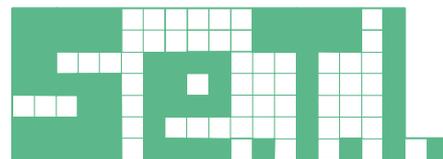


CITTA' DI STRESA  
Provincia del V.C.O.



SERVIZI TECNICI PER L'INGEGNERIA S.r.l.

SEDE OPERATIVA  
Corte dei Calderai, 1 - 28100 NOVARA

SEDE LEGALE  
via Indipendenza, 4 28066 GALLIATE (NO)

TELEFONO  
0321.612691

FAX  
0321.1826347

E-MAIL  
info@setisrl.eu

LAVORO

**LAVORI DI COMPLETAMENTO  
PAVIMENTAZIONE E  
MARCIAPIEDE IN VIA DUCHESSA  
DI GENOVA E SOSTITUZIONE  
RETE FOGNARIA METEORICA**

PROGETTISTA

Dott. ing.  
Marcello FRANCESE

OGGETTO

Elenco dei prezzi

LABORATORIO  
di ARCHITETTURA

FABIO BUCAIDA  
ROBERTO BRISEDA

SEDE OPERATIVA  
Corte dei Calderai, 1 - 28100 NOVARA

E-MAIL  
farolab2014@gmail.com

PROGETTO DEFINITIVO

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Dott. arch.  
Roberto BRISEDA

Dott. arch.  
Fabio BUCAIDA

ing.  
Paolo BALZI

MODIFICA	DESCRIZIONE	DATA

DATA	GRAFICA	SCALA			
Febbraio 2014	-	-			
INCARICO	CODICE	ANNO	TIPOLOGIA	ELABORATO	REVISIONE
ST	2018	13	DF	003	D0

ELABORATO

003

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01 (01)	Opere edili		
01.A01 (01.A01)	SCAVI	1	
01.A01.A10 (01.A01.A10)	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, fino a 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m <sup>3</sup> , misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere	1	
01.A01.A10.010 (01.A01.A10.010)	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm  (Euro tre/86 )	m <sup>3</sup>	3.86
01.A01.A85 (01.A01.A85)	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	1	
01.A01.A85.005 (01.A01.A85.005)	Fino alla profondità di m 2  (Euro venti/40 )	m <sup>3</sup>	20.40
01.A01.A85.010 (01.A01.A85.010)	Per profondità comprese tra m 2 e m 3  (Euro venticinque/26 )	m <sup>3</sup>	25.26
01.A01.B87 (01.A01.B87)	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione	1	
01.A01.B87.010 (01.A01.B87.010)	Eseguito a mano  (Euro quarantasette/62 )	m <sup>3</sup>	47.62
01.A01.B87.020 (01.A01.B87.020)	Eseguito con mezzo meccanico  (Euro sette/97 )	m <sup>3</sup>	7.97
01.A02 (01.A02)	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.A02.C10 (01.A02.C10)	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione. il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione.	1	
01.A02.C10.015 (01.A02.C10.015)	In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre  (Euro dieci/95 )	m <sup>2</sup>	10.95
01.A02.G00 (01.A02.G00)	Carico dei materiali provenienti da demolizioni, escluso il trasporto alle discariche	1	
01.A02.G00.020 (01.A02.G00.020)	Con mezzi meccanici  (Euro sette/36 )	m <sup>3</sup>	7.36
01.A02.G10 (01.A02.G10)	Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica	1	
01.A02.G10.030 (01.A02.G10.030)	In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza  (Euro quattro/93 )	m <sup>3</sup>	4.93
01.A04 (01.A04)	MALTE, CALCESTRUZZI PRECONFEZIONATI, CASSERATURE ED OPERE IN C.A.	1	
01.A04.B12 (01.A04.B12)	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m <sup>3</sup> 0,4 di sabbia e m <sup>3</sup> 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali	1	
01.A04.B12.010 (01.A04.B12.010)	A mano  (Euro centoottantadue/89 )	m <sup>3</sup>	182.89
01.A04.B15 (01.A04.B15)	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.	1	
01.A04.B15.010 (01.A04.B15.010)	Eseguito con 150 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	64.13

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.A04.B15.020 (01.A04.B15.020)	(Euro sessantaquattro/13 ) Eseguito con 200 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	69.06
01.A04.B15.030 (01.A04.B15.030)	(Euro sessantanove/06 ) Eseguito con 250 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	74.00
01.A04.B15.040 (01.A04.B15.040)	(Euro settantaquattro/00 ) Eseguito con 300 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	78.93
01.A04.C03 (01.A04.C03)	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta	1	
01.A04.C03.005 (01.A04.C03.005)	Per sottofondi di marciapiedi (Euro ventitre/50 )	m <sup>3</sup>	23.50
01.A04.C03.010 (01.A04.C03.010)	In strutture di fondazione (Euro sette/77 )	m <sup>3</sup>	7.77
01.A04.C03.020 (01.A04.C03.020)	In strutture armate (Euro trentatre/35 )	m <sup>3</sup>	33.35
01.A04.C03.025 (01.A04.C03.025)	In strutture complesse od a sezioni ridotte (Euro quaranta/65 )	m <sup>3</sup>	40.65
01.A04.F00 (01.A04.F00)	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione	1	
01.A04.F00.015 (01.A04.F00.015)	In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti	kg	1.55

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro uno/55 )		
01.A04.H10 (01.A04.H10)	Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno, muri di controripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti	1	
01.A04.H10.005 (01.A04.H10.005)	In legname di qualunque forma	m <sup>2</sup>	30.16
	(Euro trenta/16 )		
01.A18 (01.A18)	OPERE DA FABBRO	1	
01.A18.E00 (01.A18.E00)	Provvista e posa in opera di recinzione, cancellata o ringhiera compreso lo scavo per far posto alla fondazione dei piantoni, la fondazione in calcestruzzo cementizio (dosatura mg 20/m <sup>3</sup> ) di cm40x40x60, il carico ed il trasporto alla discarica dei materiali di risulta, il livellamento del terreno ai lati degli scavi	1	
01.A18.E00.005 (01.A18.E00.005)	Ad elementi pieni, scatolati o tubolari, con due mani di antiruggine, delle quali una stesa in officina e l'altra stesa in cantiere e successiva verniciatura, di dimensioni e disegni forniti dalla direzione lavori, compresa l'assistenza del fabbro alla po	kg	12.51
	(Euro dodici/51 )		
01.A18.E10 (01.A18.E10)	Provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni altro occorrente per le legature etc.	1	
01.A18.E10.005 (01.A18.E10.005)	A maglie di mm 30x30	m <sup>2</sup>	40.53
	(Euro quaranta/53 )		
01.A21 (01.A21)	OPERE STRADALI	1	
01.A21.A20 (01.A21.A20)	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindatura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati	1	
01.A21.A20.015 (01.A21.A20.015)	Ghiaia vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico	m <sup>3</sup>	8.53
	(Euro otto/53 )		
01.A21.A46 (01.A21.A46)	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento per ripristini o risanamenti, confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli la cui curva granulometrica sia collocata all'interno del fuso anas 1981, premiscelato		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.A21.A46.005 (01.A21.A46.005)	<p>conidoneo impasto con aggiunta di kg 50 al m<sup>3</sup> di cemento tipo 325, di kg 75 al m<sup>3</sup> di filler e con resistenza a compressione a 7 giorni compresa tra 25 e 45 kg /cm<sup>2</sup> la miscela degli inertidovra' avere una perdita percentuale in peso alla prova Los Angeles inferiore o uguale a 30 - successiva stesa anche a mano per la formazione di strato regolare secondo le indicazioni della D.L., compresi gli eventuali ricarichi durantela cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma dello strato - la densita'in sito dovra' essere uguale o maggiore al 97% di quella ottima determinata in laboratorio (a.as.h.o. modificata)</p> <p>.....</p> <p>Per ogni m<sup>3</sup> dato in opera costipato, esclusa la compattazione</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantaquattro/99 )</p>	1       m <sup>3</sup>	       64.99
01.A21.A50 (01.A21.A50)	<p>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</p> <p>.....</p> <p>Per spessore finito fino a 30 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/32 )</p>	1       m <sup>2</sup>	       1.32
01.A21.B70 (01.A21.B70)	<p>Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite,per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimita' del luogo di posa e disposti secondo il piano di cava, ad archi contrastanti e paralleli, anche nelle zone dei binari tranviari su letto di posa di sabbia del Po o della stura,secondo le prescrizioni, compresa la provvista della sabbia, la battitura a regola d'arte, la scopatura, il carico ed il trasporto di tutti i detriti alle discariche e la manutenzione, esclusa la sola preparazione del sottofondo che sara' compensata a parte</p> <p>.....</p> <p>Cubetti con spigolo variabile da cm 8 a cm 12</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantadue/19 )</p>	1       m <sup>2</sup>	       42.19
01.A22 (01.A22)	<p>BITUMATURE</p> <p>.....</p> <p>Provvista e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di</p> <p>.....</p> <p>Kg 0,800/m<sup>2</sup></p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/97 )</p>	1       m <sup>2</sup>	       0.97
01.A22.A80 (01.A22.A80)	<p>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 serpentinoso, 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</p>		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.A22.A80.030 (01.A22.A80.030)	Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compreso pari a cm 10  (Euro tredici/49 )	1  m <sup>2</sup>	13.49
01.A22.A80.085 (01.A22.A80.085)	Steso in opera ad una ripresa a mano per uno spessore compreso pari a cm 10  (Euro quindici/68 )	m <sup>2</sup>	15.68
01.A22.A82 (01.A22.A82)	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant) per la riparazione di buche, cedimenti e per ripristini, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o proveniente dalla frantumazione di roccia serpentinoso delle dimensioni massime di mm 40, contenente almeno il 35% di frantumato di cava trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della citta' attualmente vigente per quanto concerne la granulometria e la dosatura compresa la cilindratura con rullo compressore statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate	1	
01.A22.A82.020 (01.A22.A82.020)	Steso a mano dello spessore compreso di cm 10  (Euro venti/86 )	m <sup>2</sup>	20.86
01.A22.A82.030 (01.A22.A82.030)	Steso a mano dello spessore compreso di cm 12  (Euro venticinque/03 )	m <sup>2</sup>	25.03
01.A22.B10 (01.A22.B10)	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, 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 massiciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio	1	
01.A22.B10.010 (01.A22.B10.010)	Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compreso pari a cm 3  (Euro cinque/47 )	m <sup>2</sup>	5.47
01.A22.E00 (01.A22.E00)	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 citta') 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	1	
01.A22.E00.015 (01.A22.E00.015)	Per profondita' di cm 3 con recupero del materiale da parte della citta'	1	

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.A23 (01.A23)	..... (Euro sei/53 ) MARCIAPIEDI, BANCHINE, PAVIMENTAZIONI DI CORTILI	m <sup>2</sup>	6.53
01.A23.A90 (01.A23.A90)	..... Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90, comprendente: - lo scavo per far posto al cordone e al sottofondo in calcestruzzo, secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto alle discariche; - lo strato di conglomerato cementizio (cemento mg 15, sabbia m <sup>3</sup> 0,400, ghiaietta m <sup>3</sup> 0,800) per la formazione del letto di posa dei cordoli, dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 40; - la rifilatura dei giunti e il ripassamento durante e dopo la posa;- la sigillatura con pastina di cemento colata - interventi necessari per eventuali riparazioni e manutenzioni secondo le prescrizioni del capitolato. - ogni opera di scalpellino	1	
01.A23.A90.010 (01.A23.A90.010)	..... Con scavo eseguito a macchina	1	
01.A23.B20 (01.A23.B20)	..... (Euro ventiquattro/93 ) 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 m <sup>3</sup> 0,400,ghiaietta m <sup>3</sup> 0,800) compreso: - l'eventuale scavo o la demolizione del letto di posa preesistente; - il carico ed il trasporto del materiale eccedente alle localita' indicate od alla discarica; - la perfetta sigillatura dei giunti con colata di pastina di cemento -ogni opera di scalpellino	m	24.93
01.A23.B20.010 (01.A23.B20.010)	..... Con scavo eseguito a macchina	1	
01.A23.B60 (01.A23.B60)	..... (Euro diciassette/62 ) Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50	m	17.62
01.A23.B60.025 (01.A23.B60.025)	..... Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	1	
01.A23.C80 (01.A23.C80)	..... (Euro ventidue/36 ) Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm 4 a cm 6, la compattazione con piastra vibrante dei blocchetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura	m	22.36
01.A23.C80.010 (01.A23.C80.010)	..... Dello spessore di cm 7 e 8	1	
	.....	m <sup>2</sup>	12.81

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro dodici/81 )		
01.A24 (01.A24)	OPERE STRADALI SPECIALI	1	
01.A24.A50 (01.A24.A50)	Posa di dissuasori di traffico "citta' di Torino" di forma cilindrica o cubica, in cls armato o in pietra, previa realizzazione di foro sulla pavimentazione esistente con l'utilizzo di perforatore di idoneo diametro, il fissaggio con cemento fuso alluminoso della staffa di ancoraggio in profilo tubolare trafilato del diametro di mm 42.4, lunghezza cm 30, spessore mm 3.6, compreso ogni onere per il posizionamento a perfetta regola d'arte, il carico, il trasporto e lo scarico a pie' d'opera dei materiali occorrenti, il trasporto a discarica del materiale di risulta	1	
01.A24.A50.005 (01.A24.A50.005)	Su pavimentazione in materiale bituminoso, escluso il ripristino della pavimentazione	cad	39.43
	(Euro trentanove/43 )		
01.A24.A50.015 (01.A24.A50.015)	Su pavimentazione in cubetti di porfido, compreso il ripristino della pavimentazione	cad	44.41
	(Euro quarantaquattro/41 )		
01.P01 (01.P01)	MANODOPERA	1	
01.P01.A10 (01.P01.A10)	Operaio specializzato	1	
01.P01.A10.005 (01.P01.A10.005)	Ore normali	h	34.10
	(Euro trentaquattro/10 )		
01.P01.A20 (01.P01.A20)	Operaio qualificato	1	
01.P01.A20.005 (01.P01.A20.005)	Ore normali	h	31.72
	(Euro trentuno/72 )		
01.P01.A30 (01.P01.A30)	Operaio comune	1	
01.P01.A30.005 (01.P01.A30.005)	Ore normali		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro ventotto/59 )	h	28.59
01.P03 (01.P03)	MATERIALI DI FIUME E DI CAVA		
	.....	1	
01.P03.A60 (01.P03.A60)	Sabbia granita		
	.....	1	
01.P03.A60.005 (01.P03.A60.005)	di cava		
	.....	m <sup>3</sup>	29.60
	(Euro ventinove/60 )		
01.P03.C60 (01.P03.C60)	Misto granulare di cava o di fiume, anidro, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori a cm12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche con minime quantita' di materie limose o argillose		
	.....	1	
01.P03.C60.005 (01.P03.C60.005)	sfuso		
	.....	m <sup>3</sup>	16.02
	(Euro sedici/02 )		
01.P11 (01.P11)	MATERIALI PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI		
	.....	1	
01.P11.B42 (01.P11.B42)	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm <sup>2</sup> ) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della citta'		
	.....	1	
01.P11.B42.040 (01.P11.B42.040)	Spessore cm 7-8 colore rosso - giallo - nero		
	.....	m <sup>2</sup>	17.50
	(Euro diciassette/50 )		
01.P13 (01.P13)	MANUFATTI METALLICI		
	.....	1	
01.P13.M35 (01.P13.M35)	Paletti tubolari in acciaio parcherizzato con piattabanda, del peso complessivo di kg 8,600 chiusi nella parte superiore con calotta bombata, completi di 2 anelli del diametro di mm 70 con saldatura elettrica per innesto catena		
	.....	1	
01.P13.M35.005 (01.P13.M35.005)	Diam. mm 76 - h. mm 1200 - spess. Mm 3		
	.....	cad	32.77
	(Euro trentadue/77 )		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.P18 (01.P18)	PIETRE E MARMI	1	
01.P18.N15 (01.P18.N15)	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della lunghezza di almeno m 0,78 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, lavorate a punta fine 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 teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella a vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose, per ogni pezzo formante un quarto di circonferenza	1	
01.P18.N15.005 (01.P18.N15.005)	Dello spessore di cm 9  (Euro quarantasette/61 )	cad	47.61
01.P18.N15.010 (01.P18.N15.010)	Dello spessore di cm 12  (Euro cinquantaquattro/41 )	cad	54.41
01.P18.N15.015 (01.P18.N15.015)	Con alette per ingressi carrai-spessore cm 9  (Euro sessantuno/50 )	cad	61.50
01.P18.N15.020 (01.P18.N15.020)	Con alette per ingressi carrai-spessore cm 12  (Euro sessantanove/83 )	cad	69.83
01.P18.N55 (01.P18.N55)	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 cm 1x1, 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	1	
01.P18.N55.010 (01.P18.N55.010)	Dello spessore di cm 12  (Euro quarantacinque/17 )	m	45.17
01.P18.P05 (01.P18.P05)	Cordoni retti o curvi di granito (sieniti,dioriti) dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, fiammata o bocciardata, come per la faccia piana, rifilati nei giunti per un perfetto combaciamento per cm 3 di profondita' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80	1	
01.P18.P05.005	Retti della larghezza di cm 30		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
(01.P18.P05.005)		m	80.60
	(Euro ottanta/60 )		
01.P18.P05.010 (01.P18.P05.010)	Raggio est. non infer. a m 5 - larghezza cm 31-50	m	110.64
	(Euro centodieci/64 )		
01.P18.P05.015 (01.P18.P05.015)	Raggio est. super. a m 2 - larghezza cm 51-60	m	119.78
	(Euro centodiciannove/78 )		
01.P18.P05.020 (01.P18.P05.020)	Raggio est. super. a m 2 - larghezza cm 61-70	m	129.92
	(Euro centoventinove/92 )		
01.P18.R50 (01.P18.R50)	Cubetti scelti di porfido delle cave dell'alto Adige o del trentino, a facce piane e normali fra di loro, delle quali due opposte corrispondenti ai piani di cava	1	
01.P18.R50.015 (01.P18.R50.015)	Delle dimensioni di cm 8-10	q	22.22
	(Euro ventidue/22 )		
01.P24 (01.P24)	NOLO MEZZI DOPERA	1	
01.P24.A10 (01.P24.A10)	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacita' di	1	
01.P24.A10.005 (01.P24.A10.005)	m³ 0.500	h	63.39
	(Euro sessantatre/39 )		
01.P24.A10.010 (01.P24.A10.010)	m³ 1,000	h	84.51
	(Euro ottantaquattro/51 )		
01.P24.A25 (01.P24.A25)	Nolo di escavatore attrezzato con martello demolitore idraulico compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego	1	

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.P24.A25.005 (01.P24.A25.005)	Sino a 100 HP  (Euro ottantuno/11 )	h	81.11
01.P24.A28 (01.P24.A28)	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego	1	
01.P24.A28.005 (01.P24.A28.005)	Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.  (Euro quarantanove/38 )	h	49.38
01.P24.A28.010 (01.P24.A28.010)	Con martello demolitore o trivella oleodinamica  (Euro cinquantadue/96 )	h	52.96
01.P24.A60 (01.P24.A60)	Nolo di pala meccanica gommata, compreso autistacarburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego	1	
01.P24.A60.005 (01.P24.A60.005)	Della potenza fino a 75 HP  (Euro cinquantasette/25 )	h	57.25
01.P24.C60 (01.P24.C60)	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego	1	
01.P24.C60.010 (01.P24.C60.010)	Della portata oltre q 40 fino a q 120  (Euro sessanta/65 )	h	60.65
01.P24.F30 (01.P24.F30)	Nolo di motocompressore per l'alimentazione didemolitori o vibratorii, inclusi martelli e scalpelli, piastre e baionette, condotte d'aria ed ogni altro accessorio o fornitura occorrente per un regolare funzionamento (carburante, lubrificante, consumo attrezzi, meccanico, assistenza) esclusa la mano d'opera necessariamente usata per la manovra e l'uso di detti scalpelli e martelli per il tempo di effettivo impiego	1	
01.P24.F30.005 (01.P24.F30.005)	Da l 2000  (Euro diciannove/27 )	h	19.27
01.P24.F30.020 (01.P24.F30.020)	Supersilenziato da l 8-12 mila		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro trentadue/55 )	h	32.55
01.P24.F35 (01.P24.F35)	Nolo di martello demolitore tipo cobra completo di accessori, carburante, lubrificante e trasporto, esclusa la mano d'opera usata per la manovra per il tempo di effettivo impiego		
	.....	1	
01.P24.F35.005 (01.P24.F35.005)	Nolo di martello demolitore		
	..... (Euro cinque/17 )	h	5.17
01.P24.H50 (01.P24.H50)	Nolo gruppo elettrogeno, alimentato a benzina o gasolio per alimentazione di saldatrici, trapani, flessibili ecc, compreso carburante, lubrificante ed ogni altro onere per il suo funzionamento, esclusa la mano d'opera, per il tempo di effettivo impiego		
	.....	1	
01.P24.H50.005 (01.P24.H50.005)	Potenza fino a 5, 5 kW.		
	..... (Euro nove/32 )	h	9.32
01.P27 (01.P27)	MATERIALI PER AREE VERDI		
	.....	1	
01.P27.A50 (01.P27.A50)	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sull'luogo del piantamento delle sottoelencate specie perenni e/o tappezzanti (erbacee, arbustive) in vaso h=altezza complessiva della pianta r=numero di rami partenti dal colletto z=pianta fornita con zolla v=pianta fornita in vaso		
	.....	1	
01.P27.A50.210 (01.P27.A50.210)	Lavandula vera,l.angust. v=18		
	..... (Euro tre/08 )	cad	3.08
01.P27.D55 (01.P27.D55)	Fertilizzante granulare a cessione controllata per tappeti erbosi e parchi		
	.....	1	
01.P27.D55.005 (01.P27.D55.005)	14-0-19+3		
	..... (Euro uno/72 )	kg	1.72
01.P27.E40 (01.P27.E40)	Terra agraria prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in quantita' non superiore al 5% e con pH 6-6.5		
	.....	1	
01.P27.E40.010 (01.P27.E40.010)	Contenente sostanza organica non inferiore al 2%		
	.....	m <sup>3</sup>	12.07

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro dodici/07 )		
01.P27.L45 (01.P27.L45)	Telo per pacciamatura permeabile all'acqua, in polipropilene stabilizzato U.V.	1	
01.P27.L45.005 (01.P27.L45.005)	In rotoli con larg. compresa tra cm 165 e cm 315	m <sup>2</sup>	0.93
	(Euro zero/93 )		
04 (04)	Segnaletica Stradale	1	
04.P83 (04.P83)	SEGNALETICA ORIZZONTALE	1	
04.P83.A01 (04.P83.A01)	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucci) Passaggi pedonali, linee arresto, altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato di superficie effettivamente verniciata.	1	
04.P83.A01.005 (04.P83.A01.005)	Passaggi pedonali, linee di arresto	m <sup>2</sup>	5.52
	(Euro cinque/52 )		
04.P83.A02 (04.P83.A02)	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucci) Strisce di mezzeria, corsia ecc. per ogni metro di striscia effettivamente verniciata.	1	
04.P83.A02.005 (04.P83.A02.005)	Striscia di larghezza cm 12	m	0.52
	(Euro zero/52 )		
04.P83.A02.010 (04.P83.A02.010)	Striscia di larghezza cm 15	m	0.68
	(Euro zero/68 )		
04.P83.A02.015 (04.P83.A02.015)	Striscia di larghezza cm 30	m	1.38
	(Euro uno/38 )		
04.P83.A02.020 (04.P83.A02.020)	Striscia di larghezza cm 12 per demarcare parcheggi	m	0.73

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro zero/73 )		
04.P83.A03 (04.P83.A03)	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucci) 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.	1	
04.P83.A03.005 (04.P83.A03.005)	Serie triangoli dare precedenza	cad	1.52
	(Euro uno/52 )		
04.P83.A06 (04.P83.A06)	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucci) Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm 160	1	
04.P83.A06.005 (04.P83.A06.005)	Scritta completa di STOP/TAXI urbano	cad	20.22
	(Euro venti/22 )		
08 (08)	Fognature	1	
08.P01 (08.P01)	Forniture e materiali	1	
08.P01.B03 (08.P01.B03)	Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori	1	
08.P01.B03.020 (08.P01.B03.020)	spessore cm 4; dimensioni interne cm 50x50x50 diam. 40	cad	19.86
	(Euro diciannove/86 )		
08.P01.B06 (08.P01.B06)	Prolunghe per pozzetti	1	
08.P01.B06.020 (08.P01.B06.020)	dimensioni interne cm 50x50x50	cad	18.68
	(Euro diciotto/68 )		
08.P01.B75 (08.P01.B75)	Pozzetto di ispezione a sezione rettangolare da 1200x1400 mm, h 1400 mm, spessore parete 130 mm con fondo a sezione idraulica per tubazioni diametro max 1200 mm, completo di soletta in c.a. con foro per passo d'uomo	1	
08.P01.B75.005 (08.P01.B75.005)	...		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro seicentosette/70 )	cad	607.70
08.P01.B75.010 (08.P01.B75.010)	elementi di prolunga 1200x1400 (h 500 mm)		
	..... (Euro novantuno/15 )	cad	91.15
08.P01.E86 (08.P01.E86)	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo SN 8 kN/m <sup>2</sup> - SDR 34 conformi alle norme UNI EN 1401, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza m 3		
	.....	1	
08.P01.E86.010 (08.P01.E86.010)	DE 160		
	..... (Euro dieci/45 )	m	10.45
08.P01.F02 (08.P01.F02)	Fornitura tubazioni in PEAD strutturato di tipo corrugato, rispondenti alla norma EN 13476-1, ed alla UNI EN-ISO 9969, rigidezza circonferenziale SN = 8 kN/m <sup>2</sup> , con parete interna liscia, priva di ondulazioni:		
	.....	1	
08.P01.F02.020 (08.P01.F02.020)	diametro esterno 250		
	..... (Euro dodici/55 )	m	12.55
08.P01.F02.025 (08.P01.F02.025)	diametro esterno 315		
	..... (Euro diciannove/52 )	m	19.52
08.P01.F02.030 (08.P01.F02.030)	diametro esterno 400		
	..... (Euro ventotto/32 )	m	28.32
08.P01.F02.035 (08.P01.F02.035)	diametro esterno 500		
	..... (Euro quarantotto/96 )	m	48.96
08.P01.F02.040 (08.P01.F02.040)	diametro esterno 630		
	..... (Euro sessantasei/81 )	m	66.81
08.P01.F02.045 (08.P01.F02.045)	diametro esterno 800		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro centoventidue/00 )	m	122.00
08.P01.F02.050 (08.P01.F02.050)	diametro esterno 1000		
	..... (Euro centosettantuno/99 )	m	171.99
08.P01.F02.055 (08.P01.F02.055)	diametro esterno 1200		
	..... (Euro duecentocinquantatre/99 )	m	253.99
08.P01.F02.060 (08.P01.F02.060)	diametro interno 300		
	..... (Euro ventitre/00 )	m	23.00
08.P01.F02.065 (08.P01.F02.065)	diametro interno 400		
	..... (Euro trentasette/50 )	m	37.50
08.P01.F02.070 (08.P01.F02.070)	diametro interno 500		
	..... (Euro cinquantotto/00 )	m	58.00
08.P01.F02.075 (08.P01.F02.075)	diametro interno 600		
	..... (Euro novantasei/00 )	m	96.00
08.P01.F02.080 (08.P01.F02.080)	diametro interno 800		
	..... (Euro centosessantasette/00 )	m	167.00
08.P01.I75 (08.P01.I75)	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124		
	.....	1	
08.P01.I75.015 (08.P01.I75.015)	Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro,complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg circa		
	..... (Euro ottantacinque/00 )	cad	85.00

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
08.P03 (08.P03)	OPERE COMPIUTE	1	
08.P03.F20 (08.P03.F20)	Fornitura e posa di chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124, classe D 400 per traffico intenso, a telaio circolare o quadrato con suggello circolare articolato autocentrante ed estraibile con bloccaggio di sicurezza in posizione aperta, munito di guarnizione in elastomero antirumore	1	
08.P03.F20.005 (08.P03.F20.005)	peso ca kg 90: telaio rotondo mm 850-passo d'uomo mm 600 minimi  (Euro duecentoquarantasei/09 )	cad	246.09
08.P03.F20.010 (08.P03.F20.010)	peso ca kg 100: telaio quadrato lato mm 850-passo d'uomo mm 600 minimi  (Euro duecentocinquantanove/61 )	cad	259.61
08.P03.I06 (08.P03.I06)	Provista e posa in opera di tubazioni in PEAD strutturato, di tipo corrugato, rispondenti alle prescrizioni della NORMA EN 13476, ed alla UNI EN-ISO 9969, rigidezza circonferenziale SN = 8 kN/m <sup>2</sup> , eseguiti con parte interna liscia e corrugati esternamente, compreso la giunzione con saldatura di testa o con manicotto e doppia guarnizione, il carico e 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:	1	
08.P03.I06.030 (08.P03.I06.030)	diametro esterno 400  (Euro cinquantadue/43 )	m	52.43
08.P03.I06.035 (08.P03.I06.035)	diametro esterno 500  (Euro settantanove/11 )	m	79.11
08.P03.I06.040 (08.P03.I06.040)	diametro esterno 630  (Euro centodue/99 )	m	102.99
08.P03.I06.045 (08.P03.I06.045)	diametro esterno 800  (Euro centosettanta/24 )	m	170.24
08.P03.I54 (08.P03.I54)	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione in polietilene o polipropilene, autoportante, composto da base stampata rinforzata, ingressi provvisti di guarnizione incorporata atta a garantire la pressione di 0,5 bar, elemento di rialzo, elemento riduttore conico. La giunzione fra base ed elemento di prolunga e' prevista mediante guarnizione di tenuta a 0,5 bar escluso lo scavo, il reinterro ed il chiusino. Spessore minimo della parete del pozzetto 12 mm		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
08.P03.I54.005 (08.P03.I54.005)	compresa la scala di accesso incorporata e realizzata in conformita' alla norma DIN 19555 ..... di linea, base h 1000 mm; rialzo, ø 1000/250 ..... (Euro millesettecentoventotto/43 )	1  cad	  1,728.43
08.P03.I54.010 (08.P03.I54.010)	di linea, base h 1000 mm; rialzo, ø 1000/315 ..... (Euro millesettecentoventotto/43 )	cad	1,728.43
08.P03.I54.015 (08.P03.I54.015)	di linea, base h 1000 mm; rialzo, ø 1000/400 ..... (Euro millesettecentoventotto/43 )	cad	1,728.43
08.P03.I54.020 (08.P03.I54.020)	di linea, base h 1000 mm; rialzo, ø 1000/500 ..... (Euro milleottocentoottantasei/94 )	cad	1,886.94
08.P03.I54.025 (08.P03.I54.025)	di linea, base h 1000 mm; rialzo, ø 1000/630 ..... (Euro millenovecentocinquantanove/12 )	cad	1,959.12
08.P03.I54.030 (08.P03.I54.030)	di linea, base h 1000 mm; rialzo, ø 1000/800 ..... (Euro duemilatrecentoottantatre/80 )	cad	2,383.80
08.P03.I54.065 (08.P03.I54.065)	di linea a due ingressi, altezza 1000 mm (PEAD strut.-corrugato); diametro 1000, diam. 250 ..... (Euro milleottocentodiciannove/38 )	cad	1,819.38
08.P03.I54.070 (08.P03.I54.070)	di linea a due ingressi, altezza 1000 mm (PEAD strut.-corrugato); diametro 1000, diam. 315 ..... (Euro milleottocentodiciannove/38 )	cad	1,819.38
08.P03.N39 (08.P03.N39)	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta .....	1	
08.P03.N39.005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI DA PREZZARIO OPERE PUBBLICHE PIEMONTE 2013

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
(08.P03.N39.005)	l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in piu' o in meno di cm 20	cad	47.08
	(Euro quarantasette/08 )		
08.P03.N39.010 (08.P03.N39.010)	in pavimentazione non bituminosa e senza l'uso del motocompressore	cad	19.60
	(Euro diciannove/60 )		
08.P03.N81 (08.P03.N81)	Fornitura e posa canaletta prefabbricata per la raccolta delle acque bianche, in cemento con fibre di vetro, classe D carico A15- F900 secondo la normativa DIN V 19580/EN 1433, delle dimensioni di larghezza 390 mm, altezza 415 mm, senza pendenza interna, completa di griglia in ghisa della larghezza di 375 mm, peso minimo 40 kg al metro, tipo 2x140x20 mm, classe D 400, compreso lo scavo per l'alloggiamento, il rinfilco in calcestruzzo, ed ogni altro eventuale onere compreso per dare la lavorazione finita a regola d'arte e collaudabile	1	
08.P03.N81.005 (08.P03.N81.005)	.....	m	562.90
	(Euro cinquecentosessantadue/90 )		
20 (20)	Opere da giardiniere	1	
20.A27 (20.A27)	OPERE DA GIARDINIERE	1	
20.A27.A70 (20.A27.A70)	Messa a dimora di specie tappezzanti arbustive compresa la provvista di terra vegetale, la miscela di terriccio umificato per cm 5 di spessore, il telo pacciamante in tessuto pvc compreso di opportuno ancoraggio in tondini di ferro, il diserbante ecologico per uno spessore di cm 3, lo spianamento e la regolarizzazione del piano di posa, due diserbi manuali nel corso della prima stagione vegetativa e tre bagnamenti di cui il primo all'impianto; con una densita' di 5-7 piantine al m <sup>2</sup> secondo le indicazioni della direzione lavori	1	
20.A27.A70.005 (20.A27.A70.005)	Su cassonetto gia' preparato compreso il dissodamento del sottofondo	m <sup>2</sup>	25.65
	(Euro venticinque/65 )		
20.A27.A70.010 (20.A27.A70.010)	Compreso lo scavo di sbancamento della profondita' di cm 30, il carico e il trasporto in discarica	m <sup>2</sup>	28.60
	(Euro ventotto/60 )		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI ANALIZZATI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
P1	<p>Compenso a corpo per la formazione ed il successivo smantellamento di tutte le opere provvisionali occorrenti per il cantiere della nuova fognatura meteplica quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sostegno provvisorio di impianti di sottosuolo preesistenti e successivo smantellamento,</li> <li>- sostegni provvisori del terreno anche se persi,</li> <li>- aggotamento con elettropompa o pompa diesel di acque provenienti dalla rete o dalla falda freatica,</li> <li>- assistenze murarie generiche per la realizzazione dei lavori,</li> <li>- sistemazione e messa in quota di chiusini preesistenti,</li> <li>- interventi di minuteria e di piccole rifiniture.</li> </ul> <p>Si intendono compresi nel prezzo tutti i materiali, il carburante, i noli di macchinari e la mano d'opera necessari per realizzare le opere provvisionali in continuo per tutta la durata del cantiere o anche in più fasi a seconda delle esigenze.</p> <p>.....</p> <p>(Euro tremilaquattrocentonovantuno/43 )</p>	a corpo	3,491.43
P2	<p>Fornitura e posa in opera di caditoia stradale costituita da un pozzetto di tipo prefabbricato in cls. di cemento vibrato, a tre elementi sovrapposti, avente dimensioni interne cm. 50 x 50 x 50, spessore cm 4. Completa di sifone incorporato, eseguito esterno in cemento oppure formato da apposita tubazione a gomito, e di allacciamento con tubi di cemento D. 16 cm., per una lunghezza massima di 10 mt., al condotto principale.</p> <p>Compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- scavi,</li> <li>- rinterrì,</li> <li>- griglia in ghisa sferoidale di classe C400 da cm 50*50 con telaio cm 52.3*52.3,</li> <li>- rivestimento esterno del pozzetto con calcestruzzo di cemento a 2,00 q.li/mc,</li> <li>- lisciatura con pastina di cemento dell'interno del pozzetto,</li> <li>- ogni altra prestazione e fornitura per dare l'opera finita e funzionante.</li> </ul> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentouno/37 )</p>	Cadauno	401.37
P3	<p>FORNITURA DI DISSUASORE DI TRAFFICO DI FORMA CILINDRICA (DIMENSIONI DIAM. CM. 20, ALTEZZA CM. 75) REALIZZATO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO E FRANTUMATO DI MARMO OD OVULO DI CARRARA, CORREDATO DA DUE GANCI LATERALI PER IL POSSIBILE FISSAGGIO DI EVENTUALE CATENA.</p> <p>FORNITO CON BASE IN METALLO ZINCATO PER L'ANCORAGGIO A TERRA E CON TRATTAMENTO ANTISCRITTA.</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosessantacinque/00 )</p>	Cadauno	165.00
P4	<p>FORNITURA E POSA DI DISSUASORE DI TRAFFICO DI FORMA CILINDRICA (DIMENSIONI DIAM. CM. 20, ALTEZZA CM. 75) REALIZZATO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO E FRANTUMATO DI MARMO OD OVULO DI CARRARA, CORREDATO DA DUE GANCI LATERALI PER IL POSSIBILE FISSAGGIO DI EVENTUALE CATENA.</p> <p>FORNITO CON BASE IN METALLO ZINCATO PER L'ANCORAGGIO A TERRA E CON TRATTAMENTO ANTISCRITTA, COMPRESO IL FORO PER L'ANCORAGGIO E OGNI ALTRA PROVVISORALE PER DARE L'OPERA FINITA A PERFETTA REGOLA D'ARTE.</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentonove/41 )</p>	Cadauno	209.41
P5	<p>Esecuzione di allacciamento idrico verso la nuova condotta di fognatura, per allacciamento di privati, costituita da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ricerca e isolamento del vecchio scarico nella vecchia condotta esistente,</li> <li>- taglio del manto bituminoso,</li> <li>- scarifica asfalto,</li> <li>- scavo</li> <li>- fornitura e posa in opera di braga o pezzo speciale per l'allaccio,</li> <li>- fornitura e posa in opera di tubazione PVC UNI 303/1 DN 250 mm,</li> <li>- tubo protettore eventuale se necessario,</li> <li>- sabbia di allettamento,</li> <li>- reinterro in mista naturale compattata,</li> <li>- strato di tout venant bituminoso da cm 12.</li> </ul> <p>Esecuzione fino alla lunghezza di m 10 per l'intera larghezza trasversale della carreggiata,</p>		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI ANALIZZATI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>fino al limite della proprietà pubblica. Il tutto eseguito a perfetta regola d'arte ogni onere compreso.  Lavorazione da eseguirsi sotto sedime di strade comunali.</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantuno/14 )</p>	m	81.14
P6	<p>Formazione di pozzetto di ispezione in c.a. prefabbricato di dimensioni interne cm 100*140 formato da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- elemento di fondo h 140 cm</li> <li>- elemento di prolunga h 50 cm</li> <li>- soletta carrabile di 1a categoria con foro per ispezione</li> <li>- sagomatura di fondo</li> <li>- sigillature a tenuta sugli innesti delle tubazioni</li> </ul> <p>In opera ogni onere compreso escluso chiusino.</p> <p>.....</p> <p>(Euro novecentocinquantasei/70 )</p>	Cadauno	956.70
P7	<p>Provvista e posa in opera di tubazioni in PEAD strutturato, di tipo corrugato, rispondenti alle prescrizioni della NORMA EN 13476, ed alla UNI EN-ISO 9969, rigidità circonferenziale SN = 8 kN/m<sup>2</sup>, eseguiti con parte interna liscia e corrugati esternamente, compreso la giunzione con saldatura di testa o con manicotto e doppia guarnizione, il carico e 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.  DIAMETRO INTERNO mm 400.</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantuno/61 )</p>	m	61.61
P8	<p>Provvista e posa in opera di tubazioni in PEAD strutturato, di tipo corrugato, rispondenti alle prescrizioni della NORMA EN 13476, ed alla UNI EN-ISO 9969, rigidità circonferenziale SN = 8 kN/m<sup>2</sup>, eseguiti con parte interna liscia e corrugati esternamente, compreso la giunzione con saldatura di testa o con manicotto e doppia guarnizione, il carico e 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.  DIAMETRO INTERNO mm 600.</p> <p>.....</p> <p>(Euro centotrentadue/18 )</p>	m	132.18
P9	<p>Provvista e posa in opera di tubazioni in PEAD strutturato, di tipo corrugato, rispondenti alle prescrizioni della NORMA EN 13476, ed alla UNI EN-ISO 9969, rigidità circonferenziale SN = 8 kN/m<sup>2</sup>, eseguiti con parte interna liscia e corrugati esternamente, compreso la giunzione con saldatura di testa o con manicotto e doppia guarnizione, il carico e 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.  DIAMETRO INTERNO mm 800.</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentoquindici/24 )</p>	m	215.24
P10	<p>Costo di smaltimento in discarica autorizzata di terre e rocce da scavo, asfalto fresato o demolito, materiale inerte in genere.  Compreso ogni costo autorizzativo ed ogni onere e magistero.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattro/14 )</p>	m <sup>3</sup>	4.14
P11	<p>Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo del piantamento di piantine di rosmarino (rosmarinus officinalis)</p> <p>.....</p>	Cadauno	3.08

## ELENCO PREZZI

### PREZZI ANALIZZATI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
P12	<p>(Euro tre/08 )</p> <p>Compenso a corpo per la formazione ed il successivo smantellamento di tutte le opere provvisionali occorrenti per il cantiere dei marciapiede quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sostegno provvisorio di impianti di sottosuolo preesistenti e successivo smantellamento,</li> <li>- sostegni provvisori del terreno anche se persi,</li> <li>- aggettamento con elettropompa o pompa diesel di acque piovane,</li> <li>- assistenze murarie generiche per la realizzazione dei lavori,</li> <li>- sistemazione e messa in quota di chiusini preesistenti,</li> <li>- rimozione e ricollocamento di pali di segnaletica stradale e privata,</li> <li>- rimozione e ricollocamento di cartelli, cestini, dissuasori e di elementi di arredo urbano in genere,</li> <li>- manodopera e noli per demolizione recinzione privata da arretrare, con relativo decespugliamento e sistemazione interna,</li> <li>- sigillatura dei bordi dei marciapiede con malta cementizia colorata,</li> <li>- posa in opera di segnaletica verticale fornita dall'Amministrazione appaltante,</li> <li>- interventi di minuteria e di piccole rifiniture.</li> </ul> <p>Si intendono compresi nel prezzo tutti i materiali, il carburante, i noli di macchinari e la mano d'opera necessari per realizzare le opere provvisionali in continuo per tutta la durata del cantiere o anche in più fasi a seconda delle esigenze.</p>	a corpo	1,981.74
P13	<p>(Euro millenovecentottantuno/74 )</p> <p>Fornitura di elemento componibile rettilineo - lunghezza m 1 - della linea Metalco Treeline - realizzato in granito ricostituito. Impasto di legante e inerti di granito bianco, accuratamente lavati e vagliati - colorazione bianco tipo Montorfano. Superfici di seduta ed orizzontali levigate. Superfici verticali sabbiate. Superfici di granito trattate con apposita vernice trasparente satinata opaca, che ne aumenta la durata e le capacità di resistenza agli effetti del dilavamento e rallenta la comparsa di muffe. Dotazione di boccole per il sollevamento tramite golfari ed il semplice appoggio alla pavimentazione. Prezzo franco stabilimento di produzione - compreso trasporto al cantiere di Stresa.</p>	cad	600.00
P14	<p>(Euro seicento/00 )</p> <p>Fornitura e posa in opera di elemento componibile rettilineo - lunghezza m 1 - della linea Metalco Treeline - realizzato in granito ricostituito. Impasto di legante e inerti di granito bianco, accuratamente lavati e vagliati - colorazione bianco tipo Montorfano. Superfici di seduta ed orizzontali levigate. Superfici verticali sabbiate. Superfici di granito trattate con apposita vernice trasparente satinata opaca, che ne aumenta la durata e le capacità di resistenza agli effetti del dilavamento e rallenta la comparsa di muffe. Dotazione di boccole per il sollevamento tramite golfari ed il semplice appoggio alla pavimentazione.</p>	cad	944.08
P15	<p>(Euro novecentoquarantaquattro/08 )</p> <p>Fornitura di elemento componibile curvilineo - lunghezza m 2 - angolazione 120° - della linea Metalco Treeline - realizzato in granito ricostituito. Impasto di legante e inerti di granito bianco, accuratamente lavati e vagliati - colorazione bianco tipo Montorfano. Superfici di seduta ed orizzontali levigate. Superfici verticali sabbiate. Superfici di granito trattate con apposita vernice trasparente satinata opaca, che ne aumenta la durata e le capacità di resistenza agli effetti del dilavamento e rallenta la comparsa di muffe. Dotazione di boccole per il sollevamento tramite golfari ed il semplice appoggio alla pavimentazione. Prezzo franco stabilimento di produzione - compreso trasporto al cantiere di Stresa.</p>	cad	1,300.00
P16	<p>(Euro milletrecento/00 )</p> <p>Fornitura e posa in opera di elemento componibile curvilineo - lunghezza m 2 -</p>		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI ANALIZZATI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	angolazione 120° - della linea Metalco Treeline - realizzato in granito ricostituito. Impasto di legante e inerti di granito bianco, accuratamente lavati e vagliati - colorazione bianco tipo Montorfano. Superfici di seduta ed orizzontali levigate. Superfici verticali sabbiate. Superfici di granito trattate con apposita vernice trasparente satinata opaca, che ne aumenta la durata e le capacità di resistenza agli effetti del dilavamento e rallenta la comparsa di muffe. Dotazione di boccole per il sollevamento tramite golfari ed il semplice appoggio alla pavimentazione.	cad	1,863.51
P26	(Euro milleottocentosessantatre/51 )  Compenso a corpo per la formazione ed il successivo smantellamento di tutte le opere provvisorie occorrenti per il cantiere dei ripristini stradali: - sostegno provvisorio di impianti di sottosuolo preesistenti e successivo smantellamento, - sostegni provvisori del terreno anche se persi, - aggettamento con elettropompa o pompa diesel di acque piovane, - assistenze murarie generiche per la realizzazione dei lavori, - sistemazione e messa in quota di chiusini preesistenti, - rimozione e ricollocamento di pali di segnaletica stradale e privata, - rimozione e ricollocamento di cartelli, cestini, dissuasori e di elementi di arredo urbano in genere, - posa in opera di segnaletica verticale fornita dall'Amministrazione appaltante, - interventi di minuteria e di piccole rifiniture. Si intendono compresi nel prezzo tutti i materiali, il carburante, i noli di macchinari e la mano d'opera necessari per realizzare le opere provvisorie in continuo per tutta la durata del cantiere o anche in più fasi a seconda delle esigenze.	a corpo	1,413.08
P27	(Euro millequattrocentotredici/08 )  Disfacimento di pavimentazione bituminosa, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione e l'ausilio di martello demolitore. Il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione.	m <sup>2</sup>	1.10
	(Euro uno/10 )		

## ELENCO PREZZI

### PREZZI A CORPO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C1	FOGNATURA METEORICA ..... (Euro centoquindicimilacinquecentosessantacinque/37 )	a corpo	115,565.37
C1.1	FOGNATURA METEORICA Scavi, demolizioni, rinterrì ..... (Euro trentanovemilatrecentoventicinque/63 )	a corpo	39,325.63
C1.2	FOGNATURA METEORICA Calcestruzzi, c.a., manufatti prefabbricati, pozzetti, chiusini ..... (Euro tredicimilanovecentoundici/65 )	a corpo	13,911.65
C1.3	FOGNATURA METEORICA Tubazioni ed accessori ..... (Euro cinquantunomiladuecentotrentadue/49 )	a corpo	51,232.49
C1.4	FOGNATURA METEORICA Ripristini stradali provvisori ..... (Euro settemilaseicentoquattro/17 )	a corpo	7,604.17
C1.5	FOGNATURA METEORICA Opere provvisionali ..... (Euro tremilaquattrocentonovantuno/43 )	a corpo	3,491.43
C2	MARCIAPIEDE ..... (Euro centododicimilaottocentodiciassette/24 )	a corpo	112,817.24
C2.1	MARCIAPIEDE - Scavi, rinterrì, demolizioni ..... (Euro novemilaquattrocentoottanta/65 )	a corpo	9,480.65
C2.2	MARCIAPIEDE - Formazione marciapiede ..... (Euro sessantaquattromilacinquantaquattro/22 )	a corpo	64,054.22
C2.3	MARCIAPIEDE - Formazione di aree verdi e piantumazioni ..... (Euro cinquemilanovecentosettantatre/19 )	a corpo	5,973.19
C2.4	MARCIAPIEDE - Arredo urbano ..... (Euro undicimilanovecentoventuno/05 )	a corpo	11,921.05

## ELENCO PREZZI

### PREZZI A CORPO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C2.5	MARCIAPIEDE - Ripristini stradali ..... (Euro diciannovemilaquattrocentosei/39 )	a corpo	19,406.39
C2.6	MARCIAPIEDE - Opere provvisoriale per la sistemazione dei marciapiede ..... (Euro millenovecentoottantuno/74 )	a corpo	1,981.74
C3	OPERE STRADALI ..... (Euro quarantottomilaottocentosessantadue/43 )	a corpo	48,862.43
C3.1	OPERE STRADALI - Scavi, rinterrì, demolizioni ..... (Euro sedicimiladuecentotrentasette/71 )	a corpo	16,237.71
C3.2	OPERE STRADALI - Pavimentazioni bituminose ..... (Euro trentamilacentocinquantotto/54 )	a corpo	30,158.54
C3.3	OPERE STRADALI - Segnaletica orizzontale ..... (Euro millecinquantatre/10 )	a corpo	1,053.10
C3.4	OPERE STRADALI - Opere provvisoriale per i ripristini stradali definitivi ..... (Euro millequattrocentotredici/08 )	a corpo	1,413.08