



POLITECNICO
MILANO 1863

**PROCEDURA NEGOZIATA SENZA BANDO AI SENSI DELL'ART. 50 C. E) D.LGS.
36/2023 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI "ARREDI BATTERY
MATERIALS ENGINEERING LABORATORY PRESSO EN: LAB"**

**CIG B33B10E4C4
CUP D44I17000050001**

**VERBALE DI GARA n. 2
16/01/2025**

Il giorno 16 (sedici) del mese di Gennaio dell'anno 2025, alle ore 14:30. si riunisce la Commissione giudicatrice in modalità telematica attraverso l'ausilio della piattaforma Teams che garantisce la riservatezza delle comunicazioni, così come previsto dall'art. 93 del D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36

PREMESSO

- che con Determina Direttoriale, Rep. n. 11528/2024 Prot. n. 215727 del 12/09/2024, è stata indetta la procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50 c. e) D.lgs. 36/2023 per l'affidamento della "Fornitura di arredi battery materials engineering laboratory presso EN: LAB" CIG B33B10E4C4 - CUP D44I17000050001, da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
- che con Decreto del Direttore Generale, Rep. n. 191/2024 prot. 292953 del 28/11/2024, è stata costituita la Commissione giudicatrice composta da:

Prof. Claudio Rabissi - Presidente
Prof. Matteo Zago - Componente Effettivo
Prof. Andrea Baricci - Componente Effettivo
Sig. Rita Cesari - Segretario Verbalizzante

1. Verifica requisiti minimi inderogabili

La commissione prende atto della richiesta di conferma relativa ad alcuni punti dell'Allegato B "All. B_ "Requisiti minimi inderogabili_fornitura di "arredi battery materials engineering laboratory presso en: lab" inviata dal RUP e procede alla verifica del documento inviato dall'operatore economico LABOSYSTEM SRL (Prot 8907/2025 del 15/01/2025) e constata che quanto dichiarato corrisponde ai requisiti minimi richiesti in sede di gara.

La commissione pertanto, completa la valutazione dell'Allegato B "All. B_ "Requisiti minimi inderogabili_fornitura di "arredi battery materials engineering laboratory presso en: lab" e le schede tecniche presentate in gara dall'operatore economico LABOSYSTEM SRL al fine di verificare

la rispondenza del prodotto offerto ai requisiti minimi inderogabili descritti all'art. 1.1 delle Condizioni particolari di RdO ed esprime la seguente valutazione:

OPERATORE ECONOMICO	Valutazione requisiti minimi inderogabili
LABOSYSTEM SRL	Conforme ai requisiti minimi inderogabili

Come previsto dall'art. 8 delle Condizioni particolari di RdO, la valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica avverrà in base ai seguenti punteggi:

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	80 punti
Offerta economica	20 punti
Totale	100 punti

Il Presidente specifica che i criteri di valutazione dell'offerta tecnica, così come previsti dall'art. 8.1 delle Condizioni particolari di RdO, sono i seguenti:

n°	Criteri di Valutazione	Max Punti	n°	Sub-Criteri di Valutazione	Max Punti	Modalità di Valutazione (T/Q/D)
1	Organizzazione aziendale	10	1a	Disciplina della responsabilità delle persone giuridiche (D.Lgs 231/01)	4	T
			1b	Adozione codice etico	4	T
			1c	Adozione politiche aziendali per la parità di genere	2	T
2	Caratteristiche tecniche cappe, banchi e armadi	45	2a	Ergonomia arredi	5	D
			2b	Ergonomia cappe	5	D
			2c	Funzionalità arredi	5	D
			2d	Funzionalità cappe	5	D
			2e	Materiali	25	D
3	Servizi post-vendita	20	3a	Formazione del personale	8	D
			3b	Manutenzione	8	D
			3c	Garanzia	4	T

4	Criteri ambientali minimi	5	4a	Processi produttivi e trasporti "verdi"	5	D
TOTALE					80	

2. Valutazione criteri tabellari

La Commissione procede con la valutazione dei **Criteri tabellari (T)**. Il Presidente dà lettura di quanto previsto dal Disciplinare di gara in merito ai **Criteri tabellari (T)**.

1a) Disciplina della responsabilità delle persone giuridiche (D.Lgs 231/01)

Adozione e conformità al modello 231 e del relativo Organo di Vigilanza. <u>A dimostrazione del possesso del requisito, dovrà essere prodotta l'equivalente delibera del Consiglio di amministrazione dell'azienda.</u>	SI 4 punti NO 0 punti
---	--------------------------

1b) Adozione codice etico

Possesso del codice di condotta e comportamento aziendale. <u>A dimostrazione del possesso del requisito, dovrà essere prodotta l'equivalente delibera del Consiglio di amministrazione dell'azienda.</u>	SI 4 punti NO 0 punti
---	--------------------------

1c) Adozione politiche aziendali per la parità di genere

Ai sensi della PdR 125. <u>A dimostrazione del possesso del requisito di cui all'articolo 46-bis del decreto legislativo del 198/2006 (codice delle pari opportunità)", dovrà essere prodotta autocertificazione oltre al piano strategico necessario per l'attuazione della Politica per le Pari Opportunità.</u>	SI 2 punti NO 0 punti
--	--------------------------

3c) Garanzia

Verrà valutata l'eventuale estensione della garanzia rispetto a quella minima.	1 punto fino a 24 mesi 2 punti fino a 36 mesi 3 punti fino a 48 mesi 4 punti oltre i 48 mesi
--	---

La Commissione prende atto dei punteggi calcolati in automatico sul sistema informatico di gestione gare del Mercato Elettronico della PA di Consip, di seguito riportati:

Nome Caratteristica	Valore Offerto
1a) Disciplina della responsabilità delle persone giuridiche (D.Lgs 231/01)	SI
1b) Adozione codice etico	SI
1c) Adozione politiche aziendali per la parità di genere	SI
3c) Garanzia	oltre 48 mesi

Il Presidente dà lettura del contenuto dell'“Allegato C - Dichiarazione per valori criteri tabellari_ fornitura di “arredi battery materials engineering laboratory presso en: lab” e delle schede tecniche presentate dall'operatore economico LABOSYSTEM SRL in sede di gara.

La Commissione procede a verificare la corrispondenza di quanto dichiarato dall'operatore economico nell'Allegato C e quanto risultante dalle schede tecniche allegate con il punteggio attribuito sul sistema telematico di gara in relazione ai Criteri Tabellari.

Dopo un'attenta valutazione, la Commissione constata che tutti i punteggi inseriti sul sistema MePA dall'operatore economico LABOSYSTEM SRL **corrispondono** a quanto dichiarato nell'Allegato C e al contenuto delle schede tecniche presentate in sede di gara.

Di conseguenza, in relazione ai criteri tabellari, la Commissione attribuisce all'operatore economico LABOSYSTEM SRL un punteggio totale pari a 14 (*Quattordici*), come risultante dalla seguente tabella:

TAB. A - LABOSYSTEM SRL - PUNTEGGI TABELLARI					
Criterio di valutazione (D)	Subcriterio	Descrizione		Max pt	Pt attribuiti
A	ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	1a	Disciplina della responsabilità delle persone giuridiche (D.Lgs 231/01)	4	4
		1b	Adozione codice etico	4	4
B	SERVIZI POST-VENDITA	1c	Adozione politiche aziendali per la parità di genere	2	2
		3c	Garanzia	4	4
Totale (T)				14	14

3. Valutazione criteri discrezionali

La Commissione, esaurita la valutazione dei criteri tabellari, procede quindi con la valutazione dei **Criteri discrezionali (D)**.

La Commissione provvederà a valutare i singoli elementi dell'Offerta tecnica sulla base dei criteri sotto specificati utilizzando le motivazioni di seguito elencate.

Il Presidente dà lettura di quanto previsto dal Disciplinare di gara in merito ai **Criteri discrezionali (D)**.

2) Caratteristiche tecniche cappe, banchi e armadi	FINO A 45 PUNTI
a) Ergonomia arredi: Valutazione della posizione delle utenze e la loro facilità di riconfigurazione in altra posizione. Valutazione della possibilità di posizionare mensole, pensili, cappette e altri accessori a tutta altezza e non a interassi fissi (si adatta l'altezza di installazione a scelta degli utenti, posizionandoli in posizione accessibile) Valutazione della possibilità di riconfigurazione dei mobiletti sottobanco tra i vari banchi, al fine di avere la possibilità di riconfigurare gli spazi per l'utente	Da 0 a 5 punti attribuiti a discrezione della commissione
b) Ergonomia cappe Valutazione posizione delle utenze. Es. comandi gas, acqua e prese elettriche Verrà valutata la posizione del pannello di comando Verrà valutata la massima visibilità all'interno delle cappe (preferibilmente con spalle vetrate)	Da 0 a 5 punti attribuiti a discrezione della commissione
c) Funzionalità arredi Verrà valutata la maggiore modularità disponibile Verrà valutata la presenza di moduli ad angolo Verrà valutata la disponibilità di colonne per calata impianti Verrà valutata l'intercambiabilità degli elementi (mobiletti, strutture etc) Verrà valutato il sistema di assemblaggio non a vista per migliorare la pulizia.	Da 0 a 5 punti attribuiti a discrezione della commissione
d) Funzionalità cappe Sarà valutata la maggior superficie utile, rispetto alla dimensione esterna della cappa, espressa in mq. Sarà valutata la corretta integrazione delle funzionalità della cappa come luci e cabinet per reagenti con il controller del sistema di aspirazione fornito.	Da 0 a 5 punti attribuiti a discrezione della commissione
e) Materiali Saranno valutati i materiali costituenti l'arredo ed in particolare il pregio tecnico della fornitura. Saranno considerati e valutati i seguenti aspetti: <ul style="list-style-type: none"> • caratteristiche costruttive dei prodotti • qualità dei materiali impiegati; 	Da 0 a 25 punti attribuiti a discrezione della commissione

<ul style="list-style-type: none"> • facilità di assemblaggio e disassemblaggio dei componenti e degli elementi di giunzione; • qualità delle finiture superficiali, delle strutture e degli armadi di sicurezza per stoccaggio sostanze chimiche, • caratteristiche prestazionali e meccaniche dei prodotti; • aspetto estetico e disponibilità di diversi colori • eventuali certificazioni dei prodotti e sicurezza dei prodotti offerti; • la resistenza dei materiali in relazione alla durabilità nel tempo. 	
3) Servizi post-vendita	FINO A 20 PUNTI
a) Formazione personale: Verrà valutato il progetto che illustrerà le modalità di formazione degli utilizzatori.	Da 0 a 8 punti attribuiti a discrezione della commissione
b) Manutenzione Verranno valutate la proposta e l'organizzazione della manutenzione preventiva ordinaria e straordinaria delle cappe, successivamente all'installazione e durante il periodo di garanzia.	Da 0 a 8 punti attribuiti a discrezione della commissione
4) Criteri ambientali minimi	FINO A 5 PUNTI
Verrà valutata la descrizione dei processi produttivi volti a ridurre gli impatti ambientali in termini di produzione di CO ₂ . Verranno valutate modalità di trasporto "verdi", sarà valutato positivamente l'impegno di mezzi elettrici.	Da 0 a 5 punti attribuiti a discrezione della commissione

Poiché il numero di offerte da valutare è pari a 1 (uno), l'attribuzione dei punteggi relativa ai singoli Sub-Criteri di Valutazione di natura discrezionale viene fatta in base ai seguenti giudizi a cui corrispondono i relativi "coefficienti percentuali":

Giudizio	Valore del coefficiente
Eccellente	1
Ottimo	0,85
Buono	0,70
Adeguito	0,60
Discreto	0,50
Mediocre	0,30
Scarso	0,10
Non migliorativo	0

2a) Ergonomia arredi:

La Commissione procede ad una puntuale, approfondita e dettagliata analisi del contenuto della relazione presentata dal concorrente e, dopo un'attenta discussione, i componenti della commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Subcriterio	Descrizione	Max punti	RABISSI	ZAGO	BARICCI	Media	Punti totali
2a	Ergonomia arredi	5	0,7	0,8	0,6	0,7	3,5

La Commissione, valutando quanto specificato al punto a) del criterio 2 della relazione tecnica, ritiene buona l'ergonomia degli arredi, permettendo una facile riconfigurazione e posizionamento di mensole e mobiletti sottobanco.

2b) Ergonomia cappe

La Commissione procede ad una puntuale, approfondita e dettagliata analisi del contenuto della relazione presentata dal concorrente e, dopo un'attenta discussione, i componenti della commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Subcriterio	Descrizione	Max punti	RABISSI	ZAGO	BARICCI	Media	Punti totali
2b	Ergonomia cappe	5	0,8	0,85	0,9	0,85	4,25

La Commissione, valutando quanto specificato al punto b) del criterio 2 della relazione tecnica, ritiene che l'ergonomia delle cappe rispecchi pienamente le funzionalità richieste, in termini di posizionamento delle utenze e visibilità interna.

2c) Funzionalità arredi

La Commissione procede ad una puntuale, approfondita e dettagliata analisi del contenuto della relazione presentata dal concorrente e, dopo un'attenta discussione, i componenti della commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Subcriterio	Descrizione	Max punti	RABISSI	ZAGO	BARICCI	Media	Punti totali
2c	Funzionalità arredi	5	0,7	0,7	0,8	0,73	3,65

La Commissione, valutando quanto specificato al punto c) del criterio 2 della relazione tecnica, ritiene più che buona la funzionalità degli arredi, grazie alla modularità e flessibilità di assemblaggio.

2d) Funzionalità cappe

La Commissione procede ad una puntuale, approfondita e dettagliata analisi del contenuto della relazione presentata dal concorrente e, dopo un'attenta discussione, i componenti della commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Subcriterio	Descrizione	Max punti	RABISSI	ZAGO	BARICCI	Media	Punti totali
2d	Funzionalità cappe	5	0,95	1	1	0,98	4,9

La Commissione, valutando quanto specificato al punto d) del criterio 2 della relazione tecnica, ritiene che eccellente la funzionalità delle cappe. Si ritiene che il sistema offerto rispecchi a pieno lo stato dell'arte in materia.

2e) Materiali

La Commissione procede ad una puntuale, approfondita e dettagliata analisi del contenuto della relazione presentata dal concorrente e, dopo un'attenta discussione, i componenti della commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Subcriterio	Descrizione	Max punti	RABISSI	ZAGO	BARICCI	Media	Punti totali
2e	Materiali	25	0,95	0,95	0,95	0,95	23,75

La Commissione, valutando quanto specificato al punto e) del criterio 2 della relazione tecnica, ritiene che i materiali costituenti l'arredo siano eccellenti e rispettino le normative in materia.

3a) Formazione personale

La Commissione procede ad una puntuale, approfondita e dettagliata analisi del contenuto della relazione presentata dal concorrente e, dopo un'attenta discussione, i componenti della commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Subcriterio	Descrizione	Max punti	RABISSI	ZAGO	BARICCI	Media	Punti totali
3a	Formazione del personale	8	0,4	0,4	0,5	0,43	3,44

La Commissione, valutando quanto specificato al punto a) del criterio 3 della relazione tecnica, ritiene che la formazione del personale sia discreta, in quanto non vengono fornite informazioni sulla durata del corso proposto, principalmente basato sull'utilizzo di slide.

3b) Manutenzione

La Commissione procede ad una puntuale, approfondita e dettagliata analisi del contenuto della relazione presentata dal concorrente e, dopo un'attenta discussione, i componenti della commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Subcriterio	Descrizione	Max punti	RABISSI	ZAGO	BARICCI	Media	Punti totali
3b	Manutenzione	8	0,55	0,5	0,6	0,55	4,4

La Commissione, valutando quanto specificato al punto b) del criterio 3 della relazione tecnica, ritiene che la manutenzione sia discreta, in quanto non vengono specificate le tempistiche di intervento in caso di interventi di manutenzione straordinaria.

4) Criteri ambientali minimi

La Commissione procede ad una puntuale, approfondita e dettagliata analisi del contenuto della relazione presentata dal concorrente e, dopo un'attenta discussione, i componenti della commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Subcriterio	Descrizione	Max punti	RABISSI	ZAGO	BARICCI	Media	Punti totali
4a	Processi produttivi e trasporti "verdi"	5	0,8	0,9	0,8	0,83	4,15

La Commissione, valutando quanto specificato al criterio 4 della relazione tecnica, ritiene ottimi i criteri ambientali minimi, in quanto sia i processi produttivi che la movimentazione sono mirati ad una riduzione degli impatti ambientali.

Al termine della valutazione dei Criteri discrezionali la Commissione procede a riepilogare i risultati come segue:

TAB. B - LABOSYSTEM SRL - PUNTEGGI DISCREZIONALI									
riterio di valutazione (D)	Subcriterio	Descrizione	Max punti	RABISSI	ZAGO	BARICCI	Media	Punti totali	
2	CARATTERISTICHE TECNICHE CAPPE, BANCHI E ARMADI	2a	Ergonomia arredi	5	0,7	0,8	0,6	0,7	3,5
		2b	Ergonomia cappe	5	0,8	0,85	0,9	0,85	4,25
		2c	Funzionalità arredi	5	0,7	0,7	0,8	0,73	3,65
		2d	Funzionalità cappe	5	0,95	1	1	0,98	4,9
		2e	Materiali	25	0,95	0,95	0,95	0,95	23,75
3	SERVIZI POST-VENDITA	3a	Formazione del personale	8	0,4	0,4	0,5	0,43	3,44
		3b	Manutenzione	8	0,55	0,5	0,6	0,55	4,4
4	CRITERI AMBIENTALI MINIMI	4a	Processi produttivi e trasporti "verdi"	5	0,8	0,9	0,8	0,83	4,15
Totale (D)			66					52,04	

4. Riepilogo attribuzione punteggi

Infine, terminata la valutazione di tutti i criteri, la Commissione procede a riepilogare i risultati come segue:

TAB. C - LABOSYSTEM SRL - PUNTEGGIO TOTALE		
Rif. TAB	CRITERI	PUNTEGGGIO
A	PUNTEGGI TABELLARI	14,00
B	PUNTEGGI DISCREZIONALI	52,04
TOTALE		66,04

Alle ore 16:30 il Presidente dichiara sciolta la seduta.

La documentazione di gara e l'offerta tecnica della ditta ammessa sono conservate dal sistema telematico di gara e presso gli Ufficio del Servizio Gare Acquisti Servizi e Forniture.

Il presente verbale è composto da n. 10 (10) pagine e da n. 0 (zero) allegati.
Letto, approvato e sottoscritto.

Milano, lì 16/01/2025

Presidente	Prof. Claudio Rabissi	_____
Commissario	Prof. Matteo Zago	_____
Commissario	Prof. Andrea Baricci	_____
Segretario Verbalizzante	Sig. Rita Cesari	_____ <i>Rita Cesari</i> _____

**FORMULA PER ATTESTATO DI CONFORMITA' DI COPIA DIGITALE A ORIGINALE
ANALOGICO**

(art. 22, comma 1, D.Lgs n. 82 del 7/03/2005 e art. 68-ter L. n. 89 del 16/02/1913)

Il sottoscritto, Claudio Rabissi in qualità di Presidente della Commissione giudicatrice nominata con Decreto del Direttore Generale Rep. n. 6715/2021, Prot. n. 0138593 del 15/06/2023 e relativa alla PROCEDURA NEGOZIATA SENZA BANDO AI SENSI DELL'ART. 50 C. E) D.LGS. 36/2023 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI "ARREDI BATTERY MATERIALS ENGINEERING LABORATORY PRESSO EN: LAB" CIG B33B10E4C4 CUP D44I17000050001, attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale analogico esistente presso gli atti del Servizio Gare e Acquisti Servizi e Forniture del Politecnico di Milano e composto da numero 11(*undici*) pagine.

firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente