

西安区共建共享职工服务综合体场馆标准化建设
系统、智慧图书系统及办公设备等采购安装项目

磋商文件

项目编号：HRTM-2024-1223-052CG

采购人： 辽源市西安区总工会 (盖单位章)



法定代表人或其委托代理人： 牟秀 (签字或盖章)



采购代理机构： 吉林宏瑞天衡项目管理咨询有限公司 (盖单位章)

法定代表人： 王素 (签字或盖章)



2024年12月

目 录

第一章	竞争性磋商公告.....	1
第二章	供应商须知.....	4
第三章	合同条款（参考格式）.....	23
第四章	货物标准及要求.....	40
第五章	评审办法.....	79
第六章	磋商响应文件格式.....	86

第一章 竞争性磋商公告

西安共建共享职工服务综合体场馆标准化建设系统、智慧图书系统及办公设备等采购安装项目 项目概况

西安共建共享职工服务综合体场馆标准化建设系统、智慧图书系统及办公设备等采购安装项目的潜在供应商应自行登录政府采购云平台（网址：<http://www.zcygov.cn>）网上注册（网址：<https://middle.zcygov.cn/v-settle-front/registry>）下载竞争性磋商文件，并于 2025 年 01 月 06 日 09 时 30 分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号（政府采购计划编号、采购计划备案文号等，如有）：HRTH-2024-1223-052CG

项目名称：西安共建共享职工服务综合体场馆标准化建设系统、智慧图书系统及办公设备等采购安装项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额：1470000 元

最高限价（如有）：1470000 元

采购需求：场馆灯光、智慧图书系统及办公设备等。

合同履行期限（供货时间）：自签订合同之日起 10 天内完成供货，并根据采购人要求完成货物装卸、安装及调试。

本项目（是/否）接受联合体投标：否

二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目非专门面向中小企业采购。

《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《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）、《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）、《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）、《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19 号）等相关政府采购政策文件，具体内容详见磋商文件。

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 供应商须是在中国境内注册并持续有效的制造商或代理商，具备有效的营业执照，具有履

行合同所必需的供货和售后服务能力。

3.2 供应商财务状况良好，可以提供反应其财务状况、依法缴纳税收和社保保障资金情况的资格条件承诺函。

3.3 对“信用中国”网站-信用服务模块中列入①失信被执行人②政府采购严重违法失信行为记录名单③重大税收违法失信主体及“中国政府采购网”列入④政府采购严重违法失信行为信息记录的供应商，拒绝其参与磋商活动。提供“中国裁判文书网”⑤企业及法人无行贿犯罪记录网页截图。

3.4 拒绝列入政府取消投标资格记录期间的企业或个人参与磋商，供应商须提供参加政府采购活动近三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

3.5 与采购人存在利害关系可能影响磋商公正性的法人、其他组织或者个人不得参加磋商。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段或者未划分标段的同一采购项目，违反前款规定的相关磋商均无效。

三、获取交易文件

时间：2024年12月23日00时00分至2024年12月27日23时59分

地点（网址）：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）其他途径获取的采购文件开标时一律按无效投标处理。

售价：0元

四、响应文件提交截止时间、地点

截止时间：2025年01月06日09时30分（北京时间）

地点（网址）：本项目为全流程电子化项目，没有现场递交响应文件及现场开标环节，通过“政采云”平台（<http://www.zcygov.cn>）实行在线电子响应，供应商应先安装“政采云投标客户端”（请自行前往“政采云”平台进行下载），并按照本项目磋商文件和“政采云”平台的要求使用CA锁认证编制、加密响应文件后在响应截止时间前上传至“政采云”平台。

逾期上传的电子响应文件，电子招投标交易平台将予以拒收，同时采购人不予受理。

供应商应在响应截止时间前30分钟登录电子招投标平台，确保平台可以准确登录。截至响应文件递交的截止时间，供应商未使用制作标书的CA锁登录电子招投标平台，或因企业CA锁原因未能依照采购代理机构提示进行远程解密的，其磋商无效。

凡与本项目招投标活动有关的时间，均以政府采购云平台服务器显示的时间为准。

五、开启

时间：2025年01月06日09时30分（北京时间）

地点：辽源市政府公共资源交易中心606室

本项目采用全流程电子化招投标方式进行，供应商无需现场出席，须通过“政采云”（<http://www.zcygov.cn>）线上提交电子版响应文件，供应商在政府采购云平台网注册入库成为供应商后，在平台上按《政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商》进行投标操作即可。

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. 本次磋商公告同时在辽源市人民政府网、“政采云”平台（同步推送到吉林省政府采购网）、中国采购与招标网、中国政府采购网发布。

2. 当有效供应商不足三家时，采购人另行组织磋商。

3. 供应商在提交响应文件时，应按照有关规定提供磋商保证金或保函或电子保函。如需办理电子保函，请访问辽源市公共资源交易中心官网（<http://ggzy.liaoyuan.gov.cn>）【首页】—【电子保函登录】—【供应商登录】登录办理。咨询电话：400-666-7151。

八、对本次磋商提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：辽源市西安区总工会

地址：西安区仙园路245号

联系方式：0437-5011036

2. 采购代理机构信息

名称：吉林宏瑞天衡项目管理咨询有限公司

地址：吉林省辽源市龙山区新兴大路2附房107号

联系方式：15904371857

3. 项目联系方式

项目联系人：吕洋

电话：15904371857

第二章 供应商须知

一、供应商须知前附表

条款号	内容
采购人	名称：辽源市西安区总工会 地址：西安区仙园路 245 号 联系方式：0437-5011036 联系人：周磊
采购代理机构	名称：吉林宏瑞天衡项目管理咨询有限公司 地址：吉林省辽源市龙山区新兴大路 2 附房 107 号 联系方式：15904371857 联系人：吕洋
落实政府采购政策需满足的资格要求	1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；本项目非专门面向中小企业采购。 2. 采购项目需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《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）、《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）、《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）、《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19 号）等相关政府采购政策文件。
供应商资格要求	本项目的特定资格要求： 1. 供应商须是在中国境内注册并持续有效的制造商或代理商，具备有效的营业执照，具有履行合同所必需的供货和售后服务能力。 2. 供应商财务状况良好，可以提供反应其财务状况、依法缴纳税收和社保保障资金情况的资格条件承诺函。 3. 对“信用中国”网站-信用服务模块中列入①失信被执行人②政府采购严重违法失信行为记录名单③重大税收违法失信主体及“中国政府采购网”列入④政府采购严重违法失信行为信息记录的供应商，拒绝其参与磋商活动。提供“中国裁判文书网”⑤企业及法人无行贿犯罪记录网页截图。 4. 拒绝列入政府取消投标资格记录期间的企业或个人参与磋商，供应商须提供参加政府采购活动近三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。 5. 与采购人存在利害关系可能影响磋商公正性的法人、其他组织或者个人不得参加磋商。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段或者未划分标段的同一采购项目，违反前款规定的相关磋商均无效。

质保期	<p>经采购人验货、认可后，签署验收报告，质保期自最终验收合格之日起3年。</p> <p>注：1. 因货物质量、数量及规格问题，或者提供货物与采购人需求不符，采购人有权拒绝收货，拒付货款。</p> <p>2. 采购人所采购的货物，不论从何处购置、采用何种方式运输，采购人不承担任何责任及相关费用。</p> <p>3. 在质保期内，一旦发生质量问题，供应商保证在接到通知24小时内赶到现场免费进行维修或更换，全部费用由供应商承担，要求一般故障在24小时内、重大故障在48小时内修复。若超过48小时后未能处理或紧急情况下未能处理或更换，需按产品原件赔偿。</p> <p>4. 质保期内，供应商不能免除因产品本身的缺陷所应负的责任，供应商有义务对所提供的货物进行维修或更换。</p>
供货地点	采购人指定地点。
质量标准	符合国家及相关标准和采购人要求的标准，提供优质售后服务。
合同履行期限 (供货时间)	自签订合同之日起10天内完成供货，并根据采购人要求完成货物装卸、安装及调试。
企业业绩	供应商近三年（2021年~至今）具有与本项目相类似的项目业绩。
递交磋商响应文件 方式	<p>按第六章响应文件格式编制并使用下载的政采云投标客户端制作并上传。</p> <p>本项目为全流程电子化项目，没有现场递交响应文件及现场开标环节，通过“政采云”平台（http://www.zcygov.cn）实行在线电子响应，供应商应先安装“政采云投标客户端”（请自行前往“政采云”平台进行下载），并按照本项目磋商文件和“政采云”平台的要求使用CA锁认证编制、加密响应文件后在响应截止时间前上传至“政采云”平台。</p>
会议时间	2025年01月06日09时30分（北京时间）
备份响应文件	本项目不接受备份响应文件。
签字和（或）盖章 要求	磋商响应文件首页、响应函均应加盖供应商单位公章并经法定代表人或其委托代理人签字或盖章。
磋商程序	<p>1. 本项目采用全流程电子化招投标方式进行，供应商无需现场出席，须通过“政采云”（http://www.zcygov.cn）线上提交电子版响应文件。</p> <p>2. 供应商应在开标时间前30分钟登录电子招投标平台，确保平台可以准确登录。截至响应文件递交的截止时间，供应商未使用制作标书的CA锁登录电子招投标平台，或因企业CA锁原因未能依照采购代理机构提示进行远程解密的，其磋商无效。</p> <p>3. 二次报价递交方式：收到平台短信后5分钟内登陆“政采云”平台（http://www.zcygov.cn），并于10分钟内提交最终报价，逾期未提交，其响应无效。</p> <p>特别说明：如遇“政采云”平台相关程序调整的，按调整后的程序执行。</p>

近年发生的诉讼及仲裁情况的年份要求	2021 年~至今
投标预备会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开
供应商提出问题的方式	将问题以 word 格式发至 hrth2021@126.com 邮箱，并将加盖供应商单位公章的书面材料递交至采购代理机构，否则不予解答。截止时间后所有问题将不再予以答复，其后果供应商自行承担。
采购人澄清的方式	在原公告发布媒体上发布澄清或修改公告。 供应商在提交响应文件截止时间前须自行查看在原公告发布媒体上发布的澄清或修改公告，因供应商未及时查看而造成的后果自负。
构成磋商文件的其他材料	澄清文件、答疑文件、补充文件
供应商要求澄清磋商文件的截止时间	1. 任何要求对磋商文件提出澄清的供应商，应在法律规定的期限内按磋商文件中载明的地址以书面形式（加盖公章）通知采购代理机构，书面文件需有法定代表人或其授权人签字/盖章和日期。 2. 澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间 5 日前，以公告形式通知所有获取磋商文件的供应商，不足 5 日的，采购人、采购代理机构顺延提交首次响应文件截止时间。
供应商确认收到磋商文件澄清的时间	在收到相应澄清文件后 24 小时内
磋商响应文件的编制	1. 响应函 2. 报价一览表 3. 报价明细表 4. 磋商保证金或投标保函或电子保函 5. 资格审查资料 6. 供应商的资格声明 7. 法定代表人身份证明 8. 法定代表人授权书 9. 货物标准及要求偏离表 10. 商务条款偏离表 11. 技术因素 12. 中小企业声明函（如有） 13. 供应商认为对其磋商有利的其他材料

<p>采购预算</p>	<p>人民币：¥1470000 元。</p> <p>1. 磋商报价超过采购预算时视为无效报价，磋商响应文件将被否决。</p> <p>2. 磋商报价应为包括供货、运输、装卸、安装调试、检测、验收交付、利润、税金及相关伴随服务等所有费用。</p>
<p>磋商响应文件份数</p>	<p>根据采购人实际需要，成交结果发布后，成交供应商需另行提供一正两副纸质版响应文件，所提供纸质版响应文件应与上传的电子响应文件一致。</p>
<p>纸质版装订要求</p>	<p>磋商响应文件的装订要整齐、牢固，便于保管和利用，不能采用活页装订方式，采用 A4 纸装订。</p>
<p>磋商保证金</p>	<p>保证金金额：人民币 2.9 万元</p> <p>递交时间及方式：递交截止时间为磋商截止时间，以实际入帐时间为准。</p> <p>保证金的形式：支票、汇票、本票或金融机构、担保机构出具的保函，保证金应从供应商单位基本账户转出。</p> <p>收款人名称：吉林宏瑞天衡项目管理咨询有限公司</p> <p>开户银行：辽源农村商业银行股份有限公司向阳大路支行</p> <p>帐 号：0740313011015200000027</p> <p>注：若在规定磋商截止时间前，磋商保证金未能到账，该申请人将被视为放弃本次磋商。</p>
<p>磋商小组的组建</p>	<p>磋商小组成员构成：3 人</p> <p>磋商小组专家确定方式：从吉林省政府采购云平台的评审专家库中随机抽取评审专家。</p>
<p>是否授权磋商小组确定成交人</p>	<p><input type="checkbox"/> 是</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 否，推荐排序前三名为成交候选人</p> <p>磋商小组成员根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名以上成交候选人，原则上推荐排序第一的供应商为本项目拟成交供应商。</p>
<p>履约保证金</p>	<p>履约保证金的形式：现金、银行出具的现金支票、保兑支票、银行汇票、银行保函（提供担保保函的银行，经营范围中应具有“提供信用证服务及担保”业务）或担保公司保函。</p> <p>履约保证金的金额：本项目不要求。</p>
<p>付款方式</p>	<p>中小企业成交的，应按《保障中小企业款项支付条例》[国务院第 728 号令]的相关规定执行，具体拨付时间及要求以财政部门拨款规定为准。</p>
<p>代理服务费</p>	<p>供应商单位在接到成交通知后，须向采购代理机构足额缴纳成交服务费，该收费执行发改价格[2015]299 号文件，实行市场调节价。</p>
<p>报价说明</p>	<p>磋商小组发现供应商的报价明显低于其他磋商报价，使得其磋商报价可能低于其成本的，应当要求该供应商在政采云系统上作出澄清，并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由磋商小组认定该供应商以低于成本报价竞标，其磋商响应作废标处理。</p>

<p>关于促进残疾人就业政府采购政策</p>	<p>依据“关于促进残疾人就业政府采购政策的通知（财库〔2017〕141号）”中的相关规定，可享受“在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中增加其价格得分等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策”政策的供应商单位应提供“残疾人福利性单位声明函”原件方可享受。</p>
<p>关于监狱企业政策</p>	<p>依据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）文件规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中增加其价格得分等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。</p>
<p>关于节能环保产品</p>	<p>依据《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）、财政部、国家环保总局联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）、财政部、国家发改委印发《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185号）、《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）的规定，符合以上节能、环保要求且没有失效的采购产品，提供最新一期证明清单在清单中明示所投产品（如有请按要求提供），并在响应文件目录中注明所在页码，详细、清晰标注此类产品价格及所占磋商报价总价的百分比，以方便专家评审，否则此项不予评审。（注：对符合条件的节能产品和环境保护标志产品按评审标准给予加分。供应商应提供有效的认证证书或标志的复印件并加盖公章）。</p>
<p>关于中小企业政策</p>	<p>政府采购支持中小企业发展：</p> <p><input type="checkbox"/>专门面向中小企业采购</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>非专门面向中小企业采购</p> <p>为落实政府采购政策需满足的要求，依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第二条规定：中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，可以享受中小企业扶持政策。在专门面向中小企业采购的项目中，可以提供《中小企业声明函》享受预留份额扶持政策参与竞争；在非专门面向中小企业采购的项目中，小微企业可以提供《中小企业声明函》享受价格扣除优惠政策（小型或微型企业（含监狱企业）报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审）。</p> <p>1. 供应商单位如符合中小企业要求的应按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，需提供《中小企业声明函》原件，《中小企业声明函》随成交结果一起公示。</p> <p>2. 供应商单位须对提供的声明函内容真实性负责，声明函内容如有不实，属于提供虚假材料谋取中标、成交，将依法承担相应责任。</p>
<p>绿色发展</p>	<p>(1)财政部 生态环境部 工业和信息化部关于印发《绿色数据中心政府采购需求标准(试</p>

	<p>行)》的通知财库(2023)7号;</p> <p>(2) 财政部办公厅、住房城乡建设部办公厅、工业和信息化部办公厅关于印发《政府采购支持绿色建材促进建筑品质提升政策项目实施指南》财办库(2023)52号;</p> <p>建设工程要求和材料性能须符合《需求标准》的相关要求。</p>
解释权	<p>构成本磋商文件的各个组成文件应互为解释,互为说明,除磋商文件中有特别规定外,仅适用于磋商阶段的规定,按磋商公告、供应商须知、评审办法、磋商响应文件格式的先后顺序解释;同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的,以编排顺序在后者为准;同一组成文件不同版本之间有不一致的,以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的,由采购人负责解释。</p>
采购人要求	<ol style="list-style-type: none"> 1. 成交供应商不能以任何理由延迟供货。 2. 成交供应商至少需指定1名工作人员(相对固定)专门负责采购货物的送货及交接事宜。该人员在工作日及节假日需保持24小时通信畅通,方便紧急情况下联系。 3. 供应商送至的货物,质量、规格如没有达到采购方的要求,供应商必须无条件按时间要求重新送货,并承担造成的所有损失。采购方有权要求终止合同。
电子标说明	<p>响应文件内的电子证件及资料均需按要求签字或盖章后上传,否则按未签章处理。</p> <p>数字证书办理咨询电话:0431-85177688</p> <p>政采云客服电话:95763</p> <p>工作日9:00-18:00</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 供应商在政府采购云平台(网址:http://www.zcygov.cn)通过数字证书制作响应文件1份。 2. 供应商应在响应截止时间前30分钟登录电子招投标平台,确保平台可以准确登录。 3. 供应商进入腾讯会议后,将姓名修改为供应商全称。供应商在开标过程中,如无故离开远程开标会议室,后果自负。供应商对开标有异议的,应当在远程开标时提出,非远程开标中提出的开标异议,采购人不予受理。 4. 本项目采用腾讯会议进行远程开标(腾讯会议号:339-083-9210)。
响应文件远程解密方式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 公布供应商名单后30分钟内,由供应商持制作该电子响应文件的相同数字证书(CA锁)及电脑进行远程解密(各供应商在响应文件提交截止时间前及“政采云”系统公布供应商名单前,不要提前进行远程解密)。 2. 响应文件解密截止时间后,“政采云”平台公布报价信息,供应商需持企业数字证书登录“政采云”平台在线确认报价信息。 3. 因供应商自身原因未能按时完成解密的,视为逾期未提交响应文件,其磋商无效。

一、总则

1. 资金来源：财政资金

2. 采购人和采购代理机构

2.1 采购人系指：辽源市西安区总工会。

2.2 采购代理机构系指：吉林宏瑞天衡项目管理咨询有限公司。

2.3 采购人和采购代理机构统称为采购人。

3. 申请人的资格要求：

满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；本项目非专门面向中小企业采购。

《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《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）、《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）、《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）等相关政府采购政策文件。

4. 磋商费用

供应商应承担所有与编写和提交磋商响应文件有关费用，无论磋商的结果如何，采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

二、磋商文件

5. 磋商文件

5.1 磋商文件的构成

第一章 竞争性磋商公告

第二章 供应商须知

第三章 合同条款(参考格式)

第四章 货物标准及要求

第五章 评审办法

第六章 磋商响应文件格式

5.2 供应商应认真阅读磋商文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求。如果供应商没有按照磋商文件要求提交全部资料或磋商响应文件没有对磋商文件在各方面都

做出实质性响应，是供应商的风险，没有实质性响应磋商文件要求的磋商将被拒绝。

6. 磋商文件的澄清和修改

6.1 在原公告发布媒体上发布澄清或修改公告，供应商在提交响应文件截止时间前须自行查看在原公告发布媒体上发布的澄清或修改公告，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

6.2 提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。

6.3 澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间 5 日前，以公告形式通知所有获取磋商文件的供应商，不足 5 日的，采购人、采购代理机构顺延提交首次响应文件截止时间。

6.4 为使供应商有充分的时间对磋商文件的修改部分进行研究，采购人可以自行决定酌情延长磋商截止期。在这种情况下，采购人和供应商受磋商截止期制约的所有权利和义务均相应延长至新的截止日期。

三、磋商响应文件

7. 磋商响应文件的编制

7.1 磋商语言：供应商的磋商响应文件以及供应商与采购人就有关磋商的所有来往函电均应使用中文。（注：供应商所投货物的相关资料非中文文本无效）。

7.2 计量单位：除在磋商文件中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

7.3 磋商响应文件应编排有序，并编制文件目录，准确标明文件内容所在位置，请供应商按以下顺序编排磋商响应文件：

- (1) 响应函
- (2) 报价一览表
- (3) 报价明细表
- (4) 磋商保证金或投标保函或电子保函
- (5) 资格审查资料
- (6) 供应商的资格声明
- (7) 法定代表人身份证明

- (8) 法定代表人授权书
- (9) 货物标准及要求偏离表
- (10) 商务条款偏离表
- (11) 技术因素
- (12) 中小企业声明函（如有）
- (13) 其他材料

8. 磋商响应文件构成

8.1 供应商编写的磋商响应文件应包括下列部分：

(1) 按第六章“磋商响应文件格式”编制一份“报价一览表”，并完整地填写“响应函”和“货物标准及要求偏离表”和“商务条款偏离表”。

(2) 证明供应商具有符合资格要求的文件：供应商应具备第二章“供应商须知前附表”“供应商资格要求”的相关材料，提供资格证明文件以及第六章“磋商响应文件格式”要求提供的其他材料。

(3) 证明货物合格性和符合磋商文件规定的文件材料：

1) “供应商基本情况”中对经营范围的说明。

2) 逐条对磋商文件要求的“货物标准及要求”进行响应，指出所提供的货物和服务是否对磋商文件的要求做出了实质性响应。

9. 磋商报价

9.1 首次报价及最终报价均不能超过采购预算：¥1470000 元

9.2 报价原则：所有磋商报价均以人民币报价。

9.3 供应商所报的货物单价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。以可调整的价格提交的磋商将作为非响应性磋商而予以拒绝。

10. 磋商保证金

10.1 供应商须知前附表规定递交磋商保证金的，供应商在递交磋商响应文件的同时，应按供应商须知前附表规定的金额、方式并磋商截止时间前递交至采购代理机构（以实际到账为准），并作为其磋商响应文件的组成部分。

10.2 磋商保证金是为了弥补采购人因供应商的违规行为而蒙受的损失。采购人在因供应商的违规行为而受到损害时将没收供应商的磋商保证金作为所受损害的补偿。

10.3 磋商保证金是磋商响应文件的一个组成部分，没有按要求提交磋商保证金的磋商，将被视为非响应性磋商予以拒绝。

10.4 落标人的磋商保证金在成交通知书发出后五个工作日内退还，不计利息。

10.5 成交人的磋商保证金，在成交人按供应商须知规定签署合同，并按规定交纳了履约保证金后予以退还，不计利息。

10.6 以转账形式提交的磋商保证金将以转账或电汇的方式退还至供应商单位基本账户。

10.7 下列情况之一发生时，磋商保证金将被没收：

- (1) 供应商在磋商文件规定的磋商有效期内撤回其磋商；
- (2) 成交人未按规定提交履约保证金的；
- (3) 成交人未按规定时间、地点与采购人签订合同的；
- (4) 供应商存在严重违法行为：如提供虚假材料谋取成交，恶意串通，以及行贿或者提供其他不正当利益等；
- (5) 成交人未按规定时间向代理机构交纳成交服务费；
- (6) 磋商文件规定不予退还磋商保证金的其他情形。

11. 磋商有效期

11.1 磋商有效期为递交响应文件之日起六十（60）天，磋商有效期短于这个规定期限的磋商将被拒绝。

11.2 在特殊情况下，采购人可与供应商协商延长磋商有效期。这种要求和答复都应以书面形式进行。供应商可以拒绝接受延期要求而不会被没收磋商保证金。同意延长磋商有效期的供应商除按照采购人要求修改磋商响应文件的有效期外，不能修改磋商响应文件的其他内容。

12. 磋商响应文件的式样和签署

12.1 响应文件内的电子证件及资料均需按要求签字或盖章后上传，否则按未签章处理。

12.2 供应商在政府采购云平台（网址：[http:// www. zcygov. cn](http://www.zcygov.cn)）通过数字证书制作响应文件 1 份（此响应文件需上传至政府采购云平台，并在开标时持编制响应文件的供应商数字证书进行远程解密）。

12.3 除供应商对错处做必要的修改外，磋商响应文件中不得行间插字、涂改和增删。如有修改错漏处，必须由供应商法定代表人或其授权代理人签字并盖章。

13. 磋商响应文件的递交、修改和撤回

13.1 电子响应文件应在制作完成后，在响应文件提交截止时间前通过有效数字证书（CA 认证锁）进行电子签章、加密，然后通过网络将加密的电子响应文件上传至“政采云平台”。

13.2 未在规定时间内上传或者未按照磋商文件要求签章、加密的电子响应文件，“政采云”平台将拒收。

13.3 供应商应当在响应文件提交截止时间前完成响应文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。响应文件提交截止时间前未完成传输的，视为撤回响应文件。响应文件提交截止时间后递交的响应文件，“政采云”平台将拒收。

13.4 在响应文件递交截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回响应文件外，任何单位和个人不得解密或提取响应文件。

13.5 在响应文件递交截止时间止递交电子版响应文件的供应商不足 3 家时，电子响应文件由采购人在“政采云”平台操作退回，除此之外采购人对已递交的响应文件概不退回。

13.6 从递交截止时间起，至磋商有效期期满之间的这段时间内，供应商不得撤回其文件，否则根据供应商须知的规定，其磋商保证金将被没收。与其他供应商恶意串通而撤回文件的，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条的规定处理。

14. 响应

14.1 供应商应在开标时间前 30 分钟登录电子招投标平台，确保平台可以准确登录。

14.2 解密电子响应文件：“政采云”平台按响应截止时间自动提取所有响应文件。采购人在“政采云”平台向各供应商发出电子加密响应文件开始解密通知，在磋商公告规定的时间内自行进行响应文件解密。

14.3 供应商须使用加密时所用的 CA 锁准时登录到“政采云”平台电子开标大厅签到并对电子响应文件解密。开启时间到，供应商未及时进行解密的，采购人可通知供应商。通知后，响应文件仍未在上述规定时间内解密，或者供应商没预留联系方式或预留

联系方式无效导致采购人无法联系到供应商进行解密的，均视为无效响应。

四、磋商与评审

15. 磋商

15.1 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 供应商或供应商主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与供应商有经济利益关系，可能影响对磋商公正评审的；
- (4) 曾因采购、在磋商以及其他与采购有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；
- (5) 与供应商有其他利害关系。

15.2 磋商原则：磋商活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

15.3 响应时有下列情形之一的为无效磋商：

- (1) 磋商响应文件在规定的磋商截止时间以后提交的；
- (2) 未按磋商文件规定提交磋商保证金的；
- (3) 磋商响应文件未按磋商文件规定规定加盖公章和/或有效签署的；
- (4) 供应商名称与确认参加磋商的供应商名称不符的；
- (5) 磋商文件规定磋商时属于无效投标的其他情形。

15.4 磋商时有下列情形之一的，采购人有权宣布本项目废标：

- (1) 供货时间符合磋商文件要求的供应商不足三家的；
- (2) 所有供应商的报价均超过采购预算, 采购人不能支付的；
- (3) 按照磋商文件要求提供资格、证明文件的供应商不足三家的。

15.5 本项目享受的政府采购优惠：

(1) 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第二条规定：中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，可以享受中小企业扶持政策。在专门面向中小企业采购的项目中，可以提供《中小企业声明函》享受预留份额扶持政策参与竞争；在非专门面向中小企业采购的项目中，小微企业可以提供《中小企业声明函》享受价格扣除优惠政策（小型或微型企业（含监狱企业）报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审）

(2) 根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库[2014]68号)文件规定:在政府采购活动中,监狱企业视同小型、微型企业,享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。向监狱企业采购的金额,计入面向中小企业采购的统计数据。监狱企业和戒毒企业参加政府采购活动时,须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

(3) 依据“关于促进残疾人就业政府采购政策的通知(财库〔2017〕141号)”中的相关规定,可享受“在政府采购活动中,残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受预留份额、评审中增加其价格得分等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额,计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策”政策的供应商单位应提供“残疾人福利性单位声明函”原件方可享受。

(4) 本项目采购标的所属行业:制造业

16. 评审过程的保密性

16.1 公开评审后,直至向成交的供应商授予合同时止,除按磋商文件规定予以公开的评审结果外,凡与审查、澄清、评价和比较磋商有关的资料以及授标意见等,均不得向供应商及与评审无关的其他人透露。

16.2 在评审过程中,供应商试图在响应文件审查、澄清、比较及授予合同方面以不正当手段向采购人施加影响的任何行为都可能导致其磋商被拒绝。供应商对以不正当手段向采购人施加影响的任何行为,以正当的程序实施监督,不得影响评审正常进行。

17. 评审

17.1 由采购人依法组建磋商小组进行集体评审。磋商小组成员:由经济、技术等方面专家3人组成。磋商小组的专家成员除特殊情况外,应从吉林省政府采购云平台的评审专家库中随机抽取。评审专家名单在评审前严格保密。

需要设立磋商小组主任的,磋商小组主任由专家担任,由磋商小组成员选举产生,负责主持具体评审工作。磋商小组根据有关法律法规和磋商文件规定的方法和标准独立评审,负责完成评审的全过程直至评定预成交人。

17.2 审查是否所有供应商的报价均超过采购预算:根据《中华人民共和国政府采

购法》的规定，所有供应商的报价均超过采购预算，采购人不能支付的，应予废标。

17.3 审查供应商是否存在串通投标行为：磋商小组发现供应商有下列情形之一的，将认定属于串通投标行为，相关供应商的磋商响应应作废标处理：

- (1) 不同供应商的磋商响应文件中错、漏之处相同的；
- (2) 不同供应商的磋商响应文件相互混装的，或者相互加盖了对方公章的，或者相互出现了对方法定代表人或者授权代理人签名的，或者相互书写了对方名称的；
- (3) 一家供应商的磋商响应文件中加盖了另一家供应商公章的；
- (4) 不同供应商的磋商响应文件中，项目成员出现同一人的；
- (5) 不同供应商的磋商响应文件的制作非正常一致的；
- (6) 不同供应商的磋商响应文件中相关内容的段落、字句、售后服务电话、联系人姓名等非正常一致的；
- (7) 一家供应商的磋商响应文件中装订了标有另一家供应商名称的文件材料，或者出现了另一家法定代表人或者授予代理人签名的，其磋商响应作废标处理；
- (8) 不同供应商的磋商响应文件由同一供应商或者同一个人编制的；
- (9) 供应商串通磋商的其他情形。

17.4 对磋商响应文件商务部分（供应商资格）进行审查：磋商小组将审查每个供应商提交的商务文件是否齐全完整，是否合法有效，是否有重大偏离和保留，是否符合磋商文件要求。商务（供应商资格）审查不符合磋商文件要求的磋商响应文件将被拒绝。

17.5 对磋商响应文件技术部分（符合性）进行审查

(1) 对于商务审查合格的供应商，磋商小组将审查其磋商响应文件技术部分是否对磋商文件规定的事项、格式、条款和货物标准的要求都做出了实质性响应。

(2) 实质性响应的投标是指与磋商文件规定的事项、条款、条件和技术规格相符，没有重大偏离和保留。没有实质性响应磋商文件要求的磋商响应文件将被拒绝。

17.6 重大偏离和保留是指实质上影响合同的供货范围、质量和要求，或者实质上限制了合同中采购人的权利或供应商的义务。磋商响应文件有下列情形之一的属于重大偏离和保留，将作废标处理：

(1) 供应商未按磋商文件规定提交所要求提交的全部文件或者提交的文件无效或者不符合磋商文件的规定；

- (2) 磋商响应文件未按磋商文件的规定有效签署和/或加盖公章；
- (3) 磋商响应文件载明的供货时间超过磋商文件规定的期限；
- (4) 磋商响应文件明显不符合磋商文件规定的货物标准和要求；
- (5) 磋商响应文件要求的质量标准不符合磋商文件要求；
- (6) 磋商文件要求提供资格、证明文件但供应商未提供；
- (7) 磋商响应文件附有采购人不能接受的条件；
- (8) 不符合磋商文件规定的其他实质性要求。

17.7 磋商小组将允许修正磋商中不构成重大偏离的细微偏离，但这些修正应不会对其他实质上响应磋商文件要求的供应商的竞争地位产生不公正的影响。

17.8 磋商小组对磋商响应文件的判定，只依据磋商响应文件内容本身，不依据任何外来证明。

17.9 磋商报价的审查：磋商小组将对商务审查、技术审查合格的磋商响应文件的报价进行审核，看其是否有计算和累加上的错误。修正错误的原则如下：磋商报价以《报价一览表》的报价为准，《响应函》的报价与《报价一览表》的报价不一致的，供应商应按《报价一览表》的报价相应修改《响应函》的报价，并相应修改分项报价。按上述原则调整后的价格为评审价，经供应商法定代表人或授权代理人签字确认后对供应商具有约束力。如果供应商不按照上述原则修正其磋商报价及报价明细表，则其磋商将被拒绝。

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

17.10 澄清：磋商小组对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组应在“政采云”平台发布电子澄清函，要求供应商在平台设置的时间内作出必要的澄清、说明或者补正。供应商在“政采云”平台接收到电子澄清函后根据澄清函内容直接在线编辑或上传 PDF 格式回函，电子澄清答复函使用 CA 证书加盖单位电子签章后提交至磋商小组。供应商的澄清、说明或者补正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。供应商未在规定时间内进行澄清、说明或

者补正的，按无效响应处理。

18. 合同授予标准

除供应商须知规定之外，如果不需要进行资格后审，首先由磋商小组成员按照综合打分法分别对每个供应商进行打分，然后将全部评委对各个供应商所打评分值计算平均值作为供应商的最终得分，推选得分最高的合格的供应商为预成交人（相同分数时取报价低的供应商为成交人）。

19. 资格后审

19.1 磋商小组将通过资格后审，采取寻求外部证据的方式对供应商的履约能力做进一步审查。

19.2 审查内容为供应商须知所有资格文件以及磋商小组认为必要的其他方式和内容。

19.3 成交人确定后，采购代理机构将评审结果公示于辽源市人民政府网、“政采云”平台（同步推送到吉林省政府采购网）、中国采购与招标网、中国政府采购网，采购代理机构通知成交人领取成交通知书，不再以书面方式通知落标人。

19.4 供应商有权在公示期内对评审结果进行投诉或提出质疑，但需对投诉或质疑内容的真实性承担责任。

五、成交与合同

20. 成交

20.1 采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将磋商工作记录移交采购人。

20.2 采购代理机构应自采购人确定成交人之日起 2 个工作日内，在公告发布的同一媒体上公示成交结果，中小企业声明函（如有）应当随成交结果同时公示。成交公告期限为 1 个工作日。

20.3 在公示成交结果的同时，采购代理机构向成交人发出成交通知书；成交通知书是合同的一个组成部分，对采购人和成交人均具有法律约束力。

21. 授标时更改货物数量的权利

21.1 采购人在授予合同时有权在一定幅度内对《货物标准及要求》中规定的货物数量和服务予以增加或减少，但不得改变单价和其他条款和条件。

21.2 按照《中华人民共和国政府采购法》的规定，在合同履行中，采购人需要追

加与合同标的物相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交人签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的 10%。

22. 签订合同

22.1 成交通知书发出后，采购人违法改变成交结果的，或者成交人无正当理由放弃成交项目的，应当依法承担法律责任。

22.2 采购人应当自成交通知书发出之日起 30 日内，按照磋商文件的规定，与成交人签订书面合同。所签订的合同不得对磋商文件确定的事项和磋商响应文件作实质性修改。

22.3 采购人不得向成交人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件

23. 履约保证金（本项目不适用）

23.1 磋商文件如要求成交供应商提交履约保证金的，供应商应当以支票、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。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的 10%。

24. 腐败和欺诈行为

根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，“供应商有下列情形之一的，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：

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在磋商过程中与采购人进行协商谈判的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

供应商有第一至六项情况之一的，中标、成交无效。

24. 成交服务费：

供应商单位在接到成交通知后，须向采购代理机构足额缴纳成交服务费，该收费执行发改价格[2015]299 号文件，执行市场调节价。

25. 政府采购进口产品的规定：（本项目不适用）

按照财政部《政府采购进口产品管理办法》第一章第四条关于“政府采购应当采购本国产品，确需采购进口产品（指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）的，实行审核管理”的规定，磋商采购文件中凡未明确标明采购进口产品的，均为采购本国产品，供应商必须投本国产品，投标进口产品的为无效投标。在中国境内生产或组装的外国品牌产品须标明该产品在中国国内制造厂商名称。否则，按进口产品对待。

26. 政府强制采购节能产品的规定：

26.1 按照财政部、发展改革委最新发布执行的《节能产品政府采购品目清单》的规定，《货物标准及要求》中凡包含强制采购产品的，供应商必须提供列入《节能产品政府采购品目清单》的要求产品，磋商响应文件中需提供认证证明，认证机构须在市场监管总局公布的名录内，详见《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（2019年第16号文件）》，否则无效。

26.2 《货物标准及要求》中如包含计算机设备的，供应商必须投标预装正版操作系统软件的计算机产品，否则无效。

27. 保密和披露

27.1 供应商自领取磋商文件之日起，须承诺承担本磋商项目下的保密义务，不得将因本次磋商获得的信息向第三人外传。

27.2 采购人有权将供应商提供的所有资料向其他政府部门或有关的非政府机构负责评审标书的人员或与评审有关的人员披露。

27.3 在下列情形下：当发布成交公告和其它公告时，当国家机关调查、审查、审计时，以及在其他符合法律规定的情形下，采购人无须事先征求供应商/成交人同意而可以披露关于磋商过程、磋商响应文件、合同文本、合同签署情况的资料、供应商/成交人的名称及地址、磋商内容的有关信息以及补充条款等，并且对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料无须再承担保密责任。

28. 质疑和投诉

28.1 供应商认为磋商文件、磋商过程和成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内以书面形式（须加盖公章）{质

疑书的具体内容详见《政府采购质疑和投诉办法》（第 94 号令）}通知采购代理机构向采购人提出质疑（如供应商所参与项目必须要在网上提交质疑程序，供应商应将纸质版质疑材料与网上提交质疑程序在同一工作日内进行，如出现日期不一致时，以两者中最后日期为准）。供应商单位应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。供应商对采购人的质疑答复不满意或者采购人未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监管部门投诉。

28.2 质疑书、投诉书均应明确阐述磋商文件、磋商过程和成交结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

第三章 合同条款（参考格式）

政府采购货物买卖合同 (试行)

项目名称：_____

合同编号：_____

甲 方：_____

乙 方：_____

签订时间：_____

使用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。
2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。
3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：_____（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方（全称）：_____（供应商）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判/磋商文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

(2) 采购计划编号：_____

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：_____；品牌：_____；规格型号：_____；

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____数量：_____金额：_____

否

(4) 政府采购组织形式：政府集中采购 部门集中采购 分散采购

(5) 政府采购方式：公开招标 邀请招标 竞争性谈判 竞争性磋商

询价 单一来源 框架协议 其他：_____

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：是 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：是 否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：是 否

(7) 合同是否分包：是 否

分包主要内容：_____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：_____

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

大型企业 中型企业 小微企业

残疾人福利性单位 监狱企业 其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：是 否

外商投资企业类型：全部由外国投资者投资 部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

否

(10) 是否涉及节能产品：

是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

是否涉及环境标志产品：

是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

是否涉及绿色产品：

是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

是 否 不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：_____；大写：_____

分包金额（如有）小写：_____；大写：_____

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

固定总价 固定单价 固定费率 成本补偿 绩效激励 其他_____

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

全额付款：（应明确一次性支付合同款项的条件）

分期付款：（应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件，各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩），其中涉及预付款的：（应明确预付款的支付比例和支付条件）

成本补偿：（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

绩效激励：（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

3. 合同履行

(1) 起始日期：____年____月____日，完成日期：____年____月____日。

(2) 履约地点：_____

(3) 履约担保：是否收取履约保证金：是 否

收取履约保证金形式：_____

收取履约保证金金额：_____

履约担保期限：_____

(4) 分期履行要求：_____

(5) 风险处置措施和替代方案：_____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式：自行组织 委托第三方组织

验收主体：_____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：是 否

是否邀请专家参加验收：是 否

是否邀请服务对象参加验收：是 否

是否邀请第三方检测机构参加验收：是 否

是否进行抽查检测：是，抽查比例：_____ 否

是否存在破坏性检测：是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

否

验收组织的其他事项：_____

(2) 履约验收时间：（计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起____日内组织验收）

(3) 履约验收方式：一次性验收 分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）

(4) 履约验收程序：_____

(5) 履约验收的内容：（应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况）

(6) 履约验收标准：_____

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：是 否

(8) 履约验收其他事项：_____（产权过户登记等）

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- (2) 政府采购合同专用条款
- (3) 政府采购合同通用条款
- (4) 中标（成交）通知书
- (5) 投标（响应）文件
- (6) 采购文件
- (7) 有关技术文件，图纸
- (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自_____生效。

7. 合同份数

本合同一式____份，甲方执____份，乙方执____份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：_____年_____月_____日

合同订立地点：_____

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称 （公章或合同章）		单位名称 （公章或合同章）	
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【**政府采购合同专用条款**】。

(7) 其他术语解释，见【**政府采购合同专用条款**】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地

点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【**政府采购合同专用条款**】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【**政府采购合同专用条款**】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

- 9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。
- 9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。
- 9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、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。

13.2 如果乙方出现【**政府采购合同专用条款**】约定情形的，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，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且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。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【**政府采购合同专用条款**】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【**政府采购合同专用条款**】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

(6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

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

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	
第二节 第 7.3 款	保险要求	
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷 响应时间	
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	

第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第__种方式解决： (1) 向_____仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为_____； (2) 向_____人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	

第四章 货物标准及要求

序号	货物名称	功能配置及主要技术参数要求	单位	数量
1	图书管理系统	<p>图书馆系统采用 3 层架构模式，集图书管理、读者管理、借还图书；WEB 查询、预借、续借；统计分析；微信公众号；大数据分析展示平台；提供云平台和本地平台部署。软件界面设计简洁,操作简单,图书扫描 ISBN 自动出图书数据,自动分类,一键录入保存。将系统的执行效率、稳定和数据安全提升到最高级别。基于 Internet 运行的网络图书管理系统，既能满足图书馆对图书和资料等的管理要求，又能为实现资源的共享提供良好的支持，并能对本系统图书馆实现实时动态查看。</p> <p>技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、软件客户端具版本变化自动升级功能。便于图书馆对图书和内部资料进行安全有效的的管理和维护。 2、支持 winxp/7/8/10/11/2003/2008/2012/2016/2019/2022 等操作系统。 3、支持多级管理功能，使用上级管理的权限登陆系统，可以查看到下级图书馆的馆藏情况、流通借阅情况等数据。 4、具有中文、法文以上语种界面切换。 5、系统必须能够在 Windows 平台下正常运作。数据库管理软件必须采用开发商提供的商用数据库 MS SQL Server 管理，支持 MS SQL server 2000/2005/2008/2012/2014/2016 及以上版本。为数据存储的可靠性和安全性提供了全面有效的保护。 6、要求包含有以下基础模块：图书管理、图书查询、图书借还、用户管理、RFID 标签转换、系统参数、数据管理、报表管理等功能模块。 7、系统知识产权要求：系统应该是成熟的商品化应用软件。 8、各业务模块功能要求： <ol style="list-style-type: none"> (1) 图书编目界面要求和图书套录同一界面，编辑界面有 RFID 标签转换功能和层架标写入功能。 (2) 提供 1000 万以上国图标准图书 marc 数据，图书编目通过 Z39.50 服务器套录数据，实现扫描 ISBN 扫描出图书数据免录入。 (3) 具有分馆和总馆互借、通借通还功能。 (4) 具有积分管理和积分查询功能。 	套	1

		<p>(5)具有阅览室阅览登到管理功能。</p> <p>(6)支持按用户部门、用户类型，对图书的使用率查看明细和导出打印。</p> <p>(7)可设定节假日，用户生日发送祝福短信和邮件。</p> <p>(8)可灵活设置用户类型对应图书分类和馆藏位置设置流通规则。</p> <p>(9)系统要具有较强的安全性，各子系统可灵活设置操作员对各功能项的权限，防止非授权使用。</p> <p>(10)具有本馆图书预约、预借开通关闭功能。</p> <p>(11)丰富灵活的报表查询，具有二次以上检索功能，报表通过任意标题栏信息具有大于、小于、等于、不等于、包含、或者等筛选条件进行现有检索多次多条件筛选查询数据。</p> <p>(12)统计查询报表实现报表任意标题排序 shift 加左键点击多标题排序，任意标题二次查询，多个标题多次筛选二次查询</p> <p>(13)报表查询，具有选择本馆和其他分馆馆情查询功能。</p>		
2	自助借还书机	<p>四核，主频 2.0GHz 及以上，内存 4GB 及以上，32GB flash，双频 WiFi 和蓝牙，双以太网，系统 Android 11，4G 可选配</p> <p>触摸屏：十点电容触摸，触摸分辨率：32767×32767，3mm 全钢化高莫式 7 级防爆玻璃；</p> <p>显示屏：23.6 寸分辨率：1920×1080，显示比列：16:9，背光类型：LED 液晶，亮度：250 cd/m</p> <p>1、系统基于 Android 平台构建；</p> <p>2、支持一次借阅单本和多本两种工作模式；</p> <p>3、多本模式支持同时至少一次 5 本以上图书借还书；</p> <p>4、系统支持查询我的借阅、续借功能；</p> <p>5、支持图书查询功能，按条码、书名、作者、出版社等检索图书；</p> <p>6、所有用户操作都有语音引导和文字提示、超过时间自动返回主界面；</p> <p>7、支持语音识别检索图书；</p> <p>8、系统支持三种颜色风格，管理人员可根据需要更换；</p> <p>9、至少支持中英两种语言；</p> <p>10、系统具备严格的安全标签读写设计，杜绝借还过程中出现漏读、误读现象；</p>	台	1

		<p>11、系统支持发卡模式注册用户；</p> <p>12、支持新用户进行人脸注册；</p> <p>13、系统可支持选配打印凭条功能，系统可灵活设置是否启用打印凭条功能；</p> <p>14、系统支持读者密码设置，可根据图书馆要求设置读者借还图书输入读者密码，可有效的防止被他人盗用读者证；</p> <p>15、支持 IC 卡，身份证、二维码、微信扫一扫、人脸识别读者身份，可根据要求定制加载各种读者识别方式；</p> <p>16、可选择高频或超高频模式；高频 RFID 支持国家标准《GBT35660.1-2017》；超高频支持高校图书馆联盟协议；</p> <p>17、系统需要支持在系统界面显示时间日期，以便于读者更方便的知道时间日期；</p> <p>18、采用模块化设计，各部分设备可单独更换，系统可快速恢复使用；</p> <p>19、支持自动升级设备人机交互软件；</p> <p>20、支持远程监测设备开关机状态以及远程、重启、远程关机操作；</p> <p>21、支持远程操作设备功能，管理人员可以远程看到设备的当前操作界面，并进行远程协助和控制管理。</p>		
3	馆员工作站	<p>1、可对一个 RFID 图书标签非接触式地进行阅读，有编写、读取、更改 RFID 图书标签能力。</p> <p>2、可以改写 RFID 图书标签的报警状态，可以对图书标签防盗位进行复位或置位。</p> <p>3、系统提供三重功能，可以处理借阅证号、人脸办证、RFID 标签,同时支持扫描图书条形码。</p> <p>4、系统可集成多种读写器，支持对 RFID 读者证、条码、二代身份证等多种类型证件的集成。</p> <p>技术参数：</p> <p>(1) 工作频率为 860-928MHz；</p> <p>(2) 以广谱跳频(FHSS)或定频发射方式工作；</p> <p>(3) 输出功率达至 30dBm（可调）；</p> <p>(4) 支持自动方式、交互应答方式、触发方式等多种工作模式；</p> <p>(5) 低功耗设计，单+9V 电源供电；</p>	台	1

		<p>(6) 支持 usb 接口。</p> <p>(7) 可定制 TCPIP 或 RS232 接口。</p>		
4	32 寸图书查询机	<p>触摸屏：32 寸触摸屏</p> <p>产品说明：高稳定性，高透光性，可达 92%， 寿命长高度耐久，不怕刮伤 单点触摸寿命大于 5000 万次</p> <p>分辨率：4096×4096； 透光率：92% 响应时间：<10ms 最小触摸体：>5mm</p> <p>技术参数：分辨率：1920*1080 对比度：2000:1 亮度：350cd/m2 屏幕比例：4：3 响应速度：6ms；</p> <p>特点：采用标准冷扎钢板 机柜流线型模具制作，全钢质机体表面采用汽车工艺金属烤漆 可根据用户需求预留进出口，具有防火、防磁、防静电等优点。 可提供 RJ45 标准网络接口</p> <p>电压：AC220V ± 10% 50HZ ± 1HZ 功率：230W 频率：50HZ 开机瞬间电流为 3A 操作温度-20℃-50℃ 存储温度-35℃-50℃</p>	台	1

		<p>操作相对湿度 5%-95%.</p> <p>内置：音响、控制面板、电源、风扇、网络功能</p> <p>标配配置：I5 主板，4G 及以上内存, 120G 及以上固态硬盘</p> <p>内置图书馆触摸屏查询软件</p>		
5	升降式移动还书箱	<p>1、图书容量：≥150 册</p> <p>2、材质工艺：电泳型材+铝板材+纤维板+喷涂丝印</p> <p>3、书箱原理：根据书箱内图书的重量来实现自动升降</p> <p>4、静音轮：前两万向耐磨静音轮。后两万向带刹车耐磨静音轮，方便载重时推动转向。</p> <p>5、特点：承载板自由升级，无负载离地面≥680mm，行程≥450mm，侧面外封板采用高强度</p> <p>6、铝合金材料，耐瞬时，强度高，有抗变形能力，耐候性好。</p> <p>7、功能展示：书箱承载板支持根据负荷自动升降（内部结构采用复杂的力学设计）承载表面采用特殊的处理，有效降低图书放入书箱瞬间撞击力度。</p>	台	1
6	馆情展示系统	<p>1、统计在馆图书的数量、统计读者的数量、人均图书数量、读者的书评条数、读者推荐的图书；</p> <p>2、统计今天借还图书的数量、借阅的排行、实时图书的借阅情况；</p> <p>3、统计各类图书在图书馆的占比情况、热门图书排行、最近一年的借阅量。</p> <p>4、统计进出馆人数。</p>	套	1
7	电子标签	<p>协议标准：ISO18000-6C 标准；</p> <p>标签芯片：具有良好兼容性；</p> <p>工作频率：860~960MHz；</p> <p>环境温度范围：-20 度-70 度</p> <p>芯片使用寿命：读写 10 万次，有效期 10 年。</p> <p>1、防冲突性：允许工作区间内多个标签的可靠识读；</p> <p>2、有效识读距离：完全符合自助借还、盘点机、安全门等设备读取要求；标签可以非接触式的读取和写入；</p> <p>3、标签具有一定的抗冲突性，保证多个标签的同时可靠识读；</p>	只	5000

		<p>4、标签具有较高的安全性，防止存储在其中的信息资料被泄露；</p> <p>5、用户可自定义数据格式和内容，具有良好的数据扩展性；</p> <p>6、图书标签采用 EAS 位作为防盗的安全标志方法；</p> <p>7、标签为自带不干胶标签, 标签粘贴到位后不易撕毁、脱落，隐蔽性强；</p> <p>8、标签可安装于图书内页书脊夹缝中。</p>		
8	电脑	<p>产品定位：商用电脑</p> <p>操作系统：Windows11CPU 平台：Intel CPU；型号：13 代 i5 及以上</p> <p>核心数：八核心；内存容量：≥16GB；内存类型：DDR4</p> <p>最大支持内存：≥16GB；插槽数量：1 个；显卡类型：集成显卡</p> <p>显卡型号：英特尔锐炬 Xe；硬盘类型：固态硬盘；硬盘容量：≥512GB</p> <p>能效标识：一级；光驱类型：无光驱；屏幕类型：FHD 背光</p> <p>屏幕比例：16:9；屏幕尺寸：23.8 英寸；屏幕分辨率：1920×1080</p> <p>触摸功能：不支持；内置扬声器：支持；内置麦克风：支持；</p> <p>声卡类型：集成式；摄像头：720P 摄像头；蓝牙功能：支持</p> <p>无线局域网：WiFi6；局域网：10/100/1000Mbps；音频端口：耳机/麦克风二合一接口</p> <p>视频端口：HDMI；USB2.0 端口：2 个；USB3.0 端口：无</p> <p>读卡器类型：无；RJ45 网络接口：1 个；USB3.1 端口：无</p> <p>USB3.2 端口：2 个；颜色：黑色；净重：10.5 千克。</p>	台	1
9	阅读平台	<p>一、平台软件</p> <p>1、阅读平台使用 Android 技术结合 WEB 网页开发，可以在 Android 操作系统平台上完美运行，软件兼容性强；</p> <p>2、前台模块化展示，符合传统的阅读习惯；</p> <p>3、平台内置图书、有声资源均可通过扫描设备上的二维码进行在线阅读；</p> <p>4、部分电子图书具有原版原貌动态 3D 翻页效果，符合大众阅读习惯；</p> <p>5、平台支持报纸、期刊更新，保证用户在第一时间看到最新的报纸、期刊；</p>	套	1

	<p>6、支持资源搜索与分类导航功能；</p> <p>7、可根据客户需求协助管理展示相关特色资源及第三方厂商的内容资源；</p> <p>8、后台管理系统可以与所有终端设备进行统一管理，实时监控全部终端的运行情况；</p> <p>9、在联网情况下，支持系统远程定时内容及系统更新；</p> <p>10、所有功能模块都能自由组合，能根据客户受众不同自定义和设置适合的功能和内容；</p> <p>11、支持多种图书格式，如 TXT、EPUB 等；</p> <p>12、屏保服务：平台可设屏保、轮播图等宣传页面，支持图片、视频等格式屏保展示。</p> <p>二、资源配置</p> <p>1、海量资源：阅读平台提供图书馆、听书馆、富媒体馆、艺术馆、报纸、期刊等六大模块特色资源；</p> <p>2、图书馆：云端配置 5000 册图书资源。图书包含分类：党员必看、国学经典、历史军事、诺贝尔奖、人文社科、文学作品；涵盖：老人与海、贝多芬传、中国通史、中国文脉、习近平谈治国理政等图书资源；可查看图书的书名、作者、简介、点赞量、点击量等；</p> <p>3、听书馆：云端内置有声资源 10000 辑，需包含抗日战争、长征系列、军事文学、颂党情、纪实文学、中外名著等经典有声资源，且资源全部为真人原声朗读；</p> <p>4、艺术馆：云端配置 5000 幅艺术图片资源，涵盖了国内外多种派别的优秀作品。包含：楹联馆、插图馆、版画馆、宣传画馆、国画馆、年画馆、速写馆、篆刻馆、海报馆、楷书馆、隶书馆、篆书馆、手扎馆、行书馆、封面馆、草书馆、农民画馆、水彩馆、抗日馆等十九大类。可查看艺术图片、标题，部分资源还可查看作者、流派、年代等信息；支持按分类中的流派、作者、年代进行筛选图片；</p> <p>5、富媒体馆：云端配置 400 集视频资源，包含学党章党规、丝路探秘、党政学习、时政纵观等资源分类。支持关键词搜索；可查看视频的封面、标题、简介、视频时长、集数、点赞量、播放量；可倍数播放；视频涵盖：平语近人、不忘初心继续前进、国家记忆、唱支山歌给党听等；</p> <p>6、报纸：提供适合读者阅读的国内主流报纸 100 份以上，报纸需每月实时更新，可以根据报纸名称进行搜索，可按报纸分类查找如：综合报、晨报、日报、晚报、都市报、经济报、生活报、法制报、农业报、军事报、体育报、青少年、保健、其它等报纸分类。如：新华日报、人民日报、中国电子报、新京报、新华日报、中国铁道建设报、青年报等；</p>		
--	--	--	--

		<p>7、期刊：内含 800 本期刊，期刊模块收录了大量期刊资源，如：走向世界、百科探秘、新民周刊、中国新闻周刊、科学大众、红领巾（探索）、英语世界、参花、军事文摘、红蜻蜓、阅读与作文等等，其内容涵盖科普自然、英语学习、军事文摘、作文阅读等方面，满足不同年龄段的期刊阅读需求；</p> <p>8、本地风采模块：可按客户需求添加第三方资源展示。</p> <p>9、系统知识产权要求：系统应该是成熟的商品化应用软件，供货时需提供知识产权证书。</p> <p>三、硬件参数</p> <p>1、尺寸：43 寸红外触摸一体机；</p> <p>2、cpu：≥RK3288 1.8Ghz；</p> <p>3、内存：≥4G；</p> <p>4、网卡：集成 10/100/1000M 自适应网卡，无线网卡 802.11a/b/g/n；</p> <p>5、系统：安卓系统；</p> <p>6、采用铝型材边框、防尘、超薄设计；</p> <p>7、内件采用钣金结构件，整体设计坚固耐用；</p> <p>8、机柜环保美观，外表烤漆，防锈、防磁、防静电处理；</p> <p>9、主控采用嵌入式设计，保证全天候安全、稳定、高效运行。</p>		
10	一体机	<p>一. 显示</p> <p>1、尺寸:55 英寸</p> <p>2、显示比例:16:09</p> <p>3、背光类型:DLED</p> <p>4、分辨率:3840 (H) ×2160 (V)</p> <p>5、可视角度:水平 178°，垂直 178°</p> <p>二. 触摸</p> <p>1、触摸屏材料:防眩钢化玻璃，表面硬度达莫氏七级</p> <p>2、触摸技术:红外</p> <p>3、触摸点数:20 点</p>	台	1

	<p>4、书写工具:手指+智能笔</p> <p>5、响应时间:<10ms</p> <p>6、触摸精度:1mm</p> <p>三. 音视频</p> <p>1、扩音:内置扬声器</p> <p>四. 输入输出端口 (不含 PC 模块)</p> <p>1、视频输入:HDMI 输入</p> <p>2、音频接口:1 路 LINE OUT</p> <p>3、USB 接口:前置 2 路; 后置 USB 接口 2 路;</p> <p>4、网络接口:RJ45 1000M 网口</p> <p>五. WIFI</p> <p>1、WIFI 功能:支持 2.4G/5G 双频, 支持 802.11 a/b/g/n/ac 无线频段</p> <p>六. 白板书写</p> <p>1、流畅书写:支持手写和笔写, 快速的书写响应速度</p> <p>2、手势操作:支持缩放、移动拖拽、漫游等手势操作, 及多种擦除方式 (点擦、圈擦、手势板擦、一键清屏)</p> <p>3、会议记录保存:支持书写记录及批注内容生成二维码, 通过扫描二维码即可分享或保存</p> <p>4、多通道批注:支持在任意通道任何界面下进行批注</p> <p>5、无线传屏:无线传屏支持电脑、手机、手持平板将画面内容无线传屏至智能会议平板上</p> <p>6、轮流传屏:支持同时多个无线传屏器, 多画面同时展示; 支持投屏内容反向操作</p> <p>七. 视频会议</p> <p>1、视频会议:支持云视频会议 (需搭配 OPS 使用)</p> <p>2、标准兼容:支持标准协议, 可对接主流视频会议厂商设备</p> <p>八. 其他功能</p> <p>1、欢迎界面:支持编辑任意欢迎词内容, 快速生成欢迎词界面, 并可进行签名、书写</p>		
--	--	--	--

		<p>2、扫码带走:支持多文件批量扫码带走</p> <p>九. 安卓系统</p> <p>1、操作系统: Android 11</p> <p>2、配置:四核, 8G RAM+128GB ROM</p> <p>十. 物理特性</p> <p>1、PC 模块:选配, 超薄插拔式 PC 模块, I5/I7CPU 可选</p> <p>2、电源:100V~240V/AC, 50/60Hz</p> <p>3、待机功耗:≤0.5W</p> <p>4、工作温度:0℃~45℃</p> <p>十一. 尺寸</p> <p>整机尺寸: 1488mm*907*90mm</p> <p>十二. OPS 电脑配置: 处理器: Intel® Tiger lake-H i5-8; 集成显卡: Intel® Iris® Xe Graphics; 内存: ≥8GB; 硬盘: ≥256GB; 无线: 1×M.2 2230 PCIE/USB2.0, WIFI/BT Module; 按键: 前置, 1×电源开关按键, 1×还原按键(凹入式插孔); 操作系统: windows 10 pro; 电源接口: 1×DC IN; 网络接口: 1×RJ45 (10/100/1000Mbps); USB 接口: 2×USB3.1 Type-A, 1×USB2.0 Type-A; HDMI 接口: 1×HDMI 1.4 out, Max.4K/30Hz; 音频接口: 1×Line-out & MIC-In, Two In One Connector; 扩展接口: 1×80pin JAE 接口; 工作电压: 12V-19V DC;</p>		
11	投影机	<p>1、芯片: DLP 显示技术</p> <p>2、分辨率: ≥1920×1080</p> <p>3、光源类型: 激光</p> <p>3、光源寿命: 光源寿命≥20000 小时</p> <p>4、亮度: ≥10000 流明</p> <p>5、对比度: ≥100,000:1</p> <p>6、亮度均匀性: 90%</p> <p>7、镜头: 原装多款可更换电动镜头</p>	台	1

		8、镜头位移：垂直±100%，水平±40% 9、信号接口：HDMI*1，HDBaseT*1 10、控制接口：RS232 ，RJ45*1 11、功耗：功耗≤950W，待机功耗≤0.5W		
12	投影机镜头	短焦镜头	套	1
13	投影幕	1、显示尺寸：5333*3000mm 2、边框宽度：100mm 3、边框颜色：黑色	幅	1
14	线材	高清线	套	1
15	吊架	吊架	套	1
16	音箱	1、播放模式选择开关可提供“人声”，“音乐”两种模式 2、额定功率：300W(AES) 3、额定阻抗：8Ω 4、频率响应(±3dB)：65Hz-20kHz 5、灵敏度(1W/1M)：95dB 6、覆盖角：H90°×V60° 7、最大声压级：117dB 8、分频模式：两分频 9、分频点：2700Hz 10、吊挂/安装：支撑，吊挂 11、单元：高频：1"×1(25芯，25mm喉口)90磁钢 12、低频：10"×1(50芯)，126磁钢	只	4

17	功放	<p>1、具有电源，信号，保护和削波的工作信号灯。</p> <p>2、平衡 XLR 输入接口和专业 SPEAKON 输出接口。</p> <p>3、立体声、并联或桥接工作模式。</p> <p>4、额定输出功率（1KHz1%THD）立体声 8Ω：220W+220W 立体声 4Ω：330W+330W 桥接 8Ω：660W</p> <p>5、峰值功率输出（1KHz1%THD）立体声 8Ω：440W+440W 立体声 4Ω：660W+660W 桥接 8Ω：1320W</p> <p>6、频响：20Hz-20KHz</p> <p>7、输入灵敏度：1.0V；1.4V</p> <p>8、信噪比：100dB</p> <p>9、失真度：<0.03%（8ohm/1KHz/half power）</p>	台	1
18	调音台	<p>1、10 路输入，4 个单声道话筒+3 个立体声（AM10）</p> <p>2、主声道 L/R，SUB 编组，PFL 独奏等母线信号分配按钮</p> <p>3、内置 99 种 24BIT DSP 参数可调音频效果器，数字显示屏</p> <p>4、通道 3 段参量均衡器+四通道独立的压缩器</p> <p>5、SUB1/2 编组输出</p> <p>6、PAN 声像定位，静音开关，信号失真监控灯</p> <p>7、2 路立体声辅助返回输入+ USB-A 2.0 数据接口+蓝牙输入，可用于 USB 播放</p> <p>8、AUX 辅助发送，效果 FX 发送功能，REC 莲花输入和录音输出</p> <p>9、监听独立输出，耳机监听输出</p> <p>10、60mm 高精度电平衰减推子</p> <p>11、48V 幻象供电</p>	台	1
19	抑制器	<p>1、每路输入包含增益控制、24 段参量均衡、噪声门、移频器、分频器和压缩器</p> <p>2、LCD 显示屏指示每个通道电平指示、各功能开关状态及功能等级显示、当前模式状态</p> <p>3、具有 2 路 XLR 平衡输入、2 路 6.35 平衡输入，2 路 XLR 平衡输出、2 路 6.35 平衡输出</p> <p>4、配备的 PC 控制软件，可运行于 Win10 64bit 操作系统，通过 USB 接口，可灵活配置设备；并可实现单个或整体模式数据的导入</p>	台	1

		<p>5、频率响应：20Hz-20kHz±0.3dB</p> <p>6、失真(THD+N)：<0.03% @1kHz</p> <p>7、ADC&DAC 动态范围：>115dB</p> <p>8、输入阻抗(平衡式)：10kΩ</p> <p>9、输出阻抗(平衡式)：100kΩ</p> <p>10、隔离度：<-100dB @1kHz</p> <p>11、最大输入电平：>15dBu @1kHz</p> <p>12、本底噪声：<-84dBu</p> <p>13、系统延时：<2ms</p> <p>14、数字采样率及精度：96kHz24bit AD/DA 400MHz 32bit 浮点 DSP</p>		
20	电源时序器	<p>1、自带滤波功能，减少外来干扰；</p> <p>2、一键急救电源，可应对各种恶劣环境；</p> <p>3、通过前面板开关自动时序上电或关电；</p> <p>4、8路可控通道+2路直通通道；</p> <p>5、8路可控通道每路最大通过电流 10A；</p> <p>6、每路有 LED 显示灯，可直观的看到每个通道的工作状态；</p> <p>7、实时电压显示，可直观的看到设备所处地点的工作电压；</p> <p>8、电源容量：总容量 220V，30A</p> <p>9、输入电源电缆：3×4 平方毫米纯铜 RVV 电缆</p> <p>10、控制路数：8 路</p> <p>11、直通插座：2 个</p> <p>12、插座：通用三芯插座</p> <p>13、时序间隔：1 秒</p>	台	1
21	无线方管话筒	<p>1、采用双液晶 LCD 显示，所有操作均可在液晶屏显示</p> <p>2、所有发射机的电池电量可实时显示在各自的液晶显示屏上，并在电池低电量时发出警告提示；</p>	套	1

		<p>3、音频输出设有 XLR 平衡式插座输出和 6.3 非平衡式插座输出两种方式，方便用户连接到不同的外部设备上；</p> <p>4、频率范围：580-630MHz</p> <p>5、频带宽度：60MHz</p> <p>6、调制方式：FM 调频</p> <p>7、最大频偏：±45KHz</p> <p>8、频率响应：80Hz-18KHz</p> <p>9、信噪比（S/N）：>50dB</p> <p>10、失真度（IkDz）：<5%</p> <p>11、工作温度：TOP ~ 55° C</p> <p>12、工作距离：100 米（理想环境下）</p> <p>13、可搭配四只台式短杆会议无线麦克风</p>		
22	无线手持话筒	<p>1、具有频道 ID 码识别功能，有效防止外界或频道之间串扰出现噪声</p> <p>2、接收机具备一键自动扫频功能，能自动快速选取无干扰频道使用</p> <p>3、红外对频方式，只需轻松一按，即可完成发射机与接收机频道同步</p> <p>4、接收设有 SQ 调整功能，用户可根据使用环境调整灵敏度，提高抗干扰能力或接收</p> <p>5、具备独立的平衡（XLR）及非平衡（6.3 插座）的混合输出，方便设备连接</p> <p>6、发射器设有低电指示状态</p> <p>7、设有低切/低衰功能，有效减少环境噪音或舞台震动带来的影响系统指标</p> <p>8、信道数：200</p> <p>9、调频宽度：50MHz</p> <p>10、频率稳定度：±0.015%</p> <p>11、信噪比：≥100dB A+</p> <p>12、动态范围：≥90dB A+</p> <p>13、失真度：≤0.5%（at 1KHz）</p>	套	1

23	音频线	规格:Ø6mm x 3m 双芯线 外芯:Ø0.12mm x 62 芯铜芯 (铜芯) 内芯:Ø0.12mm x 29 芯 x 2 (铜芯) 连接器: XLR 公母卡侬	条	6
24	点歌机	19 寸触摸屏 含 3T 硬盘 4 核 CPU 及以上 RAM/ROM 1GB/8GB 硬盘 支持 8T 及以上 视频编码 MPEG4、H.264 视频分辨率 720P 触摸屏输出、 720P/1080PHDMI 输出 音频 无损数字音频输出、AV 模拟音频 有线网络 100Mbps 无线网络 150Mbps 尺寸 335*214*50mm	台	1
25	线材	音箱线、音频线等辅材	项	1
26	工业智能网关	1、供电: 适配器供电, 电压 5V@1A, 外接 microUSB 接口; 2、带 RJ45 以太网口 1 个, 并支持有线和无线 WIFI 两种联网方式, 内置天线设计; 3、支持多账户管理, 支持 OTA 网络升级; 4、参考尺寸: 77mm*71mm*20mm。	PCS	2
27	隔离耦合器	1、线路漏电电流达到 30mA 时, 断路器 0.5s 内断电保护; 2、线路短路时, 断路器 0.1s 内断电保护; 3、达到限定功率 5s 后断路, 漏电检测断电 5s 后自动送电; 4、入户电压超过 265V, 10S 内断电保护, 超过 250V 预警, 低于 190V 告警; 5、漏电保护功能自动检测: 可设置漏电保护功能每月自动检测。	PCS	9

28	智能电源	1、输入：100-240Vac，50/60Hz； 2、输出：180-260Vdc，Max. 310Vdc，0.50-0.93A 恒流，电流可调，配套光源：Max. 200W； 3、I 类电源，防护低级不低于 IP65，且最高使用环境温度（ta） $\geq 50^{\circ}\text{C}$ 。	PCS	51
29	工业 4G 路由器	1、供电电压：DC5V-30V； 2、有线 LAN 接口：不少于 2 个； 3、网络标准：802.11b 802.11g 802.11n； 4、无线传输速率： $\geq 150\text{Mbps}$ ； 5、采用高性能工业级 4G 通讯模块，支持 4G (FDD-LTE/TDD-LTE)； 6、建议尺寸：177mmx100mmx30mm。	PCS	2
30	通讯网线	六类网线，千兆，5 米	套	2
31	智能控制箱	1、额定电压：AC100V-240V； 2、具有漏电保护、短路保护、功率限定、电流限定、过压（欠压）保护、定时控制功能、告警提示等功能，可实现各种智能化应用场景。	PCS	2
32	流量卡及云服务费	1 每月流量不低于 100G。	年	1
33	防眩高顶灯	1、输入电压：220-240VAC； 2、额定输入功率：200W； 3、功率因数： $\text{PF} \geq 0.95$ ； 4、相关色温：5000K； 5、显色指数： $\text{Ra} \geq 80$ ； 6、灯具效能（光效） $\geq 130\text{lm/W}$ ； 7、光源品牌：兆驰/聚飞； 8、驱动品牌：茂硕/崧盛/飞利浦； 9、光束角度： 90° ；	套	51

		<p>10、灯具通过 CCC 认证，防护等级不低于 IP65，且灯具最高使用环境 45℃，供货时需提供第三方认证机构出具的认证证书复印件；</p> <p>11、参考尺寸：Φ305×180mm（±20mm）。</p>		
34	计时记分控制设备	<p>比赛操作功能：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、全队队名录入、全队比分的显示和加减分操作，并且具备 1、2、3 分的加减； 2、全队犯规的操作与显示； 3、全队暂停的操作与显示； 4、换局、进攻方向的操作； 5、单节比赛倒计时的操作与设置，24 秒、14 秒的切换、设置、操作。比赛时间与进攻倒计时可任意设置； 6、比赛数据清零； 7、球员个人得分、个人犯规次数的加减； 8、比赛数据的快速修改。 9、可显示国旗或队徽及主教练。 <p>应用功能</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、计时记分系统，快速高效地接收发布比赛信息（网络广播）； 2、计时记分系统灵活组网； 3、适应中英文转换，操作灵活方便； 4、可采用有线连接（也可采用无线连接，体育场馆无需布线）； 5、可方便地与拓展设备相连； 7、可方便地与场馆内的任何电脑相连； 8、可方便地与电视转播车相连； 9、声音输出端口：用于到时声音输出的端口。 10、标准计时系统：误差在 10ms，并可扩展 GPS 系统（格林威治时间、网络时间）。 11、系统满足级别：按照国际标准设计生产。完全满足任何国际级赛事、国家级赛事（NBA、CBA、WCBA、 	台	1

	<p>CUBA 等) 系统功能: 计时部分 可现实分、秒、1/10 秒, 24 秒, 并可在 0-99 分、0-99 秒之间任意设置。</p> <p>主机系统</p> <p>显示系统: 静态 / 扫描混合;</p> <p>存储器: 静态存储器; 显示介质: 液晶屏触屏显示</p> <p>规格尺寸 : 393*250*150mm</p> <p>液晶屏: 15.6 寸</p> <p>分辨率: 1920*1080</p> <p>可视距离: <10 米;</p> <p>可视角度: $\pm 85^{\circ}$</p> <p>按键扫描: 静态 / 扫描, 每秒不低于 200 次触发</p> <p>按键寿命: $\gg 10$ 万次</p> <p>工作频率: 429.0012MHZ 、 443.1324MHZ</p> <p>接口波特率: 19200BIT/S</p> <p>语音通讯: 无;</p> <p>工作环境: $-10^{\circ} \text{C} - +50^{\circ} \text{C}$</p> <p>扇热方式: 自然冷却散热</p> <p>I/O 通讯接口: 航空通讯头、标准网络接口、WI-FI 无线网络接口;</p> <p>通讯方式: 网口 (局域网、直连) WI-FI 无线网络</p> <p>电源接口: AC INPUT: $220\text{V} \pm 15\%$ DC OUTPUT: $+5\text{V} \ 2\text{A}$;</p> <p>通讯距离: 串口 (RS232)$>70\text{M}$ RS485$>2000\text{M}$ 网络$\gg 100\text{M}$ 无线$\gg 300\text{M}$</p> <p>控制方式: 有线、无线</p> <p>时钟芯片: 误差小于 $1 / 1000$ 秒;</p> <p>通讯协议: EXDAT01 及 EXDTA02</p> <p>连接方式: 电缆、航空头</p>		
--	---	--	--

35	计时记分系统	<p>led 显示屏、数码计分牌、24 秒牌，计时牌等等），这些设备都可自动完成数据的更新，不需要人工输入数据。并且显示设备可任意括充，以适应各种比赛需求。</p> <p>系统特点</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、支持场馆比赛信息的智能发布； 2、支持比赛信息的标准化，使比赛信息可高速，有效，可靠的统一发布； 3、支持比赛信息显示设备的标准化，统一化。可直接给信息发布系统传输同步数据； 4、支持规范各体育场馆的合理建设、体育比赛设备的合理化采购； 5、支持可方便地与比赛中的技术统计有机的结合； 6、支持适应体育场馆智能化、规模化的需求； 7、支持无线网络设计，控制器和监控机数量最大到 255 台； 8、支持本系统是国内电视转播操作系统； 9、支持本系统具备维护方便，只需要更新系统并从新安装软件即可； 10、支持通过无线网络模块连接控制系统，专用比赛软件显示，符合国际标准界面，使用更加方便、可靠、快捷。可显示比分、队员名称、队员号码、犯规、暂停、局数、局比分、发球权等比赛信息； 11、支持队员姓名、号码的快速录入，队员个人的得分、犯规输入、全队加/减分、换局、暂停、犯规、交换场地、手误输入快速更改等功能;软件:分为 A/B 套装软件提高方便快捷，减少了人力修改。（启动 B 软件需要在裁判桌上放一台笔记本电脑） 	套	1
36	5 位单面 24 秒牌	<p>24 秒计时，14 秒计时：24 秒违例，自动声、光报警。规格尺寸：720*540*80mm；支架外形尺寸：120cm(长)*8cm(宽)*24cm(高)；体积 0.24m³，重量 7kg。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、可根据不同类型篮球架订制不同的支架。24 秒可 10 级调节亮度，可在 10 秒内随意设置 1/10 秒滚动时间（篮协规定 5 秒滚动） 2、作用是支撑 24 秒显示屏。 3、该设备为全部金属材质，抗压，不变形。 	对	1
37	全队犯规显示器	<p>犯规显示器：双方运动员犯规次数三面显示。规格尺寸：设备 225mm*380mm*三面；全彩显示；</p>	对	1

38	比赛进攻指示器	发球权显示器：LED 显示攻方，单面体。规格尺寸：393*187*30mm。	台	1
39	讯响器	讯响器：暂停、换人提示；带灯光。同时具有声光提示功能。规格：201*150*160mm	台	1
40	记时外接控制	计时控制手柄 规格尺寸：121*80*26mm	台	1
41	24 秒外接控制	24 秒控制手柄 规格尺寸：121*80*26mm	台	1
42	篮板灯带	安装在篮板框上，比赛时间结束会自动发光提示。规格尺寸：170*95*65mm	套	1
43	触屏升旗控制器	触屏控制器外形尺寸：317*205*66（mm）液晶屏：7 寸；外壳：铝合金。重量：0.8kg 输入电压：220v，输出电压：220v 通讯方式：网络重量：2kg 功能：电源开关、手动上升、下降、收旗、急停	台	1
44	升旗控制软件	<p>1、升旗时间与歌曲播放时间（国歌或会歌等）同步，并保证升旗高度符合设计要求——对于 2 号旗帜，旗杆高度距地面 11-18 米，对于 1 号旗帜为 14-18 米；</p> <p>2、旗杆最多可以悬挂 5 面旗帜，并做成可伸缩旗杆（组合旗杆，即旗杆至少可以悬挂 3 面旗帜，再加上延长杆后可以分别悬挂 4 或 5 面旗帜）；</p> <p>3、具有完善的保护功能，设立两极限位开关，并有机防冲顶保护功能；</p> <p>4、具有收旗功能</p> <p>5、升旗控制方式分本地手动、本地自动、远程控制三种方式，本地控制通过安装在系统控制柜中的按钮和液晶触摸屏来实现，远程控制通过联网的工业级电脑控制主机来实现。手动控制方式采用继电器控制回路；本地自动控制采用嵌入式控制器进行控制，并提供触摸液晶屏作为人机界面；远程控制有远程控制电脑主机实现；总之，整个系统采用三级保护手段，保证系统可以在远程电脑死机、网络通讯中断、本地控制器损坏、变频器故障等恶劣条件先完成升旗任务。</p> <p>6、远程控制主机可以控制最多 31 套升旗设备分别升降，并提供同步符合专业要求的音频输出；</p> <p>7、远程控制主机具有友好的用户界面，完善的安全认证机制；系统已包含 40 多个经相关国际正式比赛组委会批准的国歌库和 130 多个国家的国旗库；系统可以随时增减数据库中的数据，满足增加国旗国歌的需求。</p>	张	1

		8、远程控制主机可以接入以太网，并提供程序调用接口，从而可以使网络上的授权用户来控制升旗系统。 9、系统采用开放的平台，便于系统的扩展，利于场馆的系统集成。		
45	变速控制柜	外形尺寸：200*300*400 外壳材料：钣金外壳输入电压：220v 输出电压：220v 通讯方式：网络重量：8kg 安装方式：座装、壁挂，安装在电机附近功能：远程通讯、电机控制输出、手动上升、下降、手动/自动切换、急停、电源灯、报警灯。	套	1
46	伺服电机组	输入电压：220v 功率：1500 瓦最大扭力：10 牛顿最大提升重量：260 公斤外形尺寸：400*450*430 净重：45.5KG	套	1
47	不锈钢旗杆组	材质：304 不锈钢；平衡杆 尺寸：长 8800mmΦ60mm 小旗杆 尺寸Φ19*2000mm	套	1
48	滑轮组件	材质：不锈钢 滑轮Φ100mm 小滑轮Φ20mm 钢丝直径：3mm	套	1
49	应急手动装置	外形尺寸：15.5*5.5mm,用于断电时手动升旗	套	1
50	行程限位器	定位、冲顶、限位开关	套	1
51	遥控升降器	不需要音乐时按键式升降国旗，	个	1
52	控制电脑	14 代 I5 及以上 内存 16G 1T 固态硬盘 win11 23.8 寸及以上显示器	套	1
53	线缆	电线与网线	批	1
54	办公桌	办公桌：1400*700*750MM，椅子：95*56*48MM	套	16
55	固态硬盘	1T 固态硬盘	块	3
56	固态硬盘	240G 固态硬盘	块	2

57	机械硬盘	2T 机械硬盘	块	3
58	内存条	4代 8g 内存	根	4
59	内存条	3代 8g 内存	根	1
60	笔记本内存条	4代 8g 内存	根	1
61	电脑兼容机	主板 H610 及以上/cpu Intel IS-12400F/内存 16G 及以上/显卡 1030 4G 及以上/电源 500W/固态 204G	套	1
62	饮水机	饮水机	台	3
63	沙发	1800MM 沙发	张	2
64	彩色激光打印机	产品类型：彩色激光多功能一体机 涵盖功能：打印/复印/扫描 最大处理幅面：A4 耗材类型：暂无数据 黑白打印速度：24ppm 打印分辨率：600×600dpi 网络功能：支持无线/有线网络打印 双面功能：自动	台	1
65	高档仿液压篮球架	1、四周佩戴软体海绵护套，室内外均可使用，适用场地至少 34.5m。 2、篮球架伸臂为 2.25m，篮圈上沿离地面 3.05m，篮球架适用场地至少 35m。螺丝采用达克罗螺丝，保证 8 年不生锈。 3、篮球架底座长 2000mm×宽 1000mm×前高 930mm×后高 580mm，篮球架底座采用 80mm×80mm×3.0mm 方管，120mm×80mm×3.0mm 矩形管和 80mm×40mm×3.0mm 矩形管和 40mm×40mm×2.0 方管拼焊而成，	副	1

		<p>盖板与配重托盘采用 3.0mm 铁板在专用折边机上折边成型。</p> <p>4、篮球架立柱底部采用 14mm 厚的连接钢板,主管采用 80mm×80mm×3.0 mm 方管和 80mm×40mm×3.0 mm 的方管拼焊而成。</p> <p>5、篮球架后立柱底部采用 14mm 厚的连接钢板,后立柱采用 80mm×80mm×3.0 mm 方管拼焊而成。</p> <p>6、篮球架横梁采用 120mm×120mm×3.0mm 方管和 3.0mm 钢板拼焊而成。</p> <p>7、锁紧杆采用 Φ48mm×3.0mm 而成,采用正反丝拧紧而锁紧。</p> <p>8、篮球架上拉杆采用 Φ48mm×3m 圆管在数控弯管机上一次折弯成型,上拉杆前端免调节,用材料堵口,无锈、防水、防腐。</p> <p>9、篮板配用国际通用的高强度安全钢化玻璃篮板规格:1800mmx1050mm,并在篮板下沿侧面覆盖有 EVA 保护胶条抗老化不退色,能有效保护运动员扣篮时不受伤害,篮板外围边框 40mm 宽的铝型材经模具压制而成。</p> <p>10、篮筐采用 Φ18mm 实心圆钢制作,三簧设计,360 度,圈下均匀焊有十二个成型挂钩,间隙不大于 8mm,抗弯性能好。配尼龙篮球网。</p> <p>11、所有钢制件表面均经抛丸除锈处理,后在自动喷涂流水线上采用静电环氧基粉末喷涂完成表面处理,涂层厚度 70-80um,硬度达 2H,划格处单面腐蚀<2mm,有良好的耐酸碱性、耐湿热性、抗老化等优点。</p>		
66	双刷小驾驶洗地机	<p>电源电压 DC24V</p> <p>清水箱容量 75L</p> <p>工作效率 3600m²/h</p> <p>污水箱容量 85L</p> <p>工作宽度 660mm</p> <p>声级 68dB(A)</p> <p>吸水扒宽度 900mm</p> <p>机身尺寸 1350*630*1200mm</p> <p>洗地刷直径(数量) 340mm (2)</p>	台	1

		电池 免维护电池/锂电池 洗地刷速度 180rpm 充电时间 6-8h 洗地刷马达 500W 连续工作时间 3-4h 洗地刷压力 25kg 电瓶重量 110kg 吸水马达 500W 裸机重量 125kg 真空度 110mbar		
67	双桅铝合金升降机	最大平台高度：10000mm； 最大作业高度：12000mm； 额定载荷：200kg； 台面尺寸：1360*600mm； 折叠后外形尺寸：≤L1560*W970*1980mm； 设备自重：≤550kg； 护栏：平台护栏高度 1000mm，可升降式护栏、方便移动与存放，配有快速固定支架； 电源：升降采用外接 AC220V/50HZ 交流电，电机 1.1KW/AC220V。人工推行； 速度：升降速度约 6-8M/MIN； 电气：采用浙江正泰电器元气件，台面控制与升降机连接线采用 PU 弹簧线连接，反应灵敏、控制自如； 臂架材料：铝型材牌号 6063-T5，200*95*6.5 高强度铝合金，天津中色铝业； 平台材料：3MM 钢板剪折，上海宝钢； 底盘材料：150*50*5 矩形管及 6-8mm 钢板，上海宝钢； 液压油缸：内径 ϕ 50* ϕ 40*5，无锡大金液压油缸； 液压油管：0.48PA 双层金属丝耐高压油管，广州连达；	台	1

		<p>液压泵站：标准配置的产品为无锡海克曼液压动力单元；</p> <p>密封件：Y型圈，O型圈，日本NOK品牌；</p> <p>起升形式：电动液压链条传动，杭州东华特链；</p> <p>抗风等级：小于5级。</p>		
68	礼堂椅	<p>尺寸规格：580W*720D*1000H（±10mm）</p> <p>1、背外壳：选用麻面PP工程塑料塑壳，由品牌注塑机射出成型并设有内部加强筋结构。独特的吸音波浪板与吸音腔设计，具有大空间完美吸音功能。</p> <p>2、背包：外形根据人机工程学人体曲线设计，内置多层板加海绵结构，海绵采用优质原料模塑成型的冷发泡高密度聚氨脂定型海棉，表观密度为$50\pm 5\text{Kg}/\text{m}^3$，为确保座背的舒适柔软，外覆专业座椅优质麻绒面料，并内置高强度钢制支撑结构，厚度3mm；</p> <p>3、扶手面：扶手面选用榉木或橡胶木，尾部为鸭嘴型设计，方便联排时不影响扶手面打开，设计感舒适，表面油环保聚氨酯漆，五底三面工艺，厚25mm，美观典雅，宽度80mm。</p> <p>4、座包：外形根据人机工程学人体曲线设计，采用优质原料模塑成型的冷发泡高密度聚氨脂定型海棉，表观密度为$60\pm 5\text{Kg}/\text{m}^3$，确保座背的舒适柔软，外覆专业座椅优质麻绒布料，使坐感更加舒适，椅座采用弹簧自动回位装置：（可做阻尼回弹），方便安全。</p> <p>5、座外壳：选用麻面PP工程塑料塑壳，由品牌注塑机射出成型并设有内部加强筋结构，独特的吸音波浪板与吸音腔设计，座板上的吸音孔数量达到120个以上，具有大空间完美吸音功能。</p> <p>6、站脚：扶手框架采用1.6厚度的A级钢板冲压件并采取二氧化碳保护焊接而成，两侧采用优质密度板覆薄海棉包布装饰，内嵌于扶手框架内，美观牢固；站管采用1.8厚度的A级方管，尺寸规格为40mm*80mm，并与320mm*70mm的脚底板焊接成型。</p> <p>7、写字板：采用折叠隐藏式机构，弃用了市场上传统模具压铸成型的铝合金支架，采用新型直接焊接成型链接件+14mm实心冷拉圆铁支架配3mm厚的冷轧钢托板，从而达到写字板支架、链接件永无松动、变形现象，写字板从扶手框内打开后，写字板与扶手面打开后面可根据个人需求调换到35°，使人坐上座椅上真正达到人体舒适学；面板采用注塑封边三胺板，带笔槽设计，美观便利，承重不小于50kg；</p> <p>8、面料：采用优质专用座椅麻绒布料，耐磨、不褪色，多色选择，可根据客户要求进行3M(防潮、防</p>	位	30

		<p>尘、防污)处理,可加工阻燃功能。</p> <p>9、固定方式:固定方式采用 M8 膨胀螺丝+M12 膨胀胶固定到地面,固定螺栓点采用了重力设计、隐避技术隐藏在地脚内部,外封地脚帽,无积尘,整体采用喷塑工艺,美观耐用。</p> <p>10、所有五金件均经打磨、抛光、除锈、酸洗、磷化、静电喷粉、高温锡炉等工序处理。</p>		
69	三人位会议桌	会议桌尺寸: 1.8×0.4×0.75M, 高密度板, 科技木皮, 环保油漆	张	3
70	高清摄像机	<p>1、视频输出接口: SDI≥1、HDMI≥1</p> <p>2、传感器类型: CMOS, 1/2.5 英寸</p> <p>3、传感器像素: 有效像素不低于 207 万</p> <p>4、焦距: 22 倍变焦</p> <p>5、水平转动速度范围: 1.0° ~ 94.2° /s, 垂直转动速度范围: 1.0° ~ 74.8° /s, 水平视场角: 72.0° ~ 6.7° , 垂直视场角: 43.2° ~ 3.7°</p> <p>6、支持水平、垂直翻转</p> <p>7、背光补偿: 支持</p> <p>8、数字降噪: 2D&3D 数字降噪</p> <p>9、预置位数量: 255</p> <p>10、通讯接口: RS232/RS422≥1</p> <p>11、网络接口: RJ45≥1</p> <p>12、音频输入接口: Line in≥1</p> <p>13、电源支持: 支持 POC 和 DC12V 电源适配器两种供电方式。</p>	台	1
71	高清摄像机传输管理软件	<p>1、摄像机管理软件采用 B/S 架构, 支持通用浏览器直接访问进行管理。</p> <p>2、支持曝光模式设置功能, 包括自动、手动。</p> <p>3、支持抗闪烁频率、动态范围、光圈、快门参数设置。</p> <p>4、支持自动白平衡设置功能, 红、蓝增益可调。</p> <p>5、支持噪声抑制设置功能, 支持 2D、3D 降噪。</p>	套	1

		<p>6、支持摄像机图像质量调节功能，包括亮度、对比度、色调、饱和度。</p> <p>7、支持摄像机控制功能，包括云台控制、预置位设置与调用、焦距调节等。</p>		
72	摄像机支架	<p>1、材质：铝合金；</p> <p>2、管径：14~26mm</p> <p>3、升高：$\geq 150\text{cm}$</p> <p>4、最低高度：12~15cm</p> <p>5、收合高度：$\leq 45\text{cm}$</p> <p>6、载重：$\geq 5\text{kg}$</p>	个	1
73	淋浴智能刷卡机	<p>1、功能特点</p> <p>1.1 功能全面、收费方式多样化，可满足绝大部分客户实际使用需求；</p> <p>1.2 整机结构采用防水设计，防水性能达到 IP68 等级；</p> <p>1.3 电源线采用防水线接头，避免接头氧化接触不良；</p> <p>1.4 具备机械和电子两种显示方式，显示内容丰富；</p> <p>1.5 整机可防止强磁攻击，可记录异常状态；</p> <p>1.6 电磁阀和流量计故障可自动识别进行报警提示；</p> <p>1.7 采用 Mifare1 非接触式 IC 卡，符合 ISO/IEC14443A 国际标准，具有严格的保密性和兼容性，满足不同用户系统功能的扩充；</p> <p>1.8 无需联网可采集消费明细，可挂失、补发卡、配合管理软件可查询消费对帐，便于精细管理；</p> <p>1.9 具备：计时消费，计量消费，限时，限量；支持一卡通对接兼容大小钱包；</p> <p>1.10 具备多种金额补助形式；</p> <p>1.11 动态循环显示当前温度、用水量、使用金额；</p> <p>2、规格及主要技术参数</p> <p>2.1 工作电压：DC12V（集中供电方式，严禁超过直流 18V）</p> <p>2.2 待机功率消耗：$\leq 1\text{ W}$</p> <p>2.3 启阀功率消耗：$\leq 5.5\text{ W}$</p>	个	30

		<p>2.4 刷卡感应距离：0~50 mm</p> <p>2.5 工作压力：0.02~1.6 MPa</p> <p>2.6 介质温度：0℃~90℃</p> <p>2.7 计量精度：（在 2L~30L/Min）±5%</p> <p>3、安装与使用</p> <p>3.1 外形尺寸：143mm（长）×86mm（宽）×73mm（厚）</p> <p>②显示屏，显示日期、机号、卡号、卡上余额、水温、流量、金额；</p> <p>③IC 卡感应区域；</p> <p>4、水控机管理软件</p> <p>管理功能完善、可以控制时间、水量等功能</p> <p>5、安装与调试及附属材料</p> <p>安装所需要的线材、管材、防水材料等。</p>		
74	收卷器	<p>收卷器参数</p> <p>壁厚 5 毫米 中空直径 20 厘米</p> <p>材质 ABS 工程塑料 规格 3.6 米*2</p> <p>承重量 400 公斤 优点 增长地板使用寿命</p> <p>作用 用于多种活动场地频繁收卷常用地板，方便，快捷。</p>	套	3
75	移动车	<p>移动车手动升降式</p> <p>产品参数</p> <p>成品规格尺寸 700mm×485mm×900mm</p> <p>净重 46KG</p> <p>运载重量 ≤500KG</p> <p>运载规格 卷材直径≤45cm（发泡类卷材厚度≤5.0mm）</p> <p>产品优势</p> <p>1、全金属环保材质，质量保证，无痕喷漆工艺，色彩美观大方。</p>	套	1

		<p>2、移动方式采用耐用环保材质万向轮，耐磨耐用，推拉顺滑，各方位轻松移动。</p> <p>3、承重夹采用防滑胶条保护，避免使用时造成卷材划痕等损伤。</p> <p>4、自控式摇把操作，操作简单方便移动，一人操作即可移动整片场地。</p>		
76	排球场移动地胶	<p>1、采用滴水着地力形成的自然图形，表面图形自然舒适；</p> <p>2、纯 PVC 耐磨层，更耐磨，易清洁，防滑力突出；</p> <p>3、玻纤+网格稳定层产品整体尺寸稳定，不变形；</p> <p>4、背板防伪力学处理技术，提高地板对地面的摩擦，运动过程中地板不会出现移动。</p> <p>名称：水滴纹</p> <p>宽度：12.6 米</p> <p>长度：20 米</p> <p>产品材料：国产糊树脂</p> <p>耐磨层厚度：1.3mm</p> <p>颜色：红绿蓝灰</p> <p>总厚度：5.0mm</p>	平米	252
77	LED 显示屏	<p>LED 显示屏：长：5.082m*高：2.586m=13.1 m²</p> <p>1、产品规格：PH3；</p> <p>2、像素点间距：≤3mm；</p> <p>3、像素密度≥111111 点/m²；</p> <p>4、模组尺寸：192mm×192mm；</p> <p>5、模组分辨率≥64*64；</p> <p>6、箱体平整度≤0.05；</p> <p>7、支持单点亮度矫正，单点颜色矫正；</p> <p>8、白平衡亮度(nit) ≥800；</p> <p>9、色温(k) 介于 2000~15000；</p> <p>10、水平/垂直视角 ≥160° ；</p>	平米	13.1

		<p>11、亮度均匀性$\geq 98.3\%$，色度均匀性介于$\pm 0.003 C_x, C_y$内；</p> <p>12、对比度$\geq 8000:1$；</p> <p>13、最佳视距(m)为1.5m-3m之间；</p> <p>14、刷新率$\geq 3840\text{HZ}$；</p> <p>15、换帧频率为60HZ；</p> <p>16、灰度等级为灰度(bit) 14~16；</p> <p>17、模组驱动方式为恒流驱动；</p> <p>18、使用寿命≥ 200000小时</p> <p>19、产品符合 IEC 62471:2006 标准的光生物安全及蓝光危害评估检测的无危害类要求（豁免级），具备防蓝光护眼模式；</p> <p>20、平均无故障使用时间不低于 200000 小时；</p> <p>21、像素坏点率$\leq 1/100000$，无连续失控点；含配套电源、主电缆、框架、安装、施工、调试等</p>		
78	视频处理器	单画面；带载 260 万、横向最大 3840、纵向最大 1920；U 盘脱机播放、输入:1xUSB、1xVGA、1xDVI、1xHDMI、CVBS、1xAudio；输出:4x 网口， 1xAudio；支持一键缩放	台	1
79	平板灯	规格：595×595×20mm， 80W 超薄直发光、无暗区、高亮度，节能环保、照射面积 30 平方米、含安装。	台	76
80	肯德基门	<p>门框料：肯德基铝型材</p> <p>规格：50mm×100mm</p> <p>厚度：2.0mm</p> <p>玻璃：5+9a+5 钢化玻璃，长 2.93 米，高 2.63 米</p>	平米	7.7
81	荣誉墙展柜	荣誉墙展柜尺寸：7 米*5 米=35 m ² ，E0 实木颗粒板。	平方米	35
82	背景墙	背景墙尺寸：3 米*6 米=18 m ²	平方米	18
83	工作台	工作台尺寸：4.8 米*1.2 米=5.76 m ² *2 台，E1 实木颗粒板。	平方米	11.52

84	党史（工运史）馆设计要求及效果图	<p>一、党史（工运史）馆定位及设计理念：明确党史（工运史）馆的定位，要突出针对性。主要用途是作为党员和职工教育基地、红色文化宣传窗口，用于提升党员理想信念，增强工会组织凝聚力；设计理念上，注重将历史与现代相结合，既要体现党史（工运史）的庄重性与传承性，又要运用现代设计手法增强吸引力和互动性。</p> <p>二、空间布局规划</p> <p>1、序言区：通过大型雕塑、浮雕等艺术形式，直观展现中国共产党诞生的背景和重大意义，营造有利于参观者的思绪进入党的历史长河的庄重氛围。</p> <p>2、主展区：按照时间脉络或主题板块划分，分为一楼工运史，二楼党史两部分。一楼工会史主要展示新民主革命时期、社会主义革命和建设时期、改革开放时期和中国特色社会主义新时代四个时期的工运重要事件，如第1次到第6次全国劳动大会，中国工会第7次至第18次代表大会，部分西安劳动模范简要事迹介绍等等；二楼党史主要选取内容为：党的光辉历程、五四运动、共产党宣言、红船、二大召开、三大召开、四大召开、北伐战争、南昌起义、井冈山会师、八七会议、古田会议、反围剿失败、中国工农红军长征、遵义会议、瓦窑堡会议、洛川会议、迁驻延安、平型关大捷延安整风运动、七大召开、抗日战争胜利、挺进大别山、渡江战役、政治协商会议中华人民共和国成立、富起来、七届二中全会、土地改革、三反五反、抗美援朝胜利、第一个五年计划中国政治局扩大会议、第一届全国人民代表大会八大召开、八届九中全会、两弹一星、拨乱反心、拉开改革开放序幕、中共十二大、中共十三大、南巡讲话、港澳回归、中国加入WTO、上海APEC峰会、北京奥运会上海世界博览会、天宫寻梦中国主张、强起来、聚焦关键词四个不平凡、中共十八大、中共十九大、腾飞中国梦、统筹推进五位一体总布局、决战脱贫攻坚、共建全面小康、深入推进京津冀协同发展建设雄安新区、全国推进从严治党、老虎苍蝇一起打、迈向科技强国新征程、现代基础设施建设领跑世界、讲好中国故事、传播中国文化、绿水青山就是金山银山、一带一路、构建人类命运共同体国防建设彰显大国雄风、体育强国梦、人民对美好生活的向往 就是我们的奋斗目标、大国力量、中国二十大、结语等，每个板块通过图文展板、实物陈列、场景复原、多媒体互动等多种形式，详细展示党和工会的发展历程和重要事件。</p> <p>3、尾厅：设置总结回顾区，中国梦等形式，让参观者品味党史（工运史）之余留下感悟和思考。同时，</p>	项	1
----	------------------	--	---	---

		<p>配备休息区和纪念品售卖区，提升参观者的体验感。</p> <p>三、展示内容策划文字展板：以简洁明了的文字和丰富的图片，展示党和工会的历史事件、重要人物、理论成果等，做到图文并茂，易于理解。</p> <p>四、环境灯光设计采用暖色调灯光为主，营造温馨而庄重的氛围。在重点展品和展示区域，设置局部高亮度照明，突出展示效果，增强视觉冲击力。同时，合理运用灯光的明暗对比，营造出层次感和立体感。</p> <p>五、整体装饰装饰风格：强调整体风格保持一致，注重细节处理。如在墙面、地面、天花板等部位融入党徽、工会会徽、五角星、红旗等红色元素，体现党史（工运史）馆的主题特色。</p>		
85	党史（工运史）馆文化墙	<p>20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面及安装（77 m²）</p> <p>20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面及安装（5.625 m²）</p> <p>20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面及安装（5.625 m²）</p> <p>20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面及安装（5.625 m²）</p> <p>20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面及安装（0.6 m²）</p> <p>红色铝塑板衬底 20mm 红色水晶板雕刻 起层党徽及安装（3.6 m²）</p> <p>20mm 红色水晶板雕刻及安装（3.775 m²）</p> <p>亚克力镀锌板喷塑 24V 发光灯箱（0.8 m²）</p> <p>3mm 亚克力板饰面及安装（4.71 m²）</p> <p>20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面及安装（2.2 m²）</p>	项	1

	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、雕刻 10mm 雪弗板黄色亚克力 3mm 及安装 (2.6 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面及安装 (0.35 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 黄色 3mm 亚克力板饰面及安装 (26 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面及安装 (4.5 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、雕刻及安装 (2.5 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		

	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面、面上起层 20mm 雪弗板衬底、饰面 UV 亚克力 3mm 安装 (3 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面及安装 (4 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 UV3mm 亚克力板饰面雕刻立体字及安装 (52 m ²)		

	镀锌板外漏灯点发光字铁艺框喷银粉、钢板网饰面喷漆及安装 (49 m ²)		
	铝合金喷漆可更换指示牌及安装 (1.8 m ²)		
	高精车贴背强磁力贴及安装 (12 条)		
	亚克力 uv 透光异形灯箱 (1.7061 m ²)		
	铁艺钢架、红色铝塑板折弯及安装 (15.81 m ²)		
	精工字 钛金起鼓亮面及安装 (9 m ²)		
	5mm 雪弗板衬底 uv3mm 亚克力板饰面及安装 (1 m ²)		
	uv3mm 亚克力板饰面及安装 (1 m ²)		
	高精车贴背强磁力贴及安装 (12 m ²)		
	高精相纸及安装 (10 m ²)		
	亚展板高精车贴饰面镶银色边框及安装 (2 m ²)		
	uv5mm 雪弗板及安装 (1 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 uv3mm 亚克力板饰面及安装 (67.5 m ²)		
	UV20mm 雪弗板及安装 (18 m ²)		
	形象墙 uv18 亚克力+15 雪弗板 (10.8 m ²)		

	亚展板高精车贴饰面镶银色边框及安装 (1 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 uv3mm 亚克力板饰面及安装 (6.77 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 uv3mm 亚克力板饰面及安装 (8.74 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 uv3mm 亚克力板饰面及安装 (9.3 m ²)		
	uv30mm 亚克力背双面胶及安装 (2 m ²)		
	UV20mm 雪弗板及安装 (5 m ²)		
	3mm 亚克力背强力双面胶及安装 (20 个)		
	双层 3mm 亚克力+20mm 雪弗板及安装 (2 m ²)		
	3mm 红色亚克力饰面+3mm 白色亚克力+20mm 雪弗板及安装 (5 m ²)		
	20mm 雪弗板衬底 uv3mm 亚克力板饰面及安装 (1 m ²)		
	4 公分铝合金开启框及亚展板及安装 (6.24 m ²)		
	4 公分铝合金开启框及亚展板及安装 (6.24 m ²)		
	uv3mm 亚克力饰面板及安装 (1 m ²)		
	磨砂哑光膜及安装 (1 m ²)		

第五章 评审办法

一、初步评审

条款号	评审因素	评审标准
2.1.1	营业执照	须是在中国境内注册并持续有效的制造商或代理商，具备有效的营业执照。响应文件内附复印件加盖公章。
	财务状况	供应商财务状况良好，响应文件内可以提供反应其财务状况、依法缴纳税收和社保保障资金情况的资格条件承诺函。
	信誉要求	<p>1. 对“信用中国”网站-信用服务模块中列入①失信被执行人②政府采购严重违法失信行为记录名单③重大税收违法失信主体及“中国政府采购网”列入④政府采购严重违法失信行为信息记录的供应商，拒绝其参与磋商活动。“中国裁判文书网”⑤企业及法人无行贿犯罪记录，响应文件内附以上要求网页截图；</p> <p>2. 拒绝列入政府取消投标资格记录期间的企业或个人参与磋商，响应文件内附加加盖公章的承诺书；</p> <p>3. 参加政府采购活动近三年内在经营活动中没有重大违法记录，响应文件内附加加盖公章的书面声明。</p>
	其他要求	<p>与采购人存在利害关系可能影响磋商公正性的法人、其他组织或者个人不得参加磋商。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段或者未划分标段的同一采购项目，违反前款规定的相关磋商均无效。</p> <p>响应文件内附加加盖公章的承诺书。</p>
2.1.2	供应商名称	与营业执照、开户许可证（或基本存款账户信息）名称一致。
	签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字并加盖公章。
	磋商响应文件格式	符合“磋商响应文件格式”的要求，按磋商文件的要求盖章、签署。
	采购需求	场馆灯光、智慧图书系统及办公设备等。
	合同履行期限	自签订合同之日起 10 天内完成供货，并根据采购人要求完成货物装卸、安装及调试。
	磋商保证金	符合“供应商须知前附表”规定。

	质量标准	符合国家及相关标准和采购人要求的标准，提供优质售后服务。
	磋商报价	不高于采购预算人民币：¥1470000 元。 磋商报价超过采购预算时视为无效报价，磋商响应文件将被否决。

备注：有一项不合格视为初步评审不合格，不能进入下一步详细评审，按废标处理。

二、详细评审

项目评分表

序号	评审因素		评审标准	100
1	价格因素 (30分)	磋商基准价确定方法	价格分统一采用低价优先法计算,即满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价,其价格分为满分。	30
		磋商报价得分计算公式	磋商报价得分=(磋商基准价/最后磋商报价)×价格权值×100 四舍五入后保留两位小数。	
2	商务因素 (14分)	主要技术参数要求	图书管理系统:能够与辽源市图书馆善思图书馆总分馆集群管理系统进行无缝对接,出具生产厂家提供系统对接承诺证明文件的得2分,不提供不得分。 响应文件内附证明材料复印件加盖公章。	2
			自助借还书机:具有中华人民共和国国家版权局出具的图书文献自助借还系统软件著作权证书的得2分,不提供不得分。 响应文件内附证明材料复印件加盖公章。	2
		服务团队能力	本项目的服务团队人员10人以上(含10人),得4分,5人以上(含5人)不足10人,得3分,2人以上(含2人)不足5人,得2分,2人以下得1分。 所有人员须为供应商在职人员,响应文件内提供团队人员身份证和2024年1月至今任意一个月社保证明材料复印件加盖公章。	4
		企业业绩	供应商近三年(2021年~至今)具有与本项目相类似的项目业绩,每有一项加2分,加至6分止。 响应文件内附中标通知书或合同协议书复印件加盖公章。 注:合同须提供关键页,包括首页、双方签字盖章页、内容及金额页,实质性信息内容不清晰、不可辨识则不得分。	6
3	技术因素 (56分)	项目实施方案	根据供应商提供的项目实施方案(包括但不限于运输方案、备品备件等)进行评价: 1.方案完整,运输安排与本项目有关,备品备件充足合理,满足项目供货时限要求,得8-7分; 2.方案较完整,运输安排基本与本项目有关,备品备件较充足合理,能够基本满足供货时限要求,得6-5分; 3.方案不够完整,部分内容与本项目无关,备品备件不够合理,不能全部满足供货时限要求,得4-3分;	8-0

		<p>4. 方案不完整，内容前后矛盾或套用其他方案，备品备件安排不合理，不满足项目需求，得 2-1 分；</p> <p>5. 未提供实施方案不得分。</p>	
	质量保证措施及承诺	<p>根据供应商提供的质量保证措施和质量保证承诺进行评价：</p> <p>1. 保证措施内容完整，各项措施安排科学合理、可行性强，质量承诺符合项目实际需求，得 8-7 分；</p> <p>2. 保证措施内容较完整，各项措施安排较科学合理、可行性较强，质量承诺基本符合项目实际需求，得 6-5 分；</p> <p>3. 保证措施内容不够完整，各项措施安排不够合理、可行，质量承诺缺少关键点，得 4-3 分；</p> <p>4. 保证措施内容不完整，各项措施安排不合理、不可行，质量承诺有明显缺陷，得 2-1 分；</p> <p>5. 未提供保证措施及承诺不得分。</p>	8-0
	供货进度计划	<p>根据供应商提供的供货进度计划进行评价：</p> <p>1. 供货进度计划具体、详细、可行，有利于项目实施的，得 8-7 分；</p> <p>2. 供货进度计划较具体、详细、可行，能够利于项目实施的，得 6-5 分；</p> <p>3. 供货进度计划不够具体、详细、可行，不能够满足项目实施的，得 4-3 分；</p> <p>4. 供货进度计划不具体、详细、可行，不利于项目实施的，得 2-1 分；</p> <p>5. 未提供供货进度计划不得分。</p>	8-0
	售后服务体系	<p>根据供应商提供的售后服务体系、技术支持能力与售后服务措施进行评价：</p> <p>1. 售后服务保障体系及措施完善，技术支持能力强，服务响应快、响应程度高，优于采购需求的，得 8-7 分；</p> <p>2. 售后服务保障体系及措施能够符合文件要求，技术支持能力和服务响应时间能够满足采购需求的，得 6-5 分；</p> <p>3. 售后服务保障体系及措施基本符合文件要求，技术支持能力和服务响应时间基本满足采购需求的，得 4-3 分；</p> <p>4. 售后服务保障体系及措施不符合文件要求，技术支持能力和服务响应时间不满足采购需求的，得 2-1 分；</p> <p>5. 未提供售后服务体系不得分。</p>	8-0

	培训措施方案	<p>根据供应商提供的培训措施及后期服务方案进行评价：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 方案内容完整，培训措施思路明确、切实可行，符合本项目特点，得 8-7 分； 2. 方案内容较完整，培训措施思路较明确、较切实可行，基本符合本项目特点，得 6-5 分； 3. 方案内容不够完整，培训措施思路不够明确、不够切实可行，部分内容不符合本项目特点，得 4-3 分； 4. 方案内容不完整，培训措施思路不明确、不可行，内容缺项、有明显缺陷，得 2-1 分； 5. 未提供培训措施方案不得分。 	8-0
	硬件安装及调试方案	<p>根据供应商提供的硬件安装及调试方案进行评价：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、方案内容完整、充分具体，合理性强，安装规范，切实可行，得 8-7 分； 2、方案内容比较完整、具体，具有一定合理性，安装不够规范，可操作性不强，得 6-5 分； 3、方案内容较为浅薄或缺少部分内容，存在不清晰或合理性不高或有明显性错误，得 4-3 分； 4、方案内容不完整，思路不明确，安排不合理、不可行，内容缺项、有明显缺陷，得 2-1 分； 5. 未提供硬件安装及调试方案不得分。 	8-0
	优惠条件	采购人可接受的优惠条件每有一项加1分，加至3分止。	3
	售后服务承诺	<p>对供应商提供的技术支持与服务承诺进行综合评分，内容包括但不限于售后服务人员配备、突发情况的应急预案、违约承诺、维修响应及故障解决时间等，本项最高得 5 分。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、服务承诺涵盖以上要求，服务响应及时，人员组织架构合理，承诺内容详细、完整，得 5-4 分； 2、服务承诺基本符合以上要求，响应时间较合理，承诺内容较详细、完整，得 3-2 分； 3、服务承诺缺项，承诺内容有明显缺陷或无针对性，得 1 分； 4、未提供售后服务承诺不得分。 	5

注：

1、为落实政府采购政策需满足的要求，依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第二条规定：中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中

型企业、小型企业和微型企业，可以享受中小企业扶持政策。在专门面向中小企业采购的项目中，可以提供《中小企业声明函》享受预留份额扶持政策参与竞争；在非专门面向中小企业采购的项目中，小微企业可以提供《中小企业声明函》享受价格扣除优惠政策（小型或微型企业（含监狱企业）报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审）。

2、如磋商小组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，将要求供应商在评审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，磋商小组将其作为无效磋商处理。

评审标准及主要原则方法

按照《中华人民共和国政府采购法》和《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》及国家有关部委的联合制定的《磋商小组和评审方法暂行规定》的有关规定，遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则，结合本项目的实际情况，制定本本次磋商评审办法。

一、评审程序

（一）组成磋商小组

按照国家有关部委的相关规定，由采购人代表在监督部门的监督下从吉林省政府采购云平台的评审专家库中随机抽取评审专家。

（二）评审过程的监督

监督人对本次评审过程进行现场监督。评审开始时，采购代理机构首先向磋商小组及有关工作人员宣读在评审期间的纪律要求；同时，在评审过程中监督人对评审、推荐成交候选人、提交评审报告等各阶段步骤进行现场监督；评审工作结束时，监督人对评审工作的全过程作评审监督结论。

（三）评审工作

评审工作应本着客观公正、公平竞争、择优推荐、规范合法的原则进行。本次评审采用综合打分法。

（四）确定成交候选人

按综合得分由高到低的顺序推荐预成交候选人。

（五）评审

磋商小组将就供应商单位的磋商报价是否超过采购预算、磋商保证金是否交纳、是否由法定代表人或授权代表签署、资格条件、供货时间、供货范围等项进行评审。

预成交结果将在辽源市人民政府网、“政采云”平台（同步推送到吉林省政府采购网）、中国采购与招标网、中国政府采购网上发布，如果没有异议，将向预成交人签发《成交通知书》，确定其为成交人，并组织采购人与成交人订立采购合同。如果供应商对预成交结果有异议，应当在公告期内以书面形式向代理机构提出质疑。供应商的质疑事项应当具体、明确并提供事实依据。

（六）特别声明：任一轮磋商报价超过采购预算做废标处理。

第六章 磋商响应文件格式

_____（项目名称）

磋商响应文件

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

年 月 日

格式一、响应函

_____（采购人）_____：

根据你方_____（项目名称）_____的编号为_____磋商文件，我方正式授权的下述签字人（姓名和职务）_____代表我方_____（供应商的名称）_____，按照你方磋商文件的规定，提交“磋商响应文件份数”要求的全部文件正本__份、副本__份，并保证所提供的全部文件是真实的、有效的和准确的。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

1. 按磋商文件规定提供货物及服务的磋商总价为（大写）_____元人民币。
2. 如果我方成交，我们保证根据磋商文件规定履行合同责任和义务。具体供货时间承诺如下：_____。
3. 我方人民币_____元的磋商保证金与本磋商响应文件同时提交。
4. 如果我方成交，我方保证按照磋商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磋商文件，包括磋商文件的修改、补充文件、参考资料及有关的附件，我们接受磋商文件的全部条款和条件，我们知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。
6. 我们对磋商文件关于时限、程序方面的规定没有异议，保证按照磋商文件规定的时限和程序参加磋商活动。
7. 我们同意在供应商须知规定的磋商时间起遵循本磋商响应文件，并在供应商须知规定的磋商有效期满之前均具有约束力，并有可能成交。
8. 我们如果在规定的磋商有效期内撤回响应文件，则你方可不予退还我们的磋商保证金。
9. 我们保证向你方提供你方可能要求的与本磋商有关的任何证据或资料。
10. 本磋商自递交响应文件之日起六十（60）天内有效。
11. 我方保证严格遵守《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，若有下列情形之一的，我方将被处不予退还磋商保证金，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，并予以公告：

- （1）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

- (3) 与其他供应商或者采购单位人员或者其他有关人员恶意串通的；
- (4) 向磋商小组成员或者采购单位人员或者其他有关人员行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 被评定中标后无正当理由不与采购人或者采购代理机构订立合同，或者成交后不按磋商文件和成交供应商的磋商响应文件订立合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的；
- (6) 将成交项目转让给他人或者将成交项目分包给他人的；
- (7) 签订合同后拒绝履行合同义务的；
- (8) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或授权人：_____（签字）

地址：_____

电话：_____

日期：____年____月____日

格式二、报价一览表

项目名称：

项目编号：

磋商时间： 年 月 日 时 分

供应商单位名称	磋商总价 (万元)	合同履行期限	质量标准	磋商保证金 (有/无)

报价要求：

1、“报价一览表”的内容应与“响应函”以及磋商响应文件的其他相关内容一致。如果“报价一览表”的内容与“响应函”以及磋商响应文件的其他相关内容不一致，则以“报价一览表”的内容为准。

2、“报价一览表”中各个栏目都必须完整、准确填写。磋商时，“报价一览表”的所有内容都不允许补充或者修改。

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或授权人：_____（签字）

日期：____年____月____日

格式三、报价明细表

项目名称：

单位：万元

序号	货物名称	所供货物参数	品牌	供应商名称	数量	单位	单价	合价
1								
2								
合计：								

报价要求：

1. 与本项目有关的各种费用均应包含在总报价中。应为包括供货、运输、装卸、安装调试、检测、验收交付、利润、税金及相关伴随服务等所有费用。
2. 报价明细表的合计金额必须与报价一览表的磋商总价金额一致。
3. 要说明的问题可另附页说明并签字和加盖公章。

供应商名称： _____（盖章）

法定代表人或授权人： _____（签字）

日期： ____年____月____日

格式四、磋商保证金或投标保函或电子保函

致：____{采购代理机构名称}____

我方参加项目编号为____(项目编号)____的____(项目名称)____，递交磋商保证金____(大写)____万元人民币，执行了磋商文件中有关磋商保证金的规定，并在磋商有效期内对我方具有约束力。

保证金收据（银行回联）及开户行许可证（或基本存款账户信息）复印件贴附处

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或授权人：_____（签字或盖章）

日期：____年____月____日

格式五、资格审查资料

(一) 供应商基本情况

供应商单位名称			
注册地址		邮政编码	
联系人		电话	
组织结构			
法定代表人		电话	
成立时间		员工人数	
营业执照号		开户银行	
注册资金		账号	
经营范围			
备注			

注：后附有效营业执照复印件加盖公章。

(二) 财务状况

供应商财务状况良好，可以提供反应其财务状况、依法缴纳税收和社保保障资金情况的资格条件承诺函。

(三) 企业业绩

项目名称	
供货地点	
采购人名称	
合同金额	
合同履行期限	
供货内容	
项目联系人	
合同签订时间	
采购范围	
备注	

注：1、类似项目指与本项目相类似的项目业绩，具体年份要求见供应商须知前附表。

2、本表后附中标通知书或合同协议书复印件，（合同须提供关键页，包括首页、双方签字盖章页、内容及金额页，实质性信息内容不清晰、不可辨识则不得分）。

3、每张表格只填写一个项目，并标明序号。

格式六、供应商的资格声明

致：____{采购代理机构名称}____

按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条和____(采购单位名称+项目名称磋商文件)____(项目编号)____的规定，我公司郑重声明如下：

- 1、我公司是按照中华人民共和国法律在工商管理机关登记注册的企业法人，注册地点为____，公司全称为____，法定代表人为____，具有独立承担民事责任的能力。
- 2、我公司具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。
- 3、我公司具有履行本项目采购合同所必需的设备和专业技术能力。
- 4、我公司具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。
- 5、我公司在参与本次政府采购活动之前三年内，在经营活动中无重大违法记录。
- 6、我公司在参与本次政府采购活动时未受到任何地方政府采购部门做出的暂停参加政府采购活动的处罚。

我公司保证上述声明的事项都是真实的，如有虚假，我公司承担相应的法律责任，并承担因此给你公司以及本项目采购人所造成的损失。

我公司已经按照你公司磋商文件的要求提交了所要求提交的能够证明上述声明事项真实性的全部文件材料，并保证随时按照你公司的要求提供能够证明上述声明事项真实性的任何有效文件。

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或授权人：_____（签字或盖章）

日期：____年____月____日

格式七、法定代表人身份证明

兹证明：在下面签字的_____（被证明人姓名）现任_____公司的_____（职务），系公司的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证复印件粘贴处 (正面)	法定代表人身份证复印件粘贴处 (反面)
------------------------	------------------------

供应商名称：_____（盖章）

被证明人：_____（签字）

日期：____年____月____日

格式八、法定代表人授权书

本授权书声明：注册于____（注册地点）的____（供应商名称）公司的____（供应商法定代表人姓名、职务）代表本公司授权____（被授权人单位名称）的____（被授权人姓名、职务）为公司的合法代理人，就____（采购单位名称+项目名称）项目（____项目编号）的响应以及合同的谈判、签约、执行、完成等全权负责，以本公司名义处理一切与之有关的事务。代理人在响应、磋商会议、评审、合同谈判和履行过程中所签署的一切文件和处理的与之有关的一切事务，我均予以承认。代理人无转委托权。

本授权书于____年____月____日签字生效，特此声明。

被授权人（代理人）身份证复印件粘贴处 (正面)	被授权人（代理人）身份证复印件粘贴处 (反面)
----------------------------	----------------------------

供应商名称：_____（盖章）

授权人（法定代表人）印刷体姓名、手书签名：_____

被授权人（代理人）印刷体姓名、手书签名：_____

格式九、货物标准及要求偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	货物名称	磋商文件规定的功能配置及主要技术参数要求	供应商提供货物的功能配置及主要技术参数要求	是否偏离

1. 技术条款应根据磋商响应文件对磋商文件的偏离情况相对应地填列。
2. 表内如果填列不全，可另外附页说明并按规定签字和加盖公章。
3. 此表可根据需要自行拉长加宽。
4. 本表后附证明文件、检测报告（如有）等材料复印件并加盖供应商单位公章。

供应商名称： _____（盖章）

法定代表人或授权人： _____（签字或盖章）

日期： ____年__月__日

格式十、商务条款偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	款项	磋商文件规定的商务条款	响应文件对应的商务条款	是否偏离

1. 商务条款均应根据磋商响应文件对磋商文件的偏离情况相对应地填列。
2. 商务条款主要填列质保期、供货地点、质量标准、供货时间（合同履行期限）、履约保证金、付款方式、采购人要求等重要条款方面的偏离情况。
3. 表内如果填列不全，可另外附页说明并按规定签字和加盖公章。
4. 供应商保证：本表未填或未在本表列出的偏离，均视为供应商完全响应磋商文件的全部要求。

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或授权人：_____（签字或盖章）

日期：____年____月____日

格式十一、技术因素

技术因素应包括（但不限于）下列内容：

- 1、项目实施方案
- 2、质量保证措施及承诺
- 3、供货进度计划
- 4、售后服务体系
- 5、培训措施方案
- 6、项目应急预案

格式十二、中小企业声明函（货物）

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

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

（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：____年____月____日

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。

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。

单位名称（盖章）：

日期：

监狱企业参与政府采购活动声明函（如有）

致：

为进一步贯彻落实中华人民共和国财政部《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）文件精神，发挥政府采购支持监狱企业发展的作用，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

投标企业承诺：本公司为监狱企业，并提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，如有虚假，将依法承担相应责任。

特此承诺！

法定代表人签字：

授权代表签字：

供应商名称（盖章）：

日期：

（后附相关证明附件）

关于印发中小企业划型标准规定的通知

工信部联企业〔2011〕300号

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构及有关单位：

为贯彻落实《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定了《中小企业划型标准规定》。经国务院同意，现印发给你们，请遵照执行。

工业和信息化部

国家统计局

国家发展和改革委员会

财政部

二〇一一年六月十八日

中小企业划型标准规定

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

四、各行业划型标准为：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入500万元及以上的为中型企业，营业收入50万元及以上的为小型企业，营业收入50万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(十二) 软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

(十三) 房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

(十四) 物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

(十五) 租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

(十六) 其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各种所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计局据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

格式十三、其他材料

供应商参照评审办法提供相应资料附后。

承诺函

致：_____（采购人）_____

我方已仔细研究了_____（项目名称）_____的磋商文件（项目编号：_____）的全部内容，并承诺如下：

1、遵守中华人民共和国、吉林省等有关政府采购法律法规规定，自觉维护政府采购市场秩序。否则，同意被废除响应资格并接受处罚。

2、服从磋商文件规定的时间安排，遵守政府采购有关会议现场纪律。否则，同意被废除响应资格并接受处罚。

3、接受磋商文件全部内容。否则，同意被废除响应资格并接受相关行政主管部门依法进行的处罚。

4、保证响应文件无任何虚假内容。若磋商过程中查出有虚假内容，同意作无效响应文件处理，若成交之后查出有虚假响应，同意废除成交资格，并接受相关行政管理部门依法进行的处罚。

5、保证响应文件不存在低于成本的恶意报价行为，也不存在恶意抬高报价行为。

6、保证成交之后密切配合采购单位开展工作，服从采购单位及相关项目监管人员的监督管理。

7、保证不参与串通报价等法律法规规定的其他违法行为，否则，愿意接受相关行政主管部门依法进行的处罚。

8、若我方有幸成为成交人，我方承诺按照相关要求及规定向采购代理机构足额缴纳采购代理服务费用。

9、承诺法律、行政法规规定的其他要求和条件。

若出现有违反上述情形之一的，我单位自愿接受被处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款并赔偿采购人及采购代理机构的损失，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。

特此承诺！

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或授权人：_____（签字或盖章）

日期：____年____月____日