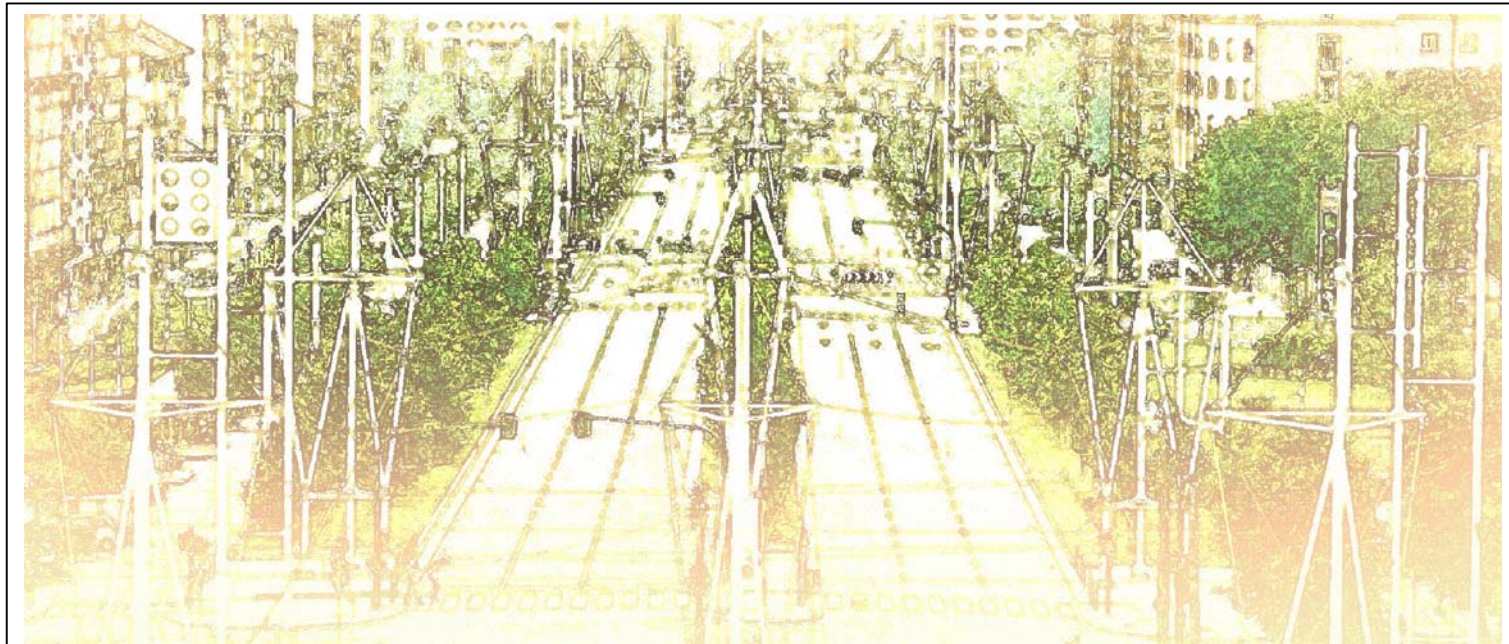




CITTA' DI TORINO

**DIREZIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITA'
SERVIZIO PONTI, VIE D'ACQUA E INFRASTRUTTURE**



PROGETTO ESECUTIVO

**PARZIALE SISTEMAZIONE SUPERFICIALE
VIALE DELLA SPINA
DA VIA BREGLIO A NUOVA STAZIONE REBAUDENGO
ATTRAVERSAMENTI VIA CERVINO E VIA VALPRATO**

Direttore di Direzione:

ing. Roberto BERTASIO

Gruppo di progettazione:

arch. Genni PALMIERI
geom. Ciro MELCHIONNA
geom. Federico STALTERI

Progettista:

ing. Amerigo STROZZIERO

Dirigente Servizio Ponti Vie d'Acqua e Infrastrutture
Responsabile del Procedimento:

ing. Giorgio MARENGO

DATA:

marzo 2014

SCALA:



**TORINO
2015
CAPITALE
EUROPEA
DELLO SPORT**

LISTA DELLE CATEGORIE

PE_R10

LISTA CATEGORIE

n. Art.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Unitario in lettere	Importo EURO
Lavori a Corpo						
01.A04.B15 020	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro Eseguito con 200 kg/m ³	m ³	242,868	.....	(EURO.....)	.....
01.A04.C03 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta In strutture di fondazione	m ³	243,000	.....	(EURO.....)	.....
01.A18.C80 005	Posa in opera di chiusini e griglie in ghisa Di qualunque dimensione compreso il fissaggio	kg	4435,000	.....	(EURO.....)	.....
01.A21.A44 005	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla Per ogni m ³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione	m ³	2194,000	.....	(EURO.....)	.....
01.A21.A50 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali Per spessore finito fino a 30 cm	m ²	10970,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A22.A80 030	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 10	m ²	3245,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A22.A80 033	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 12	m ²	12715,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A22.A90 005	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,800/m ² ,per ancoraggio sullo strato di base	m ²	15960,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A22.B00 040	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni Steso in opera a mano per uno spessore finito di cm 6 compressi	m ²	1583,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A22.B10 015	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 4	m ²	15960,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo in Dello spessore di cm 10	m ²	520,00	.....	(EURO.....)	.....

n. Art.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Unitario in lettere	Importo EURO
01.A23.A45 015	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa per la formazione piano di calpestio di marciapiedi e banchine, Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 2	m ²	520,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A23.A90 010	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza Con scavo eseguito a macchina	m	380,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A23.B50 005	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfianco	m	3185,00	.....	(EURO.....)	.....
01.P05.B50 005	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di sez.rettangolare cm 10x25-kg/m 54 circa	m	3185,00	.....	(EURO.....)	.....
01.P13.E62 005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400	kg	4435,000	.....	(EURO.....)	.....
01.P18.P05 005	Cordoni retti o curvi di granito (sieniti,dioriti) dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per Retti della larghezza di cm 30	m	380,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.H10 090	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 20	m	1185,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.H10 095	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 25	m	185,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.H10 100	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 31,5	m	245,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.H10 110	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 40	m	85,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.N09 010	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali eseguita in conglomerato cementizio, compreso lo scavo, la delle dimensioni interne di cm 80x40 ed esterne di cm 80x130x75 (media altezza)	cad	85,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.N15 005	Pozzo d'ispezione inserito su fognature di qualunque profondita' compresi i gradini in acciaio inox antiscivolo alla ...	m	29,00	.....	(EURO.....)	.....
13.P02.A05 005	formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di	m	80,00	.....	(EURO.....)	.....

n. Art.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Unitario in lettere	Importo EURO
13.P02.A05 010	cavidotto in terreno senza pavimentazione, formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione,	m	745,00	.....	(EURO.....)	.....
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	cad	33,00	.....	(EURO.....)	.....
13.P02.B05 035	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	cad	31,00	.....	(EURO.....)	.....
Totale offerto lavori a corpo (EURO.....)						.....
Lavori a Misura						
01.A01.A60 005	Scavo di incassamento, di materie di qualsiasi natura purché rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, con Eseguito con mezzo meccanico e per un volume di almeno m³ 1	m³	480,000	.....	(EURO.....)	.....
01.A01.A90 005	Scavo in trincea a pareti verticali di materie di qualunque natura purché rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli, Con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, fino alla profondità di m 3 e per un volume di	m³	485,095	.....	(EURO.....)	.....
01.A01.B05 005	Scavo di materie di qualsiasi natura, purché rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, per la formazione di Con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, per una profondità media fino a cm 35	m²	570,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A01.B10 010	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso Cm 20 eseguito a macchina	m²	1350,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A01.B87 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, Eseguito con mezzo meccanico	m³	200,000	.....	(EURO.....)	.....
01.A02.A50 005	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m³	71,000	.....	(EURO.....)	.....
01.A02.C10 015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore	m²	20,00	.....	(EURO.....)	.....

L'Esecutore _____

Il Responsabile del Procedimento ing. Giorgio MARENGO _____

n. Art.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Unitario in lettere	Importo EURO
01.A02.F00 005	Rimozione di piedritti di sostegno di barriere stradali in profilato metallico, infissi su manufatti viabili o strutture Con trasporto del materiale nei siti indicati dalla D.L.	cad	110,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A02.F10 005	Rimozione di elementi metallici orizzontali, di qualsiasi dimensione e forma, di barriere stradali di protezione Con trasporto del materiale nei siti indicati dalla D.L.	m	160,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A02.G10 020	Sovraprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza	m³	71,000	.....	(EURO.....)	.....
01.A04.B15 020	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro Eseguito con 200 kg/m³	m³	26,228	.....	(EURO.....)	.....
01.A04.B55 010	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture ed infrastrutture stradali, Classe di Classe di resistenza a compressione minima C32/40	m³	123,500	.....	(EURO.....)	.....
01.A04.C03 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta In strutture di fondazione	m³	27,000	.....	(EURO.....)	.....
01.A04.C03 020	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta In strutture armate	m³	124,000	.....	(EURO.....)	.....
01.A04.E00 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, Di calcestruzzo cementizio armato	m³	124,000	.....	(EURO.....)	.....
01.A04.F00 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti	kg	7443,110	.....	(EURO.....)	.....
01.A04.H10 005	Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno, muri di controripa e In legname di qualunque forma	m²	190,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A04.H30 010	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista.	m²	114,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A09.E40 005	Impermeabilizzazione di muri contro terra previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente e Con membrana di tipo normale	m²	91,20	.....	(EURO.....)	.....
01.A18.C80 005	Posa in opera di chiusini e griglie in ghisa Di qualunque dimensione compreso il fissaggio	kg	375,000	.....	(EURO.....)	.....

L'Esecutore _____

Il Responsabile del Procedimento ing. Giorgio MARENGO _____

n. Art.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Unitario in lettere	Importo EURO
01.A21.A20 005	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici.	m ³	4135,400	.....	(EURO.....)	.....
01.A21.A44 005	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla Per ogni m ³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione	m ³	12,000	.....	(EURO.....)	.....
01.A21.A50 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali Per spessore finito fino a 30 cm	m ²	10289,80	.....	(EURO.....)	.....
01.A21.A60 005	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	5025,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A21.A60 010	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del Su marciapiedi	m ²	520,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A21.G55 005	Posa di geotessile su terreni e manufatti già predisposti quali scarpate livellate, muri di sostegno etc.; In fibra di poliestere o simile	m ²	200,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A22.A80 030	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 10	m ²	20,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A22.A80 033	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 12	m ²	20,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A22.A90 005	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,800/m ² , per ancoraggio sullo strato di base	m ²	40,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A22.B00 020	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 6 compressi	m ²	40,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A22.B05 030	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa	m ²	112,50	.....	(EURO.....)	.....
01.A22.B10 015	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 4	m ²	20,00	.....	(EURO.....)	.....

L'Esecutore _____

Il Responsabile del Procedimento ing. Giorgio MARENGO _____

n. Art.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Unitario in lettere	Importo EURO
01.A22.G05 010	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme tecniche citta' di Steso con vibrofinitrice per uno spessore finito compresso pari a cm 4, confezionato con bitume modificato di tipo a	m ²	20,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo in Dello spessore di cm 10	m ²	40,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A23.A10 010	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo in Dello spessore di cm 15	m ²	40,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A23.A45 015	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa per la formazione piano di calpestio di marciapiedi e banchine, Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 2	m ²	80,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A23.A90 010	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza Con scavo eseguito a macchina	m	20,00	.....	(EURO.....)	.....
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 Con scavo eseguito a macchina	m	5,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A23.B50 005	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfiacco	m	520,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A23.B60 025	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	m	45,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A23.B95 005	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della In conglomerato bituminoso	m	320,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A24.L05 005	Trattamento protettivo di superfici in cls, ottenuto mediante applicazione di una ripresa di fondo a tre componenti a Eseguito su superfici verticali, cordoli e cornicioni	m ²	91,20	.....	(EURO.....)	.....
01.P03.B05 005	Materiale ghiaio terroso per rilevato stradale	m ³	10,000	.....	(EURO.....)	.....
01.P05.B50 005	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di sez.rettangolare cm 10x25-kg/m 54 circa	m	520,00	.....	(EURO.....)	.....
01.P05.M00 005	Lastre predalles in c.a.n. senza polistirolo	m ²	1,00	.....	(EURO.....)	.....

L'Esecutore _____

Il Responsabile del Procedimento ing. Giorgio MARENGO _____

n. Art.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Unitario in lettere	Importo EURO
01.P10.F58 005	Strato separatore geotessile non tessuto in polipropilene per manti sintetici di impermeabilizzazione Del peso di g 200	m ²	200,00	.....	(EURO.....)	.....
01.P13.E62 005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400	kg	375,000	.....	(EURO.....)	.....
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 Dello spessore di cm 12	m	5,00	.....	(EURO.....)	.....
01.P18.P05 005	Cordoni retti o curvi di granito (sieniti,dioriti) dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per Retti della larghezza di cm 30	m	10,00	.....	(EURO.....)	.....
01.P24.A10 005	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere m ³ 0.500	h	24,00	.....	(EURO.....)	.....
01.P24.A10 010	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere m ³ 1,000	h	24,00	.....	(EURO.....)	.....
01.P24.A25 010	Nolo di escavatore attrezzato con martello demolitore idraulico compreso manovratore, carburante, lubrificante, Oltre a 100 HP	h	24,00	.....	(EURO.....)	.....
01.P24.A28 005	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.	h	24,00	.....	(EURO.....)	.....
01.P24.C60 015	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso Della portata oltre q 120 fino a q 180	h	24,00	.....	(EURO.....)	.....
01.P24.C65 010	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle norme Con braccio fino all'altezza di m 25	h	16,00	.....	(EURO.....)	.....
01.P24.E10 010	Nolo di autocarro con cassone ribaltabile munito di sovrasponde secondo la richiesta della D.L., dotato di gru Autoc oltre q 80 gru q 11-allungo m 5.50	h	24,00	.....	(EURO.....)	.....
01.P26.A45 005	Trasporto alle discariche di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso ...	m ³	280,000	.....	(EURO.....)	.....
01.P26.A50 005	Trasporto di materiale di scavo entro cantiere ...	m ³	3093,400	.....	(EURO.....)	.....
01.P26.A70	Trasporto di rotaie, masselli, guide lastroni e pietra da taglio in genere					

L'Esecutore _____

Il Responsabile del Procedimento ing. Giorgio MARENGO _____

n. Art.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Unitario in lettere	Importo EURO
010	dal luogo di deposito al luogo d'impiego e Compreso l'accatastamento	m³	3,375	.....	(EURO.....)	.....
01.P26.B00 005	Carico di materiali sciolti di qualsiasi provenienza sul mezzo di trasporto Eseguito con mezzo meccanico	m³	3123,400	.....	(EURO.....)	.....
01.P27.E40 010	Terra agraria prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare, con Contenente sostanza organica non inferiore al 2%	m³	1042,000	.....	(EURO.....)	.....
04.P80.A01 020	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale stradale in lamiera di alluminio a 600 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	8,00	.....	(EURO.....)	.....
04.P80.A02 035	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale stradale in lamiera di alluminio a Diam. 600 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	59,00	.....	(EURO.....)	.....
04.P80.A03 055	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale stradale in lamiera di alluminio o Lato 600 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	22,00	.....	(EURO.....)	.....
04.P80.B01 040	Segnali di indicazione normalizzati Segnale "nome strada" o di "direzione urbana" con scritta su 100x25 cm, H.I.	cad	3,00	.....	(EURO.....)	.....
04.P80.C01 030	Cartelli stradali in formati non unificati Cartello stradale di formato non unificato con qualsiasi colore, figure, Sp. 30/10, Al, H.I	m²	4,00	.....	(EURO.....)	.....
04.P80.D01 025	Sostegni per segnali stradali in uso nella città di Torino Palina semplice o piantana in tubo di acciaio zincato a Diam. 60 h da 2.81 a 3.80 m	cad	82,00	.....	(EURO.....)	.....
04.P81.A04 015	Segnali complementari e colonnine Delineatore speciale di ostacolo, escluso sostegno ed eventuale segnale di direzione Spessore 30/10, H.I.	cad	6,00	.....	(EURO.....)	.....
04.P83.A01 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucci) Passaggi pedonali, Passaggi pedonali, linee di arresto	m²	584,50	.....	(EURO.....)	.....
04.P83.A02 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucci) Strisce di mezzzeria, Striscia di larghezza cm 12	m	3350,00	.....	(EURO.....)	.....
04.P83.A02 010	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucci) Strisce di mezzzeria, Striscia di larghezza cm 15	m	3805,00	.....	(EURO.....)	.....
04.P83.A04	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucci) Freccie direzionali					

n. Art.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Unitario in lettere	Importo EURO
005	Freccia urbana ad una sola direzione	cad	73,00	.....	(EURO.....)	.....
04.P83.A04	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Freccie direzionali					
010	Freccia urbana a due direzioni	cad	4,00	.....	(EURO.....)	.....
04.P83.A06	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Scritta completa di					
005	Scritta completa di STOP/TAXI urbano	cad	2,00	.....	(EURO.....)	.....
04.P83.A10	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Demarcazione (completa					
04.P83.A03.0	Serie triangoli dare precedenza	cad	76,00	.....	(EURO.....)	.....
05						
04.P83.A10	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Demarcazione (completa					
005	Demarcazione stallo h o C/S in fila	cad	4,00	.....	(EURO.....)	.....
04.P84.A01	Posa segnaletica verticale Posa in opera di pannello integrativo o segnale stradale di formato diverso, compreso tutto					
010	Tra 0.25 mq e 1.5 mq	cad	25,00	.....	(EURO.....)	.....
04.P84.A03	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in					
005	Diam. <= 60 mm	cad	82,00	.....	(EURO.....)	.....
06.P10.K01	Tubo in ferro zincato non filettato					
035	tubo ferro zincato rigido D. 63 mm	m	375,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P01.E34	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI EN 1329					
040	diametro esterno cm 20	cad	15,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P01.E42	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI EN 1329					
030	diametro esterno cm 20	cad	15,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.A55	Scavo per pozzi a sezione circolare, di materie rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, misurato a termine					
005	A qualsiasi profondità'	m³	51,956	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello					
090	serie SN 4 kN/m² SDR 41: del diametro esterno di cm 20	m	15,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello					
095	serie SN 4 kN/m² SDR 41: del diametro esterno di cm 25	m	15,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello					
100	serie SN 4 kN/m² SDR 41: del diametro esterno di cm 31,5	m	30,00	.....	(EURO.....)	.....

L'Esecutore _____

Il Responsabile del Procedimento ing. Giorgio MARENGO _____

n. Art.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Unitario in lettere	Importo EURO
08.P03.H10 110	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 40	m	15,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.H20 020	Provvista e posa in opera di curve a 30 gradi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401; giunto a bicchiere con del diametro esterno di cm 20	cad	15,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.H20 030	Provvista e posa in opera di curve a 30 gradi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401; giunto a bicchiere con del diametro esterno di cm 31,5	cad	15,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.H25 020	Provvista e posa in opera di curve a 45 gradi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401. Giunto a bicchiere con del diametro esterno di cm 20	cad	15,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.H25 030	Provvista e posa in opera di curve a 45 gradi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401. Giunto a bicchiere con del diametro esterno di cm 31,5	cad	15,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.N03 005	Allacciamento di immissione stradale compresa la perforazione del manufatto a mezzo di carotaggio, l'innesto del tubo e ...	cad	12,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.N09 010	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali eseguita in conglomerato cementizio, compreso lo scavo, la delle dimensioni interne di cm 80x40 ed esterne di cm 80x130x75 (media altezza)	cad	6,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.N15 005	Pozzo d'ispezione inserito su fognature di qualunque profondita' compresi i gradini in acciaio inox antiscivolo alla ...	m	4,50	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.N36 005	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione ...	cad	5,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.N39 010	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione non bituminosa e senza l'uso del motocompressore	cad	10,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.N42 010	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, senza l'uso di motocompressore	cad	10,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.N45 005	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta ...	cad	10,00	.....	(EURO.....)	.....
08.P03.N48 005	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in ...	cad	10,00	.....	(EURO.....)	.....

L'Esecutore _____

Il Responsabile del Procedimento ing. Giorgio MARENGO _____

n. Art.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Unitario in lettere	Importo EURO
13.P02.A05 005	formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione,	m	6,00	.....	(EURO.....)	.....
13.P02.A05 010	formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione,	m	20,00	.....	(EURO.....)	.....
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,	m	60,00	.....	(EURO.....)	.....
01.A21.B35 005	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini,nonche' nella zona di Della larghezza di cm8-10	m	200,00	.....	(EURO.....)	.....
13.P02.A10 010	formazione di cavidotto in pavimentazione stradale Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in pavimentazione stradale, profondità 90	m	50,00	.....	(EURO.....)	.....
13.P02.A10 015	formazione di cavidotto in pavimentazione stradale Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in pavimentazione stradale, profondità 90	m	10,00	.....	(EURO.....)	.....
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	cad	9,00	.....	(EURO.....)	.....
13.P02.B05 035	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	cad	6,00	.....	(EURO.....)	.....
15.P02.A15 020	Blocchi di fondazione e collegamenti con pozzetti adiacenti. I blocchi di fondazione vengono eseguiti mediante getto di Blocco di fondazione eseguito su basamento esistente, comprendente la demolizione del vecchio blocco, l'esecuzione del	m³	3,750	.....	(EURO.....)	.....
16.P01.A25 040	Lavori vari. Fornitura e posa di telo in nylon della grammatura minima di 200 gr/mq, posato sia verticale che orizzontale con giunti	m²	600,00	.....	(EURO.....)	.....
16.P04.A05 285	PREZZI FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 2 PIANTONI	cad	10,00	.....	(EURO.....)	.....
16.P04.A05 290	PREZZI FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 3 PIANTONI	cad	40,00	.....	(EURO.....)	.....
16.P04.A05 295	PREZZI POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni	cad	20,00	.....	(EURO.....)	.....

L'Esecutore _____

Il Responsabile del Procedimento ing. Giorgio MARENGO _____

n. Art.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Unitario in lettere	Importo EURO
16.P04.A05 297	PREZZI POSA TRANSENNA A 3 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a TRE piantoni su	cad	40,00	.....	(EURO.....)	.....
16.P04.A05 300	PREZZI FORNITURA E POSA PALETTO CON O SENZA CATENELLE 'Fornitura e posa di paletto dissuasore "Città di Torino"	cad	20,00	.....	(EURO.....)	.....
18.P03.A40 015	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili in tondini acciaio B450A 0 B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti - diam mm 5 - maglia cm 10x10	m²	600,00	.....	(EURO.....)	.....
20.A27.A10 010	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura Compresa, inoltre, la fresatura alla profondità non inferiore ai cm 12	m²	6260,00	.....	(EURO.....)	.....
25.A09.A65 005	COPERTINA PREFABBRICATA COPERTINA PREFABBRICATA PER MURI. Fornitura e posa in opera di copertina in cemento armato prefabbricata in stabilimento	m	1,00	.....	(EURO.....)	.....
NP/01	Movimentazione di elementi a barriera New-Jersey nel raggio di m 20	m	810,00	.....	(EURO.....)	.....
NP/02	Rimozione e trasporto nelle località indicate dalla D.L. di elementi a barriera New-Jersey	m	120,00	.....	(EURO.....)	.....
Totale offerto lavori a misura (EURO.....)						.....
Totale offerto complessivo (EURO.....)						.....
Ribasso percentuale (.....)						.....
Oneri sicurezza						16.075,12
L'Esecutore _____				Il Responsabile del Procedimento ing. Giorgio MARENGO _____		
<p>Ai sensi dell'art. 119 comma 5 del D.p.R. n.207/10 l'impresa dichiara di prendere atto che l'indicazione delle voci e delle quantità non ha effetto sull'importo complessivo dell'offerta che, seppure determinato attraverso l'applicazione dei prezzi unitari offerti alle quantità delle varie lavorazioni, resta fisso ed invariabile.</p> <p style="text-align: right;">L' Esecutore _____</p>						

N.B.: PER LA PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA, PENA L'ESCLUSIONE DALLA GARA, È OBBLIGATORIO COMPILARE LA LISTA DELLE CATEGORIE FIRMATA IN ORIGINALE DAL R.U.P., CHE PUÒ ESSERE RITIRATA UNICAMENTE PRESSO LA SEDE DEL SERVIZIO PONTI, VIE D'ACQUA ED INFRASTRUTTURE DELLA CITTÀ (PALAZZO LL.PP., PIAZZA SAN GIOVANNI 5 – 3° PIANO)

L'Esecutore _____

Il Responsabile del Procedimento ing. Giorgio MARENGO _____