

CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

Il punteggio massimo ottenibile da ciascun concorrente è pari a 100 punti complessivi, di cui:

- massimo 30 punti per l'offerta economica
- massimo 70 punti per l'offerta tecnica (con punteggio tecnico minimo per essere ammessi alla fase successiva dell'offerta economica non inferiore a 40).

In elenco sotto sono riportati in sintesi i sub criteri con i relativi punteggi massimi attribuibili.

Il CRITERIO T (Criteri Tecnici) è articolato in SUB-CRITERI TECNICI MISURABILI e SUB-CRITERI TECNICI DISCREZIONALI

I SUB-CRITERI TECNICI MISURABILI (o “on/off”, o “tabellari”): il punteggio previsto sarà assegnato o meno sulla base del mero accertamento del corrispondente contenuto dell'offerta. Per questi sub-criteri, misurabili, sono qui predeterminati, non solo i punti che potranno essere assegnati, ma anche esattamente quanti, al ricorrere di quali precisi contenuti dell'offerta. Sono criteri che non offrono margini di discrezionalità alla Commissione, la quale dovrà semplicemente constatare se i precisi contenuti sono stati offerti o meno da ciascun concorrente ed assegnargli di conseguenza il relativo esatto punteggio previsto. Il contenuto si riterrà presente solo se inequivocabilmente indicato ed esattamente rispondente alle previsioni del presente Disciplinare. Assente in ogni altro caso, anche ove vi sia corrispondenza parziale. La presenza parziale o non conforme sarà giudicata come assenza. Non saranno di conseguenza attribuiti punteggi parziali, ma soltanto o zero o l'esatto punteggio previsto, in relazione all'esatto contenuto riferito al sub-criterio considerato. Non si darà luogo a calcoli di medie o punteggi altri (di fatto, la Commissione delibererà all'unanimità o, ove insorgano questioni sulla sussistenza o meno dell'esatto contenuto e sulla sua interpretazione, a maggioranza con 2 voti su 3).

Per i sub-criteri tecnici misurabili il punteggio sarà assegnato quindi come dettagliato successivamente

I SUB-CRITERI DISCREZIONALI: il relativo contenuto dell'offerta consentirà alla Commissione di valutare discrezionalmente ed assegnare un punteggio compreso tra il relativo minimo e massimo previsti, utilizzando i criteri valutativi quindi motivazionali e finalistici di cui alla lex specialis di gara. Come è noto, le valutazioni discrezionali della commissione sono insindacabili in giudizio, se non per manifesta irragionevolezza. La Commissione, nell'esercizio della sua discrezionalità, si atterrà alle previsioni della lex specialis.

Per i sub-criteri tecnici discrezionali l'attribuzione dei punteggi avverrà come dettagliato successivamente

Rea S.p.A

con Unico Socio RetiAmbiente S.p.A.
Soggetta ad attività di Direzione e
Coordinamento di RetiAmbiente S.p.A.

Sede Legale e Amministrativa:

Loc. Le Morelline Due Rosignano Marittimo, 57016 (LI)
P.I. 01098200494 • Iscr. CCIAA 01098200494
Capitale Sociale € 2.520.900,00

Contatti:

T. 0586 76511 • F. 0586 765127
E-mail info@reapa.it • PEC reapa@pec.it
www.reapa.it



VALORE CRITERI E DETTAGLI ATTRIBUZIONI

1) **Criteri Economici:**

E1 – Prezzo – max 25 pt.

E2 – Tempo di consegna – max 5 pt.

E1 – Prezzo.

Relativamente all'offerta sul prezzo, il punteggio, fino ad un massimo di 25 punti, sarà attribuito con il metodo della proporzionalità attribuendo ad ogni concorrente il punteggio determinato come di seguito descritto:

$$P_i = P_{\max} \times (A_i/A_{\max})$$

dove:

A_{\max} è il valore dell'offerta più conveniente intesa come il valore espresso in € del miglior ribasso sul prezzo a base d'asta (il maggiore);

A_i è il valore dell'offerta del concorrente i -esimo intesa come il valore espresso in € del ribasso sul prezzo a base d'asta;

$$P_{\max} = 25 \text{ pt}$$

L'offerta sul prezzo deve essere riportata sul Modello di Offerta Economica.

E2 – Tempo di consegna.

Relativamente all'offerta sul tempo di consegna, il punteggio, fino ad un massimo di 5 punti, sarà attribuito con il metodo della proporzionalità attribuendo ad ogni concorrente il punteggio determinato come di seguito descritto:

$$P_i = P_{\max} \times (A_i/A_{\max})$$

dove:

A_{\max} è il valore dell'offerta più conveniente intesa come il valore espresso in giorni della migliore riduzione sui tempi di consegna a base d'asta (il maggiore);

A_i è il valore dell'offerta del concorrente i -esimo intesa come il valore espresso in giorni della riduzione sui tempi di consegna a base d'asta;

$$P_{\max} = 5 \text{ pt}$$

L'offerta sul tempo di consegna deve essere riportata sul Modello di Offerta Economica.

2) Criteri Tecnici:

Criteri tecnici misurabili

- T1m - Presenza attestazione di conformità Industria 4.0 - max 5 pt
- T2m - Garanzia - max 5 pt
- T3m - Dimensione bocca di conferimento (non volumetrica) - max 8 pt
- T4m - Altezza della bocca di conferimento da terra - max 4 pt
- T5m - Alimentazione - max 3 pt
- T6m - Flessibilità nel posizionamento dei singoli moduli - max 6 pt
- T7m - Contenitore interno - max 3 pt
- T8m - Finitura esterna - max 2 pt
- T9m - Software di gestione - max 3 pt
- T10m - Sede operativa del centro di assistenza tecnica - max 2 pt
- T11m - Dislivello fra piano interno e piano strada - max 4 pt

Criteri tecnici discrezionali

- T12d - Dimensioni, layout ed estetica complessiva - max 12 pt
- T13d - Materiali e finiture delle strutture e degli accessori - max 9 pt
- T14d - Ergonomia nell'identificazione e nel conferimento del rifiuto - max 4 pt

T1m – Presenza attestazione di conformità Industria 4.0

Saranno attribuiti 5 punti nel caso che le ecoisole soddisfino i requisiti e presentino l'attestazione di conformità all'Industria 4.0. con la relativa Dichiarazione requisiti di cui all'allegato A della Legge 232/2016 e s.m.i. firmata dal legale rappresentante

L'attestazione di conformità e la relativa dichiarazione devono essere riportate nella Relazione Tecnica.

T2m – Garanzia

Relativamente al periodo di garanzia dell'ecoisola, il punteggio, fino ad un massimo di 5 punti, sarà attribuito con il metodo della proporzionalità diretta attribuendo ad ogni concorrente il punteggio determinato come di seguito descritto:

$$P_i = P_{max} \times (A_i/A_{max})$$

dove:

A_{max} è il valore dell'offerta più conveniente intesa come il valore espresso in mesi della migliore estensione della garanzia dell'autotelaio rispetto al minimo richiesto di cui allo Schema di Contratto (incremento rispetto ai 24 mesi);

A_i è il valore dell'offerta del concorrente i-esimo intesa come il valore espresso in mesi della estensione della garanzia dell'autotelaio rispetto al minimo richiesto di cui allo Schema di Contratto;

$$P_{max} = 5 \text{ pt}$$

Il periodo di garanzia sull'ecoisola deve essere riportato nella Relazione Tecnica.

T3m – Dimensione bocca di conferimento (non volumetrica)

Relativamente alla dimensione della bocca di conferimento dell'ecoisola, il punteggio, fino ad un massimo di 8 punti, sarà attribuito con il metodo della proporzionalità diretta attribuendo ad ogni concorrente il punteggio determinato come di seguito descritto:

$$P_i = P_{max} \times (A_i/A_{max})$$

dove:

A_{max} è il valore dell'offerta più conveniente intesa come la maggiore dimensione espressa in centimetri quadri della bocca di conferimento rispetto al requisito minimo di cui allo Schema di Contratto (incremento rispetto a 900cmq);

A_i è il valore dell'offerta del concorrente i-esimo intesa come la dimensione in centimetri quadri della bocca di conferimento rispetto al requisito minimo di cui allo Schema di Contratto

$$P_{max} = 8 \text{ pt}$$

Le dimensioni delle bocche di conferimento devono essere riportate nella Relazione Tecnica.

T4m – Altezza della bocca di conferimento da terra

Relativamente all'altezza da terra della bocca di conferimento dell'ecoisola, il punteggio, fino ad un massimo di 4 punti, sarà attribuito con il metodo della proporzionalità diretta attribuendo ad ogni concorrente il punteggio determinato come di seguito descritto:

$$P_i = P_{max} \times (A_i/A_{max})$$

dove:

A_{max} è il valore dell'offerta più conveniente intesa come la maggiore differenza in riduzione dell'altezza, misurata in millimetri, tra il margine inferiore della bocca di conferimento ed il piano strada, rispetto al requisito minimo di cui allo Schema di Contratto (riduzione rispetto a 1500mm);

A_i è il valore dell'offerta del concorrente i-esimo intesa come l'altezza in millimetri tra il margine inferiore della bocca di conferimento ed il piano strada rispetto al requisito minimo di cui allo Schema di Contratto

$$P_{max} = 4 \text{ pt}$$

L'altezza delle bocche di conferimento rispetto al piano strada devono essere riportate nella Relazione Tecnica.

T5m - Alimentazione

Saranno attribuiti 3 punti nel caso che le ecoisole funzionino esclusivamente a batteria, con durata minima della carica di 2 anni e senza ulteriori sistemi di ricarica (ad es. senza pannelli fotovoltaici);

Le caratteristiche dell'alimentazione devono essere riportate nella Relazione Tecnica.

T6m - Flessibilità nel posizionamento dei singoli moduli

Saranno attribuiti 6 punti nel caso che ciascuno dei moduli sia indipendente, ovvero che possa operare in modo isolato rispetto agli altri moduli che compongono le ecoisole, per permettere la maggiore flessibilità possibile nel posizionamento sul territorio.

Le caratteristiche di indipendenza dei singoli moduli devono essere riportate nella Relazione Tecnica.

T7m - Contenitore interno

Saranno attribuiti 3 punti nel caso che i singoli moduli utilizzino al loro interno contenitori da 1100lt standard, sia nelle dimensioni esterne che nelle dimensioni delle ruote (ruote da 200mm)

La dimensione dei contenitori interni deve essere riportata nella Relazione Tecnica.

T8m - Finitura esterna

Saranno attribuiti 2 punti nel caso che i singoli moduli siano realizzati con finitura esterno in Acciaio Corten;

Il tipo di finitura esterna dei moduli che compongono l'ecoisola deve essere dettagliata nella Relazione Tecnica.

T9m – Software di gestione

Saranno attribuiti 3 punti nel caso che il software di gestione delle ecoisole abbia interfaccia Web

La tipologia di interfaccia del software di gestione deve essere riportata nella Relazione Tecnica.

T10m – Sede operativa del centro di assistenza tecnica

Saranno attribuiti 2 punti nel caso che il centro di assistenza tecnica per le ecoisole sia posto entro 100km dalla sede di REA Spa. La distanza dovrà essere misurata considerando la viabilità principale ed il percorso più veloce;

La posizione e la distanza del centro di assistenza tecnica devono essere riportate nella Relazione Tecnica.

T11m – Dislivello fra piano interno e piano strada

Relativamente al dislivello fra piano strada e piano interno dell'ecoisola, il punteggio, fino ad un massimo di 4 punti, sarà attribuito con il metodo della proporzionalità inversa attribuendo ad ogni concorrente il punteggio determinato come di seguito descritto:

$$P_i = P_{max} \times (A_{min}/A_i)$$

dove:

A_{min} è il valore dell'offerta più conveniente intesa come la minore altezza del piano interno dove poggiano i contenitori rispetto al piano strada, misurata in millimetri;

A_i è il valore dell'offerta del concorrente i -esimo intesa come la minore altezza del piano interno dove poggiano i contenitori rispetto al piano strada, misurata in millimetri;

$$P_{max} = 4 \text{ pt}$$

T12d – Dimensioni, layout ed estetica complessiva.

Relativamente alla valutazione complessiva delle ecoisole saranno attribuiti un massimo di 12 punti in relazione all'estetica complessiva, considerando dimensioni, proporzioni, layout, grafica, ecc.

Ciascun commissario assegnerà a ciascuna offerta un giudizio che va da pessimo a scarso a sufficiente a buono a molto buono a ottimo ed il giudizio corrisponderà ad un coefficiente pari rispettivamente a 0 – 0,2 – 0,4 – 0,6 – 0,8 – 1 ottimo. Si calcherà la media dei coefficienti per ciascun concorrente e poi si moltiplicherà il risultato per il massimo punteggio attribuibile.

Le dimensioni, alcune proposte grafiche e di installazione dovranno essere riportate nella Relazione Tecnica con la quale la commissione effettuerà la valutazione.

T13d – Materiali e finiture delle strutture e degli accessori.

La commissione valuterà, per un massimo di 9 punti, i materiali che compongono i moduli delle ecoisole, i dettagli di finitura delle strutture ed eventuali accessori proposti.

Ciascun commissario assegnerà a ciascuna offerta un giudizio che va da pessimo a scarso a sufficiente a buono a molto buono a ottimo ed il giudizio corrisponderà ad un coefficiente pari rispettivamente a 0 – 0,2 – 0,4 – 0,6 – 0,8 – 1 ottimo. Si calcherà la media dei coefficienti per ciascun concorrente e poi si moltiplicherà il risultato per il massimo punteggio attribuibile.

I materiali, i particolari delle finiture delle strutture metalliche e gli eventuali accessori proposti dovranno essere riportati nella Relazione Tecnica con la quale la commissione effettuerà la valutazione.

T14d – Ergonomia nell'identificazione e nel conferimento del rifiuto.

La commissione valuterà, per un massimo di 4 punti, l'ergonomia da parte dell'utente nel conferire il rifiuto, intesa come semplicità dei passaggi necessari a compiere un ciclo completo dall'identificazione al conferimento del rifiuto e la chiusura dei moduli.

Ciascun commissario assegnerà a ciascuna offerta un giudizio che va da pessimo a scarso a sufficiente a buono a molto buono a ottimo ed il giudizio corrisponderà ad un coefficiente pari rispettivamente a 0 – 0,2 – 0,4 – 0,6 – 0,8 – 1 ottimo. Si calcherà la media dei coefficienti per ciascun concorrente e poi si moltiplicherà il risultato per il massimo punteggio attribuibile.

La procedura completa di conferimento dovrà essere descritta nella Relazione Tecnica con la quale la commissione effettuerà la valutazione, anche con l'ausilio della sequenza di immagini descrittive.