银海法院审判大楼法庭设备采购

招标文件

**（电子招投标）**

编号: BHZC2025-G1-990195-CGZX

北海市银海区人民法院

北海市政府采购中心

二〇二五年八月二十一日

**目 录**

[第一部分 招标公告 3](#_Toc176343848)

[第二部分 投标人须知 7](#_Toc176343849)

[第三部分 采购需求 28](#_Toc176343850)

[第四部分 评标办法 66](#_Toc176343851)

[第五部分 拟签订的合同文本 75](#_Toc176343852)

[第六部分 应提交的有关格式范例 93](#_Toc176343853)

**第一部分 招标公告**

项目概况

银海法院审判大楼法庭设备采购招标项目的潜在投标人应在广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）获取（下载）招标文件，并于202>5年9月11日9点00分00秒（北京时间）前递交（上传）投标文件。

**一、项目基本情况**

项目编号：BHZC2025-G1-990195-CGZX

项目名称：银海法院审判大楼法庭设备采购

预算总金额（元）：1,887,956.00

采购需求：

标项名称: 银海法院审判大楼法庭设备采购

数量:不限

预算金额（元）: 1,887,956.00

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：银海区人民法院新建审判大楼大法庭装修和相关庭审设备，十三、十六、十七法庭相关庭审设备采购。详见招标文件。

最高限价（如有）：/

合同履约期限：详见招标文件。

本标项不接受联合体投标

备注：/。

**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：无；

3.本项目的特定资格要求：无。

**三、获取招标文件**

时间：2025年8月21日至2025年8月28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（网址）：广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）

方式：供应商登录广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。

售价（元）：0

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

提交投标文件截止时间： https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）获取（下载）招标文件，并于2025年9月11日9点00分00秒（北京时间）

投标地点（网址）：广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）

开标时间：https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）获取（下载）招标文件，并于2025年9月11日9点00分00秒

开标地点（网址）：广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）

**五、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其他补充事宜**

1.投标保证金：本项目不收取。

2.本项目需要落实的政府采购政策：（1）支持采用本国产品：政府采购应当采购本国产品，确需采购进口产品的，实行审核管理。优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。（2）支持绿色发展：落实强制采购节能产品、鼓励节能政策；鼓励环保政策；推广使用绿色包装；采购绿色建材等。（3）支持中小企业发展：对于未预留份额专门面向中小企业采购的政府采购项目，以及预留份额政府采购项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。（4）支持监狱企业、残疾人福利性单位发展：监狱企业、残疾人福利性单位视同小型和微型企业。（5）支持创新发展：优先采购被认定为首台套产品和“制造精品”的自主创新产品。（6）平等对待内外资企业和符合条件的破产重整企业。

3.为支持和促进中小企业发展，进一步发挥政府采购政策功能，北海市财政局与北海市工业和信息化局共同出台了《关于贯彻落实政府采购领域促进中小企业发展措施的通知》，供应商若有融资意向，详见《关于贯彻落实政府采购领域促进中小企业发展措施的通知》，或登录北海市政府采购中心网站自助查询。供应商中标后也可在“广西政府采购云”平台申请政采贷：操作路径：登录广西政府采购云平台-金融服务中心-【融资服务】，可在热门申请中选择产品直接申请。

4.网上公告媒体查询：中国政府采购网、广西政府采购网、北海市政府采购监管网、北海市人民政府网-北海市政府采购中心网站、全国公共资源交易平台（广西•北海）。

5.本项目通过广西政府采购云平台实行在线投标响应（电子投标），为确保网上操作合法、有效和安全，磋商供应商应当在磋商截止时间前完成在“广西政府采购云平台”的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章。使用“广西政府采购云平台电子交易客户端”需要提前申领CA数字证书，CA证书申请操作指南下载地址（网上申请方式见网址：http://www.ccgp-guangxi.gov.cn/luban/detail?parentId=66479&articleId=pSO9fZ16UrkQX4GkrKyqiA==&utm=luban.luban-PC-38919.1085-pc-wsg-guangxi-secondPage-front.1.2e18f760d69611ed8f2cc9701088ccbf）（广西政府采购网）或（现场办理：https://www.gxca.com.cn/detail/detail?articleId=1546808615271264258&classifyId=1546335737551556610&pid=1546335679795990530（广西壮族自治区数字证书认证中心）。

6.各供应商通过广西政府采购云平台参与政府采购项目投标需下载使用新版客户端，新版客户端下载路径：广西政府采购网（http://zfcg.gxzf.gov.cn/）—办事服务—下载专区—广西政府采购云平台新版客户端。电子响应文件制作与投送教程请登录广西政府采购云平台“服务中心-帮助文档-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”。

7.本项目采用远程异地评标。

**七、对本次采购提出询问，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名 称：北海市银海区人民法院

地 址：广西北海市新世纪大道北侧上海路以西

项目联系人：莫逢富

项目联系方式：0779-2268905

2.采购代理机构信息

名 称：北海市政府采购中心

地 址：北海市海城区陈文村北路7号市直机关第三办公区2号楼一层

项目联系人（询问）：洪工 费工

项目联系方式（询问）：0779-3056122

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打广西政府采购云平台服务热线95763获取热线服务帮助。

**第二部分 投标人须知**

**前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **事项** | **本项目的特别规定** |
| 1 | **项目属性与核心产品** | 货物类，单一产品或核心产品为：十三、十六、十七庭设备清单第1项高清庭审主机。 |
| 2 | **采购标的及其对应的中小企业划分标准所属行业** | 标的： 高清庭审主机、高清室内球机、高清室内枪机等清单所列设备，属于 工业 行业； |
| 3 | **是否允许采购进口产品** | 本项目不允许采购进口产品。  可以就 采购进口产品。 |
| 4 | **分包** | A同意将非主体、非关键性的 工作分包。 B不同意分包。  注：不得限制大中型企业向小微企业合理分包。 |
| 5 | **开标前答疑会或现场考察** | A不组织。  B组织，时间： ,地点： ，联系人： ，联系方式： 。 |
| 6 | **样品提供** | A不要求提供。  B要求提供，  （1）样品： ；  （2）样品制作的标准和要求： ；  （3）样品的评审方法以及评审标准：详见评标办法；  （4）是否需要随样品提交检测报告：否；是，检测机构的要求： ；检测内容： 。  （5）提供样品的时间： ；地点： ；联系人： ，联系电话： 。请投标人在上述时间内提供样品并按规定位置安装完毕。超过截止时间的，采购人或采购代理机构将不予接收，并将清场并封闭样品现场。  (6)采购活动结束后，对于未中标人提供的样品，采购人、采购代理机构将通知未中标人在规定的时间内取回，逾期未取回的，采购人、采购代理机构不负保管义务；对于中标人提供的样品，采购人将进行保管、封存，并作为履约验收的参考。  （7）制作、运输、安装和保管样品所发生的一切费用由投标人自理。 |
| 7 | **方案讲解演示** | A不组织。  B组织。  （1）在评标时安排每个投标人进行方案讲解演示。每个投标人时间不超过20（编制时可根据项目情况进行调整）分钟，讲解次序以投标文件解密时间先后次序为准，讲解演示人员不超过3（编制时可根据项目情况进行调整）人。讲解演示结束后按要求解答评标委员会提问。  （2）方案讲解演示可选择以下其中一种方式：  方式一：广西政府采购云平台在线讲解演示。广西政府采购云平台在线讲解需投标人根据广西政府采购云平台操作要求做好准备工作，提前完善软硬件配置环境。  方式二：评审现场讲解演示。现场讲解地点为 ，讲解演示所用电脑等设备由投标人自备。现场讲解演示人员进场时提供讲解人员名单（加盖公章或授权代表签名）及身份证明，否则不得讲解演示。  注：因投标人自身原因导致无法演示或者演示效果不理想的，责任自负。因平台原因导致本项目方案讲解演示环节无法顺利开展，按照相关规定执行。 |
| 8 | **投标人应当提供的资格、资信证明文件** | （1）资格证明文件：见招标文件第二部分11.1。  投标人未提供有效的资格证明文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，投标无效。 |
| （2）资信证明文件：根据招标文件第三部分采购需求及第四部分评标标准的要求提供。 |
| 9 | **节能产品、环境标志产品** | 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。 |
| 10 | **报价要求** | 有关本项目实施所需的所有费用（含税费）均计入报价。投标文件开标一览表（报价表）是报价的唯一载体，如投标人在政府采购云平台填写的投标报价与投标文件报价文件中开标一览表（报价表）不一致的，以报价文件中开标一览表（报价表）为准。投标文件中价格全部采用人民币报价。招标文件未列明，而投标人认为必需的费用也需列入报价。提醒：验收时检测费用由采购人承担，不包含在投标总价中。  投标报价出现下列情形的，投标无效：  投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的；  投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;  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，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料证明其报价合理性的;  投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的。 |
| 11 | **中小企业信用融资** | 为支持和促进中小企业发展，进一步发挥政府采购政策功能，北海市财政局与北海市工业和信息化局共同出台了《关于贯彻落实政府采购领域促进中小企业发展措施的通知》，供应商若有融资意向，详见《关于贯彻落实政府采购领域促进中小企业发展措施的通知》，或登录北海市政府采购中心网站自助查询。  供应商中标后也可在“广西政府采购云”平台申请政采贷：操作路径：登录广西政府采购云平台-金融服务中心-【融资服务】，可在热门申请中选择产品直接申请。 |
| 12 | **备份投标文件送达地点和签收人员** | A不接受。  B接受：备份投标文件送达地点： ；备份投标文件签收人员联系电话： 。采购人、采购代理机构不强制或变相强制投标人提交备份投标文件。 |
| 13 | **特别说明** | 联合体投标的，联合体各方分别提供与联合体协议中规定的分工内容相应的业绩证明材料，业绩数量以提供材料较少的一方为准。 |
| 联合体投标的，联合体各方均需按招标文件第四部分评标标准要求提供资信证明文件，否则视为不符合相关要求。  联合体投标的，联合体中有一方或者联合体成员根据分工按招标文件第四部分评标标准要求提供资信证明文件的，视为符合了相关要求。 |
| 14 | **解释权** | 本招标文件解释权属采购人及代理机构。 |

**一、总则**

**1. 适用范围**

本招标文件适用于该项目的招标、投标、开标、资格审查及信用信息查询、评标、定标、合同、验收等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**2.定义**

2.1 “采购人”系指招标公告中载明的本项目的采购人。

2.2 “采购代理机构”系指招标公告中载明的本项目的采购代理机构。

2.3 “投标人”系指是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “法定代表人（负责人）”系指法人企业的法定负责人，或其他组织为法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人，或自然人本人。

2.5“电子签名”系指数据电文中以电子形式所含、所附用于识别签名人身份并表明签名人认可其中内容的数据；“公章”系指单位法定名称章。因特殊原因需要使用冠以法定名称的业务专用章的，投标时须提供《业务专用章使用说明函》（附件4）。

本文件所涉及的法定代表人（负责人）或其委托代理人签名的内容，可以是供应商的法定代表人（负责人）或其委托代理人的电子签名；如果供应商没有法定代表人（负责人）或其委托代理人的电子签名，供应商也可以线下签名或盖姓名章后扫描上传。电子投标文件加盖公章部分均采用CA签章。

2.6“电子交易平台”系指本项目政府采购活动所依托的广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）。

2.7 “▲” 系指实质性要求条款，“🗹”系指适用本项目的要求，“□”系指不适用本项目的要求。

**3.** **采购项目需要落实的政府采购政策**

3.1本项目原则上采购本国生产的货物、工程和服务，不允许采购进口产品。除非采购人采购进口产品，已经在采购活动开始前向财政部门提出申请并获得财政部门审核同意，且在采购需求中明确规定可以采购进口产品（但如果因信息不对称等原因，仍有满足需求的国内产品要求参与采购竞争的，采购人、采购代理机构不会对其加以限制，仍将按照公平竞争原则实施采购）；优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。

3.2 支持绿色发展

3.2.1采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。投标人须按招标文件要求提供相关产品认证证书。▲采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人相应的投标产品未获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的，投标无效。

3.2.2 纳入政府采购管理的修缮、装修类项目采购建材的，鼓励采购单位将绿色建材性能、指标等作为实质性条件纳入采购文件和合同，具体性能指标要求参考相关绿色建材政府采购需求标准。

3.2.3为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求要参考《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）》。鼓励采购单位优先采购秸秆环保板材等资源综合利用产品。鼓励采购单位优先采购绿色物流配送服务、提供新能源交通工具的租赁服务。

3.2.4 鼓励供应商在参加政府采购过程中开展绿色设计、选择绿色材料、打造绿色制造工艺、开展绿色运输、做好废弃产品回收处理，实现产品全周期的绿色环保。鼓励采购单位对其提高预付款比例、免收履约保证金。

3.3支持中小企业发展

3.3.1中小企业，是指在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，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

3.3.2在政府采购活动中，投标人提供的货物符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

3.3.3对于未预留份额专门面向中小企业采购的政府采购项目，以及预留份额政府采购项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。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政府采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。专门面向中小企业采购的政府采购项目或者采购包不再执行价格扣除政策。

3.3.4符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；

3.3.5符合《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）规定的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证明文件的，视同为小型、微型企业。

3.3.6可享受中小企业扶持政策的投标人应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》，投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

3.3.7中小企业享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

3.4支持创新发展

3.4.1 采购人优先采购被认定为首台套产品和“制造精品”的自主创新产品。

3.4.2首台套产品被纳入《首台套产品推广应用指导目录》之日起3年内，以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起2年内视同已具备相应销售业绩，参加政府采购活动时业绩分值为满分。

3.5平等对待内外资企业

政府采购依法对内外资企业在中国境内生产的产品（包括提供的服务）平等对待，不论其供应商是内资还是外资企业，均应依法保障其平等参与政府采购活动的权利。不得以所有制形式、组织形式、股权结构、投资者国别、产品品牌以及其他不合理的条件对供应商予以限定。平等对待内外资企业，切实保障企业公平竞争，平等维护企业的合法利益。

3.6平等对待符合条件的破产重整企业

平等对待符合条件的破产重整企业，切实保障企业公平竞争，平等维护企业的合法利益。

**4. 询问、质疑、投诉**

4.1在线询问、质疑、投诉

根据《北海市财政局 北海市政府采购中心关于启用政府采购在线询问、质疑、投诉功能的通知》（北财采〔2022〕23号）文件要求，鼓励供应商在线提起询问、质疑、投诉，路径为：供应商可通过北海“广西政府采购云”平台进入“项目采购-询问质疑投诉”栏目在线提起询问、质疑，对质疑答复不满意或者未收到答复的可以向监督部门在线提起投诉。内外资企业在政府采购活动中，凡认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自身权益受到损害的，均可依照相关规定提起质疑和投诉。

询问联系部门：北海市政府采购中心采购二科，联系电话：0779-3056122，地址：北海市海城区陈文村北路7号市直机关第三办公区2号楼一层。

质疑联系部门：北海市政府采购中心监督科，联系电话：0779-3960826，地址：北海市海城区陈文村北路7号市直机关第三办公区2号楼一层。

投诉联系部门：北海市财政局，联系电话：0779-3063975，地址：广西北海市合浦县廉州镇明园南路50号。

4.2供应商询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以提出询问，采购人或者采购代理机构应当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。

4.3供应商质疑

4.3.1提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。潜在供应商已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。

4.3.2供应商认为招标文件、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七个工作日内，以书面形式向采购人或者采购代理机构提出质疑，否则，采购人或者采购代理机构不予受理：

4.3.2.1对招标文件提出质疑的，质疑期限为供应商获得招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日起计算。

4.3.2.2对采购过程提出质疑的，质疑期限为各采购程序环节结束之日起计算。4.3.2.3对采购结果提出质疑的，质疑期限自采购结果公告期限届满之日起计算。

4.3.3供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

4.3.3.1供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

4.3.3.2质疑项目的名称、编号；

4.3.3.3具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

4.3.3.4事实依据；

4.3.3.5必要的法律依据；

4.3.3.6提出质疑的日期。

供应商提交的质疑函需一式三份。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，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。

质疑函范本及制作说明详见附件2。

4.3.4对同一采购程序环节的质疑，供应商须在法定质疑期内一次性提出。

4.3.5采购人或者采购代理机构应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他与质疑处理结果有利害关系的政府采购当事人，但答复的内容不得涉及商业秘密。采购人或者采购代理机构应当质疑回复后5个工作日内，在广西政府采购网公开质疑答复，答复内容应当完整。

4.3.6根据采购人与采购代理机构签订的采购委托协议，质疑答复责任主体如下：

**质疑答复责任主体一览表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 质疑内容 | | 质疑答复责任主体 |
| 对采购文件提出质疑 | 对采购文件中特定资格条件、采购需求、评审办法、评审标准提出的质疑 | 采购人 |
| 对采购文件中其他内容提出的质疑 | 采购代理机构 |
| 对采购过程提出质疑 | 有关现场考察或开启响应文件前答疑会事项提出的质疑 | 采购人 |
| 对采购过程中其它事项提出的质疑 | 采购代理机构 |
| 对采购结果提出质疑 | 对采购结果提出的质疑 | 采购代理机构 |

注：采购人或代理机构应当协助质疑答复责任主体及时答复供应商的书面质疑。

4.3.7询问或者质疑事项可能影响采购结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

4.4供应商投诉

4.4.1质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门提出投诉。

4.4.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

4.4.3供应商投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

4.4.4 以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

**二、招标文件的构成、澄清、修改**

**5．招标文件的构成**

5.1 招标文件包括下列文件及附件：

5.1.1招标公告；

5.1.2投标人须知；

5.1.3采购需求；

5.1.4评标办法；

5.1.5拟签订的合同文本；

5.1.6应提交的有关格式范例。

5.2与本项目有关的澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

**6. 招标文件的澄清、修改**

6.1已获取招标文件的潜在投标人，若有问题需要澄清，应于投标截止时间前，以书面形式向采购代理机构提出。

6.2 采购代理机构对招标文件进行澄清或修改的，将同时通过电子交易平台通知已获取招标文件的潜在投标人。依法应当公告的，将按规定公告，同时视情况延长投标截止时间和开标时间。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

**三、投标**

**7. 招标文件的获取**

详见招标公告中获取招标文件的时间期限、地点、方式及招标文件售价。

**8.开标前答疑会或现场考察**

采购人组织潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会的，潜在投标人按第二部分投标人须知前附表的规定参加现场考察或者开标前答疑会。

**9.投标保证金**

9.1采购人在采购文件中要求提交投标保证金的，投标保证金的数额不得超过采购项目预算金额的1%，鼓励对诚信记录良好的供应商免收或者减少收取投标保证金，对于需要收取保证金的政府采购项目，政府采购信用白名单供应商可以免于缴纳保证金，降低信用白名单供应商参与政府采购活动成本。投标保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

投标保证金收取银行账户

开户名称：

开户银行：

银行账号：

9.2投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，采购人或者采购代理机构应当自收到投标人书面撤回通知之日起５个工作日内，退还已收取的投标保证金，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

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

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

9.3保证金不予退还情形：（1）投标人在投标有效期内撤销投标文件的；（2）采购文件规定的其他情形。

**10. 投标文件的语言**

投标文件及投标人与采购有关的来往通知、函件和文件均应使用中文。

**11. 投标文件的组成（标注“▲”为实质性要求，供应商必须提供，否则投标无效。相关格式见招标文件第六部分）**

**▲**11.1**资格文件**：

11.1.1符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函；

11.1.2联合协议（如果有)；

11.1.3落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有)；

11.1.4本项目的特定资格要求（如果有)。

**11.2 商务技术文件：**

**▲**11.2.1投标函；

**▲**11.2.2授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明；

11.2.3分包意向协议（如果有)；

11.2.4符合性审查资料（如果有)；

11.2.5评标标准相应的商务技术资料（如果有)；

11.2.6投标标的清单（如果有)；

**▲**11.2.7商务技术偏离表；

**▲**11.2.8政府采购供应商廉洁自律承诺书；

**▲**11.2.9承诺函；

11.2.10技术解决方案（如果有)。可以是针对本项目的完整技术解决方案和实施方案；详细阐述项目方案的实现思路及关键技术；符合本项目对当前和未来发展的要求；以及对功能设计和实施计划的建议；

11.2.11组织实施方案（如果有)。可以是本项目详细工作实施组织方案，包括(但不限于)以下内容：组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点；

**▲**11.2.12售后服务方案。可以是项目验收之后的维护方案；针对本项目的维护方案，包括本地售后服务机构及人员情况等。供应商应以书面形式完整准确地表述售后服务承诺(范围、标准及期限等)、供应商可能增加的服务承诺等。并明示服务承诺可能涉及的前提设定和费用，否则将被认为是无条件和免费的。承诺质保期内均提供免费上门服务。

**11.3报价文件：**

**▲**11.3.1开标一览表（报价表）；

11.3.2中小企业声明函（如果有)。

**投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效；**

**投标人提供虚假材料投标的，投标无效。**

**12. 投标文件的编制**

12.1投标文件分为资格文件、商务技术文件、报价文件三部分。各投标人在编制投标文件时请按照招标文件第六部分规定的格式进行，混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是投标人的风险。

12.2投标人进行电子投标应安装客户端软件—“广西政府采购云平台电子交易客户端”，并按照招标文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。投标人未按规定加密的投标文件，电子交易平台将拒收并提示。

12.3使用“广西政府采购云平台电子交易客户端”需要提前申领CA数字证书，申领流程请自行前往“广西政府采购网（http://zfcg.gxzf.gov.cn/）—办事服务—下载专区”进行查阅。

**13.投标文件的签署、盖章**

13.1投标文件按照招标文件第六部分格式要求进行签署、盖章。**▲投标人的投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的，其投标无效**。

13.2为确保网上操作合法、有效和安全，投标人应当在投标截止时间前完成在“广西政府采购云平台”的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

13.3招标文件对投标文件签署、盖章的要求适用于电子签名、CA签章以及招标文件明确允许的其他方式。

**14. 投标文件的提交、补充、修改、撤回**

14.1 供应商应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，电子交易平台将拒收。

14.2电子交易平台收到投标文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在投标截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

14.3采购人、采购代理机构可以视情况延长投标文件提交的截止时间。在上述情况下，采购代理机构与投标人以前在投标截止期方面的全部权利、责任和义务，将适用于延长至新的投标截止期。

**15.备份投标文件**

本项目不提交。

**16.投标文件的无效处理**

有招标文件第四部分4.2规定的情形之一的，投标无效：

**17.投标有效期**

17.1投标有效期为从提交投标文件的截止之日起60天。▲**投标人的投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的，投标无效。**

17.2投标文件合格投递后，自投标截止日期起，在投标有效期内有效。

17.3在原定投标有效期满之前，如果出现特殊情况，采购人或采购代理机构可以以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，不得要求或被允许修改其投标文件，投标人拒绝延长的，其投标无效。

**四、开标、资格审查与信用信息查询**

**18.开标**

18.1采购代理机构按照招标文件规定的时间通过电子交易平台组织开标，所有投标人均应当准时在线参加。投标人不足3家的，不得开标。

　18.2开标时，电子交易平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托电子交易平台发起开始解密指令，投标人按照平台提示和招标文件的规定在半小时内完成在线解密。

　18.3**投标文件未按时解密，投标人提供了备份投标文件的，以备份投标文件作为依据，否则视为投标文件撤回。投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。**

**19.资格审查**

19.1采购人依据法律法规和招标文件的规定，对投标人的资格进行审查。

19.2投标人未按照招标文件要求提供与资格条件相应的有效资格证明材料的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，其投标无效。

19.3对未通过资格审查的投标人，采购人或采购代理机构告知其未通过的原因。

19.4合格投标人不足3家的，不再评标。

**20.信用信息查询**

20.1信用信息查询渠道及截止时间：采购人或采购代理机构将在资格审查时通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道查询投标人接受资格审查时的信用记录。

20.2信用信息查询记录和证据留存的具体方式：现场查询的投标人的信用记录、查询结果经确认后将与采购文件一起存档。

20.3信用信息的使用规则：经查询列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人将被拒绝参与政府采购活动。

20.4联合体信用信息查询：两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

**五、评标**

**21.评标**

21.1本招标采购项目的评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购项目符合下列情形之一的，评标委员会成员人数应当为7人以上单数：（一）采购预算金额在1000万元以上；（二）技术复杂；（三）社会影响较大。

**21.2**评标委员会将根据招标文件和有关规定，履行评标工作职责，并按照评标方法及评分标准，全面衡量各投标人对招标文件的响应情况。对实质上响应招标文件的投标人，按照评审因素的量化指标排出推荐中标的投标人的先后顺序，并按顺序提出授标建议。**详见招标文件第四部分评标办法。**

**六、定 标**

**22. 确定中标供应商**

政府采购项目实行全流程电子化，评审报告送交、采购结果确定和结果公告均在线完成。为进一步提升采购结果确定效率，采购代理机构应当依法及时将评审报告在线送交采购人。采购单位应当自收到评审报告之日起5个工作日内在线确定中标供应商。中标通知书和中标结果公告应当在规定时间内同时发出。

**23. 中标通知与中标结果公告**

23.1自中标人确定之日起2个工作日内，采购代理机构通过电子交易平台向中标人发出中标通知书，同时编制发布采购结果公告。采购代理机构也可以以纸质形式进行中标通知。

23.2中标结果公告内容包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，开标记录、评审专家抽取规则、未中标情况说明、中标公告期限以及评审专家名单。项目采购采用最低评标价法的，公告中标结果时应当同时公告因落实政府采购政策等原因进行价格扣除后中标供应商和未中标供应商的评审报价及排名；项目采购采用综合评分法的，公告中标结果时应当同时公告中标供应商和未中标供应商的评审总得分及排名。鼓励发布中标结果公告时加大评审过程公开力度，但发布内容不得涉及国家秘密和商业秘密。

23.3公告期限为1个工作日。

**七、合同授予**

**24.** 合同主要条款详见第五部分拟签订的合同文本。

**25. 合同的签订**

25.1采购人与中标供应商应当自中标通知书发出之日起25日内，按照采购文件确定的事项签订政府采购电子合同，具备条件的项目应缩短合同签订时间至8个工作日内。采购人因不可抗力原因延迟签订电子合同的，应当自不可抗力事由消除之日起5个工作日内完成合同签订事宜。鼓励采购人通过完善内部流程进一步缩短电子合同签订期限。

25.2中标人按规定的日期、时间、地点，由法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。如中标人为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。

25.3如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，列入不良行为记录一次，并给予通报。

25.4中标供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。

25.5采购合同由采购人与中标供应商根据招标文件、投标文件等内容通过政府采购电子交易平台在线签订，自动备案。

25.6政采贷

政府采购合同信用融资（以下简称“政采贷”），是指金融机构以政府采购中小微企业信用审查和政府采购信誉为基础，按优于一般企业的贷款程序和利率，依托政府采购合同或信用评估，直接向申请贷款的中小微企业发放无财产抵押贷款，或由北海市小微企业融资担保有限公司提供贷款担保的一种融资模式。办理的基本流程如下：

（一）融资申请。有融资需求的供应商取得《中标通知书》后，在签订采购合同前，向贷款金融机构递交融资申请表。中标供应商可以根据贷款需求等实际情况选择是否需要北海市小微企业融资担保有限公司提供担保增信，如需要提供担保增信则同时向北海市小微企业融资担保有限公司递交融资申请表。

（二）资料审查。贷款金融机构查看有融资需求供应商有关资料，进行贷前独立评审，决定是否提供融资或融资担保。双方达成融资意向后，确定融资方案和回款账户，供应商与采购单位签订《政府采购合同》，并将金融机构监管账户设定为合同收款账户。其中，需北海市小微企业融资担保有限公司提供担保增信的，还需北海市小微企业融资担保有限公司进行保前独立评审。

（三）签订贷款协议。无需北海市小微企业融资担保有限公司提供担保增信的，贷款金融机构查看采购合同信息，确认账户无误后，与供应商签订贷款协议。需要北海市小微企业融资担保有限公司提供担保增信的，由其与贷款金融机构查看采购合同信息，确认账户无误后，贷款金融机构与供应商签订贷款协议、北海市小微企业融资担保有限公司与供应商签订委托担保合同。

（四）贷款发放。贷款金融机构根据贷款协议向供应商发放贷款。

（五）按期还款。供应商获得贷款后应自觉履行政府采购合同，合同履行完毕后，采购单位根据合同约定时间和账户信息，严格按照财政资金管理的相关规定，及时将资金支付到采购合同收款账户。

（六）业务终止。贷款偿清后，贷款金融机构或北海市小微企业融资担保有限公司及时办理应收账款质押注销登记，业务终止。

注：相关合作银行的具体操作流程详见北海市政府采购中心首页“政采贷”板块。

对于列入《政府采购信用白名单》的供应商，在获取“政采贷”流水贷产品时给予更高的授信额度，在申请“政采贷”合同贷产品时，可享受较低的贷款利率，同时信用白名单供应商获得信贷时长进一步缩短。

供应商中标后可在“广西政府采购云”平台申请政采贷：操作路径：登录广西政府采购云平台-金融服务中心-【融资服务】，可在热门申请中选择产品直接申请。详见如下：

1.有贷款需求的供应商可以访问“广西政府采购云平台-金融服务-融资服务”栏目办理有关业务（链接：<https://jinrong.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/finance/loan/gx>）

2.合作银行咨询办理

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 银行名称 | 联系电话 | 最高授信金额 | 最长授信期限 | 最低利率 | 流程简介 |
| 建设银行 | 13077729988 | 最高3千万 | 1年 | 4% | 开设账号，线下提供申请材料，进入贷款审批流程，贷款审批通过后可自主用款，银行官方网银可自主还款。 |
| 中国银行 | 0779-3997084 | 最高1千万 | 3年 | 1.93% | 在银行开户，线上申请，上传所需材料，等待审批，审批通过后可直接在手机银行提款。 |
| 兴业银行 | 0779-3158330 | 最高1千万（单笔提款金额达合同金额70%） | 1年 | 3.70% | 全流程线上，初次申请开立账户，提供营业执照、采购合同、信用材料等，申请复审，签订合同，提交单笔贷款使用需求，贷款到账后受托使用。 |
| 工商银行 | 0779-3050645 | 最高1千万且不超过合同金额70% | 货物类1年  服务类3年  工程类5年 | 3.45% | 为中征系统白名单企业，提供相关要求材料，内部审批后放款自主借还。 |
| 国民村镇银行 | 0779-2668801 | 最高500万 | 5年 | 2.80% | 银行开户，线下申请并提供材料，信用良好企业最快1天获批即可提款 |
| 桂林银行 | 18577993959 | 最高1千万 | 1年 | 3.45% | 线下申请，材料齐全最快1周内即可放款。 |
| 中小微商务服务公司 | 19907799988 |  |  |  | 具体业务可电话咨询。 |

注：表中联系电话、授信金额、授信期限、最低利率等信息可能动态更新，仅供参考，具体以办理时相关银行公布的为准。

**26. 履约保证金**

26.1本项目不收取履约保证金。

拟签订的合同文本要求中标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。履约保证金数额不得超过政府采购合同金额的5%；加大对中小企业发展的扶持力度，对中小企业收取的履约保证金数额不得超过政府采购合同金额的2%。中标供应商的投标保证金可转为履约保证金。鼓励根据项目特点、供应商诚信等因素免收履约保证金或降低缴纳比例，对于需要收取保证金的政府采购项目，政府采购信用白名单供应商可以免于缴纳保证金，降低信用白名单供应商参与政府采购活动成本。鼓励和支持供应商以银行、保险公司出具的保函形式提供履约保证金。采购人不得拒收履约保函，项目验收结束后应及时退还，延迟退还的，应当按照合同约定和法律规定承担相应的赔偿责任。

履约保证金收取银行账户

开户名称：

开户银行：

银行账号：

26.2积极推广电子保函，支持供应商使用电子保函替代保证金。供应商可登录广西政府采购云平台-【金融服务】—【我的项目】—【已备案合同】以保函形式提供：1、供应商在合同列表选择需要投保的合同，点击[保函推荐]。2、在弹框里查看推荐的保函产品，供应商自行选择保函产品，点击[立即申请]。3、在弹框里填写保函申请信息。具体步骤：选择产品—填写供应商信息—选择中标项目—确认信息—等待保险/保函受理—确认保单—支付保费—成功出单。广西政府采购云平台金融专线400-903-9583。

26.3履约保证金的退还。验收合格的政府采购项目，采购人应当按照合同约定的退还方式，在5个工作日内办理履约保证金退还手续。

26.4履约保证金不予退还情形：（1）中标供应商未能全部履行政府采购合同的；（2）采购文件规定的其他情形。

**27.预付款**

**详见“第三部分 采购需求” 。**

采购单位应当在政府采购合同中约定预付款，对中小企业合同预付款比例原则上不低于合同金额的30％，不高于合同金额的50%；项目分年安排预算的，每年预付款比例不低于项目年度计划支付资金额的30％，不高于合同金额的50%；采购项目实施以人工投入为主的，可适当降低预付款比例，但不得低于10%。对供应商为大型企业的项目或者以人工投入为主且实行按月定期结算支付款项的项目，预付款可低于上述比例或者不约定预付款。在签订合同时，供应商明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购单位可不适用前述规定。采购单位根据项目特点、供应商诚信等因素，可以要求供应商提交银行、保险公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施。政府采购预付款应在合同生效以及具备实施条件后5个工作日内支付。政府采购工程以及与工程建设有关的货物、服务，采用招标方式采购的，预付款从其相关规定。

供应商可登录广西政府采购云平台前台大厅选择金融服务 -【保函保险服务】出具预付款保函，具体步骤：选择产品—填写供应商信息—选择中标项目—确认信息—等待保险/保函受理—确认保单—支付保费—成功出单。广西政府采购云平台金融专线400-903-9583。

**八、电子交易活动的中止**

**28. 电子交易活动的中止。**采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购代理机构可中止电子交易活动：

28.1电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

28.2电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

28.3电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

28.4病毒发作导致不能进行正常操作的；

28.5其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

29.出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

**九、验收**

**30.验收**

30.1采购人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

30.2采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

30.3严格按照采购合同开展履约验收。采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

30.4验收合格的项目，采购人将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金、退还履约保证金。验收不合格的项目，采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，采购人应当及时报告本级财政部门。

**十、代理费用的收取标准和方式**

**31.****代理费用的收取标准和方式（适用于有权收取代理费用的采购代理机构）**

不收取代理费用。

**第三部分 采购需求**

说明:

1.本项目一览表中参考品牌型号及技术参数性能(配置)不明确或有误的，或投标人选用其他品牌型号替代的，请以详细、正确的品牌型号、技术参数性能配置填写投标报价表。投标人须根据技术参数及性能配置要求提供对应的技术偏离表。

2.按财政部发展改革委生态环境部市场监管总局《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号文件要求，如发布有政府采购节能产品品目清单中规定为政府强制采购的节能产品，投标产品必须满足文件的相关规定。投标时须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的有效的节能产品认证证书复印件并加盖投标人公章，不提供视为无效投标处理。

3.采购需求一览表中标注“▲”的技术参数及配备要求、商务要求必须响应满足或优于，否则投标无效。重要技术参数是指采购需求中带“◆”的条款，重要技术参数将作为评审打分的重要依据。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 技术参数要求表 | | | | | |
| 序号 | 品名 | 单位 | 数量 | 是否标准配置 | 技术参数及性能配置要求 |
| 一 | 大法庭设备清单 | | | | |
| （一） | 科技法庭设备清单 | | | | |
| 1 | 高清庭审主机 | 台 | 1 | 是 | 1、采用一体化嵌入式架构及嵌入式 Linux 操作系统，集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块，具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理及远程提讯等功能。 2、支持 6 路 SDI 输入，6 路 HDMI 输入，4 路 DVI 视频输入；支持 6路 DVI 视频输出，3 路 HDMI 输出。提供 2 路 100/1000Mbps 自适应网口，支持网络多址。提供 12 路 MIC In ，4 路 Line In 音频输入接口；提供 3 路 Line out 音频输出接口。 3、支持一键开启、停止刻录；支持一键开关机；支持一键打点；支持一键 DVD 回放。 4、视频编码格式：支持 H.264 和 H.265；视频编码码率：支持在128kbps-8Mbps 范围内设置；音频编码格式：支持 G.711、AAC\_LC和 ADPCM；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置；音频编码码率：支持在 32kbps~128kbps 范围内设置。 ◆5、内置双 DVD 刻录光驱，支持光驱热插拔，支持便捷拆卸光驱，可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱。 ◆6、内置 8 寸电容触控显示屏，支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等。 7、支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持 1080P、60 帧 SDI 相机接入，支持 2 路远程点接入。 8、支持大画面，1 大 1 小，2 等分，1 大 2 小，4 等分，1 大 4 小，1 大 5 小，1 大 7 小，9 等分等 12 种合成画面风格可选，可同时接入 9 路通道参与合成。 9、合成画面 OSD 叠加功能：支持系统时间叠加、系统字幕叠加、片头信息叠加。 10、支持重点标记功能，可以通过重点标记自动跳转到对应的录像和笔录时间点；支持直刻，出盘时间不超过 4min。 11、支持 25 路音频输入，能够实现远程声音和本地声音混音刻录；支持 5 组混音器设置，每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音。 12、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪，变声等音频处理功能。 13、支持通过红外输入接口学习红外指令，实现红外设备控制。 14、HDMI 合成画面输出分辨率支持 4K、2K、1080P，带音频；DVI合成画面输出分辨率支持 1080P，带音频。 15、支持合成画面、单通道画面和证据源画面本地录像，录像默认保存在本地硬盘；录制的录像文件为标准的 MP4 文件，支持 MP4 录像文件下载；支持单独存储音频文件和获取音频文件。 ◆16、支持两路证据展台（HDMI、DVI）接入并编码，支持两路证据编码独立录像，可同时将两路证据画面加入到合成画面中。 17、支持刻录光盘加密功能，加密后的光盘自动播放时需使用专用播放器输入正确密码后才能查看和播放光盘内的音视频及附件；支持对光盘进行数字加密，生成唯一不可修改加密序列号，需要检验密码才能查看光盘内录像文件，支持防擦写（无法直接删除文件）。 ◆18、支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地/网络音频通道关联，实现自动切换发言话筒对应的前端图像，支持触发云台转动到配置的预置点，支持自定义配置语音激励合成画面风格。 19、支持本地开庭、休庭、闭庭、法纪宣读等 22 种宏指令可调用。 20、支持片头叠加功能，支持自定义设置并叠加法庭名称、案号、案由、开庭时间、庭次、碟片序号等。 21、支持案件管理功能，可对案件编号、案件名称、案件类型等信息进行设置。 22、支持上传开庭须知，在开庭时可选择播放开庭须知，支持本地输出到显示器。 23、支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中；支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能。 24、支持接入安装法院现有科技法庭庭审视频存储管理平台统一管理，可通过平台远程刻录或远程调阅录像等，具有 VSIP、GB/T28181平台的接入设置选项。 ◆25、支持单画面 4 个人脸动态马赛克处理（马赛克随人脸移动），支持自定义设置马赛克等级（薄码，中码，厚码）和区域大小。 26、支持多种时间源时间同步，包括计算机、NTP 时间服务器、平台服务器等。 27、支持 RTMP、RTSP、PPPoE、SMTP、UPnP、DDNS 及 HTTPS 协议。 ◆28、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测。 29、支持自动抓拍保存报警图片，并可通过客户端对抓拍的图片进行查看，报警图片可叠加目标框信息。 30、支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选。 ◆31、支持 H.323 协议接入视频会议，远程点支持双流。 32、支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测，准确率 95%。 33、在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息，准确率 95%。 ◆34、支持对多种视频智能分析（证人保护、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域。 35、在视频图像中设置检测区域，当发送抽烟、打电话等行为时产生告警信息，抽烟、打电话检测可自定义是否开启。 36、在视频图像中设定检测区域，当有人员站立、静坐、起身、异常倒地、打瞌睡行为均会产生告警信息，站立、静坐、起身、异常倒地、打瞌睡检测可自定义是否开启。 37、实现本地同步刻录、事后下载庭审录像，支持统一庭审系统的指令控制。 38、实现点对点远程开庭及多方开庭。支持接入高院远程提讯平台。 ▲39、根据用户对系统的实际使用需求，为保证系统兼容性，供应商须做好前期调研工作，本次投标所采用的“高清庭审主机”必须在不额外增加设备和成本的情况下，可实现与本单位原有融合法庭系统无缝对接，实现互联互通、查看、状态查询等相关应用，供应商投标时必须提供无缝对接承诺文件（格式自拟）并加盖供应商公章，否则投标无效。在签订合同前，采购人对成交供应商所提供的“高清庭审主机”的对接效果有疑问的，采购人有权要求成交供应商提供该产品进行对接测试，若成交供应商所提供的该产品的对接测试结果不能满足上述要求或者成交供应商不能够在规定时间内提供该产品进行测试的，采购人将报上级监管部门核实处理，由此造成的一切损失由成交供应商承担，采购人保留进一步追究其法律责任的权利。 |
| 2 | 高清室内球机 | 台 | 1 | 是 | 用于拍摄法官特写。 1、设备为高清高速球型摄像机，采用专用芯片系统，嵌入式架构，性能稳定。 2、 设备应采用1/1.8英寸高性能传感器，总像素800万像素。 3、 设备的最低照度至少为0.0002Lux(彩色)，0.0001Lux(黑白)。 4、 设备应支持至少30倍光学变焦，焦距6-180mm，光圈F1.6-4.1。 5、 设备的图像水平中心分辨力不低于1100TVL，信噪比应不小于58dB，灰度等级不小于11级，SDI延时不高于80ms。 6、 支持三码流并发输出：可达到主码流3840×2160，第一辅码流1920×1080，第二辅码流D1。 7、设备应支持不小于分辨率1920×1080像素，帧率60帧/秒。 8、 支持水平范围：0°~355°，垂直旋转范围为-20°~90°，水平手控速度不小于550°/S，云台定位精度为±0.1°，支持256个预置位。 9、 设备支持网络及SDI双输出。 10、 设备支持音频编码格式设置成G.711a、G.711u、ADPCM、G.722、AAC\_LC、G.726，支持与客户端实现双向语音对讲，对讲声音无回声。 11、 设备支持数字降噪、电子防抖、透雾、强光抑制等图像增强功能。 12、 设备支持定时报警抓拍图片、感兴趣区域增强编码（ROI）、区域遮盖、故障告警、日志检索、字符叠加、自动升级记忆功能、镜像、黑白名单、匿名访问功能。 13、 设备支持自动扫描，自动巡航，模式路径，自动守望、时钟启动功能、3D定位、预置位冻结功能。 14、 设备可通过RS485接口,外接温湿度仪并可在视频图像上叠加温湿度信息。 15、 设备支持本地存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持256GB。 16、 设备具备1×RJ45、1×RS485、1×BNC、1×SD卡、1×LineIn、1×LineOut、4×开关量报警输入、2×开关量报警输出、1×AC24V接口。 17、 设备能满足在AC24V±30%宽电压环境下正常工作。 |
| 3 | 高清室内枪机 | 台 | 5 | 是 | 用于辩护双方、被告人特写、全景。 1、设备为高清一体化枪形摄像机网络摄像机，采用专用芯片系统，嵌入式架构，性能稳定。 2、设备采用1/2.8英寸高性能传感器。 3、设备的最低照度至少为0.001Lux(彩色)， 0.0001Lux(黑白)。 4、设备应支持至少20倍光学变焦，焦距4.7-94mm，光圈F1.5-3.0。 5、设备的图像水平中心分辨力不低于1100TVL，信噪比不小于58dB，灰度等级不小于11级。 6、支持三码流并发输出：可达到主码流3840×2160，第一辅码流1920×1080，第二辅码流D1。 7、设备可通过SDI接口输出视频，视频图像传输至客户端的延时时间≤80ms。 8、 设备采用最新的H.265视频编码算法，同时为兼容旧有设备，支持H.264(Baseline/Main/High Profile)及MJPEG。 9、 设备支持音频编码格式设置成G.711a、G.711u、ADPCM、G.722、AAC\_LC、G.726，支持与客户端实现双向语音对讲，对讲声音无回声。 10、设备支持网络及SDI双输出。 11、设备支持定时报警抓拍图片、感兴趣区域增强编码（ROI）、区域遮盖、故障告警、日志检索、字符叠加、自动升级记忆功能、镜像、黑白名单、匿名访问功能。 12、设备支持本地存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持128GB。 13、设备具备1×RJ45、1×RS485、1×BNC（HD-SDI)、1×TF卡、1×LineIn、1×LineOut、1×开关量报警输入、1×开关量报警输出、1×DC12V(支持POE)接口。 14、设备在-40°的低温及+70°的高温下都运行正常。 15、设备能满足在AC24V±30%宽电压环境下正常工作。 |
| 4 | 线阵音箱 | 只 | 12 | 是 | 线阵全频+线阵低频.共两串，一串6 。 1.频率响应 85Hz-18kHz 2.驱动单元 LF10"×2，HF1.75"×2 3.额定阻抗 8Ω 4.额定功率 650W 峰值功率 1300W 5.灵敏度 99±2dB 6.最大声压级 128±2dB 7.指向性 水平120°/垂直10°-20°（视阵列数而定） 8.接头 两个Speakon NL4MP插座 9.外观颜色 黑色 |
| 5 | 专业功放（线阵音箱） | 台 | 6 | 是 | 1.双声道立体声专业数字功率放大器,全系列统铝合金面板； 2. 有双声道、单声道和BTL桥接三种输出方式供选择，输出方式开关选择； 3.每声道音量可调； 4. 立体声工作最小负载阻抗为4Ω，BTL工作最小负载阻抗为8Ω；动态功率强劲，可实现低阻抗驱动。 5. 全系列配置XLR平行输入输出接口，更适合专业设备的应用习惯； 5. 标配APFC主动式功率因数校正电路，可以在电网波动较大的供电条件下也能稳定满功率工作， 6. 小信号的时候不会出现交越失真； 7. 内置先进的电压压限，可以避免输入电压出现异常或过大导致功率输出异常，出现削波失真影响听音体验以及危害音箱的高音单元。 8. 中高频比模拟功放更清晰，非常适合用于会议等多种不同场合的语言传输和扩声； 9. 效率要高，发热量更少，工作温度范围更宽  10.各通道均配备LED工作状态指示；  11.输入灵敏度：≤1000mV 12.信噪比：≥95dB 13.频响：20Hz-20kHz（±2dB）  14.通道串扰：≤70dB 15.转换速率：≥15V/uS 16.阻尼系数/8Ω@1Khz：≥230  17.总谐波失真：≤0.3% （1kHz，正常工作条件  18.额定功率：2X1000W@8Ω 2X1500W@4Ω 3000W@桥接8Ω 19.指示灯：“电源”, “削顶”, “信号”,“保护”,“温度” 保护：超温、直流、短路、连续信号限制  20.电源：AC220/50-60Hz  21.机器尺寸（L×W×H mm）：484×396×88 (2U)  22.净重：13.5KG |
| 6 | 支架（葫芦架） | 套 | 2.00 | 是 | 1.承重2吨； 2.包含：葫芦架1套。 |
| 7 | 支架(田字架) | 套 | 2.00 | 是 | 配套线阵音箱组使用 |
| 8 | 专业音箱（辅助音箱） | 只 | 2 | 是 | 性能规格： 1.驱动单元 LF8"×1 HF1.35"×1 2.频率响应80Hz-18kHz 3.灵敏度 95±2dB 4.最大声压级 117±2dB 5.额定阻抗 8Ω 6.额定功率 150W 7.指向性（H×V） 90°×40° 8.尺寸(高×宽×深) 430×240×235mm 9.重量 9.7kg 10.含支架。 |
| 9 | 专业功放（辅助音箱） | 台 | 1 | 是 | 1.双声道立体声专业数字功率放大器,全系列统铝合金面板； 2. 有双声道、单声道和BTL桥接三种输出方式供选择，输出方式开关选择； 3.每声道音量可调； 4. 立体声工作最小负载阻抗为4Ω，BTL工作最小负载阻抗为8Ω；动态功率强劲，可实现低阻抗驱动。 5. 全系列配置XLR平行输入输出接口，更适合专业设备的应用习惯； 6. 小信号的时候不会出现交越失真； 7. 内置先进的电压压限，可以避免输入电压出现异常或过大导致功率输出异常，出现削波失真影响听音体验以及危害音箱的高音单元。 8. 中高频比模拟功放更清晰，非常适合用于会议等多种不同场合的语言传输和扩声； 9. 效率要高，发热量更少，工作温度范围更宽； 10.各通道均配备LED工作状态指示； 11.输入灵敏度：≤1000mV  12.信噪比：≥95dB 13.频响：20Hz-20kHz（±1dB） 14.通道串扰：≤70dB  15.转换速率：≥15V/uS 16.阻尼系数/8Ω@1Khz： ≥230 17.总谐波失真：≤0.3% （1kHz，正常工作条件） 18.额定功率：2X230W@8Ω 2X350W@4Ω 700W@桥接8Ω 19.指示灯：“电源”, “削顶”, “信号”,“保护”,“温度” 保护：超温、直流、短路、连续信号限制  20.电源：AC220/50-60Hz 21.机器尺寸（L×W×H mm）：484×396×88 (2U) 22.净重：6.5KG |
| 10 | 支架（辅助音箱壁挂） | 套 | 2.00 | 是 | 特点： 1.全金属音箱壁架 2.材料：钢材 3.音箱支柱直径：35 4.可左右调节角度，中间杆子可伸缩调节，架子稳重扎实，稳定性强 |
| 11 | 专业音箱（返听音箱） | 只 | 4 | 是 | 性能规格： 1.驱动单元 LF8"×1 HF1.35"×1 2.频率响应80Hz-18kHz 3.灵敏度 95±2dB 4.最大声压级 117±2dB 5.额定阻抗 8Ω 6.额定功率 150W 7.指向性（H×V） 90°×40° 8.尺寸(高×宽×深) 430×240×235mm 9.重量 9.7kg 10.含支架。 |
| 12 | 专业功放（返听音箱） | 台 | 2 | 是 | 1.双声道立体声专业数字功率放大器,全系列统铝合金面板； 2. 有双声道、单声道和BTL桥接三种输出方式供选择，输出方式开关选择； 3.每声道音量可调； 4. 立体声工作最小负载阻抗为4Ω，BTL工作最小负载阻抗为8Ω；动态功率强劲，可实现低阻抗驱动。 5. 全系列配置XLR平行输入输出接口，更适合专业设备的应用习惯； 6. 小信号的时候不会出现交越失真； 7. 内置先进的电压压限，可以避免输入电压出现异常或过大导致功率输出异常，出现削波失真影响听音体验以及危害音箱的高音单元。 8. 中高频比模拟功放更清晰，非常适合用于会议等多种不同场合的语言传输和扩声； 9. 效率要高，发热量更少，工作温度范围更宽； 10.各通道均配备LED工作状态指示； 11.输入灵敏度：≤1000mV  12.信噪比：≥95dB 13.频响：20Hz-20kHz（±1dB） 14.通道串扰：≤70dB  15.转换速率：≥15V/uS 16.阻尼系数/8Ω@1Khz： ≥230 17.总谐波失真：≤0.3% （1kHz，正常工作条件） 18.额定功率：2X230W@8Ω 2X350W@4Ω 700W@桥接8Ω 19.指示灯：“电源”, “削顶”, “信号”,“保护”,“温度” 保护：超温、直流、短路、连续信号限制  20.电源：AC220/50-60Hz 21.机器尺寸（L×W×H mm）：484×396×88 (2U) 22.净重：6.5KG |
| 13 | 专业音箱（超低频音箱） | 只 | 2 | 是 | 性能规格： 1.驱动单元 LF18"×1 2.频率响应 45Hz-200Hz 3.灵敏度 100±2dB 4.最大声压级 130±2dB 5.额定阻抗 8Ω 6.额定功率 600W 7.尺寸(高×宽×深) 690×561×595mm 8.重量 45kg |
| 14 | 专业功放（超低频音箱） | 台 | 1 | 是 | 1.双声道立体声专业数字功率放大器,全系列统铝合金面板； 2. 有双声道、单声道和BTL桥接三种输出方式供选择，输出方式开关选择； 3.每声道音量可调； 4. 立体声工作最小负载阻抗为4Ω，BTL工作最小负载阻抗为8Ω；动态功率强劲，可实现低阻抗驱动。 5. 全系列配置XLR平行输入输出接口，更适合专业设备的应用习惯； 5. 标配APFC主动式功率因数校正电路，可以在电网波动较大的供电条件下也能稳定满功率工作， 6. 小信号的时候不会出现交越失真； 7. 内置先进的电压压限，可以避免输入电压出现异常或过大导致功率输出异常，出现削波失真影响听音体验以及危害音箱的高音单元。 8. 中高频比模拟功放更清晰，非常适合用于会议等多种不同场合的语言传输和扩声； 9. 效率要高，发热量更少，工作温度范围更宽  10.各通道均配备LED工作状态指示；  11.输入灵敏度：≤1000mV 12.信噪比：≥95dB 13.频响：20Hz-20kHz（±2dB）  14.通道串扰：≤70dB 15.转换速率：≥15V/uS 16.阻尼系数/8Ω@1Khz：≥230  17.总谐波失真：≤0.3% （1kHz，正常工作条件  18.额定功率：2X1000W@8Ω 2X1500W@4Ω 3000W@桥接8Ω 19.指示灯：“电源”, “削顶”, “信号”,“保护”,“温度” 保护：超温、直流、短路、连续信号限制  20.电源：AC220/50-60Hz  21.机器尺寸（L×W×H mm）：484×396×88 (2U)  22.净重：13.5KG |
| 15 | 数字调音台 | 台 | 2 | 是 | 32路数字调音台： 1.10寸电阻触摸屏1280x800分辨率 2.17个100mm电动推子 3.中英文界面随时切换且无需重启 4.内置USB录音、放音功能 5.可以播放APE、FLAC、MP3、WAV无损音频格式 6.USB播放器可以识别中文歌曲名 7.内置16个通道独立的反馈抑制器 8.带8个DCA 9.iPad触摸屏全功能控制，实时数据同步 10.支持8个终端同时控制 11.内置2个效果器模块 12.可通过网络或者USB电阻盘升级ARM固件、DSP固件 13.每个输入通道具有4段参数均衡、噪声门、反馈抑制器、高低通、压缩、反相 14.每个输出通道具有参数均衡、高低通、压缩、反相、1秒延时器 15.输出通道L/R、10BUS、HeadPhone(L/R) 16.10BUS混音总线可选择推子前、推子后（PRE/POST） 17.支持100组场景预设功能，可导出、导入USB存储器，便于数据备份 18.32个PEQ模式存储 19.内置信号发生器：正弦波、粉红噪声、白噪声 20.通道参数拷贝功能，相同的通道快速复制数据 21.接线方式：平衡式输入、输出卡侬 22.8个推子编组、8个用户自定义按键、4个快速静音组按键 23.具有面板锁定按键（防止误操作） 24.LINE/MIC输入：IN1-IN32为32路卡侬座（可选择带幻象48V）/6.3mm座（不带幻象48V）； 25.通道名称可自定义 |
| 16 | 音频分配器 | 台 | 2 | 是 | 1.配备高质量的2进8出音频运算放大器，信号经过分配的同时可实现一定的相位校正以及一定程度上纠正传输线路上的相位失真； 2.立体声输入时，各有4路分支输出；单声道输入时，各有8路分支输出； 3.每个通道都能实现音量单独调节； 4.可选择单声道三分频/立体声二分频 5.TRS平衡式输入和输出 6.可选择立体声超低音输出或左右声道低频加输出超频 7.每通道都有40Hz高滤波器(低频切除) 8.每通道设有×10范围选择开关，电源控制和执位倒换选择 9.采用步进式选择电位器，让调校更为准确 10.带有专业校准的24dB/Oct，Lin，Kwitz-Riley滤波器 |
| 17 | 信号备份切换器 | 台 | 1 | 是 | 1.工作电压：单相AC220V(±20%) 2.工作频率：50Hz 3.CPU：采用ARM核32位处理器 4.系统参数显示方式：LED灯配合亚克力板显示 5.信号通道：16路通道同时接通和切换信号，使得切换信号时无其他杂音 6.RFI/EMI电源滤波器：不带电源滤波器 7.信号输入输出：A,B,C三组信号即可做输入通道也可做输出通道 8.远程控制接口：RS485、USB3.0/USB2.0、线控 9.红外功能：红外IR遥控功能 10.软件：可通过软件对设备进行信号切换功能 11.中控代码：设备软件内置中控代码生成器 12.模拟信号输入输出：≤45V 13.抗静电测试：可通过抗静电6000V测试 14.高低压测试：高低压范围为176V~264V 15.接地电阻：R≤100Ω |
| 18 | 音频处理器 | 台 | 1 | 是 | 1.4路模拟输入8路模拟输出； 2.支持麦克风输入和线路输入自由切换； 3.每路输入带48V幻象电源，通过网页开关控制； 4.输入灵敏度调节，共计 21 档，步长 3dB，最大输入增益 60dB； 5.增益调节、均衡器、噪声门、延时、压缩器、限幅器，分频器，自动增益等； 6.全功能矩阵混音功能，支持发送量调节； 7.TCP/IP协议，网页端进行各种参数调节控制； 8.RS-232、RS-485、GPIO接口提供完善的控制功能； 9.输入15段PEQ可调，输出15段PEQ可调； 10.60 个场景，人性化的操作界面，支持中英文快速切换； 11.供电范围：AC100V---240V 50/60 Hz； 12.尺寸：44mm x 482mm x 253mm 13.净重：3.3kg， 14.工作温度：-20℃--80℃ |
| 19 | 无线话筒 | 套 | 2 | 是 | 1.波段范围（UHF）：632MHz～695MHz； 2.PLL双频道锁相环回路设计； 3.UHF200频道PLL数字锁定自动通讯功能； 4.显示屏显示功能(显示频率、频道、静噪、电平等)； 5.每通道有音量调节功能； 6.AF输出（采用“XLR”型插座分别输出，混合输出）； 7.发射功率调节，高功率14dBm; 低功率6dBm； 8.发射机采用2节5号1.5V碱性电池； 9.动态范围：88dB; 10.最大频偏：±45KHz； 11.频率响应：120Hz-16KHz(±3dB)； 12.综合信噪比：>73dB； 13.综合失真度：≤1%； 14.发射机工作时间8小时以上； 15.含1台一拖二接收机及2只手持式话筒. |
| 20 | 天线分配器 | 台 | 1 | 是 | 系统参数（含话筒天线） 1.天线翼板与强波器参数 天线类型：对数周期指向（LPDA） 频率范围：400-950MHz 输出接口：卡口母座（BNC) 天线阻抗：50 Ω 内置强波器：+2db,+6db,+8db,+12db（四档可调） 工作状态指示： 带电源与增益量LED指示 指向性：水平90°垂直60° 指向极性：垂直极化 工作电压：偏压电源8~15 V DC 外观尺寸（mm） ：320×275×22 2.分配主机参数 高频信号输入：2路BNC输入 输入端信号最大灵敏度：+32dBm 系统工作总电源： 12V3A 放大信号输出: 8路BNC输出+ 2路BNC备用级联输出 系统DC输出： 4路DC 12V/1A 输出（为接收机供电） 输出/入阻抗： 50 Ω 系统信号输入端对外供电： +8.0V DC / 200mA 外观尺寸（mm）：482长×45高×200宽 3.同轴电缆参数  线材规格：发泡聚乙烯绝缘同轴电缆LMR195  阻抗：50Ω  弯曲半径：25mm  线损：≤0.24db/m(20度）  线径：6mm  材质结构：5层带编织线与屏蔽层铜芯线 |
| 21 | 话筒 | 支 | 16 | 是 | 1.采用单指向性电容式一体式短杆话筒杆。 2.输出接口为3芯卡侬座，幻象48V供电。 3.灵敏度：-43±1dB。 4.频率响应：100-12kHz(±3dB)。 5.信噪比：≥70dB。 6.总谐波失真：≤0.5%。 7.动态范围：≥15dB。 8.输出阻抗(±20%)：680Ω（平衡式）。 9.机器尺寸（不含咪杆）（L×W×H mm）：168×84×100mm。 10.净重:0.8KG。 |
| 22 | 智能混音器 | 台 | 5 | 是 | 1.具备8路信号输入，自动开启有信号输入的通道,通道闸门动作电平能自动或手动调整。 2.具有48V幻像电源选择开关，分CH1-4、CH5-8两组。以适应多种类的麦克风及音频设备输入的需要。。 3.每个通道的输入口可以根据输入设备不同，选择不同的输入电平，还可以单独调节输出通道的电平。 4.每个通道音量可以单独调整，另外还配有高性能75HZ的低频衰减电路，能有效切除低频信号干扰。 5.通过外部控制器，可不经混音器内部自动控制开关，直接由外部控制器强制将话筒开启或关闭，方便切断不必要的话筒输入。 6.配备Aux & Control接口，可控制外部的信号灯或摄像头控制机、另外还可输出1-8通道的单独音频信号方便记者现场录音使用。 7.配备RS-232C接口，可连接中控及外部控制器，方便控制通道开启或关闭，及具有强大的扩展能力。 8.除了具备平衡式与不平衡式的主输出外，也可从各通道的麦克风前级直接输出。同时设有耳机监听输出插座。 9、2U机箱，可直接安装于标准机柜中。 10.MIC输入灵敏度：10MV/-40dBV 11.LINE输入灵敏度：100MV/-20dBV 12.非平衡、平衡、监听输出：1V/0dB 13.频率响应：20Hz--20KHz（±3dB） 14.总谐波失真：≤0.3% 15.信噪比：》80dB 16.幻象电压：+48V 17.供电电源：AC 220V/50Hz 18.功耗：20W 19.机器尺寸（L×W×H）：483×380×88 mm 20.重量：6.1Kg |
| 23 | 抑制器 | 台 | 1 | 是 | 1.支持卡侬(XLR)平衡输入输出，单端(RCA)非平衡输入输出，2路线路/话筒输入，2路线路/话筒输出； 2.内置高端高速浮点数字信号处理器和自适应反馈陷波处理算法技术； 3.面板带有4\*8段实时电平显示指示灯，精准显示输入/输出信号电平的大小； 4.面板带有通道静音，旁路和滤波器重置的快速按钮； 5.每路输入带15个自适应陷波滤波器，可按需配置动态/固定滤波器数量； 6.TCP/IP控制协议，连接PC电脑进行网页端进行各种详细参数的控制调节； 7.支持多档位模拟音量调节(-18dBV ~ 12dBV)，最大输入电平(1%失真)10V，信噪比(0dBv)≥93dB； 8.设备供电范围：AC100V---240V 50/60 Hz，功耗≤10W； 9.尺寸：432.5mm X 186mm X 44mm，2.35kg1.支持卡侬(XLR)平衡输入输出，单端(RCA)非平衡输入输出，2路线路/话筒输入，2路线路/话筒输出； 2.内置高端高速浮点数字信号处理器和自适应反馈陷波处理算法技术； 3.面板带有4\*8段实时电平显示指示灯，精准显示输入/输出信号电平的大小； 4.面板带有通道静音，旁路和滤波器重置的快速按钮； 5.每路输入带15个自适应陷波滤波器，可按需配置动态/固定滤波器数量； 6.TCP/IP控制协议，连接PC电脑进行网页端进行各种详细参数的控制调节； 7.支持多档位模拟音量调节(-18dBV ~ 12dBV)，最大输入电平(1%失真)10V，信噪比(0dBv)≥93dB； 8.设备供电范围：AC100V---240V 50/60 Hz，功耗≤10W； 9.尺寸：432.5mm X 186mm X 44mm，2.35kg |
| 24 | 高清视频传输器 | 套 | 2 | 是 | 1.HDMI兼容HDMI 2.0b、HDCP 2.2/HDCP 1.4和DVI 1.0； 2.视频带宽18Gbps； 3.视频分辨率4K2K 50/60Hz 4:4:4  4K2K 50/60Hz 4:2:2  4K2K 50/60Hz 4:2:0  4K2K 30Hz 4:4:4  1080p, 1080i, 720p, 720i, 480p, 480i  所有的 3D TV 格式  所有的电脑分辨率，包括 1920 x 1200； 4.支持HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision和HLG透传； 5.颜色空间RGB / YCbCr 4:4:4, YCbCr 4:2:2, YCbCr4:2:0； 6.颜色深度8/10/12-bit (1080P60Hz, 4K30Hz, 4K60Hz YCbCr 7:2:2/4:2:0)8-bit (4K60Hz 4:4:4 )； 8.HDMI音频格式LPCM 2.0/2.1/5.1/6.1/7.1, Dolby Digital, Dolby TrueHD,Dolby Digital Plus(DD+), DTS-ES, DTS HD Master, DTSHD-HRA, DTS-X 9.L/R音频格式PCM 2.0； 10.SPDIF音频格式LPCM2.0、 AC3 5.1、 DTS 5.1； 11.红外电平12Vp-p； 12.红外频率20K - 60KHz； 13.以太网1000Mbps； 14.RS-232 高达921600bps； 15.传输距离120米/4K@60HZ,150米/1080P (通过单根CAT 6A/7网线且是品牌网线)； 16.供电电压24V/1A； 17.静电保护人体模型: ±8kV (空气放电) , ±4kV (接触放电) 18.支持双向IR、RS-232和CEC直通 19.支持HDR，HDR 10+，Dolby Vision和HLG功能 20.支持PoC（Power over Cable）功能 |
| 25 | 八路智能电源控制器 | 台 | 1 | 是 | ▲1，机器采用工业级液晶显示屏，具状态实时显示功能：液晶显示屏可实时显示当前每一通道的电能指标，包括当前该通道电流、功率、电压参数，以及日期、时间、星期、通道开关状态、定时点联机信息等信息；（该功能需投标时提供第三方机构出具带有CMA、CNAS标识的检测报告予以佐证，供货时原件备查）◆2，具定时开关机功能：可设置多个定时方案，每路通道均可设置定时开关时间，以及延时开/关机，有15个模式场景设置； 配备专业的网口Web页面（电脑，安卓手机，苹果手机，IPAD）登陆管理控制操作，可实现远程集中控制；（该功能需投标时提供第三方机构出具带有CMA、CNAS标识的检测报告予以佐证，供货时原件备查） ◆3，支持RS-232串口控制协议，支持外部中央控制设备控制，支持RS-485串口联机实现系统安装从前到后，按顺序开机，从后向前关机；（该功能需投标时提供第三方机构出具带有CMA、CNAS标识的检测报告予以佐证，供货时原件备查）◆4，具有检测及报警功能：具有特设欠压、超压检测及报警功能，为您的设备提供了可靠的保障，最大输入电流60A，单路最大输出电流16A，工作电压95V-240V；（该功能需投标时提供第三方机构出具带有CMA、CNAS标识的检测报告予以佐证，供货时原件备查）5，可实现远程集中控制，每台设备可设置修改编码ID；每组名字可自定义； 6，启用多机级联功能后可通过登录软件控制（电脑，手机，IPAD等）级联电源系统的单个开关机操作； 7，配备有多种数字接口，包括中控RS232公头1个，扩展RS232，3对3.81MM绿座，RS485 1个3.81MM绿座，RJ45网络口1个，支持无线WIFI路由器接入、1组12V输出3.81MM绿座； 8，支持软件密码登录，密码可改，方便权限接入； 9，该机采集使用了专业工业级电源检测方案，采用专业电能算法校准，参数更加实时，让误差控制在最小范围，电压，电流，功率，频率一目了然； 10，支持多机485远距离级联功能，最多可支持254台； 11，可以实时显示当前电流，功率，电压参数，可以远程更加方便监控电能系统； 12，输出电源插座：万用插座适应不同标准要求（万能座、欧标座、美标座）； 13，插座标准: 兼容国标 6A、10A； 14，开关间隔时间:可随意设定； 15，单机8路时序电源，可选配带滤波器，2U机身高度，设备电源输入采用接线柱接线方式，配置大电流空气开关；，外观精美，做工精细； |
| 26 | 电源时序器 | 台 | 2 | 是 | 1.独立的八路大功率电源输出，万能插座，可满足多种三极的电源插座，如国标插座、美标插座以及欧标插座等；还可满足二极欧式的圆头插座； 2.单路最大输出为 10A，总输入电流容量 16A； 3.八路通道开关状态可由面板控制操作和显示；通过面板一键开关，可时序关启通道，实现时序功能； 4.开机时由前级到后级按顺序逐个启动各类设备，关机时由后级到前级逐个关闭各个设备，有效的统一管理控制用电设备，确保整个系统的稳定运行； 5.可广泛用于多媒体教室、多功能厅、会议室、投影拼接、视频会议、监控中心、楼宇控制、管理指挥中心等领域。 6.性能规格： 7.电源输出：8路，万能插座 8.单路最大负荷：10A 9.控制方式：手动顺序启动、外接短路信号触发启动 10.电源容量：总容量220V，16A 11.输入电源：AC220/50Hz 12.时序间隔：0.4-0.5s |
| 27 | 电子质证显示屏 | 台 | 5 | 是 | 法官席3台，诉、辨双方各1台。 1、一体化屏幕采用≥29寸IPS高清电容屏，屏幕分辨率为2560×1080像素。 2、支持多点触控，触控方式支持电磁感应方式加电容触摸方式。 3、产品全身为高档铝合金或高档塑料。 4、主机4G内存,128G固态硬盘，接口含HDMI、RJ45、USB\*3接口。 软件特性： 5、支持调阅当前庭审案件的所有卷宗文件。 6、支持法官和当事人实时查看书记员的笔录操作。 7、支持法官或当事人对证据材料随讲随翻。通过语音识别技术对法官或当事人提到的证据进行自动查找和展示，实现对证据的随讲随翻。 8、支持左看右写，左屏实时查看书记员笔录的同时，右屏可同步查阅证据材料，并可对证据进行打点标记和标记擦除。 9、支持个性化设置批注格式，设置颜色、笔画形状、粗细，支持角色分类标注。 10、支持自由模式和共享模式灵活切换，在自由模式下可对证据进行自由调取和查阅；在共享模式下支持多人同步查看同一证据。 11、支持在同屏质证时，多人均可对同一证据进行打点标记和标记擦除。 12、支持法律法规实时查阅，通过对接法律法规库，法官可在庭审中根据需要实时查阅法律法规辅助审判。 |
| 28 | 书记员主机 | 台 | 1 | 是 | 1、品牌要求：国产自主品牌 2、处理器：ARM架构处理器，麒麟9000C处理器，核心数≥8，最高主频≥2.4GHz 3、运行内存：≥16G LPDDR5 4、硬盘：≥512GB 固态； 5、显卡：集成显卡 6、网卡：10/100/1000M自适应，RJ45接口 7、键盘、鼠标：同品牌抗菌键盘、抗菌鼠标 8、显示器：配备29寸显示器，分辨率≥1920\*1080，屏幕比例21:9。 9、USB接口：≥8个主板原生USB接口（含Type-C），其中原生USB 3.0接口≥4个 10、电源：≥180W 11、WPS软件授权一年。 12、操作系统：支持统信操作系统，支持银河麒麟操作系统（统信/麒麟二选一 ） 13、服务：原厂3年上门服务+3年维保，支持2H内软件问题及时响应，远程操作解决问题，24小时上门解决问题，需提供原厂三年免费上门售后服务证明。 |
| 29 | 刑事法庭陪审员29寸显示屏 | 台 | 2 | 是 | 1.29寸，分辨率2560×1080；IPS屏幕；HDMI接口； |
| 30 | 庭外公告屏 | 台 | 1 | 是 | 1、屏幕尺寸21.5寸、分辨率 1920\*1080 2、触摸方式 10点投射式电容触摸 3、CPU RK3566 四核 Cortex-A55 64 位处理器，主频 最高达 1.8GHz 、内存 2G、存储16G 4、接线方式 10/100/1000M 以太网、WIFI-2.4G 5、操作系统 android11 6、供电方式 支持DC 12V与POE供电 7、状态灯条：机身内置发光灯条，支持红绿黄三种颜色，通过不同发光颜表示门牌的不同使用状态 8、摄像头 前置200W宽动态摄像头 9、机身颜色 黑色 |
| 31 | 打印机 | 台 | 1 | 是 | 黑白激光打印，A4幅面，黑白打印速度30PPM，首页打印输出8.5秒，处理器266MHZ，标配内存32M，打印分辨率600\*600dpi，标配双面打印和有线网络打印，进纸盒250+1页，鼓粉分离技术，随机墨粉2600页 |
| 32 | 万兆网络交换机 | 台 | 1 | 是 | 1.交换容量336Gbps，包转发率108Mpps； 2.24个10/100/1000BASE-T以太网端口,4个万兆SFP+，含2个万兆单模光模块； 3.质保3年 |
| 33 | 电子签名板（指纹采集） | 套 | 1 | 是 | 被告人签名。 1.多功能签批终端。 2.内置500w像素摄像头。 3.10寸屏幕，7H钢化玻璃保护。 4.无线无源电磁书写笔。 5.电容式按压指纹采集。 |
| （三） | 大法庭视频会议 | | | | |
| 1 | 激光投影机 | 台 | 1 | 是 | 1、显示技术：3LCD 2、光源：激光二极管 3、液晶板尺寸：≥0.64” 4、色彩亮度：≥6500流明 5、分辨率：1920×1200（标准） 6、对比度：≥5000000:1 7、均匀度：≥90% 8、镜头参数：F:1.5-2.08, f=17.2-27.7, 1.6倍变焦，投射比：1.22-1.98 9、光源寿命：≥正模式20000小时、经济模式30000小时 10、镜头位移：垂直镜头位移0-60%，水平镜头位移±29% 11、梯形校正：垂直梯形校正±30°，水平梯形校正±30°，曲面、枕形、桶形校正、6点4点多点校正 12、整机功率： 360瓦、经济待机时<0.5W 13、扬声器：≥16瓦 14、输入接口：VGA\*1、Audio in（minijack,3.5mm）\*1、Video\*1、HDMI\*2、USB- A\*1、USB- B\*1（可显示）、RJ45\*1（可显示）、HD BaseT（选配）；输出接口：VGA\*1、Audio out（mini jack,3.5mm）\*1， 控制口：RS232\*1 ，RJ45\*1、USB- B\*1 15、机器净重：8KG 16、具备26国家语言、带静电防尘网、高海拔模式：3000米 17、功能要求： 具有WEB控制功能，通过网络可以控制投影机和获取投影机的使用状态。360°旋转安装，边缘融合，网络控制支持LAN Control-RoomView、PJ-LINK、AMX，、具备高海拔模式、USB直读图片及视频功能、快速开关机功能，断电保护功能、具有隐藏字幕、动态、黑板、绿板等多种配色板图像模式，选配支持无线投屏（安卓、IOS、PC端）,选配支持HDBaseT长距离网络传输功能 |
| 2 | 250寸投影幕布 | 台 | 1 | 是 | 250寸投影幕布 幕布类型：电动幕 幕布材质：白玻纤 幕布基材：软幕 打开方式：电动方式 对角线：250英寸 幕布比例：16:9增益：1.0倍 幕面尺寸：5530\*3110mm 其他特点：适用于电化教育，配遥控。  玻纤白幕： 增益1.0，可视角度＞160度，具有高亮度，彩色还原性好，成像清晰，能支持108OP成像投影，视场角大，光线柔和，长时间观看不易疲劳，幕面厚薄均匀，重量轻，极高的幕面平整度，不受气温影响而卷边，经特殊工艺处理，物理参数稳定，幕面品质超越现行的白塑幕面。建议配高清投影机。可擦洗。 |
| 3 | 电动吊架三叶 MX一200 | 台 | 1.00 | 是 | 1.5米工程机吊架、60x60cm地板，最大承重15KG，管状电机，吊装。 |
| 4 | 智能高清视频会议终端 | 台 | 1 | 是 | 1.采用硬件分体式结构，非PC架构、非工控机架构，国产嵌入式操作系统。 ◆2.终端的主要核心芯片采用国产化元器件，至少包括CPU处理单元、音视频编解码单元、视频输入芯片、视频输出芯片、音频输入输出芯片、可编程逻辑芯片、网络芯片、内存存储芯片、闪存存储芯片、时钟芯片、电源芯片、电源开关芯片、电源管理芯片、专用安全芯片等。 3.支持ITU-T H.320、H.323和IETF SIP、RTC通信标准，会议速率支持128Kbps－8Mbps。 4.支持H.264 BP、H.264 HP、H.265视频编解码协议。 5.支持MPEG-4 AAC-LD、MPEG-4 AAC-LC、G.711A-law、G.711µ-law、G.722、G.729、G.719、G.728、G.722.1 C 、Opus等音频协议，可达到20KHz以上的宽频效果。 6.支持H.239、BFCP双流协议标准。 7.支持1080p60、1080p30、720p60、720p30高清分辨率，并向下兼容4CIF、CIF标清分辨率。 8.支持在较低的带宽下实现超高清视频效果，支持512Kbps呼叫带宽情况下可实现1080p60图像传输；支持384Kbps呼叫带宽情况下可实现1080p30fps图像传输。 9.在保证主视频1080p60fps前提下，辅视频可以支持到1080p60fps。 10.支持≥4路高清视频输入接口、≥2路高清视频输出接口。 ◆11.支持标准的HDBaseT视频输入接口，支持视频、供电、控制三线合一，可通过网线作为传输介质，无需外接其他设备传输距离可达100米。 12.支持≥6路音频输入接口，≥3路独立的音频输出接口。 13.支持2个10/100/1000M以太网接口，支持网口热备份。 ◆14.支持内置视频矩阵功能，可在终端控制系统上灵活配置任意视频输入和输出接口之间的对应关系。 15.支持三屏三显功能，终端在三个不同的显示设备上分别显示远端图像、辅流图像、本端图像或本端其他输入口图像。 16.终端控制台支持本地录像，支持直接录制在电脑本机，录制图像格式为MP4，无需转码。 17.支持在终端控制软件上对本地和远端会场图像进行实时图像+声音的监控及预览，实时图像帧率可达到30fps。 18.支持演讲者追踪，手动指定某区域，智能跟踪指定区域内的发言人，并居中显示；支持美颜功能，支持通过人脸检测对与会方人员进行面部美白、磨皮，优化显示效果；支持背景替换，通过人像检测技术，可将与会方与背景分离，可以虚化模糊背景或替换已有的背景；支持多人特写功能，支持把会议室中的与会方的人像裁剪出来拼接成一个多宫格画面，作为一路图像显示。 19.支持双流共享叠加人像功能。基于人像检测技术技术，可将与会方与背景分离，实现与会方图像叠加到共享图像上合成显示。 ◆20.支持智能视频编码（ROI），可对感兴趣的与会方增强编码，其他区域弱化编码，节省带宽的同时提高与会方图像的显示效果。 21.支持多视功能，终端可将2路本地视频输入图像合成1路视频，在本地显示或发送到远端，画面合成风格可设置。 22.支持云虚拟会议室功能，终端注册入网后，可实时获取当前已创建的虚拟会议室列表及状态（预约或会议中），可以直接选择需要参加的虚拟会议室加入。 23.支持不低于120个摄像机预置位存储和调用，支持摄像机预置位快照及预览功能，可直观地显示预置位场景。 24.具有字幕叠加功能，支持在本地图像不同位置叠加台标、短消息。 25.支持设置横幅，支持文字或图片横幅，支持设置横幅位置，支持配置横幅时进行可视化预览，支持设置滚动速度和滚动方式。 ◆26.支持OLED屏显示设备运行状态，显示状态：启动、升级、休眠、网络异常、错误码、温度异常、外设连接异常、风扇异常、IP地址以及号码、时间。 27.支持软件通过投屏码发送辅流。 28.具备信息窗功能，支持首页显示信息窗，实现多幅画面进行循环播放，画面内容可自定义。 ◆29.支持叠加视频水印，可实现主流、辅流叠加水印，实现会议数据内容的盗摄溯源。 30.支持H.235协议的音视频加密，支持AES256加密算法。 31.支持国家密码局认定的国产密码算法，保证信息安全自主可控。支持SM1、SM2、SM3、SM4等国密加密算法。 ◆32.内置国密安全芯片，生产预置的设备证书及对应的私钥都存储在安全芯片内；支持一机一证，终端生产时向内置安全芯片烧写唯一的证书，也可以由用户导入唯一的证书。 33.支持国密SSL控制信令加密，国密SSL协议实现满足《GB/T 38636-2020信息安全技术层密码协议(TLCP)》。 34.支持SRTP码流加密，SRTP协议符合RFC3711规范，密钥协商遵循RFC4568规范。 35.支持防火墙和NAT穿越。 ◆36. 具备较强的网络抗丢包能力，在IP网络达到55%丢包率情况下语音清晰连续、视频清晰流畅、无马赛克；80%的丢包率情况下声音清晰流畅、可准确理解。 37.具备多种抗丢包策略，支持丢包重传、前向纠错、自适应丢包补偿技术、自适应抖动平滑技术。 ▲38．根据用户对系统的实际使用需求，为保证系统兼容性，供应商须做好前期调研工作，本次投标所采用的“智能高清视频会议终端”必须在不额外增加设备和成本的情况下，可实现与北海市中级人民法院现有远程视频会议系统无缝对接，实现互联互通、查看、状态查询等相关应用，兼容性指标及功能要求涵盖常用的点对点会议、多点会议、远端会场摄像机的控制、双流以及设备状态显示等功能，供应商投标时必须提供无缝对接承诺文件（格式自拟）并加盖供应商公章，否则投标无效。在签订合同前，采购人对成交供应商所提供的“智能高清视频会议终端”的对接效果有疑问的，采购人有权要求成交供应商提供该产品进行对接测试，若成交供应商所提供的该产品的对接测试结果不能满足上述要求或者成交供应商不能够在规定时间内提供该产品进行测试的，采购人将报上级监管部门核实处理，由此造成的一切损失由成交供应商承担，采购人保留进一步追究其法律责任的权利。 |
| 5 | 高清摄像机 | 台 | 3 | 是 | 1、支持壁装、三脚架安装或吊顶安装等多种安装方式，可按用户需求进行安装。 2、图像传感器采用不小于1/2.8"CMOS图像传感器，支持1080p60、1080p50、1080p30、1080p25、720p60、720p50等高清信号输出。 3、支持不小于12倍光学变倍，支持不小于16倍数字变焦。 4、支持广角镜头，水平视角不小于80°。 5、视频输出接口具备HDBaseT、HDMI、USB接口。 6、支持一根网线实现供电、图像显示、摄像机控制多线合一，支持通过一根网线实现信号传输100米长距离传输。 7、支持RS422控制接口，支持标准VISCA和PELCO协议，支持摄像机通过控制口实现菊花链控制。 8、支持网口VISCA控制。 9、支持中英文OSD菜单，可在OSD中对摄像机进行设置。 10、水平转动范围：≥±170°，垂直转动范围：≥-30°～30° 11、支持自带显示屏，可方便显示视频输出分辨率。 12、支持保存不少于255个预置位。 13、支持图像防抖功能，可实现图像防抖。 14、支持HDR高动态功能，支持图像抗闪烁功能 15、支持终端遥控器通过摄像机反向控制会议终端。 |
| 6 | 会议电子屏 | ㎡ | 7.90 | 是 | 会议电子屏 模组参数 1、LED封装形式：SMD2121 2、物理点间距：4.75mm 3、分辨率：44321点/㎡ 4、发光点颜色组合：1R 5、单元板分辨率：64\*32 6、单元板尺寸（mm）：304\*152 7、工作电压：DC+4.2V~+5V 主要参数 1、最佳视距：≥5m 2、水平视角：≥120° 3、垂直视角：≥120° 4、维护方式：前维护 5、控制方式：异步控制 6、驱动器件：恒流 7、驱动方式：1/16扫描 4.发光点颜色组合：1R |
| 7 | 包装材料 | ㎡ | 7.90 | 是 | 1.8mm胶合免熏蒸木箱 |
| 8 | 控制卡 | 个 | 1 | 是 | 1.存储容量：4MByte 2.显示接口：2组50PIN接口 3.通讯接口：100M网络接口+RS232+U盘下载；串口波特率57600bit/s或9600bit/s |
| 9 | 转接板 | 个 | 1 | 是 | 1.配套转接板，50PIN背插连接，结构紧凑；最大高度：128行（4组T8接口）。 |
| 10 | 支架 | ㎡ | 7.9 | 是 | 1.室内结构设计,采用45mm\*90mm/35mm\*90mm铝型材结构边框含实施费用 |
| 11 | 配电柜 | 台 | 1 | 是 | 配电柜20KW 1.额定功率：20KW，输出路数：6路 2.输入电压：三相五线制AC380V±10％，频率50Hz±5％，具有过压、浪涌、短路、过流、过载等保护功能 3.输出电压：单相220VAC |
| 12 | 舞台专用电机 | 台 | 1 | 是 | 1.电压220V，功率450W，扭力20N，速度每秒对拉1米。含安装。 |
| 13 | 导轨底架 | m | 19.00 | 是 | 1.加厚40X40MM方管底架 |
| 14 | 舞台专用轨道 | m | 19.00 | 是 | 1.加厚铝合金，高温高压成型。 |
| 15 | 68遥控器 | 个 | 1 | 是 | 1.LED10通道数显，频道0-10任意切换，信号稳定，不干扰不串码。内置2032钮扣电池3V\*2粒，RF433.92.发射距离100米，穿墙30米，无遮挡建议使用距离小于50米。待机自动睡眠，任意键唤醒功能，电池寿命3年。 |
| 16 | 布料 | m | 182.00 | 是 | 1.常绸缎布料面料，紫红色 |
| 17 | 布带 | m | 182.00 | 是 | 1.4cm紫红色人字带 |
| 二 | 十六/十七庭设备清单 | | | | |
| 1 | 高清庭审主机 | 台 | 2 | 是 | 1、采用一体化嵌入式架构及嵌入式 Linux 操作系统，集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块，具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理及远程提讯等功能。 2、支持 6 路 SDI 输入，6 路 HDMI 输入，4 路 DVI 视频输入；支持 6路 DVI 视频输出，3 路 HDMI 输出。提供 2 路 100/1000Mbps 自适应网口，支持网络多址。提供 12 路 MIC In ，4 路 Line In 音频输入接口；提供 3 路 Line out 音频输出接口。 3、支持一键开启、停止刻录；支持一键开关机；支持一键打点；支持一键 DVD 回放。 4、视频编码格式：支持 H.264 和 H.265；视频编码码率：支持在128kbps-8Mbps 范围内设置；音频编码格式：支持 G.711、AAC\_LC和 ADPCM；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置；音频编码码率：支持在 32kbps~128kbps 范围内设置。 ◆5、内置双 DVD 刻录光驱，支持光驱热插拔，支持便捷拆卸光驱，可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱。 ◆6、内置 8 寸电容触控显示屏，支持实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等。 7、支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持 1080P、60 帧 SDI 相机接入，支持 2 路远程点接入。 8、支持大画面，1 大 1 小，2 等分，1 大 2 小，4 等分，1 大 4 小，1 大 5 小，1 大 7 小，9 等分等 12 种合成画面风格可选，可同时接入 9 路通道参与合成。 9、合成画面 OSD 叠加功能：支持系统时间叠加、系统字幕叠加、片头信息叠加。 10、支持重点标记功能，可以通过重点标记自动跳转到对应的录像和笔录时间点；支持直刻，出盘时间不超过 4min。 11、支持 25 路音频输入，能够实现远程声音和本地声音混音刻录；支持 5 组混音器设置，每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音。 12、支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪，变声等音频处理功能。 13、支持通过红外输入接口学习红外指令，实现红外设备控制。 14、HDMI 合成画面输出分辨率支持 4K、2K、1080P，带音频；DVI合成画面输出分辨率支持 1080P，带音频。 15、支持合成画面、单通道画面和证据源画面本地录像，录像默认保存在本地硬盘；录制的录像文件为标准的 MP4 文件，支持 MP4 录像文件下载；支持单独存储音频文件和获取音频文件。 ◆16、支持两路证据展台（HDMI、DVI）接入并编码，支持两路证据编码独立录像，可同时将两路证据画面加入到合成画面中。 17、支持刻录光盘加密功能，加密后的光盘自动播放时需使用专用播放器输入正确密码后才能查看和播放光盘内的音视频及附件；支持对光盘进行数字加密，生成唯一不可修改加密序列号，需要检验密码才能查看光盘内录像文件，支持防擦写（无法直接删除文件）。 ◆18、支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地/网络音频通道关联，实现自动切换发言话筒对应的前端图像，支持触发云台转动到配置的预置点，支持自定义配置语音激励合成画面风格。 19、支持本地开庭、休庭、闭庭、法纪宣读等 22 种宏指令可调用。 20、支持片头叠加功能，支持自定义设置并叠加法庭名称、案号、案由、开庭时间、庭次、碟片序号等。 21、支持案件管理功能，可对案件编号、案件名称、案件类型等信息进行设置。 22、支持上传开庭须知，在开庭时可选择播放开庭须知，支持本地输出到显示器。 23、支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中；支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能。 24、支持接入安装法院现有科技法庭庭审视频存储管理平台统一管理，可通过平台远程刻录或远程调阅录像等，具有 VSIP、GB/T28181平台的接入设置选项。 ◆25、支持单画面 4 个人脸动态马赛克处理（马赛克随人脸移动），支持自定义设置马赛克等级（薄码，中码，厚码）和区域大小。 26、支持多种时间源时间同步，包括计算机、NTP 时间服务器、平台服务器等。 27、支持 RTMP、RTSP、PPPoE、SMTP、UPnP、DDNS 及 HTTPS 协议。 ◆28、支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测。 29、支持自动抓拍保存报警图片，并可通过客户端对抓拍的图片进行查看，报警图片可叠加目标框信息。 30、支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选。 ◆31、支持 H.323 协议接入视频会议，远程点支持双流。 32、支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测，准确率 95%。 33、在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息，准确率 95%。 ◆34、支持对多种视频智能分析（证人保护、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测）的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域。 35、在视频图像中设置检测区域，当发送抽烟、打电话等行为时产生告警信息，抽烟、打电话检测可自定义是否开启。 36、在视频图像中设定检测区域，当有人员站立、静坐、起身、异常倒地、打瞌睡行为均会产生告警信息，站立、静坐、起身、异常倒地、打瞌睡检测可自定义是否开启。 37、实现本地同步刻录、事后下载庭审录像，支持统一庭审系统的指令控制。 38、实现点对点远程开庭及多方开庭。支持接入高院远程提讯平台。 ▲39、根据用户对系统的实际使用需求，为保证系统兼容性，供应商须做好前期调研工作，本次投标所采用的“高清庭审主机”必须在不额外增加设备和成本的情况下，可实现与本单位原有融合法庭系统无缝对接，实现互联互通、查看、状态查询等相关应用，供应商投标时必须提供无缝对接承诺文件（格式自拟）并加盖供应商公章，否则投标无效。在签订合同前，采购人对成交供应商所提供的“高清庭审主机”的对接效果有疑问的，采购人有权要求成交供应商提供该产品进行对接测试，若成交供应商所提供的该产品的对接测试结果不能满足上述要求或者成交供应商不能够在规定时间内提供该产品进行测试的，采购人将报上级监管部门核实处理，由此造成的一切损失由成交供应商承担，采购人保留进一步追究其法律责任的权利。 |
| 2 | 高清室内枪机（特写） | 台 | 5 | 是 | 1、设备为高清一体化枪形摄像机网络摄像机，采用专用芯片系统，嵌入式架构，性能稳定。  2、设备采用1/2.8英寸高性能传感器。  3、设备的最低照度至少为0.001Lux(彩色)， 0.0001Lux(黑白)。  4、设备应支持至少20倍光学变焦，焦距4.7-94mm，光圈F1.5-3.0。  5、设备的图像水平中心分辨力不低于1100TVL，信噪比不小于58dB，灰度等级不小于11级。  6、支持三码流并发输出：可达到主码流3840×2160，第一辅码流1920×1080，第二辅码流D1。  7、 设备采用最新的H.265视频编码算法，同时为兼容旧有设备，支持H.264(Baseline/Main/High Profile)及MJPEG。  8、 设备支持音频编码格式设置成G.711a、G.711u、ADPCM、G.722、AAC\_LC、G.726，支持与客户端实现双向语音对讲，对讲声音无回声。  9、设备支持定时报警抓拍图片、感兴趣区域增强编码（ROI）、区域遮盖、故障告警、日志检索、字符叠加、自动升级记忆功能、镜像、黑白名单、匿名访问功能。  10、设备支持本地存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持128GB。  11、设备具备1×RJ45、1×RS485、1×TF卡、1×LineIn、1×LineOut、1×开关量报警输入、1×开关量报警输出、1×DC12V(支持POE)接口。  12、设备在-40°的低温及+70°的高温下都运行正常。  13、设备能满足在AC24V±30%宽电压环境下正常工作。 |
| 3 | 高清室内枪机（全景） | 台 | 2 | 是 | 1、≥800万像素，图像分辨率≥3840×2160； 2、传感器尺寸≥1/2.8英寸，最低照度≤0.0005Lux(彩色)，≤ 0.0001Lux(黑白)； 3、支持H.264(Baseline Profile、Main Profile、High Profile)、H.265（Main Profile）、MJPEG视频编码； 4、设备支持三码流：主码流分辨率为3840×2160，帧率为20fps；子码流分辨率为720P，帧率为30fps；第三码流分辨率为D1，帧率为30fps； 5、各码流的视频分辨率、帧率、编码格式可单独设置； 6、设备应满足图像信噪比大于等于58dB，动态范围大于等于120dB，图像水平中心分辨力不小于2000TVL，灰度等级不小于11级； 7、设备支持AEC回声消除、混音录像功能； 8、设备红外补光距离100米，支持SmartIR； 9、设备支持移动侦测，遮挡报警，警戒线，虚焦检测，场景变更，区域进入，区域离开，区域入侵，物品遗留，物品拿取，人员聚集，声音异常，起雾检测行为分析智能功能； 10、支持人/非机动车/机动车感兴趣目标侦测过滤功能，支持单选和多选； 11、设备支持文字转语音功能； 12、设备应能满足在DC12V±30%宽电压环境下正常工作； 13、支持POE及电源热备份；具备IP67防护等级，工作温度-40°~70°； |
| 4 | 桌面话筒 | 支 | 12 | 是 | 1、指向性：心形指向性 2、信噪比：65dB SPL 1KHz at 1Pa 3、频率响应：20-18KHz 4、输出阻抗：75Ω 5、灵敏度：-40dB±2dB |
| 5 | 功率放大器 | 台 | 2 | 是 | 1、工业造型钢面板，，面板防尘网可折洗结构设计，可拆卸清洗的散热通风口。 2、开机软启动，防止开机时向电网吸收大电流，干扰其它用电设备。 3、智能控制强制散热设计。  4、两声道功放有三档输入灵敏度选择，轻松接纳宽幅度范围信号源输入；输入灵敏度：0.775V/1V/1.44V 5、安全保护措施和工作状态指示（短路、过载、直流和过热保护、变压器过热保护）。 6、智能削峰限幅器，控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作。  7、标准XLR+TRS1/4" 复合输入接口。 8、变压器和低阻大容量电解滤波，保证大动态工作应付自如。  9、支持立体声或桥接工作模式。 10、输入座接地脚接地和悬浮控制。 11、输出功率（20Hz-20KHz/THD≤1％）：立体声/并联8Ω×2：200W×2；立体声/并联4Ω×2：300W×2；桥接8Ω：600W |
| 6 | 壁挂音箱 | 台 | 4 | 是 | 1、阻抗：8Ω 2、频响：70Hz~20KHz 3、额定功率：120W 4、灵敏度：95dB/W/M 5、覆盖角度：(H)120°(V)60° 6、高音：3"锥形高音单元×2 7、低音：6.5"低音×1 |
| 7 | 台式主机 | 台 | 12 | 是 | 1、品牌要求：国产自主品牌 2、处理器：ARM架构处理器，麒麟9000C处理器，核心数≥8，最高主频≥2.4GHz 3、运行内存：≥16G LPDDR5 4、硬盘：≥512GB 固态； 5、显卡：集成显卡 6、网卡：10/100/1000M自适应，RJ45接口 7、键盘、鼠标：同品牌抗菌键盘、抗菌鼠标 8、机箱：≤9L； 9、USB接口：≥8个主板原生USB接口（含Type-C），其中原生USB 3.0接口≥4个 10、光驱：无 11、电源：≥180W 12、操作系统：支持统信操作系统，支持银河麒麟操作系统（统信/麒麟二选一 ） 13、服务：原厂3年上门服务+3年维保，支持2H内软件问题及时响应，远程操作解决问题，24小时上门解决问题，需提供原厂三年免费上门售后服务证明。 |
| 8 | 液晶显示器 | 台 | 12 | 是 | 1、29 英寸直屏 2、屏幕类型：ADS-IPS， 3、屏幕比例：16 : 9， 4、分辨率：2560\*1080（2K）， 5、亮度：250 尼特（典型值）； |
| 9 | 8路强电控制器 | 台 | 2 | 是 | 1、8路电源控制器，可远程控制8路强电输出。 2、通过高灵敏传感器获取各通道电流、电压、温度等数据，当短路、 漏电等危险发生，能瞬时关闭故障电路通道。 3、单路最大输出电流10A,单路最大输出功率2000W,整机最大输出功率7500W，电压输入AC220V。 4、支持以太网RJ45接口，RS-485接口。 |
| 10 | 打印机 | 台 | 2 | 是 | 1、A4幅面，彩色激光 |
| 11 | 千兆网络交换机 | 台 | 2 | 是 | 1、16个千兆网口 2、支持802.1Q VLAN、MTU VLAN、端口VLAN，支持QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过Web、PC端软件进行管理，支持Web管理、VLAN隔离、标准交换三种模式；MAC地址容量8K |
| 12 | 网络机柜 | 台 | 2 | 是 | 1、规格高宽深1000mm\*600mm\*600mm，参数前门钢化玻璃门 ，前门旋把大锁，后门高密度网孔门，后门小锁，拆装式结构，整体黑色，内配风扇 电源 层板 各一件，两侧门可开 |
| 三、 | 四楼和大法庭装修 | | | | |
| （一） | 楼地面装饰工程 | | | | |
| 1 | 120\*900\*20mm实木地板 | ㎡ | 159.19 | 是 | 1.20厘红檀香木地板 2.10厚素水泥膏 3.35厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 4.60厚C20细石混凝土找平层 5.界面剂一道 |
| 2 | 实木地板 | ㎡ | 38.35 | 是 | 1.20厘红檀香木地板 2.14宽U行槽钢底座40×60方管横条间距400mm,0.5厚钢板打底 |
| 3 | 实木踢脚线 | ㎡ | 16.98 | 是 | 1.高度：120mm 2.15厚大芯板 3.檀木踢脚线 |
| 4 | 橡胶板楼地面 | ㎡ | 55.00 | 是 | 1.2.0厚PVC地胶 2.部位：四层羁押通道 |
| （二） | A.10 墙、柱面工程 | | | | |
| 1 | 墙面装饰板 | ㎡ | 98.46 | 是 | 1.15mm厚大芯板 2.加9mm密度板（防火防潮板） 3.5CM厚防火阻燃海绵 4.15MM厚人造皮硬包 5.部位:四层大法庭墙面 |
| 2 | 墙面装饰板 | ㎡ | 150.00 | 是 | 1.18mm厚实木大芯板 2.15MM厚人造皮软包 3.部位:四层羁押室墙面 |
| 3 | 纤维板墙面 | ㎡ | 166.60 | 是 | 1.2.0厚400X600方通打底 2.大芯板15mm 3.9mm竹炭纤维饰面板 4.部位：四层大法庭 |
| 4 | 吸音板墙面 | ㎡ | 117.00 | 是 | 1.2.0厚4X6方通打底 2.大芯板15mm加9mm密度板 3.50厚32Kg吸音棉 4.挂不锈钢网结合 5.无纺布一道 6.25厚木质槽型吸音板 7.部位：四层大法庭 |
| 5 | 干挂大理石墙面 | ㎡ | 150.96 | 是 | 1.墙面干挂20厚黑色大理石，高度H:3.4M 2.热镀锌角钢L40\*40\*4,M10化学膨胀螺栓固定 3.固定不锈钢干挂件 4.大理石抛光 5.部位：四层大法庭 6.2.0厚4\*6方通打底 间距400\*400 |
| （三） | A.11 天棚工程 | | | | |
| 1 | 石膏板吊顶 | ㎡ | 416.30 | 是 | 1.φ8吊杆,吊点间距900~1200mm 2.75系列轻钢龙骨底座 3.15厘大芯板打底、面饰9.5厘防火防水纸面石膏板 4.面层刮腻子两遍，刷乳胶漆一底两面另计 5.部位：四层 |
| （四） | A.13 油漆、涂料、裱糊工程 | | | | |
| 1 | 墙面喷（刷）涂料 | ㎡ | 232.28 | 是 | 1.面层刮腻子两遍，刷乳胶漆一底两面 2.部位：四层墙面 |
| 2 | 石膏板吊顶喷（刷）涂料 | ㎡ | 416.30 | 是 | 1.面层刮腻子两遍，刷乳胶漆一底两面 2.部位:四层吊顶 |
| （五） | A.14 其他装饰工程 | | | | |
| 1 | 洗漱台及洁具 | 个 | 1 | 是 | 洗漱台及洁具 |
| 2 | 实木装饰线 | m | 140.15 | 是 | 1.部位：四层大法庭装饰板面间相交处 2.材料：实木 |
| 3 | 电动窗帘 | m | 39.54 | 是 | 1.智能电动窗帘C3全自动轨道大户型HomeKit电动窗帘(3000W电机) 2.包含窗帘、电动机，导轨等安装 |
| 4 | 铸铝定制国徽 | 个 | 1 | 是 | 1.6\*40\*40/间距200MM钢结构链接固定 2.直径1500MM黄金漆铸铝定制国徽 |
| （六） | 单项措施项目 | | | | |
| 1 | 满堂脚手架 | ㎡ | 785.55 | 是 | 满堂脚手架，搭设高度:8m，脚手架材质:焊接钢管 |
| 2 | 垂直运输 | ㎡ | 785.55 | 是 | 局部装饰装修垂直运输 1.建筑物装饰装修工程楼层顶板高度:20m以内 |
| 3 | 楼地面成品保护 | ㎡ | 785.55 | 是 | 楼地面成品保护，1.保护材料种类、规格:胶合板保护 |
| 4 | 竣工保洁 | ㎡ | 400 | 是 | 人工费 |
| 5 | 材料运输 | ㎡ | 400 | 是 | 人工装卸+运费 |
| 6 | 垃圾清理 | ㎡ | 400 | 是 | 人工装卸+运费 |
| 四 | 四层安装工程 |  |  |  |  |
| （一） | 电气设备安装工程 |  |  |  |  |
| 1 | 配管 | m | 434.02 | 是 | 1.名称:SC16 2.配置形式:暗敷 |
| 2 | 配管 | m | 260.94 | 是 | 1.名称:SC20 2.配置形式:暗敷 |
| 3 | 配线 | m | 1585.67 | 是 | 1.名称:WDZR-BV-2.5 2.配线形式:管内穿线 |
| 4 | 配线 | m | 784.02 | 是 | 1.名称:WDZR-BV-4 2.配线形式:管内穿线 |
| 5 | 凿(压)槽及恢复 DN16 | m | 49.40 | 是 | 凿(压)槽及恢复 DN16 |
| 6 | 凿(压)槽及恢复 DN25 | m | 34.65 | 是 | 凿(压)槽及恢复 DN25 |
| 7 | 荧光灯 | 套 | 10 | 是 | 1.名称:嵌入式LED纤膜平板灯 2.型号:400\*400 50W 3.安装形式:嵌入式安装 |
| 8 | 荧光灯 | m | 21.36 | 是 | 1.名称:嵌入式LED纤膜平板灯(组装） 2.型号:50W/M 3.安装形式:嵌入式安装 |
| 9 | 装饰灯 | m | 27.00 | 是 | 1.名称:成品线性灯15MM 1M/12W 2.安装形式:嵌入式安装 |
| 10 | 装饰灯 | m | 14.00 | 是 | 1.名称:成品线性灯20MM 1M/12W 2.安装形式:嵌入式安装 |
| 11 | 装饰灯 | 套 | 63 | 是 | 1.名称:射灯7W/z80 2.安装形式:嵌入式安装 |
| 12 | 装饰灯 | 套 | 54 | 是 | 1.名称:三头射灯 φ120MM/35W |
| 13 | 普通灯具 | 套 | 9 | 是 | 1.名称：成品壁灯 2.规格： 长1100\*宽200\*厚200 100W |
| 14 | 照明开关 | 套 | 4 | 是 | 1.名称:暗装单控双联开关 2.安装方式:距地1.3米 |
| 15 | 照明开关 | 套 | 2 | 是 | 1.名称:暗装单控三联开关 2.安装方式:距地1.3米 |
| 16 | 照明开关 | 套 | 2 | 是 | 1.名称:暗装双控双联开关 2.安装方式:距地1.3米 |
| 17 | 照明开关 | 套 | 2 | 是 | 1.名称:暗装双控单联开关 2.安装方式:距地1.3米 |
| 18 | 照明开关 | 套 | 4 | 是 | 1.名称:暗装双控单联开关 2.安装方式:距地1.3米 |
| 19 | 插座 | 套 | 17 | 是 | 1.名称:两三眼插座 2.安装方式:距地0.35M安装 |
| 20 | 插座 | 套 | 9 | 是 | 1.名称:地面五眼插座 10A |
| （二） | 弱电系统 |  |  |  |  |
| 1 | 配管 | m | 115.75 | 是 | 1.名称:JDG25 2.配置形式:暗敷 |
| 2 | 双绞线缆 | m | 526.06 | 是 | 双绞线缆 |
| 3 | 电视、电话插座 | 个 | 9 | 是 | 电视、电话插座 |
| 4 | 凿(压)槽及恢复 DN25 | m | 7.65 | 是 | 凿(压)槽及恢复 DN25 |
| 五 | 大法庭综合布线 |  |  |  |  |
| 1 | 机柜 | 套 | 2 | 是 | 1.标准19英寸服务器机柜（宽×深×高）：600 mm×1200 mm×2000mm，内部有效承载空间42U。 2.机柜门为可拆卸式结构，门的开合转动灵活、锁定可靠、施工安装和维护方便。前后门采用外开门方式，前门单开，后门双开，开启角度应不小于120°  3.按照YD5083-2005《电信设备抗地震性能检测规范》要求，带载500kg测试连续通过8、9级烈度结构抗地震考核。 4.机柜非承重部件板厚在不小于1.0mm，承重部件板厚在不小于1.5mm。 5.机柜立柱采用八折型材一次滚压成型技术 ，保证承重要求。机柜主要承重部件包括立柱、横梁、框架等的板材厚度不小于1.5mm，顶板、侧板、底板等非承重部件的板材厚度1.0mm。 |
| 2 | 音频连接线（成品线） | 条 | 86 | 是 | 5米音频连接线：卡侬头（母）\*1卡侬头（公）\*1，线径：0.3mm |
| 3 | 音频连接线（成品线） | 条 | 8 | 是 | 5米音频连接线：卡农头（母）-空 |
| 4 | 音频连接线（成品线） | 条 | 14 | 是 | 1.8米音频连接线：卡农头（公）-空 |
| 5 | 音频连接线（成品线） | 条 | 2 | 是 | 5米音频连接线：6.35话筒插头-卡侬头（公） |
| 6 | 音频连接线（成品线） | 条 | 2 | 是 | 5米音频连接线：3.5（耳机插头）-双6.35话筒插头 |
| 7 | 断路器 | 台 | 6 | 是 | 极数：1P+N 额定电流：40A |
| 8 | 插头 | 个 | 30 | 是 | 公卡侬转接头-3P |
| 9 | 插头 | 个 | 30 | 是 | 母卡侬转接头-3P |
| 10 | 音箱线 | m | 300 | 是 | HIFI音响线音频线喇叭线带神经线主音箱线300芯蓝色透明100米 QS2208T100S |
| 11 | 电源线 | m | 300 | 是 | 双芯咪线RVPE2\*0.5，100米/卷 |
| 12 | 电源线 | m | 500 | 是 | 铜芯护套线RVV3\*2.5，200米/卷 |
| 18 | 音响线 | m | 300 | 是 | 1.音响线 2.线径：10.0mm 3.芯数：2\*307铜芯 4.平方数：2\*2.5 5.绝缘层:PVC  6.外被:耐磨 PVC  7.导体: 精选铜 8.颜色：黑色 9.100米/卷 |
| 13 | HDMI线（成品线） | 条 | 8 | 是 | 1.分辨率:3840\*2160，30Hz 2.屏蔽:铝箔+编织+地线  3.外被: PVC  4.线芯: 镀锡铜 5.支持HDMI 2.0版本 6.规格：长度5米 7.HDMI头大小：20\*26\*10.5mm，线径：7.3mm |
| 14 | HD5线（成品线） | 条 | 8 | 是 | 1.HDMI转DVI线，支持1080P，60Hz 2.屏蔽:铝箔+编织+地线  3.外被: PVC  4.线芯: 镀锡铜 5.规格：长度5米 6.HDMI头大小：20\*26、DVI接头大小41\*33mm,线径：7.3mm |
| 15 | 六类网线 | m | 305 | 是 | 六类千兆网线【0.57无氧铜芯】305米 |
| 16 | 水晶头 | 个 | 100 | 是 | 六类水晶头工程级50U镀金100个装 RJ45千兆网线接头 CAT6 |
| 17 | 镀锌钢管 | m | 318 | 是 | DN=25mm，厚度：2.0mm，每支钢管通常定尺长度为6000mm |
| 18 | 音频地插 | 个 | 6 | 是 | 弹起式/10个卡侬头 |
| 19 | 音频地插 | 个 | 15 | 是 | 弹起式/5个卡侬头 |
| 六 | 大法庭家具 |  |  |  |  |
| 1 | 书记桌2200\*800\*760mm | 张 | 1 | 是 | 1、ENF级密度纤维板：符合GB/T 11718-2021、GB 18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T15102-2017、HJ 571-2010、QB/T4371-2012、HJ 571-2010标准，含水率≤6%；吸水厚度膨4.0%；板内密度偏差±0.6%；静曲强度≥32.0MPa；弹性模量≥3500MPa；表面胶合强度≥1.30MPa。 2、胡桃木皮：符合GB/T 13010-2020、GB 18584-2001、HJ2547-2016、GB/T35607-2017标准； 3、白乳胶：符合GB 18583-2008标准 4、水性漆：符合GB 18581-2020、HJ/T414-2007标准， 5、三合一连接件：GB/T 28203-2011、GB/T 10125-2021、QB/T 3832-1999标准，三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥300N；三合一偏心连接件预埋螺母抗拉强度≥650N；三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度≥850N；三合一偏心连接件中偏心体与连接螺杆的扭矩5.5N·m；中性盐雾200h，镀层本身的耐腐蚀等级≥9级、镀层对基体的保护等级≥9级。 |
| 2 | 诉讼桌2400\*700\*760mm | 张 | 2 | 是 | 1、ENF级密度纤维板：符合GB/T 11718-2021、GB 18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T15102-2017、HJ 571-2010、QB/T4371-2012、HJ 571-2010标准，含水率≤6%；吸水厚度膨胀率≤4.0%；板内密度偏差±0.6%；静曲强度≥32.0MPa；弹性模量≥3500MPa；表面胶合强度≥1.30MPa。 2、胡桃木皮：符合GB/T 13010-2020、GB 18584-2001、HJ2547-2016、GB/T35607-2017标准。 3、白乳胶：符合GB 18583-2008标准。 4、水性漆：符合GB 18581-2020、HJ/T414-2007标准。 5、三合一连接件：GB/T 28203-2011、GB/T 10125-2021、QB/T 3832-1999标准，三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥300N；三合一偏心连接件预埋螺母抗拉强度≥650N；三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度≥850N；三合一偏心连接件中偏心体与连接螺杆的扭矩5.5N·m；中性盐雾200h，镀层本身的耐腐蚀等级≥9级、镀层对基体的保护等级≥9级。 |
| 3 | 主法官椅680\*600\*1700mm | 张 | 1 | 是 | 1、头层牛皮：符合GB/T 16799-2018、HJ507-2009、GB/T35607-2017标准，撕裂力：≥126N；气味≤1级；PH：≥8.7；摩擦色牢度（干擦500次，湿擦250次，碱性汗液80次）≥5级。 2、阻燃海绵：符合GB/T 6343-2009、GB 18587-2001标准，65%/25%压陷比≥3，75%压缩永久变形≤5%；回弹率≥35%，拉伸强度≥135kPa，伸长率≥160%，撕裂强度≥3N/cm；干热老化后拉伸强度≥120kPa，湿热老化后拉伸强度≥120kPa；泡沫塑料：表观密度≥40kg/m³。 3、橡木实木框架：符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准，木材含水率≤9%；甲醛释放量≤0.1mg/L。 4、胶粘剂：符合GB18583-2008标准要求。 5、水性漆：符合GB 18581-2020、HJ/T414-2007标准。 |
| 4 | 副法官椅680\*600\*1600mm | 张 | 6 | 是 | 1、头层牛皮：符合GB/T 16799-2018、HJ507-2009、GB/T35607-2017标准，撕裂力：≥126N；气味≤1级；PH：≥8.7；摩擦色牢度（干擦500次，湿擦250次，碱性汗液80次）≥5级。 2、阻燃海绵：符合GB/T 6343-2009、GB 18587-2001标准，65%/25%压陷比≥3，75%压缩永久变形≤5%；回弹率≥35%，拉伸强度≥135kPa，伸长率≥160%，撕裂强度≥3N/cm；干热老化后拉伸强度≥120kPa，湿热老化后拉伸强度≥120kPa；泡沫塑料：表观密度≥40kg/m³。 3、橡木实木框架：符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准，木材含水率≤9%；甲醛释放量≤0.1mg/L。 4、胶粘剂：符合GB18583-2008标准要求。 5、水性漆：符合GB 18581-2020、HJ/T414-2007标准。 |
| 5 | 书记、公诉人、当事人椅550\*530\*1160mm | 张 | 8 | 是 | 1、头层牛皮：符合GB/T 16799-2018、HJ507-2009、GB/T35607-2017标准，撕裂力：≥126N；气味≤1级；PH：≥8.7；摩擦色牢度（干擦500次，湿擦250次，碱性汗液80次）≥5级； 2、阻燃海绵：符合GB/T 6343-2009、GB 18587-2001标准，65%/25%压陷比≥3，75%压缩永久变形≤5%；回弹率≥35%，拉伸强度≥135kPa，伸长率≥160%，撕裂强度≥3N/cm；干热老化后拉伸强度≥120kPa，湿热老化后拉伸强度≥120kPa；泡沫塑料：表观密度≥40kg/m³。 3、橡木实木框架：符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准，木材含水率≤9%；甲醛释放量≤0.1mg/L。 4、胶粘剂：符合GB18583-2008标准要求。 5、水性漆：符合GB 18581-2020、HJ/T414-2007标准 |
| 6 | 审判桌（8100\*800\*950） | m | 8.1 | 是 | 1、ENF级密度纤维板：符合GB/T 11718-2021、GB 18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T15102-2017、HJ 571-2010、QB/T4371-2012、HJ 571-2010标准，含水率≤6%；吸水厚度膨胀率≤4.0%；板内密度偏差±0.6%；静曲强度≥32.0MPa；弹性模量≥3500MPa；表面胶合强度≥1.30MPa。 2、胡桃木皮：符合GB/T 13010-2020、GB 18584-2001、HJ2547-2016、GB/T35607-2017标准。 3、白乳胶：符合GB 18583-2008标准。 4、水性漆：符合GB 18581-2020、HJ/T414-2007标准， 5、三合一连接件：GB/T 28203-2011、GB/T 10125-2021、QB/T 3832-1999标准，三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥300N；三合一偏心连接件预埋螺母抗拉强度≥650N；三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度≥850N；三合一偏心连接件中偏心体与连接螺杆的扭矩5.5N·m；中性盐雾200h，镀层本身的耐腐蚀等级≥9级、镀层对基体的保护等级≥9级。 |
| 7 | 犯人椅670\*600\*960mm | 张 | 1 | 是 | 1、橡木实木框架：符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准，木材含水率≤9%；甲醛释放量≤0.1mg/L。 2、胶粘剂：符合GB18583-2008标准要求。 3、水性漆：符合GB 18581-2020、HJ/T414-2007标准。 |
| 8 | 屏风17700\*280\*760mm | m | 17.70 | 是 | 1、ENF级密度纤维板：符合GB/T 11718-2021、GB 18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T15102-2017、HJ 571-2010、QB/T4371-2012、HJ 571-2010标准，含水率≤6%；吸水厚度膨胀率≤4.0%；板内密度偏差±0.6%；静曲强度≥32.0MPa；弹性模量≥3500MPa；表面胶合强度≥1.30MPa； 2、胡桃木皮：符合GB/T 13010-2020、GB 18584-2001、HJ2547-2016、GB/T35607-2017标准， 3、白乳胶：符合GB 18583-2008标准。 4、水性漆：符合GB 18581-2020、HJ/T414-2007标准。 5、三合一连接件：GB/T 28203-2011、GB/T 10125-2021、QB/T 3832-1999标准，三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥300N；三合一偏心连接件预埋螺母抗拉强度≥650N；三合一偏心连接件中连接螺杆螺纹与预埋螺母的抗拉强度≥850N；三合一偏心连接件中偏心体与连接螺杆的扭矩5.5N·m；中性盐雾200h，镀层本身的耐腐蚀等级≥9级、镀层对基体的保护等级≥9级。 |
| 9 | 旁听椅 | 张 | 238 | 是 | 规格：中心距:520mm、座高：450mm、整椅深度:855mm。 站脚：采用铝合金一体压铸成型，无毛刺，无焊接，表面作防氧化处理后经高温喷涂处理附着力强，抗冲击、耐腐蚀、不生锈、不褪色、经久耐用，站脚高度：930mm、站脚宽度：50mm，站脚前后宽度:440mm.脚底部到座板转轴高度：392mm。扶手高度655mm,全包围式地脚螺丝孔内藏式地爆螺丝。站脚底部长度360mm,站脚固定安装孔距不小于310mm，固定螺丝可根据地面情况特定长度，外盖2个螺丝盖，防尘、安全、美观。 椅背：490mm(高）×517mm（宽）×10mm（厚），外型根据人体工程学设计，背板采用10mm多层板优质旋切木经模具热压成型并双面压防火板，采用环保油漆和环保胶粘接，防潮、耐用、不褪色.背框横条采用1.5mm优质钢板经模压型，表面做防氧化处理后，高温喷涂处理。 椅座：430mm(深）×450mm（宽）×16mm（厚），环保板材，采用多层板优质旋切木经模具热压成型并双面压防火板，总厚度不小于16mm，采用环保胶粘接，防潮、耐用、不褪色。板与铝合金一体压铸成型角码采用穿透式连接，采用M8圆柱头六角螺丝2个/角码，整体弧度及曲线符合人体工程学设计。强度高，抗老化，经久耐用，坐感舒适。 |
| ▲商务要求表 | | | | | |
| 保质期 | | 3年 | | | |
| 质量要求 | | 1.质量达到国家验收合格标准。 2.中标人所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与投标文件承诺相一致。 3.中标人所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。 4.测试及检验：检验和测试在产品使用地进行；如果任何被检验或测试的产品不能满足采购要求的，采购人可以拒绝接受该产品，中标人需承担被采购人终止合同的一切风险和费用。 | | | |
| 交货时间及地点 | | 北海市银海区人民法院 | | | |
| 付款时间和方式 | | 签订合同之日起15个工作日内采购人支付合同总金额的40%作为预付款,设备安装、调试、验收合格后15个工作日内支付剩余合同价款。 | | | |
| 保修和服务要求 | | 按国家规定执行“三包”，质保期自设备安装、调试、运行合格签字验收之日起，设备整机保修不少于3年，法庭家具和装修保修不少于1年。保修期内免费提供售后服务，不收取维修、差旅、零配件等一切费用。保修期满后，中标人提供终身维修服务，只收取零配件费，配件以厂家最优惠价格提供。 | | | |
| 其他要求 | | 采购人有权要求中标供应商在中标结果公告发布之日起10个日历日内将采购人指定产品在用户现场按照采购需求中的性能技术指标要求进行测试，若测试结果与中标供应商在投标文件中的投标情况不符，则中标供应商承担相关责任，采购人有权报相关政府采购监督管理部门进行处理，并保留追究法律责任的权利。 | | | |

**第四部分** **评标办法**

**评标办法前附表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评标标准 | 权重 | 主观分/客观分属性 | 投标文件中评标标准相应的商务技术资料目录\* |
| 1 | 价格分： （1）评标报价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格，评标报价只是作为评标时使用。最终中标人的中标金额等于投标报价。  （2）按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》（桂财采〔2022〕30号）的规定，投标文件中提供《中小企业声明函》，且提供的货物全部由符合政策要求的小型、微型企业制造，即货物由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标，对其投标价格给予20%的扣除。  （3）按照《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。不重复享受政策。  （4）按照《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，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。  （5）政策性扣除计算方法。  投标人被评定为监狱企业或者残疾人福利性单位或者其提供的货物全部由符合政策要求的小型、微型企业制造，即货物由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标的，该投标人的投标报价给予 20% 的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标报价×（1-20%）；除上述情况外，评标报价=投标报价。  （6）满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，基准价得分为 30分。  （7）价格分计算公式：  价格分=(评标基准价／评标报价)×30分  （8）报价要求  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，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；投标人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。 | 30 | 客观分 |  |
| 2 | 技术分： 1.产品性能分（满分30分） 由评委根据各投标人提供的投标产品技术指标打“◆”号项偏离情况进行打分。 基本分：满分30分 （1）完全满足招标文件实质性要求的，即得基本分30分； （2）非“◆”项要求发生实质性负偏离的，每有一项扣减1分，“◆”项要求发生实质性负偏离的，每有一项扣减2分，带“◆”技术指标未提供由国家认可的检验（测）机构出具的检验（测）报告复印证明的，每缺一项扣3分，最多扣30分，不计负分。 2.项目实施方案分（满分12分）一档（4分）：有基本的施工进度计划和工期保证措施；有基本的安全控制措施及实施质量控制保证方案；施工安装方案中含有系统的基本描述的。 二档（8分）：有较好的施工进度计划和工期保证措施；有较好的安全控制措施、实施质量控制方案及实施质量保证措施及质量管理程序，有系统实施方案详细描述的。 三档（12分）：有完善的施工进度计划和工期保证措施；有完善的安全控制措施及实施质量控制方案，具有工程项目安全管理，实施质量保证措施及质量管理程序；提供相关施工安装方案；能提前完工及具有赶工计划，提供主要产品“高清庭审主机、高清室内球机、高清室内枪机、智能高清视频会议终端、高清摄像机”生产厂商原厂供货保证的。 3.售后服务分（满分18分）  评委根据售后服务书内容的完整性、可行性、质保期、到达故障现场时间、故障出现解决方案、定期维护、免费技术培训方案、质保期维护方案、其他优惠措施等集体讨论确定各投标人所属分档并形成书面材料。由评委在相应档次内独立打分。 一档（6分）：售后服务方案基本合理，售后服务承诺书内容的完整性、可行性良好。 二档（12分）：在一档基础上，满足招标文件售后服务要求，提供故障处理流程、维护保障流程及组织架构，售后服务方案表述清晰、完整，措施有效可行，故障响应时间、到达故障现场时间安排合理，故障维护方案、免费技术培训方案较完善，有一定的本地化服务优势，可以提供较好的本地化服务。 三档（18分）：在二档基础上，服务承诺（包括设备的售后服务质保期、备品备件、售后服务响应等承诺）基本达到招标文件要求的，并且本次采购的“高清庭审主机、高清室内球机、高清室内枪机、智能高清视频会议终端、高清摄像机”设备生产厂商具备完善的售后服务体系，生产厂商拟投入本地化服务人员、售后服务人员不少于20名常备维护力量（提供联系人联系方式及在广西为其缴纳的投标截止日期之前半年内至少一个月的社会保险参保缴费证明文件）。 | 60 |  |  |
| 3 | 商务分; 1.投标人或投标货物的生产厂家具备ISO 9001质量管理体系认证、ISO 14001环境管理体系认证、知识产权管理体系认证、IS0 27001信息安全管理体系认证(须提供证书复印件并加盖投标人公章), 每有一项得2分，满分8分。 | 8 |  |  |
| 4 | 政策加分; （1）投标产品纳入财政部 国家发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）中节能产品政府采购品目清单的，投标时须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的有效的节能产品认证证书复印件并加盖投标人公章。（适用于非强制采购节能产品）每有一项得0.5分，满分1分。  （2）投标产品纳入财政部 国家发展改革委《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）中环境标志产品政府采购品目清单的,投标时须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的有效的环保产品认证证书复印件并加盖投标人公章。每有一项得0.5分，满分1分。 | 2 |  |  |
|  | 合计 | 100 |  |  |

 \***备注：**投标人编制投标文件（商务技术文件部分）时，建议按此目录（序号和内容）提供评标标准相应的商务技术资料。

**一、评标方法**

**1.本项目采用的评标方法:**

🗹A**综合评分法**。综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

□B最低评标价法**。**最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

**二、评标标准**

**2.** **评标标准：**采用综合评分法的，评标标准见评标办法前附表。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

**三、评标程序**

**3.1符合性审查。**评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。不满足招标文件的实质性要求的，投标无效。

**3.2 比较与评价。**评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

**3.3汇总商务技术得分。**采用综合评分法时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的商务和技术文件进行评价，并汇总商务技术得分情况。

**3.4报价评审。**

3.4.1投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

3.4.1.1投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准;

3.4.1.2大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准;

3.4.1.3单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价;

3.4.1.4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。

3.4.1.5同时出现两种以上不一致的，按照3.4.1规定的顺序修正。修正后的报价按照财政部第87号令 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力。

3.4.2投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的，投标无效。

3.4.3投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的，投标无效。

3.4.4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，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料;投标人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。

3.4.5对于未预留份额专门面向中小企业采购的政府采购项目，以及预留份额政府采购项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。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政府采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。对于专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。

**3.5排序与推荐。**

**3.5.1**采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分相同且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

多家投标人提供相同品牌产品（单一产品采购项目中的该产品或者非单一产品采购项目的核心产品）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，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标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。

3.5.2采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列。评标价相同时，由评标委员会根据投标文件中技术、服务、合同条款及其它实质性要求等情况，按照择优选择的原则，集体讨论确定排序，并按确定排序由优到劣的原则推荐中标候选人。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

多家投标人提供相同品牌产品（单一产品采购项目中的该产品或者非单一产品采购项目的核心产品）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；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标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。

**3.6编写评标报告。**评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

**四、评标中的其他事项**

**4.1投标人澄清、说明或者补正。**对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容需要投标人作出必要的澄清、说明或者补正的，评标委员会和投标人通过电子交易平台交换数据电文，投标人提交使用电子签名的相关数据电文或通过平台上传加盖公章的扫描件。给予投标人提交澄清、说明或补正的时间不得少于半小时，投标人已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

**4.2投标无效。**有下列情形之一的，投标无效：

4.2.1投标人不具备招标文件中规定的资格要求的（投标人未提供有效的资格文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求）；

4.2.2投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的；

4.2.3采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人相应的投标产品未获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的；

4.2.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

4.2.5投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的；

4.2.6投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的;

4.2.7投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

4.2.8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，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料，不能证明其报价合理性的;

4.2.9投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的；

4.2.10投标人提供虚假材料投标的；

4.2.11投标人有恶意串通、妨碍其他投标人的竞争行为、损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；

4.2.12投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效；

4.2.13 投标文件不满足招标文件的其它实质性要求的；

4.2.14法律、法规、规章（适用本市的）及省级以上规范性文件（适用本市的）规定的其他无效情形。

**5.废标。**根据《中华人民共和国政府采购法》第三十六条之规定，在采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

5.1符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足3家的；

5.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；

5.3投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

5.4因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购代理机构应当将废标理由通知所有投标人。

**6.修改招标文件，重新组织采购活动。**评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，将停止评标工作，并与采购人、采购代理机构沟通并作书面记录。采购人、采购代理机构确认后，将修改招标文件，重新组织采购活动。

**7.重新开展采购。**有政府采购法第七十一条、第七十二条规定的违法行为之一，影响或者可能影响中标结果的，依照下列规定处理：

7.1未确定中标供应商的，终止本次政府采购活动，重新开展政府采购活动。

7.2已确定中标供应商但尚未签订政府采购合同的，中标结果无效，从合格的中标候选人中另行确定中标供应商；没有合格的中标候选人的，重新开展政府采购活动。

7.3政府采购合同已签订但尚未履行的，撤销合同，从合格的中标候选人中另行确定中标供应商；没有合格的中标候选人的，重新开展政府采购活动。

7.4政府采购合同已经履行，给采购人、供应商造成损失的，由责任人承担赔偿责任。

7.5政府采购当事人有其他违反政府采购法或者政府采购法实施条例等法律法规规定的行为，经改正后仍然影响或者可能影响中标结果或者依法被认定为中标无效的，依照7.1-7.4规定处理。

**五、评审过程的保密与录像**

**8.1.保密。**评审活动在严格保密的情况下进行。评审过程中凡是与投标文件评审和比较、中标供应商推荐等评审有关的情况，以及涉及国家秘密和商业秘密等信息，评标委员会成员、采购人和采购代理机构工作人员、相关监督人员等与评审有关的人员应当予以保密。

**8.2.录音录像。**采购代理机构对评审工作现场进行全过程录音录像，录音录像资料作为采购项目文件随其他文件一并存档。

**第五部分 拟签订的合同文本**

**北海市政府采购合同**

**（货物类）**

项目名称：

合同编号：

甲 方：

乙 方：

签订时间：

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1（全称）： （供应商）

乙方2（全称）： （联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方3（全称）： （联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、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 🞎小微型企业

🞎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**

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 |  |
| 注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。 | | | |

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和材料等。

（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5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，属于合同履约验收的范围。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 |  |

**第六部分 应提交的有关格式范例**

**资格文件部分**

**目录**

（1）符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函……………（页码）

（2）联合协议………………………………………………………………（页码）

（3）落实政府采购政策需满足的资格要求………………………………（页码）

（4）本项目的特定资格要求………………………………………………（页码）

**一、 符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函**

**北海市政府采购供应商信用承诺函（格式）**

（采购人）、（采购代理机构） ：

供应商名称：

统一社会信用代码：

供应商地址：

我单位自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺，本单位符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

1.我单位具有符合采购文件资格要求独立承担民事责任的能力。

2.我单位具有符合采购文件资格要求的财务状况报告。

3.我单位具有符合采购文件资格要求的依法缴纳税收和社会保障记录的良好记录。

4.我单位具有符合采购文件资格要求履行合同所必需的设备和专业技术能力。

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。

若我单位承诺不实，自愿承担提供虚假材料谋取中标、成交的法律责任。

投标人名称（公章）：

法定代表人（负责人）或委托代理人(签名)：

日期： 年 月 日

**二、联合协议（如果有）**

**[以联合体形式投标的，提供联合协议（附件5）；本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供]**

**三、落实政府采购政策需满足的资格要求**

（根据招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求选择提供相应的材料；未要求的，无需提供）

**A**.专门面向中小企业，货物全部由符合政策要求的中小企业（或小微企业）制造的，提供相应的中小企业声明函（附件7）。

**B.**要求以联合体形式参加的，提供联合协议（附件5）和中小企业声明函（附件7），联合协议中中小企业合同金额应当达到招标公告载明的比例；如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造的，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再与其他中小企业组成联合体参加政府采购活动，无需提供联合协议。

**C、**要求合同分包的，提供分包意向协议（附件6）和中小企业声明函（附件7），分包意向协议中中小企业合同金额应当达到招标公告载明的比例；如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造的，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再向中小企业分包，无需提供分包意向协议。

**四、本项目的特定资格要求**

（根据招标公告本项目的特定资格要求提供相应的材料；未要求的，无需提供）

**商务技术文件部分**

**目录**

（1）投标函…………………………………………………………………………………（页码）（2）授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明………（页码）

（3）分包意向协议…………………………………………………………………………（页码）

（4）符合性审查资料………………………………………………………………………（页码）

（5）评标标准相应的商务技术资料……………………………………………………（页码）（6）投标标的清单…………………………………………………………………………（页码）（7）商务技术偏离表………………………………………………………………………（页码）

（8）政府采购供应商廉洁自律承诺书…………………………………………………（页码）

（9）承诺函……………………………………………………………………………………（页码）

（10）技术解决方案…………………………………………………………………………（页码）

（11）组织实施方案…………………………………………………………………………（页码）

（12）售后服务方案…………………………………………………………………………（页码）

**一、投标函**

（采购人）、（采购代理机构）：

我方参加你方组织的（项目名称）【招标编号：（采购编号）】招标的有关活动，并对此项目进行投标。为此：

1、我方承诺投标有效期从提交投标文件的截止之日起 天（不少于60天），本投标文件在投标有效期满之前均具有约束力。

2、我方的投标文件包括以下内容：

2.1资格文件：

2.1.1承诺函；

2.1.2联合协议（如果有)；

2.1.3落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有）；

2.1.4本项目的特定资格要求（如果有）。

2.2 商务技术文件：

2.2.1投标函；

2.2.2授权委托书或法定代表人（单位负责人）身份证明；

2.2.3分包意向协议（如果有）；

2.2.4符合性审查资料（如果有）；

2.2.5评标标准相应的商务技术资料（如果有）；

2.2.6投标标的清单（如果有）；

2.2.7商务技术偏离表；

2.2.8政府采购供应商廉洁自律承诺书；

2.2.9承诺函；

2.2.10技术解决方案（如果有）；

2.2.11组织实施方案（如果有）；

2.2.12售后服务方案。

2.3报价文件

2.3.1开标一览表（报价表）；

2.3.2中小企业声明函（如果有）。

3、我方承诺除商务技术偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

4、如我方中标，我方承诺：

4.1在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；

4.2在签订合同时不向你方提出附加条件；

4.3按照招标文件要求提交履约保证金；

4.4在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

5、其他补充说明: 。

投标人名称（公章）：

法定代表人（负责人）或委托代理人(签名)：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**二、授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明**

**授权委托书（适用于非联合体投标）**

（采购人）、（采购代理机构）：

现委托 （姓名）为我方代理人（身份证号码： ，手机： ），以我方名义处理（项目名称）【招标编号：（采购编号）】政府采购投标的一切事项，其法律后果由我方承担。

委托期限：自 年 月 日起至 年 月 日止。

特此告知。

投标人名称（公章）：

法定代表人（负责人） (签名)：

签发日期： 年 月 日

委托代理人和法定代表人（负责人）身份证件扫描件：

|  |
| --- |
| 正面： 反面：  正面： 反面： |

**授权委托书（适用于联合体投标）**

（采购人）、（采购代理机构）：

现委托 （姓名）为我方代理人（身份证号码： ，手机： ），以我方名义处理（项目名称）【招标编号：（采购编号）】政府采购投标的一切事项，其法律后果由我方承担。

委托期限：自 年 月 日起至 年 月 日止。

特此告知。

联合体成员名称(公章)：

法定代表人（负责人） (签名)：

联合体成员名称(公章)：

法定代表人（负责人） (签名)：

……

日期： 年 月 日

委托代理人和联合体牵头单位法定代表人（负责人）身份证件扫描件：

|  |
| --- |
| 正面： 反面：  正面： 反面： |

**法定代表人、单位负责人或自然人本人的身份证明（适用于法定代表人、单位负责人或者自然人本人代表投标人参加投标）**

**法定代表人、单位负责人或自然人身份证明书**

（姓名）（身份证号码： ，手机： ）在我公司（单位）任 职务，是我公司（单位） 的法定代表人（负责人）。

特此证明。

投标人名称(公章)：

日期： 年 月 日

法定代表人（负责人）身份证件扫描件：

|  |
| --- |
| 正面： 反面： |

**三、分包意向协议（如果有）**

[**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议(附件6)；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**]

**四、符合性审查资料**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **实质性要求** | **需要提供的符合性审查资料** | **投标文件中的**  **页码位置** |
| 1 | 投标文件按照招标文件要求签署、盖章。 | 需要使用电子签名或者签字盖章的投标文件的组成部分 | 见投标文件  第 页 |
| 2 | 投标文件中承诺的投标有效期不少于招标文件中载明的投标有效期。 | 投标函 | 见投标文件第 页 |
| 3 | 投标文件满足招标文件的其它实质性要求。 | 招标文件其它实质性要求相应的材料（“▲” 系指实质性要求条款，招标文件无其它实质性要求的，无需提供） | 见投标文件第 页 |

注：按本格式和要求提供。

**五、评标标准相应的商务技术资料**

**（按招标文件第四部分评标办法前附表中“投标文件中评标标准相应的商务技术资料目录”提供资料。）**

**六、投标标的清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌（如果有）** | **规格型号** | **数量** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

注：按本格式和要求提供。

**七、商务技术偏离表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件章节及具体内容** | **投标文件章节及具体内容** | **偏离说明** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

投标人保证：除商务技术偏离表列出的偏离外，投标人响应招标文件的全部要求

投标人名称（公章）：

法定代表人（负责人）或委托代理人(签名)：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**八、政府采购供应商廉洁自律承诺书**

（采购人）、（采购代理机构）：

我单位响应你单位项目招标要求参加投标。在这次投标过程中和中标后，我们将严格遵守国家法律法规要求，并郑重承诺：

一、不向项目有关人员及部门赠送礼金礼物、有价证券、回扣以及中介费、介绍费、咨询费等好处费；

二、不为项目有关人员及部门报销应由你方单位或个人支付的费用；

三、不向项目有关人员及部门提供有可能影响公正的宴请和健身娱乐等活动；

四、不为项目有关人员及部门出国（境）、旅游等提供方便；

五、不为项目有关人员个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女工作安排等提供

好处；

六、严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国招标投标

法》《中华人民共和国民法典》等法律法规，诚实守信，合法经营，坚决抵制各种违法违纪行为。

如违反上述承诺，你单位有权立即取消我单位投标、中标或在建项目的建设资格，有权拒绝我单位在一定时期内进入你单位进行项目建设或其他经营活动，并通报市财政局。由此引起的相应损失均由我单位承担。

投标人名称（公章）：

法定代表人（负责人）或委托代理人(签名)：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**九、承诺函**

（采购人）、（采购代理机构）：

我方作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、我方已认真阅读并接受本项目招标文件第二部分的全部实质性要求，如对招标文件有异议，已依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

二、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

三、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动，我方承诺不属于此类禁止参加本项目的供应商。

四、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商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代理人的行为。

五、投标文件中提供的能够给予我方带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务、响应产品等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

六、如本项目评标过程中需要提供样品，则我方提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我方对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我方愿意承担相应不利后果。

七、国家或行业主管部门对采购产品的技术标准、质量标准和资格资质条件等有强制性规定的，我方承诺符合其要求。

八、参加本次招标采购活动，我方完全同意招标文件第二部分关于“投标费用”、“合同分包”、“合同转包”、“履约保证金”的实质性要求，并承诺严格按照招标文件要求履行。

九、我方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，由我方承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。如我方在项目实施过程中采用自有知识成果，我方承诺提供开发接口和开发手册等技术文档，并提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。如我方在项目实施过程中采用非自有的知识产权，则在投标报价中已包括合法获取该知识产权的相关费用。

我方对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我方愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称（公章）：

法定代表人（负责人）或委托代理人(签名)：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**十、技术解决方案**

（由供应商根据采购需求及招标文件要求编制）

投标人名称（公章）：

日期： 年 月 日

**十一、组织实施方案**

（由供应商根据采购需求及招标文件要求编制）

投标人名称（公章）：

日期： 年 月 日

**十二、售后服务方案**

（由供应商根据采购需求及招标文件要求编制）

投标人名称（公章）：

日期： 年 月 日

**报价文件部分**

**目录**

（1）开标一览表（报价表）………………………………………………………（页码）

（2）中小企业声明函………………………………………………………………（页码）

**一、开标一览表（报价表）**

（采购人）、（采购代理机构）：

按你方招标文件要求，我们，本投标文件签字方，谨此向你方发出要约如下：如你方接受本投标，我方承诺按照如下开标一览表（报价表）的价格完成（项目名称）【招标编号：（采购编号）】的实施。

**开标一览表（报价表）(单位均为人民币元)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **生产厂家、**  **品牌（如果有）** | **规格型号** | **数量** | **单价** | **合计** | **备注（如果有）** |
| 1 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **投标报价（小写）** | | | |  | | | |
| **投标报价（大写）** | | | |  | | | |

**注：**

1、投标人需按本表格式填写**，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件，投标无效**。

2、有关本项目实施所涉及的一切费用均计入报价。**采购人将以合同形式有偿取得货物或服务，不接受投标人给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务**，**不得出现“0元”“免费赠送”等形式的无偿报价，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件，投标无效；采购内容未包含在《开标一览表（报价表）》名称栏中，投标人不能作出合理解释的，视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效。**

3、特别提示：采购代理机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的名称、品牌（如果有）、规格型号、数量、单价等予以公示。

4、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

投标人名称（公章）：

法定代表人（负责人）或委托代理人(签名)：

日期： 年 月 日

**二、中小企业声明函****（如果有）**

**[招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求为“无”即本项目或标项未预留份额专门面向中小企业时，符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的小微企业拟享受价格扣除政策的，需提供中小企业声明函（附件7）。]**

**附件**

**附件1：**

**残疾人福利性单位声明函**

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\_（采购人）\_单位的\_（项目名称）\_\_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。

投标人名称（公章）：

日期： 年 月 日

**附件2：质疑函范本及制作说明**

**质疑函范本**

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

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

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3：投诉书范本及制作说明**

**投诉书范本**

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：

被投诉人2

……

相关供应商：

地 址： 邮编：

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/代理机构于 年 月 日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

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

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：

签字(签章)： 公章：

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，投诉书应按照要求列明“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。授权委托书应当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，投诉书应当由本人签字；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。

**附件4：业务专用章使用说明函**

（采购人）、（采购代理机构）：

我方 (投标人全称)是中华人民共和国依法登记注册的合法企业，在参加你方组织的（项目名称）【招标编号：（采购编号）】投标活动中作如下说明：我方所使用的“XX专用章”与法定名称章具有同等的法律效力，对使用“XX专用章”的行为予以完全承认，并愿意承担相应责任。

特此说明。

投标单位（法定名称章）：

日期： 年 月 日

**附：**

投标单位法定名称章（印模） 投标单位“XX专用章”（印模）

**附件5：联合协议**

**（以联合体形式投标的，提供联合协议；本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供）**

（联合体所有成员名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份参加（项目名称）【招标编号：（采购编号）】投标。

一、各方一致决定，（某联合体成员名称）为联合体牵头人，代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

二、所有联合体成员各方签署授权书，授权书载明的授权代表根据招标文件规定及投标内容而对采购人、采购代理机构所作的任何合法承诺，包括书面澄清及相应等均对联合投标各方产生约束力。

三、本次联合投标中，分工如下：

（联合体成员1）承担的工作和义务为： ；

（联合体成员2）承担的工作和义务为： ；

……

四、联合体成员中小企业合同份额。

1、（联合体成员X,……）提供的全部货物由小微企业制造，其合同份额占到合同总金额 %以上；……。**（未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额中的非预留部分采购包，接受联合体投标的，联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体报价按评标标准确定的比例给予扣除。供应商拟享受以上价格扣除政策的，填写有关内容。）**

2、中小企业合同金额达到 %，其中小微企业合同金额达到 %。**（要求以联合体形式参加的项目或采购包，供应商按招标文件第一部分招标公告申请人的资格要求中规定的联合协议中中小企业、小微企业合同金额应当达到的比例要求填写。）**

五、如果中标，联合体各成员方共同与采购人签订合同，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

六、有关本次联合投标的其他事宜：

1、联合体各方不再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

2、联合体中有同类资质的各方按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

3、本协议提交采购人、采购代理机构后，联合体各方不得以任何形式对上述内容进行修改或撤销。

联合体成员名称(公章)：

法定代表人（负责人） (签名)：

联合体成员名称(公章)：

法定代表人（负责人） (签名)：

……

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**附件6：分包意向协议**

（**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**）

（投标人名称）若成为（项目名称）【招标编号：（采购编号）】的中标供应商，将依法采取分包方式履行合同。（投标人名称）与（所有分包供应商名称）达成分包意向协议。

一、分包标的及数量

（投标人名称）将 XX工作内容 分包给（分包供应商1名称），（分包供应商1名称），具备承担XX工作内容相应资质条件且不得再次分包；

……

二、分包供应商中小企业合同份额

1、（分包供应商X,……）提供的货物全部由小微企业制造，其合同份额占到合同总金额 %以上。**（未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额中的非预留部分采购包，允许分包的，分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对大中型企业的报价按评标标准确定的比例给予扣除。供应商拟享受以上价格扣除政策的，填写有关内容。）**

2、中小企业合同金额达到 %，其中小微企业合同金额达到 %。**（要求合同分包形式参加的项目或采购包，供应商按招标文件第一部分招标公告申请人的资格要求中规定的分包意向协议中中小企业、小微企业合同金额应当达到的比例要求填写。）**

三、分包工作履行期限、地点、方式

四、质量

五、价款或者报酬

六、违约责任

七、争议解决的办法

投标人名称(公章)：

法定代表人（负责人） (签名)：

分包供应商名称(公章)：

法定代表人（负责人） (签名)：

……

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**附件7：中小企业声明函**

**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 （采购人） 的 （项目名称） 采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称(公章)：

日期： 年 月 日

注：

1、填写要求：①“标的名称”、“采购文件中明确的所属行业”依据招标文件第二部分投标人须知前附表中“采购标的及其对应的中小企业划分标准所属行业”的指引，逐一填写，不得缺漏；②从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报；③中型企业、小型企业、微型企业等3种企业类型，结合以上数据，依据《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）确定；④投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的或者未按以上要求填写的，中小企业声明函无效，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

2、符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）的规定，投标人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证明文件的，视同为小型和微型企业。