**海东市平安区政府采购**

**磋商文件**

**采购项目编号：平财采字（竞磋货物）2020-199号**

**采购项目名称：办公设备采购安装项目**

**采 购 人：海东市平安区人民检察院**

**采购代理机构：海东市平安区政府采购服务中心**

**2020年12月**

**目 录**

[第一部分 投标邀请 2](#_Toc27517)

[第二部分 供应商须知前附表 4](#_Toc19487)

[第三部分 供应商须知 6](#_Toc9515)

[第四部分 采购项目合同书 16](#_Toc30421)

[第五部分 响应文件格式 30](#_Toc12139)

[第六部分 采购项目要求及技术参数 46](#_Toc26743)

第一部分 投标邀请

海东市平安区政府采购服务中心（以下均简称“采购代理机构”）受海东市平安区人民检察院（以下均简称“采购人”）委托，拟对“办公设备采购安装项目”进行国内竞争性磋商采购，现予以公告，欢迎符合条件的供应商前来参加投标。

|  |  |
| --- | --- |
| **采购项目编号** | 平财采字（竞磋货物）2020-199号 |
| **采购项目名称** | 办公设备采购安装项目 |
| **采购方式** | 竞争性磋商 |
| **采购预算控制额度** | 78万元 |
| **项目分包个数** | 无 |
| **各包供应商资格条件** | 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第22条的条件。  2、磋商文件规定的其他资质条件。  3、经信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询后，列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消投标资格。（提供“信用中国”网站无任何不良记录的查询截图，时间为投标截止时间前20天内）。 |
| **公告发布时间** | 2020年12月3日 |
| **获取磋商文件时间** | 2020年12月4日至2020年12月10日，每天上午9:00-12:00,下午13:00-17:00（节假日除外）。 |
| **获取磋商文件方式** | 现场报名，现场领取。 |
| **获取磋商文件地点** | 海东市平安区政务服务中心三楼（海东市平安区政府采购服务中心） |
| **获取磋商文件时应提供材料** | 供应商的营业执照复印件、组织机构代码证复印件、税务登记证复印件、法人授权委托书（原件）及法人和委托代理人身份证复印件。以上资料均需加盖公章。（采购代理机构对以上资料留存备案）。 |
| **提交响应文件截止时间** | 2020年12月15日下午2:00（北京时间） |
| **响应文件开启时间** | 2020年12月15日下午2:00（北京时间） |
| **提交响应文件地点** | 海东市平安区政务服务中心三楼开标室 |
| **采购人及联系人电话** | 采购人：海东市平安区人民检察院  联系人：贾女士  电话：0972-8610923 |
| **采购代理机构及联系人电话** | 采购代理机构：海东市平安区政府采购服务中心  联系人：李先生  联系电话：0972-8612244 |
| **其他事项** | 本公告在《青海政府采购网》发布 |
| **财政部门监督电话** | 单位名称：海东市平安区政府采购管理办公室  联系电话：0972-8613242 |

海东市平安区政府采购服务中心

2020年12月3日

第二部分 供应商须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | |
|  | **采购项目编号** | 平财采字（竞磋货物）2020-199号 |
|  | **采购项目名称** | 办公设备采购安装项目 |
|  | **采购人** | 海东市平安区人民检察院 |
|  | **采购代理机构** | 海东市平安区政府采购服务中心 |
|  | **采购方式** | 竞争性磋商 |
|  | **评分办法** | 综合评分法 |
|  | **采购预算控制额度** | 78万元 |
|  | **项目分包个数** | 无 |
|  | **采购要求** | 详见磋商文件第六部分 |
|  | **供应商资格条件** | 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第22条的条件。  2、磋商文件规定的其他资质条件。 |
|  | **磋商保证金** | **磋商保证金：15000元。**  收款单位：**海东市平安区人民检察院**  开 户 行：**中国银行海东分行**  银行账号：**105002056445** |
|  | **缴费方式** | 缴费方式：磋商保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。通过银行转账的，必须由供应商从其基本账户(需提供开户许可证)汇（转）入采购代理机构指定账户。供应商未按照磋商文件要求提交磋商保证金的，投标无效。 |
|  | **磋商保证金退还** | 未成交供应商的磋商保证金在成交通知书发出后5个工作日 内退还，成交供应商的磋商保证金在采购合同签订后5个工作日内退还。 |
|  | **递交响应文件方式** | 现场递交，不接受邮寄投标。 |
|  | **提交响应文件截止时间** | 2020年12月15日下午2:00（北京时间） |
|  | **响应文件开启时间** | 2020年12月15日下午2:00（北京时间） |
|  | **提交响应文件地点** | 海东市平安区政务服务中心三楼开标室 |
|  | **答疑澄清方式** | 采用现场答疑。供应商须提供准确的联系方式（手机和固定电话），应在规定的时间内到达评审现场进行答疑澄清，如在规定的时间内联系无果或未按时到达的，视同放弃答疑。 |
|  | **合同签订有效期** | 自成交通知书发出之日起30日内与采购人签订采购合同 |
|  | **政府采购合同备案** | 采购合同全数返回采购代理机构鉴证，盖章。  采购代理机构留存一份原件备案。 |
|  | **磋商有效期** | 磋商有效期为自磋商开始之日起35个日历日 |
|  | **免费质保期** | 一年 |
|  | **其他事项** | 无 |
|  | **交货时间** | 合同签订后15个日历日。 |

**第三部分 供应商须知**

**一、说 明**

**1.适用范围**

本次采购依据海东市平安区政府采购管理办公室下达的采购计划，仅适用于本磋商文件中所叙述的项目。

**2.采购方式、合格的供应商**

2.1本次采购采取竞争性磋商方式。

2.2合格的供应商：

(1) 符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：

<1>供应商的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

<2>财务状况报告和依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

<3>具备履行合同所必须的货物和专业技术能力的证明材料。

<4>参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

<5>具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

(2) 在中华人民共和国境内合法注册的，具有独立法人资格；

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

(4) 为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动；

(5) 本项目不接受供应商以联合体方式进行投标；

(6) 供应商所投产品具有ISO9001质量管理体系认证或CCC认证；

（7）营业执照中包含与本次项目相关的经营范围；

(8) 供应商必须向采购代理机构领取磋商文件并登记，未经向采购代理机构领取磋商文件并登记的潜在供应商均无资格参加本次投标。

**3.磋商费用**

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

**二、磋商文件说明**

**4.磋商文件的构成**

4.1磋商文件包括：

（1）投标邀请

（2）供应商须知前附表

（3）供应商须知

（4）采购项目合同书

（5）响应文件格式（相关附件）

（6）采购项目要求及技术参数

（7）磋商过程中发生的澄清、变更和补充文件

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

**5.磋商文件的质疑**

供应商对磋商文件有异议的，应在提交首次响应文件截止时间至少2日前以书面形式提出（不接受匿名质疑），采购代理机构在收到供应商的书面质疑后视情况予以答复，并将变更事宜在青海政府采购网上发布公告，告知本项目的所有潜在供应商。

**6.磋商文件的澄清、修改**

6.1提交首次响应文件截止之日前，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。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购代理机构应在提交首次响应文件截止时间至少5日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商；不足5日的，采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。

6.2在提交响应文件截止时间前，采购代理机构可以视采购具体情况，延长提交响应文件截止时间和开启时间，并在磋商文件中要求的提交响应文件截止时间和开启时间的三日前，将变更公告发布在青海省政府采购网上。

**三、响应文件的编制**

**7.响应文件的语言及度量衡单位**

7.1供应商提交的响应文件以及供应商与采购代理机构就此磋商发生的所有来往函电均应使用简体中文。

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

7.3附有外文资料的，须翻译成中文并加盖供应商公章，如果翻译的中文资料与外文资料存在差异和矛盾时，以中文资料为准。其准确性由供应商负责。

**8.磋商保证金**

8.1 供应商须在磋商文件开启时间前缴纳磋商保证金；未成交供应商的磋商保证金在成交通知书发出后5个工作日内退还，成交供应商的磋商保证金在采购合同签订后5个工作日内退还。

8.2 供应商投标签到时，需出示“磋商保证金缴款证明”原件作为供应商参加磋商的资格证明。同时将缴款证明扫描（或复印）件盖章后装订在响应文件中，否则采购代理机构将视其为不响应磋商要求而拒收响应文件。

8.3 有下列情形之一的，磋商保证金不予退还：

（1）供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；

（2）供应商在响应文件中提供虚假材料的；

（3）除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；

（4）供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（5）磋商文件规定的其他情形。

**9.磋商有效期**

磋商有效期为自磋商开始之日起35个日历日

**10.响应文件构成**

10.1供应商应提交相关证明材料，作为其参加投标和成交后有能力履行合同的证明。编写的响应文件须包括以下内容（格式详见磋商文件第五部分内容）：

（1）响应文件封面

（2）磋商函

（3）投标报价一览表

（4）法定代表人证明书

（5）法定代表人授权书

（6）供应商承诺函

（7）供应商诚信承诺书

（8）资格证明材料

（9）财务状况

（10）具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明

（11）无重大违法记录声明

（12）磋商保证金

（13）供应商认为在其他方面有必要说明的事项

注：磋商文件要求签字、盖章的地方必须由供应商的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章；供应商提供的扫描（或复印）件均需加盖公章。供应商须按上述内容、顺序和格式编制响应文件，并按要求编制目录、页码。

**11.响应文件编印和签署**

11.1 供应商须提交一式三份响应文件（一份正本、二份副本），报价一览表1份。每份响应文件须清楚地标明“正本”或“副本”字样,若发生正本和副本不符，以正本为准。响应文件统一使用A4幅面的纸张印制，必须胶装成册并编码，其他方式装订的响应文件一概不予接受。

11.2响应文件的正、副本均需打印，并由供应商的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章。

11.3响应文件中不得行间插字、涂改或增删，如有修改错漏处，须由供应商法定代表人或其委托代理人签字和盖章。

**四、响应文件的递交**

**12.响应文件的密封和标记**

12.1供应商应将响应文件正、副本分别封装在统一印制或自行定制的“投标专用袋”中，并按要求标明采购项目编号、采购项目名称、供应商的名称等。

12.2密封后的响应文件均应：

（1）按“供应商须知前附表”中注明的时间、地址送达；

（2）投标专用袋用“于2020年12月15日下午2:00之前不准启封”标签密封。

12.3如果供应商未按第12．1－12．2条要求将响应文件密封或在密封袋上加写标记的，采购代理机构将不予受理。

12.4供应商以电报、电话、传真形式投标的，采购代理机构概不接受。

**13.提交响应文件截止时间、地点**

13.1响应文件提交的截止时间及地点详见“供应商须知前附表”。

13.2采购代理机构将拒绝接受在提交响应文件截止时间之后送达的响应文件。

**五、磋商过程**

**14.磋商过程**

14.1采购代理机构按本磋商文件中确定的时间和地点组织本项目的磋商活动。供应商应由其法定代表人或委托代理人参加。

14.2磋商时，对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

14.3磋商工作由采购代理机构组织，采购人、采购监管、纪检监察等有关方面代表可根据采购项目的具体情况列席。

14.4磋商过程有专人记录，并存档备查。

**六、磋商程序及方法**

**15.磋商小组**

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

15.2磋商由采购代理机构负责组织，具体磋商事务由依法组建的磋商小组负责，并独立履行下列职责：

（1）审查响应文件是否符合磋商文件要求，并作出评价；

（2）要求供应商对响应文件有关事项作出解释或澄清；

（3）推荐预成交候选供应商；

（4）对非法干预评标工作的人员和机构进行举报或投诉。

15.3磋商小组应遵守并履行下列义务：

（1）遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

（2）按照磋商文件规定的评审方法和评审标准进行评审，对评审意见承担磋商小组成员责任；

（3）对响应文件、磋商情况和磋商中获悉的商业秘密保密；

（4）参与磋商报告的起草；

（5）解答供应商及有关方面的质疑；

（6）配合纪检部门进行投诉处理工作。

15.4磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

15.5磋商工作在有关部门的监督和严格保密的情况下依法开展，任何单位和个人不得非法干预、影响磋商工作和磋商结果。

**16.磋商程序**

16.1进入磋商阶段后，磋商小组成员按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立开展评审工作，负责审议所有响应文件，并按先初审、后详审的程序对响应文件进行评审、评分。

16.2初审阶段为资格性审查和符合性审查。响应文件在响应磋商文件要求方面出现的偏离，分为实质性偏离和非实质性偏离。

16.2.1实质性偏离是指响应文件未能实质性响应磋商文件的要求。以下情况属于实质性偏离，响应文件有下列情况之一的，按无效文件处理。

（1）不符合第2.2款“合格的供应商”之规定的；

（2）未按磋商文件要求交纳或未足额交纳磋商保证金的；

（3）未按第10.1款（1）-（13）要求提供相关资料的；

（4）响应文件内容没有按磋商文件规定和要求签字、盖章的；

（5）响应文件编排混乱，且擅自修改磋商文件规定的格式内容的；

（6）交货时间、磋商有效期、法定代表人授权期限不能满足磋商文件要求的；

（7）投标产品的技术规格、技术标准明显不符合采购项目要求的；

（8）响应文件中附有采购人不能接受的条件的；

（9）磋商小组认为应按无效响应处理的其他情况；

（10）法律、法规规定的其他情形。

16.2.2非实质性偏离指磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。

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

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

16.4 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

**17.评审办法**

17.1依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》的规定，结合该项目的特点制定本评审办法。本次评审采用综合评分法。

17.2评审标准和分值分配：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 评分项目 | 满分分值 | 评分标准 |
| 投标报价（35分） | 报价分 | 35 | 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。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：  磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×价格分值  注：对小型和微型企业产品的价格（最后磋商报价）给予6%的扣除，用扣除后的价格计算投标报价得分，须提供《制造（生产）企业小型、微型企业声明函》。 |
| 商务评价（15分） | 近三年类似业绩 | 6 | 提供2017年以来供应商的类似业绩证明材料（需提供包含合同首页、标的及金额所在页、供货合同签字盖章页及验收报告的扫描（或复印）件），每提供1份得2分，提供3份及以上得6分；未提供不得分。（原件携带备查） |
| 商务响应 | 5 | 完全响应磋商文件格式要求编排者得5分，否则不得分。 |
| 免费质保期 | 4 | 供应商在满足本次采购产品免费质保期要求的基础上，每增加一年质保的得2分，最多得4分。 |
| 技术质量方面  （40分） | 技术参数、配置 | 35 | 投标产品技术参数和配置完全满足或高于磋商文件要求的得35分，基本满足磋商文件要求，技术参数每有1项负偏离扣5分，直到扣完为止。（此项评分以产品彩页或彩色图片、检验报告等为依据） |
| 环保和节能 | 4 | 投标产品具有环保认证证书的得2分；具有节能认证证书的得2分；未提供不得分。该项得分的认定以提供政府采购环保/节能清单所在页的扫描<或复印>件为准。 |
| 自主创新产品 | 1 | 投标产品属自主知识产权的得1分，否则不得分。 |
| 其他部分  （10分） | 项目管理及  实施方案 | 4 | 设置了项目管理机构，有项目管理措施，能够结合项目特点制定实施方案，优秀的得4分，良好的得3分，一般的得2分，差的得1分，没有不得分。 |
| 售后服务计划、措施及服务承诺 | 4 | 针对本项目有配送、安装、调试、验收等方面售后服务能力计划、措施及服务承诺，优秀的得4分，良好的得3分，一般的得2分，差的得1分，没有不得分。 |
| 本地化服务能力 | 2 | 在青海地区有服务机构的得2分,没有不得分。需提供服务机构的营业执照及委托协议等证明文件。本地化服务能力应包括机构性质、人员配置、服务能力、售后服务工程师联系方式等（需提供相关证明材料复印件，原件携带备查）。 |

**七、确定成交供应商**

**18.推荐并确定成交供应商**

采购代理机构应当在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。采购人应当在收到评审报告后5个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

**19.成交通知**

19.1采购人或者采购代理机构应当在成交供应商确定后2个工作日内，在青海政府采购网上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。

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

**八、授予合同**

**20.签订合同**

20.1采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起30日内，按照磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。

20.2采购人不得向成交供应商提出超出磋商文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

20.3成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十八条第二款规定的原则确定其他供应商作为成交供应商并签订政府采购合同，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

**九、磋商活动终止**

**21.终止情形**

21.1出现下列情形之一的，采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

（1）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

21.2终止磋商活动后，由采购代理机构发布终止公告并说明原因。

**十、处罚**

**22.处罚情形**

中标人有下列情形之一的，中标无效，磋商保证金不予退还。情节严重的，报同级财政部门依法进行处理：

（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）在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；

（6）向磋商小组行贿或者提供其他不正当利益。

**十一、其他**

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

**第四部分 采购项目合同书**

**海东市平安区政府采购项目合同书**

**采购项目编号：**

**采购项目名称：**

**采购合同编号：**

**合同金额（人民币）：**

**采 购 人（甲方）： （盖章）**

**供 应 商（乙方）： （盖章）**

**采购日期：**

**采 购 人（以下简称甲方）：**

**供 应 商（以下简称乙方）：**

甲、乙双方根据 年 月 日办公设备采购安装项目（平财采字（竞磋货物）2020-199号）的磋商文件要求和海东市平安区政府采购服务中心出具的《成交通知书》，并经双方协商一致，签订本合同协议书。

一、签订本政府采购合同的依据

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分：

1.磋商文件；

2.磋商文件的更正、变更公告；

3.供应商提交的响应文件；

4.磋商文件中规定的政府采购合同通用条款；

5.成交通知书；

6.履约保证金缴费证明。

二、合同标的及金额 单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 型号规格 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

根据上述政府采购合同文件要求，本政府采购合同的总金额为人民币

（大写） 元。

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

三、交货时间、地点和要求

1.交货时间：合同签订后15个日历日交付使用；交货地点：甲方指定地点。

2.乙方提供不符合磋商文件、响应文件和本合同规定的产品，甲方有权拒绝接受。

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

4.甲方应当在到货（安装、调试完）后7个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视为验收合格。验收合格后，由甲乙双方签署产品验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。

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

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

7.乙方向甲方提供产品相关完税销售发票。

四、付款方式

签订合同前，乙方应当以支票、汇票、本票等非现金形式向甲方指定的账户缴纳成交金额5%（大写） 的履约保证金；履约保证金待本项目验收合格后转为质量保证金。质量保证金待约定的免费质保期满且产品无质量问题后，由乙方提出书面申请，甲方以转账方式予以退还。

乙方所交付的产品由甲方验收，验收合格后由甲方报同级财政监管部门，申请资金拨付,按合同金额向乙方支付合同总价款的100%，即人民币（大写）： 元。

五、合同的变更、终止与转让

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

2.乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

六、违约责任

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

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

3.因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4.甲方无故延期接受货物和乙方逾期交货的，每天应向对方偿付未交货物的货款3‰的违约金，但违约金累计不得超过违约货款的5%，超过20天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失。

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

6.乙方提供的货物在免费质保期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从合同款中扣除，不足另补。

7.其它违约行为按违约货款额5%收取违约金并赔偿经济损失。

七、不可抗力

1.不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在15天内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

2.除法律、法规规定的不可抗力情形外，双方约定出现非人为情况亦视为不可抗力。

八、知识产权：详见合同通用条款

九、其他约定：无

十、合同争议解决

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

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

3.诉讼期间，本合同继续履行。

十一、合同生效及其它：

1.本合同一式3份，经双方签字，并加盖公章即为生效。

2.本合同未尽事宜，按经济合同法有关规定处理。

3.本合同的组成包含《合同通用条款》。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表人或委托代理人： 法定代表人或委托代理人：

开户银行：

联系电话： 账号：

联系电话：

签约时间： 年 月 日

采购代理机构：海东市平安区政府采购服务中心

负责人或经办人：

合同备案时间： 年 月 日

**合同通用条款**

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》的规定，合同双方经协商达成一致，自愿订立本合同，遵循公平原则明确双方的权利、义务，确保双方诚实守信地履行合同。

**1.定义**

本合同中的下列术语应解释为：

1.1 “合同”指甲乙双方签署的、载明的甲乙双方权利义务的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

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

1.3 “合同条款”指本合同条款。

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

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

1.6 “甲方”指购买货物和服务的单位。

1.7 “乙方”指提供本合同条款下货物和服务的公司或其他实体。

1.8 “现场”指合同规定货物将要运至和安装的地点。

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

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

1.11 原产地：指产品的生产地，或提供服务的来源地。

1.12 “工作日”指国家法定工作日，“天”指日历天数。

**2.技术规格要求**

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

2.2 乙方应向甲方提供货物及服务有关的标准的中文文本。

2.3 除非技术规范中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

**3.合同范围**

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

3.2 乙方应负责培训甲方的技术人员。

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

**4.合同文件和资料**

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

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

**5.知识产权**

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

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

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

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

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

**6.保密**

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

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

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

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

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

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

**7. 质量保证**

7.1货物质量保证

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

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

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

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

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

7.2辅助服务质量保证

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

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

**8.包装要求**

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

8.2 包装应适应于远距离运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防粗暴装卸等保护措施，以确保货物安全运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。

乙方应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装，以防止货物在转运中损坏或变质。

8.3 乙方所提供的货物包装均为出厂时原包装。

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

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

**9. 价格**

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

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

9.3检验费用

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

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

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

**10.交货方式及交货日期**

交货方式：现场交货，乙方负责办理运输和保险，将货物运抵现场。

交货时间应根据产品的特点实事求是填写，进口产品90个工作日内，国产产品60个工作日内。特殊产品交货时间需说明。

交货日期：所有货物运抵现场并经双方开箱验收合格之日。

11.检验和验收

11.1开箱验收

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

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

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

11.2 检验验收

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

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

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

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

a.重新测试直至合格为止；

b.要求乙方对货物进行免费更换，然后重新测试直至合格为止；

无论选择何种方式，甲方因此而发生的因卖方原因引起的所有费用均由乙方负担。

11.3 使用过程检验

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

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

**12.付款条件**

本合同条款下的付款方法和条件在“海东市平安区政府采购合同书”中具体规定。

**13.履约保证金**

13.1乙方应在合同签订前，按磋商文件的约定提交履约保证金。

13.2履约保证金用于补偿甲方因乙方不能履行其合同义务而蒙受的损失。

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

13.3.1甲方可接受的在中华人民共和国注册和营业的银行出具的履约保函；

13.3.2 支票或汇票。

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

**14.索赔**

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

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

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

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

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

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

**15.迟延交货**

15.1 乙方应按照合同约定的时间交货和提供服务。

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

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

**16.违约赔偿**

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

**17.不可抗力**

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

17.2受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后以书面形式通知另一方。

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

**18.税费**

与本合同有关的一切税费均由乙方承担。

**19.合同争议的解决**

19.1甲方和乙方由于本合同的履行而发生任何争议时，双方可先通过协商解决。

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

**20.违约解除合同**

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

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

20.1.2乙方未能履行合同规定的其它主要义务的；

20.1.3乙方在本合同履行过程中有欺诈行为的。

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

**21.破产终止合同**

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

**22.转让和分包**

22.1政府采购合同不能转让。

22.2经甲方书面同意乙方可以将合同条款下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包后不能解除卖方履行本合同的责任和义务，接受分包的人与乙方共同对甲方连带承担合同的责任和义务。

**23.合同修改**

甲方和乙方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，当事人双方须共同签署书面文件，做为合同的补充。

**24.通知**

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

**25.计量单位**

除技术规范中另有规定外,计量单位均使用国家法定计量单位。

**26.适用法律**

本合同按照中华人民共和国的相关法律进行解释。

**第五部分 响应文件格式**

**附件1：响应文件封面**

**响应文件**

**采购项目编号：**

**采购项目名称：**

**供应商名称：**

**供应商：** **（公章）**

**法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

**年 月 日**

**附件2****：磋商函**

**磋商函**

**致：海东市平安区政府采购服务中心**

我们收到平财采字（竞磋货物）2020-199号磋商文件，经研究，法定代表人（姓名、职务）正式授权（委托代理人姓名、职务）代表供应商（供应商名称、地址）提交响应文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

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

2、磋商有效期自开标之日起35天内有效。如果在规定的磋商时间后，我方在磋商有效期内撤回投标或成交后不签约的，磋商保证金将被贵方没收。

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

4、与本磋商有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人姓名： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**供应商：** **（公章）**

**法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

**年 月 日**

**附件3：投标报价一览表**

**投标报价一览表**

**供应商名称：**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目编号 |  |
| 项目名称 |  |
| 投标报价 |  |
| 交货时间 |  |
| 免费质保期 |  |
| 优惠承诺及其他： | |

**供应商：** **（公章）**

**法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

**年 月 日**

**分项报价表**

**供应商名称：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 品牌 | 规格型号 | 生产厂家 | 数量 | 单位 | 单价 | 合计 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 投标总价 | | 大写：  小写： | | | | | | | |

**供应商：** **（公章）**

**法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

**年 月 日**

**技术规格响应表**

**供应商名称：**

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

注：1.本表应按照每包“采购项目清单及技术参数”中产品序号的指标逐项填写，不得遗漏。

1. “采购项目清单及技术参数”必须与响应文件中提供的产品检测报告、彩页等证明材料的实质性响应情况相一致。若在评标环节发现该项与响应文件中提供的产品检测报告、生产厂家产品彩页（或厂家公开发布的资料参数）等证明材料的实质性响应情况不一致或直接复制磋商文件“采购项目要求及技术参数”内容的，按无效投标处理。
2. 填写此表时以招标项目参数要求为基本投标要求，满足招标项目参数要求的指标需列出“0”；超出、不满足招标项目参数要求的指标需列出“+”、“-”偏差，并做出详细说明；如果只注明“+”、“-”或未填写，将视为该项指标不响应。

4.供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、编造证明材料的，按照实质性不响应处理。对伪造、编造证明材料的，将报送采购监管部门查处。

**供应商： （公章）**

**法定代表人或委托代理人： （签字）**

**年 月 日**

**附件****4：法定代表人证明书**

**法定代表人证明书**

**致：海东市平安区政府采购服务中心**

（法定代表人姓名） 现任我单位 职务，为法定代表人，特此证明。

法定代表人基本情况：

性别： 年龄： 民族：

地址：

身份证号码：

附法定代表人第二代身份证双面扫描（或复印）件

**供应商：** **（公章）**

**年 月 日**

**附件5：法定代表人授权书**

**法定代表人授权书**

**致：海东市平安区政府采购服务中心**

（供应商名称） 系中华人民共和国合法企业，法定地址 。

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

我单位对被授权人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效，被授权人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤销而失效。

授权期限：自 年 月 日起至 年 月 日止。

（注：授权期限必须满足磋商有效期的要求）

被授权人联系电话：

被授权人（委托代理人）签字： 授权人（法定代表人）签字：

职务： 职务：

附被授权人第二代身份证双面扫描（或复印）件

**供应商：** **（公章）**

**年 月 日**

**附件6：供应商承诺函**

**供应商承诺函**

**致：海东市平安区政府采购服务中心**

关于贵方2020年 月 日平财采字（竞磋货物）2020-199号采购项目，本签字人愿意参加磋商，提供采购项目要求及技术参数的所有服务，并证实提交的所有资料是准确的和真实的。同时，我代表（供应商名称），在此作如下承诺：

1、完全理解和接受磋商文件的一切规定和要求；

2、若成交，我方将按照磋商文件的具体规定与采购人签订采购合同，并且严格履行合同义务，按时提供优质的服务。如果在合同执行过程中，发现服务质量、数量出现问题，我方一定尽快完善，并承担相应的经济责任；

3、在整个磋商过程中我方若有违规行为，贵方可按磋商文件之规定给予处罚，我方完全接受。

4、若成交，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

**供应商：** **（公章）**

**法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

**年 月 日**

**附件****7：供应商诚信承诺书**

**供应商诚信承诺书**

**致：海东市平安区政府采购服务中心**

为了诚实、客观、有序地参与平安区政府采购活动，愿就以下内容作出承诺：

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

二、参加海东市平安区政府采购服务中心组织的政府采购活动时，严格按照磋商文件的规定和要求提供所需的相关材料，并对所提供的各类资料的真实性负责，不虚假应标，不虚列业绩。

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

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

五、积极推动政府采购活动健康开展，对采购活动有疑问、异议时，按法律规定的程序实名（加盖单位章和法定代表人签名）反映情况，不恶意中伤、无事生非，以和谐、平等的心态参加政府采购活动。

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

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

本承诺是采购项目响应文件的组成部分。

**供应商：** **（公章）**

**法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

**年 月 日**

**附件8：资格证明材料**

**资格证明材料**

资格证明材料包括：

（1）供应商的营业执照、税务登记证、组织机构代码证；

（2）磋商文件规定的有关资格证书、许可证书、认证等；

（3）投标企业简介及获得相关证书证明文件；

（4）供应商认为有必要提供的其他资格证明文件。

**附件9：财务状况证明**

**财务状况证明**

按照磋商文件第2.2款（1）中第<2>条规定提供以下相关材料。

1、经第三方机构出具的上一年度（2019年度）财务状况审计报告，包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务（会计）报表附注,并提供第三方机构的营业执照、执业证书；或供应商基本开户银行出具的近三个月的资信证明。扫描（或复印）件应全面、完整、清晰。

2、近三个月的依法缴纳税收和社会保障资金记录的证明材料；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商需提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。（开标时，携带原件票据备查）

**附件10：具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明**

**具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明**

供应商应按不低于招标项目要求，针对该项目的实施，提供履行合同所必须的设备和专业技术能力的证明材料。

提供项目管理及实施方案、投标产品交货地点、交货时间、交货方式、交货进度以及售后服务等方面的承诺。

**附件1****1：无重大违法记录声明**

**无重大违法记录声明**

**致：海东市平安区政府采购服务中心**

我单位近三年内在经营活动中没有重大违法记，特此声明。

若招标采购单位在本项目采购过程中发现我单位近三年内在经营活动中有重大违法记录，我单位将无条件地退出本项目的投标，并承担因此引起的一切后果。

**供应商：** **（公章）**

**法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

**年 月 日**

**附件12：磋商保证金**

**磋商保证金**

将银行开具的针对本项目投标的磋商保证金交款证明及开户许可证扫描（或复印）件粘贴后加盖公章。

**附件13：供应商最后报价表**

**供应商最后报价表**

**项目名称：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 最初报价 | 调整因素 | 最终报价 | 交货时间 |
|  |  |  |  |
| 最终确定的质量保证及服务承诺（优惠条件） | | | |

注：此表不需装订在响应文件中，供应商事先须盖章、签字。在磋商期间，由磋商小组确定合格的供应商现场填写。

**供应商：** **（公章）**

**法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

**年 月 日**

**附件14 ：退还投标保证金申请函**

**退还投标保证金申请函**

**致：海东市平安区人民检察院**

我方为项目名称 （采购项目编号：平财采字（竞磋货物）2020-199号）投标所提交的投标保证金（大写） ，已按竞争性磋商文件要求于2020年 月 日以汇款方式汇入指定账户。请贵单位退还时汇入下列账号：

收款名称：

开户银行：

账 号：

联系人： 联系电话：

**注：本表不需附在投标文件内，按规定的日期退还时提交采购人。**

**投标单位：** **（公章）**

**法定代表人或委托代理人：** **（签字或盖章）**

**年 月 日**

1. **采购项目清单及技术参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 产品参数 | 数量 | 单位 |
| 1 | 35 平方米  会议室（会议桌） | 规格：5m\*1.8m；产地：广东；颜色和样式可根据客户需求定制。  1、胡桃木皮饰面，色泽一致、水孔分布均的、表面平整无酒  2、封边及收口:采用实木封边，硬度高、韧性强:  3、基材:采用符合EI级标准中密度纤维板，经防潮、防虫、防腐，抗弯力强，不易变形，游离甲醛释放量≤3mg/ 10密度≥0.78g/cm3,含水率≤6.7%, 吸水厚度膨胀率≤10%,，板内结合强度≥0.4Mpa, 静曲强度≥23%，表面结合强度≥0.9Mpa;4、胶粘剂:采用符合国家现行标准的优质环保胶水，游离甲醛符合国家环保检测标准;5、油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：木皮、实木封边条、中密度纤维板、水性面漆、水性底漆及会议桌检测报告。 | 5 | m |
| 曲木椅 | 规格：0.6m\*0.6m\*1.05m 产地：广东，颜色和样式可根据客户需求定制。  1.面料：采用优质皮质覆面。皮面经液氨多道浸色及防潮、防腐等工艺处理。2.木架：采用优质实木，经过干燥处理，木材含水率8%~,木制件外观无贯通裂缝、无虫蛀、无腐朽材、无树脂囊等，实木扶手。  3.海绵：采用优质阻燃定型海绵。理化性能符合国家现行标准。密度高弹力海棉，软硬适中，回弹性能好，不变形，坐感舒适;  4. 油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：皮质、阻燃海绵、实木扶手及会议椅检测报告。 | 10 | 把 |
| 2 | 35平方米会议室（会议桌） | 规格：5m\*1.8m；产地：广东  1、胡桃木皮饰面，色泽一致、水孔分布均的、表面平整无酒  2、封边及收口:采用实木封边，硬度高、韧性强:  3、基材:采用符合EI级标准中密度纤维板，经防潮、防虫、防腐，抗弯力强，不易变形，游离甲醛释放量≤3mg/ 10密度≥0.78g/cm3,含水率≤6.7%, 吸水厚度膨胀率≤10%,，板内结合强度≥0.4Mpa, 静曲强度≥23%，表面结合强度≥0.9Mpa;  4、胶粘剂:采用符合国家现行标准的优质环保胶水，游离甲醛符合国家环保检测标准;5、油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;  提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：木皮、实木封边条、中密度纤维板、水性面漆、水性底漆及会议桌检测报告、品质认证证定的证书内结合强度≥0.4Mpa, 静曲强度≥23%，表面结合强度≥0.9Mpa;  4、胶粘剂:采用符合国家现行标准的优质环保胶水，游离甲醛符合国家环保检测标准;5、油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;  提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：木皮、实木封边条、中密度纤维板、水性面漆、水性底漆及会议桌检测报告。 | 5 | m |
| 会议椅子 | 椅子0.6m\*0.6m\*1.05m；产地：广东  颜色和样式可根据客户需求定制；1.面料：采用优质皮质覆面。皮面经液氨多道浸色及防潮、防腐等工艺处理。2.木架：采用优质实木，经过干燥处理，木材含水率8%~,木制件外观无贯通裂缝、无虫蛀、无腐朽材、无树脂囊等，实木扶手。3.海绵：采用优质阻燃定型海绵。理化性能符合国家现行标准。密度高弹力海棉，软硬适中，回弹性能好，不变形，坐感舒适;  4. 油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：皮质、阻燃海绵、实木扶手及会议椅检测报告、品质认证证定的证书 | 10 | 把 |
| 3 | 150平方米  会议室 | 规格：1.4m\*0.6m\*0.76；产地：广东  1、胡桃木皮饰面，色泽一致、水孔分布均的、表面平整无酒  2、封边及收口:采用实木封边，硬度高、韧性强:  3、基材:采用符合EI级标准中密度纤维板，经防潮、防虫、防腐，抗弯力强，不易变形，游离甲醛释放量≤3mg/ 10密度≥0.78g/cm3,含水率≤6.7%, 吸水厚度膨胀率≤10%,，板内结合强度≥0.4Mpa, 静曲强度≥23%，表面结合强度≥0.9Mpa;  4、胶粘剂:采用符合国家现行标准的优质环保胶水，游离甲醛符合国家环保检测标准;  5、油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;  提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：木皮、实木封边条、中密度纤维板、水性面漆、水性底漆及会议桌检测报告。 | 7 | 张 |
| 会议条桌(加可移动的轮子) | 规格：1.2m\*0.4m\*0.76m；产地：广东，颜色和样式可根据客户需求定制。  1、胡桃木皮饰面，色泽一致、水孔分布均的、表面平整无酒  2、封边及收口:采用实木封边，硬度高、韧性强:  3、基材:采用符合EI级标准中密度纤维板，经防潮、防虫、防腐，抗弯力强，不易变形，游离甲醛释放量≤3mg/ 10密度≥0.78g/cm3,含水率≤6.7%, 吸水厚度膨胀率≤10%,，板内结合强度≥0.4Mpa, 静曲强度≥23%，表面结合强度≥0.9Mpa;  4、胶粘剂:采用符合国家现行标准的优质环保胶水，游离甲醛符合国家环保检测标准;  5、油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;  提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：木皮、实木封边条、中密度纤维板、水性面漆、水性底漆及主席台检测报告。 | 40 | 张 |
| 会议椅子 | 椅子0.9m\*0.45m\*0.45m；产地：广东，颜色和样式可根据客户需求定制。  1.面料：采用优质人造革覆面。皮面经液氨多道浸色及防潮、防腐等工艺处理。  2.木架：采用优质实木，经过干燥处理，木材含水率8%~，年平均含水率±1%,木制件外观无贯通裂缝、无虫蛀、无腐朽材、无树脂囊等，实木扶手。  3.海绵：采用优质阻燃定型海绵。理化性能符合国家现行标准。密度高弹力海棉，软硬适中，回弹性能好，不变形，坐感舒适;  4. 油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：皮质、阻燃海绵、实木扶手及条桌椅检测报告。 | 80 | 把 |
| 4 | 60平方米会议室（会议桌） | 规格：6m\*1.8m；产地：广东，颜色和样式可根据客户需求定制。  1、胡桃木皮饰面，色泽一致、水孔分布均的、表面平整无酒  2、封边及收口:采用实木封边，硬度高、韧性强:  3、基材:采用符合EI级标准中密度纤维板，经防潮、防虫、防腐，抗弯力强，不易变形，游离甲醛释放量≤3mg/ 10密度≥0.78g/cm3,含水率≤6.7%, 吸水厚度膨胀率≤10%,，板内结合强度≥0.4Mpa, 静曲强度≥23%，表面结合强度≥0.9Mpa;  4、胶粘剂:采用符合国家现行标准的优质环保胶水，游离甲醛符合国家环保检测标准;  5、油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：木皮、实木封边条、中密度纤维板、水性面漆、水性底漆及会议桌检测报告。 | 6 | m |
| 会议椅子 | 椅子0.6m\*0.6m\*1.05m；产地：广东，颜色和样式可根据客户需求定制。  1.面料：采用优质皮质覆面。皮面经液氨多道浸色及防潮、防腐等工艺处理。  2.木架：采用优质实木，经过干燥处理，木材含水率8%~,木制件外观无贯通裂缝、无虫蛀、无腐朽材、无树脂囊等，实木扶手。  3.海绵：采用优质阻燃定型海绵。理化性能符合国家现行标准。密度高弹力海棉，软硬适中，回弹性能好，不变形，坐感舒适;  4. 油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：皮质、阻燃海绵、实木扶手及会议椅检测报告。 | 16 | 把 |
| 5 | 80平方米会议室 | 规格：6m\*1.8m；产地：广东  颜色和样式可根据客户需求定制；  1、胡桃木皮饰面，色泽一致、水孔分布均的、表面平整无酒  2、封边及收口:采用实木封边，硬度高、韧性强:  3、基材:采用符合EI级标准中密度纤维板，经防潮、防虫、防腐，抗弯力强，不易变形，游离甲醛释放量≤3mg/ 10密度≥0.78g/cm3,含水率≤6.7%, 吸水厚度膨胀率≤10%,，板内结合强度≥0.4Mpa, 静曲强度≥23%，表面结合强度≥0.9Mpa;  4、胶粘剂:采用符合国家现行标准的优质环保胶水，游离甲醛符合国家环保检测标准;  5、油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：木皮、实木封边条、中密度纤维板、水性面漆、水性底漆及会议桌检测报告。 | 8 | m |
| 会议椅子 | 椅子0.6m\*0.6m\*1.05m；产地：广东  颜色和样式可根据客户需求定制；  1.面料：采用优质皮质覆面。皮面经液氨多道浸色及防潮、防腐等工艺处理。  2.木架：采用优质实木，经过干燥处理，木材含水率8%~,木制件外观无贯通裂缝、无虫蛀、无腐朽材、无树脂囊等，实木扶手。  3.海绵：采用优质阻燃定型海绵。理化性能符合国家现行标准。密度高弹力海棉，软硬适中，回弹性能好，不变形，坐感舒适;  4. 油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：皮质、阻燃海绵、实木扶手及会议椅检测报告。 | 51 | 把 |
| 6 | 办公桌 | 办公桌1.6m\*0.8m\*0.76m；产地：广东  颜色和样式可根据客户需求定制；木质贴面材料  1、桃木皮饰面，色泽一致、水孔分布均的、表面平整无酒  2、封边及收口:对应采用胡桃木，硬度高、韧性强:  3、基材:采用符合EI级标准中密度纤维板，经防潮、防虫、防腐，抗弯力强，不易变形，游离甲醛释放量≤3mg/ 10密度≥0.78g/cm3,含水率≤6.7%, 吸水厚度膨胀率≤10%,，板内结合强度≥0.4Mpa, 静曲强度≥23%，表面结合强度≥0.9Mpa;  4、油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;  5、配件:采用优质五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，结实牢固，抗氧化;连接件安装牢固、端正、平整、严密，结合处无崩茬或松动:  6、粘胶剂:采用符合国家现行标准的优质环保胶水，游离甲醛符合国家环保检测标准;提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：木皮、实木封边条、水性底漆、水性面漆、粘胶剂、多功能线盒、静电导轨、缓冲门铰及办公桌检测报告。 | 25 | 张 |
| 7 | 彩色打印机 | 打印；复印；扫描  打印机类型：彩色打印机  支持纸张尺寸：76 x 127 到216 x 356毫米  接口：高速USB 2.0 端口；内置高速以太网10/100 Base-TX网络端口  电源：电源类型： 内置电源； 电源要求： 输入电压220伏：220 到240 伏交流电 (+/- 10%)、50赫兹(+/- 3赫兹)，60赫兹(+/- 3赫兹)(非双电压，不同产品基于#编码识别号而有所不同)；  噪音水平：噪声功率： 6.2 B(A)(黑白)；6.3 B(A)(彩色)； 噪声功率(就绪)： 2.6 B(A)；待机声压(打印)：48 dB(A)(黑白)；49 dB(A)(彩色)； 待机声压(就绪)： 16 dB(A)  内存：256 MB DDR，128 MB闪存 | 1 | 台 |
| 8 | 接待单人位办公沙发 | 1、颜色和样式可根据客户需求定制；产地：广东 面料：优质皮革  撕裂力达到 249N,断裂伸长率达到 48.6%，pH 值 4.18，未检出偶氮染料含量、游离甲醛含量（分光光度法）；皮面无明显色差、表面无龟裂、手感柔软光泽度好，透气性强；  2、海绵：采用优质阻燃海绵，外观符合颜色均匀，压陷性能25%的压陷硬度要求达到 100级，65%/25%压陷比 2.5%，75%的压缩变形 7.5%，回弹率要求 60%； 3、气压棒：质量符合国家标准，烤漆颜色、亮度一致，无碰伤、掉漆现象；  4、脚架：木制扶手面，与班台同色；  、油漆：聚氨酯类涂料面漆 光泽(60º)80；VOC 含量 605g/L，苯质量分数 0.02%，甲苯+二甲苯+乙苯质量分数 20%，固化剂中游离甲苯二异氰酸酯（TDI)质量37 / 466产品通过中国环境标志产品认证。 | 20 | 位 |
| 9 | 三人位办公沙发 | 颜色和样式可根据客户需求定制;  1、面料：优质皮革，颜色和样式可根据客户需求定制；撕裂力达到 249N,断裂伸长率达到 48.6%，pH 值 4.18，未检出偶氮染料含量、游离甲醛含量（分光光度法）；皮面无明显色差、表面无龟裂、手感柔软光泽度好，透气性强；  2、海绵：采用优质阻燃海绵，外观符合颜色均匀，压陷性能25%的压陷硬度要求达到 100级，65%/25%压陷比 2.5%，75%的压缩变形 7.5%，回弹率要求 60%； 3、气压棒：质量符合国家标准，烤漆颜色、亮度一致，无碰伤、掉漆现象；  4、脚架：木制扶手面，与班台同色；  5、椅轮：合成尼龙纤维树脂材料制成；  6、油漆：聚氨酯类涂料面漆 光泽(60º)80；VOC 含量 605g/L，苯质量分数 0.02%，甲苯+二甲苯+乙苯质量分数 20%，固化剂中游离甲苯二异氰酸酯（TDI)质量37 / 466产品通过中国环境标志产品认证。 | 20 | 位 |
| 10 | 书柜（两门） | 书柜0.9m\*0.43m\*2.0m；产地：广东  颜色和样式可根据客户需求定制；木质贴面材料  1、桃木皮饰面，色泽一致、水孔分布均的、表面平整无酒  2、封边及收口:对应采用胡桃木，硬度高、韧性强:  3、基材:采用符合EI级标准中密度纤维板，经防潮、防虫、防腐，抗弯力强，不易变形，游离甲醛释放量≤3mg/ 10密度≥0.78g/cm3,含水率≤6.7%, 吸水厚度膨胀率≤10%,，板内结合强度≥0.4Mpa, 静曲强度≥23%，表面结合强度≥0.9Mpa;  4、油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;  5、配件:采用优质五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，结实牢固，抗氧化;连接件安装牢固、端正、平整、严密，结合处无崩茬或松动:  6、粘胶剂:采用符合国家现行标准的优质环保胶水，游离甲醛符合国家环保检测标准;提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：木皮、实木封边条、水性底漆、水性面漆、粘胶剂、多功能线盒、静电导轨、缓冲门铰及办公桌检测报告。 | 3 | 组 |
| 11 | 茶水柜 | 茶水柜0.8m\*0.4m\*0.8m；产地：广东  颜色和样式可根据客户需求定制；木质贴面材料  1、桃木皮饰面，色泽一致、水孔分布均的、表面平整无酒  2、封边及收口:对应采用胡桃木，硬度高、韧性强:  3、基材:采用符合EI级标准中密度纤维板，经防潮、防虫、防腐，抗弯力强，不易变形，游离甲醛释放量≤3mg/ 10密度≥0.78g/cm3,含水率≤6.7%, 吸水厚度膨胀率≤10%,，板内结合强度≥0.4Mpa, 静曲强度≥23%，表面结合强度≥0.9Mpa;  4、油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;  5、配件:采用优质五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，结实牢固，抗氧化;连接件安装牢固、端正、平整、严密，结合处无崩茬或松动:  6、粘胶剂:采用符合国家现行标准的优质环保胶水，游离甲醛符合国家环保检测标准;  提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：木皮、实木封边条、水性底漆、水性面漆、粘胶剂、静电导轨、缓冲门铰及办公桌检测报告。 | 40 | 个 |
| 12 | 两门电子密码文件柜 | 颜色和样式可根据客户需求定制；  规格：850mm\*390mm\*1800mm（长\*宽\*高）  整体上下四门，上层二个抽屉，上下各一块活动层板，层板高度可调，可调整最小高度50mm； 1.基材：所用钢板均为加厚钢板制造，柜体采用≥1.2mm 厚裸钢板，钢板通过金属表面耐腐蚀检验，（乙酸盐雾客户要求：连续喷雾≥35小时，涂层本身的耐腐蚀等级达到10级），无锈蚀，具有足够的承载能力、耐腐蚀能力；检测依据：QB/T4767-2014《家具用钢构件》、QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》及QB/T 3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验（NSS）法》； 2.除锈处理：焊接前，所用的所有钢制材料都经过酸洗和强磷化处理，彻底除锈； 3.密码锁锁芯为一体化锁芯，具有主副供电方式，主供电电源在柜体内，副供电电源在柜体外的密码锁面板上（采用9V扣式方块电池直接供电），锁自带开门拉手，开门拉手具有防爆力开门离合装置，锁需通过国家保密技术测评中心检测认证合格，需提供国家保密科技测评中心保密柜一体认证及检测报告； 4.焊接效果：焊接缝均匀、平整、光滑；所有焊接处均无虚焊、假焊和漏焊等现象； 5.结构要求：柜体采用外圆内斜结构，柜门与门框之间不得有直接进入柜体的通道,门轴采用走珠式工艺，具有可调整功能，保密柜的把手及传动机构均应使用灵活，不应有卡紧现象,柜体各表面的连接应采用卡扣式结构和平面焊接工艺,柜体表面平整光滑，不得有凹陷及敲击痕迹存在； 6.喷塑处理：喷涂前，先进行磷洗、干燥处理；然后采用高压喷塑；喷涂效果：喷涂后的塑面完整、光泽鲜亮，厚度均匀,无起泡、龟裂和流痕等现象； 7.保密资料柜及各原辅材料（塑粉、锁具、滑轨、门铰、尼龙脚垫）需通过国家第三方专业检测机构抽样检测合格及中国环境标志产品认证。 | 37 | 个 |
| 13 | 木质两门文件柜 | 书柜0.9m\*0.43m\*2.0m；产地：广东  颜色和样式可根据客户需求定制；木质贴面材料  1、桃木皮饰面，色泽一致、水孔分布均的、表面平整无酒  2、封边及收口:对应采用胡桃木，硬度高、韧性强:  3、基材:采用符合EI级标准中密度纤维板，经防潮、防虫、防腐，抗弯力强，不易变形，游离甲醛释放量≤3mg/ 10密度≥0.78g/cm3,含水率≤6.7%, 吸水厚度膨胀率≤10%,，板内结合强度≥0.4Mpa, 静曲强度≥23%，表面结合强度≥0.9Mpa;  4、油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;  5、配件:采用优质五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，结实牢固，抗氧化;连接件安装牢固、端正、平整、严密，结合处无崩茬或松动:  6、粘胶剂:采用符合国家现行标准的优质环保胶水，游离甲醛符合国家环保检测标准;  提供省级及以上检测机构出具相关检测报告：木皮、实木封边条、水性底漆、水性面漆、粘胶剂、多功能线盒、静电导轨、缓冲门铰检测报告。 | 3 | 个 |
| 14 | 铁质两门更衣柜 | 规格：1800\*850\*390mm  颜色和样式可根据客户需求定制；  1、采用厚度≥0.8mm；  2、焊接效果：焊接缝均匀、平整、光滑；所有焊接处均无虚焊、假焊和漏焊等现象；产品通过GB/T3325-2017  3、喷塑处理：喷涂前，先进行磷洗、干燥处理；然后采用高压喷塑；静电喷涂粉末硬度≥2H，附着力≤1级，可溶性铅<3mg/kg,可溶性镉<0.55mg/kg,可溶性铬<2mg/kg,可溶性汞<2mg/kg；  4、优质玻璃；  5、喷涂效果：喷涂后的塑面完整、光泽鲜亮，厚度均匀；无起泡、龟裂和流痕等现象；  6、五金配件：采用优质五金配件。 | 40 | 个 |
| 15 | 茶几 | 规格：1200\*600\*450mm  颜色和样式可根据客户需求定制；  1、桃木皮饰面，色泽一致、水孔分布均的、表面平整无酒  2、封边及收口:对应采用胡桃木，硬度高、韧性强:  3、基材:采用符合EI级标准中密度纤维板，经防潮、防虫、防腐，抗弯力强，不易变形，游离甲醛释放量≤3mg/ 10密度≥0.78g/cm3,含水率≤6.7%, 吸水厚度膨胀率≤10%,，板内结合强度≥0.4Mpa, 静曲强度≥23%，表面结合强度≥0.9Mpa;  4、油漆:采用无毒无害水性底漆，游离甲醛释放量≤20mg/Kg;面漆采用水性面漆;符合油漆工序工艺标准，产品采用五底四面油漆工艺，流平性好、透明度高、耐磨性好、耐腐蚀度高、色泽柔和，无颗粒、气泡、渣点、颜色均匀;5、配件:采用优质五金配件，均经过酸洗、磷洗等防锈处理，结实牢固，抗氧化;连接件安装牢固、端正、平整、严密，结合处无崩茬或松动:6、粘合剂:采用符合国家现行标准的优质环保胶水，游离甲醛符合国家环保检测标准; | 7 | 个 |
| 16 | 过滤直饮净水机 | 2龙头  （1）水胆容量：18L；（2）功率：3KW；  （3）电源：220V，50Hz；（4）热交换节能技术； （5）出水方式：1开1温开，温开水水温可调；触摸按键出水 （6）尺寸600\*420\*1420mm（±2%）（7）过滤：PP+颗粒碳+压缩碳+RO+后置抑菌活性炭,内置RO400膜+3.2G压力桶 （8）所投产品具有卫生许可批件，且批件附件的主要成分或部件和参数要求一致 （9）材质：箱体采用不锈钢黑钛板，标准厚度不小于0.8mm；水槽采用304不锈钢，标准厚度不小于0.8mm；水胆采用304不锈钢，标准厚度不得小于1.0mm；发热管、水龙头、采用304不锈钢材质，并提供相关材质检测报告。关键出水部件水箱、波纹管出水水质合格，并提供疾控中心出的相关检测报告。且报告申请单位必须和投标产品生产厂家保持一致。 | 3 | 个 |
| 17 | 电脑桌椅  （实物不含抽屉） | 规格：800\*500\*750mm，基材：E1级三聚氰胺板，甲醛释放量穿孔萃取法，要求指标小于9mg/100g。内结合力度较强，抗弯曲性能优异，各项性能指标均高于国家标准。（推荐采用丽人、瑞格森工、大亚、露水河或同等档次以上品牌）贴面：优质耐磨三聚氢胺浸渍饰面，使用不含重金属的有机环保颜料，同时具备耐光照特性，日晒牢度7级。封边：2.5mm厚同色PVC封边条,印刷纹理层次丰富，耐磨且色牢度高，表面不易划伤，粘合度强封边不易脱落。五金件：选用正面锁（雅洁、聚亿、顶固或同等档次以上品牌）及铰链（推荐采用DTC、博格维斯、合一或同等档次以上品牌）。  采用优质进口网布，坐垫海绵：采用优质高密度海绵，坐感舒适，经久耐用，无异味，按照人体工程学设计，符合国家E1级标准。 | 1 | 套 |
| 18 | 电视机 | 1、显示参数：  1）屏幕尺寸 65英寸；2）背光方式 直下式；  3）屏幕分辨率 超高清4K。  2、核心参数：  1）运行内存≥2GB；2）CPU不低于四核；  3）存储内存≥32GB。3、端口参数：1）USB2.0接口≥2个；  2）HDMI2.0接口≥3个。 | 2 | 台 |
| 19 | 传真机 | 传真机适用纸张：普通纸  文稿尺寸：A4 | 1 | 台 |
| 20 | 无轨智能化档案密集架 | 一、产品规格及数量：  单组规格：长900mm×宽560mm×高2360mm×36组  二、产品架体用材：  底 盘：焊接式底盘，出厂前安装校验调节器试，2.0冷拔方钢，204万向轴承，Φ20mm45#钢精制圆轴，前端配以专用导向轴承，防倾倒装置。  双柱双面，层板≥0.8mm  侧板≥0.8mm  立柱：45\*35\*1.2mm中心槽≥20mm,凸型槽≥15mm ,群腿：810\*100\*35\*1.0mm立柱：孔≥20mm,孔的间距≥25mm,4道折弯加强； 隔板：807\*210\*25mm,6道折弯加强； 侧板：压型加强； 挂板：442\*125mm压型加强；  密封装置：磁性密封条，具有防老化性能，顶部装有防尘板，有效地防止灰尘进入，底盘装有防鼠挡板。  锁紧装置：第一列均可锁紧，每一组合可锁定。  传动机构：传动轴采用45#钢，一体化传动机构出厂前装配校验，精密加工链轮，间接传动，三次变速，采用摩托车链条，链条材质为45#钢。  手柄：自由离合器折叠摇把，其结构为棘轮自动挂挡，停用后摇把可自行停止垂直位置。  表面处理：表面经磷化、酸洗、钝化等十三道工序处理，进口瑞士金马喷塑设备，选用阿克苏诺贝尔公司所生产的环氧树脂FRE-9100E亚光热固性塑粉，亚光静电喷塑。  详细技术说明：必须具备齐全的保护功能，安全可靠。为了确保在操作时，特别在电动运行时的人身与设备安全，需有多项安全保护措施。其中有：  电动机过载保护：电动机过载时，会自动切断电机供电，单列电机功率80W-120W，每列载重量≤5000kg。  自动记忆保护功能：根据不同承载状况对工作电流进行自动记忆，如超过设定值，就会立即停止。突变电保护：当电网电压跳变时，设置的突变电保护，能保证单片机等电子元器件能正常工作。低压电保护：为确保人身安全，架体内均采用36伏以下的低压电源。  漏电保护：带有防触电装置，以保护人身安全。  自动保护：当智能密集架打开到位后，架顶LED灯自动亮，智能密集架即使有人在别的架体上或电脑上误操作，也不会使智能密集架移动。以确保人身安全。红外线保护：要求架体两端入口处0.5m高度装有一对红外线感应装置。会自动停止智能密集架移动，以确保人身的安全。  机停装置：在架体相应位置装有机停按钮，当发生紧急情况时，架体内的人员只要轻轻碰下该按键，智能密集架立即停止。  遥控急停保护：采用特制的遥控器，在密集柜发生特殊情况需要停止时，通过遥控器控制每列架体的停止，和开启！  具有数据互传功能:电脑要查找的数据都可以下传到每列智能存储柜上面的触摸液晶屏。  堵转保护功能：自动判断电机在过流时是处于完全堵转状态还是在运行状态或电机短路状态，如过流时是处于运行状态，控制板将限流值设定在固定值，以保持驱动能力；如电机处于纯堵转状态，则控制板3秒后停在工作. 以确保控制板与电机的安  全。  良好的电气绝缘性能：短接的动力电源与外壳之间经过50HZ、1000V历时1S的耐压试验，电路机箱采用钢制，具有散热孔，并保证电气绝缘。  可靠的保护接地：其连续性符合GB5226.1996中的20.2的安全接通地保护措施。  紧急停止：当按下“停止”按钮后，或任何非正常情况发生时，移动中的架体全部停止，滑行距离≤20mm，活动智能密集架在满负载情况下，启动时间≤0.5s，无碰撞，整体移动移动噪声≤40dBA。灯光照明、防火、防水、防盗、防鼠、防尘、防倒功能  灯光照明：每列架体设2支高质量LED光源；  防火：所有电源线采用阻燃型导线，并且电机定时切断电路设定时间可调，保证电机湿度E级所规定的湿度，移动列电机安装于底盘专用机箱内，杜绝了安全隐患。  防水、防尘、防鼠：智能密集架顶部装有特殊结构的防水防尘板，板与板连接处采用专用防水密封胶封闭，底盘安装防鼠板，列与列之间安装密封装置，起到了防尘、防鼠、防水作用。  防倒：在移动列底盘两端的导轨上各设置一对防倒钩，防倒机构与轨道的底座嵌入，两者平行距离为±1mm，一旦发生倾斜，防倒机构即钩住底座，使架体倾斜不超过3度。  防盗：每组合智能密集架首尾两列装有锁定装置，其余移动列均装有锁紧制动装置。  1.1.2具备严密的分级管理  为了安全管理，具备系统在主控列面板上装有总电源控制锁，操作使用时，需输入密码方可开启，进入系统，以保证智能存储柜安全的安全使用。  1.1.3具备远程控制功能，实现库房综合管理  系统具备与局域网或广域网进行联接功能，也可将数据库放到局域网的服务器中，在局域网上的任一台电脑上查找资料，并设定查找权限，在找到资料后，自动将对应的智能存储柜打开，并显示存放位置或其它需要显示的内容，当双方均装上适当远程控制软件后，通过局域网或广域网，可进行远程控制；可在局域网上进行多人多组多列网络智能密集架可控及管理数据库查阅共享，通过局域网上的多台计算机对智能密集架进行网络化管理，每台计算机根据各自的管理权限对各分区、列进行灵活控制，并可从计算机上直观地检测各分区列的操作状态。  1.1.4具备多种数据库接口  具备强大的与各种大型数据的接驳功能，提供多种查询模式，方便检索，并能自动闭合智能密集架架体，实现智能密集架的真正价值。具备射频识别、库房环境自控等系统多路输入、输出接口，方便系统升级，。  1.1.5具备智能化管理与控制  智能化录入数据库：当录入时，会自动打印条码；通过无线条码扫描器扫描资料上的条码时，PDA显示应存放位置，立即将所在架子打开，即可按此放入。  智能化借阅，自动记录，自动催还：由计算机自动完成查找，并自动打开智能密集柜和PDA引导存放位置；通过无线条码扫描器扫描资料上的条码，核对资料是否正确，并自动报错。  智能化引导归还：放回智能密集架时，通过无线条码扫描器扫描档案上的条码能自动由PDA引导正确存放位置。调用或存放时能自动纠错：能提示存放位置是否正确，如果位置不正确，在PDA屏幕上出现“位置错”且用声音提示，并同时提示正确的放置位置，征求操作人员要否更改位置，确定更改后即自动修改相应的数据库。  智能化查询，连续查找，依序打开：查询可充分利用计算机的强大的检索功能，采用正确查询或模糊查询，可以输入几个查询条件用“或”、“与”等进行逻辑组合查询，且查询结束后，即可将存放的智能密集架自动找开。  智能化管理，无序摆放，有序管理：采用条形码管理系统，每一册档案唯一一个编号，在存取过程中实现“有序管理，无序存放”的功能；利用计算机的管理功能，  对数量、类别、提卷利用、提卷到期未还等进行统计分析，对到期未还情况自动发出催还通知，做到科学管理。  智能化自动快速打开智能存储柜：无线条码扫描器扫描出储存位置时，所对  应的智能密集架（列）会自动打开。  语音提示功能：在操作过程中会发出与操作相关语音提示。  管理软件界面清晰直观，支持局域网多机运行：具有出入库，定位、借阅、归还、查询、统计、报表的自动形式、打印及数据库备份功能，操作员管理功能，与便捷式遥控相应的软件操作功能。对智能密集架的操作的全程记录功能。支持多台计算机同时对库房智能密集架进行操作和控制管理。具有智能密集架打开、关闭、停止、通风、禁止等操作既可单列和单组操作；也可全局操作。每台计算机都有各自的管理权限，根据权限对各分区、组、列进行操控，每台计算机都能以图形和动画方式直观地显示各分区、组、列的运行状态，包括人员是否在通道、是否锁定、是否上锁等详细信息。  1.1.6具备多功能检索、连续查找功能  在工作人员查找或提取资料时，有时会一次查找多册档案，由于有了连续查找功能，不需要每册档案都作一次电脑查询并开架，只需在电脑上将所在有要查的档案号依次输入，电脑会自动按排列次序依次打开架体，如所查档案在同一架体中，程序会通过智能  存储柜上的显示屏告之，不再做重复移动，加快了查找的速度，最大限度地方便了用户。  1.1.7定时通风：  在电脑系统控制中，进入系统设置，可对系统通风时间进行设定，实现定时通风；  1.1.8具备语音提示功能  在智能密集架操作过程中，用语音提示智能密集架正在进行的动作和档案所在的存放位置，能更有效地提醒工作人员。  1.1.9具备指示灯提示功能  在智能密集架管理系统中找到某指定档案时,该档案所在列自动打开，且该档案所  在的节和层的红色指示图标自动亮起，便于人员查找。 | 1 | 套 |
| 21 | 投影仪 | 商务投影机/投影技术:3LCD;亮度:4200流明;亮度均匀值:＞90%;对比度 20000:1标准分辨率:XGA（1024\*768）;最高分辨率:1600\*1200;扫描频率:水平：15-92kHz;垂直:48-92Hz;光源类型:超高压汞灯;光源寿命:8001-10000小时;变焦方式:手动变焦;聚焦方式:手动聚焦变焦比:1.6X;投射比:1.4-2.27：1;投影尺寸:30-300英寸;屏幕比例:4:3;视频兼容性:JPEG，Bitmap，PNG，TIFF，GIF接口参数:输入接口:2×VGA;1×HDMI;1×S视频;1×视频输入;输出接口:1×迷你 D-sub 15针（母）;控制接口:2×USB;1×网络接口;电源功率:291W;电源性能:AC100-240V，50/60Hz，3.1-1.4A产品尺寸:365×96.2×252mm产品重量:3.9kg;全国联保:享受三包服务质保时间:整机保修2年，灯泡保修6个月投标产品需提供：3c认证、节能认证和相关检测报告  120寸电动遥控 玻纤幕布，比例4:3.  1米投影机伸缩万能吊架 | 2 | 套 |
| 22 | 视频会议主机 | 技术指标要求  分体式硬件终端，采用嵌入式实时操作系统支持ITU H.323和IETF SIP协议；  1.支持H.239和BFCP双流协议标准；  2.支持H.261、H.263、H.264、H.264 SVC、H.264HighProfile图像编码协议；(提供明确H.264 SVC指标  3.高清硬件终端支持H.264 SVC分层编解码，视频终端接入MCU多方会议发送多路码流，其它与会终端根据带宽解码多路码流。（必须提供H.264 SVC分层编解码下发送多路码流功能  4.终端具备对称的1080P60fps编解码能力，支持1080P60fps、1080P30fps、720P60fps、720P30fps及兼容4CIF、CIF等各种图像格式；  5.具备4路高清视频输入接口，4路高清视频输出接口，具备3G-SDI输入和输出远距离高清传输接口。  6.支持G.711、G.722、G.722.1、G.722.1C、G.728、G.729A、AAC-LD音频编解码标准等音频协议；  7.支持≥3个音频输入，≥2个音频输出。  8.3.5mm音频输入,兼容标准接口输入（提供原厂盖章彩页证明和产品官网可查链接）  9.高清硬件终端支持22KHz或以上高清音频效果。（必须提供具备该功能的国家工信部认可的权威机构检测报告复印件加盖制造商公章佐证）  10.具备先进的网络丢包恢复机制，和MCU配合时，网络10％以内丢包率无任何影响，15％以内丢包率还可继续召开会议；在网络达到70%丢包时，保持声音连续清晰。  11.具备平板会议一键转移功能，可以将正在平板电脑上召开的会议一键转移到会议室终端召开。请详细描述此功能并提供官网介绍链接；  12.考虑到整套系统未来的扩展性，终端应在未来允许扩展支持内置5点或以上MCU，可以自行组建会议，无需占用MCU资源。（内置多点MCU提供产品彩页截图以及产品官网链接）  13.扩展支持智能图像跟踪功能，无需人为操作，通过声音定位和人脸识别技术实现摄像头自动定位会议演讲人并画面放大的功能，支持与会人员数量统计（提供和终端同一品牌产品解决方案官网链接以及截图）。  14.扩展支持无线协作功能，支持在视频会议中，本地可以实现4路内容可以四分屏方式同时展示到远端（提供和终端同一品牌产品解决方案官网链接以及截图）。 | 1 | 台 |
| 23 | 高清视频终端 | 产品概述： 全新一体式高清视频会议终端，集成高清摄像机，外观精致、性能卓越；支持H.265技术，超低带宽即可实现超高清效果，简化安装方式，适用于各类中小型会议场所。 功能特点： 1、设备采用一体式结构，内置硬件视频处理单元和集成高清摄像机，采用嵌入式操作系统，非Windows/安卓操作系统；内置硬件视频处理单元。 2、支持ITU-T H.323标准协议，具有良好的兼容性；支持VCS协议；支持H.239双流协议，主辅流皆可达到1080P。 3、呼叫带宽支持64Kbps-8Mbps；支持QCIF、CIF、4CIF、480P、D1、720P、1080P视频分辨率。 4、视频分辨率  1080P, 50/60fps@&1740Kbps  1080P, 25/30fps@^1024Kbps  720P, 50/60fps@2832Kbps  720P,25/30fps@2512Kbps  4SIF/4CIR 50/60fps@S512Kbps  4SIF/4CIF, 25/30fps@^128Kbp  SIF (352x240)、GIF (352 x 288)  QSIF (176x 120)、QCIF (176x144)  W288PW448 W576P高清视频信号输出。 5、视频标准和协议  H.261、H.263、H.264、H.264 High  Profile^ H.264 SVC、RTV  H.239 / Polycom People+Content  H.263 & H.264 LPR视频差错消隐 | 1 | 台 |
| 24 | 摄像机 | 产品概述 具有完善的功能、优异的性能、丰富的接口；先进的ISP处理技术和算法，使得图像效果生动逼真、画面亮度均匀、光色层次感强、清晰度高、色彩还原性好。支持H.264编码，在低带宽下使得画面更加流畅、清晰。适用于远程教育、教学录播、会议系统、远程培训、远程医疗、庭审系统、应急指挥系统系统等多种应用场所。 功能特点 1.支持H.264HP的视频会议摄像机，可实现全高清1080p超低带宽传输。 2.采用1/2.8英寸、207万有效像素的高品质HD CMOS传感器，可实现最大1920x1080高分辨率的优质图像。 3.1080P下输出帧率可达60fps。 4.支持AAC音频编码，音质更佳，带宽占用更小。 5.支持本地存储功能，无需NVR即可实现U盘本地直接录制。 6.超高性噪比的全新CMOS图像传感器可有效降低在低照度情况下的图像噪声，同时应用2D和3D降噪算法，大幅降低了图像噪声，即便是超低照度情况下，依然保持画面干净清晰，图像信噪比高达55dB以上。 7.支持HDMI高清输出，另配备3G-SDI接口，有效传输距离最高长达150米（1080p30）。HDMI、SDI、网络三路可同时输出。另外还支持CVBS标清输出。 8.采用高品质超长焦镜头，光学变焦达到20倍，并支持16倍数字变焦。 技术参数 1.信号系统：HD: 1080p/60, 1080p/50, 1080i/60, 1080i/50, 1080p/30, 1080p/25, 720p/60, 720p/50, 720p/30, 720p/25 SD: 480i, 576i 2.传感器：1/2.8英寸, CMOS, 有效像素：207万 3.扫描方式：逐行 4.镜头：20x, f4.42mm ~ 88.5mm, F1.8 ~ F2.8 5.数字变焦：16x 6.最低照度：0.5Lux @ (F1.8, AGC ON) 7.快门：1/30s ~ 1/10000s 8.白平衡：自动, 室内，室外，一键式，手动，指定色温 9.背光补偿：支持 10.数字降噪：2D&3D数字降噪 11.信噪比：≥55dB 12.水平视场角：60.7° ~ 3.36° 13.垂直视场角：34.1° ~ 1.89° 14.水平转动范围：±170° 15.信噪比：≥55dB 16.垂直转动范围：-30° ~ +90° 17.水平转动速度范围：1.7° ~ 100°/s 18.垂直转动速度范围：1.7° ~ 69.9°/s 19.水平、垂直翻转：支持 20.图像冻结：支持 21.本地存储：支持 22.预置位数量：255 23.预置位精度：0.1° 24.视频编码标准：H.264/MJEPG 25.视频码流：主码流, 辅码流 26.主码流分辨率：1920x1080, 1280x720, 1024x576等 27.辅码流分辨率：1024x576, 720x480, 320x240等 28.视频码率：32Kbps ~ 20480Kbps 29.码率控制：可变码率, 固定码率 30.帧率：50Hz: 1fps ~ 25fps, 60Hz: 1fps ~ 30fps 31.音频压缩标准：AAC,G711A 32.音频码率：96Kbps, 128Kbps, 256Kbps 33.支持协议：TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP, Onvif, DHCP, GB/T28181组播等 34.高清输出：1路, HDMI: 版本1.3；1路, 3G-SDI: BNC类型, 800mVp-p, 75Ω, 遵循SMPTE 424M标准 35.标清输出：1路, CVBS: 3.5mm 直径迷你插孔, 1Vp-p, 75Ω 36.网络接口：1路, RJ45: 10M / 100M 自适应以太网口 37.音频接口：1路, Line In, 3.5mm 音频接口  38.USB接口：1路, USB 2.0, A型插座 39.通讯接口：1路, RS232 In: 8针小型DIN, 最大距离: 30米, VISCA/Pelco-D/Pelco-P协议；1路, RS232 Out: 8针小型DIN. | 1 | 台 |
| 25 | SR视频会议麦克风 | 产品描述： 为会议提供清晰，自然的通话，可供中小型会议室使用。内置回声消除AEC, 自动增益AGC，以及噪声抑制ANS，完整保留通话音质，能大幅度提供会议效率。 产品特点： 1. 支持多个麦克风级联、支持360度全向拾音、拾音距离≥6米，具备触摸式声音开关按钮；。 2.桌面式设计特性，优化音频采集，真实还原声音。 3.麦克风可放置于桌面，设备部署更简洁，更美观，更高效。 4.内置回声消除AEC、自动增益AGC、噪声抑制ANS等音频处理功能。 技术参数： 1.单体 ：背极式驻极体 2.指向性：360° 3.拾音半径：6米 4.频率响应：40Hz ~ 20KHz 5.灵敏度：-38dB ± 2dB (0dB = 1V / Pa at 1KHz) 6.输出阻抗：500Ω ± 30% (at 1kHz) 7.等效噪声级：＜50dBA SPL 8.最大声压级：103dBA SPL 9.AEC：支持 10.AGC：支持 11.ANS：支持 | 1 | 只 |
| 26 | 摄像头三角架 |  | 1 | 台 |
| 27 | 专业音箱 | 音箱特点：低音单元选用优质的部件以确保品质；高音单元全系列均设有高温保护器，使高音单元能承受多变的信号冲击；箱体结构进行优化设计，从而做到轻而刚性好；本系列音箱均经过电脑模拟调校，使其获得良好的频响特性；音质和谐平顺，低频饱满有力，中高频柔和清晰。 系统类型：两分频专业音箱 1x10"  频率响应：50Hz-18KHZ 单元组成：高音1x1"喉口/25芯音圈  低音：10寸低音/1x2"音圈140磁（铁盆架）额定功率：200W  峰值功率：400W 阻抗：8Ω 灵敏度：96db(1M/1W)连续声压级：118dB  峰值声压级：124dB箱体板材：15mm中纤板材；  安装方式：10个M8吊装螺丝孔位；1个底部支架孔座。  产品制造商具有国家版权局出具的《音频保护电路系统》证书 同时具有ISO9001:2015质量管理体系证书、ISO14001:2015环境管理体系证书和OHSAS18001:2007职业健康安全管理体系证书 同时具有省级以上相关单位颁发的《专业音响工程设计施工承包资质 壹级证书》和《音视频智能系统集成工程 壹级证书》 产品制造商具有中国商品条码系统成品证书。 | 4 | 只 |
| 28 | 专业功放 | B系列功放贯彻了KODA对专业功放事业的执着，独特的设计，创新的元器件带来全新特色的产品 B系列功放采用合成电路组成的专业后级功放并选用加大电流放大倍数的专业功率管，保证了很好线性的输出能力，造就了B系列功放的非凡音频效果。  在场所上非常适合娱乐会所及中小型分布音响语言扩声，完美配合8-15寸音箱。 坦克级别的滤波和良好的整流桥堆确保了喇叭所需要源源不断的驱动能量。 标准性产品功能，保证了满足使用的前提下尽量使用优越的元器件数量来提升产品的性价比，让您有足够的利润空间。 参数 额定功率：250W\*2/8Ω 420W\*2/4Ω 额定桥接功率：690W\*1/8Ω 灵敏度：0.dBu (0.775V) 保护电路：直流保护、次低频保护、过热保护、峰值压限、短路保护、软启动、过载保护  提供中国强制性产品3C证书  功放具有高新技术产品证书  产品制造商具有国家版权局出具的《功率放大器过载与短路保护系统》证书 | 2 | 台 |
| 29 | 调音台 | 1.8路平衡式（卡侬）话筒输入或非平衡6.35普通音频输入 2.提供优质的+48V幻像电源 3.每通道3段均衡器，打造温暖音色 4.双通道独立控制的7段EQ 5.CD/MP3输入并有独立的高低调节 6.采用24种数字显示数码效果器 7.MP3显示播放器，并带录音功能,蓝牙，可连接电脑播放 通道输入Channel Input:8 MORO  通道均衡 Channel EQ:3 Band  辅助输出 AUX:1  返回 Return:2  效果器 Effects:24位数码效果  主控均衡 Main EQ:7 Band  主输出 Main Out:1 Stereo  总谐波失真/Total Harmonic Distortion:＜-0.1%  频率响应/Frequency Response:20Hz-20KHz+1dB/-3dB  信噪比/S/N Ratio:–75dB  残余输出噪音/Residual output power:<–80dBu  增益控制/Gain Control:Mic 35dB(20dB–60dB)∕Line 20dB(20dB–60dB)  头戴耳机输出功率/Earphone output power:150mW（1KHz，THD=0.5%,200Ω)  最大输出电平/Max output level:18dBm（1KHz，THD=0.5%)消耗功率/Power consumption:30W  提供中国强制性产品3C证书 | 1 | 台 |
| 30 | 电源时序器 | 空气开关输入接口，方便电力的接入和控制,满足感性负载，耐涌浪冲； 大电流控制继电器输出，标准EIA接口插座； 具备万能插座辅助通道和标准USB接口灯具辅助照明配置 待机、运行、全部旁通、单独通道旁通全功能； 采用SMT、AI、ICT全自动生产和测试技术，保证标准化生产和产品的一致性: 会议室、背景音乐系统、卡拉OK商务场、量贩式卡拉OK、中档迪吧、低档迪吧、个人家庭娱乐系统 中小型场馆固定安装、高级迪吧、慢摇音响系统中需要时序电源管理的固定安装。 输入：电力条件 ：单相3线，电力线接入端口方式：单相两刀动力型空气开关，连接器件：Dz47 C63最大可连接线径(L.N/PE) ：50mm2。  输出：时序通道数量：8通道 可输出通道数：8通道 连接器件类型：美标标准插座。 非时序输出辅助通道：1位万能型插座 | 1 | 台 |
| 31 | 一拖四无线话筒 | 产品特点 1. 采用先进PLL频率合成锁相环技术，微电脑集成中央处理器CPU总线控制系统。 2. 兼容手动选频和红外自动对频锁定频道， 杂讯锁定静噪控制及音码锁定静噪控制，信号更稳定。 3. V/A显示屏在任何角度观察字体清晰同时显示信道号与工作频率。带8级射频电平显示，8级音频电平显示，频道菜单显示，静音显示。 4. 先进的滤波及抗干扰功能能够有效阻隔外界不良信号及手机信号的干扰。 5. 使用640-830MHZ频段，每台接收机拥有200个可调频率。 6. 采用传统按键操控，更省电，更经济实惠，性价比高，内置高性能的语音压扩技术，支持平衡和非平衡两种选择输出端口，适应不同的设备连接需求。 7. 适用于会议室、教室、会客厅、宴会厅等室内场所。 技术参数 系统指标 1．频率范围 ：640-690MHZ 740-790MHz 807-830MHz  2．频道数目：500个 3．频道间隔：50MHZ 4．载波稳定度：±0.005%以内 5．动态范围：100dB 6．最大频偏：±45KHZ 7．音频响应：80HZ-18KHZ(±2dB) 8．信噪比：>105dB 9．灵敏度：-105 dBm for 12 dB SINAD, typical 10．总谐波失真：≤0.5% 11．最大输出强度：+10 dBV 12．有效使用距离：空旷50米 麦克风指标 1.天线程式：内置螺旋天线 2.输出功率：高功率30mW；低功率3mW 3.离散抑制：-60dB 4.供电方式：3节AA 5号电池或3节镍氢充电电池或直接使用接收机开关电源插入会议底座上的充电口替代电池 5.使用时间：30mW时大于10个小时 接收器指标 1.功能显示方式：LCD V/A 显示屏 2.天线接口：BNC/50欧姆 3.音频输出水平：平衡200Ω 负载-13dBV，非平衡600Ω \负载-2dBV（±40KHz频偏在1K信号时，负载） 4.音频输出阻抗：平衡200Ω；1路合并非平衡600Ω 5.平衡输出：1脚地线（输出线屏壁层），2脚音频，3脚音频 6.电源 ：DC12V---1A  7.工作温度：-10℃~+40℃ | 1 | 套 |
| 32 | 抑制器 | 功能特点 1.96KHz采样频率，32-bit DSP处理器，24-bitA/D及D/A转换。 2.数字信号输入输出通道提供coaxial，AES及光纤接口。 3.采用144 x 32的LCD显示屏显示参数功能，提供6段LED显示输出电平。 4.每通道24个LED灯显示啸叫抑制状态数量。 5.每通道提供压缩、限幅、噪声门、功能设置。 6.可切换工作模式为直通或反馈抑制。 7.可任意编辑固定和动态反馈点数量，可一键清除啸叫点。 8.单机可存储30组用户程序。 技术参数 1.输入通道及插座：2路XLR母座模拟输入/2组立体声同轴/光纤/ A E S输入(每组数字口传输两路音频信号) 2.输出通道及插座：2路XLR公座模拟输出/2组立体声同轴/光纤/ A E S输入(每组数字口传输两路音频信号) 3.输入阻抗：平衡：20KΩ 4.输出阻抗：平衡：100Ω 5.共模拟制比：>70dB(1KHz) 6.输入范围：≤+25dBu 7.频率响应：20Hz-20KHz 8.信噪比：>110dB 9.失真度：<0.01% OUTPUT=0dBu/1KHz 10.通道分离度：>110dB(1KHz) 11.啸叫寻找与抑制方式：全自动式陷波 12.信号输入频率响应：20Hz-20KHz±0.5dB 13.滤波器：每通道独立可以调整最多24个，默认值12个固定点，默认值12个动态点 14.最小带宽：1/27th Octave 15.最大带宽：1/14th Octave 16.频率分辨率：0.5Hz 17.啸叫寻找时间：0.1—0.5S 18.FFT长度：2048 19.传声增益：6—10dB 20.系统增益：0dB 21.压缩：启动电平：-40dB~+20dB压缩比率：1:1.0~1:20.0 ；响应时间：10~200ms恢复时间：50ms~5000ms 22.压限：启动电平：-40dB~+20dB响应时间：10~200ms; 23.：恢复时间：50ms~5000ms 24.噪声门：-120dB~-40dB 25.显示：采用分辨率为144 x 32的LCD显示屏，提供6段LED显示输出电平 26.处理器：96KHz采样频率，32-bit DSP处理器，24-bit A/D及D/A转换 27.电源：AC 110V-220V，50Hz/60Hz 28.功耗：<15W | 1 | 台 |
| 33 | 支架 | 固定面板尺寸（长\*宽）： 140mm\*65mm 箱体固定面板尺寸（长\*宽）： 128mm\*70mm | 4 | 只 |
| 34 | 专业音箱音频缆线， | 专业音箱音频缆线， | 2 | 卷 |
| 35 | 机柜 | 机柜 | 1 | 个 |