

品第 36 号

令和5年度

一般事務用パソコン等118台他一式

機器仕様書

1

機器名称

ノートパソコン（一般事務用）

数量

7

品名		要件	備考
プロセッサ		Intel Core i3（第12世代以降）以上のモデル	
メモリ		8GB（8GB×1）	メーカー純正品とし、空きスロットが1つ以上あること
OS		Windows 10 Pro（Windows 11 Proダウングレード）	
液晶サイズ		15.6型 ワイド	
解像度		HD（1366×768）以上	
Webカメラ		内蔵カメラ付き	
サウンド		HD Audio対応	スピーカー内蔵
ストレージ		SSD 256GB 以上	
光学ドライブ		なし	1台のみ内蔵DVD-ROMを搭載し、全て同一メーカーとすること
キーボード		日本語キーボード（JIS標準配列準拠）テンキーなし	電源ボタンがキーボードレイアウト内に含まれないこと
マウス		スクロール機能つきUSBマウス	本体と同一メーカー品であること
ネット ワーク	有線	1000Base-T/100-BaseTX/10BASE-T	
	無線	Wi-Fi 6対応（IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n準拠）	無線搭載
インター フェイス	USB	USB2.0 もしくは USB3.0 Type-Aポート × 3 以上	筐体左右側面にそれぞれ1個以上配置されていること
	ディスプレイ	HDMI × 1	
	音声	ステレオミニジャック × 1	
	LAN	RJ45 × 1	
内蔵バッテリー		リチウムイオン	JEITA2.0測定で9時間以上
再セットアップメディア		OS + ドライバ	他機種と共通の場合は1台分
本体保証		3年間パーツ保証 + 1年目メーカー標準保証	メーカーオプションパックでの対応可 付属品は1年以上
環境配慮	グリーン購入法対応製品であること		左記条件を全て満たすこと
	PCグリーンラベル制度の基準を満たしていること		
	J-MOSSグリーンマークに適合している製品であること		
	RoHS指令対応製品であること		
	国際エネルギースタープログラム対応製品であること		

2

機器名称

小型デスクトップパソコン（一般事務用）

数量

101

品名		要件	備考
プロセッサ		Intel Core i3（第12世代以降）以上のモデル	デスクトップモデルであること
メモリ		8GB（8GB×1）	メーカー純正品とし、空きスロットが1つ以上あること
サウンド		HD Audio対応	
ストレージ		SSD 256GB 以上	
光学ドライブ		なし	
キーボード		USB接続 日本語キーボード（JIS標準配列準拠）テンキーあり	本体と同一メーカー品であること
マウス		スクロール機能つきUSBマウス	本体と同一メーカー品であること
ネット ワーク	有線	1000Base-T/100-BaseTX/10BASE-T	
	無線	Wi-Fi 6対応（IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n準拠）	無線搭載
インター フェイス	USB	前面：USB2.0 もしくは USB3.0 Type-A × 1 以上	
		背面：USB2.0 もしくは USB3.0 Type-A × 3 以上	
	ディスプレイ	HDMI × 1	
	音声	ステレオミニジャック × 1	
	LAN	RJ45 × 1	
OS		Windows 10 Pro（Windows 11 Proダウングレード）	
再セットアップメディア		OS + ドライバ	他機種と共通の場合は1台分
筐体サイズ（W×D×H）		45mm × 195mm × 185mm 以下	本体のサイズが左記の範囲内であること
本体保証		3年間パーツ保証 + 1年目メーカー標準保証	メーカーオプションパックでの対応可 付属品は1年以上
設置方法		ディスプレイ背面への装着できること（設置金具含む）	VESA規格 100×100mm 対応モニタにマウントできること
環境配慮	グリーン購入法対応製品であること		左記条件を全て満たすこと
	PCグリーンラベル制度の基準を満たしていること		
	J-MOSSグリーンマークに適合している製品であること		
	RoHS指令対応製品であること		
	国際エネルギースタープログラム対応製品であること		
	エコマークに対応した製品であること		

3

機器名称

小型デスクトップパソコン（上下水一般事務用）

数量

2

品名		要件	備考
機種指定		NEC Mate MKL41/C-J	
プロセッサ		Intel Core i3-12100T	
メモリ		8GB（4GB×2）	メーカー純正品であること
ストレージ		SSD 256GB	
光学ドライブ		なし	
キーボード		USB接続 日本語キーボード（JIS標準配列準拠）テンキーあり	本体と同一メーカー品であること
マウス		スクロール機能つきUSBマウス	本体と同一メーカー品であること
ネット ワーク	有線	1000Base-T/100-BaseTX/10BASE-T	
	無線	Wi-Fi 6対応（IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n準拠）	無線搭載
インター フェイス	USB	前面：USB2.0 もしくは USB3.0 Type-A × 1 以上	
		背面：USB2.0 もしくは USB3.0 Type-A × 4 以上	
	ディスプレイ	HDMI × 1、DisplayPort×1	
	音声	ライン入出力、マイク × 1	
	LAN	RJ45 × 1	
OS		Windows 10 Pro（Windows 11 Proダウングレード）	
再セットアップメディア		OS + ドライバ	他機種と共通の場合は1台分
筐体サイズ（W×D×H）		45mm × 195mm × 185mm 以下	本体のサイズが左記の範囲内であること
本体保証		3年間パーツ保証拡張G6	
設置方法		ディスプレイ背面への装着できること（設置金具含む）	VESA規格 100×100mm 対応モニタにマウントできること

4

機器名称

デスクトップパソコン（上下水画像処理用）

数量

8

品名		要件	備考
機種指定		NEC Mate MKL43/B-J	
プロセッサ		Intel Core i3-12100	
メモリ		8GB（4GB×2）	メーカー純正品であること。
ストレージ		SSD 256GB	
光学ドライブ		DVD-ROM 内蔵	項4デスクトップパソコン（上下水画像処理用）はDVD-ROM 内蔵とする
キーボード		USB接続 日本語キーボード（JIS標準配列準拠）テンキーあり	本体と同一メーカー品であること
マウス		スクロール機能つきUSBマウス	本体と同一メーカー品であること
ネット ワーク	有線	1000Base-T/100-BaseTX/10BASE-T	
	無線	Wi-Fi 6対応（IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n準拠）	無線搭載
グラフィックボード		Intel Iris Xe MAX 搭載	
インター フェイス	USB	前面：USB2.0 もしくは USB3.0 Type-A × 1 以上	
		背面：USB2.0 もしくは USB3.0 Type-A × 4 以上	
	ディスプレイ	HDMI × 1、DisplayPort×1	
	音声	ライン入出力、マイク × 1	
	LAN	RJ45 × 1	
OS		Windows 10 Pro（Windows 11 Proからのダウングレード）	
再セットアップメディア		OS + ドライバ	他機種と共通の場合は1台分
筐体サイズ（W×D×H）		90mm × 300mm × 350mm 以下	本体のサイズが左記の範囲内であること
本体保証		3年間パーツ保証拡張G6	

5

機器名称

ワイド型液晶モニタ

数量

7

品名	要件	備考
サイズ	20型 以上	非光沢対応であること
解像度	1920×1080	
表示色	約1677万色	
映像入力	DisplayPort × 1、HDMI × 1	
音声入出力	内蔵スピーカー（1W × 2）	汎用的なステレオミニジャックによる入出力に対応していること
保証	5年間	液晶パネル、バックライトも保証の対象であること
消費電力	通常動作時 40W 以下、およびスタンバイ時 1W 以下	
筐体サイズ	高さ 400mm 以下であること	台座取付時の高さが範囲内であること
筐体色	ブラック もしくは ホワイト	
VESA規格対応	100×100mm 対応	項2：小型デスクトップパソコン（一般事務用）を背面設置できること
付属品	HDMI、DisplayPortケーブルをそれぞれ付属すること	サードパーティー可 ※50cm 以上
環境配慮	グリーン購入法対応製品であること	左記条件を全て満たすこと
	PCグリーンラベル制度の基準を満たしていること	
	J-MOSSグリーンマークに適合している製品であること	
	RoHS指令対応製品であること	
	国際エネルギースタープログラム対応製品であること	

6

機器名称

ワイド型液晶モニタ（上下水道局）

数量

10

品名	要件	備考
サイズ	23.8型 以上	非光沢対応であること
解像度	1920×1080	
表示色	約1677万色	
映像入力	VGA × 1、HDMI × 1、DisplayPort × 1	
音声入出力	内蔵スピーカー（1W × 2）	汎用的なステレオミニジャックによる入出力に対応していること
保証	5年間	液晶パネル、バックライトも保証の対象であること
消費電力	通常動作時 40W 以下、およびスタンバイ時 1W 以下	
筐体サイズ	高さ 400mm 以下であること	台座取付時の高さが範囲内であること
筐体色	ブラック もしくは ホワイト	
VESA規格対応	100×100mm 対応	項4：小型デスクトップパソコン（上下水一般事務用）を背面設置できること
付属品	HDMI、DisplayPortケーブルをそれぞれ付属すること	サードパーティー可 ※50cm 以上
環境配慮	グリーン購入法対応製品であること	左記条件を全て満たすこと
	PCグリーンラベル制度の基準を満たしていること	
	J-MOSSグリーンマークに適合している製品であること	
	RoHS指令対応製品であること	
	国際エネルギースタープログラム対応製品であること	

7 機器名称 Office

メーカー	品名	数量	備考
Microsoft	Office Standard 2021	4	
Microsoft	Office Professional Plus 2021	10	

8 機器名称 A3モノクロプリンタ（上下水道局） 数量 1

品名	要件	備考
機種指定	Canon Satera LBP452	
オプション	590枚ペーパーフィーダー PF-H1	
保守	LBP-M タイプO 訪問修理 5年間	

9 機器名称 A3カラープリンタ（建設課） 数量 1

品名	要件	備考
機種指定	NEC Color MultiWriter 3C731	
オプション	セカンダリーイーサネットカード	有線LAN（2系統）で利用可能であること
保守	PrinterSupportPack定期点検付・有寿命部品付 5年間	

10 機器名称 A3モノクロプリンタ（こども課） 数量 1

品名	要件	備考
機種指定	NEC MultiWriter 3M550	
増設給紙ユニット	トレイモジュール（600）	標準の給紙ユニットと合わせて2段以上の構成とすること
オプション	セカンダリーイーサネットカード	有線LAN（2系統）で利用可能であること
保守	PrinterSupportPack定期点検なし・有寿命部品付 5年間	