

BL22 データストレージの購入

仕様書

令和 8 年 7 月

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

1. 件名

BL22 データストレージの購入

2. 目的

J-PARC 物質・生命科学実験施設の中性子共用実験装置において、計測データを保存するネットワーク対応ハードディスク及び付属機器を購入する。これにより、中性子実験で取得したデータの取扱いが容易になり、円滑な共用ビームラインの運用に資する。

3. 購入品仕様

- 1) ネットワーク対応ハードディスク (NAS) 2 式
 - ・ QNAP 製 TS-h1677AXU-RP-R7-32G 相当品可
 - ・ ハードディスク: 3.5 インチ SATA HDD (6Gbps) 8TB 16 本または 10TB 14 本を本体に組み込むこと。
 - ・ ネットワークインターフェイス(NIC)として QNAP 製 QXG-25G2SF-E810 (相当品可) 1 枚を組み込むこと
- 2) ネットワークスイッチ 1 台
 - ・ QNAP 製 QSW-M5216-1T 相当品可
- 3) トランシーバー 12 個
 - ・ QNAP 製 TRX-10GITSFPP-SR 相当品可

4. 納期

令和 9 年 2 月 26 日

5. 納入場所及び納入条件

(1) 納入場所

茨城県那珂郡東海村白方 2-4

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 物質・生命科学実験施設 西側増設建屋 2 階

(2) 納入条件

持込渡し

6. 検収条件

第 5 項に示す納入場所に納入後、員数検査、外観検査の合格をもって検収とする。

7. 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法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、これを採用すること。
- (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」の基準を満たすこと。

8. 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、原子力機構と協議のうえ、その決定に従うものとする。

以上