

IFMIF/EVEDA 原型加速器試験用センタースイッチの購入

仕様書

令和7年12月

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構  
六ヶ所フュージョンエネルギー研究所  
核融合炉材料研究開発部  
IFMIF 加速器施設開発グループ

1. 件名 IFMIF/EVEDA 原型加速器試験用センタースイッチの購入

2. 目的

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。）六ヶ所フュージョンエネルギー研究所では、幅広いアプローチ（BA）活動の一環として、IFMIF/EVEDA原型加速器の開発が日欧共同事業として進められている。本件は、IFMIF/EVEDA原型加速器の試験に必要なセンタースイッチを購入するものである

3. 納入場所及び納入条件

(1) 納入場所

青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸字表館 2-166

QST 六ヶ所フュージョンエネルギー研究所 管理研究棟 2階

(2) 納入条件

持込渡し

4. 納期

令和 8 年 6 月 26 日

5. 購入仕様（相当品可とする。）

No.	品名	メーカー	型番	数量	単位
1	センタースイッチ本体	アライドテレシス	AT-x950-52XSQ-Z7 (4501RZ7)	2	台
2	センタースイッチ電源	アライドテレシス	AT-PWR600-70-Z7 (3866RZ7)	4	台
3	センタースイッチ QSFP+モジュール	アライドテレシス	AT-QSFP1CU-Z7 (0793RZ7)	2	本
4	センタースイッチ用 SFP+モジュール	アライドテレシス	AT-SP10SR-Z7 (0766RZ7)	50	個
5	センタースイッチ用 SFP+モジュール	アライドテレシス	AT-SP10LRa/I-Z7 (4498RZ7)	2	個
6	センタースイッチ本体	アライドテレシス	AT-x250-18XS-Z7 (4933RZ7)	2	台
7	スタックケーブル	アライドテレシス	AT-SP10TW1-Z7 (0768RZ7)	2	本
8	センタースイッチ本体	アライドテレシス	AT-RKMT-J15 (1629R)	1	個

※項番 1 から 7 はデリバリースタンドアード保守 7 年 (7 年間の保守行使権利付き) とする。

6. 検査条件

3. に示す納入場所に納入後、物品の外観検査及び員数検査の合格をもって検査合格とする。

7. 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）の採用が可能な場合は、これを採用するものとする。

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、QST 担当者と協議の上、その決定に従うものとする。

(要求者)

部課（室）名：六ヶ所フュージョンエネルギー研究所  
核融合炉材料研究開発部  
IFMIF 加速器施設開発グループ

氏 名：金子 尚実

以上