

DETERMINAZIONE N. LR0Z5CR84 DEL 14.06.2023

OGGETTO: “AGGIUDICAZIONE – HT_2022_504 Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara di cui all’art. 63, D.Lgs. 18.04.2016 n. 50, per l’affidamento della fornitura di un sistema di microscopia integrabile in piattaforma automatica per l’acquisizione di immagini per cellule staminali pluripotenti bidimensionali (PSCs) e colture cellulari tridimensionali (organoidi), comprensivo di garanzia biennale e di montaggio di tutti i servizi annessi da installarsi presso la Fondazione Human Technopole.

CIG: 9570303FDC

La sottoscritta Alessandra Poggiani, in qualità di Director of Administration della Fondazione Human Technopole e munita 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 Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm. 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.2 I;

CONSIDERATO CHE

4. il Dott. Giovanni Faga nella sua qualità di Head della Facility *Automated Stem Cell and Organoid* della Fondazione Human Technopole, per svolgere la sua attività, ha espresso l’esigenza di acquistare un **sistema di microscopia integrabile in piattaforma automatica per l’acquisizione di immagini per cellule staminali pluripotenti bidimensionali (PSCs) e colture cellulari tridimensionali (organoidi) comprensiva di garanzia biennale con montaggio di tutti i servizi annessi;**
5. il suddetto acquisto si inserisce nell’attività della Facility concentrandosi sulla modellazione avanzata dei sistemi bidimensionali e tridimensionali basati su colture di cellule staminali, generate e mantenute mediante una piattaforma automatica, con una particolare attenzione ai disturbi del neuro sviluppo e neurodegenerativi;
6. la piattaforma di cui sopra dovrà, infatti, permettere acquisizioni automatiche di immagini ad alta numerosità (*high throughput*) di colture cellulari vive bidimensionali (Sistema 1) e tri-dimensionali (sistema 2) in micropiastre a multipozzetto, avvalendosi di un sistema di strumentazione automatica di laboratorio in cui verranno integrati i microscopi;
7. le cellule coltivate all’interno del sistema robotico vanno a costituire un unico flusso di lavoro che va dall’isolamento di cellule dal paziente alla riproduzione di sistemi cellulari complessi riproducenti aspetti patologici del paziente stesso (sistemi 1 e 2) fondamentale per il buon esito degli studi sui disturbi del neuro sviluppo e

- neurodegenerativi;
8. la Fondazione necessita, quindi, di **un sistema di microscopi integrati** in un flusso di lavoro in maniera fluida e senza attriti derivanti dall'impiego di strumentazione non compatibile nella comunicazione, scambio di dati e metadati e immagini tra le diverse parti del flusso;
 9. con Determinazione del Direttore della Fondazione Human Technopole n. WDTAZ148P DEL 27.12.2022 si è dato avvio alla procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai sensi dell'art. 63, del D.Lgs. n. 50/2016 per l'affidamento della **fornitura di un sistema di microscopia integrabile in piattaforma automatica per l'acquisizione di immagini per cellule staminali pluripotenti bidimensionali (PSCs) e colture cellulari tridimensionali (organoidi) comprensiva di garanzia biennale e di montaggio di tutti i servizi annessi da installarsi presso la Fondazione Human Technopole;**
 10. in data **27.04.2023** attraverso la piattaforma SINTEL è stata trasmesso l'invito alla procedura ai seguenti 5 operatori
 - **CARL ZEISS S.P.A. con Socio Unico**
 - **NIKON EUROPE B.V**
 - **Leica Microsystems S.r.l. LIFE TECHNOLOGIES**
 - **OLYMPUS ITALIA SRL - SOCIETA' UNIPERSONALE**
 - **LIFE TECHNOLOGIES ITALIA FIL. LIFE TECHNOLOGIES EUROPE BV**
 11. il valore stimato dell'appalto al netto di IVA e/o di altre imposte e contributi di legge è complessivamente pari a **€ 210.000 (duecentodiecimila/00);**
 12. non si è proceduto ad effettuare una suddivisione in lotti;
 13. la somma prevista per l'acquisto della fornitura in oggetto rientra nel budget approvato da HT;
 14. la durata stimata dell'appalto è pari a **24 mesi** complessivi;
 15. Il prezzo non sarà l'unico criterio di aggiudicazione;
 16. la graduatoria di merito è stata definita in ragione dei criteri di aggiudicazione ai sensi dell'art. 10 del Disciplinare;
 17. per la seguente fornitura non sono previsti rischi da interferenza;
 18. i dati sensibili sono stati trattati nel rispetto della vigente normativa della privacy;
 19. con l'Operatore Economico aggiudicatario della fornitura sarà stipulato un contratto pari alla durata offerta in sede di gara;

Considerato che

- alle ore 15:00 del **15.05.2023** è scaduto il termine di presentazione delle offerte per la gara in oggetto;
- che il solo operatore **CARL ZEISS S.P.A. con Socio Unico CF/PIVA 00721920155** ha presentato l'offerta;
- con Determina WDTAZ148P del 27.12.2022 è stato nominato il Seggio di Gara per la valutazione della documentazione amministrativa presentata dalle ditte concorrenti;
- in data **16.05.2023** si è svolta la seduta di gara per la valutazione della documentazione amministrativa, accertando la conformità della stessa alle prescrizioni della *Lex Specialis*;

- ad esito delle valutazioni di cui sopra, è stato ammesso alla successiva fase di valutazione il concorrente **CARL ZEISS S.P.A. con Socio Unico**;
- con Determina N. LE1SE12J2 del 18.05.2023 è stata nominata la Commissione per la valutazione della documentazione tecnica presentata dalle ditte concorrenti;
- in data **25.05.2023** si è svolta la prima seduta di gara per la valutazione delle Offerte tecniche;
- in data **30.05.2023** si è proceduto con la valutazione dell'Offerta Tecnica e la Commissione ha ritenuto di procedere a richiedere dei chiarimenti e, a tal fine, ha sospeso la seduta aggiornandola ad altra data per la valutazione dei chiarimenti pervenuti e per l'attribuzione dei punteggi tecnici;
- in data **06.06.2023** si è conclusa la valutazione dell'Offerta Tecnica e si è proceduto con la seduta per l'apertura dell'Offerta economica;
- sulla base del risultato, la Commissione ha provveduto a stilare la graduatoria provvisoria, come di seguito riportata:

| GRADUATORIA | PUNTEGGIO TECNICO | PUNTEGGIO ECONOMICO | PUNTEGGIO COMPLESSIVO | IMPORTO AGGIUDICAZIONE |
|--|------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| CARL ZEISS S.P.A. con Socio Unico | 69,17 | 30 | 99,17 | € 209.900 |

- in data **09.06.2023** con **Doc. n 5Z3AQDJKD** il RUP procede alla formale proposta di aggiudicazione dell'appalto per l'esecuzione della fornitura in oggetto in favore di **CARL ZEISS S.P.A. con Socio Unico**.

VISTO

- i verbali delle operazioni di gara;
- la proposta di aggiudicazione del RUP n. 5211163 del 06.06.2022;

RITENUTO

- di approvare i verbali delle operazioni di gara e di fare propria la proposta di aggiudicazione del RUP, da intendersi qui richiamati come parte integrante;
- che i dati sensibili sono stati trattati nel rispetto della vigente normativa della privacy;
- che la procedura menzionata si è svolta in ottemperanza alle disposizioni vigenti in materia e alle previsioni stabilite nella documentazione di gara e che la stipula del contratto avverrà in ottemperanza alla normativa vigente;
- che l'efficacia dell'aggiudicazione è subordinata all'esito positivo delle verifiche in capo all'aggiudicatario sul possesso dei requisiti di ordine generale di cui agli artt. 80 e 83 del D.Lgs n. 50/2016;
- che la sussistenza dei presupposti per procedere con l'esecuzione del contratto in via d'urgenza, ai sensi dell'art. 32 comma 8 del D.lgs. 50/2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'art. 80 del medesimo decreto

legislativo, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura, anche ai sensi e per gli effetti dell'art. 8 del D.l. 76/2020 (convertito con Legge 120/2020);

DETERMINA

di aggiudicare la gara per "L'affidamento dell'appalto della fornitura **di un sistema di microscopia integrabile in piattaforma automatica per l'acquisizione di immagini per cellule staminali pluripotenti bidimensionali (PSCs) e colture cellulari tridimensionali (organoidi), comprensivo di garanzia biennale e di montaggio di tutti i servizi annessi da installarsi presso la Fondazione Human Technopole**" al seguente Operatore Economico che ha presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa:

| FORNITORE AGGIUDICATARIO | PUNTEGGIO COMPLESSIVO | IMPORTO DI AGGIUDICAZIONE |
|--------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| CARL ZEISS S.P.A. con Socio Unico | 99,17 | € 209.900 |

- 1) di subordinare comunque l'efficacia dell'aggiudicazione all'esito positivo delle verifiche sul possesso, da parte dell'aggiudicatario, dei requisiti di cui agli artt. 80 e 83 D.Lgs. 50/2016;
- 2) la sussistenza dei presupposti per procedere con l'esecuzione del contratto in via d'urgenza, ai sensi dell'art. 32 comma 8 del D.lgs. 50/2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'art. 80 del medesimo decreto legislativo, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura, anche ai sensi e per gli effetti dell'art. 8 del D.l. 76/2020 (convertito con Legge 120/2020);
- 3) di svolgere le attività relative alla stipula del contratto nel rispetto delle tempistiche dall'art. 3, comma 8 D.Lgs. 50/2016;
- 4) di stabilire che l'operatore economico debba provvedere alla costituzione della garanzia definitiva, ai sensi dell'art. 103 del D.Lgs. n. 50/2016, all'atto della stipula del contratto;
- 5) di procedere alle attività connesse alla stipula del Contratto nascente dall'aggiudicazione in parola, in ottemperanza alla normativa vigente;
- 6) di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, in possesso dei requisiti previsti ai sensi di legge è la **Dott.ssa Natalia Meani**.

Director of Administration
Dott.ssa Alessandra Poggiani

*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*