

COMUNE DI ROSOLINI

Libero Consorzio Comunale di Siracusa

Cantiere Regionale di Lavoro per
disoccupati per la REALIZZAZIONE DEL
PARCHEGGIO DI VIA RONCHI ADIACENTE
IL PARCO GIOVANNI PAOLO II

PERIZIA DI VARIANTE

All.

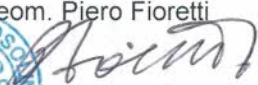
6v

CALCOLO ANALITICO DEL
FABBISOGNO DELLA MANODOPERA

Il Direttore di Cantiere
Ing. Salvatore Giunta



Il Resp.le Unico Procedimento
Geom. Piero Fioretti



Visti e pareri

CALCOLO ANALITICO DEL FABBISOGNO DELLA MANODOPERA

N. N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghex	Larghez	Altezz	Quantita'	Op. Comune	Op. Comune	Op. Spec.	Op. Spec.
1	Lavorazioni 1.3.4 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia la tenacità e la Per demolizione muretto Per demolizione marciapiede Demolizione porzione plinti pali illuminazione SOMMANO m³ =	85 85 4	1	0,6 1,3 1	1,5 0,35 0,2	76,5 38,675 0,8 115,975	21	2435,48		
2	1.5.5 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti, a cura e spese Zona asfaltata SOMMANO m³ =	20	(4,90+4,10)/2	0,15	13,5 13,5	4	54,00			
3	1.1.4.1 Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, inclusi la rimozione SOMMANO mc =	65	(4,900+1,10)/2	0,5	195 195	0,6	117,00			
4	6.1.2.2 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, al setaccio 0,075 mm per Zona asfaltata Zona marciapiede mq 60 SOMMANO m³ =	60		0,05	53,391 3	4	213,56			
5	N.10 Collocazione di orlatura in pietrame calcareo, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a puntillo grosso nelle facce viste e con spigolo smussato con Cordoli marciapiede Copertina muro contenimento	5.20+25 0+2,70				33,1				

		SOMMANO m =					103,65	5	518,25	0,3	31,10
6	A.1 Trasporto con carriola alla distanza media di m 40 di materie provenienti dagli scavi(per ogni metro cubo misurato in situ) Per demolizione muretto Per demolizione marciapiede Demolizione porzione plinti pali illuminazione Orlatura esistente Per scavo sbancamento		4	1 70,55 40	1 0,35 4,9	0,2 0,2 0,5	0,8 4,939 98	7	1517,70		
7	13.9.11.29 Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, per acque nere, in calcestruzzo vibrato realizzato secondo norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura Copertura sovrizzo pozzetto acque bianche	SOMMANO mc =									
		SOMMANO cad =	1				1 1	20	20,00	1	1,00
8	6.4.2.2 Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura. Chiusino sovrizzo pozzetto acque bianche kg	SOMMANO kg =	26,5				26,5 26,5	0,2	5,30	0,01	0,27
9	18.1.2 Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, da effettuarsi su marciapiede o sede stradale, per la posa di blocchi di fondazione o pozzetti stradali, fino ad una Nuovi plinti di fondazione pali illuminazione esistenti	SOMMANO mc =	4	1	1	1	4 4	14	56,00		
10	18.1.1.1 Realizzazione di scavo a sezione obbligata in ambito urbano per posa di cavidotti in tubo, eseguito con escavatore in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, con profondità Prolungamento corrugato e traccia di rame per spostamento pali esistenti	SOMMANO m =	4	6			24 24	1,4	33,60		
11	18.7.2.3 Fornitura e posa in opera entro scavo già predisposto di cavidotto corrugato doppia parete in PE ad alta densità con resistenza alla compressione maggiore o uguale a 450N, comprensivo di cavido Prolungamento corrugato per spostamento pali esistenti		4	8,25			33				

[illegible]

25	Rinchiara in tubolari f150 Per trattamento superficiale 60kg	SOMMANO kg =	60				60 308,4	0,35	107,94	0,035	10,79
	7.1.3 Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provisionali occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare Rinchiara in tubolari f150	SOMMANO kg =					248,4	0,70	173,88	0,07	17,39
26	26.1.29 Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio		24 2	3,5 3,5		2 2	168 14 182	0,20	36,40	0,1	18,20
	Nolo recinzione esterna cantiere Lato strada Lato parco	SOMMANO m² =									
Riepilogo totale ore											
Operato comune											
Operato specializzato											
n° operai comune											
giorni operato comune (7398,78/7=1056,97/15=)											
n° operai specializzato											
giorni operato specializzato (252,85/7=)											
7398,78											
252,85											

