

VERBALE DI GARA N. 1

ESAME DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA E AMMISSIONE

Procedura negoziata sottosoglia senza previa pubblicazione del bando di gara, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. B) della Legge 120/2020 così come modificata dal decreto-legge 77/2021 convertito con modificazioni dalla Legge 108/2021, della fornitura di: "Sorgente di atomi freddi di itterbio per esperimenti di informazione quantistica" nell'ambito del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4 "Istruzione e Ricerca", Componente 2, "Dalla ricerca all'impresa", Linea di investimento 3.1, "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione", Progetto IPHOQS "Integrated Infrastructure Initiative in Photonic and Quantum Sciences", codice identificativo "IR0000016" CUP B53C22001750006

Il giorno 28/02/2024 alle ore 10.00 il Responsabile Unico del Progetto (di seguito RUP), nominato con Decisione di contrarre prot. 327353 del 31/10/2023, anche in presenza della Dott.ssa Elisa Guberti facente parte della Struttura di Supporto al RUP quale testimone delle operazioni di gara senza possibilità d'intervento, procede in seduta pubblica mediante l'utilizzo della piattaforma telematica MePA Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione gestito dalla Consip S.p.A., all'apertura ed esame della documentazione amministrativa presentata a corredo dell'offerta pervenuta per l'affidamento di "Sorgente di atomi freddi di itterbio per esperimenti di informazione quantistica" da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 108 del D. Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.

PREMESSO CHE:

- con decisione di contrarre prot. 327353 del 31/10/2023 è stato stabilito di espletare una gara di appalto per l'affidamento della fornitura di: "Sorgente di atomi freddi di itterbio per esperimenti di informazione quantistica" sulla piattaforma telematica MEPA con procedura negoziata sottosoglia senza previa pubblicazione del bando di gara ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. B) della Legge 120/2020 così come modificata dal decreto-legge 77/2021 convertito con modificazioni dalla Legge 108/2021, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 108 del D. Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.;
- è stato pubblicato l'avviso di indagine esplorativa di mercato volta a conoscere e selezionare gli operatori economici interessati a partecipare alla procedura (Prot. Cnr-Ino 344617 del 13/11/2023) su "CNR – URP - Gare in corso" e "Servizio Contratti Pubblici";
- entro il termine perentorio delle ore 23.59 del 30/11/2023 ha presentato la propria manifestazione di interesse l'operatore economico LEOS SRL (Prot. CNR 366046 del 27/11/2023);
- il Responsabile Unico del Procedimento ha dato avvio alla procedura di gara di cui trattasi, tramite Richiesta di Offerta (RDO) n. 3910213 nel MePA Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione gestito dalla Consip S.p.A. invitando l'operatore economico LEOS SRL;
- il termine di presentazione delle offerte in via telematica è scaduto il giorno 29/12/2023 alle ore 18:00.

Tutto ciò premesso

il RUP accede alla piattaforma telematica ed entra nella sezione ove è possibile visionare la documentazione amministrativa presentata a corredo delle offerte pervenute, riscontrando che entro il suddetto termine di scadenza, è pervenuta sulla piattaforma telematica MEPA RDO n. 3910213 l'offerta indicata nella tabella sottostante:

N°	OPERATORE ECONOMICO	DATA E ORA DI ARRIVO DELL'OFFERTA SULLA PIATTAFORMA TELEMATICA
1	LEOS SRL	26/12/2023 H. 16:14

Successivamente il RUP procede con l'apertura delle buste elettroniche contenenti la documentazione amministrativa presentata dall'operatore economico e con l'esame della stessa, verificando la validità della firma digitale, la conformità, la regolarità e la completezza secondo quanto riportato nella lettera d'invito – Condizioni particolari RDO.

Nella tabella sottostante si riporta in base alla documentazione presentata oggetto di esame nell'odierna seduta, l'ammissione definitiva, l'ammissione con riserva o l'esclusione, unitamente all'eventuale documentazione integrativa da trasmettere nei casi di ammissione con riserva, in virtù del ricorso all'istituto del soccorso istruttorio di cui all'art. 101 del D. Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.

N°	OPERATORE ECONOMICO	DOCUMENTAZIONE PRESENTATA	ESITO	STATO DEL CONCORRENTE (ammesso definitivamente/ammesso con riserva/escluso)
1	LEOS srl	<ul style="list-style-type: none"> - Documento di gara Unico Europeo DGUE - Dichiarazione sostitutiva integrativa al DGUE - Dichiarazione obblighi assunzionali - Dichiarazione titolare effettivo - Dichiarazione assenza conflitto di interesse titolare effettivo - Dichiarazione DPCM 187/1997 - Scheda DNSH - Dichiarazione costi della manodopera - Patto d'integrità - Comunicazione del conto corrente dedicato - PASSOE - Copia informatica di avvenuto pagamento contributo ANAC 	Regolare	Ammesso definitivamente

Terminato l'esame della documentazione amministrativa prodotta dal concorrente il RUP procede all'acquisizione degli stessi sul Fascicolo virtuale dell'operatore economico (FVOE).

Dall'esito delle operazioni di cui sopra il RUP dichiara ammesso il concorrente alle fasi successive della gara¹. La seduta termina alle ore 11:00 del giorno 28/02/2024.

Il presente verbale viene redatto in unico esemplare originale che, previa lettura e conferma, viene sottoscritto così come segue:

Il Responsabile Unico del Progetto Dott. Luigi Consolino	La testimone Dott.ssa Elisa Guberti
	

¹ In ossequio alle disposizioni della lex specialis, in caso di OEPV, l'apertura e la valutazione delle offerte tecniche ed economiche sarà demandata alla Commissione giudicatrice.

VERBALE DI GARA N. 2

APERTURA, ESAME E VALUTAZIONE OFFERTE TECNICHE

Procedura negoziata sottosoglia senza previa pubblicazione del bando di gara, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. B) della Legge 120/2020 così come modificata dal decreto-legge 77/2021 convertito con modificazioni dalla Legge 108/2021, della fornitura di: **“Sorgente di atomi freddi di itterbio per esperimenti di informazione quantistica”** nell'ambito del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4 “Istruzione e Ricerca”, Componente 2, “Dalla ricerca all'impresa”, Linea di investimento 3.1, “Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione”, Progetto IPHOQS “Integrated Infrastructure Initiative in Photonic and Quantum Sciences”, codice identificativo “IR0000016” CUP B53C22001750006 CIG: A0289BBD7E

Il giorno 08/03/2024 alle ore 14:30, si insedia e si riunisce la commissione giudicatrice in seduta pubblica, nominata con provvedimento Prot. 81488 del 08/03/2024 per procedere all'apertura delle offerte tecniche relative alla procedura di cui all'oggetto.

La Commissione è composta da:

PRESIDENTE: Dott. Paolo De Natale
COMPONENTE EFFETTIVO: Dott. Simone Borri
COMPONENTE EFFETTIVO: Dott. Iacopo Galli

Le funzioni di segretario verbalizzante sono svolte da: Dott. Iacopo Galli

Il Presidente constatata la presenza di tutti i componenti, alle ore 14:40 dichiara aperta la seduta comunicando che gli operatori economici ammessi alla fase di valutazione tecnica, come da Verbale n° 1 del 28/02/2024 sono i seguenti:

N°	DENOMINAZIONE CONCORRENTE
1	LEOS SRL

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	LEOS SRL	26/12/2023 H. 16:14	REGOLARE

La Commissione, ricevuta la documentazione, ne verifica la conformità alle disposizioni di gara.

Ultimate dette operazioni, non avendo rilevato difformità, alle ore 14:50 chiude la seduta pubblica per proseguire le operazioni di valutazione delle offerte tecniche in seduta riservata (ovvero) motivare nel caso in cui una o più offerte tecniche non possono essere accettate e quindi l'O.E. deve essere escluso dalla procedura di gara.

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 08/03/2024 alle ore 15:30.

Alle ore 15:00 la seduta riservata viene sospesa.

Alle ore 15:30 del giorno 08/03/2024 La Commissione riprende, in seduta riservata, le operazioni di valutazione delle offerte tecniche.

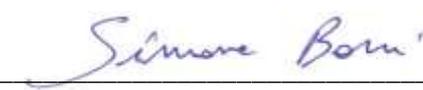
All'esito dell'esame dell'offerta tecnica la Commissione unanime valuta l'offerta tecnica del concorrente pienamente rispondente ai requisiti esplicitati nel Capitolato tecnico e, pertanto, procede con l'attribuzione del punteggio tecnico, come da tabella:

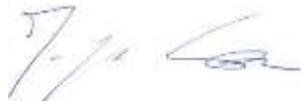
Nr.	Operatore economico concorrente	Criterio di valutazione	Valore offerto	Punteggio attribuito
1	LEOS SRL	PRESSIONE DI VUOTO IN ZONA UHV	inferiore di $5 \cdot 10^{-11}$ Torr	20/20
2	LEOS SRL	POTENZA LASER	valore tipico 800 mW, maggiore di 700 mW	20/20
3	LEOS SRL	VELOCITÀ DEGLI ATOMI	40 m/s	15/15
4	LEOS SRL	FLUSSO DI ATOMI	$5 \cdot 10^8$ atomi al secondo	10/15
	Punteggio Ottenuto			65/70

Alle ore 16:00 il Presidente scioglie la seduta.

Il presente verbale viene redatto in unico esemplare originale che, previa lettura e conferma, viene sottoscritto così come segue:

PRESIDENTE: Dott. Paolo De Natale _____

COMPONENTE EFFETTIVO: Dott. Simone Borri _____ 

COMPONENTE EFFETTIVO: Dott. Iacopo Galli _____ 

VERBALE N.3 APERTURA, ESAME E VALUTAZIONE OFFERTE ECONOMICHE

Procedura negoziata sottosoglia senza previa pubblicazione del bando di gara, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. B) della Legge 120/2020 così come modificata dal decreto-legge 77/2021 convertito con modificazioni dalla Legge 108/2021, della fornitura di: **"Sorgente di atomi freddi di itterbio per esperimenti di informazione quantistica"** nell'ambito del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4 "Istruzione e Ricerca", Componente 2, "Dalla ricerca all'impresa", Linea di investimento 3.1, "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione", Progetto IPHOQS "Integrated Infrastructure Initiative in Photonic and Quantum Sciences", codice identificativo "IR0000016" CUP B53C22001750006 CIG: A0289BBD7E

Il giorno 15/03/2024 alle ore 10:30, si insedia e si riunisce la commissione giudicatrice in seduta pubblica, nominata con provvedimento Prot. 81488 del 08/03/2024 per procedere all'apertura delle offerte tecniche relative alla procedura di cui all'oggetto.

La Commissione è composta da:

PRESIDENTE: Dott. Paolo De Natale
COMPONENTE EFFETTIVO: Dott. Simone Borri
COMPONENTE EFFETTIVO: Dott. Iacopo Galli

Le funzioni di segretario verbalizzante sono svolte da: Dott. Iacopo Galli

Il Presidente constatata la presenza di tutti i componenti, alle ore 10:30 dichiara aperta la seduta. Il Segretario procede sulla piattaforma telematica di negoziazione a prelevare la documentazione relativa, nel seguito elencata:

Terminata le operazioni di cui sopra, il Segretario procede, sempre sulla piattaforma telematica di negoziazione:

- Ad attivare la seduta pubblica di apertura dell'offerta economica;
- A prelevare la documentazione relativa, nel seguito elencata:

N°	OPERATORE ECONOMICO	DOCUMENTAZIONE OFFERTA ECONOMICA
1	LEOS SRL	OFFERTA ECONOMICA caricata dal fornitore il 26/12/2023 alle ore 16:14, trattativa NUMERO: 3910213

La Commissione, ricevuta la documentazione, ne verifica la conformità alle disposizioni di gara; quindi, procede all'esame e valutazione dell'offerta economica presentata dagli O.E. concorrenti, eseguendo il calcolo del punteggio d'attribuire all'offerta economica come quanto riportato nella lettera d'invito, con il seguente esito:

Nr.	O.E. concorrente	Prezzo Offerto	Oneri Sicurezza	Costi aziendale Sicurezza	Costo Manodopera	Punteggio economico
1	LEOS SRL	179.900,00	/	5000	1680	24/30

A questo punto, la Commissione trascrive sulla piattaforma telematica il punteggio relativo all'offerta economica nonché il punteggio complessivo dato dalla somma del punteggio conseguito a seguito di valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica, così come riportato nella tabella sottostante per ciascun O.E. concorrente:

Nr.	O.E. concorrente	Punteggio offerta tecnica	Punteggio offerta economica	Punteggio complessivo
1	LEOS SRL	65/70	24/30	89/100

La commissione giudicatrice da atto che l'offerta migliore, ritenuta non anomala, è quella presentata dall'O.E. LEOS SRL pertanto, propone l'aggiudicazione della fornitura di: **“Sorgente di atomi freddi di itterbio per esperimenti di informazione quantistica”** al predetto O.E.

Alle ore 11:00 il Presidente scioglie la seduta.

Il presente verbale viene redatto in unico esemplare originale che, previa lettura e conferma, viene sottoscritto così come segue:

PRESIDENTE: Dott. Paolo De Natale _____

COMPONENTE EFFETTIVO: Dott. Simone Borri _____

COMPONENTE EFFETTIVO: Dott. Iacopo Galli _____ 