



COMUNE DI TRENTO

Servizio Gestione strade e parchi

*Ufficio Manutenzione aree demaniali
(Autoparco)*

via Brennero, 312 – Top Center | 38121 Trento

tel. 0461 884782 | fax 0461 884820

servizio_gestionestrade parchi@comune.trento.it

Orario di apertura al pubblico:

lun. mar. mer. 8.³⁰-12/14.³⁰-16 gio. 8-16 ven. 8.³⁰-12

DETERMINAZIONE PUNTEGGI

LOTTO 3

N.B. Il punteggio assegnato per ogni caratteristica viene definito fino alla quarta cifra decimale con la precisazione che la quarta cifra decimale risulterà aumentata di un unità qualora la quinta cifra decimale sia maggiore a cinque, al contrario rimarrà invariata qualora la quinta cifra decimale risulti pari o minore a cinque.

Si indicano di seguito i criteri con cui saranno assegnati i punteggi per ogni singolo parametro:

A) Importo offerta economica

Il punteggio massimo è di **30 punti** (trenta) sarà assegnato all'offerta economicamente più bassa (importo minimo); alle altre offerte sarà dato un punteggio proporzionale, secondo la formula di seguito riportata:

importo minimo

punti assegnati = ----- X 30 (punteggio massimo)

importo offerta considerata

N.B. Il valore indicato con la voce “ importo offerta considerata “viene determinato detraendo alla quotazione offerta per la fornitura dei mezzi nuovi la quotazione offerta per il ritiro dei mezzi usati.

Il valore indicato con la voce “importo minimo” è l'offerta di minore importo fra tutte quelle in gara determinata detraendo alla quotazione offerta per la fornitura degli autocarri nuovi la quotazione offerta per il ritiro dei mezzi usati.



Dasa-Rägister
BS OHSAS 18001:2007
IS-0616-03

Sede legale:

via Belenzani, 19 | 38122 Trento | C.F e P. IVA: 00355870221
tel. 0461/884111 | fax 0461/889370 | www.comune.trento.it

COMUNE DI TRENTO

B) Caratteristiche tecniche e funzionali, qualità veicolo descritto al punto 14.

Il punteggio massimo assegnato a questa voce è di 56,2 punti (**cinquantasei, due**)

Caratteristiche autoveicolo

	Caratteristica	Unità di misura	Punteggio max
1	Cilindrata minimo 2.800 c.c. e max 5.500 c.c. (V.min)	c.c	3,2
2	Potenza massima min. 125 Kw e max. 140 Kw, (V.max.)	Kw	4
3	Cambio meccanico manuale sincronizzato a min. 5 marce avanti più retromarcia; (V.max)	Numero marce	3
4	P.T.T. Min. 7.000 Kg e Max 7.500 Kg; (V.max.)	Kg	3
5	Portata residua del mezzo funzionante in ordine di marcia e completamente allestito con quanto previsto nelle presenti norme tecniche, con serbatoi dell'acqua (raffreddamento motore), dell'olio motore, dell'olio idraulico e del carburante pieni (si considera pieno di carburante lo stato nel quale il carburante è un centimetro sotto al livello del tappo di riempimento) e conducente (Kg 75) a bordo minimo 2.500 Kg; (V.max)	Kg	1
6	Passo min. 2.800 mm e max. 3.800 mm; (V.min)	mm	1
7	Larghezza cabina escluso parti amovibili min. 1.990 mm e max. 2.200 mm; (V.min.)	mm	1
8	Lunghezza massima veicolo in ordine di marcia completamente allestito minimo 5.000 mm e massimo 6.500 mm; (V.min.)	mm	2
9	Altezza cabina massima a vuoto 2.400 mm,(V.min.)	mm	1
10	Capacità serbatoio gasolio minimo 90 litri,(V.max.)	litri	1
11	Freni anteriori a disco con diametro disco minimo 250 mm ; (V.max)	mm	2
12	Lunghezza cassone interno sponda min. 3,00 m e max. 3,50 m, (V.max)	mm	3



13	Larghezza cassone interno sponda min. 2,00 m e max. 2,20 m; (V.min.)	mm	1
14	Sbraccio minimo di 7.700 mm dall'asse di rotazione della gru con almeno numero tre sfilii ad uscita idraulica; (V.max)	mm	1
15	Portata a 7.700 mm con braccio gru orizzontale minimo di 350 Kg; (V.max)	Kg	2
16	Portata a 3.500 mm dall'asse di rotazione minimo 800 Kg; (V.max.)	Kg	2
17	Cambio automatico al posto del cambio meccanico manuale a 5 marce,		2
18	Airbag laterali,		2
19	Airbag lato guida,		2
20	Airbag lato passeggero,		2
21	Freni posteriori a disco,		1
22	Assistenza per partenza in salita, il veicolo nel caso sia fermo in pendenza deve rimanere frenato per alcuni secondi per facilitare la partenza in salita,		2
23	Bracciolo per conducente posto sul lato destro del sedile,		2
24	Sedile guida ammortizzato,		2
25	Volante e pomello cambio rivestiti in pelle ,		1
26	Volante regolabile in altezza,		2
27	Specchi retrovisori esterni regolabili elettricamente,		1
28	Freno motore agente sull'impianto di scarico dei fumi di combustione o sulle valvole della testata;		1
29	Predisposizione di interfaccia per il collegamento con il radiocomando di gestione della gru in modo da poter accendere e spegnere il motore e variare il numero di giri dello stesso tra un range di circa 600/1.200 giri/min.;		1
30	Rallentatore elettrico avente le seguenti caratteristiche: 1. collaudato sull'autocarro		4



	<ol style="list-style-type: none">2. idoneo per il veicolo fornito e comunque in grado di trasmettere la copia massima del veicolo,3. rispettante le normative CE,4. Copia massima di rallentamento minimo 500 Nm,5. Ancorato ai longheroni del telaio;6. Comando collegato al pedale del freno ossia il rallentatore dovrà mettersi in funzione anche agendo sul pedale originale del freno e dovrà agire minimo dai 5 Km/h in su;7. Leveraggio posto in cabina di guida e azionabile dal posto di guida necessario per mettere in funzione il rallentatore con 5 scatti che permettono di usare la copia di rallentamento allo 0 , 25, 50, 75 e 100 %;8. Spia in cabina di guida indicante il corretto funzionamento del rallentatore;9. Pulsante in cabina di guida in grado di attivare o disattivare il funzionamento del rallentatore;		
	TOTALE PUNTEGGIO MASSIMO		56,2

a) I punteggi relativi a ogni caratteristica nella cui descrizioni sono indicate le sigle V.max o V.min sono attribuiti applicando le seguenti formule:

- **punteggio assegnato = (P.max X (caratteristica off./caratteristica max.))**

- **punteggio assegnato = (P.max X (caratteristica.min./caratteristica. off.))**

dove:

P. max è il massimo punteggio previsto;

Caratteristiche off.: è il valore della caratteristica di offerta dell'Impresa;



Caratteristiche max.: è il valore maggiore, per quella caratteristica, fra quelli offerti fra le imprese offerenti ;

Caratteristiche min.: è il valore minore, per quella caratteristica, fra quelli offerti dalle imprese offerenti;

Si sottolinea che per alcune caratteristiche viene premiato un valore offerto maggiore di quello preso come riferimento (indicato con V. max.), mentre per altre caratteristiche viene premiato un valore offerto minore di quello preso come riferimento (indicato con V. min.).

L'individuazione di quale valore offerto viene premiato è indicato, tra parentesi, nella riga della singola caratteristica oggetto di valutazione (V. max. o V. min.).

b) I punteggi relativi a ogni caratteristica nella cui descrizioni non sono indicate le sigle (V. max.) o (V. min.) e non sono indicati valori di riferimento (colonna unità di misura vuota) l'attribuzione del punteggio massimo viene effettuata ad ogni Impresa in relazione alla presenza o meno della caratteristica indicata.

Riparametrazione dei punteggi:

Il punteggio massimo è di **56,2 punti** (cinquantasei, due) sarà assegnato all'offerta che ha ottenuto il punteggio qualitativo più alto (punteggio maggiore) secondo quanto sopraindicato; alle altre offerte sarà dato un punteggio proporzionale, secondo la formula di seguito riportata:

$$\text{punti assegnati} = \frac{\text{punteggio offerta considerata}}{\text{punteggio massimo}} \times 56,2 \text{ (punteggio massimo)}$$



N.B.

Il valore indicato con la voce “ punteggio offerta considerata” si riferisce al punteggio totalizzato, relativamente alle caratteristiche tecniche funzionali, dell'offerta in esame,

Il valore indicato con la voce “punteggio massimo” si riferisce all'offerta che ha ottenuto il punteggio massimo relativamente alle caratteristiche tecniche funzionali fra tutte quelle in gara.

C) Servizio successivo alla vendita del veicolo descritto al punto 14)

Il punteggio massimo assegnato a questa voce è di 13,8 punti **(tredici,otto)**

La presente voce viene ulteriormente suddivisa nei seguenti sottoelementi:

- C.1) garanzie;
- C.2) tempi di consegna.

In particolare avremo:

C.1) garanzie – punti 13,2 (tredici, due)

Saranno attribuiti 0,275 punti per ogni mese aggiuntivo di garanzia rispetto ai 24 mesi di garanzia obbligatoria, con un massimo di 13,2 punti pari a 48 mesi di garanzia aggiuntiva rispetto a quella obbligatoria.

C.2) tempi di consegna

Il punteggio massimo totale riferito al presente articolo è di punti 0,6 (zero, sei).

Saranno attribuiti 0,015 (zerovirgolazeroquindici) punti per ogni giorno d'anticipazione della consegna rispetto al termine massimo previsto all'articolo 11, pertanto per un anticipo superiore ai 40 giorni non verrà riconosciuto nessun maggior punteggio.

Riparametrazione dei punteggi:

Il punteggio massimo è di **13,8 punti** (tredici, otto) sarà assegnato all'offerta che ha ottenuto il punteggio relativo al servizi successivo alla vendita più alto (punteggio maggiore) secondo quanto sopraindicato; alle altre offerte sarà dato un punteggio proporzionale, secondo la formula di seguito riportata:



punteggio offerta considerata

punti assegnati = ----- X 13,8 (punteggio massimo)

punteggio massimo

N.B.

Il valore indicato con la voce “punteggio offerta considerata” si riferisce al punteggio totalizzato, relativamente al servizio successivo alla vendita, dell'offerta in esame, derivante dalla somma del punteggio ottenuto per quanto riguarda le garanzie e del punteggio ottenuto per quanto riguarda i tempi di consegna.

Il valore indicato con la voce “punteggio massimo” si riferisce all'offerta che ha ottenuto il punteggio massimo relativamente al servizio successivo alla vendita fra tutte quelle in gara, derivante dalla somma del punteggio ottenuto per quanto riguarda le garanzie e del punteggio ottenuto per quanto riguarda i tempi di consegna.