

Procedura aperta per l'affidamento in appalto del servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti urbani, trattamento ed altri servizi di igiene urbana nel Comune di PAULLO (MI) – servizio 12 mesi + 6 mesi proroga

CIG 8882576599

VERBALE DELLE OPERAZIONI DI GARA n.2

Prima seduta riservata

L'anno 2021, il giorno 08 del mese di Novembre dalle ore 14:00, presso la sede del Comune di Paullo, è aperta la seduta di seggio di gara per l'espletamento delle operazioni finalizzate all'aggiudicazione del servizio in oggetto.

E' presente la Commissione giudicatrice, nominata con provvedimento prot. 1426/2021 del 20/10/2021 e costituita da:

- Arch. Andrea Marzioni – dipendente Comune di Paullo - con funzione di Presidente e addetto alla verbalizzazione
- Ing. Roberto Vanzini – dipendente Comune di Zelo Buon Persico – con funzione di Commissario
- Dott.ssa Erika Mannavola– dipendente Comune di Paullo – con funzione di Commissario

(i componenti del seggio di gara hanno sottoscritto la dichiarazione di assenza di condizioni di incompatibilità)

La Commissione giudicatrice procede ad analizzare la documentazione relativa all'offerta tecnica richiesta dal disciplinare di gara e costituita da una relazione sottoscritta con firma digitale dal legale rappresentante, redatta secondo le istruzioni del disciplinare – offerta tecnica.

OFFERTA TECNICA-QUALITATIVA: punteggio massimo attribuibile 70 punti

Le componenti tecnico di gestione e qualitative dell'offerta sono individuate nella tabella all'Art. 18 del Disciplinare di Gara e come meglio descritto nell' Allegato al Disciplinare Griglia valutazione tecnica PAU presenti tra i documenti di gara e ad esse sono attribuiti punteggi secondo le indicazioni massime rispettivamente in esso precisate.

IL METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA A CUI SI ATTERRA' LA COMMISSIONE

A ciascuno degli elementi qualitativi cui è assegnato un punteggio discrezionale della tabella, è attribuito da parte di ciascun commissario di gara un coefficiente sulla base del metodo l'attribuzione discrezionale.

Per ciascun sub-elemento verrà attribuito a ciascuna offerta un punteggio sulla base delle seguente formula:

$$C(a)_i = W_i * V(a)_i$$

Dove:

$C(a)_i$ = indice di valutazione dell'offerta (a) rispetto al sub-elemento (i)

W_i = sub-peso ponderale attribuito al sub-elemento (i)

$V(a)_i$ = coefficiente di valutazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero e uno.

Per quanto riguarda i sub-elementi di valutazione di natura qualitativa i coefficienti $V(a)_i$ sono determinati dalla media dei coefficienti attribuiti dai commissari come indicato nella seguente tabella:

Valutazione qualitativa del sub-elemento	Coefficiente
Eccellente	1,00
Buono	0,75
Sufficiente	0,50
Mediocre	0,25
Insufficiente	0,00

Per ciascun elemento di valutazione sarà poi calcolato il punteggio derivante dalla somma dei punteggi relativi ai suoi sub-elementi e disposta la riparametrazione del punteggio al fine di far conseguire al miglior offerente il punteggio massimo previsto per ciascun elemento di valutazione.

Il punteggio complessivo relativo all'offerta tecnica sarà determinato dal risultato della sommatoria dei punteggi conseguiti nell'ambito degli elementi di valutazione

I coefficienti così determinati saranno riparametrati con l'assegnazione del coefficiente intero, pari ad 1, alla miglior offerta del criterio ed il proporzionale ricalcolo degli altri coefficienti relativi a ciascun criterio e/o sub-criterio oggetto di valutazione.

I punteggi conseguiti dalle offerte scaturiranno quindi dal prodotto tra punteggio massimo teorico del criterio e coefficiente (= 1 per la miglior offerta, <1 e ≥0,1 per le altre offerte) del concorrente determinato per effetto della riparametrazione.

La Commissione avvia pertanto l'analisi dell'offerta tecnica pervenuta da **LINEA GESTIONI SRL**. Esaurita la valutazione dell'offerta tecnica del concorrente ed attribuiti i relativi punteggi, la Commissione passa all'analisi dell'offerta tecnica inviata dalla **TEKNOSERVICE SRL**.

Esaurita la valutazione dell'offerta tecnica del concorrente ed attribuiti i relativi punteggi, si dà corso alla riparametrazione dei medesimi, così come descritto in precedenza. L'esito di tale applicazione è riassunto nella tabella allegata (ALL.1 -tabella valutazioni tecniche commissione gara Paullo Igiene Urbana).

Alla luce di quanto sopra, la graduatoria relativa all'esame tecnico è la seguente:

NR	OPERATORE ECONOMICO	PUNTEGGIO
1	LINEA GESTIONI SRL	68,083
2	TEKNOSERVICE SRL	64,152

La Commissione, esaurita la fase di valutazione tecnica, si aggiorna, in data da definire, in seduta pubblica, presso la sede Consorzio.IT in video conferenza, alla lettura del punteggio attribuito sotto il profilo tecnico ed all'apertura dell'offerta economica e relativa graduatoria finale.

Alle ore 17:50 il Presidente dichiara chiusa la seduta riservata.

Di quanto sopra è redatto il presente verbale che, letto ed approvato, viene qui sottoscritto.

Il Presidente della Commissione e Segretario verbalizzante

Arch. Andrea Marzioni

FIRMATO DIGITALMENTE

Il Commissario

Ing. Roberto Vanzini

FIRMATO DIGITALMENTE

Il Commissario

Dott.ssa Erika Mannavola

FIRMATO DIGITALMENTE

TEKNOSERVICE

1.1	Proposta progettuale complessiva per i servizi di raccolta	10	Comm. 1	Comm. 2	Comm. 3	coeff. medio	coef x P	NOTE
a	proposta progettuale operativa complessiva ed organica	10	0,75	0,75	0,5	0,067	0,667	
1.2	Proposta progettuale di ottimizzazione e gestione dei cestini stradali	10						
	progetto di ottimizzazione e riduzione numerica dei cestini in essere, fornitura, sostituzione e posa di 80 nuovi cestini stradali nonché di gestione, comunicazione e monitoraggio dell'intero parco cestini, al fine di prevenire gli abbandoni in essi di rifiuti da interno, prevedendo fornitura e posizionamento anche di sistemi smart in grado di misurare il livello di riempimento.	10	0,75	0,75	0,5	0,067	0,667	
1.3	Piano di prevenzione rifiuti	8						
	la qualità e l'articolazione del piano di prevenzione proposto, con particolare riferimento alla riduzione della produzione di rifiuto indifferenziato presso feste popolari ed oratorio estivo, mediante la fornitura di lavastoviglie e stoviglie lavabili oltre che di 2000 set di stoviglie compostabili	8	0,75	0,75	0,5	0,067	0,533	
1.4	Piano di supporto alla differenziazione e prevenzione rifiuti presso mercati	6						
	qualità e l'articolazione del piano di supporto alla differenziazione dei rifiuti proposto per mercati, la cui gestione viene affidata in appalto, in termini di fornitura dei contenitori, formazione dei bancarellisti, fornitura di istruzioni da posizionare sui singoli contenitori/carrellati utilizzati per la differenziazione, eventuale pesatura dei flussi di rifiuti prodotti,	6	0,5	0,5	0,5	0,050	0,300	
1.5	Raccolta domiciliare degli olii alimentari	2						
	la disponibilità allo svolgimento della raccolta domiciliare degli olii alimentari esausti presso le Utenze non domestiche food con fornitura di relativi contenitori (si=2 punti, no= 0 punti)	2	2	2	2	0,200	0,400	
1.6	Piano di supporto alla differenziazione e prevenzione rifiuti presso edifici comunali e scolastici	4						
	a gestione differenziata dei rifiuti prodotti negli edifici comunali e scolastici in termini di fornitura di contenitori interni per la RD per uffici comunali e spazi scolastici, e, per le scuole, del piano di formazione alla RD che coinvolga tutti gli operatori, a partire da personale ATA e segreterie, completo di analisi merceologiche almeno annuali sull'indifferenziato per edificio scolastico,	4	0,5	0,75	0,5	0,058	0,233	
1.7	Raccolta foglie	10						
	offerta di servizi aggiuntivi settimanali di raccolta e asporto foglie dal 1 agosto al 31 ottobre (no= 0 punti, 5 ore settimanali=5 punti; 10 ore settimanali=10 punti)	10	10	10	10	1,000	10,000	
2.1	Proposta di attuazione di un sistema di monitoraggio e controllo del servizio	6						
	proposte tecniche e operative avanzate, finalizzate all'implementazione di sistemi di monitoraggio della qualità del rifiuto e del controllo di comportamenti non virtuosi da parte degli utenti	6	0,75	0,75	0,75	0,075	0,450	
2.2	Piano di monitoraggio e controllo della qualità dei rifiuti, con particolare riferimento ai rifiuti indifferenziati	4						
	incremento del monte ore settimanale di operatività dell'accertatore avente la qualifica di Pubblico Ufficiale offerto dall'Impresa per l'attribuzione di punteggio (incremento di 2 ore settimanali = 2 punti; incremento di 3 ore settimanali = 3 punti; incremento di 4 ore settimanali = 4 punti;	4	4	4	4	0,400	1,600	
2.3	Ulteriori analisi merceologiche	6						
	proposta di effettuazione di ulteriori analisi merceologiche a semestre per altri flussi di rifiuto ed anche per tipologia di utenza (UND, feste popolari, mercati, sagre, oratori, scuole, ...) rispetto a quelle minime previste in CSA (1 punto per ogni campione da sottoporre ad analisi merceologica aggiuntiva, su flusso o tipologia di Utenza)	6	6	6	6	0,600	3,600	
2.4	Proposta di impiego di più del 40% (in numero) degli automezzi a	4						
	percentuale di automezzi a basso impatto ambientale che si intendono utilizzare - alla migliore proposta il punteggio massimo, e proporzionalmente (tra il migliore e 40% minimo) agli altri concorrenti mediante interpolazione lineare	4	1,93	1,93	1,93	0,193	0,772	
	TOTALE PUNTEGGIO OFFERTA TECNICA	70						

LINEA

1.1	Proposta progettuale complessiva per i servizi di raccolta	10	Comm. 1	Comm. 2	Comm. 3	coeff. medio	coef x P	NOTE
a	proposta progettuale operativa complessiva ed organica	10	0,5	0,75	0,75	0,067	0,667	
1.2	Proposta progettuale di ottimizzazione e gestione dei cestini stradali	10						
	progetto di ottimizzazione e riduzione numerica dei cestini in essere, fornitura, sostituzione e posa di 80 nuovi cestini stradali nonché di gestione, comunicazione e monitoraggio dell'intero parco cestini, al fine di prevenire gli abbandoni in essi di rifiuti da interno, prevedendo fornitura e posizionamento anche di sistemi smart in grado di misurare il livello di riempimento.	10	0,5	0,5	0,75	0,058	0,583	
1.3	Piano di prevenzione rifiuti	8						
	la qualità e l'articolazione del piano di prevenzione proposto, con particolare riferimento alla riduzione della produzione di rifiuto indifferenziato presso feste popolari ed oratorio estivo, mediante la fornitura di lavastoviglie e stoviglie lavabili oltre che di 2000 set di stoviglie compostabili	8	0,75	0,75	0,75	0,075	0,600	
1.4	Piano di supporto alla differenziazione e prevenzione rifiuti presso mercati	6						
	ualità e l'articolazione del piano di supporto alla differenziazione dei rifiuti proposto per mercati, la cui gestione viene affidata in appalto, in termini di fornitura dei contenitori, formazione dei bancarellisti, fornitura di istruzioni da posizionare sui singoli contenitori/carrellati utilizzati per la differenziazione, eventuale pesatura dei flussi di rifiuti prodotti,	6	0,75	0,75	0,75	0,075	0,450	
1.5	Raccolta domiciliare degli olii alimentari	2						
	la disponibilità allo svolgimento della raccolta domiciliare degli olii alimentari esausti presso le Utenze non domestiche food con fornitura di relativi contenitori (si=2 punti, no= 0 punti)	2	2	2	2	0,200	0,400	
1.6	Piano di supporto alla differenziazione e prevenzione rifiuti presso edifici comunali e scolastici	4						
	a gestione differenziata dei rifiuti prodotti negli edifici comunali e scolastici in termini di fornitura di contenitori interni per la RD per uffici comunali e spazi scolastici, e, per le scuole, del piano di formazione alla RD che coinvolga tutti gli operatori, a partire da personale ATA e segreterie, completo di analisi merceologiche almeno annuali sull'indifferenziato per edificio scolastico,	4	0,75	0,75	0,75	0,075	0,300	
1.7	Raccolta foglie	10						
	offerta di servizi aggiuntivi settimanali di raccolta e asporto foglie dal 1 agosto al 31 ottobre (no= 0 punti, 5 ore settimanali=5 punti; 10 ore settimanali=10 punti)	10	10	10	10	1,000	10,000	
2.1	Proposta di attuazione di un sistema di monitoraggio e controllo del servizio	6						
	proposte tecniche e operative avanzate, finalizzate all'implementazione di sistemi di monitoraggio della qualità del rifiuto e del controllo di comportamenti non virtuosi da parte degli utenti	6	0,5	0,75	0,75	0,067	0,400	
2.2	Piano di monitoraggio e controllo della qualità dei rifiuti, con particolare riferimento ai rifiuti indifferenziati	4						
	incremento del monte ore settimanale di operatività dell'accertatore avente la qualifica di Pubblico Ufficiale offerto dall'Impresa per l'attribuzione di punteggio (incremento di 2 ore settimanali = 2 punti; incremento di 3 ore settimanali = 3 punti; incremento di 4 ore settimanali = 4 punti;	4	4	4	4	0,400	1,600	
2.3	Ulteriori analisi merceologiche	6						
	proposta di effettuazione di ulteriori analisi merceologiche a semestre per altri flussi di rifiuto ed anche per tipologia di utenza (UND, feste popolari, mercati, sagre, oratori, scuole, ...) rispetto a quelle minime previste in CSA (1 punto per ogni campione da sottoporre ad analisi merceologica aggiuntiva, su flusso o tipologia di Utenza)	6	6	6	6	0,600	3,600	
2.4	Proposta di impiego di più del 40% (in numero) degli automezzi a	4						
	percentuale di automezzi a basso impatto ambientale che si intendono utilizzare - alla migliore proposta il punteggio massimo, e proporzionalmente (tra il migliore e 40% minimo) agli altri concorrenti mediante interpolazione lineare	4	4	4	4	0,400	1,600	
	TOTALE PUNTEGGIO OFFERTA TECNICA	70						

0 ALLEGATO A - VERBALE VALUTAZIONE TECNICA				TEKNOSERVICE	LINEA		TEKNOSERVICE	LINEA	TEKNOSERVICE	LINEA
1.1	1	Proposta progettuale complessiva per i servizi di raccolta	10	coeff. medio	coeff. medio	punt max			riparam	riparam
		proposta progettuale operativa complessiva ed organ	10	0,067	0,07	0,07	1,00	1,00	10,00	10,000
1.2	2	Proposta progettuale di ottimizzazione e gestione dei cestini stradali	10							
		progetto di ottimizzazione e riduzione numerica dei cestini in essere, fornitura, sostituzione e posa di 80 nuovi cestini stradali nonché di gestione, comunicazione e monitoraggio dell'intero parco cestini, al fine di prevenire gli abbandoni in essi di rifiuti da interno, prevedendo fornitura e posizionamento anche di sistemi smart in grado di misurare il livello di riempimento.	10	0,07	0,06	0,07	1,00	0,88	10,00	8,750
1.3	3	Piano di prevenzione rifiuti	8							
		la qualità e l'articolazione del piano di prevenzione proposto, con particolare riferimento alla riduzione della produzione di rifiuto indifferenziato presso feste popolari ed oratorio estivo, mediante la fornitura di lavastoviglie e stoviglie lavabili oltre che di 2000 set di stoviglie compostabili	8	0,07	0,08	0,08	0,89	1,00	7,11	8,000
1.4	4	Piano di supporto alla differenziazione e prevenzione rifiuti presso mercati	6							
		ualità e l'articolazione del piano di supporto alla differenziazione dei rifiuti proposto per mercati, la cui gestione viene affidata in appalto, in termini di fornitura dei contenitori, formazione dei bancarellisti, fornitura di istruzioni da posizionare sui singoli contenitori/carrellati utilizzati per la differenziazione, eventuale pesatura dei flussi di rifiuti prodotti,	6	0,05	0,08	0,08	0,67	1,00	4,00	6,000
1.5	5	Raccolta domiciliare degli olii alimentari	2							
		la disponibilità allo svolgimento della raccolta domiciliare degli olii alimentari esausti presso le Utenze non domestiche food con fornitura di relativi contenitori (si=2 punti, no= 0 punti)	2	0,20	0,20	0,20	1,00	1,00	2,000	2,000
1.6	6	Piano di supporto alla differenziazione e prevenzione rifiuti presso edifici comunali e	4							
		a gestione differenziata dei rifiuti prodotti negli edifici comunali e scolastici in termini di fornitura di contenitori interni per la RD per uffici comunali e spazi scolastici, e, per le scuole, del piano di formazione alla RD che coinvolga tutti gli operatori, a partire da personale ATA e segreterie, completo di analisi merceologiche almeno annuali sull'indifferenziato per edificio scolastico,	4	0,06	0,08	0,08	0,78	1,00	3,111	4,000
1.7	7	Raccolta foglie	10							
		offerta di servizi aggiuntivi settimanali di raccolta e asporto foglie dal 1 agosto al 31 ottobre (no= 0 punti, 5 ore settimanali=5 punti; 10 ore settimanali=10 punti)	10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	10,000	10,000
2.1	8	Proposta di attuazione di un sistema di monitoraggio e controllo del servizio	6							
		proposte tecniche e operative avanzate, finalizzate all'implementazione di sistemi di monitoraggio della qualità del rifiuto e del controllo di comportamenti non virtuosi da parte degli utenti	6	0,08	0,07	0,08	1,00	0,89	6,000	5,333
2.2	9	Piano di monitoraggio e controllo della qualità dei rifiuti, con particolare riferimento ai rifiuti indifferenziati	4							
		incremento del monte ore settimanale di operatività dell'accertatore avente la qualifica di Pubblico Ufficiale offerto dall'Impresa per l'attribuzione di punteggio (incremento di 2 ore settimanali = 2 punti; incremento di 3 ore settimanali = 3 punti; incremento di 4 ore settimanali = 4 punti;	4	0,40	0,40	0,40	1,00	1,00	4,000	4,000
2.3	10	Ulteriori analisi merceologiche	6							
		proposta di effettuazione di ulteriori analisi merceologiche a semestre per altri flussi di rifiuto ed anche per tipologia di utenza (UND, feste popolari, mercati, sagre, oratori, scuole, ...) rispetto a quelle minime previste in CSA (1 punto per ogni campione da sottoporre ad analisi merceologica aggiuntiva, su flusso o tipologia di utenza)	6	0,60	0,60	0,60	1,00	1,00	6,000	6,000
2.4	11	Proposta di impiego di più del 40% (in numero) degli automezzi a basso impatto ambientale (motorizzazione elettrica, ibrida o alimentati a gas).	4							
			4	0,19	0,40	0,40	0,48	1,00	1,930	4,000
TOTALE PUNTEGGIO OFFERTA TECNICA			70						64,152	68,083