

COMUNE DI PORCARI

PROVINCIA DI LUCCA

Lavori di messa in sicurezza della via Romana
Ovest nel Comune di Porcari - Realizzazione di
nuovi marciapiedi nel tratto Rughì intersezione via
dei Salanetti.

PROGETTO di VARIANTE IN CORSO D'OPERA

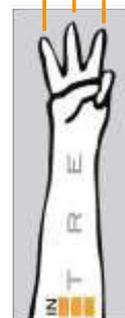
ELENCO PREZZI		
EP	Rev0 del 22/09/2017	16_049

IL COMMITTENTE
Comune di Porcari
Dott. Ing. Fulvio D'ANGELO

TEAM DI PROGETTAZIONE
Studio INTRE



STUDIO INTRE – Via di Tiglio 1415, Lucca 55100 – Mob. 320 9069770/1 329 1895041
info@studiointre.it – www.studiointre.it – P.IVA 02197070465



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 001	SEGNALI STRADALI Fornitura e posa in opera di segnale di obbligo, divieto, prescrizione (rettangolari, rotondi, triangolari od ottagonali) ai sensi del D.P.R. 16/12/92 n° 495, in alluminio con pellicola classe 2 (alta rifrangenza) di formato normale, compreso il sostegno in acciaio zincato Ø 90 mm e spessore 3.5 mm, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirrotazione, lo scavo per il posizionamento del palo, il tubo portapalo in pvc di adeguate dimensioni ed il rinfianco il cls, ed ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (quarantacinque/48)	cadauno	45,48
Nr. 2 002	PAVIMENTAZIONE AUTOBLOCCANTE Fornitura e posa in opera di pavimentazione in elementi prefabbricati autobloccanti, per percorsi pedonali e/o fasce sormontabili di rotatorie, di forma e colore secondo le indicazioni della DD.LL., uguale a quelle esistenti, compreso la formazione del piano di posa, inclinato per la realizzazione delle rampe di accesso o orizzontale, realizzato con sabbia/resetta di spessore minimo di cm. 6. il prezzo comprende altresì: la fornitura e la stesa in opera della sabbia di allettamento, il taglio degli elementi di completamento, la fornitura e la stesa in opera della sabbia per l'occlusione completa delle fughe, la spazzatura e la successiva pulizia della pavimentazione realizzata. Il prezzo comprende e compensa ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (venticinque/56)	mq	25,56
Nr. 3 004	CADITOIA 60X60 Realizzazione di caditoia a bocca di lupo per smaltimento acque pluviali, compreso: scavo a sezione ristretta obbligata in materie di qualsiasi natura e consistenza compresa la roccia dura da mina, per posizionamento pozzetto e tubazione, compresa la fornitura e la posa in opera di pozzetto in cls prefabbricato delle dimensioni 60x60 cm, eventuale getto del fondo, rinfianco del pozzetto con calcestruzzo ed in fillcrete per uno spessore minimo di cm. 20, fornitura e posa in opera di chiusino a bocca di lupo a di adeguate dimensioni per traffico pesante C250, riempimento dello scavo con materiale precedentemente scavato, il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta, gli oneri necessari per effettuare l'allacciamento al collettore principale ed ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (duecentocinquantanove/92)	cadauno	259,92
Nr. 4 005	CORDONATO 100x25x12 F.P.O. di cordonato prefabbricato in calcestruzzo vibocompresso 100x25x12 cm del tipo uguale all'esistente, compreso nel prezzo lo scavo, la realizzazione del piano di posa, il rinfianco in cls, la formazione di rampe per diversamente abili e la stuccatura dei giunti. Il prezzo comprende altresì il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta compreso eventuali oneri di conferimento. euro (ventidue/50)	ml	22,50
Nr. 5 006	SEGNALE ATTRAVERSAMENTO PEDONALE F.P.O. di segnale di attraversamento con doppio pannello di dimensione 60x60 in alluminio con pellicola ad alta rifrangenza, compreso impianto di illuminazione a led costituito da due lampeggianti per ogni segnale (solo nel senso di marcia) alimentati con pannello fotovoltaico e batteria tampone di adeguata capacità a 12 ore in funzionamento continuo. Il prezzo comprende e compensa altresì lo scavo, la fornitura e la posa in opera del palo in acciaio zincato porta segnali e pannello, il rinfianco in calcestruzzo ed ogni altro onere ritenuto necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte compreso il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta compreso eventuali oneri di conferimento. euro (seicentodieci/70)	cadauno	602,70
Nr. 6 007	CANALETTA RACCOLTA ACQUE F.P.O. di canaletta di raccolta acque completa in cls prefabbricato dimensione 50x15x15 interno compreso scavo, realizzazione del piano di posa, rinfianco, riempimento, compreso griglia in ghisa in ghisa C250 e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte compreso il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta compreso eventuali oneri di conferimento tutto completo. euro (cinquantauno/98)	ml	51,98
Nr. 7 008	TUBAZIONE PVC Ø400 Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC Ø400 serie SN4 SDR 41 per collettori fognari con giunto a bicchiere compreso tagli, sfridi, opere di raccordo con pozzetti e/o tubazioni esistenti compreso scavo, realizzazione letto di posa, rinfianco in cls e riempimento in fillcrete. In corrispondenza dei passi carrabili realizzazione di soletta carrabile di larghezza 150 cm in calcestruzzo delle medesime caratteristiche di quella presente sotto il marciapiede con spessore pari a 20 cm armata con acciaio B450C diametro 14 passo 10 cm trasversale (staffe) e diametro 10 passo 10 cm longitudinale, compresi ferri a U di chiusura, che si incrementa a diametro 14 passo 10 (staffe) e diametro 12 passo 10 longitudinali in corrispondenza delle intersezioni con la viabilità secondaria e i passaggi carrabili attraversati a servizio dei capannoni industriali. Compreso onere per la realizzazione dei provini in acciaio nonché delle spese per l'ottenimento dei certificati dal laboratorio ai sensi del D.M. 08 dell'Costruzioni. Compreso ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (venti/40)	ml	20,40
Nr. 8 009	TUBAZIONE PE Ø90 Fornitura e posa in opera di tubazione corrugata in p.e. doppia parete Ø90 per cavidotti complete di cavo guida, raccordi a manicotto compreso tagli, sfridi, opere di raccordo con pozzetti e/o tubazioni esistenti compreso scavo, la realizzazione del piano di posa il rinfianco in cls e riempimento in fillcrete in corrispondenza dei passi carrabili ed ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (sei/49)	ml	6,49
Nr. 9 01.B03.001.0 02m	RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore rete elettrosaldata formato mt 2.00x3.00, Ø 6 mm, maglia 20x20 compresi sfridi e sormonti (2 maglie) ed ogni altro onere per dare compimento all'opera. euro (uno/08)	kg	1,08

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 10 01.B04.004.0 05.001m	CALCESTRUZZO C28/35 - S3 Getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto, classe di resistenza C25/30 consistenza S3. euro (ottantasei/79)	mc	86,79
Nr. 11 010	POZZETTO 30x30x30 F.P.O. di pozzetto in cls 30x30x30 completo di chiusino in ghisa carrabile compreso nel prezzo lo scavo, la realizzazione del piano di posa, il rinfianco in cls, la formazione di rampe per diversamente abili e la stuccatura dei giunti. Il prezzo comprende e compensa altresì il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta compreso eventuali oneri di conferimento. euro (centotrenta/18)	cadauno	130,18
Nr. 12 011	RIMOZIONE SEGNALETICA VERTICALE Onere per rimozione segnaletica verticale, compreso accatastamento all'interno dell'area di cantiere per successivo rimontaggio, o trasporto presso magazzino comunale. euro (otto/68)	cadauno	8,68
Nr. 13 012	RIALZAMENTO POZZETTI ESISTENTI Sistemazione e messa in quota al piano del marciapiede o della strada, di caditoie, chiusini, pozzetti esistenti, a seconda della posizione in cui verranno intercettati, compreso la fornitura del materiale occorrente per il rialzo, il getto per il sostegno del chiusino, il chiusino in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN = 25 t) di dimensioni idonee. euro (sessantauno/48)	cadauno	61,48
Nr. 14 013	SPOSTAMENTO UTENZE ABITAZIONI Spostamento delle utenze demolizione di casottino, ricostruzione di casottino, eventuale taglio di tubazioni e ricostruzioni, compresa ogni opera per dare compimento all'opera. Le utenze possono essere di qualsiasi genere, enel gas, acqua etc. Tale lavoro si intende a corpo e verrà effettuato a discrezione della Direzione Lavori, secondo indicazioni dell'ente gestore. euro (settantadue/32)	cadauno	72,32
Nr. 15 014	MATERIALIZZAZIONE GOCCIA Onere per la realizzazione di isola a goccia insormontabile costituita da cordolo perimetrale e pavimentazione in elementi prefabbricati autobloccanti, compresa scarificazione del manto stradale, scavo a sezione ristretta obbligata in materie di qualsiasi natura e consistenza compresa la roccia dura da mina, rinfianco, riempimento e realizzazione di soletta come in calcestruzzo armato come per marciapiede e posa di elementi autobloccanti con stesse caratteristiche e modalità di posa prescritte per la realizzazione del marciapiede, fornitura e posa in opera di relativa cartellonistica, realizzazione di segnaletica orizzontale e quant'altro necessario per dare compimento all'opera. Il prezzo comprende e compensa altresì il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta compreso eventuali oneri di conferimento. euro (settecentottantadue/67)	a corpo	782,67
Nr. 16 015	RIPRISTINO ASFALTO Onere per il ripristino della viabilità, conseguente il taglio della sede stradale, per tutti gli strati necessari usura, binder, ed eventuale fondazione. Compreso stesura, spianamento con elementi meccanici e formazione di pendenze. euro (sedici/47)	m2	16,47
Nr. 17 04.A04.008.0 01	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 2,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere per eventuale reinterro o trasporto in pubblica discarica, in terreni sciolti rocciosi o di qualsiasi entità fino alla profondità massima 1.5 m (25/30 cm per tutto la larghezza del marciapiede; ulteriore approfondimento di 10 cm per 20 cm di larghezza per tutto lo sviluppo del cordolo, ulteriore approfondimento variabile in funzione della necessità per la posa dei collettori del corrugato e dei pozzetti limitato allo stretto necessario per il calo e rinfianco, onere computato a parte) compreso eventuale demolizione e trasporto a discarica di opere in calcestruzzo o cisterne e/o qualsiasi altro ritrovamento interferente con lo scavo. Compreso onere per la gestione delle interferenze con i sottoservizi, costituente nell'eventuale ripristino delle porzioni danneggiate mediante l'esecuzione delle lavorazioni in atto, o modifica di piccole porzioni di allacciamento e quant'altro necessario per la risoluzione dell'interferenza secondo le indicazioni della D.L. La presente voce si riferisce allo scavo al netto (strettamente necessario alla realizzazione dell'opera) incrementato di 20 cm (se lato libero) il prezzo unitario deve intendersi onnicomprensivo di ulteriori allargamenti a destra e a sinistra realizzati dalla ditta per necessità a questo amputabili. euro (tre/88)	mc	3,88
Nr. 18 04.E07.001.0 01	SEGNALETICA ORIZZONTALE 12 CM Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm 12. Compresa cancellazione dei tratti modificati. euro (zero/54)	m	0,54
Nr. 19 04.E07.001.0 02	SEGNALETICA ORIZZONTALE 15 CM Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm 15. Compresa cancellazione dei tratti modificati. euro (zero/63)	m	0,63
Nr. 20 04.E07.001.0 04	SEGNALETICA ORIZZONTALE 25 CM Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza superiore a cm 25 per scritte, frecce, zerbature, ecc. Compresa cancellazione dei tratti modificati. euro (quattro/88)	mq	4,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 21 05.A03.004.0 01	TAGLIO PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondità' di cm 20 con taglierina con motore a scoppio (compreso consumo del disco) e demolizione dove necessario con martello demolitore, compreso trasporto in discarica ed ogni altro onere per dare compimento all'opera. euro (tre/34)	m	3,34
Nr. 22 17.S05.001.0 14	MONTAGGIO RECINZIONE Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese. Si considerano 4 aree di intervento successive di lavoro. Il prezzo indicato è comprensivo per il montaggio di tutte e 4 le recinzioni delle aree di lavoro traslando le solite pannellature. euro (quattrocentodieci/50)	a corpo	402,50
Nr. 23 17.s05.001.0 17	SMONTAGGIO RECINZIONE Smontaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento. Si considerano 4 aree di intervento successive di lavoro. Il prezzo indicato è comprensivo per il montaggio di tutte e 4 le recinzioni delle aree di lavoro traslando le solite pannellature. euro (centoseventadue/50)	a corpo	172,50
Nr. 24 17.S05.001.0 20	NOLO RECINZIONE Recinzioni e accessi di cantiere Noleggio oltre il primo mese per tutta la durata dei lavori. euro (trecentoottantotto/50)	a corpo	388,50
Nr. 25 17.S06.004.0 10	BOX PREFABBRICATI Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; inclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito ad ufficio di dimensioni cm 240x450x24 - noleggio mensile (RIF.AT.N10.015.002). Acqua e luce per l'esecuzione di tutti i lavori sono a carico della ditta. euro (trecentoquarantacinque/00)	cad	345,00
Nr. 26 17.S06.005.0 01	WC CHIMICI F.P.O. di WC chimici portatile con lavamani compreso onere per svuotamento. euro (duecentosette/00)	a corpo	207,00
Nr. 27 17.S07.002.0 01	SEGNALETICA STRADALE Segnaletica e illuminazione di sicurezza Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria euro (dieci/10)	cad	10,10
Nr. 28 17.S07.002.0 06	SEGNALETICA STRADALE Segnaletica e illuminazione di sicurezza Segnaletica cantieristica di divieto, obbligo, pericolo, sicurezza da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri. euro (quattro/86)	cad	4,86
Nr. 29 17.S07.002.0 07	SEGNALE STRADALE TONDO Segnaletica e illuminazione di sicurezza Segnale stradale tondo, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio. euro (trentadue/72)	cad	32,72
Nr. 30 17.S07.002.0 08	SEMAFORO Segnaletica e illuminazione di sicurezza Noleggio di impianto semaforico provvisorio composto da due carrelli mobili corredato di lanterne semaforiche a tre luci corredati di una batteria cadauno a funzionamento automatico alternato, valutato a giorno. euro (duecentoventisette/30)	a corpo	227,30
Nr. 31 NP1	RIDUZIONE MARCIAPIEDI PRIVATO Onere per la demolizione del marciapiede in cemento mediante il taglio della soletta, stuccatura della porzione rimanente e rasatura del fronte verticale. Realizzazione di banchina stradale e quant'altro necessario per dare compimento all'opera. Compresi oneri di discarica. Realizzazione inoltre di rifinitura superficiale del parcheggio laterale consistente nella fornitura e posa in opera di ghiaia, stesura, e rullatura della stessa. euro (mille novecentotrentasei/08)	a corpo	1936,08
Nr. 32 NP2	MODIFICA ACCESSO PRIVATO Realizzazione della modifica dell'accesso privato dell'abitazione necessario a causa della elevata quota della rete fognaria preesistente sotto il piano stradale. Lavorazione consistente in rialzamento del cancello ed opere di rifinitura. euro (seicentocinquanta/54)	a corpo	650,54
Nr. 33 NP3	ASFALTO LATO OPPOSTO MARCIAPIEDE Onere per la realizzazione della Banchina al fine di realizzare l'allargamento della carreggiata, mediante la realizzazione di un sottofondo, eventuale strato di banchina e strato superficiale in usura. Compreso altresì la realizzazione di eventuale sostegno ed onere per il rialzamento dei pozzetti presenti. Lavorazione da eseguire nel tratto indicato in planimetria. euro (millesessantacinque/00)	a corpo	1065,00

