

会議用モニター等の購入

仕 様 書

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構  
那珂フュージョン科学技術研究所  
先進プラズマ研究部 先進プラズマ計画調整グループ

1. 件名

会議用モニター等の購入

2. 目的

本件は、国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構（以下「QST」という。）において、幅広いアプローチ計画のサテライト・トカマク計画の一環として、日欧の研究者・技術者が会議や実験データの閲覧等に使用するモニター等の機材を購入するものである。

3. 購入品仕様・数量

表1の購入品リストに記載する物品（相当品可）を納入すること。

表1 購入品リスト

品名/仕様	メーカー	数量	単位
86 インチ 4K 大型モニター JN-IPS8600UHDR-KG	JAPANNEXT	3	台
50 インチ 4K 大型モニター JN-IPS50UHDR-U	JAPANNEXT	6	台
31.5 インチモニター JN-IPS3150WQHDR	JAPANNEXT	12	台
デジタルサイネージ PNL652B	SHARP	1	台
アドバンスコントローラー PN-ZP45	SHARP	1	台
カメラ一体型マイクスピーカー PN-ZCMS1	SHARP	1	台
専用フロアスタンド PNZS703B	SHARP	1	台
モニタースタンド(Kタイプ) JN-55110-JRC	JAPANNEXT	3	台
モニタースタンド(Aタイプ) JN-3275-JRSA	JAPANNEXT	6	台
広角スピーカマイク付ビデオバー UCAMVB60FBGY	ELECOM	6	台
光ファイバウルトラハイスピード HDMI ケーブル(20m) KM-HD20-UFB200	サンワサプライ	6	台
光ファイバウルトラハイスピード HDMI ケーブル(10m) KM-HD20-UFB100	サンワサプライ	6	台
PC Pro SFF 400 G9（詳細は別紙のとおり）	HP	10	台

4. 納期

令和8年3月31日

5. 納入場所及び納入条件

(1) 納入場所

茨城県那珂市向山 801-1

QST 那珂フュージョン科学技術研究所 JT-60 制御棟内 QST 指定場所

(2) 納入条件

持込渡し

6. 検査条件

5項に示す納入場所に3項に示す購入品を納入後、員数検査及び外観検査の合格をもって検査完了とする。

7. 契約不適合責任

契約不適合責任については、契約条項のとおりとする。

8. グリーン購入法の推進

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に関する法律）に適用する環境物品（事務物品、OA機器等）の採用が可能な場合は、これを採用するものとする。

9. 協議

本仕様書に記載されている事項及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、QSTと協議のうえ、その決定に従うものとする。

10. その他

購入品の納入等において、外国籍又は非居住の日本国籍の者が入構する場合、外国人来訪者票（QST指定様式・電子メールで提出）を入構の2週間以上前に提出し、入構についてQSTの許可を得ること。

以上

## HP Pro SFF 400 G9

ベースユニット	SFF 400 G9 ベースユニット
OS	Windows11 Pro (日本語版)
オフィスソフト	Microsoft Office なし
チップセット	インテル(R)Q670 チップセット
プロセッサ	Intel(R) Core(TM) i5-14500(14C/2.6GHz/24M)
Intel vPro	Intel vPro Essentials
メモリ	32GB (16GBx2) DDR5 DIMM 4800MT/s
ストレージ	1TB SSD (M.2 NVMe PCIe TLC)
ストレージ2	2nd ストレージなし
光学ドライブ	DVD ライター
メディアカードリーダーライター	SD メディアカードリーダーライター
ネットワークコントローラー	インテル(R) I219-LM 1 Gigabit Network Connection LOM(vPro(R))
ワイヤレス LAN	Intel AX211 Wi-Fi6E vPro 160MHz+Bluetooth5(vPro 対応)
標準モニター用ポート	HDMI 1.4x1, DisplayPort 1.4a(DP++)x1
モニター用選択可能ポート	モニター用選択ポートなし
グラフィックス	グラフィックスなし
セキュリティチップ	TPM2.0 準拠
ウイルス対策ソフト (次世代アンチウイルス)	HP Wolf Security for Business(標準セキュリティ機能)
USB キーボード	USB 320K キーボード(日本語)
USB マウス	USB 320M 光学マウス
タワースタンド	タワースタンド
国際エネルギースター	国際エネルギースター適合
EPEAT 認定	EPEAT GOLD
電源ユニット	240W 80PLUS Platinum 電源ユニット(92%効率)
シリアルポート&PS/2 ポート	シリアルポート&PS/2 ポートなし
シリアルポート	シリアルポートなし
パラレルポート	パラレルポートなし
オーディオ	Realtek ALC3252 Audio Codec (オンボード)
PC 標準保証	3年間翌営業日オンサイト(訪問修理)サービス