

Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 1, c. 2, lett. b), del D.L. 76/2020, per l'affidamento della fornitura di un "sistema analitico gascromatografico bidimensionale (GCXGC) abbinato a spettrometro di massa (MS)" - CIG 9802651B80 - CUI F00518460019202300014 - CUP E13C22001860001

Progetto PNRR RETURN - Codice PE0000005 - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3

L'anno 2023 il giorno 1 del mese di giugno, alle ore 10.00 c.ca, in modalità telematica attraverso l'utilizzo del software Microsoft Teams in dotazione all'Ateneo, prosegue l'esame delle offerte pervenute da parte delle ditte invitate alla procedura negoziata indicata in titolo, la Commissione Giudicatrice composta da:

- Prof.ssa Rajandrea Sethi (DIATI) – in qualità di presidente;
- Prof.ssa Tiziana Anna Elisabetta Tosco (DIATI);
- Prof. Alessandro Casasso (DIATI).

Presiede e coordina le operazioni telematiche della seduta di gara (attraverso call con il software Microsoft Teams) e lo sblocco delle offerte telematiche sulla piattaforma elettronica MePA, il dott. Vito Cassiano funzionario dell'ufficio Buyer dell'Area AGACON.

Premesso che:

- Nella seduta precedente del 29.05.2023, i componenti del Seggio di Gara hanno verificato il contenuto della documentazione amministrativa richiesta, trasmettendo successivamente la documentazione al Direttore Generale per l'adozione dei provvedimenti di competenza;
- In data 30.05.2023 il Direttore Generale con DDG n. 1189/2023, tramite posta elettronica certificata inviata agli operatori economici concorrenti, ha disposto l'ammissione alla fase successiva della procedura in titolo dell'operatore economico **SHIMADZU ITALIA SRL – P.IVA 10191010155**;

Tutto ciò premesso

- Alle ore 10.05 c.ca la Commissione Giudicatrice procede allo sblocco delle offerte tecniche e al prelievo della relativa documentazione;
- Al termine della verifica delle offerte tecniche, la situazione che emerge è la seguente:
 - o L'offerta tecnica soddisfa le specifiche tecniche minime richieste a pena di esclusione nel capitolato; l'operatore economico è **ammesso** alla fase successiva della procedura.
- La Commissione Giudicatrice procede quindi alla valutazione degli elementi tecnici premiali previsti nell'ambito dell'offerta economicamente più vantaggiosa. La situazione che emerge è la seguente:

EV- Elementi per la valutazione tecnica		
<u>Elemento di valutazione</u>	<u>Elemento offerto dall'operatore economico</u>	<u>Punti ottenuti</u>
EV1. (Gascromatografo) Possibilità di installare altri iniettori oltre allo Split/Splitless previsto, con le relative colonne analitiche (punteggio assegnato proporzionalmente al numero di iniettori installabili) – punti Max 4	Numero di iniettori installabili oltre lo Split/Splitless previsto: 3	4/4
EV2. (Gascromatografo) - Possibilità di installare altri detector oltre al FID e allo spettrometro di massa previsti (punteggio assegnato)	numero di detector installabili oltre al FID e allo spettrometro di massa previsti: 3	4/4



proporzionalmente al numero di detector installabili) – punti Max 4		
EV3. (Gascromatografo) Possibilità di lavorare a velocità lineare di fase mobile costante - punti 7	SI	7/7
EV4. (Gascromatografo) Touch screen integrato allo strumento con possibilità di visualizzazione della situazione strumentale e impostazione dei parametri strumentali - punti 5	SI	5/5
EV5. (Gascromatografo) Fornitura di kit aggiuntivo di almeno 10 ferule in grafite per colonne da 0.25 mm ID e almeno 10 ferule in grafite per colonne da 0.32 mm ID - punti 4	SI – tuttavia la Commissione attribuisce 0 punti in quanto non riscontra nella relazione tecnica quanto dichiarato dall'operatore nell'allegato 3 “OFFERTA TECNICA ELEMENTI DI VALUTAZIONE”	0/4
EV6. (Gascromatografo) Fornitura di kit aggiuntivo di almeno 5 liner per iniezioni split e 5 liner per iniezioni splitless - punti 4	SI – tuttavia la Commissione attribuisce 0 punti in quanto non riscontra nella relazione tecnica quanto dichiarato dall'operatore nell'allegato 3 “OFFERTA TECNICA ELEMENTI DI VALUTAZIONE”	0/4
EV7. (Gascromatografo) Fornitura di kit aggiuntivo di almeno 50 setti per l'iniettore Split/Splitless - punti 4	SI – tuttavia la Commissione attribuisce 0 punti in quanto non riscontra nella relazione tecnica quanto dichiarato dall'operatore nell'allegato 3 “OFFERTA TECNICA ELEMENTI DI VALUTAZIONE”	0/4
EV8. (Gascromatografo) Velocità di raffreddamento del forno da 450°C a 50°C in meno di 5 minuti senza l'ausilio di sistemi criogenici (<i>punteggio assegnato proporzionalmente al minor tempo di raffreddamento richiesto</i>) - punti Max 6	Velocità di raffreddamento del forno da 450°C a 50°C senza l'ausilio di sistemi criogenici: 3,4 MINUTI	6/6
EV9. (Spettrometro di massa a singolo quadrupolo) Pompa turbomolecolare per il vuoto con capacità operativa superiore a 200 L/s misurati in elio, con conseguente possibilità di lavorare ad alti flussi di carrier gas (<i>punteggio assegnato proporzionalmente alla capacità operativa in termini di L/s</i>) - punti Max 7	capacità operativa in termini di L/s: 360	7/7
EV10. (Spettrometro di massa a singolo quadrupolo) Possibilità di pulizia della sorgente senza interruzione del vuoto - punti 3	NO	0/3



EV11. (Sistema per analisi GCxGC con modulatore di flusso) Possibilità di collegare direttamente al modulatore due colonne distinte per l'analisi in seconda dimensione - punti 4	SI – tuttavia la Commissione attribuisce 0 punti in quanto non riscontra nella relazione tecnica quanto dichiarato dall'operatore nell'allegato 3 "OFFERTA TECNICA ELEMENTI DI VALUTAZIONE"	0/4
EV12. (Sistema per analisi GCxGC con modulatore di flusso) Possibilità di utilizzare capillari di accumulo (loop) con volumi differenti in base alle esigenze - punti 4	SI – tuttavia la Commissione attribuisce 0 punti in quanto non riscontra nella relazione tecnica quanto dichiarato dall'operatore nell'allegato 3 "OFFERTA TECNICA ELEMENTI DI VALUTAZIONE"	0/4
EV13. (Sistema per analisi GCxGC con modulatore di flusso) Possesso di brevetti sulla tecnologia del modulatore presente ad offerta (<u>punteggio assegnato proporzionalmente al numero di brevetti</u>) - punti Max 4	numero di brevetti: 1 - tuttavia la Commissione attribuisce 0 punti in quanto non riscontra nella relazione tecnica quanto dichiarato dall'operatore nell'allegato 3 "OFFERTA TECNICA ELEMENTI DI VALUTAZIONE"	0/4
EV14. (Estensione della garanzia) Estensione di 24 mesi oltre il periodo di garanzia (12 mesi) previsto al punto 1 del presente CSO - punti 4	NO	0/4
EV15. (Ulteriore formazione/training) Incremento delle giornate di formazione per il personale PoliTO oltre le 3 giornate già previste al punto 1 del presente CSO - punti 3	SI	3/3
EV16. (Manutenzione preventiva) N.1 visita di manutenzione preventiva, all'interno dei 12 mesi di garanzia, comprensiva dei materiali di consumo - punti 3	NO	0/3
Punteggio TOTALE		36/70

- Alle ore 10.50 c.ca la Commissione Giudicatrice provvede ad attribuire sul portale MePa il punteggio tecnico premiale previsto nell'ambito dell'offerta economicamente più vantaggiosa, come espressamente riportato nei prospetti di cui sopra. La situazione che emerge è la seguente:

Operatore economico		Punteggio tecnico provvisorio	Punteggio tecnico riparametrato
1	SHIMADZU ITALIA SRL	36/70	70/70

- La Commissione Giudicatrice procede allo sblocco dell'offerta economica sul MePA; la situazione che emerge è la seguente:

Operatore economico	Importo a base di gara oltre IVA	Ribasso % offerto	Prezzo Offerto oltre IVA



SHIMADZU ITALIA SRL	96.000,00 €	5,21%	90.998,40 €
----------------------------	--------------------	--------------	--------------------

L'operatore dichiara inoltre che:

- Nel prezzo offerto sono comprese e compensate le spese generali ed utili dell'Appaltatore, le assicurazioni e tutti gli oneri accessori che lo stesso dovrà sostenere anche se non esplicitamente indicati, necessari per assicurare la perfetta fornitura. Il prezzo s'intende fissato dall'Appaltatore in base a calcoli di propria assoluta convenienza per cui il medesimo ne assume tutti i rischi;
- In relazione a quanto previsto dall'art. 95, comma 10 del D. Lgs. 50/2016, si dichiara che i costi della manodopera necessaria all'espletamento del servizio di installazione e posa, richiesti dalla Stazione Appaltante nel presente affidamento, ammontano a € 2.400,00;
- Nella formulazione dell'offerta si è tenuto conto del costo aziendale della sicurezza in relazione all'entità e alle caratteristiche del servizio valutato in € 150,00;
- Quale giustificazione della congruità del costo medesimo si fa presente che:
 - Shimadzu Italia S.r.l. è la filiale italiana di Shimadzu Corporation con sede in Kyoto (Giappone) ed è fornitore esclusivo, autorizzato e certificato dalla casa madre per la vendita, l'installazione, la certificazione, la manutenzione e la riparazione di tutti i prodotti della linea Strumentazione Analitica Shimadzu sul territorio italiano. Shimadzu Italia S.r.l. è inoltre l'unico fornitore autorizzato e certificato dalla casa madre per la vendita di parti di ricambio e di consumo originali per la Strumentazione Analitica Shimadzu, sempre sul territorio italiano;
 - L'offerta è rispettosa del costo del personale, valutato sulla base dei minimi salariali definiti dalla contrattazione collettiva nazionale di settore tra le organizzazioni sindacali dei lavoratori e le organizzazioni dei datori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale, delle voci retributive previste dalla contrattazione integrativa e delle misure di adempimento alle disposizioni in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro;
 - Il contratto lavorativo applicato è: H011 - COMMERCIO TERZIARIO SERVIZI.

I punteggi attribuiti dalla commissione in base ai criteri di attribuzione previsti dalla disciplina di gara sono sintetizzati nel seguente prospetto:

Operatore economico	Punteggio tecnico	Punteggio economico	Punteggio finale
SHIMADZU ITALIA SRL	70/70	30/30	100/100

Alle ore 10.55 c.ca, avendo constatato la validità delle offerte, la Commissione Giudicatrice procede all'aggiudicazione della procedura in titolo a favore dell'operatore economico **SHIMADZU ITALIA SRL**

La seduta termina alle ore 11.05 c.ca.

Il presente verbale viene letto e approvato seduta stante.

La Commissione Giudicatrice

Prof.ssa Rajandrea Sethi

Firmato Sethi

Prof.ssa Tiziana Anna Elisabetta Tosco

Firmato Tosco

Prof. Alessandro Casasso

Firmato Casasso