

**DETERMINAZIONE DI INDIZIONE N. 359K03TK2 DEL 17.06.2025**

**OGGETTO: HT\_2024\_460 Determina a contrarre per l'espletamento di una procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. n. 36/2023 per l'affidamento della fornitura di un'infrastruttura storage scale-out in alta affidabilità in ambito life science, comprensiva dei servizi professionali di installazione, configurazione, ottimizzazione, formazione, garanzia e assistenza**

I sottoscritti Prof. Marino Zerial in qualità di Direttore e Prof.ssa Irene Bozzoni in qualità di Delegata del Comitato di Gestione della Fondazione Human Technopole muniti di idonei poteri per l'adozione della presente Determina

**Premesso che**

1. l'art. 1, comma 116, della Legge 11 dicembre 2016, n. 232 istituisce la Fondazione Human Technopole
2. la Fondazione HT si qualifica come un organismo pubblico e, pertanto, ai fini del proprio funzionamento e dello svolgimento dei propri compiti istituzionali, procede all'acquisizione di lavori, servizi e forniture in ottemperanza alle disposizioni del D.Lgs. n.36/2023 (di seguito: Codice) e della normativa vigente in materia di appalti e contratti pubblici
3. la Fondazione segue, per gli approvvigionamenti, il proprio regolamento HT/02.2021/09 Rev.5 I

**Considerato che**

- il dott. Carlos Fernandez in qualità di Head of ICT & Digitisation Department della Fondazione Human Technopole - ha espresso, con propria richiesta di acquisto tramite il sistema gestionale della Fondazione, la necessità di acquistare un'infrastruttura storage

scale-out in alta affidabilità in ambito life science, comprensiva dei servizi professionali di installazione, configurazione, ottimizzazione, formazione, garanzia e assistenza

- la Fondazione Human Technopole dispone di una infrastruttura di storage scale-out con sistema di backup integrato che utilizza la tecnologia DELL PowerScale.
- la infrastruttura di storage scale-out esistente è integrata con applicazioni di istituti di ricerca con cui la Fondazione collabora e genera processi che creano flussi di lavoro concordati nell'ambito delle Piattaforme Nazionali
- in riferimento alle richiamate esigenze, la Fondazione ha la necessità di ampliare lo storage scale-out esistente mediante componenti della famiglia PowerScale al fine di garantire la qualità e affidabilità del servizio di trasferimento dati
- l'esigenza di continuità è inoltre alla base della prosecuzione dei progetti in corso e di quelli da avviare nell'interesse della comunità scientifica a livello nazionale
- le prestazioni e i servizi richiesti per soddisfare le esigenze della Fondazione sono offerti dai Partner "Titanium" di Dell Technologies in quanto in possesso di conoscenze approfondite e disponibilità di elevato grado di specializzazione dei tecnici che supportano nella fase di installazione e manutenzione delle infrastrutture acquistate
- il valore complessivo stimato dell'appalto comprensivo delle opzioni /rinnovi previsti ai sensi dell'art. 120 del Codice, al netto di IVA è pari ad **€ 2.564.203,78**, così suddivisi:
  - a) € 1.625.189,53 per la fornitura e installazione di n. 16 Powerscale H7000 comprensiva dei Powerswitch, dei Software e delle Licenze necessari per l'integrazione della nuova infrastruttura con quella esistente.
  - b) € 456.771,15 per il servizio di garanzia e manutenzione delle forniture di cui al punto a) per un periodo pari a 60 mesi
  - c) € 53.682,60 per i servizi finalizzati al supporto della Fondazione HT nella gestione delle soluzioni tecnologiche DELL in uso relativi a
    - Servizio di Designated Support Engineer (DSE), Servizio di Supporto Sistemistico-Infrastrutturale e Servizio di Residenza per la durata di 12 mesi
    - Servizio di "Service Account Management" per la durata di 36 mesi
  - d) € 1.193,20 per Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso

e) € 427.367,30 quale importo massimo per l'eventuale quinto d'obbligo

- per il calcolo dei costi della manodopera, stimati in € 14.249,02 è stato utilizzato il CCNL Commercio, Terziario Distribuzione Trasporti e Servizi codice V712
- tale valore stimato tiene conto dell'importo totale massimo pagabile al fornitore, compresa qualsiasi forma di eventuali opzioni o rinnovi prevista all'art. 120 del Codice
- la somma prevista per le forniture e servizi rientra nel budget approvato da HT, mentre per il quinto d'obbligo, verranno inserite nel budget di competenza apposite somme
- la durata stimata dell'appalto è pari a 62 mesi così suddivisi:
  - 2 mesi per la fornitura e posa a partire dalla data di avvio di esecuzione del contratto risultante da apposito verbale che dovrà essere sottoscritto dalle parti entro 15 gg dalla firma del contratto
  - 60 mesi per i servizi di garanzia e manutenzione
  - 12 mesi per Servizio di Designated Support Engineer (DSE), Servizio di Supporto Sistemistico-Infrastrutturale e Servizio di Residenza
  - 36 mesi per Servizio di "Service Account Management"
- l'appalto di cui trattasi non può essere suddiviso in lotti per la natura inscindibile delle prestazioni oggetto di affidamento
- l'appalto non è stato inserito nel Programma Triennale degli Acquisti della Fondazione
- il subappalto è consentito ai sensi e per gli effetti e secondo le modalità disciplinate dall'art. 119 del Codice, s.m.i,
- considerata la standardizzazione delle forniture e servizi richiesti la procedura sarà affidata mediante procedura aperta e con applicazione del criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 71 e dell'art 108 comma 3 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i..
- i dati sensibili sono stati trattati nel rispetto della vigente normativa della privacy.

#### **Appurato che**

- sotto il profilo del rischio interferenziale, nell'esecuzione del presente appalto, a norma del D.Lgs. n. 81/2008 si rende necessaria la redazione del DUVRI

- non sussistono convenzioni stipulate da CONSIP o da soggetti aggregatori regionali ai sensi dell'art. 26 della L. n. 488/1999, relative alle forniture e ai servizi di cui trattasi e che l'oggetto del presente affidamento non ricade tra le categorie merceologiche per le quali la Fondazione Human Technopole è tenuta ad utilizzare le convenzioni CONSIP o degli altri soggetti aggregatori (art. 1, comma 7, del D.L. 95/2012, art. 9, comma 3, del D.L. 66/2014, come individuate dai d.P.C.M. del 2016 e del 2018)

#### **Visti**

- gli artt. 71 e 108 del Codice

#### **DETERMINANO**

- 1) di procedere all'affidamento in oggetto attraverso l'esperimento di una procedura di gara da svolgersi secondo le modalità di seguito indicate:
  - procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del Codice
  - criterio di aggiudicazione: offerta al minor prezzo ai sensi dell'art. 108, comma 3, del Codice
  - lotto unico, atteso che l'oggetto di cui trattasi, per propria natura e opportunità, non può essere suddiviso in lotti
- 2) di espletare la procedura tramite la Piattaforma Traspare, nella disponibilità di HT
- 3) di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale dell'Ente al fine di garantire la conoscenza del provvedimento
- 4) di dare atto che il codice C.I.G. sarà inserito nei documenti della presente procedura
- 5) di dare atto che il Responsabile Unico del Progetto (RUP) ai sensi dell'art. 15 del Codice è il dott. Carlos Fernandez
- 6) di costituire ai fini della valutazione della sola documentazione amministrativa, il Seggio di gara della procedura in oggetto nei seguenti termini  
Presidente e RUP: dott. Carlos Fernandez  
Supporto al RUP: ing. Francesca Pallanca

- 7) di concludere la procedura entro il termine massimo di nove mesi come indicato nell'Allegato I.3 del Codice.

**Il Direttore**

**Prof. Marino Zerial**

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e norme collegate*

**La Delegata del Comitato di Gestione**

**Prof.ssa Irene Bozzoni**

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e norme collegate*