

# 濮阳市水利局防汛预报预警项目

编号：濮财市直竞谈-2021-50

## 合同书

需方：濮阳市河道管理处

供方：濮阳市华阳科技有限公司



# 合 同

合同编号：濮财市直竞谈-2021-50

需方：濮阳市河道管理处

供方：濮阳市华阳科技有限公司

濮阳市河道管理处（濮阳市水利局委托项目建设单位，以下简称需方）和濮阳市华阳科技有限公司（以下简称供方）根据《中华人民共和国合同法》和有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，就2021年10月27日河南盛华会计师事务所有限公司签发的项目名称：【濮阳市水利局防汛预报预警项目】项目编号：【濮财市直竞谈-2021-50】政府采购《成交通知书》和谈判文件，并经双方协商一致，同意按照下面的条款和条件订立本政府采购合同，共同信守。达成以下合同条款：

一、货物名称、技术参数、数量、单价及金额。

成交金额：（大写）陆拾贰万叁仟伍佰元整（小写）623500.00元。

详细项目名称、品牌型号、技术参数及数量见《附件：清单》。

二、设备质量要求及供方对质量负责条件和期限。

供方提供的货物是全新的，符合国家检测标准以及该产品的出厂标准。

售后服务计划：严格按照投标文件售后服务计划执行。

设备保质期限：三年。

三、交货时间、地点、方式：

2021年11月01日至2021年11月15日，供方负责将货物按需方要求在需方指定地点交货、安装、调试完毕，并具备验收使用条件，运送货物所产生的费用由供方负责。

四、供方应在交货同时向需方交付货物合格证及相关资料等。

五、供方需在本地对需方相关人员进行免费技术培训，使其能熟悉系统结构和正确使用。

六、付款方式：需方验收供方所供设备合格后出具验收报告，并在出具验收报告三十日内向供方支付全部货款的95%，剩余5%作为质保金，自验收之日起满一年无

质量问题后付清。

七、违约责任：

需方无正当理由拒收货物、拒付货款，向供方偿付、拒付货物款总额 5%的违约金。

需方逾期付货款，向供方每日偿付欠款总额 1%的违约金。

供方所供的货物品种、质量不符合合同规定，需方有权拒收货物，供方应负责更换并承担因更换而支付的实际费用。因更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理。

供方不能交付货物，供方向需方支付货物款总值 10%的违约金。

供方逾期交付货物，供方向需方每日偿付逾期货物款总值 1%的违约金。

八、合同签订后，采购方不承担涉及专利权、商标权、著作权和外观设计权等侵权责任，因侵权而引起的纠纷或赔偿均由供方承担。

九、因服务质量问题发生争议，由法定鉴定机构进行质量鉴定，该鉴定结论是终局鉴定，供需双方均应当接受。

十、本合同发生争议产生的诉讼，由合同签订所在地人民法院管辖。

十一、合同生效及其它：

本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。本合同一式六份，供、需双方各执贰份，濮阳市财政局一份，河南盛华会计师事务所有限公司留存一份。

供方：濮阳市华阳科技有限公司（公章）

地址：濮阳市振兴路中段 95 号

法定代表人或委托代理人：任伟娜

联系电话：0393-6926039

开户银行：中国农业银行股份有限公司濮阳人民路分理处

帐号：16461101040012179

签订地址：

签约时间： 年 月 日

需方：濮阳市河道管理处（公章）

地址：

法定代表人或委托代理人：

联系电话：



任俊奎

附件：清单

序号	名称	品牌/型号	技术参数	生产厂家	数量/单位	单价	小计
1	一体化网络 高清激光云 台监控头	海康威视 /DS-22MD2ABC DEW	<p>所投产品一体化网络高清激光云台监控头规格： 云台型号：IDS-2DY9253IAX-A/SP(T5)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 内置镜头支持53倍光学变倍，镜头最大焦距330mm。</li> <li>2. 支持光学防抖，将镜头倍率设置为最大，快门设置为1/25s，振幅不大于0.3°，振动频率不大于10Hz，情况下，视场角无明显变化，视频图像在振动过程中保持清晰稳定。已提供公安部检验报告复印件。</li> <li>3. 视频输出支持1920×1080@60fps，1280×720@60fps，分辨率1100TVL。</li> <li>4. 红外距离1100米。</li> <li>5. 支持最低照度可达彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux。</li> <li>6. 具有三种滤光片，在白天、夜晚及有雾情况下可自动切换不同的滤光片进行成像；滤光片透光率95%。</li> <li>7. 支持光学透雾功能，在IE浏览器下可自动、开启、关闭光学透雾功能，透雾等级0-100可调。已提供公安部检验报告复印件。</li> <li>8. 支持区域遮盖功能，支持最多30块不规则区域，每个区域支持设置不同颜色和马赛克。</li> <li>9. 支持水平手控速度400°/S，定位准确度0.01°。</li> <li>10. 水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-90°/45°，垂直手控速度100°/S。</li> <li>11. 支持7路报警输入接口，2路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口，支持CVBS模拟视频输出。</li> <li>12. 支持1000个预置位，支64条巡航扫描，支持32条以上的模式路径设置。</li> </ol>	杭州海康威视数字技术股份有限公司	5/台	87000	435000



			<p>13. 室外监控头具备较好防护性能, 支持 IP67, TVSS8000V 防浪涌。</p> <p>14. 所投产品制造商具备良好的信用管理水平, 具备较高的信用评价, 曾获得省级信用管理示范企业荣誉, 已提供证书复印件。</p> <p>15. 所投产品制造商保证服务的稳定性与可靠性, 具有中国信息安全测评中心颁发的信息安全服务资质证书, 已提供证书复印件。</p> <p>16. 已提供原厂三年质保服务。</p>					
2	网络视频录像机	海康威视 /DS-7808N-R2	<p>所投产品网络视频录像机规格: 支持 1 个 HDMI, 1 个 VGA, 异源输出; 2 盘位, 可满配 6TB 硬盘; 1 个千兆网口; 1 个 USB2.0 接口; 1 个 USB3.0 接口; 软件性能: 输入带宽: 80M; 8 路 H.264、H.265 接入; 最大支持 8×1080P 解码; 支持 H.264、H.265 解码; 功率 10W (不含硬盘), Smart 2.0/整机热备/智能回放/分段回放/超高倍速回放/双系统备份。智能搜索, 手机远程, 自动存储。</p>	杭州海康威视数字技术股份有限公司	5/台	1300	6500	
3	监控硬盘	希捷 /ST2000VX007	<p>所投产品监控硬盘规格: 硬盘级别: 监控级; 尺寸: 3.5 英寸; 容量: 2TB; 接口: SATA3 接口。转速 (rpm): 7200 传输速率: 6Gb/s 工作温度: 0-60° C 存储温度: -40-70° C。</p>	希捷科技有限公司	5/块	400	2000	
4	防雷器	万佳 /WJX-2/RJ45	<p>所投产品防雷器类型: 二合一防雷器; 工作电压: 电源 12V; 网络 5V; 电压保护水平: 电源 36V; 网络 20V; 最大放电电流: 20KA; 响应时间: 电源 25ns; 网络 1ns; 温度: ±50°C; 通流量大、使用寿命长, 安装接线方便, 维护简单。</p>	郑州万佳防雷有限公司	5/套	200	1000	
5	高空瞭望铁塔	华阳科技/定制	高空瞭望铁塔租赁一年, 含电费。	濮阳市华阳科技有限公司	5/套	8100	40500	
6	光纤	联通/FTTH 50MFTTH接入, 传输带宽 50M, 包含初装费和一年线路租用费。		中国联合网络通信集团有限公司	5/项	4500	22500	
7	集成安装	华阳科技/定制	我公司提供的集成安装包包含高空瞭望设备安装及调试, 监控系统联调等	濮阳市华阳科技有限公司	5/项	6000	30000	

二、 监控信息平台改造

<p>天融信 /NGFW4000-UF</p>	<p>所投产品防火墙系统结构：产品由专用的硬件平台、安全操作系统及功能软件构成。采用自主知识产权的专用安全操作系统，采用多核多平台并行处理机制。</p> <p>产品规格：机架式设备，6个千兆电口。</p> <p>性能：防火墙吞吐3.8G，并发连接110万，每秒新建连接2.2万，含IPSEC VPN模块，可扩展SSL VPN模块；支持扩展AI应用识别、IPS入侵防御及AV防病毒功能。</p> <p>工作模式：支持路由、交换、虚拟线、Listening、混合工作模式。</p> <p>路由交换：支持静态路由、RIP、RIPNG、OSPFv2/v3、BGP、ISPP路由，内置移动、联通、电信、教育网、网通、长城宽带等ISP服务商地址列表，可通过Web界面选择不同的ISP服务商实现快速切换。</p> <p>链路聚合：支持手动和LACP链路聚合，可根据源/目的mac、源/目的IP、源/目的端口、五元组、端口轮询等条件提供10种链路负载均衡算法。</p> <p>地址转换：支持一对一SNAT、多对一SNAT、一对一DNAT、双向NAT、NonNAT等多种转换方式；支持Sticky NAT开关，使相同源IP的数据包经过地址转换后为其转换的源IP地址相同。</p> <p>访问控制：支持一体化安全策略配置，可以通过一条策略实现五元组信息源MAC、域名、地理区域、应用、服务、时间、长连接、并发会话、WEB认证、IPS、AV、URL过滤、WAF、邮件安全、数据过滤、文件过滤、审计、防代理、APT等功能配置，简化用户管理。</p> <p>DNS Doctoring：支持DNS Doctoring功能，能够将来自内部网络的域名解析请求定向到真实内网资源，提高访问效率，同时支持通过配置多条DNS Doctoring，实现内网资源服务器的负载均衡（已提供截图）。</p>	<p>北京天融信网络安全技术有限公司郑州分公司</p>	<p>1/台</p>	<p>66000</p>	<p>66000</p>
-----------------------------	---	-----------------------------	------------	--------------	--------------



2	通信电路	联通/100M 互联网专线	<p>认证方式：内置强大的用户身份管理系统，支持本地认证、外部认证及免认证等方式，支持 RADIUS、LDAP、TACACS 等第三方外部认证；（已提供截图）。</p> <p>用户管控：支持手动创建用户、批量导入导出用户、设备扫描方式创建用户；支持防暴力破解、密码复杂度、密码有效性设置，如认证失败次数及锁定时间、密码格式、密码长度、密码找回、首次登陆修改密码、密码定期修改、密码有效时间等设置。</p> <p>黑名单：内置静态黑名单功能，可设置多个对象条件，如：五元组信息、源 MAC、地址范围、应用、用户，实现对特定报文进行快速过滤。支持多种身份认证，加密支持，地址转换，实时监控，管理功能。</p> <p>成熟度：为保障产品成熟度；设备厂家已具备 CMMIT5 软件能力认证证书；为保障技术支持服务可靠性；设备厂家具备中国信息安全测评中心颁发的安全工程类三级证书；为了保障产品系统的高可靠性，厂商通过 TL9000 行业质量管理体系认证；为保障系统安全可靠，设备厂商具备中国信息安全测评中心颁发的安全开发资质认证二级证书。<u>已搜供原厂三年质保服务。</u></p> <p>通信电路将采用互联网专线，其中传输带宽 100M；包含初装费及 2 年电路租费。</p>	中国联通网络通信集团有限公司	1/项	20000	20000		
合计总报价						623500.00 元 大写：陆拾贰万叁仟伍佰元整			

