

COMUNE DI FANO

COMPARTO DI COMPLETAMENTO VIA MODIGLIANI ST I_PO9
PIANO URBANISTICO ATTUATIVO

PROPRIETA': GILI IVANA
ADANTI MARIA LETIZIA
ADANTI PAOLO
ADANTI ROBERTO

PROGETTISTA: ARCH. ROBERTI GIORGIO

B.10	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA
------	---

	cod Prezziario Regionale	descrizione	unità	quantità	costo un.	costo tot
--	---------------------------------	--------------------	--------------	-----------------	------------------	------------------

C) Rete illuminazione pubblica

1C	19.01.001.001	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con battente massimo di cm 20, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi e i relitti di murature fino a mc 0,50. Sono inoltre compresi: la demolizione delle normali sovrastrutture tipo pavimentazioni stradali o simili; il tiro in alto delle materie scavate; le eventuali sbatacchiature ed il relativo recupero; l'onere dell'allargamento della sezione di scavo onde permettere l'utilizzazione e la manovra dei mezzi meccanici e degli attrezzi d'opera; l'eventuale rinterro delle materie depositate ai margini dello scavo, se ritenute idonee dalla D.L.; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso l'onere relativo alla puntellatura delle pareti. Scavi della profondità fino a m. 3,00				
	a)	per tubazioni rete illuminazione pubblica 20x0,60x0,70	mc	8,40	15,19	127,60

2C	18.03.011.001	Cunicolo per alloggiamento dei conduttori eseguito con tubo in PVC - serie pesante- Ø80mm spessore mm3. Posto alla profondità di mt 0,50 sotto il piano stradale. Il tubo dovrà essere adagiato su un piano di cm 5 di sabbia, e protetto con calcestruzzo cementizio dosato a q.li2 di cemento tipo "325" per mc 0,800 di ghiaia e mc 0,400 di sabbia, per uno spessore di cm 15. Reinterro dello scavo per uno spessore di cm 25/30 con materiale arido di piccola pezzatura misto a sabbia ed a strati ben pilonati, per la residua quota di 5/10cm con stabilizzatore. Compreso inoltre: scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, asciutto o bagnato, eventuale rottura della amssicciata stradale con conglomerato bituminoso stesso a caldo e dello spessore non inferiore a cm5 ; allontanamento a rifiuti dei materiali eccedenti il reinterro, compreso l'allaccio alla rete esistente su Via G. Reni				
			ml	20,00	5,54	110,80

3C	18.03.002	Fornitura e posa in opera di pozzetto di derivazione in conglomerato cementizio, senza fondo, dosato a q.li 2,5 di cemento tipo "325" per mc 0,80 di ghiaia e mc 0,40 di sabbia delle dimensioni di cm 36x36x40, compreso lo scavo, il trasporto del materiale di risulta, il rinterro, la sistemazione della sede stradale e coperchio in ghisa del peso di kg 25 circa				
			cad	1	71,20	71,20

sommano					309,60
----------------	--	--	--	--	---------------

a riportare				309,60	
4C		Fornitura ed installazione di un punto luce con alimentazione, completo e funzionante costituito da:			
	15.08.024.008	a) Palo rastremato diritto in acciaio zincato. Palo rastremato diritto in acciaio zincato avente sezione terminale con diametro pari a mm 60, sezione base con diametro opportuno da incassare nel basamento in calcestruzzo, questo escluso, per una profondità pari ad H, spessore minimo 3 mm, fornito e posto in opera. Sono compresi i fori per il passaggio dei cavi elettrici, l'asola per la scatola di giunzione e l'orecchietta per l'eventuale collegamento a terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita H fuori terra = 9,00 ml N°1			
	15.08.022.002	b) Armatura stradale applicabile su testa palo con corpo e copertura in alluminio pressofuso. Armatura stradale applicabile su braccio o testa palo, in classe II Cut-off, con fissaggio a doppia staffa, realizzata con corpo in alluminio pressofuso e copertura in alluminio pressofuso incernierata con gancio in acciaio inox ad apertura dall'alto; riflettore in vetro piano resistente, riflettore in alluminio purissimo; vano portaccessori con grado di protezione IP 54, vano gruppo ottico IP 66; armatura rispondente alla normativa sull'inquinamento luminoso. Sono compresi e cablati con cavo isolato al silicone (-60 + 180 °C) la lampada, il reattore rifasato, l'accenditore e tutti gli accessori per dare l'opera finita. Con lampada 150 W SAP N°2			
	15.08.032.002	c) Cassetta di derivazione in lega di alluminio o in vetroresina di forma quadrata completa di raccordi a cono o portine; fornita e posta in opera fissata a muro nelle misure ammissibili a mm 200x200x60 con grado di protezione IP54. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con morsettiera 4x10 mmq N°1			
		d) messa a terra dell'armatura e della morsettiera, collegamento delle stesse con cavo di rame della sez. uguale a quella dei cavi in arrivo e comunque non inferiore a 6mmq per quanto riguarda la morsettiera più cavo trifase (per notte) sezione 4mm per ogni lampada e cavo da mmq 2,5 per quanto riguarda l'armatura ai dispersori punti luce, messa a terra del palo costituita da dispersore in ferro zincato da Ø 42mm lungo mt 1,50 , pozzetto in cemento vibrato da cm 36x36x40 interno senza fondo e con coperchio conduttore in rame da 16 mmq completo di due capicorda e bulloni; N°1			
		e) blocco di fondazione palo delle dimensioni di cm 80x80x80 , eseguito con conglomerato cementizio dosato a q.li 2,5 di cemento tipo"325" per mc 0,80 di ghiaia e mc 0,40 di sabbia, completo di foro o finestrella laterale per passaggio cavi. N°1			
		Compreso altresì: cordolo in calcestruzzo a protezione palo dell'altezza di cm 15 dal piano superiore del basamento, scavi e trasporto del materiale di risulta ai pubblici scarichi.			
			cad	1	1.560,00
					1.560,00

sommano				1.869,60	
---------	--	--	--	----------	--

a riportare					1.869,60
--------------------	--	--	--	--	-----------------

5C	15.04.002.021	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC (CEI 20-13), sigla di designazione UG7OR 0,6/1kV oppure RG7OR 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC (CEI 20-13), sigla di designazione UG7OR 0,6/1kV oppure RG7OR 0,6/1kV fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione in vista o incassata o su canale o su passerella o graffettata; le giunzioni a tenuta; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 3x4 mmq.				
			ml	20,00	4,50	90,00

6C	15.07.001.006	Corda flessibile o tondo in rame nudo per impianti di dispersione e di messa a terra, fornita e posta in opera su scasso di terreno già predisposto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di sezione pari a mmq 16				
			ml	2,00	5,25	10,50

7C		Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico di polietilene				
			ml	32,11	0,36	11,56

Totale rete illuminazione pubblica					1.981,66
---	--	--	--	--	-----------------