货物类

政府采购合同

项目名称：中国共产党洛阳市孟津区委员会政法委员会洛阳市孟津区未成年人综合保护中心建设项目（二标段）

政府采购管理部门备案编号：

招标采购文件编号：孟津竞磋-2025-49

甲方合同编号：

甲方：中国共产党洛阳市孟津区委员会政法委员会

统一社会信用代码：11410322005405808R

乙方：河南娇福信息科技有限公司

统一社会信用代码：91410105395385469 6

签订时间：2025年6月25日

中国共产党洛阳市孟津区委员会政法委员会（甲方）所需中国共产党洛阳市孟津区委员会政法委员会洛阳市孟津区未成年人综合保护中心建设项目（二标段）（项目名称）委托河南省立为信工程咨询有限公司（采购代理机构）以孟津竞磋-2025-49（项目编号）招标文件以竞争性磋商方式进行采购。经评标委员会(或甲方)确定河南省立为信工程咨询有限公司（乙方）为监控、会议等系统设备采购包中标人。甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律以及本项目招标文件的规定，经平等协商达成合同如下：

第一条 合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1. 本项目招标文件
2. 中标人投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
4. 中标通知书
5. 合同补充条款说明
6. 保密协议或条款
7. 相关附件、图纸及电子版资料

第二条 合同内容

货物名称：详见合同附件中《货物一览表》。

第三条 合同金额

合同金额为人民币257000元，大写：贰拾伍万柒仟元整（分项价格详见合同货物清单）。

第四条 权利义务和质量保证

1. 甲方保证服务期间，对乙方工作给予支持，提供水、电、场地等必须的基础工作条件。如乙方有需要，还应提供履行合同所必需的有关图纸、数据、资料等。没有甲方事先同意，乙方不得将甲方资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围内。

2. 乙方保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第二方的专利权商标权或著作权。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。乙方保证服务不存在危及人身及财产安全的隐患，不存在违反国家法规、法令、法律以及行业规范所要求的有关安全条款。若因甲方提供的资料、数据等存在权利瑕疵，导致乙方在项目实施过程中面临侵权纠纷，乙方有权要求甲方承担全部法律责任及由此产生的所有损失。

第五条 付款方式

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。

2. 乙方向甲方提供下列文件材料，经甲方审核无误后支付：

（1）经甲方确认的发票。

（2）其他材料。

3. 款项的支付进度以招标采购文件的有关规定为准。如招标采购文件未作特别规定，则付款进度应符合如下约定：

设备到货后，支付合同总价款的 50%；安装完成，并调试运行正常后，支付合同总价款的 50%。

乙方收款账户如下：

户名：河南娇福信息科技有限公司

开户行：郑州银行股份有限公司中原科技城支行

账号：999156001950000085

第六条 履约保证金

按照洛阳市财政局洛财购〔2021〕10号文件《关于进一步降低企业交易成本优化营商环境的通知》要求，本项目免收履约保证金。

第七条 交付和验收

1、交付日期：签订合同之日起25日历天内完成供货、安装、调试完毕至正常使用。

交付地点：采购人指定地点

2.货物毁损、灭失的风险在该货物通过甲乙双方联合验收交付前由乙方承担，通过联合验收交付后由甲方承担；因质量问题甲方拒收的，风险由乙方承担。

货物到达交货地点交付前，甲方和乙方在5日内共同开箱检验货物的规格、质量和数量等状况，如货物需要安装、调试，则由乙方负责并承担相应的费用，甲方应积极配合。安装调试后5日内，甲、乙双方应按照合同要求验收，并共同在《采购项目验收单》上签字确认。

对货物的质量问题，甲方应在发现和应当发现之日起5日内向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在3日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交货物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及询标过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

经双方共同验收，货物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可以解除合同。

本合同为甲方进行履约验收的主要依据。甲方应专门成立履约验收小组，于乙方交付项目时组织验收，验收人员应与采购人员相分离。验收应严格按照招标文件和采购合同进行，保证采购项目与招标文件和采购合同内容的一致。

第八条 项目管理服务

乙方要指定不少于1人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物的安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名：邱海利　　联系电话：13140127800

第九条 售后服务

乙方应按公开招标文件、投标文件(响应文件)及乙方在投标过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

第十条 分包

除招标文件事先说明、且经甲方事先书面同意外，乙方不得分包、转包其应履行的合同义务。

第十一条 合同的生效

1.本合同经甲乙双方授权代表签字并加盖公章或合同专用章后生效。

2.生效后，除《政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

3.如遇政策调整或相关部门要求，导致不能按时或完全履行合同，双方免于承担责任。

第十二条 违约责任

1、除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的万分之四计算，最高限额为本合同总价的30%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同，并要求甲方赔偿乙方因此遭受的全部损失；

2、除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告

后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

3、任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

4、除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

5、如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

第十三条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在_ 个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免予承担责任。

第十四条 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；

不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第　　种方式解决：

1、 将争议提交孟津区仲裁委员会（如洛阳仲裁委员会等）依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

2、向乙方所在地的人民法院起诉，

第十五条 合同生效

本合同经甲乙双方签字盖章之日起生效。

第十六条 合同保存

本合同所载甲乙双方的地址为双方联系的唯一固定通讯地址，在履行合同过程中及双方发生任何争议或涉及诉讼时，该地址为双方约定的有效送达地址，收件人拒收或未签收导致退回的均视为送达。

本合同壹式4份，甲方2份，乙方2份，

甲　　方：中国共产党洛阳市孟津区委员会政法委员会	乙　　方：
单位名称(公章)：	单位名称(公章)：
法定代表人/负责人或授权代理人：（签字）	法定代表人/负责人或授权代理人：（签字）
地址：	地址：
电　　话：	电　　话：
签订日期：2025 年 6 月 25 日	签订日期：2025 年 6 月25 日

附件

供货明细项目一览表

序号	货物名称	品牌型号规格及主要技术参数			计量单位	数量	单价（元）	总价（元）	产地生产厂商名称
一、	室内监控								
1	PoE 交换机	大华	DH-S1300C-8ET2ET-APWR	1.名称：PoE 交换机； 交换容量：≥2.0Gbps；包转发率：≥1.49Mpps； ≥8 个百兆 PoE 口，≥2 个百兆电口，其中 Port 1-8≤ 30W，整机总功率≤65W； 支持桌面安装方式； 工作温度:-10℃～55℃;雷电防护不低于：共模 6KV，差模 4KV； 支持 10 Mbps 协商速率下不低于 250 米远距离供电；支持交换机 PoE 网口 PoE 看门狗功能；支持 PoE 功耗管理，POE 上下电，POE 超过过载值掉电。	台	2	595	1190	浙江大华技术股份有限公司
2	网络硬盘录像机	大华	DH-NVR5208-4KS3/I	1.名称：网络硬盘录像机 2.主处理器：工业级微控制器； 3.操作系统：嵌入式 Linux 操作系统； 4.操作界面：Web，本地 GUI； 5.接入路数：≥8 路； 6.硬盘接口：≥2 个 SATA，单盘最大 20T； 7.分辨率：	套	1	2320	2320	浙江大华技术股份有限公司

				32MP;24MP;16MP;12MP;8MP;6MP;5MP;4MP;3MP;1080p;720p;960p;D1;CIF; 8.解码能力：不开智能不低于 2 路 32M@25fps; 2 路 24M@25fps; 4 路 16 MP@30fps; 5 路 12 MP@30fps; 8 路 8 MP@30 fps 解码。或开智能不低于 1 路 32 MP@25fps; 1 路 24 MP@25fps; 2 路 16 MP@30fps; 4 路 12 MP@30fps; 6 路 8 MP@30fps; 8 路 5 MP@30 fps 解码; 9.多路回放：最大支持 8 路回放; 10.报警输入：≥4 路; 11.报警输出：≥2 路; 12.画面分割：主屏：1/4/8/9 辅屏：1/4/8/9; 13.前智能分析：支持前智能人脸检测、人像检测、人脸识别、周界防范、视频结构化（人、车、非机动车）、SMD、立体行为分析、人群分布、人数统计、车牌识别、热度图、车辆密度; 14.后智能分析：支持后智能人脸检测、人脸识别、周界防范、SMD; 15.音频输入：≥1 路，RCA 接口; 16.音频输出：≥1 路，RCA 接口; 17.HDMI 接口：≥1 个; 18.VGA 接口：≥1 个; 19.网络接口：≥1 个（10/100/1000 Mbps					

				以太网口，RJ-45)； 20.人脸检测前智能性能（路数）：≥8 路； 21.人脸检测后智能性能（1080P）(路数)：≥2 路，单路同时最多检测 12 张人脸； 22.人脸识别前智能性能（路数）：≥8 路； 23.人脸识别后智能性能（1080P）(路数)：1、前端人脸检测+后端人脸比对支持≥8 路，图片流人脸≥16 张/秒 2、后端人脸检测+后端人脸比对支持≥2 路，视频流人脸≥12 张/秒； 24.结构化前智能性能（路数）：≥8 路					
3	存储设备	大华	ST8000NM017B	1.名称：存储设备 2.单盘容量:8TB; 硬盘接口:SATA; 转速:7200RPM; 缓存:256MB	台	4	2750	11000	浙江大华技术股份有限公司
4	防暴半球网络摄像机	大华	DH-IPC-HDBW3430R-A	1.名称：防暴半球网络摄像机 2.传感器类型：1/3 英寸 CMOS; 3.像素：400 万; 4.最大分辨率：2560×1440; 5.最低照度：0.01lux（彩色模式）；0.001lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 6.最大补光距离：30m（红外）； 7.补光灯：1 颗（红外灯）； 8.镜头类型：定焦；	台	6	550	3300	浙江大华技术股份有限公司

				9.镜头焦距：3.6mm； 10.镜头光圈：F2.0； 11.视场角：水平：76°；垂直：40°；对角：92°； 12.智能编码：H.264：支持；H.265：支持； 13.宽动态：支持； 14.内置MIC：支持； 15.报警事件：网络断开；IP冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；音频异常侦测；安全异常； 16.接入标准：ONVIF（Profile S & Profile T）；CGI；GB/T28181-2022；大华云联； 17.预览最大用户数：6个（总带宽：24M）； 18.供电方式：DC12V/PoE； 19.防护等级：IP67；IK10					
二、	询问室监控设备								
1	防暴半球网络摄像机	大华	DH-IPC-HDBW8449E1-ZRL	1.名称：防暴半球网络摄像机 2.传感器类型：1/1.8英寸CMOS； 像素：≥400万； 最大分辨率：2688×1520； 最低照度：0.001lux（彩色模式）；0.0001lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 最大补光距离：35m（视频监控距离）；6m（人脸检测距离）；	台	2	2600	5200	浙江大华技术股份有限公司

				补光灯：3 颗（红外灯）； 镜头类型：电动变焦； 镜头焦距：2.7mm～12mm； 镜头光圈：F1.2； 视场角：水平：114°～51°；垂直：61°～29°；对角：142°～56°； 通用行为分析：物品遗留；物品搬移； 周界防范：绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测； 人脸检测：支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸抓图增强，支持人脸曝光；支持人脸属性提取，支持 6 种属性 8 种表情：性别，年龄，眼镜，表情（愤怒，平静，高兴，悲伤，厌恶，惊讶，困惑，害怕），口罩，胡子；支持人脸抠图区域可设:人脸，单寸照，自定义；支持实时抓拍、优选抓拍、质量优先三种抓拍策略；支持人脸角度过滤功能；支持优选时长可设； 人脸识别：支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸抓图增强，人脸曝光；支持人脸属性提取，支持 6 种属性 8 种表情：性别，年龄，眼镜，表情（愤怒，平静，高兴，悲伤，厌恶，惊讶，困惑，害怕），					

				口罩，胡子 ；支持人脸抠图区域可设:人脸，单寸照，自定义；支持优选抓拍、识别优先2种抓拍策略；支持人脸角度过滤功能；支持优选时长可设；支持添加10个人脸库；支持单个以及批量人员注册；支持人脸识别相似度设置； 人数统计：支持绊线人数统计，支持区域内人数统计，并可显示及输出日、月、年统计报表；支持排队管理功能，并可显示及输出日、月统计报表；支持4个绊线人数统计，4个区域内人数统计，4个排队管理功能； 道路监控：支持非机动车逆行检测；支持机动车占道检测；支持卡口；支持交通拥堵；支持绘制4个车道；支持车道方向可设；支持车辆拥堵阈值可设；支持拥堵时间可设；支持非机动车车牌识别； 视频结构化：支持机动车、非机动车、人脸、人体检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图机动车属性（车牌，车辆类型，车身颜色，车牌颜色，车标，车系/年款，其他属性:遮阳板，安全带，抽烟，打电话，车内饰品，年检标志）非机动车属性（车辆类型，车身颜色，车上人数，上装，上装颜色，帽子）人体属性（上装，下装，上装颜色，					

				下装颜色，包，帽子，性别，雨伞）人脸属性（性别，年龄，表情，眼镜，口罩，胡子）； AI 编码：H.264：支持（压缩率≥25%）；H.265：支持（压缩率≥25%）； 宽动态：120dB； 走廊模式：90°/270°（在 2688×1520 分辨率及以下支持）； 自适应镜头校正（图像矫正）：支持； 重瞳：支持； 音频接口：支持； 内置 MIC：支持，内置双 MIC； 内置扬声器：支持，内置 1 个扬声器； 报警事件：无 SD 卡；SD 卡空间不足；SD 卡出错；网络断开；IP 冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；绊线入侵；区域入侵；快速移动；物品遗留；物品搬移；徘徊检测；人员聚集；停车检测；场景变更；音频异常侦测；电压检测；虚焦侦测；外部报警；人脸检测；人脸识别；视频结构化；区域内人数统计；人数统计；安全异常； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）；CGI；GB/T28181-2022（双国标）；GA/T1400；GB/35114A； 预览最大用户数：20 个（总带宽：80M）；					

				最大 Micro SD 卡：512GB； RS-485 接口：1 个（波特率范围：1200bps～115200bps）； 音频输入：2 路（3.5mmJACK 头）； 音频输出：1 路（3.5mmJACK 头）； 报警输入：3 路（湿节点，支持直流 3～5V 电位，5mA 电流）； 报警输出：2 路（湿节点，支持直流最大 12V 电位，0.3A 电流）； 模拟输出接口：1 路（CVBS 输出 BNC 接口）； 电源返送：支持 DC12V 电源返送，最大电流 165mA，峰值电流 700mA； 供电方式：DC12V/AC24V/PoE； 防护等级：IP67；IK10； 防腐蚀等级：普通防护					
2	防暴半球网络摄像机	大华	DH-IPC-HDBW8449E1-ZRL	1.名称：防暴半球网络摄像机 2.传感器类型：1/1.8 英寸 CMOS； 像素：≥400 万； 最大分辨率：2688×1520； 最低照度：0.001lux（彩色模式）；0.0001lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 最大补光距离：35m（视频监控距离）；6m（人脸检测距离）； 补光灯：3 颗（红外灯）； 镜头类型：电动变焦；	台	2	2600	5200	浙江大华技术股份有限公司

				镜头焦距：2.7mm～12mm； 镜头光圈：F1.2； 视场角：水平：114°～51°；垂直：61°～29°；对角：142°～56°； 通用行为分析：物品遗留；物品搬移； 周界防范：绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测； 人脸检测：支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸抓图增强，支持人脸曝光；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情：性别，年龄，眼镜，表情（愤怒，平静，高兴，悲伤，厌恶，惊讶，困惑，害怕），口罩，胡子；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照，自定义；支持实时抓拍、优选抓拍、质量优先三种抓拍策略；支持人脸角度过滤功能；支持优选时长可设； 人脸识别：支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸抓图增强，人脸曝光；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情：性别，年龄，眼镜，表情（愤怒，平静，高兴，悲伤，厌恶，惊讶，困惑，害怕），口罩，胡子；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照，自定义；支持优选抓拍、识					

					别优先2种抓拍策略；支持人脸角度过滤功能；支持优选时长可设；支持添加10个人脸库；支持单个以及批量人员注册；支持人脸识别相似度设置； 人数统计：支持绊线人数统计，支持区域内人数统计，并可显示及输出日、月、年统计报表；支持排队管理功能，并可显示及输出日、月统计报表；支持4个绊线人数统计，4个区域内人数统计，4个排队管理功能； 道路监控：支持非机动车逆行检测；支持机动车占道检测；支持卡口；支持交通拥堵；支持绘制4个车道；支持车道方向可设；支持车辆拥堵阈值可设；支持拥堵时间可设；支持非机动车车牌识别； 视频结构化：支持机动车、非机动车、人脸、人体检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图机动车属性（车牌，车辆类型，车身颜色，车牌颜色，车标，车系/年款，其他属性:遮阳板，安全带，抽烟，打电话，车内饰品，年检标志）非机动车属性（车辆类型，车身颜色，车上人数，上装，上装颜色，帽子）人体属性（上装，下装，上装颜色，下装颜色，包，帽子，性别，雨伞）人脸属性（性别，年龄，表情，眼镜，口罩，					

				胡子）； AI 编码：H.264：支持（压缩率≥25%）； H.265：支持（压缩率≥25%）； 宽动态：120dB; 走廊模式：90°/270°（在 2688×1520 分辨率及以下支持）； 自适应镜头校正（图像矫正）：支持； 重瞳：支持； 音频接口：支持； 内置 MIC：支持，内置双 MIC; 内置扬声器：支持，内置 1 个扬声器； 报警事件：无 SD 卡；SD 卡空间不足；SD 卡出错；网络断开；IP 冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；绊线入侵；区域入侵；快速移动；物品遗留；物品搬移；徘徊检测；人员聚集；停车检测；场景变更；音频异常侦测；电压检测；虚焦侦测；外部报警；人脸检测；人脸识别；视频结构化；区域内人数统计；人数统计；安全异常； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）；CGI；GB/T28181-2022（双国标）；GA/T1400；大华云联；GB/35114A; 预览最大用户数：20 个（总带宽：80M）； 最大 Micro SD 卡：512GB; RS-485 接口：1 个（波特率范围：1200bps～					

				115200bps）； 音频输入：2 路（3.5mmJACK 头）； 音频输出：1 路（3.5mmJACK 头）； 报警输入：3 路（湿节点，支持直流 3～5V 电位，5mA 电流）； 报警输出：2 路（湿节点，支持直流最大 12V 电位，0.3A 电流）； 模拟输出接口:1 路(CVBS 输出 BNC 接口); 电源返送：支持 DC12V 电源返送，最大电流 165mA，峰值电流 700mA; 供电方式：DC12V/AC24V/PoE; 防护等级：IP67；IK10; 防腐蚀等级：普通防护					
3	电源适配器	大华	DH-PFM300	1.名称：电源适配器 2.能效：V5; 3.认证：CCC; 4.输入：AC180~260V; 5.输出：DC12V2A;	台	4	36	144	浙江大华技术股份有限公司
4	拾音器	大华	HS-50S	1.名称：拾音器 2.采用高灵敏度全指向性电容咪头，全向拾音、声音清晰自然; 3.支持级联拾音器或输入课件/无线麦克风; 4.级联拾音器，可增大拾音器范围，智能混音，声音无切换感，清晰自然; 5.接课件/无线麦克风，抗混响技术，声音	台	1	1850	1850	浙江大华技术股份有限公司

				清晰； 6.支持485串口配置参数，参数设置即时生效级联接口:三芯凤凰端子（电源、地、信号）级联连接:芯0.5mm² RVVP屏蔽电缆 485配置接口:两芯凤凰端子(A、B信号线) 485配置连接:普通两线制非屏蔽双绞线 输出信号接口:两芯凤凰端子（地、信号） 信号传输线缆:2芯0.5mm² RVVP屏蔽电缆 支持音量控制、AGC参数设置、智能混音、抗混响等应用功能； 7.内置专用数字音频信号处理器，降噪的同时防止语音信号失真及衰减； 8.电位器可音量调节； 9.内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护； 10.符合RoHS标准； 11. 拾音范围：5-200平方米； 12. 灵敏度：-34dB； 13. 指向特性：全指向性； 14. 动态范围:104dB(1KHz at Max dB SPL)					
5	拾音器	大华	HS-51S	1.名称：拾音器 2.采用高灵敏度全指向性电容咪头，全向拾音、声音清晰自然； 3.内置专用音频信号处理技术，宽频带响应。	台	1	585	585	浙江大华技术股份有限公司

				4.电位器可音量调节； 5.内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护； 6.符合 RoHS 标准； 7.符合最高检同步录音录像系统建设规范。 8.连接方式：3 条引线（电源、音频、公共地）； 9.拾音范围：5-200 平方米； 10.指向特性：全指向性； 11.动态范围：104dB(1KHz at Max dB SPL)					
6	电源适配器	大华	DH-PFM300	1.名称：电源适配器 2.能效：V5； 3.认证：CCC； 4.输入：AC180~260V； 5.输出：DC12V2A；	台	2	36	72	浙江大华技术股份有限公司
7	司法谈话主机	大华	DH-HVR0405FD-S-HR	1.名称：司法谈话主机 2.符合高检统一标准，支持前面板 7 寸电容触控屏 3.审讯,刻录,智能,数据存储；主处理器：高性能工业级嵌入式微控制器； 操作系统：嵌入式 Linux 操作系统； 刻录光驱：内置 2 个蓝光光驱，可进行双光盘同步刻录、循环刻录和无盘刻录； 物证切换：支持 4 个物证视频输入和音频输入同步切换（2 个 VGA+2 个 HDMI 输入）；	台	1	20410	20410	浙江大华技术股份有限公司

				音量调节:支持模拟输入音频通道 输入音频和输出音频的音量调节支持模拟输入音频和网络音频通道，混音叠加到合成通道的音量调节支持模拟和 HDMI 本地输出接口音量调节 Mic in 、mic out（语音对讲的输入输出），不支持音量调节； 视频输入：4 路 SDI/CVI/TVI/AHD/CVBS 输入接口（SDI 接口和其他的接口不共用，共计 8 个 BNC 接口），其中 SDI，CVI，TVI，AHD 最大支持 1080P@25fps;2 路 VGA 输入接口（最大支持 1080P@50Hz）;2 路 HDMI 输入接口（最大支持 1080P@50Hz）;4 路网络输入接口（默认 4 路网络通道，4 路模拟通道可以数模转换为网络通道，最大支持 8 路网络音频）; 视频输出:2 路 VGA 接口;2 路 HDMI 接口;1 路前面板液晶屏输出（7 寸，支持电容触控）; 合成通道：分割模式：支持 1、2、3、4、5、6、8 路拼接画中画模式：支持 1 大 1 小到 1 大 8 小画面布局，在任意布局下小画面都可以任意调整位置及大小； 网络接口：2 个 RJ-45 接口 10M/100M/1000M 以太网口； 前面板按键：支持一键刻录/暂停、打点标记、停止刻录、切换功能；					

				硬盘个数：可接 1～4 个硬盘					
8	温湿度显示屏	大华	DH-HH665	1.名称：温湿度显示屏 2.主处理器：工业级嵌入式微控制器 3.RS-485 接口：1 4.电源：AC 220V 5.功耗：15W 6.功能：实时显示温度、湿度和当前时间信息，可以通过 485 信号对接设备，上报温湿度等信息	台	1	2050	2050	浙江大华技术股份有限公司
9	存储设备	大华	ST4000NM000B	1.名称：存储设备 2.单盘容量:4TB; 硬盘接口:SATA; 转速:7200RPM; 缓存:256MB	台	1	2130	2130	浙江大华技术股份有限公司
10	电脑	大华	DH-HDC5100F	1.名称：国产电脑 配置不低于以下要求 2.CPU:8 核 2.3GHZ 内存:8GB DDR4 存储:256GB NVME M.2 SSD 显卡:RX550 2G 显存	台	1	10500	10500	浙江大华技术股份有限公司
11	非屏蔽六类网线	国产优质	定制	1.名称：非屏蔽六类网线 2.材质：无氧铜(99.97%)； 材质：聚酯纤维； 导体结构：0.53mm±0.01mm； 绝缘材质：HDPE； 护套材料：PVC； 护套颜色：橙色；	箱	5	3750	18750	国产优质

				长度：305m±2m; 工作温度：-20° C～+60° C; 净重：11.1kg±0.6kg; 毛重：12.0kg±0.6kg; 执行标准：GB/T 18015.5-2007					
三、	会议系统								
1	全频扬声器	大华	DH-A-SPK205	1.名称：全频扬声器 2.系统类型 3单元2分频倒相式 3.额定功率 150W 4.最大功率 300W 5.峰值功率 600W 6.标称阻抗 8 OHMS 7.标称灵敏度（1W@1m） 98dB 8. 最大声压级（Pmax@1m）120dB@150w(123dB@300w) 9.频率带宽 90Hz—20KHz 10.标称指向性（-6dB） 90° H×90° V 11.换能器配置 低频驱动器5.5″（140mm单元35mm音圈）×2；高频驱动器1″（25 mm音圈）×1 12.分频模式 被动式 13.连接器 4位螺丝压线端子	台	2	2200	4400	浙江大华技术股份有限公司
2	功率放大器	大华	DH-A-MD300	1.名称：功率放大器 2.额定功率8Ω 2×300W 3.额定功率4Ω 2×600W 4.频率响应 20Hz-20kHz： +/-1dB	台	1	3220	3220	浙江大华技术股份有限公司

				5.谐波失真 <0.1% 6.转换速率 25V/us 7.阻尼系数 ≥ 300(1kHz,8Ω) 8.输入灵敏度 0.775V 9.输入阻抗 20KΩ平衡/ 10KΩ非平衡 10.信噪比 ≥100dB(A计权) 11.电压增益 30dB 12.动态范围 >90dB 13.输入插座 公母卡侬 14.输出插座 接线柱 15.电源要求 AC220V ～ 50-60Hz 16.电压范围 AC190-250V ～ 50-60Hz 17.保护线路 软起动、直流保护、短过热和过载保护、防冲击和限幅					
3	电源时序器	大华	大华定制	1.名称：电源时序器 2.系统参数显示方式 2×24LCD蓝色背光液晶显示 2、电源输入 连接单相3芯接线座，可外接3芯单相电缆 3、时序通道 8通道独立控制的时序通道，8通道独立常开控制，8通道独立硬 件开关式应急停止设置 4、RFI/EMI电源滤波器 不带电源滤波器 5、电源输出插座 8路国标10A安全划盖插座，面板两个直通为国标10A安全划盖插座 6、远程控制接口 RS485、RS232、TCP/IP、USB3.0/USB2.0、线控 7、红外学习功能 内置红外IR学习功能 8、软件 可	台	1	1250	1250	大华、浙江大华技术股份有限公司

				通过软件对设备进行编程控制的PC软件 9、定时功能 内置万年历，可以对设备进行日、周设备定时，每天可设置定时开 关机6次 10、时序时间 可自行设置更改，开机延时为1至999秒，关机延时为1至999 秒 11、密码功能 可设置无密码分功能选择锁定及 6 位数字、字母、符号密码分功 能选择锁定 12、设备级联ID设置 可设置250个ID进行级联控制 13、中控代码 设备软件内置中控代码生成器 14、程序存储 5组数据存储 15、工作电压 单相AC220V(±20%) 16、工作频率 50Hz或60Hz					
4	天线放大器	大华	DH-A-UK1	1.名称：天线放大器 2.适用频带范围： 500-900MHz 3.输出/入增益： 0dB(频段中心) 4.输出端绝缘度：20dB 5.输出/入阻抗： 50欧姆 6.增益：13dBm 7.频宽：400MHz 8.接头：BNC插座 9.电源供应： DC12V 10.本机消耗电流：170mA，带负载电流：<1700mA	套	1	6990	6990	浙江大华技术股份有限公司
5	音频处理器	大华	DH-A-MA0404	1.名称：音频处理器 2.输入通道4路平衡式话筒\线路输入，采	台	1	5635	5635	浙江大华技术股份有限

				用凤凰插接口 输出通道 4 路平衡式输出，采用凤凰插接口 输入阻抗平衡 20KΩ，非平衡 10KΩ 输出阻抗平衡 100Ω，非平衡 50Ω 输入共模拟制比≥78dB(1KHz) 输出动态范围 112dBu 频率相应 20Hz-20KHz(±0.5dB) 信噪比>90dB@1KHz0dBu 失真度<0.002%OUTPUT=0dBu/1KHz 信道分离度>100dB（1KHz）					公司
6	无线一拖四鹅颈话筒	大华	DH-A-DH966E	1.名称：无线一拖四鹅颈话筒 2. 工作频率：610-669.7MHz 2. 调制方式：宽带 FM 3. 信道数目：100 4. 信道间隔：300kHz 5. 频率稳定度：±0.005% 6. 动态范围：100dB 7. 最大偏移：±45kHz 8. 音频频率响应：60Hz-16kHz（±3dB） 9. 综合信噪比：＞95dB 10. 综合失真：≤0.5% 11. 工作距离:60m(在理想环境的情况下) 12. 包含 1 台主机，4 只鹅颈单元	套	2	7400	14800	浙江大华技术股份有限公司
7	八路调音台	大华	DH-A-FGX8	1.名称：八路调音台 2. 最大输出电平 19dBm(1KHz,THD=0.5%)	台	1	3030	3030	浙江大华技术股份有限

				3.剩余噪声 负75dB 4.信噪比 71dB 5.等效噪声源输入电动势 负12dBm 6. 耳机输出功率 40mw(1KHz,THD=0.5%,200Ω) 7.均衡/低频： 80Hz±15dB 8.均衡/中频： 2.5KHz±15dB 9.均衡/高频： 12KHz±15dB 10.增益控制/单声道 负55dB～0dB 11.增益控制/立体声 负10dB～0dB 12.频率响应 20Hz～20KHz（+1dB,-3dB) 13.总谐波失真+噪声 ≤0.05%（1KHz，0.775V） 14.电源电压 AC220V-240V/50Hz-60Hz					公司
8	反馈抑制器	大华	DH-A-FB1100	1.名称：反馈抑制器 2.输入通道：2CH-XLR/TRS 3.输出通道：2CH-XLR/TRS 4.频率响应：20HZ-20KHZ 5.输入灵敏度：灵敏度可调兼容电容麦/动圈麦 6.输入阻抗：20KOHM/600OHM 7.输出阻抗：20KOHM/1000HM可调 8.信噪比：＞ 105DB 9.自动混音：AUTO MIX 10.分频控制：高低通类型/频率/可调 11.均衡控制:12段频率/Q值/增益可调式	台	1	3270	3270	浙江大华技术股份有限公司

				参量 PEG 12. 输出电平：高低可以切换 13. 场景设置：4 场景可存储调用 14. 陷波器点数：双 18 段、静态动态可选 15. 啸叫识别速度：高中低可设 16. 工作模式选择：检测模式/运行模式/直通模式 17. 操作语言：中文/英文可切换 18. 面板锁：面板密码锁定 19. 显示：2.0 寸真彩 TFT 20. 保护：开关机防冲击延迟保护 21. 面板控制：USB 接口、编辑轮设置 22. 后板控制：话筒灵敏度设置 23. 消耗电源：＜30W 24. 电源：AC90V-AC240V 50-60HZ 国际通用 25. 工作温度：-20°；85° 26. 储存温度：-40°；85°					
四、	小间距全彩 LED 大屏幕显示系统								
1	全彩 LED 显示屏	丰视	FS-EIA1.5S-F	1. 名称：全彩 LED 显示屏 2. 像素结构 SMD1515 三合一 LED 像素间距(mm) 1.538 模组分辨率(W×H) 208×104=21632 模组	m2	8.45	12370	104526.5	浙江丰视科技有限公司

				尺寸(mm) 320×160×12 模组重量(kg) 0.395kg±0.01kg 模组输入电压（V） 4.5±0.1V 模组最大电流（A） ≤5.0 模组最大功耗（W） ≤23 维护方式 后维护（可定制前维护） 单点亮度校正 有 单点色度校正 有 白平衡亮度（nits） ≥450 色温（K） 3000～14000 可调 视角（水平/垂直°） 140/120 亮度/色度均匀性 ≥99% 对比度 5000:1 供电要求 AC90V－132V/ AC186V－264V，频率 47Hz～63Hz 换帧频率（Hz） 50&60 驱动方式 恒流驱动，43 扫 灰度级别 16384 刷新率（Hz） 3840Hz 颜色处理位数 14bit 寿命典型值（hrs） 100,000H 工作温/湿度范围(℃/RH) -20℃～50℃ / 10%RH～65%RH（无结露） 存储温/湿度范围(℃/RH) -10℃～30℃ / 10%RH～60%RH（无结露）					
2	专用显示	丰视	FS-DE-200FAF-5	1.名称：专用显示屏电源 ；5V40A200W；	台	1	2500	2500	浙江丰视科

	屏电源		V	本产品是专门为 LED 显示屏供电的高效率、高可靠性开关电源；本产品采用稳定可靠的电路方案设计，使用优质元器件制造，经过严格的品质检验和 100%满负荷老化筛选，故障率低，寿命长；					技有限公司
3	视频处理器	丰视	FS-LCS-V1060n	1.名称：视频处理器 2.支持常见的视频接口；包括选配 1 路 3G-SDI(IN+LOOP),2 路 HDMI1.3,1 路 DVI,一路 AUDIO 支持 3 个窗口和 1 路 OSD；支持快捷配屏和高级配屏功能； 支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节； 支持设备间备份设置； 视频输出最大带载高达 390 万像素； 支持带载屏体亮度调节； 支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放； 支持创建 10 个用户场景作为模板保存，方便使用； 支持选择 HDMI 输入源或 DVI 输入源作为同步信号，达到输出的场级同步； 前面板配备直观的 LCD 显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作。	台	1	7500	7500	浙江丰视科技有限公司
五、	辅助设备								
1	DNA 样品采集卡	国产优质	/	1.包含采血针，酒精棉签，血卡，样本袋。 2.刑事技术专用	盒	200	5	1000	国产优质
2	电子秤一	凯丰	KF-1328	1.电子秤一体机	台	1	534.5	534.5	中国凯丰集

	体机			2. 称重范围：0.1kg-180kg，测量范围70cm-190cm. 要求蓝牙连接，智慧分析，智能APP。					团
3	智能饮水机	友田	BMW-3	1. 智能饮水机 2. 规格：≥1040mm*320mm*340， 3. 温热款双出水，炫彩大屏语音，多档调温，双层防烫水壶，高硼硅养生玻璃壶，大箱体带置物柜。	台	1	595	595	深圳市友田达实业有限公司
4	A4彩色激光打印机	惠普	Color Laser MFP 178nw	1. A4彩色激光打印机 2. 打印复印扫描一体机，每分钟0-24页，有线-无线网，支持输稿器，非双面打印。	台	1	9048	9048	中国惠普有限公司
5	物证袋	晨光	/	1. 样本袋。刑事技术专用。	盒	200	10	2000	上海晨光文具股份有限公司
6	碎纸机	晨光	AEQ918HOA	1. 碎纸量≥7张； 2. 纸桶容量≥17L； 3. 碎纸速度：≥3m/min，≤噪音55Db， 4. 功率≤230W； 5. 要求连续工作10分钟，自动过热保护，自动进纸/手动进纸/自动退纸/手动退纸。	台	1	2000	2000	上海晨光文具股份有限公司
		专用工具价						/	/
		安装调试费						/	/
		运输至最终目的运费及保险费等						/	/

		技术服务费（含培训等）	/	/
		其他	/	/
大写：贰拾伍万柒仟元整			合同价：257000 元	