



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 2

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 dei veicoli nuovi e la quotazione offerta per il ritiro dei mezzi usati.



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

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	Motore endotermico diesel con una potenza lorda massima (ISO 14396) min. 50 Kw e max. 60 Kw, raffreddato ad acqua è conforme agli attuali standard sulle emissioni (stage V) (V.max)	Kw	3,2
2	Portata pompa min. 100 l/min; ,(V.max.)	l/min	3
3	Velocità di marcia massima min. 30 km/h; (V.max)	Km/h	2
4	Passo dal primo al secondo asse min. 2.100 mm - max. 2.300 mm; (V.max.)	mm	2
5	Peso operativo minimo 5.000 Kg e massimo 5.700 Kg; (V.max)	Kg	3
6	Lunghezza complessiva con benna minimo 5.400 e massimo 5.700 mm (V.max)	mm	2
7	Larghezza della pala escludendo gli specchi retrovisori max. 2.000 mm, (V.min.)	mm	2
8	Serbatoio carburante con serratura sul tappo della capacità di min. 50 litri; (V.max.)	litri	2
9	Altezza di sollevamento perno benna con bracci di sollevamento nella posizione più alta min. 3.200 mm (V.max.)	mm	2
10	Altezza massima pala in ordine di marcia max. 2.550 mm,(V.min.)	mm	2
11	Angolo di attacco posteriore min. 33°; (V.max)	mm	2
12	Distanza libera da terra min. 300 mm, (V.max)	mm	2
13	Livello emissioni sonore LpA max. 87 dB; (V.min.)	dB	2
14	Larghezza benna min. 1.850 mm e max. 2.100 mm; (V.max)	mm	2
15	Capacità nominale benna min. 0,80 m ³ e max. 1,20 m ³ ; (V.max)	m ³	2
16	Larghezza telaio forche min. 1.350 mm e max.	mm	2



	1.600 mm (V.max.)		
17	Lunghezza denti forche min. 1.100 mm; (V.max.)	mm	2
18	Larghezza benna miscelatrice min. 1.700 mm e max. 2000 mm; (V.max.)	mm	2
19	Capacità nominale benna miscelatrice min. 600 litri; (V.max.)	litri	2
20	La lama sgombraneve dovrà avere una larghezza del coltello raschiante min. 2.400 mm e max. 2.550 mm (V.max.)	mm	2
21	Larghezza di lavoro con lama sgombraneve a minimo ingombro max. 2.100 mm (V.min.)	mm	2
22	Peso lama versione base min. 400 Kg e massimo 530 Kg;(V.max.)	kg	2
23	Angolo di orientabilità della lama min. 30° a sinistra e min. 30° a destra rispetto alla posizione di parallelità rispetto al mezzo sul quale è installata; (V.max.)	gradi	2
24	Sedile guida a sospensione pneumatica,		1
25	Sedile guida regolabile in altezza e profondità,,		1
26	Volante regolabile in altezza e profondità,		1
27	Joystick regolabile in profondità,		1
28	Finestrino sul lato destro apribile,		1
29	Possibilità livellamento terreno con bracci pala in flottante,,		1
30	Specchi retrovisori esterni riscaldati e regolabili elettricamente,		1
	TOTALE PUNTEGGIO MASSIMO		56,2

a) I punteggi relativi a ogni caratteristica nella cui descrizione 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:



punteggio offerta considerata

punti assegnati = ----- X 56,2 (punteggio massimo)
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:

$$\text{punti assegnati} = \frac{\text{punteggio offerta considerata}}{\text{punteggio massimo}} \times 13,8 \text{ (punteggio massimo)}$$

N.B.

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.**