

政府采购项目竞争性谈判文件

采购编号：HTXZFCG(2024FS)55

项目名称：和田县3所幼儿园附属维修、改造项目-配套设备购置

采购人（盖章）：和田县教育局

联系人：马先生

电话：0903-2034343

地址：和田县百和镇科技路

招标代理机构（盖章）：新疆金誉达项目管理有限公司

项目负责人：杜女士

电话：0903-2063689

地址：和田市古江南路180号

2024年6月

目 录

第一部分 竞争性谈判公告.....	1
第二部分 投标人须知前附表.....	5
第三部分 采购需求及技术规格要求.....	32
第四部分 政府采购合同（样本）.....	79
第五部分 评审标准.....	91
第六部分 谈判响应文件格式.....	94

第一部分竞争性谈判公告

项目概况

和田县3所幼儿园附属维修、改造项目-配套设备购置的潜在供应商应在新疆政府采购网(<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>)获取下载谈判文件,并于2024年07月09日15:30(北京时间)前递交谈判响应文件。

一、项目基本情况

项目编号: HTXZFCG(2024FS)55

项目名称: 和田县3所幼儿园附属维修、改造项目-配套设备购置

资金来源: 2023年园舍维修改造资金

采购方式: 竞争性谈判

预算金额: 80万元

最高限价: 80万元

采购需求: 为和田县华润幼儿园购置寝室设备、办公家具、教学设备、玩教具、图书、晨检室及值班设备、监控广播设备、食堂设备等。(具体采购需求详见谈判文件)

合同履行期限: 合同签订后30日内完成供货,安装、调试并投入使用;(具体以甲方签订合同为准)

本项目(否)接受联合体投标。

二、供应商的资格要求:

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求:

2.1 本项目为非专门面向中小企业(含中型、小型、微型企业)采购项目;

2.2 (1) 具有独立承担民事责任的能力: 提供在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书复印件,如投标人为自然人的提供自然人身份证明复印件;如国家另有规定的,则从其规定;

(2) 提供法人(指本单位)2024年4月至2024年6月单位缴纳的社保明细,成立不足三个月的按实际提供;提供税务机关出具的近3个月的完税证明或依法报税资料(新成立不足3个月的按实际情况发生提供,成立时间超过3个月的零申报的需提供依法报税资料);委托代理人身份证复印件及在公司所缴纳近3个月的社保证明扫描件(社保缴纳个人明细);

(3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度: 提供2023年度由第三方财务审计机构出具的财务审计报告或新成立的企业提供银行出具的近三个月的资信证明;

- (4) 履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供《投标人资格声明函》；
- (5) 企业负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消投标资格；
- (6) 凡拟参加本次招标项目的投标人还须提供“参加政府采购活动前3年内经营活动中没有重大违法记录的书面声明函”；
- (7) 近三年拟参加本次招标项目的投标人在“信用中国 (www.creditchina.gov.cn)”被列入失信被执行人、企业经营异常名录、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单（尚在处罚期内的）；在“中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn)”被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的）；经营异常名录的取消投标资格。
- (8) 投标保证金或电子保函：8000元整（大写：捌仟元整）。

3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取采购文件

时间：2024年06月29日至2024年07月08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：政采云平台 (<https://www.zcygov.cn/>) 线上获取

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），或者点击采购公告底部潜在供应商“获取采购文件”，页面跳转后登陆，直接获取采购文件

售价（元）：0

四、响应文件提交

截止时间：2024年07月09日15:30（北京时间）

地点：请登录政采云投标客户端投标

开启时间：2024年07月09日15:30（北京时间）

地点：投标人登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/>，进入“项目采购-开标评标-右边选择对应项目点击“进入项目”进入开标大厅。

五、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

六、其他补充事宜

1. 本项目采用全流程不见面电子开评标，投标供应商需要使用CA加密设备，供应商可通过新疆数字证书认证中心官网 (<https://www.xjca.com.cn/>) 或下载“新疆政务通”APP自行进行

申领。

2. 本项目实行网上投标,采用加密电子投标文件(供应商须使用 CA 加密设备通过政采云电子投标客户端制作投标文件)。若供应商参与投标,自行承担投标一切费用。
3. 各供应商在开标前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商,(已在政采云平台其他省份入驻的供应商无需重复注册),并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。
4. 供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后,可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云投标客户端时,建议使用 WIN7+64 位及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网(<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>)下载专区查看,如有问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。
5. 供应商在开标时须使用制作加密电子投标文件所使用的 CA 锁及电脑,电脑须提前配置好浏览器(建议使用谷歌浏览器),以便开标时解锁。
6. 供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询,可通过 <https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding> 自助查询,也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询,网址为: <https://service.zcygov.cn/#/help>,"项目采购"—"操作流程-电子招投标"—"政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商"版面获取操作指南。

特别提示:

- 1、采购限额标准以上,200 万元以下的货物和服务采购项目、400 万元以下的工程采购项目,适宜由中小企业提供的,采购人应当专门面向中小企业采购。
- 2、超过 200 万元的货物和服务采购项目,预留该部分采购项目预算总额的 30%以上专门面向中小企业采购,其中预留给小微企业的比例不低于 60%。
- 3、超过 400 万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的,预留该部分采购项目预算总额的 40%以上专门面向中小企业采购,其中预留给小微企业的比例不低于 60%。
- 4、对于未预留份额专门面向中小企业的采购项目,以及预留份额项目中的非预留部分采购包,采购人、采购代理机构应当对符合规定的小微企业报价给予 10%~20%(工程项目为 3%~5%)的扣除,用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目,采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的,评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%~5%作为其价格分。
- 5、接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目,对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的,采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 4%~6%(工程项目为 1%~2%)的扣除,用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目,采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的,评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%~2%作为其价格分。

七、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：和田县教育局

地址：和田县百和镇科技路

联系人：马先生

联系方式：0903-2034343

2. 采购代理机构信息

名称：新疆金誉达项目管理有限公司

地址：和田市古江南路 180 号

联系人：杜女士

联系方式：0903-2063689

3、同级政府采购监督管理部门

名称：和田县政府采购管理办公室

联系人：张先生

第二部分 投标人须知前附表

序号	条款名称	说明和要求
1	采购人	名称：和田县教育局 联系人：马先生 地址：和田县百和镇科技路 电话：0903-2034343
2	代理机构	名称：新疆金誉达项目管理有限公司 地址：和田市古江南路 180 号 联系人：杜女士 电话：0903-2063689
3	采购项目名称	和田县 3 所幼儿园附属维修、改造项目-配套设备购置
4	采购需求	为和田县华润幼儿园购置寝室设备、办公设备、教学设备、玩教具、图书、晨检室及值班室设备、监控广播设备、食堂设备等。（具体采购需求详见谈判文件）
5	资金来源	2023 年园舍维修改造资金
6	采购方式	竞争性谈判（本项目采用两轮报价，供应商提交二次报价后，谈判小组对满足所有实质性要求提交最后报价的供应商的响应文件和供应商提交的二次报价进行综合评分，得分由高到低排序推荐第一、第二、第三中标候选人）
7	评标方法	最低评标价法
8	供货地点及时间	时间：合同签订后 30 日内完成供货，安装、调试并投入使用； （具体以甲方签订合同为准） 供货地点：采购人指定（和田县教育局指定）
9	服务质量	达到国家质量标准、行业质量标准要求 质保期限：1 年（除采购需求里要求质保期限的产品）
10	联合体投标	不接受
11	采购概算价	本标段预算金额为 80 万元 投标报价高于预算限价按无效报价处理，敬请供应商注意！

12	付款方式	签订合同之后 7 个工作日内支付合同金额的 30%作为预付款,供货完成 7 个工作日内支付合同金额的 30%作为进度款,乙方安装完成经甲方验收合格后 7 个工作日内甲方支付合同金额的 37%,1 年质保期后支付合同剩余金额。(具体以甲方签订合同为准)
13	质保期	1 年(除采购需求里要求质保期限的产品)
14	谈判保证金	<p>谈判保证金的形式: 转账、电汇、电子保函</p> <p>谈判保证金的金额: 8000 元(捌仟元整)</p> <p>谈判保证金缴纳账户:</p> <p>开户名称: 和田县行政服务和公共资源交易中心</p> <p>开户银行: 中国农业银行股份有限公司和田市支行</p> <p>账号: 3058 0801 0400 05315</p> <p>行号: 103896058086</p> <p>注: 1. 采用银行转账或电汇的方式的,由报名单位基本账户于 2024 年 07 月 09 日 15:30(北京时间)前汇至和田县行政服务和公共资源交易中心专用账户,不得以现金和其他形式缴纳,不得以分公司、办事处或其他机构的名义缴纳,报名单位在缴纳保证金时,需在进账凭证上明确资金用途、项目名称,以便查对核实。投标保证金缴纳截止时间为递交投标文件截止时间,无须换取收据。</p> <p>2. 电子保函使用方法: 登录新疆维吾尔自治区政府采购网,首页点击“电子保函”直接进入新疆政府采购电子保函申请页,点击【立即申请】依次完善页面显示的投保人信息(供应商信息),确认您要投保的项目信息,在投标项目选择页面选择您需要投保的项目(可根据项目名称或项目保函进行搜索),选择投保项目后填写被保险人信息及投保内容。服务热线:400-9039583</p> <p>保函投保金额(元): 8000(捌仟元整)</p> <p>保函承保期限: 2024 年 07 月 09 日-2024 年 10 月 07 日(90 日历天)</p>
15	供应商资格要求	<p>1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求:</p> <p>2.1 本项目为非专门面向中小企业(含中型、小型、微型企业)采购项目;</p> <p>2.2 (1) 具有独立承担民事责任的能力: 提供在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书复印件,如投标人为自然人的提供自然人身份证明复印件;如国家另有规定的,则从其规定;</p>

		<p>(2) 提供法人（指本单位）2024年4月至2024年6月单位缴纳的社保证明，成立不足三个月的按实际提供；提供税务机关出具的近3个月的完税证明或依法报税资料（新成立不足3个月的按实际情况发生提供，成立时间超过3个月的零申报的需提供依法报税资料）；委托代理人身份证复印件及在公司所缴纳近3个月的社保证明扫描件（社保缴纳个人明细）；</p> <p>(3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供2023年度由第三方财务审计机构出具的财务审计报告或新成立的企业提供银行出具的近三个月的资信证明；</p> <p>(4) 履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供《投标人资格声明函》；</p> <p>(5) 企业负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消投标资格；</p> <p>(6) 凡拟参加本次招标项目的投标人还须提供“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函”；</p> <p>(7) 近三年拟参加本次招标项目的投标人在“信用中国（www.creditchina.gov.cn）”被列入失信被执行人、企业经营异常名录、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单（尚在处罚期内的）；在“中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）”被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的）；经营异常名录的取消投标资格。</p> <p>(8) 投标保证金或电子保函：8000元整（大写：捌仟元整）。</p>
16	投标报价	<p>1、<u>投标报价：货物到达交货地点并安装调试完成的包干总价；</u></p> <p>2、<u>投标报价应包括：有关本项目所需货物采购、包装费、运输费、保险费、人员工资、技术培训、验收、免费期维护费及售后服务、税金等。</u></p> <p><u>运输途中风险由中标供应商自行承担；</u></p> <p>3、<u>投标货币：人民币；</u></p> <p>4、<u>供应商的报价超过本项目的最高限价，按无效投标处理。</u></p>
17	考察现场、标前答疑会	招标采购单位认为有必要，另行书面通知
18	供应商对谈判文件提出质疑的时间	自谈判文件发售时间起的3个工作日内（各潜在投标人如有质疑，请于规定的日期内提出，以书面形式提出质疑，质疑书应列明理由、依据，加盖单位公章递交至新疆金誉达项目管理有限公司；投标人须对质疑内容的真实性承担责任，由招标人或招标代理机构负责解释。如在规定的日期内未收到任何投标人递交的质疑书，视为投标人可完全响应。）
19	构成谈判文件的其他文件	谈判文件的澄清、修改书及有关补充通知为谈判文件的有效组成部分
20	投标截止时间	2024年07月09日15:30（北京时间）
21	投标有效期	60日历天（从投标截止之日算起）

22	备选投标方案和报价	不接受备选投标方案和多个报价
23	标前准备	<p>1、本项目实行网上投标，采用电子谈判响应文件。若供应商参与投标，自行承担投标一切费用。</p> <p>2、各供应商应在开标前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商，并完成CA数字证书申领。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。</p> <p>3、供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行谈判响应文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用WIN7及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网(http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/)下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线95763进行咨询。</p> <p>4、有意向参与新疆区域电子开评标供应商，可访问新疆数字证书认证中心官方网站(https://www.xjca.com.cn/)或下载“新疆政务通”APP自行进行申领。如需咨询，请联系新疆CA服务热线0991-2819290。</p>
24	递交谈判响应文件的地点	投标人应于2024年07月09日15:30时整之前将电子谈判响应文件上传到“政采云”平台。应按照本项目谈判文件和政采云平台的要求编制、加密传输谈判响应文件。供应商在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电政采云平台技术支持热线咨询，联系方式：95763。
25	谈判响应文件解密时间	开标时间后60分钟内（2024年07月09日下午15:30-16:30前）供应商可以登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密谈判响应文件。若供应商在规定时间内（2024年07月09日下午16:30前）未按时解密的，视为谈判响应文件撤回。
26	评标委员的组建	评标委员会构成：3人；业主专家代表1人，政采云专家库抽取2人。评标专家确定方式：由招标代理在开标前48小时在政采云专家库中随机抽取此次评标专家。
27	开标时间	开标时间：2024年07月09日15:30（（北京时间））
28	关于运距补充说明	业主指定地点或合同中指定地点
29	履约保证金	<p>根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第四十八条履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的10%。中标人与招标人签订合同前提交履约保证金，如中标人未按招标文件规定的工期服务、实施过程中的设计变更、施工配合、验收配合等服务完毕，则扣除履约保证金。（具体以和甲方签订合同为准）</p> <p>履约保证金形式：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（履约赔付地点为项目所在地）（具体以和甲方签订合同为准）</p>

30	低价认定	评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，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”。
31	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，其谈判响应文件作为无效处理。
32	利害关系代理人处理	2家以上的供应商不得在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为其代理人，否则，其谈判响应文件作为无效处理。
33	其他说明	本次中标单位不得转包转卖此次合同，如被发现转包转卖合同将废除此次中标资格，并上报监管部门追究责任。
34	其他补充内容	<p>特别提醒：</p> <p>1、所有投标人的报价高于采购预算额度视为无效报价（即作否决投标处理）。</p> <p>2、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，且报价最低的参加评标，报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照谈判文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，谈判文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。</p> <p>3、投标人的报价明显低于其他通过符合性审查其他投标报价或者在设有标底时明显低于标底，使得其投标报价可能低于其个别成本的，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该投标人作出书面说明并提供相应证明材料。投标人不能合理或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标视为无效标处理。</p> <p>4、更正补充公告请自行登录新疆政府采购网查看下载。</p> <p>5、谈判响应文件中有弄虚作假的内容，其谈判响应文件作废（如假证书、假业绩、隐瞒不良行为记录、夸大荣誉、使用非本单位在职员工的相关证件及不符合谈判文件规定的条款等）；在签订合同之前，投标人如发现投标人的谈判响应文件有弄虚作假内容，招标人可拒绝与其签订合同。并将其列入政府采购黑名单库。</p> <p>6、投标供应商制作谈判响应文件的CA锁必须和开标解密的CA锁为同一把锁，在解密过程中因为CA锁不同而导致解密失败的，由投标供应商自行承担。</p> <p>7、供应商针对响应文件的商务、技术和价格等内容进行谈判并提交二轮报价，最终报价以二轮报价为准，二轮报价不得高于一轮报价，最终报价明细（分项明细报价必需小于等于投标文件内一次分项明细报价）否则以否决投标处理。</p> <p>8. 在非单一产品采购项目中，所有投标产品的制造商均满足工信部联企</p>

		业（2011）300号小微企业划分标准的，才能声明为小微企业。提供虚假中小企业声明函的，以提供虚假材料谋取中标处理。
35	中小微型业有关政策	<p>1、根据《中华人民共和国政府采购法》、财政部、工信部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46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》等有关法律法规执行；</p> <p>2、价格扣除幅度：货物服务采购项目给予小微企业的价格扣除优惠，由财库〔2020〕46号文件规定的6%—10%提高至10%—20%。大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的，评审优惠幅度由2%—3%提高至4%—6%。政府采购工程的价格评审优惠按照财库〔2020〕46号文件的规定执行。</p> <p>注：供应商应当对《中小企业声明函》、监狱企业声明函、《残疾人福利性单位声明函》的真实性负责，上述材料与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任，中小企业应当提供《中小企业声明函》。</p> <p>3、本项目所属行业中小企业划分标准为：工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业）；</p>
36	关于小微企业报价扣除比例说明	<p>本项目为非专门面向中小企业（含中型、小型、微型企业）采购项目。</p> <p>1. 投标人为非联合体投标的，对其投标货物的制造商或提供服务的服务商为小微企业的给予10%的扣除，以扣除后的报价参与评审。</p> <p>2. 接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额40%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予4%（4%—6%由采购人在幅度范围内确定）的扣除，用扣除后的价格参加评审。</p> <p>3. 监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。</p> <p>4. 如专门面向中小企业的采购项目，不再享受价格扣除。</p>
37	招标代理服务费用	<p>1、收取方式：现金或银行转账。</p> <p>2、代理费用收取方式及标准，采用以下方式：参照新建招协〔2024〕4号文件；本项目代理服务费按差额定率累进法计取（100万以下按1.58%计取、100—500万按1.16%计取、500—1000万按0.93%计取、1000—5000万按0.61%计取、5000—10000万按0.27%计取）。</p> <p>本项目招标代理服务费：由供应商支付。</p> <p>代理服务费付款方式：公对公转账或电汇</p>

38	投标人对谈判文件提出质疑的时间	<p>供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。</p> <p>接收质疑函的方式：将PDF格式电子版质疑文件加盖公章扫描发送至947808511@qq.com邮箱。</p> <p>接受质疑的单位：新疆金誉达项目管理有限公司</p> <p>地址：和田市古江南路180号</p> <p>联系人：杜女士</p> <p>电话：0903-2063689</p>
39	其他说明	<p>1、招标文件中部分加粗、加下划线、废标、无效标、投标被拒绝字样的条款，为招标的实质性要求和条件，着重提醒各投标人注意，并认真查看招标文件中的每一个条款及要求，因误读招标文件而造成的后果，招标人概不负责。</p> <p>2、投标文件中有弄虚作假的内容，其投标文件作废。（如假证书、假业绩、隐瞒不良行为记录、夸大荣誉、使用非本单位在职员工的相关证件及不符合招标文件规定的条款等）；在签订合同之前，招标人如发现投标人的投标文件有弄虚作假内容，招标人可拒绝与其签订合同，并将其列入政府采购黑名单。</p> <p>3、本项目的招标投标活动以及相关当事人须接受财政监督部门依法实施的监督。</p> <p>4、在评标过程中，评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。供应商书面说明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、工程和服务的成本（应根据供应商企业类型予以区别）、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>5、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，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。</p> <p>6、供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商提供的书面材料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，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p>

40	重要提示	<p>(1) 中标供应商应在规定期限内领取《中标通知书》，若中标供应商未在规定期限内领取《中标通知书》，采购人有权取消中标供应商中标资格，并将相关违约行为报送监管部门，实施信用惩戒；</p> <p>(2) 中标供应商应在规定期限内提交履约担保并与采购人签订合同，若中标供应商未能在规定期限内提交履约担保或签订合同，采购人有权取消中标供应商中标资格，并将相关违约行为报送监管部门，实施信用惩戒；</p> <p>(3) 合同签订后，中标供应商存在规定时间内不组织人员进场开工，不履行供货、安装或服务义务等情况，采购人有权解除合同，并追究违约责任，同时将相关违约行为报送监管部门，记不良行为记录，实施信用惩戒；</p> <p>(4) 中标供应商中标后被监管部门查实存在违法行为，不满足中标条件的，由采购人取消中标资格，并做好项目后续工作；</p> <p>(5) 中标供应商在中标项目发生投诉、信访举报案件、履约存在争议时，拒绝协助配合执法部门调查案件的，采购人可以取消其中标资格或解除合同，并追究其违约责任。</p>
----	------	---

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其投标无效或被拒绝。

请注意：供应商需在投标文件截止时间前，将加密投标文件上传至云平台项目采购系统，逾期上传或错误方式投递送达将导致投标无效。标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，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，由投标人承担所有相关责任的同时不得耽误本项目供货。

备注：如谈判文件中前后不一致时，请以前付须知表为准。

说明

一、说明

1.1 本采购文件适用于本次竞争性谈判采购项目的招标投标。

2. 定义

2.1 “采购人”名称见本采购文件第二部分“投标人须知前附表”。

2.2 “招标代理机构”名称见本采购文件第二部分“投标人须知前附表”。

2.3 “招标货物”指采购文件第三部分所述所有货物；“服务”指采购文件第三部分所述投标人应该履行的承诺和义务。

2.4 “潜在投标人”指符合采购文件各项规定的供应商。

2.5 “投标人”指符合采购文件规定并参加投标的供应商。

2.6 “投标人公章”在谈判响应文件中指与投标人标准公章一致的投标人电子签章。

2.7 “电子谈判响应文件”指利用政采云平台提供的“政采云电子交易客户端”进行谈判响应文件制作。

3. 合格投标人的条件

3.1 具有本项目生产、制造、供应或实施能力，符合、承认并承诺履行本文件各项规定的国内法人、其他组织或自然人均可参加投标。

3.2 遵守有关的国家法律、法规和条例，具备《中华人民共和国政府采购法》和本文件中规定的条件：

- 1) 具有独立承担民事责任的能力；
- 2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 4) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- 6) 法律、行政法规规定的其他条件；
- 7) 具有本采购文件第二部分“投标人须知前附表”中规定的资格条件。

3.3 投标人之间如果存在下列情形之一的，不得同时参加同一包（标段）或者不分包（标段）的同一项目投标：

- 3.3.1 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人；
- 3.3.2 母公司、全资子公司及其控股公司；

3.3.3 参加投标的其他组织之间存在特殊的利害关系的；

3.3.4 法律和行政法规规定的其他情形。

3.4 投标人在符合该招标（采购）公告投标人资格要求条件的前提下，可于本公告发布之日起登陆新疆政府采购网（<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>）进入“项目采购”栏目，在获取采购文件菜单中选择所要投标的项目（包段），申请获取（自行下载）采购文件。

3.5 投标人按时足额交纳投标保证金。

3.6 投标人不得与采购人、招标代理机构等有利害关系。

4. 投标费用

4.1 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。

5. 纪律

5.1 投标人的投标行为应遵守中国的有关法律、法规和规章。

5.2 投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、谈判小组成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

5.2.1 有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

5.2.1.1 投标人之间协商投标报价等谈判响应文件的实质性内容；

5.2.1.2 投标人之间约定中标人；

5.2.1.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

5.2.1.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；

5.2.1.5 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

5.2.2 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

5.2.2.1 不同投标人的谈判响应文件由同一单位或者个人编制；

5.2.2.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜，或制作电子谈判响应文件的文件制作机器码（mac 地址）一致，或制作电子谈判响应文件的文件创建标识码一致；

5.2.2.3 不同投标人的谈判响应文件载明的项目管理成员为同一人；

5.2.2.4 不同投标人的谈判响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.2.2.5 不同投标人的谈判响应文件相互混装；

5.2.2.6 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

6. 通知

6.1 对与本项目有关的通知，招标代理机构将以书面（包括书面材料、信函、传真等，下

同)或在本次竞争性谈判采购公告刊登的媒体上发布公告并在新疆政府采购网发送变更通知及/或答疑文件的形式,向潜在投标人发出,传真和电话号码以潜在投标人的登记为准。收到通知的投标人须立即予以回复确认,但投标人未回复或招标代理机构未收到回复时,并不应当被理解为招标代理机构知道或应当知道投标人是否收到通知。因登记有误、传真线路故障或其它任何意外情形,导致所发出的通知延迟送达或无法到达投标人,招标代理机构不因此承担任何责任,有关的招标活动可以继续有效地进行。

二、采购文件

7. 采购文件组成

7.1 采购文件由采购文件目录所列内容组成。

8. 踏勘现场

8.1 本项目是否统一组织投标人踏勘现场见采购文件第二部分“投标人须知前附表”中的规定。无论是否统一组织,投标人应对供货现场和周围环境进行勘察,以获取编制谈判响应文件所需的资料。

8.2 踏勘现场所发生的费用由投标人自行承担。采购人向投标人提供的有关供货现场的资料和数据,是采购人现有的能使投标人利用的资料。采购人对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。投标人未到供货现场实地踏勘的,中标后签订合同时和履约过程中,不得以不完全了解现场情况为由,提出任何形式的增加合同价款或索赔的要求。

8.3 除非有特殊要求,采购文件不单独提供供货使用地的自然环境、气候条件、公用设施等情况,投标人被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

8.4 除采购人原因外,投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

9. 知识产权

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

9.2 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果,须在谈判响应文件中声明,并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后,投标人须提供开发接口和开发手册等技术文档。

10. 答疑及采购文件的澄清和修改

10.1 投标人如果对采购文件有疑问或要求进行澄清的,应按照采购文件第二部分“投标

人须知前附表”规定向招标代理机构提出。提出后，请投标人及时通过交易平台“答疑文件下载”栏目查看答疑文件或澄清文件。必要时，采购机构将组织相关专家召开答疑会，如召开，答疑会安排另行通知。

投标人在规定的时间内未对采购文件提出疑问或要求澄清的，采购机构将视其为同意，对在“答疑接受时间”后就采购文件内容提出的疑问及澄清要求将不予受理。

10.2 无论出于何种原因，招标代理机构主动或出于解答投标人疑问对已发出的采购文件进行必要澄清或修改的，应当在采购文件要求提交谈判响应文件截止时间3日前，以当面交接、邮寄、传真或电子邮件、网站披露等其中至少一种方式，向潜在投标人发出澄清、修改的补充文件。需要为此调整谈判响应文件提交截止时间的，应当重新确定，并就变更后的投标截止时间重新发出通知。

特殊情况下，采购机构发布澄清、修改文件后，征得投标人同意，可不改变投标截止时间和开标时间。

10.3 采购机构一旦对采购文件作出了澄清、修改，即刻发生效力，采购机构有关的补充文件，将作为采购文件的组成部分，对所有现实的或潜在的投标人均具有约束力，而无论是否已经实际收到上述文件。同时，采购机构和投标人的权利及义务将受到新的截止期的约束。

10.4 采购机构对采购文件作出的澄清、修改在新疆政府采购网(<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>)内进行披露，请投标人及时关注并获取相关资料。因登记有误、线路故障或其它任何意外情形，导致投标人未及时获取的，采购机构不因此承担任何责任，且有关的招标活动继续有效地进行。当采购文件的澄清、修改及进行其他答复等就同一内容的表述不一致时，以最后发布的内容为准。

上述澄清、修改在交易平台上发布的同时，交易平台将通过第三方短信群发方式提醒投标人进行查询。此短信仅系友情提示，并不具有任何约束性和必要性，采购机构不承担投标人未收到短信而引起的一切后果和法律责任。

10.5 澄清、修改文件发出后，投标人必须使用最新的答疑、澄清文件制作电子谈判响应文件，否则将无法完成上传。

三、谈判响应文件

11. 谈判响应文件的语言及计量单位

11.1 投标人提交的谈判响应文件（包括技术文件和资料、图纸中的说明）以及投标人与招标代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文简体字。

11.2 原版为外文的证书类文件，以及由外国人作出的本人签名、外国公司的名称或外国

印章等可以是外文，但应当提供中文翻译文件并加盖投标人公章。必要时谈判小组可以要求投标人提供附有公证书的中文翻译文件或者与原版文件签章相一致的中文翻译文件。原版为外文的证书类、证明类文件，与投标人名称或其他实际情况不符的，投标人应当提供相关证明文件。

11.3 除非采购文件另有规定，谈判响应文件所使用的计量单位，应使用国家法定计量单位。

11.4 对违反上述规定情形的，谈判小组有权要求投标人限期提供相应文件或决定对其投标予以拒绝。

11.5 电报、电话、传真形式的投标概不接受。投标人的谈判响应文件一律不予退还。

12. 谈判响应文件组成及编制

12.1 谈判响应文件分为资格审查和符合性审查资料、商务文件、技术文件和服务文件。

商务文件指投标人提交的证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件。技术和服务文件指投标人提交的能够证明其提供的货物及服务符合采购文件规定的文件。本次招标，投标人须按采购文件第二部分“投标人须知前附表”中的规定提交资格审查资料、商务文件、技术文件和服务文件，其中加☆项目若有缺失或无效，将导致投标被拒绝且不允许在开标后补正。

12.2 投标人递交的谈判响应文件及相关要求按照采购文件第二部分“投标人须知前附表”中的规定。

12.2.1 电子谈判响应文件的编制

12.2.1.1 电子谈判响应文件使用新疆政府采购网提供的谈判响应文件制作工具以及采购文件要求进行制作编制。谈判响应文件制作时，不同内容按标签提示制作导入，按照采购文件中明确的谈判响应文件目录和格式进行编制，保证目录清晰、内容完整。

12.2.1.2 电子谈判响应文件须使用投标人公章的电子签章以及法定代表人的电子签章。若无电子签章，则视为无效投标。

12.2.1.3 电子招谈判响应文件具有法律效力，与其他形式的招谈判响应文件在内容和格式上等同，若谈判响应文件与采购文件要求不一致，其内容影响中标结果时，责任由投标人自行承担。投标人递交的电子谈判响应文件因投标人自身原因而导致无法导入电子辅助评标系统，该谈判响应文件视为无效谈判响应文件，将导致其投标被拒绝。

注：电子谈判响应文件按政采云平台供应商电子招投标操作指南。建议根据谈判文件合格供应商的资格要求、谈判响应文件的编制及资格评审、响应性评审等内容一一关联谈判响应文件按统一格式、顺序编写。

13. 投标报价

13.1 所有投标报价均以人民币元为计算单位。只要投报了一个确定数额的总价，无论分项价格是否全部填报了相应的金额或免费字样，报价应被视为已经包含了但并不限于各项购买货物及其运送、安装、调试、验收、保险和相关服务等费用和所需缴纳的所有价格、税、费。在其他情况下，由于分项报价填报不完整、不清楚或存在其他任何失误，所导致的任何不利后果均应当由投标人自行承担。

13.2 投标人投报多包的，须对每包分别制作谈判响应文件并报价。

13.3 除非采购文件另有规定，不接受可选择或可调整的投标方案和报价，任何有选择的或可调整的投标方案和报价将被视为非响应性投标而被拒绝。

13.4 本项目是否接受进口产品按照采购文件第二部分“投标人须知前附表中”中的规定。

13.5 本项目是否允许投标人将项目的非主体、非关键性工作交由他人完成按照采购文件第二部分“投标人须知前附表”中的规定。

13.6 投标人须严格按照报价明细表规定的内容填写货物单价以及其他事项。

13.7 投标人对投标报价若有说明应在谈判响应文件中显著处注明。

除政策性文件规定以外，投标人所报价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

13.8 对于有配件、耗材、选件、备件和特殊工具的货物，还应填报投标货物配件、耗材、选件表和备件及特殊工具清单，注明品牌、型号、产地、功能、单价、批量折扣等内容，该表格格式由投标人自行设计。投标人按照上述要求分类报价，其目的是便于评标，但在任何情况下并不限制采购人以其他条款签订合同的权利。

13.9 最低报价不能作为中标的保证。

14. 投标有效期

14.1 本项目的投标有效期按照采购文件第二部分“投标人须知前附表中”中的规定。投标有效期自开标之日起计算，短于规定期限的投标将按无效投标处理。

14.2 在特殊情况下，招标代理机构可与投标人协商延长投标有效期。这种要求和答复都应以书面形式进行。此时，规定的投标保证金的有效期也相应延长。投标人可以拒绝接受延期要求而不会被没收保证金。同意延长有效期的投标人除按照招标代理机构要求修改投标有效期外，不能修改谈判响应文件的其他内容。

15. 投标内容填写说明

15.1 投标人应仔细阅读采购文件的全部内容。谈判响应文件须对采购文件中的内容作出实质性和完整的响应，如果谈判响应文件填报的内容不详，或没有提供采购文件中所要求的全

部资料及数据，将可能导致投标被拒绝。

15.2 谈判响应文件须严格按照采购文件第六部分规定的格式提交，并按规定的统一格式逐项填写，不准有空项；无相应内容可填的项，应填写“无”、“未测试”、“没有相应指标”等明确的回答文字。由于编排混乱导致谈判响应文件被误读或查找不到，其责任由投标人承担。谈判响应文件未按规定提交或留有空项，将被视为不完整响应的谈判响应文件，其投标有可能被拒绝。

15.3 报价一览表为在开标仪式上唱标的内容，要求按格式统一填写，不得自行增减内容。

15.4 投标人须注意：为合理节约政府采购评审成本，提倡诚实信用的投标行为，特别要求投标人应本着诚信精神，在本次谈判响应文件的偏离表中，均以审慎的态度明确、清楚地披露各项偏离。若投标人对某一事项是否存在或是否属于偏离不能确定，亦必须在偏离表中清楚地表明该偏离事项，并可以注明不能确定的字样。任何情况下，对于投标人没有在偏离表中明确、清楚地披露的事项，包括可能属于被投标人在偏离表中遗漏披露的事项，一旦在评审中被发现存在偏离或被认定为属于偏离，则谈判小组有权视具体情形评审时予以处理，乃至对该投标予以拒绝。

15.5 投标人必须保证谈判响应文件所提供的全部资料真实可靠，并接受招标代理机构或谈判小组对其中任何资料进一步审查的要求。

15.6 投标人在谈判响应文件及相关文件的签订、履行、通知等事项的文件中的单位盖章、印章、公章等处均指与当事人全称相一致的电子签章或标准公章，不得使用其他形式（如带有“专用章”等字样的印章）。不符合本条规定的按无效投标处理。

四、投标保证金

16. 投标保证金

16.1 投标人应按照采购文件第二部分“投标人须知前附表”中的规定交纳。投标保证金须于到账截止时间前到帐，并经招标代理机构确认。

16.2 未按要求提交投标保证金的，将被视为无效投标。

16.3 未中标的投标人的投标保证金在中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人的投标保证金将在交纳履约保证金并于合同生效后5个工作日内退还。

16.4 投标保证金退还一律采用网上银行转帐方式退还至投标人的汇款帐户，资金原路返回。

16.5 如开标时投标人对本单位投标保证金缴纳情况有疑义，投标人应在开标结束前向招标人提交书面申请核实保证金缴纳情况。由银行或保险公司核实后出具书面材料予以答复。

16.6 开标结束后，转账、电汇、网银形式缴纳的保证金由招标代理或招标人统一办理中标人和未中标人的保证金退还事宜。如本项目招标中遇质疑，投诉，复议等特殊情况，保证金退还时间按相关规定执行。银行电子保函、保险电子保函等形式缴纳的投标保证金按协议执行，无需办理退款手续（如有）。

五、谈判响应文件的签署、递交、准备和解密时间要求

17. 谈判响应文件的签署和递交

17.1 投标人应通过电子谈判响应文件制作工具严格按谈判文件要求制作谈判响应文件，在投标截止时间前完成上传经过数字证书电子签章并加密的谈判响应文件（加密和解密须用同一把数字证书）。投标人在投标截止时间前，可以对其所递交的谈判响应文件进行修改并重新上传，但以投标截止时间前最后一次上传的谈判响应文件为有效谈判响应文件。

投标截止时间以政采云平台显示的时间为准，逾期系统将自动关闭，未完成上传的谈判响应文件视为逾期送达，将被拒绝。

17.2 投标人应于 2024 年 07 月 09 日 15:30 之前（投标人须自行考虑网络延迟风险提前上传）将电子谈判响应文件上传到“政采云”平台。应按照本项目谈判文件和政采云平台的要求编制、加密传输谈判响应文件。供应商在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电政采云平台技术支持热线咨询，联系方式：95763。

17.3 谈判响应文件须由投标人在规定位置盖章并由法定代表人或法定代表人的授权委托人签署，投标人应写全称。

17.4 谈判响应文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人或授权委托人签字或盖章。谈判响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

17.5 本项目采用不见面开标

18. 谈判响应文件的递交

18.1 本项目实行网上投标，采用电子谈判响应文件。若供应商参与投标，自行承担投标一切费用。

18.2 各供应商应在开标前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。

18.3 本项目为电子招投标，投标人需要使用 CA 加密设备，有意向参与新疆区域电子开评标供应商，请访问新疆数字证书认证中心官方网站（<https://www.xjca.com.cn/>）或下载；“新疆政务通”APP 自行进行申领。如需咨询，请联系新疆 CA 服务热线 0991-2819290

18.4 供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行谈判响应文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网 (<https://www.xjca.com.cn/>) 下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。

18.5 开标时间后 60 分钟内（2024 年 07 月 09 日下午 15:30-16:30 前）供应商可以登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密谈判响应文件。若供应商在规定时间内（2024 年 07 月 09 日下午 16:30 前）未按时解密的，视为谈判响应文件撤回。

18.6 因系统（非投标供应商行为）的原因，造成投标供应商未能在规定的解密时限内解密的，请及时与招标代理机构或与新疆政府采购网投标客户端进行联系。

18.7 谈判响应文件未按规定上传的，视为其自动放弃投标。

19. 谈判响应文件的修改和撤回

19.1 投标人在递交谈判响应文件后，可以修改或撤回其投标，但这种修改和撤回，必须在规定的投标截止时间前。在投标截止时间后，投标人不得要求修改或撤回其谈判响应文件。

19.2 若供应商在规定的时间内（“投标人须知前附表”的中规定）未能解密的，也将被视为供应商对其谈判响应文件的撤回。

六、开标

20. 开标

20.1 本次采用不见面方式网上开标。

20.2 开标由招标代理机构主持，招标人、投标人和有关方面代表参加。

20.3 招标人在规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点开标。投标人的法定代表人或其委托代理人无需到达开标现场，仅需在任意地点通过政采云不见面开标系统，使用 CA 密钥完成远程解密、提疑澄清、开标唱标、结果公布等交互环节。

20.4 法定代表人或法定代表人授权委托人参与远程交互，中途不得更换，在废标、澄清、提疑、传送文件等特殊情况下需要交互时，投标人一端参与交互的人员将均被视为是投标人的授权委托人或法人代表，投标人不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口推脱，投标人自行承担随意更换人员所导致的一切后果。

20.5 开标时，由采购代理机构工作人员当众在不见面开标大厅解密，宣布投标人名称、投标价格和谈判文件规定的需要宣布的其他内容。投标人不足 3 家的，不得开标。

20.6 开标时，投标报价以系统显示投标报价为准。

20.7 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工

作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

20.8 投标人代表在开标过程中未提出异议的，视为认可本次开标及开标过程的全部事宜。

七、评标步骤和要求

21. 组建谈判小组

21.1 招标代理机构根据有关法律法规和本采购文件的规定，结合采购项目的特点组建谈判小组，对谈判响应文件进行评估和比较。谈判小组由三人以上单数组成，其中经济、技术等方面的专家不少于三分之二。

22. 资格审查

22.1 竞争性谈判采购项目开标结束后，采购人或者招标代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足 3 家的，不得评标。

23. 初步评审

23.1 谈判小组审查谈判响应文件是否符合采购文件的基本要求：内容是否完整、资格证明文件是否合格、文件签署是否齐全、有无计算错误等。

23.2 谈判小组审查谈判响应文件是否实质上响应采购文件的要求。

1) 实质上响应的投标是指与采购文件上的条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留，否则将视为无效投标。

2) 重大偏离或保留系指投标货物的质量、数量和交付日期等明显不能满足采购文件的要求，或者实质上与采购文件不一致，纠正这些偏离或保留将对其他实质上响应要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响。

23.3 谈判响应文件的细微偏差是指在实质上响应采购文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整，不会对其他投标人造成不公正的结果。细微偏差不影响谈判响应文件的有效性。

23.4 初步评审中，对明显的文字和计算错误按下述原则处理，若出现相互矛盾之处，应以排列在先的原则为准优先处理：

1) 谈判响应文件中的开标一览表与明细表内容不一致的，以开标一览表为准。

2) 如果以文字表示的数据与数字表示的有差别，以文字为准修正数字。如果大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3) 如果单价乘以数量不等于总价，以单价为准修正总价，但单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。如果明细价格相加不等于汇总价格，以明细价格为准。

4) 调整后的数据对投标人具有约束力，投标人不同意以上修正，其投标将被拒绝。

23.5 谈判小组对谈判响应文件的判定，只依据谈判响应文件内容本身，不依据其他外来证明。

24. 投标的澄清

24.1 谈判小组有权要求投标人对谈判响应文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误等内容作必要的澄清、说明或者补正。该要求应当采用书面形式，并由谈判小组成员签字。谈判小组不接受投标人主动提出的澄清、说明或者补正。

24.2 投标人必须按照谈判小组通知的内容和时间做出书面答复，该答复经法定代表人或授权代理人的签字认可，将作为谈判响应文件内容的一部分。澄清、说明或者补正不得超出谈判响应文件的范围或者改变谈判响应文件的实质性内容。投标人拒不按照要求对谈判响应文件进行澄清、说明或者补正的，谈判小组可拒绝该投标。

24.3 如谈判小组一致认为某个投标人的报价明显不合理，有降低质量、不能诚信履行的可能时，谈判小组有权决定是否通知投标人限期进行书面解释或提供相关证明材料。若已要求，而该投标人在规定期限内未做出解释、作出的解释不合理或不能提供证明材料的，经谈判小组取得一致意见后，可拒绝该投标。

24.4 竞争性谈判采购项目开标结束后，采购人或者招标代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足3家的，不得评标。

25. 详细评审

25.1 谈判小组只对实质上响应采购文件的投标进行评价和比较；评审应严格按照采购文件第二部分“投标人须知前附表”中规定以及采购文件的要求进行。具体要求等详见采购文件第五部分“评审方法”。

25.2 谈判小组依法独立评审，严格遵守评审工作纪律。对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则作出评审结论。持不同意见的谈判小组成员应当在评标报告上签署不同意见并说明理由，不签署不同意见的视为同意。

26. 确定中标人

26.1 使用最低评标价法的采购项目，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，按一家投标人计算，评审后报价最低的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审后报价相同的，由采购人或者采购人委托谈判小组按照采购文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，采购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。

26.2 谈判小组根据评审结果及采购文件的规定确定中标人。

27. 评标过程要求

27.1 开标之后，直到签订合同止，凡是属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及定标意向等，均不向投标人或者其他与评标无关的人员透露。

27.2 在确定中标人之前，投标人试图在谈判响应文件审查、澄清、比较和评标时对谈判小组、采购人和招标代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

27.3 电子招投标的应急措施

27.3.1 电子开标、评标如出现下列原因，导致系统无法正常运行或无法正常评标时，应采取应急措施。

- (1) 系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；
- (2) 系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；
- (3) 系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；
- (4) 病毒发作或受到外来病毒的攻击；
- (5) 出现其他不可抗拒的客观原因造成开评标系统无法正常使用。

出现上述情况时，应对未开标的暂停开标。已在系统内开标、评标的立即停止。采取应急措施时，必须对原有资料及信息作出妥善保密处理。

28. 投标人瑕疵滞后发现的处理规则

28.1 无论基于何种原因，各项本应作拒绝处理的情形即便未被及时发现而使该投标人进入初审、综合评审或其他后续程序，包括已经签订合同的情形，一旦投标人被拒绝或该投标人的此前评议结果被取消，其现有的位置将被其他投标人依序替代，相关的一切损失均由该投标人承担。

29. 采购项目废标

29.1 在评标过程中，谈判小组发现有下列情形之一的，应对采购项目予以废标：

- 1) 符合专业条件的供应商或者对采购文件作实质响应的供应商数量不足，导致进入评审阶段且到二次报价环节的供应商不足 3 家的；
- 2) 投标人的报价均超过了采购预算；
- 3) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 4) 因重大变故，采购任务取消的。

29.2 投标人存在下列情况之一的，投标无效；

- (一) 未按照采购文件的规定提交投标保证金的；

- (二) 谈判响应文件未按采购文件要求签署、盖章的；
- (三) 不具备采购文件中规定的资格要求的；
- (四) 报价超过采购文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (五) 谈判响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (六) 法律、法规和采购文件规定的其他无效情形；

八、履约保证金（如有）

30. 履约保证金

30.1 履约保证金按照采购文件第二部分“投标人须知前附表”中规定，在签订合同前交纳。

30.2 中标人在中标公告发布后及时足额交纳履约保证金。

九、签订、审核合同

31. 中标通知

31.1 中标人确定后，招标代理机构将在相关政府采购信息发布媒体上发布中标公告，并以书面形式向中标人发出中标通知书，但该中标结果的有效性不依赖于未中标的投标人是否已经收到该通知。中标人应按照上述第二部分“投标人须知前附表”的规定交纳履约保证金、代理服务费并经招标代理机构确认后，委派专人持介绍信或授权书和身份证件前往招标代理机构领取中标通知书。中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出以后，采购人改变中标结果或者中标人放弃中标，应当承担相应的法律责任。

31.2 招标代理机构对未中标的投标人不作未中标原因的解释，但中标结果的有效性不以未中标的投标人是否收到相应的通知为前提。

31.3 中标通知书是合同的组成部分。

32. 签订合同

32.1 中标人须在中标通知书发出之日起5日历日内与采购人签订采购合同。

32.2 中标人须按照采购文件、谈判响应文件及评标过程中的有关澄清、说明或者补正文件的内容与采购人签订合同。中标人不得再与采购人签订背离合同实质性内容的其他协议或声明。

32.3 采购人如需追加与合同标的相同的货物，在不改变合同其他条款的前提下，提交追加合同的申请报经同级财政部门审核后，可与中标人签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同金额的百分之十。

32.4 中标人一旦中标及签订合同后，不得转包，亦不得将合同全部及任何权利、义务向

第三方转让。

32.5 中标人不履行合同的，采购人可在报经同级人民政府财政部门核准后，与排在中标人之后的第一位中标候选供应商签订合同，以此类推；或在报经同级人民政府财政部门核准后重新组织采购。

32.6 违反 32.1 条、32.2 条的规定，给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

33. 审核合同

33.1 中标人持政府采购合同于签订合同之日起 3 个工作日内到墨玉县公共资源交易中心进行备案留存。

十、处罚、询问和质疑

34. 处罚

34.1 发生下列情况之一，投标人的保证金不予退还；情节严重的将其列入不良记录名单。

- 1) 开标后在投标有效期内，投标人撤回其投标；
- 2) 中标后无正当理由不与采购人签订合同的；
- 3) 中标人与采购人订立背离合同实质性内容的其他协议；

4) 将中标项目转让给他人，或者在谈判响应文件中未说明，且未经招标代理机构同意，将中标项目分包给他人的；

5) 存在串通投标行为的；

6) 存在弄虚作假或提供虚假材料谋取中标的；

7) 投标人其他未按采购文件规定和合同约定履行义务的行为。

35. 询问

35.1 投标人对采购事项有疑问的，可以向采购人或招标代理机构提出询问。

36. 投标人有权就招标事宜提出质疑

36.1 投标人认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，一次性将所有质疑事项以书面形式提出质疑。

36.2 质疑应当按照《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》等法律法规的相关规定，以书面形式向招标代理机构提出。

37.3 质疑书应当附上相关证明材料，否则质疑将视为无有效证据支持，将被予以驳回，并不得以上述理由要求延长质疑有效期。未递交谈判响应文件的供应商，其未参加后续采购活动，不得对递交谈判响应文件截止后的采购过程、采购结果提出质疑。

36.4 质疑人可以采取直接送达或者邮寄方式提交质疑书。招标代理机构收到质疑书后，对质疑书进行审查，对符合质疑条件的将办理签收手续，自签收质疑书之日起即为受理。

36.5 招标代理机构将在受理书面质疑后 7 个工作日内审查质疑事项，作出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑人和其他相关供应商，但答复的内容不涉及商业秘密。

36.6 投标人进行虚假和恶意质疑的，招标代理机构将提请有关部门将其列入不良记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并将处理决定在相关政府采购媒体上公布。

36.7 质疑人对答复不满意以及招标代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向财政部门投诉。

附件：质疑函范本

质 疑 函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项 2

签字(签章)：

日期：

质疑函制作说明：

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

附件：投诉书范本

投 诉 书

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地址： 邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表： 联系电话：

地址： 邮编：

被投诉人 1:

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

联系人： 联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号： 包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告：是/否 公告期限：

采购结果公告：是/否 公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于.....年.....月.....日，向提出质疑，

质疑事项为：

采购人/采购代理机构于.....年.....月.....日，就质疑事项做出了答复/没有在法定期限内做出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：

事实依据：

法律依据：

投诉事项 2

签字(签章)：

日期：

投诉书制作说明：

1. 投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。
2. 投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书中应列明具体分包号。
4. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。 5. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
6. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。
7. 投诉人为自然人的，投诉书应由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

第三部分 采购需求及技术规格要求

一、有关说明

(一) 投标人须对本项目的采购标的进行整体投标,任何只对本项目采购标的其中一部分内容、数量进行的投标都被视为无效投标。

(二) 采购需求中标注“★”号条款为实质性条款,必须逐条进行响应,有任何一条负偏离的,将导致无效投标。

(三) 采购需求中标注“▲”号条款为重要技术参数,但不作为无效投标条款。

二、项目概况

项目名称:和田县3所幼儿园附属维修、改造项目-配套设备购置

本项目最高限价:800000.00 元;

三、本项目采购品种名称及主要技术参数要求

采购需求					
序号	名称	规格参数	单位	数量	备注
1	学生被褥	床实际尺寸长 1.4M, 宽 0.6 M, 被子: 长 140CM*宽 100CM, 新疆长绒棉, 重 1.5 公斤, 外部用白色棉布包裹。褥子: 长 145CM*宽 60CM, 新疆长绒棉, 重 2 公斤, 外部用白色棉布包裹枕头: 长 40CM*宽 20CM, 荞麦。三件套: (被套、床单、枕套) 棉布料 (符合国家环保标准, 对幼儿身体无害的材料制做), 带卡通图案。	套	192	寝室
2	窗帘	窗户实际尺寸宽 1:2 的比例, 窗帘面料: 单面亮面, 深蓝纯色, 无花纹, 面料含棉和亚麻 100%抗紫外线全。面料符合国家要求, 必须环保阻燃, 罗马杆: 加厚合金, 白色。(有产地、厂家), 布带挂钩: 1: 2 倍尺寸挂钩孔加工。(有产地、厂家) 打孔环: 树脂	米	443	整体
3	衣帽储物柜	2400*30*120, 36 格子, 实木, 油漆表面光滑	台	8	教室
4	动物毛巾架	规格: 95*45*115cm, 采用优质工程塑料制作支架, 横杆为不锈钢管, 含有 40 个左右挂钩。材质安全环保, 造型卡通边角圆润, 适合儿童使用。	个	7	教室
5	桌面玩具柜	1. 产品规格: 90*42*80CM (9 盒) 2. 材质: 采用大型吹塑工艺, 环保无异味食品级工程塑料 (HDPE), 中间管子为直径 25MM 烤漆铁管, 玩具盒为塑料。3. 面板厚度达到 5CM, 管子长度达到 83CM, 6 根铁管, 另配玩具盒 9 个, 3 大 6 小, 大盒规格: 37*31*15.5cm, 小盒规格: 31*20*15.5cm, 筐高度约 14cm 色彩 4 色。	个	8	教室

寝室
设备

		4. 符合 GB6675-2003 《国家玩具安全技术规范》				
6	班班通	<p>▲一、整体设计</p> <p>1、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、整机采用全金属外壳设计，边角采用弧形设计，表面无尖锐边缘或凸起；整机屏幕边缘采用金属圆角包边防护，整机背板采用金属材质。</p> <p>3、整机屏幕采用 75 英寸液晶显示器。</p> <p>4、整机采用 LED 液晶 A 规屏，显示比例 16:9。</p> <p>二、整机设计</p> <p>▲1、整机为双系统设计，嵌入式安卓操作系统版本为 \geqAndroid11；同时嵌入式 Android 操作系统下可实现 windows 系统中常用的教学应用功能，如白板书写、WPS 软件使用和网页浏览，安卓系统 ram\geq2G；rom\geq8G。（需提供权威检验机构出具的检测报告复印件证明）</p> <p>▲2、为满足教师实际教学需求，可便捷外接所需的设备，整机前置 USB3.0 接口\geq2 个；全功能 Type-C 接口\geq1 个（具备音视频传输、触控传输、充电、U 盘数据传输功能，快速充电功能，接管摄像头），且前置接口采用可防护的磁吸式盖板，使用安全便捷；侧置输入接口具备 1 路 HDMI、1 路 RS232、1 路 USB 接口；侧置输出接口具备 1 路音频输出、1 路触控 USB 输出；（需提供权威检验机构出具的检测报告复印件证明）</p> <p>3、触摸最小识别物\leq3mm</p> <p>4、前置接口具备翻转盖板，在有 U 盘插入时盖板能对 U 盘进行保护，防止推拉黑板误关对 U 盘造成损伤；</p> <p>▲5、外接电脑设备经双头 Type-C 线连接至整机，可将外接电脑设备画面投到整机上（需提供权威检验机构出具的检测报告复印件证明）</p> <p>▲6、具备摄像头工作指示灯，摄像头运行时，有指示灯提示。（需提供权威检验机构出具的检测报告复印件证明）</p> <p>▲7、整机内置非独立的高清摄像头，可用于远程巡课；</p> <p>▲8、整机内置\geq1300 万像素摄像头麦克风，无需外接线材连接，任何可见外接线材及模块化拼接痕迹，未占用整机设备端口，支持远程巡课、简易录播的应用，摄像视场角\geq120°；（需提供权威检验机构出具的检测报告复印件证明）</p> <p>▲9、整机内置至少 8 阵列麦克风，拾音距离\geq12 米，拾音效果清晰可满足教学录课需求。（需提供权威检验机构出具的检测报告复印件证明）</p> <p>▲10、整机内置\geq2.0 声道音响，额定总功率\geq10W。</p>	台	7	教室	

(需提供权威检验机构出具的检测报告复印件证明)

▲11、内置传屏接收模块，整机不需要连接任何附加设备，可实现外部电脑、手机等设备的音视频信号实时传输到整机上（需提供权威检验机构出具的检测报告复印件证明）

12、整机可支持通过一根网线实现双系统上网。

13、整机内置支持 2.4GHz 和 5GHz 双频 WiFi；Wi-Fi 和 AP 热点工作距离≥12m。（需提供权威检验机构出具的检测报告复印件证明）

14、一体机支持 Windows+安卓双系统下 20 点触控。

16、开关机设置：整机本地支持自定义设置开机时间和关机时间，无需网络环境即可实现。

17、在 HDMI、Android 以及 Windows 信号源模式下整机屏幕支持手势下移实现半屏显示，半屏显示时可通过点击上方屏幕返回全屏。

18、整机具备智能手势功能，支持熄屏、批注、桌面、半屏模式。（需提供权威检验机构出具的检测报告复印件证明）

19、支持通道记忆功能，开机默认回到最近一次关机时的显示通道。

三、幼儿教学软件

1. 教学系统内容资源严格依据《3-6 岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园教育指导纲要》编制而成，教学课件涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域，必须适合幼儿园小班、中班、大班教学场景使用，系统资源内容不含有小学化倾向内容。

2. 教学系统内容资源应包含动画、儿歌、视频、图片、音乐、故事、游戏等多种形式，内容丰富、生动形象，操作简单互动性强，具有简单方便操作的用户体验。

3. 教学课件资源中，应充分结合不同领域活动特点，结合幼儿园学期教学计划，在教学课件资源中提供不少于 800 个教学活动，动画资源不少于 800 个，图片及插画资源不少于 3000 张，游戏互动资源不少于 1000 个，真人视频资源不少于 100 个。需提供第三方检测机构依据 GB/T25000.51-2016 标准检测出具的含有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告复印件用以佐证。

4. 教学系统内容资源应提供教师用书电子版，详细介绍各个教学活动相关环节，如活动目标、活动准备、活动过程、活动延伸等部分，提供的活动方案总数不少于 1000 篇。需提供第三方检测机构依据 GB/T25000.51-2016 标准检测出具的含有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告复印件用以佐证。

5. 教学系统应包含大型活动方案、环创指导方案、区域活动方案、户外游戏活动方案等方面，方案分别包

括小班、中班、大班级别，活动方案数量不少于 1000 个，方案图片支持拖动、放大、缩小，双击支持自动复位。

6. 教学系统在内容资源上为教师提供不少于 1000 张的高清图片，种类划分包含动物、科技、生活、天文地理、文化、艺术等分类，图片分辨率不低于 1920*1080，支持手动翻页全屏浏览，可实现幻灯片式自动翻页浏览，图片支持拖动、放大、缩小，双击支持自动复位。

7. 教学系统提供的高清视频资源内容上应包含中文儿歌、英文儿歌、KTV 儿歌、节日儿歌、律动儿歌、三字儿歌等多种形式的儿歌。需提供第三方检测机构依据 GB/T25000.51-2016 标准检测出具的含有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告复印件用以佐证。

8. 软件应充分利用网络信息化技术，为幼师提供线上培训资源平台，通过教学软件一键访问 Web 端，跳转至云课网站，通过扫码登陆，在线播放高清培训视频资源，线上资源包括公开课、保健管理、安全管理、户外活动、区域活动、领域活动、教学游戏、教具制作、早操、古诗操、韵律操律动资源等高清视频资源，资源总数不少于 3000 个；支持通过下载手机客户端学习。

9. 教学系统提供的经典故事高清视频资源内容上应包含成语故事、国学故事、神话故事、童话故事、寓言故事、绘本故事等多种故事形式。

10. 教学系统提供的高清视频资源内容上应包含弟子规、三字经、小儿语、增广贤文等分类的国学资源。

11. 教学系统提供的乐园板块应包含自然科普、儿歌、一日生活音乐、经典故事、绘本故事、国学课堂高清视频资源，数量不少于 400 个。需提供第三方检测机构依据 GB/T25000.51-2016 标准检测出具的含有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告复印件用以佐证。

12. 教学系统包含自然科普类高清视频资源，包含动物、植物类自然系列生态高清视频，数量不少于 40 个。包含自然科普类音频，提供地球类、动物类、海洋类、花草类、泥土类、森林类、石头类、种子类，分类数量不少于 8 种，资源数量不少于 200 个。

13 教学系统中一日生活音乐分类包含唤醒音乐、活动音乐、进餐音乐、入园离园音乐、睡前音乐、阅读音乐，数量不少于 100 首。需提供第三方检测机构依据 GB/T25000.51-2016 标准检测出具的含有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告复印件用以佐证。

14 教学系统园务版块内容包含教学管理方案、家园管理方案、安全管理方案、后勤保健方案、实用表格、

规章制度汇编等资源，支持下载、编辑，资源应不少于 150 个。需提供第三方检测机构依据 GB/T25000.51-2016 标准检测出具的含有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告复印件用以佐证。

15. 教学系统提供 exe 格式独立安装软件版本，教师可根据需要自行选择下载所需幼教资源，无网络情况下可以满足使用，软件支持连网状态下在线升级软件版本、资源更新，每年更新不少于 1 次。软件安装支持的系统分辨率支持 1920*1080 和 3840*2160，支持多种比例的缩放比设置，支持 win7、win10 系统。

四、画板软件：

1. 系统提供画板软件，专为幼儿园教学场景需要定制研发，UI 设计卡通风格，简洁明了，且严格遵循教育部《3-6 岁儿童学习与发展指南》相关规定。

2. 画板软件在功能上应满足：包含水彩笔、铅笔、蜡笔、彩笔等多种画笔，每种笔刷不少于 30 种颜色设置、5 种粗细线条设置，画笔支持 10 指同时触摸划线，支持手势擦除，擦除范围大小可根据手掌接触屏幕面积大小自动调节，支持不少于 3 种板擦大小，笔迹撤销及撤销恢复操作可达 6 次。需提供第三方检测机构依据 GB/T25000.51-2016 标准检测出具的含有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告复印件用以佐证。

3. 画板软件具备图形及贴纸插入功能，支持插入正方形、长方形、三角形、圆形等常用图形，种类不少于 10 种形状的图形，填充颜色不少于 30 种；动物类型贴纸不少于 80 种、卡通类型贴纸不少于 40 种，插入的图形及贴纸图标素材支持锁定、置顶、置底、印章、删除、放大、缩小、旋转等操作。需提供第三方检测机构依据 GB/T25000.51-2016 标准检测出具的含有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告复印件用以佐证。

4. 画板软件支持输入文字，并可根据情景需要设定文字颜色及大小，颜色选择不少于 30 种；内置触控键盘和文本框；编辑完成的文字可以进行二次编辑、删除、旋转、放大、缩小等操作。

5. 画板软件绘画背景支持纯色、风景、节日等多种背景模板类型，教师可根据需要自主更换。

OPS 电脑：

1、采用插拔式电脑模块架构，针脚数为 80Pin，屏体与插拔式电脑无单独接线

2、处理器：不低于 Intel Core i7 十代及以上；内存：不低于 8G DDR4；硬盘：不低于 256G SSD 固态硬盘；

3、支持系统还原保护；为保证足够的信号强度，内置网卡：10M/100M/1000M。

推拉黑板：

面板：环保教学专用墨绿色涂层，绿板可书写、绘画、吸磁钉、磁片；书写面板采用高钢亚光面板：光滑、平整，颜色均匀，字迹清晰不眩光、易写易擦、坚硬耐磨，抗冲击能力强，坚固耐用、可视效果佳，涂层硬度 8H，表面有保护膜。用粉笔书写也可以用水性笔书写。整板无拼接；光泽度 5%。没有明显眩光。亚光，表面粗糙度：1.6-3.2 μm ，厚度 0.4mm，甲醛释放量约 0.005mg/kg，使用寿命十年以上，符合 GB28231-2011《书写板安全卫生要求》。

内芯（衬板）：采用七层瓦楞纸板或高密度苯板。采用国际使用工艺，书写无吱吱声，抗冲击力强，防潮不脱胶，黑板书写手感平整厚实，厚度 20mm；

背板：优质热电镀锌板，厚度 0.3mm，一次成型。

结构：双层结构，由大框及四块 1015mm×1215mm 的书写板组成。内层两端各装一块固定书写板与一体机前端平行，外层为两块滑动书写板，滑动板配装刻印有黑板品牌 LOGO 标识的挂锁，开闭自如确保一体机安全。

内轨道装置：一体机镶入绿板中；外滑轨装置：安装二块移动绿板，该绿板尺寸与内轨道绿板的尺寸一致，进行常规教学时，可将此板滑动到一体机两侧，不用时把移动板拉拢锁好保护一体机，确保书写面积。移动板的上、下方安装八组滑轮，滑轮采用环保软胶阻燃塑料，黑板滑动无杂音；一体机上、下方安装固定装饰板；移动板在轨道内，美观大气且安全可靠。

除尘装置：轨道下开孔，外下框两侧各开一个直径 25mm 的圆孔，以便清除轨道内粉笔灰及其他杂物，配置 100×80mm 的抽拉式粉尘盒，书写板滑动的过程中可自动清扫粉尘至粉尘盒中，粉尘盒可拆卸清洁。

铝合金外边框：规格横竖框尺寸 100*45，壁厚 1.5mm。内框规格 25*25mm，壁厚 1.2mm，高档仿不锈钢香槟铝型材。特制双轨道内轨道宽度为 60mm，外滑轨宽度为 55mm，壁厚 1.5mm，滑轨上安装限位，不会露出墙体，耐腐蚀、耐磨性达 GB/T5237-2000 标准。

黑板两侧配有与边框同色同质侧封，遮挡缝隙，提高美观度。轨道内设置三个缓冲垫限制移动板的活动范围，可避免开关门时移动板之间的互相撞击及对外框的撞击；

胶粘剂（覆板）：采用防腐、防锈、防潮、环保胶。胶合牢固、经久耐用，永不脱壳，各项指标均符合 GB28231-2011《书写板安全卫生要求》。

锁：高档锌合金隐形内嵌锁，整体镶嵌于书写板内，按照移动板边框铝材专门量身设计精密十字锁，边框前后均无凹凸部分，有效避免了划伤电子产品的可能；

7	DVD 机	长 360mm; 宽 185mm; 高 33mm, HDMI 巧虎播放机 CD 机 VCD DVD 光盘光驱播放器 影碟机 USB 播放机	台	7	教室
8	保温桶	不锈钢 50L, 带底座, 带龙头	套	7	教室
9	移动双面黑板	尺寸: 2000*1000mm。面板: 环保教学专用涂层, 双面涂层, 颜色(白色, 墨绿色, 米黄色)自选, 面板可用水性笔书写, 没有粉尘对师生的健康不会有影响, 面板可书写. 绘画. 吸磁钉、磁片; 书写面板采用高钢板: 光滑、平整, 颜色均匀, 字迹清晰不反光、易写易擦、坚硬耐磨, 抗冲击能力强, 坚固耐用、可视效果佳, 厚度 0.4mm。边框: 28*26mm, 壁厚 1.5mm, 高档仿不锈钢香槟铝型材, 耐腐蚀、耐磨性达 GB/T5237-2000 标准。内芯: 采用七层瓦楞纸板 或高密度苯板. 采用国际使用工艺, 书写无吱吱声, 改善书写手感, 厚度 20mm; 支架: 可移动支架, 壁厚 1.0mm, 双横梁结构, 轻巧方便。绿板四角与外框四角采用 ABS 工程防爆塑料, 模具一次成型. 抗冲击力强。	副	7	教室
10	果壳箱	高 85*宽 64, 卡通动物形状	套	7	教室
11	口杯架	工程塑料卡通系列带门存放量大于 40	个	7	教室
12	图书柜	规格: 80*40*88cm, 采用优质防火板制作, 表面覆三聚氰胺彩色板。板材厚度 1.6cm, 分成多层, 三角造型贴墙放置不占空间。	组	7	教室
13	图书	适应幼儿看的图书, 环保, 详见目录	册	1140	教室
14	计算机	(1)、▲基本要求国产自主品牌。在《安可替代工程核心产品名录—1—2021》中, 提供原厂承诺函。 (2)、机箱: 机箱体积 \geq 10L, 支持全高, 顶置提手 (3)、▲处理器: 海光 3350 处理器, CPU 核数 \geq 8 核、主频 \geq 3.0GHz (4)、内存: \geq 8GB 3200MHz DDR4 内存, 最大支持扩展到 32G 内存 (5) 光驱: DVD 刻录光驱 (6)、显卡: 独立显卡, 显存 \geq 2G, 支持 HDMI*2 (7)、硬盘: 容量 \geq 512G M.2 固态硬盘+1T 机械硬盘 (8)、▲IO 接口: 8*USB 接口, 前置 2 个 USB3.0 和 2 个 USB2.0, 1 对音频输入输出, 后置 2 个 USB3.0 和	台	6	活动室

2 个 USB2.0, 1*Lineout, 1*Linein, 1*Micin; 3.5mm AudioJack, 1 个千兆网 RJ45 接口。

(9)、▲显示器：与主机同品牌，23.8 英寸高清窄边框显示器，分辨率 1920*1080，标配 VGA+HDMI 视频接口。

(10)、键盘、鼠标 USB 有线键盘鼠标，与主机同品牌。

(11)、硬盘数据保护功能：提供基于 BIOS 固件系统还原软件，还原具有安全、快速、保密性强、压缩率高、兼容性好等特点。

(12)、网络防护功能：支持对 CPU、内存、磁盘读写、网络上下行流量达到配置阈值时告警。支持对 CPU、内存达到一定阈值时客户端进行熔断；；具备为用户提供 Windows 漏洞修复的热补丁列表能力。；支持扫描的漏洞类型包括但不限于操作系统漏洞（Windows、Linux 等）、数据库漏洞（Mysql 等）、Web 容器漏洞（Tomcat、Apache、Ngnix 等）、其他组件漏洞；支持管理员对入网的移动存储介质进行注册，可以对已注册的移动介质进行管理，包括授权、启用、停用、删除、导出注册列表、行为监控及审计等。；提供专门的针对未知勒索病毒的防御引擎，并提供功能开关项。对于未知勒索病毒确保无法加密。支持白名单设置。；提供专门的挖矿实时防御工具，并提供功能开关。；支持客户端自主申请移动存储介质注册，管理员统一对申请进行审批

(13)、操作系统：支持 UOS/KOS+WIN10 神州网信版双系统

(14)、制造厂商生产能力：所投台式机品牌生产企业自身需具备生产能力（生产企业为计算机厂家或计算机厂家全资控股子公司），非代工厂生产，提供市场监督管理局出具的证明文件复印件；计算机生产工厂具备现代化的信息管理手段（SFCS 生产现场管理系统），并提供相关软件著作权证书。

(15)、售后服务：整机提供 3 年免费原厂质保。要求出具所投产品原厂商售后服务承诺函。要求提供所投产品原厂 400 免费技术支持电话；厂家的售后服务经过 CCCS 钻石五星认证，提供证书扫描件； 投标电脑品牌在当地设有专业维修站。

(16)、产品安全可靠：具有产品可靠性检验证书，MTBF 不小于 25 万小时（提供第三方检验证书）

(17)、产品认证：所投产品具有国家 3C 认证，中国节能、环境标志产品认证证书（节能产品、环境标志产品型号可在中国政府采购网查询到），噪声声压级认证证书（≤19dB(A)）、IP5X 防护检测认证证书，

		满足高海拔、低气压环境下运行（提供认证证书） （18）、专业资质：生产厂商通过 ISO9001 质量管理体系认证，通过 ISO14001 环境管理体系认证，通过 ISO20000 信息技术服务管理体系认证，GB/T28001 职业健康安全管理体系认证、通过 ISO27001-信息安全管理体系认证，通过 ISO50001-能源管理体系认证。				
15	玩教具	具体看玩教具	批	1	教室	
16	教师办公桌椅	规格：1200*600*760mm 面板采用 E1 级刨花板面贴优质耐火板、前口鸭嘴型后成型处理，其他全部采用 E1 级 18mm 厚优质环保三聚氰胺双饰面板，截面封边选用 2.0mm 厚优质 PVC 封条，板材与封边条颜色一致。三节静音轨道，写字台样式，桌面下部左侧为三个抽屉、抽屉带连锁、中间为一个大抽屉带锁、右侧单开门、门内带有活动隔板一块。椅子：优质阻燃麻绒面料，钢制支架	套	10	教师	
17	文件柜	1100mm×500mm×2200mm 铁质，上部板式镶装 4mm 厚玻璃对开门，内设隔板 2 层，中间为抽屉，下部为板式对开门，内设隔板一层	套	8	教师	
18	A4 打印复印一体机	A4 激光多功能一体机，打印，复印，扫描，传真，PC-FAX, 30 页/分钟，600DPI, 64M 内存，35 页自动输稿器，双面打印，带网络，身份证一键复印，鼓粉分离设计，中文显示	套	2	教师	
19	身高体重测量仪	1、最大称量：200kg。2、最小称量：2kg。3、分度值：100g。4、显示：LCD（带背光）。5、身高计测量范围：70cm~190cm。分度值：0.5cm。6、工作环境：相对温度 5℃~40℃、相对湿度≤90%RH。储存环境：相对温度-25℃~50℃、相对湿度≤90%RH。7、电源：交直流两用，4 节 2 号/1.5V。	台	1	晨检室	
20	儿童视力表灯箱	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，铝合金外框，规格：900*300*12mm。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。	台	1	晨检室	晨检室及值班室设备
21	快速体温检测仪	红外线体温计，测量范围：32.0℃~42.9℃，分辨率：0.1℃，测量距离：5cm~8cm，32 组记忆数据，20 秒自动关机，DC 3V 2 节 7 号电池，工作环境温度范围：温度 16℃~35℃ 相对湿度≤85%RH，尺寸：160x100x40mm(长 x 宽 x 高)，重量：130g(含电池)，	套	8	晨检室	

		运输和储存温度条件：温度-20℃~55℃ 相对湿度≤85%RH，配件清单：说明书（含保修卡合格证）x1、电池 x2			
22	药品箱及常用药	铝合金箱，36*19*21cm：剪刀，医用镊，绷带，药棉，纱布块，创口贴6片，止血带1根，酒精，碘伏，急救毯，医用棉签，医用胶带，压舌板，烫伤膏，风油精，清凉油。	包	8	晨检室
23	一键式报警器	<p>8个有线防区、80个无线防区、32个总线防区，有线、无线、总线共用防区号</p> <p>液晶显示，操作过程有英文信息和中文语音提示，方便直观</p> <p>内置230MHz远距离接收模块，实现远距离报警（1~10公里）</p> <p>可设8个独立子分区，子分区的控制防区可任意交叉设定。8个子分区分别对应8个总线键盘</p> <p>两组定时布/撤防时间，并具有当前布撤防状态指示</p> <p>主机可单独对某一防区进行布/撤防操作、门铃）</p> <p>分级密码，1个安装员密码、1个用户密码、1个挟持密码，8个键盘密码号码</p> <p>异地接警电话远程操作布防、撤防、开启警声、监听、喊话、单独对某一防区进行布/撤防操作</p> <p>通过电话/手机实现异地远程主动操作布防、撤防、开启警声、监听、喊话、单独对某一防区进行布/撤防操作</p> <p>通过RS232与电脑连接，报警时可显示相应的发射器编号（报警点位置），实时显示管理报警信息、电子地图、进行功能设置</p> <p>主机带有250个带时间的报警记录和250个带时间的布/撤防操作记录</p> <p>分防区拨打接警电话，可存储8个接警电话和2个免费布撤防报告中心电话</p> <p>具有交流断电/恢复报告功能，总线故障、天线故障、警号故障报告功能，电池欠压、电话掉线、线尾电阻故障语音提示功能</p> <p>防区有效/旁路可选择，可根据需要设置报警区域类型及安装位置</p> <p>8秒自录音功能，录下警情发生地址等信息；内置数码语音器，报警时拨打接警中心、个人手机、固定电话进行语音报警（警情发生地址、防区号、安装位置、警情）</p> <p>交、直流电源自动转换功能，可确保系统不间断工作</p> <p>具有继电器（常开、常闭）输出功能，具有主机防拆报警功能</p>	套	1	值班室

		<p>辅助电源输出 9.5V~14V/750mA，带自动复位电子保险丝</p> <p>警号输出 9.5V~14V/350mA，带自动复位电子保险丝</p> <p>E2PROM 信息保护,所有设置内容均储存在存储元件内,断电信息永不丢失</p> <p>报警时能自动抢线拨号及时把报警信息传送出去</p> <p>具有布/撤防信息断电记忆,上电恢复功能</p> <p>防区报警信息可记录,直到撤防操作后清除记录</p> <p>支持安定宝 CONTACT ID 通讯协议、HUATONG 华通通讯协议,联网中心专线模式下,用户布/撤防报告不产生话费</p>				
24	值班室床	<p>1.28*2.0m,床体部分采用直径 30mm 冷轧钢管制作,1.5mm 厚。国标钢材;所有金属部分经浸泡或喷淋脱脂、除锈、磷化后,采用轿车级磷化处理 300° C 的高温喷涂处理,高压静电喷塑,高温固化处理,使用漆洁合力提高;符合 QJ2057-91、JB/T6978-93 标准的规定,静电喷塑采用优质环保粉体涂料</p>	套	1	值班室	
25	值班室桌椅	<p>1.6*1.0m,基材:采用优质 E1 级免漆板,板材厚度 2.5CM,甲醛含量≤1.0mg/L,密度≥760kg/m³;3、粘合剂:德国牛头牌乳胶;封边用材:2mm 厚 PVC 胶边,进口热熔胶;具有防水、防烫、防污、防酸、防碱、防火;</p>	套	1	值班室	
26	防暴头盔	<p>FBK-LA01-L 产品由壳体、缓冲层、衬垫、佩戴装置、壳体使用工程塑料制造,缓冲层使用泡沫加软质吸能材料制作,头盔表面涂层均匀平滑,表面无杂质、气泡、脱皮等缺陷。</p> <p>产品参数:符合《GA294-2012 警用防暴盔》相关标准;材质:工程塑料;头盔外表面颜色为藏蓝色;结构:壳体+缓冲层+可拆卸佩戴装置;系带宽度:20.4;质量:1.600kg;</p>	个	4	值班室	
27	组合式警棍	<p>1.工作环境:-35-55,2.抗击打性能:1000次,3.锁合可靠性能:3000次,4.耐盐雾性能:6级,5.外观颜色:黑色,6.攻击部件尺寸长:27.5cm,7.警棍尺寸长:27cm;8.警棍加装攻击部件圆柱钝刺向外尺寸长:80.5cm,9.警棍加装攻击部件三棱持刀向外尺寸:88cm,10.警棍二支连接加装攻击部件三棱刺刀向外尺寸长 158cm,11.警棍重量:约 0.9kg,12.警棍加装攻击部件重量:约 1.3kg</p>	套	4	值班室	

28	盾牌	防暴 PC 盾牌。主要技术、结构、性能、特点和质量水平的描述。规格：900×500×3.5mm，质量：2.5kg；材质：采用聚碳酸脂 PC 材料，防护面积：≥0.45M ² ，透光率：84%，耐冲击强度：147J 动能冲击符合标准，耐穿刺性能：GA68-2003 标准试验 20J 动能穿刺符合标准，握把连接强度：≥500N，臂带连接强度：≥500N 采用优质 PC 材料，具有透明高，重量轻，抗冲击力强坚固耐用，能抵御除枪炮之外的投掷物和尖税器械、酸类的袭击，防护能力强，安装固定牢靠，操作方便，是执法人员执行任务时的优良防护装备。	个	4	值班室
29	防刺服	FCF-F-LA 产品具有重量轻，柔软，穿着舒适，活动灵活，防刺性能优越以及耐老化、防水防潮、防紫外线等特点，是一线作战、值勤首选的防护装备，已通过公安部特种警用装备质量监督检验中心和中国兵器。工业防刺器材质量监督检测中心的严格检测，可出具检测报告，每件附带壹佰万质量保险。产品性能参数，防护面积：0.32 m ² 。FDC-2 级（防弹性能满足 GA-3 级，重量：3.47kg。防刺性能：测试刀具加配重组落体达 2.4kg，以 24J±0.5J 冲击能量，有效冲 刺防护服，防护服不被穿透。防刺级别：NIJ 0115.00 I-III。	套	4	值班室
30	安检门金属探测门	电源：AC85V~264V/50-60HZ，功率：20W，外型尺寸：2230mm(高)X830mm(宽)X560mm(深)，通道尺寸：2000mm(高)X700mm(宽)X500mm(深)，整机重量：约 60kg，工作环境：-20℃- +45℃；LCD 背光：0-99S 显示时间连续可调识别功能：可识别被测物品大小开机自检：系统出现故障时显示屏将自动显示故障内容报警设置：声光同时报警，1-25S 报警时间、255 级音量可调，11 级音调可调灵敏度：区灵敏度、总体灵敏度均有 255 级可调；计数功能：智能化的客流量和报警计数功能，可记录 20000 次并自动保存万年历：可显示年、月、日、时、分	套	1	值班室
31	保安服	春夏秋冬装，含警帽，肩章，臂章，武装带，规格根据实际测量	套	4	值班室
32	智能节目定时播放器	主要功能特点： 1、4 套定时节目编程.1 套优先程序，程序精确到秒； 2、强大的电脑编程软件及程序编辑.修改.读取.装载功能； 3、891 首歌曲编程播放，顶级 MP3 解码芯片，发烧级音质； 4、支持 MP3 .WMA 格式歌曲，支持文件夹播放； 5、内外两种存储方式，内存播放稳定可靠，外置存储扩展方便； 6、程序存储容量大，时间及工作程序断电 100 天不丢失，来电后自动恢复工作；	台	1	广播及网络

		<p>7、特殊优化设计，具有超强稳定性和抗干扰能力；</p> <p>8、内置监听扬声器，监听音量可调；</p> <p>9、可对每首歌曲的音量大小进行编程设定；</p> <p>10、电子音量控制，关机掉电状态记忆；</p> <p>11、内置可编程高灵敏度收音头；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、话筒输入灵敏度：2.5mV；</p> <p>2、线路输入灵敏度：250mV；</p> <p>3、线路输出：1V；</p> <p>4、信噪比：>85dB；</p> <p>5、频响：20Hz~20kHz（±3dB）；</p> <p>6、总谐波失真：<0.03%；</p> <p>7、功耗：<50W；</p> <p>8、电源：AC220V/50Hz；；</p> <p>9、电源：所投产品厂家服务能力达到T/EJCCCSE005-2021《企业服务资质等级评定标准》壹级，证书覆盖范围包含专业音频系统的售后服务提供证书复印件加盖公章。；</p>				
33	CD播放器	<p>产品说明</p> <p>1、逐行扫描和隔行扫描输出；托盘式机芯、超强抗震；</p> <p>2、兼容DVD/CD/VCD/MP3/CD-ROM，顶级MP3解码芯片，发烧级音质；</p> <p>3、支持U盘播放，MP3可实现多种播放模式，随机/单曲循环/全曲循环；</p> <p>4、带高对比度128X64中文点阵屏可现实播放歌曲名称；</p> <p>5、内置高品质蓝牙解码芯片，音质完美，传输距离远，连接速度快；</p> <p>6、内置高灵敏度收音解码芯片，收台清晰，抗干扰强，频段宽；</p> <p>7、高性能FM收音功能，可存储多个电台节目；</p> <p>8、支持文件夹快捷播放；</p> <p>9、音频输出：2组DVD立体声输出、1组MP3辅出、1组同轴输出、2组混合输出；</p> <p>10、支持视频输出；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 频率范围：FM：87.5~108MHz；</p> <p>2. 调谐方式：单波段；</p> <p>3. 波段：AM-FM自动；</p> <p>4. 总谐波失真：<0.01% at 1KHz</p> <p>5. 噪声比：>76dB</p> <p>6. 频响：20Hz~20kHz（±3dB）；</p> <p>7. 电源：AC220V/50Hz</p> <p>8. 电源功耗 8-10W</p>	台	1	广播及网络	

34	前置放大器	<p>主要功能特点： 1、10路输入通道：包括5路话筒输入，3路音频输入，2路紧急优先（EMC），2个线路输出口； 2、话筒1具和紧急输入有最高优先，强行切入优先功能； 3、剩余话筒输入与线路输入为第二级； 4、开关机缓冲，延时输出保护功能； 5、话筒输入通道和线路输入通道均可独立调校音量，高音和低音独立调节；</p> <p>主要技术参数： 1、频响：20Hz~20kHz（±3dB）； 2、总谐波失真：AUX：0.1%，MIC：0.3%； 3、信噪比：>90dB； 4、电源：AC220V/50Hz</p>	台	1	广播及网络
35	十六路电源时序器	<p>主要功能特点： 1、微电脑控制，可与定时主机联机，组成全自动全智能化无人值守广播系统； 2、16路电源输出，并有LED灯指示； 3、具有紧急/正常开机模式手动转换； 4、有电子锁开关机控制，防止他人误开机； 5、16路电源按顺序开启/关闭，每路接通时间间隔为1秒；</p> <p>主要技术参数： 1、整机最大容量：5kW，单路最大容量：3kW； 2、整机最大电流：30A；单路最大电流：15A； 3、功耗：<60W； 4、保险丝：30A； 5、电源：AC220V/50Hz；</p>	台	1	广播及网络
36	广播话筒	<p>主要功能特点： 1、鹅颈式咪杆输入，红色灯环开关指示，前奏提示音； 2、单指向电容话筒，实现高品质声音拾取； 3、采用多级高性能的声表滤波器，具备优良的抗干扰能力；</p> <p>主要技术参数： 1、指向性：单指向； 2、输出阻抗：≤200Ω±30%； 3、灵敏度：47dB±3dB； 4、电源：DC 3V； 5、拾音距离：20-50cm；</p>	台	2	广播及网络

37	纯后级 定压功放	<p>主要功能特点： 1、设有 RCA 插口输入/输出； 2、设有 1 音频输入，音量调节； 3、具备短路. 过流. 过载保护及 LED 警示，自激. 过热. 开关机防冲击保护及 LED 警示； 4、饱和失真及 LED 警示，信号电平指示 LED； 5、内置智能温度检测驱动风冷，采用低噪声风扇； 6、RCA 莲花&6.3 话筒插口输入； 7、RCA 莲花辅助音源输出； 8、设备设有工作保护警告功能，当输入信号过大. 负载过重. 温度过高. 线路短路时，对应的指示灯提示；</p> <p>主要技术参数： 1、额定输出功率：2000W； 2、音频输入：1V/600Ω 不平衡； 3、频率响应：60Hz-18KHz（±2dB）； 4、信噪比：>90dB； 5、输出方式：定阻 4-16Ω，定压 70V，100V； 6、保护：开机保护，过压保护，直流保护，短路保护，过热保护； 7、电压：AC220V/50Hz； 8、消耗功率：3000W；</p>	台	1	广播 及网络	
38	壁挂音箱	<p>主要功能特点： 1、室内壁挂音箱，流线型外观，声音辐射角度大，采用全分频设计，使用于学校，酒店，宾馆，超市等；</p> <p>主要技术参数： 1、材质：ABS 塑料外壳，铁质网罩； 2、喇叭单元：6.5" ×1， 2" ×1； 3、额定功率：10W； 4、最大功率：20W； 5、输入电压：100V； 6、灵敏度（1m, 1W）：92dB； 7、最大声压级（1m）：102dB； 8、频率响应：110~16000Hz</p>	只	18	广播 及网络	

39	室外音柱	<p>主要功能特点： 1、压铸铝箱体，表面喷漆保护，防水处理， 2、提供墙面安装支架或增加 L 系列线声源声柱组件可扩展线阵，提高 SPL 以及减少垂直辐射波瓣宽度 3、由于极好地提高了直达声与反射声的比例，适合于混响大的固定安装场所的音乐和人声处理，应用于户外体育场馆，车站，码头，学校，会议室等场所，都能够展现优异的语言清晰度，根据现场可点对点处理声场音效；</p> <p>主要技术参数： 1、材质：铝合金 2、额定功率：120W 3、输入电压：70V/100V 4、频率响应：120Hz - 18KHz 5、喇叭单元：4.5” ×4，1” ×1 6、灵敏度：92dB 7、最大声压级：107dB</p>	只	4	广播及网络
41	电源线	国标 RVV2*2.5 平方双护套，低烟无卤（全部广播集中广播室供电）	批	1	广播及网络
42	PVC 线管/槽	敷设线材所需的各类管材：Φ25	批	1	广播及网络
43	辅材	尾纤，立杆、综合布线零件、卡钉、扎线等、铁线、油丝绳、地埋护管、套管等	批	1	广播及网络
44	常规半球机	1. 高清半球摄像机，视频分辨率和帧率≥2560x1440、25 帧/秒，支持水平、垂直、旋转三轴调节，视频压缩标准支持 H.265 和 H.264； 2. 不低于 1/1.8 英寸图像传感器，光圈≥F1.0（即 F 值≤1.0），彩色最低照度≤0.0005 lx，支持≥120 dB 宽动态； 3. 支持记录系统操作、配置操作、数据操作、事件操作、异常状态、用户管理、清空日志等不低于八种类型的日志信息。可按照主类型、次类型、开始时间、结束时间搜索日志，主类型有全部类型、报警、异常、操作、信息等不少于五种类型；次类型可在主类型限定范围内按功能细分搜索的日志范围； 4. 字符叠加(OSD)功能支持在视频图像上叠加不少于 28 行字符，字符可选择项至少包括通道名称、时间、日期等，字体、颜色、位置、闪烁、滚动效果可设置； 5. 具有≥1 个网口，≥1 个麦克风，内置白光补光灯，白光补光距离需≥30 米，防护等级不低于 IP66。	台	36	监控

45	高清半球机	<p>1. 摄像机靶面尺寸$\geq 1/2.5$英寸，内置麦克风、扬声器，分辨率不低于3600x1600，分辨力不小于1400线；</p> <p>2. 最低照度彩色≤ 0.0005 lx，黑白≤ 0.0001 lx；</p> <p>3. 水平视场角不小于180°，垂直视场角不小于80°，支持不低于$-72^\circ \sim 72^\circ$旋转；</p> <p>4. 支持POE供电，≥ 1个DC12V电源输出接口，≥ 1对音频输入/输出接口、≥ 1对报警输入输出接口，白光补光距离≥ 10米，防护等级不低于IP66。</p>	台	4	监控
46	摄像头 (枪机)	<p>1. 全彩枪型网络摄像机，传感器靶面尺寸$\geq 1/1.9$英寸，视频分辨率和帧率$\geq 2560 \times 1440$、25帧/秒，视频压缩标准支持H.265、H.264，镜头光圈$\geq F1.0$（即F值≤ 1.0）；</p> <p>2. ▲ 最低照度需满足彩色≤ 0.0005 lx，在彩色模式下，当照度降低至一定值时，可自动开启白光灯补光，在白天、夜晚均可输出彩色视频图像；（需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖制造商鲜章证明）</p> <p>3. 支持记录系统操作、配置操作、数据操作、事件操作、异常状态、用户管理、清空日志等不低于八种类型的日志信息。可按照主类型、次类型、开始时间、结束时间搜索日志，主类型有全部类型、报警、异常、操作、信息等不少于五种类型；次类型可在主类型限定范围内按功能细分搜索的日志范围；</p> <p>4. 字符叠加(OSD)功能支持在视频图像上叠加不少于28行字符，字符可选择项至少包括通道名称、时间、日期等，字体、颜色、位置、闪烁、滚动效果可设置；</p> <p>5. 内置≥ 1个麦克风，≥ 2颗暖色白光补光灯，白光补光距离≥ 30米，防护等级不低于IP66。</p>	台	14	监控
47	高清枪机	<p>1. 网络枪型摄像机，视频压缩标准支持H.265、H.264，支持3D降噪、强光抑制、背光补偿功能，白光补光距离≥ 30米，防护等级不低于IP66；</p> <p>2. 摄像机靶面尺寸$\geq 1/2.4$英寸，内置麦克风，分辨率和帧率$\geq 3200 \times 1800$、20帧/秒，水平分辨力不低于1800线；</p> <p>3. 宽动态能力综合评价得分应≥ 140，最低照度：彩色≤ 0.005 lx、黑白≤ 0.0005 lx，具有白光补光、红外补光模式，支持自动和手动亮度调节模式，支持根据被摄物的距离自动调节补光灯亮度，开启白光灯进行补光时，支持输出彩色视频图像。</p>	台	4	监控
48	全景球机	<p>1. ▲ 枪球一体机，可输出全景和细节两路视频图像，全景和细节视频图像内置独立镜头，内置2颗GPU芯片，全景通道和细节通道均有独立的补光灯；（需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖制造商鲜章证明）</p>	台	1	监控

		<p>2. 全景和细节传感器靶面尺寸均$\geq 1/1.9$英寸, 视频分辨率和帧率均$\geq 2560 \times 1440 @ 25 \text{fps}$, 最低照度彩色$\leq 0.0005 \text{lx}$, 黑白$\leq 0.0001 \text{lx}$;</p> <p>3. 细节镜头支持$\geq 25$倍光学变倍, 最大焦距$\geq 145 \text{mm}$, 支持水平及垂直电动旋转, 支持水平$360^\circ$连续旋转, 垂直旋转范围$\geq 90^\circ$, 支持自动翻转;</p> <p>5. ▲ 全景通道水平视场角$\geq 90^\circ$, 垂直视场角$\geq 48^\circ$, 支持垂直旋转, 旋转范围$\geq 10^\circ$可调; (需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖制造商鲜章证明)</p> <p>6. ▲ 支持遮挡跟踪功能, 当被跟踪的人员全身被遮挡时, 设备应能保持跟踪状态, 一定时间内被跟踪人员再次出现时, 应能重新开始进行水平360°跟踪; (需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖制造商鲜章证明)</p> <p>7. ▲ 支持接力跟踪功能, 当布控人脸和车牌目标经过监控区域内时, 监控区域所属的设备应能按照人脸和车牌目标经过顺序进行跟踪, 能在平台上持续显示视频图像; (需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖制造商鲜章证明)</p> <p>8. ▲ 支持违法停车检测抓拍功能, 检测范围支持镜头倍率为1倍情况下, 白天有效检测距离≥ 140米, 其他倍率下, 白天有效检测距离≥ 300米; (需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖制造商鲜章证明)</p> <p>9. 具有≥ 1对音频输入/输出接口、≥ 5路报警输入、≥ 2路报警输出、≥ 1个RS485接口、≥ 1个存储卡接口, 内置红外补光灯, 全景补光距离$\geq 0 \text{m}$、细节补光距离$\geq 200 \text{m}$, 防水防尘等级$\geq \text{IP67}$。</p>				
49	警戒球机	<p>1. 全景细节一体化智能联动抓拍摄像机, 采用全景相机+细节相机双通道设计, 2个视频通道分辨率均$\geq 2560 \times 1440 @ 25 \text{fps}$;</p> <p>2. 双镜头靶面尺寸均$\geq 1/1.9$英寸, 内置2个GPU芯片, 细节相机采用电动变焦镜头≥ 4倍光学变倍, 最大焦距$\geq 50 \text{mm}$, 最低照度彩色$\leq 0.001 \text{lx}$, 黑白$\leq 0.0005 \text{lx}$, 支持120dB宽动态、透雾、强光抑制、电子防抖、背光补偿功能;</p> <p>3. 细节相机应支持PTZ转动, 转动范围水平$\geq 200^\circ$, 垂直$\geq -15^\circ - 22^\circ$; 水平键控速度不低于$0.1^\circ - 200^\circ / \text{s}$, 垂直键控速度不低于$0.1^\circ - 120^\circ / \text{s}$, 速度可设;</p> <p>4. 支持$\geq 3$种智能资源模式切换, 支持混合目标全结构化模式, 人体最远检测距离≥ 40米, 人脸最远检测距离≥ 30米, 车辆最远检测距离≥ 15米</p> <p>5. 支持人员自动检测并联动变焦镜头进行快速锁定</p>	台	1	监控	

		<p>抓拍，提供满足人脸比对的照片，并进行人体人脸关联，支持人体、车辆自动检测抓拍；</p> <p>▲ 6. 支持快速变焦功能，细节摄像机镜头从最小倍数到最大倍数的变倍时间≤ 0.1秒，从最大倍数到最小倍数的变倍时间≤ 0.1秒；（提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖制造商鲜章证明）</p> <p>▲ 7. 支持人像增强和车牌增强功能，人像增强功能支持减弱夜间抓拍到的人眼内的亮斑，车牌增强等级不低于100级可调；（提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖制造商鲜章证明）</p> <p>▲ 8. 支持人脸去重，去重相似度阈值不低于100级可调，去重库入库评分阈值不低于100级可调，去重库更新时间不低于0~300s可设置；（提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖制造商鲜章证明）</p> <p>▲ 9. 细节通道和全景通道均支持全结构化抓拍和属性分析，全景通道检测到移动目标后，联动细节通道进行人脸、人体的抓拍和属性分析，全景通道在距离设备≥ 30米处检测宽度≥ 15米；（提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖制造商鲜章证明）</p> <p>10. 具有≥ 1个10M/100M/1000M自适应以太网口、≥ 1对音频输入/输出接口、≥ 1对报警输入输出接口；采用温和白光补光，全景补光距离≥ 40米（监控），细节补光距离≥ 30米（人脸抓拍），防护等级不低于IP66。</p>			
50	摄像机电源	<p>DC12V 电源适配器</p> <p>颜色：黑色</p> <p>安装方式：壁挂式</p> <p>输入规格：AC176V~260V，50Hz，0.8A</p> <p>输出规格：DC12V/2A</p> <p>输入接口：3C 插头</p> <p>输出接口形式：裸线输出</p> <p>线长：800mm</p> <p>工作温度和湿度：0℃~40℃，湿度10%~90%(无凝结)</p>	台	53	监控
51	硬盘录像机	<p>1、16 盘位网络硬盘录像机，高性能 ATX 电源；已内置 16 块 8TB 硬盘，7200RPM；≥ 2 个 HDMI 接口，≥ 2 个 VGA 接口，异源输出，最大支持 8K 输出；≥ 2 个 10M/100M/1000Mbps 网口，≥ 2 个 USB2.0 接口，≥ 2 个 USB3.0 接口，≥ 1 个 eSATA 接口。</p> <p>2、≥ 16 路报警输入，≥ 9 路报警输出（其中第 9 路支持 CTRL 12V）；反向供电接口：≥ 1 路（DC12V 1A）；串行接口：≥ 1 路全双工 485 接口，≥ 1 路标准 RS-232 接口。</p>	台	3	监控

		<p>3、支持≥ 32路 H. 264、H. 265 格式高清码流接入，支持最大接入带宽 320Mbps，最大存储带宽 320Mbps，最大转发带宽 256Mbps，最大回放带宽 256Mbps；</p> <p>4、▲支持报警事件、异常事件计数提醒功能，以图标形式在监控界面上提醒用户，异常事件包括硬盘满、硬盘错误、网络断开、IP 冲突、非法访问、视频信号丢失、录像/抓图异常、IP 通道冲突、热备异常、子码流分辨率/码率超限、配件板异常、硬盘高温异常、硬盘低温异常、硬盘坏块异常、硬盘撞击异常、硬盘严重故障异常、无码流异常等（提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖制造商鲜章证明）</p>				
52	高清监视器	<p>1. 55 寸液晶监视器，可视区域$\geq 1209 \times 680\text{mm}$，物理分辨率$\geq 3840 \times 2160$，响应时间$\leq 8\text{ms}$，亮度$\geq 380\text{cd}/\text{m}^2$，对比度$\geq 4000: 1$；</p> <p>2. 输入接口$\geq 1$个 HDMI、$\geq 1$个 DP，$\geq 1$个 DVI、$\geq 1$个 VGA，$\geq 2$个独立颜色校正引擎，提升对比度、细节、边缘等；</p> <p>3. 当有新信号输入时，自动转到相应信源；当前显示信源断开后，自动转到下一个有信号的信源；</p> <p>4. 显示单元内置黑白精显模式，可将彩色信号转换成黑白灰度模式并提高图像细节辨认能力；</p> <p>5. 显示单元可外接手势摄像头，根据手势动作，完成识别开关机、调用屏幕菜单、设置屏幕参数等显示单元控制操作；</p> <p>（含配套支架）</p>	台	6	监控	
53	光纤收发器	<p>1 口千兆光纤收发器工业导轨式</p> <p>光口：1 个千兆光口</p> <p>距离 20 公里</p> <p>FC 口</p> <p>单模单纤；电口：1 个千兆网口；安装方式：工业导轨式；</p>	对	4	监控	
54	接入千兆网络交换机	<p>1. 设备性能不低于交换容量：56 Gbps，转发性能：41.67 Mpps；</p> <p>2. 可用千兆电口数量≥ 24，千兆光口数量≥ 2，</p> <p>3. 支持链路聚合、QoS、STP/RSTP、端口镜像、端口隔离、风暴抑制功能，支持 SNMP 管理、LLDP 功能，支持按端口划分 VLAN；</p> <p>4. 支持通过管理平台和手机 APP 对交换机进行远程控制、状态查看、系统拓扑展示、管理、远程升级、远程重启；</p> <p>5. 支持通过管理平台对交换机间不同的连接方式进行系统拓扑识别，至少包括网线连接、光纤连接、无线连接；支持通过管理平台展示交换机间链路详情，包括传输速率、链路两端设备信息和链路带宽告警展</p>	台	3	监控	

		示； 6. 支持通过管理平台和手机 APP 在网络拓扑中展示交换机详情，至少包括基本信息、交换机性能使用信息、交换机面板状态、端口信息；支持通过管理平台和手机 APP 在系统异常时实时推送交换机告警信息并展示告警内容；				
55	汇聚千兆网络交换机	1. 设备性能不低于交换容量：336Gbps/3.36Tbps，转发性能：42Mpps/96Mpps； 2. 可用千兆电接口数量≥24，可用千兆光接口数量≥4， 3. 支持 IPv4/IPv6 双协议栈，支持多种隧道技术，支持 IPv4/IPv6 的组播技术； 4. 支持标准和扩展 ACL；支持基于 VLAN 的 ACL； 5. 支持 CPU 保护技术支持 VRRP、RRPP、ERPS； ▲ 6. 支持按端口划分 VLAN，支持 VLAN TRUNK，支持广播风暴抑制，可以为远程连接用户提供访问控制，拒绝未通过验证的连接。（需提供封面具有 CNAS 和 CMA 标识的检测报告复印件并加原厂印章证明）	台	1	监控	
56	UPS	10KVA，高频塔式采用数字化控制技术、三电平技术和高频电源变换技术具有体积小、性能高、可靠性高等特点； 一、UPS 一体化机柜： 1、额定容量：10000VA / 9000W 2、输入电压范围：80~275Vac 3、相数：单相三线 4、输入频率范围：50/60±10%（自适应） 5、输入功率因数：>0.99（满载） 6、输出电压：208/220/230/240±1% 7、输出频率：市电模式：与电网同步；电池模式：50/60±0.2% 8、过载能力：115%-130%过载：10min；130%-150%过载：30s；150%以上过载：0.5s 9、电池电压：192-240V 可设置（默认 16 节） 10、输出方式（塔式）：接线排 11、告警功能：电池低压、市电异常、UPS 故障、输出过载、输出短路 12、保护功能：电池欠压保护、过载保护、短路保护、过温保护、输入过压保护 13、通信功能：RS232，EPO（标配）	台	1	监控	

		<p>二、电池要求：</p> <p>1、额定电压：12V</p> <p>2、额定容量：120 AH（10HR）</p> <p>3、设计浮充寿命：8-10年</p> <p>4、外观：无变形、漏液、裂纹及污迹；标识清晰。</p> <p>5、结构：正、负极端子有明显标志，便于连接。</p> <p>6、阻燃性能：符合 YD/T799-2010 中第 6.4 条的要求。</p> <p>7、气密性：能承受 50kPa 的正压或负压而不破裂、不开胶，压力释放后壳体无残余变形。</p> <p>8、大电流放电：以 30I10A 放电 3min，极柱不熔断、内部汇流排不熔断，外观不出现异常。</p> <p>9、容量保存率：静置 28 天后容量保存率≥96%。</p> <p>10、密封反应效率：密封反应效率≥95%</p> <p>11、防酸雾性能：对完全充电后的电池以 0.2I10A 电流连续再充电 4h,PH 值应呈中性。</p> <p>12、安全阀要求：开阀压力：10-35kPa；闭阀压力：3-30kPa。</p> <p>13、耐过充电能力：完全充电后的电池以 0.03C10 连续充电 160h，无变形、无漏液。</p> <p>14、端电压均衡性：开路：最高与最低差值应≤100mV；设计浮充：进入设计浮充状态 24h 后端电压差≤480mV；放电：端电压差≤600mV。</p> <p>15、电池间连接电压降：$\Delta U \leq 10mV$。</p> <p>16、防爆性能：充电过程中遇明火，内部不引燃、不引爆。</p> <p>17、封口剂性能：环境温度-30℃~+65℃之间，封口剂无裂纹与溢流现象。</p> <p>18、内阻：同组蓄电池内阻偏差为实测值。</p> <p>19、热失控敏感性：蓄电池温度≤60℃；每 24h 的电流增长率≤50%。</p> <p>20、过度放电：容量恢复值≥90%。</p> <p>21、低温敏感性：10h 率容量≥0.9C10；外观无破裂、过度膨胀及槽、盖分离现象。</p> <p>22、再充电性能：恒压充屯 24h 的再充电能力因素 $R_{br21h} \geq 85\%$。</p> <p>23、容量一致性：同组蓄电池容量试验时，最大实际容量与最小实际容量差值≤5%。</p>				
57	网线	超六类室外专用	米	2100	监控	
58	机柜	42U，标准：符合 GB/T 19520.2-2007；IEC 297-2；兼容 ETSI 标准；规格：600*1000*2000；主要材料：SPCC 优质冷轧钢板，含 2 个 6 孔 PDU	台	1	监控	
59	电源线	新丽林 2*2.5 护套电缆，	米	1200	监控	

60	光端机	100 米光缆及一对光端机包含熔纤	对	8	监控	
61	穿线管	PVC25	米	3	监控	
62	辅材	尾纤, 立杆、综合布线零件、含水晶头、卡钉、扎线等、铁线、油丝绳、地埋护管、套管等	批	1	监控	
64	学生饭碗	不锈钢焊边碗 16CM	套	200	食堂	食堂设备
65	勺子	不锈钢	套	200	食堂	
66	学生茶杯		套	200	食堂	
67	锅灶	120 厘米、100 厘米, 带锅盖, 生铁, 燃气灶	套	2	食堂	
68	主食货架 (不锈钢)	1500*1500*500	套	2	食堂	
69	防蝇架子 (不锈钢)	三层台上架 1800*0.5*0.6	套	1	食堂	
70	案板	1、台面采用 1.2 mm 不锈钢板材; 加强筋 1.0 mm 板材; 台面下沾有高密度中纤板 2、底层采用 1.2 mm 不锈钢板材制作的花格横档; 3、四立柱为不锈钢 38×38×1.2 mm 不锈钢管; 4、可调 φ38 全钢不锈钢子弹脚	套	2	食堂	
71	切肉墩子 (塑料)	尼龙 15 公分厚	套	1	食堂	
72	切菜墩子 (塑料)		套	1	食堂	
73	切菜机	全钢, CDH-20 380V 0.55 千瓦	套	1	食堂	
74	揉面盆子 (不锈钢)	80 厘米 70 厘米各一个	套	2	食堂	
75	洗菜盆子 (不锈钢)		套	2	食堂	

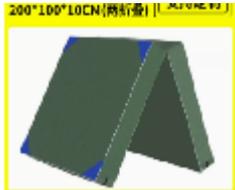
76	水桶	大号加厚 100L	套	2	食堂
77	水瓢	长把不锈钢	套	2	食堂
78	铁锨(做饭的)	不锈钢	套	2	食堂
79	切菜刀	十八子, 120mm*346mm, 刃长 239mm	套	2	食堂
80	切肉刀		套	2	食堂
81	长柄勺	不锈钢木把 17 两	套	2	食堂
82	切刀	不锈钢飞球	套	2	食堂
83	切肉斧子	铁质	套	1	食堂
84	消毒柜	臭氧低温消毒柜; 外形尺寸: 540*440*1295 MM; 内外不锈钢箱体, 双门; 消毒方式: 臭氧消毒, 红外线烘干; 容量: 280 L;	套	4	教室
85	冰柜	358L, 温度可随意调节, 可调温度 0℃~ -12℃	套	1	食堂
86	单门留样柜	内胆采用不锈钢内胆, 柜体内为整体发泡, 压缩机采用合资压缩机, 温度可随意调节, 可调温度为 0℃~ -5℃。	套	1	食堂
87	全钢和面机	和面机面采用不锈钢装护, 干净卫生, 经久耐用, 传动机构采用齿轮减速机, 结构紧凑, 噪音小, 每次和面时间 5-8 分钟. 电功率: 380V/4KW, 和面质量: 25KG	套	1	食堂
88	24 盘电气蒸箱	1000*780*1600, (2 套屉) 1、炉面板、炉身、门板采用 1.5mm 厚的法纹不锈钢板, 炉内胆及门衬板采用 1.2mm 不锈钢板。不锈钢门铰和链轱, 不锈钢门和柜身用耐热硅胶密封。2、炉体: 炉架用 50X50X5mm 角钢及 6mm 冷轧钢板焊接而成, 炉胆用 10mm 冷轧钢板焊接而成, 中间加节能隔层并加涂防锈漆两层。3、炉具的上、下水接驳、配电安装要符合国家规范。	套	1	食堂
89	双门冷藏柜	内胆采用不锈钢内胆, 柜体内为整体发泡, 压缩机采用合资压缩机, 温度可随意调节, 可调温度为 0℃~ -5℃。	套	1	食堂
90	消毒柜	臭氧低温消毒柜; 外形尺寸: 1000*450*1610 MM; 结构形式: 双玻璃门, 内外不锈钢箱体, 双门; 消毒方式: 臭氧消毒, 红外线烘干; 功率: 1100 W; 电压: 220 V; 层架: 每个门各五个层架	台	1	食堂
91	厨师工作服、帽子	加厚工作服带布帽	套	3	食堂

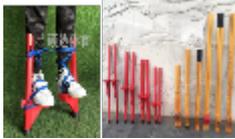
92	长褂围裙	加厚	套	3	食堂
93	袖套	防水皮	套	3	食堂
94	铁质衣柜	高 2M*宽 1.2M 两层，带鞋柜、双开门	套	1	食堂
95	更衣镜	成品带架子	套	1	食堂
96	更衣室桌椅	规格：1200*600*760mm 面板采用 E1 级刨花板面贴优质耐火板、前口鸭嘴型后成型处理，其他全部采用 E1 级 18mm 厚优质环保三聚氰胺双饰面板，截面封边选用 2.0mm 厚优质 PVC 封条，板材与封边条颜色一致。三节静音轨道，写字台样式，桌面下部左侧为三个抽屉、抽屉带连锁、中间为一个大抽屉带锁、右侧单开门、门内带有活动隔板一块。椅子：优质阻燃麻绒面料，钢制支架	套	1	食堂
97	库房货架 (不锈钢)	1200*1500*500	套	1	食堂
99	调料盒	加厚 8 格	套	1	食堂
100	送饭车	平板车可承受 200 公斤	套	2	食堂
101	送饭桶	50 多用桶	套	6	食堂
102	洗衣机	535*563*927mm，额定洗涤容量 6.5KG	套	1	后勤
103	开水器	步进式三用开水器，电源 220V，温度显示数码显示屏，30L，过滤装置 3 星，pp 棉加颗粒活性炭，双龙头，带底座。	台	1	食堂
104	四门碗柜	150*50*180cm，四层，组装式，210 不锈钢，不锈钢门面可拆卸、脚架可拆卸，不锈钢厚度国标 1.0mm。	台	1	食堂

幼儿园教玩具配备

编号	名称	规格	单位	参考图片	配备数量	备注
一	体育类					
W101	攀爬架	<p>尺寸：460*200*260cm，配置要求：攀岩石、蜘蛛网爬、轮胎爬、梯爬等功能。1、立柱材质：巴蒂木，木立柱需剥皮自然风干后做方加工处理，木材需结构均匀、材料密度高，经整体烘干后生产加工成型，然后经过至少三遍的防腐、防水、防蛀处理，打磨光亮，喷涂聚氨酯清漆，稳定性、耐候性。2、塑料配件：采用食品级 LLDPE 工程塑料，经造粒工艺将颜料完全溶入颗粒中、磨粉机加工、滚塑工艺成型，工程塑料滚塑壁厚 6mm 色彩艳丽，渗入抗紫外线、防静电及防脱色元素，安全、环保、不易老化。3、网绳：采用 11mm 钢丝绳，网绳打结处采用塑料多功能连接扣连接，多功能连接扣需符合国家强制性要求，★提供多功能连接扣国家强制性产品 CCC 认证证书及对应网页截图材料。★提供网绳断裂强力、线密度符合 GB/T8834-2016 标准检测报告。4、工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐。整体牢固、美观、易挪动。</p>	架		1	
W102	爬网	<p>2*1.6*1.8，斜网式，壁厚 2.0mm 热镀锌钢管，整体加工经特殊工艺除锈，抛沙处理。表面处理：CO2 保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆、高温固化、表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。</p>	架			

W103	滑梯	<p>规格:5.8*2.8*3.8m ,立柱不少于6根,爬梯不少于1组,四方平台不少于2块,四叶造型顶不少于1个,塑料装饰不少于1个,单滑不少于1组,双滑不少于1组,造型挡板不少于2块。1、支柱材质及尺寸:外径114mm厚度2.0mm、镀锌管。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。2、平台 材质及尺寸1160mm*1160mm厚度2.0mm冷轧钢板冲孔,不积水。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。3、钢管配件 材质及尺寸:外径25\28\32\48\60mm厚度2.0镀锌管。4、安全连接扣件 材质:铝合金、外表圆形、档次高、造型美、安全牢固、不生锈、经久耐用。表面处理:机械抛光,室外聚酯系喷塑。5、柱盖及绞盘 材质:铝合金. 表面处理:机械抛光,室外聚酯系喷塑。6、塑料件 材质:线形低密度聚乙烯树脂(LLDPE)无毒无味,生产添加抗紫外线、光稳定剂及抗静电剂,高级颜料粉,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、抗静电、表面光滑亮光、色彩鲜艳、不退色、经久耐用、7、五金零件 材质:SES 不锈钢半圆头,T型平头螺丝,无棱角、即轻又美观。8、螺丝塑料帽 材质:ABS工程塑料注塑而成。9、接触面之材料及结合角铁均经导圆角处理。五金零件为圆处理,且预防任意调整功能,以维护使用者设施结构的安全。★投标时需提供无动力类游乐设施儿童滑梯检测报告,★投标时需提供塑料件抗紫外线4000小时测试报告,立柱、平台等3000小时盐雾测试报告、提供玩具塑料件高温老化性能、耐低温性能的检测报告★投标时需提供大型玩具钢管特定迁移元素检测报告(必需包含:甲基锡、丁基锡、辛基锡等)</p>	架		1	
------	----	--	---	--	---	--

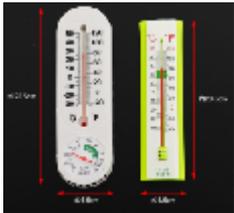
W104	荡船或荡桥	2×1.7×1.6米壁厚2.0mm热镀锌钢管，整体加工经特殊工艺除锈，抛沙处理。表面处理：CO2保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆、高温固化、表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。	架			
W105	秋千	5*1.2*2.3m，采用壁厚1.8mm热镀锌钢管，整体加工经特殊工艺除锈，抛沙处理。表面处理：CO2保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆、高温固化、表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。	架		1	
W106	平衡木	200*40*30cm，所有材质选用优质芬兰木，全部经切、刨、铣、冲等处理，表面进行防腐、防火、防蛀处理，采用原子灰二次刮灰抹平、并打磨光滑，产品边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童可触及的隐蔽处均无锐利棱角、毛刺，产品表面优质油漆喷涂，所有螺丝均为不锈钢材质。	对		1	
W107	压板	中间支柱高0.4-0.5米，长2-2.5米，距两端0.3米处高把手，缓冲器高0.2米	个		6	
W108	体操垫	长2米，宽1米，厚0.1米，可折叠；材质：环保防雨布材质内含优质海绵弹性好材质环保色彩鲜艳，具有防滑性、耐磨性、内置海绵一次成型无缝，无味环保。	块		4	
W109	小三轮车	规格：86*66*70cm，骨架采用优质镀锌钢管，抛丸喷砂后全部采用保护焊，机械抛光，室外聚酯系喷塑。塑料件为环保型工程塑料，注塑工艺精密模具一次成型后经拼合组装而成，色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，防静电、抗紫外线，适合3-6岁幼儿户外骑行训练。★儿童三轮车需符合国家强制性3C认证标准，提供国家强制性产品CCC认证证书及对	辆			

		应网页截图查询材料。				
W110	小推车	85*34*40cm。工程塑料一次成型，环保工程塑料材质，色彩艳丽，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高色彩鲜艳，无毒无味，整体无锐角，锻炼儿童身体协调能力。	辆		2	
W111	平衡器	5个/套，脚圈外径14.5cm，环保工程塑料材质，色彩艳丽，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高色彩鲜艳，无毒无味，整体无锐角，锻炼儿童身体协调能力。	个		4	
W112	高跷	高0.08米，直径约0.1米	对			
W113	投掷靶	六边形靶子，含10个粘球，优质PVC组合，装卸方便，积极调动儿童灵敏身体延展、协调及综合等功能。	个		2	
W114	拉力玩具	环保工程塑料材质，色彩艳丽，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高色彩鲜艳，无毒无味，整体无锐角，锻炼儿童身体协调能力。	个		8	
W115	钻圈或拱形门	65*63*34cm，工程塑料一次成型，环保工程塑料材质，色彩艳丽，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高色彩鲜艳，无毒无味，整体无锐角，锻炼儿童身体协调能力。	副		6	

W116	球拍	主体采用 PS 材质，帮助孩子锻炼大脑反应能力，培养手眼协调和抓握能力。	副		6	
W117	球	足球 ϕ 16cm，篮球 ϕ 18cm、排球 ϕ 16cm，环保塑胶材质，色彩鲜艳 弹性好，球体充气、鼓圆，反弹力好，无漏气，无针孔，无折皱，表面光洁。3 号足球 20 个，3 号篮球 20 个，4 号排球 20 个	个		30	
W118	沙包	100 克-150 克，直径 0.06-0.07 米	个			
W119	绳	长 4 个、短 20 个	根		24	
W120	体操器械 (任选一种)	彩旗、彩圈、彩棒、哑铃，ABS 环保塑料，具有优异的电绝缘性、延伸性、无毒无味。	个		72	
W121	跳床 (少量)		个			

W122	滚筒	高 1.2 米，宽 1.8 米	个			
W123	钻筒	钻爬式，高 0.7 米，宽 0.8 米	个			
二	构造类					
W201	大型积木	厚度 14cm，EVA 软体材质，48 粒，以上	套		1	
W202	中型积木	厚度 6cm，EVA 软体材质，56 粒以上	套		12	
W203	小型积木	265 件/箱，采用优质食品级工程塑料粒子注塑工艺成型，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。	套		36	
W204	接插构造玩具	180 件/袋，各种片、块、管、粒管，采用优质食品级工程塑料粒子注塑工艺成型，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。	套		60	

W205	螺旋玩具	120 件/套，采用优质食品级工程塑料粒子注塑工艺成型，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。	件		12	
W206	穿编玩具	串珠、穿线、绣花板等，串珠：30 件/套，穿线：30 件/套、绣花板：30 件/套，采用优质食品级工程塑料粒子注塑工艺成型，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。	套		12	
三	角色、表演游戏器具					
W301	角色游戏玩具	医院、交通、商店、工厂、邮局、家庭等自选，小医生角色游戏玩具，此产品是由 1 个医药箱、1 把剪刀、1 把手术钳、1 个牙镜、1 个耳镜、1 只针筒、1 把镊子、1 把手术刀、1 副眼镜、1 个消毒器、1 个听诊器、及 1 个温度计组成其功能让儿童模仿医生工作。	套		14	
W302	桌面表演游戏玩具	固定棋盘*1、可移动双面棋盘*3 说明书*1、黑白棋*100、骰子*2 飞行棋棋子*16、跳棋棋子*60 象棋棋子*32、斗兽棋棋子*16 军棋棋子*50，包含飞行棋、跳棋、象棋、五子棋军棋、斗兽棋、九人毛利西瓜棋、狐狸与鹅等玩法。	件		12	
W303	木偶	指偶 50 个/套、袋偶 10 件/套，布料材质。	套		3	
W304	头饰	纸质制作各种动物或形状的，50 个/套	套		6	

W305	模型	人物、车辆、动植物等各不少于 20 件	套		6	
四	科学启蒙玩具					
W401	小风车	对角线直径 23cm	个		17	
W402	陀螺	直径 4—9cm	个		6	
W403	万花筒	长度 20—30cm	个		12	
W404	放大镜	直径 7.5cm 以上，放大 3 倍，5 倍的各一个	套		12	
W405	寒暑表	温度计-30℃至 50℃	个		6	

W406	地球仪	高度 23cm。宽度 15cm	个		6	
W407	磁铁块	U 型及条形厚度 7mm 以上，磁铁立方块儿及球粒直径 5mm，	块		600	
W408	沙水箱 (池)	商品规格：122×122×30.5CM 蓄水量 365 升，实际情况尺寸可以改	个			
W409	沙水玩具 配件	25 件/套，环保工程塑料，安全环保，无毒无味。	套		6	
W410	磁性玩具	65 件/箱，ABS 材质。	套		1	
W411	弹跳玩具	沉重量 30—60 公斤，5-7 岁儿童适合	套		1	

W412	滑动或滑轮玩具	滑板车：63*53cm,划桨1对	套		1	
W413	计算机	教师演示用，大号，尺寸不少于170*140mm	个		6	
W414	幼儿计算机	儿童用，筒式计算器	个		16	
W415	小型计数材料	100个一盒	盒		6	
W416	几何图形	18粒积木，包含图册	盒		12	
W417	图形投放盒	木制，十三孔智力盒	个		12	

W418	图形戳	乐绣绷相框画 3 个，直径大于 40mm；奖励小印章 20 个装	套		12	
W419	数形接龙	木制玩具颜色分类：数字 0-9： 23**9. 2*1. 8cm, 数字 1-10： 21. 5*8. 8*1. 7cm	盒		12	
W420	巧板	三巧、五巧、七巧	套		30	
W421	图形钉板	0. 22×0. 22	块		12	
W422	套式玩具	套人、套塔、套筒、套碗	套		12	
W423	钟面	直径 10cm	个		4	

W424	简易认知器	星空投影手电筒，48种图案	套		6	
W425	儿童棋	24*30cm 七合一（飞行棋、会师游戏、跳棋、单身贵族、五子棋、走四棋、井字棋）	套		14	
W426	儿童牌	尺寸 100mm*14mm，成语接龙 240 张+魔法汉字牌 120 张+看图猜成语 112 张+对对碰 54 张，	套		12	
W427	天平	吊斗式、挂斗式、托盘	个		8	
W428	拼图或图形镶嵌	木制玩具颜色分类：水果款 3016 手抓板，森林动物 3009 手抓版，几何形状手抓版，26 个大写字母手抓板，蔬菜款 3013 手抓板，数字形状款手抓板，交通工具 3007 手抓板，	盒		40	
W429	量杯	一套 7 只，塑料材质	套			
五	音乐类					

W501	风琴	手风琴: 1. 采用专业大琴音簧声音响亮。2. 重量轻, 风箱大, 声音亮气更足。3. 表面无油漆, 更安全健康。4. 表面采用加厚高科技材料覆层, 专业打磨抛光处理, 更有质感, 耐磨耐划伤, 手感好。5. 采用环保黑白双色手风琴背带, 更美观漂亮, 可调节长短, 满足不同身材小朋友使用需求。6. 左手带采用牛皮革材质, 更耐用有质感。7. 8 贝司 22 键。	架		6	
W502	儿童木琴	15 键, 塑料琴槌, 木框架	架		6	
W503	鼓	7 寸 胶木鼓腔 高 17cm 直径 23cm	个		3	
W504	锣	黄铜 22cm	个		1	
W505	钹	黄铜 15cm	个		4	
W506	木鱼	音色: 清脆响亮。材质: 木制。尺寸: 约 15cm。表面: 彩色环保漆。配件: 打棒一个。	个		4	

W507	三角铁	音色：金属打棒。手持提手悬空敲击发声，音质清脆悦耳。材质：优质钢材。尺寸：6英寸，总长约15CM，打棒长约12cm。表面：电镀工艺。配件：打棒1个。	个		4	
W508	碰钟	1、材质：钟体黄铜，榉木手柄；2、外观：亚光PU漆面光洁，无毛刺；3、音色清脆、悦耳，发音响亮，余音环绕；延音 $\geq 6S$ ；4、尺寸：直径 $30\pm 1mm$ ，长 $160\pm 1mm$ 。	对		4	
W509	沙锤	材质：塑料。尺寸：长度21.5厘米 锤球直径8厘米。	对		4	
W510	蛙鸣筒	1、材质：榉木；2、外观：表面亚光PU漆面，光滑，完整、光亮，无脱皮、裂痕现象；3、音质：音质清脆，无杂音；4、尺寸：全长 $350\pm 5mm$ 。	个		2	
W511	双响筒	1、材质：榉木；2、外观：表面光滑，完整、光亮，无脱皮、裂痕现象，亚光PU漆面；3、音质：清脆无杂音；4、尺寸：长 $190\pm 5mm$ ，直径 $30\pm 5mm$ 。	个		4	
W512	串铃	材质：绒布 21 铃	个		4	

W513	响板	尺寸：直径 ≥ 50 mm。材质：榉木，NC底漆+NC面漆，弹力绳子。特质：传统木质乐器，音色干净，使用简单、方便演奏。	副		10	
W514	铃鼓	鼓面直径 mm：200。鼓壁宽度 mm：46。壁厚 mm：6.5。铃片直径 mm：36.5。铃片个数：6。鼓圈：榉木多层板。鼓面：优质羊皮，单面。铃片：镀镍铁质。	个		10	
W515	钢琴	<p>1、铁板：采用传统砂铸铁板工艺，音色纯正。</p> <p>2、音板：采用白松制作的加强型实木单板音板，在各种不同的气候条件下均能保持优良的音色，音板设计非常符合钢琴共鸣系统的发声规律，产生更加优美琴声</p> <p>3、琴弦：采用 Roslau 的防锈钢线，音色纯净，音准稳定。</p> <p>4、弦码：采用色木多层板制作，音频振动响应精确，迅速。</p> <p>5、弦椎：采用优质工艺制作的弦椎，音色圆润通畅。</p> <p>6、琴键：采用实木复合键盘，键皮采用赛璐珞塑料，键盘表面硬度为 2H 以上。</p> <p>7、脚轮：采用双轮脚轮，具有转到灵活，推行顺畅，噪音低的特琴架 9 点。</p> <p>8、脚踏：金属铸造，踏脚负荷为 3.5kg 左右。</p> <p>9、外壳涂饰：采用合格的不饱和树脂环保漆，并应用静电喷涂，漆面光亮平整。</p> <p>10、背柱：采用五背柱设计，保证了弦列振动的边界条件而且相应提高了钢琴总装配精度。</p> <p>11、气候适应性：钢琴在生产过程中进入干燥气候模拟处理并在出后进行二次精细整理，使产品适应地方气候，在寒冷干燥的环境下均处理稳定状态。</p> <p>12. 击弦机：采用新材料 ABS，弦椎击弦距离不少于 43mm，弦椎无晃动，采用优</p>	架		1	

		<p>质毛毡制造，制音效果好，平音头毡密度为 0.16-0.22mm，三角毡密度为 0.25mm-0.30mm，色泽均匀一致，无分层，调整到位后，制音头离弦，贴弦一致，动作整齐，有效。</p> <p>13、规格尺寸：1520*620*1230 mm</p> <p>4、缓降：带内置缓降</p> <p>15. 琴凳：采用升降琴凳</p> <p>16、投标人在开标时须提供通过钢琴专业检测有效的合格检测报告原件或复印件并加盖制造商鲜章。</p> <p>17、自带智能专业培训软件扩展，与钢琴实现同步教学练习。</p>				
六	美工类					
W601	小剪刀	安全剪刀，塑料/树脂/不锈钢等材质，60mm*13.5mm，剪刀刃不锈钢，巴子塑料树脂，刀身包裹塑料树脂	把		70	
W602	泥工板	塑料材质,28*19cm，厚度 0.75mm 以上	块		90	
W603	调色盘	Φ 15cm ，梅花形状，	个		40	
W604	彩色水笔、油画棒、蜡笔	24 值彩色水笔、24 支油画棒、24 支蜡笔	盒		70	

W605	美术面泥	24色泥子/袋，独立包装	袋		80	
W606	小画板	尺寸：30*45cm	块		1	
W607	小画架	1.5m, 木制。	个		1	
七	图书、挂图和卡片					
W701	幼儿读物		册			
W702	教育挂图	18张/套	套		12	
W703	各种卡片	270个事物早教益智婴儿玩具认知卡片 识字卡看图识物动物水果数字卡片，6环			42	

八	电教类					
W801	电视机	75 英寸	台			
W802	收录机	便携式 CD 磁带一体机录音机	台			
W803	幻灯机		台			
W804	投影仪		台			
W805	投影片		套			
W806	录像机		台			

W807	录像带	系列	盘			
九	劳动工具类					
W901	喷壶	1.5L, 塑料材质	把		6	
W902	小桶	10L, 塑料材质	个		12	
W903	儿童铁锹	铁制锹头	把		20	
W904	小铲子	铁制锹头	把		20	
W905	小锤子	长 19cm, 木制	把		4	

W906	幼儿工作台		套			
------	-------	--	---	--	--	--

备注：

(1) 以上所有产品配备要求：按联系给计划按时配送、质量要好、对不合适质量不过关的物资及时退换。

(2) ★清单中必须有以上所有产品详细的规格、品牌、产地等，否则一律以不响应招标文件处理。

四、技术指标参数(以上技术参数为参照或相当于需求最低配置要求,若有涉及具体工艺、材料、标准等参数,仅为方便描述项目质量水平的参考值,各潜在投标人可以在其提供的文件资料中选择更优的产品替代)

五、商务要求

1、★供货期：合同签订后 30 日内完成供货，安装、调试并投入使用；

质保期：1 年（除采购需求里要求质保期限的产品）

2、▲交货地点：采购人指定地点

3、★报价要求：标人投标报价以人民币为单位。投标报价包括但不限于：采购、包装 费、运输费、保险费、装卸费、安装费、调试费、人员工资、技术培训、验收、免费期维护费 及售后服务、税金等。运输途中风险由中标供应商自行承担；合同实施过程中应预见和不可预见费用等。

4、违约责任：

(1) ▲中标人未能按时交付货物或交付的货物不符合招标文件，合同规定标准的，则向采购人支付货物总金额 5%的违约金。

(2)▲如发现中标人交付货物的质量,规格和数量,不符合或达不到合同规定的技术参 数和要求的, 采购人有权拒收货物, 由此造成采购人损失的, 中标人向采购人支付货物总金额 5%的违约金。

(3) ▲质保期内, 中标人无法按时为采购人提供售后服务或以任何理由拒绝履行售后服务承诺的, 中标人向采购人支付货物总金额 5%的违约金。

(4) ★投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时, 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, 由投标人承担所有相关责任的同时不得耽误本项

目供货（提供承诺函）。

5、验收要求：

▲验收按国家有关规定、规范进行，验收时如发现所交付的设备有损坏或不符合质量要求之情形者，中标人应无条件按采购文件规定的质量要求进行更换，由此产生的所有费用由中标人承担。本项目验收标准：货物进场验收，通过最终验收后交付采购人使用，进入质保期。根据国家颁布的最新检定规程执行。

★采购人组织验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由中标人承担，供应商针对此点提供书面承诺。

▲验收标准按照国内最新相关标准实施，要求对全部产品、型号、规格、数量、外形、外观、包装进行验收。双方将依据有关规定，对到货的规格、数量等进行检验。

★在实际供货时，若中标人提供的货物未能达到招标文件的要求和投标文件中的有关承诺，将按有关法规进行处罚，采购人将有权单方面中止合同的执行，并追究因中标人所提供的未达到所承诺准确率产品而产生的所有损失和责任。（以提供承诺函响应该条款，格式由供应商自拟。）

6、服务要求

★（一）交货要求

（1）为了保证货物在运输和装卸过程中的安全，货物包装应符合国家或行业标准规定。包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施，并适宜当地的气候条件。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由中标人承担。（投标人提供《承诺函》）

（2）并在每次发货时，随货提供产品合格证、发货清单，以便采购人验收。（投标人提供《承诺函》）

（3）中标人应当根据采购人实际情况，按与采购人的约定，在规定的时间内将预定的货物数量送到指定地点。投标人须出具承诺如中标后将准时送货到采购人指定地点。除客观不可抗力外，中标人不得推迟送货。如确需延迟送货的，中标人应在得知情况的同时告知采购人并征得采购人同意，由于中标人拖沓造成采购人利益受损的，采购人有权要求中标人赔偿。供货期内中标人若出现延迟送货，经采购人书面提出整改通知，但情况没有改善的，采购人有权取消中标人供货资格，终止中标人供货合同。

（4）在实际供货时，若中标人提供的货物未能达到招标文件的要求和投标文件中的有关承诺，将按有关法规进行处罚，采购人将有权单方面中止合同的执行，并追究因中标人所提供

的未达到所承诺准确率产品而产生的所有损失和责任。（以提供承诺函响应该条款，格式由供应商自拟。）

（5）中标人必须保障产品齐全，保证货物质量、执行国家物价的前提下按约定的货物品种、规格、数量、价格、质量等供货方式来供货，不得以任何借口（如无货，采购量少等）不执行采购人货物采购计划从而影响采购方的紧急用货，保证紧急用货不断档。（投标人提供《承诺函》）

★（二）退换货要求

（1）如发现中标人所交付的货物有次品或其他不符合本项目的采购文件要求或不能满足投标文件有关承诺等情况，采购人有权提出退换货处理或按违约处理，供应商针对此点提供书面承诺。

（2）由中标人负责对需退换货的产品做好相关记录，经中标人、采购人双方签字确认后，方可进行退换货品的工作。

（3）中标人须在确认当天完成所有的退换货工作，退换货工作包括货品的运输、搬运、堆放等，且由此产生的一切费用由中标人承担。

（4）本项目换货后的产品须满足采购文件要求及投标文件承诺，不得低于原货品的标准要求；中标人也可经采购人同意后，选择同档次或优于原货品的同类产品替换原货品。

（5）为确保本项目顺利完成，中标供应商必须承诺：本公司承诺在中标后所投入的人员为本公司人员，并与投标文件提供的人员一致，如服务期内采购人发现投入人员与投标文件不一致，视为提供虚假材料应标，采购人有权扣除履约保证金，单方面终止采购合同，并将供应商虚假应标的相关问题报送监管部门，供应商针对此点提供书面承诺。

（6）中标人须严格按照各采购人的指令送货商品的数量，不得随意增减数量，否则采购人有权拒收。如因市场流通问题确实需要变更的，应事先书面申请，并经采购人同意后方可改变。

（7）采购人发现采购货物不能正常使用的，中标人须出具承诺应无条件退换。中标人未能履行招标文件和合同所定事项，或供应不合格的、假冒伪劣、以次充好的商品，采购人退货后将记录在案，并对中标人予以处罚，要承担因此产生的一切损失和费用。

7、质量保证及售后服务：

（1）★中标人须严格按照各采购人的指令配送商品的数量，不得随意增减数量，否则，采购人有权拒收。如因市场流通问题确实需要变更的，应事先书面申请，并经采购人同意后方可改变。提供承诺书，格式自拟。

(2) ★采购人发现采购货物不能正常使用的，中标人应无条件退换。中标人未能履行招标文件和合同所定事项，或供应不合格的、假冒伪劣、以次充好的商品，采购人退货后将记录在案，并对中标人予以处罚，要承担因此产生的一切损失和费用。提供承诺书，格式自拟。

(3) ★中标人不得泄露采购人的商业秘密。泄密造成采购人损失的，中标人将承担由此产生的一切损失和法律责任。提供承诺书，格式自拟。

售后服务期为 1 年（除采购需求里要求售后服务期的产品）。

8、付款方式：

1) 签订合同后在规定交货时间内支付货款（甲乙双方签订合同为准）。

2) 中标人凭以下有效文件与采购人结算：

a. 合同；

b. 中标人开具的正式发票；

c. 中标通知书

第四部分 政府采购合同（样本）

合同编号：

政府采购合同参考范本

（货物类）

第一部分 合同书

项目名称：

甲方：

乙方：

签订地：

签订日期：_____年_____月_____日

_____年____月____日，____（采购人名称）以____（政府采购方式）对____（同前页项目名称）项目进行了采购。经____（相关评定主体名称）评定，____（中标投标人名称）为该项目中标投标人。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经____（采购人名称）（以下简称：甲方）和____（中标投标人名称）（以下简称：乙方）协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 中标通知书；
- 1.1.3 谈判响应文件（含澄清或者说明文件）；
- 1.1.4 谈判文件（含澄清或者修改文件）；
- 1.1.5 其他相关采购文件。

1.2 货物

- 1.2.1 货物名称：_____；
- 1.2.2 货物数量：_____；
- 1.2.3 货物质量：_____。

1.3 价款

本合同总价为：¥_____元（大写：_____元人民币）。

分项价格：

序号	分项名称	分项价格
总价		

1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式：_____；

1.4.2 发票开具方式：_____。

1.5 货物交付期限、地点和方式

1.5.1 交付期限：_____；

1.5.2 交付地点：_____；

1.5.3 交付方式：_____。

1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的_____%计算，最高限额为本合同总价的_____%；迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.6.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的_____%计算，最高限额为本合同总价的_____%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合

同；

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.5 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人都均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第____种方式解决：

1.7.1 将争议提交_____仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向_____（被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的

物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的人民法院名称)____人民法院
起诉。

1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

甲方：

统一社会信用代码：

号码：

住所：

法定代表人或

授权代表（签字）：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

乙方：

统一社会信用代码或身份证

住所：

法定代表人

或授权代表（签字）：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标投标人签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标投标人在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标投标人的价格。

2.1.3 “货物”系指中标投标人根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标投标人签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标投标人；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提

出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见合同专用条款。

2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.6 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

2.7 技术资料和保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不

向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.9 货物的风险负担

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

2.10 延迟交货

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、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，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项，且如果系追加与合同标的相同的货物的，那么所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的10%；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包投标人就分包项目向甲方承担连带责任。

2.13 不可抗力

2.13.1 如果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；

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

2.13.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定。

2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

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

2.17 检验和验收

2.17.1 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

2.18 通知和送达

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的_____发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于___个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

2.19 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

2.20 合同使用的文字和适用的法律

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.21 履约保证金

2.21.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按合同专用条款约定

的方式，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，提交不超过合同价 10%的履约保证金；

2.21.2 履约保证金在合同专用条款约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满或者货物质量保证期届满之日起__个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方；

2.21.3 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

2.22 合同份数

合同份数按合同专用条款规定，每份均具有同等法律效力。

第五部分 评审标准

一、评审

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

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

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

4、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。

5、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授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

6、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继续参加谈判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。

7、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供货方案或解决方案的，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家以上供应商的供货方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

二、评标标准

附表1、 投标人资格审查

附表2、 谈判响应文件评审表

附表 1

资格审查表

评审内容		投标企业名称		
1	具有独立承担民事责任的能力：提供在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书复印件，如投标人为自然人的提供自然人身份证明复印件；如国家另有规定的，则从其规定；			
2	提供法人（指本单位）2024 年 4 月至 2024 年 6 月单位缴纳的社保明细，成立不足三个月的按实际提供；提供税务机关出具的近 3 个月的完税证明或依法报税资料（新成立不足 3 个月的按实际情况发生提供，成立时间超过 3 个月的零申报的需提供依法报税资料）；委托代理人身份证复印件及在公司所缴纳近 3 个月的社保证明扫描件（社保缴纳个人明细）；			
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供 2023 年度由第三方财务审计机构出具的财务审计报告或新成立的企业提供银行出具的近三个月的资信证明；			
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供《投标人资格声明函》；			
5	企业负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消投标资格；			
6	凡拟参加本次招标项目的投标人还须提供“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函”；			
7	近三年拟参加本次招标项目的投标人在“信用中国（www.creditchina.gov.cn）”被列入失信被执行人、企业经营异常名录、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单（尚在处罚期内的）；在“中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）”被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的）；经营异常名录的取消投标资格。			
8	是否按照谈判文件缴纳足额投标保证金或电子保函			
结论：通过评审打“√” 未通过评审打“×”				

注：投标人有一项未通过不得参与下阶段评审，视为废标。

说明：以上证件除特殊标注外均须为原件的扫描件并加盖公章；未通过资格审查的报价人将拒绝进行下一阶段评审！请投标人特别注意！

附表 2

谈判响应文件评审表

序号	评审内容	是否通过评审（注：通过的打“√”，未通过的打“×”）
1	谈判响应文件签字或盖章是否满足谈判文件要求；	
2	谈判响应文件是否按谈判文件要求编制，内容是否全面或字迹是否模糊、辨认不清的；	
3	谈判响应文件是否不齐全或者内容虚假的；	
4	谈判响应文件记载的招标项目供货期是否超过谈判文件规定的供货期；	
5	谈判有效期是否满足谈判文件要求的；	
6	只有一个有效报价且未超过政府采购预算金额	
7	谈判响应人没有递交两份或两份以上内容不同的投标书，已声明哪一份有效的；	
8	技术性能、技术参数是否满足谈判文件要求；	
9	谈判响应文件满足谈判文件第三部分《采购需求及技术规格要求》中实质性条款要求的；	
10	商务条款是否有偏离情况的；	
11	谈判响应文件是否附有招标人不能接受条件的；	
12	是否满足谈判文件实质性要求的其他情形；	

注：投标人有一项未通过不得参与下阶段评审，视为废标。

第六部分 谈判响应文件格式

_____项目

谈判响应文件

(采购编号: _____)

谈判响应人: _____ (盖章)

法定代表人或委托代理人: (签字或盖章)

日期: _____年____月____日

谈判响应文件目录

- 一、法定代表人身份证明
- 二、法定代表人授权书
- 三、谈判函
- 四、报价一览表及报价明细表
- 五、技术参数、功能偏离表
- 六、商务条款偏离表
- 七、投标人基本情况表
- 八、报价人证明谈判资格合格的相关证件证明的复印件
- 九、中小企业声明函（如有）
- 十、投标保证金投标保证金缴纳凭证或保函
- 十一、反商业贿赂承诺书
- 十二、供货承诺函
- 十三、售后服务承诺书
- 十四、质量保证书
- 十五、实施方案
- 十六、投标企业认为有必要提供的声明及文件资料

一、法定代表人身份证明

谈判响应人名称：_____。

地址：_____。

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____。

系_____的法定代表人。参加贵中心组织的
项目（项目编号：_____）招标活动。

日期： 年 月 日

法人身份证正面

法人身份证背面

谈判响应人：（单位公章）

法定代表人或授权代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

二、法定代表人授权书格式

(采购人)：

(投标单位名称)法定代表人授权 _____ 为本公司的合法代理人，参加贵方组织的 _____ 项目招标文件采购招标活动，全权代表我方处理招标活动中的一切事宜和签署一切文件，被授权人无转委托权，特此委托。

法定代表人签字：

日期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

被授权人姓名：

职务：_____ 电 话：_____

法定代表人身份证正面	被委托人身份证正面
法定代表人身份证背面	被委托人身份证背面

投标单位（盖章）：

日期： 年 月 日

三、谈 判 函

致（采购方名称）：

根据你方_____项目的编号为：_____谈判文件，本公司正式授权的下述签字人_____（姓名和职务）代表本公司_____（谈判响应人名称）。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

1. 按谈判文件规定提供服务的投标为（大写）_____元人民币。
2. 如果我方被评定为成交供应商，我们保证根据谈判文件规定履行合同责任和义务。具体实施时间承诺如下：_____（具体时间以签订合同为准）。
3. 我方人民币_____元的谈判保证金与本谈判响应文件同时提交。
4. 如果我方成交，我方保证按谈判文件规定提交履约保证金，承担履约责任。
5. 我们已详细阅读了全部谈判文件以及谈判文件的修改、补充文件和有关的附件，我们知道必须放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。
6. 我们对谈判文件关于时限、程序方面的规定没有异议，保证按照谈判文件规定的时限和程序参加谈判活动。
7. 我们同意在规定的公开投标时间起遵循本谈判文件，并在规定的投标有效期满之前均具有约束力，并有可能被确定为中标供应商。
8. 如果我们在规定的投标有效期内撤回谈判响应文件，贵方可不予退还我们的谈判保证金。
9. 我们同意向你方提供你方可能要求的与本投标有关的任何证据或资料。
10. 我们完全理解你方不一定要接受最低投标或收到的任何投标的规定。
11. 本谈判响应文件自公开投标之时起_____天内有效。

谈判响应人名称（盖单位公章）：

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

地址：

电话、传真或电传：

邮政编码：

日期：_____年____月____日

四、报价一览表

采购项目名称：

谈判响应人名称（加盖公章）：

年__月__日

投标人名称	
项目名称	
投标报价	大写：
	小写：
供货期	
质量标准	
供货地点	
备注	

注：1. 投标人须按要求填写所有信息。

2. 按政府采购规定程序进行报价。如果投标报价明显低于通过资格审查和符合性审查的其他投标人，投标人须提供书面说明和成本清单等相关证明材料，评标委员会应当审查认定；经评标委员会审查认定，认为投标报价与市场报价存在较大差异且投标人对履约能力方面无合理说明的，评标委员会将其作为无效投标处理。

3. 中文大写金额用汉字，如壹、贰、叁、肆、伍、陆、柒、捌、玖、拾、佰、仟、万、亿、元、角、分、零、整（正）等。

4. 除招标文件另有规定外，投标文件内不得含有任何对本报价进行价格折扣的说明或资料，否则为无效投标。

5. 投标报价的小数点后保留 2 位有效数。

谈判响应人：（盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

投标报价明细表

采购项目名称：

谈判响应人名称（加盖公章）：

年__月__日

序号	产品名称	规格、参数	品牌	产地	单位	数量	单价	总价
合计		大写： 小写：						

注：1. 按政府采购规定程序进行报价。如果投标报价明显低于通过资格审查和符合性审查的其他投标人，投标人须提供书面说明和成本清单等相关证明材料，评标委员会应当审查认定；经评标委员会审查认定，认为投标报价与市场报价存在较大差异且投标人对履约能力方面无合理说明的，评标委员会将其作为无效投标处理。

2. 总价必须与《报价一览表》报价一致。
3. 如果不提供详细的分项报价明细表将被视为没有实质性响应投标文件。
4. 除招标文件另有规定外，投标文件内不得含有任何对本报价进行价格折扣的说明或资料，否则为无效投标。
5. 投标报价的小数点后保留2位有效数。二次报价

谈判响应人：（盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

五、技术参数、功能偏离表

投标人名称（公章）：_____ 项目编号/包号：_____

序号	谈判文件规格 条目号	谈判文件要求规格	投标规格	偏离	说明

注：与谈判文件技术参数要求逐条对应填写。

谈判响应人：（盖单位公章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

六、商务条款偏离表

序号	一般技术商务条款要求	是否响应	偏离说明
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

注： 1. 对于上述要求，如谈判响应人完全响应，则请在“是否响应”栏内打“√”，对空白或打“×”视为偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。

2. 本表内容不得擅自修改。

谈判响应人：（盖单位公章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

七、投标人基本情况表

投标人名称					
注册地址				邮政编码	
联系方式	联系人		电话		
	传真		网址		
企业性质					
法定代表人	姓名		技术职称		电话
技术负责人	姓名		技术职称		电话
成立时间			员工总人数：		
营业执照号					
注册资金（万元）					
开户银行					
账 号					
经营范围					
备 注					

谈判响应人：（盖单位公章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

八、报价人证明谈判资格合格的相关证件证明的复印件加盖公章

(1) 具有独立承担民事责任的能力：提供在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书复印件，如投标人为自然人的提供自然人身份证明复印件；如国家另有规定的，则从其规定；

(2) 提供法人（指本单位）2024年4月至2024年6月单位缴纳的社保明细，成立不足三个月的按实际提供；提供税务机关出具的近3个月的完税证明或依法报税资料（新成立不足3个月的按实际情况发生提供，成立时间超过3个月的零申报的需提供依法报税资料）；委托代理人身份证复印件及在公司所缴纳近3个月的社保证明扫描件（社保缴纳个人明细）；

(3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供2023年度由第三方财务审计机构出具的财务审计报告或新成立的企业提供银行出具的近三个月的资信证明；

(4) 履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供《投标人资格声明函》；

(5) 企业负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消投标资格；

(6) 凡拟参加本次招标项目的投标人还须提供“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函”；

(7) 近三年拟参加本次招标项目的投标人在“信用中国（www.creditchina.gov.cn）”被列入失信被执行人、企业经营异常名录、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单（尚在处罚期内的）；在“中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）”被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的）；经营异常名录的取消投标资格。

注：(1) 投标人应自行承担所提供上述资料任何错漏而导致的一切后果。

(2) 所附的资格证明文件的复印件或影印件含糊不清，导致无法辨认的，其投标将被否决。

九、中小企业声明函（货物）（如有）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：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。（若投标文件未按上述规定格式填写声明函，则在评审时不予认可。）

本项目为专门面向中小微企业（含中型、小型、微型企业）采购项目，本项目对应中小企业划分标准所属行业为工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），供应商须按格式要求真实填报并提供中小企业声明函，未提供者视为不响应招标文件资格要求，评标时不予认可！

节能、环保产品证明（如有）

致：采购人名称：

现附上（节能、环保产品产品目录） 证明文件（可在 网站名称 网站进行查询）复印件，该证件真实有效。

注：节能、环保产品须提供“财政部、国家发展改革委公布的节能、环保产品清单目录”并在有效期内的复印件或影印件，并能在投标人提供的网站上查询到相关内容（未提供查询网站，或在其提供的查询网站上查询不到相关内容的，将不予认可），由投标人加盖公章并注明“与原件一致”。

投标人（加盖公章）：

投标人代表（签字）：

日 期： 年 月

监狱企业声明函

【不属于监狱企业的无需填写、递交】

本单位郑重声明，本单位在参加（采购人名称）的（招标项目名称）项目采购活动提供以下监狱企业制造的货物（或监狱企业承担的工程、或监狱企业承接的服务），具体情况如下：

（按照实际情况勾选或填空）

(1) （制造商名称）属于监狱企业，后附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。

(2) （制造商名称）属于监狱企业并作为联合体一方，其提供协议合同金额占到共同投标协议合同总金额的比例为_____。后附省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

(3) （制造商名称）属于监狱企业并作为分包方，其提供协议合同金额占到分包意向协议合同总金额的比例为_____。后附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。

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（盖章）：

日期：

残疾人福利性单位声明函（如有）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____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。

投标人（加盖公章）：

投标人代表（签字）：_____

日期： 年 月 日

十、投标保证金投标保证金缴纳凭证或保函

十一、反商业贿赂承诺书

我公司承诺在_____竞争性谈判活动中，不给予国家工作人员以及中介机构工作人员及其亲属各种形式的商业贿赂（包括送礼金礼品、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、支付旅游费用、报销各种消费凭证、宴请、娱乐等），如有上述行为，我公司及项目参与人员愿意按照《反不正当竞争法》的有关规定接受处罚。

谈判响应人：（盖单位公章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

十二、供货承诺函

招标人：_____：

本承诺书作为我方对甲方_____（项目名称）_____（项目编号）所提供的供货时间保证证明，我方郑重承诺：

若中标，我方将严格按照谈判文件及甲方要求，按照招标确定的统一单价和指定的供货地点按时按质按量进行供货，不得以任何理由拒绝供货，满足甲方技术标准及设备使用要求，如所供产品出现不及时情况，由我方承担相应责任并无条件接受甲方做出的处理。

谈判响应人：_____（公章）

法定代表人或授权代表人（签字）：

日期： 年 月 日

十三、售后服务承诺书

投标人必须按提交的售后服务承诺书，提供售后服务。

- 一、拟提供售后服务的项目：
- 二、所投产品免费质保期限：
- 三、免费质保期后，如维修是否收取材料费：
- 四、免费质保期后，如维修是否收取服务费：
- 五、服务响应及到达现场的时间：

谈判响应人： _____（公章）

法定代表人或授权代表人（签字）：

日期： 年 月 日

十四、质量保证书

格式自拟

十五、实施方案

- 1、所投项目详细实施方案
- 2、其他投标人认为需要提供的其他材料

十六、投标企业认为有必要提供的声明及文件资料

（投标人按谈判文件要求自行编制）。