

CRITERI ATTRIBUZIONE PUNTEGGI

1) offerta economica: max 10 punti

Il punteggio **PE_i** sarà assegnato applicando la seguente formula bilineare, prevista come seconda opzione dal DPR 207/2010, allegato P, punto b):

$$\mathbf{PE_i = 10 \times C_i}$$

ove:

$$C_i \text{ (per } R_i \leq R_{\text{soglia}}) = 0,85 \times R_i / R_{\text{soglia}}$$

$$C_i \text{ (per } R_i > R_{\text{soglia}}) = 0,85 + 0,15 \times [(R_i - R_{\text{soglia}}) / (R_{\text{max}} - R_{\text{soglia}})]$$

con:

PE_i = punteggio offerta “i”

C_i = coefficiente attribuito al concorrente “i” variabile tra zero e uno

R_i = ribasso espresso in percentuale offerto dal concorrente “i”

R_{soglia} = media aritmetica dei ribassi espressi in percentuale offerti dai concorrenti

R_{max} = ribasso più elevato espresso in percentuale tra quelli offerti dai concorrenti

2) offerta tecnica: max 90 punti.

Il punteggio dell’offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nelle sottostanti tabelle con la relativa ripartizione dei punteggi.

Nella colonna identificata con la **lettera D** vengono indicati i “**Punteggi discrezionali**”, vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell’esercizio della discrezionalità spettante alla commissione giudicatrice.

A ciascuno degli elementi qualitativi cui è assegnato un punteggio discrezionale nella colonna identificata con la dicitura “*punti D max*” delle seguenti tabelle, ogni commissario attribuirà un coefficiente variabile da zero a uno secondo la seguente graduazione:

- 1) 0,00 = offerta inadeguata;
- 2) 0,30 = offerta insufficiente;
- 3) 0,60 = offerta sufficiente;
- 4) 0,80 = offerta buona;
- 5) 1,00 = offerta eccellente.

Successivamente la commissione determinerà la media dei coefficienti C_i relativi a ciascun sub-criterio che ogni commissario avrà attribuito discrezionalmente a ciascuna offerta.

Nella colonna identificata con la **lettera Q** vengono indicati i “**Punteggi quantitativi**”, vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito mediante applicazione di una formula matematica.

Per ciascuno degli elementi cui è assegnato un punteggio quantitativo nella colonna identificata con la dicitura “*punti Q max*” delle seguenti tabelle, la commissione calcola il coefficiente C_i con la seguente formula: $C_i = R_i/R_{max}$, dove R_i è il valore indicato nell’offerta in esame, R_{max} è il valore indicato nell’offerta con valore maggiore.

Nella colonna identificata dalla **lettera T** vengono indicati i “**Punteggi tabellari**”, vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell’offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto.

La commissione, terminata l’attribuzione dei coefficienti agli elementi qualitativi e quantitativi, procederà, in relazione a ciascuna offerta, all’attribuzione dei punteggi per ogni singolo criterio secondo il seguente metodo aggregativo compensatore. Il punteggio è dato dalla seguente formula:

$$PT_i = C_{ai} \times P_a + C_{bi} \times P_b + \dots C_{ni} \times P_n$$

dove

PT_i è il punteggio tecnico del concorrente i

C_{ai} è il coefficiente relativo al criterio di valutazione a del concorrente i

C_{bi} è il coefficiente relativo al criterio di valutazione b del concorrente i

.....

C_{ni} è il coefficiente relativo al criterio di valutazione n del concorrente i

P_a è il peso del criterio di valutazione a

P_b è il peso del criterio di valutazione b

.....

P_n è il peso del criterio di valutazione n

Il punteggio **PT_i** sarà attribuito in base ai seguenti profili e sub profili.

Fascicolo 1

Progetto tecnico che comprenda la descrizione dettagliata ed esecutiva dell'organizzazione del servizio (Piano Programma Organizzativo), comprensiva di tabelle riepilogative del personale operativo, dei mezzi impiegati e delle attrezzature previste. La relazione dovrà essere suddivisa in paragrafi con indicazione ai singoli sub criteri valutativi prestabiliti. Il tutto in massimo **120 facciate**, formato A4, numerate (escluso copertina, indici). Le facciate in numero superiore al valore indicato non saranno oggetto di valutazione.

Ad integrazione potranno essere allegati alla relazione di progetto sopra indicata, uno o più elaborati contenenti esclusivamente grafici/planimetrie in formato A4 o A3, per un numero complessivo massimo di **10 facciate/elaborati**. Le facciate/elaborati in numero superiore al valore indicato non saranno oggetto di valutazione.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX	N. SUB	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI	PUNTI	PUNTI
					D MAX	Q MAX	T MAX
1.	In base alle offerte tecniche organizzative dei servizi ritenute più corrispondenti alla realtà territoriale (organizzazione e programmazione delle diverse attività, squadre e carichi di lavoro, giorni dei servizi) e, in accordo a quanto previsto dall'art. 83 e 95 ed altri del Codice e ss.mm.ii., per garantire che i concorrenti possiedano l'esperienza necessaria per eseguire l'appalto con un adeguato standard di qualità, in base al possesso di certificazioni e attestazioni, così suddivisi:	30	1	In base alla descrizione delle squadre di lavoro dei servizi di raccolta domiciliare che evidenzi in dettaglio le caratteristiche quali-quantitative del personale e dei mezzi dimensionati per ogni servizio	4		
			2	In base alla descrizione delle squadre di lavoro dei servizi degli altri servizi previsti dal bando (spazzamento, centro di raccolta, servizi a chiamata, ecc.) che evidenzi in dettaglio le caratteristiche quali-quantitative del personale e dei mezzi dimensionati per ogni servizio	4		
			3	In base all'analisi dei carichi di lavoro (per esempio espressi in numero di prese a turno) delle squadre di raccolta domiciliare che permettano di verificare la congruità dei dimensionamenti indicati nell'offerta tecnica	4		
			4	In base alla calendarizzazione settimanale dei principali servizi che evidenzi la distribuzione quali-quantitativa di personale e mezzi	4		
			5	In base al possesso di certificazioni da parte delle concorrenti, emesse da organismi abilitati, precedenti la data di pubblicazione del bando. Se non indicato diversamente nel singolo subcriterio, in caso di raggruppamento (costituito o costituendo), di Consorzi ordinari di concorrenti di cui all'art. 45 lett. e) del Codice, e di imprese aderenti al contratto di rete e GEIE, per ottenere il punteggio indicato, <u>tutte le ditte partecipanti</u> devono rispettare il criterio richiesto; in caso di consorzi di cui all'art. 45 lett. b) e c) del Codice, il criterio richiesto deve essere posseduto direttamente dal consorzio. Non è ammesso avvalimento.			

			In particolare:			
			5.1 Per garantire una maggiore qualità della concorrente in <i>tema ambientale</i> : possesso di certificazione ISO 14001 , oppure possesso di regolamento CE 1221/2009-EMAS , attinenti al servizio in oggetto			4
			5.2 Per garantire una maggiore qualità della concorrente in tema di <i>sicurezza, salute e diritti dei lavoratori</i> : possesso di certificazione OSHAS 18001 oppure SA 8000 oppure ISO 45001 , attinenti al servizio in oggetto			4
			5.3 Per garantire una maggiore qualità della concorrente in tema di <i>etica aziendale e prevenzione alla corruzione</i> : possesso di Rating di legalità , in base al numero di stellette ottenuto, rilasciato dall'Autorità garante della Concorrenza e del Mercato (AGCM) il punteggio Q_1 verrà attribuito secondo la seguente relazione: $Q_1 = 2 * \text{Soff}$ ove: Soff è il numero di stellette del Rating di legalità in possesso della concorrente In caso di raggruppamento (costituito o costituendo), di Consorzi ordinari di concorrenti di cui all'art. 45 lett. e) del Codice, e di imprese aderenti al contratto di rete e GEIE, per ottenere il punteggio indicato si considera il numero medio di stellette ottenuto dal raggruppamento arrotondato per difetto all'unità ; in caso di consorzi di cui all'art. 45 lett. b) e c) del Codice, si considera il numero di stellette ottenuto direttamente dal consorzio. Non è ammesso avvalimento.		6	
			Totale	16	6	8

Fascicolo 2

Elenco sintetico delle proposte migliorative ed integrative, descritte in modo dettagliato nel Piano Programma Organizzativo di cui al Fascicolo 1, vincolanti per l'Impresa. La relazione dovrà essere suddivisa in paragrafi con indicazione ai singoli sub criteri valutativi prestabiliti. Il tutto in massimo **20 facciate**, formato A4, numerate (escluso copertina, indici). Le facciate in numero superiore al valore indicato non saranno oggetto di valutazione.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX	N. SUB	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI	PUNTI	PUNTI
					D MAX	Q MAX	T MAX
2.	In base alle offerte che proporranno varianti migliorative rispetto alle prescrizioni minime previste dal Capitolato Speciale d'Appalto (per varianti migliorative, si intendono quelle che cambiano le modalità di erogazione di un servizio già previsto migliorandone l'efficienza e/o l'efficacia) o varianti integrative (per varianti integrative, si intendono servizi di assoluta novità, non previsti nel Capitolato Speciale d'Appalto, ma che sono tali da concorrere al conseguimento degli obiettivi fissati all'art. 15 del Capitolato stesso). Le proposte migliorative od integrative, dettagliate nelle modalità organizzative, devono essere attinenti al servizio oggetto del presente appalto, devono concorrere al conseguimento degli obiettivi fissati all'art. 15 del Capitolato, ed in particolare:	20	1	Per la fornitura e gestione di isole ecologiche informatizzate comprensive di contabilizzazione volumetrica dei conferimenti (i.e. calotta, ecc.), sistema informatico adeguato all'applicazione della tariffa puntuale e sistema di videosorveglianza , integrative a quelle già previste nei documenti di gara (fino a max 2 isole); il punteggio Q ₁ verrà attribuito secondo la seguente relazione: $Q_1 = 2 * I_{off} / 2$ ove: I _{off} è il numero di isole offerte dalla concorrente fino al numero massimo di 2 (oltre tale valore si considera offerto il numero massimo)		2	
			2	In base all'estensione del periodo a sei mesi (da aprile a settembre compresi) del servizio di raccolta domiciliare della frazione organica presso le utenze domestiche del capoluogo con frequenza 3 vv/sett (rispetto ai tre mesi previsti nel CSA).			4
			3	Per l'offerta di incremento a 7 vv/sett della frequenza di raccolta domiciliare del rifiuto organico delle utenze non domestiche FOOD (fino a 90 utenze) del capoluogo, rispetto alla frequenza di 6 vv/sett prevista nel CSA.			2
			4	Per l'offerta di incremento a 3 vv/sett della frequenza di raccolta domiciliare del vetro delle utenze non domestiche FOOD (fino a 90 utenze) del capoluogo, rispetto alla frequenza di 2 vv/sett prevista nel CSA.			2
			5	Per l'offerta di incremento a 3 vv/sett della frequenza di raccolta domiciliare del cartone selettivo delle utenze non domestiche del capoluogo, rispetto alla frequenza di 2 vv/sett prevista nel CSA.			2

			6	Per l'offerta di incremento a 6 vv/sett (di cui una compresa con la raccolta del rifiuto indifferenziato) della frequenza di raccolta domiciliare dei pannolini/pannoloni delle utenze del capoluogo, rispetto alla frequenza di 2 vv/sett prevista nel CSA.			2
			7	In base all'estensione dell'orario di presidio del Centro di Raccolta, per 6 ore/sett , con distribuzione dell'orario che preveda 8 ore di apertura nella giornata di sabato e 4 ore di apertura nella giornata di domenica, per complessive 21 ore/sett (rispetto alle 15 ore/sett previste nel CSA), in conformità al DM 13 febbraio 2014 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani"			3
			8	Per la dotazione di automezzi con alimentazione elettrica e/o ibrida e/o a metano e/o a GPL (fino a max 3 mezzi); il punteggio Q_5 verrà attribuito secondo la seguente relazione: $Q_5 = 3 * M_{off} / 3$ ove: M_{off} è il numero di mezzi offerto dalla concorrente fino al numero massimo di 3 (oltre tale valore si considera offerto il numero massimo)			3
				Totale		5	15

Fascicolo 3

Relazione tecnica di un piano di riduzione e riutilizzo dei rifiuti, in conformità al DM 13 febbraio 2014 “Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani”, indicante (1) obiettivi finali relativi a riduzione delle quantità di rifiuti prodotti e/o avviati ad impianti autorizzati alla preparazione per il riutilizzo, (2) azioni per il conseguimento di detti obiettivi, comprensive di modalità e tempi di attuazione. La relazione dovrà essere suddivisa in paragrafi con indicazione ai singoli sub criteri valutativi prestabiliti. Il tutto in massimo **30 facciate**, formato A4, numerate (escluso copertina, indici). Le facciate in numero superiore al valore indicato non saranno oggetto di valutazione.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX	N. SUB	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI	PUNTI	PUNTI
					D MAX	Q MAX	T MAX
3.	In base alla relazione tecnica di un piano di riduzione, di riutilizzo e di preparazione per il riutilizzo dei rifiuti, in conformità al DM 13 febbraio 2014 “Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani”, ed in particolare:	8	1	In base agli obiettivi finali (espressi in ton/anno o kg/ab/anno per ogni azione di progetto) relativi a riduzione delle quantità di rifiuti prodotti e/o alle quantità di rifiuti destinati ad impianti autorizzati alla preparazione per il riutilizzo e in base all’analisi del miglioramento dei fattori ambientali (espresso in termini di CO ₂ prodotta od evitata)	4		
			2	In base alla descrizione delle azioni e dei criteri di calcolo che dimostrino il raggiungimento degli obiettivi riportati al precedente subcriterio 3.1, comprensive di modalità e tempi di attuazione	4		
				Totale	8		

Fascicolo 4

Relazione tecnica descrittiva di un sistema di tracciabilità dei servizi e contabilizzazione del conferimento dei rifiuti da parte delle utenze in modo da facilitare il controllo dei servizi da parte dell'Ente nel rispetto di quanto previsto all'art. 6 del CSA. La relazione dovrà essere suddivisa in paragrafi con indicazione ai singoli sub criteri valutativi prestabiliti. Il tutto in massimo **40 facciate**, formato A4, numerate (escluso copertina, indici). Le facciate in numero superiore al valore indicato non saranno oggetto di valutazione.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX	N. SUB	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI	PUNTI	PUNTI
					D MAX	Q MAX	T MAX
4.	In base alla descrizione di un sistema di tracciabilità dei servizi e contabilizzazione del conferimento dei rifiuti da parte delle utenze in modo da facilitare il controllo dei servizi da parte dell'Ente Appaltante, e, in accordo a quanto previsto dall'art. 83 del Codice e ss.mm.ii., per garantire che i concorrenti possiedano l'esperienza necessaria per eseguire il servizio con un adeguato standard di qualità, così suddivisi:	12	1	<p>Ai sensi dell'art. 83, comma 6, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., dimostrazione di aver attuato e gestito, per un periodo di tempo non inferiore a 12 mesi continuativi negli ultimi tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando, in uno o più Comuni, afferenti ad un unico Contratto di Servizi, aventi popolazione complessiva non inferiore a 20.000 abitanti, un sistema di tracciabilità dei servizi di raccolta rifiuti e di gestione dei dati al quale l'Ente ha potuto accedere in remoto, in tempo reale <i>(ovvero non appena le informazioni sono disponibili per il soggetto gestore e comunque non oltre le 24 ore dallo svolgimento del servizio stesso)</i>, per la consultazione di tutte le informazioni necessarie al controllo.</p> <p>In caso di raggruppamento (costituito o costituendo), di Consorzi ordinari di concorrenti di cui all'art. 45 lett. e) del Codice, e di imprese aderenti al contratto di rete e GEIE, per ottenere il punteggio indicato, il requisito deve essere posseduto da almeno una concorrente del raggruppamento. Non è ammesso avalimento.</p> <p>La verifica del rispetto del criterio è effettuata in sede di offerta attraverso una specifica attestazione di regolare esecuzione del rappresentante legale dell'Ente Appaltante su carta intestata del Comune ovvero (in caso di soggetto privato) specifica dichiarazione di regolare esecuzione del rappresentante legale resa nelle forme appropriate, ai sensi del DPR 445/2000, che riscontri il rispetto dell'oggetto del subcriterio e specificando periodo di esecuzione del sistema attivato, nome del/dei Comune/i ove svolti i servizi, popolazione nel periodo di funzionamento.</p> <p>Eventuali carenze o mancanza di chiarezza delle informazioni contenute nella dichiarazione</p>			4

				comporteranno l'attribuzione di un punteggio pari a zero.			
			2	In base alla descrizione del sistema di tracciabilità dei rifiuti al fine di facilitare il controllo dei servizi da parte dell'Ente, specificando la modalità affinché le informazioni necessarie al controllo siano fruibili dall'Ente in tempi adeguati	2		
			3	In base alla descrizione del sistema di contabilizzazione dei conferimenti dei rifiuti effettuati dalle utenze	2		
			4	In base alla descrizione di un progetto di verifica del corretto utilizzo delle compostiere domestiche da parte delle utenze, che permetta di limitare il numero di ispezioni da effettuare annualmente, attraverso strumenti innovativi di controllo, quali ad esempio la contabilizzazione dei conferimenti delle utenze, in conformità al DM 13 febbraio 2014 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani"	4		
				Totale	8		4

Fascicolo 5

Relazione tecnica descrittiva delle attività di comunicazione ed informazione alle utenze nella fase di avvio dei servizi ed a regime. La relazione dovrà essere suddivisa in paragrafi con indicazione ai singoli sub criteri valutativi prestabiliti. Il tutto in massimo **40 facciate**, formato A4, numerate (escluso copertina, indici). Le facciate in numero superiore al valore indicato non saranno oggetto di valutazione.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX	N. SUB	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI	PUNTI	PUNTI
					D MAX	Q MAX	T MAX
5.	In base alla descrizione delle attività di comunicazione ed informazione alle utenze nella fase di avvio dei servizi ed a regime, e in particolare:	10	1	In base al dettaglio descrittivo delle forniture e dei servizi previsti per la campagna di comunicazione in fase di avvio ed a regime	2		
			2	In base alla descrizione delle campagne di comunicazione presso le scuole	2		
			3	In base alla modalità di gestione dei servizi numero verde ed ecosportello , in conformità al DM 13 febbraio 2014 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani"	2		
			4	Fornitura dell' applicazione informativa per dispositivi Android ed Apple (smartphone e tablet) fin dall'avvio del servizio conforme con quanto richiesto all'art. 29 del CSA. La verifica del rispetto del criterio è effettuata in sede di offerta attraverso una specifica dichiarazione del rappresentante legale della Concorrente , resa nelle forme appropriate, ai sensi del DPR 445/2000, attestante il rispetto di tutti i criteri richiesti all'art. 29 del CSA e che il servizio informativo via App è erogato attraverso software che ha acquisito, prima della data di pubblicazione del bando, qualificazione AgID e che il fornitore è iscritto presso l'AgID Cloud Marketplace. Eventuali carenze o mancanza di chiarezza delle informazioni contenute nella dichiarazione comporteranno l'attribuzione di un punteggio pari a zero.			4
Totale					6		4

Fascicolo 6

Relazione delle attività di consulenza che l'azienda offre in modo da facilitare l'attivazione della tariffa puntuale nel territorio oggetto di gara, con descrizione di eventuali innovazioni tecniche e/o di contabilizzazione dei comportamenti dell'utenza. La relazione dovrà essere suddivisa in paragrafi con indicazione ai singoli sub criteri valutativi prestabiliti. Il tutto in massimo **40 facciate**, formato A4, numerate (escluso copertina, indici, allegato relativo a schema di regolamento di disciplina della tariffa puntuale). Le facciate in numero superiore al valore indicato non saranno oggetto di valutazione.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX	N. SUB	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI	PUNTI	PUNTI
					D MAX	Q MAX	T MAX
6.	In base alla descrizione delle attività di consulenza che l'azienda offre in modo da facilitare l'attivazione della tariffa puntuale nel territorio oggetto di gara, con descrizione di eventuali innovazioni tecniche e/o di contabilizzazione dei comportamenti dell'utenza, e, in accordo a quanto previsto dall'art. 83 del Codice e ss.mm.ii., per garantire che i concorrenti possiedano l'esperienza necessaria per eseguire il servizio con un adeguato standard di qualità, così suddivisi:	10	1	<p>Ai sensi dell'art. 83, comma 6, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., dimostrazione di aver attuato e gestito, per un periodo di tempo non inferiore a 12 mesi continuativi negli ultimi tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando, in uno o più Comuni, afferenti ad un unico Contratto di Servizi, aventi popolazione complessiva non inferiore a 10.000 abitanti, ove attiva la tariffa puntuale (nella versione tributo o nella versione tariffa corrispettiva), la lettura dei mastelli/contentitori dotati di TAG RFID o barcode, attraverso un sistema di lettura e trasmissione dati alla piattaforma gestionale.</p> <p>In caso di raggruppamento (costituito o costituendo), di Consorzi ordinari di concorrenti di cui all'art. 45 lett. e) del Codice, e di imprese aderenti al contratto di rete e GEIE, per ottenere il punteggio indicato, il requisito deve essere posseduto da almeno una concorrente del raggruppamento. Non è ammesso avvalimento.</p> <p>La verifica del rispetto del criterio è effettuata in sede di offerta attraverso una specifica attestazione di regolare esecuzione del rappresentante legale dell'Ente Appaltante su carta intestata del Comune ovvero (in caso di soggetto privato) specifica dichiarazione di regolare esecuzione del rappresentante legale resa nelle forme appropriate, ai sensi del DPR 445/2000, che riscontri il rispetto dell'oggetto del subcriterio e specificando periodo di esecuzione, nome del/dei Comune/i ove svolti i servizi, popolazione nel periodo di funzionamento</p> <p>Eventuali carenze o mancanza di chiarezza delle informazioni contenute nella dichiarazione comporteranno l'attribuzione di un punteggio pari a zero.</p>			3

			2	In base alla descrizione delle attività di consulenza che l'azienda offre in modo da facilitare l'attivazione della tariffa puntuale nel territorio oggetto di gara	1		
			3	In base alla descrizione del modello di calcolo della tariffa puntuale proposto, che permetta di associare la valutazione dell'impatto ambientale prodotto dalle utenze nella gestione dei propri rifiuti espresso in quantità di CO₂ prodotta .	4		
			4	In base all'esempio di Regolamento per la disciplina della tariffa puntuale e dei parametri di calcolo che regolano la Determinazione delle Tariffe alle Utenze (i.e. quota misurata, tariffa €/kgCO ₂ per rifiuti a misura, coefficienti di conversione da kg a kgCO ₂ , ecc.) che permettano di evidenziare il modello di calcolo proposto e siano coerenti con quanto proposto nel subcriterio 6.3.	2		
				Totale	7		3