

仕 様 書

調達物品の名称 及び数量	FC ストレージ一式
納期	2027 年 3 月 31 日
納入場所	〒732-0815 広島県広島市南区比治山公園 5 番 2 号 公益財団法人放射線影響研究所 TEL:082-261-3131 FAX:082-261-3135
項 目	要 求 仕 様
1. 性能	1.1 製品メーカー:Lenovo, HPE, DELL のいずれかで VMware vSphere 7.0 仮想環境で使用可能であること。 1.2 16Gbps 以上の FC ポートをコントローラあたり 4port 以上搭載すること。 1.3 コントローラは、デュアル(アクティブ/アクティブ) 1.4 HDD: 2.4TB SAS 2.5inch x 15 台以上 ホットスペアドライブ搭載可能でホットスワップ対応 1.5 24 以上の SFF ドライブベイを有すること。 1.6 RAID6 構成後の実効使用可能容量 26TB 以上 1.7 HDD 回転数は 10k/rpm 以上 1.8 筐体:2U サイズ以下 1.9 GUI 管理コンソールがあり、障害発生時には管理者宛メール通知が可能であること。 1.10 OM3 以上のマルチモード FC ケーブル 5m を 4 本付属すること。 1.11 電源ユニットはホットスワップ対応、冗長構成であること。 1.12 入力電源は AC100V であること。
2. 関連作業 および周辺部品	2.1 ストレージアレイは RAID6 構成でホットスペアドライブ作成まで実施すること。 2.2 本装置を使用する上で必要な日本語版取扱説明書(本体・ソフトウェア・付属品を含む)を付属すること。
3. その他	3.1 研究所が指定する場所までの搬入経路を確認の上、搬入、開梱、サーバラックへの据付、電源接続、管理用 LAN 接続、空き箱の撤去を行うこと。 3.2 調整、動作性能確認を行ったうえで引き渡しおよび検収とすること。 3.3 納品検査確認後 5 年間は、通常の使用により故障した場合のオンサイトサポート(サービスレベルは、月一金 9:00 - 17:00 翌営業日対応以上)が付属すること。 3.4 納入する物品は新品、未使用であること。