



政府采购项目

阎良区皇冠花园幼儿园设备采购项目

竞争性谈判文件

（采购项目编号： ZXGJ-YLZB-2022（36））

中昕国际项目管理有限公司

二〇二二年八月

目录

第一章	竞争性谈判公告	2
第二章	供应商须知	6
一、	供应商须知前附表	6
二、	项目说明	9
三、	竞争性谈判文件	9
四、	竞争性谈判响应文件	10
五、	谈判响应	16
六、	谈判、资格审查、评审及定标	18
七、	合同	26
八、	合同的履约验收	26
九、	招标服务费	26
十、	重新开展采购活动	27
十一、	特殊情况处理	27
十二、	询问、质疑与投诉	27
十三、	拒绝商业贿赂	28
十四、	信用融资	28
第三章	采购内容及技术要求	30
第四章	商务要求	102
第五章	合同条款	108
第六章	竞争性谈判响应文件格式	118

第一章 竞争性谈判公告

项目概况

阎良区皇冠花园幼儿园设备采购项目采购项目的潜在供应商应在西安市未央区凤城十二路与文景路东北角首创·禧悦里 A 座 16 层中昕国际项目管理有限公司获取采购文件，并于 2022 年 08 月 12 日 15 时 00 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号： ZXGJ-YLZB-2022 (36)

项目名称： 阎良区皇冠花园幼儿园设备采购项目

采购方式： 竞争性谈判

预算金额： 792,600.00 元

采购需求：

合同包 1(阎良区皇冠花园幼儿园设备采购项目)：

合同包预算金额： 792,600.00 元

合同包最高限价： 792,600.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、 参数及要求	品目预算 (元)	最高限价 (元)
1-1	活动辅助设备	792600	1 (批)	详见采购文件	792,600.00	792,600.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限： 无

二、申请人的资格要求：

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：

合同包 1(阎良区皇冠花园幼儿园设备采购项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

- 1) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知—财库〔2020〕46 号；
- 2) 《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；
- 3) 《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品环境

标志产品政府采购执行机制的通知》—财库〔2019〕9号; 4)《节能产品政府采购实施意见》—财库〔2004〕185号; 5)《环境标志产品政府采购实施的意见》—财库〔2006〕90号;《财政部环保总局关于环境标志产品政府采购实施的意见》(财库〔2006〕180号); 6)《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》—财库〔2017〕141号; 7)陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》—陕财办采〔2018〕23号; 8)《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》—国办发〔2007〕51号; 9)《财政部 国务院扶贫办关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》—(财库〔2019〕27号); 10)《财政部农业农村部国家乡村振兴局关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》(财库〔2022〕19号); 11)陕西省财政厅关于进一步加强政府绿色采购有关问题的通知—陕财办采〔2022〕29号; 12)《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》(陕财办采〔2020〕15号); 13)《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库〔2022〕19号); 14)如有最新颁布的政府采购政策,按最新的文件执行; 15)本项目为非专门面向中小企业

3. 本项目的特定资格要求:

合同包1(阎良区皇冠花园幼儿园设备采购项目)特定资格要求如下:

- 1) 供应商须具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人,提供营业执照/事业单位法人证书/非企业专业服务机构执业许可证/自然人身份证;
- 2) 供应商应授权合法的人员参加投标全过程,其中法定代表人直接参加投标的,须出具法人身份证复印件,并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的,须出具法定代表人授权书;
- 3) 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;
- 4) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料(由供应商根据项目需求提供说明材料或者承诺);
- 5) 供应商不得为“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中列入失信被执行人和政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商,不得为中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商;
- 6) 本项目不接受联合体投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位不得同时参加投标。

三、获取采购文件

时间: 2022年08月09日至2022年08月11日, 每天上午09:00:00至12:00:00, 下午14:00:00至17:00:00 (北京时间, 法定节假日除外)

地点: 西安市未央区凤城十二路与文景路东北角首创. 禧悦里A座16层中昕国际项目管理有限公司

方式: 现场获取

售价: 免费获取

四、响应文件提交

截止时间: 2022年08月12日15时00分00秒 (北京时间)

地点: 西安市未央区凤城十二路与文景路东北角首创. 禧悦里A座16层中昕国际项目管理有限公司会议室

五、开启

时间: 2022年08月12日15时00分00秒 (北京时间)

地点: 西安市未央区凤城十二路与文景路东北角首创. 禧悦里A座16层中昕国际项目管理有限公司会议室

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

1. 供应商获取竞争性谈判文件时请携带单位介绍信、获取人身份证原件及复印件并加盖单位公章。请供应商按照《陕西省财政厅关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知》中的要求, 通过“陕西省政府采购网” (<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>) 注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

2. 为响应防疫工作需要, 尽量减少人员聚集, 开标时每个供应商仅限一名代表参加。

3. 本项目为非专门面向中小企业采购。

八、凡对本次采购提出询问, 请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称: 西安市阎良区皇冠花园幼儿园

地址: 西安市阎良区人民西路221号皇冠花园幼儿园

联系方式: 15289488737

2. 采购代理机构信息

名称： 中昕国际项目管理有限公司

地址： 陕西省西安市未央区西安经济技术开发区凤城十二路首创禧悦里 25 幢 A 座
16 层

联系方式： 029-81660715

3. 项目联系方式

项目联系人： 周工

电话： 029-81660715

中昕国际项目管理有限公司

温馨提示：获取竞争性谈判文件后，请仔细阅读，特别注意粗体及划线部分，如有疑问请来电咨询。竞争性谈判响应文件建议双面打印。

第二章 供应商须知

一、供应商须知前附表

序号	条款名称	说明和要求
1	采购人	名称：西安市阎良区皇冠花园幼儿园 联系地址：西安市阎良区人民西路 221 号皇冠花园幼儿园 联系电话：15289488737
2	采购代理机构	名称：中昕国际项目管理有限公司 地址：西安市未央区凤城十二路与文景路东北角首创·禧悦里 A 座 16 层 联系人：周工 联系方式：029-81660715
3	监督管理机构	西安市阎良区财政局
4	项目名称	阎良区皇冠花园幼儿园设备采购项目
5	项目编号	ZXGJ-YLZB-2022（36）
6	资金性质	财政资金
7	项目预算	本项目采购预算：79.26 万元
8	最高限价	无
9	项目用途	学校教育教学用
10	采购内容和要求	具体要求详见招标文件第三章“采购内容及要求”。
11	供应商	响应谈判并且符合竞争性谈判文件规定资格条件和参加谈判竞争的法人或其他组织。
12	供应商资格要求	1、投标人须符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条有关规定： 1) 须提供 2020 年或 2021 年度经审计的财务报告；或在开标日期前六个月内其基本开户银行出具的资信证明及开户许可证；或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函（以上三种形式的资料提供任何一种即可）； 2) 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。依法缴纳税收的良好记录（提供截止至开标时间前 12 个月内任一月份的缴费凭据，依法免税的单位应提供相关证明材料）；依法缴纳社会保障资金的良好记录（提供截止至开标时间前 12 个月内任一月份的缴费凭据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料） 2、供应商

		<p>须具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供营业执照/事业单位法人证书/非企业专业服务机构执业许可证/自然人身份证；</p> <p>3、供应商应授权合法的人员参加投标全过程，其中法定代表人直接参加投标的，须出具法人身份证复印件，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书；</p> <p>4、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；</p> <p>5、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料(由供应商根据项目需求提供说明材料或者承诺)；</p> <p>6、供应商不得为“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中列入失信被执行人和政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，不得为中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；</p> <p>7、本项目不接受联合体投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位不得同时参加投标(提供承诺或相关说明并加盖公章)。</p> <p>注：上述资格证明文件为必备资质，欠缺其中任何一项或某项达不到要求，按无效投标文件处理；参加开标会议时上述资格证明文件除注明原件外均为复印件加盖公章。</p>
13	交货期、质保期、交货地点	<p>交货期：15日历天</p> <p>质保期：24个月</p> <p>交货地点：按采购人要求执行</p>
14	谈判文件获取	<p>获取时间：2022年08月09日至2022年08月11日，每天上午09:00:00至12:00:00，下午14:00:00至17:00:00（节假日除外）。</p> <p>获取地点：西安市未央区凤城十二路与文景路东北角首创·禧悦里A座16层</p>
15	联合体谈判	不接受
16	现场勘查、标前答疑会	不组织。供应商认为有必要可自行勘查，并承担所有费用及风险。
17	供应商对谈判文件提出质疑的时间	供应商若对谈判文件有质疑的，在收到谈判文件之日起七个工作日内，以书面形式采购代理机构提出，在此之后提出的质疑无效。
18	构成谈判文件的其他文件	谈判文件的澄清、修改书及有关补充通知为谈判文件的有效组成部分。
19	谈判响应文件提交截止时间及谈判时间和地点	<p>1、谈判响应文件提交截止时间：2022年08月12日15时00分00秒</p> <p>2、谈判时间：2022年08月12日15时00分00秒</p> <p>3、谈判响应文件提交、谈判地点：西安市未央区凤城十二路与</p>

		文景路东北角首创. 禧悦里 A 座 16 层会议室
20	有效期	自提交谈判响应文件的截止之日起 90 个日历日。
21	备选谈判方案和报价	不接受备选谈判方案和多个报价。
21	盖章签字	供应商必须按照竞争性谈判文件的规定和要求在竞争性谈判响应文件中指定的页面落款处加盖公章（鲜章）并由法定代表人或被授权人签字（或盖章），其余页面逐页加盖供应商公章（鲜章），否则将作为无效响应处理。竞争性谈判文件凡是要求法定代表人签字或盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行。
24	竞争性谈判响应文件数量、装订、密封	<p>1、数量：纸质竞争性谈判响应文件正本一份，副本二份，电子响应文件一份（U 盘或移动硬盘；电子响应文件为 Word 版本或 PDF 版本）</p> <p>2、装订：纸质竞争性谈判响应文件采用书籍（胶装）方式装订成册，须编制目录和页码，在每一页的正下方清楚标明“第几页共几页”字样（厂家证明材料原件除外）。</p> <p>3、密封：纸质竞争性谈判响应文件正本、副本单独密封完好（标袋不得有破损），电子响应文件密封在正本标袋中。标袋正面上要有标识并加盖供应商公章（鲜章），标袋标识按给定式样编写（式样见竞争性谈判响应文件格式附件）。标袋应加贴封条，并在封条接缝处加盖单位公章（鲜章）和法定代表人或被授权人签字（或盖章）。</p> <p>注：对未按上述规定密封和装订的投标文件，将作为无效投标文件。</p>
25	谈判报价	谈判报价=设备价（含税）+运输费+安装费+培训费+产品辅材费+售后服务费+保险费+相关伴随费用等。
26	评审办法及标准	详见竞争性谈判文件第二章。
27	其它事项	本次采购、谈判报价、评审和合同授予均以项目为单位，供应商必须就一个完整项目进行响应。成交供应商与采购人在成交通知书发出 30 天内签订合同，不及时签订视为自动放弃。本项目不允许成交后另行转包或者分包履行。成交人无正当理由不得放弃成交。因自身原因拒绝签订政府采购合同的或者未按合同约定进行履约的，成交人不得参加对该项目重新开展的招标活动。
33	供应商须在陕西省政府采购网（ http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/ ）注册登记加入陕西省政府采购供应商库，否则由此引发的一切后果由供应商自行承担。	
34	疫情期间防控措施	<p>1、供应商只需拟派 1 人参与本项目开标会议；</p> <p>2、供应商拟派人员必须注册西安市“一码通”且为绿码；</p> <p>3、供应商拟派人员经现场测量体温不得超过 37.3℃；</p> <p>4、参与开标会议的人员均需携带口罩等防护措施。</p>
35	关于弃标的说明	根据《西安市财政局关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》市财函[2021]431 号文第 16 条规定，供应商登记免费领取采购文件的，如不参与项目投标，应在递交投标（或相应）文

		件截止时间前一日以书面形式告知采购代理机构。否则，采购代理机构可以向财政部门反应情况并提供相应的佐证。供应商一年内累计出现三次该情形，将被监管部门记录为失信行为。 若您因为一些特殊原因不能参加本次招标活动，请您务必以书面形式加盖单位公章，扫描后发送至邮箱：1406159318@qq.com 告知我们，以便我们正常开展后期工作，同时也避免再次打扰您，感谢您的配合。
30	招标代理服务费用账户信息	成交单位在领取成交通知书时，依据《国家计委关于印发〈招标代理服务收费管理暂行办法〉的通知》（计价格〔2002〕1980号）向中昕国际项目管理有限公司交纳招标服务费。 收款账户信息： 名称：中昕国际项目管理有限公司阎良分公司 纳税人识别号：91610114MA6UUNPW22 开户行及账号：长安银行股份有限公司西安阎良区支行 806980501421000691
31	本项目所属行业	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为 <u>工业</u> 。 划型标准为： <u>从业人员 1000 人以下或资产总额 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。</u>

二、项目说明

- 1、本项目说明详见供应商须知前附表。
- 2、本项目按照《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、行政法规和部门规章，通过竞争性谈判方式择优选定成交供应商。

三、竞争性谈判文件

- 1、竞争性谈判文件适用：仅适用于本次竞争性谈判文件所述项目。
- 2、竞争性谈判文件获取：供应商须从采购代理机构处获取竞争性谈判文件，供应商自行转让或复制的竞争性谈判文件视为无效竞争性谈判文件。供应商名称与登记获取竞争性谈判文件的单位名称不一致的，将作为无效响应处理。
- 3、竞争性谈判文件组成：包含竞争性谈判文件目录前五章。
- 4、供应商应详细阅读和充分理解竞争性谈判文件所有的事项、格式、条款和规范要求等，在竞争性谈判响应文件中对竞争性谈判文件的各方面都做出实质性的响应，否则将导致响应无效。

5、竞争性谈判文件的澄清或修改：

5-1、提交谈判响应文件截止时间前，采购人、采购代理机构可以以书面形式对竞争性谈判文件进行必要的澄清或修改，但不得改变采购标的和资格条件，并在原信息发布媒体上发布变更公告。澄清或修改的内容均为竞争性谈判文件的组成部分，并对采购人及供应商起约束作用。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，都将于提交谈判响应文件截止时间3个工作日前以书面形式发送给所有参加谈判的供应商；不足3个工作日的，采购人、采购代理机构顺延递交竞争性谈判响应文件的截止时间。

5-2、竞争性谈判文件的澄清或修改内容均以书面形式明确的内容为准。当竞争性谈判文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的书面文件为准。所有补充文件将作为竞争性谈判文件的组成部分，对所有供应商具有约束力。

6、供应商若对谈判文件有任何疑问，可以以书面形式向采购代理机构提出询问。否则，视为同意谈判文件的一切条款和要求并承担由此引起的一切法律责任。凡因供应商对谈判文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏、或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由供应商自负。

7、供应商认为竞争性谈判文件使自己的权益受到损害的，在收到竞争性谈判文件之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑，逾期提出的无效，因此带来的一切不利后果由供应商自负。

8、在谈判截止时间前，根据采购工作进展实际情况，采购人可酌情延长递交竞争性谈判响应文件的截止时间，若延长将另行以书面形式通知各供应商并在原信息发布媒体上发布变更公告。采购代理机构和供应商的权利和义务将受到新的截止期的约束。

9、竞争性谈判文件的解释权归采购代理机构，如发现竞争性谈判文件内容与现行法律法规不相符的情况，以现行法律法规为准。

10、现场勘查、标前答疑会：见须知前附表。

四、竞争性谈判响应文件

1、供应商资格要求

（一）基本资格条件：满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：依据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》的有关规定，落实政府采购政策。

1) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知—财库〔2020〕46号; 2) 《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; 3) 《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品环境标志产品政府采购执行机制的通知》—财库〔2019〕9号; 4) 《节能产品政府采购实施意见》—财库〔2004〕185号; 5) 《环境标志产品政府采购实施的意见》—财库〔2006〕90号; 《财政部环保总局关于环境标志产品政府采购实施的意见》(财库〔2006〕180号); 6) 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》—财库〔2017〕141号; 7) 陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》—陕财办采〔2018〕23号; 8) 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》—国办发〔2007〕51号; 9) 《财政部 国务院扶贫办关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》—(财库〔2019〕27号); 10) 《财政部农业农村部国家乡村振兴局关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》(财库〔2022〕19号); 11) 陕西省财政厅关于进一步加强政府绿色采购有关问题的通知—陕财办采〔2022〕29号; 12) 《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》(陕财办采〔2020〕15号); 13) 《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库〔2022〕19号); 14) 如有最新颁布的政府采购政策, 按最新的文件执行; 15) 本项目为非专门面向中小企业

(三) 本项目的特定资格要求:

1) 供应商须具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人, 提供营业执照/事业单位法人证书/非企业专业服务机构执业许可证/自然人身份证; 2) 供应商应授权合法的人员参加投标全过程, 其中法定代表人直接参加投标的, 须出具法人身份证复印件, 并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的, 须出具法定代表人授权书; 3) 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; 4) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料(由供应商根据项目需求提供说明材料或者承诺); 5) 供应商不得为“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中列入失信被执行人和政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商, 不得为中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商; 6) 本项目不接受联合体投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位不得同时参加投标。

2、合格供应商

依照《中华人民共和国公司法》合法注册的法人或其他组织、符合《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例等有关法律法规的规定并满足本项目资格条件。不符合上述规定的供应商，谈判响应无效。

3、供应商信用信息

3-1、使用规则：对列入“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn/>)“失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单”及中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn/>)“政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商，其响应无效；

3-2、截止时间：2022年08月12日15:00；

3-3、查询记录和证据留存方式：供应商提供截图；

3-4、特别说明：

(1) 供应商如在成交通知书发出前出现违法失信行为，采购人仍有权利提请谈判小组取消其成交资格；

(2) 供应商在竞争性谈判响应文件中已出具的截图并不能取代采购人或采购代理机构在评审前进行复查。(查询渠道：“信用中国”(<http://www.creditchina.gov.cn/>)和中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn/>))。

4、竞争性谈判响应文件的组成

4-1、谈判函（格式）

4-2、谈判一览表（格式）

4-3、谈判分项报价表（格式）

4-4、选配件报价表（格式，若有）

4-5、节能环保、环境标志产品明细表（格式，若有）

4-6、货物说明一览表（格式）

4-7、技术规格响应偏离表（格式）

(1) 对应谈判文件《采购内容及技术要求》，按实际技术参数逐条填写。

(2) 明确填写偏离情况并做出详细说明。

(3) 供应商应按实际响应的技术参数明确、如实填写，不得照抄、复制谈判文件技术参数要求。

注：技术响应证明资料所包含内容必须表述一致，如出现与厂家技术资料不符等情况将作为无效响应处理。

4-8、商务条款响应偏离表（格式）

要求：

- （1）对谈判文件《商务要求》，按实际商务条款逐条填写。
- （2）明确填写偏离情况并做出详细说明。
- （3）供应商应按实际响应的商务条款如实填写。

4-9、法定代表人授权书（格式）

要求：法定代表人参加谈判时提供 8-1“法定代表人资格证明书”，被授权人参加谈判时提供 8-2“法定代表人授权委托书”。

4-10、资格证明文件

4-11、项目实施方案

4-12、产品的技术文件

4-13、质量保证承诺

4-14、售后服务承诺

4-15、培训计划

4-16、谈判文件要求的其他资料及供应商认为需要提供的文件和资料。

5、竞争性谈判响应文件编写说明

5-1、竞争性谈判响应文件应当按照竞争性谈判文件给定的格式编制，格式之外的可自行编写。否则，将作为无效响应处理。

5-2、供应商必须按照竞争性谈判文件的规定和要求由法定代表人或被授权人签字（或盖章），并逐页加盖供应商公章（正本为鲜章），如有遗漏，将作为无效响应处理。副本可以是正本的复印件。如果正本与副本不一致，以正本为准。

5-3、除供应商对错误处需修改外，全套竞争性谈判响应文件应无涂改或行间插字或增删。如有修改，修改处应加盖供应商公章及法定代表人或被授权人签字（或盖章）确认。

5-4、竞争性谈判响应文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写。

5-5、竞争性谈判响应文件因书写潦草、内容表达不清、印章或证明材料内容模糊

难辨等导致的不利后果由供应商自行承担。

5-6、竞争性谈判响应文件电子版内容须与竞争性谈判响应文件纸质版正本中的内容一致。

6、竞争性谈判响应文件的数量、装订、密封

6-1、数量：纸质竞争性谈判响应文件正本一份，副本二份，电子响应文件一份（U盘或移动硬盘；电子响应文件为 Word 版本或 PDF 版本）

6-2、装订：纸质竞争性谈判响应文件采用书籍（胶装）方式装订成册，须编制目录和页码，在每一页的正下方清楚标明“第几页共几页”字样（厂家证明材料原件除外）。

6-3、密封：纸质竞争性谈判响应文件正本、副本单独密封完好（标袋不得有破损），电子响应文件密封在正本标袋中。标袋正面上要有标识并加盖供应商公章（鲜章），标袋标识按给定式样编写（式样见竞争性谈判响应文件格式附件）。标袋应加贴封条，并在封条接缝处加盖单位公章（鲜章）和法定代表人或被授权人签字（或盖章）。

注：对未按上述规定密封和装订的投标文件，将作为无效投标文件。

7、竞争性谈判响应文件的计量单位

竞争性谈判响应文件中所使用的计量单位，除有特殊要求外，均采用国家法定计量单位。

8、谈判报价

8-1、谈判货币：人民币 单位：元（保留小数点后两位）。

8-2、谈判报价是指产品到达使用地点，达到正常使用条件下的所有费用，包括产品的报价及所发生的运杂费（含保险）、现场安装调试费及按现行税收政策征收的一切税费等。以竞争性谈判文件的内容和要求作为谈判响应依据。

8-3、谈判报价

谈判报价=设备价（含税）+运输费+安装费+培训费+产品辅材费+售后服务费+保险费+相关伴随费用等。

注：谈判报价（每轮）超过采购预算的，谈判响应无效。

8-4、供应商须对《采购内容及技术要求》中所包括涉及的采购事项进行完整报价，

采购代理机构拒绝只对其中一部分进行报价的谈判。供应商应在竞争性谈判响应文件中的分项报价表上标明拟对本次谈判所采购的货物和与货物有关的服务单价和总价。任何有选择的报价将不予接受, 每项只允许有一个报价。

8-5、供应商要按所报货物分项报价表内容填写货物品名、单价及总价、制造厂家等内容, 并由法定代表人或被授权人签署。分项报价表上的价格应按下列要求分项填写:

(1) 所投货物的设备价

(2) 备品备件价(根据竞争性谈判文件要求和货物技术状况列出质量保证期内需要的备品备件清单和价格)

(3) 专用工具价(如果需要使用)

(4) 安装调试费

(5) 货物运至指定地点的运输(含保险)费用

(6) 售后服务费

(7) 培训费

(8) 竞争性谈判文件要求的所有伴随服务的费用

(9) 所有根据合同或其它原因应由供应商支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在供应商提交的谈判价格中。

8-6、供应商所报的谈判价在合同执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谈判, 将被认为是非响应性谈判而予以拒绝。

8-7、选配件是所投产品的附件, 仅作为采购人后期选择购买, 其报价不包含在本次谈判总价内。

9、对供应商的其他要求:

9-1、供应商不得以他人名义谈判和串通谈判。

9-2、必须根据竞争性谈判文件要求进行生产、供货等。

9-3、本项目不允许成交后另行转包或者分包履行, 一经发现, 立即取消其成交资格, 并承担由此引起的一切经济损失。

9-4、接受采购人委托的相关单位对货物内容、质量、进度、实施方案、价款支付

与结算审核等的监督和管理。

9-5、供应商应保证在本项目使用的任何产品和服务的任何一部分，不会产生因第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，由此引起的纠纷，由供应商承担所有相关责任；

9-6、采购人享有在本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在竞争性谈判响应文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商须提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包含合法获得该知识产权的相关费用。

9-7、供应商承诺给予采购人的各种优惠条件不能包括采购项目本身所包括涉及的采购事项。供应商不能以“赠送、赠予”等任何名义提供货物和服务以规避竞争性谈判文件的约束。否则，供应商提供的竞争性谈判响应文件将作为无效响应处理，供应商的谈判行为将作为以不正当手段排挤其他供应商认定。

五、谈判响应

1、谈判响应文件、必备资质文件的提交：

1-1、供应商应在谈判截止时间前将谈判响应文件密封送达谈判地点；

1-2、逾期送达或者未按照谈判文件要求密封的谈判响应文件，将被拒收；

1-3、逾期送达的必备资质文件，将被拒收；

1-4、本次谈判不接受邮寄的谈判响应文件、必备资质文件。

2、竞争性谈判响应文件的补充、修改与撤回：

2-1、供应商在递交竞争性谈判响应文件以后，在规定的谈判截止时间之前，可以书面形式补充、修改或撤回已递交的竞争性谈判响应文件，并以书面形式通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按竞争性谈判文件要求签署、盖章，并作为竞争性谈判响应文件的组成部分。补充、修改的内容与相应文件不一致的，以补充、修改的内容为准；

2-2、供应商提出修改要求的，须在谈判响应截止时间前密封送到采购代理机构，并在封面上加注“修改”字样。

2-3、供应商提出撤标要求的，须在谈判响应截止时间前以书面形式（经由法定代

表人或被授权人签字）通知采购代理机构。如采取传真形式撤回谈判响应，随后必须补充有法定代表人或被授权人签署的要求撤回谈判响应的正式文件。采购代理机构摄像留存后，将要“撤回”的谈判响应文件（包含纸质及电子版）退还供应商，供应商签字确认领取。

2-4、谈判截止时间之后，供应商不得补充、修改竞争性谈判响应文件。

2-5、在谈判截止时间至谈判响应有效期满之前，供应商不得撤回其竞争性谈判响应文件。

3、竞争性谈判响应有效期：

3-1、自提交谈判响应文件的截止之日起 90 个日历日。谈判响应有效期短于谈判文件规定的谈判响应有效期，按无效谈判响应处理。成交单位的谈判响应有效期延长至合同执行完毕。

3-2、在原有有效期结束前，采购代理机构可要求供应商延长谈判响应有效期。拒绝延长有效期的供应商不得参与该项目后续采购活动。

4、供应商有下列情形之一的，属于恶意串通，对其依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任，谈判响应无效：

4-1、供应商直接或者间接从采购人或采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其谈判响应文件；

4-2、供应商按照采购人或采购代理机构的授意撤换、修改谈判响应文件；

4-3、供应商之间协商报价、技术方案等谈判响应文件的实质性内容；

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

4-5、供应商之间事先约定由某一特定供应商成交；

4-6、供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或放弃成交；

4-7、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或排斥其他供应商的其他串通行为。

5、有下列情形之一的，视为供应商串通谈判，其谈判响应无效：

5-1、不同供应商的谈判响应文件由同一单位或者个人编制；

5-2、不同供应商委托同一单位或者个人办理谈判事宜；

5-3、不同供应商的谈判响应文件载明的项目管理成员或者联系人为同一人；

5-4、不同供应商的谈判响应文件异常一致或者谈判报价呈现规律性差异；

5-5、不同供应商的谈判响应文件相互混装。

六、谈判、资格审查、评审及定标

1、谈判

1-1、采购代理机构按竞争性谈判文件规定的时间、地点组织谈判。

1-2、所有参会人员应签名报到，以证明其出席。供应商未参加谈判的，视同认可谈判结果。

1-3、谈判会议由采购代理机构主持。主持人宣读谈判会议开始，并宣读会场纪律，宣布参加会议的供应商名单。

1-4、由监标人审验供应商原件：法定代表人身份证明或法定代表人授权委托书及法人身份证或被授权人身份证。**未通过审查的将作为无效响应处理。**

1-5、供应商的法定代表人或被授权人与监标人当众共同查验竞争性谈判响应文件的密封情况，签字确认并宣读检查结果。**未通过审查的将作为无效响应处理。**

1-6、宣布谈判会议结束，所有供应商离场。

1-7、采购代理机构对谈判过程进行摄像、文字记录，并存档备查。

1-8、供应商代表对谈判过程有疑义的，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，应当场提出询问或回避申请。

2、资格审查

谈判会议结束后，由采购人依法对供应商的资格进行审查，审查合格的供应商方可进入下一评审阶段。缺项或一项不符合要求即不合格，不合格的供应商其谈判响应无效。逾期不接受任何补充资料：

资格性审查内容

序号	审查内容
1	<p>投标人须符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条有关规定：</p> <p>1) 须提供 2020 年或 2021 年度经审计的财务报告；或在开标日期前六个月内其基本开户银行出具的资信证明及开户许可证；或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函（以上三种形式的资料提供任何一种即可）；</p> <p>2) 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。依法缴纳税收的良好记录（提供截止至开标时间前 12 个月内任一月份的缴费凭据，依法免税的单位应提供相</p>

	关证明材料)；依法缴纳社会保障资金的良好记录(提供截止至开标时间前12个月内任一月份的缴费凭据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明,依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料)；
2	投标人须具备独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人,提供营业执照/事业单位法人证书/非企业专业服务机构执业许可证/自然人身份证；
3	投标人应授权合法的人员参加投标全过程,其中法定代表人直接参加投标的,须出具法人身份证复印件,并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的,须出具法定代表人授权书；
4	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；
5	具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料(由投标人根据项目需求提供说明材料或者承诺)；
6	投标人不得为“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的投标人,不得为中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人(提供网站截图)；
7	本项目不接受联合体投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位不得同时参加投标(提供承诺或相关说明并加盖公章)。

3、评审

3-1、谈判小组

(1) 采购代理机构根据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购非招标采购方式管理办法》(财政部令第74号)等规定,依法组建谈判小组。

(2) 采购人派一名代表进入谈判小组,并向采购代理机构出具授权书。

(3) 谈判小组应推荐一名评审专家(技术类)担任评审组长,并由评审组长牵头组织该项目评审工作,采购人授权的评审专家,不得担任评审组长。

(4) 谈判小组成员不得参加谈判活动。

(5) 谈判小组成员应当遵守并履行下列职责义务:

a、遵纪守法,客观、公正、认真负责地履行职责,根据谈判文件规定的评审程序、评审方法和评审标准审查谈判响应文件是否符合竞争性谈判文件的要求,并做出评价;

b、确认或修定谈判文件;

c、符合性审查、评价谈判响应文件是否符合谈判文件的商务、技术等实质性要求;

d、谈判小组可要求供应商就竞争性谈判响应文件中含义不明确的内容进行书面说

明并提供相关材料

e、依据竞争性谈判文件的要求和评审标准进行评审,推荐成交候选单位名单,对评审意见承担个人责任;

f、对评审过程及各供应商的商业机密予以保密;

g、拟定评审结果;

h、向财政部门报告在评审过程中发现的供应商的违法违规行为;

i、配合采购人、采购代理机构答复各供应商提出的质疑;

j、配合各部门的投诉处理和监督检查工作。

3-2、在政府采购活动中,采购人员及相关人员(包括谈判小组)与供应商有下列利害关系之一的,应当回避:

(1) 参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系;

(2) 参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事;

(3) 参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人;

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

(5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3-3、谈判原则:坚持公平、公正、择优,禁止不正当竞争。

3-4、评审办法:根据质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交供应商。

3-5、谈判工作程序:符合性审查、澄清、评价、推荐成交候选人的工作程序进行评审。

3-5-1、符合性审查

依据谈判文件的规定,对资格合格者谈判响应文件的完整性、有效性和对谈判文件的响应程度进行审查,以确定是否对谈判文件的实质性内容做出响应,包括但不限于以下内容,未通过审查的按无效响应处理。

符合性审查内容

序号	评审因素	评审标准
1	响应文件的签署盖章	响应文件上法定代表人或其委托代理人的签字齐全并加盖单位章；
2	响应文件格式、语言、计量单位、报价货币	应符合“响应文件格式”和响应文件要求；
3	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过采购预算金额；
4	对谈判文件响应程度	要求全面响应，不能有任何采购人不能接受的附加条件；
5	拟供产品配置与技术参数	应满足谈判文件提出的技术和功能要求；
6	强制采购节能产品（如有）	应提供强制采购节能产品品目清单中的产品；
7	交货期	应满足谈判文件中要求的交货期；
8	交货地点	应满足谈判文件中要求的交货地点；
9	谈判有效期	应满足谈判文件中的规定；
10	质保期	应满足谈判文件中的规定；

3-5-2、竞争性谈判响应文件的澄清：

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

谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。

（2）书写错误的评审标准：

谈判小组在评审过程中，发现竞争性谈判响应文件出现下列情况之一者，按以下原则修正：

a、谈判响应文件有关内容与“谈判报价一览表”不一致的，以“谈判报价一览表”为准；

b、大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

c、单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以“谈判报价一览表”的总价为准，并修改单价；

d、总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价乘以数量的计算结果为准；

e、谈判响应文件图表与文字不符时，以文字为准；

f、谈判响应文件正本与副本不符时，以正本为准；

g、对不同文字文本谈判响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

h、分项报价表、货物说明一览表、技术响应及偏离表中的技术响应参数、规格型号不一致时，以分项报价表为准；

i、多处内容交叉不符时，以谈判小组评审结果为准。

注：按上述方法修正的内容（其中，同时出现上述 a 至 d 两种以上不一致的，按上述规定的顺序修正），经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其谈判响应无效。

（3）谈判小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在谈判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；供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效响应处理。

3-5-3、评议：

（1）谈判小组评审竞争性谈判响应文件响应性及符合性只根据竞争性谈判响应文件本身的内容，而不寻求其他外部证据。

（2）谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

（3）在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

（4）谈判结束后，谈判小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。

（5）评审采取逐项分步评审方式，每一步评审不符合者，按无效响应处理，不进入下一步评审。谈判小组应当从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序推荐候选人。（注：因落实政府采购政策进行价

格调整的,以调整后的价格作为评审价,详见 3-6。))

(6) 其他需说明的情况:

a、对于竞争性谈判响应文件中不构成实质性偏差的小的不正规、不一致或不规则,采购人可以接受,但这种接受不能损害或影响任何供应商的相对排序;

b、如果谈判响应实质上没有响应竞争性谈判文件的要求,其谈判响应将被拒绝,供应商不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其谈判响应成为实质上响应的谈判响应。

c、无论谈判的结果如何,谈判期间一切费用自理。

3-6、政府采购政策评分标准

3-6-1、中小企业的价格评分标准

(1) 根据陕西省财政厅发布《陕西省财政厅关于落实政府采购支持中小企业政策有关事项的通知》(陕财办采函〔2022〕10号),对于非面向中小企业采购的项目,对中小微对小型企业产品的价格给予 10%的扣除,用扣除后的价格参与评审,其评审价=谈判报价*(1-10%)。

(2) 联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动,联合协议中约定,中小企业的协议合同金额占到联合体协议合同金额的 30%以上的,可给予联合体 4%的价格扣除,用扣除后的价格参与评审,其评审价=谈判报价*(1-4%)。

(3) 参加本项目的中小企业须提供《中小企业声明函》(式样见竞争性谈判响应文件格式),未提供的不视为中小企业。本项目提供的货物不包括使用大型企业注册商标的货物,小型、微型企业提供中型企业制造的货物的,视同为中型企业。供应商须做出承诺,保证真实性,如有虚假,将依法承担相应责任。

(4) 中小企业按《《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知(财库〔2020〕46号)和《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)文件规定标准确认。

3-6-2、监狱企业的价格评分标准

(1) 在政府采购活动中,监狱企业视同小型、微型企业,享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。对监狱企业产品的价格给予 10%的扣除,用扣除后的价格参与评审,其评审价=谈判报价*(1-10%)。

(2) 监狱企业参加政府采购活动时,应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管

理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

（3）监狱企业按《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）文件规定标准执行。

3-6-3、残疾人福利性单位的价格评分标准

（1）在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。对残疾人福利性单位产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，其评标价=谈判报价*（1-10%）。

（2）残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

（3）符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（式样见竞争性谈判响应文件格式），并对声明的真实性负责，未提供的不视为残疾人福利性单位。

3-6-4、节能产品、环境标志产品政策

节能产品、环境标志产品根据《财政部、国家发展和改革委员会关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库【2004】185号）、《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）、《财政部、国家环保总局联合印发〈关于环境标志产品政府采购实施的意见〉》（财库【2006】90号）、《财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）的有关规定执行。

3-7、特殊情况处理

单一产品采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下谈判的，按一家供应商计算，最后谈判报价低的获得成交供应商推荐资格，若最后谈判报价相同，则由全体谈判小组成员无记名投票，得票高者获得成交供应商推荐资格，其他同品牌供应商不作为成交候选供应商。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家供应商提供的核心产品品牌相同时，按前

款规定处理。

4、定标

4-1、定标程序

(1) 谈判小组依据谈判文件的要求,对供应商进行认真评审。经过评审、谈判、澄清、最后报价等程序后,从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中,按照最后报价由低到高的顺序推荐3名以上成交候选人,并编写评审报告。

(2) 谈判小组成员应当在评审报告上签字,对自己的评审意见承担法律责任。谈判小组成员对评审报告有异议的,谈判小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选人。对评审报告有异议的,应当在评审报告上签署不同意见,并说明理由,否则视为同意评审报告。

(3) 采购代理机构应当自评审结束之日起2个工作日内将评审报告送交采购人。采购人在收到评审报告5个工作日内,从评审报告提出的成交候选人中,根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交单位。确定结果后,采购人向采购代理机构出具《成交复函》。采购人逾期未确定成交单位且不提出异议的,视为确定评审报告推荐的最后报价最低的供应商为成交供应商。

(4) 采购代理机构接到采购人的《成交复函》后,在2个工作日内,将成交结果在陕西省政府采购网上发布公告。公告发布1个工作日,其他供应商若有异议,按《政府采购法》第52条执行。

4-2、成交单位确定后,采购人和采购代理机构对未成交原因不作任何解释,竞争性谈判响应文件不予退还(含纸质及电子版文件)。

5、谈判响应无效的情形:

5-1、谈判响应文件未按谈判文件要求签署、盖章的;

5-2、不具备谈判文件中规定的资格要求的;

5-3、报价超过谈判文件中规定的预算金额的;

5-4、谈判响应文件含有采购人不能接受的附加条件的;

5-5、提供虚假材料谋取成交的;

5-6、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的;

5-7、法律、法规和谈判文件规定的其他无效情形。

5-8、非实质性响应竞谈文件要求的。

6、成交通知书

6-1、成交通知书将在成交公告发布的同时由采购代理机构向成交人发出，成交人应在接到采购代理机构通知之日起七日内领取成交通知书。

6-2、成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，成交人无正当理由不得放弃成交。

七、合同

1、成交单位在收到成交通知书后三十（30）个日历日内，执成交通知书与采购人签订合同。

2、成交单位因自身原因不按规定与采购人签订供货合同，则采购人将废除授标，并依法承担相应法律责任。成交供应商因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购人可以与排在成交供应商之后第一位的成交候选供应商签订政府采购合同，以此类推，也可以重新开展采购活动。因自身原因拒绝签订政府采购合同的或者未按合同约定进行履约的，成交人不得参加对该项目重新开展的招标活动。

3、成交通知书将是合同的重要组成部分。竞争性谈判文件、成交单位的竞争性谈判响应文件及评议过程中有关的澄清文件均作为合同附件。

4、成交后，成交人应按照合同约定履行义务，完成谈判项目的供货，不允许成交后另行转包或者分包履行。

5、所签订的合同不得对谈判文件确定的事项和成交人竞争性谈判响应文件作实质性修改。

6、采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

八、合同的履约验收

采购人应按照政府采购合同约定的技术、服务、安全标准组织对供应商每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行验收，并出具验收书。

九、招标服务费

1、成交单位在领取成交通知书时，依据《国家计委关于印发〈招标代理服务收费管理暂行办法〉的通知》（计价格〔2002〕1980号）向中昕国际项目管理有限公司交纳招标服务费。

2、招标服务费应采用转账形式缴纳。

十、重新开展采购活动

如果发生下列情况之一的，采购人或采购代理机构将按《政府采购法》、《政府采购非招标方式管理办法》（财政部第 74 号令）等有关规定终止竞争性谈判采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- 1、因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；
- 2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3、谈判小组三分之二以上的专家认定所有谈判报价存在价格不实的现象；
- 4、在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的，但《政府采购非招标方式管理办法》（财政部第 74 号令）第二十七条第二款规定的情形除外。

十一、特殊情况处理

若在实施采购项目过程中，因在不同阶段有效供应商不足三家，申请变更采购方式的，应按照《西安市财政局关于进一步规范市级预算单位变更政府采购方式审批管理的通知》（市财发【2017】186 号）执行。）

十二、询问、质疑与投诉

1、询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问。

2、质疑

2-1、供应商认为谈判文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，可以向采购人、采购代理机构提出质疑，具体时限为：

- (1) 对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日起七个工作日内；
- (2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日起七个工作日内；
- (3) 对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日起七个工作日内。

2-2、供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

2-3、供应商必须按照财政部发布的《政府采购供应商质疑函范本》及其制作说明提出质疑。

2-4、供应商提出质疑应当提交必要的证明材料，证据来源必须合法，采购人、采

购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。质疑函内容不得含有虚假、恶意成分。对捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得的证明材料，滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，采购人、采购代理机构将驳回。

2-5、供应商可以委托代理人进行质疑，须提交授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或盖章，并加盖公章（鲜章）。

2-6、供应商应在法定期限内以书面形式提出质疑，联系人：周工，联系方式：18829517279，地址：中昕国际项目管理有限公司（西安市未央区凤城十二路与文景路东北角首创·禧悦里 A 座 16 层）。

3、投诉

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的时间内作出答复的，可按《政府采购法》第 55 条和《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第 17 条等有关规定执行。

十三、拒绝商业贿赂

1、遵照陕西省财政厅的规定，采购人、采购代理机构、供应商和评审专家在谈判活动中，都要签订相应的《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》，并对违反承诺的行为承担全部责任。

2、供应商必须填写一份《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》（式样见竞争性谈判响应文件格式），并附在竞争性谈判响应文件中，同时应保证谈判响应文件正、副本中一致。

十四、信用融资

政府采购信用融资是指银行业金融机构以政府采购诚信考核和信用审查为基础，凭借政府采购合同，按优于一般中小企业的贷款利率直接向申请贷款的供应商发放贷款的一种融资方式。融资金额未超过政府采购合同金额的，银行原则上不得要求供应商提供财产抵押或第三方担保或其他任何形式的担保条件。

依据《陕西省财政厅关于印发〈陕西省中小企业政府采购信用融资办法〉的通知》（陕财办采〔2018〕23 号）、《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信

用融资工作的通知》（陕财办采[2020]15号），有融资需求的供应商可根据自身情况，在“陕西政府采购信用融资平台（含各市分平台）”查询并办理相关业务。

第三章 采购内容及技术要求

阎良区皇冠花园幼儿园设备采购项目清单

一、户外设施

序号	名称	规格	参数	单位	数量
1	户外大型 体能滑梯 组合		<p>1. 规格：≥14.2*12*5.6m 整体为田园自然风格，整体结构包含立柱 29 根、四方平台 7 个、草屋圆顶 1 个（Φ215*150cm 重不小于 55kg）、仿木板屋顶 2 个（规格不小于 176*175*135cm、重不小于 54kg）、松果装饰 3 个、绳网攀爬 1 组、吊桩 1 组、弧形吊环 1 组、飞碟爬 1 组、铁制斜桥 1 组、走梯 1 组、钻笼 2 节、上下网笼 1 节、塑料彩虹斜桥 1 组（带踏步和顶棚）、荡桥 1 组、蜘蛛网爬 1 组、双滑组、9 节螺旋筒滑 1 组（至少含 3 节透明筒）、田园风格挡板 11 块，具体要求：1. 立柱采用Φ114mm，壁厚为 2.0mm 热镀锌钢管经机械抛光，表面用塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳。</p> <p>2. 平台和楼梯：四方平台尺寸 1154×1154mm，厚度 2.0mm 的冷轧板，焊接采用二氧化碳气体保护焊。经特殊工艺处理表面防滑性能好，冲孔 Φ≤8mm，防止儿童游戏时手指受伤；配件：铁件扶手挡板均按照国家标准，Φ60、Φ48、Φ38、Φ32，壁厚 1.8mm，焊接采用二氧化碳气体保护焊，以上铁件经酸洗磷化或者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。</p> <p>3. 塑料：采用食品级工程塑料粒子，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</p> <p>4. 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</p> <p>5. 绳网钻笼采用直径 48mm、32mm 镀锌钢管 静电喷塑工艺色泽鲜艳有光泽，绳网采用优质攀爬网绳内含钢丝直径不小于 13mm 结实耐用</p> <p>6. 五金配件：采用不锈钢螺丝，外露螺丝均采用半圆头、无棱角处理</p> <p>要求：1. 提供大型玩产品：单滑、双滑、S 滑、装饰顶、围板、桶滑、走梯、攀爬塑料件通过 UV 老化测试试验，测试时间不小于 5000h，测试后，样品表面无粉化、裂纹现象；（复印件加盖制造商公章）；2. 提供平台、立柱、扶手、楼梯、底盘、扣件、围栏、螺丝产品金属件通过中性盐雾测试试验，试验时间不小于 5000h，测试后，样品无严重腐蚀现象，提供检测报告；（复印件加盖制造商公章）；3. 提供主要连接件：扣件，特定元素迁移含量检测合格的检测报告（依据：GB 6675.4-2014）（复印件加盖制造商公章）；4. 提供主要</p>	套	1

			五金件: 不锈钢螺丝, 特定元素迁移含量检测合格的检测报告 (依据: GB 6675.4-2014) (复印件加盖制造商公章); 5. 提供主要原材料: 塑料粒子, 特定元素迁移、邻苯二甲酸酯 (DBP BBP DEHP) 等含量检测合格的检测报告 (依据: GB 6675.1-2014、GB 6675.4-2014) (复印件加盖制造商公章); 6. 提供主要原材料: 钢管, 力学性能检测报告 (复印件加盖制造商公章)。		
2	垃圾分类房		尺寸长*宽*高≥6.6×1.6*2.2米, 材质防腐木, 四米处有个间隔, 两边分别一边是垃圾房, 一边是可回收房。	套	1

二、班级基础设备

序号	名称	规格	功能参数	单位	数量
1	教师台式机电脑		英特尔酷睿 i5 个人商务台式机电脑整机家用办公台式主机电脑 单主机+23.8 英寸显示器标配 i5-10400F/8G/1T+256G(固态)/2G(独显)	台	6
2	教师笔记本电脑		十一代 i5 处理器 (或同性能 AMD 处理器)+16 内存+512 固态	台	3
3	碎纸机		可碎范围: 纸、信用卡、CD, 碎纸宽度: 230mm, 碎纸桶容量: 22 升, 碎纸能力: 6 张, 碎纸效果: 2*10mm, 碎纸速度: 3.0M/min, 连续工作时间: 10min, 功率: 140W, 噪音: 58db, 机器尺寸: 365*265*555mm, 净重: 11kg	台	1
4	手持云台		手持云台, 拍摄稳定不重影	台	1
5	电子钢琴	≧ 135.7x45.3x 90.6cm	键盘: 88 键, 第 II 代 3 传感器逐级配重键盘, 仿象牙和仿檀木材质琴键, 三级力度可调 音色: 内置音色 19 种 音源: 多维渐变 AIR 音源 复音数: 128 模拟器: 击弦响应、制音共鸣、制音噪声 (开/关) 数码音效: 大厅音效、混响 4、合唱 4、明亮度 (-3-0-3), DSP (部份音色) 乐曲: 音乐会演奏 10 首, 控制器-开始/停止, 模式-听/学/演奏, 音乐库 60 首, 扩展- (用户乐曲) 10 首, 不超过 90KB/首 附加功能: 连接 APP, 教学功能-部份开/关, 教学部份选择-右手/左手、MIDI 录音-2 轨, 1 首, 总计约 5000 个音符, 双钢琴模式, 八度升降-正负 2 个八度, 节拍器-0-9beats, 速度调节: 20-255, 踏板-3 踏板组件 (延音, 抽选, 柔音) 移调: 2 个八度 (-12 半音-0-12 半音)	台	3

			微调: A4 = 415.5 Hz ~ 440.0 Hz ~ 465.9 Hz 预置音律: 17 种 其他: 大钢琴 1 按钮, 电钢琴按钮, 滑动式键盘盖, 自动关机 (空闲约 4 小时后) 连接和存储: 手机/输出, 三踏板组件接口, USB 接口 (TO 电脑) 扬声器尺寸: 12cm x 2 + 4cm x 2 扬声器系统: 2 路 功率: 8w+8w 尺寸: 1,391mm × 299mm × 798mm 重量: 31.5Kg 包含配件: 电源适配器、谱架, 说明书		
6	户外移动音响		U 段话筒两个, 遥控器 32GU 盘, 话筒支架	台	1
7	玩具整理箱	≥ 59.5*45*32.5cm	容量 58L, 环保 PP 材质, 带滑轮, 灰色	个	12
8	玩具沥水筐	≥ 53*38*15cm	方形, 塑料, 白框, 灰盆	套	36
9	肥皂架		卡通造型, 加厚, 粘贴款	个	20
10	托盘		中号 120 个, 大号 120 个密胺瓷	个	120
11	玩具筐 (小)	≥12*29.9	加厚无味塑料筐	个	100
12	玩具筐 (中)	≥ 30*21.5*8.5cm	加厚无味塑料筐, 白色	个	100
13	玩具筐 (大)		加厚无味塑料筐, 白色	个	100
14	分隔筐	≥12*29.9	加厚无味塑料筐, 白色	个	100

15	塑料桶		加厚塑料桶 12L 以上	个	6
16	塑料盆	$\geq 32\text{cm}$	加厚无味塑料盆大号	个	6
17	钟表		圆形 13 英寸扫秒机芯	个	3
18	温湿度器		电子温湿度计	个	3
19	毛巾	$\geq 28*27\text{cm}$	白色小方巾纯棉、30g、带数字（1-30 号）、中间带挂绳	个	90
20	垃圾桶	$\geq 48*64*28\text{cm}$	容量 201*2；不锈钢+静音缓降，金属拉丝啥光银，脚踩款	个	3
21	垃圾袋	$\geq 50*55$	平口抽绳垃圾袋，黑色	卷	300
22	扫帚簸箕		套装加厚铝杆	套	6
23	擦玻璃器		中空强磁双面擦玻璃器，磁力可调节	个	8
24	好神拖		旋转好神拖	套	6
25	实木水杯架	$\geq 90*60*60\text{cm}$	材质：橡胶木。板材厚度 $\geq 18\text{mm}$ ，规格： $\geq 90*60*60\text{cm}$ 提供相关的检测报告	个	3
26	幼儿图书		提供书目由园方自选	本	1800
27	教师图书		提供书目由园方自选	本	200
28	班级区域材料		角色区（中班两套、大班一套）详见附件 1	批	1
29			表演区（中班两套、大班一套）详见附件 2	批	1

30			美工区（中班两套、大班一套）详见附件 3	批	1
31			阅读区（中班两套、大班一套）详见附件 4	批	1
32			科学区（中班两套、大班一套）详见附件 5	批	1
33			益智区（中班两套、大班一套）详见附件 6	批	1
34			建构区（中班两套、大班一套）详见附件 7	批	1
35			班级区域材料（中大班各一套）详见附件 8	批	1

三、生活体验室

序号	名称	规格	参数	单位	数量
1	烤箱	容量：≥60L 电压：220v 尺寸外：≥66*42*37cm 尺寸内：≥51.5*37*32cm	热风循环、上下独立调温、内胆材质：镀铝板、 外观样式：卧式、烘焙专用	台	1
2	微波炉	容量：≥20L 电压：220V 输入功率：微波 1180W，光波：850W 输出功率：700W 尺寸：≥	光波+微波、环保不沾油内胆、用于食材加热和解冻	台	1

		26*45*37cm			
3	空气炸锅	容量: ≥5.5L 电压: 220V 输出功率: 1350W 尺寸: ≥ 29.5*24cm	热风循环、可视窗口、内胆材质: 镀铝板、 外观样式: 卧式、烘焙专用	台	1
4	多功能搅拌机	容量: ≥7L 电压: 220v~ 50HZ 功率: 1000W 尺寸: ≥ 42.5*25*41cm	纯铜电机、不锈钢面桶和电网、快速打发、烘焙专用	台	1
5	榨汁机	容量: ≥ 550ml 电压: 220V 功率: 220W 尺寸: ≥ 21*12*19cm	高强度、环保 ABS 材质、用于榨汁和粉碎食材	台	1
6	电磁炉	电压: 220v~ 50HZ 功率: 2200W 尺寸: ≥ 35*28*6cm	防爆黑晶面板、4D 防水结构、抗电涌破坏、安全、用于制作点心	台	2
7	电磁炉汤锅	尺寸: 直径 ≥ 28cm	不锈钢材质、健康导热快、坚固耐用、用于制作点心	个	1
8	电动打蛋器	电压: 220v 功率: 300w 尺寸: ≥	纯铜电机、不锈钢电网、快速打发、烘焙专用	台	1

		21*13cm			
9	熔炉机	容量：≥ 250ml 电压：220v 功率：25w 尺寸：≥ 27*19.5*8cm	双杠巧克力融化锅、用于溶化巧克力	台	1
10	面条机	尺寸：≥ 21.5*13.5*2 0cm	403 不锈钢材质、三刀款、结实耐用、用于教学	台	1
11	电蒸锅	容量：≥10L 功率：601— 800W 尺寸： 外径：≥ 40*22*26.5c m 内径：≥ 32*22*8cm 二层：≥ 33*23*8cm	长方形多层蒸锅、防干烧超大容量、透明定时机械式、用于教学	台	1
12	手动搅蛋器	尺寸：≥ 28*17.5cm	纯不锈钢、不易变形、烘焙专用、用于教师教学	个	4
13	手动打蛋器	尺寸：≥ 22*11.5cm	纯不锈钢、不易变形、烘焙专用、用于亲子体验	个	5
14	冷却架	尺寸：≥ 40*25*3.8cm	好碳钢材质、不沾、用于冷却烘烤出炉的成品	架	1
15	烤盘	尺寸：≥ 51*35*25cm	采用高强度铝合金板、导热快、用于补充烤箱内烤盘不足	个	2

16	小模具	尺寸： \geq 9.5*7.5cm	优质铝合金材质、用于制作点心	个	10
17	饼干模具	尺寸： \geq 4.5*5.5*7.5 cm	优质铝制模具、用于制作图形饼干或其他图形点心	个	10
18	建构模具	尺寸： \geq 27*19*1cm	优质食品级塑料材质、用于制作建构饼干	套	5
19	图形模具	尺寸：内径： \geq 4.7cm 外径： \geq 4.8cm	ABS 树脂材质、用于制作图形点心和月饼等	个	5
20	分蛋器	尺寸： \geq 22.7cm	不锈钢材质、用于分离蛋白和蛋黄、教师教学用	个	2
21	面粉筛	尺寸： \geq 16cm	不锈钢材质、用于过筛面粉、亲子教学	个	5
22	筛粉器	尺寸： \geq 15cm	不锈钢材质、用于过筛面粉、用于亲子教学	个	2
23	转台	尺寸： \geq 27*37cm	Abs 材质、转轴灵活、蛋糕制作、烘焙专用	台	5
24	活底模具	尺寸：直径 \geq 20.32cm	圆形、铝合金材质、烘焙专用	个	2
25	活底模具	尺寸：直径 \geq 15.24cm	圆形、铝合金材质、烘焙专用	个	5
26	裱花嘴套装	尺寸： \geq 2cm	不锈钢材质、多种花型、用于挤出不同造型、烘焙专用	套	1
27	披萨盘	尺寸： \geq 21*19*3.5cm	加厚铝膜金板材、不沾、用于制作披萨和派等	个	5
28	蛋糕铲	尺寸： \geq 25.5*6cm	不锈钢材质、用于教学及分发蛋糕	把	2

29	披萨铲	尺寸：≥ 24*11cm	不锈钢材质、用于教学及分发披萨	把	2
30	披萨滚刀	尺寸：≥ 23.2*10cm	不锈钢材质、用于教学及分割披萨	把	2
31	电子秤	尺寸：≥ 16*24*3.5cm 称重：10kg	304 材质、高精度沉重传感器、用于称量食材	个	2
32	脱模刀	尺寸：≥ 20*2*1cm	食品级 PP 塑料材质、用于教学及蛋糕脱模	支	2
33	齿状锯刀	尺寸：≥26cm	不锈钢材质、烘焙专用、用于教学及分切蛋糕或点心	把	2
34	抹刀	尺寸：≥ 33.5*20cm	不锈钢材质、烘焙专用、用于教学	把	5
35	西式厨刀	刃长：≥ 180mm 刃尖角度： 60° 以上	400 系列不锈钢材质、用于教学专用工具	把	2
36	橡皮刮刀	尺寸：≥ 24cm、≥34cm	优质橡胶材质、烘焙专用	把	4
37	儿童用： 橡皮刮刀	尺寸：≥ 28*5.6cm	耐高温硅胶材料、用于亲子教学	把	5
38	硅胶垫	尺寸：≥ 40*60cm	食品级硅胶材料、用于教学实践	张	5
39	收纳筐	尺寸：≥ 26*35*8.5cm	优质 PP 材质、用于收纳原料和杂物	个	5
40	托盘	尺寸：≥ 27*40*1.9cm	A5 密胺材料、直角托盘、用于工具收纳	个	5
41	刮板	梯形小号≥ 10.5*7.8cm	优质塑料材质、烘焙专用、用于分切面团	块	5

42	针式温度计	尺寸: \geq 15*7.5cm	高品质 304 不锈钢材质、飞速测温、不锈钢探针、用于教学, 测量水温	支	2
43	硅胶刷	尺寸: \geq 17*3cm	优质硅胶材质、耐高温、用于教学, 刷蛋液和油等	把	5
44	量勺	尺寸: \geq 1.2*2.5*5*1 5cm	Abs 环保材质、量度准确、用于教学	个	2
45	量杯	容量: \geq 500ml	透明树脂材质、500ml、用于教学, 测量液体	个	2
46	量杯	容量: \geq 1000ml	透明树脂材质、1000ml、用于测量液体	个	2
47	蛋糕分切器	尺寸: \geq 26cm	食品级 PP 塑料材质、用于教学, 蛋糕切块	个	1
48	儿童安全刀	尺寸: \geq 16cm	陶瓷材质、安全好用、用于教学, 亲子活动	把	5
49	不锈钢物料盆	尺寸: \geq 24cm	不锈钢材质、结实耐用、烘焙专用	个	5
50	不锈钢物料盆	尺寸: \geq 16cm	不锈钢材质、结实耐用、烘焙专用	个	5
51	物料碗	尺寸: \geq 14cm	玻璃制品、用于盛装食材	个	5
52	擀面杖	尺寸: \geq 20*2.8cm	榉木材质、结实耐用、带刻度尺寸、用于教学, 亲子活动	根	10
53	案板置物架	尺寸: \geq 25*18cm	不锈钢材质、用于放置和沥干案板水分	个	2
54	置物架	尺寸: \geq 40.5*27.5*3 0cm	不锈钢材质、用于放置盘叉和物料碗沥干水份	个	1
55	计时器	7 号电池	外观塑料材质、7 号电池、用于教学, 定时	个	2

56	饭团神器	尺寸：≥ 17.5*7cm	食品级材质，用于改变食物的形态，增进孩子的食欲	套	5
57	包饭制作 工具组合	尺寸：≥ 29*5.3cm	食品级 PP 塑料制作、用于寿司制作	套	5
58	厨房神器	尺寸：≥ 33*25*9cm	食品级 PP 塑料制作、方便快捷、易清洗、用于教师教学	个	1
59	调料罐	尺寸：≥ 26*6*11.5cm 容量： 100ml*5	高白无铅玻璃材质、干净易清洗、201 不锈钢外皮、选转盖、置物架、用于盛装调料	个	5
60	印花模具	尺寸：≥4cm	不锈钢材质、易清洗、用于蔬果造型，将食物艺术化	套	2
61	储存罐	容量：≥ 450ml	玻璃材质、密闭性好、用于盛装干货类食材	个	15
62	西餐盘	尺寸：≥20cm	优质陶瓷材质、用于教学，亲子活动	个	10
63	刀叉勺	尺寸：≥ 22*18.19cm	不锈钢材质、用于教学，亲子活动	套	10
64	一次性裱 花袋	规格：中号	食品级 PE 塑料材质、安全、绿色环保、用于挤面糊	个	50
65	裱花袋 (布)	规格：18 号	食品级聚氨酯材质、易清洁、用于挤硬质面糊	个	6
66	一次性薄 膜手套	规格：中号	食品级 PE 塑料材质、安全卫生、用于防护	个	50
67	一次性口 罩	规格：小号	食品级 PE 塑料材质、安全卫生、用于防护	个	30
68	保鲜膜	尺寸≥ 30*30cm	食品级 PE 塑料材质、健康环保、韧性好、用于食材保鲜	盒	2
69	自封袋	尺寸：≥ 10*10cm	食品级 OPP 材质、安全卫生、用于包装饼干和点心	只	50

70	装饰扎丝	尺寸：≥8cm	环保聚酯纤维材料、扎袋使用、可爱方便、用于包装饼干和点心	个	50
71	包装袋	尺寸：≥ 9*15cm	食品级 OPP 材质、安全卫生、用于包装饼干和点心	个	50
72	防油纸	尺寸：≥ 40*60cm	环保植物性硅油纸材料、健康环保、耐高温、烘焙专用	张	50
73	慕斯杯	规格：≥ 100ml	优质 PPT 材质、烘焙专用	套	30
74	纸杯蛋糕	规格：小号	食品级纸质材料、烘焙专用	个	30
75	卡通餐盘	盘规格：≥ 14cm 叉规格：≥ 10.5cm 刀规格：≥ 18.5cm	食品级纸质材料、卡通可爱、用于盛装点心的食用	套	20
76	隔热手套	2只	优质隔热棉、烘焙专用防护	副	1
77	儿童衣帽 围裙	三件套	优质聚酯纤维材质、品牌设计、易洗易干、烘焙专用	套	20
78	成人衣帽 围裙	三件套	优质聚酯纤维材质、品牌设计、易洗易干、烘焙专用	套	3
79	环创装饰 画	尺寸：≥ 50*70cm	教室装饰画、用于环创氛围营造	张	3
80	食育理念 及内涵宣 传图	尺寸：≥ 40*60cm	树脂材质、专业设计、融入食育教育理念、用于环创装饰	张	6
81	中西餐具 介绍图	尺寸：≥ 50*50cm	树脂材质、专业设计、融入食育教育理念、用于环创装饰	张	2

82	装饰勺	尺寸：≥ 39*9.5cm	优质木质材料、用于环创装饰	个	2
83	木质模具	模具尺寸：≥ 30*6.5*2.5cm 图案尺寸：≥ 5*1.6cm	优质榉木材质、用于环创装饰和制作造型点心	个	5
84	挂钩	尺寸：≥ 43*23cm	铁艺挂钩、用于环创装饰	个	2
85	围裙挂钩	尺寸：≥ 65*5.5cm	木质材料、用于环创装饰	个	2
86	麻绳	尺寸：爱心 夹：≥3cm 麻绳：≥30m	爱心夹和麻绳 1 卷	个	20
87	环创干花	尺寸：高度约 40cm	尤加利叶干花混搭组合：白棉花 2 支、松果 2 支、莲蓬 1 支、路路通 1 支、拉毛果 1 支、兔尾草 10 支，环创装饰	支	10
88	洞洞板	尺寸：≥ 40*60cm	木质材料、用于环创装饰	块	4
89	照片架	尺寸：≥ 35*35cm	铁艺网格无痕艺术照片墙、用于环境氛围营造	块	7
90	桌布、桌旗	尺寸：≥ 100*160cm	黄色清新防水长方形桌布、用于环境氛围营造	套	4
91	膳食金字塔	尺寸：外：≥ 800*980mm 内高：≥ 150mm	木质材料、用于环创装饰	套	1
92	食物模型	尺寸：≥ 17*10cm	1. 谷类薯类面包类 2. 蔬菜类、水果类 3. 鱼、虾、肉等	个	10

93	环创摆件	尺寸: $\geq 19*7.5*29\text{cm}$	树脂材料, 用于环创装饰	个	2
----	------	-------------------------------	--------------	---	---

四、科学室

序号	名称	规格	规格参数	单位	数量
1	声学教学盒		$\geq 530*270*120\text{mm}$ 。材质: 桦木夹板、橡胶、金属片。实验盒里面包含有 16 款关于击打乐器、鼓风机和弦乐器音调的有趣游戏和实验。	套	1
2	镜子工作室		$\geq 425*295*85\text{mm}$ 材质: 夹板、纺织品、塑料。镜子工作室提供了 23 种游戏方式, 引导孩子接触学习镜面实验, 走进认知反射和对称性现象的大门, 帮助幼儿建立空间概念, 获得日常生活中常用的三维感知能力。	套	1
3	光影教学盒		$\geq 530*270*120\text{mm}$ 材质: 桦木夹板、亚克力、铝片。这是一款光学实验游戏, 引领孩子们利用光以及延伸物理现象进行游戏实验。孩子们通过观察实验现象所产生的变化来学习光和影。	套	1
4	磁力钓球		$\geq 350*210*540\text{mm}$ 材质: 桦木夹板、桦木、磁铁。在这个充满快节奏和令人兴奋的比赛中, 游戏者需要用灵敏的、平稳的双手和高度集中的注意力, 顺利地将 3 个带有磁性的钓球从塔底端运送到顶端。	套	1
5	头部平衡叠高游戏		$\geq 285*105*110\text{mm}$ 材质: 夹板、松紧带。训练幼儿眼和脑之间的协调。用头部“吊绳”将“吊环底座”进行运输的过程可以训练孩子肢体的协调, 并获得精确的空间感知能力。	套	1
6	声音盒		$\geq 32*24.5*8\text{cm}$ 含 12 个木制声音盒。这款游戏可以帮助幼儿建立比较灵敏的听觉感知能力, 进而提高对词语和词汇的分辨能力。	套	1
7	重量盒		$\geq 23.5*16*6.5\text{cm}$ 。含 12 个木质重量盒这款游戏可以帮助幼儿感知物体的重量, 培养幼儿辨别轻重的感觉能力, 也可以培养幼儿的协调及平衡感能力。	套	1
8	魔法磁力秀		材质: ABS、SB、磁铁。尺寸: 立架 $\geq 15\text{cm}$ 。含 10 个磁铁、40 种磁力秀图案。根据磁力秀图卡将磁铁放在立架上, 观察与记录哪些颜色的磁铁会互相吸附, 哪些颜色会互相排斥。还能自制磁力秀图案。	套	1
9	恐龙套装		$\geq 350*350*67\text{mm}$ 材质: 桦木。孩子们可以使用这套游戏来复制 30 多种不同的恐龙 - 并创造出无数他们想象中的恐龙。所有部件都是相兼容, 创新的“咔哒”转动机制可以任意旋转 360° 。	套	1
10	我的第一套科学实验室		$\geq 425*300*95\text{mm}$; 材质: 塑料、磁铁、亚克力等。这款实验盒用来支持和帮助处在一个对探究活动比较敏感的发展阶段的幼儿。所有材料非常结实, 可以重复利用。	套	1
11	生活中的实验		$\geq 420*75*290\text{mm}$ 通过这款游戏, 孩子能对日常生活中的物质(如: 糖、盐、发酵粉、柠檬汁等)进行探究, 并认识基础的化学操作方法。	套	1
12	磁性识别游戏		$\geq 305 * 205 * 40\text{mm}$ 材质: 有机玻璃板、桦木夹板。激发幼儿探索科学事物的兴趣、提高手眼协调能力、促进幼儿小肌肉的发展。	套	1

13	壁虎平衡游戏		规格: $\geq 320*225*45\text{mm}$, 材质: 桦木夹板 18 个木质的壁虎 (6 种颜色和 6 种不同形状) 1 个底座 (由两部分组成) 1 个彩色的骰子提高精细动作; 感知力的存在; 创建空间结构; 激发艺术创造力。	套	1
14	专注力游戏盒		规格: $\geq 268*167*45\text{mm}$ 材质: 纸质, 包含探究内容: “视觉辨识、目测辨识、抽象思考, 空间结构。	套	1
15	过程拼图-材料加		规格: $\geq 150*150*60\text{mm}$ 材质: 木盒+硬彩卡、30 片拼图; 1 个木制外盒。激发科学探索兴趣; 发展语言表达能力发展手指精细动作和拼图技巧。	套	1
16	造纸术		$\geq 210*130*55\text{mm}$; 材质: 塑料、棉绳、纱网、有机颜料片。在造纸框、纸片和水的帮助下你们的孩子会在实验中发现造纸的秘密。他们会自己观察有趣的过程——纸是怎样从含水的纸浆中产生的。	套	1
17	幼儿科学盒-奇妙的光		$\geq 210*130*55\text{mm}$ 材质: 塑料、纸等。15 个光的试验, 通过小游戏理解光的特性。	套	1
18	幼儿科学盒-水的秘密		$\geq 210*130*55\text{mm}$; 材质: 塑料、纸、纺织物、EVA 等。共包含 11 个实验指导和必备材料, 这些实验帮助幼儿了解水的属性, 探索材料和形状和水的浮力的关系。	套	1
19	幼儿科学盒-彩虹工坊		$\geq 210*130*55\text{mm}$; 材质: 塑料、纸等。这款游戏共包含 13 个实验指导以及一些实验的必备材料, 这些实验帮助幼儿了解彩虹的成因, 以及颜色混合的有趣结果。	套	1
20	幼儿科学盒-五种感官		$\geq 210*130*55\text{mm}$; 材质: 塑料、纸等, 10 个提升感官能力的自制小游戏, 包括视觉、听觉、触觉、平衡觉、嗅觉等。	套	1
21	我的第一个显微镜		$\geq 425*290*152\text{mm}$; 材质: 塑料, 亚克力。在显微镜下, 孩子们以全新的方式观察着这个世界。产品包含 24 张不同内容的幻灯片, 显微镜用 6 倍的放大系数帮助幼儿进行观察。	套	1
22	颜色混合实验杯		$\geq 14*11\text{cm}$ 材质: PC、PVC、K 胶、TPE。分别在实验杯 2 个瓶身倒入不同颜色颜料, 旋紧瓶口将实验杯倒入另一烧杯或透明容器, 观察看看会发生什么神奇的事? 让孩子体验颜色混合的神奇变化	套	1
23	超大多焦手持放大镜		$\geq 10\text{ cm}$ 材质: 安全塑料。专为幼儿设计的手柄, 好拿易握。使用范围广, 可观察花草、昆虫等, 效果清晰, 可放大 2 倍、3 倍、4 倍。	套	1
24	立式观察镜		$\geq 24*22\text{cm}$ 材质: 安全塑料。2 倍放大倍率, 座台式的立式放大镜, 适合让小朋友观察物体细微的部份, 或是搭配收集盒使用, 观察活体的生物。	套	1
25	调色实验桶		材质: PP、ABS、PVC、橡胶。放大镜, 漏斗, 吸管, 烧瓶, 夹子, 护目镜, 大试管(15cm) $\times 2$, 盖子 $\times 2$ 。例如气体实验、奶油分离实验、盐水实验、糖浆与油实验、结晶实验、橙子或鸡蛋的浮沉实验、制作柠檬汁、颜色实验、油盐水实验。	套	1

26	安全护目镜		高 \geq 18cm, 底座直径 \geq 16.5cm。含 6 只护目镜、1 个立架。材质: PC、ABS。可伸缩的安全护目镜, 适合每位小朋友。符合 ANSI787.1 安全标准。	套	1
27	水耕植物培养试管		\geq 17cm。3 个座架、3 支试管、支撑棒。材质: 合金。透明的试管, 可清楚观察到生长状况。可尝试栽种各种不同的植物、豆类, 可试试看用水栽种、泥土栽种、沙子栽种, 哪一种会长的最快? 或是观察生长状况会有什么不同? 座架上的标签可重复书写。	套	1
28	人体骨骼大拼图		\geq 129.5 cm 材质: 泡棉。大小等同于儿童身材, 每块拼图上均贴有标签。通过拼图游戏, 了解人体的骨骼构造, 认识自我。	套	1
29	人体器官挂袋		\geq 97 \times 49cm 材质: 尼龙挂袋认识人体主要器官脑、心、肝、肺、胃和肠等 16 个内脏器官、15 个名称标签(均可自黏), 学习器官如何照顾与保持身体健康, 养成良好的生活习惯, 了解每个器官的功能。	套	1
30	科学游戏组-磁力		材质: PVC 内含 8 张学习卡、3 张迷宫卡、2 台赛车、2 个磁性马蹄铁、钓竿、磁棒及老鼠各一。谁的赛车跑得快, 来场比赛吧。老鼠不想被猫抓到, 想办法跑快些。配合学习卡来玩各种磁力游戏, 通过动手探索让孩子认识磁场及磁性作用, 体验各种材质与磁铁的吸附性。	套	1
31	工程建筑设计-城市		\geq 35 \times 26 \times 8cm 材质: ABS, PP 可以玩工程和建构的城市游戏组, 有桥梁、凹口, 建筑, 工程活动卡等 100 件。通过工程游戏, 锻炼幼儿的逻辑思维能力和解决问题的能力。	套	1
32	简易机械原理组		圆管最长约 24 cm, 63 件材质: HIPPS、PVC、HDPE。通过杠杆、滑轮、斜面、轮轴, 学习力量、装载、行动和距离, 英文活动指南, 搭配机械动力组卡片使用。	套	1
33	手眼协调能力游戏盒		彩盒包装: \geq 268*167*45mm 曲线临摹练习图案临摹练习, 数字辨识, 字母辨识。	套	1
34	数字认知游戏盒		彩盒包装: \geq 268*167*45mm 数的启蒙, 辨识数量, 数字概念培养, 数量连线练习。	套	1
35	图形认知游戏盒		彩盒包装: \geq 268*167*45mm 基础几何图形的认知, 空间方位, 空间思维, 左右概念。	套	1
36	几何体游戏盒		彩盒包装: \geq 268*167*45mm 复制图形和物体, 按指定顺序复制图形, 根据指示建构图。	套	1
37	火速救援		彩盒包装: \geq 378*275*65mm 培养合作游戏, 颜色识别, 提高精细动作技能。	套	1
38	创意竹筷		包装尺寸: \geq 390*195*275mm 卡片尺寸: 240*240mm 提升空间建构能力, 提升动手能力, 开发创意思维。	套	1

39	小鸡成长史		蛋 7cm, 材质: ABS。21 个鸡蛋记录了小鸡不同时期的成长变化, 打开蛋壳会有不同成长记录, 直观的展现了小鸡的成长过程与生命周期。有益于孩子理解、科学观察, 也可以用于情境故事创编。	套	1
40	科学游戏组-运动		学习卡约 20×20cm 材质: PP、木制。内含 8 张学习卡、2 张游戏板、弹跳板、2 台小车、6 块木块、2 个轨道及 2 颗球配合学习卡通过动手探索让孩子认识物体的运动、重力与加速的关系, 还有更多力的游戏。	套	1
41	天气日期挂袋		≥78×112cm 材质: 布制含 136 张卡片, 学习观察纪录日期、星期、季节等时间、节令概念。	套	1
42	行星投影仪		材质: ABS、PET、PMMA、聚乙烯。内含投影机、2 张投影片共 16 张影像, 需 2AA 电池(不含)开启开关, 放入投影片, 宇宙行星、绚丽银河近在眼前。小巧好携带, 能投射在各种表面, 16 个影像带你认识美丽宇宙, 轻松有趣学习天文知识。	套	1
43	水果时钟		≥19×25×7cm 材质: GPPS、ABS、环保 PVC、PP。电子上的数字为什么会一直在变化? 没有电了怎么办呢? 一起来探索吧! 用水果也能发电噢! 一起来制作电子表。	套	1
44	滤水器		直径 ≥7cm 材质: 安全塑料。我们喝的水干净吗? 放心吧, 透过这个滤水装置, 就可以将污水变成洁净的水。	套	1
45	火箭发射组		材质: PU 泡棉、EVA 泡棉调整基座航向, 按下发射台, 让火箭发射。透过模拟火箭发射, 让太空科学知识更增添趣味。	套	1
46	迷你地图		直径 30cm 材质: 布制。内含 20 件配件及 PU 可充气球体。在同一个地球村, 所有生物都是好朋友, 但各地却有不同的特色, 透过可黏配件让孩子互动学习有趣的地理文化及代表特色。	套	1
47	超大九大行星组		太阳 ≥58cm 材质: 乙烯基、PE、EVA、PVC。薄软胶可充气, 9 种行星, 含活动指引(英文)。我们居住在这颗名为「地球」的行星上, 有水、空气、动植物。除了太阳与月亮, 你知道我们附近还有什么星体吗? 有什么星球有生物? 将教室布置成太阳系的环境, 吸引幼儿探索星际。	套	1
48	哺乳动物标本探索家		材质: 树脂、PVC、纤维。内含 5 张双面学习卡、5 种哺乳动物标本模型及 1 支放大镜, 透过仿真标本模型, 让孩子变成小小动物学家, 不仅能认识河狸、河马、山猫、黑熊及蝙蝠, 可透过学习卡延伸学习哺乳动物相关知识。	套	1
49	鸟类标本探索家		材质: 树脂、PVC、纤维。内含 5 张双面学习卡、5 种鸟类标本模型及 1 支放大镜, 透过仿真标本模型, 让孩子变成小小鸟类学家, 不仅能认识老鹰、猫头鹰、乌鸦、孔雀及麻雀, 也可透过学习卡延伸学习鸟类相关知识。	套	1
50	爬虫类标本探索家		材质: 树脂、PVC、纤维。尺寸: 学习卡约 17×14cm。内含 5 张双面学习卡、5 种爬行类标本模型及 1 支放大镜, 透过仿真标本模型, 让孩子变成小小爬虫类学家, 不仅能认识鳄鱼、鳄龟、鬣蜥、蜥蜴及响尾蛇, 也可透过学习卡延伸学习爬虫类相关知识。	套	1

51	根茎植物观察箱		≥24×15×40 cm材质：安全塑料观察根茎植物的生长历程。配备自动浇水室，以保持土壤湿润。培养儿童科学探索的精神。	套	1
52	超大试管		≥15×3.5cm 材质：PP、ABS。含 6 只试管，1 个立架，可实验温度从-10° ~70° C，有刻度区分 25，50，75 和 100 毫升，6 种不同颜色盖子，可区分不同种类的实验溶液。	套	1
53	超大吸管		≥12×5.5cm 材质：ABS、TPE 含 6 只吸管，1 个立架，6 种不同颜色的吸管，可区分不同种类的实验溶液，可搭配超大试管使用。	套	1
54	声悬浮		尺寸≥60cm*40cm 材质：桦木夹板，环保水性漆；无毒，无味，采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电，使音乐、功放等电路模块正常工作。声波在传播，形成的驻波，使物体产生竖直方向上的悬浮力而悬于空中；当音乐频率发生变化，驻波节点上下变化，物体跟随着上下跳动。	套	1
55	灯光隧道		尺寸≥60cm*40cm 材质：桦木夹板，环保水性漆；无毒，无味，。采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电，使排列在镜面与半透膜玻璃之间的 LED 阵列发光，并反复成像形成“隧道”。	套	1
56	警笛声		尺寸≥60cm*40cm 材质：桦木夹板，环保水性漆；无毒，无味，采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电，按面板上 0-9 数字键，组合成常用电话，发出不同声音的警报。	套	1
57	太阳能发电		尺寸≥60cm*40cm 材质：桦木夹板，环保水性漆；无毒，无味，采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电，手摇发电机使 LED 灯发光，并照射太阳能电池板上，太阳能电池板发电后，驱动电机带动风叶转动，太阳能发电是一种新兴的可再生能源。玩法：1、匀速摇动发电机手柄，观看 LED 灯照射太阳能电板上，使小电动机带动风叶转动。2、调整角度迎接阳光照射太阳能板，也有同样的效果。	套	1
58	激光竖琴		尺寸≥60cm*40cm 材质：桦木夹板，环保水性漆；无毒，无味，激光竖琴采用激光束射到光敏二极管，将光信号转变为电信号。使用者拨碰激光束，如同拨动了琴弦，对应的光敏二极管高低电平随之变化，单片机根据指令信息来控制数据通过串行口传输数据，通过喇叭依然可以演奏美妙的旋律。玩法：1. 匀速摇动发电机手柄，待电压稳定后。2. 用手指拨碰激光束，会听到对应的音乐。3. 按切换音调按钮，低音、中音、高音的跟随转换。4. 按自动播放按钮，自动播放乐曲。	套	1
59	触摸展示钢琴		1、产品材质：胶合板、PP、PA、ABS、LDPE、PCBA。 2、产品尺寸：≥730x434x610H mm。 3、产品配件：5 张插入式音乐卡片。 4、产品介绍：智能触控电子钢琴是一款结合木制、塑料和电子元件为一体的音乐玩具，通过黑科技“触摸”功能触发琴键，模拟真实的钢琴演奏，附带 5 张正反面的卡片可以让孩子跟着卡片上不同旋律进行弹奏，该产品带电池出货。	套	1
60	神秘流水		≥83*20*125cm 利用水缸活塞向下压时，使水产生水压，水从农田透明盒中喷出，水落下后回到蓄水池内。小朋友通过动手直观的感受水泵原理。	套	1

61	摩电星空		≥83*30*149cm。通过动手操作来认识光及光与影的变化。	套	1
62	附件 8 总计		1、产品材质: 胶合板、亚克力、金属、实木。 2、产品尺寸: 木盒 ≥425x305x120H mm。 3、产品配件: 2 个键盘; 2 个实验桌台; 8 个敲打槌; 3 个木制音板; 1 个鼓; 1 个镲片; 1 个小碗; 1 个大碗; 1 个槽道; 1 个纸张夹; 1 个磁性底座; 1 个扁圆座; 8 根硅胶软管; 1 个亚克力环; 1 个克力柱; 1 个Ø40mm 球; 1 个金属导轨; 8 个软管接口; 3 个Ø18mm 木球; 1 个铃铛。 4、产品介绍: 音乐厨房提供了一个大框架, 用于发现、创造和尝试使用日常事物产生声音。孩子们不需要现成的乐器, 使用环境中的东西就可以自己设计和制作乐器了。实验箱包含键盘、敲打槌和实验桌台。为了随时可以体验, 音乐厨房配备了一系列基本的声音发生装置。这些发声装置可以单独或组合使用。	套	1
63	科学物理实验台		≥900*700*440mm 材质: 木制、塑料、螺丝配件。了解和发现机械现象理解因果关系, 物理与力学启蒙, 提升精细动作技能和手眼协调能力。	套	1
64	给孩子的户外实验室 (材料盒)		尺寸: ≥360*250*120mm 包含《给孩子的户外实验室》1 本、24 个品类的实物材料以及 1 册 114 页说明手册。 按照材料盒说明手册上的安排, 在实验之前取出对应材料, 准备相应的自备材料和工具即可实施实验, 还能在说明手册上记录实验结果。	套	1
65	给孩子的数学实验室		数学更像一棵树, 其中很多领域的学习只需要最基础的知识。大量有趣却不幸被忽略的数学内容, 学习起来并不需要任何基础, 只要介绍的方法适宜, 每个人都能理解。这本书中, 包含了几何、拓扑、地图涂色、曲线、分形、七巧板、火柴棍、尼姆游戏、图论等九大主题, 每一个主题的学习都是通过游戏和实验的方式进行, 而且实验材料可以直接从日常生活中获得, 可操作性强。	本	1
66	给孩子的天文学实验室		宇宙为我们提供了最独特的实验室, 但是如果没高昂的设备, 拜托抽象数字模型, 还能做什么? 把艰涩的科学变成易于理解的通识和有趣的实验, 这本书做到啦。	本	1
67	给孩子的户外实验室		户外是大自然提供的天然实验室, 充满了各种可能性。本书介绍了 52 个有趣的富有教育意义的实验, 在亲近大自然的同时探索科学。	本	1
68	给孩子的动画实验室		21 个好玩的定格动画实验, 教孩子用“想象力统治世界囊括了制作简单定格动画的工具和方式, 让孩子们在自己喜欢的动画里进行探索和创新, 人人都能成为动画师。定格动画是视觉/影像艺术最常见的“入门课”, 从开脑洞构思场景、故事, 到动笔动手制作背景、人偶, 再到架起相机逐帧拍摄, 用专业软件合成短片……融合了艺术与科学。	本	1

69	特大天平	尺寸： $\geq 46*17*17\text{cm}$ ；塑料材质；挂斗式天平，配有金属，塑料砝码，便于孩子动手操作，体验固体、液体质量的变化与测量，建立初步的平衡概念	套	1
70	摩天轮	用于电路、能的转换和力的运动学习。了解人类可以用一些装置来改变物质的运动状态。	套	1
71	凹凸透镜	镜面直径 12cm 高 18cm ；塑料、玻璃镜面；通过操作造型独特可爱的各种透镜和面镜，获得镜面成像的初步感知，学会运用感觉器官去获取有关环境的信息。	套	1
72	汽车科学	尺寸： $\geq 26*19*6.5\text{cm}$ 1. 橡皮筋小汽车；2. 轮胎摩擦；3. 弹簧缓冲器 4. 座位安全带；5. 流线型设计；6. 下滑速度 7. 齿轮动力； 8. 概念汽车	套	1
73	气泡科学	尺寸： $\geq 26*19*6.5\text{cm}$ （8 个创造气泡的趣味实验提示奇异的化学反应）1、 气泡火箭；2、 动力小赛车；3、 气泡燃料；4、 气泡反应；5、 消失的粉笔；6、 苏打冲击波；7、 升腾的气泡；8、 超级气泡球	套	1
74	魔法科学	尺寸： $\geq 32*24*7\text{cm}$ 1. 消失的小球；2. 超级旋转；3. 魔法多米诺 4. 变色水杯； 5. 防水卡纸；6. 神奇的镜子 7. 魔法纸盖； 8. 魔力黏球；9. 魔法图片 10. 稳固纸筒；11. 隐藏的硬币 12. 水晶立方	套	1
75	水晶科学	$\geq 26*19*6.5\text{cm}$ （8 个眩目的实验揭示神奇的水晶世界）1、 眩目水晶；2、 水晶线；3、 闪烁的水晶树；4、 神奇的岩石；5、 甜蜜的晶体；6、 雪花水晶；7、 水晶立方；8、 奇异的钟乳石	套	1
76	超级魔方	规格： ≥ 48 块 11.75x19.37x14.02 材质：磁铁、塑料. 附游戏手册，用带有磁性的超级魔方组装三维立体图案，激发孩子创造力。	套	1
77	炫酷科学实验室	$\geq 37*26*9.5\text{cm}$ （50 个声、光、力学综合酷炫科学实验室）声学科学：1、雨声模拟器；2、扩音器；3、传话筒；4、聚集声波；5、线的声音；6、音乐水杯；7、音乐吸管；8、梳子乐器；9、音阶塑料棒；10、 气球扩音器；11、声音传播；12、声音墙；13 回水管；14、声波运动等	套	1
78	三维动画科学	$\geq 13.5*13.5*22\text{cm}$ 原理应用：视角残留成像原理、三维动画制作、变速箱具有观赏性的科教玩具，便携式环保盒。	套	1
79	千奇百怪的叶子	布袋竹叶、广金钱草叶、马尾松叶、雷公根叶、乌厥叶、原色玫瑰叶、五角枫叶、羊蹄甲叶、银杏叶、阴香叶、侧柏叶。	套	1
80	青蛙成长记	卵，蝌蚪，有后腿的青蛙，有四肢的青蛙，无尾期的青蛙，小青蛙，青蛙。	套	1

附件 1： 角色区设备清单

序号	类别	名称	结构	数量	单位	规格	材质	备注
中班								
1	方案类	活动区角色区使用手册 (中班)		1	册	正 16 开	200g 铜版纸+60g 轻型纸	
2	环创材料类	区域标识牌		1	张	正 16 开	250g 白卡	
3		区域规则牌		1	张	正 8 开	200g 铜版纸	
4		玩具柜彩色标签		2	套	120*85mm	80g 不干胶	
5		装箱说明		1	张	正 16 开	80g 双胶纸	
6	活动材料类	场景道具	长塑料管	12	根	长 570mm, 直径 32mm	ABS 塑料	可拼搭成操作台, 结合场景 标签可开展菜场、中餐厅、 摄影馆、公共汽车站、小剧 场、医院、消防局、火车站 主题活动
7			短塑料管	16	根	长 270mm, 直径 32mm	ABS 塑料	
8			三通连接件	8	个	三个边长分别长: 83.5mm、81.4mm、81.4mm	ABS 塑料	
9			四通连接件	8	个	长 126mm*宽 83.5mm	ABS 塑料	
10			操作板	1	块	600*300mm	MDF 板	
11			布帘	1	块	610*550mm	600D 牛津布+涂层	
12			场景道具组装说明	1	张	16 开	纸质	
13			角色装扮道具	橙色半身围裙	1	件	长 350mm、宽 400mm	
14		蓝色围裙		1	件	围裙长 460mm、宽 410mm	布质	
15		厨师帽		1	顶	帽子头围 540mm、高 190mm	布质	
16		交警背心		1	件	衣长 450mm、下摆宽 370mm	布质	
17		公交司机背心		1	件	衣长 520mm、下摆宽 490mm	布质	
18	售票员背心	1		件	衣长 520mm、下摆宽 490mm	布质		
19	安检员背心	1		件	衣长 520mm、下摆宽 490mm	布质		
20	火车司机背心	1		件	衣长 520mm、下摆宽 490mm	布质		
21	消防员背心	1		件	衣长 450mm、下摆宽 370mm	布质		
22	医生帽	1		顶	帽子总头围为 515mm、高度为 95mm	棉质		
23	护士帽	1	顶	长 320mm、宽 97mm	棉质			

24	操作 道具 1	医疗工具包	1	个	长 260mm, 宽 180mm, 高 80mm	牛津布	可开展中餐厅主题活动
25		灶台	1	个	灶台长 300mm、宽 180mm	夹板	
26		煮锅	1	个	煮锅锅身直径 110mm、高 50mm、锅壁厚 5mm	密度板	
27		平底锅	1	个	平底锅直径 95mm、高 30mm, 锅壁厚 5mm	密度板	
28		菜刀	1	把	总长 150mm、刀面宽 60mm、刀把宽 25mm、厚 5mm	密度板	
29		锅铲	1	个	总长 150mm、厚 5mm	密度板	
30		砧板	1	个	长方体长 225mm、宽 160mm、厚 5mm	夹板	
31		胡椒瓶	1	个	圆柱体总高度 55mm、底部直径 35mm	荷木	
32		盐瓶	1	个	圆柱体总高度 55mm、底部直径 35mm	荷木	
33		勺子	3	个	总长 110mm、柄长 75mm	密度板	
34		筷子	3	双	全长 150mm、上宽 7mm、下宽 5mm	松木	
35		碗	3	个	碗口直径 90mm, 碗底直径 60mm、高 40mm	密度板	
36		盘子	3	个	盘子外直径 117mm、内直径 65mm	密度板	
37		操作 道具 2	照相机	1	个	立体造型, 长 108mm、宽 70mm, 主体厚度 20mm	
38	方向盘		1	个	直径 210mm	密度板	
39	听诊器		1	个	耳塞长 30mm、直径为 15mm, 由 2 根 400mm 长棉绳连接。中间连接处梯形长 33mm、高 25mm、厚 15mm	荷木	
40	体温计		1	个	长 107mm, 宽 18mm, 厚 8mm	松木	
41	注射器		1	个	注射器全长 115mm, 针头长 10mm、直径 6mm	荷木	
42	镊子		1	个	镊子长 95mm	夹板	
43	托盘		1	个	托盘外圈长 180mm、宽 120mm、厚 5mm	夹板	
44	灭火器		1	个	总高度 240mm, 直径 60mm	荷木	
45	喇叭		1	个	长 150mm, 黄色部分长 100mm、蓝色部分长 50mm	松木	
46	对讲机		2	个	对讲机身为长方体, 高 80mm、宽 40mm、厚 20mm	荷木	
47	安检仪	1	个	总长 280mm、厚 10mm	密度板		
48	操作 道具 3	胡萝卜	2	个	总长 150mm、萝卜缨长 30mm, 最宽处 40mm、最窄处 20mm	边纶布	可开展中餐厅、菜场主题活动
49		茄子	2	个	身长 140mm、最宽处 50mm, 蒂杆长 22mm、蒂叶长 30mm	边纶布	
50		黄瓜	2	个	瓜身长 170mm	边纶布	
51		番茄	2	个	高 60mm、直径 75mm	边纶布	

52			包菜	1	个	包菜内芯底部为圆形, 直径 50mm、总高度 80mm	边纶布			
53			辣椒	2	个	身長 110mm、蒂杆长 30mm	边纶布			
54			鸡腿	2	个	总长 100mm	边纶布			
55	操作 道具 4		代币	3	张	16 开	300g 白卡	可开展菜场、中餐厅、摄影馆、小剧场、医院、消防局、火车站主题活动		
56			菜单	1	张	8 开 (260*370mm)	157g 铜版纸			
57			时尚眼镜	2	张	16 开	300g 白卡			
58			照片底纸	8	张	16 开	120g 纯质纸			
59			时尚造型	1	张	8 开 (260*370mm)	157g 铜版纸			
60			诊疗记录单	1	本	32 开 (185*130mm)	80g 双胶纸			
61			挂号单	1	本	64 开 (90*130mm)	80g 双胶纸			
62			就诊卡	1	张	16 开	300g 白卡			
63			化验单	1	本	64 开 (90*130mm)	80g 双胶纸			
64			医院标识	1	张	8 开 (260*370mm)	300g 白卡			
65			就医流程图	1	张	8 开 (260*370mm)	157g 铜版纸			
66			药盒	1	个	16 开	300g 白卡			
67			药片	2	张	16 开	300g 白卡			
68			视力表	1	张	216*750mm	157g 铜版纸			
69			遮眼勺	1	张	16 开	300g 白卡			
70			医院科室标识	1	张	16 开	300g 白卡			
71			小剧场海报	6	张	8 开 (260*370mm)	157g 铜版纸			
72			入场券	2	张	16 开	157g 铜版纸			
73			消防安全海报	1	张	8 开 (260*370mm)	157g 铜版纸			
74			灭火器使用方法	1	张	16 开	157g 铜版纸			
75			消防栓使用方法	1	张	16 开	157g 铜版纸			
76			火车站标识	1	张	16 开	300g 白卡			
77			行李寄存牌	1	张	16 开	300g 白卡			
78			火车票	1	张	16 开	300g 白卡			
79			操作	操作台场景标	5	张	16 开		300g 白卡	可开展公共汽车站主题活

		道具 5	签					动
80			公交卡	1	张	16 开	300g 白卡	
81			交警手势示意图	1	张	8 开 (260*370mm)	157g 铜版纸	
82			违章处理通知单	1	本	64 开 (90*130mm)	80g 双胶纸	
83			驾驶证	1	张	16 开	300g 白卡	
84			交通标识 (停车标识、红绿灯标识、左转标识、右转标识、直行标识、交通标识底座)	1	套	16 开	工业纸板	
大班								
1	方案类	活动区角色区使用手册 (大班)	1	册	正 16 开		200g 铜版纸+60g 轻型纸	
2	环创材料类	区域标识牌	1	张	正 16 开		250g 白卡	
3		区域规则牌	1	张	正 8 开		200g 铜版纸	
4		玩具柜彩色标签	2	套	120*85mm		80g 不干胶	
5		装箱说明	1	张	正 16 开		80g 双胶纸	
6	活动材料类	场景道具	长塑料管	12	根	长 570mm, 直径 32mm	ABS 塑料	可拼搭成操作台, 结合场景标签可开展公安局、邮政局、修理店、超市、宠物店、银行、西餐厅、旅行社主题活动
7			短塑料管	16	根	长 270mm, 直径 32mm	ABS 塑料	
8			三通连接件	8	个	三个边长分别长: 83.5mm、81.4mm、81.4mm	ABS 塑料	
9			四通连接件	8	个	长 126mm*宽 83.5mm	ABS 塑料	
10			操作板	1	块	600*300mm	MDF 板	
11			布帘	1	块	610*550mm	600D 牛津布+涂层	
12			场景道具组装说明	1	张	16 开	纸质	
13			角色	超市背心	1	件	衣长 520mm、下摆宽 490mm	
14	警察背心	1		件	衣长 450mm、下摆宽 370mm	布质		

15	装扮 道具	邮局背心	1	件	衣长 520mm、下摆宽 490mm	布质	厅、旅行社主题活动
16		导游帽	1	顶	头围 530mm、帽檐长 175mm、宽 95mm	布质	
17		导游旗	1	个	旗面长 300mm、高 200mm，杆长 300mm	春亚纺	
18		厨师帽	1	顶	帽子头围 540mm、高 190mm	棉质	
19		咖啡色围裙	1	件	长 350mm、宽 400mm	布质	
20		宠物店围裙	1	件	围裙长 530mm、宽 310mm	布质	
21		修理工具包	1	个	长 250 mm、宽 160 mm	涤棉纱卡	
22		操作 道具 1	起子	1	个	总长 135mm	
23	扳手		1	个	总长 180mm	密度板	
24	测量尺		1	把	总长 200mm，宽 20mm	夹板	
25	锤子		1	个	总长 180mm	荷木	
26	锯子		1	个	总长 180mm	密度板	
27	钳子		1	个	总长 125mm，厚度 15mm	密度板	
28	螺丝		8	个	总长 45mm	荷木	
29	螺帽		8	个	螺帽直径 20mm，厚 10mm	荷木	
30	工具操作板		4	个	长 120mm、宽 20mm、厚 5mm	夹板	
31	邮筒		1	个	长 225mm，宽 165mm，高 50mm	夹板	
32	操作 道具 2		收银机	1	个	收银机总长 205mm、宽 160mm，挡板高 120mm	夹板
33		扫描仪	1	个	总长 105mm	松木	
34		对讲机	2	个	对讲机身为长方体，高 80mm、宽 40mm、厚 20mm	荷木	
35		方向盘	1	个	直径 210mm	密度板	
36		喇叭	1	个	长 150mm，黄色部分长 100mm、蓝色部分长 50mm	松木	
37	操作 道具 3	叉子	2	把	长 150mm，把宽 10mm，叉面宽 28mm，厚 5mm	密度板	可开展西餐厅、银行主题活 动
38		西餐刀	2	把	长 150mm、把宽 15mm、刀面宽 22mm、厚 5mm	密度板	
39		盘子	2	个	外直径 117mm，内直径 65mm	密度板	
40		胡椒瓶	1	个	圆柱体总高度 55mm、底部直径 35mm	荷木	
41		盐瓶	1	个	圆柱体总高度 55mm、底部直径 35mm	荷木	
42		储蓄箱	1	个	盒体长 213mm、宽 140mm	夹板	
43	操作 道具 4	披萨	1	个	直径为 168mm 的圆，厚度 8mm	边纶布	可开展西餐厅、宠物店主题 活动
44		牛排	2	块	不规则形，长 120mm 、最宽处为 95mm、厚 10mm	边纶布	

45			三明治	2	个	上下层面包腰长 90mm、底边长 127mm、厚 5mm, 中间夹心层腰长 100mm、底边长 135mm、厚 10mm	边纶布	
46			冰激凌	1	个	总高 170mm, 锥形蛋托高 120mm, 黄色球高 50mm、宽 65mm	边纶布	
47			圆面包	2	个	直径 80mm、总高 30mm	边纶布	
48			宠物狗	1	个	173*148mm	超柔	
49			宠物鹦鹉	1	个	163*93mm	超柔	
50	操作 道具 5		操作台场景标签	6	张	16 开	300g 白卡	可开展超市、修理店、邮政局、公安局、旅行社、宠物店、银行、西餐厅主题活动
51			超市海报	1	张	8 开 (260*370mm)	157g 铜版纸	
52			超市会员卡	1	张	16 开	300g 白卡	
53			代币	6	张	16 开	300g 白卡	
54			价格标签	2	张	16 开	250g 白卡	
55			超市区域牌	3	张	16 开	300g 白卡	
56			信封 (含邮票)	2	个	8 开 (260*370mm)	120g 宁震双胶纸	
57			明信片	2	张	16 开	300g 白卡	
58			快递价格表	1	张	16 开	157g 铜版纸	
59			快递员名片	1	张	16 开	300g 白卡	
60			快递袋	2	个	8 开 (260*370mm)	300g 白卡	
61			快递单	1	本	64 开 (90*130mm)	80g 双胶纸	
62			公安局海报	1	张	8 开 (260*370mm)	157g 铜版纸	
63			警察证	1	张	16 开	300g 白卡	
64			导游证	1	张	16 开	300g 白卡	
65			汽车票	1	张	16 开	300g 白卡	
66			火车票	1	张	16 开	300g 白卡	
67			飞机票	1	张	16 开	300g 白卡	
68			身份证	1	张	16 开	300g 白卡	
69			旅行社海报	1	张	8 开 (260*370mm)	157g 铜版纸	
70			景区门票	2	张	16 开	157g 铜版纸	
71	旅游线路图	1	张	8 开 (260*370mm)	157g 铜版纸			

72		宠物护理价格表	1	张	16开	157g 铜版纸
73		鸟食袋	1	个	16开	300g 白卡
74		狗粮袋	1	个	16开	300g 白卡
75		驱虫药盒	1	个	16开	300g 白卡
76		驱虫药	1	张	16开	300g 白卡
77		宠物店会员卡	1	张	16开	300g 白卡
78		宠物照片	1	张	8开（260*370mm）	157g 铜版纸
79		银行卡	1	张	16开	300g 白卡
80		存款单	1	本	64开（90*130mm）	80g 双胶纸
81		银行号码牌	1	张	16开	300g 白卡
82		暂停服务标识	1	张	8开（260*370mm）	300g 白卡
83		等候区标识	1	张	8开（260*370mm）	300g 白卡
84		菜单	1	张	8开（260*370mm）	157g 铜版纸
角色区（中班两套、大班一套）						

附件 2: 表演区设备清单							
序号	类别	名称	结构	数量	单位	规格	材质
中班							
1	方案类	活动区表演区使用手册 (中班)		1	册	正 16 开	200g 铜版纸+60g 轻型纸
2	环创材料类	区域标识牌		1	张	正 16 开	250g 白卡
3		区域规则牌		1	张	正 8 开	200g 铜版纸
4		玩具柜彩色标签		2	套	85mm*120mm	80g 不干胶
5		装箱说明		2	张	正 16 开	80g 双胶纸
6		猴耳朵发箍		1	个	棕色	布质
7	狗耳朵发箍		1	个	黑白斑点	布质	
8	粉色蝴蝶结发箍		1	个	粉色	布质	
9	绵羊角发箍		1	个	白色	布质	
10	彩色翅膀		1	个	彩色	布质	
11	篮子		1	个	红色	布质	
12	活动材料类	《金色的房子》剧本		1	张	8 开	157g 铜版纸
13		故事情景图		1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸
14		操作底纸		1	张	4 开	200g 铜版纸
15		形象纸偶		2	张	16 开	300g 白卡
16		形象纸偶收纳盒		1	张	8 开	350g 灰底白
17		野花 (1)		1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸
18		野花 (2)		1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸
19		野花 (3)		1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸
20		野花 (4)		1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸
21		野花 (5)		1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸
22		野花 (6)		1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸
23		野花 (7)		1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸
24		野花 (8)		1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸

25	2. 老鼠嫁女	老鼠妈妈头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡		
26		老鼠少年头饰	4	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡		
27		老鼠耳朵发箍	1	个	灰色	布质		
28		黑色猫耳朵发箍	1	个	黑色	布质		
29		金色披风	1	件	金色	布质		
30		白色披风	1	件	白色	布质		
31		灰色披风	1	件	灰色	布质		
32		棕色披风	1	件	棕色	布质		
33		喜帕	1	条	红色	布质		
34		《老鼠嫁女》剧本	1	张	8 开	157g 铜版纸		
35		故事情景图	1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸		
36		操作底纸	1	张	4 开	200g 铜版纸		
37		形象纸偶 1	1	张	16 开	300g 白卡		
38		形象纸偶 2	1	张	16 开	300g 白卡		
39		形象纸偶收纳盒	1	张	8 开	350g 灰底白		
40		3. “啊呜啊呜”吃面包	粉色猪耳朵发箍	2	个	粉色	布质	
41			狐狸耳朵发箍	1	个	红色	布质	
42			面包师背心	1	件	白色	布质	
43			《“啊呜啊呜”吃面包》剧本	1	张	8 开	157g 铜版纸	
44			故事情景图	1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸	
45			操作底纸	1	张	4 开	200g 铜版纸	
46			形象纸偶	2	张	16 开	300g 白卡	
47			形象纸偶收纳盒	1	张	8 开	350g 灰底白	
48			猪面包	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸	
49			兔子面包	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸	
50			老虎面包	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸	
51			大象面包	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸	
52			4. 小红帽	头巾	1	条	白色	布质
53				猎人背心	1	件	黄色	布质

54			小红帽披肩	1	件	200g 铜版纸	布质
55			外婆帽子	1	个	蓝色	布质
56			狼爪手套	1	双	灰色	布质
57			《小红帽》剧本	1	张	8 开	157g 铜版纸
58			故事情景图	1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸
59			操作底纸	1	张	4 开	200g 铜版纸
60			形象纸偶	2	张	16 开	300g 白卡
61			形象纸偶收纳盒	1	张	8 开	350g 灰底白
62			点心 (1)	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸
63			点心 (2)	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸
64		5. “踢拖踢拖” 小红鞋	小胖小头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
65			妈妈头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
66			老爷爷头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
67			哥哥头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
68			姐姐头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
69			小娃娃头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
70			叔叔头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
71			阿姨头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
72			交警头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
73			小红鞋背心	2	件	红色	布质
74			狗耳朵发箍	1	个	白底黑斑点	布质
75			白色猫耳朵发箍	1	个	白色	布质
76			老鼠耳朵发箍	1	个	灰色	布质
77			《“踢拖踢拖” 小红鞋》剧本	1	张	8 开	157g 铜版纸
78			故事情景图	1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸
79			操作底纸	1	张	4 开	200g 铜版纸
80			形象纸偶 1	1	张	16 开	300g 白卡
81			形象纸偶 2	1	张	16 开	300g 白卡
82			形象纸偶收纳盒	1	张	8 开	350g 灰底白

83		公文包	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
84		女士手提包	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
85	6. 小猪噜噜的生日礼物	猪爸爸头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
86		猪妈妈头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
87		猪姐姐 1 头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
88		猪姐姐 2 头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
89		猪姐姐 3 头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
90		鳄鱼尾巴	1	个	绿色	布质
91		花色猪耳朵发箍	1	个	粉色	布质
92		山羊角发箍	1	个	白色	布质
93		《小猪噜噜的生日礼物》剧本	1	张	8 开	157g 铜版纸
94		故事情景图	1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸
95		操作底纸	1	张	4 开	200g 铜版纸
96		形象纸偶	2	张	16 开	300g 白卡
97		形象纸偶收纳盒	1	张	8 开	350g 灰底白
98		生日蛋糕	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
99		鸡蛋	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
100		半截心里美萝卜	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
101		心里美萝卜	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
102	7. 我想要一个弟弟	大象耳朵发箍	2	个	灰色	布质
103		黑色翅膀	1	个	黑色	布质
104		白色翅膀	1	个	白色	布质
105		鱼尾巴	1	个	黄色	布质
106		《我想要一个弟弟》剧本	1	张	8 开	157g 铜版纸
107		故事情景图	1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸
108		操作底纸	1	张	4 开	200g 铜版纸
109		形象纸偶 1	1	张	16 开	300g 白卡
110		形象纸偶 2	1	张	16 开	300g 白卡

111			形象纸偶收纳盒	1	张	8开	350g 灰底白
112		8. 三只小猪	草房子头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
113			木房子头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
114			砖房子头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
115			汤锅头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
116			黑色猪耳朵发箍	1	个	黑色	布质
117			粉色猪耳朵发箍	1	个	粉色	布质
118			花色猪耳朵发箍	1	个	粉色	布质
119			狼耳朵发箍	1	个	灰色	布质
120			狼尾巴	1	个	灰色	布质
121			《三只小猪》剧本	1	张	8开	157g 铜版纸
122			故事情景图	1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸
123			操作底纸	1	张	4开	200g 铜版纸
124			形象纸偶	2	张	16开	300g 白卡
125			形象纸偶收纳盒	1	张	8开	350g 灰底白
126			稻草捆	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
127			木材捆	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
128			砖头堆	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
大班							
1	方案类	活动区表演区使用手册 (大班)	1	册	正 16 开	200g 铜版纸+60g 轻型纸	
2	环创材料类	区域标识牌	1	张	正 16 开	250g 白卡	
3		区域规则牌	1	张	正 8 开	200g 铜版纸	
4		玩具柜彩色标签	2	套	85mm*120mm	80g 不干胶	
5		装箱说明	2	张	正 16 开	80g 双胶纸	
6	活动材料类	1. 马兰花	树公公头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
7			王老爹头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
8			大兰头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
9			黑色猫耳朵发箍	1	个	黑色	布质
10			彩色翅膀	1	个	彩色	布质
11			小兰背心	1	件	粉色	布质

12			马郎背心	1	件	蓝色	布质	
13			《马兰花》剧本	1	张	8开	157g 铜版纸	
14			故事情景图	1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸	
15			操作底纸	1	张	4开	200g 铜版纸	
16			形象纸偶	2	张	16开	300g 白卡	
17			形象纸偶收纳盒	1	张	8开	350g 灰底白	
18			荷花灯	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸	
19			金银财宝箱	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸	
20			柴火捆	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸	
21			马兰花	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸	
22		2. 白雪公主	小矮人帽子1头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
23			小矮人帽子2头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
24			小矮人帽子3头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
25			小矮人帽子4头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
26			小矮人帽子5头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
27			小矮人帽子6头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
28			小矮人帽子7头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
29			国王皇冠头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
30			王后皇冠头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
31			王子皇冠头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
32			新王后皇冠头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
33			红色蝴蝶结发箍	1	个	红色	布质	
34			黑色披风	1	件	黑色	布质	
35			银色披风	1	件	银色	布质	
36			红色披风	1	件	红色	布质	
37			白雪公主披肩	1	件	蓝红相间	布质	
38			武士背心	1	件	灰色	布质	
39				《白雪公主》剧本	1	张	8开	157g 铜版纸
40				故事情景图	1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸
41				操作底纸	1	张	4开	200g 铜版纸

42			形象纸偶 1	1	张	16 开	300g 白卡	
43			形象纸偶 2	1	张	16 开	300g 白卡	
44			形象纸偶收纳盒	1	张	8 开	350g 灰底白	
45		3. 熊爸爸回家	熊爸爸头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
46			狗耳朵发箍	1	个	白底黑斑点	布质	
47			白色猫耳朵发箍	1	个	白色	布质	
48			熊耳朵发箍	1	个	棕色	布质	
49			黄色翅膀	1	个	黄色	布质	
50			《熊爸爸回家》剧本	1	张	8 开	157g 铜版纸	
51			故事情景图	1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸	
52			操作底纸	1	张	4 开	200g 铜版纸	
53			形象纸偶	2	张	16 开	300g 白卡	
54			形象纸偶收纳盒	1	张	8 开	350g 灰底白	
55			章鱼	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3 层瓦楞纸	
56			4. 彼得与狼	小鸟头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
57				小鸭头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
58				小猫头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
59		猎人头饰		1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
60		爷爷头饰		1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
61		狼尾巴		1	个	灰色	布质	
62		狼爪手套		1	双	灰色	布质	
63		狼耳朵发箍		1	个	灰色	布质	
64		彼得背心		1	件	白色	布质	
65		《彼得与狼》剧本		1	张	8 开	157g 铜版纸	
66		故事情景图		1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸	
67		操作底纸		1	张	4 开	200g 铜版纸	
68		形象纸偶		2	张	16 开	300g 白卡	
69		形象纸偶收纳盒		1	张	8 开	350g 灰底白	
70		5. 小鸭的服装店	鸵鸟太太头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	
71			小麻雀头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡	

72			黄色翅膀	1	个	黄色	布质
73			斑马纹披风	1	件	黑白相间	布质
74			河马帽子	1	个	粉色	布质
75			袋鼠肚子腰饰	1	个	棕色	布质
76			黑色兔耳朵发箍	1	个	黑色	布质
77			《小鸭的服装店》剧本	1	张	8开	157g 铜版纸
78			故事情景图	1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸
79			操作底纸	1	张	4开	200g 铜版纸
80			形象纸偶	2	张	16开	300g 白卡
81			形象纸偶收纳盒	1	张	8开	350g 灰底白
82		6. 杰克与魔豆	老婆婆头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
83			母鸡头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	纸质
84			头巾	1	条	白色	布质
85			白色翅膀	1	个	白色	布质
86			拳头手套	1	只	绿色	布质
87			杰克背心	1	件	白色	布质
88			《杰克与魔豆》剧本	1	张	8开	157g 铜版纸
89			故事情景图	1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸
90			操作底纸	1	张	4开	200g 铜版纸
91			形象纸偶	2	张	16开	300g 白卡
92			形象纸偶收纳盒	1	张	8开	350g 灰底白
93			魔豆	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
94			竖琴	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
95		金蛋	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸	
96		7. 饼干熊	大棕熊头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	300g 白卡
97			松鼠头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 白卡
98			狗耳朵发箍	1	个	白底黑斑点	布质
99			白色猫耳朵发箍	1	个	白色	布质
100			熊耳朵发箍	1	个	棕色	布质

101			饼干熊背心	1	件	棕色	布质
102			《饼干熊》剧本	1	张	8开	157g 铜版纸
103			故事情景图	1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸
104			操作底纸	1	张	4开	200g 铜版纸
105			形象纸偶	2	张	16开	300g 白卡
106			形象纸偶收纳盒	1	张	8开	350g 灰底白
107			蛋黄曲奇饼干	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
108			草莓夹心饼干	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
109			黑白芝麻饼干	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
110			巧克力脆皮饼干	1	个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	3层瓦楞纸
111		8. “骨碌骨碌”红果果	红果果头饰	1	个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	350g 灰底白
112			松鼠尾巴	1	个	棕色	布质
113			螃蟹钳手套	1	双	红色	布质
114			青蛙眼睛发箍	1	个	绿色	布质
115			老鼠耳朵发箍	1	个	灰色	布质
116			《“骨碌骨碌”红果果》剧本	1	张	8开	157g 铜版纸
117			故事情景图	1	张	600mm*800mm	157g 铜版纸
118			操作底纸	1	张	4开	200g 铜版纸
119			形象纸偶	2	张	16开	300g 白卡
120			形象纸偶收纳盒	1	张	8开	350g 灰底白
表演区 (中班两套、大班一套)							

附件 3：美工区设备清单

序号	类别	名称	结构	数量	单位	规格	材质	
中班								
1	方案类	活动区美工区使用手册（中班）		1	册	正 16 开	200g 铜版纸+60g 轻型纸	
2	环创材料类	区域标识牌		1	张	正 16 开	250g 白卡	
3		区域规则牌		1	张	正 8 开	200g 铜版纸	
4		玩具柜彩色标签		2	套	120*85mm	80g 不干胶	
5		装箱说明		2	张	正 16 开	80g 双胶纸	
6		1. 我爱老师		欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
7			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
8			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡	
9			EVA 花朵造型	5	张	185*260*2mm	EVA	
10			EVA 熊和音符造型	5	张	185*260*2mm	EVA	
11			彩色卡纸 1	20	张	270*390mm	纸质	
12	活动材料类	2. 美丽的彩虹		欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
13				情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
14				立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
15				彩色毛球	1	包	直径 20mm； 200 个/包	化纤
16				彩色纸绳	5	捆	长度 20000mm	纸质
17				欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
18			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
19			立体纸工	10	张	185*260mm	230g 白卡	
20			陀螺轴	40	根	5*6*80mm	木质	
21			生宣纸	20	张	270*380mm	生宣纸	
22			白色纸筒	5	个	直径 45mm， 长度 150mm	纸质	
23	4. 树林里的树		欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸	

24			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
25			白色纸杯	20	个	250ml	纸质
26			树干刮画纸	5	张	180*250mm, 含刮画笔 1 支	刮画纸
27			彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸
28		5. 喵喵喵	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
29			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
30			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
31			彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸
32			彩色纸杯	20	个	250ml	纸质
33		6. 鲸鱼戏水	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
34			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
35			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
36			剪纸	16	张	185*260mm	80g 双胶纸
37			手揉纸	400	张	240*250mm	手揉纸
38			彩色瓦楞纸	10	张	250*380mm	瓦楞纸
39		7. 胖嘟嘟的水母	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
40			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
41			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
42			白色纸杯	20	个	250ml	纸质
43			彩色纸	50	张	185*260mm	彩色纸
44		8. 快乐农场	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
45			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
46			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
47			彩色手提袋	10	个	210*150*80mm	纸质
48			EVA 兔子造型	5	张	185*260*2mm	EVA
49			彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸
50		9. 香喷喷的面包	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
51			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
52			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
53			EVA 食物造型	5	张	185*260*2mm	EVA

54		10. 猫头鹰	彩色纸	50	张	185*260mm	彩色纸
55			彩虹绳	1	捆	2*25000mm	尼龙
56			欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
57			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
58			立体纸工	10	张	185*260mm	230g 白卡
59			剪纸	16	张	185*260mm	80g 双胶纸
60			艺术背景纸	12	张	370*260mm	80g 铜版纸
61			白色艺术纸盘	10	个	直径 176mm, 厚 5mm	纸盘
62			欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
63		情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
64		立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡	
65		手揉纸	400	张	240*250mm	手揉纸	
66		果蔬 DIY 印章	6	个	25*35mm	松木+橡胶	
67			1	个	50*25*35mm	松木+橡胶	
68			4	个	50*50*35mm	松木+橡胶	
69		彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸	
70		12. 漂亮的格子布	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
71			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
72			剪纸	16	张	185*260mm	80g 双胶纸
73			白色纸筒	5	个	直径 45mm, 长度 150mm	纸质
74			彩色纸	50	张	185*260mm	彩色纸
75		13. 公主的城堡	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
76			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
77			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
78			镜面纸	5	张	200*300mm	镜面纸
79			EVA 爱心造型	5	张	185*260*2mm	EVA
80			EVA 五角星造型	5	张	185*260*2mm	EVA
81		14. 梅花朵朵开	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
82			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
83	贴纸		5	张	185*260mm	80g 不干胶	

84			彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸
85			彩色纸杯	20	个	250ml	纸质
86			生宣纸	20	张	270*380mm	生宣纸
87		15. 小雪人	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
88			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
89			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
90			剪纸	16	张	185*260mm	80g 双胶纸
91			EVA 水果造型	5	张	185*260*2mm	EVA
92			EVA 雨伞和雨滴造型	5	张	185*260*2mm	EVA
93		16. 过年啦	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
94			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
95			立体纸工	20	张	185*260mm	80g 不干胶
96			EVA 蝴蝶结造型	5	张	185*260*2mm	EVA
97			EVA 熊和音符造型	5	张	185*260*2mm	EVA
98		17. 春日里	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
99			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
100			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
101			剪纸	16	张	185*260mm	80g 双胶纸
102			艺术背景纸	12	张	370*260mm	80g 铜版纸
103			彩色毛球	1	包	直径 20mm; 200 个/包	化纤
104		18. 瓶花朵朵	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
105	情境底纸		20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
106	剪纸		16	张	185*260mm	80g 双胶纸	
107	彩色瓦楞纸		10	张	250*380mm	瓦楞纸	
108	EVA 花朵造型		5	张	185*260*2mm	EVA	
109	19. 灵动的色彩	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸	
110		情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
111		剪纸	16	张	185*260mm	80g 双胶纸	
112		彩色艺术纸盘	10	个	直径 230mm	纸质	
113		彩色纸	50	张	185*260mm	彩色纸	

114		20. 我设计的鞋子	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
115			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
116			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
117			EVA 水果造型	5	张	185*260*2mm	EVA
118			EVA 熊和音符造型	5	张	185*260*2mm	EVA
119			彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸
120		21. 神奇的图形	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
121			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
122			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
123			图形刮画纸	5	张	180*250mm, 含刮画笔 1 支	刮画纸
124			彩色纸	50	张	185*260mm	彩色纸
125		22. 建筑大师	欣赏图卡	3	张	185*260mm	纸质
126			情境底纸	20	张	260*370mm	200g 铜版纸
127			立体纸工	20	张	185*260mm	120g 纯质纸
128			贴纸	5	张	185*260mm	230g 白卡
129			白色纸筒	5	个	直径 45mm, 长度 150mm	纸质
130			彩色瓦楞纸	10	张	250*380mm	瓦楞纸
131		23. 花壳乌龟	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
132			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
133			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
134	彩色胶带纸		5	卷	15*6000mm	胶带纸	
135	白色纸杯		20	个	250ml	纸质	
136	手揉纸		400	张	240*250mm	手揉纸	
137	24. 蜘蛛的聚会	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸	
138		情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
139		立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡	
140		剪纸	16	张	185*260mm	80g 双胶纸	
141		白色艺术纸盘	10	个	直径 176mm, 厚 5mm	纸质	
142	25. 去旅行	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸	
143		情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸	

144			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
145			交通工具 DIY 印章	6	个	50*50*35mm	松木+橡胶
146			彩色胶带纸	5	卷	15*6000mm	胶带纸
147		26. 沙漠探险	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
148			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
149			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
150			彩色磨砂纸	10	张	260*370mm	磨砂纸
151			彩色毛球	1	包	直径 20mm; 200 个/包	化纤
152		27. 美丽的海滩	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
153			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
154			EVA 太阳帽造型	10	张	260*370*2mm	EVA
155			彩色磨砂纸	5	张	260*370mm	磨砂纸
156			彩色纸杯	20	个	250ml	纸质
157		28. 风的魔力	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
158			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
159			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
160			贴纸	5	张	185*260mm	纸质
161			彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸
162			EVA 四叶草造型	5	张	185*260*2mm	EVA
163			木棍	50	根	10*160mm	木质
164		29. 向日葵	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
165			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
166			彩色纸吸管	1	包	直径 6mm, 长度 195mm; 25 根/包	纸质
167			彩色纸	50	张	185*260mm	彩色纸
168			白色纸杯	20	个	250ml	纸质
169			白色艺术纸盘	10	个	直径 176mm, 厚 5mm	纸质
170		30. 牵牛花	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
171	情境底纸		20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
172	剪纸		16	张	185*260mm	80g 双胶纸	
173	彩色纸绳		5	捆	长度 20000mm	纸质	

174		31. 荷花池	彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸	
175			欣赏图卡	3	张	185*260mm	纸质	
176			情境底纸	20	张	260*370mm	200g 铜版纸	
177			步骤图卡	1	张	185*260mm	120g 纯质纸	
178			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡	
179			剪纸	16	张	185*260mm	80g 双胶纸	
180			彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸	
181			白色艺术纸盘	10	个	直径 176mm, 厚 5mm	纸质	
182			32. 节日狂欢	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
183				情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
184		立体纸工		20	张	185*260mm	230g 白卡	
185		艺术背景纸		12	张	370*260mm	80g 铜版纸	
186		EVA 熊和音符造型		5	张	185*260*2mm	EVA	
187		白色纸筒		5	个	直径 45mm, 长度 150mm	纸质	
大班								
1		方案类	活动区美工区使用手册 (大班)		1	册	正 16 开	200g 铜版纸+60g 轻型纸
2		环创材料类	区域标识牌		1	张	正 16 开	250g 白卡
3	区域规则牌		1	张	正 8 开	200g 铜版纸		
4	玩具柜彩色标签		2	套	120*85mm	80g 不干胶		
5	装箱说明		2	张	正 16 开	80g 双胶纸		
6	活动材料类	1. 不一样的我	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸	
7			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
8			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡	
9			EVA 五角星造型	5	张	185*260*2mm	EVA	
10			彩色纸	50	张	185*260mm	彩色纸	
11		白色纸杯	20	个	250ml	纸质		
12		2. 装饰日用品	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸	
13			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
14			立体纸工 1	10	张	185*260mm	230g 白卡	
15			立体纸工 2	10	张	185*260mm	230g 白卡	

16			EVA 四叶草造型	5	张	185*260*2mm	EVA	
17			彩色纸绳	5	捆	长度 20000mm	纸质	
18		3. 静悄悄的夜晚	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸	
19			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
20			剪纸	16	张	185*260mm	80g 双胶纸	
21			彩色瓦楞纸	10	张	250*380mm	瓦楞纸	
22			白色艺术纸盘	10	个	直径 176mm, 厚 5mm	纸质	
23			4. 有趣的小丑	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
24				情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
25		彩色手提袋		10	个	210*150*80mm	纸质	
26		彩色毛球		1	包	直径 20mm; 200 个/包	化纤	
27		彩色纸丝		4	包	80g/包	纸质	
28		5. 火车开来了	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸	
29			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
30			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡	
31			EVA 爱心造型	5	张	185*260*2mm	EVA	
32			白色纸筒	10	个	直径 45mm, 长度 150mm	纸质	
33		6. 遨游太空	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸	
34			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
35			步骤图卡	1	张	185*260mm	200g 铜版纸	
36			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡	
37			艺术背景纸	12	张	370*260mm	80g 铜版纸	
38			EVA 五角星造型	5	张	185*260*2mm	EVA	
39	EVA 熊和音符造型		5	张	185*260*2mm	EVA		
40	7. 海底世界	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸		
41		情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸		
42		剪纸	16	张	185*260mm	80g 双胶纸		
43		海底世界 DIY 印章		2	个	25*35mm	松木+橡胶	
44				1	个	50*25*35mm	松木+橡胶	
45				5	个	50*50*35mm	松木+橡胶	

46		8. 幸福生日会	彩色纸	50	张	185*260mm	彩色纸
47			欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
48			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
49			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
50			彩色海绵	4	块	260*185*20mm	海绵
51			彩色毛球	1	包	直径 20mm； 200 个/包	化纤
52		9. 马儿快跑	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
53			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
54			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
55			彩色胶带纸	5	卷	15*6000mm	胶带纸
56			彩色纸	50	张	185*260mm	彩色纸
57		10. 孔雀开屏	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
58			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
59			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
60			彩色纸杯	20	个	250ml	纸质
61			彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸
62		11. 长颈鹿	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
63			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
64			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
65			彩色艺术纸盘	10	个	直径 230mm	纸质
66			彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	纸质
67		12. 企鹅王国	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
68			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
69			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
70			彩色卡纸 2	10	张	270*390mm	卡纸
71	白色纸杯		20	个	250ml	纸质	
72	13. 奇妙的颜色	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸	
73		情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
74		立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡	
75		生宣纸	20	张	270*380mm	生宣纸	

76		14. 圆的创想	彩色纸绳	5	捆	长度 20000mm	纸质
77			欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
78			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
79			贴纸	5	张	185*260mm	80g 不干胶
80			圆形刮画纸	5	张	180*250mm, 含刮画笔 1 支	刮画纸
81			彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸
82			白色艺术纸盘	20	个	直径 176mm, 厚 5mm	纸质
83			15. 我是表演家	欣赏图卡	3	张	185*260mm
84		情境底纸		20	张	260*370mm	120g 纯质纸
85		立体纸工		20	张	185*260mm	230g 白卡
86		彩色纸		50	张	185*260mm	彩色纸
87		彩色毛球		1	包	直径 20mm; 200 个/包	化纤
88		木棍		50	根	10*160mm	木质
89		16. 民族大联欢	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
90			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
91			步骤图卡	1	张	185*260mm	200g 铜版纸
92			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
93			彩色纸	50	张	185*260mm	彩色纸
94			彩色纸吸管	1	包	直径 6mm, 长度 195mm; 25 根/包	纸质
95		17. 花灯会	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
96			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
97			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
98			花灯刮画纸	5	张	180*250mm, 含刮画笔 1 支	刮画纸
99			彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸
100		18. 五彩缤纷	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
101	情境底纸		20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
102	步骤图卡		1	张	185*260mm	200g 铜版纸	
103	立体纸工		20	张	185*260mm	230g 白卡	
104	刮画纸		10	张	180*250mm, 含刮画笔 1 支	刮画纸	
105	白色纸杯		20	个	250ml	纸质	

106	19. 小小设计师	彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	纸质	
107		欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸	
108		情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
109		小小设计师 DIY 印章		4	个	25*35mm	松木+橡胶
110				4	个	50*25*35mm	松木+橡胶
111				3	个	50*50*35mm	松木+橡胶
112		彩色手提袋	10	个	210*150*80mm	纸质	
113		20. 地底下的世界	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
114			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
115			剪纸	16	张	185*260mm	80g 双胶纸
116			白色艺术纸盘	10	个	直径 176mm, 厚 5mm	纸质
117			彩色瓦楞纸	10	张	250*380mm	瓦楞纸
118		21. 大象家族	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
119			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
120			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
121			彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸
122			白色纸杯	20	个	250ml	纸质
123		22. 恐龙	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
124			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
125			步骤图卡	1	张	185*260mm	200g 铜版纸
126			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
127			艺术背景纸	12	张	370*260mm	80g 铜版纸
128			彩色纸吸管	1	包	直径 6mm, 长度 195mm; 25 根/包	纸质
129			EVA 五角星造型	5	张	185*260*2mm	EVA
130		23. 国宝熊猫	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
131			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
132			步骤图卡	1	张	185*260mm	200g 铜版纸
133			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
134			彩色磨砂纸	5	张	260*370mm	磨砂纸
135			木棍	50	根	10*160mm	木质

136		24. 狮子大王	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
137			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
138			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
139			彩色纸丝	4	包	80g/包	纸质
140			彩色纸	50	张	185*260mm	彩色纸
141		25. 交通工具	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
142			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
143			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
144			彩色瓦楞纸	10	张	250*380mm	瓦楞纸
145			EVA 五角星造型	5	张	185*260*2mm	EVA
146		26. 我的爸爸	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
147			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
148			不织布领带	10	张	185*260*2mm	不织布
149			彩色胶带纸	5	卷	15*6000mm	胶带纸
150		27. 机器人	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
151			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
152			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
153			白色纸杯	20	个	250ml	纸质
154			彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸
155		28. 美丽的桥	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
156	情境底纸		20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
157	艺术背景纸		12	张	370*260mm	80g 铜版纸	
158	彩色瓦楞纸		10	张	250*380mm	瓦楞纸	
159	白色纸筒		10	个	直径 45mm, 长度 150mm	纸质	
160	29. 热闹的端午节	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸	
161		情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸	
162		立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡	
163		EVA 食物造型	5	张	185*260*2mm	EVA	
164		彩色卡纸 1	10	张	270*390mm	卡纸	
165		彩色纸绳	5	捆	长度 20000mm	纸质	

166		30. 夏威夷风情	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
167			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
168			EVA 花朵造型	5	张	185*260*2mm	EVA
169			彩色纸绳	5	捆	长度 20000mm	纸质
170			彩色纸	50	张	185*260mm	彩色纸
171		31. 化装舞会	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
172			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
173			立体纸工	20	张	185*260mm	230g 白卡
174			EVA 水果造型	5	张	185*260*2mm	EVA
175			EVA 蝴蝶结造型	5	张	185*260*2mm	EVA
176			手揉纸	400	张	240*250mm	手揉纸
177		32. 我要毕业了	欣赏图卡	3	张	185*260mm	200g 铜版纸
178			情境底纸	20	张	260*370mm	120g 纯质纸
179			立体纸工	40	张	185*260mm	230g 白卡
180			EVA 蝴蝶结造型	5	张	185*260*2mm	EVA
181			EVA 五角星造型	5	张	185*260*2mm	EVA
182			EVA 熊和音符造型	5	张	185*260*2mm	EVA
美工区（中班两套、大班一套）							

附件 4: 阅读区设备清单							
序号	类别	名称	结构	数量	单位	规格	材质
中班							
1	情商阅读区	方案类	情商阅读区使用手册(中班)	1	册	正 16 开	200g 铜版纸+60g 轻型纸
2		环创材料类	区域标识牌	1	张	正 16 开	250g 白卡
3			区域规则牌	1	张	正 8 开	200g 铜版纸
4			阅读展示栏	2	张	正 4 开	200g 铜版纸
5			阅读提示贴	2	张	正 8 开	250g 铜版纸
6			装箱说明(中班)	1	张	正 16 开	80g 双胶纸
7		活动材料类	图书(中班)	32	册	24 开	157g 铜版纸+工业纸板 2mm
8			阅读积分栏	2	张	正 4 开	200g 铜版纸
9			阅读积分栏贴纸	12	张	正 16 开	80g 不干胶
10			书目推荐表(中班)	1	张	正 8 开	200g 铜版纸
11	科学阅读区	方案类	科学阅读区使用手册(中班)	1	册	正 16 开	200g 铜版纸+60g 轻型纸
12		环创材料类	区域标识牌	1	张	正 16 开	250g 白卡
13			区域规则牌	1	张	正 8 开	200g 铜版纸
14			阅读展示栏	2	张	正 4 开	200g 铜版纸
15			阅读提示贴	2	张	正 8 开	250g 铜版纸
16			装箱说明(中班)	1	张	正 16 开	80g 双胶纸
17		活动材料类	图书(中班)	32	册	24 开	157g 铜版纸+工业纸板 2mm
18			阅读积分栏	2	张	正 4 开	200g 铜版纸
19			阅读积分栏贴纸	12	张	正 16 开	80g 不干胶
20			书目推荐表(中班)	1	张	正 8 开	200g 铜版纸

大班							
1	情商阅读区	方案类	情商阅读区使用手册（大班）	1	册	正 16 开	200g 铜版纸+60g 轻型纸
2		环创材料类	区域标识牌	1	张	正 16 开	250g 白卡
3			区域规则牌	1	张	正 8 开	200g 铜版纸
4			阅读展示栏	2	张	正 4 开	200g 铜版纸
5			阅读提示贴	2	张	正 8 开	250g 铜版纸
6			装箱说明（大班）	1	张	正 16 开	80g 双胶纸
7			活动材料类	图书（大班）	32	册	24 开
8		阅读积分栏		2	张	正 4 开	200g 铜版纸
9		阅读积分栏贴纸		12	张	正 16 开	80g 不干胶
10		书目推荐表（大班）		1	张	正 8 开	200g 铜版纸
11	科学阅读区	方案类	科学阅读区使用手册（大班）	1	册	正 16 开	200g 铜版纸+60g 轻型纸
12		环创材料类	区域标识牌	1	张	正 16 开	250g 白卡
13			区域规则牌	1	张	正 8 开	200g 铜版纸
14			阅读展示栏	2	张	正 4 开	200g 铜版纸
15			阅读提示贴	2	张	正 8 开	250g 铜版纸
16			装箱说明（大班）	1	张	正 16 开	80g 双胶纸
17			活动材料类	图书（大班）	32	册	24 开
18		阅读积分栏		2	张	正 4 开	200g 铜版纸
19		阅读积分栏贴纸		12	张	正 16 开	80g 不干胶
20		书目推荐表（大班）		1	张	正 8 开	200g 铜版纸
阅读区（中班两套、大班一套）							

附件 5：科学区设备清单								
序号	类别	名称	结构	数量	规格	单位	材质	
中班								
1	方案类	活动区科学区使用手册（中班）		1	正 16 开	册	200g 铜版纸+60g 轻型纸	
2	环创材料类	区域标识牌		1	正 16 开	张	250g 白卡	
3		区域规则牌		1	正 8 开	张	200g 铜版纸	
4		玩具柜彩色标签		2	120*85mm	套	80g 不干胶	
5		装箱说明		2	正 16 开	张	80g 双胶纸	
6	活动材料类	1. 磁力的应用	条形磁铁	6	长约 78mm，宽约 26mm，厚约 7mm	块	磁铁	
7			环形磁铁	6	外径约 33mm，内径约 10mm，厚约 7mm	块	磁铁	
8			U 形磁铁	2	长约 41.68mm	块	磁铁	
9			小车	4	长约 81mm	个	ABS 塑料	
10			磁力底座	1	高约为 103mm	个	PP 塑料	
11			操作卡（悬浮磁力环）	4	16 开	张	250g 白卡	
12			操作记录表	1	16 开，30 张	册	80g 双胶纸	
13			探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡	
14			2. 猜猜镜中谜	镜中谜	2	镜中谜 2 套，各含底座 1 个、镜面 1 个、十字形隔板 2 片。	套	椴木夹板
15				小车积木	3	每种造型的小车各 1 个	个	松木
16				半边积木	1	含房子、树木、道路、桥、湖泊五种积木。道路积木 4 个，其他各 2 个，共 12 个	套	松木
17	操作卡（镜中谜图卡）	8		16 开	张	250g 白卡		

18		操作记录表	1	16开, 30张	册	80g 双胶纸	
19		探索图卡	4	16开	张	250g 白卡	
20	3. 平衡的乐趣	透明不倒翁	6	扣合后尺寸约为 60mm, 壁厚 1.2mm	个	PP 塑料	
21		DIY 陀螺	4	含圆形陀螺 2 个; 六边形陀螺 2 个	个	ABS 塑料	
22		平衡船	1	长约 230mm	个	木质	
23		圆柱砝码	1	小中大 3 种, 每种 6 个	套	松木	
24		操作卡(旋转陀螺)	4	16开	张	157g 铜版	
25		操作记录表	1	16开, 30张	册	80g 双胶纸	
26		探索图卡	4	16开	张	250g 白卡	
27		4. 影子变魔术	影子套装底板	1	长约 285mm*宽约 210mm	个	木质
28			操作卡(影子插片)	4	16开	张	250g 白卡
29			立体几何造型	1	球体 1 个、正方体 1 个、长方体 1 个、圆柱体 1 个、圆锥体 1 个、四面体 1 个	套	EVA
30	操作卡(手影卡)		8	16开	张	250g 白卡	
31	操作记录表		1	16开, 30张	册	80g 双胶纸	
32	探索图卡		4	16开	张	250g 白卡	
33	5. 水的流动		水槽	1	长约 279.7mm	个	PC 塑料+PP 塑料
34		十字形水管	2	长约 86.25	个	ABS 塑料	
35		T 字形水管	2	长约 86.25mm	个	ABS 塑料	
36		L 字形水管	7	高约 54.37mm	个	PC 塑料	
37		直水管	8	高约 86.25mm	个	PC 塑料	
38		量杯-100ml	1	容积约为 100ml	个	PC 塑料	
39		塑料软管	2	长约为 1000mm; 软管外径约为 5mm	根	PP 塑料	
40		操作记录表	1	16开, 30张	册	80g 双胶纸	
41		探索图卡	4	16开	张	250g 白卡	
42		6. 水里的动物	动物生长盒	1	长约 279.7mm	个	PC 塑料
43	养殖盒		1	盒身长约 160mm*高约 107.5mm*厚约 50mm, 盒盖长约 160mm*高约 20mm*厚	个	PC 塑料	

				约 50mm		
44		渔捞	2	网手柄长约 160mm	个	金属
45		操作卡(水生动物)	4	16 开	张	250g 白卡
46		操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
47		探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
48	7. 比比谁更重	杠杆天平	1	含天平底座, 天平支柱, 天平杠杆, 天平砝码收纳盒, 天平托盘, 天平托盘支架	套	ABS 塑料+PVC 塑料
49		条形砝码	20	长约 60mm	个	ABS 塑料
50		兔子砝码	12	塑料, 兔子: 长约 56.6mm*宽约 27.1mm, 12 个	个	ABS 塑料
51		熊仔砝码	6	塑料, 熊仔: 长约 76.9mm*宽约 48.6mm, 6 个	个	ABS 塑料
52		大象砝码	3	塑料, 大象: 长约 107.6mm*宽约 60mm, 3 个	个	ABS 塑料
53		操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
54		探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
55		8. 齿轮转起来	底板片	20	黄、绿两色, 每种颜色 10 片, 长约 72mm	片
56	大齿轮		6	直径约 94mm	个	ABS 塑料
57	小齿轮		12	直径约 70mm	个	ABS 塑料
58	固定轴		20	长约 34mm*宽约 34mm*高约 20mm	个	PC 塑料
59	转动手柄		4	长约 49mm*宽约 24mm*高约 31mm	个	PC 塑料
60	操作卡(齿轮转动)		4	16 开	张	纸质
61	操作记录表		1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
62	探索图卡		4	16 开	张	250g 白卡
63	9. 有用的镜子	潜望镜图纸	8	16 开	张	230g 白卡
64		潜望镜镜片	16	长方形, 长约 41mm*宽约 38mm	个	塑料
65		放大镜	4	直径约 78mm, 高约 162mm	个	ABS 塑料+亚克力
66		操作卡(放大镜模)	2	16 开	张	250g 白卡

			型)				
67			透镜底座	4	长约 60mm	个	ABS 塑料
68			操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
69			探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
70		10. 电铃响起来	红蓝电线接头	16	接头为正方体。含长、短电线	根	ABS 塑料+金属
71			开关盒	3	长方体, 长约 63mm, 宽约 21mm, 高约 21mm。	个	ABS 塑料+金属
72			电池盒	2	长方体, 长约 63mm, 宽约 42mm, 高约 21mm。	个	ABS 塑料+金属
73			电灯盒	2	长方体, 长约 63mm, 宽约 21mm, 高约 21mm。 , 含红、绿灯各 1 个	个	ABS 塑料+金属
74			电铃盒	1	长方体, 长约 63mm, 宽约 21mm, 高约 21mm。	个	ABS 塑料+金属
75			操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
76			探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
77			11. 水的循环与净化	滴管	4	长约 85mm	支
78		量杯-250ml		1	容积约为 250ml	个	PC 塑料
79		观察瓶		4	高度约 120mm	个	PC 塑料+PP 塑料
80		观察瓶架		1	长约 240mm, 4 孔	个	PC 塑料
81		过滤套装		1	含漏斗 1 个、过滤筒 4 个、收集器 1 个、收集器盖 1 个、过滤网 4 个	套	ABS 塑料+PC 塑料
82		漏斗		2	口径约 67.8mm	个	PC 塑料
83		操作记录表		1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
84		探索图卡		4	16 开	张	250g 白卡
85		12. 春夏秋冬找不同	雨水收集器	1	高度约 157mm, 口径约 72.2mm	个	PC 塑料+PP 塑料
86			春夏秋冬找不同	4	正 16K	张	磁力板
87			操作卡(春夏秋冬拼拼看)	6	正 16K	张	磁力板
88			操作卡(每月天气记录表)	1	16 开	张	2mm 工业纸板
89			操作卡(天气贴)	1	16 开	张	纸质

90		操作记录表	1	16开, 30张	册	80g 双胶纸	
91		探索图卡	4	16开	张	250g 白卡	
92	13. 泥土里的动物	养殖盒	1	盒身长约 160mm*高约 107.5mm*厚约 50mm, 盒盖长约 160mm*高约 20mm*厚约 50mm	套	PC 塑料	
93		放大镜	2	直径约 78mm, 高约 162mm	个	ABS 塑料+亚克力	
94		昆虫采集夹	2	长约 180mm	个	PC 塑料	
95		操作卡(地下动物)	2	16开	张	250g 白卡	
96		操作记录表	1	16开, 30张	册	80g 双胶纸	
97		探索图卡	4	16开	张	250g 白卡	
98		14. 身体的秘密	操作卡(人体消化器官)	1	16开	张	2mm 工业纸板
99			人体器官布艺拼图	1	正 8K	套	布质
100	条形磁铁		2	长约 78mm, 宽约 26mm, 厚约 7mm	块	磁铁	
101	操作卡(器官标签)		1	16开	张	250g 白卡	
102	操作卡(不同的食物)		1	16开	张	250g 白卡	
103	操作记录表		1	16开, 30张	册	80g 双胶纸	
104	探索图卡		4	16开	张	250g 白卡	
105	15. 皮带传动的秘密		底板片	20	黄、绿两色, 每种颜色 10 片, 长约 72mm	片	ABS 塑料
106		大滑轮	10	直径约 54mm	个	ABS 塑料	
107		固定轴	10	长约 34mm*宽约 34mm*高 20mm	个	PC 塑料	
108		转动手柄	4	长约 49mm*宽约 24mm*高约 31mm	个	PC 塑料	
109		传动皮带	8	长约 150mm, 宽约 3mm	根	橡胶	
110		操作记录表	1	16开, 30张	册	80g 双胶纸	
111		探索图卡	4	16开	张	250g 白卡	
112	16. 天平测重	称重天平	1	含天平支架、天平底座、天平挂斗、天平游码、天平游码固定扣	套	ABS 塑料+PVC 塑料	

113			条形砝码	20	长约 60mm	个	ABS 塑料
114			兔子砝码	12	长约 56.6mm*宽约 27.1mm, 12 个	个	ABS 塑料
115			熊仔砝码	6	长约 76.9mm*宽约 48.6mm, 6 个	个	ABS 塑料
116			大象砝码	3	长约 107.6mm*宽约 60mm, 3 个	个	ABS 塑料
117			操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
118			探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
大班							
1	方案类	活动区科学区使用手册 (大班)		1	正 16 开	册	200g 铜版纸+60g 轻型纸
2	环创材料类	区域标识牌		1	正 16 开	张	250g 白卡
3		区域规则牌		1	正 8 开	张	200g 铜版纸
4		玩具柜彩色标签		2	120*85mm	套	80g 不干胶
5		装箱说明		2	正 16 开	张	80g 双胶纸
6	活动材料类	1. 阳光的颜色	彩虹砖	2	每套含三种造型, 每种各 1 个	套	松木+亚克力
7			三棱镜	1	高约 170mm	个	PP 塑料+亚克力
8			操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
9			探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
10		2. 力的传递	传递片	100	红、黄、蓝、绿、橙、白六色	片	ABS 塑料
11			阶梯桥	4	长约 133.29mm	个	ABS 塑料
12			操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
13			探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
14		3. 快来听一听	漏斗	4	口径约 67.8mm	个	PC 塑料
15			电话连接管	4	内径约为 15mm	根	PP 塑料
16			直通接头	2	高约 80mm	个	ABS 塑料
17			三通接头	1	长约 96mm	个	
18			电话	6	红、黄两色, 每种颜色 3 个; 长约 170mm	个	
19			操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
20			探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
21		4. 寻找北极点	条形磁铁	2	长约 78mm, 宽约 26mm, 厚约 7mm	块	磁铁
22			环形磁铁	2	外径约 33mm, 内径约 10mm, 厚约 7mm	块	磁铁
23			U 形磁铁	2	长约 41.68mm	块	磁铁

24		铁屑盒	2	长约 95mm, 宽约 70mm, 高约 14mm	个	ABS 塑料
25		指南针	8	不锈钢外壳, 直径约 60mm, 厚约 13mm	个	金属
26		操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
27		探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
28	5. 环保卫士	回收盒	6	16 开	张	230g 白卡
29		操作卡(可回收物品)	1	16 开	张	250g 白卡
30		操作卡(不可回收物品)	1	16 开	张	250g 白卡
31		雨水收集器	1	高度约 157mm, 口径约 72.2mm	个	PC 塑料+PP 塑料
32		操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
33		探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
34		6. 人体的骨骼	操作卡(人体骨骼拼图)	2	1 套 2 张, 16 开	套
35	操作卡(骨骼标签)		2	16 开	张	250g 白卡
36	操作记录表		1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
37	探索图卡		4	16 开	张	250g 白卡
38	7. 滑轮转一转	底板片	30	黄、绿两色, 每种颜色 15 片, 长约 72mm	片	ABS 塑料
39		大滑轮	5	直径约为 54mm	个	ABS 塑料
40		小滑轮	10	直径约 38mm	个	ABS 塑料
41		滑轮扣	8	长约 74mm	个	ABS 塑料
42		固定轴	15	长约 34mm*宽约 34mm*高约 20mm	个	PC 塑料
43		转动手柄	4	长约 49mm*宽约 24mm*高约 31mm	个	PC 塑料
44		长棉线	2	长约 1000mm	根	棉线
45		短棉线	2	白色, 长约 500mm	根	棉线
46		操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
47		探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
48	8. 容积大发现	圆柱体容器	2	容积约为 500ml	个	PC 塑料
49		长方体容器	2	容积约为 500ml	个	PC 塑料

50			量筒	2	容积约为 25ml	个	PC 塑料
51			量杯-250ml	2	容积约为 250ml	个	PC 塑料
52			量杯-100ml	2	容积约为 100ml	个	PC 塑料
53			操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
54			探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
55		9. 风扇转起来	红蓝电线接头	20	接头为正方体。含长、短电线	根	ABS 塑料+金属
56			开关盒	4	长方体, 长约 63mm, 宽约 21mm, 高约 21mm。	个	ABS 塑料+金属
57			电池盒	2	长方体, 长约 63mm, 宽约 42mm, 高约 21mm。	个	ABS 塑料+金属
58			电灯盒	3	长方体, 长约 63mm, 宽约 21mm, 高约 21mm, 含红、绿、黄灯各 1 个	个	ABS 塑料+金属
59			电铃盒	1	长方体, 长约 63mm, 宽约 21mm, 高约 21mm。	个	ABS 塑料+金属
60			马达盒	1	长方体, 长约 63mm, 宽约 21mm, 高约 21mm。	个	ABS 塑料+金属
61			操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
62			探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
63			10. 3D 的世界	可插式 3D 眼镜	2	长约 140mm	副
64		彩色镜片		8	红、黄、蓝、绿各 2 片	片	PC 塑料
65		分类盒		1	长约 236mm 宽约 166mm	个	ABS 塑料+PC 塑料
66		立体观景机		2	尺寸长约 140mm	个	ABS 塑料
67		操作卡 (3D 图卡)		4	16 开	张	250g 白卡
68		操作卡 (视觉游戏)		2	16 开	张	2mm 工业纸板
69		操作记录表		1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
70		探索图卡		4	16 开	张	250g 白卡
71		11. 惊险过山车	过山车	1	含 56 个木质组件 (14 种) 和 1 个木质起子。	套	松木
72			操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
73			探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡

74	12. 水的秘密	滴管	4	长约 85mm	支	PP 塑料
75		量杯-250ml	1	容积约为 250ml	个	PC 塑料
76		量杯-100ml	1	容积约为 100ml	个	PC 塑料
77		漏斗	2	口径约 67.8mm	个	PC 塑料
78		镊子	2	长约 135mm	个	PC 塑料
79		观察瓶	4	高度约 120mm	个	PC 塑料+PP 塑料
80		观察瓶架	1	长约 240mm, 4 孔	个	PC 塑料
81		操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
82		探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
83		13. 植物的种 养	种植工具(含锹、 直耙、弯耙)	1	含锹、直耙、弯耙各 1 个	套
84	喷嘴		4	红色、蓝色各 2 个	个	PP 塑料
85	种植手套		2	最长处约 190mm, 宽约 100mm	双	布质
86	种子收纳瓶		20	透明塑料, 连盖	个	PP 塑料
87	植物生长盒		2	长约 160mm	个	PC 塑料
88	软尺		4	黄、蓝各 2 个	个	塑料
89	操作记录表		1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
90	探索图卡		4	16 开	张	250g 白卡
91	14. 有趣的昆 虫	放大镜	2	直径约 78mm, 高约 162mm	个	ABS 塑料+亚克力
92		清理网	4	长约 280mm, 宽约 180mm	张	pp 塑料、尼龙网、金属
93		镊子	2	长约 135mm	个	PP 塑料
94		昆虫采集夹	2	长约 180mm	个	PC 塑料
95		昆虫观察盒	1	高约 57mm	个	ABS 塑料+PC 塑料
96		动物生长盒	1	长约 279.7mm	个	PC 塑料
97		操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
98		探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
99	15. 齿轮和滑 轮	底板片	30	黄、绿两色, 每种颜色 15 片, 长约 72mm	片	ABS 塑料
100		大滑轮	5	直径约 54mm	个	ABS 塑料
101		小滑轮	10	直径约 38mm	个	ABS 塑料
102		小齿轮	10	直径约 70mm	个	ABS 塑料

103			滑轮扣	8	长约 74mm	个	ABS 塑料
104			固定轴	15	长 34mm*宽 34mm*高 20mm	个	PC 塑料
105			转动手柄	4	长约 49mm*宽约 24mm*高约 31mm	个	PC 塑料
106			传动皮带	8	透明皮筋，长约 150mm，宽约 3mm	根	橡胶
107			长棉线	2	长约 1000mm	根	棉线
108			短棉线	2	白色，长约 500mm	根	棉线
109			操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
110			探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
111		16. 测量时间	沙漏瓶	4	外壁上有刻度	个	PP 塑料
112			转换器-1 孔	3	长约 37.4mm*宽约 32.9mm*高约 35mm	个	ABS 塑料
113			转换器-3 孔	3	长约 37.4mm*宽约 32.9mm*高约 35mm	个	ABS 塑料
114			转换器-5 孔	3	长约 37.4mm*宽约 32.9mm*高约 35mm	个	ABS 塑料
115			托盘	1	直径约 234mm	个	PC 塑料
116			漏斗	2	口径约 67.8mm	个	PC 塑料
117			操作卡（日晷盘）	4	16 开	个	250g 白卡
118			操作记录表	1	16 开, 30 张	册	80g 双胶纸
119			探索图卡	4	16 开	张	250g 白卡
科学区（中班两套、大班一套）							

附件 6：益智区设备清单

序号	类别	名称	结构	数量	单位	规格	材质
中班							
1	方案类	活动区智力游戏区使用手册（中班）		1	册	正 16 开	200g 铜版纸+60g 轻型纸
2	环创材料类	区域标识牌		1	张	正 16 开	250g 白卡
3		区域规则牌		1	张	正 8 开	200g 铜版纸
4		玩具柜彩色标签		2	套	120*85mm	80g 不干胶
5		装箱说明		2	张	正 16 开	80g 双胶纸
6		活动材料类	1. 找找在哪里	棋子	40	个	高度 40mm、直径 30mm
7	底板			4	个	260*185mm	工业纸板
8	操作卡			20	张	16 开（185*260mm）	250g 白卡
9	2. 形状大比拼		几何形状片	32	片	55*50mm，详见电子设计图，厚 5mm	夹板
10			底板	2	个	185*92.5mm、厚 10mm	夹板
11			操作卡	6	张	16 开（185*260mm）	250g 白卡
12	3. 积木小城		积木	44	个	46*65mm，40*20mm，65*30mm，100*20mm，46*32.5mm，46*40mm，80*30mm，46*20mm，详见电子设计图，厚度为 15mm	密度板
13			操作卡	4	张	16 开（185*260mm）	250g 白卡
14	4. 点数乐园		点数棒	40	根	20*20mm、20*40mm、20*60mm、20*80mm、20*100mm、20*120mm、20*140mm、20*160mm、20*180mm、20*200mm，厚度为 20mm	松木
15			情境图	8	张	16 开（185*260mm）	250g 白卡
16			操作卡	18	张	260*92.5mm	250g 白卡
17			棋盘	1	套	370*370mm，厚 6mm	夹板
18	5. 动物金字塔		棋子	26	个	鳄鱼 1 个：120*43*12mm。鸟 5 个：40*25*12mm。熊 5 个：90*54*12mm。羊 5 个：65*52*12mm。长颈鹿 5 个：50*88*12mm。骆驼 5 个：85*82*12mm	密度板
19			船	1	条	45*300mm，厚 6mm，单面贴纸	夹板

20			骰子	1	个	30*30*30mm	荷木
21			操作卡	8	张	16开(185*260mm)	250g白卡
22		6. 彩色圆柱	圆柱体	40	个	红色: 高度均为55mm, 直径分别为55mm、50mm、45mm、40mm、35mm、30mm、25mm、20mm、15mm、10mm; 绿色: 直径依次为55mm、50mm、45mm、40mm、35mm、30mm、25mm、20mm、15mm、10mm; 对应高度分别为10mm、15mm、20mm、25mm、30mm、35mm、40mm、45mm、50mm、55mm; 黄色: 直径均为25mm, 高度分别为: 55mm、50mm、45mm、40mm、35mm、30mm、25mm、20mm、15mm、10mm 蓝色: 直径依次为55mm、50mm、45mm、40mm、35mm、30mm、25mm、20mm、15mm、10mm; 对应高度分别为: 55mm、50mm、45mm、40mm、35mm、30mm、25mm、20mm、15mm、10mm	荷木
23			骰子	2	个	30*30*30mm	荷木
24			操作卡	2	张	16开(185*260mm)	250g白卡
25		7. 形状棋	形状棋	42	个	45*45mm, 厚3mm, 单面贴纸	夹板
26			骰子	4	个	30*30*30mm	荷木
27		8. 认识时间	底板	1	套	260*185mm, 厚3mm, 2个	磁性板
28			PP时钟	18	个	114*140mm	PP
29			操作卡	6	张	260*185mm, 厚3mm	磁性板
30		9. 找位置	底板	1	套	第一个182*260mm, 厚10mm; 第二个166*260mm, 厚10mm; 槽10.5*5.5mm、深4mm	密度板
31			动物头像	10	个	35*25mm, 厚5mm	夹板
32			操作卡	6	张	260*185mm	250g白卡
33		10. 串珠数数	情境图	8	张	16开(185*260mm)	250g白卡
34			操作卡	18	张	260*92.5mm(16张)	250g白卡

					16开(185*260mm)(2张)	
35		木棍	6	根	高80mm,直径12mm,螺纹高6mm	荷木
36		底板	1	个	260*92.5mm,厚10mm、孔直径为8mm	夹板
37		圆环	66	个	外径24mm,内径14mm,厚5mm	荷木
38	11. 花朵变变变	底板	4	个	130*92.5mm,厚10mm	夹板
39		花朵片	48	片	65*65mm,50*50mm,40*40mm,20*20mm,厚5mm	密度板
40		木棍	4	个	长度50mm,直径8mm	荷木
41		操作卡	18	张	16开(185*260mm)(4张) 260*92.5mm(14张)	250g白卡
42	12. 数蘑菇	蘑菇	66	个	直径20mm,高20mm	荷木
43		蘑菇盘	1	个	260*185mm,厚10mm	夹板
44		操作卡	16	张	16开(185*260mm)	250g白卡
45	13. 找宝宝	蛋宝宝	20	个	直径40mm,高度14mm	松木
46		锤子	4	个	黄绿两色,前端锤体总高度30mm,直径15mm,后端木棍长225mm	荷木
47		底板	4	个	185*260mm,厚6mm	夹板
48	14. 蛇形棋	棋盘	1	套	370*370mm,厚6mm	夹板
49		棋子	16	个	高度30mm,圆柱直径12mm,圆球直径15mm	荷木
50		骰子	1	个	30*30*30mm	荷木
51	15. 点数多米诺	点数多米诺牌	56	块	80*40mm,厚5mm	夹板
52		操作卡	14	张	16开(185*260mm)	250g白卡
53	16. 几何拼图	几何形状片	157	片	正六边形12个:30*30mm,厚9mm; 等腰直角三角形20个:30*30mm,厚9mm; 梯形25个:上边长25mm,下边长50mm,高25mm,厚9mm; 正方形25个:30*30mm,厚9mm; 平行四边形25个:边长30mm,夹角60度,厚9mm; 菱形25个:边长30mm,夹角30度,厚9mm; 正三角形25个:边长30mm,厚9mm	密度板

54			情境图	10	张	16开 (185*260mm)	250g 白卡
大班							
1	方案类	活动区智力游戏区使用手册 (大班)		1	册	正 16 开	200g 铜版纸+60g 轻型纸
2	环创材料类	区域标识牌		1	张	正 16 开	250g 白卡
3		区域规则牌		1	张	正 8 开	200g 铜版纸
4		玩具柜彩色标签		2	套	120*85mm	80g 不干胶
5		装箱说明		2	张	正 16 开	80g 双胶纸
11	活动材料类	1. 饼干排序	饼干片	54	片	直径 40mm, 厚 5mm	密度板
12			操作卡	10	张	260*92.5mm	250g 白卡
15		2. 羊羊保卫战	棋盘	1	套	370*370mm, 厚 6mm	夹板
16			圆柱体	15	个	红黄蓝绿橙直径分别为 30mm、25mm、20mm, 厚度均为 10mm	密度板
17			棋子	1	个	30*55mm、见设计图, 厚 20mm	松木
18			骰子	2	个	30*30*30mm	荷木
19			操作卡	2	张	16 开 (185*260mm)	250g 白卡
22		3. 绕桩游戏	底板	2	个	185*185mm, 厚 10mm	夹板
23			桩棍	20	根	高度 60mm, 直径 10mm	荷木
24			桩绳	8	根	长 1500mm, 两端塑封 10mm, 直径 2mm	棉线
25			操作卡	8	张	16 开 (185*260mm)	250g 白卡
28		4. 算珠乐	算术盒	1	个	260*92.5*72.5mm; 底板厚 10mm; 算珠外径 24mm, 内径 14mm, 圆棒直径 12mm	夹板、荷木
29			操作卡	28	张	260*92.5mm (24 张) 16 开 (185*260mm) 工业纸板 (4 张)	250g 白卡
32		5. 寻宝记	棋盘	1	套	370*370mm, 厚 6mm	夹板
33			棋子	8	个	红黄蓝绿 4 色各 2 个, 30*20mm, 厚 12mm	密度板
34			金币	40	个	直径 25mm, 厚 3mm	荷木
35			转盘	1	个	直径 100mm, 厚 8mm	密度板
38		6. 虾兵蟹将	棋盘	1	套	370*370mm, 厚 6mm	夹板
39			棋子	16	个	高度 30mm, 圆柱直径 12mm, 圆球直径 15mm	荷木
40			骰子	1	个	30*30*30mm	荷木

41		木虾	20	个	30*25mm, 厚 12mm	密度板
42		木蟹	15	个	42*25mm, 厚 12mm	密度板
43		木龟	8	个	33*25mm, 厚 12mm	密度板
44		木龙	1	个	30*35mm, 厚 12mm	密度板
45		立牌	3	个	65.5*55.5mm, 厚 5mm	密度板
48	7. 捕鱼大赛	木盒	4	个	100*100*55mm, 厚 5mm	夹板
49		木鱼	80	个	50*45mm, 厚 5mm	密度板
50		骰子	2	个	30*30*30mm	荷木
51		操作卡	2	张	16 开 (185*260mm)	250g 白卡
54	8. 加减板	操作卡	10	张	16 开 (185*260mm)	250g 白卡
55		绕线板	8	个	140*50mm, 厚 7mm	夹板
56		绕绳	16	根	长 1200mm, 直径 2mm、塑封 10mm	棉线
59	9. 彩立方	积木	45	个	30*30*30mm	荷木
60		操作卡	8	张	16 开 (185*260mm)	250g 白卡
63	10. 士兵突围	底板	2	个	185*185mm, 厚 10mm	夹板
64		围墙片	32	片	44*30mm, 厚 3mm	夹板
65		棋子	16	个	高度 30mm, 圆柱直径 12mm, 圆球直径 15mm	荷木
68	11. 时间找朋友	PP 时钟	18	个	114*140mm	PP
69		操作卡	8	张	16 开 (185*260mm)	250g 白卡
72	12. 宝贝购	棋盘	1	套	370*370mm, 厚 6mm	夹板
73		棋子	16	个	高度 30mm, 圆柱直径 12mm, 圆球直径 15mm	荷木
74		样币	66	枚	25*25*3mm	荷木
75		骰子	1	个	30*30*30mm	荷木
76		操作卡	2	张	16 开 (185*260mm)	250g 白卡
79	13. 数字板	底板	1	个	221*221*12mm	夹板
80		数字片	100	片	19*19*4mm	夹板
81		操作卡	24	张	260*92.5mm (18 张) 200*220mm (6 张)	250g 白卡
84	14. 帽子棋	帽形棋子	16	个	底部直径 30mm, 高 40mm	荷木
85		棋盘	1	个	221*221mm, 厚 10mm	夹板

86			操作卡	6	张	198*235mm	250g 白卡
87			骰子	2	个	30*30*30mm	荷木
90		15. 分分乐	几何形状片	30	片	圆形直径 60mm, 三角形和正方形边长 60mm, 厚度均为 12mm	密度板
91			底板	3	个	280*92.5mm, 厚 8mm	夹板
92			情境图	3	张	16 开 (185*260mm)	250g 白卡
93			操作卡	16	张	260*92.5mm (8 张) 16 开 (185*260mm) (8 张)	250g 白卡
96		16. 自然测量	测量环	80	个	40*15mm	塑料
97			测量棒	60	根	240mm、180mm、120mm	塑料
98			测量绳	10	根	500mm、两端塑封 10mm	棉质
99			卷尺	4	个	1500mm	塑料
100	点数棒		16	根	20mm, 100mm, 200mm	松木	
益智区 (中班两套、大班一套)							

附件 7：建构区设备清单

序号	类别	名称	结构	数量	单位	规格	材质
中班							
1	方案类	活动区建构区使用手册（中班）		1	本	正 16 开	200g 铜版纸+60g 轻型纸
2	环创材料类	装箱说明		4	张	正 16 开	80g 双胶纸
3		区域标识牌		1	张	正 16 开	250g 白卡
4		区域规则牌		1	张	正 8 开	200g 铜版纸
5		玩具柜彩色标签		2	套	120*85mm	80g 不干胶
6		建构技能		1	张	正 16 开	200g 铜版纸
7	纸质材料类	建构工程书		1	册	正 16 开	200g 铜版纸
8		场景标识		1	张	正 16 开	80g 不干胶
9		建构挂图		16	张	正 8 开	250g 铜版
10		标识牌		2	张	正 8 开	230g 白卡
11	活动材料类	木制积木	半单元积木	40	块	尺寸 6×6×3cm	松木
12			单元积木	118	块	尺寸 12×6×3cm	
13			双单元积木	20	块	尺寸 24×6×3cm	
14			小三角形积木	16	块	尺寸 6×6×3cm	
15			中三角形积木	12	块	尺寸 12×6×3CM	
16			地板砖形积木	4	块	尺寸 12×6×1.5cm	
17			双倍地板砖形积木	4	块	尺寸 24×6×1.5cm	
18			半柱形积木	32	块	尺寸 6×3×3cm	
19			柱形积木	18	块	尺寸 12×3×3cm	
20			双倍柱形积木	10	块	尺寸 24×3×3cm	
21			双倍圆柱体积木	20	块	尺寸 6（直径）×12cm	
22			半圆环积木	2	块	尺寸 24（直径）×12（空圆直径）×3cm	
23			大半圆形积木	2	块	尺寸 12（直径）×3cm	
24			拱桥形积木	2	块	尺寸 12×6×3，内空部分与小半圆形积木吻合，内空半圆直径 6cm	
25			小半圆形积木	2	块	尺寸直径 6，厚 3，能放置在拱桥形积木空圆内	

26	塑料积木	半单元积木（红色）	7	块	尺寸 60×60×3cm	ABS 塑料		
27		半单元积木（蓝色）	7	块	尺寸 60×60×3cm			
28		半单元积木（绿色）	6	块	尺寸 60×60×3cm			
29		单元积木（红色）	10	块	尺寸 12×6×3cm			
30		单元积木（蓝色）	10	块	尺寸 12×6×3cm			
31		单元积木（绿色）	12	块	尺寸 12×6×3cm			
32		三角形积木（红色）	7	块	尺寸 6×6×3cm			
33		三角形积木（蓝色）	7	块	尺寸 6×6×3cm			
34		三角形积木（绿色）	6	块	尺寸 6×6×3cm			
35		半圆形积木（红色）	5	块	尺寸 12（直径）×3cm			
36		半圆形积木（蓝色）	5	块	尺寸 12（直径）×3cm			
37		半圆形积木（绿色）	5	块	尺寸 12（直径）×3cm			
38		双单元积木（红色）	5	块	尺寸 24×6×3cm			
39		双单元积木（蓝色）	5	块	尺寸 24×6×3cm			
40		双单元积木（绿色）	4	块	尺寸 24×6×3cm			
41		辅助材料	汽车 2 辆、公共汽车 1 辆、救护车 2 辆、警车 2 辆、消防车 1 辆、警察 2 个、交通标识 15 个	25	个		<p>警车：底色白色，花纹蓝色，车灯红色、蓝色；宽 80mm，除轮子和灯外高 40mm，灯 5mm，轮子直径 20mm。</p> <p>汽车：底色蓝色，窗户白色，车底部花纹和车灯橙色和白色，宽 80mm，厚度 15mm，除轮子外高 40mm，轮子直径 20mm。</p> <p>救护车：底色白色，车灯和车身花纹为红色，玻璃和车底部颜色为蓝色。宽 80mm，除轮子和灯外高 45mm，厚度 15mm，灯 3mm，轮子直径 20mm。</p> <p>公共汽车：底色红色，窗户黄色。宽 110mm，除轮子外高 50mm，厚度 15mm，轮子直径 20mm。</p> <p>消防车：底色红色，窗户黄色。宽 95mm，除轮子和灯外高 45mm，厚度 15mm，轮子直径 20mm，灯 5mm。</p> <p>交通标志中间圆柱直径为 7mm，高为 33mm；底</p>	15mm 密度板

						座均为圆形，直径 25mm，厚度 12mm。标志牌厚度为 12mm：三角形 2 个，边长 33mm，高为 30mm。圆形标志 8 个，直径为 33mm。正方形标志 3 个，边长 30mm。长方形标志 2 个，40*23mm。 警察：深蓝底白纹，85*32*15mm。	
大班							
1	方案类	活动区建构区使用手册（大班）	1	本	正 16 开		200g 铜版纸+60g 轻型纸
2	环创材料类	装箱说明	4	张	正 16 开		80g 双胶纸
3		区域标识牌	1	张	正 16 开		250g 白卡
4		区域规则牌	1	张	正 8 开		200g 铜版纸
5		玩具柜彩色标签	2	套	120*85mm		80g 不干胶
6		纸质材料类	建构技能	1	张	正 16 开	
7	建构工程书		1	册	正 16 开		200g 铜版纸
8	场景标识		1	张	正 16 开		80g 不干胶
9	建构挂图		16	张	正 8 开		250g 铜版
10	标识牌		2	张	正 8 开		230g 白卡
11	活动材料类	木质积木	半单元积木	20	块	尺寸 6×6×3cm	松木
12			单元积木	90	块	尺寸 12×6×3cm	
13			双单元积木	20	块	尺寸 24×6×3cm	
14			四倍单元积木	4	块	尺寸 48×6×3cm	
15			小三角形积木	10	块	尺寸 6×6×3cm	
16			中三角形积木	10	块	尺寸 12×6×3cm	
17			半柱形积木	20	块	尺寸 6×3×3cm	
18			柱形积木	20	块	尺寸 12×3×3cm	
19			双倍柱形积木	10	块	尺寸 24×3×3cm	
20			双倍地板砖形积木	20	块	尺寸 24×6×1.5cm	
21			四倍地板砖形积木	4	块	尺寸 48×6×1.5cm	
22			半圆柱体积木	20	块	尺寸 3（直径）×6cm	
23			双倍圆柱体积木	20	块	尺寸 6（直径）×12cm	

24			斜坡形积木	20	块	尺寸 12×6×3cm	
25			半圆环积木	4	块	尺寸 24 (直径) ×12 (圆直径) ×3cm	
26			大半圆形积木	4	块	尺寸 12 (直径) ×3cm	
27			四分之一圆环积木	4	块	尺寸 24 (直径) ×12 (内空直径) ×3cm	
28			扇形积木	4	块	尺寸 12 (直径) ×3cm	
29			拱桥形积木	2	块	尺寸 12×6×3, 内空部分与小半圆形积木吻合, 内空半圆直径 6cm	
30			小半圆形积木	2	块	尺寸直径 6, 厚 3, 能放置在拱桥形积木空圆内	
31			塑料积木	半单元积木 (红色)	7	块	
32	半单元积木 (蓝色)	7		块	尺寸 60×60×3cm		
33	半单元积木 (绿色)	6		块	尺寸 60×60×3cm		
34	单元积木 (红色)	6		块	尺寸 12×6×3cm		
35	单元积木 (蓝色)	6		块	尺寸 12×6×3cm		
36	单元积木 (绿色)	6		块	尺寸 12×6×3cm		
37	三角形积木 (红色)	10		块	尺寸 6×6×3cm		
38	三角形积木 (蓝色)	10		块	尺寸 6×6×3cm		
39	三角形积木 (绿色)	12		块	尺寸 6×6×3cm		
40	半圆形积木 (红色)	4		块	尺寸 12 (直径) ×3cm		
41	半圆形积木 (蓝色)	4		块	尺寸 12 (直径) ×3cm		
42	半圆形积木 (绿色)	6		块	尺寸 12 (直径) ×3cm		
43	双单元积木 (红色)	6		块	尺寸 24×6×3cm		
44	双单元积木 (蓝色)	6		块	尺寸 24×6×3cm		
45	双单元积木 (绿色)	8		块	尺寸 24×6×3cm		
46	辅助材料	警察人偶 2 个、警车 2 辆、救护车 2 辆、消防车 2 辆		8	个	警车: 底色白色, 花纹蓝色, 车灯红色、蓝色; 宽 80mm, 除轮子和灯外高 40mm, 灯 5mm, 轮子直径 20mm。 救护车: 底色白色, 车灯和车身花纹为红色, 玻璃和车底部颜色为蓝色。宽 80mm, 除轮子和灯外高 45mm, 厚度 15mm, 灯 3mm, 轮子直径 20mm。	15mm 密度板

						消防车：底色红色，窗户黄色。宽 95mm，除轮子和灯外高 45mm，厚度 15mm，轮子直径 20mm，灯 5mm。 警察：深蓝底白纹，85*32*15mm。	
建构区（中班两套、大班一套）							

附件 8: 班级区域材料 (中大班各一套)

1. 中班角色区材料明细清单

序号	名称	单位	数量	备注
1	橡胶木小床	套	1	
2	橡胶木冰箱	套	1	
3	橡胶木衣柜	套	1	
4	橡胶木灶台	套	1	
5	橡胶木洗衣机	套	1	
6	橡胶木水槽	套	1	
7	中国对娃+衣服	套	1	
8	餐具 茶具	套	1	
9	厨具	套	1	
10	清洁工具组: 扫帚、簸箕	套	1	
11	床上用品	套	1	
12	修理工具套组	套	1	
13	医疗工具套组	套	1	
14	医生服	套	1	
15	护士服)	套	1	
16	服务员服	套	1	
17	理发师围布	套	1	
18	美发工具组	套	1	
19	木质收银机	套	1	
20	警察马甲+帽子	套	1	
21	消防员马甲+帽子	套	1	
22	表演游戏区配置与指导	套	1	

2. 中班建构区材料明细清单

序号	名称	单位	数量	备注
1	400 片中型积木	套	1	
2	功能回力车 (1 套 4 种, 各 1 辆。)	套	1	
3	自行车	套	1	
4	摩托车	套	1	
5	交通标识	套	1	
6	木头小人	套	1	
7	指南针	套	1	
8	建构背景地毯套装	套	1	
9	建构游戏区配置与指导	套	1	配套资源

3. 中班表演区材料明细清单

序号	名称	单位	数量	备注
1	表演白板+幕布	套	1	
2	生肖动物头饰	套	1	
3	动物手偶	套	1	
4	指偶-动物	套	1	
5	指偶-植物	套	1	
6	指偶-人物	套	1	
7	西游记头饰	套	1	
8	堂鼓	套	1	
9	8 音琴	套	1	
10	沙锤	套	1	
11	响板	套	1	

12	表演游戏区配置与指导	套	1	
4. 中班科学区材料设备明细清单				
序号	名称	单位	数量	备注
1	镂空画	套	1	
2	沙水桌+盖子	套	1	
3	铲子 4 件套	套	1	
4	漏斗	套	1	
5	筛网	套	1	
6	沙滩模型	套	1	
7	沙滩滚轮	套	1	
8	沙画印章	套	1	
9	多米诺	套	1	
10	叠叠高	套	1	
11	伞形陀螺	套	1	
12	蘑菇陀螺	套	1	
13	抽拉陀螺	套	1	
14	坡道小车	套	1	
15	回力小车	套	1	
16	陀螺对战盘	套	1	
17	手电筒	套	1	
18	平面镜	套	1	
19	放大镜	套	1	
20	缩小镜	套	1	
21	三棱镜	套	1	
22	潜望镜	套	1	
23	投影幕布	套	1	
24	科学游戏区配置与指导	套	1	
5. 中班益智区材料明细清单				
序号	名称	单位	数量	备注
1	形状配对拼图（二等份）	套	1	
2	磁性拼拼乐	套	1	
3	七巧板智力拼图	套	1	
4	俄罗斯方块	套	1	
5	智力小方块	套	1	
6	积木拼图 / 昆虫 / 海洋	套	1	
7	3D 动物立体拼图	套	1	
8	数点物对应板	套	1	
9	点数接龙	套	1	
10	形状大搜索	套	1	
11	颜色大搜索	套	1	
12	创意七巧板	套	1	
13	益智游戏区配置与指导	套	1	配套资源
6. 大班角色区材料明细清单				
序号	名称	单位	数量	备注
1	橡胶木小床	套	1	
2	橡胶木冰箱	套	1	
3	橡胶木衣柜	套	1	
4	橡胶木灶台	套	1	
5	橡胶木洗衣机	套	1	
6	橡胶木水槽	套	1	

7	中国对娃+衣服	套	1	
8	餐具 茶具	套	1	
9	厨具	套	1	
10	清洁工具组: 扫帚、簸箕	套	1	
11	床上用品	套	1	
12	修理工具套组	套	1	
13	医疗工具套组	套	1	
14	医生服	套	1	
15	护士服)	套	1	
16	服务员服	套	1	
17	理发师围布	套	1	
18	美发工具组	套	1	
19	木质收银机	套	1	
20	警察马甲+帽子	套	1	
21	消防员马甲+帽子	套	1	
22	角色游戏区配置与指导	套	1	配套资源

7. 大班建构区材料明细清单

序号	名称	单位	数量	备注
1	400 片中型积木	套	1	
2	功能回力车 (1 套 4 种, 各 1 辆。)	套	1	
3	自行车	套	1	
4	摩托车	套	1	
5	交通标识	套	1	
6	木头小人	套	1	
7	指南针	套	1	
8	建构背景地毯套装	套	1	
9	建构游戏区配置与指导	套	1	配套资源

8. 大班表演区材料明细清单

序号	名称	单位	数量	备注
1	表演白板+幕布	套	1	
2	生肖动物头饰	套	1	
3	动物手偶	套	1	
4	指偶-动物	套	1	
5	指偶-植物	套	1	
6	指偶-人物	套	1	
7	西游记头饰	套	1	
8	堂鼓	套	1	
9	8 音琴	套	1	
10	沙锤	套	1	
11	响板	套	1	
12	表演游戏区配置与指导	套	1	

9. 大班科学区材料明细清单

序号	名称	单位	数量	备注
1	镂空画	套	1	
2	镜中猜	套	1	
3	沙水桌+盖子	套	1	
4	铲子	套	1	
5	漏斗	套	1	
6	筛网	套	1	

7	量杯	套	1	
8	沙滩模型	套	1	
9	沙滩滚轮	套	1	
10	沙画印章	套	1	
11	多米诺	套	1	
12	叠叠高	套	1	
13	托盘天平	套	1	
14	滑道滚珠	套	1	
15	小丑平衡树	套	1	
16	多米诺机关	套	1	
17	手电筒	套	1	
18	平面镜	套	1	
19	手持式放大镜	套	1	
20	手持式缩小镜	套	1	
21	三棱镜	套	1	
22	潜望镜	套	1	
23	投影幕布	套	1	
24	表演游戏区配置与指导	套	1	

10. 大班益智区材料明细清单

序号	名称	单位	数量	备注
1	9块积木拼图	套	1	
2	完整动物接龙多米诺	套	1	
3	百变智力方块	套	1	
4	25块积木拼图	套	1	
5	传统七巧板	套	1	
6	俄罗斯方块立体积木	套	1	
7	数字加减拼图	套	1	
8	彩虹数字钟	套	1	
9	斗兽棋/陆战棋	套	1	
10	表演游戏区配置与指导	套	1	

第四章 商务要求

一、交货期及地点：

- 1、交货期：15 日历天
- 2、交货地点：按采购人要求执行。

二、包装、运输、安装、调试及培训要求：

1、包装：应采取防潮、防晒、防腐蚀、防震动及防止其它损坏的必要措施。成交人应承担由于其包装或防护措施不妥而引起的货物锈蚀、损坏和丢失等任何损失造成的责任或费用。

2、运输：选择运输风险小、运费低、距离短的运输路线。运杂费一次包死在总价内，包括生产厂到施工现场所需的装卸、运输（含保险费）、现场保管费、二次倒运费、吊装费等费用。

3、安装、调试及培训：成交人负责所有设备的安装、调试、培训工作，所有费用一次包死在总价内。每套设备安装调试完毕后，成交人必须安排技术人员对使用单位的设备管理人员进行操作应用及维护保养方面的技能培训，使其掌握基本技能。

三、付款方式：待项目整体交货、安装、调试且验收合格后，支付合同总价款的100%。

四、验收

1、项目验收分初验和终验：

初验：货物到达交货地点后，由使用单位根据合同对货物（设备）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。

终验：所有货物（设备）安装、调试完毕，正常使用 10 个日历日后，由采购人进行终验（最终验收），合格后签发《终验合格单》。

2、验收不合格的成交单位，必须在接到通知后 7 个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后 7 个日历日内验收仍不合格，采购人可提出索赔或取消其供货合同。采购代理机构将把成交资格授予评审排序下一名的成交单位。

3、验收依据

- (1) 合同文本及合同补充文件（条款）；

- (2) 产品的合法来源渠道证明文件、响应功能证明材料；
- (3) 竞争性谈判文件；
- (4) 竞争性谈判响应文件；
- (5) 合同货物清单；
- (6) 生产厂家的企业资质、货物的执行标准。

五、质量保证

1、所有产品的质保期为终验合格后不少于 **24 个月**，成交人承诺的质保时间超过竞争性谈判文件要求的，按其承诺时间质保。

2、成交单位承诺的质保期起始时间为终验合格之日。

3、所有产品质量必须符合国家有关规范和相关政策。所有产品及辅材必须是未使用过的新产品，质量优良、渠道正当，配置合理。

4、质保期出现的质量问题由成交单位负责解决并承担所有费用。质保期后如需更换零部件，成交应以优惠价提供。

六、合同实施：

1、成交单位应在合同签订后 7 个日历日内安排人员（项目组成人员简历表所列）与使用单位就送货、安装等工作进行安排、部署。

2、若因成交单位原因未能在交货期内完成合同规定的义务，由此对采购人造成的延误和一切损失，由成交单位人承担和赔偿。

七、违约责任：

1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2、未按合同要求提供产品或产品质量不能满足技术要求，采购人有权终止合同，并对供方违约行为进行追究，同时按《政府采购法》的有关规定进行处罚。

注：商务要求为实质性要求，不得负偏离。

第五章 合同条款

一、供货合同格式

阎良区皇冠花园幼儿园设备采购项目(项目编号: ZXGJ-YLZB-2022 (36)), 在阎良区财政局的监督管理下, 由中昕国际项目管理有限公司组织竞争性谈判。西安市阎良区皇冠花园幼儿园(以下简称“买方”)确定(成交单位名称)(以下简称“卖方”)为成交单位。

依据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》, 买方通过竞争性谈判采购_____ (货物名称)_____, 并接受了卖方以价格_____成交金额大写) (以下简称“合同价”)提供的产品及服务。

本合同在此声明如下:

1、本合同中的词语和术语的含义与合同条款中定义的相同。

2、下述文件是本合同的一部分, 并与本合同一起阅读和解释:

1) 合同条款

2) 合同条款附件

附件 1—货物清单

附件 2—质量保证承诺

附件 3—售后服务方案

附件 4—培训计划

3) 成交通知书

4) 竞争性谈判文件

5) 竞争性谈判响应文件

3、考虑到买方将按照本合同向卖方支付货款, 卖方在此保证全部按照合同的规定向买方提供货物和服务, 并修补缺陷。

4、考虑到卖方提供的货物和服务并修补缺陷, 买方在此保证按照合同规定的时间和方式向卖方支付合同价或其他按合同规定应支付的金额。

5、付款方式: 待项目整体交货、安装、调试且验收合格后, 支付合同总价款的 100%。

6、交货期:

交货地点:

7、本合同一式陆份,其中,买方贰份,卖方贰份,采购代理机构壹份,阎良区财政局备案壹份。

8、本合同由买卖双方共同签字盖章之日起生效。

买方名称:

卖方名称:

地 址:

地 址:

邮 编:

邮 编:

电 话:

电 话:

传 真:

传 真:

开户银行:

代表签字:

帐 号:

代表签字:

盖章:

盖章:

二、合同条款

1、定义

本合同下列术语应解释为：

1-1、“合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和谈判文件所提到的构成合同的所有文件。

1-2、“合同价”系指根据本合同规定卖方在正确地完全履行合同义务后买方应支付给卖方的价款。

1-3、“货物”系指卖方根据本合同规定须向买方提供的一切产品、部件或其它材料。

1-4、“服务”系指根据本合同规定卖方承担与供货有关的辅助服务如运输、保险以及其它的伴随服务，例如调试、提供技术援助、培训和合同中规定卖方应承担的其它义务。

1-5、“项目现场”系指本合同项下货物安装、运行的场地。

1-6、“合同条款”系指本合同条款。

1-7、“买方”是指购买货物和服务的单位即西安市阎良区皇冠花园幼儿园。

1-8、“卖方”是指提供本合同内的货物和服务的公司或其它实体即成交人。

1-9、“天”指日历天数。

2、适用性

本合同条款适用于没有被本项目谈判文件规定条款、卖方的谈判响应文件承诺条款所取代的范围。

3、使用合同文件和资料

3-1、没有买方事先书面同意，卖方不得将买方或代表买方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、模型或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人，即使向与履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同必须的范围。

3-2、没有买方事先书面同意，除了履行本合同之外，卖方不应使用合同条款第 3-1 条所列举的任何文件和资料。

3-3、除了合同本身以外，合同条款第 3-1 条所列举的任何文件是买方的财产。如

果买方有要求, 卖方在完成合同后应将这些文件及全部复制件还给买方。

4、专利权

卖方应保证, 买方在使用该产品或产品的任何一部分, 免受第三方提出的侵犯(其专利权)、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。

5、技术规格

本合同下交付的货物必须等同或优于本项目谈判文件《采购内容及技术要求》所述的标准。若卖方在其谈判响应文件中承诺的技术标准优于本项目谈判文件《采购内容及技术要求》所述标准的, 按谈判响应文件的承诺执行。

6、检验和测试

6-1、买方或其代表应有权检验和测试产品及其部件, 以确认所供产品是否符合合同规格的要求, 并且不承担额外的费用。买方要求进行的检验和测试, 以及在何处进行这些检验和测试, 以书面形式通知卖方。

6-2、检验和测试在买方指定的交货地点进行。

6-3、如果任何被检验或测试的产品或部件不能满足谈判文件及合同的要求, 买方可以拒绝接受该产品或部件, 卖方应更换被拒绝的产品或部件, 或者免费进行必要的修改以满足规格的要求。

6-4、在交货前, 卖方应让制造商对产品及其部件的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验, 并出具一份证明符合合同规定的检验证书, 检验证书是验收文件的一个组成部分, 但不能作为有关质量、规格、性能、数量和重量的最终检验, 制造商检验的结果和细节应附在质量检验证书后面。

6-5、如果在产品使用寿命期内, 根据检验结果, 发现产品的质量或规格与合同要求不符, 或被证实有缺陷, 包含潜在的缺陷或使用不合适的材料, 买方应向卖方提出索赔。

7、包装及运输

7-1、卖方负责货物到达交货地点前的所有包装、运输、装卸及保险事项, 相关费用应包括在合同总价中。

7-2、卖方应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装, 以防止货物在运转中损坏。这类包装应采取防漏、防晒、防腐蚀、防震动及防止其它损坏的必要保护措施。卖方应承担由于其包装或其防护措施不妥而引起货物锈蚀、损坏和丢失的任何

损失责任和费用。

7-3、货物的运输方式由卖方自行选择，但包装必须满足货物运输和装卸的要求，保证买方收到的是无任何损伤的货物。否则，因此造成的损失由卖方自行承担。

8、伴随服务

8-1、卖方必须在合同生效后三十（30）天内向买方提交所供货物的技术文件（中文技术文件），例如：产品说明、操作手册、使用说明、维护手册和 / 或服务指南等。

8-2、卖方应向买方提供下列所有服务，包括本项目谈判文件“商务条款”与“采购内容及技术要求”中规定的附加服务（如果有的话）：

- （1）实施或监督所供货物的现场组装 和/或试运行；
- （2）提供货物组装 和/或 维修所需的工具；
- （3）为所供货物的每一适当的单台设备提供详细的操作和维护手册；
- （4）在双方商定的一定期限内对所供货物实施运行或监督或维护或修理，但前提条件是服务并不能免除卖方在合同保证期内所承担的义务；
- （5）在卖方或制造厂和/或在项目现场就所供货物的组装、试运行、运行、维护和/或修理、软硬件升级对买方人员进行培训。

8-3、卖方应提供本项目谈判文件“商务条款”和“采购内容及技术要求”中规定的所有服务。为履行要求的伴随服务的报价或双方商定的费用应包括在合同价中。

8-4、如果卖方或制造厂提供的伴随服务的费用未含在货物的合同价中，双方应事先就其达成协议，但其费用单价不应超过卖方向其他人提供类似服务所收取的现行单价。

9、备品备件

9-1、卖方可能被要求提供下列与备品备件有关材料、通知和资料：

- （1）买方从卖方选购备品备件，但前提条件是选择并不能免除卖方在合同保证期内所承担的义务；
- （2）在备品备件停止生产的情况下，卖方应事先将要停止生产的计划通知买方使买方有足够的时间采购所需的备品备件；
- （3）在备品备件停止生产后，如果买方要求，卖方应免费向买方提供备品备件的规格。

9-2、卖方应按照本项目谈判文件“商务条款”和“采购内容及技术要求”中的规

定提供所需的备品备件。

10、质量保证

10-1、质量保证期为终验合格之日起 个月。

10-2、卖方应保证合同项下所供货物是合同规定厂家制造的、全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求的合格产品。卖方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物的质量保证期内，卖方对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。

10-3、根据检验结果或者在质量保证期内，如果货物的数量、质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷，买方应尽快以书面形式向卖方提出所发现的缺陷。

10-4、卖方收到通知后应在谈判文件规定的时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

10-5、如果卖方收到通知后在谈判文件规定的时间内没有及时修补缺陷，买方可提出索赔，并可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由卖方承担，买方根据合同规定对卖方行使的其他权力不受影响。

11、索赔

11-1、如果卖方对偏差负有责任，而买方在安装、调试、验收和质量保证期内提出了索赔，卖方应按照买方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：

(1) 卖方同意退货并用合同规定的货币将货款退还给买方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为看管和保护退回货物所需的其它必要费用。

(2) 根据货物的偏差情况、损坏程度、以及买方所遭受损失的金额，经买卖双方商定降低货物的价格。

(3) 用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和/或设备来更换有缺陷的部分和/或修补缺陷部分，卖方应承担一切费用和 risk 并负担买方蒙受的全部直接损失费用。同时，卖方应按合同条款第 10-1 条规定，相应延长所更换货物的质量保证期。

11-2、如果在买方发出索赔通知后三十（30）天内，卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。如卖方未能在买方发出索赔通知后三十（30）天内或买方同意的

延长期限内，按照买方同意的上述规定的任何一种方法解决索赔事宜，买方将从未付货款或从卖方交纳的履约保证金中扣回索赔金额。若索赔金额超过未付货款或履约保证金的，卖方必须用已收货款进行弥补。

12、变更指令

12-1、买方可以在任何时候书面向卖方发出指令，在本合同的一般范围内变更下述一项或几项：

- (1) 本合同项下提供的货物是专为买方制造时，变更设计或规格；
- (2) 运输或包装的方法；
- (3) 交货地点；
- (4) 卖方提供的服务。

12-2、如果上述变更使卖方履行合同义务的费用或时间增加或减少，将对合同价或交货时间或两者进行公平的调整，同时相应修改合同。卖方根据本条进行调整的要求必须在收到买方的变更指令后三十（30）天内提出。

13、合同修改

除了合同条款第 12 条的情况，不对合同条款进行任何变更或修改，除非双方同意并签订书面的合同修改书。

14、转让

未经买方事先书面同意，卖方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

15、卖方履约延误

15-1、卖方应按照本项目谈判文件“商务条款”中规定的交货时间交货和提供服务。

15-2、在履行合同过程中，如果卖方遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的时间和原因通知买方。买方在收到卖方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间以及是否收取误期赔偿费。延期应通过修改合同的方式由双方认可。

15-3、除合同条款第 20 条规定的情况外，除非拖延是根据合同条款第 15-2 条的规定取得同意而不收取误期赔偿费之外，卖方延误交货，将按合同条款第 17 条的规定被收取误期赔偿费。

16、验收

16-1、项目验收分初验和终验:

初验: 货物到达交货地点后, 由使用单位根据合同对货物(设备)的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。

终验: 所有货物(设备)安装、调试完毕, 正常使用 10 个日历日后, 由采购人进行终验(最终验收), 合格后签发《终验合格单》。

16-2、验收不合格的成交单位, 必须在接到通知后 7 个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后 7 个日历日内验收仍不合格, 采购人可提出索赔或取消其供货合同。采购代理机构将把成交资格授予评审排序下一名的成交单位。

16-3、验收依据

- (1) 合同文本及合同补充文件(条款);
- (2) 产品的合法来源渠道证明文件、响应功能证明材料;
- (3) 谈判文件;
- (4) 成交人的谈判响应文件;
- (5) 货物清单;
- (6) 生产厂家的企业资质、货物的执行标准。

17、误期赔偿费

除合同条款第 19 条规定的情况外, 如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服务, 买方应在不影响合同项下的其他补救措施的情况下, 从合同价中扣除误期赔偿费。每延误一周的赔偿费按合同价的 0.5% 计收, 直至交货或提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之五(5%)。一旦达到误期赔偿费的最高限额, 买方可考虑根据合同条款 18 条的规定终止合同。

18、违约终止合同

18-1、在买方对卖方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下, 买方可向卖方发出书面违约通知书, 提出终止部分或全部合同:

(1) 如果卖方未能在合同规定的期限内或买方根据合同条款第 15.2 条的规定同意延长的期限内提供部分或全部货物; 或误期赔偿费达到最高限额。

(2) 如果卖方未能履行合同规定的其它任何义务。

(3) 如果买方认为卖方在本合同的竞争和实施过程中有腐败和欺诈行为。为此目的, 定义下述条件:

“腐败行为”是指提供、给予、接受或索取任何有价值的物品来影响买方在采购过程或合同实施过程中的行为。

“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报或隐瞒事实，损害买方利益的行为。

18-2、如果买方根据上述第 18-1 条的规定，终止了全部或部分合同，买方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物或服务，卖方应承担买方因购买类似货物或服务而产生的额外支出。但是，卖方应继续执行合同中未终止的部分。

19、不可抗力

19-1、签约双方任何一方由于不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予延长，其延长的期限应相当于事件所影响的时间。不可抗力事件系指买卖双方缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等。

19-2、受影响一方应在不可抗力事件发生后尽快用书面形式通知对方，并于不可抗力事件发生后十四（14）天内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事件的影响持续一百二十天（120）天以上，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。

19-3、因合同一方迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除迟延履行方的相应责任。

20、因破产而终止合同

如果卖方破产或无清偿能力，买方可在任何时候以书面形式通知卖方，提出终止合同而不给卖方补偿。该合同的终止将不损害或影响买方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权力。

21、因买方的便利而终止合同

21-1、买方可在任何时候出于自身的便利向卖方发出书面通知全部或部分终止合同，终止通知应明确该终止合同是出于买方的便利，并明确合同终止的程度，以及终止的生效日期。

21-2、对卖方收到终止通知后三十（30）天内已完成并准备装运的货物，买方应按原合同价格和条款予以接收，对于剩下的货物，买方可：

- (1) 仅对部分货物按照原来的合同价格和条款予以接受；

(2) 取消对所剩货物的采购, 并按双方商定的金额向卖方支付部分完成的货物和服务以及卖方以前已采购的材料和部件的费用。

22、争议的解决

因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议, 双方应通过友好协商解决。如果协商开始后六十(60)天还不能解决, 双方可依以下一种方式解决:

22-1、双方达成仲裁协议, 向约定的仲裁委员会申请仲裁。

22-2、向有管辖权的人民法院起诉。

23、适用法律

本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

24、通知

24-1、本合同一方给对方的通知应用书面形式送到合同专用条款中规定的对方的地址。传真要经书面确认。

24-2、通知以送到日期或通知书的生效日期为生效日期, 两者中以晚的一个日期为准。

25、税款

25-1、按照中华人民共和国税法和有关部门的规定, 买方需缴纳的与本合同有关的一切税费均应由买方负担。

25-2、按照中华人民共和国税法和有关部门的规定, 卖方需缴纳的与本合同有关的一切税费均应由卖方负担。

26、合同生效

本合同由买卖双方共同签字盖章之日起生效。

第六章 竞争性谈判响应文件格式

竞争性谈判响应文件编制说明

1、竞争性谈判响应文件应当按照竞争性谈判文件给定的格式和要求编制，格式之外的可自行编写。

2、供应商必须按照竞争性谈判文件的规定和要求在竞争性谈判响应文件中指定的页面落款处加盖公章（鲜章）并由法定代表人或被授权人签字（或盖章），其余页面逐页加盖供应商公章（鲜章）。竞争性谈判文件凡是要求法定代表人签字或盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行。

3、纸质竞争性谈判响应文件采用书籍（胶装）方式装订成册，须编制目录和页码，在每一页的正下方清楚标明“第几页共几页”字样（厂家证明材料原件除外）。

4、竞争性谈判响应文件正本中的法人授权书须为原件，其它资质证明文件为复印件加盖供应商公章（鲜章）。副本可以是正本的复印件。

正本或副本

政府采购项目

项目编号： ZXGJ-YLZB-2022 (36)

阎良区皇冠花园幼儿园设备采购项目

竞争性谈判响应文件

供 应 商： _____

采购代理机构： _____

时 间： _____

目 录

1. 谈判函（格式）
2. 谈判一览表（格式）
3. 谈判分项报价表（格式）
4. 选配件报价表（格式，若有）
5. 节能环保、环境标志产品明细表（格式，若有）
6. 货物说明一览表（格式）
7. 技术规格响应偏离表（格式）
8. 商务条款响应偏离表（格式）
9. 法定代表人授权书（格式）
10. 资格证明文件
11. 项目实施方案
12. 产品的技术文件
13. 质量保证承诺
14. 售后服务承诺
15. 培训计划
16. 供应商认为有必要说明的事宜（若有）
17. 拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书（格式）
18. 《中小企业声明函》（格式，若有）
19. 《残疾人福利性单位声明函》（格式，若有）
20. 监狱企业证明文件（若有）

1. 谈判函（格式）

致：中昕国际项目管理有限公司

根据贵单位_____（采购项目名称）_____项目（项目编号）的谈判公告，我方代表_____（姓名、职务）_____经正式授权并代表_____（供应商名称）_____就该项目进行谈判。

在此，我方郑重承诺以下诸点，并负法律责任：

- 1、我方具备本项目竞争性谈判文件中规定的资格条件。
- 2、我方已详细审阅竞争性谈判响应文件，确认无误。我方提交的竞争性谈判响应文件正本一份，副本贰份，电子文件一份。
- 3、我方所附谈判报价表中应提交和交付的货物谈判总价为人民币：（同时用汉字大写和数字表示的谈判总价）。
- 4、我方已详细审查全部竞争性谈判文件（包括澄清函、补充通知等），完全理解供应商须知的所有条款。
- 5、我方完全满足和响应竞争性谈判文件中的各项商务和技术要求，若有偏差，已在谈判响应文件中明确说明。
- 6、我方接受竞争性谈判文件中全部合同条款，且无任何异议；保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。
- 7、我方完全理解并同意竞争性谈判文件中有关拒绝谈判的条款。
- 8、我方同意按照要求提供谈判响应有关的一切数据或资料。
- 9、我方同意按竞争性谈判文件规定，遵守贵方有关谈判的各项规定和要求。
- 10、我方对本次谈判内容及与本项目有关的知识产权、技术资料、商业秘密及相关信息保密。
- 11、我方与采购人和采购代理机构无任何的隶属关系或者其他利害关系。
- 12、若我方被选为成交供应商，我方保证按有关规定向贵方支付招标服务费。
- 13、谈判响应有效期为自提交谈判响应文件的截止之日起 90 个日历日。
- 14、所有关于本项目的函电，请按下列地址联系：

供应商名称（公章）：_____

详细地址： _____

开户银行： _____

帐号： _____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）： _____

联系电话/手机： _____

____年__月__日

2. 谈判一览表（格式）

供应商名称： _____（供应商公章）

项目编号	谈判总价 (人民币:元)	交货期 (日历日)	质保期 (月)
	(大写)		

法定代表人或被授权人（签字或盖章）： _____

日期： _____

3. 谈判分项报价表（格式）

供应商名称： _____ （供应商单位公章）

项目编号： _____

序号	名 称	品牌及型号	制造厂家	规格和说明	单位	数量	单价 (人民币元)	总价 (人民币元)	备注
	备品备件								
	专用工具								
货物合计（人民币元）									¥：
安装调试费						售后服务费			
运输费（含保险）						技术培训费			
税费						伴随费用等			
总 计（人民币元）									¥：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）： _____

日期： _____

4. 选配件报价表（格式，若有）

供应商名称： _____ （供应商公章）

项目编号： _____

序号	名称	品牌及型号	制造厂家	规格和说明	单位	数量	单价 (人民币元)	总价 (人民币元)	备注

法定代表人或被授权人（签字或盖章）： _____

日期： _____

5、节能环保、环境标志产品明细表（格式，若有）

供应商名称： _____（供应商公章）

项目编号： _____

序号	产品名称	制造厂家	规格型号	类别	认证证书编号	数量	单价 (人民币元)	总价 (人民币元)
合计（人民币元）								

法定代表人或被授权人（签字或盖章）： _____

日期： _____

6. 货物说明一览表（格式）

供应商名称： _____ （供应商公章）

项目编号： _____

序号	名称	品牌及型号	配置、规格及主要技术参数	制造厂家	数量	交货期

法定代表人或被授权人（签字或盖章）： _____

日期： _____

9. 法定代表人授权委托书（格式）

9-1、法定代表人资格证明书

致： 中昕国际项目管理有限公司			
项目名称			
项目编号			
权 限	办理本次招标采购项目的谈判、联系、洽谈、签约、执行等具体事务，签署全部有关文件、文书、协议及合同。		
有效期	自提交谈判响应文件的截止之日起90个日历日		
企业 信息	企 业 名 称		
	法 定 地 址		
	营业执照注册证号		
	工商登记机关		
	网 址		
法定代 表人	姓 名		性 别
	职 务		联系电话
	传 真		
	通讯地址		
法定代表人身份证复印件 二代身份证正、反两面都需复印 （粘贴处）			
法定代表人签字或盖章：			

供应商名称： _____ （供应商单位公章） 日期：

9-2、法定代表人授权委托书

致： 中昕国际项目管理有限公司			
被授 权项 目与 内容	项目名称		
	项目编号		
	授权范围	全权办理本次招标采购项目的谈判、联系、洽谈、签约、执行等具体事务，签署全部有关文件、文书、协议及合同。	
	法律责任	本公司对被授权人在本项目中的签名承担全部法律责任。	
	授权期限	本授权书自提交谈判响应文件的截止之日起90个日历日	
企业信息	企业名称		
	法定地址		
	营业执照注册证号		
法定代表人	姓名		性 别
	职务		手机号码
被授权人	姓名		性 别
	职务		手机号码
通讯地址			
<p>法定代表人身份证复印件</p> <p>二代身份证正、反两面都需复印 (粘贴处)</p>		<p>被授权人身份证复印件</p> <p>二代身份证正、反两面都需复印 (粘贴处)</p>	
法定代表人及被授权人签字或盖章：			

供应商名称： _____ (供应商单位公章)

日期：

10. 资格证明文件

10-1. 基本资格条件证明文件

10-2. 特定资格条件证明文件

11. 项目实施方案

12. 产品的技术文件

13. 质量保证承诺

14. 售后服务承诺

15. 培训计划

16. 供应商认为有必要补充说明的事宜（若有）

17. 《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》（格式）

陕西省政府采购供应商
拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我单位作为
（项目名称）_____ 的供应商，在此庄严承诺：

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向采购人、采购代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。
- 3、不向政府采购采购代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取成交。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购定单。
- 5、不采取不正当手段低毁、排挤其他供应商。
- 6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
- 7、不与采购人、采购代理机构政府采购评审专家或其它供应商恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府采购代理机构采购要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。
- 9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

承诺单位：_____（盖章）

法定代表人或授权代表：_____（签字或盖章）

地 址：_____

电 话：_____

18. 《中小企业声明函》（格式，若有）

中小企业声明函

（非中型、小型、微型企业无需填写此表）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

备注：1、中小企业参加政府采购活动，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定和《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号），如实填写并提交本《中小企业声明函》。2、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

19. 《残疾人福利性单位声明函》（格式，若有）

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，且本单位参加项目名称_____（项目编号：_____）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。

供应商：名称（加盖公章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

备注：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：

一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

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

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

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

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

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

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

二、中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

三、

非残疾人福利性单位无需出具此函。

20. 监狱企业证明文件（若有）

根据财政部、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）的规定，监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

非监狱企业无需出具此函。

附件：

封袋正面标识式样

致： 中昕国际项目管理有限公司

项目编号：

项目名称：

竞争性谈判响应文件（正本或副本）

（谈判前不得启封）

供应商名称：

（公章）

本页以下无内容
