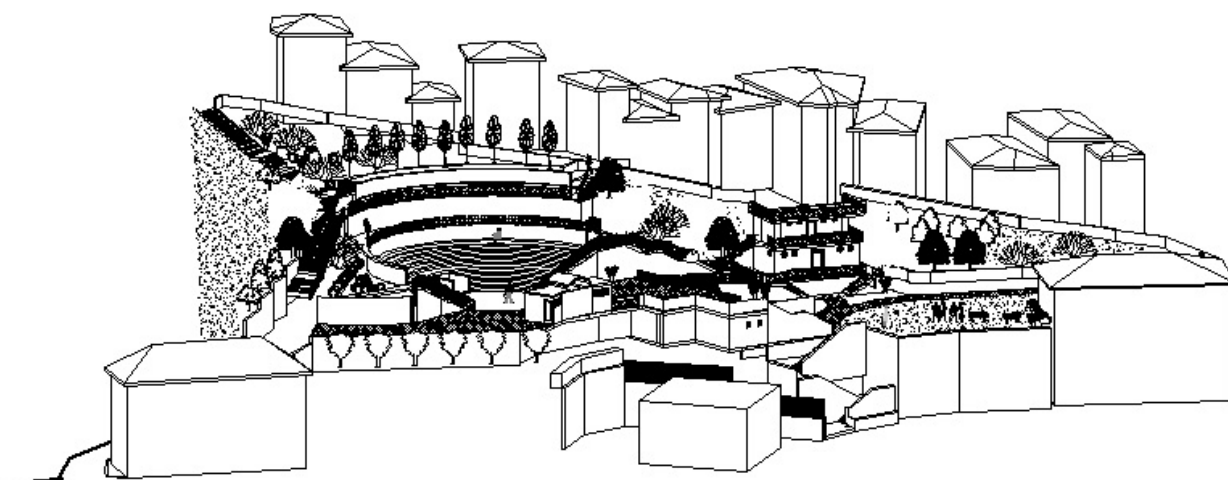


COMUNE DI
FAGNANO CASTELLO (CS)

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO DI COMPLETAMENTO
PARCO VERDE ATTREZZATO

COMMITENTE: COMUNE DI FAGNANO CASTELLO



14

ALLEGATI:

ELENCO PREZZI

Il Responsabile del Procedimento

Geom. Gemino Aloia

I progettisti

Arch. Albino Gallo - Arch. Giuseppe Tundis

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|------------------------------|--|-----------------------|--------------------|
| Nr. 1 L.01.010.010 .a | Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m° 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm° 1.5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82;-supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero euro (trentadue/26) | cad | 32,26 |
| Nr. 2 L.01.010.150 .a | Impianto elettrico per edificio civile completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm° 1.5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa 10 A Punto presa 10A con corrugato leggero euro (trentauno/81) | cad | 31,81 |
| Nr. 3 L.01.090.010 .c | Fornitura e posa in opera di centralini in resina costituiti da pannello frontale con portello e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 30. Nel prezzo sono compresi il montaggio delle guide DIN 35, la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimità degli apparecchi vari (pagati a parte), i soli collegamenti di terra eventualmente predisposti nei pannelli, le morsettiere, eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Centralini con portello per 12 moduli mm 298x170x32 euro (quarantadue/92) | cad | 42,92 |
| Nr. 4 L.03.080.010 .c | Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, per installazione a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze applicative. Corpo base in lamiera di acciaio, verniciato con trattamento anticorrosivo, contenente l'equipaggiamento elettrico, cablato e rifasato, portalampada ad innesto, IP 20 con reattore standard 1x36 W euro (cinquantacinque/19) | cad | 55,19 |
| Nr. 5 L.01.070.020 .b | Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 230/400V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Potere di interruzione: 6 kA-Caratteristica di intervento C-Grado di protezione su morsetti IP20Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=10,32 A; 1m euro (trentacinque/10) | cad | 35,10 |
| Nr. 6 L.02.010.040 .b | Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI 20-22, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Per alimentazione di impianti a bassa tensione, possono essere installati in aria libera, su passarelle o tubazioni e possono essere direttamente interratiTripolare Sezione 3x2,5 mm° euro (tre/31) | m | 3,31 |
| Nr. 7 L.02.040.130 .a | Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densit , fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 40 euro (due/79) | m | 2,79 |
| Nr. 8 L.02.010.050 .c | idem c.s.essere direttamente interratiQuadripolare Sezione 4x4 mm° euro (cinque/42) | m | 5,42 |
| Nr. 9 NP07 | Apparecchio calpestabile classe I 230 W ca, carrozzato con led di potenza POWERLED da un 1 W , costituito da corpo in alluminio pressofuso EN AB 47100 ad alta resistenza all'ossidazione, anello frontale in acciaio inox AISI 316 L spessore 2 mm. Con diffusore in vetro sodico calcico timplrato 8 mm. Viteria esterna in acciaio inox A4 trattata in soluzione lubrificante idrorepellente con alto potere antiossidante. Guarnizione in silicone ricotto. Apparecchio inserito in controcassa in polipropilene compresa. fornito con pressocavo in ottone nichelato M diam. 16 5,5/10mm. Secondo indicazione della DD.LL. euro (ottantacinque/00) | cad | 85,00 |
| Nr. 10 L.03.140.070 .b | Plafoniera stagna rettangolare, corpo in materiale plastico autoestinguente e schermo in metalcrlato, apparecchio in classe II con grada di protezione IP55 cablata con portalampada E27 per lampada ad incandescenza fino a 100 W euro (ventisei/74) | cad | 26,74 |
| Nr. 11 L.04.040.020 .b | Apparecchio con diffusore emisferico e cappello in alluminio con diffusore in policarbonato, attacco E 27 cablato per lampada a vapori di mercurio 80 W euro (centodiciotto/10) | cad | 118,10 |
| Nr. 12 NP08 | Proiettore con corpo/telaio in alluminio pressofuso, con alettature di raffreddamento. Riflettore asimmetrico, in alluminio martelato 99.85, ossidato anodicamente spessore 2 micron e brillantato.Diffusore in vetro temperato sp 5mm resistente agli shoc termici e agli urti (prove UNI7142 B st 3193) verniciatura a povere poliestere,portalampada in ceramica e contatti argentati, cablaggio:alimentazione 230/50Hz con protezione termica. Cavetto flessibile capicordato con puntali in ottone stagnato isolamento in silicone con calza in fibra di vetro, sezione 1.0 mmq fino a 400W) o 2.5 (da 400 a 1000W). Morsetteria 2P+Tcon massima sezione dei conduttori ammessa 4 | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|------------------------------|--|-----------------------|--------------------|
| | mmq.Telaio frontale apribile a cerniera, Equipaggiamento:guarnizione di gomma siliconica.Pressacavo in nylon f.v. diam 172 pollice gas.Viterie in acciaio imperdibili, anticorrosione e antigrippaggio. Staffa in acciaio con scala goniometrica. Superficie di esposizione al vento:2400 cmq. Lampada SAP-T 250 E40-48000lm-2000K-Ra 4 euro (trecentosette/54) | cad | 307,54 |
| Nr. 13 U.08.030.010 .b | Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di mm 60 a partire da sezione di base del diametro minimo mm 110, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo mm3,2, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili, fornito e posto in opera. Sono compresi: il basamento di sostegno delle dimensioni di cm 50x50x100 per pali di altezza fuori terra fino a mm 6500 e di cm 70x70x100 per pali di altezza oltre i mm 6500 in conglomerato cementizio RCK 250, lo scavo, la tubazione del diametro mm 300 per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare incemento, il ripristino del terreno, il pozzetto cm 30x30 ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincataE' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finitaE' escluso il braccio d=88,9; l= 5000; h=4500; d=60; kg=31; S=3,2 euro (duecentosettantatre/58) | cad | 273,58 |
| Nr. 14 L.04.030.020 .a | Pali in acciaio zincato a caldo, verniciati esternamente, rastremati altezza 2,50 m, diametro base 90 mm altezza 2,50 m, diametro base 90 mm euro (centonovantacinque/57) | cad | 195,57 |
| Nr. 15 L.05.020.040 .a | Pozzetto in materiale plastico, completo di chiusino carrabile 200x200x200 mm euro (ventinove/45) | cad | 29,45 |
| Nr. 16 L.03.150.010 .a | Apparecchio di illuminazione per montaggio a soffitto a profilo ribassato, serie mono e bilampada. Corpo base in lamiera d'acciaio verniciata bianca, con testata componibile per file continue, senza interruzioni visive nelle ottiche, IP 20, cablato e rifasato 1x36 W euro (centootto/77) | cad | 108,77 |
| Nr. 17 NP01 | Sedia dattilo ergonomica con braccioli mov 10S. st52, con scocca interno sedile in legno, scocca schienale in nylon, carter esterni in polipropilene antiurto, imbottitura in resina poliuretana, ruote proiettranti in nylon e regolazione altezza con pistone a gas; base in nylon o acciaio cromato e braccioli in nylon o in nylon con tubo cromato. Misure L58 cm - H85/93 cm - P58 cm. Secondo indicazioni D.L. euro (centoquarantauno/00) | cad | 141,00 |
| Nr. 18 NP02 | Sedia panca 4 posti con scocca in prolipropilene stampato a iniezione, struttura in tubo di acciaio verniciato a polveri epossidiche o cromato. Misure L200 cm - H79 - P 53 cm, secondo indicazione D.L. euro (duecento/00) | cad | 200,00 |
| Nr. 19 NP03 | Tavolo operativo interattivo con piano scrivania realizzato in laminato post-formato 3cm di spessore bordato sui lati corti in ABS. I fianchi, sp.30 mm, realizzati in conglomerato ligneo rivestito con carta melaminica nei colori noce, ciliegio o grigio ad alta resistenza bordati in ABS sp.2 mm. Traversa spessore1,8 cm. Piedi regolabili. Misure L240 cm x P 70/80 x H 72 cm. Secondo indicazione D.L. euro (quattrocentocinquanta/00) | cad | 450,00 |
| Nr. 20 NP04 | Podio da conferenza in multistrato di pioppo dello spessore di 1.8 cm torato sui bordi e verniciato ciliegio o noce composto da tre ripiani il primo avente inclinazione fino a 30°.fianchi sagomati lisci per tutta l'altezza. Misure: L60 x P60 x H 130. Secondo indicazione D.L. euro (duecentosessanta/00) | cad | 260,00 |
| Nr. 21 NP05 | Box - incasso a parete con corpo in nylon, infrangibile stabilizzato ai raggi UV, telaio in alluminio pressofuso, diffusore in plexiglas apale, verniciato ad immersione per cataforesi epossidica, (cornice/griglia), resistente alla corrosione e alle nebbie saline e finitura bugnata con vernice acrilica grafite, equipaggiamento di tenuta in gomma. Con piastra di cablaggio asportabile. Completo di lampade (Ta=25°C) 4000k - 400 lm Ra1b. Dim 223 x 114 x 89. Secondo inicazioni D.L. euro (trentaquattro/00) | cad | 34,00 |
| Nr. 22 NP06 | Apparecchio di illuminazione orientabile con corpo in alluminio pressofuso, con ampie alettature di raffreddamento per un elvato smaltimento termico.Base in nylon f.v. infrangibile e diffusore in vetro serigrafato, temperato. Colore grigio met. o grafite. Potenza ALO 50/230v completo di lampade 3000K 900cd -35°. Dim 132 x 62, O 127, O 114.Secondo indicazione D.L. euro (trentasette/00) | cad | 37,00 |
| Nr. 23 NP11 | Microfono elettrete cardioide a stelo con snodo singolo. Risposta in frequenza 50 : 18.000Hz. Sensibilità -58 dB, impedenza d'uscita 200W + 30% massima pressione sonora d'ingresso 120 dB SPL, gamma dinamica 95 dB, Rapporto S/N 69 dB, alimentazione Phantom 9 : 52 VDC, connettore d'uscita tipo XLR-M 3 pin. Completo di antivento in spugna. Dimensioni O19 x 424 mm. Fornito con il cavo ed ogni onere per dare l'opera perfettamente funzionante. euro (novantacinque/00) | cad | 95,00 |
| Nr. 24 NP12 | Diffusore sonoro a colonna in estruso di alluminio colore grigio con testate ermetica in materiale antiurto. Composto da 2 altoparlanti a banda larga con 1 tweeter con trasformatore per linee a tensione costante 50w attenuabili 25/12,5W. Compresse due staffe 36/1854 36/1855 per fissaggio a parete. Pressione sonora 108 db, sensibilità (1W/1m) 93db, grado di protezione IP44, colore grigio chiaro o nero, dimensione 166x408x121mm euro (centotrenta/00) | cad | 130,00 |
| Nr. 25 NP13 | Base per microfoni C/presa XLR euro (settantacinque/00) | cad | 75,00 |
| Nr. 26 NP14 | Cavo in corda di rame isolato in PVC, NO7 V-K , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI 20-22, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ.FRO2R/2x0,50 euro (zero/19) | m | 0,19 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|------------------------------|--|-----------------------|--------------------|
| Nr. 27 NP15 | Unità di potenza 120W. Con connessione per basi amplificate serie B700. Ingresso telefonico bilanciato, prioritario con soglia d'intervento e sensibilità regolabili. Ingresso/uscita prese XLR e XLR-M. Uscite altoparlanti 50/70/100V - 8ohm. Regolazione di volume generale, regolazione di toni gravi/acuti. Alimentazione di rete (230/115V) euro (trecentoottanta/00) | cad | 380,00 |
| Nr. 28 NP16 | Telecamera all-in-one a colori, serie compact, ottica varifocal da 2.8-12 mm, risoluzione di 700 TVL, contenitore waterproof IP66, 36 illuminatori ad infrarossi con portata di 30 metri, Sensore telecamera: 1/3" CCD Sony, Sensibilità, Sensibilità (lux): 0 (leds IR ON), con rimozione meccanica filtro IR, tensione di alimentazione CC: 12 V, assorbimento: 4.8W, dimensioni L228xH97xP84 mm. Secondo indicazione D.L. euro (centosettanta/09) | cad | 170,09 |
| Nr. 29 NP17 | Alimentatore 100-240VCA, 12VCC/1.33A euro (quindici/50) | cad | 15,50 |
| Nr. 30 NP19 | Connettore BNC Maschio euro (diciassette/00) | cad | 17,00 |
| Nr. 31 L.02.050.040 .d | Fornitura e posa di cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI 23-48 IEC 670 protetta contro i contatti diretti, isolamento secondo norma EN 60439-1 Da mm 190x140x70 euro (tredici/72) | cad | 13,72 |
| Nr. 32 NP18 | Cavo per alimentazione 2x0.75 euro (zero/90) | m | 0,90 |
| Nr. 33 NP20 | Videoproiettore tipo Epson EH TW 550 3LCD full hd 3000 lumen. Secondo indicazione D.L. euro (seicentoquindici/82) | cad | 615,82 |
| Nr. 34 NP21 | Supporto a soffitto per proiettore, estensione da 30 a 37 cm con il passaggio al suo interno dei cavi. Peso supportato: 15 Kg, inclinazione 30°, orientamento orizzontale 360°. Colore silver o nero compreso accessori di fissaggio (viti, tasselli, ecc.) euro (cinquanta/00) | cad | 50,00 |
| Nr. 35 NP22 | Schermo elettrico motorizzato marchiato CE, dim 200x200, tela con supporto in fibra di vetro spalmato PVC. Angolo di visione 160°. Retro nero 100% oscurante. Cassonetto senza viti a vista in alluminio verniciato a polveri epossidiche di colore bianco RAL 9010, regolazione dei fine corsa in salita e discesa del telo compreso le staffe a scomparsa supporti di fissaggio. euro (trecentotrenta/00) | cad | 330,00 |
| Nr. 36 NP43 | Climatizzatore tipo Mitsubishi con tecnologia inverter dc - composto da unità interna+esterna+telecomando filtrazione alla catechina - 12000 btu - versione supersilenzioso 21 db - potenza riscaldamento 4,0 kw - potenza raffreddamento 3,5 kw - dimensioni unità interna 1.79 h.29 p.23 - unità esterna 1.80 h.55. p.28 secondo indicazione D.L. fornitura e posta in opera secondo indicazione D.L. euro (settecentosessantacinque/71) | cad | 765,71 |
| Nr. 37 U.06.010.160 .a | Panchina con schienale senza braccioli, struttura in acciaio zincato sezione quadra e listoni di pino trattati, di sezione 4,5x11 cm, ingombro totale 189x60 cm, altezza 78 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavime Panchina con schienale senza braccioli, struttura in acciaio zincato sezione quadra e listoni di pino trattati, di sezione 4,5x11 cm, ingombro totale 189x60 cm, altezza 78 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavime euro (duecentoventiquattro/11) | cad | 224,11 |
| Nr. 38 U.06.010.270 .a | Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'aerazione ed eventuale scarico di acqua, diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura, compreso ogni onere e magistero per il fissaggio a palo, già montato, o a parete: in lamiera zincata: senza coperchio senza coperchio euro (cinquantaquattro/89) | cad | 54,89 |
| Nr. 39 U.06.010.310 .a | Palo per cestino portarifiuti, diametro 60 mm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento in pavimentazione o in tappeto erboso: in acciaio zincato: altezza totale 850 mm, con flangia altezza totale 850 mm, con flangia euro (ventiotto/33) | cad | 28,33 |
| Nr. 40 U.06.010.640 .a | Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato, protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pista in vetroresina, conforme alle norme UNI EN 1176, in opera esclusi trattamento del suolo e pavimentazione speciale per l'area di gioco e di rispetto: altezza 1400 mm, lunghezza 1940 mm, dimensioni d'ingombro 2100x600 mm altezza 1400 mm, lunghezza 1940 mm, dimensioni d'ingombro 2100x600 mm euro (trecentosessantatre/57) | cad | 363,57 |
| Nr. 41 U.06.010.670 .a | Altalena in legno di pino lamellare trattato composta da travi laterali di sostegno di sezione quadrata 90x90 mm, trave superiore di sezione rettangolare 100x200 mm, seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo a maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti, conforme alle norme UNI EN 1176, in opera esclusi trattamento del suolo e pavimentazione speciale per l'area di gioco e di rispetto: dimensioni d'ingombro cm 300x190x244h: con due seggiolini rettangolari in acciaio rivestito in gomma antiurto delle dimensioni di 345x455x215 mm euro (millecinquanta/00) | cad | 1'050,00 |
| Nr. 42 U.06.010.870 .a | Struttura gioco modulare in legno di pino trattato, conforme alle norme UNI EN 1176, composta da: una torretta con tettuccio a doppia falda in Polietilene H. totale cm 285, H. piano calpestio cm 120. Una torretta senza tettuccio con pannello di sicurezza, H. piano di calpestio cm 120. Una scala a gradini in legno con doppio corrimano e con pannelli di protezione in Polietilene. Una spalliera svedese. Una rete di arrampicata in nylon. Uno scivolo in vetroresina cm 300. Una barra di sicurezza a ingresso pista. Ingombro cm 442x306. | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | P R E Z Z O UNITARIO |
|------------------------------|--|-----------------------|-------------------------|
| | Secondo indicazione Direzione Lavori euro (quattromilacento/00) | cad | 4'100,00 |
| Nr. 43 U.06.010.750 .a | Giostra rotonda composta da piattaforma antisdrucciolo rinforzata da un telaio portante in acciaio zincato, rotante su un basamento centrale tubolare in acciaio verniciato mediante cuscinetti a sfera, manubrio centrale in tubolare d'acciaio verniciato, conforme alle norme UNI EN 1176, dimensioni d'ingombro: diametro 1750 mm, altezza 750 mm; in opera escluso lo scavo, trattamento del suolo e pavimentazione speciale per l'area di gioco e di rispetto: pedana in legno multistrato marino di okumé con superficie antisdrucciolo: con sei sedute singole in laminato colorato con struttura di sostegno e protezione in tubolare di acciaio verniciato euro (milleotto/98) | cad | 1'008,98 |
| Nr. 44 NP42 | Gioco su molla con figura interamente in legno multistrato marino verniciato, spessore 20 mm, barre di tenuta e poggiatesta in teflon, sella in multistrato antisdrucciolo, molla antischiacciamento per l'oscillazione in acciaio armonico verniciato, conforme alle norme UNI EN 1176, dimensioni d'ingombro: altezza 108 cm, larghezza 20 cm, lunghezza 78 cm, in opera incluso lo scavo ed il rinterro, trattamento del suolo esclusa la pavimentazione speciale per l'area di gioco e di rispetto, compresi l'assemblaggio ed il fissaggio con piastra in acciaio zincato: in multistrato di betulla, ad un posto. Sagoma dinosauro euro (cinquecentotrenta/00) | cad | 530,00 |
| Nr. 45 U.06.010.730 .a | Gioco su molla con figura interamente in legno multistrato marino verniciato, spessore 20 mm, barre di tenuta e poggiatesta in teflon, sella in multistrato antisdrucciolo, molla antischiacciamento per l'oscillazione in acciaio armonico verniciato, conforme alle norme UNI EN 1176, dimensioni d'ingombro: altezza 108 cm, larghezza 20 cm, lunghezza 78 cm, in opera incluso lo scavo ed il rinterro, trattamento del suolo esclusa la pavimentazione speciale per l'area di gioco e di rispetto, compresi l'assemblaggio ed il fissaggio con piastra in acciaio zincato: in multistrato di betulla, ad un posto. dimensioni d'ingombro: Sagoma cavallo cm90x20x102h, elefante cm95x20x102h e cane cm90x20x102h. secondo indicazione Direzione Lavori euro (cinquecentocinquanta/00) | cad | 550,00 |
| Nr. 46 NP10 | Ciottolo bianco burattato artificialmente dimensione diametro cm 10-30 euro (zero/55) | kg | 0,55 |
| Nr. 47 NP09 | Rocce ornamentali naturali diametri cm20-40: rocce calcaree - fossili - laviche euro (zero/20) | kg | 0,20 |
| Nr. 48 NP31 | Messa a dimora di siepi, con apertura di scavo a canale fino a cm 50 di h e larghezza compreso lo sgombero e il trasporto alle discariche dei materiali di risulta, stesa di un adeguato strato di stallatico sul fondo dello scavo, messa a dimora dell'elemento vegetativo e riempimento del cavo con terra di coltura, il suo costipamento e inaffiamento finale. A fila semplice alveolo da 3 fino a 5 piantine per ml di siepe di altezza 0,40 - 100 cm, specie: ligustrum sinesinsis, piracanta, corbezzoli, alloro. euro (sei/50) | m | 6,50 |
| Nr. 49 NP30 | Messa a dimora di siepi, con apertura di scavo a canale fino a cm 50 di h e larghezza compreso lo sgombero e il trasporto alle discariche dei materiali di risulta, stesa di un adeguato strato di stallatico sul fondo dello scavo, messa a dimora dell'elemento vegetativo e riempimento del cavo con terra di coltura, il suo costipamento e inaffiamento finale. A fila semplice vasi assortiti 16-18 da 2 fino a 3 piantine per ml di siepe di altezza 0,40 - 0.80 cm, specie: viburnum tinus, prunus laurocerasus, viburno lucido, buxus sempervirens. euro (undici/50) | m | 11,50 |
| Nr. 50 NP23 | Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato con sali di rame e la legatura con corde idonee: piante con zolla ad alto fusto, circonferenza 10/12, altezza 2,00 - 2,50 m: laburnum watereri "vossii pendulum" euro (centotrenta/00) | cad | 130,00 |
| Nr. 51 NP24 | idem c.s. ...ad alto fusto, circonferenza 10/12, altezza 2,00 - 2,50 m: crataegus oxyacantha Paul's Scarlett euro (centodiciassette/00) | cad | 117,00 |
| Nr. 52 NP27 | idem c.s. ...con corde idonee: piante con zolla ad alto fusto, circonferenza 10/12: mimosa acacia semperflorens (Floribunda) euro (cinquantaotto/50) | cad | 58,50 |
| Nr. 53 NP29 | idem c.s. ...con corde idonee: circonferenza 12/14: Acer palpatum 'Krimson King' euro (centosessantanove/00) | cad | 169,00 |
| Nr. 54 NP28 | idem c.s. ...con corde idonee: piante con zolla ad alto fusto altezza 1,50 - 1,75 m: arbutus (corbezzolo) euro (settantaotto/00) | cad | 78,00 |
| Nr. 55 U.07.010.530 .b | piante con zolla, circonferenza del fusto 12,14 cm: cercis siliquastrum euro (sessantauno/93) | cad | 61,93 |
| Nr. 56 NP25 | idem c.s. ...con corde idonee: piante con zolla ad alto fusto, circonferenza 10/12, altezza 2,00 - 2,50 m: Albizia julibrissin euro (centoquattro/00) | cad | 104,00 |
| Nr. 57 U.07.010.530 .h | idem c.s. ...12,14 cm: prunus cerasifera pissardii euro (sessantanove/31) | cad | 69,31 |
| Nr. 58 U.07.010.540 .c | piante con zolla, altezza fino a 1,00 m: lagerstroemia indica euro (ventinove/27) | cad | 29,27 |
| Nr. 59 U.07.010.510 .e | idem c.s. ...2,00,2,50 m: magnolia grandiflora gallissoniensis euro (duecentotrentauno/09) | cad | 231,09 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|------------------------------|---|-----------------------|--------------------|
| Nr. 60 U.07.010.510 .d | Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato con sali di rame e la legatura con corde idonee: piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00,2,50 m: cupressus sempervirens pyramidalis euro (cinquantaotto/40) | cad | 58,40 |
| Nr. 61 U.07.010.530 .a | piante con zolla, circonferenza del fusto 12,14 cm: acer negundo argenteovariegatum euro (sessantadue/72) | cad | 62,72 |
| Nr. 62 C40.018 | Irrigatori monogetto e bigetto Irrigatori monogetto e bigetto euro (quattordici/87) | cad. | 14,87 |
| Nr. 63 NP36 | Fontanella in fusione di ghisa tipo Milano, costituita da una base con vasca sifonata semicircolare con elementi decorativi certicali e griglia vasca di raccolta acqua e griglia superiore per l'appoggio, un corpo tronco piramidale a sezione quadrata con rilievi decorativi dotato di alloggiamento per il rubinetto, un cappello a base quadrata con pigna terminale decorativa, un rubinetto in ottone a draghetto con chiusura a pulsante o a leva e tubi per l'allacciamento del rubinetto, altezza 1100 mm, larghezza 430 mm, peso 65 kg, fornitura e posta in opera secondo indicazione D.L. euro (duecentocinquanta/00) | cad | 250,00 |
| Nr. 64 Np32 | Messa a dimora di cespugli, con apertura di scavo a canale fino a cm 50 di h e larghezza compreso lo sgombero e il trasporto alle discariche dei materiali di risulta, stesa di un adeguato strato di stallatico sul fondo dello scavo, messa a dimora dell'elemento vegetativo e riempimento del cavo con terra di coltura, il suo costipamento e inaffiamento finale. Contenitori diam cm 15-18, cespugli di altezza 0,60 - 0.80 cm, specie: Callistemon citrinus 'Splendens' - Viminalis-Gardenia Jasminoides - 'August Beauty'-Camellia japonica mathotiana, 'Lavinia Maggi', General Coletti'- Cytisus racemosus, 'Lena', .Ceanothus impressus 'Victoria', Dentatum. euro (diciassette/00) | cad | 17,00 |
| Nr. 65 Np33 | Messa a dimora di cespugli, con apertura di scavo a canale fino a cm 50 di h e larghezza compreso lo sgombero e il trasporto alle discariche dei materiali di risulta, stesa di un adeguato strato di stallatico sul fondo dello scavo, messa a dimora dell'elemento vegetativo e riempimento del cavo con terra di coltura, il suo costipamento e inaffiamento finale. Contenitori diam cm 15-18, cespugli di altezza 0,35 - 0.50 cm, specie: Argyræthemum. euro (nove/00) | cad | 9,00 |
| Nr. 66 Np35 | idem c.s. ...0.50 cm, specie: Calluna vulgaris 'Dark star'. euro (otto/00) | cad | 8,00 |
| Nr. 67 R.02.020.050 .b | idem c.s. ...demolitore meccanico: armato armato euro (duecentotrentatre/92) | mc | 233,92 |
| Nr. 68 NP37 | Protezione di superfici in pietra impermeabilizzante, mediante l'applicazione, in due mani, di impregnante ad effetto bagnato con microemulsione acquosa stabilizzata di silomassi funzionalizzati e resine ad elevata penetrazione con caratteristiche di idrorepellenza e traspirabilità, data a rullo, compreso la preparazione del supporto. euro (cinque/00) | mq | 5,00 |
| Nr. 69 P.03.010.030 .a | Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita Per il 1° mese o frazione euro (tre/00) | mq | 3,00 |
| Nr. 70 R.02.020.030 .c | Demolizione di tramezzatura. Compreso l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Di spessore da 15 ,1 a 30 cm euro (nove/19) | mq | 9,19 |
| Nr. 71 R.02.020.050 .a | Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico: non armato non armato euro (centonovantauno/38) | mc | 191,38 |
| Nr. 72 U.04.020.010 .a | Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 25x25x30 cm euro (trenta/39) | cad | 30,39 |
| Nr. 73 U.04.020.260 .a | Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a mm 20 con asole e/o fori creati sul perimetro; battuta interna sagomata; guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antisdrucchiolo sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantirne l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedirne la estraibilità; asola a fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc...); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchiolo. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto pi' una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montato in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento ed ogni | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|------------------------------|---|-----------------------|--------------------|
| | altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante euro (tre/89) | kg | 3,89 |
| Nr. 74 U.04.020.320 .a | Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituita da: telaio composto da longheroni paralleli con profilo ad "L" che realizzano una sequenza modulare; muniti di fori filettati sul lato inferiore per l'assemblaggio con la griglia ed appendici idonee per l'ancoraggio alla sottostante canaletta. Griglia piana di forma rettangolare munita di idonea appendice esterna al lato minore opportunamente forata ed ulteriore foro incassato sul lato opposto per consentire l'assemblaggio in sequenza modulare tramite un bullone in acciaio a testa triangolare antifurto; fori incassati su ognuno dei lati maggiori per l'ancoraggio al telaio tramite bulloni in acciaio a testa triangolare antifurto; asole di forma quadrata e dimensioni mm. 20 x 20 disposte a nido d'ape su file parallele; rilievi antisdrucchiolo. Avvertenza: tutte le griglie ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montata in opera su di una preesistente canaletta compresa la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Caditoia in ghisa sferoidale griglia piana con profilo ad "L" euro (quattro/05) | kg | 4,05 |
| Nr. 75 U.01.030.010 .e | Tubo in PVC rigido conforme alla norma UNI EN 1452 per condotte in pressione di acqua potabile secondo il D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78); giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione; le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfilanco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 3,1 mm euro (otto/12) | m | 8,12 |
| Nr. 76 R.02.060.010 .a | Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio: senza recupero di materiale senza recupero di materiale euro (nove/42) | mq | 9,42 |
| Nr. 77 R.03.020.020 .a | Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida); eseguito secondo le prescrizioni tecniche del Capitolato Speciale di Appalto, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, cassaforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. In fondazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm ³ euro (centotrenta/04) | mc | 130,04 |
| Nr. 78 E.03.030.010 .b | Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere in elevazione euro (ventisei/00) | mq | 26,00 |
| Nr. 79 E.03.040.010 .a | Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonch  tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K Acciaio in barre per armature euro (uno/83) | kg | 1,83 |
| Nr. 80 E.19.010.070 .d | Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferiate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie: Ringhiere in profilati normali e a linee curve ringhiere per scale euro (cinque/56) | kg | 5,56 |
| Nr. 81 E.16.020.020 .a | Intonaco grezzo o rustico, o fratazzato, steso a mano e costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano a fratazzo rustico, applicato con predisposte poste e guide, per spessore di circa 20 mm. Per esterni su pareti verticali: con malta fine di calce spenta e pozzolana euro (undici/36) | mq | 11,36 |
| Nr. 82 E.22.040.010 .d | Pavimentazione con piastrelle in klinker ceramico non gelivo, con resistenza a compressione pari a 25 N/mm ³ , durezza superficiale pari a 5 (scala Mohs), spessore 8,16 mm, superficie grezza, vari colori, posto in opera su letto di malta bastarda, compresa imboiacatura dei giunti (circa 5 mm), tagli, sfridi, pezzi speciali e pulitura finale: 32x32 cm euro (cinquanta/37) | mq | 50,37 |
| Nr. 83 E.22.050.020 .a | Fornitura e posa in opera di cordoli di pietra tipo "bianca plus " per aiuole o gradoni o marciapiedi di altezza variabile da cm 15 a 20 e lunghezza a corere; segati su tutti i lati, lavorati alla grana ordinaria sul piano di capestio e con gli spigoli in vista smussati. Il tutto posto in opera su idonea sottofondo in conglomerato cementizio, da compensarsi a parte, incluso l'onere per l'esecuzione di pezzi speciali, il sollevamento del materiale, il trasporto, le sgillature dei giunti, la pulitura finale e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Il cordonale dovr  essere conforme alle norme EN 1341, 1342, 1343 e munito di marcatura CE. Larghezza cm 10 euro (venticinque/00) | m | 25,00 |
| Nr. 84 C.01.030.010 .a | Tubo in polipropilene conteggiato a metro lineare, per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonee per distribuzione d'acqua sanitaria calda e fredda, prodotte secondo UNI 8318 e 8321, rispondenti alle prescrizioni della Circolare n. 102 del 2.12.78 del Ministero della Sanit , posate sottotraccia con giunzioni saldate, fornite e poste in opera. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi: i pezzi speciali; il materiale per le saldature e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte Posa di tubo in polipropilene da mm 20 x 3,4 euro (sei/46) | m | 6,46 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|------------------------------|---|-----------------------|--------------------|
| Nr. 85 E.03.010.020 .a | Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida); eseguito secondo le prescrizioni tecniche del Capitolato Speciale di Appalto, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, cassaforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. In fondazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm³ euro (centoventiquattro/82) | mc | 124,82 |
| Nr. 86 R.05.060.140 .b | Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura di tufo con malta di cemento. Sono compresi: la pulizia e depolverizzazione superficiale, la posa della malta e la successiva stilatura, la rifinitura finale Di muratura di pietra euro (dodici/99) | mq | 12,99 |
| Nr. 87 R.03.020.030 .a | idem c.s. ...additivi. In elevazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm³ euro (centotrentacinque/75) | mc | 135,75 |
| Nr. 88 E.01.010.030 .a | Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) euro (sei/05) | mc | 6,05 |
| Nr. 89 E.01.020.010 .a | Scavo a sezione obbligatoria, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) euro (otto/97) | mc | 8,97 |
| Nr. 90 E.03.040.020 .a | Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, euro (due/60) | kg | 2,60 |
| Nr. 91 E.07.090.060 .b | Esecuzione drenaggio orizzontale con ghiaia o ciottoloni di cava locale, posta a secco con ausilio di mezzi meccanici e con spianamento a mano Spessore oltre cm 10 euro (quarantatre/85) | mc | 43,85 |
| Nr. 92 E.04.010.020 .g | Solaio misto di cemento armato e laterizio per strutture piane, con calcestruzzo Rck 25 N/mm³, costituito da pignatte interposte a travetti prefabbricati in laterizio con traliccio in ferro, interasse 50 cm, compresa l'eventuale formazione di nervature di ripartizione nei solai eccedente i 5,00 m, di travetti per il sostegno di sovrastanti tramezzi, di fasce piane alle estremità dei travetti, soletta superiore in calcestruzzo spessore 4 cm, compreso l'onere delle armature di sostegno per altezza massima di 4 m dal piano di appoggio all'intradosso del solaio e quant'altro necessario per dare il solaio finito a regola d'arte, esclusa la sola fornitura in opera delle armature di completamento in ferro per altezza totale di 30 cm euro (ottantacinque/67) | mq | 85,67 |
| Nr. 93 U.05.020.010 .a | Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'umidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale; compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte: per materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 euro (sette/16) | mc | 7,16 |
| Nr. 94 E.07.030.020 .c | Masso isolante costituito da impasto realizzato con conglomerato cementizio preconfezionato dato in opera compreso l'apposizione di rete elettrosaldato, la pulizia e preparazione del fondo Calcestruzzo R'ck 20 su vespaio spessore cm 15 euro (quarantauno/35) | mq | 41,35 |
| Nr. 95 E.12.010.120 .a | Manto impermeabile prefabbricato per muri controterra e fondazioni costituito da membrana bitume-polimero elastomerica armata in filo continuo di poliestere, flessibilità a freddo -15 °C, rifinita su entrambe le facce con uno strato di fibre polimeriche testurizzate preformate in film, applicata a fiamma previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8,10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: spessore 3 mm spessore 3 mm euro (dieci/15) | mq | 10,15 |
| Nr. 96 E.08.020.120 .d | Muratura monostrato in elevazione in laterizio alleggerito in pasta confezionata con blocchi forati aventi peso specifico non inferiore a 600 kg/mc con percentuale di foratura 60-70%, posti in opera con malta comune, compreso gli oneri per la formazione di angoli, spigoli, architravi, apertura di vani, mazzette e vele, i collegamenti e le incassature ed inoltre quanto occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Con blocchi 25x25 cm per murature di tamponamento, contropareti e divisori spessore 30 cm spessore 30 cm euro (quaranta/61) | mq | 40,61 |
| Nr. 97 E.10.010.040 .a | Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con perlite vulcanica naturale espansa con fibre di vetro, cellulosiche e leganti asfaltici, densità non inferiore a 150 kg/m³ pretrattati su una superficie con bitume e pellicola in polipropilene: spessore 20 mm spessore 20 mm euro (sette/43) | mq | 7,43 |
| Nr. 98 E.12.030.040 .b | Impermeabilizzazione di coperture piane con l'impiego di PVC, saldato per termofusione sui sormonti, applicato su supporto previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 500 g/m³: spessore 2,0 mm spessore 2,0 mm euro (ventitre/93) | mq | 23,93 |
| Nr. 99 E.07.090.050 | Esecuzione di drenaggi verticali a ridosso di pareti eseguiti con scampoli di pietrame di cava in pezzatura media assestati a mano, compresa la cernita del materiale e la sistemazione anche a sezione variabile in rapporto all'altezza Pietrame calcareo | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|-------------------------------|---|-----------------------|--------------------|
| .b | euro (trentasette/53) | mc | 37,53 |
| Nr. 100 E.16.020.050 .a | Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, steso a mano, spessore 15 mm, con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla di malta passato al crivello fino, lisciato con fratazzo metallico alla pezza, per spessore finale di circa 25 mm. Per interni su pareti verticali con malta fine di calce spenta e pozzolana euro (diciannove/06) | mq | 19,06 |
| Nr. 101 E.16.020.070 .a | idem c.s. ...25 mm. Su superfici orizzontali con malta fine di calce spenta e pozzolana euro (diciannove/88) | mq | 19,88 |
| Nr. 102 E.21.020.040 .a | Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse. Su superfici interne con idropittura traspirante con idropittura traspirante euro (cinque/19) | mq | 5,19 |
| Nr. 103 E.22.040.020 .a | Pavimentazione con piastrelle in gres fine porcellanato non gelive, con resistenza a compressione pari a 27 N/mm ³ , durezza superficiale pari a 6 (scala Mohs), finitura superficiale a tinta unita naturale opaca, spessore 12 mm, poste in opera fresco su fresco su letto di sabbia e cemento previo spolvero di cemento tipo 32.5 con giunti connessi a cemento bianco o colorato compresa imboiacatura dei giunti (circa 5 mm), delle seguenti dimensioni: 33x33 cm euro (quarantauno/80) | mq | 41,80 |
| Nr. 104 C.06.010.020 .a | Canali spirodali in lamiera di acciaio prelaborata, in opera Canali spirodali diametro = 80 mm, spessore = 0.6 mm euro (dodici/13) | m | 12,13 |
| Nr. 105 E.03.010.010 .b | Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/m ³ euro (novantatre/18) | mc | 93,18 |
| Nr. 106 E.07.020.010 .a | Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m ³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m ³ di sabbia euro (quattordici/44) | mq | 14,44 |
| Nr. 107 E.15.080.060 .b | Zoccolino battiscopa in klinker ceramico a superfice grezza ad alta resistenza posto in opera con idoneo collante Battiscopa da 24,5x4,3x4,3 superficie satinata euro (dieci/79) | m | 10,79 |
| Nr. 108 E.08.020.090 .c | Tramezzatura di mattoni posti in foglio e malta, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammortature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte Con foratelle a dieci fori (8x25x25 cm): con malta bastarda con malta bastarda euro (ventisei/72) | mq | 26,72 |
| Nr. 109 I.01.020.060 .c | Fornitura e posa in opera di lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco completo di : gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale ; compreso l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalità di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Lavabo a colonna da cm 55x45 in vitreous-china con gruppo a tre fori euro (duecentosessantatre/00) | cad | 263,00 |
| Nr. 110 I.01.020.020 .a | Fornitura e posa in opera di vaso a sedere in vetrochina colore bianco completo di : cassetta di scarico a patere, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, placca di comando a pulsante, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo inoltre di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compreso l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalità di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta a parete euro (duecentonovantatre/17) | cad | 293,17 |
| Nr. 111 E.18.020.010 .a | Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia noce tanganka euro (duecentosessantasei/29) | cad | 266,29 |
| Nr. 112 E.18.020.060 .a | Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia Noce tanganka noce tanganka euro (trecentosessantatre/25) | cad | 363,25 |
| Nr. 113 E.18.080.050 .c | Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti,realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1-1988, costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato dello spessore da 15 a 18 micron, escluso vetri e pannelli e completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|-------------------------------|---|-----------------------|--------------------|
| | di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri: Per superfici oltre m³ 5 euro (duecentocinquantaotto/40) | mq | 258,40 |
| Nr. 114 E.15.050.020 .c | Rivestimento formato da frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia o con idoneo collante su fondo perdisposto, ad opera incerta con giunti stilati. Compresa cernita del materiale e pulizia finale il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e quant'altro per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte Con lastre di Luserna granito o tipo grigio argento, secondo indicazione DD.LL. euro (ventidue/17) | mq | 22,17 |
| Nr. 115 E.04.010.010 .c | Solaio misto di cemento armato e laterizio gettato in opera, per strutture piane, con calcestruzzo Rck 25 N/mm³, costituito da pignatte interposte fra nervature parallele di conglomerato armato, compresa l'eventuale formazione di nervature di ripartizione nei solai di luce eccedente i 5,00 m, di travetti per sostegno di sovrastanti tramezzi, di fasce piane o svasate a coda di rondine alle estremità dei travetti, oltre l'onere delle casseforme, delle armature provvisionali di sostegno per un'altezza massima di 4,00 m dal piano di appoggio all'intradosso del solaio, del disarmo, e quanto altro necessario per dare il solaio finito a regola d'arte, idoneo al particolare uso richiesto, esclusa la sola fornitura in opera delle armature di completamento in ferro, con laterizio composto da un solo elemento (monoblocco) con soletta superiore in calcestruzzo da 4 cm: per altezza totale di 20 cm per altezza totale di 20 cm euro (sessantadue/63) | mq | 62,63 |
| Nr. 116 E.08.020.100 .a | idem c.s. ...perfetta regola d'arte. Con mattoni forati a quindici fori (12,13x25x25 cm): con malta idraulica con malta idraulica euro (ventinove/02) | mq | 29,02 |
| Nr. 117 E.08.010.050 .a | Muratura per opere in elevazione formata da pietrame calcareo in scaglioni sbozzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una o entrambe le facce rustiche, compreso ogni magistero per fornitura del materiale, immorsature, spigoli, riseghe, ecc. con malta idraulica euro (centonovantanove/30) | mc | 199,30 |
| Nr. 118 E.16.020.020 .e | idem c.s. ...con malta di cemento tipo 32.5 e sabbia, composta da 400 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia euro (dodici/00) | mq | 12,00 |
| Nr. 119 E.18.050.010 .b | idem c.s. ...cerniere ad 2 battente ad 2 battente euro (duecentotrentauno/04) | mq | 231,04 |
| Nr. 120 E.18.050.010 .a | Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata a base di polivinilcloruro, spessore totale 45 mm, pressopiegato su 3 lati, con rinforzo interno ed isolamento in lana minerale (coefficiente di trasmissione termica k = 2,1 W/m² K, insonorizzazione Rw ca. 27 dB (A)), telaio in acciaio zincato a caldo da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, posti in opera compresi serratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere ad 1 battente ad 1 battente euro (duecentotrentauno/52) | mq | 231,52 |
| Nr. 121 E.18.160.130 .a | Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o pusc, posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti Maniglione interno e placca esterna maniglione interno e placca esterna euro (centosettantadue/72) | cad | 172,72 |
| Nr. 122 I.01.010.010. a | Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni in rame in lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo mm 1,5 a sezione stellare con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B) per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi: il ripristino dell'intonaco; la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono comprese: le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi euro (quarantaotto/98) | cad | 48,98 |
| Nr. 123 I.01.010.130. a | Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi: il pozzetto a pavimento; le tubazioni in PVC le guarnizioni, le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce escluso il ripristino dell'intonaco e del masso. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante. Sono esclusi: la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili fino a 5 pezzi euro (cinquantacinque/56) | cad | 55,56 |
| Nr. 124 I.01.030.010. a | Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni mm 400 x 800 x h 500, realizzato in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, completo di:a) cassetta di scarico a zaino della capacità non minore di 10 litri con comando pneumatico agevolato;b) miscelatore con comando a leva e relativa doccetta a mano;c) copertura in legno verniciato,compreso l' allettamento su pavimento con cemento o l' aggancio a parete, il relativo fissaggio con viti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni, ogni altra opera muraria e quanto altro occorre per dare l' opera finita a perfetta regola d' arte Vaso igienico - bidet per disabili euro (millecentonovantadue/39) | cad | 1 192,39 |
| Nr. 125 I.01.030.020. a | Lavabo a mensola (dimensioni 700 mm x 750 mm) per persone disabili in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, con fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomiti, spartiacqua antispruzzo, ripiano per rubinetto, completo di :a) miscelatore monocomando a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, b) bocchello estraibile, c) sifone e scarico flessibile per eventuale inclinazione,d) mensole pneumatiche e barra di controllo per la regolazione dell' inclinazione;compreso la posa in opera a parete, il relativo fissaggio con viti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni, ogni altra opera muraria e quanto altro occorre per dare l' opera finita a perfetta regola d' arte. Lavabo a mensola (dimensioni 700 mm x 750 mm) per persone disabili euro (seicentonovantauno/44) | cad | 691,44 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | PREZZO UNITARIO |
|-------------------------------|--|-----------------------|--------------------|
| Nr. 126 U.01.030.010 .k | Tubo in PVC rigido conforme alla norma UNI EN 1452 per condotte in pressione di acqua potabile secondo il D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78); giunto a bicchiere con anello in gomma. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfilanco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 4,9 mm euro (sedici/04) | m | 16,04 |
| Nr. 127 C.01.070.010 .d | Posa di tubo in polietilene PE 80 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004, e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione, e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm euro (nove/56) | m | 9,56 |
| Nr. 128 E.11.070.120 .g | Discendenti fornite in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso collari di sostegno in rame da 8/10 in rame da 8/10 euro (ventitre/20) | m | 23,20 |
| Nr. 129 E.11.070.040 .g | Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso cicogne di sostegno in rame da 8/10 in rame da 8/10 euro (ventisei/96) | m | 26,96 |
| Nr. 130 06.02.06.003 | Fornitura, di pietra naturale, trasporto e posa in opera di pavimentazione per esterni a spigoli smussati, di colori a scelta della D.L., ad alta resistenza non geliva aventi le seguenti caratteristiche che debbono essere accertate e documentate dalla D.L.: - spessore non inferiore a 25 mm; - coefficiente di assorbimento d'acqua 2,03%; - resistenza a compressione 1324 bars; - resistenza a flessione 242 bars; - valore medio all'usura 27 mm; - non gelivo. I pavimenti devono essere posti in opera con malta cementizia su idoneo massetto, compresa la boiacatura di cemento, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - per elementi di formato 20x20, secondo indicazione della DD.LL. Spessore mm 25. euro (cinquantacinque/00) | mq | 55,00 |
| Nr. 131 E.20.010.070 .a | cristallo float incolore, a norma UNI EN 572-2: tipo sottile, spessore 4 mm euro (diciannove/76) | mq | 19,76 |
| Nr. 132 E.18.080.040 .a | Infilso per esterni con ante apribili di altezza uguale o diversa anche c Infilso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili di altezza uguale o diversa anche con parti apribili a vasistas,realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1-1988, assemblate meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato dello spessore da 15 a 18 micron, escluso vetri e pannelli con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione, valvola intermedia completo di controtelaio scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco, cremonese in alluminio e ogni altro accessorio, in opera compresi tutti gli oneri: Per superfici fino a m³ 2.5 euro (duecentonovantasei/67) | mq | 296,67 |
| Nr. 133 R.02.100.040 .a | Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20,30 ate: con acqua con acqua euro (sette/56) | mq | 7,56 |
| Nr. 134 E.15.050.020 .d | Rivestimento formato di lastre di pietra squadrata poste in opera con malta cementizia o con idoneo collante su fondo perdisposto, ad opera incerta con giunti stilate. Compresa cernita del materiale e pulizia finale il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e quant'altro per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte Con lastre di pietra tipo Gialla Plus euro (cinquantasette/00) | mq | 57,00 |
| Nr. 135 E.11.020.010 .a | Orditura di tetti in legno lamellare. Costruzione della struttura portante del tetto, realizzato con legno di abete rosso lamellare, incollato con colle resorciniche secondo le norme "DIN" ed impregnate con una mano di Xiladecor, fornita e posta in opera. Sono compresi: la coloritura; il calcolo per i carichi e sovraccarichi di cui al D.M. 12.2.82 e comunque secondo le norme vigenti; la ferramenta per il fissaggio di tutti i componenti in acciaio zincato a bagno dopo la lavorazione; le piastre di ancoraggio delle capriate ai cordoli o alle murature, il tutto secondo la vigente normativa antisismica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Con schema statico semplice (travi semplicemente appoggiate, e simili) euro (millecentottanta/63) | mc | 1'180,63 |
| Nr. 136 E.18.110.030 .a | Serranda avvolgibile visiva realizzata con tubi d'acciaio dritti di diametro 18 mm collegati tra loro da biellette in acciaio stampato e una parte composta da elementi ciechi a profilo piano, ondulato o nervato a W di circa 1.000 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio con pulegge portamolle, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato o estruso di alluminio corodate da guarnizioni antirumore, dimensioni di riferimento pari a larghezza 3.800 mm e altezza 4.200 mm, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura: con parte chiusa in acciaio zincato 8/10 con parte chiusa in acciaio zincato 8/10 euro (centootto/43) | mq | 108,43 |
| Nr. 137 | Porta interna ad uno o a più battenti costituiti da : controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO | unità di misura | P R E Z Z O UNITARIO |
|---------------------------------|--|-----------------------|-------------------------|
| E.18.070.020 .a | d'acciaio; telaio fisso in profili aperti in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 15/10 mm comprensivo di montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; telai mobili in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 12/10 mm compreso: pannelli in alluminio e poliuretano con superficie a vista liscia, guarnizione di tenuta in neoprene sul telaio, cerniere di alluminio, serratura tipo Yale, con minimo 2 chiavi Compreso i seguenti trattamenti per i materiali metallici; per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno 180°, verniciatura finale con smalto semi-lucido dato elettrostaticamente a forno a 150° Con pannelli di alluminio e poliuretano colore naturale euro (duecentotrentatre/43) | mq | 233,43 |
| Nr. 138 R.02.070.040 .a | Rimozione di strutture realizzate con qualsiasi tipo di profilato metallico, compresa la smuratura degli elementi, la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso Rimozione di strutture realizzate con qualsiasi tipo di profilato metallico, compresa la smuratura degli elementi, la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso euro (zero/25) | kg | 0,25 |
| Nr. 139 U.11.010.040 .a | Formazione di tappeto erboso su terra vegetale e sabbia silicea miscelata precedentemente, , pulita e mista a terricci specifici. Sono compresi: il livellamento; la cilindatura con rullo leggero; la concimazione; la seminagione con interrimento del seme e cura del tappeto erboso; l'integrazione della semina nelle zone di minore attecchimento; il primo taglio dell'erba,. Spessore tappeto erboso cm 25. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Tappeto erboso in terra vegetale euro (sei/11) | mq | 6,11 |
| Nr. 140 U.01.060.080 .a01 | DRENAGGIO E RIEMPIMENTO Eseguito con ghiaietto siliceo selezionato: per perforazioni fino a diam. mm 500 euro (quarantasei/00) | mc | 46,00 |
| Nr. 141 NP38 | Pavimento formato di lastre di pietra irregolare poste in opera con malta cementizia o con idoneo collante su fondo perdisposto, ad opera incerta con giunti stilati. Compresa cernita del materiale e pulizia finale il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e qunt'altro per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte Con lastre di pietra tipo Gialla Plus spessore cm 3/5. euro (trentatre/00) | mq | 33,00 |
| Nr. 142 U.07.010.020 .b | compresa la fornitura: operazione meccanica euro (dieci/83) | mc | 10,83 |
| Nr. 143 U.07.010.010 .b | Stesa e modellazione di terra di coltivo: operazione meccanica euro (due/93) | mc | 2,93 |
| Nr. 144 E.15.020.020 .a | Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica smaltata rispondenti alle norme UNI EN 176-177 con superficie liscia o semilucida o bocciardata poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, compresa la stuccatura dei giunti con idonei stucchi impermeabilizzanti, la pulitura finale e i pezzi speciali: 20x25 cm, effetto nuvolato euro (trentasei/83) | mq | 36,83 |
| Nr. 145 U0.004.020.3 20.a | Caditoia in ghisa sferoidale concava - EN 1561 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 1561, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituita da: telaio composto da struttura in ghisa. Griglia concava di forma rettangolare munita di idonea appendice esterna al lato minore opportunamente forata ed ulteriore foro incassato sul lato opposto per consentire l'assemblaggio in sequenza modulare tramite un bullone in acciaio a testa triangolare antifurto; fori incassati su ognuno dei lati maggiori per l'ancoraggio al telaio tramite bulloni in acciaio a testa triangolare antifurto; asole di forma rettangolare e dimensioni mm. 470 di telaio e mm. 380 di luce; rilievi antisdrucchiolo. Avvertenza: tutte le griglie ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN 1561; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montata in opera su di una preesistente canaletta compresa la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Caditoia in ghisa sferoidale griglia concava. euro (tre/00) | kg | 3,00 |
| Nr. 146 U0.004.020.0 40.f | Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Ciusino 40x40 cm euro (nove/01) | cad | 9,01 |
| Nr. 147 U.02.040.130 .b | idem c.s. ...anulare SN 4 kN/m ² DN 125 euro (otto/77) | m | 8,77 |
| Nr. 148 U.02.040.120 .a | Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rifianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m ² DN 160 euro (dieci/34) | m | 10,34 |
| Nr. 149 I.03.010.010 .a | Tubo in PVC rigido, per colonne fecali verticali o simili, di lunghezza m 3, giunzione a bicchiere con sistema o saldato per polifusione, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, conforme alle norme UNI EN 1401-1 tipo SN (ex 303/1/2) fornito in opera; compreso gli oneri del fissaggio alle pareti con relativo collare, del passaggio dei tubi in solai o murature ma escluso gli oneri di fori per il passaggio degli stessi Posa di tubo in PVC rigido da mm 50 euro (undici/01) | m | 11,01 |
| Nr. 150 U.04.020.010 .b | idem c.s.lo scavo 30x30x30 cm euro (trentatre/85) | cad | 33,85 |

COMMITTENTE: Comune di Fagnano Castello ['Computo Metrico 10082013.dcf' (C:\Users\Albino\Desktop\Lav 2\Completamento Parco 2012-2013\)]