

# 上下水道部ファイルサーバー更新仕様書

1. 件 名 総水物第 5 号 ファイルサーバー更新
2. 目 的 上下水道部で運用するファイルサーバーの更新を行う。
3. 履行完了期限 令和 8 年 1 月 30 日(金)
4. 担当部署 福知山市上下水道部経営総務課(以下「上下水道部」という)
5. 購入物件 別紙のとおり
6. 設置場所及び納入数
  - (1)装置の設置場所 上下水道部庁舎 2 階電算室 既設サーバーラック内
  - (2)装置の数量 一式
7. 物件の納入・設置
  - (1)機器の設置については、上下水道部と協議のうえ設置すること。
  - (2)ネットワーク接続用の LAN ケーブル・ハブについては上下水道部が用意する。
  - (3)搬入に際して、物品のこん包に使われたダンボール箱、発泡スチロール等のこん包材は納入業者において回収するものとする。
  - (4)納期について、上記の履行完了期限までに別紙に記載する端末設定、機器設置作業を完了した状態にすること。
  - (5)ソフトウェアのインストール及び、運用までに必要な設定作業(ネットワーク設定等)については、支障が無いよう十分考慮して作業を行ない、またその費用も積算に含めること。
  - (6)機器の納入・設置の際にはコンピュータウイルスの混入・環境情報の漏えい等セキュリティ対策には細心の注意をすること。
  - (7)サーバーと NAS の運用による業務への支障が発生しないことを事前に確認しておくこと。
8. 支払い方法  
一括払いとし、適正な請求書を受理後、30 日以内に支払いを行うものとする。
9. 権利義務の譲渡の禁止  
この契約により生ずる権利又は義務を第三者に譲渡し、若しくは承継させ、又はその権利を担保に供することはできない。
10. その他
  - (1)本仕様書に疑義が生じたとき、本仕様書により難い事由が生じたとき、及び本仕様書に記載のない事項は、上下水道部と協議のうえ、その指示に従うものとする。

- (2) 受注者の出荷元から設置場所への移送期間について、受注者を保険契約者とする動産総合保険を受注者の負担により付保すること。
- (3) 福知山市セキュリティポリシーに基づき、コンピュータ等の設定作業及び納品設置時に知り得た情報は外部へ漏らさないこと。
- (4) 納入等に当たっては、諸法令を遵守し、諸手続は受注者が責任をもって代行すること。

## 別紙 2

### ソフトウェア設定仕様

ソフトウェア	数量	内容
Windows Server 2025 Standard	1	インストールおよび初期設定。 納品時点で最新版を適用すること。
Microsoft Office LTSC standard 2024	1	インストールおよび初期設定。 納品時点で最新版を適用すること。
無停電電源装置制御ソフト	1	サーバーのスケジュールシャットダウン設定を行うこと。 設定内容は、上下水道部が指示する。
バックアップソフト	1	スケジュールバックアップ設定を行うこと。 バックアップ範囲・保存場所・スケジュール等については、上下水道部が指示する。

## ■サーバー及び NAS 設置・設定仕様

### 1 サーバースettingsアップ作業

#### (1)サーバー初期設定作業

- ・サーバー機器、OS、無停電電源装置、NAS 等の初期設定
- ・ネットワークコンピュータ名、IP アドレス等の設定

#### (2)ソフトウェアのインストール、設定

- ・ソフトウェア設定仕様 参照

※サーバー間のデータ移行等の作業は含まないものとする。

### 1 設置箇所での作業

#### (1)機器設置

- ・新規納入機のサーバーラックへの設置
- ・既設サーバスイッチへの接続

#### (2)こん包材等の回収

## ■クライアント端末作業

### 1 ファイルサーバーへのアクセス確認

- (1)既設クライアント端末上からのアクセス確認(サンプル確認のみで可)

## ■完成図書作成作業

### 1 作業完了後、作業内容(以下)について記載した完成図書を速やかに納入すること。

#### (1)納入物品の一覧・写真台帳

#### (2)サーバー設定一覧(ネットワーク設定、ユーザ・パスワード、ソフトウェア情報等)

#### (3)機器設置後環境のテスト結果

#### (4)使用ライセンスの確認できるもの(ライセンス認証用プロダクトキー等を含む)

#### (5)その他、今回作業内容が確認できるもの

## 別紙 3

## 購入想定機器

本契約にて購入する機器は、下記機材の性能と同等以上を有する機器とする。

項	メーカー	製品名	型番	数量
【サーバー機器関連】				
1	NEC	Express5800/R110m-1 4x2.5 型ドライブモデル (CPU:Xeon E-2434 (3.40GHz 4C/8T))	N8100-3004Y	1 式
2	NEC	内蔵 SAS/SATA ケーブル	K410-538(00)	1 式
3	NEC	AC 電源ケーブル (3m)	K410-E246(03)	1 式
4	NEC	CPU ボード (4C/3.40GHz/E-2434)	N8101-1875	1 式
5	NEC	32GB 増設メモリボード(1x32GB/U)	N8102-765	1 式
6	NEC	フラッシュバックアップユニット	N8103-218	1 式
7	NEC	RAID コントローラ (SR, 2GB, RAID0/1/5/6, OCP)	N8103-243	1 式
8	NEC	2nd ライザカード (1xPCI, フルハイト)	N8116-116	1 式
9	NEC	増設用 2.5 型 1.8TB SAS 10k HDD	N8150-653	4 式
10	NEC	内蔵 DVD-SuperMULTI ドライブ	N8151-138	1 式
11	NEC	内蔵 DVD ドライブ増設キット	N8154-187	1 式
12	NEC	電源ユニット (500W)	N8181-159	2 式
13	NEC	無停電電源装置 (750VA) (ラックマウント型)	N8142- 109	1 式
14	NEC	ExpressSupportPack G4 R110m-1 (スタンダード CPU+スタンダードオプション) 用 24 時間 365 日対応 (5 年間)	NH724-5RG-300A	1 式
15	NEC	PowerChute Serial Shutdown for Business v1.1	UL1057-003	1 式
【バックアップ装置(NAS)】				
16	Buffalo	法人向け NAS 4 ドライブ 1 U ラックマウント TeraStation	TS5420RN2404	1 台
17	Buffalo	オンサイト保守 データ復旧年 1 回無償バック 5 年	OP-TSON-5YD	1 式