



Servizio di avvio a trattamento delle frazioni organica (cer 20 01 08) e biodegradabile (cer 20 02 01) derivante dalla raccolta differenziata dei rifiuti urbani

PARAMETRI E CRITERI DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE

Pergine Valsugana, giugno 2018

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Roberto Bortolotti



MODALITÀ DI FORMULAZIONE DELL'OFFERTA

GENERALITÀ

Le relazioni e la documentazione prevista nel presente elaborato dovranno essere sottoscritte:

- Dal legale rappresentante, nel caso di operatore economico singolo o di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c);
- Da tutti i soggetti raggruppati o consorziati, nel caso di raggruppamenti temporanei o consorzi di concorrenti non ancora costituiti;
- Dal soggetto mandatario capogruppo nel caso di raggruppamenti temporanei già costituiti.

L'offerta tecnica non dovrà includere, a pena di esclusione, alcuna indicazione economica diretta o indiretta. Si raccomanda pertanto di oscurare con opportuno mezzo qualsiasi eventuale riferimento a prezzi o importi economici, anche nella documentazione rilasciata da terzi quali fornitori, sub-appaltatori ecc...

Le offerte devono essere redatte in modo omogeneo. Pertanto l'Offerta Tecnica dovrà contenere i documenti specificati nei successivi paragrafi e dovrà essere mantenuto l'ordine di trattazione degli argomenti ivi indicato.

Gli elementi non attinenti specificatamente all'elemento di valutazione non verranno presi in considerazione. L'offerta tecnica costituirà parte integrante e sostanziale del contratto di appalto, che prevederà la risoluzione del contratto in caso di mancato rispetto, in fase esecutiva, dei relativi impegni assunti con la presentazione dell'offerta stessa.

Tutte le proposte e migliorie proposte dal concorrente con la presentazione dell'offerta tecnica sono vincolanti per quest'ultimo ma non per la Stazione appaltante, che sarà legittimata nel pieno diritto di valutazioni e delle relative accettazioni.

Le migliorie qualitative così proposte dal concorrente ed accettate dalla Stazione appaltante sono inoltre a totale carico dell'aggiudicatario. Esse saranno comprese e compensate senza alcun sovrapprezzo nell'offerta presentata dal concorrente in sede di gara.

La mancata allegazione della documentazione tecnica specificatamente richiesta per la valutazione dell'offerta tecnica comporterà l'assegnazione di punteggio pari a 0 con riferimento al criterio di valutazione in relazione al quale la documentazione risulti mancante.

L'accettabilità dell'elemento offerto - intesa quale conformità alle specifiche previste nel presente documento, effettiva natura di miglioria rispetto alle specifiche tecniche costituenti minimo inderogabile a base di gara, coerenza e congruenza dei documenti costituenti l'offerta tecnica - è valutata discrezionalmente dalla Commissione giudicatrice, che ha la più ampia facoltà di svolgere tutti gli approfondimenti all'uopo necessari, eventualmente anche mediante la formulazione di richieste di chiarimento e di informazioni complementari.

Tutti i risultati conseguiti in base ai calcoli previsti nel presente documento, che diano luogo a decimali, saranno soggetti ad arrotondamento fino al secondo decimale, arrotondando la seconda cifra decimale all'unità superiore; qualora la terza cifra decimale sia pari o superiore a cinque, all'unità inferiore qualora la terza cifra decimale sia inferiore a cinque.

L'aggiudicazione dell'appalto avverrà con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa valutata in base ai seguenti elementi:


OFFERTA TECNICA:

<p>1.</p>	<p><u>ORGANIZZAZIONE DEL SERVIZIO: nel rispetto del sistema di gestione ambientale EMAS(Envrnmental Management and Audit Scheme) cui la Stazione Appaltante aderisce e dell'art. 182 bis del D.Lgs. 152/06 - impianti di prossimità</u></p> <p>Dichiarazione che indichi, ai sensi dell'art. 182-bis del D.Lgs. 152/06, la distanza in chilometri tra lo stabilimento di carico (sito in Via per Trento 11/A – 38057 Pergine Valsugana) ed il centro di trattamento rilevata dal portale Google Maps.</p> <p>La distanza tra lo stabilimento di carico ed il centro di trattamento sarà calcolata in chilometri interi, l'eventuale indicazione di decimali sarà arrotondata all'unità immediatamente più prossima:</p> <p>MAX 40 PUNTI</p>	<p>I punteggi relativi alla distanza tra lo stabilimento principale di carico ed il centro di trattamento saranno attribuiti secondo la seguente formula:</p> <p>(Km minimi offerti/Km offerti) x 40</p> <p>Con arrotondamento al secondo decimale.</p>
<p>2.</p>	<p><u>TECNOLOGIA DELL'IMPIANTO</u></p> <p>l'Impresa è tenuta ad una descrizione dettagliata, ancorché sintetica, delle modalità e tecnologia adottata dall'impianto per il trattamento del rifiuto, sulla qualità del prodotto finale ottenuto, sul sistema di abbattimento degli odori dovuto alle emissioni prodotte e produzione di energie rinnovabili o prodotti energetici ecologici di non più di 6 facciate totali, dove per facciata si intende il solo fronte (quindi NON fronte/retro) scritte con carattere Calibri Light di dimensione pari a 12, interlinea singola e numero massimo di 50 righe per pagina. Illustrazioni, didascalie o altro sono da considerarsi comprese nelle 6 facciate.</p> <p>NOTA BENE: Le pagine supplementari NON SARANNO PRESE IN CONSIDERAZIONE ai fini dell'attribuzione del punteggio.</p> <p>MAX 25 PUNTI</p>	<p>La commissione valuterà a proprio insindacabile giudizio la tecnologia dell'impianto valutando i sub criteri e assegnando i relativi punteggi di seguito indicati:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Qualità del prodotto finale sulla base dell'indice IRDP espresso in $\text{mgO}_2\text{Kgs}^{-1}\text{h}^{-1}$ (il valore minore avrà maggiore valore) dell'ammendante prodotto assegnando il punteggio massimo al valore più basso e riparamentando i rimanenti valori mediante la formula (IRDP minimo offerto/IRDP offerto) x 10 MAX PUNTI SUB CRITERIO 10; 2. Tipologia di trattamento del rifiuto adottata con particolare attenzione alla riduzione degli impatti ambientali e al sistema di abbattimento e contenimento degli odori valutando le minori emissioni inquinanti emesse dall'impianto assegnando 5 punti alla tecnologia ad impianto chiuso. MAX PUNTI SUB CRITERIO 5; 3. Produzione di energia rinnovabile valutando la produzione di Kwh annui rispetto alle quantità di rifiuto massima autorizzata (quantità totale tra 20 01 08 e 20 02 01). Al miglior valore sarà assegnato il punteggio massimo riparamentando i rimanenti valori mediante la formula (Valore max offerto/Valore offerto) x 10 MAX PUNTI SUB CRITERIO 10;
<p>3.</p>	<p><u>CERTIFICAZIONI AZIENDALI POSSEDUTE</u></p>	<p>Verranno attribuiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 punti per il possesso della certificazione



	<p>Verrà valorizzato il possesso delle certificazioni ambientali EMAS o 14001 e della certificazione aziendale relativa alla sicurezza Ohsas 18001/UNI ISO 45001</p> <p>MAX 5 PUNTI</p>	<p>Ohsas 18001/UNI ISO 45001;</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 punti per il possesso della registrazione EMAS o per il possesso della certificazione 14001
TOTALE OFFERTA TECNICA		MASSIMO 70 PUNTI

OFFERTA ECONOMICA:

1.	PREZZO	MASSIMO 30 PUNTI
TOTALE COMPLESSIVO		100 PUNTI

L'aggiudicazione verrà disposta nei confronti del soggetto che avrà presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, e cioè che avrà ottenuto il **punteggio complessivo più alto** risultante dalla somma del punteggio attribuito all'offerta tecnica e del punteggio attribuito all'offerta economica, con le modalità di seguito indicate.

In caso di parità di punteggio, l'individuazione dell'impresa aggiudicataria avverrà a favore dell'azienda che ha ottenuto il miglior punteggio tecnico.

OFFERTA TECNICA

La Stazione Appaltante, giovandosi dell'ausilio di una Commissione Tecnica, appositamente nominata, esprime la scelta del soggetto la cui offerta tecnica è considerata preferibile, sulla base degli elementi di valutazione contenuti nella tabella sopra riportata.

Per gli altri elementi di valutazione si procederà secondo le indicazioni sopra riportate (al concorrente che offrirà la soluzione migliore per ciascun elemento verrà attribuito il punteggio massimo a disposizione ed agli altri concorrenti in proporzione).

La procedura di riparametrazione verrà poi applicata al punteggio complessivo, in modo tale che al concorrente che ha conseguito il punteggio massimo verranno assegnati i punti 70 a disposizione, e proporzionalmente, verranno rideterminati i punteggi di tutte le altre offerte tecniche.

Nel caso di imprese riunite in raggruppamento temporaneo non ancora costituito, l'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentate di ciascuna impresa raggruppata, a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.

Nel caso di imprese riunite in raggruppamento temporaneo di imprese già costituito, l'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentate dell'impresa capogruppo, a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.



Nel caso di consorzio ex 2602 c.c. già costituito o di G.e.i.e., l'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante del Consorzio o del G.e.i.e., a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.

Nel caso di consorzio ex 2602 c.c. non ancora costituito, l'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante di ciascuna impresa consorziata, a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.

Per tutte le altre forme di Consorzio l'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante del Consorzio, a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.

Si ricorda che le caratteristiche tecniche, organizzative e gestionali del servizio descritte nel Capitolato speciale d'appalto rappresentano requisiti minimi tassativi ed inderogabili. Si procederà all'**ESCLUSIONE** del concorrente la cui offerta tecnica non rispetti le caratteristiche minime.

Le offerte duplici (con alternative) o comunque condizionate non saranno ritenute valide e saranno **ESCLUSE**.

Si evidenzia che in nessun caso, a **PENA DI ESCLUSIONE**, l'offerta tecnica potrà riportare informazioni relative all'offerta economica.

Il concorrente può allegare all'offerta tecnica l'eventuale dichiarazione di **non consentire l'accesso**, da parte di altri concorrenti, alle informazioni contenute nell'offerta che costituiscono segreti tecnici o commerciali; in tal caso, sarà onere del concorrente individuare in modo **preciso** le parti dell'offerta contenenti le predette informazioni e fornire **un'adeguata motivazione**.

In mancanza di tale dichiarazione la Stazione Appaltante consentirà l'accesso a qualunque concorrente all'intera documentazione.

OFFERTA ECONOMICA

L'OFFERTA ECONOMICA dovrà essere **in regola con le vigenti disposizioni in materia di imposta di bollo (una marca da bollo da 16,00 euro)**; si provvederà a trasmettere agli organi competenti alla regolarizzazione fiscale le offerte non in regola), utilizzando il modulo, fornito dalla Stazione appaltante, di cui al successivo capoverso e recare la sottoscrizione del Legale rappresentante dell'Impresa o di suo procuratore.

Si invitano i concorrenti ad utilizzare il modello predisposto dalla Stazione Appaltante.

La compilazione avviene mediante l'indicazione da parte dell'offerente:

- **della percentuale di ribasso, espressa in cifre ed in lettere, con due decimali dopo la virgola, (sia nella parte intera sia nella parte decimale);** in caso di discordanza la Stazione Appaltante considererà valida la percentuale espressa in lettere.

ESEMPI DI INDICAZIONE DELLA PERCENTUALE DI RIBASSO :



- ES. 1
Percentuale di ribasso in cifre = 9,999
Percentuale di ribasso in lettere = nove virgola novecentonovantanove
- ES. 2
Percentuale di ribasso in cifre = 1,000
Percentuale di ribasso in lettere = uno virgola zerozerozero
- ES. 3
Percentuale di ribasso in cifre = 5,250
Percentuale di ribasso in lettere = cinque virgola duecentocinquanta

- del prezzo unitario offerto per ogni CER trattato, espresso in €/t (in cifre ed in lettere, con l'avvertenza che in caso di discordanza l'Amministrazione appaltante considererà valido il prezzo espresso in lettere).

Eventuali decimali ulteriori rispetto ai 2 (due) richiesti, verranno troncati e non saranno presi in considerazione. Qualora il concorrente indichi un numero inferiore di decimali rispetto a quelli richiesti, la commissione considererà i decimali mancanti pari a 0.

Si precisa che l'offerta **deve riguardare le prestazioni soggette a ribasso e gli importi di offerta devono essere espressi al netto degli oneri per la sicurezza.**

Nell'offerta dovranno essere altresì indicati, a pena di esclusione, i costi relativi alla sicurezza specifica aziendale, nonché i costi aziendali concernenti la manodopera, ai sensi dell'art. 95, comma 10 del D.Lgs. n. 50/2016.

L'offerta dovrà, a **PENA DI ESCLUSIONE**, essere sottoscritta dal Legale rappresentante dell'Impresa offerente, o di ciascuna Impresa raggruppata in caso di Raggruppamento temporaneo non costituito (o della sola capogruppo se il Raggruppamento è già costituito), ovvero da un suo procuratore.

Comporta **l'ESCLUSIONE AUTOMATICA** dell'offerta:

- la mancata sottoscrizione del modulo;
- la mancata indicazione di uno o più prezzi unitari (qualora non siano validamente espressi né in cifre né in lettere);
- la mancata indicazione del ribasso percentuale (qualora non sia validamente espresso né in cifre né in lettere);
- la mancata indicazione dei costi relativi alla sicurezza specifica ed alla manodopera aziendale (qualora non siano validamente espressi né in cifre né in lettere).

L'offerta economica dovrà essere comprensiva di tutti i costi diretti e indiretti necessari allo svolgimento del servizio affidato.

L'offerta economica dovrà essere **sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa** (o da persona in possesso dei poteri di impegnare l'impresa), a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.



Nel caso di imprese riunite in raggruppamento temporaneo di imprese non ancora costituito, l'offerta economica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentate di **ciascuna impresa raggruppata**, a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.

Nel caso di imprese riunite in raggruppamento temporaneo di imprese già costituito, l'offerta economica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentate dell'impresa capogruppo, a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.

Nel caso di consorzio ex 2602 c.c. già costituito o di G.E.I.E., l'offerta economica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante del Consorzio o del G.E.I.E., a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.

Nel caso di consorzio ex 2602 c.c. non ancora costituito, l'offerta economica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante di ciascuna impresa consorziata, a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.

Per tutte le altre forme di Consorzio, l'offerta economica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante del Consorzio, a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.

Il punteggio assegnato all'offerta economica sarà determinato applicando le seguenti formule:

$$P = 30 * Ci$$

dove

Ci	(per Ai <= Asoglia)	=	0,85 * Ai/Asoglia
Ci	(per Ai >Asoglia)	=	0,85 + (1,00-0,85)*[(Ai-Asoglia)/(Amax - Asoglia)]

dove:

Ci	=	Coefficiente attribuito al concorrente iesimo
Ai	=	Valore dell'offerta (ribasso) del concorrente iesimo
Asoglia	=	Media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei concorrenti
Amax	=	Valore dell'offerta con il maggior ribasso

NON sono ammesse offerte in aumento, né offerte condizionate.

DICHIARAZIONI/DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE ALL'OFFERTA ECONOMICA

Nella busta contenente l'offerta economica dovranno essere inserite, le seguenti dichiarazioni/documentazione:

Le **eventuali giustificazioni dell'offerta**, al fine della valutazione dell'anomalia.