



Comune di
Calatafimi Segesta (TP)



Servizio Integrato di Spazzamento, Raccolta e Trasporto
rifiuti urbani differenziati e indifferenziati compresi
quelli assimilati, e altri servizi di Igiene Urbana

Progettista:

UFFICIO TECNICO COMUNALE

Redatto:

Controllato:

Verificato:

RUP:

Arch. Francesco Scandariato

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'F. Scandariato', written over a faint background of the signature.

Data: Settembre 2019

Rev. 1:

Rev. 2:

Elenco prezzi

4

Si riportano di seguito i costi unitari utilizzati per il dimensionamento del servizio posto a base di gara; si riporta inoltre, l'elenco dei costi dei servizi complementari ed accessori a richiesta per come già inseriti nel progetto del Piano d'Ambito appaltato.

Tali costi sono da intendersi omnicomprensivi e, in caso di applicazione, sono soggetti allo stesso ribasso praticato dall'impresa aggiudicataria in fase di offerta, oltre IVA in ragione di legge.

Qualora nel computo dei lavori non si potessero applicare i prezzi previsti nel presente allegato, per la particolarità dell'intervento richiesto e/o dei materiali impiegati, il Gestore formulerà apposita offerta che dovrà essere assentita dal Comune prima dei necessari interventi.

ELENCO PREZZI UNITARIO								
<u>Manodopera aqq. Marzo 2019</u>								
				orario	notturno	festivo	fest.nott	annuo
				[€/h]	33%	50%	75%	[€/anno]
Operatore	liv.	1A	=	€ 22,86	€ 30,40	€ 34,29	€ 40,01	37.507,98
Operatore	liv.	2A	=	€ 26,09	€ 34,70	€ 39,14	€ 45,66	42.604,51
Autista	liv.	3A	=	€ 27,60	€ 36,71	€ 41,40	€ 48,30	44.771,03
Conduuttore macchine pesanti	liv.	4A	=	€ 29,18	€ 38,81	€ 43,77	€ 51,07	47.569,59
Caposquadra/addetto registri c/s	liv.	4A	=	€ 29,18	€ 38,81	€ 43,77	€ 51,07	47.569,99
Responsabile di Centro	liv.	5A	=	€ 31,57	€ 41,99	€ 47,36	€ 55,25	51.804,80
Capo Settore	liv.	7A	=	€ 36,21	€ 48,16	€ 54,32	€ 63,37	58.038,16
<u>Mezzi</u>								
				orario	annuo			
				[€/h]	[€/anno]			
Autocarro con vasca da 2 mc elettrico			=	6,35	11.930,15			
Autocarro con vasca da 3 mc			=	6,52	12.244,53			
Autocarro con vasca da 5 mc			=	7,47	16.362,20			
Autocarro vasca 5 mc con costipatore			=	8,85	19.380,40			
Mini compattatore da 7 mc			=	12,28	23.067,49			
Compattatore da 15 mc			=	19,84	37.264,67			
Compattatore da 24 mc			=	24,95	46.864,34			
Autocarro con multilift/benna a polipo			=	26,93	56.227,17			
Autocarro 35 q.li con pianale			=	7,34	13.791,61			
Spazzatrice da 2 mc			=	22,39	49.026,95			
Spazzatrice da 4 mc			=	29,10	63.728,50			
Autobotte con barra lavastrade			=	29,16	20.996,73			
Autovettura/VAN			=	3,91	7.342,83			
escavatore con benna grigliata			=	80,00				
mini pala			=	38,00				
Aspiratore manuale per spazzamento			=	3,42				
<u>Attrezzatura</u>								
sacchetti bio da 10 lt			=	€ 0,07	€/pz			
sacchetti hdpe 30 lt			=	€ 0,04	€/pz			
sacchetti neri 50*70			=	€ 0,15	€/pz			
sacchetti neri 90*110			=	€ 0,20	€/pz			
bidone da 20 lt			=	€ 1,61	€/anno			
bidone da 30 lt			=	€ 2,51	€/anno			
bidoni carrellati da 120 lt			=	€ 7,01	€/anno			
bidoni carrellati da 240 lt			=	€ 8,32	€/anno			
bidoni carrellati da 360 lt			=	€ 12,85	€/anno			
cassonetti da 660lt			=	€ 43,81	€/anno			
cassoni scarrabili da 30 mc			=	€ 1.489,57	€/anno			
cassoni scarrabili da 30 mc con coperchio			=	€ 3.800,00	€/pz			
scopa bamboo			=	€ 4,50	€/pz			
mastello nero			=	€ 1,46	€/anno			
cestini per Pile			=	€ 37,11	€/anno			
cestini per farmaci			=	€ 38,54	€/anno			
cestini getta-carta			=	€ 102,23	€/anno			
decespugliatore			=	€ 600,00	€/pz			
rastrello			=	€ 18,00	€/pz			
pressa scarrabile elettrica			=	€ 6.769,80	€/anno			

SOCIETÀ PER LA REGOLAMENTAZIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI N. 17

TIPOLOGIA	UNITA di MISURA	COSTO UNITARIO	NOTE
COSTI DI TRASPORTO			
Costo di trasporto per la quota eccedente i confini provinciali per il rifiuto residuo indifferenziato ed i rifiuti recuperabili ad eccezione dell'umido e del verde	€/ton/km	€ 0,40	
Costo di trasporto per la quota eccedente i confini provinciali per la frazione organica e il verde da raccolta differenziata	€/ton/km	€ 0,25	
SERVIZI COMPLEMENTARI E/O AGGIUNTIVI DI RACCOLTA			
Raccolta domiciliare o a chiamata di sfalci e potature	€/turno	€ 380,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 mezzo a caricamento posteriore + 1 autista/addetto. Riferito a "turno completo di servizio" della durata di 6 ore, comprensivo di spostamenti e di percorrenze non produttive.
Raccolta domiciliare di rifiuti di prodotti sanitari assorbenti	€/turno	€ 252,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 mezzo a vasca + 1 autista/addetto. Riferito a "turno completo di servizio" della durata di 6 ore, comprensivo di spostamenti e di percorrenze non produttive.
Raccolta domiciliare di oli vegetali esausti	€/turno	€ 252,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 mezzo attrezzato + 1 autista/addetto. Riferito a "turno completo di servizio" della durata di 6 ore, comprensivo di spostamenti e di percorrenze non produttive.
Svuotamento bidoni e/o cassonetti mono utenza (minimo di 30 svuotamenti a chiamata)	€/cad.	€ 5,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 mezzo a caricamento posteriore + 1 autista/addetto.
Svuotamento bidoni e/o cassonetti mono utenza - giro aggiuntivo in turno completo di 6 ore.	€/turno	€ 380,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 mezzo a caricamento posteriore + 1 autista/addetto. Riferito a "turno completo di servizio" della durata di 6 ore, comprensivo di spostamenti e di percorrenze non produttive.

SOCIETÀ PER LA REGOLAMENTAZIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI N. 17

TIPOLOGIA	UNITA di MISURA	COSTO UNITARIO	NOTE
Raccolta puntuale con scarrabile o pressetta-presscontainer	€/svuotamento	€ 133	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 autocarro + 1 autista/addetto.
Lavaggio bidoni da 80 lt. a 360 lt. (min di 20 lavaggi a chiamata)	€/cad.	€ 3,85	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 automezzo lavabidoni + 1 autista/addetto.
Lavaggio bidoni da 80 lt. a 360 lt. - giro aggiuntivo in turno completo di 6 ore	€/turno	€ 462,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 automezzo lavabidoni + 1 autista/addetto. Riferito a "turno completo di servizio" della durata di 6 ore, comprensivo di spostamenti e di percorrenze non produttive.
Lavaggio cassonetti da 660 lt. a 1,100 lt. (min di 20 lavaggi a chiamata)	€/cad.	€ 12,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 automezzo lavacassonetti + 1 autista/addetto. Riferito a "turno completo di servizio" della durata di 6 ore, comprensivo di spostamenti e di percorrenze non produttive.
Lavaggio cassonetti da 660 lt. a 1.100 lt. - giro aggiuntivo in turno completo di 6 ore	€/turno	€ 598,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 automezzo lavacassonetti + 1 autista/addetto. Riferito a "turno completo di servizio" della durata di 6 ore, comprensivo di spostamenti e di percorrenze non produttive.
Sanificazione bidoni e/ cassonetto	€/cad.	€ 1,50	Costo riferito all'intervento di sanificazione effettuato sul bidone/cassonetto, immediatamente a valle dello svuotamento dello stesso

SOCIETÀ PER LA REGOLAMENTAZIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI N. 17

TIPOLOGIA	UNITA di MISURA	COSTO UNITARIO	NOTE
SERVIZI COMPLEMENTARI E/O AGGIUNTIVI DI IGIENE URBANA			
SERVIZI DI SPAZZAMENTO E LAVAGGIO			
Spazzamento manuale - turno completo di 6 ore	€/turno	€ 230,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 addetto + 1 eventuale veicolo leggero di supporto. Riferito a "turno completo di servizio" della durata di 6 ore, comprensivo di spostamenti e di percorrenze non produttive.
Spazzamento meccanizzato- turno completo di 6 ore	€/turno	€ 420,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 spazzatrice + 1 autista. Riferito a "turno completo di servizio" della durata di 6 ore, comprensivo di spostamenti e di percorrenze non produttive..
Spazzamento combinato- turno completo di 6 ore	€/turno	€ 650,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 spazzatrice + 1 autista + 1 operatore a terra + veicolo leggero di supporto. Riferito a "turno completo di servizio" della durata di 6 ore, comprensivo di spostamenti e di percorrenze non produttive.
Autista e lavastrade con cisterna	€/turno	€ 337,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 lavastrade + 1 autista. Riferito a "turno completo di servizio" della durata di 6 ore, comprensivo di spostamenti e di percorrenze non produttive.
ALTRI SERVIZI COMPLEMENTARI			
RACCOLTA E PULIZIA IN AREE CIMITERIALI			
Operatore e autocarro tipo Porter	€/h	€ 43,70	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 autocarro leggero + 1 autista, come "ora netta" di servizio effettuato, al netto di percorrenze non produttive.
RACCOLTA E PULIZIA FIERE MERCATI E MANIFESTAZIONI			
Spazzamento meccanizzato (autista e spazzatrice grande - 6 mc ca.)	€/h	€ 75,60	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 spazzatrice + 1 autista, come "ora netta" di servizio effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, al netto di percorrenze non produttive.
Spazzamento meccanizzato (autista e spazzatrice media - 4 mc ca.)	€/h	€ 70,30	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 spazzatrice + 1 autista, come "ora netta" di servizio effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, al netto di percorrenze non produttive.

SOCIETÀ PER LA REGOLAMENTAZIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI N. 17

TIPOLOGIA	UNITA di MISURA	COSTO UNITARIO	NOTE
Spazzamento meccanizzato (autista e spazzatrice piccola - 2 mc ca.)	€/h	€ 58,30	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 spazzatrice + 1 autista, come "ora netta" di servizio effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, al netto di percorrenze non produttive.
Spazzamento combinato	€/h	€ 108	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 spazzatrice + 1 autista + 1 operatore a terra + veicolo leggero di supporto, come "ora netta" di servizio effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, al netto di percorrenze non produttive.
Operatore e autocarro tipo Porter	€/h	€ 43,70	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 autocarro leggero + 1 autista, come "ora netta" di servizio effettuato, al netto di percorrenze non produttive.
Operatore a terra	€/h	€ 37,00	Costo da intendersi come "ora netta" di servizio effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, al netto di percorrenze non produttive.
POSIZIONAMENTO CONTENITORI			
Autista e automezzo a pianale per interventi di posizionamento o rimozione contenitori rifiuti	€/h	€ 41,27	Il costo unitario indicato è da intendersi riferito alla "ora lorda" di servizio, inclusiva del tempo dedicato agli spostamenti verso e dal luogo di svolgimento del servizio all'interno del territorio del singolo Comune.
fornitura minicassonetto da 660 lt	€/contenitore/ giorno	€ 0,13	Il costo unitario non include il posizionamento, lo svuotamento e la rimozione del contenitore
fornitura minicassonetto da 360 lt	€/contenitore/ giorno	€ 0,06	Il costo unitario non include il posizionamento, lo svuotamento e la rimozione del contenitore
fornitura minicassonetto da 240 lt	€/contenitore/ giorno	€ 0,04	Il costo unitario non include il posizionamento, lo svuotamento e la rimozione del contenitore
fornitura minicassonetto da 120 lt	€/contenitore/ giorno	€ 0,03	Il costo unitario non include il posizionamento, lo svuotamento e la rimozione del contenitore
RIMOZIONE FOGLIE			
Squadra composta da 1 Autista + 1 Addetto	€/h	€ 108,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 autista con spazzatrice + 1 addetto con veicolo leggero. Riferito a "ora lorda" di servizio effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, comprensivo di percorrenze non produttive.

SOCIETÀ PER LA REGOLAMENTAZIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI N. 17

TIPOLOGIA	UNITA di MISURA	COSTO UNITARIO	NOTE
Automezzo Aspirafoglie con solo autista	€/h	€ 80,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 autista con automezzo aspirafoglie. Riferito a "ora lorda" di servizio effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, comprensivo di percorrenze non produttive.
POSIZIONAMENTO ISOLE ECOLOGICHE MOBILI			
Posizionamento Isole ecologiche mobili	€/h	€ 59,00	Costo riferito a posizionamento di isola ecologica mobile + 1 addetto, effettuato all'interno del territorio del singolo Comune.
RIMOZIONE DEIEZIONI ANIMALI			
Operatore e autocarro di supporto	€/h	€ 38,50	Riferito a "ora lorda" di servizio effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, comprensivo di percorrenze non produttive.
RACCOLTA SIRINGHE ABBANDONATE SU SUOLO PUBBLICO O SU SUOLO PRIVATO DESTINATO AD USO PUBBLICO			
operatore e autocarro di supporto	€/h	€ 38,50	Riferito a "ora lorda" di servizio effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, comprensivo di percorrenze non produttive.
SVUOTAMENTO AGGIUNTIVO CESTINI			
operatore e autocarro di supporto	€/h	€ 38,50	Riferito a "ora lorda" di servizio effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, comprensivo di percorrenze non produttive.
SERVIZI DI PRONTO INTERVENTO			
operatore e furgone attrezzato	€/h	€ 44,80	Il costo unitario indicato è da intendersi riferito alla "ora lorda" di servizio, effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, inclusiva del tempo dedicato agli spostamenti verso e dal luogo di intervento.

SOCIETÀ PER LA REGOLAMENTAZIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI N. 17

TIPOLOGIA	UNITA di MISURA	COSTO UNITARIO	NOTE
SERVIZI OPZIONALI			
PULIZIA E LAVAGGIO SUPERFICI PUBBLICHE DI PARTICOLARE PREGIO			
operatore con veicolo leggero e attrezzature appropriate	€/h	€ 38,50	Riferito a "ora lorda" di servizio effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, comprensivo di percorrenze non produttive.
LAVAGGIO E DISINFEZIONE FONTANELLE E VASCHE			
operatore con veicolo leggero e attrezzature appropriate	€/h	€ 38,50	Riferito a "ora lorda" di servizio effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, comprensivo di percorrenze non produttive.
PULIZIA BAGNI PUBBLICI			
operatore con veicolo leggero e attrezzature appropriate	€/h	€ 38,50	Riferito a "ora lorda" di servizio effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, comprensivo di percorrenze non produttive.
RACCOLTA AMIANTO DA PICCOLI LAVORI DOMESTICI			
Fornitura kit (tuta, guanti, mascherina, sovrascarpe, sacco, manuale d'istruzioni)	€/kiy	€ 26,00	Il costo unitario indicato è da intendersi riferito alla "ora netta" di servizio, effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, al netto di percorrenze "non produttive".
Trasporto a impianto di destino e smaltimento rifiuti contenenti amianto	€/t	€ 460,00	Il costo unitario indicato è da intendersi riferito alla "ora netta" di servizio, effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, al netto di percorrenze "non produttive".
SERVIZI DI FORNITURA KIT RACCOLTA DOMICILIARE/COMPOSTAGGIO DOMESTICO			
Fornitura e distribuzione beni di consumo (kit raccolta domiciliare)	€/h	€ 70,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 furgone + 2 addetti. Riferito a "ora lorda" di servizio, effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, comprensivo di percorrenze non produttive.
SUPPORTO COMPOSTAGGIO DOMESTICO			
Supporto e controlli rivolti a utenti compostaggio domestico	€/utenza compostaggio domestico	€ 2,50	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 1 furgone + 2 addetti. Riferito a "ora lorda" di servizio, effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, comprensivo di percorrenze non produttive.
PULIZIA E MANTENIMENTO SPIAGGE E ARENILI			
Pulizia arenili straordinaria -Intervento di pulizia straordinaria all'inizio della stagione estiva (aprile)	€/h	€ 250,00	Macchina nettaspigge con autista + automezzo con cassone ribaltabile con autista + 4 operatori

SOCIETÀ PER LA REGOLAMENTAZIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI N. 17

TIPOLOGIA	UNITA di MISURA	COSTO UNITARIO	NOTE
Pulizia arenili	€/h	€ 60,00	Veicolo leggero + 2 operatori
PULIZIA E MANTENIMENTO SPONDE FLUVIALI			
Pulizia sponde fluviali	€/h	€ 99,50	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 2 operatori ed un automezzo a pianale con gru.
PULIZIA PROGRAMMATA DI POZZETTI, GRIGLIE E CADITOIE STRADALI			
Pulizia griglie e caditoie	€/intervento	€ 650,00	Costo riferito ad una squadra tipo costituita da 2 operatori ed un automezzo idropulitrice (caditoie/griglie di riferimento per turno: 30)
RIMOZIONE RIFIUTI ABBANDONATI E DEPOSITI ABUSIVI			
autista, operatore di supporto e automezzo a pianale con gru	€/h	€ 75,01	il costo unitario indicato è da intendersi riferito alla "ora lorda" di servizio, vale a dire inclusiva del tempo dedicato agli spostamenti verso e dal luogo di intervento
trasporto pala o escavatore in cantiere	€/trasporto	€ 260,00	il costo unitario indicato è da intendersi riferito al trasporto (A/R) sul singolo cantiere di intervento
autista con pala gommata o escavatore	€/h	€ 53,11	il costo unitario indicato è da intendersi riferito alla "ora netta" di servizio, effettuato all'interno del cantiere di intervento, al netto di percorrenze "non produttive"
trasporto a impianto di destino e smaltimento rifiuti contenenti amianto	€/t	€ 470,00	
DISINFESTAZIONE E DERATTIZZAZIONE			
dezanarizzazione adulticida parchi e giardini	€/mq	€ 0,005	il costo unitario indicato include anche le comunicazioni e gli avvisi ai soggetti interessati
dezanarizzazione adulticida viali alberati	€/mq	€ 0,04	il costo unitario indicato include anche le comunicazioni e gli avvisi ai soggetti interessati
dezanarizzazione adulticida strutture pubbliche e scolastiche	€/mq	€ 0,005	il costo unitario indicato include anche le comunicazioni e gli avvisi ai soggetti interessati
dezanarizzazione larvicida pozzetti e caditoie stradali	€/punto di intervento	€ 0,55	il costo unitario indicato include anche le comunicazioni e gli avvisi ai soggetti interessati
monitoraggio larve di zanzara	€/punto di	€ 7,50	il costo unitario indicato include anche le comunicazioni e gli avvisi ai

SOCIETÀ PER LA REGOLAMENTAZIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI N. 17

TIPOLOGIA	UNITA di MISURA	COSTO UNITARIO	NOTE
	intervento		soggetti interessati
deratizzazione - fornitura e installazione erogatori	euro/erogatore	€ 13,50	il costo unitario indicato include anche le comunicazioni e gli avvisi ai soggetti interessati
deratizzazione - monitoraggio erogatori installati	€/erogatore	€ 2,50	il costo unitario indicato include anche le comunicazioni e gli avvisi ai soggetti interessati; l'attività include la sostituzione e/o eventuale spostamento degli erogatori, il monitoraggio, l'integrazione e la sostituzione delle esche inefficaci, l'asportazione degli escrementi, la disinfestazione dei luoghi ove vengono rinvenute le carcasse e/o escrementi, l'effettuazione di comunicazioni e avvisi ai soggetti interessati; non è incluso nel costo indicato il costo di smaltimento delle carcasse rinvenute, da quantificarsi sulla base delle tariffe applicate dagli impianti di destino, previa approvazione ARO
SFALCIO ERBE E DISERBO			
operatore e autocarro tipo porter e decespugliatore (diserbo stradale)	€/h	€ 51,38	il costo unitario indicato è da intendersi riferito alla "ora netta" di servizio, effettuato all'interno del territorio del singolo Comune, al netto di percorrenze "non produttive"
autista con trattore gommato munito di attrezzatura falciante e relativo personale di assistenza per regolazione traffico e sicurezza stradale (diserbo stradale)	€/metro lato strada	€ 0,12	Diserbo finalizzato alla raccolta dei rifiuti - diserbo di aree a verde e giardini pubblici
esecuzione di trattamento diserbante (diserbo stradale)	€/mq	€ 0,31	
operatore con decespugliatore (diserbo stradale)	€/h	€ 44,67	il costo unitario indicato è da intendersi riferito alla "ora netta" di servizio, al netto di percorrenze "non produttive"
falciatura di tappeti erbosi (diserbo di aree verdi e giardini pubblici)	€/mq	€ 0,08	
trasporto dello sfalcio al centro di raccolta comunale o ad altro impianto di destino (diserbo di aree verdi e giardini pubblici)	€/t	€ 18,57	

SOCIETÀ PER LA REGOLAMENTAZIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI N. 17

TIPOLOGIA	UNITA di MISURA	COSTO UNITARIO	NOTE
rastrellatura manuale di viali e piazzali in ghiaino (diserbo di aree verdi e giardini pubblici)	€/mq	€ 0,25	
esecuzione di trattamento diserbante (diserbo di aree verdi e giardini pubblici)	€/mq	€ 0,31	
CANCELLAZIONE SCRITTE MURARIE			
operatore e furgone attrezzato	€/mq	€ 15,00	
SERVIZI DI DETERMINAZIONE DELLA TARIFFA RIFIUTI, BOLLETTAZIONE E RISCOSSIONE			
Servizio determinazione della tariffa rifiuti, bollettazione e riscossione	€/utenza/anno	€ 10,5	Costo unitario gestione CARC (DPR 158/1999)
Costo aggiuntivo legato alla tariffa puntuale	€/utenza/anno	€ 2,5	Costo unitario aggiuntivo al precedente, per la gestione annua dell'utente, funzionale all'implementazione di modalità organizzative, gestionali e di dotazioni tecnologiche, da applicarsi ai servizi di raccolta rifiuti, adeguate alla misurazione puntuale dei rifiuti conferiti dall'utenza. Tale costo non è da applicarsi ai Comuni già caratterizzati da sistemi di raccolta puntuale, essendo già incluso nei costi di gestione della raccolta (servizio base)
NOLEGGIO TELECAMERE			
Nolo di telecamera installata su un punto indicato dall'Amministrazione nel territorio comunale, da installare su palo esistente o su muro, per il monitoraggio di punti critici, sedi di probabili discariche abusive. <u>La telecamera sarà alimentata attraverso rete ENEL.</u>	€/telecamera	5.500,00	<i>I flussi video saranno trasportati, a carico del fornitore, verso una regia remota (ovvero un server) che viene custodito presso la stazione dei vigili urbani o altro ufficio comunale preposto per eventuali ponti radio al fine di raggiungere le telecamere. Il fornitore potrà installare supporti antenna, antenne, e quanto necessario per veicolare il trasporto verso la regia. La regia include la fornitura di un server rack armadio 19 pollici ed un disco appositamente pensati al fine di permettere l'immagazzinamento delle immagini. Sono compresi e compensati nel prezzo del noleggio la fornitura, messa in opera e gestione di:</i> <ul style="list-style-type: none"> • telecamera PTZ inclusiva di obiettivi con infrarosso (day&night con filtro infrarosso motorizzato) • eventuali accessori di carpenteria (anello per abbracciare la telecamera al palo, o braccetto a muro, altro supporto, etc.) • messa in opera della telecamera (ovvero attaccare gli spinotti della telecamera per la parte di rete dati e la parte elettrica) con tecnici specializzati dell'impresa • noleggio piattaforma/cestello su cui opereranno i tecnici dell'impresa • sistema di monitoraggio remoto delle tensioni al fine di prevenire eventuali problemi di alimentazione. • assistenza tecnica per la telecamera fino ad un massimo di 5 interventi annui (guasto telecamera, atti vandalici, etc) con:

SOCIETÀ PER LA REGOLAMENTAZIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI N. 17

TIPOLOGIA	UNITA di MISURA	COSTO UNITARIO	NOTE
			<p>- intervento entro 2 giorni lavorativi con sostituzione delle telecamere con modello analogo</p> <p>- installazione, collaudo e messa in opera del nuovo pezzo</p> <p>Non sono incluse nel canone del noleggio:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. il palo di sostegno 2. eventuali autorizzazioni 3. oneri e opere relative all'allaccio ENEL o ad altro fornitore 4. supporti, quadri, armadi elettrici, barre din, scavi, interruttori, etc. 5. altre voci non specificamente incluse
<p>Nolo di telecamera istallata su un punto indicato dall'Amministrazione nel territorio comunale, da installare su palo esistente o su muro, per il monitoraggio di punti critici, sedi di probabili discariche abusive.</p> <p><u>La telecamera sarà alimentata attraverso sistema con pannello fotovoltaico e batterie inclusi nel prezzo.</u></p>	<p>€/telecamera</p>	<p>8.340,00</p>	<p>I flussi video saranno trasportati, a carico del fornitore, verso una regia remota (ovvero un server) che viene custodito presso la stazione dei vigili urbani o altro ufficio comunale preposto per eventuali ponti radio al fine di raggiungere le telecamere. Il fornitore potrà installare supporti antenna, antenne, e quanto necessario per veicolare il trasporto verso la regia.</p> <p>La regia include la fornitura di un server rack armadio 19 pollici ed un disco appositamente pensati al fine di permettere l'immagazzinamento delle immagini.</p> <p>Sono compresi e compensati nel prezzo del noleggio la fornitura, messa in opera e gestione di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • telecamera PTZ inclusiva di obiettivi con infrarosso (day&night con filtro infrarosso motorizzato), pannelli fotovoltaici e batterie; • eventuali accessori di carpenteria (anello per abbracciare la telecamera al palo, o braccetto a muro, altro supporto, etc.) • messa in opera della telecamera (ovvero attaccare gli spinotti della telecamera per la parte di rete dati e la parte elettrica) con tecnici specializzati dell'impresa • noleggio piattaforma/cestello su cui opereranno i tecnici dell'impresa • sistema di monitoraggio remoto delle tensioni al fine di prevenire eventuali problemi di alimentazione. • assistenza tecnica per la telecamera fino ad un massimo di 5 interventi annui (guasto telecamera, atti vandalici, etc) con: <p>- intervento entro 2 giorni lavorativi con sostituzione delle telecamere con modello analogo</p> <p>- installazione, collaudo e messa in opera del nuovo pezzo</p> <p>Non sono incluse nel canone del noleggio:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. il palo di sostegno 2. eventuali autorizzazioni 3. altre voci non specificamente incluse

SOCIETÀ PER LA REGOLAMENTAZIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI N. 17

NOLEGGIO MEZZI ESCLUSO OPERATORE			
Mezzo tipo Apecar	€/h	€ 2,00	
Mezzo tipo Porter	€/h	€ 5,50	
Autocarro tipo Daily	€/h	€ 11,00	
Costipatore 5 mc	€/h	€ 9,50	
Costipatore 7 mc	€/h	€ 12,00	
Minicompattatore 2 assi sino a 12 mc	€/h	€ 18,00	
compattatore 2 assi sino a 20 mc	€/h	€ 20,00	
Autocompattatore da 20 mc e oltre	€/h	€ 26,00	
Autocarro con attrezzatura scarrabile e benna a polipo	€/h	€ 40,00	
Autocarro con pianale	€/h	€ 9,00	
Autocarro furgonato	€/h	€ 12,00	
Automezzo spalaneve e spargisale	€/h	€ 22,00	
Macchina nettaspagge	€/h	€ 28,00	