

DETERMINAZIONE N. ZESPH0W2P DEL 19.12.2023

**CIG A03CFF96BC**

**OGGETTO: Determina a contrarre per l'espletamento di una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 76, co. 4, lett. b) del D.Lgs. 36/2023, per l'affidamento della fornitura in complementarità degli arredi all'interno dei Laboratori degli edifici della Fondazione Human Technopole.**

Il sottoscritto Prof. Marino Zerial, in qualità di *Direttore* della Fondazione Human Technopole e munito di idonei poteri per l'adozione della presente Determina

**Premesso che**

- l'art. 1, co. 116, della Legge 11 dicembre 2016, n. 232 istituisce la Fondazione Human Technopole;
- la Fondazione Human Technopole 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 Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm. e della normativa vigente in materia di appalti e contratti pubblici;
- la *Fondazione* segue, per gli approvvigionamenti, il proprio Regolamento HT/02.2021/09 Rev.2 I;

**Considerato che**

- la Fondazione Human Technopole nella persona della Dott.ssa Natalia Meani in qualità di *Senior Scientific Infrastructure Advisor* per Strategy & Scientific Affairs, per *PN Light Imaging* e *PN Structural Bio – Biophysics* per supportare la crescita del *Campus* scientifico sia dal lato ricerca che dei servizi scientifici e *facilities* ha la necessità di una integrazione di complementi di arredo all'interno dei singoli laboratori degli edifici esistenti;
- l'implementazione delle Piattaforme Nazionali ha, inoltre, richiesto la conversione di locali di servizio ad uso ricerca e l'integrazione di spazi laboratorio già esistenti per accogliere un maggior numero

di strumenti e personale legati sia a gruppi interni di ricerca di tutta la *Fondazione* che a quelli esterni che, appunto, avranno accesso tramite il programma delle Piattaforme Nazionali;

- la Fondazione Human Technopole sta istituendo una serie di Piattaforme Nazionali, ovvero sta creando un polo scientifico infrastrutturale a sostegno della ricerca scientifica nazionale dove dovranno essere inizialmente potenziate e rese disponibili alla comunità scientifica nazionale infrastrutture, laboratori e servizi presenti in HT, riorganizzati in diverse aree tematiche;
- la natura della *Fondazione*, da sempre richiede la versatilità della struttura e degli impieghi degli spazi che devono consentire di modificare nel tempo la loro destinazione d'uso dovendosi integrare con nuove strumentazioni e/o postazioni man mano che si andranno a sviluppare nuovi bisogni, tecnologie o linee di ricerca, senza però dover stravolgere né l'impianto né l'armonia degli spazi stessi necessari per garantire la regolare progressione dei progetti in corso;
- in riferimento alle richiamate caratteristiche, la *Fondazione*, ha necessità di continuità con quanto predisposto e già in utilizzo dal 2020 (**HT\_2019\_007 – Accordo Quadro - ODA 315 - CIG: 8989624866**) come arredi presso i suoi laboratori fornito dal fornitore **Ahsi Spa**;
- il richiamato Accordo Quadro, nello specifico, aveva ad oggetto la fornitura con posa in opera di arredi da laboratorio, incluse cappe a flusso laminare e cappe chimiche e sistemi di purificazione dell'acqua da installarsi presso i laboratori denominati North Pavillon, South Pavillon, Incubator Labs della *Fondazione*;
- la nuova fornitura dovrà, quindi, rispondere ai requisiti di funzionalità e flessibilità previsti anche in fase di gara finalizzati alla possibilità di modifica, attraverso l'integrazione di unità già presenti, della modularità della soluzione d'arredo già adottata per rispondere ai diversi fabbisogni che il popolamento graduale degli stabili e la definizione delle linee di ricerca avrebbero richiesto nel tempo;
- trattandosi di arredi tecnici proposti per i laboratori devono soddisfare il concetto di modularità inteso come possibilità di vedere sostituita, integrata, spostata e facilmente rimontata in ogni momento con estrema facilità ogni sua parte in modo da garantire la versatilità del laboratorio, che deve rispondere costantemente all'evoluzione delle esigenze sperimentali e delle tecnologie;
- si intende l'organizzazione degli arredi secondo schemi ripetuti e misure/moduli prevalentemente

*standard*, così da poter, come nel punto sopra descritto, favorire un costante adeguamento della struttura a esigenze differenti, rendendo semplici le operazioni da parte dell'utilizzatore per posizionare, inserire e rimuovere eventuali accessori a corredo, senza per questo richiedere interventi modificativi delle alzate e strutture che compongono il sistema stesso;

- le integrazioni di arredo oggetto delle richieste andranno in continuità fisica con gli arredi da laboratorio già installati e, pertanto, sarà necessaria una omogeneità di materiali e intersezione dei moduli tecnici in cui passano gli impianti è necessario avere la continuità di fornitura, per ciascuna richiesta che possa garantire uniformità in uso con gli altri prodotti,
- bisogna garantire che i materiali utilizzati per la realizzazione delle forniture non emettano sostanze tossiche o nocive (gas, vapori, fibre o polveri ecc.) anche in condizioni di umidità e temperature anomale per non favorire lo sviluppo di germi, o il ristagno dello sporco con l'annidamento di organismi animali o lo sviluppo di organismi vegetali a danno della salute dei dipendenti e degli utenti fruitori;
- è necessario garantire stabilità alla caratterizzazione dei locali utilizzati in quanto supporti differenti potrebbero comportare incompatibilità o **difficoltà tecniche tali da ritardare, compromettere o alterare l'impianto di ricerca in corso in ogni aspetto**;
- l'esigenza di continuità della *Fondazione*, inoltre, è alla base della prosecuzione di tutti i progetti in corso e di quelli da avviare;
- il valore complessivo stimato dell'appalto, comprensivo di opzioni/rinnovi previsti ai sensi dell'art. 120 del Codice, è pari a **€ 442.152,00 (quattrocentoquarantaduemilacentocinquantadue/00)** oltre IVA di cui:
  - **€ 268.460,00 (duecentosessantottomilaquattrocentosessanta/00)** oltre IVA per la fornitura di complementi di arredo all'interno dei Laboratori;
  - **€ 100.000,00 (centomila/00) opzionali** per Allestimento laboratori Cryo-EM (fase progettuale dei locali in corso)
  - **€ 73.692,00 (settantatremilaseicentonovantadue/00)** oltre IVA quale importo massimo per l'eventuale quinto d'obbligo ex art. 120 D.Lgs 36/2023 per il quale verranno emesse a budget apposite coperture in considerazione dei fabbisogni effettivamente da

attivarsi;

- ai sensi dell'art.120 del Codice si prevedono le seguenti opzioni/rinnovi: eventuale quinto d'obbligo ai sensi dell'art. 120 comma 9 ed eventuale proroga tecnica ai sensi dell'art. 120 comma 11 del Codice;
- l'oggetto dell'appalto è contenuto nel programma triennale adottato dalla *Fondazione* e risulta essere essenziale per il proseguo delle attività di ricerca della *Fondazione*;
- la somma prevista per il servizio in oggetto rientra nel budget approvato da HT, relativamente alla quota non oggetto di opzione, mentre, per la quota opzionale sarà data idonea copertura finanziaria prima dell'attivazione dell'opzione stessa;
- in caso di esercizio di quinto d'obbligo verrà fornita adeguata copertura finanziaria prima dell'attivazione dello stesso;
- la durata dell'appalto è stimata massimo **24 mesi**;
- l'appalto di cui trattasi non può essere suddiviso in lotti per sua natura inscindibile;
- il subappalto è consentito ai sensi e per gli effetti e secondo le modalità disciplinate dall'art. 119 del Codice;
- i dati sensibili sono stati trattati nel rispetto della vigente normativa della Privacy.

#### **Rilevato che**

- ad oggi **non possono essere individuate**, per i progetti in essere in *Fondazione*, alternative commerciali agli arredi predisposti dal Fornitore **Ahsi Spa**, che garantiscano omogeneità di materiali e intersezione dei moduli tecnici per il passaggio in sicurezza degli impianti esistenti;
- nel nascente polo scientifico infrastrutturale a sostegno della ricerca scientifica nazionale dovranno essere potenziati e resi disponibili alla comunità scientifica nazionale infrastrutture, laboratori e servizi già presenti in *Fondazione*, riorganizzati in diverse aree tematiche ma necessariamente correlati al mantenimento delle applicazioni dei progetti di ricerca in corso;
- il cambiamento di fornitore per i suddetti arredi obbligherebbe la *Fondazione* ad acquistare forniture con caratteristiche tecniche differenti, il cui impiego potrebbe generare incompatibilità con strutture ed impianti esistenti e, quindi, comportare grave pregiudizio delle attività in corso;
- per motivi tecnici dettagliati all'interno della Relazione di complementarietà, redatta dalla **Dott.ssa**

**Natalia Meani** del **18.12.2023** e quivi integralmente richiamata, risulta che i suddetti complementi di arredi sono gli unici in grado di garantire continuità e stabilità nella vasta gamma di attività della *Fondazione* durante la conversione di locali di servizio ad uso ricerca per l'integrazione di spazi laboratorio già esistenti destinati ad accogliere un maggior numero di strumenti e di personale anche per l'implementazione delle Piattaforme Nazionali;

- la *Fondazione*, ai sensi dell'art.76 co.4 lett. b) del D.Lgs 36/2023, può quindi procedere ad affidare al Fornitore originario consegne complementari destinate al parziale rinnovo ed ampliamento di forniture ed impianti esistenti, in quanto il cambiamento della tipologia di prodotto potrebbe comportare incompatibilità con i progetti pregressi, difficoltà tecniche sproporzionate per il proseguimento delle attività.

#### **Rilevato quindi che**

- per le motivazioni indicate in premessa, da intendersi integralmente richiamate, sussistono i presupposti normativi per poter procedere mediante procedura negoziata senza bando ai sensi dell'art. 76, comma 4 lett. b) del d.lgs. n. 36/2023;
- sussista la rispondenza all'interesse pubblico, in virtù della sua coerenza con le attività istituzionali della *Fondazione* Human Technopole.

#### **Visti**

- l'art. 76 e 108 del D.Lgs. n. 36/2023 recante la disciplina dei casi e delle circostanze nelle quali amministrazioni aggiudicatrici possono aggiudicare appalti pubblici mediante una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, dandone conto con adeguata motivazione;

#### **DETERMINA**

- 1) per l'effetto, ai sensi dell'art. 76, comma 4 lett.b) del D.lgs. n. 36/2023 di procedere mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara con l'operatore economico **Ahsi Spa** con Sede Legale in Bernareggio, Viale delle industrie n.33 - 20881, Partita I.V.A. n. 02481080964 – per l'affidamento **della fornitura di complementi di arredo all'interno dei Laboratori degli edifici esistenti della Fondazione Human Technopole** per le motivazioni sopra esposte che qui si

intendono integralmente riportate;

- 2) di dare atto che, ai sensi della normativa vigente, anche in ragione della tipologia e della specificità della procedura in oggetto, la *Fondazione* richiederà all'operatore economico la costituzione della garanzia definitiva di cui all'art. 117 del D.Lgs. n. 36/2023;
- 3) di espletare la procedura tramite la piattaforma elettronica Sintel nella disponibilità di HT;
- 4) di dare atto che ai sensi della Legge n.136/2010 e D.L. n.187/2010 il codice **C.I.G.** relativo al seguente affidamento è il seguente: **A03CFF96BC**;
- 5) di dare atto che il **Dott. Luca Arosio** è nominato Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023;
- 6) di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale dell'Ente al fine di garantire la conoscenza del provvedimento e dare attuazione alle forme di pubblicità prescritte dall'art. 27 del D.Lgs. n. 36/2023.

**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*

#### **Allegata**

- Dichiarazione di Complementarità della Dott.ssa Natalia Meani del 18.12.2023.