

分项报价明细表（二次）

供应商名称：河南省讯朗威科技有限公司

项目名称：黄河水利职业技术学院校园监控设备增补项目

单位：元/人民币

序号	产品名称	品牌	规格型号	详细技术参数	数量	单位	单价（元）	小计（元）
1	存储服务器	海康威视	DS-71048R	<p>1. 服务器配置：1 颗 64 位多核处理器，4GB 内存，内存支持扩展到 256GB，内置 128GSSD 固态硬盘(可以扩展到 2 个 SSD 作为缓存盘)，支持热插拔冗余温控调速风扇；</p> <p>2. 可接入 2T/3T/4T/6T/8T/10T/12T/14T/16T /18T /20T SATA/SAS 硬盘；支持 NL-SAS 硬盘、SSD 硬盘、氦气硬盘、空气硬盘；支持硬盘交错/分时启动，节省功耗；</p> <p>3. 标配 2 个千兆网口，可增扩 6 个千兆网口，或可增扩 4 个万兆网口或 6 个 HDMI 接口或 4 个 SAS3.0 接口；</p> <p>4. 可接入硬盘 48 块，存储容量至少 384T；</p> <p>5. 支持流媒体协议直存储机制；能对视音频、图片及智能行为分析录像和文件的混合直存，节省存储服务器和图片服务器；</p> <p>6. 能接入并存储 2048Mbps 视频图像，同时转发 2048Mbps 的视频图像，同时下载 2048Mbps 的视频图像；同时回放 600Mbps 的视频图像；在转发模式下，可进行 4096 路 2Mbps 视频码流转发；在总带宽不变的情况下，接入、转发、回放间的性能值可自由调整；</p>	1	台	193000.00	193000.00

				<p>7. 单设备支持虚拟化 5 台具有同等软件能力的设备；</p> <p>8. 支持大于 4 个容器，可在不同容器里存放不同业务模块，业务可做到故障隔离，一个业务模块故障时，不影响其它业务模块。系统可自动重启业务模块并恢复原有业务；</p> <p>9. 支持 HLS 协议，客户端可以进行全帧索引回放，并支持客户端下载视频文件；</p> <p>10. 最大可支持 1024 路抓拍机。支持对抓拍机进行添加、修改、删除、布防、撤防，支持对抓拍机实时预览；</p> <p>11. 支持人脸、人体和车辆识别算法的融合应用，并能够以手动方式进行切换；</p> <p>12. 支持对黄色、白色、黑色、棕色等不同人种的人脸图片进行上传，支持对图片中的行人是/否为少数民族进行识别，可支持对一张图片中的多个目标（行人或车辆）进行检测识别；</p> <p>13. 支持对视频中的车辆、行人及非机动车进行分析，生成机动车、行人及二轮车、三轮车图片；</p> <p>14. 支持将视频分析生成的机动车、行人图片与抓拍库中的图片进行相似度比对，可将相似的图片进行排序；</p>				
2	网络枪机	海康威视	DS-2CD2T4HX-ZL	<p>1. 具有 400 万像素 CMOS 传感器，最大分辨率 2560x1440，支持三码流技术，可同时输出三路码流，主码流最高 2560x1440@30fps，第三码流最大 2560x1440@30fps，子码流 704x576@30fps；</p>	58	个	970.00	56260.00

				<p>2. 最低照度彩色: 0.0008lx, 黑白: 0.0001lx, 灰度等级不小于 11 级; 具有 20 路取流路数能力, 以满足更多用户同时在线访问摄像机视频, 红外补光距离不小于 85 米;</p> <p>3. 在 2560x1440@25fps 下, 清晰度不小于 1400TVL。支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式, 且具有 HighProfile 编码能力;</p> <p>4. 支持 8 行字符显示, 字体颜色可设置, 具有图片叠加到视频画面功能;</p> <p>5. 具有黑白名单功能, 其中白名单可添加不小于 10 个 IP 地址;</p> <p>6. 具备人脸检测、区域入侵检测、越界检测、虚焦检测、进入区域、离开区域、徘徊、人员聚集、逆行、场景变更等功能;</p> <p>7. 具有电子防抖、ROI 感兴趣区域、SVC 可伸缩编码、自动增益、背光补偿、数字降噪、强光抑制、走廊模式、视频水印等功能。设备与客户端之间用 100 米网线进行传输, 数据包丢包率小于 0.1%;</p> <p>8. 不低于 IP67 防尘防水等级;</p>				
3	网络半球	海康威视	DS-2CD2146FWD-IS	<p>1. 400 万 1/3" CMOS ICR 星光级半球型网络摄像机, 支持 POE 供电;</p> <p>2. 最低照度: 彩色: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR;</p> <p>3. 红外补光距离不小于 50 米;</p> <p>4. 最大分辨率 2560 × 1440;</p> <p>5. 摄像机能够在-30~60 摄氏度, 湿度小于 93% 环境下稳定工作;</p> <p>6. 支持三码流技术, 可同时输出三路码流,</p>	8	个	970.00	7760.00

				主码流最高：2560x1440@25fps，第三码流最大 2560x1440 @ 25fps，子码流 704x576@25fps；				
4	交换机一	海康威视	DS-3E1518P-S	<ol style="list-style-type: none"> 1. 轻网管提供 16 个千兆 PoE 电口、2 个千兆光口； 2. 支持 IEEE 802.3at/af 标准，支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z 标准； 3. 支持安防网络拓扑管理、链路聚合、端口管理； 4. 支持 6 KV 防浪涌（PoE 口）； 5. 支持 PoE 输出功率管理； 6. 坚固式高强度金属外壳； 	1	台	1600.00	1600.00
5	交换机二	海康威视	DS-3E1510P-S	<ol style="list-style-type: none"> 1. 轻网管提供 8 个千兆 PoE 电口、2 个千兆光口； 2. 支持 IEEE 802.3at/af 标准，支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z 标准； 3. 支持安防网络拓扑管理、链路聚合、端口管理； 4. 支持 PoE 输出功率管理； 5. 坚固式高强度金属外壳，无风扇设计，高可靠性； 	13	台	560.00	7280.00
6	交换机三	海康威视	DS-3E0105P-S	<ol style="list-style-type: none"> 1. 1~4 口支持 IEEE 802.3at/afPoE 供电； 2. 1~4 口支持 250 米远距离传输； 3. 所有端口均采用 4kV 防雷设计； 4. 支持端口自动翻转； 5. 存储转发交换模式； 6. 支持 MAC 地址自动学习和老化； 	1	台	200.00	200.00

7	无线 AP	锐捷	RG-AP820-L	1. 支持标准的 802.11ac wave2 协议, 采用双路双频设计; 2. 支持两张射频卡同时工作在 5G 频段; 3. 整机不低于 4 条空间流, 整机最大无线速率 2.4Gbps; 4. 支持 WPA3 安全标准; 5. 可与学校现有无线 AC 实现无缝对接;	1	台	1300.00	1300.00
8	光纤收发器	海康威视	单模千兆	1 口千兆光纤收发器工业导轨式发送机 光口: 1 个千兆光口 距离 20 公里 单模单纤; 电口: 1 个千兆网口; 安装方式: 工业导轨式;	12	对	1100.00	13200.00
9	室外网线	申贝	室外超五类	国标 室外超五类 4*2*0.5mm ²	13	箱	820.00	10660.00
10	室内网线	爱谱华顿	超五类	国标 超五类 4 对 UTP 电缆	5	箱	750.00	3750.00
11	电源线	申贝	RVV2*1.5	国标 RVV2*1.5mm ²	15	盘	420.00	6300.00
12	光纤一	锐康	室外 24 芯单模	单模 24 芯室外光缆, GYTA-24B1.3, 层绞式 9 μ m 低水峰单模光缆, 纤芯为 G652D 纤芯, 每公里损耗 1310 测试损耗为 ≤0.36dB, 1550 测试损耗为 ≤0.22dB, 单根钢丝中心加强芯	2000	米	12.00	24000.00
13	光纤二	锐康	室外 8 芯单模	单模 8 芯室外光缆, GYTA-8B1.3, 层绞式 9 μ m 低水峰单模光缆, 纤芯为 G652D 纤芯, 每公里损耗 1310 测试损耗为 ≤0.36dB, 1550 测试损耗为 ≤0.22dB, 单根钢丝中心加强芯	2230	米	8.00	17840.00
14	室外光缆交接箱	锐康	SMC/144 芯	144 芯, 高强度 SMC 箱体, 耐火、抗腐蚀; 托盘式终接单元, 模块化设计, 方便系统扩容和安装; 可靠的光缆引入、固定保护装置, 适用于带状光缆及非带状光缆操作; 适用于 FC/SC/LC/ST 等多种适配器的安装; 全程曲率	2	套	3000.00	6000.00

				半径大于 37.5mm；产品防护等级：IP65				
15	设备箱	威图	定制	400mm*500mm*180mm, 201 不锈钢, 厚度 0.6mm	15	个	200.00	3000.00
16	立杆	威图	定制	镀锌钢管, 高 4 米, 管径: 140-76mm, 壁厚 2.0mm, 含基础	1	根	1000.00	1000.00
17	辅材	讯朗威	定制	PVC 管件/软管/混凝土等	1	批	15000.00	15000.00
18	强弱电改造	讯朗威	定制	70 点位强弱电改造 (含挖沟、破路、立杆架设、24 口机架式终端盒、8 口终端盒、SC 法兰、SC-SC 跳纤、熔接、画面联调、影像投放、配电单元、六类布线、电源布线、服务器机柜、配电箱、空气开关、水晶头、PVC 线材、暗线敷设、设备调试验收等技术服务, 以上所有设备材料满足国标, 设备材料数量满足用户实际需求、如有出入用户不再追加任何费用)。	1	次	20850.00	20850.00
总计: 389000.00 元								

供应商: 河南省讯朗威科技有限公司 (盖单位公章)

法定代表人或授权委托人: (签字或盖章)

日期: 2021 年 7 月 20 日