



Comunità Europea



Regione Campania



Comune di Castel Baronia

Provincia di Avellino

via Regina Margherita, 1 - 83040 Castel Baronia
P.I. 00281000646 - C.F. 81000830646

Progetto di:

Adeguamento funzionale di palazzo Mancini
da destinarsi a sede del **Centro di
Documentazione su P.S. Mancini**

PROGETTO ESECUTIVO

art. 33 DPR 207/2010

P - ELABORATI GENERALI

P9 Incidenza della mano d'opera

Progettista:

arch. Franco ARCHIDIACONO
Responsabile UTC
Comune di Luogosano

Iscritto all'Ordine degli Architetti P.P.C.
della Provincia di Avellino al n. 818

R.U.P.:

UFFICIO TECNICO COMUNALE
Geom. Nicola SARACINO

www.comunecastelbaronia.it
via Regina Margherita, 1 - 83040 Castel Baronia
Tel 0827 92008 Fax: 0827 92601
E-mail: anagrafe@comunecastelbaronia.it
PEC: anagrafe@pec.comunecastelbaronia.it

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------|---------------|----------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | | | |
| 1 001.PA | <p>LAVORI A MISURA</p> <p>Intonaco traspirante a base di calce idraulica naturale ed eco-pozzolana, sabbie naturali, speciali additivi e microfibre, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili da ... sul supporto inumidito, in uno spessore di non superiore a 2 mm per ogni singola mano, con una spatola metallica piana.</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 34,99 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -3,18 <i>Spese Generali 15% euro</i> -4,15 <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> -0,25</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 27,41</p> <p>RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 24,00</p> <p><i>Resta manodopera euro</i> 3,41</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.58 - Categorie: 005.003</p> <p>SOMMANO mq. 11,33</p> | 2,400 | 10,00 | 24,00 | | |
| | | | | 24,00 | | |
| | | | | 24,00 | | |
| | | | | 3,41 | | 9,746 |
| | | 11,33 | | | | |
| | SOMMANO mq. | 11,33 | 34,99 | 396,44 | 38,64 | 9,746 |
| 2 002.PA | <p>Revisione dell'impianto elettrico esistente compresa l'eventuale sostituzione di connettori (cavi) e/o elementi terminali (frutti, interruttori, prese), integrazione di tutti i pun ... al fine di mettere a norma ed adeguare alle vigenti normative in materia l'intero impianto elettrico e d'illuminazione.</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 6 073,68 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -552,15 <i>Spese Generali 15% euro</i> -720,20 <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> -42,83</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 4 758,50</p> <p>RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 674,00</p> <p><i>Resta manodopera euro</i> 4 084,50</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.104 - Categorie: 007.009</p> <p>SOMMANO a corpo 1,00</p> | 67,400 | 10,00 | 674,00 | | |
| | | | | 674,00 | | |
| | | | | 4 084,50 | | 67,249 |
| | | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO a corpo | 1,00 | 6 073,68 | 6 073,68 | 4 084,50 | 67,249 |
| 3 003.PA | <p>Revisione dell'impianto anti-intrusione esistente ed eventuale integrazione di sensori e/o moduli, alimentatori, sirene, centraline di controllo, la sostituzione e/o integrazione di ... occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante ed in grado di assicurare la dovuta sicurezza degli ambienti.</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 3 557,87 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -323,44 <i>Spese Generali 15% euro</i> -421,88 <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> -25,09</p> | | | | | |
| | | | | 3 557,87 | | |
| | | | | -323,44 | | |
| | | | | -421,88 | | |
| | | | | -25,09 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 6 470,12 | 4 123,14 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|---------------|-----------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 6'470,12 | 4'123,14 | |
| 4 004.PA | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 2'787,46 | | |
| | <i>RISORSE:</i> | | | | | |
| | <i>VARIE:</i> | | | | | |
| | <i>0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo</i> | 74,400 | 10,00 | 744,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 744,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 2'043,46 | | 57,435 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.105 - Categorie: 007.011 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO a corpo | 1,00 | 3'557,87 | 3'557,87 | 2'043,46 | 57,435 |
| | Pulizia di pavimento in cotto, da eseguirsi mediante: - - spazzolatura a secco e bagnatura con acqua, effettuata mediante utilizzo di detergente disincrostante a base di acidi ta ... traccio o spandicera di cera liquida tipo FINSETA o FINLUCIDA eventuale lucidatura a pavimento asciutto con disco rosso. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 17,34 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -1,58 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -2,06 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -0,12 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 13,58 | | |
| 5 005.PA | <i>RISORSE:</i> | | | | | |
| | <i>VARIE:</i> | | | | | |
| | <i>0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo</i> | 0,300 | 10,00 | 3,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 3,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 10,58 | | 61,015 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.75 - Categorie: 005.004 | 441,94 | | | | |
| | SOMMANO mq. | 441,94 | 17,34 | 7'663,24 | 4'675,73 | 61,015 |
| | Impianto d'illuminazione a fibre ottiche costituito da: - 1 alimentatore 220V - 4 terminali luminosi - interruttore di accensione - N. 4 Cavi Fibra Ottica ST/ST - 50/125, 20m/c ... ni di progetto e/o alle indicazioni della DD.LL. e quant'altro occorrente per dare compiuto il lavoro a regola d'arte. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 1'401,87 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -127,44 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -166,23 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -9,88 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 1'098,32 | | |
| | <i>RISORSE:</i> | | | | | |
| | <i>VARIE:</i> | | | | | |
| | <i>0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo</i> | 85,000 | 10,00 | 850,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 850,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 248,32 | | 17,713 |
| | A R I P O R T A R E | | | 17'691,23 | 10'842,33 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------|---------------|-----------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 17'691,23 | 10'842,33 | |
| 6 006.PA | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.145 - Categorie: 007.009 | 3,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 3,00 | 1'401,87 | 4'205,61 | 744,96 | 17,713 |
| | Sistema espositivo a parete, così composto: - Struttura portante in profilati metallici zincati a caldo, a maglia ortogonale, da fissare a parete mediante tasselli, asolati in vert ... media a ml. degli accessori richiesti, da fornirsi nella tipologia e quantità necessaria ad esporre gli oggetti museali. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro | | | 841,36 | | |
| | Utili Impresa 10% euro | | | -76,49 | | |
| | Spese Generali 15% euro | | | -99,77 | | |
| | Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | -5,93 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 659,17 | | |
| | RISORSE: VARIE: | | | | | |
| | 0 MAT.001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 50,000 | 10,00 | 500,00 | | |
| | 0 MAT.000 * Incidenza di materiali vari a corpo | 3,000 | 10,00 | 30,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 530,00 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 129,17 | | 15,353 |
| 7 007.PA | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.132 - Categorie: 006.016 | 23,95 | | | | |
| | SOMMANO ml | 23,95 | 841,36 | 20'150,57 | 3'093,62 | 15,353 |
| | Vetrina verticale isolata, così composta: - Struttura portante in profilati metallici zincati a caldo, a maglia ortogonale, regolabile su piedini in acciaio inox. - Tamponamento ... a completa degli accessori richiesti, da fornirsi nella tipologia e quantità necessaria ad esporre gli oggetti museali. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro | | | 2'311,08 | | |
| | Utili Impresa 10% euro | | | -210,10 | | |
| | Spese Generali 15% euro | | | -274,04 | | |
| | Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | -16,30 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 1'810,64 | | |
| | RISORSE: VARIE: | | | | | |
| | 0 MAT.001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 142,000 | 10,00 | 1'420,00 | | |
| | 0 MAT.000 * Incidenza di materiali vari a corpo | 8,000 | 10,00 | 80,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 1'500,00 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 310,64 | | 13,441 |
| 8 008.PA | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.131 - Categorie: 006.016 | 4,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 4,00 | 2'311,08 | 9'244,32 | 1'242,56 | 13,441 |
| | Vetrina orizzontale isolata, così composta: -Struttura portante in profilati metallici zincati a caldo, a maglia ortogonale, regolabile su piedini in acciaio inox. -Tamponamento s ... a completa degli accessori richiesti, da fornirsi nella tipologia e quantità necessaria ad esporre gli oggetti museali. | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 51'291,73 | 15'923,47 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|-------------------|----------------|---|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 51'291,73 | 15'923,47 | |
| 9 009.PA | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 15% euro</i> <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | 5'280,18 <i>-480,02</i> <i>-626,11</i> <i>-37,23</i> | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 4'136,82 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT.001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo 0 MAT.000 * Incidenza di materiali vari a corpo | 330,000 21,400 | 10,00 10,00 | 3'300,00 214,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 3'514,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 622,82 | | 11,795 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.130 - Categorie: 006.016 | 2,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 2,00 | 5'280,18 | 10'560,36 | 1'245,64 | 11,795 |
| | Software di gestione museo e biblioteca, si prevede: fornitura di un sistema hardware (iPad3) e software per il monitoraggio dei flussi degli utenti del museo e della biblioteca. L ... del museo e biblioteca, completo di licenza d'uso, manuali d'uso e lezioni esplicative delle modalità di funzionamento. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 15% euro</i> <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | 3'150,27 <i>-286,39</i> <i>-373,55</i> <i>-22,21</i> | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 2'468,12 | | |
| 10 010.PA | RISORSE: VARIE: 0 MAT.001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 225,000 | 10,00 | 2'250,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 2'250,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 218,12 | | 6,924 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.133 - Categorie: 006.017 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 1,00 | 3'150,27 | 3'150,27 | 218,12 | 6,924 |
| | Sistema di collettori solari con bollitore di accumulo, costituito dai seguenti elementi: - n. 3 collettori SK500 aventi superficie lorda di 2.57 mq (1.24x2.01 ml), una capacità d ... nzione ed il collaudo della stessa ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 15% euro</i> <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | 3'982,79 <i>-362,07</i> <i>-472,27</i> <i>-28,08</i> | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 3'120,37 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: 0 MAT.r0001 * Incidenza di materiali vari (casseforme, collante cementizio, zanche, tasselli, | | | | | |
| | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 65'002,36 | 17'387,23 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------------|----------------|-------------------------------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 65'002,36 | 17'387,23 | |
| 11 012.PA | ecc...) cadauno 0 MAT.r070 * sistema di collettori solari con bollitore di accumulo, costituito dai seguenti elementi: - n. 2/3 collettori SK500 aventi superficie lorda di 2.57 mq (1.24x2.01 ml), una capacità di circa 1.6 litri, un peso a vuoto di circa 49 kg, assorbitore strutturato a superficie completamente in rame con rivestimento sottovuoto altamente selettivo, disposizione ad arpa, assorbimento: 0.95, emissione: 0.05, coibentazione con 50 mm. di lana minerale e coibentazione dei bordi, ecc.; - n. 1 serbatoio a serpentina con capacità di 300 litri; - n. 1 gruppo di ritorno con centralina SKSC2; - n. 1 modulo acqua sanitaria; - n. 1 vaso di espansione circuito solare AG33S; - litri 20 di antigelo FS; a corpo VARIE: Incidenza del 4% del costo a corpo | 20,000 | 10,00 | 200,00 | | |
| | | 1,000 | 2'500,00 | 2'500,00 | | |
| | | 1,000 | 120,00 | 120,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 2'820,00 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 300,37 | | 7,542 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.157 - Categorie: 007.013 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 1,00 | 3'982,79 | 3'982,79 | 300,37 | 7,542 |
| | Breccia Irpina in lastre dello spessore cm. 4, larghezza fino a 40 cm. e lunghezza fino a 120 cm. In opera con malta cementizia compreso stuccature, stilature, sfridi, tagli, grappe e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 15% euro Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | 132,01 -12,00 -15,65 -0,93 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 103,43 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 004 * breccia irpina in lastre di sp. cm. 4, largh. max cm. 40 e lung. max cm. 120 mq 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 1,000 0,350 | 80,00 10,00 | 80,00 3,50 | | |
| 12 013.PA | Sommano le risorse euro | | | 83,50 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 19,93 | | 15,097 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.34 - Categorie: 003 voce n.84 - Categorie: 005.004 | 1,20 10,53 | | | | |
| | SOMMANO mq | 11,73 | 132,01 | 1'548,48 | 233,78 | 15,097 |
| | Breccia Irpina in lastre dello spessore cm. 6, larghezza fino a 40 cm. e lunghezza fino a 120 cm. In opera con malta cementizia compreso stuccature, stilature, sfridi, tagli, grappe e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 15% euro Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | 170,42 -15,49 -20,21 -1,20 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 133,52 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 005 * breccia irpina in lastre di sp. cm. 6, largh. max cm. 40 e lung. max cm. 120 mq | 1,000 | 110,00 | 110,00 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 70'533,63 | 17'921,38 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|------------------------|----------------|----------------------------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 70'533,63 | 17'921,38 | |
| 13 014.PA | 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 0,350 | 10,00 | 3,50 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 113,50 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 20,02 | | 11,747 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.33 - Categorie: 003 voce n.83 - Categorie: 005.004 voce n.116 - Categorie: 008.004 | 4,29 18,77 28,24 | | | | |
| | SOMMANO mq | 51,30 | 170,42 | 8'742,54 | 1'027,03 | 11,747 |
| | Fondo fissante, ancorante ed isolante per tinteggiatura con pittura a base di silicato di potassio ed inerti minerali, a norma DIN 18363, idoneo per superfici miste (minerali ed organiche), applicato a pennello. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 15% euro Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | 2,61 -0,24 -0,31 -0,02 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 2,04 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: 0 MAT 003 * fondo fissante, ancorante ed isolante per tinteggiatura con pittura a base di silicato di potassio ed inerti minerali mq | 1,000 | 1,30 | 1,30 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 1,30 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 0,74 | | 28,352 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.44 - Categorie: 003 voce n.143 - Categorie: 005.005 | 49,57 1'299,19 | | | | |
| | SOMMANO m² | 1'348,76 | 2,61 | 3'520,27 | 998,08 | 28,352 |
| 14 015.PA | Pavimentazione in ACCIOTTOLATO di fiume a disegno, ottenuto con pietrame tondo di fiume delle dim. min. di mm. 150 e max di mm. 250, spessore richiesto min. mm. 60. La pavimentazi ... i, battitura, innaffiatura e sigillatura dei giunti e tutto quanto occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 15% euro Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | 74,47 -6,77 -8,83 -0,53 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 58,34 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 1,780 0,640 | 10,00 10,00 | 17,80 6,40 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 24,20 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 34,14 | | 45,844 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.120 - Categorie: 008.004 | 172,30 | | | | |
| | A R I P O R T A R E | 172,30 | | 82'796,44 | 19'946,49 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

COMMITTENTE: Comune di Castel Baronia

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 97'575,58 | 26'141,49 | |
| 18 019.PA | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -0,29 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 32,00 | | |
| | <i>RISORSE:</i> | | | | | |
| | <i>VARIE:</i> | | | | | |
| | <i>0 NO 01 * Idropulitrice ad acqua h</i> | 0,200 | 8,90 | 1,78 | | |
| | <i>0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo</i> | 0,560 | 10,00 | 5,60 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 7,38 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 24,62 | | 60,284 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.39 - Categorie: 003 | 30,43 | | | | |
| | SOMMANO mq | 30,43 | 40,84 | 1'242,76 | 749,19 | 60,284 |
| | Protezione di paramenti murari entro e fuori terra mediante applicazione di boiacca impermeabilizzante bicomponente a base di bentoniti sodiche modificate da dare a rullo o a pennello in tre mani fresco su fresco, in grado di impedire infiltrazioni di acqua e umidità. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: | | | | | |
| | <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 41,66 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -3,79 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -4,94 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -0,29 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 32,64 | | |
| | <i>RISORSE:</i> | | | | | |
| | <i>VARIE:</i> | | | | | |
| | <i>0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo</i> | 2,700 | 10,00 | 27,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 27,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 5,64 | | 13,538 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.29 - Categorie: 003 | 173,47 | | | | |
| | SOMMANO mq | 173,47 | 41,66 | 7'226,76 | 978,37 | 13,538 |
| 19 020.PA | Risanamento di paramenti murari con problemi di umidità, mediante applicazione in due mani date a pennello di tampico di malta speciale antisale a base di calce idraulica, silice c ... ggetto del trattamento; spessore minimo di 3,00 mm in due mani. Risanamento di paramenti murari con problemi di umidità. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: | | | | | |
| | <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 37,81 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -3,44 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -4,48 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -0,27 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 29,62 | | |
| | <i>RISORSE:</i> | | | | | |
| | <i>VARIE:</i> | | | | | |
| | <i>0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo</i> | 2,400 | 10,00 | 24,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 24,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 5,62 | | 14,864 |
| | A R I P O R T A R E | | | 106'045,10 | 27'869,05 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------------|-----------------|---------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 106'045,10 | 27'869,05 | |
| 20 021.PA | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.30 - Categorie: 003 | 30,43 | | | | |
| | SOMMANO mq | 30,43 | 37,81 | 1'150,56 | 171,02 | 14,864 |
| | Protezione di muri e facciate esposte a pioggia, mediante l'applicazione di resine siliossaniche da dare a spruzzo o a rullo, compresa la preparazione del supporto, aventi caratter ... esi il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro | | | 8,80 | | |
| | Utili Impresa 10% euro | | | -0,80 | | |
| | Spese Generali 15% euro | | | -1,04 | | |
| | Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | -0,06 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 6,90 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 0,500 | 10,00 | 5,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 5,00 | | |
| 21 022.PA | Resto manodopera euro | | | 1,90 | | 21,591 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.38 - Categorie: 003 | 174,26 | | | | |
| | SOMMANO mq | 174,26 | 8,80 | 1'533,49 | 331,09 | 21,591 |
| | Coibentazione di solai con pannelli in fibra di legno, spessore mm. 80. Lavorazioni previste: - fornitura di pannelli isolanti in fibra di legno prodotti con scarti di segherie ... rato alla parete con un tassello in ogni angolo ed uno al centro. In opera compreso materiale e mano d'opera occorrente | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro | | | 40,11 | | |
| | Utili Impresa 10% euro | | | -3,65 | | |
| | Spese Generali 15% euro | | | -4,76 | | |
| | Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | -0,28 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 31,42 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT.53 * pannello coibente in fibre di legno, densità 110 Kg./mc. mc 0 MAT.00B * Incidenza di materiali vari (casceforme, collante cementizio, zanche, tasselli, ecc...) a corpo | 0,080 0,850 | 158,00 10,00 | 12,64 8,50 | | |
| 22 023.PA | Sommano le risorse euro | | | 21,14 | | |
| | Resto manodopera euro | | | 10,28 | | 25,630 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.32 - Categorie: 003 | 287,98 | | | | |
| | SOMMANO mq | 287,98 | 40,11 | 11'550,88 | 2'960,43 | 25,630 |
| | Applicazione meccanica d'intonaco a spessore termocoibente a base di leganti idraulici e argilla espansa, sughero e diatonite, oltre a speciali additivi. Spessore finito da 3,00 cm ... meccanica. Compreso lo strato di rasatura finale in tonachino di calce precolorato, in tinte chiare, a scelta della DL. | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 120'280,03 | 31'331,59 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 120'280,03 | 31'331,59 | |
| 23 024.PA | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 69,92 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -6,36 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -8,29 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -0,49 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 54,78 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo | 4,000 | 10,00 | 40,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 40,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 14,78 | | 21,138 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.37 - Categorie: 003 | 807,70 | | | | |
| | SOMMANO mq | 807,70 | 69,92 | 56'474,38 | 11'937,81 | 21,138 |
| | Impermeabilizzazione degli elementi lapidei con sigillante bentonico, previa scarnificazione profonda dei giunti e pulizia con idropulitrice a pressione controllata, compresi il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 40,80 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -3,71 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -4,84 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -0,29 | | |
| 24 025.PA | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 31,96 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 2,500 | 10,00 | 25,00 | | |
| | 0 NO 01 * Idropulitrice ad acqua h | 0,200 | 8,90 | 1,78 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 26,78 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 5,18 | | 12,696 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.36 - Categorie: 003 | 33,41 | | | | |
| | SOMMANO mq | 33,41 | 40,80 | 1'363,13 | 173,06 | 12,696 |
| | Finestre e porte-finestre in legno castagno lamellare, vetrocamera stratificato b.e. | | | | | |
| | Fornitura e posa in opera di finestre e porte-finestre in legno lamellare di castagno di prima ... | | | | | |
| | anta o vasistas, completo di serramenta, accessori di movimentazione e quant'altro necessario per dare finito il lavoro. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 610,92 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -55,54 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -72,44 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -4,31 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 478,63 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo | 35,000 | 10,00 | 350,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 350,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 178'117,54 | 43'442,46 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 178'117,54 | 43'442,46 | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 128,63 | | 21,055 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.65 - Categorie: 004 | 30,63 | | | | |
| | SOMMANO mq | 30,63 | 610,92 | 18'712,48 | 3'939,94 | 21,055 |
| 25 026.PA | Scoretti in legno castagno massello per finestra e pannello interno in multistrato dallo spessore di mm 8. Verniciatura: Ciclo quattro mani ecologico all'acqua consistente in: tra ... anta o vasistas, completo di serramenta, accessori di movimentazione e quant'altro necessario per dare finito il lavoro. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 218,53 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -19,87 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -25,91 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -1,54 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 171,21 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo | 13,000 | 10,00 | 130,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 130,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 41,21 | | 18,858 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.66 - Categorie: 004 | 17,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 17,00 | 218,53 | 3'715,01 | 700,57 | 18,858 |
| 26 027.PA | Portone in legno lamellare di castagno. Fornitura e posa in opera di portone in legno lamellare di castagno di prima scelta, nelle misure definite da abaco serramenti, composto da ... (qui compreso), completo di serramenta, accessori di movimentazione e quant'altro necessario per dare finito il lavoro. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 1'472,02 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -133,82 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -174,55 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -10,38 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 1'153,27 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo | 87,000 | 10,00 | 870,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 870,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 283,27 | | 19,244 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.67 - Categorie: 004 | 4,57 | | | | |
| | SOMMANO mq | 4,57 | 1'472,02 | 6'727,13 | 1'294,54 | 19,244 |
| 27 028.PA | Sovrapprezzo all'art. 040.PA per rivestimento della parte basamentale del portone con lamiera in ottone, sp. 20/10 fissata con bugne decorative a punta di diamante | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 207'272,16 | 49'377,51 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 207'272,16 | 49'377,51 | |
| 28 029.PA | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 299,83 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -27,26 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -35,55 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -2,11 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 234,91 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo | 18,600 | 10,00 | 186,00 | | |
| | 0 MAT.Fer01 * Viti fissaggi, zanche, ecc. a corpo | 18,200 | 0,26 | 4,73 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 190,73 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 44,18 | | 14,735 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.68 - Categorie: 004 | 2,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 2,00 | 299,83 | 599,66 | 88,36 | 14,735 |
| | PORTA INTERNA IN LAMINATO PLASTICO dim.(70/80/90 x 210) cm., Porta interna in legno di abete, tamburata a struttura cellulare ad un'anta cieca liscia, dimensioni standard luce ne ... ro in alto, tagli e sfridi, incidenze varie, pulizia finale. e quanto altro per dare compiuto il lavoro a regola d'arte. | | | | | |
| 29 030.PA | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 342,80 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -31,16 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -40,65 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -2,42 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 268,57 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT_A.03 * porta interna in legno di abete, tamburata a struttura cellulare ad un'anta cieca liscia, dimensioni standard 70/80/90 x 210 cm., completa di ferramenta e serratura. cadauno | 1,000 | 240,00 | 240,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 240,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 28,57 | | 8,334 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.72 - Categorie: 004 | 8,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 8,00 | 342,80 | 2'742,40 | 228,56 | 8,334 |
| | Porta interna in legno massello di castagno, dim. 80/120(90+30) x 210 cm, compreso di serramenta ed accessori di movimentazione, composto dai seguenti elementi principali: Profilo ... posto in opera, completo di serramenta, accessori di movimentazione e quant'altro necessario per dare finito il lavoro. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 926,71 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -84,25 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -109,89 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -6,53 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 726,04 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 210'614,22 | 49'694,43 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 210'614,22 | 49'694,43 | |
| 30 031.PA | 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo | 67,300 | 10,00 | 673,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 673,00 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 53,04 | | 5,723 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.73 - Categorie: 004 | 4,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 4,00 | 926,71 | 3'706,84 | 212,16 | 5,723 |
| | Pavimentazione in conglomerato di frantumi di laterizi e pietrisco (cocciopesto), impastati con malta di calce e pozzolana dello spessore di 8 cm circa, dato in opera anche sagomat ... asso a spugna, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: ai piani superiori | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro | | | 55,48 | | |
| | Utili Impresa 10% euro | | | -5,04 | | |
| | Spese Generali 15% euro | | | -6,58 | | |
| | Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | -0,39 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 43,47 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 3,400 | 10,00 | 34,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 34,00 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 9,47 | | 17,069 |
| 31 032.PA | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.76 - Categorie: 005.004 | 133,60 | | | | |
| | SOMMANO mq | 133,60 | 55,48 | 7'412,13 | 1'265,19 | 17,069 |
| | Lastra di vetro di sicurezza stratificato, di spessore 8/9 mm., tagliata a misura, di qualsiasi dimensione, montata in mezzeria del vano murario esistente su squadri in acciaio in ... io e quanto altro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per dim. inferiori ad 1,5 mq. si applica 1,5 mq. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro | | | 180,48 | | |
| | Utili Impresa 10% euro | | | -16,41 | | |
| | Spese Generali 15% euro | | | -21,40 | | |
| | Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | -1,27 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 141,40 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 008 * Lastra di vetro di sicurezza stratificato, di spessore 8/9 mm. mq | 1,000 | 110,00 | 110,00 | | |
| | 0 MAT.000 * Incidenza di materiali vari a corpo | 0,300 | 10,00 | 3,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 113,00 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 28,40 | | 15,736 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.77 - Categorie: 004 | 2,10 | | | | |
| | SOMMANO mq. | 2,10 | 180,48 | 379,01 | 59,64 | 15,736 |
| | A R I P O R T A R E | | | 222'112,20 | 51'231,42 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 222'112,20 | 51'231,42 | |
| 32 033.PA | <p>Lastra di vetro di sicurezza stratificato, di spessore 6/7 mm., tagliata a misura, di qualsiasi dimensione, montata in mezzeria del vano murario esistente su squadri in acciaio in ... e quanto altro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per dim. inferiori ad 1,5 mq. si applica 1,5 mq.</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 125,91 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -11,45 <i>Spese Generali 15% euro</i> -14,93 <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> -0,89</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 98,64</p> <p>RISORSE: VARIE: 0 MAT.007 * Lastra di vetro di sicurezza stratificato, di spessore 6/7 mm. mq 1,000 75,00 75,00 0 MAT.000 * Incidenza di materiali vari a corpo 0,300 10,00 3,00</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 78,00</p> <p><i>Resta manodopera euro</i> 20,64</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.78 - Categorie: 004 7,50</p> <p>SOMMANO mq. 7,50 125,91 944,33 154,80 16,393</p> | | | | | 16,393 |
| 33 035.PA | <p>Parete vetrata con porta scorrevole a due ante, dim. 140x220 cm., costituita da: - lastra di vetro di sicurezza stratificato, di spessore 10/11 mm., tagliata a misura, di qualsiasi ... do i disegni progettuali allegati e le disposizioni della direzione dei lavori; in conformità a campionatura approvata.</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 1'901,43 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -172,86 <i>Spese Generali 15% euro</i> -225,47 <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> -13,41</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 1'489,69</p> <p>RISORSE: VARIE: 0 MAT.001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo 48,000 10,00 480,00 0 MAT.001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo 68,000 10,00 680,00 0 MAT.000 * Incidenza di materiali vari a corpo 2,000 10,00 20,00</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 1'180,00</p> <p><i>Resta manodopera euro</i> 309,69</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.79 - Categorie: 004 1,00</p> <p>SOMMANO cadauno 1,00 1'901,43 1'901,43 309,69 16,287</p> | | | | | 16,287 |
| 34 036.PA | <p>Parete vetrata con porta scorrevole a due ante, dim. 140x220 cm., costituita da: - lastra di vetro di sicurezza stratificato, di spessore 10/11 mm., tagliata a misura, di qualsiasi ... do i disegni progettuali allegati e le disposizioni della direzione dei lavori; in conformità a campionatura approvata.</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 1'799,01 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -163,55 <i>Spese Generali 15% euro</i> -213,32</p> | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 224'957,96 | 51'695,91 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 224'957,96 | 51'695,91 | |
| 35 037.PA | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -12,69 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 1'409,45 | | |
| | RISORSE: | | | | | |
| | VARIE: | | | | | |
| | 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 43,000 | 10,00 | 430,00 | | |
| | 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 65,000 | 10,00 | 650,00 | | |
| | 0 MAT.000 * Incidenza di materiali vari a corpo | 2,000 | 10,00 | 20,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 1'100,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 309,45 | | 17,201 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.80 - Categorie: 004 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 1,00 | 1'799,01 | 1'799,01 | 309,45 | 17,201 |
| | Parete vetrata con porta ad anta a libro, dim. 450x320 cm., costituita da: - lastra di vetro di sicurezza stratificato, di spessore 10/11 mm., tagliata a misura, di qualsiasi dime ... do i disegni progettuali allegati e le disposizioni della direzione dei lavori; in conformità a campionatura approvata. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: | | | | | |
| | <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 4'601,07 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -418,28 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -545,58 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -32,44 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 3'604,77 | | |
| | RISORSE: | | | | | |
| | VARIE: | | | | | |
| | 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 160,000 | 10,00 | 1'600,00 | | |
| | MATERIALI: | | | | | |
| | 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo | 110,000 | 10,00 | 1'100,00 | | |
| | VARIE: | | | | | |
| | 0 MAT.000 * Incidenza di materiali vari a corpo | 8,000 | 10,00 | 80,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 2'780,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 824,77 | | 17,926 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.81 - Categorie: 004 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 1,00 | 4'601,07 | 4'601,07 | 824,77 | 17,926 |
| 36 038.PA | Rampa per l'accesso disabili ad ambiente con dislivello non superiore a cm. 30, da realizzarsi con struttura in legno, poggiata sul pavimento esistente, e rifinita con telo in pvc ... opera completa di corrimano a parete, di raccordi / coprifilo in alluminio e quant'altro per dare compiuto il lavoro. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: | | | | | |
| | <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 1'406,27 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -127,84 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -166,75 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -9,92 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 1'101,76 | | |
| | RISORSE: | | | | | |
| | VARIE: | | | | | |
| | 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 84,000 | 10,00 | 840,00 | | |
| | 0 MAT.000 * Incidenza di materiali vari a corpo | 2,500 | 10,00 | 25,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 231'358,04 | 52'830,13 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------------|----------------|---------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 231'358,04 | 52'830,13 | |
| 37 039.PA | Sommano le risorse euro | | | 865,00 | | 16,836 |
| | Resta manodopera euro | | | 236,76 | | |
| | | | | | | |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.82 - Categorie: 005.002 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO a corpo | 1,00 | 1'406,27 | 1'406,27 | 236,76 | 16,836 |
| | Breccia Irpina in lastre dello spessore cm. 3, larghezza fino a 40 cm. e lunghezza fino a 120 cm. In opera con malta cementizia compreso stuccature, stilature, sfridi, tagli, grappe e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro | | | 93,61 | | |
| | Utili Impresa 10% euro | | | -8,51 | | |
| | Spese Generali 15% euro | | | -11,10 | | |
| | Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | -0,66 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 73,34 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 005 * breccia irpina in lastre di sp. cm. 3, largh. max cm. 40 e lung. max cm. 120 mq 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 1,000 0,350 | 50,00 10,00 | 50,00 3,50 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 53,50 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 19,84 | | 21,194 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.85 - Categorie: 005.004 voce n.117 - Categorie: 008.004 | 6,80 2,12 | | | | |
| | SOMMANO mq | 8,92 | 93,61 | 835,00 | 176,97 | 21,194 |
| 38 040.PA | Sostituzione dell'attuale caldaia a basamento con un sistema costituito da: - n° 1 pompa di calore aria-acqua a condensazione ad assorbimento acqua-ammoniaca alimentata a gas, per ... collegamento elettrico, ed idraulico ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro | | | 22'047,26 | | |
| | Utili Impresa 10% euro | | | -2'004,30 | | |
| | Spese Generali 15% euro | | | -2'614,30 | | |
| | Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | -155,46 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 17'273,20 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo | 1'430,000 | 10,00 | 14'300,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 14'300,00 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 2'973,20 | | 13,486 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.93 - Categorie: 007.008 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO a corpo | 1,00 | 22'047,26 | 22'047,26 | 2'973,20 | 13,486 |
| | A R I P O R T A R E | | | 255'646,57 | 56'217,06 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % | |
|---------------------|--|----------|---------------|---|---------------------|-------------|--------|
| | | | unitario | TOTALE | | | |
| | R I P O R T O | | | 255'646,57 | 56'217,06 | | |
| 39 041.PA | Vaso a sedere "sospeso" in vetrochina colore bianco completo di: cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietil ... alle stesse, ogni altro onere e modalità di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte. CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 15% euro Oneri Sicurezza 0,9% euro Prezzo Netto euro RISORSE: VARIE: 0 MAT.000 * Incidenza di materiali vari a corpo Sommano le risorse euro Resta manodopera euro QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.97 - Categorie: 007.007 SOMMANO cadauno | 28,500 | 10,00 | 466,05 -42,37 -55,26 -3,29 365,13 285,00 285,00 80,13 4,00 4,00 | 1'864,20 | 320,52 | 17,193 |
| 40 042.PA | Lavabo rettangolare sospeso in vetrochina colore bianco da cm 64 x 49,5 completo di: gruppo di erogazione monocomando ad anelli ceramici, con scarico corredato di raccordi e filtro ... alle stesse, ogni altro onere e modalità di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte. CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 15% euro Oneri Sicurezza 0,9% euro Prezzo Netto euro RISORSE: MATERIALI: 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo Sommano le risorse euro Resta manodopera euro QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.98 - Categorie: 007.007 SOMMANO cadauno | 21,200 | 10,00 | 401,68 -36,52 -47,63 -2,83 314,70 212,00 212,00 102,70 4,00 4,00 | 1'606,72 | 410,80 | 25,568 |
| 41 043_PA | Cordoni di pietra locale compatta, lucidabile, da decorazione e da costruzione, tipo "BRECCIATO IRPINO", cioè breccia calcarea lucidabile, prevalentemente costituita da minerali ... trasporto a rifiuto del materiale di risulta, pulizia finale. Prezzo comprensivo di quanto esposto, al M.L., in opera. CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 15% euro Oneri Sicurezza 0,9% euro Prezzo Netto euro RISORSE: | | | 47,87 -4,35 -5,68 -0,34 37,50 | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 259'117,49 | 56'948,38 | | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|-----------------|----------------|---|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 259'117,49 | 56'948,38 | |
| 42 045.PA | MATERIALI: 0 MAT.03 * Cordone in pietra "breccia irpina" a sezione rettangolare di base cm. 15 e altezza cm. 20, lunghezza a correre di min. cm. 100 m 0 MAT.04 * Incidenza di materiali vari a corpo | 1,000 0,153 | 26,50 10,00 | 26,50 1,53 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 28,03 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 9,47 | | 19,783 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.115 - Categorie: 008.004 | 212,70 | | | | |
| | SOMMANO ml | 212,70 | 47,87 | 10'181,95 | 2'014,27 | 19,783 |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 15% euro Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | 24,39 -2,22 -2,89 -0,17 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 19,11 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo TRASPORTI: 0 TRA.01 * Autocarro con ribaltabile portata q.li 80 q.li/Km | 1,500 25,600 | 10,00 0,10 | 15,00 2,56 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 17,56 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 1,55 | | 6,355 |
| 43 046.PA | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.126 - Categorie: 008.015 | 25,50 | | | | |
| | SOMMANO m³ | 25,50 | 24,39 | 621,95 | 39,53 | 6,355 |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 15% euro Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | 12'902,49 -1'172,95 -1'529,94 -90,98 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 10'108,62 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 900,000 | 10,00 | 9'000,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 9'000,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 1'108,62 | | 8,592 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.139 - Categorie: 006.017 | 2,00 | | | | |
| | A R I P O R T A R E | 2,00 | | 269'921,39 | 59'002,18 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | 2,00 | | 269'921,39 | 59'002,18 | |
| | SOMMANO cadauno | 2,00 | 12'902,49 | 25'804,98 | 2'217,24 | 8,592 |
| 44 047.PA | Monitor 55" D-LED 60Hz stand alone h16, dim. 123,06 X 70,69 X 4,99 cm., Luminosità \ candelaggio350 nit, RisoluzioneFull HD (1920X1080) 16:9. Fornito in opera montato a parete su idonea staffa. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 1'890,09 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -171,83 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -224,12 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -13,33 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 1'480,81 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 140,000 | 10,00 | 1'400,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 1'400,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 80,81 | | 4,275 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.134 - Categorie: 006.017 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 1,00 | 1'890,09 | 1'890,09 | 80,81 | 4,275 |
| 45 048.PA | Fornitura di display con schermo multi-touch screen da 32", tecnologia LED Full HD, dimensioni L779 P78 H471 mm. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 2'018,10 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -183,46 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -239,30 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -14,23 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 1'581,11 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 150,000 | 10,00 | 1'500,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 1'500,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 81,11 | | 4,019 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.135 - Categorie: 006.017 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 1,00 | 2'018,10 | 2'018,10 | 81,11 | 4,019 |
| 46 049.PA | Fornitura di Personal PC All in One, con monitor da 21,50"; RAM 4 GB; processore Intel Core i5, 64 bit: sistema operativo Windows 8.1 Professional, UPS Gruppo di continuità per PC con potenza nominale 400 VA / 240 W, autonomia batteria 10 minuti. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 1'126,05 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -102,37 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -133,52 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -7,94 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 882,22 | | |
| | RISORSE: | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 299'634,56 | 61'381,34 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 299'634,56 | 61'381,34 | |
| 47 050.PA | <i>VARIE:</i> <i>0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo</i> | 79,000 | 10,00 | 790,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 790,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 92,22 | | 8,190 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.136 - Categorie: 006.017 | 3,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 3,00 | 1'126,05 | 3'378,15 | 276,66 | 8,190 |
| | Fornitura di stampante multifunzione laser colore, con funzione stampa, copia e scansione, formato A4, wireless, Copia: Risoluzione di copia massima: 600 x 600 DPI, Velocità di cop ... copie: 25 - 400%, Massimo numero di copie: 99 copie. Compreso trasporto, montaggio, configurazione, messa in funzione. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 340,63 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -30,97 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -40,39 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -2,40 | | |
| 48 051.PA | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 266,87 | | |
| | <i>RISORSE:</i> <i>VARIE:</i> <i>0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo</i> | 24,500 | 10,00 | 245,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 245,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 21,87 | | 6,420 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.137 - Categorie: 006.017 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 1,00 | 340,63 | 340,63 | 21,87 | 6,420 |
| | Fornitura di stampante multifunzione a colori Ink Jet A3 Wifi, con funzione di stampa, copia e scansione; formato A3.. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 391,83 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -35,62 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -46,46 | | |
| 49 | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -2,76 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 306,99 | | |
| | <i>RISORSE:</i> <i>VARIE:</i> <i>0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo</i> | 28,500 | 10,00 | 285,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 285,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 21,99 | | 5,612 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.138 - Categorie: 006.017 | 2,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 2,00 | 391,83 | 783,66 | 43,98 | 5,612 |
| | Strato drenante continuo orizzontale o verticale, con impiego di pietrame calcareo di pezzatura da | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 304'137,00 | 61'723,85 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 304'137,00 | 61'723,85 | |
| 052.PA | mm. 40 a mm. 70, movimentato e posato in opera con mezzo meccanico o a mano se ne ... pato. In opera ben compattato, compreso ogni onere per dare compiuto il lavoro, compresi gli oneri per trasporto e noli. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 17,64 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -1,60 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -2,09 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -0,12 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 13,83 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: 0 MAT.215 * misto di fiume o di cava (tout-venant), pezzatura da mm. 40 a 70 mc | 1,000 | 8,05 | 8,05 | | |
| | TRASPORTI: 0 TRA.01 * Autocarro con ribaltabile portata q.li 80 q.le/Km | 8,190 | 0,10 | 0,82 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 8,87 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 4,96 | | 28,118 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.106 - Categorie: 008.001 | 4,48 | | | | |
| | SOMMANO mc | 4,48 | 17,64 | 79,03 | 22,22 | 28,118 |
| 50 053.PA | Lampada SA a bandiera, plafone, sospensione, con pittogramma "Exit", lampada LED 5W. Corpo: In tecnopolimero, Riflettore: In plexiglass trasparente con micro finitura studiata per ... ORMATIVA: Prodotti in conformità alle norme EN60598 - CEI 34 - 21. Hanno grado di protezione secondo le norme EN60529. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 189,22 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -17,20 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -22,44 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -1,33 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 148,25 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo | 13,200 | 10,00 | 132,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 132,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 16,25 | | 8,588 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.169 - Categorie: 007.010 | 24,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 24,00 | 189,22 | 4'541,28 | 390,00 | 8,588 |
| 51 054.PA | Lampada SE a plafone, incasso, lampada LED. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 189,22 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -17,20 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -22,44 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -1,33 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 148,25 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 308'757,31 | 62'136,07 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 308'757,31 | 62'136,07 | |
| 52 055.PA | 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo | 13,200 | 10,00 | 132,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 132,00 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 16,25 | | 8,588 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.170 - Categorie: 007.010 | 24,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 24,00 | 189,22 | 4'541,28 | 390,00 | 8,588 |
| | Armatura plafone STAGNA in polycarbonato, 10W, dim. 690x92x97 mm. Corpo lampada in polycarbonato infrangibile, con un grado di protezione IP66, con struttura rinforzata da nervatu ... a tot. 11/20/26.5W) vita utile 50.000h al 80% L80B20. Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo di rischio esente. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro | | | 160,03 | | |
| | Utili Impresa 10% euro | | | -14,55 | | |
| | Spese Generali 15% euro | | | -18,98 | | |
| | Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | -1,13 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 125,37 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT.52 * Armatura plafone STAGNA in polycarbonato, 10W, dim. 690x92x97 mm. cadauno | 1,000 | 107,00 | 107,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 107,00 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 18,37 | | 11,479 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.160 - Categorie: 007.010 | 13,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 13,00 | 160,03 | 2'080,39 | 238,81 | 11,479 |
| 53 056.PA | Lampada d'emergenza STAGNA rettangolare per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, s ... limentazione ordinaria220 V c.a., 120' di autonomia con batteria ermetica NiCd, permanente, con lampade LED 36 W, IP 55. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro | | | 262,02 | | |
| | Utili Impresa 10% euro | | | -23,82 | | |
| | Spese Generali 15% euro | | | -31,07 | | |
| | Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | -1,85 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 205,28 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT.54 * Lampada d'emergenza STAGNA rettangolare LED 36 W, IP 55. cadauno | 1,000 | 175,00 | 175,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 175,00 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 30,28 | | 11,556 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.171 - Categorie: 007.010 | 7,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 7,00 | 262,02 | 1'834,14 | 211,96 | 11,556 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 317'213,12 | 62'976,84 | |

COMMITTENTE: Comune di Castel Baronia

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 324'828,19 | 63'642,77 | |
| 57 060.PA | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 384,38 | | |
| | <i>RISORSE:</i> | | | | | |
| | <i>VARIE:</i> | | | | | |
| | <i>0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo</i> | 32,000 | 10,00 | 320,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 320,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 64,38 | | 13,122 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.161 - Categorie: 007.010 | 20,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 20,00 | 490,62 | 9'812,40 | 1'287,60 | 13,122 |
| | Binario elettrificato, dim. 3000 mm. Costruito in lega di alluminio, con all'interno alloggiati i conduttori in rame secondo le norme EN 60570. I conduttori sono racchiusi in pro ... ttrica trifase 220/380V permette un carico complessivo di 16 A che corrisponde a 10500 V/A suddivisibili sui 3 circuiti. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 97,39 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -8,85 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -11,55 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -0,69 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 76,30 | | |
| 58 061.PA | <i>RISORSE:</i> | | | | | |
| | <i>VARIE:</i> | | | | | |
| | <i>0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo</i> | 5,500 | 10,00 | 55,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 55,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 21,30 | | 21,871 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.162 - Categorie: 007.010 | 20,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 20,00 | 97,39 | 1'947,80 | 426,00 | 21,871 |
| | Proiettore orientabile con sorgenti LED, con Ottica wall-washer, 1456 lm, 39 W, dim. diam.123 L213xH245 mm. CORPO realizzato in pressofusione di alluminio e materiale termoplasti ... otto. Angolo di apertura 48° / 32°. Tecnologia LED di ultima generazione, 3000K. Efficienza luminosa: 37,35 lm/W. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 350,76 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -31,89 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -41,59 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -2,47 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 274,81 | | |
| | <i>RISORSE:</i> | | | | | |
| | <i>VARIE:</i> | | | | | |
| | <i>0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo</i> | 24,500 | 10,00 | 245,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 245,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 29,81 | | 8,499 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 336'588,39 | 65'356,37 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | IMPORTI | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|----------|-------------------------------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | RIPORTO | | | 336'588,39 | 65'356,37 | |
| 59 062.PA | voce n.163 - Categorie: 007.010 | 27,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 27,00 | 350,76 | 9'470,52 | 804,87 | 8,499 |
| | Proiettore orientabile con sorgenti LED, 3897 lm, 50 W, dim. diam.142 L258xH293 mm. CORPO realizzato in pressofusione di alluminio e materiale termoplastico, permette una rotazio ... lo di apertura 48°. Tecnologia LED di ultima generazione, 4000K . Efficienza luminosa: 75,82 lm/W. Rendimento 78%. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 15% euro Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | 350,76 -31,89 -41,59 -2,47 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 274,81 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 24,500 | 10,00 | 245,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 245,00 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 29,81 | | 8,499 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.164 - Categorie: 007.010 | 17,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 17,00 | 350,76 | 5'962,92 | 506,77 | 8,499 |
| 60 063.PA | Proiettore spot orientabile con sorgenti LED, 1166 lm, 18 W, dim. diam.156 L215xH258 mm. CORPO realizzato in pressofusione di alluminio e materiale termoplastico, permette una ro ... ertura 48°. Tecnologia LED di ultima generazione, 3000K - CRI>90. Efficienza luminosa: 64,82 lm/W. Rendimento 73%. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 15% euro Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | 373,33 -33,94 -44,27 -2,63 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 292,49 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 26,000 | 10,00 | 260,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 260,00 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 32,49 | | 8,703 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.165 - Categorie: 007.010 | 25,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 25,00 | 373,33 | 9'333,25 | 812,25 | 8,703 |
| | Apparecchio lineare da installazione a terra, con lampada LED, 24 lm, 15 W, dim. L493xH93xP70 mm. CORPO in pressofusione di alluminio primario "Copper Free" EN AB-44100 ad elev ... ampada laterale senza rimuovere il diffusore. Classe di isolamento: CLASSE III. Tecnologia LED di ultima generazione. | | | | | |
| | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | 361'355,08 | 67'480,26 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 361'355,08 | 67'480,26 | |
| 62 065.PA | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 324,80 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -29,53 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -38,51 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -2,29 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 254,47 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 23,000 | 10,00 | 230,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 230,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 24,47 | | 7,534 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.166 - Categorie: 007.010 | 8,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 8,00 | 324,80 | 2'598,40 | 195,76 | 7,534 |
| | Apparecchio lineare ad incasso, con lampada LED, da installarsi in alzata dei gradini, 67 lm, 8,3 W, dim. L130xH65xP50 mm. CORPO in alluminio primario pressofuso EN AB-47100 ... di alimentazione . Classe di isolamento: CLASSE I Tecnologia LED di ultima generazione 3000K - 230V - 530lm - CRI 80 | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 202,84 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -18,44 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -24,05 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -1,43 | | |
| 63 066.PA | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 158,92 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 14,000 | 10,00 | 140,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 140,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 18,92 | | 9,328 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.167 - Categorie: 007.010 | 20,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 20,00 | 202,84 | 4'056,80 | 378,40 | 9,328 |
| | Apparecchio circolare ad incasso a terra, con lampada LED, 1000 lm, 14 W, dim. diam. 200 mm, H 245 mm. CORPO in pressofusione di alluminio primario "Copper Free" EN AB-44100 a ... mente l'apparecchio. Classe di isolamento: CLASSE I Tecnologia LED di ultima generazione 3000K - 230V - 1470lm - CRI 90 | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 582,23 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -52,93 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -69,04 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -4,11 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 456,15 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 41,000 | 10,00 | 410,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 368'010,28 | 68'054,42 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|-----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 368'010,28 | 68'054,42 | |
| 64 067.PA | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 410,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 46,15 | | 7,926 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.168 - Categorie: 007.010 | 2,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 2,00 | 582,23 | 1'164,46 | 92,30 | 7,926 |
| | Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia, microonde/infrarosso, in contenitore plastico con staffa di supporto a parete e snodo, circuito di memoria allarme, compensazione automa ... ai radiodisturbi portata 15 m, conforme CEI 79.2 1° livello, compresa l'attivazione dell'impianto portata operativa 12 m | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 151,29 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -13,75 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -17,94 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -1,07 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 118,53 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 10,500 | 10,00 | 105,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 105,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 13,53 | | 8,943 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.172 - Categorie: 007.011 | 22,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 22,00 | 151,29 | 3'328,38 | 297,66 | 8,943 |
| 65 068.PA | Impianto di ventilazione meccanica controllata, a doppio flusso, con recupero di calore (VMC), da realizzarsi con unità di ventilazione meccanica centralizzata o, in alternativa, c ... e (MD). In opera comprese le opere murarie, accessori e staffaggi e quant'altro occorrente per dare compiuto il lavoro. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 22'402,74 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -2'036,61 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -2'656,45 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -157,97 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 17'551,71 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo | 1'388,000 | 10,00 | 13'880,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 13'880,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 3'671,71 | | 16,390 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.175 - Categorie: 007.014 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO a corpo | 1,00 | 22'402,74 | 22'402,74 | 3'671,71 | 16,390 |
| | Fornitura e posa in opera di impianto fotovoltaico integrato sulla copertura dell'edificio tipo | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 394'905,86 | 72'116,09 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 394'905,86 | 72'116,09 | |
| 069.PA | <p>Techtile della REM o equivalente costituito da dei supporti sui quali installare mod ... parere preventivo che per il collaudo finale necessario per il rilascio della relativa autorizzazione al funzionamento.</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 19'603,25 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -1'782,11 <i>Spese Generali 15% euro</i> -2'324,50 <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> -138,23</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 15'358,41</p> <p>RISORSE: MATERIALI: 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo</p> <p>1'289,977 10,00 12'899,77</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 12'899,77</p> <p><i>Resta manodopera euro</i> 2'458,64</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.156 - Categorie: 007.012</p> <p>1,00</p> <p>SOMMANO a corpo 1,00 19'603,25 19'603,25 2'458,64 12,542</p> | | | | | 12,542 |
| 67 070.PA | <p>Fornitura e posa in opera di staffe paraneve in rame. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri, il fissaggio alla struttura del tetto, la bulloneria in acciaio inox, ... I taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 5,31 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -0,48 <i>Spese Generali 15% euro</i> -0,63 <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> -0,04</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 4,16</p> <p>RISORSE: MATERIALI: 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo</p> <p>0,360 10,00 3,60</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 3,60</p> <p><i>Resta manodopera euro</i> 0,56</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.62 - Categorie: 003</p> <p>356,49</p> <p>SOMMANO cadauno 356,49 5,31 1'892,96 199,63 10,546</p> | | | | | 10,546 |
| 68 071.PA | <p>Onduline sottocoppo delle dimensioni di cm. 95 x 200 fissate sul piano di sottofondo con chiodi o tasselli ad espansione della lunghezza idonea a garantire un adeguato fissaggio ne ... ni laterali e longitudinali , oneri per la sicurezza e quanto altro occorre per dare compiuto il lavoro a regola d'arte.</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 25,29 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -2,30 <i>Spese Generali 15% euro</i> -3,00 <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> -0,18</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 19,81</p> <p>RISORSE:</p> | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 416'402,07 | 74'774,36 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------------|---------------|----------------------------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 416'402,07 | 74'774,36 | |
| 69 072.PA | MATERIALI: 0 MAT.COP.01 * Lastra sottotegola monostrato ondulata, a base di fibre organiche bitumate e resinatate, di spessore 2.5 mm., resistenza alla compressione >2.000 kg/mq, peso 3,3 kg/mq., dimensioni di cm. 95 x 200. m2 0 MAT.Fer01 * Viti fissaggi, zanche, ecc. a corpo | 1,000 5,800 | 8,90 0,26 | 8,90 1,51 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 10,41 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 9,40 | | 37,169 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.60 - Categorie: 003 | 118,83 | | | | |
| | SOMMANO m2 | 118,83 | 25,29 | 3'005,21 | 1'117,00 | 37,169 |
| | Fornitura e posa di staffe fermacoppi in rame, completi di chiodi in rame e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 15% euro Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | 4,59 -0,42 -0,54 -0,03 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 3,60 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: 0 MAT.000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo | 0,304 | 10,00 | 3,04 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 3,04 | | |
| 70 073.PA | Resta manodopera euro | | | 0,56 | | 12,200 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.61 - Categorie: 003 | 712,98 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 712,98 | 4,59 | 3'272,58 | 399,27 | 12,200 |
| | Rimontaggio di manto di copertura di tetti in coppi in argilla, a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei ma ... ti e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con sostituzione del 30% di coppi. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro Utili Impresa 10% euro Spese Generali 15% euro Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | 24,34 -2,21 -2,89 -0,17 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 19,07 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: 0 MAT.000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo | 1,200 | 10,00 | 12,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 12,00 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 7,07 | | 29,047 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.59 - Categorie: 003 | 118,83 | | | | |
| | SOMMANO mq | 118,83 | 24,34 | 2'892,32 | 840,13 | 29,047 |
| | A R I P O R T A R E | | | 425'572,18 | 77'130,76 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 425'572,18 | 77'130,76 | |
| 71 074.PA | <p>Revisione dell'impianto termico esistente, con esecuzione delle seguenti lavorazioni: - sostituzione e/o integrazione di collettore esistente; - rimozione di tubazioni esistenti; ... ccorrente, i ripristini e quant'altro necessario per dare l'impianto perfettamente funzionante in tutti gli ambienti.</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro 3'002,27 Utili Impresa 10% euro -272,93 Spese Generali 15% euro -356,00 Oneri Sicurezza 0,9% euro -21,17</p> <p>Prezzo Netto euro 2'352,17</p> <p>RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo 31,000 10,00 310,00</p> <p>Sommano le risorse euro 310,00</p> <p>Resta manodopera euro 2'042,17</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.176 - Categorie: 007.008 1,00</p> <p>SOMMANO a corpo 1,00 3'002,27 3'002,27 2'042,17 68,021</p> | | | | | 68,021 |
| 72 075.PA | <p>Sistema di videosorveglianza esterno costituito dai seguenti elementi: - n. 4Telecamera dome 360° day&night Super Dynamic III CCD 1/4" a scansione progressiva, 768x494 pixels. S ... nzione ed il collaudo della stessa ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro 10'782,00 Utili Impresa 10% euro -980,18 Spese Generali 15% euro -1'278,50 Oneri Sicurezza 0,9% euro -76,03</p> <p>Prezzo Netto euro 8'447,29</p> <p>RISORSE: MATERIALI: 0 MAT.00 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo 6,400 10,00 64,00 0 MAT.26 * Telecamera dome 360° day&night Super Dynamic III CCD 1/4" a scansione progressiva, 768x494 pixels. Sensibilità: 0,5Lux colori e 0,04lux b/n (SENS UP OFF; AGC HIGH). Ottica autoiris zoom motorizzato 30x (3.8-114mm). Zoom digitale 10x. Pixel Based 128x Dynamic Range. Commutazione colori B/N meccanica: automatica, manuale, esterna. Auto Image Stabilizer. cene Change Detection. Auto tracking. Controllo guadagno AGC. 8 zone Privacy. Riduttore rumore digitale. Rapporto s/r 50dB. Digital Motion Detector. Shutter elettronico. Guadagno elettr. max 32x. Bilanc. bianco ATW/AWC. 256 Preset. Velocità pan max. 400°/s-min. 0.065°/s . 3in/1out allarmi, 1 contatti aux pilotabili. 4 Patrol. Corpo camera IP66 climatizzato. Connettori per il collegamento di microfono esterno ed altoparlante. Audio bidirezionale via rete (modalità parlaascolta). Web server integrato. Compressione JPEG/MPEG4, Dual Streaming. Risol. max x480 pixels. Max 30fps. Slot per registrazione su mini SD Card. Protoc. supportati TCP/IP, UDP/ IP, HTTP, RTP, FTP, SMTP, DNS, DHCP, DDNS, NTP, SNMP. Aliment. 220Va cadauno 4,000 1'520,00 6'080,00 0 MAT.27 * Sistema di videoregistrazione digitale per network camera. Registra via rete fino ad un massimo 16 telecamere rientranti in un flusso dati fino a max 50Mbps. Audio registrabile con possibilità di playback. Capacità di memoria espandibile da 160GB (integrati) ad 320GB a bordo macchina. Hard disk S-ATA Segate in cartuccia estraibili. Gestione e programmazione tramite browser Internet Explorer o software WV-AS65. Gestione allarmi da telecamera o da contatti esterni. Compatibile con camere e web server AXIS (vedi lista sul manuale) Alimentazione 220Vac 50Hz. cadauno 1,000 1'750,00 1'750,00 0 MAT.28 * Router per collegamento a linea ADSL cadauno 1,000 140,00 140,00</p> | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 428'574,45 | 79'172,93 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 428'574,45 | 79'172,93 | |
| 73 076.PA | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 8'034,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 413,29 | | 3,833 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.177 - Categorie: 007.011 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 1,00 | 10'782,00 | 10'782,00 | 413,29 | 3,833 |
| | Parete vetrata con porta ad anta a libro, dim. 350x295 cm., costituita da: - lastra di vetro di sicurezza stratificato, di spessore 10/11 mm., tagliata a misura, di qualsiasi dime ... do i disegni progettuali allegati e le disposizioni della direzione dei lavori; in conformità a campionatura approvata. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 3'277,98 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -298,00 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -388,69 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -23,11 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 2'568,18 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 120,000 | 10,00 | 1'200,00 | | |
| | MATERIALI: 0 MAT 000 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali a corpo | 70,000 | 10,00 | 700,00 | | |
| | VARIE: 0 MAT.000 * Incidenza di materiali vari a corpo | 5,000 | 10,00 | 50,00 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 1'950,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 618,18 | | 18,859 |
| 74 077.PA | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.146 - Categorie: 004 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 1,00 | 3'277,98 | 3'277,98 | 618,18 | 18,859 |
| | Liste in economia per mano d'opera fino alla concorrenza di Euro 12.000,00. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 11'970,19 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -1'088,20 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -1'419,39 | | |
| | <i>Oneri Sicurezza 0,9% euro</i> | | | -84,40 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 9'378,20 | | |
| | RISORSE: | | | | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 0,00 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 9'378,20 | | 78,346 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.178 - Categorie: 009 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 1,00 | 11'970,19 | 11'970,19 | 9'378,20 | 78,346 |
| | Liste in economia per forniture fino alla concorrenza di Euro 7.000,00. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: | | | | | |
| 75 078.PA | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 454'604,62 | 89'582,60 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|-----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 454'604,62 | 89'582,60 | |
| 76 079.PA | Prezzo Voce euro | | | 6'951,37 | | |
| | Utili Impresa 10% euro | | | -631,94 | | |
| | Spese Generali 15% euro | | | -824,27 | | |
| | Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | -49,02 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 5'446,14 | | |
| | RISORSE: VARIE: 0 MAT 001 * fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali: a corpo | 543,000 | 10,00 | 5'430,00 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 5'430,00 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 16,14 | | 0,232 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.179 - Categorie: 009 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 1,00 | 6'951,37 | 6'951,37 | 16,14 | 0,232 |
| | Liste in economia per noli e trasporti fino alla concorrenza di Euro 1700,00. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro | | | 1'766,88 | | |
| | Utili Impresa 10% euro | | | -160,63 | | |
| | Spese Generali 15% euro | | | -209,51 | | |
| | Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | -12,46 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 1'384,28 | | |
| | RISORSE: TRASPORTI: 0 TRA.01 * Autocarro con ribaltabile portata q.li 80 q.le/Km | 3'000,000 | 0,10 | 300,00 | | |
| | VARIE: 0 NO 01 * Idropulitrice ad acqua h | 32,000 | 8,90 | 284,80 | | |
| | 0 NO 02 * Escavatore cingolato h | 2,000 | 103,45 | 206,90 | | |
| | 0 NO 03 * Betoniera elettrica fino a 500 litri h | 8,000 | 25,68 | 205,44 | | |
| | 0 NO 04 * Martello perforatore h | 4,000 | 49,93 | 199,72 | | |
| | 0 NO 05 * Martello demolitore h | 4,000 | 45,83 | 183,32 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 1'380,18 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 4,10 | | 0,232 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.180 - Categorie: 009 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO cadauno | 1,00 | 1'766,88 | 1'766,88 | 4,10 | 0,232 |
| 77 080.PA | SEGNALETICA INTERNA su SUPPORTO in PEXI-GLASS o FOREX. Fornitura e posa in opera di sistema di segnaletica modulare standardizzato costituito da supporto in lastre di pexiglass di ... , si riferisce allo sviluppo delle dimensioni di ciascun supporto, ed è comprensivo dell'onere di montaggio alla parete. | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: Prezzo Voce euro | | | 244,30 | | |
| | Utili Impresa 10% euro | | | -22,21 | | |
| | Spese Generali 15% euro | | | -28,97 | | |
| | Oneri Sicurezza 0,9% euro | | | -1,72 | | |
| | Prezzo Netto euro | | | 191,40 | | |
| | RISORSE: VARIE: pannello informativo come sopra descritto mq. | 1,000 | 135,10 | 135,10 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 463'322,87 | 89'602,84 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|--------------------------|---|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 463'322,87 | 89'602,84 | |
| | tasselli, viti, borchie, ecc... - incidenza /mq. mq. | 1,000 | 1,53 | 1,53 | | |
| | Sommano le risorse euro | | | 136,63 | | |
| | Resta manodopera euro | | | 54,77 | | 22,419 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: voce n.181 - Categorie: 006.016 | 4,00 | | | | |
| | SOMMANO m2 | 4,00 | 244,30 | 977,20 | 219,08 | 22,419 |
| 78 A.09.002.a | Recupero degli infissi esterni in legno esistenti comprendente le seguenti lavorazioni: Smontaggio della ferramenta e serramenta esistente;carteggiatura critica degli strati di p... tare a nudo il metallo, trattamento con convertitore di ruggine e rimontaggio in opera. Per infissi con scuretti voce n.147 - Categorie: 004 | 26,90 | | | | |
| | SOMMANO mq | 26,90 | 184,08 | 4'951,75 | 2'412,99 | 48,730 |
| 79 A.09.003.a | Recupero di portoni e portoncini in legno comprendente le seguenti lavorazioni: -Smontaggio della ferramenta e serramenta; scartavetratura delle pitture; consolidamento e r... tamento con convertitore di ruggine; rimontaggio delle ferramenta e serramenta; rimontaggio in opera dell'infisso voce n.148 - Categorie: 004 | 4,05 | | | | |
| | SOMMANO mq | 4,05 | 224,66 | 909,87 | 349,85 | 38,450 |
| 80 A.11.014.b | Pulitura di pietre esterne • rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco con l'uso di pennelli morbidi; • rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della ... cazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). in fascia media voce n.92 - Categorie: 003 | 4,10 | | | | |
| | SOMMANO mq | 4,10 | 122,11 | 500,65 | 350,46 | 70,000 |
| 81 C.01.040.010 .a | Tubazione in polipropilene, fornita e posta in opera, per impianti all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle nor ... dature e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro 20 mm, spessore 3,4 mm voce n.155 - Categorie: 007.007 | 25,00 | | | | |
| | SOMMANO m | 25,00 | 9,88 | 247,00 | 80,67 | 32,660 |
| 82 C.01.090.030 .g | Tubazione in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi, fornita e posta in opera, per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende l'incidenza delle curve, ... ltresì, ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Diametro 60,3 mm, spessore da 2,9 mm voce n.94 - Categorie: 007.008 | 25,00 | | | | |
| | SOMMANO m | 25,00 | 24,70 | 617,50 | 122,64 | 19,860 |
| 83 C.03.010.010 .b | Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di casset ... i fori e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Collettore 3+3 da 3/4" x 12 mm voce n.153 - Categorie: 007.007 | 2,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 2,00 | 127,15 | 254,30 | 71,69 | 28,190 |
| 84 C.05.010.055 .e | Isolamento, fornito e posto in opera, per tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq, reazione al fuoco classe 2, rivestimento classe 1, coefficiente d ... tero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da 25 mm per tubi | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 471'781,14 | 93'210,22 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|--------------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 471'781,14 | 93'210,22 | |
| | 1"1/2 voce n.95 - Categorie: 007.008 | 25,00 | | | | |
| | SOMMANO m | 25,00 | 8,97 | 224,25 | 64,97 | 28,970 |
| 85 E.01.015.010 .a | Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) voce n.23 - Categorie: 002 | 84,10 | | | | |
| | SOMMANO mc | 84,10 | 4,66 | 391,91 | 89,04 | 22,720 |
| 86 E.01.020.020 .a | Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0.3 mc) voce n.22 - Categorie: 002 | 4,72 | | | | |
| | SOMMANO mc | 4,72 | 121,97 | 575,70 | 449,68 | 78,110 |
| 87 E.01.040.020 .b | Rinterro o riempimento di cavi eseguito a mano con materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura ... eriali e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dalle cave voce n.141 - Categorie: 007.008 | 1,04 | | | | |
| | SOMMANO mc | 1,04 | 32,21 | 33,50 | 10,44 | 31,160 |
| 88 E.01.050.015 .a | Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra, demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autoc ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta voce n.26 - Categorie: 002 | 157,44 | | | | |
| | SOMMANO mc | 157,44 | 30,90 | 4'864,90 | 1'106,28 | 22,740 |
| 89 E.01.050.030 .a | Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, entro l'ambito dell'area di cantiere. Scarriolatura di materiali sciolti voce n.24 - Categorie: 002 | 69,28 | | | | |
| | SOMMANO mc | 69,28 | 44,44 | 3'078,80 | 2'433,49 | 79,040 |
| 90 E.01.050.040 .a | Tiro in alto o calo in basso o da qualsiasi altezza dei materiali di impiego, compreso l'onere per il carico e lo scarico dei materiali. Compresi e compensati, altresì tutti gli on ... mbito del cantiere, il funzionamento, la mano d'opera per le manovre dell'organo elevatore. Tiro in alto o calo in basso voce n.25 - Categorie: 002 | 34,64 | | | | |
| | SOMMANO mc | 34,64 | 41,60 | 1'441,02 | 608,40 | 42,220 |
| 91 E.03.010.010 .c | Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 voce n.113 - Categorie: 008.001 | 21,81 | | | | |
| | SOMMANO mc | 21,81 | 115,71 | 2'523,64 | 235,46 | 9,330 |
| 92 E.03.010.030 .a | Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1 - XC2 | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 484'914,86 | 98'207,98 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|--------------------------|--|------------------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 484'914,86 | 98'207,98 | |
| | voce n.48 - Categorie: 005.002 voce n.111 - Categorie: 008.001 | 6,83 0,96 | | | | |
| | SOMMANO mc | 7,79 | 130,56 | 1'017,06 | 117,77 | 11,580 |
| 93 E.03.030.010 .b | Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione voce n.47 - Categorie: 005.002 voce n.110 - Categorie: 008.001 | 0,90 13,04 | | | | |
| | SOMMANO mq | 13,94 | 30,17 | 420,57 | 254,15 | 60,430 |
| 94 E.03.040.010 .a | Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre voce n.112 - Categorie: 008.001 | 57,60 | | | | |
| | SOMMANO kg | 57,60 | 1,43 | 82,37 | 25,09 | 30,460 |
| 95 E.03.040.010 .b | Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata voce n.49 - Categorie: 005.002 voce n.114 - Categorie: 008.001 | 305,47 321,52 | | | | |
| | SOMMANO kg | 626,99 | 1,54 | 965,56 | 259,83 | 26,910 |
| 96 E.07.020.010 .a | Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto, steso in opera a perfetto piano configurato secondo pendenze prestabilite, per sp ... medio 10 cm, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In argilla espansa voce n.53 - Categorie: 005.004 | 66,18 | | | | |
| | SOMMANO mq | 66,18 | 21,06 | 1'393,75 | 350,25 | 25,130 |
| 97 E.08.080.010 .c | Muratura o tramezzatura realizzata con blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato, aventi un peso specifico di 500 Kg/mc, eseguita con collante cementizio a ritenzione d'acqua a ... dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 12 cm - REI 180 voce n.52 - Categorie: 005.002 | 46,94 | | | | |
| | SOMMANO mq | 46,94 | 37,18 | 1'745,23 | 929,86 | 53,280 |
| 98 E.11.070.020 .g | Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro, posti in opera a qualunque altezza: compresi oneri ... di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In rame, diametro 100 mm voce n.64 - Categorie: 003 | 24,10 | | | | |
| | SOMMANO m | 24,10 | 44,58 | 1'074,38 | 116,78 | 10,870 |
| 99 E.11.070.030 .g | Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le salda ... e e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurato al metroquadrato di sviluppo: In rame da 8/10 voce n.63 - Categorie: 003 | 60,70 | | | | |
| | SOMMANO mq | 60,70 | 72,63 | 4'408,64 | 534,33 | 12,120 |
| | A R I P O R T A R E | | | 496'022,42 | 100'796,04 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------------|--|------------------------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 496'022,42 | 100'796,04 | |
| 100 E.12.070.060 .a | Abachino di ardesia di spessore 5 mm a doppio registro, in opera con malta con 400 kg di cemento per 1,00 m di sabbia compreso i cappelletti sui giunti e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Abachino di ardesia di spessore 5 mm a doppio registro voce n.46 - Categorie: 003 | 7,77 | | | | |
| | SOMMANO mq | 7,77 | 36,28 | 281,90 | 85,53 | 30,340 |
| 101 E.12.070.080 .a | Strato di zavorramento realizzato mediante fornitura di ghiaia tonda di fiume ben lavata di granulometria 14 mm posta in opera per uno spessore di almeno 5 cm compreso lo strato fi ... re, ogni onere ed accessorio per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Strato di zavorramento con ghiaia tonda di fiume voce n.108 - Categorie: 008.001 | 22,40 | | | | |
| | SOMMANO mq | 22,40 | 46,72 | 1'046,53 | 483,71 | 46,220 |
| 102 E.12.070.090 .a | Protezione di fondazioni e di strutture interrato in genere mediante applicazione di membrana in polietilene estruso ad alta densità con rilievi semisferici da 8 mm a chiusura mecc ... d alta densità a forma semisferica e con profilo nella parte superiore Protezione di fondazioni e di strutture interrato voce n.31 - Categorie: 003 | 18,40 | | | | |
| | SOMMANO mq | 18,40 | 6,90 | 126,96 | 30,38 | 23,930 |
| 103 E.13.000.010 .e | Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione fresco su fresco su letto di sabbia e cemento, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, la suggellatura con cemento e gli eventuali incastri a muro, nonché, ogni onere e magistero Di lastre di marmo voce n.149 - Categorie: 005.004 | 37,68 | | | | |
| | SOMMANO mq | 37,68 | 39,06 | 1'471,78 | 1'036,72 | 70,440 |
| 104 E.13.030.010 .a | Pavimento di piastrelle di litogres di dimensioni 7,5x15, 7,5x7,5, 10x10, 10x20, 15x15 e 20x20 cm, prima scelta, poste in opera su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di ... agistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Colore rosso a superficie liscia o bugnata, spessore 8÷10 mm voce n.56 - Categorie: 005.004 | 28,63 | | | | |
| | SOMMANO mq | 28,63 | 36,76 | 1'052,44 | 393,93 | 37,430 |
| 105 E.13.040.010 .a | Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello ... ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 20x20 cm, in pasta rossa voce n.54 - Categorie: 005.004 | 66,18 | | | | |
| | SOMMANO mq | 66,18 | 46,92 | 3'105,17 | 1'274,67 | 41,050 |
| 106 E.14.030.030 .a | Lavorazione con bocciarda meccanica delle superfici delle lastre di pietra naturale: per marmi e travertini voce n.35 - Categorie: 003 voce n.86 - Categorie: 005.004 voce n.118 - Categorie: 008.004 | 5,49 36,10 30,36 | | | | |
| | SOMMANO mq | 71,95 | 38,77 | 2'789,51 | 1'083,16 | 38,830 |
| 107 E.14.030.040 .a | Bisellatura delle lastre di pietra naturale con leggero arrotondamento degli spigoli (r = 2÷3 mm), lisciato a mola per pietre tenere e marmi voce n.91 - Categorie: 005.004 voce n.119 - Categorie: 008.004 | 44,80 5,30 | | | | |
| | SOMMANO m | 50,10 | 5,68 | 284,56 | 225,00 | 79,070 |
| | A R I P O R T A R E | | | 506'181,27 | 105'409,14 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------------|--|-----------------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 506'181,27 | 105'409,14 | |
| 108 E.14.030.085 .a | Lavorazione a toro di fronti di lastre di pietra naturale, lisciato di mola e lucidato per pietre tenere e marmi voce n.87 - Categorie: 005.004 | 9,70 | | | | |
| | SOMMANO m | 9,70 | 28,41 | 275,58 | 217,82 | 79,040 |
| 109 E.15.020.010 .e | Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta rossa, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo ... ra finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 20x20 cm, bianche voce n.55 - Categorie: 005.004 | 125,06 | | | | |
| | SOMMANO mq | 125,06 | 37,00 | 4'627,22 | 2'064,67 | 44,620 |
| 110 E.15.080.040 .a | "Zoccolino battiscopa in gres ceramico di colore rosso 7,5x15 cm posto in opera con idoneo collante" "Zoccolino battiscopa in gres ceramico di colore rosso 7,5x15 cm posto in opera con idoneo collante" voce n.57 - Categorie: 005.004 | 6,67 | | | | |
| | SOMMANO mq | 6,67 | 8,53 | 56,90 | 13,03 | 22,910 |
| 111 E.17.010.020 .b | Controsoffitto in lastre prefabbricate di cartongesso, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non sup ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 15 mm voce n.152 - Categorie: 005.003 | 47,10 | | | | |
| | SOMMANO mq | 47,10 | 28,69 | 1'351,30 | 622,00 | 46,030 |
| 112 E.18.045.010 .d | Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di 2 cm; fornito e posto in opera compreso ferramenta Spessore 2 cm e larghezza da 12 a 15 cm voce n.71 - Categorie: 004 | 60,00 | | | | |
| | SOMMANO m | 60,00 | 15,19 | 911,40 | 514,76 | 56,480 |
| 113 E.18.055.010 .b | Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas, fornito e posto in opera compreso quanto occorre per dare l'apparecchio funzionale Con attuatore voce n.69 - Categorie: 004 | 6,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 6,00 | 172,77 | 1'036,62 | 29,75 | 2,870 |
| 114 E.18.075.045 .b | Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti Maniglione interno e maniglia esterna voce n.74 - Categorie: 004 | 2,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 2,00 | 175,97 | 351,94 | 34,95 | 9,930 |
| 115 E.19.010.070 .c | Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e inte ... uggine e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Ringhiere e inferriate semplici voce n.88 - Categorie: 005.006 voce n.123 - Categorie: 008.006 | 192,10 50,50 | | | | |
| | SOMMANO kg | 242,60 | 5,80 | 1'407,08 | 333,76 | 23,720 |
| 116 E.19.030.040 .a | Cancello costituito da pannello grigliato elettrosaldato in acciaio, completo della ferramenta occorrente per il fissaggio, compresi tagli, fori, sfridi, incastri e alloggiamenti i ... e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cancello pedonale ad una o più ante in pannelli grigliati voce n.70 - Categorie: 004 | 94,50 | | | | |
| | A R I P O R T A R E | 94,50 | | 516'199,31 | 109'239,88 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------------|---|-------------------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | 94,50 | | 516'199,31 | 109'239,88 | |
| | SOMMANO kg | 94,50 | 6,02 | 568,89 | 200,08 | 35,170 |
| 117 E.19.040.030 .b | Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappag ... lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture leggere voce n.89 - Categorie: 005.006 voce n.124 - Categorie: 008.006 | 192,10 50,50 | | | | |
| | SOMMANO kg | 242,60 | 1,08 | 262,01 | 0,03 | 0,010 |
| 118 E.21.010.005 .b | Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestiment ... piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con stucco sintetico voce n.142 - Categorie: 005.005 | 1'299,19 | | | | |
| | SOMMANO mq | 1'299,19 | 9,49 | 12'329,31 | 6'876,06 | 55,770 |
| 119 E.21.020.050 .a | Tinteggiatura con pittura a base di silicati di potassio miscelati con pigmenti selezionati, eseguita a rullo o a pennello, con imprimatura e successivo strato di finitura a perfet ... di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con due strati a perfetta copertura voce n.45 - Categorie: 003 voce n.144 - Categorie: 005.005 | 49,57 1'299,19 | | | | |
| | SOMMANO mq | 1'348,76 | 10,74 | 14'485,68 | 7'564,42 | 52,220 |
| 120 E.21.050.030 .b | Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: Fino a 5 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale voce n.90 - Categorie: 005.006 voce n.125 - Categorie: 008.006 | 176,20 561,00 | | | | |
| | SOMMANO m | 737,20 | 3,19 | 2'351,67 | 1'786,32 | 75,960 |
| 121 I.01.010.015. a | Predisposizione di allaccio sfilabile per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 16, fornito e posto in opera all'intern ... ltro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti voce n.99 - Categorie: 007.007 | 5,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 5,00 | 77,08 | 385,40 | 138,90 | 36,040 |
| 122 I.01.010.040. a | Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni ... onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti voce n.100 - Categorie: 007.007 | 10,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 10,00 | 65,08 | 650,80 | 282,32 | 43,380 |
| 123 I.01.010.045. a | Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono comprese le apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili voce n.101 - Categorie: 007.007 | 10,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 10,00 | 52,98 | 529,80 | 331,60 | 62,590 |
| 124 I.01.030.080. a | Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min 210x210 cm fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta 85 cm, conforme alle norme ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Arredo completo per locale bagno per | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 547'762,87 | 126'419,61 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 547'762,87 | 126'419,61 | |
| | persone disabili voce n.96 - Categorie: 007.007 | 1,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 1,00 | 2'977,66 | 2'977,66 | 537,77 | 18,060 |
| 125 I.03.010.010. g | Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre, fornita e posta in opera, con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura ma ... lai o murature e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 110 mm voce n.102 - Categorie: 007.007 | 40,00 | | | | |
| | SOMMANO m | 40,00 | 13,75 | 550,00 | 218,68 | 39,760 |
| 126 I.03.010.050. h | Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensa, fornito e posto i ... arte. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire Diametro esterno 110 mm voce n.103 - Categorie: 007.007 | 40,00 | | | | |
| | SOMMANO m | 40,00 | 16,03 | 641,20 | 218,65 | 34,100 |
| 127 M.07.010.010 .c | Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di ghisa del tipo a colonna, forniti e posti in opera, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di ... o e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Altezza massima dell'elemento 900 mm voce n.154 - Categorie: 007.008 | 16,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 16,00 | 25,90 | 414,40 | 2,15 | 0,520 |
| 128 P.03.010.035 .a | Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e ... e il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per il 1° mese o frazione voce n.1 - Categorie: 001 | 1'056,00 | | | | |
| | SOMMANO mq | 1'056,00 | 24,46 | 25'829,76 | 9'298,71 | 36,000 |
| 129 P.03.010.035 .b | Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e ... ito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per ogni mese o frazione dopo il 1° mese voce n.2 - Categorie: 001 | 5'280,00 | | | | |
| | SOMMANO mq/30gg | 5'280,00 | 1,99 | 10'507,20 | 5'811,53 | 55,310 |
| 130 R.02.015.010 .a | Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti Raschiatura di vecchie tinteggiature voce n.12 - Categorie: 002 | 1'239,02 | | | | |
| | SOMMANO mq | 1'239,02 | 2,78 | 3'444,48 | 2'727,34 | 79,180 |
| 131 R.02.015.040 .a | Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm Con acqua voce n.27 - Categorie: 003 | 825,81 | | | | |
| | SOMMANO mq | 825,81 | 8,35 | 6'895,51 | 5'453,66 | 79,090 |
| 132 R.02.015.040 .b | Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm Con sabbia micronizzata voce n.28 - Categorie: 003 | 58,27 | | | | |
| | A R I P O R T A R E | 58,27 | | 599'023,08 | 150'688,10 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------------|---|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | 58,27 | | 599'023,08 | 150'688,10 | |
| 133 R.02.020.010 .b | SOMMANO mq Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita totalmente a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in pietrame voce n.16 - Categorie: 002 | 58,27 | 10,90 | 635,14 | 340,69 | 53,640 |
| | | 0,43 | | | | |
| | SOMMANO mc | 0,43 | 139,23 | 59,87 | 47,33 | 79,050 |
| 134 R.02.020.030 .b | Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Spessore da 10,1 a 15 cm voce n.11 - Categorie: 002 | 34,94 | | | | |
| | SOMMANO mq | 34,94 | 8,26 | 288,60 | 192,27 | 66,620 |
| 135 R.02.025.010 .a | Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o de ... asporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² voce n.5 - Categorie: 002 | 15,01 | | | | |
| | SOMMANO mq | 15,01 | 9,01 | 135,24 | 99,12 | 73,290 |
| 136 R.02.025.030 .a | Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli d ... asporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² voce n.7 - Categorie: 002 | 35,59 | | | | |
| | SOMMANO mq | 35,59 | 7,26 | 258,38 | 186,06 | 72,010 |
| 137 R.02.025.050 .b | Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a s ... orto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie da 3,01 a 5 m² voce n.6 - Categorie: 002 | 3,08 | | | | |
| | SOMMANO mq | 3,08 | 7,06 | 21,74 | 15,59 | 71,710 |
| 138 R.02.025.060 .a | Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ... asporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² voce n.4 - Categorie: 002 | 13,22 | | | | |
| | SOMMANO mq | 13,22 | 8,32 | 109,99 | 80,03 | 72,760 |
| 139 R.02.040.010 .c | Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo Muratura di mattoni voce n.15 - Categorie: 002 | 3,15 | | | | |
| | SOMMANO mc | 3,15 | 355,85 | 1'120,93 | 504,75 | 45,030 |
| 140 R.02.045.010 .a | Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione Rimozione di apparecchi igienico sanitari voce n.13 - Categorie: 002 | 6,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 6,00 | 6,95 | 41,70 | 33,02 | 79,180 |
| 141 | Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 601'694,67 | 152'186,96 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 601'694,67 | 152'186,96 | |
| R.02.050.010 .a | anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro voce n.3 - Categorie: 002 | 825,81 | | | | |
| | SOMMANO mq | 825,81 | 5,07 | 4'186,86 | 3'308,04 | 79,010 |
| 142 R.02.055.010 .a | Rimozione di caldaia murale, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, il trasporto a rifiuto e quanto altro occorre, della potenzialità fino 34.000 W Rimozione di caldaia murale voce n.14 - Categorie: 002 | 2,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 2,00 | 18,09 | 36,18 | 28,61 | 79,090 |
| 143 R.02.060.022 .a | Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi alte ... ione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm voce n.21 - Categorie: 002 | 81,47 | | | | |
| | SOMMANO mq | 81,47 | 14,15 | 1'152,80 | 538,01 | 46,670 |
| 144 R.02.060.032 .a | Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili voce n.10 - Categorie: 002 | 44,31 | | | | |
| | SOMMANO mq | 44,31 | 6,26 | 277,38 | 219,46 | 79,120 |
| 145 R.02.060.040 .a | Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica voce n.9 - Categorie: 002 | 43,79 | | | | |
| | SOMMANO mq | 43,79 | 8,35 | 365,65 | 289,19 | 79,090 |
| 146 R.02.060.045 .a | Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico ... rica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo voce n.8 - Categorie: 002 | 57,30 | | | | |
| | SOMMANO m | 57,30 | 1,40 | 80,22 | 63,06 | 78,610 |
| 147 R.02.060.050 .a | Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo, anche con eventuale recupero parziale del materiale Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc. voce n.20 - Categorie: 002 | 35,00 | | | | |
| | SOMMANO mq | 35,00 | 10,44 | 365,40 | 288,92 | 79,070 |
| 148 R.02.090.030 .c | Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Tegole e coppi in laterizio voce n.17 - Categorie: 002 | 118,83 | | | | |
| | SOMMANO mq | 118,83 | 9,04 | 1'074,22 | 850,14 | 79,140 |
| 149 R.02.090.060 .a | Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresi la rimozione di grappe, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc voce n.18 - Categorie: 002 | 41,80 | | | | |
| | SOMMANO m | 41,80 | 5,58 | 233,24 | 184,03 | 78,900 |
| 150 | Ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale con metodo scuci-cuci, | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 609'466,62 | 157'956,42 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------------|---|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 609'466,62 | 157'956,42 | |
| R.05.030.010 .b | comprendente demolizione in breccia nella zona di intervento, ricostruzione della muratura e ... magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, secondo le seguenti tipologie di murature: In mattoni pieni voce n.50 - Categorie: 005.002 | 5,45 | | | | |
| | SOMMANO mc | 5,45 | 460,45 | 2'509,45 | 1'490,36 | 59,390 |
| 151 R.05.030.020 .d | Architravi in ferro e mattoni pieni mediante creazione dei piani di appoggio con cuscinetti di mattoni pieni e malta cementizia, fornitura in opera di profili di ferro IPE di dimen ... ature provvisoria, tagli e demolizioni di strutture esistenti Per luci fino a 1,60 m spessori fino a 60 cm con IPE 180 voce n.51 - Categorie: 005.002 | 2,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 2,00 | 714,47 | 1'428,94 | 880,51 | 61,620 |
| 152 R.05.030.030 .a | Revisione e restauro di paramento murario comprendente scarnitura delle vecchie malte ammalorate, con l'onere della salvaguardia dei tratti in buono stato di conservazione, success ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Revisione di paramento murario in mattoncini realizzati a mano voce n.40 - Categorie: 003 | 8,50 | | | | |
| | SOMMANO mq | 8,50 | 118,98 | 1'011,33 | 750,61 | 74,220 |
| 153 R.05.030.040 .a | Revisione e restauro di paramento in pietra locale ad opera incerta, comprendente scarnitura delle vecchie malte ammalarate con l'onere della salvaguardia dei tratti in buono stato ... magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con sostituzione degli elementi in pietra non recuperabili voce n.41 - Categorie: 003 | 359,07 | | | | |
| | SOMMANO mq | 359,07 | 75,01 | 26'933,84 | 19'807,15 | 73,540 |
| 154 R.05.030.042 .a | Restauro e revisione di cornici marcapiani e mostre di finestre semplici per un'altezza massima di sviluppo di 30 cm, comprendente l'ispezione dell'intera superficie, la rimozione ... o per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurata a metro lineare sull'intera superficie Cornici marcapiano voce n.43 - Categorie: 003 | 17,12 | | | | |
| | SOMMANO m | 17,12 | 36,49 | 624,71 | 471,03 | 75,400 |
| 155 R.05.030.042 .b | Restauro e revisione di cornici marcapiani e mostre di finestre semplici per un'altezza massima di sviluppo di 30 cm, comprendente l'ispezione dell'intera superficie, la rimozione ... o per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurata a metro lineare sull'intera superficie Mostre di finestre voce n.42 - Categorie: 003 | 9,72 | | | | |
| | SOMMANO m | 9,72 | 43,44 | 422,24 | 320,94 | 76,010 |
| 156 U.02.040.022 .a | Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bichiere con guarnizione elastomerica ... oni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 110 mm voce n.150 - Categorie: 005.004 | 15,00 | | | | |
| | SOMMANO m | 15,00 | 8,11 | 121,65 | 41,28 | 33,930 |
| 157 U.04.010.010 .b | Rinfiacco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazion ... vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfiacco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano voce n.140 - Categorie: 007.008 | 0,78 | | | | |
| | SOMMANO mc | 0,78 | 58,39 | 45,54 | 15,62 | 34,300 |
| | A R I P O R T A R E | | | 642'564,32 | 181'733,92 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 642'564,32 | 181'733,92 | |
| 158 U.04.020.020 .c | Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... lcestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm voce n.151 - Categorie: 005.004 | 2,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 2,00 | 51,02 | 102,04 | 55,03 | 53,930 |
| 159 U.05.010.032 .d | Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia, compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committe ... magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Eseguita a mano per il riutilizzo,per spessore oltre i 5 cm voce n.19 - Categorie: 002 | 37,68 | | | | |
| | SOMMANO mq | 37,68 | 12,06 | 454,42 | 358,99 | 79,000 |
| 160 U.05.020.040 .a | Strato drenante o di separazione di strati a diversa granulometria, composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema del ... N; permeabilità verticale non inferiore a 80 l/m²/sec Strato drenante o di separazione di strati a diversa granulometria voce n.107 - Categorie: 008.001 | 50,40 | | | | |
| | SOMMANO mq | 50,40 | 2,85 | 143,64 | 53,35 | 37,140 |
| 161 U.05.020.080 .a | Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... la d'arte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale voce n.109 - Categorie: 008.001 | 40,20 | | | | |
| | SOMMANO mc | 40,20 | 21,24 | 853,85 | 16,82 | 1,970 |
| 162 U.07.010.082 .c | Piante con zolla, circonferenza del fusto 16÷18 cm Platanus orientalis voce n.128 - Categorie: 008.015 | 5,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 5,00 | 86,33 | 431,65 | 146,07 | 33,840 |
| 163 U.07.010.085 .e | Piante con zolla, altezza fino a 1,00 m Magnolia stellata voce n.129 - Categorie: 008.015 | 7,00 | | | | |
| | SOMMANO cad | 7,00 | 17,99 | 125,93 | 99,57 | 79,070 |
| 164 U.07.015.045 .a | "Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, esclusa irrigazione:" Per superfici fino a 500 m² voce n.127 - Categorie: 008.015 | 205,00 | | | | |
| | SOMMANO mq | 205,00 | 10,89 | 2'232,45 | 125,46 | 5,620 |
| 165 U.11.070.050 .a | Viminata per stabilizzazione di scarpate costituita da paletti di legno di castagno di diametro 8-15 cm in testa e di lunghezza 100-150 cm infissi a reggere nel terreno la scarpata ... m e diametro 4-6 cm intrecciate sui paletti e legate con filo di ferro zingato. Viminata per stabilizzazione di scarpate voce n.173 - Categorie: 008.015 | 40,00 | | | | |
| | SOMMANO mq | 40,00 | 27,76 | 1'110,40 | 449,16 | 40,450 |
| 166 U.11.080.020 .a | Realizzazione di grata in legno a maglie quadrate (dimensione 1.50 x 1.50), su scarpate in erosione, previa creazione di sostegno al piede tramite scavo di trincea, costruita media ... pera si prevede un inerbimento con miscuglio di specie erbacee idonee. Realizzazione di grata in legno a | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | 648'018,70 | 183'038,37 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 648'018,70 | 183'038,37 | |
| | maglie quadrate voce n.174 - Categorie: 008.015 | 25,00 | | | | |
| | SOMMANO mq | 25,00 | 155,19 | 3'879,75 | 2'383,33 | 61,430 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | 651'898,45 | 185'421,70 | 28,443 |
| | T O T A L E euro | | | 651'898,45 | 185'421,70 | 28,443 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | IMPORTI | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|------------|---------------------|-------------|
| | | TOTALE | | |
| | RIPORTO | | | |
| | <u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u> | | | |
| M | LAVORI A MISURA euro | 651'898,45 | 185'421,70 | 28,443 |
| M:001 | Opere provvisoriale euro | 36'336,96 | 15'110,24 | 41,584 |
| M:002 | Opere propedeutiche euro | 24'059,63 | 14'700,85 | 61,102 |
| M:003 | Coibentazioni e impermeabilizzazioni euro | 136'284,45 | 48'625,71 | 35,680 |
| M:004 | Serramenti euro | 57'836,82 | 12'283,04 | 21,237 |
| M:005 | Finiture connesse all'adeguamento funzionale euro | 75'945,51 | 33'113,04 | 43,601 |
| M:005.002 | Opere edili euro | 8'479,18 | 3'783,75 | 44,624 |
| M:005.003 | Intonaci e cartongessi euro | 1'747,74 | 660,64 | 37,800 |
| M:005.004 | Pavimenti e rivestimenti euro | 34'161,36 | 12'853,53 | 37,626 |
| M:005.005 | Pitture e tinteggiature euro | 29'673,50 | 15'123,87 | 50,968 |
| M:005.006 | Opere in ferro euro | 1'883,73 | 691,25 | 36,696 |
| M:006 | Arredi e attrezzature euro | 78'298,33 | 8'740,69 | 11,163 |
| M:006.016 | Arredi euro | 40'932,45 | 5'800,90 | 14,172 |
| M:006.017 | Attrezzature euro | 37'365,88 | 2'939,79 | 7,868 |
| M:007 | Impianti tecnologici euro | 174'986,83 | 28'258,03 | 16,149 |
| M:007.007 | Impianto idrico-sanitario euro | 9'707,08 | 2'611,60 | 26,904 |
| M:007.008 | Impianto termico euro | 26'384,72 | 5'231,19 | 19,827 |
| M:007.009 | Impianto elettrico euro | 10'279,29 | 4'829,46 | 46,982 |
| M:007.010 | Impianto illuminotecnico euro | 64'958,71 | 6'400,65 | 9,853 |
| M:007.011 | Impianto antintrusione euro | 17'668,25 | 2'754,41 | 15,590 |
| M:007.012 | Impianto fotovoltaico euro | 19'603,25 | 2'458,64 | 12,542 |
| M:007.013 | Impianto solare termico euro | 3'982,79 | 300,37 | 7,542 |
| M:007.014 | Impianto VMC euro | 22'402,74 | 3'671,71 | 16,390 |
| M:008 | Sistemazioni esterne euro | 47'461,48 | 15'191,66 | 32,008 |
| M:008.001 | Opere di sottofondo euro | 5'742,96 | 1'222,14 | 21,281 |
| M:008.004 | Pavimenti e rivestimenti euro | 31'179,36 | 9'297,54 | 29,820 |
| M:008.006 | Opere in ferro euro | 2'137,03 | 1'428,86 | 66,862 |
| M:008.015 | Opere a verde euro | 8'402,13 | 3'243,12 | 38,599 |
| M:009 | Liste in economia euro | 20'688,44 | 9'398,44 | 45,428 |
| | TOTALE euro | 651'898,45 | 185'421,70 | 28,443 |
| | Data, _____ | | | |
| | A RIPORTARE | | | |