

CALCOLO DELLA SPESA

TEMPI DEL SERVIZIO

Tipologia del servizio	mesi
Raccolta porta a porta	5

UTENZE

Domestiche	2700
Diverse	24

SERVIZIO DI RACCOLTA PORTA A PORTA

Manodopera Servizio di raccolta Porta a Porta frazione indifferenziata - Utenze n. 2724 + passaggio supplementare						
Inquadramento	costo h	ore/sett.	sett.	tot ore	mesi	N. operai
Operaio - Qualifica 1A (6 h/q x 1 g/sett)	€ 22,64	6	22	132	5	3
Operaio - Qualifica 2A (6 h/q x 1 g/sett)	€ 25,71	6	22	132	5	3
Operaio - Qualifica 2A (2h/q x 2g/sett) supplem	€ 25,71	4	22	88	5	1
Importo totale manodopera raccolta porta a porta frazione indifferenziata						€ 21 409,08
Manodopera Servizio di raccolta Porta a Porta frazione umida - Utenze n. 2724						
Operaio - Qualifica 1A (6 h/q x 3 g/sett)	€ 22,64	18	22	396	5	3
Operaio - Qualifica 2A (6 h/q x 3 g/sett)	€ 25,71	18	22	396	5	3
Importo totale manodopera raccolta porta a porta frazione umida						€ 57 439,80
Manodopera Servizio di raccolta Porta a Porta frazione Multimateriale - Utenze n. 2724						
Operaio - Qualifica 1A (6 h/q x 1 g/sett)	€ 22,64	6	22	132	5	3
Operaio - Qualifica 2A (6 h/q x 1 g/sett)	€ 25,71	6	22	132	5	3
Importo totale manodopera raccolta porta a porta frazione multimateriale						€ 19 146,60
Manodopera Servizio di raccolta Porta a Porta frazione Carta - Utenze n. 2724						
Operaio - Qualifica 1A (6 h/q x 1 g/sett)	€ 22,64	6	22	132	5	3
Operaio - Qualifica 2A (6 h/q x 1 g/sett)	€ 25,71	6	22	132	5	3
Importo totale manodopera raccolta porta a porta frazione carta						€ 19 146,60
Manodopera Servizio di raccolta Porta a Porta frazione Vetro - Utenze n. 2724						
Operaio - Qualifica 1A (6 h/q x 1 g/2sett)	€ 22,64	3	22	66	5	3
Operaio - Qualifica 2A (6 h/q x 1 g/2sett)	€ 25,71	3	22	66	5	3
Importo totale manodopera raccolta porta a porta frazione vetro						€ 9 573,30
Manodopera trasporto scarrabili e contenitori presso impianto/discardica						
Operaio - Qualifica 3A (3h/q x 22g/mese)	€ 27,37	66	5	330	5	1
Importo totale manodopera trasporto impianto/discardica						€ 9 032,10
Manodopera Operaio addetto al Centro Comunale di Raccolta						
Operaio - Qualifica 2A (6h/q x 2 gq/sett)	€ 25,71	10	22	220	5	1
Importo totale manodopera addetto al Centro Comunale di Raccolta						€ 5 656,20
Manodopera Servizio di raccolta Porta a Porta ingombranti						
Operaio - Qualifica 1A-RAEE-INGOMBRANTI	€ 22,64	4	2 volte/mese	20	5	1
Operaio - Qualifica 2A-RAEE-INGOMBRANTI	€ 25,71	4	2 volte/mese	20	5	1
Importo totale manodopera raccolta porta a porta ingombranti						€ 967,00

E' stato considerato che un operaio effettua un numero pari a circa 450 svuotamenti in un turno di sei ore lavorative giornaliere.

TOTALE COSTO MANODOPERA RACCOLTA DIFFERENZIATA € 142 370,68 € 28 474,14

Costo dei mezzi

Mezzo Servizio di raccolta Porta a Porta tutte le frazioni (6h giorno x 5 gg settimana) - Utenze n. 2724+ passaggio supplementare						
Tipo mezzo	costo h	ore/sett.	sett.	tot ore	mesi	N. mezzi
Mezzo costipatore da mc 7	€ 11,21	39	22	858	5	3
Mezzo costipatore da mc 7	€ 11,21	4	22	88	5	1
Importo totale mezzi raccolta porta a porta frazione indifferenziata						€ 29 841,02
Mezzo Servizio di trasporto scarrabili e contenitori presso impianto/discardica						
Autocarro con gru per scarro cassoni	€ 57,80	18	5	90	5	1
Importo totale mezzi trasporto impianto di trattamento/discardica						€ 5 202,00
Mezzo Servizio raccolta ingombranti - Servizio Domiciliare						
Mezzo costipatore da mc 7	€ 11,21	4	2 volte/mese	20	5	1
Importo totale mezzo raccolta porta a porta materiale ingombrante						€ 224,20

TOTALE COSTO MEZZI RACCOLTA DIFFERENZIATA € 35 267,22 € 7 053,44

Costo forniture

Forniture per il Servizio di raccolta Porta a Porta frazione indifferenziata - Utenze n. 2724						
TipoContenitore	cad	giorni	mesi	N. pezzi	Costo	
Nolo Contenitore scarrabile da 20 mc (indifferenziato+ingombranti)	€	4,50	30	5	1	€ 675,00
Importo totale mastelli raccolta porta a porta frazione indifferenziata						€ 675,00
Forniture per il Servizio di raccolta Porta a Porta frazione umida - Utenze n. 2724						
Nolo Contenitore scarrabile da 30 mc	€	5,00	30	5	1	€ 750,00
Buste in materbi da 10 lt (12 buste/mese. x 6 mesi)	€	0,013	12	5	2 700	€ 2 106,00
Importo totale forniture raccolta porta a porta frazione umido						€ 2 856,00
Forniture per il di raccolta Porta a Porta frazione Multimateriale - Utenze n. 2724						
Nolo Contenitore scarrabile da 30 mc	€	4,50	30	5	1	€ 675,00
Importo totale mastelli raccolta porta a porta frazione multimateriale						€ 675,00
Forniture per il di raccolta Porta a Porta frazione Carta - Utenze n. 2724						
Nolo Contenitore scarrabile da 30 mc	€	4,50	30	5	1	€ 675,00
Importo totale mastelli raccolta porta a porta frazione carta						€ 675,00
Forniture per il Servizio di raccolta Porta a Porta frazione Vetro - Utenze n. 2724						
Nolo Contenitore scarrabile da 30 mc	€	4,50	30	5	1	€ 675,00
Importo totale mastelli raccolta porta a porta frazione vetro						€ 675,00
Altre forniture per il Servizio di raccolta Porta a Porta presso il CCR o in luoghi pubblici						
Contenitore pile usate 10 lt presso attività commerciali	€	35,00	capacità 10 lt	N. pezzi 10	Costo	€ 350,00
Importo totale contenitori per il CCR e attività commerciali						€ 350,00

TOTALE COSTO FORNITURE RACCOLTA DIFFERENZIATA € 5 906,00 € 1 181,20

TOTALE COSTO SERVIZIO PORTA A PORTA € 183 543,90 € 36 708,78

TOTALE IMPORTO APPALTO € 183 543,90

COSTO MENSILE APPALTO € 36 708,78