

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** INTERVENTI DI SISTEMAZIONE DEL RAMO DI COLONNATA, COMPRESA LA DEMOLIZIONE DEGLI OSTACOLI AL DEFLUSSO TRA LA SEZ. 131 E 141 (I° LOTTO) IN RIVA SINISTRA DEL TORRENTE CARRIONE COMUNE DI CARRARA (MS). DEMOLIZIONE E SOTTOFONDAZIONE DEL MURO TRA LA SEZ. 131 E 141

**COMMITTENTE:** COMMISSARIO REGIONE TOSCANA

Data, 06/04/2017

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
LAVORI A MISURA								
1 TOS16_01. A03.001.00 2	Demolizione totale o parziale di fabbricati con struttura portante in c.a., eseguita con mezzi meccanici, in qualsiasi condizione di altezza							
	Descrizione: demolizione per conci del muro esistente in cemento debolmente armato	1,00	45,00	1,000	5,000	225,00		
	SOMMANO m³					225,00	15,37	3'458,25
2 TOS16_01. A04.008.00 1	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50							
	Descrizione: Scavo fondazione del muro arginale in c.a.	1,00	45,00	2,000	1,500	135,00		
	SOMMANO m³					135,00	6,57	886,95
3 TOS16_01. A04.028.00 1	SOVRAPREZZI da applicarsi alle voci scavi: per presenza di acqua sorgiva negli scavi a larga sezione obbligata con battente acqua maggiore cm. 20							
		1,00	45,00	2,000	1,500	135,00		
	SOMMANO m³					135,00	3,75	506,25
4 TOS16_01. A04.028.00 3	SOVRAPREZZI da applicarsi alle voci scavi: per trovanti superiori a mc.0,50							
	Descrizione: volume indicativo pari alla metà di quello escavato	1,00	45,00	2,000	0,750	67,50		
	SOMMANO m³					67,50	34,83	2'351,03
5 TOS16_14. R04.003.00 7	Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di mis ... di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro per diametro esterno pari a 260-300 mm							
	Descrizione: pali da 8 m	160,00	1,00	1,000	8,000	1'280,00		
	SOMMANO m					1'280,00	73,70	94'336,00
6 TOS16_14. R04.010.00 2	Armatura metallica per micropali in tubi di acciaio S 355, congiunti a mezzo saldatura o manicotto filettato, muniti di finestrature costituite da due coppie di fori di diametro no ... inferiore a 3,5 mm., aderente al tubo, posto a cavallo dei fori stessi e mantenuto in sede da anelli in filo di acciaio							
	Descrizione: Micropali da 8 m disposti a quinconce su due file di cui quella interna inclinata di 15 gradi. Peso lineare dell'armatura diam.16cm pari a 48,4kg/ml	160,00	8,00	1,000	48,400	61'952,00		
	SOMMANO kg					61'952,00	2,66	164'792,32
7 TOS16_01. B02.002.00 2	Casseforme di legno. per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri							
	Descrizione: cassetteria elevazione e fondazione nuovo muro in c.a.	2,00	45,00	1,000	5,000	450,00		
	SOMMANO m²					450,00	28,08	12'636,00
8 TOS16_01. B04.003.00 2	getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S4							
	Descrizione: magrone	1,00	45,00	2,500	0,150	16,88		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	SOMMANO m³					16,88	96,06	1'621,49
9 TOS16_01. B03.001.00 5	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore barre presagomate ad aderenza migliorata (solo nell'ambito di progettazione preliminare)							
	Descrizione: valutazione per progetto preliminare di incidenza dell'acciaio su mc di c.a. pari a 190kg/mc	4,00	45,00	1,000	190,000	34'200,00		
	SOMMANO kg					34'200,00	1,71	58'482,00
10 TOS16_01. B04.007.00 2	getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC4, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4							
	Descrizione: area indicativa della sezione trasversale del muro	1,00	45,00	1,000	4,300	193,50		
	SOMMANO m³					193,50	127,69	24'708,02
11 TOS16_24. T02.008.00 2	Realizzazione di drenaggi attraverso scavo di fosse e riempimento con pietre raccolte in loco dallo scasso, compreso rinterro. per profondità di scavo oltre 90 cm.							
	Descrizione: Rinterro a tergo del muro	1,00	45,00	1,000	4,606	207,27		
	SOMMANO m³					207,27	4,93	1'021,84
	Parziale LAVORI A MISURA euro							364'800,15
	T O T A L E    euro							364'800,15

Data, 06/04/2017

Il Tecnico