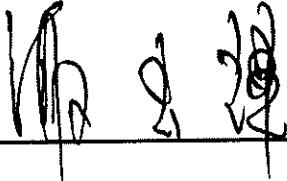
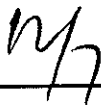
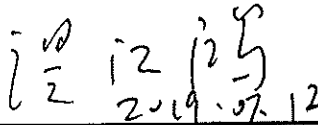

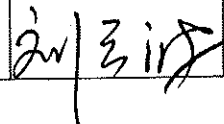
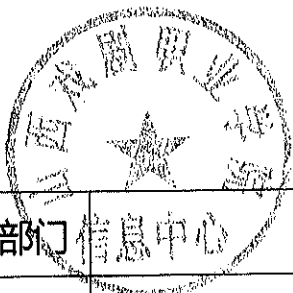


山西戏剧职业学院请示报告卡片

领导批示：	 		
分管财务领导意见：			
分管业务领导意见：			
<p>院领导</p> <p>根据学院《山西省优质高等职业院校建设方案》2019 建设项目要求，现申请进行“网络基础设施改造”项目的政府采购申报工作。此项目建设资金共计 500,000 万元。（清单附后）</p> <p style="text-align: center;">妥否，请批示</p> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;">图书信息中心 2019 年 7 月 5 日。</p>			
填报部门	信息中心	部门负责人	 填报人
主管处室 意见			
财务处 意见			



?



采购单位: 山西戏剧职业学院

山西省政府采购项目备案表

主管部门: 山西省文化和旅游厅

财政备案编号: 购管备[2019] 8269 号

金额单位: 元

政府采购项目名称	网络基础设施改造				
政府采购项目市场总价	伍拾万元整				¥ 500,000
政府采购资金来源	预算指标文号	列支项目	资金渠道	预算科目	预算金额
	晋财教【2018】387号	网络基础设施改造	财政拨款	高等职业教育	500,000
	第几次采购	本次采购金额	累计采购金额	剩余采购预算	预算资金总额
	7	500,000	1,936,830	2,063,170	4,000,000
预算单位备案意见	备案采购组织形式: 分散 备案的政府采购方式: 竞争性磋商 备案时间: 2019-7-24 10:54:56				
项目备案情况	系统自动备案				
单位负责人	谢玉辉	单位联系人	田燕林	联系电话	2721220
备注: 本表备案范围指: 未达到公开招标数额标准的货物、服务及政府采购工程项目, 以及达到公开招标数额标准的货物、服务、工程执行公开招标的项目。					

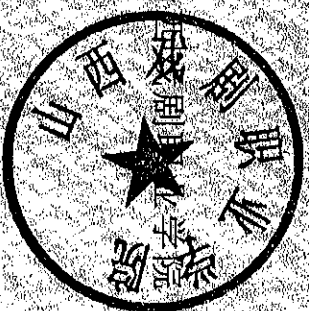
成交通知书

项目编号: HAZB-ZC-HW-20190829

山西安洽科技股份有限公司:

山西戏剧职业学院网络基础设施改造竞争性磋商, 经 2019年9月24日磋商评定, 确定贵公司为成交单位。

采购人: 山西



成交价: 肆拾柒万伍仟元整 (¥475000.00)。

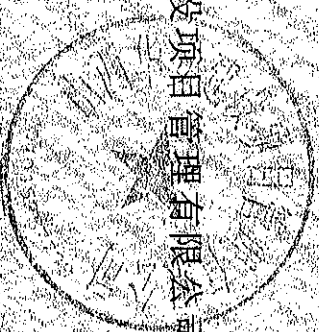
质保期: 1年;

供货期: 合同签订后 20 个工作日内完成。

望贵公司接到本成交通知书后 30 日内持成交通知书

与山西戏剧职业学院进行合同谈判与签订。

采购代理: 山西华安建设项目管理有限公司



二〇一九年九月二十四日

山西戏剧职业学院
网络基础设施改造项目

合
同
书

需 方：山西戏剧职业学院
供 方：山西安洽科技股份有限公司

律师已审阅

供方在山西华安建设项目管理有限公司组织的山西戏剧职业学院网络基础设施改造磋商采购项目中成交，经双方协商一致，签订本合同。

一、货物条款

供方向需方提供网络基础设施。

(具体品牌、数量、技术参数及质保期等见后附货物清单)

二、合同总金额

人民币(大写)：肆拾柒万伍仟元整(含税价格)。

(小写)：¥475000。

此价格为合同执行不变价，不因国家政策变化而变化。

三、支付方式

供方在签订合同后的十个工作日内，向需方提交合同金额10%的履约保证金，即人民币小写47500元。产品验收合格后，履约保证金转为质量保证金，质量保证金在产品验收合格之日起一年后需方无息退还；

合同签订后十个工作日内，需方支付供方合同总额的40%，即小写190000元(大写：壹拾玖元整)；

合同签订且完成产品的供货、实施、测试、培训及验收工作，需方支付供方合同总额的60%，即小写285000元(大写：贰拾捌万伍仟元整)；

四、售后服务及承诺

1、软、硬件产品原厂质保期为1年，质保期内免费升级

2、提供24小时的技术支持服务，随时提供电话、网络或者书面解答产品使用方面的疑问，必要时指派专人进行现场服务

五、交货

1、交货时间：合同签订后20个工作日内完成产品的供货、实施、测试、培训和验收。

2、交货地点：山西戏剧职业学院指定地点。

六、交验

1、依据货物装箱单，对所有货物进行初步点验，如有不符应及时加以解决。

2、开箱检查货物外观，如有损伤或质量缺陷，及时进行解决。

3、依据合同货物清单，对货物品牌、型号、数量、技术参数、质保书等必

律师已审阅

备附件进行检查。

4、货物到达后，检查货物物理连接是否正确，经调试和运行，供需双方共同确认货物正常运行后，完成货物验收。

七、需方责任

- 1、及时办理付款手续。
- 2、负责提供工作场地，协助供方办理有关事宜。
- 3、对合同条款及价格负有保密义务。

八、供方责任

1、保证所供货物均为标书承诺货物，符合相关质量检测标准，具有该产品的出厂标准或国家鉴定证书。

2、保证货物的售后服务，严格依据响应文件及相关承诺，对货物及系统进行保修、维护等服务。

九、违约责任

1、供方所交的货物品种、型号、规格、质量不符合合同规定标准，或所交货物未完全响应磋商文件所提技术指标要求的，需方有权拒收。同时，供方向需方返还已支付货款同时，再按照合同款总额2%支付违约金。

2、供方不能交付货物时，除向需方返还已支付货款外，另向需方偿付合同款总额2%的违约金。

3、供方逾期交付货物时，每逾1日供方向需方偿付合同款总额3‰的滞纳金。逾期交货超过30天后，需方有权决定是否继续履行合同。

4、因需方错告或变更到货地点而给供方造成的损失，由需方负担。

十、不可抗力

供需双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行理由；在取得有关主管机关证明以后，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。

十一、争议解决

供需双方在执行合同中发生争议，应通过协商解决。如协商不成，可以向需方所在地法院提出诉讼。

十二、合同生效及其他

律 师 已 审 阅

- 1、合同由供、需双方代表签章确认后，即行生效。
- 2、本合同一式五份，供方持两份，需方持两份，财政厅备案一份。
- 3、合同执行过程中出现的未尽事宜，双方在不违背合同和磋商文件的前提下协商解决。协商结果以“纪要”形式作为合同附件，与合同具有同等效力。

十三、下列文件为本合同不可分割部分

- 1、响应文件
- 2、磋商文件
- 3、供应商所做的其他承诺

需方（章）： _____

法人代表： _____

委托代理人： _____

地 址： 山西省太原市解放路奶生堂25号

电 话： 0351-2682000

开户银行： _____

账 号： _____

日 期： _____年____月____日

供方（章） 山西安洽科技股份

法人代表： _____

委托代理人： _____

地 址： 山西综改区南中环街401号山西软件园A座B区

电 话： 0351-8338223

开户银行： 工行太原五一路支行

账 号： 0502122009020210964

日 期： _____年____月____日

律 师 已 审 阅

附：设备清单

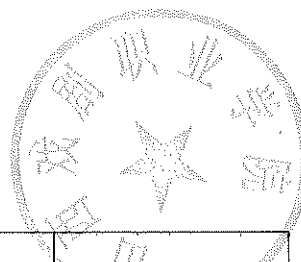
序号	设备名称	产品选型	单位	数量	单价 (元)	总价 (元)
1	综合日志审计平台（安恒明御综合日志审计平台软件 V3.0）	DAS-Logger 模块 DAS-LOG200	台	1	90000	90000
2	绿盟网络入侵防护系统 V5.6	NIPSNX3-CH1350	套	1	69500	69500
3	绿盟运维安全管理系统	OSMSNX3-200C	套	1	75500	75500
4	网络安全服务	-	年	1	50000	50000
5	电子图书	V4.0.2	册	1000 00	1.3	130000
6	移动图书馆	V6.2.5	套	1	30000	30000
7	电子书借阅机	V3.3	台	1	30000	30000
本项目总计					¥475,000 元	

律 师 已 审 阅

项目需求申报表

采购单位名称：山西戏剧职业学院

签章：



项 目 名 称	网络基础设施改造		预算金额	500,000		
项目情况 概 述	<p>根据《教育部关于进一步推进职业教育信息化发展的指导意见》及《山西省教育厅山西省财政厅关于加强优质高等职业院校和骨干专业建设的通知》要求，同时结合当前国家网络安全形势的整体状况和《中华人民共和国网络安全法》的相关要求，及时对我院的信息系统进行针对性的网络安全建设和图书信息化建设。通过部署专业网络安全等设备，真正的实现集防护、检测、响应、恢复于一体的安全保障机制，为学院教育教学信息化发展提供有力的保障。</p>					
采购单位 联系方式	联系人	刘云波	工作 部门	信息中心	职务	主任
	联系电 话	办公电话：2721258		手机 13700510143		
	地址：	太原市杏花岭区奶生堂 25 号				
	E-mail：	495858124@qq.com				
备 注	<p>说明：</p> <p>1、“采购单位名称”栏要准确书写全称；</p> <p>2、“采购单位”、“地址”、“联系人”和“联系方式”栏中的内容将在信息公告的发布内容中予以公布；</p> <p>3、表中无法详细表述的，可另附材料详细说明。</p>					

填 报 时 间：2019年9月5日

实质性要求	<p>1、出版物经营许可证</p> <p>2、电子图书相关的计算机软件著作权登记证书</p> <p>3、正版软件承诺：承诺所投报的计算机预装正版操作系统，硬件产品内的预装软件为正版软件。</p>				
非实质性要求	<p>1、近三年的同类型项目合同案例及相关的证明资料。完整的合同案例应该包括：与用户签订的合同首页、合同金额页、签字盖章页、供货产品清单以及项目结算凭证的复印件。</p> <p>2、要求供应商于 2019 年 9 月 15 日之前到山西戏剧职业学院进行现场勘察，了解学校的网络安全建设现状，从而针对性的进行网络安全整体建设。</p>				
服务要求	<p>1、软、硬件产品原厂质保期为 1 年，质保期内免费升级。</p> <p>2、要求提供 24 小时的技术支持服务，随时提供电话、网络或者书面解答产品使用方面的疑问，必要时指派专人进行现场服务。</p> <p>3、为了保证质保期内提供服务的水平和质量，供应商需提供具体的技术方案。</p> <p>4、为了保证信息系统能良好运行，要求供应商提供有关产品功能、安装、操作、设计、维护、使用的文档和技术培训。</p> <p>5、要求供应商在中标之后的三个工作日内，根据山西戏剧职业学院的要求提供中标产品的功能测试，如测试结果无法满足技术需求，则视为虚假应标行为，校方有权选择第二顺位投标人。</p>				
验收标准	<p>1、按照合同规定的产品、技术、服务要求组织信息化专业人员对供应商履约情况进行验收，并出具项目验收报告，报告内容需要包括项目内各产品、服务的实施完成情况。</p> <p>2、要求供应商在项目结束时保证信息系统的正常运行与使用，各个产品达到预期的使用效果。</p>				
技术需求书					
序号	货物名称	需求或性能描述	单位	数量	预算（元）
1	日志审计系统	1、标准 1U 硬件，具备 1 个 console 口、1 个管理口、1 个 AH 口，审计	台	1	100,000

	<p>的日志根据具体日志包含但不限于:日期、发生时间、接收时间、设备类型、日志类型、日志来源、威胁值、源地址、目的地址、事件类型、时间范围、操作主体、操作对象、行为方式、技术动作、技术效果、攻击类型、特征类型、协议、地理信息;</p> <p>8、支持跨设备的多事件关联分析;支持自定义条件对事件进行聚合;进行关联分析的规则可定制;支持根据资产价值、资产漏洞、针对漏洞的威胁事件三者进行威胁的自动关联分析(三维关联);</p> <p>9、支持 Windows、类 Unix 系统的性能监控。支持监控 Windows 操作系统如下参数:cpu 使用率、内存使用率、磁盘使用率、网络发送流量、网络接收流量、网络发送接收总流量、交换区使用率、磁盘总使用率、进程数、线程数;支持监控 Linux 操作系统如下参数:一分钟系统负载、5 分钟系统负载、15 分钟系统负载、cpu 使用率、内存使用率、磁盘使用率、网络发送流量、网络接收流量、网络发送接收总流量、交换区使用率、磁盘总使用率、进程数、线程数;</p> <p>10、内置 SOX、ISO27001、WEB 安全</p>			
--	--	--	--	--

	<p>应的检测和阻断规则。系统应能够有效抵御 SQL 注入等多种常见的应用层安全威胁；</p> <p>4、支持基于 SCADA 等工控协议的相关漏洞攻击检测与防护，提供配置实例；应提供 DoS/DDoS 攻击防护能力，支持 TCP/UDP/ICMP/ACK Flooding，以及 UDP/ICMP Smurfing 等常见的 DoS/DDoS 的攻击；</p> <p>5、系统应提供服务器异常告警功能，可以自学习服务器正常工作行为，并以此为基线检测处服务器非法外联行为；</p> <p>6、系统应提供敏感数据保护功能，能够识别、阻断通过自身的敏感数据信息（身份证号、银行卡、手机号等）；</p> <p>7、系统应支持监听（Monitor）、直通（Direct）两种工作模式，能够快速部署在各种网络环境中，应支持独立式多路 IPS 工作模式，各路 IPS 相互独立，可单独配置策略。</p> <p>8、系统支持远程扫描、暴力破解、缓存区溢出、蠕虫病毒、木马后门、SQL 注入、跨站脚本等检测和防护，能够基于训练分类的协议识别；</p> <p>9、系统须支持 IPv6/IPv4 双协议栈功能，能同时辨识 IPv4 和 IPv6 通讯流量。支持 IPv6 环境下攻击检测</p>			
--	--	--	--	--

	<p>静态密码认证、LDAP 认证、RADIUS 认证、证书认证等身份认证方式。</p> <p>支持第三方认证厂商的 OTP 动态令牌及手机令牌的认证方式，提供不少于 10 个动态认证令牌，并具有信息系统安全运维一级服务认证。</p> <p>3、支持半自动登录目标设备：即第一次登录目标设备时运维人员需手工输入目标设备帐号和密码并允许堡垒机保存该帐号密码，运维人员在后期登录时即可实现自动登录目标设备。支持密钥登录方式：在登录目标服务器时，使用的是密钥登录，而非密码。在既可以使用密码，又可以使用密钥的环境，可以自由选择登录认证方式；</p> <p>4、要求支持幽灵账号功能。支持主动对从账号进行关联分析，当发现攻击者植入的异常账号时，对相关管理员采取告警、记录及通知等操作；</p> <p>★5、要求支持孤儿账号功能。能够提供对各从账号的运维使用率的分析功能，当发现使用率异常的从账号，对相关管理员采取告警、记录及通知等操作，且符合 ISO 20000 标准；</p> <p>6、具备工单系统，支持运维工单流程，运维人员审批可提前申请工单，</p>			
--	---	--	--	--

		<p>理。</p> <p>3、安全监测：针对系统建立安全监测机制，监测内容包括但不限于：系统漏洞攻击监测、系统后台爆破监测、网页篡改实时监测、操作系统非法登录实时监测、CC 攻击监测、网络攻击源监测、重大攻击实时监测报警等。</p> <p>4、安全应急处置：协助学院处理突发性安全事件（病毒爆发、严重攻击、信息外泄、网络入侵），技术人员应迅速响应并进行有效处理，协助恢复业务系统。配合应对监管部门组织的各种类型的信息系统安全检查工作，派遣专业技术人员在检查期间进行实时技术支持，协调过程中存在的问题。</p> <p>5、敏感日值守：在敏感时期提高巡检力度，加重防护力量，为关键业务系统提供安全预警、安全检测和发现、安全应对能力，包括重点系统的全面安全防护工作，提供强有力的安全保障能力。</p> <p>6、为学院终端提供杀毒软件；</p> <p>7、安全培训：根据实际需求，在服务年度内提供安全培训服务，培训内容包括但不限于：网络安全政策讲解、网络安全意识提高培训、网络安全技术提升、基于安全的软件</p>			
--	--	---	--	--	--

	<p>读书笔记等功能，图书不限并发用户数，无副本量限制。</p> <p>3、支持文字矢量放大，不失真。同时具有版式排版格式和流式文件格式，对不同屏幕大小的终端能够自动识别和自动排版，支持 pc 和手机移动阅读。</p> <p>4、提供完善的数字图书馆资源管理和发布软件技术平台，包括数字资源发布、检索、阅读、管理、采集、制作等功能。</p> <p>5、在图书频道检索中显示图书的馆藏纸书信息的同时，能自动显示国内都有哪些高校图书馆有此藏书，并能直接链接至有此藏书的图书馆，满足不低于全国 1000 家图书馆联合纸本馆藏的查询。</p> <p>6、阅读器具有广泛的兼容性，可阅读多种格式的数字资源，具备原版打印、图书下载、书签管理、图书收藏及自定义阅读背景色、缩放比例、支持文字拷贝、图像截取、批注、页面旋转滚屏、发表评论和错误报告等功能，同一数字图书能同时供多人阅读、浏览。</p> <p>7、支持社会化互动阅读，采用分享评论、标注的功能，让读者可以了解到同时在阅读该本图书的其他读者的思想、笔记。</p>			
--	---	--	--	--

		<p>务。包括 OPAC 系统接口研发费用、定制移动 OPAC、馆藏在线借阅、查询、预约、续借、到期催还等功能模块。</p> <p>(2) 完成与数字图书馆门户和全国共享云服务体系集成，实现电子资源的一站式检索与全文移动阅读、馆外资源联合检索与文献传递服务。</p> <p>(3) 构建读者信息交流互动平台，实现公告信息发布与读者个性化服务定制。包括全部功能模块定制研发。</p> <p>(4) 购置适合手机等移动终端阅读的专用电子资源。包括 100 万册电子图书全文，300 种电子报纸资源；视频 2500 个专题共 20000 集；音频 1538 个专题共 15000 集；公开课 24 个专题, 116 集，定期更新；另外有 500 多个网站供我们订阅！</p>			
7	歌德电子书借阅机	<p>一、电子书借阅系统</p> <p>1. 系统</p> <p>1.1 必须具备手机客户端应用，手机客户端是电子书借阅机配套的手机端程序。</p> <p>1.2 可与图书馆馆藏查询系统对接同步使用。</p> <p>1.3 通过手机客户端可以直接扫描电子书借阅机上的图书二维码下载图书到手机、pad 等终端中阅读。</p>	台	1	30,000

	<p>3. 个性化定制</p> <p>3.1 借阅机终端系统支持定制显示单位名称、logo、待机画面、二维码，可将本单位的名称和 logo 配置到程序中。可任意修改待机画面，通过后台可进行相关待机画面修改，随时满足图书馆的通知要求。</p> <p>3.2 具备自定义发布信息管理及后台，在机器界面可发布本馆通知公告，支持定制本馆楼层导视等功能。</p> <p>4. 后台及配套手机端服务</p> <p>4.1 系统采用 J2EE 架构。项目架构采用成熟的 SSH 框架, 通过对所有访问数据的监控、分析和整理，对所有图书馆端的数据整合统计。</p> <p>4.2 系统处理所有图书馆，并发用户数高，并可支持多种条件数据统计信息，在服务发布服务器上做了负载均衡策略，瞬时并发数≥ 1000，吞吐量的峰值流量支持 1000000 级别，点击率（TPS）可达 1000/s, 平均响应时间（AVG）不高于 2s。</p> <p>4.3 后台管理系统能与自助借阅终端机进行信息传递，实时监控全部自助借阅机的运行情况，并统计借阅终端上图书的点击次数和扫描下载次数。</p> <p>4.4 无用户数以及并发用户限制。</p> <p>4.5 配套的手机端应具备横屏阅</p>			
--	--	--	--	--

		<p>±2mm</p> <p>通讯方式：全速 USB</p> <p>书写屏表面硬度：物理钢化莫氏 7 级防爆</p> <p>触摸使用寿命：使用寿命达 80000 小时以上。</p> <p>2、硬件配置参数</p> <p>CPU: Freescale Cortex™-A9 双核 主频 1.2G</p> <p>运行内存：2G</p> <p>内置存储：板载 iNAND 4GB</p> <p>解码分辨率：最高支持 1080P</p> <p>操作系统：Android 4.2.2</p> <p>网络：支持以太网和 WiFi</p> <p>USB 接口：2 个</p> <p>以太网网络接口：1 个，支持 10M/100M 自适应以太网</p> <p>喇叭：5W×2</p> <p>安装方式：落地式</p> <p>机身尺寸：1950mm*650mm*60mm</p> <p>电源输入及功耗：AC 100-240V 50/60Hz ≤100W</p>			
--	--	--	--	--	--



附件：货物清单

序号	产品名称	品牌及规格型号	数量	单位
1	日志审计系统	安恒 明御综合日志审计平台 DAS-LOG200	1	台
2	网络入侵防护系统	绿盟 网络入侵防护系统 NIPSNX3-CH1350	1	套
3	堡垒机	绿盟 运维安全管理系统 OSMSNX3-200C	1	套
4	网络安全服务	山西安洽科技股份有限公司 安全运维加固服务	1	年
5	电子图书	超星 电子图书 V4.0.2	100000	册
6	移动图书馆	超星 移动图书馆 V6.2.5	1	套
7	电子书借阅机	超星 电子书借阅机 V3.3	1	台

用户使用报告

项目名称	山西戏剧职业学院网络基础设施改造项目 (HAZB-ZC-HW-20190829)		
用户单位	山西戏剧职业学院		
供货单位	山西安洽科技股份有限公司		
项目产品			
产品名称	品牌及规格型号	数量	单位
日志审计系统	安恒 明御综合日志审计平台 DAS-LOG200	1	台
网络入侵防护系统	绿盟 网络入侵防护系统 NIPSNX3-CH1350	1	套
堡垒机	绿盟 运维安全管理系统 OSMSNX3-200C	1	套
网络安全服务	网站安全运维加固服务	1	年
电子图书	超星 电子图书 V4.0.2	100000	册
移动图书馆	超星 移动图书馆 V6.2.5	1	套
电子书借阅机	超星 电子书借阅机 V3.3	1	台
<p>运行使用情况：</p> <p>山西戏剧职业学院网络基础设施改造项目该项目于2019年11月开始实施，目前已经完成了项目的综合调研分析工作，包括机房现场环境确认，项目整体实施方案确认，网络安全产品的确认，网络安全服务要求的确认，电子图书产品部署安装的确认等；网络设备以及安全设备的部署实施工作，包括通信线路铺设，设备上架安装，设备策略功能调优，网络连通性调整等；网络安全</p>			

服务工作,包括业务系统现状的确认,系统整体安全性测试,针对性安全加固,安全巡检与运行维护等。

目前,该项目实施完成之后相关的产品运行功能测试、实施结果确认、软件运行测试、整体项目实施质量评估等项目后期工作均已经完成,项目实施顺利完成。

整个运行试用期间,各类网络安全产品及电子图书设备能够良好稳定运行、网络安全服务质量良好,其中日志审计、堡垒机能够满足学校运维审计的要求,入侵防御系统能够提供业务系统的安全防护能力,电子图书系统能够满足学生日常的阅读需求,针对性的网络安全服务能够全面发现并及时处理网站系统可能存在的安全隐患,总体运行测试情况良好,能够满足学校的建设要求。

用户评价及意见:

通过一段时间对本次项目内产品的运行测试和实际使用,我们认为山西安洽科技股份有限公司的日志审计系统、网络入侵防护系统、堡垒机能够满足学校信息系统安全建设的需要,电子图书、移动图书馆、电子书借阅机能够满足需要的日常图书阅览需要,网络安全服务能够及时发现可能存在的安全问题并妥善处置。

同时,安洽科技针对本次项目提供的各项售后服务质量良好,供应的产品能够真正满足我校的安全建设需要,可以有效提升我校目前的安全防护水平、解决学校日常教学工作中的实际问题。

总体来说,本次项目的实施情况基本达到了我校项目建设的预定目标,受到校方的一致认可。

用户单位 (盖章): 山西戏剧职业学院

2019年12月12日

产 品 验 收 单

项目名称：山西戏剧职业学院网络基础设施改造项目

序号	产品名称	规格型号	数量	单位	备注
1	日志审计系统	安恒 明御综合日志审计平台 DAS-LOG200	1	台	
2	网络入侵防护系统	绿盟 网络入侵防护系统 NIPSNX3-CH1350	1	套	
3	堡垒机	绿盟 运维安全管理系统 OSMSNX3-200C	1	套	
4	电子图书	超星 电子图书 V4.0.2	100000	册	
5	移动图书馆	超星 移动图书馆 V6.2.5	1	套	
6	电子书借阅机	超星 电子书借阅机 V3.3	1	台	

产品数量正确
 产品包装完好
 产品配件完整
 产品安装调试正常

其他事项：

签收单位：山西戏剧职业学院

签收人：

2009年11月13日

供货单位：山西安洽科技股份有限公司

负责人：

2009年11月13日



授权许可证

Authorized license

客户名: 山西戏剧职业学院

授权日期
2019年12月23日


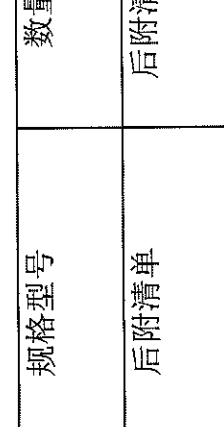
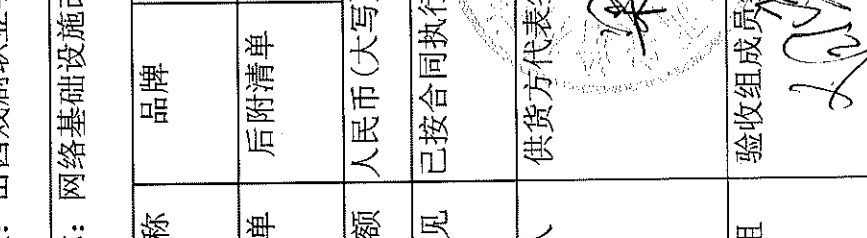
产品名称
360天擎终端安全管理系统V6.0

授权信息
产品:天擎专用,最长升级维保时间:12,子中心数:1,各

订单编号
SEC20191218000245 使用者:山西戏剧职业学院,序列号:V6SX-03QH-SXFD-S6XK-RMDY,
个终端数:windows客户端数:400

声明: 本许可证提供的序列号是用于获取许可密钥或者注册以获得相关产品的维护和支持。天擎产品激活请登陆:
<https://www.qianxin.com/activation/index>; 云安全产品激活请登陆<http://support.cs.qianxin.com/>

山西戏剧职业学院项目验收单

采购单位: 山西戏剧职业学院	供货单位: 山西安洽科技股份有限公司					
项目名称: 网络基础设施改造项目 (HAZB-ZC-HW-20190829)	验收时间: 2019年12月13日					
货物名称	品牌	规格型号	数量	单位 (元)	交货地点	备注
后附清单	后附清单	后附清单	后附清单	后附清单	山西戏剧职业学院	无
合同总额	人民币(大写): 肆拾柒万伍仟元整					
验收意见	已按合同执行, 设备运行及服务质量良好, 同意通过验收。					
验收人	供货方代表签字 (章) 	采购方代表签字 (章) 				
验收组	验收组成员签字: 					

山西戏剧职业学院网络基础设施改造

项目验收意见

2019年12月13日上午，山西戏剧职业学院组织有关专家、用户代表、建设单位（山西安洽科技股份有限公司）召开山西戏剧职业学院网络基础设施改造项目（项目编号：HAZB-ZC-HW-20190829）验收会。会议听取了用户代表项目概况说明、试运行情况说明，听取了建设方建设情况汇报，查阅了有关文档资料，实地查看了设备的供货情况、运行情况。经讨论和质询，形成如下验收意见：

一、项目验收资料齐全，符合验收要求。

二、按照项目合同要求，项目完成的主要工作有：网络安全设备调试部署、电子图书系统部署以及网络安全运维加固服务等，满足项目需求。

三、项目试运行两个月以来，运行稳定，运行情况良好。

专家组一致同意通过验收。

专家组签字：赵国栋 闫春光 赵云波

2019年12月13日