



易中造价招投标
YIZHONG COST BIDDING

设施设备采购

竞争性谈判文件

采 购 人：屯昌县乌坡镇第二幼儿园

项目编号：HNYZ-2022-001

2022年1月

代理机构

海南易中招投标文件管理有限公司

目 录

第一章 竞争性谈判公告.....	1
第二章 谈判须知.....	4
第三章 采购需求.....	15
第四章 评审方法.....	56
第五章 政府采购合同.....	63
第六章 响应文件格式.....	69

第一章 竞争性谈判公告

项目概况

设施设备采购 的潜在供应商应在海南省海口市琼山区大园路 88 号 3 楼 301 室获取采购文件，并于2022 年 1 月 21 日 09 时 30 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：HNYZ-2022-001

项目名称：设施设备采购

采购方式：竞争性谈判

预算金额：¥189.9992 万元，超过项目预算的响应文件按无效投标处理

最高限价（如有）：/

采购需求：详见谈判文件第三章《采购需求》

合同履行期限：合同签订之日起 60 天内交付

本项目（是/否）接受联合体：否。

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；

1.1. 具有独立承担民事责任能力的法人；提供供应商法人营业执照（副本）、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一新证）或事业单位法人证书（副本）复印件加盖公章；

1.2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；提供 2021 年至今任意 1 个月的企业财务报表（资产负债表、损益表、现金流量表）或 2020 年度的财务审计报告复印件加盖公章；

1.3. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；提供 2021 年至今任意 1 个月的纳税证明（依法免税或零申报企业的提供相关证明材料）及社会保障金缴纳证明复

印件加盖公章；

1.4. 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；提供书面声明加盖公章；

1.5. 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；提供书面声明加盖公章；

1.6. 必须为未被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)的失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商(网页证明截图加盖公章)。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目支持政府采购促进中小企业发展政策、政府采购支持监狱企业发展政策、促进残疾人就业政府采购政策、政府采购优先采购节能产品政策、政府采购优先采购环境标志产品政策、扶持不发达地区和少数民族地区等相关政策。

3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取采购文件

时间：2022年1月18日至2022年1月20日，每天上午8时30分至12时00分，下午14时30分至17时30分（北京时间，法定节假日除外）

地点：海南省海口市琼山区大园路88号3楼301室

方式：现场购买

获取谈判文件时，经办人员当场需提交以下资料：购买人持法人授权委托书原件、经办人身份证复印件加盖公章（原件备查）、法人身份证（复印件加盖公章）以及供应商有效的企业营业执照副本（复印件加盖单位公章）。

售价：¥500元，售后不退（谈判资格不能转让）

四、响应文件提交

截止时间：2022年1月21日09时30分（北京时间）

地点：海南省海口市琼山区大园路 88 号 3 楼 301 室

五、开启

时间：2022 年 1 月 21 日 09 时 30 分（北京时间）

地点：海南省海口市琼山区大园路 88 号 3 楼 301 室

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

采购信息发布媒体：

1、本项目采购信息指定发布媒体为：中国海南政府采购网。

2、有关本项目竞争性谈判文件的补遗、澄清及变更信息以上述网站公告与下载为准，采购代理机构不再另行通知，竞争性谈判文件与更正公告的内容相互矛盾时，以最后发出的更正公告内容为准。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：屯昌县乌坡镇第二幼儿园
地 址：海南省屯昌县乌坡镇
联系方式：17776827395

2. 采购代理机构信息

名 称：海南易中招投标文件项目管理有限公司
地 址：海南省海口市琼山区大园路 88 号 3 楼 301 室
联系方式：0898-65201016

3. 项目联系方式

项目联系人：杨工
电 话：0898-65201016

第二章 谈判须知

一、供应商须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算	189.9992万元
2	交货期	合同签订之日起60天内交付
3	低于成本价不正当竞争预防措施	<p>1.在评审过程中，供应商报价低于采购预算的90%或者低于其他有效供应商报价算术平均价的80%，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，谈判小组应当要求其在谈判现场合理的时间内提供书面说明，并提交相关证明材料，供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效处理。</p> <p>2.供应商的书面说明材料应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>3.供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，由其法定代表人或者其授权代表签字确认。</p> <p>4.供应商提供书面说明后，谈判小组应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的或未在规定时间内递交有效书面说明书的，谈判小组应当将其响应文件作为无效处理。</p>
4	其他法律法规强制性规定或扶持政策	<p>1.按照<财政部 国家发展改革委关于印发《节能产品政府采购实施意见》的通知>（财库【2004】185号）、<财政部 国家环保总局联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》>（财库【2006】90号）的规定，落实国家节能环保政策。</p> <p>2.按照<财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知>（财库〔2014〕68号）的规定，落实支持监狱企业发展政策。</p> <p>3.按照《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，落实支持残疾人福利性单位发展政策。</p> <p>4.根据海南省财政厅关于《海南省绿色产品政府采购实施意见（试行）》（琼财采规〔2019〕3号）的通知，落实支持海南省绿色产品政府采购政策。</p>

序号	应知事项	说明和要求
5	小微企业（监狱企业、残疾人福利单位视同小微企业）、绿色产品价格扣除	<p>小微企业（监狱企业、残疾人福利单位视同小微企业）、绿色产品价格扣除</p> <p>1.根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，对小型和微型企业产品的价格给予6%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>2.参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》，监狱企业应当提供《监狱企业证明件》，残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。</p> <p>3.本项目的所有投标产品均为绿色产品详见(琼财采规〔2019〕3号)、海南省财政厅关于印发《海南省绿色产品政府采购实施意见（试行）》的通知相关规定的，评审时产品的价格给予6%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审；超过一半产品为绿色产品的，产品的价格给予4%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审；个别产品为绿色产品的，产品的价格给予2%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供绿色产品证明文件。</p>
6	谈判情况公告	<p>供应商资格审查情况、谈判情况、报价情况、谈判结果等在中国海南政府采购网上采购结果公告栏中予以公告。</p>
7	谈判保证金	<p>金额：10000元，大写：壹万元整。</p> <p>交款方式：转账。</p> <p>收款单位：海南易中招投标项目管理有限公司。</p> <p>开户行：中国邮政储蓄银行股份有限公司海口市凤翔西路支行。</p> <p>银行账号：946000010010538888。</p> <p>交款截止时间：2022年1月21日09时30分（谈判保证金的交纳以银行到</p>
8	招标代理服务费	<p>供应商成交后向采购代理机构缴纳采购代理服务费，采购代理服务费的收取标准：参照（2002）1980号和发改价格（2011）534号文、海南易中招投标项目管理有限公司收费标准暂行规定（琼易中费字（2019）001号）及双方协商。</p> <p>户名：海南易中招投标项目管理有限公司</p> <p>账号：46050100533600000378</p> <p>开户行：建行海口琼山支行</p>

序号	应知事项	说明和要求
9	成交通知书 领取	采购结果公告在中国海南政府采购网上发布后，请成交供应商凭有效身份证明证件到代理公司领取成交通知书。 联系电话：0898-65201016
10	投标有效期	60天(日历日)，开标截止之日起计算
11	响应文件份数	正本1份，副本2份，电子文档1份，采用U盘制作（需与签字盖章后的纸质版正本一致，含pdf版本）
12	封套上应载明的信息	<p style="text-align: center;">设施设备采购 响应文件</p> <p>项目名称： 项目编号： 在 年 月 日 时 分（开标时间）之前不得启封 投标人名称：_____ 联系人：_____</p> <p>联系电话：_____</p> <p>投标人地址：_____</p> <p>日期：_____</p>
13	政府采购合同公告备案	政府采购合同签订之日起2个工作日内，政府采购合同将在中国海南政府采购网公告。

二、总 则

1. 适用范围

- 1.1 本谈判文件仅适用于本次谈判所叙述的货物/服务采购。
- 1.2 本谈判文件的解释权归采购人和采购代理机构所有。

2. 采购主体

- 2.1 本次谈判的采购人详见谈判邀请。
- 2.2 本次谈判的采购代理机构详见谈判邀请。

3. 合格供应商

合格供应商应具备以下条件：

- 3.1 具备法律法规和本采购文件规定的资格条件；
- 3.2 不属于禁止参加本项目采购活动的供应商；
- 3.3 按规定获取了谈判文件，属于实质性参加政府采购活动的供应商。

4. 谈判费用

供应商应自行承担参加谈判活动的全部费用。

5. 充分、公平竞争保障措施

5.1 利害关系供应商处理。单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动。采购项目实行资格预审的，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商可以参加资格预审，但只能由供应商确定其中一家符合条件的供应商参加后续的政府采购活动，否则，其响应文件作为无效处理。

5.2 利害关系授权代表处理。两家以上的供应商不得在同一合同项下的采购项目中，委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为其授权代表，否则，其响应文件作为无效处理。

5.3 提供相同品牌产品处理。提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下采购项目，以其中通过资格审查且报价最低的参加谈判，报价相同的，由采购人自主采取公平、择优的方式确定一个供应商参加谈判，其他响应无效。

5.4 供应商实际控制人或者中高级管理人员，同时是采购代理机构工作人员，不得参与本项目政府采购活动。

5.5 供应商与采购代理机构存在关联关系，或者是采购代理机构的母公司或子公司，不得参加本项目政府采购活动。

5.6 回避。政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

本项目政府采购活动中需要依法回避的采购人员是指采购人内部负责采购项目的具体经办工作人员和直接分管采购项目的负责人，以及采购代理机构负责采购项目的具体经办工作人员和直接分管采购活动的负责人。本项目政府采购活动中需要依法回避的相关人员是指谈判小组成员。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购代理机构将及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

6. 谈判保证金

6.1 供应商必须以人民币为计量单位提交谈判文件规定数额的谈判保证金，并作为其报价的一部分。

6.2 未按谈判文件要求在规定时间内前交纳规定数额谈判保证金的响应文件无效。

6.3 供应商所交纳的谈判保证金不计利息。

6.4 未成交供应商的谈判保证金，将在成交通知书发出后五个工作日内全额退还。成交供应商的谈判保证金，在合同签订生效并按规定交纳了履约保证金后五个工作日内全额退还。

6.5 发生下列情形之一的，采购代理机构将不予退还谈判保证金：

- （一）在谈判文件规定的递交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- （二）在采购人确定成交供应商之前放弃成交候选资格的；
- （三）成交后放弃成交、不领取或者不接收成交通知书的；
- （四）由于成交供应商的原因未能按照谈判文件的规定与采购人签订合同的；
- （五）由于成交供应商的原因未能按照谈判文件的规定交纳履约保证金的；
- （六）供应商在政府采购活动中提供虚假材料的；
- （七）报价有效期内，供应商在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

7. 响应文件有效期

供应商响应文件中必须载明响应文件有效期，响应文件中载明的响应文件有效期可以长于谈判文件规定的期限，但不得短于谈判文件规定的期限。否则，其响应文件将作为无效响应处理。

8. 知识产权

8.1 供应商应保证在本项目中使用的任何产品和服务（包括部分使用），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和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任。

8.2 除非谈判文件特别规定，采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

8.3 如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

三、谈判文件

9. 谈判文件的构成

9.1 谈判文件是供应商准备响应文件和参加谈判的依据，同时也是谈判的重要依据。谈判文件用以阐明谈判项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、谈判程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。

9.2 供应商应认真阅读和充分理解谈判文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商应仔细阅读谈判文件的全部内容，按照谈判文件的要求提供响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性和有效性，一经发现存在虚假行为的，将取消其参加谈判或成交资格，并承担相应的法律责任。

10. 谈判文件的澄清和修改

10.1 在递交响应文件截止时间前，采购人、采购代理机构可以对谈判文件进行澄清或者修改。

10.2 采购代理机构对已发出的谈判文件进行澄清或者修改，应当以书面形式将澄清或者修改的内容通知所有购买了谈判文件的供应商，同时在中国海南政府采购网上发布更正公告。该澄清或者修改的内容为谈判文件的组成部分，澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人或者采购代理机构发布公告并书面通知供应商的时间，应当在提交首次响应文件截止之日起3个工作日前；不足上述时间的，应当顺延递交响应文件的截止时间。

11. 答疑会和现场考察

详见第二章 投标人须知

四、响应文件

12. 响应文件的组成

供应商应按照竞争性谈判文件的规定和要求编制响应文件，响应文件正副本分册装订。

13. 响应文件的语言

13.1 供应商提交的响应文件以及供应商与采购人、采购代理机构就有关报价的所有来往书面文件均须使用中文。响应文件中如附有外文资料，必须逐一对应翻译成中文并加盖供应商公章后附在相关外文资料后面，否则，供应商的响应文件将作为无效处理。

13.2 翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾，以中文为准。但不能故意错误翻译，否则，供应商的响应文件将作为无效处理。

14. 计量单位

除谈判文件中另有规定外，本次采购项目所有合同项下的报价均采用国家法定的计量单位。

15. 报价货币

本次谈判项目的报价货币为人民币，报价以谈判文件约定为准。

16. 响应文件格式

16.1 供应商应执行谈判文件的规定要求。

16.2 对于没有格式要求的谈判文件由供应商自行编写。

17. 响应文件的编制和签署

17.1 响应文件正本 1 份，副本 2 份，电子文档 1 份，采用 U 盘制作（需与签字盖章后的纸质版正本一致，含 pdf 版本），并在其封面上清楚地标明采购项目名称、采购项目编号、供应商名称等以及“正本”或“副本”字样。若正本和副本有不一致的

内容，以正本书面响应文件为准。

17.2 响应文件正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写。

17.3 响应文件的打印和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须由供应商的法定代表人或其授权代表签字并加盖供应商公章。字迹潦草、表达不清或可能导致非唯一理解的响应文件可能作为无效处理。

17.4 响应的签署，响应文件应用不褪色的材料打印或书写，并由法定代表人或其授权代表在应该签字盖章处签字盖章，副本应采用正本的完整复印件，正本和副本均需加盖投标人骑缝公章并由法定代表人或其授权代表在骑缝处签名。

不按上述要求盖章和签字的，在评标时将其视为无效投标。

18. 响应文件的密封和标注（不属于本项目谈判小组评审范畴，由采购人、采购代理机构在接收响应文件时及时处理）

18.1. 投标人应将响应文件正本、所有副本和电子文件信封分别密封在三个响应文件专用袋（箱）中（正本一包，副本一包，电子文件一包），并在响应文件专用袋（箱）上标明“正本”、“副本”、“电子文件”字样，电子文件信封内含：电子版响应文件和投标保证金缴纳凭证复印件加盖公章。

18.2. 响应文件封套（外包装）上应载明的信息详见投标人须知前附表

18.3. 响应文件封套（外包装）封条骑缝处需加盖投标人公章并由法定代表人或者授权代表在骑缝处签字。

18.4 响应文件如果未按上述规定书写标记和密封者，采购人或采购代理机构不对其响应文件被错放或先期启封负责，并有权拒绝接收。

18.5 响应文件正本和副本需要逐页编目编码。

18.6 响应文件正本和副本应当采用胶装方式装订成册，不得散装或者合页装订。

18.7 响应文件应根据谈判文件的要求制作，签署、盖章。

18.8 响应文件统一用 A4 纸印制，除另有规定外。

19. 响应文件的递交

19.1 资格性响应文件和其他响应文件应于递交响应文件截止时间前送达指定地点，采购代理机构拒绝接收截止时间后送达的响应文件。

19.2 报价表在谈判后，谈判小组要求供应商进行最后报价时递交。

19.3 本次采购不接收邮寄的响应文件。

20. 响应文件的修改和撤回

20.1 供应商在提交响应文件后可对其响应文件进行修改或撤回，但该修改或撤回的书面通知须在递交截止时间之前送达采购代理机构，补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。且该通知需经正式授权的供应商代表签字方为有效。供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回，补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

20.2 供应商对响应文件修改的书面材料或撤回的通知应该按规定进行编写、密封、标注和递送，并注明“修改响应文件”字样。

20.3 供应商不得在递交截止时间起至响应文件有效期期满前撤回其响应文件。否则其谈判保证金将相关规定被没收。

20.4 响应文件中报价如果出现下列不一致的，可按以下原则进行修改：

（一）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额文字存在错误的，应当先对大写金额的文字错误进行澄清、说明或者更正，再行修正。

（二）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，但单价或者单价汇总金额存在数字或者文字错误的，应当先对数字或者文字错误进行澄清、说明或者更正，再行修正。

（三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以总价为准，修正单价。

同时出现两种以上不一致的，按照上述规定的顺序修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应文件作为无效处理。供应商确认采取书面且加盖单位公章或者供应商授权代表签字的方式。

20.5 供应商对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。

五、评审

21. 谈判小组的组建及其评审工作按照有关法律制度和本文件的相关规定进行。

六、成交事项

22. 确定成交供应商

采购人将按谈判小组推荐的成交候选供应商顺序确定成交供应商。

22.1 采购代理机构自评审结束后 2 个工作日内将评审报告及有关资料送交采购人以确定成交供应商。

22.2 采购人收到评审报告及有关资料后，将在 5 个工作日内按照评审报告中推荐的成交候选供应商顺序确定成交供应商。成交候选供应商并列的，采购人自主采取公平、择优的方式选择成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

22.3 采购人确定成交供应商过程中，发现成交候选供应商有下列情形之一的，应当不予确定其为成交供应商：

- (1) 发现成交候选供应商存在禁止参加本项目采购活动的违法行为的；
- (2) 成交候选供应商因不可抗力，不能继续参加政府采购活动；
- (3) 成交候选供应商无偿赠与或者低于成本价竞争；
- (4) 成交候选供应商提供虚假材料；
- (5) 成交候选供应商恶意串通。

23. 成交结果

23.1 采购人确定成交供应商后，将及时书面通知采购代理机构，发出成交通知书并发布成交结果公告。

23.2 成交供应商应当及时领取成交通知书。

24. 成交通知书

24.1 成交通知书为签订政府采购合同的依据之一，是合同的有效组成部分。

24.2 成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。成交通知书发出后，采购人无正当理由改变成交结果，或者成交供应商无正当理由放弃成交的，将承担相应的法律责任。

24.3 成交供应商的响应文件作为无效响应文件处理或者有政府采购法律法规规章制度规定的成交无效情形的，采购人在取得有权主体的认定以后，有权宣布发出的成交通知书无效，并收回发出的成交通知书，依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

七、合同事项

25. 合同签订

25.1 采购人应当自成交通知书发出之日起 30 日内，按照竞争性谈判文件和成交供应商响应文件的约定，与成交供应商签订书面合同。所签订的合同不得对竞争性谈判文件确定的事项和成交供应商响应文件作实质性修改。

25.2 采购人应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，将政府采购合同在中国海南政府采购网上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

25.3 竞争性谈判、成交供应商的响应文件及澄清文件等，均为签订政府采购合同的依据。

25.4 采购人要求成交供应商提供履约保证金的，应当在竞争性谈判文件中予以约定。成交供应商履约完毕后，采购人应按竞争性谈判文件及合同的约定无息退还其履约保证金。

26. 政府采购合同公告备案

政府采购合同签订之日起七个工作日内，政府采购合同将向采购项目同级财政部门备案。

八、 询问、质疑和投诉

27. 询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定办理。

27.1 根据委托代理协议约定，供应商询问、质疑由采购代理机构负责答复。

27.2 供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、成交结果的范围。

27.3 供应商投诉事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

第三章 采购需求

一、项目基本情况

1. 项目名称：设施设备采购
2. 项目编号：HNYZ-2022-001
3. 采购预算：189.9992 万元，超出采购预算的为无效报价。
4. 交 货 期：合同签订之日起 60 天内交付
5. 实施地点：采购人指定

二、采购清单

无线系统				
序号	产品名称	产品明细	数量	单位
1	出口网关	固化 8 个千兆电口，固化 2 个千兆光口，2G 内存，内置 1T 硬盘，1U 尺寸，并发带机数 300（集成状态防火墙/安全域，内置网监对接）	1	台
2	核心交换机	28 个 10/100/1000M 自适应电口，4 个复用的 SFP 接口（SFP 为千兆/百兆口），4 个 1G/10G SFP+光口，2 个模块化电源插槽	1	台
		70W 交流电源模块，支持 1+1 电源冗余	2	个
3	16 口 POE 交换机	16 个 10/100/1000Base-T RJ45 端口（支持标准 PoE+供电） 2 个 1000Mbps SFP 端口	3	台
4	24 口 POE 交换机	24 个 10/100/1000M 自适应电口，4 个 1G SFP 光口，1-24 口支持 PoE+/PoE，固化交流电源和风扇，整机 PoE 最大输出 370W。	2	台
5	面板 AP	推荐用户数 32 个，最大用户数 64 个。墙面式双频无线接入点，标准 86 面板盒尺寸，内置天线，整机最大接入速率 733Mbps，支持 802.11b/g/n/ac，胖瘦模式切换，在售行业 AC 与 A 系列 AC 均可管理，PoE 供电	25	台
6	放装 AP	推荐用户数 96 个，最大用户数 256 个。室外无线接入点，内置全向天线，双路双频，支持 2 条空间流，整机最大接入速率 1167Mbps，支持 5G 802.11a/n/ac Wave2 和 2.4G 802.11b/g/n 同时工作，支持 WEB 管理、胖/瘦模式切换，在售行业 AC 与 A 系列 AC 均可管理，PoE 供电	15	台
7	室外 AP	推荐用户数 96 个，最大用户数 256 个。室外无线接入点，内置全向天线，双路双频，支持 2 条空间流，整机最大接入速率 1167Mbps，支持 5G 802.11a/n/ac Wave2 和 2.4G 802.11b/g/n 同时工作，支持 WEB 管理、胖/瘦模式切换，在	2	台

		售行业 AC 与 A 系列 AC 均可管理, PoE 供电		
		支持 802.3at/802.3af 供电; 适用市场全品牌可 802.3at/802.3af 供电模式 AP 无线接入点; 输入: 110~240V~0.75A MAX 50/60Hz; 输出: 53V=0.6A + (4, 5) pins, - (7, 8) pins	2	台
8	超五类网线	超五类, 305 米每箱 (灰色)	12	箱
9	超五类水晶头	超五类非屏蔽 RJ45 水晶头	1	盒
10	42U 机柜	600*800*2000mm	1	台
11	6U 机柜	600*450*350mm	5	台
12	机柜 PDU	10A, 8 孔	2	个
13	插排	六位五孔 3 米	5	个
14	光纤终端盒	8 口 SC 桌面式光纤终端盒 黑色, SC 单模耦合器满配	5	个
15	48 芯 ODF 配线架	48 芯机架式 ODF 光纤配线架 SC 单模耦合器满配	1	个
16	室外单模光缆	室外铠装 8 芯单模光缆	650	米
17	单模光纤跳线	单芯单模 SC-SC 光纤跳线 (3 米) 黄色	10	根
18	单模光纤尾纤	单模 SC 光纤尾纤 (1.5 米) 黄色	80	根
19	光纤收发器	1 个千兆 SC 光纤接口, 1 个千兆 RJ45 接口 基于波分复用技术, 单模单纤传输, 最远传输距离 3 公里	5	对
20	机房静电地板	600*600*35, HPL 面全钢防静电地板, 含支架安装	14	m ²
21	管材	∅ 20	1	批

门禁系统

序号	产品名称	产品明细	数量	单位
大门				
		带网格, 伸缩门, 材质: 304 不锈钢 高 1.6*长 8	8	米
1	伸缩门	1、过热保护 2、时间保护 3、电动/手动转换 4、蜗轮电机 5、缓冲装置 6、磁敏控制 7、抗风装置 8、全电路触点控置 9、电子软件启动装置 10. LED 欢迎光临 出入平安	2	套

保安室

1	空调	1.5 匹变频空调	1	台
2	盾牌	规格尺寸：900*500mm 优质透明聚碳酸酯 PC 材料 板厚 3.0mm 重量：2.5kg-2.7 左右	2	个
3	钢叉	收缩时 120cm，伸长后 195cm 上管径 35mm，下管径 30mm 管壁厚 1.2mm	2	个
4	警棍棒	材质：采用 PC 材质。长度：50-55 厘米。	2	个
5	防刺服	黑色硬质均码，粘扣调节大 防刺密度<2.8kg/平米 防护等级：24 焦耳能动，不露刀尖	2	套
6	安保头盔	材质：高分子 PC 聚酯/玻璃钢 适合头围：57-61.5cm 保护等级：二等级 标准：GB2811-2007(安全帽)	2	个
7	手套	材质：涤纶纤维包覆不锈钢网； 性能：防割、耐磨、防静电；	2	套
8	保安手电	材质：铝合金； 灯芯：CREE LED 灯芯； 射程：150 米-200 米； 电池：18650 锂电池； 流明亮度：350 流明； 灯泡寿命：10 万小时以上	2	个
9	防暴器材装备架	尺寸：长约 110cm 宽约 40cm 高约 115cm (±5%) 特点：使用简单，牢固可靠，可放置钢叉盾牌、头盔、防刺衣等。	1	个
10	智能型一键报警主机	支持 40 个防区，自带 8 个有线防区，32 个无线防区，可通过 RS-485 扩展 32 个有线防区 主机自身支持 2 个可编程输出和一个报警输出。每个可编程输出支持 200mA 电流，支持布防联动、报警联动、软件控制，输出可长时间脉冲输出，时间及脉冲次数可编程。 支持 6 组定时布防撤防功能，支持周一至周日可选，系统自带时钟芯片，掉电时间继续运行。 主机支持 1 个主密码（管理员密码）和 1 个编程密码，1 组挟持密码，16 个用户密码（布撤防密码，布撤防权限可编程）、40 个防区布撤防密码。密码为 6 位数字。 支持报警通讯（电话、短信、GPRS 等报警通知），1 个 GPRS 中心，支持 8 个短信及电话报警号码，支持报警电话及短信通知。电话、短信可远程布撤防。每组短信号码可设置布撤防权限。可以电话远程喊话、编程、监听对讲。 系统支持黑匣子功能，可以分别保存最近 6000 条报警记录、	1	台

		<p>操作记录。</p> <p>支持全程操作语音播报。支持通讯中断数据缓存，至少应支持 100 条记录缓存。</p> <p>支持接入 RS232 串口印机，实现报警实时打印。应支持 16 组 433MHz 遥控器。</p> <p>支持 LoRa、TCP/IP 扩展，实现 LoRa 防区扩展、IP 上报联网管理平台。不含键盘，标配 1 个遥控器</p>		
11	编程控制键盘	LED 编程键盘，20 防区显示，带按键保护盖，全功能操作，多个快捷键方便操作	1	台
12	警号	高音报警喇叭；声压≥110 分贝；电流≤280 毫安	1	个
13	4G 网络通讯模块	<p>支持 4G 拨号及短信通知，不支持 4G 拨号及短信远程布撤防；4G 支持微信公众号布撤防及接警功能</p> <p>可用于报警主机实现 GPRS 通讯传输。</p> <p>支持 1 个 GPRS 中心。</p> <p>支持全网通模式，移动、联通和电信（4G 通讯）。</p> <p>该模块不能独立使用，必须配合 AL-238P 主机使用。</p>	1	个
14	后备电池	报警主机专用后备电池 12V/5A	1	个

其他

1	移动升旗台	旗台尺寸 1.8*1.25*0.6m，6 米旗杆（3 米一节）不锈钢材质，含国旗，绳子，挂杆。	1	个
---	-------	---	---	---

广播系统(室外)

序号	产品名称	产品明细	数量	单位
1	数码 MP3 分区主机	<p>3.0 寸屏显示，中/英文菜单，轻触式操作，简单快捷</p> <p>内置高品质的 MP3 解码播放器及高灵敏度的 FM 数码调谐器</p> <p>内置 4GB 内存，设有 SD 卡接口，可支持 32G 以下的 SD 卡播放</p> <p>支持多种音频格式播放，HiFi 级的音频解码性能，音质优美</p> <p>设有高保真录音功能，可采用线路、话筒及 FM 收音机录制你喜欢的节目</p> <p>自带 6 分区控制输出，每路分区可独立开启或关闭。</p> <p>自带 2 路电源输出，并设有 1 路短路信号输出，便于扩展电源</p> <p>设有 1 路消防信号接口输入，当消防信号接入时自动开启系统进行紧急广播；</p> <p>具有个性化的定时播放程序功能，时钟及定时运行精确到秒</p> <p>支持电脑联机编辑定时程序，操作简单方便</p> <p>支持远程无线遥控控制，最远距离可达 100 米。</p> <p>MP3 频率响应 20Hz-20KHz/±1dB</p> <p>MP3 信噪比 95dB</p> <p>音频失真度 0.1%</p>	1	台

		收音机频率范围 FM: 87.5MHz-108MHz 通信速度 4800bps 报警输入电平 短路 (0V) 电源输入 ~220V/50Hz 电源输出 ~220V/50Hz 输出电源功率 总功率为 3.5KW, 单路功率为 3 KW 功耗 30W 尺寸 485*400*130		
2	CD/DVD/VCD/MP3 播放器	LED 曲目显示 带红外遥控, 操作方便 吸入式机芯, 超强抗震 多种播放模式, 超强纠错功能 可播放 U 盘里各种音乐格式文件 兼容 DVD, CD, VCD, HDVD, MP3 等多种格式光碟 技术 参 数 音频输出 0dBV 输出频率范围 20~20KHz 信号噪声比 >80dB 接口方式 USB1.1 电源 AC220V~240V/50~60Hz 控制方式 手动 保护 AC FUSE (0.5A)*2	1	台
3	纯后级广播功放 (1000W)	产 品 说 明 100V、70V 定压输出&4Ω-16Ω 定阻输出 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 饱和失真及 LED 警示 信号电平指示 LED 内置智能温度检测驱动风冷, 采用低噪声风扇 RCA 莲花&6.3 话筒插口输入 RCA 莲花辅助音源输出 技术 参 数 电源 AC220V/50Hz 信噪比 > 90dB 总谐波失真<0.1% at 1KHz 频率响应 60Hz-18KHz (±2dB) 线路输入灵敏度&阻抗: 250mV/10KΩ 不平衡 线路输出灵敏度&阻抗: 1V/600Ω 不平衡 输出功率 1000W 电源功耗 30-1200W 机器尺寸 430*454*133mm	1	台
4	10 路电源时序器	标准 RS232 串行数控接口, 开放控制协议, 可满足中央控制器和 PC 机控制要求, 适应各种系统的配套要求。 最大输入电流: 60A	1	台

		<p>单路最大输出电流: 30A 工作电压: 220V/50-60Hz 每一路功率: 峰值可达 3000W , 建议可带 3~4 台 1000W~1500W 功放</p> <p>输入与输出电压: AC 输入电压=AC 输出电压 (下订单前请说明, 可选配电压: 110V 输入=110V 输出, 220V 输入=220V 输出)</p> <p>输出电源插座: 万用插座, 前面板带 2 路直通式万用插座, 后面板 8 个受控万用插座</p> <p>插座材质: 每个插座材质均为磷铜。</p> <p>每一路开关间隔时间: 1 秒 , 每一路带指示灯</p> <p>继电器: 国产</p> <p>电路板线路工艺标准: 采用 65%高纯度锡, 高端分流技术, 经强化加粗处理</p> <p>变压器: 定制变压器</p> <p>内置电源线: 提供外接电缆线, 外置 1 条 1 米 2.5 平方线材 (其余长度需求自配)</p> <p>机箱高度: 1 U (符合机柜按照标准)</p> <p>外部控制: 外控用电平控制接口 DC5V~24V 直通 (BYPASS)</p> <p>功能</p> <p>开关: 开关按钮直键显示 ON/OFF</p> <p>中控接口 RS232: 有, 后置 RS232 中控接口</p> <p>受控功能: 有, (连接中控系统后, 每通道可以单独受控)</p> <p>照明配置: 有, 5V 工程灯 USB 插口</p> <p>电压显示表: 有, 带 LCD 屏可以数字显示电压表</p> <p>遥控功能: 没有</p> <p>联机支持: 5P 专业连接座, 多个同类设备可进行级联, 实现一键同时开关多个设备</p> <p>电源净化滤波器: 电容滤波 (选配)</p> <p>提供端口互锁功能, 可用于控制投影机电动幕, 升降架, 以及电动窗帘。</p>		
5	前置放大器	<p>10 路输入 (6 路 6.3 话筒, 3 路 RCA 莲花线路, 1 路 6.3 紧急)</p> <p>各输入通道音量独立调节</p> <p>6 路 RCA 莲花混合输出 (可单接 6 台功放)</p> <p>高低音调节</p> <p>具有三级优先功能, 分别为: MIC1 为最高优先级, 紧急音频信号 (EMC1、2) 为第二级</p> <p>MIC2、3、4、5 和线路 (AUX1、2、3) 为第三级</p> <p>技术参数</p> <p>电源 AC220V/50Hz</p> <p>噪声比 话筒: >68dB 线路: >89dB</p> <p>总谐波失真 <0.01% at 1KHz</p> <p>频率响应 20Hz-20KHz (±2dB)</p> <p>音调 低音: ±10dB at 100Hz, 高音: ±10dB at 10KHz</p>	1	台

		<p>话筒输入灵敏度&阻抗：8mV/600Ω 不平衡 线路输入灵敏度&阻抗：250mV/10KΩ 不平衡 线路输出灵敏度&阻抗：1.5V/360Ω 不平衡 电源功耗 8-10W 机器尺寸 430 X 352 X 90mm</p>		
6	真分集一拖二无线 话筒(手持、领夹、 腰包、款式)	<p>功能特点： 真分集一拖二话筒，采用四天线组合双通道单接收系统，能降低断频的发生。 双通道独立 AFS 频率自动搜索功能，扫描所在工作环境中干净的频率并锁定。 接收机与发射机通过 IR 红外对频技术，一键同步对码。 专业的相位锁定电路，配合杂讯锁定静噪控制与数码导频技术，当发射器关闭时，导频控制将 AF 信号静音以抑制噪声，同时将对应的接收机静音。保证了对干扰信号的有效阻隔。 背光式 LED 显示屏指示了 RF 和 AF 信号强度，电池状态，分集通道指示 (A/B)，频率，频率组/频道等工作状态。 SQ 接收距离-65~-100dBm 可调，并具有操作锁键功能，防止误操作。</p> <p>发射规格： 管身材质：全铝金属管体。 振荡模式：PLL 相位锁定频率合成 载波频段：UHF640~690MHz 频带宽度：50MHz 频率调整：自动追锁接收机工作频道/手动调节 输出功率：15mW 谐波辐射：<55dBc 最大偏移度：±48KHz 音头：动圈式 使用电池：3 号 (AA) 电池两只 操作显示：LCD 同时显示电池容量，频道</p> <p>接收机规格： 振荡模式：PLL 相位锁定频率合成 射频稳定度：±0.005% (-10~50℃) 载波频率：UHF740~790MHz 频率宽度：50MHz 信道：200CH (以 250KHz 步进) 操作方式：手动调整 频率调整：1、操作菜单自动搜频，就能立即自动扫描及锁定不受干扰频道。 2、操作红外对频按键，就能即使发射器自动追锁接收机同一工作频道。 灵敏度：在偏移度等于 25KHz。输入 -95dBm 时，S/N>80Db 最大偏移度：±48KHz 综合 S/N 比：>102Db</p>	1	套

		<p>综合 T. H. D: <0.5%@1KHz 频率响应: 60Hz~15KHz 最大输出电压: 0dbV@45KHz 输出插座: XLR 平衡式及 6.3 不平衡式 音量输出调整: 电位器式 静音控制模式: 音码及杂讯双重静音控制 静音调整: -65dB~-100dB 电子 SQ 可调: 八段电子 SQ 可调 (约 30 米~200 米离距离可调) 电源供应: DC12~15V/450~1000mA</p>		
7	室外全天候防水豪华音柱	<p>1. 额定功率:60W, 最大功率:80W; 2. 灵敏度:98d, ; 3. 最大声压级:105dB; 4. 频率响应: 140Hz-15KHz; 5. 单元: 6.5"全频×3, 3"高音×1; 6. 防水等级:IP66; 7. 尺寸: 227×700×125mm; 8. 铝合金箱体, 金属网面, 超大功率, 音质浑厚有力, 适合户外空旷场所使用, 如操场、广场等大型室外场合。</p>	10	支
8	机柜	24U	1	个

保健室

序号	产品名称	产品明细	数量	单位
1	药品柜	尺寸: 高 1800*宽 850*深 250/500mm 钢制款, 厚度 1.1mm	1	个
2	诊断床	尺寸: 140*60*65 方管, 海绵厚度: 1cm	1	张
3	杠杆式体重秤	指针为金属铝制指针, 精准, 不易断, 物理秤抗干扰。表盘清晰明了, 精准稳定灵敏。静电喷塑, 铝制清晰测量杆。最大称量 160 千克, 最小分度值 0.5 千克, 量度范围 700mm-1900mm, 最小分度值 5mm 误差±5mm, 身高尺安装稳固, 使用灵活。	1	台
4	视力表灯箱	标准对数 LED5m ; 视力表灯箱采用 LED 光源及导光板, 三划等长的正方形“E”字视标, 光照度应达到 200~700Lx, 铝合金喷漆外框, 规格: 895*295*10mm。电压: 220V/50hz, 输入功率: ≤60VA+15%, 带红绿视标, 三合一含附件, 分离式安全电源线。	1	台
5	血压计	显示方式 : 数字式 LCD 显示; 测量方式: 示波法; 电源规格: 1.5V AA 碱性电池 4 节/Micro USB 5V 1A ; 测量范围: 血压: (0~260) mmHg / (0~34.67) KPa; 脉搏: (40~200) 脉搏次/分钟; 血压: +- 3mmHg /+- 0.4KPa 脉搏 +- 5%; 记忆功能 : 2*120 组记忆; 时间显示 : 可显示年份/日期/时间; 低电压指示: 电量不足提示; 自动关机: 约 150 秒未使	1	台

		用；使用环境：温度 5° C ~ 40° C / 41° F ~ 104° F；湿度：15% RH ~ 80RH；储存环境：温度 -20° C ~ +55° C / (-4° F ~ +131° F)；湿度：10% RH ~ 93RH；臂带臂围（22~32）厘米。		
6	听诊器	单用听诊器，镀铬耳挂，橡胶导管，扁型听头。	2	付
7	剪刀	不锈钢 12 件套	1	套
8	医用镊子	不锈钢	1	套

玩具

序号	产品名称	产品明细	数量	单位
1	大型玩具	尺寸：8m*6m*3.2m (长*宽*高)	1	套
2	秋千玩具组装（户外）	<p>560*300*200,立柱材质:热镀锌钢管直径 114mm,厚度 2.0mm。(符合 GB/T 27689-2011 要求),连接片采取 3-4mm 钢板、焊接采用氩弧焊及 CO₂ 气体保护焊(符合 GB/T 27689-2011 要求)。整体加工成型后经抛光处理,表面喷涂户外环保聚酯粉末,高温固化,表面光滑,抗紫外线,色彩鲜艳,不易脱落;喷涂设备采用静电粉末喷涂装置,粉末回收采用小旋风和进口滤心,高效率、无污染。</p> <p>1、平台走梯: 平台尺寸 1100*1100mm 厚度为 2.0mm 高强度冷轧钢板,经特殊工艺表面处理表面显微波浪状,完全美观防滑性好。焊接采用氩弧焊及 CO₂ 气体保护焊(符合 GB/T 27689-2011 要求),平台承载能力强。整体加工成型后经专业技术人员进行打磨处理后,表面喷涂户外环保聚酯粉末,高温固化,表面光滑,抗紫外光能力强,色彩鲜艳,不易脱落,耐腐蚀;喷涂设备采用静电粉末喷涂装置,粉末回收采用小旋风和进口滤心,高效率,无污染。</p> <p>2、塑料件: 冒顶、隔排、扶手、滑梯等塑料件采用低密度聚乙烯材料滚塑成型,塑料壁厚 7mm 以上,其它滑梯壁厚 5mm 以上,强度不低于 3,表面光滑,膜内贴成型塑胶彩色丝,色彩艳丽,渗入抗紫外线,防静电及防脱色元素,安全环保,耐候性好。</p> <p>3、铁件: 热镀锌,采用 Φ60mm、Φ48mm、Φ38mm、Φ32mm、Φ25mm,壁厚为 1.5mm-2.5mm 钢管(管材质量均符合 GB/T 27689-2011 要求),整体加工成型后经专业技术人员进行喷砂处理,表面再喷涂户外环保聚酯粉末,高温固化,表面光滑,抗紫外光能力强,色彩鲜艳,不易脱落,耐腐蚀;喷涂设备采用静电粉末喷涂装置,粉末回收采用小旋风和进口滤心,高效率,无污染。</p> <p>4、配件: 扣件采用高强度铝合金一次性铸造成形,边角圆滑,进行抛</p>	1	套

		砖处理后，表面喷涂户外环保聚酯粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率，无污染。所有螺丝均为不锈钢 304 材质。 全套滑梯符合《GB/T 27689-2011 无动力类游乐设施 儿童滑梯》的要求。		
3	攀爬架 (碳化)	格子尺寸：70 长*70 宽*70 高 -6 件 梯子：180 长*38 宽*8 厚 -4 件 板子：180 长*20 宽*4 厚- 6 件 单位：cm 16 件/套	1	套
4	出租车	102*58*66, 1、晨教儿童脚踏车所有铁部件均为镀锌管制作，厚度在 0.15cm 以上；2、轮胎的盖子和轮胎芯子均为聚丙烯材质，脚踏、把手、轮胎外皮均为天然橡胶，所有塑料件均为环保材质； 3、安装螺丝共六枚均为镀锌螺丝。	5	辆
5	警车	98*60*63, 1、晨教儿童脚踏车所有铁部件均为镀锌管制作，厚度在 0.15cm 以上；2、轮胎的盖子和轮胎芯子均为聚丙烯材质，脚踏、把手、轮胎外皮均为天然橡胶，所有塑料件均为环保材质； 3、安装螺丝共六枚均为镀锌螺丝。	5	辆
6	货运车	102*52*66, 1、晨教儿童脚踏车所有铁部件均为镀锌管制作，厚度在 0.15cm 以上；2、轮胎的盖子和轮胎芯子均为聚丙烯材质，脚踏、把手、轮胎外皮均为天然橡胶，所有塑料件均为环保材质； 3、安装螺丝共六枚均为镀锌螺丝。	5	辆
7	三人脚踏车	115*75*66, 1、晨教儿童脚踏车所有铁部件均为镀锌管制作，厚度在 0.15cm 以上；2、轮胎的盖子和轮胎芯子均为聚丙烯材质，脚踏、把手、轮胎外皮均为天然橡胶，所有塑料件均为环保材质； 3、安装螺丝共六枚均为镀锌螺丝。	5	辆
8	单人脚踏车	90*55*66, 1、晨教儿童脚踏车所有铁部件均为镀锌管制作，厚度在 0.15cm 以上；2、轮胎的盖子和轮胎芯子均为聚丙烯材质，脚踏、把手、轮胎外皮均为天然橡胶，所有塑料件均为环保材质； 3、安装螺丝共六枚均为镀锌螺丝。	5	辆
9	小推车	84*43*39, 1、晨教儿童脚踏车所有铁部件均为镀锌管制作，厚度在 0.15cm 以上；2、轮胎的盖子和轮胎芯子均为聚丙烯材质，脚踏、把手、轮胎外皮均为天然橡胶，所有塑料件均为环保材质； 3、安装螺丝共六枚均为镀锌螺丝。	5	辆
10	扁三轮车	87*85*69, 1、晨教儿童脚踏车所有铁部件均为镀锌管制作，厚度在 0.15cm 以上；2、轮胎的盖子和轮胎芯子均为聚丙烯材质，脚踏、把手、轮胎外皮均为天然橡胶，所有塑料件均	7	辆

		为环保材质； 3、安装螺丝共六枚均为镀锌螺丝。		
11	黄包车	130*58*51, 1、晨教儿童脚踏车所有铁部件均为镀锌管制作, 厚度在 0.15cm 以上; 2、轮胎的盖子和轮胎芯子均为聚丙烯材质, 脚踏、把手、轮胎外皮均为天然橡胶, 所有塑料件均为环保材质; 3、安装螺丝共六枚均为镀锌螺丝。	3	辆
12	积木	105 件 材质: 松木 颜色: 原木色	9	套
13	圈圈	滚塑工艺, 一次成型, 产品表面光滑平整, 造型美观, 色彩鲜艳, 不易褪色, 不受气候温差而变形, 不怕潮湿或水, 可用自来水冲洗	39	个
14	体操垫	200*100*5CM, 采用进口 PVC+高密度海绵	10	个
15	羊角球	45CM、材质: 环保塑胶	30	个
16	跳跳球	27*37, 优质 PVC 材质+环保塑料	27	个
17	滚塑钻洞	67*60*31, 滚塑工艺, 一次成型, 产品表面光滑平整, 造型美观, 色彩鲜艳, 不易褪色, 不受气候温差而变形, 不怕潮湿或水, 可用自来水冲洗	2	套
18	带网轮胎车	51*26, 滚塑工艺, 一次成型, 产品表面光滑平整, 造型美观, 色彩鲜艳, 不易褪色, 不受气候温差而变形, 不怕潮湿或水, 可用自来水冲洗	10	个
19	大陀螺	60cm, 滚塑工艺, 一次成型, 产品表面光滑平整, 造型美观, 色彩鲜艳, 不易褪色, 不受气候温差而变形, 不怕潮湿或水, 可用自来水冲洗	10	个
20	小飞机协力车	210*25*50, 滚塑工艺, 一次成型, 产品表面光滑平整, 造型美观, 色彩鲜艳, 不易褪色, 不受气候温差而变形, 不怕潮湿或水, 可用自来水冲洗	1	辆
21	小汽车协力车	210*25*50, 滚塑工艺, 一次成型, 产品表面光滑平整, 造型美观, 色彩鲜艳, 不易褪色, 不受气候温差而变形, 不怕潮湿或水, 可用自来水冲洗	1	辆
22	飞机协力车	210*25*50, 滚塑工艺, 一次成型, 产品表面光滑平整, 造型美观, 色彩鲜艳, 不易褪色, 不受气候温差而变形, 不怕潮湿或水, 可用自来水冲洗	1	辆
23	万能工匠	120 件, 环保进口食品级工程塑料+金属	2	套
24	特大雪花王	60 片/套, 规格为 26cm, 材质: 采用优质食品级工程塑料粒子, 注塑一次成型, 无毒无味, 渗入抗紫外线, 光稳定剂及抗静电剂, 高级颜料粉, 防脱色、韧性好、高强度、两面光滑、不褪色	13	套
25	滚筒协力车	尺寸: 267*65*60cm (7 筒)	3	组
26	儿童旋转木马	材料: 塑料+铁艺	1	个
27	彩棚荡船	规格: 360*115*190cm	1	套

28	扭扭车	尺寸：30*38*72CM 材质：PP 材质	20	辆
29	轮胎 (包含架子)	架子*1：可以放置 10 个轮胎（255*53*53CM） 轮胎*10：加厚款，直径 50cm	3	套
30	滚筒	尺寸：60*78 材质：环保 PE 颜色：多色	10	个
31	几何益智拼图	180 片几个益智拼图（塑料盒装）	30	套
32	儿童羽毛球拍	羽毛球拍尺寸：41cm*19cm*2.5cm 配：羽毛球*1、拍包*1	15	套
33	赶小猪感统训练器	手把直径 60CM 配件：小皮球，气针，打气筒	30	套

活动室

序号	产品名称	产品明细	数量	单位
1	65 寸教学一体机	<p>1、参数、功能及物理特性等要求：</p> <p>1) 尺寸：65 英寸，</p> <p>2) 屏体分辨率：3840*2160；显示比例 16:9；</p> <p>3) 安全性：金属材质外壳，圆角设计，具有安全防撞设计，</p> <p>4) 触控感应方式：红外触摸感应</p> <p>5) 屏幕采用防眩钢化玻璃厚度：3.2mm、具有防划防撞、防眩光功能；透光率 93%，钢化玻璃表面硬度不低于 H8 级；</p> <p>6) 色彩覆盖率达到色域百分之九十；</p> <p>7) ★具有双系统无线上网功能，只需通过前置无线模块即可实现，无线模块功能包括 5G 双频 Wifi 及蓝牙接发装置，（需提供国家认可的检测检验机构或第三方检测机构出具的检测报告加盖生产厂家公章）</p> <p>8) ★电脑系统还原功能：只需通过前置标有中文物理按键即可实现，（需提供国家认可的检测检验机构或第三方检测机构出具的检测报告加盖生产厂家公章）</p> <p>9) 产品便捷老师存放粉笔、翻页笔等教学用品，整机下方采用笔槽设计</p> <p>10) 具有书写保障措施：书写区域被手、书本遮挡以及某一条红外框失灵时，可正常书写操作；</p> <p>11) 屏体安全性：实时监控（根据温度变化以不同颜色提示）、高温预警及断电保护等功能并可进行实际模拟演示；</p> <p>12) ★设备安全性：具有供电保护功能，当内置电脑未固定的情况下，无法给内置电脑供电。（需提供国家认可的检测检验机构或第三方检测机构出具的检测报告加盖生产厂家公章）</p> <p>13) ★便捷老师操作性：提供不小于 6 个标有中文前置快捷按键，其中包含触控开关机键、主页、电源、音量加减等；（需提供国家认可的检测检验机构或第三方检测机构出具的检测</p>	9	台

	<p>报告加盖生产厂家公章)</p> <p>14) ★前置接口: 具备 1 路 HDMI, 2 路 USB3.0 接口, 每个接口标有中文, 为了达到防尘效果采用掩盖式。(需提供国家认可的检测检验机构或第三方检测机构出具的检测报告加盖生产厂家公章)</p> <p>15) 电脑配置: CPU 采用第 8 代 I3 处理器; 内存: 4G DDR4; 固态硬盘: 128G</p> <p>16) ★方便老师授课性: 提供屏幕左右两侧不少于 15 个教学快捷键, 快捷键可根据教师授课习惯选择左右双侧显示或单侧显示, 并可设置显示时长, 方便教师授课使用; (需提供国家认可的检测检验机构或第三方检测机构出具的检测报告加盖生产厂家公章)</p> <p>17) 具备节能性: 在传统推拉式黑板和教学一体机结合应用的教学场景下, 关闭推拉黑板, 可自动进入黑屏达到节能模式, 并可自主选择时间间隔;</p> <p>18) 方便老师授课性, 只需多指长按屏体即可达到息屏和唤醒功能, 不需触摸菜单、功能按键方式;</p> <p>19) 主页面提供不少于 4 个应用程序, 并可根据教学需求随意替换。系统具备文件浏览功能, 可实现文件分类, 选定、全选、复制、粘贴、删除、一键发送、二维码分享等功能。</p> <p>20) 具有悬浮菜单, 可通过手势调用到屏幕任意位置; 悬浮菜单具有启用应用软件、随时批注、擦除等功能;</p> <p>2、教学软件参数功能、技术规格、物理特性等要求:</p> <p>1) 软件提供不少于两种登录方式。</p> <p>2) 便于老师教案制作, 软件提供云端资源、本地资源。</p> <p>3) 云平台提供全学科教学资源总量不少于 1000G, 试题库 50 万道。</p> <p>4) 方便老师授课性: 软件菜单功能按钮和图标的各级菜单均配备明确标有中文;</p> <p>5) 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、项目符号等文本输入。</p> <p>6) 音频播放: 支持音频文件导入到白板软件中进行播放, 并可设置多种播放方式, 包括单次播放、循环播放、跨页面播放和自动播放等, 适合不同教学场景。</p> <p>7) 图形绘画: 支持直线、箭头、正方形、平行四边形、圆形、等腰三角形、直角三角形、菱形、梯形、五边形等基本图形绘制; 且支持对话框、五角星、大括号、旗子等特殊图形绘制, 同时支持自定义绘制多边形, 所有图形均可填充颜色、修改边框颜色粗细以及设置图形透明度。</p> <p>8) 全学科教学工具: 至少提供 12 门以上学科工具, 包含语文、数学、英语、物理、化学、生物、体育、书法、美术、地理、历史、音乐、等常用学科。学科工具包含视频、文字、图片、动态课件等内容。</p>	
--	--	--

		<p>9) ★软件自带仿真实验：初高中物理、化学、生物等学科的本地仿真实验资源，仿真实验包括实验目的、实验原理、实验器材、注意事项、实验演示、开始实验、实验检测、实验应用等环节，为方便向学生展示及操作，仿真实验支持一键全屏播放。(需提供国家认可的检测检验机构或第三方检测机构出具的检测报告加盖生产厂家公章)</p> <p>10) 立体几何：</p> <p>(1) 支持任意调节立体几何图形的尺寸，改变长宽高比例。</p> <p>(2) 支持沿任意方向旋转立体几何。</p> <p>(3) 支持对立方体进行多种方式展开，并可对展开立方体平面图进行旋转操作，有助于学生空间想象能力的锻炼</p> <p>11) 数学函数图像绘制：</p> <p>(1) 包含一次函数、二次函数、幂函数、指数函数、对数函数、三角函数等，覆盖小学、初中、高中的常见函数类型。可缩放函数图像与坐标轴，可显示坐标网格，函数图生成后可重新编辑。</p> <p>(2) 支持输入函数表达式后，即时生成对应的函数图像，软件自带专业函数输入键盘，包含数学学科常用的各类函数符号，如 \sin、\cos、\tan、\log、\ln、e、π、根号、绝对值符号等。</p> <p>(3) 支持同时绘制 6 个及以上函数表达式，可显示函数与函数图像彼此相交、函数与坐标轴相交的交点坐标。</p> <p>12) 古诗词资源：</p> <p>(1) 提供覆盖小学、初中的古诗词、古文资源，包含原文、翻译、背景介绍、作者介绍、朗诵音频等。</p> <p>(2) 支持用户根据年级、朝代、诗人等进行分类查找，也可直接搜索诗词、古文名称或作者名查找。</p> <p>13) 地球仪模型：提供地球仪模型，提供太阳系图系，可显示不同视角。</p> <p>14) 书写工具：至少提供硬笔、智能笔、激光笔、粉笔、手势笔等不少于 9 种书写工具。通过智能笔可识别平面图形；通过手势笔可实现书写、擦除、前后翻页，聚光灯，放大镜等功能。</p> <p>15) 思维导图总结联系：提供思维导图工具，且支持对思维导图任意相邻节点进行总结，方便老师知识点的总结呈现，同时在节点引出联系内容，方便知识点的关联和发散</p> <p>16) 工具箱：提供不少于 12 个教学辅助工具，例如直尺、圆规、三角板、聚光灯、放大镜、屏幕截图、展台、草稿纸等；</p> <p>17) 分组竞争游戏：支持创建分组竞争游戏，教师可设置正确项 / 干扰项，让两组（或三组）学生开展竞争游戏。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 个适用普教 K12 不同学科、学段风格的模板，每组游戏模板动效不同，支持自主编辑，设置内容、模板、时间、音效等</p>		
--	--	--	--	--

		<p>18) 图片设置:支持裁剪,滤镜设置,提供不少于 3 种滤镜效果,如怀旧、底片、黑白。支持图片效果设置,如圆形对角、椭圆框架、矩形阴影等,支持图片透明度设置,可直接进行图片替换;</p> <p>19) PPT 课件批注功能:PPT 全屏播放时可自动开启工具菜单,提供 PPT 课件的播放控制(如前后翻页)、聚光灯、放大镜、草稿纸和书写批注等功能,支持生成二维码,快速分享课件。</p> <p>20) 多屏互动功能:支持手机、pad 移动端与交互平板连接后,可实现常用功能如影像上传、投屏、播放课件、直播。支持对上传的图片内容再次编辑,可同时上传多张照片进行同屏对比,双向批注;一键打开电脑桌面课件并播放,课件支持播放列表,可快速选择 PPT 或白板课件进行播放。</p> <p>21) 提供产品微信公众号,内容包含软硬件产品文字、视频教程,产品报修和服务反馈等;</p> <p>★为保证产品质量及售前、售中、售后服务保障,提供生产厂家针对本项目的参数确认函及售后服务承诺函并加盖公章。</p>		
2	壁挂支架	固定于墙支架	9	个
3	壁挂高清展台	<p>1. 支持壁挂和台式两种安装方式,为保证产品稳定性,台式安装需与桌面贴合,托板边角采用圆弧倒角设计。</p> <p>2. 为保证托板表面平整性,托板采用单板结构,不接受托板表面折叠设计。</p> <p>3. 拍摄幅面不小于 A4。</p> <p>4. 为保证教学过程中不受环境光和展示内容移动的影响,防止镜头频繁聚焦,图像模糊,产生眩晕感,要求采用不小于 500 万定焦镜头。</p> <p>5. 图像色彩: 24 位; 输出格式: 图片 JPG, 文档 PDF, 视频 MP4</p> <p>6. 光源: LED 灯补光</p> <p>7. 动态视频帧率: 30 帧/秒 (1080P)。</p> <p>8. 对焦/白平衡: 自动</p> <p>9. 整机具有安全锁</p> <p>10. 供电方式: USB 供电</p>	11	台
4	电钢琴	<p>外观: 亮光烤漆(黑色/白色), 导轨滑盖</p> <p>键盘: 88 键机械重锤, 逐级标准力度</p> <p>复音数: 192 (立体声)</p> <p>音量控制: 主音量旋钮控制</p> <p>MIDI 控制: MIDI 功能/音频输出/音频输入</p> <p>接口: USB 接口</p> <p>耳机: 外置标准双耳机音频输出</p> <p>扬声器: 内置立体声喇叭 30W*2</p> <p>脚踏: 柔音、选择延音、延音三踏板</p> <p>尺寸: 长 136cm*宽 43cm*高 86cm</p>	9	台
5	饮水机	供水量: 温开水 80 升/小时	9	台

		热胆容量：13 升 过滤系统：高精高效 3 级过滤 电源：2KW, 220V 外形尺寸：59*35*68cm。		
6	壁扇	风扇类型：壁挂扇 控制方式：遥控 电压：220v-50Hz 定时：0.5-7.5	72	个
7	自动感应烘手器	额定电压：220V（50HZ） 额定功率 1200W 安装方式：壁挂安装 外观尺寸：470*158*250MM	18	台
8	口杯	1. 304 不锈钢材质，加厚 2. 防烫手柄；	270	个
9	实木儿童桌 (大班)	材质：橡木 大班规格：120*60*49（单位：cm，长宽高）	27	张
10	实木儿童桌 (中班)	材质：橡木 中班规格：120*60*46（单位：cm，长宽高）	27	张
11	实木儿童桌 (小班)	材质：橡木 小班规格：120*60*43（单位：cm，长宽高）	27	张
12	椅子 (大班)	尺寸：28*30cm（椅面） 高度：27/48CM 材质：松木	90	张
13	椅子 (中班)	尺寸：28*30cm（椅面） 高度：25/48CM 材质：松木	90	张
14	椅子 (小班)	尺寸：28*30cm（椅面） 高度：23/48CM 材质：松木	90	张
15	储藏柜	七格，有背板 尺寸：120cm*30cm*80cm（长宽高） 材质：松木	52	个
16	收纳柜	三层，无背板 尺寸：120cm*30cm*80cm（长宽高） 材质：松木	42	个
17	图书柜	规格：100 长*30 宽*80 高 材质：松木	18	个
18	收纳车 (装美工工具)	尺寸：103*40*67 单位：cm 材质：橡木 带轮胎可以移动	9	个
19	木制口杯柜	规格：78 长*16 宽*87 高 cm 材质：松木	9	个
20	幼儿床	规格：138*60*30cm	90	张

	(大班)	材质: 橡木 床离地面的高度不低于 30 厘米		
21	幼儿床 (中班)	规格: 130*60*30cm 材质: 橡木 床离地面的高度不低于 30 厘米	90	张
22	幼儿床 (小班)	规格: 122*60*30cm 材质: 橡木 床离地面的高度不低于 30 厘米	90	张
23	书包鞋柜一体	规格: 180*30*120cm 材质: 松木 18 个书包格, 6 个鞋格	18	个
24	毛巾架	定制版 32 位, 松木	9	个
25	展板	材质: 黄松木 画架整体尺寸: 120*49 (CM) 置画尺寸: 80*48 (CM)	15	个
26	衣架柜	规格: 100*30*155cm 材质: 松木	9	个
27	涂鸦柜	规格: 160*65*135cm 材质: 镀锌板	7	个
28	小柜子	规格: 120cm*102cm*30cm	9	个
29	组合柜	规格: 360*30*130 材质: 松木	9	个

办公设备

序号	产品名称	产品明细	数量	单位
办公室				
1	笔记本电脑	I5-1035G1 16G 512G 独显 2G	3	台
2	台式电脑	I5-10500 8G 1T+128G +光驱 +23.8 寸 (WIN7 系统)	12	台
3	平板	屏幕: 2560*1600, 10.8 英寸 存储: 256G	1	台
4	数码相机	影像传感器 传感器类型: Exmor CMOS 传感器尺寸: 23.5x15.6mm (APS-C 画幅) 有效像素: 约 2420 万像素 对焦系统 类型: 快速型混合自动对焦 (相位检测自动对焦+对比度检测自动对焦) 对焦点: 425 点 (相位检测自动对焦) / 425 点 (对比度检测自动对焦) 曝光系统 ISO 感光度设定: 静态照片: ISO 100-32000 (可扩展至 ISO 50-51200)、自动 (ISO 100-6400, 可在此范围内选择 ISO	1	台

		<p>最大值和最小值)；</p> <p>动态影像：ISO 100-32000、自动 (ISO 100-6400，可在此范围内选择 ISO 最大值和最小值)。</p> <p>液晶屏</p> <p>液晶屏尺寸：3.0" TFT</p> <p>液晶屏总像素：约 92 万点</p> <p>拍摄</p> <p>连拍速度：连拍：高速+：11 张/秒，高速：8 张/秒，中速：6 张/秒，低速：3 张/秒</p> <p>电源</p> <p>电池：可重复充电电池 (随机附送)</p> <p>其他</p> <p>外形尺寸 mm(WxHxD)：约 115.2 x 64.2 x 44.8 mm (从握柄至显示屏)</p>		
5	摄像机	<p>产品类型 4K 摄像机</p> <p>传感器类型 Exmor RS CMOS</p> <p>传感器尺寸 (1/2.5) 英寸</p> <p>有效像素 829 万</p> <p>影像处理器 BIONZ</p> <p>镜头参数</p> <p>光学变焦 20 倍</p> <p>镜头特点 26.8mm 广角蔡司镜头</p> <p>等效 35mm 焦距 26.8-536mm</p> <p>显示参数</p> <p>取景器描述电子取景器，分辨率高达 155 万像素</p> <p>功能参数</p> <p>防抖性能 5 轴防抖</p> <p>无线性能 WiFi</p>	1	台
	摄像机支架	支架	1	个
6	复印机	幅面;A3;色彩;黑白;功能;扫描 / 复印 / 打印;速度;21 张 / 分钟;进纸方式;自动;进纸盒数量;单纸盒;网络功能;有线;分辨率;600dpi*600dpi;双面输稿器	1	台
		复印机工作台	1	个
7	彩色打印机	墨仓式多功能一体机，喷墨多功能一体机	7	台
会议室				
8	86 寸一体机	<p>1、参数、功能及物理特性等要求：</p> <p>1) 尺寸：86 英寸，</p> <p>2) 屏体分辨率：3840*2160；显示比例 16:9；</p> <p>3) 安全性：金属材质外壳，圆角设计，具有安全防撞设计，</p> <p>4) 触控感应方式：红外触摸感应</p> <p>5) 屏幕采用防眩钢化玻璃厚度：3.2mm、具有防划防撞、防眩光功能；透光率 93%，钢化玻璃表面硬度不低于 H8 级；</p>	2	台

	<p>6) 色彩覆盖率达到色域百分之九十；</p> <p>7) ★具有双系统无线上网功能，只需通过前置无线模块即可实现，无线模块功能包括 5G 双频 Wifi 及蓝牙接发装置，（需提供国家认可的检测检验机构或第三方检测机构出具的检测报告加盖生产厂家公章）</p> <p>8) ★电脑系统还原功能：只需通过前置标有中文物理按键即可实现，（需提供国家认可的检测检验机构或第三方检测机构出具的检测报告加盖生产厂家公章）</p> <p>9) 产品便捷老师存放粉笔、翻页笔等教学用品，整机下方采用笔槽设计</p> <p>10) 具有书写保障措施：书写区域被手、书本遮挡以及某一条红外框失灵时，可正常书写操作；</p> <p>11) 屏体安全性：实时监控（根据温度变化以不同颜色提示）、高温预警及断电保护等功能并可进行实际模拟演示；</p> <p>12) ★设备安全性：具有供电保护功能，当内置电脑未固定的情况下，无法给内置电脑供电。（需提供国家认可的检测检验机构或第三方检测机构出具的检测报告加盖生产厂家公章）</p> <p>13) ★便捷老师操作性：提供不小于 6 个标有中文前置快捷按键，其中包含触控开关机键、主页、电源、音量加减等；（需提供国家认可的检测检验机构或第三方检测机构出具的检测报告加盖生产厂家公章）</p> <p>14) ★前置接口：具备 1 路 HDMI，2 路 USB3.0 接口，每个接口标有中文，为了达到防尘效果采用掩盖式。（需提供国家认可的检测检验机构或第三方检测机构出具的检测报告加盖生产厂家公章）</p> <p>15) 电脑配置：CPU 采用第 8 代 I3 处理器；内存：4G DDR4；固态硬盘：128G</p> <p>16) ★方便老师授课性：提供屏幕左右两侧不少于 15 个教学快捷键，快捷键可根据教师授课习惯选择左右双侧显示或单侧显示，并可设置显示时长，方便教师授课使用；（需提供国家认可的检测检验机构或第三方检测机构出具的检测报告加盖生产厂家公章）</p> <p>17) 具备节能性：在传统推拉式黑板和教学一体机结合应用的教学场景下，关闭推拉黑板，可自动进入黑屏达到节能模式，并可自主选择时间间隔；</p> <p>18) 方便老师授课性，只需多指长按屏体即可达到息屏和唤醒功能，不需触摸菜单、功能按键方式；</p> <p>19) 主页面提供不少于 4 个应用程序，并可根据教学需求随意替换。系统具备文件浏览功能，可实现文件分类、选定、全选、复制、粘贴、删除、一键发送、二维码分享等功能。</p> <p>20) 具有悬浮菜单，可通过手势调用到屏幕任意位置；悬浮菜单具有启用应用软件、随时批注、擦除等功能；</p> <p>2、教学软件参数功能、技术规格、物理特性等要求：</p>		
--	--	--	--

	<p>1) 软件提供不少于两种登录方式。</p> <p>2) 便于老师教案制作，软件提供云端资源、本地资源。</p> <p>3) 云平台提供全学科教学资源总量不少于 1000G，试题库 50 万道。</p> <p>4) 方便老师授课性：软件菜单功能按钮和图标的各级菜单均配备明确标有中文；</p> <p>5) 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、项目符号等文本输入。</p> <p>6) 音频播放：支持音频文件导入到白板软件中进行播放，并可设置多种播放方式，包括单次播放、循环播放、跨页面播放和自动播放等，适合不同教学场景。</p> <p>7) 图形绘画：支持直线、箭头、正方形、平行四边形、圆形、等腰三角形、直角三角形、菱形、梯形、五边形等基本图形绘制；且支持对话框、五角星、大括号、旗子等特殊图形绘制，同时支持自定义绘制多边形，所有图形均可填充颜色、修改边框颜色粗细以及设置图形透明度。</p> <p>8) 全学科教学工具：至少提供 12 门以上学科工具，包含语文、数学、英语、物理、化学、生物、体育、书法、美术、地理、历史、音乐、等常用学科。学科工具包含视频、文字、图片、动态课件等内容。</p> <p>9) ★软件自带仿真实验：初高中物理、化学、生物等学科的本地仿真实验资源，仿真实验包括实验目的、实验原理、实验器材、注意事项、实验演示、开始实验、实验检测、实验应用等环节，为方便向学生展示及操作，仿真实验支持一键全屏播放。(需提供国家认可的检测检验机构或第三方检测机构出具的检测报告加盖生产厂家公章)</p> <p>10) 立体几何：</p> <p>(1) 支持任意调节立体几何图形的尺寸，改变长宽高比例。</p> <p>(2) 支持沿任意方向旋转立体几何。</p> <p>(3) 支持对立方体进行多种方式展开，并可对展开立方体平面图进行旋转操作，有助于学生空间想象能力的锻炼</p> <p>11) 数学函数图像绘制：</p> <p>(1) 包含一次函数、二次函数、幂函数、指数函数、对数函数、三角函数等，覆盖小学、初中、高中的常见函数类型。可缩放函数图像与坐标轴，可显示坐标网格，函数图生成后可重新编辑。</p> <p>(2) 支持输入函数表达式后，即时生成对应的函数图像，软件自带专业函数输入键盘，包含数学学科常用的各类函数符号，如 \sin、\cos、\tan、\log、\ln、e、π、根号、绝对值符号等。</p> <p>(3) 支持同时绘制 6 个及以上函数表达式，可显示函数与函数图像彼此相交、函数与坐标轴相交的交点坐标。</p> <p>12) 古诗词资源：</p> <p>(1) 提供覆盖小学、初中的古诗词、古文资源，包含原文、翻</p>		
--	--	--	--

		<p>译、背景介绍、作者介绍、朗诵音频等。</p> <p>(2) 支持用户根据年级、朝代、诗人等进行分类查找，也可直接搜索诗词、古文名称或作者名查找。</p> <p>13) 地球仪模型：提供地球仪模型，提供太阳系图系，可显示不同视角。</p> <p>14) 书写工具：至少提供硬笔、智能笔、激光笔、粉笔、手势笔等不少于 9 种书写工具。通过智能笔可识别平面图形；通过手势笔可实现书写、擦除、前后翻页，聚光灯，放大镜等功能。</p> <p>15) 思维导图总结联系：提供思维导图工具，且支持对思维导图任意相邻节点进行总结，方便老师知识点的总结呈现，同时在节点引出联系内容，方便知识点的关联和发散</p> <p>16) 工具箱：提供不少于 12 个教学辅助工具，例如直尺、圆规、三角板、聚光灯、放大镜、屏幕截图、展台、草稿纸等；</p> <p>17) 分组竞争游戏：支持创建分组竞争游戏，教师可设置正确项 / 干扰项，让两组（或三组）学生开展竞争游戏。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 个适用普教 K12 不同学科、学段风格的模板，每组游戏模板动效不同，支持自主编辑，设置内容、模板、时间、音效等</p> <p>18) 图片设置：支持裁剪，滤镜设置，提供不少于 3 种滤镜效果，如怀旧、底片、黑白。支持图片效果设置，如圆形对角、椭圆框架、矩形阴影等，支持图片透明度设置，可直接进行图片替换；</p> <p>19) PPT 课件批注功能：PPT 全屏播放时可自动开启工具菜单，提供 PPT 课件的播放控制（如前后翻页）、聚光灯、放大镜、草稿纸和书写批注等功能，支持生成二维码，快速分享课件。</p> <p>20) 多屏互动功能：支持手机、pad 移动端与交互平板连接后，可实现常用功能如影像上传、投屏、播放课件、直播。支持对上传的图片内容再次编辑，可同时上传多张照片进行同屏对比，双向批注；一键打开电脑桌面课件并播放，课件支持播放列表，可快速选择 PPT 或白板课件进行播放。</p> <p>21) 提供产品微信公众号，内容包含软硬件产品文字、视频教程，产品报修和服务反馈等；</p> <p>★为保证产品质量及售前、售中、售后服务保障，提供生产厂家针对本项目的参数确认函及售后服务承诺函并加盖公章。</p>		
9	移动支架	底部带轮可移动	2	个
多媒体教室				
10	投影仪	<p>1、投影技术:3LCD, 液晶板尺寸≥0.63 英寸；</p> <p>2、标准亮度≥4100 流明（ISO21118 标准）；</p> <p>3、对比度≥20000: 1；</p>	1	台

		<p>4、标准分辨率 1280*800</p> <p>5、灯泡功率≥240W UHM 灯泡，整机功耗≤320W，节能模式下待机功耗≤0.5W；</p> <p>6、灯泡寿命≥5000 小时，节能模式下寿命≥7000 小时；</p> <p>7、镜头：手动变焦≥1.6 倍；</p> <p>8、内置扬声器≥10W；</p> <p>9、机器重量≥3.3KG；</p> <p>接口： RGB IN*1，▲RGB IN/OUT *1（输入输出可切换），HDMI*2，RJ45*1，RS-232C*1，S-VIDEO*1，VIDEO*1，音频输入*3，音频输出*1；</p>		
11	幕布	150 英寸参数:比例 16:10,玻纤材质, 电动投影幕, 宽 3.2 米, 高 2 米, 幕布总长 3.45 米	1	张
厨房设备				
序号	设备名称	数量	单位	技术参数
冷藏及仓库				
A01	不锈钢拼板	280×400×50 单位: mm 面板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板, 1.2mm 厚 304 不锈钢加强筋。	1	个
A02	立式四层存放架	680×500×1550 单位: mm 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 横管采用 38×38 和 25×13 不锈钢管, 脚用不锈钢子弹脚。	1	个
A03	立式四门储物柜	1200×500×1800 单位: mm 柜身用 1.0mm 厚不锈钢板, 侧板前板、层板和门用 1.0mm 不锈钢板, 脚用 Φ38 不锈钢子弹脚, 1.0mm 厚不锈钢加强筋。	1	个
A04	立式四门冷藏柜	1220×720×1950 单位: mm 0℃— -18℃ 名牌压缩机, 风冷, 冷凝器, 全不锈钢, 铜管。功率: 220v/0.6kw	1	台
A05	立式四层存放架	1750×500×1550 单位: mm 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 横管采用 38×38 和 25×13 不锈钢管, 脚用不锈钢子弹脚。	1	个
A06	立式四层存放架	1470×500×1550 单位: mm 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 横管采用 38×38 和 25×13 不锈钢管, 脚用不锈钢子弹脚。	1	个
A07	灭蝇灯	建议使用面积: 50m ² 产品类型: 点击型灭蚊蝇灯 使用场景: 厨房、超市、食堂、面包店、酒店等 功率: 6W	3	台
加工区				
B01	不锈钢拼板	650×540×50 单位: mm 面板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板, 1.2mm 厚 304 不锈钢加强筋。	1	个

B02	单星洗刷台	1250×650×950 单位: mm 面板采用 1.2mm 厚不锈钢板, 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 500×500 机器冲压盆, 脚用不锈钢子弹脚。	1	张
B03	双星洗刷台	1800×650×950 单位: mm 面板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板, 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 500×500 机器冲压盆, 脚用不锈钢子弹脚。	1	张
B04	立式四层存放架	1500×500×1550 单位: mm 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 横管采用 38×38 和 25×13 不锈钢管, 脚用不锈钢子弹脚。	2	个
B05	单星洗刷台	1800×650×950 单位: mm 面板采用 1.2mm 厚不锈钢板, 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 500×500 机器冲压盆, 脚用不锈钢子弹脚。	1	张
B06	双星洗刷台	1800×650×950 单位: mm 面板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板, 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 500×500 机器冲压盆, 脚用不锈钢子弹脚。	1	张
B07	单星洗刷台	1500×650×950 单位: mm 面板采用 1.2mm 厚不锈钢板, 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 500×500 机器冲压盆, 脚用不锈钢子弹脚。	1	张
B08	灭蝇灯	建议使用面积: 50m ² 产品类型: 点击型灭蚊蝇灯 使用场景: 厨房、超市、食堂、面包店、酒店等 功率: 6W	1	台
B09	折叠式单层工作台	1500×600×600 单位: mm 面板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板, 1.2mm 厚 304 不锈钢加强筋。	1	个
B10	砧板刀具消毒柜	1200×600×1600 单位: mm	1	台
B11	绞切两用机	550×400×750 单位: mm 功率: 1.5KW 普通刀片 厚 1.2mm	1	台
水果加工				
C01	立式四层存放架	1200×500×1550 单位: mm 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 横管采用 38×38 和 25×13 不锈钢管, 脚用不锈钢子弹脚。	1	个
C02	立式四层存放架	1500×500×1550 单位: mm 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 横管采用 38×38 和 25×13 不锈钢管, 脚用不锈钢子弹脚。	1	个
C03	单星洗刷台	1200×650×950 单位: mm 面板采用 1.2mm 厚不锈钢板, 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 500×500 机器冲压盆, 脚用不锈钢子弹脚。	1	张
C04	双星洗刷台	1800×650×950 单位: mm 面板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板, 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 500×500 机器冲压盆, 脚用不锈钢子弹脚。	1	张
主厨				
D01	灭蝇灯	建议使用面积: 50m ²	1	台

		产品类型：点击型灭蚊蝇灯 使用场景：厨房、超市、食堂、面包店、酒店等 功率：6W		
D02	双层工作柜	1800×600×800 单位：mm 面板用 1.2mm 厚不锈钢板，层板用 1.0mm 不锈钢板，脚用 Φ38 不锈钢子弹脚，1.2mm 厚不锈钢加强筋。	2	张
D03	三层餐车	三层 层板用 1.0mm 厚不锈钢板，竖管采用 采用 30×30 不锈钢管。	5	辆
D04	电饭煲	容量：大约 45L 加热方式：底盘加热 饭煲功能：煮饭、煮饭、煮汤、蒸 适合场所：酒店、餐馆、饭堂	6	台
D05	双层工作台	1500×600×950 单位：mm 面板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板，层板用 1.0mm304 不锈钢板， 脚用 Φ38 不锈钢子弹脚，1.2mm 厚 304 不锈钢加强筋。	1	张
D06	双层工作台	950×600×950 单位：mm 面板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板，层板用 1.0mm304 不锈钢板， 脚用 Φ38 不锈钢子弹脚，1.2mm 厚 304 不锈钢加强筋。	1	张
D07	双层工作台	1800×600×950 单位：mm 面板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板，层板用 1.0mm304 不锈钢板， 脚用 Φ38 不锈钢子弹脚，1.2mm 厚 304 不锈钢加强筋。	1	张
D08	立式四层存放架	1500×500×1550 单位：mm 竖管采用 Φ38 不锈钢管，横管采用 38×38 和 25×13 不锈钢 管，脚用不锈钢子弹脚。	1	个
D09	开水器连底座	进水方式：自动进水 类型：开水机 功率：6KW	2	台
D10	油网烟罩	L×1200×500 单位：mm 板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。	5	米
D11	不锈钢炉台拼台	500×1150×1250 单位：mm 面板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板，侧 板、前板、背板用 1.0mm304 不锈钢板。	2	张
D12	双门蒸饭车	24 盘，380v 12kw*2	1	台
D13	双头大锅炉	1900x1150x(800+450) 单位：mm 面板 1.5mm，侧板 1.0mm，功率：20KW*2	1	台
预进备餐间				
E01	灭蝇灯	建议使用面积：50m ² 产品类型：点击型灭蚊蝇灯 使用场景：厨房、超市、食堂、面包店、酒店等 功率：6W	2	台
E02	不锈钢拼板	120×280×50 单位：mm 面板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板，1.2mm 厚 304 不锈钢加强筋。	1	个

E03	不锈钢拼板	400×200×50 单位: mm 面板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板, 1.2mm 厚 304 不锈钢加强筋。	1	个
E04	双层工作台	1800×500×800 单位: mm 面板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板, 层板用 1.0mm304 不锈钢板, 脚用 Φ38 不锈钢子弹脚, 1.2mm 厚 304 不锈钢加强筋。	1	张
E05	双层工作台	1600×500×800 单位: mm 面板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板, 层板用 1.0mm304 不锈钢板, 脚用 Φ38 不锈钢子弹脚, 1.2mm 厚 304 不锈钢加强筋。	1	张
E06	不锈钢拼板	390×110×50 单位: mm 面板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板, 1.2mm 厚 304 不锈钢加强筋。	1	个
E07	双层工作台	1000×500×800 单位: mm 面板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板, 层板用 1.0mm304 不锈钢板, 脚用 Φ38 不锈钢子弹脚, 1.2mm 厚 304 不锈钢加强筋。	1	张
洗碗消毒间				
F01	双层工作台	630×520×950 单位: mm 面板用 1.2mm 厚 304 不锈钢板, 层板用 1.0mm304 不锈钢板, 脚用 Φ38 不锈钢子弹脚, 1.2mm 厚 304 不锈钢加强筋。	1	张
F02	灭蝇灯	建议使用面积: 50m ² 产品类型: 点击型灭蚊蝇灯 使用场景: 厨房、超市、食堂、面包店、酒店等 功率: 6W	2	台
F04	立式四层存放架	480×520×1550 单位: mm 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 横管采用 38×38 和 25×13 不锈钢 管, 脚用不锈钢子弹脚。	1	个
F05	高温消毒柜	高温热风循环	4	台
F06	三星洗刷台	2700×700×950 单位: mm 面板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板, 竖管采用 Φ38 不锈钢管, 500×500 机器冲压盆, 脚用不锈钢子弹脚。	1	张
抽油烟系统				
1	抽油烟风管	500×500 单位: mm 用料说明: 板用 1.0mm 厚镀锌板。	26	米
2	轴流风机	370W220V	1	台
3	抽油烟风柜	7.5kw380V, 25000m ³ /h, 20 寸	1	台
4	风机支架	国标角铁制作	1	个
5	镀锌板抽油烟管 弯头	用料说明: 板用 1.0mm 厚镀锌板。	4	个
6	变入变出风柜 变头	用料说明: 板用 1.0mm 厚镀锌板。	2	个
7	变入变出净化器 变头	用料说明: 板用 1.0mm 厚镀锌板。	2	个
8	油烟静化器	高效低空排放, 20000 风量	1	台
9	静化器托架	国标角铁制作	1	个

10	启动过载缺相保护器	启动过载缺相保护器	1	套
11	帆布软接	帆布软接	3	项
12	吊车费	产品移动, 卸货, 高空作业等	1	项
13	安装辅助材料	角铁吊杆膨胀螺丝拉钉等	1	项
厨杂部分				
1	不锈钢长柄大锅铲	不锈钢制作	2	把
2	不锈钢油鼓漏	304 不锈钢制作	1	把
3	不锈钢味盅	20CM, 不锈钢制作	2	个
4	不锈钢斩切刀	不锈钢斩切刀	3	把
5	菜刀	菜刀	3	把
6	不锈钢沥水盆	70cm, 不锈钢制作	5	个
7	特大不锈钢大盆	60cm, 不锈钢制作	3	个
8	大号不锈钢大盆	55cm, 不锈钢制作	3	个
9	不锈钢汤桶	不锈钢制作	18	个
10	不锈钢套餐盘	不锈钢制作	300	个
11	不锈钢汤匙	304 不锈钢制作	300	把
12	不锈钢双层小碗	11.5cm, 304 不锈钢制作	300	个
13	加厚份数盆连盖	1/1 不锈钢制作	20	个
14	刀盒	不锈钢制作	3	个
15	食品留样盒	不锈钢制作	18	个
16	长柄打菜勺	无孔, 不锈钢制作	9	个
17	长柄打稀饭勺	带孔, 不锈钢制作	10	个
18	灭蝇灯	建议使用面积: 50m ² 产品类型: 点击型灭蚊蝇灯 使用场景: 厨房、超市、食堂、面包店、酒店等 功率: 6W	4	盏
19	风幕机	L=1200mm	1	台
20	商用烤箱	三层六盘 尺寸 (mm): 1220*820*1530 内堂尺寸 (mm): 860*640*215 功率: 19.8kw 电压: 380V 材质: 半钢+不锈钢门	1	台
21	烤盘	烤盘尺寸 (mm): 400*600	6	个
绘本图册				
序号	书名		数量	单位

1	信谊宝宝起步走：拉一拉.转一转—变色龙捉迷藏（精装绘本）	3	本
2	启发精选美国凯迪克大奖绘本：大卫，不可以（精装绘本）《入围教育部幼儿图画书推荐书目》	5	本
3	信谊世界精选图画书：鳄鱼怕怕 牙医怕怕 （精装绘本）	5	本
4	启发精选美国凯迪克大奖绘本：菲菲生气了-非常,非常的生气（精装绘本）	5	本
5	信谊世界精选图画书：好饿的毛毛虫 （精装绘本）	5	本
6	蒲蒲兰绘本馆：好饿的小蛇（精装绘本）	3	本
7	启发精选国际大师名作绘本：和甘伯伯去游河(精装绘本)	3	本
8	蒲蒲兰绘本馆：蚂蚁和西瓜（精装绘本）	5	本
9	信谊图画书奖系列-跑跑镇（精装绘本）	3	本
10	启发精选国际大师名作绘本：是谁嗯嗯在我的头上（精装绘本）	3	本
11	蒲公英图童书馆：停电以后(精装绘本)	3	本
12	启发精选国际大师名作绘本：我爸爸(精装绘本)《入围教育部幼儿图画书推荐书目》	3	本
13	启发精选幼儿互动游戏书：我长大了（精装绘本）	5	本
14	启发精选华语原创优秀绘本：下雨了！（精装绘本）	3	本
15	蒲蒲兰绘本馆：小船的旅行（精装绘本）	5	本
16	信谊原创图画书系列：一园青菜成了精(精装绘本)《入围教育部幼儿图画书推荐书目》	3	本
17	小手手，出来了（精装绘本）	3	本
18	信谊世界精选图画书：月亮小熊的故事--月亮,生日快乐（精装绘本）	3	本
19	爱心树绘本馆·李欧·李奥尼作品集 09：自己的颜色（精装绘本）	3	本
20	魔法象·图画书王国. 123, 散步去（精装绘本）	3	本
21	信谊世界精选图画书：13 楼有只恐龙（精装绘本）	3	本
22	1 只小猪和 100 只狼（精装绘本）	3	本
23	美国现代儿童图话故事：9 只小猫呼~呼~呼（精装绘本）	3	本
24	信谊世界精选图画书：阿立会穿裤子了（精装绘本）	3	本
25	启发精选世界优秀畅销绘本：阿嚏！（精装绘本）	3	本
26	启发精选美国凯迪克大奖绘本：阿文的小毯子（精装绘本）	3	本
27	【19 年教育部】爱的母亲节/新【精装绘本四色】	3	本
28	信谊世界精选图画书：巴士到站了（精装绘本）	3	本
29	魔法象·图画书王国：爸爸，我爱你（精装绘本）	3	本
30	棒棒仔品格养成图画书：青蛙与男孩（精装绘本）《入围教育部幼儿图画书推荐书目》	3	本
31	启发精选世界优秀畅销绘本：鼻子变变变(精装绘本)	3	本
32	小雨点原创绘本：变成小虫子也要在一起（精装绘本）	3	本
33	视觉互动翻翻书：别进来！（精装绘本）	3	本

34	小白鸽童书馆:别让太阳掉下来(精装绘本)《入围教育部幼儿图画书推荐书目》	3	本
35	魔法象图书王国: 不可思议的呼吸(精装绘本)	3	本
36	国际大奖绘本: 不是箱子(《纽约时报》最佳图画书)(精装绘本)	3	本
37	海豚绘本花园: 藏在兜帽下的怪物(精装绘本)	3	本
38	吵闹的邻居(麦田精选图画书) {精装绘本}	3	本
39	经典童谣绘本系列: 穿花衣(精装绘本)	3	本
40	启发精选世界优秀畅销绘本: 吹跑啦!(精装绘本)	3	本
41	信谊世界精选图画书: 打瞌睡的房子(精装绘本)	5	本
42	暖房子游乐园: 大头妹(精装绘本)	3	本
43	启发精选世界优秀畅销绘本: 大熊抱抱(精装绘本)	3	本
44	启发精选国际大师名作绘本: 大熊的大船(精装绘本)	3	本
45	启发精选世界优秀畅销绘本: 当我想睡的时候(精装绘本)	3	本
46	麦克米伦世纪童书: 等一等(精装绘本)	3	本
47	爱心树绘本馆·爱心树世界杰出绘本选: 第五个(儿童精装绘本)	3	本
48	启发精选世界优秀畅销绘本: 第一次自己睡觉(精装绘本)	5	本
49	信谊宝宝起步走: 加油!熊医生(精装绘本)	3	本
50	启发精选世界优秀畅销绘本: 笃笃笃(精装绘本)	3	本
51	信谊世界精选图画书: 房子,再见(精装绘本)	3	本
52	信谊世界精选图画书: 公鸡的新邻居(精装绘本)	5	本
53	【精装引进绘本】信谊图画书奖系列公主怎么挖鼻孔【彩绘版】	3	本
54	小荷原创图画本: 果子红了(精装绘本)《入围教育部幼儿图画书推荐书目》	3	本
55	信谊世界精选图画书: 好安静的书(精装绘本)	3	本
56	【精装引进绘本】信谊世界精选图画书--好大声的书【彩绘版】	3	本
57	启发精选国际大师名作绘本: 好伙伴不要吵(精装绘本)	3	本
58	启发精选国际大师名作绘本: 好伙伴不要争(精装绘本)	3	本
59	【精装引进绘本】信谊世界精选图画书--好朋友【彩绘版】	3	本
60	信谊幼儿文学奖: 好想吃榴莲(精装绘本)	3	本
61	信谊 原创图画书系列: 耗子大爷在家吗?(精装绘本)	3	本
62	信谊图画书奖系列: 黑米走丢了(精装绘本)	3	本
63	爱心树 绘本馆: 胡萝卜的种子(精装绘本)	3	本
64	老虎先生来撒野(精装绘本)	5	本
65	启发精选国际大师名作绘本: 两只坏蚂蚁(精装绘本)	3	本
66	蒲蒲兰绘本馆: 林桃奶奶的桃子树(精装绘本)	3	本
67	信谊图画书奖系列: 溜达鸡(精装绘本)	5	本
68	(精装绘本) 萝卜回来了	3	本

69	信谊幼儿文学奖：妈妈，买绿豆（精装绘本）	5	本
70	信谊世界精选图画书：毛头小鹰(精装绘本)	3	本
71	信谊图画书奖系列：门（精装绘本）	3	本
72	【精装引进绘本】信谊世界精选图画书--魔法亲亲【彩绘版】	3	本
73	信谊世界精选图画书：你睡不着吗？（精装绘本）	3	本
74	【精装引进绘本】信谊世界精选图画书--你喜欢……【彩绘版】	3	本
75	蒲蒲兰绘本馆：怕浪费婆婆（精装绘本）	3	本
76	信谊世界精选图画书：三角形(精装绘本)	3	本
77	启发精选国际大师名作绘本：莎莉，离水远一点（精装绘本）	3	本
78	魔法象·图画书王国：上学的路（精装绘本）	3	本
79	大家经典图画书系列：神奇的窗子（精装绘本）（2006年凯迪克金奖作品）	3	本
80	信谊幼儿文学奖：神探狗汪汪（精装绘本）	3	本
81	信谊世界精选图画书：生气汤（精装绘本）	3	本
82	魔法象·图画书王国：狮子辅导班（精装绘本）	3	本
83	爱心树绘本馆：数一数，亲了几下（精装绘本）	3	本
84	启发精选世界优秀畅销绘本：刷牙先生，来了！（精装绘本）	3	本
85	蒲蒲兰绘本馆：谁藏起来了（精装绘本）	5	本
86	奇想国童书：睡梦中的宝贝（精装）	3	本
87	蒲蒲兰绘本馆：天啊！错啦！（精装绘本）	3	本
88	启发精选世界优秀畅销绘本：晚安，猫头鹰（精装绘本）	3	本
89	魔法象·图画书王国：我爸爸很高大、很强壮，但是……（精装绘本）	3	本
90	启发精选世界优秀畅销绘本：我不要亲亲（精装绘本）	3	本
91	信谊世界精选图画书：我的连衣裙（精装绘本）	3	本
92	启发精选美国凯迪克大奖绘本：我的兔子朋友(精装绘本)	3	本
93	启发精选世界优秀畅销绘本：我和你（精装绘本）	5	本
94	魔法象图画书王国：我很坏很坏！（精装绘本）	3	本
95	小树苗原创绘本馆：我是老虎我怕谁（精装绘本）	3	本
96	我喜欢我的小毯子（精装绘本塑封）	5	本
97	魔法象·图画书王国：我先！我先！（精装绘本）	3	本
98	【精装绘本】飓风社绘本：我想有一双翅膀	3	本
99	魔法象·图画书王国：西瓜游泳场（精装绘本）	3	本
100	麦克米伦世纪童书：下雪了（精装绘本）（美国凯迪克银奖作品）	3	本
101	爱心树绘本馆：夏日的一天（精装绘本）	3	本
102	信谊原创图画书系列：想看海的乌龟（精装绘本）	3	本
103	小雨点原创：小黑猫和大个子熊（精装绘本）	3	本

104	麦克米伦世纪童书：小老鼠和月亮（精装绘本）	3	本
105	（精装绘本）小老鼠无字书—数字	3	本
106	信谊 宝宝起步走：小老鼠找新家（精装绘本）	3	本
107	爱心树绘本馆：小麦找朋友（精装绘本）	3	本
108	【精装引进绘本】小猫咪追月亮（美绘）	3	本
109	信谊世界精选图画书：小猫头鹰（精装绘本）	3	本
110	蒲蒲兰绘本馆：小泥人（精装绘本）	3	本
111	蒲蒲兰绘本馆：小人儿帮手 搜索队（精装绘本）	3	本
112	爱心树. 绘本馆：小蛇散步（精装绘本）	3	本
113	小王子(精)	3	本
114	启发精选·世界优秀畅销绘本：小小迷路了（精装绘本）	3	本
115	启发精选世界优秀畅销绘本：小猩猩（精装绘本）	3	本
116	魔法象. 图画书王国：小羊睡不着（精装绘本）	3	本
117	（精装绘本）小树苗译丛：嘘	5	本
118	信谊原创图画书系列：烟花（精装绘本）	3	本
119	启发精选世界优秀畅销绘本：养只小龙很简单（精装绘本）	3	本
120	麦克米伦世纪童书：一颗“糖豆”树（精装绘本）	3	本
121	启发精选世界优秀畅销绘本：已经说过晚安了！（精装绘本）	3	本
122	信谊世界精选图画书：勇敢的小熊（精装绘本）	3	本
123	启发精选世界优秀畅销绘本：用什么做的呀（精装绘本）	3	本
124	信谊原创图画书系列：游泳（精装绘本）	3	本
125	有个老婆婆吞了一只苍蝇（精装绘本）	5	本
126	小蛋壳童书馆. 童心童谣绘本：月亮粑粑（精装绘本）	3	本
127	信谊世界精选图画书：月亮小熊的故事·月亮捉迷藏（精装绘本）	3	本
128	蒲蒲兰绘本馆：再过 10 分钟就睡觉（精装绘本）	3	本
129	麦克米伦世纪童书：再来一次！（精装绘本）	3	本
130	魔法象. 图画书王国. 糟糕的发型（精装绘本）	5	本
131	启发精选华语原创优秀绘本：早起的一天（精装绘本）	3	本
132	信谊宝宝起步走：张开大嘴呱呱呱（精装绘本）一本立体玩具书	3	本
133	儿童图画故事书：长个不停的腿（精装绘本）	5	本
134	信谊世界精选图画书：这不是我的帽子（精装绘本）	3	本
135	麦克米伦世纪童书：这是一本书（精装绘本）	3	本
136	信谊世界精选图画书：棕色的熊、棕色的熊，你在看什么？中英双语（精装绘本）	3	本
137	麦克米伦世纪：总算安静了（精装绘本）	3	本
138	启发精选世界优秀畅销绘本：走开，大黑兔！（精装绘本）	3	本

139	启发精选世界优秀畅销绘本：走开，绿色大怪物！（精装绘本）	3	本
140	启发精选世界优秀畅销绘本：鲸鱼（精装绘本）	3	本
141	一般大的小不点不一般的大智慧 精装纸板书全4册	3	本
142	信谊原创图画书系列：巴天人的孩子（精装绘本）	3	本
143	信谊图画书奖系列：迟到的理由（精装绘本）	3	本
144	小绿芽童书：地上地下的秘密（精装绘本）	3	本
145	信谊世界精选图画书：风到哪里去了（精装绘本）	3	本
146	启发精选美国凯迪克大奖绘本：疯狂星期二（精装绘本）	3	本
147	信谊幼儿文学奖：咕叽咕叽（精装绘本）	3	本
148	宫西达也绘本：虎斑猫和黑猫（精装绘本）	3	本
149	信谊世界精选图画书：獾的礼物（精装绘本）	3	本
150	信谊原创图画书系列：生活微百科·记事情（精装绘本）	3	本
151	可爱的鼠小弟13：鼠小弟和松饼（精装绘本）	3	本
152	蒲蒲兰绘本馆：老鼠娶新娘（精装绘本）	3	本
153	信谊图画书奖系列：葡萄（精装绘本）	3	本
154	信谊世界精选图画书：蚯蚓的日记（精装绘本）	5	本
155	蒲蒲兰绘本馆：树真好（精装绘本）（凯迪克金奖作品）	3	本
156	信谊世界精选图画书：我的名字克丽桑丝美美菊花（精装绘本）	3	本
157	明天原创图画书：我看见一只鸟（精装绘本）	3	本
158	棒棒仔品格养成图画书：西西（精装绘本）《入围教育部幼儿图画书推荐书目》	3	本
159	大家经典图画书系列：小蜡笔大罢工（精装绘本）	3	本
160	信谊世界精选图画书：小蓝和小黄（精装绘本）	5	本
161	野兽国（五十周年纪念版荣获1964年美国凯迪克金奖）（精装绘本）	3	本
162	爱心树绘本馆：李欧·李奥尼作品集08.鱼就是鱼（精装绘本）	3	本
163	大家经典图画书系列：云朵面包（精装绘本）	5	本
164	100层的巴士（儿童精装绘本）	5	本
165	蒲蒲兰绘本馆：5只好老鼠·造房子（精装绘本）	3	本
166	【精装绘本】DK儿童百科超级大书--【彩绘版】交通工具	3	本
167	麦克米伦世纪大奖绘本：阿尔菲出走记（精装绘本）	3	本
168	信谊世界精选图画书：阿虎开窍了（精装绘本）	3	本
169	麦克米伦世纪大奖绘本：阿莫的生病日（精装绘本）	3	本
170	启发精选世界优秀畅销绘本：艾玛画画（精装绘本）	3	本
171	信谊幼儿文学奖：爱画画的诗（精装绘本）	3	本
172	谢尔·希尔弗斯坦作品集：爱心树（精装绘本）	3	本
173	信谊世界精选图画书：爱音乐的马可（精装绘本）	3	本

174	· (19年教育部)*彩绘版【金羽毛精装系列】心理自助读物--安的种子(国外引进*全彩手绘本)	3	本
175	启发精选 美国凯迪克大奖绘本: 奥莉薇(精装绘本)	3	本
176	【精装绘本】棒棒仔快乐做自己系列图画书--巴巴奥有话说	3	本
177	魔法象. 图画书王国: 爸爸的头不见了(精装绘本)	3	本
178	蔡皋的绘本世界·百鸟羽衣(精装绘本)	3	本
179	蒲蒲兰绘本馆: 北京的春节(精装绘本)	3	本
180	魔法象·图画书王国: 彼得的口哨(精装绘本)	3	本
181	信谊世界精选图画书: 彼得的椅子(精装绘本)	3	本
182	启发精选世界优秀畅销绘本: 变焦(精装绘本)	3	本
183	蒲公英童书馆: 憋不住, 憋不住, 快要憋不住了(精装绘本)	3	本
184	麦克米伦世纪童书: 别烦我!(精装绘本)	3	本
185	启发精选世界优秀畅销绘本: 不要告诉别人(精装绘本)	3	本
186	故事中国图画书系列: 仓颉造字(新)精装绘本	3	本
187	【精装引进绘本】启发精选国际大师名作绘本--草莓【彩绘版】	3	本
188	海豚绘本花园: 嘎吱. 吃书小怪兽(精装绘本)	3	本
189	信谊世界精选图画书: 迟到大王(精装绘本)《入围教育部幼儿图画书推荐书目》	5	本
190	蒲蒲兰绘本馆: 打灯笼(精装绘本)	3	本
191	信谊 世界精选图画书: 打架的艺术(精装绘本)	3	本
192	启发精选国际大师名作绘本: 大狗医生(精装绘本)	3	本
193	启发精选美国凯迪克大奖绘本: 大家来听音乐会(精装绘本)	3	本
194	启发精选世界优秀畅销绘本: 大脚丫跳芭蕾(精装绘本)	5	本
195	蒲蒲兰绘本馆: 大嗓门爸爸(精装绘本)	3	本
196	启发精选国际大师名作绘本: 大问题(精装绘本)	3	本
197	青豆童书馆: 大熊和钢琴(精装绘本)	3	本
198	海豚绘本花园: 胆小狮特鲁鲁(精装绘本)	3	本
199	魔法象图画书王国: 当圣诞老人年纪还小的时候(精装绘本)	3	本
200	启发精选华语原创优秀绘本: 到阿蜜家玩(精装绘本)	3	本
201	启发精选华语原创绘本: 弟弟的世界(精装绘本)	3	本
202	启发精选华语原创优秀绘本: 第一次种圆白菜(精装绘本)	3	本
203	美国现代儿童图画故事: 第一次坐飞机(精装绘本)	3	本
204	启发精选世界优秀畅销绘本: 冬眠旅馆(精装绘本)	3	本
205	爱心树绘本馆: 洞(精装绘本)	3	本
206	金羽毛·世界获奖精装绘本: 斗年兽	3	本
207	信谊图画书奖系列: 豆丁要回家(精装绘本)	3	本
208	启发精选国际大师名作绘本: 发火(精装绘本)	3	本

209	信谊世界精选图画书:方块动物园(精装绘本)	3	本
210	(精装绘本) 房子里大象太多啦	3	本
211	启发精选世界优秀畅销绘本:放屁的苍蝇(精装绘本)	5	本
212	蒲蒲兰绘本:非洲有没有小熊?(精装绘本)	3	本
213	蒲蒲兰绘本馆:风喜欢和我玩(精装绘本)	3	本
214	蒲蒲兰探索馆:高跟鞋咔哒咔哒响(精装绘本)	3	本
215	麦克米伦世纪童书:格林爷爷的花园(精装绘本)	3	本
216	蒲蒲兰绘本馆:线之旅系列.跟着线走环游世界(精装绘本)	3	本
217	信谊原创图画书系列:怪叔叔(精装绘本)	3	本
218	启发绘本世界优秀畅销绘本:逛了一圈(精装绘本)	3	本
219	蒲公英童书馆:孩子的权利(精装绘本)	3	本
220	爱心树.世界杰出绘本选:海盗从不换尿布(精装绘本)	3	本
221	启发精选美国凯迪克大奖绘本:海底的秘密(精装绘本)	3	本
222	耕林童书馆:海浪(精装绘本)	3	本
223	信谊世界精选图画书:海鹦就是海鹦(精装绘本)	3	本
224	信谊世界精选图画书:好安静的蟋蟀(精装绘本)	3	本
225	魔法象图画书王国:好极了!(精装绘本)	3	本
226	节日里的故事:好困好困的新年(精装绘本)	3	本
227	蒲蒲兰绘本馆:好奇的乔治和黄帽子(精装绘本)	3	本
228	蒲蒲兰绘本馆:和雨蛙爸爸一起去采集昆虫 初体验(精装绘本)	3	本
229	启发精选华语原创优秀绘本:荷花池(精装绘本)	3	本
230	蒲蒲兰绘本馆:荷花镇的早市(精装绘本)	3	本
231	魔法象.图画书王国:亨利区爬山(精装绘本)	3	本
232	信谊原创图画书系列:红姑娘(精装绘本)	3	本
233	启发精选世界优秀畅销绘本:红色棒棒糖(精装绘本)	3	本
234	信谊世界精选图画书:胡椒南瓜汤(精装绘本)	3	本
235	(精装绘本)小树苗译丛:胡椒生长在哪里	3	本
236	启发精选童诗绘本系列:中国经典童诗-蝴蝶·豌豆花(精装绘本)	3	本
237	启发精选世界优秀畅销绘本:蝴蝶和大雁(精装绘本)	3	本
238	启发精选国际大师名作绘本:花婆婆(精装绘本)	3	本
239	启发精选美国凯迪克大奖绘本:华夫先生(精装绘本)	3	本
240	启发精选世界优秀畅销绘本:谎话(精装绘本)	3	本
241	回家的夜晚(精装绘本)	3	本
242	【精装引进绘本】信谊世界精选图画书--会飞的抱抱【彩绘版】	3	本
243	爱心树绘本馆:家(精装绘本)	3	本

244	蒲蒲兰绘本馆：金发女孩和三只熊（精装绘本）	3	本
245	信谊世界精选图画书：金老爷买钟（精装绘本）	3	本
246	中国故事绘：精卫填海（精装绘本）	3	本
247	启发精选国际大师名作绘本：鲸鲨（精装绘本）	3	本
248	*【金羽毛精装系列】名家原创绘本--橘色的马（国外引进*全彩手绘本）	3	本
249	金羽毛·中国名家绘本：巨人与春天（精装绘本）	3	本
250	启发精选华语原创优秀绘本：喀哒喀哒喀哒（精装绘本）	3	本
251	启发精选华语原创优秀绘本：可爱动物操（精装绘本）	3	本
252	蒲蒲兰绘本馆·宫西达也恐龙系列：遇到你，真好（精装绘本）	5	本
253	奇想国童书：啦啦啦（精装绘本）	3	本
254	麦克米伦世纪童书：blue 蓝（精装绘本）	3	本
255	信谊世界精选图画书：狼、鸭子和老鼠（精装绘本）	3	本
256	老狼.老狼.几点了（新）精装绘本	3	本
257	麦克米伦世纪童书：老鼠牙医生（精装绘本）	3	本
258	老鼠邮差转一圈（精装绘本）	3	本
259	蒲蒲兰绘本馆：了不起的工具（精装绘本）	3	本
260	麦克米伦世纪童书：黎明（精装绘本）	3	本
261	信谊原创图画书系列：六十六头牛（精装绘本）	3	本
262	启发精选国际大师名作绘本：楼上的外婆和楼下的外婆（精装绘本）	3	本
263	信谊世界精选图画书：驴小弟变石头（精装绘本）	3	本
264	*【金羽毛精装系列】名家原创绘本--绿池白鹅（国外引进*全彩手绘本）	3	本
265	蒲蒲兰绘本馆：绿眼睛（精装绘本）	3	本
266	启发精选美国凯迪克大奖绘本：妈妈的红沙发（精装绘本）	3	本
267	启发精选美国凯迪克大奖绘本：玛德琳（精装绘本）	3	本
268	信谊世界精选图画书：卖帽子（精装绘本）	3	本
269	信谊宝宝起步走：猫头鹰蝙蝠（精装绘本）	3	本
270	毛毛虫童书馆：三十六个字（精装绘本）	3	本
271	没有耳朵的兔子（精装绘本）	3	本
272	信谊原创图画书系列：门兽（精装绘本）	3	本
273	麦克米伦世纪童书：獾哥的信（精装绘本）	3	本
274	【精装绘本】梦乡鸟之旅	3	本
275	信谊图画书奖系列：棉婆婆睡不着（精装绘本）	3	本
276	麦克米伦世纪童书：魔咒（精装绘本）	3	本
277	启发精选世界优秀畅销绘本：奶奶（精装绘本）	3	本
278	奶奶的“灯笼树”精装绘本	3	本

279	启发精选话语原创绘本：南极小木屋·七岁女孩的探险之旅（精装绘本）	3	本
280	蒲蒲兰绘本馆：你大我小（精装绘本）	3	本
281	蒲蒲兰绘本馆·宫西达也恐龙系列：你看起来好像很好吃（精装绘本）	3	本
282	启发精选世界优秀畅销绘本：噢，原来如此！换个角度认识相对概念（精装绘本）	3	本
283	信谊世界精选图画书：派克的小提琴（精装绘本）	3	本
284	信谊原创图画书系列：胖国王（精装绘本）	3	本
285	启发精选世界优秀畅销绘本：朋朋爱盖章，砰！（精装绘本）	3	本
286	信谊世界精选图画书：拼拼凑凑的变色龙（精装绘本）	3	本
287	蒲蒲兰绘本馆：扑通（精装绘本）	3	本
288	爱心树科学馆：蒲公英（精装绘本）	3	本
289	蒲蒲兰绘本馆：七彩下雨天（精装绘本）	3	本
290	启发精选美国凯迪克大奖绘本：七只瞎老鼠（精装绘本）	3	本
291	蒲蒲兰绘本馆：奇思妙想面包店（精装绘本）	3	本
292	启发精选华语原创优秀绘本：骑着恐龙去上学（精装绘本）	3	本
293	启发精选国际大师名作绘本：迁徙的蝴蝶（精装绘本）	3	本
294	（精装绘本）爱心树科学馆：一粒种子的旅程—牵牛花（网店不卖）	3	本
295	暖房子绘本馆：敲门小熊（精装绘本）	3	本
296	启发精选国际大师名作绘本：亲爱的小鱼（精装绘本）	3	本
297	信谊幼儿文学奖：全都睡了100年（精装绘本）	3	本
298	启发精选美国凯迪克大奖绘本：让路给小鸭子（精装绘本）	3	本
299	启发精选世界优秀畅销绘本：让我安静五分钟（精装绘本）	3	本
300	启发精选世界优秀畅销绘本：如果地球被我们吃掉了（精装绘本）	3	本
301	【精装绘本】飓风社绘本—如果说出的话能看得见	3	本
302	[社版]如果我说不呢？[精装彩绘]	3	本
303	信谊世界精选图画书：三个强盗（精装绘本）	3	本
304	【精装引进绘本】蒲蒲兰绘本馆—三只山羊嘎啦嘎啦【彩绘版】	3	本
305	耕林童书馆：三只小猪（精装绘本）	3	本
306	启发精选世界优秀畅销绘本：三只小猪的真实故事（精装绘本）	3	本
307	信谊世界精选图画书：傻鹅皮杜妮（精装绘本）	3	本
308	信谊原创图画书系列：生活微百科·上厕所（精装绘本）	3	本
309	飓风社绘本：上山种下一棵树（精装绘本）	3	本
310	蒲蒲兰绘本馆：生蛋快乐（精装绘本）	3	本
311	启发精选世界优秀畅销绘本：生气的亚瑟（精装绘本）	3	本
312	蒲蒲兰绘本馆：狮子的房间（精装绘本）	3	本
313	启发华语原创优秀绘本：十二生肖的故事（精装绘本）《入围教育部幼儿图画书推荐书目》	5	本

314	蒲公英童书馆：世界的一天（精装绘本）	3	本
315	（精装绘本）市场街最后一站	3	本
316	蒲公英绘本馆：手套（精装绘本）	3	本
317	信谊原创图画书系列：瘦皇后（精装绘本）	3	本
318	麦克米伦世纪童书：数字爷爷的数字乐园（精装绘本）	3	本
319	信谊幼儿文学奖：谁是第一名（精装绘本）	3	本
320	启发精选世界优秀畅销绘本：苏菲的杰作（精装绘本）	3	本
321	魔法象·图画书王国：孙小空72变（精装绘本）	3	本
322	启发精选世界优秀畅销绘本：索菲娅的一句话（精装绘本）	3	本
323	启发精选世界优秀畅销绘本：她来了！（精装绘本）	3	本
324	【精装引进绘本】奇想国童书--太阳和月亮为什么住在天上【彩绘版】	3	本
325	贪心的小绵羊（麦田精选图画书）（精装绘本）	3	本
326	海豚绘本花园：讨厌的青蛙（精装绘本）	3	本
327	启发精选美国凯迪克大奖绘本：讨厌黑夜的席奶奶（精装绘本）	3	本
328	麦克米伦世纪童书：特别快递（精装绘本）	3	本
329	启发精选美国凯迪克大奖绘本：天空在脚下（精装绘本）	3	本
330	启发精选世界优秀畅销绘本：跳舞吧，小雅（精装绘本）	3	本
331	金羽毛·世界获奖绘本 跳舞吧老鼠（精装绘本）	3	本
332	魔法象·图画书王国：听，鲸鱼在唱歌（精装绘本）	3	本
333	启发精选世界优秀畅销绘本：童话列车出发！（精装绘本）	3	本
334	蒲公英绘本馆：图书馆的奇妙夜晚（精装绘本）	3	本
335	信谊原创图画书系列：团圆（精装绘本）《入围教育部幼儿图画书推荐书目》	3	本
336	启发精选国际大师名作绘本：外公（精装绘本）	3	本
337	爱心树 世界杰出绘本选：顽皮公主不出嫁（精装绘本）	3	本
338	爱心树·绘本馆：万圣节的大南瓜（精装绘本）	3	本
339	蒲公英绘本馆：威利的画（精装绘本）	3	本
340	信谊世界精选图画书：微生物·看不见的魔术师（精装绘本）	3	本
341	魔法象·图画书王国：为爱朗读（精装绘本）	3	本
342	魔法象 图画书王国：为什么鸟儿不唱歌（精装绘本）	3	本
343	棒棒仔品格养成图画书 蜗牛的森林（精装绘本）	3	本
344	启发精选世界优秀畅销绘本：我把妈妈变成鳄鱼（精装绘本）	3	本
345	魔法象图画书王国：我爸爸很温柔、很听话，但是……（精装绘本）	3	本
346	启发精选世界优秀畅销绘本：我变成了一只喷火龙！（精装绘本）	3	本
347	魔法象图画书王国：我的城市是什么颜色的？（精装绘本）	3	本
348	魔法象图画书王国：我的宠物大犀牛（精装绘本）	3	本

349	蒲蒲兰绘本馆：我的大喊大叫的一天（精装绘本）	3	本
350	启发精选世界优秀畅销绘本：我的建筑形状书（精装绘本）	3	本
351	蒲蒲兰绘本馆：我的帽子（精装绘本）	3	本
352	魔法象图画书王国：我的妹妹是只狼（精装绘本）	3	本
353	启发精选国际大师名作绘本：我的秘密朋友阿德（精装绘本）	3	本
354	信谊世界精选图画书：我的情绪小怪兽（精装绘本）	3	本
355	蒲公英童书馆：我的神奇马桶（精装绘本）	3	本
356	蒲蒲兰绘本馆：我和弟弟的鸭子（精装绘本）	3	本
357	魔法象图画书王国：我和我的疯姐姐（精装绘本）	3	本
358	蒲公英童书馆：我可以要一只企鹅吗？（精装绘本）	3	本
359	启发精选国际大师名作绘本：我妈妈（精装绘本）	3	本
360	启发精选世界优秀畅销绘本：我们的妈妈在哪里（精装绘本）	3	本
361	启发精选国际大师名作绘本：我们要去捉狗熊（精装绘本）	3	本
362	我们长大了：知更鸟日记（精装绘本）	3	本
363	彩虹鱼系列：我是彩虹鱼（精装绘本）	3	本
364	启发精选世界优秀畅销绘本：我是国王（精装绘本）	3	本
365	启发精选世界优秀畅销绘本：我是小雀鸟亨利（精装绘本）	3	本
366	大家经典图画书系列：我听到酸黄瓜……（精装绘本）	3	本
367	魔法象·图画书王国：我要买“什么都没有”（精装绘本）	3	本
368	【精装引进绘本】启发精装世界优秀畅销绘本--我永远也得不到贝森老师黑板上的一颗星【彩绘版】	3	本
369	（精装绘本）我有友情要出租（网店不卖）	3	本
370	启发精选世界优秀畅销绘本：我只想要一只小狗.我只想要一个小男孩（精装绘本）	3	本
371	启发精选世界优秀畅销绘本：巫婆的孩子（精装绘本）	3	本
372	启发精选世界优秀畅销绘本：五个倒霉蛋（精装绘本）	3	本
373	信谊世界精选图画书：武士与龙（精装绘本）	3	本
374	蒲蒲兰绘本馆：悟空，乖！（精装绘本）	3	本
375	魔法象·图画书王国：雾中的刺猬（精装绘本）	3	本
376	蒲蒲兰绘本馆：西红柿女孩（精装绘本）	3	本
377	启发精选世界优秀畅销绘本：洗个不停的妈妈（精装绘本）	3	本
378	奇想国童书：喜欢海边的鳄鱼石石（精装绘本）	3	本
379	【精装引进绘本】信谊世界精选图画书--下雨天【彩绘版】	3	本
380	启发精选世界优秀畅销绘本：响屁.蔫屁（精装绘本）	3	本
381	爱心树科学馆：一粒种子的旅程·向日葵（精装绘本）	3	本
382	信谊世界精选图画书：小阿力的大学校（精装绘本）	3	本
383	启发精选国际大师名作绘本：小怪兽（精装绘本）	3	本

384	金羽毛. 名家原创绘本. 林中的好朋友: 小狐独自出门 (精装绘本)	3	本
385	信谊世界精选图画书系列: 小乔逃跑了 (精装绘本)	3	本
386	(精装绘本) 传统文化启蒙绘本: 小石狮 (原汁原味的中国故事)	3	本
387	蒲公英童话馆: 小威向前冲 (精装绘本)	5	本
388	信谊幼儿文学奖: 小鱼散步 (精装绘本)	3	本
389	金羽毛. 中国名家绘本: 新天糖乐园 (精装绘本)	3	本
390	信谊 幼儿文学奖: 星期三下午 捉蝌蚪 (精装绘本)	3	本
391	飙风社绘本: 星星和蒲公英 (精装绘本)	3	本
392	蒲公英绘本馆: 幸福的大桌子 (精装绘本)	3	本
393	信谊原创图画书系列: 雪人 (精装绘本)	3	本
394	信谊幼儿文学奖: 寻猫启事 (精装绘本)	3	本
395	大家经典图画书系列. 最佳童书奖: 眼 (精装)	3	本
396	信谊原创图画书系列: 眼镜公主 (精装绘本)	3	本
397	蒲公英绘本馆: 遥遥的风筝 (精装绘本)	3	本
398	蒲公英图画书馆: 爷爷的爷爷的爷爷的爷爷 (精装绘本)	3	本
399	信谊世界精选图画书: 野地上的花园 (精装绘本)	3	本
400	毛毛虫童书馆: 野葡萄 (精装绘本)	3	本
401	爱心树. 世界杰出绘本选: 夜色下的小屋 (精装绘本)	3	本
402	信谊原创图画书系列: 夜莺 (精装绘本)	3	本
403	【精装引进绘本】信谊世界精选图画书——一寸虫【彩绘版】	3	本
404	蒲公英绘本馆: 一寸法师 (精装绘本)	3	本
405	新蕾精品绘本馆: 一只蓝鸟和一棵树 (精装绘本)	3	本
406	魔法象. 图画书王国: 一只狮子在巴黎 (精装绘本)	3	本
407	魔法象·图画书王国: 一只想当爸爸的熊 (精装绘本)	3	本
408	启发精选国际大师名作绘本: 艺术大魔法 (精装绘本)	3	本
409	信谊原创图画书系列: 驿马 (精装绘本)	3	本
410	(精装绘本) 奇想国童书——拥抱这本书	3	本
411	爱心树 世界杰出绘本选: 勇气 (精装绘本)	3	本
412	魔法象图画书王国: 有麻烦了! (精装绘本)	3	本
413	金羽毛 国际大奖: 精装绘本 有时候我会脸红	3	本
414	信谊世界精选图画书: 有些时候, 我特别喜欢爸爸 (精装绘本)	3	本
415	信谊世界精选图画书: 有些时候, 我特别喜欢妈妈 (精装绘本)	3	本
416	爱心树世界杰出绘本选: 有一天 (精装绘本)	3	本
417	启发精选世界优秀畅销绘本: 有意见 (精装绘本)	3	本
418	麦克米伦世纪童书: 又有了一个弟弟 (精装绘本)	3	本

419	魔法象·图画书王国：又有麻烦了！《有麻烦了！》创意游戏书（精装绘本）	3	本
420	蒲公英童书馆：玉兰奶奶的草帽（精装绘本）	3	本
421	启发美国凯迪克大奖绘本：约瑟夫有件旧外套（精装绘本）	3	本
422	海豚绘本花园：月光男孩（精装绘本）	3	本
423	蒲蒲兰绘本馆：月亮先生（精装绘本）	3	本
424	魔法象·图画书王国：月亮月光光（精装绘本）	3	本
425	启发精选华语原创优秀绘本：再见小树林（精装绘本）	3	本
426	再来一只老鼠（新）精装绘本	3	本
427	启发精选世界优秀畅销绘本：糟糕的假期真开心（精装绘本）	3	本
428	（精装绘本）传统文化启蒙绘本：长坂坡（原汁原味的中国故事）	3	本
429	启发精选美国凯迪克大奖绘本：这样的尾巴可以做什么？（精装绘本）	3	本
430	【精装绘本】小雨点原创绘本--【彩绘版】真走运	3	本
431	信谊原创图画书系列：蛀牙王子（精装绘本）	3	本
432	信谊图画书奖系列：抓流星（精装绘本）	3	本
433	【精装引进绘本】信谊幼儿文学奖—子儿，吐吐【彩绘版】	3	本
434	蒲公英图书馆：总有一个吃包子的理由（精装绘本）	3	本
435	海豚绘本花园：最后一只漂泊鸟（精装绘本）	3	本
436	信谊世界精选图画书：最奇妙的蛋（精装绘本）	3	本
437	信谊原创图画书系列：生活微百科·做梦（精装绘本）	3	本
438	蒲蒲兰绘本馆：火焰（精装绘本）	3	本
439	蒲公英图书馆：桃花鱼婆婆（精装绘本）《入围教育部幼儿图画书推荐书目》	3	本
440	信谊图画书奖：九千九百九十九岁的老奶奶（精装绘本）	3	本
441	【精装引进绘本】信谊原创图画书系列—漏【彩绘版】	3	本
442	阿兔的小瓷碗（精装绘本）	3	本
443	启发精选华语原创优秀绘本：旅伴（精装绘本）《入围教育部幼儿图画书推荐书目》	3	本
444	蒲公英童书馆·我不再恐惧系列（全3册）：我的壁橱里有个大噩梦·我的床底下有条大鳄鱼·我家阁楼上有个大盗贼（精装绘本）（系列书不单发）	1	本
445	（精装绘本）爱国主义教育系列：长征路上红小丫	1	本
446	（精装绘本）爱国主义教育系列：董存瑞炸碉堡	1	本
447	（精装绘本）爱国主义教育系列：黄继光	1	本
448	（精装绘本）爱国主义教育系列：鸡毛信	1	本
449	（精装绘本）爱国主义教育系列：倔强的小红军	1	本
450	（精装绘本）爱国主义教育系列：雷锋的故事	1	本
451	（精装绘本）爱国主义教育系列：邱少云	1	本
452	（精装绘本）爱国主义教育系列：闪闪的红星	1	本
453	（精装绘本）爱国主义教育系列：少年游击队	1	本

454	(精装绘本) 西游记故事儿童美绘本·有声伴读: 大闹天宫	1	本
455	(精装绘本) 西游记故事儿童美绘本·有声伴读: 猴王出世	1	本
456	(精装绘本) 西游记故事儿童美绘本·有声伴读: 计收猪八戒	1	本
457	(精装绘本) 西游记故事儿童美绘本·有声伴读: 三打白骨精	1	本
458	(精装绘本) 西游记故事儿童美绘本·有声伴读: 三借芭蕉扇	1	本
459	(精装绘本) 细菌的生长: 肚子里有“虫子”吗?	1	本
460	(精装绘本) 细菌的生长: 伤口为什么会感染?	1	本
461	(精装绘本) 细菌的生长: 我为什么会喉咙痛?	1	本
462	(精装绘本) 细菌的生长: 蛀牙, 是“虫”蛀吗?	1	本
463	(精装绘本) 右右绘本馆: 当晚霞亲吻金盏花	1	本
464	(精装绘本) 中国传统故事·有声伴读: 哪吒闹海	1	本
465	(精装绘本) 中国传统故事·有声伴读: 女娲补天	1	本
466	(精装绘本) 中国传统节日故事绘本·有声伴读: 春节	1	本
467	(精装绘本) 中国传统节日故事绘本·有声伴读: 中秋节	1	本
468	(精装绘本) 中国老故事: 冬至的故事	1	本
469	(精装绘本) 中国老故事: 对牛弹琴	1	本
470	(精装绘本) 中国老故事: 二月二龙抬头	1	本
471	(精装绘本) 中国老故事: 过年的传说	1	本
472	(精装绘本) 中国老故事: 孔融让梨	1	本
473	(精装绘本) 中国老故事: 腊八粥的由来	1	本
474	(精装绘本) 中国老故事: 立春的故事	1	本
475	(精装绘本) 中国老故事: 立秋的故事	1	本
476	(精装绘本) 中国老故事: 立夏的故事	1	本
477	(精装绘本) 中国老故事: 清明时节的来历	1	本
478	(精装绘本) 中国老故事: 屈原和端午	1	本
479	(精装绘本) 中国老故事: 贴“福”字的来历	1	本
480	(精装绘本) 中国老故事: 亡羊补牢	1	本
481	(精装绘本) 中国老故事: 压岁钱的故事	1	本
482	(精装绘本) 中国老故事: 元宵节的由来	1	本
483	(精装绘本) 中国老故事: 重阳节的故事	1	本
484	(精装绘本) 恐龙家族的故事: 埃德蒙顿甲龙	1	本
485	(精装绘本) 恐龙家族的故事: 惧龙宝宝出生了	1	本
486	(精装绘本) 恐龙家族的故事: 盔龙	1	本
487	(精装绘本) 恐龙家族的故事: 雷龙寻家	1	本
488	(精装绘本) 恐龙家族的故事: 萨尔塔龙	1	本

489	(精装绘本) 恐龙家族的故事: 受伤后的巨盗龙	1	本
490	(精装绘本) 恐龙家族的故事: 异特龙	1	本
491	(精装绘本) 恐龙家族的故事: 鸚鵡龙奇遇记	1	本
492	(精装绘本) 恐龙家族的故事: 重爪龙	1	本
493	(精装绘本) 和恐龙一起探险: 霸王龙	1	本
494	(精装绘本) 和恐龙一起探险: 慈母龙	1	本
495	(精装绘本) 和恐龙一起探险: 梁龙	1	本
496	(精装绘本) 和恐龙一起探险: 拟鸟龙	1	本
497	(精装绘本) 和恐龙一起探险: 似鸡龙	1	本
498	(精装绘本) 和恐龙一起探险: 无畏龙	1	本
499	(精装绘本) 和恐龙一起探险: 蜥结龙	1	本
500	(精装绘本) 和恐龙一起探险: 圆顶龙	1	本
501	(精装绘本双语) 宝贝的奇妙洞洞书·第一辑: 看, 那是什么?	1	本
502	(精装绘本双语) 宝贝的奇妙洞洞书·第一辑: 瞧, 真好玩	1	本
503	(精装绘本双语) 宝贝的奇妙洞洞书·第一辑: 嘘, 谁在哪里	1	本
504	(精装绘本双语) 宝贝的奇妙洞洞书·第一辑: 猜猜谁在哭	1	本
505	(精装绘本双语) 宝贝的奇妙洞洞书·第一辑: 猜猜谁在笑	1	本
506	(精装绘本双语) 宝贝的奇妙洞洞书·第一辑: 嘿, 谁在后面?	1	本
507	(精装绘本双语) 宝贝的奇妙洞洞书·第一辑: 听, 谁在打呼噜?	1	本
508	(精装绘本双语) 宝贝的奇妙洞洞书·第一辑: 偷偷看里面	1	本
509	(精装绘本双语) 宝贝的奇妙洞洞书·第一辑: 哇, 真好看	1	本
510	(精装绘本双语) 宝贝的奇妙洞洞书·第一辑: 我爱吃水果	1	本
511	(精装绘本双语) 宝贝的奇妙洞洞书·第一辑: 在哪里?	1	本
512	(精装绘本双语) 宝贝的奇妙洞洞书·第一辑: 找找我在哪?	1	本

注:

1. 投标人须持有效期内的《出版物经营许可证》或提供所投图书出版商的《出版物经营许可证》的复印件及出版商针对本项目的销售授权书。

第四章 评审方法

1. 总则

1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购非招标采购方式管理办法》等法律制度，结合采购项目特点制定本谈判办法。

1.2 谈判工作由采购代理机构负责组织，具体谈判由采购代理机构依法组建的谈判小组负责。本项目谈判小组由有关技术、经济、法律等方面的专家组成。

1.3 谈判工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的谈判程序和标准对待所有的供应商。

1.4 谈判小组按照谈判文件规定的谈判方法和标准进行谈判，并独立履行下列职责：

（一）熟悉和理解谈判文件，确定谈判文件内容是否违反国家有关强制性规定或者谈判文件存在歧义、重大缺陷；

（二）审查供应商响应文件是否满足谈判文件要求，并作出公正评价；

（三）根据需要要求供应商对谈判文件有关事项作出澄清、说明或者纠正；

（四）推荐成交供应商；

（五）起草评审报告并进行签署；

（六）向采购人、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为；

（七）法律、法规和规章规定的其他职责；

1.5 谈判过程独立、保密。供应商非法干预谈判过程的，其响应文件作为无效处理。

1.6 谈判小组评价响应文件，除谈判小组要求其澄清、说明或者纠正而提供的资料外，仅依据响应文件本身的内容，不寻求供应商提供其他外部证据。

1.7 低于成本价不正当竞争预防措施

1. 在评审过程中，供应商报价低于采购预算的 90%或者低于其他有效供应商报价算术平均价的 80%，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，谈判小组应当要求其在谈判现场合理的时间内提供书面说明，并提交相关证明材料，供应商不能证明其报价合

理性的，谈判小组应当将其作为无效处理。

2. 供应商的书面说明材料应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。

3. 供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，由其法定代表人或者其授权代表签字确认。

4. 供应商提供书面说明后，谈判小组应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的或未在规定时间内递交有效书面说明书的，谈判小组应当将其响应文件作为无效处理。

1.8 投标报价政策性扣减

(1) 供应商为非联合体投标的，对小型企业给予 6% 的扣除，微型企业给予 6% 的扣除（注册资金十五万及以下的微型企业给予 6% 的扣除），以扣除后的报价参与评审。

(2) 供应商为工信部联企业〔2011〕300 号文规定的小型 and 微型企业（含联合体）的，必须如实填写“中小企业声明函”，否则无效。

(3) 监狱企业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，否则无效；残疾人福利性单位应提供规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责，否则无效。监狱企业、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

(4) 本项目的所有投标产品均为绿色产品详见(琼财采规〔2019〕3 号)、海南省财政厅关于印发《海南省绿色产品政府采购实施意见（试行）》的通知相关规定的，评审时产品的价格给予 6% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审；超过一半产品为绿色产品的，产品的价格给予 4% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审；个别产品为绿色产品的，产品的价格给予 2% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供绿色产品证明文件。

1.9 政策性优先采购

(1) 节能、环保产品以国家财政部等部门发布的最新一期《节能产品政府采购清单》和《环境标志产品政府采购清单》为准，供应商须提供所投产品在《节能产品政府采购清单》和《环境标志产品政府采购清单》中相应页面的打印或复印材料加盖公章

章，未按要求提供的无效。

(2) 最新一期节能清单(非强制类)、环保清单内的，在报价相同的前提下，成交候选人应优先排序“两个清单”内的产品；对于同时列入“两个清单”的产品，应当优先于只获得其中一项认证的产品；

2. 评审程序

2.1 资格性和符合性审查

由本项目谈判小组分别与各供应商进行谈判。在正式谈判前，对各供应商的资格条件、响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，各供应商只有在完全符合谈判要求的前提下，才能参与正式谈判，审查的内容如下：

1. 资格性检查。依据法律法规和竞争性谈判文件的规定，对响应文件中的资格证明、谈判保证金等进行审查，以确定供应商是否具备谈判资格。资格性检查资料表如下：

序号	检查因素		检查内容
1	供应商符合本资格条件	具有独立承担民事责任的能力	提供供应商法人营业执照（副本）、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一新证）或事业单位法人证书（副本）复印件加盖公章；
		具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供 2021 年至今任意 1 个月的企业财务报表（资产负债表、损益表、现金流量表）或 2020 年度的财务审计报告，复印件加盖公章。
		有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供 2021 年至今任意 1 个月的纳税证明（依法免税或零申报企业的提供相关证明材料）及社会保障金缴纳证明复印件加盖公章
		具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供书面声明加盖公章

	参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录。	提供书面声明加盖公章
2	提供无不良信用记录查询结果	必须为未被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)的失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录名单和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商(提供网站截图,查询时间:公告报名时间至递交投标文件截止时间。)
3	谈判保证金	是否符合文件要求

2. 符合性检查。依据竞争性谈判文件的规定,从响应文件的有效性、完整性和对竞争性谈判文件的响应程度进行审查,以确定是否对竞争性谈判文件的实质性要求作出响应。符合性检查资料表如下:

序号	评审因素		评审标准
1	有效性审查	响应文件的编制和签署	符合谈判文件要求
		法定代表人身份证明及授权委托书	法定代表人身份证明及授权委托书有效,符合竞争性谈判文件规定的格式,签字或盖章齐全。
		报价唯一	只能在采购预算范围内报价,每次报价只能有一个有效报价,不得提交选择性报价。
2	完整性审查	响应文件份数	响应文件正、副本数量(含电子文档)符合竞争性谈判文件要求。
		响应文件内容	响应文件内容齐全、无遗漏。

3	竞争性谈判文件的响应程度	响应文件内容	全部满足竞争性谈判文件的招标内容
	审查	交货期	满足谈判文件要求
		谈判有效期	满足竞争性谈判文件规定（60 日历年日）。

2.2 通过资格性审查和符合性审查的供应商不足 3 家的，终止本次采购活动，并发布终止采购活动公告。

2.3 谈判

2.3.1 谈判小组所有成员集中与单一供应商分别进行一轮或多轮谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。谈判顺序以现场抽签的方式确定。谈判过程中，谈判小组可以根据谈判情况调整谈判轮次。

2.3.2 每轮谈判开始前，谈判小组应根据谈判文件的规定，并结合各供应商的响应文件拟定谈判内容。

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

2.3.4 对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

2.3.5 谈判过程中，谈判文件变动的，供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。谈判过程中，供应商根据谈判情况自行决定变更其响应文件的，谈判小组不得拒绝，并应当给予供应商必要的时间，但是供应商变更其响应文件，应当以有利于满足谈判文件要求为原则，不得变更为不利于满足谈判文件规定，否则，其响应文件作为无效处理。

2.3.6 谈判过程中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

2.3.7 谈判过程中，谈判小组发现或者知晓供应商存在违法、违纪行为的，谈判小组应当将该供应商淘汰，不允许其提交最后报价。

2.3.8 谈判完成后，谈判小组应出具谈判情况记录表，谈判情况记录表需包含谈判内容、谈判意见、实质性变动内容等。

2.4 最后报价。

2.5.1 谈判文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，谈判结束后，谈判小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于 3 家。或谈判文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案的，谈判结束后，谈判小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

2.4.2 谈判结束后，谈判小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。两轮（若有）以上报价的，供应商在未提高响应文件中承诺的产品及其服务质量的情况下，其最后报价不得高于对该项目之前的报价，否则，谈判小组应当对其响应文件按无效处理，并书面告知供应商，说明理由。

2.4.3 供应商最后报价应当由法定代表人或其授权代表签字确认或加盖公章。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

2.4.4 最后报价中的算术错误将按以下方法修正：响应文件的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。如果小写、大写金额和单价、总价金额出现明显文字错误，应当按照澄清、说明或者更正程序先纠正错误后，再行修正，不得经过澄清、说明或者更正，直接将供应商响应文件作为无效处理。对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

2.5 编写谈判报告。谈判小组推荐成交候选供应商后，应向采购代理机构出具谈判报告。

2.6 供应商澄清、说明

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

3. 确定成交供应商

3.1 采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认；

3.2 采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内，从评审报告提出的成交候选人中，根据质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成

交供应商。

4. 成交通知书

4.1 成交通知书为签订政府采购合同的依据之一，是合同的有效组成部分。

4.2 采购人按符合采购需求的合格供应商确定成交供应商，确定成交供应商后 2 个工作日内，采购代理机构在“中国海南政府采购网”上公示成交结果，由采购代理机构按照相关法律法规向成交供应商发出成交通知书。

4.3 成交通知书将作为签订合同的依据。成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。成交通知书发出后，采购人改变成交结果或成交供应商无正当理由放弃成交项目的，应当依法承担相关责任。

4.4 采购人和采购代理机构不对成交或未成交原因作出解释，也不退还响应文件。

第五章 政府采购合同（仅供参考）

_____项目的采购合同

合同编号：_____

甲 方：_____（采购人名称）

乙 方：_____（成交供应商名称）

日 期：_____年_____月_____日

_____ (采购单位名称) (以下简称：“甲方”)通过____采购(采购方式)确定____ (成交供应商名称) (以下简称：“乙方”)为____项目(项目名称)的____供应商。甲乙双方同意签署《____项目(项目名称)合同》(合同编号：____，以下简称：“合同”)。

一、合同文件

下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- (一) 合同条款；
- (二) 报价一览表；
- (三) 响应文件技术部分；
- (四) 其他(根据实际情况需要增加的内容)。

二、合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

三、采购内容及数量

根据实际情况填写

四、合同总金额

本合同总金额为人民币_____元(¥_____)。

五、交货时间及地点

- (一) 交货期
- (二) 交货地点

六、履约保证金

根据实际情况填写。

七、付款方式

按合同实际签订内容执行

八、合同有效期

根据实际情况填写。

九、合同纠纷的解决方式

首先通过双方协商解决，协商解决不成，则通过以下途径之一解决纠纷(请在方框内画“√”选择)：

提请仲裁委员会(根据实际情况填写)仲裁

向合同签署地人民法院提起诉讼

十、合同生效

本合同一式_____份，甲方_____份，乙方_____份，招标代理机构_____份，经甲乙双方法定代表人或被授权代表签字盖章，并在甲方收到乙方提交的履约保证金后生效。

甲 方：(采购人名称)

乙 方：(成交供应商名称)

签 字：_____

签 字：_____

盖 章：_____

盖 章：_____

日 期：____年____月____日

日 期：____年____月____日

招标代理机构声明：本合同标的经海南易中招投标项目管理有限公司依法定程序采购，合同主要条款内容与招投标文件的内容一致。

招标代理机构：海南易中招投标项目管理有限公司（盖章）

经办人：_____

_____年____月____日

本合同为样本，仅供甲乙双方参考，具体以双方签订的合同为准！

合同条款

一、定义

本合同下列术语应解释为：

- (一) “甲方”是指采购人。
- (二) “乙方”是指成交供应商。
- (三) “合同”系指甲乙双方签署的、合同中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。
- (四) 除非特别指出，“天”均为自然天。

二、标准

- 1. 乙方为甲方服务应符合招标文件所述的内容，如果没有提及适用标准，则应符合相应的国家标准。这些标准必须是有关机构发布的最新版本的标准。
- 2. 除非技术要求中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

三、保密义务

甲乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容，双方均有保密义务。

四、履约保证金

- (一) 乙方应在签署合同的同时，以银行保函、银行电汇或履约担保函形式向甲方提供。
- (二) 履约保证金具体金额及返还要求见合同附表。
- (三) 如乙方未能履行合同规定的其他义务，甲方有权按照本合同的约定从履约保证金中进行相应扣除。乙方应在甲方扣除履约保证金后15天内，及时补充扣除部分金额。
- (四) 乙方不履行合同、或者履行合同义务不符合约定使得合同目的不能实现，履约保证金不予退还，给甲方造成的损失超过履约保证金数额的，还应当对超过部分予以赔偿。

五、合同修改或变更

- (一) 除了双方签署书面修改或变更协议，并成为本合同不可分割的一部分的情况之外，本合同的条款不得有任何变化或修改。
- (二) 在不改变合同其他条款的前提下，甲方有权在合同价款10%的范围内追加与

合同标的相同服务，并就此与乙方签订补充合同，乙方不得拒绝。

六、违约责任

1. 乙方应按照本合同规定提供服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延期提供服务。

2. 除本合同规定情况外，如果乙方没有按照合同规定的时间提供服务，甲方有权从预付款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每周(一周按7天计算，不足7日按一周计算)赔偿延期服务的服务费用的百分之零点五(0.5%) (根据实际情况设定)计收，直至提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五(5%) (根据实际情况设定)。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可以终止合同。

七、不可抗力

(一) 如果合同双方因不可抗力而导致合同实施延误或合同无法实施，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。

(二) 本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的客观情况，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震等。

(三) 在不可抗力事件发生后，当事方应及时将不可抗力情况通知合同对方，在不可抗力事件结束后3日内以书面形式将不可抗力的情况和原因通知合同对方，并提供相应的证明文件。合同各方应尽可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的措施履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行的协议。

八、合同纠纷的解决方式

(一) 合同各方应通过友好协商，解决在执行合同过程中所发生的或与合同有关的一切争端。如协商30日内(根据实际情况设定)不能解决，可以按合同规定的方式提起仲裁或诉讼。

(二) 仲裁裁决应为最终裁决，对双方均具有约束力。

(三) 仲裁费除仲裁机关另有裁决外应由败诉方负担。

(四) 如仲裁或诉讼事项不影响合同其他部分的履行，则在仲裁或诉讼期间，除

正在进行仲裁或诉讼的部分外，合同的其他部分应继续执行。

九、合同中止与终止

（一）合同的中止

合同在履行过程中，因采购计划调整，甲方可以要求中止履行，待计划确定后继续履行；合同履行过程中因供应商就采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要或财政部责令中止的，应当中止合同的履行。

（二）合同的终止

1. 若出现如下情形，在甲方对乙方违约行为而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可向乙方发出书面通知书，提出终止部分或全部合同：

- 1.1 如果乙方未能在合同规定的期限或甲方同意延长的期限内提供货物或服务；
- 1.2 如果乙方未能履行合同规定的其他任何义务；
- 1.3 如果甲方认为乙方在本合同的竞争或实施中有腐败和欺诈行为。

2. 如果甲方根据上述第1.条第一款的规定，终止了全部或部分合同，甲方可以适当的条件和方法购买乙方未能提供的货物或服务，乙方应对甲方购买类似货物或服务所超出的费用负责。同时，乙方应继续执行合同中未终止的部分。

3. 如果乙方破产或无清偿能力，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。

4. 该终止协议将不损害或影响甲方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

十、合同转让和分包

（一）乙方不得以任何形式将合同转包。

（二）除经甲方事先书面同意外，乙方不得以任何形式将合同分包。

十一、适用法律

本合同适用中华人民共和国现行法律、行政法规和规章，如合同条款与法律、行政法规和规章不一致的，按照法律、行政法规和规章修改本合同。

十二、合同语言

（一）本合同语言为中文。

（二）双方交换的与合同有关的信件和其他文件应用合同语言书写。

第六章 响应文件格式

政府采购项目 响应文件 (封面)

(正本/副本)

项目名称： _____

项目编号： _____

供应商名称（盖章）： _____

供应商地址： _____

法定代表人或授权代表（签名或盖章）： _____

联系方式： _____

日期： 年 月 日

一、经济文件

- (一) 报价一览表
- (二) 报价明细表
- (三) 投标保证金证明

二、资格文件

1. 具有独立承担民事责任能力的法人；提供供应商法人营业执照（副本）、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一新证）或事业单位法人证书（副本）复印件加盖公章；

2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；提供 2021 年至今任意 1 个月的企业财务报表（资产负债表、损益表、现金流量表）或 2020 年度的财务审计报告复印件加盖公章；

3. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；提供 2021 年至今任意 1 个月的纳税证明（依法免税或零申报企业的提供相关证明材料）及社会保障金缴纳证明复印件加盖公章；

4. 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；（提供书面声明加盖公章）

5. 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（提供书面声明加盖公章）；

6. 必须为未被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)的失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商(网页证明截图加盖公章)。

（供应商通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询以下内容，并将查询结果网页打印件并加盖供应商公章（查询信息为供应商名称）

6.1 信用中国网站“失信被执行人”查询结果；

6.2 信用中国网站“重大税收违法案件当事人名单”查询结果；

6.3 中国政府采购网“政府采购严重违法失信行为记录名单”查询结果。

查询时间：公告报名时间至递交投标文件截止时间，如查询结果存在不良信用记录的进行做无效投标处理。

三、商务、技术文件

（一）投标函（格式）

（二）商务、技术偏离表

（三）中小企业声明函

（四）残疾人福利性单位声明函

（五）服务承诺（格式自定）

四、其他

（一）供应商基本情况

（二）供应商简介

（三）其他有利于项目的有关资料（自附）

一、经济文件

(一) 报价一览表

项目名称:

项目编号:

供应商名称:			
项目名称	报价(元)	交货期	交货地点
	¥:		
报价:	(大写)		
备注:			

供应商名称: (公章)

法定代表人或授权代表: (签字)

日期: 年 月 日

说明:

1. 报价一览表按格式填列;
2. 投标报价应包括招标文件所规定的招标范围的全部内容; 投标总金额包括本招标书中要求的所有服务的费用, 包含保险、税收等相关费用;
3. 本项目投标总报价超过采购预算的将视为无效投标。

(二) 报价明细表

项目名称：设施设备采购

项目编号：HNYZ-2022-001

货币单位：人民币（元）

序号	货物名称	品牌	型号规格	单价	数量	单项总价	备注
1							
2							
3							
..							
合计							

报价金额合计：小写：¥_____大写：人民币_____

说明：

1. 请供应商完整填写本表。
2. 该表可扩展，并逐页签字或盖章。
3. 填写不全或超过投标最高限价或未按规定签字或者盖章的，视为无效投标。

供应商名称（公章）：

法人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

(三) 投标保证金证明

二、资格文件

1. 具有独立承担民事责任的能力：提供供应商法人营业执照（副本）、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一新证）或事业单位法人证书（副本）复印件加盖公章；

2. 法定代表人身份证明（格式）

供应商名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年____月____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

法定代表人：_____（签字和盖章）

供应商：_____（盖章）

_____年____月____日

3. 法定代表人授权委托书（格式）

致：海南易中招投标项目管理有限公司：

本授权书声明：

委托人：_____

地 址：_____ 法定代表人：_____

受托人：姓名_____性别：_____出生日期：_____年_____月_____日

所在单位：_____ 职务：_____

身 份 证：_____ 联系方式：_____

兹委托受托人_____代表我方参加_____项目名称_____（项目编号为：HNYZ-2022-001）的政府采购活动，并授权其全权办理以下事宜：

1. 参加投标活动；
2. 出席开标评标会议；
3. 签订与成交事宜有关的合同；
4. 负责合同的履行、服务以及在合同履行过程中有关事宜的洽谈和处理。

受托人在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我方均予以承认。受托人无转委托权。

委托期限：_____年_____月_____日至_____年_____月_____日。

附：受托人身份证复印件

委托单位：_____（公章）

法定代表人：_____（签字和盖章）

受托人：_____（签名）

_____年_____月_____日

4. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；提供 2021 年至今任意 1 个月的企业财务报表（资产负债表、损益表、现金流量表）或 2020 年度的财务审计报告，复印件加盖公章。

5. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；提供 2021 年至今任意 1 个月的纳税证明（依法免税或零申报企业的提供相关证明材料）及社会保障金缴纳证明。

6. 书面声明（格式）

致：海南易中招投标项目管理有限公司

（供应商名称）郑重声明，我公司具有良好的商业信誉，具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，在合同签订前后随时愿意提供相关证明材料。

我公司还同时声明参加本项目采购活动前三年内无重大违法活动记录，符合《政府采购法》规定的供应商资格条件。我单位或者其法定代表人、董事、监事、高级管理人员未因经营活动中的违法行为受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。没有其他法律、法规规定的其他违法行为。

我方对以上声明负全部法律责任。

特此声明！

供应商名称:(公章)：

法定代表人或授权代表（签字）：

年 月 日

7、提供无不良信用记录查询截图

查询时间：公告报名时间至递交响应文件截止时间，如查询结果存在不良信用记录或不在规定时间内查询的做无效投标处理。

三、商务、技术文件

(一) 投标函

致：海南易中招投标项目管理有限公司

（供应商名称）系中华人民共和国合法企业，注册地址：_____。我方就参加本次谈判有关事项郑重声明如下：

一、我方完全理解并接受该项目竞争性谈判文件所有要求。

二、我方提交的所有响应文件、资料都是准确和真实的，如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切法律责任。

三、我方承诺按照竞争性谈判文件要求，提供招标项目的技术服务。

四、我方按竞争性谈判文件要求提交的响应文件为：响应文件正本_____份，副本_____份，电子文档_____份。

五、我方承诺：本次谈判的谈判有效期为_____日历日。

六、我方若成为成交供应商，将按照最终谈判结果签订合同，并且严格履行合同约定义务。本承诺函将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

七、如果我方中标，我方将履行竞争性谈判文件中规定的各项要求以及我方响应文件的各项承诺，按《政府采购法》、《民法典》及合同约定条款承担我方责任。

八、我方未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。

九、我方理解，最低报价不是成交的唯一条件。

十、我方同意按有关规定及竞争性谈判文件要求，缴纳足额谈判保证金。

十一、若我方成交，愿意按有关规定及谈判文件要求缴纳招标代理服务费。

供应商名称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

(二) 商务、技术条款偏离表

项目名称：设施设备采购

项目编号：HNYZ-2022-001

序号	采购品目名称	谈判文件要求	响应文件应答	偏离情况	备注

供应商名称(公章)：

法定代表人或其授权代表(签字)：

日期： ____年__月__日

说明：

1. 授权用招标专用章的，与公章具有相同法律效力。
2. 本表即为对本项目“第三章 采购需求”中所列要求进行比较和响应；
3. 该表必须按照谈判文件要求逐条如实填写，根据响应情况在“偏离说明”项填写正偏离或负偏离及原因，完全符合的填写“无偏离”；
4. 该表可扩展。

(三) 中小企业申明函（格式）

如不是中小微企业则不需提供此项申明

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

一、根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准，本公司为____（请填写：中型、小型、微型）企业。

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

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(公章)： _____

日期： _____

备注：填写前请认真阅读《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）和《财政部 工业和信息化部关于印发政府采购促进中小企业发展暂行办法的通知》（财库〔2011〕181号）相关规定。（是否细化自行确定）

（四）残疾人福利性单位声明函

如不是残疾人福利性单位则不需提供此项

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（盖章）：

日 期：

（五）服务承诺（格式自定）

四、其他

(一) 供应商基本情况

供应商名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
法定代表人	姓名		职称		电话	
项目负责人	姓名		职称		电话	
成立时间						
员工总人数						
营业执照号						
注册资金						
开户银行						
账号						
经营范围						
备注						

(二) 供应商简介 (格式自定)

(三) 其他有利于项目的有关资料 (自附)

保证金退还申请书

致：海南易中招投标项目管理有限公司

我司于 年 月 日对 XXXXXXXX（项目名称），项目编号：
HNYZ-XXX-XXX 进行了投标。所提交的保证金人民币¥XXXXXXXX，请贵单位
退还时转到以下账户（该账户须与保证金转出账户一致）：

开户名称			
开户银行全称		联系人	
银行账号		联系电话	

供应商名称： （公章）

被授权人： （亲笔签名）

日期： 年 月 日

附件：原交（汇）款凭证复印件加盖公章

注：此申请书应当在投标时，单独交给项目负责人，自成交通知书发出之日（成交供应商须在合同签订之日起）起5个工作日内，我公司将办理退还保证金的事宜，否则我公司不承担保证金逾期未退还的相关责任。

（保证金退还申请书开标当天交给现场工作人员）