

# 黑龙江省政府采购中心

## 竞争性谈判文件

项目名称：**2024年图书馆国家知识产权信息服务中心设备采购(二次)**

项目编号：**[230001]SC[TP]20240002-1**

## 第一章竞争性谈判邀请

黑龙江省政府采购中心受东北石油大学的委托，采用竞争性谈判方式组织采购2024年图书馆国家知识产权信息服务中心设备采购(二次)。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

### 一.项目概述

#### 1.名称与编号

项目名称：2024年图书馆国家知识产权信息服务中心设备采购(二次)

批准文件编号：黑财购核字[2024]00610号

采购文件编号：[230001]JC[TP]20240002-1

#### 2.2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	2024年图书馆国家知识产权信息服务中心设备采购	1	详见采购文件	955,000.00

### 二.参加竞争性谈判的供应商要求

1.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.到提交响应文件的截止时间，供应商未被列入失信被执行人、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。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

3.本项目的特定资质要求：

合同包1（2024年图书馆国家知识产权信息服务中心设备采购）：无

### 三.获取招标文件的时间、地点、方式

1.获取谈判文件的时间：详见谈判公告。

2.获取谈判文件的地点：详见谈判公告。

3.供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行-应标-项目响应”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取谈判文件。

### 其他要求

1.本项目采用“远程”模式进行开标，投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”参加远程开标。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。“若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。”

2.将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前1小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。

注：开标模式详见供应商须知-开标方式

### 四.谈判文件售价

本次谈判文件的售价为 无 元人民币。

### 五.递交响应文件截止时间、开标时间及地点

递交响应文件截止时间：详见谈判公告

谈判地点：详见谈判公告

评审时间：详见谈判公告

开标地点：详见谈判公告

## 六.询问提起与受理

项目经办人：宋洋 电话：85975680

## 七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑按要求以书面形式提供纸质材料：

质疑联系人：宋洋 电话：0451-85975680

2.对评审过程和结果的质疑按要求以书面形式提供纸质材料：

质疑经办人：李古丽 电话：0451-85975726

## 八.联系方式：

### 1. 采购代理机构

采购代理机构名称：黑龙江省政府采购中心

地址：黑龙江省哈尔滨市南岗区长江路130号

联系人：宋洋

联系电话：85975680

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见供应商须知

账号：详见供应商须知

### 2. 采购人信息

采购单位名称：东北石油大学

地址：黑龙江省大庆市高新技术产业开发区学府街99号

联系人：黄锦石

联系电话：045-6504293

黑龙江省政府采购中心

## 第二章 供应商须知

### 一、前附表：

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共1包
2	采购方式	竞争性谈判
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业
6	评标办法	合同包1（2024年图书馆国家知识产权信息服务中心设备采购）：最低评标价法
7	获取谈判文件时间（同谈判文件提供期限）	详见谈判公告
8	保证金缴纳截止时间（同递交响应文件截止时间）	详见谈判公告
9	电子响应文件递交	电子响应文件在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购网--政府采购管理平台
10	响应文件数量	（1）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“黑龙江省政府采购网--黑龙江省政府采购管理平台”）
11	成交人确定	采购人授权谈判小组按照评审原则直接确定中标（成交）人。
12	备选方案	不允许
13	联合体投标	包1：不接受
14	代理费用收取方式	不收取。

15	投标保证金	<p>本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、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缴纳保证金。</p> <p><b>2024年图书馆国家知识产权信息服务中心设备采购：保证金人民币：0.00元整。</b></p> <p>开户单位：无 开户银行：无 银行账号：无</p> <p>特别提示：</p> <p>1、投标供应商应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标保证金到账（保函提交）的截止时间与投标截止时间一致，逾期不交者，投标文件将作无效处理。</p> <p>2、投标供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：***、包组：* **）的投标保证金”。</p>
----	-------	---

16	电子招投标	<p>各供应商应当在投标截止时间前上传加密的电子响应文件至“黑龙江政府采购网”，未在投标截止时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃投标。供应商因系统或网络问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按5转1号键。</p> <p><b>不见面开标（远程开标）：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许供应商导入非加密电子响应文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子响应文件进行评审。</li> <li>2. 电子响应文件是指通过投标客户端编制，在电子响应文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江政府采购网的最终版指定格式电子响应文件。</li> <li>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密响应文件时，会同时生成非加密响应文件，供应商请自行留存。</li> <li>4. 供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本采购公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</li> <li>5. 开标时供应商应当使用 CA 锁在开始解密后30分钟内完成响应文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各供应商在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA锁的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体环境要求详见操作手册）</li> <li>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照谈判文件要求密封的响应文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。 <ol style="list-style-type: none"> <li>（1） 供应商未按谈判文件要求参加远程开标会的；</li> <li>（2） 供应商未在规定时间内完成电子响应文件在线解密；</li> <li>（3） 经检查数字证书无效的响应文件；</li> <li>（4） 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。</li> </ol> </li> <li>7. 供应商必须保证在规定时间内完成已投项目的电子响应文件解密，并在规定时间内进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</li> <li>8. 本项目采用远程谈判的方式进行谈判，供应商的法定代表人或其授权代表应当按照谈判小组确定的时间和顺序进行谈判。谈判小组或工作人员按照供应商所登记的联系人和联系电话通知谈判时间或谈判的有关事项，若无法取得联系或未在规定时间内进行应答或报价的，将视为其自动放弃，按无效投标处理。（请各供应商在参加谈判和报价以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正式使用。具体环境要求详见操作手册）</li> </ol>
17	电子响应文件签字、盖章要求	<p>应按照第七章“响应文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。</p> <p>说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子响应文件。</p>
18	投标客户端	<p>投标客户端需要自行登录“黑龙江政府采购网--政府采购管理平台”下载。</p>
19	有效供应商家数	<p>包1：2</p> <p>此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p>
20	报价形式	<p>合同包1（2024年图书馆国家知识产权信息服务中心设备采购）:总价</p>

21	其他	
22	项目兼投 兼中规则	兼投兼中： -

## 二.响应须知

### 1.响应方式

#### 1.1 响应方式采用网上响应，流程如下：

供应商应在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）提前注册并办理电子签章CA，CA用于制作响应文件时盖章、加密和开标时解密（CA办理流程及驱动下载参考黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）CA在线办理）具体操作步骤，在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn/>）下载政府采购供应商操作手册。

1.2缴纳保证金（如有）。本采购项目采用“虚拟子账号”形式收退保证金，每一个供应商在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行响应信息确认后，应通过应标管理-已响应的项目，选择缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为响应单位全称且与响应信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与供应商须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。

#### 1.3查看响应状况。通过应标管理-已响应的项目可查看已响应项目信息。

### 2.特别提示：

#### 2.1 由于保证金到账需要一定时间，请供应商在递交响应文件截止前及早缴纳。

## 三.说明

### 1.总则

1.1本谈判文件依据《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》和《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）及国家和黑龙江省有关法律、法规、规章制度编制。

1.2供应商应仔细阅读本项目信息公告及谈判文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为谈判文件的组成部分），按照谈判文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

#### 1.3本次公开采购项目，是以谈判公告的方式邀请非特定的供应商参加响应。

### 2.适用范围

#### 2.1本谈判文件仅适用于本次谈判公告中所涉及的项目和内容。

### 3.响应费用

3.1供应商应承担所有与准备和参加响应有关的费用。不论响应结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

### 4.当事人

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本谈判文件的采购人特指东北石油大学。

4.2“采购代理机构”是指本次采购项目活动组织方。本谈判文件的采购代理机构特指黑龙江省政府采购中心。

4.3“供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“谈判小组”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定成交供应商或者推荐成交候选人的临时组织。

4.5“成交人”是指经谈判小组评审确定的对谈判文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的供应商。

### 5.合格的供应商

5.1 符合本谈判文件规定的资格要求，并按照规定提供相关证明材料。

5.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。



5.3 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。

## 6.以联合体形式响应的，应符合以下规定

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为响应文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并在响应文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3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。

6.4联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的供应商组成的联合体，应当按照资质等级较低的供应商确定联合体资质等级。

6.5联合体各方不得再以自己名义单独在同一项目中响应，也不得组成新的联合体参加同一项目响应。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7响应时，应以联合体协议中确定的主体方名义响应，以主体方名义缴纳保证金，对联合体各方均具有约束力。

## 7.语言文字以及度量衡单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

## 8.现场踏勘

8.1谈判文件规定组织踏勘现场的，采购人按谈判文件规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。

8.2供应商自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据，不构成对谈判文件的修改或不作为供应商编制响应文件的依据。

## 9.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

## 四.谈判文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构需对谈判文件作实质性变动的，应当在规定的截止时间前3个工作日以公告形式告知所有参加谈判的供应商，不足3个工作日的，顺延提交首次响应文件截止之日，同时在“黑龙江省政府采购网”上发布澄清或者变更公告。澄清或者变更公告的内容为谈判文件的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

## 五、响应文件

### 1.响应文件的构成

响应文件应按照谈判文件第七章“响应文件格式”进行编写（可以增加附页），作为响应文件的组成部分。

### 2.响应报价

2.1 供应商应按照“第四章采购内容及要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“首轮报价表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。响应总价中不得包含谈判文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2 响应报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 响应报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4 对报价的计算错误按以下原则修正：

（1）首轮报价表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以首轮报价表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以首轮报价表的总价为准，并修改单价。

注：修正后的报价供应商应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容，供应商不确认的，其响应无效。

### 3. 投标有效期

3.1 投标有效期从提交响应文件的截止之日起算。响应文件中承诺的投标有效期应当不少于谈判文件中载明的投标有效期。投标有效期内供应商撤销响应文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还保证金。

3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长投标有效期。供应商同意延长的，应相应延长其保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其响应文件；供应商拒绝延长的，其响应失效，但供应商有权收回其保证金。

### 4. 保证金

#### 4.1 保证金的缴纳

供应商在提交响应文件的同时，应按供应商须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和谈判文件本章“响应须知”规定的保证金缴纳要求递交保证金，并作为其响应文件的组成部分。

#### 4.2 保证金的退还：

(1) 供应商在递交截止时间前放弃响应的，自所投合同包结果公告发出后5个工作日内退还，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外；

(2) 未成交人保证金，自成交通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 成交人保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

#### 4.3 有下列情形之一的，保证金将不予退还：

(1) 成交后，无正当理由放弃中标资格；

(2) 成交后，无正当理由不与采购人签订合同；

(3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；

(4) 不按照谈判文件要求提交履约保证金；

(5) 要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；

(6) 要求更改谈判文件和成交结果公告的实质性内容；

(7) 法律法规和谈判文件规定的其他情形。

### 5. 响应文件的修改和撤回

5.1 供应商在提交递交截止时间前，可以对所递交的响应文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为响应文件的组成部分。

5.2 在提交响应文件截止时间后到谈判文件规定的投标有效期终止之前，供应商不得补充、修改、替代或者撤回其响应文件。

### 6. 响应文件的递交

6.1 在谈判文件要求提交响应文件的截止时间之后送达的响应文件或上传的响应文件，为无效响应文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点或模式进行响应的概不负责。

### 7. 样品（演示）

7.1 谈判文件规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理。

7.2 开标前，供应商应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

7.3评标结束后，成交人与采购人共同清点、检查和密封样品，由成交人送至采购人指定地点封存。未成交供应商将样品自行带回。

## 六.开标、评审、结果公告、成交通知书发放

### 1.开标程序

1.1主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布开标会议相关人员姓名；
- (3) 供应商对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布供应商名称；
- (4) 开标结束，响应文件移交谈判小组。

#### 1.2开标异议

供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

#### 1.3备注说明：

1.3.1若本项目采用不见面开标，开标时供应商使用 CA证书参与远程响应文件解密。供应商用于解密的 CA证书应为该响应文件生成加密、上传的同一把 CA证书。/p>

1.3.2若本项目采用不见面开标，供应商在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码；在系统约定时间内使用 CA证书签到以及解密，未成功签到或未成功解密的视为其无效响应。

1.3.3供应商对不见面开标过程和开标记录有疑义，应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议，采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

### 2.评审（详见第六章）

### 3.结果公告

3.1成交供应商确定后，采购代理机构将在黑龙江省政府采购网、黑龙江省公共资源交易网上发布成交结果公告，同时将成交结果以公告形式通知未成交的供应商，成交结果公告期为 1 个工作日。

3.2项目废标后，采购代理机构将在黑龙江省政府采购网、黑龙江省公共资源交易网上发布废标公告，废标结果公告期为 1 个工作日。

### 4.成交通知书发放

4.1发布成交结果的同时，成交供应商可自行登录黑龙江省政府采购网--政府采购管理平台打印成交通知书，成交通知书是合同的组成部分，成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

4.2成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，成交人无正当理由不得放弃成交。

## 七.询问、质疑与投诉

### 1.询问

1.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内做出答复，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其向采购人提出。

1.2为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复，询问采用实名制，询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构，正式受理后方可生效，否则，为无效询问。

### 2.质疑

2.1供应商认为采购文件、采购过程和成交、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之

日起七个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑。

供应商在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

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采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2采购人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有关供应商，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3询问或者质疑事项可能影响成交结果的，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。

2.4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：

- (一) 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (二) 质疑项目的名称、编号；
- (三) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (四) 事实依据；
- (五) 必要的法律依据；
- (六) 提出质疑的日期。

注：对谈判文件质疑的，还需提供供应商首次下载采购文件的时间截图。

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。

供应商可以授权代表进行质疑，且应当提交供应商签署的授权委托书。其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。

2.5供应商在提出质疑时，请严格按照相关法律法规及质疑函范本要求提出和制作，否则，自行承担相关不利后果。

对捏造事实，提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行恶意质疑的，一经查实，将上报监督部门，并给以相应处罚。

2.6接收质疑函的方式：为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑采用实名制，且由法定代表人或授权代表亲自递交至采购人或采购代理机构，正式受理后方可生效。

联系部门：采购人、采购代理机构（详见第一章 响应邀请）。

联系电话：采购人、采购代理机构（详见第一章 响应邀请）。

通讯地址：采购人、采购代理机构（详见第一章 响应邀请）。

### 3.投诉

质疑人对采购人、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做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

## 第三章 合同与验收

### 一.合同要求

#### 1.一般要求

1.1采购人应当自成交通知书发出之日起30日内，按照谈判文件和成交人响应文件的规定，与成交人签订书面合同。所签订的合同不得对谈判文件确定的事项和成交人响应文件作实质性修改。

合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2 政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.3 采购人与成交人应当根据合同的约定依法履行合同义务。

政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4 拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.5 采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

## 2. 合同格式及内容

2.1 具体格式见本谈判文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），响应文件中可以不提供《合同文本》。

2.2 《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

## 二.验收

成交人在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照谈判文件、响应文件及合同约定填写验收单。

### 政府采购合同（合同文本）

甲方：\*\*\*（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：\*\*\*（填写中标供应商）

地址（详细地址）：

合同号：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

#### 1. 合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

(1) 合同格式以及合同条款

(2) 中标结果公告及中标通知书

(3) 谈判文件

(4) 响应文件

(5) 变更合同

2. 本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

#### 3. 合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

#### 4. 付款方式及时间

\*\*\*（见谈判文件第四章）

#### 5. 交货安装

交货时间：

交货地点：

#### 6. 质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

#### 7. 包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

## 8.运输要求

- (1) 运输方式及线路:
- (2) 运输及相关费用由乙方承担。

## 9.知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

## 10.验收

- (1) 乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。
- (2) 对标的物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在 日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在响应文件及谈判过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

(3) 经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任，

## 11.售后服务

- (1) 乙方应按谈判文件、响应文件及乙方在谈判过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。
- (2) 其他售后服务内容： （响应文件售后承诺等）

## 12.违约条款

- (1) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额的违约金。
- (2) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

## 13.不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

## 14.争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：

- (1) 提交 仲裁委员会仲裁。
- (2) 向 人民法院起诉。

## 15.合同保存

合同文本一式五份，采购单位、供应商、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方签订之日起生效。

16.合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

甲方： （章） 乙方： （章）  
采购方法人代表： （签字） 供应商法人代表： （签字）  
开户银行： 开户银行：  
帐号： 帐号：  
联系电话： 联系电话：

签订时间 年 月 日

附表：标的物清单（主要技术指标需与响应文件相一致）（工程类的附工程量清单等）

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
**	**	**	**	**	**	**

名称	品牌、规格、标准/主要内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
合计：人民币大写：**元整						¥：**

## 第四章 谈判内容与技术要求

### 一、项目概况：

东北石油大学**2023**年图书馆国家知识产权信息服务中心设备项目，用于建设信息服务中心，为学科发展和科学研究提供知识产权服务支持

合同包1（2024年图书馆国家知识产权信息服务中心设备采购）

### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后 <b>90</b> 日内安装调试完毕
标的提供的地点	黑龙江省大庆市高新技术产业开发区学府街 <b>99</b> 号东北石油大学
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 <b>90</b> 日历天
付款方式	<b>1</b> 期：支付比例 <b>100%</b> ，项目验收合格后，乙方按照甲方要求提供合法合规发票结算付款
验收要求	<b>1</b> 期：本次采购所有产品，全部供货完毕并安装调试后，由采购单位依据招、投标文件参数逐条进行验收
履约保证金	收取比例： <b>5%</b> ，说明：中标（成交）供应商签订合同前，应向采购人提交履约保证金；合同履行验收合格并办理资金结算后，采购人应退回履约保证金。 缴纳账户信息：户名：东北石油大学 开户银行：中国银行股份有限公司大庆学苑支行 账号： <b>170230791055</b>
合同履行期限	合同签订后 <b>90</b> 日内
其他	<b>质保期</b> ：自验收合格之日起 <b>3</b> 年。质保期内负责设备维修维护、配件更换等。

### 2.技术标准与要求

序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单 价（元）	分项预算总 价（元）	所属 行业	招标技术 要求
1		平板显示设备	智能交互会议平板	台	1.0 0	20,000.00	20,000.00	工业	详见附表一
2		话筒设备	一拖二无线麦克风	套	1.0 0	2,550.00	2,550.00	工业	详见附表二
3		音频功率放大器设备 （功放设备）	专业卡包功放	台	1.0 0	3,400.00	3,400.00	工业	详见附表三
4		音箱	会议音响	只	4.0 0	1,500.00	6,000.00	工业	详见附表四
5		服务器	服务器	台	2.0 0	76,000.00	152,000.00	工业	详见附表五
6		交换设备	交换机	台	3.0 0	3,800.00	11,400.00	工业	详见附表六
7		计算机软件作品	数字语言实验室 软件	套	1.0 0	55,000.00	55,000.00	工业	详见附表七
8		计算机软件作品	云桌面管理平台 软件	套	99. 00	500.00	49,500.00	工业	详见附表八



序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单 价（元）	分项预算总 价（元）	所属 行业	招标技术 要求
----	---------------	------	------	----	----	---------------	---------------	----------	------------

9		其他计算机	学生云终端	台	90.00	4,300.00	387,000.00	工业	详见附表九
10		其他计算机	教师云终端	台	9.00	5,900.00	53,100.00	工业	详见附表一十
11		话筒设备	专业耳机话筒组	套	91.00	200.00	18,200.00	工业	详见附表一十一
12		键盘	教师学生键鼠套	套	99.00	80.00	7,920.00	工业	详见附表一十二
13		液晶显示器	学生显示器	台	90.00	800.00	72,000.00	工业	详见附表一十三
14		液晶显示器	教师显示器	台	9.00	950.00	8,550.00	工业	详见附表一十四
15		空调机组	5P空调	台	2.00	13,000.00	26,000.00	工业	详见附表一十五
16		空调机组	机房空调	台	1.00	28,000.00	28,000.00	工业	详见附表一十六
17		不间断电源	UPS主机	台	1.00	7,000.00	7,000.00	工业	详见附表一十七
18		其他电力工业设备	免维护铅酸蓄电池	只	16.00	650.00	10,400.00	工业	详见附表一十八
19		机柜	电池柜	个	1.00	700.00	700.00	工业	详见附表一十九
20		绝缘电线和电缆	电池柜内部电池之间连接线	套	1.00	1,200.00	1,200.00	工业	详见附表二十
21		视频监控设备	智能门禁	台	1.00	1,800.00	1,800.00	工业	详见附表二十一
22		直流电源	门禁辅助电源	台	1.00	200.00	200.00	工业	详见附表二十二
23		视频监控设备	单门磁力锁	台	1.00	260.00	260.00	工业	详见附表二十三
24		视频监控设备	电子锁附件	台	1.00	150.00	150.00	工业	详见附表二十四
25		视频监控设备	门禁闭门器	台	1.00	180.00	180.00	工业	详见附表二十五
26		视频监控设备	开门按钮	台	1.00	50.00	50.00	工业	详见附表二十六

序号	核心产品 ("△")	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单 价(元)	分项预算总 价(元)	所属 行业	招标技术 要求
27		视频监控设备	网络摄像机	台	6.00	750.00	4,500.00	工业	详见附表二十七
28		视频监控设备	摄像机支架	支	6.00	45.00	270.00	工业	详见附表二十八
29		视频监控设备	硬盘录像机	台	1.00	6,570.00	6,570.00	工业	详见附表二十九
30		机柜	机柜	套	1.00	2,500.00	2,500.00	工业	详见附表三十
31		绝缘电线和电缆	铜缆双绞线	箱	16.00	800.00	12,800.00	工业	详见附表三十一
32		电缆桥架	桥架	米	100.00	20.00	2,000.00	工业	详见附表三十二
33		通信配套设备	配线架	个	5.00	360.00	1,800.00	工业	详见附表三十三
34		通信配套设备	理线架	个	5.00	40.00	200.00	工业	详见附表三十四
35		绝缘电线和电缆	网络跳线	条	120.00	15.00	1,800.00	工业	详见附表三十五

附表一：智能交互会议平板 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.屏幕尺寸：≥86英寸背光源：DLED背光；显示：分辨率：≥3840×2160，刷新率≥60Hz，显示比例≥16:9；整机屏幕占比> 90%，色深10bit，可视角度≥178°，色域≥90%NTSC，亮度≥350cd/m²；静态对比度：≥5000: 1；
	2	2.触控：整机支持红外触控，双系统均支持 20 点触控，20 笔同时书写；触摸分辨率 32768*32768，触摸精度≤1mm；触摸有效识别：单点≥1 mm，多点≥1 mm，触控高度≤1mm；触控响应时间<5ms，书写延时：<30ms。
	3	3.摄像头：内置4800W 像素高清摄像头，分辨率最高支持3840×2160@30fps；支持Auto Framing功能，实现最佳视角功能；支持发言人跟随功能；
	4	4.麦克风：支持智能音幕功能，支持全双工语音通信，回声消除智能降噪和语音识别功能，支持声源定位，配合摄像头可实现发言人追踪功能；内置全指向8阵列麦克风，支持360°拾音，有效拾音距离≥12m；
	5	5.硬件参数：CPU:Cortex-A76×4，Cortex-A55×4 最高主频2.4GHz；GPU: ARM Mali-G610 MC4；NPU:6TOPS AI算力，三核架构，支持int4/int8/int16/FP16/BF16/TF32；RAM内存：8 GB，ROM 存储：64 GB；
	6	6.视频编解码能力：支持H.265/H.264/AV1/VP9/AVS2视频解码，最高8K60FPS；支持 H.264/H.265视频编码，最高8K30FPS；支持eDP/DP/ HDMI2.1/MIPI 多种显示接口；支持多屏异显，最高8K60FPS；

7	<p>7.操作系统：内置操作系统基于Android 13，支持选配Windows系统模块（OPS电脑），双系统可同时搭配使用，任意切换；</p> <p>无线通信模块：内置双WiFi模块，支持双发双收，收发均支持2.4G（2432MHz）和5.8G（5180MHz，简称5G频段）双频段，连接外网WiFi的同时可发热点，无线热点支持最优频段自动选择；无线通信模块可连接无线路由器或无线网络，通过参数配置后可以访问到互联网；蓝牙：内置BLE低功耗蓝牙模块，支持连接蓝牙音箱、耳机、鼠标等常见的无线蓝牙设备，支持接收外部手机通过蓝牙发送的文件；支持蓝牙遥控器（支持息屏唤醒、一键待机、一键开机）；蓝牙操控距离不小于8m；</p>
8	<p>8.视频接口：视频输入接口HDMI2.0 IN（4K@60Hz）×2；视频输出接口HDMI OUT（4K@60Hz）×1；使用外接HDMI等设备时，信号源可以自动切换至相应设备，拔出后自动返回原通道。支持选择HDMI输入源的EDID版本，最大支持4K@60Hz分辨率的输入源；HDMI环通接口可将会议平板的声音和画面内容进行外接共享，且输出分辨率最大支持4K向下兼容；</p>
9	<p>9.Type-c接口功能：具有全功能Type-C接口，可支持手机充电、数据传输、音视频信号传输；</p>
10	<p>10.NFC功能：整机配置NFC感应模块，位于整机右下角，可与支持NFC功能的移动设备实现触碰投屏、文件快传等操作；</p>
11	<p>11.网口功能：整机RJ45×2路，内置网络交换机功能，支持单根网线或一个无线WiFi可同时支持安卓、Windows任一操作系统下实现联网互通功能；TOUCH-USB功能：整机TOUCH-USB×1，支持与第三方电脑、平板等设备对接，实现联动触控控制功能，触摸框外部通道切换小于2秒，切换后即达到可触摸状态；支持触控回传；外接视频输入，同时连接TOUCH输出，可以在一体机上操控外部信号源设备；</p>
12	<p>12.全局交互设计：系统采用全屏应用框架设计，无侧边栏中控菜单遮挡主界面展示，底部常驻系统操作栏，可手动向下滑动自动收起和底部向上滑动自动展开；底部栏各功能图标支持位置自定义调节；</p>
13	<p>13.应用窗口化：支持安卓应用以窗口化模式开启，支持窗口大小改变、位置拖动；最多支持4个应用同时窗口化开启，实现多任务协同操作；支持手机应用窗口化开启，竖屏显示符合移动端交互逻辑；</p>
14	<p>14.应用适配：支持应用双开分屏显示；支持任意应用二分屏开启，支持自由调整分屏比例；支持通过按钮，进行分屏、窗口化、全屏显示切换；负一屏：首页右滑显示负一屏，支持会议预约主题信息、天气、产品使用状态、帮助与首页常用应用软件同时显示；无限画板：支持至少50页书写版面，可通过缩略图预览页面内容，支持删除画板；智能识别：支持手写体转换为印刷体功能，支持；支持图形识别功能，可将手绘图形识别为标准图形（圆形、矩形、三角形）；内容保存：支持VMB、图片、PDF格式保存白板记录内容，支持调出已保存的书写内容进行二次编辑，支持对已经保存内容的历史记录列表显示；菜单调整：支持白板软件菜单左右调整；无线投屏：支持Android、iOS（iPhone&amp;iPad）、Windows、macOS、等不同操作系统终端通过投屏或投屏软件的混合投屏，支持不少于32台设备连接；支持2分屏、4分屏展示，兼容横屏和竖屏显示模式；支持触控回传，可对投屏内容进行独立反向操作；</p>

15	<p>15.投屏器支持：支持USB Type-A、Type-C接口类型的投屏器类型实现无线投屏；支持4K画面投屏；内置NFC模块，手机可通过触碰投屏器NFC模块进行投屏到大屏；电脑Type-C充电器可插入投屏器的Type-C接口，间接给电脑充电；手机连接投屏器的Type-C接口，可以通过投屏器间接从电脑给手机反向充电；主持人控制：提供主持人控制中心，可通过投屏列表反向选择投屏设备是否投屏，可对每个投屏内容进行独立反向控制，分屏的情况下亦可以实现反向控制；主持人可在投屏过程中设置投屏权限为需要授权、禁止、允许，投屏开启需要授权模式（勿扰）之后，不允许其他人再进行投屏；支持反向投屏权限（即电脑、手机终端显示会议平板同样画面的权限）主持人可设置为禁止、允许观看、需要授权；支持投屏过程中选择独占屏幕、还原屏幕，便于方案的展示；屏幕群组：支持屏幕群组功能，多台大屏与大屏之间无线实时同步屏幕画面，无需通过HDMI即可实现。支持单台终端（手机、PAD或电脑）的画面无线投屏到多台会议平板同时显示；安全性：为确保投屏安全性，可设置投屏连接密码，提供Airplay隐身设置，便于会议安全管控。无线投屏视频数据加密，加密方式：AES(CBC模式)，128位，保障数据传输安全；反向投屏（屏幕镜像）：支持电脑、手机等客户端反向投屏，客户端同步显示会议平板展示画面；支持在电脑、手机等终端设备上批注书写，双屏显示相同内容；支持投屏终端反向控制（支持无线遥控、体感鼠标、无线键盘、语音输入、触控、重力感应等操作）会议平板，满足近端操作需求；扩展模式投屏：支持Windows、macOS电脑客户端以扩展模式进行投屏，支持电脑非16:9电脑画面投屏，比例调节至全屏显示，支持4K分辨率；全通道批注：在任意通道下可一键快速进入批注；支持线性调节笔粗，支持常用笔迹色彩任意选择；迎宾辞：提供43种迎宾辞模板，用户可编辑任意迎宾辞内容、位置，可添加背景文字、图片、音乐等多媒体素材，快速生成迎宾辞界面，编辑完成后可保存为自定义模板；当展示欢迎网页面时，会在角落出现透明度高的锁屏图标，点击图标即可锁定展示内容。支持在迎宾辞界面进行拍照、签名、书写，并直接生成二维码分享到手机、平板电脑等移动端；</p>
16	<p>16.浏览器：系统内置同一品牌浏览器；支持历史记录、网页收藏、下载管理、手机/桌面版网站、返回、刷新、退出操作；WPS办公软件：内置WPS办公软件，安卓系统下可直接打开并编辑office文档，如Word、Excel、PowerPoint、PDF格式文档。</p>
17	<p>17.输入法：系统内置同一品牌输入法，支持键盘、手写输入；支持键盘大小、位置自定义调节；OTA升级：支持OTA在线升级和本地U盘升级方式，可通过升级软件提示快捷进行会议平板版本和APP的升级；</p>
18	<p>18.小工具：批注悬浮球可常驻任意界面点击批注书写；提供计算器工具，可进行加减乘除运算；虚拟遥控器支持图片库、文档材料的上下翻页、撤销、退出操作；支持秒表计时工具；可自定义设置倒计时时间设置；具有截屏功能，可实现对指定区域或全屏截图，截图的图片可以保存至本地；系统支持投票器，可设置议题投票，手机扫码进行投票，投票结果生成饼状图。文件传输：支持文件快传功能，扫码可实现手机内的文档、APP应用等快速传输至会议平板内。语音助手：系统内置语音助手，可通过唤醒词唤醒语音助手；支持通过语音指令打开白板、文件管理、便签、设置、应用商城、迎宾辞、音量增减、亮度增减、截图等；</p>
19	<p>19.用户管理：支持用户管理功能，可将设备设置为私人、公共设备；提供USB权限、网络权限、蓝牙权限、应用管理权限、个性化权限设置；智能温控：具备有效监控、预警和断电保护功能的智能温控系统，当设备温度超过用户设置的警告或报警温度时会进行报警提示，避免设备过热造成损坏；集控平台：支持接入集控平台，对接智能会议管理平台服务；</p>
20	<p>20.视频会议：具备能够在安卓系统下出厂内置视频会议能力，支持ITU T H.323和IETF SIP通信协议，G.711A、G.711U、G.722、G.729A、G.722.1C、OPUS、AAC-LD单双声道等音频协议，H.265、H.264 HP、H.264 BP等视频协议，支持AES媒体流加密算法；具备支持双流视频会议能力：支持在无OPS模块时视频会议主流达到1080P@30fps的情况下，辅流同时到达1080P@30fps；视频抗丢包：40%的丢包率情况下声音清晰、图像流畅，无马赛克和卡顿；音频抗丢包：在70%的网络丢包情况下，声音清晰流畅，无卡顿；音频抗丢包：在80%的网络丢包情况下，声音清晰、可准确理解；</p>
21	<p>21.含1台ops电脑，不低于i5处理器，内存容量≥8G，硬盘容量≥256G；</p>
22	<p>22.含移动支架1个。</p>

23	<p>成交供应商供货时应按以下要求提供佐证材料，同时加盖制造厂商有效印章，否则货物不予接收。提供完整的带有 CNAS、CMA 标识的第三方机构出具的检验或检测报告，且包含以下内容：（1）摄像头：内置4800W 像素高清摄像头，分辨率最高支持3840×2160@30fps；支持Auto Framing功能，实现最佳视角功能；支持发言人跟随功能。（2）全局交互设计：系统采用全屏应用框架设计，无侧边栏中控菜单遮挡主界面展示，底部常驻系统操作栏，可手动向下滑动自动收起和底部向上滑动自动展开；底部栏各功能图标支持位置自定义调节。（3）浏览器：系统内置同一品牌浏览器；支持历史记录、网页收藏、下载管理、手机/桌面版网站、返回、刷新、退出操作；WPS办公软件：内置WPS办公软件，安卓系统下可直接打开并编辑office文档，如Word、Excel、PowerPoint、PDF格式文档。（4）输入法：系统内置同一品牌输入法，支持键盘、手写输入；支持键盘大小、位置自定义调节；OTA升级：支持OTA在线升级和本地U盘升级方式，可通过升级软件提示快捷进行会议平板版本和APP的升级。（5）用户管理：支持用户管理功能，可将设备设置为私人、公共设备；提供USB权限、网络权限、蓝牙权限、应用管理权限、个性化权限设置；智能温控：具备有效监控、预警和断电保护功能的智能温控系统，当设备温度超过用户设置的警告或报警温度时会进行报警提示，避免设备过热造成损坏；集控平台：支持接入集控平台，对接智能会议管理平台服务。（6）视频会议：在安卓系统下出厂内置视频会议能力，支持ITU H.323和IETF SIP通信协议，G.711A、G.711U、G.722、G.729A、G.722.1C、OPUS、AAC-LD单双声道等音频协议，H.265、H.264 HP、H.264 BP等视频协议，支持AES媒体流加密算法。（7）视频会议：双流视频会议能力：支持在无OPS模块时视频会议主流达到1080P@30fps的情况下，辅流同时到达1080P@30fps；视频抗丢包：40%的丢包率情况下声音清晰、图像流畅，无马赛克和卡顿；音频抗丢包：在70%的网络丢包情况下，声音清晰流畅，无卡顿；音频抗丢包：在80%的网络丢包情况下，声音清晰、可准确理解。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二：一拖二无线麦克风 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.一拖二无线麦克风，1U标准机柜设计，采用PLL射频稳定技术；
	2	2.支持电子音量控制；支持上锁/解锁ID功能，保障系统稳定运行；
	3	3.内置抗干扰天线，有效工作距离不低于60米；
	4	4.采用UHF640-690MHZ频段载波，具备超强抗RF/GSM信号干扰能力；
	5	5.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；
	6	6.音频频响：60-13000Hz；
	7	7.谐波失真≤0.5%；
	8	8.信噪比≥50dB；
	9	9.接收方式：真分集超外差二次变频；
	10	10.导频方式：数字导频。
	11	成交供应商供货时应按以下要求提供佐证材料，同时加盖制造厂商有效印章，否则货物不予接收。提供完整的带有 CNAS、CMA 标识的第三方机构出具的检验报告，且包含以下内容：（1）支持电子音量控制；支持上锁/解锁ID功能，保障系统稳定运行。（2）采用UHF640-690MHZ频段载波，具备超强抗RF/GSM信号干扰能力。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三：专业卡包功放 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.采用双混响芯片设计, 支持MP3及蓝牙功能, 具有自动抑制啸叫功能;
	2	2.采用专业数码混响IC, 话筒特设有立体声效果, 运用最新科技卡拉OK杜比降噪系统;
	3	3.设有完善的安全保护系统, 具有自动故障检测功能;
	4	4.8Ω输出功率≥350W*2, 4Ω输出功率≥480W*2;
	5	5.频率响应: 20-20KHz, 信噪比≥70db;
	6	6.输入灵敏度: mic≥12mV, MUSIC≥300mV;
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四: 会议音响 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.低音单元≥1×8”;
	2	2.高音单元≥1×1”;
	3	3.额定阻抗: 8Ω;
	4	4.额定功率≥150W;
	5	5.灵敏度≥93dB 1w/1m;
	6	6.最大声压≥114dB;
	7	7.频率响应: 50Hz-20KHz;
	8	8.通过在跌落不少于50次试验后无安全损伤的试验;
	9	9.通过冲击锤试验“对保护危险带电零部件的外壳和可能是薄弱部位的外壳的每一点, 通过向表面垂直按压释放锥, 使设备承受三次冲击”的试验;
	10	10.通过应力消除试验“70°C, 7h试验, 外壳无软化、收缩或开裂, 内部部件不会暴露, 无危险”的试验。
	11	成交供应商供货时应按以下要求提供佐证材料, 同时加盖制造厂商有效印章, 否则货物不予接收。提供完整的第三方机构出具的检验或检测报告, 且包含以下内容: (1) 通过在跌落不少于50次试验后无安全损伤的试验。(2) 通过冲击锤试验“对保护危险带电零部件的外壳和可能是薄弱部位的外壳的每一点, 通过向表面垂直按压释放锥, 使设备承受三次冲击”的试验。(3) 通过应力消除试验“70°C, 7h试验, 外壳无软化、收缩或开裂, 内部部件不会暴露, 无危险”的试验。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五: 服务器 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.配置≥4U机架式服务器, 标配原厂导轨;
	2	2.配置≥2颗X86架构处理器, 单颗处理器的主频≥2.2GHz, 物理核数≥10核;
	3	3.配置≥32GB DDR4内存, 最大支持32根DDR4内存;
	4	4.配置≥配置硬盘≥4块1.2TB SAS硬盘, 支持热插拔SAS/SATA/SSD/NVMe硬盘; 配置≥8个2.5英寸硬盘槽位, 同一服务器最多可配置≥48个2.5英寸热插拔硬盘槽位;
	5	5.支持≥2块1端口16Gbps光纤通道HBA卡;
	6	6.配置≥4个千兆以太网电接口, ≥2个万兆以太网光接口(含万兆多模模块);

	7	7.配置≥1600W铂金版热插拔冗余电源；支持1+1/N+N冗余；
	8	8.配置≥1块12Gbps SAS阵列卡，支持Raid0/1/10/5/50/6/60,Raid1/10，缓存4GB，支持缓存数据保护，且后备保护不受时间限制，支持扩展8GB缓存Raid卡；
	9	9.支持扩展至≥15个PCI-e插槽；
	10	10.支持≥8个企业级单宽GPU；
	11	11.支持≥8个N+1热插拔冗余风扇；
	12	12.配置千兆独立的远程管理控制端口，配置虚拟KVM功能,可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开机、关机、重启、更新Firmware、虚拟光驱等操作，提供服务器健康日志；
	13	13.提供三年原厂维保。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六：交换机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1. 性能：交换容量≥432Gbps；转发性能≥266Mpps；
	2	2. MAC地址表≥32K；
	3	3. 接口类型：≥24个GE端口，≥2个千兆SFP口，≥2个万兆SFP+口；
	4	4. 支持虚拟化：最大堆叠台数≥9台；
	5	5. 支持ipv4/ipv6静态路由、支持RIPv1/v2、RIPng、支持OSPFv1/v2，OSPFv3、支持VRRP；
	6	6. 支持STP/RSTP/MSTP协议；
	7	7. 支持基于源MAC地址、目的MAC地址、源IP地址、目的IP地址、TCP/UDP端口号、协议类型、VLAN等ACL；
	8	8. 支持用户分级管理和口令保护、Radius认证、MAC地址认证、802.1X认证、支持HWTACACS、支持SSH2.0、支持端口隔离、端口安全；
	9	9. 支持端口镜像、支持流镜像；
	10	10. 支持SNMP、RMON（Remote Monitoring）、支持VCT（Virtual Cable Test）电缆检测功能；
	11	11. 支持绿色节能，要求满载功率≤26W。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七：数字语言实验室软件 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.课堂教学支持媒体广播、屏幕广播、多频道教学、学生发言、语音对讲、分组讨论、主题讨论、影音跟读等功能；
	2	2.屏幕广播示范教学时，可提供工具栏，工具栏可自动隐藏，教师通过工具栏可以实现以下教学：支持屏幕广播暂停和播放；支持屏幕广播标注；可以随时白板或黑板覆盖教学内容，进行专门的黑板教学讲解；支持课堂练习，在当前屏幕广播内容不中断情况下，以当前屏幕内容为题，叠加课堂练习，支持抢答、选择、写作练习，在学生回答结束后，教师能立即看到全班学生答题结果，并可进行即时讲评；支持口语问答，可以回放学生回答录音并即时讲评，可以让学生各自复听自己的回答录音；
	3	3.支持媒体广播视听教学，教师可以通过软件自带的媒体播放器（播放器嵌入在整体操作界面里），打开资源服务器或U盘里的音视频资源，让全部同学同步播放进行视听教学。支持播放高清媒体，支持变速不变调，支持书签，支持视频多字幕切换播放，支持不少于2路声道切换播放，通过按压键盘热键，每按压一次热键，自动退回或快进数秒，且秒数可任意设置。
	4	4.支持课堂练习。在支持教师进行媒体广播的同时，支持以当前屏幕内容为题，叠加课堂练习，而媒体广播功能不受影响。课堂练习支持抢答、选择、判断、写作和口头回答等方式；

5	5.支持分组讨论支持任意分组，实现多人双向语音和文本讨论；支持课堂预习，可以把文档课件发给学生，自主预习讨论后再进行教学；课件格式PPT、word、Flash、PDF、TXT、图片等；
6	6.支持主题讨论，教师设定多个主题，把课件发给学生进行自主讨论，课件格式可以是PPT、word、Flash、PDF、TXT、图片等；
7	7.学生示范，学生可以遥控操作教师电脑，或者操作自己的电脑，进行全班演示和讲解，期间教师和其他学生可以看到该学生的操作画面，听到该学生的声音；
8	8.口语训练支持交替传译和同声传译训练，训练结束后，教师能即时点播任何一个学生的录音进行讲评；对于完成的训练，教师也能选择自习的方式，让学生复听自己所做的口译训练并每个人可以把录音单独保存到U盘中；
9	9.多频道教学支持不少于16路数字频道教学；教师可以进行分组教学，任意调整各个频道的播放进度。教师可以指定学生学习指定频道，也可以让学生自主选择感兴趣的频道学习；
10	10.同声传译会议实训支持任意设定译员；支持不少于16组同声翻译，能够使用磁带机、音频和视频节目作为同声传译节目源；采用双轨录音，支持同声传译会议实训；
11	11.影音跟读支持全班学生同时点播相同或不同的高清视频，支持变速不变调，支持视频跟读、波形对比；支持不少于80路视频节目并发点播，直接支持MKV、WMV、RMVB、MPEG1、MPEG2、MPEG4、FLV、DIVX、XVID、AVI等视频媒体格式，视频分辨率支持高清1080P（1920*1080）；
12	12.支持各语种的语音合成，帮助学生语音合成训练，方便听力试卷，自动把文字合成为声音，可根据需要调节语速与语调，合成后可以保存为MP3形式；可提供英语、日语、韩语、德语、法语、西班牙语、俄语、汉语、阿拉伯语、泰语、印尼语等11个国家的合成语料。支持个人电脑安装，可以把语料单独装到个人电脑中；
13	13.监视和辅导支持教师同时监视不少于64个学生屏幕，具有暂停+自动轮循监视功能，同时可以语音辅导，也可以实现远程辅导；
14	14.主要功能实现单键操作、单键恢复；功能操作反应迅速，稳定可靠；遭遇学生机故障或网络中断等，计算机重新启动或网络修复后，自动恢复到当前教学状态；
15	15.多语言用户界面支持中、英、日等不少于12种语言；
16	16.自学系统：（1）学生可以自主打开服务器节目，不仅包括文本、Office、PDF，还包括音视频文件，如WAV、MP3、RA、WMA、MKV、WMV、RMVB、MPEG1、MPEG2、MPEG4、FLV、DIVX、XVID、AVI等多媒体格式；（2）影音复读机提供影音跟读功能，支持视频播放、复听、跟读功能，支持精确定位、变速不变调、波形对比、滚动字幕、书签。视频分辨率支持高清1080P（1920*1080）；（3）视频服务支持多网卡负载均衡技术，支持120路高清视频并发点播；
17	17.考试系统：（1）标准化考试支持ABCD卷，支持单选、多选、填空、作文等题型；（2）口语考试系统支持朗读、复读、问答和多人讨论等模式，考试结束后录音文件保存在相应的目录中。
18	18.满足给98个学生同时教学。
19	19.语音采样率≥48KHz，语音延迟≤30ms。
20	成交供应商供货时应按以下要求提供佐证材料，同时加盖制造厂商有效印章，否则货物不予接收。提供完整的第三方机构出具的检验或检测报告，包含以下内容：（1）语音采样率≥48KHz，语音延迟≤30ms。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表八：云桌面管理平台软件 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.采用WEB管理界面管理方式，管理端界面中可以查看授权点位、终端开机数量、故障终端数、终端CPU使用率和服务器硬盘存储空间等信息。可以查看终端的计算机名、MAC地址、IP地址、硬盘存储空间和当前使用镜像等数据。



	2	2.支持对客户机进行统一远程开机、关机、重启、外网访问控制、修改终端信息和标记故障终端等操作。
	3	3.客户机的系统安装、补丁升级、软件更新、环境设置、新机器部署，故障恢复，都由系统管理员通过操作服务器完成。
	4	4.支持VOI架构，充分利用终端硬件计算性能（CPU、GPU），服务器依赖低，网络占用小，支持服务器跨网段共享。
	5	5.支持终端独立运作，在服务器和网络发生故障时保证桌面不会中断工作，确保教学活动的正常进行，即关服务器也能上课，服务器出现故障不影响终端正常使用。
	6	6.支持增量存储技术。多个桌面可共享操作系统镜像，仅以快照形式保存差异化增量数据，支持桌面快速合并。
	7	7.支持增量传输技术。系统更新仅需分发增量数据，无需重新传输完整系统。
	8	8.支持终端、PC、笔记本电脑等设备作为虚拟桌面终端。
	9	9.支持网络和硬盘双启动方式，终端自动通过网络启动；当网络中断时，终端可正常运行无需重启。
	10	10.同时本地硬盘操作系统和网络读取的操作系统是全自动实时同步的。不需要通过网络ghost等方式在本地硬盘安装操作系统或者断网断硬盘时需要手工切换或者重启。终端自动更新时可以通过管理端查看更新状态。
	11	11.支持自动还原和更新，客户机只需要重启便能够恢复到初始的可靠状态，对于有多个镜像的管理员可以自己选择需要还原的镜像。
	12	12.采用P2P镜像更新技术，支持镜像更新限速功能。
	13	13.支持USB管理，可以对移动存储设备、软驱、打印机等接入设备控制，禁用移动存储设备时不影响USB接口鼠标键盘打印机的使用。
	14	14.为了提高传输效率，系统需支持多网卡分布式传输技术，管理员可以自行划分每块网卡所负责部署的终端。
	15	15.支持按需交付，可按照课程、教师、应用提供不同桌面。支持管理员统一选择桌面，也支持学生自行选择桌面。
	16	16.支持不少于60座计算机教室的单教室并发部署，裸机部署双桌面（包括操作系统+办公软件）时间不超过30分钟。
	17	17.支持不少于3桌面（包括操作系统+办公软件）的终端本地存储，存储空间占用不超过30GB。
	18	18.与主流X86CPU芯片的软件产品芯片兼容性良好，支持Windows10和Windows11操作系统。
	19	成交供应商供货时应按以下要求提供佐证材料，同时加盖制造厂商有效印章，否则货物不予接收。提供包含以下内容的证明文件：（1）提供主流X86CPU芯片厂家出具的软件产品对芯片兼容性的证明文件；（2）提供操作系统厂家出具的语音室产品对Windows操作系统兼容性的证明文件。
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表九：学生云终端 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.处理器采用x86架构，主频≥2.50GHz，不低于六核十二线程，最大睿频频率≥4.40GHz；
	2	2.内存容量≥8GB，硬盘容量≥512GB（SSD）；
	3	3.HDMI≥1个，DP≥1个；
	4	4.支持RJ12数字耳麦接口≥1个；3.5mm模拟耳麦接口≥1个；
	5	5.信噪比≥80dB；
	6	6.提供USB接口≥6个；其中USBType-C接口≥1个；
	7	7.提供千兆网络接口≥1个；
	8	8.为减少教学环境噪音，噪声≤30dB；
	9	9.提供电源保护模块，恶劣供电环境下，不会对终端造成损坏；
	10	10.满足7x24小时连续无故障运行；

	11	11.支持壁挂安装，整机体积不超过3升；
	12	12.集成同品牌基本输入输出系统软件：采用图形化界面，能够显示芯片运行过程中的温度变化情况。电源管理模块，可设置通电自启。可查询内存、硬盘、网卡、芯片和USB接口信息。
	13	成交供应商供货时应按以下要求提供佐证材料，同时加盖制造厂商有效印章，否则货物不予接收。提供完整的第三方机构出具的检验或检测报告，且包含以下内容：（1）信噪比 $\geq 80\text{dB}$ 。（2）噪声 $\leq 30\text{dB}$ 。（3）提供电源保护模块，恶劣供电环境下，不会对终端造成损坏。（4）满足7x24小时连续无故障运行。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十：教师云终端 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.处理器采用x86架构，主频 $\geq 2.10\text{GHz}$ ，不低于十二核二十线程，最大睿频频率 $\geq 4.90\text{GHz}$ ；
	2	2.内存容量 $\geq 16\text{GB}$ ，硬盘容量 $\geq 1\text{TB}$ （SSD）；
	3	3.HDMI $\geq 1$ 个，DP $\geq 1$ 个；
	4	4.支持RJ12数字耳麦接口 $\geq 1$ 个；3.5mm模拟耳麦接口 $\geq 1$ 个；
	5	5.信噪比 $\geq 80\text{dB}$ ；
	6	6.提供USB接口 $\geq 6$ 个；其中USBType-C接口 $\geq 1$ 个；
	7	7.提供千兆网络接口 $\geq 1$ 个；
	8	8.为减少教学环境噪音，噪声 $\leq 30\text{dB}$ ；
	9	9.提供电源保护模块，恶劣供电环境下，不会对终端造成损坏；
	10	10.满足7x24小时连续无故障运行；
	11	11.支持壁挂安装，整机体积不超过3升；
	12	12.集成同品牌基本输入输出系统软件：采用图形化界面，能够显示芯片运行过程中的温度变化情况。电源管理模块，可设置通电自启。可查询内存、硬盘、网卡、芯片和USB接口信息。
	13	成交供应商供货时应按以下要求提供佐证材料，同时加盖制造厂商有效印章，否则货物不予接收。提供完整的第三方机构出具的检验或检测报告，且包含以下内容：（1）信噪比 $\geq 80\text{dB}$ 。（2）噪声 $\leq 30\text{dB}$ 。（3）提供电源保护模块，恶劣供电环境下，不会对终端造成损坏。（4）满足7x24小时连续无故障运行。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十一：专业耳机话筒组 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.耳机频响范围：20Hz-20KHz；耳机灵敏度：118dB（ $\pm 2\text{dB}$ ）；耳机阻抗： $\geq 16\Omega$ ；
	2	2.麦克频响范围：20Hz-20KHz；麦克灵敏度：-26dB（ $\pm 2\text{dB}$ ）；麦克阻抗： $\geq 2.2\text{k}\Omega$ ；
	3	3.支持数字接口。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十二：教师学生键鼠套 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	USB有线, 光电传感, 工作功率: 5V100MA
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十三: 学生显示器 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.尺寸: $\geq 21.5$ ;
	2	2.尺寸: $\geq 16:9$ ;
	3	3.亮度: $\geq 250\text{cd/m}^2$ ;
	4	4.对比度(典型值/最小值): 3000: 1/2000:1;
	5	5.动态对比度(典型值): $\geq 20000000:1$ ;
	6	6.响应时间(典型值): $\leq 4\text{ms}$ ;
	7	7.分辨率: $\geq 1920*1080$ ;
	8	8.可视角度: 178/178;
	9	9.显示颜色: 16.7M;
	10	10.面板类型: VA;
	11	11.接口: VGA, HDMI, 音频输出; 12.功率: $\geq 20\text{W}$ , 待机: $\leq 0.3\text{W}$ ;
	12	13.颜色: 黑色, 窄边框;
	13	14.支持壁挂;
	14	15.低蓝光设置,DCR丽比技术, DCB活彩技术, Clear Vision 功能;
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十四: 教师显示器 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.尺寸: $\geq 23.8$ ;
	2	2.尺寸: $\geq 16:9$ ;
	3	3.亮度: $\geq 250\text{cd/m}^2$ ;
	4	4.对比度(典型值/最小值): 3000: 1/2000:1;
	5	5.动态对比度(典型值): $\geq 20000000:1$ ;
	6	6.响应时间(典型值): $\leq 8\text{ms}$ ;
	7	7.分辨率: $\geq 1920*1080$ ;
	8	8.可视角度: 178/178;
	9	9.显示颜色: 16.7M;
	10	10.面板类型: VA;
	11	11.接口: VGA, HDMI;
	12	12.功率: $\geq 22\text{W}$ , 待机: $\leq 0.3\text{W}$ ;
	13	13.颜色: 黑色;
	14	14.支持壁挂;
	15	15.低蓝光设置,DCR丽比技术, DCB活彩技术, Clear Vision 功能;

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
----	-------------------------------------

附表一十五：5P空调 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.电压/频率(V/Hz)3N.380V.50Hz;
	2	2.制冷量≥(kW) 12.1(1.8~14.7);
	3	3.制冷额定功率(kW)/电流(A)3.95(0.6~5.5)/7;
	4	4.制冷最大输入功率(kW)/电流(A) 6.1/10;
	5	5.制热量≥(kW) 14.1(1.8~17.2);
	6	6.制热额定功率(kW)/电流(A)4.0(0.7~5.5)/6.8;
	7	7.制热最大输入功率(kW)/电流(A) 9/24.9;
	8	8.电热功率(kW)/电流(A) 3.5/15.9;
	9	9.风量：室内机/室外机(m³/h) 2000/6000;
	10	10.噪音：室内机/室外机≤dB(A) 49/45/41;58;
	11	11.性能系数(COP/EER/APF) 3.49;
	12	12.变频;
	13	13.制冷剂R410A;
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十六：机房空调 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.精密空调总冷量≥7.6 kW，显冷量≥6.9 kW，风量≥2270m³/h，应采用R410A环保制冷剂；
	2	2.蒸发器应为“/”型设计，且采用内螺纹紫铜管亲水开窗铝箔结构，增强蒸发换热效率和亲水性，不接受微通道结构；
	3	3.配置节能高效电子膨胀阀；
	4	4.具有存储不少于30天的温度、湿度曲线数据；
	5	5.电控盒不允许直接裸露，应具备防护盖设计，以确保安全；
	6	6.空调电控盒开关下方应采用线缆防脱落压线夹设计；
	7	7.具有本地存储不少于1000条历史记录；
	8	8.空调应能检测电源电压、频率、相序等参数，同时对超过其允许范围有报警提醒，以保障机房空调用电的安全可靠，该功能支持现场验证；
	9	9.精密空调显示屏可显示系统实时高低压压力，并能根据冷凝器管道内部压力变化自动调节冷凝风机的运转速度，保障系统正常运行；
	10	10.工作电源制式应支持：220VAC±10%，50Hz±2Hz，电网适应能力更强；
	11	11.机房精密空调机组应采用上送风的型式，并采用独立风机系统，风机的电机和风扇数量一致，不接受一台电机带多台风扇的设计。
	12	12.机房精密空调过滤网应采用免工具维护设计，拆装无需额外借助螺丝刀等工具，有效节省现场安装维护时间；
	13	13.应采用AC后倾离心风机。风机应支持从机组正面取出进行现场维修,提高系统的可维护性；
	14	14.精密空调应采用不小于4.3英寸触控屏幕设计，可显示空调实时工作制冷量、风量等关键性能指标参数；
	15	15.机房精密空调应具备设定温度数值、湿度数值、加湿比例、除湿比例、制冷制热比例等功能；

	16	16.机房精密空调应具备计算压缩机、风机、室外机等主要部件累计运行时间的功能，且能显示工作状态及实时数值，允许对主要部件手动控制等功能；
	17	17.精密空调应支持轮巡组网功能，可实现最多不少于64台空调轮巡组网，对轮巡组网内空调机组实现定时轮巡，故障轮值，层叠，需求同步，防竞争运行等功能；
	18	18.空调应当具有定时开关机功能，可设置在一周内的任何一天开机时间，关机时间或者全天开、全天关闭等功能；
	19	19.空调应配置标准RS485通讯接口，支持监控信息上传环网监控，故障自诊断及故障告警，支持来自电自启动。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十七：UPS主机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.UPS主机容量需为6KVA，单进单出塔式UPS，支持110-288VAC，50/60Hz电网体系，输入频率适应范围40~70Hz；
	2	2.UPS输出功率因数不低于1（1kVA=1kW）；输出电压可设置200VAC/208VAC/220VAC/230VAC/240VAC；
	3	3.LED+LCD蓝底大液晶显示屏；所投UPS最高效率应不低于95%；
	4	4.采用三电平逆变或四电平逆变技术，更好适应各种半波负载；
	5	5.超宽输入电压与频率范围，适应恶劣电网环境，适应各种燃油发电机接入；
	6	6.提供浪涌保护功能，同时做了电磁传导和电磁辐射处理，减少UPS对电网中其它敏感设备的影响；
	7	7.所有电路板均需要采用三防工艺；
	8	8.电池组节数可进行16~24节设置，维护、更换时，可灵活调节电池节数的需要；
	9	9.具备误操作保护功能，如果UPS工作在逆变状态下，此时如果误将手动旁路闭合或静态旁路短路，将会有反灌电流冲击逆变器损坏逆变器，UPS要求在这种情况下保护逆变器不受损坏；
	10	10.具备自主老化模式即可进行系统满载测试，省去租用负载箱等。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十八：免维护铅酸蓄电池 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	每台1组，每组16节12V38AH蓄电池
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十九：电池柜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	可装17AH/36只 24AH/16只 38AH/16只 65AH/8只 100AH/8只，2层
	2	尺寸≥（mm）W宽:D深:H高：780*470*615
	3	电池柜内部电池之间连接线BVR6mm <sup>2</sup> 之间连接线缆。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十：电池柜内部电池之间连接线 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	电池柜内部电池之间连接线BVR6mm <sup>2</sup> 之间连接线缆
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十一：智能门禁 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	不低于7英寸，液晶触摸显示屏，屏幕比例不低于9：16，屏幕分辨率不低于600*1024；
	2	2.采用200万宽动态双目摄像头，面部识别距离0.5~2米，支持照片视频防假，支持远程视频预览；支持静态或动态二维码识别（云眸社区或互联，4200生成的二维码）注：需选配增加二维码识别模块；
	3	3.采用星光级图像传感器，无需白光补光灯，在暗光或无光环境下人脸识别效果不受影响；
	4	4.设备采用深度学习算法，支持10000或100000（T型号）人脸库，人脸比对时间<0.2s/人；
	5	5.内置读卡模块，采用屏下刷卡设计，支持识别Mifare卡（IC卡）、CPU卡、身份证序列号；
	6	6.设备支持多种认证方式：刷卡、指纹、人脸、密码、刷卡+密码、刷卡+指纹、刷卡+人脸、刷卡+指纹+密码、刷卡+指纹+人脸、刷卡或指纹、指纹+密码、指纹+人脸、指纹+人脸+密码、指纹或人脸、人脸+密码，二维码，蓝牙（需搭配不同的配件模块实现多种认证组合）；
	7	7.设备支持普通卡/胁迫卡（卡/密码）/超级卡（卡/指纹/密码）等多种卡类型；
	8	8.设备支持单人或多人识别功能，多人识别最多支持5人同时认证；
	9	9.设备支持多重认证（不同人员的人脸、卡片、指纹）功能、超级密码（卡/指纹）开门、中心远程开门、多重认证+平台远程认证（N+1）开门功能、多重认证+超级密码开门；
	10	10.远程开门语音播报功能，可提醒现场人员关注门开启状态；
	11	11.设备支持口罩检测模式，可配置提醒戴口罩或强制戴口罩模式，同时可关联门禁控制；
	12	12.设备支持门禁时段管控（计划模板），按需授权开门；
	13	13.设备支持M1卡片防复制机制，默认开启M1扇区加密功能，现场可选择关闭；
	14	14.设备支持防拆报警、门被外力开起报警、胁迫卡和胁迫密码报警、黑名单报警；
	15	15.支持普通模式、广告模式、简洁模式三大主题；每个主题均支持多人及单人识别；
	16	16.普通模式：全屏视频预览画面
	17	17.简洁模式：设备是识别界面不显示视频预览画面，仅显示背景图及比对结果（比对结果隐私信息用*显示），背景图片可自定义；
	18	18.集成文字转语音和音频合成技术，认证成功和认证失败的语音可以分别配置4个时间段进行自定义中英文播报，同时认证成功的语音可叠加播报姓名或称呼；
	19	19.支持本地及软件语音音量调节；可外接1路功放输出（外接音箱增强语音效果）；对讲通话时，自动关闭外接音箱。
	20	20.语音识别控制功能，可通过语音唤醒设备，进入管理员界面、音量调整等功能操作
	21	21.设备支持认证成功界面的“照片”、“姓名”、“工号”信息可分别配置是否显示，保护用户隐私；
	22	22.支持设备本地及Web端管理，可进行人员管理、参数配置、事件查询、系统维护等操作；
	23	23.支持断网续传功能，设备离线状态下产生事件在与平台连接后会重新上传；
	24	24.支持通过RS485外接1个读卡器（可支持指纹读卡器）或外接门禁主机，还可通过RS485接入门控安全模块，防止主机被恶意破坏的情况下，门锁不被打开；
	25	25.支持通过韦根接口外接门禁主机或韦根读卡器，输入输出可支持W26/27/W34/W35格式；
	26	26.支持和云眸、4200客户端、室内机、管理机进行可视对讲功能，支持副门口机和围墙机模式；支持配置一键呼叫室内机或管理机；
	27	27.支持通过网络方式对接梯控主机，实现业主及访客呼梯功能，通过RS485或韦根与梯控主机对接，作为人脸读卡器实现刷脸或刷卡梯控
	28	28.支持NTP校时、手动校时、自动校时功能、在线升级功能；

	29	29.支持看门狗守护机制，保障设备运行稳定性。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十二：门禁辅助电源 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.输入电压不低于AC110-240V;输入频率不低于50-60Hz;
	2	2.输出电压DC不低于12V,输出电流不低于3A;
	3	3.输出电压微调范围±10%;
	4	4.负载稳定性：1%典型值;
	5	5.输出稳定性：0.5%典型;
	6	6.纹波及杂讯：1%，峰峰值（100mVp-p典型值）；
	7	7.绝缘耐压：初级/次级间1500VAC,初级/外壳间1500VAC;
	8	8.保持时间：满负荷时典型值为20Ms;
	9	9.工作环境温度：-20—55℃;
	10	10.超载保证：所有输出端在有短路，超载时均保证;
	11	11.电锁延时输出0-30s。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十三：单门磁力锁 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.锁体尺寸:≤238L*27W*47H(mm);
	2	2.吸板尺寸:≤182L*38W*13H(mm);
	3	3.最大拉力:≤280kg(550Lbs);
	4	4.输入电压:≤12VDC/24VDC;
	5	5.工作电流:≤12V/420mA24V/210mA;
	6	6.适用门型:木门、玻璃门、金属门、防火门。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十四：电子锁附件 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	L型支架尺寸：≤长238x宽30x厚47(mm);
	2	Z型支架尺寸：≤长185x宽44x厚50(mm);
	3	选用材料：高强铝合金，表面喷沙氧化处理;
	4	开门方式：90度开门;
	5	适用门型：内开式木门、金属门。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十五：门禁闭门器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1.适装门重：60-85KG 适装门宽 ≤ 1100mm；
	2	2.适用环境温度范围：-30°C---50°C；
	3	3.闭门力量：EN4 开门角度 ≤ 180°；
	4	4.寿命：≥100万次；
	5	5.关门调速：两段调速；锁门速度：0°--15°范围内可调；闭门速度：15°--180°范围内可调 建议闭门速度在180°至15°时略快，在15°至0°时放慢，以门扇充分关闭为准。防止关门速度过快导致门扇与门框发生撞击。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十六：开门按钮 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.结构：塑料面板；
	2	2.性能：最大耐电流1.25a 电压250v；
	3	3.输出：常开；
	4	4.类型：适合埋入式电器盒使用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十七：网络摄像机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.内置GPU芯片；
	2	2.内置2个麦克风、1个扬声器；
	3	3.具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口；
	4	4.内置4颗补光灯，为鳞片状反射式补光灯，补光灯开启后，正面不可见补光灯灯珠；
	5	5.开启补光灯后，灯光均匀无波纹、圆环状、麻点状、条纹状及不规则亮斑；
	6	6.支持分辨率设置为1920×1080@25fps，分辨力不小于1100TVL；
	7	7.最低照度彩色：0.0002 lx，黑白:0.0001 lx，最大亮度鉴别等级（灰度等级）不小于11级；
	8	8.支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力；
	9	9.支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片；
	10	10.支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸；
	11	11.支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能；
	12	12.设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%；
	13	13.需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作；
	14	14.不低于IP67防尘防水等级。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十八：摄像机支架 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	壁装支架；外观 白；
	2	适用范围：适合枪型、筒型、一体型摄像机壁装；
	3	材料：铝合金；



	4	调整角度：水平：360°，垂直：-45°~45°。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十九：硬盘录像机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.具有1个HDMI接口、1个VGA接口、2个RJ45 千兆网络接口；
	2	2.1个USB2.0接口、1个USB3.0接口、1个CVBS接口；
	3	3.具有1路音频输入接口、1路音频输出接口、4路报警输入接口、1路报警输出接口、可内置3块SATA3.0接口硬盘；
	4	4.可接入 1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12TB、14TB、16TB、18TB、20TB 容量的 SATA接口硬盘；
	5	5.可接入 AI 硬盘、加密硬盘； 支持不同品牌、不同转速的监控级和企业级硬盘混合接入。支持SATA硬盘， SAS硬盘和SSD硬盘混合接入；
	6	6.支持最大接入带宽128Mbps，最大存储带宽128Mbps，最大转发带宽128Mbps；
	7	7.可同时解码输出8路2MP、H.265编码、25fps、1920×1080格式的视频图像；
	8	8.支持3通道输出，包括HDMI、VGA和CVBS，各输出口均支持显示系统主菜单，且均可分别进行预览、录像、查看及配置操作；
	9	9.单个HDMI接口最大支持8K（7680×4320）输出；可设置输出分辨率为1024×768/60Hz、1280×720/60Hz、1280×1024/60Hz、1600×1200/60Hz、1920×1080/60Hz、2560×1440/60Hz、4K(3840×2160)/30Hz、4K(3840×2160)/60Hz、4K(4096×2160)/30Hz、8K（7680×4320)/30Hz选项。可自适应显示器的最佳分辨率进行图像显示；
	10	10.支持报警事件、异常事件计数提醒功能，以图标形式在监控界面上提醒用户，异常事件包括硬盘满、硬盘错误、网络断开、IP冲突、非法访问、视频信号丢失、录像/抓图异常、IP通道冲突、热备异常、子码流分辨率/码率超限、配件板异常、硬盘高温异常、硬盘低温异常、硬盘坏块异常、硬盘撞击异常、硬盘严重故障异常、无码流异常等；
	11	11.可接入带有温度报警、烟雾报警、障碍物遮挡报警、移动报警、防拆报警、紧急报警的智慧消防摄像机进行报警联动；
	12	12.支持8路视频人脸识别，支持8路图片人脸识别；人脸库建模成功率不低于 99.99%；
	13	13.人脸签到、考勤支持实时动态展示，可自定义展示界面，预览视频和签到动态同屏显示，预览视频支持 1 分屏、2 分屏、4 分屏，签到动态支持 1 视图、4 视图、9 视图，签到动态展示信息包括姓名、注册库名称、监控点名称、签到时间，可根据签到状态（未注册、比对成功）显示不同的提示图标，支持自定义提示语。支持统计总人数、已签到人数、未签到人数；可查询所有注册人员签到、考勤记录，记录支持列表、月历两种展示方式；
	14	14.人脸在低头角度不超过 20°，左右侧脸不超过 45°情况下，人脸检出率不小于98%；1个 GPU 条件下，人脸库建模速度不低于 60张/秒；
	15	15.标配2×8T AI盘
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十：机柜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	符合ANSI/EIA RS-310-D、DIN41491、PART1、IEC297-2、DIN41494、PART7、GB/T3047.2- 92标准
	2	兼容19国际标准、公制标准和ETSI标准
	3	款式：前面单开网门，后面单开网门。
	4	采用优质冷轧钢板，厚度：2.0-1.5-1.0结构严密。

	5	独特表面静电喷塑工艺，耐酸碱，耐腐蚀，保证可靠接地、防雷击。
	6	防电磁辐射，系统可能满足电磁辐射规定之要求。
	7	走线简洁，前后及左右面板均可快速拆卸，方便各种设备的走线。
	8	附件齐全，可选择各种附件，满足不同系统的要求。
	9	全面吸收进口原装机柜设计款式优点。适用于IBM、HP、DELL等各种品牌导轨式上架服务器
	10	机柜承重带载≥500KG,机柜静态承载能力≥2400KG
	11	高度-42U。
	12	宽度≥600mm;深度≥1000mm。
	13	侧板-速装卸侧板2个。
	14	顶盖及底座-侧通风顶盖及四重载轮和四调节脚底座。
	15	19"安装角规4根，U柱带标识刻度，利于19"网络设备安装。
	16	风扇单元（4个BRIDZ轴承风机）。
	17	固定托盘3个，PDU电源1个8口BRIDZ电源，螺母四十套。
	18	表面处理:脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十一：铜缆双绞线 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	6类网线,Cat6非屏蔽双绞线（蓝色）；标准：符合ISO/IEC 11801、TIA-568.2-D、GB/T 18015.5要求,所用材料符合RoHS要求,性能指标优于现行6类线缆250MHz标准；线缆结构：4对8芯双绞线,每对之间采用十字骨架隔离,每芯均有颜色区分,外皮印有厂商标识及电缆编码，有撕裂绳。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十二：桥架 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	50*100
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十三：配线架 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	24口六类网络配线架，直通网络模块
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十四：理线架 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	24口网络理线架
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十五：网络跳线 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	六类网络跳线
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

## 第五章 供应商应当提交的资格、资信证明文件

供应商应提交证明其有资格参加响应和成交后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

### 1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

（1）法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法通则》（以下简称《民法通则》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如供应商是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

（2）这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

### 2.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供标准格式的《资格承诺函》。

### 3.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))和“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）进行查询；

（2）查询截止时点：本项目资格审查时查询；

（3）谈判小组应当对信用记录查询结果中显示供应商被列入失信被执行人、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供应商作无效响应处理并将截图存档。

4.采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示供应商被列入失信被执行人、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供应商作无效投标处理。

### 5.按照谈判文件要求，成交人应当提交的资格、资信证明文件。

## 第六章 评审

### 一、评审要求

#### 1. 评标方法

2024年图书馆国家知识产权信息服务中心设备采购：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。

#### 2. 评标原则

2.1 评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以谈判文件和响应文件为评审的基本依据，并按照谈判文件规定的评审方法和评审标准进行评审。

2.2 具体评审事项由谈判小组负责，并按谈判文件的规定办法进行评审。

#### 3. 谈判小组

3.1 谈判小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于谈判小组成员总数的2/3。

3.2 谈判小组成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 参加采购活动前三年内,与供应商存在劳动关系,或者担任过供应商的董事、监事,或者是供应商的控股股东或实际控制人；

(2) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(3) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系；

3.3 谈判小组负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

(1) 确认或者制定谈判文件；

(2) 审查供应商的响应文件并作出评价；

(3) 要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明，与供应商进行分别谈判；

(4) 编写评审报告；

(5) 确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定成交人；

(6) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

(7) 法律法规规定的其他职责。

#### 4. 澄清

谈判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。

谈判小组、询价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。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

4.1 谈判小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 谈判小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

#### 5. 有下列情形之一的，视为供应商串通响应

5.1 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；（不同供应商响应文件上传的项目内部识别码一致）；

5.2 不同供应商委托同一单位或者个人办理响应事宜；

5.3 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

5.4 不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.5不同供应商的响应文件相互混装；

5.6不同供应商的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的供应商不得参加该合同项下的采购活动

## 6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标

6.1供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件或者响应文件；

6.2供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件或者响应文件；

6.3供应商之间协商报价、技术方案等响应文件或者响应文件的实质性内容；

6.4属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

6.5供应商之间事先约定由某一特定供应商成交、成交；

6.6供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交、成交；

6.7供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

## 7.投标无效的情形

7.1详见资格性审查、符合性审查和谈判文件其他投标无效条款。

## 8.废标（终止）的情形

8.1出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性谈判采购活动，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谈判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）在采购过程中符合谈判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，但经财政部门批准的情形除外；

（4）法律、法规以及谈判文件规定其他情形。

## 9.定标

9.1 谈判结束后，谈判小组应当要求所有参加谈判的供应商在规定时间内进行最后报价，采购人从谈判小组提出的成交候选人中根据符合采购需求、质量和价格相等且报价最低的原则确定成交供应商，并将结果通知所有参加谈判的未成交的供应商。

## 10.其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅的，视为响应文件未实质性响应（未响应）谈判文件该部分要求的，由供应商自行承担责任。

## 二、政府采购政策落实

### 1.支持中小企业发展要求

1.1政府采购促进中小企业发展，在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）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；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。在货物采购项目中，供应商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。

1.2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（详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300号及《国家统计局关于印发〈统计上大中小微型企业划分办法（2017）〉的通知》国统字〔2017〕213号）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。

1.3根据《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号），监狱企业视同小型、微型企业。

1.4在政府采购活动中，满足《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）所列条件的残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

1.5中小企业供应商参加政府采购活动，应当出具标准格式的《中小企业声明函》（格式后附，不可修改）、监狱企业应当提供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、残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），否则不享受相关中小企业扶持政策。投标人提供的《中小企业声明函》未按标准格式填写盖章的、未按招标文件列明标的所属行业、不符合《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）和《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）相关规定的，不享受中小企业扶持政策。任何单位和个人不得要求供应商提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明文件。供应商提供《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。

#### 1.6实施预留采购份额扶持政策的相关要求：

（1）对于将采购项目整体或者设置采购包专门面向中小企业的采购项目，投标人应提供标准格式的《中小企业声明函》或监狱企业证明文件或《残疾人福利性单位声明函》。

（2）对于要求供应商以联合体形式参加采购活动，且联合体中中小企业承担的部分达到一定比例或者要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一部分分包给一家或者多家中小企业的采购项目，投标人应提供《中小企业声明函》和联合协议或者分包意向协议。《中小企业声明函》填写联合体中的中小企业或签订分包意向协议的中小企业相关信息和中小企业在项目中承担的具体内容，联合协议或者分包意向协议中明确中小企业合同金额达到的比例，且比例不得低于落实政府采购政策需满足的资格要求中的比例要求。组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。

（3）对小微企业不再执行价格评审优惠。

#### 1.7实施价格评审优惠扶持政策的相关要求：

（1）对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定，对符合要求的小微企业报价给予相应的价格的扣除（具体扣除比例见表格），用扣除后的价格参加评审。投标人应提供标准格式的《中小企业声明函》或监狱企业证明文件或《残疾人福利性单位声明函》。

（2）接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的联合体或者大中型企业的报价给予相应的扣除（具体扣除比例见表格），用扣除后的价格参加评审。投标人应提供《中小企业声明函》和联合协议或者分包意向协议。《中小企业声明函》填写联合体中的小微企业或签订分包意向协议的小微企业相关信息和小微企业在项目中承担的具体内容，在联合协议或者分包意向协议中明确小微企业合同金额达到的30%。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。

（3）价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

合同包1（2024年图书馆国家知识产权信息服务中心设备采购）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
----	----	------	--------	------

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予10%的价格扣除C1，即：评标价=核实价×(1-C1)；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

## 2. 节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，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。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供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，否则其响应文件无效。

## 三、评审程序

### 1. 资格性审查和符合性审查

**1.1 资格性审查。**依据法律法规和谈判文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定响应供应商是否具备响应资格。（详见后附表一资格性审查表）

**1.2 符合性审查。**依据谈判文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对谈判文件的响应程度进行审查，以确定是否对谈判文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

**1.3 资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，**评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

### 2. 谈判

（1）谈判小组应当通过随机方式确定参加谈判供应商的谈判顺序，谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

（2）谈判内容主要包括：针对本项目的技术、服务要求以及合同草案条款等；谈判文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求的，需经谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案；其它需要谈判的事项。

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

对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时、同时通知所有参加谈判的供应商。

供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求进行最终报价或重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

### 3. 最后报价

**3.1 谈判结束后，**谈判小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的



有效组成部分。如实质性响应供应商未按规定要求和时间递交最后报价，将以该供应商提交的初始报价作为其最后报价。

3.2已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。

3.3最后报价逾时不交的（超过最后报价时限要求的）、最后报价未携带有效CA锁的将视为供应商自动放弃最后报价。

注：最后报价应当按照本项目采购文件的相关要求，在最后报价现场对总报价和分项报价进行明确，请各供应商在参加谈判前对可能变动的报价进行准备、计算。

#### 4.政府采购政策功能落实

对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，实施价格评审优惠扶持政策的相关要求。

#### 5.汇总、排序

5.1响应文件满足谈判文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对最后响应报价进行由低到高排序，确定价格最低的供应商为成交人候选人。价格相同的，按技术指标顺序排列确定，以上均相同的由采购人确定。

#### 表一资格性审查表

合同包1（2024年图书馆国家知识产权信息服务中心设备采购）

<p>（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“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。除单一来源采购项目外，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。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>

（三）承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被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。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（ <a href="http://zxgk.court.gov.cn">http://zxgk.court.gov.cn</a> ）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（五）承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
法定代表人授权书	提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）

表二符合性审查表：

合同包1（2024年图书馆国家知识产权信息服务中心设备采购）

报价	报价（包括分项报价和总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算，不得缺项、漏项。
投标承诺书	提供标准格式的“投标承诺书”并按要求签字、加盖公章
投标报价	投标报价（包括分项报价和总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算，不得缺项、漏项。
主要商务条款	提供标准格式的“主要商务要求承诺书”并加盖公章
联合体投标	非联合体投标不提供

技术部分实质性内容	<p>货物类项目：明确所投标的的产品品牌、规格型号；响应文件对谈判文件提出的要求和条件作出明确响应并满足谈判文件全部实质性要求；非实质性条款有重大偏离，经谈判小组认定无法满足竞争性谈判文件需求的，响应文件无效。节能产品认证证书。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供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，否则其响应文件无效。</p>
其他要求	其他符合性审查不合格的情形

表三详细评审表：

## 第七章 响应文件格式与要求

供应商提供响应文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

### 响应文件封面

(项目名称)

### 响应文件封面

(正本/副本)

项目编号：**[230001]SC[TP]20240002-1**

所投采购包：第 包

(供应商名称)

年 月 日

## 响应文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、资格承诺函
- 三、法定代表人授权书
- 四、主要商务要求承诺书
- 五、技术偏离表
- 六、中小企业声明函
- 七、监狱企业
- 八、残疾人福利性单位声明函
- 九、分项报价明细表
- 十、保证金
- 十一、联合体协议书
- 十二、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十三、项目组成人员一览表
- 十四、供应商业绩情况表
- 十五、各类证明材料

格式一：

投标承诺书

采购单位、黑龙江省政府采购中心：

1.按照已收到的 项目（项目编号： ）谈判文件要求，经我方（供应商名称）认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次谈判文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行谈判文件、响应文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2.我方同意谈判文件关于投标有效期的所有规定。

3.我方郑重声明：所提供的响应文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假，我方自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。

4.我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚。

5.我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

6.我方将按照谈判文件、响应文件及相关要求、规定进行合同签订，并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。

7.我单位如果存在下列情形的，愿意承担取消中标资格、接受有关监督部门处罚等后果：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，无正当理由不与招标人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；
- (4) 不按照谈判文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；
- (6) 要求更改谈判文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和谈判文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子函件：

供应商开户银行：

账号/行号：

投标人\_\_\_\_\_ (加盖公章)

法定代表人\_\_\_\_\_ (签字)

授权委托人\_\_\_\_\_ (签字)

年 月 日

格式二：

黑龙江省政府采购供应商资格承诺函

(模板)

我方作为政府采购供应商，类型为：企业事业单位社会团体非企业专业服务机构个体工商户自然人(请据实在中勾选一项)，现郑重承诺如下：

一、承诺具有独立承担民事责任的能力

(一)供应商类型为企业的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1.“类型”为“有限责任公司”、“股份有限公司”、“股份合作制”、“集体所有制”、“联营”、“合伙企业”、“其他”等法人企业或合伙企业。

2.“登记状态”为“存续(在营、开业、在册)”。

3.“经营期限”不早于投标截止日期，或长期有效。

(二)供应商类型为事业单位或团体组织的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1“类型”为“事业单位”或“社会团体”。

2.“事业单位法人证书或社会团体法人登记证书有效期”不早于投标截止日期。

(三) 供应商类型为非企业专业服务机构的，承诺通过合法渠道可查证“执业状态”为“正常”。

(四) 供应商类型为自然人的，承诺满足《民法典》第二章第十八条、第六章第一百三十三条、第八章第一百七十六条等相关条款的规定，可独立承担民事责任。

二、承诺具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

承诺通过合法渠道可查证的信息为：

(一)未被列入失信被执行人。

(二)未被列入税收违法黑名单。

### 三、承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

承诺按照采购文件要求可提供相关设备和人员清单，以及辅助证明材料。

### 四、承诺有依法缴纳税收的良好记录

承诺通过合法渠道可查证的信息为;

(一)不存在欠税信息。

(二)不存在重大税收违法。

(三)不属于纳税“非正常户”(供应商类型为自然人的不适用本条)。

### 五、承诺有依法缴纳社会保障资金的良好记录

在承诺函中以附件形式提供至少开标前三个月依法缴纳社会保障资金的证明材料，其中基本养老保险、基本医疗保险(含生育保险)、工伤保险、失业保险均须依法缴纳。

### 六、承诺参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有严重违法记录(处罚期限已经届满的视同没有严重违法记录)

供应商需承诺通过合法渠道可查证的信息为:(本条源自《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条)

(一)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到刑事处罚。

(二)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的较大金额罚款(二百万元以上)的行政处罚。

(三)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的责令停产停业、吊销许可证或者执照等行政处罚。

### 七、承诺参加本次政府采购活动不存在下列情形

(一)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。除单一来源采购项目外，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。

(二)承诺通过合法渠道可查证未被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。

### 八、承诺通过下列合法渠道，可查证在投标截止日期前一至七款承诺信息真实有效。

(一)全国企业信用信息公示系统 (<https://www.gsxt.gov.cn>);

(二)中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn>);

(三)中国裁判文书网(<https://wenshu.court.gov.cn>);

(四)信用中国 (<https://www.creditchina.gov.cn>);

(五)中国政府采购网 (<https://www.ccgp.gov.cn>);

(六)其他具备法律效力的合法渠道。

我方对上述承诺事项的真实性负责，授权并配合采购人所在同级财政部门及其委托机构，对上述承诺事项进行查证。如不属实，属于供应商提供虚假材料谋取中标、成交的情形，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定，接受采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款,列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动等行政处罚。有违法所得的!并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照;构成犯罪的，依法追究刑事责任。

附件: 缴纳社会保障资金的证明材料清单

承诺人(供应商或自然人CA签章):

年 月 日

### 缴纳社会保障资金的证明材料清单

一、社保经办机构出具的本单位职工社会保障资金缴纳证明。

- 1.基本养老保险缴纳证明或基本养老保险缴费清单。
- 2.基本医疗保险缴纳证明或基本医疗保险缴费清单。
- 3.工伤保险缴纳证明或工伤保险缴费清单。
- 4.失业保险缴纳证明或失业保险缴费清单。
- 5.生育保险缴纳证明或生育保险缴费清单。

二、新成立的企业或在法规范围内不需提供的机构，应提供书面说明和有关佐证文件。

格式三：

#### 法定代表人授权书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人，现委托  
 \_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改  
 招标项目响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

投 标 人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字）

授权委托人：\_\_\_\_\_（签字）

法定代表人身份证扫描件  国徽面	法定代表人身份证扫描件  人像面
授权委托人身份证扫描件  国徽面	授权委托人身份证扫描件  人像面

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

格式四：

#### 主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的**所有**主要商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于谈判文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

供应商名称：（加盖公章）

年 月 日



格式五：（工程类项目可不填写或不提供）

技术偏离表

序号	标的名称	招标技术要求		投标人提供响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1			
			1.2			
			.....			
2		★	2.1			
			2.2			
			.....			
.....						

说明：

1. 供应商应当如实填写上表“供应商提供响应内容”处内容，对谈判文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足谈判文件要求。
2. “偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。
3. 佐证文件名称及所在页码：系指能为投标产品提供技术参数佐证或进一步提供证据的文件、资料名称及相关佐证参数所在页码。如直接复制采购文件要求的参数但与佐证材料不符的，为无效投标。
4. 上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式六：（不属于可不填写内容或不提供）

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
- 2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....  
 以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：  
日期：

中小企业声明函（货物）

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

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

.....  
 以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：  
日期：

格式七：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业

提供由监狱管理局、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。

格式八：（不属于可不填写内容或不提供）

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\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（加盖公章）：

日期：

格式九：

分项报价明细表

序号	标的名称	品牌、规格型号/主要服务内容	制造商名称	产地	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1								
2								
3								
...								

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在响应文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

格式十：

投标保证金

供应商应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式十一：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

\_\_\_\_\_（所有成员单位名称）自愿组成\_\_\_\_\_（联合体名称）联合体，共同参加\_\_\_\_\_（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照谈判文件、响应文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：\_\_\_\_\_。
5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式\_\_\_\_\_份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。  
联合体牵头人名称：\_\_\_\_\_（加盖公章）  
法定代表人或其授权代表：\_\_\_\_\_（签字）  
联合体成员名称：\_\_\_\_\_（加盖公章）  
法定代表人或其授权代表：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**格式十二：**

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

**格式十三：**

项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按谈判文件要求在本表后附相关人员证书。

**注：**

- 1.本项目拟任职务处应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如供应商中标，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

**格式十四：**

供应商业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

供应商根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

**格式十五：**

各类证明材料

- 1.谈判文件要求提供的其他资料。
- 2.供应商认为需提供的其他资料。