

Per il progetto PNRR-IR *Humanities and Heritage Italian Open Science Cloud (H2IOSC)* (cod. IR0000029, CUP B63C22000730005), è previsto un budget totale di euro 115.000 per l'acquisizione di beni e servizi (voce di spesa B del PNRR: *Strumentazione scientifica e impianti tecnologici strettamente correlati ... licenze software e brevetti*). Lo specifico scopo di questa fornitura è l'acquisto di attrezzature scientifiche, e altro hardware per lo svolgimento delle attività dei ricercatori e tecnologi coinvolti in ogni work package del progetto.

In particolare:

- Si è ritenuto dotare i singoli ricercatori di strumenti e attrezzature per la comunicazione remota tramite videoconferenza tra loro (in lavoro agile o comunque durante la partecipazione a seminari, convegni, formazione) e con altri gruppi di lavoro utilizzando apparati dedicati di videoconferenza e monitor di grandi dimensioni (65") posti su carrelli semoventi adatti a conferenze di piccoli gruppi (10 persone). Fanno parte dello stesso task un set di apparati di rete per la connessione veloce; questo consentirà anche una più efficace collaborazione dei gruppi di lavoro esistenti nelle due sedi operative previste da OVI, una a Pisa e l'altra a Firenze;
- A servizio del gruppo di lavoro è previsto un apparato NAS per il backup e lo storage dei dati, condizione necessaria per la gestione dei flussi di lavoro relativi alla selezione delle risorse gestite dalle OOUU OVI (WP2) e i relativi processi di FAIRificazione (WP3) e modellazione (WP4) dei dati previsti dal progetto;
- Per ogni attività specifica dei diversi work package sono state previste dotazioni informatiche dedicate aggregabili nelle seguenti categorie:
 - Workstation desktop con tecnologia Apple;
 - Workstation desktop con tecnologia Windows professional;
 - Workstation portatili (notebook business) con tecnologia Windows;
 - Tablet con tecnologia Apple per la gestione dei workflow di acquisizione e gestione delle risorse digitali in mobilità (inclusi rilievi e scansioni geospaziali) e per prototyping;

Categorie attribuite alle singole attività nel seguente modo:

- Attività 1.4: 1 Workstation desktop con tecnologia Apple;
- Attività 2.3: 1 Workstation desktop con tecnologia Windows;
- Attività 3.3: 2 Workstation portatili (Notebook business) con tecnologia Windows, 2 Tablet con tecnologia Apple, 1 Workstation desktop con tecnologia Apple;
- Attività 4.1: 3 Workstation portatili (Notebook business) con tecnologia Windows;
- Attività 4.9: 1 Workstation desktop con tecnologia Windows, 1 Workstation portatile (Notebook business) con tecnologia Windows;
- Attività 5.4: 1 Workstation desktop con tecnologia Windows;
- Attività 6.2: 1 Workstation desktop con tecnologia Windows;
- Attività 7.3: 1 Workstation desktop con tecnologia Windows, 1 Workstation portatile (Notebook business) con tecnologia Windows.
- Attività 8.3: 1 Workstation desktop con tecnologia Windows.

Per l'individuazione di un operatore economico adeguato alla fornitura di questi beni è stata indetta un'indagine esplorativa di mercato pubblica (prot. 346898/2023), in seguito alla quale l'Istituto ha ricevuto due offerte:

- Ditta TRII S.r.l. (prot. 376814/2023);
- Ditta CopyWorld S.p.a. (prot. 376255/2023).

Sebbene entrambe le proposte risultino in linea con quanto richiesto, la proposta di CopyWorld S.p.a. risulta più facilmente valutabile rispetto all'adeguatezza delle soluzioni proposte perché corredata da una più dettagliata distinta dei costi; la proposta di CopyWorld S.p.a. è risultata inoltre maggiormente allineata alle condizioni tecnologiche preesistenti in Istituto (i.e.: attrezzature e vincoli tecnologici preesistenti), garantendo un vantaggio

nella fase di integrazione delle attrezzature che si intende acquisire con quelle già messe a disposizione dalla struttura che ospita i ricercatori e tecnologi del progetto. Per questi motivi, la proposta presentata da CopyWorld S.p.a. è ritenuta la più adeguata alle necessità del Progetto fra quelle pervenute.

In conclusione, tenuto conto che:

1. La sopracitata offerta (prot. OVI 376255/2023) risulta la più adeguata alle necessità del Progetto fra quelle pervenute (cfr. *supra* le motivazioni)

richiedo che la fornitura sia affidata alla ditta **CopyWorld S.p.a.** sulla base del preventivo definitivo, richiesto ed ottenuto tramite email (prot. 415626/2023), rimodulato secondo il ricalcolo delle disponibilità sulle voci di costo relative .

Il Richiedente l'acquisto