

项目编号: HXGJXM2025-ZC-GK1017

采购合同

项目名称: 数据中心机房核心网络设备升级
改造项目

甲方: 西安航空职业技术学院

乙方: 陕西北佳信息技术有限责任公司

签署日期: 2025年7月1日

甲方：西安航空职业技术学院

乙方：陕西北佳信息技术有限责任公司

根据 数据中心机房核心网络设备升级改造项目 (招标编号:HXGJXM2025-ZC-GK1017) 的招标

结果,西安航空职业技术学院(以下简称甲方)与陕西北佳信息技术有限责任公司(以下简称乙方)双方协商一致,就乙方向甲方提供的设备和服务,签订本合同,共同遵守如下条款!

一、合同标的

1、**合同内容**:包括设备供货、运输、仓储、保险、计量、安装、调试、培训、验收、技术服务(包括技术资料的提供)、质保期保障等全部相关服务。

2、**设备清单**:具体的供货范围、技术规格详见合同附件。

二、价格

1、**合同总价**(人民币)大写壹佰陆拾叁万陆仟捌佰元(¥1636800.00元)。

2、**总价**包括了设备、备品配件、软件、包装、税费、运费、保险费、调试费、计量费、培训费、图纸、资料、质保期内和免费上门服务等的全部费用,设备清单详见合同附件。

3、**合同总价**一次包死,不受国家政策性调价、汇率变动或原材料变化的影响,并作为最终结算的唯一依据。

4、**总供货清单**中设备的全部计量费用由乙方承担。

三、设备生产及标准

1、乙方提供的设备为全新的原装产品(含零部件、配件、工具等),表面无划伤、无碰撞。

2、**标准**:本合同所指的设备及服务应符合合同附件的技术规格所述的标准;如果没有提及适用标准,则应符合中华人民共和国国家标准或行业标准;如果中华人民共和国没有相关标准的,则采用设备来源国适用的官方标准。这些标准必须是有关机构发布的最新版本的标准。

3、所有设备必须具备出厂合格证。

4、乙方应将所供设备的用户手册、保修手册、有关资料及配件、工具等交付给甲方。

四、包装、运输及保险

涉及的商品包装和快递包装,均应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》的要求,包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸,以确保货物安全无损运抵指定地点。

1、乙方所提供的设备必须为制造商原厂全新产品。包装质量符合国家相关标准,设备的包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。设备要求有包装材料保护运至现场。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

- 2、乙方负责将设备送到甲方指定的安装地点，期间所发生的一切费用由乙方承担。
- 3、设备必须提供装箱清单，按装箱清单验收货物。
- 4、设备在现场的保管由乙方负责，直至项目安装、验收完毕。
- 5、乙方负责项目交付前设备的保险。
- 6、乙方负责在甲方现场服务的乙方人员的人身意外保险。乙方发生的一切事故由乙方全部负责，与甲方无关。
- 7、因乙方原因造成他方人员伤亡及财产损失的，概由乙方全权负责。

五、交货地点、交付使用时间和其它要求

- 1、交货地点：在甲方指定地点交货。
- 2、交付期：合同签订后 30 个日历日内完成整个设备的供货、安装、调试、验收合格并交付使用。
- 3、项目实施地点：采购人指定地点（西安航空职业技术学院）。

六、付款方式

学校组织验收合格后支付合同价款的 100%，即人民币大写：壹佰陆拾叁万陆仟捌佰元（¥1636800.00 元）。

七、安装调试

- 1、乙方负责到甲方指定的安装地点进行安装、调试。
- 2、乙方应设项目负责人，负责协调管理工作。乙方派出的服务人员应具备相关的专业知识及技术水平，熟悉本合同所述相关设备的规格、技术指标及安装工艺，有足够能力调试本合同的设备。
- 3、乙方派出的安装队伍须具有相应调试经验，保证调试达到本合同附件中的调试、保养服务条款的要求。
- 4、乙方必须对甲方现场进行详细考察，完全了解场地的状况及环境要求。
- 5、安装所需工具设施由乙方自备、自费运到现场，完成后自费搬走。
- 6、设备的拆箱、通电、调试等工作由乙方负责，但必须在甲方指定人员的参与下进行。调试的原始记录须经各方签字后作为验收的文件之一。
- 7、安装调试结束后，现场环境卫生由乙方清理干净。

八、现场管理

- 1、为便于管理，甲乙双方在项目建设期间的联络，应通过甲乙双方指定的全权代表进行。
- 2、乙方派出的服务人员须遵守甲方的各项管理规定。

九、培训

设备供应商需提供设备的使用培训，确保教师能独立操作、熟练使用。

十、验收方式及质保期

(一) 验收

由采购人和供应商共同对项目进行验收。其内容包括确认产品的产地、规格、型号和数量，对其产品技术指标、性能参数、样式、颜色，以及质量是否达到现行国家有关验收规范“合格”标准、是否按照采购人要求安装到位、是否按照采购人要求进行调试和提供相关培训、是否在规定时间内安装完毕、所有产品的配套包装是否完好无损等进行逐项检查。

1、所验产品的指标、性能参数通过验收达不到招标文件要求和投标文件承诺的，或在使用中发现设计缺陷等，将视为产品验收不合格，供应商应无条件免费更换或退货。

2、若发现供应商有弄虚作假的，在投标阶段故意或随意夸大产品技术性能，供应商应无条件退货，并赔偿采购人相应的损失。

3、验收标准：按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行验收。各项指标均应符合验收标准及要求。

4、验收合格后，填写验收单，双方签字盖章后生效。

5、验收依据：

1) 合同文本；

2) 投标文件及澄清函、招标文件；

3) 国家和行业制定的相应的标准和规范；

4) 产品验收清单（注明各部件的品名、数量、规格型号和原产地或生产厂家）。

(二) 质保要求

本项目所有设备需提供八年原厂质保服务（提供原厂质保售后服务承诺函）；施工内容需提供八年供应商质保服务。

十一、技术资料

1、乙方应于验收后向甲方提供所有设备的技术资料、证明材料、检验证书、技术文件的归纳、整理、提交。

2、技术文件：包括验收报告、技术文档、完整的软、硬件技术资料等。

十二、知识产权

1、乙方应保证甲方在中华人民共和国使用该设备或设备的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或其他知识产权的起诉。如发生此类纠纷，由乙方承担一切责任。

2、乙方为执行本合同而提供的技术资料、软件的使用权归甲方所有。

十三、产权与风险转移

1、设备的产权，在设备验收合格并移交交付后由乙方转移至甲方。

2、设备损坏、灭失的风险在验收合格，甲乙双方签署验收合格文件并移交交付使用时由乙方转移至甲方。

3、如设备不符合合同约定，甲方可以拒收，在拒收情况下，或者解除合同的，设备毁损、灭失的风险由乙方承担。

4、产权和风险的转移，不影响因乙方履行义务不符合约定，甲方要求其承担违约责任的权利。

十四、索赔

1、验收不合格，甲方有权根据有关政府部门的检验结果向乙方提出索赔。

2、在合同执行期间，如果乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

2.1、乙方同意退货，并按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用。

2.2、根据设备低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额甲乙双方商定降低货物的价格。

2.3、用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷的部分，乙方应承担一切费用和 risk 并负有甲方所发生的一切直接费用。同时，相应延长质量保证期。

十五、违约责任与解决争议的方法

1、合同一经签订，不得随意变更、中止或终止。对确需变更、调整或者中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

2、乙方应按时履行交付义务，每逾期一日，应按照合同总价款的 0.5% 计算逾期违约金，逾期超过 30 日的，乙方应按照合同总价款的 20% 承担违约责任。

3、乙方应当提供质量合格的产品，否则甲方有权拒收，二次交付仍不符合验收条件的，甲方有权解除合同，乙方应按照合同总价款的 20% 承担违约责任。

4、质保期间，如同一设备零件连续两次发生非人为原因的损坏，乙方应负责免费更换或维修。乙方不予更换或维修等致使甲方无法正常使用的，视为合同履行不能，甲方有权解除合同，乙方应退还甲方相关设备费用，并按照应退还费用总额的 20% 承担违约责任。

5、凡与本合同有关而引起的一切争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如经协商后仍不能达成协议时，任何一方可以向甲方所在地法院提出诉讼。

6、本合同的诉讼管辖地为甲方所在地的法院。

7、在进行法院审理期间，除提交法院审理的事项外，合同其他部分仍应继续履行。

8、本合同按照中华人民共和国的法律进行解释。

十六、不可抗力

任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时,应在不可抗力发生后7天内向对方通报不能履行或不能完全履行的理由,在取得不可抗力发生地市级以上政府相关部门证明以后,允许延期履行、部分履行或者不履行合同,并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十七、其它

1、招标文件、投标文件和本合同之所有附件均为合同的有效组成部分,与本合同具有同样法律效力。招标文件、投标文件和合同与附件之间内容应认为是互为补充和解释,但如有模棱两可或相互矛盾之处,以合同、招标文件、投标文件次序条款为准。

2、在执行本合同的过程中,甲乙双方需遵守所有经甲乙双方签署确认的文件(包括会议纪要、补充协议、往来信函)即成为本合同的有效组成部分,其生效日期为双方签字盖章或确认之日期。

3、除甲方事先书面同意外,乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

4、本合同自双方签字盖章后生效。本合同一式伍份,甲方执叁份,乙方执贰份。

5、合同预留地址为文书送达地址,包括但不限于往来信函、法律文书等,文书一经快递邮寄送达,无论对方是否实际签收,均视为送达成功。

甲方: 西安航空职业技术学院 (盖章)	乙方: 陕西北佳信息技术有限责任公司 (盖章)
地址: 陕西省西安市阎良区迎宾大道500号	地址: 陕西省西安市高新区高新二路14号众创示范街区i创途D-101-301室
法定代表人: 	法定代表人:
项目负责人:	被授权代表: 
电话:	电话: 029-85511000
传真:	传真:
开户银行:	开户银行: 招商银行西安分行文景路支行
账号:	账号: 129902401610809
日期: 2015年7月1日	日期: 2015年6月30日
招标代理机构: 华夏国际项目管理有限公司 (盖章)	
招标代理机构代表 (签字): 	
日期: 2015年6月30日	

附件1: 设备清单

序号	名称	品牌	型号和规格	制造厂商	数量	计量单位	单价(元)	总价(元)
1	核心路由器	H3C	<p>CRI6010-F 实配 1+1 冗余主控, 配置 4 个交换网板 配置 BRAS 功能业务单元板卡 2 张, 端口业务单元板卡 1 张; 整机提供 2 个 40G 端口(含 2 个多模 40G 光模块), 30 个万兆端口, 20 个千兆光口, 8 个千兆 combo 口; 配置万兆 5m 堆叠线缆 2 根。配置 4 个 2500W 冗余模块化电源。 原厂八年质保</p>	新华三技术有限公司	2	台	581000.00	1162000.00
2	无线控制器	H3C	<p>WX5560X 配置 16 个 GE Combo; 万兆 SFP+端口 12 个; QSFP+端口 4 个; 配置 12 个万兆多模模块; 配置 2 个 40G 多模光模块及 2 根 40G 5m 堆叠线缆; 配置 1+3 热插拔 650W 冗余模块化电源; 配置 AP 管理授权 license 4608 个; 原厂八年质保</p>	新华三技术有限公司	2	台	146800.00	293600.00
3	汇聚交换机	H3C	<p>S7506X-G 配置 1+1 冗余双主控, 52 个万兆光接口 (含 50 个万兆单模光模块), 20 个千兆光接口 (含 20 个千兆单模光模块), 24 个千兆电接口, 配置 50 个万兆单模光模块; 2 根万兆 3m 堆叠线缆, 实配 2 个 650w 冗余电源; 原厂八年质保</p>	新华三技术有限公司	2	台	88100.00	176200.00
4	附件辅材	国产	施工所需的各类辅材、辅料、桥架、线槽等	/	1	批	5000.00	5000.00

.....	/	/	/	/	/	/	/	/
投标总报价 (元) 大写: 壹佰陆拾叁万陆仟捌佰元整 小写: ¥1636800.00 元								
备注 报价最多保留小数点后两位。								



湖北信通技术有限责任公司

附件2：售后承诺函

致：华夏国际项目管理有限公司、西安航空职业技术学院

我公司对参加此次“数据中心机房核心网络设备升级改造项目（HXGJXM2025-ZC-GK1017）”所提供的货物和服务做如下承诺：

我公司不仅为用户提供完善的系统集成业务服务，还向用户提供全方位的优良售后服务。我们的服务流程：工程项目严格按照ISO9001标准执行，公司针对该项目成立项目小组，对本项目实施专项项目组管理体系，组织项目团队，派专人负责进行设备采购、设备调试，设立质量安全员，严把各环节质量关，保证设备性能的可靠与稳定。

售后服务承诺：

1、针对本项目所有设备提供八年原厂质保服务（我司提供原厂质保售后服务承诺函），施工内容我司提供八年质保服务，在8年内用户的硬件设备出现硬件故障，均可以得到快捷的维修或更换服务，此项目为交钥匙工程，我公司在此预算内按照项目要求完成所有内容，包含施工所需的各类辅材、辅料、桥架、线槽等。

2、我公司提供7X24小时热线服务(029)85511000和长期的免费技术支持。如果设备发生故障，我公司在接报修后10分钟响应，2小时内工程师到现场，12小时解决问题，不影响用户的工作；

3、巡检服务

提供对无线控制器，核心路由器、汇聚交换机设备进行月度巡检的服务。

4、大型活动保障

质保期内，如遇大项活动需对无线系统及运维系统进行保障，我司组织软硬件设备产商原厂资深技术人员提前1天对系统进行检查，确保系统稳定运行，并于活动期间提供现场支持。

5、试运行期间保障

验收合格后，设置运行期。在此期间内，我司将安排软硬件原厂专业的、相对固定的技术人员提供长期的现场保障服务工作。

6、重大时刻保障

除日常网络运维服务之外，对于重大节日、重要会议或重大活动期间进行网络临时保障，成立重大时刻保障小组，对无线产品及相关业务系统软件等核心系统进行保障，实现 7*24 小时值守。

7、系统调优

针对本次项目所涉及的有线、无线设备进行调优服务，对因核心设备故障所产生的网络问题我公司进行全方位处理。

8、本项目中，我公司在核心设备的选择上，充分考虑了产品质量的成熟性、可靠性以及原厂售后服务的便捷性因素，全部使用国内知名企业生产的、市场占有率高的、成熟先进的产品，并提供了原厂售后服务承诺函及厂商在陕西省内配件库及售后服务能力的证明，完全可以满足用户的售后服务需求；

9、我公司为本项目制定的切实可行的技术培训计划，保证使用单位能熟练操作、维护和正常使用。

供应商名称：陕西北佳信息技术有限责任公司（盖章）

日期：2025年06月19日

