

愛媛県大気汚染常時監視テレメータシステム

～調達物品一覧～

No.	機器名	主要仕様	配備場所	数量
1	アプリケーション/データベースサーバ	<ul style="list-style-type: none"> ○OS : Windows Server 2025 相当 ○主記憶メモリ容量 : 64GB 以上 ○CPU : インテル® Xeon® 6325P (3.50GHz/4 コア/12MB) 相当以上 ○ストレージ : SAS-HDD 1TB 相当以上×2 以上 ※RAID 1 相当以上で構成すること ○ディスプレイ : 27 インチワイド フル HD 液晶相当以上 ○キーボード : JIS 規格準拠 ○マウス : USB 対応 (レーザー式) ○データベースソフト : Oracle Database 等エンタープライズ向けデータベース ○バックアップソフト : Acronis Cyber Backup 12.5 Standard 相当以上 ○クラスタ構成など単一障害 (サーバやアプリケーションの故障) によるシステム停止が発生しない※構築とすること ※システム停止が発生しないとは、県が大気汚染常時監視業務に必要となる機能 (データ収集 (松山市測定データを含む)・処理・制御・監視・解析、自動通報、報告書作成等) が停止しないことをいう。 ○その他 : 必要となる通信装置、基幹スイッチ、無停電電源装置 (サーバの安全なシャットダウンに必要な容量とする。) 等を備えること。 	衛生環境研究所 (テレメータ管理室)	2 組
2	操作端末 (操作用 PC, デスクトップ型)	<ul style="list-style-type: none"> ○OS : Microsoft Windows11 Professional (64bit) 以上 ○CPU : Intel Core i7 相当以上 ○メインメモリ : 16GB 以上 ○ストレージ : SSD 512GB 以上 ○光学ドライブ : スーパーマルチドライブ (外付けも可) ○ディスプレイ : 2 組 (27 インチワイド フル HD 液晶相当以上、マルチディスプレイ可能) ○キーボード : JIS 規格準拠 ○マウス : USB 対応 (レーザー式) ○オフィスソフト : Microsoft 365 Copilot 以上 	衛生環境研究所 (テレメータ管理室)	一式
3	操作端末 (操作用 PC, ノートパソコン型)	<ul style="list-style-type: none"> ○OS : Microsoft Windows11 Professional (64bit) 以上 ○CPU : Intel Core i5 相当以上 ○メインメモリ : 8GB 以上 ○ストレージ : SSD 512GB 以上 ○光学ドライブ : スーパーマルチドライブ (外付けも可) ○ディスプレイ : 15.6 インチ相当 ○キーボード : JIS 規格準拠 ○マウス : USB 対応 (レーザー式) ○オフィスソフト : Microsoft 365 Copilot 以上 	衛生環境研究所 (テレメータ管理室)	一式
4	カラーレーザープリンター	<ul style="list-style-type: none"> ○プリント速度 (片面) : 35 枚/分 (A4 カラー横送り) 以上 ○印刷方式 : デジタル 4 連 LED フルカラー乾式電子写真方式相当以上 ○解像度 : 600×600dpi 以上 ○用紙サイズ : A6～A3、ハガキ ○両面印刷 : 対応 ○給紙トレイ : トレイ : 300 枚×1 段、手差しトレイ : 100 枚 相当以上 ○インターフェース LAN インターフェース、USB 	衛生環境研究所 (テレメータ管理室)	一式
5	子局装置	<ul style="list-style-type: none"> ○項目容量 : アナログ/デジタル接続に対応し、各測定項目独立接続であること ○使用環境 : 各測定局内の環境下で稼働すること ○表示及び制御装置 : タッチパネル又は WEB 操作など現地操作機能を備えること ○時計装置 : 中央局装置等から時刻合わせ可能 ○表示情報 : 測定情報及び本体情報を表示可能 ○その他 : 各測定局において、必要となる通信装置、スイッチングハブ、無停電電源装置 (測定局の停電情報の発報等に必要となる容量とする。) 等を備えること。 	各測定局	17 組