



COMUNE DI  
MONCALIERI  
PROVINCIA DI TORINO

## OPERA DI SISTEMAZIONE FOGNARIA

RIFACIMENTO DEL SISTEMA FOGNARIO DELLA  
VIE BATTISTI E BROFFERIO - PER LA SEPARAZIONE  
DELL'ATTUALE RETE "MISTA" IN "BIANCA E NERA"

## PROGETTO ESECUTIVO

L'AMMINISTRAZIONE

---

Allegato:  <b>E</b>	Oggetto:  <b>ELENCO PREZZI UNITARI</b>	
76.15.10		
Torino, Ottobre 2011	Aggiornamenti: Aprile 2012	Scala:
<div>Il progettista incaricato Ing. Carlo de Blasio di Palizzi</div> <div>Via dei Mercanti, 30 10121 TORINO tel.-fax 011/5660396 e-mail: carlo_deblasio@fastwebnet.it</div>		



**Comune di Moncalieri**  
Provincia di TORINO

pag. 1

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** RIFACIMENTO DEL SISTEMA FOGNARIO  
DELLE VIA BATTISTI E VIA BROFFERIO  
PER LA SEPARAZIONE DELL'ATTUALE RETE "MISTA" IN "BIANCA E  
NERA"

**COMMITTENTE:** Comune di Moncalieri

Torino, 11/04/2012

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p style="text-align: center;"><b><u>AVVERTENZE GENERALI</u></b></p> <p>I lavori previsti ed indicati in progetto sono stati computati e valutati economicamente sulla base dell'Elenco Prezzi Opere Pubbliche della Regione Piemonte edito nel Dicembre 2010.</p> <p>I prezzi del presente elenco sono stati utilizzati per redigere il computo metrico estimativo, essi comprendono la quota per le spese generali pari al 14.30% e la quota per utili al 10% per un totale quindi del 24.30%.</p> <p>Per gli eventuali nuovi prezzi, dedotti del ribasso d'asta, si farà riferimento al Prezziario della Regione Piemonte edito nel Dicembre 2010, approvato con Delibera di Giunta Regionale n. 9-1728 del 21/03/2011 - B.U.R. n. 12 del 24/03/2011.</p> <p>N.B.: GESTIONE DELLE TERRE E ROCCE DA SCAVO (D.Lgs. n. 152/2006 e D.G.R. n. 24/13/302 del 15/02/2010)</p> <p>L'onere per lo smaltimento delle terre e rocce da scavo è a totale carico dell'Impresa, che dovrà tenerne conto in sede di offerta economica.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
<b>Movimenti terra (SpCap 1)</b>			
Nr. 1 01.A01.A80. 080	Scavo eseguito a mano a sezione obbligata o a sezione ristretta, a qualsiasi scopo destinato, in terreni sciolti o compatti, fino alla profondità di 1,5 m, misurata rispetto al piano di sbancamento o di campagna e deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso In assenza d'acqua SpCap 1 - Movimenti terra <b>euro (settantacinque/57)</b>	m <sup>3</sup>	75,57
Nr. 2 01.A01.A85. 005	Scavo in trincea, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, ivi comprese le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla direzione lavori ad una distanza massima di m 300 Fino alla profondità di m 2 SpCap 1 - Movimenti terra <b>euro (diciassette/09)</b>	m <sup>3</sup>	17,09
Nr. 3 01.A01.A85. 010	Scavo in trincea, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, ivi comprese le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla direzione lavori ad una distanza massima di m 300 Per profondità comprese tra m 2 e m 3 SpCap 1 - Movimenti terra <b>euro (ventuno/65)</b>	m <sup>3</sup>	21,65
Nr. 4 01.A01.B10. 020	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità fino a Cm 30 eseguito a macchina SpCap 1 - Movimenti terra <b>euro (sedici/52)</b>	m <sup>2</sup>	16,52
Nr. 5 01.A01.B90. 010	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale Eseguito con idonei mezzi meccanici. SpCap 1 - Movimenti terra <b>euro (cinque/04)</b>	m <sup>3</sup>	5,04
Nr. 6 01.A22.E00. 015	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo etc.); il carico e trasporto del materiale di risulta, nei luoghi indicati dalla D.L. (con recupero del materiale da parte della città) o scelti dalla ditta (con materiali a disposizione della ditta); l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera Per profondità di cm 3 con recupero del materiale da parte della città SpCap 1 - Movimenti terra <b>euro (cinque/83)</b>	m <sup>2</sup>	5,83
Nr. 7 01.A23.B80. 005	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in figure geometriche regolari Marciapiedi in asfalto SpCap 1 - Movimenti terra <b>euro (tre/95)</b>	m	3,95
Nr. 8 01.A23.B95. 005	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della pavimentazione rettilineo netto e regolare, al limite della rottura in figure geometriche regolari eseguito con macchine operatrici a lama circolare rotante raffreddata ad acqua e funzionante con motore a scoppio o diesel, fino alla profondità di cm 10 In conglomerato bituminoso SpCap 1 - Movimenti terra <b>euro (quattro/97)</b>	m	4,97
Nr. 9 01.P26.A45. 005	Trasporto alle discariche di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) SpCap 1 - Movimenti terra <b>euro (sei/00)</b>	m <sup>3</sup>	6,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>Opere stradali (SpCap 2)</b>			
Nr. 10	Arrotondamento SpCap 2 - Opere stradali		
Nr. 11 01.A21.A40. 005	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori ai cm 12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche e con minime quantita' di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm20 SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (cinque/80)</b>	m²	5,80
Nr. 12 01.A21.A50. 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (uno/05)</b>	m²	1,05
Nr. 13 01.A22.A44. 015	Provvista e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di Kg 1,000/m² SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (uno/12)</b>	m²	1,12
Nr. 14 01.A22.A80. 020	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di roccia serpentinosa, trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti per quanto concerne la granulometria e la dosatura, compresa la cilindratura mediante rullo compressore statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 8 SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (otto/29)</b>	m²	8,29
Nr. 15 01.A22.A90. 005	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,800/m², per ancoraggio sullo strato di base SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (zero/59)</b>	m²	0,59
Nr. 16 01.A22.B00. 015	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C.16.05.1973), steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compattazione con rullostatico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 5 compressi SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (sei/39)</b>	m²	6,39
Nr. 17 01.A22.B10. 010	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C. 16/05 1973), steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (quattro/05)</b>	m²	4,05
Nr. 18 01.A22.F10. 005	Calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), costituito da pietrisco, pietrischetto, graniglia, sabbia, additivo minerale (filler) e bitume, mescolati a caldo con macchine adatte, conforme alle norme tecniche della citta' di Torino, dato a pie' d'opera Confezionato con bitume semisolido SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (cinquantauno/67)</b>	t	51,67
Nr. 19 01.A23.A10. 010	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo in calcestruzzo cementizio, con resistenza caratteristica pari a 100 kg/cm², su strato di ghiaia vagliata dello spessore di cm 10 compressi, esclusa la pavimentazione sovrastante sia bituminosa che lapidea e lo scavo del cassonetto. Dello spessore di cm 15 SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (ventitre/63)</b>	m²	23,63
Nr. 20 01.A23.A45. 010	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa per la formazione piano di calpestio di marciapiedi e banchine, confezionata con bitume modificato tipo a (soft) conforme alle norme tecniche della citta', stesa a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Stesa con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 3 SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (otto/33)</b>	m²	8,33
Nr. 21 01.A23.B20. 010	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90 su strato di calcestruzzo dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 22 (cemento mg 15, sabbia m³ 0,400, ghiaietta m³ 0,800) compreso: - l'eventuale scavo o la demolizione del letto di posa preesistente; - il carico ed il trasporto del		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	materiale eccedente alle località indicate od alla discarica; - la perfetta sigillatura dei giunti con colata di pastina di cemento -ogni opera di scalpello Con scavo eseguito a macchina SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (sedici/95)</b>	m	16,95
Nr. 22 01.P03.B05.0 05	Materiale ghiaio terroso per rilevato stradale SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (sei/00)</b>	m <sup>3</sup>	6,00
Nr. 23 01.P18.N35. 030	Guide curve di granito (sieniti, dioriti), in pezzi di altezza da cm 25 a 30 e lunghezza di almeno m 0,80, con smusso non inferiore a cm 1x1 lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore e sulla faccia vista verticale o a piano naturale di cava nel caso di pietra tipo luserna per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle stesse per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose. (la misurazione del raggio sarà effettuata secondo lo sviluppo esterno dei pezzi) Raggio esterno da m 0.51 a 1 -spessore cm 12 SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (cinquanta/14)</b>	m	50,14
Nr. 24 01.P18.N55. 010	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di granito (sieniti, dioriti) e simili altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.90 con smusso non inferiore a cm1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, lavorate a punta fine, bocciardate o fiammate, sulla faccia superiore e sulla faccia vista verticale, per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose Dello spessore di cm 12 SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (quarantacinque/17)</b>	m	45,17
Nr. 25 ANLS01	Formazione di rampa per abbattimento barriere architettoniche, su marciapiede esistente. Nel prezzo sono comprese le seguenti lavorazioni: rifilatura scavi con taglio netto e regolare, rimozione e recupero delle cordolature in pietra esistenti, regolarizzazione del sottofondo, formazione di fondazione di marciapiede, posa dei cordoli in pietra precedentemente estratti, riformazione di pavimentazione per marciapiede del tipo "asfalto colato" per uno spessore pari a cm 2 e qualsiasi altra lavorazione necessaria al fine di rendere l'opera completamente ultimata a perfetta regola d'arte. SpCap 2 - Opere stradali <b>euro (seicentodiciannove/00)</b>	cad	619,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>Opere fognarie (SpCap 3)</b>			
Nr. 26 01.A04.B15. 020	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura conteggiati a parte. Eseguito con 200 kg/m³ SpCap 3 - Opere fognarie <b>euro (sessantacinque/51)</b>	m³	65,51
Nr. 27 01.A04.C40. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o prefabbricati, sottofondo canali, camere di salto o di manovra e simili Eseguito in trincea SpCap 3 - Opere fognarie <b>euro (trentadue/04)</b>	m³	32,04
Nr. 28 08.P03.F25.0 05	Fornitura e posa di chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124, classe D 400 per traffico normale a telaio circolare o quadrato con suggello circolare articolato ed estraibile, munito di guarnizione in polietilene antirumore. peso ca kg 57: telaio rotondo mm 850 - passo d'uomo mm 600 minimi SpCap 3 - Opere fognarie <b>euro (centosessantaotto/20)</b>	cad	168,20
Nr. 29 08.P03.F30.1 05	Fornitura in opera di griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Fornitura in opera di griglie in ghisa sferoidale, piane con telaio quadro autobloccante sifonato, classe c 250 - dim 500 x 500 mm, peso 27 kg circa SpCap 3 - Opere fognarie <b>euro (novantaquattro/57)</b>	cad	94,57
Nr. 30 08.P03.G06. 010	Provvista e posa in opera di tubi autoportanti in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con piano di appoggio, muniti di giunto a borchiere con anello di tenuta in gomma, aventi una resistenza minima di 1.30 kN per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte del diametro interno di cm 40 e dello spessore minimo di cm 5.2 SpCap 3 - Opere fognarie <b>euro (cinquantauno/51)</b>	m	51,51
Nr. 31 08.P03.G06. 020	Provvista e posa in opera di tubi autoportanti in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con piano di appoggio, muniti di giunto a borchiere con anello di tenuta in gomma, aventi una resistenza minima di 1.30 kN per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte del diametro interno di cm 60 e dello spessore minimo di cm 6.8 SpCap 3 - Opere fognarie <b>euro (settantatre/74)</b>	m	73,74
Nr. 32 08.P03.G39. 010	Formazione pozzetti di ispezione, di raccordo o di caduta per fogne tubolari cilindriche, delle sezioni interne di cm 100x100, come da disegno tipo. Detto in conglomerato cementizio semplice od armato, gettato in opera (spessore delle pareti cm 15-20), compreso il ferro di armatura. Soletta di copertura in cemento armato dello spessore minimo di cm 20. Il tutto idoneo per sopportare carichi stradali pesanti. Compresi i gradini in ferro alla marinara e il fondello 120 (1/3 di circonferenza) in gres o cemento di diametro uguale a quello di uscita escluso il solo chiusino in ghisa, compreso lo scavo: dell'altezza fra m 2,01 fino a m 3,00 SpCap 3 - Opere fognarie <b>euro (cinquecentosettantatre/65)</b>	cad	573,65
Nr. 33 08.P03.H10. 100	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a borchiere con anello elastomerico di tenuta per sistemi di fognatura e scarichi interrati non in pressione, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, e la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola serie SN 4 kN/m² SDR 41: del diametro esterno di cm 31,5 SpCap 3 - Opere fognarie <b>euro (cinquantacinque/68)</b>	m	55,68
Nr. 34 08.P03.H35. 050	Provvista e posa in opera di innesti a sella in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401. Giunto a borchiere con anello elastomerico toroidale, compreso il carico, lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte 315 X 160 SpCap 3 - Opere fognarie <b>euro (sessantauno/14)</b>	cad	61,14
Nr. 35 08.P03.N03. 005	Allacciamento di immissione stradale compresa la perforazione del manufatto a mezzo di carotaggio, l'innesto del tubo e la sigillatura con malta cementizia e scaglie di mattone al canale bianco SpCap 3 - Opere fognarie <b>euro (centododici/60)</b>	cad	112,60
Nr. 36 08.P03.N09. 005	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali eseguita in conglomerato cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione dello spessore di cm 15, il getto delle pareti verticali con cemento avente resistenza caratteristica 150 kg/cm², le cassature per il contenimento dei getti, il riempimento dello scavo ed il carico e trasporto della terra di risulta, esclusa la fornitura e posa della griglia delle dimensioni interne di cm 40x40 ed esterne di cm 80x90x75 (media altezza) SpCap 3 - Opere fognarie <b>euro (centonove/11)</b>	cad	109,11

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 37 08.P03.N39. 005	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in piu' o in meno di cm 20 SpCap 3 - Opere fognarie <b>euro (quarantaquattro/97)</b>	cad	44,97
Nr. 38 08.P03.N45. 005	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su preesistente manufatto SpCap 3 - Opere fognarie <b>euro (sessantasette/95)</b>	cad	67,95
Nr. 39 18.A04.M02. 025	SCARICHI E FOGNATURE Fornitura e posa in opera di tubi in PVC per fognature, su massetto di calcestruzzo di cm 7 compresi collari, sigillature, pezzi speciali ed ogni accessorio, compresi scavo, rinterro ed ogni altro onere: diametro esterno mm 160 SpCap 3 - Opere fognarie <b>euro (quindici/18)</b>	m	15,18



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
<b>Opere illuminazione pubblica (SpCap 4)</b>			
Nr. 40 13.P02.A05. 015	formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione, profondità 70 cm, manufatto in calcestruzzo RBK 15N/mm <sup>2</sup> , con 3 tubi in PEAD diametro 110 mm, reinterro con ghiaia vagliata e terreno vegetale per lo strato superficiale di cm 20; SpCap 4 - Opere illuminazione pubblica <b>euro (cinquanta/40)</b>	m	50,40
Nr. 41 13.P02.A45. 005	Fornitura e posa in opera di pozzetto Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di pozzetto ispezionabile delle dimensioni interne di 50x50x70 cm eseguito con getto di cls RBK 15N/mm <sup>2</sup> e con chiusino in ghisa classificato "D400" secondo UNI EN 124, compreso l'eventuale taglio della pavimentazione; SpCap 4 - Opere illuminazione pubblica <b>euro (duecento/54)</b>	cad	200,54
Nr. 42 13.P02.B05.0 15	formazione di blocco di fondazione per palo Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mm <sup>2</sup> -, delle dimensioni di 80x80x100 cm; SpCap 4 - Opere illuminazione pubblica <b>euro (novantaotto/71)</b>	cad	98,71

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
<b>Segnaletica stradale (SpCap 5)</b>			
Nr. 43 04.P83.A01. 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù)Passaggi pedonali, linee arresto, altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato di superficie effettivamente verniciata. Passaggi pedonali, linee di arresto SpCap 5 - Segnaletica stradale <b>euro (cinque/41)</b>	m²	5,41
Nr. 44 04.P83.A02. 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù)Strisce di mezzzeria, corsia ecc. per ogni metro di striscia effettivamente verniciata. Striscia di larghezza cm 12 SpCap 5 - Segnaletica stradale <b>euro (zero/51)</b>	m	0,51
Nr. 45 04.P83.A02. 020	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù)Strisce di mezzzeria, corsia ecc. per ogni metro di striscia effettivamente verniciata. Striscia di larghezza cm 12 per demarcare parcheggi SpCap 5 - Segnaletica stradale <b>euro (zero/73)</b>	m	0,73
Nr. 46 04.P83.A03. 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù)Serie di triangoli, dimensione base cm 50, altezza cm 70, che rappresenta la linea d'arresto in presenza del segnale dare precedenza, per ogni elemento effettivamente verniciato. Serie triangoli dare precedenza SpCap 5 - Segnaletica stradale <b>euro (uno/50)</b>	cad	1,50
Nr. 47 04.P83.A10. 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù)Demarcazione (completa di simbolo carrozzella ed eventuale zebratura) di parcheggio per handicappato singolo in fila, secondo gli schemi della fig. II 445/c (art. 149 R.E. cds) dim. m 5,00/6,00x2,00 Demarcazione stallo h o C/S in fila SpCap 5 - Segnaletica stradale <b>euro (trentasei/05)</b>	cad	36,05
Nr. 48 04.P83.A12. 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù)Triangolo elongato complementare de segnale dare precedenza secondo gli schemi della fig. II 422/a (art. 148 R.E. cds) per ogni elemento verniciato. Triangolo elongato 100x200 cm SpCap 5 - Segnaletica stradale <b>euro (nove/02)</b>	cad	9,02
Torino, 11/04/2012			
<b>Il Tecnico</b>			