

仕様書

件名	身体教育医学研究所うんなんネットワークセキュリティ機器リース調達 (長期継続契約)
業務目的	身体教育医学研究所うんなんが事業を実施するにあたって利用している業務ネットワークについて、インターネットとの接続による様々な脅威から身体教育医学研究所うんなんが保有する情報資産の保護を目的に実施する。
実施(納入)場所	身体教育医学研究所うんなん(雲南市加茂町宇治 328)

ネットワークセキュリティ仕様	
納入機器	統合型脅威管理(UTM)機器 (アプライアンス型) 納入サービス例：キヤノン HOME type-U5 相当の機能を有するサービス ※キヤノン HOME type-U5 以外の場合は機器及びサービスの仕様がわかるカタログ等を提出すること。
ハードウェア仕様	
項目	機能
装置形状	据置型アプライアンス
推奨ユーザー数	～50 ユーザー程度 (中小規模ネットワーク向け)
インターフェース	最低5 ポート以上の LAN
スループット	ファイアウォール：200Mbps 以上、UTM 全機能有効時100Mbps 以上
最大同時セッション数	10万セッション以上
電源・環境	AC100V、常時稼働対応、UPS への接続に対応
セキュリティ機能要件	
機能	要件
ファイアーウォール	ステートフルパケットインスペクションに対応
アンチウイルス	HTTP/HTTPS、メール等のウイルス検知・駆除
アンチスパム	メールに対するスパム検知
URL フィルターリング	カテゴリ・キーワード・ホワイト/ブラックリストでの制御
IPS(侵入防止)	シグネチャベースおよびヒューリスティックベースでの攻撃検知・防御

アプリケーション制御	SNS、チャット、ファイル共有等の制御が可能であること
レポート機能	Web アクセス履歴、検知件数、攻撃傾向などの定期レポート機能
※セキュリティの設定については、ヒアリング等を実施したうえで設定内容の提案を行い、承諾を得たうえで設定を行うこと。	
管理機能・運用支援	
項目	要件
管理画面	Web ブラウザベースの GUI、日本語対応
運用支援	初期設定、導入時の現地設置、年 1 回程度の訪問点検を含むこと
サポート体制	平日対応コールセンターサポートおよび障害時のオンサイト対応
ログ保存	最低 3 0 日分のログを保持可能であること
現地対応支援	設置業者の担当者による不具合発生時の一次対応*が可能であること *再起動やランプの確認など
販売業者との連絡・調整	販売業者との連絡・調整を担当者が行う体制を整備すること
※なお、障害対応の最終的な責任はサービス提供事業者に帰属するものとする。	
セキュリティ更新・保守	
項目	要件
シグネチャ更新	各機能に必要なパターンファイルを自動更新
OS/ファームウェア更新	販売業者による定期的な更新が可能であること
ハード障害時対応	機器故障時は原則として翌営業日までに代替品を提供すること
契約期間	
項目	要件
契約期間	原則 5 年とし、必要に応じて延長の可能性あり
設置台数	1 台(1 拠点)
導入時期	2 0 2 5 年 8 月 2 9 日までに設置