

CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

Allegato B

Procedura aperta, ai sensi dell'articolo 155 comma 1 e articolo 71 del D.Lgs. n. 36/2023, per l'affidamento del servizio di controllo della vegetazione infestante erbacea, arbustiva ed arborea, mediante l'impiego di sistemi di trattamento diserbante su linee ferroviarie con treno diserbatore, di trattamento diserbante con attrezzature a spalla e di operazioni di sfalcio, decespugliamento, abbattimento o potatura di alberi ed eliminazione delle erbe, del fieno, degli arbusti, degli sterpi, della sede ferroviaria (scartamento 950 mm) e di altre aree in uso ad ARST S.p.A. dislocate su tutto il territorio regionale sardo, suddiviso in quattro lotti.

LOTTO 1: Linea TPL: Monserrato Isili

Linee turistiche: Mandas – Arbatax - Isili – Sorgono.

LOTTO 2: Linea TPL: Macomer - Nuoro

Linea Turistica Macomer - Bosa M.

LOTTO 3: Linee TPL: Sassari - Alghero – Sassari - Sorso

Linea turistica: Sassari - Tempio - Palau.

LOTTO 4: Linee dismesse e relative pertinenze Piazzali automobilistici

ART. 1 – ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI

L'aggiudicazione del contratto sarà effettuata così come di seguito dettagliatamente precisato per l'attribuzione dei punteggi, a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108 del D.lgs. 36/2023, determinata dall'offerta che ha ottenuto il punteggio più alto ottenuto dall'applicazione dei criteri indicati di seguito.

L'aggiudicazione del servizio avverrà a favore del fornitore che avrà conseguito complessivamente il punteggio più alto sommando il punteggio relativo all'Offerta Tecnica e il punteggio relativo all'Offerta Economica.

L'attribuzione dei punteggi viene effettuata in 100/100 secondo il seguente schema e la seguente ripartizione:

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| 1. Offerta Tecnica | massimo 70 punti |
| 2. Offerta Economica | massimo 30 punti |

Di cui:

OFFERTA TECNICA						
Tabella dei criteri discrezionali D) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica						
N.	Criterio di valutazione	Punteggio massimo	s.c.	Sub-criterio	Punteggio D massimo	Punteggi o T massimo
1	<p>Organizzazione del servizio: Il concorrente presenta l'organigramma del personale impiegato sull'appalto facendo riferimento a:</p> <ul style="list-style-type: none"> - figure di coordinamento; - altre professionalità impiegate nell'appalto; - squadre operative: numero operatori, numero squadre, composizione delle squadre tipo per le diverse operazioni previste; - qualifiche del personale che intende impiegare, i titoli, le abilitazioni, le certificazioni nazionali ed europee e l'esperienza pregressa nella gestione del servizio. - procedure giornaliere per il coordinamento delle squadre degli operatori; <p><i>La commissione valuta l'organigramma e l'organizzazione del servizio proposti.</i></p>	15	1.1	Valutazione complessiva della proposta organizzativa	5	
			1.2	Esecuzione di servizi similari per tipologia e importi nel triennio 2021-2023	5	
			1.3	Presenza di professionalità in grado di gestire il servizio in autonomia per le diverse operazioni previste, indicando le qualifiche specifiche e l'esperienza acquisita, compresa anzianità maturata dal soggetto, anche in diverse aziende.	5	
2	Criteri Ambientali Minimi	40	2.1	Sistema di gestione della salute e sicurezza sul lavoro UNI EN ISO 45001		15

			2.2	Piano degli interventi di cui al criterio 4.1.3.2 dell'Allegato al Decreto del ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare 15 febbraio 2017, se redatto con il supporto di un consulente per la difesa integrata abilitato ai sensi dell'art. 8, comma 3 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150.		15
			2.3	Utilizzo di sensori ottici in grado di rilevare la presenza della vegetazione e quindi di permettere un trattamento mirato solo ove necessario.		10
3	Formazione del personale	5	3.1	Formazione del personale con indicazione della tipologia di corso e numero ore; corsi di formazione certificati negli anni 2019-2020-2021-2022-2023. (Allegare documentazione comprovante l'elenco partecipanti e la durata complessiva nel quinquennio).	5	
4	Modalità di svolgimento del servizio: pianificazione, programmazione e soluzioni adottate per la tutela del personale e dell'utenza esterna	10	4.1	Pianificazione e programmazione interventi	5	
			4.2	Soluzioni adottate durante lo svolgimento degli interventi e tutela del personale addetto e dell'utenza esterna	5	
	TOTALE	70				

OFFERTA ECONOMICA		
5.1	Il prezzo è il prezzo complessivo offerto (Prezzo a base d'asta scontato del ribasso offerto)	30

Il punteggio totale per l'offerta i-esima (**Pi**) è dato dalla somma del punteggio attribuito al merito tecnico (**Pti**) e del punteggio attribuito al prezzo offerto (**Ppi**), secondo la seguente espressione:

$$P_i = P_{ti} + P_{pi}$$

ART. 2 – CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA ED ECONOMICA**2.1 - CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA**

L'offerta Tecnica, da redigere utilizzando il modello denominato "Allegato 1 - Schema di offerta tecnica", consiste in una Relazione Tecnica nella quale vengano trattati tutti i criteri oggetto di valutazione. Il documento dovrà essere composto da massimo 15 pagine, nel formato A4. La relazione potrà contenere testi, diagrammi ed immagini.

La relazione dovrà essere obbligatoriamente articolata secondo le componenti 1, 2, 3 e 4, e relativi sub-criteri, senza omettere alcuno degli elementi che saranno oggetto di valutazione.

Si precisa che una differente strutturazione della relazione tecnica presentata dai concorrenti, rispetto ai criteri di valutazione come definiti, in particolare quando non consentisse, anche in parte, alla Commissione giudicatrice di esprimere le valutazioni di propria competenza, potrà comportare una valutazione pari a zero.

Per i criteri qualitativi sopraelencati che richiedono una valutazione tecnico-discrezionale da parte di ciascun commissario di gara della Commissione giudicatrice, a proprio insindacabile giudizio e parere, si procederà secondo la seguente formula:

$$P_i = \sum_n [W_i * C_i]$$

dove:

P_i = Punteggio dell'offerta i-esima;

W_i = Peso o punteggio attribuito al requisito (i);

C_i = Coefficiente della prestazione dell'offerta rispetto al requisito variabile tra zero e uno.

L'attribuzione del coefficiente C_i avverrà sulla base della seguente scala di valutazione:

GIUDIZIO	COEFFICIENTE
OTTIMO	1
BUONO	0,8
SUFFICIENTE	0,5
INSUFFICIENTE	0,4
SCARSO	0,2
INADEGUATO-NON VALUTABILE-ASSENTE	0,0

Per ciascun criterio, dunque, una volta che ogni commissario ha attribuito il coefficiente al singolo concorrente, viene calcolata la media dei coefficienti attribuiti e attribuito il valore 1 al coefficiente più elevato e vengono di conseguenza riparametrati tutti gli altri coefficienti.

2.1 - CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA**Valutazione del prezzo – N. 30 punti disponibili complessivamente**

All'offerta con prezzo più basso saranno attribuiti 30 punti.



Alle altre offerte i punti saranno attribuiti in base alla seguente formula bilineare:

$$C_i = X * \left(\frac{A_i}{A_{Soglia}} \right) \quad \text{per} \quad A_i \leq A_{Soglia}$$
$$C_i = X + (1,00 - X) * \left(\frac{A_i - A_{Soglia}}{A_{Max} - A_{Soglia}} \right) \quad \text{per} \quad A_i > A_{Soglia}$$

dove:

- C_i = il coefficiente attribuito al concorrente *iesimo*;
- A_i = il valore dell'offerta (ribasso) del concorrente *iesimo*;
- A_{soglia} = la media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso) dei concorrenti;
- A_{max} = il ribasso massimo offerto dai concorrenti;
- X = posto pari a 0,85.

da cui:

$$P_i = P * (C_i)$$

P_i : punteggio dell'offerente *i*-esimo;

P : punteggio massimo attribuibile = 30;

C_i : coefficiente attribuito al concorrente *i*-esimo;