

CITTÀ DI GINOSA



PROVINCIA DI TARANTO

STUDIO GEOLOGICO ED IDROGEOLOGICO DEL TERRITORIO DEL COMUNE DI GINOSA

(Prot. n° 14169 del 24.05.2017)



STUDIO IDRAULICO GINOSA

ARKE'

Ingegneria s.r.l.

Via Imperatore Traiano n.4 - 70126 Bari

Prof. Ing. Alberto Ferruccio PICCINNI
Ordine degli Ingegneri di Bari n. 7288

Dott. Ing. Gioacchino ANGARANO
Ordine degli Ingegneri di Bari n. 5970
(Direttore Tecnico)

Dott. Geol. Sergio Calabrese
Ordine dei Geologi della Puglia n.214

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Responsabile Settore VI - Area LL.PP.
Ing. Giovanni ZIGRINO

SCALA	CODICE ELABORATO	Stima sommaria degli interventi
DATA GENNAIO 2018	B5	

	DESCRIZIONE	Elemento	Prezzo Unitario	U. Misura	Lunghezza	Larghezza	Altezza/Superficie	Totale Quantità	Importo Totale (€)
E.01.03a	Scavo a sezione obbligata in rocce sciolte	IMBOCCO			35,00		6,50	182,00	1665,30
		CANALE	9,15	mc	300,00		3,50	840,00	7686,00
		SBOCCO			20,00		6,50	104,00	951,60
E.01.03c	Scavo a sezione obbligata in rocce calcaree	20% PRECEDENTE	24,70	mc	281,50			281,50	6953,05
E.01.31	Trasporto a discarica	PRECEDENTE	12,50	mc	1407,50			1407,50	17593,75
E.01.33n	Smaltimento a discarica	PRECEDENTE	10,50	mc	1407,50			1407,50	14778,75
H.2.AA.005 (Basilicata 2015)	Massi Calcarei per rivestimento spondale	IMBOCCO		mc	35,00	8,00		280,00	8680,00
		SBOCCO	31,00		mc	20,00	8,00	160,00	4960,00
H.4.AD.045 (Basilicata 2015)	Rivestimento sponda con lastre di pietra intasate in cls	IMBOCCO		mc	35,00	8,00		280,00	18620,00
		SBOCCO	66,50		mc	20,00	8,00	160,00	10640,00
L.01.019 (Basilicata)	Rilevato Arginale	IMBOCCO	13,30	mc	35,00		3,50	122,50	1629,25
Inf. 03.42	Masselli in CLS autobloccanti con verde	CANALE	44,16	mq	300,00	5,00		1500,00	66240,00
E.02.014 (Basilicata 2017)	Letto di graniglia al di sotto dei masselli	CANALE	17,81	mc	300,00	5,00	0,05	75,00	1335,75
NP	Attraversamento via Palombaro	VIA PALOMBARO	250000,00	CORPO			1,00	1,00	250.000,00
	Manutenzione straordinaria reticolo idrografico secondario		300000,00	CORPO				1,00	300.000,00
									€ 711.733,45

QUADRO ECONOMICO GENERALE

	A) IMPORTO DEI LAVORI	
A1	Lavori soggetti a ribasso	€ 711.733,45
A2	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 17.793,34
	Totale importo dei lavori	€ 729.526,79
	B) SOMME A DISPOSIZIONE	
B1	Imprevisti	€ 44.568,97
B2	Spostamento sottoservizi	€ 40.000,00
B3	Acquisizioni aree e immobili	€ 70.000,00
B4	Accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice;	€ 10.000,00
B5	Spese tecniche progettazione, d.l., csp, cse	€ 54.714,51
B6	Incentivo Art. 92 D.Lgs 163/06 e s.m.i.	€ 10.942,90
B7	Collaudo tecnico amministrativo - collaudi tecnici	€ 10.942,90
B8	Rilievi accertamenti e indagini	€ 14.590,54
B9	Consulenze e servizi	€ 7.295,27
B10	Spese pubblicità	€ 3.647,63
B	Totale somme a disposizione	€ 266.702,72
	C) I.V.A.	
C1	I.V.A. al 22% (A + B escluso B3)	€ 203.770,49
C	Totale I.V.A	€ 203.770,49
	Totale A+B+C	€ 1.200.000,00