心  账号：921003010019456666  4、保证金退还方式：未中标供应商在中标公告发布之日起5个工作日内退还保证金；中标供应商应在政府采购合同签订之日起5个工作日内到将一份合同送回中心，并办理退还保证金事宜  5、保证金退还咨询电话：0417-5889005  6、其它：保证金须由参与采购项目的供应商账户缴纳，并在备注中注明保证金类别（**投标**保证金）、采购项目编号等信息（未按上述要求缴纳和注明，造成的一切后果由供应商自行承担）  7、对以保函形式缴纳投标保证金的要求：为深入推进“放管服”改革，积极响应国务院办公厅《关于深化公共资源交易平台整合共享指导意见的通知》（国办函〔2019〕41号）文件，推动电子担保保函在公共资源交易领域的应用，降低企业交易成本、提高交易效率，参与投标的企业可登录 http://www.dsq.dlzbh.com ，按流程提示申请办理线上银行保函（技术咨询电话：19941009292），并在开标前自行下载打印经审核通过生成的线上银行保函，加盖公章，附在投标文件指定的位置作为投标文件的一部分（即保证金缴纳情况证明材料，按照招标文件的具体要求）。企业无需至营口市公共资源交易中心大石桥市分中心换取收据，不再需要携带保函原件及进行保函查验。且开标后企业无需申请退返保函。保函的有效期与投标有效期保持一致或长于投标有效期。 |
| 15.1 | 投标有效期 | 90 日历日 |
| 16.1 | 投标文件及电子文档份数 | 正本1份,副本4份 |
| 18.1 | 递交投标文件截止时间、地点 | 详见招标公告，以招标公告规定时间、地点为准。 |
| 20.1 | 开标时间、地点 | 详见招标公告，以招标公告规定时间、地点为准。 |
| 21 | 评标委员会组成 | 评标委员会由采购人代表1人，评审专家4人组成，共5人。 |
| 25.1 | 样品的评审方法以及评审标准  演示的评审方法及评审标准 | □样品：  1、样品评审方法：  2、样品评审标准：  □演示：  1、演示评审方法：  2、演示评审标准： |
| 27.2 | 评标办法 | ■综合评分法  □最低评标价法 |
| 29.2 | 推荐中标候选人的数量 | 3 |
| 31 | 确定中标人的方式 | 中标人数量： 1  ■采购人委托评标委员会直接确定中标人  □采购人确定中标人 |
| 35.1 | 履约保证金 | ■本项目不收取履约保证金  □本项目收取履约保证金  履约保证金金额：中标金额的5%  履约保证金递交时间：中标供应商领取中标通知书前  履约保证金递交方式：■保函 □支票 ■电汇  账户信息：  开户行： 中国邮政储蓄银行大石桥市支行  账户名称： 营口市公共资源交易服务中心大石桥市分中心  账号：921003010019456666  履约保证金退还时间及规定：中标供应商应在政府采购合同履约验收完成后5个工作日内持履约保证金收据、履约验收单（书）及相关证明到中心前台办理退还保证金事宜  **（注：财政部门鼓励采用保函的方式递交履约保证金，具体办理流程参阅辽宁政府采购网）** |
| 36 | 采购代理服务费 | ■本项目不收取采购代理服务费  □本项目收取采购代理服务费  本项目采购代理服务费由向采购代理机构予以支付。  支付标准：  支付形式：  支付时间： |
| 39.3 | 质疑 | 一、投标人认为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七个工作日内，向采购代理机构提出质疑。  1、接收质疑函的方式：接收加盖单位公章的书面质疑函原件  联系单位：大石桥市审批技术审查与公共资源交易中心  联 系 人： 刘华洲  联系电话：0417-5889005  通讯地址：辽宁省营口市大石桥市哈大路二高街2号  2、质疑函的内容、格式：应符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定和财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式。  投标人应在法定质疑期内一次性针对同一采购程序环节提出质疑，否则针对再次提出质疑将不予接收。（采购程序环节分为：招标公告、招标文件、招标过程、中标结果） |

3注：表格中“☑”项或“■”项为被选中项。

## 二 总则

**1.采购人、采购代理机构及投标人**

1.1采购人：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本项目采购人见投标人须知表1.1款。

1.2采购代理机构：是指集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构，本项目的采购代理机构见投标人须知表1.2款。

★1.3投标人：是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、非法人组织或者自然人。本项目的投标人及其投标货物须满足以下条件：

1.3.1在中华人民共和国境内注册，能够独立承担民事责任，有生产或供应能力的本国供应商。

1.3.2符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定，遵守本项目采购人本级和上级财政部门关于政府采购的有关规定。

1.3.3以采购代理机构认可的方式获得了本项目的招标文件。

1.3.4符合投标人须知表1.3.4款中规定的资格条件。

1.3.5若投标人须知表1.3.5款中写明允许采购进口产品（凡在海关特殊监管区域内企业生产或加工（包括从境外进口料件）销往境内其他地区的产品，不作为政府采购项下进口产品。对从境外进入海关特殊监管区域，再经办理报关手续后从海关特殊监管区进入境内其他地区的产品，应当认定为进口产品），投标人应保证所投进口产品可履行合法报通关手续进入中国关境内，但不限制满足招标文件要求的国内产品参与投标。

若投标人须知表1.3.5款中未写明允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.3.6若投标人须知表1.3.6款中写明专门面向中小企业采购的，如投标人为非中小企业且所投产品为非中小企业产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.3.7若投标人须知表1.3.7款中写明采购的产品为财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的品目清单中属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，如投标人所投产品不具备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认证证书，其投标将被认定为**投标无效**。

★1.4如投标人须知表1.4款中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1.4.1两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。

1.4.2联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

1.4.3采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.4.4联合体各方应签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。

1.4.5大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，共同投标协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到共同投标协议投标总金额的比例。

1.4.6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，按照较低的资质等级确定联合体的资质等级。

1.4.7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本项目投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。

（1）两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动。

（2）联合体中标的，联合体各方应共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

1.4.8对联合体投标的其他资格要求见投标人须知表1.4.8款。

★1.5单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，其相关投标将被认定为**投标无效**。

★1.6为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动，否则其投标将被认定为**投标无效**。

★1.7投标人在投标过程中不得向采购人提供、给予任何有价值的物品，影响其正常决策行为。一经发现，其将被认定为**投标无效**。

**2.资金来源**

2.1本项目的采购人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金（包括财政性资金和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项目预算金额和分项或分包最高限价见投标人须知表2.2款。

**★**2.3投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者分项、分包最高限价的，其投标将被认定为**投标无效**。

**3.语言文字**

除专用术语外，与投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

★**4.计量单位**

除投标人须知表4款中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

★**5.投标费用**

不论投标的结果如何，投标人应承担所有与投标有关的费用。

**6.现场考察、开标前答疑会**

6.1[投标人须知表](#_踏勘现场)6.1款规定组织现场考察或开标前答疑会的，采购人按规定的时间、地点组织投标人现场考察或开标前答疑会，或者在领取招标文件期限截止后以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

6.2由于未参加现场考察或标前答疑而导致对项目实际情况不了解，影响技术文件编制、[投标报价](https://www.baidu.com/s?wd=%E6%8A%95%E6%A0%87%E6%8A%A5%E4%BB%B7&tn=44039180_cpr&fenlei=mv6quAkxTZn0IZRqIHckPjm4nH00T1dWuyfdP1u9uyPBrjKhmvDv0ZwV5Hcvrjm3rH6sPfKWUMw85HfYnjn4nH6sgvPsT6KdThsqpZwYTjCEQLGCpyw9Uz4Bmy-bIi4WUvYETgN-TLwGUv3EPj63P1RkPH6Y)准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担相应后果。

6.3现场考察及参加标前答疑会所发生的费用及一切责任由投标人自行承担。

**7.适用法律**

本项目的采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及本项目本级和上级财政部门关于政府采购有关规定的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

## 三 招标文件

**8.招标文件构成**

招标文件内容如下:

招标公告

1. 投标人须知

第二章 投标文件内容及格式

第三章 货物需求

第四章 评标方法

第五章 政府采购合同条款及格式

★8.2投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款等。如投标人没有按照招标文件要求提交资料，或者投标文件没有对招标文件做出实质性响应，可能导致其投标被认定为**投标无效**。

**9.招标文件的澄清与修改**

9.1采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，应当在投标截止时间至少15日前，在原公告发布媒体上发布变更公告，并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，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

9.2澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，对所有招标文件的收受人具有约束力。投标人在收到上述通知后，应及时向采购代理机构回函确认。

## 四 投标文件的编制

**10.投标范围**

10.1项目有分包的，投标人可对招标文件其中某一个分包或几个分包进行投标。

★10.2投标人应当对所投分包在招标文件中“货物需求”所列的所有货物内容进行投标，如仅响应分包中某一部分内容，其该包投标将被认定为**投标无效**。

★10.3如一个分包内包含多种产品的，采购人或采购代理机构将在投标人须知表10.3款中载明核心产品（非单一产品采购时，只能设一个核心产品），多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按照第四章“评标办法”第4款“同一品牌产品”规定处理。

10.4无论招标文件第三章货物需求中是否要求，投标人所投货物均应符合国家强制性标准。

**11.投标文件构成**

★11.1投标人应完整地按招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件。投标文件应包括资格证明文件、符合性证明文件、其它材料三部分。具体见第二章 投标文件内容及格式。

★11.2投标人应按招标文件提供的格式编写投标文件。招标文件提供标准格式的按标准格式填列，未提供标准格式的可自行拟定。

11.3 样品或演示要求详见投标人须知表11.3款。

★**12.投标报价**

12.1所有投标均按投标人须知表12.1款中要求货币进行报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。同时，根据《中华人民共和国政府采购法》第三条的规定，为保证公平竞争，如有货物主体部分的赠与行为，其投标将被认定为**投标无效**。

12.2投标价格（单价及总价）应为投标货物（包括备品备件、专用工具等）的出厂价格（包括已在中国国内的进口货物完税后的交货价）、购买货物和伴随服务需缴纳的所有税费、运输费、保险费、装卸费、安装及调试费、检验费、技术服务费和培训费等完成所需的一切费用。

12.3投标人应按招标文件要求在相关表格中标明投标货物及伴随服务的单价和总价，并由法定代表人（非法人组织的负责人）或其委托代理人签署。

12.4投标人所报的各分项投标单价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，其投标将被认定为**投标无效。**

12.5每种货物只能有一个投标报价。采购人不接受具有附加条件的报价。

12.6除非招标文件另有规定，报价原则上精确到小数点后两位。

**★13.投标保证金**

13.1投标人应提交投标人须知表13.1款中规定的投标保证金，并作为其投标的一部分。

13.2投标保证金缴纳人、招标文件领取人、投标登记人和投标人必须为同一组织机构或联合体内不同成员单位，否则将视同未按招标文件规定交纳投标保证金。

13.3投标人存在下列情形的，投标保证金不予退还：

（1）在投标有效期内，投标人撤销投标的；

（2）中标后不按本须知第34款的规定与采购人签订合同的；

（3）中标后不按本须知第35款的规定提交履约保证金的；

（4）中标后不按本须知第36款的规定缴纳采购代理服务费的；

（5）存在其他违法违规行为的。

13.4联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金。以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。

13.5投标保证金的退还

13.5.1中标人应在与采购人签订合同之日起5个工作日内，及时联系保证金收受机构办理投标保证金退还手续。

13.5.2未中标投标人的投标保证金将在中标通知书发出之日暨中标结果公告公布之日起5个工作日内无息退还。投标人应及时联系保证金收受机构办理退还投标保证金手续。

13.5.3投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，投标人应自采购人或者采购代理机构收到投标人书面撤回通知之日起５个工作日内，及时联系保证金收受机构办理投标保证金退还手续。

13.5.4 政府采购投标担保函不予退回。

13.6 因投标人自身原因导致无法及时退还的，采购人或采购代理机构将不承担相应责任。

★**14.证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件**

14.1投标人应提交证明文件，证明其投标内容符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的一部分。

14.2上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据，它包括：

（1）货物主要技术指标和性能的详细说明；

（2）货物从采购人开始使用至招标文件规定的保质期内正常、连续地使用所必须的备件和专用工具清单，包括备件和专用工具的货源及现行价格;

（3）对照招标文件技术规格，逐条说明所提供货物及伴随的工程和服务已对招标文件的技术规格做出了实质性的响应，或申明与技术规格条文的偏差和例外。

★**15.投标有效期**

15.1投标应在投标人须知表15.1款中规定的投标有效期内保持有效。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

15.2在特殊情况下，采购人或采购代理机构可根据实际情况，在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标，且本须知中有关投标保证金的要求须在延长的有效期内继续有效。投标人可以拒绝延长投标有效期的要求，其投标保证金将及时无息退还。上述要求和答复都应以书面形式提交。

**16.投标文件的签署及规定**

16.1投标人应按投标人须知表16.1款中的规定，准备和递交投标文件正本、副本和电子文档。

★16.2每份投标文件封皮须清楚地标明“正本”或“副本”。若正本和副本不符，以正本为准。

★16.3投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由投标人的法定代表人（非法人组织负责人）或经其正式委托代理人按招标文件规定在投标文件上签字或盖章，并加盖单位印章。委托代理人须持有书面的“法定代表人（非法人组织负责人）授权委托书”，并将其附在投标文件中。如对投标文件进行了修改，则应由投标人的法定代表人（非法人组织负责人）或其委托代理人在每一修改处签字。投标文件的副本可采用正本的复印件。

## 五 投标文件的递交

★**17.投标文件的密封和标记**

17.1投标人应将投标文件密封，将正本和所有的副本、电子文档密封，并进行包封。

17.2所有包装封皮上均应：

（1）注明项目名称、项目编号、包号、投标人名称。

（2）加盖投标人单位公章。

17.3如果投标人未按上述要求密封，其投标文件将被**拒绝接收**。

★**18.投标截止**

18.1投标人应在投标人须知表18.1中规定的递交投标文件截止时间前，将投标文件递交到投标人须知表18.1款中规定的地点。

18.2采购人和采购代理机构有权按本须知的规定，延迟投标截止时间。在此情况下，采购人、采购代理机构和投标人受投标截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。

★**19.投标文件的接收、修改与撤回**

19.1在投标截止时间后送达的投标文件，采购人和采购代理机构将**拒绝接收**。

19.2递交投标文件以后，如果投标人要进行修改或撤回投标，须提出书面申请并在投标截止时间前送达开标地点，投标人对投标文件的修改或撤回通知应按本须知规定编制、密封、标记。采购人和采购代理机构将予以接收，并视为投标文件的组成部分。否则，修改后的投标文件或撤回行为无效。

19.3在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

19.4采购人和采购代理机构对所接收并当众宣读投标内容的投标文件概不退回。

## 六 开标及评标

★**20.开标**

20.1采购人和采购代理机构将按投标人须知表20.1款中规定的开标时间和地点组织公开开标并邀请所有投标人代表参加。

投标人不足3家的，不得开标。评标委员会成员不得参加开标活动。

20.2开标时，由投标人或其推选的代表检查投标文件的密封情况，经记录后，由采购人或采购代理机构当众拆封投标文件，宣读投标人名称、投标价格及招标文件规定的内容。对于投标人在投标截止时间前递交的投标声明，在开标时当众宣读，评标时有效。

未宣读投标价格、价格折扣等实质内容，评标时不予承认。

20.3采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认，并存档备查。投标人未参加开标或未签字确认的，视同认可开标结果。

20.4投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。

★**21.组建评标委员会**

按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》有关规定依法组建评标委员会，负责本项目评标工作。本项目评标委员会组成详见投标人须知表21款。

★**22.资格审查**

22.1采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人的资格进行审查，投标人应按照第二章《投标文件内容及格式》中的相应要求提交资格证明材料。未通过资格审查的投标人不能进入评标，其投标将被认定为**投标无效**；通过资格审查的投标人不足3家的，不得评标。

22.2采购人或采购代理机构将在递交投标文件截止时间前一个工作日至资格审查结束前查询投标人的信用记录。投标人存在不良信用记录的，其投标将被认定为**投标无效**。

22.2.1不良信用记录指：投标人在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，或在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录。

以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。

22.2.2查询及记录方式：采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印并存档备查。投标人不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。

在本招标文件规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。

投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。

★**23.符合性审查**

符合性审查是指依据招标文件的规定，从投标文件的有效性和完整性对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。投标人应按照第二章《投标文件内容及格式》中的相应要求，提交符合性证明材料。未通过符合性审查的投标人不能进入下一阶段评审，其投标将被认定为**投标无效**；通过符合性审查的投标人数量不足3家的，不得作进一步的比较和评价。

★**24.投标文件的澄清**

24.1在评标期间，评标委员会将以书面方式要求投标人对其投标文件中含义不明确、对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必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人拒不进行澄清、说明、补正的，或者不能在规定时间内作出书面澄清、说明、补正的，其投标将被作为无效投标处理。

24.2投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

24.3投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标将被认定为**投标无效**。

24.4**评标委员会认为**投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为**无效投标**处理。提交证明材料的合理时间按第四章 评标方法规定执行。

**25样品及演示**

25.1投标人须知表11.3款中要求投标人提供样品的，按照投标人须知表25.1款中样品的评审方法以及评审标准进行评审。

25.2采购活动结束后，对于未中标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标人同意后自行处理；对于中标人提供的样品，应当按招标文件规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。具体内容见投标人须知表11.3条。

25.3演示的评审方法以及评审标准具体内容见投标人须知表25.1款。

★**26.投标无效**

26.1在比较与评价之前，根据本须知的规定，评标委员会将审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。

实质性要求是指招标文件中带有★号标识内容（包括本级及其下级编号中所有内容）等文字说明的要求。

对招标文件的实质性要求进行响应是指与招标文件中带有★号标识内容的文字说明、条款、条件和规格等要求相符。

如果投标文件没有对招标文件的实质性要求进行响应，将作为**无效投标**处理，投标人不得再对投标文件进行任何修正从而使其投标成为实质上响应的投标。

评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求、投标文件内容及财政主管部门指定媒体发布的相关信息。

26.2如发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

（1）未按招标文件的规定提交投标保证金的；

（2）未按照招标文件规定要求签署、盖章的；

（3）投标人的报价超过了招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

（4）不具备招标文件中规定的资格要求的；

（5）不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

（6）与其他投标人串通投标，或者与采购人串通投标；

（7）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，有可能影响履约的，且投标人未按照规定证明其报价合理性的；

（8）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

（9）属于法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形；

**27.比较与评价**

27.1经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

27.2评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在投标人须知表27.2款中规定采用下列一种评标方法，详细评标标准见第四章 评标方法。

（1）最低评标价法，是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。

（2）综合评分法，是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。

27.3根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）和《三部门联合发布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，对于非专门面向中小企业的项目，在满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》、《制造商企业（单位）类型声明函》（投标产品非投标人生产制造的须提供），或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投标人， 其投标报价扣除 6-10%后参与评审。具体详见第四章 评标方法。

27.4 依据财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的品目清单和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实施政府优先采购。具体优先采购办法详见第四章 评标方法。

27.5根据财政部、辽宁省财政厅相关规定，对于列入《辽宁省创新产品和服务目录》内的产品、服务实施政府优先采购。具体优先采购办法详见第四章 评标方法。

★**28.废标**

出现下列情形之一，将导致项目**废标**：

（1）符合专业条件的投标人或者对招标文件做实质性响应的投标人不足3家；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）投标人的报价均超过了采购预算或最高限价，采购人不能支付的；

（4）因重大变故，采购任务取消的。

**29.中标候选人的推荐原则及标准**

29.1除第32条规定外，评标委员会将根据评标标准，对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序，推荐中标候选人：

（1）采用最低评标价法的，除了算数修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排序。报价相同的，按第四章评标办法规定执行。

（2）采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排序。得分相同的，按第四章评标办法规定执行。

29.2评标委员会将根据评标标准，按投标人须知表29.2款中规定的数量推荐中标候选人。

29.3因推荐中标候选人名单产生其他问题，由评标委员会集体研究处理。

★**30.保密原则**

30.1评标将在严格保密的情况下进行。

30.2有关人员应当遵守评标工作纪律，不得泄露评审文件、评标情况和评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密。

## 七 确定中标

**31.确定中标人**

由采购人或者采购人委托评标委员会按照投标人须知表31中规定的方式确定中标人。

采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

**★32.采购任务取消**

因重大变故采购任务取消时，采购人有权拒绝任何供应商中标，且对受影响的投标人不承担任何责任。

**33.中标通知书**

33.1采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，在辽宁政府采购网及其地方分网媒体上公告中标结果。同时向中标人发出中标通知书。

33.2中标通知书是合同的组成部分。

★**34.签订合同**

34.1中标人应当自发出中标通知书之日起 30 日内，与采购人签订书面合同。

34.2招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。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。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件。

34.3 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，确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

★**35.履约保证金**

35.1中标人应按照投标人须知表35.1款规定向采购人缴纳履约保证金。

35.2如果中标人没有按照上述履约保证金的规定执行，将视为拒绝签订合同并放弃中标资格，中标人的投标保证金将不予退还。在此情况下，采购人可确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

★**36.采购代理服务费**

中标人须按照投标须知表36款规定，向采购代理机构支付采购代理服务费。

**37.廉洁自律规定**

37.1采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、投标人恶意串通操纵政府采购活动。

37.2采购代理机构工作人员不得接受采购人或者投标人组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者投标人报销应当由个人承担的费用。

**38.人员回避**

投标人认为采购人及其相关人员有法律法规所列与其他投标人有利害关系的，可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

**39.质疑与接收**

39.1投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

39.2质疑投标人应按照财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式（详见辽宁政府采购网）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以纸质形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑投标人将依法承担不利后果。

39.3采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址, 见投标人须知表39.3款。

**40.履约验收**

　　本项目采购人及其委托的采购代理机构将严格按照政府采购相关法律法规以及《辽宁省政府采购履约验收管理办法》（辽财采〔2017〕603号）的要求进行验收。

# 第二章投标文件内容及格式

**一、投标文件、电子文档的外封面、封口、封皮及目录**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 内容 | 格式 |
| 1 | 投标文件、电子文档的外封面及封口 | 1 |
| 2 | 投标文件的封皮 | 2 |
| 3 | 投标文件的目录 | 3 |

**二、资格证明材料（有一项不符合要求，不能进入下一阶段评审）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格证明材料 | 包号 | 格式 | 装订顺序 |
| 1 | 营业执照或事业单位法人证书或执业许可证等证明文件复印件或自然人的身份证明复印件（自然人身份证明仅在自然人作为投标主体时适用）  联合体各方均需提供上述证明（如适用） | 全部 |  | 2 |
| 2 | 组织机构代码证复印件（三证合一的不需提供）  联合体各方均需提供上述证明（如适用） | 全部 |  |
| 3 | 税务登记证复印件（三证合一的不需提供）  联合体各方均需提供上述证明（如适用） | 全部 |  |
| 4 | 法定代表人（或非法人组织负责人）身份证明书（自然人投标的无需提供、授权委托人参加投标的无需提供） | 全部 | 4 |
| 5 | 法定代表人（或非法人组织负责人）授权委托书（授权委托人参加投标的须提供） | 全部 | 5 |
| 6 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函  联合体各方均需提供（如适用） | 全部 | 6 |
| 7 | 开标时间前六个月内任一个月的依法缴纳税收的缴款凭据复印件  （注：依法免税的投标人，应提供相关证明材料，包括相关法规要求原文及加盖单位公章的情况说明）  联合体各方均需提供上述证明（如适用） | 全部 |  |
| 8 | 开标时间前六个月内任一个月的依法缴纳社会保障资金的缴款凭据复印件（注：依法不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相关证明材料，包括相关法规要求原文及加盖单位公章的情况说明）  联合体各方均需提供上述证明（如适用） | 全部 |  |
| 9 | 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力声明函 | 全部 | 7 |
| 10 | 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明  联合体各方均需提供上述证明（如适用） | 全部 | 8 |
| 11 | 联合体协议书原件（如适用） | 全部 | 9 |
| 12 | 其它资格证明文件（如适用，按投标人须知表1.3.4要求描述）  联合体各方均需提供上述证明（如适用） | 全部 |  |
| 13 | 联合体投标的其它资格证明文件（如适用，按投标人须知表1.4.8要求描述）  联合体各方均需提供上述证明（如适用） | 全部 |  |
| 14 | 信用记录（采购人或采购代理机构将在招标文件规定的审查期间内进行查询）  联合体各方均需查询（如适用） | 全部 |  |

**三、符合性证明材料（有一项不符合要求，不能进入下一阶段评审）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 符合性证明材料 | 包号 | 格式 | 装订顺序 |
| 1 | 投标函 | 全部 | 10 | 3 |
| 2 | 递交投标保证金证明材料复印件 | 全部 |  |
| 3 | 开标一览表 | 全部 | 11 |
| 4 | 分项报价表 | 全部 | 12 |
| 5 | 技术规格偏离表 | 全部 | 13 |
| 6 | 商务条款偏离表 | 全部 | 14 |
| 7 | 投标人关联单位说明 | 全部 | 15 |
| 8 | 《品目清单》、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》（政府强制采购的节能产品须提供） | 全部 |  |
| 9 | 其他符合性证明材料：  货物主要技术指标和性能的详细说明（产品技术说明书、技术白皮书、产品彩页等文字资料、图纸和数据均可），备件和专用工具清单、检测报告等（如适用）。 | 全部 |  |

**四、其他材料（如有，请提供；如未提供，投标文件不作无效处理）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 其他材料 | 包号 | 格式 | 装订顺序 |
| 1 | 《品目清单》、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》（非政府强制采购的节能产品可以提供） | 全部 |  | 4 |
| 2 | 进口产品的制造厂家的授权书（如适用）（可调整至符合性证明材料） | 全部 | 16 |
| 3 | 监狱企业证明文件 | 全部 |  |
| 4 | 中小企业声明函 | 全部 | 17 |
| 5 | 制造商企业（单位）类型声明函 | 全部 | 18 |
| 6 | 残疾人福利性单位声明函 | 全部 | 19 |
| 7 | 列入《辽宁省创新产品和服务目录》内的产品、服务的证明材料（如适用）  （此项要求可视实际情况设置在符合性证明材料或其他材料中） | 全部 | 20 |
| 8 | 。。。 | 全部 |  |

**重要提示：**

1、投标人提供的证明材料，除需要投标人填报或有特殊说明外，均须按要求提供。

2、投标人在编制投标文件时，对于给定格式的文件内容，必须按照给定的标准格式进行填报；对于没有给定标准格式的文件内容，可以由投标人自行设计。投标人在装订投标文件时,应严格按照本表中“投标文件装订顺序”进行装订。

3、投标文件应用中文书写。投标文件中所附或所引用的材料不是中文时，应附中文译本，并加盖公章。

4、**“资格性证明材料”**所列内容即为采购项目的资格审查条件，有一项不符合要求，不能进入下一阶段评审。

5、**“符合性证明材料”**所列内容即为采购项目的符合性审查条件，有一项不符合要求，不能进入下一阶段评审。

6、“其他材料”

（1）综合评分法：投标人可就招标文件要求以及评分细则中各项要求提供相应材料。

（2）最低评标价法：投标人可就招标文件要求提供相应材料。

## 格式1

**投标文件、电子文档外封面、封口格式**

封面格式：

|  |
| --- |
| **投标文件/电子文档**  所投包号：第 包  项目名称：  项目编号：  投标人名称（加盖单位公章） |

封口格式：

|  |
| --- |
| ——于   年  月  日   时之前不准启封（公章）—— |

## 格式2

**投标文件的封皮**

正本/副本

**投 标 文 件**

所投包号：第 包

项目名称：

项目编号：

投标人名称 ：

## 格式3

**目 录**

一、资格证明材料

……

二、符合性证明材料

……

三、其它材料

……

我单位的投标文件由资格证明材料、符合性证明材料和其它材料三部分组成，在此加盖单位公章并由法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人签字，保证投标文件中所有材料真实、有效。

投标人名称（加盖单位公章）：

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人(签字或盖章)：

日期：

## 格式4

**法定代表人（或非法人组织负责人）身份证明书**

姓名：，性别：，出生日期：，现任职务：，系（投标人名称）的法定代表人（或非法人组织负责人）。

特此证明。

|  |
| --- |
| （※法定代表人（或非法人组织负责人）身份证正、反面复印件※） |

投标人名称（加盖单位公章）：

日期：

## 格式5

**法定代表人（或非法人组织负责人）授权委托书**

单位名称：

法定代表人（或非法人组织负责人）姓名： 身份证号码：

住所地：

授权委托人姓名： 身份证号码：

工作单位：

住址： 电话：

现委托就（项目编号、项目名称、包号）投标中，以我单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于年月日签字或盖章生效，无转委托，特此声明。

|  |
| --- |
| （※授权委托人身份证正、反面复印件※） |

委托人（加盖单位公章）：

法定代表人（或非法人组织负责人）（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

详细通讯地址： 邮政编码 ：

传 真： 电 话：

日 期:

## 格式6

**具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函**

（格式自拟）

投标人名称（加盖单位公章）：

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人(签字或盖章)：

日期：

## 格式7

**具备履行合同所必需的设备和专业技术能力声明函**

（格式自拟）

投标人名称（加盖单位公章）：

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人(签字或盖章)：

日期：

## 格式8

**参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明**

**（采购人或采购代理机构名称） ：**

在本项目递交投标文件截止时间前，我单位参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有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的重大违法记录；通过“信用中国”(网站：www.creditchina.gov.cn/)、“中国政府采购网”（网站www.ccgp.gov.cn）等渠道查询，我单位未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。

如发现我单位提供的声明函不实时，我单位将按照《政府采购法》有关提供虚假材料的规定，接受处罚。

特此声明。

投标人名称（加盖单位公章）：

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人(签字或盖章)：

日期：

## 格式9

**联合体协议书**

(采购人或采购代理机构)：

经研究，我方决定自愿组成联合体共同参加(项目名称、项目编号、包号)项目的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

一、联合体成员：

1.

2.

3.

二、(某成员单位名称)为(联合体名称)牵头人。

三、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本项目投标文件编制活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与投标或成交有关的一切事务；联合体中标后，联合体牵头人负责合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

四、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，参加投标，履行中标义务和中标后的合同，并向采购人承担连带责任。

五、联合体各成员单位内部的职责分工如下：。按照本条上述分工，联合体成员单位各自所承担的合同工作量比例如下：。

六、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

七、本协议书一式份，联合体成员和采购人各执份。

牵头人名称(加盖单位公章)：

法定代表人或其授权委托人(签字或盖章)：

成员名称(加盖单位公章)：

法定代表人或其授权委托人(签字或盖章)：

日期：

## 格式10

**投标函**

（采购人或采购代理机构）：

根据贵方(项目名称)项目的招标公告(招标编号),签字代表(姓名、职务)经正式授权并代表投标人（名称、地址）提交下述文件正本份、副本份及电子文档份，并以形式出具的金额为人民币元的投标保证金。

据此，签字代表宣布同意如下：

1. 本项目投标总价详见开标一览表。
2. 本投标有效期为自递交投标文件截止之日起90日历日。

（3）已详细审查全部招标文件，包括所有补充通知（如果有的话）。

（4）在规定的开标时间后，遵守招标文件中有关保证金的规定。

（5）我方不是为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，我方不是采购代理机构的附属机构。

（6）在领取中标通知书的同时按招标文件规定的形式，向采购代理机构一次性支付采购代理服务费（适用于中标人支付采购代理服务费情形）。

（7）按照贵方可能要求，提供与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

（8）按照招标文件的规定履行合同责任和义务。

（9）我方承诺投标文件中的证明材料真实、合法、有效。

其他事项：。

与本项目有关的一切往来通讯请寄

地址： 传真：

电话： 电子邮件：

法定代表人（非法人组织负责人）或其授权委托人（签字或盖章）：

投标人名称（加盖单位公章）：

投标人开户银行（全称）：

投标人银行账号：

日 期：

## 格式11

**开标一览表**

**包号： 报价单位：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 货物名称 | 投标总价 | 投标保证金 | 交货时间 | 交货地点 | 备注 |
|  | 小写：  大写： |  |  |  |  |

注：此表中，投标总价应和分项报价表的总价相一致。

投标人名称（加盖单位公章）：

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人(签字或盖章)：

日期：

## 格式12

**分项报价表**

**包号： 报价单位：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 品牌 | 型号  规格 | 数量 | 原产地 | 制造商名称 | 单价 | 总价 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总价 | |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1.此表中，总价应和开标一览表的投标总价相一致。

2.本表格须准备一份电子版U盘并做好标记、密封，递交投标文件时一并递交。

投标人名称（加盖单位公章）：

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人(签字或盖章)：

日期：

## 格式13

**技术规格偏离表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号/序号：  产品名称：  数量：  是否为经过审批采购的进口产品：  是否为核心产品（非单一产品采购项目时适用）： | | | | |
| 招标文件要求  **重要提示：实质性要求及重要指标用★标注（“★”必须标注在序号前），★标注项不得负偏离，如果负偏离，则投标文件无效。** | 投标文件  响应内容 | 偏离程度 | 偏离说明 | 证明材料 |
| 按采购需求填写 |  |  |  |  |
| 其它 | 采购单位未提供需求而投标人认为需说明及补充的内容在此填列 |  |  |  |

**填表要求：**

1．“投标文件响应内容”一栏由投标人按照招标文件要求填写并进行逐项响应。

2．“偏离程度”一栏根据“投标文件响应内容”与招标文件逐项对照的结果填写。偏离必须用 “正偏离、负偏离或无偏离”三个名称中的一种进行标注。

3．“偏离说明”一栏由投标人对偏离的情况做详细说明。

投标人名称（加盖单位公章）：

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人(签字或盖章)：

日期：

## 格式14

**商务条款偏离表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号：全部 | | | | | |
| 序号 | 招标文件的商务条款  （**实质性要求及重要指标用★标注，★标注项不得负偏离，如果负偏离，则投标文件无效。**） | 投标文件响应内容 | 偏离程度 | 说明 | 证明  材料 |
| **★** | 交货/交付时间：签订合同后40个工作日 |  |  |  |  |
| **★** | 交货/交付地点：甲方指定地点 |  |  |  |  |
| **★** | 付款方式及条件：安装调试验收合格支付95%，5%质保金一年后付清。 |  |  |  |  |
|  | 验收标准：国家标准  验收程序：采购方组件验收小组，验收时，本着公正、公平的原则。如检验不合格，采购方有权不予验收，中标方无条件退货，造成的损失（如退货的运费、误工损失等相关损失费）全由中标方负责。  组织验收主体：本项目的履约验收工作由采购人依法组织实施。 |  |  |  |  |
|  | 质量保证期：（5 ）年 |  |  |  |  |
|  | 保修期内上门免费服务，终身维修，提供配件：（ 2 ）年 |  |  |  |  |
|  | 热线支持：  现场支持：（ 1 ）小时内响应；（ 2 ）小时内到达 |  |  |  |  |
|  | 维修技术人员及设备方面的保证措施及收费标准的要求：质保期内，负责对所提供的设备免费更换配件、维修、服务。质保期结束后，仍提供上门的售后服务，更换只收取成本费用，不收取服务费用。 |  |  |  |  |
|  | 培训人员现场培训（操作、维护等）：根据甲方要求进行现场培训或集中培训并提供相应的培训资料。 |  |  |  |  |
|  | 系统扩展、升级服务要求：质保两年，质保期内提供免费系统升级服务。 |  |  |  |  |
|  | 其它 | 采购单位未提供需求而投标人认为需说明及补充的内容在此填列 |  |  |  |

**填表要求：**

1．“投标文件响应内容”一栏由投标人按照招标文件要求填写，进行响应。

2．“偏离程度”一栏根据“投标文件响应内容”与招标文件逐项对照的结果填写。偏离必须用 “正偏离、负偏离或无偏离”三个名称中的一种进行标注。

3．“说明”一栏由投标人对偏离的情况做详细说明。

投标人名称（加盖单位公章）：

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人(签字或盖章)：

日期：

## 格式15

**投标人关联单位的说明**

说明：投标人应当如实披露与本单位存在下列关联关系的单位名称：

（1）与投标人单位法定代表人（或非法人组织负责人）为同一人的其他单位；

（2）与投标人存在直接控股、管理关系的其他单位。

注：若无此情形，写“无”即可

投标人名称（加盖单位公章）：

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人(签字或盖章)：

日期：

## 格式16

**进口产品制造厂家的授权书**

（采购人或采购代理机构）：

我们（制造商名称）是按（国家名称）法律成立的一家制造商，主要营业地点设在（制造商地址）。兹指派按（国家名称）的法律正式成立的，主要营业地点设在（投标人地址）的（投标人名称）作为我方真正的合法的代理人进行下列有效的活动：

（1）代表我方办理贵方 （项目编号、项目名称、包号） 投标邀请要求提供的由我方制造的货物的有关事宜，并对我方具有约束力。

（2）作为制造商，我方保证以投标合作者来约束自己，并对该投标共同和分别承担招标文件中所规定的义务。

（3）我方兹授予 （投标人名称） 全权办理和履行上述我方为完成上述各点所必须的事宜，具有替换或撤销的全权。兹确认 （投标人名称） 或其正式授权代表依此合法地办理一切事宜。

（4）我方于 年 月 日签署本文件， （投标人名称）于年月日接受此件，以此为证。

制造商名称（加盖单位公章）：

签字人职务和部门：

签字人姓名：

签字人（签字）：

日期：

（以上格式仅供参考，投标人就以上内容自拟格式，但必须体现出制造商名称及地址、被授权单位名称及地址，授权事项中要求明确体现出制造商同意对投标人提供其制造的货物及相关伴随服务等内容）

## 格式17

**中小企业声明函**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1．根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）规定的划分标准，本公司为

（请填写：中型、小型、微型）企业。

2．本公司参加单位的项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他 （请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品 名 | 数量 | 规格  型号 | 生产  厂家 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |
| **投标文件中所提供的以上产品为本企业生产的产品，如有虚假，我公司承担由此产生的一切后果**。  **（注：投标产品非投标人生产制造的，不须填写此表格）** | | | | | |

注：投标人为非中小企业的，无需填写此声明函。

投标人名称（加盖单位公章）：

日 期：

## 格式18

**制造商企业（单位）类型声明函**

本企业（单位）作为单位的项目的设备制造商，参加政府采购活动。根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181 号），《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）、《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）以及《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）的有关规定，作出如下声明：

本企业（单位）为（请填写：中型、小型、微型）企业。

本企业（单位）（请填写：是、不是）监狱企业。后附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。

本企业（单位）（请填写：是、不是）残疾人福利性单位。

本次投标提供的货物（详见下表）是本企业（单位）制造的。

本企业（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。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品 名 | 数量 | 规格  型号 | 生产  厂家 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |
| **投标文件中所提供的以上产品为本企业生产的产品，如有虚假，我公司承担由此产生的一切后果**。 | | | | | |

注：投标人所投产品为其它企业生产时须提供此声明函，仅作为价格扣除条件。

制造商名称（加盖单位公章）：

日 期：

## 格式19

**残疾人福利性单位声明函**

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，本单位为符合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。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品 名 | 数量 | 规格  型号 | 生产  厂家 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |
| **投标文件中所提供投标的以上伴随产品为我单位生产的产品，如有虚假，我单位承担由此产生的一切后果**。 | | | | | |

注：1、供应商为非残疾人福利性单位的，无需填写此声明函。

2、仅为本项目提供服务，未提供服务所伴随产品的，此表格可不填写。

3、如为本项目提供本单位伴随产品的，请填写此表格。

4、如为本项目提供的伴随产品是其他单位生产的，无需填写此表格，但需生产单位按此格式出具此声明。

投标人名称（加盖单位公章）：

日 期：

# 第三章货物需求

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | | **名称** | | **规格** | **单位** | **数量** |
| 1 | | 大型玩具 | | 规格：长\*宽\*高：10.8\*6.8\*4.2米 功能：楼梯1组，消防滴滴车造型遮阳顶2个（尺寸：长\*宽\*高 ：218\*198\*185CM重量不低于80公斤，尺寸：长\*宽\*高 ：218\*198\*180CM重量不低于80公斤 ），装饰顶不少于4个（弓形顶一个、树叶顶两个、蝴蝶顶一个），塑料挡板不少于4块，滑梯不少于4个其中4节单滑（接120cm高平台带门）、S型滑梯带平台、圆桶滑梯（中间为透明圆桶带门）双滑（接90cm高平台带门），彩虹斜桥一组，吊装一组，几何攀爬带扶手一个，立柱不少于16根，平台不少于5块。  材质：1.立柱:采用Ø114mm，壁厚为2.0mm热镀锌钢管经机械抛光，表面用符合欧标的塑粉经静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳。2.平台和楼梯：平台尺寸 厚度2mm符合GB/T700-2006要求的冷轧板，焊接采用二氧化碳气体保护焊（符合GB/T8810-1995要求）。经特殊工艺处理表面防滑性能好，冲孔Φ≤6mm，防止儿童游戏时手指受伤，背面X字型承重钢片设计，以增加载重能力。3.配件：铁件扶手挡板均按照欧标EN1176标准，壁厚1.5mm，焊接采用二氧化碳气体保护焊（符合GB/T8810-1995要求）以上铁件经机械抛光后表面用塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳。 4.塑料：采用食品级滚塑专用塑料粒子，符合GB/T4454-1996要求，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度（壁厚≥6mm）、两面光滑、不褪色、磨砂表面滚塑成型。5.连接件及底盘：铝合金材料，外表圆形，造型美观，无棱角，安全牢固，不生锈，经久耐用，经机械抛光，表面用塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳。6.五金配件：采用不锈钢螺丝均采用314#材质，外露螺丝均采用半圆头、无棱角处理，具有预防任意调整功能，以维护使用者设施结构的安全 | 套 | 1 |
| 2 | | 体能训练组合 | | 17件每套，产品采用PVC工程塑料制作而成，圆角设计，一体成型。训练幼儿肢体动作技巧及协调性，培养孩子的胆量和信心。由以下部分组成：1：H桥墩：规格60\*30\*45CM。2：钻洞：规格120\*30\*60CM。3：三角连接台：规格64\*64\*45CM。4：拱形钻洞：规格80\*60\*60CM。5：拱桥：规格40\*30\*30CM。6：跷跷板桥墩：规格150\*30\*45CM。7：滑道梯：规格：75\*30\*45CM。8：平衡桥：120\*30\*15CM。9：圆圈钻洞：φ70CM。10：触觉梯：规格40\*30\*30CM.11:摇摆桥：规格120\*30\*25CM | 套 | 1 |
| 3 | | 木质攀爬 | | 产品规格：长6000\*宽1200\*高1800mm， 材质：1.采用桉木实木材料，木材含水率≤12%。木材拥有自然条纹，无死节、开裂、虫眼、腐眼等。2.油漆：油漆采用大宝环保聚酯漆，经二底三面喷漆，颜色为清水本色。3.环保：甲醛释放≤1.5mg/L | 套 | 1 |
| 4 | | 轮胎架 | | 材质：采用优质PE为原材料（环保塑料），每根管子用铆钉通过塑料连接件连接起来，共计10个格子，可放10个轮胎，无异味不褪色。轮胎塑料吹塑成型。规格·外径：560mm内径：335mm 高：17cm轮胎大小型号176/60R | 套 | 1 |
| 5 | | 摇马 | | 材质:食品级工程塑料，环保无毒。采用优质环保PE为原材料， 扶手宽度：50mm ，规格：730\*310\*470mm、730\*310\*520mm | 只 | 12 |
| 6 | | 塑料大积木 | | 采用食品级工程塑料PP粒子注塑一次成型，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色元素，高强度，两面光滑，不会破裂，造型美观，抗静电，色彩鲜艳，不褪色，经久耐用，安全、环保、不易老化。100件 | 套 | 1 |
| 7 | | 米老鼠钻圈 | | 规格：600\*230\*1000mm,4只/套材质：工程塑料，环保无毒无味。 | 套 | 2 |
| 8 | | 钻山洞 | | 材质：采用PE为原材料（环保塑料），无异味不褪色. 塑料吹塑成型 规格·立柱底口厚：180mm 上口厚：70mm 外高：715mm 内高：640mm·一件成品是由2件半成品组合而成，经过一颗特制螺丝固定 一套由8件成品组合而成·分为四种颜色，每一种颜色有2件成品 | 套 | 1 |
| 9 | | 跨栏 | | 规格：650\*200\*200mm,8只/套材质：工程塑料，环保无毒无味。 | 套 | 2 |
| 10 | | 数字跳袋 | | 5只/套锻炼儿童在玩乐时不会前后翻倒，可以加强平衡感锻炼。促进儿童全身肌肉的伸展和活性化，尤其对儿童腰腹、四肢力量很有锻炼作用；同时，促进全身血液循环，增强儿童体质，提高儿童免疫力 | 套 | 4 |
| 11 | | 3号篮球 | | 规格：直径180mm材质：优质PVC材料，安全无毒。 | 只 | 30 |
| 12 | | 羊角球 | | 规格：直径45cm材质：优质PVC材料，安全无毒。 | 只 | 20 |
| 13 | | 大龙球 | | 规格：直径65cm材质：优质PVC材料，安全无毒。 | 只 | 20 |
| 14 | | 足球 | | 规格：直径16cm材质：优质PVC材料，安全无毒。 | 只 | 20 |
| 15 | | 不锈钢移动置球架 | | 规格：110\*63\*85cm 材质：壁厚1.0mm不锈钢焊接而成，表面光滑无毛刺，带转向轮，便于移动。 | 个 | 2 |
| 16 | | 小型足球门 | | 长\*宽\*高：115\*70\*80cm，采用环保塑料制作而成，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色元素，造型美观，抗静电，经久耐用，安全、不易老化。 | 个 | 1 |
| 17 | | S型 | | 由两个310\*25\*25cm半圆，两个183\*23\*25cm的长方形和10个90\*25\*25cm斜坡和两个墩子组合而成。材质：环保塑料，安全无毒。 | 套 | 1 |
| 18 | | 卡通高跷 | | 30对/箱材质：环保塑料，安全无毒 | 箱 | 1 |
| 19 | | 大象套圈 | | 4只象16个圈材质：环保塑料，安全无毒 | 套 | 1 |
| 20 | | 人造草坪 | | 簇密度：21000 纤度：14000 版型：V型免冲沙草坪 材质：PP+PE 草高：30mm 草纤维宽度：≥1mm 草纤维厚度：≥120μm 针距：3/8 颜色：深绿＋浅绿 卷幅：4m 卷 长：25m(可根据场地尺寸订制） 抗静电性：C级 底 布：单底部+网格布 表面电阻率： ≥10¹²Ω，阻燃性：F1级 渗水性：：≥67 L/min/㎡ 色牢度：DIN54004 7级U/V指标：DIN53387≥3000hr 编织方式（DIN6115标准）：簇状 底布背胶：羧基丁苯胶乳混合物 涂胶方式：喷涂工艺 底布材质 底布重量（g/㎡）：135g单底布加网格70g每平米 草底透气孔孔径（mm): 3-5 ±1mm草底透气孔数量(个/㎡）：30～90（根据客户要求） 应用范围：幼儿园、庭院、绿化等 | 平 | 700 |
| 21 | | 人体造型墙 | | 环保塑料+钢铁材质。移动式100\*40\*110 | 个 | 6 |
| **序号** | | **名称** | | **规格** | **单位** | **数量** |
| 1 | | 塑料儿童椅子 | | 材质：采用环保聚丙烯（PP)材料制作而成，无毒无味。 规格：30\*27\*52cm坐高：28cm 带有2种形状通气孔 椭圆形：15\*4cm月牙形：8\*3cm 坐面：26\*26cm | 把 | 90 |
| 2 | | 塑料儿童桌子 | | 桌子规格：长120X宽60X高52cm，桌面：采用食品级工程塑料一次吹塑成型，桌面后面有20\*20mm厚度1.2mm方管焊接而成的“目”字型加强筋，桌腿为φ60mm厚度1.0mm的圆管。塑料件无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色元素，韧性好，强度高，不会破裂，造型美观，不褪色，经久耐用，安全、环保、不易老化。金属部分均采用二氧化碳气体保护焊，平整光滑，并全部进行除油、除锈、磷化处理，静电喷粉，表面光滑平整无气泡，桌腿下面有可调节高度的脚垫。颜色：有红黄蓝绿四色可供选择。 | 张 | 20 |
| 3 | | 组合玩具柜 | | 产品规格：3500\*2400\*1400mm，整套采用优质17mm厚辐射松双面无节点指接板，每个部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。榫接部分采用环保白乳胶做加固处理，符合国内环保要求。▲提供组合柜符合GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》和GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》标准，具备资质的专业第三方检测机构出具安全要求、理化性能、木材含水率、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量检测合格的检测报告。 | 组 | 4 |
| 4 | | 玩具柜 | | 规格：长\*宽\*高：1200\*300\*800mm，采用优质17mm厚辐射松双面无节点指接板，每个部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。榫接部分采用环保白乳胶做加固处理，符合国内环保要求。 | 个 | 12 |
| 5 | | 鞋柜 | | 规格：1200\*220\*350mm，采用优质17mm厚辐射松双面无节点指接板，每个部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。榫接部分采用环保白乳胶做加固处理，符合国内环保要求。 | 个 | 6 |
| 6 | | 书架 | | 规格：长\*宽\*高：80\*40\*80cm，整套采用优质pvc吹塑一次成型，梯形结构上下五层，产品均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙。 | 个 | 10 |
| 7 | | 沙水玩具 | | 28件材质：高级ABS环保材质，全无毒。光滑无边角倒刺，耐高温防晒，厚实耐用。 | 套 | 4 |
| 8 | | 木制积木 | | 参数：410件/套 桦木 积木， 各种造型包含长方形、三角形、圆柱体、半圆、半弧形等其中长方形最大件规格不小于500\*75\*25mm 最小件规格不小75\*25\*25mm 三角形包含75\*75\*25mm 100\*50\*25mm 50\*50\*25mm 三种不同规格 圆柱体包含：150\*直径40mm 100\*直径35mm 75\*直径30mm 三种不同规格 半弧形规格不小于75\*200\*25mm 外用环保油漆喷涂安全环保表面光滑 | 套 | 1 |
| 9 | | 小医生用具箱A型 | | 采用优质的ABS材料更使这款积木的彩色比其他产品亮丽更多，而且带有一定的柔韧性这样使用更安全．你的孩子更喜欢这款。质量非常好，无味无毒，无毛刺，手感舒服，容易抓握 | 套 | 2 |
| 10 | | 沙包 | | 规格： 填细沙，约50克、双层内胆。 100只每箱 | 箱 | 1 |
| 11 | | 毛毛虫百变积木 | | 采用优质的ABS材料使积木的彩色亮丽，带有一定的柔韧性这样使用更安全。无味无毒，无毛刺，手感舒服，容易抓握 | 套 | 3 |
| 12 | | 数字插块玩具 | | 采用优质的ABS材料使积木的彩色亮丽，带有一定的柔韧性这样使用更安全。无味无毒，无毛刺，手感舒服，容易抓握 | 套 | 3 |
| 13 | | 大块游乐园积木 | | 采用优质的ABS材料使积木的彩色亮丽，带有一定的柔韧性这样使用更安全。无味无毒，无毛刺，手感舒服，容易抓握 | 套 | 3 |
| 14 | | 螺丝碰对玩具 | | 采用优质的ABS材料使积木的彩色亮丽，带有一定的柔韧性这样使用更安全。无味无毒，无毛刺，手感舒服，容易抓握 | 套 | 3 |
| 15 | | 叠高建筑积木 | | 采用优质的ABS材料使积木的彩色亮丽，带有一定的柔韧性这样使用更安全。无味无毒，无毛刺，手感舒服，容易抓握 | 套 | 3 |
| 16 | | 创意万变积木 | | 采用优质的ABS材料更使这款积木的彩色比其他产品亮丽更多，而且带有一定的柔韧性这样使用更安全．你的孩子更喜欢这款。质量非常好，无味无毒，无毛刺，手感舒服，容易抓握 | 套 | 3 |
| 17 | | 动物大森林积木 | | 采用优质的ABS材料使积木的彩色亮丽，带有一定的柔韧性这样使用更安全。无味无毒，无毛刺，手感舒服，容易抓握 | 套 | 3 |
| 18 | | 多彩苹果乐园 | | 产品采用优级有色环保PE塑料， 注塑一次成型。单片苹果规格：长63mm、高60mm、厚3mm.可以进行拼插连接，组合成不同的造型图案，72件/套。 | 套 | 3 |
| 19 | | 子弹头积木 | | 采用优质的ABS材料使积木的彩色亮丽，带有一定的柔韧性这样使用更安全。无味无毒，无毛刺，手感舒服，容易抓握 | 套 | 3 |
| 20 | | 绣花版 | | 采用优质的ABS材料使积木的彩色亮丽，带有一定的柔韧性这样使用更安全。无味无毒，无毛刺，手感舒服，容易抓握 | 套 | 3 |
| 21 | | 数字海绵座椅 | | 14件每套材质：PU革，内置高弹海绵容易清洁，消毒。以棉布沾水或中性剂擦拭即可完成。一体规划，自由组合，可多可少，节省钞票，发挥最大效益。可以帮助婴幼儿增强色彩感知能力.还能帮儿童开发数学智能 | 套 | 2 |
| 22 | | 磁性积木（中、小） | | 磁性积木块 188件玩具材质采用食品级安全环保PP料、钕铁硼永磁王，无毒无味 | 箱 | 3 |
| 23 | | 插接积木 | | 乐高积木 228件安全优质塑料 无毒无味，精久耐用，软硬度适合 | 箱 | 3 |
| 24 | | 雪花片 | | 2000件采用食品级环保塑料，无毒无味、无毛刺，丰富多彩的颜色系，8个凹槽无菱角设计，任意组合，随意拼插，各种造型。 | 箱 | 3 |
| 25 | | 一串红 | | 材质：采用聚丙烯（PP)（环保塑料）环保无毒无味 单个直径.50mm | 套 | 3 |
| 26 | | 棋类玩具 | | 由五子棋、跳棋、象棋、斗兽棋、蛇棋组成材质：木制采用优质环保材料，安全无毒。 | 套 | 2 |
| 27 | | 益智类玩具 | | 巧思娃娃 720件采用优质的ABS材料使积木的彩色亮丽，带有一定的柔韧性这样使用更安全．无味无毒，无毛刺，手感舒服，容易抓握 | 箱 | 1 |
| 28 | | 磁性教具 | | 特大汉语拼音动物、拼音、计算教具，127件材质：采用环保塑料，橡胶软磁。材质：采用聚丙烯（PP)（环保塑料）环保无毒无味 规格：直径：63mm | 箱 | 2 |
| 29 | | 手偶 | | 材质：采用双层毛绒, 说明：各种人物，动物造型 | 只 | 30 |
| 30 | | 指偶 | | 毛绒超柔绒100%三维PP棉，表情生动，做工精巧，面料柔软，手感舒适。 | 只 | 30 |
| 31 | | 四图拼板-海洋 | | 300\*225\*10mm单个规格300\*225\*10mm采用榉木、多层夹板、环保水性漆， | 套 | 3 |
| 32 | | 地球仪 | | 直径65cm。 | 个 | 5 |
| 33 | | 天平 | | 木制，环保水性漆，规格：30\*24\*6.5cm。 | 个 | 5 |
| 34 | | 几何图形片 | | 100件，优质塑料，色彩鲜艳，安全适用。 | 个 | 2 |
| 35 | | 食物套装 | | 290\*200\*60mm高端荷木，纹理直，打磨光滑，无毛刺，边角柔和处理，环保水性漆色彩丰富，形状真实 | 套 | 1 |
| 36 | | 厨具套装 | | 184\*102\*48mm环保食品级工程塑料，色彩鲜艳，表面光滑无毛刺。仿真水果按比例制作而成，产品配有餐具一大一小煲平底锅，砧板，刀具铲子，供小朋友过家家使用 | 套 | 1 |
| 37 | | 茶壶用具 | | 121\*121\*102mm环保食品级工程塑料，色彩鲜艳，表面光滑无毛刺。仿真水果按比例制作而成食品级PP塑料，无毒环保型透明PVC罩产品由茶壶，水杯，碟，勺等茶具组成。 | 套 | 1 |
| 38 | | 娃娃食品玩具 | | 152件环保食品级工程塑料，色彩鲜艳，表面光滑无毛刺。仿真水果按比例制作而成 | 套 | 1 |
| 39 | | 体操环 | | 直径200mm，  30只/箱材质：环保塑料，安全无毒 | 箱 | 2 |
| 40 | | 有声哑铃 | | 30件/箱材质：环保塑料，安全无毒 | 箱 | 2 |
| 41 | | 收纳盒 | | 规格：350\*250\*100mm，净重：420g（带盖） 材质：高档模具，分布注塑；采用优质PP材料，光洁无毛刺，透洁无异味；便捷搭扣设计，方便使用，双搭扣，更牢固； 用途：可存放零食、衣物、玩具、书籍、化妆品、沐浴用品等。 | 个 | 40 |
| 42 | | 紫外线消毒灯 | | 可移动式紫外线消毒灯,可移动式，具有杀菌、消毒、除螨等功能灯管功率30\*2.内置灯管数量2支，电源电压220v，带定时装置。 | 台 | 5 |
| 43 | | 幼儿图书 | | 适合大、中、小班使用，要求以彩印图片为主 | 册 | 500 |
|  | | 电子班牌 | | 硬件部分：   1. ★整机边框采用实木材质外框，采用榫卯结构，通过金属支架固定，无开裂、开胶风险。木质画框外观古香古色，符合校园书香环境风格。 2. ★整机采用高雾度蛾眼液晶屏体，表面偏光纳米涂层增益屏体漫反射形成真实视感。屏体雾度≥25%，无需防眩光钢化玻璃或磨砂防眩光贴膜，全方位可视角度≥178°。 3. ★液晶屏显示尺寸≥32寸，分辨率≥1920\*1080，显示比例16:9，支持横、竖安装方式。 4. 屏幕增益强化真实视感，图像柔和逼真，显示效果贴近真实油画。 5. 整机具备智能光线感应功能，根据环境光强度自动调整显示亮度。 6. 整机无任何外置、外露、外挂的线材、天线及元器件模块，确保日常使用安全。 7. 内置2.0声道环绕功放，支持音视频声音外放。 8. 整机采用壁挂安装，整机与壁挂连接采用教育定制安全设计，须用专用工具锁定、解锁，确保使用安全及学校财产安全。 9. 整机背部与墙面微距全贴合，背部与平整墙面间隙最大处≤8mm，保障教学环境安全。 10. 整机接口：USB 2.0\*2（≥1路支持OTG），HDMI-IN\*1,RJ45\*1，内置Wi-Fi模块（10M/100M/1000M）。全部端口采用隐藏设计，无可见外露端口，保证教学使用安全。 11. 采用4核CPU，工作频率≥1.5GHz。 12. 兼容主流多媒体格式。视频格式：MPEG1、MPEG2、MPEG4、 H.263、H.264等；音频格式：MP3等；图片格式：JPG、JPEG、BMP、PNG、GIF 等。 13. 支持后台远程设置整机自动关机。   云管理平台：   1. 后台管理系统采用“B/S”架构，支持跨平台应用操作的能力。 2. 设备支持web端后台管理系统进行设备管理、内容管理和发布，也可支持通过移动端小程序进行内容管理和发布。 3. 后台管理系统支持微信扫码登录和账号登录。   4.★后台管理系统支持云图库功能，系统内置不少于180份的正版宣传内容。  5.★支持通过网页管理后台将图库资源（卫生健康、党建文化、科普知识、社会主义核心价值观等主题内容）发布到云屏设备上进行展示。  6.网页端管理后台支持图片相册轮播展示设置，轮播间隔可自由设置5~9999秒/张图片。  7. 支持远程设备重启、接触与场地绑定、更新数据等功能。  8. ★支持设置定时关机计划。可每天设置不同的、多组的定时开关机时间计划，设备会在相应时间自动进行开关机。  9.支持在设备端展示图片、视频、通知、公告等内容。  10.★支持微信小程序创建校园海报，并快速发布至设备端上展示。  11.支持对校园海报模板插入的图片进行自由剪裁。  12.支持对文字元素框的复制、删除、移动、拉伸。  13.支持对图片框的操作，包括复制、放大、删除和移动。  14.支持替换原海报模板上图片元素，支持多种常用格式。  15.★支持插入播放与霸屏模式。支持通过小程序将发布的校园海报设置为临时霸屏模式，也可设置为插入播放模式，与原节目一起播放。  16.★支持网页端管理后台，设置多图集节目轮播或逐级逐个轮播。  17.★支持通过微信小程序将校园海报模板（100余套，卫生健康、荣誉表扬、倒计时、校园风采、欢迎模式、公告通知、诗词鉴赏、节日活动、手抄报和科普知44识等主题内容）发布到设备上进行展示。 | 台 | 4 |
| **序号** | | **名称** | | **规格** | 单位 | **数量** |
| 1 | | 幼儿床 | | 1.规格：长150×宽70×高22cm 2.材质：床体采用环保聚乙烯（PE)一次吹塑成型，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色元素，韧性好，高强度，表面光滑，不会破裂，造型美观，抗静电，色彩鲜艳，不褪色，经久耐用，安全、环保、不易老化。床板采用优质樟子松制作，床板条每根宽度不小于6cm，厚度不小于1cm，床板撑3根，宽度不小于4cm，厚度不小于1.5cm。 3.红黄蓝绿四色。 | 张 | 100 |
| 2 | | 幼儿棉被 | | 7件套。采用优质棉花芯填充质地柔软光滑，吸汗透气。全锁边制作，针脚繁而有序，不脱线不断线。环保活性印染工艺，色泽靓丽，不褪色不掉色。 | 套 | 150 |
| 3 | | 衣帽柜 | | 规格：120\*35\*120CM 带门，每个门子尺寸30\*30CM基材,台面及附件采用pvc封边. | 套 | 6 |
| 4 | | 毛巾架 | | 规格：φ55\*96cm，采用优质不锈钢制作而成，打磨光滑，手感舒适。可供40个小朋友使用 | 个 | 4 |
| 5 | | 消毒柜 | | 参数：容量380L 额度功率：600W 温度：75±5℃；双门，消毒方式：高浓度臭氧杀菌+中温红外线消毒；箱体经喷涂处理，强化玻璃门，电镀层架。 | 台 | 4 |
| 6 | | 幼儿毛巾 | | 250\*250mm纯棉材质 | 条 | 150 |
| 7 | | 幼儿口杯 | | 规格：口径70mm 采用一体式食品级加厚成型不锈钢锻造，无接口无压痕、镜面抛光、做工精细、经过技工师傅无数次精致细腻的打磨抛光而成，光滑细腻、易清洗、耐腐蚀、永不生锈、对健康有保障。 | 只 | 150 |
| 8 | | 口杯架 | | 128\*105，樟子松板材， | 个 | 5 |
| **序号** | | **名称** | | **规格** | 单位 | **数量** |
| 1 | | 插座圆柱体 | | 榉木材质。由4组圆柱体组成。培养儿童辨别大小、高低、粗细、深浅的触觉、视觉能力，依圆柱体顺序对应培养逻辑思考敏锐观察能力；把握圆柄可作握笔练习和写字前准备。 | 套 | 1 |
| 2 | | 几何立体组 | | 榉木材质。包括长方体、正方体、球体、椭球体、卵形体、三角柱、圆柱、圆椎、三角椎、四角椎，另有11枚与上述几何体的一个侧面相等的投影板组成。培养儿童对实体的感觉，认识各种几何体，了解其特征；进入几何学的准备，刺激肌肉的感觉。 | 套 | 1 |
| 3 | | 彩色圆柱 | | 材质榉木。由4盒、每盒10个圆柱组成。培养视觉上识别大小、对应概念，发展手眼动作的协调，手臂肌肉控制力，培养敏锐的观察和注意力。 | 套 | 1 |
| 4 | | 彩色圆柱投影卡 | | 纸质此为彩色圆柱的延伸教具，颜色和大小对应彩色圆柱。可与插座圆柱体一起用 | 套 | 1 |
| 5 | | 色板对应谱 | | 纸质，有九种颜色从浓到淡变化，可对应教具色板使用 | 套 | 1 |
| 6 | | 构成三角形 | | 材质榉木。由5盒不同的三角形块组成。透过视觉认识三角形，通过对多边形的组合与分解了解三角形与多边形的几何关系和相等概念。 | 套 | 1 |
| 7 | | 蓝色三角形 | | 榉木材质。长方形盒，里面有六片蓝色三角形，通过对多边形的组合与分解了解三角形与多边形的几何关系和相等概念。 | 套 | 1 |
| 8 | | 立方柱 | | 榉木材质。由多个同规格的1\*1\*10的长方小木棍组成。可配合棕色梯使用 | 套 | 1 |
| 9 | | 触觉板 | | 榉木材质。由13块表面粗糙和光滑程度不同的木板组成。培养粗糙与光滑的触觉感和分析、比较的思维能力。 | 套 | 1 |
| 10 | | 圆形、长方形和三角形 | | 榉木材质。一块长板上由圆形、长方形和三角形组成的嵌板，孩子对图形最早期的认识 | 套 | 1 |
| 11 | | 三色圆柱嵌盒 | | 榉木材质。由红黄蓝三原色的3对圆柱和底盒组成。 | 套 | 1 |
| 12 | | 圆柱体阶梯 | | 材质榉木。由1个插板，25个高低、颜色不同的圆柱组成。可作颜色分类，高->低比较，排序。 | 套 | 1 |
| 13 | | 三色游戏 | | 由红黄绿三色滑块，多个任务指示板组成，滑块可在画板上自由滑动，通过完成任务板上的摆放方法，锻炼逻辑思维和手眼协调能力 | 套 | 1 |
| 14 | | 几何体支柱 | | 材质榉木。由1个插板盒、3个圆柱、3个三棱柱、3个四方柱组成。培养儿童对实体的感觉，认识几何体特征，可作颜色分类，高->低比较，排序 | 套 | 1 |
| 15 | | 彩钉配对 | | 10对不同颜色，形状为国际象棋式的小钮，一个对应的底板，可通过颜色的配对，对孩子的逻辑，手眼协调，手臂肌肉的锻炼。 | 套 | 1 |
| 16 | | 圆圆板 | | 榉木材质。　由100个彩色圆组成。可做颜色的排序、对应。 | 套 | 1 |
| 17 | | 手、眼调节投圈 | | 榉木材质。由5个可组装的锣口木柱和5个麻绳套圈组成，锻炼手眼协调能力。 | 套 | 1 |
| 18 | | 数棒 | | 榉木材质。由从短到长10根红、蓝相同的木棒和从1到10的10块数字片组成。数棒是代表连续“量”的教具。认识、了解数的及数词，记忆1到10，十进制法的预备，导入数的概念 | 套 | 1 |
| 19 | | 小型数棒 | | 材质榉木。由从短到长10根红、蓝相同的木棒和从1到10的10块数字片组成。数棒是代表连续“量”的教具。认识、了解数的及数词，记忆1到10，十进制法的预备，导入数的概念。数棒最小的长5cm，以5cm递增到最长的一根50cm | 套 | 1 |
| 20 | | 邮票游戏 | | 榉木材质。幼儿通过银行游戏认识十进制元法以后，即可进入邮票游戏的操作，熟悉数字的转换关系，并进行大数量的四则运算，培养数学思考能力。 | 套 | 1 |
| 21 | | 分数小人座 | | 榉木材质。由1个木座、小人4组10块组成。知道1个整体（=1）如何分成若干部分，作为进入分数的预备。 | 套 | 1 |
| 22 | | 乘除法板 | | 榉木材质。 进行得数最大为100的乘法题目，熟练后可导入乘法心算。练习被除数最大为81以内除法题目，从感官上认识平均分配的概念，熟练后可导入除法心算。 | 套 | 1 |
| 23 | | 数字拼板 | | 榉木材质。熟悉数字，理解数与量的关系，培养数学学习兴趣 | 套 | 1 |
| 24 | | 数字拼板对应卡 | | 纸质。可指示数字拼板的正确对应法，也对数字与筹码的使用纠错 | 套 | 1 |
| 25 | | 加法心算盒 | | 榉木材质。用于加法的计算 | 套 | 1 |
| 26 | | 加法背数盘 | | 6块板和一个数字带，用于加法的计算和纠错 | 套 | 1 |
| 27 | | 减法心算盒 | | 榉木材质。用于减法的计算 | 套 | 1 |
| 28 | | 减法背数盘 | | 3块板和一袋数字片用与减法的计算和纠错 | 套 | 1 |
| 29 | | 乘法心算盒 | | 榉木材质。用于乘法的计算 | 套 | 1 |
| 30 | | 乘法背数盘 | | 5块板和一袋数字片用于乘法的计算和纠错 | 套 | 1 |
| 31 | | 除法心算盒 | | 榉木材质。用于除法的计算 | 套 | 1 |
| 32 | | 除法背数盘 | | 2块板和一袋数字片用于除法的计算和纠错 | 套 | 1 |
| 33 | | 接龙、减龙游戏 | | 材质榉木，塑料，金属。练习加减混合运算，增加儿童对数学的兴趣，培养孩子的逻辑思考能力。 | 套 | 1 |
| 34 | | 彩色串珠棒 | | 材质榉木，塑料，金属。熟悉十以内数量、数字与名称，为学习平方、立方做间接准备 | 套 | 1 |
| 35 | | 串珠整理盒 | | 材质榉木，塑料，金属。可通过凹槽的长度来辅助使用者对1-10的串珠排位。 | 套 | 1 |
| 36 | | 黑白串珠棒 | | 材质榉木，塑料，金属。加深了解十以内的数量的概念，体会等量交换的概念，可用于进行加减法运算练习。 | 套 | 1 |
| 37 | | 100串珠链 | | 材质塑料，金属。由10根（每根10颗珠）珠棒串成一条组成。培养儿童练习1-100以内连续数，并熟悉十进法，培养分析综合能力和独立思维能力。 | 套 | 1 |
| 38 | | 1-100连续数板 | | 儿童将活动数字卡片排列在一定的方格板上，认识1-100的排列并认识数的连续性。 | 套 | 1 |
| 39 | | 数字与筹码 | | 由55个圆片，10张1到10数字卡片组成。了解数与量的关系，认识奇数与偶数。 | 套 | 1 |
| 40 | | 分解正方形的嵌板 | | 一共9块，展示了正方形不同方法的平均分配 | 套 | 1 |
| 41 | | 组合圆嵌板 | | 一共10块嵌板，对应圆平均分成1-10份 | 套 | 1 |
| 42 | | 72人，头身腿拼图 | | 软体布艺，拥有极多的不同面庞，肤色，服装的48块正方形布艺积木，可练习孩子的逻辑性，对服装，职业，人种，民族，年龄等认知。 | 套 | 1 |
| 43 | | 算数尺 | | 由标有1公分刻度的尺子组成，可进行加减法的运算。 | 套 | 1 |
| 44 | | 不规则拼盘 | | 由不规则几何图形嵌板组成，认识几何图形与锻炼观察能力。 | 套 | 1 |
| 45 | | 加、减法板 | | 加数最大为9的加法练习，熟练后可导入加法心算；用于呈现被减数最到为18的减法运算练习，熟练后可导入减法心算。 | 套 | 1 |
| 46 | | 算术天平组 | | 由天平、木棍与彩色串珠组成，学习数量、加减与平衡的关系。 | 套 | 1 |
| 47 | | 数数棒组 | | 由10对由长度1到10变化的彩色小木棍组成，学习0-10的概念、10以内的加减法 | 套 | 1 |
| 48 | | 加减乘除巨陈盘 | | 由10檔彩色算珠组成，每檔10个算珠，学习加减乘除。颜色变化为个位绿色，十位蓝色，百位红色，千位绿色，万位蓝色，以此类推。对应官方数字每隔三位数一个逗号的隔断。 | 套 | 1 |
| 49 | | 彩色小数棒 | | 学习0-10的概念、10以内的加减法。 | 套 | 1 |
| 50 | | 几何图形板 | | 由10对由长度1到10变化的彩色小木棍组成，对应长度上印有阿拉伯数字和英文数字，学习0-10的概念、10以内的加减法 | 套 | 1 |
| 51 | | 分解几何盘 | | 由1个木座、9组多种几何图形组成。是进入分数的预备。 | 套 | 1 |
| 52 | | 四方拼盘 | | 由三角形、正方形、平行四边形木块组成，学习几何图形与关系。 | 套 | 1 |
| 53 | | 活动字母箱 | | 由26个字母和一个底盘组成，熟悉字母，练习单词的拼写。 | 套 | 1 |
| 54 | | 双字母砂纸板 | | 熟悉汉语拼音的组成及发音，练习书写 | 套 | 1 |
| 55 | | 拼音结构练习 | | 练习汉语拼音的正确组合，掌握拼音拼读规 | 套 | 1 |
| 56 | | 印刷字母卡 | | 由大小写印刷字母各5套、布袋2个组成。认识英文字母大小写的印刷体。 | 套 | 1 |
| 57 | | 中国地图嵌板 | | 由1套嵌板组成。了解中国的位置，认识各省、直辖市、自治区和省会城市的位置；培养空间思维。 | 套 | 1 |
| 58 | | 活动时钟 | | 直观认识时钟的构成，了解时间概念，为看生活中的表打基础。 | 套 | 1 |
| 59 | | 苍蝇、青蛙、蜻蜓、企鹅、蝴蝶、公鸡、七星瓢虫、知了嵌板 | | 培养手眼协作及独立性提高观察分析能力和专注力，了解多个动物的各个部分的基本构造。 | 套 | 1 |
| 60 | | 树叶嵌板、动物、植物卡片柜 | | 由14块树叶嵌板,5层木橱1个组成。学习识别各种树叶、植物。动植物卡片有多种动植物组成，还有各个部位的组成卡片 | 套 | 1 |
| 61 | | 鸟、蚂蚁、马、乌龟、鱼嵌板 | | 培养手眼协作及独立性提高观察分析能力和专注力，了解五种的各个部分的基本构造。 | 套 | 1 |
| 62 | | 切切、拼拼 | | 木质的蔬菜水果，中间以魔术贴相连，一个木质的小刀和菜板，可让孩子安全的练习切东西的步骤和注意事项 | 套 | 1 |
| 63 | | 交通标志 | | 多钟交通标志和2个小车 | 套 | 1 |
| 64 | | 打雪仗 | | 软体布艺，白色毛绒小球，上有多钟表情，拥有一定重量方便孩子互相投掷。 | 套 | 1 |
| 65 | | 洗手组 | | 一个底盘，一个盆，一个手巾，一个肥皂盒，肥皂 | 套 | 1 |
| 66 | | 海洋甲壳类标本组合 | | 多种甲壳类标本放于一个盒中 | 套 | 1 |
| 67 | | 蒙台梭利教育光盘 | | 14张七大类，由蒙台梭利协会出版。 | 套 | 1 |
| 68 | | 几何立体组三部卡 | | 纸质，几何立体组的延伸教具。 | 套 | 1 |
| 69 | | 男孩女孩成长卡 | | 纸质，展示了男女从幼年，儿童，少年，青年，中年，老年的变化 | 套 | 1 |
| 70 | | 交通路标及平面图 | | 一个带有常见路型变化的示意底图，和常见的路标和对应这些路口变化的路标 | 套 | 1 |
| **序号** | | **名称** | | **规格** | 单位 | **数量** |
| 1 | | C1·1 我的身体 | 身体磁性板挂图 | 1.规格：42cm\*28cm 2.材质：0.2灰板，超轻薄钢片 　　  3.数量：2个/套(男生挂图1个+女生挂图1个) | 套 | 1 |
| 身体磁性片 | 1.规格：28cm\*21cm 2.材质：五官和四肢用80丝软磁，裱250g/㎡铜版纸，双面覆膜 　　  3.数量：一式2套(1套：完整的五官+四肢磁性片) | 套 |
| 鞋带 (30cm，2个/套) | 1.规格：长30cm，直径0.5cm 2.材质：尼龙+塑料收口，红色带钩鞋带 　  3.数量：2个/套 | 套 |
| C1·1说明书 | 1.规格：18.5\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 　  3数量：2张/套 | 套 |
| C1·1外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 |
| 2 | | C1.2 听觉大发现 | 木鱼套装 | 1.规格：木鱼17cm\*5.5cm；木棒15cm，直径0.5cm 2.材质：木质　  3.数量：1套(木鱼1个+木棒1个) | 套 | 1 |
| 响板 (2个/套) | 1.规格：直径5.5cm，原木色  2.材质：木质 　　  3.数量：2个/套 | 套 |
| 鸣蛙桶套装 | 1.规格：蛙鸣桶27cm\*10cm，木棒15cm，直径0.5cm 2.材质：木质  3.数量：1套(蛙鸣桶1个+木棒1个) | 套 |
| 三角铁套装 | 1.规格：三角铁14cm\*14cm\*15cm，铁棒12cm，直径0.5cm 2.材质：铁　  3.数量：1套(三角铁1个+铁棒1个) | 套 |
| 碰铃 (2个/套) | 1.规格：长12cm  2.材质：木质+铁质  3.数量：2个/套 | 套 |
| 单格塑料盒 (4cm\*4cm\*4.7cm) | 1.规格：4cm\*4cm\*4.7cm  2.材质：塑料 　　  3.数量：12个/套 | 套 |
| 木盘 (13cm\*9.2cm\*2.5cm) | 1.规格：内径13cm\*9.2cm\*2.5cm 2.材质：三合板0.5cm　　  3.数量：一式2个 | 套 |
| C1·2说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开  2.材质：300g/㎡铜板 　  3.数量：3张/套 | 套 |
| C1·2外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 |
| 3 | | C1·3 触觉大探究 | 束口袋 (25cm\*18cm) | 1.规格：25cm\*18cm 2.材质：厚度12安的米白帆布，拉绳的材质是棉绳　　  3.数量：2个/套 | 套 | 1 |
| 触觉球 (2个/套) | 1.规格：直径4cm 2.材质：塑料  3.数量：2个/套 | 套 |
| 高尔夫球 (2个/套) | 1.规格：直径4cm 2.材质：塑料　  3.数量：2个/套 | 套 |
| 弹球 (2个/套) | 1.规格：直径约4cm 2.材质：塑料　　  3.数量：2个/套 | 套 |
| 毛绒球 (2个/套) | 1.规格：直径约4cm 2.材质：绒线　  3.数量：2个/套 | 套 |
| 海洋球 (2个/套) | 1.规格：直径为5cm 2.材质：塑料　　  3.数量：2个/套 | 套 |
| 触觉造型积木 | 1.规格：正方体4cm\*4cm\*4cm绿色、球直径2.5cm紫色、长方体4.5cm\*2.5cm\*1.5cm黄色、三角体4.5cm\*4.5cm\*4.5cm红色 2.材质：A类的EVA 　　  3.数量：8个/套(正方体、球体、长方体、三角体，各2个) | 套 |
| C1·3游戏卡 | 1.规格：10.5cm\*14cm，64开 2.材质：300g/㎡铜版纸 　  3.数量：4张/套 | 套 |
| C1·3说明书 | 1.规格：18.5\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3.数量：4张/套 | 套 |
| C1·3外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 |
| 4 | | C1·4 视觉大考验 | 视觉游戏翻板 | 1.规格：①底板25cm\*25cm，厚0.5cm；②大盖板25cm\*25cm，厚0.5cm，③小盖板圆形，直径3.8cm，厚0.5cm 。 2.材质：三合板  3.数量：1套(底板1个+大盖板1个+小盖板10个) | 套 | 1 |
| 视觉游戏片 | 1.规格：25cm\*25cm  2.材质：塑料片40丝 　　  3.数量：4张/套 | 套 | 1 |
| C1·4辨识卡 | 1.规格：12cm\*12cm  2.材质：0.2cm灰板纸，单面覆膜  3.数量：12张/套 | 套 | 1 |
| C1·4答案卡 | 1.规格：21cm\*28cm，16开 2.材质：300g/㎡铜版纸 　  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| C1·4说明书 | 1.规格：18.5\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C1·4外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 5 | | C1·5 动物在哪里 | 动物磁性片 | 1.规格：5cm\*5cm，下端为圆形可折叠软磁片(直径2.5cm) 2.材质：动物造型250g/㎡铜版纸；底部圆形40丝磁性片。　  3.数量：14个/套 | 套 | 1 |
| 生活环境磁性板 | 1.规格：28cm\*42cm 2.材质：0.2灰板，超轻薄钢片 　　  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| C1·5动物园 底板 | 1.规格：28cm\*42cm，8开 2.材质：0.2cm辽阳板　　  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| C1·5动物插卡 | 1.规格：每个大小约5cm\*5cm，下面插口高4mm，长15mm。 2.材质：0.3cm辽阳板　　  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 动物透明卡 | 1.规格：6cm\*6cm 2.材质：透明塑料30丝　　  3.数量：24张/套 | 套 | 1 |
| C1·5动物底卡 | 1.规格：18cm\*18cm，32开 2.材质：300g白卡 　　  3.数量：6张/套 | 套 | 1 |
| C1·5答案卡 | 1.规格：21cm\*28cm，16开 2.材质：300g/㎡铜版纸 　  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 马口铁盒 (12cm\*9cm\*4cm，黄) | 1.规格：盒盖12cm\*9cm\*1cm，盒底12cm\*9cm\*4cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C1·5说明书 | 1.规格：18.5\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C1·5外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 6 | | C1·6 食物变便便 | 动物洞洞书 | 1.规格：15cm\*15cm，26页包括封面封底，24开 2.材质：250g/㎡白卡对裱　  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C1·6游戏底板 | 1.规格：28cm\*21cm，16开 2.材质：0.2cm辽阳板　  3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C1·6配对卡 | 1.规格：19cm\*19cm，20开(两张轧型，一共18个) 2.材质：0.2cm辽阳板 　　  3.数量：2张/套(1张9个图卡) | 套 | 1 |
| C1·6答案卡 | 1.规格：21cm\*28cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 马口铁盒 (12cm\*9cm\*4cm，黄) | 1.规格：盒盖12cm\*9cm\*1cm，盒底12cm\*9cm\*4cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C1·6说明书 | 1.规格：18.5\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C1·.6外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 7 | | C1·7 花儿分分类 | 花朵磁性板 | 1.规格：28cm\*42cm，中间对折 2.材质：0.2灰板，超轻薄钢片 　　  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 花朵磁性片 | 1.规格：28cm\*21cm 2.材质：磁性片 　　  3..数量：16个/套 | 套 | 1 |
| 花儿翻翻册 | 1.规格：25cm\*17cm (内页尺寸)，16开  2.材质：300g/㎡铜版纸 　　  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 花儿插片 | 1.规格：28cm\*42cm，8开 2.材质：300g/㎡铜版纸 　　  3.数量：20张/套 | 套 | 1 |
| C1·7答案卡 | 1.规格：21cm\*28cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 马口铁盒 (12cm\*9cm\*4cm，黄) | 1.规格：盒盖12cm\*9cm\*1cm，盒底12cm\*9cm\*4cm 2.材质：马口铁 3..数量：1个 | 套 | 1 |
| C1·7说明书 | 1.规格：18.5\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C1·7外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3..数量：1个 | 套 | 1 |
| 8 | | C1·8 叶子大不同 | 叶子翻翻板 (25cm\*25cm) | 1.规格：底板为25cm\*25cm ；圆木片直径4.5cm 2.材质：三合板 　　  3.数量：1套(底板1个+圆木片16个) | 套 | 1 |
| 标本夹 | 1.规格：大标本夹13cm\*16cm ，小标本夹13cm\*8cm 2.材质：普通亚克力　　  3.数量：1套(大、小尺寸各1对) | 套 | 1 |
| 植物标本相册 | 1.规格：26cm\*25cm，12开 2.材质：白卡  3.数量：1本(20页) | 套 | 1 |
| 马口铁盒 (12cm\*9cm\*4cm，黄) | 1.规格：盒盖12cm\*9cm\*1cm，盒底12cm\*9cm\*4cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C1·8说明书 | 1.规格：18.5\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C1·8外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3..数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 9 | | C1·9 影子话剧 | 故事塑料片 | 1.规格：8.2cm\*8.2cm 厚度薄(15丝) 2.材质：塑料 　　  3.数量：15张/套 | 套 | 1 |
| 手电筒 (散光) | 1.规格：长10.7cm，底部直径2.5cm；手电筒头直径3cm，手电筒头部长4cm 2.材质：铝合金+塑料 　　  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 光的透射组合 | 1.规格：①白色幕布支架，24cm\*26.5cm\*1cm；②插片支架，16cm\*12cm,底座厚0.8cm底座；③手电筒支架，底座8cm\*10cm，支架8\*11cm。 2.材质：密度板 　　  3.数量：1套(白色幕布支架1个+插片支架1个+手电筒支架1个) | 套 | 1 |
| C1·9动物卡 | 1.规格：24\*19cm，厚0.3cm，12开 2.材质：辽阳板 　　  3.数量：1套(乌龟1个+兔子1个+小山羊1个+大灰狼1个) | 套 | 1 |
| 马口铁盒 (12cm\*9cm\*4cm，黄) | 1.规格：盒盖12cm\*9cm\*1cm，盒底12cm\*9cm\*4cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C1·9说明书 | 1.规格：18.5\*26cm,16开 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C1·9外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*20cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 10 | | C1·10 从镜子看世界 | 安全镜 (8cm\*12cm) | 1.规格：8cm\*12cm，厚1mm 2.材质：塑料镜子，塑料，背面不要胶 　　  3.数量：2个/套 | 套 | 1 |
| 凹透镜 (焦距30cm) | 1.规格：凹透镜直径5cm，焦距30cm 2.材质：玻璃　　  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 凸透镜 (焦距-30cm) | 1.规格：凸透镜直径5cm，焦距-30cm  2.材质：玻璃　　  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 台式凹透镜 | 1.规格：7cm\*7cm\*8cm，长\*宽\*高  2.材质：三合板　　  3.数量：1套(支架1个+凹透镜1个) | 套 | 1 |
| 台式凸透镜 | 1.规格：7cm\*7cm\*8cm，长\*宽\*高  2.材质：三合板　　  3.数量：1套(支架1个+凸透镜1个) | 套 | 1 |
| 彩色塑料软片 (8.2cm\*8.2cm) | 1.规格：8.2cm\*8.2cm，厚度30丝 2.材质：塑料软片(薄) 　　  3..数量：5张/套 | 套 | 1 |
| C1·10平面镜游戏小书 | 1.规格：12.7cm\*12.7cm (内页尺寸)，48开 2.材质：300g/㎡铜版纸 　　  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| C1·10平面镜游戏卡 | 1.规格：12.7cm\*9.5cm，64开 2.材质：300g/㎡铜版纸 　  3.数量：12张/套 | 套 | 1 |
| C1·10昆虫游戏卡 | 1.规格：8cm\*8cm，64开(昆虫图) 2.材质：250g/㎡白卡对裱 　　  3..数量：24张/套 | 套 | 1 |
| 马口铁盒 (12cm\*9cm\*4cm，黄) | 1.规格：盒盖12cm\*9cm\*1cm，盒底12cm\*9cm\*4cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C1·10说明书 | 1.规格：18.5\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C1·10外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 11 | | C1·11 比比谁更重 | 天平组合 | 1.规格：①天秤底座(10.5cm\*8.4cm\*74cm)，②横梁(28cm\*9cm\*2.5cm，横梁游码调节区标刻度，+2到-2)，③托盘(底部直径6.8cm，上口直径9cm，高3cm )；④量杯(底部直径6.27cm，上口直径7.6cm，高6.2cm)；⑤扣帽(直径1.1cm)。天秤底座与横梁为绿色+托盘2个+量杯2个+游码1个(游码2g/㎡，游码区表刻度，+2到-2，可调节的质量范围为1g/㎡)。底座和横梁为绿色(色号：362C)，量杯为透明，游码、扣帽为黄色(色号：012C)。 2.材质：ABS(天秤底座和横梁为绿色，色号362C ；游码、扣帽为黄色，色号：012C)；PP (量杯、托盘为半透明) 3.数量：1套(天秤底座1个+横梁1个+扣帽2个+托盘2个+量杯2个+游码1个) | 套 | 1 |
| 质量比例熊 | 1.规格：小(质量4g/㎡，尺寸2cm\*1.8cm\*2.8cm)，大(质量8g/㎡，尺寸3cm\*2.7cm\*4.2cm) 2.材质：塑料 ,红色(色号：199C)，黄色(色号：012C)　　  3.数量：20个/套(20个：红大5+红小5+黄大5+黄小5) | 套 | 1 |
| 立方体 (2cm^³，铝铜铁木) | 1.规格：2cm\*2cm\*2cm 2.材质：铝、铜、木、铁 　　  3.数量：1套(4个，铝、铜、木、铁各1个) | 套 | 1 |
| 马口铁盒 (12cm\*9cm\*4cm，黄) | 1.规格：盒盖12cm\*9cm\*1cm，盒底12cm\*9cm\*4cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C1·11记录单 | 1.规格：18.5\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C1·11说明书 | 1.规格：18.5\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C1·11外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*20cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 12 | | C1·12 声音从哪儿来 | 音叉 (2cm\*12.5cm) | 1.规格：2cm\*12.5cm 2.材质：钢制A调音叉 　　  3.数量：2个/套 | 套 | 1 |
| 手鼓套装 (直径15cm) | 1.规格：直径15cm 2.材质：三合板　　  3.数量：1套(手鼓1个+鼓锤1个) | 套 | 1 |
| 小青蛙弹片 (4cm\*4cm) | 1.规格：4cm\*4cm 2.材质：塑料 　　  3.数量：10个/套 | 套 | 1 |
| 听诊器 | 1.规格：76cm\*7cm 2.材质：塑料+金属 　　  3.数量：一式2个 | 套 | 1 |
| C1·12说明书 | 1.规格：18.5\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C1·12外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 13 | | C1·13 小车快跑 | 汽车积木 (红、黄、蓝) | 1.规格：6.3cm\*2cm\*3cm 2.材质：实木  3.数量：3个/套(黄、红、蓝各1个) | 套 | 1 |
| 不织布 (28cm\*12cm，厚0.2cm，蓝) | 1.规格：28cm\*12cm，厚0.2cm  2.材质：蓝色不织布 　　  3.数量：3块/套 | 套 | 1 |
| 坡度板I | 1.材质：0.2cm灰板 2.规格：铺展开，66cm\*12cm。粘贴成坡度后，坡高5cm，坡面长28cm。  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 坡度板II | 1.材质：0.2cm灰板 2.规格：铺展开，66cm\*12cm。粘贴成坡度后，坡高5cm，坡面长28cm。  3.数量：1块 | 套 | 1 |
| 坡度板III | 1.材质：0.2cm灰板 2.规格：铺展开，66cm\*12cm。粘贴成坡度后，坡高5cm，坡面长28cm。  3.数量：1块 | 套 | 1 |
| 坡度跑道I | 1.材质：0.2cm灰板 2.规格：28cm\*12cm  3.数量：2个/套 | 套 | 1 |
| 坡度跑道II | 1.材质：0.2cm灰板 2.规格：28cm\*12cm  3.数量：2个/套 | 套 | 1 |
| 坡度跑道III | 1.材质：0.2cm灰板 2.规格：28cm\*12cm  3.数量：2个/套 | 套 | 1 |
| C1·13记录单 | 1.规格：18.5\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C1·13说明书 | 1.规格：18.5\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C1·13外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 14 | | C1·14 磁铁吸吸乐 | 吸吸乐游戏板 | 1.规格：底板尺寸，23cm\*23cm\*1.5cm；磁铁帮规格，长8\*直径1cm；线长，33cm。 2.材质：密度板 ，内容为钢珠、玻璃球、塑料球、彩色铁丝回形针、彩色塑料回形针、木质纽扣、图钉、毛根、金丝绒。  3.数量：1套(吸吸乐游戏板1个+磁铁棒1个) | 套 | 1 |
| 8格收纳盒 | 1.规格：18cm\*12cm\*4.2cm 2.材质：PP料(聚丙烯)无异味　　  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 钓鱼套装 | 1.规格：小鱼，6cm\*6cm；鱼竿25cm。(同2.1) 2.材质：小鱼11只(木质)+鱼竿2支(木质+磁铁)　　  3.数量：1套(11只鱼+2个鱼竿) | 套 | 1 |
| C1·14钓鱼底板拼图 | 1.规格：40cm\*40cm，12开 2.材质：底板1块(4块0.2cm灰板拼图)　　  3.数量：4块/张 | 套 | 1 |
| C1·14说明书 | 1.规格：18.5\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3..数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C1·14外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 15 | | C1·15  小球向前冲 | 水晶管道套装 | 1.规格：中漏颗粒10个，单漏颗粒20个，双漏颗粒5个，滚球盛盘4个，滚球跑道5个，变速齿轮立方体1个。 2.材质：透明彩色塑料  3.数量：1套(中漏颗粒10个+单漏颗粒20个+双漏颗粒5个+滚球盛盘4个+滚球跑道5个+变速齿轮立方体1个) | 套 | 1 |
| 塑料小球 (直径12mm) | 1.规格：直径12mm 2.材质：亚克力 　　  3.数量：10个/套 | 套 | 1 |
| C1·15说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm 2.材质：300g/㎡铜板 　　  3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C1·15外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 16 | | 活动指导方案 | 活动实施方案 | 1.规格：18.5cm\*26cm 2.材质：封面157g铜版纸，覆膜，内页80g双胶纸 3.数量：1本 | 本 | 1 |
| 1 | | C3·1 动植物大集合 | 我的发现胶片书 | 1.规格：①胶片书：19cm\*21cm，20开 ②丝带：长70cm，宽0.6cm ③手电筒图卡：22cm\*8.6cm\*0.15cm 2.材质：①胶片书：250g/㎡铜板+塑料片 ②丝带：黄丝带 ③手电筒图卡：300g/㎡铜版对裱，双面覆膜  3.数量：1本(胶片书1本+手电筒图卡1个+丝带1条) | 套 | 1 |
| 水果拼图 | 1.规格：共四层拼图，整体规格为15cm\*15cm\*1.5cm。从外到里有图案的尺寸为(15cm\*15cm，14cm\*14cm，12.5cm\*12.5cm，11cm\*11cm) 2.材质：三合板 3.数量：1套 | 套 | 1 |
| 蔬菜拼图 | 1.规格：共四层拼图，整体规格为15cm\*15cm\*1.5cm。从外到里有图案的尺寸为(15cm\*15cm，14cm\*14cm，12.5cm\*12.5cm，11cm\*11cm) 2.材质：三合板 3.数量：1套 | 套 | 1 |
| C3·1答案卡 | 1.规格：21cm\*28cm，16开 2.材质：250g/㎡白卡对裱 3.加工：双面覆膜圆角 4.印刷：正4反4 5.数量：1张 | 套 | 1 |
| 马口铁盒(12cm\*9cm\*4cm、粉红) | 1.规格：盒盖12.3cm\*9.3cm\*1cm，盒底12.3cm\*9.2cm\*4cm 2.材质：马口铁 3.数量：一式2个 | 套 | 1 |
| C3·1说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3..数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C3·1外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 2 | | C3·2  动物分分类 | 动物分类 磁性板 | 1.规格：21cm\*28cm,16开 2.材质：磁性板(2mm超轻薄钢片 +双面裱157g/㎡铜板) 3.数量：3块/套(禽类、兽类一块，食草、食肉一块，天空、陆地、海洋一块) | 套 | 1 |
| 动物分类 游戏片 | 1.规格：3.3cm\*3.3cm 2.材质：80丝软磁+157g铜板 3.数量：28个/套(鸭、鸽子、鸡、鹅、猫、狗、猪、牛、兔子、长颈鹿、斑马、大象、狮子、豹、尼罗鳄、树蛇、鹰、蝴蝶、蜻蜓、鹦鹉、狼、羚羊、马、熊猫、鲨鱼、海豹、海豚、海龟各一个) | 套 | 1 |
| 马口铁盒(6.3cm\*6.3cm\*3.8cm、粉红) | 1.规格：6.3cm\*6.3cm\*3.8cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C3·2答案卡 | 1.规格：21cm\*28cm，16开 2.材质：250g/㎡白卡对裱 3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C3·2说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C3·2外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 3 | | C3·3 液体会变色 | 研磨套装 (长15cm) | 1.规格：①研磨碗：碗口直径与柄加起来长15cm，高5.5cm，碗内有槽 ②捣棒：长11.5cm，宽8.3cm 2.材质：ABS塑料 3.数量：1套(研磨碗1个+捣棒1个) | 套 | 1 |
| 试管架套装 | 1.规格：①试管架下边长16cm，宽5cm，上边长长14.5cm，宽4cm，整个试管架高7cm。 ②试管长10cm，试管口直径1.5cm ③试管塞直径1.5cm，长2cm 2.材质：塑料 3.数量：1套(试管架1个+试管5个+试管塞5个) | 套 | 1 |
| 透明滴管 | 1.规格：长约15cm 2.材质：PE 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 广用试纸 | 1.规格：4.5cm\*6.98cm 2.材质：试纸 3.数量：3本/套 | 套 | 1 |
| C3·3记录单 | 1.规格：21cm\*14cm,32开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C3·3说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C3·3外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 4 | | C3·4  叶子翻翻乐 | 树叶形状 翻翻板(22.5cm\*12cm) | 1.规格：①翻翻板：长22.5cm\*宽12cm\*高0.7cm，圆槽尺寸：直径2.5cm，深0.4cm，圆槽左上边留有半径0.5cm的半圆。一排6个圆槽，共3排。两两圆槽相距的距离相同 ②翻翻棋：直径2.5cm，厚0.4cm 2.材质：三合板 3.数量：一式2套(翻翻板1块+翻翻棋18个为一套，需要两套) | 套 | 1 |
| C3·4答案卡 | 1.规格：21cm\*14cm,32开 2.材质：300g/㎡铜版 3.数量：4张/套 | 套 | 1 |
| 马口铁盒(6.3cm\*6.3cm\*3.8cm、粉红) | 1.规格：6.3cm\*6.3cm\*3.8cm 2.材质：马口铁 3.数量：一式2 | 套 | 1 |
| C3·4说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C3·4外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 5 | | C3·5  啄木鸟捉虫 | 啄木鸟树 (直径8cm) | 1.规格：树身直径8cm,树身长30cm。树冠顶部留直径4.5cm圆孔，孔深4.7cm 2.材质：棕色EVA泡棉+绿色无纺布 3.数量：1套(啄木鸟树1棵+树冠1个) | 套 | 1 |
| 磁力棒 (2个/套) | 1.规格：直径0.7cm,强力磁直径0.55，长20cm 2.材质：木质+强力磁铁 3.数量：2个/套 | 套 | 1 |
| 虫子 (厚0.5cm) | 1.规格：长2cm，厚0.5cm(含强力磁厚0.1cm) 2.材质：80丝软磁+0.4cmEVA+157g铜版覆膜 3.数量：30个/套(红、黄、蓝、绿、黑，每色各6个) | 套 | 1 |
| 六色骰子2 (绿黄黑白蓝红) | 1.规格：2cm\*2cm\*2cm 2.材质：荷木  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 马口铁盒(6.3cm\*6.3cm\*3.8cm、粉红) | 1.规格：6.3cm\*6.3cm\*3.8cm 2.材质：马口铁 3.数量：一式2个 | 套 | 1 |
| 捉虫磁性 记录板Ⅰ | 1.规格：20cm\*15cm,32开 2.材质：磁性板(2mm超轻薄钢片 +双面裱157g/㎡铜板)正面粉红色底 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 捉虫磁性 记录板Ⅱ | 1.规格：20cm\*15cm,32开 2.材质：磁性板(2mm超轻薄钢片 +双面裱157g/㎡铜板)正面天蓝色底 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C3·5说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C3·5外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 6 | | C3·6 小小演奏家 | 透明滴管 | 1.规格：长约15cm 2.材质：PE 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 透明漏斗 | 1.规格：直径约5cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 |
| 半透明小量杯 (100mL) | 1.规格：直径5.5cm，100mL 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 |
| 半透明大量杯 (200mL) | 1.规格：内直径7cm，200mL 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 |
| 古筝板套装 | 1.规格：古筝板整体长30cm\*宽18cm\*高1cm ①木质小蘑菇状凸起：蘑菇杆直径0.8cm，蘑菇伞直径1cm，每两个间距相同，左右各一排，一排6个。 ②在距左右边3.5cm处印有长18cm，宽1cm的长方形虚线。距左边3.5cm处有倾斜80°宽1cm，长18.2cm的黑色虚线。 ③左右两边为圆弧状。 ④木棒长20cm，直径1cm。 2.材质：古筝板为三合板，木棒为桦木 3.数量：1套(古筝板1块+木棒2根) | 套 |
| 橡皮筋 (宽1.3mm，藏青) | 1.规格：宽1.3cm，厚1.3mm，对折长6cm 2.材质：橡胶，藏青色 3.数量：10根/套 | 套 |
| 橡皮筋 (宽3mm，黄) | 1.规格：宽3mm，厚1.5mm，对折长8cm 2.材质：橡胶，黄色  3.数量：10根/套 | 套 |
| 橡皮筋 (宽5mm，黄) | 1.规格：宽5mm，厚1.5mm，对折长8cm 2.材质：橡胶，黄色  3.数量：10根/套 | 套 |
| 木琴 (2个/套) | 1.规格：木琴：23cm\*9cm\*7cm，木棍13.5cm 2.材质：木琴：松木+钢片，木棒：榉木 3.数量：1套(木琴2个+木棒2个) | 套 |
| C3·6游戏卡 | 1.规格：21cm\*14cm，32开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：5张/套 | 套 |
| 马口铁盒(6.3cm\*6.3cm\*3.8cm、粉红) | 1.规格：6.3cm\*6.3cm\*3.8cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 |
| C3·6说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：3张/套 | 套 |
| C3·6外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 |
| 7 | | C3·7  多彩的影子 | 手电筒 (散光) | 1.规格：长10.7cm，底部直径2.5cm，顶部直径3cm。手电筒头部长4cm。 2.材质：铝合金+塑料  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 手电筒盖 | 1.规格：①套筒长3.8cm，顶部外直径3.6cm，内直径3.4cm，底部外直径3.6cm，内直径2.8cm 2.材质：较软的pp，黑色 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 叶子透明片 (直径3.2cm) | 1.规格：圆形，直径3.2cm 2.材质：30丝PVC 3.数量：4个/套(竹叶、银杏叶、鹅掌楸叶子各1个，空白1个) | 套 | 1 |
| 红黄蓝透明片 (直径3.2cm) | 1.规格：圆形，直径3.2cm 2.材质：30丝PVC 3.数量：3个/套(红、黄、蓝各1个) | 套 | 1 |
| 手影游戏卡 | 1.规格：21cm\*28cm，16开。 2.纸质：300g/㎡白卡对裱 3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 马口铁盒(6.3cm\*6.3cm\*3.8cm、粉红) | 1.规格：6.3cm\*6.3cm\*3.8cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C3·7说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C3·7外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 8 | | C3·8  有趣的静电 | 塑料棒 (2个/套) | 1.规格：长30cm，直径1.5cm 2.材质：黑色为橡胶材质、白色为亚克力材质  3.数量：2个/套(黑色、白色各1个) | 套 | 1 |
| 羽毛 (长12cm～18cm) | 1.规格：长12cm～18cm 2.材质：羽毛  3.数量：9根/套 | 套 | 1 |
| 圆盘底座带钩支架套装 | 1.规格：①7型带钩支架：高20cm，宽8cm，直径0.5cm，②圆盘底座：直径6cm 2.材质：ABS 3.数量：1套(7型带钩支架1个+圆盘底座1个) | 套 | 1 |
| 皮毛布 | 1.规格：10cm\*10cm 2.材质：人造皮毛布 3.数量：一式2个 | 套 | 1 |
| 动物轧型泡棉 | 1.规格：15cm\*12cm 2.材质：EVA 3.数量：2块/套 | 套 | 1 |
| 带绳挂钩 | 1.规格：长约10cm 2.材质：铁质+绳子 3.数量：4个/套 | 套 | 1 |
| C3·8记录单 | 1.规格：21cm\*14cm，32开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 马口铁盒(6.3cm\*6.3cm\*3.8cm、粉红) | 1.规格：6.3cm\*6.3cm\*3.8cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C3·8说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C3·8外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 9 | | C3·9 我的骨骼 | 骨骼肢体 认知图卡 | 1.规格：21cm\*28cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 肢体拼图 | 1.规格：所有肢体拼图带刀模规格 ①躯干+头部长32cm\*宽14cm ②上臂长10cm，宽4.6cm ③前臂长8.7cm，宽4.3cm ④手长6.9cm，宽6.2cm ⑤大腿：长13.6cm，宽6cm ⑥小腿：10.9cm，宽4.7cm ⑦脚：长9.2cm，宽4.4cm ⑧丝带长20cm，宽0.6cm 2.材质：纸板300g/㎡白卡，四层对裱，双面覆膜，丝带为宽0.6cm的黄色丝带。 3.数量：1套(躯干+头部1个，上臂2个，前臂2个，手2个，大腿2个，小腿2个，脚2个，丝带1条) | 套 | 1 |
| 骨骼拼图 | 1.规格：所有骨骼拼图带刀模规格 ①躯干+头部长31.6cm\*宽13.8cm ②上臂长9.8cm，宽2.95cm ③前臂长8.4cm，宽3cm ④手长6.15cm，宽5.5cm ⑤大腿：长13.7cm，宽4.3cm ⑥小腿：11.5cm，宽3.5cm ⑦脚：长8.7cm，宽4.1cm ⑧丝带长20cm，宽0.6cm 2.材质：塑料片40丝PVC，丝带为宽0.6cm的黄色丝带。 3.数量：1套(躯干+头部1个，上臂2个，前臂2个，手2个，大腿2个，小腿2个，脚2个，丝带1条) | 套 | 1 |
| 文件扣 (长1cm) | 1.规格：①公扣螺纹长度1cm，公扣头部直径1.5mm，头部厚度0.2cm。 ②母扣高度0.7cm，母扣头部直径1.5mm，头部厚度0.2cm。 2.材质：PC 3.数量：16对/套(公扣16个+母扣16个) | 套 | 1 |
| 马口铁盒(6.3cm\*6.3cm\*3.8cm、粉红) | 1.规格：6.3cm\*6.3cm\*3.8cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C3·9说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C3·9外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 10 | | C3·10  奇妙的混合物 | 搅拌棒 | 1.规格：长20cm,直径0.5cm 2.材质：PS 3.数量：一式2个（颜色随机） | 套 | 1 |
| 半透明塑料杯 | 1.规格：直径6.5cm 高7cm 2.材质：PP塑料 3.数量：一式4个 | 套 | 1 |
| 筛网 | 1.规格：内直径6cm,深6cm 2.材质：安全不锈钢 3.数量：一式2个 | 套 | 1 |
| 弹珠 (4个/套) | 1.规格：直径1.5cm 2.材质：玻璃  3.数量：4个/套 | 套 | 1 |
| 回形针 (6个/套) | 1.规格：长5cm，银色 2.材质：铁质  3.数量：6个/套 | 套 | 1 |
| 木棒 (4根/套) | 1.规格：长4cm，直径0.5cm 2.材质：榉木  3.数量：4根/套 | 套 | 1 |
| 食用色素 (红、黄、蓝) | 1.规格：长2.5cm，直径2cm 2.材质：外瓶材质为pp  3.数量：3个/套 | 套 | 1 |
| 透明滴管 | 1.规格：长约15cm 2.材质：PE 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 透明漏斗 | 1.规格：直径约5cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明小量杯 (100mL) | 1.规格：直径5.5cm，100mL 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明大量杯 (200mL) | 1.规格：内直径7cm，200mL 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 磁铁块 (4.8cm\*2cm\*1cm) | 1.规格：长4.8cm，宽2cm，厚1cm 2.材质：磁铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 马口铁盒(6.3cm\*6.3cm\*3.8cm、粉红) | 1.规格：6.3cm\*6.3cm\*3.8cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C3·10记录单 | 1.规格：21cm\*14cm 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C3·10说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：4张/套 | 套 | 1 |
| C3·10外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 11 | | C3·11  玩水真有趣 | 无刻度针筒(10mL) | 1.规格：外径1.83cm，内径1.56cm，长9.1cm 2.材质：PP，透明塑料 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 无刻度针筒(30mL) | 1.规格：外径2.52cm，内径2.25cm，长11.8cm 2.材质：PP，透明塑料 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| PVC透明塑料管 (长45cm) | 1.规格：长45cm，塑料孔外直径0.6cm，内直径0.4cm 2.材质：PVC 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 压力抽水机 | 1.规格：①抽水机底座长23.5cm,宽14cm，②抽水机抽水部分高15cm，顶部圆盖直径8cm,③抽水机手柄长19.5cm,宽1.5cm，④抽水机手柄支架长13.8cm,直径0.9cm，配套螺母边长0.6cm,六边形,内径0.9cm,⑤小螺丝钉长1.9cm,配套螺帽直径0.35cm, 2.材质：蓝色塑料+金属 3.数量：1套(抽水机主体部分1个+抽水机手柄+抽水机手柄支架1个+支架配套螺母1个+小螺丝钉2套) | 套 | 1 |
| 橡皮筋 (直径2cm，绿) | 1.规格：宽1.3mm，厚1.3mm，直径2cm 2.材质：橡胶，绿色 3.数量：10根/套 | 套 | 1 |
| 半透明小量杯 (100mL) | 1.规格：直径5.5cm，100mL 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明大量杯 (200mL) | 1.规格：内直径7cm，200mL 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 游戏底座 | 1.规格：长方体，长30cm、宽18cm、高2cm。 ①开9个小长方形卡槽，卡槽规格：长2.3cm，宽1cm，深2cm。顶部与底部为竖向，中间部位为横向。 ②底板中间有两个横向大长方形卡槽，卡槽规格：长4cm，宽1cm，深2cm。 2.材质：ABS，蓝色 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 底座支架 | 1.规格：①长方形杆总长37.4cm，宽2.3cm，厚1cm，尖端磨圆，双面对穿。 ②杆身开14个圆孔，直径都为1.1cm。 ③第一个圆孔在离底端4.4cm处，圆孔间距离均为1.25cm。 2.材质：ABS，红色 3.数量：2个/套 | 套 | 1 |
| C3·11说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.加工：轧圆角，双面覆膜 4.印刷：正4反4 5.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C3·11外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*20cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*20cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 12 | | C3·12 沉浮大探究 | 圆柱体沉浮块 (高5cm) | 1.规格：高5cm，直径1.5cm 2.材质：木质，塑料，铝，铁  3.数量：4个/套(木质，塑料，铝，铁各1个) | 套 | 1 |
| 立方体沉浮块 | 1.规格：3cm\*3cm\*3cm 2.材质：增强尼龙+沙 3.数量：3个/套 | 套 | 1 |
| 塑料小船 (长20cm) | 1.规格：总长20cm，最宽6cm，80g左右 2.材质：白色树脂 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 潜水艇套装 | 1.规格：潜水艇长24cm\*宽6.5cm\*高7cm，软管内径3mm，外径5mm，长41cm 2.材料：潜水艇：塑料+亚克力，软管：天然乳胶 3.数量：1套(潜水艇1个+软管1根) | 套 | 1 |
| 迷你打气筒 (长30cm) | 1.规格：长30cm\*宽6.5cm\*高7cm 2.材料：优质钢管 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C3·12记录单 | 1.规格：21cm\*14cm，32开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C3·12说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C3·12外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 13 | | C3·13 陀螺秘密多 | 平衡板 (含木棒，3个/套) | 1.规格：①圆形平衡板：直径为9cm，在圆心处留直径0.6cm圆孔，在距圆孔上下左右1cm处留四个直径0.6cm圆孔。 ②直角三角形平衡板：短边长为7cm、直角边长为9cm。重心点为半径0.3cm的圆孔，在距重心点前后左右1cm处为圆心，开半径为0.3cm的圆孔。 ③不规则平衡板：不规则图形，总长12cm，宽12.3cm。重心在距顶边5.3cm，距左边6cm处，以重心为圆心，开半径为0.3cm的圆孔。在距重心点前后左右1cm处为圆心，开半径为0.3cm的圆孔 ④木棒：直径0.5cm，长6cm 2.材质：平衡板：三合板(无贴纸)，木棒：榉木 3.数量：1套(圆形平衡板、直角三角形平衡板、不规则平衡板各1个+木棒3根) | 套 | 1 |
| 十字开口泡棉 (6个/套) | 1.规格：直径2cm圆形 厚0.5cm 十字直径0.6cm 2.材质：EVA 3.数量：6个/套 | 套 | 1 |
| 陀螺套装 | 1.规格：①陀螺发射手柄：手枪身长16cm，宽7.8cm，内含发射器。 ②陀螺：直径5.2cm，高3.5cm ③拉条：一条长24.5cm，一条长34.5cm 2.材质：陀螺发射手柄、拉条为ABS，陀螺为合金+ABS  3.数量：1套(蓝色陀螺发射手柄1个、红色陀螺发射手柄1个、24.5cm拉条1个、34.5cm拉条1个，拉条颜色随机，平头形陀螺1个、圆球形陀螺1个) | 套 | 1 |
| 不织布 (30cm\*30cm，粉红) | 1.规格：正方形，30cm\*30cm，粉红色 2.材质：不织布 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 马口铁盒(12cm\*9cm\*4cm、粉红) | 1.规格：盒盖12.3cm\*9.3cm\*1cm，盒底12.3cm\*9.2cm\*4cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C3·13记录单 | 1.规格：21cm\*14cm,32开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：4张/套 | 套 | 1 |
| C3·13说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：4张/套 | 套 | 1 |
| C3·13外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 14 | | C3·14 百变的镜子 | 软镜子(21cm\*14cm) | 1.规格：21cm\*14cm 2.材质：PC单面镜(背纸) 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 镜子底座 (EVA) | 1.规格：整体为长方形，26cm\*23cm\*2cm，在距上底边1.7cm处有一条弧线槽，距左右两边分别为2cm，宽小于0.1cm。在距下底边1.7cm处有一条弧线槽，距左右两边分别为2cm，宽小于0.1cm。在距上底边11.5cm处有一条波浪线槽，宽为0.2cm左右，所有槽深2cm。 2.材质：EVA，黄色 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 小熊玩偶 (2个/套，红黄各一) | 1.规格：高约3.5cm，中号 2.材质：ABS，红色、黄色各一 3.数量：2个/套(红色、黄色各1个 | 套 | 1 |
| 双面镜 (21cm\*28cm) | 1.规格：21cm\*28cm，16开 2.材质：安全镜子，玻璃+塑料 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 正方体积木 (3.5cm\*3.5cm\*3.5cm) | 1.规格：正方体，3.5cm\*3.5cm\*3.5cm 2.材质：榉木 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 三角形披萨 (高2.5cm) | 1.规格：高2.5cm\*半径8cm，圆心角40° 2.材质：密度板 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 三角形蛋糕 (高2.5cm) | 1.规格：高2.5cm\*半径8cm，圆心角70° 2.材质：密度板 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C3·14角度图卡 | 1.规格：21cm\*28cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 合色棱镜 | 1.规格：2cm\*2cm\*2cm 2.材质：光学K9材质 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 直角三棱镜 | 1.规格：总长8.7cm，其余三面1.4cm\*1.4cm\*1.8cm 2.材质：光学K9材质 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 手电筒 (散光) | 1.规格：长10.7cm，底部直径2.5cm，顶部直径3cm。手电筒头部长4cm。 2.材质：铝合金  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 马口铁盒(12cm\*9cm\*4cm、粉红) | 1.规格：盒盖12.3cm\*9.3cm\*1cm，盒底12.3cm\*9.2cm\*4cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C3·14说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：4张/套 | 套 | 1 |
| C3·14外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 15 | | C3·15 力的小工具 | 滑轮 (直径3.5cm) | 1.规格：内孔直径0.8cm，外直径3.5cm，厚0.9cm，凹槽宽0.4cm，凹槽深0.2cm。 2.材质：尼龙+碳钢 3.数量：4个/套 | 套 | 1 |
| 底座支架 | 1.规格：①长方形杆总长37.4cm，宽2.3cm，厚1cm，尖端磨圆，双面对穿。 ②杆身开14个圆孔，直径都为1.1cm。 ③第一个圆孔在离底端4.4cm处，圆孔间距离均为1.25cm。 2.材质：ABS，红色 3.数量：2个/套 | 套 | 1 |
| 滑轮支架/杠杆 | 1.规格：①方形杆两端磨圆，总长23.65cm，宽2.3cm，厚1cm，双面对穿。 ②上开7个圆孔，直径都为1.1cm，相邻两孔圆心间距离2.9cm。 2.材质：ABS，红色 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 游戏底座 | 1.规格：长方体，长30cm、宽18cm、高2cm。 ①开9个小长方形卡槽，卡槽规格：长2.3cm，宽1cm，深2cm。顶部与底部为竖向，中间部位为横向。 ②底板中间有两个横向大长方形卡槽，卡槽规格：长4cm，宽1cm，深2cm。 2.材质：ABS，蓝色 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 动滑轮挂钩 (长6.2cm) | 1.规格：长6.2cm,宽2.2cm，厚1.7cm，中部圆孔直径1cm。两端封口，中部可插滑轮。 2.材质：ABS，黄色 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 塑料水桶 (3.2cm\*5cm\*5.4cm) | 1.规格：桶顶部直径5cm，底部直径3.2cm，高5.4cm 2.材质：ABS，枚红色 3.数量：2个/套 | 套 | 1 |
| 棉绳 (0.3cm\*60cm) | 1.规格：宽0.3cm，长60cm。 2.材质：棉 3.数量：4根/套 | 套 | 1 |
| 小号比例熊 (红色2.4\*2.9\*1.2cm) | 1.规格：2.4cm\*2.9cm\*1.2cm 2.材质：ABS，红色 3.数量：一式3个 | 套 | 1 |
| 小号比例熊 (黄色2.4\*2.9\*1.3cm) | 1.规格：2.4cm\*2.9cm\*1.2cm 2.材质：ABS，黄色 3.数量：一式3个 | 套 | 1 |
| 中号比例熊 (红色2.9\*3.4\*1.5cm) | 1.规格：2.9cm\*3.4cm\*1.5cm 2.材质：ABS，红色 3.数量：一式3个 | 套 | 1 |
| 中号比例熊 (黄色2.9\*3.4\*1.6cm) | 1.规格：2.9cm\*3.4cm\*1.5cm 2.材质：ABS，黄色 3.数量：一式3个 | 套 | 1 |
| 小康轩彩旗 | 1.规格：长14cm\*宽8cm 2.材质：涤纶，黄色 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 螺钉套装 (长3cm) | 1.规格：①螺钉顶部为正六边形，边长0.95cm。螺杆有螺纹，长3cm，直径0.95cm ②螺母外形为正六边形，边长0.95cm。中部为直径0.95cm的圆孔。圆孔内有螺纹。 2.材质：尼龙，白色 3.数量：6对/套(螺钉6个+螺母6个) | 套 | 1 |
| 立方体(2cm^³，铝铜铁木) | 1.规格：2cm\*2cm\*2cm 2.材质：铝、铜、木、铁 　　  3.数量：4个/套(铝、铜、木、铁各1个) | 套 | 1 |
| 橡皮筋 (宽4mm，黄) | 1.规格：宽0.4cm，厚1.7mm，剪断长32cm。 2.材质：乳胶，黄色 3.数量：4个/套 | 套 | 1 |
| 塑料S形钩 (高4.75cm) | 1.规格：高4.75cm 2.材质：ABS，白色 3.数量：4个/套 | 套 | 1 |
| 马口铁盒(12cm\*9cm\*4cm、粉红) | 1.规格：盒盖12.3cm\*9.3cm\*1cm，盒底12.3cm\*9.2cm\*4cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C3·15游戏卡 | 1.规格：21cm\*28cm，16开 2.材质：300g/㎡铜版纸 　  3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C3·15说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C3·15外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.6cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：ABS  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱(36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 16 | | 活动指导方案 | 活动实施方案 | 1.规格：18.5cm\*26cm 2.材质：封面157g铜版纸，覆膜，内页80g双胶纸 3.数量：1本 | 套 | 1 |
| 1 | | C5·1 动物拼一拼 | 胎生动物积木 | 1.规格：10.5cm\*10.5cm\*10.5cm 2.材质：榉木 　　  3.数量：1套 | 套 | 1 |
| 卵生动物积木 | 1.规格：9cm\*9cm\*9cm 2.材质：榉木 　　  3.数量：1套 | 套 | 1 |
| 马口铁盒(12cm\*9cm\*4cm、蓝) | 1.规格：盒盖12.3cm\*9.3cm\*1cm，盒底12.3cm\*9.2cm\*4cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C5.1游戏底板 | 1.规格：直径23cm 2.材质：0.2cm灰板双层对裱 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C5.1食物关系明卡 | 1.规格：21cm\*28cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：1张 | 套 | 1 |
| C5.1游戏卡 | 1.规格：26cm\*18.5cm，16开 2.材质：250g/㎡白卡 3.数量：10张/套 | 套 | 1 |
| C5·1答案卡 | 1.规格：21cm\*28cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：1张 | 套 | 1 |
| C5·1说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C5·1外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 2 | | C5·2 我的器官 | 器官围裙 | 1.规格：41cm\*35cm 2.材质：棉、聚酯纤维  3.数量：1套 | 套 | 1 |
| 棋子组 （红、蓝） | 1.规格：φ2cm\*高4cm  2.材质：松木  3.数量：2个/套（红色、蓝色各1个） | 套 | 1 |
| 点子骰子（点子1～3各2面） | 1.规格：2cm\*2cm\*2cm 2.材质：荷木  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 马口铁盒(12cm\*9cm\*4cm、蓝) | 1.规格：盒盖12.3cm\*9.3cm\*1cm，盒底12.3cm\*9.2cm\*4cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C5.2游戏底板 | 1.规格：28cm\*42cm，16开 2.材质：0.2cm灰板  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C5.2游戏卡 | 1.规格：28.5cm\*21cm，16开 2.材质：250g/㎡白卡 3.数量：1张 | 套 | 1 |
| C5·2记录单 | 1.规格：21cm\*14cm，32开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：1套 | 套 | 1 |
| C5·2说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C5·2外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 3 | | C5·3 蚂蚁迷宫 | 蚂蚁工坊 | 1.规格：蚂蚁工坊：13.2cm\*3cm，凝胶高度7cm 2.材质：有机玻璃+环保可食用果冻藻胶 3.数量：一式2个 | 套 | 1 |
| 放大镜(直径11.5cm，长20cm，橙) | 1.规格：镜面直径11.5cm左右，总长度约为20cm 2.材质：光学镜片+塑料 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 放大镜(带灯，白色) | 1.规格：镜面直径5cm左右，总长度约为14.5cm 2.材质：光学镜片+白色塑料 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C5·3记录单 | 1.规格：21cm\*14cm，32开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：1套 | 套 | 1 |
| C5·3说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：1张 | 套 | 1 |
| C5·3外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 4 | | C5·4 造纸小工匠 | 造纸组 | 1.规格：19cm\*11.5cm\*2cm，内含网格板1个、纸浆容器1个、胶水1瓶、过滤网1包、刮器1个、压平器1个（去掉颜料包） 2.材质：塑料 3.数量：一式2套 | 套 | 1 |
| 蝴蝶形状造纸模型 | 1.规格：17.5cm\*10cm\*0.3cm 2.材质：塑料 3.数量：一式2个 | 套 | 1 |
| 主题人物造纸模型 | 1.规格：17.5cm\*10cm\*0.3cm 2.材质：塑料 3.数量：一式2个 | 套 | 1 |
| 纸浆片(12cm\*18cm，3个/套) | 1.规格：18cm\*12cm 2.材质：纸质 3.数量：3个/套 | 套 | 1 |
| C5·4说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C5·4外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 5 | | C5·5 我是小园丁 | 种植工具组 | 1.规格：木柄尘刷1个，长约13.5cm。直头金属镊子、弯头金属镊子各1个，长约12.5cm。塑料铲土勺1个，颜色随机，长约15cm。耙2个，木柄，长约18cm。铲2个，木柄，长约21cm。弯头水壶1个，透明塑料，容量500ml，高约21cm。喷壶1个，透明塑料，容量200ml，高约18.5cm。筒铲1个，颜色随机，高约16cm，宽5cm。打孔器、起苗器各1个，颜色随机，长约14cm。 2.材质：木质+塑料 3.数量：1套（去掉修根剪、气吹和锹） | 套 | 1 |
| 花盆(高6cm，蓝) | 1.规格：上口直径7.5cm左右，底部直径5.5cm左右，高6cm；托盘直径7.3cm左右。 2.材质：蓝色塑料 3.数量：1套（含1个花盆和一个同色托盘） | 套 | 1 |
| 花盆(高6cm，绿) | 1.规格：上口直径7.5cm左右，底部直径5.5cm左右，高6cm；托盘直径7.3cm左右。 2.材质：绿色塑料 3.数量：1套（含1个花盆和一个同色托盘） | 套 | 1 |
| 花盆(高6cm，粉红) | 1.规格：上口直径7.5cm左右，底部直径5.5cm左右，高6cm；托盘直径7.3cm左右。 2.材质：粉红色塑料 3.数量：1套（含1个花盆和一个同色托盘） | 套 | 1 |
| 软尺(2cm\*150cm) | 1.规格：2cm\*150cm 2.材质：PVC 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C5·5记录单 | 1.规格：21cm\*14cm，32开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：1套 | 套 | 1 |
| C5·5说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C5·5外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 6 | | C5·6 魔幻的镜子 | 镜像拼图盒Ⅰ(含塑料块) | 1.规格：外盒：（底部打透气小孔）18cm\*14cm\*2cm，蓝色，1个。搓衣板塑料块：6.3cm\*5.7cm\*0.8cm，蓝色，8块 2.材质：塑料 +镜子 ABS 3.数量：1套（含一个盒子和两套拼图） | 套 | 1 |
| 镜像拼图盒Ⅱ(含塑料块) | 1.规格：外盒：（底部打透气小孔）18cm\*14cm\*2cm，蓝色，1个。搓衣板塑料块：6.3cm\*5.7cm\*0.8cm，蓝色，8块 2.材质：塑料 +镜子 ABS 3.数量：1套（含一个盒子和两套拼图） | 套 | 1 |
| 万花筒材料套装 | 1.规格：纸筒：1个，直径3.8cm,长10cm。镜头盖：上盖1个，外直径4.2cm，内直径1cm，高1cm。下盖1个，直径4.1cm，高2cm。圆形透明塑料镜片：1片，直径3.9cm。彩色塑料片一包，长方形塑料镜子：3片，2.7cm\*10cm。白色贴纸1张。 2.材质：厚纸板+塑料 3.数量：1套（内含1个纸筒、2个镜头盖、1个圆形透明塑料镜片、1包彩色塑料片、3个长方形塑料镜子和一张白色贴纸） | 套 | 1 |
| 万花筒镜头盖 | 1.规格：上盖10个，外直径4.2cm，内直径1cm，高1cm。下盖10个，直径4.1cm，高2cm 2.材质：透明塑料 3.数量：1套（含10个上盖和10个下盖） | 套 | 1 |
| 圆形透明塑料镜片(直径3.9cm，10个/套) | 1.规格：直径3.9cm 2.材质：透明塑料 3.数量：一式10个 | 套 | 1 |
| 长方形塑料镜片(2.7cm\*10cm，30个/套) | 1.规格：2.7cm\*10cm 2.材质：塑料 3.数量：一式30个 | 套 | 1 |
| 万花筒贴纸 | 1.规格：14cm\*13cm  2.材质：85g不干胶 3.数量：10张/套 | 套 | 1 |
| C5·6答案卡 | 1.规格：21cm\*14cm，32开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：1套 | 套 | 1 |
| C5·6说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C5·6外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 7 | | C5·7  月相的秘密 | 月相盒 | 1.规格：黑色圆柱形盒子：直径23cm，高8.5cm，内含黄色塑料小球和电池盒。盒盖中间贴直径为9cm的贴纸，文档由美编提供给厂家。 2.材质：塑料+eva 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 月相挂毯 | 1.规格：45cm\*45cm，锁边1cm 2.材质：双面绒布夹棉+金属扣环（内径1cm） 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 月相粘扣 | 1.规格：φ4cm\*厚0.1cm  2.材质：灰板+魔鬼粘 3.数量：2套（8个/套） | 套 | 1 |
| C5.7游戏卡 | 1.规格：21cm\*28cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：1套 | 套 | 1 |
| C5·7说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm 2.材质：300g铜板 3.数量：2张/套 | 套 | 1 |
| C5·7外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 8 | | C5·8 我是小电工 | 电子积木 | 1.规格：底板1块，长28cm，宽19.5cm，内含导线（小号导线4个，中号导线6个，大号导线2个）、开关1个，、七彩LED灯1个、红色LED灯1个、绿色LED灯1个、3V电池盒1个、七彩风扇1个、光纤树1个、导光柱1个、光纤树安装底座1个、迷宫魔术棒1个、大/小金属钩各1个、跳线1根、金属丝1根 2.材质：塑料+金属 3.数量：1套 | 套 | 1 |
| 马口铁盒(12cm\*9cm\*4cm、蓝) | 1.规格：盒盖12.3cm\*9.3cm\*1cm，盒底12.3cm\*9.2cm\*4cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C5·8记录单 | 1.规格：21cm\*14cm,32开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：1套 | 套 | 1 |
| C5·8说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C5·8外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 9 | | C5·9 磁力小车 | 磁力小车套装 | 1.规格：4个红色小车+马蹄形磁铁2个+4个条形磁铁+环形磁铁8个+铁砂板2个+黑色指北针4个+贴纸2张 2.材质：塑料+磁铁 3.数量：1套 | 套 | 1 |
| C5·9记录单 | 1.规格：21cm\*14cm，32开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：1套 | 套 | 1 |
| C5·9说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C5·9外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 10 | | C5·10 动画放映师 | 3D动画机 | 1.规格：高23cm，底座长13.5cm，宽13.5cm，内含电池舱、开关、弹簧连接件、电路板底座、环保储物盒、旋转板、纸筒、三维投篮模型、筒环、变速箱（去掉连接桥） 2.材质：塑料 3.数量：1套 | 套 | 1 |
| 手持LED闪字小风扇 | 1.规格：高10cm，宽3.5cm（去掉黑色的挂绳） 2.材质：白色塑料 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C5.10游戏卡 | 1.规格：33.2cm\*10cm 2.材质：300g白卡/㎡ 3.数量：4张/套 | 套 | 1 |
| C5·10说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C5·10外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 11 | | C5·11 气象观察员 | 指针式温湿度计 | 1.规格：14cm\*14cm\*2.8cm 2.材质：塑料 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 雨量器（高24.5cm） | 1.规格：总高24.5cm，壁厚0.1cm。带漏斗的圆筒高10cm，上直径9.6cm，下直径11.4cm。带刻度的小圆筒高15cm，直径7.3cm。下圆筒高15.3cm，上直径11cm，下直径10cm，底内部凸起的圆直径为7cm。 2.材质：透明塑料 3.数量：1套 | 套 | 1 |
| 风向标（高22cm） | 1.规格：风向杆：1根，红色，长22cm，上部长6.4cm的部分直径为0.45cm，剩下的部位直径为1cm，插口尺寸为2.3cm\*1cm\*2cm。风向勺：3个，红色，直径3cm，高1.3cm。风向勺座长2.8cm，中间套筒外直径0.9cm，内直径需与风向杆的细头搭配，高1.7cm。风向标箭头：1个，红色，长10.6cm，头部为长为1.7cm、直径为0.75cm的圆柱，尾部为宽1.5cm，中间的洞直径为0.48cm，尾部插口与箭尾匹配。风向标箭尾：2片，红色，长8cm，头部宽1.5cm,尾宽3cm，箭尾尖头请磨圆。（具体细节详见图纸） 2.材质：ABS塑料 红色 3.数量：1套 | 套 | 1 |
| 游戏底座 | 1.规格：长方体，长30cm、宽18cm、高2cm。 ①开9个小长方形卡槽，卡槽规格：长2.3cm，宽1cm，深2cm。顶部与底部为竖向，中间部位为横向。 ②底板中间有两个横向大长方形卡槽，卡槽规格：长4cm，宽1cm，深2cm。 2.材质：蓝色塑料ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C5·11记录单 | 1.规格：21cm\*14cm，32开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：1张/套 | 套 | 1 |
| C5·11说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C5·11外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*20cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*20cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 12 | | C5·12 净水小能手 | 过滤实验套装 | 1.规格：过滤试管：4个，高6cm，直径2.8cm，下端有65个小孔。漏斗：1个，高4.5cm，上端直径6.5cm，下端直径2.8cm。塑料杯：1个，高5cm，直径7.2cm。塑料盖：1个，外直径7.5cm，内直径3.2cm。花岗岩石子：4包，200g。石英砂：4包，200g。瓷砂：4包，200g。活性炭：4包，200g。滤纸：直径2.6cm，24张。 2.材质：塑料+花岗岩石子+石英砂+瓷砂+活性炭+滤纸 3.数量：1式2套 | 套 | 1 |
| 马口铁盒(12cm\*9cm\*4cm、蓝) | 1.规格：盒盖12.3\*9.3\*1cm，盒底12.3\*9.2\*4cm 2.材质：马口铁 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| C5.12游戏卡 | 1.规格：21cm\*14cm，32开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：1张 | 套 | 1 |
| C5.12记录单 | 1.规格：21cm\*14cm，32开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：1套 | 套 | 1 |
| C5·12说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm 2.材质：300g铜板 3.数量：3张/套 | 套 | 1 |
| C5·12外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 | 套 | 1 |
| 13 | | C5·13 潜望镜小玩家 | 潜望镜(黑色) | 1.规格：镜筒：1个，长17cm，粗头内直径3.3cm，细头内直径2.5cm。镜头：2个，高8.5cm。螺丝：3个，长1.5cm。镜头盖：3个，黑色，直径3.3cm 2.材质：黑色塑料  3.数量：1套（含1个镜筒和2个镜头） | 套 | 1 |
| 潜望镜镜片 (3.8cm\*5.2cm，20个/套) | 1.规格：3.8cm\*5cm 2.材质：塑料 3.数量：一式20个 |
| 潜望镜纸卡 | 1.规格：纸卡1尺寸：18cm\*23.5cm，16开；纸卡2尺寸：17cm\*25.5cm，16开 2.材质：250g/㎡白卡 3.数量：1套（含10张纸卡1和10张纸卡2） |
| C5.13游戏卡 | 1.规格：10.5cm\*7cm，128开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：4张/套 |
| C5·13记录单 | 1.规格：21cm\*14cm，32开 2.材质：300g/㎡铜板  3.数量：1套 |
| C5·13说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：2张/套 |
| C5·13外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 |
| 14 | | C5·14 转吧！水轮车 | 水轮车 | 1.规格：水轮毂：1个，红色，外直径4cm，厚3.5cm，轴总长9.9cm，插口与水轮片匹配。支架：2个，红色，高11cm，厚0.5cm，支架上的孔直径为0.6cm，插口尺寸为4cm\*1cm\*2cm，插口与底板匹配。直形水轮片：6片，黄色，长8cm，厚0.3cm，宽4cm。勺形水轮片：6片，黄色，长8cm，厚0.3cm，宽4cm，勺子宽5cm，勺子部位长6cm。（具体细节见图纸） 2.材质：ABS塑料 3.数量：1套 | 1 | 套 |
| 游戏底座 | 1.规格：长方体，长30cm、宽18cm、高2cm。 ①开9个小长方形卡槽，卡槽规格：长2.3cm，宽1cm，深2cm。顶部与底部为竖向，中间部位为横向。 ②底板中间有两个横向大长方形卡槽，卡槽规格：长4cm，宽1cm，深2cm。 2.材质：蓝色塑料ABS 3.数量：1个 |
| 水流演示器 | 1.规格：19cm\*7cm 2.材质：塑料 3.数量：1个 |
| C5·14说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm,16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：2张/套 |
| C5·14外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 |
| 15 | | C5·15 齿轮家族 | 齿轮游戏套装 | 1.规格：①底板:密度板，1块，29cm\*23cm\*2cm ,底板上有91个圆孔，深2cm，直径为0.9cm （圆孔与长、短木钉成紧配合）。②大号齿轮：4个，密度板，齿数10，齿顶圆直径8.8cm，齿根圆直径5.6cm，齿高1.6cm，齿轮厚2.1cm，内圆孔直径1cm，齿轮两侧带圆台，圆台半径1.1cm，厚0.5cm。齿轮上有一对穿圆孔，直径0.6cm。③小号齿轮：8个，密度板，齿数6，齿顶圆直径5.8cm，齿根圆直径2.6cm，齿高1.6cm，齿轮厚2.1cm，内圆孔直径1cm ，齿轮两侧带圆台，圆台半径1.1cm，厚0.5cm。④复合齿轮：2个，密度板，外直径8.8cm，内圆孔直径1cm，厚3.7cm，两侧带圆台，圆台半径1.1cm，厚0.5cm。⑤长木钉：2个，荷木，总长7cm，钉帽直径2.4cm，厚1cm，钉身长6cm,钉身下端有长1cm的开口。 ⑥短木钉：12个，荷木，总长5.4cm，钉帽直径2.4cm，厚1cm，钉身长4.4cm，钉身下端有长1cm的开口。⑦把手，2个，荷木，水滴形，总长7.7cm，最粗处直径2cm ，下部圆柱长1.2cm，直径0.5cm（与大齿轮上圆孔成松配合）。 2.材质：荷木+密度板 3.数量：1套 | 1 | 套 |
| 链条(33节/套，绿) | 1.规格：每节宽1.9cm，长3.5cm 2.材质：塑料 绿色 3.数量：1套（含33节） |
| C5·15说明书 | 1.规格：18.5cm\*26cm，16开 2.材质：300g/㎡铜板 3.数量：3张/套 |
| C5·15外箱说明牌 | 1.规格：18cm\*7cm 2.材质：200g/㎡铜版纸  3.数量：1个 |
| 绿色塑料盖 | 1.规格：外径尺寸35.8cm\*27.8cm\*1.5cm，塑料厚度0.16cm 2.材质：PP 3.数量：1个 |
| 半透明塑料箱 (36cm\*27cm\*10cm) | 1.规格：外径尺寸36cm\*27cm\*10cm，塑料厚度0.15cm 2.材质：ABS 3.数量：1个 |
| 16 | | 活动指导方案 | 活动实施方案 | 1.规格：18.5cm\*26cm 2.材质：封面157g铜版纸，覆膜，内页80g双胶纸 3.数量：1本 | 本 | 1 |
| **序号** | **名称** | | **规格** | | 单位 | **数量** |
| 1 | 灭火器 | | 4L 手提式干粉灭火器 | | **个** | **2** |
| 2 | 安保八件套 | | 橡胶棍、催泪喷射器、强光手电筒、防割手套、防暴钢叉、防刺背心、防爆盾牌、对讲机 | | **套** | **1** |
| **序号** | **名称** | | **规格** | | 单位 | **数量** |
| 1 | **双目热成像测温系统** | | 测温范围：30℃~50℃（高增益模式），0℃~550℃（低增益模式）\* 热成像探测器像素 256X192 视场内全屏测温，自动跟踪人脸测温，温度数据 OSD 叠加画面显示；热灵敏度(NETD)：≤60mK（@25℃，F#=1.0） \*像元尺寸 12μm 支持白热，黑热，聚变，彩虹，金秋，午日，铁红，琥珀等多种伪彩可调； \* 支持非接触式温度测量，测温及人力数据存储导出；最大分辨率可达到 1920x1080@30fps； 0.005Lux@F1.2 彩色，0.001Lux@F1.2 黑白； 1/2.8” 2.0M CMOS 图像传感器\*支持手动视频录拍，视频查看回放。 支持 ONVIF、GB/T28181 等网络协议，组网更轻松； 支持 H.265+ /H.265 / H.264 +MJPEG 双编码，三码 流 \*支持人脸跟踪及评分，多帧识别，自动筛选输出最优人脸，并减少重复抓拍； 内嵌深度学习算法，支持人脸抓拍功能，可同时对 20-30 张人脸进行检测及抓拍；  电脑采用；1、▲CPU：≥i5-8400  2、▲内存：≥8G，DDR4 2666； 3、显卡：显存容量2G独立显卡；4、DVDRW刻录 5、扩展插槽：≥1 个PCIex16 接口; ≥2个PCIe x1 接口；≥2个M.2插槽(1个用于无线网卡,1个用于SSD)  6、硬盘: 1T硬盘 转速7200转/分钟；  7、网卡：集成式千兆以太网卡；  8、鼠标键盘：USB抗菌键鼠；  9、电源：≥ 180W高能效电源（90%能效比）；  10、操作系统：正版Windows10  11、显示器: ≥21.5"宽屏16:9 LED背光液晶显示器,VGA,DVI接口,600:1,5百万:1(动态对比度), 5ms,1920x1080,可视角度为水平90度/垂直65度,带显示器优化技术可延长显示器使用寿命 12、质保三年 | | **套** | **1** |
| 2 | 对数视力表 | | 1、新颖时尚，检测精确：3CM厚度的灯箱，发光均匀，使每个视标的明暗对比度一致，保证检测结果精确；方便更换视标方向，解决了背记视标的可能。2、节能环保，经久耐用：正品LED发光二级管使用寿命在5-10万小时，即使24小时常亮的话，使用寿命大于5年。省电，是普通灯箱耗电的十分之一。 3、保护视力，健康安全：直流驱动，无频闪；不含汞和氙等有害元素，不产生电磁干扰；安全电压、电流又较小，发热较少，不产生安全隐患。 | | 张 | 1 |
| 3 | 身高坐椅计 | | 杠杆式，操作方式：手动模式、自动模式 体型:国际通用体格指数(BMI) ， 测量范围: 身高测量范围：60-200cm 分度值0.1cm ，体重测量范围：5-200kg 分度值0.1kg 3岁以上儿童 | | 台 | 1 |
| 4 | 移动式紫外线灯 | | 紫外线杀菌灯车：紫外线波长为253.7A，电源电压220V50Hz，功率为2\*30W，灯臂可以调节，调节角度0-180度。采用双灯管结构，也可单独使用，不用时可垂放，关上保护门，以免灯管破坏，又能保持灯管清洁。安装方便，解决用户安装不便的难题。定时器可以在120分钟内定时控制消毒时间，定时器工作完毕会自行断路而灯管熄灭 | | 台 | 1 |
| 5 | 器械车（不锈钢静音脚轮） | | 不锈钢双层，带防滑固定轮，500\*400\*850mm | | 台 | 1 |
| 6 | 常用消毒液 | | 84液500ml | | 瓶 | 10 |
| 7 | 常用消毒液 | | 75℅酒精500ml | | 瓶 | 2 |
| 8 | 常用消毒液 | | 碘伏500ml | | 瓶 | 2 |
| 9 | 带盖方盘 | | 规格:250mm×160mm；材质为优质不锈钢，材料厚0.8mm，带盖；制式:模具-压力机产品。由符合GB/T3280中规定的不锈钢制成。 | | 个 | 1 |
| 10 | 敷料 | | 医用纱布块由医用脱脂棉纱布折叠而成，属于无菌纱布块，经环氧乙烷灭菌的纱布块。医疗产品的品质保证，打开包装即可直接用于创面的护理，无毒、无刺激、无致敏性。医用纱布块主要以符合YY0331要求的纱布为原材料裁剪折叠或缝制，安全卫生。 | | 包 | 1 |
| 11 | 体温计 | | 水银，读数清晰，测量准确，医用大刻度 | | 只 | 5 |
| 12 | 体温枪 | | 电子,红外探头，高清大屏 | | 只 | 6 |
| 13 | 压舌板 | | 一次性医用，独立包装竹子木质 | | 只 | 50 |
| 14 | 软皮尺 | | 长150厘米，宽1.2厘米 | | 条 | 1 |
| 15 | 综合急救箱 | | 规格：355\*200\*220mm，铝合金包边，中纤板 | | 个 | 1 |
| 16 | 污物箱 | | 15升脚踏式，医用有盖筒 | | 个 | 2 |
| 17 | 方盘 | | 11寸，无磁，不生锈 | | 个 | 1 |
| 18 | 医用镊子 | | 尖头不锈钢塑料镊子，直尖形头部 | | 个 | 1 |
| 19 | 卫生箱 | | 环保树脂材质 | | 个 | 1 |
| 20 | 放大镜 | | 手持式，有效通光孔径不小于30mm，5倍 | | 个 | 1 |
| 21 | 止血带 | | 本品适用于在常规救治中输液、抽血、输血，止血时一次性使用；或肢体出血、野外蛇虫咬伤出血时的应急止血。 | | 条 | 3 |
| **22** | 保健床 | | 180\*60\*60，优质皮革，柔软透气。 | | 张 | 1 |
| 23 | 成人隔离衣 | | 新型聚酯纤维65% 棉35% | | 件 | 2 |
| 24 | 脸盆 | | 塑料 | | 个 | 2 |
| 25 | 毛巾 | | 纯棉 | | 条 | 2 |
| 26 | 口罩 | | 包含（一次性口罩100包，N95口罩50个，一次性医用口罩5包）。 | | 套 | 1 |
| 27 | 手部消毒仪 | | 立式、带语音播报、免洗、喷雾消毒机 | | 个 | 1 |
| **序号** | **名称** | | **规格** | | 单位 | **数量** |
| 1 | 双炒双温灶 | | 炉面优质不锈钢板，厚1.5mm，炮台一次拉伸成型，炉体：板厚1.2mm，炉架：采用40mm\*40mm\*4mm角钢，炉脚：直径48mm钢管外套直径51不锈钢管可调子弹脚，规格：2000\*1000\*1250mm | | 台 | 1 |
| 2 | 电热开水器 | | 采用优质不锈钢板.板厚2.0mm，双层水箱，连接自来水水管，经过高温100度杀菌，所有管道全部封闭，不存在二次污染问题；自动进水，无加水麻烦，数码显示水温，温度达到100度自动断电，水罐始终满水，不存在干烧问题；方便：即开就有水。电量：9kw | | 台 | 1 |
| 3 | 残渣台 | | 工作台面采用1.5mm优质不锈钢板制造，台面下面安有2cm的实芯板，加防潮处理，并用不锈钢槽型补强撑加固；四根支脚应采用直径51\*2.0mm壁厚的圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹型低端可调脚；工作台下层安装1.2mm不锈钢板。规格：1200\*600\*800mm | | 台 | 1 |
| 4 | 绞肉机 | | 绞肉机 效率：150Gk/h，功率电压：800W/220V，不锈钢、铜芯电机。 | | 台 | 1 |
| 5 | 双槽水池 | | 全部采用1.5mm优质不锈钢板制造；不锈钢提篮式下水口，支架采用壁厚2.0mm直径51mm的圆形不锈钢管，所有角管都安装不锈钢子弹型底端可调脚。规格：1200\*740\*1600mm | | 台 | 2 |
| 6 | 双层工作台 | | 工作台面采用1.5mm优质不锈钢板制造，台面下面安有2cm的实芯板，加防潮处理，并用不锈钢槽型补强撑加固；四根支脚应采用直径51\*2.0mm壁厚的圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹型低端可调脚；工作台下层安装1.2mm不锈钢板。规格：1800\*800\*800mm | | 台 | 1 |
| 7 | 四层网格货架 | | 1200\*500\*1550mm采用优质不锈钢制作，板材厚度：1.5mm，腿为40\*40\*1.5mm不锈钢型材，配国标不锈钢调节脚。规格：1500\*500\*1600mm | | 台 | 2 |
| 8 | 电子称 | | 规格:300kg/100g，精度(分度值 ):1/3000FS，键盘:16键双重防水，去皮:去皮重量等于zui大秤量，超重报警:超过zui大秤量的 0.15% 时软件会自动报警，工作电源:交流 220V(-15%-10%)5OHz, 直流配用 6V4AH 可充电电池。功耗:工作状态数码管全屏显示〈 5W、节能状态 C/W 〉，使用环境:温度 YlO ℃ ~ 一 40 ℃ : 湿度 10%-80%RH，秤盘尺寸:450 × 600mm | | 台 | 1 |
| 9 | 平板车 | | 采用 1.2㎜不锈钢板制作，加强筋为U型1.2MM冷板，支柱采用25\*1.2不锈钢圆管制作，推柄手为￠38\*1.2不锈钢圆管弧形制作，配4个万向轮带刹车掣，车轮为承重聚安脂￠150车轮。规格：900\*500\*900mm | | 台 | 1 |
| 10 | 四门冰箱 | | 柜体采用优质磨砂覆盖膜不锈钢板制造，聚胺酯整体发泡双层保温层，内藏板管式蒸发器，全铜管，换热效率高制冷效果好，产品采用名牌压缩机质量可靠，能耗低性能稳定，微电脑温度显示，自动回门，门自动关闭，电量：220v//0.75kw规格：1200\*740\*1600mm | | 台 | 1 |
| 11 | 单门留样柜 | | 输入电压：220V；制冷功率：85W；商品容量：50L；温度范围：4-8度；微电脑控制，数字温度显示，调整增量为1℃ ；风冷系统，箱内温度波动范围±1℃，可通过调整设定温度使箱内温度恒定在所需温度；超静音设计，耗电量低；多层搁架设计，可根据存放物品的规格合理地调整间隙，充分利用空间；安全门锁设计，防止随意开启；宽电压带，适合电压不稳定地区；适合环境温度10℃~32℃；内设照明灯规格：600\*540\*1800mm | | 台 | 1 |
| 12 | 双向移门工作台 | | 工作台面采用优质不锈钢板制造，台面下面安有2cmhoudu的实芯板，加防潮处理，并用不锈钢槽型补强撑加固；工作台下层安装不锈钢板，层板下面面安装不锈钢槽型补强撑，移门采用不锈钢板制作 ，封板采用不锈钢板， 脚用Φ50不锈钢圆管。规格：1800\*800\*800mm | | 台 | 1 |
| 13 | 调料台 | | 采用优质不锈钢板板材厚度1.0mm支柱不锈钢管直径50mm厚度1.0mm采用上下调节规格：500\*900\*800mm | | 台 | 1 |
| 14 | 双门蒸饭车 | | 采用磨纱贴塑不锈钢板1.5mm不锈钢磨砂板，侧板层板面板采用1.2mm不锈钢磨砂板，规格：1400mm x 900mmx1850mm；热效率：≥50%，带12层不锈钢蒸盘, | | 台 | 1 |
| 15 | 饭盆架 | | 材质为优质不锈钢。托架采用1.2㎜不锈钢拉丝板，四腿用38\*1.5不锈钢管制作并配有不锈钢可调子弹脚。规格：680\*450\*1400mm | | 台 | 1 |
| 16 | 电饼档 | | 额定功率4.5KW；额定电压：220v/380v；生产效率：30kg/h；工作温度20℃～300℃ ；锅体采用不粘锅材料。 | | 台 | 1 |
| 17 | 强力脱排油烟罩 | | 不锈钢板，板厚1.2mm，配优质高温防爆灯。规格：4000\*1200\*500mm | | 平方 | 4.8 |
| 18 | 变径 | | 优质不锈钢板，厚板1.2mm | | 台 | 1 |
| 19 | 排油烟管道及配件 | | 优质不锈钢板，厚板1.2mm 规格：500\*500mm | | 米 | 10 |
| 20 | 配电箱 | | 380伏，7.5千瓦 | | 个 | 1 |
| 21 | 三层送餐车 | | 优质不锈钢，厚1.2mm | | 台 | 2 |
| 22 | 碗柜 | | 材质为优质不锈钢。柜体采用1.0㎜不锈钢拉丝板,并用1.5㎜铁板制做成加强筋托底, 门采用千秋门，均采用1.2㎜不锈钢钢板，有效降低噪音，顺畅；柜内活动层板1.2㎜不锈钢板；加强筋1.2㎜板材；四腿用51\*1.5不锈钢管制作并配有不锈钢可调子弹脚。规格：1200\*500\*1800mm | | 台 | 1 |
| 23 | 双门消毒柜 | | 额定功率：1200W 产品材料：不锈钢箱体 加粗层架 铝合金门柱，顶部旋钮定时开关，消毒时间随意选择，不带磁的不锈钢管长拉手，单层优质不锈钢外壳（T=0.5），3\*0.75铜电源线，高档石英管加温/紫外管消毒，大灯泡臭氧发生器，加厚（T=3MM）门较，保证玻璃门不下垂、松动，单层钢化玻璃门，螺丝固定，加粗镀铬层架/不带磁的不锈钢层架，纸箱加上下木架包装 | | 台 | 1 |
| 24 | 米面架 | | 采用优质不锈钢制作，板材厚度：1.0mm，腿为40\*40\*1.0mm不锈钢型材，配国标不锈钢调节脚。规格：1200\*500\*200mm | | 台 | 2 |
| 25 | 和面机 | | 12.5D，功率电压:1.5kw/220V，效率：120KG/h，12kg/次 | | 台 | 1 |
| 26 | 更衣柜 | | 材质不锈钢。规850\*400\*1800，柜体采用0.7㎜不锈钢,并用1.5㎜刚板制做成加强筋托底, 门采用均采用0.5不锈钢板，有效降低噪音，顺畅；柜内活动层板1.0㎜镀锌板；加强筋1.0㎜板材。 | | 台 | 1 |
| 27 | 垃圾桶 | | 塑料 100L 高温60℃、低温-20℃的气温不变形、不开裂 100%高密度聚乙烯新料添加增强。 桶体壁厚度≥5mm  桶口及加强筋厚度≥8mm，背面手柄处采用二段连接。 | | 只 | 3 |
| 28 | 不锈钢快餐盘 | | 采用优质不锈钢，厚度1.0mm,规格：360\*270\*20mm | | 个 | 150 |
| 29 | 汤碗 | | 采用优质不锈钢，厚度1.0mm, | | 只 | 150 |
| 30 | 调羹 | | 优质不锈钢材质，焊边。 | | 只 | 150 |
| 31 | 汤盆 | | 优质不锈钢厚度1.0mm | | 只 | 3 |
| 32 | 汤盆 | | 优质不锈钢厚度1.0mm | | 只 | 4 |
| 33 | 汤桶 | | 优质不锈钢厚度1.0mm | | 只 | 4 |
| 34 | 片刀 | | 优质不锈钢厚度1.0mm | | 把 | 2 |
| 35 | 砍刀 | | 优质不锈钢厚度1.0mm | | 把 | 2 |
| 36 | 桑刀 | | 优质不锈钢厚度1.0mm | | 把 | 1 |
| 37 | 调料勺 | | 优质不锈钢厚度1.0mm | | 个 | 4 |
| 38 | 炒勺 | | 优质不锈钢厚度1.0mm | | 个 | 2 |
| 39 | 炒铲 | | 优质不锈钢厚度1.0mm | | 个 | 2 |
| 40 | 菜板 | | 优质不锈钢厚度1.0mm | | 个 | 2 |
| 41 | 烤箱 | | 一层双盘，6.6KW，123\*84\*56cm | | 台 | 1 |
| 42 | 打蛋器 | | 智能打蛋器烘焙套装 | | 套 | 1 |
| 43 | 紫外线灯 | | 厨房快速消毒 | | 台 | 2 |
| 44 | 电饭锅 | | 18L不粘锅内胆 | | 个 | 1 |
| 45 | 净水系统 | | 三级预处理+RO膜+T33，600\*600\*1670，三款， 根据人数定 | | 套 | 1 |
| 46 | 热水器 | | 采用金属管加热，内胆采用不锈钢材质，容积16升，支持全智能恒温控制调节功能，额定电压220v | | 个 | 1 |
| **序号** | **名称** | | **规格** | | 单位 | **数量** |
| 1 | 办公桌 | | 基材：优质密度板含水量小于5.4%，游离甲醛释放量符合欧洲E1级标准，其释放量≤5.4mg/100g。面板采用吉林森工露水河E1级高密度板。耐磨7200转，表里张力一致五金配件：PU柔光喷涂。台面板材厚度为30mm，耐脏，耐用，不易刮花，封边：采用与板件颜色、纹理配套的2mm厚优质PVC封边带，采用全自动直线封边机，不易脱落。采用精巧连接工艺，结构坚固。1400\*700\*760mm | | 张 | 2 |
| 2 | 椅子 | | 椅子：优质网布，手感细滑、柔软、纹理细腻，经液体浸色及防潮防污等工艺处理，PU成型发泡定型海绵,pp扶手。 | | 把 | 2 |
| 3 | 办公桌 | | 1600\*800\*760mm优质密度板，面板采用E1级环保刨花板。PU柔光喷涂。台面板材厚度为30mm，耐脏，耐用，不易刮花 | | 张 | 1 |
| 4 | 椅子 | | 优质软皮，手感细滑、柔软、纹理细腻，经液体浸色及防潮防污等工艺处理，pp扶手，星脚+PU轮升降可调节 | | 把 | 1 |
| 5 | 文件柜 | | 面板采用冷轧钢板，经模具化钣金流水线精工而成，耐压、强度大、抗冲击不变形。配件采用广东东泰优质配件，外表经过防锈、酸洗、静电喷涂，喷塑材料采用绿色环保型粉沫，对人体及周围环境不产生危害，无毒，无副作用，使用时无异味，真正环保无气味。新型框架结构更加坚固。规格：1850\*900\*400mm | | 个 | 6 |
| 6 | 办公沙发 | | 简约，实用，皮艺材质，长度：1800mm | | 个 | 1 |
| 7 | 会议桌 | | 面材：优质0.6mm级优质木纹饰面，pvc封边；基材：采用优质绿色环保（E1级）中密度纤维板，经过防虫、防腐等处理，各项技术指标均达到国际标准。木材经防虫、防潮、防腐及三次烘干蒸发处理，木材干燥至低于9%的含水率；规格：3500\*1400\*770mm | | 张 | 1 |
| **8** | 会议椅子 | | 椅子：优质网布，手感细滑、柔软、纹理细腻，经液体浸色及防潮防污等工艺处理，PU成型发泡定型海绵,pp扶手。 | | 把 | 10 |
| 9 | 办公桌 | | 1000\*500\*760mm，坚固耐用，用于门卫和保健室 | | 张 | 3 |
| 10 | 椅子 | | 椅子：优质网布，手感细滑、柔软、纹理细腻，经液体浸色及防潮防污等工艺处理，PU成型发泡定型海绵,pp扶手。 | | 把 | 3 |
| 11 | 验钞机 | | 2020年最新语音智能验钞机 | | 台 | 1 |
| **序号** | **名称** | | **规格** | | 单位 | **数量** |
| **1** | **一体机** | | 1、整机外壳采用金属材质，转角及边框部位都应经倒圆或者倒角处理，且倒圆半径不小于10mm或者倒圆弧长不小于15mm，符合幼儿园家具设备技术条件要求。  2、整机外观色调明亮活泼，适合幼儿教室整体装潢设计风格。  3、前置AG防眩光钢化玻璃，具备防眩光效果。  4、整机具备抗振动、防跌落特性，保证整机运输或使用过程中不易受损。  5、整机在0℃—40℃环境下可正常工作，在-20℃—60℃的环境下可正常贮存且贮存后功能无损。  6、整机书写屏表面硬度≥7H 。  二、屏幕显示及接口设计  ★1、整机屏幕采用≥65英寸超高清LED 液晶显示屏，屏幕分辨率≥于3840\*2160，显示比例≥16:9，可视角度≥178°  2、支持UHD高清点对点显示，屏幕显示灰度分辨等级达到256灰阶以上。  3、整机采用零贴合技术，钢化玻璃和液晶显示层间隙＜1mm，减少显示面板与玻璃间的偏光、散射，画面显示更加清晰通透、可视角度更广。  4、标准、柔和、动态、智能；智能模式下，整机根据显示内容的差异，自动在标准，柔和和动态模式中切换，以保证最佳观看效果。  5、整机接口设计：  （1）前置接口≥USB\*2。  （2）侧置接口：≥1路HDMI In ；≥1路PC Audio IN；；≥1路Audio out；≥1路touch USB;≥1路RS232。  三、触摸及书写设计  1、整机采用红外触控技术，可支持二十点触控，便于多名幼儿同时操作书写。  2、触摸框内部通道切换速度小于1秒，外部通道切换小于4秒，切换后即达到可触摸状态。  3、触摸屏具有防遮挡功能，触摸接收器在单点或多点遮挡后仍能正常书写，确保老师课堂操作的流畅性。  4、触摸屏具有防光干扰功能，能在照度80K LUX（勒克司）环境下仍能正常工作。  5、为保证触摸书写流畅度，书写延迟时间需控制在100ms以内。  6、触摸框免驱：支持Windows XP、Windows 7、Windows 8、Linux、Mac Os系统外置电脑操作系统接入时，无需安装触摸框驱动。  7、整机能感应不同光照环境并自动调节屏幕亮度，此功能可自行开启或关闭。  五、内置PC模块设计  1、处理器： i3或以上配置处理器；内存：4G 笔记本内存或以上配置；硬盘：256G或以上SSD固态硬盘。  2、采用抽拉内置式模块化电脑，抽拉内置式，PC模块可插入整机，可实现无单独接线的插拔。  3、具有硬件自检功能，可联动自身部件级硬件埋点自检且通过接口传递一体机自检数据  4、采用按压式卡扣，确保PC模块安装固定到位，同时无需工具就可快速拆卸电脑模块。  5、PC模块支持不断电情况下热插拔，以便快速维护或替换模块 | | 台 | **5** |
| **2** | **幼教资源** | | 1、系统资源严格依据《3-6岁儿童学习与发展指南》与 《幼儿园指导纲要》编制而成，资源内容涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域。 ★2、系统主要分为资源和应用两大特色教学功能：。 应用包括：“主题课程、特色课堂、电子白板、工具”等。 3、系统提供相对成体系的课程，不仅仅是课件，老师授课一键调用资源及其方便简单。 4、系统提供的主题课程，可支持电子书、动漫课堂，并具有活动目标、活动建议、快乐课堂和主题拓展。 ★5、系统提供的特色课堂，可支持电子书、动漫课堂，并具有活动目标、活动建议、表演、诵读和拓展。 6、系统提供的电子白板支持白板软件教学，可调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，且可保存、撤销白板教学内容和发布到班级。 ★7、系统提供：主题绘本，礼仪与安全，国学经典，幼儿才艺，剑桥主题英语，剑桥互动英语，经典童话故事，行为习惯故事，多元主题活动，潜能互动课程，手指操，蒙氏快乐阅读12类五大领域教育资源。 ★8、系统资源涉及到flash、swf、jpg、png、mp3、mp4共计6种媒体类型。幼教系统包含2900条以上1080P高清视频和高清动画资源，资源大小在45GB以上。 9、软件具有白板软件功能，可以进行书写、擦除、重点标注等，且在重要知识点配备教参指导功能，方便老师教学。 10、软件应为单机安装版本，在无网情况下能正常使用。 11、软件安装便捷，可以一键式安装，用户完全可以实现自行安装。 | | 套 | **5** |
| **3** | **移动支架** | | 1.支架整体采用圆弧设计，没有方形锋边，为幼儿提供安全保护。2.移动支架通过防倾斜实验，正负10度倾斜角度下不能翻倒。3.承挂≥45kg；净重≤14kg，可方便搬运、抬放。4.支撑立杆采用≥60mm管径的冷轧钢圆管，表面酸洗工艺静电白色喷涂。5.底座及立柱顶部套有PP管塞，防止幼儿撞击铁件边缘碰伤；底座带支脚，材质聚氨酯（PU）材质，可调高度≥20mm，确保地面不平时支架稳定。 | | 个 | **5** |
| **4** | 电子琴 | | 61键标力度触感键盘，多功能LED背光液晶显示，音色：711种PCM音色（24种中国民乐、10组键盘打击乐、1组民族打击乐、1组效果音色、10组用户音色），3级力度调节，USB/MIDI/音频/耳机接口。 | | 台 | 5 |
| **5** | 钢琴 | | 1钢琴参数： 1.立式含琴凳；颜色：黑色。 铁板：采用传统沙铸铁板工艺，音色纯正。 2.音板：采用优质松木制作的实木音板，在各种不同的气候条件下均能保持优良的音色，音板设计非常符合钢琴共鸣系统的发声规律，产生更加优美琴声和纯正的音质效果。 3.琴弦：采用优质防锈钢线，音色纯净，音准稳定。 琴码：采用色木多层板制作，音频振动响应精确、迅速。 弦轴板：由多层坚硬的色木交错拼接而成，为弦轴钉提供稳固的握钉力。保证了音准稳定性。 3.弦槌：精选优质纯羊毛毡制作的弦槌，音色圆润通透。制音器：采用优质羊毛毡制作，制音效果好。 顶杆：采用高强度ABS材质，不易磨损，自润性能佳，保证了产品的使用寿命。 琴键：亚光黑键，色差和质感如同乌木，触感舒适自然。 4.键板：采用优质松木制作的实木键板，性能稳定。 脚轮：采用金属双轮脚轮，外形美观高贵，具有转动灵活、推行顺畅、噪声低的特点。 外壳涂饰：采用不饱和树脂环保漆，并应用静电喷涂、自动淋油等先进涂饰工艺，令漆面光亮平整。 5.前键盖应设计科学，可避免重力造成前键盖与下锁档的碰撞（如缓冲装置） | | 台 | 1 |
| **6** | 移动书写板 | | 双面白板，带支架，磁性，800\*1500mm，框架：外框采用高档茶色铝合金框，厚度达到0.8mm以上。面板材料：采用0.18mm厚的镀锌板为基板；漆膜度40um，高温固化烤漆工 艺，漆膜硬度>8H；夹层材料：采用厚度为高强度泡沫，防水、无折痕，不变形； 背面材料：采用0.18厚的的镀锌板，板面平整，镀层牢固、光滑均匀； | | 套 | 5 |
| **7** | 电脑 | | 1、处理器：NewCorei5-9500(3.0G/9M/6核)； ★2、主板：≥Intel 370系列芯片组： 3、内存：≥8G DDR4-2666 SDRAM； 4、内存插槽：≥2个DDR4插槽； 5、硬盘： 1T机械硬盘; 6、声卡：集成、支持5.1声道； 7、扩展：不大于1个PCIe(x1)；1个PCIe(x16)； 1个PCI ; 8、显卡：集成显卡 9、网卡：集成千兆以太网卡; 10、接口：≥8个USB接口; 11、端口：≥1个HDMI接口；1个电源连接器接口；1个RJ-45接口；1个VGA接口： 12、安全管理；驱动器锁（DriveLock）；BIOSphere；身份凭证管理器；口令管理器；开机身份验证；安全管理器；锁槽；开机口令（通过BIOS）；可移除介质写入/启动控制；SATA端口禁用（通过BIOS）；设置口令（通过BIOS）；支持机箱锁和缆线锁装置；USB启用 /禁用（通过BIOS）；主引导记录安全；客户端安全套件第四代；启动前身份验证；串口启用/禁用（通过BIOS）；可信平台模块TPM 2.0 嵌入式安全芯片； 13、键鼠：键盘鼠标； ★14、机箱：≤12L；音频接口≤3个音频接口（前置1个麦克耳机组合插口，后置1个音频输入，1个音频输出）; ★15、电源：为保障机器使用寿命，出厂标配稳定节能电源＞300W，80%plus转换率，通过TUV测试; 16、操作系统：出厂预装正版操作系统-windows10; 17、保修：提供三年整机免费保修，三年整机免费原厂工程师上门服务，提供400/800服务电话，要求7\*24\*4小时响应服务；  18、显示器：≥21.5寸LED显示器; 19、为保证机器质量,中标后由生产厂家直接发货到用户指定地点，不得拆箱或私自改装，客户通过机器序列号拨打官方电话可查询到用户名称和机器配置。 | | 台 | 6 |
| **8** | 打印\复印扫描一体机 | | 打印、复印，彩色扫描，打印分辨率600\*600dpi，一键身份证复印，票据复印，扫描到pc，内存128M，A4、A6幅面。鼓粉分离式硒鼓，无线、usb、移动App打印 | | 台 | 1 |
| **9** | 彩色打印机 | | 持续供墨，打印分辨率：5760\*1440dpi，有智能墨滴变换技术。 | | 台 | 1 |
| **10** | 便携音箱配麦克 | | 1.具备蓝牙功能，支持U盘、SD卡播放，有音频输入插孔；2.有两种以上供电方式；3.可移动，可遥控，配无线麦克；4.灵敏度：LINE IN输入：300±50mV，蓝牙输入：400±50mFFSmV，5.失真度：≤0.5% 1W 1KHz；功率不小于40W。 | | 套 | 1 |
| **11** | 挂壁空调 | | 规格：内机机身尺寸(宽x高x深)：880×295×195mm , 外机机身尺寸(宽x高x深)：807(857)×555×328mm ，电压/频率：220V/50Hz ， 功能：低温启动，支持低温启动 ，内机噪音(dB(A)：18-37 ，变频/定频：变频， 电辅加热功率(W)：1050W ，循环风量(m3/h)：630m3/h ，制热量(W)：4900W ，能效等级新一级能效 ，外机噪音(dB(A)：38-51， 制热功率(W)：1330， 电辅加热，制冷功率(W)795，产品匹数:1.5匹，冷暖制冷量(W):3500W。 | | 台 | 2 |
| **12** | 立式空调 | | 产品匹数：3匹 室外机尺寸：890\*673\*342mm，室内机尺寸：510\*1780\*315mm，额定制冷量：7200W，制冷功率：2350W，额定制热量：9100W，制热功率：2800W，能效比：3.46，能效等级：3级，循环风量：1200（m³/h） 毛重：50KG | | 台 | 5 |
| **13** | 笔记本电脑 | | 灰色/i5-1035G1(1.0 GHz/6 MB/四核)/14" HD 防眩光屏/4G DDR4 2666MHz(1根)内存/1TB 5400转/AMD Radeon 620 2G GDDR5/no DVD/720P 高清摄像头/802.11AC 2x2wifi (非intel)+蓝牙5.0/3芯 41whr长寿命电池/win10 HB 64位/1-1-0保修 | | 台 | 1 |
| **14** | 照相机 | | APS画幅（22.3\*14.9mm） 有效像素  2420万 显示屏尺寸  3英寸 快门类型 电子控制焦平面快门 闪光灯类型 内置 感光度 基本拍摄区模式：在ISO 100-6400之间自动设置 场景模式 场景智能自动，闪光灯禁用，创意自动，人像，风光，微距，运动，特殊场景模式（儿童，食物，烛光，夜景人像，手持夜景，HDR逆光控制 其它曝光性能 自动曝光锁： 存储卡类型 SD/SDHC/SDXC卡（兼容UHS-I） 文件格式 图片：JPEG 电池类型 锂电池（LP-E17） 续航能力 约440张照片或1小时20分钟视频（根据CIPA标准） 产品接口 HDMI 外接麦克风输入端子：3.5毫米直径立体声微型插孔 无线功能  产品功能 遥控功能（快门线RS-60E3，无线遥控：遥控器RC-6） 打印模式 兼容PictBridge打印 含电源线 x1 锂电池 LP-E17 x1 USB接口连接电缆 IFC-130U x1 相机背带 EW-300D x1 相机使用说明书光盘以及EOS数码解决方案光盘 x1 保修信息 保修政策 全国联保，享受三包服务 | | 台 | 1 |
| **15** | 摄像机 | | 产品类型高清摄像机总像素251万像素 动态有效像素229万像素 静态有效像素约229万像素(16:9)/约171万像素 (4:3)光学变焦30倍 数码变焦倍数350x\*12倍 传感器类型CMOS传感器 传感器尺寸1/5.8英寸 静态图像分辨率静态图像尺寸(动态模式):L:920万像素 16:9(4032×2272);S:210万像素 16:9(1920×1080)静态图像尺寸(静态模式):L:920万像素 16:9(4032×2272),690万像素 4:3(3024x2272) S:210万像素 16:9(1920x1080),30万像素 4:3(640x480) 镜头参数 光圈范围F1.8-F4.0 视频拍摄 视频格式XAVC S HD: Micro SDHC 存储卡(4GB 或以上, Class10 或以上)/Micro SDXC 存储卡(Class10 或以上) AVCHD,静态: Memory Stick Micro (Mark 2), Micro SD/SDHC/SDXC 、存储卡(Class 4或以上) 分辨率AVCHD:1920×1080/50p(PS),25p(FX,FH),50i(FX,FH), 1440×1080/50i(HQ,LP) MP4:1280×720 25p XAVC S HD:1920×1080/50p, 25p屏幕参数 LCD液晶屏3.0英寸 显示屏像素46万像素 功能参数 扬声器内置扬声器 录像功能WiFi 其 它 存储卡类型最大支持128GB 存储容量64G 尺寸约61.5×66.0×121.0mm(约61.5×66.0×130.5mm(含标配电池))×16×17 重量325g | | 台 | 1 |
| **16** | 热水器 | | 采用双核铸铝加热体加热，恒温出水30-60度，最大容积5L，加热功率：8500w，电压/频率220v/50hz | | 台 | 4 |
| **序号** | **名称** | | **规格** | | 单位 | **数量** |
| **1** | 网络摄像机 | | 1. 200万像素，16:9画面，图像更清晰，角度更广 2. 支持超级26 3. 智能红外，夜间人脸不过曝 4. 基于深度学习算法的人形检测，自动识别入侵目标，同时排除风吹草动、光影变化及猫狗车辆闯入等各种因环境干扰产生的误报 | | 台 | 6 |
| **2** | 摄像机支架 | | 铝合金 | | 只 | 6 |
| **3** | 摄像机电源 | | 1. 通用交流全电压输入稳压开关电源 2. 具备短路保护、过流保护、输出过压保护等多种保护功能 3. 符合信息技术类认证标准，良好的EMC性能，符合环保 4. 体积小巧，外观新颖，应用于摄像机、路由器等音视频、数据通讯类产品 5. 防水外壳设计，可用于室内、室外场合，内置藏线盒功能 | | 个 | 6 |
| **4** | 交换机 | | 24口 全千兆稳定传输  接入、汇聚、核心灵活选择 | | 台 | 2 |
| **5** | 6T硬盘 | | 3.5”英寸，6TB容量，SATA 6Gb/S, 缓存64MB，5400转，带RV Sensor | | 块 | 2 |
| **6** | 硬盘录像机 | | 传感器类型1/3英寸CMOS  像素 400万  最大分辨率 2560×1440日夜转换 ICR自动切换  背光补偿 支持  强光抑制 支持  宽动态 支持 | | 台 | 1 |
| **7** | HDMI线 | | 10米 | | 根 | 1 |
| **8** | 监视器 | | 55寸 | | 台 | 1 |
| **9** | 监控专用网线 | | 无氧铜芯，电阻小，损耗低  阻燃皮套，8芯网线，传输更加稳定 | | 米 | 500 |
| **10** | 电源线 | | RVV2\*1.0 | | 米 | 500 |
| **序号** | **名称** | | **规格** | | 单位 | **数量** |
| 1 | 门牌 | | 规格：40cm\*18cm，铁艺支架，门牌规格：30cm\*20cm | | 套 | 10 |
| 2 | 外门头校名 | | 规格：60\*60cm，材质采用钛金字 | | 个 | 7 |
| 3 | 侧墙面发光字 | | 规格：100\*100cm，材质采用不锈钢边框，内置LED灯，表面为3mm亚克力板材 | | 个 | 7 |
| 4 | 前厅墙面文化 | | 规格：700cm\*400cm，造型新颖时尚，装设内容要简洁实用，符合幼儿园文化。材质采用13.5mmpvc烤漆板表面高清uv喷绘后覆光油，增强整体光泽度，保色期长，部分双层PVC烤漆板，外加3mm亚克力，体现三维立体感效果，整体异型雕刻 | | 套 | 1 |
| 5 | 楼梯文化 | | 规格：400cm，造型新颖时尚，装设内容要简洁实用，符合幼儿园文化。材质采用13.5mmpvc烤漆板表面高清uv喷绘后覆光油，增强整体光泽度，保色期长，部分双层PVC烤漆板和3mm亚克力插兜 | | 套 | 4 |
| 6 | 楼梯缓台 | | 规格：240\*100cm，底部要用实木板填充，造型新颖时尚，装设内容要简洁实用，符合幼儿园文化。材质采用13.5mmpvc烤漆板表面高清uv喷绘后覆光油，增强整体光泽度，保色期长，部分双层PVC烤漆板 | | 块 | 2 |
| 7 | 楼梯扶手加固 | | 采用直径25mm圆形优质白钢 | | 米 | 15 |
| 8 | 操场护栏 | | 规格：45米，材质采用2mm厚镀锌管钢管焊接，焊接处要处理光洁，无毛刺菱角。焊接好厚整体进行静电喷塑，内部带新颖造型，带活动门方便拆卸。 | | 米 | 70 |
| 9 | 墙体软包 | | 采用30mm-40mm优质海绵，内设木制框架外表采用 无毒环保亚光皮包裹，色彩新颖 | | 平方 | 250 |
| 10 | pvc卷材 | | 采用35mm厚无毒环保卷材色彩新颖 | | 平方 | 700 |

# 第四章评标方法

本项目将按照招标文件第一章投标人须知中“六 开标及评标”、“七 确定中标”及本章的规定评标。

**一、评标方法**

本项目采用 **综合评分法**进行评标。

**二、评标原则及程序**

**（一）评标原则**

评标委员会应当按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。采购文件内容违反国家有关强制性规定的，评标委员会应当停止评审并向采购人或者采购代理机构说明情况。

**（二）评标程序**

**★1、资格审查**

1.1详见投标人须知22条。资格审查表详见本章附件1。

**★2、符合性审查**

2.1详见投标人须知23条。符合性审查表详见本章附件2。

**3、样品及演示**

3.1投标人须知表11.3条中要求投标人提供样品或演示的，按照投标人须知表25.1条中确定的评审方法以及评审标准进行评审。(样品或演示属于符合性审查的，按照投标人须知23条规定执行）

**★4、同一品牌产品**

4.1通过资格审查、符合性审查的不同品牌投标人不足3家的，按照投标人须知28条第（1）款执行。

4.2提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人，按一家投标人计算。

4.3如一个分包内只有一种产品，不同投标人所投产品为同一品牌的，按如下方式处理：

1. 如本项目使用最低评标价法，提供相同品牌产品的不同投标人以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加比较及评价；报价相同的，按本章第8条“推荐中标候选人的原则”规定执行；未规定的采取随机抽取方式确定，其他**投标无效**。

（2）如本项目使用综合评分法，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，按本章第8条“推荐中标候选人的原则”规定执行；未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

4.4如一个分包内包含多种产品的，采购人或采购代理机构将在招标文件中载明核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按本章第4.3条规定处理。

**★5、比较及评价**

5.1评标委员会对通过符合性审查的投标文件进行比较和评价。

5.2在评标期间，对投标文件的澄清按投标人须知24条内容执行。

5.3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的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间（接到通知后半小时）内提供书面说明，并提交相关证明材料，投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标作为**无效投标处理**。

投标人的书面说明材料包含货物本身成本、人工费用、运输、税收等，以及报价不会影响产品质量或诚信履约能力的说明等。

投标人的书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，由其法定代表人（非法人单位负责人或自然人本人）或者其授权代表签字确认。

投标人提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、投标人财务状况报告、与其他投标人比较情况等就投标人的书面说明进行审查评价。投标人如有下列情况的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理：

1. 拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明；
2. 书面说明不能证明其报价合理性的；
3. 未在规定时间内递交有效书面说明书的。

**★6、需落实的政府采购政策性规定：**

**6.1对于中小微企业的相关规定**

6.1.1对于非专门面向中小企业的项目，在满足价格扣除条件且在投标文件中按要求提交了《中小企业声明函》、《制造商企业（单位）类型声明函》（采购人采购的服务有伴随货物时，投标人所投货物为其它企业生产时须提供此声明函，仅作为价格扣除条件）的，对投标报价给予价格扣除，用扣除后的价格参与评审。投标报价扣除比例如下：

（1）非联合体投标

小型和微型企业相应产品、服务投标报价的10%（6-10%）

（2）联合体投标

大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动的，联合体报价协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体报价协议合同总金额30%以上的，投标报价扣除3%（2-3%）。

联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业，按第本款（1）条规定享受扶持政策。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

6.1.2监狱企业视同小型、微型企业，在满足价格扣除条件且在投标文件中按要求提交了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，对其投标报价按本章5.1.1条款的比例予以扣除，用扣除后的价格参与评审。

**6.1.3**残疾人福利性单位视同小型、微型企业，在满足价格扣除条件且在投标文件中提供了《残疾人福利性单位声明函》的，对其投标报价按本章5.1.1条款的比例予以扣除，用扣除后的价格参与评审。

**6.1.4残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。**

**6.2对于节能产品、环境标志产品的相关规定**

1. 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。供应商应能够提供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，方可对获得证书的产品优先推荐。

采用最低评标价法的，对清单中投标产品的报价给予价格扣除，用扣除后的价格参与评审。报价扣除比例为清单中产品报价的5 %。

采用综合评分法评标的项目，对清单中产品给予相应的加分。（详见评分细则）

（2）供应商应同时提供品目清单网络截图，并以明确标注所报产品信息和位置的方式，用以方便评审。

（3）认证机构和获证产品信息发布媒体：详见中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）建立的与认证结果信息发布平台的链接。

**6.3对于列入《辽宁省创新产品和服务目录》内的产品、服务的相关规定**

采用最低评标价法的：对列入《辽宁省创新产品和服务目录》内的投标产品、服务给予其投标报价8%（6-8%）的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

采用综合评分法评标的：对列入《辽宁省创新产品和服务目录》内的投标产品、服务给予8%（6-8%）的加分（详见评分细则）。

**★7、投标无效情况详见投标人须知。**

**★8、推荐中标候选人的原则**

详见第一章投标人须知第29条，具体处理办法如下：

1. 采用最低评标价法的：

扣除后的投标报价相同时，按投标报价由低至高排序；

按前款不能区分的，优先采购节能产品、环境标志产品；

按前款不能区分的，按技术指标优劣排序；

其他情况，由评标委员会投票处理。

1. 采用综合评分法的：

得分相同的，按扣除后的投标报价由低到高顺序排序；

按前款不能区分的，按投标报价由低至高顺序排序；

按前款不能区分的，优先采购节能产品、环保产品；

按前款不能区分的，按技术指标优劣排序；

其他情况，由评标委员会投票处理。

**三、确定中标人**

评标委员会根据全体评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告，并向采购人提交书面评标报告。

采购人按照评标报告确定的中标候选人名单按顺序确定中标人，或由采购人委托评标委员会按照第一章投标人须知第31条规定的方式确定中标人。

## 附件1

**资格审查表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 审查项目 | 审查标准 | 投标人名称 | | |
|  |  |  |
| 1 | 营业执照或事业单位法人证书或执业许可证等证明文件或自然人的身份证明 | 1.按要求提供2.合法有效 |  |  |  |
| 2 | 组织机构代码证 | 1.按要求提供2.合法有效 |  |  |  |
| 3 | 税务登记证 | 1.按要求提供2.合法有效 |  |  |  |
| 4 | 法定代表人（或非法人组织负责人）身份证明书（授权委托人参加投标的无需提供） | 1.按给定格式填写2.按规定签章 |  |  |  |
| 5 | 法定代表人（或非法人组织负责人）授权委托书（授权委托人参加投标的须提供） | 1.按给定格式填写2.按规定签章 |  |  |  |
| 6 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函 | 1.信息完整2.按规定签章 |  |  |  |
| 7 | 开标时间前六个月内任一个月的依法缴纳税收的缴款凭据 | 1.按要求提供2.合法有效 |  |  |  |
| 8 | 开标时间前六个月内任一个月的依法缴纳社会保障资金的缴款凭据 | 1.按要求提供2.合法有效 |  |  |  |
| 9 | 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力声明函 | 1.信息完整2.按规定签章 |  |  |  |
| 10 | 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 | 1.按给定格式填写2.按规定签章 |  |  |  |
| 11 | 联合体协议书（如适用） | 1.按给定格式填写2.按规定签章 |  |  |  |
| 12 | 其它资格证明文件（如适用，按投标人须知表1.3.4要求描述） | 1.按要求提供2.合法有效 |  |  |  |
| 13 | 联合体投标的其它资格证明文件（如适用，按投标人须知表1.4.8要求描述） | 1.按要求提供2.合法有效 |  |  |  |
| 14 | 信用记录（采购人或采购代理机构将按照招标文件规定的审查期间内进行查询）  联合体各方均需查询（如适用） | 无投标须知22.2.1所述的不良记录 |  |  |  |
|  | …… |  |  |  |  |
|  | 结论 |  |  |  |  |

填表说明：1、每项内容审查合格，在表中填写“√”；不合格填写“×”

2、审查结论填写“通过”或“不通过”

审查人签字：

日 期：

## 附件2

**符合性审查表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 审查项目 | 审查标准 | 投标人名称 | | |
|  |  |  |
| 1 | 投标函 | 1.按给定格式填写 2.响应招标文件实质性要求 3.按规定签章 |  |  |  |
| 2 | 递交投标保证金证明 | 1.按要求提供2.合法有效 |  |  |  |
| 3 | 开标一览表 | 1.按给定格式填写 2.响应招标文件实质性要求 3.按规定签章 |  |  |  |
| 4 | 分项报价表 | 1.按给定格式填写，信息完整 2.响应招标文件实质性要求 3.按规定签章 |  |  |  |
| 5 | 技术规格偏离表 | 1.按给定格式及填表要求填写 2.响应招标文件实质性要求 3.按规定签章 |  |  |  |
| 6 | 商务条款偏离表 | 1.按给定格式及填表要求填写 2.响应招标文件实质性要求 3.按规定签章 |  |  |  |
| 7 | 投标人关联单位说明 | 无投标须知1.5所述情形 |  |  |  |
| 8 | 《品目清单》.《节能产品认证证书》（政府强制采购的节能产品须提供） | 1.按要求提供2.合法有效 |  |  |  |
| 9 | 其他符合性证明材料 | 响应招标文件实质性要求 |  |  |  |
| 10 | 投标报价 | 1.响应招标文件实质性要求2.无投标须知26.2所述情形 |  |  |  |
| 11 | 样品或演示（如适用） | 符合投标须知表11.3及25.1所述全部要求 |  |  |  |
|  | 结论 |  |  |  |  |

注：1、进口产品的制造厂家的授权书（可视具体情况调整至符合性证明材料及符合性审查表中）

2、《辽宁省创新产品和服务目录》内产品、服务证明材料（可视具体情况调整至符合性证明材料及符合性审查表中）

填表说明：1、每项内容审查合格，在表中填写“√”；不合格填写“×”

2、审查结论填写“通过”或“不通过”

审查人签字：

日 期：

## 附件3

**评分细则**

**（综合评分法适用）**

**（一）基本评分标准**

附：评分标准及评分细则

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 全部 | | | |
| 项目 | 分项名称 | 评分标准 | 满分 | 客观分 |
| 价格部分 | 价格 | ⑴ 合理最低报价满分。  ⑵ 供应商报价得分为：  T=Cmin/C×30  T为供应商价格部分得分；  C为供应商报价；  Cmin为合理最低报价。 | 30 | ☐ |
| 技术部分 | 质量保证1 | 组合柜：安全要求、理化性能、木材含水率、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量，得2分，开标时提供原件核查，无原件不得分。 | 2 | ☐ |
| 2 | 玩具柜：安全要求、理化性能、木材含水率、力学性能、有害物质限量、甲醛释放量，得2分，开标时提供原件核查，无原件不得分。 | 2 | ☐ |
| 3 | 小沙包：通过国家体育用品质量监督检验中心出具的合格检测报告，得2分，开标时提供原件核查，无原件不得分 | 2 | ☐ |
| 4 | 一体机整机内置AI语音操控模块，唤醒词激活后可通过语音控制整机快速开关白板软件、传屏互动工具、幼儿相机、幼教软件，操控电脑关机、待机及待机唤醒，提供检测报告复印件得2分。 | 2 | ☐ |
| 5 | 一体机整机配套的幼教专用相机可实现拍照和录像功能，拍照支持延时拍摄，可设置3s、5s延时期限；拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控，提供检测报告复印件得2分。 | 2 | ☐ |
| 6 | 一体机整机视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度LB）符合IEC62471标准，LB限值范围≤0.55（蓝光危害最大状况下），提供检测报告复印件得2分。 | 2 | ☐ |
| 7 | 幼教资源具有儿童普通读物动画和视频列表（300个及以上）和动画视频资源列表（2600个及以上），提供资源列表复印件的2分。 | 2 | ☐ |
| 8 | 一体机整机支持光学护眼技术，不改变画面显示效果，通过降低LED液晶屏有害蓝光产生量进而达到光学护眼的目的，提供检测报告复印件得2分。 | 2 | ☐ |
| 9 | 大型玩具：塑料（滑梯）可迁移元素蓝色、黄色、绿色、红色、橙色检测标准合格，得2分，开标时提供原件核查，无原件不得分。 | 2 | ☐ |
| 10 | 所投人造草坪产品需通过SGS根据REACH标准出具210项高度关注有害有毒化学物质的检测报告复印件得2分。 | 2 | ☐ |
| 11 | 所投人造草坪产品通过权威部门SGS出具的抗老化UVB检测，检测时长为3000小时的检测报告复印件得2分 | 2 | ☐ |
| 12 | 所投人造草坪产品通过权威部门SGS出具的PP和PE两种材质进行镉、铅、汞、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚的检测报告复印件得2分。 | 2 | ☐ |
| 13 | 所投人造草坪产品需出具有毒释放速率测试报告复印件得2分。 | 2 | ☐ |
| 14 | 所投人造草坪产品需出具总挥发性有机化合物（TVOC）释放率测试报告复印件得2分 | 2 | ☐ |
| 15 | 钢管：经国家法定认可检测机构出具的中性盐雾连续喷雾≥150小时耐腐蚀合格的检验报告，得1分，开标时提供原件核查，无原件不得分 | 1 | ☐ |
| 16 | 油漆：通过测试中心检测: 重金属可溶性铅≤90mg/kg，可溶性镉≤75 mg/kg，可溶性铬≤60 mg/kg，可溶性汞≤60 mg/kg,符合国家测试GB 18581-2009标准合格的检测报告，得1分，开标时提供原件核查，无原件不得分。 | 1 | ☐ |
| 17 | PP：通过检测八大重金属（钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷）合格的检测报告，得1分 | 1 | ☐ |
| 商务部分 | 企业信誉1 | 投标人提供资信等级评为AAA级（提供证书、经省级及以上社会信用管理部门备案认可的信用评级机构出具的信用评估报告，同时出具信用评级机构相应的资质材料），齐全的得3分，缺任一个不得分。 | 3 | ☐ |
| 2 | 投标人提供IB/TE-315:9002信用管理体系证书的，得3分 | 3 | ☐ |
| 3 | 投标人提供质量管理体系；环境管理体系；职业健康安全管理体系认证，每提供一份得1分，共3分（提供国家认监委网站截图，不提供不得分）。 | 3 | ☐ |
| 4 | 投标人提供企业信用等级认证证书（符合GB\T23794-2015要求，认证范围包含：课桌椅、学生床、CCC范围内幼儿玩具、户外大型玩具认证范围未包含不得分），AAA级得3分，AA级得1分，其他不得分。（提供国家认监委网站截图，不提供不得分）。 | 3 | ☐ |
| 5 | 投标人提供国家标准企业诚信管理体系认证证书（符合GB\T31950-2015要求，认证范围包含：课桌椅、学生床、CCC范围内幼儿玩具、户外大型玩具认证范围未包含不得分），得3分 （提供国家认监委网站截图，不提供不得分）。 | 3 | ☐ |
| 6 | 投标人提供CEC中国环境标志产品认证证书（钢木家具类、实木家具类及塑料玩具类），类别齐全的，得6分，提供任一个得1分。（提供国家认监委网站截图，不提供不得分）。 | 6 | ☐ |
| 7 | 投标人提供塑胶玩具中国国家强制性产品CCC认证证书，得3分。 | 3 | ☐ |
| 其他 | 财务状况 | 投标人提供2019年经会计事务所审计的财务报告 ，盈利得3分,不盈利不得分。 | 3 | ☐ |
| 投标文件制作 | 投标人在投标文件完全响应招标文件、资质及相关证件齐全、 图表或字迹清晰、装订整齐及盖章面，优得4分；良得 2分；一般的得 1 分。 | 4 | ☐ |
| 售后服务 | 1、投标人通过国家认监委“商品售后服务评价体系GB/T27922-2011”认证 得4分（五星评价得4分，四星评价得3分，三星评价得2分,三星以下评价得1分，**提供有效期内的证书复印件，原件至开标现场核查**）  投标人能提供及时有效的售后服务，售后服务体系是否完善，根据投标单位在设备保修、维护响应时间、定期回访等方面的承诺，在0-4分范围内计分，投标文件中没有对应承诺的，此项不得分。 | 8 | ☐ |
| 合 计 | - |  | 100 |  |

1. **加分项评分标准**

|  |  |
| --- | --- |
| 加分  因素 | 加分说明 |
| 节能  产品 | 对于清单中的投标产品价格给予价格部分总分值5%的加分，计算公式如下：  节能产品加分＝（节能产品投标报价之和/投标总价）×价格部分总分值×5%。 |
| 环保  产品 | 对于清单中的投标产品价格给予价格部分总分值5%的加分，计算公式如下：  环保产品加分＝（环保产品投标报价之和/投标总价）×价格部分总分值×5%。 |

# 第五章 政府采购合同条款及格式

## 合同条款

**政府采购合同条款**

**1.术语定义**

本政府采购合同下列术语应解释为：

1.1“政府采购合同”指供需双方依照政府采购程序、按照招标文件、投标文件确定的事项所达成的协议，包括附件、附录和上述文件所提到的构成政府采购合同的所有文件。

1.2“政府采购合同价”指根据合同约定供方在正确地完全履行政府采购合同义务后，需方应支付给供方的价格。

1.3“政府采购合同货物”指政府采购合同货物清单（同投标文件中开标一览表及其附表，下同）中所约定的各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品、硬件、软件、安装材料、备件及专用器具、文件资料等内容。

1.4“服务”指根据政府采购合同约定供方应承担的与供货有关的伴随服务，包括（但不限于）政府采购合同货物的运输、保险、安装、测试、调试、培训、维修、提供技术指导和支持、保修期外的维护以及其它类似的义务。

1.5“需方”指项目基本内容及要求中所述取得货物和服务的采购人。

1.6“供方”指项目基本内容及要求中所述提供产品和服务的中标人。

1.7“检验”指需方或者需方的最终用户收货后，按照本政府采购合同约定的标准对政府采购合同货物进行的检测与查验。

1.8“验收书”指需方对供方履行政府采购合同情况及结果进行现场检验和评估意见的文件。

1.9“技术资料”指安装、调试、使用、维修政府采购合同货物所应具备的产品使用说明书和、或使用指南、操作手册、维修指南、服务手册、电路图、产品演示等文件及音像资料。

1.10“保修期”指自验收书签署之日起，供方以自担费用方式保证政府采购合同货物正常运行的时期。

1.11“第三人”是指本政府采购合同双方以外的任何中国境内外的自然人、法人或其它经济组织。

1.12“法律、法规”是指由中国各级政府及有关部门制定的法律、行政法规、地方性法规、规章及其它规范性文件的有关规定。

1.13“招标文件”指采购人或者采购代理机构发布的招标文件。

1.14“投标文件”指供方按照采购代理机构招标文件的要求编制和递交，并最终被评标委员会接受的投标文件。

2.技术指标

2.1交付产品的技术指标应与招标文件规定的技术指标要求及投标文件中的“技术规格偏离表及商务条款偏离表”的承诺内容相一致。

2.2 除技术指标另有规定外，计量单位应该使用公制。

**3.交货**

3.1供方按照合同约定的时间、地点交货

3.2供方交货的同时应提交下列文件：销售发票，制造厂商出具的质量检验证书、产品合格证以及招标文件、投标文件确定供方应随货物同时提供的其他资料。

**4.合同金额**

根据政府采购合同文件要求，确定政府采购合同的总金额。

**5.付款**

5.1付款方式、条件：需方按照合同约定的方式和条件付款。

**6.验收**

6.1供方提交的货物由需方或者需方的最终用户负责验收。

6.2需方或者需方的最终用户应当按照采购合同规定的技术、服务等要求组织对供应商履约的验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务等要求的履约情况。

6.3大型或者复杂的项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收。

6.4政府向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告。

6.5需方或者需方的最终用户根据政府采购合同的约定接收货物，在接收时对货物的品种、规格、性能、质量、数量、外观以及配件等进行验收。需方对货物的规格技术指标如有异议，应从验收结束之日起10日内按照政府采购合同约定的方式提出。验收通过后，需方向供方收取本政府采购合同第3.2款所列明的销售发票等文件并在验收书上签字和加盖单位公章，作为验收合格、同意付款的依据。

6.6货物保修期自验收书签署之日起计算。

**7.知识产权及有关规定**

7.1供方应保证其向需方提供的任何货物或其任何部分或该货物与其他货物一起使用后，不侵犯任何第三方的知识产权、专有技术权、商业秘密权或其他任何权利。 如因上述原因，第三方向需方提起侵权诉讼，供方有义务协助需方。如因此给需方造成损失，供方同意赔付需方遭受的损失。

7.2一方对另一方提供的技术资料、样件、图纸及其他与质量、技术、经营相关信息（包括但不限于价格、数量）有保密义务。双方应确保其人员及相关协作方承担保密义务。

7.3供方保证，供方依据本政府采购合同提供的货物及相关的软件和技术资料，供方均已得到有关知识产权的权利人的合法授权，如发生涉及到专利权、著作权、商标权等争议，供方负责交涉、处理，并承担由此引起的对第三人和需方的全部法律及经济责任。

7.4本合同中涉及保密和知识产权任何条款，在合同期限内及合同终止后持续有效。

**8.包装要求**

8.1除政府采购合同另有规定外，供方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定交货地点。如因包装问题导致货物毁损或者品质下降，需方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此造成需方的费用和损失，均由供方承担。

8.2每一个包装箱内应附一份详细的装箱单和质量合格证书。

8.3包装费由供方承担，包装物不回收。

**9.伴随服务**

9.1供方应提供所交付货物的全套技术文件资料，包括产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和服务指南等。

9.2供方还应提供下列服务：

9.2.1货物的现场安装、启动和试运行；

9.2.2提供货物组装和维修所需的工具；

9.2.3在质量保证期内对所交付货物提供运行监督、维修、保养等,如果招标文件没有特别要求，以供方在投标文件中提交的售后服务承诺书为准。如果上述文件规定有不一致之处，以对需方有利的为准。

9.2.4在制造厂家或在项目现场就货物的安装、启动、运行、维护等对需方人员进行培训，直至需方人员掌握全部上述技能为止。

9.3伴随服务的费用应含在合同价中，不单独进行支付。

**10.质量保证期**

10.1以招标文件中的规定为准，如果投标文件中的承诺优于招标文件规定，则以投标文件为准。

10.2如果招标文件没有特别要求，以供方在投标文件中提交的制造厂商的有关文件为准。如果上述文件规定有不一致之处，以对需方有利的为准。

**11.质量保证**

11.1供方应保证所提供的货物是原制造厂商制造的、经过合法销售渠道取得的、全新的、未使用过的，并完全符合政府采购合同规定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。供方应保证其所提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具有招标文件、投标文件确定的性能。由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障，供方应向需方承担质量保证责任，该责任不受质量保证期的限制。

11.2如果货物的规格型号、配置、技术性能、原产地及制造厂商以及其它质量技术指标与政府采购合同约定不符，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，需方应尽快以书面形式向供方提出本保证下的索赔。

11.3如果供方在接到需方通知后，在本政府采购合同约定的响应时间内没有弥补缺陷，需方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由供方负担，并且需方根据合同规定对供方行使的其它权利不受影响。

**12.技术服务和保修责任**

12.1供方对政府采购合同货物的保修期，以招标文件中的规定为准，如果投标文件中的承诺优于招标文件规定，则以投标文件为准。

12.2供方应按如下内容提供售后服务：

12.2.1产品经过试运行期，所有性能指标达到技术规范书的要求时，可按招标文件、投标文件内容进行初验。在试运行期间，由于产品质量等造成某些指标达不到要求，供方须更换或进行修复，试运行期重新计算。

12.2.2初验后，设备再次经过试运行期，所有性能指标达到技术规范书的要求时，可按合同招标文件、投标文件内容进行下一步验收工作，进行终验。全部达到要求时，有关方按财政部和省财政厅关于履约验收规定签署最终验收文件。

12.2.3保修期间供方要保修除消耗品以外的所有产品。如果系统、设备等发生故障，供方要调查故障原因并修复直至满足最终验收指标和性能的要求，或者修理、更换整个或部分有缺陷的材料。

12.2.4保修期内，供方提供电话、电子邮件、Web、现场服务等方式的技术支持，对用户的现场服务要求，供方必须按投标文件做出的承诺进行响应。

12.2.5保修期内，供方应对出现故障无法修复的产品或无法正常运行的系统，提供替代产品以保证系统的正常工作。

12.2.6保修期内，供方应投标时的承诺提供相关服务。

12.2.7供方必须为维修和技术支持所未能解决的问题和故障提供正式的免费升级方案和升级服务。在质保期内，供方有责任解决所提供的投标货物和软件系统的任何问题；在质保期满后，当需要时，供方仍须对因投标货物本身的固有缺陷和瑕疵承担责任。

12.2.8在保修期结束后，产品寿命期内供方必须继续提供对产品备件、故障处理、软件升级等的服务，不得以任何借口拖延或中断对产品的售后服务，响应时间、取费标准按招标文件、投标文件规定或本合同约定的保修期内的相关标准执行。

12.2.9如果供方提供货物出现质量问题，经需方通知，供方未按时回应、借故推脱、无理由拒绝需方提出的维修、更换服务请求，或者未按照约定期限履行维修、更换义务，需方有权另行委托第三方进行维修，由此产生的维修和备件费用，由供方承担。 需方有权对维修或更换服务以实际发生的费用或按市场价从尚未支付的政府采购合同价款中扣除。如果这些金额不足以补偿，需方有权向供方提出不足部分的赔偿要求。货物经维修或更换后仍无法达到约定质量要求和技术标准，需方有权退货并向供方索赔。

12.2.10如果供方所提供货物发生质量责任事故，从而导致需方或者第三方发生损失或者需方被第三方索赔或者需方遭受处罚，经质量技术监督部门或其他机构认定事故为货物存在质量问题导致，则应由供方承担由此造成的一切责任，包括但不限于：赔偿需方或第三方直接或者间接的损失，赔偿需方因事故支付给第三方的赔偿金额，赔偿需方因处理事故所花费的合理费用，赔付需方因事故责任产生的罚款或其他费用。本条款在质保期及合同期届满后持续有效。

**13.违约责任**

13.1如果供方未按照政府采购合同规定的要求交付政府采购合同货物和提供服务；或供方在收到需方要求更换有缺陷的货物或部件的通知后10日内或在供方签署货损证明后10日内没有补足或更换货物、或交货仍不符合要求；或供方未能履行政府采购合同约定的任何其它义务时，需方有权向供方发出违约通知书，供方应按照需方选择的下列一种或多种方式承担赔偿责任：

13.1.1在需方同意延长的期限内交付全部货物、提供服务并承担由此给需方造成的一切损失；

13.1.2在需方规定的时间内，用符合政府采购合同约定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的零件、部件和货物并修补缺陷部分以达到政府采购合同规定的要求，供方应承担由此发生的一切费用和风险。此时，相关货物的保修期也应相应延长；

13.1.3根据货物低劣程度、损坏程度以及使需方所遭受的损失，经双方商定降低货物的价格或赔偿需方所遭受的损失；

13.1.4供方同意退货，并按政府采购合同规定的同种货币将需方所退货物的全部价款退还给需方，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、装卸费以及需方为保护货物所支出的其它必要费用；

13.1.5需方有权部分或全部解除政府采购合同并要求供方赔偿由此造成的损失。此时需方可采取必要的补救措施，相关费用由供方承担。

13.2如果供方在收到需方的违约通知书后10日内未作答复也没有按照需方选择的方式承担违约责任，则需方有权从尚未支付的政府采购合同价款中扣回索赔金额，如果招标文件要求中标人提交履约保证金，则需方有权先从履约保证金中扣除索赔金额。如果这些金额不足以补偿，需方有权向供方提出不足部分的赔偿要求。

13.3延期交货的违约责任

13.3.1供方未按政府采购合同规定的交货日期向需方交货时，则每逾期一日，供方应按逾期交付货物价款总值的0.05%计算，向需方支付逾期交货违约金，但不超过政府采购合同总金额的10%。供方支付逾期交货违约金并不免除供方交货的责任。

13.3.2如供方在政府采购合同规定的交货日期后10天内仍未能交货，则视为供方不能交货，需方有权解除政府采购合同，供方除退还已收取的货款外，还应向需方偿付政府采购合同总金额10%的违约金。

13.4以上各项交付的违约金并不影响违约方履行政府采购合同的各项义务。

**14.不可抗力**

14.1如果供方和需方因不可抗力而导致政府采购合同迟延履行或不能履行政府采购合同义务，不应该承担误期赔偿或不能履行政府采购合同义务的责任。因供方或需方先延误或不能履行政府采购合同而后遇不可抗力的情形除外。

14.2本条所述的“不可抗力”系指那些双方无法控制，不可预见的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震。

14.3在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。双方应尽实际可能继续履行政府采购合同义务，并积极寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其它事项。双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

**15.争端的解决**

15.1政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国合同法》。

15.2需方和供方应通过友好协商，解决在执行本政府采购合同过程中所发生的或与本政府采购合同有关的一切争端。

15.3如果协商不成，双方中的任何一方可向需方所在地的人民法院提起诉讼。

15.4因政府采购合同部分履行引发诉讼的，在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，本政府采购合同的其它部分应继续执行。

**16.违约终止政府采购合同**

16.1在需方因供方违约而按政府采购合同约定采取的任何补救措施均无效的情况下，需方可在下列情况下向供方发出书面通知，提出终止部分或全部政府采购合同。

16.1.1如果供方未能在政府采购合同规定的限期或需方同意延长的限期内提供部分或全部货物和服务；

16.1.2未经需方事先书面同意，供方部分转让和分包或全部转让和分包其应履行的政府采购合同义务。

**17.政府采购合同转让和分包**

除招标文件规定,并经需方事先书面同意外，供方不得部分转让和分包或全部转让和分包其应履行的政府采购合同义务。

**18.适用法律：**

本政府采购合同按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

**19.政府采购合同生效**

19.1本政府采购合同在供需双方法定代表人或其授权代理人签字和加盖公章后生效。

19.2本政府采购合同一式五份，需方执二份，供方、采购代理机构、财政部门各执一份。

**20.政府采购合同附件**

下列文件构成本政府采购合同不可分割的组成部分，与本政府采购合同具有同等法律效力：

20.1招标文件；

20.2招标文件的更正公告、变更公告；

20.3中标人提交的投标文件；

20.4政府采购合同条款；

20.5中标通知书；

20.6政府采购合同的其它附件。

## 合同格式

**政府采购合同格式**

政府采购合同编号：

签订地点：

(需方名称) （以下简称需方）和 (供方名称) （以下简称供方）根据《中华人民共和国合同法》和有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，同意按照下面的条款和条件订立本政府采购合同，共同信守。

**一、政府采购合同文件**

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分：

1.招标文件（招标文件编号）；

2.招标文件的更正公告、变更公告；

3.中标人提交的投标文件；

4.政府采购合同条款；

5.中标通知书；

6.政府采购合同的其它附件。

**二、政府采购合同范围和条件**

本政府采购合同的范围和条件与上述政府采购合同文件的规定相一致。

**三、政府采购合同标的**

本政府采购合同的标的为招标文件中所列货物及相关服务。

**四、政府采购合同金额**

根据上述政府采购合同文件要求，政府采购合同的总金额为人民币 （大写） 元。

注：存在分项产品的必须清晰列明分项产品明细，包括名称、数量、分项报价等，并作为合同组成部分。

**五、付款方式及条件**

**六、交货时间和交货地点**

1.交货时间：

2.交货地点：

**七、验收要求**

供方完全履行合同义务后，需方或需方的最终用户按照上述政府采购合同文件列明的标准进行验收，验收不合格的，供方需按照第八条第2款的约定承担相应违约责任。

**八、违约责任**

1.供方逾期供货的，每逾期一天向需方支付逾期供货金额%的违约金，逾期日的，需方有权单方面解除本协议。

2.供方交付的货物不符合约定的，供方无条件更换符合约定的货物，并按照最终提供合格货物的日期遵照前款承担违约责任，更换一次货物后仍不符合约定的，需方有权单方面解除本协议。

3.需方逾期付款的，每逾期一天向供方支付逾期金额%的违约金，逾期日的，供方有权单方面解除本协议。

**九、争议解决**

双方因履行本协议而产生的争议，应友好协商解决，协商不成的，任何一方可向需方所在地的人民法院提起诉讼。

**十、合同生效**

本政府采购合同经双方授权代表签字盖章后生效。

需方（公章）: 供方(公章):

法定代表人或授权代表人(签字): 法定代表人或授权代表人(签字):

地址： 地址：

联系人： 联系人：

电话： 电话：

传真： 传真：

邮编： 邮编：

日期： 年 月 日 日期： 年 月 日