

华北水利水电大学网络安全服务项目（包3） 采购合同

合同编号：豫财磋商采购-2026-894-C

需方（甲方）：华北水利水电大学 签订地点：郑州市金水东路136号
供方（乙方）：河南泽睿计算机科技有限公司 签订时间 2026年9月24日
供、需双方根据华北水利水电大学网络安全服务项目（包3）的中标（成交）通知书和采购文件、响应文件，经双方协商一致，达成以下合同条款：

一、合同价款

本合同的总金额为人民币：拾玖万玖仟捌佰元整（¥199800元）；该价格已经包括但不限于货物采购及所供货物发运到合同交货地点的运输费、装卸费、保险费、保管费、税金、利润、风险等；有关安装、调试、检测、验收、培训、技术服务所需的全部费用。

二、设备质量要求及供方对质量负责条件和期限

1.供方提供的设备是全新（包括零部件）的设备。符合国家相关检测标准以及该设备的出厂标准。

2.设备清单如下：

序号	设备名称	品牌型号	制造商	原产地 (国家)	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)
1	灭火弹（6KG）（核心产品）	中铭 F2X-APT6/1.2	开封中铭消防设备有限公司	中国	个	320	180	57600
2	灭火弹（4KG）	中铭 F2X-APT4/1.2	开封中铭消防设备有限公司	中国	个	180	160	28800

3	s 型气溶胶灭火贴	安顺 QRR0.03G/S	浙江安顺消防科技有限公司	中国	张	1050	70	73500
	单层百叶风口 (400*400mm)	泽睿定制	河南泽睿计算机科技有限公司	中国	台	60	255	15300
	单层百叶风口 (200*200mm)	泽睿定制	河南泽睿计算机科技有限公司	中国	台	60	190	11400
	静音轴流排风扇	太太美 FV-24CUVS2C	太太美电器(嵊州)有限公司	中国	台	60	120	7200
	机柜排风扇	佰佳诚 DC12V	佛山市佰佳诚电子有限公司	中国	台	60	100	6000
总价（大写）：拾玖万玖仟捌佰元整 （小写）：199800.00								

3. 详细的技术规格、质保及售后服务见附件。

三、安装调试

供方负责对设备进行安装调试，并使其投入正常运行。

四、人员培训

供方为需方人员进行现场技术培训，使其达到正确掌握设备使用要求。

五、交付

1. 交货时间、地点：于合同生效之日起 60 日历天完成本项目的供货、安装及调试（按投标承诺时间），供方按需方指定地点将货物送达。需方或最终用户（包括需方或最终用户的工作人员）在供方收货确认单签字盖章，或者需方或最终用户在供方的物流配送单据上予以签字或盖章，结合验收报告等作为双方结算的依据。

2. 产品运输过程中由供方按国家有关设备供应的规定标准进行包装、供应，产生的相关费用由供方承担。

3. 供方应在交货时向需方最终用户提供设备使用说明书、合格证及相关的随机备品备件、配件、工具等资料。

六、验收

1. 验收组织方式：☒自行组织 ☐委托第三方组织

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：☐是 ☒否

是否邀请专家参加验收：☒是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收：☐是 ☒否

是否邀请第三方检测机构参加验收：☐是 ☒否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例：☒否

是否存在破坏性检测：☐是，

☒否

验收组织的其他事项：_____

2. 履约验收时间：计划于供应商提出验收申请之日起 10 日内组织初次验收

3. 履约验收方式：☒一次性验收

☐分期/分项验收：

4. 履约验收内容和程序：

(1) 供方所交的产品设备经安装、调试，达到验收条件后，由需方最终用户或其聘请的专业机构依据采购文件、响应文件和合同的技术规格要求及承诺和国家有关质量标准对产品设备的数量、型号、品牌、外观、生产厂家、技术参数、运转情况、合格证、说明书、测试情况、培训情况等进行初步验收，初步验收合格后由供方和需方最终用户签署货物验收单并加盖公章。需方最终用户在收到产品设备后可以在合理期限内提出异议。

(2) 需方最终用户应在产品设备初步验收合格 15 日内，组织相关部门对产品设备进行正式验收。必要时聘请国内相关专家及其他供应商参与验收。

(3) 正式验收不通过，限期整改，整改期原则上不超过 30 日。整改后，再行组织验收。

5. 履约验收标准:

- (1) 到货时外包装: 完整、无拆过的痕迹
- (2) 产品外观: 全新、完整
- (3) 产品合格证: 提供
- (4) 产品说明书: 提供
- (5) 备件、附件: 齐全
- (6) 货物品名、品牌、型号、数量、制造商: 与合同及投标(响应)文件要求完全一致
- (7) 货物的参数规格、各项性能指标、功能: 符合合同及采购文件、投标(响应)文件要求, 提供产品检测报告
- (8) 安装调试: 完成安装调试, 提供测试(试用)材料, 设备能正常运行
- (9) 培训: 组织培训, 保证使用人能独立正常操作
- (10) 承诺函特别要求内容: 符合

6. 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考:

☐是 ☒否

7. 履约验收其他事项: _____

七、售后服务计划:

1. 所供设备自验收合格之日起 4 年内质保, 终身上门服务, 终身维护, 发现问题 2 小时响应, 4 小时内电话做出维修方案, 如有必要, 24 小时内到达现场解决问题(按投标承诺响应时间); 保修期内, 凡正常使用过程中出现的故障, 供方提供维修, 并负担维修过程中的费用。质保期满, 供方仍提供设备的维护维修服务, 仅收取成本费。

2. 全面落实《售后服务计划》(见附件 2)。

八、付款方式及履约保证金:

1. 经需方正式验收合格后, 供方提供需方所需发票和根据需方财务制度要求提交的相关付款资料, 需方收到上述资料后按照付款审批流程, 通过银行转账向供方支付款项。

付款方式:

☒全额付款: 人民币拾玖万玖仟捌佰元整(¥199800.00)

☐分期付款: _____

2. 履约保证金: 供方按采购文件要求向需方财务缴纳中标(成交)金额的5%人民币9990元, 大写: 玖仟玖佰玖拾元整, 作为履约保证金, 在所有合同义务履行完毕并通过最终验收后30天无息退还全部履约保证金。

九、违约责任:

1. 供方无正当理由未按期限、地点供货, 每延迟一日, 供方需按合同总金额的0.5%向需方支付违约金; 供方逾期交货达7日的或违约达5%时, 需方有权解除合同; 同时, 供方应赔偿由于逾期供货给需方造成的全部损失; 如违约金不足以赔偿损失的, 还应当赔偿全部损失。

2. 供方所交的设备品种、型号、规格、质量不符合合同规定标准的, 需方有权拒收设备, 有权单方解除合同, 供方应向需方支付合同总金额的5%的违约金。需方不解除合同的, 除供方按前述约定支付违约金外, 供方应在本合同约定的期限内换货、补货, 超出本合同第五条约定期限的, 供方应按第九条第一款的约定承担违约责任, 换货、补货的费用由供方承担。

3. 供方送货的产品由于装卸、运输或包装造成的产品破损, 供方应负责补足合格产品数量并承担相应费用。

4. 正式验收不通过的, 5%中标(成交)金额的履约保证金应因违约予以扣除, 需方有权单方解除合同, 上报财政厅备案, 列入不良行为记录名单, 在三年内禁止参加需方采购活动。

5. 供方履行本协议约定给需方或任何第三方造成的人身伤害或财产损失应当承担全部责任。

6. 质保期4年, 如供方违反《售后服务计划》约定, 每发生一次, 供方应向需方支付违约金10000元。需方因供方违约而委托第三方进行维修所产生的供方应支付的相应维修费用, 由供方支付。

7. 因供方违约造成需方遭受的损失包括但不限于为实现本合同的投入、公证费、律师费、诉讼费和因此而向第三方支付赔偿等, 由供方支付。

十、特殊约定

1. 供需双方应严格遵守投标要求和供应商须知, 如有违反, 按投标要求和供应商须知规定予以处理。因设备的质量问题发生争议, 可由法定的技术鉴定单位进行质量鉴定, 经鉴定产品设备存在质量问题的, 因此发生

的鉴定费用及其他合理费用由供方全部承担。

2. 本合同采购文件及其修改、响应文件及其修改、澄清、合同附件均为本合同的组成部分，具有同等法律效力；与本合同约定不一致之处，以本合同为准。

3. 本合同的任何修改、补充应以书面形式进行，并经双方的委托代理人签字并加盖公章后方为有效。

4. 因发生不可抗力情形，导致合同一方无法履行、部分履行或延迟履行合同义务的，受影响方可根据不可抗力的实际影响程度，部分或全部免除相应违约责任。受不可抗力影响的一方应在不可抗力发生后立即通知对方，并在不可抗力事件结束之日起3个工作日内，向对方提交有效证明材料。因不可抗力造成合同延期履行或无法继续履行的，双方各自承担自身产生的损失。受影响方须及时采取合理、必要的措施防止损失扩大，未及时采取措施致使损失扩大的，应当对扩大部分的损失承担赔偿责任。

5. 供方需足额投保施工人员人身意外险，工程一切险，第三者责任险；灭火设备由原厂家投保有效产品责任险，覆盖设备质保期。由此引起的一切后果由供方自行承担。

十一、争议解决

因产品设备的质量问题发生争议以及履行本合同发生争议的，以本合同条款为标准协商解决，若协商无果，任何一方均可向合同签订地的人民法院提起诉讼。

十二、生效及其它

1. 本合同自供需双方签字、盖章之日起生效。

2. 如有未尽事宜，双方可另行协商签订补充协议，补充协议及采购文件、响应文件、质疑答复、附件和本合同具有同等法律效力。

3. 本合同一式捌份，需方陆份、供方贰份，具有同等法律效力。

需方：华北水利水电大学

地址：河南省郑州市金水东路136号

法定代表人：

委托代理人：

需方代表：

电话：0371-65790626

供方：河南泽睿计算机科技有限公司

地址：郑州市金水区沙口路8号1号楼1102

统一社会信用代码：914101055516448305

法定代表人：李敏

委托代理人：刘为飞

电话：0371-63513508

开户银行：中国农业银行股份有限公司郑州郑东新区支行 开户银行：工商银行郑州军区支行

账号：16060101040007091

账号：1702022609200025003

附件 1: 设备技术参数、规格及配置清单

序号	设备名称	品牌型号	规格参数	制造商	原产地 (国家)
1	灭火弹 (6KG)	品牌: 中铭型号: F2X-APT6/1.2	1.1 灭火剂: ABC 干粉灭火剂 1.2 灭火剂充装质量: 6kg 1.3 灭火能力: 全淹没、局部应用 1.4 驱动气体: 20℃ 1.2MPa 氮气 1.5 使用温度: -10~+50℃, 探测与组件的启动温度: 68℃ 1.6 有效期: 4 年(期间无需任何维护保养) 1.7 /设备需符合《悬挂式气体灭火装置》及《气体灭火系统灭火剂充、装规定》的要求	开封中铭消防设备有限公司	中国
2	灭火弹 (4KG)	品牌: 中铭型号: F2X-APT4/1.2	2.1 灭火剂: ABC 干粉灭火剂 2.2 灭火剂充装质量: 4kg 2.3 灭火能力: 全淹没、局部应用 2.4 驱动气体: 20℃ 1.2MPa 氮气 2.5 使用温度: -10~+50℃, 探测与组件的启动温度: 68℃	开封中铭消防设备有限公司	中国

			2.6 有效期: 4 年(期间无需任何维护保养) 2.7 设备需符合《悬挂式气体灭火装置》及《气体灭火系统灭火剂充装规定》的要求。		
3	S 型气溶胶灭火贴	品牌: 安顺型号: QRR0.03G/S	3.1 气溶胶含量: 24g 3.2 灭火空间: 0.24m³ 3.3 喷放时间: 6s 3.4 使用温度: -50 ~ +110℃ 3.5 灭火密度: 100g/m³ 3.6 喷口温度: 160℃ 3.7 喷发后壳体表面温度: 150℃ 3.8 使用期限: 4 年 3.9 应符合 XF499.1-2010 标准	浙江安顺消防科技有限公司	中国
4	单层百叶风口 (400*400mm)	泽睿定制 400*400mm)	4.1 规格型号: 400*400mm (定制) 4.2 颜色: 白色, 与墙体颜色相近 4.3 防火性能: 带 70℃防火阀, 70℃时防火阀熔断, 防火阀关闭, 隔绝弱电间内外停止通风排气 4.4 材质: 铝合金材质 4.5 框厚度: 符合 GB/T3880.1-2023,	河南泽睿计算机科技有限公司	中国

			标称 0.5mm, 偏差 ± 0.05mm 4.6 叶片厚度: 符合 GB/T3880.1-2023, 标称 0.4mm, 偏差 ± 0.05mm 4.7 叶片转动灵活性: 叶片可在 0°~90° 范围内灵活调节 4.8 百叶窗加装防虫网及防火调节阀, 火灾时自动关闭, 兼顾通风、防尘、防火需求 4.9★含弱电间木门开孔服务, 根据弱电间具体情况定制及安装, 保证单层百叶风口和木门密封完整且正常使用		
5	单层百叶风口 (200*200mm)	泽睿定制 200*200mm)	5.1 规格型号: 200*200mm (定制) 5.2 颜色: 白色, 与墙体颜色相近 5.3 防火性能: 带 70℃防火阀, 70℃时防火阀熔断, 防火阀关闭, 隔绝弱电间内外停止通风排气 5.4 材质: 铝合金材质 5.5 框厚度: 符合 GB/T3880.1-2023, 标称 0.5mm, 偏差 ± 0.05mm 5.6 叶片厚度: 符合 GB/T3880.1-2023,	河南泽睿计算机科技有限公司	中国

			标称 0.4mm, 偏差 $\pm 0.05\text{mm}$ 5.7 叶片转动灵活性: 叶片可在 0° ~ 90° 范围内灵活调节 5.8 百叶窗加装防虫网及防火调节阀, 火灾时自动关闭, 兼顾通风、防尘、防火需求 5.9 ★含弱电间木门开孔服务, 根据弱电间具体情况定制及安装, 保证单层百叶风口和木门密封完整且正常使用		
6	静音轴流排风扇	品牌: 太太美 型号: FV-24CUVS2C	6.1 颜色: 外观白色, 和墙体颜色相近 6.2 风量: $200\text{m}^3/\text{h}$ 6.3 功率: 40W (220V) 6.4 风压: 45Pa 6.5 噪声: 25 - 35dB (A)。 6.6 发热: B 级材料, 电动机绕组温升 95K 6.7 电源线温升: 50K 6.8 泄漏电流: 0.25mA 6.9 接地电阻值: 不超过 0.1Ω 6.10 定时功能: 独立配置定时器, 自由设定排风扇通电时间 (启动)	太太美电器(嵊州)有限公司	中国

			和（断电时间）停止		
7	机柜排风扇	品牌：佰佳诚 型号：DC12V	7.1 颜色：黑色，和 机柜颜色相近 7.2 尺寸：直径 12CM （定制） 7.3 电压：DC12V 7.4 风量：136m³/h 7.5 功率：10W 7.6 风压：20Pa	佛山市佰佳诚 电子有限公司	中国

附件 2:

售后服务计划

(注:售后服务计划可依据不同供货单位投标文件的售后服务计划列明,但应包含下列标题所涵盖的基本服务内容。)

1. 质量保证: 我方保证所提供货物是合格的、未使用过的全新产品,且所有的配件均符合国家质量检测标准。

2. 安装调试: 在仪器到达用户指定地点 7 日前,我方将以电话或传真的形式通知用户,并派专业人员到安装现场进行详细的考察。仪器到达用户指定地点后,我方派专业技术人员和厂家的工程师共同对所有设备进行安装、调试,直至设备正常运行。

3. 验收标准: 我方将和用户一起按照合同要求的技术规格、技术规范的要求对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行全面和详细的检验。货物检验完毕之后,在双方共同在场情况下进行设备的验收。若发现有损坏的零部件,我方将在 3 个工作日内进行及时更换,所产生的费用由我方承担。

4. 质保期: 从最终验收完成之日起,设备质保期为 4 年(如与“设备技术要求及功能描述一览表”要求不一致,以“设备技术要求及功能描述一览表”要求为准)。保修期内,非人为原因造成的设备故障,我方将矫正或更换有缺陷的设备或部件,直至恢复设备正常性能,此间发生的一

切费用由我方自行承担。如不能及时解决实际工作中出现的问题，我方提供备用设备修复。原货物修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日。质保期满后终身维修，更换易损件只需按成本收费不收维修费。设备维修三次仍不能满足使用要求的，需更换设备。

5. 响应时间：我方接到用户报修通知后，2小时响应，4小时内电话做出维修方案，如2个小时内无法通过电话解决问题，我方派维修人员在接到报修报告后24个小时到达用户现场予以维修，直到解除故障为止。

6. 优惠服务：我方将为用户提供电话咨询和软件升级，及时提供仪器最新技术资料与技术支持，技术人员对所售货物定期寻访，进行货物的维护、保养服务，使货物使用率最大化，每年内不少于2次上门保养服务，每年内不少于2次上门巡检服务。

7. 伴随服务：我方设备均提供一套完整的中文技术资料：包括操作手册、使用说明、维修保养操作手册、操作指南、原理、安装手册、产品合格证等。根据需方实际需求，我方无偿为需方提供教学方面的支持。

8. 在设备安装使用过程中，若质保期内需方场地调整，我方需提供技术支持及人员支持。其他服务事项、技术规格要求以厂商售后服务为准。

【郑州办事处】：

地址：郑州市金水区沙口路8号1号楼1102

电话： 15238675758

传真：

售后服务联系人： 李庆朝（售后服务经理）

中标（成交）通知书：扫描中标（成交）通知书后单独一页附在最后

成 交 通 知 书

河南泽睿计算机科技有限公司：

根据 华北水利水电大学网络安全服务项目(包3) 采购文件(项目编号：豫财磋商采购-2026-894) 和贵公司于 2026 年 09 月 08 日递交的该项目响应文件，经磋商小组评审推荐并经采购人确认，确定你单位为该项目成交人，成交条件如下：

项目名称	华北水利水电大学网络安全服务项目（包3）
成交金额	壹拾玖万玖仟捌佰元整（¥199800.00 元）
成交范围	本项目采购文件范围内的全部内容；
交货期	合同签订后 60 日历天完成供货与安装及调试；
质量标准	合格，符合国家、行业及地区现行相关验收规范和标准；
质保期	自正式验收合格之日起 4 年。

请贵单位在收到本通知书原件后 15 天内，到华北水利水电大学与采购人办理签订合同等相关事宜。

特此通知

采购人
(盖章)

代理机构

(盖章)

2026 年 9 月 10 日

附件 3:

承 诺 函

华北水利水电大学:

我公司郑重承诺:

我公司参与的采购编号为 豫财磋商采购-2026-0894 华北水利水电大学网络安全服务项目（包 3） 的投标活动，我公司在投标文件中提出的应标参数均真实有效，不存在虚假应标的情况。

若我公司中标，公司保证在供货验收时：核心产品灭火弹（6KG）保证提供加盖生产厂家公章的厂家授权书及售后服务函（表一）；涉及国家实施生产许可证管理范围的设备（表二），保证提供相关产品的生产许可证及其附件证明材料；有软件产品的（表三），保证提供加盖生产厂家公章的产品软件著作权证书复印件，加盖生产厂家公章的服务承诺书原件扫描件。

对于已列入国家强制性产品认证的产品，公司保证在供货验收时提供通过国家 3C 认证的有关证明材料；对招标文件中写明允许使用进口产品投标的产品，公司保证自己办理对外贸易经营者备案登记或委托具有进出口代理资格的单位代为办理进口报关等事宜，并满足国家海关主管部门的有关要求，公司保证在供货验收时提供办理进口产品业务的合法手续和证明材料。

公司保证将严格按照投标文件技术参数要求供货，若所供产品如果达不到投标文件技术参数要求的，或不提供本承诺函表一表二表三所要求内容的，或不符合国家对于产品生产许可管理的，或不能满足强制性产品认证要求的，或使用进口产品投标无法提供办理进口产品业务的合法手续和证明材料的，采购人有权拒绝支付货款，并有权单方终止合同，扣除履约保证金，因此给采购人造成损失的，采购人有权向我司追偿，我司自愿承担一切法律后果。

投标人（企业电子签章）

2026年9月24日

厂家授权产品目录（表一）（核心产品（非软件））

序号	设备名称
1	灭火弹（6KG）

生产商授权书

我公司中铭消防设备有限公司，是按中华人民共和国法律成立的消防器材设备生产商，主要制造地点设在河南省开封市尉氏县城关镇福星大道西段18号，兹指派按中华人民共和国成立的河南泽睿计算机科技有限公司作为我方的合法代理人进行如下有效活动：

1. 代表我方参与贵单位项目名称为：华北水利水电大学网络安全服务项目（包3）项目编号：豫财磋商采购-2026-894，货物应答邀请要求提供的由我方制造的货物的有关事宜，并对我方有约束力。
2. 作为制造商，我方保证提供符合采购文件中所规定的货物。
3. 我方兹授予河南泽睿计算机科技有限公司，全权办理此次项目相关事宜。
4. 授权有效期：2026年9月8日至本项目结束。

制造商名称：中铭消防设备有限公司（公章）

日期：2026年9月8日



国家实施生产许可证产品目录（表二）

无

软件著作权证书目录（表三）

无