

淡路景観園芸学校内情報システム用ファイルサーバ等  
機器売買契約仕様書

令和7年1月

兵庫県立淡路景観園芸学校

# 淡路景観園芸学校内情報システム用ファイルサーバ等機器売買契約 仕様書

## 1 総則

本仕様書は、淡路景観園芸学校内情報システムに用いるファイルサーバ機器等の売買契約に関して、兵庫県立淡路景観園芸学校（以下、「甲」という。）と売主（以下、「乙」という。）との間において、機器の導入の詳細な仕様を定めるものである。

## 2 品名

淡路景観園芸学校内情報システム用ファイルサーバ等

## 3 数量

一式

## 4 機器性能（規格）

下記の条件を満たすこと。なお、下記の条件は最低条件であり、これらの要件を満たす最新の製品とする。

### (1) 機器の仕様

項目	型式・要件等	数量	補足
1. ファイルサーバ●	<ul style="list-style-type: none"><li>・OSはLinuxベースで動作し、総容量は16TB以上とすること。</li><li>・移行対象となるデータ容量は6TB相当である。</li><li>・任意の曜日、時間等を指定して、データを項番2の機器に自動でバックアップできること（別途ソフトウェアが必要な場合は、それも含めて納入すること）。</li></ul>	1	<ul style="list-style-type: none"><li>・ファームウェアは、納入時における最新版を適用すること。</li><li>・バッファロー製デスクトップ型WSH5420DN16S2と同等以上の機能、性能を持つもの</li></ul>
2. NAS●	<ul style="list-style-type: none"><li>・項番1のバックアップ用として運用でき、外付けHDDをUSB（3.2規格）接続できること。</li><li>・無圧縮でフルバックアップ可能な容量を有すること。</li><li>・HDDの返却はしない。</li><li>・Linuxベースで動作し、物理ドライブ4本以上でRAID6運用及び24時間稼働が可能なこと。</li><li>・実効容量16TB以上確保できること。</li><li>・機器保守期間中のHDD交換は、別</li></ul>	1	<ul style="list-style-type: none"><li>・バッファロー製TS3420RN1604と同等以上の機能、性能を持つもの</li></ul>

	途費用なしで行うこととし、オンサイトで活性交換により行うこと。		
3. 外付けHDD●	・ランサムウェア対策ができること	1	
4. その他	・スイッチングハブ 8ポート、電源内蔵	1	

注 ●印付きの物品は、保守込みとする(下記 8(4)参照)。

(2) 納入時に乙において行う作業

項目	内容	補足
1. ファイルサーバ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・データ領域の割り当て、共有設定等の初期設定を行い、旧サーバからファイルサーバへデータ移行を行うこと（ディレクトリ構成は、基本的に旧サーバに準拠する）。</li> <li>・淡路景観園芸学校内情報システムLANに接続し、淡路景観園芸学校の教職員及び任意の学生が各自のPCから読み書きできるようアクセス権限を設定すること。</li> </ul>	
2. NAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>・外付けHDDを接続し、NAS本体のデータ領域のバックアップ用として設定すること。</li> <li>・バックアップスケジュールの初期設定を行うこと。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・IPアドレス・ホスト名などは別途指示する。</li> <li>・バックアップのスケジュールは、別途指示する。</li> </ul>
5. その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・NAS、外付けHDD、及びPCにセキュリティワイヤーを使用してラック、机等にロックすること。</li> <li>・PCの基本的な操作方法、NASへのアクセス方法等について、一般ユーザー向け簡易マニュアルを作成し、甲を対象に説明会を行うこと。</li> </ul>	

5 納入（設置）期限

令和7年3月25日

※ 乙は、受注決定後すみやかに、甲と協議のうえ納入スケジュール表を作成すること。

6 納入場所

## 7 その他の条件

- (1) 機器撤去、機器搭載ハードディスクの上書き消去、搬出、処分も別途費用なしに乙が行うこと。ただし、NAS 及び外付け HDD のハードディスクは、甲が返却しないオプションを有するものとする。
- (2) 設置にあたっては別途協議のうえ、甲の指示により行うこと。
- (3) 納品時等において施設・設備等へ損害を与えた場合は、全て乙の負担において原状に戻すものとする。
- (4) 故障時の連絡窓口：ファイルサーバについては、オンサイト 5 年保守を付することとし、NAS、外付け HDD については、5 年保守を付することとする。メーカー機器保守期間中は甲からの連絡受付窓口は乙とすること（対応時間は原則として県開庁日（ただし乙の就業規則等で定める休業日を除く）の 9:00～17:30 とする。乙が休業の場合に備えて、機器ごとのメーカー緊急連絡先一覧表を提出すること。）。)
- (5) 本件契約で調達するソフトウェアのライセンスは、甲名義で登録すること。
- (6) 以下のドキュメントを納品時に作成、納品すること。
  - ① ファイルサーバ、NAS 操作手順書（ファイルサーバ、NAS 並びに外付け HDD の起動・停止操作手順。ファイルのバックアップスケジュール及び復元操作手順）
  - ② PC ソフトウェアセットアップマニュアル
  - ③ 一般ユーザー（本件売買契約によらない PC 利用者を含む）向け簡易マニュアル
- (7) その他、本仕様書に定めのない事項で疑義が生じた場合は、甲と協議し、その指示に従うこと。
- (8) 本件売買契約の履行にあたっては、個人情報の保護に細心の注意を払うとともに、知り得た秘密を第三者に漏えいさせてはならない（契約の終了（解除）後も同様）。

## 8 問い合わせ先

兵庫県立淡路景観園芸学校 総務課

電話 0799-82-3131