

鹤壁经济技术开发区实验幼儿园设 施设备采购

竞争性磋商文件

采购编号:鹤经开财磋商采购-2025-1

采 购 人: 鹤壁经济技术开发区综合发展局

代理机构: 中新创达咨询有限公司

日 期: 二零二五年一月

目 录

第一部分	竞争性磋商公告	1
第二部分	供应商须知	5
第三部分	评审办法	29
第四部分	技术标准和要求	38
第五部分	合同主要条款	122
第六部分	响应文件内容及格式	128

第一部分 竞争性磋商公告

鹤壁经济技术开发区实验幼儿园设施设备采购

竞争性磋商公告

项目概括：

鹤壁经济技术开发区实验幼儿园设施设备采购 的潜在供应商应登录《鹤壁 市公共资源交易公共服务平台 (<https://ggzy.hebi.gov.cn:8060/>)》网站点击“交易主体登录-政府采购登录”获取磋商文件，并于2025年 1 月 26 日9时00分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

- 1、采购项目编号：鹤经开财磋商采购-2025-1 ；
- 2、采购项目名称：鹤壁经济技术开发区实验幼儿园设施设备采购；
- 3、采购方式：竞争性磋商；
- 4、预算金额：1953110元；最高限价：1953110元；
- 5、标段划分：本项目分4个标段（详见采购清单）

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价 (元)
1	KFCG-2025-0018-01	鹤壁经济技术开发区实验幼儿园设施设备采购（一标段）	649170	649170
2	KFCG-2025-0018-02	鹤壁经济技术开发区实验幼儿园设施设备采购（二标段）	630807.4	630807.4
3	KFCG-2025-0018-03	鹤壁经济技术开发区实验幼儿园设施设备采购（三标段）	388863.1	388863.1
4	KFCG-2025-0018-04	鹤壁经济技术开发区实验幼儿园设施设备采购（四标段）	284269.5	284269.5

- 6、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）：

（1）采购范围：幼儿园各活动室及室内教学、厨房等所有区域设施、玩教具、校园监控系统等按照标准要求配置，各标段采购内容详见采购清单。

（2）资金来源：财政资金。

（3）标段划分：本项目划分4个标段。

(4) 质量要求：符合国家现行相关标准和规范要求，达到合格标准。

6、供货期：合同签订后15日历天内。

7、本项目是否联合体投标：否。

8、是否接受进口产品：否。

9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人的资格要求：（一、二、三、四标段均使用）

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：**本项目执行优先采购节能环保、环境标志性产品，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性企业发展等，本项目专门面向中小企业采购。**

3、本项目的特定资格要求：

(1) 具有独立承担民事责任的能力，提供营业执照或其他相关证明资料；

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供承诺, 格式附后）；

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺, 格式附后）；

(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供承诺, 格式附后）；

(5) 提供参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（提供承诺, 格式附后）；

(6) 信誉要求：依据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号），供应商被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；被“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单的将被拒绝参与本项目政府采购活动，供应商需提供承诺书，对承诺书真实性负责，提供虚假承诺供应商承担全部责任。【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】

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

注：本项目分为4个标包，各潜在投标人可就本项目4个标包进行投标，但只允许中标一个标包（即本项目可兼投不兼中）。

三、获取磋商文件

1.时间：2025 年 1 月 14 日—2025 年 1 月 25 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外）。

2. 地点：潜在供应商凭本企业CA 数字证书，请在有效时间内登录《鹤壁市公共资源交易公共服务平台》（<https://ggzy.hebi.gov.cn:8060/>），点击“交易主体登录-政府采购登录”，登录之后，自行下载磋商文件及其他资料。

3. 方式：电子下载。本项目采用电子化招投标，全部通过网上报名方式进行报名、下载磋商文件、

制作电子响应文件、网上加密上传、线上

解密等相关事宜。

4. 售价：0 元。

四、响应文件提交

时间：2025年 1 月 26 日 9 时 00 分；

地点：鹤壁市公共资源交易中心远程开标大厅第 一 坐席。

响应文件的上传方式：供应商应当在上传响应文件截止时间前，登录“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”，将已加密电子响应文件上传，并确定已加密响应文件保存上传成功。逾期未完成上传或未按规定加密的响应文件，采购人将拒收。加密电子响应文件逾期上传或者未按时解密的，其响应文件采购人不予受理。

五、响应文件开启

时间：2025年 1 月 26 日 9 时 00 分；

地点：鹤壁市公共资源交易中心远程开标大厅第 一 坐席，供应商无需到鹤壁市公共资源交易中心现场参加开标 会议。在响应文件开启时间前，供应商自行选择任意地点登录远程开标大厅，在线准时参加响应文件开启活动并进行文件解密、澄清等。未在规定时间内解密响应文件的供应商，其响应文件无效。

六、发布公告的媒介及招标公告期限：

本公告同时在《河南省政府采购网》、《鹤壁市政府采购网》、《鹤壁市公共资源交易公共服务平台》网站上发布，自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目落实节能环保、小微企业扶持等相关政府采购政策。

2. 资格审查方式：资格后审。

3. 评分办法：综合评分法。

4. 投标供应商有合同融资意向的，请登录鹤壁市政府采购网进行融资意向登记，或者在“通知公告”栏目中查询线下合同融资渠道及联系方式。

5. 本项目使用鹤壁市政府采购交易系统进行业务办理，供应商须先完成办理CA数字证书办理，并在鹤壁市公共资源交易公共服务平台“下载中心”查看相关说明。

6. 关于本项目的澄清、补充、修改、疑问答复、延期等情况，均在鹤壁市公共资源交易公共服务平台网站进行公告，并同时鹤壁市政府采购交易系统内部生成最新的采购“答疑澄清文件”告知供应商，供应商应自行查阅，随时关注，采购人不再另行通知，且不需要供应商确认，当采购文件的澄清、修改、补充等在同一内容上表述不一致时，以最后发布的内容为准。因鹤壁市政府采购交易系统开标前具有保密性，各潜在供应商在“递交响应文件截止时间”前须自行查看项目进度、疑问答复、澄清、修改等内容，因供应商未及时发现造成的后果由供应商自己承担。远程开标的具体事宜请查阅鹤壁市公共资源交易公共服务平台“下载中心”专区的相关说明。

7. 请供应商根据自身互联网网速和稳定性、网络及系统平台可能存在的非正常情况等多种因素，尽量提前上传电子响应文件，并确保加密电子响应文件上传成功。供应商未在规定时间内提交或解密响应文件的，其响应文件采购人将拒绝接收。

八、对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

采购人：鹤壁经济技术开发区综合发展局

地 址：鹤壁市

联系人：罗先生

联系电话：0392-3886503

2. 采购代理机构信息

采购代理机构： 中新创达咨询有限公司

地 址：郑州市高新技术产业开发区翠竹街1号95幢

联 系 人：赵女士

联系方式：16603923199

第二部分 供应商须知

供应商须知前附表

序号	项目	内 容
1	采购人	采购人：鹤壁经济技术开发区综合发展局 地 址：鹤壁市 联系人：罗先生 联系电话：0392-3886503
2	采购代理机构	名 称：中新创达咨询有限公司 地 址：郑州市高新技术产业开发区翠竹街1号95幢 联系人：赵女士 联系电话：16603923199
3.	项目名称	鹤壁经济技术开发区实验幼儿园设施设备采购
4	采购编号	鹤经开财磋商采购-2025-1
5	项目建设地点及概况	建设地点：鹤壁市开发区境内 采购范围：幼儿园各活动室及室内教学、厨房等所有区域设施、玩教具、校园监控系统等按照标准要求配置，各标段采购内容详见采购清单。
6	资金来源	财政资金
7	技术标准和要求	符合“第四部分”技术标准和要求”中的技术要求。
8	偏离情况	☐ 允许偏离 ☒ 不允许偏离
9	竞争性磋商范围	竞争性磋商文件、采购清单标示的全部内容。
10	供货期	合同签订后15日历天内。
11	质量要求	符合国家现行相关标准和规范要求，达到合格标准。
12	合格的供应商	详见采购公告要求
13	响应文件文字	简体中文
14	计量	竞争性磋商文件中及所有供应商与采购人往来的文件中的所有计量单位和规格说明都必须用公制标准表示。
15	踏勘现场	不组织
16	磋商预备会	不召开
17	分包	不允许
18	竞争性磋商文件的澄清和修改时间	磋商截止时间 5 日前，不足 5 日的，相应延长磋商响应文件递交截止时间，具体情况另行通知。

19	竞争性磋商文件的补充、修改和澄清	本次招标项目澄清、补充、修改、延期、暂停等情况，采购人均在“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”上发布，采购人应自行查阅，随时关注，采购人不再另行通知，且不需要潜在供应商确认；当招标文件的澄清、补充、修改等在同一内容上表述不一致时，以最后发布的内容为准，各供应商须下载招标文件和最新的答疑文件，以此编制响应文件。因潜在供应商未能及时查看所造成的一切损失，由潜在供应商自行承担。
20	构成竞争性磋商文件的其他材料	采购人、采购代理机构发出的补充、修改的内容作为竞争性磋商文件的组成部分。
21	构成响应文件的其他材料	最终报价是响应文件的有效组成部分。供应商的澄清、说明和补正（如有）
22	保证金	根据相关要求，本项目不再对供应商收取投标保证金。
23	磋商有效期	自磋商之日起 90 日历天
24	签字或电子签章要求	按竞争性磋商文件格式要求电子签章或签字。
25	是否允许递交备选投标方案	不允许
26	响应文件份数	1、加密的电子响应文件 1 份（在“递交响应文件截止时间”前成功上传至鹤壁市公共资源交易公共服务平台）； 2、成交人领取成交通知书的同时，向代理机构提交三份上传后的纸质版响应文件。
27	签字和盖章要求	响应文件须在有明确要求的地方签字或电子签章。
28	响应文件递交截止时间及地点	详见公告
29	是否退还响应文件	否
30	磋商时间和地点	同响应文件递交截止时间和地点一致
31	磋商开标程序	（1）公布供应商信息； （2）响应文件解密； （3）确认开标； （4）开标结束； 进入评标环节，对于需要供应商二次报价的项目，供应商须按照磋商小组要求，提交二次报价。
32	磋商小组成员	磋商小组由采购人代表 1 人，评审专家 2 人。共 3 人以上单数组成。磋商小组确定方式：从河南省政府采购专家库中随机选

		取。
33	是否授权磋商小组确定成交人	否，每标段推荐中标候选人数：3 名 采购人应当确定磋商小组推荐的每标段排名第一的中标候选人为中标人，排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同、不按照竞争性磋商文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照磋商小组提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。
34	成交候选人公告媒介	在本项目公告发布的同一网站公示。公示期不少于一个工作日。
35	采购标的所属行业：根据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企37.5 业（2011）300号）所列行业分类规定，本项目采购标的属于工业。	
36	需要补充的其他内容	
	付款方式	货物送达现场后付合同金额的40%，供货安装调试完成验收合格后支付剩余货款。
	履约保证金	无
	质保期	3 年
	采购控制价	本项目采购最高价：1953110元。 其中： 一标段控制价：649170元 二标段控制价：630807.4元 三标段控制价：388863.1元 四标段控制价：284269.5元 注：采购控制价是采购人控制采购项目造价的最高限价；供应商初次报价大于采购控制价的视为无效报价。
	承诺	1. 代理服务费：由成交人支付。 2. 供应商在响应文件中有隐瞒事实、弄虚作假的行为，或有不按竞争性磋商文件的要求如实提供有关情况、文件、证明等资料的行为，或有所提供的有关情况、文件、证明等资料与经查实的事实不符的行为，且上述行为对该供应商有利的，按照不合格供应商处理。已被列为中标候选人的，取消其中标候选人资格。已中标的，依据有关法律法规规章的规定处理。
		1. 供应商如有伪造、变造、弄虚作假行为的，采购人将取消中

	其他	标候选人的中标资格。 2. 招标代理服务费：代理服务费参照《河南省招标代理服务收费标准》的通知-豫招协[2023]002号规定标准收取。
	解释权	构成本竞争性磋商文件的各个组成文件（澄清、说明、变更等）应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，按竞争性磋商文件的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人或招标代理机构负责解释。其它未尽事宜，按国家有关法律、法规执行。竞争性磋商文件的解释权归采购人。

供应商须知正文

1、说明

1.1 竞争性磋商范围及适用法律

本次竞争性磋商适用的法律、法规为《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等有关法律、法规和规章的规定。

1.2 定义

1.2.1 “采购人”指鹤壁经济技术开发区综合发展局。

1.2.2 “采购代理机构”指中新创达咨询有限公司。

1.2.3 “投标人”又称供应商，指符合竞争性磋商文件规定的条件、向采购人（采购代理机构）提交响应文件的单位。

1.2.4 “货物”指供应商按竞争性磋商文件规定，须向采购人提供的货物、安装等服务。

1.2.5 “服务”指竞争性磋商文件规定供应商应承担的货物、安装等其他有关的义务。

1.3 项目信息

1.3.1 项目名称:详见“供应商须知前附表”。

1.3.2 项目编号:详见“供应商须知前附表”。

1.3.3 项目概况:详见“供应商须知前附表”。

1.3.4 资金来源:详见“供应商须知前附表”。

1.3.5 技术标准和要求:详见“供应商须知前附表”。

1.3.6 竞争性磋商范围:详见“供应商须知前附表”。

1.3.7 合同履行期限:详见“供应商须知前附表”。

1.3.8 质量要求:详见“供应商须知前附表”。

1.4 合格的供应商

1.4.1 合格的供应商必须符合磋商文件第二章“供应商须知”前附表供应商资格条件、能力和信誉要求的规定，且具备独立完成该工程的能力，项目成交后不允许分包；

1.4.2 合格的供应商必须是有能力按照本磋商文件规定的要求施工，进行项目相关服务，且具有独立承担民事等法律责任的法人或其他经济组织，本次磋商不接受联合体参加；

1.4.3 合格的供应商应遵守《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购非招标采购方式管理办法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国安全生产法》等有关法律、法规。

1.4.4 供应商不得存在下列情形之一：

- (1) 为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
- (3) 为本项目的监理人；
- (4) 为本项目的代建人；
- (5) 为本项目提供采购代理服务的；
- (6) 与本项目的监理人或代建人或采购代理机构同为一个法定代表人的；
- (7) 与本项目的监理人或代建人或采购代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本项目的监理人或代建人或采购代理机构相互任职或工作的；
- (9) 被责令停业的；
- (10) 被暂停或取消投标资格的；
- (11) 财产被接管或冻结的；
- (12) 在最近三年内有骗取成交或严重违约或重大工程质量问题的。
- (13) 被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的企业；**
- (14) 在响应文件中，弄虚作假、隐瞒事实，没有按照竞争性磋商文件规定如实提供相关材料的。**

1.5 费用的承担

1.5.1 招标代理服务费：代理服务费参照《河南省招标代理服务收费标准》的通知-豫招协[2023]002号规定标准收取。

1.5.2 供应商准备和参加投标活动发生的一切费用自理，不论磋商结果如何，采购人概不负责。

1.6 保密

参与竞争性磋商活动的各方应对竞争性磋商文件和响应文件中的内容保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与竞争性磋商有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.8 语言文字

竞争性磋商文件、响应文件使用的语言文字为中文。

1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.10 踏勘现场：不组织。

1.11 磋商预备会：不召开。

1.12 分包：不允许。

2、竞争性磋商文件

2.1 竞争性磋商文件的说明

2.1.1 竞争性磋商文件是阐明采购服务的具体内容及要求、招标投标程序、评标方法、定标原则和合同条款的文件。

2.1.2 竞争性磋商文件由下述部分组成

第一部分：竞争性磋商公告

第二部分：供应商须知

第三部分：评审办法

第四部分：采购清单及要求

第五部分：合同主要条款

第六部分：响应文件内容及格式

对竞争性磋商文件所做的澄清和修改构成竞争性磋商文件的组成部分。

2.2 竞争性磋商文件的澄清和修改

2.2.1 供应商应认真阅读竞争性磋商文件中所有的须知、格式、条款、技术规格和其它资料。如果供应商没有按照竞争性磋商文件要求提交全部资料，或者提交的资料没有对竞争性磋商文件在各方面都做出实质性响应而导致其报价被拒绝，该责任由供应商承担。

2.2.2 供应商领取了竞争性磋商文件后，在递交响应文件截止日一个工作日前未提出正式质疑的，视为完全接受本竞争性磋商文件的所有要约条件，在上述规定的时间之后对竞争性磋商文件提出的质疑，采购代理机构有权不予受理。

2.2.3 供应商应仔细阅读和检查竞争性磋商文件的全部内容（包含采购清单等竞争性磋商文件构成材料）。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在“供应商须知前附表”规定的时间前，要求采购人对竞争性磋商文件予以澄清。

2.2.2 竞争性磋商文件的澄清将在“供应商须知前附表规定”时间内发出澄清，但不指明澄清问题的来源。

2.2.3 提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的竞争性磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为竞争性磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止之日 5 日前，通知所有接收竞争性磋商文件的供应商，不足 5 日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。

2.2.4 本次招标项目澄清、补充、修改、疑问答复、延期等情况，将在本项目磋商公告发布的同网站进行公告。供应商应自行查阅，随时关注，采购人不再另行通知，且不需要供应商确认；当竞争性磋商文件的澄清、修改、补充等在同一内容上表述不一致时，以最后发布的内容为准。

2.2.5 当竞争性磋商文件补充（答疑）文件内容相矛盾时，以最后发出的内容为准。竞争性磋商过程中产生的修改文件或补充文件与竞争性磋商文件具有同等的法律效力。

3、响应文件的制作

3.1 响应文件要求

3.1.1 供应商应仔细阅读竞争性磋商文件的所有内容，按照竞争性磋商文件的要求提交响应文件。响应文件应对竞争性磋商文件的要求作出实质性响应，并保证所提供的全部资料的真实性，否则其报价将被拒绝。

3.1.2 响应文件语言：提交的响应文件以及供应商与采购代理机构和采购人就有关项目的往来函电均应使用中文。

3.2.3 响应文件应字迹清楚、内容齐全。

3.2 响应文件的组成

3.2.1 响应文件应包括（不限于）“第六部分”响应文件内容及格式”中的全部内容。

3.2.2 响应文件应按“第六部分”响应文件内容及格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为响应文件的组成部分。其中，投标函在满足竞争性磋商文件实质性要求的基础上，可以提出比竞争性磋商文件要求更有利于采购人的承诺。

3.2.3 供应商的澄清、说明和补正（如有）在不改变磋商文件的实质性内容的情况下，可作为响应文件的其他组成部分。

3.2.4 供应商的最后报价是响应文件的有效组成部分。

3.3 磋商报价

3.3.1 本项目设采购控制价（总价），采购控制价为：见供应商须知前附表。报价以人民币计价。

3.3.2 本次磋商报价可为多次报价，即最后一次报价为最终报价（参与评审），且最终报价必须低于初次报价，否则视为无效报价。最终报价与初次报价的让利比例为“工程量清单”让利比例的折减依据。基础报价是指响应文件中“初次报价一览表”中的基础报价。

3.3.3 本项目采用工程量清单报价，供应商应根据采购人所提供的工程量清单及施工图纸编制综合单价、合价和总价；

3.3.4 报价应是施工图所包含的全部工作内容的价格体现。其应包括施工费、施工设备、劳务、管理、材料、垃圾外运、利润、税金、及政策性文件规定的各项应有费用；

3.3.5 供应商应严格按照采购人给出的工程量清单、施工图纸、相关说明等规范编制响应文件；

3.3.7 报价错误更正准则：中文大写与小写数值标注价格不一致的，以中文大写表示的报价为准。

3.3.8 出现下列情况之一者，将作无效报价处理；并依法追究报价人的相关责任。

- （1）在响应文件有效期内，撤回或放弃其报价的；
- （2）响应文件中提供伪造、虚假的材料；
- （3）在评审期间，使用不正当手段试图影响、改变评审结果；
- （4）恶意串通或捏造事实，对其竞争对手进行诋毁、排挤、攻击；
- （5）不按期签订合同，或拒绝、拖延、没有完全履行报价承诺和合同义务；
- （6）擅自将成交项目转让他人的；
- （7）签订合同后，无法如期履行合同及报价承诺的。

3.3.9 开标后，报价在磋商有效期内是固定的，不因任何原因而改变；任何包含价格调整要求和条件的投标，将被视为非实质性响应投标而予以拒绝，按无效投标处理。

3.3.10 供应商可自行前往项目所在地踏勘，以充分了解项目位置、地质地貌、气候与水文条件、交通状况等市政基础设施及任何其他足以影响其提交设计方案的可实现性和承包价的情况。任何因成交人忽视或误解项目基本情况，而使采购人在项目实施过程中蒙受的损失，将由成交人按一定比例对采购人进行赔偿。

3.3.11 为实现物有所值的采购目标，保证本项目质量、能诚信履约，根据政府采购法及其相关规定，兼顾采购成本、使用成本、后期维护成本的有机统一和项目生命周期总支付成本最低，若磋商小组认为供应商的报价明显低于其他供应商的报价，有可能影响服务

质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供相关证明材料；供应商不能证明的，则该供应商的响应文件视为无效。

3.4 投标保证金：根据相关文件要求，本项目不再对供应商收取投标保证金。

3.5 磋商有效期

3.5.1 在供应商须知前附表规定的磋商有效期内，供应商不得要求撤销或修改其响应文件。

3.5.2 出现特殊情况需要延长磋商有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长磋商有效期，供应商同意延长的，不得要求或被允许修改或撤销其响应文件；供应商拒绝延长的，其投标失效。

3.6 响应文件的编制

3.6.1 本项目采用电子化招投标，全部通过网上报名方式进行报名、下载竞争性磋商文件等资料、制作电子响应文件、网上加密上传、线上解密等相关事宜。在制作说明：

(1)办理CA数字证书、企业入库：本项目使用电子交易系统进行业务办理，供应商需先完成办理CA数字证书办理，并在鹤壁市政府采购交易系统中进行企业注册入库，详见鹤壁市公共资源交易公共服务平台相关说明：

(2)竞争性磋商文件下载。点击“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”(<https://ggzy.hebi.gov.cn:8060/>)”上的“交易主体登录”系统选择进入“政府采购交易系统”，进入该平台后即可找到对应的项目公告，在公告下方进行竞争性磋商文件下载。

(3)编制电子响应文件。供应商须登录“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”网站，安装该客户端制作电子响应文件，制作完成后，须导出(*, 已加密响应文件)加密电子响应文件，电子响应文件制作流程详见“下载中心”—“响应文件制作手册”。

(4)上传加密电子响应文件。登录“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”网站，点击“交易系统”按钮选择进入“鹤壁市政府采购交易系统”，插入CA数字证书，点击CA登录，进入系统上传电子响应文件，上传加密的电子响应文件(*, 已加密响应文件)。上传时必须点击“保存”并提示“保存成功”显示二维码、文件名称、文件大小、上传时间方为上传成功。请各供应商在上传前务必认真检查上传电子响应文件是否完整、正确。

3.6.2 竞争性磋商文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应文件内，严格“第六部分 响应文件格式”如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在响应文件被否决的风险。如有必要，可以增加附页，作为响应文件的组成部分。

3.6.3 二次报价的操作流程：专家发起再次报价，系统弹出二次报价报价单窗口，进行二次报价，点击查看【再次报价信息】按钮，可查看再次报价记录。

4、响应文件的递交

4.1 响应文件的递交

4.1.1 供应商应在供应商须知前附表规定的提交响应文件截止时间前提交响应文件。不接受邮寄、电报、电话、传真等方式。除电子响应文件外，不再接受任何纸质文件、资料等。

4.1.2 供应商应在提交响应文件截止时间前上传加密的电子响应文件到鹤壁市公共资源交易公共服务平台指定位置。上传时供应商须使用制作该响应文件的同一CA锁进行上传操作。请供应商在上传时认真检查上传响应文件是否完整、正确。供应商应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在截止时间前完成上传的，视为逾期送达，鹤壁市公共资源交易公共服务平台将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。

4.1.3 供应商因鹤壁市公共资源交易公共服务平台问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间与交易中心联系。

4.1.4 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所提交的响应文件不予退还。

4.4 备选投标方案

除供应商须知前附表另有规定外，供应商不得递交备选投标方案。

4.5 诚实信用

4.5.1 供应商之间不得相互串通报价，不得妨碍其他供应商的公平竞争，不得损害采购人或者其他供应商的合法权益。

4.5.2 供应商不得以低于成本报价竞争，也不得以他人名义参与磋商或者以其他方式弄虚作假，骗取成交。

4.5.3 供应商不得以向采购人工作人员、磋商小组成员行贿或者采取其他不正当手段谋取成交。即使在签订合同后，如果采购人有证据表明供应商有此行为的，采购人将单方面终止合同，并在《河南省政府采购网》网站公告，将其列入不良行为记录名单，按照《政府采购法》有关规定处理。

4.6 异常情况处理

4.6.1 开标时,若上传电子响应文件或解密成功的供应商不足三家,该项目或该标段按招标失败处理,工作人员可在开标系统中操作。

4.6.2 若因供应商自身原因造成加密电子响应文件未解密成功,视为供应商撤销其响应文件。

4.6.3 开标过程中,如遇不可抗力或意外事件等情况,交易中心将暂时中断开标程序并依法处理后续事宜。

5、开标

5.1 本项目采用“远程开标”开标方式,“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”网站中鹤壁市政府采购交易不见面开标大厅,供应商无需到鹤壁市公共资源交易中心现场参加开标会议,采购人或代理机构和所有供应商应当在响应文件递交截止时间前,登录鹤壁市政府采购交易系统开标大厅进行在线签到,在线准时参加开标活动,否则响应文件无法解密(在开标当天早上0点到开标时间截止时间,都可进行签到。开标前需确保鹤信驱动已经安装完成,不然会影响后续解密等操作)。

5.2 供应商应在规定时间内对本单位的响应文件解密。

5.3 因系统故障、供应商数量较多或其它非人为因素导致解密时间需要延长的,代理机构有权适时延长解密时间;若因供应商自身原因造成响应文件未在解密截止时间前完成解密的,视为供应商撤销其响应文件。

5.4 开标过程中,若上传响应文件或解密成功后的供应商不足三家,该项目按流标处理。如遇系统故障或其他异常情况导致无法正常开标和评标的,将暂时中断开标程序并依法处理后续事宜。

特别提醒:

供应商应使用制作加密响应文件时的CA数字证书对电子响应文件进行解密。

(1) 响应文件递交截止时间前,各供应商代表应提前进入远程开标系统(大厅)进行在线签到,播放远程开标会议温馨提示测试音频。进入相应标段的开标会议区收听观看实时音视频交互效果并及时在群聊板中反馈,在线准时参加开标活动,不在线签到的,响应文件将无法解密。

(2) 响应文件递交截止时间后，主持人将在系统内公布供应商名单，然后通过开标会议区发出响应文件解密的指令，供应商在各自地点按规定时间自行实施远程解密（供应商远程解密方法详见操作手册），供应商解密限定在规定时间内完成。在收到主持人在系统内通过开标会议区发出的响应文件解密的指令后由供应商自行实施远程解密，因供应商未按规定远程操作解密，主持人可以通过系统内的开标会议区发出催办指令，发出的催办指令后五分钟内仍未响应的，视为供应商放弃投标

(3) 未在响应文件递交截止时间之前进行在线签到或因供应商网络与电源不稳定、未按操作手册要求配置软硬件、解密锁发生故障或用错、故意不在要求时限内完成解密等自身原因，导致响应文件在规定时间内未能解密、解密失败或解密超时，视为供应商撤销其响应文件。

(4) 各供应商的授权委托人或法人代表未能在开标会议区内全程参与交互的，视为放弃交互和放弃对开评标全过程提疑的权利，供应商承担由此导致的一切后果。

(5) 因系统故障、供应商数量较多或其它非人为因素导致解密时间需要延长的，采购人（代理机构）有权适时延长解密、确认开标时间。

(6) 开标会议结束后，主持人将在系统内通过开标会议区发出确认开标的指令，供应商在各自地点按规定时间自行实施远程确认开标（供应商远程确认开标方法详见操作手册），供应商确认开标限定在倒计时发起后规定的时间内（在收到主持人在系统内通过开标会议区发出的确认开标的指令后自行实施远程确认开标，因供应商未按规定远程操作，主持人可以通过系统内的开标会议区发出催办指令，发出的催办指令后五分钟内仍未响应的，视为供应商放弃投标）在线确认开标。因供应商网络与电源不稳定、未按操作手册要求配置软硬件、CA锁发生故障或用错、故意不在要求时限内完成确认等自身原因，导致响应文件在规定时间内未确认开标的，视为供应商放弃投标。

注：①供应商的法定代表人或委托代理人在开标前及开标过程中必须保证全过程登陆系统在线。

②在评审过程中，请潜在供应商保证登陆并保持“政府采购交易系统”在线，会对潜在供应商发起询价、澄清，要求供应商对专家提出的询价、澄清及时做出响应、答专家复；因供应商不在线所产生的一切后果，由供应商承担。

6、磋商

6.1.1 磋商小组：磋商由采购人依法组建的磋商小组负责。磋商小组由采购人或其委托的采购代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。

6.1.2 磋商小组将在磋商文件规定的时间和地点集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

6.1.3 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）除采购人代表外的其他采购人不得以评审专家的身份参加本部门或本单位采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加由本机构代理的采购项目的评审；

（2）与供应商有经济利益关系，可能影响对磋商公正评审的；

（3）曾因在招标以及其他与竞争性磋商有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

6.2 磋商小组的职责

6.2.1 磋商小组在采购活动过程中应当履行下列职责：

（1）确认竞争性磋商文件；

（2）与满足竞争性磋商文件商务和技术要求的供应商进行磋商；

（3）审查供应商的响应文件并作出评价；

（4）要求供应商解释或者澄清其响应文件；

（5）编写评审报告；

（6）告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为。

6.2.2 在磋商过程及宣布磋商结果时，如供应商的法定代表人或其委托代理人中途离开、不参加会议的，视同该供应商承认开标全过程会议及记录，不得事后对开标会议提出任何异议。

6.2.3 磋商小组所有成员集中与单一供应商分别进行磋商。

在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商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，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时同时通知所有参加磋商的供应商。

6.2.4 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法提交最后报价供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合评分法是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按量化指标评审得分最高的供应商为成交供应商的评审办法。

6.2.5 磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选供应商，并编写评审报告。

6.3 磋商原则

6.3.1 磋商小组将本着公开、公平、公正和规范的原则，严格按照竞争性磋商文件要求和标准进行评标，履行评委职责，并承担相应的法律责任。

6.3.2 如磋商小组的工作明显偏离了竞争性磋商文件的要求，或明显违犯了国家的法律法规，采购人有权解散磋商小组。

6.4 磋商办法

6.4.1 磋商小组按照竞争性磋商文件“第三部分评审办法”规定的评审方法、评审因素、标准和程序对响应文件进行评审。“第三部分评审办法”没有规定的评审方法、评审因素和标准，不作为评审依据。

6.4.2 评审完成后，磋商小组应当向采购人提交评审报告和成交候选人名单。磋商小组推荐成交候选人的人数见“供应商须知前附表”。

7、竞争性磋商终止

7.1 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

7.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

7.3 采购过程中，符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购控制价的供应商不足3家的。但技术复杂或者性质特殊，不能确定详细规格或者具体要求的情形除外。

8、确定成交供应商

8.1 采购代理机构在评审结束后 1 个工作日内将评审报告送采购人确认。

8.2 采购人在收到评审报告后 1 个工作日内，从评审报告提出的成交候选人中按照排序由高到低的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排名第一的供应商为成交供应商。

8.3 采购人或者采购代理机构应当在成交供应商确定后 1 个工作日内，在磋商公告同一平台上发布成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，并将磋商文件本非涉密部分随成交结果同时公告，公示期不少于 1 个工作日。

8.4 成交结果公告网站见供应商须知前附表。

9、质疑与投诉

9. 质疑

9.1 竞争性磋商文件的质疑及答复

9.1.1 潜在供应商已依法获取其可质疑的竞争性磋商文件或者竞争性磋商文件公告期限届满之日起7个工作日内提出质疑的，应当一次性向采购人、招标代理提出。招标代理应当在收到供应商的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复的内容不得涉及商业秘密。

9.1.2 有下列情形之一的，属于无效质疑，采购人、采购代理机构可不予受理：

- (1) 未在法定期限内提出质疑的；
- (2) 未以书面形式提出，或质疑内容不符合《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部令第94号）要求的；
- (3) 质疑函没有法定代表人本人签章，未提供法定代表人签章的特别授权，未加盖单位公章的，或不是本单位工作人员的；
- (4) 质疑文件未按照“谁主张、谁举证”的原则，附上相关证明材料；
- (5) 其它不符合受理条件的情形。

9.1.3 对竞争性磋商文件提出的质疑，采购人、招标代理认为供应商质疑不成立，或者成立但未对成交结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响成交结果的，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改竞争性磋商文件后继续开展采购活动；否则应当修改竞争性磋商文件后重新开展采购活动。该澄清或者修改的内容为竞争性磋商文件的组成部分。

9.2 采购过程、成交结果的质疑及答复

9.2.1 参与本项目采购活动相应采购程序环节的供应商，认为采购过程或中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式一次性向采购人、招标代理提出针对该采购程序环节的质疑。

9.2.2 采购人、招标代理应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以发布公告形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复的内容不得涉及商业秘密。采购人、招标代理认为供应商质疑不成立，或者成立但未对成交结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响成交结果的，对采购过程或者成交结果提出

的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则应当重新开展采购活动。

9.3 质疑接收方式：仅接收以书面纸质形式提出的质疑，向采购人或采购代理机构提出质疑(加盖单位公章且法定代表人签字，并附带相应的证明材料)，由法定代表人或其授权代表携带企业营业执照复印件（加盖公章）及本人身份证原件一并提交，并以质疑函接受确认日期作为受理时间。逾期未提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。

9.4 投诉

质疑供应商对招标代理机构的答复不满意或者招标代理机构未在规定时间内答复的，可以在答复期满后十五个工作日内按有关规定，向同级政府采购监督部门投诉。

10、成交结果

10.1 成交通知书对采购人和成交人具有同等法律效力。成交通知书发出后，采购人改变成交结果，或者成交人放弃成交，应按相关法律、规章、规范性文件的要求承担相应的法律责任。

10.2 成交通知书是合同的一个组成部分。

10.3 出现下列情形之一，采购代理机构将撤消成交通知书。

- 1) 提供虚假材料、以他人名义报价或者以其它方式弄虚作假谋取成交的；
- 2) 采取不正当手段诋毁、排挤其它供应商而谋取成交的；
- 3) 与采购人、其它供应商或者采购代理机构恶意串通谋取成交的；
- 4) 通过向采购人、采购代理机构行贿或者提供其它不正当利益谋取成交的；
- 5) 在采购过程中与采购人进行协商的；
- 6) 成交后无正当理由不与采购人订立合同的；

10.4 如果成交通知书被撤消之后，则视情况进行如下处理：

1) 采购代理机构和采购人将重新开展采购活动，拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动；

- 2) 与排位在该成交人之后第一位的候选成交人签订采购合同；
- 3) 按政府采购监督管理部门依法批准的其他采购方式进行采购。

10.5 供应商有下列情形之一的，属于虚假、恶意质疑，采购代理机构有权驳回质疑书而不予签收，并上报政府采购监管部门将其列入不良行为记录名单，并依法追究法律责任：

- 1) 一年内三次以上质疑或投诉均查无实据的；

2) 捏造事实或者提供虚假质疑材料的。

11、签订合同

11.1 采购人与成交供应商应在成交通知书发出后 1 日内完成合同的签订，并按照竞争性磋商文件确定的合同文本以及项目的技术和服务要求等实质性内容签订政府采购合同。

11.2 竞争性磋商文件、成交供应商的响应文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。作为合同协议的一部分。

11.3 采购合同履行过程中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变单价等合同条款的前提下，可以与供应商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同总金额的百分之十。

11.4 成交人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人之后第一位的成交候选人签订政府采购合同，以此类推。

11、履约保证金

无

12、相关注意事项

13.1 各供应商应保证：响应文件中涉及到的所有内容，不会出现因第三方提出侵权而引发法律及经济纠纷，不论任何情况下若发生此种情况，其相应责任由供应商自行承担。

13.1 开标、唱标、磋商、评标期间，供应商不得向磋商小组询问磋商情况，不得进行影响评标结果的活动。

13.3 为了保证评标的公正性，除磋商内容外，磋商小组不得与供应商交换意见。无论评标工作结束与否，参与磋商活动的任何人均不得私下向外透露磋商中的任何情况。

13.4 磋商小组不向未成交人解释未成交原因，不退还其响应文件。

13.5 供应商应本着公平竞争的原则参与磋商活动，不得用任何其他方法对其他供应商恶意攻击。

13.6 供应商如有违反上述要求或违反国家法律、法规的行为，无论评标结果如何，其投标资格将被取消。

13.7 对采购人的纪律要求

采购人不得泄露竞争性磋商活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

13.8 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通或者与采购人串通，不得向采购人或者磋商小组成员行贿谋取成交，不得以他人名义参加磋商或者以其他方式弄虚作假骗取成交；供应商不得以任何方式干扰、影响磋商工作。

13.9 对磋商小组成员的纪律要求

磋商小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对供应商响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及磋商有关的其他情况。在磋商活动中，磋商小组成员不得擅自离职守，影响磋商程序正常进行。

13.10 对与磋商活动有关的工作人员的纪律要求

与磋商活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况及有关的其他情况。在磋商活动中，与磋商活动有关的工作人员不得擅自离职守，影响磋商程序正常进行。

13.11 投诉

供应商和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

13、 需要补充的其他内容

14.1 供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- （1）提供虚假材料谋取中标的；
- （2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- （3）与采购人、其他供应商或者招标代理机构恶意串通的；
- （4）向采购人、招标代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- （5）在招标采购过程中与采购人进行协商磋商的；
- （6）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；
- （7）以及《中华人民共和国政府采购法实施条例》等法律法规规定的条款。

供应商有前款第（一）至（五）项情形之一的，中标、成交无效。供应商捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行质疑、投诉的，列入不良行为记录名单，禁止其 1 至 3 年内参加政府采购活动，情节严重的，依法追究其刑事责任。

14.2 踏勘现场

招标代理机构将不组织供应商进行踏勘现场，供应商如认为有必要可自行前往项目所在地对项目现场及周围环境进行踏勘，以便获取须自己负责的有关编制响应文件和签署合同所需的所有资料。踏勘现场所发生的费用由供应商自行承担。

14.3 需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

14.4若投标供应商认为其投标未获公平评审或采购文件、采购过程和中标或者成交结果使自己的合法权益受到损害，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。应知其权益受到损害之日是指：

- (1) 对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或招标文件公告期限届满之日。
- (2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日。
- (3) 对中标、成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

14.5供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提起质疑的日期。

14.6质疑事项按照有关法律、法规和规章规定及招标文件要求属于保密或者处于保密阶段的事项，投标供应商必须提供正常的信息来源或有效证据，投标供应商不能提供或者拒绝提供合法的信息来源或有效证据的；

质疑函应提供充足有效的相关证明材料；如果涉及到产品功能或技术指标的，应出具相关制造商的证明文件；

质疑材料中有外文资料的，应一并附上中文译本，并以中文译本为准。

14.7投标供应商质疑实行实名制并须在质疑书上署名。投标供应商不得进行虚假、恶意质疑，不得以质疑为手段获取不当得利、实现非法目的。

14.8供应商可以委托代理人进行质疑和投诉。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、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明委托代理的具体权限和事项。授权委托书应当由委托人签字并加盖单位公章。

14.9质疑书提交方式。投标供应商或者其委托代理人应当当面提交质疑书及相关证明材料。提交质疑书时，投标供应商应同时提交本人身份证，委托他人代理质疑事宜的，还应提交被委托人的身份证。

14.10 投标供应商不得虚假质疑和恶意质疑，并对质疑内容的真实性承担责任。投标供应商或者其他利害关系人通过捏造事实、伪造证明材料等方式提出异议或投诉，阻碍招标投标活动正常进行的，属于严重不良行为，财政部门将其列入不良行为记录名单，并依法予以处罚。

14.11 采购人或采购代理机构将在收到符合上述条件的书面质疑后7个工作日内审查质疑事项，采购人做出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑投标供应商和其他有关供应商。

14.12 依法提出质疑的投标供应商对采购人或采购代理机构的答复不满意、以及采购人或采购代理机构未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门投诉。

14.13 接收质疑函的方式：仅接收以书面纸质形式提出的质疑。

14.14 接收质疑函的信息：

接收人：中新创达咨询有限公司

联系人：赵女士

电话：16603923199

附表一：

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：.....
地址：..... 邮编：.....
联系人：..... 联系电话：.....
授权代表：.....
联系电话：.....
地址：..... 邮编：.....

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：.....
质疑项目的编号：..... 包号：.....
采购人名称：.....
采购文件获取日期：.....

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：.....
事实依据：.....
法律依据：.....
质疑事项 2
.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：.....
签字(签章)：..... 公章：.....
日期：.....

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应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。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

附表二：

投诉书范本

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址： 邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表： 联系电话：

地 址： 邮编：

被投诉人 1：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

被投诉人 2

相关供应商：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号： 包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告：是/否 公告期限：

采购结果公告：是/否 公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于 年 月 日，向 提出质疑，质疑事项为：
.....

.....

采购人/代理机构于 年 月 日，就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：

事实依据：

法律依据：

投诉事项 2

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：

签字(签章)：

公章：

日期：

投诉书制作说明：

1. 投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2. 投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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

第三部分 评审办法

(一、二、三、四标段均使用)

评审办法前附表

条款号	评审因素	评审标准
4.1 (1) 资格性评审标准	营业执照	具备有效的营业执照
	财务状况报告	符合磋商文件规定
	信誉	符合磋商文件规定
	其他要求	符合磋商文件规定，除上述项审查因素（营业执照、财务状况、信誉）的其他要求
4.1 (2) 符合性评审标准	供应商名称	与营业执照一致。
	响应文件 签字盖章	按竞争性磋商文件要求签字、盖章
	响应文件格式	符合“第六部分 响应文件内容及格式”要求
	竞争性磋商范围	竞争性磋商文件、采购清单标示的全部内容。
	供货期	合同签订后15日历天内
	质量要求	符合国家现行相关标准和规范要求，达到合格标准。
	磋商有效期	自磋商之日起 90 日历天
	采购清单和要求	符合“第四部分 采购清单和要求”中的要求。
	有效报价的确定	供应商在一份响应文件中对同一招标项目报有多个报价，且未声明哪一个有效的，视为无效报价。 供应商报价大于采购控制价的视为无效报价。
注：以上有一项未通过的，将不得进入下一步评审。通过审查后的供应商才有权进入竞争性磋商报价。由磋商小组依据下列综合评审标准对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。		

评分标准

条款号	条款内容	编列内容	
4.2.1	分值构成 (总分100分)	投标报价部分：40分； 综合（信用）标：10分； 技术标：50分。	
4.2.2 (1)	投标报价部分 (40分)	价格分采用低价优先法计算，即通过资格性和符合性审查且投标价格最低的有效投标报价为评标基准价，其价格得分为满分40分；其他有效投标报价的价格分统一按照下列公式计算： $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 40$ 注：1、根据《鹤壁市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（鹤财购[2022]8号）的要求：对小型、微型企业的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与价格评审，参与评审价格=有效投标报价× (1-20%)。供应商需提供中小企业声明函并加盖企业公章，否则不予价格扣除计算； 2、采用四舍五入的方法精确至小数点后两位； 3、评审小组不保证有效报价最低的供应商中标； 4、评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。	
4.2.2 (2)	综合（信用）标 (10分)	服务承诺 (7分)	1. 有针对本项目的详细后续服务承诺的得0-4分；（缺项不得分） 2. 结合实际提出合理化建议科学、系统、完整、严谨，落实合理化建议措施具体、可操作性强，经济效益大的得0-3分。（缺项不得分）
		综合评价 (3分)	依据总体情况进行打分（0-3分）
4.2.2 (3)	技术标 (50分)	实施方案 (10分)	根据供应商提供的供货、安装调试、实施方案（包含供货安装调试方案、安装进度计划、人员安排、进度保证措施、质量保证措施、重点难点分析及解决方案等）进行评分； 优得10分；良得5分，一般得2分；

			未提供实施方案的，得0分。
		供货方案 (10分)	根据供应商提供的产品供货方案（包括但不限于运输方式，供货安排等），进行评分； 优得10分；良得5分，一般得2分； 未提供实施方案的，得0分。
		质量保证措施 方案 (10分)	质量保证措施方案对项目的质量保障措施可行性、详细程度、方案制度进行评分； 优得10分；良得5分，一般得2分； 未提供实施方案的，得0分。
		售后服务方案 (10分)	根据供应商提供的根据投标人所提供的针对本项目售后服务方案（包括但不限于质保期内、外的服务措施、服务计划、响应时间、应急方案等），进行评分； 优得10分；良得5分，一般得2分； 未提供实施方案的，得0分。
		应急方案 (10分)	供应商对突发事件的应急响应(包含但不仅限于质保期内货物损坏、配件更换、设备故障等)的应急预案并提供能够到现场维修承诺函进行评价； 1、应急处置方案可行、考虑情况全面，处理措施完善合理，得10分； 2、应急处置方案较可行、考虑情况较全面，处理措施较好、较合理，得5分； 3、应急处置方案一般、考虑情况一般，处理措施一般，得2分； 4、未提供得0分。

注：

1. 磋商小组完成对综合标及技术标汇总后，取平均值作为该供应商的该项的得分。

2. 供应商总得分＝投标报价部分得分＋技术标得分＋综合（信用）得分。

3. 计算分值均保留两位小数。

4. 在评标过程中，遇到缺乏有关文件明确规定且又难于协商一致的问题，均由磋商小组予以表决，半数以上同意的即予通过，未获半数同意的即予否决。

评审办法正文

1. 磋商组织

1.1 磋商小组：磋商由采购人依法组建的磋商小组负责。磋商小组由采购人或其委托的采购代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。

1.2 磋商小组应当对响应文件进行评审，并根据磋商文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应磋商文件要求的供应商进行磋商。未实质性响应磋商文件的响应文件按无效处理，磋商小组应当告知有关供应商。

1.3 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

1.4 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商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，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

1.5 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时通知所有参加磋商的供应商。

1.6 供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

1.7 磋商工作由采购代理机构负责组织，具体磋商事务由依法组建的磋商小组负责。

1.8 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）除采购人代表外的其他采购人不得以评审专家的身份参加本部门或本单位采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加由本机构代理的采购项目的评审；

（2）与供应商有经济利益关系，可能影响对磋商公正评审的；

（3）曾因在招标以及其他与竞争性磋商有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

2、磋商程序

2.1 符合性评审

2.1.1 磋商小组将依照磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商文件的实质性要求作出响应。**通过初步审查的供应商进行首次磋商。**

2.1.2 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商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，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

2.1.3 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时通知所有参加磋商的供应商。

2.1.4 供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

2.1.5 首次磋商内容包括合同内容、报价依据、技术文件的实施方案等。经首次磋商确定最终采购需求后，根据最终采购需求，要求供应商在规定时间内提交最后报价。

2.2 提交最后报价

2.2.1 经磋商确定实质性响应的供应商后，磋商小组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，提交最后报价的供应商不得小于3家；根据《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库[2014]214号）第二十一条规定：符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第三条第四条情形的，提交最后报价的供应商可以为2家。

2.2.2 采用综合评分法对供应商的响应文件进行综合评分。

本次采购采用综合评分法，最低价不作为最终中标的唯一依据。经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分，并按综合得分由高到低顺序推荐成交候选人，但投标报价低于其成本的除外。综合得分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，综合（信用）标得分高者优先；综合（信用）标得分也相等的，由采购人自行确定。

2.2.3 供应商二次报价中出现下列情况的为无效报价：

- （1）有选择性报价的；
- （2）未按规定时间提交最后报价的。
- （3）高于初次报价的。

3. 磋商评审办法

磋商小组对通过初步审查的供应商分别单独进行磋商。磋商双方可以就磋商项目所涉价格、服务等进行实质性磋商，但磋商任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的资料、价格和其他信息。磋商结束后，磋商小组要求所有实质性响应的供应商在规定的时间内提交最后报价，供应商最终报价提交后，报价不得进行更改。

磋商小组对满足磋商文件实质性要求的响应文件，按照本章第4.2款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐成交候选人或根据采购人授权直接确定成交人，但磋商报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先推荐；投标报价也相等的，由采购人自行确定。

4. 评审标准

4.1 初步评审标准

(1) 资格性评审标准：见评标办法前附表。

(2) 符合性审查标准：见评标办法前附表。

4.2 分值构成与评分标准

4.2.1 分值构成

(1) 报价部分：见评标办法前附表

(2) 综合（信用）标：见评标办法前附表

(3) 技术标：见评标办法前附表

4.2.2 评分标准

(1) 报价部分：见评标办法前附表；

(2) 综合（信用）标：见评标办法前附表；

(3) 技术标：见评标办法前附表；

4.3 评标程序

4.3.1 初步评审

4.3.1.1 磋商小组依据本章第4.1款规定的标准对响应文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作否决投标处理。

4.3.1.2 供应商有以下情形之一的，磋商小组应否决其投标：

(1) 第二章“供应商须知”规定的任何一种情形的；

(2) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；

(3) 不按磋商小组要求澄清、说明或补正；

(4) 未响应磋商文件要求的。

4.3.1.3 投标报价有算术错误的，磋商小组按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经供应商确认后具有约束力。供应商不接受修正价格的，应否决其投标。

(1) 大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

初步评审包括：资格评审、符合性审查。磋商小组首先对各响应供应商的响应文件按照评审因素进行初步评审，初步评审不合格的响应人的响应文件不得进入第二轮磋商报价。

4.4.2 详细评审

4.4.2.1 磋商小组按本章第2.2款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 按本章第4.2.2(1)目规定的评审因素和分值对报价评审计算出得分A；

(2) 按本章第4.2.2(2)目规定的评审因素和分值对综合评审计算出得分B；

(3) 按本章第4.2.2(3)目规定的评审因素和分值对技术评审计算出得分C；

评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位

“四舍五入”。供应商得分 $A+B+C$ 。

4.4.2.2 磋商小组发现供应商的报价明显低于其他投标报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该供应商在要求时间内作出说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由磋商小组认定该供应商以低于成本报价竞标，磋商小组应否决其投标。

4.4.3 响应文件的澄清和补正

4.4.3.1 为了有助于对响应文件进行审查、评估和比较，在评标过程中，磋商小组可以要求供应商对所提交响应文件内容进行澄清或说明，供应商有责任按照磋商小组通知的时间、地点、方式指派委托代理人进行答疑和澄清，或者对细微偏差进行补正。磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

4.4.3.2 响应文件的澄清不得对投标内容进行实质性修改，否则将不被接受。

4.4.3.3 供应商的澄清文件是响应文件的组成部分，并取代响应文件中被澄清的部分。

4.4.3.4 磋商小组对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足磋商小组的要求。

4.4.4 评标结果

4.4.4.1 所有评委打分的分值的算术平均值即为该供应商的最终得分。计分过程取至小数点后三位，最终得分按四舍五入取至小数点后两位。除第二章“供应商须知前附表”授权直接确定成交人外，磋商小组按照得分高到低的顺序推荐3名成交候选人。

4.4.4.2 磋商小组完成评标后，应当向采购人提交评审报告。评审报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

4.4.4.3 推荐成交候选供应商

4.4.4.4 采购人确认评审报告及成交供应商，并公告成交结果

评审结束后1个工作日内采购代理机构将评审报告送采购人确认。采购人或者采购代理机构应当在成交供应商确定后1个工作日内，在省级以上财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告磋商结果，同时向成交供应商发出成交通知书，并将磋商文件本非涉密部分随成交结果进行公示，公示期不少于1个工作日。

采购人在授予合同之前仍有选择和拒绝任何或全部磋商的权力，并对所采取的行为不做任何解释。采购人有权根据供应商响应文件对磋商文件实质性响应的程度决定接受其全部或部分的磋商。

5. 无效响应文件

5.1 出现下列情形之一的供应商响应文件按照无效处理：

- （1）响应文件未按竞争性磋商文件要求签署、盖章的；
- （2）不具备竞争性磋商文件中规定的资格要求的；
- （3）报价超过竞争性磋商文件中规定的预算金额的；
- （4）响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- （5）不按磋商小组要求澄清、说明或补正的；
- （6）评审小组认定供应商以低于其成本报价竞标的。
- （7）法律、法规和竞争性磋商文件规定的其他无效情形。

5.2 根据河南省财政厅文件豫财购【2021】6号文件规定，参与同一个标段（包）的供应商存在下列情形之一的，其投标（响应）文件无效：

（一）不同供应商的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；

（二）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

（三）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；

（四）不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

（五）不同供应商的投标（响应）文件的内容存在两处以上细节错误一致；

（六）不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；

（七）不同供应商投标（响应）文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；

（八）其它涉嫌串通的情形。

6. 出现下列情形之一的磋商终止：

（1）所有供应商的响应文件被磋商小组认定为无效的；

（2）出现影响招标公正的违法、违规行为的；

（3）供应商的最终报价超过招标预算，且采购人不能支付的；

（4）因重大变故，采购任务取消的；

（5）竞争性磋商文件本身原因或供应商不能满足需求等。

7. 出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，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磋商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）除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价低于采购预算的供应商不足3家的。

第四部分 采购清单和要求

（一）采购清单：

一标段采购清单：

序号	名称	规格参数	数量	单位	备注
1	实木六人桌	尺寸：120*60*50cm 1. 材质：优质橡胶木；面板：17mm厚度AA橡胶木指接板； 3. 桌脚：桌腿采用4.6cm*4.6cm优质橡胶木，结构牢固，拆装方便； 4. 工艺：桌面为圆边圆角，无毛刺，边缘倒圆角处理；表面光滑、耐磨、耐污； 5. 五金：优质五金配件，安装更便捷，整体结构牢固，安全性高，符合国家标准规范的要求； 6. 油漆：优质环保净味水性漆UV辊涂，三底两面，安全无味、耐磨、易清洁，符合国家相关标准。 外观(木制件外观)、结构安全(边缘及尖端、突出物)、力学性能(主桌面垂直静载荷试验、水平静载荷试验、桌面垂直冲击试验)、理化性能(耐冷热温差、抗冲击)、木材含水率和甲醛释放量符合GB28007-2011和GB18584-2001要求。 橡胶木指接板甲醛释放量符合GB18580-2017要求。	48	张	
2	幼儿椅	尺寸：29.5*29.5*54cm，座椅高28cm，椅面29.5*29.5cm 1. 材质：采用17mm橡胶木； 2. 工艺：整体榫卯结构，弧形后背，贴合幼儿身体曲线设计，结构稳固，不易倾翻；表面光滑、耐磨、耐污； 3. 五金：优质五金配件，安装更便捷，整体结构牢固安全性高，符合国家标准规范的要求； 4. 油漆：优质环保净味水性漆UV辊涂，三底两面，安全无味、耐磨、易清洁，符合国家相关标准。 外观(木制件外观)、结构安全(边缘及尖端、突出物)、力学性能(座面冲击试验、椅背冲击试验、跌落试验、向后倾翻试验)、理化性能(耐冷热温差、抗冲击)、木材含水率和甲醛释放量符合GB28007-2011和GB18584-2001要求。 橡胶木指接板甲醛释放量符合GB18580-2017要求。	290	把	
3	实木叠床	尺寸：140*60*20cm 1. 材质：床框采用17mmAA级橡胶木；床腿：4.6cm*4.6cm优质橡胶木；床板采用9mm实木多层板整板，打透气孔；	270	张	

		2. 整体拆装结构，表面精细打磨，光滑无毛刺无疤结。边缘处全部做圆弧处理，外露钉均使用内嵌式。 3. 五金：优质五金配件，安装更便捷，整体结构牢固，安全性高，符合国家标准规范的要求； 4. 油漆：优质环保净味水性漆UV辊涂，三底两面，安全无毒，符合国家相关标准。 外观（木制件外观）、安全要求【结构安全（突出物）】、力学性能（床铺面冲击试验）、甲醛释放量符合GB28007-2011和GB18584-2001要求。 橡胶木指接板甲醛释放量符合GB18580-2017要求。			
4	图书柜	尺寸：80*35*90cm 1. 材质：17mm厚度AA橡胶木指接板； 2. 整体拆装结构，表面精细打磨，光滑无毛刺无疤结。边缘处全部做圆弧处理，外露钉均使用内嵌式。 3. 五金：优质五金配件，安装更便捷，整体结构牢固，安全性高，符合国家标准规范的要求； 4. 油漆：优质环保净味水性漆UV辊涂，三底两面，安全无毒，符合国家相关标准。 外观（木制件外观）、结构安全(边缘及尖端、突出物)、力学性能（结构和底架强度试验）、理化性能（耐冷热温差、抗冲击）、甲醛释放量符合GB28007-2011和GB18584-2001要求。 橡胶木指接板甲醛释放量符合GB18580-2017要求。	9	个	
5	中空三层收纳柜	尺寸：120*30*80cm 1. 材质：17mm厚度AA橡胶木指接板； 2. 整体拆装结构，表面精细打磨，光滑无毛刺无疤结。边缘处全部做圆弧处理，外露钉均使用内嵌式。 3. 五金：优质五金配件，安装更便捷，整体结构牢固，安全性高，符合国家标准规范的要求； 4. 油漆：优质环保净味水性漆UV辊涂，三底两面，安全无毒，符合国家相关标准。 外观（木制件外观）、结构安全(边缘及尖端、突出物)、力学性能（结构和底架强度试验）、理化性能（耐冷热温差、抗冲击）、甲醛释放量符合GB28007-2011和GB18584-2001要求。 橡胶木指接板甲醛释放量符合GB18580-2017要求。	9	个	
6	中空六格收纳柜2	尺寸：120*30*80cm 1. 材质：17mm厚度AA橡胶木指接板； 2. 整体拆装结构，表面精细打磨，光滑无毛刺无疤结。边缘处全部做圆弧处理，外露钉均使用内嵌式。 3. 五金：优质五金配件，安装更便捷，整体结构牢固，安全性高，符合国家标准规范的要求； 4. 油漆：优质环保净味水性漆UV辊涂，三底两面	18	个	

		，安全无毒，符合国家相关标准。 外观（木制件外观）、结构安全（边缘及尖端、突出物）、力学性能（结构和底架强度试验）、理化性能（耐冷热温差、抗冲击）、甲醛释放量符合GB28007-2011和GB18584-2001要求。 橡胶木指接板甲醛释放量符合GB18580-2017要求。			
7	区角组合柜	尺寸：440*30*140cm 1. 材质：采用17mmAA级橡胶木。 2. 整体拆装结构，表面精细打磨，光滑无毛刺无疤结。边缘处全部做圆弧处理，外露钉均使用内嵌式； 3. 五金：优质五金配件，安装更便捷，整体结构牢固，安全性高； 4. 油漆：优质环保净味水性漆UV辊涂，三底两面，安全无毒； 外观（木制件外观、涂层外观）、结构安全（边缘及尖端、突出物）、力学性能（结构和底架强度试验）、木材含水率、甲醛释放量≤0.1符合GB28007-2011和GB18584-2001要求。 五金件中性盐雾试验符合GB/T10125-2021。 橡胶木板表面涂层可迁移元素（镉、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）≤0.025、木质件表面涂层（耐液1级）符合GB28007-2011和GB/T4893.1-2021、抗菌性能（大肠埃希氏菌、金黄色葡萄球菌）1级，抗菌率≥99.99%，符合GB/T21866-2008。	9	组	
8	36格水杯毛巾架	尺寸:150*15*120 1. 材质：柜体采用17mmAA级橡胶木，5mm厚背板。 2. 整体拆装结构，表面精细打磨，光滑无毛刺无疤结。边缘处全部做圆弧处理，外露钉均使用内嵌式。 3. 五金：优质五金配件，安装更便捷，整体结构牢固，安全性高，符合国家标准规范的要求； 4. 油漆：优质环保净味水性漆UV辊涂，三底两面，安全无毒，符合国家相关标准。 外观（木制件外观）、结构安全（边缘及尖端、突出物）、力学性能（结构和底架强度试验）、理化性能（耐冷热温差、抗冲击）。 橡胶木指接板甲醛释放量符合GB18580-2017要求。	9	个	
9	定制书包柜带鞋柜	1. 材质：柜体采用17mmAA级橡胶木，5mm厚背板。 2. 整体拆装结构，表面精细打磨，光滑无毛刺无疤结。边缘处全部做圆弧处理，外露钉均使用内嵌式。 3. 五金：优质五金配件，安装更便捷，整体结构牢固，安全性高，符合国家标准规范的要求； 4. 油漆：优质环保净味水性漆UV辊涂，三底两面，安全无毒，符合国家相关标准。 外观（木制件外观）、结构安全（边缘及尖端、突出物）、力学性能（结构和底架强度试验）、理化	80	m ²	

		性能（耐冷热温差、抗冲击）、甲醛释放量符合GB28007-2011和GB18584-2001要求。 橡胶木指接板甲醛释放量符合GB18580-2017要求。			
10	玩教具收纳盒	25*24*15cm塑料材质	450	个	
11	区域材料（建构区小班：）	区域活动课程材料游戏实施方案指导用书1册	3	套	
		欣赏图片21张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
		建构图示9张210*186mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
		木质积木：基本块390块，60*30*15mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		双倍块180块120*30*15mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		圆柱体150块60*30直径mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		三角块150块30*30*60mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		小圆块150块30直径mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		三角锥150块60*30mm直径，材质：新西兰松木，	3	套	
		半圆形150块35mm直径，材质：新西兰松木，	3	套	
		罗马拱形60块30*60*40mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		大弯曲60块30*60*120mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		塑料拼插积塑：块状拼插积塑1盒外盒尺寸：285*192*155mm，材质：塑料，	3	套	
		模型：大树模型10个130*85*40mm，材质：塑料，	3	套	
		人偶模型8个46mm*67mm大51mm*45mm小，材质：塑料，	3	套	
	动物模型8个24mm*45mm*100mm大44mm*48mm小，材质：塑料，	3	套		
检测报告：提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014国标检测报告。 符合GB6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》；GB6675.2-2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》；GB6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》；GB6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》					
12	区域材料（建构区中班：）	区域活动课程材料游戏实施方案指导用书1册	3	套	
		欣赏图片27张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
		建构图示12张210*186mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
		木质积木：小方块20块60*60*30mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		基本块120块120*60*30mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		双倍块20块240*60*30mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		小方柱20块60*30*30mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		方柱块20块120*30*30mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		大方柱10块240*30*30mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		圆柱体40块60*120mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		罗马拱形8块120*60*30mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		大半圆10块120*60*30mm，材质：新西兰松木，	3	套	
		四分之一圆4块60*60*30mm，材质：新西兰松木，	3	套	
小三角10块60*60*30mm，材质：新西兰松木，	3	套			

		三角块10块120*60*30mm, 材质: 新西兰松木,	3	套	
		十字转接块2块180*60*30mm, 材质: 新西兰松木,	3	套	
		小弯曲4块120*120*30mm, 材质: 新西兰松木,	3	套	
		大弯曲10块240*120*30mm, 材质: 新西兰松木,	3	套	
		Y型转接块4块180*180*30mm, 材质: 新西兰松木,	3	套	
		塑料拼插积塑: 管状拼插积塑1盒外盒尺寸: 285*192*155mm, 材质: 塑料,	3	套	
		雪花片拼插积塑1盒外盒尺寸: 285*192*155mm, 材质: 塑料,	3	套	
		模型: 人偶模型8个46mm*67mm大51mm*45mm小, 材质: 塑料,	3	套	
		检测报告: 提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014国标检测报告。 符合GB6675.1-2014《玩具安全第1部分: 基本规范》; GB6675.2-2014《玩具安全第2部分: 机械与物理性能》; GB6675.3-2014《玩具安全第3部分: 易燃性能》; GB6675.4-2014《玩具安全第4部分: 特定元素的迁移》			
13	区域材料(建构区大班)	区域活动课程材料游戏实施方案指导用书1册	3	套	
		纸质材料类欣赏图片19张210*185mm, 材质: 350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切,	3	套	
		建构图示12张210*186mm, 材质: 350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切,	3	套	
		木质积木: 单位块积木24块140*70*35(长*宽*厚)mm, 材质: 炭化、新西兰松木,	3	套	
		小方块积木36块70*35*35(长*宽*厚)mm, 材质: 炭化、新西兰松木,	3	套	
		小方块积木1、28块70*70*35(长*宽*厚)mm, 材质: 炭化、新西兰松木,	3	套	
		2倍块积木12块280*70*35(长*宽*厚)mm, 材质: 炭化、新西兰松木,	3	套	
		4倍块积木16块560*70*17(长*宽*厚)mm, 材质: 炭化、新西兰松木,	3	套	
		小方柱积木24块140*35*35(长*宽*厚)mm, 材质: 炭化、新西兰松木,	3	套	
		大方柱积木12块280*35*35(长*宽*厚)mm, 材质: 炭化、新西兰松木,	3	套	
		小方块积木2、36块70*70*17mm, 材质: 炭化、新西兰松木,	3	套	
		1/2高2倍单位积木24块140*70*17mm, 材质: 炭化、新西兰松木,	3	套	
		1/2高4倍单位积木12块280*70*17mm, 材质: 炭化、新西兰松木,	3	套	
		小圆柱体积木20块70*35(高*直径)mm, 材质: 炭化、新西兰松木,	3	套	
		中圆柱体积木12块70*70(高*直径)mm, 材质: 炭化、新西兰松木,	3	套	
		大圆柱体积木8块140*70(高*直径)mm, 材质: 炭化、新西兰松木,	3	套	
		扇形积木8块70*70*35(边长*边长*厚; 直角)mm,	3	套	

		材质：炭化、新西兰松木，			
		半圆形积木8块140*35（直径）mm，材质：炭化、新西兰松木，	3	套	
		小曲面积木4块70*140*7*35（内径*外径*两端*厚）mm，材质：炭化、新西兰松木，	3	套	
		大曲面积木4块140*210*70*35（内径*外径*两端*厚）mm，材质：炭化、新西兰松木，	3	套	
		空心半圆积木2块280*140*35（内径*外径*两端*厚）mm，材质：炭化、新西兰松木，	3	套	
		桥形积木4块280*140*35（长*高*厚）mm，材质：炭化、新西兰松木，	3	套	
		等腰小三角形积木18块70*70*35(边长*边长*厚)mm，材质：炭化、新西兰松木，	3	套	
		等腰中三角形积木6块140*140*35（边长*边长*厚）mm，材质：炭化、新西兰松木，	3	套	
		直角三角形积木6块140*70*35（边长*边长*厚）mm，材质：炭化、新西兰松木，	3	套	
		斜坡式三角形积木6块137*70*35（边长*边长*厚）mm，材质：炭化、新西兰松木，	3	套	
		小岔路（“X”形弯道积木）2块210*140*35（宽*高*厚）mm，材质：炭化、新西兰松木，	3	套	
		大岔路（“Y”形弯道积木）1块350*210*140*35（高*上端*下端*厚）mm，材质：炭化、新西兰松木，	3	套	
		十字形积木2块21*7*3.5（直径*四端*厚）mm，材质：炭化、新西兰松木，	3	套	
		歌德门式2块150*70*35mm，材质：炭化、新西兰松木，	3	套	
		T字形积木1块210*140*35mm，材质：炭化、新西兰松木，	3	套	
		塑料拼插积塑：雪花片拼插积塑1盒外盒尺寸：285*192*155mm，材质：塑料，	3	套	
		模型：火箭模型1个35*235mm，材质：塑料，	3	套	
		宇航员2个50*33mm，材质：塑料，	3	套	
		坦克模型1个120*55mm，材质：塑料，	3	套	
		陆军士兵2个95*48mm，材质：塑料，	3	套	
		航母模型1个170*50mm，材质：塑料，	3	套	
		海军士兵2个45*110mm，材质：塑料，	3	套	
检测报告：提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014国标检测报告。 符合GB6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》；GB6675.2-2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》；GB6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》；GB6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》					
14	区域材料（数学区大班：）	区域活动课程材料游戏实施方案指导用书1册	3	套	
		3-1黑白配游戏活动：黑白棋18枚23*6mm，材质：塑料，记录单3本140*210mm，材质：100g双胶纸、单面单黑、胶钉，	3	套	
		3-2穿线板游戏活动：穿线板1张210*285mm，材质：250g灰板纸贴工业板、单面四色、单面覆膜、模切，穿线绳3根800*5mm，材质：纤维，记录单2	3	套	

	本140*210mm，材质：100g双胶纸、单面单黑、胶钉，连线题题纸3张140*210mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，			
	3-3对对碰游戏活动：瓢虫底板2张210*285mm，材质：250g白卡+背胶软磁、单面单黑、单面覆膜、模切，翅膀操作图片5张210*285mm，材质：250g白卡+背胶软磁、单面四色、单面覆膜、模切，扑克牌2张210*285mm，材质：250g白卡、双面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	3-4看图写算式游戏活动：任务卡1-824张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，三角拼板10个边长45*45*45mm，材质：塑料，	3	套	
	3-5掷骰子写算式游戏活动：骰子6个25*25*25、15*15*15mm，材质：木质，	3	套	
	3-7找车位游戏活动：车位图（单独配装）2张420*180mm，材质：250g白卡+背胶软磁、单面四色、双面覆膜、模切，车位号牌1张140*210mm，材质：250g白卡+背胶软磁、单面单黑、单面覆膜、模切，小汽车20辆长80宽30高40mm，材质：木质，沙漏1个1分钟计时沙漏材质：塑料，	3	套	
	3-8算式拼图游戏活动：算式拼图4张210*285mm，材质：250g灰板纸贴工业板、单面单黑、双面覆膜、模切，	3	套	
	3-9买东西游戏活动：游戏卡4张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，仿真人民币5张420*285mm，材质：128g铜版纸、单面四色	3	套	
	3-10铺地砖游戏活动：底板6个200*200*10mm，材质：EVA，正方形地砖20块30*30*30mm，材质：EVA，三角形地砖40块30mm三角形，材质：EVA，任务卡48张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	3-11快乐的一天游戏活动：地图卡4张203*140mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，任务单30张203*140mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，长测量小棒8根80mm，材质：塑料，短测量小棒8根40mm，材质：塑料，	3	套	
	3-12时间宝盒游戏活动：时间卡4张420*285mm，材质：350g白卡、单面单黑、双面覆膜、模切，任务单10张210*140mm，材质：350g白卡、单面单黑、双面覆膜、模切，钟表1个外直径160，内直径140mm，材质：塑料，	3	套	
	3-13翻翻乐游戏活动：操作板（单独配装）1个300*300mm，材质：木质，游戏板108块44mm，材质：木质，	3	套	
	3-14百变拼装模型组合游戏活动：分解步骤图3张	3	套	

		210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜，积木成品图堆积图3张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，百变拼装模型组合1套异形大小不等，约85*85左右mm，材质：木质，			
		3-15走小路游戏活动：小兔图卡3张210*140mm，材质：350g白卡对裱、单面四色、双面覆膜、模切，直线迷宫任务卡、任务单11套210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜，曲线迷宫任务卡、任务单21套210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜，64宫格迷宫任务卡、任务单31套210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜，底座3个直径25mm，材质：塑料，	3	套	
		3-16影子游戏游戏活动：双面运动图卡7张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜，单面运动图卡4张材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜，沙漏1个1分钟计时沙漏，材质：塑料， 随1箱配装车位图（单独配装）2张420*180mm，材质：250g白卡+背胶软磁、单面四色、双面覆膜、模切， 随2箱配装3-6小猫钓鱼游戏活动：池塘操作盒材质：木质、外径尺寸：271*270*43、数量：1个、操作盒设计要求：在操作盒内要有一个外直径217的圆形池塘，操作盒内四角有四个区域作为收纳小鱼使用。画面要求：操作盒底部要印有池塘图案；钓鱼竿材质：木质+塑料+纤维+磁铁、尺寸：总长202、数量：4根；小鱼材质：木质+磁铁、尺寸：40*30*7、数量：绿色10只、黄色10只、粉色10只、共30只、画面要求：要求小鱼三种颜色粉色、黄色和绿色，数量均等，小鱼身上要求印有10以内的加法算式；沙漏材质：塑料、尺寸：总长85、数量：1个、要求：1分钟沙漏；	3	套	
检测报告：提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014国标检测报告（至少包含快乐的一天、翻翻乐、看图写算式）。 符合GB6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》；GB6675.2-2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》；GB6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》；GB6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》					
15	区域材料（益智区小班：）	益智区活动课程材料游戏实施方案指导用书1本；	3	套	
		1. 珠子排队游戏活动：珠子（圆珠）18颗直径20mm材质：木质，珠子（方珠）18颗20*20*20mm材质：木质，珠子（长方形珠）18颗20*20*30mm材质：木质，珠子（圆柱珠）18颗底部直径20*高20mm材质：木质，穿珠绳6根长1000mm材质：棉绳，任务卡36张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		2. 摸摸乐游戏活动：摸箱1个145*145*145mm材质	3	套	

		：木质+无纺布，积木16块异形，厚度15mm,大小不等材质：木质，底板16个70*55*厚度4mm材质：木质，任务卡16张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料			
		3. 眼疾手快游戏活动：操作底板4张200*200mm材质：2.5工业板+157g铜版纸、单面四色、印刷面单面覆哑膜、双面裱糊、模切，操作卡20张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，棋子4个22*53mm材质：木质，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		4. 创意拼拼乐游戏活动：图形块34块最小尺寸：20*20，最大尺寸：50*50材质：木质，操作底板12张200*170mm材质：工业板裱糊，任务卡12张1. 材质：工业板裱糊2. 尺寸：90*65mm材质：工业板裱糊，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		5. 积木塞塞塞游戏活动：小车1个235*120*85mm材质：木质，积木12块最小尺寸：30*30mm，最大尺寸：41*30mm材质：木质，数字积木10块最小尺寸：15*36mm,最大尺寸：29*36mm材质：木质，彩色分类垫4个直径125mm厚度1.5材质：硅胶，任务卡22张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，布袋1个275*320mm材质：帆布，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		6. 小小修理工游戏活动：洞洞底板1个205*205mm材质：木质，形状螺母25个梅花形：30*30mm,正方形：30*30mm，圆形：直径30mm,六边形：30*33mm,三角形：30*33mm材质：木质，螺丝刀1个20*120mm材质：木质，任务卡7张200*200mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，布袋1个275*320mm材质：帆布，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		7. 筑路工程师游戏活动：游戏盘1个173*220*27mm材质：塑料ABS，轨道块8块正方形：38*38*13，长方形：77*38*13材质：塑料ABS，彩色小球3个直径15mm材质：塑料ABS，彩色小球贴1张70*45mm材质：不干胶，任务卡24张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，布袋1个275*320mm材质：帆布，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g	3	套	

	铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，			
	8. 双面接龙游戏活动：认知动物接龙卡5张50*100mm材质：2.5工业板+157铜版纸、单面四色、正反面印刷、印刷面单面覆哑膜、双面裱糊，动物食物接龙卡5张50*100mm材质：2.5工业板+157铜版纸、单面四色、正反面印刷、印刷面单面覆哑膜、双面裱糊，数量对应接龙卡5张50*100mm材质：2.5工业板+157铜版纸、单面四色、正反面印刷、印刷面单面覆哑膜、双面裱糊，日常用品接龙卡15张50*100mm材质：2.5工业板+157铜版纸、单面四色、正反面印刷、印刷面单面覆哑膜、双面裱糊，布袋1个275*320mm材质：帆布，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	9. 动物表情变变变游戏活动：操作底板1个225*200*厚度8mm材质：木质，表情积木块29块最小尺寸：直径40mm，最大尺寸：200*45mm材质：木质，任务卡20张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	10. 立体拼图游戏活动：立体拼图块9块50*50*50mm材质：木质，底图6张185*260mm、360*110mm材质：300g铜版纸、单面四色、双面覆哑膜，任务卡22张1. 材质：300g铜版纸2. 尺寸：96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料	3	套	
	11. 动物饲养员游戏活动：动物宝宝模型2个猫的尺寸：95*135*15mm猴子尺寸：113*130*15mm材质：木质，食物模型20个小鱼尺寸：38*26mm, 香蕉尺寸：33*29mm材质：木质，彩色糖球20颗直径20mm材质：木质，彩色棉花糖20个大绒球直径30mm, 小绒球直径25mm材质：绒球，彩色面条20根长100mm材质：毛线，小碟2个个145*145*30mm材质：塑料，勺子2个130*30mm材质：木质，夹子2个长150mm材质：木质，筷子2双长150mm材质：木质，练习筷2双170*30mm材质：塑料，任务卡8张198*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，底座1个101*30*20mm材质：木质，布袋1个275*320mm材质：帆布，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	12. 空间智力车游戏活动：小车3辆果绿小车：106*73*65mm，蓝色：112*93*70mm, 红色：135*72*70mm材质：塑胶，货物积木12块最大：	3	套	

		57*37*30mm, 最小: 39*39*30mm材质: 塑胶, 任务卡40张96*133mm材质: 双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版, 装盒明细1张260*70mm材质: 不干胶, 说明书1张185*260mm材质: 300g铜版, 收纳盒1个315*240*100mm材质: 塑料,			
		13. 萝卜争夺赛游戏活动: 游戏盘1个210*255*7mm材质: 塑料ABS, 兔子棋16个1. 材质: 塑料2. 尺寸: 20*10mm材质: 塑料, 骰子1个20*20*20mm材质: 木质, 操作卡32张46*62mm材质: 双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版, 装盒明细1张260*70mm材质: 不干胶, 说明书1张185*260mm材质: 300g铜版, 收纳盒1个315*240*100mm材质: 塑料,	3	套	
		14. 巧手穿线游戏活动: 洞洞板1个215*215mm材质: 木质, 洞洞积木12块正方形: 48*48*8mm, 长方形: 68*22*8mm, 圆形: 直径30mm厚度8mm, 四孔三角: 100*50*8mm, 两孔三角: 68*35*8mm半圆: 71*35*8mm材质: 木质, 穿绳2根长850mm材质: 棉绳, 布袋1个275*320mm材质: 帆布, 任务卡48张96*133mm材质: 双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版, 装盒明细1张260*70mm材质: 不干胶, 说明书1张185*260mm材质: 300g铜版, 收纳盒1个315*240*100mm材质: 塑料,	3	套	
		15. 小兔捉迷藏游戏活动: 玩具块3块红: 75*75*40 蓝: 83*83*90 黄: 75*75*40mm材质: 塑料ABS, 小兔子1个直径45*110mm材质: 塑料ABS, 任务卡28张96*133mm材质: 双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版, 装盒明细1张260*70mm材质: 不干胶, 说明书1张185*260mm材质: 300g铜版, 收纳盒1个315*240*100mm材质: 塑料, 随箱配装: 区域牌1张409*214mm材质: 单面四色、不干胶, 进区卡4张90*125mm材质: 单面四色、157g铜版纸, 进区规则1张285*420mm材质: 双面四色、157g铜版纸, 规则元素贴1张140*210mm材质: 单面四色、不干胶, 装箱明细1张210*285mm材质: 单面四色、80g双胶纸,	3	套	
		检测报告: 提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014国标检测报告。符合GB6675.1-2014《玩具安全第1部分: 基本规范》; GB6675.2-2014《玩具安全第2部分: 机械与物理性能》; GB6675.3-2014《玩具安全第3部分: 易燃性能》; GB6675.4-2014《玩具安全第4部分: 特定元素的迁移》			
16	区域材料(益智区中班:)	益智区活动课程材料游戏实施方案指导用书1本;	3	套	
		1. 空间火箭游戏活动: 积木块4块灰色块: 直径51*高35mm, 红色块: 上40*下80*高65mm, 原木色: 直径70*高70mm, 黑色: 上70*下95*高17mm材质: 泰国橡胶木+木质, 小人积木1个直径30*高65mm材质: 木质, 任务卡20张70*70mm材质: 300g铜版纸、单面四色, 装盒明细1张260*70mm材质: 不干胶, 说明书1张185*260mm材质: 300g铜版, 收纳盒1个315*240*100mm材质: 塑料,	3	套	

	2. 摸摸乐游戏活动：软积木12块570*570*600mm材质：硅胶，任务卡57张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，摸袋1个350*350mm材质：帆布，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	3. 交通棋游戏活动：棋盘折叠板1张长510*宽360mm材质：2.5工业板，裱157g铜版纸、单面四色、正反面印刷、印刷面覆哑膜、双面裱糊，骰子1个15*15*15mm材质：木质，跳棋4个38*25mm材质：木质，交通卡片12张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	4. 眼疾手快游戏活动：操作折叠板1张直径300mm材质：2.5工业板，裱157g铜版纸、单面四色、印刷一面，印刷面单面覆哑膜、双面裱糊、开槽，圆片48个直径33*5mm材质：木质，扫牌器2个70*55*5mm材质：木质，沙漏1个直径25*85mm材质：塑料，骰子2个18*18*18mm材质：木质，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	5. 筑路运珠游戏活动：底板1个单个190*190mm材质：塑料ABS，工程车1个65*45*40mm材质：塑料ABS，弹珠3个直径15mm材质：塑料ABS，组块16块方块配件60*60mm，弯道配件77*27mm材质：塑料ABS，起点块1块直径83mm材质：塑料ABS，终点块1块直径83mm材质：塑料ABS，任务卡48张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	6. 卡片对对碰游戏活动：果蔬类操作卡31张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，动物类操作卡31张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，交通类操作卡31张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	7. 城堡奇遇记游戏活动：城堡底板1个240*240*20mm材质：塑料ABS，角色卡9张40*40*9mm材质：塑料ABS，任务卡40张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	

	8. 动物争夺赛游戏活动：游戏盒1个220*220*10mm 材质：木质，粘棒4个200*55mm材质：木质，数字 骰子1个18*18*18mm材质：木质，点子骰子1个 20*20*20mm材质：木质，颜色骰子1个18*18*18mm 材质：木质，动物骰子1个18*18*18mm材质：木质 ，动物操作卡96张44*44材质：白卡对裱、双面四 色、圆角模切，点子操作卡96张1. 材质：白卡对 裱2. 尺寸：44*44材质：白卡对裱、双面四色、圆 角模切，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说 明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个 315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	9. 百变轨道游戏活动：轨道积木22块最大 180*30*30mm，最小30*30*15mm材质：木质，滚珠6 个直径15mm材质：玻璃，接珠盘1个55*55*15mm材 质：木质，任务卡14张198*133mm材质：双面四色 、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，布袋1个 350*350mm材质：帆布，底座1块101*30*20mm材质 ：木质，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说 明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个 315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	10. 智力拼图游戏活动：底板1个250*160*7mm材质 ：硅胶，拼图块40块最大60*15mm，最小30*15mm 材质：硅胶，任务卡24张225*150mm材质：双面四 色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明 细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张 185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个 315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	11. 五彩缤纷游戏活动：游戏底座1个190*15mm材 质：塑料ABS，操作板18个85*85mm材质：亚克力 ，任务卡100张96*133mm材质：双面四色、双面覆 哑膜、圆角模切、300g铜版，空白操作板3张 85*85mm材质：PET，底座1块101*30*20mm材质： 木质，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明 书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个 315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	12. 彩色拼板变变变游戏活动：钉板1个 221*178*8mm材质：木质，彩色拼板50个最大 148*13*4mm，最小40*4mm材质：木质，任务卡35张 96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模 切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干 胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳 盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	13. 警察抓小偷游戏活动：游戏底板1个195*195mm 材质：塑料，建筑模块4块195*195mm材质：塑料 ，游戏模块8块外径35mm材质：塑料，任务卡50张 96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模 切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干 胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳 盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	14. 糖果派对游戏活动：布垫1个直径450mm材质：	3	套	

17	区域材料（益智区大班：）	无纺布，糖果42块1. 材质：木质2. 尺寸：60*30mm 材质：木质，颜色骰子3个15*15*15mm材质：木质，形状骰子1个20*20*20mm材质：木质，花纹骰子1个20*20*20mm材质：木质，任务卡40张96*133mm 材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm 材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，			
		15. 拔萝卜游戏活动：游戏盒1个230*230*55mm材质：木质+无纺布，萝卜24个直径24+长23*直径21不等材质：木质+无纺布，老爷爷1个70*45个材质：木质，任务卡35张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，垫圈1个直径40镂空9mm材质：木质，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		16. 变脸娃娃游戏活动：积木块16块50*50*50mm材质：木质，任务卡72张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，底座1块101*30*20mm材质：木质，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料， 随箱配装：区域牌1张409*214mm材质：单面四色、不干胶，进区卡4张90*125mm材质：单面四色、157g铜版纸，进区规则1张285*420mm材质：双面四色、157g铜版纸，规则元素贴1张140*210mm材质：单面四色、不干胶，装箱明细1张210*285mm材质：单面四色、80g双胶纸，	3	套	
		检测报告：提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014国标检测报告。符合GB6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》；GB6675.2-2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》；GB6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》；GB6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》			
17	区域材料（益智区大班：）	益智区活动课程材料游戏实施方案指导用书1本；	3	套	
		1. 筑路工程师游戏活动：游戏底板1个300*200*60mm材质：塑料ABS，彩色小球10个直径15mm材质：塑料ABS，彩色贴纸1张100*40mm材质：不干胶，轨道30块绿色68*33*13mm，白色、黄色33*33*13mm，蓝色120*33*21mm材质：塑料ABS，色球起点1个171*33*13mm材质：塑料ABS，任务卡56张96*133mm材质：300g铜版，布袋1个350*350mm材质：帆布，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		2. 眼疾手快游戏活动：操作底板1个550*400mm材质：2.5工业板裱157g铜版、单面四色、双面裱糊、单面覆哑膜，操作卡64张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，游戏币60个外直径30mm材质：塑料，小人棋子12个22*53mm材质：木质，沙漏1个85*25mm材质：塑料	3	套	

		，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，			
		3. 磁力华容道游戏活动：游戏底板2个121*196mm材质：塑料，任务卡64块96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，磁力块34块小正方7*23*23mm，长方形7*23*45mm材质：塑料，任务块2块7*46*46mm材质：塑料，布袋1个275*320mm材质：帆布，底座1块101*30*20mm材质：木质，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		4. 齿轮转转转游戏活动：游戏盘1个193*155*30mm材质：塑胶+塑料ABS，齿轮15个最大直径55mm，厚17mm；最小直径28mm厚度17mm材质：塑胶，操作卡40张188*148mm材质：350g铜版纸，布袋1张275*320mm材质：帆布，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		5. 动物捉迷藏游戏活动：操作底板1个177*177mm材质：木质，图形块4片70*70mm材质：木质，任务卡36张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		6. 好玩的扑克游戏活动：扑克牌40张55*90mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，数字卡10张55*90mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		7. 天平玩具游戏活动：青蛙天平1个350*95*155mm材质：塑料，秤盘2个外直径95，高25mm材质：塑料，天平底座1个152*54*15mm材质：塑料，数字模型10个50*70*15mm材质：塑料，小青蛙19个22*28*10mm材质：塑料，任务卡56张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		8. 趣味动画机游戏活动：动画机材料包3套最大：长200*8*8mm；最小：长40mm，直径5mm材质：塑料+木质，操作卡120张210*110mm材质：200g铜版纸、单面四色、压痕、裁切，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		9. 图形变变变游戏活动：钉板1个180*180*15mm材质：木质，皮筋42根特大自然长度100，大号80，中号60，小号40mm材质：橡胶，任务卡36张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模	3	套	

	切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，			
	10. 欢乐购物棋游戏活动：欢乐购棋盘1个长510*宽360mm材质：2.5工业板裱157g铜版纸、单面四色、正反面印刷、印刷面单面覆哑膜、双面裱糊，不干胶纸币贴1张178*250mm材质：不干胶，游戏币48个外直径30mm材质：塑料，小人棋子4个22*53mm材质：木质，大骰子1个20*20mm材质：木质，小骰子1个15*15mm材质：木质，操作卡2张184*285mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	11. 创意拼拼乐游戏活动：形状积木块155块最大长50*宽25*21，最小25*25*高21mm材质：木质，任务卡24张200*275mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，布袋1个200*270mm材质：无纺布，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	12. 虫虫吃苹果游戏活动：苹果底盘1个145*145mm材质：塑料ABS，毛毛虫3个黄长度98mm直径20；蓝长度118mm，直径20mm；红长度118mm直径20mm材质：塑料ABS，任务卡60张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	13. 服装搭配师游戏活动：模特卡4张118*118mm材质：350g白卡、单面四色、圆角模切、单面覆哑膜，元素卡18张119*119mm材质：塑料，换装台1个190*130mm材质：塑料ABS，任务卡52张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	14. 小小建模师游戏活动：积木块28块最大40*60mm最小40*40mm材质：木质，操作底板4个85*85mm材质：2.5工业板裱157g铜版纸、单面四色、正反印刷，印刷面单面覆哑膜、双面裱糊、圆角模切，任务卡56张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，布袋1个200*260mm材质：帆布，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
	15. 传统纹样排排乐游戏活动：游戏积木块20块30*30*60mm材质：木质，任务卡48张96*133mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，布袋1个275*320mm材质：帆布，装盒明细1张	3	套	

		260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，			
		16. 记忆挑战赛游戏活动：底板1个长205*宽205*高20mm材质：木质镂空盖板1个19*19*3mm材质：木质小圆盖16个直径35mm材质：木质操作卡12张180*180mm材质：双面四色、双面覆哑膜、圆角模切、300g铜版，布袋1张275*320mm材质：帆布，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		17. 智力拦截游戏活动：格子棋盘1个260*260mm材质：木质棋子4个高度25mm材质：木质骰子1个20*20mm材质：木质栏杆40片40*19*3mm材质：木质装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料，	3	套	
		18. 抽木棍游戏活动：圆环1个1内环直径40mm材质：木质木棍27根红长150mm，直径5mm；蓝长150mm，直径8mm；黄长150mm，直径4mm；材质：木质骰子1个20*20mm材质：木质贴纸1张30*50mm材质：不干胶，防滑垫1个30*40mm材质：硅胶，装盒明细1张260*70mm材质：不干胶，说明书1张185*260mm材质：300g铜版，收纳盒1个315*240*100mm材质：塑料， 随箱配装：区域牌1张409*214mm材质：单面四色、不干胶，进区卡4张90*125mm材质：单面四色、157g铜版纸，进区规则1张285*420mm材质：双面四色、157g铜版纸，规则元素贴1张140*210mm材质：单面四色、不干胶，装箱明细1张210*285mm材质：单面四色、80g双胶纸，	3	套	
		检测报告：提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014国标检测报告。 符合GB6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》；GB6675.2-2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》；GB6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》；GB6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》			
18	区域材料（语言区小班：）	区域活动课程材料游戏实施方案指导用书1册	3	套	
		1. 小老鼠上灯台游戏活动：排序图片4张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，大花猫指偶1个儿童款，材质：布艺，小老鼠指偶1个儿童款，材质：布艺，	3	套	
		两只老虎游戏活动：排序图片5张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，	3	套	
		小手拍怕游戏活动：欣赏图片7张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，	3	套	
		拉大锯游戏活动：爸爸指偶1个儿童款，材质：布艺，妈妈指偶1个儿童款，材质：布艺，宝宝指偶1个儿童款，材质：布艺，游戏活动	3	套	
		小小的船游戏活动：欣赏图片1张210*185mm，材	3	套	

	质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切			
	动物叫游戏活动：欣赏图片8张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，	3	套	
	小瓢虫游戏活动：欣赏图片4张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，瓢虫服饰2套儿童款，材质：布艺，	3	套	
	夏夜游戏活动：欣赏图片6张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，	3	套	
	想吃苹果的小老鼠游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，故事操作图片1张210*285mm，材质：纸质，小鸟头饰1个儿童款，材质：EVA，猴子头饰1个儿童款，材质：EVA，大象头饰1个儿童款，材质：EVA，长颈鹿头饰1个儿童款，材质：EVA，犀牛头饰1个儿童款，材质：EVA，海狮头饰1个儿童款，材质：EVA，小老鼠手偶1个儿童款，材质：布艺，小鸟手偶1个儿童款，材质：布艺，猴子手偶1个儿童款，材质：布艺，长颈鹿手偶1个儿童款，材质：布艺，犀牛手偶1个儿童款，材质：布艺，海狮手偶1个儿童款，材质：布艺，	3	套	
	2. 荡秋千游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，故事操作图片1个210*140mm，材质：纸质，刺猬手偶1个儿童款，材质：布艺，小鸭手偶1个儿童款，材质：布艺，小羊手偶1个儿童款，材质：布艺，老虎手偶1个儿童款，材质：布艺，小象手偶1个儿童款，材质：布艺，	3	套	
	谁咬了我的饼干游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，故事操作卡2张210*285mm，材质：纸质，小鸡头饰1个儿童款，材质：EVA，兔子头饰1个儿童款，材质：EVA，梅花鹿头饰1个儿童款，材质：EVA，老虎头饰1个儿童款，材质：EVA，河马头饰1个儿童款，材质：EVA，	3	套	
	3. 古诗第一组游戏活动：立体积木拼图1套50*50*50mm，材质：木质，图片6张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	古诗第二组游戏活动：立体积木拼图1套50*50*50mm，材质：木质，图片6张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	4. 拔萝卜游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，故事操作卡1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、模切，老爷爷头饰1个儿童款，材质：EVA，老奶奶头饰1个儿童款，材质：EVA，小姑娘头饰1个儿童款，	3	套	

	材质：EVA，小狗头饰1个儿童款，材质：EVA，小猫头饰1个儿童款，材质：EVA，小老鼠头饰1个儿童款，材质：EVA，萝卜头饰1个儿童款，材质：EVA，			
	小兔乖乖游戏活动：兔妈妈头饰1个儿童款，材质：EVA，图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，故事操作卡1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，故事背景图3张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，动物操作卡1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	大公鸡和漏嘴巴游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，故事操作卡1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切， 小猪变干净了游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，故事操作卡1张210*140mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，小猪手偶1个儿童款，材质：布艺，小兔手偶1个儿童款，材质：布艺，大白鹅手偶1个儿童款，材质：布艺，	3	套	
	小猫钓鱼游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，故事操作卡1张210*140mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，小猫帽子1个儿童款，材质：无纺布，猫妈妈帽子1个儿童款，材质：无纺布，	3	套	
	小羊和狼游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，小羊头饰1个儿童款，材质：EVA，	3	套	
	三只蝴蝶游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，故事操作卡1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，故事操作背景图3张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	猪八戒吃西瓜游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，故事操作卡1张210*140mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，孙悟空头饰1个儿童款，材质：EVA，猪八戒头饰1个儿童款，材质：EVA，沙僧头饰1个儿童款，材质：EVA，唐僧头饰1个儿童款，材质：EVA，	3	套	
	下雨的时候游戏活动：图书1本210*185mm，材质：	3	套	

		：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，操作图卡背景图2张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，故事操作卡1张210*140mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，塑料底座6个长33*宽33*高10.5mm，材质：塑料，			
		小猫在哪里游戏活动：欣赏图片1张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，故事操作卡1张210*140mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，背景图片2张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
		游戏百宝箱游戏活动：多功能卡通音响1个175*125*85mm，材质：塑料，响板2个60mm，材质：塑料，魔术贴53对直径15mm，材质：塑料，袜子4只儿童款，材质：布艺，头饰操作材料包5套圆直径100、头带550*30mm，材质：250g白卡，模切，故事围裙1个儿童款，材质：布艺，大象手偶1个儿童款，材质：布艺，小老鼠帽子1个儿童款，材质：无纺布，大灰狼头饰1个儿童款，材质：EVA，	3	套	
		随箱配装：图谱5张570*420mm材质：纸质	3	套	
检测报告：提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014国标检测报告（至少包含古诗立体积木拼图、想吃苹果的小老鼠、小老鼠上灯台、小猫在哪里、小羊和狼）符合GB6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》；GB6675.2-2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》；GB6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》；GB6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》					
19	区域材料（语言区中班：）	区域活动课程材料游戏实施方案指导用书1册	3	套	
		1. 窗外的垃圾游戏活动：故事排序图片6张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，故事操作背景图1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、模切，故事操作图片1张210*140mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、模切，	3	套	
		小猫的新衣游戏活动：排序图片5张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、模切，	3	套	
		在动物园里游戏活动：图片1张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，立体故事盒背景图1张210*285mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，立体故事盒操作图片1张210*285mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，	3	套	
		金色的房子游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，排序图片10张100*140mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，小狗手偶1个儿童款，材质：布艺，小羊手偶1个儿童款，材质：布艺，小猴手偶1个儿童款，材质：布艺，小鸟手偶1个儿童款，材质：布艺	3	套	

	三只小猪游戏活动：排序图片10张100*140mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，猪妈妈手偶1个儿童款，材质：布艺，小猪手偶3个儿童款，材质：布艺，大灰狼手偶1个儿童款，材质：布艺	3	套	
	萝卜回来了游戏活动：排序图片9张100*140mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，立体故事盒背景图1张210*285mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，立体故事盒操作图片1张210*285mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，	3	套	
	2. 熊 猫 百 货 商 店 游 戏 活 动：排序图片10张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，熊猫手偶1个儿童款，材质：布艺，长颈鹿手偶1个儿童款，材质：布艺，河马手偶1个儿童款，材质：布艺，大象手偶1个儿童款，材质：布艺，	3	套	
	春天到游戏活动：图片5张210*2185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	萤火虫游戏活动：立体故事盒背景图1张210*285mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，立体故事盒操作图片1张210*140mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，	3	套	
	捉迷藏游戏活动：颜色标记1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，图片7张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切	3	套	
	家游戏活动：图片5张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	花灯谣游戏活动：立体故事盒背景图1张210*285mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，立体故事盒操作图片2张210*285mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，欣赏图片5张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，响板2个60mm，材质：塑料，	3	套	
	我们的节日游戏活动：图片5张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切	3	套	
	七个阿姨来摘果游戏活动：立体故事盒操作图片2张210*285mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，1张210*140mm，立体故事盒背景图片1张285*210mm，材质：	3	套	

	250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，			
	一二三游戏活动：图片8张100*140mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	两个歌唱家游戏活动：青蛙发箍1个儿童款，材质：布艺，黄鸭发箍1个儿童款，材质：布艺，	3	套	
	3. 古诗第一组游戏活动：立体积木拼图1套33.3*33.3*33.3mm，材质：木质，魔术贴12对直径15mm，材质：塑料，图片6张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，转盘图片1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，	3	套	
	古诗第二组游戏活动：立体积木拼图1套33.3*33.3*33.3mm，材质：木质，图片6张210*185mm，材质：塑料，古诗转盘1个300直径*高370mm，材质：木质，转盘图片1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，	3	套	
	4. 曹冲称象游戏活动：排序图片6张100*140mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，小船道具1个130*65*20mm，材质：塑料，小象道具1个73*28*60mm重3g材质：塑料，石头1袋材质：仿真，	3	套	
	亡羊补牢游戏活动：排序图片5张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，立体故事盒操作图片2张210*285mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，立体故事盒背景图1张285*210mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，	3	套	
	画龙点睛游戏活动：排序图片4张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，拼图2张210*185mm，材质：上层200白卡+2毫米工业板，底层2毫米工业板、单面四色、覆膜、模切，	3	套	
	自相矛盾游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，矛1个600mm，材质：塑料，盾1个270*200mm，材质：塑料，	3	套	
	白鹅下河游戏活动：狐狸头饰1个儿童款，材质：EVA，鹅头饰3个儿童款，材质：EVA，	3	套	
	开百货商店游戏活动：爷爷拐杖1个620*310mm，材质：塑料，阿姨的包1个170*40*140mm，材质：PU，奶奶的头套1付115*55mm，材质：纤维，叔叔的领结1个儿童款，材质：布艺，图片16张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，	3	套	
	什么灯游戏活动：图片4张140*200mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，操作图片4张140*100mm，材质：350g白卡、单面四	3	套	

20	区域材料（语言区大班：）	色、单面覆膜、圆角模切，			
		什么虫游戏活动：图片4张140*200mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，操作图片4张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，	3	套	
		谁的嘴巴游戏活动：图片4张140*200mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，操作图片4张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，	3	套	
		5. 游戏百宝箱游戏活动：多功能卡通音响1个175*125*85mm，材质：塑料，头饰操作材料包5个圆直径100mm、头带550*30mm，材质：250g白卡，模切，袜子4只儿童款，材质：布艺，立体故事盒1个24*31*2mm，材质：木质，	3	套	
		单独配装：公共材料表演架1个高940，底座宽290，支架宽度100mm，材质：木质，随箱配装图谱1张570*420mm，材质：纸质，	3	套	
	检测报告：提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014国标检测报告（至少包含我们的节日、白鹅下河、曹冲称象、熊猫百货商店）。符合GB6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》；GB6675.2-2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》；GB6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》；GB6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》				
	区域材料（语言区大班：）	区域活动课程材料游戏实施方案指导用书1册	3	套	
		1. 花瓶倒了游戏活动：图片1张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
		一只袜子游戏活动：排序图片4张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
		小熊的气球游戏活动：排序图片5张140*1000mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，字图卡片2张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，记录表1本210*140mm，材质：100g双胶纸、单面单黑、胶钉，小熊手偶豪华款1个儿童款，材质：布艺，小猫手偶1个儿童款，材质：布艺，小狗手偶1个儿童款，材质：布艺，长颈鹿手偶1个儿童款，材质：布艺，气球2个尺寸约为100mm，材质：布艺，	3	套	
		我去姥姥家游戏活动：几何操作图片2张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、模切，背景图5张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，记录表1本210*140mm，材质：100g双胶纸、单面单黑、胶钉，	3	套	
		猴子过河游戏活动：排序图片4张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
		战胜大灰狼游戏活动：排序图片3张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
		如果我是一片雪花游戏活动：欣赏图片2张	3	套	

	210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，诗歌图片4张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，			
	树叶儿飘游戏活动：诗歌图片1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，底板图1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，操作图片1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	夏天游戏活动：诗歌图片1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，底板图1张210*285mm，材质：100g双胶纸、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	孙悟空打妖怪游戏活动：排序图片18张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	小熊过桥游戏活动：欣赏图片6张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	哥哥逮蛐蛐游戏活动：欣赏图片6张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，字图卡片1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切	3	套	
	瓜和花游戏活动：欣赏图片5张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，字卡1张210*285mm，材质：350g白卡、单面单黑、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	毛毛和涛涛游戏活动：图片7张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	狐假虎威游戏活动：排序图片4张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	2. 草船借箭游戏活动：欣赏图片1张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，记录表1张210*140mm，材质：100g双胶纸、单面单黑、胶钉，立体故事盒背景图1张210*285mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，立体故事盒操作图1张210*140mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、模切，	3	套	
	望梅止渴游戏活动：图片3张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，立体故事背景图1张210*285mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，立体故事操作图1张210*285mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、模切，成语卡片1张210*285mm，材质：350g白卡、单面单黑、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
	郑人买履游戏活动：欣赏图片5张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切	3	套	

		，操作图片4张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，小舞台背景图片2张210*285mm，材质：350g白卡、双面四色、双面覆膜、中线模切一半，小舞台操作图片1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、模切，底座3个直径25mm，材质：塑料，			
		骄傲的大公鸡游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，排序图片10张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
		咕咚来了游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，操作图片2张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、模切，兔子手偶1个儿童款，材质：布艺，狐狸手偶1个儿童款，材质：布艺，狗熊手偶1个儿童款，材质：布艺，斑马手偶1个儿童款，材质：布艺，大象手偶1个儿童款，材质：布艺，梅花鹿手偶1个儿童款，材质：布艺，狮子手偶1个儿童款，材质：布艺，	3	套	
		小公鸡学吹喇叭游戏活动：图书1本210*185mm，材质：封面200g铜版纸，内文157g铜版纸、双面四色、双面覆膜、骑马钉，排序图片12张140*100mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
		3. 古诗第一组游戏活动：立体积木拼图1套30*30*30mm，材质：木质，欣赏图片6张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，转盘图片1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，魔术贴6对直径15mm，材质：塑料，	3	套	
		古诗第二组游戏活动：立体积木拼图1套30*30*30mm，材质：木质，欣赏图片6张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，转盘图片1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，环扣1个30mm，材质：塑料，立体转盘1个300直径*高370mm，材质：木质，魔术贴6对直径15mm，材质：塑料，	3	套	
		4. 盲人摸象游戏活动：欣赏图片1张210*185mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，操作图片/动物操作图片1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、单面覆膜、圆角模切，	3	套	
		守株待兔游戏活动：排序图片4张100*140mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，立体故事盒背景图1张210*285mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜、圆角模切，立体故事盒操作图片1张210*285mm，材质：250g灰板纸贴2mm工业板、单面四色、单面覆膜	3	套	

		、模切，			
		找动物游戏活动：森林背景图1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，动物操作图片1张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，动物馆背景图张210*285mm，材质：350g白卡、单面四色、双面覆膜、圆角模切，	3	套	
		卖柿子游戏活动：柿子玩具10个直径850；高度650mm，材质：塑料，	3	套	
		5. 游戏百宝箱游戏活动：小猴手偶1个儿童款材质：布艺，响板1个60mm，材质：塑料，双响筒1个20*19*4mm（直径）材质：木质+金属，计时器1个长115，高80，厚15mm；材质：塑料，多功能卡通音响1个175*125*85mm材质：塑料，记号笔1支长约135mm，常规款，材质：塑料，袜子4只儿童款，材质：布艺，头饰操作材料包5个圆直径100、头带550*30mm材质：250g白卡，模切，立体故事盒1个内径310*240*20mm，材质：木质，	3	套	
		单独配装：公共材料表演架1个高940，底座宽290，支架宽度100mm材质：木质	3	套	
	检测报告：提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014国标检测报告（至少包含猴子过河）。 符合GB6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》；GB6675.2-2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》；GB6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》；GB6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》				
21	区域材料（美工区小班：）	区域活动课程材料游戏实施方案指导用书1册	3	套	
		1-1点心屋游戏：欣赏图片24张，210*185，白卡；皱纹纸6卷，折叠后尺寸480*75mm左右，皱纹纸；塑料杯4个，底部直径58mm顶部直径89mm高92mm，PP；花边纸20张，4.5英寸、6.5英寸，纸质；透明饼干袋20个，80*100，塑料；方形点心吸塑盒2套，顶部80*80mm底部108*108mm高90mm；长方形点心吸塑盒2套，顶部80*100mm底部92*112mm高85mm，塑料；泡沫块4个，38*38*98，聚苯乙烯；包装纸2张，570*570，特种纸；花边纸5张，4.5英寸、6.5英寸，纸质；一次性纸碗4个，顶部直径160mm高55mm；500ml，纸浆；一次性纸盘4个，直径140，纸浆；蛋糕盒6套，盒子287*254mm底纸176*156mm，卡纸；牛皮纸盒20个，200*145*150，放水牛皮纸；圆柱形罐子5个，外直径84高65mm，5个外直径84高119mm，PET	3	套	
		1-2建构区游戏：欣赏图片12张，210*185，白卡；树枝2枝，150*200，塑料；大花坛1个，157*81*66，木质；小花坛1个，102*102*67，木质；云纹纸8张，285*210，特种纸；手揉纸12张，200*200，特种纸。	3	套	
		1-3杂货铺游戏：欣赏图片6张，210*185，白卡；彩色打印纸10张，285*210，双胶纸；记号笔4根，136*14，塑料；打孔器1个，95*40*30mm，金属	3	套	
		1-4娃娃家游戏：欣赏图片14张，210*185，白卡	3	套	

		；吸管6根，185*6，塑料；铅画纸1张，整开，素描纸；彩色打印纸30张，285*210，双胶纸；彩色卡纸30张，285*210，卡纸；皱纹纸，6卷，折叠后尺寸480*75mm左右，皱纹纸；一次性发套10个，直径260，塑料；桌布2块，1000*1600，布艺；小花被2个，500*600，布艺；围裙2个，450*400，布艺；印章10个，底部直径26mm高38mm，塑料			
		1-5小吃店游戏：欣赏图片19张，210*185，白卡；雪糕棒2捆，长110*10mm短65*10mm，木质；一次性碗11个，顶部直径160mm高55mm；500ml，纸浆；一次性盘子6个，直径140，纸浆；铅画纸4张，285*285，纸质；彩色打印纸60张，285*210，双胶纸；压花器2个，32*26*32，金属+塑料；长条盘子2个，127*176，亚克力；皱纹纸4卷，折叠后尺寸480*75mm左右，皱纹纸；围裙1件，450*400，布艺；蜡光纸6张，500*700，纸质；花报纸10张，510*750，纸质；	3	套	
		1-6照相馆游戏：欣赏图片13张，210*185，白卡；铅画纸5张，285*210，素描纸；彩色打印纸17张，285*210，双胶纸；无纺布10张，285*210，无纺布；颜料罐3个，顶部直径70mm高70mm，塑料；镜子4个，130*180*10，纸质+镜子；纽扣100个，大纽扣直径20mm；小纽扣直径10mm，塑料；布花边1卷，45*5000，布艺；相框8个，140*180mm边框30mm，木质	3	套	
		公共材料1：水粉颜料9瓶，100ml，水粉颜料；丙烯颜料2瓶，100ml，丙烯颜料；调色盘4个，155*155，塑料；水粉笔4支6号扁头，4支3号勾线笔，塑料+纤维；底纹刷4把，175*45*8，木质+金属+纤维；剪刀4把，135*60，金属+塑料；	3	套	
		公共材料2：乳胶1瓶，58*215，白乳胶；乳胶瓶2个，42*105，空瓶，塑料；围裙2件，衣长610mm胸围400mm，塑料；油画棒2盒，90*200*20，油画棒；超轻黏土分隔盒1个，160*230*55，塑料；	3	套	
		公共材料3：超轻黏土8包，500g，5包100ml，纸黏土；魔法玉米粒2包，350粒，玉米淀粉。	3	套	
	检测报告：提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014国标检测报告。 符合GB6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》；GB6675.2-2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》；GB6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》；GB6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》				
22	区域材料（美工区中班：）	区域活动课程材料游戏实施方案指导用书1册	3	套	
		2-1小银行游戏：花边压花器2个，35*25*32，塑料+金属；贴纸4张，132*65，不干胶；蕾丝胶带4个，直径59，塑料；存折材料包，存折内页4本，140*100双胶纸，存折封皮8张，140*100皮纹纸；蕾丝花边4卷，宽15*长1000，棉线。	3	套	
		2-2公交车游戏：欣赏图片4张，210*185，白卡。	3	套	
		2-3旅行社游戏：欣赏图片6张，210*185，白卡；彩色打印纸4张，210*285，彩卡；彩色卡纸4张，210*285，彩卡。	3	套	

	2-4火锅店游戏：欣赏图片28张，210*185，白卡；吸管6根，长187，塑料；铝丝1卷，10米，金属；彩色打印纸57张，210*285，双胶纸100g；蕾丝花边1卷，宽15*长1000，棉线；棉签1包，长84，木质+棉花；蒸笼3套，盖子：直径100*高22底：直径100*高33，塑料；泡沫纸4张，300*250*厚度2，EVA；无尖竹签10根，长200，木质；纸盘8个，圆形，直径140，纸浆；塑料眼珠20粒，直径8，塑料；珍珠泥16包，25*75，水性泥；皱纹纸6卷500*700；毛线3卷，长30000重50g，纤维；麻绳4卷，长30000重100g，纤维；纸杯中3个，140ml，纸质；纸杯小3个，50ml，纸质；备课和螺类1包，异形，大小随机，最大圆形直径82，最小20*20，贝类。	3	套	
	2-5建构区游戏：欣赏图片17张，210*185，白卡；彩色打印纸32张，210*285,100g双胶纸；铅画纸1张，787*1092，纸质；DIY手工材料套装2套，长265宽245高40，硬纸板；蕾丝花边4卷，宽15*长1000，棉线；花坛大1个，长155宽80高65，木质；花坛小2个，长102宽102高65，木质；纸杯大号2个，250ml，纸质；纸杯中号2个，140ml，纸质；纸杯小号2个，50ml，纸质；吸管12根，长185，塑料；弯头吸管12根，长265，塑料；蜂窝纸板8个长180宽120高30，瓦楞纸。	3	套	
	2-6娃娃家游戏：欣赏图片13张，210*185，白卡；编织垫材料包4套，210*140，无纺布；洒金宣纸1张，1480*680，宣纸；印章1套，150*77，木质；步骤图2张，570*420，157g铜版纸。	3	套	
	2-7小超市游戏：欣赏图片20张，210*185，白卡；贴纸4张，130*62，纸质；皱纹纸5卷，500*730，纸质；彩色绒球200个，10*15，涤纶；丝带12根，570*10，涤纶；彩色你看100个，圆形，大的直径20，小的直径9，塑料；蝴蝶结8个，长42，涤纶；手拎纸袋4个，180*130，纸质；彩色打印纸20张，210*285,100g双胶纸；价目表1张，420*285，铜版纸；印油1个，长56，塑料；点子印章1个，长52，塑料；香包套装4套，225*155，太空棉、毛线、纤维、无纺布；步骤图1张，570*420,157g铜版纸、泡沫纸1张，400*700，EVA；塑料筐子4个，210*140*100，塑料。	3	套	
	2-8照相馆游戏：欣赏图片17张，210*185，白卡；彩色卡纸4张，210*285，彩卡；宣纸1张，1350*690，纸质；牛皮纸1张，1200*850，纸质；吸管32根，长187，塑料；滴管6根，3Ml，塑料；麻绳1卷，长30000重100g，聚酯纤维；缎带，宽10，长15000，聚酯纤维；相框4个，140*180，厚2，木质；宣纸4张，120*120，纸质；毛笔2根，长235，木质+动物毛。	3	套	
	公共材料1：围裙2件，240*255，塑料；毛根170根，300，深雪青10、大红色30、浅湖蓝10、桔色	3	套	

23	区域材料（美工区大班：）	20、浅黄50、金黄30、红雪青10、深湖蓝10；油画棒2盒，12色，油画棒；剪刀4把，135*55，金属+塑料；双面胶2卷，直径80，纸质；水彩笔2盒，长180*直径50，塑料			
		公共材料2：调色盘2个，圆形，6格直径160，塑料；水粉笔2把6号，2把3号，塑料；水粉颜料9瓶，100ml，颜料；乳胶瓶2个，空瓶，高110宽43，塑料；乳胶1桶，500ml，乳胶；底纹刷2把，毛刷宽45，木质+纤维；打孔机1个，95*70*30，金属	3	套	
		公共材料3：超轻黏土大6包，500g，纸黏土小4包，100g，纸黏土；分隔盒1个，228*160*55，塑料	3	套	
		检测报告：提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014国标检测报告。 符合GB6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》；GB6675.2-2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》；GB6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》；GB6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》			
		区域活动课程材料游戏实施方案指导用书1册	3	套	
		3-1菜场游戏：欣赏图片11张，210*185 白卡；纸丝1包，100g，纸质；量杯1个，上口直径95*高115*下底直径75带把手，塑料；搅拌棒4根，长180圆形款，塑料；购物包材料包4套，200*170，无纺布。	3	套	
		3-2银行游戏：存折材料包，存折内页4本，140*100双胶纸，存折封皮8张，140*100皮纹纸；订书机1套，130*90*25，塑料+金属；花边压花器4个，35*25*32，塑料+金属；彩色小纽扣300个，直径12，塑料；蕾丝胶带4卷，200*1000，塑料。	3	套	
		3-3高铁站游戏：欣赏图片9张，210*185，白卡；泡沫纸2张，400*600*2，EVA。	3	套	
		3-4建构区游戏：欣赏图片13张，210*185，白卡；飞机、坦克、潜水艇材料包3套，潜水艇315*150坦克280*205；飞机300*240，瓦楞纸；蜂窝纸板6块，180*120，瓦楞纸；蜂窝纸板2块，250*200，瓦楞纸	3	套	
		3-5欣赏图片19张，210*185，白卡；纸碗4个，直径150*高55:500ml，纸浆；纸盘4个，直径140:5.5寸，纸浆；皮筋20根，自然直径40，橡胶；滴管6根，156，塑料；扎染手帕4块，400*400，布艺；桌布2块，900*1500，布艺。	3	套	
		3-6摄影基地游戏：欣赏图片8张，210*185，白卡；泡沫纸12张，180*80*3，EVA；彩色卡纸10张，210*285，彩卡；贴画4张，65*130，不干胶；软尺4把，1500，塑料。	3	套	
		3-7娃娃家游戏：欣赏图片11张，210*185，白卡；洒金宣纸2张，整开，洒金宣纸；勾线记号笔1支，140，塑料；彩色卡纸4张，210*285，彩卡；打孔机1个，95*30*40，金属；围裙2件，610*400，塑料。	3	套	
		3-8中医馆游戏：欣赏图片4张，210*185，白卡。	3	套	
		公共材料1：水粉颜料13瓶，100ml，颜料；丙烯颜料3瓶，100ml，颜料；乳胶1桶，500ml，乳胶	3	套	

		；乳胶瓶2个，40ml空瓶，塑料。			
		公共材料2：白陶泥5包，500g, 陶泥；彩陶8包，100g，陶泥；泥工刀4套，长180，塑料；木刀4把，165*20，木质；剪刀4把，135*60，塑料；黑色记号笔4支，140，塑料；青色记号笔4支，140，塑料；底纹刷4支，毛刷宽45，木质+纤维；水粉笔4把，175*10，木质+纤维；油画棒4盒，205*90，油画棒；水彩笔4盒，长180*直径50，塑料；胶带1卷，宽45，塑料；双面胶2卷，直径80，纸质。	3	套	
		公共材料3：毛根120根，300，金属+纤维；调色盘4个，直径160*高18，塑料；分隔盒1个，250*160*160，塑料；泥工板4张，210*295*5，塑料。	3	套	
		公共材料4：抱枕1个，210*190，布艺，有填充物；编织绳1捆，宽度25，布艺；超轻黏土10包，500g，纸黏土；步骤图8张，570*420, 157g铜版纸；即时贴6张，450*1000*6，纸质不干胶；即时贴1米，450*1000，纸质不干胶；KT板4张，620*310，KT板；纸板4张，620*310瓦楞纸；彩色卡纸8张，620*310，卡纸	3	套	
检测报告：提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014国标检测报告。 符合GB6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》；GB6675.2-2014《玩具安全第2部分：机械与物理性能》；GB6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》；GB6675.4-2014《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》					
24	电子钢琴	键盘：88键钢琴键 力度灵敏度：3级，关闭 复音数：64复音 音色：10，叠加 效果：混响4，合唱4 节拍器：开启/关闭，1-9（拍子），速度范围20-255 示范曲：2 录音：[MIDI录音器]1条音轨，1首乐曲约2500个音符，实时录音 其他功能 移调：-12to0to+12半音 调音：A4=415.5to465.9Hz 音律：17种 MIDI：1 输入/输出 USB端口：B型 踏板接口：标准jack: (6.3mm) 踏板单元接口：专用Jack 耳机/输出：立体声迷你jack(3.5mm) 音频输入：立体声迷你jack(3.5mm) 扬声器：12cmx6cm(椭圆)x2(输出8W+8W) 电源：12VDC 供电：2种方式 电池：AA电池*6节	1	套	

		电池寿命：不超过13小时 电源适配器：AD-A12150LW 自动关机：不超过4小时（使用电源适配器情况） 或6分钟（电池供电情况下），可以禁用自动关机 功率：8W 尺寸：132.2x23.2x9.9cm 重量：约10.5kg 附件：踏板（SP-3），乐谱架，电源适配器（AD-A12150LW），乐曲集			
25	功能教室配套材料（食育教室配置：）	教室logo"尺寸：600*400mm 材质：实木、综合手工材料 立体浮雕手工字体及综合装饰材料，独特的手工质感烘托教室教学氛围，美化教学空间。"	1	套	
		卡通果实画"尺寸：300*300mm一套6副 材质：实木、种子材料 立体种子粘贴画，让学生了解到食材在创作上的多种可能性，启发学生的创作灵感，同时美化教学空间。"	1	套	
		食物奶油画"尺寸：400*600mm一套3副 材质：实木、立体奶油装饰材料 食物主题装饰画结合裱花装饰手法，在烘托教室美学环境氛围的同时也让学生们了解到裱花装饰手法的最基础应用。"	1	套	
		马卡龙冰激凌立体雕塑装饰"尺寸：200*500mm一套6副 材质：实木、立体奶油装饰材料 食物主题装饰画结合裱花装饰手法，在烘托教室美学环境氛围的同时也让学生们了解到裱花装饰手法的最基础应用。"	1	套	
		甜甜圈立体装饰画"尺寸：300*300mm一套6副 材质：实木、综合材料 立体甜甜圈仿真装饰画，通过烘焙装饰手法进行创作表达，让学生们了解到食物创作的过程，在美化教学空间氛围的同时启发学生对烘焙创作的兴趣"	1	套	
		簸箕"材质：实木 尺寸：直径600mm 用途：蚕架，干果晾晒架，储物、展示等"	1	个	
		石磨碾子模型规格：≤20cm*13cm*10cm 纯实木手工制品，表面细腻、光滑。无刺激"	1	个	
		小石磨模型"材质：精美实木 "材质：精美实木 规格：≥13.5cm*12.5cm*6cm 纯实木手工制品，表面细腻、光滑。无刺激"	1	个	
		时来运转模型"材质：精美实木 规格：≥17cm*10.5cm*14cm 纯实木手工制品，表面细腻、光滑。无刺激"	1	个	
		桌布"1、规格：160*100 2、材料：棉麻"	2	件	
		作品展览柜"尺寸：80*30*85.5cm	1	张	

	材质：进口松木 木材表面水性清漆处理”			
	快乐厨房专用材料收纳柜”尺寸：120*40*60 材质：进口松木 木材表面水性清漆处理”	1	组	
	材料储物柜”规格：L83xW41.8xH160cm，材质：多层板贴枫木皮制作，甲醛释放量符合GB18580-2017标准要求。 2、表面耐磨、耐污、耐划伤，易清洁，耐磨测试250R无透底现象。 3、原生态木蜡油封边，重金属钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等含量符合国家标准规范的要求。 4、五金件选用环保五金，安全无毒。符合国家标准规范的要求，钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等含量控制指标完全符合要求。 5、边角安全防撞设计，各个柜角及板边均充分参考相关标准的要求，对所有的外露面、外漏角进行弧状倒角设计”	1	个	
	操作桌规格：L120xW60xH51.8cm材质：松木+桌面实芯理化板，甲醛释放量符合GB18580-2017标准要求。五金件选用环保五金	2	个	
	工作凳规格：L40xW32xH28.5cm材质：松木制作，甲醛释放量符合GB18580-2017标准要求，五金件选用环保五金	12	个	
	挂钩、尺寸：60*5.8*1.8cm 2、材质：原木制成，五个金属挂钩”1、尺寸：170*270mm 2、材质：青石”	1	个	
	幼儿快乐厨房专用罩衣、材质：防水布 2、规格尺寸：ML码 3、陶艺课使用，米黄色	12	件	
	教师围裙”1、材质：防水布，米黄色 2、规格尺寸：81x63cm，防水效果好，教师食育课必备品”	1	件	
	环创画胶套装、超粘结构胶2支、胶枪1把	1	套	
	KT胶”1、宽2.0cm	1	包	
	石磨”1、尺寸：170*270mm 2、材质：青石”	1	台	
	粮食碾”1、尺寸：180*550mm 2、材质：青石”	1	台	
	擂钵”1、尺寸：250*65mm 2、材质：木，陶瓷”	1	台	
	电蒸锅”1、规格：34.5*34.1*36.5cm 2、蒸笼面积：10L 3、额定功率：1500W电压：220V 4、材质：不锈钢”	1	台	
	智能搅拌机”1、尺寸：高26.5cm 2、额定功率：300W电压：220V 3、容量：2kg	2	台	

	4、全钢机身，快慢双档位，加厚玻璃			
	非遗面塑支架托板、橡木板100*100mm, 81孔插板	1	个	
	编织收纳筐”1、尺寸规格：340*230*140mm 2、旧色复古色系，用于工具材料收纳”	5	个	
	铂金硅胶揉面垫”1、规格：60*40cm 2、材质：硅胶、玻纤布。用于桌面垫子，揉面、做饼干等。”	2	个	
	竹制盖帘”√材质：天然竹，尼龙包边 尺寸：≥直径390mm 用途：传统收纳、置物板，可盛放面食作品等”	2	个	
	蒸笼盖””材质：竹 尺寸：直径250mm	2	个	
	蒸屉套装”√材质：竹制 尺寸：≥直径250mm 用途：蒸制工具，可用于食育活动面食或其他食材的蒸煮	2	个	
	豆腐模具套装材质：原木 内径尺寸：160*120*95mm 说明：豆腐制作工具	1	个	
	花馍梳子√材质：塑料 尺寸：≥长90mm宽50mm 用途：花馍辅助工具，用于装饰花馍，在面食上制作肌理	2	个	
	月饼模具-1型√材质：榉木 尺寸：模具尺寸：≥长350mm宽80mm厚25mm;成品尺寸：≥长55mm宽55mm厚18mm 成品重约：50g 工艺：立体凹底雕刻 用途：烘焙模具，制作月饼或者其他面食形状和图案	3	个	
	饭团模具材质：食品级PP 说明：饭团辅助工具	1	套	
	水果切花模具套装材质：430不锈钢+PP 尺寸：≥小号：40*30mm 大号：55*45mm 说明：采用优质430不锈钢材质，强度高、硬度好，安全卫生，坚固耐用，不易变形、不易生锈，易清洁、好打理	1	套	
	晾面架材质：实木 尺寸：≤45cm*40cm 托条总长：≤40cm 无漆无蜡、纯人工制作 用于晾面	2	个	
	擀面杖、规格约：直径2.5cm，长15cm 2、材质：木。擀面用。	2	个	
	果蔬工具八件套、制作果蔬包辅助工具 2、材质：塑料	2	套	
	幼儿摇摇乐、产品规格：17.5cm*7cm 2、产品材质：小麦秸秆+食品级PP 3、产品重量：约64g（含包装）	2	件	

	4、用于轻松制作可爱饭团			
	饅烙机、产品尺寸41.5*25.5*12cm 2、材质：不锈钢、塑料、铸铁 3、产品提供CMA、CNAS质检GB4806.9-2016、GB31604.49-2016食品接触材料及制品感官、砷、铬、镉、铅的质量检测认证原件电子扫描件	1	台	
	幼儿专用爆米花车 1、外形尺寸：27*31CM2、功率：500w 3、电压：220v 4、材质：金属+无毒PP	1	台	
	幼儿专用棉花糖机 1、外形尺寸：25*25*19CM 2、功率：400w 3、电压：220v 5、材质：金属+无毒PP	1	台	
	幼儿专用华夫饼机 1、外形尺寸：27*31CM 2、功率：500w 3、电压：220v 6、材质：金属+无毒PP	1	台	
	幼儿专用榨汁机 1、功率：1600W 2、容量：1750ml 3、8叶不锈钢刀头 4、人性化手柄凹位设计，精钢轴承，均匀破壁。NSK LTD精工制作确保机器高速运转时使钢刀旋转平衡稳定。另加儿童防漏电装置。	1	台	
	幼儿专用全自动多功能烘焙箱 1、容量：38L 2、功率：1800w，电压：220v 3、产品重量：7KG 4、尺寸：535x395x355mm	1	台	
	全自动智能压面机 1、毛重：1.5kg 2、功率：150w，电压：220w 3、尺寸：445x280x331mm 4、摒弃任何图层工艺采用食品级材质直接与食物接触，环保卫生，清洗方便。电动设计，操作简单。用于各种面条的制作	1	台	
	自动智能厨师机 1、毛重：3.5kg 2、功率：600w，电压：220v 3、尺寸：290x155x285mm 4、全金属机身，食品级全不锈钢配件，全粉末冶金钢齿轮组，密封降噪，风道降温另加儿童防漏电装置。用于和面	1	台	
	封口机套装 1、尺寸：190*20*24m 2、材质：PET+ABS 3、说明：多功能封口机，安全快捷	1	台	

	豆芽机 1、外观：青绿色，双层+蓄水压盘 2、尺寸：350*260mm 3、材质：食品级PP材质 4、功率：20W 5、控制方式：智能微电脑发芽 6、时间：2.5~4天 7、说明：360° 旋转式全自动水循环喷洒；水电分离更安全；可视化种植；四季模式可选择	1	台	
	曲奇枪 材质：PP+GPPS塑料 尺寸：≤16*4cm 裱花枪体光滑洁净，安全卫生，用于曲奇制作	2	把	
	裱花工具 1、裱花托50只，裱花棒1只，裱花剪1只	2	套	
	裱花练习蛋糕模型 1、6寸蛋糕模型1个，8寸蛋糕模型1个	1	套	
	心形裱花练习蛋糕模型 1、6寸蛋糕模型1个	1	个	
	芭比娃娃蛋糕裱花练习模型 1、6寸蛋糕模型1个	1	个	
	裱花练习装饰材料 1、每包130g	1	包	
	裱花练习装饰材料 1、每瓶2g	1	瓶	
	分料碗 1、产品名称：小碗四个装 2、产品材质：小麦秸秆+食品级PP 3、产品重量：大饭碗452g（含包装）小碗282g（含包装）	2	套	
	手动打蛋器 1、手动打蛋器规格：18*3.5cm 2、材质：不锈钢。 3、优质不锈钢选材，A级抛光+磨光工艺，双重质感，光滑不伤手，用于打散鸡蛋液	2	个	
	电子称 1、厨房电子称，材质：不锈钢拉丝 2、规格：18*14*1.7cm，电子显示，精准方便。	5	台	
	搅拌铲 1、规格：4.5*28CM	2	个	
	面粉筛 1、规格：12cmx12cmx16cm 2、材质：优质塑料 3、优质手柄，质感厚重，经久耐用，用于筛面	2	个	
	烤盘 1、规格：22*17*4.5cm 2、材质：铝合金。 3、烤制饼干、蛋卷等。	2	个	
	6连蛋糕模具 1、规格：26*18cm，圈圈直径7.5cm	3	个	

	2、材质：铝合金。			
	棉手套 1、规格：30*15cm 2、材质：棉、隔热棉、无纺布。耐高温230度。	2	个	
	锡纸 1、规格：23*10cm 2、材质：8001铝箔。用与烧烤烘焙。 3、耐热性强，加厚耐烤，防油防粘，剪裁方便，可塑性强。 用于烘焙防止食物烤焦。	1	卷	
	裱花台转盘 1、规格：面板直径29cm高9cm；2、材质：ABS塑料。用于蛋糕制作，裱花等。防滑硅胶垫，操作平稳，坚固耐用	2	个	
	奶油抹刀 1、规格：32*3cm 2、材质：不锈钢。用于蛋糕制作。	2	个	
	不锈钢裱花嘴套装 1、不锈钢裱花嘴套装，6个裱花嘴加裱花袋。用于裱花制作。	4	套	
	刮板 1、刮板，塑料材质，用于桌面清理或切食物。 2、材质：塑料	2	块	
	蛋清分离器 1、蛋清分离器，不锈钢材质，用于蛋清蛋黄分离。 2、材质：不锈钢 3、用于分离蛋清蛋黄，干净不粘，蛋黄不破碎	4	个	
	油纸 1、油纸，作物食物垫使用。	2	卷	
	手套-3型 1、材质：食品级认证PVC 2、规格：20只/盒	1	盒	
	手套套装1、材质：PVC2、尺寸：S码65-80*320mm； 3、说明：清洗工具时使用，共单层与加绒两款，满足不同季节的需求	1	套	
	特精高筋小麦粉白面粉5kg [保质期]12个月，本产品制作的面食口感柔软筋道麦香浓郁，适宜制作馒头，面条，烙饼，包子，水饺等多类面食	1	包	
	低筋面粉 烘焙原料饼干家用低筋小麦面粉低筋粉	1	包	
	青团预拌粉 包装方式:包装 包装规格:250g原料成分:其他/other净含量:250g 保质期:365天	1	包	
	水洗红豆沙馅 产品名称:红豆沙(水洗) 配料:红小豆、白砂糖、饮用水	1	包	

	麦芽糖醇 净含量:500g/袋 保质期:10个月 贮存条件:常温保存, 开封后需冷藏			
	常温淡奶油 产品标准号:GB19646. 储藏方法:6-25度保存, 切勿冷冻, 保质期:180 系列:淡奶油 储存条件:常温	1	包	
	蛋挞皮 半成品家庭装速冻烘焙原料, 60个一套	1	包	
	玉米淀粉净含量: 300gX3包 保质期: 18个月 储存条件: 请置于阴凉, 干燥, 通风无污染环境 下避免阳光直射	1	包	
	动物性稀奶油 净含量: 1L 保质期: 270天 储存条件: 冷藏于2° C-4° C, 请勿冷冻开封后请 于3日内使用完 配料表: 稀奶油、乳固体(牛乳)、乳化剂(单、双 甘油脂肪酸酯吐温80)、稳定剂(瓜尔胶、黄原胶 、卡拉胶)	1	包	
	肌理球 1、尺寸: ϕ 50mm(误差15%±) 2、材质: 泥塑 3、质量检测报告, 对人体肌肤及嗅觉无任何刺激 性伤害。	1	个	
	肌理刷 1、尺寸: 100*60mm 2、材质: 新西兰松 3、质量检测报告, 对人体肌肤及嗅觉无任何刺激 性伤害	1	个	
	非遗操作工具——乳钉纹 1、尺寸: 8*8*3cm 2、材质: 超硬ks 3、了解中国非遗文化知识, 欣赏中国图腾艺术之 美 4、质量检测报告	1	块	
	非遗操作工具——饕餮纹 1、尺寸: 10*10*3cm 2、材质: 超硬ks 3、了解中国非遗文化知识, 欣赏中国图腾艺术之 美 4、质量检测报告	1	块	
	非遗操作工具——藏族佛教 1、尺寸: 8*8*3cm 2、材质: 超硬ks 3、了解中国非遗文化知识, 欣赏中国图腾艺术之 美	1	块	

		4、质量检测报告			
		拼图拓印画操作材料包 1、尺寸：20*20*3cm 2、材质：松木、ks、丙烯、铜版纸、涂刷笔、拓印材料包。 3、了解中国非遗文化知识，欣赏中国图腾艺术之美、内含木艺、陶艺、食器、国学、年画、皮影等中国传统文化知识。 4、质量检测报告	1	套	
26	功能教室配套材料（美工教室）	教室Logo材质：亚克力板、uv喷绘、PVC规格：600*600mm，390*390mm小画家美工馆	1	块	
		环创画A材质：采用pp材质，木质相框规格：尺寸300mm*400mm，400mm*500mm、	11	幅	
		环创画B材质：采用PVC+晶体材质规格：700mm*1000mm。	3	块	
		3块环创画C材质：采用PVC+晶体材质规格：700mm*1000mm、	3	块	
		美术静物-风景画材质：其他材质规格：混合装，270mm*190mm	2	幅	
		美术静物-风景画材质：其他材质规格：混合装，整体高≥140mm，	2	幅	
		美术静物-益智摆件材质：木质规格：混合装，最高≤178mm	10	个	
		美术一展示A柜材质：橡胶木贴枫木皮规格：900mm*1800mm*400mm，	2	个	
		美术一展示B柜材质：橡胶木贴枫木皮规格：900mm*1800mm*400mm、	1	个	
		美术一大桌材质：橡胶木贴枫木皮规格：2000mm*550mm*1000mm。	2	个	
		美术一长形桌材质：樟子松规格：1200mm*600mm*550mm。	1	个	
		美术一木凳材质：橡胶木规格：直径300mm*高300mm	24	个	
		美术一展示架材质：橡胶木贴枫木皮规格：880mm*340mm*800mm、	2	个	
		美术-笑脸收纳柜（小）材质：橡胶木贴枫木皮规格：500mm*400mm*820mm、	1	个	
		美术-笑脸收纳柜（大）材质：橡胶木贴枫木皮规格：1000mm*400mm*820mm、	1	个	
		美术一画车材质：木质材料规格：1000mm*300mm*428mm	1	个	
		小画架材质：实木、可折叠规格：180mm*240mm、	26	个	
		油画框材质：实木框规格：200mm*200mm、	30	个	
		布艺扇子（diy材质：塑料，布规格：200mm。	30	张	
		空白风车材质：纸质规格：150*300mm	30	个	
		空白伞材质：油纸+木制规格：Φ300mm。	30	个	
		纸浆面具材质：纸浆规格：240mm*170mm	30	个	
		小画板材质：木质规格：200mm*300mm。	30	个	
		绘画石头材质：石头，规格：50mm-100mm	30	个	

	彩色灯笼材质：纸规格：φ 200mm	30	个	
	彩色毛球材质：毛线规格：20mm 描述：≤300个/包、	4	包	
	彩色纸绳材质：纸质规格：200mm描述：10色，10捆/包，	11	包	
	扭扭棒材质：毛根规格：300mm描述：≤100根/包、	12	包	
	彩色吸管材质：塑料规格：260mm描述：50根/包	12	包	
	彩色拉菲纸材质：纸，规格：50g描述：5色混装、	10	包	
	京剧脸谱材质：瓦楞纸规格：200mm*140mm描述：7色混装，7张/包	8	包	
	线稿剪纸规格：约80张/包描述：线稿组合，加1把安全剪刀”	12	包	
	彩色卡纸材质：纸规格：A4 描述：10色混装，80g，≤100张/包	2	包	
	8K水粉纸材质：纸规格：8k描述：8K，20张/包	5	包	
	黑卡纸材质：纸规格：A4描述：≤100张/包，	1	包	
	刮画纸材质：纸规格：210mm*297mm描述：A4刮画纸，10张/包	4	包	
	手工折纸材质：纸质规格：150mm*150mm描述：混色，≤90张/包，双面不同色”	5	包	
	8包珠光纸材质：纸规格：a4描述：7色混装，7张/包，	8	包	
	卡宣纸材质：纸规格：330mm*330mm描述：10张/包、	8	包	
	油画棒材质：塑料 规格：12色	24	盒	
	马克笔材质：塑料规格：24色，描述：环保无毒	25	套	
	颜料材质：水粉颜料规格：500ml描述：24色，高级水溶性颜料”	24	个	
	调色盘材质：塑料规格：170mm*170mm描述：梅花水粉调色盘	25	个	
	涮笔盒材质：硅胶规格：200mm*165mm*128mm描述：可折叠	24	个	
	儿童画笔材质：木质规格：大小不一描述：羊毫画笔	10	套	
	尼龙刷材质：木质+尼龙规格：混合尺寸描述：木柄尼龙刷头，金属片连接	36	支	
	刮画笔材质：木质规格：100mm、	30	支	
	白乳胶材质：胶规格：100ml。	10	瓶	
	海绵刷材质：木质+海绵描述：4个/包	16	包	
	旋转画刷材质：塑料规格：80mm描述：4个/包	14	包	
	海绵印章材质：塑料规格：30mm描述：≤8个/包、	5	包	
	小木盒套材质：木质规格：250mm*80mm*30mm描述：风干及防虫处理	2	套	
	小木盒套材质：木质规格：250mm*80mm*30mm描述：风干及防虫处理	2	套	

	大小松塔材质：木质规格：30mm描述：风干及防虫处理、	24	个	
	原木雪糕棒材质：木质规格：114mm*10mm*2mm描述：50根/包，木色，用于手工制作”	4	包	
	原色麻绳材质：麻规格：5000mm*3mm/卷	10	卷	
	彩色雪糕棒材质：木质规格：114mm*10mm*2mm描述：50根/包，彩色，用于手工制作”	4	包	
	彩色黏土材质：粘土规格：50g/包描述：环保无毒	36	包	
	12色彩色纸盘材质：纸规格：直径160mm、	54	张	
	彩色气球材质：乳胶规格：7寸描述：彩色，≤80个/包，用于儿童手工制作	2	袋	
	一次性纸浆餐盘材质：纸浆规格：直径160mm、	71	张	
	魔法玉米粒材质：pvc规格：25mm描述：≤200个/包，儿童手工专用，彩色玉米粒”	4	包	
	绒球材质：毛绒规格：10mm描述：≤300个/包，儿童手工专用	6	包	
	眼睛贴纸装饰材质：塑料规格：5mm-20mm描述：≤100个/盒，颜色混装，随机发，用于手工装饰使用”	5	盒	
	彩色纽扣材质：塑料规格：9mm-20mm描述：40个/包，用于手工装饰使用	12	袋	
	小贝壳材质：贝壳规格：30mm-80mm描述：≤20个	5	袋	
	彩色串珠材质：塑料规格：9mm描述：40个/盒，用于手工制作、	11	盒	
	挂衣钩材质：木质规格：800mm*170mm、	1	组	
	收纳箱材质：藤编材质，手工工艺规格：290*250*150mm	8	个	
	教师围裙材质：涤纶围裙规格：759mm*671mm	1	件	
	儿童围裙材质：涤纶规格：每套由1个围裙+2只袖组成围裙规格：410mm*510mm	24	件	
	安装工具套装描述：内含1份配货验收清单、3副手套、2管免钉胶、2卷纸胶带、30个无痕钉、1把羊角锤和1把壁纸刀、小钢锯、3瓶发泡胶、1件成人罩衣，工具用于教室的安装属于耗材，不参与产品清点验收、	1	套	
	线上指导培训描述：园所因人员流动问题需提前申请线上指导培训，解决老师不会上课，落实美工课程等问题。	1	次	
	课程资料描述：教师指导手册1套分为小中大3个阶段课程，每节课程包含课程设计意图、活动目标、活动准备、课程导入及课程操作步骤一系列的详细讲解。	1	套	
	课程引导材质：电子视频规格：5个/套描述：动画效果的视频引导，利用动画IP人物介绍该教室知识点的方式引导幼儿了解该功能室的作用	1	套	
	1磁入园安装培训描述：1. 专业的培训师落地到园所进行安装美术馆。包含桌椅橱柜的安装、环创挂画的摆放、器具的组装与收纳2. 给园所老师进	1		

		行专业的讲解教室功能培训、课程培训、工具使用培训与技能培训			
27	功能教室配套材料（图书室）	图书室规格：770mm*1870mm 描述：可展示幼儿作品及打造精美环创”	/	/	/
		幼儿绘画板材质：松木 规格：版面550mm*550mm 描述：精选优质木材，材质坚硬，不易变形，自然美观”	1	套	
		阅读公约材质：多层板 规格：540mm*300mm 描述：实木材质，帮助幼儿树立规则意识，用于绘本馆装饰”	1	个	
		手工制实木花瓶材质：松木+仿真植物 规格：260mm*100mm 描述：形状不规则	1	套	
		手工制实木花瓶材质：松木+仿真植物 规格：370mm*100mm 描述：形状不规则”	1	套	
		仿真树材质：过胶叶 规格：1200mm 描述：用于装饰”	3	根	
		仿真草材质：尤加利叶 规格：120mm-200mm 描述：用于装饰”	3	盆	
		铅笔小屋收纳柜材质：橡胶木贴枫木皮 规格：600mm*300mm*1200mm 描述：各个边角严格按照相关标准要求工艺制作，对所有的外露面、外漏角进行弧状倒角设计，避免锐角的产生，最大程度的避免儿童磕碰伤害”	2	个	
		阅读桌规格：71x46x28.9cm 材质：桦木多层板 描述：各个边角严格按照相关标准要求工艺制作，对所有的外露面、外漏角进行弧状倒角设计，避免锐角的产生，最大程度的避免儿童磕碰伤害。结构稳固，不易倾倒”	1	张	
		阅读椅规格：50x39.6x58.6cm 材质：桦木多层板 描述：各个边角严格按照相关标准要求工艺制作，对所有的外露面、外漏角进行弧状倒角设计，避免锐角的产生，最大程度的避免儿童磕碰伤害。结构稳固，不易倾倒”	4	个	
		涂色书架规格：90x30x86cm 材质：橡木 描述：各个边角严格按照相关标准要求工艺制作，对所有的外露面、外漏角进行弧状倒角设计，避免锐角的产生，最大程度的避免儿童磕碰伤害。结构稳固，不易倾倒”	2	个	
		铅笔造型阅读桌规格：120x87x101cm 材质：桦木多层 描述：各个边角严格按照相关标准要求工艺制作	2	张	

		，对所有的外露面、外漏角进行弧状倒角设计，避免锐角的产生，最大程度的避免儿童磕碰伤害”			
		弯曲椅材质：橡胶木 规格：308mm*336mm*530mm 描述：各个边角严格按照相关标准要求工艺制作，对所有的外露面、外漏角进行弧状倒角设计，避免锐角的产生，最大程度的避免儿童磕碰伤害。结构稳固，不易倾倒”	8	把	
		彩色置物架材质：橡木 规格：300mm*150mm*345mm 描述：各个边角严格按照相关标准要求工艺制作，对所有的外露面、外漏角进行弧状倒角设计，避免锐角的产生，最大程度的避免儿童磕碰伤害。结构稳固，不易倾倒	1	套	
		小象组合书柜-1规格：60x30x75cm 材质：橡木 描述：各个边角严格按照相关标准要求工艺制作，对所有的外露面、外漏角进行弧状倒角设计，避免锐角的产生，最大程度的避免儿童磕碰伤害。结构稳固，不易倾倒”	1	个	
		45度弧形可组合双层书柜规格：120x30x85.8cm 材质：橡木贴枫木皮 描述：各个边角严格按照相关标准要求工艺制作，对所有的外露面、外漏角进行弧状倒角设计，避免锐角的产生，最大程度的避免儿童磕碰伤害。结构稳固，不易倾倒	3	套	
		地毯材质：短绒 规格：800mm*1200mm 描述：柔软绒面，采用棉布包边，做工精细，牢固缝合，点塑防滑底，用于绘本馆装饰”	1	张	
		青山抱枕材质：针织布料 规格：400mm*600mm 描述：亲肤棉柔、舒适，用于幼儿阅读使用”	1	个	
		云朵抱枕材质：针织布料 规格：380mm*550mm 描述：亲肤棉柔、舒适，用于幼儿阅读使用”	1	个	
		动物造型阅读椅材质：实木、针织面料 规格：950mm*550mm 描述：透气不变形，逼真的动物造型，坐感舒适，激发孩子的好奇心，陪伴孩子快乐玩耍，用于幼儿阅读使用”	2	个	
		软木地垫材质：EVA新料材质 规格：600mm*600mm 描述：密度高，环保安全 可供幼儿阅读绘本时使用，防滑隔凉”	20	片	
		儿童坐垫材质：亚麻布衣+高弹舒适海绵 规格：280mm*40mm 描述：精美卡通图案”	15	个	
		入园安装描述：专业的培训师落地到园所进行安装。包含桌椅橱柜的安装、环创挂画的摆放、器	1	次	

		具的组装与收纳			
		安装工具套装描述：内含1份配货验收清单、1副手套、2管免钉胶、2卷纸胶带、30个无痕钉、1把锤子和1把壁纸刀工具用于教室的安装属于耗材，不参与产品清点验收”	1	套	
28	功能教室配套材料（科学发现室）	哦！可爱的微观世界 数码手持电子显微镜、500倍2个、手持放大镜、20*11*2.1cm带收纳架/1套、大型放大镜、/2个、岩石标本、30种、1套、水晶标本、24种、1套、贝壳标本、一套5个标本框1套、电子风力测量仪、1台、手持风速测量仪、33*4.5*24cm、1个、雨量计、16*8cm、1个、风向仪、1个HW-010、户外金属探测、用于探测金属物品1个、滤水器、包装23*39*65cm、1套观察、天气记录板、45*4cm/1个、世界地图、60*90cm/1个	1	套	
		生命科学 生长标本、可美特21*14cm、5个、蚂蚁城堡、15*14*10cm、2套、培育舱、科学罐头17*19*14cm、2套、昆虫观察箱、2个、昆虫采集器、1个、捕虫夹、剪刀式、采集身边的昆虫、5个、人体器官挂图、70*50cm/1个、人体骨骼挂图、70*50cm/1个、牙齿模型、带蛀齿18*25cm/1个	1	套	
		电、磁和能源的世界 电子积木、124片688种拼法、1个、人体导电球、直径10cm、5个、辉光球、8寸、静电游戏、1个、手摇发电机、30*20*22cm、手摇发电、1个、磁性橡皮泥、thinkingputty、5盒、磁流体、3.2*5.1*15.8cm、2个、磁力组合包、包装28*41*7cm/1套、磁珠迷宫、Hape39*33cm/1个、磁性探索板、33*16*2cm/1个、太阳能水车模型、新能源、1套、磁悬浮置物台、体验磁悬浮、1套、力气、会发光的牛顿摆、15*15*11.5cm/1套压力抽水机、包装23*14.5*15.5cm、压力抽水装置、1个、看谁跑得快、44*25*14cm/1套、重力滚珠轨道积木、113片装、1套	1	套	
		声音 声音收纳器、28*25*7.5cm、采集声音、1套、听声辨物、可录音一套6个/1套、传声筒、16*16*12cm/2套、看得见的声音、13*8.5cm/2个、雨声筒、20*5cm/1个、螺纹单响筒、20*4cm、1个海浪鼓、直径15cm、1个、火车哨、19*3*3cm、1个	1	套	
		光影魔术 皮影套装、皮影灯光、幕布，三套故事/1套、光的三原色、高22.5cm/1套、潜望镜、Hape5.8*5.8*30cm/2个GY-006、projex投影枪、包装45.5*30*12cm、投影玩具、1个、哈哈镜、星星：凹面镜，82.5×65.5cm。星球：凸面镜，45×47.5cm。	1	套	

		飞船：平面镜，80×47cmGP1-12042/1组			
		大小多少 卡通数字天平、34*6*27cm/1套、智慧天平、34*6*17*17cm/1套、沙漏套装、30*7*24cm/1套、钟表模型、10*10cm/2个、软卷尺、得力150cm/2个、激光测距仪、得力120m大屏语音/1个、儿童身高测量贴、磁吸款/1个	1	套	
		飞到天上去 无人机、150米遥控40*33*14cm续航25min、无人机、1套、户外遥控泡沫飞机、35*25cm续航20分钟、遥控泡沫飞机、1个、宇宙飞船模型、包装尺寸44*30cm/1套、气压火箭、大号/2套、星空投影仪、包装30*24*11cm、1套、3合1发光地球仪、包装28*23*31cm/1个	1	套	
		墙面环创 萌探小队环创、家具、操作6人桌、120×60×52cm/6张JJ-002、儿童椅、高28cm/36把、三层柜、120×30×80cm/8个	1	套	
29	室外大型滑梯	规格：11*3.5*4.5m，1、立柱，采用直径114mm，壁厚为1.8mm热镀锌管，经除油、磷化、抛砂、镀锌处理后，表面再经过静电粉末喷涂流水线高温固化，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀。2、平台：采用厚度为1.8mm冷轧钢板冲孔成形，焊接采用氩弧焊及CO2气体保护焊，平台承载能力强。整体加工成型后经专业技术人员进行除油、磷化、抛砂处理后，表面喷涂优质户外环保聚酯粉末，高温固化，不易脱落，耐腐蚀。3、塑胶件：采用国产品牌LLDPE滚塑专用料经滚塑成形，塑料壁厚4mm以上，色彩艳丽，安全环保，耐候性好，强度高。4、铁件：采用直径38mm、直径32mm、直径28mm，壁厚为1.8mm钢管，焊接采用氩弧焊及CO2气体保护焊，整体加工成型后经专业技术人员进行除油、磷化、抛砂处理后，表面再经过静电粉末喷涂流水线高温固化，表面光滑，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀。	1	套	
30	木质四平台组合攀爬	木质；规格：1.2*3.6*3.6 1.采用花梨木。立柱：6*8cm.表面处理：进行压、刨、铣、冲等处理后，表面进行防腐、防蛀处理，后采用原子灰进行三次刮灰抹平，并打磨光滑，表面喷涂环保性漆，产品外表和内表以及儿童手指可触及。 绳网材质：采用高强度缆绳（变色绳），规格：直径不小于12mm，中芯不少于1股钢丝绳； 轮胎材质：橡胶，总数：16个； B形铁梯材质：镀锌管； 绳木梯材质：直径不小于12mm，中芯不少于1股钢丝绳.巴蒂木 攀岩点材质：工程塑料，总数：30个； 攀爬木梯材质：巴蒂木； 五金螺丝、螺母、垫片等材质：304不锈钢；	1	套	

		警示牌材质：铝制，规格：100mm*150mm，数量：1个；			
31	国风淘沙乐水游戏套组（大管道墙、配件箱1、配件箱2、小管道墙、配件箱1、配件箱2、挖掘机、螺旋轨道玩沙、玩沙天平、手推斗、筛沙台、沙漏台、挖掘机pe款、山水板组合1、山水板组合2、山水板组合3共427件）	大管道墙-洞洞板规格尺寸：L1500*W1000*H17mm（±5mm）材质：pe板	1	个	
		大管道墙-支架规格尺寸：L760*W80*H1160mm（±5mm）材质：pe板	2	个	
		大管道墙-手拧螺丝规格尺寸：L80*W35*H35mm（±5mm）材质：不锈钢+pp	4	套	
		大管道墙-管道玩法地图规格尺寸：L297*W210（±5mm）材质：绢布	18	张	
		配件箱1-1压水泵安装板规格尺寸：L290*W190*H17mm（±5mm）材质：pe板	1	个	
		配件箱1-2压水泵规格尺寸：L200*W160*H17mm（±5mm）材质：pp	1	个	
		配件箱1-3压水泵软管规格尺寸：L1000*W30*H30mm（±5mm）材质：Eva+pe	2	条	
		配件箱1-4压水泵手拧螺丝螺母规格尺寸：L60*W35*H35mm（±5mm）材质：不锈钢+pp	2	套	
		配件箱1-1软管规格尺寸：L290*W60*H60mm（±5mm）材质：硅胶	2	个	
		配件箱1-1剖面管规格尺寸：L450*W75*H32mm（±5mm）材质：PVC	10	条	
		配件箱1-1水龙头规格尺寸：L250*W105*H52mm（±5mm）材质：PVC+pp	1	个	
		配件箱1-1喷头规格尺寸：L240*W100*H52mm（±5mm）材质：PVC+pp	1	个	
		配件箱1-1花洒规格尺寸：L220*W52*H52mm（±5mm）材质：PVC+pp+硅胶	1	个	
		配件箱1-1收纳箱规格尺寸：L505*W350*H165mm（±5mm）材质：PE	1	个	
		配件箱1-2透蓝圆管1规格尺寸：L45*W50*H50mm（±5mm）材质：PC	12	条	
		配件箱1-2透蓝圆管2规格尺寸：L140*W50*H50mm（±5mm）材质：PC	16	条	
		配件箱1-2透蓝圆管3规格尺寸：L290*W50*H50mm（±5mm）材质：PC	8	条	
		配件箱1-2透蓝圆管4规格尺寸：L440*W50*H50mm（±5mm）材质：PC	6	条	
		配件箱1-2收纳箱规格尺寸：L505*W350*H165mm（±5mm）材质：PE	1	个	
		管道墙组合-配件箱1-3洞洞板管卡规格尺寸：L87*W56*H20mm（±5mm）材质：abs	50	个	
		配件箱1-3圆管接头1规格尺寸：L90*W80*H52mm（±5mm）材质：PVC	6	个	
		配件箱1-3圆管接头2规格尺寸：L80*W80*H52mm（±5mm）材质：PVC	10	个	
		配件箱1-3圆管接头3规格尺寸：L90*W70*H52mm（±5mm）材质：PVC	4	个	
		配件箱1-3圆管接头4规格尺寸：L100*W100*H52mm	2	个	

	(±5mm) 材质: PVC			
	配件箱1-3圆管接头5规格尺寸: L56*W55*H52mm (±5mm) 材质: PVC	4	个	
	配件箱1-3圆管接头6规格尺寸: L56*W55*H52mm (±5mm) 材质: PVC	2	个	
	配件箱1-3圆管接头7规格尺寸: L79*W79*H55mm (±5mm) 材质: PVC	1	个	
	配件箱1-3圆管接头8规格尺寸: L90*W90*H52mm (±5mm) 材质: PVC	1	个	
	配件箱1-3圆管接头9规格尺寸: L90*W80*H58mm (±5mm) 材质: PVC	1	个	
	配件箱1-3圆管接头10规格尺寸: L62*W55*H55mm (±5mm) 材质: PVC	6	个	
	配件箱1-3圆管接头11规格尺寸: L52*W52*H30mm (±5mm) 材质: PVC	4	个	
	配件箱1-3收纳箱规格尺寸: L505*W350*H165mm (±5mm) 材质: PE	1	个	
	配件箱2-水桶规格尺寸: L520*W260*H400mm (±5mm) 材质: PC	2	个	
	小管道墙-洞洞板规格尺寸: L1200*W760*H900mm (±5mm) 材质: pe板	1	套	
	小管道墙-支架规格尺寸: L760*W80*H660mm (±5mm) 材质: pe板	2	个	
	小管道墙-手拧螺丝规格尺寸: L80*W35*H35mm (±5mm) 材质: 不锈钢+pp	4	套	
	配件箱1-1压水泵安装板规格尺寸: L290*W190*H17mm (±5mm) 材质: pe板	1	个	
	配件箱1-2压水泵规格尺寸: L200*W160*H17mm (±5mm) 材质: pp	1	个	
	配件箱1-3压水泵软管规格尺寸: L1000*W30*H30mm (±5mm) 材质: Eva+pe	2	条	
	配件箱1-4压水泵手拧螺丝螺母规格尺寸: L60*W35*H35mm (±5mm) 材质: 不锈钢+pp	2	套	
	配件箱1-1软管规格尺寸: L290*W60*H60mm (±5mm) 材质: 硅胶	2	个	
	配件箱1-1剖面管规格尺寸: L450*W75*H32mm (±5mm) 材质: PVC	10	条	
	配件箱1-1水龙头规格尺寸: L250*W105*H52mm (±5mm) 材质: PVC+pp	1	个	
	配件箱1-1喷头规格尺寸: L240*W100*H52mm (±5mm) 材质: PVC+pp	1	个	
	配件箱1-1花洒规格尺寸: L220*W52*H52mm (±5mm) 材质: PVC+pp+硅胶	1	个	
	配件箱1-1收纳箱规格尺寸: L505*W350*H165mm (±5mm) 材质: PE	1	个	
	配件箱1-2透蓝圆管1规格尺寸: L45*W50*H50mm (±5mm) 材质: PC	12	条	
	配件箱1-2透蓝圆管2规格尺寸: L140*W50*H50mm (±5mm) 材质: PC	16	条	

	配件箱1-2透蓝圆管3规格尺寸：L290*W50*H50mm（±5mm）材质：PC	8	条	
	配件箱1-2透蓝圆管4规格尺寸：L440*W50*H50mm（±5mm）材质：PC	6	条	
	配件箱1-2收纳箱规格尺寸：L505*W350*H165mm（±5mm）材质：PE	1	个	
	管道墙组合-配件箱1-3洞洞板管卡规格尺寸：L87*W56*H20mm（±5mm）材质：abs	50	个	
	配件箱1-3圆管接头1规格尺寸：L90*W80*H52mm（±5mm）材质：PVC	6	个	
	配件箱1-3圆管接头2规格尺寸：L80*W80*H52mm（±5mm）材质：PVC	10	个	
	配件箱1-3圆管接头3规格尺寸：L90*W70*H52mm（±5mm）材质：PVC	4	个	
	配件箱1-3圆管接头4规格尺寸：L100*W100*H52mm（±5mm）材质：PVC	2	个	
	配件箱1-3圆管接头5规格尺寸：L56*W55*H52mm（±5mm）材质：PVC	4	个	
	配件箱1-3圆管接头6规格尺寸：L56*W55*H52mm（±5mm）材质：PVC	2	个	
	配件箱1-3圆管接头7规格尺寸：L79*W79*H55mm（±5mm）材质：PVC	1	个	
	配件箱1-3圆管接头8规格尺寸：L90*W90*H52mm（±5mm）材质：PVC	1	个	
	配件箱1-3圆管接头9规格尺寸：L90*W80*H58mm（±5mm）材质：PVC	1	个	
	配件箱1-3圆管接头10规格尺寸：L62*W55*H55mm（±5mm）材质：PVC	6	个	
	配件箱1-3圆管接头11规格尺寸：L52*W52*H30mm（±5mm）材质：PVC	4	个	
	配件箱1-3收纳箱规格尺寸：L505*W350*H165mm（±5mm）材质：PE	1	个	
	配件箱2-水桶规格尺寸：L520*W260*H400mm（±5mm）材质：PC	2	个	
	挖掘机规格尺寸：L1140*W500*H820MM（±5mm）材质：新西兰松	1	套	
	螺旋轨道玩沙规格尺寸：L500*W400*H790mm（±5mm）材质：pe板	1	套	
	玩沙天平规格尺寸：L1000*W400*H810mm（±5mm）材质：pe板	1	套	
	手推车规格尺寸：L980*W400*H150mm（±5mm）材质：pe板	1	套	
	车斗规格尺寸：L480*W350*H210mm（±5mm）材质：pe板	1	套	
	筛沙台规格尺寸：L620*W390*H780mm（±5mm）材质：pe板	1	套	
	沙漏台规格尺寸：L720*W390*H780mm（±5mm）材质：pe板	1	套	
	挖掘机pe款规格尺寸：L1320*W500*H740mm（±	1	套	

		5mm) 材质: pe板			
		山水板组合1-山形立板1规格尺寸: L1200*W1000*H15mm (±5mm) 材质: PE	1	块	
		山水板组合1-山形立板2规格尺寸: L950*W850*H15mm (±5mm) 材质: PE	1	块	
		山水板组合1-山形立板3规格尺寸: L710*W650*H15mm (±5mm) 材质: PE	1	块	
		山水板组合2-房型立板1-1规格尺寸: L709*W210*H15mm (±5mm) 材质: PE	3	块	
		山水板组合2-房型立板1-2规格尺寸: L709*W210*H15mm (±5mm) 材质: PE	1	块	
		山水板组合2-房型立板2-1规格尺寸: L555*W210*H15mm (±5mm) 材质: PE	3	块	
		山水板组合2-房型立板2-2规格尺寸: L555*W210*H15mm (±5mm) 材质: PE	1	块	
		山水板组合2-房型立板2-3规格尺寸: L555*W210*H15mm (±5mm) 材质: PE	2	块	
		山水板组合2-房型立板3-1规格尺寸: L445*W210*H15mm (±5mm) 材质: PE	1	块	
		山水板组合2-房型立板3-2规格尺寸: L445*W210*H15mm (±5mm) 材质: PE	2	块	
		山水板组合2-房型立板3-3规格尺寸: L445*W210*H15mm (±5mm) 材质: PE	1	块	
		山水板组合2-云形立板-1规格尺寸: L390*W160*H15mm (±5mm) 材质: PE	9	块	
		山水板组合2-云形立板-2规格尺寸: L390*W160*H15mm (±5mm) 材质: PE	5	块	
		山水板组合2-云形立板-3规格尺寸: L390*W160*H15mm (±5mm) 材质: PE	6	块	
		山水板组合3-剖面管规格尺寸: L700*W75*H32mm (±5mm) 材质: PVC	20	条	
		山水板组合3-叠船规格尺寸: L700*W75*H180mm (±5mm) 材质: PP+麦秆料	12	支	
32	砖语瓦 韵建构 材料	中拱形、L400*W100*H200mm (±5mm)、材质: EVA、详细描述: 选用高密度EVA原材料, 材质柔软, 安全耐用, 不怕摔碰、更耐冲击。主要位置 打孔, 可用砖钉连接, 稳固性更强、	2	个	
		小拱形、L200*W100*H100mm (±5mm)、材质: EVA、详细描述: 选用高密度EVA原材料, 材质柔软, 安全耐用, 不怕摔碰、更耐冲击。	6	个	
		大梁架、L500*W100*H250mm (±5mm)、材质: EVA详细描述: 选用高密度EVA原材料, 材质柔软, 安全耐用, 不怕摔碰、更耐冲击。主要位置打 孔, 可用砖钉连接, 稳固性更强。	4	个	
		小梁架、L300*W100*H250mm (±5mm) 材质: EVA 、详细描述: 选用高密度EVA原材料, 材质柔软, 安全耐用, 不怕摔碰、更耐冲击。主要位置打孔 , 可用砖钉连接, 稳固性更强。	4	个	
		梅花窗、L200*W50*H200mm (±5mm) 材质: EVA、 详细描述: 选用高密度EVA原材料, 材质柔软, 安	2	个	

	全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。中间按照传统纹样进行镂空雕刻，更能彰显传统建筑之美。			
	正吻组件、L100*W100*H200mm（±5mm）材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。主要位置打孔，可用砖钉连接，稳固性更强。	4	个	
	正脊组件、L100*W100*H100mm（±5mm）材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。主要位置打孔，可用砖钉连接，稳固性更强。	10	个	
	半圆、L100*W50*H50mm（±5mm）、材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。主要位置打孔，可用砖钉连接，稳固性更强。	28	个	
	三角砖、L200*W100*H50mm（±5mm）材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。	8	个	
	瓦片、L130*W130*H10mm（±5mm）材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。	60	个	
	8倍砖、L400*W200*H100mm（±5mm）材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。主要位置打孔，可用砖钉连接，稳固性更强。	8	个	
	圆柱、L100mm*W100*H300mm（±5mm）材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。主要位置打孔，可用砖钉连接，稳固性更强。	8	个	
	基础砖（砖红色）L200*W100*H50mm（±5mm）、材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。主要位置打孔，可用砖钉连接，稳固性更强。1	186	个	
	半砖（砖红色）、L100*W100*H50mm（±5mm）材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。主要位置打孔，可用砖钉连接，稳固性更强。	30	个	
	长梁、L1000*W100*H50mm（±5mm）、材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。	9	个	
	中梁、L600*W100*H50mm（±5mm）、材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。	4	个	
	短梁、L400*W100*H50mm（±5mm）材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。	4	个	
	基础砖（浅灰色）、L200*W100*H50mm（±5mm）材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。主要位置打孔，可用砖钉连接，稳固性更强。	70	个	
	半砖（浅灰色）、L100*W100*H50mm（±5mm）、	20	个	

		材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。主要位置打孔，可用砖钉连接，稳固性更强。			
		砖钉（浅灰色）、L25mm*W25*H40mm（±5mm）、材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。中部特殊设计，易连接、不掉落。	200	个	
		砖钉（砖红色）、L25mm*W25*H40mm（±5mm）材质：EVA、详细描述：选用高密度EVA原材料，材质柔软，安全耐用，不怕摔碰、更耐冲击。中部特殊设计，易连接、不掉落。	100	个	
		塑料管、L500*W25*H25mm（±5mm）材质：ABS详细描述：采用优质塑料ABS，耐磨、环保，一组包含2节50cm的黄色管子及中间的黑色连接头，塑料管可以直接插入砖孔，也可用连接头连接起来。	4	组	
		竹子、H95mm（±5mm）、材质：竹竿+ABS、详细描述：仿真竹子，作为情景道具，起到增设情境、还原场景的作用，方便幼儿建构完成后沉浸式体验情景模拟游戏。	8	棵	
		荷叶、L90*W90*H1mm（±5mm）材质：EVA、详细描述：仿真荷叶，作为情景道具，起到增设情境、还原场景的作用，方便幼儿建构完成后沉浸式体验情景模拟游戏。	2	个	
		荷花、L160*W160*H25mm（±5mm）材质：EVA、详细描述：仿真荷花，作为情景道具，起到增设情境、还原场景的作用，方便幼儿建构完成后沉浸式体验情景模拟游戏。	1	个	
		荷花、L270*W270*H40mm（±5mm）材质：EVA详细描述：仿真荷花，作为情景道具，起到增设情境、还原场景的作用，方便幼儿建构完成后沉浸式体验情景模拟游戏。	1	个	
		灯笼、L140*W160*H2mm（±5mm）材质：无纺布详细描述：大红色无纺布灯笼，模切镂空，作为情景道具，起到增设情境、还原场景的作用，方便幼儿建构完成后沉浸式体验情景模拟游戏。	4	个	
		匾额、L200*W90*H0.8mm；、L300*W90*H0.8mm（±5mm）、材质：PVC、详细描述：共2个，单面印刷，雕刻加工，匾额上方带有切口，可与连接件组合使用，放在搭建的作品上，起到增设情境、还原场景的作用，方便幼儿建构完成后沉浸式体验情景模拟游戏。	1	组	
		楹联、L380*W90*H0.8mm（±5mm）、材质：PVC、详细描述：2个为一组，单面印刷文字，雕刻加工，楹联上方带有切口，可与连接件组合使用，放在搭建的作品上，起到增设情境、还原场景的作用，方便幼儿建构完成后沉浸式体验情景模拟游戏。	1	组	
		连接件、L90*W40*H1mm（±5mm）、材质：PP、详细描述：产品采用环保PP材质，耐磨、耐用，用来连接匾额、楹联、灯笼等。	10	个	

		图卡、L370*W260（±5mm）、材质：铜版纸、详细描述：采用铜版纸双面四色印刷，主要内容为搭建技能图、建筑欣赏图、搭建步骤图等。	1	套	
33	酷跑跑体能挑战组合	1、三角墩、L850*W600*H400mm（±5mm）、材质：PVC+EPE、详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。采用隐藏拉链，更安全；增加了把手设计，易搬运。三角墩设计成不等边样式，斜度不一样对幼儿的挑战也不一样，更加适合不同年龄段的幼儿使用。根据需要增加了高粘度魔术贴，可以多种组合使用。	1	套	
		2、平衡木（矮）、L800*W300*H300mm（±5mm）、材质：PVC+EPE+压缩海绵、详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。内衬增加配重，更稳固；采用隐藏拉链，更安全；增加了把手设计，易搬运，高度适合小年龄段幼儿。两端增加了高粘度魔术贴，可连接延长，组合使用。	1	套	
		3、平衡木（高）、L800*W300*H450mm（±5mm）、材质：PVC+EPE+压缩海绵、详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。内衬增加配重，更稳固；采用隐藏拉链，更安全；增加了把手设计，易搬运。高度适合大年龄段幼儿。两端增加了高粘度魔术贴，可连接延长，组合使用。	1	套	
		4、跳马墩、L800*W300*H200mm（±5mm）、材质：PVC+EPE+压缩海绵、详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。内衬增加配重，更稳固；采用隐藏拉链，更安全；增加了把手设计，易搬运。每一层跳马墩的长边上增加了高粘度魔术贴，组合使用更加稳固。	1	套	
		5、L800*W400*H200mm（±5mm）、材质：PVC+EPE+压缩海绵 详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。内衬增加配重，更稳固；采用隐藏拉链，更安全；增加了把手设计，易搬运。每一层跳马墩的长边上增加了高粘度魔术贴，组合使用更加稳固。	1	套	
		6、L800*W500*H200mm（±5mm）、材质：PVC+EPE+压缩海绵、详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。内衬增加配重，更稳固；采用隐藏拉链，更安全；增加了把手设计，易搬运。每一层跳马墩的长边上增加了高粘度魔术贴，组合使用更加稳固。	1	套	
		7、L800*W600*H200mm（±5mm）、材质：	1	套	

		PVC+EPE+压缩海绵、详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。内衬增加配重，更稳固；采用隐藏拉链，更安全；增加了把手设计，易搬运。每一层跳马墩的长边上增加了高粘度魔术贴，组合使用更加稳固。			
		8、跳箱、L800*W600*H100mm（±5mm）、材质：PVC+EPE+压缩海绵、详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。内衬增加配重，更稳固；采用隐藏拉链，更安全；增加了把手设计，易搬运。	1	套	
		9、L800*W600*H200mm（±5mm）、材质：PVC+EPE+压缩海绵、详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。内衬增加配重，更稳固；采用隐藏拉链，更安全；增加了把手设计，易搬运。	1	套	
		10、L800*W600*H300mm（±5mm）、材质：PVC+EPE+压缩海绵、详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。内衬增加配重，更稳固；采用隐藏拉链，更安全；增加了把手设计，易搬运。03号跳箱上增加了多面高粘度魔术贴	1	套	
		11、L800*W600*H400mm（±5mm）、材质：PVC+EPE+压缩海绵、详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。内衬增加、配重，更稳固；采用隐藏拉链，更安全；增加了把手设计，易搬运。04号跳箱采用可折叠的形式，折叠成长方体，打开后成斜坡，可多用。	1	套	
		12、拱形桥、L1300*W450*H650mm（±5mm）、材质：PVC+EPE、详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。采用隐藏拉链，更安全。两端增加了高粘度魔术贴，可连接延长，组合使用。	1	套	
		13、曲面墙、L1000*W800*H1200（±5mm）、材质：PVC+EPE+压缩海绵、详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。内衬增加配重，更稳固；采用隐藏拉链，更安全；增加了把手设计，易搬运。斜长边采用曲面设计，两直角边不等长设计，可以供幼儿挑战不同高度。	1	套	
		14、三角墙、L1000*W800*H1200（±5mm）、材质：PVC+EPE+压缩海绵、详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。内衬增	1	套	

	加配重，更稳固；采用隐藏拉链，更安全；增加了把手设计，易搬运。两直角边不等长设计，可以供幼儿挑战不同高度。			
	15、四折垫L2460*W600*H50mm（±5mm）材质：PVC+EPE 详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。采用隐藏拉链，更安全。四折垫两端配有高粘度魔术贴，可以平铺，也可以折叠成方形，发展幼儿的钻、爬能力。	1	套	
	16、两折垫、L1600*W800*H100（±5mm）、材质：PVC+EPE、详细描述：选用高密度PVC外皮，防水耐磨；不易变形；内衬选用环保EPE珍珠棉，隔水防潮，韧性强不易塌陷。、采用隐藏拉链，更安全；增加了把手设计，易搬运。可折叠，易收纳；垫子下面设有凹槽，可以卡在单杠底部，起到保护作用。	1	套	
	17、升降单杠（含保护套）、L1500*W980*H1200mm（1200-1700可调节）（±5mm）、材质：镀锌钢管、详细描述：单杠采用镀锌钢管，坚固耐用，安全稳定，两侧立柱和顶部横杆配备保护套，防止幼儿磕碰受伤。	1	套	
	18、计时器、L240*W115*H40mm、材质：铝合金边框+pc板、详细描述：用于幼儿体育活动计时用，可充电无限次使用。	1	套	
	19、蹦蹦球、L400*W400*H180mm材质：PVC+ABS详细描述：表面有防滑纹理，稳定支撑不打滑；ABS底盘，强韧耐磨；橡胶底脚，稳定支撑；加厚防爆，高强承重。	1	套	
	20、猴杆、L300*W400mm、材质：PP+高强涤纶、详细描述：材料环保耐用，承重力强，可与单杠搭配使用，用于锻炼幼儿的上肢力量。	1	套	
	21、荡绳、L2000mm、材质：PE、详细描述：与单杠搭配使用，用于锻炼幼儿的悬垂能力。	1	套	
	22、连接带L350*W25mm、材质：高强涤纶、详细描述：主要用于连接单杠与猴杆和荡绳。	1	套	
	23、敏捷圈、L430*W430mm、材质：PP、细描述：产品采用环保PP材质，耐磨、耐用；可用连接扣连接组合使用，也可卡在花口座上使用。锻炼幼儿跳跃、钻爬等能力。	1	套	
	24、连接扣、L100*W30*H12mm、材质：ABS、详细描述：产品采用优质塑料ABS，耐磨、环保，用来连接敏捷圈。	1	套	
	25、体能环、L570*W570mm、材质：PP、详细描述：产品采用环保PP材质，耐磨、耐用；可用连接扣连接组合使用，也可卡在花口座上使用。锻炼幼儿跳跃、钻爬等能力。	1	套	
	26、体能棒L1000*W25mm*H25mm材质：ABS、详细描述：产品采用优质塑料ABS，耐磨、环保；可以插在花口座上，也可用卡扣和环组合使用。	1	套	

	27、花口座、L200*W200*H100mm、材质：ABS、详细描述：产品采用优质塑料ABS，耐磨、环保；承重好，插上体能棒不易倒，底部可注水或沙，增加重量。	1	套	
	28、固定夹、L65*W40*H40mm、材质：ABS、详细描述：产品采用优质塑料ABS，耐磨、环保，用来连接体能环和体能棒。 检测报告：提供第三方权威检测机构出具GB6675-2014国标检测报告。	1	套	

二标段采购清单：

序号	名称	规格参数	数量	单位	备注
1	儿童用不锈钢水杯	304不锈钢，7cm，	270	个	
2	儿童用不锈钢4格餐盘	304#不锈钢尺寸：24*17*4.2CM	310	个	
3	儿童用不锈钢勺子	304#不锈钢尺寸：15*2.7CM	270	个	
4	儿童用不锈钢碗	304#不锈钢尺寸：11.3*6.5cm	180	个	
5	儿童用不锈钢碗	304#不锈钢尺寸：13.3*8.5cm	130	个	
6	垃圾桶	Φ20*高25cm按压式翻盖垃圾桶	15	个	
7	一体机教学电脑	一、基本配置 一、硬件功能 1. 整机外观无危险锐利边缘及危险锐利尖端，转角及边框部位都经倒圆或者倒角处理； 2. 为防止儿童磕碰受伤，整机转角处采用内置硅胶防撞条设计，保护儿童安全； 3. 整机屏幕采用65英寸超高清LED液晶显示屏，显示比例16:9，屏幕支持3840*2160分辨率，支持4K@60Hz显示； 4. 屏幕显示灰度分辨等级达到256灰阶及以上。 5. 开启自动节能后，整机根据感应不同光照环境自动调节屏幕亮度。 6. 整机玻璃厚度不超过4mm，表面书写硬度≥9H。 7. 整机视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度LB）满足IECTR62778:2014蓝光危害RG0级别。 8. 具备标准、节能、多媒体、智能模式；在智能模式下，整机可以根据显示内容自动调节。 9. 整机支持纸质护眼模式，可以在PC通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的调整。 10. 整机内置2.1声道扬声器，额定总功率≥40W。 11. 整机采用红外触控技术，可支持≥30点触控，支持多人同时操作书写。	9	台	

		12. 最低书写高度$\leq 3\text{mm}$，书写延时低于100ms。 13. 触摸响应时间$\leq 10\text{ms}$，支持手指和笔触摸书写。 14. 触摸屏具有防遮挡功能，触摸接收器在单点或多点遮挡后仍能正常书写，老师可进行课堂操作。 15. 支持Windows7、Windows8.1、Windows10、Windows11、Linux、MacOs系统外置电脑操作系统接入时，无需安装触摸框驱动。 16. 整机支持版本Wi-Fi6。 17. 整机内置无线传输模块，无任何外接或转接天线，网卡，即可实现Wi-Fi无线上网连接，AP无线热点发射，WIFI支持2.4G/5G频段 18. 整机支持蓝牙Bluetooth5.2标准。 19. 整机天线采用隐藏式方式，无外露天线。 20. 整机配备独立摄像头，摄像头采用卡通设计，外观颜色与整机颜色保持一致，摄像头拍摄的像素≥ 1300万像素数，摄像头拍摄视频的分辨率为4K，视场角$\geq 120^\circ$。 21. 摄像头内置双阵列麦克风，拾音距离$\geq 10\text{m}$。 22. 整机内置AI语音操控模块，唤醒词激活后可通过语音控制整机快速开关白板软件、幼儿相机、幼教软件，屏幕亮度、待机及待机唤醒、关机。语义词库支持离线使用，语义词库支持离线使用，在无网络环境下依然可进行语音交互。 23. 整机配套相机软件，可以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可以设置3s, 5s延时期限。 二、OPS电脑 1. 采用不低于intel第12代i5处理器。 2. 内存$\geq 8\text{GBDDR4}$内存配置 3. 硬盘$\geq 256\text{GBSSD}$固态硬盘。 三、教学备课授课软件 1. 支持为教师提供可扩展的个人云存储空间，教师可在个人云空间上传存储互动课件、云教案和其他教学资源。 2. 采用备授课一体化框架设计，教师可根据教学场景自由切换类PPT界面的备课模式与触控交互教学模式，适用于教室、办公室等不同教学环境，便于教师教学使用。 3. 支持PPT的兼容解析，教师可将pptx课件转化为互动教学课件，保留pptx原文件中的文字、图片、表格等对象及动画的可编辑性。 4. 内置课堂教学、简约、插画、科技、古风等课件主题模板供教师选用，且教师可自定义课件背景。 课堂互动游戏支持云储存，编辑完成的活动			
--	--	---	--	--	--

		可一键存储至教师云空间，便于在不同课件中直接调用，无需反复编辑。 5. 具有课堂活动智能填写功能，支持选词填空、判断对错和趣味选择等课堂活动。 6. 课堂活动支持输入文本后可以一键解析，自动将文本内容结构化填充至题干和正确选项，完成课堂活动的制作。 7. 支持创建互动分类游戏，可自定义不同类别及相对对应对象，将不同对象拖拽到对应类别容器中系统自动辨识分类，分类正误均有相应提示；竞争模式下可记录不同操作者的动作和用时并自动排名 8. 支持创建分组竞争游戏，教师可设置正确项 / 干扰项，让两组学生开展竞争游戏。提供难度设定、多种游戏模版供选择，且模版样式支持自定义修改。 9. 支持创建配对游戏，教师可随意将知识点进行配对。当开始配对游戏时，拖动知识点进行配对，系统将自动判断是否正确。系统至少提供10种游戏模版，且模版样式支持自定义修改，同时支持设置干扰项。 10. 内置专用美术画板工具，提供铅笔、毛笔、油画笔等笔触，具备符合绘画调色教学需求的模拟调色盘，可选择不同颜色混合调色，便于学生理解调色合成过程。 11. 免费备课素材：提供超过500个备课素材，包含人物形象、卡通动物、拟人动物、水果蔬菜等，高清无版权图片，全免费，直接插入备课端进行使用即可。 12. 支持将手绘形状、中英文、公式转换为规范几何图形和文字。；			
8	饮水机	设有防漏电保护装置，采用微电脑控制，自动安全监测，出现意外时加热系统自动切断电源，有效地保护人身安全。 设有超温保护装置，防止烫伤，当出水温度达到预设危险温度时（如：50+5℃）温控器会自动切断电源，停止加热，恢复正常温度时自动通电加热。 设有防干烧保护装置，在异常情况下当热水温超过预设危险温度，系统会自动切断电源，确保安全。 设有低水压启动装置，通水才可能通电，无水自动断电，确保安全可靠。 设有系统自检装置，主要检测加热结构的工作状态及性能，确保安全可靠。 智能化自我管理，设有功率档位记忆和自动故障报警功能，系统自动开关机，温度和工作状态、周六周日假日功能，临时运行功能，净水主机每次启动都会自动冲洗排污，每次取水38秒自动断水。	3	台	

		冬夏调节，通过调节阀门，可获得冬季温度或夏季温度，享受不同温度段的直饮水水			
9	消毒柜1	80*39*67cm有磁箱体+无磁层架300w中温消毒	9	台	
10	办公桌1	1400*600*750cm 1. 基材：优质刨花板，经过防潮、防虫、防腐化学处理，具有防火、防水、防腐、经久耐用等特性，2. 封边：选用优质PVC封边条，封边平滑不漏胶 3. 封边胶：采用环保封边胶，无刺激性气味； 4. 桌架：采用优质钢架，表面经脱脂、除锈、酸洗、磷化处理，经哑光高压静电喷塑，漆膜涂层无明显流挂、无剥落、返锈、色差等现象； 5. 五金件：配备优质国产五金件，结实牢固，抗氧化。	9	张	
11	办公桌	1400*700*760mm 1、规格：其中台面厚60mm，2、基材采用E1级优质环保中密度纤维板， 3、优质胡桃木木皮，所有板件做到双贴面、平整、无脱胶、表面无胶渍； 4、油漆：采用环保油漆五底三面工艺处理； 5、选用优质国产五金：导轨、铰链、三合一连接件、螺丝、锁具、拉手等。	6	张	
12	办公椅	椅背黑薄网布，座采用布绒覆面，耐磨，透气性强； 泡棉：高弹性聚胺脂定型海棉(模具一次成型)，圆润厚实，软硬适中，回弹性好；椅架：优质弓形喷涂椅架。	34	把	
13	清洁用品（桶、盆、拖把等）	1、线拖把长1个 2、平板拖把1个 3、胶棉拖把1个 4、白色塑料桶1个	9	套	
14	主席桌	桌：基材：全为三胺板基材 板厚度：桌面为25mm；	2	个	
15	演讲台	600*450*1050cm 1、基材：采用三聚氰胺板，刨花板内材，抗弯力强，不易变形； 2、封边：采用高温封边热熔胶，经全自动封边机热压与板材粘连无丝无缝，在不同地区气温、湿度的变化中不受影响，能长期不变形、不开裂； 3、封边胶：采用高温封边热熔胶，热稳定好，抗高低温性能好； 4、贴面胶：采用环保胶水；	1	个	
16	坐椅	一体成型椅子，光面材质：PP坐高27	100	个	
17	室内全彩显示屏	屏体尺寸：长5.44米(17)*高2.72米(17)屏体分辨率：长2176*高1088=2367488，显示比例16：9 1 LED 封装方式 SMD2020 表贴三合一	14.8	m²	

		2 水平视角 $H \geq 160^\circ$ 3 垂直视角 $V \geq 140^\circ$ 4 像素组成 1R1G1B 5 点间距 2.5mm 6 扫描方式 1/32 扫描 7 驱动方式 恒流驱动 8 模组分辨率 128×64 点 9 模组尺寸 $320\text{mm} \times 160\text{mm} \times 15\text{mm}$ 10 模组重量 $379\text{g} \pm 5\text{g}$ 11 模组类型 灯驱合一 12 模组工作电压 4.5V-5V 13 模组平均功率 11W 14 模组最大功率 22W 15 色温 3000-18000K 16 平均功率 211W/m 17 最大功率 422W/m 18 亮度均匀性 $\geq 97\%$ 19 色度均匀性 $\pm 0.003C_x, C_y$ 之内 20 像素密度 (点/平方米) 160000 21 供电方式 AC200-240V, 50/60Hz 22 白平衡亮度 $\geq 500\text{cd/m}$ 23 工作环境温度 $-20^\circ\text{C} \sim 40^\circ\text{C}$ 24 工作环境湿度 10%~60% 25 存储环境温度 $-20^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$ 26 存储环境湿度 10%~60% 27 换帧频率 60Hz 28 刷新频率 $\geq 1920\text{Hz}$ 29 最佳视距 $\geq 2.5\text{m}$ 30 信号处理深度 16384 31 灰度/颜色 281 万亿			
18	电源	5V电源 输入电压/输入频率: 88~264VAC/47~63HZ 浪涌电流: 冷启动, 40A/230VAC 线性调整率: $\leq 0.5\%$ 输出过载保护: 110%-150%切断输出, 输入重启后 上升, 保持时间: 50ms, 20ms额定满载 绝缘强度: I/P-O/P: 3KVAC, I/P-FG: 1.5KVAC, O/P-FG: 0.5KVAC, 1min 工作温度: $-30^\circ\text{C} \sim +60^\circ\text{C}$ 储存温度: $-40^\circ\text{C} \sim +100^\circ\text{C}$, 20~95%RH无冷凝 安全标准: GB4943-2001, UL1012 EMC标准: EN55022, Class A 冷却方式: 自冷	49	台	
19	控制系统1	单卡最大带载 512×384 像素, 最多支持 24 组 RGB 并行数据。采用 12个 标准的 HUB75 接口, 具有高稳定性和高可靠性, 适用于多种环境的搭建。接收卡 的硬件设计和软件设计充分考虑用户部署、运行和维护时的场景, 使部署更容易, 运行更稳定、维护更高	34	张	

		效。 支持逐点亮色度校正配合对应校正软件，对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质。 快速亮暗线调节在调试软件上进行快速亮暗线调节，快速解决因箱体及模组拼接造成的显示屏亮暗线，调节过程中即时生效，简单易用。 3D功能配合支持3D功能的独立主控，在调试软件或独立主控的操作面板上开启3D功能，并设置3D参数，使画面显示3D效果。 RGB独立Gamma调节配合支持RGB独立Gamma调节的独立主控和对应版本调试软件，通过对“红Gamma”、“绿Gamma”、“蓝Gamma”分别进行调节，有效控制显示屏低灰不均匀、白平衡漂移等问题，使画面更加真实。 Mapping功能在调试软件上启用Mapping功能后，目标箱体上会显示接收卡编号和网口信息，可以清晰获取接收卡的位置和走线方式。 温度和电压监测可以监测自身的温度和电压，无需其他外设，在对应调试软件上可以查看接收卡的温度和电压。 画面90度倍数旋转（0° /90° /180° /270°） 误码监测，检测发送设备与接收卡间或接收卡与接收卡间的网络通讯质量，记录错误包数，协助排除网络通讯隐患。 固件程序回读在对应调试软件上可以回读接收卡的固件程序并保存到本地。 配置参数回读在对应调试软件上可以回读接收卡配置参数并保存到本地。 环路备份通过主备冗余机制增加接收卡间网线级联的可靠性。主备级联线路中，当其中一条线路出现故障时，另一条线路会即时工作，保证显示屏正常工作。 双程序备份接收卡出厂时保存了两份应用程序，以防程序更新过程异常导致的接收卡死锁问题。			
20	控制系统2	视频处理器 支持常见的视频接口，包括1路3G-SDI（选配），2路HDMI1.3，1路DVI。 支持3个窗口和1路OSD。 支持快捷配屏和高级配屏功能。 支持HDMI、DVI输入分辨率自定义调节。 最宽支持10240，最高8192 支持设备间备份设置。 视频输出最大带载高达390万像素。 支持带载屏体亮度调节。	1	台	

		支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放。 支持创建10个用户场景作为模板保存，方便使用。 支持选择HDMI输入源或DVI输入源作为同步信号，达到输出的场级同步。 前面板配备直观的LCD显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作			
21	框架结构	定制 45*100边框+方管	15.54	m²	
22	灯光+功放+音箱	定制 定制灯光功放加音箱	1	套	
23	控制电脑	CPU≥:Intel Core I5-12400处理器 内存≥:8G DDR4 3200MHz 显卡≥:2G独立显卡硬盘:512G M.2 NVME 固态硬盘；网卡:集成10/100/1000M以太网卡；显示器:23.8寸液晶显示器、键盘、鼠标:原厂防水键盘、抗菌鼠标;	1	台	
24	钢琴	尺寸:长:1520mm宽620mm高1230mm 整个装配工艺和装配条件按欧洲演奏会级钢琴的工艺要求进行制作和控制。 弦轴板:采用多层硬质榉木交叉粘合而成,木材纹理顺直对称,提供持久、均衡、稳定的握钉力,保障音准的稳定性和调音动作的顺畅性。 音板:精选径切纹理的白松木作为音板材料,以手工配作工艺加工成不等厚实木音板,符合钢琴共鸣的发声规律,在不同气候条件下均能保持纯正的音质效果。 肋木:精选径切纹理的白松木制作的肋木,肋木末端完全延伸至音板垫边缘,提供持久稳定的支撑力使音板在琴弦巨大张力的作用下仍保持稳定的拱形曲面。 弦码:采用硬枫木竖直弯压粘合而成,提供持久稳定的结构性能和精准灵敏的振动传递。 复振弦列:中高音区域的前后复振弦列,增加音色的饱满度尤其使高音区域的音色更加丰满。 铁板:经典翻砂铸造工艺制造的铁板,支持钢琴弦列约20吨的张力,为钢琴的整体结构稳定性提供结构保障。 弦轴:车牙螺纹配合演奏会级弦轴板,提供持久稳定的握钉力和顺畅的调音动作,镀铬钉头提供优良的外观品质和防锈性能。 琴弦:进口琴弦,在大张力作用下保持优美的音色效果。 弦槌:无油漆红木弦槌,硬度与弹性更好的结合带出更好的音色和手感。 击弦系统:精选枫木制作结合特殊处理的击	1	台	

		弦系统毛毡有效降低了击弦系统运动中摩擦力，使弹奏性能更加灵敏、运动回馈更加精准。 键盘系统：精选优质白松木制作，触键舒适灵敏，琴盖带内置液压缓降装置，可选配乌木黑键，可选配可调节触感键盘（每个琴键的按键重量用户可自己调节）。 保护装置：外纸箱上有钢琴防倾斜运输检测标识装置，外纸箱内有木架包裹钢琴，新琴有击弦机保护木条装置。 附件：双人琴凳一个，琴匹一张，键盘绒一块，脚轮垫4个，擦琴手套一只。			
25	沙发茶几组合	三人沙发1900x850x950mm1个，茶几1组尺寸1200x600x450mm 饰面用材：采用优质西皮或布艺饰面，耐磨损、透气性好，外观色泽均匀； 2、海绵：采用PU成型48#高密度海绵，95%的拉伸伸长率快回弹，具有很强的抗变形能力。 3. 内部主要配件：采用进口3D网，结实耐用透气性能好。进口弹簧橡筋强度高，拉伸力大耐用强度高，不易失去弹性。弹簧平衡条：起到坐垫平衡作用，全方位受力。不会出现座踏、变形及弹簧断裂等情况，特别耐用。 4. 内架：采用优质实木3*8 或4*6及 3*5烘干木方，表面处理好美观，没有结巴树皮，不会发霉和生虫，结实耐用又环保 5、沙发脚：不锈钢镀金脚	1	套	
26	衣帽架	采用全烘干实木榉木原木材，表面打磨抛光，附绿色环保水性漆，一遍底漆两遍面漆 经久耐用不拖勾变色，不变形，高度1.8米	5	个	
27	茶吧柜	1、规格：1200*400*800mm，带全自动下上水电磁炉。2、基材采用 E1 级优质环保中密度纤维板，符合 GB/T11718-2009《中密度纤维板》、GB18580-2001《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放量》标准；3、优质饰皮，所有板件做到双贴面、平整、无脱胶、表面无胶渍；4、油漆：采用环保油漆五底三面工艺处理；5、选用优质国产五金拉手。	1	台	
28	隔断办公桌	铝合金框架附E1级环保颗粒板 桌面尺寸1000x600mm 高度1100mm	18	张	
29	会议桌	5000*1500*750mm 1、基材：采用三聚氰胺板，刨花板内材，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形； 2、封边：采用高温封边热熔胶，能长期不变形、不开裂； 3、封边胶：采用高温封边热熔胶，热稳定好，抗高低温性能好；	1	张	

		4、贴面胶：采用环保胶水； 5、五金配件：所有五金件作防锈、防腐处理；			
30	会议椅	会议座椅 采用高密度回弹棉，面料柔软舒适，防滑透气耐磨。镀铬钢椅架。	30	把	
31	会议平板	整机设计： 1) 整机屏占比：超薄窄边框设计，整机屏占比$\geq 85\%$，整机厚度$\leq 90\text{mm}$ 一、整机 整机采用一体设计，外部无任何可见内部功能模块连接线。整机采用全金属外壳设计，边角采用弧形设计，表面无尖锐边缘或凸起。 整机屏幕采用98英寸液晶显示器。 整机采用超高清LED液晶显示屏，显示比例16:9，分辨率3840×2160。 侧置输入接口具备2路HDMI、1路RS232、1路USB接口，1路3.5mm Audio in 音频输入接口； 侧置输出接口具备1路3.5mm Audio out 音频输出、1路触控USB输出； 侧置输出接口具备1路HDMI out接口，支持最大4K60HZ分辨率输出； 前置输入接口3路USB接口（包含1路Type-C、2路USB）。 嵌入式系统版本不低于Android 13.0，内存$\geq 4\text{GB}$，存储空间$\geq 32\text{GB}$。 整机系统采用高性能8核CPU。 整机支持全通道支持4K UI界面显示，包括安卓通道、PC通道、HDMI通道、Type-C通道。 钢化玻璃表面硬度$\geq 9\text{H}$。 整机内置2.2声道扬声器，位于设备上边框，额定总功率60W。 整机内置独立音频CPU处理器，支持麦克风3A算法（自动增益控制（AGC）、自动抑制噪声（ANC）、自动回声消除（AEC）），提升麦克风拾音效果。 整机内置非独立阵列麦克风，拾音角度$\geq 180^\circ$，可用于对教室环境音频进行采集，拾音距离$\geq 12\text{m}$。 整机支持蓝牙Bluetooth 5.4标准 可拍摄≥ 1600万像素的照片。 支持Windows 7、Windows 8、Windows 10、Windows 11、Linux、Mac Os、UOS和麒麟系统外置电脑操作系统接入时，无需安装触摸驱动。 整机具备前置Type-C接口，通过Type-C接口实现音视频输入，外接电脑设备经双头Type-C线连接至整机，即可把外接电脑设备画面投	1	台	

		到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接触控USB线。 整机自带地震预警软件；支持在地震预警页面中获取位置，可以手动进行位置校准；支持在地震预警页面中选择提醒阈值；支持在地震预警界面中开启和关闭地震预警服务；OPS模块 搭载Intel第12代酷睿系列i5 CPU。 内存：8GB DDR4内存或以上配置。 硬盘：256GB或以上SSD固态硬盘。 采用抽拉内置式模块化电脑，抽拉内置式，PC模块可插入整机，可实现无单独接线的插拔。			
32	储物架	重型货架尺寸：2000*600*2000mm立柱规格为3*5cm的0.8mm厚的C型碳素钢。横梁为3*5cm的0.7mm厚的P型碳素钢。层板为0.4mm的冷轧钢板。	6	组	
33	手推车	型号4寸TPR轮外形尺寸长70cm*宽42cm最大载重350F扶手，轮子采用四寸耐磨静音轮	2	个	
34	取物合梯	主体材质碳钢，最大承重100-110KG，单侧梯，四步梯，带扶手可折叠	2	个	
35	档案柜（文件柜）	1. 规格：1850*850*390mm 2. 产品特点：材质：优质冷轧钢板， ①. 具有耐强酸、强碱与抗腐蚀的特性。 ②. 降低环境污染，维护使用者的健康。 ③. 柜体采用一体成型、无缝焊技术，极大的加强了柜体的结构性，有效的降低了柜体因热胀冷缩而引起的变形。 3. 材质规格：采用抗强酸碱耐化学药品，耐冲击磁白色PP板（聚丙烯），厚度8mm，抗强酸、化学药品，耐冲击，耐腐蚀。	19	个	
36	沙发	科技布饰面全实木框架采用优质定型棉三合一工艺钉制而成靠背可折叠放平 座位下方隐藏式拉伸设计 尺寸，1400x750x950mm	1	张	
37	波轮洗衣机	全自动变频10公斤智能变速高效节能 上排水方式 一级能效	2	台	
38	药品柜	钢板采用冷轧钢，侧板、门板、承载部件的钢板喷涂后达到0.6MM； 产品外观光滑平整，无划伤，开裂和变形，整柜外表涂层色泽一致，无涂层脱落或露底； 冲压件平整，无毛刺，无裂缝，焊接牢固，外表光滑、平整；表面光滑平整，无划伤，色泽均匀，无露底，流挂，起泡，皱皮等缺陷。	1	个	
39	医疗垃圾桶	30L	1	个	
40	体重身高坐高计	儿童体重秤，可量体重、身高、坐高，带座椅	1	台	
41	标准对数视力表灯箱	1、新颖时尚，检测精确：3CM厚度的灯箱，发光均匀，使每个视标的明暗对比度一致，	1	个	

		保证检测结果精确；方便更换视标方向，解决了背记视标的可能。2、节能环保，经久耐用：正品LED发光二级管使用寿命在5-10万小时，即使24小时常亮的话，使用寿命大于5年。省电，是普通灯箱耗电的十分之一。3、保护视力，健康安全：直流驱动，无频闪；不含汞和氙等有害元素，不产生电磁干扰；安全电压、电流又较小，发热较少，不产生安全隐患。			
42	碘伏	医用碘伏，一瓶 500g	3	瓶	
43	75%医用酒精	75%乙醇酒精消毒液500ml	3	瓶	
44	医用棉签	5支单独小包40包无菌一次性棉签，长度10cm医疗棉棒	10	整包	
45	医用棉球	0.5g一粒，一包500g	10	包	
46	医用胶布	PE透明防水，1.25cm*4.5m，每卷独立包装	10	卷	
47	医用纱布	医用纱布每卷长度6*600cm，一包10卷	1	包	
48	创可贴	透气型防水创可贴，一盒100片	2	盒	
49	消毒腰盘	消毒腰盘标准304耐腐蚀防碘伏防生锈，尺寸：19.8cm*12.8cm*2.5cm	1	个	
50	敷料缸（8号罐）	304不锈钢防碘伏敷料灌，高度8cm	1	个	
51	医用尖头镊子	不锈钢材质，16cm	1	个	
52	医用剪刀	不锈钢材质直尖，16cm	1	个	
53	消毒盒	三色浸泡消毒盒	1	个	
54	压舌板	每包100片，木制	1	盒	
55	听诊器	单用听诊器，镀铬耳挂，橡胶导管，扁型听头。	2	个	
56	氧气袋	医用橡塑密封制品，容积不小于30L	2	个	
57	血压计	显示方式数字式LCD显示 测量方式示波法 电源规格1.5V AA 碱性电池4节 测量范围血压：（0~260）mmHg / （0~34.67）KPa 脉搏：（40~200）脉搏次/分钟 测量精度血压：±3mmHg / ±0.4KPa 脉搏±5% 记忆功能2*120组记忆 时间显示可显示年份/日期/时间 低电压指示电量不足提示 自动关机约150秒未使用 使用环境温度 5° C ~ 40° C / 41° F ~ 104° F 湿度：15% RH ~ 80RH 储存环境温度 -20° C ~+ 55° C / （-4° F ~+131° F） 湿度：10% RH ~ 93RH 附件电池 4节，臂带，使用说明书，保修单，合格证	1	个	

58	体围测量软尺	橡塑制品，长度150cm	2	个	
59	水银体温计	水银体温计	10	个	
60	额温枪	灵敏双探头，一键秒速测温	10	个	
61	手电筒	五官科检查手电，钢笔式。	10	个	
62	医药箱	18寸，银白色，钢包角，带锁	2	个	
63	儿童观察床	医院用单摇病床+床上五件套白色医用	1	张	
64	一次性医用床单	一次性医用床单5片一包	1	包	
65	肩背式喷雾器	大型肩背式迷雾机	2	套	
66	84泡腾消毒片Ⅱ型	泡腾消毒片Ⅱ型含氯泡腾片	1	瓶	
67	酒精棉片	酒精棉片	5	盒	
68	一次性使用灭菌橡胶外科手套	每包100只	1	盒	
69	医用外科口罩	每包10片	2	包	
70	一次性防尘鞋套	每包100只	1	包	
71	呕吐包	14件套	1	包	
72	儿童一次性医用外科口罩	每盒50只	2	盒	
73	医疗废物垃圾袋	一包100只	1	包	
74	消毒喷壶	750ml	20	个	
75	指甲刀	6.3cm儿童专用	2	个	
76	扫帚套装	PP+不锈钢管 尺寸：扫把100*27cm 簸箕90*24cm	1	套	
77	防暴头盔	名称:安保执勤勤务盔材质:合金/加厚PC厚度:约4mm重量:560g适合头围:57-61.5cm颜色:黑色、瓷白	2	个	
78	防刺服	防刺内胆材质:高强度弹簧钢片(硬质) 防护等级:24]动能 结构:防水面料+内胆缓冲层+防刺内胆 尺码:均码 重量:2.3KG(硬质)	2	件	
79	防割手套	材质:采用进口高强度PC材质;圆盾牌尺寸:直径550X550mm方盾牌尺寸:500X900mm	2	套	
80	橡胶棍	50cm, PC料	1	根	
81	橡胶棍	160cm, PC料	1	跟	
82	防暴钢叉	固定方式:螺纹式伸缩固定材质:优质不锈钢+高强度ABS连接件壁厚:15mm外层不锈钢管直径:32mm内层不锈钢管直径:25mm	2	根	
83	透明防暴盾牌	轻重量设计 高密度泡沫衬垫灵巧的PC塑料手柄,臂板配有可以调节的维可牢尼龙搭链曲面形状、抗	2	个	

		破碎：聚碳酸酯2色标示牌字型尺寸：500mm*900*3.5mm			
84	强光手电筒	灯泡:CREE LED，寿命10万小时亮度:240流明-350流明(不含) 射程:200-500m 材质:铝合金 重量:210 尺寸:170MMx35mmx25mm档位:2档-4档可调焦 连续照明时间:2-3小时	2	只	
85	保安室外安防器械柜	尺寸：180*900*400材质：冷轧钢板	1	个	
86	微型消防站	消防柜1.6*1.2米，配套微型消防设备： (消防柜 1 组、消防头盔 2 个、消防手套 2 套、消防腰带 2 套、防护靴 2 双、消防服 2 套、防毒面具 2 套、消防水带 2 根、分水器 2 套、单杠梯 1 组、消防斧2 把、绝缘剪断钳1 把、强光手电2 个、水枪2 个、铁锹2 根)	1	台	
87	户外置物箱	140cm*70cm*158cm（两层隔板） 颜色：灰色/原木色 材质：金属蜂窝板材质。框架采用全铝合金材质，内置隔板采用16mm金属蜂窝板，顶板、外围横板和竖板采用10mm金属蜂窝板，配件采用304不锈钢。三角顶，需组装，草坪可选，带轮子。 表面油漆：静电喷涂户外涂鸦漆。 制作工艺：板材整体除锈、除油、酸洗、磷化工艺后，采用热转印技术不褪色，耐磨度高。柜子整体组装便捷易于操作，内置两个隔板上下轨道式调节。 特点：零甲醛，无异味，门可涂鸦，稳定性高，防水，带隔板上下调节可拆卸，方便牢固，完美收纳。可用普通粉笔、水性粉笔、水彩笔。适合炭烧积木、游戏材料等小型玩具收纳。	10	个	
88	十二件体能训练组合	工程塑料吹塑工艺，12件套装，可多种品搭组合	1	组	
89	万象组合	120件套：全砖:8个，平衡板桥:3个，单元桶:12个，体能环68cm:4个，体能环17.5cm 10个，体能环34cm:4个，正方形:4个，三角形:4个，脚印:3对，手印:3对，体能条:16条，体能棒70cm:4个，体能棒35cm:8个，体能棒7cm:17个，卡扣:12个	1	套	
90	沙包	规格：7cm*7cm，重约80g，布制为加厚帆布，填充物为天然稻壳，安全无毒，做工精细。	40	个	
91	数字跳袋	牛津布，数字1-10	3	套	
92	跳绳	规格：长2.5米，木质把手	100	根	
93	篮球	5号橡胶篮球，直径22公分	35	个	
94	足球	3号足球，周长58~60cm	35	个	

95	投篮架	钢制投篮架,高中低三个篮筐	2	个	
96	带洞彩虹伞	13洞彩虹伞	2	个	
97	户外收纳车	规格:100*70*82cm, 201不锈钢 氩弧焊加轮, 带翻盖可锁	2	辆	
98	独轮推车	1、优质钢管制作, 实心橡胶轮胎, 高温静电喷涂, 表面光滑, 色彩鲜艳, 设计没有夹角, 保证儿童的安全使用。	2	辆	
99	儿童三轮车	规格:85x58x65cm 重量:10kg 1、优质钢管制作, 实心橡胶轮胎, 高温静电喷涂, 表面光滑, 色彩鲜艳, 设计没有夹角, 保证儿童的安全使用。	6	辆	
100	儿童双人三轮车	规格:188x58x65cm 重量:10kg 1、优质钢管制作, 实心橡胶轮胎, 高温静电喷涂, 表面光滑, 色彩鲜艳, 设计没有夹角, 保证儿童的安全使用。	4	辆	
101	儿童三轮货运车	规格:188x58x65cm 重量:12kg 1、优质钢管制作, 实心橡胶轮胎, 高温静电喷涂, 表面光滑, 色彩鲜艳, 设计没有夹角, 保证儿童的安全使用。	4	辆	
102	儿童载客车	规格:110x58x65cm 重量:15kg 1、优质钢管制作, 实心橡胶轮胎, 高温静电喷涂, 表面光滑, 色彩鲜艳, 设计没有夹角, 保证儿童的安全使用。	4	辆	
103	平衡滑步车	1、优质钢管制作, 实心橡胶轮胎, 高温静电喷涂, 表面光滑, 色彩鲜艳, 设计没有夹角, 保证儿童的安全使用。	10	辆	
104	交通套装	20个不同交通标志组合	1	套	
105	电动旗杆	12米高 不含水泥底座	12	米	
106	户外门头字	1、字宽3m*高3m*7个, 字厚50mm-60mm, 大字字面1.2mm厚度镀锌板, 耐晒油漆, 喷漆处打磨。2、灯珠为12V高亮品牌芯片LED灯, 颜色按照设计图和客户要求, 防水防晒、超耐用、优质灯珠, 使用寿命长。	63	m²	
107	大门标牌	高2.2m*宽0.3m*2材质pvc, 颜色按照设计图和客户要求	2	块	
108	窗帘(包含所有配件)	遮光窗帘布高度3.4米	242	米	

三标段采购清单:

序号	名称	规格参数	数量	单位	备注
1	四层货架	1500*500*1550mm 采用SUS304不锈钢制作, 平板厚度1.0mm; 立柱采用38×38×1.0mm厚不锈钢方管; 配不锈钢可调子弹脚。	8	台	

2	米面架	1、板材：优质304不锈钢； 2、排档为38*25*1.2mm厚不锈钢方管； 3、四周框架及通脚为38*38*1.2mm不锈钢方管； 4、立柱底部套用橡胶皮脚，安全防滑。	2	台	
3	四门冰箱	1200*700*1980mm 1. 功率：650W电压：AC220V2. 压缩机：采用全封闭数码涡旋压缩机，双机双控，2. 温度：冷藏-5℃至+10℃。冷冻温度0℃- -20℃。3. SUS304-2B拉丝不锈钢外壳及内胆。4. 保温采用：环保型高压发泡，整体发泡，底板、门衬板一次性拉伸成型，内置全铜管蒸发器，配置电热丝。5. 微电子中央处理器，精确控温，液晶数字显示温度。6. 制冷方式：直冷。7. 采用环保型制冷剂。8. 可调节重力脚，可根据地面适当的调节高度使箱体及台面平衡。9. 优质冷凝风机、蒸发风机、温控器等。10. 自动回归铰链门。11. 四脚：采用万向承重脚轮，具有刹车装置。12 产品具有中国环境标志产品认证证书。具有食品接触产品卫生认证证书，且符合GB 4806.1-2016、GB 4806.9-2016的产品标准产品具有产品防腐等级认证证书，防腐等级达到：户内3级，且符合GB/T 10125-2021的产品标准。产品符合GB/T 2423.1-2008 电工电子产品环境试验第2部分：试验方法试验A：低温、GB/T 2423.1-2008 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验B：低温的检验依据，抑菌模块可以杀死大肠杆菌等细菌，抑菌率99.9%。	2	台	
4	六门更衣柜	900*400*1800 采用304不锈钢板1.0mm，层板、两侧板及门板为0.8mm不锈钢板	1	台	
5	洗手池	600*600 1. 采用SUS304-2B拉丝不锈钢板制作； 2. 台面采用1.2mm； 3. 星盆斗采用1.2mm；星盆尺寸：500*500*280mm； 4. 立柱采用38*38mm方腿，配不锈钢可调式子弹脚； 5. 横撑采用25*38mm；不锈钢下水器，具有防反味功能 6. 配不锈钢鹅颈式摇摆混合水龙头，阀芯采用铜芯； 7. 开孔Φ32mm。 8. 给水：配不锈钢编织软管	1	台	

6	电子秤	300KG 主要功能:除计重、PLU单重计忆(计数)外,有自检、零位自动调整、跟踪、去皮、存储。交、直流两用,自动关机、省电功能、警示。	1	台	
7	水池	1200*700*800 1.采用SUS304-2B拉丝不锈钢板制作; 2.台面采用1.2mm ; 3.星盆斗采用1.2mm;星盆尺寸:500*500*280mm; 4.立柱采用38*38mm方腿,配不锈钢可调式子弹脚; 5.横撑采用25*38mm;不锈钢下水器,具有防反味功能 6.配不锈钢鹅颈式摇摆混合水龙头,阀芯采用铜芯; 7.开孔 ϕ 32mm。 8.给水:配不锈钢编织软管	1	台	
8	组合消毒柜	1、材质:优质304不锈钢板,厚度1.0mm; 2、支架通脚采用 Φ 48*1.2mm不锈钢管,下配可调子弹脚。	1	台	
9	绞肉机	集切肉绞馅功能于一体,肉厚薄均匀,切面组织新鲜,操作简单,使用方便。适用于肉类切片、切丝、绞馅切肉厚度:3.5mm效率:400kg片、200丝kg、100kg馅电机效率:1.1KW220V.	1	台	
10	和面机	螺旋搅勾由传动装置带动在搅拌缸内回转,同时搅拌缸在传动装置带动下以恒定速度转动。缸内面粉不断地被推、拉、揉、压,充分搅和,迅速混合,使干性面粉得到均匀的水化作用,扩展面筋,成为具有一定弹性、伸缩性和流动均匀的面团。	1	台	
11	压面机	采用不锈钢板材,压面厚度1-12mm,压面宽度 $\geq$ 350mm,压面产量70KG/H压辊转速50r/m,压辊直径 $\geq$ 125mm,压面辊长度 $\geq$ 300mm,功率1.5kv,电压220v	1	台	
12	电饼铛	620*830*870 采用电热管加热,铝制锅面,箱体箱盖采用不锈钢拉伸成型;采用上下电热管双表控温,电饼铛专用控温仪;全部原器件采用插接联接,并可互换;功率:380v/5kw。	2	台	
13	电烤箱	1220*860*1510 产品规格:二层四盘;电压 $380\pm 10\%V$ 频率:50H。功率: $\geq 13.6kw$ 。采用不锈钢板材,厚度 ≥ 1.0 毫米,高温下不变形,全封闭式整体耐高温材料,保温性能优越,保温效果好,节约能源,使	1	台	

		用寿命长。烤箱内设有双层隔热，内膛宽敞，受热均匀。采用远红外电热管，六条发热管，使食物烘烤受热面更均匀，炉面火、炉底火温度，独立控制，炉膛温度均匀，可选择单（双）面烘烤。底面火分别控温，并配有自动温度及定时控制，超温保护装置等功能。内置全自动控温探头，优质高效的烘烤发热管，升温时间快，工作寿命长。超温安全保护等。			
14	电蒸车	24盘 材质：不锈钢板材制作，柜体外壳厚度1.2mm，内胆厚度1.2mm，内外全封闭发泡工艺，无缝焊接。托盘支架板材厚度1.2mm，并做圆弧角处理，防止划手，自动补水，进口密封胶边，操作简便，使用安全放心。	1	台	
15	电磁大锅灶	1200*1300 材料：sus304不锈钢制作，珐纹处理，台面厚度 $\delta=1.5\text{mm}$ ，炉身、炉背厚度 $\delta=1.0\text{mm}$ 。炉脚采用直径2"不锈钢管内含钢柱，配可调性不锈钢子弹脚，炉头：节能炉头，独立带长明火种设置，安装可靠，炉心：球墨铸铁，炉膛：高AL203重质耐火砖、泥。点火安全时间符合GB35848-2018中规定的 $\leq 10\text{s}$ ，控制器的结构外观要求应符合GB14536.6-2008的要求，熄火安全时间应符合GB35848-2018中规定 $\leq 2\text{s}$ ，能源热效率：国家一级能效标签，	2	台	
16	调料台	1、微电脑控温仪，全自动发酵调节，掌控箱内蒸汽雾化； 2、板材：优质不锈钢板，玻璃门； 3、功率：2.7KW/220V。	1	台	
17	双层工作台	1800*800*800 采用优质304不锈钢材质制作，面板厚度为1.2mm，并有不锈钢加强筋，配不锈钢可调节子弹脚4个。外形美观，结实耐用，方便清洗，美观卫生，耐腐蚀，防酸，防尘，防静电，可以止细菌滋生，符合人机原理，使现场工作人员操作标准，舒适。边缘加厚切四边经过圆润处理，长久使用不伤手。	2	台	
18	单通工作台	1800*800*800 采用优质304不锈钢材质制作，面板厚度为1.2mm，侧板、背板、底板、层板板厚度为1.2mm，并有不锈钢加强筋，配不锈钢可调节子弹脚4个。外形美观，结实耐用，方便清洗，美观卫生，耐腐蚀，防酸，防尘，防静电，可以止细菌滋生，符合人机原理，使现场工作人员操作标准，舒适。边缘加厚	1	台	

		切四边经过圆润处理，长久使用不伤手。			
19	木面工作台	1800*800*800 木面为优质柳木板台面外框采用优质不锈钢板厚度 $\geq 1.5\text{mm}$ ，包边 7 cm，侧板及层板厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，方便卫生，配可调式子弹脚	1	台	
20	保鲜工作台	1800*800*800 1、钢片材料用磨砂不锈钢板； 2、外壳及门板厚 $\geq 0.6\text{mm}$ ，加强筋采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚电解板； 3、侧板内壳厚 $\geq 0.6\text{mm}$ 不锈钢板材及聚氨脂发泡隔热； 4、采用合资优质压缩机组； 5、柜内冷凝管采用 $\varnothing 16 \times 1.0\text{mm}$ 暗置式管冷制冷； 6、全自动电子温控系统,冷藏温度 $0-5^{\circ}\text{C}$ ； 7、液晶显示温控器，柜门配有重力门铰、磁力胶； 8、 $\geq \varnothing 50$ 不锈钢重型可调脚	2	台	
21	消毒柜2	1300*630*1980 采用高档不锈钢板材制造，整体发泡。不锈钢双门，高温热风循环消毒温度可达 100° ，360度无死角，主控系统采用微电脑集成电路，温度可调控，不锈钢无磁加粗拉篮。容积720L。	2	台	
22	双层工作台	1200*700 采用优质304不锈钢材质制作，面板厚度为 1.2mm ，并有不锈钢加强筋，配不锈钢可调节子弹脚4个。外形美观，结实耐用，方便清洗，美观卫生，耐腐蚀，防酸，防尘，防静电，可以止细菌滋生，符合人机原理，使现场工作人员操作标准，舒适。边缘加厚切四边经过圆润处理，长久使用不伤手。	1	台	
23	水池	1800*700*800 1.采用SUS304-2B拉丝不锈钢板制作； 2.台面采用 1.2mm ； 3.星盆斗采用 1.2mm ；星盆尺寸：500*500*280mm； 4.立柱采用 $38 \times 38\text{mm}$ 方腿，配不锈钢可调式子弹脚； 5.横撑采用 $25 \times 38\text{mm}$ ；不锈钢下水器，具有防反味功能 6.配不锈钢鹅颈式摇摆混合水龙头，阀芯采用铜芯； 7.开孔 $\varnothing 32\text{mm}$ 。 8.给水：配不锈钢编织软管	1	台	

24	留样柜	单门 压缩机；温度范围2~6℃/-22~-18℃； 整体角铁焊接框架，环保聚氨脂保温层，高压整体发泡；轻触式智能仪控制面板，磁性自动回门拉门，配优质万向脚轮或可调子弹脚；电功率：220V/1kw。（含足够数量留样容器）	1	台	
25	双层工作台	1800*800*800 采用优质304不锈钢材质制作，面板厚度为1.2mm，并有不锈钢加强筋，配不锈钢可调节子弹脚4个。外形美观，结实耐用，方便清洗，美观卫生，耐腐蚀，防酸，防尘，防静电，可以止细菌滋生，符合人机原理，使现场工作人员操作标准，舒适。边缘加厚切四边经过圆润处理，长久使用不伤手。	2	台	
26	油烟净化一体机	7600*1200 优质不锈钢烟罩，配高亮度防爆节能灯，烟罩灯额定电压：380V，额定功率3KW工作原理:1. 外置动态拦截器，把大部分油烟的灰粒和液滴截留，2. 内置过滤油网二次净化，3. 安装二段式静电沉淀过滤三组，使空气中微粒荷电后以高效率方式捕捉空气污染物第一段：电离区·大部分大的微粒由前置过滤网捕捉·更小的微粒随气流到达集尘室的第一段——电离段·通过一系列的高能离化丝—工作电压大于8000V—被电离第二段：集尘区·荷电粒子到达集尘区·荷电粒子被吸附在极性相反的集尘板上—工作电压大于4000V·电子滤净后的空气循环进入室内功能特点：能捕捉通过的空气中95%的0.5微米以上颗粒；95捕杀90%真菌和病毒、70%的细菌、60%的尘螨；性能卓越，能明显捕捉各种在小的微粒，包括0.3~0.5微米的粒子。可清洗式前置滤网：铝制前置滤网，极为坚固耐用，可承受繁重的清洗动作；特殊之扭曲金属纹设计，使集尘容量大，效果佳。高能离化线：离化丝放出8150 伏特高压电，造成超高电压梯度，强力将污染粒子带电。集尘板：集尘板带正负电，将已带电之污染粒子吸附起来氧的产生。在此阶段电压减至 4075 伏特，使集尘板能密集排列，增大集尘面。颗粒式活性炭滤网：颗粒式活性炭滤网，可有效去除烟味等令人讨厌之气味及臭氧。静电除尘器的优点:1、净化效率高：能够捕集小于 0.01 微米的细粒粉尘。在设计中可以通过不同的操作参数，来满足客户所要求的不同净化效率。2、阻力损失小：阻力损失很小。不影响空调进风、出风效果。3、处理风量范围广	7	米	

		：适用于各种大小风量。4、无噪音：自身的技术原理决定了静电除尘方式没有噪音产生。			
27	碗柜	1200*500*1800 采用304不锈钢板1.2mm，层板、两侧板及门板为1.0mm不锈钢板，2、台面及层板下衬38*25*1.2mm不锈钢加强筋；3、配不锈钢可调重力脚，	1	台	
28	刀具	把手黄、红、蓝、黑区分颜色。	4	把	
29	砧板	500# 1. 规格：500mm，厚50mm； 2. 要求：木质	6	个	
30	挡鼠板	根据餐厅门口实际用量 采用优质不锈钢板1.0厚，带两边抽拉槽。	5	台	
31	烹饪用具	根据实际情况计算	1	套	
32	蒸车盘	400*600mm 采用食品级不锈钢	24	个	
33	蒸车漏盘	400*600mm 采用食品级不锈钢	24	个	
34	保温密封餐车	1000*700*1000mm 采用高档不锈钢板材制造，整体发泡。不锈钢双门，配脚轮，可推动。	9	台	
35	打饭桶	不锈钢材质直径35	18	个	
36	打饭勺	不锈钢材质	18	个	
37	空调1	柜机3匹 一级能效 适用面积30-50平米，漏电保护装置	25	台	
38	空调2	挂机1.0匹 一级能效 适用面积不超过15平米	1	台	
39	空调3	2.0匹	3	台	
40	空调4	1.5匹	7	台	

四标段采购清单：

序号	名称	规格参数	数量	单位	备注
1	企业级路由器	双核64位网络专用处理器，512MB DDRIII高速内存，性能强劲；带机量500 5个千兆网口，1WAN+3WAN/LAN+1LAN； IPSec/PPTP/L2TP VPN，远程通信更安全； Web认证、短信认证、PPPoE服务器； 上网行为管理（移动APP管控/桌面应用管控/网站过滤/行为审计）； 内置AC功能，统一管理TP-LINK企业AP；	1	台	

		负载均衡、攻击防护及带宽管理			
2	增强级防火墙 (含1年病毒库)	增强级防火墙 多核64位网络专用处理器，4GB DDRIV高速内存 8个千兆电口、4个2.5G电口、2个万兆光口 支持配置安全策略、审计策略、带宽策略、NAT策略等 支持授权5种特征库：入侵防御、反病毒、恶意域名、应用库、网站库 支持外接硬盘 支持丰富的策略对象（安全区域、地址、应用、黑白名单、安全配置文件、入侵防御、审计配置文件等） 支持丰富的网络功能，静态路由、策略路由、智能均衡、VPN（IPSec/PPTP/L2TP VPN）、DDNS等 多管理员角色，精细化权限管理 注：防病毒（AV），入侵防御（IPS），恶意域名识别，应用识别（APP），网站识别（URL）必须购买授权才能使用，具体与授权的适配关系见官网产品页面的“规格参数”	1	台	
3	核心交换机	24个千兆RJ45端口，4个万兆SFP+端口 支持支持RIP动态路由、静态路由 支持DHCP服务器、DHCP中继、DHCP Snooping 支持四元绑定、ARP/IP/DoS防护、802.1X认证 支持IEEE 802.1Q VLAN、QoS、ACL、生成树、组播 支持端口安全、端口监控、端口隔离 支持CLI、Web、TUMS、商云平台、手机商云APP等方式管理	1	台	
4	网络硬盘录像机 (64路/16盘位)	H.265+十六盘位64路网络硬盘录像机 解码更强悍，支持16路1080P视频同步高清预览回放； 兼容更广泛，支持100~1200w像素摄像机接入，支持64路同步监控； 功能更丰富，支持音箱管理，可搭配音箱构建网络广播系统解决方案； 通道更灵活，支持自定义通道图片，闲余通道随心布置，显你所想； 输出更高清，支持VGA和HDMI同源输出，HDMI	2	台	

		最高支持4K显示输出； 安防更省心，多种智能事件实时检测，搭配摄像机实现声光报警、联动录像； A I 更强劲，最高支持48路人脸AIPC接入，支持全通道客流统计和热力图； 管理更轻松，支持APP/utility添加、配置、管理和诊断； 运维更便捷，接入云NVR系列，支持云管理、云托管、云运维功能； 存储更持久，支持16块16TB硬盘接入，H. 265+ 智能编码技术加持，存储时长再翻倍； 服务更贴心，免费提供一个月TP-LINK云存储服务；			
5	互联网+明厨亮灶	多址设定：可将2个网口设置不同网段的IP地址； 可接入AI硬盘； 接入带有越界报警、区域入侵、进入区域、离开区、人员聚集、快速移动、徘徊报警、场景变更报警、虚焦报警、人脸识别报警功能的网络摄像机， 支持舌尖安全网无缝对接； 支持与鹤壁市市场监督管理局平台无缝对接；	1	套	
6	希捷 硬盘	8T硬盘	24	块	
7	监视器	55寸 4K高清	1	台	
8	广播管理服务器	1. 高性能多核64位处理器，性能强劲，采用X86架构、Linux操作系统，兼容性好； 2. 平台软件与WEB通信采用Https协议，保证数据安全性； 3. 内置软件，统一管理系统内所有IP设备，包括网络音箱、寻呼话筒、音频采播终端、消防报警主机； 4. 服务端和客户端双合一设计，支持即插即用 5. 实时显示设备运行状态，如IP地址/MAC地址/设备音量/任务状态，可远程配置设备参数 6. 支持发布定时任务、实时任务，包括素材模式和采播模式 7. 支持任意分区广播，可任意划分设备分区	1	台	

		，任何一台设备均可独立成区 8. 支持100路音箱授权点位 9. 支持100路设备并发 10. 支持20个广播任务并发 11. 支持素材管理，支持MP3、WAV素材格式，支持素材回收站 12. 支持消防广播，服务器收到消防报警主机的触发信号，向指定区域的音箱终端播放紧急疏散语音 13. 支持将不同权限分配给不同用户，做到权限精细化管理，人员职责清晰 14. 支持APP端实现设备添加/管理、实时喊话 15. 支持自定义任务优先级、角色优先权 16. 支持在项目首页总览全局运行情况 17. 自动保存操作日志、报警日志、配置日志，日志保存时长可选择3天、7天、21天或30天。超过设定的日志保存时长后，系统将自动删除超过保存时长的日志。 18. 提供API接口，支持二次开发 19. 支持数据库备份功能，可备份、下载当前数据库数据，也可还原到之前的数据库版本。 20. 支持对已添加的设备校时，支持自动校时和手动校时 21. 2个千兆网口，支持容错模式、多址模式等网络配置 22. 支持远程维护和升级 23. 高稳定性，支持7*24小时稳定运行 24. 支持邮件账户，可设置报警邮箱地址，发生报警时自动发送邮件到报警邮箱。 25. 散热优良，保证-10℃~60℃稳定工作。			
9	全千兆Web网管 PoE交换机 /24GE (PoE)+2SFP	1、支持IEEE 802.3af/at标准PoE+供电，端口支持供电优先级； 2、支持快速PoE、永久PoE功能；整机最大PoE供电功率为375W，单端口最大PoE供电功率为30W； 3、支持云管理、VLAN隔离、标准交换三种工作模式； 4、支持商云APP端及Web端远程管理； 5、支持监控终端智能识别； 6、支持智能开局、异常告警、快速排障；	3	台	

		7、支持802.1Q VLAN、MTU VLAN、端口VLAN； 8、支持端口汇聚、环路检测、环回保护、线缆检测； 9、支持端口监控，分析本地流量，端口流量统计； 10、支持DHCP防护（DHCP Snooping），防止私接DHCP服务器； 11、支持QoS，支持基于端口、基于802.1P和基于DSCP的三种优先级模式，对带宽配置进行优化，支持带宽控制、风暴抑制； 12、支持云管理功能，有智能开局、扫码添加、MAC地址添加、设备ID添加等四种或四种以上的连云方式； 13、支持双IP机制，除可修改的IP外，还支持一个不可更改的固定IP，避免遗忘IP地址导致无法进入管理界面； 14、支持通过手机APP和管理平台，查看设备状态和端口速率，支持APP远程修改端口配置和VLAN配置； 15、支持通过手机APP和管理平台，对设备的端口进行开关、限速等操作； 16、支持手机APP告警信息推送，支持推送设备离线，配置异常，设备异常，网络安全，设备上线，系统升级，配置操作以及其他异常等信息； 17、支持通过手机APP和管理平台，对设备进行批量重启或升级。			
10	24口POE交换机	PoE+ UP3027FSN-260 V2 24FE+1GE+1G Combo非管理PoE交换机 机壳尺寸：220*180*44mm POE功率(可选)： 225W/260W/300W/370W(100~240VAC) 功能：VLAN/250米超距/掉线自连/SCP(一键广播风暴抑制)	6	台	
11	10口POED交换机	10口POED交换机	15	台	
12	400万PoE双光【警戒】网络摄像机	400万像素双光警戒网络摄像机 最高分辨率2560*1440 @25fps，输出400万像素高清实时画面 外置2颗暖光灯、2颗红外灯，支持全彩/红外/移动侦测全彩	29	台	

		支持TP-SRC码控算法(新H.265+), 在智能编码基础上可再节省30%存储空间 支持AI人形侦测、车辆侦测, 支持人形画框和车辆画框 内置扬声器、麦克风, 支持双向语音支持12VDC供电 (DC机型) 支持12VDC供电, 支持IEEE 802.3af/at标准PoE供电 (PoE机型) 最高支持256GB Micro SD卡, 拥有更长储存时间 支持区域入侵、越界侦测等周界功能 支持APP远程预览, 消息报警 IP66级防尘防水			
13	400万PoE半球双光警戒网络摄像机	产品功能: 400万像素半球双光警戒网络摄像机 最高分辨率2560*1440 @25fps, 输出400万像素高清实时画面 外置2颗暖光灯、2颗红外灯, 支持全彩/红外/移动侦测全彩 支持TP-SRC码控算法(新H.265+), 在智能编码基础上可再节省30%存储空间 支持AI人形侦测、支持人形画框 内置扬声器、麦克风, 支持双向语音 支持12VDC供电, 支持IEEE 802.3af/at标准PoE供电 (PoE机型) 最高支持256GB Micro SD卡, 拥有更长储存时间 支持区域入侵、越界侦测等周界功能 支持APP远程预览, 消息报警	33	台	
14	AX1500双频千兆Wi-Fi 6无线吸顶式AP	AX1500双频千兆Wi-Fi 6无线吸顶式AP 1个10/100/1000M RJ45口 (支持PoE输入) 1个10/100/1000/1000M LAN口 支持蓝牙运维功能 支持易展功能 支持频谱导航 支持射频调优 支持智能漫游 支持云认证	23	台	
15	音频采播终端	1. 支持外接模拟音频设备 2. 可配合NBS实现定时采播、实时采播 3. 1对RCA输入接口 4. 1个6.35mm MIC接口	1	台	

		5. 采样频率：8kHz~48kHz 6. 音频编码：PCM/G711A/G711U 7. NBS集中管理，支持远程配置、升级 8. 保证7*24小时稳定运行 9. 散热优良，保证0℃~50° 稳定工作			
16	网络寻呼话筒按键款	1. NBS集中管理，支持远程配置、升级 2. 支持有线连接 3. 麦克风灵敏度-33dB 4. 麦克风频率范围100~10KHz 5. 麦克风信噪比≥50dB 6. 7英寸LCM清晰显示屏 7. 支持全区、分区、单台广播 8. 支持设置任意常用分组 9. 支持寻呼话筒间对讲功能 10. 保证7*24小时稳定运行 11. 散热优良，保证0℃~40° 稳定工作	1	台	
17	20W网络音柱	20W网络音柱 兼容DC和PoE两种供电方式，施工灵活方便 支持TP-LINK NVR管理，支持远程喊话、联动报警 支持TP-LINK NBS网络广播系统管理，智能高效 防尘防水，支持壁挂/抱杆安装，满足室内外各种应用场景	27	台	
18	60W室外网络音柱	1. 网络IP音柱，内置60W D类数字功放 2. 含3个高保真全频扬声器 3. 支持最大44.1kHz采样率16bit数字音频码流解码 4. 频率响应70Hz-15kHz，谐波失真≤0.5% 5. 具备1个RJ45 10/100Mbps自适应以太网口、1个53.5V的DC接口、1个RCA接口 6. 支持DC供电，施工灵活方便 7. 支持TP-LINK NVR管理，支持远程喊话、联动报警、自定义语音报警 8. 支持TP-LINK NBS网络广播系统管理，智能高效 9. 支持TP-LINK商用云平台管理 10. 支持单独调节设备音量，单独喊话、单独查看设备状态 11. 支持RCA接口，作为模拟音柱使用 12. IP66防尘防水，支持壁挂/抱杆安装，满足室内外各种应用场景	6	台	
19	超五类非屏蔽网	超五类网线	21	箱	

	络工程线（0.45线径）	稳定支持1000Mbps以太网 高纯度无氧铜，信号衰减小 精准对绞，稳定抗干扰 全新环保PVC/PE，结实耐用			
20	电源线	RVV2 2*1.0	5	盘	
21	项目配套辅材	安装辅材含PVC管、PVC扣槽、防水盒、水晶头、插排、PDU等	1	项	
22	机柜	42U机柜	1	台	
23	安装调试	安装调试	1	项	
24	系统集成服务	系统集成服务	1	项	
25	社会治安防控体系服务	1. 人脸抓拍机采用不低于400万像素摄像头 2. 能够采集和传输不同分辨率下的昼夜实时视频 3. 支持H. 264/H. 265视频编码压缩标准 4. 必须符合《公安视频图像信息应用系统》（GA/T 1400-2017）标准协议要求 5. 支持同时对画面中30个以上的人脸进行检测和抓拍，人脸抓拍准确率95%以上 6. 支持人脸图像优选功能，输出捕获的最佳人脸图像 7. 支持人脸区域自动曝光功能，能够根据外部不同场景以及光照变化自动控制调节曝光参数，确保在逆光等情况下抓拍人脸仍较为清晰 8. 具体参数以《鹤壁市创建全国治安防控体系建设标准化城市二期建设项目智慧安防小区建设标准》为准 9. 所供设备必须满足与鹤壁市社会治安防控体系平台无缝对接并产生人脸抓拍合格数据； 10. 含显示器	1	套	
26	脉冲电子围栏	300米*【4线】高端*3个防区，铝合金不锈钢金属材质，配高压+安装	288	米	

（二）要求：

（1）. 所报价格应包含交付使用前的全部费用。包括完成本项目货物及制造成本、附件、配件、备品备件及专用工具费等、安装及调试费（含人工费、各种辅材费等）、其他费用（如包装费、运输费、保险费、资料费、货物运抵项目现场所产生的其他费用、保管费、质保期内的维修费，以及供应商认为需要的其他费用等）。

（2）供应商所提供的货物须符合国家行业标准、地方相关规范要求标准、或本招标文件规定的标准。

（3）供应商应保证所供货物质量、规格、外观及安全指标严格按照国家行业有关规定，保证所供货物符合国家质量标准、行业合格标准。

（4）最终结算时按实际供货据实结算。

第五章 合同条款及格式

（本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订）

政府采购合同

项目名称：_____

招标采购文件编号：_____

甲方：_____

乙方：_____

签订时间： 年 月 日

甲方：_____（采购人）

乙方：_____（供应商）

为了保护甲乙双方合法权益，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规规定，签订本合同，并共同遵守执行。

一、合同标的

1.1 乙方应当根据采购公告、投标（响应）文件及中标（成交）通知书等（上述文件统称为采购文件）并按照甲方需求提供下列货物。

货物名称	品牌	规格和技术指标	计量单位	数量	单价（元）	小计（元）
合同金额（人民币）						

注：本合同以人民币进行结算。

1.2 上表规定的规格参数内容详见采购文件。

1.3 本合同金额系固定不变价格，已包含了购买货物的价格、售后服务及将货物运至指定地点所发生的运费、装卸费等货物伴随服务的费用和所需缴纳的一切相关税费。

二、交货和验收

2.1 交货时间：_____。对于甲乙双方协商进行分批交货的，可以补充详细的《分批交货进度要求》（双方签字盖章），作为本合同的补充。

2.1 交货时间：_____。对于甲乙双方协商进行分批交货的，可以补充详细的《分批交货进度要求》（双方签字盖章），作为本合同的补充。

2.2 交货地点：_____。在送货前，乙方应当与甲方沟通确定具体交货时间、地点等交接货相关事宜，以便甲方做好接货准备。甲方应当对乙方的送货及安装提供必要的配合。

2.3 乙方交付的货物应当符合采购结果（含采购公告及竞投标或响应文件等）所规定的货物名称、规格、数量等要求。乙方提供的货物不符合采购结果和本合同约定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险及损失由乙方承担。

2.4 乙方应当将所提供货物的使用说明书、原厂保修卡等附随资料和附随配件、工具等交付给甲方；乙方不能完整交付采购结果规定的货物及附随资料、配件或者工具的，视为未按照合同约定交货，乙方应当在甲方指定的期限内负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关违约责任。

2.5 乙方在甲方完成现场验收之日起____个工作日内将货物全部安装、调试完毕，甲方应当在全部货物安装调试完毕后的____个工作日内，对货物进行质量验收。验收合格的，甲方应当签收验收单或向乙方出具验收合格书。甲方超过本合同规定期限____个工作日不进行质量验收并已使用货物的，视同已安装调试完成且质量验收合格。（注：上述所填写的时间最长均不超过5个工作日）乙方提供的货物经甲方质量验收不合格的，乙方应当无条件进行重新返修、返工制作、更换，直至甲方验收合格为止，所需费用由乙方自行承担，同时，乙方应当承担相应的违约责任。

2.6 本合同项下的货物及追加、更换、补充的货物（含零件、部件、配件）的风险自货物经甲方签字确认收到货物时转移。

2.7 乙方应当保证其出售的全部货物都按照标准进行包装，以适应于远距离运输、防潮、防震、防锈等要求，确保货物安全无损地运抵交货地点。

2.8 乙方保证交货时一并提供货物的质量合格凭证或者文件。

2.9 甲方依照政府采购规定（☐是 ☐否）委托第三方监理单位对货物进行质量监理，受托方可以开展本合同规定的抽样检测、样品评审、质量验收等活动。监理费用由甲方承担，因乙方原因导致已封样样品、封条破坏或样品偷换等需重新进行抽样的，重新抽样的费用由乙方承担。

若乙方对抽样检测结果有异议的，应当在收到检测结果之日起____个工作日内（最长不超过10个工作日）向甲方提出书面异议，并与甲方协商确定是否重新检测及变更检测单位，重新检测的费用由乙方承担。

2.10 乙方应当接受并配合甲方组织的原材料、成品抽检及质量验收等活动。

2.11 因抽检不合格收到甲方书面整改要求的，乙方应当进行相应的整改并将整改情况告知甲方。乙方对甲方整改要求有异议的，应当在收到整改要求之日起__个工作日内（最长不超过 10 个工作日）向甲方提出。甲方就整改情况重新组织抽检的，重新抽检产生的费用由乙方承担。

三、乙方保证

3.1 乙方保证对其出售的货物享有所有权或处分权，并且没有法律、法规禁止或限制出售的情形。同时，乙方出售的货物也没有侵犯第三人的知识产权和商业秘密等权利。如甲方使用该货物构成上述侵权，乙方承诺承担全部相关责任。

3.2 乙方保证所提供的货物的技术规格符合采购结果规定的技术规格，货物符合中华人民共和国的设计和制造生产标准或者行业标准（进口产品除外）。

3.3 乙方保证货物是全新、未拆封且未使用过的原装合格正品（包括零部件）。如货物需安装或配置软件，乙方保证相关软件均为正版软件。

3.4 乙方应当保证提供给甲方的合同货物符合采购文件的要求；所用材质的质量应当符合相关国家、行业标准要求；所用材质的环保要求应当符合国家强制性环保要求。乙方承诺对其所供货物及原材料的质量负责。

3.5 货物的原材料、成品抽检合格及质量验收合格并不免除乙方提供不合格货物而应当承担的责任。

四、保修条款

4.1 本合同所购货物免费保养维修期为____年。

4.2 乙方提供的保养维修服务标准或者质量不得低于国家有关法律法规规章、“三包”规定、采购文件的要求以及乙方在应答文件的相关承诺。

4.3 免费保养维修期内，乙方负责上门对其提供的货物进行保养、维修和系统维护并不得收取任何费用。

五、履约保证

5.1 甲方不收取履约保证金。

5.2 如乙方未能履行本合同约定的相关义务，甲方在书面通知乙方后，有权直接从合同约定的货款中扣除相应金额的违约金、滞纳金或者其他赔偿款项。

六、货款支付

6.1 付款方式：按照招标文件规定。

6.2 甲方对乙方根据本合同提供的的结算单或发票有异议的，应当于收到之日起 10 日内提出，否则视为无异议。但因乙方故意隐瞒事实或弄虚作假致使甲方未及时发现除外。

甲方按照乙方提供的银行账户支付货款后，因乙方提供账户或者账号相关信息遗漏、错误等原因所产生的后果由乙方自行承担。

七、合同解除

7.1 除具有《中华人民共和国政府采购法》第五十条第二款规定情形或者《中华人民共和国民法典》第五百六十二条、第五百六十三条规定情形及本合同约定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自解除合同。

7.2 乙方存在以下情形的，甲方有权解除合同：

7.2.1 对采购文件规定的不可调整项的验收结果达不到采购文件不可调整项要求的；

7.2.2 对采购文件规定的可调整项的验收结果超过了可调整范围的；

7.2.3 逾期交付货物超过 60 日的。

甲方根据上述情形主张解除合同的，应当书面通知乙方。

八、违约责任

8.1. 甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，甲方应当向乙方支付本合同价款总额10%的违约金。

8.2 甲方逾期支付货款，或乙方逾期交货的，每延误一日则必须向对方偿付合同总价款1%的违约金，但该违约金原则上不超过合同总价款的10%。如因有关政府部门超期审批等原因造成甲方付款迟延的，不视为甲方违约，甲方不承担前述违约责任。

8.3 乙方所交付的货物品种等不符合采购结果及本合同规定的，甲方有权拒收，乙方应当向甲方支付合同价款总额10%的违约金。如甲方拒收的，乙方应当在甲方指定的时间内补发符合竞价采购结果及本合同规定的货物。

8.4 乙方未履行本合同项的其他义务或者违反其在投标（响应）文件中的相关承诺/声明/保证的，应当按照合同价款总额的10%向甲方承担违约责任。

8.5 除不可抗力因素及本合同另有约定外，合同任何一方违反本合同约定的应当承担相应的违约责任，向另一方支付不超过合同总价款10%的违约金，并赔偿因

此而给对方造成的损失。出现政府采购法律法规规定的违法违规情形的，守约方应当将相关违法违规行为及时报告给财政部门。

九、争议解决方式

9.1 因货物质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合质量标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

9.2 因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲乙双方应当通过友好协商方式解决；如协商不能解决争议的，任何一方可以向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。

十、合同组成部分

采购公告、采购文件的需求明细、答疑内容、补充通知、投标（响应）文件、中标通知书、乙方在招投标过程中所作的其他承诺/声明/书面澄清以及在合同执行中甲乙双方共同签署的补充或者修正文件等文件均属本合同不可分割的组成部分，与本合同正文具有同等法律效力。以上合同组成文件与本合同正文存在不一致的，以本合同为准。

十一、合同生效

自甲乙双方签字盖章之日起生效。

十二、其他

乙方有权依照政府采购相关规定申请采购合同融资等金融服务；甲方应当对乙方办理本条规定的金融服务所涉及的账户变更等事项给予必要的配合。

甲方：

乙方：

签订日期：

签订日期：

第六部分 响应文件内容及格式

_____（项目名称及标段）

响应文件

项目编号：_____

供应商名称（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字或电子签章）：

日期：

目录

- 一、响应函及开标一览表
- 二、法定代表人身份证明书或授权委托书
- 三、报价明细及技术偏离
- 四、资格证明文件
- 五、承诺书
- 六、技术标
- 七、其他需要提供的资料
- 八、声明函

一、响应函及开标一览表

（一）响应函

_____（采购人名称）：

1. 我方已仔细研究了 _____（项目名称及标段）采购文件的全部内 容，对本项目愿意以人民币（大写）_____ 元（¥ _____）的报价，供货期 _____，按合同约定实施和完成本包段工作。

2. 我方承诺我公司完全满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之各项规定，如 果我们的响应文件被接受，我们将履行采购文件中规定的各项要求，按期、按质、按量完成 成交项目。

3. 我方承诺在投标有效期内不修改、撤销响应文件。

4. 如我方成交：

（1）我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本响应函递交的报价一览表属于合同文件的组成部分。

（3）我们将根据采购文件的规定，严格按照《民法典》履行自己的责任和义务,并保证于投标报价表中规定的时间交货使用。

5. 我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

供应商：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____ 月 _____ 日

（二）开标一览表

项目名称及标段	
供应商名称	
总报价	大写： 小写：
供货期	
质保期	
质量要求	
投标有效期	
其他声明：	

供应商：（盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

二、法定代表人身份证明书或授权委托书

法定代表人身份证明书

（法定代表人参加投标的，仅出具此证明书）

供应商名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系 _____（供应商单位名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证扫描件

供应商：_____（盖章）

_____ 年 _____ 月 _____ 日

授权委托书

（授权代表人参加投标的，仅出具此授权委托书）

本人 _____（姓名）系 _____（供应商名称）的法定代表人，现委托 _____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改 _____（项目名称）响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本项目采购公告发布之日起，至本项目采购文件要求的投标有效期满日止。
。代理人无转委托权。

附：法定代表人和代理人身份证扫描件

供应商： _____（盖章）

法定代表人： _____（签字或盖章）

身份证号码： _____

委托代理人： _____（签字或盖章）

身份证号码： _____

_____ 年 _____ 月 _____ 日

三、报价明细及技术偏离

报价明细表

序号	设备名称	品牌型号	规格参数	数量	单位	单价(元)	小计(元)
1							
2							
3							
...							
合计							

注：

- 1、表格可根据实际需求自行调整，但至少包含上述所列内容。
- 2、表格中序号及产品名称应与采购清单中一一对应。
- 3、品牌型号、生产商如相关产品不涉及的，可填写“/”

供应商：（盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

技术偏离表

序号	产品名称	招标规格参数	投标规格参数	偏离情况	偏离说明

说明：

1、表中“招标规格参数”一栏需严格按照要求整体技术要求中的每项参数的顺序及内容逐项填写，不得私自修改技术参数。

2、表中“投标规格参数”一栏供应商须根据实际响应产品的技术参数逐项如实填写。

3、表中“偏离情况”一栏中投标人对响应产品的“招标规格参数”与“投标规格参数”进行对比后填写偏离情况。（如：无偏离请填写“符合”的字样；正偏离请填写“正偏离”字

样；负偏离请填写“负偏离”字样）

4、表中“偏离说明”应填写正偏离或负偏离的具体说明。

供应商：_____（盖企业公章）

_____ 年_____ 月 _____ 日

四、资格证明文件

1、供应商基本情况表

供应商名称										
注册地址						邮政编码				
联系方式	联系人					电话				
	传真					网址				
法定代表人	姓名		技术职称				电话			
项目联系人	姓名		技术职称				电话			
成立时间			员工总人数：							
统一信用代码				注册资金						
开户银行				账号						
经营范围										
备注										

2、资格证明材料

（磋商文件要求满足资格项的所有证明材料）

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：**本项目执行优先采购节能环保、环境标志性产品，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性企业发展等，本项目专门面向中小企业采购。**

3、本项目的特定资格要求：

（1）具有独立承担民事责任的能力，提供营业执照或其他相关证明资料；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供承诺, 格式附后）；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺, 格式附后）；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供承诺, 格式附后）；

（5）提供参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（提供承诺, 格式附后）；

（6）依据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号），供应商被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；被“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单的将被拒绝参与本项目政府采购活动，供应商需提供承诺书，对承诺书真实性负责，提供虚假承诺供应商承担全部责任。【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】

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

（以上证明材料均须提供扫描件，加盖单位公章）。

五、承诺书

致_____（采购人）_____：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据采购文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备本项目要求的资格条件。

二、完全接受和满足本项目采购文件中规定的实质性要求，如对采购文件有异议，已经在递交响应文件截止时间届满前依法进行维权，不存在对采购文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的采购活动的行为。

四、参加本次采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

五、不存在以下情形：

- （1）为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- （2）为本项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
- （3）为本项目的监理人；
- （4）为本项目的代建人；
- （5）为本项目提供采购代理服务的；
- （6）与本项目的监理人或代建人或采购代理机构同为一个法定代表人的；
- （7）与本项目的监理人或代建人或采购代理机构相互控股或参股的；
- （8）与本项目的监理人或代建人或采购代理机构相互任职或工作的；

六、参加本次采购活动要求在近三年内企业和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次采购活动，不存在联合体投标。

八、采购文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

九、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （1）投标有效期内撤销响应（投标）文件的；

- (2) 在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- (3) 由于中标人的原因未能按照采购文件的规定与采购人签订合同；
- (4) 在采购文件中提供虚假材料谋取中标；
- (5) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (6) 投标有效期内，供应商（投标人）在采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利

。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假, 我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

供应商名称: _____ (盖企业公章)

法定代表人或授权代表: _____ (签字或盖章)

日期: _____

六、技术标

(供应商根据技术标评分标准自行编写，包含但不限于评分标准的内容)

七、其他需要提供的资料

供应商根据采购项目要求及自身情况自行填报，格式自拟。

八、声明函

中小企业声明函（货物）

（若不为中小企业，可以不用提供本格式）

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

1.(标的名称)，属于(采购文件中明确的所属行业)行业；制造商为(企业名称)，从业人员__人，营业收入为__万元资产总额为__万元，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(电子公章)：

法定代表人或授权委托人：_____（电子签名或电子印章）

日期：____年__月__日

备注：若投标人中标后核查不为中、小、微型企业，将取消其中标资格，并追究法律责任。若投标人不是中小企业，则此表不需要附于响应文件中。

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称：_____（全称并加盖电子公章）

法定代表人或授权委托人：_____（电子签名或电子印章） 日期：____年__月__

日

注：非残疾人福利性单位不提供

监狱企业证明文件

(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。

供应商名称: _____ (全称并加盖电子公章)

法定代表人或授权委托人: _____ (电子签名或电子印章)

日期: ____年__月__日

注: 非监狱企业不提供