



Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 1, c. 2, lett. b) del D.L. 76/2020, per la fornitura di un Glove Box System

**Progetto iENTRANCE@ENL - cod. IR0000027 - Missione 4 - Componente 2 - Linea di investimento 3.1
CIG B2109D3FAC - CUP B33C22000710006 - CUI F00518460019202400050**

L'anno 2024 il giorno 2 del mese di agosto, alle ore 15:00 c.ca, in modalità telematica attraverso l'utilizzo del software Microsoft Teams in dotazione all'Ateneo, prende avvio l'esame delle offerte pervenute nell'ambito della procedura negoziata indicata in titolo, la Commissione Giudicatrice, nominata con DDG 2291 del 31/07/2024, composta da:

- Prof.ssa Teresa Gatti – in qualità di presidente;
- Dott.ssa Valentina Bertana;
- Dott. Ignazio Roppolo.

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 precedente seduta del 29/07/2024 il Seggio di Gara ha verificato la documentazione amministrativa richiesta per la partecipazione alla gara ed ha svolto le operazioni preliminari alla valutazione delle offerte;
- in data 31.07.2024 il Direttore Generale con DDG 2299/2024, tramite posta elettronica certificata inviata agli operatori economici concorrenti, ha disposto l'ammissione alla fase successiva della procedura in titolo agli operatori economici riportati nel prospetto seguente:

N.	RAGIONE SOCIALE	PARTITA IVA
1	EMME 3 SRL	05102470159
2	AMIRA SRL	04100800962

- con decreto del Direttore Generale n. 2291 del giorno 31.07.2024 è stata nominata la Commissione Giudicatrice incaricato alla valutazione delle offerte tecniche ed economiche prodotte dai concorrenti in gara.

Tutto ciò premesso

- Alle ore 15:05 c.ca la Commissione procede allo sblocco delle offerte tecniche e al prelievo della relativa documentazione. L'offerta tecnica richiesta ai partecipanti deve permettere alla Stazione Appaltante di verificare la presenza degli elementi tecnici richiesti quali requisiti minimi, oltre che di valutare gli elementi tecnici offerti dall'operatore economico nell'ambito dell'offerta economicamente più vantaggiosa.
- Si avvia la verifica dei requisiti tecnici minimi a pena di esclusione per i prodotti offerti dai concorrenti in gara. Al termine della verifica delle offerte tecniche, la situazione che emerge è la seguente:

#	RAGIONE SOCIALE	NOTE
1	EMME 3 SRL	L'Operatore economico allega correttamente:

#	RAGIONE SOCIALE	NOTE
		<ul style="list-style-type: none"> - Relazione tecnica contenente descrizione dei prodotti offerti; - Data sheet dei prodotti offerti; - Relazione tecnica adeguatamente oscurata; - Allegato 2 - Scheda 3 DNSH PNRR; - Allegato 3 - Offerta Tecnica Elementi di Valutazione; <p>ma dai documenti prodotti non si evince chiaramente il rispetto di alcuni criteri minimi. Pertanto, la Commissione Giudicatrice ritiene opportuno inviare richiesta di chiarimenti tecnici (*i chiarimenti richiesti sono riportano nel seguito del presente documento)</p>
2	AMIRA SRL	La documentazione Tecnica prodotta è COMPLETA ed i prodotti offerti sono CONFORMI , soddisfano TUTTE le specifiche tecniche minime richieste a pena di esclusione nel capitolato.

- La Commissione Giudicatrice prosegue la valutazione dell'offerta Tecnica con l'esame degli elementi tecnici premiali oggetto di valutazione tecnica nell'ambito dell'offerta economicamente più vantaggiosa. La situazione che emerge è la seguente:

Elemento di Valutazione	Specifiche tecniche premiali	Punteggio Assegnato a EMME 3 SRL	Punteggio Assegnato a AMIRA SRL
EV 1	Mini-anticamera collegata alla box_2 dotata di ventilazione esterna (modifica del piping) per permettere il riempimento della anticamera stessa con gas fresco dalla linea di azoto piuttosto che dall'atmosfera della camera di lavoro	5	5
EV 2	Upgrade dell'anticamera a T a un diametro di 390 mm	5	5
EV 3	°di 150 mm di diametro e upgrade della sorgente sputter a 3" per consentire una maggiore uniformità di deposizione	10	10
EV 4	Stage per il substrato dotato di modulo riscaldante (range di temperature RT-500°C) con possibilità di controllare la temperatura tramite touchscreen.	10	10
EV 5	Z-shift per muovere verticalmente lo stage per il substrato all'interno della camera di evaporazione (fino a 100 mm)	5	5
EV 6	Fornitura di una shadow-mask personalizzata	La commissione giudicatrice ritiene opportuno richiedere il chiarimento riportato nel seguito prima di attribuire il punteggio premiale per l'elemento in questione	3
EV 7	Miglioramento del leak rate minimo delle glovebox (al di sotto di 0.05% Vol/h)	5	5
EV 8	Sostituzione dei pannelli frontali in policarbonato con pannello in vetro, almeno per la glovebox_2.	5	5
EV 9	Installazione di 1 feedthrough doppio per liquidi/gas per consentire l'integrazione di uno spincoater da banco indipendente all'interno della box_2 (fornitura vuoto e N2 gas).	2	2
EV 10	Fornitura di un refrigeratore d'acqua a ricircolo.	5	5
EV 11	Possibilità di monitorare l'evaporazione e lo spessore del film mediante operazione automatica attraverso la definizione di uno spessore target definito.	5	0
EV 12	Upgrade della pompa rotativa collegata al sistema a	10	10



	vuoto con pompa a secco.		
EV 13	Servizio di assistenza tecnica in Italia.	5	5
EV 14	Upgrade della garanzia a 24 mesi.	5	5
TOTALE		Punteggio sospeso	75 punti

La Commissione Giudicatrice a seguito dell'esame eseguito:

- redige le richieste di chiarimenti tecnici, riportate nel seguito, da inviare all'operatore economico EMME 3 SRL di seguito riportate:
 - **Si richiede di confermare se:**
 - o il crogiolo in allumina è incluso nella fornitura?
 - o con la dicitura "Due shutter ad azionamento pneumatico" si intende "shutter rotativo con sistema di controllo manuale" come indicato nel CSO di gara?
 - o la sorgente sputter è adatta a materiali sia magnetici che non magnetici?
 - o altezza e angolo di inclinazione della sorgente sputter siano variabili?
 - o per ciascuna glovebox è previsto un power feedthrough 230V?
 - o il sistema di purificazione (flussaggio rapido) è attivabile attraverso touch panel?
 - o la rigenerazione delle colonne di purificazione è gestita da touch screen?
 - o lo strumento offerto presenta la possibilità di by-pass del reattore?
 - o per quanto riguarda la garanzia dello strumento, la copertura di 12 mesi è totale ("full risk")?
 - o in merito all'elemento premiale elencato al punto EV6 della tabella "Elementi tecnici premiali" al par. 3 del CSO di gara, la geometria della shadow mask da voi indicata a pag. 4 punto 22 della relazione tecnica offerta rappresenta solo un esempio di layout possibile? La shadow-mask definitiva sarà realizzata solo a seguito di conferma del layout da parte della Stazione Appaltante?
 - **Si richiede inoltre di indicare:**
 - o il materiale di cui si compongono i pannelli frontali?
- trasmette al dott. Vito Cassiano funzionario dell'ufficio Buyer dell'Area AGACON le richieste di chiarimenti tecnici da inviare al concorrente EMME 3 SRL tramite la funzione "COMUNICAZIONI" presente tra gli strumenti della RDO in oggetto sul MEPA e, fissa come termine ultimo per l'invio della risposta le ore 18.00 di venerdì 06.09.2024.
- sospende la valutazione tecnica fino a ricevimento dei chiarimenti richiesti e dispone la chiusura della seduta alle ore 17.00 c.ca.

Il presente verbale viene letto ed approvato seduta stante.

La Commissione Giudicatrice

Prof.ssa Teresa Gatti

Dott.ssa Valentina Bertana

Dott. Ignazio Roppolo

