

水道料金等システム用機器要求水準書

水道料金等システム（納付書等帳票作成を含む）に求める水準を示す。提示水準以上の仕様要件を満たすものとし、水道料金等関係業務上必要台数を確保すること。

(1) 水道料金等システムサーバー

項目	仕様
HDD	・ R A I D 5 以上の冗長構成の機能を有すること
バックアップ	・ 外部媒体へのバックアップが可能なこと ・ 自動スケジュールでのバックアップが可能なこと
耐用性	・ 5 年間以上の稼働に耐用すること
その他	・ サーバーの種類（Web、DB、プリンタ）及び台数は問わない ・ 水道料金等システムが問題なく稼働すること

(2) ストレージ（データバックアップ用） 耐震性を有した遠隔地に設置すること

項目	仕様
容量	・ 給水装置、排水設備及び使用者情報は永年保存可能なこと ・ その他は 10 年分以上のデータの格納ができること
その他	・ R A I D 5 以上の冗長構成の機能を有すること

(3) 無停電電源装置（サーバー機器用） 1 台

項目	仕様
供給	・ 外部から電源供給が途絶えても、正常にシステムサーバーがシャットダウンできる程度の電力の供給が可能なこと
耐用性	・ 5 年間以上の稼働に耐用すること

(4) クライアント端末

項目	仕様
クライアント	・ ノート型またはデスクトップ型
セキュリティ機能	・ ウイルス対策ソフト等、基本的なセキュリティ対策を行うこと
ソフトウェア	・ 業務に必要なオフィスソフト（Word, Excel, PowerPoint 等）をインストールすること
再セットアップ CD/DVD	・ 再セットアップ CD または DVD を全台数に対して 1 セット以上納品すること
その他	・ 委託者管理用として委託者にノート型を 7 台貸与すること ・ 導入後 5 年間は修理部品の供給が可能であること ・ 環境配慮としてグリーン購入法の基準を満たしていること ・ 水道料金等システムが問題なく稼働すること

(5) 委託者管理用プリンタ 2台

項目	仕様
印刷速度	・連続印刷速度がA4横モードで35枚/分以上
用紙サイズ	・すべての用紙トレイ及び用紙カセットではがき～A3に対応していること
給紙トレイ	・手差しトレイから用紙供給が可能なこと ・A4用紙250枚以上給紙可能なトレイを有すること
インターフェース	・100BASE-TX・10BASE-T 対応のネットワークインターフェースを装備していること
耐久性	・5年以上の耐久性であること
その他	・カラープリントができること ・両面印刷ができること ・導入後5年間は修理部品及び消耗品の供給が可能であること ・業務用プリンタと同一機種が望ましい

(6) ハンディターミナル

項目	仕様
台数	・業務に必要な台数 (30台)
メーカー	・不問とする
形状	・不問とする
機能	・検針業務が問題なく行える機能を有すること ・防水機能を有すること
プリンタ	・ハンディプリンタを台数分用意すること

(7) 業務用通常プリンタ 2台以上 (水道料金等業務用、同一機種とする)

項目	仕様
印刷速度	・連続印刷速度がA4横モードで35枚/分以上
用紙サイズ	・すべての用紙トレイ及び用紙カセットではがき～A3に対応していること
給紙トレイ	・手差しトレイから用紙供給が可能なこと ・A4用紙250枚以上給紙可能なトレイを有すること
インターフェース	・100BASE-TX・10BASE-T 対応のネットワークインターフェースを装備していること
耐久性	・5年以上の耐久性であること
その他	・導入後5年間は修理部品及び消耗品の供給が可能であること ・管理用プリンタと同一機種が望ましい

(8) OCR機器 1台 (納付書読み込み用)

ハンディスキヤナを使用する場合はこの限りではない

項 目	仕 様
機能	・ 毎分 60 枚以上の読み取り能力を有すること
耐久性	・ 5 年以上の耐久性であること
その他	・ 導入後 5 年間は修理部品及び消耗品の供給が可能であること

◎納付書等を受託者にて印刷・圧着する際導入する機器は、以下の仕様要件を満たすことが望ましい

(9) 高速プリンタ (納付書連続打ち出し用) 1台以上

項 目	仕 様
印刷速度	・ 毎分 50 枚以上の印刷能力を有すること
給紙トレイ	・ 3,000 枚以上給紙可能なトレイを有すること
耐久性	・ 5 年以上の耐久性であること
その他	・ 導入後 5 年間は修理部品及び消耗品の供給が可能であること

(10) シーラー 1台 (納付書等圧着用)

項 目	仕 様
機能	・ V 折ハガキ : 9,600 通/時 (A4 2 分割時) 三つ折封書 : 4,800 通/時 上記程度の処理速度を有すること
耐久性	・ 5 年以上の耐久性であること
その他	・ 導入後 5 年間は修理部品及び消耗品の供給が可能であること