

竞争性磋商文件

采购项目编号：青海祺源竞磋（货物）**2025-004**

采购项目名称：玉树州机关幼儿园玩教具采购项目

采 购 人：玉树藏族自治州教育局

采购代理机构：青海祺源工程设计咨询服务有限公司

2025年01月

目录

第一部分 竞争性磋商公告	4
一、项目基本情况	4
二、申请人的资格要求:	4
三、获取磋商文件	5
四、响应文件提交	5
五、开启	5
六、公告期限	5
七、其他补充事宜	5
第二部分 供应商须知前附表	7
第三部分 供应商须知	10
磋商文件的构成	10
磋商文件的质疑	10
磋商文件的澄清、修改	11
磋商响应文件的编制	11
磋商响应文件的语言及度量衡单位	11
投标报价及币种	11
投标保证金	12
投标有效期	13
四、磋商响应文件的构成	13
五、磋商响应文件的提交	14
六、磋商过程	15
七、磋商程序及方法	15
八、确定成交人	21
九、授予合同	22
十、磋商活动终止	23
十一、处罚	23
十二、招标代理服务收费标准	23
十三、其他	24
第四部分 青海省政府采购项目合同书范本（货物类）	25
青海省政府采购项目合同书	25
第五部分 投标文件格式	37

竞争性磋商首次报价表	40
分项报价表	41
法定代表人证明书	43
财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料	48
具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料	49
投标保证金证明	51
投标产品相关资料	52
供应商的类似业绩证明材料	53
供应商认为在其他方面有必要说明的事项	57
竞争性磋商最终报价表	58
第六部分 采购项目要求及技术参数	59

第一部分 竞争性磋商公告

项目概况：

玉树州机关幼儿园玩教具采购项目的潜在供应商应在政采云平台（www.zcy.gov.cn）获取磋商文件，并于2025年01月27日上午10:00（北京时间）前递交投标文件。欢迎符合条件的供应商前来参加本项目。

一、项目基本情况

项目编号：青海祺源竞磋（货物）2025-004

项目名称：玉树州机关幼儿园玩教具采购项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额：770000.00元

最高限价：770000.00元

项目概况：具体详见磋商文件参数表。

供货期：30日历天

质保期：1年

本项目不接受联合体投标。

二、供应商的资格要求：

1、符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：

<1>供应商的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

<2>财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

<3>具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

<4>参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

<5>具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

（1）经信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询后，列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消磋商响应资格。（提供“信用中国”网站无任何不良记录的查询截图，时间为磋商响应截止时间前10天内，并附上“信用中国”完整的《信用信息报告》）

(2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同潜在供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消磋商响应资格。需提供相关承诺。

(3) 为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的潜在供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。需提供相关承诺。

(4) 本项目不接受潜在供应商以联合体方式进行磋商响应。

(5) 磋商文件中规定的其他资质条件。

三、获取磋商文件

时间：2025年01月17日至2025年01月24日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59(北京时间，法定节假日除外)

地点：线上获取通过政采云平台（www.zcygov.cn）获取

方式：供应商登录政采云平台<https://www.zcygov.cn>/在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）

售价：/

四、响应文件提交

截止时间：2025年01月27日上午10:00（北京时间）

地点：政采云投标客户端

五、开启

时间：2025年01月27日上午10:00（北京时间）

地点：政采云投标客户端

六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

七、其他补充事宜

1.本次招标采用线上提交响应文件的方式进行采购，线上响应文件必须在响应文件递交截止时间前上传平台。

2.若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云

（<https://www.zcygov.cn/>），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线95763获取热线服务帮助。CA问题联系电话（人工）：天谷CA 95763。

3.本公告在《青海政府采购网》发布。

八、对本次招标提出询问,请按以下方式联系。

1.采购人信息

名称：玉树藏族自治州教育局

联系人：多杰先生

联系电话：18195671234

联系地址：玉树藏族自治州教育局

2.采购代理机构信息

名称：青海祺源工程设计咨询服务有限公司

地址：西宁市城北区经四路26号14号楼2楼

项目联系人：王女士

联系方式：15897147205

第二部分 供应商须知前附表

内容	
采购项目编号	青海祺源竞磋（货物）2025-004
采购项目名称	玉树州机关幼儿园玩教具采购项目
采购人	玉树藏族自治州教育局
采购代理机构	青海祺源工程设计咨询服务有限公司
采购方式	竞争性磋商
评分办法	综合评分法
最高限价	小写：770000.00元 大写：柒拾柒万元整
项目分包个数	无分包
采购要求	详见《竞争性磋商文件》
供应商资格条件	<p>符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：</p> <p><1>供应商的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。</p> <p><2>财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。</p> <p><3>具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。</p> <p><4>参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。</p> <p><5>具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。其他资质条件：</p> <p>（1）经信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询后，列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消磋商响应资格。（提供“信用中国”网站无任何不良记录的查询截图，时间为磋商响应截止时间前10</p>

	<p>天内，并附上“信用中国”完整的《信用信息报告》）。</p> <p>(2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同潜在供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消磋商响应资格。需提供相关承诺。</p> <p>(3) 为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的潜在供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。需提供相关承诺。</p> <p>(4) 本项目不接受潜在供应商以联合体方式进行磋商响应。</p> <p>(5) 磋商文件中规定的其他资质条件。</p>
磋商保证金	<p>磋商保证金：大写：壹万肆仟元整； 小写：14000.00元</p> <p>收款单位：青海祺源工程设计咨询服务有限公司</p> <p>公司开户行：中国建设银行股份有限公司青海省分行营业部</p> <p>银行账号：63050136370000000428</p> <p>提交时间：供应商在磋商截止日期前，以银行到账时间为准。</p>
提交方式	<p>提交方式：磋商保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。通过银行转账的，必须由供应商汇(转)入采购代理机构指定账户。</p> <p>供应商未按照磋商文件要求提交磋商保证金的，磋商无效。</p>
磋商保证金退还	<p>未成交供应商的磋商保证金自成交通知书发出之日起5个工作日内退还(不退现金)；成交供应商的磋商保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还(不退现金)。</p>
履约担保	<p>履约担保的形式：按合同约定</p> <p>履约担保的金额：按合同约定</p> <p>(1) 银行转帐</p> <p>(2) 保险保单</p> <p>(3) 银行保函</p>

磋商文件编制要求	<p>1、供应商应按照磋商文件所提供的磋商响应文件格式，分别填写磋商文件第四部分的内容，应分别注明所建设工程的内容、价格等；磋商文件要求签字、盖章的地方必须由供应商的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章。</p> <p>2、供应商将加密电子响应文件1份务必在开标截止前上传至电子开评标系统。加密电子投标文件制作详情请咨询政采云，咨询电话：95763</p> <p>3、磋商响应文件中不得行间插字、涂改或增删，如有修改错漏处，须由供应商法定代表人或其委托代理人签字、加盖公章。</p>
递交磋商文件方式	供应商将加密电子投标文件1份务必在开标截止前上传至电子开评标系统。
响应文件提交截止时间	2025年01月27日上午10:00（北京时间）
响应文件开启时间	2025年01月27日上午10:00（北京时间）
响应文件提交地点	政采云平台
答疑澄清方式	采用网上答疑。供应商须提供准确的联系方式(手机和固定电话),应在规定的时间内在政采云平台进行答疑澄清，如在规定的时间内联系无果或未按时提交答疑澄清文件的，视同放弃答疑澄清
合同签订有效期	自成交通知书发出之日起30日内与采购人签订合同。
政府采购合同备案	采购合同全数返回采购代理机构鉴证，盖章。采购代理机构留存一份原件备案。
磋商有效期	本次磋商有效期为响应文件提交截止时间起60个日历日。

第三部分 供应商须知

一、说明

1.适用范围

本次招标依据采购人的采购计划，仅适用于本磋商文件中所叙述的项目。

2.采购方式、合格的供应商

2.1 本次招标采取竞争性磋商方式。

2.2 合格的供应商：详见第一部分“各包供应商资格要求”。

3.投标费用

供应商应自愿承担与参加本次投标有关的费用。采购代理机构对供应商发生的费用不承担任何责任。

二、磋商文件说明

4.磋商文件的构成

4.1磋商文件包括：

- (1) 投标邀请
- (2) 供应商须知
- (3) 青海省政府采购项目合同书范本（样式）
- (4) 磋商响应文件格式（相关附件）
- (5) 采购项目要求及技术参数
- (6) 采购过程中发生的澄清、变更和补充文件

4.2 供应商应认真阅读磋商文件中列示的事项、格式、条款和要求等内容。如果供应商未按磋商文件要求提交全部资料，或者对磋商文件未作出实质性响应的，将视为无效响应。

5.磋商文件的质疑

5.1 供应商认为磋商文件使自己的权益受到损害的，应在获取磋商文件之后以书面形式提出质疑（不接受匿名质疑），采购代理机构在收到供应商的书面质疑后7个工作日内予以答复，并将变更事宜在青海政府采购网上发布公告

，告知本项目的所有潜在供应商。供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。采购人或采购代理机构在收到书面质疑函后7个工作日内作出答复。

5.2 供应商认为磋商文件使自己的权益受到损害的，应以书面形式提出质疑（不接受匿名质疑），供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

6. 磋商文件的澄清、修改

6.1 在投标截止期前，采购代理机构可对磋商文件进行必要的修改或者澄清。

6.2 采购代理机构对已发出磋商文件进行必要的澄清或者修改的，在磋商文件要求提交首次磋商响应文件截止时间至少5日前，在青海政府采购网上发布公告；不足5日的，顺延提交首次磋商响应文件的截止时间。该澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分。

6.3 在投标截止时间前，采购人或采购代理机构可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，并在磋商文件中要求的磋商截止时间和磋商时间的三日前，将变更公告发布在青海政府采购网上。

三、磋商响应文件的编制

7. 磋商响应文件的语言及度量衡单位

7.1 供应商提交的磋商响应文件以及供应商与采购代理机构就此投标发生的所有来往函电均应使用简体中文。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的磋商响应文件视同未提供。

7.2 除磋商文件中另有规定外，磋商响应文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位。

7.3 附有外文资料的须翻译成中文，并加盖供应商公章，如果翻译的中文资料与外文资料出现差异与矛盾时，以中文为准，其准确性由供应商负责。

8. 投标报价及币种

8.1 投标报价为投标总价。投标报价必须包括：产品费、验收费、手续费、包装费、运输费、保险费、安装费、调试费、培训费、售前、售中、售后服务费、招标代理费、税金及不可预见费等全部费用。

8.2 投标报价有效期与投标有效期一致。

8.3 磋商最终报价为闭口价，即中标后在合同有效期内价格不变。

8.4 磋商报价以最终报价为准，最终报价不得高于首次报价。

8.5 磋商币种是人民币。

9. 投标保证金

9.1 供应商须在投标截止期前按以下要求交纳投标保证金：

投标保证金：人民币14000.00元整（大写：壹万肆仟元整）；

收款单位：青海祺源工程设计咨询服务有限公司

公司开户行：中国建设银行股份有限公司青海省分行营业部

银行账号：63050136370000000428

交纳时间：投标截止及开标时间前，以银行到账时间为准。如本项目变更开标时间，则保证金交纳时间相应顺延。

9.2 缴费方式：投标保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

9.3 投标保证金退还：供应商在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，采购代理机构应当自收到供应商书面撤回通知之日起5个工作日内，退还已收取的投标保证金，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

采购代理机构应当自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人的投标保证金或者转为中标人的履约保证金。

采购代理机构逾期退还投标保证金的，除应当退还投标保证金本金外，还应当按中国人民银行同期贷款基准利率上浮20%后的利率支付超期资金占用费，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

9.4 投标有效期内供应商撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

10. 投标有效期

从提交磋商响应文件的截止之日起**60**日历日。磋商响应文件中承诺的投标有效期应当不少于磋商文件中载明的投标有效期。投标有效期内供应商撤销磋商响应文件的，采购代理机构可以不退还投标保证金。

四、磋商响应文件的构成

11. 磋商响应文件构成

供应商应提交相关证明材料，作为其参加投标和中标后有能力履行合同的证明。编写的磋商应文件须包括以下内容（格式见磋商文件第四部分）：

01. 磋商函
02. 竞争性磋商首次报价表
03. 分项报价表
04. 技术规格响应表
05. 法定代表人证明书
06. 法定代表人授权书
07. 供应商承诺函
08. 供应商诚信承诺书
09. 资格证明材料
10. 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料
11. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
12. 无重大违法记录声明
13. 投标保证金证明
14. 投标产品相关资料
15. 供应商的类似业绩证明材料
16. 享受政府采购政策优惠的证明资料
17. 供应商认为在其他方面有必要说明的事项
18. 竞争性磋商最终报价表

注：供应商须按上述内容、顺序和格式编制磋商响应文件，并按要求编制目录、页码，并保证所提供的全部资料真实可信，自愿承担相应责任。

12. 磋商响应文件的编制要求

12.1 供应商应按照磋商文件所提供的磋商响应文件格式，分别填写磋商文件第四部分的内容，应分别注明所提供交货的内容、价格等；磋商文件要求签字、盖章的地方必须由供应商的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章。

12.2 供应商将加密电子响应文件1份务必在开标截止前上传至电子开评标系统。加密电子投标文件制作详情请咨询政采云，咨询电话：95763。

12.3 磋商响应文件中不得行间插字、涂改或增删，如有修改错漏处，须由供应商法定代表人或其委托代理人签字、加盖公章。

五、磋商响应文件的提交

13. 磋商响应文件的密封和标记

13.1 供应商将加密电子投标文件1份务必在开标截止前上传至电子开评标系统。

13.2 供应商如投多个包，投标文件每包分别按上述规定上传（如果有）。

14. 提交磋商响应文件的时间、地点、方式

14.1 供应商应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将加密电子投标文件1份务必在开标截止前上传至电子开评标系统，在截止时间后上传的，采购人、采购机构或者评标委员会应当拒收。

15. 磋商响应文件的补充、修改或者撤回

15.1 供应商在投标截止时间前，可以对所递交的磋商响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按照磋商文件要求签署、盖章、密封后，作为磋商响应文件的组成部分。

六、磋商过程

16. 磋商过程

16.1 采购代理机构按本磋商文件中确定的时间和地点组织本项目的磋商活动。供应商应由其法定代表人或委托代理人参加。参加磋商的代表须签名报到以证明其出席开标会议。否则，视为自动弃权。

16.2 磋商时，磋商响应文件中大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价汇总金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，以总价为准，并修改单价；对不同文字文本磋商响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

16.3 磋商工作由采购代理机构组织，采购人、采购监管、纪检监察等有关方面代表可根据采购项目的具体情况列席。

16.4 磋商过程有专人记录，并存档备查。

七、磋商程序及方法

17. 磋商小组

17.1 采购代理机构将根据采购项目的特点依法组建磋商小组，其成员由具有一定专业水平的技术、经济等方面的专家和采购人代表等三人以上单数组成。其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。

17.2 磋商由采购代理机构负责组织，具体磋商事务由依法组建的磋商小组负责，并独立履行下列职责：

- (1) 审查磋商响应文件是否符合磋商文件要求，并作出评价；
- (2) 要求供应商对磋商响应文件有关事项作出解释或澄清；
- (3) 推荐预成交候选供应商；
- (4) 对非法干预评标工作的人员和机构进行举报或投诉。

17.3 磋商小组应遵守并履行下列义务：

- (1) 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- (2) 按照磋商文件规定的评审方法和评审标准进行评审，对评审意见承担磋商小组成员责任；

- (3) 对磋商响应文件、磋商情况和磋商中获悉的商业秘密保密；

- (4) 参与磋商报告的起草；
- (5) 解答供应商及有关方面的质疑；
- (6) 配合纪检部门进行投诉处理工作。

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

17.5 磋商工作在有关部门的监督和严格保密的情况下依法开展，任何单位和个人不得非法干预、影响磋商工作和磋商结果。

18.磋商程序

18.1 进入磋商阶段后，磋商小组成员按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立开展评审工作，负责审议所有磋商响应文件，并按先初审、后复审的程序对磋商响应文件进行评审、评分。

18.2 初审阶段为资格性审查和符合性审查。

18.2.1 磋商响应文件在响应磋商文件要求方面出现的偏离，分为实质性偏离和非实质性偏离。实质性偏离是指磋商响应文件未能实质性响应磋商文件的要求。以下情况属于实质性偏离，磋商响应文件有下列情况之一的，按无效响应处理。

- (1) 不符合第2.2款“合格的供应商”之规定的；
- (2) 未按磋商文件要求缴纳或未足额缴纳磋商保证金的；
- (3) 未按第11款(1)-(15)要求提供相关资料的；
- (4) 磋商响应文件内容没有按磋商文件规定和要求签字、盖章的；
- (5) 磋商响应文件编排混乱，且擅自修改磋商文件规定的格式内容的；
- (6) 投标总报价超过竞争性磋商文件规定的采购预算额度或者最高限价的；
- (7) 交货时间、磋商有效期不能满足磋商文件要求的；
- (8) 磋商项目的采购内容、技术标准明显不符合采购项目要求的；
- (9) 磋商响应文件中附有采购人不能接受的条件的；
- (10) 磋商小组认为应按无效响应处理的其他情况；
- (11) 法律、法规规定的其他情形。

18.2.2 非实质性偏离是对磋商响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求投标人对磋商响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者明显文字和计算错误的内容作出必要的澄清、说明或者补正后这些内容不会改变磋商响应文件的实质性。以下情况属于非实质性偏离：

- (1) 磋商响应文件文字表述的内容含义不明确；
- (2) 同类问题表述不一致；
- (3) 有明显文字和计算错误；
- (4) 提供的技术信息和数据资料不完整；
- (5) 磋商小组认定的其他非实质性偏离情况。

磋商响应文件有上述情形之一的，磋商小组应当要求供应商在规定的时间内予以澄清、说明。澄清说明材料由供应商法定代表人或委托代理人在规定的时间在政采云投标客户端做出答疑，并对评委提出的质疑做出应答（如不在规定时间内应答则视为自动放弃）。该内容不得超出磋商响应文件的范围或者改变磋商响应文件的实质性内容，并作为磋商响应文件的组成部分。答疑期间，投标人拒绝或在规定的时间内未做出澄清、说明，或澄清、说明的内容仍不能说明问题的，磋商小组将按照磋商文件的要求对现有的磋商资料做出评审意见。磋商小组对供应商主动提出的澄清、说明的内容将不予接受。

18.2.3 在磋商响应文件初审、复审过程中，如果磋商小组成员出现对评审结果有不同意见的，应当以书面形式反映，磋商报告中应注明该不同意见。磋商小组成员拒绝在磋商报告中签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意磋商结果。

18.3 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或委托代理人签字或者加盖公章。

18.4 比较与评价：磋商小组将按磋商文件中规定的评审办法和标准，对初审阶段合格的磋商响应文件进行商务和服务评估方面的综合比较与评价。即在最大限度地满足磋商文件实质性要求的前提下，按照磋商文件中规定的各项因

素进行综合评审，以评审总得分由高到低排序推荐预成交候选人。若得分相同时，按最后报价由低到高顺序排列；得分相同且最后报价相同的，按服务能力与方案得分由高到低顺序排列。

19.评审办法

19.1 评标委员会应当按照竞争性磋商文件中规定的评标方法和标准，对资格性和符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

19.2 评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过资格性和符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；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。

19.3 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照竞争性磋商文件规定的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，竞争性磋商文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在竞争性磋商文件中载明。多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

19.4 评审过程中，在同等条件下，优先采购具有环境标志、节能、自主创新的产品。根据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）的要求，采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

根据《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管理办法>的通知》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定，落实促进中小企业发展政策。

根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，落实支持监狱企业发展政策。根据《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。

19.5 依照《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 采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》的规定，结合该项目的特点制定本评审办法。本次评审采用综合评分法，评审内容分为投标报价、商务评分、技术水平、履约及售后服务能力四部分组成 (满分100分)

类别	项目	满分 分值	评审标准
磋商报价	报价 分	30	<p>(1) 货物项目的价格分值占总分值的比重不得低于 30%</p> <p>(2) 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×投标报价比重</p> <p>(3) 根据《 政府采购促进中小企业发展管理办法 》（财库【2020】46号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库【2017】141 号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库【2022】19号） 的相关规定，对残疾人福利性单位、监狱企业、小型和微型企业制造（生产）产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评标。（残疾人福利性单位属于监狱企业、小型、微型企业的，不重复享受政策。）</p> <p>(4) 执行国家统一定价标准和采用固定价格采购的项目，其价格不列为评审因素。</p>
技术水平	技 术 参数	30	磋商产品技术参数和配置完全满足或高于磋商文件要求的，得30分；参数每有一项负偏离扣1分，扣完该项得分为止。
履约能力	类 似 业 绩	5	提供2022年01月01日至今的类似业绩证明材料，每提供一项得1分，最高得5分；未提供不得分；（业绩以中标通知书或合同为准，合同需包含合同首页、标的及金额所在页、合同签字盖章页复印件加盖供应商公章）

服务方案	项目 管 理 及 实 施 方 案	10	要求供应商针对本项目特点制定详细的项目管理及实施方案，包括管理机构设置、设备供货、运输、安装调试、履约验收、定期回访、设备检修及软件升级措施等内容：内容完整，切实可行，完全满足采购需求的得10分；内容完整，方案合理，可以满足采购需求的得7分；内容不全，方案相对简单，基本满足采购需求的得4分；方案内容不完整，部分满足项目需求的，得2分；不提供不得分
	供 货 、 配 送 及 安 装 方 案	10	供应商针对本项目特点制定详细的货物供货、配送及安装方案，内容完整，切实可行，完全满足采购需求的得10分；内容完整，方案合理，可以满足采购需求的得7分；内容不全，方案相对简单，基本满足采购需求的得4分；方案内容不完整，部分满足项目需求的，得2分；不提供不得分
	质 量 保 障 方 案	10	提供能够针对产品特点制定质量保障方案及详尽、具体的质量保证措施，质量保障体系健全且完全满足招标文件的得10分，内容完整，方案合理，可以满足采购需求的得7分；内容不全，方案相对简单，基本满足采购需求的得4分；方案内容不完整，部分满足项目需求的，得2分；不提供不得分。
售后	售 后 服 务 能 力	5	供应商根据本项目服务需求编写售后保障方案，进行横向比较：内容完整，切实可行，完全满足采购需求的得5分；内容完整，方案合理，可以满足采购需求的得3分；内容不全，方案相对简单，基本满足采购需求的得2分；方案内容不完整，部分满足项目需求的，得1分；不提供不得分。

八、确定成交人

20. 推荐并确定成交人

20.1磋商小组根据评审总得分由高到低排序推荐预成交候选人，并由采购人按顺序确定成交人。

20.2 成交人因不可抗力或自身原因不能履行合同时，采购人可以按照磋商报告推荐的预成交人 候选人名单排序，确定下一候选人为成交人，也可重新开展政府采购活动。

21. 成交通知

21.1 采购代理机构自成交人确定之日起2个工作日内发出《成交通知书》，并在青海政府采购网上公告成交结果。

21.2 《成交通知书》发出后，采购人改变成交结果的，或者成交人无正当理由放弃成交项目的,依法承担法律责任。

九、授予合同

22. 签订合同

22.1 采购人与成交人双方应当自《成交通知书》发出之日起30日内，按照磋商文件确定的合同 文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同，并送至采购代理机构审核备案。

22.2 采购人不得向成交人提出超出磋商文件以外的任何要求作为订立合同的条件，不得与成交人订立背离磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务 要求等实质性内容的协议。

22.3 签订合同时，成交人应按规定向采购人提交履约保证金（履约保证金的数额由采购人与成交人商定，但数额不得超出采购合同总金额的10%），履约保证金须缴纳到采购人指定的账户。

22.4 成交人在法定期限内无正当理由拒签合同的，按违约处理。同时，采购代理机构和采购人 可依成交候选人排序重新确定成交人，并协调双方签订采购合同。

22.5 磋商文件、成交人的磋商响应文件、《成交通知书》及其澄清、说明文件等，均为签订采 购合同的依据。

22.6 采购人或采购代理机构应当自采购合同签订之日起2个工作日内，将采购合同在青海政府采 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。

十、磋商活动终止

23. 终止情形

23.1在竞争性磋商采购中，出现下列情形之一的，终止磋商活动：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的。
- (2) 出现影响采购活动公正的违法、违规行为的。
- (3) 不符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》以及《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》的。
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

23.2终止磋商活动后，由采购代理机构发布终止公告并说明原因。

十一、处罚

24. 处罚情形

有下列情形之一的，供应商的磋商保证金不予退还；成交人的成交结果无效，履约保证金不予退还。情节严重的，报省财政厅依法进行处理：

24.1供应商在提交响应文件截止时间之后撤回响应文件的。

24.2供应商在响应文件中提供虚假材料的。

24.3采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的。

24.4有恶意串通等不正当竞争行为的。

24.5成交后无正当理由拒不与采购人签订采购合同的。

24.6未按照磋商文件、磋商响应文件确定的事项签订采购合同的。

24.7擅自变更、中止或者终止政府采购合同的。

24.8成交人签订合同后，因种种原因不能履约或无故拖延履约期的。

24.9法律、法规规定的其他情形的。

十二、招标代理服务收费标准

收取对象：中标人。

收费金额：11550.00元，在领取中标通知书前向采购代理机构缴纳。

根据《关于进一步放开建设项目专项业务服务价格的通知》（发改价格[2015]299号）规定，实行市场调节价，应严格遵守《价格法》、《关于商品和服务实行明码标价的规定》等法律法规的规定，由采购人和采购代理机构共同确定合理的收费金额。

收款单位：青海祺源工程设计咨询服务有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司青海省分行营业部

银行账号：63050136370000000428

十三、其他

其他未尽事宜，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等法律法规的有关条款执行

第四部分 青海省政府采购项目合同书范本（货物类）

（参考版）

青海省政府采购项目合同书

采购项目编号：青海祺源竞磋（货物）2025-004

采购项目名称：_____

采购合同编号：_____

合同金额（人民币）：_____

采购人（甲方）：_____（盖章）

成交人（乙方）：_____（盖章）

采购日期：_____

采 购 人（以下简称甲方）：

成 交 人（以下简称乙方）：

甲、乙双方根据XXXX年XX月XX日（采购项目名称）采购项目（采购项目编号）的竞争性磋商文件要求和采购代理机构出具的《成交通知书》，并经双方协商一致，签订本合同协议书。

一、签订本政府采购合同的依据

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分： 1. 竞争性磋商文件；
2. 竞争性磋商文件的澄清、变更公告； 3. 成交人提交的投标文件；
4. 竞争性磋商文件中规定的政府采购合同通用条款； 5. 成交通知书；

二、合同标的及金额

单位：元

包号	标的名称	品牌	规格型号	数量	单价	总价	备注

根据上述政府采购合同文件要求，本政府采购合同的总金额为人民币 _____
(大写) _____元。

本合同以人民币进行结算，合同总价包括：产品费、验收费、手续费、包装费、运输费、保险费、安装费、调试费、培训费、售前、售中、售后服务费、招标代理费、税金及不可预见费等全部费用。

三、交付时间、地点和要求

1. 交货时间： _____； 交货地点： _____

2. 乙方提供不符合招标文件和本合同规定的产品，甲方有权拒绝接受。

3. 乙方应将提供产品的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4. 甲方应当在到货（安装、调试完）后 _____个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视为验收合格。验收合格后，由甲乙双方签署产品验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。

5. 甲方应提供该项目验收报告交同级财政监管部门，由财政部门按规定程序抽验后办理资

金拨付。

6. 甲方在验收过程中发现乙方有违约问题，可按招、投标文件的规定要求乙方及时予以解决。

7. 乙方向甲方提供产品相关完税销售发票。

四、付款方式

合同签订前乙方向甲方支付合同金额的_____%作为履约保证金，签订合同，安装完成，经验收合格后，甲方向乙方支付全款，即_____元（大写：_____）。同时，履约保证金转为质保金，合同履行完成后，无质量问题，待约定的质保期____（年）满，由乙方向甲方财务部门书面提出申请，甲方向乙方退还质保金。

五、合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第50条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2. 乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

六、违约责任

1. 乙方所提供的产品规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换；更换不及时时的，按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的，质保金全额扣除，并由乙方赔偿由此引起的甲方的一切经济损失。

2. 乙方提供的货物如侵犯了第三方权益而引发纠纷或诉讼的，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4. 甲方无故延期接受货物和乙方逾期交货的，每天应向对方偿付未交货物的货款3%的违约金，但违约金累计不得超过违约货款的5%，超过____天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失。

5. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额的5%向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从履约保证金中扣除，不足另补。

7. 其它违约行为按违约货款额5%收取违约金并赔偿经济损失。

七、不可抗力

不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在____天内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

八、知识产权：详见合同通用条款

九、其他约定：

十、合同争议解决

1. 因产品质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构进行鉴定。产品符合标准的，鉴定费由甲方承担；产品不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁或向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

十一、合同生效及其它：

1. 本合同一式____份，甲方____份，乙方____份，代理机构____份，经双方签字，并加盖公章 即为生效。

2. 本合同未尽事宜，按经济合同法有关规定处理。

3. 本合同的组成包含《合同通用条款》。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人或委托代理人：

法定代表人或委托代理人：

开户银行：

账号：

地址：

地址：

联系电话：

联系电话：

签约时间： 年 月 日

采购代理机构：青海祺源工程设计咨询服务有限公司

负责人或经办人：

送达时间： 年 月 日

合同通用条款

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》的规定，合同双方经协商一致，自愿订立本合同，遵循公平原则明确双方的权利、义务，确保双方诚实守信地履行合同。

1. 定义

本合同中的下列术语应解释为：

1.1 “合同”指甲乙双方签署的、载明的甲乙双方权利义务的协议，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。

1.2 “合同金额”指根据合同规定，乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价款。

1.3 “合同条款”指本合同条款。

1.4 “货物”指乙方根据合同约定须向甲方提供的一切产品、设备、机械、仪表、备件等，包括辅助工具、使用手册等相关资料。

1.5 “服务”指根据本合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险及安装、调试、提供技术援助、培训和合同中规定乙方应承担的其它义务。

1.6 “甲方”指购买货物和服务的单位。

1.7 “乙方”指提供本合同条款下货物和服务的公司或其他实体。

1.8 “现场”指合同规定货物将要运至和安装的地点。

1.9 “验收”指合同双方依据强制性的国家技术规范 and 合同约定，确认合同条款下的货物符合合同规定的活动。

1.10 原厂商：产品制造商或其在中国境内设立的办事或技术服务机构。除另有说明外，本合同文件所述的制造商、产品制造商、制造厂家、产品制造厂家均为原厂商。

1.11 原产地：指产品的生产地，或提供服务的来源地。

1.12 “工作日”指国家法定工作日，“天”指日历天数。

2. 技术规格要求

2.1 本合同条款下提交货物的技术规格要求应等于或优于招投标文件技术规格要求。若技术规格要求中无相应规定，则应符合相应的国家有关部门最新颁布的相应正式标准。

2.2 乙方应向甲方提供货物及服务有关的标准的中文文本。

2.3 除非技术规范中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

3. 合同范围

3.1 甲方同意从乙方处购买且乙方同意向甲方提供的货物及其附属货物，消耗性材料、专用工具等，包括各项技术服务、技术培训及满足合同货物组装、检验、培训、技术服务、安装调试指导、性能测试、正常运行及维修所必需的技术文件。

3.2 乙方应负责培训甲方的技术人员。

3.3 按照甲方的要求，乙方应在合同规定的质量保证期和免费保修期内，免费负责修理或更换有缺陷的零部件或整机，对软件产品进行免费升级，同时在合同规定的质量保证期和免费保修期满后，以最优惠的价格，向买方提供合同货物大修和维护所需的配件及服务。

4. 合同文件和资料

4.1 乙方在提供仪器设备时应同时提供中文版相关的技术资料，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南、服务手册等。

4.2 未经甲方事先的书面同意，乙方不得将由甲方或代表甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人，如向与履行本合同有关的人员提供，则应严格保密并限于履行本合同所必须的范围。

5. 知识产权

5.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。

5.2 任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担由此产生的一切责任、费用和经济赔偿。

5.3 双方应共同遵守国家有关版权、专利、商标等知识产权方面的法律规定，相互尊重对方的知识产权，对本合同内容、对方的技术秘密和商业秘密负有保密责任。如有违反，违约方负相关法律责任。

5.4 在本合同生效时已经存在并为各方合法拥有或使用的所有技术、资料和信息的信息，仍应属于其各自的原权利人所有或享有，另有约定的除外。

5.5 乙方保证拥有由其提供给甲方的所有软件的合法使用权，并且已获得进行许可的正当授权及其有权将软件许可及其相关材料授权或转让给甲方。甲方可独立对本合同条款下软件产品进行后续开发，不受版权限制。乙方承诺并保证甲方除本协议的付款义务外无需支付任何其它的许可使用费，以非独家的、永久的、全球的、不可撤销的方式使用本合同条款下软件产品。

6. 保密

6.1 在本合同履行期间及履行完毕后的任何时候，任何一方均应对因履行本合同从对方获取或知悉的保密信息承担保密责任，未经对方书面同意不得向第三方透露，否则应赔偿由此给对方造成的全部损失。

6.2 保密信息指任何一方因履行本合同所知悉的任何以口头、书面、图表或电子形式存在的对方信息，具体包括：

6.2.1 任何涉及对方过去、现在或将来的商业计划、规章制度、操作规程、处理手段、财务信息；

6.2.2 任何对方的技术措施、技术方案、软件应用及开发，硬件设备的品种、质量、数量、品牌等；

6.2.3 任何对方的技术秘密或专有知识、文件、报告、数据、客户软件、流程图、数据库、发明、知识、贸易秘密。

6.3 乙方应根据甲方的要求签署相应的保密协议，保密协议与本条款存在不一致的，以保密协议为准。

7. 质量保证

7.1 货物质量保证

7.1.1 乙方必须保证货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

7.1.2 乙方须保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并免费予以改进或更换。

7.1.3 根据乙方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应书面通知乙方。接到上述通知后，乙方应及时免费更换或修理破损货物。乙方在甲方发出质量异议通知后，未作答复，甲方在通知书中所提出的要求应视为已被乙方接受。

7.1.4 乙方在收到通知后虽答复，但没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。甲方可从合同款或乙方提交的履约保证金中扣款，不足部分，甲方有权要求乙方赔偿。甲方根据合同规定对卖方行使的其他权力不受影响。

7.1.5 合同条款下货物的质量保证期自货物通过最终验收起算，合同另行规定除外。

7.2 辅助服务质量保证

7.2.1 乙方保证免费提供合同条款下的软件产品原厂商至少一年软件全部功能及其换代产品的升级与技术支持服务（包含任何版本升级、产品换代、更新及在原有产品基础上的拆解、完善、合并所产生的新产品，提供升级产品介质及授权，要求原厂商承诺，并加盖原厂商公章），不得出现因货物停售、转产而无法提供上述支持服务。

7.2.2 乙方应保证合同条款下所提供的服务包括培训、安装指导、单机调试、系统联调和试验等，按合同规定方式进行，并保证不存在因乙方工作人员的过失、错误或疏忽而产生的缺陷。

8. 包装要求

8.1 除合同另有约定外，乙方提供的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。

8.2 包装应适应于远距离运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防粗暴装卸等保护措施，以确保货物安全运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。乙方应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装，以防止货物在转运中损坏或变质。

8.3 乙方所提供的货物包装均为出厂时原包装。

8.4 乙方所提供货物必须附有质量合格证，装箱清单，主机、附件、各种零部件和消耗品，有清楚的与装箱单相对应的名称和编号。

8.5 货物运输中的运输费用和保险费用均由乙方承担。运输过程中的一切损失、损坏均由乙方负责。

9. 价格

9.1 乙方履行合同所必须的所有费用，包括但不限于货物及部件的设计、检测与试验、制造、运输、装卸、保险、单机调试、安装调试指导、技术资料、培训、交通、人员、差旅、质量保证期服务费、其他管理费用、所有的检验、测试、调试、验收、试运行费用等均已包括在合同价格中。

9.2 本合同价格为固定价格，包括了乙方履行合同全过程产生的所有成本和费用以及乙方应承担的一切税费。

9.3 检验费用

9.3.1 乙方必须负担本条款下属于乙方负责的检验、测试、调试、试运行和验收的所有费用，并负责乙方派往买方组织的检验、测试和验收人员的所有费用。

9.3.2 甲方按合同计划参加在乙方工厂所在地检验、测试和验收的费用全部由乙方负责并已包含在合同总价中。

9.3.3 甲方检验人员已到卖方所在地，测试无法依照合同进行，而引起甲方人员延长逗留时间，所有由此产生的包括甲方人员在内的直接费用及成本由乙方承担。

10. 交货方式及交货日期

交货方式：现场交货，乙方负责办理运输和保险，将货物运抵现场。交货期应根据产品的特点实事求是填写，特殊产品交货期需说明。

交货日期：所有货物运抵现场并经双方开箱验收合格之日。

11. 检验和验收

11.1 开箱验收

11.1.1 货物运抵现场后，双方应及时开箱验收，并制作验收记录，以确认与本合同约定的数量、型号等是否一致。

11.1.2 乙方应在交货前对货物的质量、规格、数量等进行详细而全面的检验，并出具证明货物符合合同规定的文件。该文件将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、数量的检验不应视为最终检验。

11.1.3 开箱验收中如发现货物的数量、规格与合同约定不符，甲方有权拒收货物，乙方应及时按甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至开箱验收合格，方视为乙方完成交货。

11.2 检验验收

11.2.1 交货完成后，乙方应及时组装、调试、试运行，按照合同专用条款规定的试运行完成后，双方及时组织对货物检验验收。合同双方均须派人参加合同要求双方参加的试验、检验。

11.2.2 在具体实施合同规定的检验验收之前，乙方需提前提交相应的测试计划（包括测试程序、测试内容和检验标准、试验时间安排等）供甲方确认。

11.2.3 除需甲方确认的试验验收外，乙方还应对所有检验验收测试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应提供这些记录给买方。

11.2.4 检验测试出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

- a. 重新测试直至合格为止；
- b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新测试直至合格为止；

无论选择何种方式，甲方因此而发生的因卖方原因引起的所有费用均由乙方负担。

11.3 使用过程检验

11.3.1 在合同规定的质量保证期内，发现货物的质量或规格与合同规定不符，或证明货物有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不合适的原材料等，由甲方组织质检（相关检测费用由卖方承担），据质检报告及质量保证条款向卖方提出索赔，此索赔并不免除乙方应承担的合同义务。

11.3.2 如果合同双方对乙方提供的上述试验结果报告的解释有分歧，双方须于出现分歧后10天内给对方声明，以陈述己方的观点。声明须附有关证据。分歧应通过协商解决。

12. 付款方法和条件

本合同条款下的付款方法和条件在“青海省政府采购项目合同书”中具体规定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应在合同签订前，按竞争性磋商文件第二部分“九 授予合同”中第23.2项的约定提交履约保证金。

13.2 履约保证金用于补偿甲方因乙方不能履行其合同义务而蒙受的损失。

13.3 履约保证金应使用本合同货币，按下述方式之一提交（竞争性磋商文件中另有约定的除外）：

13.3.1 甲方可接受的在中华人民共和国注册和营业的银行出具的履约保函；

13.3.2 支票或汇票。

13.4 乙方未能按合同规定履行其义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。货物验收合格后，甲方将履约保证金退还乙方或转为质量保证金。

14. 索赔

14.1 货物的质量、规格、数量、性能等与合同约定不符，或在质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔（但责任应由保险公司或运输部门承担的除外）。

14.2 在履约保证期和检验期内，乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

14.2.1 在法定的退货期内，乙方应按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理

14.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经甲乙双方商定降低货物的价格，或由有资质的中介机构评估，以降低后的价格或评估价格为准。

14.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和 risk，并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应相应延长修补或更换件的履约保证期。

14.3 乙方收到甲方发出的索赔通知之日起5个工作日内未作答复的，甲方可从合同款或履约保证金中扣回索赔金额，如金额不足以补偿索赔金额，乙方应补足差额部分。

15. 迟延交货

15.1 乙方应按照合同约定的时间交货和提供服务。

15.2 除不可抗力因素外，乙方迟延交货，甲方有权提出违约损失赔偿或解除合同。

15.3 在履行合同过程中，乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知甲方。甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。

16. 违约赔偿

除不可抗力因素外，乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可要求乙方支付违约金。违约金每日按合同总价款的千分之五计收。

17. 不可抗力

17.1 双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。

17.2 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后以书面形式通知另一方。

17.3 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

18. 税费

与本合同有关的一切税费均由乙方承担。

19. 合同争议的解决

19.1 甲方和乙方由于本合同的履行而发生任何争议时，双方可先通过协商解决。

19.2 任何一方不愿通过协商或通过协商仍不能解决争议，则双方中任何一方均应向甲方所在地 人民法院起诉。

20. 违约解除合同

20.1 出现下列情形之一的，视为乙方违约。甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向乙方索赔的权利。

20.1.1 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内，提供全部或部分货物的；

20.1.2 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的；

20.1.3 乙方在本合同履行过程中有欺诈行为的。

20.2 甲方全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担买方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行 合同中未解除的部分。

21. 破产终止合同

乙方破产而无法完全履行本合同义务时，甲方可以书面方式通知乙方终止合同而不予乙方补偿。该合同的终止将不损害或不影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

22. 转让和分包

22.1 政府采购合同不能转让。

22.2 经甲方书面同意乙方可以将合同条款下非主体、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。分包后不能解除卖方履行本合同的责任和义务，

接受分包的人与乙方共同对甲方连带承担合同的责任和义务。

23. 合同修改

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同

24. 通知

本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面形式发送，而另一方也应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

25. 计量单位

除技术规范中另有规定外，计量单位均使用国家法定计量单位。

26. 适用法律

本合同按照中华人民共和国的相关法律进行解释。

第五部分 投标文件格式

一、投标文件封面

青海省政府采购项目

投标文件

采购项目编号：

采购项目名称：

供应商：_____（公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

年 月 日

二、投标文件目录

01. 磋商函	所在页码
02. 竞争性磋商首次报价表	所在页码
03. 分项报价表	所在页码
04. 技术规格响应表	所在页码
05. 法定代表人证明书	所在页码
06. 法定代表人授权书	所在页码
07. 供应商承诺函	所在页码
08. 供应商诚信承诺书	所在页码
09. 资格证明材料	所在页码
10. 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料 ...	所在页码
11. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料	所在页码
12. 无重大违法记录声明	所在页码
13. 投标保证金证明	所在页码
14. 投标产品相关资料	所在页码
15. 供应商的类似业绩证明材料	所在页码
16. 享受政府采购政策优惠的证明资料	所在页码
17. 供应商认为在其他方面有必要说明的事项	所在页码
18. 竞争性磋商最终报价表	所在页码

01. 磋商函

磋商函

致：青海祺源工程设计咨询服务有限公司

我们收到采购项目名称（采购项目编号）竞争性磋商文件，经研究，法定代表人（姓名、职务）正式授权（委托代理人姓名、职务）代表供应商（供应商名称、地址）提交投标文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 我方已详阅竞争性磋商文件的全部内容，包括澄清、修改条款等有关附件，承诺对其完全理解并接受。

2. 投标有效期：从提交投标文件的截止之日起60日历日内有效。如果我方在投标有效期内撤回投标或中标后不签约的，投标保证金将被贵方没收。

3. 我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料，理解并接受贵方制定的评标办法。

4. 与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

法定代表人姓名：_____ 职务：_____

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

年 月 日

02. 竞争性磋商首次报价表

竞争性磋商首次报价表

供应商名称	
投标包号	
投标报价	大写： _____ 小写： _____
交货时间	
免费质保期	

注：1. 填写此表时不得改变表格形式。

2. “投标报价”为投标总价。投标报价必须包括：产品费、验收费、手续费、包装费、运输费、保险费、安装费、调试费、培训费、售前、售中、售后服务费、招标代理费、税金及不可预见费等全部费用。

3. “交货时间”是指产品能够交付使用的具体时间。

4. 投标报价不能有两个或两个以上的报价方案，否则投标无效。

供应商： _____（公章）

法定代表人或委托代理人： _____（签字或盖章）

年 月 日

03. 分项报价表

分项报价表

供应商名称：

单位：人民币（元）

序号	产品名称	品牌	规格型号	生产厂家	数量及单位	单价	合计	备注
1								
2								
3								
4								
...								
优惠承诺及其他：								
投标总价	大写： 小写：							

注：1、本表应依照采购一览表中的产品序号按顺序逐项填写，不得遗漏。

磋商供应商：_____（公章） 法定代表

人或委托代理人：_____（签字）

年 月 日

04. 技术规格响应表

技术规格响应表

供应商名称：

序号	采购需求技术参数、指标		投标产品技术参数、指标		偏离
	名称	技术参数及配置	名称	技术参数及配置	
1					
2					
...					

注：1. 本表应按照每包“项目概况及技术参数”中产品序号的指标逐项填写，不得遗漏，否则，按无效 投标处理。

2. 填写此表时以招标项目参数要求为基本投标要求，满足招标项目参数要求的指标需列出“0”；超出、不满足招标项目参数要求的指标需列出“+”、“-”偏差，并做出详细说明；如果只注明“+”、“-”或 未填写，将视为该项指标不响应。

3. 供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、编造证明材料的，按照实质 性不响应处理。对伪造、编造证明材料的，将报告本级财政部门。

供应商：

（公章）

法定代表人或委托代理人：

（签字或盖章）

年 月 日

05. 法定代表人证明书

法定代表人证明书

致：青海祺源工程设计咨询服务有限公司

_____(法定代表人姓名) 现任我单位_____ 职务，为法定代表人，特此证明。

法定代表人基本情况：

性别：_____ 年龄：_____ 民族：_____

地址：_____

身份证号码：_____

附法定代表人第二代身份证双面扫描（或复印）件

供应商：_____（公章）

年 月 日

06. 法定代表人授权书

法定代表人授权书

致：青海祺源工程设计咨询服务有限公司

____（供应商名称）系中华人民共和国合法企业，法定地址_____。

____（法定代表人姓名）特授权____（委托代理人姓名）代表我单位全权办理
_____项目的投标、答疑等具体工作，并签署全部有关的文件、资料。

我单位对被授权人的签名负全部责任。

授权期限：自_____年_____月_____日起至_____年_____月_____日止。

被授权人联系电话：

被授权人（委托代理人）签字：_____ 授权人（法定代表人）签字_____

职务：_____ 职务：__

附被授权人第二代身份证双面扫描（或复印）件

供应商：_____（公章）

年 月 日

07. 供应商承诺函

供应商承诺函

致：青海祺源工程设计咨询有限公司

关于贵方2025年__月__日_____ (项目名称)采购项目，本签字人愿意参加投标，提供采购一览表中要求的所有产品，并证实提交的所有资料是准确的和真实的。同时，我代表（供应商名称），在此作如下承诺：

1. 完全理解和接受竞争性磋商文件的一切规定和要求；

2. 若中标，我方将按照竞争性磋商文件的具体规定与采购人签订采购合同，并且严格履行合同义务，按时交货，提供优质的产品和服务。如果在合同执行过程中，发现质量、数量出现问题，我方一定尽快更换或补退货，并承担相应的经济责任；

3、我方保证甲方在使用该产品或其任何一部分时，不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉，若有违犯，愿承担相应的一切责任。

4、我方承诺，除竞争性磋商文件中规定的进口产品外，所投的产品均为国产产品，且均符合国家强制性标准。若有不实，愿承担相应的责任。

5、在整个招标过程中我方若有违规行为，贵方可按竞争性磋商文件之规定给予处罚，我方完全接受。

6、若中标，本承诺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。

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

年 月 日

08. 供应商诚信承诺书

供应商诚信承诺书

致：青海祺源工程设计咨询服务有限公司

为了诚实、客观、有序地参与青海省政府采购活动，愿就以下内容作出承诺：

一、自觉遵守各项法律、法规、规章、制度以及社会公德，维护廉洁环境，与同场竞争的其他 供应商平等参加政府采购活动。

二、参加采购代理机构组织的政府采购活动时，严格按照竞争性磋商文件的规定和要求提供所需的相关材料，并对所提供的各类资料的真实性负责，不虚假应标，不虚列业绩。

三、尊重参与政府采购活动各相关方的合法行为，接受政府采购活动依法形成的意见、结果。

四、依法参加政府采购活动，不围标、串标，维护市场秩序，不提供“三无”产品、以次充好。

五、积极推动政府采购活动健康开展，对采购活动有疑问、异议时，按法律规定的程序实名反映情况，不恶意中伤、无事生非，以和谐、平等的心态参加政府采购活动。

六、认真履行中标人应承担的责任和义务，全面执行采购合同规定的各项内容，保质保量地按时提供采购物品。

若本企业（单位）发生有悖于上述承诺的行为，愿意接受《中华人民共和国政府采购法》和《 政府采购法实施条例》中对供应商的相关处理。

本承诺是采购项目投标文件的组成部分。

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

年 月 日

09. 资格证明材料

资格证明材料

资格证明材料包括：

(1) 提供有效的营业执照、税务登记证、机构代码证或三证（五证）合一统一社会信用代码证及其他资格证明文件（扫描或复印件）；

企业法人需提交“统一社会信用代码的营业执照”，未换证的提交“营业执照、组织机构代码证、税务登记证”；事业法人需提交“统一社会信用代码的事业单位法人证书”，未换证的提交“事业单位法人证书或组织机构代码证”；其他组织需提交“统一社会信用代码的社会团体法人登记证书”或“统一社会信用代码的民办非企业单位登记证书”或“统一社会信用代码的基金会法人登记证书”，未换证的提交“社会团体法人登记证书”或“民办非企业单位登记证书”或“基金会法人登记证书”和“组织机构代码证”；个体工商户需提交“统一社会信用代码的营业执照”或“营业执照、税务登记证”；自然人需提交身份证明。

(2) 采购文件规定的有关资格证书、许可证书、认证等；

(3) 供应商认为有必要提供的其他资格证明文件。

10. 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

按照竞争性磋商文件第2.2款（1）中第<2>条规定提供以下相关材料。

1、供应商是法人的，提供基本开户银行近三个月内出具的资信证明（同时提供基本存款账户开户许可证）或（2023年度）度经第三方审计的财务状况报告（扫描或复印件应全面、完整、清晰），包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务（会计）报表附注，并提供第三方机构的营业执照、执业证书。供应商是其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供基本开户银行出具的资信证明（同时提供基本存款账户开户许可证）。

2、提供近半年内任意三个月内依法缴纳税收和社会保障资金记录的证明材料；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商须提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

11. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

为保证本项目合同的顺利履行，供应商必须具备履行合同的设备和专业技术能力，须提供必须具备履行合同的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟），并提供相关设备购置发票或相关人员的职称证书或用工合同等证明材料。

12. 无重大违法记录声明

无重大违法记录声明

致：青海祺源工程设计咨询有限公司

我单位参加本次政府采购项目活动前三年内，在经营活动中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。我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

附“信用中国”网站查询截图，时间为投标截止时间前10天内。

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

年 月 日

14. 投标产品相关资料

投标产品相关资料

根据采购项目内容，投标时提供国家认可的质监机构出具的投标产品的产品检验报告或证明技术参数响应的相关资料或彩页（或厂家公开发布的资料参数）或相关认证等资料。

15. 供应商的类似业绩证明材料

供应商的类似业绩证明材料

提供自2022年01月01日以来的类似业绩证明材料。类似业绩是指与采购项目在产品类型、使用功能、合同规模等方面相同或相近的项目。需提供中标通知书或合同复印件。

16. 享受政府采购政策优惠的证明资料

中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（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）；承建（承接）企业为（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。

本企业对上述申明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

注：1、成交供应商享受中小企业扶持政策的，将随成交结果公示信息一同公告成交供应商的《中小企业声明函》。

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

投标单位：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年__月__日

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写)

致：青海祺源工程设计咨询服务有限公司

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，本单位在职职工人数为_____人，安置的残疾人人数_____人。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。

单位名称：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

年 月 日

监狱企业证明资料

(不属于监狱企业的无需提供)

备注：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）文件规定提供证明文件（复印件）。

单位名称： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

年 月

17. 供应商认为在其他方面有必要说明的事项

供应商认为在其他方面有必要说明的事项

(格式自拟)

18. 竞争性磋商最终报价表

竞争性磋商最终报价

供应商应在政采云系统按要求进行最终报价

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

年 月 日

第六部分 采购项目要求及技术参数

一、投标要求

1. 投标说明

1.1 投标人可以按照招标文件规定的包号选择投标，但必须对所投包号中的所有内容作为一个整体进行投标，不能拆分或少报。否则，投标无效。

1.2 投标人必须如实填写“技术规格响应表”，在“投标产品技术参数、指标”栏中列出所投产品的具体技术参数、指标；以采购人需求为最低指标要求，投标人对超出或不满足最低指标要求的指标需列出“+、-”偏差。如果与投标文件中提供的产品检测报告、彩页等证明材料中的实质性响应情况不一致或直接复制招标文件“采购需求技术参数、指标”内容的，按无效投标处理。

1.3 招标内容中未特别标注为“原装进口”字样的产品，投标人必须投国产产品；标注为“原装进口”字样的产品，投标人可以投进口产品，但如果因信息不对称等原因，仍有满足采购需求的国内产品要求参与采购竞争的，可以投国产产品，并且按照公平竞争原则实施采购。

1.4 项目中标后分包情况：不允许。

2. 重要指标

2.1 招标文件中凡需与原有设备、系统并机、兼容、匹配等要求的，请主动和采购人联系，取得原有设备、系统相关资料。若有招标文件未提及或变更内容的，请及时与采购人或者采购代理机构联系。

2.2 技术参数中除注明签订合同时提供的相关授权、服务承诺等资料以外，其余相关资料在投标时必须附在投标文件中。

3. 商务要求

3.1. 交货时间：30日历天

3.2. 交货地点：以合同签订为准

3.3. 付款方式：详见“第三部分 青海省政府采购项目合同书范本”中“四、付款方式”的规定

3.4. 免费质保期：1年

3.5 签订合同时提供教师演示台、虚拟实验室软件、黑板、传感器的厂家授权书及售后服务承诺函原件，提供承诺函。

序号	购买项目	规格	数量	单位
1	电子琴	<p>键盘：61键标准力度键盘</p> <p>颜色：银色</p> <p>音源：DSP音效音源</p> <p>复音数：128（立体声）</p> <p>音色：1000种高品质音色，含256个GM2标准音色+293种旋律音色+40种中国民族音色+11套组打击乐器，用户创意叠加音色</p> <p>节奏：≥300种不同风格节奏</p> <p>歌曲：≥100首不同风格乐曲，每首都具备学习功能</p> <p>示范曲：≥5首展示效果乐曲</p> <p>显示：多功能有颜色背光LCD点阵和段式液晶显示屏</p> <p>效果：≥7种混响类型、≥7种合唱类型</p> <p>和弦控制：单指、多指、全键盘、和弦关自动伴奏</p> <p>速度范围：32至240</p> <p>变奏：前奏/尾奏，插入A/B</p> <p>控制：自动伴奏，同步，启动/停止</p> <p>伴奏音量：可调节节奏直选键</p> <p>教学系统：三步智能教学、≥100首教学歌曲</p> <p>录音系统：多轨录音和播放，PC连接MIDI状态下录音达到16通道64轨，无限量歌曲录制，可以进行实时控制的弯音轮和颤音调节录音功能</p> <p>状态记忆储存：8组状态记忆储存（2*4）</p> <p>其他功能</p> <p>力度：4种力度选择、关闭、总音量调节节拍器、多功能、调音台、移调调节、八度调节、双音色、双键盘、音色直选键、打击乐、颤音开关、颤音调节、延音开关、弯音轮</p> <p>外部接口：MIDI 输入/MIDI 输出、USB-MIDI接口、耳机接口、线路输出</p>	30	台

		<p>延音踏板输入：DC12V-2A电源接口</p> <p>音响系统</p> <p>功放：2X8W</p> <p>扬声器：低音喇叭4Ω 15W X 2</p> <p>尺寸：≥99*x39*12cm 重量：≥9.5kg</p> <p>包含：电源、琴谱架、说明书、琴凳、琴架</p>		
2	体温测温门	<ol style="list-style-type: none"> 1. 探测器类型：非制冷氧化钒焦平面探测器 2. 探测器像素：256×192 3. 像元尺寸：12 μ m 4. 光谱范围：8 μ m~14 μ m 5. 热灵敏度（NETD）：≤50mK@f/1.0 6. 热成像镜头焦距：3.5mm 7. 热成像视场角：水平：50.6°；垂直：37.8°。 8. 热成像聚焦模式：无热化 9. 热成像近摄距：0.5m 10. 热成像镜头光圈：F1.0 11. 热成像电子放大：16级 12. 支持人脸图片自动建模，建模速度不少于25张每秒，导入20000张人脸图片建模成功率不低于99.99%；支持创建人脸名单库，支持≥10个人脸库，人脸库支持≥30万条人脸特征； 13. 可通过U盘、PC客户端、手机APP、设备本地端人脸检索结果导入人脸名单图片，可批量导入导出人脸库图片，最大支持6000×5000像素人脸照片导入； 14. 需配有≥2个10寸LED显示屏，可在LED液晶屏显示通过人数、报警人数、体温及当前日期、系统状态、报警程度、正常体温值、异常体温值（红色字体）、抓拍人脸图、人脸底库对比图等信息（需提供公安部检测报告证明） 15. 系统检测到金属，可联动系统声光报警；可接入热成像摄像机，在热成像相机报警时可联动系统声光报警，具有255级不同音量等级设 	1	台

	<p>置，报警时长0-30秒可设置，同时能够联网远程报警；具有12种语音报警；可导入100条WAV格式语音报警（需提供公安部检测报告证明）</p> <p>16. 可实时显示人员通过设备的视频画面，可在显示器端对系统的各个参数进行查询、修改。</p> <p>17. （需提供相关检测报告证明）</p> <p>18. 可按时间、通过方式、通过人数、报警人数进行数据报表查询，可将数据导出为bmp图片或excel文件（需提供相关检测报告证明）</p> <p>19. 可对报警的视频录像进行回放，具有播放、暂停、停止、拖动进度条播放、放大播放、双击全屏/非全屏播放功能（需提供相关检测报告证明）</p> <p>20. 可根据当前环境在开机时自动设置一个匹配频率，可手动设置7400-8999之间任一频率值，具有8中典型频率快速选择设置选项（需提供相关检测报告证明）</p> <p>21. 应能存储每天通过的人数、报警次数、报警信息、人脸信息等数据，可按时间、通过方向、报警程度等查询历史信息 and 报警视频录像；同时支持历史信息和视频录像导出功能，而且存储数据不小于2000000条。（需提供相关检测报告证明）</p> <p>22. 温度0℃，持续时间2h，设备处于工作状态，试验后应能正常工作；温度-25℃，持续时间2h，处于工作状态，试验后应能正常工作（需提供相关检测报告证明）</p> <p>23. 温度+40℃，持续时间2h，设备处于工作状态，试验后应能正常工作；温度+60℃，持续时间2h，设备处于工作状态，试验后应能正常工作（需提供相关检测报告证明）</p> <p>24. 信噪比：55dB</p> <p>25. 白平衡：自动/室内/室外/跟踪/手动/钠灯</p>		
--	---	--	--

		<p>/自然光/路灯</p> <p>26. 支持强光抑制</p> <p>27. 补光灯角度: 1颗100°</p> <p>28. 报警声音: 1-9总共9种</p> <p>29. 硬盘接口: 至少具有2个SATA接口</p> <p>30. RS-485接口: ≥1个</p> <p>31. USB接口: ≥ 2个USB3.0</p> <p>32. 网络接口: ≥1个RJ45网口</p> <p>33. PoE口: ≥4个</p>		
3	玩具置物架	<p>120*35*140cm, 1、整体采用优质橡木加工而成, 不开裂、不易变形。2、采用环保油漆喷涂而成, 凸显木材纹理, 手感光滑。提供经权威检测机构出具产品符合: GB18581-2020-总铅 (Pb)、GB18581-2020-可溶性金属、GB18581-2020-甲醛、GB18581-2020-苯系物、GB18581-2020-挥发性有机化合物 (VOC)、GB18581-2020-乙二醇醚及醚酯、GB18581-2020-烷基酚聚氧乙烯醚检测报告。</p>	30	只
4	区角柜 (木质)	<p>尺寸≥120*30*80cm, 1、整体采用优质橡木加工而成, 不开裂、不易变形。2、采用进口优质环保油漆喷涂而成, 无味, 凸显木材纹理, 手感光滑。提供检测机构出具产品符合: GB28007-2011、GB18584-2001、GB/T35607-2017检测报告。</p>	180	只
5	蹦蹦床	<p>规格: ≥20平米支柱 材质及尺寸: 上框外径圆管 ≥ 32mm, 厚度 ≥ 1.6mm, 下框外径圆管 ≥ 48mm, 厚度 ≥ 1.8mm镀锌管;</p> <p>2、楼梯材质: 厚度2.0mm, 冷轧钢板冲孔, 不积水;</p> <p>3、表面处理: 酸洗淋化后全部采用保护焊, 机械抛光, 室外聚酯系喷塑。</p> <p>4、顶部 材质: 环保加厚防雨布, 色彩鲜艳、不褪色、经久耐用。</p> <p>5、跳布采用比赛专用弹力布, 弹性好, 耐风化</p>	1	台

		<p>6、护垫面层采用环保防雨布，内芯采用高泡压缩棉，防护性好，耐磨行高；</p> <p>7、弹簧采用弹簧钢材质，面层镀锌，弹性好，不生锈</p> <p>8、五金零件 材质：不锈钢半圆头，T型平头螺丝，无棱角。材质：采用 LLDPE材料，耐老化、抗紫外线、防静电、颜料采用耐光性八级，在户外长期使用不褪色，大型正反转流水线滚塑机一次性成型。韧性好、高强度、两面都光滑、不会破裂、造型美、抗老化、防静电。</p> <p>9、外网采用高强丙纶，直径$\geq 6\text{mm}$，网眼$\leq 11*11\text{cm}$</p> <p>10、五金零件 材质：不锈钢半圆头，T型平头螺丝，无棱角。</p> <p>11、五金零件 材质：不锈钢半圆头，T型平头螺丝，无棱角。</p>		
6	幼儿攀岩墙	<p>规格$\geq 1000*50*200\text{cm}$。木性稳定，不管寒暑都不变形、不开裂、不弯曲，有一定的韧性。强度高，密度高。防开裂、防腐。</p> <p>2. 绳网类：采用海缆钢丝绳，安全环保，耐用性好永不脱落。</p> <p>3. 整套设施结构稳固，各连接部位安全可靠，滚塑件表面光滑无毛边、无凸点和凹痕。提供相关检测机构出具产品符合（绳子）：GB/T27689-2011无动力类游乐设施 儿童滑梯、GB6675. 4-2014特定元素的迁移检测报告。</p>	1	组
7	幼儿沙池玩具	<p>规格$\geq 850*120*250\text{cm}$。木性极为稳定，不管寒暑都不变形、不开裂、不弯曲，有一定的韧性。强度高，密度高。防开裂、防腐。</p> <p>2. 整套设施结构稳固，各连接部位安全可靠，滚塑件表面光滑无毛边、无凸点和凹痕。钢制不见棱角均采用圆滑过渡。提供相关检测机构出具产品符合（木平台）：GB/T27689-2011无动力类游乐设施儿童滑梯、GB6675. 4-2014玩具</p>	1	组

		安全第4部分：特定元素的迁移检测报告。 提供相关检测机构出具产品符合（立柱）： GB/T27689-2011无动力类游乐设施 儿童滑梯、 GB6675.4-2014玩具安全第4部分：特定元素的 迁移检测报告。		
8	台式电 脑	<p>≥Intel i5 12代酷睿基本频率≥2.6GHz处理器平台</p> <p>Intel H510主板</p> <p>16GB DDR4内存，支持扩展至64GB</p> <p>1个1TB固态硬盘，可支持拓展双硬盘</p> <p>Windows和国产系统操作系统可选装国产Linux系统，</p> <p>≥23寸显示器，支持面板接口：具有读卡器接口：≥1个、耳机接口：≥1个、麦克风接口：≥1个、USB接口：≥4个；≥1*VGA、≥1*HDMI、≥4*USB3.2，≥2*USB2.0、≥1*Line in（蓝色）+≥1*Line out（绿色）+≥1*Mic in（红色）、≥1*千兆电口（RJ45），支持无线网卡；</p> <p>含≥23寸显示器、同品牌键鼠套装、小音箱等；</p>	4	台
9	人脸识 别	<p>主处理器：高性能嵌入式处理器；</p> <p>显示屏：10.1英寸显示屏；</p> <p>屏幕类型：电容触摸屏；</p> <p>摄像头：1/2.8" 2MP CMOS高清宽动态双摄像头；</p> <p>外壳材料：金属/钢化玻璃/PC；</p> <p>1. 屏幕流明度不低于550cd/m²</p> <p>2. 视频应支持多段循环播放。（提供相关有效检测报告复印件）</p> <p>3. 设备应采用模块化设计，可灵活扩展；</p> <p>4. 支持扩展指纹模块、身份证模块、二维码模块、指纹+二维码模块、身份证+二维码模块。</p>	2	套

	<p>5. 设备应采用2.5D曲面屏，全面屏</p> <p>6. 设备应支持胁迫报警、防拆报警、闯入报警、门超时报警、非法卡超次报警</p> <p>7. 设备应支持与室内机、管理机、手机APP可视对讲</p> <p>8. 设备应支持人脸、卡片、密码、二维码等多种验证方式；</p> <p>9. 设备应支持人脸识别速度不大于0.2秒，可实现无感通行</p> <p>10. 设备应支持通过扩展二维码下模块识读二维码；2. 二维码模块应支持自动识读二维码，无需用户点击；二维码下模块应带有补光灯功能，可实现在夜晚光线较暗环境下正常识读二维码；二维码识读距离0.2m~1m；可识读二维码尺寸大小2.2cm×2.2cm~30cm×30cm；可识读二维码容量不小于512字节；可支持识读电子二维码、纸质二维码。（提供相关有效检测报告复印件）</p> <p>11. 设备防护等级应不低于IP66（提供相关有效检测报告复印件）</p> <p>12. 设备应具有以下硬件接口：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. RS-485接口：≥1个； 2. RS-232接口：≥1个； 3. 韦根输入/输出接口：≥1个； 4. USB接口：≥1个； 5. IO输入：≥4个（包含≥2路报警输入、≥1路门磁、≥1路开门按钮输入）； 6. IO输出：≥2个； 7. 门锁控制接口：≥1个； 8. LAN接口：≥1个； 9. 离墙防拆：≥1个； 10. 音频输出接口：≥1个； 11. 喇叭/扬声器：≥1个 12. 麦克输入：≥1个； 		
--	--	--	--

		<p>13. SIM卡槽:≥1个;</p> <p>14. PSAM卡槽:≥1个;</p> <p>15. SD卡槽:≥1个;</p> <p>16. 电源输出:≥1个;(提供相关有效检测报告复印件加盖公章)</p> <p>14. 支持最多6人同时进行人脸识别。</p> <p>需包含磁力锁、出门按钮等配件</p>		
10	体温检测器	<p>测速时间≤0.1秒, 1-15cm远距离测试, 工作温度:-30度-50度, 精确度: ±0.2°, 供电方式: USB/3节5号电池/锂电池, 重量: ≥125g, 红外线测温仪, 壁挂测温枪智能语音立式体温检测仪远距离非接触式 +可伸缩三脚架。</p>	15	套
11	身高体重测量仪	<p>量程: 站高 60-200cm</p> <p>坐高 40-120cm, 分度值: 1mm, 产品尺寸: ≥40x40x10cm, 毫米刻度、铝合金材质、身高、坐高一步切换。</p>	3	台
12	玩具储物架加遮阳布	<p>405*100*100cm, 环保PVC管材, 直径48mm, 厚度2.5mm, 通过三通、四通等连接件链接而成, 结构稳固、结实耐用, 布篷采用加厚防雨布, 色彩柔和、质地柔软</p>	20	米
13	平衡车停车架	<p>325*65*52cm (10车位), 环保PVC管材直径48mm, 厚度2.5mm, 通过三通、四通等连接件链接而成, 结构稳固、结实耐用。</p>	2	10位2组
14	一体机	<p>1. 整机外观金属外壳设计, 边角圆润无锐角或凸起; 整机采用一体设计, 外部无任何可见内部功能模块连接线。</p> <p>2. 显示屏采用≥86英寸, A规屏, 显示比例16:9; 物理分辨率: 3840×2160; 可视角度≥178°, 屏体亮度≥350cd/m², 对比度≥4000:1。</p> <p>3. 屏幕采用红外触控技术; 在Android及</p>	1	台

	<p>Windows系统下均支持50点触控。（提供相关有效检测报告复印件）</p> <p>4. 整机嵌入式系统版本不低于Android 14.0，内存\geq4GB，存储空间\geq32GB。（提供相关有效检测报告复印件）</p> <p>5. 整机前置物理按键不少于8个，包含电源、护眼、录屏、信号源、触控锁、设置、音量+、音量-，具有7个自定义按键可替换为常用功能。（提供相关有效检测报告复印件）</p> <p>6. 整机前置针孔还原按键，无需专业人员即可轻松解决电脑故障并防止误操作。</p> <p>7. 整机支持音量调节和左右声道平衡调节，同时支持声音模式的设置，可设置为标准、会议室、电影院、教室或自定义模式。（提供相关有效检测报告复印件）</p> <p>8. 前置Type-C支持4K@60fps输入，支持65W充电快充，同时支持外置电脑通过双头Type-C线调用整机摄像头、麦克风、前置USB接口。（提供相关有效检测报告复印件）</p> <p>9. 整机前置接口：HDMI In \geq 1；Type A USB3.0 \geq 2；Type C \geq 1；Touch USB \geq 1，USB3.0支持安卓、Windows下跟随功能。</p> <p>10. 整机支持应用安装权限和通道锁功能，开启应用安装权限后，用户无法安装第三方APP。开启通道锁后，禁用通道端口接入。（提供相关有效检测报告复印件）</p> <p>11. 整机支持智能护眼模式，打开智能护眼后，屏幕实现一键去蓝光，缓解用眼疲劳，保护师生用眼。</p> <p>12. 整机支持硬件低蓝光技术，通过非软件功能可直接实现屏幕降蓝光处理，提升用眼健康。</p> <p>13. 整机嵌入式系统支持白板应用，可实现课堂电子板书的书写，支持笔头的颜色、粗细和</p>		
--	--	--	--

		<p>笔型的设置，预设不少于6种颜色，且可以自定义颜色。笔头的粗细可以滑动调节，满足更精细化的书写需求。画笔笔型支持尖笔、马克笔、钢笔、智能笔等多种笔型，可预览设置的笔头效果。智能笔支持将书写文字和手绘的图形转化为标准的印刷字体和图形。（提供相关有效检测报告复印件）</p> <p>14. 嵌入式系统下多个应用（已知：图库、白板、WPS、浏览器、人脸点名）支持自由窗口模式，应用在自由窗口模式下支持随意拖动；侧边栏-应用栏可快速查看支持自用窗口的应用，且长按直接进入自由窗口模式。</p> <p>15. 嵌入式系统支持五指抓取可快速进入自由窗口模式，五指放可快速退出自由窗口模式。</p> <p>16. OPS电脑：I5十二代/16G/512G固态；</p> <p>17. 可移动式支架：承重$\leq 160\text{kg}$（静态承重200kg）</p>		
15	幼儿美工桌	桌子 $\geq 150*60*60\text{cm}$ 椅子 $\geq 150*250*30\text{cm}$ 1、整体采用橡木加工而成，不开裂、不易变形。2、采用环保油漆喷涂而成，安全、无毒无味，凸显木材纹理，手感光滑	4	套
16	幼儿阅读桌	规格： $\geq 100*60*63\text{cm}$ ，材质：1、桌面采用橡木齿拼接而成，不开裂、不易变形。2、桌腿采用优质橡木实木加工而成无毛刺，规格 $\geq 4.8*4.8\text{cm}$ ，3、整体采用榫卯结构坚固耐用4.采用环保油漆喷涂而成，安全、无毒无味，凸显木材纹理，手感光滑	4	套
17	转转车4人	直径 $160*67\text{cm}$ ，车体材质：镀锌钢，直径 $48\backslash 25\text{mm}$ ，厚度 2mm ，车轮材质为实心橡胶，把手材质有事橡胶，脚踏和座垫材质为ABS；不锈钢配件。增进孩子动作协调与发展，让腿部肌肉更加结实。	5	辆
18	转转车6	直径 $180*67\text{cm}$ ，车体材质：镀锌钢，直径	5	辆

	人	48\25mm, 厚度2mm, 车轮材质为实心橡胶, 把手材质有事橡胶, 脚踏和座垫材质为ABS; 不锈钢配件。增进孩子动作协调与发展, 让腿部肌肉更加结实。		
19	转转车8人	直径 200*67cm, 车体材质: 镀锌钢, 直径 48\25mm, 厚度2mm, 车轮材质为实心橡胶, 把手材质有事橡胶, 脚踏和座垫材质为ABS; 不锈钢配件。增进孩子动作协调与发展, 让腿部肌肉更加结实。	5	辆
20	(班级户外活动用) 音响	峰值功率: 30W-200W, 机身尺寸: $\geq 275\text{mm} \times 200\text{mm} \times 470\text{mm}$, 机器重量: $\geq 4.5\text{kg}$, 音响带显示屏, 户外音响一体机拉杆音箱, 移动蓝牙音响点歌机大音量 ≥ 20 吋同屏版+2个话筒, 支持 ≥ 1 个USB接口、1个HDMI接口。	15	套
21	幼儿木质桌	长 $\geq 120\text{cm}$, 宽 $\geq 60\text{cm}$, 高 $\geq 50\text{cm}$ 。材质: 1、桌面采用橡木齿拼接而成, 不开裂、不易变形。2、桌腿采用优质橡木实木加工而成无毛刺, 规格 $4.8 \times 4.8\text{cm}$, 3、整体采用榫卯结构坚固耐用 4. 采用环保油漆喷涂而成, 安全、无毒无味, 凸显木材纹理, 手感光滑。提供经相关检测机构出具产品符合: GB28007-2011、GB18584-2001、GB/T35607-2017检测报告。	90	张
22	幼儿木质椅	座高 $\geq 25\text{cm}$ 。材质: 1、椅面采用橡木板, 不开裂、不易变形。2、椅面厚度 $\geq 1.6\text{cm}$, 整体采用榫卯结构坚固耐用 3. 采用环保油漆喷涂而成, 安全、无毒无味, 凸显木材纹理, 手感光滑。提供经权威检测机构出具产品符合: GB28007-2011、GB18584-2001、GB/T35607-2017检测报告。	540	把
23	冷面操作工作台	1、尺寸: $\geq 1500 \times 800 \times 800\text{mm}$, 内、外箱采用国标304不锈钢板材, 内胆圆弧一体成型, 有效容积约为: 493升。2、柜体聚胺脂整	1	组

		<p>体发泡,保温性能好; 3、配置高效节能压缩机,全钢全铜加粗蒸发器,制冷方式:直冷; 4、微电脑数字显示温控系统,液晶数字清晰显示温度,精确控温,温度范围:冷藏温度范围约: $-5^{\circ}\text{C} \sim 5^{\circ}\text{C}$, 制冷剂: R134a; 5、柜内层架采用浸塑层网,层架高度可自由调校及整体拉出,弹性规划冷藏空间;</p> <p>6、自动回归磁吸门,加长型搁条,加强型万向式脚轮可自由推移,适应不同位置放置;</p> <p>7、产品要求符合3C认证、产品具有国家认证认可的机构颁发的</p> <p>食品接触安全认证证书,且符合GB4806.9-2016的产品标准,产品具有国家认证认可的机构颁发的食品接触卫生认证证书,且符合GB4806.1-2016的标准并提供证书原件扫描件。</p>		
24	电力高压锅	<p>半球电压力锅,容量$\geq 40\text{L}$,功率$\geq 2800\text{W}$,能满足70-90人用餐,智能一键操作显示屏,带胶圈、转换插座、饭勺。</p>	4	只
25	幼儿厨房用冰箱	<p>1、尺寸: $\geq 1200*700*1950\text{mm}$,内、外箱采用国标不锈钢板材,内胆圆弧一体成型,有效容积$\geq 880\text{L}$,冰箱为4开门。2、柜体聚胺脂整体发泡,保温性能好; 3、配置高效节能压缩机,全钢全铜加粗蒸发器,制冷方式:直冷,制冷快速,双温双控; 4、微电脑数字显示温控系统,液晶数字清晰显示温度,精确控温,温度范围:冷藏温度范围约: $-5^{\circ}\text{C} \sim 5^{\circ}\text{C}$,冷冻温度范围约: $-5^{\circ}\text{C} \sim -15^{\circ}\text{C}$, 制冷剂: R134a; 5、柜内层架采用浸塑层网,层架高度可自由调校及整体拉出,弹性规划冷藏空间;</p> <p>6、自动回归磁吸门,加长型搁条,加强型万向式脚轮可自由推移,适应不同位置放置;</p> <p>7、产品要求符合3C认证、产品具有国家认证认</p>	1	台

		<p>可的机构颁发的食品接触安全认证证书，且符合GB4806.9-2016的产品标准，产品具有国家认证认可的机构颁发的食品接触卫生认证证书，且符合GB4806.1-2016的标准并提供证书原件扫描件。</p>		
26	洗衣机	<p>规格：高度：≥80cm，产品尺寸：≥700*400*900mm ≥10公斤洗衣机半自动大容量双桶双缸波轮式洗脱一体机，强动力电机+蓝光洁净。</p>	10	台
27	电烤箱	<p>多功能电烤箱 双旋钮操作 机械式旋钮 360高温，容量≥10L。</p>	3	台
28	空气消毒机	<p>• 医用级空气消毒机，医用级消毒净化器移动紫外线臭氧机等离子除菌杀菌，双重强效消毒紫外线+负离子，提供消毒产品卫生安全评价报告适用面积：80-100m²。多档位调节循环风，360°无死角消毒净化，通过风量循环，对空气中的细菌和病毒有效灭杀率≥99.99%。3重杀菌模式解决室内细菌病毒微生物、臭氧杀菌+紫外线+负离子，轻音运行降噪，运行声音≤35dB.</p>	25	台
29	净水器	<p>1. 电源电压：380V/50Hz；2. 额定功率：6KW； 3. 水胆容量：≥60L；4. 参考尺寸（长*厚*高）：600*570*1620mm（±50mm）； 5. 供水量：开水≥90L/h；直饮水≥63L/h；6. 出水口：2出水口；7. 材质：箱体采用全不锈钢烤漆工艺，厚度≥0.7mm；内胆材质为食品级304不锈钢，电加热管材质为800不锈钢；8. 过</p>	2	台

		<p>滤配置：熔喷聚丙烯+颗粒活性炭滤芯+碳棒滤芯+反渗透膜+颗粒活性炭滤芯，额定总净水量$\geq 10000L$，净水流量$\geq 1.05L/min$；</p> <p>9. 提供整机食品接触产品安全认证证书；符合以下标准和技术要求（GB 4806.11-2023；GB 4806.4-2016；GB4806.7-2023；GB4806.9-2023）；</p> <p>10. 显示配置：采用智能显示屏，可显示加热、定时、日期时间、水位等内容；</p> <p>11. 具有安全防护功能：防漏电、防触电、具有过电压、过电流保护、耐热、耐燃、耐潮湿等全面防护。</p> <p>12. 采用全自动电脑智能控制系统，配置万向轮。</p>		
30	和面机	<p>尺寸：约900*680*900mm，采用$\geq 1.2mm$厚的不锈钢外壳；和面量：$\geq 50kg/次$，和面时间：4-10min；用电参数：3.75kw/380V；采用SUS304#2B-2mm不锈钢内胆，304不锈钢搅拌轴，内藏式电机，链轮式传动；压边焊接处钝化处理，卫生耐用且符合国家食品卫生标准。提供检测报告及食品接触认证证书。</p>	1	台
31	包子机	<p>1、尺寸：$\geq 1500*700*1650mm$；</p> <p>2、功率：$\geq 1.8kW$，电压：220V；</p> <p>3、最大生产能力：3000个/小时，【根据产品大小适当调节】；</p> <p>4、蒸包重量：30-190克/个；</p> <p>5、控制系统采用变频器控制，数字化调节，具有5组程序设计模块，可储存5种不同规格的设置组合。</p>	1	台
32	户外大型玩具	<p>1. 产品规格：$\geq 1550*910*530cm$，2. 立柱：采用$\Phi 114mm$国标镀锌管，厚度$\geq 2.0mm$，护栏横管直径$\geq 48mm$，护栏竖管直径$\geq 25mm$厚度$\geq 1.5mm$，护栏竖管档距$\geq 11cm$，整体加工后经特殊工艺除锈，抛砂。表面处理：室外聚脂系（polyester/TGIC system）树脂粉体涂装烤漆，高温固化，表面光滑，抗紫外线，色彩鲜艳，不</p>	1	套

		<p>易脱落。</p> <p>3. 平台木制部分采用柳桉木，板才面板材厚度为$\geq 2\text{cm}$，铁框采用$\geq 80*40\text{mm}$，厚度$\geq 2\text{mm}$镀锌钢管。</p> <p>4. 塑料部分，采用线型低密度聚乙烯（LLDPE）工程塑料。</p> <p>5. 绳网，绳网采用海上专用海缆绳材质，绳网直径$\geq 12\text{mm}$，户外使用强度大，耐牢度高，不易断裂。</p> <p>6. 油漆及工艺，采用户外专用木器漆。在处理上包含底漆共三道油漆工艺，两道打磨工艺，处理后成品表面圆润光滑，无尖锐棱角。</p>		
32	半圆柜	<p>产品规格：$\geq 30*30*60\text{cm}$</p> <p>1、整体采用橡木加工而成，不开裂、不易变形。</p> <p>2、板材厚度$\geq 16\text{mm}$。</p> <p>3、采用环保油漆喷涂而成，安全、无毒无味，凸显木材纹理，手感光滑。提供相关检测机构出具产品符合：GB28007-2011、GB18584-2001、GB/T35607-2017检测报告。</p>	5	个
34	L转角	<p>产品规格：$\geq 60*60*60\text{cm}$</p> <p>1、整体采用橡木加工而成，不开裂、不易变形。</p> <p>2、板材厚度$\geq 16\text{mm}$。</p> <p>3、采用进口优质环保油漆喷涂而成，安全、无毒无味，凸显木材纹理，手感光滑。提供相关检测机构出具产品符合：GB28007-2011、GB18584-2001、GB/T35607-2017检测报告。</p>	10	个
35	功能柜	<p>产品规格：$\geq 85*30*130\text{cm}$</p> <p>1、整体采用橡木加工而成，不开裂、不易变形。</p> <p>2、板材厚度$\geq 16\text{mm}$。</p> <p>3、采用环保油漆喷涂而成，安全、无毒无味，</p>	5	个

		凸显木材纹理，手感光滑。提供相关检测机构出具产品符合：GB28007-2011、GB18584-2001、GB/T35607-2017检测报告。		
36	篮球架	优质钢管主杆，高强度 FE+PVC 篮板底座 $\geq 75*45\text{CM}$ ，篮板尺寸 $\geq 80*58\text{CM}$ ，篮筐直径 $\geq 38\text{CM}$ ，调节高度 1.55-2.1米，底部有滑轮可自由移动	10	个
37	五格柜	产品规格： $\geq 120*30*80\text{cm}$ 1、整体采用橡木板加工而成，不开裂、不易变形。 2、板材厚度 $\geq 16\text{mm}$ 。 3、采用环保油漆喷涂而成，安全、无毒无味，凸显木材纹理，手感光滑。提供相关检测机构出具产品符合：GB28007-2011、GB18584-2001、GB/T35607-2017检测报告。	5	个
38	安吉攀爬组合 40件套	40件，包含80x80cm和60x60cm方箱各2只，直径50x60cm和直径56x60cm滚桶各2只，100x45x7cm和60x45x7cm的双梯各4只，190x35x7cm、100x35x7cm、60x35x7cm的单梯各4只，150x20x2.5cm的平衡板12只	1	套
39	置球架	产品规格： $\geq 110*63*85\text{cm}$ ，材质 304不锈钢	20	个