

2022年山东青岛第一中学网络安全加固项目采购合同

甲 方： 山东省青岛第一中学

乙 方： 青岛新瀚翔电子科技有限公司

日 期： 2022 年 10 月 17 日

合同编号: _____

签订地: 青 岛 市

甲方(采购人): 山东省青岛第一中学

住所地: 山东省青岛市市南区单县路46号

乙方(成交供应商): 青岛新瀚翔电子科技有限公司

住 所 地: 山东省青岛市即墨市烟青路212号

乙方于2022年10月12日参加了(山东中钢招标有限公司)组织的“(2022年山东青岛第一中学网络安全加固项目 项目编号: SDSITC-01225309)”采购活动,经磋商小组评审确定乙方为(2022年山东青岛第一中学网络安全加固项目)成交供应商,按照《中华人民共和国民法典》等相关法律法规规定,以及磋商文件规定,经甲乙双方协商一致,签订本采购合同。

第一条 货物条款

乙方向甲方提供以下货物

序号	设备名称	品牌	产地	规格型号	性能以及指标	单价 (元)	数量 及单位	合计 (元)
1	●网络安全审计系统	山石	苏州	SG-6000-ICM2010	配置冗余双电源,配置12个千兆电口,12个千兆光口,2个万兆光口,1个MGT电口,支持硬件bypass,配置1个扩展槽,硬盘2T。 吞吐量10G,最大并发连接数400万;实配SSL VPN用户数10个;IPSEC VPN、端口扫描、弱密码扫描、共享接入管理、移动终端管理功能。 支持路由模式、透明(网桥)模式、旁路模式、混合模式,支持将多个物理网口加入一个网桥中;部署模式切换和修改接口属性无需重启设备。 支持端口镜像,支持将本机接口流量镜像外发。 支持IP准入、MAC准入、IP+MAC准入、本地认证、Portal认证、Radius认证、LDAP认证、AD域单点登录、短信认证、微信公众号认证、	98500	1台	98500

组织的“ (2022 年
采购活动, 经磋商
供应商, 按照《中
双方协商一致,

量 单	合计 (元)

0

					APP 认证、IC 卡认证、二维 码认证、混合认证和免认证; 支持对接 IMC、AAS、SMP、深 澜、城市热点、PPPOE、安美 等常见认证服务器。 支持广告推送, 可基于接口、 用户、源 IP、目的 IP、应用、 URL、时间等维度进行推送, 支持使用本地广告和第三方 广告, 针对 PC 端支持推送 4 个方位的广告, 手机端支持 推送全屏广告。 7、具备对接 (GA/WA3011.1-2015) 法规 能力, 对接后端厂商数量不 少于 30 个, 支持通过特征库 方式增加对接后端平台能 力。 8、设备管理员支持第三方认 证, 支持认证逃生功能, 如 探测外部服务器故障, 则启 用本地管理员认证机制。 支持服务质量管理, 可针对 接口探测、域名、IP 进行探 测, 探测协议包括 PING、TCP、 DNS, 统计探测目标的成功率 和延时, 方便运维人员清晰 的了解网络运行状态。 针对学校数据中心安全设备 的安全策略表进行策略冗余 检测及调优服务, 对安全控 制策略是否起到作用、是否 合理高效进行检查和改进, 可以及时地发现和控制风 险。服务频率: 1 年期, 每年 不限次数现场服务。交付物: 《安全策略调优报告》。可 以通过设备自动实现。			
2	防火墙	山石	苏州	SG-6000 -A3000	标准机架式设备, 配置冗余 电源, 配备 16 个千兆电口, 8 个千兆光口, 2 个万兆光口, 2 对 bypass 接口。 吞吐量 30Gbps, 最大并发连 接数 320 万。	83000	1 台	83000

					实际配置抗 DDOS、APP 应用识别、链路负载均衡、应用负载均衡、SSL VPN（实配 8 个并发）、IPSEC VPN、零信任（实配 8 个并发）、云沙箱检测功能模块。 提供 APP 及网页远程集中管理平台，平台功能要求包括一键巡检、设备状态监控、实时告警日志推送、设备授权许可信息提醒、日志上传审计，平台日志存储天数半年。 所投产品支持对垃圾邮件的过滤，垃圾邮件的过滤支持如方向和出方向，并能够支持 pop3s 以及 smtp3s，针对疑似垃圾邮件，可采取云端查询的方式辨别是否为垃圾邮件，提供功能截图证明。 支持基于 IPv6 的策略设置、内容过滤、IPS 检测、VPN 等功能。 支持数据包路径检测，可以自定义新建检测对象，检测对象可基于接口、源地址、源用户、源端口、目的地址、目的 URL、目的端口、协议、应用等参数配置，web 页面即可呈现详情，无需下载报文。 提供功能截图证明 支持在线抓包功能，可基于源地址、目的地址、协议、应用等参数配置抓包条件可设置一条和多条；同时支持查看当前抓包状态，需包含抓包大小和抓包数量。提供功能截图证明 具备策略调优分析功能，支持对策略首次命中时间、最近一次命中时间、最近未命中天数进行统计，便于用户更好的管理安全策略。提供功能截图证明			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

					支持端口镜像，支持将本机接口流量镜像外发。 针对学校数据中心安全设备的安全策略表进行策略冗余检测及调优服务，对安全控制策略是否起到作用、是否合理高效进行检查和改进，可以及时地发现和控制风险。服务频率：1年期，每年不限次数现场服务。交付物：《安全策略调优报告》。可以通过设备自动实现。 原厂技术服务人员采用多种安全评估系统针对学校的网络进行网络漏洞扫描，通过在互联网上或者学校网络内部对客户信息资产（主机操作系统、数据库系统、应用系统、网络设备及其他形式的设备）进行自动化的漏洞扫描。扫描结束后进行人工分析和筛除误报，生成《漏洞扫描报告》提报用户。报告对各种扫描过程中发现的系统脆弱性做出详细的说明，以及从脆弱性可能引发的安全隐患或者安全事件，并提供合理的修补建议。 3年硬件原厂质保，6年应用识别库软件升级服务。				
合计总报价：大写（壹拾捌万壹仟伍佰元整）						181500.00			

注：如上述表格不适用相关货物的，具体品牌、数量、规格型号（技术参数）及质保期等可用附件形式列明，作为本合同组成部分。

第二条 合同总金额

合同总金额为人民币（大写）：壹拾捌万壹仟伍佰元整（¥ 181500.00）

此价格为合同执行不变价，不因国家政策变化而变化，该价款包括了货物及与之配套的设计、制造、正版软件、检验、包装、运输、保险、税费以及安装、组织验收、培训、技术服务（包括技术资料、图纸提供等）、质保期服务等全部价款，除此之外，甲方不再向乙方支付其他任何费用。

第三条 质量要求及技术标准

1. 货物原产地：详见第一条 货物条款
2. 货物的质量要求：严格按照招标文件的要求
3. 货物的技术标准：详见第一条 货物条款

第四条 交货

1. 交货日期：合同签订后于 10 日内交货，并安装调试完毕。
2. 交货地点：山东省青岛第一中学

第五条 包装、装运及运输

1. 乙方负责包装、装运和运输，由于不适当的包装、装运和运输造成货物有任何损坏均由乙方负责。
2. 包装费、运费及相关费用已包含在合同总金额内。

第六条 货款支付

1. 货物运到交货地点，经甲乙双方共同验收合格后由甲方负责办理货款支付手续。
2. 付款方式

一次性付款，甲方在验收合格后 10 个工作日内，向乙方支付合同金额的 100%，共计人民币 181,500.00 元，大写为壹拾捌万壹仟伍佰元整。

乙方在甲方付款前向甲方支付合同金额的 5% 做为质保金，金额（人民币）：9,075.00 元，大写玖仟零柒拾伍元整，质保期满后甲方返还给乙方。

第七条 履约保证金

1. 乙方有完善的服务体系，有能力提供持续的、本地化售后服务。
2. 乙方负责系统安装和调试以及操作人员培训，并制定详细的培训计划，使操作人员能独立进行管理、操作、维护和故障处理等工作，做好相关记录及技术文档收集整理，待验收合格后移交给甲方。
3. 供货及服务范围：乙方负责货物的供应、运输、安装调试、免费培训、售后服务。
4. 质保期三年。

第八条 验收

1. 货物运抵现场后，采购人将对货物数量、质量、规格等进行检验。如发现货物和规格或者两者都与合同不符，采购人有权根据检验结果要求成交供应商立即更换或者提出索赔要求。
2. 开箱检查设备外观，如有损伤或质量缺陷，乙方应及时更换。
3. 依据合同设备清单，对设备品牌、规格型号（技术参数）、数量、质保书等必备附件

进行检查。

4. 货物由成交供应商进行安装，完毕后，采购人应对货物的数量、质量、规格、性能等进行详细而全面的检验。安装调试完毕 10 日内，证明货物以及安装质量无任何问题，甲乙双方共同确认设备正常运行后，由采购人组成的验收小组签署验收报告，作为付款凭据之一。

第十条 知识产权

1. 乙方保证，甲方在使用该货物或者货物的任何一部分时，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；如因此给甲方造成损失的，乙方负责全额赔偿。

2. 乙方为执行本合同而提供的技术资料或者其他相关资料、软件等由甲方永久免费使用。

第十一条 甲方责任

1. 及时办理付款手续。

2. 负责提供工作场地，协助乙方办理有关事宜。

3. 对合同条款及所知悉的乙方商业秘密负有保密义务。

第十二条 乙方责任

1. 保证所供货物均为响应文件承诺的货物，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，保证其全部部件为全新的未使用的且符合相关质量要求。

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。

3. 保证其所供货物不存在侵犯第三方知识产权的行为，否则由此产生的损失由乙方承担。

第十三条 违约责任

1. 甲乙双方任意一方无故终止合同的，违约方应当按照合同总金额的 20% 向守约方支付违约金。

2. 乙方逾期交付货物时，每逾 1 日乙方向甲方支付合同总金额 0.5% 的滞纳金。逾期交货超过 30 日的，甲方有权决定是否继续履行合同，如甲方决定终止履行合同的，乙方应按照国家第 1 款的规定赔偿甲方违约金。

3. 乙方所供货物品牌、规格型号、质量等不符合合同约定标准，甲方有权拒收，以及甲方收货后，发现产品出现质量问题不能使用的，甲方有权终止合同，同时，乙方向甲方支付合同总金额 20% 的违约金，如果违约金不足以支付甲方所受损失的，甲方有权要求其赔偿。

4. 在质保期内产品出现质量问题，乙方必须在接到甲方通知后 2 小时内到达现场解决，否则甲方有权另请单位解决，由此产生的费用由乙方承担，甲方有权从质保金中扣除相关费用，产生的损失由乙方赔偿。

5. 甲乙双方违背其他合同条款，违约方赔偿对方损失。

第十四条 不可抗力

甲乙双方的任何一方由于不可抗力不能履行合同时，应当及时通知对方不能履行或不能完全履行的情况和理由；在取得有关主管机关证明后，允许延期履行、部分履行或者终止履行合同的，根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

第十五条 保密

乙方在合同履行期间知悉甲方的工作秘密（包括相关业务信息），不得透露或以其他方式提供给合同双方以外的其他方（包括乙方内部与本合同无关的任何人员），乙方的保密责任不因本合同的终止而终止。

乙方违反本合同所规定的保密义务，应按照本合同总金额的 10% 支付违约金。

第十六条 争议解决

甲乙双方在合同履行中发生争议，应通过协商解决。如协商不成，可以向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第十七条 合同生效及其它

1. 除磋商文件规定且甲方事先书面同意外，乙方不得部分或者全部转让、分包履行其应履行的合同项下的义务。

2. 合同由甲、乙双方法定代表人（或者被授权代表）签字并加盖单位公章，以最后一方签字日期为合同生效日期。

3. 本合同一式四份，甲方二份，乙方一份，采购代理机构一份。

第十八条 本合同附件

1. 中标通知书；
2. 磋商文件（含磋商文件的澄清、修改等）；
3. 乙方响应文件；
4. 成交供应商在评标过程中做出的有关澄清、说明、承诺或者补正文件（材料）；

甲 方：

单位名称（公章）：

法定代表人（授权代表）签字：

电 话：



2022 年 10 月 17 日

乙 方：

单位名称（公章）：

法定代表人（授权代表）签字：

电

话：18565773399

2022 年 10 月 17 日

