

政府采购货物买卖合同

项目名称：濮阳医学高等专科学校网络安全设备升级及
安全运维项目（A包）

合同编号：濮财市直招标采购-2025-24-A

甲 方：濮阳医学高等专科学校

乙 方：河南蜗牛数字科技有限公司

签订时间：2025年10月10日



使用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。
2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。
3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：濮阳医学高等专科学校（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：河南蜗牛数字科技有限公司（供应商）

乙方2(全称): / (联合体成员供应商或其他合同主体)(如有)

乙方3(全称): / (联合体成员供应商或其他合同主体)(如有)

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称: 濮阳医学高等专科学校网络安全设备升级及安全运维项目 (A 包)

采购项目编号: 濮财市直招标采购-2025-24-A

(2) 采购计划编号: /

(3) 项目内容:

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：

1. 防火墙

品牌： 华为 数量： 1 套 规格型号： USG12004-F

2. 数据中心交换机

品牌： 华为 数量： 2 套 规格型号： CE6855-48XS8CQ

3. 智能网关

品牌： 派网 数量： 1 套 规格型号： PB-26000PWYZ

4. 堡垒机设备系统

品牌: 安恒 数量: 1台 规格型号: DAS-APT-1000

5. APT 攻击预警平台系统

品牌: 安恒 数量: 1台 规格型号: DAS-USM200

6. 数据库审计系统

品牌: 天融信 数量: 1台 规格型号: TA-DB

7. 综合日志审计系统

品牌: 天融信 数量: 1台 规格型号: TopAudit

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称: /

关键部件: / 品牌: / 型号: /

关键部件: / 品牌: / 型号: /

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

☐是,《政府采购品目分类目录》底级品目名称:_____数量:_____金额:_____

☒ 否

(4) 政府采购组织形式: ☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☒分散采购

(5) 政府采购方式: ☒公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他:

(注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本)

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☐是 ☒否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐是 ☒否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☒是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☒否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☒否

(7) 合同是否分包: ☐是 ☒否

分包主要内容: _____ / _____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微企业☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☒否

外商投资企业类型: ☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品:

☐是, 《政府采购品目分类目录》底级品目名称: ____/____ 金额: ____/____

国别: ____/____ 品牌: ____/____ 规格型号: ____/____

☒否

(10) 是否涉及节能产品:

☐是, 《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称: _____

☐强制采购 ☐优先采购

☒否

是否涉及环境标志产品:

☐是, 《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称: _____

☐强制采购 ☒优先采购

☒否

是否涉及绿色产品:

☐是, 绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称: _____

☐强制采购 ☐优先采购

☒否

(11) 涉及商品包装和快递包装的, 是否参考《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)》明确产品及相关快递服务的具体包装要求:

☒是 ☐否 ☐不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写: 1813400 元

大写: 壹佰捌拾壹万叁仟肆佰元整

分包金额(如有)小写: ____/____

大写: ____/____

(注: 固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式(采用组合定价方式的, 可以勾选多项):

☒固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他_____

(3) 付款方式(按项目实际勾选填写):

☒全额付款: _____ 验收合格后, 乙方开具发票, 甲方一次性付清合同金额 100%。

☐分期付款: ____/____, 其中涉及预付款的: ____/____

□成本补偿: _____ / _____

□绩效激励: _____ / _____

3. 合同履行

(1) 起始日期: 2025 年 10 月 10 日, 完成日期: 2025 年 11 月 10 日。

(2) 履约地点: 濮阳医学高等专科学校

(3) 履约担保: 是否收取履约保证金: ☐是 ☒否

收取履约保证金形式: _____ / _____

收取履约保证金金额: _____ / _____

履约担保期限: _____ / _____

(4) 分期履行要求: _____ / _____

(5) 风险处置措施和替代方案: _____ / _____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式: ☒自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体: 濮阳医学高等专科学校

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: 签订合同后 1 个月内安装、调试完毕

(3) 履约验收方式: ☒一次性验收

☐分期/分项验收: _____ / _____

(4) 履约验收程序: 安装完毕、调试后一次性验收。

(5) 履约验收的内容: 防火墙、数据中心交换机、智能网关、堡垒机设备系统、APT 共计预警、数据库审计系统、综合日志审计系统

(6) 履约验收标准: 满足国家相关法律法规和现行行业标准与规范和招标文件要求

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考: ☐是 ☒否

(8) 履约验收其他事项: _____ / _____

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- (2) 政府采购合同专用条款
- (3) 政府采购合同通用条款
- (4) 中标（成交）通知书
- (5) 投标（响应）文件
- (6) 采购文件
- (7) 有关技术文件，图纸
- (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

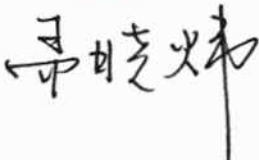
本合同自 双方签订之日起 生效。

7. 合同份数

本合同一式 陆 份，甲方执 肆 份，乙方执 贰 份，均具有同等法律效力。

合同订立时间： 2020 年 10 月 10 日

合同订立地点： 濮阳医学高等专科学校

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或 采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章 或合同章）	濮阳医学高等专科学校	单位名称（公章 或合同章）	河南蜗牛数字科技有限 公司
法定代表人 或其委托代理 人（签章）		法定代表人 或其委托代理 人（签章）	
		拥有者性别	男
住 所	濮阳市示范区文岩街商鞅路 交叉口向东 160 米路北	住 所	市振兴路中段路西

联系人	郭鑫	联系人	陈永胜
联系电话	18639338744	联系电话	13303932456
通信地址	濮阳市示范区文岩街商鞅路 交叉口向东 160 米路北	通信地址	市振兴路中段路西
邮政编码	457000	邮政编码	457000
电子邮箱	pyyzzxjzx@163.com	电子邮箱	Woniushuzi@163.com
统一社会信用代 码	12410900MB0106294A	统一社会信用 代码	91410900785073196D
开户名称	濮阳医学高等专科学校	开户名称	河南蜗牛数字科技有限 公司
开户银行	中原银行濮阳开州路支行	开户银行	工行濮阳分行
银行账号	601002161036409	银行账号	1712020219200109440
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对乙方履约提出任何书面异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对乙方履约提出任何书面异议或者向同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应当按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【**政府采购合同专用条款**】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【**政府采购合同专用条款**】约定的指定现场。

7.2 除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《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）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的,按照强制性国家标准履行;没有强制性国家标准的,按照推荐性国家标准履行;没有推荐性国家标准的,按照行业标准履行;没有国家标准、行业标准的,按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件,包括相应的中文技术文件,如:产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下,在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的,货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺(两者以较长的为准)的质量保证期内,本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷,甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后,应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内,如果货物的质量或规格与合同不符,或证实货物是有缺陷的,包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等,甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷,甲方可采取必要的补救措施,但其风险和费用将由乙方承担,甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的,则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权,保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的,应当由乙方方向第三人承担法律责任;甲方依法向第三人赔偿后,有权向乙方追偿。甲方有其他损失的,乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息,均有保密义务且不受合同有效期所限,直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息,应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

(2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

(3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人将货物予以回收的义务；

(6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中,在不改变合同其他条款的前提下,甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物,并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的,甲方认为有必要的,可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中,如果乙方出现以下情形之一的:1. 经营状况严重恶化;2. 转移财产、抽逃资金,以逃避债务;3. 丧失商业信誉;4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形,乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的,合同继续履行;乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的,视为拒绝继续履约,甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的,应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方,致使合同履行发生困难的,甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止;

(2) 乙方未按合同约定履行,构成根本性违约的,甲方有权终止合同,并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的,双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任,双方都有过错的,各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的,乙方应根据采购文件和投标(响应)文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的,乙方应当按采购文件和投标(响应)文件签订分包意向协议,分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的,不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方,应及时将事件情况以书面形式告知另一方,并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告,以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议,由甲乙双方友好协商解决。协商不成时,可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的,可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的,应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地;通过诉讼方式解决的,可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖,但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行,在争议解决期间,合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容,属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的,有过错的一方应当承担赔偿责任,双方都有过错的,各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策,通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同,应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中,要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的,须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决,均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的,双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等,应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的,应当在变更后3日内及时书面通知对方,对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式,传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效,两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	无
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	无
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	3 日内
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	无
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【招标文件】规定的质量保证期内，本保证保持有效。 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方收到通知后，应在【招标文件】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同规定以书面形式追究乙方的违约责任，根据实际情况乙方应赔偿甲方合同价款的 30%作为违约金。 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可以采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	无

第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	无
	指定现场	濮阳医学高等专科学校机房
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	无
第二节 第 7.3 款	保险要求	无
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	自验收合格之日起一年, 但防火墙、数据中心交换机质保期为自验收合格之日起三年
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷 响应时间	12 小时
第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	为保护校方（甲方）及师生的敏感信息，乙方应承担以下保密义务： 1. 保密信息范围 保密信息范围包括但不限于以下信息： （1）师生身份证号、联系方式、家庭住址、学籍/人事信息、生物识别信息等个人敏感数据。 （2）校园网络拓扑、安全防护策略、未公开的漏洞信息等。 （3）项目涉及的政务数据、科研数据等信息。 （4）项目技术方案、系统架构、源代码、数据库设计、接口文档、测试数据等信息。 2. 保密义务要求 （1）乙方应对所有保密信息严格保密，未经甲方书面同意，不得向任何第三方泄露、披露或用于其他用途。 （2）乙方仅能将保密信息用于履行本合同项下的工作，并确保其员工、代理人及其他相关人员遵守同等保密义务。 （3）乙方应采取适当的技术和管理措施（如加密存储、访问控制、签署保密协议等），防止保密信息被非法获取或滥用。对存储或处理的个人敏感信息实施端到端加密，访问权限实施动态双因

		子认证。 3. 保密期限 保密义务自乙方接触保密信息之日起生效，持续至相关信息依法公开或不再具有保密性质为止，但至少应延续至合同终止后五年。 4. 违约责任 (1) 若乙方违反以上条款，应赔偿甲方因此遭受的全部损失，包括但不限于直接经济损失、名誉损害赔偿及法律费用等。 (2) 若泄密行为构成犯罪，乙方及相关责任人应承担相应的刑事责任。
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	验收合格后，一次性支付
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	无
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	无
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	三年
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	乙方所交付的货物品种、型号等不符合采购结果及本合同规定的，或者不因甲方原因损毁的，乙方回收并更换符合要求的全新货物。
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	免费保养维修期内，乙方负责上门对其提供的货物进行保养、维修和系统维护，不得收取任何费用。 还应包括 1) 系统中由乙方提供的所有设备，均享有终身维护的服务，并提供随叫随到服务及相应的备品、备件。 2) 保修期年满之后，人工维护免费。 3) 保修期年满之后，硬件、软件终身免费升级维护。 4) 保修期年满之后，硬件设备只收取 80% 硬件市场价。 5) 保修期年满之后，乙方工程师将配合甲方进行

		全面检查测试，并提交有关测试报告。
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关 具体规定	乙方提供的货物经甲方质量验收不合格的，乙方应当无条件进行重新返修、返工制作、更换，直至甲方验收合格为止，所需费用由乙方自行承担，同时，乙方维修期间造成迟延交付的，乙方按照本合同约定的迟延就付的违约责任承担对应责任。
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	乙方未履行本合同项的其他义务或者违反其在投标文件中的相关承诺/声明/保证的，应当按照合同价款总额的 10%向甲方承担违约责任。
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	如因有关政府部门超期审批等原因造成甲方付款迟延的，不视为甲方违约，甲方不承担违约责任。
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	因货物质量问题发生争议的，应当邀请甲方认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定，鉴定费由乙方承担。
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第<u> 2 </u>种方式解决： (1) 向_____ / _____仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为_____ / _____； (2) 向<u>甲方住所地有管辖权的</u>人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	(一) 网络与数据安全条款 为确保项目在建设运行过程中符合国家网络安全规范，供需双方应明确以下网络安全责任： 1. 甲方责任 (1) 提供项目实施所需的基础网络环境与安全策略要求。 (2) 对乙方提交的系统设计方案进行网络安全合规性审查。 2. 乙方责任 (1) 确保所开发或部署的系统符合《网络安全法》《数据安全法》及学校相关安全管理制度。

		(2) 在系统设计、开发、测试及运维过程中实施必要的安全防护措施，如数据加密、访问控制、日志审计等。 (3) 为满足《网络安全法》及相关法规对日志留存的要求，乙方需采取必要措施，对用户登录日志、操作行为日志、安全事件日志、系统运行日志等各类日志进行合理管理。所有系统日志必须保存不少于 180 天。 3. 数据安全要求 (1) 乙方应对项目中涉及的师生个人信息及其他敏感数据进行分类分级管理，采取最小权限原则进行访问控制。 (2) 乙方需定期对数据进行备份，并确保备份数据的安全存储与恢复能力。 (3) 每月执行渗透测试、漏洞扫描并提交报告，漏洞修复响应时间≤ 4 小时。 4. 安全事件处理机制 (1) 乙方发现网络安全事件（如数据泄露、非法访问）后，应在 24 小时内通知甲方，并立即采取补救措施。 (2) 双方应共同分析事件原因，制定整改方案，防止类似事件再次发生。 5. 安全审计与监督 (1) 甲方有权对乙方进行网络安全审计，检查其安全管理制度和技术措施的落实情况。 (2) 乙方应配合甲方的审计工作，提供必要的系统日志、安全策略文档及相关证明材料。 6. 违约责任 因乙方原因导致甲方遭受网络安全事件，包括但不限于数据泄露、系统瘫痪、网络攻击等，乙方应承担全部责任，负责及时采取补救措施，并赔偿甲方因此遭受的全部损失，包括但不限于直接经济损失、间接经济损失、法律费用等。 (二) 授权与知识产权条款
--	--	---

	1. 关于授权条款的说明 (1) 乙方保证本合同项下提供的所有货物、服务及相关知识产权（包括但不限于设备、软件、技术文档等）的授权均直接归属于甲方，未经甲方书面同意，乙方不得将任何标的物的使用权、所有权或相关权益授予或转让给第三方。乙方应确保所有交付物均为可完整授权给甲方的合法产品，不存在任何第三方权利限制。 (2) 乙方不得将本合同项下的任何权利或义务转授权、分包或转让给第三方，特殊情况下需分包非核心业务的，应提前 30 日书面通知甲方并获得书面同意，且乙方仍对分包商的行为承担连带责任。所有分包合同必须包含与本条款同等效力的授权限制条款。 (3) 乙方应在每个交付节点同时提供完整的授权链证明文件（包括原厂授权书、软件许可证书、知识产权无争议声明等法律文件），所有文件需加盖乙方公章。甲方对授权文件的审核不视为对乙方违约责任的豁免。 2. 关于知识产权的说明 乙方承诺其为履行本合同而开发或提供的所有成果（包括但不限于软件、系统、文档、设计方案等）的知识产权均归属于甲方，或确保甲方获得永久性、不可撤销的独占使用权。若涉及第三方知识产权，乙方应负责取得必要的授权许可，并保证该许可允许甲方不受限制地使用相关成果。 3. 违约责任 如乙方违反授权条款，擅自将标的物授权给第三方或存在权利瑕疵，甲方有权要求乙方在 10 个工作日内消除影响，并按照合同总金额的 20% 支付违约金；逾期未解决的，甲方可解除合同并要求赔偿全部损失。 (三) 违约补充条款 1. 乙方未在 12 小时内响应货物质量缺陷报
--	---

		修的，每逾期 1 小时，需向甲方支付违约金，按照合同总金额的 0.5%/ 小时，单日违约金上限不超过合同总金额的 5%。 2. 乙方未按约定提供免费保养维修、终身维护、软硬件升级服务的，每次违约需支付违约金，按照合同总金额的 3%/次；若逾期提供服务超过 7 日，额外按合同总金额的 1%/ 日支付违约金。 3. 乙方迟延交货的，除已约定的合同价款总额 10%违约金外，逾期超过 3 日的，需额外支付，按照合同总金额的 2%/日，累计违约金上限不超过合同总金额的 30% 4. 乙方违反网络与数据安全条款，未按要求留存日志（不足 180 天）、未每月执行渗透测试或漏洞修复响应超 4 小时的，每次违约需支付违约金，按照合同总金额的 5%/次；若因乙方原因导致数据泄露、系统瘫痪等安全事件，乙方需承担全部赔偿责任（包括直接经济损失、名誉损害赔偿、法律费用等），并额外支付合同总金额 20% 的违约金。 5. 乙方未按约定提供完整授权链证明文件（原厂授权书、软件许可证书等），或擅自将标的物授权给第三方的，需支付违约金，按照合同总金额的 15%；若存在权利瑕疵导致甲方无法使用设备，乙方需在 10 个工作日内更换合格产品，否则甲方有权解除合同，乙方需返还全部已付款项并支付合同总金额 20%的违约金 6、乙方的违约行为包括但不限于以上所述乙方违约行为，给甲方造成的损失，违约金金额最高不超过合同总价款的 30%
--	--	---

清单详情

名称	品牌	生产厂家	技术参数	单位/数量	单价	总价
防火墙（核心产品）	华为 USG12004-F	华为技术有限公司	详见投标文件中实质性技术参数响应表	套/1	558000	558000
数据中心交换机	华为 CE6855-48 XS8CQ	华为技术有限公司	详见投标文件中实质性技术参数响应表	套/2	183000	366000
智能网关	派网 PB-26000 PWYZ	北京派网软件有限公司	详见投标文件中实质性技术参数响应表	套/1	586000	586000
堡垒机设备系统	安恒 DAS-APT-1000	杭州安恒信息技术股份有限公司	详见投标文件中实质性技术参数响应表	台/1	47800	47800
APT 攻击预警平台系统	安恒 DAS-USM200	杭州安恒信息技术股份有限公司	详见投标文件中实质性技术参数响应表	台/1	85700	85700
数据库审计系统	天融信 TA-DB	北京天融信科技有限公司	详见投标文件中实质性技术参数响应表	台/1	57900	57900
综合日志审计系统	天融信 TopAudit	北京天融信科技有限公司	详见投标文件中实质性技术参数响应表	台/1	112000	112000
合计总报价	壹佰捌拾壹万叁仟肆佰元整、 1813400 元					
备注	/					

技术参数

序号	名称	技术参数
1	防火墙	1. 防火墙吞吐量支持：最大可扩展至 400Gbps；实配：吞吐量80Gbps，最大并发连接数 3000 万，每秒新建连接数75 万，IPS 吞吐量36Gbps； 2. 端口实配：配置2个 100GE 光口（可切换为 4个 40GE 光口），24个万兆光口； 3. 整机业务扩展插槽4个；电源槽位数6个，实配双主控，双电源； 4. 策略路由支持的匹配条件：源 IP/目的 IP，服务类型，应用类型，入接口； 5. 华为USG12004-F型号产品采用国产化CPU 芯片； 6. 支持 HTTP、HTTPS、DNS、SIP 等应用层 Flood 攻击，支持流量自学习功能，可设置自学习时间，并自动生成DDoS 防范策略； 7. 系统预定义 IPS 签名数量21791个，CVE和CNNVD编号的签名条目数 11980个； 8. 具备病毒检测功能，病毒库覆盖上亿级变种病毒； 9. 支持作为网络边界防护节点，与部署在公有云上的安全云服务平台对接，实现对企业网中的特定攻击和威胁进行实时分析并向设备自动下发防护策略； 10. 支持最大 100层的病毒压缩文件检测和阻断； 11. 用户可登陆部署在互联网的管理平台界面，查看现网外部威胁、失陷主机、威胁文件传输等安全事件，并可对外部威胁进行黑名单下发、可对失陷主机进行手工封禁； 12. 支持对现网问题支撑、咨询线下人工服务等要提交工单场景，用户可通过安全运维平台的工单功能，提交工单并跟踪工单处理进度； 13. 为了确保开启 IPS，防病毒功能后不影响防火墙的性能，使用独立的安全业务板（非防火墙业务板）处理 IPS、防病毒业务； 14. 支持对常见应用服务（HTTP、FTP、SSH、SMTP、IMAP）和数据库软件（MySQL、Oracle、MSSQL）的口令暴力破解防护功能； 15. 支持 IPSec VPN，GRE VPN，SSL VPN功能； 16. 支持识别和控制超过 6000+种协议：如 P2P，即时通讯，游戏，股票，VoIP，视频，流媒体，邮件，移动电话，网页浏览，远程接入，网络管理； 17. 支持源NAT，目的NAT，NAT Server 功能； 18. 支持蠕虫、木马、恶意软件攻击防御，支持特征库自动更新； 19. 支持高可靠性，支持双机热备，主-主，主-备模式； 20. 华为防火墙配置提供三年原厂维保，提供配置三年 IPS, AV, URL 过滤特征库升级服务，提供 3 年云安全服务，提供三年威胁自动阻断服务，10 个万兆多模模块。
2	数据中心交换机	1. 交换容量4.8Tbps，包转发率2000Mpps（以官网最小值为准）； 2. 设备 CPU、转发芯片均采用国产化芯片； 3. 端口：10 GE 光接口48个，100 GE 光接口8个 4. 支持 M-LAG跨机箱链路捆绑技术； 5. 支持 RIP、OSPF、ISIS、BGP 等 IPv4动态路由协议； 6. 支持 MacSec 国密算法，支持随流检测功能； 7. MAC 表容量524.288K，ARP 表容量128K；

		8. 采用严格的前后风道设计, 支持冷热风道完全隔离, 提升散热的效率, 满足数据中心机房设计; 9. 使用节能芯片, 智能的风扇调速; 10. 支持 iLossless 智能无损算法, 解决传统以太网网络拥塞丢包的问题; 11. 支持 PFC 死锁预防; 12. 支持 Jumbo Frame 巨帧功能; 13. 支持 LACP 链路聚合, 支持 STP, BFD 功能; 14. 支持端口隔离, 端口安全, 支持防攻击功能; 15. 支持 ERSPAN 镜像报文 ECMP 负载分担功能; 16. 支持 CPU 保护, 支持 ARP、DHCP、ICMP、DHCPv6、ND 攻击自动防御 17. 配置双电源, 配置 24 个万兆多模模块; 4 个 40GE 多模模块; 提供原厂配置三年维保。
3	智能网关	1. 端口 2 千兆电口; 8 万兆光口; 扩展槽 2; 电源: 双电源; 并发会话数 200 万; 在线用户规模 18000; 吞吐 40Gbps; 2. 提供应用网关、应用负载均衡、带宽管理功能, 全网应用协议分析与管控功能等。支持基于域名的负载均衡; 支持基于应用协议的负载均衡; 3. 支持对 2~7 层流量的识别能力, 特别是针对第 7 层的应用识别能力, 能够识别主要应用协议, 并逐级细分 P2P 下载、网络视频、网络电话、游戏、HTTP 协议的子类别和具体客户端名称, 比如 HTTP 协议——Web 视频——优酷、网络游戏——移动游戏等。 4. 支持双系统备份, 支持主备系统自动切换, 切换时间小于 500 毫秒; 5. 支持 DPI、DFI、节点跟踪、主动探测、加密分析等多种技术, 精细分类, 对采用加密技术的 P2P 应用也能精确识别; 6. 自动对移动终端型号进行识别, 不依赖特征库, 移动终端信息统计, 如访问 IP、首次访问时间、最近访问时间; 7. 支持透明网桥、路由、NAT、旁路分析、路由、NAT、网桥和旁路分析的混合模式; 8. 支持基于 5 元组, 应用协议, DSCP 标签等条件对流量做路由牵引; 9. 支持端口镜像功能; 根据设置条件将不同应用、流量方向、源目 IP/IP 段、终端类型等流量等镜像至指定网络接口, 方便精细化、个性化的数据分析, 支持将镜像流量指定到 SD-WAN 线路封装和转发到指定的目的地。 10. 提供整个系统、各链路的上行流量、下行流量和并发连接数统计图表, 包括最近一天、最近一周和最近一月的趋势图表, 多日对比趋势图; 11. 支持 TOP N 连接排序, 可以指定应用和 IP 条件进行 IP 连接数排名统计, 以快速定位攻击或被攻击 IP; 12. 支持系统日志 (在线/离线日志、操作日志、端口 UP/DOWN 日志、用户上下线日志、CGNAT 日志等), 支持告警日志, 如网卡状态告警, 支持以 SYSLOG 格式向第三方设备输出日志; 13. 支持日志对接, 日志类型有: QQ 登陆, DNS 请求, POP3 登陆, 用户认证、URL 日志、会话日志、淘宝登录、新浪微博、PPPOE 代理、微信 ID、NPM、代拨上线、威胁情报。 14. 支持分析每一条 TCP 连接的客户端时延 (设备到客户端的网络时延), 服务时延 (设备到服务器的网络时延), 应用时延 (会话上下行首包时间差), 最大包长 (会话上下行最大包的长度); 15. 流量控制参数包含: 线路、数据流向、内网地址、外网地址、传输协议、应用协议、内网端口、外网端口、共享用户数、QQ 用户数、移动终端数、执行动作、优先级、内网 IP 限速等;

		16 支持针对内网 IP 的 TCP、UDP 和总并发连接数控制； 17. 满足“151 号令”和《网络安全法》需求，支持全网统一用户认证日志+NAT 日志+URL 日志，并提供 1:1 的日志输出； 18. 支持智能 DNS 功能，可根据源 IP、目标 IP、访问域名、所在线路等组合条件实现对域名访问的控制；域名控制方式具备阻断、劫持和重定向； 19. 具备检测并控制内网用户私接行为；基于 7 层协议特征检测网关后面的私有 IP 地址信息，并能以“共享 IP 数”为触发条件，对宿主 IP 实施流量控制和 HTTP 管控； 20. 支持 PPPOESERVER 及 PPPoe 代拨，单台最大支持 18000 用户在线，可针对用户上线发布公告，用户到期提醒和过期提示； 21. 支持 VRRP 功能，VRRP 支持 IPv6，支持 VRRP v4 和 VRRP v6 同时部署，实现 IPv4/IPv6 双栈网络环境中的无缝切换； 22. 支持基于本地设置用户名和密码的认证、支持基于手机号短信验证码的认证、支持基于微信认证、支持基于 Radius 的认证。
4	堡垒机设备系统	支持用户多角色划分功能，如系统管理员、部门管理员、运维员、审计管理员、密码管理员等，对各类角色需要进行细粒度的权限管理；支持自定义用户权限。支持常用的运维协议：SSH、TELNET、RDP、VNC、FTP、SFTP、rlogin、X11；通过应用发布的方式进行协议扩展，如数据库、浏览器等客户端工具。支持 VPN 安全网关联动，实现运维入口安全接入。支持对主机连通性、账号有效性进行周期性检测。并可设置是否开启检测连通性、有效性功能。
5	APT 攻击预警平台系统	WEB 设置设备身份，支持直接设置数据中心、探测器、数据中心、探测器三种设备身份；情报事件统计分析页面，以命中情报角度查看事件，依据风险类型、情报分类、情报来源、组织家族等条件进行检索查询，同时提供威胁家族分析进一步分解各类事件数量、趋势、占比的数据；对风险查询、时钟同步、功能配置开关、DNS 相关、web 规则、告警降噪策略、攻击告警路线展示、客户网络、语音告警、分片大小配置、自定义升级时间和下载限速等内容设置。
6	数据库审计系统	支持 Oracle、SQLServer、MySQL、DB2、Sybase、Informix、PostgreSQL、Teradata、Cache、Hive、Hana、clickhouse、Tibero、Solr、MongoDB、HBase、ElasticSearch、Redis 等主流数据库系统；支持从数据库流量中自动识别数据库，从流量分析结果中自动判别包含的数据库类型、版本、地址、端口、发现时间、会话时长、总事件数等信息，并且自动添加到待监控审计列表，无需用户提供网段、数据库地址等信息。
7	综合日志审计系统	支持 26 类 300 种安全设备、网络设备、服务器及应用系统的日志采集，涵盖国内外主流厂商。系统具有多种日志采集方式，支持 syslog、snmptrap、NetFlow、WMI、FTP、SFTP、SCP、JDBC、文件等。系统通过对日志进行采集、规范化管理、深度分析和可视化展示直观体现全网安全事件态势内置丰富数据展示模式，基于全球地图、全国地图、逻辑拓扑图、IP 地址全球定位、饼状图、柱状图、曲线图、时间轴等，支持对日志查询结果进行在线快速自动分析，能够快速帮助客户发现安全事件源和目的，充分提升安全日志审计效率。