

OFFERTA TECNICA							
CRITERI	PUNTEGGIO CRITERI	SUBCRITERI	PUNTI MASSIMI SUBCRITERI			CONTENUTO OFFERTA TECNICA CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA MODALITÀ DI ASSEGNAZIONE DEI PUNTEGGI	ELABORATI
			D	Q	T		
P ₁ GESTIONE DEL SERVIZIO	59	P _{1.1} Invio a recupero anziché a smaltimento del maggior numero di tipologie di rifiuti, oltre a CER 170107, CER 170302, 170904 e 200303			23	<p>Il concorrente dovrà indicare, mediante compilazione del modulo fornito dalla Società, quali codici CER – rispetto al totale dei rifiuti previsti nel servizio – invierà a recupero anziché a smaltimento oltre a quelli previsti d'obbligo dal Capitolato (CER 170107, CER 170302, 170904 e 200303). Per ciascuna tipologia di rifiuto dovrà specificare l'operazione o le operazioni di recupero (D.Lgs. 152/06 ss.mm.ii. allegato C) o smaltimento (D.Lgs. 152/06 ss.mm.ii. allegato B) previste.</p> <p>Verrà premiato il maggior numero di codici CER – rispetto al totale dei rifiuti previsti nel servizio – inviati a recupero anziché a smaltimento oltre a quelli previsti d'obbligo dal Capitolato (CER 170107, CER 170302, 170904 e 200303). Ad ogni CER avviato a recupero verrà assegnato un punteggio premiante decrescente in funzione delle seguenti caratteristiche: - rifiuto pericoloso con quantitativi maggiori di 500 kg; - rifiuto non pericoloso con quantitativi maggiori di 5.000 kg; - rifiuto pericoloso con quantitativi minori di 500 kg; - rifiuto non pericoloso con quantitativi minori di 5.000 kg.</p> <p>Il punteggio è calcolato, in funzione delle caratteristiche dei codici CER avviati esclusivamente a recupero, assegnando ad ognuno di essi i seguenti punteggi parziali: 0,65 = rifiuto pericoloso con quantitativi maggiori di 500 kg avviato a recupero; 0,50 = rifiuto non pericoloso con quantitativi maggiori di 5.000 kg avviato a recupero; 0,40 = rifiuto pericoloso con quantitativi minori di 500 kg avviato a recupero; 0,30 = rifiuto non pericoloso con quantitativi minori di 5.000 kg avviato a recupero; 0 = rifiuto avviato a smaltimento. Il punteggio finale, ottenuto come sommatoria dei punteggi parziali assegnati ad ogni singolo CER previsto dal servizio, sarà espresso senza numeri decimali, determinato tramite arrotondamento sulla base della prima cifra decimale, in eccesso per valori maggiori e uguali a 5, in difetto per valori inferiori. Non verranno premiati rifiuti per i quali verrà riportato nel modulo "offerta tecnica" l'avvio sia a recupero, sia a smaltimento.</p>	Compilazione del modulo fornito dalla Società
		P _{1.2} Modalità di svolgimento delle attività di recupero/smaltimento presso gli impianti di destinazione per il maggior numero di tipologie di rifiuti		7	<p>Il concorrente dovrà illustrare le modalità di svolgimento delle attività di recupero/smaltimento presso gli impianti di destinazione per il maggior numero di tipologie di rifiuti sul totale dei rifiuti previsti dal servizio. Dovranno ad esempio essere evidenziati eventuali aspetti innovativi e l'efficienza prevista dell'impianto.</p> <p>Verranno valutate le modalità di svolgimento delle attività di recupero/smaltimento presso gli impianti di destinazione. Verranno premiati: - il maggior numero di tipologie di rifiuto per le quali è stata effettuata la descrizione; - l'efficienza prevista dell'impianto; - gli eventuali aspetti innovativi.</p> <p>Ciascun componente della commissione assegnerà discrezionalmente a ogni sub-criterio dell'offerta del concorrente i-esimo un coefficiente variabile, secondo una scala qualitativa compresa tra zero (valutazione negativa) e uno (valutazione positiva). Sarà poi calcolata la media aritmetica dei coefficienti attribuiti dai singoli componenti della commissione e sarà assegnato il coefficiente uno alla media più alta, proporzionando linearmente a tale media massima in modo decrescente gli altri valori medi, secondo la seguente formula: $C_i = \frac{R_i}{R_{max}}$ dove: C_i = coefficiente attribuito all'offerta del concorrente i-esimo; R_i = media dei coefficienti i-esima; R_{max} = media dei coefficienti più alta</p>	Relazione tecnica - paragrafo P _{1.2}	
		P _{1.3} Fornitura di massimo n.19 container con sistema di apertura elettrica da posizionare presso i CSA di Vipiteno, Ala e Verona		6	<p>Considerato che il Capitolato richiede l'impiego di n. 8 container presso il CSA di Vipiteno (di cui n. 6 da 18 mc e n. 2 da 24 mc), n. 5 presso il CSA di Ala (di cui n. 4 da 18 mc e n. 1 da 24 mc) e n. 6 presso il CSA di Verona (di cui n. 4 da 18 mc e n. 2 da 24 mc) con apertura idraulica manuale, come criterio minimo, il concorrente dovrà indicare, mediante compilazione del modulo fornito dalla Società, il numero di container con sistema di apertura elettrica che offrirà (in sostituzione di altrettanti container con apertura idraulica manuale) fino a un massimo di n.19. La fornitura dovrà avvenire senza oneri aggiuntivi per la Società se non quelli derivanti dalla fornitura della corrente elettrica necessaria al funzionamento del sistema di apertura del container. L'esatta collocazione dei container offerti sarà concordata con il direttore d'esecuzione</p> <p>Verrà premiato il maggior numero di container con sistema di apertura elettrica che il candidato fornirà – fino ad un massimo di n.19 – in sostituzione dei container con apertura idraulica manuale, senza oneri aggiuntivi per la Società se non quelli derivanti dalla fornitura della corrente elettrica necessaria al funzionamento del sistema di apertura del container</p> <p>il coefficiente è calcolato assegnando coefficiente uno all'offerta che presenta il valore più alto e coefficienti proporzionalmente decrescenti agli altri valori, secondo la seguente formula: $C_i = \frac{R_i}{R_{max}}$ dove: C_i = coefficiente attribuito all'offerta del concorrente i-esimo; R_i = valore di cui all'offerta del concorrente i-esimo; R_{max} = valore più alto. Il valore è quello offerto dal concorrente mediante la compilazione del Modulo offerta tecnica.</p>	Compilazione del modulo fornito dalla Società	

OFFERTA TECNICA							
CRITERI	PUNTEGGIO CRITERI	SUBCRITERI	PUNTI MASSIMI SUBCRITERI			CONTENUTO OFFERTA TECNICA	ELABORATI
			D	Q	T	CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA MODALITÀ DI ASSEGNAZIONE DEI PUNTEGGI	
		P _{1.4}	Frequenza di sostituzione di tutti i container normalmente svuotati tramite gru "a polipo"		2	<p>Il concorrente dovrà indicare la frequenza – biennale, annuale o semestrale – con cui intende sostituire tutti i container normalmente svuotati tramite gru "a polipo"</p> <p>Verrà premiata la frequenza massima con cui il candidato intende sostituire tutti i container normalmente svuotati tramite gru "a polipo". Verrà assegnato un punteggio premiante decrescente in funzione delle seguenti periodicità:</p> <ul style="list-style-type: none"> - semestrale - annuale. <p>Il coefficiente è calcolato assegnando coefficiente uno all'offerta che presenta il valore più alto e coefficienti proporzionalmente decrescenti agli altri valori, secondo la seguente formula:</p> $C_i = \frac{R_i}{R_{max}}$ <p>dove: Ci = coefficiente attribuito all'offerta del concorrente i-esimo; Ri = valore di cui all'offerta del concorrente i-esimo; Rmax = valore più alto. Il valore è quello offerto dal concorrente mediante la compilazione del Modulo offerta tecnica.</p>	Compilazione del modulo fornito dalla Società
		P _{1.5}	Caratteristiche degli automezzi utilizzati per il trasporto		7	<p>Il concorrente dovrà indicare, mediante compilazione del modulo fornito dalla Società, la percentuale – rispetto al totale degli automezzi impiegati nel servizio – degli automezzi a basso impatto ambientale, intendendo a tale fine automezzi con motorizzazione non inferiore a euro 5 oppure elettrici, ibridi o alimentati a metano o GPL, che utilizzerà per la raccolta e il trasporto dei rifiuti.</p> <p>Verrà premiata la frequenza massima con cui il candidato intende sostituire tutti i container normalmente svuotati tramite gru "a polipo". Verrà assegnato un punteggio premiante decrescente in funzione delle seguenti periodicità:</p> <ul style="list-style-type: none"> - semestrale - annuale. <p>Il coefficiente è calcolato assegnando coefficiente uno all'offerta che presenta il valore più alto e coefficienti proporzionalmente decrescenti agli altri valori, secondo la seguente formula:</p> $C_i = \frac{R_i}{R_{max}}$ <p>dove: Ci = coefficiente attribuito all'offerta del concorrente i-esimo; Ri = valore di cui all'offerta del concorrente i-esimo; Rmax = valore più alto.</p>	Compilazione del modulo fornito dalla Società
		P _{1.6}	Proposte di miglioramento		7	<p>Il concorrente dovrà proporre, con adeguato livello di dettaglio, eventuali azioni di miglioramento della gestione rifiuti finalizzate al miglioramento dei fattori ambientali, alla riduzione dei rifiuti ed eventuali aspetti tecnologici innovativi</p> <p>Verranno valutate e punteggiate le innovazioni e in particolare l'efficacia delle azioni di mitigazione degli aspetti ambientali della gestione dei rifiuti e gli aspetti tecnologici proposti – la cui eventuale applicazione sarà sperimentata dalla Società nel corso di esecuzione della prestazione.</p> <p>ciascun componente della commissione assegnerà discrezionalmente a ogni sub-criterio dell'offerta del concorrente i-esimo un coefficiente variabile, secondo una scala qualitativa compresa tra zero (valutazione negativa) e uno (valutazione positiva). Sarà poi calcolata la media aritmetica dei coefficienti attribuiti dai singoli componenti della commissione e sarà assegnato il coefficiente uno alla media più alta, proporzionalmente a tale media massima in modo decrescente gli altri valori medi, secondo la seguente formula:</p> $C_i = \frac{R_i}{R_{max}}$ <p>dove: Ci = coefficiente attribuito all'offerta del concorrente i-esimo; Ri = media dei coefficienti i-esima; Rmax = media dei coefficienti più alta.</p>	Relazione tecnica Paragrafo P1.6
		P _{1.7}	Invio con frequenza annuale dell'Indice di efficienza del trasporto calcolato per ogni unità locale per i rifiuti identificati dai codici CER 150103, CER 150110*, CER 160103, CER 160601*, CER 160604, CER 170107, CER 170203, CER 170302, CER 170503*, CER 170504, CER 170904, CER 200121*, CER 200201 e CER 200303		7	<p>Il concorrente dovrà indicare, mediante compilazione del modulo fornito dalla Società, per quali tipologie di rifiuto, tra quelle sopra indicate, assume o meno l'obbligo – in sede di esecuzione della prestazione – dell'invio con cadenza annuale dell'indice di efficienza del trasporto definito come "quantitativo totale conferito/km totali percorsi dal rifiuto" per singola unità locale. Nel calcolo dei km totali vanno considerati sia il trasporto primario (dal produttore al primo destinatario) sia l'eventuale trasporto secondario (dal primo destinatario al destinatario finale).</p> <p>Verrà valutata l'assunzione o meno dell'obbligo di invio con cadenza annuale dell'Indice di efficienza del trasporto, calcolato per ogni unità locale, singolarmente per ogni tipologia di rifiuto sopra indicata.</p> <p>Il valore è calcolato, in funzione dell'assunzione o meno dell'obbligo di invio dell'Indice di efficienza del trasporto per ogni singolo CER indicato, assegnando ad ognuno di essi i seguenti punteggi parziali:</p> <ul style="list-style-type: none"> 0,5 = assunzione dell'obbligo; 0 = non assunzione dell'obbligo. <p>Il punteggio finale sarà ottenuto come sommatoria dei punteggi parziali assegnati ad ogni singolo CER.</p>	Compilazione del modulo fornito dalla Società

OFFERTA TECNICA							
CRITERI	PUNTEGGIO CRITERI	SUBCRITERI	PUNTI MASSIMI SUBCRITERI			CONTENUTO OFFERTA TECNICA	ELABORATI
			D	Q	T	CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA MODALITÀ DI ASSEGNAZIONE DEI PUNTEGGI	
P ₂	11	P _{2.1}	Tempo di ritiro dei rifiuti (massimo 3 giorni lavorativi)	5		<p>Considerato che il Capitolato richiede il ritiro dei rifiuti entro un tempo massimo di giorni 3 lavorativi dalla richiesta di volta in volta inviata da parte della Società, il concorrente dovrà indicare, mediante compilazione del modulo fornito dalla Società, le percentuali di ritiri – sul totale delle richieste inviate – che si obbliga a effettuare, a far data dal giorno della richiesta, rispettivamente entro: il giorno della richiesta, un giorno dopo, due giorni dopo, tre giorni dopo (i giorni si intendono lavorativi; nel computo dei giorni non si considera quello della richiesta e si considera quello del ritiro, indipendentemente dall'orario, fermo restando che il termine ultimo è stabilito alle ore 16.30 del terzo giorno).</p> <p>Verranno valutati, tramite apposita formula, i tempi di intervento offerti per il ritiro del rifiuto a decorrere dalla richiesta di volta in volta inviata da parte della Società, considerato che il Capitolato richiede il ritiro dei rifiuti entro un tempo massimo di giorni 3 lavorativi (nel computo dei giorni non si considera quello della richiesta e si considera quello del ritiro, indipendentemente dall'orario, fermo restando che il termine ultimo è stabilito alle ore 16.30 del terzo giorno).</p> <p>Il coefficiente di cui al singolo sub-criterio è calcolato assegnando coefficiente uno all'offerta che presenta il valore più alto, determinato secondo quanto indicato in seguito, e coefficienti proporzionalmente decrescenti agli altri valori, secondo la seguente formula:</p> $Ci = \frac{Ri}{Rmax}$ <p>Ci coefficiente attribuito all'offerta del concorrente i-esimo Ri valore di cui all'offerta del concorrente i-esimo Rmax valore più alto</p> <p>I singoli coefficienti saranno moltiplicati per il punteggio massimo stabilito per il sub-criterio. Verrà assegnato un coefficiente variabile fra zero e uno. Il valore è calcolato, in base al tempo di ritiro dei rifiuti offerto dal concorrente mediante compilazione del Modulo offerta tecnica, secondo la seguente formula:</p> $V_{2.1} = (1 \times rg + 0,7 \times r1 + 0,4 \times r2 + 0,0 \times r3)$ <p>Dove: rg : % rifiuti ritirati il giorno di richiesta r1 : % rifiuti ritirati un giorno dopo il giorno di richiesta r2 : % rifiuti ritirati due giorni dopo il giorno di richiesta r3 : % rifiuti ritirati tre giorni dopo il giorno di richiesta</p>	Compilazione del modulo fornito dalla Società
		P _{2.2}	Tempo di invio IV copia F.I.R. (massimo 5 giorni lavorativi)	6		<p>Considerato che il Capitolato richiede l'invio via mail o via fax alla Società delle IV copie del F.I.R. entro un tempo massimo di giorni 5 lavorativi dal giorno del ritiro dei rifiuti, il concorrente dovrà indicare, mediante compilazione del modulo fornito dalla Società, le percentuali - sul totale dei ritiri effettuati - delle IV copie del F.I.R. che si obbliga a inviare alla Società, a far data dal giorno del ritiro dei rifiuti, rispettivamente: il giorno del ritiro; un giorno dopo; due giorni dopo; tre giorni dopo; quattro giorni dopo; cinque giorni dopo (per il calcolo dei 5 giorni lavorativi non si considera il giorno di ritiro ma si considera quello dell'invio, anche se l'invio sarà effettuato entro le ore 12.00).</p> <p>Verranno valutate, tramite apposita formula, le tempistiche di invio, alla stazione appaltante, via mail o via fax della IV copia del F.I.R., considerato che il Capitolato richiede l'invio entro un tempo massimo di giorni 5 lavorativi (nel computo dei giorni non si considera il giorno di ritiro ma si considera quello dell'invio, anche se l'invio sarà effettuato entro le ore 12.00).</p> <p>Il coefficiente di cui al singolo sub-criterio è calcolato assegnando coefficiente uno all'offerta che presenta il valore più alto, determinato secondo quanto indicato in seguito, e coefficienti proporzionalmente decrescenti agli altri valori, secondo la seguente formula:</p> $Ci = \frac{Ri}{Rmax}$ <p>Ci coefficiente attribuito all'offerta del concorrente i-esimo Ri valore di cui all'offerta del concorrente i-esimo Rmax valore più alto</p> <p>I singoli coefficienti saranno moltiplicati per il punteggio massimo stabilito per il sub-criterio.</p> <p>Il valore per il sub-criterio è calcolato, in base tempo di invio della IV copia del Formulario di Identificazione di Rifiuti offerto dal concorrente mediante compilazione del Modulo offerta tecnica, secondo la seguente formula:</p> $V_{2.2} = 1 * i_0 + 0,8 * i_1 + 0,6 * i_2 + 0,4 * i_3 + 0,2 * i_4 + 0,0 * i_5$ <p>Dove: i₀ : % IV copie inviate il giorno di ritiro i₁ : % IV copie inviate un giorno dopo il giorno di ritiro i₂ : % IV copie inviate due giorni dopo il giorno di ritiro i₃ : % IV copie inviate tre giorni dopo il giorno di ritiro i₄ : % IV copie inviate quattro giorni dopo il giorno di ritiro i₅ : % IV copie inviate cinque giorni dopo il giorno di ritiro</p>	
TOTALE		70					