

PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D. LGS. N. 36/2023, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, INSTALLAZIONE E RESA OPERATIVA DI UN SISTEMA DI SPETTROSCOPIA RAMAN AD ELEVATA RISOLUZIONE SPETTRALE E SPAZIALE CON ECCITAZIONE MULTI-LUNGHEZZA D'ONDA PER INDAGINI SU MATERIALI ALLA MICRO E NANO-SCALA NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 "ISTRUZIONE E RICERCA" - COMPONENTE 2 "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA"- INVESTIMENTO 3.1 "FONDO PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA INTEGRATO DI INFRASTRUTTURE DI RICERCA E INNOVAZIONE" - PROGETTO I-PHOQS - CUP B53C22001750006 – CIG 9988202D07 - CUI F80054330586202300040

OGGETTO: Verbale della commissione di gara

Con riferimento alla procedura in oggetto, premesso che:

- con decisione di contrattare, prot. n. 251741/2023, il Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia ha deliberato la pubblicazione della gara a procedura aperta inerente alla fornitura, installazione e resa operativa di un sistema di spettroscopia Raman ad elevata risoluzione spettrale e spaziale con eccitazione multi-lunghezza d'onda per indagini su materiali alla micro e nano-scala – progetto I-PHOQS, con base d'asta pari a 476.000,00 €;
- il criterio di aggiudicazione individuato è stato quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui al D.lgs. 36/2023;
- si è ottemperato agli obblighi di pubblicazione previsti dalle norme in vigore;
- alle ore 13:30 del giorno 28 agosto 2023 tramite la piattaforma telematica ASP di Consip S.p.A. www.acquistinretepa.it si è aperta la possibilità di presentare le offerte;
- alle ore 10:00 del giorno 10 ottobre 2023 sono scaduti i termini per la presentazione delle offerte;
- entro la scadenza di cui alla premessa che precede è pervenuta una sola offerta da parte dell'operatore HORIBA Italia S.r.l.;
- in data 12.10.2023 si è tenuta la prima seduta telematica per l'apertura delle buste telematiche contenenti la documentazione amministrativa dei concorrenti;
- all'esito della seduta di gara e del soccorso istruttorio con provvedimento di ammissione (Prot. 313102/2023) - Pubbl. sul sito URP 20/10/2023, l'operatore economico HORIBA Italia S.r.l. è stato ammesso alla successiva fase della procedura;
- con provvedimento Prot. 320002/2023 è stata nominata la commissione giudicatrice per la valutazione delle offerte presentate, così composta:

- Dr.ssa Barbara Fazio (matr. 8796), II livello - I Ricercatore;
- Dr. Cristiano D'Andrea (matr. 17760), III livello - Ricercatore;
- Dr.ssa Maria Zippo (matr. 21534), V livello - Funzionario di Amministrazione – in qualità altresì di Segretario verbalizzante;
- Il RUP ha provveduto a trasmettere alla Commissione Giudicatrice la documentazione tecnica scaricata dalla piattaforma ASP di Consip S.p.A. www.acquistinretepa.it, la cui inalterabilità è garantita dall'utilizzo della piattaforma stessa.

Si riunisce la Commissione Giudicatrice per la valutazione delle offerte tecniche presentate dall'unico operatore economico ammesso a tale fase della procedura e precisamente:

- a. HORIBA Italia S.r.l.

Il Presidente procede a dare lettura del Disciplinare di Gara nella parte in cui sono contenuti i criteri di valutazione delle offerte, riepilogandone le modalità di valutazione.

Il Presidente procede all'apertura dei file che contengono le offerte tecniche presentate dagli operatori economici, di cui viene data lettura.

La Commissione avvia le attività valutative analizzando i contenuti delle offerte. Il relativo punteggio viene inserito, per ciascuna offerta, nel file di calcolo Allegato 1 al presente verbale, di cui è parte formale e sostanziale.

Al termine delle attività valutative la Commissione procede a riepilogare i punteggi assegnati, come di seguito riassunti:

- a. HORIBA Italia S.r.l. :

Il Presidente dichiara pertanto chiusa la seduta alle ore 10 e minuti 46 e dispone di:

- procedere in successiva seduta telematica all'inserimento in piattaforma, per ciascun lotto, dei punteggi relativi alle offerte tecniche ammesse e all'apertura delle offerte economiche presentate dagli operatori economici ammessi alla successiva fase della procedura;
- dare mandato al RUP di comunicare agli operatori economici interessati la data di apertura delle offerte economiche in seduta telematica.

Letto, confermato e sottoscritto.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



Consiglio Nazionale
delle Ricerche

Il Presidente

Barbara Feggo

Il Commissario

Cristiano D'Amolice

Il Commissario, anche Segretario Verbalizzante.

Maria Zito

CNR

**Dipartimento Scienze Fisiche
e Tecnologie della Materia**

ALLEGATO 1 RIEPILOGO PUNTEGGI

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI T MAX
1	LUNGHEZZA FOCALE DEL MONOCROMATORE (SINGOLO) DELLO SPETTROMETRO	10	1.1	$\geq 800 \text{ MM}$	10
			1.2	$500 \text{ MM} \leq \text{LUNGH. FOCALE} < 800 \text{ MM}$	6.5
			1.3	$150 \text{ MM} < \text{LUNGH. FOCALE} < 500 \text{ MM}$	3
			1.4	$= 150 \text{ MM}$	0
	OPERATORE ECONOMICO : HORIBA ITALIA SRL	PUNTEGGIO			<u>10</u>
2	DIMENSIONE DEI RETICOLI DELLO SPETTROMETRO	10	2.1	$> 68 \times 68 \text{ MM}^2$	10
			2.2	$68 \times 68 \text{ MM}^2$	0
	OPERATORE ECONOMICO : HORIBA ITALIA SRL	PUNTEGGIO			<u>10</u>
3	FILTRO NOTCH ULF PER MISURE STOKES CON ECCITAZIONE A 532 NM	6	3.1	$\text{HWHM} \leq 5 \text{ CM}^{-1}$	6
			3.2	$5 \text{ CM}^{-1} < \text{HWHM} < 10 \text{ CM}^{-1}$	3
			3.3	$\text{HWHM} = 10 \text{ CM}^{-1}$	0
	OPERATORE ECONOMICO : HORIBA ITALIA SRL	PUNTEGGIO			<u>0</u>
4	FILTRO EDGE PER MISURE STOKES CON ECCITAZIONE A 355 NM	3	4.1	$\text{CUTOFF} \leq 200 \text{ CM}^{-1}$	3
			4.2	$200 \text{ CM}^{-1} < \text{CUTOFF} < 250 \text{ CM}^{-1}$	2
			4.3	$\text{CUTOFF} = 250 \text{ CM}^{-1}$	0
	OPERATORE ECONOMICO : HORIBA ITALIA SRL	PUNTEGGIO			<u>0</u>

5	FILTRO EDGE PER MISURE STOKES CON ECCITAZIONE A 532 NM	3	5.1	CUTOFF $\leq 50\text{ cm}^{-1}$	3
			5.2	$50\text{ cm}^{-1} < \text{CUTOFF} < 70\text{ cm}^{-1}$	2
			5.3	CUTOFF $= 70\text{ cm}^{-1}$	0
	OPERATORE ECONOMICO : HORIBA ITALIA SRL	PUNTEGGIO			<u>3</u>
6	FILTRO EDGE PER MISURE STOKES CON ECCITAZIONE A 633 NM	3	6.1	CUTOFF $\leq 50\text{ cm}^{-1}$	3
			6.2	$50\text{ cm}^{-1} < \text{CUTOFF} < 70\text{ cm}^{-1}$	2
			6.3	CUTOFF $= 70\text{ cm}^{-1}$	0
	OPERATORE ECONOMICO : HORIBA ITALIA SRL	PUNTEGGIO			<u>3</u>
7	FILTRO EDGE PER MISURE STOKES CON ECCITAZIONE A 785 NM	3	7.1	CUTOFF $\leq 50\text{ cm}^{-1}$	3
			7.2	$50\text{ cm}^{-1} < \text{CUTOFF} < 70\text{ cm}^{-1}$	2
			7.3	CUTOFF $= 70\text{ cm}^{-1}$	0
	OPERATORE ECONOMICO : HORIBA ITALIA SRL	PUNTEGGIO			<u>3</u>
8	DIMENSIONI STAGE XY PORTA- CAMPIONI MOTORIZZATO	6	8.1	$> 75 \times 50\text{ mm}^2$	6
			8.2	$75 \times 50\text{ mm}^2$	0
	OPERATORE ECONOMICO : HORIBA ITALIA SRL	PUNTEGGIO			<u>0</u>
9	FAST MAPPING: ACQUISIZIONE VELOCE DI SPETTRI	10	9.1	ACQUISITION TIME $\leq 5\text{ MS}$	10
			9.2	$5\text{ MS} < \text{ACQUISITION TIME} < 10\text{ MS}$	5
			9.3	ACQUISITION TIME $= 10\text{ MS}$	0
	OPERATORE ECONOMICO : HORIBA ITALIA SRL	PUNTEGGIO			<u>0</u>

10	LASER PER IL CONTROLLO AFM CON LUNGHEZZA D'ONDA λ	10	10.1	$\lambda \geq 1300 \text{ NM}$	8
			10.2	$1100 \text{ NM} < \lambda < 1300 \text{ NM}$	4
			10.3	1100 NM	0
	OPERATORE ECONOMICO : HORIBA ITALIA SRL	PUNTEGGIO			<u>8</u>
11	ESTENSIONE DI GARANZIA DI 12 MESI OLTRE AI 12 MESI PREVISTI	10	11.1	PRESENTE	10
			11.2	NON PRESENTE	0
	OPERATORE ECONOMICO : HORIBA ITALIA SRL	PUNTEGGIO			<u>10</u>
12	VISITE L'ANNO DI UN TECNICO E DI UNO SPECIALISTA DI PRODOTTO PRIMO ANNO DI GARANZIA	6	12.1	1 L'ANNO PER UN TECNICO E 1 L'ANNO PER UNO SPECIALISTA DI PRODOTTO	3
			12.2	2 L'ANNO PER UN TECNICO E 2 L'ANNO PER UNO SPECIALISTA DI PRODOTTO	6
	OPERATORE ECONOMICO : HORIBA ITALIA SRL	PUNTEGGIO			<u>3</u>
TOTALE		50			

Il Presidente

Barbara Jesso

Il Commissario

Cristiano D'Amolice

Il Commissario, anche Segretario Verbalizzante.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



Consiglio Nazionale
delle Ricerche

Maria Zilio

CNR

Dipartimento Scienze Fisiche
e Tecnologie della Materia