

## PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI DUE MEZZI PER LA RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI

Numero Lotto	Descrizione forniture	CIG
1	1 AUTOCARRO CON COMPATTATORE 25 m3 3 ASSI A CARICAMENTO POSTERIORE CON M.T.T. 26 TON	B03482D766

**Criterio di aggiudicazione:** offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi dell'art. 108 c. 1 del D.Lgs. 36/2023

**Importo complessivo dell'appalto:** € 160.000,00 al netto di Iva di legge.

### VERBALE DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE

Il 13/03/2024, alle ore 15:10, la commissione giudicatrice, nominata con determina n. 55 del 18/03/2024, così costituita:

Angela Merogno – dipendente di S.C.S. S.p.A., presidente

Stefania Biancalana – dipendente di S.C.S. S.p.A.

Giuseppe Basanese – dipendente di S.C.S. S.p.A.

si riunisce in seduta riservata, al fine di valutare l'offerta tecnica pervenuta (lotto 1).

In primo luogo la commissione prende atto dei quesiti posti dai concorrenti e delle risposte agli stessi.

Si procede dando lettura del disciplinare, contenente la valutazione del progetto tecnico.

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	70 punti
Offerta economica	30 punti
TOTALE	100 punti

### CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

Nella colonna identificata con la lettera Q vengono indicati i “Punteggi quantitativi”, vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito mediante applicazione di una formula matematica.

Nella colonna identificata dalla lettera T vengono indicati i “Punteggi tabellari”, vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell’offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto.

### LOTTO 1

Tabella dei criteri quantitativi (Q) e tabellari (T) di valutazione dell’offerta tecnica

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	Caratteristiche tecniche	43	1.1	Portata utile legale in kg ( <i>non inferiore a 10.000kg, come previsto dal Capitolato</i> ).  <i>Il concorrente dovrà compilare l'apposito campo presente sull'offerta tecnica generata dal sistema, indicando il valore in kg (numero intero)</i>  <i>La caratteristica dovrà essere chiaramente desumibile dalle schede tecniche allegate all'offerta.</i>	<10.000 0 punti >10.001 e <=10.800 10 punti >10.800 18 punti	
			1.2	Montaggio innesti rapidi per scarico in emergenza  <i>Il concorrente dovrà scegliere fra le due alternative proposte sull'offerta tecnica generata dal sistema.</i>  <i>La caratteristica dovrà essere chiaramente desumibile dalle schede tecniche allegate all'offerta.</i>		Sì 10 punti No 0 punti
			1.3	Specchietti retrovisori a telecamera  <i>Il concorrente dovrà scegliere fra le due alternative proposte sull'offerta tecnica generata dal sistema.</i>  <i>La caratteristica dovrà essere chiaramente desumibile dalle schede tecniche allegate all'offerta.</i>		Sì 10 punti No 0 punti
			1.4	Sospensioni pneumatiche asse anteriore  <i>Il concorrente dovrà scegliere fra le due alternative proposte sull'offerta tecnica generata dal sistema.</i>  <i>La caratteristica dovrà essere chiaramente desumibile dalle schede tecniche allegate all'offerta.</i>		Sì 5 punti No 0 punti
2	Criteri ambientali	7	2.1	Presenza di sistemi automatici di controllo della pressione degli pneumatici.  <i>Il concorrente dovrà scegliere fra le due alternative proposte sull'offerta tecnica generata dal sistema.</i>  <i>La caratteristica dovrà essere chiaramente desumibile dalle schede tecniche allegate all'offerta.</i>		Sì 5 punti No 0 punti

			2.2	Emissioni sonore del veicolo (motrice) inferiori a 79 db.  <i>Il concorrente dovrà compilare l'apposito campo presente sull'offerta tecnica generata dal sistema, indicando il valore in db (numero intero)</i>  <i>La caratteristica dovrà essere chiaramente desumibile dalle schede tecniche allegate all'offerta.</i>	79 db 0 punti Fra 78 e 76 db 0,5 punti Fra 75 e 74 db 1 punto Fra 73 e 72 db 1,5 punti Fra 71 e 70 db 2 punti	
3	Estensione della garanzia sull'attrezzatura	8	3.1	Durata COMPLESSIVA della garanzia sull'attrezzatura in mesi (minimo 12 mesi)  <i>Il concorrente dovrà compilare l'apposito campo presente sull'offerta tecnica generata dal sistema, indicando il valore in mesi complessivi di garanzia (numero intero)</i>	8 punti	
4	Tempi di consegna	10	4.1	Tempi di consegna in giorni, dalla stipula del contratto o dal verbale di consegna anticipata (massimo 420 giorni)  <i>Il concorrente dovrà compilare l'apposito campo presente sull'offerta tecnica generata dal sistema, indicando il valore in giorni (numero intero)</i>	Fra 420 e 401 0 punti Fra 400 e 381 0,5 punti Fra 380 e 361 1 punto Fra 360 e 341 1,5 punti Fra 340 e 321 2 punti Fra 320 e 301 2,5 punti Fra 300 e 281 3 punti Fra 280 e 261 3,5 punti Fra 260 e 241 4 punti Fra 240 e 221 6 punti Fra 220 e 201 8 punti Fra 200 e 180 10 punti	
5	Parità di genere	2	5.1	Possesso della certificazione PdR UNI 125:2022  <i>Il concorrente dovrà scegliere fra le due alternative proposte sull'offerta tecnica generata dal sistema.</i>		Sì 2 punti No 0 punti
	Totale	70				

A ciascuno degli **elementi quantitativi** (1.1., 2.2, 3.1 e 4.1 per il lotto 1 cui è assegnato un punteggio nella colonna "Q" della tabella, è attribuito un coefficiente, variabile tra zero e uno, sulla base:

- del Range minimo/massimo per gli elementi 1.1., 2.2, 4.1 del lotto 1, secondo quanto indicato al precedente punto;
- dell'interpolazione lineare per l'elemento 3.1 per entrambi i lotti, secondo la seguente formula

*Sub-criterio (3.1)*

$$V(a)_i = (R_a / R_{max})$$

dove

$V(a)_i$  = Coefficiente attribuito al concorrente  $i$ -esimo

$R_{max}$  = Valore dell'offerta più conveniente

$R(a)$  = Valore offerto dal concorrente ( $a$ )

Quanto agli elementi cui è assegnato un **punteggio tabellare** identificati dalla colonna "T" della tabella, il relativo punteggio è assegnato, automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell'offerta, dell'elemento richiesto.

#### **METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA**

Quanto all'offerta economica, è attribuito all'elemento economico un coefficiente, variabile da zero ad uno, calcolato tramite la seguente formula:

$$V(a)_i = (R(a) / R_{max})^{0,4}$$

dove

$V(a)_i$  = Coefficiente attribuito al concorrente  $i$ -esimo

$R(a)$  = Valore (ribasso percentuale) offerto dal concorrente ( $a$ )

$R_{max}$  = Valore (ribasso percentuale) dell'offerta più conveniente

0,4 = esponente

#### **METODO DI CALCOLO DEI PUNTEGGI**

La commissione, terminata l'attribuzione dei coefficienti, procede, in relazione a ciascuna offerta, all'attribuzione dei punteggi per ogni singolo criterio secondo il seguente metodo: aggregativo compensatore.

Il punteggio per il concorrente  $i$ -esimo è dato dalla seguente formula:

$$P_i = \sum_{x=1}^n C_{xi} \cdot P_x$$

dove

$P_i$  = punteggio del concorrente  $i$ -esimo

$C_{xi}$  = coefficiente criterio di valutazione  $X$  per il concorrente  $i$ -esimo

$P_x$  = punteggio criterio  $X$

X = 1, 2...

**I<sup>a</sup> riparametrazione:** al fine di non alterare i pesi stabiliti tra i vari criteri, se nel singolo criterio (n. 1, 2, 3, 4, 5, 6) nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio viene riparametrato attribuendo all'offerta del concorrente che ha ottenuto il punteggio più alto per il criterio il punteggio massimo previsto, e alle offerte degli altri concorrenti un punteggio proporzionale decrescente. Tale riparametrazione non avrà luogo nel caso in cui tutti i concorrenti abbiano ottenuto un punteggio pari a 0 per il singolo criterio.

**II<sup>a</sup> riparametrazione:** al fine di non alterare i pesi stabiliti tra i vari criteri, se nel punteggio per l'offerta tecnica complessiva nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio viene nuovamente riparametrato attribuendo all'offerta del concorrente che ha ottenuto il punteggio complessivo più alto per l'offerta tecnica il punteggio massimo previsto e alle offerte degli altri concorrenti un punteggio proporzionale decrescente.

---

La commissione procede quindi all'**esame dell'offerta oggetto di valutazione**.

In sede di **preliminare verifica della rispondenza delle specifiche tecniche del mezzo offerto** dal concorrente a quanto richiesto dal Capitolato, la Commissione rileva come:

**il telaio proposto presenta una potenza di 340 cv, in luogo al posto di 470 cv**, come indicato all'all.

1C – Specifiche tecniche lotto 1.

La Commissione sospende quindi i propri lavori, e dà mandato alla stazione appaltante di **trasmettere una richiesta di chiarimento al concorrente**, ai sensi del punto 14 del disciplinare "La stazione appaltante può sempre chiedere chiarimenti sui contenuti dell'offerta tecnica e dell'offerta economica e su ogni loro allegato."

Alle ore 09.40 la Commissione **chiude la seduta**.

Angela Merogno

Stefania Biancalana

Giuseppe Basanese

