

倉敷市個人番号利用事務系
外部入出力環境構築委託
調達仕様書

令和7年7月10日

倉敷市企画財政局情報政策部情報政策室

1 概要

(1) 目的

本調達には本市における個人番号利用事務系において、業務システム間でデータの授受を制限・管理する端末（以下、「外部入出力端末」という）のネットワークを構築するため、ネットワーク機器の調達及び環境構築を委託するものである。

(2) 構築期間

契約日から令和7年12月26日まで

(3) 履行場所

倉敷市企画財政局情報政策部情報政策室

(4) 業務の内容

次のとおり、外部入出力端末を収容するネットワーク機器（以下、「調達機器」という。）を導入する。調達機器の仕様は「2 機器要件」のとおりとする。

ア 調達機器の設置

イ 必要に応じた調達機器への環境設定

ウ 調達機器の保守及び障害対応

2 機器要件

項目	仕様要件
機種	ファイアウォール機器
数量	2 台
外寸法	高さ 45mm×幅 230mm×奥行 180mm 以内であること。
管理	COM ポートによるコンソール接続、もしくは SSH や HTTPS 等を使用したネットワーク接続でのログイン及び設定変更が可能であること。
LAN インターフェース	UTP で4ポート以上搭載し、1000BASE-T に対応すること。
オートネゴシエーション機能	全ポートが対応していること。
AUTO-MDI / MDIX 機能	全ポートが対応していること。

ファイアウォール機能	IP アドレスやポート番号で通信を制御できるパケットフィルタリング機能を有していること。
VLAN	拡張 VLAN に対応していること。
通信速度	IPv4 のファイアウォール機能を有効にした状態で、3.5Gbps 以上の通信速度がでること。
監視機能	SNMPv2 もしくは SNMPv3 に対応していること。
電源ユニット	AC100V (50Hz/60Hz) であること。
参考品情報	Fortigate-30G、Fortigate-40F (Fortinet 社製)
同等品承認	参考品以外の物品については、入札前に情報政策室へ実機を持ち込み、同等品承認を得ること。

3 構築作業要件

(1) 搬入・設置

ア 調達機器を市が指定する場所に搬入すること。

イ 調達機器本体の前後に、本市が指定する書式でラベルを貼付すること。

(2) 設計・構築

ネットワーク機器の構成はコールドスタンバイとなるよう設計・設定を行うこと。

なお必要な情報は本市から提供する。

4 運用保守要件

保守について、メーカもしくは販売会社により導入から 5 年間行うものとし、次のとおり対応を行うこと。

(1) 問い合わせ対応

調達機器の状態に関する問い合わせが発生した場合、必要に応じて調達機器の管理画面やログを確認し、対応方法について一次切り分けを実施すること。

(2) 障害対応

調達機器の保守形態は先出センドバック（平日業務時間対応）以上であること。

(3) ファームウェアバージョンアップ

運用や情報セキュリティに係るファームウェアの不具合や脆弱性が発覚した場合には、本市と協議の上、パッチ適用やバージョンアップ等の必要な作業を行うこと。

5 納品物

調達機器に加え、次の納品物を電子データ（DVDまたはCD 1 枚に記録したもの）で納入すること。

分類	作業内容	納品物	備考
設計工程	システム設計	ネットワーク設計書	
導入工程	導入計画	導入計画書	
	導入作業	作業手順書	
		導入結果報告書	

6 その他

本仕様書に定めのない事項については、本市と十分に協議のうえ決定すること。