



comune di
PRATO

Servizio Mobilità e Infrastrutture

Progetto:

PH292C4_Intervento per l'estensione e il miglioramento dei percorsi ciclabili e pedonali – Viale della Repubblica

Fase:

Progetto esecutivo

Codice progetto:

PH292C4

Assessore all'Ambiente e alla Mobilità

Filippo Alessi

Dirigente del Servizio

Ing. Rossano Rocchi

R.U.P.

Geom. Gerarda Del Reno

Codice elaborato:

PHPE_E

Progettisti

Geom. Gerarda Del Reno

Ing. Edoardo Bardazzi

Oggetto:

Computo metrico estimativo e quadro economico

Rilievo

Geom. Massimo Falcini

Collaboratori

Arch. Roberta Russo

DIDA Labs Landscape Design

Arch. Gabriele Paolinelli

Arch. Lorenza Fortuna

Arch. Giulia Pecchini

Arch. Chiara Santi

Scala:

Revisione:

Rev. 01

Verificatore:

Ing. Rossano Rocchi

Data:

Marzo 2018

Cartella informatica:

Archivio progetti/PH292C4



COMPUTO METRICO

OGGETTO: PH292_C4 Intervento per l'estensione e il miglioramento dei percorsi ciclabili e pedonali - Viale della Repubblica

COMMITTENTE: Servizio "Mobilità e Infrastrutture"

Data, 14/12/2017

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 OC-1.050	Demolizione di corpo stradale bitumato, con sottofondo in scapoli di pietra od in misto di cava, eseguito con mezzi meccanici, compreso il conferimento dei materiali di risulta nel ... si distanza, con tutti gli oneri che ne conseguono, quali i diritti di scarico o di smaltimento (comunque denominati).					500,000		
	SOMMANO m3					500,000	32,90	16'450,00
2 OC-1.070	Demolizione marciapiede esistente, compresa la rimozione della pavimentazione sia in conglomerato bituminoso che in mattonelle di cemento o altro materiale, eseguita a mano e/o con ... iasi distanza, con tutti gli oneri che ne conseguono, quali i diritti di scarico o di smaltimento (comunque denominati).		500,00	1,00		500,000		
	SOMMANO m2					500,000	9,80	4'900,00
3 OC-1.060	Demolizione di sottofondo in conglomerato cementizio, eseguito con mezzi meccanici anche con l'ausilio di martellone demolitore, compreso il conferimento del materiale di risulta n ... iasi distanza, con tutti gli oneri che ne conseguono, quali i diritti di scarico o di smaltimento (comunque denominati).					0,000	55,90	0,00
4 OC-1.080	Rimozione di sola lista o cordonato o di zanella, in pietra, in porfido, in cls o qualsiasi altro materiale, di qualsiasi larghezza, eseguita con mezzi meccanici ed a mano, compresi ... o di smaltimento (comunque denominati), ovvero, l'accatastamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere.					400,000		
	SOMMANO m					400,000	6,20	2'480,00
5 OC-2.070	Rimuratura di lista, cordonato o zanella di qualsiasi materiale e dimensione, compreso fondazione in conglomerato cementizio Rck 150, lo scavo di alloggiamento, la stuccatura dei g ... i smaltimento (comunque denominati), e quant'altro necessario per consegnare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					400,000		
	SOMMANO m					400,000	16,80	6'720,00
6 OC-2.060	Massetto in calcestruzzo cementizio per marciapiede realizzato con cls Rck 15 N/mm2 con inerti pezzatura mm 10/20, compreso l'onere per il getto, la stesa secondo le quote e la pen ... 'eventuale uso di autobetoniera per il tempo effettivamente occorrente allo scarico del conglomerato. Spessore di cm 12		1000,00	1,00		1'000,000		
	SOMMANO m2					1'000,000	14,10	14'100,00
7	Fornitura e posa in opera di cordonato in granito della							
	A R I P O R T A R E							44'650,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							44'650,00
OC-2.080	sezione di 15x25 cm, in pezzi sia dritti sia curvi, estrazione a spacco di cava, lavorato alla punta media sulle parti in v ... a, con i relativi oneri che ne conseguono, e quanto altro necessario per dare il titolo finito a perfetta regola d'arte.							
	SOMMANO m					0,000	42,00	0,00
8 OC-4.120	Fornitura di cordolo stradale in gomma completo di cilindri delle dimensioni di 100x30x10, compreso ancoraggio alla pavimentazione stradale e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.							
	SOMMANO m					0,000	130,00	0,00
9 OC-2.100	Fornitura e posa in opera di cordonato in calcestruzzo di cemento, con spigolo a vista smussato, della sezione di 12x25x100 cm, vibrocompreso, in pezzi sia dritti che curvi, bocc ... a, con i relativi oneri che ne conseguono, e quanto altro necessario per dare il titolo finito a perfetta regola d'arte.							
	SOMMANO m					1'000,000		
						1'000,000	24,38	24'380,00
10 OC-4.010	Formazione di segnaletica orizzontale di primo impianto con vernice rifrangente con perline di vetro, premiscelata in modo da assicurare l'efficienza dell'impianto continua ed inalterata, rimpolimento della segnaletica per usura o qualsiasi altra causa: per strisce continue e/o discontinue di larghezza di cm 15.							
	SOMMANO m					1'000,000		
						1'000,000	0,60	600,00
11 OC-2.190	Fornitura e posa in opera di zanella in calcestruzzo di cemento, della sezione di cm. 100x25x8 vibrocompresa, in pezzi dritti, compreso scavo di alloggiamento, trave di fondazione ... per la stuccatura dei giunti con malta cementizia ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte							
	SOMMANO m					1'000,000		
						1'000,000	20,80	20'800,00
12 OC-4.050	Realizzazione di stalli sosta autovetture disposti in qualsiasi modo, eseguiti mediante la realizzazione di strisce orizzontali di qualsiasi colore dello spessore di cm 15 con vernice ... per qualsiasi ritocco, ripasso e rifacimento, in caso di deperimento della segnaletica per usura o qualsiasi altra causa							
	SOMMANO cad.					50,000		
						50,000	8,50	425,00
13 OC-4.080	Fornitura e posa in opera di sostegno tubolare per segnaletica stradale verticale, di qualunque lunghezza in acciaio zincato a caldo del diametro mm. 60, compresa eventuale demolizione e ripristino della pavimentazione stradale, compreso ogni altro onere per dare il titolo finito a perfetta regola d'arte							
	SOMMANO cad.					30,000		
						30,000	62,00	1'860,00
	A R I P O R T A R E							92'715,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'715,00
14 OC-4.090	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale verticale di qualsiasi diametro o dimensione, costituita da segnali di divieto, pericolo, preavviso o di prescrizione, aventi form ... cchi, staffe e bulloneria per il fissaggio, compreso ogni altro onere per dare il titolo finito a perfetta regola d'arte					30,000		
	SOMMANO cad.					30,000	51,60	1'548,00
15 OC-3.220	Fornitura e posa in opera di pozzetto in polietilene di forma cilindrica o tronco piramidale, con sifone ispezionabile, per caditoia stradale, dim. min. 40x40x50 cm (80l), complet ... el rinfiacco in calcestruzzo cementizio RcK 20 dello spessore non inferiore a 20 cm, nonché dell'eventuale rinterro.					50,000		
	SOMMANO n					50,000	79,00	3'950,00
16 OC-3.010	Fornitura e posa in opera di griglia concava per caditoia stradale in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI ISO 1083, prodotta conformemente alla UNI EN 124, in stabilimento ... bordo continuo e sagomato ad alette per migliorare la presa nella malta cementizia, altezza 50 mm (peso circa 18 Kg).					50,000		
	SOMMANO cad.					50,000	71,50	3'575,00
17 OC-6.020	Formazione di prato stabile di graminacee consistente in pulizia dagli infestanti del terreno, lavorazione preliminare, concimazione di fondo, livellamento meccanico o manuale, sem ... o al completo attecchimento del miscuglio stesso, compreso ogni onere per dare il titolo finito a perfetta regola d'arte prato nuove aiuole centrali prato nuove aiuole perimetrali					0,000	2,60	0,00
18 OC-6.040	Provvista e collocamento a dimora di piante d'alto fusto a foglia caduca, in zolla, provenienti da vivaio, in ottime condizioni vegetative, a sviluppo regolare, esente da lesioni, ... toraggio con pali in legno per garantire la stabilità della pianta, compresa la manutenzione ed innaffiatura di impianto nuovi alberi					0,000	175,00	0,00
19 OC-3.160	Esecuzione di allacciamento alla fognatura stradale, mediante fornitura e posa in opera di tubo del diametro di 160 mm in PVC rigido, secondo norma UNI-EN 1401-1, con giunto a bicc ... 0 cm. Si intendono compresi i pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		145,00			145,000		
	SOMMANO m					145,000	56,70	8'221,50
20 OC-2.290	Variazione al prezzo della voce: "Tappeto di usura in conglomerato bituminoso del tipo chiuso della pezzatura di mm 0/10 dello spessore di cm 3, ... rullatura con rullo statico da t 12 - 14, integrato con rullo tandem da t 6 - 8", per ogni							
	A R I P O R T A R E							110'009,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'009,50
	centimetro in più al detto spessore finito. tappeto strada		1000,00	3,00	2,00	6'000,000		
	SOMMANO m2xcm					6'000,000	1,75	10'500,00
21 OC-2.280	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso del tipo chiuso della pezzatura di mm 0/10, e dello spessore finito di 3 cm, posto in opera, previa pulizia del piano di posa e stesa di ... ole riprese a mano, compreso la successiva rullatura con rullo statico da 12 t, integrato con rullo tandem da 6 - 8 t. tappeto strada		1000,00	3,00		3'000,000		
	SOMMANO m2					3'000,000	6,90	20'700,00
22 OC-2.270	Variazione al prezzo della voce: "Risagomatura o strato di collegamento stradale e raccordi in conglomerato bituminoso del tipo semichiuso (binder) della pezzatura di 0/20 mm, ... dello spessore di 4 cm ", per ogni centimetro in più o in meno rispetto al detto spessore finito. risagomatura strada		1000,00	3,00	4,00	12'000,000		
	SOMMANO m2xcm					12'000,000	1,60	19'200,00
23 OC-2.260	Risagomatura o strato di collegamento stradale e raccordi in conglomerato bituminoso del tipo semichiuso (binder) della pezzatura di 0/20 mm, posto in opera, previa pulizia del pia ... con rullo statico da t 12 - 14, integrato con rullo tandem da t 6 - 8, dello spessore a compattazione avvenuta di cm 4. risagomatura strada		1000,00	3,00		3'000,000		
	SOMMANO m2					3'000,000	7,60	22'800,00
24 OC-1.150	Fresatura della pavimentazione stradale bitumata, per ogni centimetro in più oltre i 3 cm di profondità, eseguita con apposita macchina operatrice con fresa a freddo, e successiva ... istanza, con tutti gli oneri che ne conseguono, quali i diritti di scarico o di smaltimento (comunque denominati).		1000,00	3,00	2,00	6'000,000		
	SOMMANO cmxm2					6'000,000	0,42	2'520,00
25 OC-1.130	Fresatura superficiale, fino alla profondità di 3 cm, della pavimentazione stradale bitumata, eseguita con apposita macchina operatrice con fresa a freddo, e successiva pulizia del ... iasi distanza, con tutti gli oneri che ne conseguono, quali i diritti di scarico o di smaltimento (comunque denominati).		1000,00	3,00		3'000,000		
	SOMMANO m2					3'000,000	1,55	4'650,00
26 PL01	Formazione di canalizzazione interrata per posa di linea elettrica, compreso ogni onere per lo scavo a sezione obbligatoria, fino alla profondità di cm 60 dal piano viario, mediante l ... compreso il reinterro con misto granulometrico di cava della pezzatura di mm 0/50, opportunamente rullato e compattato.					800,000		
	SOMMANO m					800,000	13,00	10'400,00
27	Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione architettonica eseguita mediante l'impiego calcestruzzo con							
	A R I P O R T A R E							200'779,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							200'779,50
	Rck 25/30 fibrorinforzato con fibre sintetiche, ghiaia a vista, g ... ia a vista, e ad insindacabile giudizio della D.L., trattamento della superficie con idonei prodotti idrooleorepellenti. per passaggio cavi LED SOMMANO m2					0,000	72,61	0,00
28 PL02	Formazione di canalizzazione interrata per posa di linea elettrica in sede stradale, compreso ogni onere per lo scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di cm 60 dal piano v ... iritti di scarico o di smaltimento (comunque denominati); il tutto per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. canalizzazione linea elettrica SOMMANO m					1'000,000		
						1'000,000	45,00	45'000,00
29 PL04	Realizzazione di plinto di fondazione per pali pubblica illuminazione, in cls Rck 20 delle dimensioni cm. 100x100x120 predisposto per l'installazione del palo mediante foro al cent ... er i collegamenti al pozzetto, compreso lo scavo ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO cad.					50,000		
						50,000	155,00	7'750,00
30 OC-4.150	Fornitura e posa in opera di transenne parapetonali di protezione, in ferro tubolare verniciato a fuoco del diametro di 60 mm, in elementi largh. 120 cm ed altezza 110 cm, a disegn ... po SiKaRapid o altro prodotto equivalente; in casi particolari la D.L. potrà autorizzare sistemi di posa differenti. SOMMANO cad.					100,000		
						100,000	74,00	7'400,00
31	Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione architettonica eseguita mediante l'impiego calcestruzzo con Rck 25/30 fibrorinforzato con fibre sintetiche, ghiaia a vista, g ... ia a vista, e ad insindacabile giudizio della D.L., trattamento della superficie con idonei prodotti idrooleorepellenti. SOMMANO m2					0,000	72,61	0,00
32	Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione architettonica eseguita mediante l'impiego calcestruzzo con Rck 25/30 fibrorinforzato con fibre sintetiche, ghiaia a vista, g ... ia a vista, e ad insindacabile giudizio della D.L., trattamento della superficie con idonei prodotti idrooleorepellenti. vialetti e marciapiede SOMMANO m2					700,000		
						700,000	72,61	50'827,00
33 PL06	Fornitura e posa di palo per illuminazione pubblica, comprensivo di trasporto, di installazione e bloccaggio del palo nel basamento con sabbia e sigillatura superiore in cemento, ... ure il diametro							
	A R I P O R T A R E							311'756,50

