



وزارت جهاد کشاورزی

سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی



جمهوری اسلامی ایران

شماره : ۵/۱۴۰۴/۳۱۴۳
تاریخ : ۱۴۰۴ / ۰۱ / ۲۴
پیوست :

آگهی استعلام

سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی در نظر دارد جهت **تمدید، بروزرسانی و پشتیبانی لایسنس دستگاه فایروال سخت افزاری سازمان** از طریق استعلام اقدام نماید. لذا شرکت های دارای صلاحیت و الزامات ذیل می توانند نسبت به ارائه پیشنهاد قیمت خود در **سامانه ستاد ایران** از مورخ **۱۴۰۴ / ۱ / ۲۸ لغایت ۱۴۰۴ / ۲ / ۶** اقدامات لازم را انجام دهند. لازم است تأمین کنندگان در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در استعلام را محقق سازند.

مشخصات کالا/خدمات

شرح خدمت	تعداد/مقدار	برآورد اولیه (-) میلیون ریال	محل اجرا	شماره نیاز
لایسنس فایروال یکساله - نصب و پیکربندی و پشتیبانی یکساله طبق الزامات فنی	یک دستگاه	۴۰۰۰	استان مرکزی	۱۱۰۴۰۰۰۰۸۵۰۰۰۰۲۲

- ۱- **برگ پیشنهاد قیمت، برگ آگهی استعلام و کلیه اسناد موجود در پیوست تکمیل و مهر و امضاء شده** در سامانه بارگذاری گردد.
- ۲- پرداخت به صورت نقدی و با تأیید اداره آمار و فناوری اطلاعات و تجهیز شبکه سازمان قابل پرداخت خواهد بود.

((شرایط استعلام تمدید لایسنس یکساله فایروال سخت افزاری))

۷ الزامات عمومی:

- ۱- فروشندگان باید **عضو سازمان نظام صنفی رایانه ای استان مرکزی** بوده و مجوز آن هنگام شرکت در استعلام دارای اعتبار باشد.
- ۲- فروشندگان باید دارای **گواهی احراز صلاحیت از سازمان برنامه و بودجه کشور** با حداقل رتبه ۵ در حوزه "امنیت فضای تولید و تبادل اطلاعات" باشد.
- ۳- ارائه **پروانه فعالیت در حوزه خدمات فنی** با گرایش "امن سازی و مقاوم سازی سامانه ها، زیرساخت ها و سرویس ها" و "نصب و پشتیبانی محصولات فتا" به همراه فهرست کارشناسان مورد تایید فتا برای حضور در استعلام الزامی می باشد.
- ۴- ارائه فهرست حداقل ۱۰ مورد رزومه کاری با موضوع استعلام با سازمان های داخل استان مرکزی طبق پیوست شماره یک الزامیست.
- ۵- معرفی حداقل دو کارشناس فنی تمام وقت بیمه ای با توانایی کار با دستگاه های فایروال نسل آینده جهت اجرای موضوع استعلام توسط فروشندگان الزامی می باشد.
- ۶- کارشناسان معرفی شده می بایست دارای گواهینامه های مرتبط شامل **CCNA ، SAN Sec و Snort و CNSS** باشند.
- ۷- فروشندگان تحت هیچ شرایطی حق واگذاری تمام یا قسمتی از موضوع مناقصه را به غیر نخواهد داشت و تمام خدمات می بایست توسط کارشناسان تایید صلاحیت شده در گواهینامه های فتا و فنی انجام شود. (بارگذاری معرفی نامه، لیست بیمه ۳ ماه اخیر الزامیست).
- ۸- همکاری خریدار با فروشندگان به صورت قراردادی می باشد و فروشندگان می بایست جهت حسن انجام تعهدات ضمانت نامه بانکی ارائه نماید.

پایگاه اطلاع رسانی: jkm.maj.ir

کد پستی: ۳۸۱۸۹-۵-۴۳۵۶

تلفن: ۳۸۷۰۰۰۰۰

پست الکترونیک: sazman@jkm.ir

موقع پستی:

شماره: ۳۳۱۳۳۳۹۳-۳۳۱۳۹۱۰۴

نشانی: آرکان خیابان جهادسازی سازمان جهاد کشاورزی

تلفن گویا: ۳۸۷۰۲۰۰



وزارت جهادكشاورزی

سازمان جهادكشاورزی استان مرکزی



جمهوری اسلامی ایران

شماره : ۵/۱۴۰۴/۳۱۴۳
تاریخ : ۱۴۰۴ / ۰۱ / ۲۴
پوست :

۹- فروشنده متعهد به پیمان نامه منع افشا (NDA) اطلاعات می گردد و قبل از شروع همکاری می بایست پیمان نامه مرتبط را امضا نماید.

۱۰- کلیه اسناد درخواست شده باید در قالب فایل PDF همراه استعلام در سامانه بارگذاری گردد. در صورت وجود

نواقص، قیمت پیشنهادی ترتیب اثر داده نخواهد شد.

۷ الزامات خدمات اجرایی

- ۱- لایسنس دستگاه می بایست معتبر و به نام سازمان جهاد كشاورزی استان مرکزی ثبت شود
- ۲- چنانچه در هر زمان از اجرای قرارداد مشخص شود لایسنس نامعبر بوده و یا دارای مشکل است فروشنده ملزم به پرداخت خسارت و بازگرداندن مبلغ خرید به ازای ماههای باقیمانده از لایسنس می باشد.
- ۳- فروشنده موظف است آخرین نسخه میان افزار ارائه شده معتبر توسط شرکت سازنده را در دوره پشتیبانی نصب نماید.
- ۴- فروشنده موظف به طراحی و پیاده سازی روالهای امنیتی در دستگاه فایروال متناسب با ساختار شبکه و خط مش های خریدار می باشد.
- ۵- فروشنده میبایست پایش بسته های رمزنگاری شده از طریق پادمان SSL را برای سرورها و ایستگاه های کاری کارفرما را بیکربندی و راه اندازی نماید.
- ۶- فروشنده می بایست در تنظیمات فایروال از راهبرد تخصیص حداقل سطح دسترسی برای سامانه ها، کاربران، شناسه ها و پیروی نماید.
- ۷- فروشنده می بایست بیکربندی های لازم جهت کشف و جلوگیری از حملات ناشناخته روز صفر را بر اساس الگوی رفتاری ترافیک شبکه انجام دهد.
- ۸- فروشنده می بایست تنظیمات مرتبط با شناسایی و جلوگیری از حملات فریب سرویس DNS را بیکربندی نماید.
- ۹- فروشنده می بایست خط مش های مدیریت ترافیک را از طریق ویژگی کیفیت سرویس (QoS) برای تمامی کاربران، سامانه ها و سرویس ها بیکربندی و راه اندازی نماید.
- ۱۰- فروشنده می بایست بیکربندی ها لازم جهت پایش فایل های اجرایی، اسکریپت و آفیس از طریق سند باکس ابری را اعمال نماید.
- ۱- فروشنده می بایست زیرسیستم شناسایی و جلوگیری از نفوذ را برای هر سرویس به صورت سفارشی شده بیکربندی نماید و نسبت به فعال بودن امضا های مرتبط با آسیب پذیری های موجود اطمینان حاصل کند.
- ۱۲- فروشنده می بایست جهت مدیریت دسترسی کاربران به برنامه های تحت شبکه نسبت به بیکربندی زیرسیستم "پالایش برنامه ها" مبتنی بر خط مش سازمان اقدام نماید.
- ۱۳- فروشنده می بایست تنظیمات مرتبط با جلوگیری از حملات منع سرویس را با توجه به خط مش و تحلیل ترافیک سازمان بیکربندی نماید.
- ۱۴- فروشنده می بایست از تنظیمات انجام شده نسخه پشتیبان تهیه نموده و آن را در اختیار نماینده خریدار قرار دهد.
- ۱۵- خدمات پشتیبانی به صورت ۲۴/۷ می باشد و همچنین مجری قابلیت ارائه خدمات مشاوره ای و رفع اشکالات کاربران به صورت حضوری را داشته باشد.
- ۱۶- فروشنده باید به صورت حضور هر ۱ ماه یکبار از دستگاه فایروال و روال های امنیتی آن در سایت خریدار بازدید

پگاه اطلاع رسانی: jkm.maj.ir

کد پستی: ۳۸۱۸۹-۵-۴۳۵۶

تلفن: ۳۸۷۰۰۰۰۰

پست الکترونیک: sazman@jkm.ir

موقع پستی:

شماره: ۳۳۱۳۳۳۹۳-۳۳۱۳۹۱۰۴

نشانی: آرکان خیابان جهادسازی سازمان جهادكشاورزی

تلفن گویا: ۳۸۷۰۲۰۰



وزارت امنیت ملی و اطلاعات

سازمان جاسوسی استخبارات مرکزی



جمهوری اسلامی ایران

شماره : ۵/۱۴۰۴/۳۱۴۳
تاریخ : ۱۴۰۴ / ۰۱ / ۲۴
پوست :

نماید.

۱۷- فروشندگان متعهد می گردد در زمان بروز رخداد سایبری سطح قرمز و مشکی در سازمان، حداکثر دو ساعت بعد از اعلام خریدار به منظور پاسخگویی به رخدادها در مرکز داده حاضر شود.

۱۸- جهت جلوگیری از اختلال در روال های امنیتی در هنگام ارائه خدمات ، در صورت نیاز فروشندگان باید از دستگاه جایگزین استفاده نماید و این دستگاه هنگام تحویل لایسنس باید به ریت خریدار برسد.

۱۹- کلیه مستندات فنی و پیکربندی های انجام شده پس از اتمام پروژه باید از سوی فروشندگان به خریدار در قالب لوح فشرده تحویل گردد.

۷ مشخصات فنی :

۱- ارتفاع دستگاه فایروال باید ۱ یونیت با قابلیت نصب در رک های استاندارد ۱۹ اینچ باشد.

۲- بهره گیری دستگاه از پردازنده حداقل ۴ هسته ای با فرکانس پایه حداقل ۳ گیگاهرتز برای پردازش های عمومی دستگاه و پردازنده اختصاصی برای پردازش های شبکه با حداقل ۱۸ هسته و حافظه اصلی حداقل ۱۰ گیگابایت DDR۴ با حداقل فرکانس ۲۴۰۰ مگاهرتز و قابلیت شناسایی و اصلاح خطاهای حافظه (ECC) در راستای اطمینان و افزایش سرعت دستگاه الزامی می باشد.

۳- دستگاه باید دارای حداقل ۴ درگاه سخت افزاری فیبر نوری با سرعت ۱ گیگابیت بر ثانیه به صورت Embedded باشد.

۴- دستگاه باید حداقل دارای ۸ درگاه سخت افزاری شبکه مسی با سرعت های ۱ و ۲٫۵ گیگابیت بر ثانیه باشد.

۵- دستگاه می بایست قابلیت نصب کارت درگاه های سخت افزاری مسی و فیبر نوری با سرعت های ۱ و ۱۰ گیگابیت بر ثانیه را داشته باشد.

۶- دستگاه باید دارای صفحه نمایش LCD جهت نمایش تنظیمات اولیه باشد.

۷- سرویس دهی به حداقل ۱۲,۰۰۰,۰۰۰ اتصال همزمان و ۱۵۰,۰۰۰ اتصال جدید در ثانیه از طریق دستگاه فایروال امکان پذیر باشد.

۸- برای بسته های IMIX بهره وری دستگاه حداقل ۲۰,۰۰۰ مگابیت بر ثانیه باشد.

۹- زیر سیستم کشف و جلوگیری از حملات هوشمند حداقل امکان پردازش ۸,۰۰۰ مگابیت بر ثانیه بسته های اطلاعاتی را داشته باشد.

۱۰- حداکثر تاخیر دستگاه برای پردازش بسته های عبوری برابر با ۴ میکروثانیه باشد.

۱۱- منبع تغذیه اصلی دستگاه می بایست با ورودی برق شهری ۲۳۰ ولت و فرکانس ۵۰ الی ۶۰ هرتز و توان مناسب باشد.

۱۲- دستگاه باید امکان استفاده از منبع تغذیه خارجی را جهت اعمال خط مشی افزونگی داشته باشد.

۱۳- دستگاه باید قابلیت پشتیبانی از پردازش بسته های حجیم شبکه (Jumbo Frame) را داشته باشد.

۱۴- دستگاه باید دارای زیر سیستم های فایروال، ضد بدافزار، تشخیص و جلوگیری از حملات پیشرفته،

محافظت از ایمیل سرورها، شبکه خصوصی مجازی، محافظت از برنامه های تحت وب ، شناسایی حملات Zero Day و کنترل برنامه های کاربردی باشد.

۱۵- لایسنس دستگاه برای فعال سازی و بروزرسانی زیرسیستم های فایروال، شناسایی و پیشگیری حملات

هوشمند، فیلترینگ برنامه ها و صفحات وب و ارتباطات VPN و بهره گیری از یادگیری ماشین به مدت یکسال در نظر گرفته شود.

۱۶- بروز رسانی ماژول های دستگاه باید به صورت برخط و از طریق سایت شرکت سازنده انجام گیرد.

۱۷- لایسنس دستگاه باید به صورت اصلی و با قابلیت ثبت در سایت شرکت سازنده و با امکان تطبیق

پایگاه اطلاع رسانی: jkm.maj.ir

کد پستی: ۳۸۱۸۹-۵-۴۳۵۶

تلفن: ۳۸۷۰۰۰۰۰

پست الکترونیک: sazman@jkm.ir

ممنون پستی:

شماره: ۳۳۱۳۳۳۹۳-۳۳۱۳۹۱۰۴

نشانی: آرکان خیابان جاسوسی سازمان جاسوسی مرکزی

تلفن گویا: ۳۸۷۰۲۰۰



وزارت بهداشت و آموزش پزشکی

سازمان بهداشت و آموزش پزشکی استان مرکزی

شماره : ۵/۱۴۰۴/۳۱۴۳
تاریخ : ۱۴۰۴ / ۰۱ / ۲۴
پوست :

سریال دستگاه باشد.

- ۱۸- قابلیت تحمل خطا و دسترس پذیری بالا برای سخت افزار دستگاه به صورت Active-Active و Active-Passive وجود داشته باشد.
- ۱۹- دستگاه باید امکان تشخیص و نمایش بلادرنگ برنامه های کاربران را داشته باشد.
- ۲۰- ذخیره سازی سوابق و گزارشات فعالیت کاربران می بایست داخل رسانه محلی دستگاه انجام شود.
- ۲۱- درایو ذخیره سازی دستگاه می بایست از نوع حافظه فلش و با ظرفیت حداقل ۲۰۰ گیگابایت باشد.
- ۲۲- قابلیت RESTful API جهت مدیریت و تعامل دستگاه فایروال با سایر برنامه ها، توسعه یافته باشد.
- ۲۳- سیستم عامل و زیر سیستم های محافظتی دستگاه فایروال باید به صورت اختصاصی توسط شرکت سازنده توسعه پیدا کرده باشند.
- ۲۴- دستگاه باید قابلیت بهره گیری از پیشرانه دوگانه ضد بدافزار را داشته باشد.
- ۲۵- دستگاه باید دارای زیرسیستم یادگیری عمیق رفتار مهاجمان و محافظت در برابر آن ها باشد.
- ۲۶- دستگاه باید قابلیت اتصال به کنسول مرکزی جهت مدیریت و گزارش دهی یکپارچه را داشته باشد.
- ۲۷- پشتیبانی از کاربران مهمان و اتصال به پنل پیامی جهت ارسال نام کاربری و گذرواژه عبور الزامی می باشد.
- ۲۸- زیر سیستم های ضد بدافزار و تشخیص حملات پیشرفته می بایست امکان پایش ترافیک بسته های رمزنگاری شده پادمان SSL را داشته باشند.
- ۲۹- قابلیت احراز هویت کاربران به صورت محلی و همچنین از طریق پادمان ها LDAP و RADIUS امکان پذیر باشد.
- ۳۰- امکان احراز هویت یکپارچه SSO کاربران از طریق دستگاه قابل پیاده سازی باشد.
- ۳۱- دستگاه امکان احراز هویت کاربران به صورت Captive Portal را داشته باشد.
- ۳۲- جلوگیری از ارتباط ایستگاه های کاری و سروها داخلی خریدار با سرورهای کنترل و فرمان مهاجمان امکان پذیر باشد.
- ۳۳- شناسایی تهدیدات ناشناخته (Zero-day) از طریق زیر سیستم دستگاه امکان پذیر باشد.
- ۳۴- دستگاه می بایست قابلیت پایش فایل های مشکوک از طریق سندباکس ابری را داشته باشد.
- ۳۵- دستگاه قابلیت حسابرسی کاربران اینترنتی (Internet Accounting) را داشته باشد.
- ۳۶- دستگاه امکان تفکیک اتصالات کاربران جهت سازگاری برای محیط های Air Gap را داشته باشد.
- ۳۷- دستگاه امکان ایجاد اتصالات SSL VPN را داشته باشد.

*** نقص در ارسال مدارک سبب ابطال پاسخ به نیاز خواهد شد.***

اطلاعات تماس با دستگاه درخواست کننده جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد اعلام:
آدرس اراک خیابان جهاد سازندگی سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی
تلفن سازمان : ۰۲۱۲۷۳۱۳۱۱-۱۷ - ۰۲۱۲۷۳۱۳۱۱-۸۶ - ۰۲۱۲۷۳۱۳۱۱-۸۶
تلفن اداره امور پیمانها و قراردادها : ۰۲۱۲۷۳۱۳۱۱-۸۶
اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه:
مرکز تماس : ۰۲۱۲۷۳۱۳۱۱ - دفتر ثبت نام : ۰۲۱۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۰۲۱۸۵۱۹۳۷۶۸ - دفتر ثبت نام اراک : ۰۸۶۳۳۲۴۵۲۴۸

مهر و امضاء شرکت کننده

سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی

پگاه اطلاع رسانی : jkm.maj.ir

کمرتهی : ۳۸۱۸۹-۵-۴۳۵۶

تلفن : ۳۸۷۰۰۰۰۰

پست الکترونیک : sazman@jkm.ir

صندوق پستی :

نمبر : ۳۳۱۳۳۳۹۳-۳۳۱۳۹۱۰۴

نشانی : اراک خیابان جهاد سازندگی سازمان جهاد کشاورزی

تلفن گویا : ۳۸۷۰۲۰۰

شرح خدمت / کالا	مشخصات	محل اجرا	مبلغ کل پیشنهادی (ریال)
	طبق فایل پیوست	شهرستان	

شماره تلفن / همراه : _____

باسمه تعالی

شماره:

تاریخ:

فرم اعلام مختص شرکت های داخلی

[illegible]