

合同登记编号：

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

市检二分院派驻北京市第三看守所检察室 监控系统联网升级改造项目合同

项目名称：市检二分院派驻北京市第三看守所检察室监控系统联网升级改造项目

委托人（甲方）：北京市人民检察院第二分院

受托人（乙方）：首都信息发展股份有限公司



签订地点：北京市

签订日期：2025年 12 月

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规的规定，市检二分院派驻北京市第三看守所检察室监控系统联网升级改造项目中所需服务经以编号：11000025210200154119-XM001号采购文件在国内采购。经评审委员会评定首都信息发展股份有限公司为成交供应商。甲、乙双方同意按照下面的条款和条件，签署本合同。

第一条 事项及内容

乙方为甲方所委托的项目提供技术服务，具体服务内容详见：响应文件及附件一：《产品清单》。

第二条 服务要求

乙方接受甲方委托所提供的技术服务应遵循客观、科学、公平、公正原则，符合国家和相关部门政策法规，符合国家对该类项目内容和深度规定的要求及甲方的技术、质量要求。

第三条 建设周期

签订合同后 60 天内完成全部系统实施工作，包括设备到货、安装调试、系统集成、试运行等。

第四条 合同履行地点

市检二分院派驻北京市第三看守所检察室。

第五条 服务费及支付方式

1、本合同项下费用总额为人民币¥1,415,000.00 元，大写：壹佰肆拾壹万伍仟元整。前述服务费已经包含乙方完成本合同项下工作内容的全部费用，除前述费用外，甲方无需向乙方另行支付其他任何款项。

2、支付方式：

（1）合同签订后，甲方向乙方支付首付款，即人民币¥709260.00 元，大写：柒拾万玖仟贰佰陆拾元整。

（2）经甲方终验验收合格，乙方向甲方提交质量保函（合同总金额的 5%）且财政资金到位后，甲方向乙方支付剩余合同款项，即人民币¥705740.00 元，大写：柒拾万伍仟柒佰肆拾元整。

（3）甲方支付乙方每笔款项的同时，乙方提供等额正式发票。

（4）乙方提交的质量保函有效期应截止到终验验收合格之日后 12 个月。

3.乙方收款信息

开户名称：首都信息发展股份有限公司

开户银行：中行北京分行

银行帐号：3298 5600 5414

第六条 甲方的权利义务

- 1、甲方负责对乙方的服务工作进行指导、监督；
- 2、甲方负责对乙方服务质量的评审；
- 3、乙方人员如发生严重违反合作原则、伤害甲方利益、影响服务质量等行为，甲方有权随时提出撤换要求；
- 4、甲方负责协助服务的外部关系的协调，为运行保障工作提供外部条件；
- 5、甲方应当在双方约定的时间内向乙方服务人员及机构提供与工作有关的项目资料；
- 6、甲方向乙方服务人员或机构提供合同约定的办公场所和设施。

第七条 乙方的权利义务

- 1、接受甲方的领导、监督、检查；
- 2、按照本合同要求进度，开展工程实施，定期总结并向甲方报告工作；
- 3、保证服务的质量和及时性，保证服务人员出勤时间；
- 4、配合甲方对本项目实施方案的调整工作；
- 5、根据甲方的服务要求，制定本年度工作方案及计划，按时保质完成工作；
- 6、乙方负责向甲方提交规范、完整、真实、准确的数据和文档；
- 7、乙方使用甲方提供的设施和物品属于甲方的财产，在服务工作完成或中止时，应将其设施和剩余的物品库存清单提交给甲方，并及时移交此类设施和物品；
- 8、项目实施过程中，乙方如因正当理由需要调整项目技术人员的，应当提前 3 日通知甲方，获得甲方书面同意后方可进行。

第八条 项目验收

（1）当 60 天内乙方完成设备供货、安装调试、系统集成等工作，且试运行期间，设备运行稳定无异常，则由乙方向甲方、监理方提出项目终验验收申请，甲方、监理方依据本合同建设内容进行核对，并开展终验验收工作。

（2）乙方应提供相应书面报告，接受甲方、监理方、使用方等的评审；甲方应当在收到乙方的试运行记录及项目总结报告后 15 日内对报告进行评审或提出质疑。

第九条 项目质保

1、自最终验收合格并签署《终验报告》之日起，由乙方向甲方提供设备原厂商质量保证期叁年。

2、质保范围限于合同及技术协议/附件列明的设备清单、备品备件清单、软件清单

（含版本号）及其配套文档”。不在清单或版本之外的软件功能、第三方软件、耗材与易损件（以原厂标准为准）不在免费质保范围内，除非另有书面约定，由乙方提供给甲方的设备和系统软件。

3、在质量保证期内，为采购人提供售后服务阶段基本的系统运行维护、技术支持服务及相关培训服务，提供软件升级更新服务。

4、在质量保证期内，涉及到硬件故障的，如远程不能解决，乙方应在接到甲方通知后，紧急情况下，4小时内到达故障现场进行维修；一般情况下，24小时内到达故障现场进行维修，对损坏的设备或配件，乙方负责修理或更换。

5、在质量保证期内，设备故障符合保修条款的，乙方免费对故障设备保修；但由于甲方人为因素造成不在保修范畴内的损坏，乙方提供有偿维修，但乙方应只收工本费。

6、质量保证期外，由乙方提供有偿维修服务。

第十条 保密义务

1、乙方应按照《中华人民共和国保守国家秘密法》、《中华人民共和国保守国家秘密法实施办法》及甲方关于保密工作的相关要求，对上述保密信息承担保密义务。未经甲方书面同意，乙方不得将甲方保密信息透露给任何第三方。

2、乙方保证将保密信息的披露范围严格控制在直接从事该项目工作且因工作需要有必要知悉保密信息的工作人员范围内，对乙方非从事该项目的人员一律严格保密。

3、乙方应保证在向其工作人员披露甲方的保密信息前，认真做好员工的保密教育工作，明确告知其将知悉的为甲方的保密信息，并明确告知其需承担的保密义务及泄密所应承担的法律责任。

第十一条 违约责任

1、甲乙双方均应全面履行本合同，任何一方不履行或不按约定履行均构成违约，违约方应赔偿因此给对方造成的损失。损失赔偿金额为守约方因对方违约而造成的全部直接经济损失和按此合同可获得的经济利益，但此全部赔偿金额不得高于违约方应当预见的因违反合同可能给对方造成的经济损失。

2、如果乙方未按合同规定的时间交货或提供服务，甲方有权在不影响本合同项下其他补救措施的情况下，从合同货款中扣除误期赔偿费。每延误一周的赔偿费按迟交货物交货价或未提供的服务费用的百分之零点五 (0.5%)计收，直至交货或提供服务为止。如乙方未能在合同规定的时间之后十五个工作日内供货，甲方有权单方面中止合

同，并由乙方承担因误期造成的一切直接损失和费用。

3、如果乙方未按合同规定的时间完成项目，甲方有权从合同款中扣除误期赔偿费。每延误一天的赔偿费按合同总额的百分之零点三 (0.3%)计收，直到完成项目为止。如乙方未能在合同规定的时间之后三十天内完成项目，甲方有权单方面中止合同，并由乙方承担因误期造成的一切直接损失和费用。

4、在履行合同过程中，如果乙方遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的时间和原因通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否酌情延长交货时间以及是否收取误期赔偿费。如需延期，应通过修改合同的方式由双方书面认可。未经甲方书面同意修改合同，乙方拖延交货，将按本条第3项的规定向甲方支付误期赔偿费。

5、如合同被全部或部分终止，甲方可依其认为适当的条款和方法购买与未交货物或未提供服务类似的货物或服务，乙方应对甲方购买类似货物或服务所超出的那部分费用负责。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。如乙方违约并经同意延期仍不能履行合同时，乙方应赔偿由此给甲方造成的全部损失。

6、因合同一方原因致使另一方遭受第三方追诉的，违约方应赔偿由此给另一方造成的损失。

第十二条 争议的解决

本合同项下所发生的争议，由双方协商解决，协商不成的，双方同意按照下列第[1]种方式（只能选择一种）解决：

- 1、依法向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；
- 2、提交北京仲裁委员会仲裁。

第十三条 其他条款

1、本合同自双方签字盖章之日起生效。本合同一式陆份，具有同等法律效力，双方各执叁份。

2、本项目合同履行过程中形成的各种书面文件，经双方签署确认后为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力，解释的顺序除有特别说明外，以文件生成时间在后的为准。

3、本合同未尽事宜，双方可协商签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

(此页无正文)

甲 方（盖章）：
北京市人民检察院第三分院
法定代表人或
授权代表(签字):
年12月17日

乙 方（盖章）：
首都信息发展股份有限公司
法定代表人或
授权代表(签字):
2025年12月17日

附件一：《产品清单》

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	单价（元）	数量	合价（元）
1	视频监控交换机 (万兆)	锐捷网络股份有限公司	锐捷	规格：1、交换容量 670G，包转发率 160Mpps； 2、固化 10/100/1000M 以太网端口 24 个，固化 10G/1G SFP+光接口 4 个； 3、支持生成树协议 STP(IEEE 802.1d)，RSTP(IEEE 802.1w)和 MSTP(IEEE 802.1s)； 4、支持 N:1 虚拟化功能，可将多台物理设备虚拟化为一台逻辑设备统一管理； 5、支持 CPU 保护策略，对发往 CPU 的数据流，进行流区分和优先级队列分级处理，并根据需要实施带宽限速，保护 CPU 不被非法流量占用、恶意攻击和资源消耗； 6、支持基础网络保护策略，限制用户向网络中发送 ARP 报文、ICMP 请求报文、DHCP 请求报文的数率，对超过限速阈值的报文进行丢弃处理，能够识别攻击行为，对有攻击行为的用户进行隔离； 7、支持快速链路检测协议，可快速检测链路的通断和	¥5,900.00	1 台	¥5,900.00

				光纤链路的单向性，并支持端口下的环路检测功能，防止端口下因私接 Hub 等设备形成的环路而导致网络故障的现象； 8、提供工信部进网许可证复印件并加盖投标人公章证明。 型号：RG-S5300-24GT4XS-E			
2	视频监控交换机光模块（万兆）	锐捷网络股份有限公司	锐捷	规格：1、万兆 LC 接口模块（1310nm），10km，适用于 SFP+接口。 型号：XG-SFP-LR-SM1310	¥630.00	4 块	¥2,520.00
3	视频监控防火墙（万兆）	奇安信网络安全技术（北京）股份有限公司	网神	规格：#1、网络层吞吐量 30G，并发连接 1200 万，每秒新建连接数 16 万；2U，冗余电源；6 个千兆电口，4 个千兆光口（满配光模块），4 个万兆光口（满配光模块），1 个扩展插，1T 硬盘，支持液晶屏；含三年硬件维保服务。 #2、3 年安全组合升级订阅服务包（含用识别库、URL 分类特征库、病毒防护特征库、入侵防御特征库升级服务及威胁情报订阅服务） #3、支持共享上网检测功能，支持共享接入检测和共享接入管控功能，可以通过设置管控地址和例外地址优化管控功能，同时支持阻断或告警动作（提供功能截图证明材料）	¥70,000.00	1 台	¥70,000.00

					4、支持 IPv6 下静态路由及策略路由、动态路由，动态路由包括 RIPng、OSPFv3、BGP4+、ISIS。 #5、支持对网元进行健康检查，健康检查包括链路健康检查和回环探测（提供功能截图证明材料） 6、支持基于 IPv4/v6 地址、用的会话限制，限制动作每 IP 新建、每 IP 并发、所有 IP 新建、所有 IP 并发，且可以基于安全域指定限制方向。 #7、支持灵活的服务链编排功能（服务质量管理），支持串联链和旁路链，支持网元组的方向和目的位置设置。（提供功能截图证明材料） 8、支持可配置阈值的基于安全域或基于二层接口局域网广播防护，防止局域网内广播和多播数据包泛滥。 #9、支持对编排的流量（服务链）进行监控，以图形化的形式展示出服务链中的流量大小（提供功能截图证明材料） 10、支持基于安全区域的异常包攻击防御，异常包攻击类型包括 Ping of Death、Teardrop、IP 选项、TCP 异常、Smurf、Fraggle、Land、WinNuke、DNS 异常、IP 分片、圣诞树攻击、NTP monlist 等；并可在设备页面显示每种攻击类型的丢包统计结果。 #11、能够对 HTTP/FTP/POP3/SMTP/IMAP/SMB/IPTUX 七种协议进行病毒查杀；本地病毒库规模 3000 万。（提
--	--	--	--	--	--

				供功能截图证明材料) 12、能够支持病毒样本上传和页面消息推送功能。（提供功能截图证明材料） 13、支持透明部署进行 SSL 解密，支持解密 TLS1.3、TLS1.2、TLS1.1、TLS1.0、SSL3.0 协议。 #14、能够支持基于不同安全区域防御 SYN Flood、UDP Flood、ICMP Flood、IP Flood、Frag Flood、DNS Flood、HTTP Flood、NTP Query Flood 、NTP Reply Flood 和 SIP Flood 攻击。 15、能够支持自定义 TCP、UDP、HTTP 协议的漏洞特征，漏洞特征可通过多个字段以文本或正则表达式的形式进行有序和无序匹配，并可自定义漏洞的源、目的端口范围；同时可标识自定义漏洞的 CVE 编号或 CNNVD 编号。 16、提供关联分析面板，可将 Top 用、Top 威胁、Top URL 分类、Top 源地址、Top 目的地址等信息关联，并支持以任意元素于为过滤条件且 35 个维度进行数据钻取。 #17、提供关联的威胁事件日志，系统可自动将产生威胁事件的连接经过防病毒、防漏洞、防间谍软件、URL 过滤、文件过滤等安全模块检查的日志集中显示。 18、支持将物理防火墙资源，如新建、吞吐、会话数、
--	--	--	--	--

				安全策略数、源 NAT 数、目的 NAT 数，日志存储数量以保留值及最大值的形式自动分配。 #19、具有 CCRC 颁发的网络关键设备和网络安全专用产品安全认证证书。 型号：NSG4300-FT15				
4	视频监控存储主机（核心产品）	浙江大华技术股份有限公司	大华	规格：1、盘位：48 盘位； 2、高速缓存：8GB； 3、网络接口：1 个千兆管理电口，4 个千兆数据电口； 4、硬盘兼容性：支持接入容量为 1TB、2TB、3TB、4TB、5TB、6TB、8TB、10TB、12TB、14TB、16TB、18TB、20T、22T 的 SATA/SAS 磁盘； 5、支持 450 路（1024Mbps）前端接入、存储、转发，32 路（64Mbps）网络回放； #6、可在客户端界面查看数据重构状态，设备的磁盘或节点离线并重新插回后，可在界面显示离线磁盘或节点的数据重构过程，离线前数据不丢失（提供公安部有效检测报告复印件）； #7、可将指定选择时间段和指定录像类型（报警、事件、定时等）的录像文件进行回传，支持每日自动定时回传（提供公安部有效检测报告复印件）； #8、设备可批量添加、修改接入的前端摄像机 IP 地址，并可对已添加的前端摄像机 IP 进行过滤（提供公安部	¥62,000.00	5 台	¥310,000.00	

				有效检测报告复印件)； #9、设备可接入双音轨，可同时或分别播放左右音轨 (提供公安部有效检测报告复印件)。 型号：DH-EVS5148S				
5	视频监控硬盘	希捷科技有限 公司	希捷	规格：1、单盘容量：8TB； 2、缓存 256MB； 3、转速 7200RPM； 4、硬盘接口：SATA； 5、企业级。 型号：ST8000NM017B	¥1,500.00	232 块	¥348,000.00	
6	视频监控管理平 台	浙江大华技术 股份有限公司	大华	规格：1、设备采用国产高性能处理器和国产操作系统 2、设备具有 4 个 GE 接口，内存 64G，具有 4 个硬盘槽 位，标配 2 块 4T SATA 硬盘；具有 4 个 USB 接口，具 有 1 个 VGA 接口，具有 2 个 PCIe 扩展槽位； 3、设备支持 700 路视频接入许可，支持 7×24 小时稳 定运行； 4、设备具备设备集中管理能力，支持对系统主流摄像 机进行统一配置和业务管理，并支持设备时钟同步； 5、设备支持国标 GB/T28181、ONVIF 标准前端的接入； 6、摄像机管理能力：支持本域接入摄像机数 4000 路， 可管理摄像机总数 30000 路；	¥65,000.00	1 台	¥65,000.00	

7	监控视频行为分析算法主机	希捷科技有限公司	大华	7、用户管理能力：支持建立用户数 500 个，并发在线用户数 100 个； 8、设备支持云台控制、预置位设置，支持云台巡航路线和巡航计划的设定； 9、设备支持订阅摄像机、存储设备和终端设备的报警上报，可设置报警联动实况、云台和存储等； 10、设备支持电视墙功能，能在页面上模拟电视墙，从而实现对电视墙的直接操作； 11、设备支持对报警联动规则、报警处置预案等设置； 12、设备支持指定区域指定通道下发人脸库，包括民警库、犯人库、外来人员库等，从而通过人员识别方式实现平台对监所内各区域的人员精确管控。； 13、设备支持针对人脸库进行允许名单、禁止名单配置； 14、设备支持出现禁止名单中人员识别通道，平台会产生对的禁止名单报警； 15、设备支持性能：功能菜单反时间 1s；页面所有操作耗时查询数据量 1 万 3s。 型号：DH-DSS-P9500 规格：1、设备采用国产高性能处理器和国产操作系统； 2、智能卡数量：支持 6 张半高半长 PCIe 接口 GPU 卡； 3、内存 64GB；	¥51,000.00	1 台	¥51,000.00
---	--------------	----------	----	---	------------	-----	------------

					4、硬盘 2 块 3.5 寸 4T 硬盘，1 块 2.5 寸 128GB SSD 硬盘； 5、网络接口 2 个千兆自适应网口； 6、USB 接口：前置 2 个 USB3.0 接口，后置 3 个 USB3.0 接口； 7、PCIe 接口 8 个标准 PCIe 卡槽； #8、支持网络摄像机接入协议的设置，包括有：国标 GB/T28181、onvif、RTSP、私有协议的设置选项（提供公安部有效检测报告复印件）； #9、支持室外和室内入侵检测、攀高检测、起身检测、滞留(徘徊)检测、睡岗检测、人数异常检测、声音异常检测、斗殴检测、人群聚集检测、物品检测、打电话检测、玩手机检测、跌倒检测、快速奔跑检测、抽烟检测、蒙头睡觉检测、撞墙检测、视频质量诊断、询问室人数异常检测、看护比异常检测、起立检测、求救检测、工作服检测、拍照检测、隔窗递物检测、变化事件检测、如厕超时检测、警服检测、医生检测、剧烈运动检测。（提供公安部有效检测报告复印件）； #10、支持报警审核查询，类型包括：正报、误报、重复正报、重复误报、待定、未处理 6 种状态；支持按照审核状态查询。（提供公安部有效检测报告复印件）；				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

				#11、支持 1000 万条报警信息存储，单通道检索响应度 3s（提供公安部有效检测报告复印件）； 12、支持集群部署。 型号：DH-IVS-IP9000-H-S1-DC2			
8	监控视频行为分析引擎主机	浙江大华技术股份有限公司	大华	规格：1、设备采用国产高性能处理器和国产操作系统； 2、智能卡数量：支持 6 张半高半长 PCIe 分析卡； 3、内存 64GB； 4、硬盘 2 块 3.5 寸 4T 硬盘，1 块 2.5 寸 128GB SSD 硬盘； 5、网络接口 2 个千兆自适应网口； 6、USB 接口：前置 2 个 USB3.0 接口，后置 3 个 USB3.0 接口； 7、PCIe 接口 8 个标准 PCIe 卡槽； #8、支持网络摄像机接入协议的设置，包括有：国标 GB/T28181、onvif、RTSP、私有协议的设置选项（提供公安部有效检测报告复印件）； #9、支持室外和室内入侵检测、攀高检测、起身检测、滞留(徘徊)检测、睡岗检测、人数异常检测、声音异常检测、斗殴检测、人群聚集检测、物品检测、打电话检测、玩手机检测、跌倒检测、快速奔跑检测、抽烟检测、蒙头睡觉检测、撞墙检测、视频质量诊断、询问室人数异常检测、看护比异常检测、起立检测、	¥51,000.00	1 台	¥51,000.00

				求救检测、工作服检测、拍照检测、隔窗递物检测、变化事件检测、如厕超时检测、警服检测、医生检测、剧烈运动检测。（提供公安部有效检测报告复印件）；#10、支持报警审核查询，类型包括：正报、误报、重复正报、重复误报、待定、未处理 6 种状态；支持按照审核状态查询。（提供公安部有效检测报告复印件章）；#11、支持 1000 万条报警信息存储，单通道检索响应度不超过 3s（提供公安部有效检测报告复印件）。 型号：DH-IVS-IP9000-2H-S1-DC2			
9	监控视频行为分析算法板卡	浙江大华技术股份有限公司	大华	规格：#1、适配行为分析引擎主机、行为分析算法主机，合计支持 140 路实时视频行为分析； 2、算法板卡 2 块； 3、单卡内置 4 颗高性能 GPU； 4、PCIe 形式标卡。； 型号：DH-AIX3300-H	¥59,000.00	1 套	¥59,000.00
10	视频监控流媒体平台	浙江大华技术股份有限公司	大华	规格：1、提供 1400Mbps 码流并发接入和转发； 2、支持阻截黑客、病毒的入侵和攻击； 3、支持对回放媒体流的转发； 4、支持负载均衡和动态互备； 5、支持第三方视频设备国标 GB/T28181 等联网标准； 6、支持视频平台取流。 型号：DH-DSS-P9100H-HW-ARM-L32	¥65,000.00	1 套	¥65,000.00

11	视频监控解码器	浙江大华技术股份有限公司	大华	规格：1、画面分割：单屏支持 1/4/6/8/9/16/25/36 固定分割支持 M*N 自定义分割，M*N≤36； 2、支持 MPEG2/MPEG4/H.264/H.265/SVAC/MJPEG 标准网络视频流解码； 3、解码能力：最大支持 2 路 3200W@25fps / 7 路 1200W@25fps / 10 路 800W@25fps / 14 路 600W@25fps / 18 路 500W @25fps / 28 路 300W @25fps / 36 路 1080P @30fps / 144 路 D1@30fps 同时解码； 4、视频输出路数：4 路 HDMI； 5、视频输入路数：2 路 HDMI； #6、支持通过快捷键将信号源推送至大屏的任意的窗口（提供公安部有效检测报告复印件）； #7、支持输出资源复制借用，使每个输出口同时实现 36 路 1920×1080、30 帧/秒的视频画面分割显示（提供公安部有效检测报告复印件）。 型号：DH-NVD0405DU-2I-8K	¥8,900.00	1 台	¥8,900.00
12	视频监控控制键盘	浙江大华技术股份有限公司	大华	规格：1、10.1 英寸电容触摸屏，分辨率 1280*800； 2、支持 H.265、H.264、H264H、H264B、MJPEG、MPEG4、SVAC、Smarth.264 、非标码流等； 3、支持 16 画面分割； 4、支持在触屏观看图像或通过 HDMI 将图像投到屏幕上 16 路；	¥9,000.00	1 台	¥9,000.00

				5、支持最大2万路设备控制； 6、支持支持抓图、录像功能，文件保存至U盘； 7、接口：USB2.0和USB3.0各2个，4路报警输入，高低电平可调，4路报警输出，3路继电器（1路12V_1A可控）； #8、外壳防护等级IP20（提供公安部有效检测报告复印件）。 型号：DH-NKB5000			
13	监控视频行为分析授权通道	浙江大华技术股份有限公司	大华	规格：1、支持1路监管事件检测。可通过配置一定的智能分析规则，输出异常事件报警及分析数据； 2、算法包含：异常事件检测包括室外和室内入侵检测、攀高检测、起身检测、滞留（徘徊）检测、睡岗检测、人数异常检测、声音异常检测、斗殴检测、单人独处检测、人群聚集检测、物品检测、打电话检测、玩手机检测、跌倒检测、快速奔跑检测、抽烟检测、蒙头睡觉检测、撞墙检测等事件类型。 型号：DH-IVS-IP8000-1C-PRO	¥1,800.00	140路	¥252,000.00
14	UPS 主机	黎耀智能科技有限公司	黎耀	规格：1、单进单出 在线式 UPS 电源，容量 10KVA 塔式安装； 2、输入电压范围：176V--276V； #3、输出波形失真度：正常工作、额定阻性负载≤1.4%；	¥8,700.00	1台	¥8,700.00

				电池逆变工作、额定阻性负载 1.2%；正常工作、额定非线性负载 2.2%；电池逆变工作、额定非线性负载 1.9%； #4、效率：100%阻性负载 96.7%；50%阻性负载 96.0%；30%阻性负载 95.7%（额定输出容量 10kVA）。提供带有 CMA/CNAS 标志的第三方检测报告证明； #5、输出功率因数：1（提供带有 CMA/CNAS 标志的第三方检测报告证明）； 6、为保证产品质量可靠，功能满足项目需求，提供同品牌同型号产品泰尔产品认证证书； 7、供应商能保证售后服务质量，售后服务满足 5 星级要求。 型号：LY-UT1110			
15	蓄电池	国产	国产	规格：12V-100AH 1、产品容量：25℃时，容量采购需求对容量； 2、设计浮充寿命：20-25℃时，12V65AH 及以上设计浮充寿命 8 年（提供公开发行的技术规格书）； 3、蓄电池需要具有防漏液性能； 4、蓄电池静置 28 天后其容量保存率 97%并提供第三方检测报告； 5、蓄电池密封反效率 97.5%，并提供第三方检测报告； 6、生产单位必须是自主生产，非 OEM。	¥1,290.00	32 节	¥41,280.00

				型号: SN12100					
16	电池架	国产	国产	规格: 1、定制电池柜。 型号: 定制		¥2,300.00	2 套		¥4,600.00
17	蓄电池开关	国产	国产	规格: 1、32A 电池空开。 型号: 定制		¥800.00	2 个		¥1,600.00
18	配电箱	国产	国产	规格: 1、UPS 输入输出配电箱。采用国产空开元器件, 总开关 63A/3P*1 台, 支路空开 32A/1P*8 台, 具有防雷模块和指示灯。 型号: 定制		¥13,500.00	1 台		¥13,500.00
19	空调主机	黎耀智能科技有限公司	黎耀	规格: #1、机房空调主要技术参数要求, 制冷量 7.6kW, 风量 2400m³/h, 显热比 0.93, 能效比 3.1, 采用 R401A 制冷剂, 上送风、EC 风机, 电子膨胀阀; 2、压缩机选用高能效比的涡旋式压缩机, 选用主流品牌, 压缩机需安装在室内机内部, 以确保制冷系统运行稳定和方便维护; 3、采用先进的微处理控制器, 采用 4 英寸彩色触摸屏, 能显示温湿度曲线, 具有图形显示机组内各组件的运行状态的功能, 具有 500 条故障报警记录储存的功能, 可储存和显示当前和历史报警信息; #4、机房空调必须具有群控功能, 提供国家级相关机构出具的文件证明;		¥28,000.00	1 台		¥28,000.00

				5、设备为正规厂家生产，能够保证质量； 6、具有同型号 3C 认证证书； #7、投标产品型号是处于有效期内的节能产品（要求原厂生产：认证委托人、生产者（制造商）、生产企业名称一致）。提供节能认证 证据文件及认证查询截图，查询网址：中国政府采购网 (http://www.ccgp.gov.cn)； 8、供应商能保证售后服务质量，售后服务需满足 5 星级要求。 型号：LY-CBS008F			
20	专用配套线缆及 安装辅材辅料	国产	国产	规格：1、施工中所需的光纤配线架、光缆、光纤跳线、信号线、控制线、电源线、穿线管、连接盒、桥架等。 型号：定制	¥20,000.00	1 批	¥20,000.00
总价（元）：							¥1,415,000.00