

REGIONE CAMPANIA



COMUNE DI LAVIANO

PROVINCIA DI SALERNO

Interventi di Riqualficazione e Messa in Sicurezza di
Via E. Berlinguer del Comune di Laviano (SA)

CUP: H69J19000040001

PROGETTO DEFINITIVO ed ESECUTIVO

COMMITTENTE

COMUNE DI LAVIANO (SA)

RESPONSABILE UFFICIO TECNICO LL.PP.

Geom. Giuseppe MOLINARO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Geom. Giuseppe MOLINARO

PROGETTAZIONE

Geom. Giuseppe MOLINARO

CONSULENZA SPECIALISTICA

Area Tecnica Urbanistica e Patrimonio - Largo Padre Pio n. 1 - 84020 Laviano (SA)
Telefono +39.0828.905001 - Fax +39.0828.915400 - mail: utcomuneditlaviano@tiscali.it

ELABORATO

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

Codice elaborato:

PE_D

Rev:

03 - 2019

Nome file:

Scala:

1:000

03	PROGETTO DEFINITIVO ed ESECUTIVO	MARZO 2019		
02	STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA	07-03-2019	G. C. n. 31-2019	12-03-2019
00	PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA	22-02-2019	G. C. n. 21-2019	26-02-2019
Rev.	Descrizione	Redatto	Approvato	Data

Comune di Laviano
Provincia di Salerno

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Interventi per la messa in sicurezza di Via Enrico Berlinguer del Comune di Laviano (SA)

COMMITTENTE: Comune di Laviano

Laviano, 21/03/2019

IL TECNICO
geom. Giuseppe Molinaro

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %	
			unitario	TOTALE			
	R I P O R T O						
	<u>LAVORI A MISURA</u>						
1 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)	SOMMANO mc	10,584	4,66	49,32	11,21	22,720
2 E.01.040.010 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi	SOMMANO mc	10,584	3,19	33,76	5,31	15,730
3 E.03.010.020 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2	SOMMANO mc	33,741	125,08	4'220,33	364,21	8,630
4 E.03.030.010 .a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione	SOMMANO mq	82,800	24,95	2'065,86	1'303,76	63,110
5 E.03.040.010 .a	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre	SOMMANO kg	1'147,682	1,43	1'641,19	499,91	30,460
6 E.03.040.010 .b	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata	SOMMANO kg	967,776	1,54	1'490,38	401,06	26,910
7 E.19.010.070 .c	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e inte ... uggine e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Ringhiere e inferriate semplici	SOMMANO kg	1'307,735	5,80	7'584,86	1'799,13	23,720
8 E.22.020.010 .a	Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costi ... ltro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Masselli standard colore grigio, spessore 6 cm	SOMMANO mq	438,700	28,37	12'445,92	4'346,11	34,920
9 E.22.050.010 .b	Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali, nonché ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cordone prefabbricato da 10÷12x25x100 cm	SOMMANO m	261,300	16,44	4'295,77	2'212,75	51,510
10 R.02.010.050 .a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso Profondità di taglio da 0 a 100 mm	SOMMANO m	121,600	3,42	415,87	182,03	43,770
11 R.02.045.020 .c	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione Tubazione idrauliche per usi diversi da 2" a 4"	SOMMANO m	5,250	7,66	40,22	31,78	79,020
12 U.02.040.010 .a	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33), fornita e posta in opera ... in opera con relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo DE 110 mm	SOMMANO m	5,250	7,81	41,00	14,45	35,230
13 U.04.020.077 .a	Chiusini e griglie sferoidale di qualsiasi dimensione, forme e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, forniti e posti ... ro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Chiusini, caditoie e griglie in ghisa						
	A R I P O R T A R E				34'324,48	11'171,71	

