



COMUNE DI BURCEI

Provincia di Cagliari

STUDIO INGEGNERIA CIVILE Ing. G. MURGIA

Sede Legale Studio: Via Capitanata n. 36 - 09121 CAGLIARI

☎ 070/275688 📠 380-7181259 : E-mail: ing.giovanmurgia@gmail.com PEC: giovanni.murgia@ingpec.eu

AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI IGIENE URBANA E AMBIENTALE E SERVIZI COMPLEMENTARI

PROGETTO GUIDA

Il Professionista incaricato

Dott. Ing. Giovanni MURGIA



COMPUTO METRICO ESTIMAVO DEL SERVIZIO D I I G I E N E U R B A N A

| | | | | | | | | | | |
|--------|---|----------------------|--|---|---|---|----|----|----|----|
| TAVOLA | F | REV.1: Febbraio 2016 | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | REV.2: Aprile 2016 | | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |

TIMBRI DI APPROVAZIONE

PROTOCOLLO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|---|------|---------------|---------|------|--------------------|
| 55 | B.2 | <p>C1 SERVIZIO RACCOLTA DIFFERENZIATA Cat.C1.001 RACCOLTA DIFFERENZIATA "SECCO INDIFFERENZIATO" C1.001A RACCOLTA E CARICO AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE) Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per la raccolta differenza "SECCO INDIFFERENZIATO" - Frequenza settimanale per n. 6,60 ore/giorno (52*1*6,60) - Produttività squadra 190 utenze/ora 1 x 343,20</p> | | 343,20 | | | |
| | | Sommano B.2 | ora | <u>343,20</u> | € 27,37 | | € 9.393,38 |
| 56 | A.4 | <p>AUTOCOMPATTATORE CAPACITA' 22 MCCCosto orario di automezzo compattatore rifiuti avente capacità di almeno 22 mc Incidenza ANNUALE Costo Compattatore CAPACITA' 22 mc per la raccolta differenza "SECCO INDIFFERENZIATO" Frequenza Settimanale per n. 6,6 ore/giorno (52*1*6,6) - Produttività squadra 190 utenze/ora 1 x 343,20</p> | | 343,20 | | | |
| | | Sommano A.4 | ora | <u>343,20</u> | € 28,62 | | € 9.822,38 |
| 57 | B.1 | <p>OPERATORE 2ACosto Orario di Operatore di Livello 2A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE) Incidenza ANNUALE Costo Operatore 2A per la raccolta differenza "SECCO INDIFFERENZIATO" Frequenza Settimanale per n. 6,60 ore/giorno (52*1*6,60) - Produttività squadra 190 utenze/ora 1 x 343,20</p> | | 343,20 | | | |
| | | Sommano B.1 | ora | <u>343,20</u> | € 25,85 | | € 8.871,72 |
| | | Sommano C1.001A RACCOLTA E CARICO | | | | | <u>€ 28.087,48</u> |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|------|-----------|---------|------|-------------|
| 58 | B.2 | <p>C1.001B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per il Trasporto e Conferimento "SECCO INDIFFERENZIATO"</p> <p>Frequenza Settimanale per n. 4 ore/giorno (52 *1*4)</p> <p>1 x 208</p> <p>Sommano B.2</p> | ora | 208,00 | € 27,37 | | € 5.692,96 |
| 59 | A.4 | <p>AUTOCOMPATTATORE CAPACITA' 22 MCCCosto orario di automezzo compattatore rifiuti avente capacità di almeno 22 mc</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Compattatore CAPACITA' 22 mc per il Trasporto e Conferimento "SECCO INDIFFERENZIATO"</p> <p>Frequenza Settimanale per n. 4 ore/giorno (52 *1*4)</p> <p>1 x ((208))</p> <p>Sommano A.4</p> <p>Sommano C1.001B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>Riepilogo</p> <p>C1.001A RACCOLTA E CARICO</p> <p>C1.001B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>Sommano Cat.C1.001 RACCOLTA DIFFERENZIATA "SECCO INDIFFERENZIATO"</p> | ora | 208,00 | € 28,62 | | € 5.952,96 |
| | | | | | | | € 11.645,92 |
| | | | | | | | € 28.087,48 |
| | | | | | | | € 11.645,92 |
| | | | | | | | € 39.733,40 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|---|------|-----------|---------|------|-------------|
| 1 | B.2 | <p>Cat.C1.002 RACCOLTA DIFFERENZIATA "UMIDO"</p> <p>C1.002A RACCOLTA E CARICO</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per la raccolta differenza "UMIDO"</p> <p>Frequenza Bisettimanale per n. 6,30 ore /giorno (52*2*6,30) - Produttività squadra 190 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> <p>Frequenza Settimanale per n. 3,20 ore/giorno (52*1*3,20) - Produttività squadra 25 utenze /ora (Utenze Non Domestiche n. 66)</p> <p>1 x 821,60</p> <p>Sommano B.2</p> | ora | 821,60 | € 27,37 | | € 22.487,19 |
| 2 | B.1 | <p>OPERATORE 2ACosto Orario di Operatore di Livello 2A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Operatore 2A per la raccolta differenza "UMIDO"</p> <p>Frequenza Bisettimanale per n. 6,30 ore /giorno (52*2*6,30) - Produttività squadra 190 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> <p>Frequenza Settimanale per n. 3,20 ore/giorno (52*1*3,20) - Produttività squadra 25 utenze /ora (Utenze Non Domestiche n. 66)</p> <p>821,60</p> <p>Sommano B.1</p> | ora | 821,60 | € 25,85 | | € 21.238,36 |
| 3 | A.3 | <p>AUTOMEZZO CON CASSONE CAPACITA' 5 MC DOTATA DI ALZAVOLTABIDONICosto Orario di Automezzo con cassone avente capacità di almeno 5 mc dotato di alzavoltabidoni</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Automezzo con vasca capacità 5,00 mc per la raccolta differenza "UMIDO"</p> <p>Frequenza Bisettimanale per n. 6,30 ore /giorno (52*2*6,30) - Produttività squadra 190 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> <p>Frequenza Settimanale per n. 3,20 ore/giorno (52*1*3,20) - Produttività squadra 25 utenze /ora (Utenze Non Domestiche n. 66)</p> <p>821,60</p> <p>Sommano A.3</p> <p>Sommano C1.002A RACCOLTA E CARICO</p> | ora | 821,60 | € 8,75 | | € 7.189,00 |
| | | | | | | | € 50.914,55 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|---|------|-----------------------------------|---------|------|---|
| 4 | B.2 | <p>C1.002B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>AUTISTA 3A Costo Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per il Trasporto e Conferimento "UMIDO"</p> <p>Frequenza Bisettimanale per n. 4 ore/giorno (52*3*4)</p> <p>1 x 624</p> <p>Sommano B.2</p> | ora | <p>624,00</p> <hr/> <p>624,00</p> | € 27,37 | | € 17.078,88 |
| 5 | A.3 | <p>AUTOMEZZO CON CASSONE CAPACITA' 5 MC DOTATA DI ALZAVOLTABIDONI Costo Orario di Automezzo con cassone avente capacità di almeno 5 mc dotato di alzavoltabidoni</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Automezzo con vasca capacità 5,00 mc compreso il Trasporto e Conferimento "UMIDO"</p> <p>Frequenza Bisettimanale per n. 4 ore/giorno (52*2*4)</p> <p>Sommano A.3</p> <p>Sommano C1.002B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>Riepilogo</p> <p>C1.002A RACCOLTA E CARICO</p> <p>C1.002B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>Sommano Cat.C1.002 RACCOLTA DIFFERENZIATA "UMIDO"</p> | ora | <p>624,00</p> <hr/> <p>624,00</p> | € 8,75 | | <p>€ 5.460,00</p> <hr/> <p>€ 22.538,88</p> <hr/> <p>€ 50.914,55</p> <hr/> <p>€ 22.538,88</p> <hr/> <p>€ 73.453,43</p> |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|------|-----------|---------|------|-------------|
| 60 | B.2 | <p>Cat.C1.003 RACCOLTA DIFFERENZIATA "PLASTICA"</p> <p>C1.003A RACCOLTA E CARICO</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista Categoria 3A per Raccolta e Carico per la differenziata "PLASTICA"</p> <p>Frequenza Quindicinale per n. 6,30 ore/giorno (52*0,50*6,30) - Produttività squadra 190 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> <p>1 x 163,80</p> <p>Sommano B.2</p> | ora | 163,80 | € 27,37 | | € 4.483,21 |
| 61 | A.3 | <p>AUTOMEZZO CON CASSONE CAPACITA' 5 MC DOTATA DI ALZAVOLTABIDONICosto Orario di Automezzo con cassone avente capacità di almeno 5 mc dotato di alzavoltabidoni</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Automezzo con vasca capacità 5,00 mc per Raccolta e Carico per la differenziata "PLASTICA"</p> <p>Frequenza Quindicinale per n. 6,30 ore/giorno (52*0,50*6,30) - Produttività squadra 190 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> <p>Sommano A.3</p> | ora | 163,80 | € 8,75 | | € 1.433,25 |
| 62 | B.1 | <p>OPERATORE 2ACosto Orario di Operatore di Livello 2A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Operatore 2A per la raccolta differenza "PLASTICA"</p> <p>Frequenza Quindicinale per n. 6,30 ore/giorno (52*0,50*6,30) - Produttività squadra 190 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> <p>Sommano B.1</p> <p>Sommano C1.003A RACCOLTA E CARICO</p> | ora | 163,80 | € 25,85 | | € 4.234,23 |
| | | | | | | | € 10.150,69 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|------|---------------------------------|---------|------|-------------|
| 6 | B.2 | <p>C1.003B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per il Trasporto e Conferimento "PLASTICA"</p> <p>Frequenza Mensile per n. 5,00 ore/giorno (12 *1*5,0)</p> <p>1 x 60</p> <p>Sommano B.2</p> | ora | <p>60,00</p> <hr/> <p>60,00</p> | € 27,37 | | € 1.642,20 |
| 7 | A.7 | <p>MOTRICE CON SCARRABILECosto orario di motrice con scarrabile</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Motrice con scarrabile per il Trasporto e Conferimento "PLASTICA"</p> <p>Frequenza Mensile per n. 5,00 ore/giorno (12 *1*5,0)</p> <p>Sommano A.7</p> | ora | <p>60,00</p> <hr/> <p>60,00</p> | € 33,64 | | € 2.018,40 |
| | | <p>Sommano C1.003B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> | | | | | € 3.660,60 |
| | | <p>Riepilogo</p> <p>C1.003A RACCOLTA E CARICO</p> | | | | | € 10.150,69 |
| | | <p>C1.003B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> | | | | | € 3.660,60 |
| | | <p>Sommano Cat.C1.003 RACCOLTA DIFFERENZIATA "PLASTICA"</p> | | | | | € 13.811,29 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTOMEZZO CON CASSONE CAPACITA' 5 MC DOTATA DI ALZAVOLTABIDONI

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|------|---------------|---------|------|-------------------|
| 9 | A.3 | <p>Cat.C1.004 RACCOLTA DIFFERENZIATA IMBALLAGGI "PLASTICA DA UTENZE NON DOMESTICHE (U.N.D.)"</p> <p>C1.004A RACCOLTA E CARICO</p> <p>AUTOMEZZO CON CASSONE CAPACITA' 5 MC DOTATA DI ALZAVOLTABIDONI Costo Orario di Automezzo con cassone avente capacità di almeno 5 mc dotato di alzavoltabidoni</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Automezzo con vasca capacità 5,00 mc per la raccolta differenza "IMBALLAGGI PLASTICA da UtENZE Non Domestiche U.N.D."</p> <p>Frequenza Settimanale per n. 3,50 ore/giorno (52*1*3,50) - Produttività squadra 25 utenze /ora (Utenze Non Domestiche n. 66)</p> | | 182,00 | | | |
| | | Sommano A.3 | ora | <u>182,00</u> | € 8,75 | | € 1.592,50 |
| 10 | B.1 | <p>OPERATORE 2A Costo Orario di Operatore di Livello 2A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Operatore 2A per la raccolta differenziata "IMBALLAGGI PLASTICA da U.N.D."</p> <p>Frequenza Settimanale per n. 3,50 ore/giorno (52*1*3,50) - Produttività squadra 25 utenze /ora (Utenze Non Domestiche n. 66)</p> | | 182,00 | | | |
| | | Sommano B.1 | ora | <u>182,00</u> | € 25,85 | | € 4.704,70 |
| | | Sommano C1.004A RACCOLTA E CARICO | | | | | <u>€ 6.297,20</u> |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|------|-----------|---------|------|-------------|
| 8 | B.2 | <p>C1.004B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE) Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per la raccolta differenza "IMBALLAGGI PLASTICA da Utenze Non Domestiche (U.N.D)."</p> <p>Frequenza Settimanale per n. 3,50 ore/giorno (52*1*3,50) - Produttività squadra 25 utenze /ora (Utenze Non Domestiche n. 66)</p> | | | | | |
| | | 1 x 182 | | 182,00 | | | |
| | | Sommano B.2 | ora | 182,00 | € 27,37 | | € 4.981,34 |
| 11 | B.2 | <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE) Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per il Trasporto e Conferimento "IMBALLAGGI PLASTICA da U.N.D."</p> <p>Frequenza Mensile per n. 5,00 ore/giorno (12 *1*5,0)</p> | | | | | |
| | | 1 x 60 | | 60,00 | | | |
| | | Sommano B.2 | ora | 60,00 | € 27,37 | | € 1.642,20 |
| 12 | A.7 | <p>MOTRICE CON SCARRABILECosto orario di motrice con scarrabile Incidenza ANNUALE Costo Motrice con scarrabile per il Trasporto e Conferimento "IMBALLAGGI PLASTICA da U.N.D."</p> <p>Frequenza Mensile per n. 5,00 ore/giorno (12 *1*5,0)</p> | | | | | |
| | | Sommano A.7 | ora | 60,00 | € 33,64 | | € 2.018,40 |
| | | Sommano C1.004B TRASPORTO E CONFERIMENTO | | | | | € 8.641,94 |
| | | Riepilogo | | | | | |
| | | C1.004A RACCOLTA E CARICO | | | | | € 6.297,20 |
| | | C1.004B TRASPORTO E CONFERIMENTO | | | | | € 8.641,94 |
| | | Sommano Cat.C1.004 RACCOLTA DIFFERENZIATA IMBALLAGGI "PLASTICA DA UTENZE NON DOMESTICHE (U.N.D.)" | | | | | € 14.939,14 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|------|-----------|---------|------|-------------|
| 63 | B.2 | <p>Cat.C1.005 RACCOLTA DIFFERENZIATA "CARTA"</p> <p>C1.005A RACCOLTA E CARICO</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per la raccolta differenziata "CARTA"</p> <p>Frequenza Quindicinale per n. 6,30 ore/giorno (52*0,50*6,30) - Produttività squadra 190 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> | | | | | |
| | | 1 x 163,80 | | 163,80 | | | |
| | | Sommano B.2 | ora | 163,80 | € 27,37 | | € 4.483,21 |
| 64 | A.3 | <p>AUTOMEZZO CON CASSONE CAPACITA' 5 MC DOTATA DI ALZAVOLTABIDONICosto Orario di Automezzo con cassone avente capacità di almeno 5 mc dotato di alzavoltabidoni</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Automezzo con vasca capacità 5,00 mc per la raccolta differenziata "CARTA"</p> <p>Frequenza Quindicinale per n. 6,30 ore/giorno (52*0,50*6,30) - Produttività squadra 190 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> | | | | | |
| | | | | 163,80 | | | |
| | | Sommano A.3 | ora | 163,80 | € 8,75 | | € 1.433,25 |
| 65 | B.1 | <p>OPERATORE 2ACosto Orario di Operatore di Livello 2A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Operatore 2A per la raccolta differenziata "CARTA"</p> <p>Frequenza Quindicinale per n. 6,30 ore/giorno (52*0,50*6,30) - Produttività squadra 190 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> | | | | | |
| | | | | 163,80 | | | |
| | | Sommano B.1 | ora | 163,80 | € 25,85 | | € 4.234,23 |
| | | Sommano C1.005A RACCOLTA E CARICO | | | | | € 10.150,69 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|---|------|-----------|---------|------|-------------|
| 13 | B.2 | <p>C1.005B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per il Trasporto e Conferimento "CARTA"</p> <p>Frequenza Mensile per n. 5,00 ore/giorno (12 *1*5,0)</p> <p>1 x 60</p> <p>Sommano B.2</p> | ora | 60,00 | € 27,37 | | € 1.642,20 |
| 14 | A.7 | <p>MOTRICE CON SCARRABILECosto orario di motrice con scarrabile</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Motrice con scarrabile per il Trasporto e Conferimento "CARTA"</p> <p>Frequenza Mensile per n. 5,00 ore/giorno (12 *1*5,0)</p> <p>Sommano A.7</p> <p>Sommano C1.005B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>Riepilogo</p> <p>C1.005A RACCOLTA E CARICO</p> <p>C1.005B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>Sommano Cat.C1.005 RACCOLTA DIFFERENZIATA "CARTA"</p> | ora | 60,00 | € 33,64 | | € 2.018,40 |
| | | | | | | | € 3.660,60 |
| | | | | | | | € 10.150,69 |
| | | | | | | | € 3.660,60 |
| | | | | | | | € 13.811,29 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|------|-----------|---------|------|-------------|
| 15 | B.2 | <p>Cat.C1.006 RACCOLTA DIFFERENZIATA IMBALLAGGI "CARTA DA UTENZE NON DOMESTICHE (U.N.D.)"</p> <p>C1.006A RACCOLTA E CARICO</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per la raccolta differenziata "IMBALLAGGI CARTA da U.N.D."</p> <p>Frequenza Settimanale per n. 3,50 ore/giorno (52*1*3,50) - Produttività squadra 25 utenze /ora (Utenze Non Domestiche n. 66)</p> <p>1 x 182</p> <p>Sommano B.2</p> | ora | 182,00 | € 27,37 | | € 4.981,34 |
| 16 | A.3 | <p>AUTOMEZZO CON CASSONE CAPACITA' 5 MC DOTATA DI ALZAVOLTABIDONICosto Orario di Automezzo con cassone avente capacità di almeno 5 mc dotato di alzavoltabidoni</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Automezzo con vasca capacità 5,00 mc per la raccolta differenziata "IMBALLAGGI CARTA da U.N.D."</p> <p>Frequenza Settimanale per n. 3,50 ore/giorno (52*1*3,50) - Produttività squadra 25 utenze /ora (Utenze Non Domestiche n. 66)</p> <p>Sommano A.3</p> | ora | 182,00 | € 8,75 | | € 1.592,50 |
| 17 | B.1 | <p>OPERATORE 2ACosto Orario di Operatore di Livello 2A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Operatore 2A per la raccolta differenziata "IMBALLAGGI CARTA da U.N.D."</p> <p>Frequenza Settimanale per n. 3,50 ore/giorno (52*1*3,50) - Produttività squadra 25 utenze /ora (Utenze Non Domestiche n. 66)</p> <p>Sommano B.1</p> <p>Sommano C1.006A RACCOLTA E CARICO</p> | ora | 182,00 | € 25,85 | | € 4.704,70 |
| | | | | | | | € 11.278,54 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|------|-----------|---------|------|-------------|
| 18 | B.2 | <p>C1.006B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per il Trasporto e Conferimento "IMBALLAGGI CARTA da U.N.D."</p> <p>Frequenza Mensile per n. 5,00 ore/giorno (12 *1*5,0)</p> <p>1 x 60</p> <p>Sommano B.2</p> | ora | 60,00 | € 27,37 | | € 1.642,20 |
| 19 | A.7 | <p>MOTRICE CON SCARRABILECosto orario di motrice con scarrabile</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Motrice con scarrabile per il Trasporto e Conferimento "IMBALLAGGI CARTA da U.N.D."</p> <p>Frequenza Mensile per n. 5,00 ore/giorno (12 *1*5,0)</p> <p>Sommano A.7</p> <p>Sommano C1.006B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>Riepilogo</p> <p>C1.006A RACCOLTA E CARICO</p> <p>C1.006B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>Sommano Cat.C1.006 RACCOLTA DIFFERENZIATA IMBALLAGGI "CARTA DA UTENZE NON DOMESTICHE (U.N.D.)"</p> | ora | 60,00 | € 33,64 | | € 2.018,40 |
| | | | | | | | € 3.660,60 |
| | | | | | | | € 11.278,54 |
| | | | | | | | € 3.660,60 |
| | | | | | | | € 14.939,14 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|------|-----------|---------|------|------------|
| 20 | B.2 | <p>Cat.C1.007 RACCOLTA DIFFERENZIATA "VETRO"</p> <p>C1.007A RACCOLTA E CARICO</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per la raccolta differenziata "VETRO"</p> <p>[4/12 - Quattro mesi/anno] - Frequenza Settimanale per n. 6,00 ore/giorno (52*1 *6,00)*(4/12) - Produttività squadra 210 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> <p>[8/12 - Otto mesi/anno] - Frequenza Quindicinale per n. 6,30 ore/giorno (52*0.50 *6,30)*(8/12) - Produttività squadra 190 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> <p>1 x ((104,0+109,20))</p> <p>Sommano B.2</p> | ora | 213,20 | € 27,37 | | € 5.835,28 |
| 21 | A.3 | <p>AUTOMEZZO CON CASSONE CAPACITA' 5 MC DOTATA DI ALZAVOLTABIDONICosto Orario di Automezzo con cassone avente capacità di almeno 5 mc dotato di alzavoltabidoni</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Automezzo con vasca capacità 5,00 mc per la raccolta differenziata "VETRO"</p> <p>[4/12 - Quattro mesi/anno] - Frequenza Settimanale per n. 6,00 ore/giorno (52*1 *6,00)*(4/12) - Produttività squadra 210 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> <p>[8/12 - Otto mesi/anno] - Frequenza Quindicinale per n. 6,30 ore/giorno (52*0.50 *6,30)*(8/12) - Produttività squadra 190 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> <p>(104,0+109,20)</p> <p>Sommano A.3</p> | ora | 213,20 | € 8,75 | | € 1.865,50 |
| 22 | B.1 | <p>OPERATORE 2ACosto Orario di Operatore di Livello 2A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Operatore 2A per la raccolta differenziata "VETRO"</p> <p>[4/12 - Quattro mesi/anno] - Frequenza Settimanale per n. 6,00 ore/giorno (52*1 *6,00)*(4/12) - Produttività squadra 210 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> <p>[8/12 - Otto mesi/anno] - Frequenza Quindicinale per n. 6,30 ore/giorno (52*0.50 *6,30)*(8/12) - Produttività squadra 190 utenze/ora (Utenze Domestiche n. 1135)</p> <p>104,0+109,20</p> <p>A Riportare:</p> | | 213,20 | | | € 7.700,78 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OPERATORE 2A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|------|-----------|---------|------|-------------|
| | | Riporto: | | 213,20 | | | € 7.700,78 |
| | | Sommano B.1 | ora | 213,20 | € 25,85 | | € 5.511,22 |
| | | Sommano C1.007A RACCOLTA E CARICO | | | | | € 13.212,00 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|------|-----------|---------|------|-------------|
| 23 | B.2 | <p>C1.007B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per il Trasporto e Conferimento "VETRO"</p> <p>Frequenza Mensile per n. 5,00 ore/giorno (12 *1*5,0)</p> | | | | | |
| | | 1 x 60 | | 60,00 | | | |
| | | Sommano B.2 | ora | 60,00 | € 27,37 | | € 1.642,20 |
| 24 | A.7 | <p>MOTRICE CON SCARRABILECosto orario di motrice con scarrabile</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Motrice con scarrabile per il Trasporto e Conferimento "VETRO"</p> <p>Frequenza Mensile per n. 5,00 ore/giorno (12 *1*5,0)</p> | | | | | |
| | | | | 60,00 | | | |
| | | Sommano A.7 | ora | 60,00 | € 33,64 | | € 2.018,40 |
| | | Sommano C1.007B TRASPORTO E CONFERIMENTO | | | | | € 3.660,60 |
| | | Riepilogo | | | | | |
| | | C1.007A RACCOLTA E CARICO | | | | | € 13.212,00 |
| | | C1.007B TRASPORTO E CONFERIMENTO | | | | | € 3.660,60 |
| | | Sommano Cat.C1.007 RACCOLTA DIFFERENZIATA "VETRO" | | | | | € 16.872,60 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|------|-----------|---------|------|------------|
| 25 | B.2 | <p>Cat.C1.008 RACCOLTA DIFFERENZIATA IMBALLAGGI "VETRO DA UTENZE NON DOMESTICHE (U.N.D.)"</p> <p>C1.008A RACCOLTA E CARICO</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per la raccolta differenziata "IMBALLAGGI VETRO U.N.D."</p> <p>Frequenza Settimanale per n. 1,20 ore/giorno (52*1*1,20) - Produttività squadra 25 utenze /ora (Utenze Non Domestiche n. 26)</p> <p>1 x 62,40</p> | | 62,40 | | | |
| | | Sommano B.2 | ora | 62,40 | € 27,37 | | € 1.707,89 |
| 26 | A.3 | <p>AUTOMEZZO CON CASSONE CAPACITA' 5 MC DOTATA DI ALZAVOLTABIDONICosto Orario di Automezzo con cassone avente capacità di almeno 5 mc dotato di alzavoltabidoni</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Automezzo con vasca capacità 5,00 mc per la raccolta differenziata "IMBALLAGGI VETRO U.N.D."</p> <p>Frequenza Settimanale per n. 1,20 ore/giorno (52*1*1,20) - Produttività squadra 25 utenze /ora (Utenze Non Domestiche n. 26)</p> | | 62,40 | | | |
| | | Sommano A.3 | ora | 62,40 | € 8,75 | | € 546,00 |
| 27 | B.1 | <p>OPERATORE 2ACosto Orario di Operatore di Livello 2A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Operatore 2A per la raccolta differenziata "IMBALLAGGI VETRO U.N.D."</p> <p>Frequenza Settimanale per n. 1,20 ore/giorno (52*1*1,20) - Produttività squadra 25 utenze /ora (Utenze Non Domestiche n. 26)</p> | | 62,40 | | | |
| | | Sommano B.1 | ora | 62,40 | € 25,85 | | € 1.613,04 |
| | | Sommano C1.008A RACCOLTA E CARICO | | | | | € 3.866,93 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|---|------|-----------|---------|------|------------|
| 28 | B.2 | <p>C1.008B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per il Trasporto e Conferimento "IMBALLAGGI VETRO U.N.D."</p> <p>Frequenza Mensile per n. 5,00 ore/giorno (12 *1*5,0)</p> <p>1 x 60</p> <p>Sommano B.2</p> | ora | 60,00 | € 27,37 | | € 1.642,20 |
| 29 | A.7 | <p>MOTRICE CON SCARRABILECosto orario di motrice con scarrabile</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Motrice con scarrabile per il Trasporto e Conferimento "IMBALLAGGI VETRO U.N.D."</p> <p>Frequenza Mensile per n. 5,00 ore/giorno (12 *1*5,0)</p> <p>Sommano A.7</p> <p>Sommano C1.008B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>Riepilogo</p> <p>C1.008A RACCOLTA E CARICO</p> <p>C1.008B TRASPORTO E CONFERIMENTO</p> <p>Sommano Cat.C1.008 RACCOLTA DIFFERENZIATA IMBALLAGGI "VETRO DA UTENZE NON DOMESTICHE (U.N.D.)"</p> | ora | 60,00 | € 33,64 | | € 2.018,40 |
| | | | | | | | € 3.660,60 |
| | | | | | | | € 3.866,93 |
| | | | | | | | € 3.660,60 |
| | | | | | | | € 7.527,53 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

MASTELLO CONTENITORE RIFIUTI VETRO - CAPACITA' 40 LITRI

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|---|---------------------|---------------------------------|---------------|------|-------------------|
| 49 | ATT.001 | <p>Cat.C1.100 CONTENITORI RIFIUTI (QUOTA RISERVA)</p> <p>MASTELLO CONTENITORE RIFIUTI VETRO - CAPACITA' 40 LITRICosto per la fornitura di n. 1 contenitore (mastello rifiuti) capacità 40 Litri per VETRO</p> <p>QUANTITA' MINIMA DI RISERVA DA GARANTIRE PER SOSTITUZIONE MASTELLI</p> <p>Sommano ATT.001</p> | <p>cadaun o</p> | <p>50,00</p> <hr/> <p>50,00</p> | <p>€ 7,00</p> | | <p>€ 350,00</p> |
| 50 | ATT.002 | <p>MASTELLO CONTENITORE RIFIUTI UMIDO - CAPACITA' 20LITRICosto per la fornitura di n. 1 Biopattumiera (mastello rifiuti) capacità 20 Litri per UMIDO</p> <p>QUANTITA' MINIMA DI RISERVA DA GARANTIRE PER SOSTITUZIONE MASTELLI</p> <p>Sommano ATT.002</p> | <p>cadaun o</p> | <p>50,00</p> <hr/> <p>50,00</p> | <p>€ 5,00</p> | | <p>€ 250,00</p> |
| 51 | ATT.003 | <p>MASTELLO CONTENITORE RIFIUTI CARTA- CAPACITA' 40 LITRICosto per la fornitura di n. 1 contenitore (mastello rifiuti) capacità 40 Litri per CARTA</p> <p>QUANTITA' MINIMA DI RISERVA DA GARANTIRE PER SOSTITUZIONE MASTELLI</p> <p>Sommano ATT.003</p> | <p>cadaun o</p> | <p>50,00</p> <hr/> <p>50,00</p> | <p>€ 7,00</p> | | <p>€ 350,00</p> |
| 52 | ATT.004 | <p>MASTELLO CONTENITORE RIFIUTI INDIFFERENZIATO- CAPACITA' 40 LITRICosto per la fornitura di n. 1 contenitore (mastello rifiuti) capacità 40 Litri per INDEFFERENZIATO</p> <p>QUANTITA' MINIMA DI RISERVA DA GARANTIRE PER SOSTITUZIONE MASTELLI</p> <p>Sommano ATT.004</p> | <p>cadaun o</p> | <p>50,00</p> <hr/> <p>50,00</p> | <p>€ 7,00</p> | | <p>€ 350,00</p> |
| 54 | ATT.005 | <p>CASSONETTI CARRELLATI CAPACITA' 1100 LITRI CON CHIVE DEL TIPO LUCCHETABILECosto di ammortamento Annuale di N.1 CASSONETTO in HPDE DI COLORI VARI (VERDE/GIALLO/BLU/MARRON/GRIGIO) CAPACITA' 1100 LITRI DOTATO DI CHIAVE</p> <p>ACQUISTO CASSONETTI PER MERCATO COMUNALE PER LE DIVERSE FRAZIONI (UMIDO/SECCO/CARTA/PLASTICA</p> <p>A Riportare:</p> | | | | | <p>€ 1.300,00</p> |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CASSONETTI CARRELLATI CAPACITA' 1100 LITRI CON CHIVE DEL TIPO LUCCHETABILE

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|---|-------------|-----------|---------|------|--------------|
| | | Riporto: | | | | | € 1.300,00 |
| | | /VETRO) | | 5,00 | | | |
| | | Sommano ATT.005 | cadaun o | 5,00 | € 55,00 | | € 275,00 |
| | | Sommano Cat.C1.100 CONTENITORI RIFIUTI (QUOTA RISERVA) | | | | | € 1.575,00 |
| | | Riepilogo | | | | | |
| | | Cat.C1.001 RACCOLTA DIFFERENZIATA "SECCO INDIFFERENZIATO" | | | | | € 39.733,40 |
| | | Cat.C1.002 RACCOLTA DIFFERENZIATA "UMIDO" | | | | | € 73.453,43 |
| | | Cat.C1.003 RACCOLTA DIFFERENZIATA "PLASTICA" | | | | | € 13.811,29 |
| | | Cat.C1.004 RACCOLTA DIFFERENZIATA IMBALLAGGI "PLASTICA DA UTENZE NON DOMESTICHE (U.N.D.)" | | | | | € 14.939,14 |
| | | Cat.C1.005 RACCOLTA DIFFERENZIATA "CARTA" | | | | | € 13.811,29 |
| | | Cat.C1.006 RACCOLTA DIFFERENZIATA IMBALLAGGI "CARTA DA UTENZE NON DOMESTICHE (U.N.D.)" | | | | | € 14.939,14 |
| | | Cat.C1.007 RACCOLTA DIFFERENZIATA "VETRO" | | | | | € 16.872,60 |
| | | Cat.C1.008 RACCOLTA DIFFERENZIATA IMBALLAGGI "VETRO DA UTENZE NON DOMESTICHE (U.N.D.)" | | | | | € 7.527,53 |
| | | Cat.C1.100 CONTENITORI RIFIUTI (QUOTA RISERVA) | | | | | € 1.575,00 |
| | | Importo netto SERVIZIO RACCOLTA DIFFERENZIATA | | | | | € 196.662,82 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|---|------|-----------|---------|------|------------|
| 30 | B.2 | <p>C2 ULTERIORI SERVIZI PROGETTO IGIENE URBANA Cat.C2.009 RACCOLTA TRASPORTO E CONFERIMENTO INGOMBRANTI E R.A.E.E. AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE) Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per la raccolta differenziata "INGOMBRANTI E R.A.E.E." Frequenza Quindicinale per n. 2,60 ore/giorno (26*1*2,60) - Produttività di n. 15 utenti/ora - totale 37 utenze/giorno (Non Pericolosi) Frequenza Quindicinale per n. 2,60 ore/giorno (26*1*2,60) - Produttività di n. 15 utenti/ora - totale 37 utenze/giorno (Pericolosi) 1 x 135,2</p> | | | | | |
| | | Sommano B.2 | ora | 135,20 | € 27,37 | | € 3.700,42 |
| 31 | A.5 | <p>AUTOCARRO CON CASSONE PER TRASPORTO INGOMBRANTICosto Orario di Autocarro con pianale con sponda idraulica per trasporto INGOMBRANTI Incidenza ANNUALE Costo Autocarro con pianale con sponda idraulica per la raccolta differenziata "INGOMBRANTI E RA.E.E." Frequenza Quindicinale per n. 2,60 ore/giorno (26*1*2,60) - Produttività di n. 15 utenti/ora - totale 37 utenze/giorno (Non Pericolosi) Frequenza Quindicinale per n. 2,60 ore/giorno (26*1*2,60) - Produttività di n. 15 utenti/ora - totale 37 utenze/giorno (Pericolosi)</p> | | | | | |
| | | Sommano A.5 | ora | 135,20 | € 8,52 | | € 1.151,90 |
| 32 | B.1 | <p>OPERATORE 2ACosto Orario di Operatore di Livello 2A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE) Incidenza ANNUALE Costo Operatore 2A per la raccolta differenziata "INGOMBRANTI E RA.E.E." Frequenza Quindicinale per n. 2,60 ore/giorno (26*1*2,60) - Produttività di n. 15 utenti/ora - totale 37 utenze/giorno (Non Pericolosi) Frequenza Quindicinale per n. 2,60 ore/giorno (26*1*2,60) - Produttività di n. 15 utenti/ora - totale 37 utenze/giorno (Pericolosi)</p> | | | | | |
| | | Sommano B.1 | ora | 135,20 | € 25,85 | | € 3.494,92 |
| 33 | B.2 | <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE) Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per il Trasporto e Conferimento "INGOMBRANTI E RA.E.E."</p> | | | | | |
| | | A Riportare: | | | | | € 8.347,24 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|---|------|--------------|---------|------|--------------------|
| | | Riporto: Frequenza Mensile per n. 5,00 ore/giorno (12 *1*5,0) | | | | | € 8.347,24 |
| | | 1 x 60 | | 60,00 | | | |
| | | Sommano B.2 | ora | <u>60,00</u> | € 27,37 | | € 1.642,20 |
| 34 | A.7 | MOTRICE CON SCARRABILE Costo orario di motrice con scarrabile Incidenza ANNUALE Costo Motrice con scarrabile per il Trasporto e Conferimento "INGOMBRANTI E R.A.E.E." Frequenza Mensile per n. 5,00 ore/giorno (12 *1*5,0) | | 60,00 | | | |
| | | Sommano A.7 | ora | <u>60,00</u> | € 33,64 | | € 2.018,40 |
| | | Sommano Cat.C2.009 RACCOLTA TRASPORTO E CONFERIMENTO INGOMBRANTI E R.A.E.E. | | | | | <u>€ 12.007,84</u> |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|---|------|-----------|---------|------|------------|
| 35 | B.2 | <p>Cat.C2.010 RACCOLTA TRASPORTO E CONFERIMENTO R.U.P.</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per la raccolta differenziata "RACCOLTA E TRASPORTO RUP"</p> <p>Frequenza Mensile per n. 5 ore/giorno (12*1*5)</p> <p>1 x 60</p> <p>Sommano B.2</p> | ora | 60,00 | € 27,37 | | € 1.642,20 |
| 36 | A.6 | <p>FURGONECosto orario di Furgone</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Furgone per la raccolta differenziata "RACCOLTA E TRASPORTO RUP"</p> <p>Frequenza Mensile per n. 5 ore/giorno (12*1*5)</p> <p>1 x 60</p> <p>Sommano A.6</p> <p>Sommano Cat.C2.010 RACCOLTA TRASPORTO E CONFERIMENTO R.U.P.</p> | ora | 60,00 | € 16,02 | | € 961,20 |
| | | | | | | | € 2.603,40 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO | |
|------|----------|--|------|-----------|---------|------|------------|--|
| 37 | B.2 | <p>Cat.C2.011 CARICO TRASPORTO E CONFERIMENTO CARCASSE ANIMALI E RIFIUTI ABBANDONATI</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per "RACCOLTA - TRASPORTO E SMALTIMENTO CARCASSE ANIMALI E RIFIUTI ABBANDONATI"</p> <p>Frequenza 1 intervento/mese per n. 5 ore /giorno (12*1*5) - Carcasce Animali</p> <p>Frequenza 1 intervento/mese per n. 5 ore /giorno (12*1*5) - Rifiuti Abbandonati</p> <p>2 x 60</p> | | 120,00 | | | | |
| | | Sommano B.2 | ora | 120,00 | € 27,37 | | € 3.284,40 | |
| 38 | A.5 | <p>AUTOCARRO CON CASSONE PER TRASPORTO INGOMBRANTICosto Orario di Autocarro con pianale con sponda idraulica per trasporto INGOMBRANTI</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per "RACCOLTA - TRASPORTO E SMALTIMENTO CARCASSE ANIMALI E RIFIUTI ABBANDONATI"</p> <p>Frequenza 1 intervento/mese per n. 5 ore /giorno (12*1*5) - Carcasce Animali</p> <p>Frequenza 1 intervento/mese per n. 5 ore /giorno (12*1*5) - Rifiuti Abbandonati</p> <p>2 x 60</p> | | 120,00 | | | | |
| | | Sommano A.5 | ora | 120,00 | € 8,52 | | € 1.022,40 | |
| 39 | B.1 | <p>OPERATORE 2ACosto Orario di Operatore di Livello 2A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per "RACCOLTA - TRASPORTO E SMALTIMENTO CARCASSE ANIMALI E RIFIUTI ABBANDONATI"</p> <p>Frequenza 1 intervento/mese per n. 5 ore /giorno (12*1*5) - Carcasce Animali</p> <p>Frequenza 1 intervento/mese per n. 5 ore /giorno (12*1*5) - Rifiuti Abbandonati</p> <p>2 x 60</p> | | 120,00 | | | | |
| | | Sommano B.1 | ora | 120,00 | € 25,85 | | € 3.102,00 | |
| | | Sommano Cat.C2.011 CARICO TRASPORTO E CONFERIMENTO CARCASSE ANIMALI E RIFIUTI ABBANDONATI | | | | | € 7.408,80 | |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

AUTISTA 3A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|------|-----------|---------|------|-------------|
| 40 | B.2 | <p>Cat.C2.012 PULIZIA GRIGLIE E CADITOIE STRADALI CENTRO URBANO</p> <p>AUTISTA 3ACosto Orario di Autista di Livello 3A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autista 3A per "PULIZIA GRIGLIE E CADITOIE"</p> <p>Frequenza 1 intervento/anno per n. 290 griglie /caditoie - Produttività n. 4,16 caditoie/ora</p> <p>Frequenza Aggiuntiva/semestrale per n. 100 griglie (12*1*5) - Produttività n. 4,16 caditoie /ora</p> <p>1 x 93,60</p> | | 93,60 | | | |
| | | Sommano B.2 | ora | 93,60 | € 27,37 | | € 2.561,83 |
| 41 | A.2 | <p>AUTOSPURGO E/O CANALJETCosto Orario di AUTOSPURGO ovvero CANALJET</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Autospurgo o Casnaljet per "PULIZIA GRIGLIE E CADITOIE"</p> <p>Frequenza 1 intervento/anno per n. 290 griglie /caditoie - Produttività n. 4,16 caditoie/ora</p> <p>Frequenza Aggiuntiva/semestrale per n. 100 griglie (12*1*5) - Produttività n. 4,16 caditoie /ora</p> <p>Sommano A.2</p> | | 93,60 | | | |
| | | Sommano A.2 | ora | 93,60 | € 65,20 | | € 6.102,72 |
| 42 | B.1 | <p>OPERATORE 2ACosto Orario di Operatore di Livello 2A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza ANNUALE Costo Operatore 2A per "PULIZIA GRIGLIE E CADITOIE"</p> <p>Frequenza 1 intervento/anno per n. 290 griglie /caditoie - Produttività n. 4,16 caditoie/ora</p> <p>Frequenza Aggiuntiva/semestrale per n. 100 griglie (12*1*5) - Produttività n. 4,16 caditoie /ora</p> <p>Sommano B.1</p> | | 93,60 | | | |
| | | Sommano B.1 | ora | 93,60 | € 25,85 | | € 2.419,56 |
| | | Sommano Cat.C2.012 PULIZIA GRIGLIE E CADITOIE STRADALI CENTRO URBANO | | | | | € 11.084,11 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OPERATORE 2A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|---|---------|-----------|------------|------|-------------|
| 43 | B.1 | <p>Cat.C2.013 GESTIONE ECOCENTRO COMUNALE</p> <p>OPERATORE 2ACosto Orario di Operatore di Livello 2A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza Costo Annuo Personale nella gestione dell'Ecocentro Comunale con apertura avente frequenza di 3 volte/settimana per 3 ore/giorno</p> <p>Incidenza Costo Annuo Personale nella gestione dell'Ecocentro Comunale per distribuzione Buste fornite dalla Amministrazione Comunale (Frequenza 1 ore/settimana)</p> | | 468,00 | | | |
| | | | | 52,00 | | | |
| | | Sommano B.1 | ora | 520,00 | € 25,85 | | € 13.442,00 |
| 44 | CON.001 | <p>SPESE CONSUMO ELETTRICITA'</p> <p>Incidenza Spesec Annuo consumo elettricità nella gestione ecocentro</p> <p>Incidenza Costi annui per Consumo elettricità</p> <p>Sommano CON.001</p> | | 1,00 | | | |
| | | | a corpo | 1,00 | € 1.500,00 | | € 1.500,00 |
| 45 | CON.002 | <p>SPESE CONSUMO ACQUAIncidenza Spese Annuo consumo acqua compresa quota depurazione</p> <p>Incidenza Costi per Consumo acqua</p> <p>Sommano CON.002</p> | | 1,00 | | | |
| | | | a corpo | 1,00 | € 1.000,00 | | € 1.000,00 |
| 46 | CON.003 | <p>SPESE TELEFONICHEIncidenza Spese Annuo Telefonia nella gestione ecocentro</p> <p>Incidenza Costi annui per Consumo traffico telefonico</p> <p>Sommano CON.003</p> | | 1,00 | | | |
| | | | a corpo | 1,00 | € 450,00 | | € 450,00 |
| 47 | CON.004 | <p>SPESE MANUTENZIONI ORDINARIEIncidenza Spese Annuo manutenzioni ordinarie nella gestione ecocentro</p> <p>Incidenza Costi annuali per spese di manutenzione ordinaria</p> <p>Sommano CON.004</p> | | 1,00 | | | |
| | | | a corpo | 1,00 | € 1.500,00 | | € 1.500,00 |
| | | Sommano Cat.C2.013 GESTIONE ECOCENTRO COMUNALE | | | | | € 17.892,00 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

PROGETTAZIONE STAMPA E DISTRIBUZIONE CALENDARI PER UTENZE DOMESTICHE E NON

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|---------|-----------|--------|------|------------|
| 48 | INF.001 | <p>Cat.C2.014 CAMPAGNA DI INFORMAZIONE DELL'UTENZA</p> <p>PROGETTAZIONE STAMPA E DISTRIBUZIONE CALENDARI PER UTENZE DOMESTICHE E NONCosto unitari per la progettazione, stampa e distribuzione calendari per utenze domestiche (U.D.) e utenze non domestiche (U.N.D.)</p> <p>Incidenza Costi annuali per Progettazione /Produzione/Distribuzione Calendari (Utenze Domestiche e Non Domestiche)</p> <p>1 x (1135+66)</p> <p>Somma INF.001</p> <p>Somma Cat.C2.014 CAMPAGNA DI INFORMAZIONE DELL'UTENZA</p> | | | | | |
| | | | | 1.201,00 | | | |
| | | | cadauno | 1.201,00 | € | 1,30 | € 1.561,30 |
| | | | | | | | € 1.561,30 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OPERATORE 2A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|--|------|-----------|---------|------|------------|
| 53 | B.1 | <p>Cat.C2.015 PULIZIA E RACCOLTA AREE MERCATO COMUNALE</p> <p>OPERATORE 2ACosto Orario di Operatore di Livello 2A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza Settimanale Operaio Livello 2A per Pulizia e Raccolta Rifiuti Aree Mercato Settimanale Comunale</p> <p>Produttività (n. 2 Operai Livello 2A x 2 ore /giorno) (52*2*2)</p> | | 208,00 | | | |
| | | Sommano B.1 | ora | 208,00 | € 25,85 | | € 5.376,80 |
| 68 | A.5 | <p>AUTOCARRO CON CASSONE PER TRASPORTO INGOMBRANTICosto Orario di Autocarro con pianale con sponda idraulica per trasporto INGOMBRANTI</p> <p>Utilizzo di autocarro con sponda idraulica per trasporto contenitori capacità 1100 litri e trasporto rifiuti derivanti dallo spazzamento</p> | | 208,00 | | | |
| | | Sommano A.5 | ora | 208,00 | € 8,52 | | € 1.772,16 |
| | | Sommano Cat.C2.015 PULIZIA E RACCOLTA AREE MERCATO COMUNALE | | | | | € 7.148,96 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OPERATORE 2A

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|------|----------|---|------|-----------|---------|------|-------------|
| 66 | B.1 | <p>Cat.C2.017 SPAZZAMENTO MANUALE VIABILITA' URBANA E SPAZI PUBBLICI</p> <p>OPERATORE 2ACosto Orario di Operatore di Livello 2A (FONTE FISE ASSOAMBIENTE)</p> <p>Incidenza Costo Operatore Livello 2A per Spazzamento manuale Viabilità Urbana e Spazi Pubblici (2,15 Kmq) Frequenza TRISettimanale - Produttività media 1,25 kmq/ora (1,25*1,72) (52x3x1,72)</p> | | 268,32 | | | |
| | | Sommano B.1 | ora | 268,32 | € 25,85 | | € 6.936,07 |
| 67 | A.1 | <p>MOTOCARRO TIPO APE 50Costo orario di motocarro tipo APE 50 a supporto per servizio di spazzamento</p> <p>Frequenza TRISettimanale - Produttività media 1,25 kmq/ora (1,25*1,72)</p> | | 268,32 | | | |
| | | Sommano A.1 | ora | 268,32 | € 2,60 | | € 697,63 |
| | | Sommano Cat.C2.017 SPAZZAMENTO MANUALE VIABILITA' URBANA E SPAZI PUBBLICI | | | | | € 7.633,70 |
| | | Riepilogo | | | | | |
| | | Cat.C2.009 RACCOLTA TRASPORTO E CONFERIMENTO INGOMBRANTI E R.A.E.E. | | | | | € 12.007,84 |
| | | Cat.C2.010 RACCOLTA TRASPORTO E CONFERIMENTO R.U.P. | | | | | € 2.603,40 |
| | | Cat.C2.011 CARICO TRASPORTO E CONFERIMENTO CARCASSE ANIMALI E RIFIUTI ABBANDONATI | | | | | € 7.408,80 |
| | | Cat.C2.012 PULIZIA GRIGLIE E CADITOIE STRADALI CENTRO URBANO | | | | | € 11.084,11 |
| | | Cat.C2.013 GESTIONE ECOCENTRO COMUNALE | | | | | € 17.892,00 |
| | | Cat.C2.014 CAMPAGNA DI INFORMAZIONE DELL'UTENZA | | | | | € 1.561,30 |
| | | Cat.C2.015 PULIZIA E RACCOLTA AREE MERCATO COMUNALE | | | | | € 7.148,96 |
| | | Cat.C2.017 SPAZZAMENTO MANUALE VIABILITA' URBANA E SPAZI PUBBLICI | | | | | € 7.633,70 |
| | | Sommano C2 ULTERIORI SERVIZI PROGETTO IGIENE URBANA | | | | | € 67.340,11 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

| N.R. | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | INC. | IMPORTO |
|-------------|-----------------|--|-------------|------------------|---------------|-------------|---------------------|
| | | Riepilogo | | | | | |
| | | C1 SERVIZIO RACCOLTA DIFFERENZIATA | | | | | € 196.662,82 |
| | | C2 ULTERIORI SERVIZI PROGETTO IGIENE URBANA | | | | | € 67.340,11 |
| | ImpC | Sommano | | | | | <u>€ 264.002,93</u> |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TOTALI PER CATEGORIA

| CODICE | DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO | IMPORTO CATEGORIE | IMPORTO MISURE | IMPORTO LORDO | IMPORTO NETTO | % CORPO | % |
|---------------|---|--------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------|----------|
| C1 | SERVIZIO RACCOLTA DIFFERENZIATA | € 196.662,82 | | € 196.662,82 | € 196.662,82 | | 74,49% |
| Cat.C1.001 | RACCOLTA DIFFERENZIATA "SECCO INDIFFERENZIATO" | (€ 39.733,40) | | (€ 39.733,40) | (€ 39.733,40) | | 15,05% |
| C1.001A | RACCOLTA E CARICO | (€ 28.087,48) | € 28.087,48 | (€ 28.087,48) | (€ 28.087,48) | | 10,64% |
| C1.001B | TRASPORTO E CONFERIMENTO | (€ 11.645,92) | € 11.645,92 | (€ 11.645,92) | (€ 11.645,92) | | 4,41% |
| Cat.C1.002 | RACCOLTA DIFFERENZIATA "UMIDO" | (€ 73.453,43) | | (€ 73.453,43) | (€ 73.453,43) | | 27,82% |
| C1.002A | RACCOLTA E CARICO | (€ 50.914,55) | € 50.914,55 | (€ 50.914,55) | (€ 50.914,55) | | 19,29% |
| C1.002B | TRASPORTO E CONFERIMENTO | (€ 22.538,88) | € 22.538,88 | (€ 22.538,88) | (€ 22.538,88) | | 8,54% |
| Cat.C1.003 | RACCOLTA DIFFERENZIATA "PLASTICA" | (€ 13.811,29) | | (€ 13.811,29) | (€ 13.811,29) | | 5,23% |
| C1.003A | RACCOLTA E CARICO | (€ 10.150,69) | € 10.150,69 | (€ 10.150,69) | (€ 10.150,69) | | 3,84% |
| C1.003B | TRASPORTO E CONFERIMENTO | (€ 3.660,60) | € 3.660,60 | (€ 3.660,60) | (€ 3.660,60) | | 1,39% |
| Cat.C1.004 | RACCOLTA DIFFERENZIATA IMBALLAGGI "PLASTICA DA UTENZE NON DOMESTICHE (U.N.D.)" | (€ 14.939,14) | | (€ 14.939,14) | (€ 14.939,14) | | 5,66% |
| C1.004A | RACCOLTA E CARICO | (€ 6.297,20) | € 6.297,20 | (€ 6.297,20) | (€ 6.297,20) | | 2,39% |
| C1.004B | TRASPORTO E CONFERIMENTO | (€ 8.641,94) | € 8.641,94 | (€ 8.641,94) | (€ 8.641,94) | | 3,27% |
| Cat.C1.005 | RACCOLTA DIFFERENZIATA "CARTA" | (€ 13.811,29) | | (€ 13.811,29) | (€ 13.811,29) | | 5,23% |
| C1.005A | RACCOLTA E CARICO | (€ 10.150,69) | € 10.150,69 | (€ 10.150,69) | (€ 10.150,69) | | 3,84% |
| C1.005B | TRASPORTO E CONFERIMENTO | (€ 3.660,60) | € 3.660,60 | (€ 3.660,60) | (€ 3.660,60) | | 1,39% |
| Cat.C1.006 | RACCOLTA DIFFERENZIATA IMBALLAGGI "CARTA DA UTENZE NON DOMESTICHE (U.N.D.)" | (€ 14.939,14) | | (€ 14.939,14) | (€ 14.939,14) | | 5,66% |
| C1.006A | RACCOLTA E CARICO | (€ 11.278,54) | € 11.278,54 | (€ 11.278,54) | (€ 11.278,54) | | 4,27% |
| C1.006B | TRASPORTO E CONFERIMENTO | (€ 3.660,60) | € 3.660,60 | (€ 3.660,60) | (€ 3.660,60) | | 1,39% |
| Cat.C1.007 | RACCOLTA DIFFERENZIATA "VETRO" | (€ 16.872,60) | | (€ 16.872,60) | (€ 16.872,60) | | 6,39% |
| C1.007A | RACCOLTA E CARICO | (€ 13.212,00) | € 13.212,00 | (€ 13.212,00) | (€ 13.212,00) | | 5,00% |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TOTALI PER CATEGORIA

| CODICE | DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO | IMPORTO CATEGORIE | IMPORTO MISURE | IMPORTO LORDO | IMPORTO NETTO | % CORPO | % |
|---------------|---|--------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------|----------------|
| C1.007B | TRASPORTO E CONFERIMENTO | (€ 3.660,60) | € 3.660,60 | (€ 3.660,60) | (€ 3.660,60) | | 1,39% |
| Cat.C1.008 | RACCOLTA DIFFERENZIATA IMBALLAGGI "VETRO DA UTENZE NON DOMESTICHE (U.N.D.)" | (€ 7.527,53) | | (€ 7.527,53) | (€ 7.527,53) | | 2,85% |
| C1.008A | RACCOLTA E CARICO | (€ 3.866,93) | € 3.866,93 | (€ 3.866,93) | (€ 3.866,93) | | 1,46% |
| C1.008B | TRASPORTO E CONFERIMENTO | (€ 3.660,60) | € 3.660,60 | (€ 3.660,60) | (€ 3.660,60) | | 1,39% |
| Cat.C1.100 | CONTENITORI RIFIUTI (QUOTA RISERVA) | (€ 1.575,00) | € 1.575,00 | (€ 1.575,00) | (€ 1.575,00) | | 0,60% |
| C2 | ULTERIORI SERVIZI PROGETTO IGIENE URBANA | € 67.340,11 | | € 67.340,11 | € 67.340,11 | | 25,51% |
| Cat.C2.009 | RACCOLTA TRASPORTO E CONFERIMENTO INGOMBRANTI E R.A.E.E. | (€ 12.007,84) | € 12.007,84 | (€ 12.007,84) | (€ 12.007,84) | | 4,55% |
| Cat.C2.010 | RACCOLTA TRASPORTO E CONFERIMENTO R.U.P. | (€ 2.603,40) | € 2.603,40 | (€ 2.603,40) | (€ 2.603,40) | | 0,99% |
| Cat.C2.011 | CARICO TRASPORTO E CONFERIMENTO CARCASSE ANIMALI E RIFIUTI ABBANDONATI | (€ 7.408,80) | € 7.408,80 | (€ 7.408,80) | (€ 7.408,80) | | 2,81% |
| Cat.C2.012 | PULIZIA GRIGLIE E CADITOIE STRADALI CENTRO URBANO | (€ 11.084,11) | € 11.084,11 | (€ 11.084,11) | (€ 11.084,11) | | 4,20% |
| Cat.C2.013 | GESTIONE ECOCENTRO COMUNALE | (€ 17.892,00) | € 17.892,00 | (€ 17.892,00) | (€ 17.892,00) | | 6,78% |
| Cat.C2.014 | CAMPAGNA DI INFORMAZIONE DELL'UTENZA | (€ 1.561,30) | € 1.561,30 | (€ 1.561,30) | (€ 1.561,30) | | 0,59% |
| Cat.C2.015 | PULIZIA E RACCOLTA AREE MERCATO COMUNALE | (€ 7.148,96) | € 7.148,96 | (€ 7.148,96) | (€ 7.148,96) | | 2,71% |
| Cat.C2.017 | SPAZZAMENTO MANUALE VIABILITA' URBANA E SPAZI PUBBLICI | (€ 7.633,70) | € 7.633,70 | (€ 7.633,70) | (€ 7.633,70) | | 2,89% |
| | TOTALE | € 264.002,93 | € 264.002,93 | € 264.002,93 | € 264.002,93 | | 100,00% |