

蚌埠市公共资源交易招标文件



公开 · 公平 · 公正

项目名称: [五河县东刘集中心幼儿园设施设备采购](#)

项目编号: [BB2023WHCGZ142](#)

采购人: [五河县教育体育局](#)

采购代理机构: [安徽锐联建设项目管理有限公司](#)

发布时间: [2023-09-28](#)

蚌埠市公共资源交易监督管理局监制

目 录

目 录	1
第一章 招标公告（投标邀请）	2
第二章 投标须知	6
第一节 投标须知前附表	6
第二节 投标须知	13
一. 总 则	13
二. 招标文件	17
三. 投标文件的编制	18
四. 投标文件的递交	20
五. 开标与评标	20
六. 定标与签订合同	24
第三章 采购需求书	29
第四章 评标办法	85
第五章 采购合同	91
第六章 投标文件格式	96
第一节 技术部分	96
一. 供应商综合情况简介	97
二. 项目名称 投标承诺函	98
三. 投标响应表	99
四. 强制采购产品的证明材料	100
五. 所供货物组部件、备品、备件清单	101
六. 有关证明文件	102
七. 投标授权书	102
八. 联合体协议	103
九. 进口产品制造商授权书	103
十. 供货、调试方案	105
供应商根据采购需求，自行制作格式，应包含：供货方式、供货期限、包装、安装人员配备、调试方案等。	105
十一. 售后服务体系与维保方案	105
十二. 所投货物的技术资料或样本等	105
十三. 供应商认为需提供的其他资料	106
第二节 商务报价部分	106
一. 开标一览表	107
二. 投标分项报价表	109
三. 享受政府采购政策优惠的证明资料	110
1. 中小企业声明函（货物）	110
3. 残疾人福利性单位声明函	110
4. 监狱企业证明资料	111
5. 优先采购产品的证明材料	112
6. 优先采购产品清单	113
7. “三首产品”清单	114
第七章 安徽蚌埠公共资源交易服务网上招投标操作规程（暂行）	114

第一章 招标公告（投标邀请）

项目概况

五河县东刘集中心幼儿园设施设备采购招标项目的潜在投标人应在蚌埠市公共资源交易中心网站获取招标文件，并于 2023 年 10 月 18 日 9 点 00 分（（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：BB2023WHCGZ142

项目名称：五河县东刘集中心幼儿园设施设备采购

预算金额：245 万元

最高限价：245 万元

采购需求：采购幼儿活动室配置、区角游戏材料、功能室配置、户外场地设施设备、保健室配置、办公室、多媒体教室配置、采购会议系统、多媒体教学一体机等，具体详见采购需求。

合同履行期限：合同签订并接到采购人供货通知后,应在 30 日内免费送至采购人指定地点并建设安装调试完毕。

本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目为超过 200 万元的货物和服务、400 万元的工程采购项目，适宜由中小企业提供，预留该部分采购预算的 40%以上专门面向中小企业采购。企业化型标准按照《关于印发中小企业化型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300 号）规定执行。

3.本项目的特定资格要求：无

三、获取招标文件

时间：2023年9月28日至2023年10月18日，每天上午8:00至12:00，下午14:30至17:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：蚌埠市公共资源交易中心网站（<http://ggzy.bengbu.gov.cn>）下载。

方式：供应商须在“安徽省公共资源交易市场主体库”

（<http://ggzy.ah.gov.cn/ahggfwpt-zhutiku>）登记注册，通过验证后，登录蚌埠市公共资源交易中心网站，点击“投标人登录”，进入蚌埠公共资源交易系统，查阅下载相关文件。供应商如不及时下载，后果自负。

售价：0元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1.提交（上传）投标文件截止时间（开标时间）：2023年10月18日9点00分（北京时间）

2.提交（上传）投标文件地点：通过蚌埠公共资源交易系统提交。

3.开标地点：蚌埠市公共资源交易中心五河分中心开标室（二）（五河县城南新区兴浚路11号政务服务中心四楼）

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1.涉及分包项目，供应商必须下载所投包别对应的招标文件，例如：某项目分三个包，供应商参与一包投标，须下载一包对应的招标文件，供应商参与一、二、三包投标，须下载一、二、三包对应的招标文件。

2.本项目采用网上招投标方式，请供应商在“蚌埠市公共资源交易中心网站”下载最新版投标文件制作工具，软件运行需在国际互联网络通畅状态，各供应商需注意更新，以免造成标书制作错误，如因此导致无效投标，责任自负。具体见“服务中心-下载中心”栏目下的资料，仔细阅读招标文件要求和相关操作手册。如有技术问题请联系4009980000。CA数字证书和电子签章有关问

题请拨打服务电话：安徽 CA（0552-2078835）。省主体库使用相关问题请拨打服务电话：010-86483801 转 5-2。

3.供应商须使用数字证书（主锁）签章和加密投标文件。如未办理数字证书请及时到安徽蚌埠公共资源交易中心 CA 证书办理窗口，联系电话：0552-2078835。

4.本项目供应商需采用最新版投标文件制作工具，具体请在“蚌埠市公共资源交易中心网站→下载专区”中下载，软件运行需在国际互联网络通畅状态，各供应商需注意更新，以免造成标书制作错误，如因此导致无效投标，责任自负。

5.项目利用互联网远程开标时，投标人（供应商）在网上开标大厅上参与开标，无须委派被授权人（委托代理人）参加现场开标，不需现场递交投标资料。

6.本项目不收取投标保证金。

7.其他：无

七、本次招标提出询问的联系方式

1.采购人信息

名 称：五河县教育体育局

地 址：五河县城关镇惠民路 8 号政府办公大楼 3 楼

联系方式：18895626092

2.采购代理机构信息

名 称：安徽锃联建设项目管理有限公司

地 址：蚌埠市蚌山区万达写字楼 B 座 1720

联系方式：18855215048

3.项目联系方式

项目联系人：黄影(采购人代表)、刘浩瀚（采购代理机构）

电 话：18895626092（采购人）、18855215048（采购代理机构）

附件：项目采购需求

第二章 投标须知

第一节 投标须知前附表

序号	内容	说明与要求
1	项目名称	五河县东刘集中心幼儿园设施设备采购
2	项目编号	BB2023WHCGZ142
3	项目性质	☒ 货物类 ☐ 服务类
4	资金来源	财政投资
5	采购预算	245 万元
6	最高限价	最高限价：245 万元，供应商报价不得高于或等于最高限价，否则按无效标处理。
7	标段(包别)划分	不划分
8	付款方式	合同签订后，货到采购人指定地点安装调试完毕且验收合格后付至合同价款的 100%。 供货安装调试完成后，采购人委托第三方检测机构检测或验收，经检测或验收合格后，由第三方检测机构出具质量检测或验收报告书后支付合同价款。
9	专门面向中小企业采购	否
10	采购人	五河县教育体育局
11	采购代理机构	名称：安徽银联建设项目管理有限公司 地址：蚌埠市蚌山区万达写字楼 B 座 1720
12	代理服务费	本项目收取采购代理服务费的。 本项目采购代理服务费由中标人向采购代理机构予以支付。 支付标准：叁万零玖佰伍拾元

		支付形式：现金或转账 支付时间：领取中标通知书前一次性支付
14	勘察现场	自行勘察
15	联合体投标	不接受
16	投标文件的制作	1. 投标文件使用最新版投标文件制作工具制作生成。 2. 投标文件制作的具体方法详见“蚌埠市公共资源交易中心网站-服务中心-下载中心”栏目下的资料，仔细阅读招标文件要求和相关操作手册。如有技术问题请联系 4009980000。 3、制作技术投标文件时插上数字证书，按上述“2”中规定操作方法，必须从省市场主体库对应栏目的注册信息中，链接挑选验证通过的相关材料；否则，可能造成不予采信。相关材料对应栏目是指： （1）企业证照信息（包括营业执照、安全生产许可证、基本账户信息），上传到对应栏目为“基本信息”。 （2）企业资质信息（包括资质证书、各类生产经营许可证），上传到对应栏目为“资质信息”。 （3）项目经理、项目总监等项目负责人信息，包括资格证书、安全证书、职称证书、执业证书、学历证明、身份证明信息，上传到对应栏目为“人员信息”。 （4）同一材料具有不同作用，应上传到不同的对应栏目。具体操作方法详见“蚌埠市公共资源交易中心网站-服务中心-下载中心”栏目下的《省主体库投标人上传资料操作手册》。 除上述（1）-（3）之外的其他信息，以 WORD 或 PDF 文档形式导入投标文件技术标（技术文件）“资格证明材料（有关证明文件/资格证明文件/资格审查资料）”中即可，包括以下信息： （5）企业、人员业绩信息。 （6）企业、人员奖项信息，包括颁发奖项的社会组织在中国社会组织网查询结果截图。 （7）技术负责人等其他招标文件要求的人员信息，包括资格证书、安全证书、职称证书、执业证书、学历证明、身份证明信息。 （8）除上述（5）-（7）之外的其他涉及资信加分信息，例如企业银行资信证书、ISO 证书、建筑业 AAA 级信用企业证书、安全生产标准化建设工地等其它各类证书证明信息。 4. 在招标文件“投标文件格式”中，要求盖公章的，应加盖投标人单位公章；要求法定代表人（或委托代理人）签字或盖章的，

		应由法定代表人（或委托代理人）签字或加盖个人印鉴章。 5. 投标文件制作完成后，投标人应对投标文件进行文件加密，形成加密的投标文件。采用数字证书加密的，加密时投标文件的所有内容均只能使用同一把数字证书进行加密，否则引起的解密失败责任由投标人自行承担。投标人应对制作的投标文件质量负责，确保投标文件内容清晰、完整、可用，投标文件内容系统无法识别的，产生的不利后果由投标人自行承担。 6. 技术标中不得出现投标总价（费率）或能计算出投标总价（费率）的内容，否则投标无效。 7. 本项目采用网上投标，无须提交纸质投标文件。 8. 投标文件内容中属于互联网网站内容的，投标人须提供网站链接及该网页的截图或扫描件；投标人仅提供网站链接，或者仅提供该网页截图或扫描件的，评审时不予认可；出现网站链接内容和网页截图或扫描件不一致时，以网站链接内容为准。按照投标文件制作要求已上传的投标文件资料除外。
17	投标保证金	本项目不收取投标保证金。
18	投标有效期	1. 投标截止之日起 90 天。 2. 在原有效期结束前，出现特殊情况需要延长有效期的，采购人应以书面形式通知所有供应商延长有效期，并在蚌埠市公共资源交易网上进行公告，延长总期限不得超过 30 日，供应商同意延长的应以书面形式回复确认。
19	非加密的投标文件电子介质（U 盘）	本项目无须供应商被授权人参加现场开标，无须开标现场提供非加密的投标文件电子介质（U 盘）。
20	投标及开标时间地点	1. 投标截止时间：同开标时间（注：投标截止时间以蚌埠市公共资源交易系统显示的时间为准，逾期系统将自动关闭，未完成上传的投标文件将被拒绝。） 2. 开标时间：见招标公告 3. 开标地点：见招标公告
21	供应商参加开标会要求	本项目采用网上开标，无须供应商被授权人参加现场开标活动，无须开标现场提供投标文件及其他资料。
22	开标现场接收投标文件	本项目无须（投标人）供应商被授权人参加现场开标，无须开标现场提供投标文件（响应文件）及其他资料，招标文件中如有相关内容及其相应责任问题等不再适用。
23	供应商解密	1.解密截止时间：解密程序开始后 15 分钟内（以交易系统时间为准）。 2.加密和解密须用同一把数字证书。

		3.供应商应自行验证互联网环境，在投标截止时间以前登录电子交易系统并保持在线，直到项目评审结束。
24	评标办法	综合评分法，详见招标文件第四章评标办法。
25	履约保证金	中标价的 2%， 退还时间：货到采购人指定地点安装调试完毕并经验收合格后退还。 收受方式为：银行转账或见索即付保函或电子保函。 履约保证金账户： 户 名：中标后由采购人提供 账 号：中标后由采购人提供 开户行：中标后由采购人提供
26	供货地点	采购人指定地点
27	供货期限	合同签订并接到采购人供货通知后,应在 30 日内免费送至采购人指定地点并建设安装调试完毕。
28	免费质保期	本项目要求提供自验收合格之日起 3 年质保。
29	供应商在线提出询问（澄清、问题）的时间、方式，以及澄清、答复	1. 提交询问（澄清、问题）时间和方式：2023 年 10 月 8 日 17 时前以书面形式通过蚌埠市公共资源电子交易系统在线提出询问（澄清、问题）。逾期或署名均不予受理。 2. 澄清、答复：2023 年 10 月 9 日 17 时前于蚌埠市公共资源交易中心网站发布，采购人不再另行通知，该答复内容为招标文件的组成部分，对供应商具有同样约束效力。
30	质疑	1. 供应商如果认为自己的权益受到损害，应当按照《蚌埠市公共资源交易活动质疑异议和投诉举报暂行规定》（蚌政秘〔2020〕79 号）、《关于进一步规范异议质疑答复工作有关事项的通知》、《异议质疑受理操作指南》的规定，以书面形式加盖电子印章后通过蚌埠市公共资源电子交易系统在线提交。 2. 对采购文件质疑须在开标 3 天前（不含法定节假日）提出，否则不予受理。
31	非正常投标行为	1. 投标人（供应商）出现以下情形之一的，拒绝接收其投标文件。 （1）投标文件逾期提交或未送达指定地点的； （2）未按照招标文件规定包装、密封投标文件的； （3）实行资格预审的招标项目，未通过资格预审的申请人提交的投标文件； （4）电子招投标项目，没有在规定的时间内上传投标文件的；或投标文件未按规定加密。 2. 投标人出现以下情形之一，导致项目流标的，不再接受其参加本项目的投标。 （1）投标保证金或其他形式的投标担保超过招标文件规定时限到账的； （2）未按照招标文件要求缴纳投标保证金或其他形式投标担保的； （3）实行电子开标的，投标人没有在线参加的； （4）未按照招标文件规定包装、密封投标文件的； （5）投标人缴纳投标保证金或其他形式的投标担保后，投标文

		件逾期提交或未送达指定地点的；电子招投标项目，没有在规定的时间内上传投标文件的，或投标文件未按规定加密； （6）缴纳投标保证金或其他形式的投标担保后，未书面告知招标人不参加投标的； （7）投标报价为异常低价，被评标委员会否决投标的； 3. 电子招投标项目，不同投标人有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标，其投标文件做无效标处理，不进入下一轮评审，并移交监管部门进行处理。 （1）通过同一单位的 IP 地址或同一 IP 地址下载招标文件或上传投标文件的； （2）不同投标人制作或上传投标文件电脑文件制作机器码一致的； （3）不同投标人制作或上传投标文件电脑文件创建标识码一致的； （4）不同投标人制作投标文件使用的软件锁编码一致的； （5）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人的； （6）不同投标人联系电话号码一致的； （7）不同投标人委托办理投标事宜的实际联系人为同一人的。
32	样品	不需要
33	本项目提供的招标文件以外的其他资料	/
34	信用要求	1. 投标人及其所投产品生产单位提交投标文件前不得存在以下情形： （1）被列入法院失信被执行人名单 （2）因拖欠农民工工资被列入“黑名单” （3）存在重大税收违法行为 上述情形，以“信用中国”网站查询为准。 （4）被列入严重违法失信企业名单，以国家企业信用信息公示系统网站查询为准。 （5）被列入政府采购严重违法失信行为名单且被限制投标的，以中国政府采购网站查询为准。 2. 被省级及以上行业监督部门给予行政处罚限制投标，被行业监督部门给予行政处罚限制投标（以行政处罚决定书为准），在限制期内不得参与该行业项目的投标。被依法设立的各级公共资源交易综合管理部门在任何区域限制投标的，在限制期内都不得参与本项目投标。 3. 投标人不存在《蚌埠市推进严重欠薪失信行为联合惩戒工作的实施意见》（蚌人社发〔2017〕24 号）规定的被限制投标的情形；不存在《蚌埠市人民政府关于印发蚌埠市公共资源交易标后联合执法监督管理办法的通知》规定因联合惩戒被限制或暂停投标情形。 4. 投标人的不良行为，不影响其子公司的投标资格。投标人所属子公司的不良行为，不影响投标人的投标资格；投标人所属

		分公司的不良行为，其后果由投标人依法承担。
35	供应商 注意事项	1. 供应商的委托代理人应当是投标供应商有劳动关系的正式员工。 2. 投标文件中提供的有关材料必须完整准确，国家标准合同示范文本中的通用条款部分可以不制作在投标文件中。 3. 合同履行过程中，若继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。 4. 解密截止时间之后，因投标文件未成功解密造成评委无法评审的，该供应商投标文件按无效投标处理，不进入下一评标程序。 5. 如有询标事宜，评标委员会通过蚌埠市公共资源交易系统向供应商发起询标，供应商通过蚌埠公共资源交易系统接受评标委员会发起的询标。供应商应填写联系人姓名及联系电话，在规定的时间内对询标内容确认并加盖单位公章。（现场开标的，供应商须在开标区指定的询标室完成澄清说明工作。） 6. 项目开标时，投标人（供应商）在网上开标大厅上参与开标，无须委派被授权人（委托代理人）参加现场开标，不需现场递交投标资料。供应商的投标文件不会因未委派被授权人（委托代理人）参加开标、未提交手持资料被废标； 7. 供应商须通过蚌埠市公共资源交易中心网站（http://ggzy.bengbu.gov.cn），点击“投标人登录”，进入蚌埠公共资源交易系统，进行远程解密；供应商可以通过系统中的“模拟解密”功能，自行验证其解密环境，如有技术问题请联系4009980000。解密不成功的，后果自负，供应商不得通过非加密电子投标文件直接将电子投标文件导入评标系统。 8. 开评标过程中，供应商应始终保持在线状态。供应商可以通过蚌埠公共资源交易系统依法对开标过程提出质疑，并加盖电子签章对质疑内容进行确认。 9. 开评标过程中，供应商应始终保持在线状态，通过蚌埠公共资源交易系统接受评标委员会发起的询标。供应商应填写联系人姓名及联系电话，在规定的时间内（从评标委员会发起询标起不超过20分钟）对询标内容确认并加盖单位公章。 10. 供应商可通过蚌埠公共资源交易系统，查看评审结果。 11. 招标文件中有关“以上、以下”的要求，若无特别说明，均包含本数。 12. 本项目招标投标过程中出现以下行为，根据情形，按照《政府采购法》、《政府采购法实施条例》、《关于修订蚌埠市公共资源交易领域行政处罚自由裁量标准的通知》等规定，予以处理。 （1）投标人相互串通投标或者与招标人、代理机构、评标委员会成员串通投标；投标人以向招标人、代理机构或者评标委员会成员行贿或提供其他利益的手段谋取中标的。 （2）依法必须进行招标的项目的投标人以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的。 （3）中标人无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金的。

		(4) 评标委员会成员不客观、公正、履行评标职责的；不按照招标文件规定的评标方法、标准评审的。 13. 本项目交易适用《中华人民共和国政府采购法》及其相关规定。 14. 采用两阶段评标法，出现争议问题按照《关于招标采购项目两阶段评标法的释义》（蚌公共资源局〔2019〕94号）执行。 15. 质保金：不收取。
--	--	--

第二节 投标须知

一. 总 则

1 项目概况及适用范围

1.1 项目概况：

- (1) 项目名称：详见本章第一节投标须知前附表；
- (2) 项目编号：详见本章第一节投标须知前附表；
- (3) 项目性质：详见本章第一节投标须知前附表；
- (4) 资金来源：详见本章第一节投标须知前附表；
- (5) 采购预算：详见本章第一节投标须知前附表；
- (6) 最高限价：详见本章第一节投标须知前附表；
- (7) 标段（包别）划分：详见本章第一节投标须知前附表；
- (8) 付款方式：详见本章第一节投标须知前附表；
- (9) 专门面向中小企业采购：详见本章第一节投标须知前附表。

1.2 适用范围：本招标文件仅适用于本次招标所述的货物项目采购。

2 有关定义

2.1 采购人：系指提出本次招标项目、进行招标的法人或者其他组织。

2.2 招标采购监督管理部门：系指五河县公共资源交易监督管理局及其他有关监督部门等。

2.3 投标人（供应商）：是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.4 采购代理机构：详见本章第一节投标须知前附表。

2.5 货物：系指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等，包括与之相关的备品备件、工具、手册及安装、调试、技术协助、校准、培训、售后服务等。

2.6 近 X 年内：系指从投标截止之日向前追溯 X 年的 1 月 1 日起算。例如 2020 年 3 月 20 日投标截止，近 5 年即从 2015 年 1 月 1 日计算。

3 投标费用

3.1 无论投标结果如何，供应商应自行承担其编制与递交投标文件所涉及的一切费用。

3.2 代理服务费：详见本章第一节投标须知前附表规定。

4 合格的供应商

4.1 合格的供应商应符合招标文件载明的投标资格。

4.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理、相互参股关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

5 勘察现场

供应商应自行对供货现场和周围环境进行勘察。

6 知识产权

6.1 供应商须保证，采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的合法有效的使用权，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如供应商不拥有相应的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，供应商须承担全部赔偿责任。

6.2 供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，须在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商须提供开发接口和开发手册等技术文档。

7 纪律与保密

7.1 供应商的投标行为应遵守中国的有关法律、法规和规章。

7.2 供应商不得相互串通投标报价，不得妨碍其他供应商的公平竞争，不得损害采购人或其他供应商的合法权益，供应商不得以向采购人、评委会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

7.2.1 有下列情形之一的，属于相互串通投标：

(1) 供应商直接或间接从采购人或采购代理机构处获得其他供应商的投标情况，并修改其投标文件；

(2) 评审活动开始前供应商直接或间接从采购人或采购代理机构处获得评标委员会、竞争性谈判小组或询价小组组成人员情况；

(3) 供应商接受采购人或采购代理机构授意撤换、修改投标文件；

(4) 供应商之间协商投标报价、技术方案等投标文件实质性内容；

(5) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同投标；

(6) 供应商之间事先约定由某一特定供应商中标、成交；

(7) 供应商之间商定部分供应商放弃投标或者放弃中标、成交；

(8) 供应商与采购人或采购代理机构之间、供应商相互之间为谋求特定供应商中标成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

7.2.2 有下列情形之一的，视为供应商相互串通投标：

- (1) 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- (4) 不同供应商的投标文件异常一致(投标人针对投标项目特点自行编制部分出现内容、格式、标准、编号等异常一致或3(含)处以上错误雷同的)或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同供应商的投标文件相互混装；
- (6) 不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
- (7) 供应商串通投标报价：
 - 1) 供应商之间相互约定抬高或压低投标报价；
 - 2) 供应商之间相互约定，在招标项目中分别以高、中、低价位报价；
 - 3) 供应商之间先进行内部竞价，内定中标人，然后再参加投标；
 - 4) 不同供应商为完成部分或全部清单项目所需的人工费、材料费、机械使用费、管理费和利润的价格构成全部雷同的；
 - 5) 不同供应商的投标报价或报价组成异常一致的；
 - 6) 供应商之间其它串通投标报价的行为。
- (8) 不同供应商投标文件的审核人为同一人或同一单位人员的；
- (9) 不同供应商投标文件的授权签署人为同一人或同一单位人员的；
- (10) 不同供应商的施工组织设计方案中专门针对本工程的内容雷同的；
- (11) 不同供应商的投标文件出现评标委员会认为不应当雷同的情况的；
- (12) 采用电子招标投标时，被认定为串通投标的其他情形。如：不同供应商制作或上传投标文件电脑文件制作机器码一致的、不同供应商投标文件创建码一致的、不同供应商通过同一单位的IP地址或同一IP地址下载招标文件或上传投标文件的、不同的供应商联系电话号码一致的、不同的供应商编制投标文件使用的软件锁编码一致的。
- (13) 法律法规规章规定的其他围标串标行为。

7.2.3 有下列情形之一的，视为供应商弄虚作假投标：

- (1) 提供虚假的投标人基本信息(包括单位名称、资质、注册资金、法定代表人等)；
- (2) 提供项目主要管理人员的虚假信息(包括姓名、性别、身份证件、职称、学历、执业资格、执业单位、劳动关系、个人业绩、社保)；
- (3) 使用虚假公章、印章，或代替法定代表人及委托代理人签名；
- (4) 伪造证明材料、提供不实说明或进行虚假承诺；
- (5) 以恶意方式故意制造“不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人”的情形，致使其他投标人的投标被否决或者无法通过资格审查的；

(6) 其他弄虚作假的行为。

7.3 在确定中标人之前，供应商不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评委会成员。

7.4 由采购人向供应商提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，被视为保密资料，供应商应予保密。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，供应商应归还所有从采购人处获得的保密资料。

8 联合体投标

8.1 除非本项目明确要求不接受联合体形式投标外，两个或两个以上供应商可以组成一个联合体投标，以一个供应商的身份投标。

8.2 以联合体形式参加投标的，联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，根据采购项目的特殊要求规定供应商特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合。

8.3 联合体各方之间应当签订联合体协议，明确约定联合体各方应当承担的工作和相应的责任，并将联合体协议连同投标文件一并纳入投标文件。由同一专业的供应商组成的联合体，按照同一资质等级较低的供应商确定资质等级。联合体各方签订联合体协议后，不得再以自己的名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

8.4 联合体投标的，由联合体牵头人提交投标保证金（具体按招标文件要求办理），对联合体各方均具有约束力。

9 投标品牌

9.1 招标文件中提供的参考商标、品牌或标准（包括工艺、材料、设备、样本目录号码、标准等），是采购人为了方便供应商更准确、更清楚说明拟采购货物的技术规格和标准，并无限制性。若供应商所投品牌为非推荐品牌，其所投品牌主要参数标准须高于或相当于推荐品牌主要参数。

9.2 为了鼓励竞争，集中采购机构在必要时将依法组织对拟投品牌进行品牌评审。

10 盖章要求

按投标文件格式加盖公章，并按格式由法定代表人（企业负责人）签字或盖个人印鉴章。

11 分包

11.1 合同约定或者经采购人同意，中标人可以将中标项目的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。如果本项目允许分包，供应商根据采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作交由他人完成的，应在投标文件中载明。

11.2 中标人应当就分包项目向采购人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

11.3 本项目不得转包。

12 采购公告的发布

本项目公告期限为5个工作日，在蚌埠市公共资源交易中心网站、蚌埠市人民政府网站、安徽省招标投标信息网、安徽省公共资源交易监管网、安徽省政府采购网上同时发布。

二. 招标文件

13 招标文件构成

13.1 招标文件包括以下部分：

- (1) 第一章：招标公告（投标邀请）；
- (2) 第二章：投标须知；
- (3) 第三章：采购需求书；
- (4) 第四章：评标办法；
- (5) 第五章：采购合同；
- (6) 第六章：投标文件格式；
- (7) 第七章：安徽蚌埠公共资源交易服务网上招投标操作规程（暂行）；
- (8) 采购人发布的图纸、答疑、补遗、补充通知等。

13.2 供应商应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条件、条款和规范等要求。

13.3 供应商应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应对招标文件提出的要求和条件作出实质性响应。

14 招标文件的澄清与修改

采购人对招标文件进行的澄清、更正或更改，将在蚌埠市公共资源交易中心网站及时发布，该公告内容为招标文件的组成部分，对供应商具有约束效力。供应商应主动上网查询，澄清与修改一经发布，视为供应商已收到，采购人不承担供应商未及时关注相关信息引发的相关责任。招标文件的澄清或者修改在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的公告为

准。

三. 投标文件的编制

15 投标文件构成与格式及要求

15.1 投标文件是对招标文件的实质性响应及承诺文件。

15.2 除非注明“供应商可自行制作格式”，投标文件应使用招标文件提供的格式。

15.3 除专用术语外，投标文件以及供应商与采购人就有关投标的往来函电均应使用中文。供应商提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

15.4 除非招标文件另有规定，投标文件应使用中华人民共和国法定计量单位。

15.5 除非招标文件另有规定，投标文件应使用人民币填报所有报价。允许以多种货币报价的，应当按照中国银行在开标日公布的汇率中间价换算成人民币。

15.6 本项目不接受电话、传真、邮寄形式的投标。

15.7 采购人一律不予退还供应商的投标文件。

15.8 投标文件的制作：详见本章第一节投标须知前附表规定。

15.9 投标文件制作软件生成加密投标文件时，同时生成非加密投标文件，可作为加密投标文件无法解密、导入时的补救措施。是否接受非加密投标文件见供应商须知前附表。

15.10 因供应商自身原因而导致投标文件无法导入交易系统，该投标视为无效投标，供应商自行承担由此导致的全部责任。（该投标文件是指解密后的投标文件或启用补救措施下的非加密电子投标文件。）

16 报价

16.1 供应商应以标段（包别）为报价的基本单位。若整个需求分为若干标段（包别），则供应商可选择其中的部分或所有包报价。包内所有项目均应报价（免费赠送的除外），否则将导致投标无效。

16.2 供应商的报价应包含所投货物、保险、税费、包装、加工及加工损耗、运输、现场落地、安装及安装损耗、调试、检测验收和交付后约定期限内免费维保等工作所发生的一切应有费用。投标报价为签订合同的依据。

16.3 供应商应在投标文件中注明拟提供货物的单价明细和总价。

16.4 除非招标文件另有规定，每一包只允许有一个最终报价，任何有选择的报价或替代方

案投标无效。

16.5 供应商不得采用总价优惠或以总价百分比优惠的方式进行投标报价，其优惠应直接计算并体现在各项投标报价的单价中。

16.6 除政策性文件规定以外，供应商所报价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

17 投标内容填写及说明

17.1 投标文件须对招标文件载明的投标资格、技术、资信、服务、报价等全部要求和条件做出实质性和完整的响应，如果投标文件填报的内容资料不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料、证明及数据，将导致不利后果由投标人自行承担。

17.2 供应商应在投标文件中提交招标文件要求的有关证明文件，作为其投标文件的一部分。

17.3 供应商应在投标文件中提交招标文件要求的所有货物的合格性以及符合招标文件规定的证明文件（可以是手册、图纸和资料）等，并作为其投标文件的一部分。包括：

（1）货物主要性能（内容）的详细描述；

（2）保证所投货物正常、安全、连续运行期间所需的所有备品、备件及专用工具的详细清单。

17.4 投标文件应字迹清楚、编排有序、内容齐全。

18 投标保证金：详见本章第一节投标须知前附表规定。

18.1 采购代理机构不接收以现金或汇票形式递交的投标保证金；投标保证金交纳单位名称与投标单位名称必须一致，否则投标无效。

18.2 在开标时，对于未按要求提交投标保证金的投标，将被视为非响应性投标而导致投标无效。

18.3 投标保证金退付方式：按本章第一节投标须知前附表规定。

18.4 供应商有下列情形之一的，其投标保证金不予退还，并按有关规定处理，同时对其不良行为予以记录：按本章第一节投标须知前附表规定。

19 投标有效期

19.1 为保证采购人有足够的时间完成评标和与中标人签订合同，规定投标有效期。（最长不得超过 120 天）投标有效期期限详见本章第一节投标须知前附表规定。

19.2 在投标有效期内，供应商的投标保持有效，供应商不得要求撤销或修改其投标文件。

19.3 投标有效期从投标截止日起计算。

19.4 在原定投标有效期满之前，如果出现特殊情况，采购人可以书面形式提出延长投标有效期的要求，经批准后同意延长的，供应商以书面形式予以答复，供应商可以拒绝这种要求而不被没收投标保证金。同意延长投标有效期的供应商不允许修改其投标文件的实质性内容，且需要相应地延长投标保证金的有效期。

四. 投标文件的递交

20 非加密的投标文件（U 盘介质）

本项目无须供应商被授权人参加现场开标，无须开标现场提供非加密的投标文件电子介质（U 盘）。

21 投标文件的上传

供应商应按前附表中的规定，于投标截止时间前提交投标文件。

22 迟交的投标文件

供应商没有在规定的时间上传投标文件的，按前附表约定执行。

五. 开标与评标

23 开标

23.1 采购代理机构将在本章第一节投标须知前附表规定的投标及开标时间和地点组织公开开标。开标程序按照《蚌埠市公共资源交易中心开标现场工作规范》执行。

23.2 开标结束后，由采购人或采购人委托评审委员会对供应商资格进行审查，投标文件由评审委员会进行审查，不符合招标文件要求和相关法律法规规定的投标无效。

23.3 开标时，采购人或采购代理机构首先当众公布供应商名称、书面修改和撤回投标的通知以及相应优惠情形等信息。对投标通过初审和评审的投标报价再进行公开唱标。

23.4 供应商代表参加开标会的要求详见本章第一节投标须知前附表规定。

23.5 开标现场接收投标文件的要求详见本章第一节投标须知前附表规定。

23.6 供应商在投标截止时间后在本章第一节投标须知前附表规定的解密时间内完成投标文件的解密工作。

24 投标文件的澄清、说明或补正

24.1 为有助于投标的审查、评价和比较，评标委员会可以要求供应商对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。

24.2 投标文件中大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。

24.3 开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准。

25 评标

25.1 评委会按照招标文件规定的评标办法对供应商进行投标有效性评审。投标有效性评审分为初审和评审。

25.2 初审时，评委会将首先审查投标文件是否实质上响应招标文件的初审指标要求。实质上响应的投标应与招标文件的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留。所谓重大偏离或保留是指影响合同的供货范围、质量和性能等；或者在实质上与招标文件不一致，而且限制了采购人或供应商的义务。这些偏离或保留将会对其他实质上响应要求的供应商的竞争地位产生不公正的影响。供应商不得通过修改或撤销不合要求的偏离或保留而使其投标成为响应性的投标。

25.3 评审时，评委会将审查投标文件是否符合招标文件的评审标准要求。

25.4 如果投标文件未通过投标有效性评审，投标无效。

25.5 评委会决定投标文件的响应性及符合性只能根据文件的内容，不再依据其他外部证据确定。

26 在招标采购中，出现下列情形之一的，投标无效：

- (1) 投标文件未按招标文件提供的投标文件格式盖章的，包括盖单位章，法定代表人（企业负责人）签字或盖个人印鉴章；
- (2) 委托代理人没有合法、有效的投标授权书的；
- (3) 供应商不符合国家或者招标文件规定的资格条件；
- (4) 同一供应商提交两个以上不同的投标文件或者投标报价，但招标文件要求提交备选投标的除外；
- (5) 投标报价低于成本或者高于招标文件设定的采购预算或最高限价的；
- (6) 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应的；

- (7) 供应商有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
 - (8) 投标联合体没有提交共同投标协议的；
 - (9) 投标文件载明的招标项目完成期限超过招标文件规定的期限；
 - (10) 明显不符合技术规范、技术标准的要求；
 - (11) 投标文件附有采购人不能接受的条件；
 - (12) 投标文件内容不全，关键内容字迹模糊、难以辨认或未按规定格式填写的；
 - (13) 相互抄取投标文件，投标文件内容中出现多处明显雷同、有互相串标哄抬报价嫌疑的；
 - (14) 供应商对同一招标项目递交两份或多份内容不同的投标文件，或对同一招标项目有两个或多个投标报价，且未声明哪一份有效的；
 - (15) 投标文件中所采取的技术措施经评标委员会判定不可行的；
 - (16) 不同供应商委托在同一单位缴纳社会保险的人员编制投标文件、办理投标事宜的；
 - (17) 不同供应商的投标文件中（供应商针对投标项目特点自行编制部分）出现整章节、整段落或错误异常一致；
 - (18) 不同供应商的投标报价异常一致的（精确到人民币“元”）；
 - (19) 投标文件无法打开或不完整的；
 - (20) 投标文件中携带病毒并造成后果的；
 - (21) 恶意递交投标文件，企图造成网络堵塞或瘫痪的；
 - (22) 其他经评标委员会评审认定响应无效情形的；
 - (23) 法律、法规、招标文件规定的其他情形。
- 采购人或采购代理机构会把相关原因通知供应商。

27 在招标采购中，出现下列情形之一的，宣布废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；
- (2) 供应商的报价均超过采购预算或最高投标限价，采购人不能支付的；
- (3) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的；

28 政府采购政策

28.1 强制采购：

纳入财政部会同国务院有关部门发布的节能产品政府采购品目清单，实施政府强制采购的（品目清单标注“符号产品”），供应商投标产品应当取得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标无效。

28.2 优先采购：

纳入财政部会同国务院有关部门发布的节能产品、环境标志产品政府采购品目清单，实施政府优先采购的，评审时按招标文件给予一定的报价折扣。对于提供节能产品、环境标志产品部分的总价给予 3% 的扣除，以扣除后的价格参与评审。

28.3 价格评审优惠：

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《安徽省财政厅关于进一步优化政府采购营商环境的通知》（皖财购〔2022〕556 号）规定，对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合本办法规定的小微企业报价评审给予 10% 的扣除。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30% 以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予 6% 的扣除。上述报价均以扣除后的报价参与评审。

享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中给予 10 % 的价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参与采购活动提供的非本企业生产的货物不享受价格扣除，残疾人福利性单位参与采购活动提供的非残疾人福利性单位注册商标的货物不享受价格扣除。

采购“三首产品”，采购单位按照蚌埠市公共资源局、蚌埠市财政局《关于落实政府采购“首台套”“首批次”试点工作的意见》（蚌公共资源局〔2019〕87 号）及其他有关规定进行采购，采购单位不得提出市场占有率、使用业绩等要求，不得超出采购项目实际需要或套用特定产品设置评价标准、技术参数等。对于供应商提供的“三首产品”，评审时给予一定的价格扣除或者一定的综合评审加分，具体内容由招标采购单位根据采购项目情况自行确定。**价格扣除或者综合评审加分具体政策为：无**

28.4 政府采购政策交叉与叠加：

投标产品取得两个及以上优先采购产品认证的，评审时只有其中一项产品认证能享受优先采购优惠（供应商自行选择并明确，在投标文件中并填报相关信息及数据）

供应商同时符合小型、微型企业及监狱企业、残疾人福利性单位要求的，评审时只有一种类型享受价格评审优惠政策；

中型、小型和微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位的价格评审优惠可以与同时属于“节能产品”、“环境标志产品”优先采购优惠累加计算。

“三首产品”评审优惠可以与其他采购政策评审优惠累加计算。

28.5 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受报价评审扣除政策。

28.6 供应商应提供相关证明资料：

（1）节能产品、环境标志产品：提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。

（2）中小企业：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定，供应商按第六章投标报价文件格式要求提供《中小企业声明函》。

（3）监狱企业：根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定，供应商按第六章投标报价文件格式要求提供证明文件。

（4）残疾人福利性单位：根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定，供应商按第六章投标报价文件格式要求提供《残疾人福利性单位声明函》（格式）。

六．定标与签订合同

29 定标

29.1 投标有效性评审后，评委会按招标文件规定的评标标准和方法推荐中标候选人。

29.2 最低报价并不是被授予合同的保证。

29.3 中标候选人有下列行为之一的，其中标无效，并移交监管部门依法处理：

29.3.1 提供虚假材料谋取中标的；

供应商有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为：

- (1) 使用伪造、变造的许可证件；
- (2) 提供虚假的财务状况或者业绩；
- (3) 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
- (4) 提供虚假的信用状况；
- (5) 其他弄虚作假的行为。

29.3.2 与采购人、其他供应商或者采购代理机构工作人员恶意串通的；

29.3.3 向采购人、评审专家、采购代理机构工作人员行贿或者提供其他不正当利益的；

29.3.4 有法律、法规规定的其他损害采购人利益和社会公共利益情形的；

29.3.5 其他违反招投标法律、法规和规章强制性规定的行为。

30 中标通知书

中标通知书对采购人和供应商都具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标供应商放弃中标的，应当依法承担法律责任。

31 履约保证金

签订合同前，中标人应提交履约保证金。履约保证金金额、收受方式及收受人详见本章第一节投标须知前附表规定。

32 签订合同

32.1 中标人应在中标通知书发出之日起七个工作日内（具体时间、地点见中标通知书）与采购人签订合同。招标文件、中标人的投标文件及澄清文件等，均作为合同的附件。合同签订前中标人应向采购人出示履约保证金缴纳证明。

32.2 采购双方必须严格按照招标文件、投标文件及有关承诺签订采购合同，不得擅自变更。合同的标的、价款、质量、履行期限等主要条款应当与招标文件和中标人的投标文件的内容一致，采购人和中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

对任何因双方擅自变更合同引起的问题采购代理机构概不负责，合同风险由双方自行承担。

32.3 采购人保留以书面形式要求合同的卖方对其所投货物的装运方式、交货地点及服务细则等作适当调整的权利。

32.4 无论基于何种原因，各项本应作拒绝处理的情形即便未被及时发现而使该供应商进入初审、详细评审或其它后续程序，包括已经签约的情形，一旦在任何时间被发现，采购人均

有权决定是否取消该供应商此前评议的结果或是否对该报价予以拒绝，并有权采取相应的补救或纠正措施。一旦该供应商被拒绝或被取消此前评议结果，其现有的位置将被其他供应商依序替代或重新组织采购，相关的一切损失均由该供应商自行承担。

33 供货和验收

33.1 采购人自行验收项目

33.1.1 采购人验收时，应成立三人以上（由合同双方、资产管理人、技术人员、纪检等相关人员组成）验收小组，明确责任，严格依照采购文件、中标通知书、政府采购合同及相关验收规范进行核对、验收，形成验收结论，并出具书面验收报告。

33.1.2 涉及安全、消防、环保等其他需要由质检或行业主管部门进行验收的项目，必须邀请相关部门或相关专家参与验收。

33.2 采购人委托第三方检测机构检测验收项目。

33.2.1 无需支付预付款或提货款的项目：

供货安装调试完成后，采购人委托第三方检测机构检测或验收，经第三方检测机构检测或验收合格后，由第三方检测机构出具质量检测或验收报告书后支付合同价款；因产品检测或验收发生的检测或验收费用由采购人承担，但（1）第一次被检测或验收为不合格后要求再次检测验收的费用由中标人承担；（2）有争议的采购项目的测试造成的损失，按照《中华人民共和国民法典》的相关条款处理。经最终检测或验收不合格中标成交无效，履约保证金不予退还，供应商必须在采购人规定的时间内将全部货物拆除外运，逾期未处理的视为供应商放弃财产所有权，给采购人造成损失的并赔偿采购人损失。

33.2.2 需要支付预付款或提货款的项目：

供货安装调试完成后采购人委托第三方检测机构检测或验收，经第三方检测机构检测或验收合格后，由第三方检测机构出具质量检测或验收报告书后继续支付合同价款；因产品检测或验收发生的检测或验收费用由采购人承担，但（1）第一次被检测或验收为不合格后要求再次检测或验收的费用由中标人承担；（2）有争议的采购项目的测试造成的损失，按照《中华人民共和国民法典》的相关条款处理。经最终检测或验收不合格中标成交无效，履约保证金不予退还，供应商必须在采购人发出退款通知后 5 日内全额退还已支付的合同价款，并在采购人规定的时间内将全部货物拆除外运，逾期未处理的视为供应商放弃财产所有权，给采购人造成损失的并赔偿采购人损失。

33.3 供货地点：详见本章第一节投标须知前附表。

33.4 供货期限：详见本章第一节投标须知前附表。

33.5 免费质保期：详见本章第一节投标须知前附表。

34 询问、质疑、投诉、举报

34.1 询问

供应商如果对招标文件存在误解或理解不清，可以按本章第一节投标须知前附表规定提出询问。

34.2 质疑

34.2.1 供应商认为采购文件、采购过程、中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在规定的时间内，提出质疑，逾期不予受理。对同一采购程序环节的质疑，供应商须在法定质疑期内一次性提出。供应商质疑应当符合下列条件：

- (1) 必须是参与该质疑政府采购项目活动的（潜在）供应商；
- (2) 在质疑有效期内提出的质疑；
- (3) 政府采购监督管理部门规定的其他条件。

34.2.2 供应商须按蚌埠市公共资源交易中心网站发布的《异议质疑受理操作指南》、《关于进一步规范异议质疑答复工作有关事项的通知》要求提出质疑。

34.2.3 有以下情形之一的，视为无效质疑：

- (1) 未按规定时间或规定手续提交质疑的；
- (2) 质疑内容含糊不清、没有提供详细理由和依据，无法进行核查的；
- (3) 其他不符合质疑程序和有关规定的。

34.2.4 采购人将在收到质疑后七个工作日内审查质疑事项，作出答复或相关处理决定，并通知质疑人，但答复的内容不涉及商业秘密。

34.3 投诉

34.3.1 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复，而向同级政府采购监督管理部门进行的书面投诉。供应商的投诉应在质疑答复期满后十五个工作日内提出。

34.3.2 投诉人存在《蚌埠市公共资源交易市场竞争主体不良行为管理办法》（蚌公资〔2023〕27号）中不良行为认定标准的，依规进行扣分处理。对于属于虚假、恶意、捏造事实、多头反映不实信息等情形投诉的，招投标监督管理部门将驳回投诉，并按照市场竞争主体不良行为相应情形标准扣分，存在违法行为的并予以处罚。

34.4 提出质疑和投诉的供应商必须遵守法定的方式、程序和时限，不得捏造事实或者提供虚假材料进行恶意质疑和投诉。

34.5 供应商质疑和投诉实行实名制，其质疑和投诉应当有具体的质疑和投诉事项及事实根

据，并配合采购人、采购代理机构和政府采购监管部门处理质疑和投诉。

34.6 本项目以举报形式反映违法违规行为的，必须在成交结果公告结束前一次性提出，公告结束后不予受理。

35 非正常投标行为：详见本章第一节投标须知前附表规定。

36 其他要求

36.1 样品：详见本章第一节投标须知前附表。

36.2 其他资料：详见本章第一节投标须知前附表。

36.3 信用要求：详见本章第一节投标须知前附表。

36.4 供应商注意事项：详见本章第一节投标须知前附表。

37 未尽事宜

按《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律法规的规定执行。

38 解释权

本招标文件由采购人负责解释。

第三章 采购需求书

东刘集幼儿园配置清单				
1	幼儿活动室配置			
序号	名称	技术规格及配置	单位	数量
1	办公桌椅	办公桌规格：1400*600*750mm 1、三聚氰胺板饰面，硬度高，不易磨花，台面板厚度为 25mm，其它板材为 16mm 2、基材：选用不低于 E1 级实木颗粒板，具有环保、质地均匀恒定的特点。甲醛释放量,吸水膨胀率符合国家标准，台面厚度为 25mm； 3、封边：2.0mm 同色 PVC 封边，甲醛释放量符合国家标准。 4、五金件：采用五金件螺丝配件 办公椅：总高：104 cm ， 背高： 60 cm ， 座高： 46 cm，座深： 51 cm ， 内宽 ： 50 cm 外宽： 62cm。 1、PP 玻纤黑色背扶手。 2、3D 透气耐磨座背网。 3、高密度切割棉。 4、2.0mm 厚黑色喷漆圆管弓形架。 ★5、为了保障产品的质量办公椅须符合 GB/T3324-2017&GB18584-2001 中甲醛释放量≤1.5mg/L；参照 GB6675.4-2014 标准中 8 大可溶性重金属（钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷）符合要求；中性盐雾检测结果为符合。（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件）	套	12
2	实木幼儿桌椅（1桌6椅）	桌子规格：长*宽*高：1200*600*550mm 1、面板尺寸 1200*600*17mm，桌子高度 550mm，桌腿尺寸不小于 50*50mm。 2、桌面采用双面无节点辐射松指接板，桌腿为无节点辐射松木方，木质表面光滑，造型美观。 3、木材拥有自然条纹，不允许有死节、开裂、虫眼、腐眼等。木材无裂缝、结疤、腐朽、刀痕等，含水率≤10%。工艺：采用现代加工工艺。 4、油漆采用环保油漆，经二底三面喷漆，颜色为清水本色。甲醛释放≤1.5mg/L。 ★5、为了保障幼儿使用安全，实木幼儿桌须符合国家相关标准，检测内容包含：符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准中的：“安全要求、理化性能、木材含水率、力学性能、有害物质限量等”要求，符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》标准中的：“甲醛释放量”检测要求。（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件） 椅子规格：270*280*560（mm） 座高：280mm 1、面板：300*300*17mm，后立柱：560*50*20mm，前立柱：264*40*20mm，面板下部横档：40*20mm，底部连接立柱的横档为 30*20mm。 2、面板固定方式为自下而上打自攻丝，所有连接部分采用传统榫头工艺，不允许有枪钉孔。 3、椅面和后背板采用双面无节点辐射松指接板，其他地方采用辐射松木方。 4、产品每个部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。	套	60

		5、油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。榫接部分采用环保白乳胶做加固处理，符合国内环保要求。 ★6、为了保障幼儿使用安全，实木幼儿椅须符合国家相关标准，检测内容包含：符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准中的：“安全要求、理化性能、木材含水率、力学性能、有害物质限量等”要求，符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》标准中的：“甲醛释放量”检测要求。（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件）		
3	幼儿抽拉床	外径规格：1500*600*925mm 1、立柱：60*30mm 上扶手：40*25mm 床框：60*25mm 床板称：40*20mm 板条：12mm 带定向轮。 2、第一层：1360*570*375mm，第二层：1430*570*650mm，第三层：1500*600*925mm。 3、产品选用辐射松无节材，每个产品均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。 4、油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 5、榫接部分采用环保白乳胶做加固处理。床腿底部装有万向轮，可锁定。 ★6、为了保障幼儿使用安全，抽拉床须符合国家相关标准，检测内容包含：符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准中的：“安全要求、理化性能、木材含水率、力学性能、有害物质限量等”要求，符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》标准中的：“甲醛释放量”检测要求。（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件）	套	100
4	区角组合柜款式 1	规格：总长度：7400mm*宽度 300mm*高度 1300mm，采用 16mm 厚双面无节点橡胶木指接板，每个产品部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	套	4
5	区角组合柜款式 2	1、整体规格：6400*300*1120mm:整套采用 16mm 厚双面无节点橡胶木指接板，产品由 A:1200*300*1200mm、B: 1000*300*800mm、C: 1200*300*800mm、D:800*300*1200mm、E: 1000*300*800mm、F: 1200*300*800mm 6 个柜子组合而成。 2、每个产品部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	套	4
6	区角组合柜款式 3	整体规格：3500*2400*1400mm，整套采用 16mm 厚橡胶木双面无节点指接板，每个产品部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	套	4
7	区角组合柜款式 4	整体规格： 3500*2400*1400mm， 整套采用 16mm 厚橡胶木双面无节点指接板，每个产品部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	套	4
8	区角组合柜款式 5	规格：长*宽*高：3400*300*1550mm，整套采用 16mm 厚橡胶木双面无节点指接板制作而成，带有不同的造型，每个产品部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	套	4

9	区角组合柜款式 6	规格：4200*300*1300mm:整套采用 16mm 厚橡胶木双面无节点指接板，产品由 A:1000*300*800mm、B: 1000*300*600mm、C: 600*300*1300mm、D:1000*300*600mm、E: 600*300*1300mm、5 个柜子组合而成，每个部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	套	4
10	区角组合柜款式 7	规格：长*宽*高：4600*300*1450mm，整套采用 16mm 厚橡胶木双面无节点指接板制作而成，带有不同的造型，每个产品部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	套	4
11	区角组合柜款式 8	规格：长*宽*高：2600*2200*1350mm，整套采用 16mm 厚橡胶木双面无节点指接板制作而成，带有不同的造型，每个产品部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	套	4
12	区角储物柜	1、整体规格：长*宽*高：1200*300*800mm。 2、采用 16mm 厚橡胶木双面无节点指接板，后背板为 5mm 厚的中纤板。 3、每个部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。 4、油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。（1 组 2 个）	组	9
13	玩具柜	规格：长*宽*高：1200*300*800mm 1、采用 16mm 厚橡胶木双面无节点指接板，每个部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。 2、油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。（1 组 2 个）。 ★3、为了保障幼儿使用安全，油漆须符合国家相关标准，检测内容包含：符合 GB18581-2020 标准中：VOC 含量、总铅(Pb)含量、可溶性重金属(镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg)含量、苯含量、甲苯与二甲苯、乙苯总和含量、多环芳烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、游离二异氰酸酯总和含量、卤代烃总和含量的检测要求。（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件）	组	18
14	图书柜	规格：1200*350*900mm 1、整套采用 16mm 厚橡胶木双面无节点指接板，踢脚宽度 60mm。 2、产品均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，无皱皮、发粘和漏漆现象。 3、油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 ★4、为了保障幼儿使用安全，图书柜须符合国家相关标准，检测内容包含：符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准中的：“安全要求、理化性能、木材含水率、有害物质限量”要求，符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》中的：“甲醛释放量”检测要求。（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件）	组	9
15	口杯消毒柜	参数：容量 380L 额度功率：600W 温度：75±5℃；双门，消毒方式：高浓度臭氧杀菌+中温红外线消毒；箱体经喷涂处理，强化玻璃门，电镀层架。	台	9

16	报告厅 演讲台	规格：860*560*1150mm 1、基材：采用环保高密度中纤板、并经过高温防潮、防虫、防腐处理，抗压力强，不易变形。 2、贴面封边材料：采用实木胡桃木皮，芯材细密，表面经过特殊处理。 3、油漆：采用绿色环保油漆，符合环保标准。 4、工艺：采用五底四面的九次油漆涂装工艺，产品光泽、平整、纹理清晰、环保、颜色一致。胶水：采用一级环保胶水，粘合力强度大，不开裂。 5、五金配件：采用五金件。性能：静音、防撞、防锈、承重使用持久。	项	1
17	报告厅 折叠椅	可折叠 1、PP 加纤坐壳 2、20*30*1.5 厚全折叠钢架，一级冷轧钢管，厚度为国标 1.5mm，表面全处理后高温静电喷涂，承重 150 公斤以上。 3、靠背为整体塑料背（材料为 PP+纤），带扶手设计，方便搬动。靠背有 S 型护腰功能，护腰位置有弹性及透气（格栅弧形）。	个	200
18	室内玩 具	1、螺丝碰对玩具（288 件/箱） 2、万变旋转（320 件/箱）， 3、乐高积木（228 件/箱）， 4、串珠玩具（280 件/箱）， 5、童心智宝积木（822 件/箱）， 6、方块积木（400 件/箱）， 7、产品采用环保 PP 塑料粒子制作而成，无毒无味，精久耐用，软硬度适合，可以任意组合，随意拼插成各种造型。 ★8、为了保障幼儿使用安全，PP 材料须符合国家相关标准，检测项目包含：抗细菌性能检测要求：大肠杆菌，抗菌活性值>1，抗菌率>92%；金黄色葡萄球菌，抗菌活性值>1，抗菌率>89%；白色念珠菌，抗菌活性值>1，抗菌率>92%。抗霉菌性能检测要求：黑曲霉；球毛壳霉；出芽短梗霉 长霉等级：0 级（没有生长）。（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件）	箱	6
19	雪花片	2000 件/箱，产品采用环保 PP 塑料粒子制作而成，无毒无味，精久耐用，软硬度适合，8 个凹槽无菱角设计，任意组合，随意拼插，各种造型。	箱	12
20	一串红	300 件/箱，产品采用环保 ABS 塑料粒子制作而成，无毒无味，精久耐用，软硬度适合。	箱	12
21	巧思娃 娃	720 件/箱，产品采用环保 PP 塑料粒子制作而成，无毒无味，精久耐用，软硬度适合。	箱	12
22	磁性教 具	特大汉语拼音动物、拼音、计算教具，127 件材质：采用环保塑料，橡胶软磁。材质：采用聚丙烯（PP）（环保塑料）环保无毒无味 规格：直径：63mm	箱	12
23	室外大 型滑滑 梯	规格：长*宽*高：17.5*10.5*5.3m 功能：楼梯 5 组，消防滴滴车造型遮阳顶 4 个（尺寸：长*宽*高：218*198*180CM 重量不低于 80 公斤），装饰顶不少于 3 个（树叶顶一个、蝴蝶顶一个、喜洋洋顶一个），塑料挡板不少于 9 块，滑梯不少于 5 个，包含：5 节 3 滑（接 150cm 高平台带滑门）、圆桶滑梯（中间为透明圆桶带门）、双滑（接 90cm 高平台带门）、3 节单滑（接 90cm 高平台带门）、8 节筒滑一个（接 240cm 高平台），彩虹斜桥 2 组，竹节过桥 1 组，龙骨过桥 1 组，钻筒 2 个，秋千一组，立柱不少于 28 根，平台不少于 9 块。 材质：1. 立柱：采用 $\phi 114\text{mm}$ ，壁厚为 2.0mm 热镀锌钢管经机械抛光，表面用符合国标的塑粉经静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳。 2. 平台和楼梯：平台采用厚度 2mm 的冷轧板，焊接采用二氧化碳气体保护	组	1

		焊。经特殊工艺处理表面防滑性能好，冲孔$\Phi \leq 6\text{mm}$，防止儿童游戏时手指受伤，背面X字型承重钢片设计，以增加载重能力。★为了保障产品的质量需提供“冷轧钢板”的检测报告，检测内容包含：符合 GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》中“金属件金属外观性能”（含：焊接件、冲压件、喷涂层、电镀层）的要求。（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件） 3. 配件：铁件扶手挡板均按照国家标准，壁厚 1.5mm，焊接采用二氧化碳气体保护焊以上铁件经机械抛光后表面用符合国标的塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳。 4. 塑料：采用食品级滚塑专用塑料粒子，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度（壁厚$\geq 6\text{mm}$）、两面光滑、不褪色、磨砂表面滚塑成型。 5. 连接件及底盘：铝合金材料，外表圆形，造型美观，无棱角，安全牢固，不生锈，经久耐用，经机械抛光，表面用塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳。 6. 五金配件：采用不锈钢螺丝均采用 314#材质，外露螺丝均采用半圆头、无棱角处理，具有预防任意调整功能，以维护使用者设施结构的安全。		
24	滑索、秋千组合	规格：15*1.5*2m 1、具体要求：1. 木制件：材质：柳桉木。立柱 10*10cm、平台板材厚度 2.3cm 表面处理：经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，五底三面，均为整体喷涂漆面。 ★为了保障幼儿使用安全柳桉木材料须符合国家相关标准，检测项目包含：甲醛释放量$\leq 1.5\text{mg/L}$，含水率$\leq 12\%$，符合国家测试 GB/T3324-2017 标准。（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件） 2. 索道采用不锈钢材质，抗紫外线，抗老化，结实耐用，不生锈 3. 五金配件：采用不锈钢螺丝，外露螺丝均采用半圆头、无棱角处理	组	1
25	轮胎桥	规格：550*100*170cm 材质：柳桉木。立柱 10*10cm 板材厚度不小于 2cm 表面处理：经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，五底三面，均为整体喷涂漆面。 绳网采用船用缆绳，直径不少于 13mm 带钢丝，钢丝均匀分布，网绳编织采用专用绳扣连接，间距均匀，结实耐用，不易老化，可长期使用不变形。	套	1
26	碳化积木 3	1、材质：采用防腐辐射松松木。 2、2、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺。 3、尺寸：长条板(有槽)：120*10*2.5cm 12 个，正方形 I：10*10*5cm 120 个，正方形 II：10*10*2.5cm 132 个，长方形 I：20*10*5cm 200 个，长方形 II：20*10*2.5cm 160 个，长方形 III：40*10*2.5cm 66 个，长方形 IV：60*10*2.5cm 40 个，长方形（开槽）V：60*10*2.5cm 6 个，长方形 VI：80*10*2.5cm 18 个，三角形：39*20*2.5cm 12 个，直角三角形：40*20*2.5cm 8 个，圆柱积木 I：$\Phi 10*20\text{cm}$ 6 个，圆柱积木 II：$\Phi 10*40\text{cm}$ 2 个，圆柱积木 III：$\Phi 5*10\text{cm}$ 20 个，圆柱积木 IV：$\Phi 5*20\text{cm}$ 20 个，圆柱积木 V：$\Phi 5*40\text{cm}$ 10 个，半圆环积木：30*15*2.5cm 6 个，半圆积木：15*7*2.5cm 6 个，1/4 圆环积木：40*15*2.5cm 8 个，扇形积木：半径为 20CM 8 个，Y 型：40*30*2.5cm 2 个，三叉路：40*30*2.5cm 4 个；共 22 种形状 866 片/套。 ★3、为了保障产品的质量安全，需提供检测报告（报告包括：GB6675.4-2014 特定元素的迁移，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，三个部分检测合格。（提供具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件）	套	1

27	室外玩具架	645*85*105cm, 采用Φ48mm, 厚度3mmPVC管材, 经二通、三通、四通等连接件组装而成, 产品强度高、密度大、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理, 无安全隐患。生产原材料为原生料, 不添加回收料。色母添加剂为标准色母, 产品耐紫外线、不褪色, 色彩符合儿童视觉习惯。	套	1
28	四分之一圈	材质: 环保塑料, 直径130cm, 圈子的正面、背面、侧旁都可以做游戏。采用环保工程塑料经吹塑工艺制作而成, 安全耐用。(1套4片)	套	4
29	儿童篮球架	可调高度: 1.35-3.05米, 篮圈直径: 45厘米, 7#专用篮球。篮圈尺寸: 16毫米, 铁管。篮网材料: 尼龙, 支架材料: 3节直径7.0厘米钢管, 管径: 直径厘米, 篮板尺寸: 110*75*3厘米, 篮板材料: 高轻度PVC+PE, 底座尺寸: 90*62*18厘米, 底座配重: 底座可装沙/水100公斤, 底座材料: HDPE, 带滚轮。	套	1
30	迷宫	1套共计10只球, 每只球由规格为915*915*440mm的两个半球经290*290mm的塑料连接件配32个塑料卡子用6*20mm的螺丝固定而成。材质: PE塑料, 无毒无味, 坚固结实, 耐腐, 不褪色; 双面吹塑工艺, 外表更细腻美观。符合: GB6675-2003 国家玩具安全技术规范。	组	2
31	钻山洞	材质: 采用PE为原材料(环保塑料), 无异味不褪色。塑料吹塑成型 规格·立柱底口厚: 180mm 上口厚: 70mm 外高: 715mm 内高: 640mm·一件成品是由2件半成品组合而成, 经过一颗特制螺丝固定一套由8件成品组合而成·分为四种颜色, 每一种颜色有2件成品	套	9
32	跨栏	规格: 650*200*200mm, 8只/套材质: 工程塑料, 环保无毒无味。	套	9
33	5人滚筒车	1、材质: 采用PP环保塑料制作。 2、规格: 尺寸200*65*60cm(5人)	套	4
34	平衡木器材	规格: 长2700mm, 宽250mm, 高250mm, 材质: 环保塑料。	套	2
35	蹦蹦床	规格: 10平方, 材质: 立柱采用Φ48mm钢管, 工程塑料顶, 采用食品级工程塑料。	台	1
36	彩虹伞	规格: 直径6000mm 本产品均有包边, 双线压边, 结实耐用, 不易撕裂。	个	3
37	单人脚踏车	规格: 800*600*650mm 车架采用镀锌钢管喷砂工艺处理, 焊接采用符合GB/T8810-1995要求, 表面处理: CO2 保护焊经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、室外聚酯热固性粉末高温电磁烤漆、高温固化、表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落, 一体冲压橡胶轮, 适合各种路况, 耐磨, 使用长久。	辆	6
38	双人脚踏车	规格: 1150*600*650mm 车架采用镀锌钢管喷砂工艺处理, 焊接采用符合GB/T8810-1995要求, 表面处理: CO2 保护焊经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、室外聚酯热固性粉末高温电磁烤漆、高温固化、表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落, 一体冲压橡胶轮, 适合各种路况, 耐磨, 使用长久。	辆	6
39	5号篮球	规格: 直径220mm 材质: PVC材料, 安全无毒。	个	100

40	4号足球	规格：Φ19CM，材质：PVC材料，安全无毒。	个	100
41	大象套圈	4只象16个圈材质：环保塑料，安全无毒	套	6
42	滚筒	规格：Ø500×长600mm壁厚12mm，采用全新PP材质，不添加任何杂质，在3米高空自由坠落不开裂，两头倒圆角处理。	个	20
43	安吉游戏	1、材质及工艺： 方箱：板材选用15mm厚PE材质，PE材质无臭，无毒，具有优良的耐低温性能，化学稳定性好，能耐大多数酸碱的侵蚀，镂空处经过倒角处理，平滑不割手。顶面四个边及侧面四个边采用1.2mm厚黑色铝型材，铝型材呈弧形状，弧长50mm，表面圆滑、无凸起颗粒；顶部四个角采用半球型三通黑色ABS工程塑料连接，底部四个边采用1.2mm厚卡槽型黑色铝型材缩口，底部四个角采用“L”形黑色ABS工程塑料连接；箱子外部无任何螺丝或尖锐金属，在内部以自攻螺丝固定； 梯子、支架及长板：采用新西兰松，表面无结疤，无尖锐金属，边角倒圆处理，表面光滑打磨，经过2底1面水漆处理；主档为7*4cm加厚材质，结实牢固； 滚桶：采用全新PP材质，不添加任何杂质，在3米高空自由坠落不开裂，两头倒圆角处理； 平板车：采用2.5cm厚免漆板材质，边角及镂空处全部光滑打磨，无毛刺，配拉绳一根。 2、参数：方箱60*60cm，80*80cm一蓝一绿各一个(色号为：蓝色PANTONE637C,绿色PANTONE3561C)；直梯长100cm2个，120cm2个，150cm2个，190cm2个，双梯高100cm2个，120cm2个，支架高30cm2个，60cm2个；长板120*20*2.5cm8块，150*20*2.5cm6块；滚桶50*60*1.2cm1个，50*90*1.2cm1个，63*60*1.4cm1个，63*90*1.4cm1个，平板车820*56.5cm2个；	套	1
44	钢琴	钢琴参数： 1.立式，120型含琴凳；颜色：黑色。 铁板：采用传统沙铸铁板工艺，音色纯正。 2.音板：采用松木制作的实木音板，在各种不同的气候条件下均能保持优良的音色，音板设计非常符合钢琴共鸣系统的发声规律，产生更加优美琴声和纯正的音质效果。 3.琴弦：采用的防锈钢线，音色纯净，音准稳定。 琴码：采用色木多层板制作，音频振动响应精确、迅速。 弦轴板：由多层坚硬的色木交错拼接而成，为弦轴钉提供稳固的握钉力。保证了音准稳定性。 3.弦槌：精选纯羊毛毡制作的弦槌（毡弦槌），音色圆润通透。制音器：采用羊毛毡制作，制音效果好。 顶杆：采用高强度ABS材质，不易磨损，自润性能佳，保证了产品的使用寿命。 琴键：亚光黑键，色差和质感如同乌木，触感舒适自然。 4.键板：采用松木制作的实木键板，性能稳定。 脚轮：采用金属双轮脚轮，外形美观高贵，具有转动灵活、推行顺畅、噪声低的特点。 外壳涂饰：采用不饱和树脂环保漆，并应用静电喷涂、自动淋油等先进涂饰工艺，令漆面光亮平整。 5.前键盖应设计科学，可避免重力造成前键盖与下锁档的碰撞（如缓冲装置）。	架	7

45	旗杆架	规格：8.8M 锥形旗杆:上口径 $\Phi 80\text{mm}$, 下口径 $\Phi 176\text{mm}$, 厚度=2.5mm 技术参数: 1、旗杆外形一体成型渐细无变径接口, 锥度上升、挺拔壮观。 2、表面采用亚光处理, 环形发丝, 光滑平整, 时尚大方。 3、所有焊接牢固可靠、均匀饱满, 焊接强度$\geq$国家规范。 4、360 度顺风转向装置, 可使旗帜依风向变化而转动, 让旗帜无缠绕, 永远保持展开状态。 5、全封闭防卡线滑轮: 可保证旗绳永远不会在顶部被卡。 6、不锈钢专用旗绳: 不易被人为破坏, 延长了旗绳的使用寿命。 7、内置式升旗装置: 旗绳藏于旗杆内部, 使外观更加和谐美观。 8、升降旗方式采用: 手动, 随货配送专用备件。 9、保证旗杆抗风等级达到 12 级台风不变形。 (以上旗杆包含手动内置装置、360 度顺风转向装置、配重杆、挂旗杆、摇把、钢丝绳、导向装置及小扣件。)	个	1
46	大会议室 (30 人)	会议桌: 11000*2000*760mm 1、基材: 采用不低于 E1 级三聚氰胺板, 甲醛含量$\leq 1.0\text{mg/L}$ 密度$\geq 760\text{kg/m}^3$, 静曲张度$\geq 51.2\text{Mpa}$, 吸水膨胀率$\leq 8.1\%$。 2、粘合剂: 环保乳胶; 3、封边用材: 2mm 厚 PVC 胶边, 热熔胶; 会议椅: 尺寸: 585*580*850, 黑色 PP 加玻纤背架 高弹力海绵·黑色连体固定扶手 1.8mm 厚电镀弓形架 (1 桌 30 把椅子)	间	1
47	小会议室 (15 人)	会议桌: 4800*1500*760mm, 1、基材: 采用不低于 E1 级三聚氰胺板、, 甲醛含量$\leq 1.0\text{mg/L}$ 密度$\geq 760\text{kg/m}^3$, 静曲张度$\geq 51.2\text{Mpa}$, 吸水膨胀率$\leq 8.1\%$。 2、粘合剂: 环保乳胶; 3、封边用材: 2mm 厚 PVC 胶边, 热熔胶; 会议椅: 尺寸: 585*580*850, 黑色 PP 加玻纤背架 高弹力海绵·黑色连体固定扶手 1.8mm 厚电镀弓形架 (1 桌 15 把椅子)	间	1
2	舞蹈教室			
序号	名称	技术规格及配置	数量	单位
1	把杆	高低升降、一面把杆, 水曲柳木, 外有聚酯清漆处理, 漆层光而不滑, 握杆恒温舒适。不易磨损皮肤, 不易压断, 安全可靠。内置弹性猛钢, 800-1200mm 高度调节。	米	10
2	幼儿换鞋柜	规格: 1200*240*350mm, 采用 18mm 厚, 背部板材 18mm 厚, 基材: 采用环保颗粒纤维板, 符合国家 E1 级环保标准, 经防潮、防虫、防腐等化学处理, 强度高, 抗弯力强, 刚性好、不变形、比重合理, 达到握钉测试标准; 原材料树种一致, 木材甲醛含量$\leq 1.5\text{mg/L}$, 密度 780kg/m^3, 吸水厚度膨胀率 1.3%/24 小时; 采用热压工艺处理, 薄木和其它材料覆面拼贴严密、平整、无脱胶、鼓泡、无裂纹、压痕和划伤; 倒棱、圆角、圆线均匀; 下面采用 60mm 高的踢脚, 共计 12 个格子, 每个格子的大小为 $179*103\text{mm}$, 最上面为一层 30mm 厚度的软垫, 材质为 PU 革防水面料, 内部填充物为 PE 发泡棉, 软垫方便坐着更换鞋子。	个	3

3	体操垫	规格：1800*600*50mm 三折叠式（允许±2%范围） 1. 内胆材质为聚氨脂塑料发泡材料，为两个整块结构，不允许拼凑；采用环保材料，压缩强度≥100KPa，吸水率≤6.0%； 2. 垫套材质为精细军绿色防水布。可在长度方向对半折叠，体操垫长度方向两侧设提手把。涤纶线缝合，两面革贴角。 3. 跳垫的四角为直角，四周仿皮革包角：表面平整，无皱折，当载荷落至体操垫时，外层不得起皱，里外层不得发生相对位移； 4. 当载荷落至跳垫时，外层不得起皱，里外层不得发生相对位移。	块	10
4	舞蹈镜	规格：1800*1200mm，5mm 厚度水银镜面。（5 块）	项	1
5	音乐凳	规格：310*250*400mm；材质：板材（凳身凳面）采用 9mm 厚高密度板贴面防火板，采用 2mm 厚 PVC 封边条封边高温热熔胶封边模具成型软塑料边条经机械封饰，配有龄合型软防滑八角，既可以用于学生坐箱又可以利用龄合角组合成合唱阶梯、舞台等等，具有重量轻，坚固耐用。	个	30
3	科学探究室			
1	柱式净水系统	材质：塑料 尺寸：452*215*70mm 内含花岗岩石子，紫砂，钾明矾，石英砂，小苏打，活性炭等多种品质优良的组件。 功能：孩子们通过滤水实验，观察滤水柱每一层过滤过程及最终滤出的水的样子。	套	3
2	水温计	材质：环保 ABS 材质，手感光滑圆润，不伤手，卡通造型，自带漂浮功能 尺寸：150*100*12mm 功能：用于幼儿测量水温	个	3
3	物体沉浮实验盒	材质：塑料、橡胶 尺寸：160*90*100mm 环保材料，安全放心。 功能：用于幼儿了解水的压力与浮力	套	3
4	颜色调节盒	材质：安全塑料 尺寸：125*105*30mm 组件及尺寸：一套 9 个孔，圆孔直径：25mm 功能：用于水溶解	套	3
5	水下观察器	材质：塑料 尺寸：230*200*130mm 功能：探索海洋、池塘、溪流、潮汐池（浴盆）……结实的防水设计；2 个舒适的护目镜；目镜贴合眼距，方便使用；2X 放大镜；无需调焦；	套	1
6	实验水槽	材质：塑料 尺寸：263*240mm 功能：用于完成水实验的器皿	个	3
7	幼儿科研套装（12 件套）	材质：ABS 或 PET 或 PP 或 PMMA 等安全塑料 尺寸：230*180*200mm（含包装） 产品包括：1 个塑料锥形三角瓶、1 个试管支架、1 个塑料大试管、2 个塑料小试管、1 个带支架亚克力镜片安全放大镜、1 副防护安全眼镜、1 个塑料 250ML 烧杯、1 个镊子、1 个滴管、1 个漏斗、1 本实验活动手册， 功能：涵盖了物理、化学、生物等内容	套	1

8	奇妙的水箱贴	材质：车贴 尺寸：390*117mm 功能：区分材料	张	3
4		魔 幻 的 磁		
1	磁力套装	材质：塑材+ABS 安全塑料+磁铁 尺寸：魔杖 2 根长 150mm，尺子 1 把长 200mm，台子 1 个 240*230*50mm，小车 2 个 110*60*50mm，磁人 2 个高 80mm，铁粉 2 盒 95*70mm，磁环 8 个直径 35mm，带盖游戏套柱 1 个高 12mm 功能：用于操作与磁力有关的实验	套	3
2	磁学探究游戏	材质：木材、磁球、PET 塑料 尺寸：430*430*360mm 功能：配有磁球 2 个，可以吸取多个小球；梅花鹿、猴子、老虎等各种动物的卡通设计，吸引孩子	套	1
3	U 形磁铁	材质：铁氧体永磁 尺寸：140*155*27mm 矫顽力：8500KA/m 功能：U 型磁铁可以同时吸引一个物体	个	1
4	磁力魔术球	材质：ABS 塑料 尺寸：230*180*250mm 一体式魔术球，打造立体操作台，自带收纳空间，12 种实验玩法，游戏教学更轻松 功能：用于幼儿探索磁力	套	1
5	磁流体流沙瓶	材质：硅胶+玻璃瓶 尺寸：20*20*120mm 介绍：磁流体小怪物，平时在瓶子里乖乖的，遇到磁铁就便立刻“活了过来”瓶子两端的防震硅胶，有效防护更安全，磁泥不粘壁。 功能：用于幼儿探索磁力	个	1
6	魔幻的磁箱贴	材质：车贴 尺寸：390*117mm 功能：区分材料	张	3
5		奇 趣 的 沙		
1	奇趣沙盘	材质：木材、沙 外盒子尺寸：330*250*50mm 采用实木精工打造，太空沙柔软细腻不脏手。 功能：用于幼儿感知沙子特性	套	1
2	3D 流动沙画	材质：塑料、玻璃 尺寸：245*40*265mm 椭圆顶盖，不割手密封效果强，不漏沙，加厚玻璃防摔不易破碎，有利于幼儿的观察。 功能：幼儿沙漏活动观察。	组	1
3	奇趣的沙箱贴	材质：车贴 尺寸：390*117mm 功能：区分材料	张	1

6		美妙的声音		
1	对讲机	材质：塑料 尺寸：135*47*20mm 功能：使用范围 3 公里，3 个频道供自由选择，一对装，覆盖面积为 3 公里，3 节 7 号电池	套	1
2	声音收集器	材质：ABS+电子元件 尺寸：245*210*40mm 收集器直径 205mm 耳机 180*130mm, 耳机带弹力，可调整大小 功能：用于探索声音	个	1
3	啄木鸟	材质：芒果树材质 尺寸：165*95*100mm 经过精致的打磨，安全无毛刺，安全环保 功能：用于探索声音	个	2
4	鼓膜	材质：ABS, AS 安全塑料 尺寸：132*83*78mm 功能：产品由黄色模拟传声筒和透明鼓膜仓组成 原理：人耳鼓膜可感知外界传入的声波，声波引起鼓膜振动，振动传入内耳后产生生物电，传输给大脑，使人感知到声音	个	3
5	喊泉	材质：环保材质 尺寸：400*280*200mm 功能：幼儿对台面的呼喊或击掌，声音信号传送给水池的小水泵，启动水泵，让泉水喷发，成为名副其实的“喊泉”。	套	1
6	传声筒	材质：塑料管 尺寸：管子≤1000mm，听话筒≤160*160*120mm 一套包含 1000mm 传声管 3 根，听话筒 3 个，三通连接头 1 个。 功能：用于幼儿探索声学。	套	2
7	美妙的声音箱贴	材质：车贴 尺寸：390*117mm 功能：区分材料	张	2
7		人体解密		
1	牙齿模型	材质：环保 PVC 材质 尺寸：150*120*140mm 功能：用于幼儿了解牙齿和关于牙齿的知识	个	1
2	眼睛模型	材质：PVC 尺寸：250*150*160mm 6 倍大眼睛 功能：用于给幼儿学习眼睛构造，从小保护视力，角膜，虹膜，晶状体，玻璃体可拆卸	个	1

3	共听心跳	材质：铝合金 超薄纤维振动膜片 尺寸：约听诊头高 14.4mm，振动膜直 43.5mm，有效听诊界面直径 40mm 功能：体验多人同时听一个人的心跳和呼吸是非常有趣的，多个耳塞和封闭的胶管连接起来就可以同时听到清晰的声音。	套	2
4	心脏	材质：环保 PVC 材质 尺寸：105*105*150mm（不含底座）加底座高度为 220mm 功能：用于幼儿了解心脏构造，可拆卸	个	1
5	指纹探索实验	材质：塑料、塑胶 尺寸：160*60*205mm 由多种材质组成的指纹探索实验，锻炼幼儿的动手能力，科学认知。 功能：了解指纹的奥秘	套	2
6	人体解密密箱贴	材质：车贴 尺寸：390*117mm 功能：区分材料	张	2
8		生命探索		
1	蜻蜓成长记	材质：UV 喷绘+异形雕刻，标本树脂包埋 尺寸：435*385*20mm 功能：产品由 4 个包埋标本组成，展示了蜻蜓在卵、若虫、成虫各个成长阶段的生态体征；并配备了详实、生动、寓教于乐的知识手册，可用于幼儿园自然认知课、趣味手工课、绘画课、自然科学探索拓展课等课堂教学。	套	1
2	蚕宝宝成长记	材质：UV 喷绘+异形雕刻，标本树脂包埋 尺寸：550*430*20mm 功能：产品由 5 个包埋标本组成，直观展示了家蚕在卵、幼虫、蛹和蚕茧、成虫各个成长阶段的生态体征；并配备了详实、生动、寓教于乐的知识手册，可用于幼儿园自然认知课、趣味手工课、绘画课、自然科学探索拓展课等课堂教学。	套	1
3	粮食家族	材质：UV 喷绘+异形雕刻，标本树脂包埋 尺寸：450*450*20mm 功能：产品由 9 个包埋标本组成，直观展示了玉米、稻谷等不同的粮食标本；并配备了详实、生动、寓教于乐的知识手册，可用于幼儿园自然认知课、趣味手工课、绘画课、自然科学探索拓展课等课堂教学。	套	1
4	植物趋光盒	材质：ABS, PVC, PC 安全塑料 尺寸：约 155mm*98mm*48mm 塞孔直径 20mm 产品组成：由黑色或者墨绿色长方形带盖盒子，六个橡胶塞，1 个透明养殖皿组成。 原理：植物会绕过盒内障碍沿着有光线的小孔长出来，验证植物具有趋光性。 功能：用于验证植物具有趋光性。	套	1
5	昆虫立体观察器	材质：PVC 塑料 尺寸：225*225*150mm 功能：供幼儿观察收纳昆虫使用，可 360 旋转，可手提	套	1
6	种植盆	材质：塑料 尺寸：胡萝卜开口直径约 55mm 透明杯（约直径 60*高 70mm）白色开孔隔片（直径约 48mm）产品约：115*115*115mm 功能：用于培育植物	套	2

采购项目名称

7	启蒙显微镜	材质：塑料、玻璃 尺寸：200*170*185mm 规格：8 倍放大显微镜；LED 灯配置，便于观察；2 个超大目镜，易于观察；简单、方便聚焦的大旋钮；固定的、超大载物台，适合放置物体，且无需滑动。 如硬币、昆虫、石头和邮票等；配塑胶蜥蜴 1 只； 功能：适合儿童使用的橡胶上镜圈和手轮；	套	1
8	捕虫网	材质：植物基塑料 尺寸：735*215*30mm 功能：用于幼儿捕捉昆虫	个	1
9	昆虫观察箱	材质：环保塑料，底座为绿色， 尺寸：底座尺寸：178*128mm，箱体为透明，尺寸：150*100*178mm，侧面带放大功能，顶部可打开，顶部带圆形投食口，直径为 58mm，带黄色提手产品尺寸， 功能：观察昆虫、青蛙、花、草、虫、鱼等；内置 2X & 3X 放大镜；手挽设计；★为了保障幼儿使用安全，昆虫观察箱须符合相关标准，检测项目包含： GB 6675.1-2014 玩具安全第 1 部分：基本规范， GB 6675.2-2014 玩具安全第 2 部分：机械与物理性能， GB 6675.3-2014 玩具安全第 3 部分：易燃性能， GB 6675.4-2014 玩具安全第 4 部分：特定元素的迁移。 （提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件）	套	3
10	野外放大镜组	材质：ABS 环保塑料 尺寸：203*115mm 含底座，每组 6 个 功能：用于幼儿收纳观察昆虫	组	1
11	尖铲	材质：环保木材+高强度不锈钢 尺寸：71*210mm 功能：用于幼儿野外进行挖掘	套	3
12	方铲	材质：环保木材+高强度不锈钢 尺寸：67*200mm 功能：用于幼儿野外进行挖掘	套	3
13	耙子	材质：环保木材+高强度不锈钢 尺寸：73*205mm 功能：用于幼儿野外进行挖掘	套	3
14	3 和 1 透镜	材质：ABS、PMMA、PVC 安全塑料 尺寸：88mm 放大倍数：4 倍放大镜 1 个 8 倍放大镜*1 个 变形观察镜*1 个 产品由装有 3 个不同倍数的亚克力树脂镜片观察框架，3 个可拆卸的支撑脚组成。 功能：三合一观察站可以观察同一物体的 3 种不同效果：1. 4 倍放大镜，适合观察普通物体。2. 8 倍放大镜（中间 20 倍），适合观察细微部位，同时比较不同放大倍数的观察效果。3. 变形观察镜，又称“复眼放大镜”，模拟蜜蜂等昆虫眼镜，物体看上去会有很多个重影。	组	1
15	3D 动物变色龙拼图	材质：EVA 泡沫，塑料 外包装尺寸：280*245mm 型号：EVA 338 包含 48 件 功能：连接 EVA 泡沫件和塑料接件来组装动物模型，栖息地场景板；	套	2

16	3D 动物狮子拼图	材质：EVA 泡沫，塑料 外包装尺寸：280*245mm 组件：61 件 功能：连接 EVA 泡沫件和塑料接件来组装动物模型，栖息地场景板；	套	2
17	生命探索箱贴	材质：车贴 尺寸：390*117mm 功能：区分材料	张	3
9	课 程 辅 助			
1	实验用托盘	材质：塑料 尺寸：310*225mm 功能：用于教具盛放	套	4
2	免钉胶	材质：环保材质 规格：容量 60g 功能：用于安装教室	个	12
10	售 后 服 务			
1	教材资源库	1、帮助教师认识科学发现室，了解科学发现室的设施设备及使用方法。2、学习如何正确使用科学发现室及如何组织科学发现室的探究活动。针对每个主题为教师提供探究活动方案，帮助教师更全面的了解材料，指导幼儿，培养幼儿的科学素养，提高幼儿的探究能力。2. 操作卡片，方便幼儿操作。3. 电子课件 PPT 形式	套	1
2	运费	货物运输过程中产生的物流费、快递费以及到达当地所产生的送货上门费、卸货费、搬运上楼费	/	不限
3	安装培训	1-2 天的落地安装及教师培训，入园培训：第一部分：理论。介绍科学教室由来，组成，上课流程及注意事项，第二部分实操部分：包含区域的介绍、教玩具使用、工具的介绍和使用方法及注意事项，便于指导幼儿操作、确保老师可以正常开展活动。	次	1
11	保健观察室			
1	办公桌	规格：1400*600*750mm 贴面板材：防水板，2、基材：采用中密度纤维板，绿色环保产品。甲醛含量≤1.0mg/L，密度≥3.、粘合剂：环保乳胶；4、封边材料：2mm 厚 PVC 胶边，热熔胶。	张	1
2	办公椅	1、面料：座、背采用网布，透气、排湿性能好，强度高。 2、海绵：采用高密度海绵，回弹好，不变形。 3、内板：座垫内置 12mm 多层板，经防潮、防腐、处理，材质坚硬，防爆性能强，板材承受压力达 400KG。 4、椅架：采用 2.0mm 冷轧铁管，电脑数控弯管成型，抗冲击力度强，防锈防腐，承重 600KG。	张	1

3	药品器材柜	规格：900mm*400mm*1850mm, 板厚 0.6mm 产品均采用冷轧钢板, 厚度为 0.6mm. 耐压, 强度大, 抗冲击不易变形; 采用静电粉末喷塑, 无有机溶剂, 无污染; 开启灵活、扣手新颖个性。铝合金更加美观耐用。焊接部分采用高标准熔接焊, 表面光滑平。	组	1
4	幼儿身高体重测试仪	体重精度值: 50 克, 20 克。精准度: 三级精准, 体重测量范围: 0.2-200 公斤, 身高测量范围: 80-210CM, LED 显示屏	个	1
5	敷料	医用纱布块由医用脱脂棉纱布折叠而成, 属于无菌纱布块, 经环氧乙烷灭菌的纱布块。医疗产品的品质保证, 打开包装即可直接用于创面的护理, 无毒、无刺激、无致敏性。医用纱布块主要以符合 YY0331 要求的纱布为原材料裁剪折叠或缝制, 安全卫生。	包	10
6	手电筒	强光手电, 伸缩变焦	只	1
7	压舌板	一次性医用, 独立包装竹子木质	只	100
8	综合急救箱	规格: 355*200*220mm, 铝合金包边, 中纤板	个	1
9	污物箱	15 升脚踏式, 医用有盖筒	个	1
10	医用镊子	尖头不锈钢塑料镊子, 直尖形头部	个	2
11	医用剪刀	不锈钢 生物解剖剪 16cm	个	1
12	放大镜	手持式, 有效通光孔径不小于 30mm, 5 倍	个	2
13	床	平板床 规格尺寸: 1880mm*600mm*670mm, 床框采用 40mm*20mm*1.2mm 厚的矩管焊接; 床腿采用 32mm*32mm*1.0mm 的圆管焊接; 床面采用厚的木板包覆以海绵和人造革制成。	张	1
14	成人隔离衣	新型聚酯纤维 65% 棉 35%	件	2
15	门头发光字	无边字, LED 灯光, 根据具体尺寸大小定制。	项	1
16	不锈钢防护窗	不锈钢材质, 根据窗户的实际大小定制。	项	1
12		美工室家具硬件类		
1	桌子	材质: 橡胶木 尺寸: 180*80*55cm, 精选实木板材, 纯手工打造, 环保等级达到 E1, 变形小, 强度大。铆钉结构, 植物木蜡油喷面 用途: 用于儿童制作 ★为了保障幼儿使用安全, 桌子须符合国家相关标准, 检测内容包含: 符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准中的: “安全要求、理化性能、木材含水率、力学性能、有害物质限量” 要求, 符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》标准中的: “甲醛释放量” 检测要求。(提供第三方权威机构出具的具有 CMA 或 CNAS 认证标识的检测报告扫描件)	组	5

2	椅子	椅子规格：270*280*560（mm） 座高：280mm 1、面板：300*300*17mm，后立柱：560*50*20mm，前立柱：264*40*20mm，面板下部横档：40*20mm，底部连接立柱的横档为 30*20mm。 2、面板固定方式为自下而上打自攻丝，所有连接部分采用传统榫头工艺，不允许有枪钉孔。 3、椅面和后背板采用双面无节点辐射松指接板，其他地方采用辐射松木方。 4、产品每个部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。 5、油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。榫接部分采用环保白乳胶做加固处理，符合国内环保要求。 ★6、为了保障幼儿使用安全，椅子须符合国家相关标准，检测内容包含：符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准中的：“安全要求、理化性能、木材含水率、力学性能、有害物质限量”要求，符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》标准中的：“甲醛释放量”检测要求。（提供第三方权威机构出具的具有 CMA 或 CNAS 认证标识的检测报告扫描件）	套	30
3	画架、展板	画架：1、规格：总高度 1750mm，边框宽 610mm，厚 20mm 2、材质：无节辐射松木制 3、特点：梯形、12 孔，表面光滑、无毛刺、无弯曲，接缝无开裂，整体无疤痕无弯曲。 4、要求：高度升降可调，附防滑脚垫。 展板：尺寸长宽厚：900*600*18mm，采用木制封边，新材质实心。	个	12
4	置物架	材质：整体采用 1.7cm 橡胶木，AA 级材料 尺寸：长 1000*300*800cm 木材拥有自然条纹，无结疤、开裂、虫眼、腐眼等，木材为自然色，无瑕疵，边角大圆弧设计，安全使用无隐患，外立面边角均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮。油漆采用环保净味水性漆，三底两面，均为整体喷涂漆面；拆装结构，五金配件，无气钉枪安全隐患，整体安全系数高。 用途：用于摆放工具	个	2
5	二层材料收纳架	材质：实木打造，木工背板，可拆卸组装，双层 尺寸：35*26*16cm 用途：用于材料的收纳及摆放，也可用于作品的展示。	组	1
13		美术环创类		
		艺术驿站		
1	花瓶 1	材质：藤 尺寸：22*22*32cm □ 12 用途：用于装饰教室	个	1
2	花瓶 2	材质：塑料+铁丝 尺寸：16*52cm □ 8cm 用途：用于装饰教室	套	1
3	花瓶 3	材质：塑料+铁丝 尺寸：16*63cm □ 8cm 用途：用于装饰教室	个	1

4	作品展示网	材质：木质边框，麻绳编织 尺寸：50*71cm 用途：用于展示幼儿手工作品	组	1
14		美术教具类		
1	调色盘	材质：塑料 尺寸：12.3cm*2.2cm 用途：用于幼儿绘画调色	个	20
2	双头笔	笔头材质：纤维 尺寸：14cm 用途：用于幼儿绘画	支	40
3	转笔刀	材质：塑料+金属刀片 尺寸：2.2cm*3.1cm 用途：用于修剪铅笔彩铅等画笔	个	8
4	铅笔	材质：原木六角木杆铅笔，笔芯安全 尺寸：17.5cm 用途：用于幼儿绘画	支	24
5	海绵蘑菇棒	材质：海绵印章、木质手柄 尺寸：直径 1.5cm、1.8cm、3cm、4cm 4 个/套 用途：用于幼儿制作作品	套	24
6	美术吸水海绵	材质：海绵 尺寸：17cm*3cm*7cm 用途：用于幼儿做手工	个	24
7	水溶性无尘粉笔	材质：钛白粉+有机颜料 尺寸：12 支/盒 用途：用于幼儿绘画	盒	5
8	美术刮刀	材质：弹簧钢 尺寸：18.3cm*2.2cm 用途：用于幼儿制作手工	个	6
9	旋转扫把刷	材质：EVA 橡皮 尺寸：11.5cm*3cm 4 个/套 用途：用于幼儿清扫桌面	套	6
15		剪纸教具类		
1	压花器	材质：ABS 塑胶+合金材质 尺寸：6.5cm*5.5cm 用途：用于幼儿制作作品	个	5
2	安全剪刀	材质：不锈钢+塑料 尺寸：13cm 用途：用于幼儿做手工	个	24
3	剪纸剪刀	材质：塑料 尺寸：13cm 用途：用于幼儿做手工	个	24

16		手工教具类		
1	直吸管	材质：食品级 PP 聚丙烯 尺寸：19cm*6cm 100 支/包 用途：用于幼儿制作作品	包	6
2	麻绳	材质：天然黄麻 尺寸：直径 0.3，长 500cm 用途：用于幼儿制作作品	卷	20
3	扭扭棒	材质：环保亮丝、铁丝 尺寸：0.6cm*30cm 100 根/套 用途：用于幼儿制作作品	套	10
4	手工毛球	材质：涤纶/丙纶绒 尺寸：2cm 100 个/包 用途：用于幼儿制作作品	包	2
5	圆形纸盘	材质：纸质 尺寸：7 寸 10 个/包 用途：用于幼儿制作作品	包	24
6	彩色瓶盖	材质：塑胶 尺寸：3cm*1.7cm 100 个/包 用途：用于幼儿制作作品	包	2
7	彩色羽毛	材质：纸质 尺寸：12cm 30 根/包 用途：用于幼儿制作作品	包	4
8	团扇	材质：绸布扇面，图形随机 尺寸：直径 21cm-24cm 用途：用于幼儿制作作品	把	24
9	花边草帽	材质：天然草编 尺寸：外圈 28cm 内圈 16.5cm 用途：用于幼儿制作作品	个	24
10	DIY 草帽	材质：天然草编 尺寸：外圈 35cm 内圈 20cm 用途：用于幼儿制作作品	个	24
11	PP 棉	材质：PP 棉 尺寸：100g/包 用途：用于幼儿制作作品	包	2
12	白乳胶	材质：PVAC，可水洗 尺寸：40ml 用途：用于幼儿制作作品	瓶	16
13	金粉纸	材质：纸 尺寸：A4 10 张/包 用途：用于幼儿制作作品	包	4
14	牛皮纸	材质：原木浆 尺寸：8k 50 张/包 用途：用于幼儿制作作品	包	10

15	刮画纸	材质：高档铜版纸 尺寸：A4 10 张/包 用途：用于幼儿制作作品	包	20
16	海绵纸	材质：海绵 尺寸：5cm*8.5cm 10 张/套 用途：用于幼儿制作作品	套	10
17	贝壳小海螺	材质：天然贝壳 规格：100g/包 用途：用于幼儿制作作品	包	4
18	活动眼睛	材质：环保塑料 尺寸：0.6cm-3.5cm 200 个/盒 用途：用于幼儿制作作品	盒	2
19	工字钉	材质：加厚电镀 尺寸：80 枚/盒 用途：用于墙面装钉	盒	2
17		安装服务类		
1	无痕钉组合	材质：pp 尺寸：3cm*16 件 4cm*10 件 5cm*10 件 3cm*10 件 2.5cm*20 件 水平仪*1 件 扶钉器*1 件 用途：用于墙面装钉	盒	2
2	免钉胶	材质：中性硅胶 尺寸：60ml 用途：用于粘合物品	支	5
3	课程	尊重个性，用孩子的眼睛看世界。将情景、创意、想象、实践相结合，小中大班螺旋递进。课程每学期 16 节课。小中大班一共 96 个美术作品，其中包含亲子活动	套	1
4	运费	货物运输过程中产生的物流费、快递费以及到达当地所产生的送货上门费、卸货费、搬运上楼费	/	不限
5	落地安装培训费	货物到达之后，培训师负责到当地安装加培训，往返差旅费及到当地所产生的食宿费，安装过程中产生的家具组装费、贴壁纸费用	次	1
6	文件柜	规格：900mm*400mm*1850mm, 板厚 0.6mm 产品均采用冷轧钢板，厚度为 0.6mm. 耐压，强度大，抗冲击不易变形；采用静电粉末喷塑，无有机溶剂，无污染；开启灵活、扣手新颖个性。铝合金更加美观耐用。焊接部分采用高标准熔接焊，表面光滑平。	套	10
7	园长办公桌	2800*2400*750MM 材质说明：① 基材：基材选用不低于 E1 级环保刨花板，各项指标达到国家标准。② 饰面：三聚氰胺板饰面，表面经过多重工艺处理，耐磨性强，易清洁。③ 五金配件：采用环保五金配件。桌面：5 公分厚。	张	2

8	园长办公椅	1、总体规格长*宽*高：700*640*（1125-1375），高度可调节。 2、产品采用钢架结构，坐垫和靠背采用高密度原生海绵，外面为高弹特网。 3、脚托：一体式黑色软包脚托。 4、带轮子，气压杆。 产品含人体工学设计原理，三区环绕设计，全时动态支撑腰部，中区特网支撑，两侧柔软海绵包裹，随时贴合腰部，为腰肌分担压力，避免劳损，倾仰角度 115°，躺着会觉得更舒适。	把	2
9	文件柜	规格：3200*400*1200mm 1、基材：采用不低于 E1 级三聚氰胺板、，甲醛含量≤1.0mg/L 密度≥760kg/m ³ ，静曲张度≥51.2Mpa，吸水膨胀率≤8.1%。 2、粘合剂：环保乳胶； 3、封边用材：2mm 厚 PVC 胶边，热熔胶；层板与顶板为 25MM，其它为 16MM 厚度	张	2
10	沙发和茶几	3+1+1，三人座规格：1520*620*720mm，二人位规格：1110*620*720mm，单人位规格：640*620*720mm 实木框架，高密度海棉扞布，坐垫厚度 140mm，久坐不塌陷。茶几规格：1000*500*425mm，全实木制作而成，采用环保油漆，五底三面油漆工艺，环保漆；配合环保粘合剂，甲醛释放量为 E1 级，确保表面平整，纹理清晰自然，无颗粒、气泡、粗点；耐热耐磨性强。	套	1
11	洽谈桌椅（一桌 16 椅）	桌子规格：2400*1200*750mm 高， 橡木实木桌面，台面 5 公分厚度；脚架同为橡木。喷油漆。 椅子：尺寸：585*580*850，黑色 PP 加玻纤背架 高弹力海绵·黑色连体固定扶手 φ 25 管 1.8 厚电镀弓形架	套	1
12	实木圆桌椅	1、圆桌：直径为 900mm，高度 760mm，桌面为实木板，环保不含甲醛，五金打造底架，承重力、平衡力更好，牢固耐用。 2、椅子：尺寸：490*420*730mm，坐高 410mm，五金打造底架，承重力、平衡力更好，牢固耐用。坐垫和靠背为棉麻布艺，坐垫柔软舒适触感更加细腻饱满厚实的座包内置舒适海绵，久坐不累 3、一桌 4 椅（椅子颜色可选：绿色、米灰、黄色、粉色、深灰、蓝色、深棕）	套	1
13	小型会议桌	规格：3000*1200*750mm，桌面采用 50mm 厚新西兰松木，坚硬牢固耐腐蚀，密度高手感细腻，色泽柔和稳重。桌面经过多次惊喜打磨，边沿圆润不咯手。桌架采用 500*500*1.2mm 方管制作而成，中间钢管加固焊接，采用二氧化碳气体保护焊，平整光滑，并全部进行除油、除锈、磷化处理，静电喷塑，表面光滑平整无气泡，每根桌腿底部含一个脚垫，防止挂上地板。	张	1
14	会议椅	规格：580*570*750mm，坐高 450mm，产品主要支架为环保水曲柳材质，坐垫采用皮革，整体造型优美，坐着舒服。	把	8
15	班牌	牌架 400*180mm，牌面：300*200mm，黑色钢架+原木牌子（小中大班各 3 个，阅览室，美工室，科学室，会议室，园长室，报告厅，财务室，园务室，储藏室，保健室，音体室，门卫室，共 21 个）	批	1

16	花架	规格：600*300*1200mm，，采用 AAA 级橡胶木制作而成，橡胶木为自然色，无瑕疵，产品每个部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，两底三面，均为整体喷涂漆面，环保标准：甲醛释放 $\leq 1.5\text{mg/L}$ 。	个	20
17	圆皮凳	材质：松木+皮革，仿皮，透气亲肤面料，防水耐脏好打理。（款式有篮球、足球、柿子、心形款式选择）	个	20
18	组合图书柜	整套规格：4000*1950*700mm，产品由图书组合柜和座椅组合而成，基材采用橡胶木无节材指接板，座椅外包装皮质软垫，里面填充物为海绵。	套	1
19	毛巾架	1、规格：1200*350*1135mm。 2、采用 16mm 厚橡胶木双面无节点指接板。 3、每个部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 4、带移动轮子和至少 36 个锌合金毛巾挂钩。	个	9
20	活动磁性小黑板	规格：1200*750mm 。材质及工艺：板面采用钢板，厚度不少于 12mm, 强力磁性，绿色双面使用，配移动升降支架，边框采用铝合金，经久耐用。	个	9
21	组合矮柜	规格：长*宽*高：3600*300*800mm，产品由 3 个 1200*300*800mm 的 6 格柜组合而成，其中一个最下面一层带抽屉。采用 16mm 厚橡胶木双面无节点指接板，每个部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	套	9
22	户外体操垫	规格：2000*1000*100mm 1. 内胆材质为聚氨脂塑料发泡材料，为两个整块结构，不允许拼凑；采用环保材料，压缩强度 $\geq 100\text{KPa}$ ，吸水率 $\leq 6.0\%$ ； 2. 垫套材质为精细军绿色防水布，体操垫长度方向两侧设提手把。涤纶线缝合，两面革贴角。 3. 跳垫的四角为直角，四周仿皮革包角：表面平整，无皱折，当载荷落至体操垫时，外层不得起皱，里外层不得发生相对位移； 4. 当载荷落至跳垫时，外层不得起皱，里外层不得发生相对位移。	个	10
23	幼儿图书	有关古代神话，传说，二十四节气等等的绘本故事书，清单详见附件 1。（精装绘本）	册	1400
24	技术安装、施工服务	负责运输、搬运、安装到位	项	1
18		书本		
1		桉恺绘本馆·中国老故事：按图索骥[彩绘精装]		2 本
2		桉恺绘本馆·中国老故事：暗度陈仓[彩绘精装]		2 本

3	桤恺绘本馆·中国老故事：白蛇传[彩绘精装]	2 本
4	桤恺绘本馆·中国老故事：班门弄斧[彩绘精装]	2 本
5	桤恺绘本馆·中国老故事：半途而废[彩绘精装]	2 本
6	桤恺绘本馆·中国老故事：宝莲灯[彩绘精装]	2 本
7	桤恺绘本馆·中国老故事：杯弓蛇影[彩绘精装]	2 本
8	桤恺绘本馆·中国老故事：布谷鸟的传说[彩绘精装]	2 本
9	桤恺绘本馆·中国老故事：草木皆兵[彩绘精装]	2 本
10	桤恺绘本馆·中国老故事：嫦娥奔月[彩绘精装]	2 本
11	桤恺绘本馆·中国老故事：朝三暮四[彩绘精装]	2 本
12	桤恺绘本馆·中国老故事：程门立雪[彩绘精装]	2 本
13	桤恺绘本馆·中国老故事：打草惊蛇[彩绘精装]	2 本
14	桤恺绘本馆·中国老故事：呆若木鸡[彩绘精装]	2 本
15	桤恺绘本馆·中国老故事：调虎离山[彩绘精装]	2 本
16	桤恺绘本馆·中国老故事：东郭先生和狼[彩绘精装]	2 本
17	桤恺绘本馆·中国老故事：东施效颦[彩绘精装]	2 本
18	桤恺绘本馆·中国老故事：对牛弹琴[彩绘精装]	2 本
19	桤恺绘本馆·中国老故事：二月二龙抬头[彩绘精装]	2 本
20	桤恺绘本馆·中国老故事：瓜田李下[彩绘精装]	2 本
21	桤恺绘本馆·中国老故事：过年的传说[彩绘精装]	2 本
22	桤恺绘本馆·中国老故事：邯郸学步[彩绘精装]	2 本
23	桤恺绘本馆·中国老故事：狐假虎威[彩绘精装]	2 本
24	桤恺绘本馆·中国老故事：画龙点睛[彩绘精装]	2 本
25	桤恺绘本馆·中国老故事：画蛇添足[彩绘精装]	2 本
26	桤恺绘本馆·中国老故事：黄果树瀑布[彩绘精装]	2 本
27	桤恺绘本馆·中国老故事：黄河的传说[彩绘精装]	2 本
28	桤恺绘本馆·中国老故事：金斧头、银斧头和铁斧头[彩绘精装]	2 本
29	桤恺绘本馆·中国老故事：惊弓之鸟[彩绘精装]	2 本
30	桤恺绘本馆·中国老故事：精卫填海[彩绘精装]	2 本
31	桤恺绘本馆·中国老故事：九色鹿[彩绘精装]	2 本
32	桤恺绘本馆·中国老故事：聚宝盆[彩绘精装]	2 本
33	桤恺绘本馆·中国老故事：空城计[彩绘精装]	2 本
34	桤恺绘本馆·中国老故事：孔融让梨[彩绘精装]	2 本
35	桤恺绘本馆·中国老故事：腊八粥的由来[彩绘精装]	2 本
36	桤恺绘本馆·中国老故事：滥竽充数[彩绘精装]	2 本
37	桤恺绘本馆·中国老故事：立春的故事[彩绘精装]	2 本
38	桤恺绘本馆·中国老故事：立秋的故事[彩绘精装]	2 本
39	桤恺绘本馆·中国老故事：立夏的故事[彩绘精装]	2 本
40	桤恺绘本馆·中国老故事：卢沟桥的狮子[彩绘精装]	2 本
41	桤恺绘本馆·中国老故事：买椟还珠[彩绘精装]	2 本
42	桤恺绘本馆·中国老故事：瞒天过海[彩绘精装]	2 本
43	桤恺绘本馆·中国老故事：毛遂自荐[彩绘精装]	2 本
44	桤恺绘本馆·中国老故事：南柯一梦[彩绘精装]	2 本
45	桤恺绘本馆·中国老故事：牛郎织女的故事[彩绘精装]	2 本
46	桤恺绘本馆·中国老故事：抛砖引玉[彩绘精装]	2 本
47	桤恺绘本馆·中国老故事：秦始皇兵马俑[彩绘精装]	2 本
48	桤恺绘本馆·中国老故事：清明节的来历[彩绘精装]	2 本
49	桤恺绘本馆·中国老故事：屈原和端午[彩绘精装]	2 本
50	桤恺绘本馆·中国老故事：人参娃娃[彩绘精装]	2 本

51	桤恺绘本馆·中国老故事：守株待兔[彩绘精装]	2 本
52	桤恺绘本馆·中国老故事：熟能生巧[彩绘精装]	2 本
53	桤恺绘本馆·中国老故事：贴“福”字的来历[彩绘精装]	2 本
54	桤恺绘本馆·中国老故事：铁杵磨针[彩绘精装]	2 本
55	桤恺绘本馆·中国老故事：退避三舍[彩绘精装]	2 本
56	桤恺绘本馆·中国老故事：完璧归赵[彩绘精装]	2 本
57	桤恺绘本馆·中国老故事：亡羊补牢[彩绘精装]	2 本
58	桤恺绘本馆·中国老故事：蜗牛和黄牛[彩绘精装]	2 本
59	桤恺绘本馆·中国老故事：压岁钱的故事[彩绘精装]	2 本
60	桤恺绘本馆·中国老故事：揠苗助长[彩绘精装]	2 本
61	桤恺绘本馆·中国老故事：盐到人间[彩绘精装]	2 本
62	桤恺绘本馆·中国老故事：掩耳盗铃[彩绘精装]	2 本
63	桤恺绘本馆·中国老故事：叶公好龙[彩绘精装]	2 本
64	桤恺绘本馆·中国老故事：一叶障目[彩绘精装]	2 本
65	桤恺绘本馆·中国老故事：一字之师[彩绘精装]	2 本
66	桤恺绘本馆·中国老故事：愚公移山[彩绘精装]	2 本
67	桤恺绘本馆·中国老故事：鹬蚌相争[彩绘精装]	2 本
68	桤恺绘本馆·中国老故事：元宵节的由来[彩绘精装]	2 本
69	桤恺绘本馆·中国老故事：重阳节的故事[彩绘精装]	2 本
70	中国传统故事：白蛇传[精装彩绘]	2 本
71	中国传统故事：百鸟朝凤盘古的故事[精装彩绘]	2 本
72	中国传统故事：大闹天宫[精装彩绘]	2 本
73	中国传统故事：九色鹿[精装彩绘]	2 本
74	中国传统故事：聚宝盆[精装彩绘]	2 本
75	中国传统故事：鲁班学艺[精装彩绘]	2 本
76	中国传统故事：孟姜女哭长城[精装彩绘]	2 本
77	中国传统故事：木兰从军[精装彩绘]	2 本
78	中国传统故事：牛郎织女[精装彩绘]	2 本
79	中国传统故事：女娲的故事精卫填海[精装彩绘]	2 本
80	中国传统故事：人参姑娘[精装彩绘]	2 本
81	中国传统故事：田螺姑娘[精装彩绘]	2 本
82	红帆船绘本馆：四季的歌·秋风起[彩绘精装]	2 本
83	红帆船绘本馆：四季的歌·雪花落呀落[彩绘精装]	2 本
84	贵州民族民间传说绘本系列：鱼腿撑天[彩绘精装]	2 本
85	桤恺绘本馆·中国传统故事系列：大银元[精装彩绘]	2 本
86	桤恺绘本馆·中国传统故事系列：水鬼[彩绘精装]	2 本
87	桤恺绘本馆·中国传统故事系列：贪心的财主[彩绘精装]	2 本
88	桤恺绘本馆·中国传统故事系列：隐身草[精装彩绘]	2 本
89	桤恺绘本馆·中国传统故事系列：元宝与暖暖[彩绘精装]	2 本
90	桤恺绘本馆·中国传统故事系列：钟馗嫁妹[彩绘精装]	2 本
91	中国故事绘：精卫填海[彩绘精装]	2 本
92	中国故事绘：取火种[彩绘精装]	2 本
93	中国故事绘：神农鞭药[彩绘精装]	2 本
94	中国故事绘：神鱼驮屈原[彩绘精装]	2 本
95	中国名家经典绘本：蚌姑娘[彩绘精装]	2 本
96	中国名家经典绘本：湖贝小姑娘[彩绘精装]	2 本
97	中国名家经典绘本：火莹与金鱼[彩绘精装]	2 本
98	中国名家经典绘本：鼠女出嫁[彩绘精装]	2 本

99	中国名家经典绘本：桃花源的桃[彩绘精装]	2 本
100	中国名家经典绘本：小兔偷瓜[彩绘精装]	2 本
101	传统中国：二十四节气[上][四色精装]	2 本
102	传统中国：二十四节气[下][四色精装]	2 本
103	中国神话绘本故事：百鸟朝凤[彩绘精装]	2 本
104	中国神话绘本故事：宝莲灯[彩绘精装]	2 本
105	中国神话绘本故事：嫦娥奔月[彩绘精装]	2 本
106	中国神话绘本故事：后羿射日[彩绘精装]	2 本
107	中国神话绘本故事：孔雀公主[彩绘精装]	2 本
108	中国神话绘本故事：孟姜女哭长城[彩绘精装]	2 本
109	中国神话绘本故事：哪吒闹海[彩绘精装]	2 本
110	中国神话绘本故事：神农尝百草[彩绘精装]	2 本
111	中国神话绘本故事：十二生肖[彩绘精装]	2 本
112	中国神话绘本故事：煮海治龙王[彩绘精装]	2 本
113	中国神话绘本故事：八仙过海[彩绘精装]	2 本
114	中国神话绘本故事：大禹治水[彩绘精装]	2 本
115	中国神话绘本故事：皇帝大战蚩尤[彩绘精装]	2 本
116	中国神话绘本故事：精卫填海[彩绘精装]	2 本
117	中国神话绘本故事：夸父逐日[彩绘精装]	2 本
118	中国神话绘本故事：老鼠嫁女[彩绘精装]	2 本
119	中国神话绘本故事：鲤鱼跳龙门[彩绘精装]	2 本
120	中国神话绘本故事：牛郎织女[彩绘精装]	2 本
121	中国神话绘本故事：女蜗补天[彩绘精装]	2 本
122	中国神话绘本故事：田螺姑娘[彩绘精装]	2 本
123	中国当代儿童图画故事：中国年[彩绘精装]	2 本
124	亲子共读中华名诗美绘本：明诗·二[精装绘本]	2 本
125	亲子共读中华名诗美绘本：明诗·一[精装绘本]	2 本
126	亲子共读中华名诗美绘本：清诗·二[精装绘本]	2 本
127	亲子共读中华名诗美绘本：清诗·一[精装绘本]	2 本
128	亲子共读中华名诗美绘本：宋诗·二[精装绘本]	2 本
129	亲子共读中华名诗美绘本：宋诗·一[精装绘本]	2 本
130	亲子共读中华名诗美绘本：唐诗三百首·八[精装绘本]	2 本
131	亲子共读中华名诗美绘本：唐诗三百首·二[精装绘本]	2 本
132	亲子共读中华名诗美绘本：唐诗三百首·九[精装绘本]	2 本
133	亲子共读中华名诗美绘本：唐诗三百首·六[精装绘本]	2 本
134	亲子共读中华名诗美绘本：唐诗三百首·七[精装绘本]	2 本
135	亲子共读中华名诗美绘本：唐诗三百首·三[精装绘本]	2 本
136	亲子共读中华名诗美绘本：唐诗三百首·十[精装绘本]	2 本
137	亲子共读中华名诗美绘本：唐诗三百首·四[精装绘本]	2 本
138	亲子共读中华名诗美绘本：唐诗三百首·五[精装绘本]	2 本
139	亲子共读中华名诗美绘本：唐诗三百首·一[精装绘本]	2 本
140	中国民族神话故事典藏绘本：阿当寻火种[精装彩绘]	2 本
141	中国民族神话故事典藏绘本：白蛇传[精装彩绘]	2 本
142	中国民族神话故事典藏绘本：长白仙女[精装彩绘]	2 本
143	中国民族神话故事典藏绘本：成汤伐夏桀[精装彩绘]	2 本
144	中国民族神话故事典藏绘本：蚩尤的故事[精装彩绘]	2 本
145	中国民族神话故事典藏绘本：格萨尔王[上][精装彩绘]	2 本
146	中国民族神话故事典藏绘本：格萨尔王[下][精装彩绘]	2 本

147	中国民族神话故事典藏绘本：江格尔[上][精装彩绘]	2 本
148	中国民族神话故事典藏绘本：江格尔[下][精装彩绘]	2 本
149	中国民族神话故事典藏绘本：马的儿子[精装彩绘]	2 本
150	中国民族神话故事典藏绘本：年的来历[精装彩绘]	2 本
151	中国民族神话故事典藏绘本：牛郎织女[精装彩绘]	2 本
152	中国民族神话故事典藏绘本：女娲补天[精装彩绘]	2 本
153	中国民族神话故事典藏绘本：盘古开天辟地[精装彩绘]	2 本
154	中国民族神话故事典藏绘本：劈山救母[精装彩绘]	2 本
155	中国民族神话故事典藏绘本：轻·铁木尔[精装彩绘]	2 本
156	中国民族神话故事典藏绘本：桑哥补天[精装彩绘]	2 本
157	中国民族神话故事典藏绘本：神秘的泉水[精装彩绘]	2 本
158	中国民族神话故事典藏绘本：神农尝百草[精装彩绘]	2 本
159	中国民族神话故事典藏绘本：燧人钻木取火[精装彩绘]	2 本
160	中国民族神话故事典藏绘本：乌拉草[精装彩绘]	2 本
161	中国民族神话故事典藏绘本：羲和浴日[精装彩绘]	2 本
162	中国民族神话故事典藏绘本：有巢筑巢而居[精装彩绘]	2 本
163	中国民族神话故事典藏绘本：愚公移山[精装彩绘]	2 本
164	彼得兔的图画书：彼得兔和萨米松鼠 V [精装彩绘]	2 本
165	彼得兔的图画书：彼得兔去上学 IV [精装彩绘]	2 本
166	彼得兔的图画书：粗鲁的坏兔子的故事 II [彩绘精装]	2 本
167	彼得兔的图画书：兔子本杰明的故事 III [精装彩绘]	2 本
168	彼得兔的图画书：兔子彼得的故事 I [精装彩绘]	2 本
169	知心童书·一看就爆笑的动物故事绘本：鳄鱼要去看牙医[彩绘精装]F	2 本
170	知心童书·一看就爆笑的动物故事绘本：就是奶牛放的屁[彩绘精装]F	2 本
171	知心童书·一看就爆笑的动物故事绘本：乐于助人的便便侦探[彩绘精装]F	2 本
172	知心童书·一看就爆笑的动物故事绘本：离家出走的蛇小弟[彩绘精装]F	2 本
173	知心童书·一看就爆笑的动物故事绘本：森林大胃王争霸赛[彩绘精装]F	2 本
174	爱国主义教育之了解中国四大发明：印刷术的故事[彩绘精装]	2 本
175	爱国主义教育之了解中国四大发明：造纸术的故事[彩绘精装]	2 本
176	爱国主义教育之了解中国四大发明：指南针的故事[彩绘精装]	2 本
177	爱国主义教育之了解中国四大发明系列：火药的故事[彩绘精装]	2 本
178	按恺绘本馆·与名人对话·孩子成材必读的名人故事：司马光[彩绘精装]ZT	2 本
179	按恺绘本馆·与名人对话·孩子成材必读的名人故事：我要守诺言[彩绘精装]ZT	2 本
180	按恺绘本馆·与名人对话·孩子成材必读的名人故事：月光曲[彩绘精装]ZT	2 本
181	绘本中国神话·民间卷：鹤民国[全六册不单发][彩绘]	2 本
182	绘本中国神话·民间卷：门神二将军[全六册不单发][彩绘]	2 本
183	绘本中国神话·民间卷：孟姜女哭长城[全六册不单发][彩绘]	2 本
184	绘本中国神话·民间卷：尧舜的传说[全六册不单发][彩绘]	2 本
185	绘本中国神话·民间卷：愚公移山[全六册不单发][彩绘]	2 本
186	绘本中国神话·民间卷：钟馗捉鬼[全六册不单发][彩绘]	2 本
187	绘本中国神话·神仙卷：鲧禹治水[全六册不单发][彩绘]	2 本
188	绘本中国神话·神仙卷：后羿射日[全六册不单发][彩绘]	2 本
189	绘本中国神话·神仙卷：夸父逐日[全六册不单发][彩绘]	2 本
190	绘本中国神话·神仙卷：女娲的传说[全六册不单发][彩绘]	2 本

191	绘本中国神话·神仙卷：盘古开天地[全六册不单发][彩绘]	2 本
192	绘本中国神话·神仙卷：神农尝百草[全六册不单发][彩绘]	2 本
193	中国传统节日：春节[精装绘本]	2 本
194	中国传统节日：春龙节[精装绘本]	2 本
195	幼学启蒙丛书 1：中国古代神话[四色]	2 本
196	幼学启蒙丛书 5：中国古代传说[四色]G	2 本
197	美丽中国·乡村四季系列绘本：春。至[精装绘本]	2 本
198	美丽中国·乡村四季系列绘本：冬·至[彩绘精装]	2 本
199	美丽中国·乡村四季系列绘本：秋·至[彩绘精装]	2 本
200	美丽中国·乡村四季系列绘本：夏·至[彩绘精装]	2 本
201	亲子成语童话绘本第二辑·14：出尔反尔的小狐狸福斯[精装绘本]	2 本
202	亲子成语童话绘本第二辑·15：临渴掘井的鲁卡卡亚[精装绘本]	2 本
203	亲子成语童话绘本第二辑·16：不耻下问的老乌龟托鲁[精装绘本]	2 本
204	亲子成语童话绘本第二辑·17：同甘共苦的汪汪兄弟[精装绘本]	2 本
205	亲子成语童话绘本第二辑·18：心不在焉的小兔子点点[精装绘本]	2 本
206	亲子成语童话绘本第二辑·19：今非昔比的丹特与罗克[精装绘本]	2 本
207	亲子成语童话绘本第二辑·20：美不胜收的乡村风景[精装绘本]	2 本
208	亲子成语童话绘本第二辑·21：弄巧成拙的小狮子莱恩[精装绘本]	2 本
209	亲子成语童话绘本第二辑·22：三心二意的小蚂蚁安安[精装绘本]	2 本
210	亲子成语童话绘本第二辑·23：宽宏大量的梅弟和斑斑[精装绘本]	2 本
211	亲子成语童话绘本第二辑·24：天旋地转的转陀螺游戏[精装绘本]	2 本
212	亲子成语童话绘本第二辑·25：力不从心的狮子王[精装绘本]	2 本
213	亲子成语童话绘本第二辑·26：改过自新的野狼霍夫[精装绘本]	2 本
214	亲子成语童话绘本第一辑·01：一鸣惊人的熊猫胖达[精装绘本]	2 本
215	亲子成语童话绘本第一辑·02：一心一意的屎壳郎丁丁[精装绘本]	2 本
216	亲子成语童话绘本第一辑·03：过犹不及的减肥计划[精装绘本]	2 本
217	亲子成语童话绘本第一辑·04：别有洞天的土拨鼠小窝[精装绘本]	2 本
218	亲子成语童话绘本第一辑·05：三更半夜的悄悄话[精装绘本]	2 本
219	亲子成语童话绘本第一辑·06：百折不挠的小蚂蚁安特[精装绘本]	2 本
220	亲子成语童话绘本第一辑·07：助人为乐的猴子阿不谢[精装绘本]	2 本
221	亲子成语童话绘本第一辑·08：胆大心细的小浣熊[精装绘本]	2 本
222	亲子成语童话绘本第一辑·09：信口开河的小河马皮皮[精装绘本]	2 本
223	亲子成语童话绘本第一辑·10：春暖花开的日光森林[精装绘本]	2 本
224	亲子成语童话绘本第一辑·11：一马当先的小马斑斑[精装绘本]	2 本
225	亲子成语童话绘本第一辑·12：脚踏实地的水牛阿力[精装绘本]	2 本
226	亲子成语童话绘本第一辑·13：丢三落四的小绵羊阿西[精装绘本]	2 本
227	小熊鲁伯特的故事：小熊鲁伯特和他的朋友玛戈特[彩图精装]	2 本
228	小熊鲁伯特的故事：小熊鲁伯特和任性的公主[彩图精装]	2 本
229	我就喜欢找找找系列：宝宝的第一套专注力训练图画书·我最长！[彩绘精装]	2 本
230	我就喜欢找找找系列：宝宝的第一套专注力训练图画书·我最大！[彩绘精装]	2 本
231	我就喜欢找找找系列：宝宝的第一套专注力训练图画书·我最多！[彩绘精装]	2 本
232	我就喜欢找找找系列：宝宝的第一套专注力训练图画书·我最高！[彩绘精装]	2 本
233	小熊芒果系列：魔法妈妈[彩绘精装]	2 本
234	永远永远爱你：妈妈，我要和你在一起[彩绘精装]	2 本

235	永远永远爱你：妈妈有什么用[彩绘精装]	2 本
236	永远永远爱你：圣诞老人一定会来[彩绘精装]	2 本
237	永远永远爱你：我的本领大[彩绘精装]	2 本
238	永远永远爱你：选哪个好呢[彩绘精装]	2 本
239	WOW !奇妙世界：海洋生命·与海洋生命面对面[精装绘本]	2 本
240	WOW !奇妙世界微型动物：小个头，大奥秘[精装绘本]G	2 本
241	星星草绘本·智慧启迪绘本：皮特和佩吉的探险，去往花车游行的旅程[彩绘精装]	2 本
242	暖太阳绘本馆：茶壶[彩绘精装]	2 本
243	暖太阳绘本馆：我的晚饭在哪儿？[彩绘精装]	2 本
244	暖太阳绘本馆：乌仁额吉的帽子[彩绘精装]	2 本
245	长新太·和 0-3 岁宝宝有爱互动：吸一吸[彩绘精装]T	2 本
246	星星草绘本之心灵成长绘本：爷爷的箱子[彩绘精装]G	2 本
247	中国原创图画书·文学花园：100 只兔子想唱歌[彩绘精装]	2 本
248	儿童科学早知道：瓢虫和蜻蜓[彩绘精装]	2 本
249	奇妙世界发现之旅：动物的秘密[彩绘精装]	2 本
250	奇妙世界发现之旅：农场趣闻[彩绘精装]	2 本
251	小熊维克职业体验图画书：出发啦，小熊船长[彩绘精装]	2 本
252	小熊维克职业体验图画书：起飞啦，小熊机长[彩绘精装]	2 本
253	中国娃娃快乐幼儿园水墨绘本·想象力篇 9：蝴蝶风筝[彩绘精装]	2 本
254	中国娃娃快乐幼儿园水墨绘本·心理篇：我是斑马迷[彩绘精装]	2 本
255	爸爸，我特别喜欢你[精装绘本]	2 本
256	暖·绘本：小丑拉夫·鼻子不见了[彩绘精装]	2 本
257	暖·绘本：小丑拉夫·变魔术[彩绘精装]	2 本
258	暖·绘本：小丑拉夫·驯兽师[彩绘精装]	2 本
259	暖·绘本：拯救超人[彩绘精装]	2 本
260	姥爷、姥姥在做什么？[彩绘精装]	2 本
261	亮鲸鲸：智慧女孩童话[彩绘精装]	2 本
262	亮鲸鲸：五分钟童话[精装彩绘]	2 本
263	亮鲸鲸：做最棒的自己[精装彩绘]	2 本
264	中国风·儿童科普认知绘本书系：电池小五[彩绘精装]	2 本
265	中国风·儿童科普认知绘本书系：小鸟帅帅爱蓝天[彩绘精装]	2 本
266	亲子共读趣味绘本：拔河比赛[彩绘精装]	2 本
267	亲子共读趣味绘本：大朋友和小朋友[彩绘精装]	2 本
268	亲子共读趣味绘本：过河[彩绘精装]	2 本
269	亲子共读趣味绘本：害怕的猫咪[彩绘精装]	2 本
270	亲子共读趣味绘本：妈妈与幼仔[彩绘精装]	2 本
271	亲子共读趣味绘本：马戏表演[彩绘精装]	2 本
272	亲子共读趣味绘本：农场上演大逃亡[彩绘精装]	2 本
273	亲子共读趣味绘本：起床了[彩绘精装]	2 本
274	亲子共读趣味绘本：青蛙的爱好[彩绘精装]	2 本
275	亲子共读趣味绘本：跳绳[彩绘精装]	2 本
276	亲子共读趣味绘本：我的大家庭[彩绘精装]	2 本
277	亲子共读趣味绘本：我家的小狗[彩绘精装]	2 本
278	亲子共读趣味绘本：小霸王龙[彩绘精装]	2 本
279	亲子共读趣味绘本：小老鼠的一天[彩绘精装]	2 本
280	启知童书馆：到医院打针[彩绘精装]	2 本
281	启知童书馆：朵朵和爸爸[彩绘精装]	2 本

282	启知童书馆：吉娜的奇妙音乐会[彩绘精装]	2 本
283	启知童书馆：利尼的意大利面[彩绘精装]	2 本
284	启知童书馆：那么高啊[彩绘精装]	2 本
285	启知童书馆：睿睿送糕点[彩绘精装]	2 本
286	启知童书馆：森林里的泉水[彩绘精装]	2 本
287	启知童书馆：莎莎的栅栏[彩绘精装]	2 本
288	启知童书馆：生气的时候[彩绘精装]	2 本
289	启知童书馆：生日快乐[彩绘精装]	2 本
290	启知童书馆：谁来给长颈鹿戴上帽子[彩绘精装]	2 本
291	启知童书馆：太阳国·云朵国[彩绘精装]	2 本
292	启知童书馆：提拉的毛毯[彩绘精装]	2 本
293	启知童书馆：我不是一个人[彩绘精装]	2 本
294	启知童书馆：我哥哥真好[彩绘精装]	2 本
295	启知童书馆：我来打大鼓[彩绘精装]	2 本
296	启知童书馆：下雨天玩泥巴[彩绘精装]	2 本
297	启知童书馆：像妈妈·像爸爸[彩绘精装]	2 本
298	启知童书馆：小火车哐哐[彩绘精装]	2 本
299	启知童书馆：小鸡看家[彩绘精装]	2 本
300	启知童书馆：小象杰杰[彩绘精装]	2 本
301	启知童书馆：姚姚的大尾巴[彩绘精装]	2 本
302	启知童书馆：爷爷，噢[彩绘精装]	2 本
303	启知童书馆：穿上雨衣和雨靴[彩绘精装]	2 本
304	宝宝好习惯养成绘本：藏在哪里好呢[彩绘精装]	2 本
305	宝宝好习惯养成绘本：吃饭香香[彩绘精装]	2 本
306	宝宝好习惯养成绘本：嗯嗯，嘘嘘[彩绘精装]	2 本
307	宝宝好习惯养成绘本：贪心的多多[彩绘精装]	2 本
308	宝宝好习惯养成绘本：我有妹妹啦[彩绘精装]	2 本
309	宝宝好习惯养成绘本：小瓢虫找妈妈[彩绘精装]	2 本
310	宝宝好习惯养成绘本：牙刷火车出发喽[彩绘精装]	2 本
311	宝宝好习惯养成绘本：有趣的数字聚会[彩绘精装]	2 本
312	金龟子城堡：神秘世界历险记[彩绘精装]	2 本
313	经典亲子绘本：狐狸不坏·爱听故事的熊[彩绘精装]	2 本
314	经典亲子绘本：狐狸不坏·波比的菜园[彩绘精装]	2 本
315	经典亲子绘本：狐狸不坏·查理一家搬家啦[彩绘精装]	2 本
316	经典亲子绘本：狐狸不坏·吃狐狸妖怪的故事[彩绘精装]	2 本
317	经典亲子绘本：狐狸不坏·狐狸节惊魂[彩绘精装]	2 本
318	经典亲子绘本：狐狸不坏·滑雪惊魂[彩绘精装]	2 本
319	经典亲子绘本：狐狸不坏·森林精灵的舞蹈[彩绘精装]	2 本
320	经典亲子绘本：狐狸不坏·圣诞节奇遇记[彩绘精装]	2 本
321	经典亲子绘本：狐狸不坏·小发明家奥利[彩绘精装]	2 本
322	经典亲子绘本：狐狸不坏·行吟诗人但丁[彩绘精装]	2 本
323	美丽的四季：秋[彩绘精装]	2 本
324	幼儿认知职业绘本：歌手[彩绘精装]	2 本
325	幼儿认知职业绘本：教师[彩绘精装]	2 本
326	幼儿认知职业绘本：摄影师[彩绘精装]	2 本
327	幼儿认知职业绘本：司机[彩绘精装]	2 本
328	幼儿认知职业绘本：天文工作者[彩绘精装]	2 本
329	幼儿认知职业绘本：医生[彩绘精装]	2 本

330	幼儿认知职业绘本：运动员[彩绘精装]	2 本
331	漂流瓶绘本馆：蜡笔女孩[精装绘本]	2 本
332	跟着梦境去旅行：北京故宫一日游[彩绘精装]	2 本
333	跟着梦境去旅行：布达拉宫似迷宫[彩绘精装]	2 本
334	跟着梦境去旅行：和兵马俑交朋友[彩绘精装]	2 本
335	跟着梦境去旅行：黄鹤楼奇遇记[彩绘精装]	2 本
336	跟着梦境去旅行：揭开敦煌的秘密[彩绘精装]	2 本
337	跟着梦境去旅行：万里长城历险记[彩绘精装]	2 本
338	巧巧幼儿安全知识小课堂：安全带是好帮手[彩绘精装]	2 本
339	巧巧幼儿安全知识小课堂：地震来了怎么办[彩绘精装]	2 本
340	巧巧幼儿安全知识小课堂：煤气原来是杀手[彩绘精装]	2 本
341	巧巧幼儿安全知识小课堂：爬树有危险[彩绘精装]	2 本
342	巧巧幼儿安全知识小课堂：巧巧不带路[彩绘精装]	2 本
343	巧巧幼儿安全知识小课堂：巧巧不开门[彩绘精装]	2 本
344	巧巧幼儿安全知识小课堂：巧巧迷路了[彩绘精装]	2 本
345	呀，好习惯生气了：不乱扔垃圾[彩绘精装]	2 本
346	呀，好习惯生气了：吃饭不挑食[彩绘精装]	2 本
347	呀，好习惯生气了：饭前要洗手[彩绘精装]	2 本
348	呀，好习惯生气了：要按时刷牙[彩绘精装]	2 本
349	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：安全骑自行车，注意下坡危险[彩绘精装]	2 本
350	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：安全食用零食，杜绝变质食品[精装彩绘]	2 本
351	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：爸爸带我们去浴池，健康安全要注意[彩绘精装]	2 本
352	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：宝宝不要单独去玩皮划艇[彩绘精装]	2 本
353	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：宝宝不要随便乱跑[彩绘精装]	2 本
354	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：宝宝要学会爱护小动物[彩绘精装]	2 本
355	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：宝宝远离锋利厨具，注意安全[彩绘精装]	2 本
356	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：宝宝这样游泳科学又安全[彩绘精装]	2 本
357	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：宝宝注意安全用电源[彩绘精装]	2 本
358	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：不要触摸热的物体，小心烫伤[彩绘精装]	2 本
359	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：不要乱扔玩具危险[彩绘精装]	2 本
360	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：不要让陌生人随便触摸我[彩绘精装]	2 本
361	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：不要让陌生人随便触碰我[彩绘精装]	2 本
362	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：不要让陌生人随便亲我[彩绘精装]	2 本
363	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：不要随便给陌生人开门[彩绘精装]	2 本

364	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：不要随便跟陌生人走[彩绘精装]	2 本
365	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：不要随便相信陌生人[彩绘精装]	2 本
366	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：乘坐地铁的安全知识[彩绘精装]	2 本
367	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：乘坐电梯的安全知识[彩绘精装]	2 本
368	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：乘坐扶梯注意安全[彩绘精装]	2 本
369	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：乘坐汽车的安全知识[彩绘精装]	2 本
370	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：乘坐校车的安全事项[彩绘精装]	2 本
371	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：地震安全自救知识[彩绘精装]	2 本
372	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：发生险情，请拨打 119[彩绘精装]	2 本
373	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：灰尘进入眼睛里，不要揉眼[彩绘精装]	2 本
374	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：家用燃气的注意事项[彩绘精装]	2 本
375	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：健康饮水，美味可乐不可多饮[彩绘精装]	2 本
376	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：去卫生间，注意安全[彩绘精装]	2 本
377	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：去游乐园游玩，要注意安全[彩绘精装]	2 本
378	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：去植物园不要摸带刺的植物[彩绘精装]	2 本
379	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：趣味手工课，宝宝注意安全使用剪刀[彩绘精装]	2 本
380	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：上下楼梯不可玩闹，注意安全[彩绘精装]	2 本
381	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：生病了不要乱吃药[彩绘精装]	2 本
382	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：室内玩耍时，请注意安全[彩绘精装]	2 本
383	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：玩冰车，注意安全事项[彩绘精装]	2 本
384	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：玩环保安全的玩具[彩绘精装]	2 本
385	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：雾霾天气宝宝要注意保护好自己[彩绘精装]	2 本
386	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：下大雨，小朋友不可随便出门[彩绘精装]	2 本
387	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：学习滑板要注意的安全事项[彩绘精装]	2 本
388	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：学习轮滑要注意的安全事	2 本

	项[彩绘精装]	
389	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：学习消防安全知识[彩绘精装]	2 本
390	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：早睡早起，健康成长[彩绘精装]	2 本
391	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：正确使用电暖气，远离危险[彩绘精装]	2 本
392	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：注意滑冰规则，禁止打闹逆行[彩绘精装]	2 本
393	宝宝安全防范与好习惯养成启蒙教育绘本馆：做一个遵守约定有信誉的好宝宝[彩绘精装]	2 本
394	动物庄园绘本：冬日前的音乐会[彩绘精装]	2 本
395	动物庄园绘本：孤独的小猫[彩绘精装]	2 本
396	动物庄园绘本：狐狸学本领[彩绘精装]	2 本
397	动物庄园绘本：化装舞会[彩绘精装]	2 本
398	动物庄园绘本：会说话的饼干[彩绘精装]	2 本
399	动物庄园绘本：今年农田大丰收[彩绘精装]	2 本
400	动物庄园绘本：小鸡闯世界[彩绘精装]	2 本
401	动物庄园绘本：小猪的彩虹房[彩绘精装]	2 本
402	动物庄园绘本：鼯鼠交朋友[彩绘精装]	2 本
403	动物庄园绘本：雨中野餐[彩绘精装]	2 本
404	动物庄园绘本：再见，雁宝宝[彩绘精装]	2 本
405	动物庄园绘本：捉迷藏[彩绘精装]	2 本
406	兔宝的世界绘本：打针疼不疼[彩绘精装]	2 本
407	兔宝的世界绘本：肚子里的小鱼[彩绘精装]	2 本
408	兔宝的世界绘本：了不起的啄木鸟牙医[彩绘精装]	2 本
409	兔宝的世界绘本：苹果里的小秘密[彩绘精装]	2 本
410	兔宝的世界绘本：兔宝的水彩笔[彩绘精装]	2 本
411	兔宝的世界绘本：兔宝的音乐会[彩绘精装]	2 本
412	兔宝的世界绘本：我很不一样[彩绘精装]	2 本
413	兔宝的世界绘本：我是一棵苹果树[彩绘精装]	2 本
414	儿童行为启蒙绘本：看，我的大箱子[彩绘精装]	2 本
415	儿童行为启蒙绘本：能吃·不能吃[彩绘精装]	2 本
416	儿童行为启蒙绘本：再快一点[彩绘精装]	2 本
417	儿童行为启蒙绘本：我很开心[彩绘精装]	2 本
418	儿童行为启蒙绘本：洗澡时间[彩绘精装]	2 本
419	写给未来的你：爱的力量[彩绘精装]	2 本
420	写给未来的你：如果我是市长[彩绘精装]	2 本
421	写给未来的你：我爱家人[彩绘精装]	2 本
422	写给未来的你：我当大人[彩绘精装]	2 本
423	写给未来的你：我的朋友[彩绘精装]	2 本
424	写给未来的你：我和爸爸比一比[彩绘精装]	2 本
425	写给未来的你：我要做画家[彩绘精装]	2 本
426	写给未来的你：我在惦记你[彩绘精装]	2 本
427	写给未来的你：勇敢试一试[彩绘精装]	2 本
428	写给未来的你：在一起，不分开[彩绘精装]	2 本
429	中国当代儿童图画故事：玻璃窗装好了[彩绘精装]	2 本
430	中国当代儿童图画故事：不一样的烦恼[彩绘精装]	2 本

431	中国当代儿童图画故事：窗花一朵朵[彩绘精装]	2 本
432	中国当代儿童图画故事：打不开的密码箱[彩绘精装]	2 本
433	中国当代儿童图画故事：豆腐谜题[彩绘精装]	2 本
434	中国当代儿童图画故事：分蛋糕[彩绘精装]	2 本
435	中国当代儿童图画故事：花精灵的烦恼[彩绘精装]	2 本
436	中国当代儿童图画故事：解救小小猫[彩绘精装]	2 本
437	中国当代儿童图画故事：森林晚会[彩绘精装]	2 本
438	中国当代儿童图画故事：神秘的门牌号[彩绘精装]	2 本
439	中国当代儿童图画故事：送礼物的树洞[彩绘精装]	2 本
440	中国当代儿童图画故事：我是大明星[彩绘精装]	2 本
441	中国当代儿童图画故事：消失的圆石头[彩绘精装]	2 本
442	中国当代儿童图画故事：小胖熊回来了[彩绘精装]	2 本
443	中国当代儿童图画故事：种树难题[彩绘精装]	2 本
444	宝贝，请安静点：在公园[彩绘精装]	2 本
445	宝贝，请安静点：在家里[彩绘精装]	2 本
446	宝贝，请安静点：在幼儿园[彩绘精装]	2 本
447	中国传统节日：元宵节[精装绘本]	2 本
448	童年中国：五颜六色的一天[四色精装]	2 本
449	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列：董存瑞炸碉堡[彩绘精装]	2 本
450	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列：黄继光[彩绘精装]	2 本
451	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列：鸡毛信[彩绘精装]	2 本
452	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列：雷锋的故事[彩绘精装]	2 本
453	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列：邱少云[彩绘精装]	2 本
454	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列：闪闪的红星[彩绘精装]	2 本
455	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列：小宣传员[彩绘精装]	2 本
456	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：大江保卫战[彩绘精装]	2 本
457	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：邓稼先[彩绘精装]	2 本
458	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：翻越大雪山[彩绘精装]	2 本
459	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：飞夺泸定桥[彩绘精装]	2 本
460	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：丰碑[彩绘精装]	2 本
461	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：金色的鱼钩[彩绘精装]	2 本
462	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：九个炊事员[彩绘精装]	2 本
463	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：狼牙山五壮士[彩绘精装]	2 本
464	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：老山界[彩绘精装]	2 本
465	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：两个小八路[彩绘精装]	2 本
466	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：卢沟桥烽火[彩绘精装]	2 本
467	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：七根火柴[彩绘精装]	2 本
468	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：奇怪的大石头[彩绘精装]	2 本
469	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：手术台就是阵地[彩绘精装]	2 本
470	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：闻一多先生的说和做[彩绘精装]	2 本
471	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：一袋干粮[彩绘精装]	2 本
472	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：一个苹果[彩绘精装]	2 本
473	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：一位老共产党员的情怀[彩绘精装]	2 本
474	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：詹天佑[彩绘精装]	2 本
475	桉恺绘本馆·爱国主义教育系列·第二季：祖国，我回来了[彩绘精装]	2 本
476	桉恺绘本馆·等妈妈回家[彩绘精装]	2 本

477	按恺绘本馆·垃圾分类知多少?：可回收物之塑料[彩绘精装]	2 本
478	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 城市里的“美容师”[彩绘精装]	2 本
479	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 厨余垃圾（湿垃圾）之瓜皮果核[彩绘精装]	2 本
480	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 厨余垃圾（湿垃圾）之过期食品[彩绘精装]	2 本
481	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 厨余垃圾（湿垃圾）之剩饭剩菜[彩绘精装]	2 本
482	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 厨余垃圾（湿垃圾）之食材废料[精装彩绘]	2 本
483	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 厨余垃圾（湿垃圾）之植物[彩绘精装]	2 本
484	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 厨余垃圾（湿垃圾）之中药药渣[彩绘精装]	2 本
485	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 厨余垃圾的妙用[彩绘精装]	2 本
486	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 减少垃圾有妙招儿[彩绘精装]	2 本
487	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 可回收物变宝贝[彩绘精装]	2 本
488	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 可回收物之玻璃[彩绘精装]	2 本
489	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 可回收物之布料[彩绘精装]	2 本
490	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 可回收物之电子废弃物[彩绘精装]	2 本
491	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 可回收物之家具[彩绘精装]	2 本
492	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 可回收物之金属[彩绘精装]	2 本
493	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 可回收物之纸张[彩绘精装]	2 本
494	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 可回收物之装修垃圾[彩绘精装]	2 本
495	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 垃圾把水污染了[彩绘精装]	2 本
496	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 垃圾车来了[彩绘精装]	2 本
497	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 垃圾吃掉了土地[彩绘精装]	2 本
498	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 垃圾处理工人真辛苦[彩绘精装]	2 本
499	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 垃圾带来传染病[彩绘精装]	2 本
500	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 垃圾投放有讲究[彩绘精装]	2 本
501	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 垃圾突然爆炸了[彩绘精装]	2 本
502	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 垃圾为何臭烘烘? [彩绘精装]	2 本
503	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 垃圾怎么变多了? [彩绘精装]	2 本
504	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 其他垃圾（干垃圾）之笔和橡皮[彩绘精装]	2 本
505	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 其他垃圾（干垃圾）之创口贴和胶带[彩绘精装]	2 本
506	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 其他垃圾（干垃圾）之防碎气泡膜[彩绘精装]	2 本
507	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 其他垃圾（干垃圾）之尿不湿[彩绘精装]	2 本
508	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 其他垃圾（干垃圾）之朔料袋[彩绘精装]	2 本
509	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 其他垃圾（干垃圾）之头发[彩绘精装]	2 本
510	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 其他垃圾（干垃圾）之烟蒂[彩绘精装]	2 本
511	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 其他垃圾（干垃圾）之眼镜[彩绘精装]	2 本
512	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 其他垃圾（干垃圾）之纸巾[彩绘精装]	2 本
513	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 其他垃圾（干垃圾）之砖瓦陶瓷[彩绘精装]	2 本
514	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 谁消失得慢[彩绘精装]	2 本
515	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 特殊处理不可少[彩绘精装]	2 本
516	按恺绘本馆·垃圾分类知多少? 有害垃圾体温计[彩绘精装]	2 本

517	桉恺绘本馆·垃圾分类知多少? 有害垃圾之灯管[彩绘精装]	2 本
518	桉恺绘本馆·垃圾分类知多少? 有害垃圾之电池[彩绘精装]	2 本
519	桉恺绘本馆·垃圾分类知多少? 有害垃圾之过期药品[彩绘精装]	2 本
520	桉恺绘本馆·垃圾分类知多少? 有害垃圾之胶片[彩绘精装]	2 本
521	桉恺绘本馆·垃圾分类知多少? 有害垃圾之杀虫剂[彩绘精装]	2 本
522	桉恺绘本馆·垃圾分类知多少? 有害垃圾之油漆[彩绘精装]	2 本
523	桉恺绘本馆·垃圾分类知多少? 走进垃圾焚烧厂[彩绘精装]	2 本
524	桉恺绘本馆·垃圾分类知多少? 走进垃圾填埋场[彩绘精装]	2 本
525	桉恺绘本馆·细菌的生长: 肚子里有“虫子”吗?[彩绘精装]	2 本
526	桉恺绘本馆·细菌的生长: 伤口为什么会感染?[彩绘精装]	2 本
527	桉恺绘本馆·细菌的生长: 我为什么会喉咙痛?[彩绘精装]	2 本
528	桉恺绘本馆·细菌的生长: 蛀牙是“虫”蛀的吗?[彩绘精装]	2 本
529	好习惯养成系列: 胖达爱闯祸[精装彩绘][有声伴读][彩绘精装]	2 本
530	右右绘本馆·爱国主义教育系列: 长征路上红小丫[彩绘精装]	2 本
531	右右绘本馆·爱国主义教育系列: 倔强的小红军[彩绘精装]	2 本
532	右右绘本馆·有声伴读·当晚霞亲吻金盏花[彩绘精装]	2 本
533	右右绘本馆·有声伴读·对什么都好奇的小栗子[彩绘精装]	2 本
534	右右绘本馆·有声伴读·好习惯养成系列: 胖达爱吃鱼[精装彩绘]	2 本
535	右右绘本馆·有声伴读·好习惯养成系列: 胖达的玩具店[彩绘精装]	2 本
536	右右绘本馆·有声伴读·好习惯养成系列: 胖达脏兮兮[彩绘精装]	2 本
537	右右绘本馆·有声伴读·踏着红霞采药去[彩绘精装]	2 本
538	中国老故事: 冬至的故事[精装彩绘]	2 本
539	中国老故事: 花木兰[精装彩绘]	2 本
540	桉恺绘本馆·爱与梦想的故事绘本系列: 森林舞蹈家[彩绘精装]	2 本
541	桉恺绘本馆·爱与梦想的故事绘本系列: 小狗寻雪记[彩绘精装]	2 本
542	桉恺绘本馆·爱与梦想的故事绘本系列: 小溪入海记[彩绘精装]	2 本
543	桉恺绘本馆·爱与梦想的故事绘本系列: 种子旅行家[彩绘精装]	2 本
544	桉恺绘本馆·宝宝成长记绘本系列: 不一样的瓜子[精装彩绘]	2 本
545	桉恺绘本馆·宝宝成长记绘本系列: 打针不疼[彩绘精装]	2 本
546	桉恺绘本馆·宝宝成长记绘本系列: 泥娃娃[精装彩绘]	2 本
547	桉恺绘本馆·宝宝成长记绘本系列: 学骑车[彩绘精装]	2 本
548	桉恺绘本馆·宝宝要勇敢绘本系列: 独自睡觉[彩绘精装]	2 本
549	桉恺绘本馆·宝宝要勇敢绘本系列: 交新朋友[彩绘精装]	2 本
550	桉恺绘本馆·宝宝要勇敢绘本系列: 上台表演[彩绘精装]	2 本
551	桉恺绘本馆·宝宝要勇敢绘本系列: 说“对不起”[彩绘精装]	2 本
552	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列: 小小程序员的一天[彩绘精装]	2 本
553	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列: 小小服装设计师的一天[彩绘精装]	2 本
554	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列: 小小航海家的一天[彩绘精装]	2 本
555	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列: 小小烘焙师的一天[彩绘精装]	2 本
556	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列: 小小记者的一天[彩绘精装]	2 本
557	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列: 小小建筑师的一天[彩绘精装]	2 本
558	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列: 小小教师的一天[彩绘精	2 本

	装]	
559	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列：小小警察的一天[精装彩绘]	2 本
560	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列：小小考古学家的一天[彩绘精装]	2 本
561	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列：小小快递员的一天[彩绘精装]	2 本
562	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列：小小理发师的一天[精装彩绘]	2 本
563	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列：小小律师的一天[彩绘精装]	2 本
564	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列：小小生物学家的一天[精装彩绘]	2 本
565	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列：小小饲养员的一天[彩绘精装]	2 本
566	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列：小小消防员的一天[彩绘精装]	2 本
567	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列：小小修理工的一天[彩绘精装]	2 本
568	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列：小小牙医的一天[彩绘精装]	2 本
569	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列：小小宇航员的一天[彩绘精装]	2 本
570	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列：小小育婴师的一天[彩绘精装]	2 本
571	桉恺绘本馆·袋鼠跳跳的职业体验记绘本系列：小小运动员的一天[彩绘精装]	2 本
572	桉恺绘本馆·海洋精灵的成长故事绘本系列：不乱发脾气的小鲸鱼[彩绘精装]	2 本
573	桉恺绘本馆·海洋精灵的成长故事绘本系列：懂得说“不”的小海绵[精装彩绘]	2 本
574	桉恺绘本馆·海洋精灵的成长故事绘本系列：讲礼貌的小海星[彩绘精装]	2 本
575	桉恺绘本馆·海洋精灵的成长故事绘本系列：为别人着想的小乌贼[彩绘精装]	2 本
576	桉恺绘本馆·经典故事绘本系列：小红母鸡[彩绘精装]	2 本
577	桉恺绘本馆·狼先生绘本系列：狼先生的包裹[彩绘精装]	2 本
578	桉恺绘本馆·狼先生绘本系列：狼先生的纸玫瑰[彩绘精装]	2 本
579	桉恺绘本馆·情绪管理绘本系列：姆姆躲迷藏[彩绘精装]	2 本
580	桉恺绘本馆·情绪管理绘本系列：外婆去哪里了[彩绘精装]	2 本
581	桉恺绘本馆·情绪管理绘本系列：我想抓到太阳[彩绘精装]	2 本
582	桉恺绘本馆·神奇便便游乐园绘本系列：便便是谁的镜子？[彩绘精装]	2 本
583	桉恺绘本馆·神奇便便游乐园绘本系列：处理便便有妙招[彩绘精装]	2 本
584	桉恺绘本馆·神奇便便游乐园绘本系列：食物变成了“天屎”[精装彩绘]	2 本
585	桉恺绘本馆·神奇便便游乐园绘本系列：谁能担当交通员？[彩绘精装]	2 本
586	桉恺绘本馆·神奇便便游乐园绘本系列：游乐园里办舞会[彩绘精装]	2 本
587	桉恺绘本馆·神奇便便游乐园绘本系列：游乐园里拥堵了！[彩绘精装]	2 本
588	桉恺绘本馆·神奇的旅行绘本系列：神奇的旅行·埃及[彩绘精装]	2 本
589	桉恺绘本馆·神奇的旅行绘本系列：神奇的旅行·冰岛[彩绘精装]	2 本

590	桉恺绘本馆·神奇的旅行绘本系列：神奇的旅行·法国[彩绘精装]	2 本
591	桉恺绘本馆·神奇的旅行绘本系列：神奇的旅行·日本[彩绘精装]	2 本
592	桉恺绘本馆·神奇的旅行绘本系列：神奇的旅行·土耳其[彩绘精装]	2 本
593	桉恺绘本馆·我们是朋友绘本系列：流浪狗[彩绘精装]	2 本
594	桉恺绘本馆·我们是朋友绘本系列：去野餐[彩绘精装]	2 本
595	桉恺绘本馆·稀奇古怪的世界绘本系列：冠军小镇[彩绘精装]	2 本
596	桉恺绘本馆·稀奇古怪的世界绘本系列：猫的宠物[彩绘精装]	2 本
597	桉恺绘本馆·稀奇古怪的世界绘本系列：七巧板村的故事[彩绘精装]	2 本
598	桉恺绘本馆·小小冒险家绘本系列：从画里出来的小小天使[精装彩绘]	2 本
599	桉恺绘本馆·小小冒险家绘本系列：从前有个鸡蛋[彩绘精装]	2 本
600	桉恺绘本馆·小小冒险家绘本系列：胆小的森林之王[彩绘精装]	2 本
601	桉恺绘本馆·小小冒险家绘本系列：等着被找到的宝箱[彩绘精装]	2 本
602	情绪管理绘本系列：我想快点长大[彩绘精装]	2 本
603	情绪管理绘本系列：小仙女小怪物[彩绘精装]	2 本
604	我们是朋友绘本系列：会翻跟头的猴子[彩绘精装]	2 本
605	我们是朋友绘本系列：煎鸡蛋[彩绘精装]	2 本
606	稀奇古怪的世界绘本系列：大世界和小世界[精装彩绘]	2 本
607	桉恺绘本馆·准备好了吗?: 专注力[彩绘精装]	2 本
608	桉恺绘本馆·准备好了吗?记忆力[彩绘精装]	2 本
609	桉恺绘本馆·准备好了吗?思维能力[精装彩绘]	2 本
610	桉恺绘本馆·准备好了吗?想象力[彩绘精装]	2 本
611	右右绘本馆·有声伴读·和恐龙一起探险：霸王龙[彩绘精装]	2 本
612	右右绘本馆·有声伴读·和恐龙一起探险：慈母龙[彩绘精装]	2 本
613	右右绘本馆·有声伴读·和恐龙一起探险：梁龙[彩绘精装]	2 本
614	右右绘本馆·有声伴读·和恐龙一起探险：拟鸟龙[彩绘精装]	2 本
615	右右绘本馆·有声伴读·和恐龙一起探险：似鸡龙[彩绘精装]	2 本
616	右右绘本馆·有声伴读·和恐龙一起探险：无畏龙[彩绘精装]	2 本
617	右右绘本馆·有声伴读·和恐龙一起探险：蜥结龙[彩绘精装]	2 本
618	右右绘本馆·有声伴读·和恐龙一起探险：圆顶龙[彩绘精装]	2 本
619	贝蒂兔品格培养图画书系列：不是我做的[彩绘精装]	2 本
620	贝蒂兔品格培养图画书系列：我爱巧克力蛋糕[彩绘精装]	2 本
621	贝蒂兔品格培养图画书系列：我就是什么都想要[彩绘精装]	2 本
622	贝蒂兔品格培养图画书系列：我要进球[彩绘精装]	2 本
623	换个角度读经典童话 2：皇帝的新装[彩绘精装]	2 本
624	换个角度读经典童话 5：杰克与仙豆[彩绘精装]	2 本
625	换个角度读经典童话 7：拇指姑娘[彩绘精装]	2 本
626	换个角度读经典童话 8：自私的巨人[彩绘精装]	2 本
627	换个角度读经典童话 9：青蛙王子[彩绘精装]	2 本
628	换个角度读经典童话：阿拉丁和神灯[彩绘精装]	2 本
629	换个角度读经典童话：丑小鸭[彩绘精装]	2 本
630	换个角度读经典童话：木偶奇遇记[彩绘精装]	2 本
631	库娄特大师绘本系列：花点点和鳞片片[彩绘精装]	2 本
632	沃野童书：我的圆点手提箱[彩绘精装]	2 本
633	换个角度读经典童话 1：小红帽[彩绘精装]	2 本
634	换个角度读经典童话 4：阿里巴巴和四十大盗[彩绘精装]	2 本
635	库娄特大师绘本系列：黑夜里的怪物[彩绘精装]	2 本
636	库娄特大师绘本系列：挖鼻孔真好玩[彩绘精装]	2 本
637	库娄特大师绘本系列：小青蛙说谢谢[彩绘精装]	2 本

638	儿童励志成长好故事绘本：聪明的驴[彩绘精装]	2 本
639	儿童励志成长好故事绘本：山鸡智斗狐狸[彩绘精装]	2 本
640	儿童励志成长好故事绘本：一只想变美的乌鸦[彩绘精装]	2 本
641	儿童心灵成长绘本：多关爱自闭症的孩子[彩绘精装]	2 本
642	儿童心灵成长绘本：注意健康，少吃甜食[彩绘精装]	2 本
643	恐龙家族的故事：鸢鹫龙奇遇记[彩绘精装]	2 本
644	恐龙家族的故事：原角龙遇到窃蛋龙[彩绘精装]	2 本
645	恐龙家族的故事：重爪龙[彩绘精装]	2 本
646	未来环保小卫士：认识厨余垃圾[精装彩绘]	2 本
647	梦想未来启蒙绘本：我要当建筑师[彩绘精装]	2 本
648	梦想未来启蒙绘本：我要当警察[彩绘精装]	2 本
649	梦想未来启蒙绘本：我要当军人[彩绘精装]	2 本
650	梦想未来启蒙绘本：我要当老师[彩绘精装]	2 本
651	梦想未来启蒙绘本：我要当摄影师[彩绘精装]	2 本
652	梦想未来启蒙绘本：我要当新闻记者[彩绘精装]	2 本
653	梦想未来启蒙绘本：我要当医生[彩绘精装]	2 本
654	梦想未来启蒙绘本：我要当宇航员[彩绘精装]	2 本
655	未来环保小卫士：垃圾的分类[彩绘精装]	2 本
656	未来环保小卫士：垃圾的危害[彩绘精装]	2 本
657	未来环保小卫士：认识可回收垃圾[彩绘精装]	2 本
658	未来环保小卫士：认识其他垃圾[彩绘精装]	2 本
659	未来环保小卫士：认识有害的垃圾[彩绘精装]	2 本
660	遇见世界上最美的童话：阿尔卑斯山的少女海蒂[彩绘精装]	2 本
661	遇见世界上最美的童话：爱丽丝梦游仙境[彩绘精装]	2 本
662	遇见世界上最美的童话：白雪公主[彩绘精装]	2 本
663	遇见世界上最美的童话：白雪皇后[彩绘精装]	2 本
664	遇见世界上最美的童话：彼得·潘[彩绘精装]	2 本
665	遇见世界上最美的童话：布莱梅的音乐家[彩绘精装]	2 本
666	遇见世界上最美的童话：彩衣吹笛人[彩绘精装]	2 本
667	遇见世界上最美的童话：丑小鸭[彩绘精装]	2 本
668	遇见世界上最美的童话：穿靴子的猫[彩绘精装]	2 本
669	遇见世界上最美的童话：佛兰德斯的狗[彩绘精装]	2 本
670	遇见世界上最美的童话：格列佛游记[彩绘精装]	2 本
671	遇见世界上最美的童话：胡萝卜须[彩绘精装]	2 本
672	遇见世界上最美的童话：皇帝的新装[彩绘精装]	2 本
673	遇见世界上最美的童话：灰姑娘[彩绘精装]	2 本
674	遇见世界上最美的童话：杰克和豆茎[彩绘精装]	2 本
675	遇见世界上最美的童话：金鹅[彩绘精装]	2 本
676	遇见世界上最美的童话：狼和七只小羊[彩绘精装]	2 本
677	遇见世界上最美的童话：绿野仙踪[彩绘精装]	2 本
678	遇见世界上最美的童话：卖火柴的小女孩[彩绘精装]	2 本
679	遇见世界上最美的童话：美女与野兽[彩绘精装]	2 本
680	遇见世界上最美的童话：拇指姑娘[彩绘精装]	2 本
681	遇见世界上最美的童话：匹诺曹[彩绘精装]	2 本
682	遇见世界上最美的童话：青鸟[彩绘精装][手绘版]	2 本
683	遇见世界上最美的童话：人鱼公主[彩绘精装]	2 本
684	遇见世界上最美的童话：三只小猪[彩绘精装]	2 本
685	遇见世界上最美的童话：睡美人[彩绘精装]	2 本

686	遇见世界上最美的童话：糖果屋[彩绘精装]	2 本		
687	遇见世界上最美的童话：莴苣姑娘[彩绘精装]	2 本		
688	遇见世界上最美的童话：小红帽[彩绘精装]	2 本		
689	遇见世界上最美的童话：寻母三千里[彩绘精装]	2 本		
690	爱国主义教育红色经典绘本珍藏版：半袋粮食的故事[彩绘精装]	2 本		
691	爱国主义教育红色经典绘本珍藏版：赤色小子[彩绘精装]	2 本		
692	爱国主义教育红色经典绘本珍藏版：鸡毛信[彩绘精装]	2 本		
693	爱国主义教育红色经典绘本珍藏版：雷锋叔叔的故事[彩绘精装]	2 本		
694	爱国主义教育红色经典绘本珍藏版：刘胡兰[彩绘精装]	2 本		
695	爱国主义教育红色经典绘本珍藏版：我是中国人[彩绘精装]	2 本		
696	爱国主义教育红色经典绘本珍藏版：小萝卜头[彩绘精装]	2 本		
697	爱国主义教育红色经典绘本珍藏版：小宣传员[彩绘精装]	2 本		
698	爱国主义教育红色经典绘本珍藏版：小游击队员[彩绘精装]	2 本		
699	爱国主义教育红色经典绘本珍藏版：小侦查员[彩绘精装]	2 本		
700	爱国主义教育红色经典绘本珍藏版：草原上的小姐妹[彩绘精装]	2 本		
备注	★上述书本所投产品的制造商或供应商具有出版物经营许可证。（投标文件需提供出版物经营许可证的扫描件）			
19 音响、话筒				
序号	名称	技术规格及配置	数量	单位
1	主扩音箱	1. 12 " 全音域两分频音箱 2. 频率响应 (Frequency Pesponse)：≥50Hz-19KHz 3. 灵敏度 (Sensitivit)：≥100dB(1.0w/1m)； 4. 标称阻抗 (Nominal Impedance)：8Ω； 5. 额定功率 (Rated Power)：≥350W； 6. 峰值功率 (Pesk Power)：≥1400W； 7. 单元配置 (Components)：LF Components：≥1×12"/HF Components：≥1×1"； 8. 扩散角度 (Coverage)：≥80° (H)×50° (V)； 9. 限幅噪声频率：22.4Hz-22.4KHz；采用粉红噪声测试，对设备连续输入粉红噪声信号。	2	台
2	辅助音箱	1. 10 " 全音域两分频音箱； 2. 频率响应 (Frequency Pesponse)：≥55Hz-19KHz； 3. 灵敏度 (Sensitivit)：≥99dB(1.0w/1m)； 4. 标称阻抗 (Nominal Impedance)：8Ω； 5. 额定功率 (Rated Power)：≥250W； 6. 峰值功率 (Pesk Power)：≥1000W； 7. 单元配置 (Components)：LF Components：≥1×10"/HF Components：≥1×1"； 8. 扩散角度 (Coverage)：≥80° (H)×40° (V)； 9. 噪声峰值因子：1.9；采用单频正弦信号测试, 设备连续工作 1 小时，不产生打底声，没有过热和机械损伤	4	只
3	功放	1. 内置 24Bit/96KHZ 双通道数字音频处理器，左右通道有电子分	3	台

		频器，5 段参量均衡器，压缩器，电子音量，相位选择等功能； ★2. 具有 Dante 扩展功能，支持 2 个 Dante 输入通道和 2 个 Dante 输出通道；具有多种反馈机制：温度监测、电平侦测、数据反馈、故障报警多种回馈显示机制；（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件） 3. 采用 POP 降噪音频器，有效降低设备 POP 噪声在 20mV 以内。 4. 采用音频信号转换信号技术，对模拟信号按照时间基准进行幅度取样，然后以幅度轴为基准将时间轴移相 90°，幅度取样信号即变成了以时间轴为基准的宽度不同的脉冲信号，对影响功率放大器的失真、噪声、输出阻抗、电源电压抑制比等因素进行有效补偿，实现高效率、低失真特性的功率放大； 5. 绝缘电阻：2MΩ；设备采用的绝缘材料须满足绝缘；设备采用的绝缘材料须满足绝缘要求； 6. 立体声功率：≥2*600W8Ω；4Ω ≥2*1200W； 7. 桥接功率：≥1*1800W8Ω 8. 信噪比：≥101dB； 9. 阻尼系数：≥450:1； 10. 频率响应：20Hz-20KHz (+0/-1dB, 1W/8Ω)； 11. 输入灵敏度：0.775V, 1.0V, 1.4V； 12. 总谐波失真：≤0.06%@8Ω/1kHz； 13. SMPS 类型：隔离型， 14. 功放采用 IOC 保护技术：直流保护、超高频保护、短路保护、过载保护、开关机保护、温度保护； 15. 输入阻抗：10KΩ/平衡； 16. 输入模式：单声道/立体声； 17. 输入共态抑制比：≥85dB； 18. LED 及 LCD 指示：保护灯，限幅灯，信号指示灯，电源指示灯； 19. LCD 显示工作温度、日期、时间、工作电压。		
4	一拖二无线手持话筒	1. 双调谐真分集自动选讯，消除接收死角，避免断讯，红外对频技术，方便快捷可靠； 2. 锁相环频率合成技术，38KHz 导频技术，声音动态范围大、声音还原度高、低功耗； 3. 超高频 600MHz 波段锁相环（PLL）频率合成器，三重静噪控制； 4. 超外差二次变频设计，选择性好，接收灵敏度高； 5. 采用多级高性能的声表滤波器，具备优良的抗干扰能力； 6. 采用高可靠的贴片元件生产，通过 8 小时老化试验出厂； 7. JL03 防尘防水散热器：两只无级变速风扇，气流从前到后，温控转速，采用防尘防水 IV2 马达防护技术完整包覆整颗马达，可有效防护马达隔绝灰尘、水等物质，让风扇不论在沙漠（干燥多灰尘环境）、海边（高湿、高盐分环境）等恶劣环境下可长时间稳定运作，提供高效能的散热，保护内部电路板和电子元器件正常使用，更延长设备的使用寿命； 8. 具有 Dante 扩展功能，支持 Dante 输入通道和 Dante 输出通道；具有多种反馈机制：温度监测、电平侦测、数据反馈、故障报警多种回馈显示机制。	2	套

5	无线会议鹅颈话筒	1. 产品选用超指向强电容式音头，采用锁式牢固接插分离结构，确保了高可靠的稳定性能, 话筒开启时，音头红色工作指示灯发亮，鹅颈与底座可分开式, 适用于大、中、小、型会议、公众传播、上课、演讲等场合； 2. 使用 UHF700-830MHz 频段，应用 PLL 频率合成锁相环技术，频率可调，可同时使用 5 套，不受干扰，； 3. 集成中央处理器 CPU 的总控制，配合数字液晶界面显示，操作方便，性能出众； 4. 采用多级窄带高频及中频选频滤波，充分消除干扰信号； 5. 采用音频压缩扩展技术，噪音大大减少，动态范围加大； 6. 设有回输啸叫抑制减弱功能，能有效减少回输啸叫； 7. 接收机采用多级高频放大，具有极高的灵敏度； 8. 多重噪音监测电路，特设单音锁定 TONE-LOCKED 系统，使之具有无与伦比的抗干扰特性； 9. 空阔最大使用距离 100 米以上，理想空间使用距离 50 米；	1	套
6	反馈抑制器	1. 双 DSP 处理器，24-bit, 保证信号解析度和动态范围； 2. 会议系统中防啸叫的完美解决方案； 3. 2 吋 TFT 彩屏显示屏，中英文可选； 4. 每通道设 18 个陷波器, 工作频率 20-20KHZ，自动扫描啸叫点并抑制； 5. 采用 POP 降噪音频器，有效降低设备 POP 噪声在 20mV 以内； 6. 输入压缩功能，消除反馈同时更可扩展人声动态； 7. 啸叫响应时间快中慢 3 速可定，更具人性化； 8. 用户设定参数带记忆功能； 9. 开关软启动，无冲击声，带噪声门功能； 10. 工作模式：检测、运行、直通模式 11. 面板带有密码锁定 12. 可保存 4 个场景调用 13. 均衡 12 段频率/Q 值/频率可调	1	台

7	调音台	1. 单声道 3 段均衡设计，便于对人声范围内的调控 2. 可以给电容话筒提供真正的专业+48V 幻像电源 3. 每路具有静音功能选择，可一键静音 4. 内置 MP3 播放器，采用 USB 接口，兼容多种音频格式，带蓝牙接收 5. 内置 99 种高精度数字 DSP 效果 6. 主输出七段均衡器，优化输出信号 7. 60mm 流线型高精度衰减器推子、密封控制旋钮 8. 输入：8 路话筒输入；1 路立体声输入 9. 输出：立体声主输出 L、R；辅助 AUX×1；效果发送×1 10 衰减器行程：60mm 流线型高精度衰减器推子 11. 具有无线远程控制功能：手机 APP 无线远程开关机功能； 12. 调音台采用 KLARK TENNIK Super MAC 超低延迟技术，CATS 电缆的传输 100m 延迟 1.1ms。 13. 独特的噪声门功能可抑制系统微弱噪声干扰 14. 调音台采用 IOC 保护技术：直流保护、超高频保护、短路保护、过载保护、开关机保护、温度保护； 15. 支持无线充电，充电时对设备进行温度保护、短路保护、过压保护、磁场保护；	1	台
20	报告厅大屏			
序号	名称	技术规格及配置	数量	单位
1	LED 高清显示屏	尺寸：7.04m*3.36m 1、像素点间距：≤2mm，像素密度≥250000 点/m ² ； 2、维护方式：支持模组、接收卡的带电维护、热拔插，模组等低压器件多次带电热拔插测试后都能正常工作； 3、PCB 板：PCB 采用 FR-4 材质，灯驱合一，电路及表面处理采用 4 层盲孔设计及沉金工艺设计，OSP 工艺，符合 CQC13-471301-2018 标准，同时具有独特的消隐、节能处理、EMC 处理、智能模组存储处理功能电路 4、中央法线上亮度=100cd/m ² 白场时，水平视角 80°，垂直视角 60° 时亮度衰减率≤10%； 5、刷新率：≥3840Hz； 6、平整度、拼接缝、相对错位值：≤0.1mm； 7、亮度：≥1020cd/m ² ，亮度均匀性（校正后）：≥99.3%； 8. 色温：2000K-15000K 连续可调，可设冷色、暖色、标准等多档白场调节。色域≥120%NTSC，YIQ 及覆盖率≥170%YUV，色温白平衡为 6500K±5% 9、发光点中心距偏：≤0.9%；像素点失控（坏点或盲点）率：≤1/100000，无连续失控点； 10、节能措施：带有智能（黑屏）节能功能，开启智能节电功能比没有开启节能 45%以上； 11、对比度：≥10000：1；	23.58	m ²

		12、节能待机：支持无信号输入自动熄屏待机，有信号时输入自动唤醒屏体； 13、智能存储：智能存储电路，可存储模组生产信息参数、运行参数等等，存储容量$\geq 16\text{Kb}$； 14、色彩标准：灯珠色域满足 16bit，281 万亿色，支持 BT2020、DCIP3、BT709、SRGB 等多种色域转换； 15、画面延时：$\leq 1\text{ms}$，拍照等级：$\geq 10\text{bit}$； ★16、使用寿命：$\geq 200000\text{h}$；（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件） 17、快速连屏：更换显示单元、模组、控制卡等，无需再次写入屏体数据，参数便可自适应恢复原有数据参数； 18、阻燃等级：PCB 板、线材、电源、连接件、面罩符合 UL94V-0 级； 19、高低温工作：$-20^{\circ}\text{C}-50^{\circ}\text{C}$，		
2	电源	1. 保护功能:输入欠压保护，过载保护，短路保护，过压保护。 2. 异常解除，自动恢复正常工作。 3. 输出功率:220W（每只电源须保留 10%冗余量） 4. 额定输入电压:200-240Vac 5. 输出电压:5V	1	套
3	接收卡	1、数据组：灵活带载，单卡支持 8 组、16 组、24 组、32 组数据输出模式 2、HUB 接口：无需转接板，单卡自带 HB320，HUB75E 接口，更加稳定 3、带载能力：单卡带载像素 512*512, 512*384, 512*256, 256*256 4、支持逐点亮色度校正：支持逐点亮色度校正，可以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。 5、快速亮暗线调节：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。 6、3D 功能：配合支持 3D 功能的独立主控，在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。 7、预存画面与最后一帧设置：可以将指定图片设置为显示屏的开机、网线断开或无视频源信号时的画面或者最后一帧画面 8、亮暗线调节：通过软件调节，可以解决箱体或灯板之间，因拼接导致的亮暗线问题 9、灯板 flash 管理：支持灯板 flash 管理，校正系数双备份，更换灯板后，无需重新上传校正系数，屏体重新断上电即可使用对应灯板校正系数； 10、5pin 液晶模块：支持 5pin 液晶模块，用于显示接收卡的温度、电压、单次运行时间和总运行时间。 11、千兆网连接：支持千兆网，可通过网线直接连接 PC 端进行调试和显示，无需发送卡； 12、电源接口：接收卡电源接口与灯板电源接口一致（与灯板电源一致），无需单独配线，安装方便 13、独立 Gamma 调节：RGB 独立 Gamma 调节技术增加调节维度，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	1	套

		实，提高色彩调节的灵活性 14、Mapping 功能：Mapping 功能开启，每个箱体上会显示数字，清楚告诉您当前箱体是哪个网口下的哪张接收卡，直观的看到显示屏连接状况。 15、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，在软件上可以查看接收卡的温度和电压。 16、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 17、固件程序回读：支持可以回读接收卡的固件程序并保存到本地 18、配置文件回读：软件可以回读接收卡配置参数并保存到本地。 19、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 20、接收卡预存画面设置：在 LCT 上可以将指定图片设置为显示屏的开机画面、网线断开或无视频源信号时的画面 21、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 22、配置参数双备份：通过软件在接收卡上保存两份接收卡配置参数，其中一份作为备份参数 23、指示灯：通过电源指示灯和状态指示灯不同闪烁状态可以判断，屏体工作状态，无需软件 24、自动断电功能：可配合多功能卡，实现当温度高于设定值时，自动断电，或打开风扇空调降低温度，保证屏体安全		
4	视频处理器	1. 拥有完备的视频输入接口 VGA×1、DVI×1、HDMI×1、CVBS×1、USB×1 2. 支持 4 路网口输出，带载 260 万像素。最大宽度 3840 像素，最大高度 1920 像素 3. 场同步：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 4. 扩展子卡：扩展子卡支持 AP+WiFi 无线模式，可实现手机，电脑的无线投屏。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。 5. U 盘播放：1、最大支持：1920x1080@60HZ 视频输入。2、U 盘格式：FAT，FAT32 并且 U 盘不可分区和用作系统启动盘。3、图片文件格式：JPG，JPEG，BMP，PNG，WEBP。4、视频文件格式：MP4，AVI，MKV，MOV，3GP，FLV，MPG。5、视频编码：MPEG-1/2，MPEG-4，H.264/AVC，MVC，H.265/HEVC，H.263，GOOGLE VP8，VC-1，MOTION JPEG。6、音频文件格式：MP3，WMA，WAV，3GP。7、音频编码：MPEG Audio：MPEG1/2/2.5，Audio Layer1/2/3。Windows Media Audio：WMA version 4/4.1/7/8/9，wmapro。-WAV Audio：MS-ADPCM，IMA-ADPCM，PCM。FLAC Audio：Compress Level 0-8。AAC Audio：ADIF，ATDS Header AAC-LC 和 AAC-HE，AAC-ELD。AMR Audio：AMR-NB，AMR-WB。 6. 备份设置：支持设备备份和网口备份，设备故障或网线故障时保证屏体运行过程正常无问题	台	1

		7. 旋转按钮：主界面下，按下旋钮进入菜单操作界面。菜单操作界面下，旋转旋钮选择菜单，按下旋钮选定当前菜单或者进入子菜单。选定带有参数的菜单后可以通过旋转旋钮调节参数，调节完成后需要再次按下旋钮进行确认。 8. 画面冻结按钮：无需电脑，FREEZE 画面冻结按键可以快速冻结画面 9. 中控：支持通过中控设备进行统一控制 10. 支持逐点亮度校正，可以对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差。		
5	控制软件	1、支持显示素材多样化，各种视频文件、图片、字幕、流媒体、IP 桌面、超大分辨率图像等的任意开窗、叠加显示。 2、系统支持 PC 端触控操作，支持在线、离线场景编辑，支持多权限、多用户同时操作、分区操作，数据库实时数据更新。 3、C/S 或 B/S 架构，操作平台和服务分离，控制便捷、执行效率高。 4、支持 LED 显示屏等系统设备工作状态实时监控、故障智能诊断。 5、支持自动的场景、节目播放、开关控制，适应各时段、多类型显示需求。	套	1
6	屏体配件	强磁、信号线、电源线、网线等耗材。	项	1
7	钢结构及包边	结构尺寸 4.26m*2.34m（含不锈钢包边装饰）	套	1
8	主线布置	主线缆 3*4mm ² × 2 路；网线 × 4 路	项	1
9	电脑	原装电脑 CPU：英特尔酷睿 i3-12100 系统：正版 Windows 11 家庭中文版 显卡：Intel® UHD Graphics 730 硬盘：512GB 固态硬盘，≥1T 硬盘，不少于 7200 转 内存：8GB DDR4 3200Mhz 内存 主板：B660 主板 网卡：Wi-Fi6+蓝牙无线网卡/千兆有线网卡 软件：正版 Office 家庭和学生版 配件：有线键鼠套装	台	1
10	安装施工	包含所有辅助材料	项	1
21		条屏		
1	条屏	尺寸（长宽）：8.64m*0.48m； 1. 户外 P10 四扫单色恒流单元板构成：PCB（电路板）、灯管（由红色灯管组成一个矩阵）、驱动集成芯片、塑胶套件。 2 通过 PWM 信号驱红色 LED 驱动芯片，可形成 256 种颜色变换，可显示视频、图像和文字信息等； 3. 单元板的特点；使用全彩屏 546 超高亮的 LED 红灯和的塑胶件；高对比度可达到良好的显示效果；量轻易于安装、拆卸；可进行单点、单灯维护，成本低；采用恒流方式驱动 LED，发光均匀，	m ²	4.15

		功耗低；像素间距为 10.0mm，共有 32*16 个像素点，每个像素点由 1 红灯组成；像素密度:10000Dots/m ² ；输入电压:4.8-5.5V；屏体平均功耗:120-185W/m ² ，最大功耗:370W/m ²		
2	控制系统	1. 支持三基色、智能描点、环境监测、十字屏/T 型屏、节目播放监看； 2. 板载 100M 网口+RS232+RS485+USB+WiFi 接口；可选配无线 wifi，支持手机 APP； 3. 板载各类传感器接口，板载继电器开关，板载节目选择接口； 4. 控制点数：单色 1024K/双色 512K/三基色 320K 点；宽度≤8192； 5. 区域类型：天气区、图文区、字幕区、动画区、农历区、时间区、模拟表盘区、正负计时区、传感器区、炫酷字区； 6. U 盘超强识读，U 盘延长线≤15m 稳定传输； 7. 涂敷 UV 三防胶，国标双 85 防护等级，防尘、防潮、防静电、防盐雾； 8. -40℃~80℃环境温度，3.5V-5.5V 宽电压，7*24 小时不断电，≤0.3%故障率。	套	1
3	结构 + 安装	结构选用材料为铝型材，满足安装要求。	套	1
22		校园广播		
1	智能广播主机	1. 3.2 寸 TFT 真彩屏显示，操作界面图形化，方便直观； 2. 4G 内存容量，可以增加至 8G、16G、32G 内存； 3. 可以插 U 盘播放，U 盘可以定时播放； 4. 支持电脑编程，主机手动编程； 5. 含有 4 套程序，每套程序可编程 240 个定时点； 6. 带 FM 调频功能，可保存 4 个常用频率方便收听，自动搜台、手动调台； 7. 采用 POP 降噪音频器，有效降低设备 POP 噪声在 20mV； 8. 具有定时插播功能，插播定时点播放完毕自动删除； 9. 消防功能，短路信号输入，自动报警，消防短路输出； 10. 1 路话筒输入，1 路线路输入，2 路音频输出； 11. 工业级外观设计，设备外壳采用合金结构，有较高的防磁、防尘、防冲击的能力； 12. 带监听音响； 13. 支持主机上程序拷贝，可将程序一拷贝到程序二、三、四； 14. 可查看内存里面前 200 首歌曲歌曲名，按页显示，一页可以显示 8 首，方便直观； 15. 带 6 路分区，2 路电源； 16. 机器内置了使用帮助文档，说明书丢失，不会操作，可方便查看 17. 可以设置分区、电源提前打开时间。	台	1

2	前置放大器	1. 10 路输入（6 路 6.3 话筒，3 路 RCA 莲花线路, 1 路 6.3 紧急）； 2. 各输入通道音量独立调节；高低音调节； 3. 6 路 RCA 莲花混合输出（可单接 6 台功放）； 4. 设备通过电快速瞬变脉冲群抗扰度试验，保证在复杂电源环境下安全稳定运行； 5. 具有三级功能，分别为：MIC1 为最高；紧急音频信号（EMC1、2）为第二级；MIC2、3、4、5 和线路（AUX1、2、3）为第三级； 6. 工业级外观设计，设备外壳采用合金结构，有较高的防磁、防尘、防冲击的能力；	套	1
3	CD/MP3 播放器	1、PHILIPS 托盘式机芯、超强抗震 2、可播放 CD/VCD/MP3/CD-ROM 3、特设公共广播专用 MONO 声道 4、支持 U 盘播放 5、VFD 屏幕显示 6、音质清晰 7、信号噪声比：>80 DB 8、输出频率：20Hz~20KHz 9、控制接口：USB2.0 10、控制方式：手动	台	1
4	鹅颈话筒	1. 换能方式：电容式 2. 频率响应：30Hz-20KHz 3. 指向性：单指向性 4. 输出阻抗(欧姆)：75Ω； 5. 灵敏度：-45dB	支	1
5	智能电源管理系统	1. 带 LED 智能显示屏，实时显示当前电压、电流、功率、功率因子, 监控设备用电情况；实时显示网络连接情况、工作状态、保护状态； 2. 带有电压保护功能，当电压超过 260V 设备不启动；设备在使用中，电压超过 260V 时，设备自动断电； 3. 带有电流保护功能，当工作电流超过 35A 时，设备自动断电； 4. 支持 2.4G 无线网络联机，手机可远程异地同步控制，一台手机可控制多台智能电源管理系统，支持定时开关机设置，方便管理使用； 5. 支持 RS232 DR9 接口，波特率可自由设备，默认 9600； 6. 每路带有单独的 EMI 专业电网滤波器, 通道独立开关，可自由开启、关闭通道，前面板带有 PASS 键，可同时打开全部通道； 7. 设备通过电快速瞬变脉冲群抗扰度试验，保证在复杂电源环境下安全稳定运行； 8. 设备采用了高抗干扰能力的通信接口电路，保证了通信的可靠性。	台	1
6	智能电源管理系统软件	1. 操作软件可以在平板电脑、手机上使用；软件操作界面实时显示工作电压、工作电流、工作功率，方便用户实时监控设备工作； 2. 可以一键打开、关闭智能电源管理系统。 3. 可以自定义每路电源输出通道的名称，可屏蔽任意一路或多路电源输出通道； 4. 可以同时设置、保存、删除一个或者多个定时任务，每个定时	套	1

		任务可以是任一时间并且可以重复执行； 5. 定时任务可以设置成任意一个通道或者全部通道； 6. 可连接以太网，通过网络可以远程控制智能电源管理系统。 7. 可以修改智能电源管理系统名称，方便用户管理；		
23		教学楼广播设备（每个教室内 1 个音柱；每层 4 个壁挂音箱。）		
1	纯后级广播功率放大器	1. 100V、70V 定压输出&4Ω-16Ω 定阻输出； 2. 独特的公共广播功放专用线路设计，采用安全等级 A1 电路拓扑技术，让设备在安全范围内工作，同时在面临削波的情况下也能够保证平顺且控制良好的输出，保证设备的高可靠性及高稳定性； 3. 输出具备短路、过流、过载保护及 LED 警示；内置自激、过热、开关机防冲击保护及 LED 警示； 4. 采用 POP 降噪音频器，有效降低设备 POP 噪声在 20mV； 5. 饱和失真及 LED 警示； 6. 信号电平指示 LED； 7. 内置智能温度检测，采用低噪散热器，驱动风冷，温控转速； 8. SMPS 类型：隔离型； 9. RCA 莲花&6.3 话筒插口输入； 10. RCA 莲花辅助音源输出； 11. 采用幅度取样信号转换技术，对影响功率放大器的失真、噪声、输出阻抗、电源电压抑制比等因素进行有效补偿，实现高效率、低失真特性的功率放大； 12. 输出功率：500W。	台	1
2	广播室内音箱	采用铁网外观设计，声音辐射面更广； 采用同轴喇叭设计，声音清晰柔和、还原度高； 适用于室内人声扩声； 频率响应：120Hz-18KHz； 灵敏度：91db±3db； 阻抗：8Ω； 输入：70V/100V； 功率：10W； 喇叭单元：6"×1。	只	12
3	纯后级广播功率放大器	1. 100V、70V 定压输出&4Ω-16Ω 定阻输出； 2. 独特的公共广播功放专用线路设计，采用安全等级 A1 电路拓扑技术，让设备在安全范围内工作，同时在面临削波的情况下也能够保证平顺且控制良好的输出，保证设备的高可靠性及高稳定性； 3. 输出具备短路、过流、过载保护及 LED 警示；内置自激、过热、开关机防冲击保护及 LED 警示； 4. 采用 POP 降噪音频器，有效降低设备 POP 噪声在 20mV； 5. 饱和失真及 LED 警示； 6. 信号电平指示 LED； 7. 内置智能温度检测，采用低噪散热器，驱动风冷，温控转速； 8. SMPS 类型：隔离型； 9. RCA 莲花&6.3 话筒插口输入； 10. RCA 莲花辅助音源输出；	台	1

		11.采用幅度取样信号转换技术，对影响功率放大器的失真、噪声、输出阻抗、电源电压抑制比等因素进行有效补偿，实现高效率、低失真特性的功率放大； 12.输出功率：500W。		
4	广播室内音箱	采用铁网外观设计，声音辐射面更广； 采用同轴喇叭设计，声音清晰柔和、还原度高； 适用于室内人声扩声； 频率响应：120Hz-18KHz； 灵敏度：91db±3db； 阻抗：8Ω； 输入：70V/100V； 功率：10W； 喇叭单元：6"×1。	只	12
24	室外操场广播设备			
1	无线手持话筒（一拖二）	1. 采用最新红外线自动对频（ACT）与自动选频（AFS）技术，设定和操作更简便； 2. 锁相环路频率合成器，38 赫-先导技术，宽动态范围和高声音再现声，低功耗； 3. 具有二级功率和音频增益调整功能； 4. 理想环境中，可叠用超过 10 台主机同时使用； 5. LCD 显示组号、频道、电量和锁定等状态，实时反馈系统工作状态； 6. 全新的音频电路构架，高音细腻，中低频强劲，特别是在声音的细节上具有完美的表现； 7. 双调谐真分集自动选讯，消除接收死角，避免断讯，红外对频技术，方便快捷可靠； 8. 采用金属铝管体和橡胶尾部设计，防摔功能卓著； 9. JL03 防尘防水散热器：两只无级变速风扇，气流从前到后，温控转速，采用防尘防水 IV2 马达防护技术完整包覆整颗马达，可有效防护马达隔绝灰尘、水等物质，让风扇不论在沙漠（干燥多灰尘环境）、海边（高湿、高盐分环境）等恶劣环境下可长时间稳定运作，提供高效能的散热，保护内部电路板和电子元器件正常使用，更延长设备的使用寿命；	套	1
2	天线放大器	1. 宽频带的分集式天线分配器，可把一对天线接收信号作整体增益分配到多个通道的无线接收系统中；一台天线分配器可提供 4 台接收机的分配连接； 2. 以宽频带 700-860MHz 范围工作，可以把多个 700-860MHz 范围内不同频段的无线系统连接一起使用； 3. 160MHz 宽频带设计，适合多种无线系统使用 4. 爬电距离：4.3mm；设备内导电零部件之间的绝缘材料表面的最短距离须满足要求，保证零部件正常运行。 5. 配套指向性天线使用，提高系统接收信号的稳定性； 6. 对工程机柜式安装的无线系统，天线部份合理应用。	套	1

3	纯后级 广播功率放大器	1. 100V、70V 定压输出&4Ω-16Ω 定阻输出； 2. 独特的公共广播功放专用线路设计，采用安全等级 A1 电路拓扑技术，让设备在安全范围内工作，同时在面临削波的情况下也能够保证平顺且控制良好的输出，保证设备的高可靠性及高稳定性； ★3. 输出具备短路、过流、过载保护及 LED 警示；内置自激、过热、开关机防冲击保护及 LED 警示。（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件） 4. 采用 POP 降噪音频器，有效降低设备 POP 噪声在 20mV； 5. 饱和失真及 LED 警示； 6. 信号电平指示 LED； 7. 内置智能温度检测，采用低噪散热器，驱动风冷，温控转速； 8. SMPS 类型：隔离型； 9. RCA 莲花&6.3 话筒插口输入； 10. RCA 莲花辅助音源输出； 11. 采用幅度取样信号转换技术，对影响功率放大器的失真、噪声、输出阻抗、电源电压抑制比等因素进行有效补偿，实现高效率、低失真特性的功率放大； 12. 输出功率：500W。	台	1
4	广播室外音柱	1. 室外全天候大功率防水使用设计，外壳采用铝镁合金制成，整体设计大方； 2. 使用高强度的金属材质网罩，使用寿命长、防雨性能强； 3. 采用大功率喇叭传送距离远，频响平滑、输出高效； 4. 噪声峰值因子：1.9；采用单频正弦信号测试，设备连续工作 1 小时，不产生打底声，没有过热和机械损伤； 5. 限幅噪声频率：22.4Hz-22.4KHz；采用粉红噪声测试，对设备连续输入粉红噪声信号 6. 超凡的音质，真实还原人声及乐曲； 7. 附带安装支架，安装极其简便，可调整安装角度； 8. 功率：45W。	台	4
25		周边辅材		
1	设备机柜	16U 机柜	个	1
2	广播喇叭线	RVV2*2.5，200 米/卷，黑色	米	800
3	安装辅材	其它安装辅材，PVC 管、膨胀螺丝、五金配件等。	批	1
4	可移动音响	21 寸，材质为木质，峰值功率 600W，产品尺寸：425*300*675mm，适用范围 3000 m²，音箱背部面板，可以直接调节高音、低音、混响三个旋钮，带无线话筒、遥控器。	台	1
5	高拍仪	2500 万高像素，智能扫描，高速成册，A3 宽幅扫描，AI 智能识别，传感器，高清投影视界。	台	9
6	教学一体机	一、硬件基础设计 1、整机显示尺寸≥65 英寸，采用 LED 液晶屏体，A 规屏，显示比例为 16:9，物理分辨率≥3840×2160，且整机支持 Windows 与	台	9

	Android 下 20 点同时触控及书写； 2、整机色彩覆盖率在 NTSC 色域标准下不低于 90%，在 Windows 系统 4K 分辨率下，屏幕刷新率可达 60Hz 画面无闪烁； 3、屏幕表面采用≤3.2mm 厚度的防眩钢化玻璃，透光率≥90%，表面硬度≥莫氏 7 级，可达到石英抗划等级，屏体表面强度≥100MPa； 4、整机具备通屏笔槽设计，可放置智能电子教鞭、粉笔等； ★5、整机具备 2.0 声道，前置 2 个≥20W 中高音音箱，可单独对高音、低音、平衡音进行调整；整机扬声器在 100%音量下，1 米处声压级≥90db，10 米处声压级≥80dB，谐振频率低于 260Hz；（需提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件） 6、整机前置具有中文标识的组合式针孔电脑还原物理按键； ★7、整机 Android 系统版本不低于 11.0，具备四核 CPU，RAM 不小于 2G，ROM 不小于 8G（支持扩展 64G 存储空间）；（需提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件） 8、整机前置按键面板带有中文标识的前置按键，包含护眼、关闭窗口、多任务等按键，可实现色温的调节、调整音量、开启童锁等功能； 9、整机具备 ECO 光感模块，关闭推拉黑板后，自动进入黑屏节能模式，并可自主选择时间间隔； 10、整机前置接口面板可以单独前拆，至少具备 1 路 Type-C 接口、2 路双通道 USB Type-A 接口（Windows 和 Android 系统均能被识别）、1 路 HDMI IN 高清（非转接），且接口处有中文丝印标识； 11、前置 Type-C 接口具备数据传输、充电功能，且前置接口采用隐藏式设计具有翻转式防护盖板； 12、屏体具有物理防蓝光功能，无需其他操作即可达到蓝光防护效果， 13、整机后置≥1 路 HDMI 输入接口、≥1 路 USB Type-B 触控接口、≥1 路 VGA，以上接口不接受扩展； 14、整机前面板具有标识的天线模块，包含 2.4G、5G 双频 Wifi 及蓝牙接发装置，Android 与 Windows 均可无线上网； 15、内置蓝牙模块工作距离不低于 12 米；在 Windows 系统下，整机可通过蓝牙模块与蓝牙音箱连接，播放交互设备音频，同时支持与具有蓝牙功能的手机连接，进行文件传输； 16、整机的蓝光辐射能量≤0.02W/sr 且蓝光加权辐亮度≤0.5W/(sr•m2)，不造成视网膜蓝光危害； 17、整机具有防强光干扰的性能，在≥400K LUX 的强光照射下，书写等功能可以正常使用； 18、整机功耗≤250W，可通过前置物理按键息屏节能 95%，符合 GB21520-2015 的能源效率等级 1 级要求； 19、整机采用插拔式电脑模块架构，针脚数≥80pin，屏体与插拔式电脑无单独接线。 20、在任意信号源通道（如含 Windows、Android、HDMI 等常用通道）下均可调用触摸悬浮菜单，可通过手势调用此触摸悬浮菜单到屏幕任意位置；菜单可进行自定义分组，可添加展台、白板、系统设置等应用； 21、在任意通道下可快速调取快捷设置，在不切换系统的情况下可	
--	---	--

		对 Android 与 Windows 的声音等进行快速调节； 22、悬浮菜单、Android 白板、Windows 白板、演示助手等工具下所有书写笔可实现相互联动； 23、悬浮菜单下可调用多种类型的书写笔，包括软笔、荧光笔、万能笔等，书写笔可分别提供不少于 10 种颜色、多种粗细供用户使用； 24、在 windows 任意界面下可开启录课功能 25、在任意通道下可快速调取网络设置，连接无线网络后即可实现 Windows 和 Android 双系统同时上网。 二、OPS 电脑 1、处理器性能：采用英特尔酷睿不低于第十代 i5 处理器； 2、内存性能：8G 内存或以上配置； 3、硬盘性能：存储空间 256G SSD 或以上配置； 三、白板软件 1、支持免登录直接使用本地教学工具，支持账号、U 盘和扫码登录；老师的每个个人账号提供不少于 50G 云端存储空间，无需用户通过完成特定任务才能获取，方便老师存储资料； 2、易用的文本编辑功能，支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、删除线、上标、下标、项目符号等复杂文本的输入，可对文本的对齐、行间距、透明度等进行设置，方便用户编辑文字； 3、软件提供不少于 8 种与学科相关的页面背景如田字格、米字格、拼音本、英语本、笔记本、小楷本、五线谱、生字本等； 4、提供音、视频编辑功能，音、视频文件导入到软件中进行播放，可设置循环播放、跨页面播放，支持动态截图，截取图片可自动生成图片； 5、思维导图：提供多种思维导图模板如逻辑图、鱼骨图、组织结构图； 6、镜像设置：支持形状和图片向上、向下、向左、向右镜像设置； 7、为方便教师白板授课，提供硬笔、智能笔、纹理笔、图章笔、手势笔等不少于 9 种书写工具且能够创建知识连线、互动分类、选词填空、趣味竞赛、翻翻卡、连词成句、判断对错、比大小等互动类游戏，每类互动游戏提供至少 12 个模板； 8、工具箱：提供教学辅助工具，例如数学作图工具（直尺、圆规、三角板等）、放大镜、展台、草稿纸等；		
7	LED 教室灯	1. LED 教室灯功率 36W±2W；功率因数>0.90，灯具光通量≥3000lm、光效≥80lm/w。 ★2. LED 教室灯色温 3300K~5300K，显色指数（Ra）≥90，R9≥50，色匹配的标准偏差 SDCM≤5。（需提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件） ★3. LED 教室灯尺寸：长 1200±50mm，宽 300±50mm。教室灯散热装置（背板）采用金属材质，产品外形平整，无凹陷和毛刺，焊缝无透光现象，表面均匀，光洁，无流挂现象。（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件） 4. LED 教室灯光输出波形的波形频率：波动深度≤0.85%。 5. LED 教室灯需通过依据 GB/T 33721-2017 为标准 25000 次（试验	盏	120

		以 30s 开，30s 关为一个循环) 的开关试验。 6. LED 教室灯在模拟学校教室的照明环境中测得的视疲劳指数≤ 4 ★7. 为防止灯体本身因灰尘等原因造成光衰，LED 教室灯应具备 IP42 以上防护等级。（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件） ★8. 蓝光危害：LED 教室灯视网膜蓝光危害类别为 RGO（或无危险类）。（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件） 9. 频闪危害：LED 教室灯频闪特征应为无危害频闪或无频闪危害或无显著影响水平； 10. LED 教室灯采用刚性金属吊杆安装，吊杆直径$\geq 10\text{mm}$、壁厚$\geq 1\text{mm}$，吊杆与产品之间的固定使用螺丝螺母进行可靠固定，避免因风扇转动产生晃动造成安全隐患，吊杆表面需防氧化处理，长度可以自由调整或裁切。		
8	一体机幼教配套资源	教学软件： 1、软件资源严格依据《3-6 岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园教育指导纲要》编制而成，资源内容涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域，无小学化倾向内容。 2、软件内容应包括图片、动画、视频、声音、音乐、故事、儿歌、游戏等形式，内容生动丰富，互动性强，操作简单，具有的互动操作体验。 3、软件内容总量不少于 36G，适配一体机分辨率不低于 1920*1080，长宽比为 16：9。 4、在课件资源设计中，应充分结合不同领域活动特点，在教学板块中结合幼儿园学期教学计划提供不少于 800 个教学资源。课件游戏资源不少于 1000 个，图片及插画资源不少于 3000 张，课件动画资源不少于 800 个，绘本故事资源不少于 60 个，儿歌资源不少于 300 首，真人视频资源不少于 120 个； 5、软件在内容上应提供教师用书，详细介绍各个活动的开展流程，提供的活动方案总数不少于 900 篇，教师可以根据需要借鉴和参考； 6、软件在内容上应结合幼儿教师工作需求，在幼儿园大型活动、环境创设、区域活动等方面，提供方案参考，资源不少于 700 个，内容新颖，实用性强。 7、软件在内容上为教师提供不少于 600 张的高清图片，图片分辨率均不低于 1920*1080，可手动翻页浏览，也可类似幻灯片式自动翻页浏览。 8、软件应充分利用网络信息化技术，为教师提供线上培训平台，培训视频内容应包含：专业发展、教学游戏、创意美工、韵律操、专家课程等多种实用培训视频，文本视频资源总数不低 2400 个且不断保持更新；结合手机云课 APP，方便教师通过手机学习提升。 9、软件视频资源在内容上应包含系列儿歌、绘本故事、经典故事系列、国学系列等多种题材，视频资源不少于 400 个，内容富含教育价值。 10、软件音乐资源在内容上应将不同曲风的音乐进行合理分类，资源总数不少于 90 个，满足幼儿入园、离园、就餐、就寝、唤醒等不同环节需要。	套	1

		★11、软件在资源上应结合幼儿园园务管理需要，为教师提供教学管理方案、家园管理方案、安全管理方案、后勤保健方案、实用表格、规章制度汇编等资源，支持下载、编辑，资源应不少于 150 个。（提供第三方机构出具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件） 12、软件应为单机安装版本，无需联网下载即可使用，软件支持联网在线升级，更新版本，持续优化提升体验。 二、画板软件 1、画板软件必须专为幼儿园教学场景需要定制研发，UI 设计简洁明了，且严格遵循教育部《3-6 岁儿童学习与发展指南》相关规定，无任何小学化倾向。 2、画板在功能上应满足：具备水彩笔、铅笔、彩笔等多种画笔功能，且每种画笔均可选择不同颜色和粗度进行呈现；颜色选择不少于 16 种，粗度选择不少于 5 种；画笔笔迹可擦除，擦除范围大小可根据手掌接触屏幕面积大小自由调节。 3、画板具备插入长方形、三角形等常用图形，种类不少于 10 种；且每种图形均可进行颜色填充，颜色选择不少于 16 种；可对任意图形进行锁定、置顶、置底、填充、印章、删除、放大、缩小、旋转等操作。 4、画板内置动物、植物、卡通等多种类型贴纸；可对任意贴纸进行锁定、置顶、置底、镜像、印章、删除、放大、缩小、旋转等操作；卡通类贴纸素材数量不少于 40 个，素材图库支持升级更新。 5、画板支持输入文字，并可根据情景需要设定文字颜色及大小，颜色选择不少于 30 种；内置触控键盘和文本框；编辑完成的文字可以进行二次编辑、删除、旋转、放大、缩小等操作。 6、画板绘画背景支持纯色、风景、节日等多种背景类型，教师可根据需要自由更换，场景图支持升级更新。 7、画板具有照片册功能，可对绘画内容支持保存、编辑、删除、单张导出以及批量导出等操作；导出路径可自由设置。 8、画板具备小助手快捷方式，可在任意界面进行涂画标注、截屏、一键切换、退出后台运行等操作，截图画面可以直接在画板内进行再次编辑；标注笔迹颜色及粗细可调整； 9、画板支持导入其他路径图片功能，图片导入到画板后，可对该图片锁定、置顶、置底、镜像、印章、删除、放大、缩小、旋转等操作；撤销及反撤销功能。		
26	监控设备			
1	网络摄像机	1、最大分辨率 3200 * 1800，水平分辨率不低于 1800 线。 2、最低照度彩色：0.005 lx。 3、靶面尺寸 1/2.4 英寸，内置 1 个麦克风，1 个 RJ45 网络接口。 4、红外，白光补光可识别不小于 30 米处的人体。 5、具备区域入侵、越界、进入区域、离开区域、人员聚集、快速移动、徘徊、物品移除、物品遗留、停车智能分析功能，当以上智能分析行为达到设定的阈值时，可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示。 6、相机可听清距离 10m 处声级不小于 70dB 的声音。 7、同一静止场景相同图像质量下，设备在 H.264 或 H.265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 80%。 8、不低于 IP66 防尘防水等级。	个	50

2	配件/辅材	壁装支架，外观白适用范围适合枪型、筒型、一体型摄像机壁装材料：铝合金 调整角度：水平：360°，垂直：-45°~45°。	套	50
3	配件/辅材	国标,12V1A 输出,Φ2.1 圆头,桌面式,输入 350mm,输出 800mm 输入电压: AC170V~240V	个	50
4	网络硬盘录像机	1、具有 2 个 HDMI 接口、2 个 VGA 接口、2 个 RJ45 千兆网络接口、2 个 USB2.0 接口、2 个 USB3.0 接口、1 个 RS232 接口、1 个 RS485 接口（可接入 RS485 键盘）、1 个 eSata 接口、1 个 CVBS 接口；具有 1 路音频输入接口、2 路音频输出接口，16 路报警输入接口、9 路报警输出接口（其中第 9 路支持受控直流 12V 输出）；具有 1 路直流 12V 输出接口；可内置 16 个 SATA 接口硬盘。 2、可接入 1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12TB、14TB、16TB、18TB 容量的 SATA 接口硬盘。 3、可接入 64 路分辨率为 1920*1080 的视频图像,支持最大接入带宽 640Mbps,最大存储带宽 640Mbps,最大转发带宽 640Mbps,最大回放带宽 640Mbps。 4、设备具有 2 个 HDMI 接口,2 个 VGA 接口,1 个 CVBS 接口,支持 3 组异源输出,每组输出可独立配置全局音频预览。 5、HDMI 接口最大支持 8K 输出,当一路输出 8K 时,另一路最高支持 1080P 输出;两个 HDMI 接口可同时支持双 4K 异源输出。 6、CVBS 接口支持 10 档亮度调节;支持 PAL 和 NTSC 制式切换;CVBS 最大支持 16 分屏。 7、显示输出分辨率具有 8K(7680*4320)/30Hz, 4K(3840*2160)/60Hz、4K(3840*2160)/30Hz、2K(2560*1440)/60Hz, 1080P(1920*1080)/60Hz, UXGA(1600*1200)/60Hz, SXGA(1280*1024)/60Hz, 720P(1280*720)/60Hz, XGA(1024*768)/60Hz 设置选项。 8、可同时解码输出 32 路 H.265 编码、30fps、1920*1080 格式的视频图像,或同时解码输出 8 路 H.265 编码、25fps、4096*2160 或者 3840*2160 格式的视频图像,或同时解码输出 6 路 H.265 编码、20fps、4000*3000 格式的视频图像,或同时解码输出 2 路 H.265 编码、25fps、8160*3616 格式的视频图像。 9、支持在线检查西数硬盘的运行状态、健康状态,包括低温警报、高温警报、异步信号恢复警报、重新分配扇区技术警报,读取恢复警报、无法修复的错误警报、机械故障警报、接口 CRC 警报、机械故障警报、硬复位警报、软复位警报、磁头加载率警报、电源接通复位率警报、总工作负载率警报、生命周期内工作负载总量警报、上电复位警报、磁头加载计数警报、电源开启小时警报。 10、支持将设备日志上传到日志服务器,可配置日志服务器 IP 地址和端口。 11、最大可接入 64 路支持高空抛物行为检测的 IPC,可联动录像、抓图、蜂鸣报警、预置点、邮件、本地报警输出、IPC 报警输出以及日志记录;支持按通道、日期对高空抛物行为进行录像检索,以及关联录像回放,并导出图片;支持在电脑客户端和手机客户端展示高空抛物事件、回放高空抛物轨迹信息;支持在本地预览界面实时展示高空抛物事件轨迹并弹窗回放轨迹信息。	个	1
5	机械硬盘	8TB 容量,3.5 英寸 SATA 3.0 接口,7200RPM 单硬盘支持多达 32 个摄像头的高清流 高达 256MB 缓冲区,流畅存储视频有效防止丢帧 24*7 全天候高效稳定运行 年度工作负载等级为 300TB/年 MTBF 可达 1,000,000 小时 高级格式(AF)512e 扇区技术,保障硬盘扇区 4K 对齐 支持 3 年有限质保服务	块	10

6	监视器	显示尺寸：≥23.5 寸 亮度：250 CD/m² 物理分辨率：1920 * 1080@60 HZ 背光源类型：E-LED 色深度：8 BIT 可视角：178° /178° 响应时间：6.5 MS 对比度：3000：1 色域：72% NTSC 雾度：25% 连续使用时间：7 * 24H 刷新率：60 HZ 音视频输入接口：HDMI 1.4 * 1, VGA * 1, CVBS X 1, AUDIO IN X 1 音视频输出接口：SPEAK OUT X 2 数据传输接口：USB2.0 X 1 电源：100~240 VAC, 50/60 HZ 功耗：≤ 22W 待机功耗：≤ 0.5W 工作温度：0 °C ~ 40 °C 工作湿度：10% ~ 80% RH(无冷凝) 存储温度：-20 °C ~ 60 °C 存储湿度：5% ~ 90% RH(无冷凝) 外壳材料：塑料	台	1
7	综合布线	1、抗拉、抗扭、耐磨、防水、撕裂绳自剥皮线缆设计特性，减少线缆安装过程中的各种潜在风险。 2、CAT5E 传输带宽 100MHZ，推荐用于百兆传输。 3、导体采用无氧铜，符合国家标准：GB/T3953，传输衰减小、延时低。 4、阻燃性能符合国家标准：GB/T 18380.22。 5、绿色环保，所用材料均符合 RoHS。 6、线缆长度 305 米/箱。	箱	10
8	综合布线	铜芯聚氯乙烯绝缘软电缆 额定温度不高于 70℃, 电缆敷设温度不低于 0℃。 符合 CCC 认证。 导体均符合 GB/T3956 中第五种导体的要求。 介电强度 2000VAC。 绿色环保，材料符合 RoHS2.0 和 REACH。	卷	10
9	数通产品 (专项)	1. 设备性能：交换容量≥4.3Tbps，转发性能≥120Mpps，设备固化千兆电口≥24 个，SPF 千兆光口≥4 个； 2. 支持 Telemetry 技术, 可通过 GRPC 协议将交换机的实时资源信息与告警信息上送至运维平台，运维平台针对实时数据进行分析，可实现网络质量回溯，故障排查，风险预警，架构优化等功能，精确保障用户体验； 3. 支持 IPv4/IPv6 静态路由，支持 RIP/RIPng，OSPFV1/V2/V3 路由协议； 4. 支持 802.1X 认证、集中 MAC 地址认证，丰富的 ACL 及 Qos 策略；	个	1

10	数通产品 (专项)	二层管理企业级交换机 网管准工业汇聚交换机 24*100/1000MBPS RJ45 电口、4*100/1000MBPS SFP 光	个	3
11	安装施工	安装、布线、调试，所用耗材以实际为准。	项	1
27		其他		
1	教学音响系统	系统类型：带功放调音台+2 只被动式音箱；音箱类型：两分频低音反射式音箱；附件包含，盖板，2000mm 电源线，2x 音箱线（6000mm），12x 防滑脚垫。	套	1
2	60 寸电视	运行内存/RAM:2GB 存储内存:8GB CPU 架构:四核 A53 WIFI 频段:2.4G&5G 底座材质:塑料 屏占比:95%>N≥90% HDMI (ARC)接口:有 RBG 接口:不支持 RBG 接口 HDMI2.0 接口数:2 个 USB2.0 接口数:2 个 含底座尺寸:宽 1357mm; 高 844mm; 厚 269mm 色域值:23% 屏幕分辨率:超高清 4K 屏幕比例:16:9 响应时间:10ms 屏幕尺寸:60 英寸 亮度:200 尼特以下 屏幕类别:VA 软屏 支持格式（高清）:2160p 音响功率:12W 待机功率:0.5W 电源功率:180W 工作电压:220V	台	2

注：1、以上尺寸未标注范围的，尺寸范围须在±5%范围内，否则视为未响应采购需求。

2、标有“★”的参数为关键性技术参数，必须无条件满足。如有一项不能满足，视为未实质性响应采购需求，非标“★”的技术参数，作为技术资信评审分项，具体详见技术资信评审表。

3、本项目为交钥匙工程，所有货物由中标人直接送达买方指定地址，所有产品供货时需买方核对中标后的品牌、型号、规格方可进行安装、调试。

4、上述清单不得被认为是详尽无遗的，无论规定与否，承包人应提供所有买方未提及的必要元件、器件、附件、设备和材料等。

5、投标企业中标供货完成后，采购人有权要求第三方质量监督检验中心检测，检测费由中标企业承担，检测不合格造成的一切不利后果和损失由供应商自行承担（包括但不限于解除合同、无

条件退货、索赔、行政处罚等)。

6. 根据《财政部 发展改革委关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19 号), 本项目以下产品: 电脑、电视 属于政府强制采购产品, 供应商需提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书。

7. 根据《财政部 发展改革委关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19 号)、《财政部 生态环境部关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕18 号), 本项目以下产品: 电脑、电视 属于政府优先采购产品。供应商需提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书, 未提供的不享受报价评审扣除。

8. 采购标的所属行业

序号	采购标的	采购标的对应的中小企业 划分标准所属行业	备注
1	五河县东刘集中心幼儿园 设施设备采购	工业	

第四章 评标办法

综合评分法

1. 本次项目评标采用综合评分法。

2. 评标由依法组建的评标委员会负责, 评标委员会由采购人代表和评审专家组成。依法组建不少于 5 人组成的评标委员会, 其中评审专家 4 名, 采购人代表 1 名。

3. 评标委员会成员有下列情形之一的, 应当回避:

(1) 参加采购活动前三年内, 与供应商存在劳动关系, 或者担任过供应商的董事、监事, 或者是供应商的控股股东或实际控制人; 或者与供应商正在进行合作

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

(3) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

(4) 参加本采购项目前期咨询论证的。

4. 评标委员会负责具体评标事务, 并独立履行下列职责:

(1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求;

(2) 要求供应商对投标文件有关事项作出澄清或者说明;

(3) 对投标文件进行比较和评价;

(4) 推荐中标候选人名单。

5. 评标工作于开标后进行。评委会应认真研究招标文件, 至少应了解和熟悉以下内容:

(1) 招标的目标;

(2) 招标项目的范围和性质;

(3) 招标文件中规定的主要技术要求、标准和商务条款；

(4) 招标文件规定的评标标准、评标方法和在评标过程中考虑的相关因素。

6. 有效投标应符合以下原则：

(1) 满足招标文件的实质性要求；

(2) 无重大偏离、保留或采购人不能接受的附加条件；

(3) 通过投标有效性评审；

(4) 评委会依据招标文件认定的其他原则。

7. 评审结论分为通过和未通过。对否定的符合性审查及技术评审指标，评委要提出充足的否定理由，并填写在评审表上。

8. 评委会按评审表内容顺序进行投标有效性评审。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过初审、评审（技术、商务报价评审）的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人代表现场抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品。本项目核心产品是指：实木幼儿桌椅（1 桌 6 椅）。多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

评委对符合要求的供应商的技术标按技术资信评审打分表评标指标进行评审打分。技术资信部分的汇总方法为：评委根据评标办法评出技术资信得分后的算术平均分作为该供应商的技术资信部分最后得分（小数点后保留 2 位小数，四舍五入）。

对商务标进行评审。开标一览表格式和投标分项报价表符合招标文件规定的要求，付款方式等响应招标文件要求。商务报价初审合格后进行商务标计算。

商务标计算：根据商务标得分计算方法得出（小数点后保留 2 位小数，四舍五入）。

因执行政府采购政策需要对供应商的报价进行扣除，以扣除后的报价进行评审。具体扣除方法见第二章投标须知第二节 28 条规定。

9. 总分汇总：技术资信分为：70 分，商务报价分为：30 分。

将供应商的技术资信得分之和与其商务得分相加即为该供应商的最终得分，评委会将对供应商按其评标得分的高低，由高到低依次推荐 1 至 3 名中标候选人。最终得分相同，投标报价低者，排名在前；得分且投标报价相同，技术资信得分高者，排名在前；按上述规则不能确定中标人的，由采购人代表现场随机确定。（各供应商的得分分值一经得出，并核对无误后，任何人不得更改。）

10. 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作

出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

11. 评委会在评标过程中发现的问题，应当及时作出处理或者向采购人提出处理建议，并作书面记录。

12. 评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的；供应商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。

13. 投标文件中有含义不明确的内容、明显文字或者计算错误，评标委员会认为需要供应商作出必要澄清、说明的，评标委员会应主动向供应商询标，并对询标的内容填表记录。供应商的澄清、说明不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。评标委员会不得暗示或者诱导供应商作出澄清、说明，不得接受供应商主动提出的澄清、说明。

14. 评标后，评委会应写出评审纪要并签字。评审纪要是评委会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，评委会全体成员及监督员均须在评审纪要上签字。评审纪要应如实记录本次评标的主要过程，全面反映评标过程中的各种不同的意见，以及其他澄清、说明、补正事项。

三. 评标纪律

15. 评委会和评标工作人员应严格遵守国家的法律、法规和规章制度；严格按照本次招标文件进行评标；公正廉洁、不徇私情，不得损害国家利益；保护招、供应商的合法权益。

16. 在评标过程中，评委及其他评标工作人员必须对评标情况严格保密，任何人不得将评标情况透露给与供应商有关的单位和个人。如有违反评标纪律的情况发生，将依据《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律法规的规定，追究有关当事人的责任。

综合评分法				
评审表				
供应商：				
一、符合性审查				
序号	指标名称	指标要求	是否通过	备注
1	营业执照	合法有效		
2	投标授权书	符合招标文件要求。		

采购项目名称

3	业绩	符合招标文件要求		
4	投标文件规范性	<u>符合招标文件要求</u>		
5	投标承诺函	符合招标文件要求		
6	投标人不良信用记录查询	符合招标文件要求，评委会通过“评标系统”查询投标人不良信用记录（含其他不良行为查询及公共资源局处罚查询），并填表说明。		
7	供应商非正常投标行为（仅限于本项目历次投标行为）	符合招标文件要求，评委在“评标系统”中查询非正常投标行为记录。		
8	其他要求（如有）	符合招标文件要求		

符合性审查通过标准：供应商必须通过上述全部指标，未通过的投标无效

二、技术评审

序号	指标名称	指标要求	是否通过	备注
1	产品技术要求	符合招标文件要求		
2	产品主要参数	所投产品是非推荐品牌的, 主要参数标准须高于或相当于推荐品牌主要参数(适用于有推荐品牌的项目, 以产品检测报告为准)		
3	节能产品强制采购要求	符合招标文件要求		
4	投标文件响应情况	付款响应、交货期响应、质保期响应等。		
5	其他要求	符合招标文件要求		

评审指标通过标准：供应商必须通过上述全部指标。

评委签字：

评审时间：

三、技术资信评审评分表（70 分）

序号	评审指标	评审细则	分值	备注
1	技术参数响应性	评标委员会根据投标人所提供的产品技术参数进行评审，所投产品全部参数及要求完全满足招标文件的，得基础分 30 分。 1、1、标有“★”的参数为主要技术参数，必须无条件满足，如有一项不能满足，视为未实质性响应采购需求； 2、所有非标“★”的参数，每负偏离一项扣 1 分，扣完为止。 注：以投标文件中的投标响应表及招标文件要求为评审依据。	30 分	
2	企业综合实力	一、体系认证： 投标人或产品生产厂家具有经中国国家认证认可监督管理委员会认证机构颁发的有效的下列证书： 1. 质量管理体系认证； 2. 环境管理体系认证； 3. 职业健康安全管理体系认证； 每提供 1 个得 2 分，不累计计分，最高得 6 分。未提供不得分 二、绿色产品和中国节能环保产品证书： 所投产品 Led 高清显示屏获得中国绿色产品和中国节能环保产品证书，得 3 分。	9 分	
3	项目实施方案	（1）实施方案具有计划性、针对性、可操作性、科学性、准确性、合理性、新颖性，内容完整详实，表述清晰，满足或优于项目需求的，得 7-5 分； （2）实施方案可操作性不强，基本符合客观现实，具有一定的可行性、合理性，详细介绍了主要的项目内容、具体细节待完善，能够满足项目需求的，得 4-3 分； （3）实施方案初步符合本项目需求的，得 2-1 分； （4）差或未提供任何内容的不得分。	7 分	
4	质量保证措施	投标人针对项目有具体的质量保证措施，包括但不限于产品的质量保证措施、产品运输及存储期间的质量保证措施、产品安装期间的质量保证措施等； 措施完整，可行性好，得 7-5 分； 措施比较完整，可行性一般，得 4-3 分； 措施有明显漏洞，可行性较差，得 2-1 分； 不提供，得 0 分。	7 分	
5	售后服务承诺	具有完善的项目组织管理、售后服务方案（服务内容、设备使用培训、售后响应时间等方面）及培训方案（包括培训目的、人员安排、内容等）由评标委员会进行综合评分： 1、售后服务方案及培训方案具有计划性、针对性、可操作性、科学性、准确性、合理性、新颖性，内容完整详实，表述清晰，满足或优于项目需求的，得 7-5 分； 2、售后服务方案及培训方案可操作性不强，基本符合客观现实，具有一定的可行性、合理性，详细介绍了主要的项目内容、具体细节待完善，能够满足项目需求的，得 4-3 分； 3、售后服务方案及培训方案步符合本项目需求的，得 2-1 分。 未提供的不得分。	7 分	

6	业绩	投标人或产品生产厂家自 2020 年 1 月 1 日以来（以合同签订时间为准）每具有一份类似设备设施供货（须包含实木幼儿桌椅、幼儿床、区角柜、室内玩具）业绩的得 5 分，满分 10 分。 注：1、以投标文件中提供的中标通知书、合同、验收单等证明材料作为评审依据；合同中须能明确体现签订时间，货物种类。提供不全不予得分。 2、所提供的证明材料中须能体现实木幼儿桌椅、幼儿床、区角柜、室内玩具业绩关键评审因素。	10 分	
7	不良行为记录扣分	投标截止前，投标人不良行为在披露期内，按以下方式处理： （1）被蚌埠市及其所辖县公共资源交易监督管理部门累计扣分 10 分及以上的，不接受其参与本项目投标。 （2）被蚌埠市及其所辖县公共资源交易监督管理部门累计扣分 10（不含）分以下的，在技术标评分中，扣除其不良行为的累计扣分值。 （3）联合体投标的，以各联合体成员中不良行为被蚌埠市及其所辖县公共资源交易监督管理部门累计扣分最高的为准。		

四、商务报价评审

序号	指标名称	指标要求	是否通过	备注
1	开标一览表	格式、填写要求符合招标文件规定		
2	投标分项报价表	符合招标文件要求		
评审指标通过标准：供应商必须通过上述全部指标。				
3	享受政府采购政策优惠的证明资料	符合招标文件要求，未提供证明资料或证明资料不符合要求的不享受政府采购政策优惠。		

五、商务报价评分表

价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：

投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 100 × 30%

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

第五章 采购合同

采购人（甲方）：

供应商（乙方）：

签订地点：

项目名称：

项目编号：

财政委托号：

本项目经批准采用采购方式，经本项目评审委员会认真评审，采购人决定与乙方签订本项目之合同。为进一步明确双方的责任，确保合同的顺利履行，根据现行有效的法律、法规规定，经甲乙双方充分协商，特订立本合同，以便共同遵守。

第一条 产品的名称、品种、规格、数量和价格：（若产品过多则见附表，如有附表则必须加盖印章）

产品名称	规格型号	单位	数量	单价	小计	备注
合同总价款（大小写）：						
备注：上述产品报价含产品生产、运输（送达至甲方指定地点并卸货）、安装、调试、检验及售后服务、税金、劳保基金等费用。						

第二条 产品的技术标准（包括质量要求），按下列第（ ）项执行：

- ①按国家标准执行；②按部颁标准执行；③若无以上标准，则应不低于同行业质量标准；④有特殊要求的，按甲乙双方在合同中商定的技术条件、样品或补充的技术要求执行；

乙方提供和交付的货物技术标准应与招标文件规定的技术标准相一致。若技术标准中无相应规定，所投货物应符合相应的国际标准或原产地国家有关部门最新颁布的相应的正式标准。

进口产品的质量标准为：

乙方所提供的货物应是全新、未使用过的，是完全符合以上质量标准的正品；相关的施工安装是由持有有权部门核发上岗证书的安装调试人员按照国际或国家现行安装验收规范来

实施的；乙方所提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内应具有满意的性能。

第三条 产品的包装标准和包装物的供应与回收。

（国家或业务主管部门有技术规定的，按技术规定执行；国家与业务主管部门无技术规定的，由甲乙双方商定。）

【注：合同中约定的包装标准应与乙方在投标文件中承诺的一致，且投标文件应作为合同附件与合同具有同等法律效力。】

第四条 产品的交货方法、到货地点和交货期限

1. 交货方法，按下列第（①）项执行：

①乙方送货上门；②乙方代运；③甲方自提自运。

2. 到货地点：（甲方指定的任何地点，安装并调试。）

3. 产品的交货期限：。

第五条 合同总价款

合同总价款（大小写）：。

第六条 付款条件

本合同以人民币付款。

具体付款方式：。

验收方法：。

1. 本项目由蚌埠产品质量监督检验研究院进行检测验收，严格依照采购文件、中标（成交）通知书、政府采购合同及相关验收规范进行核对、验收，形成验收结论，并出具书面验收报告。

2. 乙方安装调试后，在天内通知甲方组织验收，采购中心保留受托参与本项目验收的权利。验收不合格的，乙方应负责重新提供达到本合同约定的质量要求的产品。

3. 甲、乙双方应严格履行合同有关条款，如果验收过程中发现乙方擅自变更合同标的物，将拒绝通过验收，由此引起的一切后果及损失由乙方承担。

涉及安全、消防、环保等其他需要由质检或行业主管部门进行验收的项目，必须邀请相关部门或相关专家参与验收。

检测、验收费用均由乙方承担。

第七条 对产品提出异议的时间和办法

1. 甲方在验收中，如果发现产品不符合合同约定的，应一面妥为保管，一面在工作日内向乙方书面提出异议，并抄送采购中心。具体说明产品不符合规定的内容并附相关验收材料，

同时提出不符合规定产品的处理意见。

2. 甲方因使用、保管、保养不善等造成产品质量下降的，不得提出异议。

3. 乙方在接到甲方异议后，应在 工作日内负责处理，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。

第八条 乙方应提供完善周到的技术支持和售后服务，否则甲方有权视情节轻重从乙方的履约保证金中扣除部分或全部补偿甲方。

1. 保修：乙方对其所提供的货物免费保修年，保修期从开始。乙方应在接到报修通知后天内上门维修，负责更换有瑕疵的货物、部件或提供相应的质量保证期内的服务。由此造成的损失，甲方保留索赔的权利。

如果乙方在收到报修通知后天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但费用和 risk 由乙方承担。

2. 维修：保修期届满后，乙方应对其提供的货物负有维修义务，但所涉及的费用由甲方承担。

第九条 乙方的违约责任

1. 乙方不能交货的，应向甲方偿付不能交货部分货款的 5 %的违约金。

2. 乙方所交产品不符合合同规定的，如果甲方同意利用，应当按质论价；如果甲方不能利用的，应根据产品的具体情况，由乙方负责包换或包修，并承担修理、调换或退货而支付的实际费用，同时，乙方应按规定，对更换件相应延长质量保证期，并赔偿甲方相应的损失。乙方不能修理或者不能调换的，按不能交货处理。

3. 乙方因产品包装不符合合同规定，必须返修或重新包装的，乙方应负责返修或重包装，并承担支付的费用。甲方不要求返修或重新包装而要求赔偿损失的，乙方应当偿付甲方该不合格包装物低于合格包装物的价值部分。因包装不符合规定造成货物损坏或灭失的，乙方应当负责赔偿。每件货物包装箱内应附一份详细装箱单和质量证书。为进口件的，应出具报关手续和原产地、原产工厂证明、报关手续和商检证明等。

4. 如果乙方没有按照规定的时间交货、完成货物安装和提供服务，应向甲方支付违约金，违约金从货款中扣除，按每周迟交货物或未提供服务交货价的 0.5%计收。但违约金的最高限额为迟交货物或提供服务合同价的 5%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。如果达到最高限额，甲方应考虑终止合同，由此给甲方造成的损失由乙方承担。

5. 乙方提前交货的产品、多交的产品和不符合合同规定的产品，甲方在代保管期内实际支付的保管、保养等费用以及非因甲方保管不善而发生的损失，应当由乙方承担。

6. 乙方应对其所提供的货物承担所有权担保责任，并应保证甲方在中华人民共和国内使

用该货物时不侵犯第三人的知识产权。否则乙方应承担由此引起的一切法律责任及费用。

7. 因乙方原因终止合同的，应向甲方支付相当于本合同总价款 %违约金。

8. 其他违约责任约定：

第十条 甲方的违约责任

1. 甲方应当按合同约定资金支付的方式、时间和条件，及时支付采购资金。对于满足合同约定支付条件的，甲方应当自收到发票后 30 日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向供应商付款的条件。甲方逾期支付资金的违约责任。

2. 因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，甲方应当对乙方受到的损失予以赔偿或者补偿，赔偿或补偿标准为。

3. 甲方中途退货，应向乙方偿付退货部分货款 %（通用产品的幅度为 1%-5%，专用产品的幅度为 15%-30%）的违约金。

4. 其他违约责任约定：

第十一条 不可抗力

1. 如果双方任何一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力的事故，致使影响合同履行时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事故系指买卖双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

2. 甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，在取得有关主管机关证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免予承担违约责任。

第十二条 履约保证金

1. 本项目履约保证金为（人民币） ，收受人为 ，期限至 。

2. 乙方提供的履约保证金按规定格式以转账形式提供的，与此有关的费用由卖方承担。

3. 如乙方未能履行其合同规定的任何义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。

第十三条 转让与分包

1. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

2. 乙方应在投标文件中或以其他书面形式对甲方确认本合同项下所授予的所有分包合同。但该确认不解除乙方承担的本合同下的任何责任或义务。意即在本合同项下，乙方对甲方负总责。

第十四条 合同文件及资料的使用

1. 乙方在未经甲方同意的情况下，不得将合同、合同中的规定、有关计划、图纸、样本或甲方为上述内容向乙方提供的资料透露给任何人。

2. 除非执行合同需要，在事先未得到甲方同意的情况下，乙方不得使用前款所列的任何文件和资料。

第十五条 其他

1. 按本合同规定应该偿付的违约金、赔偿金、保管保养费和各种经济损失，应当在明确责任后 10 天内，按银行规定的结算办法付清，否则按逾期付款处理。但任何一方不得自行扣发货物或扣付货款来充抵。

2. 本合同如发生纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，任何一方均可按以下第（ ）项方式处理：①根据《中华人民共和国仲裁法》的规定向蚌埠仲裁委员会申请仲裁。②向采购人所在地有级别管辖权的人民法院起诉。

3. 本合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

第十六条 下列关于蚌埠市政府采购中心 项目名称、项目编号 的采购文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：①招标文件；②乙方提供的投标文件；③服务承诺；④甲乙双方商定的其他文件。以上附件顺序在前的具有优先解释权。

本合同一式份，甲乙双方各执份，自双方当事人签字盖章之日起生效。

采购人（甲方）：（公章）

供应商（乙方）：（公章）

地址：

地址：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

年 月 日

年 月 日

第六章 投标文件格式

第一节 技术部分

投 标 文 件

（技术部分）

项目名称：

项目编号：

包 号：

供 应 商： （盖公章）

法定代表人或企业负责人： （签字或盖个人印鉴章）

年 月 日

投标文件（技术部分）资料清单

序号	资料名称	页码范围
第一节 技术部分		
一	供应商情况综合简介	
二	投标承诺函	
三	投标响应表	
四	强制采购产品的证明材料	
五	所供货物组部件、备品、备件清单	
六	有关证明文件	
七	投标授权书	
八	联合体协议	
九	制造厂家的授权书	
十	供货、调试方案	
十一	售后服务体系与维保方案	
十二	所投货物的技术资料或样本等	
十三	供应商认为需提供的其他资料	

一． 供应商综合情况简介

供应商可自行制作格式，但应包括供应商注册地、经营范围、联系方式、法定代表人（企业负责人）姓名、身份证号及供应商纳税识别号等。

二. 项目名称 投标承诺函

（填写本项目采购单位名称）：

我单位在参加本项目投标及供货、提供服务期间将严格遵守国家相关法律、法规及规定，守法经营，诚实信用。接受公共资源交易监督管理部门及相关行业监督部门监管。同时履行以下各项承诺，如有违反，我单位愿承担相应责任并接受公共资源交易监督管理部门及相关行业监督部门依据法律法规做出的处理。

1. 我方承诺：资格条件完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，且不存在涉及违反招标采购文件前附表“信用要求”中规定的任何一种情形。

2. 我方在本项目投标中提供的投标授权委托代理人，以及投标文件中确定的项目管理人员，均与我单位具有劳动合同关系、且已依法缴纳社会保险。

3. 我方所提供的货物是全新的，除《投标响应表》中列出的偏离外，我方响应招标采购文件的全部要求，并完全符合招标采购文件规定的质量、规格和性能要求。

4. 我方已详细阅读招标采购文件的所有内容，包括招标文件发布期间的更正事项（如有）及有关附件，我方正式认可本次招标采购文件，并对招标采购文件各项条款均无异议。

5. 如果在招标采购文件规定的投标有效期内撤销投标，我方愿承担相应责任，并接受公共资源交易监督管理部门及相关行业监督部门依据法律法规做出的处理。

6. 我方完全响应招标采购文件约定的产品免费质保期，即：请填写本项目要求的免费质保期。在免费质保期内，对所有产品因设计、工艺或材料的缺陷而造成的任何不足或故障负责。

7. 我方完全响应招标采购文件约定的服务范围：填写本项目服务范围（如有）、服务标准：填写本项目服务标准（如有）、服务质量：填写本项目服务质量（如有）。

8. 我方接受招标采购文件约定的付款方式。如我方中标，我方承诺将按招标采购文件的约定，足额交纳履约保证金。

9. 我方承诺：在收到中标（成交）通知书后，在招标采购文件约定的期限内与贵方签订合同，在签订合同时不向贵方提出附加条件，并在合同约定的期限内，完成合同规定的全部义务。

我方对以上信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。如作出虚假信用承诺，视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”的违法行为。

承诺人：

（盖单位章）

法定代表人或企业负责人：

（签字或个人印鉴章）

年 月 日

三. 投标响应表

按招标文件规定填写			按供应商所投内容填写	
技术部分响应				
序号	品名	技术规格及配置	品牌、型号 技术规格及配置	偏离情况
1				
2				
3				
4				
	其他			

供应商：（盖公章）

法定代表人或企业负责人：（签字或盖个人印鉴章）

备注：投标人供应商应填写所投产品主要技术参数，再对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

四. 强制采购产品的证明材料

(不属于强制采购的无需提供)

说明：供应商提供的产品属于强制采购的，提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，并加盖供应商公章。

五. 所供货物组部件、备品、备件清单

序号	名称	规格型号	数量	单价	小计	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
合计						

供应商：（盖公章）

法定代表人或企业负责人： （签字或盖个人印鉴章）

备注： 备品备件系指免费质保期满后一定期限的易损件、耗材等。

六. 有关证明文件

提供符合投标邀请（招标公告）、货物需求一览表及评标办法规定的相关证明文件。

七. 投标授权书

本授权书声明：（供应商名称）授权（被授权人姓名）代表我方参加（项目名称、项目编号）招标采购活动，全权代表我方处理投标过程的一切事宜，包括但不限于：投标、参与开标、谈判、签约等。供应商代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本公司均予以认可并对此承担责任。供应商代表无转委托权。

特此授权。

本授权书自出具之日起生效。

被授权人：年龄：联系方式：

身份证号码：职务：

供应商：（盖章）

法定代表人或企业负责人：（签字或盖个人印鉴章）联系方式：

授权委托日期：年月日

法定代表人身份证复印件
被授权人（代理人）身份证复印件

注：

1、本项目只允许有唯一的供应商授权代表，投标被授权人必须为投标单位正式员工，投标截

止前在投标单位已缴纳社保不少于 3 个月。

2、法定代表人参加投标的无需此件，提供身份证明复印件即可。

八. 联合体协议

（不允许联合体投标或未组成联合体投标，不需此件）

参与（项目名称）（项目编号：）的投标有关事宜，经各方充分协商一致，达成如下协议：

1. 由 牵头（主体方）， 参加，组成联合体共同进行本项目的投标工作。

2. 为本次投标的主体方，联合体以主体方的名义参加投标。主体方负责投标项目的一切组织、协调工作，并授权投标代理人以联合体的名义参加项目的投标，代理人在投标、开标、评标、合同签订过程中所签署的一切文件和处理与本次招标的有关一切事务，联合体各方均予以承认并承担法律责任。联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就本中标项目对采购人承担连带责任。

3. 如联合体中标，则主体方承担工作和义务，占投标报价的 %；参加方承担工作和义务，占投标报价的 %。

联合体成员小微企业名称为 ，承担工作和义务，占投标报价的 %。

4. 各方不得再以自己名义单独在本项目中投标，也不得组成新的联合体参加本项目投标。

5. 未中标，本协议自动废止。

牵头单位：（公章）

成员单位：（公章）

法定代表人或企业负责人：（签字或盖个人印鉴章）

法定代表人或企业负责人：（签字或盖
个人印鉴章）

地址：

地址：

邮编：

邮编：

电话：

电话：

签订日期：年月日

九. 进口产品制造商授权书

（按招标文件具体要求提供，如无要求或为自制产品、不允许代理商/销售商投标的，不需此

件)

致：(采购人名称)

(制造商名称)是根据依法正式成立的，主营业地点在 (制造商地址)。(被授权供应商)是我方正式授权经营我方(产品名称)的商家，它有权提供第 (项目编号)号(项目名称)所需的由我方生产或制造的货物。

我方保证与供应商共同承担该项目的相关法律责任及义务。

贸易公司名称(如涉及进口产品)：

出具授权书的制造商名称：

授权人：(公章)

日 期：

十. 供货、调试方案

供应商根据采购需求，自行制作格式，应包含：供货方式、供货期限、包装、安装人员配备、调试方案等。

十一. 售后服务体系与维保方案

供应商根据采购需求，自行制作格式，应包含：售后服务方案、售后人员配备、售后服务响应时间、维修保养方案等。

十二. 所投货物的技术资料或样本等

供应商可自行制作格式，应包含：产品说明及技术资料、产品功能介绍、有关证明材料等。

十三. 供应商认为需提供的其他资料

备注：供应商认为需要提供的其他资料包括：

- （1）采购需求（服务需求）要求的其他资料；
- （2）评审办法及标准要求的其他相关资料。

第二节 商务报价部分

投 标 文 件

（商务报价部分）

项目名称：

项目编号：

包 号：

供 应 商：（盖公章）

法定代表人或企业负责人：（签字或盖个人印鉴章）

年 月 日

投标文件（商务报价部分）资料清单

序号	资料名称	页码范围
第二节 商务报价部分		
一	开标一览表	
二	投标分项报价表	
三	享受政府采购政策优惠的证明资料	

一． 开标一览表

项目名称	
供应商全称	
投标范围（标段或包别）	
投标报价 （人民币）/费率（%）	大写： 小写：
主要货物品牌	

备注	
----	--

供应商：（盖公章）

法定代表人或企业负责人： （签字或盖个人印鉴章）

备注：

1. 表中投标报价即为最终报价，并作为评审及定标依据。任何有选择或有条件的最终投标报价，或者表中某一包填写多个报价，均为无效报价。

二. 投标分项报价表

序号	货物名称	单位	数量	单价	小计	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
	其他费用					
	...					
	...					
	...					
	合计					

供应商：（盖公章）

法定代表人或企业负责人：（签字或盖个人印鉴章）

备注：供应商对所投的全部货物及其他费用逐一报价，若因漏项或缺项导致合同履行过程中造成经济损失的，由供应商自行负责。

三. 享受政府采购政策优惠的证明资料

供应商符合第二章投标须知第 28 条要求，须提供下列证明资料，并填写相关数据。否则，评审时不予以考虑。

1. 中小企业声明函（货物）

（供应商为非中小微企业无需提供声明函）

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

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

法定代表人或企业负责人：（签字或盖个人印鉴章）

日期：

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

2. 中小企业制造的货物金额占比承诺

我单位承诺《中小企业声明函》所声明的制造商为中小企业的货物金额 占总报价金额的 %（不少于 40%），其中小微企业制造的货物金额占 %（不少于 70%）。

企业名称（盖章）：

法定代表人或企业负责人：（签字或盖个人印鉴章）

日期：

3. 残疾人福利性单位声明函

（不属于残疾人福利性单位的无需填写）

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： （盖公章）

法定代表人或企业负责人： （签字或盖个人印鉴章）

日 期：

4. 监狱企业证明资料

（不属于监狱企业的无需提供）

说明：按《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）文件规定，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，并加盖供应商公章。

5. 优先采购产品的证明材料

(不属于优先采购产品的无需提供)

说明：供应商提供的产品属于优先采购的，提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书和本章第二节第 6 条“优先采购产品清单”，并加盖供应商公章。

6. 优先采购产品清单

以下为供应商提供的政府采购优先采购产品，供应商对本表的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。					
1	2	3	4	5	6
序号	货物名称	规格型号	价款（元）	货物制造商名称	政策功能编码
节能产品					
小计	/			/	/
环境标志产品					
小计	/			/	/
合计					

说明：

1. 本表用于计算政府采购优先采购产品（节能产品或环境标志产品）的政府采购政策加分或者价格扣除。
2. 栏目 4 “价款”为本款货物的合计价款，包含该货物所有隐含的内容，如运输费、保险费、安装调试费、管理费和利润等。
3. 栏目 6 “政策功能编码”是指货物的中国环境标志认证证书编号、中国节能标志认证证书号（货物同时属于节能产品、环境标志产品，只须填写一种）。
4. 供应商在投标截止时间前修改“开标一览表”中的投标报价的，应修改本表相应内容。否则，评审时涉及本表所有优惠不予以考虑。
5. 本表作为中标结果公告的附件，在网上公示。

供应商：（盖公章）

法定代表人或企业负责人：（签字或盖个人印鉴章）

日期：

7. “三首产品” 清单

以下为供应商提供的“三首产品”，供应商对本表的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。				
1	2	3	4	5
序号	货物名称	规格型号	价款（元）	货物制造商名称
合计				

说明：

1. 本表用于计算“三首产品”的政府采购政策加分或者价格扣除。
2. 栏目4“价款”为本款货物的合计价款，包含该货物所有隐含的内容，如运输费、保险费、安装调试费、管理费和利润等。
3. 供应商在投标截止时间前修改“开标一览表”中的投标报价的，应修改本表相应内容。否则，评审时涉及本表所有优惠不予以考虑。
4. “三首产品”的证明材料(不属于“三首产品”的无需提供)。供应商须提供“三首产品”在《安徽省首台（套）重大技术装备名单》中的证明，具有《安徽省首台（套）重大技术装备认定证书》及其他相关证明。
5. 本表作为中标结果公告的附件，在网上公示。

供应商：（盖公章）

法定代表人或企业负责人：（签字或盖个人印鉴章）

日 期：

第七章 安徽蚌埠公共资源交易服务网上招投标操作 规程（暂行）

一总则

第一条 为进一步规范招投标行为，提高招投标效率，充分利用信息技术，根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国电子签名法》和《蚌埠市招标采购监督管理暂行办法》等有关规定，并结合工作实际，制定本规程。

第二条 本规程所指的网上招投标，是指使用蚌埠市公共资源交易中心建设的一网运行系统，在互联网上完成招标、投标、开标、评标以及其他招投标行为。

第三条 本规程适用于《中华人民共和国招标投标法》和《中华人民共和国政府采购法》规定的公开招标、邀请招标、竞争性谈判、询价、单一来源等方式操作的建设工程和政府采购项目，产权交易另行规定。

第四条 代理机构负责网上招投标的组织实施工作，蚌埠市公共资源交易监督管理局（以下简称市公共资源交易监督管理局）对网上招投标的全过程进行监管。

第五条 蚌埠市公共资源交易中心负责建设和管理投标企业注册信息库（以下简称信息库），根据相关规定对投标企业提交的资料进行验证，验证合格的，蚌埠市公共资源交易中心授予其参与网上招投标权限。投标企业应及时对其注册的信息进行维护，并对信息的真实性、准确性和完整性负责。当信息库中文字信息与扫描件不一致时，以扫描件为准。信息库资料的有效性在评标时由项目评审委员会负责审核。

第六条 网上招投标各方主体，应当及时办理使用数字证书及电子签章。网上招投标系统通过数字证书登陆，对关键信息使用数字证书进行电子签章并加密。各方主体在系统中所有操作都具有法律效力，并承担法律责任。

二网上招投标操作程序

第七条 蚌埠市公共资源交易中心审查项目是否适合采用网上招投标。对实行网上招投标的项目，应在招标公告和招标文件中做出明确规定，并严格按照系统操作规程进行操作，确保整个过程公正、规范、安全。

第八条 招标公告、招标文件应报市公共资源交易监督管理局备案，其中招标文件须加盖数字证书电子签章，在安徽蚌埠公共资源交易服务网上发布。

第九条 投标人须持数字证书登录投标企业系统参与投标，下载招标文件和其他相关资料。

第十条 补遗、答疑、澄清和勘误（以下简称变更）文件报市公共资源交易监督管理局备案后在网上发布，投标人应及时通过安徽蚌埠公共资源交易服务网查阅相关变更信息。

第十一条 投标人应通过电子标书工具软件严格按招标文件要求制作投标文件，在投标截止时间前完成上传经过数字证书电子签章并加密的投标文件（加密和解密须用同一把数字证书）。投标人在投标截止时间前，可以对其所递交的投标文件进行修改或者撤回，但以投标截止时间前完成上传的投标文件为唯一有效投标文件。不同投标人制作或上传投标文件电脑文件制作机器码一致的，视为投标人相互串通投标并对投标人依法进行相应的处理，其投标文件做无效标处理，不进入下一轮评审。不同投标人通过同一单位的 IP 地址或同一 IP 地址下载招标文件或上传投标文件的，其投标文件做无效标处理，不进入下一轮评审。

第十二条 投标截止时间以安徽蚌埠公共资源交易服务网上招投标系统显示的时间为准，逾期系统将自动关闭，未完成上传的投标文件将被拒绝。

第十三条 为了保证投标文件安全，要求投标人在网上提交加密投标文件的同时，提供 nBBTF 格式的非加密投标文件（U 盘）一份（电子标书工具软件在生成加密投标文件时，同时生成非加密投标文件一份，供投标人使用），并按招标文件前附表要求提供纸质投标文件。投标人须保证启用 U 盘时能正常读取。为了保证电子投标文件与纸质投标文件的一致性，纸质投标文件应由“电子标书工具软件”直接打印成册，如不一致，以电子投标文件为准。投标人可在 U 盘表面粘贴标签，将招标项目编号、项目名称、单位名称信息写在投标文件电子介质（U 盘）标签上。

第十四条 代理机构项目负责人根据有关规定登录系统开标。开标时由投标人先行解密，然后代理机构项目负责人对投标文件进行解密，系统自动记录开标过程。投标人应根据招标文件的要求在投标截止时间以前到达开标现场，或在投标截止时间以前登录投标企业系统并保持在线，直到项目评审结束。

第十五条 未能成功解密的投标人，允许使用 U 盘作为备份，并且投标人在投标截止时间之前到达开标现场并成功递交 U 盘，代理机构项目负责人可导入 U 盘继续开标。若系统识别出 U 盘中未加密的投标文件和网上递交的加密投标文件识别码不一致，系统将拒绝导入。

第十六条 投标人应妥善保管数字证书，及时到证书颁发机构续期。出现下列情况的，投标人

必须重新用数字证书签章和加密投标文件，并在投标截止时间之前上传完成到网上招投标系统：

- （一）数字证书到期后重新续期；
- （二）数字证书因遗失、损坏、企业信息变更等情况更换新证书。

投标人由于数字证书遗失、损坏、更换、续期等情况导致投标文件无法解密，由投标人自行承担 responsibility。

第十七条 代理机构项目负责人根据有关规定组织评标，评标委员会按照招标文件中规定的评标办法进行电子评标，并对评标结果签字或电子签章确认。

第十八条 各投标人在项目开标、评标期间应保持在场（开标现场）或在线状态，随时通过网上招投标系统接受评审委员会发出的询标信息，并在规定时间内答复，未能按时答复的，评审委员会将视同其放弃澄清。

第十九条 项目评审中，投标文件如出现下列情况的，应终止对投标文件做进一步的评审，并作废标处理：

- （一）投标文件无法打开或不完整的；
- （二）投标文件中携带病毒并造成后果的；
- （三）恶意递交投标文件，企图造成网络堵塞或瘫痪的；
- （四）评审委员会认定的其他废标情形。

第二十条 项目评审中，澄清文件如出现下列情况的，应终止对澄清文件做进一步的评审，视同放弃澄清：

- （一）澄清文件无法打开或不完整的；
- （二）澄清文件中携带病毒并造成后果的；
- （三）恶意递交澄清文件，企图造成网络堵塞或瘫痪的；
- （四）评审委员会认定的其他不予评审情形的。

第二十一条 评标结束并公示无异议，向中标人发出中标通知书。

三、意外情况的处理

第二十二条 出现下列情形导致网上招投标系统无法正常运行，或者无法保证招投标过程的公平、公正和信息安全时，除第十九条、第二十条规定的投标人责任外，其余各方当事人免责：

- （一）网络服务器发生故障而无法访问网站或无法使用网上招投标系统；
- （二）网上招投标系统的软件或网络数据库出现错误，不能进行正常操作；
- （三）网上招投标系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；
- （四）计算机病毒发作导致系统无法正常运行的；
- （五）电力系统发生故障导致网上招投标系统无法运行；
- （六）其他无法保证招投标过程公平、公正和信息安全的。

第二十三条 出现上述情形而又不能及时解决的，应及时向市公共资源交易监督管理局报告。经市公共资源交易监督管理局批准，采取以下处理办法：

- （一）项目暂停，项目资料封存，待网上招投标系统或网络故障排除并经过可靠测试后，再恢复网上招投标系统运行并重新在系统中实施暂停的项目；
- （二）停止该项目此次网上招投标操作程序，并通知投标人采用其他方式操作。

四、附则

第二十四条 本规程由市公共资源交易监督管理局负责解释。

第二十五条 本规程从 2020 年 7 月 10 日起施行。

招标文件附件：

一．供应商不良信用记录查询情况表

项目名称		项目编号	
招标单位		开标日期	
标段（包号）		预算/最高限价 （万元）	
投标单位		项目负责人	
不良信用记 录查询情况			
处理结果			
评标委员签字			

我单位对本次采购工作及采购文件予以确认。

采购人：五河县教育体育局

经办人：黄影

联系电话：18895626092

（单位盖章）

2023 年 9 月 28 日

采购代理机构：安徽锃联建设项目管理有限公司

经办人：刘浩瀚

联系电话：18855215048

（单位盖章）

2023 年 9 月 28 日