

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO: Opere di manutenzione straordinaria per l'impermeabilizzazione delle vasche del cimitero di Lovere

COMMITTENTE: Comune di Lovere

Lovere, 24/10/2016

IL TECNICO
Geom. Michele Surini

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------|---|------------|---------------|-------|----------------|-----------------------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| | BLOCCO A (SpCat 1) opere provvisionali (Cat 1) | | | | | | | |
| 1 / 1 Y0.01.005.03 5.a00 | Nolo di ponteggio tubolare a telai in opera (compreso il trasporto, montaggio, smontaggio) completo di piani di lavoro, misurato in proiezione verticale (massima altezza riferito al perimetro esterno, esclusi i teli di protezione e mantovane), esclusi gli oneri per il PIMUS e per l'eventuale progettazione, escluse le sovrapposizioni d'angolo da contabilizzare una volta sola: il primo mese o frazione SpCat 1 - BLOCCO A Cat 1 - opere provvisionali Lato Anteriore Arrotondamento | | 10,80 | | 7,000 | 75,60 4,40 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 80,00 | 11,68 | 934,40 |
| 2 / 2 X0.03.010.01 5.a00 | Nolo di barriera laterale di protezione anticaduta di altezza non inferiore a 1,20 metri, costituita da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse di 180 cm, dotate di tre mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e della tavola fermapiede: aste con sistema di ancoraggio al supporto costituito da blocco a morsa con regolazione dello spessore, incluso traverse, spessore minimo 2,5 cm, e tavola fermapiede in legno, o infisse nel terreno saldamente, incluso montaggio e smontaggio: per il primo mese SpCat 1 - BLOCCO A Cat 1 - opere provvisionali Parapetto su vuoto tombe di famiglia | | 2,50 | | | 2,50 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 2,50 | 9,13 | 22,83 |
| 3 / 3 Y0.01.005.04 5 | Nolo di protezione di ponte di facciata, in teli o rete di materia plastica, applicata su ponteggio esistente, eseguita una volta sola; compresi accessori di fissaggio, approntamento, disfacimento ed allontanamento dei materiali SpCat 1 - BLOCCO A Cat 1 - opere provvisionali Lato Anteriore Parapetto su vuoto tombe di famiglia Arrotondamento | | 10,80 2,50 | | 7,000 1,500 | 75,60 3,75 0,65 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 80,00 | 1,90 | 152,00 |
| 4 / 4 X0.01.005.01 0.a00 | Recinzione provvisoria di cantiere di altezza 2 metri, mediante elementi modulari metallici posati a terra su basamenti prefabbricati in calcestruzzo: per il primo mese SpCat 1 - BLOCCO A Cat 1 - opere provvisionali Perimetro Area oggetto di intervento *(lung.=3+5+5+30+2+5) | | 50,00 | | 2,000 | 100,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 100,00 | 5,37 | 537,00 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | | | | | 1'646,23 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 1'646,23 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 1'708,63 |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| | BLOCCO A (SpCat 1) | | | | | | | |
| | opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 6 / 6 A2.03.010.15 0.a00 | Rimozione di solo intonaco (interno o esterno), compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo e eventuali opere provvisionali interne fino a 3,5 metri, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero, l'eventuale ponteggio esterno e le eventuali opere di presidio: spessore fino a 4 cm - è compresa la rete nell'intonaco SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Contro campo H ovest sopraelevato Salto di quota verso Blocco B Arrotondamento | | | | | | | |
| | | | 11,00 | | 0,300 | 3,30 | | |
| | | | 7,80 | | 0,300 | 2,34 | | |
| | | | | | | 1,36 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 7,00 | 12,01 | 84,07 |
| 7 / 7 A2.03.010.19 0.b00 | Rimozione di gradini in pietra naturale o artificiale, comprese eventuali opere provvisionali: per eventuale successivo recupero, compreso l'accatastamento in cantiere del materiale riutilizzabile SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili COPERTINA IN PIETRA: Perimetro Vasca | | | | | | | |
| | | | 30,00 | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 30,00 | 42,59 | 1'277,70 |
| 8 / 8 A2.03.015.01 5.c00 | Scavo a sezione ristretta in terreno asciutto di qualsiasi natura, a "cielo aperto", escluse la roccia, i trovanti rocciosi, i residui di muratura di volume superiore a 0,2 m3 e altre interferenze da sottoservizi, esclusa l'eventuale armatura delle pareti di scavo per cui vedi A2.3.15.25 per profondità comprese tra 0 e 1,5 metri, con miniescavatore, compresi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto entro l'area di cantiere fino alla distanza massima di 100 metri SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili N.B: NON E' PREVISTO IL CARICO A MANO DEL MATERIALE DI SCAVO IN QUANTO NON E' PREVISTO LO STOCCAGGIO IN CANTIERE MA IL CARICO DIRETTO SU AUTOMEZZO Superficie vasca - Blocco A: (Mq) Arrotondamento | | | | | | | |
| | | 103,00 | | | 0,250 | 25,75 | | |
| | | | | | | 0,25 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 26,00 | 25,61 | 665,86 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | | | | | 2'027,63 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A RIPIORTARE | | | | | | | 3'736,26 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------------|--|--------------------------|----------------|-------|-------------------------|---------------------------------------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 4'126,26 |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| | BLOCCO A (SpCat 1) opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 10 / 10 A2.03.005.a0 0 | Esecuzione di analisi di laboratorio su materiali di scavo, incluso il prelievo degli stessi e trasporto dal luogo di prelievo al laboratorio: prelievo di campioni e analisi dei parametri necessari per consentire il regolare smaltimento delle terre e rocce da scavo secondo normativa SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Campioni | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 2,00 | 234,00 | 468,00 |
| 11 / 11 A2.03.010.12 5 | Rimozione di sottofondi in genere, compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo e eventuali opere provvisorie, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero e le eventuali opere di presidio (per ogni cm di spessore): SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Superficie Vasca - Blocco A: argilla e cemento Strato Drenante (Cls + Argilla): Mq x cm | 103,00 | | | 8,000 | 824,00 | | |
| | SOMMANO m2/cm | | | | | 824,00 | 1,51 | 1'244,24 |
| 12 / 12 Z.004 vetrosesina | Rimozione di strato impermeabilizzante in vetroresina esistente, compreso onere per protezione da inalazione SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Superficie Vasca - Blocco A Risvolti sul perimetro Risvolto su muro copertura campi C Arrotondamento + Risvolto Lucernario | | 45,00 10,00 | | 0,500 1,500 | 103,00 22,50 15,00 4,50 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 145,00 | 3,90 | 565,50 |
| 13 / 13 Z.005 | Oneri per la rimozione di pozzetti in cls esistenti per successiva ricostruzione SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Pozzetti scarico acque piovane | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 4,00 | 15,60 | 62,40 |
| 14 / 14 A2.03.020.01 0.b00 | Solo trasporto di materiali e materiali di risulta, già su autocarro, esclusi gli oneri di smaltimento/recupero: autocarro di portata utile maggiore di 4 t, fino alla distanza di 10 km SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Intonaco: (Mq) Terre da scavo: (Mc) Sottofondo drenante: (Mq) Impermeabilizzazione in vetroresina: (Mq) Pozzetti | 7,00 103,00 145,00 | | | 0,015 0,080 0,005 | 0,11 26,00 8,24 0,73 0,92 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 36,00 | 9,36 | 336,96 |
| 15 / 15 A2.03.020.01 5.a00 | Conferimento a siti autorizzati di materiali da scavo qualificati sottoprodotti (art. 184-bis D.Lgs. 152/06), esclusi il carico, il trasporto, la predisposizione della documentazione di legge e le eventuali analisi chimiche di laboratorio. con concentrazione delle sostanze inquinanti inferiore ai limiti di Colonna A (Tabella 1 - ALL. 5 alla Parte IV, Titolo V, del D.Lgs. 152/06) | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 6'803,36 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 6'803,36 |
| | SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Terre da Scavo: (Mc) SOMMANO m3 | | | | | 26,00 | | |
| | | | | | | 26,00 | 7,75 | 201,50 |
| 16 / 16 A2.03.020.02 0.a00 | Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica di cui alla voce A2.3.20.25, esclusi il carico, il trasporto e le eventuali analisi chimiche di laboratorio: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, costituiti da macerie edili (cemento, cemento armato, mattoni, mattonelle e ceramiche) senza legno, plastica o altre impurità (CER 170904 - rifiuti speciali non pericolosi) SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Intonaco: (Mc) Sottofondo drenante: (Mc) Arrotondamento + Pozzetti SOMMANO t | | | | | 0,65 | | |
| | | 0,27 | | | 2,400 | 13,18 | | |
| | | 8,24 | | | 1,600 | 0,17 | | |
| | | | | | | 14,00 | 7,31 | 102,34 |
| 17 / 17 A2.03.020.02 0.x00 | Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica di cui alla voce A2.3.20.25, esclusi il carico, il trasporto e le eventuali analisi chimiche di laboratorio: impermeabilizzazione in vetroresina SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Impermeabilizzazione in vetroresina: (Mq x kg/mq) Arrotondamento SOMMANO kg | | | | | 362,50 | | |
| | | 145,00 | | | 2,500 | 7,50 | | |
| | | | | | | 370,00 | 0,31 | 114,70 |
| | opere da impermeabilizzatore (Cat 3) | | | | | | | |
| 18 / 18 C0.03.015.01 5.E00 | Fornitura e posa in opera di manto impermeabile a due strati di membrana prefabbricata impermeabile a base di bitumi e polimeri plastomerici BPP (UNI 8629 - 8818) applicata a fiamma, previa spalmatura di vernice primer; con giunti sovrapposti di almeno 10 cm, compreso formazione dei colli di raccordo (valutati in sviluppo di superficie), con deduzione dei vuoti superiori al m2 esclusa assistenza muraria alla posa in opera per la quale vedi A1.5.10.10.a o A2.5.10.10.a: 1) PRIMO STRATO: FIDIA POLIESTERE, membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armatura composita in "tessuto non tessuto" di poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile con flessibilità a freddo fino a -10°C; 2) SECONDO STRATO: DEFEND ANTIRADICE POLIESTERE, membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armata con "tessuto non tessuto" di poliestere da filo continuo Spunbound imputrescibile. Trattamento con additivo antiradice PREVENTOL B2 per la protezione dei giardini pensili, opere interrato, coperture sotto ghiaia. SpCat 1 - BLOCCO A Cat 3 - opere da impermeabilizzatore COMPRESI GIUNTI E SOVRAPPOSIZIONI: Superficie Vasca - Blocco A Risvolti sul perimetro Risvolto su muro copertura campi C Arrotondamento SOMMANO m2 | | | | | 103,00 | | |
| | | | 45,00 | | 0,500 | 22,50 | | |
| | | | 10,00 | | 1,500 | 15,00 | | |
| | | | | | | 4,50 | | |
| | | | | | | 145,00 | 23,40 | 3'393,00 |
| 19 / 19 C0.03.015.01 5.e) | Fornitura e posa in opera di manto impermeabile a uno strato di membrana prefabbricata impermeabile a base di bitumi e polimeri plastomerici BPP (UNI 8629 - 8818) applicata a fiamma, con giunti sovrapposti di almeno 10 cm, compreso formazione dei colli di | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 10'614,90 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------------|--|------------|----------------|-------|----------------|----------------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 10'614,90 |
| | <p>raccordo (valutati in sviluppo di superficie), con deduzione dei vuoti superiori al m2 esclusa assistenza muraria alla posa in opera per la quale vedi A1.5.10.10.a o A2.5.10.10.a: membrana armata con feltro di vetro 4 mm impermeabile a ricoperta con scaglia di ardesia con supporto di non tessuto in fibra di poliestere da 3,5 mm di colore bianco SpCat 1 - BLOCCO A Cat 3 - opere da impermeabilizzatore COMPRESI GIUNTI E SOVRAPPOSIZIONI - (SU ZONA NON PROTETTA DA GHIAIETTO): Perimetro Vasca - Blocco A</p> <p>Arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p> <p style="text-align: center;">opere edili (Cat 2)</p> | | 45,00 10,00 | | 0,500 1,500 | 22,50 15,00 2,50 | 9,36 | 374,40 |
| 20 / 20 A2.05.010.01 0.a00 | <p>Assistenze murarie per l'esecuzione di manto impermeabile a più strati compresa manovalanza per il sollevamento dei materiali: ** per manto con membrane prefabbricate o teli impermeabili come ai C.3.15.5 - C.3.15.10 - C.3.15.15 SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Supercie Vasca - Blocco A Risvolti sul perimetro Risvolto su muro copertura campi C Arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p> <p style="text-align: center;">opere da impermeabilizzatore (Cat 3)</p> | | 45,00 10,00 | | 0,500 1,500 | 103,00 22,50 15,00 4,50 | 4,49 | 651,05 |
| 21 / 21 Z.006 | <p>Fornitura e posa in opera di bocchettoni di scarico "Messicani" per ciascun pozzetto di scarico acque piovane, di qualsiasi diametro SpCat 1 - BLOCCO A Cat 3 - opere da impermeabilizzatore Pozzetti Acque piovane</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p> <p style="text-align: center;">opere da lattoniere-fabbro (Cat 4)</p> | | | | | 4,00 | 15,60 | 62,40 |
| 22 / 22 Z.007 | <p>Fornitura e posa di gabbiotta metallica parafoglie su ciascun bocchettone di scarico acque piovane SpCat 1 - BLOCCO A Cat 4 - opere da lattoniere-fabbro Pozzetti acque piovane</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p> | | | | | 4,00 | 15,60 | 62,40 |
| 23 / 23 D0.03.010.01 0.e02 | <p>Fornitura in opera di scossaline per falde normali di tetto, a muro, per camini, con giunti a sovrapposizione chiodati a doppia fila di rivetti di rame e saldatura a stagno o sigillatura con mastice speciale, esclusa assistenza muraria alla posa in opera per la quale vedi A1.5.15.5 o A2.5.15.5: in lamiera di rame 6/10 mm sviluppo 33 cm SpCat 1 - BLOCCO A Cat 4 - opere da lattoniere-fabbro Scossalina a protezione guaine - Verso Campo H Ovest Arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> | | 12,00 | | 2,080 | 24,96 0,04 | 13,77 | 344,25 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 12'109,40 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 12'109,40 |
| | opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 24 / 24 A2.05.015.00 5 | ** Assistenze murarie alla posa in opera di canali, converse, scossaline, tubi pluviali aggraffati e relativi pezzi speciali, braccioli di sostegno per colonne normali, compreso nolo di ponteggio, come ai D.3.5.5 - D.3.10.5 - D.3.10.10 - D.3.10.15 SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Vedi Voce Precedente: 25,00 kg | | | | | 25,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 25,00 | 1,86 | 46,50 |
| 25 / 25 A2.03.050.03 5.a00 | Intonaco completo a civile per esterni su pareti verticali in piano e orizzontali compresi rinzaffo sulle superfici in laterizio e le eventuali opere provvisorie interne fino a 3,5 metri, escluso l'eventuale ponteggio esterno (misurazione: deduzione dei vuoti per la sola quantità eccedente i 2,00 m2): con rustico in malta bastarda ed arriccatura in stabilitura di calce idrata. E' compreso l'onere per inserimento di rete zincata ø 2 mm SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili RIPRISTINO INTONACO: Contro campo H ovest sopraelevato Salto di quota verso Blocco B Arrotondamento | | 11,00 | | 0,300 | 3,30 | | |
| | | | 7,80 | | 0,300 | 2,34 | | |
| | | | | | | 1,36 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 7,00 | 25,90 | 181,30 |
| | opere da impermeabilizzatore (Cat 3) | | | | | | | |
| 26 / 26 Z.008 | Fornitura e posa in opera di pannello drenante tipo TENAX DPI costituito dalla combinazione di una membrana cuspidata drenante e di un geotessile SpCat 1 - BLOCCO A Cat 3 - opere da impermeabilizzatore Superficie Vasca - Blocco A: (Mq) | | | | | 103,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 103,00 | 11,70 | 1'205,10 |
| | opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 27 / 27 A2.03.070.01 0.1) mod | Fornitura e posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato per scarico acque piovane, tipo a sezione quadrata, escluso scavo e reinterro ma compreso collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso, calcestruzzo di sottofondo ed accessori vari: tipo con fondo, dimensioni interne fino a 40x40x40 cm: il prezzo comprende l'onere per il modellamento del pozzetto alle esigenze di drenaggio della pavimentazione (formazione di finestre, fornitura e posa di TNT ecc.) SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Pozzetti Acque piovane | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 37,44 | 149,76 |
| 28 / 28 A2.03.070.02 0.a00 | Fornitura e posa in opera di chiusini e caditoie in cemento prefabbricati del per pozzetti scarico acque piovane e ispezioni fognature (dimensioni esterne): chiusini e/o caditoie da 30x30 a 50x50 cm, tipo pedonale SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Pozzetti Acque piovane | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 40,21 | 160,84 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 13'852,90 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|---------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 14'695,74 |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| | BLOCCO A (SpCat 1) opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 32 / 32 E0.03.010.03 1 | Copertina di muri o parapetti in ceppo di grè delle stesse dimensioni di quelle esistenti esclusa la posa in opera per la quale vedi A1.4.10.80, comprensiva di n. 2 gocciolatoi, n.2 listelli riportati in pvc, di fresata di aggrappo centrale, levigatura, lavorazione delle coste, fori e anche, nulla escluso SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Lunghezza copertina = 30,00 ml (considerata la sostituzione del 50%) *(lung.=30*,5) | | 15,00 | | | 15,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 15,00 | 39,00 | 585,00 |
| 33 / 33 A2.04.010.08 1 | Solo posa in opera di copertine in pietra naturale per muri e parapetti comprensiva di rete metallica nel letto di malta di appoggio SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Copertina in ceppo di grè: (ml) | | 30,00 | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 30,00 | 47,68 | 1'430,40 |
| 34 / 34 A2.01.005.02 0 | Operaio qualificato (2°livello) SpCat 1 - BLOCCO A Cat 2 - opere edili Ore in economia per lavorazioni varie ed eventuali | | | | | 15,00 | | |
| | SOMMANO h | | | | | 15,00 | 28,09 | 421,35 |
| | BLOCCO B (SpCat 2) opere provvisionali (Cat 1) | | | | | | | |
| 35 / 35 X0.03.010.01 5.a00 | Nolo di barriera laterale di protezione anticaduta di altezza non inferiore a 1,20 metri, costituita da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse di 180 cm, dotate di tre mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e della tavola fermapiede: aste con sistema di ancoraggio al supporto costituito da blocco a morsa con regolazione dello spessore, incluso traverse, spessore minimo 2,5 cm, e tavola fermapiede in legno, o infisse nel terreno saldamente, incluso montaggio e smontaggio: per il primo mese SpCat 2 - BLOCCO B Cat 1 - opere provvisionali Parapetto su vuoto tombe di famiglia | 2,00 | 3,50 | | | 7,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 7,00 | 9,13 | 63,91 |
| 36 / 36 Y0.01.005.04 5 | Nolo di protezione di ponte di facciata, in teli o rete di materia plastica, applicata su ponteggio esistente, eseguita una volta sola; compresi accessori di fissaggio, approntamento, disfacimento ed allontanamento dei materiali SpCat 2 - BLOCCO B Cat 1 - opere provvisionali Parapetto su vuoto tombe di famiglia Arrotondamento | 2,00 | 3,50 | | 1,500 | 10,50 0,50 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 11,00 | 1,90 | 20,90 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | | | | | 2'521,56 |
| | ----- ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 17'217,30 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------------|---|------------|---------------|-------|----------------|----------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 17'342,10 |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| | BLOCCO B (SpCat 2) opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 38 / 38 A2.03.010.15 0.a00 | Rimozione di solo intonaco (interno o esterno), compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo e eventuali opere provvisoriale interne fino a 3,5 metri, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero, l'eventuale ponteggio esterno e le eventuali opere di presidio: spessore fino a 4 cm - è compresa la rete nell'intonaco SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Contro Campo H Salto di quota su Blocco C Arrotondamento | | 14,00 8,50 | | 0,300 0,300 | 4,20 2,55 0,25 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 7,00 | 12,01 | 84,07 |
| 39 / 39 A2.03.010.19 0.b00 | Rimozione di gradini in pietra naturale o artificiale, comprese eventuali opere provvisoriale: per eventuale successivo recupero, compreso l'accatastamento in cantiere del materiale riutilizzabile SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili COPERTINA IN PIETRA: Perimetro Vasca | | 25,00 | | | 25,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 25,00 | 42,59 | 1'064,75 |
| 40 / 40 A2.03.015.01 5.c00 | Scavo a sezione ristretta in terreno asciutto di qualsiasi natura, a "cielo aperto", escluse la roccia, i trovanti rocciosi, i residui di muratura di volume superiore a 0,2 m3 e altre interferenze da sottoservizi, esclusa l'eventuale armatura delle pareti di scavo per cui vedi A2.3.15.25 per profondità comprese tra 0 e 1,5 metri, con miniescavatore, compresi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto entro l'area di cantiere fino alla distanza massima di 100 metri SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili N.B: NON E' PREVISTO IL CARICO A MANO DEL MATERIALE DI SCAVO IN QUANTO NON E' PREVISTO LO STOCCAGGIO IN CANTIERE MA IL CARICO DIRETTO SU AUTOMEZZO Superficie Vasca - Blocco "B" Arrotondamento | 110,00 | | | 0,250 | 27,50 0,50 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 28,00 | 25,61 | 717,08 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | | | | | 1'865,90 |
| | ----- | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 19'208,00 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------------|--|--------------------------|-------|-------|-------------------------|---------------------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 19'598,00 |
| | LAVORI A MISURA BLOCCO B (SpCat 2) opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 42 / 42 A2.03.010.12 5 | Rimozione di sottofondi in genere, compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo e eventuali opere provvisorie, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto a sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero e le eventuali opere di presidio (per ogni cm di spessore): SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Superficie Vasca - Blocco "B" | 110,00 | | | 8,000 | 880,00 | | |
| | SOMMANO m2/cm | | | | | 880,00 | 1,51 | 1'328,80 |
| 43 / 43 Z.004 vetrosina | Rimozione di strato impermeabilizzante in vetroresina esistente, compreso onere per protezione da inalazione SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Superficie Vasca - Blocco "B" Risvolti sul perimetro Arrotondamento + Risvolti Lucernari | | 45,00 | | 0,500 | 110,00 22,50 7,50 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 140,00 | 3,90 | 546,00 |
| 44 / 44 Z.005 | Oneri per la rimozione di pozzetti in cls esistenti per successiva ricostruzione SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Pozzetti scarico acque piovane | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 4,00 | 15,60 | 62,40 |
| 45 / 45 A2.03.020.01 0.b00 | Solo trasporto di materiali e materiali di risulta, già su autocarro, esclusi gli oneri di smaltimento/recupero: autocarro di portata utile maggiore di 4 t, fino alla distanza di 10 km SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Intonaco: (Mq) Terra da scavo: (Mc) Sottofondo drenante: (Mq) Impermeabilizzazione in vetro resina: (Mq) Arrotondamento + Pozzetti | 7,00 110,00 140,00 | | | 0,015 0,080 0,005 | 0,11 28,00 8,80 0,70 0,39 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 38,00 | 9,36 | 355,68 |
| 46 / 46 A2.03.020.01 5.a00 | Conferimento a siti autorizzati di materiali da scavo qualificati sottoprodotti (art. 184-bis D.Lgs. 152/06), esclusi il carico, il trasporto, la predisposizione della documentazione di legge e le eventuali analisi chimiche di laboratorio. con concentrazione delle sostanze inquinanti inferiore ai limiti di Colonna A (Tabella 1 - ALL. 5 alla Parte IV, Titolo V, del D.Lgs. 152/06) SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Terra da scavo: (Mc) | | | | | 28,00 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 28,00 | 7,75 | 217,00 |
| 47 / 47 A2.03.020.02 0.a00 | Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica di cui alla voce A2.3.20.25, esclusi il carico, il trasporto e le eventuali analisi chimiche di laboratorio: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, costituiti da macerie edili (cemento, cemento armato, mattoni, mattonelle e ceramiche) senza legno, plastica o altre impurità | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 22'107,88 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------------|---|--------------|-------|-------|----------------|-------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 22'107,88 |
| | (CER 170904 - rifiuti speciali non pericolosi) SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Intonaco: (Mc) Sottofondo Drenante: (Mq) Arrotondamento + Pozzetti | 0,11 9,20 | | | 2,400 1,600 | 0,26 14,72 0,02 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 15,00 | 7,31 | 109,65 |
| 48 / 48 A2.03.020.02 0.x00 | Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica di cui alla voce A2.3.20.25, esclusi il carico, il trasporto e le eventuali analisi chimiche di laboratorio: impermeabilizzazione in vetroresina SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Impermeabilizzazione in vetro resina: (Mq x Kg/Mq) | 140,00 | | | 2,500 | 350,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 350,00 | 0,31 | 108,50 |
| | opere da impermeabilizzatore (Cat 3) | | | | | | | |
| 49 / 49 C0.03.015.01 5.E00 | Fornitura e posa in opera di manto impermeabile a due strati di membrana prefabbricata impermeabile a base di bitumi e polimeri plastomerici BPP (UNI 8629 - 8818) applicata a fiamma, previa spalmatura di vernice primer; con giunti sovrapposti di almeno 10 cm, compreso formazione dei colli di raccordo (valutati in sviluppo di superficie), con deduzione dei vuoti superiori al m2 esclusa assistenza muraria alla posa in opera per la quale vedi A1.5.10.10.a o A2.5.10.10.a: 1) PRIMO STRATO: FIDIA POLIESTERE, membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armatura composita in "tessuto non tessuto" di poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile con flessibilità a freddo fino a -10°C; 2) SECONDO STRATO: DEFEND ANTIRADICE POLIESTERE, membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armata con "tessuto non tessuto" di poliestere da filo continuo Spunbound imputrescibile. Trattamento con additivo antiradice PREVENTOL B2 per la protezione dei giardini pensili, opere interrate, coperture sotto ghiaia. SpCat 2 - BLOCCO B Cat 3 - opere da impermeabilizzatore COMPRESI GIUNTI E SOVRAPPOSIZIONI: Superficie Vasca - Blocco "B" Risvolti sul perimetro Arrotondamento + Risvolti Lucernari | | 45,00 | | 0,500 | 110,00 22,50 7,50 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 140,00 | 23,40 | 3'276,00 |
| 50 / 50 C0.03.015.01 5.e) | Fornitura e posa in opera di manto impermeabile a uno strato di membrana prefabbricata impermeabile a base di bitumi e polimeri plastomerici BPP (UNI 8629 - 8818) applicata a fiamma, con giunti sovrapposti di almeno 10 cm, compreso formazione dei colli di raccordo (valutati in sviluppo di superficie), con deduzione dei vuoti superiori al m2 esclusa assistenza muraria alla posa in opera per la quale vedi A1.5.10.10.a o A2.5.10.10.a: membrana armata con feltro di vetro 4 mm impermeabile a ricoperta con scaglia di ardesia con supporto di non tessuto in fibra di poliestere da 3,5 mm di colore bianco SpCat 2 - BLOCCO B Cat 3 - opere da impermeabilizzatore COMPRESI GIUNTI E SOVRAPPOSIZIONI - (SU ZONA NON PROTETTA DA GHIAIETTO) Risvolti sul perimetro Arrotondamento + Risvolti Lucernari | | 45,00 | | 0,500 | 22,50 7,50 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 30,00 | 9,36 | 280,80 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 25'882,83 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 25'882,83 |
| | opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 51 / 51 A2.05.010.01 0.a00 | Assistenze murarie per l'esecuzione di manto impermeabile a più strati compresa manovalanza per il sollevamento dei materiali: ** per manto con membrane prefabbricate o teli impermeabili come ai C.3.15.5 - C.3.15.10 - C.3.15.15 SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Superficie Vasca - Blocco "B" Risvolti sul perimetro Arrotondamento + Risvolti Lucernari | | 45,00 | | 0,500 | 110,00 22,50 7,50 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 140,00 | 4,49 | 628,60 |
| | opere da impermeabilizzatore (Cat 3) | | | | | | | |
| 52 / 52 Z.006 | Fornitura e posa in opera di bocchettoni di scarico "Messicani" per ciascun pozzetto di scarico acque piovane, di qualsiasi diametro SpCat 2 - BLOCCO B Cat 3 - opere da impermeabilizzatore Pozzetti scarico acque piovane | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 4,00 | 15,60 | 62,40 |
| | opere da lattoniere-fabbro (Cat 4) | | | | | | | |
| 53 / 53 Z.007 | Fornitura e posa di gabbietta metallica parafole su ciascun bocchettone di scarico acque piovane SpCat 2 - BLOCCO B Cat 4 - opere da lattoniere-fabbro Pozzetti scarico acque piovane | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 4,00 | 15,60 | 62,40 |
| | opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 54 / 54 D0.03.010.01 0.e02 | Fornitura in opera di scossaline per falde normali di tetto, a muro, per camini, con giunti a sovrapposizione chiodati a doppia fila di rivetti di rame e saldatura a stagno o sigillatura con mastice speciale, esclusa assistenza muraria alla posa in opera per la quale vedi A1.5.15.5 o A2.5.15.5: in lamiera di rame 6/10 mm sviluppo 33 cm SpCat 2 - BLOCCO B Cat 4 - opere da lattoniere-fabbro Scossalina a protezione guaine: Verso Campo H Ovest Arrotondamento | | 14,50 | | 2,080 | 30,16 0,84 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 31,00 | 13,77 | 426,87 |
| | opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 55 / 55 A2.05.015.00 5 | ** Assistenze murarie alla posa in opera di canali, converse, scossaline, tubi pluviali aggraffati e relativi pezzi speciali, braccioli di sostegno per colonne normali, compreso nolo di ponteggio, come ai D.3.5.5 - D.3.10.5 - D.3.10.10 - D.3.10.15 SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Vedi voce precedente: 31,00 kg | | | | | 31,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 31,00 | 1,86 | 57,66 |
| 56 / 56 A2.03.050.03 5.a00 | Intonaco completo a civile per esterni su pareti verticali in piano e orizzontali compresi rinzafo sulle superfici in laterizio e le eventuali opere provvisorie interne fino a 3,5 metri, escluso l'eventuale ponteggio esterno (misurazione: deduzione dei vuoti per la sola | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 27'120,76 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|--|--|------------|---------------|-------|----------------|----------------------|----------|-----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE | |
| | R I P O R T O | | | | | | | 27'120,76 | |
| | <p>quantità eccedente i 2,00 m2): con rustico in malta bastarda ed arriciatura in stabilitura di calce idrata. Eè compreso l'onere per inserimento di rete zincata ø 2 mm</p> <p>SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili</p> <p>RIPRISTINO INTONACO: Contro Campo H Salto di quota su Blocco C Arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p> | | 14,00 8,50 | | 0,300 0,300 | 4,20 2,55 0,25 | 7,00 | 25,90 | 181,30 |
| | opere da impermeabilizzatore (Cat 3) | | | | | | | | |
| 57 / 57 Z.008 | <p>Fornitura e posa in opera di pannello drenante tipo TENAX DPI costituito dalla combinazione di una membrana cuspidata drenante e di un geotessile</p> <p>SpCat 2 - BLOCCO B Cat 3 - opere da impermeabilizzatore Superficie Vasca - Blocco "B": (Mq)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p> | | | | | 110,00 | 110,00 | 11,70 | 1'287,00 |
| | opere edili (Cat 2) | | | | | | | | |
| 58 / 58 A2.03.070.01 0.1) mod | <p>Fornitura e posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato per scarico acque piovane, tipo a sezione quadrata, escluso scavo e reinterro ma compreso collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso, calcestruzzo di sottofondo ed accessori vari: tipo con fondo, dimensioni interne fino a 40x40x40 cm: il prezzo comprende l'onere per il modellamento del pozzetto alle esigenze di drenaggio della pavimentazione (formazione di finestre, fornitura e posa di TNT ecc.)</p> <p>SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Pozzetti scarichi acque piovane</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 4,00 | 4,00 | 37,44 | 149,76 |
| 59 / 59 A2.03.070.02 0.a00 | <p>Fornitura e posa in opera di chiusini e caditoie in cemento prefabbricati del per pozzetti scarico acque piovane e ispezioni fognature (dimensioni esterne): chiusini e/o caditoie da 30x30 a 50x50 cm, tipo pedonale</p> <p>SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Pozzetti scarico acque piovane</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 4,00 | 4,00 | 40,21 | 160,84 |
| 60 / 60 A1.02.005.03 5.b00 | <p>Ghiaia: ghiaietto selezionato (peso medio al m3 = 1.600 kg)</p> <p>SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Ghiaietto scelto pezzatura 2/4 cm, da sottoporre all'approvazione della dd.II. - (Sp. Medio 7,5 cm) *(par.ug.=110*,075) Arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO t</p> | 8,25 | | | 1,600 | 13,20 0,80 | 14,00 | 14,87 | 208,18 |
| 61 / 61 Z.009 | <p>Trasporto, scarico, movimentazione entro l'area di cantiere e spandimento di ghiaietto selezionato: con qualsiasi mezzo e/o a mano (ATT.NE: LE LAVORAZIONI DI CUI SOPRA SARANNO DA SVOLGERSI ESCLUSIVAMENTE CON MEZZI IDONEI - VIETATO IL TRANSITO SULLA NUOVA IMPERMEABILIZZAZIONE CON MEZZI CINGOLATI)</p> <p>SpCat 2 - BLOCCO B</p> | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | | 29'107,84 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|---------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 30'133,90 |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| | BLOCCO B (SpCat 2) opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 63 / 63 E0.03.010.03 1 | Copertina di muri o parapetti in ceppo di grè delle stesse dimensioni di quelle esistenti esclusa la posa in opera per la quale vedi A1.4.10.80, comprensiva di n. 2 gocciolatoi, n.2 listelli riportati in pvc, di fresata di aggrappo centrale, levigatura, lavorazione delle coste, fori e zanche, nulla escluso SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Lunghezza Copertina = 25,00 ml (consideta la sostituzione del 50%) *(lung.=25*,5) | | 12,50 | | | 12,50 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 12,50 | 39,00 | 487,50 |
| 64 / 64 A2.04.010.08 1 | Solo posa in opera di copertine in pietra naturale per muri e parapetti comprensiva di rete metallica nel letto di malta di appoggio SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Copertina ceppo di grè: (ml) | | 25,00 | | | 25,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 25,00 | 47,68 | 1'192,00 |
| 65 / 65 A2.01.005.02 0 | Operaio qualificato (2°livello) SpCat 2 - BLOCCO B Cat 2 - opere edili Ore in economia per lavorazioni varie ed eventuali | | | | | 15,00 | | |
| | SOMMANO h | | | | | 15,00 | 28,09 | 421,35 |
| | BLOCCO C (SpCat 3) opere provvisionali (Cat 1) | | | | | | | |
| 66 / 66 Y0.01.005.03 5.a00 | Nolo di ponteggio tubolare a telai in opera (compreso il trasporto, montaggio, smontaggio) completo di piani di lavoro, misurato in proiezione verticale (massima altezza riferito al perimetro esterno, esclusi i teli di protezione e mantovane), esclusi gli oneri per il PIMUS e per l'eventuale progettazione, escluse le sovrapposizioni d'angolo da contabilizzare una volta sola: il primo mese o frazione SpCat 3 - BLOCCO C Cat 1 - opere provvisionali Ponteggio su campo H ovest (sopraelevato) Arrotondamento | | 3,60 | | 3,500 | 12,60 2,40 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 15,00 | 11,68 | 175,20 |
| 67 / 67 Y0.01.005.04 5 | Nolo di protezione di ponte di facciata, in teli o rete di materia plastica, applicata su ponteggio esistente, eseguita una volta sola; compresi accessori di fissaggio, approntamento, disfacimento ed allontanamento dei materiali SpCat 3 - BLOCCO C Cat 1 - opere provvisionali Ponteggio su campo H ovest (sopraelevato) Arrotondamento | | 3,60 | | 3,500 | 12,60 2,40 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 15,00 | 1,90 | 28,50 |
| | opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 68 / 68 A2.03.010.18 | Rimozione di serramenti in legno o ferro, barriere, inferriate, parapetti, cancelli (misura minima 2,00 m2), comprese eventuali opere | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 32'438,45 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------------|---|------------|--------------|-------|----------------|----------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 32'438,45 |
| 0.b00 | provvisoriale interne fino a 3,5 metri, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero, l'eventuale ponteggio esterno e le eventuali opere di presidio: per eventuale successivo recupero, compreso l'accatastamento in cantiere del materiale riutilizzabile SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Ringhiera verso Campo H ovest (sopraelevato) Arrotondamento | | 2,50 | | 1,100 | 2,75 0,25 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 3,00 | 17,90 | 53,70 |
| 69 / 69 A2.03.010.17 5 | Rimozione di lattonerie varie (converse, canali, scossaline, tubi), compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo e eventuali opere provvisoriale interne fino a 3,5 metri, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero, l'eventuale ponteggio esterno e le eventuali opere di presidio (COMPRESIVO DI DEPOSITO PER SUCCESSIVO RIPOSIZIONAMENTO) SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Scossalina verso Campo H ovest (sopraelevato) | | 10,00 | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 10,00 | 1,97 | 19,70 |
| 70 / 70 A2.03.010.15 0.a00 | Rimozione di solo intonaco (interno o esterno), compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo e eventuali opere provvisoriale interne fino a 3,5 metri, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero, l'eventuale ponteggio esterno e le eventuali opere di presidio: spessore fino a 4 cm - è compresa la rete nell'intonaco SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Contro Campo H Salto di quota zona ossari Arrotondamento | | 7,00 5,00 | | 0,300 0,300 | 2,10 1,50 0,40 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 4,00 | 12,01 | 48,04 |
| 71 / 71 A2.03.010.19 0.b00 | Rimozione di gradini in pietra naturale o artificiale, comprese eventuali opere provvisoriale; per eventuale successivo recupero, compreso l'accatastamento in cantiere del materiale riutilizzabile SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili COPERTINA IN PIETRA: Perimetro Vasca | | 45,00 | | | 45,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 45,00 | 42,59 | 1'916,55 |
| 72 / 72 A2.03.015.01 5.c00 | Scavo a sezione ristretta in terreno asciutto di qualsiasi natura, a "cielo aperto", escluse la roccia, i trovanti rocciosi, i residui di muratura di volume superiore a 0,2 m3 e altre interferenze da sottoservizi, esclusa l'eventuale armatura delle pareti di scavo per cui vedi A2.3.15.25 per profondità comprese tra 0 e 1,5 metri, con miniescavatore, compresi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto entro l'area di cantiere fino alla distanza massima di 100 metri SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili N.B: NON E' PREVISTO IL CARICO A MANO DEL MATERIALE DI SCAVO IN QUANTO NON E' PREVISTO LO STOCCAGGIO IN CANTIERE MA IL CARICO DIRETTO SU AUTOMEZZO Superficie Vasca - Blocco "C" | 80,00 | | | 0,250 | 20,00 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 20,00 | 25,61 | 512,20 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'988,64 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 35'378,64 |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| | BLOCCO C (SpCat 3) opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 74 / 74 A2.03.010.12 5 | Rimozione di sottofondi in genere, compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo e eventuali opere provvisorie, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto a sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero e le eventuali opere di presidio (per ogni cm di spessore): SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Superficie Vasca - Blocco "C" | 80,00 | | | 8,000 | 640,00 | | |
| | SOMMANO m2/cm | | | | | 640,00 | 1,51 | 966,40 |
| 75 / 75 Z.004 vetroresina | Rimozione di strato impermeabilizzante in vetroresina esistente, compreso onere per protezione da inalazione SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Superficie Vasca - Blocco "C" Risvolti sul perimetro Arrotondamento | | 45,00 | | 0,500 | 80,00 22,50 2,50 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 105,00 | 3,90 | 409,50 |
| 76 / 76 Z.005 | Oneri per la rimozione di pozzetti in cls esistenti per successiva ricostruzione SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Pozzetti scarico acque piovane | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 4,00 | 15,60 | 62,40 |
| 77 / 77 A2.03.020.01 0.b00 | Solo trasporto di materiali e materiali di risulta, già su autocarro, esclusi gli oneri di smaltimento/recupero: autocarro di portata utile maggiore di 4 t, fino alla distanza di 10 km SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Intonaco: (Mq) Terra da scavo: (Mc) Sottofondo drenante: (Mq) Impermeabilizzazione in vetro resina: (Mq) Arrotondamento + Pozzetti | 4,00 | | | 0,015 | 0,06 20,00 | | |
| | | 80,00 | | | 0,080 | 6,40 | | |
| | | 105,00 | | | 0,005 | 0,53 1,01 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 28,00 | 9,36 | 262,08 |
| 78 / 78 A2.03.020.01 5.a00 | Conferimento a siti autorizzati di materiali da scavo qualificati sottoprodotti (art. 184-bis D.Lgs. 152/06), esclusi il carico, il trasporto, la predisposizione della documentazione di legge e le eventuali analisi chimiche di laboratorio. con concentrazione delle sostanze inquinanti inferiore ai limiti di Colonna A (Tabella 1 - ALL. 5 alla Parte IV, Titolo V, del D.Lgs. 152/06) SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Terra da scavo: (Mc) | | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 20,00 | 7,75 | 155,00 |
| 79 / 79 A2.03.020.02 0.a00 | Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica di cui alla voce A2.3.20.25, esclusi il carico, il trasporto e le eventuali analisi chimiche di laboratorio: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, costituiti da macerie edili (cemento, cemento armato, mattoni, mattonelle e ceramiche) senza legno, plastica o altre impurità | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 37'234,02 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------------|--|--------------|-------|-------|----------------|------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 37'234,02 |
| | (CER 170904 - rifiuti speciali non pericolosi) SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Intonaco: (Mc) Sottofondo Drenante: (Mq) Arrotondamento + Pozzetti | 0,06 6,40 | | | 2,400 1,600 | 0,14 10,24 0,62 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 11,00 | 7,31 | 80,41 |
| 80 / 80 A2.03.020.02 0.x00 | Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica di cui alla voce A2.3.20.25, esclusi il carico, il trasporto e le eventuali analisi chimiche di laboratorio: impermeabilizzazione in vetroresina SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Impermeabilizzazione in vetro resina: (Mq x Kg/Mq) Arrotondamento | 105,00 | | | 2,500 | 262,50 7,50 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 270,00 | 0,31 | 83,70 |
| | opere da impermeabilizzatore (Cat 3) | | | | | | | |
| 81 / 81 C0.03.015.01 5.E00 | Fornitura e posa in opera di manto impermeabile a due strati di membrana prefabbricata impermeabile a base di bitumi e polimeri plastomerici BPP (UNI 8629 - 8818) applicata a fiamma, previa spalmatura di vernice primer; con giunti sovrapposti di almeno 10 cm, compreso formazione dei colli di raccordo (valutati in sviluppo di superficie), con deduzione dei vuoti superiori al m2 esclusa assistenza muraria alla posa in opera per la quale vedi A1.5.10.10.a o A2.5.10.10.a: 1) PRIMO STRATO: FIDIA POLIESTERE, membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armatura composita in "tessuto non tessuto" di poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile con flessibilità a freddo fino a -10°C; 2) SECONDO STRATO: DEFEND ANTIRADICE POLIESTERE, membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armata con "tessuto non tessuto" di poliestere da filo continuo Spunbound imputrescibile. Trattamento con additivo antiradice PREVENTOL B2 per la protezione dei giardini pensili, opere interrate, coperture sotto ghiaia. SpCat 3 - BLOCCO C Cat 3 - opere da impermeabilizzatore COMPRESI GIUNTI E SOVRAPPOSIZIONI: Superficie Vasca - Blocco "C" Risvolti sul perimetro Arrotondamento | | 45,00 | | 0,500 | 80,00 22,50 2,50 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 105,00 | 23,40 | 2'457,00 |
| 82 / 82 C0.03.015.01 5.e) | Fornitura e posa in opera di manto impermeabile a uno strato di membrana prefabbricata impermeabile a base di bitumi e polimeri plastomerici BPP (UNI 8629 - 8818) applicata a fiamma, con giunti sovrapposti di almeno 10 cm, compreso formazione dei colli di raccordo (valutati in sviluppo di superficie), con deduzione dei vuoti superiori al m2 esclusa assistenza muraria alla posa in opera per la quale vedi A1.5.10.10.a o A2.5.10.10.a: membrana armata con feltro di vetro 4 mm impermeabile a ricoperta con scaglia di ardesia con supporto di non tessuto in fibra di poliestere da 3,5 mm di colore bianco SpCat 3 - BLOCCO C Cat 3 - opere da impermeabilizzatore COMPRESI GIUNTI E SOVRAPPOSIZIONI - (SU ZONA NON PROTETTA DA GHIAIETTO) Risvolti sul perimetro Arrotondamento | | 45,00 | | 0,500 | 22,50 2,50 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 25,00 | 9,36 | 234,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 40'089,13 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 40'089,13 |
| | opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 83 / 83 A2.05.010.01 0.a00 | Assistenze murarie per l'esecuzione di manto impermeabile a più strati compresa manovalanza per il sollevamento dei materiali: ** per manto con membrane prefabbricate o teli impermeabili come ai C.3.15.5 - C.3.15.10 - C.3.15.15 SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Superficie Vasca - Blocco "C" Risvolti sul perimetro Arrotondamento | | 45,00 | | 0,500 | 80,00 22,50 2,50 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 105,00 | 4,49 | 471,45 |
| | opere da impermeabilizzatore (Cat 3) | | | | | | | |
| 84 / 84 Z.006 | Fornitura e posa in opera di bocchettoni di scarico "Messicani" per ciascun pozzetto di scarico acque piovane, di qualsiasi diametro SpCat 3 - BLOCCO C Cat 3 - opere da impermeabilizzatore Pozzetti scarico acque piovane | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 4,00 | 15,60 | 62,40 |
| | opere da lattoniere-fabbro (Cat 4) | | | | | | | |
| 85 / 85 Z.007 | Fornitura e posa di gabbiotta metallica parafoglie su ciascun bocchettone di scarico acque piovane SpCat 3 - BLOCCO C Cat 4 - opere da lattoniere-fabbro Pozzetti scarico acque piovane | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 4,00 | 15,60 | 62,40 |
| 86 / 86 A2.04.025.01 0 | Posa in opera di inferriate (peso minimo 20 kg) come al M.3.25.5 SpCat 3 - BLOCCO C Cat 4 - opere da lattoniere-fabbro Ringhiera verso Campo H ovest (sopraelevato): 3,00 mq x 20 kg/mq | 3,00 | | | 20,000 | 60,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 60,00 | 2,04 | 122,40 |
| 87 / 87 D0.03.010.e0 2 | Solo posa in opera di scossaline per falde normali di tetto, a muro, per camini, con giunti a sovrapposizione chiodati a doppia fila di rivetti di rame e saldatura a stagno o sigillatura con mastice speciale, esclusa assistenza muraria alla posa in opera per la quale vedi A1.5.15.5 o A2.5.15.5: in lamiera di rame 6/10 mm sviluppo 33 cm (SCOSSALINA PRECEDENTE DI RECUPERO) SpCat 3 - BLOCCO C Cat 4 - opere da lattoniere-fabbro Scossalina a protezione guaine: Verso Campo H ovest (Sopraelevato) Arrotondamento | | 10,00 | | 2,080 | 20,80 0,20 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 21,00 | 13,77 | 289,17 |
| | opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 88 / 88 A2.05.015.00 5 | ** Assistenze murarie alla posa in opera di canali, converse, scossaline, tubi pluviali aggraffati e relativi pezzi speciali, braccioli di sostegno per colonne normali, compreso nolo di ponteggio, come ai D.3.5.5 - D.3.10.5 - D.3.10.10 - D.3.10.15 SpCat 3 - BLOCCO C | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 41'096,95 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--|--|------------|--------------|-------|----------------|----------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 41'096,95 |
| | Cat 2 - opere edili Vedi voce precedente: 21,00 kg | | | | | 21,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 21,00 | 1,86 | 39,06 |
| 89 / 89 A2.03.050.03 5.a00 | Intonaco completo a civile per esterni su pareti verticali in piano e orizzontali compresi rinzaffo sulle superfici in laterizio e le eventuali opere provvisorie interne fino a 3,5 metri, escluso l'eventuale ponteggio esterno (misurazione: deduzione dei vuoti per la sola quantità eccedente i 2,00 m2); con rustico in malta bastarda ed arricciatura in stabilitura di calce idrata. E' compreso l'onere per inserimento di rete zincata ø 2 mm SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Contro Campo H Salto di quota zona ossari Arrotondamento | | 7,00 5,00 | | 0,300 0,300 | 2,10 1,50 0,40 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 4,00 | 25,90 | 103,60 |
| | opere da impermeabilizzatore (Cat 3) | | | | | | | |
| 90 / 90 Z.008 | Fornitura e posa in opera di pannello drenante tipo TENAX DP1 costituito dalla combinazione di una membrana cuspidata drenante e di un geotessile SpCat 3 - BLOCCO C Cat 3 - opere da impermeabilizzatore Superficie Vasca - Blocco "C": (Mq) | | | | | 80,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 80,00 | 11,70 | 936,00 |
| | opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 91 / 91 A2.03.070.01 0.1) mod | Fornitura e posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato per scarico acque piovane, tipo a sezione quadrata, escluso scavo e reinterro ma compreso collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso, calcestruzzo di sottofondo ed accessori vari: tipo con fondo, dimensioni interne fino a 40x40x40 cm: il prezzo comprende l'onere per il modellamento del pozzetto alle esigenze di drenaggio della pavimentazione (formazione di finestre, fornitura e posa di TNT ecc.) SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Pozzetti scarichi acque piovane | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 37,44 | 149,76 |
| 92 / 92 A2.03.070.02 0.a00 | Fornitura e posa in opera di chiusini e caditoie in cemento prefabbricati del per pozzetti scarico acque piovane e ispezioni fognature (dimensioni esterne): chiusini e/o caditoie da 30x30 a 50x50 cm, tipo pedonale SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Pozzetti scarico acque piovane | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 4,00 | 40,21 | 160,84 |
| 93 / 93 A1.02.005.03 5.b00 | Ghiaia: ghiaietto selezionato (peso medio al m3 = 1.600 kg) SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Ghiaietto scelto pezzatura 2/4 cm, da sottoporre all'approvazione della dd.ll. - (Sp. Medio 7,5 cm) *(par.ug.=80*.075) Arrotondamento | 6,00 | | | 1,600 | 9,60 0,40 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 10,00 | 14,87 | 148,70 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 42'634,91 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|---------------|-------|--------|---------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 42'634,91 |
| 94 / 94 Z.009 | Trasporto, scarico, movimentazione entro l'area di cantiere e spandimento di ghiaietto selezionato: con qualsiasi mezzo e/o a mano (ATT.NE: LE LAVORAZIONI DI CUI SOPRA SARANNO DA SVOLGERSI ESCLUSIVAMENTE CON MEZZI IDONEI - VIETATO IL TRANSITO SULLA NUOVA IMPERMEABILIZZAZIONE CON MEZZI CINGOLATI) SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Ghiaietto scelto pezzatura 2/4 cm, da sottoporre all'approvazione della dd.II. - (Sp. Medio 7,5 cm) | 80,00 | | | 0,075 | 6,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 6,00 | 39,00 | 234,00 |
| 95 / 95 E0.03.010.03 1 | Copertina di muri o parapetti in ceppo di grè delle stesse dimensioni di quelle esistenti esclusa la posa in opera per la quale vedi A1.4.10.80, comprensiva di n. 2 gocciolatoi, n.2 listelli riportati in pvc, di fresata di aggrappo centrale, levigatura, lavorazione delle coste, fori e zanche, nulla escluso SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Lunghezza Copertina = 45,00 ml (consideta la sostituzione del 50%) *(lung.=45*,5) Nuova Copertina verso Campo H ovest (sopraelevato) | | 22,50 5,00 | | | 22,50 5,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 27,50 | 39,00 | 1'072,50 |
| 96 / 96 A2.04.010.08 1 | Solo posa in opera di copertine in pietra naturale per muri e parapetti comprensiva di rete metallica nel letto di malta di appoggio SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Copertina ceppo di grè: (ml) | | 50,00 | | | 50,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 50,00 | 47,68 | 2'384,00 |
| 97 / 97 A2.01.005.02 0 | Operaio qualificato (2°livello) SpCat 3 - BLOCCO C Cat 2 - opere edili Ore in economia per lavorazioni varie ed eventuali | | | | | 15,00 | | |
| | SOMMANO h | | | | | 15,00 | 28,09 | 421,35 |
| | OPERE DA IMBIANCHINO BLOCCHI A,B,C (SpCat 5) opere da imbianchino (Cat 5) | | | | | | | |
| 98 / 98 Z.013 pareti esterne | Ritinteggio pareti esterne, valutazione vuoto per pieno come segue: - Copertura con teli di pavimenti; - scrostatura e raschiatura di pittura non aderente; - Stuccatura di fessure, fori, livellamento di parti sporgenti ecc.; - applicazione di fissativo isolante; - tinteggiatura con pittura silossanica a 2 mani, colori a tinte tenui; - pulizia a lavori ultimati. SpCat 5 - OPERE DA IMBIANCHINO BLOCCHI A,B,C Cat 5 - opere da imbianchino Opere da Tinteggiatore | | | | | 80,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 80,00 | 10,92 | 873,60 |
| 99 / 99 Z.013 pareti loculi | Ritinteggio pareti loculi interne, valutazione vuoto per pieno come segue: - Copertura con teli di loculi e pavimenti; - scrostatura e raschiatura di pittura non aderente; - Stuccatura di fessure, fori, livellamento di parti sporgenti ecc.; - applicazione di fissativo isolante; | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 47'620,36 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 47'620,36 |
| | - tinteggiatura con pittura traspirante idrorepellente a 2 mani, colori a tinte tenui; - pulizia a lavori ultimati. SpCat 5 - OPERE DA IMBIANCHINO BLOCCHI A,B,C Cat 5 - opere da imbianchino Opere da tinteggiatore | | | | | 400,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 400,00 | 7,80 | 3'120,00 |
| 100 / 100 Z.013 soffitti | Ritinteggio soffitti loculi, valutazione vuoto per pieno come segue: - Copertura con teli di loculi e pavimenti; - scrostatura e raschiatura di pittura non aderente; - Stuccatura di fessure, fori, livellamento di parti sporgenti ecc.; - applicazioni di fissativo isolante; - tinteggiatura con pittura traspirante idrorepellente a 2 mani, colori a tinte tenui; - pulizia a lavori ultimati. SpCat 5 - OPERE DA IMBIANCHINO BLOCCHI A,B,C Cat 5 - opere da imbianchino Opere da Tinteggiatore | | | | | 170,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 170,00 | 10,14 | 1'723,80 |
| | RIPARAZIONE SCARICO CAMPO D NORD (SpCat 4) opere edili (Cat 2) | | | | | | | |
| 101 / 101 A2.03.010.12 0.a00 | Rimozione di pavimenti interni, escluso il sottofondo, compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo e eventuali opere provvisoriale, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero: in marmo e marmette, legno e ceramica SpCat 4 - RIPARAZIONE SCARICO CAMPO D NORD Cat 2 - opere edili Rimozione scivolo Campo D Nord: (Mq) | | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 20,00 | 13,26 | 265,20 |
| 102 / 102 A2.03.070.03 5.b00 | Fornitura e posa in opera di canalette in cemento prefabbricato per raccolta acque pluviali con griglia in ferro zincato normale canaletta normale da cm 23x12hx100 luce, diametro 10 cm con griglia SpCat 4 - RIPARAZIONE SCARICO CAMPO D NORD Cat 2 - opere edili Per raccolta acqua proveniente da zona ossari | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 49,50 | 495,00 |
| 103 / 103 A2.03.020.01 0.b00 | Solo trasporto di materiali e materiali di risulta, già su autocarro, esclusi gli oneri di smaltimento/recupero: autocarro di portata utile maggiore di 4 t, fino alla distanza di 10 km SpCat 4 - RIPARAZIONE SCARICO CAMPO D NORD Cat 2 - opere edili Scivolo campo D nord: (Mq) Arrotondamento | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO m3 | 20,00 | | | 0,150 | 0,50 | | |
| | | | | | | 3,50 | 9,36 | 32,76 |
| 104 / 104 A2.03.020.02 0.a00 | Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica di cui alla voce A2.3.20.25, esclusi il carico, il trasporto e le eventuali analisi chimiche di laboratorio: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, costituiti da macerie edili (cemento, cemento armato, mattoni, mattonelle e ceramiche) senza legno, plastica o altre impurità (CER 170904 - rifiuti speciali non pericolosi) SpCat 4 - RIPARAZIONE SCARICO CAMPO D NORD Cat 2 - opere edili | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 53'257,12 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI | |
|--|---|------------------|------------------|
| | | TOTALE | incid. % |
| RIPORTO | | | |
| <u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u> | | | |
| M | LAVORI A MISURA euro | 53'630,20 | 95,768-(100,000) |
| M:001 | BLOCCO A euro | 16'342,56 | 29,183-(30,473) |
| M:001.001 | opere provvisionali euro | 1'646,23 | 2,940-(3,070) |
| M:001.002 | opere edili euro | 9'254,78 | 16,526-(17,257) |
| M:001.003 | opere da impermeabilizzatore euro | 5'034,90 | 8,991-(9,388) |
| M:001.004 | opere da lattoniere-fabbro euro | 406,65 | 0,726-(0,758) |
| M:002 | BLOCCO B euro | 13'912,40 | 24,844-(25,941) |
| M:002.001 | opere provvisionali euro | 84,81 | 0,151-(0,158) |
| M:002.002 | opere edili euro | 8'432,12 | 15,057-(15,723) |
| M:002.003 | opere da impermeabilizzatore euro | 4'906,20 | 8,761-(9,148) |
| M:002.004 | opere da lattoniere-fabbro euro | 489,27 | 0,874-(0,912) |
| M:003 | BLOCCO C euro | 14'122,01 | 25,218-(26,332) |
| M:003.001 | opere provvisionali euro | 203,70 | 0,364-(0,380) |
| M:003.002 | opere edili euro | 9'754,94 | 17,420-(18,189) |
| M:003.003 | opere da impermeabilizzatore euro | 3'689,40 | 6,588-(6,879) |
| M:003.004 | opere da lattoniere-fabbro euro | 473,97 | 0,846-(0,884) |
| M:004 | RIPARAZIONE SCARICO CAMPO D NORD euro | 3'535,83 | 6,314-(6,593) |
| M:004.002 | opere edili euro | 3'535,83 | 6,314-(6,593) |
| M:005 | OPERE DA IMBIANCHINO BLOCCHI A,B,C euro | 5'717,40 | 10,210-(10,661) |
| M:005.005 | opere da imbianchino euro | 5'717,40 | 10,210-(10,661) |
| C | LAVORI A CORPO euro | 2'369,79 | 4,232-(100,000) |
| C:001 | BLOCCO A euro | 789,93 | 1,411-(33,333) |
| C:001.002 | opere edili euro | 452,40 | 0,808-(19,090) |
| C:001.004 | opere da lattoniere-fabbro euro | 337,53 | 0,603-(14,243) |
| C:002 | BLOCCO B euro | 1'189,86 | 2,125-(50,210) |
| C:002.002 | opere edili euro | 514,80 | 0,919-(21,723) |
| C:002.004 | opere da lattoniere-fabbro euro | 675,06 | 1,205-(28,486) |
| C:003 | BLOCCO C euro | 390,00 | 0,696-(16,457) |
| C:003.002 | opere edili euro | 390,00 | 0,696-(16,457) |
| TOTALE euro | | 56.000,00 | 100,000 |
| Lovere, 24/10/2016 <p style="text-align: center;">Il Tecnico Geom. Michele Surini</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico Geom. Michele Surini</p> <p style="text-align: center;">----- ----- ----- ----- ----- -----</p> | | | |
| A RIPORTARE | | | |