

VERBALE N.2 APERTURA, ESAME E VALUTAZIONE OFFERTE TECNICHE

OGGETTO: GARA A PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA SU PIATTAFORMA TELEMATICA ASP DI CONSIP SPA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36/2023 E S.M.I. PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA LASER TI:ZAFFIRO AMPLIFICATO AL FEMTOSECONDO NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 LINEA DI INVESTIMENTO 3.1 PROGETTO IPOHQS CODICE IDENTIFICATIVO IR0000016 CUP B53C22001750006 CIG A01277D90B

Il giorno 23/01/2024 alle ore 10:00, si insedia e si riunisce la commissione giudicatrice in seduta pubblica, nominata con provvedimento Protocollo 10928/2024 del 15/01/2024 per procedere all'apertura delle offerte tecniche relative alla procedura di cui all'oggetto.

La Commissione è composta da:

PRESIDENTE: DOTT. MARCO BELLINI

COMMISSARIO EFFETTIVO: DOTT.SSA COSTANZA TONINELLI

COMMISSARIO EFFETTIVO: DOTT. ALESSANDRO IAGATTI

Le funzioni di segretario verbalizzante sono svolte da: DOTT. MARCO BELLINI

Il Presidente constatata la presenza di tutti i componenti, alle ore 10:05 dichiara aperta la seduta comunicando che gli operatori economici ammessi alla fase di valutazione tecnica, come da Verbale n° 1 del 21/12/2023 sono i seguenti:

N°	DENOMINAZIONE CONCORRENTE
1	COHERENT EUROPE B.V.

Il Segretario procede quindi, sulla piattaforma telematica di negoziazione:

- ad attivare la seduta pubblica di apertura delle offerte tecniche;
- a prelevare la documentazione relativa alle offerte tecniche dei concorrenti, nel seguito elencata:

N°	OPERATORE ECONOMICO	DATA E ORA DI ARRIVO	DOCUMENTAZIONE OFFERTA TECNICA
1	COHERENT EUROPE B.V.	12/12/2023 ore 16:36:44	REGOLARE

La Commissione, ricevuta la documentazione, ne verifica la conformità alle disposizioni di gara. Ultime dette operazioni, non avendo rilevato difformità, alle ore 10:15 chiude la seduta pubblica per proseguire le operazioni di valutazione delle offerte tecniche in seduta riservata.

La Commissione concorda di procedere come segue: analisi dei criteri e attribuzione del punteggio.

Dette operazioni verranno svolte singolarmente da ciascun componente della Commissione; prima di sospendere la seduta i componenti concordano di riprendere i lavori per la successiva valutazione collegiale il giorno 23/01/2024 alle ore 11:00.

Alle ore 10:45 la seduta riservata viene sospesa.

Alle ore 11:00 del giorno 23/01/2024 la Commissione riprende, in seduta riservata, le operazioni di valutazione delle offerte tecniche e decide di procedere alla richiesta di ulteriori chiarimenti all'Operatore Economico prima di completare la valutazione. Alle ore 11:20 la seduta riservata viene quindi sospesa e i componenti della Commissione concordano di riprendere i lavori per la successiva valutazione collegiale il giorno 24/01/2024 alle ore 11:30.

Alle ore 11:30 del giorno 24/01/2024 la Commissione riprende nuovamente i lavori. All'esito dell'esame delle offerte tecniche e dei chiarimenti ricevuti la Commissione unanime valuta le offerte tecniche dei concorrenti pienamente rispondenti ai requisiti esplicitati nel Capitolato tecnico e, pertanto, procede con l'attribuzione del punteggio tecnico, come da tabella:

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX	SPECIFICHE DICHIARATE	PUNTEGGIO ATTRIBUITO
OPERATORE ECONOMICO CONCORRENTE: COHERENT EUROPE B.V.									
1	DURATA IMPULSI AMPLIFICATI	8	1.1	Compresa tra 35 e 50 fs		4		<35 fs	8
			1.2	<35 fs		8			
2	ENERGIA PER IMPULSO A 5KHZ	8	2.1	Compresa tra 1.2 e 1.6 mJ		4		>1.6 mJ	8
			2.2	>1.6 mJ		8			
3	STABILITÀ IN POTENZA	8	3.1	Compresa tra 0.5 e 1%		4		<0.5%	8
			3.2	< 0.5%		8			
4	STABILITÀ DI PUNTAMENTO	8	4.1	Compresa tra 10 e 20 μ rad rms		4		<10 μ rad	8
			4.2	< 10 μ rad rms		8			
5	PRESENZA USCITA SIMULTANEA OSCILLATORE	8	5.1	Uscita di parte (tra 50 e 150mW) dell'emissione dell'oscillatore laser Ti:zaffiro a parità di uscita amplificata		4		>225 mW	8
			5.2	Uscita di parte (\geq 150mW) dell'emissione dell'oscillatore laser Ti:zaffiro a parità di uscita amplificata		8			
6	MODULARITÀ	10	6.1	Costruzione modulare con camere separate e stabilizzate termicamente per le parti di amplificazione e di stretching/compressione	10			Costruzione modulare con sottosistemi separati e stabilizzati termicamente; modulo stretcher/compressor sigillato	8

7	CERTIFICAZIONE E STABILITÀ	10	7.1	Certificazione secondo protocolli industriali consolidati della stabilità e resistenza del sistema laser globale e dei singoli componenti a stress termici e meccanici	10		Costruzione e test secondo standard industriali HALT e HASS dei singoli componenti e del sistema completo	8
8	CONTROLLO SOFTWARE	10	8.1	Modalità di funzionamento "hands-free" e controllo via software dei parametri del sistema: (saranno valutati semplicità, completezza, versatilità e interoperabilità del software, inclusione nella fornitura di laptop per il controllo, ecc.)	10		Modalità di funzionamento hands-free e controllo software da laptop incluso nella fornitura	8
9	GARANZIA TOTALE	20	10.1	Fino a 24 mesi		5	Fino a 60 mesi	20
			10.2	Fino a 36 mesi		10		
			10.4	Fino a 48 mesi		15		
			10.5	Fino a 60 mesi		20		
PUNTEGGIO OTTENUTO								84

Le richieste riguardanti Garanzia, Formazione e Assistenza Tecnica risultano soddisfatte.

Alle ore 12:00 il Presidente scioglie la seduta.

Del che si è redatto il presente verbale in unico esemplare originale che, previa lettura e conferma, è sottoscritto come segue:

IL PRESIDENTE

Dott. Marco Bellini



I MEMBRI:

Dott.ssa Costanza Toninelli



Dott. Alessandro Iagatti