

Soggetto Realizzatore del Progetto "One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases" - INF-ACT (Partenariato esteso 13. Emerging infectious diseases" (codice PE00000007, CUP B53C20040570005) Missione 04 Istruzione e Ricerca – Componente 2 Dalla Ricerca all'Impresa - investimento 1.4 NextGenerationUE

CHIARIMENTI

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DI ATTREZZATURE INFORMATICHE NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.4 PROGETTO INF-ACT CUP B53C20040570005

DOMANDE:

Riguardo ai Punti 8 e 9 contenuti nell’elenco delle attrezzature informatiche:

- I DAS richiesti sono espansioni di storage pre-esistenti?
- Ci servirebbe sapere il modello esatto di storage / nas pre-esistente per offrire qualcosa di compatibile.

Cosa si intende per “5+1 HDD SSD da 4 TB”? Il numero di bay deve essere di 5, come sembra nella prima parte della descrizione, ovvero 6? Avete un modello di riferimento per la fornitura? In caso contrario, l’unità di espansione Synology DX517 è adeguata (supporta il collegamento in chain fisico)?

RISPOSTE:

Il Das al punto 8 deve avere un ingresso usb-c thunderbolt per essere collegato tramite cavo (non tramite network) al MacBook 14" (al punto 4 - esso avendo una uscita usb-c thunderbolt) e compatibile con il collegamento ad una workstation ThinkStation avendo una uscita usb-c 10 gigabit. Questo DAS deve rispondere ad una alta performance di computazione (il motivo per cui si chiedono dischi ssd/nvme di 4 TB ciascuno) e si dovrà configurare come Raid0 (singolo volume) per poter analizzare dati di grande dimensioni. Il DAS al punto 9 svolgerà la funzione di backup e storage (il motivo della configurazione come Raid5) e sarà collegato a catena (in chain) al DAS punto 8 tramite cavo (usb-c).

In sintesi, i due DAS devono essere compatibili sia con il MacBook 14" (punto 4), sia con la WorkStation (thinkStation) in modo da scegliere il collegamento tramite cavo (thunderbolt o usb-c 10 gigabit) secondo l'esigenza delle analisi.

Infine, i box 5 tray soprattutto quello al punto 8 (proposta di marca: ARECA o simile) e i relativi dischi devono rispondere alle esigenze di lunga computazione (es. datacenter), pertanto si propone di considerare i dischi Enterprise, in linea con il budget disponibile.

Il motivo della richiesta di 6 dischi (e non solo 5) è per avere un disco di scorta identico ai dischi che vengono montati nel box in caso di guasto di uno dei dischi.

Si chiede di fornire i rispettivi cavi (usb-c -> usb-c) necessari per i suddetti collegamenti qualora non previsti nella fornitura dei due DAS.