

塔城市 GAJ 刑事科学技术室升级
改造和装备建设项目

招标文件

项目名称：塔城市 GAJ 刑事科学技术室升级改造和装备建设项目

项目编号：XJYZ20240423

招标人：塔城市公安局

代理机构：新疆耀中工程项目管理咨询有限公司

联系人：杜飞

联系电话：17799013977

联系地址：新疆白杨市巴克图经济技术开发区办公楼 301 室 39A 号

目 录

第一章 招标公告	1
第二章 供应商须知前附表	4
第三章 供应商须知	10
第四章 采购需求	21
第五章 评审内容	40
第六章 合同条款	44
第七章 投标文件格式	51

第一章 招标公告

项目概况

塔城市GAJ刑事科学技术室升级改造和装备建设项目的潜在供应商应在政采云平台线上获取招标文件，并于2024年05月20日11:00（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：XJYZ20240423

项目名称：塔城市GAJ刑事科学技术室升级改造和装备建设项目

采购方式：公开招标

预算金额：1500000（元）

最高限价：1500000（元）

采购需求：

标项名称：塔城市GAJ刑事科学技术室升级改造和装备建设项目

数量：1

预算金额（元）：1500000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：采购一批GAJ刑事科学技术室升级改造和装备（具体内容详见采购文件）

备注：采购一批GAJ刑事科学技术室升级改造和装备（具体内容详见采购文件）

合同履行期限：标项1，合同签订后于30个日历日内全部安装、调试、试运行完毕。

本项目（否）接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：标项1：供应商为中小微企业。
3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取招标文件

1、时间：2024年04月28日至2024年05月08日（每天上午10:00-14:00，下午16:00-19:00；北京时间，节假日除外）

2、地点：政采云平台线上获取

3、方式：供应商登录政采云平台<https://www.zcygov.cn/>在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件），或者点击采购公告底部潜在供应商“获取采购文件”，页面跳转后登陆，直接获取采购文件。

4、售价（元）：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2024年05月20日 11:00（北京时间）

投标地点：请登录政采云投标客户端投标

开标时间：2024年05月20日 11:00（北京时间）

开标地点：供应商登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/>，进入“项目采购-开标评标-右边选择对应项目点击“进入项目”进入开标大厅。

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1. 在投标文件递交截止时间前，供应商须随时关注本项目公告发布网站（新疆政府采购网（<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>）上本项目最新的变更公告、更正公告、澄清公告等相关信息，并对上述查看行为自行承担。对于未查看最新的变更公告、更正公告、澄清公告等相关信息，而造成的一切后果，由供应商自行承担。
2. 本项目采用远程不见面电子标的方式开标。开标当日供应商无需到达开标现场，仅需通过政采云平台“不见面”开标大厅完成远程解密、询标澄清、在线多轮报价、结果公布等交互环节。
3. 潜在供应商应于领取文件须提前完成注册，并在开标前成为政采云正式供应商，并完成CA数字证书（符合国密标准）申领。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。有意向参与新疆区域电子开评标的供应商，可访问新疆数字证书认证中心官方网站（<https://www.xjca.com.cn/>）或下载“新疆政务通”APP自行进行申领。如需咨询，请联系新疆CA服务热线0991-2819290。
4. 如遇“政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）”电子交易规则调整，以最新要求为准。

特别提示：

- 1、采购限额标准以上，200万元以下的货物和服务采购项目、400万元以下的工程采购项目，适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。
- 2、超过200万元的货物和服务采购项目、超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的40%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于60%。
- 3、对于未预留份额专门面向中小企业的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合规定的小微企业报价给予10%~20%（工程项目为

3%~5%)的扣除,用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目,采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的,评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的3%~5%作为其价格分。

4、接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目,对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的,采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予4%~6%(工程项目为1%~2%)的扣除,用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目,采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的,评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的1%~2%作为其价格分。

七、对本次采购提出询问,请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称:塔城市公安局

地址:塔城市迎宾路27号

联系方式:0901-6230208

2. 采购代理机构信息

名称:新疆耀中工程项目管理咨询有限公司

地址:新疆白杨市巴克图经济技术开发区办公楼301室39A号

联系方式:17799013977

3. 项目联系方式

项目联系人:杜飞

电话:17799013977

第二章 供应商须知前附表

项号	项 目	内 容
1	项目名称及编号	项目名称：塔城市 GAJ 刑事科学技术室升级改造和装备建设项目 项目编号：XJYZ20240423
2	招标人	塔城市公安局
3	代理机构	单位名称：新疆耀中工程项目管理咨询有限责任公司 单位地址：新疆白杨市巴克图经济技术开发区办公楼 301 室 39A 号 联系人：杜飞 电 话：17799013977
4	资金来源	专项资金
5	预算金额	150 万元
6	招标范围	采购一批 GAJ 刑事科学技术室升级改造和装备（包含供货、运输、安装、质保等，具体采购需求详见招标文件）。
7	采购方式	公开招标
8	质量保证期	从验收合格之日起 1 年
9	付款方式	本项目完成后付合同总价 50%，验收合格后支付剩余 50%，具体以甲乙双方签订合同时约定的方式为准。
10	交货及完成期	合同签订后于 30 个日历日内全部安装、调试、试运行完毕。
11	交货地点	招标人指定地点。
12	供应商资格证明文件	<p>1、须符合《中华人民共和国政府采购法》第 22 条规定：</p> <p>(1) 具有独立承担民事责任的能力的供应商；</p> <p>(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；</p> <p>(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；</p> <p>(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；</p> <p>(5) 参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；</p> <p>(6) 法律、行政法规规定的其他条件。</p>

项号	项 目	内 容
		<p>2、在中华人民共和国境内注册，有能力提供本项目全部产品及服务能力的制造商或代理商，未在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道列入失信被执行人、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。</p> <p>3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。</p> <p>4、本项目不接受联合体投标。</p>
13	投标有效期	自投标截止之日起 90 个日历日
14	评标方法	综合评分法
15	资格审查	资格后审
16	评标委员会	评标委员会构成：5 人及 5 人以上单数
17	投标截止时间 (开标时间)	2024 年 05 月 20 日 11:00 时 （北京时间）
18	投标文件的递交 及开标地点	<p>提交时间：同投标截止时间</p> <p>开标地点：政采云远程不见面开标大厅</p> <p>不见面开标默认解密时长：30 分钟</p> <p>1、本项目采用不见面开标，供应商需要递交电子投标文件，将加密的电子投标文件在投标截止时间前通过政采云平台（https://www.zcygov.cn/）上传到指定位置。</p> <p>2、开标当日，供应商无需到达开标现场，仅需通过政采云平台完成远程解密、提疑澄清、开标唱标、结果公布等交互环节。</p> <p>3、供应商必须使用能正确解密投标文件的“CA 锁”在规定的时间内完成远程解密，因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时，视为供应商撤销其投标文件，系统内投标文件将被退回；因采购人原因或网上招投标平台发生故障，导致无法按时完成投标文件</p>

项号	项 目	内 容
		解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间（友情提示：若供应商已领取副锁（含多把副锁）请注意正副锁的使用差别，务必使用生成投标文件的锁解密）。
19	投标保证金	<p>保证金金额：20000 元（大写：贰万元整）</p> <p>名 称：新疆耀中工程项目管理咨询有限责任公司白杨市分公司</p> <p>纳税人识别号：91659012MADXF33C</p> <p>地 址：新疆白杨市巴克图经济技术开发区办公楼 301 室 39A 号</p> <p>电 话：17799013977</p> <p>开户行：新疆塔城农村商业银行股份有限公司光明路支行</p> <p>账 号：828010012010108303178</p> <p>投标保证金缴纳形式：转账或电汇等其他形式</p> <p>注：汇款单上需注明供应商单位名称、项目名称（可简写）。保证金于截止日之前确认到账，若供应商未按照上述规定缴纳保证金，投标文件将被拒绝评审。</p> <p>保证金咨询电话：17799013977</p> <p>投标保证金递交截止时间：2024 年 05 月 20 日 11:00 时前确认到账；</p> <p>1、电汇、网银转账须知</p> <p>1.1 投标保证金必须以网银、电汇、银行柜台公对公等转账的形式由供应商的企业基本账户汇出(个体工商户除外)</p> <p>1.2 投标保证金必须在投标截止时间（投标文件提交时间）前缴纳至采购代理机构银行账户，供应商应在投标截止时间前完成保证金缴纳工作。供应商需自行评估因异地、跨行、公休日等因素造成的投标保证金到账延迟风险，并承担相应责任。</p> <p>1.3 投标保证金的提交以采购代理机构银行账户到账时间为准。</p> <p>2、本项目接受电子保函，政采云电子保函须知：</p> <p>2.1 政采云电子保函形式缴纳投标保证金，在线完成保函的申请、审核、开票、出函等环节；</p>

项号	项 目	内 容
		<p>2.2 如采用政采云电子保函形式，可按照以下形式进行在线申请，电子保函申请链接</p> <p>(https://jinrong.zcygov.cn/finance/letter/product/detail?id=30&source=41)，如遇问题可拨打客服电话：4009039583。</p> <p>2.3 将保函制作到电子投标文件中即可。</p>
20	投标文件份数	<p>1、正本一份，副本二份，并承诺与电子版投标文件内容一致，采用 A4 纸双面打印胶装，不得采用活页装订。</p> <p>2、开标结束后 5 日内，供应商需将纸质版标书邮寄至 <u>新疆白杨市巴克图经济技术开发区办公楼 301 室 39A 号</u>；收件人：杜飞；电话：17799013977；邮费自理（快递只收顺丰或邮政，到付拒收）。</p>
21	最高限价	本项目最高限价为 150 万元。各供应商的投标报价若超出此范围将作废标处理。
22	核心产品	<p>为保证本项目产品质量，良好的售后服务；最低报价不作为中标的唯一依据。供应商提供相同品牌相同规格类型产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌同规格类型供应商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供应商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，其他同品牌供应商不作为中标候选人。</p> <p>非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家供应商提供核心产品品牌和规格类型相同的，按上款规定执行。</p> <p>本项目核心产品为：疑难足迹智能采集系统、移动终端虹膜识别系统、静电足迹提取仪、物证管理系统。</p>
23	本项目行业划分类型	<p>软件和信息技术服务业。（从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。）</p>

项号	项目	内容
24	环境标志、节能产品的约定	列入财政部会同国务院有关部门发布的节能产品、环境标志产品品目清单，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。
25	政府采购政策功能	<p>(1) 促进中小企业发展政策：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，本项目供应商为小型或微型企业且报价产品为小型或微型企业生产的，将对该报价产品的评审报价给予 10% 的扣除。供应商和制造商应出具招标文件中要求的《中小企业声明函》，否则评审时不予认可。供应商和制造商应对提交的中小企业声明函的真实性负责，提交的中小企业声明函不真实的，应承担相应的法律责任。</p> <p>(2) 监狱企业扶持政策：供应商如为监狱企业将视同小型或微型企业，且报价产品为小型或微型企业生产的，将对该产品的评审报价给予 10% 的扣除。供应商为监狱企业的，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或声明函。供应商应对提交属于监狱企业的证明文件的真实性负责，提交的监狱企业的证明文件不真实的，应承担相应的法律责任。</p> <p>(3) 残疾人福利性单位视同小型、微型企业。不重复享受政策。 本项目为专门面向中小微企业，故价格不予扣除。</p>
26	招标代理服务费	参考关于印发《新疆维吾尔自治区招标代理服务收费指导意见》的通知（新建招协[2024]4号文）的相关规定计取，由中标企业在领取中标通知书前支付。
27	中标候选人公示媒介	新疆政府采购网，公示期为 1 个工作日。
28	履约保证金	本项目不提供
29	现场踏勘	<p>请各供应商于 2024 年 04 月 28 日至 2024 年 05 月 8 日（北京时间，节假日除外）进行现场踏勘。</p> <p>联系人：仲维磊</p> <p>联系电话：18509016228</p>

项号	项 目	内 容
30	备注	<p>1、中标供应商所提供的产品、资料等要满足中华人民共和国的相应标准。</p> <p>2、验收标准应符合中国有关的国家、地方、行业标准。</p> <p>3、本前附表是关于采购货物的具体资料，如有矛盾，以本表为准。</p> <p>4、本项目为不见面电子标，招标文件中要求提供的复印件均应提供原件的扫描件，并按要求签章。</p>

注：下文内容若与本前附表不一致，请以本前附表内容为准。

第三章 供应商须知

一、说明

1. 采购人、采购代理机构及供应商

1.1 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。本项目采购人为塔城市公安局。

1.2 采购代理机构：是指在中国政府采购网或其省级分网站网上登记的代理机构。本次招标的采购代理机构为新疆耀中工程项目管理咨询有限责任公司。

1.3 供应商，是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人，满足以下条件的供应商是合格的供应商，可以参加本次投标：

1.3.1 在中华人民共和国境内注册，能够独立承担民事责任，有生产或供应能力的本国供应商，法律法规另有规定的除外。

1.3.2 符合第一章招标公告中“申请人的资格要求”规定的内容；

1.3.3 如供应商须知前附表中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1.3.4.1 两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

1.3.4.2 以联合体形式进行政府采购的，参加联合体的供应商均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

1.3.4.3 联合体各方应签订联合体协议，载明联合体各方承担的工作和义务，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。

1.3.4.4 联合体各方签订联合体协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

1.3.5 信用信息查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）；信用信息查询截止时点：投标截止时间当天；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

2. 资金来源

2.1 招标公告或投标邀请中所述的采购人必须获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的款项。

2.3 供应商报价超过招标文件规定的预算金额或者分项、分包最高限价的，其投标将作为

无效投标被否决。

3. 投标费用

3.1 供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，采购人和采购代理机构均无义务和责任承担该费用。

二、招标文件

4. 招标文件构成

4.1 要求提供的货物的内容及详细技术需求、投标须知和合同条件等在招标文件中均有说明。招标文件共七章，内容如下：

第一章 招标公告

第二章 供应商须知前附表

第三章 供应商须知

第四章 采购需求

第五章 评标方法和标准

第六章 合同条款

第七章 投标文件格式

4.2 供应商应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等， 供应商应当按照招标文件的要求编制投标文件，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。如供应商没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都作出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其投标被拒绝。

5. 招标文件的澄清或者修改

5.1 在投标截止时间前，采购人可主动地或者在解答潜在供应商提出的问题，对招标文件进行必要的澄清或修改。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

5.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少 15 日前通知所有获取招标文件的潜在供应商；不足 15 日的将顺延提交投标文件的截止时间。

5.3 对招标文件必要的澄清或者修改将以书面形式通知所有获取招标文件的潜在供应商，并对其具有约束力。供应商在收到上述通知后，应及时向采购代理机构回函确认。

三、投标文件的编制

6. 投标范围及投标文件中语言和计量单位的使用

6.1 供应商可对招标文件其中一包或几包货物进行投标，除非在供应商须知前附表中另有规定。供应商对所投分包招标文件中“采购需求”所列的所有货物进行投标，如仅响应一

包中的部分货物，其投标将作为**无效投标**被否决。

6.2 供应商提交的投标文件以及供应商与采购人、采购代理机构有关投标的所有来往文件、函电均应以简体中文书写。供应商可以提交其它语言的资料，但有关段落必须翻译成简体中文，在有差异时以简体中文为准。

6.3 投标文件中所使用的计量单位，除招标文件中有特殊要求外，应采用中华人民共和国法定计量单位。

7. 投标文件构成

7.1 供应商应完整地按招标文件提供的投标文件格式编写投标文件，投标文件应包括以下内容：**资格证明文件和商务技术文件**

第一部分 资格证明文件（详见供应商须知前附表第 12 项，格式详见附件九资格证明文件）

第二部分 商务及技术文件

- 1、投标函
- 2、报价一览表
- 3、法定代表人身份证明书
- 4、投标保证金
- 5、投标报价明细表
- 6、商务条款偏离表
- 7、采购需求偏离表
- 8、供应商基本情况表
- 9、业绩案例一览表
- 10、拟派项目负责人情况表
- 11、本项目主要人员配备表
- 12、中小企业、监狱企业、残疾人福利单位的声明函
- 13、供应商服务承诺及方案
- 14、供应商自行提交的其他文件

7.2 上述文件应按照招标文件规定的格式填写、签署和盖章。

8. 证明货物服务的合格性和符合招标文件规定的文件

8.1 供应商应提交证明文件，证明其拟供的合同项下的货物和服务的合格性符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的一部分。

8.2 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据，它包括：

8.2.1 货物和服务主要技术指标、品质、性能和服务内容及承诺的详细说明。

8.2.2 货物从买方开始使用至招标文件规定的保质期内正常、连续地使用所必须的备件和专用工具清单，包括备件和专用工具的货源及现行价格。

8.2.3 对照招标文件技术规格和服务要求，逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格做出了响应，或申明与技术规格条文的偏差和例外。

8.3 供应商应注意采购人在技术规格中指出的工艺、材料和设备的参照牌号或分类号仅起说明作用，并没有任何限制性。供应商在投标中可以选用替代牌号或分类号，但这些替代要实质上相当于技术规格的要求。采购人、采购代理机构承诺不以上述参考牌号或分类号作为评标时判定其投标是否有效的标准。

8.4 本条所指证明文件不得为对招标文件相关部分的文字、图标的复制。

9. 投标报价

9.1 投标报价须包含所有人工、运输、包装、保险、税费等及其他发生的与本项目相关需计入投标成本的费用。

9.2 为保证公平竞争，根据相关法律法规规定，供应商应合理报价。评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，将被作为无效投标处理。

10. 投标保证金和招标服务费

10.1 供应商应按照“供应商须知前附表”规定的金额、时间、形式缴纳投标保证金，并作为其投标的一部分。

10.2 下列任何情况发生，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标有效期内供应商撤销投标文件的；
- (2) 中标人不按有关规定与采购人签订合同的；
- (3) 中标人不按有关规定提交履约保证金的；
- (4) 中标人擅自放弃中标的。

10.3 中标人的投标保证金，在与采购人签订书面合同后5个工作日内无息退还中标人。未中标的供应商的投标保证金，将于中标通知书发出之日起5个工作日内无息退还供应商。

10.4 中标人应按照“供应商须知前附表”中的规定在领取中标通知书时交付招标服务费。

10.5 中标人在办理退还投标保证金时，必须提供采购合同的扫描件（PDF格式）。

11. 投标有效期

11.1 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“供应商须知前附表”中载明的投标有效期，**投标有效期不满足要求的投标将被作为无效投标处理。**

11.2 采购人可根据实际情况，在原投标有效期截止之前，要求供应商同意延长投标的有效期。接受该要求的供应商将不会被要求和允许修正其投标，且本须知中有关投标保证金的要求将在延长了的有效期内继续有效。供应商也可以拒绝采购人的这种要求，其投标保证金将不会被没收。上述要求和答复都应以书面形式提交。

12. 投标文件的份数及签署、盖章规定

12.1 供应商应按照“第二章 供应商须知前附表”的规定提交投标文件，资格证明文件，商务技术文件正本、副本，每份投标文件须清楚地标明“正本”或“副本”。若正本与副本不符，以正本为准。

12.2 投标文件的正本需打印或用不退色墨水书写，并按要求由供应商的法定代表人或经其正式授权的代表在投标文件上签字并加盖供应商公章。如对投标文件进行了修改，则应由供应商的法定代表人或经其正式授权的代表在修改的内容上签字。投标文件应当装订成册，编制页码。投标文件的副本可采用正本的复印件。

12.3 任何行间插字、涂改和增删，必须由供应商法定代表人或经其正式授权的代表签字后才有效。

12.4 投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商负责。

四、投标文件的递交

13. 投标文件的密封和标记

13.1 供应商应通过电子响应文件制作工具严格按招标文件要求制作投标文件，在投标截止时间前完成上传经数字证书电子签章并加密的投标文件（加密和解密须用同一把 CA 数字证书）。

13.2 供应商在投标截止时间前，可以对其所递交的投标文件进行修改并重新上传，但以投标截止时间前最后一次上传的投标文件为有效投标文件。

14. 投标截止时间

14.1 投标截止时间以政采云交易平台显示的时间为准，逾期系统将自动关闭，未完成上传的投标文件视为逾期送达，将被拒绝。

14.2 如有特殊情况，采购组织机构延长截止时间和开标时间，采购组织机构和供应商的权

利和义务将受到新的截止时间和开标时间的约束。

15. 投标文件的修改和撤回

15.1 供应商应当在投标截止时间前完成电子交易文件的传输递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子交易文件。补充或者修改电子交易文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。

15.2 投标截止时间前未完成传输的，视为投标文件撤回。投标截止时间后传输递交的投标文件，“政采云”平台将予以拒收。投标截止时间后，供应商不得修改（补充）或撤回其投标文件。

五、开标与评标

16. 开标

16.1 采购人和采购代理机构将按供应商须知前附表中规定的开标时间和地点组织公开开标并邀请所有供应商代表参加。供应商不足 3 家的，不得开标。

16.2 供应商按照供应商须知前附表中规定的开标时间和地点，在规定时间内上传投标文件。

16.3 本项目实行不见面电子标，供应商须使用 CA 锁加密投标文件文件，以便开标时对其电子响应文件进行解密，由于供应商自身原因未能成功导入评标系统的，均视为不响应招标文件，其投标文件将被拒绝评审。未按规定时间在招标文件要求的开评标系统解密成功的电子响应文件无效。

16.4 采购代理机构在规定时间内对投标文件进行解密，时长为 30 分钟。

16.5 采购代理机构将对开标过程进行记录，并存档备查。

17. 评标委员会

17.1 按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购实施条例》及本项目采购人本级和上级财政部门的有关规定依法组建的评标委员会负责评标工作。

17.2 评标委员会负责具体评标事务，成员人数为 5 人及 5 人以上单数，评审专家不得少于成员总数的三分之二。

17.3 评标委员会成员应依照政府采购法及其他各项有关政府采购评审管理办法的规定，履行评审专家的各项职责。

17.4 评标委员会成员因缺席、回避、擅离职守或者因健康等原因不能继续履行评审专家职责的，采购人或者采购代理机构有权向相关监督管理部门通报。

18. 供应商资格审查和投标文件符合性审查

18.1 供应商资格审查指依据法律、法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格、资信证明等进行审查，以确定供应商是否具备投标资格；投标文件符合性审查指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，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

18.2 供应商未通过资格审查的不得进入投标文件符合性审查；供应商未通过符合性审查的，不得进入投标文件的综合比较与评价。

18.4 本项目使用综合评分法，提供相同品牌相同规格类型产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌同规格类型供应商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中评标办法规定的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格；未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

18.5 如一个分包内包含多种产品的，采购人或采购代理机构将在供应商须知前附表中载明核心产品，多家供应商提供的所有核心产品品牌均相同的，按第 25.2 条规定处理。

18.5 供应商所投产品如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品目录或环境标志产品目录，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，具体优先采购办法见第五章评标方法和标准。如采购人所采购产品为政府强制采购的节能产品，供应商所投产品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件，否则其投标将作为**无效投标**被拒绝。

18.6 供应商不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。

18.7 资格审查和符合性审查标准详见**第五章评标方法和标准**。

19. 投标文件的澄清和修正

19.1 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供应商作出必要的澄清、说明或者补正。

19.2 供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章。供应商的澄清、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。澄清文件将作为投标文件内容的一部分。

19.3 投标文件报价出现前后不一致的，将按照下列规定修正：

（一）投标文件中报价一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以报价一览表（报价表）为准；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价一览表的总价为准，并修改单价；

(四) 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。

同时出现两种以上不一致的, 按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第 19.2 条的规定经供应商确认后产生约束力, 供应商不确认的, 将被视为**无效投标**被拒绝。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的, 以中文文本为准。

20. 投标偏离与非实质性响应

20.1 对于投标文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则, 评标委员会可以接受, 但这种接受不能损坏或影响任何供应商的相对排序。

20.2 在详细评标之前, 根据本须知的规定, 评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应招标文件的要求。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的全部实质性条款、条件和规格相符, 没有重大偏离的投标。

20.3 实质上没有响应招标文件要求的投标将被拒绝。供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。

21. 投标无效

21.1 供应商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) 报价出现超过招标文件中最高限价规定的;
- (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。

21.2 有下列情形之一的, 视为供应商串通投标, 其投标无效:

- (1) 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制;
- (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜;
- (3) 不同供应商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) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;
- (5) 不同供应商的投标文件相互混装;
- (6) 不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

21.3 其他投标无效情形:

- (1) 不符合招标文件关于进口产品规定的;
- (2) 任何选择性报价 (或多个方案) 的投标;

- (3) 任何包含价格调整要求的投标；
- (4) 投标有效期不满足要求的投标；
- (5) 评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，供应商不能证明其报价合理性的；
- (6) 投标文件报价出现前后不一致，供应商不确认修正后的报价的；
- (7) 未按照招标文件要求提交“供应商声明函”的；
- (8) 服务期限（或交货期）不满足招标文件要求的；
- (9) 未按照招标文件要求单独递交报价一览表原件的。

22. 投标文件的综合比较与评价

22.1 根据项目实际情况本项目的评标方法为综合评分法，评审标准详见第五章。

22.2 评标委员会将按照招标文件中规定的评标方法和评审标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。评标时，评标委员会各成员应当独立对每个供应商的投标文件进行评价，并汇总每个供应商的得分。

23. 废标情况

23.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家。
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的。
- (3) 供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的。
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

24. 评标过程及保密原则

24.1 评标将在严格保密的情况下进行。

24.2 有关人员评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

24.3 在评标期间，供应商试图影响采购人、采购代理机构和评标委员会的任何活动，将导致其**投标被拒绝**，并承担相应的法律责任。

六、确定中标

25. 中标候选人的确定原则及标准

25.1 评标委员会将根据招标文件的评标方法和评审标准，推荐中标候选人及评标排序，确定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供应商为排名第一的中标候选人。评审得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。如报价相同则技术部分得分最高优先，投标报价相同且技术部分得分也相同的，由评标委员会现场采取

随机抽取方式确定。

25.2 单一产品采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商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供应商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，其他同品牌供应商不得作为中标候选人。非单一产品采购项目，采购需求中应载明核心产品，多家供应商提供的产品中有一种核心产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品，按照第一款规定执行。如按前两款规定计算供应商数量后不足三家的，属于对招标文件作实质响应的供应商不足三家。

26. 确定中标人

26.1 采购人将在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

26.2 最低投标价不是中标唯一条件。

27. 保留权利

27.1 因不可抗力或中标人自身原因不能履约等情形，采购人保留与其他中标候选人签订合同的权利。

28. 中标通知书

28.1 在投标有效期内，中标人确定后，采购代理机构将在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告中标结果，同时采购代理机构以书面形式向中标人发出中标通知书。

28.2 供应商可通过相关发布媒体查询中标结果。

28.3 中标通知书是合同的组成部分。

29. 签订合同

29.1 中标人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和投标文件的规定，与采购人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和投标文件作实质性修改。

29.2 招标文件及其补充文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

29.3 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

29.4 政府采购合同履行中，采购人可以与中标人签订补充合同，但补充合同必须符合政府采购法相关法律法规有关规定。

30. 履约保证金

30.1 中标人应当按照招标文件“第二章供应商须知前附表”中的规定金额和时间，向采购人提交履约保证金。

30.2 如果中标人没有按照招标文件规定提交履约保证金，采购人有权取消该中标决定，并没收其投标保证金。在此情况下，采购人可另选下一个中标候选人，或重新招标。

31. 供应商质疑

31.1 供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

第四章 采购需求

一、实验室及设备技术参数

序号	设备名称	规格型号	数量	备注
1	实验室装备		1批	
2	实验室装修		1批	
3	现场勘查箱	现场痕迹勘查箱	1个	球形金粉 1 瓶、静电吸附器 1 套、指掌纹信息卡 1 本、球形银粉 1 瓶、成趟足迹塑料布 2 卷、文件夹 1 个、球形红色荧光粉 1 瓶、单个足迹塑料布 2 张、现场勘验检查记录本 2 本、球形黄色荧光粉 1 瓶、静电板 2 块、铅笔 1 支、黑磁粉 1 瓶、足迹提取片胶片 1 包、铅笔刀 1 个、银磁粉 1 瓶、足迹折叠 PVC 比例尺 1 把、橡皮 1 块、圆形灰鼠刷 2 把、黑、白、灰硅橡胶 1 套、中性笔 1 支、大号磁性刷 2 把、硅橡胶混合头 1 包、黑色记号笔 1 支、纤维刷 2 把、硅橡胶注射枪 1 把、红色记号笔 1 支、LED 四波段光源 1 支、生物物证提取棉签 5 包、红黄白粉笔 1 盒、365nm 紫外光源 1 支、DNA 采集植绒拭子 5 包、15cm 黑色 PVC 比例尺 1 把、LED 指纹观察仪 1 套、抗人血红蛋白试剂条 5 人份、15cm 白色 PVC 比例尺 1 把、橙色眼镜 1 付、抗人精试剂条 5 人份、12cm 黑不干胶比例尺 1 包、吹粉球 1 个、脱落细胞粘取器 5 套、12cm 白不干胶比例尺 1 包、28mm 指纹胶带 1 卷、口腔细胞采集卡套装 5 套、1-10 物证标记号码本 1 本、80mm 掌纹胶带 1 卷、标准血样采集卡套装 5 套、1-20 黄色折叠物证标记牌 1 套、黑色掌纹衬底 1 盒、激光测距仪 1 套、5 号纸物证袋 10 个、白色掌纹衬底 1 盒、5m 钢卷尺 1 把、小号塑料物证袋 10 个、黑色指纹提取胶片 1 盒、组合旋具 1 套、毛巾 1 条、502 熏显胶 1 瓶、多功能钳 1 把、消毒湿巾 1 包、定性滤纸 1 包、玻璃刀 1 把、汗布手套 2 付、502 催化棉 1 包、壁纸刀 1 把、PE 手套 1 包、熏显杯 1 个、测电笔 1 支、一次性口罩 1 包、固定夹 5 个、剪刀 1 把、一次性帽子 5 顶、折叠熏显罩 1 个、镊子 1 把、胶带剥离液 1 瓶、指南针 1 个、塑料收纳盒 3 个、茚三酮喷罐 1 瓶、分规 1 把、工具箱 1 个、DFO 喷罐 1 瓶、指掌纹捺印盒 1 盒、文具盒 1 个、四甲基联苯胺工作液 1 盒、绘图板套装 1 套、上盖收纳包 1 个、脱脂棉 1 包、碘熏管 1 包、ABS 拉杆箱 1 个
4	法医勘查箱	法医勘查箱	1个	骨锯 1 把、凹槽探针 1 根、吸管 5 支、备用锯条 1 根、球状探针 1 根、100ml 酒精分装瓶、丁字凿 1 把、锥形测量针 1 把、100ml 福尔马林分装瓶、开口器 1 把、关节卡尺 1 把、黑色记号笔 1 支、肋骨剪 1 把、量角器 1 把、红色记号笔 1 支、截断刀 1 把、不锈钢量勺 1 把、6cm 不干胶比例尺 1 包、骨凿 1 把、3 米卷尺 1 个、12cm 不干胶比例尺 1 包、骨锤 1 把、30cm 钢直尺 1 把、不干胶数字号码本 1 本、骨膜剥离器 1 把、军用指南针 1 个、物证瓶 6 个、直头手术剪 1 把、指甲刀 1 个、物证标签纸 1 包、弯头手术剪 1 把、备皮刀 2 个、防漏液检材保存袋 5 个、直头止血钳 1 把、电动理发器 1 套、小号塑料物证袋 5 个、弯头止血钳 1 把、不锈钢器械盒 1 个、三号纸物证袋 5 个、组织镊子 1 把、不锈钢器械盒 2 套、尸体腐臭抑制剂 1 瓶、敷料镊子 1 把、医用双光源手电筒 1 支、尸体垫单 1 块、手术刀柄 2 把、LED 放大镜 1 个、防护服 2 套、手术刀片 20 片、尸体手指拉直器 1 套、乳胶手套 2 付、一次性皮肤缝合器 1 套、尸体指纹捺印器 1 个、PE 手套 1 包、手持皮肤缝合针 10 根、指纹捺印盒 1 个、汗布手套 2 付、黑色缝合线 1 轴、指纹捺印卡片 2 本、消毒纸巾 1 包、白色缝合线 1 轴、纱布 2 包、毛巾 1 条、脊髓内取器 1 把、医用脱脂棉 1 包、不锈钢器械收纳盘 1 套、穿刺针 1 根、医用胶布 1 卷、收纳包 1 个、ml 注射器 2 支、医用棉签

				1包、塑料收纳盒2个、10ml注射器2支、塑料离心管5支、铝合金箱1个、电子尸体温度计1套、塑料试管5支
5	活检验箱	法医活体检验箱	1个	听诊器1付、视力表1张、敷料镊子1把、钢直尺1把、中性笔1支、额戴反光镜1只、手术剪1把、眼科镊子1把、2m卷尺1个、不干胶比例尺1包、咽喉镜1支、止血钳1把、洗耳球1个、纱布1包、标签纸1张、不锈钢压舌板2支、绷带剪子1把、梅花针1支、绷带4卷、乳胶手套1付、检查鼻镜1把、直头眼科剪1把、一次性采血针20支、弹性绷带1卷、PE手套100只、叩诊锤1个、弯头眼科剪1把、医用消毒盒1个、脱脂棉1包、铝合金箱1只、体温计1支、手术刀柄1把、指纹捺印盒1个、医用胶布1卷、台式血压计、音叉1支、手术刀片20片、手电筒1只、黑色记号笔1支、骨骼量角器、色盲检查图1本、组织镊子1把、放大镜1个、红色记号笔1支、五官检查器
6	火灾现场勘查箱	高级火灾现场综合勘查箱	1个	可燃气体探测器1套、气体专用采样泵1套、气体专用采样管(炭片)1盒、气体采样保存袋2个、固体金属采样罐2个、液体玻璃采样瓶2个、真空式手动采样器(抽气泵)1台、可燃气体检测管(汽油)1盒、碳化深度测量尺1套、钳形多功能数字万用表1套、非接触电压检测仪1台、漏电检测仪1个、数字温湿度计1套、电子红外测温仪1套、数字风速仪1个、激光测距仪1套、5米卷尺1把、游标卡尺1把、试电笔1支、LED白、紫双色光源1个、LED照明放大镜1个、微型显微镜1把、马蹄铁1块、钢镊子1把、小毛刷1把、大毛刷1把、宽铲1把、窄铲1把、三齿耙1把、美工刀1把、剪刀1把、手术刀柄1把、刀片1包、多功能斧1把、断线钳1把、电缆剪1把、铁皮剪1把、多功能扳手1把、多功能钳子1把、组合旋具1套、钢锯1把、标准样筛1个、大号塑料物证袋5个、大号纸物证袋5个、多用坐标尺1把、指南针1个、铅笔刀1个、橡皮1块、绘图笔1支、绘图尺1套、绘图夹1个、笔录本1本、黑色记号笔1支、红色记号笔1支、中性笔1支、金属高温记号笔1盒、金属物证标志牌1套、标签纸1包、比例尺1包、警戒带1卷、10ml注射器2支、脱脂棉1包、防割手套1付、耐高温手套1付、400V绝缘手套1付、防酸碱手套1付、ABS拉杆箱1个、产品装箱清单1份。
7	现场指纹提取箱	现场指纹勘察箱	1个	球形金粉1瓶、黑色掌纹提取片1包、球形银粉1瓶、白色掌纹提取片1包、球形红色荧光粉1瓶、硅橡胶注射枪1支、球形黄色荧光粉1瓶、硅橡胶混合头1包、黑色磁性粉1瓶、黑色硅橡胶1套、银色磁性粉1瓶、白色硅橡胶1套、圆形灰鼠刷2把、四色光源1只、大号磁性刷2把、橙色眼镜1付、纤维刷2把、掌纹捺印盒1个、指纹胶带1卷、十指指纹信息卡10张、掌纹胶带1卷、剪刀1把、黑色掌纹衬底30张、黑不干胶比例尺1包、白色掌纹衬底30张、白不干胶比例尺1包、吹粉球1个、物证标记号码1包、手持照明放大镜1只、五号纸物证袋10个、502胶1瓶、小号塑料物证袋10个、502胶催化棉1盒、汗布手套2双、定性滤纸1包、PE手套1包、502熏显罩1个、一次性口罩10个、熏显杯2个、一次性帽子10个、酸性荧光黄喷罐1套、一次性鞋套5双、氨基黑10B喷罐1套、毛巾1条、茚三酮喷罐1瓶、中性笔1支、四甲基联苯胺液1盒、黑色记号笔1支、脱脂棉1包、红色记号笔1支、DFO喷罐1瓶、笔录本1本、黑色指纹提取片1包、防水粉笔1盒、白色指纹提取片1包、ABS箱1个

8	现场足迹勘查箱	平面和立体足迹提取箱	1个	电压可调吸附器1套、单个足迹塑料布10张、成趟足迹塑料布10卷、静电板4块、灰尘固定剂1瓶、135mm足迹胶带1卷、黑色足迹衬底10张、石膏搅拌箱1个、石膏存放袋2个、塑料量筒1个、石膏搅拌棒1个、石膏勺1个、专用石膏粉4包、塑料足迹框4套、5m卷尺1个、剪刀1把、粉笔1盒、30cm黑色足迹比例尺10条、30cm白色足迹比例尺10条、L形PVC比例尺1把、足迹标记牌10个、一次性帽子5顶、一次性口罩5个、一次性鞋套5双、PE手套100只、汗布手套2付、毛巾1条、铝合金箱1只
9	静电足迹提取仪	电压可调静电吸附器	2台	输出电压在14 kV~30 kV之间可调，当地面灰尘较厚时，选择低电压，当地面灰尘较薄时，选择高电压；手握中间把手，前端正极接触静电膜，后端负极接触地面，打开开关，就可以为静电膜充电；大尺寸的把手，可以确保使用者的手远离电极，使用更加安全；配备接地延长线，如果地面绝缘，可以将接地线延伸到房间外；正负极均为大面积铝板，正极与静电膜大面积接触，不会损坏镀铝层。 输出电压：14 kV~30 kV之间可调； 仪器尺寸：250*170*50 mm； 内置电池：4节AA镍氢电池，4*1.2 V, 3500 mAh； 连续工作：24 h； 地线长度：1.2 m； 延长线长度：8 m； 充电器：6 V, 1 A；
10	照相摄像器材	长焦+微距	2套	传感器尺寸：全画幅（35.9*24mm） 有效像素：2620万 影像处理器：DIGIC 7 最高分辨率：6240×4160 图像分辨率：L（大）：约2600万像素（6240×4160）、M（中）：约1150万像素（4160×2768）、S1（小1）：约650万像素（3120×2080）、S2（小2）：约380万像素（2400×1600）、RAW：约2600万像素（6240×4160）、M-RAW：约1460万像素（4680×3120）、S-RAW：约650万像素（3120×2080） 高清摄像：全高清（1080） 对焦方式：全像素双核对焦，单次自动对焦，人工智能伺服自动对焦，人工智能自动对焦，手动对焦，面部+追踪，平滑区域自动对焦，实时单点自动对焦，手动对焦（可进行约5倍、10倍放大确认） 对焦点数：45点 显示屏类型：触摸屏 显示屏尺寸：3英寸 显示屏像素：104万像素液晶屏 液晶屏特性：3:2模式 1、长焦镜头参数：镜头结构：16组21片；主要性能：镜头画幅：135mm全画幅镜头；镜头分类：单反镜头；镜头用途：超长焦镜头；镜头类型：变焦；镜头结构：16组21片；对焦方式：全时手动对焦，后对焦；滤镜尺寸：77mm；驱动马达：环形USM；遮光罩：ET-83D；光学参数：最大光圈：F4.5-5.6；最小光圈：F32-38；光圈叶片数：9片 2、微距镜头参数：镜头画幅：135mm全画幅镜头、镜头分类：单反镜头、镜头用途：微距镜头、镜头类型：定焦、镜头结构：12组15片、变焦方式：无变焦、滤镜尺寸：67mm、驱动马达：环形USM；光学参数：最大光圈 F2.8、最小光圈 F32、光圈

				叶片数 9 片、焦距范围 100mm、最近对焦距离 0.3m、最大放大倍率 1 倍、视角范围水平：20 度、垂直：14 度、对角线：24 度、防抖性能 光学防抖（4 级）、（放大倍率 0.5 倍时，相当于约 3 级快门速度，放大倍率 1 倍时，相当于约 2 级快门速度）
11	现场绘图软件	现场绘图软件	1 套	<ol style="list-style-type: none"> 支持 Windows 系统运行。Windows7 64 位以上版本。输出格式支持国际通用 DWG 格式和 DXF 格式。 使用工信部推广的国产正版 CAD 绘图平台（中望 CAD），提供原产厂家的授权书及相关授权激活码。 支持三维图形显示、原生全中文系统，全中文界面。 系统图示符号遵循：《GA/T1436-2017 法庭科学刑事案件现场图示符号规范》、《GA/T 1509-2018 法庭科学现场制图规范》《GA/T 1017-2013 现场视频分布图编制规范》。 系统可将选定的点云文件导入支持显示，可视化，剪裁，截面等操作。 系统支持渲染功能。绘制完成的立体图输出为更接近真实的图片，可以增加光源、材质设置。 使用 Ribbon 界面风格，无需系统学习，保留旧版本的经典界面，便于可以在两者之间自由切换。 系统具有草图功能，可使用预设的原笔迹草图方式，勾画出户型图、图例形状，系统将自动转换成规整图。 系统支持提供一室、两室、三室等各种户型图图库，以直接调用，户型图库具有追加功能。 系统支持提供各种绘制墙线、修改建筑墙线的工具，包括：绘制矩形墙、点画墙工具、绘制断墙、绘制砖石院墙、篱笆院墙等、编辑墙线、实心墙。 系统支持提供绘制修改门、窗、门洞等的工具，包括：绘制单开门、双开门、门连窗、窗户、推拉门、旋转门、卷帘门、飘窗、弧形窗，绘制包括嵌入式、转角式等各种阳台，支持修改和更换。 系统支持图例库调用、检索、排序及修改功能。提供家具、电器、厨卫、工具、服装鞋帽、痕迹物证、尸体、交通工具、动植物等各种类型的图例，支持自定义图库图例功能。 系统支持绘制成趟(连续性)足迹功能、支持绘制院墙、院门、菜地、水池、砖石地、砂石地、大棚、草地、防盗网等。 系统支持室内现场平面图自动生成立体图功能，实现立体图、平面图一键自由转换功能。具有放倒墙和墙上挖洞功能。支持绘制现场平面图、立体图、展开图。可进行 360 度自由观看。 系统支持绘制室外建筑功能，提供室外建筑、围墙、铁路、道路、桥梁等绘制工具。 系统支持绘制汽车案件，可添加平面汽车、人体(尸体)，可实现平面立体自由转换，支持单独车门处理。 一体化图框，系统支持刑事案件、消防案事件、视频案件、铁路案件等类型，可以添加操作标题信息、图示图框定位、比例尺、纸张类型及纸张方向、文字大小、指北针。 系统支持根据绘制完成的室内现场图，一键生成现场勘验笔录功能，笔录中包括现场房间及物体尺寸，痕迹物证等信息。 系统支持根据绘制完成的室外现场图，一键生成现场勘验笔录功能，笔录中包括现场方位信息，车辆信息，痕迹物证信息等。 自动生成室内现场勘查笔录功能，支持根据录入的相关信息，生成 Word 格式的勘

				<p>验笔录。</p> <p>21. 自动布局功能。可根据房间类型对房间内的家具等物品进行自动布局，并可修改布局样式、摆放方向等。</p> <p>22. 本产品有具有公安部检测报告</p>
12	移动终端虹膜识别系统	移动终端虹膜识别系统	1 台	<p>1.1 移动终端虹膜身份核查系统客户端软件</p> <p>(1) 虹膜采集 应可通过 Micro USB 或蓝牙与警务通手机联机在线采集，也可离线采集存储。应支持身份证信息 OCR 扫描填充。应支持人员虹膜，人脸采集。应支持人员标签选定。应支持虹膜图像质量设置。</p> <p>(2) 虹膜核验 应可通过 Micro USB 或蓝牙与警务通手机联机在线核验，也可离线采集存储后联机核验。</p> <p>(3) 采集信息 应可切换立即联机上传，也可支持切换离线采集。应支持人员采集数量显示。应支持核验数量显示。</p> <p>(4) 系统设置 应支持蓝牙配对设置；应支持设备时间修改；应支持采集内容灵活选配。</p> <p>1.2 移动终端虹膜识别设备</p> <p>(1) 设备类型。应属于自主国产设备。(2) 设备重量。应不大于 250g。(3) 设备尺寸。应不大于 77mm*135mm*25mm。(4) 使用方式。应可与警务通手机联机使用，也可独立使用。(5) 使用方式。手持式。(6) 设备接口。应支持 Micro USB 接口。(7) 供电。Micro USB 供电。(8) 数据传输。Micro USB 接口或蓝牙传输。(9) 防伪造功能。应能检测或防止使用照片、录像伪造识别图像。(10) 戴眼镜识别。应能对佩戴近视透明眼镜或浅色太阳镜的人员进行虹膜识别。(11) 图像采集效率。单人单次采集时间应不超过 2 秒。(12) 对焦模式。虹膜采集镜头具有自动对焦功能。(13) 设备便捷性。应具有轻便性、易携带性。(14) 设备提示音功能。在成功获取虹膜图像后，设备应可进行声音提示。(15) 设备正常工作方式。应不可倒置，使用时应保持电源指示灯在上，识别镜在下。(16) 设备感应方式。应有距离感应器。(17) 虹膜采集/识别距离。应满足采集/识别距离在 25cm-40cm 区间。</p>

13	疑难足迹智能采集系统	疑难足迹智能采集系统	<p>1 台</p> <p>疑难足迹智能采集系统是专业用于现场足迹图像采集的扫描分析系统。使用该设备可以实现现场足迹图像提取的标准化、统一化，同时解决现场疑难足迹的提取，包括软、硬、残缺等不同客体上的足迹提取。</p> <p>疑难足迹智能采集系统主要是利用大幅面 CIS 扫描技术结合足迹胶片成像光学应用于现场足迹胶片扫描的成像设备。大幅面 CIS 扫描技术，不仅达到拼接参数的自动获取，而且实现扫描图像的实时拼接。疑难足迹智能采集系统具有操作简单易用，对粘贴足迹的胶片能够完美的扫描成像，配合大屏幕 surface 能够观察足迹的细节特征，设备搭载智能足迹分析及鞋样本查询软件，成像后可对该足迹图像进行标记、编辑操作及查询鞋样本，整体软件操作流畅，人性化。</p> <p>功能参数： 智能足迹分析软件：可完成足迹测量、标记等分析工作； 鞋样本查询软件：可现场快速查询鞋样本，更便于现场直接锁定犯罪嫌疑人； 比例尺：须内置比例尺，保证图像自动原大； 一键提取：可实现一键式提取现场足迹； 产品预览：可实现足迹快速预览，可视化操作，配备微软 surface 平板电脑，操作简单，便于观察足迹细节特征； 物证保存：须配备专业物证盒，可无损保存足迹、DNA、微量物证等现场物证； 扫描技术：采用大幅面 CIS 扫描技术，成像效果优质，细节特征清晰； 身高分析：须提供嫌疑人身高分析功能，通过对嫌疑人足迹图像的测量与分析，系统能根据测量数据估算出嫌疑人身高。 年龄分析：须提供嫌疑人年龄分析功能，通过对嫌疑人足迹图像的测量与分析，系统能根据测量数据估算出嫌疑人年龄。</p> <p>产品资质： ★（1）须提供公安部刑事技术产品中心出具的产品检测报告 ★（2）须提供检验检测机构出具的产品软件测试报告</p> <p>硬件参数： 整机质量：≤4.5KG； 采集时间：≤80s； 成像方式：扫描方式； 产品尺寸：≤455*280*102mm； 扫描幅面：≥350*150mm； 分辨率：≥3792*8560 像素； 采集精度：≥600DPI； 电池续航时间：≥3.5h； 单点采集误差：≤±5%； 传输方式：Wifi (5G)； 存储方式：TF 卡； 操作设备：Surface 平板电脑； 工作电压：12V。</p>
----	------------	------------	---

二、实验室配套设备技术参数

序号	名称	规格参数	数量	备注
----	----	------	----	----

常规物证室+生物物证室

1	物证管理系统	<p>1. 系统支持条形码和 RFID 技术，对物证进行的规范性、科学性、有效性管理，使任何物与物之间，物与机器之间，机器与人之间，进行有效的联系。对暂存物证和已经确认的物证分别进行管理。</p> <p>2. 建立物证档案：物证名称、种类、物证号、提取人、证件号、勘查单位、提取方式、提取时间、提取地点、提取部位等。</p> <p>3. 植入标签：将标签与物证绑定，一物一码。</p> <p>4. 外单位送检物证：可添加物证来源、来源单位、操作人等。</p> <p>5. 存放位置：根据系统设定，安排存储空间，实现存放引导。</p> <p>6. 必须能将物证照片自动导入物证照片自动测量系统。</p> <p>7. 出入记录：物证出入记录将通过拍照或视频，自动记录备查。</p> <p>8. 物证数字化：通过高清图像，将物证进行数字化处理，用于检察院或法庭出示。物证照片通过直传方式，可直接进入系统与案件信息自动匹配，为大型物证及不方便移动的物证提供便利的照相功能。</p> <p>9. 检材原始记录：可通过物证关联，将物证与检材相关联。</p> <p>10. 支持物证信息导入导出：与其他系统连接后，可实现跨系统间的物证信息更新及调取。</p> <p>11. 必须配置物证自动跟踪模块。</p> <p>12. 信息导出：可将物证信息、图片、出入记录、相关报告等信息一次性导出。</p> <p>13、具备温、湿度，空气质量信息 24 小时自动采集，并具备超限报警功能。</p> <p>14、必须配置物证信息移交系统，方便物证移交。</p> <p>15、支持与专业采集仪连接，可实现手写同步录入，能够将填写的原始笔记保存成电子表单，并通过识别技术，识别成可修改的电子表单，实现手写同步录入、领导审批等功能。除在物证系统应用外，必须还可以在搜证工作中应用，同时将物证信息快速录入到公安内部信息系统中（此项用于勘查的“手写信息数字化采集及识别”技术需在检测机构出具的检测报告中体现，提供检测报告复印件并加盖供应商公章），实现一物多用。</p> <p>16. 必须配置物证自动跟踪模块，存取物证时，能自动跟踪到物证存放位置。</p> <p>17、系统自动为每个物证建立台账，台账中除了显示物证信息外，还需显示所处位置、物证状态。</p> <p>18. 支持 24 小时无人值守，非法携带物证出入报警功能（电脑与服务器无需开机）。</p> <p>19、必须配置物证自动溯源展示模块，须与公安管理系统、档案管理系统等无缝对接，对与物证及档案相关的各类信息进行溯源及展示，包括物证信息、位置信息、案件信息、检验鉴定进程等相关信息、案件档案信息、位置、电子文档、勘察视频等相关视频资料、物证原始照片等、不仅可以溯源，还可以全流程展示研判。</p>	1 套	
2	工作受理台	<p>受理台采用钢木结合工艺</p> <p>(1) 柜体为钢制，主体框架采用焊接工艺（坚固耐用）整体打磨光滑平整。</p> <p>(2) 主体框架 1.8 毫米优质冷轧钢板，背板 1.5 毫米冷轧钢板，前后门板 1.0 毫米钢板。</p> <p>(3) 桌面部分采用 25 毫米厚优质三胺板，铝合金线孔，面板前端橡胶压边手枕，抗磨防腐。侧脚采用 25 毫米厚密度板烤漆工艺。</p> <p>(4) 柜体采用静电喷涂工艺（打砂，脱脂，酸洗，防锈磷化，静电喷涂）。</p> <p>(5) 台体长 1.6 米</p>	1 台	
3	专用工作站	i7-14700 、16G 1TB、SSD win11、27 英寸显示器	1 台	

4	条码扫描器	1、机身采用 ABS 材质，舒适手感，防震抗摔； 2、数据线耐用，带回弹按键； 3、扫描类别：一维码、二维码； 4、光源：红光 LED； 5、工作温度：-15℃~ +50℃； 6、按键寿命：≥500 万次； 7、提示方式：蜂鸣器、指示灯； 8、扫描方式：手动、连续。	1 个	
5	条码打印机	分辨率：203dpi，打印速度：5 英寸/127 毫米/秒，打印宽度：4.09 英寸/104 毫米	1 个	
6	激光打印机	1、最大打印幅面：A4； 2、最高分辨率：600×600dpi； 3、黑白打印速度≥19ppm（ISO，Letter），18ppm（ISO，A4）； 4、彩色打印速度≥4ppm。	1 个	
7	高清拍摄仪	人像镜头≥200 万像素，具有 LED 补光灯，A3 幅面卡板，接口类型 USB2.0，小物证拍摄镜头≥1000 万，大物证可移动摄像头，用于拍照大物证，照片单向导入系统，自动与系统融合。	1 台	
8	空调	变频、冷暖、壁挂式，1.5 匹，操控方式：键控/遥控	3 台	
9	保险柜	1. 柜体功能参数 1) 柜体用于贵重物证保管，配有专用保险柜锁具和报警器，实现防盗与安全功能，提供密码+机械钥匙输入方式进行开启； 2) 柜体为单开门结构； 3) 柜体底部配带万向脚轮，方便运输及移动； 2. 柜体技术要求 1) 外形尺寸不小于：1500(H)×650(W)×500(D)mm； 2) 结构、材料、钣金说明：柜体选用国标冷轧钢板，符合保险柜标准，经冷加工成形后，用二氧化碳气体保护焊焊接装配而成，柜体结构坚固结实。箱体表面经除锈、除油、打磨、磷化处理喷塑，塑面的颜色可由用户选定。箱门背面增加纵向加强筋，提高箱门的防撞击能力；能有效防止和降低使用者因疏忽碰伤、磕伤，电控锁采用 360 度具有防撬、带防软片插入装置。	1 台	
10	高清影像采集系统	对物证室进行动态视频监控，实现全区域监控覆盖，其采集终端不少于 8 台红外高清摄像机，高清红外 200 万像素，磁盘存储设备 2 套，8 口录像机 1 个，8T 硬盘（保存三个月）。	1 套	
11	主机	可独立工作，也可联网工作，不需要系统 24 小时开机，保证在无人值守情况下，也能对非法携带物证出入进行报警，有效对进出物证室人员及物证进行管理。 1. 标签/传输协议 标签协议：EPC Class 1 Gen 2（ISO 18000-6C）； 2. 射频接口 天线连接：不少于 4 个 TNC 反向接口 RF 输出：10dBm 到 32dBm，+/-1.0dBm 可调 4 个天线的 RF 功率分别可调 工作频率：840-960MHz 3. 传输控制接口 通信接口：支持 10/100 Base-T 以太网接口，RS485 或 RS232 接口 GPIO 光电隔离 4 路输入 4 路输出 状态提示：需配置电源指示灯，网络 Status、Active 指示灯	1 套	

		<p>4. 电源 电源输入电压：12~24VDC，输入电流≤2A</p> <p>5. 性能 盘存标签峰值速度：≥700tags/s 识读距离：≥10 米，使用 8dBi 天线 - 11 - 安全防护：温度自动检测，温度保护，功耗保护</p> <p>6. 环境特性 工作温度：-20℃ 到 +60℃ 存储温度：-40℃ 到 +85℃</p>		
12	天线	<p>1、可远距离读取数据，大于 5 米；</p> <p>2、频率范围 920-925MHz；</p> <p>3、天线增益≥4dBi；</p> <p>4、输入阻抗不大于 50Ω。</p>	1 套	
13	桌面读卡器	<p>1、工作频率≥13.56Mhz；</p> <p>2、卡片速率 106kbps、212kbps、424kbps；</p> <p>3、通讯距离空旷≥10m；</p> <p>3、电池容量≥80mAh；</p> <p>3、待机时长≥2 天；</p> <p>4、读/写卡距离 3-5cm；</p> <p>5、工业等级 1.2m 高度跌落不损坏，IP65；</p> <p>6、电源开关特性：采用与手机一致的充电方式，直接连接充电；</p> <p>7、读取速度：完成 1k 字节数据读或写不高于 1 秒；</p> <p>8、实物尺寸≥98mm×60mm×22mm。</p>	1 套	
14	报警器	<p>声响强度：不低于 110 分贝</p> <p>防护等级：不低于 IP66</p> <p>额定电压：AC220V/DC110V</p> <p>防爆标志：Exd II CT6</p> <p>配用光源：LED 灯</p>	1 套	
15	芯片卡	<p>工作频率：860~960MHz；</p> <p>尺寸：50*50mm；</p> <p>容量：96bit（512bit 可选）；</p> <p>标准：ISO / IEC18000；EPC G2；</p> <p>读写距离：0~18m（与读写器配置和现场环境有关）；</p> <p>封装材质：不干胶纸质；</p> <p>工作模式：可读写亦可加密读写；</p> <p>边角：圆角；</p> <p>排数：单排；</p> <p>碳带类型：混合碳带、腊基碳带；</p> <p>特性：适用于普通非金属材料表面。</p>	5000 张	

16	防磁柜	<p>整体抗震结构，暗藏式门铰链设计，顶级防磁处理，钢板采用优质钢板，柜体钢板厚度 1.0mm，底盘钢板厚度 1.5mm，抽屉轨道采用优质三节滑轨，具体参数如下：</p> <p>1、规格：1500*525*480</p> <p>2、容量：180 升</p> <p>3、抽屉尺寸：80*380*320mm</p> <p>4、配置：9 个抽屉（8 个标准光盘抽屉，1 个资料抽屉）</p> <p>5、重量：102 公斤</p> <p>6、防磁性能：柜体外壁施加 600 mT 的超强磁场下，柜内壁（左右前后四个面）磁感强度小于等于 0.5mT。</p> <p>7、可存放磁盘、磁带、微缩片、交卷、录音带、录像带及 U 盘、VCD/DVD、可移动硬盘等，抵御来自外界的磁场、湿气和灰尘的入侵，可有效防止资料退磁、霉变、锈蚀和质变。</p>	1 个	
17	智能密集柜	<p>1、设备名称：物证专用密集柜</p> <p>2、技术规格：</p> <p>A) 柜体功能参数：1) 每节柜体高度约：2500mm，节距长度：900 mm，宽度：800mm。2) 电机采用联谊无刷直流 120W、24V 无刷电机，移动速度≤3.8m/分，电机及传动装置须永久自行润滑，系统整体移动噪声≤60dB。3) 固定列安装不小于 15 寸液晶显示屏，彩色液晶触摸屏操作，其他每列安装不小于 12 寸液晶显示屏，屏幕上面需显示状态及故障提示信息及打开/关闭合架等控制。4) 架体的移动、开启、关闭可由面板上的操纵开关控制，且反应灵敏、无阻滞。5) 能控制开启及关闭指定的通道。6) 电动密集架的缓冲停止结构，包括密集架主体及移动传感器，且多个数量过线架在密集架上整体排列整齐，相互之间不会产生影响，保证使用安全性。</p> <p>B) 常规技术指标：1) 采用冷轧钢板，架体采用钢材制作、蓝白配色，承重满足保管要求。2) 主体结构分底座，立柱架，底座采用在模具上组焊成形，安装时可拆开运输安装。底座在出厂时已经组装成品，立柱架全部模具冲压成型。3) 柜体双面采用碱性助洗脱脂，磷酸除锈，锌系磷化，静电粉末喷涂，表面无颗粒感。表面涂层牢固。4) 需采用轨道运行方式，架体运行时满足低速启动，高速动行，着陆无碰撞声响。5) 柜体的空间利用率≥90%，柜体内每一排的宽度可以前后放置方式放置 2 个纸质物证箱；承重及间隔分割满足常规及特殊保管要求。6) 柜体具有防霉、防蛀、防尘、防光、防鼠、防水、防盗、防火、防震等功能。7) 每列柜体设有安全限位及防倒装置。架体内外安装人体感应保护装置，在架体过道内有人员时，过道灯自动点亮，架体禁止启动运行；在架体过道内无人员时，过道灯延时自动熄灭，架体自动运行到闭合或指定状态。每列之间有缓冲镶嵌密封装置。8) 主操控列需装有不小于 15 寸的彩色液晶触摸屏，控制集成架进行查找、开架、合架、停架、通风等基本操作，且反应灵敏、无阻滞。每列柜体嵌有液晶显示屏，嵌有紧急制动装置等。9) 电机有漏电、短路及过载自动断电保护功能。10) 停电时架体可手动开合。手摇机构内有齿轮、齿爪自动挂脱档，当单列移动时，其它手柄不会跟着转动。11) 有架体温度感应功能，实时检测架体内温湿度值，当温湿度值超限时，能自动开架通风，并在显示屏上显示温度。12) 全部操作均有语音提示。13. 柜体移动监测通过《现场物证溯源管理系统》软件完成及记录。</p>	35 组	
18	温湿度计	<p>温度范围：-20℃~+80℃，湿度范围：0%~100%，气压、TVOC，二氧化碳；</p> <p>须能 24 小时自动上传数据到物证管理系统，并能远程上传至手持终端，具备实时报警功能</p>	3 个	
19	灭火器	2KG,干粉式，灭火级别：1A，21B，瓶体材质：碳钢，有压力表	3 个	
20	烟雾报警器	<p>供电电源：10~30V DC；静态功耗：0.12W；报警功耗：0.7W；报警声响：≥80dB；烟雾灵敏度：1.06±.26% F T；符合标准：GB4715-2005；工作环境：-10℃~50℃，≤95%，无凝露</p>	3 套	
21	冰柜	<p>采用对开门设计，外形尺寸：≥1900(H)×700(W)×1200(D)mm，容积不小于 1000L，控温方式：微电脑电子控温，温区：双温区（冷藏冷冻分离），制冷方式：直冷，噪声不高于 65dB。</p>	2 台	
22	毒物毒品柜	<p>1、功能参数：柜体集成智能控制系统，通过七英寸液晶触摸屏微电脑控制系统，实时温湿度环境监控，风机监控，VOC 浓度，环境监测系统及一体化报警系统。</p>	1 个	

		<p>a. 温湿度数字显示设定和测量值, 高精度传感器, 当柜内的温湿度超过设定的测量值即时报警提示。b. 采用优质风机, 24 伏电流, 性能稳定, 超静音, 无火花静电。c. 高效过滤系统, 按照颗粒大小选择排列分布, 遵循 ASTM 标准, 有效针对酸性气体和有机气体, 吸附能力强, 针对粒子过滤器, 采用高效 HEPA 过滤器, 对大于 0.3um 的粒子, 过滤效率达 99.995%。D. 特殊安全要求: 机械锁钥匙、电子密码锁密码应由两人分别保管, 开启时两人应同时在场。</p> <p>2、 技术规格: 开门方式: 单开门, 手动, 锁具: 电子密码锁, 双锁配置, 层板: 3 块一次成型 PP 阶梯式活动层板, 外形尺寸: H1910*W590*D510mm, 内部尺寸: H1530*W486*D395mm, 净重: 75kg, 颜色: 黄色/蓝色(环氧树脂喷涂), 电源: AC220V/50HZ, 功率: 50W, 过滤器: B 型过滤器 2 个</p> <p>3、 柜体参数: 1) 壳体全部采用 1.0mm 的冷轧钢板, 柜体底座采用 1.2mm 的冷轧钢板, 内外表面经酸洗磷化环氧树脂粉末喷涂, 烘热固化处理。2) 柜体内胆(上、下、左、右内衬板)全部采用瓷白 pp(聚丙烯树脂)板; 柜底右侧设 304 可调进风口, 有不锈钢可调风阀; 柜体内部最下层留有可以存放不少于 120mm 厚黄沙的填埋腔(漏液槽), 用于埋放金属钠、黄磷(白磷)等的易燃物品, 挡板应与柜体连为一体; 柜底装有四个Φ50mm 的移动钢轮, 便于易燃品毒害品储存柜移动; 前轮有 2 个手动调节罗杆, 方便易燃品毒害品储存柜定位。3) 柜体设 3 个三层阶梯式的 pp 聚丙烯树脂活动搁板, 层板采用耐腐瓷白 PP, 层板设有 10mm 的通气孔。4) 防火材料: 柜体应填充具有保温隔热作用的防火材料陶瓷纤维, 质轻、耐高温、热稳定性极好, 无毒环保。5) 铰链: 无缝式钢琴铰链, 确保门能开 180 度。柜体门与柜体之间应安装防火膨胀密封件, 密封件应符合 GB 16807-2009 的要求。(柜体门与柜体之间应安装环保热膨胀密封条。当温度为 150℃-180℃时密封条局部膨胀, 温度达到 750℃时密封条全部膨胀, 膨胀比例为 1:5, 以保证储存药品的安全性。)。6) 柜体内所有零部件包括门把手螺丝全部采用 304 不锈钢材质, 设计美观, 耐用防腐蚀。7) 柜顶部具有可拆卸功能, 便于维修和保养。</p>		
23	驱鼠器	有效面积 160 平米左右, 驱鼠率大于 99%	3 个	
24	封装台	1200X800X800mm, 钢木结构, 带柜体。	1 个	
25	抽真空机	1、功率≥150W; 2、电源: 220V-50Hz; 3、材料: ABS 材料; 4、真空度: -75Kpa-85Kpa; 5、工作模式: 自动/手动; 6、可装带宽≤35cm; 7、尺寸规格≥450mm*245mm*118mm。 8、含真空袋 100 个	1 台	
26	消毒紫外灯	光源类型: 紫外线光源, 带臭氧, 控制方式: 触摸控制, 遥控控制 功率(W): 20-40W	3 个	
27	防腐柜	1) 柜体功能参数: 1. 柜体用于酸碱等化学腐蚀型毒物毒品存放, 配有专用材质、锁具, 实现化学品存储; 2. 柜体为安全双门双锁结构, 内部结构为 3 个防溢漏可调层板; 2) 柜体技术要求: 1. 外形尺寸约: 1120(H)×1090(W)×460(D)mm; 2. 结构、材料: 柜体选用优质 PP 聚丙烯材质, 内部配备防溢漏可调层板, 柜门配备双锁设计, 有效隔绝柜内化学品对锁具的腐蚀, 同时满足双人双锁的防盗管理需求。	1 个	
28	干燥柜	带脚轮, 钢制结构, 正面玻璃材质, 内部集成除湿干燥模块, 内部容量不低于 160L, 隔板不少于 4 块, 最大功率 20W, 尺寸不小于 420*380*1100mm。 , 微电脑按键, LED 数字显示	1 个	
29	物证、原始资料存储管理系统	1. 必须配置刑事技术(物证)原始资料存储管理系统并支持其运行 2. 支持物证、卷宗暂存管理系统运行 3. 警员可按权限存储自己的刑事技术资料, 互不干扰。灵活的用户权限配置功能, 可实现用户设置新建、修改、删除等权限定义; 4. 完整的数据安全控制功能, 防止恶意访问; 5. 强大的日志管理功能, 能记录所有用户的操作信息; 6. 支持设置用户和群组传输文件的速度限制功能; 7. 支持在线压缩下载和压缩加密功能; 8. 支持自动备份到其他应用服务器功能。	1 套	

		9. 支持 MySQL 数据库 10. 存储容量: 4TX2, 4 盘位		
30	电子天平	量程 3000g, 分辨率: 0.01g, 分度值: 10d, 称台尺寸: Φ 135mm	1 台	
31	物证箱	47cm*31cm*31cm	300 个	
32	物证室控制平台(大屏幕显示)	有物证库总览功能, 能显示所有物证库的环境状态信息, 可清晰显示当前物证办理步骤, 显示屏具备触屏功能可显示物证库的房间环境和柜体、轨道、风扇、除湿、温度等环境参数、实时显示物证室所有监控画面, 配置物证、卷宗暂存管理系统, 24 小时采集物证室环境信息, 同时具备监控显示, 超限提醒功能, 声音报警功能, 50 英寸触摸屏, CPUi5/内存 4G/128G 固态硬盘。 配置物证自动溯源展示模块, 能与各种物证管理系统、档案管理系统等无缝对接, 对与物证及档案相关的各类信息进行溯源及展示, 包括物证信息、位置信息、案件信息、实验室检验鉴定进程等相关信息、案件档案信息、位置、电子文档、勘察视频、走访视频等相关视频资料、物证原始照片等、不仅可以溯源, 还可以全流程展示研判。	1 套	
33	电脑	处理器不低于 I5-10 代, 内存不低于 16G, 硬盘不低于 1T, 显示屏不小于 23 英寸显示器	1 套	
34	实验凳	名称: PU 材质, 防腐蚀, 永不生锈	2 套	
35	办公桌	利旧 (拆装)	2 台	
36	货架	利旧 (拆装)	2 台	
37	危化品柜	1、用于规范存储易燃易爆液体及危险化学品; 2、全部双层防火钢板构造, 层板是由优质镀锌钢板做成, ; 3、厚度 \geq 1.0mm 的优质钢板经过点焊接, 使用寿命更长, 防火性更好; 4、密码锁, 双锁控制, 双人管理, 安全性能更高; 5、警示标签显而易见; 6、装有防闭火装置的透气孔;	2 台	
38	冰箱	利旧 (搬迁)	4 台	
39	货架	利旧 (拆装)	16 台	
痕迹实验室				
40	实验台	1. 柜体: 采用 \geq 1.0mm 优质冷轧钢板制作而成, 钢板最小屈服强度 \leq 280MPa, 符合 GB/T 708-2019《冷轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差》, 柜体满足以下要求: (1) 柜加载试验: 柜水平放置, 只有平衡脚支撑, 均匀加载 \geq 900kg, 10 分钟后移除载荷, 柜没有永久损坏现象, 移除载荷后检查平衡脚, 任何变形不应影响调节系统功能。 (2) 柜集中加载试验: 在柜顶沿中心线加载 \geq 90 kg, 操作门和抽屉, 再移除载荷。加载时门和抽屉应能正常操作。前梁、柜连接工艺、门或抽屉应没有永久变形现象。 (3) 柜扭转试验: 柜子处于正常直立位置, 将柜后角和其中一前角垫高, 离地高度不超过 4 英寸。柜底支撑面积每个转角不超过 6" (152.4 mm) 在柜顶被垫的角上加载 \geq 150Kg 以防止倾翻。在对角线上未被垫高的角上加载 \geq 90Kg 保持 24 小时。当移除载荷返回正常位置时, 检查柜子, 柜水平应能正常操作柜, 无永久损坏现象。两对角线差值应 \leq 3.2mm。 (5) 符合 EN 13150:2020《教育机构实验室用工作台-尺寸, 安全性和耐久性要求以及试验方法》 2. 箱体底围: 主件采用铝合金与尼龙加纤连接塑料件组合安装, 加纤尼龙连接件上预埋 M10 螺母, 安装 \varnothing 28mm 塑料地脚, 可任意调节高度为 1-30mm, 三级防震设计, 可独立调节水平, 防震良好。耐腐蚀性, 承重强度高, 可避免了因地面潮湿而造成实验柜体底部被腐蚀。底围脚前方为弧形, 左右侧面和后面为直边型设计; 3. 台面	2.8m	

		<p>为保证台面材料质量以及从环保角度保障实验室人员健康,台面材料必须符合以下技术参数及要求:</p> <p>采用 20mm 厚实芯黑坯陶瓷板,台面表面为耐腐蚀专业釉面,釉面和黑色坯体(非后期染色处理)经高温烧制而成,耐高温,耐磨,耐腐蚀,易清洁,安全环保。</p> <p>★1、外观要求:台面釉面采用实验室专业色釉且为一体烧制釉面,无断裂,无脱层,无釉面碎屑,釉面跟坯体呈一体。提供第三方权威机构出具的带有 CNAS 或者 CMA 标识的检测报告。</p> <p>★2、承载测试:参照 T/CIQA10-2020 附录 A 标准,台面承载$\geq 720\text{kg}$ 保压$\geq 600\text{h}$,检测结果为:无破损;提供第三方权威机构出具的带有 CNAS 或者 CMA 标识的检测报告。</p> <p>★3、耐磨要求:参照 T/CIQA10-2020 标准,台面表面耐磨等级≥ 4级/2100 转;提供第三方权威机构出具的带有 CNAS 或者 CMA 标识的检测报告。</p> <p>★4、断裂模数:参照 T/CIQA10-2020 标准,断裂模数平均值$\geq 46\text{MPa}$;提供第三方权威机构出具的带有 CNAS 或者 CMA 标识的检测报告。</p> <p>★5、压缩强度:参照 T/CIQA10-2020 标准,压缩强度$\geq 279\text{MPa}$;提供第三方权威机构出具的带有 CNAS 或者 CMA 标识的检测报告。</p> <p>★6、破坏强度:参照 T/CIQA10-2020 标准,破坏强度$\geq 13300\text{N}$;提供第三方权威机构出具的带有 CNAS 或者 CMA 标识的检测报告。</p> <p>7、为确保产品的稳定性投标人投标时须提供:台面板生产厂家出具的产品授权使用证明及符合以上所有台面技术参数指标的检测报告复印件,并加盖生产厂家公章;并在复印件上有标明本项目专用的字样。</p>		
41	功能柜	<p>1. 台柜规格:900*450*1900</p> <p>2. 材料种类、规格:全钢结构,内饰活动层板,可调节,玻璃与金属接触四周有弧形橡胶减震,带内插式暗锁</p>	3 台	
42	实验凳	材质同上	3 套	
43	实验台	利旧(拆装)	4m	
44	比对显微镜	<p>1. 光学总放大倍率: $3.36\text{X} \sim 108\text{X}$, 配 2X 附加物镜;</p> <p>2. 物镜: 0.7X-4.5X 连续可调;物镜变倍既可手动又可计算机软件控制;</p> <p>3. 大视场广角目镜: WF10X/$\phi 22\text{mm}$, WF20X/$\phi 13\text{mm}$;</p> <p>4. 瞳距: 55mm-75mm;</p> <p>5. 视场范围: $\Phi 2\text{mm} \sim \Phi 60\text{mm}$; 适合印章印文比对;</p> <p>6. 左、右单视场、对接视场、重叠视场即可手动又可计算机软件控制;</p> <p>7. 手动和计算机软件双重控制,仪器即可手动又可通过计算机软件实现单边载物台 X/Y/Z 轴移动、左右双边三维连动和台面水平 360° 旋转;</p> <p>8. 大万向工作台提供多种观察角度,底部含透射光通道;</p> <p>9. 照明系统:大功率 LED/紫外灯照明光源;斜照明:12V/50W 风冷强光反射灯;底透射;同轴光照明装置;偏振光照明装置等;</p> <p>10. 摄影和摄像系统:前置摄影装置可正面进行静态数据采集;配有各类相机输出接口,可对静态图像采集存档;</p> <p>11. 配有高清数字成像系统: 1/2 英寸彩色芯片,最高分辨率为 310 万像素(2048x1536),曝光时间: 0.244ms~2000ms, G 光灵敏度: 1.0 V/lux-sec, 搭配 USB2.0 高速接口。</p> <p>12. 配有专业刑侦图像处理软件:可对整幅图像进行比对,也可采用多种选取方式(矩形、自由图形、圆形、魔术棒等)对图像局部进行重叠、万向切割比对处理、图像测量等;实现弹头弹壳圆柱体痕迹电动匀速展开;校正各种畸变体上的痕迹,如线形变形校正,桶枕形变形校正,透镜变形校正;图像分析的功能强大,可同时对两幅图像求取吸光度反光度,对样本检材成份进行分析;静态图像和动态图像可实时进行比对;设置魔术棒选择容差、全选和反向选择、选择保存和释放、对象的属性设置、对象合成到图像等功能;提供直线、角度的直接测量;提供在选择区域的基础</p>		

		上自动计算区域的周长、面积等参数并自动标注；提供对图像的区域或者整个图像的增强，包括对比度、亮度、曝光补偿、分段、直方图增强、羽化、锐化、运动模糊、散焦模糊复原等；配正版光盘和软件加密狗，USB 插口即插即用。 13. G5905/4G/1TB/集显 W10H/主无光驱/串并口/有线键鼠/内置扬声/19.5 寸显示器（参数如有升级，以发货当时为准）		
声纹实验室				
45	全钢实验台	材质同上	2.3m	
46	实验凳	材质同上	3套	
足迹实验室				
47	全钢实验台	材质同上	6.8m	
48	水盆、水龙头	<p>一、设计参数</p> <p>1、主体：铜质</p> <p>2、涂层：高亮度环氧树脂</p> <p>3、阀芯：陶瓷，90 度旋转</p> <p>4、鹅颈管：可 360 度旋转 5、折角管：可 360 度旋转</p> <p>6、旋钮把手：高密度 PP（HDPP）</p> <p>7、肘动把手：高密度 PP（HDPP）</p> <p>8、附件：防溅滤水器，抽真空水嘴水盆：一、产品描述：实验室水槽/杯槽，作为实验室重要的配件，与水龙头搭配，用于实验室器具的盥洗。水槽边沿平整，契合台面。杯槽可用在实验室通风柜中。鉴于实验试剂的酸碱性质，本项目使用自带溢水功能的水槽，可防止在实验过程中无人看管时水漫过台面的情况。水槽/杯槽材质为防腐蚀材质。主要搭配 PP 存水器，防止虹吸现象。水槽安装方式：台下盆式，并安装承重托架，水槽安装强度必须能使水槽在满水位时连续支撑 24 小时而无任何下垂脱落情况；水槽台的高度要求与实验台同高。</p> <p>二、参数</p> <p>1、主体：高密度 PP（HDPP），新料</p> <p>2、表面纹理：槽沿表面处理为皮纹，耐刻刮，与大部分台面板表面纹理一致</p> <p>3、附件：高密度 PP 去水（包含阻水盖、PP 提笼），PP 下水管等</p> <p>4、化学性质：水槽材质通过浸泡试验，在常温下将样块浸泡在下列试剂中 24 小时后没有变化。</p> <p>1) 40% 硫酸；2) 40% 硝酸；3) 40% 盐酸；4) 王水；5) 40% 氢氧化钠；6) 40% 氢氧化钾；7) 10% 硫化钠；8) 99.5% 四氯化碳；9) 99% 氯仿；10) 99% 乙醇；11) 乙醚（分析纯）；12) 丙酮（分析纯）；13) 甲苯（分析纯）；14) 1% 高锰酸钾；15) 双氧水（分析纯）；16) 2% 碘酒；17) 2% 红药水；18) 福尔马林（分析纯）；19) 甘醇（分析纯）20) 1% 硝酸银；21) 1% 酚酞；22) 1% 溴百里香酚兰；23) 1% 甲基橙；24) 10% 硫酸铜。</p>	1套	
49	实验凳	材质同上	3套	
50	足迹检测池	/	1个	
指纹实验室				
53	全钢实验台	材质同上	5m	
54	万向罩	1. 三节式，铝制象鼻式	2套	
55	立体照相显微镜	<p>1. 大视野高眼点广角目镜：WF10X/22mm；</p> <p>2. 镜筒：三目观察镜筒 45 度，镜体可以 360 度旋转，视度调节±5 屈光度</p> <p>3. 全防霉技术，连续变倍物镜：0.8X-5X，连续变倍比：1: 6.3；</p> <p>4. 光学总放大倍率：8X-50X（选配 2X 附加物镜及 25X 目镜后可达 250X）；</p>	1台	

		<p>5. 工作距离: 115mm;</p> <p>6. 三目镜筒:45 度倾斜, 瞳距 52-75mm。目镜筒有自锁装置, 防止目镜在搬运过程中自动滑落;</p> <p>7. 调焦机构: 粗调力矩可调, 升降范围 160MM; 连续调焦 105MM; 支架换位 55MM;</p> <p>8. 落射光源: 110-240V、LED 灯, 亮度可调, 平均寿命可以达 6000 小时以上;</p> <p>9. 透射光源: 110-240V、LED 灯, 亮度可调, 平均寿命可以达 6000 小时以上;</p> <p>10. 工作台板: 黑白塑料板/磨砂玻璃板 ;</p> <p>11. 配有专用摄影摄像接口和高清晰数字摄像头, 1/2 英寸彩色 APTINA CMOSMT9T001 芯片, 最高分辨率为 310 万像素 (2048x1536), 曝光时间: 0.244ms~2000ms, G 光灵敏度: 1.0 V/lux-sec, 搭配 USB2.0 高速接口。</p> <p>12. 配有专业刑侦图像处理软件: 可对整幅图像进行比对, 也可采用多种选取方式 (矩形、自由图形、圆形、魔术棒等) 对图像局部进行重叠、万向切割比对处理、图像测量等; 实现弹头弹壳圆柱体痕迹电动匀速展开; 校正各种畸变体上的痕迹, 如线形变形校正, 桶枕形变形校正, 透镜变形校正; 图像分析的功能强大, 可同时对两幅图像求取吸光度反光度, 对样本检材成份进行分析; 静态图像和动态图像可实时进行比对; 设置魔术棒选择容差、全选和反向选择、选择保存和释放、对象的属性设置、对象合成到图像等功能; 提供直线、角度的直接测量; 提供在选择区域的基础上自动计算区域的周长、面积等参数并自动标注; 提供对图像的区域或者整个图像的增强, 包括对比度、亮度、曝光补偿、分段、直方图增强、羽化、锐化、运动模糊、散焦模糊复原等; 配正版 u 盘和软件加密狗, USB 插口即插即用。</p> <p>13. 品牌计算机: G5905/4G/1TB/集显 W10H/主无光驱/串并口/有线键鼠/内置扬声/19.5 寸显示器</p>		
56	实验凳	材质同上	3 套	
57	功能柜	材质同上 (全钢)	3 台	
58	功能柜	利旧 (拆装)	1 台	
熏显室				
59	全钢实验台	材质同上	4.3m	
60	实验凳	材质同上	2 套	
61	实验台	利旧 (拆装)	1m	
62	茚三酮 (DFO) 显现柜	<p>为茚三酮/DF0 溶液处理后的潜在指纹的显现, 提供最佳的温度和湿度环境;</p> <p>内置循环和照明系统, 使柜内温度和湿度非常均匀, 方便观察指纹显现效果;</p> <p>可随时终止操作程序, 掌控最佳显现效果, 剩余时间实时显示;</p> <p>体积小, 升温、加湿速度快, 内置水加热器, 无需外接加湿器;</p> <p>技术指标:</p> <p>工作模式: 茚三酮 / DF0 双工作模式 (一键操作, 使用简单);</p> <p>外形尺寸: 530*640*900mm;</p> <p>熏显空间: 415*425*670mm;</p> <p>容积: 120L;</p> <p>主要配置: 主机 1 台、金属网架 1 张、固定夹 6 个、水加热皿 1 个、环形挂钩六个。</p>	1 台	
63	通风橱	利旧 (拆装)	1 台	
影像室				
64	全钢实验台	材质同上	2.5m	
65	实验凳	材质同上	1 套	

66	HXGP-V型紫外脱影翻拍仪	产品配置：底板 1 个、短波紫外灯 2 个、底板支架 1 个、万向臂 4 个、立柱 1 个、白光灯具 4 套、脱影灯箱 1 个、灯具支架 4 套、机械手 1 个、内六角扳手 1 把、长波紫外灯 2 个、螺丝刀 1 把 规格参数：底板尺寸：1200x810mm、底板支架：长 800，宽 500，高 400mm、立柱长度：1000mm、白光灯具：LED 白光，2x27W、脱影灯箱：870x620x14mm、长波紫外：365nm，2x8W、短波紫外：254nm，2x8W、万向臂：长度 900mm、供电电源：AC220V，50Hz	1 套	
67	实验台	利旧（拆装）	2.2m	
68	功能柜	利旧（拆装）	2 台	
法医实验室				
69	全钢实验台	材质同上	2.8m	
70	实验凳	材质同上	3 套	
71	活检床	不锈钢板制作，容易清洗，经久耐用。凹型台面，底部有排水阀。底脚为四个静音轮，方便移动，带锁定装置。该产品既可以在现场使用，也可以在解剖室使用；展开尺寸：186*68*77cm；折叠尺寸：186*68*12cm	1 台	
72	全钢实验台	材质同上	4m	
73	功能柜	材质同上	7 台	
技管室				
74	功能柜	利旧（拆装）	5 台	
75	货架	利旧（拆装）	5 台	
安装、运输、差旅费				
76	安装及差旅	/	1 批	
77	运输及搬运	/	1 批	

三、实验室装饰装修清单

序号	项目名称	项目特征	单位	备注
1	橡胶楼地面	<p>采用 2mm 厚无方向同质透心 PVC 地面，耐强腐蚀，耐磨，便于清洁，美观大方，安全环保。</p> <p>1、物理性能要求：依据 GB/T11982.2-2015 检测方法，要求外观无孔洞、裂纹，杂质、色差、气泡、异常凹痕不明显，弯曲性无开裂，色牢度≥ 6级，残余凹陷≤ 0.02mm，加热翘曲≤ 4mm，纵向加热尺寸变化率$\leq 0.07\%$，横向加热尺寸变化率$\leq 0.06\%$</p> <p>★2、耐化学污染性能要求：依据 ISO26987：2008 标准，接触时间为≥ 2小时，检测试剂为：碘酒（碘酊）2%和碘伏 0.5%，氢氧化钠 50%，硫酸 98%、过氧化氢 30%、84 消毒液、酒精 75%、丙酮、异丙醇、乙酸乙酯、苯酚 5%、甲苯、乙酸 10%、炭黑、鞋油、石蜡、咖啡、汽油、橄榄油、洗手液等 20 项，检测结果为无影响。</p> <p>★3、耐腐蚀性能要求：依据 GB/T 17657-2013 标准，接触时间为≥ 4h，检测试剂为：乙酸 99%、磷酸 85%、硝酸 65%、盐酸 37%、高氯酸 90%、四氯化碳、二氯甲烷、甲醛溶液 37%、氢氧化钠 40%、乙醚、氢氟酸 40%、氨水 28% 等 12 项，检测结果为 5 级无明显变化。</p>	45 m ²	

		<p>★4、耐磨性能要求：依据 GB/T 11982.2-2015 检测标准，检测结果为：T 级 ($\leq 1.9\text{mm}^3$)，参考 GB/T 17657-2013，表面耐磨性能 $\geq 4200\text{r}$。</p> <p>5、燃烧性能等级要求：依据 GB8624-2012 检测标准，检测结果为：B1 (B-s1)。</p> <p>6、抗菌性能要求：依据 GB/T 31402-2015 检测标准，抗菌 R 值为：大肠埃希氏菌 ≤ 0.1，金黄色葡萄球菌 ≤ 0.2</p> <p>7、有害物质性能要求：依据 GB 18586-2001 检测标准，可溶性铅、镉、氯乙烯单体 检测结果为：未检出 (ND)，挥发物检测结果为 $\leq 1.7\text{g}/\text{m}^2$</p> <p>8、防滑性能 (静摩擦系数) 要求：依据 GB/T4100-2006 附录 M 检测标准，检测结果为：干法 ≥ 0.60；湿法 ≥ 0.62</p> <p>9、TVOC 释放率要求：依据 SJG 82-2020 检测标准，检测结果为：$\leq 0.0227\text{mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h})$</p> <p>焊接强度要求：依据 GB/T11982.2-2015 检测方法，检测结果为：最小值为：$\geq 615\text{N}/50\text{mm}$，平均值为：$\geq 730\text{N}/50\text{mm}$</p> <p>11、产烟毒性要求：依据 GB/T 20285-2006 检测标准，检测结果为：ZA1 级</p> <p>12、表面耐香烟灼烧要求：依据 GB/T17657-2013 检测标准，检测结果为 5 级。</p> <p>★为确保产品的稳定性：供应商投标时须提供 PVC 材料厂家出具的产品符合以上所有技术参数指标的第三方检测机构出具的检测报告复印件，并加盖生产厂家公章。</p>		
2	原有门和走廊吊顶拆除	1. 拆除 2. 清理	1 项	
3	原墙面铲除	/	650m ²	
4	墙面找平	1. 砖面基层清理 水泥浆浇湿 2. 混合水泥砂浆粉刷 压光	650m ²	国标
5	墙面白色乳胶漆	1、建筑专用腻子批磨二道 2、刷乳胶漆三底三面漆	650m ²	
6	走廊装备式墙板	装备式墙板上墙拼装	112m ²	国标 优质
7	钢质门	<p>钢质门的尺寸：1000*2100*200mm，门扇和门框均采用 6063-T5 铝合金材质，采用 0.6mm 鞍钢彩涂钢板面板，铝蜂窝芯材，表面平整无清洁死角，符合净化空间的气密性要求。50 门框上为第一道密封，第二道密封在 40 门扇上，当门扇合上时与门框形成一个内嵌腔，确保洁净门达到洁净空间的气密性，保温性。</p> <p>所有区域采用成品门 (非现场制作)，门框材厚度 1.2mm，门外径厚度均为 50mm 与彩钢板齐平。门上带观察窗，门上的观察窗尺寸为 400*600mm。门锁：采用不锈钢高级锁。每樘门含五金，且具有执手锁+铰链+门吸，每樘门装三个铰链的铝合金专用型材。</p>	10 樘	国标
8	钢质门	<p>钢质门的尺寸：1500*2100*100mm，门扇和门框均采用 6063-T5 铝合金材质，采用 0.6mm 鞍钢彩涂钢板面板，铝蜂窝芯材，表面平整无清洁死角，符合净化空间的气密性要求。50 门框上为第一道密封，第二道密封在 40 门扇上，当门扇合上时与门框形成一个内嵌腔，确保洁净门达到洁净空间的气密性，保温性。</p> <p>所有区域采用成品门 (非现场制作)，门框材厚度 1.2mm，门外径厚度均为 50mm 与彩钢板齐平。门上带观察窗，门上的观察窗尺寸为 400*600mm。门锁：采用不锈钢高级锁。每樘门含五金，且具有执手锁+铰链+门吸，每樘门装三个铰链的铝合金专用型材。</p>	2 樘	国标
9	石膏板造型吊顶	装配式 U 型轻钢天棚龙骨，面层规格石膏板造型平面，刷乳胶漆，做氛围灯带效果。	112m ²	
10	砌块墙	1. 砌体名称：砌块墙 200mm	4m ²	

		2. 砌体材质:轻质砖 3. 门洞封堵		
11	石膏板隔墙	1. 龙骨类型、材料种类、规格、中距:U75 系列龙骨@400mm 2. 基层材料种类、规格:局部 40*80mm 镀锌方钢加固 3. 面层材料品种、规格、品牌、颜色:9mm 厚泰山纸面石膏板	72m ²	
12	墙面软包铺设	面层材料品种、规格、颜色:1.0 厚聚酯纤维吸音板, 阻燃 B1 级	45m ²	
13	透明亚克力雕刻 喷漆门牌	含设计与制作	10 套	
14	给排水改造	楼板水钻开洞和改水	1 项	

四、实验室通风系统

序号	项目名称	项目特征	数量	备注
1	电气配管	(1) 名称:镀锌电线管 (2) 材质:镀锌电线管 (3) 规格:DN20	20 米	
2	电气配线	(1) 配线形式:管内穿线 (2) 导线型号、材质、规格:ZR-BV-2.5 (3) 敷设部位或线制:暗敷	50 米	
3	控制电缆	(1) 型号:控制线 (2) 规格:3*4+1	20 米	
4	支架制作安装	(1) 制作安装一般管架 (2) 除锈、刷油设计要求:除轻锈;刷红丹防锈漆二遍;银粉漆二遍。	6kg	
5	通风机	(1) 型式:pp 离心式 (2) 规格:风量 4500m ³ /h	2 台	
6	碳钢风口、散流器制作 安装(百叶窗)	(1) 类型:双层百叶风口 (2) 规格:250*250	2 个	
7	PVC 直管 Φ110	1. 圆形 PVC 风管安装(δ=5mm 以内)直径 200mm 以下 5mm 2. 高层建筑增加费 12 层(40m) 以下	8 米	
8	PVC 直管 Φ200	1. 圆形 PVC 风管安装(δ=5mm 以内)直径 200mm 以下 5mm 2. 高层建筑增加费 12 层(41m) 以下	4 米	
9	PVC 弯头	Φ200、Φ110	4 个	
10	PVC 直通	Φ200、Φ110	3 个	
11	PVC 三通	Φ200、Φ110	2 个	
12	PVC 变径	Φ250-Φ200、Φ200-Φ110	4 个	
13	碳钢调节阀制作安装	(1) 类型:电动调节阀 (2) 规格:DN200	1 个	
14	墙体开洞	走风管	1 项	
15	单联单控开关	(1) 名称、型号:单联(单控)开关	1 个	

五、政工室影像设备参数				
序号	项目名称	项目特征	数量	备注
1	全画幅超广角恒定大光圈变焦镜头	(1) 镜头类型: 广角变焦 (2) 画幅: 全画幅	1 个	
2	航拍机套装	(1) 双焦段长焦相机 (2) 飞行时间: >30 分钟 (3) 全向避障 (4) 10 公里以上高清图传, 支持增强图传	1 套	
3	全能 Vlog 套装运动相机 高清防抖 Vlog 手持摄像机 + 256G 内存卡+车载吸盘	(1) 1.5 米延长杆 (2) 防滑垫片 (3) 横竖保护框 (4) 遮光罩 (5) 快充线 (6) 耐寒长续航电池 3 块 (7) 曲面粘贴底座 (8) 锁紧螺杆 (9) 多功能电池收纳盒 (10) 快拆转接件、快拆转接件 (短款) (11) 车载吸盘	1 组	
4	手持稳定器	/	1 套	
5	电池充电套装	/	1 套	
6	SD 存储卡	128GB	1 个	
7	相机内存卡	三防卡读取 300MB/S 写入 299MB/S	3 个	
8	Type A 卡/SD 存储卡	/	1 个	
9	高速读卡器	/	1 个	
10	补光棒便携手持补光灯 RGB 摄影补光灯棒灯户外夜景人像彩色发丝灯	(1) LED 【双色温】两灯 LC500 mini 棒灯+H 座+灯架 (2) (灯体+挡光板+电池手柄+电源线+便携包) *2	1 套	
11	兔笼套件	/	1 套	
12	单反微单相机外置热靴 机顶闪光灯	/	1 个	

第五章 评审内容

一、供应商资格审查

序号	评审内容	评审合格标准	供应商名称		
1	营业执照等证明	提供在工商部门注册的有效期内的“营业执照”；			
2	法定代表人授权书	(1)按招标文件规定的格式填写、签署和盖章； (2)附完整的法定代表人身份证复印件、被授权人身份证复印件，均加盖公章；			
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供会计师事务所出具的2022年度或2023年度经会计师事务所出具的财务审计报告复印件或银行在开标日前六个月内开具的资信证明或健全的财务会计制度（加盖公章）；			
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供可充分满足履行合同所需设备和专业技术能力的承诺（格式自拟）；			
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	(1)提供开标前六个月任意三个月依法缴纳税收证明，证明材料可以是缴费的银行单据等复印件并加盖公章或免缴纳证明； (2)提供开标前六个月任意三个月依法缴纳社保证明，证明材料可以是缴费的银行单据或社保机构开具的证明等复印件并加盖公章或免缴纳证明。			
6	供应商声明函	提供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； 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管			

		理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动的书面声明。			
7	信用信息查询	供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（以现场查询结果为准）。			
8	供应商应为中小微企业	请根据要求单独上传《中小企业声明函》。格式以采购文件要求为准。			
结论					

注：以上审查项目中，如果资格评审中有一项不满足审查标准的，评审小组将认定该供应商不通过资格审查，不得进入下一阶段评审。并且不允许供应商通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。

二、投标文件符合性审查

序号	评审内容	供应商名称		
1	是否按招标文件的规定提交投标保证金；			
2	是否提供法定代表人身份证明书原件；			
3	是否按照招标文件规定要求签署、盖章的；			
4	是否按规定的格式填写，没有内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；			
5	是否满足招标文件规定交货及完成期限；			
6	投标报价是否超过招标文件中规定的最高限价；			
7	投标有效期是否满足招标文件要求；			
8	是否符合法规和招标文件中规定的实质性要求；			
9	投标文件是否含有招标人不能接受的附加条件；			
10	不属于法律、法规和招标文件中规定的其他无效投标情形。			

备注：以上审查项目中，如果符合性评审中有一项不满足审查标准的，评审小组将认定该供应商不通过符合性审查，不得进入下一阶段评审。并且不允许供应商通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。

三、评分标准

报价部分（占总分值的 30%）

序号	评审项目	分值	评分标准
1	经济分	30 分	<p>1、基准价为合理低价，即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，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： 投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 价格分值 × 100%</p> <p>2、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）、《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）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》（财库〔2017〕141号）、《关于落实好政府采购支持中小企业发展的通知》（新财购〔2022〕22号）的规定，对满足价格扣除条件且在响应文件中提交了《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或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、本地生产企业证明文件的供应商，其投标报价扣除 10 %后参与评审。</p> <p>3、对于同时属于小微企业、监狱企业残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。</p>

商务技术部分（占总分值的 70%）

序号	评审项目	分值	评分标准
1	业绩	5 分	供应商 2021 年 1 月 1 日至今完成的类似项目业绩，每提供 1 项业绩得 1 分，满分 5 分。制造商或授权供应商提供的相关业绩证明资料如合同或者中标通知书复印件为准，未提供证明资料的，不计分。
2	售后服务方案	5 分	售后服务方案：投标人提供完整的售后服务方案（包括质保期、服务响应时间、技术人员配备等）：方案全面、合理、及时、科学的计 5 分；方案有内容不合理的计 3 分，方案经全体评委一致认定较差的计 1 分；未提供方案不计分。
3	技术参数响应	50 分	投标人应如实填写《技术要求偏离表》，本项目标注“★”参数为重要参数，投标技术参数如有一项低于“★”参数指标扣 5 分；其他技术参数低于参数要求，每一项扣 1 分，扣完为止，最高得 50 分。★重要参数以招标文件中要求提供检测报告及图片、截图等相关证明材料佐证参数的符合性。
4	技术保障措施	5 分	1) 性能优良，设备安装、维护便利，整体效果好，可靠性能高，文明施工和安全保障措施完善、合理可行，可操作性强为最优：（5 分）； 2) 性能较优，设备安装、维护较便利，整体效果普通，文明施工和安全保障措施一般为次之：（3 分） 3) 设备性能较差，设备安装、维护不便，整体效果较差，文明施工和安全保障措施较差，不具有可行性：（0 分）
5	合格的检测报告	5 分	招标文件中要求提供检测报告的每缺少一项扣 1 分，扣完为止，在招标文件要求之外的检测报告不得分。要求提供检测报告扫描件（原件备查）作为得分依据。
小计			70 分

注：计算综合评分时，如有小数，应保留两位小数。

第六章 合同条款

一、合同一般条款

1、定义

1.1 “合同”系指买方和卖方（以下简称合同双方）已达成的协议，即由双方签订的合同格式文件，包括所有的招标文件、投标文件、招标答疑纪录、澄清说明、附件、附录和组成合同的所有其他文件。

1.2 “合同价格”系指根据合同规定，在卖方全面正确地履行合同义务时，买方应支付给卖方的款项。

1.3 “货物”系指卖方按合同要求，须向买方提供的一切设备、机械、仪器仪表、备品备件、工具、手册、其它技术资料和其它材料。

1.4 “服务”系指合同规定卖方必须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训以及其他类似义务。

1.5 “甲方”、“买方”、“采购人”均系指通过招标采购，接受合同货物及服务的自治区各行政事业单位、社会团体(采购单位)及社会代理机构。

1.6 “乙方”、“卖方”系指中标后提供合同货物和服务的经济实体。

1.7 “现场”系指将要进行货物安装和运转的地点。

1.8 “验收”系指买方依据国家技术规范及本合同的约定，对内技术规格规定接受合同货物所依据的程序和条件。

2、适用范围

2.1 本合同条款仅适用于本次招标活动。

3、原产地：系指货物的生产地，或提供辅助服务的来源地。

4、技术规格和标准

4.1 本合同项下所供货物的技术规格应与本招标文件技术规格规定的标准相一致。若技术规格中无相应规定，货物则应符合相应的国家标准或有关权威部门最新颁布的相应的正式标准。

5、专利权

5.1 卖方须保障买方在使用其提供的货物、服务及其任何部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权的指控。任何第三方如果提出侵权指控，卖方须与第三方交涉并承担由此而引起的一切法律责任和费用。

6、包装

6.1 除本合同另有规定之外，提供的全部货物须采用相应标准的保护措施进行包装。这种包装应适于空运和内陆运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等

保护措施，以确保货物安全运抵现场。卖方应承担由于其包装或其防护措施不妥而引起货物锈蚀、损坏和丢失造成的任何损失或费用。

6.2 每件包装应附有详细装箱单和质量证书各两套，一套在包装箱里，一套在包装箱外。

7、运输标记

7.1 卖方应在每一包装箱侧面用不易褪色的油漆以醒目的中文印刷字体标明：收货人、合同号、收货人代号、目的地、货物的名称、品名号、箱数、毛重 / 净重(公斤)、尺寸(长 x 宽 x 高，以厘米计)等信息。

8、卖方的交货价

8.1 卖方应在合同规定的交货期前 10 天以电话等方式通知买方合同号、货物名称、数量、包装件数、总毛重、总体积(立方米)和备妥待运日期。同时，卖方应以挂号信寄给买方详细交货清单一式五份，包括合同号、货物名称、规格、数量、总重、总体积(立方米)和每一包装箱的尺寸(长 x 宽 x 高)、单价和总价、备妥待运日期，以及货物在运输和仓储中的特殊要求和注意事项。

8.2 卖方负责安排自发运地至买方现场的运输，费用包含在合同总价中。

8.3 交货日期以货物到达买方现场为准。

8.4 卖方装运的货物必须符合合同规定的货物名称、型号规格、数量或重量，否则，一切后果均由卖方承担。

9、装运通知

9.1 卖方应在货物装运完成 24 小时内以电话通知买方，如果包装件重量超过 20 吨或尺寸达到或超过 12 米长、2.7 米宽和 3 米高，卖方应将其重量或尺寸通知买方。若货物中有易燃品或危险品，卖方也须将详细情况通知买方。

10、保险

10.1 在合同价条件下，由卖方负责办理保险。

11、合同价款的支付方式

11.1 除另有规定者外，货款均由采购人直接向卖方支付。

12、技术资料

12.1 除招标文件的技术规范书中另有规定的外，卖方应准备与合同设备或仪器相符的中文技术资料，并随同设备同时到达买方，如样本、图纸、操作手册、使用说明、维修指南或服务手册等。如本条款所述资料寄送不完整或丢失，卖方应在收到买方通知后立即免费另寄。

12.2 上述一套完整的资料应包装好随每批货物一起发运。

13、价格

13.1 除合同中另有规定者外,卖方为其所供货物和服务而要求买方支付的金额应与其投标报价一致。

14、质量保证

14.1 卖方应保证其提供的货物是全新的、未使用过的,采用的是最佳材料和一流工艺,并在各个方面符合合同规定的质量、规格和性能要求。卖方应保证其货物经过正确安装、合理操作和维护保养,在货物寿命期内运转良好。在规定的质量保证期内,卖方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而造成的任何缺陷或故障负责。除合同中另有规定者外,出现上述情况,卖方应在收到买方通知后 30 天内,免费负责修理或更换有缺陷的零部件或整机。对造成的损失买方保留索赔的权利。

14.2、除合同中另有规定者外,合同项下货物的质量保证期为货物正式验收合格后 12 个月。

15、履约保证金

15.1 中标人在收到中标通知书后 7 天内,合同签订前,卖方须提供 10%的履约保证金。

15.2 采购人在收到货物验收合格并能正常投入使用的报告后,招标人在 7 个工作日无息退还履约保证金。

15.3 履约保证金的有效期到供方提供的服务之日止。

16、检验

16.1 卖方应在发货之前,对货物的有关内在和外观质量、规格、性能、数量和重量进行准确和全面的检验,并出具其货物符合合同规定的质量证书。该证书将作为提交付款单据的组成部分,但不应视为是对质量、规格、性能、数量或重量的最终定论。质量证书应附有写明制造商检验的细节和结果的说明。

16.2 在合同规定的质量保证期内,如果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,买方应申请质检部门进行检验,并有权根据检验证书及质量保证条款立即向卖方提出索赔。

17、索赔

17.1 卖方对所供货物与合同约定相一致负完全责任。在买方已于规定的检验、安装、调试和验收测试期限内提出索赔时,卖方应按买方同意的下述一种或多种方法解决索赔事宜:

(1) 卖方同意买方拒收货物并把被拒收货物的金额以合同规定的同类货币还付给买方,卖方负担发生的一切损失和费用,包括利息、银行费用、运输和保险费、检验

费、仓储和装卸费以及为保管和保护被拒绝货物所需的其它必要费用。

(2)根据货物的疵劣和受损程度以及买方遭受损失的金额,经双方同意降低货价。

(3)更换有缺陷的零件、部件和设备,或修理缺陷部分,以达到合同规定的规格、质量和性能,卖方承担一切费用和 risk 并负担买方遭受的一切直接费用。同时卖方应相应延长被更换货物的质量保证期。

17.2 若卖方未能在买方依据合法证据正式提出书面索赔通知的10天内或买方同意的更长时间内,按买方同意的上述任何一种方式响应和处理索赔事宜,卖方向买方赔偿违约部分金额的10%的违约金。

18、延期交货

18.1 如果卖方未能按合同规定的时间按期交货(不可抗力除外),由双方协商解决。

19、不可抗力

19.1 签约任何一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力事故的影响而不能执行合同时,履行合同的期限应予以延长,则延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事故系指买卖双方在缔结合同时不能预见的,并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

19.2 受阻一方应在不可抗力事故发生后尽快用电话通知对方,并于事故发生后15天内将有关部门出具的证明文件用特快专递等形式寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事故的影响持续120天以上,双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

20、仲裁

20.1 在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端,双方应通过友好协商解决,经协商在30天内不能达成协议时,应提交仲裁。

20.2 仲裁应由买方所在地仲裁机构,根据其仲裁程序和规则进行。

20.3 仲裁裁决为最终决定,并对双方具有约束力。

20.4 除另有裁决外,仲裁费应由败诉方负担。

20.5 在仲裁期间,除正在进行的仲裁部分外,合同其它部分继续执行。

21、违约终止合同

21.1 在补救违约而采取的任何其他措施未能实现的情况下,即在卖方收到买方发出的违约通知后30日内(或经买方书面确认的更长时间内)仍未纠正其下述任何一种违约行为,买方可向卖方发出书面违约通知,终止全部或部分合同:

(1)如果卖方未能在合同规定的期限内或买方准许的任何延期内交付部分或全部

货物。

(2) 卖方未能履行合同项下的其它义务。

21.2 一旦买方根据第 21.1 款终止部分或全部合同，买方可以按其认为适当的条件和方式采购类似未交付部分的货物。卖方应承担买方购买类似货物的价格差及额外费用。但是，卖方应继续履行合同中未终止的部分。

22、变更指示

22.1 买卖双方经友好协商可对某些条款作出更改和调整，但不得对招投标内容做出实质性更改，且需以书面形式确认变更内容。

22.2 若上述变更导致了卖方履行合同项下任何部分义务的费用或所需时间的增减，应对合同价格或交货进度进行合理的调整，同时相应地修改合同。卖方必须在接到买方的变更指示后 30 天内根据本款提出调整的实施意见。

23、合同修改

23.1 欲对合同条款做出任何改动或偏离，均须由买卖双方签署书面的合同修改书。

24、转让与分包

24.1 除买方事先同意外，卖方不得部分转让或全部转让其应履行的合同项下的义务。

24.2 卖方应书面通知买方本合同项下所授予的所有分包合同。但该通知不解除卖方承担的本合同项下的任何责任或义务。

25、适用法律

25.1 本合同应按中华人民共和国的相关法律解释。

26、通知

26.1 本合同任何一方给另一方的通知都应以书面或其他的形式发送，而另一方应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

27、合同文件及资料的使用

27.1 除了买、卖方为执行合同所雇人员外，在未经买、卖双方同意的情况下，买、卖方不得将合同、合同中的规定、有关规格、计划、图纸、式样透露给任何人。买、卖方须在对外保密的前提下，对其雇用人员提供有关情况，所提供的情况仅限于执行本合同必不可少的范围内。

27.2 除非执行合同需要，在事先未得到买、卖方同意的情况下，买、卖方不得将与本合同有关的任何文件和资料给第三方使用。

27.3 除合同本身以外，若买方要求，卖方应于其合同义务履行完毕以后将这些资料(包括所有副本)退还买方。

28、合同生效及其他

28.1 本合同应在买方和卖方签字盖章后生效。

28.2 卖方须按技术规格中的规定，向买方提供与合同项下货物有关的现场安装调试、技术服务、培训等其他相关服务。

28.3 商务合同应包括买方最后确认的价格条款和付款方式。

28.4 下述文件将作为合同附件，为本合同不可分割的组成部分并与本合同具有同等效力：

- (1) 招标文件；
- (2) 中标通知书；
- (3) 中标人的投标文件及询标过程中的书面答疑记录。

二、合同特殊条款

合同特殊条款是对合同一般条款的补充和修改，如果两者之间有不一致之处时，应以特殊条款为准。

1. 培训

1.1 卖方的安装调试人员有义务对买方的设备维修人员及使用人员进行培训，使维修人员能对设备进行日常维护和一般性故障的查找及故障的排除，使用人员能够熟练掌握设备的各项功能和操作。所有的维修图纸、维修手册免费提供。

1.2 中标人应对采购人的操作人员、诊断人员进行培训，直到用户熟练或满意为止。

1.3 供应商对上述内容的实现方式、地点、人数、时间在投标文件中应详细说明。

2. 检验

2.1 卖方提供的所有货物应符合国际及国内通行的标准，并应附有相应的测试报告和合同证书。

2.2 对于卖方提供的所有货物，买方可按货物的一定比例委托自治区质量监督部门进行抽检，验收合格后，所产生的费用由买方承担，经检验不合格时，所产生的费用由卖方承担。

2.3 具体的国际或国内检验标准按卖方在投标文件中承诺的并经买方确认的规定执行。

3. 质量保证

3.1 因卖方原因造成买方不能按时使用（根据合同有关条款）所购买货物（设备）时，卖方应根据合同规定向买方做出赔偿。

3.2 卖方对合同项下的设备提供为期一年的保修服务，保修期自验收合格双方签字时算起。

4. 售后服务

4.1 提供给买方详细的设备清单及相应的使用、维修、故障查询手册及电器、电路图。

4.2 质保期内，当采购人遇到使用及技术问题电话咨询不能解决的，须在 12 小时内到达现场进行处理。

4.3 质保期内，设备出现故障，须在 2 小时内响应，24 小时内解决问题。

4.4 提供相应的售后服务承诺（需要设备生产企业协助的部分，须由该生产企业做出相应的服务承诺），并附在投标文件中。

5. 其他

5.1 投标报价：设备使用地安装调试完成、且验收合格后的交货价。

5.2 投标货币：人民币

5.3 列出详细的易损件、专用工具的清单，并分项报价（应包括在总价内）。清单内容应包括：名称、数量、单价、总价。

5.4 交货时间：见供应商须知前附表。

5.5 交货地点：采购人指定地点。

第七章 投标文件格式

正本/副本

塔城市公安局塔城市 GAJ 刑事科学技术室升级 改造和装备建设项目项目

投 标 文 件

项目编号：

供应商单位名称：_____（盖公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

二〇二四年 月 日

附件一：

投标函

新疆耀中工程项目管理咨询有限责任公司：

我方收到贵方 _____（项目名称、项目编号）的招标文件，经仔细阅读和研究，我方决定参加投标。

1、我方愿意按照招标文件的一切要求，提供以上服务，同时负责维护、售后服务等，总价格及明细见《报价表》。

2、如果我方的投标文件被接受，我方将严格履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行服务义务。

3、供应商已详细审查全部招标文件，包括所有补充通知（如果有的话）。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明、误解和质疑的权力。

4、我方同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期为自投标截止之日起 _____个日历日，遵守本投标文件中的承诺且在此期满之前均具有约束力。

5、我方将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

6、在规定的开标时间后，如果在投标有效期内撤回投标，同意投标保证金将被贵方没收。

7、供应商同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低报价的投标或收到的任何投标的约定。

8、我方在投标文件和投标中所作的承诺在开标后保持有效，不作任何更改和变动。

9、我方愿意按招标文件的规定交纳_____元的投标保证金。

10、我方承诺投标文件中的证明材料真实、合法、有效。

11、若我方获得中标，我方保证按有关规定向贵方支付服务费。我方承诺接受招标文件及澄清修改部分（如有）的全部条款（包括投标文件递交截止时间、保证金、资格评审条件、中标标准以及采购需求等其他所有条款）且无任何异议，现向贵公司提出承诺报价。

所有有关标书的函电，请按下列地址联系：

地 址： _____

电 话： _____

供应商名称（盖章） _____

供应商授权代表（签字）_____

日 期 _____

附件二：

报价一览表

供应商名称：

项目名称：

项目编号：

人民币：元

名称	投标总价	备注
	小写： 大写：	
交货及完成期		

供应商：（单位盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

20____年__月__日

附件三：

法定代表人身份证明书

单位名称：_____

企业类型：_____

地 址：_____

营业期限：_____

成立时间：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系 _____（投标单位名称）_____的法定代表人。

特此证明。

供应商名称（盖章）：

日 期： 年 月 日

备注：后附法定代表人身份证正反面复印件并提供有效期内的身份证明原件。

附件四： 投标保证金证明（附缴纳凭据）

附件五：

投标报价明细表

项目名称：_____ 项目编号/包号：_____

序号	名称	型号和规格	数量	产地	制造商名称	单价	总价	备注
1								
2								
3								
4								
5								
合计金额				小写：				
				大写：				

法定代表人或授权委托人（签字）：

供应商盖章：

20____年__月__日

注：上述报价包含一切由供应商承担的费用。

附件六：

商务条款偏离表

项目名称：_____项目编号/包号：_____

序号	招标文件条目号 (页码)	招标文件的 商务条款	投标文件的 商务条款	偏离情况（据 实填写正偏离 /负偏离/无偏 离）	说明

注：1、本偏离表是评审最重要的直观材料和主要依据，供应商应当予以填写，表中“偏离情况”一栏应填以“正偏离”或“负偏离”“无偏离”。

2、供应商对于偏离情况请如实列出，否则根据情况承担相应后果。

供应商授权代表（签字）：_____

供应商名称（盖章）：_____

日期：_____

附件七

采购需求偏离表

项目名称：_____ 项目编号/包号：_____

序号	招标文件 条目号 (或页 码)	招标文件 要求	响应内容	偏离情况（据实填写）			说明
				正偏离	无偏离	负偏离	

注：1、本偏离表是评审供应商技术方案最重要的直观材料和主要依据，供应商须针对本招标文件采购需求中的要求是否满足填写偏离表，表中“偏离情况”一栏应据实填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。供应商应注意在本表中的所报货物和服务的技术应答与招标文件采购需求部分序号、采购需求部分要求做到逐条响应，否则由此造成评审小组无法认定的情形由供应商自行承担后果。

2、供应商对于偏离情况请如实列出，否则根据情况承担相应后果。

供应商授权代表（签字）：_____

供应商名称（盖章）：_____

日 期：_____

附件八：

供应商基本情况表

供应商名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
本公司所属行业						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
项目负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			从业人员人数：			
统一社会信用代码				高级职称人员		
				中级职称人员		
				初级职称人员		
				其他		
近三年财务简况	2021年度净资产：	资产总额：	营业收入：	利润：		
	2022年度净资产：	资产总额：	营业收入：	利润：		
	2023年度净资产：	资产总额：	营业收入：	利润：		
经营范围						
备注						

附表九：

资格证明文件

附件 9-1 有效的企业法人营业执照复印件或事业单位法人证书复印件（复印件须加盖供应商公章）；

附件 9-2 法定代表人授权书格式

本授权书声明：注册于（地区的名称）的（公司名称），在下面签字的法人代表（姓名、职务、身份证号码），代表本公司授权在下面签字的（被授权人的姓名、职务、身份证号码）为本公司的合法代理人，就（项目名称/编号）的投标，以本公司的名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于 20__年__月__日签字生效，特此声明。

法定代表人盖章：

被授权人签字：

公 章：

授权日期：20__年__月__日

注：1、法定代表人本人作为公司代理人参加的，可不提供此项证明文件。

2、授权书上须附有法定代表人和委托代理人的居民身份证复印件，否则无效。

附件 9-3 供应商须提供（2022 年度或 2023 年度）完整的财务审计报告复印件，并加盖供应商公章。如供应商无法提供审计报告，则须提供银行出具的资信证明或健全的财务会计制度。

说明：1) 财务审计报告必须是经会计师事务所出具的完整的财务审计报告。

2) 银行资信证明应能说明该供应商与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等。银行出具的存款证明不能替代银行资信证明，存款证明无效。

3) 银行资信证明可提供原件（附在投标文件正本中），也可提供银行在开标日前 6 个月内开具资信证明的复印件。

4) 提供健全的财务会计制度。

附件 9-4 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺（格式自拟）

附件 9-5 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

供应商应提供开标前六个月任意三个月的缴纳社会保障资金的有效票据凭证；若供应商逐年交纳社会保障资金的，须提供参加本次政府采购活动上年度缴纳社会保障资金的有效票据凭证复印件。（须加盖供应商公章）

注：依法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不需要缴纳社会保障资金。不足一年的新公司从成立月份起算。

供应商应提供开标前六个月任意三个月依法纳税（法人单位必须为增值税或企业所得税）证明（银行缴费凭证或税务机关开具的证明）复印件（须加盖供应商公章）

注：依法免税或零报税的供应商，须提供相应文件证明其依法免税证明文件或纳税申报表复印件。不足一年的新公司从成立年份起算。

附件9-6 供应商声明函

（采购人名称）：

在参加本次项目投标中，我单位承诺：

1、我单位参与采购活动前三年内在经营活动中没有因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚（如果因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限已经届满）

2、与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有须填写，如没有须填“/”）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

3、我单位不是为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

若采购人或采购代理机构在本项目采购过程中发现我单位存在违反上述承诺的事项，我单位将自动失去本项目的成交资格，并承担因此引起的一切后果及虚假投标责任。

供应商：（加盖公章）

授权代表人(签字)：

日 期： 年 月 日

附件9-7 信用信息查询

供应商未在“信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，未在为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（以代理机构查询结果为准）。

附件十一：

拟派项目负责人情况表

姓 名		年 龄		身份证号码	
职 称		职 务		联系电话	
现所在机 构或部门				相关工作年限	

供应商名称（盖章）：

授权代表人（签字）：

日 期： 年 月 日

附件十二：

本项目主要人员配备表

序号	姓名	性别	年龄	职称	所学专业	拟在本项目中担任的工作	相关工作年限

注：后附证明材料。

供应商名称（盖章）：

授权代表人（签字）：

日期： 年 月 日

附件十三：

中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，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。相关企业的具体情况如下：

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

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。

注：不符合小微企业情形的供应商无须提供上述声明函件。

本公司对上述声明内容的真实性负责，如有虚假，将依法承担责任。

监狱企业声明函（二）

本公司郑重声明，根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）的规定，本公司为监狱企业。

本公司参加_____单位的_____项目采购活动，采购活动提供本企业（填写制造的货物，由本企业承担工程、提供服务）。

本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物和服务。

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。

企业名称（盖公章）：

法定代表人（负责人）或其授权代表（签字）：

日期：

残疾人福利性单位声明函（三）

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。

本单位参加（采购代理机构）的（项目名称和采购编号）采购活动，提供本单位的服

务。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。

供应商（盖章）：

供应商授权代表（签字）：

日期：

注：不符合上述情形的供应商无须提供上述声明函件。

附件十四：

供应商服务承诺及方案

附件十五：

供应商自行提交的其他文件