



Comune di Cusano Milanino
Provincia di Milano

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: INTERVENTO DI COMPLETAMENTO DEL 1 LOTTO PIAZZA CAVOUR E PARCHEGGIO INTERRATO, IN CUSANO MILANINO

COMMITTENTE: Comune di Cusano Milanino

Cusano Milanino, 02/12/2016

IL TECNICO
arch. Francesco Fiorenza

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
overflow (SpCap 1)			
Nr. 1 E23109	Fontanella in fusione di ghisa verniciata, da fissare a terra, con vasca di raccolta acqua e griglia, rubinetto in ottone a pulsante e tubi zincati per l'allacciamento del rubinetto, altezza 1250 mm, larghezza 400 mm, profondità 600 mm, peso 100 kg SpCap 1 - overflow euro (seicentonovantatre/27)	cad	693,27
Nr. 2 1C.02.050.00 10.c 1C.02.050.00 10.c	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m ³ . Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a scarica autorizzata, di materiale non reimpiegabile, esclusi eventuali oneri di smaltimento, SpCap 1 - overflow euro (dieci/20)	m ³	10,20
Nr. 3 1C.02.100.00 30.b 1C.02.100.00 30.b	Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito fino a m. 1,50 di profondità con mezzi meccanici, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.75 m ³ , comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a scarica; esclusi eventuali oneri di smaltimento. SpCap 1 - overflow euro (quattordici/50)	m ³	14,50
Nr. 4 1C.02.100.00 50.b 1C.02.100.00 50.b	Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina, per una profondità superiore a 3.00 m, di materie di qualunque natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di muratura fino a 0.750 m ³ , comprese le opere provvisionali di segnalazione e di protezione: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a scarica; esclusi eventuali oneri di smaltimento. SpCap 1 - overflow euro (diciannove/40)	m ³	19,40
Nr. 5 1C.02.350.00 10.d 1C.02.350.00 10.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) SpCap 1 - overflow euro (diciotto/76)	m ³	18,76
Nr. 6 1C.04.010.00 30.a 1C.04.010.00 30.a	Fondazioni armate in conglomerato cementizio (plinti, travi rovesce, platee, ecc.) realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto e diametro massimo degli stessi pari a 31,5 mm, compresa la vibratura, esclusi ferro e cassetri; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 - consistenza S3 SpCap 1 - overflow euro (centoquattordici/27)	m ³	114,27
Nr. 7 1C.04.450.00 10.a 1C.04.450.00 10.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.14/01/2008, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: - B450C SpCap 1 - overflow euro (uno/30)	kg	1,30
Nr. 8 1C.04.450.00 20 1C.04.450.00 20	Rete di acciaio elettrosaldato in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature SpCap 1 - overflow euro (uno/15)	kg	1,15
Nr. 9 1C.05.500.00 20.f 1C.05.500.00 20.f	Formazione di vespaio formato da un sottofondo di appoggio degli elementi in plastica dello spessore di cm 8 con calcestruzzo C12/15 e posa degli elementi in plastica a perdere nelle varie altezze, getto di riempimento con calcestruzzo C20/25, fino a costituire una soletta superiore dello spessore minimo di 3 cm. Esclusa eventuale armatura in ferro e i bordi di contenimento se necessari. Comprese tutte le attività ed i materiali necessari a dare l'opera finita in ogni sua parte. - altezza elementi cm 70 SpCap 1 - overflow euro (cinquanta/47)	m ²	50,47
Nr. 10 1C.08.010.00 20 1C.08.010.00 20	Sottofondo in ghiaia grossa ed intasamento con ghiaia minuta, pietrisco e ghiaietto compresa sistemazione e costipazione del materiale SpCap 1 - overflow euro (trentasette/93)	m ³	37,93
Nr. 11 1C.08.050.00 50 1C.08.050.00 50	Massetto in calcestruzzo per formazione pendenze su lastrici, con impasto a 250 kg di cemento 32,5 R per m ³ di sabbia, con superficie tirata a frattazzo fine, spessore medio cm 6 SpCap 1 - overflow euro (quindici/91)	m ²	15,91
Nr. 12 1C.08.300.00 30 1C.08.300.00 30	Cappa di malta di cemento con dosaggio a 500 kg di cemento 32,5 R per m ³ di impasto, spessore 2 cm, compreso spolvero di puro cemento con superficie lisciata o antisdrucciolo, per livellamento di piani. SpCap 1 - overflow euro (dodici/24)	m ²	12,24
	Tamponamento REI 180 di aperture interessate da cavi elettrici passanti realizzato con pannello rigido a base di perlite espansa		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 13 1C.09.040.00 10	rinforzato con fibre di vetro, spessore 40 mm e rivestimento sui due lati con malta antincendio spessore 30 mm. SpCap 1 - overflow euro (centocinque/19)	m ²	105,19
Nr. 14 1C.09.250.00 10.d 1C.09.250.00 10.d	Porta tagliafuoco ad un battente, REI 120, reversibile, omologata a norme UNI EN 1634, costituita da: - battente spessore minimo mm.52 in lamiera di acciaio Sendzimir o zincata, con rinforzi interni per maniglioni e chiudiporta, con rostri d'irrigidimento lato cerniere; completamente preverniciata colori RAL; telaio con profilo a Z o similare in lamiera d'acciaio zincata, munito di zanche o tasselli da murare; serratura incassata con cilindro Yale e 3 chiavi, maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; nelle seguenti misure, indicative rispetto alle produzioni di serie: - passaggio netto cm 120x200-210 circa SpCap 1 - overflow euro (quattrocentocinquantaquattro/89)	cad	454,89
Nr. 15 1C.09.250.00 20.d 1C.09.250.00 20.d	Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco ad un battente, REI 120, di tipo omologato a norme UNI EN 1634, costituita da: - anta tamburata spessore non inferiore a mm. 60 in lamiera di acciaio zincato e preverniciato a fuoco o con polveri termoindurenti, pressosaldata; coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarnizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; nelle seguenti misure, indicative rispetto alle produzioni di serie, con possibilità di produzione di misure speciali a richiesta: - passaggio netto cm 120x200-210 circa SpCap 1 - overflow euro (quattrocentosettantanove/51)	cad	479,51
Nr. 16 1C.09.400.00 20.c 1C.09.400.00 20.c	Maniglione antipatico omologato per uscite di sicurezza, con barra tipo push bar / touch bar, barra di azionamento rossa con carter nero, serratura antipatico; completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento, fornito ed applicato in opera su porte REI in ferro: - maniglione interno con maniglia o pomolo e serratura esterna SpCap 1 - overflow euro (duecentodieci/16)	cad	210,16
Nr. 17 1C.09.450.00 10.a 1C.09.450.00 10.a	Cartelli in alluminio verniciato, tipo monofacciale, per segnaletica di vario tipo, posti in opera: - superficie fino a 5 dm ² SpCap 1 - overflow euro (otto/79) idem c.s. ...- superficie da 28,1 fino a 36 dm ²	cad	8,79
Nr. 18 1C.09.450.00 10.e 1C.09.450.00 10.e	SpCap 1 - overflow euro (venti/48) Barriera al vapore con foglio in polietilene dello spessore di 0,3 mm, sigillato mediante nastro adesivo, su tessuto non tessuto di poliestere o polipropilene da 200 gr/m ² , comprese assistenze edili alla posa.	cad	20,48
Nr. 19 1C.13.100.00 30 1C.13.100.00 30	SpCap 1 - overflow euro (tre/82) Manto impermeabile costituito da doppia membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato, compresa imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie, restano escluse le membrane i cui prezzi saranno desunti e contabilizzati dal volume 2.1, in base alla superficie effettivamente impermeabilizzata	m ²	3,82
Nr. 20 1C.13.150.00 10 1C.13.150.00 10	SpCap 1 - overflow euro (otto/93) Manto impermeabile bituminoso per coperture pedonabili esposte e non ai raggi solari, costituito da una membrana elastoplastomerica dello spessore di mm 4, ad alto contenuto di poliolefine atattiche, flessibilità a freddo -20°, biarmata (TNT poliestere da 150 gr/m ² e TNT velo vetro da 55 gr/m ² , raschiati in superficie), resistente ai raggi U.V., resistenza al fuoco certificata secondo norma ENV 1187	m ²	8,93
Nr. 21 1C.13.160.00 20 1C.13.160.00 20	SpCap 1 - overflow euro (venticinque/11) (B ROOF T1-T2-T3); compreso strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m ² , saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, compresi formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie.	m ²	25,11
Nr. 22 1C.13.160.00 50 1C.13.160.00 50	SpCap 1 - overflow euro (ventisette/40) Manto impermeabile bituminoso per coperture carrabili, costituito da una membrana elastoplastomerica dello spessore di mm 5, ad alto contenuto di poliolefine atattiche, flessibilità a freddo -20°, biarmata (TNT poliestere 260 gr/m ² e TNT velo vetro 55 gr/m ² , raschiati in superficie), resistente ai raggi U.V.; compreso strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m ² , saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, compresi formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie.	m ²	27,40
Nr. 23 1C.13.160.00 60 1C.13.160.00 60	SpCap 1 - overflow euro (ventiotto/46) Manto impermeabile bituminoso per coperture a verde pensile, costituito da una membrana elastoplastomerica dello spessore di mm 5, additivata con agenti anti-radice in leganti plastomerici, ad alto contenuto di poliolefine atattiche, flessibilità a freddo -20°, biarmata (TNT poliestere 260 gr/m ² e TNT velo vetro 55 gr/m ² , raschiati in superficie), resistente ai raggi U.V.; compreso strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m ² , saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza, compresi formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie.	m ²	28,46
Nr. 24	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
1C.14.050.00 10.f 1C.14.050.00 10.f	con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di canali di gronda, pluviali, lattonerie speciali; in: - lastra di rame - spess. 0,6-0,8 mm o superiore (peso specifico = 8,92 kg/dm ³) SpCap 1 - overflow euro (dodici/13)	kg	12,13
Nr. 25 1C.14.100.00 10.f 1C.14.100.00 10.f	Pezzi speciali per canali di gronda e tubi pluviali, costruiti con fascette saldate, curve, controcurve, saltafascia e simili; in opera, comprese assistenze murarie in: - lastra di rame - spess. 0,6-0,8 mm (peso = 5,37 - 7.16 kg/m ²) SpCap 1 - overflow euro (venti/45)	kg	20,45
Nr. 26 1C.16.050.00 30.d 1C.16.050.00 30.d	Pavimenti in cubetti di porfido del Trentino Alto Adige, posati su letto di sabbia e cemento soffice dello spessore di 10 cm. Compresi: la sabbia e il cemento per il sottofondo, la posa ad archi contrastanti o a ventaglio, la battitura, la bagnatura, la sabbia per l'intasamento delle connesure, l'assistenza muraria: - pezzatura 10/12 cm SpCap 1 - overflow euro (ottantatre/11)	m ²	83,11
Nr. 27 1C.16.050.00 90.b 1C.16.050.00 90.b	Fornitura e posa di pavimento in Pietra di Luserna in lastre a spacco naturale di cava con bordi fresati. Posato a disegno, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi: - cm 25x50 circa -spessore 2,5-4 cm SpCap 1 - overflow euro (sessantasei/84)	m ²	66,84
Nr. 28 1C.16.050.01 10.a 1C.16.050.01 10.a	Fornitura e posa di pavimento in lastre di granito Montorfano, Baveno, Sanfedelino, resistenza a compressione maggiore prima e dopo gelività di 170 Mpa, resistenza a trazione per flessione maggiore di 11 MPa, resistenza all'usura per attrito relativa maggiore di 0,9, resistenza all'urto maggiore di 70 cm; in lastre rettangolari, con faccia vista martellinata o bocciardata in maniera da garantire un coefficiente attrito radente anche a materiale bagnato maggiore di 0,4 , secondo quanto previsto dal DM 236/89 art. 8.22 , compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti con malta premiscelata per stuccature di pavimentazioni, con resistenza meccanica C45/55 e resistenza alla flessione pari a 8 Mpa, realizzata con leganti e aggregati di prima qualità, in curva granulometrica diam. max 2 mm, classe esposizione ambientale XF4, resistente ai cicli di gelo e disgelo ed ai sali disgelanti, rispondente alle norme UNI EN 206 - 1:2006; la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo: - spessore 10 cm SpCap 1 - overflow euro (duecentoventicinque/72)	m ²	225,72
Nr. 29 1C.16.050.01 50 1C.16.050.01 50	Pavimento in ciottoli di fiume posati su letto di sabbia e cemento, di opportuna pezzatura e colore in relazione all'impiego. Compresi: la regolarizzazione, la costipazione del piano di posa, la sabbia di sottofondo e la sabbia di intasamento, le opere di protezione e segnaletica, l'assistenza muraria e la pulizia finale. SpCap 1 - overflow euro (trentasette/59)	m ²	37,59
Nr. 30 1C.16.060.00 10.b 1C.16.060.00 10.b	Posa in opera (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi: - Beola, Serizzo e pietre simili in lastre fino a cm 70x35, spessore 4/6 cm, bordi lavorati SpCap 1 - overflow euro (quaranta/57)	m ²	40,57
Nr. 31 1C.16.100.00 10.c 1C.16.100.00 10.c	Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, prodotti e controllati secondo le norme UNI EN 1338, tipo monostrato, colore naturale, posati su letto di sabbia dello spessore di 3 - 5 cm. Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unito o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle connesure: - spessore 100 mm SpCap 1 - overflow euro (venticinque/62)	m ²	25,62
Nr. 32 1C.17.050.00 20 1C.17.050.00 20	Bocciardatura in laboratorio di lastre in marmo o pietra tenera SpCap 1 - overflow euro (tredici/33)	m ²	13,33
Nr. 33 1C.17.100.00 20 1C.17.100.00 20	Bocciardatura meccanica o fiammatura in laboratorio di lastre in granito o pietra dura SpCap 1 - overflow euro (diciotto/18)	m ²	18,18
Nr. 34 1C.17.150.00 10.a 1C.17.150.00 10.a	Posa in opera di lastre in marmo o pietra naturale per scale; compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Per: - frontale fino a cm 25 SpCap 1 - overflow euro (ventisei/88)	m	26,88
Nr. 35 1C.17.150.00 10.b 1C.17.150.00 10.b	idem c.s. ...Per: - pedate rette fino a cm 36 SpCap 1 - overflow euro (trenta/52)	m	30,52
Nr. 36 1C.17.150.00	idem c.s. ...Per: - pedate - superficie effettiva SpCap 1 - overflow euro (centodiciassette/34)	m ²	117,34

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
10.c 1C.17.150.00 10.c Nr. 37	idem c.s. ...Per: - zoccolino piano a gradoni in elementi in altezza da 16 ÷ 19 cm e lunghezza 40 ÷ 48 cm SpCap 1 - overflow euro (diciassette/66)	m	17,66
1C.17.150.00 10.e 1C.17.150.00 10.e Nr. 38	Posa in opera di copertine muretti e frontali balconi in lastre di pietra naturale; compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Per: - fino a 20 cm di larghezza SpCap 1 - overflow euro (venticinque/53)	m	25,53
1C.17.150.00 30.a 1C.17.150.00 30.a Nr. 39	Posa in opera di pavimento in lastre di marmo o pietra naturale, spessore minimo cm 2, da lucidare in opera; compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Esclusa la eventuale lucidatura. Nei tipi: - a campo unico SpCap 1 - overflow euro (quarantauno/21)	m ²	41,21
40.a 1C.17.150.00 40.a Nr. 40	Pavimento a semina o spolvero di granulato sferoidale con incorporo superficiale di 2 kg/m ² di quarzo e 2 kg/m ² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - massetto spessore 8 cm di calcestruzzo C20/25 su struttura sottostante, con superficie compatta e lisciata SpCap 1 - overflow euro (ventiuno/81)	m ²	21,81
1C.18.020.00 20.b 1C.18.020.00 20.b Nr. 41	idem c.s. ...su: - sovrapprezzo per impiego di granulato metallico anzichè quarzo SpCap 1 - overflow euro (due/52)	m ²	2,52
1C.18.020.00 20.d Nr. 42	Pavimentazione grigio naturale per rampa carraia, a spina di pesce, eseguita con pastina dosata a 10 kg/m ² di quarzo e 10 kg/m ² di cemento, applicata fresco su fresco su massetto spess. 8 cm di calcestruzzo C20/25, su struttura sottostante esistente; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. SpCap 1 - overflow euro (trentatre/59)	m ²	33,59
1C.18.020.00 50 Nr. 43	Inferrata in ferro, anche con eventuali parti apribili, con profilati normali quadri, tondi, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 30 kg/m ²) SpCap 1 - overflow euro (cinque/14)	kg	5,14
1C.22.040.00 10 1C.22.040.00 10 Nr. 44	Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 25 kg/m ²): - per balconi SpCap 1 - overflow euro (cinque/51)	kg	5,51
1C.22.150.00 20.c 1C.22.150.00 20.c Nr. 45	Serramento in ferro per porte interne ed esterne ad uno o più battenti anche con sopraluca, cieche o vetrate, con serrature di chiusura tipo egiziana o yale. Compresa fornitura e posa falso telaio, le assistenze murarie, i piani di lavoro, il montaggio, i fissaggi, gli accessori d'uso. Esclusi i vetri: - con profilati in ferro-finestra con zincatura elettrolitica; fissavetro in lamierino di ferro sagomato, gocciolatoi e canaletti di raccolta condensa; (peso medio indicativo 16 kg/m ²) SpCap 1 - overflow euro (sette/67)	kg	7,67
1C.22.200.00 10.a 1C.22.200.00 10.a Nr. 46	Serranda avvolgibile cieca di sicurezza, a rotolo con strisce agganciate, guide a U in acciaio zincato con guarnizioni antirumore, rullo in acciaio con pulegge portamolle, meccanismi, serrature, ecc., completa di accessori per il fissaggio e la manovra manuale, esclusi i comandi motorizzati; compresa la fornitura e posa dei falsi telai, la posa in opera e l'assistenza muraria. In lamiera di acciaio zincato di spessore: - 8/10 mm SpCap 1 - overflow euro (centodue/29)	m ²	102,29
1C.22.350.00 90 1C.22.350.00 90 Nr. 47	Comando elettrico per apertura a distanza di serramenti motorizzati. In opera, comprese assistenze murarie SpCap 1 - overflow euro (duecentocinquanta/41)	cad	250,41
1C.24.120.00 20.c 1C.24.120.00 20.c Nr. 48	Pitturazione a due riprese, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con idropittura a base di resine in emulsione, cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi: - a base di copolimeri acrilici, traspirante e superlavabile (p.s. 1,52 kg/l - resa 0,13-0,17 l/m ²). Lavabilità > 5.000 colpi spazzola (DIN 53778) SpCap 1 - overflow euro (quattro/07)	m ²	4,07
1C.24.140.00 20.a 1C.24.140.00 20.a Nr. 49	Pitturazioni con mano di fondo e mano di finitura di superfici già preparate e isolate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie: - con pittura alchidica lucida o satinata SpCap 1 - overflow euro (sette/17)	m ²	7,17

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 50 1C.24.300.00 10	Carteggiatura leggera e pulitura di opere in ferro nuove. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. SpCap 1 - overflow euro (uno/61)	m ²	1,61
1C.24.300.00 10 Nr. 51	Zincatura con pittura zincante inorganica a base di etilsilicato a solvente, applicata su superfici in ferro sabbiato. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.		
1C.24.320.00 30	SpCap 1 - overflow euro (sei/23)	m ²	6,23
1C.24.320.00 30 Nr. 52	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi		
1C.27.050.01 00.a	SpCap 1 - overflow euro (undici/63)	t	11,63
1C.27.050.01 00.a Nr. 53	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale		
1U.04.010.00 10.a	SpCap 1 - overflow euro (zero/40)	m ²	0,40
1U.04.010.00 10.a Nr. 54	Rimozione di pavimenti in lastre di pietra naturale e della eventuale malta di allettamento, di qualsiasi dimensione. Compreso cernita, accatastamento carico e trasporto a deposito dei materiali da recuperare; movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale, per gli spessori: - da 9,1 a 12 cm più malta allettamento		
1U.04.020.00 40.c	SpCap 1 - overflow euro (diciotto/64)	m ²	18,64
1U.04.020.00 40.c Nr. 55	Rimozione cordonatura in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale.		
1U.04.020.01 70	SpCap 1 - overflow euro (undici/36)	m	11,36
1U.04.020.01 70 Nr. 56	Fornitura e posa in opera di una membrana impermeabile cuspidata in Polietilene ad alta densità (HDPE), con resistenza a trazione > 17 kN/m, accoppiata per termosaldatura ad un geotessile non tessuto in Polipropilene (PP) da 180 g/m ² , per la realizzazione di un geocomposito filtro/dreno/impermeabile, del peso complessivo di 1400 g/m ²		
1U.04.110.01 25	SpCap 1 - overflow euro (tredici/54)	m ²	13,54
1U.04.110.01 25 Nr. 57	Strato di basebinder a elevate prestazioni in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 20 mm, resistenza alla frammentazione LA = 25, compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,0% su miscela con		
1U.04.120.01 00.a	l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e moderata additivazione con compound polimerico a basso peso molecolare e medio punto di fusione aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore (dosaggio 2,0%-4,0% sul peso del bitume totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa modificata al 60% in ragione di 0,60-0,80 kg/m ² , la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso cm. 5 : - in sede stradale		
1U.04.120.01 00.a	SpCap 1 - overflow euro (cinque/70)	m ²	5,70
1U.04.120.02 00.a	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 16 mm, resistenza alla frammentazione LA = 25, compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m ² , la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso cm. 5 : - in sede stradale		
1U.04.120.02 00.a	SpCap 1 - overflow euro (cinque/45)	m ²	5,45
1U.04.120.03 00.a	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA = 20 e resistenza alla levigazione PSV = 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN = 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m ² , la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 20 mm		
1U.04.120.03 00.a	SpCap 1 - overflow euro (due/77)	m ²	2,77
1U.04.130.00 10 Nr. 60	Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 10 cm		
1U.04.130.00 10	SpCap 1 - overflow		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
1U.04.130.00 10 Nr. 61 1U.04.130.00 20.a 1U.04.130.00 20.a Nr. 62 1U.04.130.00 20.b 1U.04.130.00 20.b Nr. 63 1U.04.140.00 10.f 1U.04.140.00 10.f Nr. 64 1U.04.140.00 40 1U.04.140.00 40 Nr. 65 1U.04.140.00 60.b 1U.04.140.00 60.b Nr. 66 1U.05.100.00 10 1U.05.100.00 10 Nr. 67 1U.05.150.00 50.a 1U.05.150.00 50.a Nr. 68 1U.06.010.00 20.a 1U.06.010.00 20.a Nr. 69 1U.06.030.00 10.a 1U.06.030.00 10.a Nr. 70 1U.06.150.00 10.c 1U.06.150.00 10.c Nr. 71 1U.06.180.00 40.b 1U.06.180.00 40.b Nr. 72 1U.06.200.00	<p>euro (nove/31)</p> <p>Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato</p> <p>euro (zero/79)</p> <p>idem c.s. ...con calcestruzzo confezionato in betoniera</p> <p>euro (uno/43)</p> <p>Fornitura e posa in orario normale di cordonatura rettilinea con cordoni in granito di Montorfano o Sanfedelino con sezione, caratteristiche e lavorazione delle parti in vista come indicato nelle Norme Tecniche. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfiacco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - tipi F (sez. 12x25 cm), retti, a raso - calcestruzzo =0,025 m³/ml;</p> <p>euro (trentadue/36)</p> <p>Sovrapprezzo alle cordonature di qualsiasi dimensione in granito o altro tipo di pietra dura, per fornitura e posa di cordoni realizzati con qualsiasi raggio di curvatura. La lavorazione in curva può essere limitata alla parte esterna vista, mentre il bordo interno che viene interrato può essere realizzato diritto o a poligonale. Questo sovrapprezzo non è applicabile alle "curve" realizzate con la parte vista a poligonale con pezzi diritti. La misurazione dei pezzi in curva è riferita allo sviluppo della parte in curva visibile. (30 per cento)</p> <p>euro (trenta/00)</p> <p>Fornitura e posa di risolte in masselli di granito per accessi carrai, spessore 20 - 25 cm, compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfiacco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. - dimensioni 50 x 50 cm</p> <p>euro (centodiciannove/37)</p> <p>Segnaletica orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antisdruciolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto</p> <p>euro (sei/06)</p> <p>Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio sciolato spess. 2,5 mm; in opera compreso elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 1</p> <p>euro (centonovantauno/04)</p> <p>Stesa e modellazione di terra di coltivo con adattamento dei piani, compresa la fornitura della terra: [la terra da coltivo franco cantiere con le seguenti caratteristiche: - buona dotazione di elementi nutritivi, in proporzione e forma idonea, si prescrive in particolare una presenza di sostanze organiche superiore all'1,5% (peso secco); - assenza di frazione granulometriche superiore ai 30 mm; - scheletro (frazione >2 mm) inferiore al 5% in volume; - rapporto C/N compreso fra 3/15;- dovrà essere priva di agenti patogeni, di semi infestanti e di sostanze tossiche per le piante.] - manuale</p> <p>euro (quarantaquattro/96)</p> <p>Pacciamatura con corteccia di pino, priva di impurità, trattata con prodotti fungicidi, compresa stesa e modellazione, con pezzatura: - stesa manuale - Ø 0,8 ÷ 2 cm</p> <p>euro (ottanta/57)</p> <p>Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM.Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 71.3 materiale atossico).Preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanic tramite apposita macchina.Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata.Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori.Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova".Per altezze di caduta HIC: - da 0,00 a 2,00 m</p> <p>euro (centoventiotto/87)</p> <p>Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m².</p> <p>euro (centoquarantasette/33)</p> <p>Messa a dimora di specie erbacee, arbusti, cespugli, rampicanti ecc., forniti in vaso o a radice nuda, con formazione di buca, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua, esclusa la fornitura</p>	<p>m²</p> <p>m² x cm</p> <p>m² x cm</p> <p>m</p> <p>%</p> <p>cad</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m³</p> <p>m³</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>100 m²</p>	<p>9,31</p> <p>0,79</p> <p>1,43</p> <p>32,36</p> <p>30,00</p> <p>119,37</p> <p>6,06</p> <p>191,04</p> <p>44,96</p> <p>80,57</p> <p>128,87</p> <p>147,33</p>

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
30.a 1U.06.200.00 30.a	delle piantine e la pacciamatura. - dimensioni vaso 9 ÷ 12 cm, buca da 15 x 15 x 15 cm, SpCap 1 - overflow euro (zero/79)	cad	0,79
Nr. 73 1U.06.200.00 30.b 1U.06.200.00	idem c.s. ...dimensioni vaso 13 ÷ 17 cm, buca da 22 x 22 x 22 cm, SpCap 1 - overflow euro (due/93)	cad	2,93
30.b Nr. 74 1U.06.200.01 00.b 1U.06.200.01 00.b	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua; esclusa la fornitura delle piante delle seguenti dimensioni: - circonferenza da 15 a 20 cm - altezza da 301 a 350 cm SpCap 1 - overflow euro (trentadue/36)	cad	32,36
Nr. 75 1U.06.200.01 00.c 1U.06.200.01 00.c	idem c.s. ...circonferenza da 21 a 25 cm - altezza da 351 a 400 cm SpCap 1 - overflow euro (quarantauno/04)	cad	41,04
Nr. 76 1U.06.210.00 10.e 1U.06.210.00 10.e	Piante latifoglie con zolla della specie Acer Opalus in varietà, Acer Negundo in varietà, Ailanthus Altissima in varietà, Paulownia Tomentosa in varietà, Populus Alba in varietà, Populus Nigra Italica, Salix spp, Ulmus spp, Sterculia Platanifolia in varietà, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 19 ÷ 20 cm SpCap 1 - overflow euro (centoquaranta/92)	cad	140,92
Nr. 77 1U.06.210.00 60.e 1U.06.210.00 60.e	Piante latifoglie con zolla della specie Aesculus spp, Carpinus Betulus fastigiata in varietà, Crataegus spp, Ginkgo spp, Malus a fiore in varietà, Pyrus a fiore in varietà, Quercus spp, Acer Rubrum in varietà, Acer Platanoides Columnare, Acer Platanoides Crimson King, Acer Platanoides Fassen Black, Magnolia a fiore in varietà, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 19 ÷ 20 cm SpCap 1 - overflow euro (duecentotrentanove/04)	cad	239,04
Nr. 78 1U.06.210.00 60.f 1U.06.210.00 60.f	idem c.s. ...circonferenza: - 21 ÷ 25 cm SpCap 1 - overflow euro (trecentodiciannove/95)	cad	319,95
Nr. 79 1U.06.210.00 90.a 1U.06.210.00 90.a	Piante latifoglie con zolla della specie Hibiscus spp, Lagerstroemia spp, Tamarix spp, Laburnum Anagyroides in varietà, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 10 ÷ 12 cm SpCap 1 - overflow euro (settantanove/94)	cad	79,94
Nr. 80 1U.06.210.00 90.c 1U.06.210.00 90.c	idem c.s. ...circonferenza: - 15 ÷ 16 cm SpCap 1 - overflow euro (centocinquantasei/47)	cad	156,47
Nr. 81 1U.06.240.00 80.a 1U.06.240.00 80.a	Arbusti rampicanti della specie Clematis spp, Hedera Colchica Arborescens, Hedera spp, Hydrangea Petiolaris in varietà, Jasminum Nudiflorum in varietà, Parthenocissus Veichii in varietà; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m ² , bagnatura con 30 l/m ² di acqua. In vaso di diametro: - 18 cm SpCap 1 - overflow euro (dodici/71)	cad	12,71
Nr. 82 1U.06.250.00 10 1U.06.250.00 10	Specie erbacee della specie Achillea spp, Aegopodium Podograria in varietà, Ajuga Reptans in varietà, Alchemilla Mollis spp, Alyssum Saxatile in varietà, Anemone spp, Aquilegia spp, Arabis Caucasicca in varietà, Armeria Marittima in varietà, Arum Italicum in varietà, Aster spp, Astilbe spp, Aubrietia spp, Bergenia spp, Campanula spp, Cerastium Tomentosum in varietà, Chrysanthemum Crimson Robinson, Coreopsis spp, Delphinium spp, Dianthus spp, Digitalis spp, Echinacea spp, Gaillardia spp, Festuca Glauca in varietà, Geranium spp, Geum spp, Gypsophila spp, Helicrysum Petiolanum in varietà, Hepatica Triloba in varietà, Herniaria Glabra in varietà, Heuchera spp, Hypericum spp, Iberis spp, Kniphofia spp, Lamium spp, Leontopodium spp, Lobelia spp, Lupinus spp, Lychnis Viscaria in varietà, Lythrum Salicaria in varietà, Lysimachia Nummularia in varietà, Mesembryanthemum spp, Mombretia Crocosmiflora in varietà, Nepeta Faassenii in varietà, Oenothera spp, Oxalis spp, Papaver spp, Phlox spp, Plumbago spp, Potentilla spp, Primula spp, Polypodium Vulgare in varietà, Rudbeckia spp, Saponaria spp, Sedum spp, Silene Marittima in varietà, Solidago spp, Stachys spp, Leontopodium spp, Verbena spp, Vinca Minor in varietà, Vinca Major in varietà, Centranthus Ruber in varietà, diametro vaso 9 ÷ 12 cm; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m ² , bagnatura con 30 l/m ² di acqua. SpCap 1 - overflow euro (uno/56)	cad	1,56
Nr. 83	Panchina in legno, con schienale, su armatura di ferro profilato, compresi scavetti per plinti, calcestruzzo per plinti di fondazione,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
1U.06.380.00 10.d 1U.06.380.00 10.d	rinterro e sgombero del materiale eccedente; in opera; del tipo: - a 16 listelli, in rovere, colore naturale.dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm SpCap 1 - overflow		
	euro (duecentoventiquattro/48)	cad	224,48
Nr. 84 1U.06.400.00 20.b 1U.06.400.00 20.b	Fornitura e posa di cestino portarifiuti cilindrico, interamente realizzato in lamiera di acciaio sagomata, zincata e verniciata (RAL 6005); inclusi staffe e collarini; in opera su paletto o plinto prefabbricato in calcestruzzo, come da misure riportate nel disegno delle Specifiche Tecniche.Il cestino deve recare la seguente marcatura:- stemma del Comune di Milano, di colore bianco (RAL 9010) nella sezione prima centrale del corpo del cestino.In opera: - su plinto SpCap 1 - overflow		
	euro (settantauno/77)	cad	71,77
Nr. 85 1U.06.400.00 80.a 1U.06.400.00 80.a	Rastrelliera modulare portabiciclette, universale, in acciaio zincato e verniciato a forno con polveri a base di resine sintetiche. La struttura portante è costituita da supporti laterali o eventualmente intermedi (nel caso di impianti multipli) con tubolari sagomati e saldati, nella parte bassa, ad una piastra perforata per il fissaggio a pavimento (base). I tubi orizzontali, ai quali saranno applicati i supporti per le biciclette, sono sostenuti da supporti laterali. Ai supporti porta biciclette sono saldati i supporti delle ruote e del telaio. Tutti questi ultimi supporti saranno infilati nei tubi di sostegno, orizzontalmente, e saranno posizionati secondo una distanza variabile tra le biciclette. Compreso il montaggio, la posa in opera e fissaggio chimico realizzato con tiranti filettati in acciaio zincato, nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta: - rastrelliera modulare per n. 6 posti biciclette con angolazione a 90° o 45° dx/sx SpCap 1 - overflow		
	euro (ottocentosessantaquattro/93)	cad	864,93
Nr. 86 1U.06.400.00 80.b 1U.06.400.00 80.b	idem c.s. ...risulta: - per n. 1 posto bicicletta in più o meno SpCap 1 - overflow		
	euro (novantasei/30)	cad	96,30
Nr. 87 1U.06.450.00 20.a 1U.06.450.00 20.a	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di altalena doppia con due seggiolini a tavoletta, a gabbia o promiscui struttura conforme alla normativa UNI EN 1176:2008 (da parte 1 a parte 7) e ai successivi aggiornamenti nonché ai riferimenti normativi in essa contenuti e per la quale sia stato emesso, da parte di Ente terzo, un certificato di collaudo.Dotazione minima della struttura:- montanti, qualora in legno, dotati di un sistema di ancoraggio al suolo tramite staffe/supporti in acciaio zincato;- traversa in acciaio zincato o in legno;- catena in acciaio zincato;- seggiolini in materiale plastico (gomma, poliuretano, polietilene) rinforzati, antiscivolo e urto-assorbenti;- giunti di movimento in acciaio con cuscinetti a sfera;- ferramenta e minuteria varia in acciaio zincato o inox tipo "antivandalò" dotata, nel caso sia accessibile, di sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti;- materiali sintetici/plastici resistenti ai raggi ultravioletti e riciclabili.Sono comprese le opere per l'ancoraggio quali scavi, plinti in cemento e/o tiranti, secondo la scheda tecnica del produttore.Fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi:-il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato-il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione-il segno del livello di base-il numero e la data della norma europea-la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura - altalena con struttura portante in legno (pino, larice, robinia, castagno o quercia - classe 1, 2 e 3 della classificazione di resistenza naturale fornita dalla EN 350-2:1996) massello del tipo "a tronco intero" o lamellare/massello derivato da sezioni di tronco prive di nucleo (fuori cuore), proveniente da silvicoltura certificata (PEFC o FSC), impregnato a pressione con sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici. SpCap 1 - overflow		
	euro (millecinquecentotrentasei/34)	cad	1'536,34
Nr. 88 1U.06.450.00 50.a 1U.06.450.00 50.a	Fornitura, assemblaggio e posa di scivolo semplice - età di utilizzo: minimo 6 mesi struttura conforme alla normativa UNI EN 1176:2008 (da parte 1 a parte 7) e ai successivi aggiornamenti nonché ai riferimenti normativi in essa contenuti e per la quale sia stato emesso, da parte di Ente terzo, un certificato di collaudo.Dotazione minima della struttura la cui tipologia dovrà essere in funzione della fascia di utilizzo:- un accesso/salita tipo scala a gradini e/o a pedane;- una uscita/discesa tipo scivolo lineare aperto;- ferramenta e minuteria varia in acciaio zincato o inox tipo "antivandalò" dotata, nel caso sia accessibile, di sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti;- materiali sintetici/plastici resistenti ai raggi ultravioletti e riciclabili.Sono comprese le opere per l'ancoraggio quali scavi, plinti in cemento e/o tiranti, secondo la scheda tecnica del produttore.Fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi:• il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato• il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione• il segno del livello di base• il numero e la data della norma europea• la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura - struttura portante in legno (pino, larice, robinia, castagno o quercia - classe 1, 2 e 3 della classificazione di resistenza naturale fornita dalla EN 350-2:1996) massello del tipo "a tronco intero" o lamellare/massello derivato da sezioni di tronco prive di nucleo (fuori cuore), proveniente da silvicoltura certificata (PEFC o FSC), impregnato a pressione con sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici, versione con uno scivolo lineare in materiale plastico SpCap 1 - overflow		
	euro (duemilacinquecentoquarantatre/15)	cad	2'543,15
Nr. 89 1U.06.450.00 90.b 1U.06.450.00 90.b	Fornitura,assemblaggio e posa in opera di gioco complesso a una torre/modulo - età di utilizzo minimo 6 mesi struttura conforme alla normativa UNI EN 1176:2008 (da parte 1 a parte 7) e ai successivi aggiornamenti nonché ai riferimenti normativi in essa contenuti e per la quale sia stato emesso, da parte di Ente terzo, un certificato di collaudo.Dotazione minima della struttura la cui tipologia dovrà essere in funzione della fascia di utilizzo:- una torre/modulo con relativi pianali, pavimenti, parapetti e pannelli di protezione;- un accesso/salita tipo scala a gradini e/o a pedane;- una uscita/discesa tipo scivolo lineare aperto;- ferramenta e minuteria varia in acciaio zincato o inox tipo "antivandalò" dotata, nel caso sia accessibile, di sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti;- materiali sintetici/plastici resistenti ai raggi ultravioletti e riciclabili.Sono comprese le opere per l'ancoraggio quali scavi, plinti in cemento e/o tiranti, secondo la scheda tecnica del produttore.Fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi:• il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato• il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione• il segno del livello di base• il numero e la data della norma europea• la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura - struttura portante in acciaio zincato a caldo o in alluminio/lega di alluminio, verniciata con polveri epossidiche termoindurenti- con scivolo lineare in materiale plastico o in acciaio SpCap 1 - overflow		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (cinquemilanovecentosedici/85)	cad	5'916,85
Nr. 90 1U.06.590.00 10.b 1U.06.590.00 10.b	Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, lo sradicamento, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piante: - da 6 ÷ 10 m, compresa la rimozione dell'apparato radicale, il successivo riempimento con terra di coltivo pari a 1 m ³ del vuoto lasciato dalla ceppaia rimossa, la disinfezione del terreno e degli attrezzi per una superficie minima di 4 m ² , la risemina del terreno circostante la pianta rimossa per 4 m ²		
	euro (cinquantanove/79)	cad	59,79
Nr. 91 1U.10.060.00 10 1U.10.060.00 10	Impatto su tubazione A.P. esistente fino a DN 250. da intendersi comprensivo di tutta la componentistica idraulica (curve, pezzi speciali, raccorderia, tronchetti di tubazione in ghisa sferoidale con giunto antisfilamento) e di tutte le attività' complementari di gestione della rete A.P necessarie per garantire il collegamento alla rete idrica esistente eseguito in forma compiuta e a perfetta regola d'arte.		
	euro (millesettecentonovantatre/06)	cad	1'793,06
Nr. 92 MC.03.250.0 010 MC.03.250.0 010	Primer promotore di adesione a base di resine in dispersione acquosa (consumo: 0,30 kg/m ²)		
	euro (due/70)	kg	2,70
Nr. 93 MC.16.020.0 010.b MC.16.020.0 010.b	Fornitura di pavimentazione in porfido ricostruito nei formati 6/8, 8/10, 10/10: - colorato in pasta nei colori: bianco; rosso; verde; arancione; giallo; nero;		
	euro (ventidue/41)	m ²	22,41
Nr. 94 MC.16.050.0 110.a MC.16.050.0 110.a	Lastre di granito Montorfano, Baveno, Sanfedelino, in lastre rettangolari, con faccia vista martellinata o bocciardata: - spessore 10 cm		
	euro (centocinquantacinque/94)	m ²	155,94
Nr. 95 MC.17.100.0 010.a MC.17.100.0 010.a	GRANITO bianco di Montorfano in lastre con faccia vista a levigatura media e l'altra grezza di sega, coste fresate a giunto; o in masselli con faccia vista bocciardata o a levigatura media: - spessore 2 cm		
	euro (centotrentadue/10)	m ²	132,10
Nr. 96 MC.18.300.0 070.a MC.18.300.0 070.a	Serizzo Antigorio, 1° scelta, in lastre calibrate e lucidate, da posare in opera già finite, nelle dimensioni: - 30,5 x 30,5 x 1,0 cm		
	euro (cinquantaquattro/25)	m ²	54,25
Nr. 97 MU.04.140.0 010.b MU.04.140.0 010.b	Risolve in masselli di granito per accessi carrai, spessore 15 - 20 cm lavorate a punta: - dimensioni 50 x 50 cm		
	euro (novantadue/96)	cad	92,96
Nr. 98 MU.06.010.0 040 MU.06.010.0 040	Terriccio organico per tappeti erbosi, composto dal 30% di sostanza organica e dal 70% di terricci vari, vagliati e concimati, ph neutro.		
	euro (quarantacinque/50)	m ³	45,50
Nr. 99 MU.06.240.0 020.a MU.06.240.0 020.a	Arbusti della specie Aronia Arbutifolia in varietà, Corylus Avellana in varietà, Cornus Mas in varietà, Cornus Sanguinea in varietà, Cotoneaster spp, Crataegus Monogyna in varietà, Deutzia spp, Escallonia spp, Forsythia spp, Kerria Japonica in varietà, Lespedeza Thunbergii in varietà, Ligustrum spp, Lonicera spp, Philadelphus Coronarius in varietà, Potentilla Fruticosa in varietà, Pyracantha spp, Rhamnus Frangula in varietà, Salix spp, Sambucus Nigra in varietà, Spartium Junceum in varietà, Spiraea spp, Symphoricarpos spp, Weigela spp; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere; diametro vaso: - 15 cm		
	euro (uno/93)	cad	1,93
Nr. 100 NC.90.050.0 100.d NC.90.050.0 100.d	Carico con mezzo meccanico di materiali sfusi (terre di scavo, macerie, inerti ecc.), trasporto e scarico, alle seguenti distanze - da 5,1 km a qualsiasi sito nel territorio comunale		
	euro (sedici/80)	m ³	16,80
Nr. 101 NP10 NP10	Realizzazione di pergolato eseguito in tubolari metallici quadri cm 30x30 e fili metallici in acciaio inox, comprensivo di zincatura, verniciatura, montaggio, esecuzione di fondazioni in cls. e quant'altro necessario per dare l'opera completa in ogni sua parte, esclusa la fornitura di piante rampicanti computate separatamente. il tutto come progetto (vedi tav. 5)		
	euro (undicimilaseicentonovantatre/00)	a corpo	11'693,00
Nr. 102 NP11 NP11	COSTI SPECIALI DELLA SICUREZZA		
	euro (cinquemiladuecentocinquanta/00)	a corpo	5'250,00
Nr. 103 NP12 NP12	IMPIANTO ANTINCENDIO CON IDRANTI (vedi computo allegato)		
	euro (ottomilanovecentocinquantasette/90)	a corpo	8'957,90

