



Rocco Petrosino

Ingegnere

COMUNE DI GROTTAGLIE
PROVINCIA DI TARANTO

COMUNE DI GROTTAGLIE

SETTORE LAVORI PUBBLICI

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Lavori di messa in sicurezza della Depositeria Comunale
di via Martiri d'Ungheria

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

TAV. N°:

R18

DATA: NOVEMBRE 2019

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

IL PROGETTISTA

Geom. Davide CAPUTO

ing. Rocco PETROSINO

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
Lavori di messa in sicurezza della Depositeria Comunale di via Martiri
d'Ungheria

COMMITTENTE: COMUNE DI GROTTAGLIE - SETTORE LAVORI PUBBLICI

IL TECNICO

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 Art. 01 A.P. 01	Riparazione, rinforzo o adeguamento antisismico di strutture in calcestruzzo con posa di lamine pultruse in fibre di carbonio, trattate con matrice epossidica tipo Sika® CarboDur® ... amina pultrusa in CFRP Sika CarboDur M1214. Su tale lavorazione dovranno essere rilasciate certificazione dei materiali. SOMMANO ml	264,000	236,53	62'443,92	16'859,86	27,000
2 Art. 02 A.P. 02	Fornitura e posa in opera di malta monocomponente per ripristino strutturale tipo sika monotop dynamic o equivalente ad alta tixotropia e ritiro controllato secondo le seguenti fas ... tipo sikagard®-550 w elastic o equivalente Su tale lavorazione dovranno essere rilasciate certificazione dei materiali. SOMMANO mq	247,310	221,39	54'751,96	14'783,03	27,000
3 Art. 03 E.001.031	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. SOMMANO mc	119,720	12,50	1'496,50	404,05	27,000
4 Art. 04 E.001.033.f	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... i a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. calcestruzzo cementizio armato SOMMANO q.li	245,500	3,35	822,43	222,05	27,000
5 Art. 05 E.001.033.o	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. smaltimento degli asfalti SOMMANO q.li	1'983,600	3,35	6'645,06	1'794,17	27,000
6 Art. 06 E.009.003.c	Fornitura e posa in opera di tubi pluviali metallici e in PVC, compresi i pezzi speciali (1 ps = 1 ml), di forma circolare o quadrangolare, fissati a staffe di ferro zincato murate ... t'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Pluviale in lamiera zincata diametro 120 mm SOMMANO ml	32,000	14,20	454,40	122,69	27,000
7 Art. 07 E.019.007.b	Fornitura e posa in opera di coprighiunto sismico a tenuta d'aria da pavimento con profilo portante in alluminio e alette di ancoraggio perforate, guarnizione in neoprene per impiego ... ro compiuto a perfetta regola d'arte. Con elementi pari a m 4,00. Coprighiunto sismico a tenuta d'aria di larghezza cm 10 SOMMANO ml	120,000	134,05	16'086,00	4'343,22	27,000
8 Art. 08 Inf.001.009	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi SOMMANO mq	169,000	1,10	185,90	50,19	27,000
9 Art. 09 Inf.001.011	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscelati aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdA, confezionato a caldo in idonei impianti, s ... ad ottenere le caratteristiche del CSdA, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito. SOMMANO mq/cm	1'183,000	1,87	2'212,21	597,30	27,000
10 Art. 10 Inf.001.015	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetti e graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34), confezionato a caldo i ... e l'indice dei vuoti prescritto dal CSdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito.					
	A R I P O R T A R E			145'098,38	39'176,56	

