

人信

签订时间: _____

1710106407

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：北京青年政治学院（采购人）

乙方（全称）：北京华人启星科技有限公司（供应商）

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：双高计划-北青政-数字媒体艺术设计专业群（信息安全实训室）

采购项目编号：BMCC-ZC25-1588/01

(2) 采购计划编号：BMCC-ZC25-1588/01

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：信息安全实训综合系统设备等 1 批

品牌：详见附件 规格型号：详见附件

采购标的的技术要求、商务要求详见投标文件。

(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

在接到甲方通知后七日内予以补足。)

(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____签字、盖章后____生效。

7. 合同份数

本合同一式____6____份,甲方执____5____份,乙方执____1____份,均具有同等法律效力。

本合同由甲方提供经“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询的乙方截止到本合同签订之日(含签订之日)之前的信用记录情况的网页截图,作为本合同附件。

本次采购活动的项目负责人及相关工作人员与乙方均不存在利害关系,如有不实,项目负责人将承担一切法律责任。

本合同未尽事宜,双方友好协商处理。

合同订立时间:____年____月____日

合同订立地点:____北京市朝阳区____

附件:具体标的及其技术要求和商务要求等。

甲方		乙方 (供应商)	
单位名称 (公章或合同章)	北京青年政治学院	单位名称 (公章或合同章)	北京华人启星科技有限公司
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	女
住 所	北京市朝阳区花家地街 9 号	住 所	北京市房山区拱辰街道月华大街 1 号 A8-3263
联 系 人	师静	联 系 人	丁晓宁
联系电话	13810286191	联系电话	010-63781786
通信地址	北京市朝阳区花家地街 9 号	通信地址	北京市房山区拱辰街道月华大街 1 号 A8-3263
邮政编码	100102	邮政编码	102401
电子邮箱	shijing@bjypc.edu.cn	电子邮箱	lijie@chinese-star.cn
统一社会信用代码	121100004007555096	统一社会信用代码	911101063183283997
		开户名称	北京华人启星科技有限公司
		开户银行	招商银行北京丰台支行
		银行账号	110962695310001
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 本项目的最终验收,以本合同的约定、特别是附件2《产品技术要求》及附件3《产品商务要求》为依据。其中,附件2中所有带“#”号标记的技术要求,为本项目的核心性能指标,乙方必须完全满足,任何一项不满足均视为整体验收不合格。

隐蔽瑕疵:在质量保证期内,甲方发现货物存在内在的、非显而易见的缺陷,或货物不符合合同约定的,有权随时以书面形式通知乙方。乙方应在收到通知后【10】日内响应并解决。

服务验收:对于本合同项下的课程建设、培训等服务内容,双方应另行签署《服务交付确认单》,明确各阶段应交付的成果(如教学大纲、教材文稿、培训签到记录及考核成绩等),该确认单作为项目最终验收文件的组成部分。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款,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。

12.2 对于满足合同约定支付条件的, 甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户, 不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款, 不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

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，属于合同履约验收的范围。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	不涉及
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	/
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	①甲方在清点乙方提供的技术资料时如发现缺失,乙方应在接到甲方通知后七日内予以补足。②在双方签署验收证书后三十日内,如果甲方发现货物内在的、非显而易见的损坏,或者货物的质量与合同规定不符,或者在货物质量保证期内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),甲方有权要求乙方免费更换有缺陷的货物或部件。甲方应在发现该情况之日起三日内以书面形式通知乙方,一方应在收到甲方通知后十日内免费更换有缺陷的货物或部件,相关费用由乙方承担。
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	/
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	/
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	(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(中标或成交) (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
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	/
	指定现场	采购人指定地点
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	/
第二节 第 7.3 款	保险要求	/
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	设备验收合格之日算起三年内免费质保,终生维修。

第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷 响应时间	乙方在收到甲方要求更换有缺陷的货物或部件的通知后十日内或在乙方签署货损证明后十日内
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	任何一方对其获知的本合同及附件中其他各方的商业秘密和国家秘密负有保密义务。 除法律、法规另有规定或得到本合同另一方的书面许可,任何一方不得向第三人泄露前款规定的商业秘密和国家秘密。保密期限自任何一方获知该商业秘密和国家秘密之日起至本条规定的秘密成为公众信息之日止。
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	按照合同协议约定付款方式,根据甲方安排进度,进行支付。
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	未按要求履行合同的
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	项目验收合格一年后,甲方将履约保证金无息返还乙方。
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	在合同履行期内免费质保期内。
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	/
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	/
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	在甲方规定的时间内,用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的零件、部件或货物
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	卖方逾期交付的,每逾期一日,应按产品总价款的千分之一向买方支付逾期交付违约金;
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	甲方逾期付款,则每日按应付款的千分之一向乙方偿付违约金。
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	1) 甲方未能按合同约定提供经费或未能提供必要的支持,导致乙方工作延误的,应允许合同规定的完成期限相应顺延。 (2) 如果乙方未按照合同规定的要求交付合同货物和提供服务;或乙方在收到甲方要求更换有缺陷的货物或部件的通知后十日内或在乙方签署货损证明后十日内没有补足或更换货物、或交货仍不符合要求;或乙方未能履行合同规定的任何其他义务时,甲方有权向乙方发出违约通知书,乙方应按照甲方选择的下列一种或多种方式承担赔偿责任: ①在甲方规定的时间内,用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的零件、部件或货物 和修补缺陷部分以达到合同规定的要求,乙方应承担由此发生的一切费用和 risk。此时,相

		关货物的质量保修期也应相应延长。 ②甲方有权部分或全部解除合同并要求乙方赔偿由此造成的损失。此时甲方可以采取必要的补救措施，相关费用由乙方承担。 ③如果乙方在收到甲方的违约通知书后十日内未作答复也没有按照甲方选择的方式承担违约责任，则甲方有权从尚未支付的合同价款或履约保证金中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿，甲方有权向乙方提出不足部分的赔偿要求。
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 <u> / </u> 仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为 <u> / </u>； (2) 向 <u> 甲方所在地 </u> 人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	/

附件 1: 分项报价

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一信用代码	制造商规模	制造商属性	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)
1	信息安全实训综合系统设备(核心产品)	奇安信网神信息技术(北京)股份有限公司	北京市/中国	911101087855446996	大型	男	内资	奇安信	CSE-ZHVL-TS-FL、奇安信网神网络安全综合演练系统 V7.0	725000	1 套	725000
2	信息安全靶场系统设备	北京华人启星科技股份有限公司	北京市/中国	911101063183283997	微型	女	内资	华人启星	定制	577800	1 套	577800
3	信息安全实训管理系统	奇安信网神信息技术(北京)股份有限公司	北京市/中国	911101087855446996	大型	男	内资	奇安信	CSE-ZHVL-TS-PS、奇安信网神网络安全综合演练系统 V7.0	30000	1 套	30000
4	教学使用智慧防火墙系统	奇安信网神信息技术(北京)股份有限公司	北京市/中国	911101087855446996	大型	男	内资	奇安信	NSG-VMI00-S-LAB-A-QW、NSG	30000	1 套	30000

	统	股份有限公司	北京市/ 中国	96													
5	教学使用上 网行为管理 系统	奇安信网神信息 技术（北京）股 份有限公司	北京市/ 中国	91110108 78554469 96	大型	男	内资	奇安 信	vNBM-200-LAB-A-3Y、vNBM	30000	1 套	30000					
6	教学使用终 端安全管理 系统	奇安信网神信息 技术（北京）股 份有限公司	北京市/ 中国	91110108 78554469 96	大型	男	内资	奇安 信	TXZB-LAB-A-JX/B-03、天 擎	20000	1 套	20000					
7	智慧防火墙 课程资源建 设	奇安信网神信息 技术（北京）股 份有限公司	北京市/ 中国	91110108 78554469 96	大型	男	内资	奇安 信	CSE-Course-JCCP-VM-XGF W、智慧防火墙课程资源包	80000	1 套	80000					
8	上网行为管 理课程资源 建设	奇安信网神信息 技术（北京）股 份有限公司	北京市/ 中国	91110108 78554469 96	大型	男	内资	奇安 信	CSE-Course-JCCP-VM-ICG 、上网行为管理课程资源 包	80000	1 套	80000					
9	终端安全课 程资源建设	奇安信网神信息 技术（北京）股 份有限公司	北京市/ 中国	91110108 78554469 96	大型	男	内资	奇安 信	CSE-Course-JCCP-ENDPOI NTSEC、终端安全课程资源 包	80000	1 套	80000					
10	信息安全课	奇安信网神信息	北京市/	91110108	大型	男	内资	奇安	CSE-Course-JCVM-NS、网	190000	1 套	190000					

	程资源建设	技术（北京）股份有限公司	中国	78551469 96					信	络安全课程资源包			
11	模块化课程 服务与教材 建设	北京华人启星科 技有限公司	北京市/ 中国	91110106 31832839 97	微型	女	内资	华人 启星	定制	350000	1 套	350000	
12	师生技能共 培服务	北京华人启星科 技有限公司	北京市/ 中国	91110106 31832839 97	微型	女	内资	华人 启星	定制	100000	1 套	100000	
13	校企合作大 赛指导培训 服务	北京华人启星科 技有限公司	北京市/ 中国	91110106 31832839 97	微型	女	内资	华人 启星	定制	150000	1 套	150000	
14	教学使用二 层接入交换 机	华为技术有限公 司	深圳市/ 中国	91440300 19220382 16	大型	男	内资	华为	S5735-L48T4XE-A-V2	1500	2 台	3000	
15	学生实验桌	北京华人启星科 技有限公司	北京市/ 中国	91110106 31832839 97	微型	女	内资	华人 启星	定制	3000	10 套	30000	

16	学生椅	北京华人启星科技有限公司	北京市/ 中国	91110106 31832839 97	微型	女	内资	华人 启星	定制	300	80 个	24000
17	液晶电视	深圳创维-RGB 电子有限公司	深圳市/ 中国	91440300 61881009 9P	大型	男	外商 部分 投资	SKYW ORTH	55N7F (定制版)	6000	2 台	12000
18	教室装修费	北京华人启星科 技有限公司	北京市/ 中国	91110106 31832839 97	微型	女	内资	华人 启星	定制	250000	1 套	250000
19	集成费	北京华人启星科 技有限公司	北京市/ 中国	91110106 31832839 97	微型	女	内资	华人 启星	定制	100000	1 套	100000
总价(元)											2861800	元



附件 2：产品技术要求

序号	品目	投标响应内容
1	1 信息安全实训综合系统设备（核心产品）	1. 提供 2 台设备部署，支持机架式设备，2 颗 16 核 CPU，主板（板载 1 个串口，2 个 USB 接口，1 个 VGA 接口，1 个管理网口）；256G DDR4 内存，8 块 960G SATA SSD 硬盘；1 块 1920G NVME 硬盘，支持 RAID 5，1G 缓存；4 个千兆电口，配置 2 个万兆光口及光模块，双电源；
		2. 系统采用 B/S 架构，支持账号密码登录；可通过授权控制业务模块，如教学实训、考试测评、攻防竞赛、场景演练等模块，实现底层服务及硬件资源的复用；
		3. 支持系统状态检测，检测集群中每台服务器 CPU\VCPU\内存\磁盘的使用情况，检测关键服务的运行状态，包括但不限于虚拟化服务、授权服务、探针服务、存储服务；
		#4. 支持为每个学员生成能力画像，统计分析学员能力模型等级测评达标情况，雷达图展示每次测评详情；支持统计全系统所有模块学员完成任务关联能力点并计数，可视化展示所掌握能力在各能力模型中的覆盖率情况。
		#5. 支持自定义实验网络拓扑，拖拽虚拟设备、物理设备、漏洞靶标至画布区快速搭建实验拓扑，可配置拓扑中虚拟机的 CPU、内存、网卡数量、网卡驱动、硬盘驱动等参数；
		6. 支持虚实结合功能，可将虚拟机和真实物理设备同时加入到同一个网络拓扑中进行实验，支持包含防火墙、ICG、WAF 等多种安全硬件设备；
		#7. 支持云端课程更新，系统在联网情况下，支持通过云仓库下载/更新已购课程的最新版本，可查看已授权课程和未授权课程目录；
		#8. 系统支持课程小节内容支持设置关联能力点、建议学习时长、实验手册、实验拓扑、课件资料（PDF\MP4）、学习任务等信息，手册支持 Markdown 在线编辑和上传附件两种类型，Markdown 类型的手册支持分步式实验手册设计，每一步可关联学习任务，关联的学习任务完成后才能解锁下一步手册，学习任务支持理论题、探针任务和 flag 任务、附件任务四种类型；
		9. 系统支持题库题目的增删改查操作，题目类型包括单选题、多选题、判断题、填空题、简答题、仿真题等，自定义题目分类、难易、关联能力点等信息；支持批量导入单选题、多选题、判断题、填空题、简答题，提供导入模板；

		10. 考试任务的信息配置包括设置考试难度、使用试卷、考试时间和考试对象；支持考试答题次数的设置，在开放时间段内可多次答题考试；支持填空题平台阅卷、人工阅卷两种方式；自定义设置是否允许考生在提交试卷后查看成绩或答案；
		#11. 系统支持题目、竞赛双策略计分规则，CTF 题目支持基础分和附加分规则设置，攻防赛支持初始分、固定得失分或零和机制设置；竞赛计分规则支持所得分值、所得分值/第一名所得分值两种基数计算方式，并分别设置理论赛、CTF 赛和攻防赛分值系数，在比赛结束后按照系数相加实现相对合理的总分统计；
		#12. 系统支持赛题训练模式，学生可自由选择训练题库的题目进行学习训练，CTF 题型支持查看解题思路，支持训练题目收藏；
		13. 系统支持训练管理，统计训练总人数、训练通过率、训练题目数量及分类占比；支持训练统计分析功能，支持按日、周、月、年进行错题率分析；支持训练题目总数排名、通过率排名统计。
2	信息安全靶场系统设备	★1. 提供 2 台设备部署，支持机架式设备，2 颗 16 核 CPU，主板（板载 1 个串口，2 个 USB 接口，1 个 VGA 接口，1 个管理网口）；64G DDR4 内存，2 块 1024GB SAS 硬盘；1 块 2048G NVME 硬盘，4 个千兆电口，双电源；
		2. 支持实训人员能够对系统中实物设备的进行配置和管理，导入和导出；系统提供以列表或平铺的形式展示设备数据，根据查看需求进行两种展示形式的切换；实训人员能够查看对系统中现存的实物设备数量统计信息；
		#3. 支持虚实混编组网，实现虚实设备互联互通，包含实体设备的信息注册、场景接入、策略配置等操作；
		#4. 支持提供技战术推演验证任务的创建、编辑、删除、3D 展示，针对指定热点安全事件、攻防轮换推演可配置攻防脚本，最终依据过程操作留痕记录生成有效技战法实现验证环节，为热点安全事件复盘、技战术推演提供业务支撑以及有效性验证环境；
		5. 支持根据具体活动讲评，在推演过程中进行暂停、继续、快进、跳转、切换等操作；
		6. 支持编辑靶机时，具备虚拟机格式转换工具及压缩操作指南，便于将 vmdk 文件转换成系统所支持的 qcow2 文件，作为靶机组建场景使用；支持场景附件、漏洞利用文件上传，上传后与靶机文件相关联，增加靶机与真实事件的强绑定程度，支持靶机文件下载至本地；
		#7. 提供 200 套公共漏洞靶标，包括但不限于文档类漏洞、浏览器类漏洞、数据库类漏洞、

		网络设备类漏洞、web 类漏洞等；
		#8. 支持电力行业场景，DMZ 区域部署电力官网、电力招聘系统、交流论坛及蜜罐。系统测试网内部署招聘系统开发测试、蜜罐、电网 VPN。办公网内部署有蜜罐、电力调度部、电力交易部、财务资产部、信息化部、领导办公室、内网门户、电力活动目录审计、域控主控、域控辅控、OA 办公系统、人力资源部，办公网通过生产摆渡系统进入调度网内部署有电力 Zabbix、大数据分析系统、16000、检测系统。
		9. 支持机场综合场景，部署有机场信息查询系统、机场官网服务器、机场缓存数据库、网络防火墙、交换机等以及网站员工机器 3 个，增加场景的真实性。
		#10. 高校综合场景，DMZ 区域部署自考报名系统。校园信息网内部署计算机学院服务器、蜜罐等设备。校园教育网内部署校园教务网管理系统。校园网内部署学生管理系统。校园内网内部署个人 PC 机器。场景共分为 5 个网段，攻击通过各网段递进式进行渗透，最终目的为校园内网区的个人 PC 机器。
		#11. 支持软件行业场景，总分为两个区域，分为 DMZ 区域和软件公司办公网区域，DMZ 区域内部署有软件公司官网、软件公司 WIKI、蜜罐等设备，渗透机器通过 WIKI 进入办公网，办公网部署公司域控、伙同目录审计、2 台公司内网机器。
		#12. 支持企业云场景，网络划分为 1 个子网。子网仿真某市：某市新闻网、某市在线视频、某市云计算、某市便民论坛、某市政府、某市人才招聘、某市医院、某市在线购物平台、职场工作室测试、某市违章、某市公安公众信息管理、某市中学、某市邮政、某市小学、某市生活网、某市有线电视、某市在线游戏、蜜罐管理、蜜罐、某市大路由/DNS。
3	信息安全实训管理系统	1. 支持实训室管理数据采集：通过数据对接或数据导入模块维护实训室信息。
		2. 支持数据管理：维护实训室门禁信息、设备信息。数据统计：多维度统计实训室信息或实训室设备信息，如实训室新增设置值等。
		#3. 支持设备管理数据采集：对接资产管理系统设备数据。流程审核：支持设备申请、审核，全流程化过程化管理易耗品借用信息。准捐赠设备全流程管理，数据自动流转。
		#4. 支持易耗品管理数据管理：管理员维护易耗品的数据信息。流程审核：支持易耗品申请、审核，全流程化过程化管理易耗品借用信息。针对有特殊危险品属性易耗品支持特殊审核流程。
		#5. 支持实训室预约流程审核：学生或教师可预约实训室，预约实训室后，数据同步到一卡通，支持学生或教师刷卡进入。

		6. 支持实训室课表查询数据对接：与教务系统进行对接，展示实训课表信息。数据统计：通过学生或教师预约实训室信息和实训室排课信息，统计实训室使用率。 7. 支持报表导出数据导出：可根据自身需要，勾选需要的字段，进行导出。数据统计：可多维度数据统计。
4	教学使用智慧防火墙系统	1. 支持 2vCPU、4G 内存、16GB 存储空间；最大吞吐：13Gbps；最高新建 13 万/秒；并发 50 万；最大 IPSec VPN 隧道数：1000；最大 SSLVPN 用户数：1000；系统升级 3 年应用识别升级、IPS 特征库升级、AV 特征库升级、URL 过滤库。 #2. 支持 VTEP (VxLan Tunnel EndPoint) 模式接入 VxLAN 网络，并可作为 VXLAN 二层、三层网关实现 VxLan 网络与传统以太网的相同子网内、跨子网间互联互通；支持通过绑定 VLAN、VNI (VXLAN Network Identifier)、远程 VTEP，手动管理 VxLan 网络；支持 MAC、VNI、VTEP 静态绑定。 #3. 支持在设备漏洞防护特征库直接查阅攻击的名称、CVEID、CNNVDID、CWEID、严重性、影响的平台、类型、描述、解决方案建议等详细信息； #4. 支持 MPLS 流量透传，支持针对 MPLS 流量的安全审查，包括漏洞防护、反病毒、间谍软件防护、内容过滤、URL 过滤、基于终端状态访问控制等安全防护功能； #5. 支持基于不同安全区域防御 SYN Flood、UDP Flood、ICMP Flood、IP Flood、DNS Flood、HTTP Flood 攻击，并支持警告、丢弃、普通防护（首包丢弃）、增强防护（TC 反弹技术）、授权服务器防护（NS 重定向）、普通防护（自动重定向）、增强防护（手工确认）等多种防护措施。 #6. 支持可以检测漏洞特征并阻断，同时上报日志。 7. 支持将不同设备模块产生的不同重要性的日志发送至不同的日志服务器，设备模块至少包括配置、时间、流量、URL 过滤、内容过滤、邮件过滤、行为、威胁等，重要性等级至少包括紧急、警报、严重、错误、告警、通知、信息、调试八种； #8. 支持只有授权的终端用户的终端满足终端环境才可以访问授权应用，可以根据终端环境配置进行杀毒。。
5	教学使用上网行为管理系统	1. 提供虚拟化上网行为管理系统；适用于应用吞吐 200M 及以下环境；含网页过滤、用户认证、应用控制、内容审计、带宽管理、行为监控分析、防私接等功能。3 年全功能使用授权；3 年升级与服务许可，包含系统升级、应用库升级、URL 库升级、全安全防护服务使用授权。

		#2. 支持设备在部署时支持模式选择，可设置为 Portal 模式，实现 Portal 服务器功能；
		#3. 支持不同网页被阻塞后会跳转不同的阻塞页面；支持用户完全自定义；
		#4. 支持通过 DNS 审计策略对 DNS 通信内容进行审计和控制；
		5. 支持 1.5 亿条 URL 数据。
		6. 支持可审计、控制 Oracle, MySql, SqlServer, PostgreSQL 等数据库的访问与操作，包括添加、删除、修改、查询等；
		7. 支持对 SNMP 通信内容进行审计和控制；
		#8. 支持配置病毒查杀策略，检查网络中传输的文件是否是病毒，支持记录日志、病毒过滤；支持与云端杀毒平台联动，对网络中传输的文件进行特征比对，以便减少对本地计算资源的消耗；支持对以下几类网络应用传输的文件进行病毒云查 HTTP/FTP/IMAP/SMTP/POP3/SCP/SFTP。
6	教学使用终端安全管理 系统	1. 包含 1 个控制中心、可实现对客户端的集中管理，包括终端统一部署、策略配置、任务分发、集中监控、日志报表等终端安全管理功能。8 个 win PC 客户端组件，8 个 win server 客户端组件，8 个 linux 客户端组件；
		2. 支持 Win 客户端功能：防病毒、补丁管理、主机防火墙、终端管控功能；三年客户端升级授权；
		3. 支持在虚拟机上安装控制中心；
		#4. 支持通过家族免疫、智能诱捕、自主诱捕、行为追踪、智能秘钥、隐形灾备、云主防严格模式等，实现勒索病毒识别、诱捕、拦截，并实现加密文件备份和恢复。
		#5. 支持主动防御能力，包括对进程、注册表、驱动、键盘记录、系统账户操作的自动拦截，对 U 盘、邮件、浏览器、IM、下载工具的恶意文件传输自动处置，对 Win7/WinXP 的漏洞利用统计防护，以及对远程爆破、ARP 欺骗和 DNS 修改的恶意行为拦截。
		6. 支持对文件进行处置，包括黑白名单和隔离文件
		7. 支持自动阻止远程登录行为，防护黑客远程爆破和拦截恶意的远程登录。
		#8. 支持对进程防护、注册表防护、驱动防护、U 盘安全防护、邮件防护、下载防护、IM 防护、局域网文件防护、网页安全防护。
7	智慧防火墙 课程资源建	1. 提供任务引领式教学模式，提供仿真的教、学、做一体化情境，课程教学遵循从案例分析、实践操作到测试评估的行动过程模拟实际项目过程；

	设	2. 以教学专用智慧防火墙系统设备为教学基准, 提供 10 个实验任务, 涵盖下一代防火墙的基本配置、网络部署、安全功能应用等知识, 同时提供典型的防火墙案例场景;
		3. 通过该课程的学习, 使学生具备基本的分区域和边界安全的思想、网络安全域规划、典型网络场景下的防火墙部署、防火墙场景架构和场景分析等能力。
8	上网行为管理课程资源建设	1. 提供任务引领式教学模式, 提供仿真的教、学、做一体化情境, 课程教学遵循从案例分析、实践操作到测试评估的行动过程模拟实际项目过程;
		2. 以教学专用上网行为管理系统设备为教学基准, 提供 40 个实验任务, 涵盖上网行为管理产品的配置、用户和安全管理、流量管理策略、行为安全分析、上网行为管理设备系统维护等方面的知识;
		3. 通过该课程的学习, 使学生具备上网行为管理的基本思想, 具备对上网行为日志的数据分析和典型网络场景下的上网行为管理设备部署能力。
9	终端安全课程资源建设	1. 提供任务引领式教学模式, 提供仿真的教、学、做一体化情境, 课程教学遵循从案例分析、实践操作到测试评估的行动过程模拟实际项目过程;
		2. 以教学专用终端安全管理系统为教学基准, 提供 10 个实验任务, 涵盖终端安全管理系统的部署、安装、实施等知识, 同时提供终端安全管理的典型案例;
		3. 通过该课程的学习, 使学生具备基本的终端防病毒技术能力、办公终端的安全管理能力及终端安全事件处置与响应能力。
10	信息安全资源课程建设	提供信息安全课程资源建设, 包含:
		1. 提供网络安全方面的课程资源, 培训采用虚拟机形式开展完成, 课程资源包含 Web 中间件漏洞、Web 安全、漏洞利用、Web 渗透测试、Linux 防火墙、入侵检测、网络攻防等方面的学习内容。实验数 190 个。
		#2. 提供系统安全方面的课程资源, 培训课程采用虚拟机形式开展完成, 课程资源包含日志分析、恶意代码、软件安全、容灾备份、计算机病毒、数字取证、信息隐藏、移动安全、逆向工程等方面的学习内容。实验数 250 个。
		3. 提供教学课程资源, 课程采用虚拟机形式开展完成, 课程资源包含 Python、Linux、Windows 操作系统、密码学、数据库、计算机网络等方面的学习内容。实验数 200 个。
		4. 提供计算机基础及密码学方面的课程资源, 课程采用虚拟机形式开展完成, 课程资源包含 Python、Linux、Windows 操作系统、密码学、数据库、计算机网络等方面的学习内容。

		5. 提供攻防竞赛题库资源包，题库题目攻防题目及 CTF 题目两种，其中攻防题目共 40 道，其中 20 道有详细解题思路；CTF 题目包含 CRYPTO、MISC、WEB、PWN、Reverse 方向，共 280 道 CTF 题目，其中 130 道有详细解题思路；维保期内，每年提供一次 CTF 及攻防题目远程升级服务，每次升级题目数量 40 道。
11	模块化课程 服务与教材 建设	提供一年模块化课程服务，建设两门教材，建设基于网络 linux 的课程教材和鸿蒙课程的教材。
		模块化课程服务提供如下：
		（一）认知实习
		1. 行业认知讲座：邀请网络安全领域的专家、企业高管等开展系列讲座，内容涵盖网络安全行业发展历程、现状及未来趋势，介绍不同细分领域的主要工作内容与岗位特点，让学生初步了解行业全貌。
		2. 企业参观学习：组织 2 次实地参观网络安全相关企业，涵盖不同规模与业务类型，如网络安全产品研发企业、安全服务提供商等，让学生直观感受企业的工作环境、业务流程以及各部门协作情况。
		3. 基础案例分析：安排专门课程，通过分析 10 个简单易懂的网络安全实际案例，如常见的网络诈骗防范、小型网站安全漏洞修复等，引导学生认识网络安全在实际生活与工作中的重要性，激发学习兴趣。
		4. 基础技能体验：设置实践环节，让学生在实验室环境中体验基础的网络安全操作，如使用网络扫描工具进行简单的端口扫描、运用加密软件对文件进行加密解密等，培养动手能力与对专业技能的初步感知。
		（二）专业实训课
		1. 课程体系搭建：根据网络安全专业核心课程，构建系统的实训课程体系，包含网络安全攻防、Web 安全、系统安全、密码学应用等多个方向，每个方向安排 1 周的集中实训时间。
		2. 实践项目驱动：设计并实施 10 个具有代表性的实践项目，例如搭建模拟企业网络环境并进行安全加固、开展 Web 应用漏洞挖掘与修复实战等，学生以小组形式完成项目，锻炼团队协作与解决实际问题的能力。
		3. 模拟环境搭建：配备专业的网络安全实训平台，能模拟真实复杂的网络场景、各类安全漏洞环境以及攻防对抗环境，为学生提供高度贴近实际工作的实践场地，保障实训效果。

		4. 双师指导模式：安排校内专业教师与企业兼职教师共同指导实训课程，校内教师负责理论知识讲解与实践引导，企业教师结合实际项目经验传授一线操作技巧与行业规范，确保学生所学符合企业实际需求。
		（三）就业指导课
		1. 职业规划指导：开设专门的职业规划课程，16 课时，帮助学生分析自身优势与兴趣，结合网络安全行业岗位需求，制定个性化的职业发展规划，明确就业方向，如渗透测试工程师、安全运维工程师、安全分析师等不同岗位路径。
		2. 简历制作与面试技巧：开展简历制作专项培训，指导学生如何撰写突出专业技能和实践经验的简历，同时进行模拟面试训练，邀请企业人力资源专家参与，传授面试应答技巧、沟通礼仪等，提升学生求职竞争力，模拟面试次数 2 次。
		3. 企业需求对接：定期邀请网络安全企业的人力资源部门或用人部门负责人来校交流，每学期 1 次，介绍企业最新的招聘需求、岗位技能要求以及企业文化等，让学生了解企业用人标准，有针对性地提升自己。
		（四）实习就业
		1. 就业推荐与服务：依据学生实习表现和企业评价，为表现优秀的学生向合作企业进行优先就业推荐，举办 2 场校园网络安全专场招聘会，邀请合作企业到校招聘，提供充足的就业岗位选择，同时协助学生办理就业相关手续，做好就业服务工作。
		2. 就业质量反馈：建立毕业生就业质量跟踪机制，定期回访毕业生，了解其在工作岗位上的发展情况、对专业教学的意见建议等，每年形成就业质量报告，为后续课程调整、实习就业工作优化提供参考依据。
12	师生技能共 培服务	1. 面向专业带头人、骨干教师、青年教师、兼职教师，以及“双师型”师资队伍和教师教学创新团队建设，提供技术技能人才培养培训服务，以此促进职业院校师资队伍建设，有效提升教师教学能力，探索高效课堂教学模式，进而推动职业院校内涵建设水平的整体提升。
		2. 结合校企合作模式，将企业实战经验与高校教育资源结合，提升师生网络安全技能的培养方式，校企联合课程开发，企业与高校共同设计课程，将渗透测试、漏洞分析等实战内容融入教学。
		3. 企业导师驻校授课，企业工程师定期驻校授课，分享行业案例和技术动态。

		4. 实战项目与实习对接，参与企业真实项目，如政务系统安全评估、工业互联网渗透测试等。重构课程内容，引入企业项目，学生通过漏洞复现、修复验证等环节提升技能。
13	校企协作大赛指导培训服务	提供一年校企协助大赛指导培训服务：
		1. 赛事全流程支持：提供 CTF 赛事从筹备到举办的全流程辅助，涵盖题目创建、导入与管理，支持 Web、Reverse、Pwn、Crypto、Forensics 等多类题型，可设置题目难度、分值、解题提示等；能快速搭建竞赛平台，配置赛事名称、起止时间、参赛规则、实时排名展示等，还支持赛后题目解析与复盘资料生成。
		2. 赛事专业保障：针对攻防竞赛，支持批量部署含多种漏洞的靶机集群，确保每支队伍靶机环境独立且网络隔离；具备实时监控靶机网络流量、进程状态、文件变更等功能，对攻击行为及时告警并记录；可自动计算攻防双方积分，依据漏洞修复、服务可用性、攻击成果等维度生成动态排名，同时提供应急响应操作入口与环境快照备份恢复能力。
		3. 赛前培训与指导：为参赛队伍提供赛前培训资源与指导服务，包括竞赛历年真题解析、典型题型与攻击防御手段讲解视频课程；支持模拟竞赛环境搭建，让队伍提前熟悉竞赛流程与操作，并有专业导师在线答疑，助力队伍提升竞赛能力。
		4. 赛事宣传与报名管理：具备赛事宣传页面生成功能，可展示赛事主题、时间、规则、奖励等信息；支持参赛队伍或个人在线报名，能对报名信息进行审核、统计，还可实现参赛账号与其他实训系统账号的互通管理，方便参赛人员参赛。
		5. 赛后总结与成果沉淀：竞赛结束后，自动生成详细的赛事总结报告，包含各队伍成绩分析、题型解题情况、攻击防御热点等内容；支持竞赛相关资源（如题目、解题思路、攻防案例）的整理与归档，便于后续学习与研究，同时为优秀队伍和个人提供荣誉证书生成与发放功能。
14	教学使用二层接入交换机	1. 提供 48 个 10/100/1000 Mbps 端口，4 个万兆 SFP+端口
		2. 支持 VLAN 功能；
		3. 背板带宽 672 Gbps；包转发率 207 Mpps；
		4. 寻址：48 位 MAC 地址；
15	学生实验桌	参考规格：
		学生实验桌，具体尺寸以实际环境为准；

		钢木结构； 配带键盘托盘
16	学生椅	椅座、椅背采用麻绒布或者网布覆面；折叠椅一体带轮简约四脚电脑椅，配优质脚轮；
17	液晶电视	具体尺寸以学校实际环境为准；
		1. 面板类型：采用 LED 面板
		2. 面板亮度：700cd/m ²
		3. 可视角度：178 度（水平/垂直）
		4. 内部存储：128GB
		5. 采用 4K HDR 图像处理芯片
		6. 接口：HDMI 数量 4 个；
18	教室装修费	结合现有的实训室环境，针对现有的教室进行一次改造装修，针对墙面，教室环境，地面等进行装修设计，设计内容如下(具体装修以校方确认方案为主)：
		一、墙面：
		1、石膏板：做隔断/吊顶基层，防潮防火添加岩棉隔音。
		2、界面剂 + 腻子粉：强附着力，减少墙面开裂，打好装饰基础。
		3、乳胶漆：净味环保，耐擦洗，“一底两面：工艺显色匀
		4、聚酯吸音棉：吸音降噪，轻便可贴，对部分空间进行包装
		二、顶面：
		1、轻钢龙骨：吊顶骨架，称重稳，按 400mm 间距装防下垂
		2、白色铝方通：轻盈耐腐，显通透，拆装方便好检修
		3、三联开关：集中控灯，操作顺，绝缘安全。
		三、地面：
		1、地砖：密度高硬度大，耐磨抗冲击，铺完显整洁。
		2、地砖美缝剂：填缝防污防水，不发黑发霉，清洁超省事。
19	集成费	提供信息安全实训综合系统、信息安全竞赛靶场系统，教学使用智慧防火墙系统、教学使用上网行为管理、教学使用交换机等设备安装部署；提供整个实验室设备的联调服务；
20	产教联合要求	(1) 自合同签订之日起 12 个月内，我公司与投标产品厂家和校方双方利用各自优势，面向全国开展网络安全培训 100 人次。

	(2) 我公司与投标产品厂家教师与学校教师组成教学团队，我公司教师提供 2 门网络安全专业的课程授课服务，配合学校教师上好相关课程。
	(3) 我公司与投标产品厂家和学校进行联合培养，开展校内专班合作，参与专班同学先进行报名面试选拔，选拔通过后参与专班教学，教学结束后考核通过同学，进入顶岗实习，每年 1-5 人，每年接收 1-2 名教师企业实践，为期半年。

附件 3：产品商务要求

商务要求：	1. 到货或服务完成的时间：合同签订后 30 个日历日（根据客户要求及现场环境确认施工进度）
	2. 产品质保期：项目验收后 3 年内
	3. 交货地点：北京青年政治学院
	4. 其他
	(1) 我公司提供已被广泛使用的、全新的、合格的知名的产品与配置，确保为原厂正品；
	(2) 我公司配备具有三年以上服务维修经验的技术服务工程师。
	(3) 我公司对所投产品承诺具体的交货时间和完工时间。
	(4) 安装完成后我公司保证整个系统能够正常使用。
	(5) 培训：我公司除了向校方提供技术资料外，还应就所投产品测试、操作、保养和简单检修等有关内容，拟订培训计划，并完成对校方 5 名人员的现场使用培训，培训发生的各种费用包括在投标报价中，具体培训时间由校方确定。培训合格的标准为：能独立、正确地对设备进行操作、保养。
	(6) 验收：按照投标文件响应参数逐条验收，所有条款均满足投标参数指标，方为验收合格。
	(7) 运输、安装、附件、调试、验收、税费和培训费等包含在总报价中
	★ (8) 我公司承诺所投设备均符合国家相关法律法规要求。

附件 4：信用记录情况



当前位置：首页 > 政府采购严重违法失信行为记录名单 >

政府采购严重违法失信行为信息记录

企业名称：北京华人启星科技有限公司 统一社会信用代码（或组织机构代码）： 请输入统一社会信用代码（或组织机构代码）

执法单位： 请输入执法单位

查询 删除 重置

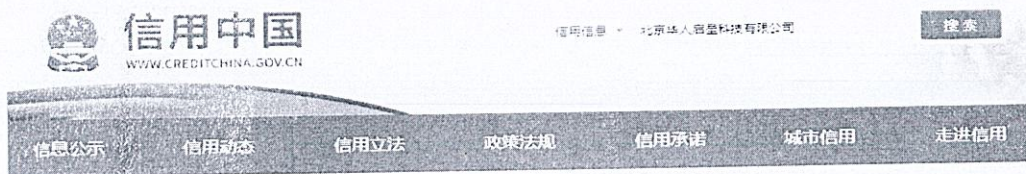
序号	企业名称	统一社会信用代码（或组织机构代码）	企业地址	严重违法失信行为的具体情形	处罚结果	处罚依据	处罚日期	公布日期	执法单位
查询结果： 政府采购严重违法失信行为记录名单中没有该企业的相关记录 查询内容： 企业名称：北京华人启星科技有限公司 查询时间：2023年12月11日 20:56:45									

提示：本平台信息依据《关于报送政府采购严重违法失信行为信息记录的通知》（财办库〔2014〕526号）发布，如有疑问请联系具体执法单位。

系统维护：© 2023 中华人民共和国财政部

欢迎来到信用中国

通知公告 | 网站声明



北京华人启星科技有限公司

统一社会信用代码：911101063160283997

1. 如企业信用信息存在错误、遗漏、公开错误等情况，以及其他侵害企业合法权益的，可按照信用信息异议处理程序提出异议，对异议处理结果不满意的可申请行政复议或提起行政诉讼。

2. 本系统记录的企业信用信息仅供政府部门、司法机关、金融机构、用人单位、社会公众等使用，不得用于其他用途，不得用于商业用途。

3. 信用中国网站公示的企业信用信息与信用中国网站公示的信息一致，以信用中国网站公示的信息为准。

4. 国家信用信息系统记录的企业信用信息与信用中国网站公示的信息一致。

异议处理

下载信用信息报告

基础信息

法定代表人/负责人/执行事务合伙人

丁晓宇

企业类型

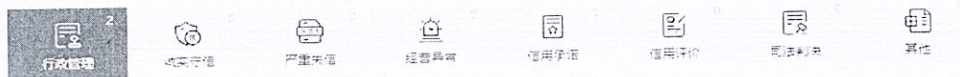
有限责任公司(自然人投资或控股)

成立日期

2014-12-05

住所

北京市南山区洪泰科技园华大国际A8-5263 (备案注册)



全部 2

行政处罚 (新纪录) 2

行政处罚决定书号

911101063160283997

行政处罚决定书名称

营业执照

许可证名称

营业执照