

パソコンの賃貸借 (D-26-3)

仕 様 書

1. 件 名

パソコンの賃貸借(D-26-3)

2. 概 要

本件は、日本原子力研究開発機構 核燃料サイクル工学研究所 BE資源・処分システム開発部 処分システム開発グループにおいて使用するパソコンの導入を目的とする賃貸借に関するものである。

3. 契約範囲

7. 技術仕様に示すハードウェア一式とする。

その他、本事項で本機構が必要と認めたもの。

4. 一般仕様

4.1 賃貸借（リース）期間及び納入期限

令和9年2月1日より令和13年1月31日までの4ヶ年賃貸借とする。

納入期日：令和9年1月29日（金）までとする。

4.2 納入場所

茨城県那珂郡東海村村松4番地33

日本原子力研究開発機構 核燃料サイクル工学研究所

BE 資源・処分システム開発部 処分システム開発グループ

地層処分基盤研究施設 指定場所

4.3 納入条件

持込み調整後渡し。

製品を開梱、組み立てのうえ、所定の機能が正常に動作することを確認し納入することとする。なお、梱包材等は受注者が引き取ることとする。

4.4 検収条件

第4.2項に示す納入場所に納入後、員数検査、外観検査の合格及びハードウェアの動作確認をもって検収とする。

4.5 検査員

(1) 一般検査

管財担当課長

(2) 技術検査

BE 資源・処分システム開発部

処分システム開発グループ グループリーダー

5. 協 議

本仕様書に記載のある事項および本仕様書に記載のない事項について、疑義が生じた場合は、当機構と協議の上、その決定に従うものとする。

6. グリーン購入法の推進

(1) 本契約において、グリーン購入法(国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律)に適用する環境物品(事務用品、OA機器等)が発生する場合は、これを採用するものとする。

(2) 本仕様に定める提出図書(納入印刷物)については、グリーン購入法の基本方針に定める「紙類」の基準を満たしたものであること。

7. 技術仕様

導入するハードウェアの仕様を以下に示す。相当品可とする。

名称及び型名	メーカー	数量
(1) Dell Pro Max スリム デスクトップ (グラフィックボード搭載、ディスプレイ)	Dell	1 台
基本仕様 ;		
プロセッサ	: インテル® Core™ Ultra 5 235 (24 MB キャッシュ, 14 コア, 14 スロット, 2.9 GHz to 5.0 GHz, 65W)	
オペレーティングシステム	: Windows 11 Pro	
オペレーティングシステム言語	: 日本語	
熱冷却	: 65W CPU 空冷	
システムマネージメント	: インテル vPro 無効	
メモリー	: 16GB, 2 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s, 非 ECC	
グラフィックス	: NVIDIA® RTX™ A400, 4 GB GDDR6, 4 mDP to DP アダプター	
ストレージ構成	: ストレージ構成 C6, 2280ポート	
ストレージ(M.2NVMeSSD)	: 1 TB, M.2 2280, TLC PCIe Gen4, SSD, SED 対応	
2nd ストレージ	: ハードドライブなし	
光学ドライブ	: 8x DVD-ROM 9.5mm ODD	
光学ソフトウェア	: Cyberlink メディアスイートエッセンシャルメディアなし	
Raid 連結	: RAID なし	
シャシオプション	: Dell Pro Max Slim 360W (80 Plus Platinum) PSU 付(システムファン付)	
ハードドライブケーブル	: キャパシタ光学ドライブ用	
ケーブルカバー	: なし	
メディアカードリーダー	: あり	
ネットワークカード	: 追加ネットワークカードなし	
シリアルポートアダプター	: この構成に選択なし	
PCIe I/O アドインカード	: この構成に選択なし	
ネットワークアダプター	: ワイヤレス LAN カードなし	
オプション USB・ポート	: オプション HDMI 2.1 ポート	
キーボード	: Dell 有線キーボード - KB216 - 日本語 - ブラック	
マウス	: Dell USB 光学マウス-MS116 -ブラック	
ENERGY STAR	: ENERGY STAR Qualified	
EPEAT	: EPEAT シルバー Climate+付き	
パッケージング	: 出荷資料 JP 用	
プロセッサブランドインク	: インテル® Core™ Ultra 5 プロセッサラベル	
ラベル	: CCC4 レギュレトリーラベル, 360W プラチナ	
ダストプロテクション	: なし	
システムモニターオプション	: Watch Dog SRV	
オンサイト保守サービス	: 4 年 0 カ月	
Microsoft ソフトウェア	: なし	
セキュリティソリューション	: なし	
PDF ソリューション	: なし	
ディスプレイ(1 台目)	: Dell Pro 24 調整可能スタンド モニター E2425HSM	

ディスプレイ保証(1 台目) : 3 年
 ディスプレイ(2 台目:) : Dell Pro 24 調整可能スタンド モニター E2425HSM
 ディスプレイ保証(2 台目) : 3 年

(2) Dell Pro Max スリム デスクトップ (内蔵グラフィックス、デュアルディスプレイ) Dell 1 台

基本仕様 ;

プロセッサ : インテル® Core™ Ultra 5 235 (24 MB キャッシュ, 14 コア, 14 スロット, 2.9 GHz to 5.0 GHz, 65W)
 オペレーティングシステム : Windows 11 Pro
 オペレーティングシステム言語 : 日本語
 熱冷却 : 65W CPU 空冷
 システムマネージメント : インテル vPro 無効
 メモリー : 16GB, 2 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s, 非 ECC
 グラフィックス : インテル 内蔵 グラフィックス
 ストレージ構成 : ストレージ構成 C7, 2280 フォート + 2280
 ストレージ(M.2NVMeSSD): 1 TB, M.2 2280, TLC PCIe Gen4, SSD, SED 対応
 2nd ストレージ : 追加 1TB SSD TLC with DRAM M.2 2280 PCIe Gen4 SED Ready
 光学ドライブ : 8x DVD-ROM 9.5mm ODD
 光学ソフトウェア : Cyberlink メディア スイート エッセンシャル メディア なし
 Raid 連結 : RAID 1 for M.2 NVMe SSD
 シャutdown ション : Dell Pro Max Slim 360W (80 Plus Platinum) PSU 付(システム ファン付)
 ハードドライブケーブル : キヤパティ光学ドライブ用
 ケーブルカバー : なし
 メディアカードリーダー : あり
 ネットワークカード : 追加ネットワークカードなし
 シリアルポートアダプター : この構成に選択なし
 PCIe I/O アドインカード : この構成に選択なし
 ネットワークアダプター : ワイヤレス LAN カードなし
 オプショナル USB・ポート : オプショナル HDMI 2.1 ポート
 キーボード : Dell 有線キーボード - KB216 - 日本語 - ブラック
 マウス : Dell USB 光学マウス-MS116 -ブラック
 ENERGY STAR : ENERGY STAR Qualified
 EPEAT : EPEAT シルバー Climate+付き
 パッケージング : 出荷資料 JP 用
 プロセッサファンテイングラベル : インテル® Core™ Ultra 5 プロセッサラベル
 ラベル : CCC4 レギュレトリーラベル, 360W フォチナ
 デスクトップロテクション : なし
 システムモニター オフション : Watch Dog SRV
 オンサイト保守サービス : 4 年 0 カ月
 Microsoft ソフトウェア : なし
 セキュリティソリューション : なし
 PDF ソリューション : なし
 ディスプレイ(1 台目) : Dell Pro 27 Plus モニター - P2725H
 ディスプレイ保証(1 台目) : 3 年
 ディスプレイ(2 台目:) : Dell Pro 27 Plus モニター - P2725H
 ディスプレイ保証(2 台目) : 3 年

(3) Dell Pro Max スリム デスクトップ (内蔵グラフィックス、シングルディスプレイ) Dell 1 台

基本仕様 ;

プロセッサ : インテル® Core™ Ultra 5 235 (24 MB キャッシュ, 14 コア, 14 スロット, 2.9 GHz to 5.0 GHz, 65W)
 オペレーティングシステム : Windows 11 Pro
 オペレーティングシステム言語 : 日本語
 熱冷却 : 65W CPU 空冷
 システムマネージメント : インテル vPro 無効
 メモリー : 16GB, 2 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s, 非 ECC
 グラフィックス : インテル 内蔵 グラフィックス
 ストレージ構成 : ストレージ構成 C7, 2280 フォート + 2280
 ストレージ(M.2NVMeSSD): 1 TB, M.2 2280, TLC PCIe Gen4, SSD, SED 対応

2nd ストレージ	: 追加 1TB SSD TLC with DRAM M.2 2280 PCIe Gen4 SED Ready
光学ドライブ	: 8x DVD-ROM 9.5mm ODD
光学ソフトウェア	: Cyberlink メディア スイート エssenシャル メディア なし
Raid 連結	: RAID 1 for M.2 NVMe SSD
シャシオプション	: Dell Pro Max Slim 360W (80 Plus Platinum) PSU 付(システム ファン付)
ハードドライブケーブル	: キャパシティブ光学ドライブ用
ケーブルカバー	: なし
メディアカードリーダー	: あり
ネットワークカード	: 追加ネットワークカードなし
シリアルポートアダプター	: この構成に選択なし
PCIe I/O アドインカード	: この構成に選択なし
ネットワークアダプター	: ワイヤレス LAN カードなし
オプション USB・ポート	: オプション HDMI 2.1 ポート
キーボード	: Dell 有線キーボード - KB216 - 日本語 - ブラック
マウス	: Marathon Mouse M705m (ワイヤレスマウス)
ENERGY STAR	: ENERGY STAR Qualified
EPEAT	: EPEAT シルバー Climate+付き
パッケージング	: 出荷資料 JP 用
プロセスアーキテクチャ	: インテル® Core™ Ultra 5 プロセッサ ラベル
ラベル	: CCC4 レギュレトリー ラベル, 360W プロチナ
ダストプロテクション	: なし
システム モニター オプション	: Watch Dog SRV
オンサイト保守サービス	: 4 年 0 カ月
Microsoft ソフトウェア	: なし
セキュリティソリューション	: なし
PDF ソリューション	: なし
ディスプレイ	: LCD-DF321XDB-A/31.5 インチ フル HD 液晶モニター ブラック
ディスプレイ保証	: 5 年

(4) Dell Pro Max スリム デスクトップ (内蔵グラフィックス、ディスプレイディスプレイ) **Dell** **1 台**

基本仕様 ;

プロセッサ	: インテル® Core™ Ultra 5 235 (24 MB キャッシュ, 14 コア, 14 スレッド, 2.9 GHz to 5.0 GHz, 65W)
オペレーティングシステム	: Windows 11 Pro
オペレーティングシステム言語	: 日本語
熱冷却	: 65W CPU 空冷
システムマネージメント	: インテル vPro 無効
メモリー	: 16GB, 2 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s, 非 ECC
グラフィックス	: インテル 内蔵 グラフィックス
ストレージ構成	: ストレージ構成 C1, 2230 プート
ストレージ(M.2NVMeSSD)	: 512 GB, M.2 2230, TLC PCIe Gen4, SSD
2nd ストレージ	: ハードドライブなし
光学ドライブ	: 8x DVD-ROM 9.5mm ODD
光学ソフトウェア	: Cyberlink メディア スイート エssenシャル メディア なし
Raid 連結	: RAID なし
シャシオプション	: Dell Pro Max Slim 360W (80 Plus Platinum) PSU 付(システム ファン付)
ハードドライブケーブル	: キャパシティブ光学ドライブ用
ケーブルカバー	: なし
メディアカードリーダー	: あり
ネットワークカード	: 追加ネットワークカードなし
シリアルポートアダプター	: この構成に選択なし
PCIe I/O アドインカード	: この構成に選択なし
ネットワークアダプター	: ワイヤレス LAN カードなし
オプション USB・ポート	: オプション HDMI 2.1 ポート
キーボード	: Dell 有線キーボード - KB216 - 日本語 - ブラック
マウス	: Dell USB 光学マウス-MS116 -ブラック
ENERGY STAR	: ENERGY STAR Qualified
EPEAT	: EPEAT シルバー Climate+付き

パッケージング	: 出荷資料 JP 用
プロセッサブランド/インク	: インテル® Core™ Ultra 5 プロセッサ ラベル
ラベル	: CCC4 レギュレトリー ラベル, 360W プラチナ
ダストプロテクション	: なし
システム モニター オプション	: Watch Dog SRV
オンサイト保守サービス	: 4 年 0 カ月
Microsoft ソフトウェア	: なし
セキュリティソリューション	: なし
PDF ソリューション	: なし
ディスプレイ(1 台目)	: Dell Pro 24 調整可能スタンド モニター E2425HSM
ディスプレイ保証(1 台目)	: 3 年
ディスプレイ(2 台目:)	: Dell Pro 24 調整可能スタンド モニター E2425HSM
ディスプレイ保証(2 台目)	: 3 年

(5) Dell Pro Max スリム デスクトップ (内蔵グラフィックス、シングルディスプレイ) Dell 2 台

基本仕様 ;

プロセッサ	: インテル® Core™ Ultra 5 235 (24 MB キャッシュ, 14 コア, 14 スレッド, 2.9 GHz to 5.0 GHz, 65W)
オペレーティングシステム	: Windows 11 Pro
オペレーティングシステム言語	: 日本語
熱冷却	: 65W CPU 空冷
システムマネージメント	: インテル vPro 無効
メモリー	: 16GB, 2 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s, 非 ECC
グラフィックス	: インテル 内蔵 グラフィックス
ストレージ 構成	: ストレージ 構成 C1, 2230 プート
ストレージ(M.2NVMeSSD)	: 512 GB, M.2 2230, TLC PCIe Gen4, SSD
2nd ストレージ	: ハードドライブ なし
光学ドライブ	: 8x DVD-ROM 9.5mm ODD
光学ソフトウェア	: Cyberlink メディア スイート エッセンシャル メディア なし
Raid 連結	: RAID なし
シャシオプション	: Dell Pro Max Slim 360W (80 Plus Platinum) PSU 付(システム ファン付)
ハードドライブ ケーブル	: キヤパティ光学ドライブ 用
ケーブルカバー	: なし
メディアカードリーダー	: あり
ネットワークカード	: 追加ネットワークカード なし
シリアルポートアダプター	: この構成に選択なし
PCIe I/O アドインカード	: この構成に選択なし
ネットワークアダプター	: ワイヤレス LAN カード なし
オプション USB ポート	: オプション HDMI 2.1 ポート
キーボード	: Dell 有線キーボード - KB216 - 日本語 - ブラック
マウス	: Dell USB 光学マウス-MS116 -ブラック
ENERGY STAR	: ENERGY STAR Qualified
EPEAT	: EPEAT シルバー Climate+付き
パッケージング	: 出荷資料 JP 用
プロセッサブランド/インク	: インテル® Core™ Ultra 5 プロセッサ ラベル
ラベル	: CCC4 レギュレトリー ラベル, 360W プラチナ
ダストプロテクション	: なし
システム モニター オプション	: Watch Dog SRV
オンサイト保守サービス	: 4 年 0 カ月
Microsoft ソフトウェア	: なし
セキュリティソリューション	: なし
PDF ソリューション	: なし
ディスプレイ	: Dell Pro 24 調整可能スタンド モニター E2425HSM
ディスプレイ保証	: 3 年

以 上