

CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICO – ECONOMICA

Il presente allegato definisce i criteri di valutazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa (OEPV) in funzione dei quali si attribuiranno i punteggi atti all'aggiudicazione dell'appalto in epigrafe, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016 e smi (Codice).

L'aggiudicazione del servizio in appalto seguirà in esito alla graduatoria di gara determinata dall'attribuzione dei punteggi operata per ciascun partecipante dalla Commissione giudicatrice nominata dopo la scadenza del termine di partecipazione, sulla base dei criteri di seguito riportati, il cui peso è stato così ripartito prevedendo un punteggio massimo ottenibile pari a 100:

- OFFERTA TECNICA 70% (max punti attribuibili = 70/100)
- OFFERTA ECONOMICA 30% (max punti attribuibili = 30/100)

Nelle seguenti tabelle sono riportati tutti gli elementi di valutazione dell'OEPV meglio dettagliati nel prosieguo con il rispettivo criterio di attribuzione del massimo punteggio ottenibile:

TAB. 1 - DESCRIZIONE ELEMENTI E CRITERI DI VALUTAZIONE OFFERTA TECNICA

ELEMENTO A – MODALITÀ OPERATIVE (PUNTEGGIO MAX ATTRIBUIBILE = 50)

Criterio A.1 - Numero di squadre (composte da due operatori ciascuna) disponibili ad essere impiegate per il presente appalto oltre a quelle minime previste dall'art. 9, lett. c) del Capitolato. (L'eventuale numero aggiuntivo di squadre,composte da due operatori ciascuna, dovrà essere sostenibile rispetto a quanto proposto nell'offerta economica).(PUNTI MAX = 15)

Per ogni squadra in più a disposizione verranno attribuiti **n. 5 punti**, fino ad una massimo di **15** (il requisito deve essere dimostrato con l'invio del Libretto Unico del Lavoro da cui si evince l'appartenenza all'organico aziendale da data precedente a quella di pubblicazione dell'appalto).

Criterio A.2 - Numero di automezzi (muniti di dotazione minima)aggiuntivi da impiegare nel territorio per effettuare gli interventi oggetto dell'Appalto oltre al numero minimo previsto dall'art. 9 lett. d del Capitolato . (PUNTI MAX = 15)

Per ogni automezzo in più a disposizione verranno attribuiti n. 5 punti, fino ad un massimo di **15** (il requisito deve essere dimostrato con l'invio del Libretto di circolazione).

Criterio A.3 - Numero, in termini di percentuale, di personale operativo aggiuntivo a disposizione dell'aggiudicatario che abbia conseguito attestati di partecipazione a corsi di formazione sulle tematiche di disinfestazione svolti da strutture in possesso di certificazione ISO 29990:2010 o ISO 21001:2018 in corso di validità. **(PUNTI MAX = 10)**

Se il numero aggiuntivo del personale operativo messo a disposizione per il presente appalto è composto dallo 0% al 29% da personale formato secondo quanto sopra descritto, verranno assegnati **0 punti**;

Se il numero aggiuntivo del personale operativo messo a disposizione per il presente appalto è composto dal 30% al 60% da personale formato secondo quanto sopra descritto, verranno assegnati **4 punti**

Se il numero aggiuntivo del personale operativo messo a disposizione per il presente appalto è composto dal 61% al 80% da personale formato secondo quanto sopra descritto, verranno assegnati **6 punti**;

Se il numero aggiuntivo del personale operativo messo a disposizione per il presente appalto è composto dal 81% al 100% da personale formato secondo quanto sopra descritto, verranno assegnati **10 punti**.

Tale premialità potrà essere riconosciuta unicamente se, all'atto della presentazione dell'offerta tecnica, il concorrente alleggerà organigramma completo del personale aggiuntivo a disposizione della ditta, unitamente ai nominativi degli stessi e delle copie degli attestati di partecipazione ai corsi di formazione effettuati.

Criterio A.4 - Esperienza comprovata del Direttore tecnico in gestione e direzione di servizi in materia specifica dell'appalto (anni di esperienza oltre il minimo richiesto all'art. 9 lett. a) del Capitolato. **(PUNTI MAX = 5)**

Per ciascun anno di **ulteriore esperienza maturata nel coordinamento e direzione** delle attività di disinfestazione (indicare ditta, il ruolo ricoperto e l'annualità) **1 punto (fino ad un massimo di 5)**.

Esempio:

Al direttore tecnico con un'esperienza maturata nel coordinamento e direzione delle attività di disinfestazione totale di 6 anni, verranno attribuiti **Punti 1** (esperienza minima richiesta anni 5, **punteggio per l'ulteriore esperienza maturata di anni uno = 1 punto**). Questo requisito dovrà essere comprovato con copia dei contratti, atti di assunzione o altro documento idoneo a dimostrare il possesso del requisito richiesto.

Criterio A.5 – Incarico di direttore tecnico svolto in ambito pubblico **(PUNTI MAX = 5)**:

- **Punti 1** - saranno assegnati al direttore tecnico che abbia svolto l'incarico in appalti pubblici di importo fino a € 40.000,00;

- **Punti 2** saranno assegnati al direttore tecnico che abbia svolto l'incarico in appalti pubblici di importo compreso tra 40.001,00 e € 138.999,99;

- **Punti 3** saranno assegnati al direttore tecnico che abbia svolto l'incarico in appalti pubblici di importo compreso tra € 139.000,00 e € 215.000,00;

- **Punti 5** saranno assegnati al direttore tecnico che abbia svolto l'incarico in appalti pubblici di importo superiore a 216.000,00.

N.B. Il punteggio massimo verrà raggiunto tenendo conto unicamente dell'importo massimo dell'appalto per il quale è stato svolto l'incarico e gli stessi non saranno cumulabili tra loro. Tale requisito è da comprovarsi con copia di comunicazione da parte dell'impresa alla Stazione Appaltante del nominativo del direttore tecnico per i singoli contratti d'appalto o di attestazione rilasciata dalla stazione appaltante in cui si attesti lo svolgimento di tale incarico da parte del soggetto indicato e dei relativi importi contrattuali.

Esempio:

Al direttore tecnico che avrà svolto l'incarico in diversi appalti pubblici del valore rispettivamente di € 38.000,00, €

125.000,00 e € 150.000,00, saranno attribuiti direttamente 3 PUNTI, senza che i punti previsti per i singoli valori di appalto vengano sommati.

ELEMENTO B – TUTELA AMBIENTALE (PUNTEGGIO MAX ATTRIBUIBILE = 14)

Criterio B.1 – Impiego di automezzi, per l'appalto in oggetto, in grado di ridurre le emissioni di inquinamento atmosferico, con certificazioni per la riduzione dell'impatto ambientale .

Dotazione di mezzi impiegati per gli interventi inerenti l'appalto con riferimento agli automezzi di classe ambientale:

- Euro 5;
- Euro 6;
- a bassa emissione/ibridi (benzina/elettrici, benzina/gpl o metano);
- a emissioni zero/totalmente elettrici

Valutazione degli automezzi in dotazione della ditta con riferimento alla classe ambientale: Euro 5, Euro 6, a bassa emissione/ibridi (benzina/elettrici, benzina/gpl o metano) a emissioni zero/totalmente elettrici:

- Per ogni automezzo di classe ambientale inferiore a Euro 5: punti 0.
- Per ogni automezzo di classe ambientale Euro 5: punti 1.
- Per ogni automezzo di classe ambientale Euro 6: punti 2;
- Per ogni automezzo a bassa emissione/ibrido: punti 4.
- Per ogni automezzo a emissioni zero/totalmente elettrico: punti 6.

Ad ogni automezzo proposto per l'appalto verranno assegnati i punti spettanti per la classe ambientale di appartenenza e gli stessi saranno sommati per raggiungere il punteggio (**PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE= 14**)

N.B. Il concorrente dovrà presentare apposita dichiarazione nella quale siano, espressamente indicati gli automezzi utilizzati per l'appalto, con la rispettiva classe ambientale, corredata da copia conforme all'originale di ciascun libretto di circolazione dell'automezzo indicato.

Al concorrente che non presenterà le predette copie conformi, verrà attribuito un punteggio pari a zero.

ELEMENTO C – CERTIFICAZIONI UNI EN 16636 (PUNTEGGIO MAX ATTRIBUIBILE = 3)

Criterio C.1 - Certificazioni aggiuntive per i servizi di disinfestazione, relativa ai requisiti per la gestione e il controllo delle infestazioni (pest management) e le competenze che devono essere possedute dai fornitori professionali di servizi al fine di tutelare la salute pubblica, i beni e l'ambiente.

Possesso della certificazione volontaria di settore UNI EN 16636 **Si** **No**

CRITERIO ON/OFF

ELEMENTO D – FIGURA SCIENTIFICA SPECIALIZZATA (PUNTEGGIO MAX ATTRIBUIBILE = 3)

Criterio D.1 – Presenza in organico aziendale di figura scientifica specializzata in entomologia (dimostrabile attraverso C.V. comprensivo di titoli e pubblicazioni attinenti e da Libro unico del Lavoro da cui si evince l'appartenenza all'organico aziendale)

Si ☐ No ☐

CRITERIO ON/OFF

PUNTEGGIO TECNICO COMPLESSIVO MAX OTTENIBILE = 70/100

TAB. 2 - DESCRIZIONE ELEMENTO E CRITERIO DI VALUTAZIONE OFFERTA ECONOMICA

ELEMENTO E – VALUTAZIONE OFFERTA ECONOMICA (PUNTEGGIO MAX ATTRIBUIBILE = 30)

Criterio E - A ciascun partecipante ammesso verrà attribuito il punteggio relativo all'offerta economica, applicando la formula matematica riportata nel prosieguo.

PUNTEGGIO ECONOMICO MAX OTTENIBILE = 30/100

Il punteggio complessivo, per ogni offerta tecnico/economica presentata da ciascun partecipante ammesso, è dato dalla somma dei singoli punteggi tecnico ed economico, come di seguito dettagliato:

$$PTOT = PT+PE$$

Dove:

PT = Punteggio totale attribuito a tutti gli elementi dell'Offerta Tecnica di ciascun partecipante ammesso;

PE = Punteggio attribuito all'Offerta Economica di ciascun partecipante ammesso.

Le offerte non rispondenti alle caratteristiche tecniche ed economiche indispensabili ed obbligatorie richieste dagli atti di gara e contrattuali verranno escluse.

Qualora uno o più elementi proposti nell'Offerta Tecnica dei partecipanti siano valutati inadeguati dalla suddetta Commissione, ovvero non siano regolarmente comprovati come richiesto dal presente Allegato, ad essi verrà attribuito un punteggio pari a zero.

È cura ed interesse dei partecipanti fornire correttamente ed in maniera univoca la condizione proposta per ciascun elemento di valutazione di cui al presente allegato, utilizzando per la formulazione della propria Offerta Tecnica ~~secondo il modello OFFERTA TECNICA allegato~~. Si precisa al riguardo che i partecipanti avranno l'obbligo di allegare alla propria Offerta Tecnica, a pena di valutazione nulla (punteggio pari a

zero), i rispettivi mezzi di prova, ove richiesti, consistenti nelle copie conformi di certificazioni, dichiarazioni e documenti a corredo, come precedentemente precisato.

In riferimento a ciascuna offerta formulata dai partecipanti, la Commissione giudicatrice di gara all'uopo nominata:

- farà riferimento soltanto ai dati certi forniti;
- attribuirà, in caso di incongruenze nei dati forniti, la valutazione al dato più basso;
- attribuirà la valutazione nulla (punteggio pari zero) di uno o più elementi, in caso di omissione di dati o mancanza di proposta riferita a tale/i elemento/i o nel caso non vengano forniti i previsti mezzi di prova, così come precedentemente richiesti, ovvero nel caso in cui tali mezzi di prova vengano forniti in maniera parziale o incompleta o contraddittoria;
- escluderà le offerte parziali, plurime, condizionate, a rialzo e, comunque, non conformi a quanto richiesto dagli atti di gara e contrattuali, né pertinenti alla natura, oggetto e caratteristiche dell'appalto.

L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà quella che avrà ottenuto il punteggio complessivo tecnico ed economico più alto. Il calcolo del punteggio per ogni singolo elemento proposto dai partecipanti verrà eseguito con l'applicazione delle formule di seguito riportate con relativo arrotondamento alla seconda cifra decimale per difetto o per eccesso tenendo conto della terza cifra decimale (da 0 a 4 o da 5 a 9).

Qualora si verifichi tra due o più partecipanti una parità di punti complessivi ottenuti (P_{tot}), si procederà nel seguente ordine ad aggiudicare l'appalto di che trattasi, al partecipante che:

- avrà ottenuto il punteggio complessivo più alto per la propria Offerta Tecnica;
- avrà ottenuto il punteggio più alto per le MODALITÀ OPERATIVE di cui all'Elemento A della Tab.1 (punti max 50/100) proposto nella propria Offerta Tecnica;
- sarà stato sorteggiato, secondo tempistiche e modalità successivamente comunicate dalla Stazione Appaltante.

Ciò definito, a ciascun elemento di valutazione tecnico e a quello economico proposto dai partecipanti ammessi, sarà attribuito il relativo punteggio come di seguito indicato, ai fini della definizione della graduatoria finale.

VALUTAZIONE OFFERTA TECNICA

A ciascun partecipante ammesso verrà attribuito un punteggio tecnico (max 70/100) sulla base dei parametri di seguito definiti, valutando le singole proposte che rientreranno nella seguente sommatoria:

$$PT = PA + PB + PC + PD$$

Al fine di non alterare i pesi stabiliti tra l'offerta tecnica (max 70) e offerta economica (max 30), se nel **punteggio tecnico complessivo** nessun concorrente otterrà il punteggio massimo, tale punteggio verrà riparametrato. La commissione giudicatrice procederà ad assegnare al concorrente che ha ottenuto il punteggio tecnico più

alto il massimo punteggio previsto per lo stesso (70 punti) e alle altre offerte un punteggio proporzionale decrescente secondo la seguente formula:

$$\text{Ptecnico totale}_i / \text{Ptecnico totale}_{\max} * \text{punteggio massimo attribuibile}$$

Esempio:

- il punteggio tecnico ottenuto dal concorrente 1 è pari a 65;

- il punteggio tecnico ottenuto dal concorrente 2 è pari a 62;

65 è il punteggio migliore e riparametrato sarà pari a 70 ($65/65*70 = 70$);

il concorrente che ha offerto 62, otterrà un punteggio pari a 66,76 ($62/65*70$).

VALUTAZIONE OFFERTA ECONOMICA

ELEMENTO E – VALUTAZIONE OFFERTA ECONOMICA

A ciascun partecipante ammesso è attribuito il punteggio economico (max 30/100) sulla base del seguente metodo aggregativo compensativo, che premia l'offerta economica più bassa (con ribasso percentuale più alto) presentata per l'esecuzione del servizio in appalto.

Tale punteggio è calcolato tramite interpolazione bilineare (il punteggio cresce linearmente fino ad un valore soglia), rispetto alla media di tutti i ribassi determinati dall'offerta dei singoli partecipanti ammessi, in base alle seguenti formule:

$$1. PE_i = 30 \cdot X \cdot \frac{A_i}{A_{\text{soglia}}} \quad \text{se } A_i \leq A_{\text{soglia}}$$

$$2. PE_i = 30 \cdot \left[X + (1-X) \cdot \frac{A_i - A_{\text{soglia}}}{R_{\max} - A_{\text{soglia}}} \right] \quad \text{se } A_i > A_{\text{soglia}}$$

Dove:

PE_i= punteggio attribuito all'offerta economica del partecipante i-esimo;

30 = punteggio massimo ammissibile

A_i = valore dell'offerta (ribasso) del concorrente i-esimo;

A_{soglia} = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei concorrenti;

X = indice posto pari a **0,90**;

R_{max} = valore dell'offerta (ribasso) più conveniente.

Esempio:

numero offerta	denominazione concorrente	ribasso offerto in %	applicazione formula in caso di $X = 0,90$	CALCOLO DEL PUNTEGGIO OFFERTA ECONOMICO PESO * COEFFICIENTI FORMULA
5	Rossi	21,630	1,000	30,00
1	Tizio	20,000	0,964	27,666
4	Mevio	17,650	0,913	27,39
2	Caio	15,670	0,824	24,71
3	Sempronio	10,710	0,563	16,88
determinazione valore Asoglia=media aritmetica dei valori delle offerte		17,132		
determinazione Rmax=valore offerta più conveniente		21,630		

IL RUP

Dott.ssa Maddalena Irranca