

**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 3.1 FONDO PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA INTEGRATO DI INFRASTRUTTURE DI RICERCA E INNOVAZIONE
– PROGETTO “ITINERIS” CUP B53C22002150006**

**VERBALE N.4
CONCLUSIONE VALUTAZIONE OFFERTE TECNICHE E APERTURA, ESAME E VALUTAZIONE OFFERTE ECONOMICHE**

OGGETTO: PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA AI SENSI DELL’ART. 71 DEL D.LGS. N. 36/2023 PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI STRUMENTAZIONE SCIENTIFICA FINALIZZATA AL POTENZIAMENTO DELL’INFRASTRUTTURA DI RICERCA EUROFLEETS, SUDDIVISA IN 2 LOTTI FUNZIONALI, CON IL CRITERIO DELL’OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA SULLA BASE DEL MIGLIOR RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO, NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 3.1 PROGETTO ITINERIS CUP B53C22002150006 - LOTTO 1 CIG B24C39615F LOTTO 2 CIG B24C397232 – GARA ASP N.4481986

Il giorno 3 ottobre 2024 alle ore 12:30 si riunisce la commissione giudicatrice in seduta pubblica, nominata con provvedimento Prot. 338298 del 24/09/2024 per procedere alla valutazione delle risposte fornite dall’O.E. MEPECO srl (per il LOTTO 1) a seguito della richiesta di chiarimenti formulata con soccorso endoprocedimentale del RUP in data 30/09/2024 nonché all’esame e valutazione delle offerte economiche relative alla procedura di cui all’oggetto.

La Commissione è composta da:

PRESIDENTE: Dott.ssa FEDERICA FOGLINI (MATR. CNR 10516);

COMMISSARIO EFFETTIVO: Dott. MARCO TAVIANI (MATR. CNR 20384);

COMMISSARIO EFFETTIVO: Dott. GIANLUCA VOLPE (MATR. CNR 11053);

Le funzioni di segretario verbalizzante sono svolte da: Dott.ssa PAMELA PAPA già RUP (matr. CNR 1829);

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti, alle ore 12:31 dichiara aperta la seduta.

La commissione, come prima cosa, con l’ausilio del segretario verbalizzante, procede con la valutazione dei chiarimenti forniti dall’ O.E. MEPECO srl per il LOTTO 1 a seguito del soccorso endoprocedimentale avviato dal RUP in data 30/09/2024.

La Commissione precisa che il soccorso endoprocedimentale nell’ambito del Lotto 1 è stato avviato allo scopo di ottenere le specifiche tecniche degli elementi migliorativi offerti, riferiti ai criteri di valutazione tabellare n. 2 e 7 della tabella del Disciplinare di Gara, al fine di poter procedere alla corretta assegnazione dei punteggi tecnici tabellari relativi e procedere quindi alla successiva fase di valutazione e assegnazione dei punteggi discrezionali nonché dei punteggi complessivi attribuiti.

1



PNRR per la Missione 4, Componente 2 "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" Avviso 3264/2021 - IR0000032 - ITINERIS - Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System CUP B53C22002150006



Venezia

Tesa 104 - Arsenale,
Castello 2737/F
30122 - Venezia, IT
+39 041 2407911
protocollo.ismar@pec.cnr.it
www.ismar.cnr.it

Bologna

Area della Ricerca
di Bologna –
Via Gobetti 101
40129 - Bologna, IT
+39 051 639 8891

Lerici

Forte Santa Teresa,
Pozzuolo di Lerici
19032 - La Spezia, IT
+39 0187 1788900

Napoli

Calata Porta Di Massa
Porto Di Napoli 80
80133 - Napoli, IT
+39 081 5423802

Roma

Area della Ricerca
di Roma 2 - Tor Vergata
Via del Fosso del Cavaliere
100
00133 - Roma, IT
+39 06 45488634

Trieste

Area Science Park
Basovizza - Edificio Q2
Strada Statale 14, km 163.5
34149 - Trieste, IT
+39 040 3756872

Ciò premesso e precisato la Commissione valuta che i chiarimenti forniti dall'O.E. MEPECO srl per il Lotto 1 sono pienamente soddisfacenti e procede pertanto alla successiva fase di attribuzione dei punteggi tabellari e discrezionali.

Il risultato dell'attribuzione dei punti Tabellari assegnati all'O.E. MEPECO srl è riportato nella tabella sottostante:

Lotto n. 1 – CIG B24C39615F

Tabella dei criteri tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica

Tabella dei criteri cabeneri (1) di valutazione dell'offerta tecnica						
N.	Criterio di valutazione	PUNTI MAX	Sub-criteri di valutazione		Punti T	Punti attribuiti
Criteri per il FerryBox						
1	Assistenza tecnica da remoto	6		Assistenza da remoto, su richiesta, durante la prima campagna di acquisizione dati	6	6
2	Estensione garanzia e intervento da remoto sulla strumentazione sia in caso di malfunzionamento che a supporto dell'installazione di strumentazione momentanea	9		Per ogni anno oltre il primo anno di garanzia 3 punti, fino ad un massimo di 3 anni	9	9
4	Sistema di filtraggio (di cui al punto 1f) con tecnologia a flusso tangenziale	6	4.1	presente	3	6
			4.2	Presente e con sistema automatizzato ad inversione di flusso per massimizzare la durata	6	
5	Porosità del sistema di filtraggio (di cui al punto 1f)	3		0.2 µm	3	3
Criteri per l'analizzatore di pCO ₂						
6	Intervallo di misura dell'analizzatore	6	6.1	Da 200 µatm a 700 µatm	3	6
			6.2	Da 200 µatm a oltre 701 µatm	6	
7	Fornitura di sensore per misura di temperatura aggiuntivo presso la membrana dell'equilibratore, integrato con il sistema	6			6	6
Criteri per l'analizzatore di pH						
8	Durata ciclo di misura	5	8.1	> 5 minuti	0	5
			8.2	> 3 <= 5 minuti	3	
			8.3	≤ 3 min	5	
9	Sistema integrato di pulizia automatico	5		Sistema integrato di pulizia automatico	5	5
10	intervallo di salinità di operatività dello strumento	5	10.1	Fra 25 e 38 PSU	3	5
			10.2	Fra 20 e 40 PSU	5	
Criteri per il termosalinografo						
11	Conducibilità, stabilità tipica per mese	4		Migliore di 0.005 S/m	4	4
12	Temperatura, stabilità tipica per mese	4		Migliore di 0,002 °C	4	4
13	Frequenza di acquisizione	3		Maggiore di 0,5 Hz	3	3

2



PNRR per la Missione 4, Componente 2 "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" Avviso 3264/2021 - IR0000032 - ITINERIS - Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System CUP B53C22002150006



Venezia

Tesa 104 - Arsenale,
Castello 2737/F
30122 - Venezia, IT
+39 041 2407911
protocollo.ismar@pec.cnr.it
www.ismar.cnr.it

Bologna

Area della Ricerca
di Bologna –
Via Gobetti 101
40129 - Bologna, IT
+39 051 639 8891

Lerici

Forte Santa Teresa,
Pozzuolo di Lerici
19032 - La Spezia, IT
+39 0187 1788900

Napoli

Calata Porta Di Massa
Porto Di Napoli 80
80133 - Napoli, IT
+39 081 5423802

Roma

Area della Ricerca
di Roma 2 - Tor Vergata
Via del Fosso del Cavaliere
100
00133 - Roma, IT
+39 06 45488634

Trieste

Area Science Park
Basovizza - Edificio Q2
Strada Statale 14, km 163.5
34149 - Trieste, IT
+39 040 3756872

Criteri per il sensore di ossigeno disciolto						
14	Elevata stabilità	3		deriva del segnale < 0.3% anno o deriva tipica minore di 2 µmol/kg/100'000 campioni	3	3
15	risoluzione	4		Migliore di 1 µmol/L o 1 µmol/kg	4	4
16	Tempo di risposta	3		< 50 secondi	3	3
Totale		72			72	72

A questo punto la Commissione secondo il metodo illustrato al paragrafo 19.2.1 del disciplinare di gara, procede con l’attribuzione del punteggio tecnico discrezionale per il Criterio di Valutazione n.3. Di seguito in tabella sono indicati i coefficienti attribuiti dai singoli commissari, la media degli stessi e i punteggi finali discrezionali attribuiti del Criterio di valutazione n.3:

N°	CRITERIO DI VALUTAZIONE	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	COEFFICIENTE ATTRIBUITO	MEDIA COEFFICIENTE ATTRIBUITO	PUNTEGGIO D ATTRIBUITO (PUNTI D MAX X MEDIA COEFF.)
3	FORMAZIONE SPECIFICA	OFFERTA DI UNA O PIÙ GIORNATE DI FORMAZIONE PER UN TRAINING APPROFONDITO CHE INCLUDA ANCHE TUTTA LA STRUMENTAZIONE COLLEGATA AL FERRYBOX NONCHÉ IL PROCESSING DEI DATI IN NEAR REAL TIME. SARÀ VALUTATO IL GRADO DI APPROFONDIMENTO DEL PROGRAMMA DI TRAINING COMPLEMENTARE OFFERTO	8	COMMISSARIO 1: COEFF =0,6	0,4	3,2
				COMMISSARIO 2: COEFF =0,3		
				COMMISSARIO 3: COEFF =0,3		
	TOTALE		8			3,2

All’esito dell’esame dell’offerta tecnica la Commissione unanime valuta che quanto presentato dall’O.E. MEPECO SRL è rispondente alle esigenze/richieste della SA e, pertanto, procede con l’attribuzione del seguente punteggio tecnico complessivo: 75,2.

La Commissione chiede al Segretario Verbalizzante di inserire il punteggio attribuito all’OE sulla piattaforma telematica ASP. Il punteggio viene attribuito alle ore 12:39.

Per il LOTTO 2 la Commissione ricorda che la valutazione dei punteggi tabellari e discrezionali attribuiti agli O.E. EUROSPORTOS srl e CALZONI srl era stata effettuata in seduta collegiale il giorno 30/09/2024 con il seguente risultato:

- O.E. EUROSPORTOS srl: punteggio tabellare attribuito 52, punteggio discrezionale attribuito 10, Punteggio TOTALE attribuito 62.
- O.E. CALZONI srl: punteggio tabellare attribuito 22, punteggio discrezionale attribuito 8,4, Punteggio TOTALE attribuito 30,4.

La Commissione chiede al Segretario Verbalizzante di inserire i punteggi attribuiti agli O.E. sulla piattaforma telematica ASP. I punteggi vengono attribuiti alle ore 12:40.

Terminate le operazioni di cui sopra, la commissione, sempre con l’ausilio del segretario, procede, sulla piattaforma telematica di negoziazione:

- ad attivare la seduta pubblica di apertura delle offerte economiche;
- a scaricare la documentazione contenuta nella busta telematica relativa all’offerta economica, nel seguito elencata:

LOTTO 1

OPERATORE ECONOMICO		DATA E ORA DI ARRIVO
MEPECO SRL		02/08/2024 ORE 17:11:41
DOCUMENTAZIONE OFFERTA TECNICA		
1	OE_NG4481986_L1_NP1078188_signed.pdf	

LOTTO 2

OPERATORE ECONOMICO		DATA E ORA DI ARRIVO
EUROSPORTOS SRL		18/08/2024 ORE 19:48:45
DOCUMENTAZIONE OFFERTA TECNICA		
1	OE_NG4481986_L2_NP1079510.pdf.p7m	

LOTTO 2

OPERATORE ECONOMICO		DATA E ORA DI ARRIVO
CALZONI SRL		18/08/2024 ORE 22:44:09
DOCUMENTAZIONE OFFERTA TECNICA		
1	OE_NG4481986_L2_NP1078618.pdf.p7m	

La Commissione, rispetto alla documentazione scaricata, verifica la conformità della stessa alle disposizioni di gara, quindi, procede all’esame e valutazione delle offerte economiche presentate dagli OO.EE. concorrenti, e prende visione del calcolo del punteggio effettuato automaticamente su piattaforma telematica attribuito all’offerta economica secondo quanto riportato al paragrafo 19.3 del Disciplinare di Gara, con il seguente esito:

Lotto Nr.	O.E. concorrente	Prezzo Offerto	Oneri Sicurezza	Costi aziendale Sicurezza	Costo Manodopera	Punteggio economico
1	MEPECO srl	149.950,00	0,00	0,00	8.640,00	0,01
2	EUROSPORTOS srl	797.400,00	0,00	0,00	0,00	4,87
2	CALZONI srl	812.900,00	0,00	0,00	0,00	0,00

A questo punto, la Commissione prende visione sulla piattaforma telematica dei punteggi relativi all’offerta economica nonché dei punteggi complessivi dati dalla somma dei punteggi conseguiti a seguito di

valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica, così come riportati nella tabella sottostante per ciascun O.E. concorrente:

Lotto Nr.	O.E. concorrente	Punteggio offerta tecnica	Punteggio offerta economica	Punteggio complessivo
1	MEPECO srl	75,20	0,01	75,21
2	EUROSPORTOS srl	62,00	4,87	66,87
2	CALZONI srl	30,40	0,00	30,40

La commissione giudicatrice da atto che l'unica offerta ricevuta per il LOTTO 1 presentata dall'O.E. MEPECO SRL è ritenuta non anomala, pertanto, propone l'aggiudicazione della fornitura di un sistema "FerryBox" per acquisizione di parametri oceanografici al predetto O.E..

La commissione giudicatrice da atto che l'offerta migliore, ritenuta non anomala, per il LOTTO 2 è quella presentata dall'O.E. EUROSPORTOS SRL, pertanto, propone l'aggiudicazione della fornitura di un sistema "ROV" al predetto O.E..

Alle ore 12:56 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: **FEDERICA FOGLINI** _____

I MEMBRI: **MARCO TAVIANI** _____

GIANLUCA VOLPE _____