

干部人事档案标准化改造设备采购项 目

公开招标文件

采购单位名称：内蒙古出入境边防检查总站

采购代理机构名称：内蒙古自治区公共资源交易中心

项目编号：**ZYZC-G-H-230019**

2023年06月19日

目 录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

第一章 投标邀请

内蒙古自治区公共资源交易中心受内蒙古出入境边防检查总站委托，采用公开招标方式组织采购干部人事档案标准化改造设备采购项目。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：干部人事档案标准化改造设备采购项目

项目编号：YZC-G-H-230019

采购计划备案号：NMBJZZB-2023-001

2.内容及划分采购包情况

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	干部人事档案标准化改造设备	75	详见招标文件	1,108,860.00
2	干部人事档案标准化改造工程	106	详见招标文件	589,830.20

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信息通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：（如属于专门面向中小企业采购的项目，投标人应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）。

4.本项目的特定资格要求：（如项目接受联合体响应，对联合体应提出相关资格要求；如属于特定行业项目，投标人应当具备特定行业法定准入要求）。

5.本项目的其他资质要求：

合同包1（干部人事档案标准化改造设备）：无

合同包2（干部人事档案标准化改造工程）：

1)投标人须具备建设行政主管部门颁发的建筑工程施工总承包三级及以上资质，在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力并具有有效的安全生产许可证。

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”参加远程开标）。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称：内蒙古自治区公共资源交易中心

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区

联系人： 王旭阳

联系电话： **5617264**

采购单位名称：内蒙古出入境边防检查总站

地址： 内蒙古出入境边防检查总站

联系人： 潘警官

联系电话： **0471-6514433-5959**

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共2包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	包1（干部人事档案标准化改造设备）：综合评分法 包2（干部人事档案标准化改造工程）：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间 (同投标文件提交截止时间)	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	投标文件数量	(1) 加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） (2) 若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U 盘（或光盘）0份。 (3) 纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0 份。
10	中标人确定	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
11	联合体投标	包1：不接受 包2：不接受
12	采购代理机构代理费用	无
13	代理费用收取方式	不收取
14	代理费用收取标准	不收取。
15	投标保证金	干部人事档案标准化改造设备：保证金人民币：0.00元整。干部人事档案标准化改造工程：保证金人民币：0.00元整。
16	电子投标文件 签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。

1 7	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。 下载地址： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001
1 8	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业 采购包2：非专门面向中小企业
1 9	有效投标人家数	符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的，应予废标；投标人不足三家的，不得开标；合格投标人不足三家的，不得评标。
2 0	报价形式	合同包1（干部人事档案标准化改造设备）：总价 合同包2（干部人事档案标准化改造工程）：总价
2 1	现场踏勘	否
2 2	其他	兼投兼中：本项目兼投兼中。

二. 投标须知

1. 投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号，完善信息后，才可进行网上投标操作，办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）进行查询。

投标人登录内蒙古自治区政府采购网首页，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

2. 投标保证金

2.1 投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，同时允许投标人按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

2.1.1 投标人选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2 投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：***、采购包：***的投标保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3 投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，同时现场提供证明材料。

2.1.4 缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

2.2 投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

2.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件的；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- (5) 在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- (6) 投标文件中提供虚假材料的；
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各投标人应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。投标人因系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话
400-0471-010。

各投标人应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

3.1远程不见面方式（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行时，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；
- (2) CA证书无法解密投标文件的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

3.2现场网上方式（投标人需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，由投标人自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”，电子存储设备（U盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用 CA 证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行时，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) CA证书无法解密投标文件的；
- (2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

4.投标人可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

三.说明

1.总则

本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指内蒙古出入境边防检查总站。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古自治区公共资源交易中心。

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

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

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

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下

的政府采购活动。

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

6.7 如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。。

7. 语言文字以及计量单位

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

7.2 所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3 所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8. 现场踏勘

8.1 招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2 投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3 采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9. 其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四. 招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五. 投标文件

1. 投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

2. 投标报价

2.1 投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予以核减。

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

2.3 投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

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

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价。

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

2.5 投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息在线生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

3.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于3个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

6.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

6.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

(1) 宣布纪律；

(2) 宣布相关人员；

(3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；

(4) 参加人员对开标结果进行确认；

(5) 开标结束。

1.2疑义

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2开标时，投标人使用 CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的 CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一

2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3信用记录查询

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

查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

干部人事档案标准化改造设备

具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	投标人须提供财务状况报告，内容可为以下两者之一：①提供 2021 年或 2022 年经审计的财务报告(包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注)，新成立不满 1 年的投标人提供自成立至今的财务报表；②提供自投标文件提交截止时间前三个月内基本开户银行出具的资信证明。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供近 6 个月(2022 年 12 月至今)任意 1 个月依法缴纳税收和缴纳社会保障资金的证明(成立未满 1 个月的提供成立以来的税收和社会保障资金缴纳凭据；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应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)。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必需的设备和专业技术能力”声明。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

干部人事档案标准化改造工程

具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	投标人须提供财务状况报告，内容可为以下两者之一：①提供 2021 年或 2022 年经审计的财务报告(包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注)，新成立不满 1 年的投标人提供自成立至今的财务报表；②提供自投标文件提交截止时间前三个月内基本开户银行出具的资信证明。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供近 6 个月(2022 年 12 月至今)任意 1 个月依法缴纳税收和缴纳社会保障资金的证明(成立未满 1 个月的提供成立以来的税收和社会保障资金缴纳凭据；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应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)。

具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必需的设备和专业技术能力”声明。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
特定资格要求	投标人须具备建设行政主管部门颁发的建筑工程施工总承包三级及以上资质，在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力并具有有效的安全生产许可证。

3.评标

详见第五章

4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

2.质疑

2.1 投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2 采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

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

2.4 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (一) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (二) 质疑项目的名称、编号；
- (三) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (四) 事实依据；

(五) 必要的法律依据;

(六) 提出质疑的日期。

投标人自然人的，应当由本人签字；投标人法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

2.5 投标人提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6 接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快件上的戳记日期和非邮政快件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

3.投诉

3.1 质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- (一) 投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- (二) 质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- (三) 具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- (四) 事实依据；
- (五) 法律依据；
- (六) 提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

3.3 投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

第三章 招标内容与技术要求

一. 项目概况

根据《国家移民管理机构干部人事档案管理建设工作三年规划（2021-2023）》精神，对总站干部人事档案室进行标准化改造。一是建设标准化档案室；二是强化硬件基础和科技支撑；三是建立干部人事档案集约化管理机制；四是建立系统安全的防护设施。

二. 主要商务要求、技术要求

合同包1（干部人事档案标准化改造设备）

1. 主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后80个日历日内档案室标准化改造设备交货安装完成并验收合格
标的提供的地点	内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区阿拉坦大街59号内蒙古出入境边防检查总站
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例30%，甲乙双方签订合同后，乙方按合同规定，完成货物交货，甲方在收到乙方出具的全额有效发票后10个工作日内，支付合同总价30% 2期：支付比例40%，乙方按合同规定，货物安装调试完毕，经甲方或甲方收货人验收合格并出具验收合格证明后，甲方在收到乙方出具的全额有效发票后10个工作日内，支付至合同总价70% 3期：支付比例30%，甲方组织该项目结算审计，甲方在收到乙方出具的全额有效发票后10个工作日内，支付至合同最终审定价格的100%
验收要求	1期：符合国家质量标准，具备出厂合格检测等资料，设备参数功能优于或等同于招标清单，货到验收并提供整体设备安装调试检测及教学，采购的设备及软件应相互兼容互联。
履约保证金	收取比例：10%，说明：履约保证金的形式：公对公转账或银行保函等非现金形式提交；履约保证金的金额：合同款项的10%；缴纳时间：签订合同之日起5个工作日内；缴纳方式：公对公转账或银行保函；退还时间：合同履约完毕后15个工作日内无息退还。
其他	免费维修质保期2年，电话支持响应7*12小时，上门服务年限3年，接到报修后24小时内上门，免费技术指导服务5年。：维修质保期和售后服务要求

2. 技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	面向对象情况	所属行业	招标技术要求
1		其他信息化设备	固定架RFID控制（定位到盒系统）	组	36.00	8,320.00	299,520.00	否	工业	详见附表一
2		其他信息化设备	18.5寸一体机	台	6.00	6,000.00	36,000.00	否	工业	详见附表二
3		其他信息化设备	空气质量云测仪	台	2.00	1,008.00	2,016.00	否	工业	详见附表三

4		其他信息化设备	新风系统	台	1.00	16,500.00	16,500.00	否	工业	详见附表四
5		其他信息化设备	恒湿净化一体机	台	1.00	9,480.00	9,480.00	否	工业	详见附表五
6		其他信息化设备	漏水控制器	台	1.00	550.00	550.00	否	工业	详见附表六
7		其他信息化设备	漏水感应绳	条	1.00	396.00	396.00	否	工业	详见附表七
8		其他信息化设备	智能空调控制器	个	3.00	600.00	1,800.00	否	工业	详见附表八
9		其他信息化设备	光亮度探测器	台	1.00	960.00	960.00	否	工业	详见附表九
10		其他信息化设备	红外探测器	个	1.00	96.00	96.00	否	工业	详见附表一十
11		其他信息化设备	双波变频驱鼠器	个	1.00	100.00	100.00	否	工业	详见附表一一
12		其他信息化设备	灭蚊器	个	1.00	131.00	131.00	否	工业	详见附表一二
13		其他信息化设备	区域控制终端	台	1.00	4,200.00	4,200.00	否	工业	详见附表一十三
14		其他信息化设备	智慧库房环境终端管理软件	套	1.00	6,000.00	6,000.00	否	工业	详见附表一十四
15		其他信息化设备	200万半球摄像机	台	9.00	470.00	4,230.00	否	工业	详见附表一十五
16		其他信息化设备	16路硬盘录像机	台	1.00	1,100.00	1,100.00	否	工业	详见附表一十六
17		其他信息化设备	监控硬盘	块	2.00	1,045.00	2,090.00	否	工业	详见附表一十七
18		其他信息化设备	档案标签	个	8,000.00	0.92	7,360.00	否	工业	详见附表一十八

1 9		其他信息化设备	层架标签	个	800 .00	5.10	4,080.00	否	工业	详见附表一十九
2 0		其他信息化设备	馆员工作站一体机	台	1.0 0	12,000.0 0	12,000.0 0	否	工业	详见附表二十
2 1		其他信息化设备	RFID档案管理系统(适配国产化)	套	1.0 0	20,000.0 0	20,000.0 0	否	工业	详见附表二十一
2 2		其他信息化设备	无线AP	台	1.0 0	399.00	399.00	否	工业	详见附表二十二
2 3		其他信息化设备	智慧档案库房综合管理系统(国产化)	套	1.0 0	30,000.0 0	30,000.0 0	否	工业	详见附表二十三
2 4		其他信息化设备	WEB监控软件	套	1.0 0	3,200.00	3,200.00	否	工业	详见附表二十四
2 5		其他信息化设备	数据采集单元	台	1.0 0	3,200.00	3,200.00	否	工业	详见附表二十五
2 6		其他信息化设备	电话短信语音模块	套	1.0 0	2,240.00	2,240.00	否	工业	详见附表二十六
2 7		其他信息化设备	声光报警系统(含控制模块)	套	1.0 0	680.00	680.00	否	工业	详见附表二十七
2 8		其他信息化设备	吸顶音箱	个	4.0 0	870.00	3,480.00	否	工业	详见附表二十八
2 9		其他信息化设备	24口POE口交换机	台	1.0 0	1,050.00	1,050.00	否	工业	详见附表二十九
3 0		其他信息化设备	巡检机器人	套	1.0 0	23,160.0 0	23,160.0 0	否	工业	详见附表三十
3 1		其他信息化设备	机柜	台	1.0 0	2,360.00	2,360.00	否	工业	详见附表三十一
3 2		其他信息化设备	KVM切换器	台	1.0 0	2,150.00	2,150.00	否	工业	详见附表三十二

3 3		其他信息化设备	150L柜式灭火装置	套	1.0 0	9,540.00	9,540.00	否	工业	详见附表三十三
3 4		其他信息化设备	七氟丙烷药剂	K G	150 .00	70.00	10,500.0 0	否	工业	详见附表三十四
3 5		其他信息化设备	机械泄压口	只	1.0 0	400.00	400.00	否	工业	详见附表三十五
3 6		其他信息化设备	气体灭火控制器	台	1.0 0	2,738.00	2,738.00	否	工业	详见附表三十六
3 7		其他信息化设备	火灾声光警报器	只	2.0 0	60.00	120.00	否	工业	详见附表三十七
3 8		其他信息化设备	气体释放警报器	只	1.0 0	145.00	145.00	否	工业	详见附表三十八
3 9		其他信息化设备	手动/自动转换盒	只	1.0 0	139.00	139.00	否	工业	详见附表三十九
4 0		其他信息化设备	紧急启/停按钮	个	1.0 0	88.00	88.00	否	工业	详见附表四十
4 1		其他信息化设备	点型光电感烟火灾探测器	个	2.0 0	38.00	76.00	否	工业	详见附表四十一
4 2		其他信息化设备	点型感温火灾探测器	个	3.0 0	36.00	108.00	否	工业	详见附表四十二
4 3		其他信息化设备	线材	批	1.0 0	17,000.0 0	17,000.0 0	否	工业	详见附表四十三
4 4		其他信息化设备	46寸超窄边拼接屏	台	4.0 0	8,592.00	34,368.0 0	否	工业	详见附表四十四
4 5		其他信息化设备	一体式4K矩阵	台	1.0 0	3,840.00	3,840.00	否	工业	详见附表四十五

4 6		其他信息化设备	HDMI延长器	个	1.0 0	700.00	700.00	否	工业	详见附表四十六
4 7		其他信息化设备	新风系统	台	1.0 0	16,500.0 0	16,500.0 0	否	工业	详见附表四十七
4 8		其他信息化设备	KVM切换器	个	6.0 0	180.00	1,080.00	否	工业	详见附表四十八
4 9		其他信息化设备	智能空调控制器	个	1.0 0	600.00	600.00	否	工业	详见附表四十九
5 0		其他信息化设备	空气质量云测仪	台	1.0 0	1,008.00	1,008.00	否	工业	详见附表五十
5 1		其他信息化设备	46寸超窄边拼接屏	台	6.0 0	8,592.00	51,552.0 0	否	工业	详见附表五十一
5 2		其他信息化设备	一体式4K矩阵	台	1.0 0	3,840.00	3,840.00	否	工业	详见附表五十二
5 3		其他信息化设备	RFID门禁(含屏幕版)	套	1.0 0	14,000.0 0	14,000.0 0	否	工业	详见附表五十三
5 4		其他信息化设备	吸顶音箱	个	4.0 0	870.00	3,480.00	否	工业	详见附表五十四
5 5		其他信息化设备	专业立体声功放	台	1.0 0	1,720.00	1,720.00	否	工业	详见附表五十五
5 6		其他信息化设备	电源控制器	台	1.0 0	1,040.00	1,040.00	否	工业	详见附表五十六
5 7		其他信息化设备	立式豪华型机柜	套	1.0 0	1,108.00	1,108.00	否	工业	详见附表五十七
5 8		其他信息化设备	DSPPA 掀盖式多媒体桌插	只	1.0 0	244.00	244.00	否	工业	详见附表五十八

5 9		其他信息化设备	一拖八无线会议话筒	套	1.0 0	3,072.00	3,072.00	否	工业	详见附表五十九
6 0		其他信息化设备	新风系统	台	1.0 0	16,500.0 0	16,500.0 0	否	工业	详见附表六十
6 1		其他信息化设备	智能空调控制器	个	1.0 0	600.00	600.00	否	工业	详见附表六十一
6 2		其他信息化设备	空气质量云测仪	台	1.0 0	1,008.00	1,008.00	否	工业	详见附表六十二
6 3		其他信息化设备	视频会议终端	台	1.0 0	28,000.0 0	28,000.0 0	否	工业	详见附表六十三
6 4		其他信息化设备	新风系统	台	1.0 0	16,500.0 0	16,500.0 0	否	工业	详见附表六十四
6 5	△	其他图书档案设备	固定架架体	组	36. 00	3,410.00	122,760. 00	否	工业	详见附表六十五
6 6		其他图书档案设备	配套加水车	台	1.0 0	1,593.00	1,593.00	否	工业	详见附表六十六
6 7		其他图书档案设备	档案净化除尘整理台	台	1.0 0	32,825.0 0	32,825.0 0	否	工业	详见附表六十七
6 8		其他图书档案设备	移动还书箱	个	1.0 0	2,000.00	2,000.00	否	工业	详见附表六十八
6 9		其他图书档案设备	干部人事档案盒	套	8,0 00. 00	6.92	55,360.0 0	否	工业	详见附表六十九
7 0		其他图书档案设备	碎纸机	台	1.0 0	34,560.0 0	34,560.0 0	否	工业	详见附表七十
7 1		其他图书档案设备	档案卷宗装订机	台	1.0 0	50,000.0 0	50,000.0 0	否	工业	详见附表七十一
7 2		其他图书档案设备	中央空调	台	1.0 0	37,620.0 0	37,620.0 0	否	工业	详见附表七十二

7 3		其他图书档案设备	显示器支架双屏升降台式电脑屏幕伸缩支臂增高架	个	6.0 0	2,300.00	13,800.0 0	否	工业	详见附表七十三
7 4		其他图书档案设备	显示器支架双屏升降台式电脑屏幕伸缩支臂增高架	个	6.0 0	2,300.00	13,800.0 0	否	工业	详见附表七十四
7 5		其他图书档案设备	壁挂式速热饮水机	台	1.0 0	2,400.00	2,400.00	否	工业	详见附表七十五

附表一：固定架RFID控制（定位到盒系统）是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1.RFID主控器:</p> <p>支持接口: RS232/RS485,</p> <p>输入电压: 24V,</p> <p>输出端口数量: ≥2个</p> <p>实现档案标签感应数据采集处理，汇聚管理本组档案标签信息状态，实现单元化管理。</p> <p>2.RFID层控制板（含指示灯）：</p> <p>输入电压: 9V,</p> <p>支持协议: ISO14443-A,</p> <p>★ 1 支持档案标签感应，以判断档案在不在架，及档案盘点档案感应， 支持接口: RS485, 指示灯: 双色，实现查档、取档、还档等操作时，指示灯定位亮灯，提醒档案所在位置。</p> <p>3.RFID层控制板塑料外壳: 材料: ABS</p> <p>4.RFID层控制中转器:</p> <p>支持接口: RS232/RS485,</p> <p>输入电压: 24V,</p> <p>输出端口数量: ≥2个</p> <p>实现层档案标签感应数据采集处理，汇聚管理本层档案标签信息状态</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二：18.5寸一体机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

		<p>1.采用≥18.5寸触控屏，搭配多点电容触摸技术，不小于10触摸点，</p> <p>2.具有丰富的I/O接口，支持显示接口，</p> <p>3.≥1个USB接口，≥1个100/1000M网口，≥1个RS232/422/485串口。</p> <p>4.通过一体机检索档案，并对具体的档案进行位置定位，在触摸屏上会显示档案实际存放的具体位置，实现快速精准查找，查找档案位置精确到盒。档案查找到之后，档案实际存放固定架的盒位LED灯会亮。</p> <p>5.支持人脸/指纹/刷卡认证登录。</p> <p>6.支持档案扫描</p> <p>7.支持自动开锁上架。</p>
--	--	---

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

附表三：空气质量云测仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.采集PM2.5、PM10值，空气质量TVOC值等；</p> <p>2.通讯方式：RS485传输；</p> <p>3.PM2.5激光粉尘检测，检测范围：0.3~1.0; 1.0~2.5; 2.5~10微米（μm），量程检测范围：0-500μg/ m³；</p> <p>4.PM2.5检测精度误差≤10 μg/ m³；</p> <p>5.PM10检测精度误差≤10 μg/ m³。</p>

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

附表四：新风系统 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、风量：≥350m³/h</p> <p>2、额定电压：220V 使用气温：-30°C-40°C</p> <p>3、除过敏源、PM2.5 净化效率≥98%、具备消毒除菌功能、白色葡萄球菌杀灭率≥99%、自然菌消亡率≥90%</p> <p>4、空气质量传感器、PM2.5传感器、甲醛传感器、二氧化碳传感器</p> <p>5、类型：吊灯式 新风系统安装：管道安装 功能：滤网更新提醒；智能控制</p> <p>6、方形高效热交换芯体，热回收率：≥80%</p> <p>7、控制器：≥720P分辨率液晶控制器</p> <p>8、最高档声功率级噪音：40dB 最低档声功率级噪音：25dB</p> <p>9、运行模式：自动模式、消毒模式、热交换模式、内循环模式、高静压模式</p> <p>10、双DC马达 配4套原装滤芯 支持智控物联</p>

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

附表五：恒湿净化一体机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1.电源: 220V 50HZ; 2.温度指示范围: -40°C~+70°C 测量误差: $\leq \pm 0.5^\circ\text{C}$ 3.湿度指示范围: 5%/RH~99%RH 测量误差: $\leq \pm 3\%$ RH 4.光氢离子: $\geq 10\text{W}$ 5.加湿量: 6-8Kg/h 6.除湿量: $\geq 120\text{L}/24\text{h}$ 7.风量: $\geq 1000\text{M}^3/\text{H}$ 8.水箱容积: $\geq 30\text{L}$ 9.加水方式: 人工/手动 10.排水方式: 水箱/自动
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表六：漏水控制器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、工作电压: 12VDC 2、感应绳: 可选配5米、10米漏水绳匹配 3、输出端口: 继电器 4、输出形式 正常输出开路, 灯为绿色, 闪烁, 蜂鸣器停叫; 5、告警输出短路, 灯为红色, 闪烁, 蜂鸣器鸣叫。

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

附表七：漏水感应绳 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、漏水感应绳及配套胶贴。 2、线缆直径: $\leq 5.2\text{ mm}$ 3、检测导线外阻: $\leq 20\text{欧姆}/100\text{m}$ 4、线缆重量: $\geq 28\text{g}/\text{米}$ 5、线缆颜色 (骨架): 橙色/蓝色 6、最大暴露温度: 85°C 7、报警泄漏量: 线缆接触液体最小2cm;

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

附表八：智能空调控制器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.光照度精度 $\pm 7\%$; 2.通讯协议Modbus-RTU; 3.光照量程: 0-65535Lux; 4.RS485信号输出; 5. $\geq \text{IP56}$ 高防护等级。

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

附表九：光照度探测器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.光照度精度 ± 7 ; 2.通讯协议Modbus-RTU; 3.光照量程: 0-65535Lux; 4.RS485信号输出; 5. \geq IP56高防护等级。

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

附表一十：红外探测器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.工作电压 DC12V, $\leq 25mA$; 2.安装方式 吸顶; 3.安装高度 2.4~3.6M; 4.探测范围 \geq 直径 6m; 5.环境温度 -10°C ~ +55°C; 6.传感器：双元热释电红外传感器。

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

附表一十一：双波变频驱鼠器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.采用现代微电子技术手段,可以同时间歇交替地产生超低频电磁波和两种不同类型的超声波，作用于老鼠的听觉系统和神经系统,使其产生不适和不快,而逃离现场; 2.超声波频率：23KHZ-48KHZ; 3.供电方式：AC100-220V/DC5V;额定功率： $\leq 15W$ 。

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

附表一十二：灭蚊器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.灭蚊器通过灯光吸引蚊虫靠近，释放高压将蚊虫击毙; 2.严格控制输出电流 $\leq 1.5mA$, 保障人员安全，杜绝触电风险; 3.具备过载保护，当电路发生异常，保险丝自动熔断切断电流。

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

附表一十三：区域控制终端 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

		<p>1.采用铝镁合金面板，表面防护等级≥IP65，</p> <p>2.采用不小于15.6寸，触控屏，搭配多点电容触摸技术，不小于10触摸点，</p> <p>3.后壳采用耐指纹磨砂黑高强度钣金，自带壁装支架。</p> <p>4.配置不低于：2.50GHz，</p> <p>5.内存：不小于4GB，</p> <p>6.硬盘不小于SSD 64GB。</p> <p>7.具有丰富的I/O接口，支持VGA+HDMI双显示接口，</p> <p>8.≥4个USB接口，≥1个100/1000M网口，≥1个RS232/422/485串口。</p> <p>9.设备需符合GB/T 2423.102-2008《电工电子产品环境试验》标准下，高低温运行检测，即在环境温度为（50°C±2°C）、低温（-5°C±2°C）时，设备通电可正常运行至少20分钟。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十四：智慧库房环境终端管理软件 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	<p>1.独立展示当前库房环境状态、设备状态、报警信息，十防环境状况。</p> <p>2.采用3D模拟图还原库房结构，设备部署位置，</p> <p>3.采用组态形式展示各个温湿度传感器部署位置、数量和温湿度数据，展示各个空气质量传感器部署位置、数量和空气质量数据。</p> <p>4.支持远程控制当前库房设备，如空调、恒湿一体机、灯光、窗帘等设备，实现空调远程开关机，温度设定。</p> <p>5.加湿除湿净化一体机远程开关机，状态监测，加湿除湿设定值设置等。</p> <p>6.支持安防系统监测，集成视频门禁红外等系统。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十五：200万半球摄像机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.具有200万像素 CMOS传感器；</p> <p>2.内置GPU芯片；内置红外与白光补光灯；</p> <p>3.支持白光报警功能，当报警产生时，可触发联动白光闪烁；</p> <p>4.最低照度彩色：0.0005 lx，最大亮度鉴别等级（灰度等级）不小于11级；</p> <p>5.白光补光距离不小于15米；</p> <p>6.需支持双码流技术，主码流最高1920x1080@25fps，子码流704x576@25fps；</p> <p>7.在1920x1080 @ 30fps下，清晰度不小于1100TVL；</p> <p>8.支持H.264、H.265视频编码格式，且具有High Profile编码能力；</p> <p>9.需具备区域入侵检测、越界检测、进入区域、离开区域等功能；</p> <p>10.需支持DC12V/POE供电；</p> <p>11.同一静止场景相同图像质量下，设备在H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约80%。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十六：16路硬盘录像机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.网络视频输入:≥ 16路； 网络视频接入带宽:≥ 160Mbps； HDMI输出:≥ 1路；</p> <p>2.分辨率： 4K (3840×2160) /30Hz, 1920×1080/60Hz, 1600×1200/60Hz, 1280×1024/60Hz; 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz;</p> <p>3.VGA输出:≥ 1路， 与HDMI同源； 音频输出:≥ 1个， RCA接口（线性电平， 阻抗： $1k\Omega$）；</p> <p>4.录像分辨率:8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/2CIF/CIF/QCIF;</p> <p>5.同步回放:≥ 16路； 回放性能:最大6路1080p；</p> <p>6.录像模式:手动录像、定时录像、事件录像、移动侦测录像、报警录像、动测或报警录像、动测且报警录像；</p> <p>7.回放模式:即时回放、常规回放、事件回放、标签回放、智能回放、日志回放、外部文件回放； 备份模式:常规备份、事件备份、录像剪辑备份；</p> <p>8.硬盘驱动器:≥ 4个SATA接口； 最大容量:每个接口支持容量最大6TB的硬盘；</p> <p>9.语音对讲输入:≥ 1个， RCA接口（电平： $2.0V_{p-p}$， 阻抗： $1k\Omega$）； 网络接口:≥ 2个， RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口； 串行接口:≥ 1个， 标准RS-485串行接口， 半双工；</p> <p>10.至少1个标准， RS-232串行接口； USB接口:≥ 3个（至少2个USB 2.0位于前面板， 至少1个USB 3.0位于后面版）；</p> <p>11.报警输入:≥ 16路； 报警输出:≥ 4路；</p> <p>12.网络协议:IPv6、UPnP(即插即用)、NTP（网络校时）、SADP（设备网络搜索）、PPPoE(拨号上网)、DHCP（自动获取IP地址）等。</p>

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

附表一十七：监控硬盘 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.5400转128M SATA3 单块容量 $\geq 6T$ 。

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

附表一十八：档案标签 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.工作频率：高频；</p> <p>2.符合标准： ISO15693；</p> <p>3.工作模式：可读写；</p> <p>4.标签为单面不干胶，可打印立案号、归档号等信息；</p> <p>5.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；</p> <p>6.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>7.读取距离：读取距离$\geq 200cm$；</p> <p>8.环境温度： $-20^{\circ}C \sim 80^{\circ}C$； 存储温度： $-20^{\circ}C \sim 80^{\circ}C$；</p> <p>9.使用寿命： >10年、10万次读写；</p> <p>10.极化方向：线极化。</p>

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

附表一十九：层架标签 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.工作频率: 高频; 2.符合标准: ISO15693; 3.工作模式: 可读写; 4.防冲突性: 能保证工作区间内多个标签的同时可靠识读; 5.安装到金属层架板后, 读取距离 $\geq 10\text{cm}$; 6.材质: 透明亚克力、不干胶面纸、3M强力背胶; 7.可定制打印层架信息、馆徽标等; 8.环境温度: $-20^\circ\text{C} \sim 80^\circ\text{C}$; 存储温度: $-20^\circ\text{C} \sim 80^\circ\text{C}$; 9.使用寿命: >10 年、10万次读写; 10.极化方向: 线极化。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十: 馆员工作站一体机 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.工作频率: 高频; 2.符合标准: ISO15693; 3.通讯接口: USB ≥ 4 个、网口 ≥ 1 个、串口 ≥ 1 个; 4.显示屏: ≥ 21.5 寸液晶显示屏, 分辨率 $\geq 1920 \times 1080$; 5.主机: 最低配置Corei5四核、内存: DDR3 4G, 硬盘: SSD $\geq 64\text{G}$, 静音设计; 6.操作平台采用铝吕金+钢化玻璃, 厚度不超过25mm; 7.写入成功率: $>99\%$; 读写距离: 0~10cm (根据需求配置); 8.电源供电: AC220 $\pm 10\%$; 工作温度: $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$; 9.支持RFID标签管理和档案借阅、归还管理、批量打印功能; 支持批量打印功能, 可以精确查询或模糊查询档案名称、档案SN号, 可以通过“未注册”“已注册”“全部”对档案进行筛选, 连接打印机自动批量打印同时注册RFID标签, 提高标签注册效率。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十一: **RFID档案管理系统 (适配国产化)** 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>1.系统采用BS架构，支持远程web访问应用管理。</p> <p>2.接入管理前端手持盘点机、标签转换台、馆员工作站、RFID门禁等设备，实现各设备信息集成。</p> <p>3.系统支持档案归档管理功能，进行新增档案归档录入；可以进行单个档案新增归档，模版导入、数据导出、批量修改和批量删除功能；对归档档案进行档案名称、档案SN号、全宗号、卷宗号进行筛选搜索。</p> <p>4.系统支持档案入库管理，档案名称、档案SN号、全宗号、卷宗号，进行搜索，支持对档案进行单独入库和批量入库，入库选择对应库房。</p> <p>系统支持档案出库管控，档案名称、档案SN号、全宗号、卷宗号，进行搜索，具备对档案进行单独出库和批量出库。</p> <p>5.系统支持档案上架，支持通过档案库、档案名称、档案SN号、全宗号、卷宗号，进行搜索，具备对档案进行单独上架和批量上架。上架选择对应密集架、密集架列、密集架层等数据，完成档案上架。</p> <p>6.系统支持档案下架，支持通过档案库、档案名称、档案SN号、全宗号、卷宗号，进行搜索，具备对档案进行单独下架和批量下架。</p> <p>7.系统支持档案综合查询，可以通过档案库、密集架、列、层，档案名称、档案SN号、全宗号、卷宗号、库存状态、上架状态、档案状态、挂失状态等多维度筛选，档案名称、档案SN号具备模糊搜索，可模糊搜索档案名称关键字。</p> <p>8.系统支持借阅查询，对借阅档案事件进行查询，查询信息包括档案名称、全宗号、归档部门名称、借阅人、档案分类名称、审批状态、借阅类型、借阅状态、预借天数、借阅开始时间、借阅到期时间、档案超期时间、实际规划时间、事件创建时间、修改时间等信息。可以通过借阅状态、借阅档案名称、借阅者、和借阅时间段进行筛选，展示档案的借阅事件。</p> <p>9.系统支持档案回收站功能，可查询已删除的档案，具备对档案进行批量清除，也具备批量还原。</p>
--	--

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

附表二十二：无线AP 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.采用2x2MIMO架构，提供不低于300Mbps无线传输速率，独立外置功放电路和底噪声功放接收电路，提升无线发射性能，降低噪声干扰；</p> <p>2.采用吸顶或壁挂安装，POE供电。</p>

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

附表二十三：智慧档案库房综合管理系统（国产化）是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1.系统采用B/S架构，可跨平台操作、同时使得前端数据的采集和处理更加高效、迅速、准确。系统界面交互性好；平台将库房“十防”环境子系统（温湿度、空气质量、加湿除湿一体机、空调、漏水、消防、杀虫驱鼠、视频、门禁、红外探测、）库房环境信息集中在软件系统集中管控；系统实时收集设备感知的数据状态，基于智能控制算法，调节设备工作参数，确保库房环境达标，降低能源消耗，实现无人值守。</p> <p>2.系统对监控设备数据信号进行远程操控，对库房设备进行远程监控管理，同时具备多种告警提醒方式，系统支持远程短信、电话、声光等告警方式，实现对档案库房的7*24小时不间断集中监控，提高对智慧档案库房管理的效率、简化管理流程、降低了档案从业人员的劳动强度，达到智慧库房无人值守目标。</p>

1

- 3.支持用户信息的新增、删除、修改、查询，用户信息包括：员工工号、卡号、用户名、性别、所属部门、职位、联系方式以及用户状态，支持配置是否启用账户、授权用户角色。支持部门信息的新增、删除、修改、查询，支持设置下级部门，支持角色信息的新增、删除、修改、查询。支持首页展示库房环境状态、库房设备状态、密集架容量状态、库房状态AI评分、库房八防事件展示、近十日库房告警趋势图、近6个月温湿度走势图。
- 4.支持环境数据检测，可以监控库房空气质量、温度、湿度、TVOC、PM10、PM2.5等数值；支持温湿度显示，可以实时显示温度、湿度数值，采用刻度仪表形式和红蓝绿三基色显示数值；支持空气质量显示，实时显示TVOC、PM10、PM2.5等数值并采用1000分制仪表形式显示空气质量数值，支持优、良、一般、中、差、恶劣6级划分并采用红蓝绿色基显示空气质量；
- 5.支持库房AI评估，实现对温湿度、空调、气体探测、烟感、漏水、恒湿一体机、新风机、红外设备生成各单项质量检测评估报告，并形成整体库房综合评估得分。
- 6.支持恒湿净化一体机监控，可以采用仪表形式显示加湿设定值、当前湿度值、除湿设定值，显示开关机状态、启用远程控制状态、运行模式状态，可以通过密码确认后进行远程开关机、修改加湿设定值、除湿设定值、运行模式、开启远程控制，可显示报警参数，包括：相序故障、盘管传感器故障、环温传感器故障、湿度传感器故障、高压保护故障、低压保护故障、上水位故障、下水位故障等；
- 7.支持空调监控，可以显示空调开关机状态、设定温度值、当前室温，通过密码确认后进行远程开关机、修改制冷温度设定值、空调运转模式操作；可显示温度上限值、温度下限值、操作模式，通过密码确认后可修改温度上限、温度下限设定值，支持切换为自动模式；
- 8.支持门禁用户管理，可以显示各档案库房门禁用户数量，对用户数据进行增加、删除、修改、查询，支持将用户复制到不同门禁下，并可同步库房门禁用户记录。支持人员进出记录，实现门禁进出人员信息监控，可查看门名称、卡号、用户名、开门状态、开门时间、人脸记录维度数据；支持门禁设备管理，可以实现门禁设备查询、添加、删除、编辑，门禁设备重启、远程开门、显示门状态等功能；
- 9.支持视频监控管理，可以对库房视频监控进行分区预览，查看视频监控、预览录像功能；可查询监控回放录像，支持分时间段回放、暂停、下载视频、倒放、快放、慢放功能，支持火焰探测对紧急情况进行告警视频联动；
- 10.支持视频预览查看，支持3D仿真效果图显示档案库房实际视频监控部署点位，支持视频全览，可分多窗口进行视频监控，单视频查看。
- 11.支持红外监控报警，可以进行时间段布防、撤防设置，显示红外监控报警信息，报警信息包括：时间、设备名称、测点名称、报警内容、具体点位维度数据；
- 12.支持架体监控，显示架体总览，可显示当前架位置区号、列号，显示过道内是否有人、共有总组数、可存档案数量、已存档案数量、使用占比百分比信息。
- 13.支持关联RFID智慧档案，可以显示档案库存总存放数量、出库数量、在库数量、实现档案查找、档案盘点、档案入库、档案出库功能，显示档案状态、显示档案位置、点击按钮支持开启档案相应位置的密集架列。
- 14.国产化适配：系统应具备兼容国产化部署，满足国产化升级需求。

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

附表二十四：WEB监控软件 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	<p>1.可实现远程IE浏览，支持BS架构；</p> <p>2.应支持WEB登陆嵌入式服务器操作系统，对设备及环境进行查看和管理，实现对嵌入式服务器的控制，发送管理命令。采用WEB浏览功能，无须安装软件和任何配置，实现“零安装”，通过计算机网络，在远程以WEB浏览器通过Web Server同数据库进行数据交互,监视监控数据，采用最新的Windows Metro风格，并且可通过WEB可以对档案库房的设备进行远程的管理。</p>
--	---	--

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

附表二十五：数据采集单元 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.采用双核ARM工业级处理器，运行Linux操作系统.集成常用的RS232,RS485,AI,DI,DO数据采集接口，具备数据采集/分析/存储,记录查询/报表/曲线,智能告警,多重控制,独立运行,WEB访问等功能；</p> <p>2.支持数据库快速配置工具；</p> <p>3.支持网络型调试软件和串口调试软件接收调试信息；</p> <p>4.1U标准机柜机架安装；</p> <p>5.\geq2个千兆Eth以太网接口，\geq8路串口COM(RJ45接头)，\geq8路DI开关量采集，\geq4路DO输出控制，</p> <p>6.内置12V5A工业电源，\geq4路DC12V输出端子，\geq2个Console调试口（RJ45头）；</p> <p>7.需通过GB/T2423.1-2008标准低温（-5°C±2°C）工作试验、GB/T2423.2-2008标准高温（30°C±2°C）工作试验，以保障运行的稳定性；</p> <p>8.设备具备可靠性，8个串口4个DO和8个DI满负荷工作时必须保障传输过程中无丢包、无死机；</p> <p>9.设备响应时间要求，8个串口4个DO和8个DI满负荷工作时必须符合串口服务器收DO控制指令到数据回复信息时间\leq100ms，收DI读取指令到数据回复信息时间\leq100ms，收取读COM1-COM8指令到数据回复信息时间\leq100ms。</p>

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

附表二十六：电话短信语音模块 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.工作电压：12VDC；</p> <p>2.工作电流：$<300MA$；</p> <p>3.通讯接口：RS232/RS485/DI/RJ45；</p> <p>4.通讯模组：2G/3G/4G 全网通；</p> <p>5.支持报警：短信/电话/邮件；</p> <p>6.通讯协议：MODBUS/AT/API/DI；</p> <p>7.天线接口：SMA；</p> <p>8.报警模块支持 2G、3G、4G 全网通讯，不限制运营商、电信、联通、移动均可使用，且支持邮件、信息以及电话同时报警，实时记录报警状态。支持 HTTP,Webservice 报警接口，支持动态 modbus 协议接口，支持 AT 指令接口，可以对接到任何监控系统，一台设备可被多套系统共用；</p> <p>9.服务器支持 web 添加主机 IP 及应用端口，实现反向主机宕机、软件异常退出监测，支持系统应用卡死退出监测报警，防止管理平台系统自身出现问题导致报警功能完全失效。内置报警电话、邮件联系人，web 随时更改报警设置，无需重启即可实现报警联系人切换。持在 web 界面中可以选择相应组合功能进行报警触发。设备支持短信报警、语音报警、邮件报警、短信+语音、短信+语音+邮件报警。</p>

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

附表二十七：声光报警系统（含控制模块） 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.监控对象通过红蓝色颜色变化标识显示告警状态，发生通信故障或设备告警时对应设备的红蓝色变色，针对报警类别进行等级划分，通过策略设备严重高级等级可进行声光报警信号输出、驱动灯光报警器进行声光报警。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十八：吸顶音箱 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.频宽(-10dB):45Hz-20,000Hz 2.灵敏度(1m, 1W):92dB 3.最大声压级(1m):110dB 4.输入阻抗: \geq 8欧 5.系统输入功率:(定压60W定阻90W) 6.结构组成:8'低音 \times 1(低、中频)1.5'高音 \times 1(高频) 7.适应环境温度:-10°C~+40°C 8.尺寸270mm \times Ø273mm(允许 \pm 5mm) 9.安装孔尺寸Ø241mm-Ø246mm(允许 \pm 5mm) 10.净重 \geq 5.1kg(11.3lbs)
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十九：24口POE口交换机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.网络标准 IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x; 2.端口数量 \geq 24个千兆POE电口，1个千兆电口，1个千兆光口； 3.接口类型 RJ45电口，全双工，MDI/MDI-X自适应； 4.MAC地址表8K; 5.交换容量 \geq 52Gbps; 6.内部缓存 \geq 4.1Mbits。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十：巡检机器人 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>1、机器人含：配套“一体式专用信号接收控制盒”、9米吊装铝合金覆膜防蚀轨道</p> <p>2、主机包含：8轮式水平动向总成、标准物联网传输模块 机器人最大载重：小于30kg 运动轨迹：直线 工作环境温度/湿度；-10°C~+55°C / ≤90%</p> <p>3、输入/输出电压/功率:AC220V/DC24V、50Hz/120W 绝缘强度:10kV电压下无击穿 阻燃:GB-8624-1997 B1级</p> <p>4、预置位数量:1-255/1-1024可选 供电方式:轨道内置一体式屏蔽履带线缆总成供电</p> <p>5、智能启停缓冲:直线缓冲启动，末端缓速停止，直线可调 水平驱动系统:专用编码式记步式伺服系统 水平移动速度:1~15m/min</p> <p>6、标准物联网模式:支持 控制协议:PELCO-D 通信速率（波特率）:1200、2400、4800、9600 控制协议传输:网络透传 数字视频输出:RJ45网线接口、10M/100M</p> <p>7、信号传输方式:轨道内置一体式屏蔽专用网线（非滑触式信号传输、非无线信号传输）信号传输信道: 全双工</p> <p>8、485信号直发:支持 智能自动巡航:支持 紧急运行暂停、恢复功能:支持 实时位置查询:支持 保存、 调用预置位功能:支持 累计误差纠错系统: 支持</p> <p>9、行程限位系统:接近限位系统 吊装铝合金覆膜防蚀轨道：配套“钢制薄片齿条（厚度≤3mm）”及“标配安装附件套装”、轨道内置一体式屏蔽履带供电、通讯线缆总成、轨道尺寸：每节长300CM×宽8CM×高9CM（允许±1CM），每节重量≤9KG、轨道总长9米</p> <p>10、日常巡检：自定义巡检方案功能：按设定的预置点进行定义巡检预案，当手动或自动启动预案时， 按定义的路线进行巡检。关键位置设定功能：系统可以定义多个关键位置的预置位，可以进行快速定位 、设定巡检预案、定义巡检路线等。遥视巡检：支持人工遥控功能：操作人员可以通过远程工作站发出 控制指令，实现机器人的所有操作功能。支持目标位置巡视功能：通过调用预置位，可以快速移动机器 人到目标位置，实现快速巡视。</p> <p>11、多级监控：可授权多级联网监控：系统可以通过以太网组成多级联网监控系统，实现分布式智能监 控系统。可授权多级信息共享：通过权限控制，可在各级监控系统中设定权限，通过授权进行信息共享 。无盲角监控：支持水平直线移动：机器人通过轨道进行水平移动，扩大了监视范围。支持垂直升降移 动：机器人可以加装升降机构，实现垂直移动，增加了监视的范围和精度。</p> <p>12、运行模式：自主巡检——运行人员根据巡检路线、目标、类型（红外、可见光等）灵活进行任务定 制，机器人按照定制任务进行自主巡检。定点巡检——运行人员选择部分设备进行巡检，系统自动生成 最佳巡检路线并执行定点任务。遥控巡检——运行人员通过后台手动控制界面，控制机器人执行巡检任 务。检测功能：可见光监控、自动巡航功能、特巡功能、自动调用云台预置位检测、手动、自动控制功 能、设备巡检人员可在监控后台进行巡视、可对机器人本体、云台及可见光摄像仪进行手动控制或自动 规划指令下发。</p>
--	---

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

附表三十一：机柜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.600*1200*2000mm（允许±5mm） 带12位国标万用标准插座/额定输入电流：32A。

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

附表三十二：KVM切换器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	1.机架式LCD液晶KVM切换器, ≥19寸, 兼容项目所需设备; 2.接口数: ≥8; 分辨率1280*1024; 3.切换方式: OSD, 键盘热键/面板快捷按键。
说明		打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三十三: **150L**柜式灭火装置 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.灭火剂充装量为≤1120kg/m3; 2.最大储存压力: 2.5MPa; 3.最大工作压力: 4.2Mpa; 4.外形尺寸: 500mm (长) ×450mm (宽) ×1700mm (高), 允许±300mm; 5.启动方式/电磁启动:DC24V/1.2A,机械应急手动启动。

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

附表三十四: **七氟丙烷药剂** 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.分子成分C3HF7, 纯度>99.9%。

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

附表三十五: **机械泄压口** 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.形式: 无电源; 2.动作压力: 1000Pa±50Pa; 3.关闭压力: 850Pa±50Pa; 4.环境温度: -25°C~+55°C。

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

附表三十六: **气体灭火控制器** 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.工作环境 : 温度:-10°C~+55°C, 相对湿度≤95% (40°C±2°C无凝露); 2.工作电压: 交流输入电压: AC220V±20%,50Hz 交流输入功率: ≤120W 直流备电: DC24V , 全封闭免维护蓄电池; 3.接线方式: 无极性二线制; 4.回路长度 : 报警信号二总线≤1000米; 5.继电器触点容量: 所有继电器均为7A/24VDC; 6.输出回路限流: 直流24V电源输出电流 长期持续: 1A 脉冲输出: 1.5A; 7.安装方式 : 壁挂式。

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

附表三十七: **火灾声光警报器** 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>1.工作电压: 总线 24V (脉冲调制), 电源 DC24V±20% ;</p> <p>2.工作电流: 监视状态<1mA, 动作状态<120mA@DC24V;</p> <p>3.工作指示: 巡检时闪亮, 动作时常亮;</p> <p>4.闪光频率: 1Hz—2Hz;</p> <p>5.报警音量: 75dB—120dB;</p> <p>6.接线方式: 四线制: 信号线+电源线;</p> <p>7.安装位置: 壁挂式;</p> <p>8.编码方式: 通过编码器进行电编码, 地址编码 1—324 任选;</p>
--	--

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

附表三十八: 气体释放警报器 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.工作环境 : 温度:-10°C~+55°C, 相对湿度≤95% (40°C±2°C无凝露) ;</p> <p>2.工作电压: DC24V±20%;</p> <p>3.工作电流: ≤120mA;</p> <p>4.接线方式 : 四线制:信号线+电源线;</p> <p>5.安装位置: 底边距门楣高0.2m处, 墙面明装;</p> <p>6.编码类型: 电子编码型。</p>

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

附表三十九: 手动/自动转换盒 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.工作环境: 温度:-10°C~+55°C, 相对湿度≤95% (40°C±2°C无凝露) ;</p> <p>2.工作电压: DC24V±20%;</p> <p>3.工作电流: 手动状态:≤2mA 自动状态:≤3mA;</p> <p>4.接线方式: 二线制:信号线;</p> <p>5.安装位置: 距地面1.3m~1.5m以上, 墙面明装;</p> <p>6.编码类型: 电子编码型。</p>

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

附表四十: 紧急启/停按钮 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.工作电压: 24V(脉冲调制);</p> <p>2.工作电流: 监视状态<600uA, 动作状态<2mA;</p> <p>3.接线方式: 无极性两总线 (L1、L2) ;</p> <p>4.编码方式: 电子编码, 地址范围1~324任选;</p> <p>5.启动方式: 人工按下绿色启动按钮 (长按1s) ;</p> <p>6.使用环境: 温度-10°C~+55°C, 相对湿度≤95% (40°C±2°C, 无凝露) 。</p>

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

附表四十一: 点型光电感烟火灾探测器 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.工作电压：总线 24V; 2.工作电流: 监视状态<300uA, 报警状态<1.5mA; 3.状态指示灯: 巡检时闪烁, 报警时常亮; 4.壳体材料: ABS; 5.接线方式: 无极性二总线制; 6.使用环境: 室内, 温度-10°C—+55°C, 相对湿度≤95% (40°C±2°C 无凝露); 7.编码方式: 通过编码器进行电编码, 地址编码 1—324 任选。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十二: 点型感温火灾探测器 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.工作电压：总线 24V; 2.工作电流: 监视状态<300uA, 报警状态<1.5mA; 3.状态指示灯: 巡检时闪烁, 报警时常亮; 4.壳体材料: ABS; 5.接线方式: 无极性二总线制; 6.使用环境: 室内, 温度-10°C—+55°C, 相对湿度≤95% (40°C±2°C 无凝露); 7.编码方式: 通过编码器进行电编码, 地址编码 1—324 任选。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十三: 线材 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.HDMI线,网线,音箱线, 电源线等 (备注: 现工程安装无法确定线材使用量, 决算可根据竣工决算清单为准)。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十四: 46寸超窄边拼接屏 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.46寸液晶LCD屏, A规面板 2.超窄边液晶拼接单元 物理拼接缝隙≤0.88mm 3.单元外观尺寸: 1021mm*575mm, 允许±50mm 外壳材质: 冷轧钢板, 表面喷涂黑色。 4.频率60HZ、响应时间≤5ms、重量约20KG。支持HDMI、VGA、DVI、BNC等多种信号输入。 5.亮度500cd/m2; 对比度4000: 1; 显示模式16: 9。 6.电源: 100VAC~240VAC(50/60Hz); 最大功耗≤200W。 7.使用寿命: 24小时连续播放可达60000个小时 (6.8年, 工业级面板)。 8.上下左右可视角度178度, 最佳分辨率1920*1080, 向下兼容分辨率1366x768; 1600x1200; 1280x1024; 1280x768; 1024x768。 9.菜单语言:中文、英文;支持OSD菜单、画面冻结、3D梳状滤波、TNR降噪、信号缓冲等功能。功能: M行×N列 多单元拼接, 全屏显示, 分屏显示, 任意组合显示。

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	
附表四十五：一体式4K矩阵 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.8进8出； 2.音视频同步传输，最高支持4K@30HZ分辨率及一下分辨率输入输出； 3.输入输出均支持HDMI1.4协议； 4.支持按键、遥控、RS-232控制、IPAD控制功能，在不需要中控的前提下，产品本身支持跨平台控制与操作； 5.兼容windos、安卓、OS系统； 6.适配拼接屏；
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	
附表四十六：HDMI延长器 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.单条CAT5e/6网线代替HDMI线实现远距离传输； 2.分辨率高达1080P@60Hz，带宽高达2.25Gbps； 3.8kv ESD静电保护； 4.支持自适应均衡和信号增强处理； 5.含电源、含无线鼠标键盘。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	
附表四十七：新风系统 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求

- 1、风量： $\geq 350\text{m}^3/\text{h}$
 2、额定电压：220V 使用气温：-30°C-40°C
 3、除过敏源、PM2.5 净化效率 $\geq 98\%$ 、具备消毒除菌功能、白色葡萄球菌杀灭率 $\geq 99\%$ 、自然菌消亡率 $\geq 90\%$
 4、空气质量传感器、PM2.5传感器、甲醛传感器、二氧化碳传感器
 5、类型：吊灯式 新风系统安装：管道安装 功能：滤网更新提醒；智能控制
 6、方形高效热交换芯体，热回收率： $\geq 80\%$
 7、控制器： $\geq 720\text{P}$ 分辨率液晶控制器
 8、最高档声功率级噪音：40dB 最低档声功率级噪音：25dB
 9、运行模式：自动模式、消毒模式、热交换模式、内循环模式、高静压模式
 10、双DC马达 配4套原装滤芯 支持智控物联

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	
附表四十八：KVM切换器 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1.4进1出 2.分辨率≥1080P@60Hz 3.支持系统: Windows XP、Vista、apple、Linux、Netware、Unix
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表四十九：智能空调控制器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.采用宽电压供电直流10~30V均可； 2.ModBus 通信地址可设置，波特率可修改； 3.设备配置有掉电保护功能，掉电保存设置的参数； 4.远程定时开关设备 5.供电:DC 10~30V 6.功耗: $\leq 0.3W$ 7.使用环境:-20°C~+60°C, 0%RH~95%RH 非结露 8.通信接口:RS485: 标准的MODBUS-RTU协议，通信波特率：2400、4800、9600可设 9.红外口:可学习99%遥控器，并成功对设备进行控制

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

附表五十：空气质量云测仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.采集PM2.5、PM10值，空气质量TVOC值等； 2.通讯方式：RS485传输； 3.PM2.5激光粉尘检测，检测范围：0.3~1.0; 1.0~2.5; 2.5~10微米（μm），量程检测范围：0-500μg/ m³； 4.PM2.5检测精度误差 $\leq 10 \mu g/ m^3$ ； 5.PM10检测精度误差 $\leq 10 \mu g/ m^3$ 。

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

附表五十一：46寸超窄边拼接屏 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.46寸液晶LCD屏，A规面板 2.超窄边液晶拼接单元 物理拼接缝隙 $\leq 0.88mm$ 3.单元外观尺寸：1021mm*575mm，允许 $\pm 50mm$ 外壳材质：冷轧钢板，表面喷涂黑色。 4.频率60HZ、响应时间 $\leq 5ms$ 、重量约20KG。支持HDMI、VGA、DVI、BNC等多种信号输入。 5.亮度500cd/m²；对比度4000: 1；显示模式16: 9。 6.电源：100VAC~240VAC(50/60Hz)；最大功耗 $\leq 200W$ 。 7.使用寿命：24小时连续播放可达60000个小时（6.8年，工业级面板）。 8.上下左右可视角度178度，最佳分辨率1920*1080，向下兼容分辨率1366x768; 1600x1200; 1280x1024; 1280x768; 1024x768。 9.菜单语言:中文、英文；支持OSD菜单、画面冻结、3D梳状滤波、TNR降噪、信号缓冲等功能。功能： M行×N列 多单元拼接，全屏显示，分屏显示，任意组合显示。

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

附表五十二：一体式4K矩阵 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.8进8出 2.音视频同步传输，最高支持4K@30HZ分辨率及一下分辨率输入输出； 3.输入输出均支持HDMI1.4协议； 4.支持按键、遥控、RS-232控制、IPAD控制功能，在不需要中控的前提下，产品本身支持跨平台控制与操作； 5.兼容windos、安卓、OS系统 6.适配拼接屏

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

附表五十三：RFID门禁（含屏幕版） 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.工作频率：高频； 2.符合标准：ISO15693； 3.通讯接口：TCP\IP、USB；充电接口：AC220±10%； 4.材质：防火ABS、钢化玻璃、钣金；采用钢化玻璃面板，具有防爆性质、耐磨损、防划伤； 5.内嵌≥10.1寸显示屏，分辨率≥1920*1080； 6.安装方式：膨胀螺丝固定安装、固定踏板两种方式可选；走线方式：地面埋线管、天花板走线两种方式可选； 7.提供声光报警；单通道监测宽度：90~140cm； 8.软件系统支持BS架构或CS架构部署； 9.支持记录进出人员数量，显示进出人员数，纸质设定修改进出方向； 10.支持监测通过门禁的档案是否授权，对未授权档案进行报警声提醒。

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

附表五十四：吸顶音箱 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.频宽(-10dB):45Hz-20,000Hz 2.灵敏度(1m, 1W):92dB 3.最大声压级(1m):110dB 4.输入阻抗:8欧 5.系统输入功率：(定压60W定阻90W) 6.结构组成:8'低音×1(低、中频)1.5'高音×1(高频) 7.适应环境温度:-10°C~+40°C 8.尺寸270mm×Ø273mm(允许±5mm) 9.安装孔尺寸Ø241mm-Ø246mm(允许±5mm) 10.净重≥5.1kg(11.3lbs)

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

附表五十五：专业立体声功放 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.双声道立体声专业功率放大器；有双声道、单声道和BTL桥接三种输出方式供选择，输出方式开关选择；每声道音量单独可调；</p> <p>2.立体声工作最小负载阻抗为4Ω, BTL工作最小负载阻抗为8Ω；动态功率强劲，可实现低阻抗驱动；</p> <p>3.备有XLR和6.35mm两种信号输入接口，使用灵活方便；</p> <p>4.内置温度补偿技术，高温下仍然维持稳定的工作状态。具备智能保护模式，具有短路保护、直流保护、电源通断多种保护和告警功能；内置先进的整机模拟限幅式保护，即使在过载失真时也不会对您的扬声器系统造成损害。</p> <p>5.各通道都配备LED工作状态指示，低噪声设计；电源采用先进的防冲击保护设计，无论功率再大也不会对交流电网电压及音响产生冲击。</p> <p>6.额定输出/每声道,8Ω300W 额定输出/每声道,4Ω450W 额定输出/桥接,8Ω900W</p> <p>7.输入灵敏度1.2dBV 信噪比 100dB 阻尼系数$8\Omega, 1\text{kHz}$ 200:1 输入共模抑制 > 90dB.</p> <p>8.频率响应 20Hz-20kHz ($\pm 0.5\text{dB}$) 谐波失真系数$4\Omega/1\text{kHz} < 0.1\%$ 通道串音 <-70dB 电压增益 > 38dB</p> <p>9.显示 电源 “power”, 削顶 “clip”, 信号 “signal”,</p> <p>10.直流保护 “DC”, 高温“TEMP” 等 LEDs 工作电源 AC220-240V/50Hz</p> <p>11.保护电源通断，直流输出，负载短路。</p> <p>12.机器尺寸 (mm) (L×W×H) 484×446×88 (2U) 外包装尺寸 (mm) (L×W×H) 535×530×195 以上均允许±10mm</p>

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

附表五十六：电源控制器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.中控强力电源控制器主要是搭配各种中控使用，进行对各种设备电源的管理，起到保护设备的作用；</p> <p>2.在机器的正前方，有8个按键开关，紧急情况下可以手动控制继电器的开关，比如在中控出现故障时可以使用这一功能，很好的保护其他的设备；</p> <p>3.在机器的内部有8个IO接口，在没有中控的情况下也能使用，用途更广；</p> <p>4.广泛兼容目前市面上的中控网络协议；</p> <p>5.ID选择：旋转的ID切换设置网络ID身份代码；</p> <p>6.每路继电器都有三连接点的接线柱，具有常开与常闭（可选）的功能；</p> <p>7.载入容量：单路功率20A；</p> <p>8.电源：DC24V网络供电；</p> <p>9.通过独立的网络协议（选配），前面板按键和IO控制，网络协议包括RS485和RS232（其中 RS485 和 RS232 两个只能选一个）；</p> <p>10.待机功耗 ≤ 3W；</p> <p>11.整机功耗 ≤ 8W。</p>

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

附表五十七：立式豪华型机柜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.兼容19英寸国际标准、公制标准和ETSI标准;</p> <p>2.全包选用优质冷轧钢板制作，结构坚固，承载负荷大;</p> <p>3.四只万向脚轮和支撑脚，移动方便，安置稳固，结构坚固;</p> <p>4.材料：采用$\geq 1.0\text{mm}$厚高强度优质冷轧钢板及$\geq 5\text{mm}$厚高强度安全钢化防爆玻璃，可有效防震;</p> <p>5.散热：配备有专业的散热系统，内置有两台冷却风扇，可有效解决机柜内部散热，保护设备安全，使设备稳定在正常状态下工作;</p> <p>6.地线：内置有专业的接地系统，可有效保护设备安全;</p> <p>7.安装：挂装式安装，安装更加简单快捷;</p> <p>8.尺寸（高×宽×深mm）：1200×600×600 允许$\pm 10\text{mm}$ 机柜插排4个。</p>

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

附表五十八： DSPPA 掀盖式多媒体桌插 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.一个电源、一个VGA、一个HDMI、一个3.5音频、一个网络、一个USB。

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

附表五十九：一拖八无线会议话筒 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.频率范围：640MHz--690MHz,可调信道数：100X2=200,震荡方式：锁相环(PLL)频率合成,频率稳定性：$\pm 10\text{ppm}$.发射机:频率范围：640MHz--690MHz,可调信道数：100X2=200,频率稳定性：$\pm 10\text{ppm}$,调制方式：调频(FM),射频功率：10--30mW,音频频响：40--18KHz;</p> <p>2.电池规格：2x1.5V AA Size;</p> <p>3.接收机:频率范围 ,640MHz--690MHz,可调信道数：100X2=200;</p> <p>4.接收方式：超外差二次变频,接收灵敏度：100dBm;</p> <p>5.音频频响：40--18KHz,失真度：$\leq 0.5\%$,信号信噪比：$\geq 50\text{dB}$;</p> <p>6.音频输出：平衡输出和不平衡输出;</p> <p>7.电源规格：100-240V 50-60Hz 12VDC (开关电源适配器)。</p>

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

附表六十：新风系统 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>1、风量: $\geq 350\text{m}^3/\text{h}$</p> <p>2、额定电压: 220V 使用气温: -30°C-40°C</p> <p>3、除过敏源、PM2.5 净化效率$\geq 98\%$、具备消毒除菌功能、白色葡萄球菌杀灭率$\geq 99\%$、自然菌消亡率$\geq 90\%$</p> <p>4、空气质量传感器、PM2.5传感器、甲醛传感器、二氧化碳传感器</p> <p>5、类型: 吊灯式 新风系统安装: 管道安装 功能: 滤网更新提醒; 智能控制</p> <p>6、方形高效热交换芯体, 热回收率: $\geq 80\%$</p> <p>7、控制器: $\geq 720\text{P}$分辨率液晶控制器</p> <p>8、最高档声功率级噪音: 40dB 最低档声功率级噪音: 25dB</p> <p>9、运行模式: 自动模式、消毒模式、热交换模式、内循环模式、高静压模式</p> <p>10、双DC马达 配4套原装滤芯 支持智控物联</p>
--	--

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

附表六十一: 智能空调控制器 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.采用宽电压供电直流10~30V均可;</p> <p>2.ModBus 通信地址可设置, 波特率可修改;</p> <p>3.设备配置有掉电保护功能, 掉电保存设置的参数;</p> <p>4.远程定时开关设备</p> <p>5.供电:DC 10~30V</p> <p>6.功耗:$\leq 0.3\text{W}$</p> <p>7.使用环境:-20°C~+60°C, 0%RH~95%RH 非结露</p> <p>8.通信接口:RS485: 标准的MODBUS-RTU协议, 通信波特率: 2400、4800、9600可设</p> <p>9.红外口:可学习99%遥控器, 并成功对设备进行控制</p>

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

附表六十二: 空气质量云测仪 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.采集PM2.5、PM10值, 空气质量TVOC值等;</p> <p>2.通讯方式: RS485传输;</p> <p>3.PM2.5激光粉尘检测, 检测范围: 0.3~1.0; 1.0~2.5; 2.5~10微米 (μm) , 量程检测范围: 0-50 $0\mu\text{g}/ \text{m}^3$;</p> <p>4.PM2.5检测精度误差$\leq 10 \mu\text{g}/ \text{m}^3$;</p> <p>5.PM10检测精度误差$\leq 10 \mu\text{g}/ \text{m}^3$。</p>

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

附表六十三: 视频会议终端 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>1.一体化超高清视频会议终端，内置摄像机、阵列麦克风、高清编解码器，采用智慧眼+全高清主镜头“双摄”设计，光学变焦高达12X，智能呈现最佳视角，为用户提供1080P影像、4K数据辅流的高清体验，操控极简智能，适合中小型会议室快速部署。</p> <p>2.通信协议：符合ITU-T H.323、IETF SIP标准，支持H.323、SIP协议；支持IPV4和IPV6双协议栈。</p> <p>3.系统架构：采用嵌入式操作系统，非Windows、系统，非PC、工控机架构。</p> <p>4.视频协议：支持H.265、H.264 HP、H.264 BP、H.264 SVC、H.263、H.263+图像编码协议；图像格式支持1080P50/60帧、1080P25/30帧、720P50/60帧、720 P25/30帧、4CIF、CIF。</p> <p>5.音频协议：音频支持OPUS、AAC-LD、G.729A、G.722、G.722.1C*、G.711U、G.711A等音频协议，支持双声道立体声功能。</p> <p>6.双流：支持主流达到1080P60fps情况下，辅流最大达到4K15fps。</p> <p>7.视频接口：2路视频输入、2路视频输出接口。音频接口：3路音频输入，3路音频输出接口。网络接口：1x 10/100/1000M LAN。</p> <p>8.带宽：64Kbps-8Mbps。分辨率：1080P60 + 1080P60。帧率：1080P60 + 1080P60。</p> <p>9.电源功耗：30W。10.端口数量：本次配置1080P30编解码能力，5倍变焦。预装软件：原厂设备软件。</p> <p>11.尺寸：290mm×171mm×179.5mm 允许±20mm</p> <p>12.重量：2.3KG 允许±0.5KG</p>
--	--

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

附表六十四：新风系统 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、风量：≥350m³/h</p> <p>2、额定电压：220V 使用气温：-30°C-40°C</p> <p>3、除过敏源、PM2.5 净化效率≥98%、具备消毒除菌功能、白色葡萄球菌杀灭率≥99%、自然菌消亡率≥90%</p> <p>4、空气质量传感器、PM2.5传感器、甲醛传感器、二氧化碳传感器</p> <p>5、类型：吊灯式 新风系统安装：管道安装 功能：滤网更新提醒；智能控制</p> <p>6、方形高效热交换芯体，热回收率：≥80%</p> <p>7、控制器：≥720P分辨率液晶控制器</p> <p>8、最高档声功率级噪音：40dB 最低档声功率级噪音：25dB</p> <p>9、运行模式：自动模式、消毒模式、热交换模式、内循环模式、高静压模式</p> <p>10、双DC马达 配4套原装滤芯 支持智控物联</p>

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

附表六十五：固定架架体 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>存储设备主要由底盘、立柱、层板、侧面板、门板等部分组成；架体为拆装式组合结构，节与节之间以立柱区分。</p> <p>1.立柱选用$\geq 1.2\text{mm}$优质冷轧钢板，架体为双柱式，支柱结构合理，每根立柱必须插入底盘，并与底盘进行连接以增加稳定性，立柱两面均布冲裁可上、下调节的挂孔。</p> <p>2.层板选用$\geq 1.0\text{mm}$优质冷轧钢板，每块层板压制圆弧筋，增加其承载力。每块层板可任意沿立柱的垂直方向调节存放空间高度。在双面层板中间有分隔棒防止资料篡位。</p> <p>3.挂板选用$\geq 1.0\text{mm}$优质冷轧钢板，挂板高度$\geq 120\text{mm}$，每层二块挂板。正面压加强筋，增加挂板的强度。</p> <p>4.侧护板选用$\geq 1.0\text{mm}$冷轧钢板，整体外观新颖美观。</p> <p>5.门板选用$\geq 1.0\text{mm}$冷轧钢板，门板正面压制结构造型美观。右门上装有专用锁，组装后缝隙均匀，锁定紧密，开启灵活。门面锁能够顺时、逆时针旋转45°，开关方便、定位准确。</p> <p>6.存储温度：$-40^\circ\text{C} \sim 85^\circ\text{C}$</p> <p>7.防火防爆玻璃门，物联智控电子锁，门上装有电子锁，支持≥ 18.5寸一体机取档，自动开锁。</p> <p>8.固定架为6组1列，每列规格为：宽550mm*长5400mm*高2300mm 允许$\pm 50\text{mm}$</p>
--	--

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

附表六十六：配套加水车 是否允许进口：否	
参数性质	序号
	具体技术(参数)要求

1	<p>1、水箱容量不小于45L。</p> <p>2、内置水泵，支持电动加水，支持阀门排水。</p> <p>3、配备安全电源开关保护。</p> <p>4、配备拉手及万向轮，方便移动，万向轮采用静音轮子。</p>
---	--

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

附表六十七：档案净化除尘整理台 是否允许进口：否	
参数性质	序号
	具体技术(参数)要求

1	<p>1.风量(m^3/h):$0 \sim 300$;</p> <p>2.输入功率 (W) :< 180;</p> <p>3.电源 (V/Hz) :$\sim 220\text{V}/50\text{Hz}$;</p> <p>4.桌体材质:Q235; 桌面材质:304不锈钢;</p> <p>5.除 菌:$> 99\%$;</p> <p>6.PM2.5一次通过净化效率:$> 99\%$;</p> <p>7.臭氧释放量 (mg/m^3) :< 0.003; 噪 音 (dB) :≤ 50;</p> <p>8.净化模块:电子静电/气体过滤/袋式过滤器; 灭菌模块:纳米光氢离子灭菌单元;</p> <p>9.操作系统:≥ 7寸Android触摸屏;</p> <p>10.净化台显示屏:采用LCD屏，清晰的显示消毒倒计时、运行状态、纳米光氢灯工作状态等。</p>
---	--

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

附表六十八：移动还书箱 是否允许进口：否	
参数性质	序号
	具体技术(参数)要求

		<p>1. 外观尺寸: 700*600*800mm 允许±50mm</p> <p>2. 有效容积: 650*550*550mm 允许±50mm</p> <p>3. 重量: 30KG 允许±5KG</p> <p>4. 图书容量: 约150册</p> <p>5. 材质工艺: 电泳型材+铝板材+纤维板+喷涂丝印</p> <p>6. 升降原理: 根据档案重量实现自动升降</p> <p>7. 轮子: 两个万向静音耐磨轮、两个万向刹车静音耐磨轮</p> <p>8. 箱子两侧装裱定制Logo</p>
--	--	---

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

附表六十九: 干部人事档案盒 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1. 长225mm高310mm 允许±2mm, 背脊厚度根据密集架尺寸定制;</p> <p>2. 内壳表面防滑纹, 整体美观, 优秀PP塑料加厚材质, 硬度保障不变形、不开胶、加厚不锈钢蛇簧夹, 厚度≥2mm</p> <p>3. 外壳圆角抽拉设计, 材质牛皮纸, 厚度≥1mm</p>

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

附表七十: 碎纸机 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	<p>1. 碎纸宽度: ≥310mm; 碎纸量(页): ≥90L;</p> <p>2. 产品尺寸: 805*505*945mm 允许±20mm;</p> <p>3. 单次碎纸31-50张。</p> <p>4. 功率≥15000W</p> <p>5. 可碎介质: 纸、光盘、卡、回形针、订书钉; 连续碎纸60分钟以上</p> <p>6. 碎纸速度>3米/分钟</p> <p>7. 有移动滑轮; 自动休眠</p> <p>8. 噪音50-60dB; 保密等级4级</p>

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

附表七十一: 档案卷宗装订机 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>1.可装订材料：纸张制品（档案、卷宗、文档等）装订方式：全自动一键式三孔同步打孔，自动穿线装订</p> <p>2.装订孔间距：孔距83MM（多种孔距可选）装订厚度：≤50mm任意厚度</p> <p>3.钻孔直径：¢3.0mm\¢4.0mm\¢4.5\¢5.0*40MM多种规格互换 刀柄¢10.5中空钻刀</p> <p>4.机身：全金属外壳，铝合金工作台，带定位刻度标尺贴；超静音马达，带万向轮可移动专用柜，可方便移动，或固定机器；小巧一体式排纸屑机构；机身右侧附有拓展工作台（工作台尺寸为：73*40CM 允许±5CM）。</p> <p>5.碎纸功能：碎纸张数≥15张；碎纸效果：2*15mm;保密等级：5；垃圾桶容量：≥50升；碎纸速度：2.5米\分钟；噪音值：约52dB;可碎介质：纸\光盘\订书针。</p> <p>1 文档整理</p> <p>6.功能：单机触摸按键，切换工作模式（快速、强劲、持续、停止）；利用机械振动与吹风原理，可快速将杂乱的纸张完全分离并整理整齐。钻孔定位：双十字式激光定位，便于打孔位置一目了然</p> <p>7.操控面板：全触摸操作，具有显示打孔计数、装订计数功能 显示屏尺寸：长164.9mm*宽100mm 允许±10mm 800*480像素模式</p> <p>8.换刀方式：一键换刀 放线方式：免工具便捷放线，可同时双股穿线 装订材料：专用棉线、棉线长度60-70CM 线径1.0mm 可双线 装订速度：约18秒 装订规格：最大纵深210mm，宽440mm</p> <p>9.工作台尺寸:510mm（宽）*195mm（深）机器尺寸:512mm（宽）*435mm（深）*600mm(高) 柜子尺寸:513mm（宽）*406mm（深）*700mm(高) 以上均允许±10mm</p> <p>10.电源 220V±5%V 50Hz 重量 95Kg 允许±5Kg</p>
--	--

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

附表七十二：中央空调 是否允许进口：否			
参数性质	<table border="1"> <tr> <td>序号</td> <td>具体技术(参数)要求</td> </tr> </table>	序号	具体技术(参数)要求
序号	具体技术(参数)要求		
1	<p>1.产品类型：一拖三 国产； 2.外机匹数：≥8匹 变频</p> <p>3.冷暖类型：冷暖电辅 适用面积：150m²以上</p> <p>4.控制方式：线控式</p> <p>5.国家能效等级：新1级</p> <p>6.内机制冷功率：≥800瓦 外机制冷功率：≥6100瓦</p> <p>7.功率：4700瓦特 电源电压：380伏特</p> <p>8.最大配管长度（米）：30米</p> <p>9.内外机最大落差（米）：10米</p> <p>10.内机噪音：35分贝 外机噪音：57分贝</p> <p>11.制冷剂：R410A</p> <p>12.管道加长：≥20米</p> <p>13.智能操控,舒适风感,超静音,超高能效,精确控温</p>		

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

附表七十三：显示器支架双屏升降台式电脑屏幕伸缩支臂增高架 是否允许进口：否			
参数性质	<table border="1"> <tr> <td>序号</td> <td>具体技术(参数)要求</td> </tr> </table>	序号	具体技术(参数)要求
序号	具体技术(参数)要求		

	1	<p>1.安装形式: 穿孔安转 双屏适配≥32英寸</p> <p>2.称重≥18KG 升降范围≥33CM</p> <p>3.倾斜范围↑70°↓5° 摆动范围360° 旋转范围360°</p> <p>4.机械弹簧, 操控顺滑不沉头</p> <p>5.前后拉伸≥64CM 附带笔记本托盘</p>
--	---	---

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

附表七十四: 显示器支架双屏升降台式电脑屏幕伸缩支臂增高架 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.安装形式: 穿孔安转 双屏适配≥32英寸</p> <p>2.称重≥18KG 升降范围≥33CM</p> <p>3.倾斜范围↑70°↓5° 摆动范围360°, 旋转范围360°</p> <p>4.机械弹簧, 操控顺滑不沉头</p> <p>5.前后拉伸≥64CM 附带笔记本托盘</p>

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

附表七十五: 壁挂式速热饮水机 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.6段控温高温杀菌自清洁; 出水: 常温水、冷水、沸水</p> <p>2.即热精钢芯 玻璃面板</p> <p>3.额定功率2100W 额定制水能力40-95°C, ≥18L/h 额定频率50Hz</p>

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

合同包2 (干部人事档案标准化改造工程)

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后80个日历日内档案室标准化改造完工并验收合格
标的提供的地点	内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区阿拉坦大街59号内蒙古出入境边防检查总站
投标有效期	从提交投标(响应)文件的截止之日起90日历天
付款方式	<p>1期: 支付比例80%, 无预付款, 甲方在收到乙方出具的全额有效发票后10个工作日内, 按月支付进度款, 竣工结算前支付至合同额的80%</p> <p>2期: 支付比例20%, 甲方在收到乙方出具的全额有效发票后10个工作日内, 竣工结算后支付至最终审定金额的100%</p>
验收要求	1期: 符合国家质量标准, 具备出厂合格检测等资料, 设备参数功能优于或等同于招标清单, 货到验收并提供整体设备安装调试检测及教学, 采购的设备及软件应相互兼容互联。
履约保证金	收取比例: 10%, 说明: 履约保证金的形式: 公对公转账或银行保函等非现金形式提交; 履约保证金的金额: 合同款项的 10%; 缴纳时间: 签订合同之日起 5 个工作日内; 缴纳方式: 公对公转账或银行保函; 退还时间: 合同履约完毕后 15 个工作日内无息退还。
其他	工程保修期2年, 自竣工验收合格之日起算: 投标人应按招标工程量清单填报价格。工程量须与工程量清单一致。

2.技术标准与要求

序号	核心产品(“△”)	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价(元)	分项预算总价(元)	面向对象情况	所属行业	招标技术要求
1		装修工程	地面造型美化服务	m ²	4.05	185.00	749.25	否	建筑业	详见附表一
2		装修工程	顶面造型美化服务	m ²	4.05	205.29	831.42	否	建筑业	详见附表二
3		装修工程	墙面造型美化服务	m ²	22.00	65.00	1,430.00	否	建筑业	详见附表三
4		装修工程	成品木质套装门	个	1.00	2,100.00	2,100.00	否	建筑业	详见附表四
5		装修工程	地面造型美化服务	m ²	5.76	185.00	1,065.60	否	建筑业	详见附表五
6		装修工程	顶面造型美化服务	m ²	5.76	205.29	1,182.47	否	建筑业	详见附表六
7		装修工程	墙面造型美化服务	m ²	29.00	65.00	1,885.00	否	建筑业	详见附表七
8		装修工程	成品木质套装门	个	1.00	2,100.00	2,100.00	否	建筑业	详见附表八
9		装修工程	地面造型美化服务	m ²	59.00	185.00	10,915.00	否	建筑业	详见附表九
10		装修工程	顶面造型美化服务	m ²	59.00	221.42	13,063.78	否	建筑业	详见附表一十
11		装修工程	墙面造型美化服务	m ²	61.00	289.60	17,665.60	否	建筑业	详见附表一一
12		装修工程	成品木质套装子母门	个	1.00	4,500.00	4,500.00	否	建筑业	详见附表一二
13		装修工程	窗帘及轨道	m ²	27.00	55.00	1,485.00	否	建筑业	详见附表一十三
14		装修工程	地面造型美化服务	m ²	29.00	185.00	5,365.00	否	建筑业	详见附表一十四
15		装修工程	顶面造型美化服务	m ²	29.00	235.15	6,819.35	否	建筑业	详见附表一十五
16		装修工程	墙面造型美化服务	m ²	36.00	295.49	10,637.64	否	建筑业	详见附表一十六
17		装修工程	文化墙1	m ²	9.00	550.00	4,950.00	否	建筑业	详见附表一十七
18		装修工程	定制防盗智能门	个	1.00	7,000.00	7,000.00	否	建筑业	详见附表一十八

1 9		装修 工程	物联网动态人脸机	套	1.0 0	1,047.00	1,047.00	否	建筑 业	详见附表一 十九
2 0		装修 工程	窗帘及轨道	m ²	9.0 0	55.00	495.00	否	建筑 业	详见附表二 十
2 1		装修 工程	地面造型美化服务	m ²	42. 70	185.00	7,899.50	否	建筑 业	详见附表二 十一
2 2		装修 工程	顶面造型美化服务	m ²	42. 70	215.55	9,203.99	否	建筑 业	详见附表二 十二
2 3		装修 工程	墙面造型美化服务	m ²	24. 00	315.08	7,561.92	否	建筑 业	详见附表二 十三
2 4		装修 工程	定制调光玻璃智能 移动门	个	1.0 0	15,000.00	15,000.00	否	建筑 业	详见附表二 十四
2 5		装修 工程	定制调光玻璃隔断	m ²	14. 78	1,416.00	20,928.48	否	建筑 业	详见附表二 十五
2 6		装修 工程	窗帘及轨道	m ²	15. 00	55.00	825.00	否	建筑 业	详见附表二 十六
2 7		装修 工程	地面造型美化服务	m ²	68. 45	185.00	12,663.25	否	建筑 业	详见附表二 十七
2 8		装修 工程	顶面造型美化服务	m ²	68. 45	205.29	14,052.10	否	建筑 业	详见附表二 十八
2 9		装修 工程	墙面造型美化服务	m ²	24. 00	241.39	5,793.36	否	建筑 业	详见附表二 十九
3 0		装修 工程	物联网动态人脸机	套	1.0 0	1,047.00	1,047.00	否	建筑 业	详见附表三 十
3 1		装修 工程	定制调光玻璃智能 移动门	个	1.0 0	17,400.00	17,400.00	否	建筑 业	详见附表三 十一
3 2		装修 工程	定制调光玻璃隔断	m ²	19. 20	1,416.00	27,187.20	否	建筑 业	详见附表三 十二
3 3		装修 工程	地面造型美化服务	m ²	16. 61	185.00	3,072.85	否	建筑 业	详见附表三 十三
3 4		装修 工程	顶面造型美化服务	m ²	16. 61	205.29	3,409.87	否	建筑 业	详见附表三 十四
3 5		装修 工程	墙面造型美化服务	m ²	24. 00	243.55	5,845.20	否	建筑 业	详见附表三 十五
3 6		装修 工程	成品木质套装门	个	1.0 0	3,100.00	3,100.00	否	建筑 业	详见附表三 十六
3 7		装修 工程	地面造型美化服务	m ²	1.8 0	185.00	333.00	否	建筑 业	详见附表三 十七
3 8		装修 工程	顶面造型美化服务	m ²	1.8 0	205.29	369.52	否	建筑 业	详见附表三 十八

3 9		装修 工程	墙面造型美化服务	m ²	13. 00	195.00	2,535.00	否	建筑 业	详见附表三 十九
4 0		装修 工程	成品木质垭口	项	1.0 0	1,500.00	1,500.00	否	建筑 业	详见附表四 十
4 1		装修 工程	钢制防火门	套	1.0 0	1,500.00	1,500.00	否	建筑 业	详见附表四 十一
4 2		装修 工程	地面造型美化服务	m ²	13. 00	185.00	2,405.00	否	建筑 业	详见附表四 十二
4 3		装修 工程	顶面造型美化服务	m ²	13. 00	205.29	2,668.77	否	建筑 业	详见附表四 十三
4 4		装修 工程	墙面造型美化服务	m ²	30. 00	243.55	7,306.50	否	建筑 业	详见附表四 十四
4 5		装修 工程	文化墙1	m ²	2.4 0	550.00	1,320.00	否	建筑 业	详见附表四 十五
4 6		装修 工程	文化墙2	m ²	6.6 0	550.00	3,630.00	否	建筑 业	详见附表四 十六
4 7		装修 工程	定制断桥钢化玻璃 双开门	项	1.0 0	11,430.00	11,430.00	否	建筑 业	详见附表四 十七
4 8		装修 工程	强电综合布线服务	项	1.0 0	24,000.00	24,000.00	否	建筑 业	详见附表四 十八
4 9		装修 工程	配电箱	台	1.0 0	4,800.00	4,800.00	否	建筑 业	详见附表四 十九
5 0		装修 工程	热水器配电箱	台	1.0 0	1,400.00	1,400.00	否	建筑 业	详见附表五 十
5 1		装修 工程	应急照明疏散灯	套	5.0 0	128.61	643.05	否	建筑 业	详见附表五 十一
5 2		装修 工程	LED筒灯	套	39. 00	240.00	9,360.00	否	建筑 业	详见附表五 十二
5 3		装修 工程	LED射灯	套	8.0 0	125.02	1,000.16	否	建筑 业	详见附表五 十三
5 4		装修 工程	LED平板灯 (4500 K) 40W	套	7.0 0	334.51	2,341.57	否	建筑 业	详见附表五 十四
5 5		装修 工程	档案室LED吊灯	套	16. 00	350.09	5,601.44	否	建筑 业	详见附表五 十五
5 6		装修 工程	LED磁吸灯	套	4.0 0	658.27	2,633.08	否	建筑 业	详见附表五 十六
5 7		装修 工程	灯带	m	60. 00	60.57	3,634.20	否	建筑 业	详见附表五 十七
5 8		装修 工程	单联开关	个	4.0 0	36.00	144.00	否	建筑 业	详见附表五 十八

5 9		装修 工程	双联开关	个	1.0 0	39.00	39.00	否	建筑 业	详见附表五 十九
6 0		装修 工程	三联开关	个	3.0 0	41.00	123.00	否	建筑 业	详见附表六 十
6 1		装修 工程	四联开关	个	1.0 0	41.00	41.00	否	建筑 业	详见附表六 十一
6 2		装修 工程	单相二三孔插座	个	23. 00	29.00	667.00	否	建筑 业	详见附表六 十二
6 3		装修 工程	柜式单相三孔空调 插座	个	2.0 0	31.00	62.00	否	建筑 业	详见附表六 十三
6 4		装修 工程	单相六孔地面插座	个	16. 00	210.00	3,360.00	否	建筑 业	详见附表六 十四
6 5		装修 工程	空调开关	个	2.0 0	214.00	428.00	否	建筑 业	详见附表六 十五
6 6		装修 工程	开关盒	个	9.0 0	10.00	90.00	否	建筑 业	详见附表六 十六
6 7		装修 工程	接线盒	个	120 .00	10.00	1,200.00	否	建筑 业	详见附表六 十七
6 8		装修 工程	空调移机	台	3.0 0	1,500.00	4,500.00	否	建筑 业	详见附表六 十八
6 9		装修 工程	送配电装置系统	项	1.0 0	360.00	360.00	否	建筑 业	详见附表六 十九
7 0		装修 工程	弱电综合布线服务	项	1.0 0	10,055.00	10,055.00	否	建筑 业	详见附表七 十
7 1		装修 工程	网络插座	个	8.0 0	56.00	448.00	否	建筑 业	详见附表七 十一
7 2		装修 工程	双孔网络插座	个	5.0 0	72.00	360.00	否	建筑 业	详见附表七 十二
7 3		装修 工程	地面双孔网络插座	个	15. 00	160.00	2,400.00	否	建筑 业	详见附表七 十三
7 4		装修 工程	无线网络发射器	个	1.0 0	270.00	270.00	否	建筑 业	详见附表七 十四
7 5		装修 工程	综合布线服务	项	1.0 0	11,000.00	11,000.00	否	建筑 业	详见附表七 十五
7 6		装修 工程	消防接线箱	个	1.0 0	1,330.00	1,330.00	否	建筑 业	详见附表七 十六
7 7		装修 工程	点型感烟探测器	个	7.0 0	38.00	266.00	否	建筑 业	详见附表七 十七
7 8		装修 工程	感温探测器	个	2.0 0	36.00	72.00	否	建筑 业	详见附表七 十八

7 9		装修 工程	隔离模块	个	1.0 0	300.00	300.00	否	建筑 业	详见附表七 十九
8 0		装修 工程	声光报警器	个	3.0 0	60.00	180.00	否	建筑 业	详见附表八 十
8 1		装修 工程	手动报警按钮	个	2.0 0	56.00	112.00	否	建筑 业	详见附表八 十一
8 2		装修 工程	消防广播(扬声器)	个	1.0 0	210.00	210.00	否	建筑 业	详见附表八 十二
8 3		装修 工程	放气指示灯	套	1.0 0	210.00	210.00	否	建筑 业	详见附表八 十三
8 4		装修 工程	出口指示灯	套	1.0 0	210.00	210.00	否	建筑 业	详见附表八 十四
8 5		装修 工程	放气按钮	个	1.0 0	40.00	40.00	否	建筑 业	详见附表八 十五
8 6		装修 工程	接线盒	个	17. 00	10.00	170.00	否	建筑 业	详见附表八 十六
8 7		装修 工程	门禁控制器 双门	台	2.0 0	793.00	1,586.00	否	建筑 业	详见附表八 十七
8 8		装修 工程	读卡器	台	2.0 0	190.00	380.00	否	建筑 业	详见附表八 十八
8 9		装修 工程	出门开关	台	1.0 0	65.00	65.00	否	建筑 业	详见附表八 十九
9 0		装修 工程	电磁吸力锁	台	1.0 0	184.00	184.00	否	建筑 业	详见附表九 十
9 1		装修 工程	更衣室定制成品衣 柜	项	1.0 0	3,160.00	3,160.00	否	建筑 业	详见附表九 十一
9 2		装修 工程	办公室定制成品文 件柜	项	1.0 0	9,952.00	9,952.00	否	建筑 业	详见附表九 十二
9 3		装修 工程	办公室办公桌	套	6.0 0	1,984.00	11,904.00	否	建筑 业	详见附表九 十三
9 4		装修 工程	办公椅	套	14. 00	768.00	10,752.00	否	建筑 业	详见附表九 十四
9 5		装修 工程	办公室2+1组合沙 发	套	1.0 0	5,850.00	5,850.00	否	建筑 业	详见附表九 十五
9 6		装修 工程	办公室茶几	套	1.0 0	882.00	882.00	否	建筑 业	详见附表九 十六
9 7		装修 工程	文书档案室定制成 品档案书柜	项	1.0 0	21,112.00	21,112.00	否	建筑 业	详见附表九 十七
9 8		装修 工程	文书档案室服务台	套	1.0 0	2,092.00	2,092.00	否	建筑 业	详见附表九 十八

9 9		装修 工程	整档区定制操作台	米 5.8 0	8,920.00	51,736.00	否	建筑 业	详见附表九 十九
1 0 0		装修 工程	监控桌	套 1.0 0	3,530.00	3,530.00	否	建筑 业	详见附表一 百
1 0 1		装修 工程	阅档区会议桌	套 1.0 0	5,448.00	5,448.00	否	建筑 业	详见附表一 百零一
1 0 2		装修 工程	饮水间定制成品橱 柜	项 1.0 0	1,068.00	1,068.00	否	建筑 业	详见附表一 百零二
1 0 3		装修 工程	整体室内拆除服务	项 1.0 0	19,500.00	19,500.00	否	建筑 业	详见附表一 百零三
1 0 4		装修 工程	二次搬运	项 1.0 0	6,500.00	6,500.00	否	建筑 业	详见附表一 百零四
1 0 5		装修 工程	保洁	项 1.0 0	6,092.50	6,092.50	否	建筑 业	详见附表一 百零五
1 0 6		装修 工程	装修工程税金	次 1.0 0	48,701.58	48,701.58	否	建筑 业	详见附表一 百零六

附表一：地面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.水泥砂浆找平层 2.800*800地砖
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二：顶面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.龙骨材料种类、规格、中距:50轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板 3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三：墙面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

		1.刮腻子要求:三遍 2.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍 3.0.8m高不锈钢踢脚线0.7m ²
--	--	--

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

附表四：成品木质套装门 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	实木复合木门+五金件

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

附表五：地面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.水泥砂浆找平层 2.800*800地砖

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

附表六：顶面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.龙骨材料种类、规格、中距:50轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板 3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍

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

附表七：墙面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.刮腻子要求:三遍 2.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍 3.0.8m高不锈钢踢脚线0.9m ²

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

附表八：成品木质套装门 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	实木复合木门+五金件

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

附表九：地面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.水泥砂浆找平层 2.800*800地砖

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

附表一十：顶面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.龙骨材料种类、规格、中距:50轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板 3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍 6.木质窗帘盒8m 7.灯槽4.5m ²

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

附表一十一：墙面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.龙骨材料种类、规格、中距:75系列国标轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板 3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍 6.0.8m高不锈钢踢脚线1.8m ² 7.大理石窗台板1m ²

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

附表一十二：成品木质套装子母门 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	实木复合木门+智能门锁

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

附表一十三：窗帘及轨道 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.成品遮光布窗帘 2.轨道8m

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

附表一十四：地面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.水泥砂浆找平层 2.800*800地砖

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

附表一十五：顶面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1.龙骨材料种类、规格、中距:50轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板 3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带 1 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍 6.木质窗帘盒3m 7.灯槽3.4m ²
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十六：墙面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1 1.龙骨材料种类、规格、中距:75系列国标轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板 3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍 6.0.8m高不锈钢踢脚线1.8m ² 7.大理石窗台板0.4m ² 8.成品混用木饰面造型9.5m ²	

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

附表一十七：文化墙1 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1 1.1.2厚雪弗板亚克力底层 1 2.3mm亚克力uv 3.30组10cm高0.05厚立体字造型	

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

附表一十八：定制防盗智能门 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	定制防盗智能门+双智能门锁+隐形门装饰

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

附表一十九：物联网动态人脸机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1、适配智能门锁 DEEPEARNING人脸识别算法 2、支持2000人脸库，识别速度快，准确率更高 3、200万超宽动态双目摄像头，自然光，面部活体感应补光 4、5吋全视角高亮显示屏，屏幕分辨率854*480 5、支持照片视频防假功能 6、支持照片录入/摄像头抓拍登记方式 7、支持WIEGAND26/34 8、支持RJ45支持人脸数据下载上传 9、4张IC卡 7、门禁专用电源 8、门禁配件（开门按钮） 9、电源机箱
--	---

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

附表二十：窗帘及轨道 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.成品遮光布窗帘 2.轨道3m

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

附表二十一：地面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.水泥砂浆找平层 2.800*800地砖

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

附表二十二：顶面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.龙骨材料种类、规格、中距:50轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板 3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍 6.木质窗帘盒3m

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

附表二十三：墙面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>1.龙骨材料种类、规格、中距:75系列国标轻钢龙骨</p> <p>2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板</p> <p>3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带</p> <p>1 4.刮腻子要求:三遍</p> <p>5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍</p> <p>6.大理石窗台板0.3m²</p> <p>7.成品混用木饰面造型10m²</p>
--	---

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

附表二十四：定制调光玻璃智能移动门 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	8mm高清钢化玻璃+电动吊轨（2.6米轨道）+电机感应系统+电子门禁，具备调光功能

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

附表二十五：定制调光玻璃隔断 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	8mm高清钢化玻璃+调光玻璃遥控系统，具备调光功能

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

附表二十六：窗帘及轨道 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.成品遮光布窗帘 2.轨道4m

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

附表二十七：地面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.水泥砂浆找平层 2.800*800地砖

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

附表二十八：顶面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.龙骨材料种类、规格、中距:50轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板 3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍

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

附表二十九：墙面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>1.龙骨材料种类、规格、中距:75系列国标轻钢龙骨</p> <p>2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板</p> <p>3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带</p> <p>4.刮腻子要求:三遍</p> <p>5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍</p> <p>6.0.8m高不锈钢踢脚线1.2m²</p>
--	---	---

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

附表三十：物联网动态人脸机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、适配智能门锁 DEEPMODEL人脸识别算法</p> <p>2、支持2000人脸库，识别速度快，准确率更高</p> <p>3、200万超宽动态双目摄像头，自然光，面部活体感应补光</p> <p>4、5吋全视角高亮显示屏，屏幕分辨率854*480</p> <p>5、支持照片视频防假功能</p> <p>6、支持照片录入/摄像头抓拍登记方式</p> <p>7、支持WIEGAND26/34</p> <p>8、支持RJ45支持人脸数据下载上传</p> <p>9、4张IC卡</p> <p>7、门禁专用电源</p> <p>8、门禁配件（开门按钮）</p> <p>9、电源机箱</p>

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

附表三十一：定制调光玻璃智能移动门 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	8mm 高清钢化玻璃+电动吊轨（ 2.6米 轨道）+电机感应系统+双智能门锁

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

附表三十二：定制调光玻璃隔断 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	8mm 高清钢化玻璃+调光玻璃遥控系统，具备调光功能

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

附表三十三：地面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.水泥砂浆找平层</p> <p>2.800*800地砖</p>

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

附表三十四：顶面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	1.龙骨材料种类、规格、中距:50轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板 3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍
--	---	---

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

附表三十五：墙面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.龙骨材料种类、规格、中距:75系列国标轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板 3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍 6.0.8m高不锈钢踢脚线1.2m ² 7.大理石窗台板0.3m ²

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

附表三十六：成品木质套装门 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	实木复合木门+五金件+隐形门装饰

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

附表三十七：地面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.水泥砂浆找平层 2.800*800地砖

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

附表三十八：顶面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.龙骨材料种类、规格、中距:50轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板 3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍

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

附表三十九：墙面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.面层材料品种、规格、颜色:300*600墙砖

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

附表四十：成品木质垭口 是否允许进口：否

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

附表四十一：钢制防火门 是否允许进口：否

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

附表四十二：地面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.水泥砂浆找平层 2.800*800地砖
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十三：顶面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.龙骨材料种类、规格、中距:50轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板 3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十四：墙面造型美化服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.龙骨材料种类、规格、中距:75系列国标轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格:9.5mm双层纸面石膏板 3.嵌缝材料种类:嵌缝贴绷带 4.刮腻子要求:三遍 5.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料三遍 6.0.8m高不锈钢踢脚线1.2m ² 7.大理石窗台板0.3m ²
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十五：文化墙1 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.1.2厚雪弗板亚克力底层 2.3mm亚克力uv 3.30组10cm高0.05厚立体字造型

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

附表四十六：文化墙2 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.1.2厚雪弗板亚克力底层 2.3mm亚克力uv 3.30组10cm高0.05厚立体字造型

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

附表四十七：定制断桥钢化玻璃双开门 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	8mm高清钢化玻璃+智能门锁+感应系统+电机

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

附表四十八：强电综合布线服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.桥架0.2*0.1m 30m 2.线管600m 3.电缆 WDZ-YJY-5X10 10m 4.电线3000m 5.阅档区、整档区、档案室灯光设备支持智能感应，具备自动感应开关功能

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

附表四十九：配电箱 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称：配电箱 AL (800*600*1800) 2.安装方式：距地0.3m明装

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

附表五十：热水器配电箱 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称：热水器配电箱 AR (300*300*200)

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

附表五十一：应急照明疏散灯 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	安装方式：壁装 2.5米 灯具自带蓄电池

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

附表五十二：LED筒灯 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	安装方式：吸顶或嵌入式

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

附表五十三：LED射灯 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	安装方式：吸顶或嵌入式

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

附表五十四：LED平板灯 (4500K) 40W 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	安装方式：吸顶安装

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

附表五十五：档案室LED吊灯 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称：LED吊灯 80*1200 2.规格型号： 40W 3.安装方式：吊装 距顶0.3m

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

附表五十六：LED磁吸灯 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.规格型号： (4500K) 35W 2.安装方式：吸顶

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

附表五十七：灯带 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.型号及规格： (4500K) 3W/m 2.安装方式：吸顶

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

附表五十八：单联开关 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.规格型号(4500K) 3W/m 2.安装方式：暗装，距地1.3m

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

附表五十九：双联开关 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.规格型号： 250V/10A 2.安装方式：暗装，距地1.3m

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

附表六十：三联开关 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1. 规格型号: 250V/10A 2. 安装方式: 暗装, 距地1.3m
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十一：四联开关 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1. 规格型号: 250V/10A 2. 安装方式: 暗装, 距地1.3m
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十二：单相二三孔插座 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	规格型号: 250V/10A
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十三：柜式单相三孔空调插座 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1. 名称: 柜式单相三孔空调插座 G 2. 规格型号: 250V/10A
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十四：单相六孔地面插座 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	规格型号: 250V/10A
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十五：空调开关 是否允许进口：否

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

附表六十六：开关盒 是否允许进口：否

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

附表六十七：接线盒 是否允许进口：否

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

附表六十八：空调移机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	空调移机、移机20米
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表六十九：送配电装置系统 是否允许进口：否

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

附表七十：弱电综合布线服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.桥架: 0.2*0.1m 29m 2.线管400m 3.光纤500m
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表七十一：网络插座 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称: 网络插座 TO 2.安装方式: 距地0.3m 3.底盒
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表七十二：双孔网络插座 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称: 双孔网络插座 2TO 2.安装方式: 距地0.3m 3.底盒
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表七十三：地面双孔网络插座 是否允许进口：否

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

附表七十四：无线网络发射器 是否允许进口：否

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

附表七十五：综合布线服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.线管JDG20 SC20、25 200m 2.配线200m 3.控制电缆H-KVV-2x1.5 130m

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

附表七十六：消防接线箱 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	无

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

附表七十七：点型感烟探测器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	安装方式：吸顶安装

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

附表七十八：感温探测器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	安装方式：吸顶安装

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

附表七十九：隔离模块 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	安装方式：接线箱内安装

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

附表八十：声光报警器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	安装方式：壁装,底距地2.3米

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

附表八十一：手动报警按钮 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	安装方式：壁装,底距地1.3米

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

附表八十二：消防广播(扬声器) 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	安装方式：吸顶安装

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

附表八十三：放气指示灯 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	无
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	
附表八十四：出口指示灯 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	无
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	
附表八十五：放气按钮 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	无
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	
附表八十六：接线盒 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	无
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	
附表八十七：门禁控制器 双门 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	无
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	
附表八十八：读卡器 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	无
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	
附表八十九：出门开关 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	无
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	
附表九十：电磁吸力锁 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	无
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	
附表九十一：更衣室定制成品衣柜 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求

		1.材质：人造板 1 2.人造板种类：密度板/纤维板 3.人造板饰面工艺：木纹
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表九十二：办公室定制成品文件柜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		1.材质：人造板 1 2.人造板种类：密度板/纤维板 3.人造板饰面工艺：木纹

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

附表九十三：办公室办公桌 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		1.实木复合定制成品办公桌组合 1 2.桌子尺寸：1.4m*0.7m 3.组合柜尺寸：1.8m*0.4m*1.5m

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

附表九十四：办公椅 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		1.人体工学办公椅 2.升降调节扶手、全钢框架 3.承托颈部、贴合背脊、腰部支撑 4.柔软贴合、宜坐宜躺 1 5.可躺角度160° 6.坐垫：透气科技布料、高密度海绵、7cm独立弹簧支撑 8.加厚防爆托盘、SGS认证4级气压杆 9.大直径尼龙五星脚，静态称重140KG以上 10.耐磨低噪音赛车轮

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

附表九十五：办公室2+1组合沙发 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		1.商务皮质沙发:2人位+1人位 2.材质:木、头层牛皮 1 3.风格:简约现代 4.主材材质:实木 5.填充物:海绵

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

附表九十六：办公室茶几 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.木质不锈钢腿茶几 2.材质:人造板 3.风格:现代简约 4.形状:方形 5.安装方式:组装 6.结构工艺:金属工艺 7.饰面工艺:人造板工艺 8.茶几角形状:圆形
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表九十七：文书档案室定制成品档案书柜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.材质：人造板 2.人造板种类：密度板/纤维板 3.人造板饰面工艺：木纹
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表九十八：文书档案室服务台 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.实木复合板材定制成办公桌 2.材质：人造板 3.风格：简约现代 4.颜色分类： 5.组合形式：带书柜
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表九十九：整档区定制操作台 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.实木复合板材定制成办公桌+大理石台面 2.材质：人造板 3.风格：简约现代 4.组合形式：带书柜
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一百：监控桌 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>1.定制成品监控桌</p> <p>2.材料: 国标优质冷轧板+防火板</p> <p>3.表面处理:酸洗磷化打沙流水线喷涂</p> <p>4.颜色: 台头灰色台体白色</p>
--	---	---

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

附表一百零一：阅档区会议桌 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.定制木质会议桌</p> <p>2.胡桃木会议桌：沉稳色调、自然纹理、贴木皮油漆、环保加厚板材、圆弧防撞桌角、无异味、长方形</p> <p>3.配10个铝合金多功能线盒</p> <p>4.配10把高弹性泡棉加丝绸，密度高于45KG/m³，表面优质环保牛皮，橡木实木架椅，颜色适配会议桌</p>

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

附表一百零二：饮水间定制成品橱柜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.1.1米地柜+1米台面 (J01/J03/J04/J05) +踢脚线</p> <p>2.台面材质：大理石</p> <p>3.门板材质：实木颗粒板</p> <p>4.柜体材质：实木颗粒板</p>

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

附表一百零三：整体室内拆除服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.实体气块墙拆除90m²</p> <p>2.顶面石膏板拆除260m²</p> <p>3.地面地砖及垫层拆除260m²</p> <p>4.全过程保护</p> <p>5.搭建临时围挡</p> <p>6.步梯六楼 垃圾二次外运及消纳</p>

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

附表一百零四：二次搬运 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	步梯人工搬运 六楼 约350米

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

附表一百零五：保洁 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	3次保洁一次深度交工保洁

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

附表一百零六：装修工程税金 是否允许进口：否

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

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的投标人应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中有无重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评标

一、评标要求

1.评标方法

包1（干部人事档案标准化改造设备）：综合评分法

包2（干部人事档案标准化改造工程）：综合评分法

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

2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

3.评标委员会

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 参加采购活动前3年内，与投标人存在劳动关系，或者担任投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；

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

(3) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

(1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

(2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

(3) 对投标文件进行比较和评价；

(4) 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

(5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

(6) 法律法规规定的其他职责。

4.澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装;
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出;

6. 有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：

- (1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件;
- (2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件;
- (3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容;
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动;
- (5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交;
- (6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交;
- (7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7. 投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- (1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的;
- (2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的;
- (3) 不具备招标文件中规定的资格要求的;
- (4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;
- (6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8. 废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；或参与竞争的核心产品品牌不足3个的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的；

9. 定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

二. 落实政府采购政策

1. 节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

2. 促进中小企业发展

2.1 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

2.3在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

(1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

(2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

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

在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

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

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：

合同包1（干部人事档案标准化改造设备）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×(1-C1)；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

合同包2（干部人事档案标准化改造工程）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	5%	工程由小微企业承建，即工程施工单位为小微企业时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×(1-C1)；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

2.5投标人属于中小企业的，应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

三、评标程序

1.符合性审查

1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2符合性审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

干部人事档案标准化改造设备

投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定
技术部分实质性内容	1.明确所投标的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

干部人事档案标准化改造工程

投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定
技术部分实质性内容	1.明确所投标的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

2.投标报价审查

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。

干部人事档案标准化改造设备

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 36.0分 商务部分 14.0分 报价得分 50.0分	
技术部分	设备参数指标 (36.0分) 业绩 (4.0分)) 体系认证 (1.5分)	对技术要求中的非★指标打分，共 500 项非★设备技术参数。 (1) 每项技术指标响应全面、具体、详细的得 0.072 分。 (2) 未对技术指标响应的，不得分。 投标人提供 2020 年 1 月 1 日以来（以合同签订为准）类似业绩，同类项目或同类产品的业绩须包含本项目核心产品，每有一个得 1 分，最高得 4 分。业绩证明材料内提供相应业绩中标（成交）通知书、合同（至少包含封面、金额页、主要标的页、签字页），二者对应为同一项目方为有效，否则不得分。 投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书，每有一份得 0.5 分，最高得 1.5 分。投标文件内须提供证书扫描件及国家认证认可监督管理委员会官方网站上的查询截图，否则不得分。
商务部分	供货、物流保障能力 (1.5分) 售后服务 (3.0分)	1. 设立备品仓库，项目所需设备供货充足得 (0-1分)； 2. 运输高效便捷，物流保障能力完善得 (0-0.5分)；本项最多得 1.5 分。 售后服务包括 6 个方面： 1. 方案计划，内容全面、具体、详细得 (0-0.5分)； 2. 响应速度，内容全面、具体、详细得 (0-0.5分)； 3. 回访频繁，内容全面、具体、详细得 (0-0.5分)； 4. 人员安排，内容全面、具体、详细得 (0-0.5分)； 5. 售后服务承诺和保证措施，内容全面、具体、详细得 (0-0.5分)； 6. 违约责任，内容全面、具体、详细得 (0-0.5分)。本项最 多得 3 分。

	演示 (4.0分)	根据投标人提供固定架RFID控制系统操作演示视频进行打分，主要包括触摸屏幕的控制功能（0-4分）。演示地点：呼和浩特市敕勒川大街6号公共资源交易中心9楼大厅，演示所用设备自行携带。
投标报价	投标报价得分 (50.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

干部人事档案标准化改造工程

评审因素		评审标准
分值构成	技术部分36.0分 商务部分9.0分 报价得分55.0分	
技术部分	施工方案与技术措施 (6.0分)	施工方案与技术措施描述全面（0-2分）、科学合理（0-2分）、可行性强（0-2分），最高得6分。
	施工进度和保证措施 (3.0分)	施工进度和保证措施描述全面（0-1分），科学合理（0-1分），可行性强（0-1分），最高得3分。
	工程保修措施 (3.0分)	工程保修措施描述全面（0-1分），科学合理（0-1分）、可行性强（0-1分），最高得3分。
	质量管理和保障措施 (6.0分)	质量管理和保障措施描述全面（0-2分）、科学合理（0-2分）、可行性强（0-2分），最高得6分。
	安全和绿色施工保障措施 (6.0分)	安全和绿色施工保障措施描述全面（0-2分）、科学合理（0-2分）、可行性强（0-2分），最高得6分。
	劳动力配置、施工机械配备及保证措施 (6.0分)	劳动力配置、施工机械配备及保证措施描述全面（0-2分）、科学合理（0-2分）、可行性强（0-2分），最高得6分。
	应急管理措施 (6.0分)	应急管理措施描述全面（0-2分）、科学合理（0-2分）、可行性强（0-2分），最高得6分。
商务部分	业绩 (4.0分)	投标人具有近三年（2020年1月1日至投标截止日期）类似工程业绩，每一项得1分，最高得4分。注：1、需同时提供中标通知书和施工合同。2、类似项目指房屋建筑工程业绩或者房屋建筑维修改造类业绩。业绩有效日期以合同签订日期为准。
	体系认证 (3.0分)	投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书，每有一份得1分，最高得3分。投标文件内须提供证书扫描件及国家认证认可监督管理委员会官方网站上的查询截图，否则不得分。
	管理人员 (2.0分)	项目管理机构配备齐全得2分，否则不得分。注：1.项目管理机构配备齐全是指：六大员齐全，即质量员、安全员、资料员、材料员、施工员、技术员。需提供六大员的岗位证书、身份证件、劳动合同和专业合格证书。安全员须具有有效期的安全生产考核合格证。

投标报价	投标报价得分 (55.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。
------	----------------	--

最低评标价法：无。

6. 汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

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

7. 确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。规定的方式确定中标人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

第六章 合同与验收

一、合同

1、合同要求

1.1 采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）投标人投标（响应）文件的规定，与中标（成交）投标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、投标人不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

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

1.3 采购人与中标（成交）投标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4 采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5 采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将合同副本向同级财政部门和有关部门备案。

2. 合同格式及内容

政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号:

甲方: *** (填写采购单位名称)

地址: *** (填写详细地址)

乙方: *** (填写中标、成交投标人名称)

地址: *** (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及 _____ 项目 (填写项目名称) _____ (填写政府采购项目编号) 的中标 (成交) 结果、招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书、投标 (响应) 文件等文件的相关内容, 甲乙双方经平等协商, 就如下合同条款达成一致意见。

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

(一) 根据招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书及中标 (成交) 结果公告, 甲方所采购的货物、服务 (如有) 基本情况如下: _____。

(二) 货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容, 见合同附件-货物清单。

二、乙方交付货物的时间及地点

(一) 交付时间: _____

(二) 交付地点: _____ (填写详细地址)

(三) 交付货物的名称及数量: _____

(四) 乙方交付货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

(五) 甲方接收货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

注: 货物为多批次交付的, 应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

三、乙方交付货物的质量

(一) 乙方交付的货物应同时满足: 1.符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求; 2.符合甲方招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书对货物的质量要求; 3.符合乙方在投标 (响应) 文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

(二) 乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书的相关要求、投标 (响应) 文件及乙方承诺、声明或保证, 向甲方提供相应的货物质量证明文件。

四、乙方交付货物的包装及标识

(一) 乙方交付货物的包装和标识应同时满足: 1.符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求; 2.符合甲方招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书对货物包装及标识的要求; 3.符合乙方在投标 (响应) 文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证; 4.符合绿色环保、运输及安全性等要求。

(二) 货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

(一) 运输方式及运输线路: _____。

(二) 运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

(一) 乙方将货物送达至甲方指定的地点, 应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后 _____ 日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物_____日内，如发现质量问题，甲方应在_____日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在_____日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）

八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十二、不可抗力

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

十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十四、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）投标人、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

- 1、货物清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十六、双方约定的其他条款

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

年 月 日

政府采购合同

(服务类合同参考文本)

合同编号:

甲方: *** (填写采购单位名称)

地址: *** (填写详细地址)

乙方: *** (填写中标、成交投标人名称)

地址: *** (填写详细地址)

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目(填写项目名称)_____ (填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件、投标(响应)文件等文件的相关内容,经平等自愿协商一致,就如下合同条款达成一致意见。

一、乙方向甲方提供的服务内容

(一) 根据招标(磋商、谈判)文件及中标(成交)结果公告,乙方向甲方提供的服务、货物(如有)内容如下:
_____。

(二) 服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容,见合同附件一服务清单。

二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一) 服务期限: _____

(二) 服务成果的交付时间和交付要求(如有): _____

(三) 服务地点: _____ (填写详细地址)

(四) 乙方代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

(五) 甲方代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

注:服务成果分阶段交付的,应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

(一) 乙方提供的服务应同时满足: 1.符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求; 2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件对服务的质量要求; 3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

(二) 乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的服务质量证明文件。

四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求,并符合甲方招标(磋商、谈判)文件的要求、乙方在投标(响应)文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督,当乙方服务质量、服务内容不符合约定时,甲方有权要求乙方及时进行整改,对乙方拒不改正或整改不到位的,甲方有权随时解除合同,并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的服务的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____ (大写)。

七、付款时间及条件

(一) 付款时间及付款金额: _____

(二) 付款条件: _____

(三) 乙方账户信息

乙方名称: _____

开户银行: _____

银行账号: _____

八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分，均不存在侵犯第三方知识产权的情形，其服务成果的所有权由甲方享有。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

九、违约条款

(一) 甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(二) 甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(三) 乙方逾期提供服务成果的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应服务款项，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

(四) 乙方交付的服务不符合质量要求，或其服务成果存在侵权行为的，甲方有权解除合同，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(五) 乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(六) 乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力

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

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式____份，采购单位、中标（成交）投标人、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

1、服务清单（双方应盖章确认）

2、乙方出具的报价单（函）

3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书

4、甲方招标（磋商、谈判）文件

5、乙方投标（响应）文件

6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

年 月 日

二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组,按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时,应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,应当出具验收书(参考格式附后),列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

政府采购货物履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
投标人	
验收依据	<p>1. 政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2. 中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3. 招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4. 投标（响应）文件</p> <p>5. 投标人的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：投标人根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对投标人履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他投标人代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论： <input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注： 采购人委托代理机构验 收时适用）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

投标人代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
投标人	
验收依据	<p>1. 政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2. 中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3. 招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4. 投标（响应）文件</p> <p>5. 投标人的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：投标人根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对投标人履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他投标人代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论： <input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注： 采购人委托代理机构验 收时适用）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

投标人代表签字：

年 月 日

第七章 投标文件格式与要求

投标人按照以下格式编制响应文件。

投标文件封面格式：

(项目名称)

投标文件

项目编号：

包号：第 包（项目划分采购包时使用）

(投标人名称) (盖章)

年 月 日

投标文件目录格式：

目 录

- 一、投标承诺书
- 二、开标一览表（报价表）
- 三、分项报价表
- 四、授权委托书
- 五、缴纳投标保证金证明材料
- 六、投标人基本情况表
- 七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料
- 十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- 十一、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
- 十二、联合体协议书
- 十三、中小企业声明函
- 十四、监狱企业证明文件
- 十五、残疾人福利性单位声明函
- 十六、主要商务要求承诺书
- 十七、技术偏离表
- 十八、项目组成员一览表
- 十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十、投标人业绩情况表
- 二十一、其他证明材料

投标文件正文格式：

一、投标承诺书

致：_____（采购单位名称和采购代理机构名称）

你方组织的_____（项目名称）的招标，项目编号：_____，我方自愿参与投标，并就有关事项郑重承诺如下：

一、我方完全理解并接受该项目招标文件的所有要求。

二、我方严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，如有违反，承担相应的法律责任。

三、我方的最终报价为开标一览表（报价表）中的投标总报价，在投标有效期和合同有效期内，该报价固定不变。

四、我方同意招标文件关于投标有效期的规定。

五、我方同意提供贵方要求的与投标有关的任何数据和资料。

六、我方将按照招标文件、投标文件等要求，签订并严格执行政府采购合同。

七、我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

八、我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

九、我方提供的投标文件内容全部真实有效，如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切法律责任。

十、若我方中标，愿意按有关规定及招标文件要求缴纳招标代理服务费。若采购人支付代理服务费，则此条不适用。

详细地址：

邮政编码：

电 话：

电子邮箱：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

二、开标一览表（报价表）

投标投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与“投标客户端”生成的开标一览表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

（下列表样仅供参考，请选择下表之一填写）

开标一览表（报价表）

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/包名称	投标总报价（元）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

投标人（盖章）：

日期：

开标一览表（报价表）

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/包名称	上浮/下浮率（%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

投标人（盖章）：

日期：

三、分项报价表

投标投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与“投标客户端”生成的分项报价表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

(下列表样仅供参考)

(一) 货物 (请选择下表之一填写)

分项报价表

(总价、单价报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

投标人名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1-1	1								
1-2	2								
...	...								

投标人 (盖章) :

日期:

分项报价表

(上浮/下浮率报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

投标人名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	上浮/下浮率 (%)	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

投标人 (盖章) :

日期:

(二) 服务 (请选择下表之一填写)

分项报价表

(总价、单价报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

投标人名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价

1-1	1										
1-2	2										
...	...										

投标人（盖章）：

日期：

分项报价表

(上浮/下浮率报价)

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

投标人（盖章）：

日期：

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

四、授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人，参加_____（项目名称）的招标，项目编号：_____。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投标人（盖章）：_____

法定代表人（签字）：_____

授权委托人（签字）：_____

法定代表人身份证扫描件 正面	法定代表人身份证扫描件 反面
授权委托人身份证扫描件 正面	授权委托人身份证扫描件 反面

_____年_____月_____日

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

五、缴纳投标保证金证明材料

投标人应提供缴纳保证金的证明材料原件扫描件。

六、投标人基本情况表

投标人名称		注册资金	
注册地		注册时间	
法定代表人		联系电话	
技术负责人		联系电话	
开户银行			
开户银行账号			
主营范围:			
企业资质:			

七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料

投标人为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件；投标人为自然人的，提供身份证明。

八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

投标人提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。

九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

投标人提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

十一、参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

本公司（单位）自愿参加本次政府采购活动，_____（项目名称），项目编号：_____，严格遵守《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》及相关法律、法规和规章制度，在参加此次政府采购活动前3年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十二、联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加_____（项目名称）的投标，项目编号：_____。联合体各方共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. _____（某成员单位名称）为联合体牵头人。

2. 联合体各成员单位授权牵头人代表联合体参加投标活动，提交和接收相关的资料，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的文件和处理的事宜，联合体各成员单位均予以承认。联合体各成员单位将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。

5. 如要求缴纳保证金，以牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

6. 本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式_____份，联合体各成员单位和采购人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

所有成员单位法定代表人或其授权代表（签字并盖章）：

年 月 日

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十三、中小企业声明函

中小企业声明函（货物）

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

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

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

.....

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

企业名称（盖章）：

日期：

¹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

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

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

.....

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

企业名称（盖章）：

日期：

¹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

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十四、监狱企业证明文件

提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十五、残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

十六、主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足_____（项目名称），项目编号：_____招标文件的所有主要商务条款要求，包括标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、付款方式、验收要求、履约保证金等。若有不符合或未按承诺履行的，承担相应法律后果。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺

投标人名称（盖章）：

年 月 日

十七、技术偏离表

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

说明：

- 1.“招标技术要求”栏应详细列明招标文件中的技术要求。
- 2.“投标响应内容”栏填写投标人对招标文件提出的技术要求作出的明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。
- 3.“偏离程度”栏填写满足、响应或正偏离、负偏离。
- 4.“备注”栏可填写偏离情况的具体说明。
5. 本表填写内容与分项报价明细表不一致的，以分项报价明细表内容为准。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十八、项目组成人员一览表

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

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

说明：

- 1.“本项目拟任职务”栏应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如投标人中标，须按本表项目组成人员操作，不得随意更换。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
(内容和格式自拟)

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

二十、投标人业绩情况表

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

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

二十一、其他证明材料

1.招标文件要求提供的其他资料。

2.投标人认为需提供的其他资料。