

COMUNE DI SANT'AGATA DI PUGLIA

(PROVINCIA DI FOGGIA)



Piazza XX Settembre – cap 71028
Tel 0881/984007 – Fax 0881/984084
www.comune.santagatadipuglia.fg.it –
e-mail: gab@santagatadip.it
Castello Imperiale – Tel 0881/984327



P.O. FESR 2007/2013 – ASSE II – LINEA DI INTERVENTO 2.3 – AZIONE 2.3.5 – D.G.R. N.
1777 DEL 02/08/2011

**“INTERVENTO DI AREA VASTA MONTI DAUNI”
COMUNE DI SANT’AGATA DI PUGLIA**

**“LAVORI DI CONSOLIDAMENTO
VIALE DELL’INCORONATA E
VIALE XXIV MAGGIO”**

PROGETTO ESECUTIVO

| | |
|----------------------------------|----------------|
| IMPORTO LAVORI | € 710.000,00 |
| SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE | € 400.000,00 |
| IMPORTO TOTALE PROGETTO | € 1.110.000,00 |

2) - ELENCO PREZZI UNITARI

(ART. 43 del D.P.R. N. 554/1999 – ART. 41 del D.P.R. N. 207/2010)

SANT'AGATA DI P., LI

PROGETTAZIONE:

DR. ING. LUIGI ZINGARIELLO

DR. ING. MARIA CLAUDIA ZINGARIELLO

DR. ING. GIOVANNI ZELANO

ELENCO PREZZI UNITARI

| | |
|---|----------------------------|
| <p>Art. E1 - Apprestamento di cantiere. a corpo euro duemilacinquecento/00 2.500,00</p> | <p>a corpo €</p> |
| <p>Art. Inf 01.21 - Rimozione di pavimentazione stradale di qualunque tipo, spessore e specie (selciato, mattonelle di asfalto, pietrini di cemento, ecc.), compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento, eseguita a qualsiasi piano, con qualunque mezzo, anche a mano, e/o con l'ausilio di martello demolitore elettro-pneumatico. Incluso il trasporto sino al sito di carico per una distanza fino a m 50, incluso il trasporto a rifiuto con qualsiasi mezzo ed a qualunque distanza, e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Rimozione senza recupero. Al metro quadro euro sei/86</p> | <p>€/mq. 6,86</p> |
| <p>Art. Inf 01.24 - Rimozione di pavimentazione stradale di qualunque tipo, spessore e specie (selciato, mattonelle di asfalto, pietrini di cemento, ecc.), compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento, eseguita a qualsiasi piano, con qualunque mezzo, anche a mano, e/o con l'ausilio di martello demolitore elettro-pneumatico. Incluso il trasporto sino al sito di carico per una distanza fino a m 50, incluso il trasporto a rifiuto con qualsiasi mezzo ed a qualunque distanza, e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Rimozione senza recupero. Al metro quadro euro dodici/00</p> | <p>€/mq. 12,00</p> |
| <p>Art. Inf 01.25 - Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero. Compreso trasporto a rifiuto a discarica autorizzata con qualsiasi mezzo ed a qualsiasi distanza, compreso oneri della discarica. Al metro lineare euro uno/90</p> | <p>€/ml. 1,90</p> |
| <p>Art. Inf 01.22 - Demolizione di fondazione stradale, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 1500 m. Al metro cubo euro cinque/69</p> | <p>€/mc. 5,69</p> |
| <p>Art. E 02.04a - Demolizione totale o parziale di conglomerati cementizi di qualunque tipo, effettuata con mezzi meccanici, martelli demolitori, ecc., in qualsiasi condizione, altezza o profondità, compreso l'onere per il calo o l'innalzamento dei materiali di risulta con successivo carico su automezzo, tagli anche a fiamma ossidrica dei ferri, cernita dei materiali, accatastamenti, stuoie e lamiera per ripari, segnalazione diurna e notturna, recinzioni etc. e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte: valutato per la cubatura effettiva delle parti demolite eseguito l'uso di mezzi meccanici. Al metro cubo euro centocinquanta/00</p> | <p>€/mc. 150,00</p> |
| <p>Art. E 01.01 - Scavo a sezione ampia per sbancamento o sterro, compreso lo sradicamento di ceppaie, la regolarizzazione e profilatura di pareti, scarpate e cigli, lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, il tiro in alto ed il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accatastamento in appositi siti indicati dalla D.LL. nell'ambito del cantiere e fino ad una distanza di mt. 200,00, per qualunque altezza o profondità dal piano di campagna, eseguito con mezzi meccanici comunque attrezzati, in materie di qualsiasi natura e consistenza, rocce sciolte, escluse quelle da piccone sia asciutte che bagnate, compreso i trovanti di volume inferiore a 0,30 mc., compreso sbatacchiatura a mezza cassa con ogni fornitura di legname, chioderia, ferratura, sfrido, ogni spesa per la lavorazione ed ogni altro onere necessario per dare l'opera completa e dimensionata alle spinte da assorbire, compreso altresì il disarmo e recupero del materiale che resta di proprietà dell'impresa.</p> | |
| <p>E 01.01a - In rocce sciolte Al metro cubo euro sette/70</p> | <p>€/mc. 7,70</p> |

| | |
|---|--------------------|
| E 01.01b - In conglomerati rocciosi, puddinghe, ecc. Al metro cubo euro nove/50 | €mc. 9,50 |
| Art. | |
| E 01.02 - Scavo a sezione ristretta e obbligata, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato nell'ambito del cantiere. Compreso lo sradicamento di ceppaie, la regolarizzazione e profilatura di pareti, scarpate e cigli, lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, il tiro in alto ed il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accatastamento in appositi siti indicati della D.LL. nell'ambito del cantiere e fino ad una distanza di mt. 200,00, per qualunque altezza o profondità dal piano di campagna, eseguito con mezzi meccanici comunque attrezzati, in materie di qualsiasi natura e consistenza, in rocce sciolte, escluse quelle da piccone sia asciutte che bagnate, compreso i trovanti di volume inferiore a 0,30 mc., compreso sbatacchiatura a cassa intera con ogni fornitura di legname, chioderia, ferratura, sfrido, ogni spesa per la lavorazione ed ogni altro onere necessario per dare l'opera completa e dimensionata alle spinte da assorbire, compreso altresì il disarmo e recupero del materiale che resta di proprietà dell'impresa. | |
| E 01.02a - In rocce sciolte Al metro cubo euro otto/70 | €mc. 8,70 |
| E 01.02b - In conglomerati rocciosi, puddinghe, ecc. Al metro cubo euro tredici/30 | €mc. 13,30 |
| Art. | |
| Inf 02 06.10/11 - Abbattimento di alberi adulti. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi meccanici necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere di smaltimento e la rimozione del ceppo. | |
| Art. | |
| Inf 02 06.10a - per piante di altezza fino a mt. 6,00 a chioma espansa Cad. euro sessantadue/00 | €mc. 62,00 |
| Art. | |
| Inf 02 06.10b - per piante di altezza da mt. 6,00 a mt. 12,00, a chioma espansa Cad. euro centotrentacinque/50 | €mc. 135,50 |
| Art. | |
| Inf 02 06.11a - per piante di altezza fino a mt. 6,00 a chioma piramidale Cad. euro quarantaquattro/40 | €mc. 44,40 |
| Art. | |
| Inf 02 06.11b - per piante di altezza da mt. 6,00 a mt. 12,00 a chioma piramidale Cad. euro ottantadue/00 | €mc. 82,00 |
| Art. | |
| A 21.03.1 - Preparazione di parete rocciosa parzialmente ricoperta di vegetazione spontanea, resa fatiscente da radici, infiltrazioni ed altro, fessurata e con elementi distaccati e pericolanti, eseguita mediante diserbo, estirpazione delle radici, scarnitura profonda delle connessure a punta di scalpello, raschiatura e pulizia delle fessure, asportazione di elementi e massi in precario equilibrio, compreso il trasporto dei materiali di rifiuto all'interno del cantiere e successivo riempimento delle connessure con malta cementizia sino alla loro completa sigillatura. Da applicarsi all'intera superficie della parete da consolidare. Compreso trasporto e conferimento a rifiuto a discarica autorizzata con qualunque mezzo ed a qualsiasi distanza. Compreso oneri per discarica. Al metro quadro euro quindici/09 | €mc. 15,09 |
| Art. | |
| B 1.04.28.a - Rivestimento di pareti eseguito a qualsiasi altezza mediante copertura con rete metallica ad alta resistenza con maglia a doppia torsione in fili di ferro a forte zincatura e conforme alla linee guida del Consiglio superiore LL.PP. del 12/05/2006, mediante teli cuciti tra loro e alle funi mediante punti in filo d'acciaio del Ø 3 mm e disposti con frequenza media di un anello ogni 40 cm di giunzione, debitamente tesa ed in perfetta aderenza sostenuta da funi e trefoli zincati Ø 12 mm lungo la sommità ed al piede ed ancorata alla roccia con cambre in ferro zincato Ø 18 mm della lunghezza non inferiore a 0,70 m posti ogni 2,00 m compresa l'interposizione ogni 3,00 m in senso orizzontale e | |

verticale di fune a trefoli del Ø 7 mm di rinforzo legata alla rete con cuciture ogni 40 cm, incroci bloccati tra loro a mezzo di punti in filo di acciaio Ø 3 mm, aventi carico di rottura di 170 kg/mm² ancorati alla roccia mediante cambre di ferro Ø 16 mm della lunghezza non inferiore a 2,00 m. L'esecuzione, ove necessaria, di ancoraggi intermedi per distribuire su più punti le sollecitazioni dovute alla caduta di volumi di grandi dimensioni ed aumentare così la capacità di trattenuta della rete stessa. Allegato relativo certificato collaudo e garanzia rilasciato dalla ditta che ha fabbricato i manufatti metallici, redatto a norma della Circolare del Ministero dei LL.PP. sopra menzionata. Realizzata con rete metallica ad alta resistenza a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 cm tessuta con trafilato di ferro a forte zincatura aventi Ø 2,7 mm;

Al metro quadro euro trenta/70

€/mq. 30,70

Art.

E 01.27 - Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10, compreso, il carico o lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.

Al metro cubo euro undici/00

€/mc. 11,00

Art.

E 01.29 - Maggior onere per il trasporto a discarica dei materiali di risulta per ogni km in più oltre quelli previsti e compresi nelle voci principali.

Al metro cubo/km. euro uno/00

€/mc./km. 1,00

Art.

E 01.30p - Smaltimento a rifiuto a discarica autorizzata di materiali rinvenuti da demolizioni e/o rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lgs. 22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla D.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata.

Al metro cubo euro dieci/00

€/mc. 10,00

Art.

OF 05.07 - Fornitura e posa in opera di pietrame e spaccato (pietrisco) di pezzame vario, convenientemente sistemato in opera come corpo filtrante di drenaggi

Al metro cubo euro venticinque/09

€/mc. 25,09

Art.

OF 05.07 - Fornitura e posa in opera di geotessuto filtrante per drenaggi, compreso ogni onere e magistero.

Al metro quadro euro due/64

€/mc. 2,64

Art.

F 01.04 - Fornitura e posa in opera di tubo estruso con miscela a base di policloruro divinile non plastificato (PVC rigido) diam cm. 30

Al metro lineare euro sedici/33

€/mc. 16,33

Art. E2 - Fornitura e posa in opera di sabbione per condotta fogna bianca, compreso ogni onere e magistero.

Al metro cubo euro venticinque/00

€/mc. 25,00

Art.

F 02.02b - Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo cementizio vibrato, con relativa malta o calcestruzzo. Compreso chiusino ed ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Pozzetto prefabbricato da cm 60 x 60 x 50 spessore 10 cm

Cad. euro centocinque/00

€/mc. 105,00

Art.

E 03.35c - Pali trivellati di grande diametro eseguiti con fusto in calcestruzzo armato Rck 300, compresa la formazione del foro, la scapitozzatura delle teste, l'onere di eventuali sovrasspessori di scavo e di calcestruzzo sia alla base che lungo il fusto del palo, le prove di carico, il carico e il trasporto a rifiuto con qualsiasi mezzo ed a qualunque distanza del materiale di risulta (esclusi gli oneri di

| | | | |
|----------|---|-------------|--------------|
| | <p>discarica), ed ogni eventuale altro onere per dare i pali completi in ogni loro parte con la sola esclusione del ferro di armatura e la fornitura di eventuale controcamicia in lamierino, per ogni metro di palo fino alla profondità di 20 m. in terreni autosostenenti con resistenza alla compressione inferiore a 60 kg/cmq. Per diametro pari a mm 600.</p> <p>Al metro lineare euro settantasei/93</p> | €ml. | 76,93 |
| Art. | | | |
| E 03.36c | <p>- Pali trivellati di grande diametro eseguiti con fusto in calcestruzzo armato Rck 300, compresa la formazione del foro, la scapitozzatura delle teste, l'onere di eventuali sovrappessori di scavo e di calcestruzzo sia alla base che lungo il fusto del palo, le prove di carico, il carico e il trasporto a rifiuto con qualsiasi mezzo ed a qualunque distanza del materiale di risulta (esclusi gli oneri di discarica), ed ogni eventuale altro onere per dare i pali completi in ogni loro parte con la sola esclusione del ferro di armatura e la fornitura di eventuale controcamicia in lamierino, per ogni metro di palo fino alla profondità di 20 m. in terreni autosostenenti con resistenza alla compressione superiore a 60 kg/cmq. Per diametro pari a mm 600.</p> <p>Al metro lineare euro ottantadue/58</p> | €ml. | 82,58 |
| Art. | | | |
| E 03.37c | <p>- Sovrapprezzi per pali trivellati per impiego di tubo forma infisso con vibratore, per metro di palo fino alla profondità di 20 metri. Per diametro pari a mm. 600.</p> <p>Al metro lineare euro quattordici/12</p> | €ml. | 14,12 |
| Art. | | | |
| E 03.35d | <p>- Pali trivellati di grande diametro eseguiti con fusto in calcestruzzo armato Rck 300, compresa la formazione del foro, la scapitozzatura delle teste, l'onere di eventuali sovrappessori di scavo e di calcestruzzo sia alla base che lungo il fusto del palo, le prove di carico, il carico e il trasporto a distanza fino a 5.000 m del materiale di risulta (esclusi gli oneri di discarica), ed ogni eventuale altro onere per dare i pali completi in ogni loro parte con la sola esclusione del ferro di armatura e la fornitura di eventuale controcamicia in lamierino, per ogni metro di palo fino alla profondità di 20 m. in terreni autosostenenti con resistenza alla compressione inferiore a 60 kg/cmq. Per diametro pari a mm 800.</p> <p>Al metro lineare euro novantaquattro/64</p> | €ml. | 94,64 |
| Art. | | | |
| E 03.36d | <p>- Pali trivellati di grande diametro eseguiti con fusto in calcestruzzo armato Rck 300, compresa la formazione del foro, la scapitozzatura delle teste, l'onere di eventuali sovrappessori di scavo e di calcestruzzo sia alla base che lungo il fusto del palo, le prove di carico, il carico e il trasporto a distanza fino a 5.000 m del materiale di risulta (esclusi gli oneri di discarica), ed ogni eventuale altro onere per dare i pali completi in ogni loro parte con la sola esclusione del ferro di armatura e la fornitura di eventuale controcamicia in lamierino, per ogni metro di palo fino alla profondità di 20 m. in terreni autosostenenti con resistenza alla compressione superiore a 60 kg/cmq. Per diametro pari a mm 800.</p> <p>Al metro lineare euro novantaquattro/64</p> | €ml. | 94,64 |
| E 03.37d | <p>- Sovrapprezzi per pali trivellati per impiego di tubo forma infisso con vibratore, per metro di palo fino alla profondità di 20 metri. Per diametro pari a mm. 800.</p> <p>Al metro lineare euro quindici/46</p> | €ml. | 15,46 |
| Art. | | | |
| E 03.44 | <p>- Compenso per l'impiego di fanghi bentonitici per scavi in materiale spingente, compresa la confezione degli stessi, ma escluso il dissabbiamento. Per mc di scavo teorico della paratia o del palo.</p> <p>Al metro cubo euro dieci/00</p> | €mc. | 10,00 |
| Art. | | | |
| R 04.01e | <p>- Pali speciali di fondazione (micropali), senza camicia, verticali e/o inclinati con inclinazione fino a 20 gradi, per ancoraggi o altro, in terreni incoerenti, ghiaiosi o mediamente coerenti, e/o in terreni rocciosi (puddinghe e simili), eseguiti mediante l'utilizzazione di attrezzature adeguate al terreno da attraversare, compreso il successivo getto a pressione, nei fori così ricavati, in presenza di armatura metallica (la sola da pagarsi a parte), di malta cementizia additivata, sino al volume effettivo di getto non inferiore a due volte quello teorico del</p> | | |

foro. Compreso iniezioni primarie di miscela di cemento normale ed acqua oltre ad eventuali additivi per la quantità eccedente il volume pari a due volte il teorico, per qualunque quantità occorrente per palo. Per diametro esterno fino a 220 mm. Compreso l'estrazione, il carico ed il trasporto a rifiuto del materiale di risulta nell'ambito del cantiere ed il definitivo trasporto a rifiuto di tutti i materiali provenienti dagli scavi, compreso carico e scarico con qualsiasi mezzo meccanico e sistemazione a deposito in discariche autorizzate, secondo modalità prescritte per la discarica, compreso il ritorno a vuoto, a qualunque distanza, compresi gli oneri per il conferimento a rifiuto a discarica autorizzata del materiale di risulta dagli scavi. Compreso ogni onere e magistero con esclusione della sola armatura metallica:

| | | | |
|-------------|---|--------------|---------------|
| | Al metro lineare euro novantacinque/00 | €/ml. | 95,00 |
| Art. | | | |
| R 04.07 - | Armatura di micropali effettuata attraverso la fornitura e posa di profilati tubolari in acciaio Fe 510 filettati, con manicotto e/o a saldare e provvisti di valvole di iniezione | | |
| | Al kilogrammo quattro/80 | €/mc. | 4,80 |
| Art. | | | |
| E 04.01.b - | Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture non armate prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C12/15. | | |
| | Al metro cubo euro centonove/95 | €/mc. | 109,95 |
| Art. | | | |
| E 04.04.a - | Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie, platee) e di muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, Classe di esposizione ambientale XC1 e XC2 (UNI 11104), Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C25/30. | | |
| | Al metro cubo euro centoventotto/00 | €/mc. | 128,00 |
| Art. | | | |
| E 04.37 - | Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista delle strutture. Compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm. | | |
| | Al kilogrammo euro uno/90 | €/kg. | 1,90 |
| Art. | | | |
| E 04.38.b - | Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldada da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario secondo i disposti del D.M. 14/01/2008, tagliata a misura e posta in opera. Compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido. Diametri mm 10, maglia quadrata cm. 10x10, classe tecnica B450A. | | |
| | Al kilogrammo euro due/10 | €/kg. | 2,10 |
| Art. | | | |
| R 07.08 - | Perforazione a rotazione, di qualsiasi lunghezza, eseguita a qualsiasi altezza in muratura di pietrame di qualsiasi tipo e spessore, compreso l'onere del lavaggio dei fori con acqua e aria compressa, compresi ponteggi ed impalcati di lavoro, compreso altresì ogni altro onere e magistero. Del diametro mm. 30. | | |
| | Al metro lineare euro quarantotto/00 | €/mc. | 48,00 |
| Art. | | | |
| R 07.38 - | Barre di acciaio ad aderenza migliorata classe tecnica B450C, del diametro mm. 14, fornite e poste in opera nelle perforazioni. Sono compresi gli oneri per il taglio e lo sfrido del materiale, nonché per eventuali saldature. Compresi gli oneri per ponteggi e ponti di servizio. | | |
| | Al kilogrammo euro due/00 | €/kg. | 2,00 |
| Art. | | | |
| R 07.09 - | Iniezioni, in perfori armati, di miscela di boiaccia cementizia con cemento 325 nel rapporto acqua – cemento pari al 50% con additivo antiritiro a mezzo gruppo di pompaggio elettromeccanico con controllo di assorbimento delle murature alla pressione esercitata. Compreso la posa dei boccagli e la loro | | |

| | | | |
|------------|--|------------------|--------------|
| | successiva asportazione ad iniezione ultimata, le attrezzature necessarie con la sola esclusione degli anditi e ponti di servizio. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. | | |
| | Al quintale euro trentotto/60 | €/kg. | 38,60 |
| Art. | | | |
| E 01.09 | - Rinterro con materiali esistenti nell'ambito del cantiere, da prelevarsi entro 100 m dal sito d'impiego, compreso il dissodamento degli stessi, il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura. | | |
| | Al metro cubo euro dodici/60 | €/mc. | 12,60 |
| Art. | | | |
| Inf 01.07a | - Fornitura e posa in opera di tout-venant calcareo di cava o di fiume, di pezzatura non superiore a cm. 20, per sottofondazione stradale, appartenente ai gruppi A1-a, A1-b, limite di fluidità non maggiore di 25 ed indice di plasticità nullo, compreso lo stendimento, inaffiamento, compattazione con idonee macchine a strati di spessore non superiore a cm. 20, fino a raggiungere una densità in sito pari al 95% dell'A.A.S.H.O. modificata, nonché una portanza espressa con un modulo di deformazione Md non inferiore a Kg. 800/mq., ricavata dalle prove con piastre del diametro di cm. 30 da eseguirsi a cura e spese dell'Impresa, misurato sullo spessore reso. | | |
| | Al metro cubo euro dodici/50 | €/mc. | 12,50 |
| Art. | | | |
| Inf 01.07b | - Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. | | |
| | Al metro cubo euro quattordici/50 | €/mc. | 14,50 |
| Art. | | | |
| Inf 01.08 | - Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi | | |
| | Al metro quadro euro uno/10 | €/mq. | 1,10 |
| Art. | | | |
| Inf 01.09 | - Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (bynder) costituito da miscelati aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdA, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli fino ad ottenere le caratteristiche del CSdA, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: | | |
| | Al metro quadro/centimetro euro uno/15 | €/mq./cm. | |
| | 1,15 | | |
| Art. | | | |
| Inf 01.11 | - Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetti e graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n. 34), confezionato a caldo in idoneo impianto, in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, conformi alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/mq di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: | | |
| | Al metro quadro/centimetro euro uno/40 | €/mq./cm. | |
| | 1,40 | | |
| Art. | | | |
| Inf 01.15 | - Sovrapprezzo alle voci inf. 01.08, inf. 01.09, inf. 01.11 per lavori su superfici inferiori a 1000 mq | | |
| | Percentuale: zero virgola 35 per cento | % | 0,35 |
| Art. | | | |
| E 12.10 | - Fornitura e posa in opera di pavimento in pietrini di cemento per marciapiedi, cortili, dello spessore di 2,5 cm di qualsiasi colore, compreso malta di | | |

| | | | |
|--------------|--|--------------|--------------|
| | sottofondo e di allettamento di tipo cementizio a 4 quintali di cemento, dato in opera compreso tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero. | | |
| | Al metro quadro euro ventitre/50 | €/mq. | 23,50 |
| Art. | | | |
| Inf 01.36.a1 | - Cordoni retti o curvi in pietra calcarea dura, coerente, a grana uniforme, non geliva, resistenti alla compressione, e all'urto, proveniente dalle migliori cave di Cisternino, lavorata come di seguito specificato, a spigoli arrotondati e per il resto in tutto come al numero d'ordine precedente. Liscio. Delle dimensioni cm. 30x18. | | |
| | Al metro lineare euro trenta/25 | €/ml. | 30,25 |
| Art. | | | |
| OI 02.03 | - Gabbionate metalliche di qualsiasi forma e dimensione con maglie a doppia torsione, di sezione non inferiore a cm. 8 x 10 e con filo di spessore non minore a mm. 2,7 fornite e poste in opera compreso il filo per legature e tiranti nonché il riempimento di gabbioni con pietrame calcareo, sbozzato a martello per faccia vista e pietrame scapoli per il riempimento del nucleo centrale di diametro superiore alla maglia, l'eventuale aggettamento dell'acqua, compresa e compensata la fornitura del materiale, l'onere delle legature e tiranti tra i vari elementi con filo di ferro zincato di conveniente spessore e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. | | |
| | Al metro cubo euro sessantasette/55 | €/mc. | 67,55 |
| Art. | | | |
| E 10.07 | - Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere, recinzioni, cancelli, grate, ecc. in profilati metallici semplici tondi, quadri, piatti e sagomati, anche con parti apribili, completi di cerniere, squadre, compassi e predisposti per il fissaggio alle strutture portanti. Dati in opera a qualsiasi altezza, compreso il taglio a misura, lo sfrido, l'assemblaggio mediante saldatura, rivetti, viti o altro, eventuali piastre ed accessori, serrature, cerniere, ecc. di qualsiasi tipo per il cancello, le opere murarie, la minuteria e ferramenta necessarie, ed incluso altresì l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. | | |
| | Al Kilogrammo euro sette/70 | €/Kg. | 7/70 |
| Art. | | | |
| E 10.10 | - Zincatura a caldo di opere in ferro mediante immersione in bagno di zinco fuso. | | |
| | Al Kilogrammo euro uno/40 | €/Kg. | 1/40 |
| Art. E3 | - Verniciatura a forno di opere in ferro preventivamente zincate, con colori scuri: per ogni mq. di pannello trattato da considerare a doppia faccia per superficie piena, compresi eventuali ritocchi in opera ed ogni onere e magistero. | | |
| | Al metro quadro euro diciotto/00 | €/mq. | 18/00 |
| Art. E4 | - Realizzazione di sentieri pedonali con pavimentazione in pietrischetto su sottofondo di misto stabilizzato compreso scavo, trasporto con qualunque mezzo ed a qualsiasi distanza e conferimento a rifiuto materiali di risulta degli scavi, compresi gli oneri della discarica. Per uno spessore reso di almeno cm. 10 di pietrischetto. | | |
| | Al metro cubo euro tredici/00 | €/mc. | 13,00 |
| Art. Ft3 | - Staccionata realizzata a Croce di Sant'Andrea in pali di castagno trattati con prodotti impregnanti, costituita da corrimano diametro 10/12 cm e diagonali diametro 8/10 cm., posti ad interasse di 1,50 mt., altezza fuori terra mt. 1,00, con trattamento imputrescibile nella parte interrata, incluso ferramenta di assemblaggio in acciaio zincato, plinti di fondazione di sezione cm. 30x30x30, scavo e riporto per la realizzazione dei plinti stessi, materiali ed attrezzature necessarie per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutata al ml. di lunghezza della staccionata. Compreso i rinterri occorrenti da eseguire con i materiali di rinvenienti dagli scavi. Compreso trasporto e conferimento a rifiuto a discarica autorizzata dei materiali di risulta. Compreso oneri della discarica. | | |
| | Al metro lineare settantotto/00 | €/ml. | 78,00 |

Art. E5 - Per regimentazione acque meteoriche lungo stradina superiore di accesso lati edifici cooperativa.

A corpo euro settemilacentoottantotto/40

€mc. 7.188,40