

玉树市智能档案库房建设经费

## 竞争性磋商文件

采购项目编号：方途磋商（服务）2025-019 号

采购项目名称：玉树市智能档案库房建设经费

包 号：1

采 购 人：中共玉树市委组织部

采购代理机构：青海方途工程项目管理有限公司

二〇二五年七月

# 目 录

|                     |    |
|---------------------|----|
| 第一部分 竞争性磋商公告 .....  | 3  |
| 第二部分 供应商须知前附表 ..... | 6  |
| 第三部分 供应商须知 .....    | 9  |
| 第四部分 采购项目合同书 .....  | 21 |
| 合同通用条款 .....        | 25 |
| 第五部分 响应文件格式 .....   | 32 |
| 第六部分 采购项目要求 .....   | 53 |

## 第一部分 竞争性磋商公告

青海方途工程项目管理有限公司受中共玉树市委组织部委托，拟对玉树市智能档案库房建设经费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。

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 采购项目编号    | 方途磋商（服务）2025-019 号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 采购项目名称    | 玉树市智能档案库房建设经费                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 采购方式      | 竞争性磋商                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 采购预算控制额度  | 750000.00 元                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 项目分包个数    | 1 个                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 各包要求      | 具体内容详见《磋商文件》第六部分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 各包供应商资格条件 | <p>1. 符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：</p> <p>（1）供应商的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；</p> <p>（2）财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；</p> <p>（3）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；</p> <p>（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；</p> <p>（5）具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。</p> <p>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。否则，皆取消投标资格。</p> <p>3. 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。</p> <p>4. 本项目不接受供应商以联合体方式进行投标。</p> <p>5. 经信用中国（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）、中国政府采购网（<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）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。</p> <p>6. 其他条件：供应商须具备国家保密局颁发的涉密信息系统集成</p> |

|              |                                                                                                                                                                                      |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              | 乙级及以上资质；<br>7. 本项目专门面向中小企业，需提供中小企业声明函。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。                                                                                                                        |
| 公告发布时间       | 2025 年 07 月 01 日                                                                                                                                                                     |
| 磋商文件发售起止时间   | 2025 年 07 月 02 日至 2025 年 07 月 08 日<br>上午 00 时 00 分-12 时 00 分；下午 12 时 00 分-23 时 59 分（节假日除外）。                                                                                          |
| 磋商文件发售方式     | 政采云平台                                                                                                                                                                                |
| 磋商文件售价       | 0 元/包                                                                                                                                                                                |
| 磋商文件发售地点     | 通过政采云平台（ <a href="http://www.zcygov.cn">www.zcygov.cn</a> ）获取，登录政采云平台<br><a href="https://www.zcygov.cn/">https://www.zcygov.cn/</a> 在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。 |
| 磋商截止时间       | 2025年07月16日上午09时30分（北京时间）                                                                                                                                                            |
| 递交响应文件截止时间   | 2025年07月16日上午09时30分（北京时间）                                                                                                                                                            |
| 磋商及递交响应文件地点  | 政采云投标客户端（供应商应在投标截止时间前按招标文件要求使用政采云电子投标客户端制作上传电子投标文件，并在开标后 30 分钟内远程解密投标文件。）                                                                                                            |
| 开标地点         | 西宁市城西区五四西路61号新华联国际中心A栋写字楼14楼                                                                                                                                                         |
| 采购单位及联系人电话   | 采 购 人：中共玉树市委组织部<br>联系人：尕桑忠尕<br>联系电话：15309766299<br>联系地址：青海省玉树州玉树市格萨都然巷25号                                                                                                            |
| 采购代理机构及联系人电话 | 代理机构：青海方途工程项目管理有限公司<br>联 系 人：张先生<br>联系电话：0971-5310205<br>联系地址：西宁市城西区五四西路61号新华联国际中心A栋写字楼14楼<br>邮箱：QHFTXMGL@163.com                                                                    |
| 采购代理机构开户     | 青海西宁农村商业银行股份有限公司市民中心支行                                                                                                                                                               |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 银行   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 收款人  | 青海方途工程项目管理有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 银行账号 | 82010000000760229（行号：402851020412）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 其他事项 | <p>1. 本次磋商采用线上提交响应文件的方式进行采购，线上响应文件在截止时间前上传平台。</p> <p>2. 若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（<a href="https://www.zcygov.cn/">https://www.zcygov.cn/</a>），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线95763获取热线服务帮助。</p> <p>3、CA咨询电话：<br/>PC 咨询网址（可及时反馈问题截图，让客服快速定位问题）：<a href="http://tseal.cn/k.html">http://tseal.cn/k.html</a>，咨询电话：95763。</p> <p>本公告在《青海省公共资源交易服务平台》、《青海省政府采购网》、《中国采购与招标网》同时发布。</p> |
| 监督电话 | <p>单位名称：玉树市财政局</p> <p>联系电话：0976-8824177</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

青海方途工程项目管理有限公司  
2025 年 07 月 01 日

## 第二部分 供应商须知前附表

| 序号 | 内容       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 采购项目编号   | 方途磋商（服务）2025-019号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2  | 采购项目名称   | 玉树市智能档案库房建设经费                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3  | 采购人      | 中共玉树市委组织部                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4  | 采购代理机构   | 青海方途工程项目管理有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5  | 采购方式     | 竞争性磋商                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 6  | 评分办法     | 综合评分法                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 7  | 采购预算控制额度 | 750000.00元                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 8  | 交货期/质保期  | 服务期：签订合同后90个工作日；质保期：一年。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 9  | 项目分包个数   | 1个                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 10 | 采购要求     | 详见磋商文件第六部分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 11 | 供应商资格条件  | <p>1. 符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：</p> <p>（1）供应商的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；</p> <p>（2）财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；</p> <p>（3）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；</p> <p>（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；</p> <p>（5）具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。</p> <p>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。否则，皆取消投标资格。</p> <p>3. 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。</p> <p>4. 本项目<u>不接受</u>供应商以联合体方式进行投标。</p> |

|    |            |                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |            | <p>5. 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。</p> <p>6. 其他条件：供应商须具备国家保密局颁发的涉密信息系统集成乙级及以上资质；</p> <p>7. 本项目专门面向中小企业，需提供中小企业声明函。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。</p>     |
| 12 | 磋商保证金      | <p><b>磋商保证金：</b></p> <p>大写：壹万元整（小写：10000.00元）</p> <p><b>开户银行：青海西宁农村商业银行股份有限公司市民中心支行</b></p> <p><b>投标保证金账号：82010000000760229</b></p> <p><b>收款单位：青海方途工程项目管理有限公司</b></p> <p><b>行号：402851020412</b></p> <p>提交时间：磋商截止日期前，以银行到账时间为准。</p> |
| 13 | 提交方式       | <p>提交方式：银行电汇、转账、保函等非现金形式；须由供应商从其账户汇（转）入代理机构投标保证金专用账号，票据附言栏内须注明项目（包括标段）名称或用途；供应商未按照磋商文件要求提交磋商保证金的，磋商无效。</p>                                                                                                                         |
| 14 | 磋商保证金退还    | <p>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；不退现金。</p>                                                                                                                                                         |
| 15 | 递交响应文件方式   | 政采云投标客户端                                                                                                                                                                                                                           |
| 16 | 递交响应文件截止时间 | 2025 年 07 月 16 日上午 09 时 30 分（北京时间）                                                                                                                                                                                                 |
| 17 | 响应文件开启时间   | 2025 年 07 月 16 日上午 09 时 30 分（北京时间）                                                                                                                                                                                                 |
| 18 | 答疑澄清方式     | 在政采云平台答疑                                                                                                                                                                                                                           |
| 19 | 开标地点       | 西宁市城西区五四西路61号新华联国际中心A栋写字楼                                                                                                                                                                                                          |

|    |          |                                                                                                                                                                                                            |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |          | 14楼                                                                                                                                                                                                        |
| 20 | 代理服务费收取  | <p>收取对象：成交供应商</p> <p>收费标准：参照《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）以及《关于进一步放开建设项目专项业务服务价格的通知》（发改价格[2015]299号）规定执行。在合同签订前向采购代理机构交纳。<u>金额：11250.00元；大写：壹万壹仟贰佰伍拾元整</u></p> <p>成交供应商须在领取中标（成交）通知书前向采购代理机构支付代理服务费。</p> |
| 21 | 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                                                                                                                                                                                  |
| 22 | 政府采购合同备案 | <p>采购合同全数返回采购代理机构鉴证，盖章。</p> <p>采购代理机构留存一份原件和一份电子版备案。</p>                                                                                                                                                   |
| 23 | 磋商有效期    | 递交投标文件截止之日起60日历天。                                                                                                                                                                                          |
| 24 | 其他事项     | 无                                                                                                                                                                                                          |

## 第三部分 供应商须知

### 一、说明

#### 1. 适用范围

1.1 本次采购依据采购人的采购计划，仅适用于本竞争性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：

2.2.1 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，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；
- (3) 具备履行合同所必需的设备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。

2.2.2 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。否则，皆取消投标资格。

2.2.3 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。

2.2.4 本项目不接受供应商以联合体方式进行投标。

2.2.5 经信用中国（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://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。

2.2.6 6. 其他条件：供应商须具备国家保密局颁发的涉密信息系统集成乙级及以上资质；

2.2.7. 本项目专门面向中小企业，提供中小企业声明函。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

#### 3. 磋商费用

供应商应自愿承担与参加本次磋商有关的费用。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) 竞争性磋商公告
- (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
- (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 1 日前以在政采云平台提出（不接受匿名质疑），采购代理机构在收到供应商的质疑后视情况予以答复，并将变更事宜在《青海省公共资源交易服务平台》、《青海省政府采购网》、《中国采购与招标网》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 在递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，延长递交响应文件截止时间和开启时间，并在磋商文件中要求的递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 供应商递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提交磋商保证金；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 磋商保证金由供应商以转款方式直接转入“青海方途工程项目管理有限公司”保证金专用帐户。

8.3 有下列情形之一的，磋商保证金不予退还：

- （1）供应商在递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**

本次磋商有效期为：递交投标文件截止之日起 60 日历天。

## **10. 响应文件构成**

10.1 供应商应提交相关证明材料，作为其参加磋商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）目录
- （3）磋商函
- （4）竞争性磋商首次报价表
- （5）法定代表人证明书

- (6) 法定代表人授权书
- (7) 供应商承诺函
- (8) 供应商诚信承诺书
- (9) 资格证明材料
- (10) 财务状况
- (11) 无重大违法记录声明
- (12) 磋商保证金
- (13) 供应商的类似业绩证明材料
- (14) 中小微型企业声明函
- (15) 从业人员声明函
- (16) 残疾人福利性单位声明函
- (17) 供应商最后报价表
- (18) 产品相关资料
- (19) 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**

供应商应按照招标文件所提供的投标文件格式、招标文件要求签字、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。

## **四、响应文件的递交**

### **12. 响应文件的密封和标记**

12.1 本次招标采用线上提交响应文件的方式进行采购，线上响应文件必须在响应文件递交截止时间前上传至政采云平台。

12.2 提交投标文件的时间、地点、方式。

12.3 供应商应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件上传至政采云投标客户端。

12.4 供应商在招标文件要求提交投标文件的截止时间及开标时间前，未将投标文件上传

至政采云投标客户端、或文件解密失败的，视为无效投标。

### **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、监督单位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) 配合监督单位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) 未按磋商文件要求提交或未足额提交磋商保证金的；
- (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) 服务时间、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) 所提供的服务、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；
- (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：

具体项目及评分细则

| 类别             | 评分项目   | 满分分值 | 评分标准                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------|--------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 磋商报价<br>(10 分) | 报价分    | 10   | 价格分应当采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最终磋商报价最低的磋商报价为评标基准价，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=(评标基准价 / 磋商报价)×100×磋商报价比重<br>监狱企业、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。                                                                                                                  |
| 商务评价<br>(30 分) | 企业业绩   | 10   | 提供自 2021 年 01 月 01 日至今的类似业绩，每一项得 2 分；满分 10 分，不提供不得分；（须提供包含合同首页、标的及金额所在页、签字盖章页扫描件或复印件）                                                                                                                                                                          |
|                | 企业综合能力 | 12   | 1. 具有 CMMI5 证书得 5 分；CMMI4 得 3 分；CMMI3 得 1 分，不提供者不得分。<br>2. 具有 ITSS 信息技术服务标准认证三级及以上资质，得 2 分，不提供者不得分。<br>3. 具有 ISO9001 质量管理体系认证、ISO20000 信息技术服务管理体系认证、ISO27001 信息安全管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO45001 职业健康安全管理体系，每一项得 1 分，满分 5 分；<br>（以上证书提供证书或相关证明材料复印件，不提供者不得分） |
|                | 团队实力   | 8    | 1、项目负责人具有省级人社局颁发的高级工程师得 2 分；具有工业和信息化部系统集成项目管理工程师证书，得 2 分，满足 4 分；<br>2、其他团队成员具有省级人社局颁发的高级工程师或工业和信息化部系统集成项目管理工程师或省级人社局颁发的档案专业中级资格证书，每提供 1 个得 1 分，最高 4 分。                                                                                                         |
| 技术部分<br>(60 分) | 技术参数   | 30   | 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 30 分；每有一项负偏离扣 2 分，扣完为止。（提供产品检验报告或生产厂家出具的产品彩页（或网页原始截图）或能够证明技术参数                                                                                                                                                                     |

|                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                      |          |
|-------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                      | 响应的相关资料) |
| 项目实施<br>方案        | 5 | 提供完整的项目实施方案，包含相关的项目实施流程、实施计划、实施组织措施及必要的项目管理措施<br><br>(1) 方案全面，结构合理，内容清晰，完全满足采购需求 方案符合实际，主要内容未遗漏且内容相对清楚，得 5 分；<br><br>(2) 方案基本达到需求，有遗漏项或条理不清，得 2 分；<br><br>(3) 方案不合理，有严重缺项或没有提供实施方案，得 0 分。                                                            |          |
| 安全管理<br>体系与措<br>施 | 5 | 根据供应商提供的安全管理体系与安全管理措施进行评审：<br><br>(1) 方案全面，结构合理，内容清晰，完全满足采购需求 方案符合实际，主要内容未遗漏且内容相对清楚，得 5 分；<br><br>(2) 方案基本达到需求，有遗漏项或条理不清，得 2 分；<br><br>(3) 方案不合理，有严重缺项或没有提供实施方案，得 0 分。                                                                               |          |
| 项目需求<br>理解        | 5 | 按照对需求分析的详细程度、认识是否全面以及文件制作水平评分：<br><br>(1) 理解全面、符合实际、可行性强、分析透彻、应答合理的，完全满足采购需求，得 5 分；<br><br>(2) 理解有偏差，符合实际，编写基本合理，部分满足采购需求，得 2 分；<br><br>(3) 理解偏差较大，方案不完整，不切合实际，不具有可行性，应答不合理，不满足采购需求，得 0 分。                                                           |          |
| 总体设计<br>方案        | 5 | 对本项目技术需求，提出总体设计方案，包括总体思路、总体架构、功能架构、技术架构等：<br><br>(1) 总体建设思路和技术方案表述清晰、完整、严谨、合理，总体架构科学合理、完整、可行，总体方案内容完整、严密、规范，满足招标文件各项要求的，得 5 分；<br><br>(2) 总体建设思路和技术方案表述清晰、完整、严谨、合理，总体架 构比较科学、合理、总体方案内容比较完整，比较符合招标文件要求的，得 2 分；<br><br>(3) 总体建设思路和技术方案表述基本清晰、完整、严谨、合理， |          |

|  |            |   |                                                                                                                                                                                               |
|--|------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |            |   | <p>总体架构基本科学、合理、总体方案内容基本完整，基本符合招标文件要求的，得 1 分；</p> <p>(4) 未提供或概念模糊的得 0 分。</p>                                                                                                                   |
|  | 安装、测试、验收方案 | 5 | <p>(1) 安装、测试、验收方案计划合理、方案严谨、资料详尽齐全的得 5 分。</p> <p>(2) 安装、测试、验收方案基本合理、可行，满足磋商文件要求的，得 2 分；</p> <p>(3) 安装、测试、验收方案有缺陷，操作性一般的得 1 分；</p> <p>(4) 未提供或概念模糊的得 0 分。</p>                                   |
|  | 售后服务方案     | 5 | <p>1. 对本项目提供技术支持与售后服务方案，包括售后服务保障体系、组织流程、运维和服务方案等：</p> <p>(1) 方案详细完整，科学合理、服务能力突出，完全满足采购需求，得 5 分；</p> <p>(2) 方案基本完整，具有科学性，服务能力基本满足采购需求，得 2 分；</p> <p>(3) 方案不完整，不具有科学性，没有服务能力，不满足采购需求，得 0 分。</p> |

## 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，在青海省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双方应当自《成交通知书》发出之日起 30 日内，签订采购合同，送采购代理机构审核并备案。

20.2 签订合同前，成交供应商应当以支票、汇票、本票等非现金形式缴纳成交金额 \_\_\_\_ 的履约保证金到采购人指定的账户。

20.3 成交供应商在法定期限内无正当理由拒签合同的，按违约处理。同时，采购代理机构和采购人可依评标排序重新确定成交供应商，并协调双方签订采购合同，或重新组织采购活动。

20.4 采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求作为订立合同的条件，采购人和成交供应商不得私下订立背离合同实质性内容的协议。

20.5 磋商文件、成交供应商的响应文件、《成交通知书》及其澄清、说明文件、承诺等，均为签订采购合同的依据，作为采购合同的组成部分。

20.6 采购合同签订之日起 2 个工作日内，由采购人将采购合同在《青海省公共资源交易服务平台》、《青海省政府采购网》、《中国采购与招标网》上公告，但采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

## 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

成交供应商有下列情形之一的，成交无效，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

# 青海省政府采购项目合同书

采购项目编号：方途磋商（服务）2025-019号

采购项目名称：玉树市智能档案库房建设经费

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 XXXX 年 XX 月 XX 日 （采购项目名称/采购项目编号） 的招标文件要求和采购代理机构出具的《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. 招标文件；
2. 招标文件的更正、变更公告；
3. 中标供应商提交的投标文件；
4. 招标文件中规定的政府采购合同通用条款；
5. 成交通知书；

**二、合同标的及金额**

单位：元

| 序号 | 项目名称 | 服务内容 | 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：完成本服务内容可能发生的各项费用，如人员工资、交通、利润、税收、招标代理费以及所有有关的管理成本和其他不可预见费等全部费用。

**三、交付时间、地点和要求**

1. 服务期：\_\_\_\_\_；

服务地点：\_\_\_\_\_；

2. 乙方提供不符合磋商响应文件和本合同规定的服务，甲方有权拒绝接受；

3. 甲方应当根据相应的服务期进行定期验收。验收合格后，由甲乙双方签署服务验收单并加

盖采购人公章，甲乙双方各执一份；

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

5. 乙方向甲方提供服务相关完税发票。

#### 四、付款方式

具体付款方式有合同双方协商确定。

#### 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. 乙方提供的产品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30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. 乙方未按本合同和投标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. 乙方提供的货物在质量保证期内，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，费用从履约保证金中扣除，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10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，双方约定出现自然灾害情况亦视为不可抗力。

#### 八、知识产权：

## 九、其他约定：

## 十、合同争议解决

1. 因服务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。服务符合标准的，鉴定费由甲方承担；服务不符合标准的，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. 本合同一式八份，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》，可自行在青海政府采购网下载《合同通用条款》。

采购人：（盖单位章）

供应商：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

年 月 日

年 月 日

采购代理机构：

负责人或经办人：

合同备案日期： 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招磋商文件技术规格要求。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免费质保期和免费保修期内，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，同时在合同规定的免费质保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。在货物免费质保期之内，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；或者在免费质保期内，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 合同条款下货物的免费质保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、免费质保期服务费、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. 交货方式及交货时间

交货方式：现场交货。

特殊产品交货期需说明。

交货时间：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 在合同规定的免费质保期内，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“青海省政府采购合同书”中具体规定。

## 13. 履约保证金

13.1 乙方应在合同签订前，按要求提交履约保证金。

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）：

13.4 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；

13.5 支票或汇票。

13.6 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，或在免费质保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 risk，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

正本/副本

# 响应文件

采购项目编号：方途磋商（服务）2025-019 号

采购项目名称：玉树市智能档案库房建设经费

包号：1

采 购 人： 中共玉树市委组织部

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：目录

|                              |      |
|------------------------------|------|
| (1) 响应文件封面.....              | 所在页码 |
| (2) 目录.....                  | 所在页码 |
| (3) 磋商函.....                 | 所在页码 |
| (4) 竞争性磋商首次报价表.....          | 所在页码 |
| (5) 法定代表人证明书.....            | 所在页码 |
| (6) 法定代表人授权书.....            | 所在页码 |
| (7) 供应商承诺函.....              | 所在页码 |
| (8) 供应商诚信承诺书.....            | 所在页码 |
| (9) 资格证明材料.....              | 所在页码 |
| (10) 财务状况.....               | 所在页码 |
| (11) 无重大违法记录声明.....          | 所在页码 |
| (12) 磋商保证金.....              | 所在页码 |
| (13) 供应商的类似业绩证明材料.....       | 所在页码 |
| (14) 中小微型企业声明函.. ..          | 所在页码 |
| (15) 从业人员声明函.....            | 所在页码 |
| (16) 残疾人福利性单位声明函.....        | 所在页码 |
| (17) 供应商最后报价表.....           | 所在页码 |
| (18) 供应商认为在其他方面有必要说明的事项..... | 所在页码 |

### 附件 3：磋商函

## 磋商函

致：青海方途工程项目管理有限公司

我们收到方途磋商（服务）2025-019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\_\_\_\_个日历日内有效。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 4：竞争性磋商首次报价表

竞争性磋商首次报价表

供应商名称：

单位：元

|          |     |
|----------|-----|
| 包号       |     |
| 项目名称     |     |
| 项目编号     |     |
| 磋商首次报价   | 大写： |
|          | 小写： |
| 服务期      |     |
| 优惠承诺及其他： |     |

注：1、填写此表时不得改变表格形式（可按所投包增加行）。

2、“磋商报价”为磋商总价。磋商报价必须包括：完成本服务内容可能发生的各项费用，如人员工资、交通、通讯、设备、利润、税收、招标代理费以及所有有关的管理成本和其他不可预见费等全部费用。

3、“服务期”是指服务能够交付使用的具体时间。

4、磋商报价不能有两个或两个以上的报价方案。

供应商：（公章）  
法定代表人或委托代理人：（签字）  
年 月 日

## 服务应答表

采购项目名称：

采购项目编号：

单位：人民币（元）

包号：

| 序号       | 服务名称 | 服务单项报价 | 数量/单位 | 合计 | 服务期 | 备注 |
|----------|------|--------|-------|----|-----|----|
| 1        |      |        |       |    |     |    |
| 2        |      |        |       |    |     |    |
| 3        |      |        |       |    |     |    |
| 4        |      |        |       |    |     |    |
| .....    |      |        |       |    |     |    |
| 优惠承诺及其他： |      |        |       |    |     |    |
| 磋商总价     |      | 大写：    |       |    |     |    |
|          |      | 小写：    |       |    |     |    |

注：1. 本表应按照 “第六部分 采购项目要求” 的序号指标逐项填写，不得遗漏，否则，按无效投标处理。

2. 参与人必须据实填写，不得虚假填写，否则将取消其参与或成交资格。

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5：法定代表人证明书

法定代表人证明书

致：青海方途工程项目管理有限公司

\_\_\_\_\_(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）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

年 月 日

附件 6：法定代表人授权书

法定代表人授权书

致：青海方途工程项目管理有限公司

\_\_\_\_（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。

被授权人联系电话：\_\_\_\_\_

被授权人（委托代理人）签字或盖章：\_\_\_\_\_ 授权人（法定代表人）签字或盖章：\_\_\_\_\_

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）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

年 月 日

附件7： 供应商承诺函

供应商承诺函

致：青海方途工程项目管理有限公司

关于贵方 2025 年 月 日方途磋商（服务）2025-019 号采购项目，本签字人愿意参加磋商，提供采购项目要求的所有服务内容，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 8：供应商诚信承诺书

### 供应商诚信承诺书

致：青海方途工程项目管理有限公司

为了诚实、客观、有序地参与青海省政府采购活动，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、参加青海方途工程项目管理有限公司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 9：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）供应商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 10：财务状况证明

### 财务状况证明

按照《政府采购法》第22条规定提供以下相关材料。

1.基本开户银行近三个月内出具的资信证明或经第三方机构出具的上一年度（**2024** 年度）财务状况审计报告（扫描或复印件应全面、完整、清晰），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。供应商是其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供基本开户银行出具的资信证明（同时提供基本存款账户开户许可证或基本账户信息）。

2.近半年任意 3 个月内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须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。

3.扫描（或复印）件应全面、完整、清晰并加盖磋商供应商公章。

附件11：无重大违法记录声明

无重大违法记录声明

致：青海方途工程项目管理有限公司

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

致：青海方途工程项目管理有限公司

我方为（采购项目名称）项目（采购项目编号为：\_\_\_\_\_）递交保证金人民币（大写：人民币 \_\_\_\_\_元）已于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日以转账方式汇入你方账户。

附件：保证金交款证明复印件（加盖公章）

退还保证金时请按以下内容汇入至我方账户（同递交保证金账户）。若因提供内容不全、错误等原因导致该项目保证金未能及时退还或退还过程中发生错误，我方将承担全部责任和损失。

户 名：

开户银行：

开户帐号：

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13：供应商的类似业绩证明材料

#### 供应商的类似业绩证明材料

提供磋商截止日前（2021年01月01日至今）类似业绩证明材料，类似业绩是指与采购项目在服务、合同规模等方面相同或相近的项目。

## 附件 14：中小微型企业声明函

### 中小企业声明函

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/包号），属于（信息传输、软件和信息技术服务业）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<sup>1</sup>，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （标的名称/包号），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<sup>1</sup>，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：

<sup>1</sup>从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

附件 15：从业人员声明函

从业人员声明函

致：青海方途工程项目管理有限公司

本公司郑重声明：根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181 号）、《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）规定，本公司从业人员数为\_\_\_\_人。  
本公司对上述声明的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

制造（生产）企业名称： （公章）

制造（生产）企业法定代表人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

格式 16：残疾人福利性单位声明函

残疾人福利性单位声明函

致：青海方途工程项目管理有限公司

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，本单位在职职工人数为人，安置的残疾人人数人。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。

注：若无此项内容，可不提供此函。

企业名称： （公章）

企业法定代表人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

## 附件 17：供应商最后报价表

供应商须按规定时间在青海省政府采购电子化平台中进行网上二次报价并签章确认。

## 附件 18：产品相关资料

根据采购项目内容，响应提供国家认可的质监机构出具的产品的产品检验报告或生产厂家出具的产品彩页（或网页原始截图）或能够证明技术参数响应的相关资料。

## 附件 19：供应商认为在其他方面有必要说明的事项

### 供应商认为在其他方面有必要说明的事项

供应商在参加本项目中根据竞争性磋商文件的要求认为需要说明的事项。如没有说明事项，此项可忽略。（格式可自定）

## 第六部分 采购项目要求

| 序号 | 名称           | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 单位 | 数量 |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 1  | 干部档案库藏管理信息系统 | <p>1、档案库藏管理系统，具有芯片信息采集录入、柜体控制、定位存取、实时盘库功能，可与组织系统干部档案管理系统无缝对接；</p> <p>2、RFID 采集：通过数据采集器，完成 RFID 数据在芯片内的信息录入工作，保证数据信息采集的完整、准确；</p> <p>3、柜体控制：通过系统对档案回转柜进行控制，对档案柜进行开门、关门和走层等控制、回转柜运行状态监测、日常盘库、自定义盘库和库存快照对比等操作。形成对回转柜柜体控制完整记录，使柜体使用信息具备可追溯性；</p> <p>4、定位存取：通过回转柜主控制平台，实现对档案定位查找、自动取出、自动归位的全流程功能，自动形成使用人、操作时间、操作对象等数据记录；</p> <p>5、档案进出：对档案的进出柜进行记录，可以查看进出时间，设备编号，进出原因等进行记录；</p> <p>6、实时盘库：实时盘点在库档案数量、借出档案数量，查询档案存放位置及借出状态（查询或借阅），包括借出时间、借阅人、借阅历史记录；</p> <p>7、存取记录：可通过开始时间和结束时间进行查询档案存取记录，也可通过姓名进行查询。查询结果可导出 Excel 表；</p> <p>8、著作权：投标产品需提供软件著作权证书。</p> | 套  | 1  |
| 2  | 智慧显示屏        | <p>1、65 英寸高清智慧液晶显示屏；</p> <p>2、整机支持搭配具有 NFC 功能的手机、平板，通过接触整机设备上的 NFC 标签，即可实现手机、平板与大屏的连接并同步手机、平板的画面到设备上，无需其它操作设置，支持 4 台手机、平板同时连接并显示。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 台  | 1  |
| 3  | 24 口交换机      | 24 口千兆 POE 交换机非网管企业级交换机机架式网线分流器 24 口千兆电+2 千兆光纤口。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 台  | 1  |

|   |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |
|---|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 4 | 16 口交换机 | <p>1、16 口千兆 POE 交换机（机架式）；</p> <p>2、性能：交换容量<math>\geq 56\text{Gbps}</math>；包转发速率<math>\geq 27\text{Mpps}</math>；</p> <p>3、端口：<math>\geq 16</math> 个千兆电口，<math>\geq 2</math> 个千兆光口；</p> <p>4、MAC <math>\geq 16\text{K}</math>，支持 MAC 地址学习数目限制；</p> <p>5、采用共享缓存架构，每个端口可利用的缓存空间扩大数倍。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 台 | 1 |
| 5 | 智能回转柜   | <p>1、产品尺寸及基本参数：外形尺寸：柜长<math>\leq 1850\text{mm}</math>；柜宽<math>\leq 1290\text{mm}</math>；柜高<math>\leq 2900\text{mm}</math>（支持根据实际库房尺寸定制）；挂斗净尺寸：长<math>\leq 1409\text{mm}</math>；进深<math>\leq 245\text{mm}</math>；高<math>\leq 344\text{mm}</math>（支持根据实际库房尺寸定制）；</p> <p>2、基本参数：单柜挂斗数量：<math>\leq 12</math> 个；每只挂斗允许载重：<math>50\text{kg/斗}</math>；最大允许载重：<math>600\text{kg}</math>；每组自重：<math>\leq 670\text{kg}</math>；最大偏载质量：<math>120\text{kg}</math>；取货口台面高度：<math>790\text{mm}</math>；取货口门开启高度：<math>500\text{mm}</math>；运转速度：<math>\geq 5.1\text{ m/min}</math>；最短取件时间：<math>\leq 6\text{s}</math>；最长取件时间：<math>\leq 30\text{s}</math>；定位精度：<math>\leq \pm 5\text{mm}</math>；工作环境温度：<math>-5^{\circ}\text{C}-45^{\circ}\text{C}</math>；工作环境湿度：<math>\leq 65\%</math>；工作噪音：<math>\leq 55\text{dB}</math>；柜体材料：国内品牌优质冷轧板；</p> <p>3、材质：工作台：国内品牌优质冷轧板；立柱框架：<math>\geq 2.0\text{mm}</math>；载物斗板：<math>\geq 1.2\text{mm}</math>；表面处理：静电喷涂；</p> <p>4、控制系统：控制核心：PLC 可编程自动控制器；调速方式：变频器；液晶触摸屏：<math>\geq 10.2</math> 英寸；定位方式：自动选层，光控定位；</p> <p>5、库房盘点：RFID 射频实时监控，定位到页（1）系统架构为三层架构（2）系统支持定位到页。不需要人工在上位机（计算机）上作任何登记记录，也不需借助另外的读写设备，时刻监控档案的取出、放回及位置信息，并在上位机上更新相关信息及自动保存，5-8 秒实时更新库房盘点记录；上位机上对这些操作自动记录操作时间备查。实现了档案的无序存放、有序管理。</p> <p>6、RFID 主控板：外形尺寸：长 <math>335\text{mm} \times</math></p> | 组 | 4 |

|   |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |      |
|---|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
|   |                | 宽 79mm；1. 支持标准：ISO14443TypeA；<br>2. 命令模式：自动/命令；3. 工作电压：DC5V；4. 工作电流：≤800mA；5. 接口类型：RS485<br>7、RFID 天线：外形尺寸：长 100mm×宽 25mm×高 14mm；1. 射频工作频率：13.56MHz；2. 支持卡类型 ISO14443 A 类卡；3. 天线类型：内置式差分天线；4. 读卡辐射距离：定制；5. 标签识别时间：<20ms<br>8、LED 数字灯条：外形尺寸：宽 20mm，长度根据档案柜尺寸订制；1. 数码管类型：2 位红色共阳数码管；2. 数码管间距：根据档案盒宽度订制；<br>9、操作方式：机械手动；电动按钮手动；触摸手动；单机自动；<br>10、安全及保护装置：取物窗口采用光幕安全保护；过流保护；自动故障报警、显示；箱斗前沿有挡料沿。<br>11、档案柜用电：三相五线制，AC380V±10%，50Hz±1%或单向三线制 AV220V±10%，50Hz±1%；主电机：国内品牌 1.1kw；电动门电机功率：0.09kw/台；<br>12. 档案柜须测定六种限用物质（Pb,Cd,Hg,Cr6+, PBBs, PBDEs）的含量，结果通过 GB/T26572-2011《电子电气产品中限用物质的限量要求》和 GB/T39560-2020《电子电气产品中某些物质的测定》标准的检测认证，包括但不限于 RFID 主控板、LED 数字灯条、RFID 天线、显示屏及显示主板，投标商须提供相关检测报告，为保障所检测项目严格性、有效性，检测报告须通过 CNAS 及 CMA 认证（具备 CNAS 和 CMA 认证章）。 |   |      |
| 6 | 读写器            | 回转柜配套高频读写器。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 台 | 1    |
| 7 | RFID 档案标签及标签录入 | 1、符合标准：ISO18000-6C；<br>2、存储容量：TID96bits、EPC128bits；<br>3、工作模式：可读写；<br>4、读取距离：读取距离≥180cm；<br>5、工作频率：920~925MHz；<br>6、防盗标识：采用 AFI 作为防盗的安全标志方法，且 AFI 标志位用户可以自由修改；                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 张 | 2000 |

|   |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |
|---|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |         | <p>7、防冲突性：能保证工作区间内多个标签的同时可靠识读；</p> <p>8、材质：标签为单面不干胶，可打印立案号、归档号等信息。</p> <p>9、档案标签一对一录入服务，基础信息录入，与档案对应绑定</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |
| 8 | 环境智能控制器 | <p>1、设备支持净化除酸型除湿加湿一体机、壁挂式新风机、健康防护机、酸性气体空气净化机、恒湿机、精密空调、空气质量云测仪、灯光、防水、防火、防盗、防高温、防低温、防高湿、防低湿、防尘、防腐、防光、防害设备远程控制、设备远程预警与环境数据记录、数据报表生成；温湿度、空气质量、报警记录支持 usb 数据导出；</p> <p>2、设备尺寸：460MM(宽)*600MM(高)*100MM(深)；</p> <p>3、设备支持上传服务器进行集中控制，也可单个库房独立运行；</p> <p>4、设备采用低功耗工业级 ARM 核心板架构；Android 嵌入式系统；</p> <p>5、具备数据共享、无缝对接，支持 Modbus-TCP 数据转发；</p> <p>6、接口要求：全 RJ45 接口，全 POE 供电；接口数量不少于：串口：1 路 RS-232，2 路 RS-485，1 路 WAN 口，6 路 LAN 口，2 路 WG26 读卡器接口；2 路电锁驱动接口；6 路 DI；4 路 DO，标配 DI/DO 联动；</p> <p>7、设备支持内嵌 WEB 采用 HTML5 技术，远程浏览无需安装插件、跨平台浏览自动适应；</p> <p>8、设备采用&gt;21 寸高分辨率一体式触摸触摸屏，分辨率支持 1920*1080；</p> <p>9、具备实时短信、声光、WEB 窗口报警，快速响应、精准定位；</p> <p>10、具备多级告警设置、多级别权限管理，责任到人，安全性高；</p> <p>11、设备前开门设计，配置安全锁，便于维护管理；</p> <p>12、设备壁挂式设计，磨砂烤漆，外观高档、美观；</p> <p>13、设备三面通风孔，内置散热风扇，</p> | 台 | 1 |

|   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |
|---|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |          | <p>确保运行稳定可靠；</p> <p>14、设备内置导轨，方便配套设备安装，线路整理；</p> <p>15、投标时需提提供第三方权威机构出具的带有 CMA、ilac MRA、CNAS 标识的检验报告，检验项目包括但不限于：试验 A：低温，试验 B：高温；电磁兼容试验和测量技术浪涌（冲击）抗扰度试验；且全部合格，提供检验报告复印件。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |
| 9 | 库房环境控制系统 | <p>1、软件支持档案库房内十防智能设备监测和远程控制，包含防酸、防水、防火、防盗、防高温、防低温、防高湿、防低湿、防尘、防腐、防光、防害、支持数据报表生成；</p> <p>2、具备报警信息存储与记录功能，具备 USB 导出功能，导出数据应以报警历史信息组成，应以年、月、周、日报表形式导出；支持报警信息发送功能，自动识别 4G 短信报警模块，并通过设置的报警联系人信息，发送报警信息；</p> <p>3、软件系统支持不少于 20 个报警联系人的信息存储功能，支持报警信息记录、查询功能，报警信息记录数量不少于 10000 条；</p> <p>4、软件主界面支持三维效果图展示功能，可根据实际环境导入实景三维效果图，并在三维效果图上显示检测点位实时数据、报警信息；</p> <p>5、软件系统具备 WAN\LAN 网口的 IP 地址配置功能，可根据不同的使用场景自主设置 IP 地址，任意配置；</p> <p>6、软件系统支持系统名称修改功能，可方便修改系统所属应用单位名称；</p> <p>7、软件系统支持服务信息编辑功能，方便编写售后服务电话等信息；</p> <p>8、软件系统支持多账号管理，可设置、管理 20 个帐号的权限，不同级别人员访问数据不同；</p> <p>9、软件系统具备数据备份导入导出功能，可实现一键备份/还原系统信息；</p> <p>10、软件系统支持服务信息编辑功能，方便编写售后服务电话等信息；</p> <p>11、软件主界面支持多种可视化展示卡</p> | 套 | 1 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|    |        | 片切换、在线编辑、设备数量增减功能，可根据需求，自主构建监控首页面，选择需要在首页展示的设备及数据；<br>12、著作权：投标产品需提供软件著作权证书。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |   |
| 10 | 集成模块   | 1、设备尺寸：82MM(长)*70MM(宽)*25MM(厚)；<br>2、采用高强度黑色钣金外壳，包围保护，轻小型整体设计；<br>3、安装方式：金手指插卡设计，快速更换，可带电操作；<br>4、采用 DC5V 供电，整体设备功耗不到 5W；<br>5、通信协议：Modbus-RTU 转 Modbus-TCP 协议；<br>6、设备启动预热时间<10S；<br>7、输出接口：RJ45 接口，支持 5 类网线；<br>8、传输速度：≥100Mbps；<br>9、通过上位机软件即可轻松自定义 IP 地址、网关、子网掩码；<br>10、配备光电隔离，抗干扰能力强，浪涌防护等级达到：5KA（8/20uS）；<br>11、投标时需提供第三方权威机构出具的带有 CMA、ilac MRA、CNAS 标识的检验报告，检验项目包括但不限于：试验 A：低温，试验 B：高温；电磁兼容试验和测量技术浪涌（冲击）抗扰度试验；且全部合格，提供检验报告复印件。 | 个 | 5 |
| 11 | 声光报警器  | 1、1、作电压：DC12V；<br>2、分贝：≤120db；                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 个 | 1 |
| 12 | 报警服务模块 | 1、具备全网通（联通、移动、电信）4G 短信及电话报警功能；<br>2、供电及功耗：DC5-28V；平均功耗≤1.5W；<br>3、报警：采用集成方式，室内所有设备发生预警及时发出报警信息；<br>4、配置管理：WEB 远程查询配置管理；<br>5、网口：1 路 RJ45 10/100 以太网口；<br>6、音频输出：3.5mm 音频输出接口；<br>7、SIM 卡：支持标准 SIM 卡；                                                                                                                                                                                                                                  | 个 | 1 |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|    |         | 8、通讯方式：以太网 RS-485 串口。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |   |
| 13 | 空气质量云测仪 | <p>1、集多种测量要素于一体，支持采集环境温湿度、PM2.5 值、PM10 值、甲醛值、总挥发性有机化合物 TVOC 值、二氧化碳值、烟雾值；</p> <p>2、设备尺寸：<br/>350MM(长)*180MM(宽)*60MM(厚)；</p> <p>3、采用高强度喷漆钣金外壳，防摔耐脏。轻小型整体设计，重量仅 2.3Kg；</p> <p>4、安装方式：壁挂式安装，附带快速安装挂板。产品安装位置应均匀分布，产品周边无遮挡、无空调风口等；</p> <p>5、采用 AC220V 供电，整体设备功耗不到 5W；</p> <p>6、使用 5.1 寸高清电容触摸屏，实时显示环境参数，实时显示设备运行状态，直观显示设备运行及环境状态；</p> <p>7、屏幕刷新频率&lt;2S，触控响应时间&lt;2S；</p> <p>8、设备启动预热时间&lt;300S；</p> <p>9、工作温度：-20~80℃；工作湿度：0~99%RH（无凝结）；</p> <p>10、温度：检测精度：±0.1℃；测量范围：-20℃~80℃；检测分辨率：0.1℃；</p> <p>11、湿度：检测精度：±1.5%RH；测量范围：0%~99%；检测分辨率：0.1%RH；</p> <p>12、PM2.5：检测精度：±10%（25±3℃）；测量范围：0~1000 μg/m³；检测分辨率：1 μg/m³；</p> <p>13、PM10：检测精度：±10%（25±3℃）；测量范围：0~1000 μg/m³；检测分辨率：1 μg/m³；</p> <p>14、甲醛（CH<sub>2</sub>O）：检测精度：±40 μg/m³（25±3℃）；测量范围：0.030~500 μg/m³；检测分辨率：1 μg/m³；</p> <p>15、总挥发性有机化合物（TVOC）：检测精度：±90 μg/m³（25±3℃）；测量范围：0~1000 μg/m³；检测分辨率 1 μg/m³；</p> <p>16、二氧化碳（CO<sub>2</sub>）：检测精度：±75ppm（25±3℃）；测量范围：0~5000ppm；检测分辨率：1 ppm；</p> <p>17、烟雾：检测精度：±10%（25±3℃）；测量范围：0~1000 μg/m³；检测分辨</p> | 台 | 1 |

|    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|    |       | <p>率：1 μg/m<sup>3</sup>；</p> <p>18、采样标准 Modbus 协议进行数据传输，具有极强兼容性。支持有线/无线通信方式、有线可选择 TCP、RS485、RS232 等通信接口。</p> <p>19、配置集成模块，支持与智能库房系统对接，可实现多台设备集中管控、数据共享、数据连接、互联互通；</p> <p>20、投标时需提供权威计量机构出具的校准证书；</p> <p>21、设备获得第三方国家级检测机构出具的带有 CMA、ilac MRA、CNAS 标识的产品检测（验）报告，检测内容包括但不限于最新版电气安全标准测试项目：冲击试验、电气间隙、爬电距离、恒定力试验、接地的可触及导电零部件。且全部合格，需提供复印件。</p>                                                                                                                                                        |   |   |
| 14 | 空调    | <p>1、变频；冷暖；</p> <p>2、2 匹；壁挂式</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 台 | 1 |
| 15 | 空调控制器 | <p>1、采用自学习原理与智能编码分析技术，可实现对任意品牌空调的监测和控制；</p> <p>2、设备尺寸：<br/>280MM(长)*165MM(宽)*65MM(厚)；</p> <p>3、采用高强度喷漆钣金外壳，防摔耐脏。轻小型整体设计，重量仅 1.6Kg；</p> <p>4、安装方式：壁挂式安装，附带快速安装挂板。无需改装空调，通过红外遥控实现对空调的控制，施工方便；</p> <p>5、采用 AC220V 供电，整体设备功耗不到 5W；来电自启动功能，掉电数据不丢失，市电来电后，使空调恢复断电前运行模式；</p> <p>6、使用 38kHz 波长为 940nm 红外发射器，可实现对市面上&gt;99.9%的空调控制；</p> <p>7、自主设计的发射器固定结构，可实现 360° 视角调节。适用于对各种角度的空调进行控制；</p> <p>8、无需其他工具即可智能识别并存储 8 组控制指令分别对应 8 个控制按键，可识别学习命令数 64 个，可学习设置温度、运行模式、风速、扫风等命令；</p> <p>9、空调控制器在特殊及异常环境下，如</p> | 个 | 1 |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|    |         | <p>室内温度至少达到 40° 、湿度至少达到 70%RH 时，也不会损坏，保证设备正常工作和运行；</p> <p>10、可根据温度制动控制空调开关机功能；可根据湿度自动控制空调开关机功能；</p> <p>11、空调定时开关机功能，可实现一台或两台空调，在一天内的某个时间段自动开关机；</p> <p>12、外接端口具有抗电磁干扰设计，可靠性高；</p> <p>13、采样标准 Modbus 协议进行数据传输，具有极强兼容性。支持有线/无线通信方式、有线可选择 TCP、RS485、RS232 等通信接口；</p> <p>14、配置集成模块，支持与智能库房系统对接，可实现多台设备集中管控、数据共享、数据连接、互联互通；</p> <p>15、投标时需提供第三方权威机构出具的带有 CMA、ilac MRA、CNAS 标识的检验报告，检验项目包括但不限于：试验 A：低温，试验 B：高温；电磁兼容试验和测量技术浪涌（冲击）抗扰度试验；且全部合格，提供检验报告复印件；</p> |   |   |
| 16 | 恒湿净化一体机 | <p>1、集多种测量要素于一体，支持采集环境温湿度、PM2.5 值、PM10 值、甲醛值、总挥发性有机化合物 TVOC 值、二氧化碳值、污染程度值；</p> <p>2、设备尺寸：600 MM(宽)*2000 MM(高)*500MM(深)；</p> <p>3、一体立式设计，采用高强度喷漆钣金外壳，防摔耐脏，安全可靠；底部加高强度万向轮，方便移动；</p> <p>4、使用 7 寸高清电容触摸屏，实时显示设备运行状态。参数刷新频率&lt;2S，触控响应时间&lt;2S；</p> <p>5、设备启动预热时间&lt;300S；</p> <p>6、采用 AC220V 供电，整体设备功耗不到 600W；</p> <p>7、净化功能：经过 10 层高效净化过滤器：G3 初效过滤器→银离子抗菌布→高效 HEPA 滤芯→活性炭滤芯→2+3 高强度光氢离子净化器→强效吸附活性炭，能</p>                                                | 台 | 1 |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <p>够有效净化空气中细菌、病毒、灰尘、酸性气体等有害物质；</p> <p>8、风量调节：具备多档风量调节功能，可根据不同的使用需求进行调整，确保空气流通和净化效果；最大风量 2200m<sup>3</sup>/h；</p> <p>9、噪音控制：优化结构设计，使用低噪音离心风机，降低运行时的噪音，保证使用者的舒适感；</p> <p>10、操作方式：支持多种操作方式，如触摸屏、系统远程控制等，方便用户使用；</p> <p>11、运行模式：除了手动模式，还支持自动模式、睡眠模式等，根据不同场景提供更合适的工作模式。自动运行模式下设备会根据提前设定好的库房环境数值区间自动调控。睡眠模式可支持按周/按天自由设定三个运行时间段；</p> <p>12、温度：检测精度：±0.1℃ 测量范围：-20℃~80℃ 检测分辨率：0.1℃；</p> <p>13、湿度：检测精度：±1.5%RH 测量范围：0%~99% 检测分辨率：0.1%RH；</p> <p>14、PM2.5：检测精度：±10%（25±3℃）测量范围：0~1000 μg/m<sup>3</sup> 检测分辨率：1 μg/m<sup>3</sup>；</p> <p>15、PM10：检测精度：±10%（25±3℃）测量范围：0~1000 μg/m<sup>3</sup> 检测分辨率：1 μg/m<sup>3</sup>；</p> <p>16、甲醛（CH<sub>2</sub>O）：检测精度：±40 μg/m<sup>3</sup>（25±3℃）测量范围：0~500 μg/m<sup>3</sup> 检测分辨率：1 μg/m<sup>3</sup>；</p> <p>17、总挥发性有机化合物（TVOC）：检测精度：±90 μg/m<sup>3</sup>（25±3℃）测量范围：0~1000 μg/m<sup>3</sup> 检测分辨率：1 μg/m<sup>3</sup>；</p> <p>18、二氧化碳（CO<sub>2</sub>）：检测精度：±75ppm（25±3℃）测量范围：0~5000ppm 检测分辨率：1 ppm；</p> <p>19、酸性气体：检测精度：±10%（25±3℃）测量范围：0~1000 μg/m<sup>3</sup> 检测分辨率：1 μg/m<sup>3</sup>；</p> <p>20、采样标准 Modbus 协议进行数据传输，具有极强兼容性。支持有线/无线通信方</p> |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |   |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|    |          | <p>式、有线可选择 TCP、RS485、RS232 等通信接口；</p> <p>21、配置集成模块，支持与智能库房系统对接，可实现多台设备集中管控、数据共享、数据连接、互联互通；</p> <p>22、投标时需提供第三方权威机构出具的带有 CMA、ilac MRA、CNAS 标识的检验报告，检验项目包括但不限于：试验 A：低温，试验 B：高温；电磁兼容试验和测量技术浪涌（冲击）抗扰度试验；且全部合格，提供检验报告复印件；</p> <p>23、投标时需提供产品相关的嵌入式软件计算机软件著作权复印件；</p>                                                                                                                                          |   |   |
| 17 | 移动扩容水箱   | <p>1、采用高扬程潜水泵提供<math>\geq 10\text{L/min}</math>的加水速度，具备自动补水与自动排水功能；</p> <p>2、设备尺寸：350MM(宽)*550MM(深)*850MM(高)；</p> <p>3、外形：一体立式设计，采用高强度喷漆钣金外壳，防摔耐脏；</p> <p>4、供电及功耗：可通过恒湿净化一体机供电方式，也可通过外部供电；功耗<math>\leq 35\text{W}</math>；</p> <p>5、水箱：<math>\geq 90\text{L}</math>超大容量水箱；</p> <p>6、水位显示：外部设有清晰的水位显示窗口；</p> <p>7、加水模式：手动加水 / 自动加水；</p> <p>8、水质净化 UV 杀菌装置（选配）：自动杀菌功能；</p> <p>9、安全性能：水箱具备防漏、防爆、抗震等安全性能。</p> | 台 | 1 |
| 18 | 壁挂式新风净化机 | <p>1、集多种测量要素于一体，支持采集环境湿度、PM2.5 值、PM10 值、甲醛值、总挥发性有机化合物 TVOC 值、二氧化碳值；</p> <p>2、设备尺寸：400(宽)*580MM(高)*10MM(深)；</p> <p>3、采用高强度喷漆钣金外壳，防摔耐脏；</p> <p>4、安装方式：壁挂式安装，附带快速安装挂板。轻小型整体设计；</p> <p>5、使用 5.1 寸高清电容触摸屏，实时显示设备运行状态，参数刷新频率<math>&lt; 2\text{S}</math>，触控响应时间<math>&lt; 2\text{S}</math>；</p>                                                                                                                 | 台 | 1 |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | <p>6、设备启动预热时间&lt;300S;</p> <p>7、采用 AC220V 供电，整体设备功耗不到 70W;</p> <p>8、净化功能：经过高效净化过滤器：G3 初效过滤器-&gt;高效 HEPA 滤网，能够有效净化空气中的粉尘；粉尘净化率 <math>\geq 99.9\%</math> (<math>@\geq 0.3\mu m</math>)；</p> <p>9、风量调节：具备多档风量调节功能，可根据不同的使用需求进行调整，确保空气流通和净化效果；最大循环风量 <math>460m^3/h</math>;</p> <p>10、噪音控制：优化结构设计，使用低噪音离心风机，降低运行时的噪音，满负荷运行时噪音&lt;40dB，保证使用者的舒适感；</p> <p>11、操作方式：支持多种操作方式，如触摸屏、遥控、系统远程控制等，方便用户使用；</p> <p>12、运行模式：除了手动模式，还支持自动模式、睡眠模式等，根据不同场景提供更合适的工作模式，自动运行模式下设备会根据提前设定好的库房环境数值区间自动调控，睡眠模式可支持按周/按天自由设定三个运行时间段；</p> <p>13、温度：检测精度：<math>\pm 0.1^{\circ}C</math> 测量范围：<math>-20^{\circ}C \sim 80^{\circ}C</math> 检测分辨率：<math>0.1^{\circ}C</math>；</p> <p>14、湿度：检测精度：<math>\pm 1.5\%RH</math> 测量范围：<math>0\% \sim 99\%</math> 检测分辨率：<math>0.1\%RH</math>；</p> <p>15、PM2.5：检测精度：<math>\pm 10\%</math> (<math>25 \pm 3^{\circ}C</math>) 测量范围：<math>0 \sim 1000\mu g/m^3</math> 检测分辨率：<math>1\mu g/m^3</math>；</p> <p>16、PM10：检测精度：<math>\pm 10\%</math> (<math>25 \pm 3^{\circ}C</math>) 测量范围：<math>0 \sim 1000\mu g/m^3</math> 检测分辨率：<math>1\mu g/m^3</math>；</p> <p>17、甲醛 (<math>CH_2O</math>)：检测精度：<math>\pm 40\mu g/m^3</math> (<math>25 \pm 3^{\circ}C</math>) 测量范围：<math>0 \sim 500\mu g/m^3</math> 检测分辨率：<math>1\mu g/m^3</math>；</p> <p>18、总挥发性有机化合物 (TVOC)：检测精度：<math>\pm 90\mu g/m^3</math> (<math>25 \pm 3^{\circ}C</math>) 测量范围：<math>0 \sim 1000\mu g/m^3</math> 检测分辨率：<math>1\mu g/m^3</math>；</p> <p>19、二氧化碳 (<math>CO_2</math>)：检测精度：<math>\pm 75ppm</math> (<math>25 \pm 3^{\circ}C</math>) 测量范围：<math>0 \sim</math></p> |  |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|    |         | <p>5000ppm 检测分辨率：1 ppm；</p> <p>20、采样标准 Modbus 协议进行数据传输，具有极强兼容性。支持有线/无线通信方式、有线可选择 TCP、RS485、RS232 等通信接口；</p> <p>21、配置集成模块，支持与智能库房系统对接，可实现多台设备集中管控、数据共享、数据连接、互联互通；</p> <p>22、投标时需提供第三方权威机构出具的带有 CMA、ilac MRA、CNAS 标识的检验报告，检验项目包括但不限于：试验 A：低温，试验 B：高温；电磁兼容试验和测量技术浪涌（冲击）抗扰度试验；且全部合格，提供检验报告复印件。</p> <p>23、投标时时需提供产品相关嵌入式软件著作权复印件。</p>                                                                                                                                                                                      |   |   |
| 19 | 驱鼠漏水监测仪 | <p>1、漏水报警：两路外置漏水检测接口可兼容连接各类检测线缆，或检测电极。实现全方位无死角漏水检测。并可以直接进行声光报警。漏水报警器可通过数据上传至智能环境区域控制器，声光报警及短信报警；报警精度可调整，支持自来水、纯净水、冷凝水报警；多功能漏水报警器可单独本地报警（光导报警、声光报警），联动漏水感应装置；一旦漏水感应装置发现水源，三秒钟内多功能漏水报警器发生声光报警，并发出声光提示，并具备一键静音功能；多功能漏水报警器还可拓展微信报警（扩展）、短信报警、电话报警多重安全报警功能，实现漏水现象第一时间发现处理；</p> <p>2、设备尺寸：<br/>400MM(长)*240MM(宽)*100MM(深)；</p> <p>3、采用高强度喷漆钣金外壳，防摔耐脏，轻小型整体设计；</p> <p>4、安装方式：壁挂式安装，附带快速安装挂板；</p> <p>5、采用 AC220V 供电，整体设备功耗不到 8W；</p> <p>6、使用 5.1 寸高清电容触摸屏，实时显示设备运行状态，参数刷新频率&lt;2S，触控响应时间&lt;2S；</p> <p>7、设备启动预热时间&lt;300S；</p> | 台 | 1 |

|    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|    |       | <p>8、驱鼠功能：装备 4 通道 90dB、2.0KHz-60KHz 可调频变向超声波发生器，可以手动调节声波的发送频率、方向、周期。全方位无死角发射驱鼠声波达到超强的驱鼠虫效果；</p> <p>9、监测距离/检测线缆长度：最大可转接头线缆长度为 500 米；</p> <p>10、操作方式：支持多种操作方式，如触摸屏、系统远程控制等，方便用户使用；</p> <p>11、驱鼠运行模式：可设定为持续运行或睡眠模式运行，睡眠模式可支持按周/按天自由设定三个运行时间段；</p> <p>12、采样标准 Modbus 协议进行数据传输，具有极强兼容性。支持有线/无线通信方式、有线可选择 TCP、RS485、RS232 等通信接口；</p> <p>13、配置集成模块，支持与智能库房系统对接，可实现多台设备集中管控、数据共享、数据连接、互联互通；</p> <p>14、投标时需提供第三方权威机构出具的带有 CMA、ilac MRA、CNAS 标识的检验报告，检验项目包括但不限于：试验 A：低温，试验 B：高温；电磁兼容试验和测量技术浪涌（冲击）抗扰度试验；且全部合格，提供检验报告复印件；</p> <p>15、投标时需提供产品相关嵌入式软件著作权复印件。</p> |   |   |
| 20 | 漏水监测绳 | <p>1、设备尺寸：5.0MM(线径)*10M(长)</p> <p>2、监测导线外阻：20Ω/100m。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 条 | 2 |
| 21 | 轻型防水堰 | <p>1、阻燃型 PVC 材料，坚固、美观；</p> <p>2、安装高度 1.5cm，漏水初期可防止溢出，确保检测绳能准确检测到漏水信息；</p> <p>3、弧面凹槽设计，将检测绳隐藏于防水堰内，避免误报警；</p> <p>4、围绕设备和管道敷设，作为设备的定位标记；</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 根 | 4 |
| 22 | 报警主机  | <p>1、16 路有线防区网络报警主机；</p> <p>2、遥控器：最多支持 8 个；</p> <p>3、支持 4G 模块、电话模块；</p> <p>4、工作电源：AC220V；备用电源：12V 7AH。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 台 | 1 |
| 23 | 报警键盘  | 1、配套 LCD 控制键盘                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 个 | 1 |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|    |         | 2、具有分区功能，单防区撤布防功能。                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |
| 24 | 红外探测器   | 1、传感器类型：红外+微波；<br>2、探测距离及角度：8m/360°；<br>3、安装方式：吸顶；安装高度：2.5m-3.6m；<br>4、工作电压：DC12-24V；<br>5、环境温度：-10℃ ~+50℃；<br>6、抗白光等级：20000Lux；<br>7、支持双向数字温度补偿，支持报警输出功能：常闭/常开可选。                                                                                                                            | 个 | 1 |
| 25 | 开关量采集模块 | 1、采集 8 路干接点输入，8 路 led 灯指示通断；<br>2、输出接口：RJ45，1ed 通讯灯指示，通讯协议：MODBUS-TCP；<br>3、光电隔离：5KV，信号浪涌防护：5KA，存储温度：-20~+85℃，标准导轨安装；                                                                                                                                                                         | 个 | 1 |
| 26 | 人脸识别门禁机 | 1. 采用 7 英寸 LCD 触摸显示屏，屏幕比例 16:9，屏幕分辨率 600*1024；<br>2. 设备支持门禁时段管控（计划模板），按需授权开门；<br>3. 设备支持数据网络上传功能，可将设备比对结果及联动抓拍照片实时上传给平台；<br>4. 设备支持断网续传功能，设备离线状态下产生事件在与平台连接后会重新上传；<br>5. 设备支持和云眸、4200 客户端、室内机、管理机进行可视对讲功能；<br>6. 设备可输出认证结果固定语音提示                                                              | 台 | 1 |
| 27 | 磁力锁     | 1、使用范围:木门、防火门、金属门、玻璃门等，双门磁力锁，含电磁锁支架及开门按钮<br>2、锁体尺寸:250*48.5*27mm ± 1mm<br>3、吸板尺寸:180*38*13mm ± 1mm<br>4、表面工艺:拉丝氧化<br>5、材质:铝合金<br>6、输入电压:DC12V 或 DC24V ± 10%<br>7、工作电流:12V/380mA 或 24V/220mA<br>8、安全类型:通电上锁、断电开锁<br>9、带锁状态信号反馈<br>10、工作温湿度:-30~75° C、0 ~ 90%RH<br>11、储存温湿度:-75~85° C、0 ~ 90%RH | 个 | 1 |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 28 | 网络半球摄像机 | <p>1、400 万 1/3" CMOS ICR 日夜型半球型网络摄像机</p> <p>2、支持 Smart 侦测：10 项事件检测，1 项异常检测</p> <p>3、最低照度：彩色：0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)，黑白：0 Lux with IR</p> <p>宽动态：120 dB</p> <p>4、调节角度：水平：0° ~360°，垂直：0° ~75°，旋转：0° ~360°</p> <p>5、焦距&amp;视场角：</p> <p>2.8 mm，水平视场角：97°，垂直视场角：52.3°，对角线视场角：114.3°</p> <p>4 mm，水平视场角：78.8°，垂直视场角：40.5°，对角线视场角：93.9°</p> <p>6 mm，水平视场角：49.1°，垂直视场角：26.3°，对角线视场角：57.2°</p> <p>8 mm，水平视场角：37.5°，垂直视场角：20.7°，对角线视场角：43.3°</p> <p>6、补光灯类型：红外灯</p> <p>7、补光距离：最远可达 30 m</p> <p>8、红外波长范围：850 nm</p> <p>9、防补光过曝：支持</p> <p>10、最大图像尺寸：2688 × 1520（默认 2560 × 1440）</p> <p>11、视频压缩标准：主码流：H.265/H.264</p> <p>12、网络存储：支持 NAS（NFS，SMB/CIFS 均支持）</p> <p>13、音频：1 个内置麦克风</p> <p>14、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口</p> <p>15、启动及工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于 95%（无凝结）</p> <p>16、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护；PoE：802.3af，Class 3</p> <p>17、电流及功耗：DC：12 V，0.41 A，最大功耗：5 W；PoE：（802.3af，36 V~57 V），0.18 A~0.11 A，最大功耗：6.5 W</p> <p>18、电源接口类型：Ø5.5 mm 圆口</p> <p>19、产品尺寸：Ø127.3 × 96.8 mm</p> <p>20、包装尺寸：150 × 150 × 141 mm</p> <p>21、设备重量：320 g</p> <p>22、带包装重量：530 g</p> | 个 | 8 |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|    |         | 23、防护：IP66（含支座）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |
| 29 | 硬盘录像机   | <p><b>【硬件规格】</b><br/> 1、3U 标准机架式 16 盘位网络硬盘录像机，高性能 ATX 电源<br/> 支持满配 12TB 硬盘（总容量可达 192TB）<br/> 2 个 HDMI 接口，2 个 VGA 接口，异源输出，最大支持 8K 输出<br/> 2 个 10M/100M/1000Mbps 网口<br/> 2 个 USB2.0 接口，2 个 USB3.0 接口<br/> 1 个 eSATA 接口<br/> 报警 IO 接口：16 路报警输入，9 路报警输出（其中第 9 路支持 CTRL 12V）<br/> 2、反向供电接口：1 路（DC12V 1A）<br/> 3、串行接口：1 路全双工 485 接口，1 路标准 RS-232 接口</p> <p><b>【产品性能】</b><br/> 1、输入带宽：384Mbps<br/> 2、输出带宽：256Mbps<br/> 3、接入能力：64 路 H.264、H.265 格式高清码流接入<br/> 4、解码能力：最大支持 24×1080P<br/> 5、RAID 模式：RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10，支持全局热备盘<br/> （仅支持监控级 AI 盘或企业级硬盘启用 RAID）</p> <p><b>【智能应用】</b><br/> 目标识别应用：<br/> 名单库比对报警，支持最大 8 路图片流分析或 2 路视频流分析（400W 视频流）<br/> 16 个目标名单库，总库容 5 万张（证件照）<br/> 支持陌生人报警、目标 1V1 比对<br/> 支持以图搜图、按姓名检索、按属性检索<br/> GPU 分析能力：<br/> 图片流：8 路；视频流：2 路 200W/2 路 400W</p> | 个 | 2 |
| 30 | 监控硬盘    | 1、3.5 英寸，接口：SATA，硬盘转速：5400 转，容量：8TB，缓存：256MB。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 块 | 6 |
| 31 | 彩色激光打印机 | 彩色激光打印机复印扫描传真一体机；无线自动双面 A4 幅面 4in1 彩色激光双面+输稿器                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 台 | 1 |
| 32 | 系统集成及软  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 项 | 1 |

|                                                                |         |                                                                |   |   |
|----------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------|---|---|
|                                                                | 硬件调试安装  |                                                                |   |   |
| 33                                                             | 档案迁移服务  | 提供约 1500 盒人事档案的迁移服务，包含档案迁移过程中所需要的耗材（纸箱、胶带等）；以及搬运整理时，所需要的人工及车辆； | 项 | 1 |
| 34                                                             | 档案室基础装修 | 水电改造工程、安装工程、基础施工配套工程                                           | 项 | 1 |
| 1. 服务时间：签订合同后 90 个工作日；质保期：1 年。<br>2. 服务地点：中共玉树市委组织部指定地点（玉树市内）。 |         |                                                                |   |   |