



La tua
Campania
cresce in
Europa



**OPERAZIONE FINANZIATA DAL P.O. FESR CAMPANIA 2007-2013 ASSE 6
OBIETTIVO OPERATIVO 6.1 "CITTA' MEDIE"**

CITTA' DI AVELLINO

Settore Lavori Pubblici

PROGRAMMA INTEGRATO URBANO P.I.U. EUROPA CITTA' DI AVELLINO

PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE DI VILLA DEL FRANCO.
MIGLIORAMENTO DELLA QUALITA' URBANA.
Cod. AV_PIU_01_A_07

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO C.U.P. G32F07000400006

C02 | ELENCO PREZZI UNITARI

Progettisti e Coordinatori per la Sicurezza
in fase di progettazione:
Ing. Goffredo Napoletano
Ing. Gaetano D'Agostino
Arch. Arturo Ranucci
Arch. Donatella Romano

R.U.P.
Ing. Luigi Angelo Maria Cicalese

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Progetto di riqualificazione di Villa Del Franco. Miglioramento della qualita' urbana.

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Avellino

Avellino, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 C.09.010.080 .a	Estintore a polvere, fornito e posto in opera, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 1 kg, classe 21BC euro (ventinove/80)	cad	29,80
Nr. 2 E.01.010.010 .a	Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee, nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) euro (tre/89)	mc	3,89
Nr. 3 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligatoria, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) euro (sei/63)	mc	6,63
Nr. 4 E.01.040.010 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi euro (tre/12)	mc	3,12
Nr. 5 E.01.050.020 .a	Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni euro (sette/85)	mc	7,85
Nr. 6 E.03.010.010 .a	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 euro (centoquattro/85)	mc	104,85
Nr. 7 E.03.010.010 .c	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 euro (centoquattordici/42)	mc	114,42
Nr. 8 E.03.010.020 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrato Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 euro (centoventitre/79)	mc	123,79
Nr. 9 E.03.010.030 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1 euro (centoventiotto/75)	mc	128,75
Nr. 10 E.03.030.010 .a	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, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione euro (ventitre/04)	mq	23,04
Nr. 11 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, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione euro (ventisette/99)	mq	27,99
Nr. 12	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E.03.040.010 .a	compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre euro (uno/38)	kg	1,38
Nr. 13 E.03.040.010 .b	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata euro (uno/50)	kg	1,50
Nr. 14 E.07.010.010 .a	Massetto in malta cementizia a 400 Kg di cemento di spessore non inferiore a 3 cm per la posa di pavimentazioni, dato in opera ben pistonato e livellato a frattazzo a perfetto piano, compresi l'eventuale raccordo a guscio con le pareti, il calo e il tiro dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 3 cm euro (quattordici/26)	mq	14,26
Nr. 15 E.19.010.070 .b	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cancellate semplici apribili euro (sette/79)	kg	7,79
Nr. 16 E.19.010.070 .c	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Ringhiere e inferriate semplici euro (sei/82)	kg	6,82
Nr. 17 E.19.040.030 .c	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per lamiere e tubi pesanti euro (tre/12)	kg	3,12
Nr. 18 E.21.050.020 .a	Stuccatura con stucco sintetico e rasatura di superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Stuccatura e rasatura euro (sei/00)	mq	6,00
Nr. 19 E.21.050.020 .b	Stuccatura con stucco sintetico e rasatura di superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi euro (due/77)	mq	2,77
Nr. 20 L.01.070.020 .n	Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, 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 IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In"(Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=10÷32 A; 4m euro (sessanta/32)	cad	60,32
Nr. 21 L.01.070.070 .b	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230V a.c.; Tensione di isolamento 500V a.c.; Potere di interruzione 6 kA; Potere di interruzione differenziale 6 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In"(Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=10÷32 A; 2m; A euro (centocinque/59)	cad	105,59
Nr. 22 L.02.010.025 .b	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà stampigliato a rilievo la designazione, numero di conduttori per sezione, la marca la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x2,5 mm ² euro (uno/78)	m	1,78
Nr. 23 L.02.010.025 .d	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà stampigliato a rilievo la designazione, numero di conduttori per sezione, la marca la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x6 mm ² euro (tre/04)	m	3,04
Nr. 24	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, non propagante		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
L.02.010.028 .f	fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x16 mm ² euro (otto/86)	m	8,86
Nr. 25 L.02.040.060 .a	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 40 mm euro (due/90)	m	2,90
Nr. 26 L.02.040.060 .f	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm euro (sei/95)	m	6,95
Nr. 27 L.02.085.020 .a	Armadio da parete in poliestere, con portello cieco, grado di protezione IP 55, fornito e posto in opera, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 650 x 400 x 200 mm euro (centonovantadue/81)	cad	192,81
Nr. 28 L.05.010.010 .d	Corda in rame nudo, fornita e posta in opera, completa dimorsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 35 mm ² euro (cinque/59)	m	5,59
Nr. 29 L.05.020.010 .a	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, fornito e posto in opera, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 1,5 m euro (ottantaquattro/18)	cad	84,18
Nr. 30 NP_A_01	Fornitura e messa in opera di cestino portarifiuti con le caratteristiche di seguito riportate: - Cestino sferico con rivestimento esterno in legno di robinia. - Volume contenitore interno 52 l. - Tipo di struttura: struttura in acciaio con lamelle di legno collegati mediante giunti a vite in acciaio inox. - Rivestimento: la struttura in acciaio è sottoposta a zincatura e verniciata a polvere. - Sostegno: con saldatura in lamiera d'acciaio di 5 mm di spessore. - Rivestimento esterno: ventotto lamine in legno con una sezione rettangolare di 35x20x700 mm. - Contenitore interno: realizzato in alluminio zincato di 0,8 mm di spessore. - Colorazione: verniciatura a polveri di poliestere con colori della cartella RAL indicati dalla D.L.. - Ancoraggio al suolo: ancoraggio in plinto di cemento con barre filettate M12. - Peso: 23 kg. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al cantiere, il plinti di cemento tipo C25/30 di dimensioni 60x60x60 cm, barre filettate in acciaio zincato complete di dadi e rosette, scavo per plinto e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (ottocentonovantanove/94)	cadauno	899,94
Nr. 31 NP_A_02	Fornitura e messa in opera di cestino triplo per la raccolta differenziata. Design ovale con rivestimento esterno in legno di robinia. Dotato di coperchio. Volume contenitore interno 3 x 45 l con le caratteristiche di seguito riportate: - Tipo di struttura: struttura in acciaio con lamelle di legno collegati mediante giunti a vite in acciaio inox. - Rivestimento: la struttura in acciaio è sottoposta a zincatura e verniciata a polvere. - Sostegno: con saldatura in lamiera d'acciaio di 5 mm di spessore. - Rivestimento esterno: ventotto lamine in legno con una sezione rettangolare di 35x20x700 mm. - Contenitore interno: realizzato in alluminio zincato di 0,8 mm di spessore. - Colorazione: verniciatura a polveri di poliestere con colori della cartella RAL indicati dalla D.L.. - Ancoraggio al suolo: ancoraggio in plinto di cemento con barre filettate M12. - Peso: 60 kg. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al cantiere, il plinti di cemento tipo C25/30 di dimensioni 110x60xh60 cm, barre filettate in acciaio zincato complete di dadi e rosette, scavo per plinto e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (duemilacinquecentotre/18)	cadauno	2'503,18
Nr. 32 NP_A_03	Fornitura e messa in opera di seduta con schienale con le caratteristiche di seguito riportate: - Tipo di struttura: supporti in fusione di lega d'alluminio a cui le stecche in legno sono connesse con bulloneria in acciaio inox. - Rivestimento: i supporti laterali con verniciatura a polvere.- Sostegno: fusione di lega d'alluminio. - Seduta: 8 stecche in legno massiccio di robinia a sezione rettangolare (mm 30x40) lunghe mm 1800 2 stecche rotonde in legno massiccio di robinia a sezione rettangolare (32x40mm) lunghe mm 1.800. - Schienale: 6 stecche in legno massiccio di robinia a sezione rettangolare (mm 30x40) lunghe mm 1800 1 stecca in legno massiccio di robinia a sezione rettangolare (30 x45 mm) lunga mm 1.800. - Colorazione : verniciatura a polveri di poliestere in colori della cartella RAL su indicazione della D.L.. - Ancoraggio al suolo: con plinto in calcestruzzo C25/60 di dimensioni 200x75x60h per mezzo di barre filettate M10. - Peso: 38 kg. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al cantiere, il plinti di cemento tipo C25/30 di dimensioni 200x75x60h cm, barre		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 33 NP_A_04	filettate in acciaio zincato complete di dadi e rosette, scavo per plinto e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (millequattrocentoottantauno/38)	cadauno	1'481,38
Nr. 34 NP_A_05	Fornitura e messa in opera di seduta senza schienale con le caratteristiche di seguito riportate: - Tipo di struttura: supporti in fusione di lega d'alluminio a cui le stecche in legno sono connesse con bulloneria in acciaio inox. - Rivestimento: i supporti laterali con verniciatura a polvere - Sostegno: fusione di lega d'alluminio. - Seduta: 9 stecche in legno massiccio di robinia a sezione rettangolare (mm 30x40) lunghe mm 1800 4 stecche rotonde in legno massiccio di robinia a sezione rettangolare (32x40mm) lunghe mm 1.800. - Colorazione : verniciatura a polveri di poliestere in colori della cartella RAL su indicazione della D.L.. - Ancoraggio al suolo: con plinto in calcestruzzo C25/60 di dimensioni 200x75x60h per mezzo di barre filettate M10. - Peso: 28 kg. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al cantiere, il plinti di cemento tipo C25/30 di dimensioni 200x75x60h cm, barre filettate in acciaio zincato complete di dadi e rosette, scavo per plinto e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (milleduecentonovantasei/27)	cadauno	1'296,27
Nr. 35 NP_A_06	Fornitura e messa in opera di seduta singola senza schienale con le caratteristiche di seguito riportate: - Tipo di struttura: supporti in fusione di lega d'alluminio a cui le stecche in legno sono connesse con bulloneria in acciaio inox. - Rivestimento: i supporti laterali con verniciatura a polvere - Sostegno: fusione di lega d'alluminio. - Seduta: 9 stecche in legno massiccio di robinia a sezione rettangolare (mm 30x40) lunghe mm 560 4 stecche rotonde in legno massiccio di robinia a sezione rettangolare (32x40mm) lunghe mm 560. - Colorazione : verniciatura a polveri di poliestere in colori della cartella RAL su indicazione della D.L.. - Ancoraggio al suolo: con plinto in calcestruzzo C25/60 di dimensioni 70x70x60h per mezzo di barre filettate M10. - Peso: 14 kg. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al cantiere, il plinti di cemento tipo C25/30 di dimensioni 70x70x60h cm, barre filettate in acciaio zincato complete di dadi e rosette, scavo per plinto e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (settecentosettantatre/32)	cadauno	773,32
Nr. 36 NP_A_07	Fornitura e messa in opera di gioco a molla singolo con la sagoma di un motivo a scelta, corpo colore grigio, molla, accesso, poggiapiedi e maniglie color nero. Misure dell'attrezzatura: lunghezza 760 x larghezza 590 x altezza 530/810 mm. Il legno è certificato secondo gli standard internazionali PEFC. L'attrezzatura adempie ai requisiti della norma EN 1176 ed è testata TÜV. • la sagoma del gioco a molla è in pannelli in HPL (High Pressure Laminate), spessore 20 mm, che non richiedono manutenzione e anti UV; • i manubri e il sedile sono neri e realizzati in polipropilene anti-UV rinforzato con fibra di vetro; • la molla è studiata per consentire esclusivamente il movimento avanti-indietro evitando il disarcionamento laterale causato dalle molle tradizionali e impedisce lo schiacciamento delle mani anche a carico massimo della molla. Le molle, 90 mm larghezza x 8,5 mm di spessore, e i piedi in acciaio sottoposti a pulizia ad aria compressa, rivestiti di un fondo epossidico e verniciati a polveri; • i plinti sono in acciaio zincato a caldo; • le viti e i bulloni utilizzati per il fissaggio delle varie parti sono realizzate in acciaio inossidabile oppure zincato a caldo. • la viteria è in acciaio inox; • i copri bulloni sono in polipropilene. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al cantiere, il plinto di cemento tipo C25/30, le barre filettate in acciaio zincato complete di dadi e rosette, scavo per plinto e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (millesessanta/45)	cadauno	1'060,45
Nr. 36 NP_A_07	Altalena a due posti con 4 montanti in legno lamellare e ancoraggi in acciaio zincato a fuoco, 1 traversa in acciaio zincato e trattata a polvere nel colore grigio chiaro. 2 seggiolini in gomma con anima rinforzata e catene in acciaio inox con tubo di copertura. Misure dell'attrezzatura: lunghezza 3770 x larghezza 1530 x altezza 2300 mm. Tutto il legno è certificato secondo gli standard internazionali PEFC. L'attrezzatura adempie ai requisiti della norma EN 1176 ed è testata TÜV. • i montanti sono in legno di pino lappone lamellare impregnato a pressione di Tanalith E, classe AB, sulla base delle normative EN351-1 e EN335-2, sezione 95x95 mm; la particolare sezione dei montanti è inoltre tale da impedire la formazione di fessure o schegge pericolose; i montanti hanno 4 bulloni per l'attacco alla piastra del plinto in acciaio; le parti in legno dei montanti sono trattati con vernice ad acqua a due mani, con la possibilità di tre diversi tipi di colorazione: giallo, rosso e marrone; • la parte del montante da interrare in tubo di acciaio galvanizzato a caldo e' lunga 700 mm. La galvanizzazione e' conforme allo standard EN ISO 1461. Il diametro del tubo e' di 60 mm. I tubi hanno una piastra già fissata di 380x380 mm; • ogni montante e' dotato di un cappello di plastica (HDPE) per la protezione dell'estremità, che è la parte più esposta all'umidità; i coprimontanti sono di colore grigio; • la barra superiore orizzontale è in metallo galvanizzato e trattato con vernice in polvere, sezione 80x40 mm, così anche i due pannelli di collegamento tra i 4 montanti e la traversa; • tutte le parti d'acciaio visibili del dispositivo di sospensione dell'altalena sono d'acciaio inossidabile o d'alluminio. Le parti nascoste sono d'acciaio galvanizzato a caldo. La forchetta di plastica del dispositivo di sospensione è di plastica		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>NEPOL rafforzata di vetroresina. La parte del dispositivo più soggetta all'usura è la bronzina. Montate nel modo corretto, le bronzine autolubrificanti delle strutture d'altalena resistono a oltre 10.000 ore d'uso; la catena dell'altalena ruota anche attorno all'asse verticale. In trazione la resistenza alla rottura del dispositivo di sospensione è di oltre 10 000 N pro dispositivo. In senso inclinato (45°), la resistenza alla rottura è di 8000 N;</p> <ul style="list-style-type: none"> • la viteria è in acciaio inox; • i copri bulloni sono in polipropilene. • il seggiolino a tavoletta di colore nero è in polietilene stabilizzato UV ed all'ozono e rinforzati in alluminio ad alto potere di resistenza; • le catene, lunghezza 1600 mm, a maglie piccole sono in acciaio inossidabile con apertura interna di max. 8 mm; le catene sono rivestite da un tubo di colore blu in polietilene di Ø25/21, lunghezza 700 mm. <p>Nel prezzo è compreso il trasporto fino al cantiere, il plinto di cemento tipo C25/30, le barre filettate in acciaio zincato complete di dadi e rosette, scavo per plinto e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>euro (duemilaottanta/49)</p>	cadauno	2'080,49
<p>Nr. 37 NP_A_08</p>	<p>Struttura da gioco a forma di aeroplano composto da una torre grande con i pannelli decorativi laterali con il motivo da aeroplano, come accesso all'aeroplano ci sono dei scalini che permette anche ai più piccoli di salirci.</p> <p>Ci sono due grosse pedane a forma di ali. Lo scivolo è in inox con sponde in legno lamellare e copertura con pannello in HPL. La punta dell'aeroplano è fatta con un tubo in polietilene, frontalmente è fissata una elica.</p> <p>Misure dell'attrezzatura: lunghezza 5610 x larghezza 5930 x altezza 570/870/2210 mm.</p> <p>Tutto il legno è certificato secondo gli standard internazionali PEFC. L'attrezzatura adempie ai requisiti della norma EN 1176 ed è testata TÜV.</p> <ul style="list-style-type: none"> • i montanti sono in legno di pino lappone lamellare impregnato a pressione di Tanalith E, classe AB, sulla base delle normative EN351-1 e EN335-2, sezione 95x95 mm; la particolare sezione dei montanti è inoltre tale da impedire la formazione di fessure o schegge pericolose; i montanti hanno 4 bulloni per l'attacco alla piastra del plinto in acciaio; le parti in legno dei montanti sono trattati con vernice ad acqua a due mani, con la possibilità di tre diversi tipi di colorazione: giallo, rosso e marrone; • la parte del montante da interrare in tubo di acciaio galvanizzato a caldo e' lunga 700 mm. La galvanizzazione e' conforme allo standard EN ISO 1461. Il diametro del tubo e' di 60 mm. I tubi hanno una piastra già fissata di 380x380 mm; • ogni montante e' dotato di un cappello di plastica (HDPE) per la protezione dell'estremità, che è la parte più esposta all'umidità; i coprimontanti sono di colore grigio; • la barra superiore orizzontale è in metallo galvanizzato e trattato con vernice in polvere, sezione 80x40 mm, così anche i due pannelli di collegamento tra i 4 montanti e la traversa; • le traverse di pino impregnato, di 45x145 mm, sono trattate con una vernice trasparente color grigio-celeste; la lunghezza varia da 724 mm a 5500 mm; • i pavimenti della torretta con finitura lucida sono realizzati da listelli in legno affiancati, 32x95 mm, di spessore 45 mm; le traverse per il fissaggio del pavimento sono di pino impregnato di 45x145 mm; hanno una superficie di 1200x1200 mm; • la scala d'accesso è formata da 2 scalini in legno di pino impregnato a pressione, spessore 45 mm; • lo scivolo ha la pista in acciaio inossidabile; le sponde sono di legno lamellare curvo trattate con vernice trasparente color grigio-celeste; l'ultimo strato della sponda è in materiale laminato ad alta pressione (HPL) per evitare la formazione di schegge; i pannelli alla partenza dello scivolo sono in laminato ad alta pressione (HPL) di color grigio, spessore 10 mm; il dislivello tra partenza e arrivo è di 870 mm; • la barra di sicurezza dello scivolo è in acciaio con zincatura elettrolitica e rivestita con polvere di poliestere per una protezione efficace contro corrosione ed usura; • la viteria è in acciaio inox; • i copri bulloni sono in polipropilene. <p>Nel prezzo è compreso il trasporto fino al cantiere, il plinto di cemento tipo C25/30, le barre filettate in acciaio zincato complete di dadi e rosette, scavo per plinto e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>euro (sedicimiladuecentosettantanove/08)</p>	cadauno	16'279,08
<p>Nr. 38 NP_A_09</p>	<p>Struttura da gioco a forma di elicottero composto da una torre grande con i pannelli decorativi con il motivo di elicottero, l'accesso a pioli con tubo per tenersi. Come collegamento fra una torre e l'altra abbiamo un ponte con una travesa e una rete laterali con corrimano, la torre alta ha i pannelli decorativi a forma e motivo di alettoni e un accesso d'arrampicata arcuato con una corda per tenersi. Lo scivolo è in inox con sponde in legno lamellare e copertura con pannello in HPL. 4 tetti con la decorazione di animali. Sui fianchi dello scivolo e sulla torre grande ci sono tre pannelli a forma di rana. Sopra la torre grande sono fissati le 4 eliche.</p> <p>Misure dell'attrezzatura: lunghezza 8710 x larghezza 1240 x altezza 870/3700 mm.</p> <p>Tutto il legno è certificato secondo gli standard internazionali PEFC. L'attrezzatura adempie ai requisiti della norma EN 1176 ed è testata TÜV.</p> <ul style="list-style-type: none"> • i montanti sono in legno di pino lappone lamellare impregnato a pressione di Tanalith E, classe AB, sulla base delle normative EN351-1 e EN335-2, sezione 95x95 mm; la particolare sezione dei montanti è inoltre tale da impedire la formazione di fessure o schegge pericolose; i montanti hanno 4 bulloni per l'attacco alla piastra del plinto in acciaio; le parti in legno dei montanti sono trattati con vernice ad acqua a due mani, con la possibilità di tre diversi tipi di colorazione: giallo, rosso e marrone; • la parte del montante da interrare in tubo di acciaio galvanizzato a caldo e' lunga 700 mm. La galvanizzazione e' conforme allo standard EN ISO 1461. Il diametro del tubo e' di 60 mm. I tubi hanno una piastra già fissata di 380x380 mm; • ogni montante e' dotato di un cappello di plastica (HDPE) per la protezione dell'estremità, che è la parte più esposta all'umidità; i coprimontanti sono di colore grigio; • la barra superiore orizzontale è in metallo galvanizzato e trattato con vernice in polvere, sezione 80x40 mm, così anche i due pannelli di collegamento tra i 4 montanti e la traversa; • le traverse di pino impregnato, di 45x145 mm, sono trattate con una vernice trasparente color grigioceleste; la lunghezza varia da 724 mm a 5500 mm; • l'altezza dei pannelli è di 760 mm dal livello del pavimento. I corrimano sono in legno impregnato di sez. 45 x 95 mm, 		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>trattati con vernice trasparente color grigio-celeste; le assi verticali, misure 45x95 mm sono rifinite con una vernice a due mani bicomponente multiresina acrilica di colore rossa, blu o gialla;</p> <p>alternativamente gli elementi di parete possono essere costituiti da pannelli in HPL (laminato ad alta pressione), spessore 10 mm, di colore grigio o blu; i pannelli sono attaccati ai montanti con fissaggi NEPOL di plastica rafforzata con vetroresina;</p> <ul style="list-style-type: none"> • i pavimenti della torretta con finitura lucida sono realizzati da listelli in legno affiancati, 32x95 mm, di spessore 45 mm; le traverse per il fissaggio del pavimento sono di pino impregnato di 45x145 mm; hanno una superficie di 1200x1200 mm; • la scala d'accesso è formata da 5 scalini in legno di pino impregnato a pressione, spessore 45 mm. I corrimano sono formati da 3 assi per parte in legno di pino impregnato di sez. 45 x 95 mm, trattati con vernice trasparente color grigio-celeste; • lo scivolo ha la pista in acciaio inossidabile; le sponde sono di legno lamellare curvo trattate con vernice trasparente color grigio-celeste; l'ultimo strato della sponda è in materiale laminato ad alta pressione (HPL) per evitare la formazione di schegge; i pannelli alla partenza dello scivolo sono in laminato ad alta pressione (HPL) di color grigio, spessore 10 mm; il dislivello tra partenza e arrivo è di 870 mm; • la barra di sicurezza dello scivolo è in acciaio con zincatura elettrolitica e rivestita con polvere di poliestere per una protezione efficace contro corrosione ed usura; • la viteria è in acciaio inox; • i copri bulloni sono in polipropilene. <p>Nel prezzo è compreso il trasporto fino al cantiere, il plinto di cemento tipo C25/30, le barre filettate in acciaio zincato complete di dadi e rosette, scavo per plinto e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>euro (ventimilacentosessantasette/15)</p>	cadauno	20'167,15
Nr. 39 NP_A_11	<p>Fornitura e messa in opera di fontana in tubo d'acciaio. Sezione rettangolare cm 10x20x99 con piastra base rettangolare cm 29x14x6 e tappo superiore in lamiera . Rubinetto in ottone. La struttura e' fissata con quattro viti alla base della vasca, in lamiera di acciaio zincato a caldo e verniciato a polveri p.p. di dimensioni cm 29,6x89 e profondita' cm 10,2. Caditoia in acciaio inox satinato dimensioni 74x29 spess. 5. Tipo Fuente-r della Metalco o equivalente.Nel prezzo è compreso il trasporto fino al cantiere e il nolo delle attrezzature necessarie.</p> <p>euro (millequarantatre/78)</p>	cadauno	1'043,78
Nr. 40 NP_A_12	<p>Fornitura e messa in opera di mappa tattile avente dimensioni pari a cm 60x41 costituita da una lastra laminata in materiale acrilico da mm 3.2 incisa a norma ADA accoppiata ad una lastra di rinforzo in alluminio da mm 2/3. Spessore totale 5/6,2 mm. Essa è resistente ai raggi u.v. ed è di materiale specifico per esterni. Il braille è in abs bianco o nero in altezza mm. 0.9 , grandezza e dimensioni standard, con parte finale a tuttotondo per evitare abrasioni, contusioni o irritazioni al polpastrello dell'utilizzatore. Il braille viene inserito dal retro della mappa. La mappa sarà posizionata su un leggio di supporto, in acciaio inox 3/10 in piega unica. Gli importi sono comprensivi della dichiarazione di conformità delle mappe tattili alle normative di riferimento (D.P.R. 503/96 E UNI 1168-1 e disciplinare tecnico R.F.I. ex F.S.) nonché della dichiarazione di conformità alle specifiche richieste dell' U.I.C.. Nel prezzo è compreso il trasporto fino al cantiere, il plinto di cemento tipo C25/30, le barre filettate in acciaio zincato complete di dadi e rosette, lo scavo per il plinto e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>euro (duemilasettecentosessantauno/33)</p>	cadauno	2'761,33
Nr. 41 NP_H_01	<p>Pezzi speciali in ghisa sferoidale conformi alle norme UNI EN 545 per PN 25-40 atm, con giunzioni a bicchiere elastiche o a flangia forata a norme UNI, con guarnizioni in lastre di piombo e bulloni di acciaio tornito, compreso la fornitura del materiale di giunzione ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Forniti, trasportati e posti in opera.</p> <p>euro (cinque/00)</p>	kg	5,00
Nr. 42 NP_H_02	<p>Tubazione in acciaio trafilato con rivestimento in polietilene con giunzione a vite a manicotto, compreso il rivestimento delle giunzioni per dare la condotta a perfetta regola d'arte. Compreso il carico e trasporto con qualsiasi mezzo e lo sfilamento dei tubi e dei pezzi speciali, la preventiva ed accurata pulizia interna dei tubi e dei pezzi speciali, la posa in opera, l'onere per il taglio e la filettatura dei tubi. Per diametri fino a 2".</p> <p>euro (quindici/00)</p>	m	15,00
Nr. 43 NP_H_03	<p>Pezzi speciali in acciaio al carbonio fino a PN 40 atm conformi alla norma UNI EN 1092-1 , con giunzioni a bicchiere o a saldare , con guarnizioni in lastre di piombo, bulloni di acciaio tornito, compreso la fornitura del materiale di giunzione ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Forniti, trasportati e posti in opera.</p> <p>euro (sei/00)</p>	kg	6,00
Nr. 44 NP_I_00	<p>Caditoia in granito fornita e posta in opera su un preesistente pozzetto. La caditoia è provvista di tre tagli e presenta le seguenti dimensioni e caratteristiche: spessore: cm 7/10; larghezza: cm 50; lunghezza: cm 50,00; piano a vista bocciardato, coste e base filo sega. Sono compresi la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (ottantadue/17)</p>	cadauno	82,17
Nr. 45 NP_I_01	<p>Canale di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completo di longheroni in ghisa e caditoia di granito. Sono compresi il rinfianco in cls classe C30/35 ed ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Le caratteristiche dei materiali sono di seguito riportate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Canale in calcestruzzo_Dimensioni: interno: cm 40x40; esterno: 50x50; lunghezza: cm 200; peso: 360 kg. - Longheroni in ghisa_Classe di carico: C 250 – D 400; lunghezza: cm 100; larghezza: cm 5; altezza: cm 7,5; peso: kg 7. - Caditoia in granito con tre tagli_Spessore: cm 7/10; larghezza: cm 50; lunghezza: cm 50,00; piano a vista bocciardato, coste e base filo sega. <p>euro (quattrocentosettantaquattro/91)</p>	cadauno	474,91

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 46 NP_I_02	<p>Fornitura e posa in opera di tubo corrugato drenante a doppia parete flessibile ottenuto dalla combinazione di due distinte pareti, quella esterna corrugata e quella interna liscia posto in opera in scavo pagato a parte. La continuità della linea drenante viene assicurata da un manicotto di giunzione di facile utilizzo. Il tubo di diametro nominale pari a 200 mm avrà un diametro esterno/interno di 200 /182 mm. Le fessure drenanti dovranno essere in ragione di n° >260/m.</p> <p>Il tubo dovrà avere rigidità anulare fornita da una forza antagonista > 750 N. Nel prezzo sono compensati anche eventuali pezzi speciali.</p> <p>Incluso ogni onere e magistero per dare il lavoro a regola d'arte.</p> <p>euro (quindici/85)</p>	m	15,85
Nr. 47 NP_I_03	<p>Formazione di derivazione in muffola tipo 3M su cavo multipolare con sezione dorsale fino a 25 mmq e di derivazione fino a 4 mmq, con guscio rigido in materiale plastico, riempito con resina epossidica bicomponente, completo di morsetto a compressione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (quarantasette/46)</p>	cadauno	47,46
Nr. 48 NP_I_07	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio da incasso a terra circolare Mod. D-CO LED MAXI della Thorn o equivalente con corpo e scatola di incasso in alluminio. Vetro trasparente con ottica orientabile +/- 24°. Cablaggio 6 LED da 1,2w BIANCHI - 3000° K . C. Potenza totale 8W.</p> <p>Dimensioni D=241x199 mm</p> <p>Incluso materiale per ancoraggio e posa in opera ed ogni onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a regola d'arte.</p> <p>euro (quattrocentoquarantadue/28)</p>	cadauno	442,28
Nr. 49 NP_I_08	<p>Fornitura e posa in opera di segnapasso a Led da incasso con le caratteristiche come da scheda tecnica allegata. Completa di tutti gli accessori per il fissaggio ed il collegamento elettrico in pozzetto e di ogni onere e magistero per tale il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Caratteristiche tecniche:</p> <p>Tipo led PowerLed Cree</p> <p>Potenza 3 W</p> <p>Grado di protezione IP67</p> <p>Numero led 1</p> <p>Luminosità (lumen) 210</p> <p>Profondità d'incasso 90 mm</p> <p>Colore ghiera Alluminio spazzolato</p> <p>Larghezza incasso 39 mm</p> <p>Equivalenza alogena 15-25 Watt</p> <p>Alimentatore incluso</p> <p>Vita media 50000 ore</p> <p>Temperatura esercizio -20°C/+60°C</p> <p>Scatola per incasso Inclusa</p> <p>Lato 42 mm Foro 39 mm</p> <p>Materiale Alluminio</p> <p>Alimentazione 230~</p> <p>euro (cinquantasei/95)</p>	cadauno	56,95
Nr. 50 NP_I_09	<p>Smontaggio, trasporto nell'ambito del cantiere e successivo rimontaggio dei pali di pubblica illuminazione esistenti. Nel prezzo si intende compreso l'allacciamento alla linea elettrica esistente, la messa a terra e qualsiasi altro onere necessario alla esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (trecentosettantanove/39)</p>	cadauno	379,39
Nr. 51 NP_P_01	<p>Pavimentazione in lastre di granito "Diorite". Dimensioni: 30x60 cm o, in alternativa, 50x50 cm, spessore 2,5 cm. Piano a vista bocciardato, coste e base filo sega. La pavimentazione sarà messa in opera con collante cementizio, previa realizzazione di massetto sottostante, da pagarsi a parte. E' compresa la stuccatura con idoneo fugante per esterno, il trasporto del materiale fino al cantiere, il nolo delle attrezzature necessarie ed ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (novantasette/39)</p>	mq	97,39
Nr. 52 NP_P_02	<p>Fornitura e posa in opera di cordoli stradali in granito "Diorite". Dimensioni: 12x25x100 cm. I cordoli hanno i due lati a vista bocciardati e gli altri lati filo sega e sono provvisti di smusso pari ad 1/10 dello spessore. Essi saranno posati su letto di malta di cemento. Sono compresi il rinfiacco, la sigillatura dei giunti, il trasporto, il nolo delle attrezzature necessarie ed ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (cinquantasei/30)</p>	ml	56,30
Nr. 53 NP_P_03	<p>Pavimentazione permeabile in lastre di granito "Diorite" e fughe inerbite. Dimensioni pietra: 50x50 cm, spessore 8 cm. Piano a vista bocciardato, coste e base filo sega. Il piano di posa sarà realizzato mediante uno strato di ghiaia ben compattato, dello spessore finale pari a cm 25,00 e da uno strato di allettamento di pietrisco fine (classe 0-4mm), ben compattato e livellato, di spessore finale di cm 3-5. Sul sottofondo sarà posato uno strato separatore e di rinforzo, per aumentare la capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, composto da geotessile "Non tessuto" avente le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 500 gr/mq (EN 965); spessore (sotto un carico di 2 kPa) non inferiore a 4,0 mm; resistenza a trazione non inferiore a 34 KN/m; allungamento a rottura longitudinale e trasversale compreso fra l' 85 e il 75 %; resistenza al punzonamento non inferiore a 5400 N. Le fughe saranno riempite con torba e terriccio opportunamente concimato per manto erboso. E' compreso il trasporto del materiale fino al cantiere, il nolo delle attrezzature necessarie ed ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (centosettantatre/86)	mq	173,86
Nr. 54 NP_P_04	Pavimentazione permeabile in basole di granito "Diorite" e fughe inerbite. Dimensioni basole: 45x70 cm o, in alternativa, 35x50, spessore 7/8 cm. Piano a vista bocciardato con lavorazione a punta grossa, coste e base rifilati. Il piano di posa sarà realizzato mediante uno strato di ghiaia ben compattato, dello spessore finale pari a cm 25,00 e da uno strato di allettamento di pietrisco fine (classe 0-4mm), ben compattato e livellato, di spessore finale di cm 3-5. Sul sottofondo sarà posato uno strato separatore e di rinforzo, per aumentare la capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, composto da geotessile "Non tessuto" avente le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 500 gr/mq (EN 965); spessore (sotto un carico di 2 kPa) non inferiore a 4,0 mm; resistenza a trazione non inferiore a 34 KN/m; allungamento a rottura longitudinale e trasversale compreso fra l' 85 e il 75 %; resistenza al punzonamento non inferiore a 5400 N. Le fughe saranno riempite con torba e terriccio opportunamente concimato per manto erboso. E' compreso il trasporto del materiale fino al cantiere, il nolo delle attrezzature necessarie ed ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		
	euro (centosessantaquattro/89)	mq	164,89
Nr. 55 NP_P_05	Rivestimento di pareti in lastre di granito "Diorite". Dimensioni: 30x60 cm o, in alternativa, 50x50 cm, spessore 2,5 cm. Piano a vista bocciardato, coste e base filo sega. Il rivestimento sarà messa in opera con collante cementizio. E' compresa la stuccatura con idoneo fugante per esterno, il trasporto del materiale fino al cantiere, il nolo delle attrezzature necessarie ed ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		
	euro (novantasette/39)	mq	97,39
Nr. 56 NP_P_06	Seduta in lastre di granito "Diorite". Dimensioni: 50x50 cm, spessore 4 cm. Piano a vista bocciardato, coste e base filo sega. La seduta sarà messa in opera con collante cementizio. E' compresa la stuccatura con idoneo fugante per esterno, la realizzazione del gocciolatoio e la smussatura del bordo laterale, il trasporto del materiale fino al cantiere, il nolo delle attrezzature necessarie ed ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		
	euro (centoundici/49)	mq	111,49
Nr. 57 NP_P_07	Sovrapprezzo per realizzazione di scanalatura antiscivolo delle lastre di granito "Diorite" in prossimità delle rampe dei marciapiedi eseguite in stabilimento. Passo scanalatura: 2 cm; larghezza e profondità: 0.50 cm.		
	euro (cinquanta/60)	mq	50,60
Nr. 58 NP_P_08	Pavimentazione tattile a rilievo esterna in lastre di granito "Diorite". Dimensioni: 30x60 cm, spessore 3,5 cm. La faccia superficiale presenta, alternativamente, le seguenti configurazioni: rigature in rilievo, parallele al senso di marcia (direzione rettilinea), calotte sferiche (arresto-pericolo) che segnalerà il termine delle zone pedonali e l'inizio di quelle carrabili (per esempio attraversamenti stradali), rigature e calotte sferiche (svolta ad angolo), dischetti piatti (raccordo a T), rigature in rilievo, perpendicolari al senso di marcia (indicazione di servizio). La pavimentazione sarà messa in opera con collante cementizio, previa realizzazione di massetto sottostante, da pagarsi a parte. E' compresa la stuccatura con idoneo fugante per esterno, il trasporto del materiale fino al cantiere, il nolo delle attrezzature necessarie ed ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		
	euro (ventiotto/15)	ml	28,15
Nr. 59 NP_R_01	_Smontaggio e rimontaggio cancello; _Smontaggio di opere in pietra da taglio di rilevanza storico architettonica quali parti di cornicioni, lesene, conci di archi, colonne, basi, capitelli o elementi similari. Compreso, altresì, l'anastilosi, quanto necessario per il trasporto e lo stoccaggio previa pulizia dei residui di malta; _Preconsolidamento e consolidamento della superficie lapidea a base di silicato di etile per impregnazione. Riadesione di piccole parti di pietra lapidea pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. _Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi lapidei lesionali e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica; _Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco con l'uso di pennelli morbidi; _Rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido con applicazione di compresse assorbenti a base di seppiolite; _Rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni e fissativi alterati con applicazione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). _Rimozione di depositi superficiali di varia coerenza, alla presenza di deiezioni animali (guano di piccione altamente corrosivo) al dilavamento delle piogge con fenomeni di corrosione più o meno estesi, atti vandalici (scritte e graffiti) formazione di macchie e calcari. la fondazione in c.c.a. con cemento tipo C25/30, lo scavo ed ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
	euro (cinquemilaquattrocentoquattordici/42)	a corpo	5'414,42
Nr. 60 NP_R_02	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte smalto oleosintetico opaco.		
	euro (undici/31)	mq	11,31
Nr. 61 NP_V_01	Messa a dimora di albero di Quercus ilex, compresa la fornitura dello stesso, lo scavo, la piantagione, il reinterro, la formazione della conca di compluvio, la fornitura ed il collocamento di palo tutore in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa in opera di tubo dreno interrato per irrigazione: piante con zolla. Circonferenza fusto 18/20. (Prezzario Assoverde, edizione 2013-2014: codici prezzi 150712118+25020012).		
	euro (trecentosessantasei/13)	cadauno	366,13
Nr. 62 NP_V_02	Messa a dimora di albero di Lagerstroemia indica, compresa la fornitura dello stesso, lo scavo, la piantagione, il reinterro, la formazione della conca di compluvio, la fornitura ed il collocamento di palo tutore in legno trattato, la legatura con corde		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa in opera di tubo dreno interrato per irrigazione: piante con zolla. Altezza 3,00-3,50 m. (Prezzario Assoverde, edizione 2013-2014: codici prezzi 150707114+25020012). euro (duecentonovanta/00)	cadauno	290,00
Nr. 63 NP_V_03	Messa a dimora di rose a cespuglio (varietà con brevetto), compresa la fornitura delle stesse, lo scavo, la piantagione, il reinterro, la fornitura e stesa di 20 l di terriccio torboso, la concimazione e l'irrigazione con 15 l di acqua: : piante in vaso da l 15, diametro cm 28,00. E' compresa la manutenzione totale e la garanzia di attecchimento, la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare, alla fine del periodo di garanzia, pari ad una stagione vegetativa, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative (Prezzario Assoverde, edizione 2013-2014: codici prezzi 15061702+25020006+25020047). euro (cinquantacinque/89)	cadauno	55,89
Nr. 64 NP_V_05	Messa a dimora di Laurus nobilis, compresa la fornitura dello stesso, lo scavo, la piantagione, il reinterro, la fornitura e stesa di 20 l di terriccio torboso, la concimazione e l'irrigazione con 15 l di acqua: : piante in zolla. Altezza 2,00-2,50 m. E' compresa la manutenzione totale e la garanzia di attecchimento, la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare, alla fine del periodo di garanzia, pari ad una stagione vegetativa, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative (Prezzario Assoverde, edizione 2013-2014: codici prezzi 1560955+25020006+25020047). euro (ottantanove/73)	cadauno	89,73
Nr. 65 NP_V_06	Messa a dimora di albero di Magnolia grandiflora "Gallisonensis", compresa la fornitura della stessa, lo scavo, la piantagione, il reinterro, la formazione della conca di compluvio, la fornitura ed il collocamento di palo tutore in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa in opera di tubo dreno interrato per irrigazione: piante con zolla. Altezza 3,00-3,50 m. (Prezzario Assoverde, edizione 2013-2014: codici prezzi 150707713+25020028). euro (quattrocentodiciassette/00)	cadauno	417,00
Nr. 66 NP_V_07	Messa a dimora di Lavandula spica "L. angustifolia" (varietà con brevetto), compresa la fornitura delle stesse, lo scavo, la piantagione, il reinterro, la fornitura e stesa di 20 l di terriccio torboso, la concimazione e l'irrigazione con 15 l di acqua: : piante in vaso da l 7, diametro cm 22,00. E' compresa la manutenzione totale e la garanzia di attecchimento, la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare, alla fine del periodo di garanzia, pari ad una stagione vegetativa, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative (Prezzario Assoverde, edizione 2013-2014: codici prezzi 15060973+25020006+25020047). euro (quaranta/45)	cadauno	40,45
Nr. 67 NP_V_08	Messa a dimora di Grevillea rosmarinifolia, compresa la fornitura della stessa, lo scavo, la piantagione, il reinterro, la fornitura e stesa di 20 l di terriccio torboso, la concimazione e l'irrigazione con 15 l di acqua: : piante in vaso da l 9, diametro cm 24,00. E' compresa la manutenzione totale e la garanzia di attecchimento, la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare, alla fine del periodo di garanzia, pari ad una stagione vegetativa, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative (Prezzario Assoverde, edizione 2013-2014: codici prezzi 15060742+25020006+25020047). euro (quarantasette/08)	cadauno	47,08
Nr. 68 NP_V_09	Manutenzione e garanzia post trapianto per un anno di alberi. E' necessario eseguire puntuali innaffiature da aprile ad ottobre, salvo casi di periodi siccitosi che si dovessero verificare nel periodo invernale. La quantità di acqua non deve essere inferiore ai 100/300 litri per pianta per bagnatura. Il numero delle bagnature nel periodo compreso non deve essere non inferiore a 10/12 interventi. Si dovrà garantire la pulizia periodica del tornello e qualora fosse necessario il ripristino dello stesso. E' compresa la saturazione delle fessure dovute all'assestamento definitivo della zolla, il ripristino, il controllo dei pali tutori e dei teli di juta, concimazioni e trattamenti fitoiatrici. Garanzia di attecchimento degli alberi, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare, alla fine del periodo di manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative: per piante di circ. sino a 20 cm (Prezzario Assoverde, edizione 2013-2014: codice prezzo 25020045). euro (novanta/52)	cadauno	90,52
Nr. 69 NP_V_10	Corteccia di essenze resinose sfusa, priva di impurità, per pacciamatura di piante arboree, arbustive ed erbacee. Pezzatura diam. 1,5-2,5 cm (Prezzario Assoverde, edizione 2013-2014: codice prezzo 15030112). euro (centodieci/80)	mc	102,80
Nr. 70 P.01.010.060 .d	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m, fornita e posta in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Altezza pari a 2,00 m euro (ventuno/09)	mq	21,09
Nr. 71 R.02.010.050 .a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso Profondità di taglio da 0 a 100 mm euro (tre/23)	m	3,23
Nr. 72 R.02.020.015 .a	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di strutture o partizioni limitrofe, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in mattoni o tufo euro (trentaquattro/04)	mc	34,04

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 73 R.02.020.060 .b	Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore Pareti o muri armati euro (trentaquattro/84)	mc	34,84
Nr. 74 R.02.025.070 .a	Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno euro (zero/63)	kg	0,63
Nr. 75 R.02.060.022 .b	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/ o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm euro (diciotto/91)	mq	18,91
Nr. 76 R.02.065.010 .a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto fino a 10 km euro (dieci/73)	mc	10,73
Nr. 77 S.02.020.015 .a	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, officie locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a 40 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato, conforme alle norme tecniche vigenti, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm euro (duecentocinquantequattro/40)	cad/30gg	253,40
Nr. 78 S.02.020.030 .a	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere euro (novantacinque/48)	cad/30gg	95,48
Nr. 79 S.02.020.040 .a	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere euro (sessantauno/37)	cad/30gg	61,37
Nr. 80 S.02.020.090 .a	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, officie locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a 40 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato conforme alle norme tecniche vigenti, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm euro (trecentonovantaquattro/21)	cad/30gg	394,21
Nr. 81 S.03.020.010 .c	Specialità medicinali in conformità delle norme vigenti per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro Armadietto per cantieri fino a 6 addetti euro (ventidue/25)	cad	22,25
Nr. 82 S.04.010.020 .a	Cartelli di pericolo, conformi alle norme vigenti, in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo giallo triangolare con lato da 140 mm visibilità 4 m euro (tre/87)	cad	3,87
Nr. 83 S.04.020.015 .a	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese euro (quattordici/98)	cad	14,98
Nr. 84 S.04.020.015 .c	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada alogena, nolo per mese successivo al primo euro (dieci/79)	cad/30gg	10,79
Nr. 85 S.04.020.040 .a	Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese Di dimensioni 90x250 cm euro (trentadue/38)	cad	32,38
Nr. 86	Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
U.01.050.010 .b	albero di manovra in acciaio e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. Fornita in opera con controflange e accessori. Compresi il trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN50 euro (centosettantauno/02)	cad	171,02
Nr. 87 U.01.060.030 .a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma rettangolare 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 20 mm. per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro; battuta interna sagomata; guarnizione in elastomero antirumore e antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vani cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio dei coperchi in posizione di apertura. Traverse asportabili per consentire l'utilizzo della massima luce netta realizzate con profilo a, munite di battute laterali sagomate e guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche la vibrazioni. Coperchi di forma rettangolare muniti di asole idonee ad accogliere le chiavi di apertura di sollevamento; sistema di chiusura realizzato mediante chiavistello rotante bullonato con molla elicoidale di contrasto; spazi paralleli per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.);appendice idonea a garantire l'articolazione del coperchio al telaio nel vano cerniera senza impedire la estraibilità del coperchio stesso; particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm; rilievi antisdrucchiolo. 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. Fornito e posto in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Chiusini con chiavistello rotante bullonato euro (quattro/38)	cad	4,38
Nr. 88 U.01.060.035 .a	Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, con o senza adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, di larghezza non inferiore a 20 mm. per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro. Coperchio di forma quadrata o rettangolare con fondo piano depresso per il riempimento di altezza utile 75 mm. munito di costole di rinforzo esterne sottostanti; asole a fondo chiuso idonee ad accogliere le chiavi di sollevamento. 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. Fornito e posto in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Chiusini quadrati o rettangolari con fondo represso euro (quattro/46)	cad	4,46
Nr. 89 U.01.070.020 .a	Chiusino di ispezione classe D400 prodotto in materiale composito con superficie antisdrucchiolo in conformità alla norma UNI EN 124 da azienda certificata ISO 9001: 2008 e 14001: 2004, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare, fornito e posto in opera, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensione 800 mm, luce netta non inferiore a 600 mm euro (trecentosettantatre/11)	cad	373,11
Nr. 90 U.02.040.022 .d	Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, contrassegnata ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compresi i pezzi speciali, la posa in opera con relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 200 mm euro (quattordici/83)	m	14,83
Nr. 91 U.02.040.035 .a	Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera, fornita e posta in opera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa edel rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 200 mm euro (quattordici/93)	m	14,93
Nr. 92 U.02.040.035 .b	Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera, fornita e posta in opera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa edel rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 250 mm euro (diciannove/50)	m	19,50
Nr. 93 U.02.040.035 .c	Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera, fornita e posta in opera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa edel rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 315 mm euro (ventiotto/08)	m	28,08
Nr. 94 U.04.010.010 .a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina euro (trentacinque/76)	mc	35,76
Nr. 95 U.04.020.010 .d	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 compresi ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm euro (cinquanta/45)	cad	50,45
Nr. 96 U.04.020.010 .e	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 compresi ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm euro (sessanta/62)	cad	60,62
Nr. 97 U.04.020.010 .g	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 compresi ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x80 cm euro (centodiciotto/99)	cad	118,99
Nr. 98 U.04.020.030 .e	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compresi ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x55 cm euro (quarantanove/14)	cad	49,14
Nr. 99 U.04.020.030 .g	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compresi ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x65 cm euro (settanta/07)	cad	70,07
Nr. 100 U.04.020.030 .j	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compresi ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x85 cm euro (centoventuno/45)	cad	121,45
Nr. 101 U.04.020.040 .g	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posto in opera compresi ogni onere e magistero Chiusino 50x50 cm euro (quattordici/71)	cad	14,71
Nr. 102 U.04.020.040 .h	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posto in opera compresi ogni onere e magistero Chiusino 60x60 cm euro (diciotto/07)	cad	18,07
Nr. 103 U.05.010.020 .a	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso euro (quindici/65)	mc	15,65
Nr. 104 U.05.010.022 .a	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo euro (sei/29)	mc	6,29
Nr. 105 U.05.010.040 .a	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compresi gli oneri per il prelievo e il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali euro (cinque/09)	cad	5,09
Nr. 106 U.05.010.045 .a	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compresi il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido Rimozione di sostegni per segnali di qualsiasi dimensione e tipo euro (diciotto/31)	cad	18,31
Nr. 107 U.05.010.048	Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compresi accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero Rimozione di cordoni stradali eseguita con mezzi meccanici		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
.a	euro (due/20)	m	2,20
Nr. 108 U.05.010.055	Rimozione di opera di cunette in lastre di cemento prefabbricato, compresi ogni scavo laterale occorrente per lo scalzo, la demolizione dei giunti in cemento e del massetto di rifianco, accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente ovvero trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 10 km Rimozione di opera di cunette in lastre di cemento prefabbricato	mq	6,23
.a	euro (sei/23)		
Nr. 109 U.05.020.040	Strato drenante o di separazione di strati a diversa granulometria, composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine e altri additivi chimici, con le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 200 g/m ² ; resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 15,0 KN/m; resistenza al punzonamento non inferiore a 2300 N; permeabilità verticale non inferiore a 80 l/m ² /sec Strato drenante o di separazione di strati a diversa granulometria	mq	2,71
.a	euro (due/71)		
Nr. 110 U.05.020.080	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, compresi, altresì, ogni fornitura, lavorazione, onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale	mc	28,84
.a	euro (ventiotto/84)		
Nr. 111 U.06.020.070	Cestino portarifiuti in calcestruzzo armato con superficie esterna bocciardata e bordo superiore a superficie liscia, contenitore interno estraibile in lamiera zincata, compresi ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso Di forma circolare, capacità 30 l, diametro esterno 46 cm, altezza 65 cm, peso 105 kg	cad	170,67
.a	euro (centosettanta/67)		
Nr. 112 U.06.060.030	Portabiciclette con struttura e reggirota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati, compresi ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o a parete: 9 posti, ingombro totale 2650x540 mm, altezza 290 mm In acciaio zincato a caldo e verniciato	cad	324,12
.b	euro (trecentoventiquattro/12)		
Nr. 113 U.07.010.010	Stesa e modellazione di terra di coltivo, per piccole quantità, esclusa la fornitura Con impiego di mezzo meccanico	mc	10,87
.b	euro (dieci/87)		
Nr. 114 U.07.010.032	Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, esclusa irrigazione Superfici da 500 a 2.000 mq	mq	6,85
.b	euro (sei/85)		
Nr. 115 U.07.010.067	Spianamento generale dell'area, al fine di riportarla alle quote di progetto, mediante scavo e riporto entro una altezza media di 10/15 cm del terreno di superficie esistente sul posto onde portarlo al giusto livello per il deflusso delle acque, eseguito con mezzi meccanici a controllo automatico Spianamento generale dell'area	mq	0,57
.a	euro (zero/57)		
Nr. 116 U.07.020.010	Abbattimento di alberi adulti, carico e trasporto del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento, compresa macchina operatrice, attrezzatura, e rimozione del ceppo Alberi di altezza fino a 10 m	cad	92,69
.a	euro (novantadue/69)		
Nr. 117 U.07.020.010	Abbattimento di alberi adulti, carico e trasporto del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento, compresa macchina operatrice, attrezzatura, e rimozione del ceppo Alberi di altezza compresa tra 10 e 16 m	cad	114,21
.b	euro (centoquattordici/21)		
Nr. 118 U.07.020.010	Abbattimento di alberi adulti, carico e trasporto del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento, compresa macchina operatrice, attrezzatura, e rimozione del ceppo Alberi di altezza compresa tra 20 e 30 m	cad	210,76
.d	euro (duecentodieci/76)		
Nr. 119 U.07.020.020	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmataura della buca con terreno vegetale Diametro del colletto da 30 a 50 cm	cad	98,81
.b	euro (novantaotto/81)		
Nr. 120 U.07.020.020	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmataura della buca con terreno vegetale Diametro del colletto da 50 a 120 cm	cad	144,29
.c	euro (centoquarantaquattro/29)		
Nr. 121 U.07.030.015	Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguiti di diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L., escluso l'onere di smaltimento Esemplari fino a 10 m di altezza, a forma espansa e chioma con diametro non superiore a 8 m	cad	117,71
.a	euro (centodiciassette/71)		

