

FERROTRAMVIARIA S.p.A.

Ferrovie del Nord Barese

VERBALE DELLA SEDUTA PUBBLICA DEL 29/11/2022

Procedura aperta, ai sensi del combinato disposto di cui agli artt. 123 D.Lgs. 50/2016 s.m.i. e 2 D.L. 76/2020 convertito con L. 120/2020 s.m.i., per l'affidamento dell'appalto avente ad oggetto per l'affidamento dell'appalto avente ad oggetto la progettazione esecutiva e la esecuzione dei lavori per la realizzazione di n. 5 impianti di Protezione Automatica Integrativa - Passaggi a Livello (PAI-PL), da installare ai PP.L. della linea ferroviaria Bari-Lamasinata-Bitonto-Barletta

CUP: H51119000000003; CIG: 9449624C67

Il giorno 29 del mese di novembre dell'anno 2022, alle ore 10.00, la Commissione di gara composta dai sigg.ri:

1. Ing. Francesco Olivieri, Presidente;
2. Ing. Antonio Galesi, Componente;
3. Ing. Alessia Gallina, Componente

si riunisce, in collegamento telematico tramite piattaforma TRASPARE, per procedere alla apertura delle offerte economiche relative alla gara per la realizzazione di n.5 impianti PAI-PL sulla linea ferroviaria Bari Lamasinata-Bitonto-Barletta.

Svolge le funzioni di segretaria la dott.ssa Fulvia Conte, che redige materialmente il presente verbale.

Sono intervenuti per presenziare alla seduta di gara i signori, con delega acquisita agli atti:

1. Sig.re Nunzia Simonetti e Marianna Dolce per conto della società **EREDI GIUSEPPE MERCURI S.p.A.**;
2. Sig.ra Antonella Mamone per conto della società **Mer.Mec. S.p.A.**

Assistono in collegamento alla seduta pubblica anche il dott. Fabio Rucci di Ferrotramviaria S.p.A.

La Commissione prende atto che tutti i concorrenti sono stati tempestivamente avvisati della convocazione della odierna seduta del 29/11/2022, mediante PEC, inviate in data 25/11/2022 e regolarmente consegnate agli indirizzi dichiarati dai medesimi concorrenti.

Il Presidente dichiara che le operazioni svolte in seduta riservata per l'esame delle offerte tecniche si sono svolte e concluse regolarmente in data 25/11/2022 e che in esito all'esame svolto nessun concorrente risulta escluso dalla successiva fase di gara.

Il Presidente della Commissione comunica che nella valutazione delle offerte tecniche la Commissione si è attenuta alle prescrizioni del bando ed a quanto disposto al p.to 17.1 del disciplinare di gara, tenendo altresì conto dell'Errata Corrige del 28/10/2022 relativamente al criterio a.4.

In particolare, per ogni concorrente ciascun commissario ha attribuito al singolo subcriterio di cui al paragrafo 16.1.2 del disciplinare di gara un coefficiente discrezionale variabile tra zero ed uno. La Commissione ha quindi calcolato la media aritmetica dei coefficienti attribuiti dai singoli commissari ad ogni subcriterio dell'offerta tecnica di ogni concorrente, procedendo successivamente alla

riparametrazione di ogni singolo subcriterio con le modalità indicate nel disciplinare di gara al paragrafo 17.1. Infine la Commissione ha proceduto ad attribuire al singolo concorrente il punteggio complessivo per l'offerta tecnica sommando i punteggi conseguiti da ogni concorrente per ogni singolo subcriterio.

Il Presidente da quindi lettura dei punteggi complessivi conseguenti alla valutazione attribuita alle offerte tecniche dei singoli concorrenti, nell'ordine con cui gli stessi sono stati esaminati dalla Commissione:

1. **EREDI GIUSEPPE MERCURI S.p.A.**

Offerta tecnica: 62,641 p.ti

2. **MER.MEC. S.p.A.**

Offerta tecnica: 74,067 p.ti

Completata questa prima fase di comunicazione ed in considerazione che la Gara è stata esperita con modalità telematica tramite la piattaforma "TRASPARE", il Presidente della Commissione da inizio alla fase successiva, relativa alla apertura della busta telematica "C - Economica".

In particolare il Presidente, collegato in videoconferenza e seguendo l'ordine di presentazione delle offerte, tramite l'ing. Antonio Galesi, componente della Commissione di Gara, ha di volta in volta scaricato dalla piattaforma TRASPARE le suddette buste "C" e, quindi, ha aperto le stesse tramite l'applicativo DIKE al fine di verificare le firme digitali appostevi dai concorrenti: nella esecuzione di tali operazioni lo schermo del PC è stato condiviso con tutti gli intervenuti in videoconferenza, consentendo in tal modo alle persone intervenute per conto dei concorrenti di seguire contestualmente quanto innanzi descritto

La Commissione procede all'apertura della busta telematica "C - Offerta economica" riferita al concorrente **EREDI GIUSEPPE MERCURI S.p.A.**, certificando che il citato concorrente ha offerto un ribasso unico percentuale del 15,20%. La Commissione constata inoltre la presenza nella offerta economica della stima dei costi relativi alla salute e sicurezza di cui all'art.95 comma 10 del Codice Appalti e la stima dei costi della manodopera ai sensi dell'art.95 comma 10 del Codice Appalti, come previsto dall'art.16.2 del disciplinare di gara.

La Commissione procede quindi all'apertura della busta telematica "C - Offerta economica" riferita al concorrente **MER.MEC. S.p.A.**, certificando che il citato concorrente ha offerto un ribasso unico percentuale del 15,00%. La Commissione constata inoltre la presenza nella offerta economica della stima dei costi relativi alla salute e sicurezza di cui all'art.95 comma 10 del Codice Appalti e la stima dei costi della manodopera ai sensi dell'art.95 comma 10 del Codice Appalti, come previsto dall'art.16.2 del disciplinare di gara.

Completata l'apertura delle offerte economiche, la Commissione procede al calcolo dei punteggi relativi alle suddette offerte economiche attribuendo all'elemento economico un coefficiente, variabile da zero ad uno, secondo il metodo bilineare calcolato in base alla formula riportata al p.to 17.2 del disciplinare di gara:

$$C_i \text{ (per } A_i \leq A_{\text{soglia}}) = X * A_i / A_{\text{soglia}}$$

$$C_i \text{ (per } A_i > A_{\text{soglia}}) = X + (1 - X) * [(A_i - A_{\text{soglia}}) / (A_{\text{max}} - A_{\text{soglia}})]$$

in cui:

C_i = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo;

A_i = valore dell'offerta (ribasso) del concorrente i -esimo;

A_{soglia} = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso) dei concorrenti;

$X = 0,85$;

A_{max} = valore dell'offerta (ribasso) più conveniente

e successivamente moltiplicando il singolo coefficiente così calcolato del concorrente i -esimo per il punteggio massimo attribuibile di 20 punti per l'offerta economica.

Per effetto dei conteggi sopra sviluppati, vengono attribuiti i seguenti punteggi ai concorrenti:

- | | |
|---|---------------------------|
| 1. EREDI GIUSEPPE MERCURI S.p.A. | Offerta economica: 20,000 |
| 2. MER.MEC. S.p.A. | Offerta economica: 16,887 |

I conteggi sviluppati dalla Commissione sono riportati nella tabella allegata.

Completata l'apertura ed il calcolo dei punteggi delle offerte economiche, la Commissione procede, in coerenza con quanto previsto al paragrafo 17.3 del disciplinare di gara, a calcolare il punteggio complessivo delle offerte tecnico-economiche dei singoli concorrenti. A completamento di tali ulteriori calcoli, i punteggi complessivi attribuiti ai singoli concorrenti determinano una graduatoria provvisoria così definita:

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1. EREDI GIUSEPPE MERCURI S.p.A. | Punteggio complessivo: 82,641. p.ti |
| 2. MER.MEC. S.p.A. | Punteggio complessivo: 90,954 p.ti |

anch'essi riportati nella tabella allegata.

Alle ore 10,30 il Presidente, su unanime avviso della Commissione, ultimata le proprie attività relative alla valutazione delle offerte tecniche ed economiche, dichiara chiusa la seduta pubblica rimettendosi alla Stazione Appaltante per le determinazioni di competenza.

Letto, confermato, sottoscritto.

Bari, 29/11/2022

Ing. Francesco Olivieri

Presidente


Ing. Antonio Galesi

Componente


Ing. Alessia Gallina

Componente


Dott.ssa Fulvia Conte

Segretaria



Punteggio totale offerta tecnico-economica

n	Impresa	punteggio offerta tecnica	offerta economica (max 20)			punteggio totale offerta tecnico economica
			offerta impresa	calcolo coefficienti	punteggio offerta economica	
1	Eredi Mercuri	62,641	15,200	1,0000	20,000	82,641
2	Mermec	74,067	15,000	0,8444	16,887	90,954

A soglia = 15,100

Amax = 15,200

Amax-Asoglia= 0,100

formula $A_i < A_{soglia}$ = $0,85 * A_i / A_{soglia}$

formula $A_i > A_{soglia}$ = $0,85 + 0,15 * (A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})$