



Comune di Porto Empedocle



Comune di Realmonte

Unione dei Comuni "Vigata Scala dei Turchi"

Provincia di Agrigento

Appalto della gestione dei rifiuti urbani

“Appalto conforme ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto del Ministero della Transizione Ecologica 23 giugno 2022”

Progetto e Capitolato Speciale d’Appalto



Comune di Porto Empedocle



Comune di Realmonte

Unione dei Comuni "Vigata Scala dei Turchi"

Provincia di Agrigento

ALLEGATO 7

Penali

Progetto e Capitolato Speciale d'Appalto



Comune di Porto Empedocle



Comune di Realmonte

*Unione dei Comuni "Vigata Scala dei Turchi"**Provincia di Agrigento*

OGGETTO	INADEMPIMENTO	PENALE
ART. 3 – ADEMPIMENTI CONNESSI ALLA QUALITÀ DEL SERVIZIO	omissione di adempimenti	da euro 50,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
ART 7 – OBIETTIVI	omesso raggiungimento degli obiettivi del servizio per fatto imputabile all'Appaltatore	la penale è applicata secondo il metodo di calcolo riportato nel successivo paragrafo “Penale per il non raggiungimento dell'obiettivo di raccolta differenziata”
ART. 15 – OBBLIGHI IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA DEL LAVORO	omesso rispetto delle norme in materia di salute e sicurezza del lavoro	da euro 1.000,00 a euro 10.000,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 17 – RESPONSABILE DEL CONTRATTO DESIGNATO DALL'APPALTATORE	omessa nomina del responsabile del contratto e di un sostituto entro dieci giorni	euro 250,00 per ogni giorno di ritardo
ART. 18 – DOMICILIO DELL'APPALTATORE	omessa comunicazione del domicilio eletto o sua variazione entro dieci giorni	euro 250,00 per ogni giorno di ritardo
ART. 20 – GESTIONE INFORMATIZZATA DEI SERVIZI E RELATIVA RENDICONTAZIONE	omessa messa a disposizione del data base	euro 500,00 per ogni giorno di ritardo
	omessa presentazione della relazione semestrale e successivi aggiornamenti	euro 250,00 per ogni giorno di ritardo
	omesso aggiornamento dei dati entro i termini previsti	euro 250,00 per ogni giorno di ritardo
	relazione semestrale incompleta	euro 100,00 per ogni giorno di ritardo
	omessa presenza alle riunioni su richiesta del Comune	da euro 100,00 a euro 2.000,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 22 – CRITERI GENERALI PER L'ESECUZIONE DEI SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI URBANI E DEI SERVIZI ACCESSORI	omesso rispetto dei criteri generali per l'esecuzione dei servizi	euro 250,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 23 – COOPERAZIONE	omesso segnalazione al Comune di eventuali irregolarità riscontrate relative a discariche abusive di rifiuti per quantità superiori ai cinque metri cubi	da euro 5.000,00 a euro 10.000,00 per singolo inadempimento contestato
	omesso segnalazione al Comune di eventuali irregolarità riscontrate (rifiuti abbandonati, utilizzo scorretto dei cassonetti, dei sacchi, conferimenti scorretti di rifiuti)	da euro 200,00 a euro 500,00 per singolo inadempimento contestato

Progetto e Capitolato Speciale d'Appalto



Comune di Porto Empedocle



Comune di Realmonte

*Unione dei Comuni "Vigata Scala dei Turchi"**Provincia di Agrigento*

OGGETTO	INADEMPIMENTO	PENALE
ART. 24 – DESTINAZIONE DEI RIFIUTI E COSTI DI TRATTAMENTO	miscelazione di frazioni merceologiche diverse	da euro 1.000,00 a euro 10.000,00 per singolo inadempimento contestato
	conferimento di rifiuti recuperabili provenienti da raccolta differenziata (conferiti separatamente dalle utenze) in impianti o siti di smaltimento senza adeguata e provata giustificazione	da euro 1.000,00 a euro 10.000,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 25 – RICAVI DERIVANTI DALLA GESTIONE DEI RIFIUTI	inadempimenti alle obbligazioni relative al servizio di assistenza tecnica e amministrativa	da euro 1.000,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 26 – PESATURA DEI RIFIUTI	omessa pesatura dei rifiuti	da euro 1.000,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
	omessa trasmissione al Comune della documentazione attestante la pesatura	euro 500,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 28 – VEICOLI	utilizzo di veicoli in quantità inferiore o con caratteristiche difformi da quelle richieste per il corretto svolgimento delle prestazioni	da euro 1.000,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
	inadeguato stato di conservazione o di manutenzione dei veicoli	da euro 100,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
	omessa attivazione del sistema di rilevamento satellitare dei veicoli trascorsi tre mesi dalla stipulazione del contratto	euro 500,00 al giorno
	utilizzo di veicoli non nuovi di fabbrica	euro 500,00 al giorno
	omesso rapporto al Comune sull'attività effettuata entro i termini previsti	da euro 1.000,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 29 – CONTENITORI PER LA RACCOLTA DEI RIFIUTI URBANI	omessa associazione univoca agli utenti dei contenitori per i RUR	euro 250,00 per contenitore
	omessa consegna dei contenitori entro il termine previsto	euro 100,00 per giorno di ritardo
ART. 31 – PERSONALE, NORME GENERALI	omessa comunicazione al Comune dell'elenco del personale, livelli e mansioni	euro 500,00 per singolo inadempimento contestato
	omessa comunicazione delle variazioni del personale impiegato entro dieci giorni da ciascuna variazione	euro 100,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 32 – PERSONALE, NORME TECNICHE ORGANIZZATIVE	svolgimento delle prestazioni con personale in numero inferiore a quello indicato in sede di offerta	euro 5.000,00 al mese per ogni unità non assunta
	personale privo di divise aziendali o dei dispositivi di protezione individuali	euro 200,00 per singolo inadempimento contestato

Progetto e Capitolato Speciale d'Appalto



Comune di Porto Empedocle



Comune di Realmonte

*Unione dei Comuni "Vigata Scala dei Turchi"**Provincia di Agrigento*

OGGETTO	INADEMPIMENTO	PENALE
	personale con divise aziendali indecorose	euro 200,00 per singolo inadempimento contestato
	irregolarità commesse dal personale o documentato comportamento scorretto verso il pubblico o documentata indisciplina nello svolgimento delle mansioni da parte del personale	da euro 100,00 a euro 1.000,00 per singolo inadempimento contestato
	omesso rispetto degli obblighi previsti dal D.lgs. 81/2008 e s. m. e i.	da euro 500,00 a euro 10.000,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 33 – REPERIBILITÀ DEL PERSONALE	omesso intervento in caso di emergenze/urgenze entro il termine indicato	euro 500,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 50 – RACCOLTA DOMICILIARE	omessa raccolta domiciliare di rifiuti urbani	da euro 60,00 a euro 600,00 per utenza e per frazione merceologica. Nel caso di condomini, per utenza si intende ogni singola postazione di raccolta (scale, ecc.)
ART. 51 – PROGRAMMAZIONE	omessa consegna agli utenti dei calendari entro il termine previsto (il termine è concordato con il Comune nel primo anno di appalto, il 15 dicembre dell’anno precedente a quello di riferimento negli anni successivi)	euro 50,00 per utenza
	omessa consegna entro il termine previsto (il termine è concordato con il Comune nel primo anno di appalto, il 15 dicembre dell’anno precedente a quello di riferimento negli anni successivi) al Comune dei file per la pubblicazione dei calendari nel sito istituzionale del Comune	euro 2.500,00 per singolo inadempimento contestato
	omesso rispetto degli orari di raccolta, fatti salvi i casi di forza maggiore	da euro 1.000,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 54 – MISURAZIONE PUNTUALE DEI RUR	omessa strutturazione della banca dati prevista dall’art. 51 entro la data di avvio dell’appalto	euro 1.000,00 per ogni giorno di ritardo
	omesso aggiornamento della banca dati con la movimentazione del numero utenze, contenitori e svuotamenti	euro 500,00 per ogni giorno di ritardo
	omesso rilevamento dei prelievi o degli svuotamenti	euro 150,00 per utenza e per passaggio
ART. 54 – GESTIONE DEI CENTRI COMUNALI DI RACCOLTA	inadempimenti connessi alla gestione dei CCR	da euro 100,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato

Progetto e Capitolato Speciale d’Appalto



Comune di Porto Empedocle



Comune di Realmonte

*Unione dei Comuni "Vigata Scala dei Turchi"**Provincia di Agrigento*

OGGETTO	INADEMPIMENTO	PENALE
ART. 55 – TRASPORTO DEI RIFIUTI URBANI RACCOLTI NEI CCR	omesso trasporto	da euro 500,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 56 – RACCOLTA DOMICILIARE SU CHIAMATA E TRASPORTO DI RIFIUTI INGOMBRANTI E DEI RAEE	omessa raccolta	euro 100,00 per utenza
ART. 57 – POTENZIAMENTO DELLA RACCOLTA DEI RIFIUTI INGOMBRANTI E DEI RAEE	omesso posizionamento dello scarrabile secondo il calendario	euro 1.000,00 per singolo inadempimento contestato
	omesso presidio dello scarrabile	euro 1.000,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 59 – POTENZIAMENTO DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA	omesso posizionamento dello scarrabile nei giorni e negli orari definiti	euro 1.000,00 per singolo inadempimento contestato
	omesso presidio dello scarrabile	euro 1.000,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 61 – RACCOLTA E TRASPORTO DI RIFIUTI DI FIERE, SAGRE, FESTE E MANIFESTAZIONI	omesso svolgimento del servizio o carenze nell'esecuzione dello stesso	da euro 500,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
	omessa pulizia del suolo	da euro 500,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 62 – RACCOLTA E TRASPORTO DI RIFIUTI CIMITERIALI	omesso svuotamento dei contenitori	euro 200,00 per contenitore
ART. 65 – SPAZZAMENTO MANUALE NEL COMUNE DI PORTO EMPEDOCLE E ART. 66 – SPAZZAMENTO MECCANIZZATO E MANUALE NEL COMUNE DI REALMONTE	omesso svolgimento del servizio il giorno stabilito	da euro 500,00 a euro 1.500,00 per singolo inadempimento contestato
	carenze nello svolgimento del servizio	da euro 100,00 a euro 1.500,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 67 – AUTOCOMPOSTAGGIO	omessa fornitura delle compostiere	euro 250,00 per compostiere
ART. 72 – CAMPAGNE DI COMUNICAZIONE E DI	omessa realizzazione di azioni rientranti nelle campagne di comunicazione e di informazione	da euro 1.000,00 a euro 15.000,00 per singolo inadempimento contestato

Progetto e Capitolato Speciale d'Appalto



Comune di Porto Empedocle



Comune di Realmonte

*Unione dei Comuni "Vigata Scala dei Turchi"**Provincia di Agrigento*

OGGETTO	INADEMPIMENTO	PENALE
INFORMAZIONE SULLA CORRETTA GESTIONE DEI RIFIUTI	omesso svolgimento di interventi di educazione ambientale nelle scuole	da euro 250,00 a euro 1.500,00 per singolo inadempimento contestato
	omessa presentazione di pezze giustificative relative ai costi sostenuti	importo del costo non rendicontato
	utilizzo di personale non in possesso dei requisiti prescritti di titoli e esperienza	da euro 1.000,00 a euro 10.000,00 per singolo inadempimento contestato
	altri inadempimenti contrattuali non rientranti tra quelli indicati nei punti precedenti	da euro 50,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 73 – REDAZIONE DELLA CARTA DEI SERVIZI	omessa redazione o omesso o ritardato aggiornamento della carta dei servizi	da euro 100,00 a euro 1.000,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 74 – SERVIZIO INFORMATIVO TELEFONICO	omessa consegna al Comune delle statistiche	da euro 1.000,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
	omessa tenuta delle registrazioni e degli archivi	da euro 1.000,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
	omessa autorizzazione al Comune all'accesso alle registrazioni e agli archivi	da euro 1.000,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
	omesso rimedio al disservizio entro il termine di quarantotto ore dalla segnalazione dell'utente	da euro 250,00 a euro 1.500,00 per singolo inadempimento contestato
ART. 75 – APPLICAZIONE PER L'INFORMAZIONE SUI SERVIZI (APP)	omessa attivazione dell'app	euro 50,00 per giorno di ritardo
	omesso aggiornamento dell'app	euro 50,00 per giorno di ritardo
ART. 78 – CONTROLLI SULL'AUTOCOMPOSTAGGIO	omesso controllo	euro 150,00 per controllo
ART. 80 – FORNITURA DI CONTENITORI	omessa consegna dei contenitori entro il termine previsto	euro 100,00 per giorno di ritardo
ALTRI OBBLIGAZIONI	omessa o carente esecuzione del servizio di trasporto dei rifiuti all'impianto o al sito di trattamento	da euro 500,00 a euro 2.000,00 per singolo inadempimento contestato
	contaminazione del suolo o versamento o abbandono di rifiuti sul suolo	da euro 1.000,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato
ALTRI INADEMPIMENTI	altri inadempimenti contrattuali non rientranti tra quelli indicati nei punti precedenti	da euro 50,00 a euro 5.000,00 per singolo inadempimento contestato

Progetto e Capitolato Speciale d'Appalto



Comune di Porto Empedocle



Comune di Realmonte

Unione dei Comuni "Vigata Scala dei Turchi"***Provincia di Agrigento*****Penale per il non raggiungimento dell'obiettivo di raccolta differenziata**

L'Appaltatore sarà tenuto al pagamento di una penalità che verrà calcolata secondo la seguente formula:

$$P_{\text{anno } i} = RU_{\text{tot. anno } i} \times (Y - RD_{\text{tot. anno } i}) / 100 \times 0,1402$$

dove:

$P_{\text{anno } i}$ = penale relativa all'omesso raggiungimento dell'obiettivo di raccolta differenziata nell'anno iesimo, espressa in euro

$RU_{\text{tot. anno } i}$ = quantità di rifiuti urbani prodotti nell'anno iesimo, espressa in kg

Y = percentuale di raccolta differenziata indicato come obiettivo all'art. 5, comma 1, lettera k), del Capitolato Speciale d'Appalto per il Comune

$RD_{\text{tot. anno } i}$ = valore della % di raccolta differenziata raggiunta nell'anno iesimo secondo il metodo normalizzato della Regione Lombardia, espresso in numero con un decimale. Si sottolinea come il risultato comprenda anche gli eventuali contributi derivanti da raccolte differenziate di rifiuti urbani eventualmente affidate fuori del presente appalto (per esempio, abiti usati)

0,1402 rappresenta un valore economico esemplificativo in euro al kg (sarà applicato il costo di smaltimento del RUR)

Per esempio, nel caso in cui nell'anno iesimo, il Comune abbia prodotto 1.000.000 kg di rifiuti urbani totali e abbia raggiunto una % di RD (metodo normalizzato Regione Lombardia), del 65%, la penale annua è così calcolata:

$$P = 1.000.000 \text{ kg} \times (80 - 65)/100 \times 0,1402 \text{ €/kg} = 1.000.000 \times (15/100) \times 0,1402 = 21.030,00 \text{ €}$$