

COMUNE DI CAVRIGLIA
PROVINCIA DI AREZZO

2019

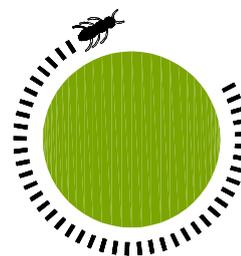
TAVOLA
PDE-C3

1° PERIZIA DI VARIANTE

PRIMA PERIZIA DI VARIANTE AL PROGETTO
DEFINITIVO ED ESECUTIVO DI STABILIZZAZIONE
DEL MOVIMENTO FRANOSO CHE INTERESSA
LA STRADA COMUNALE DELLA MONTANINA
località: Montanina

QUADRO ECONOMICO

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale



TERRA & OPERE S.R.L.

SOCIETA' D'INGEGNERIA
CONSULENZE GEOLOGICHE

DR. GEOL. MICHELE SANI
DR. GEOL. GABRIELE PAOLINI
DR. GEOL. GIORGIO COTRONEO

SEDE LEGALE:
VIA G. LA FARINA, 14
50132 FIRENZE
TEL. 0552477474 - FAX 0550674063

e-mail:
terraoperefi@terraopere.com

SEDE OPERATIVA:
CORSO ITALIA, 117
52027 S. GIOVANNI VALDARNO (AR)
TEL. 055944846 - FAX 055942185

e-mail:
terraopere@terraopere.com

PROGETTISTA OPERE STRUTTURALI:
FRANCESCO PELLEGRINI
CORSO ITALIA, 117
52027 S. GIOVANNI V.NO (AR)

COORDINATORE DELLA SICUREZZA:
GEOM. MASSIMO VINCENTI
VIA DELLE CANTINE, 44
52022 CAVRIGLIA

Prima emissione: 04 - 03 - 2019

Revisione n. del

ing. Francesco Pellegrini

TERRA & OPERE S.R.L.
SOCIETÀ D'INGEGNERIA
CONSULENZE GEOLOGICHE

geom. Massimo Vincenti

QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO ESECUTIVO		
A	OPERE	IMPORTO
A1	Importo lavori a base d'asta	€ 578,425.07
A2	Oneri della sicurezza	€ 6,819.40
	sommario (A)	€ 585,244.47

B	SOMME A DISPOSIZIONE	IMPORTO
B1	IVA sul costo dei lavori	€ 58,524.45
B2	Accantonamento fondo funzioni tecniche – art. 113 D.Lgs. 50/2016 (2% di A)	€ 11,704.89
B3	Indagini geognostiche preliminari	€ 20,268.00
B4	IVA sul costo delle indagini geognostiche (A) 22%	€ 4,458.96
B5	Progettazione, Direzione dei Lavori e Collaudi (spese tecniche)	€ 44,000.00
B6	IVA sul costo delle spese tecniche (22%)	€ 9,680.00
B7	Spese per risoluzione interferenze con la rete dei servizi	€ 18,619.23
B8	Indennità di occupazione delle aree interessate dall'intervento	€ 17,500.00
	sommario (B)	€ 184,755.53
TOTALE COMPLESSIVO PROGETTO (A+B)		€ 770,000.00

QUADRO ECONOMICO A SEGUITO DEL CONTRATTO		
A	OPERE	IMPORTO
A1	Importo lavori da contratto	€ 467,095.65
A2	Oneri della sicurezza	€ 6,819.40
	sommario (A)	€ 473,915.05

B	SOMME A DISPOSIZIONE	IMPORTO
B1	IVA sul costo dei lavori	€ 47,391.51
B2	Accantonamento fondo funzioni tecniche – art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 11,704.89
B3	Indagini geognostiche preliminari	€ 20,268.00
B4	IVA sul costo delle indagini geognostiche (A) 22%	€ 4,458.96
B5	Progettazione, Direzione dei Lavori e Collaudi (spese tecniche)	€ 44,000.00
B6	IVA sul costo delle spese tecniche (22%)	€ 9,680.00
B7	Spese per risoluzione interferenze con la rete dei servizi	€ 18,619.23
B8	Indennità di occupazione delle aree interessate dall'intervento	€ 17,500.00
B9	Economie da ribasso d'asta	€ 296,084.95
	sommario (B)	€ 296,084.95
TOTALE COMPLESSIVO PROGETTO (A+B)		€ 770,000.00

QUADRO ECONOMICO A SEGUITO DELLA 1° PERIZIA DI VARIANTE		
A	OPERE	IMPORTO
A1	Importo lavori da contratto	€ 470,815.67
A2	Oneri della sicurezza	€ 6,819.40
	sommario (A)	€ 477,635.07

B	SOMME A DISPOSIZIONE	IMPORTO
B1	IVA sul costo dei lavori	€ 47,763.51
B2	Accantonamento fondo funzioni tecniche – art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 11,704.89
B3	Indagini geognostiche preliminari	€ 20,268.00
B4	IVA sul costo delle indagini geognostiche (A) 22%	€ 4,458.96
B5	Progettazione, Direzione dei Lavori e Collaudi (spese tecniche)	€ 44,000.00
B6	IVA sul costo delle spese tecniche (22%)	€ 9,680.00
B7	Spese per risoluzione interferenze con la rete dei servizi	€ 29,217.47
B8	Indennità di occupazione delle aree interessate dall'intervento	€ 27,000.00
B9	Oneri per Genio Civile	€ 1,500.00
B10	Economie da ribasso d'asta (utilizzato il 5% dell'importo contrattuale)	€ 96,772.10
	sommario (B)	€ 292,364.93
TOTALE COMPLESSIVO PROGETTO (A+B)		€ 770,000.00

Importo lavori a base d'asta	€ 578,425.07
ribasso	€ 111,329.42
IVA su ribasso	€ 11,132.94
totale ribasso	€ 122,462.36
5% importo contratto + IVA 10%	€ 25,690.26
Economie da ribasso d'asta (utilizzato il 5% dell'importo contrattuale)	€ 96,772.10

PRIMA PERIZIA DI VARIANTE

PROGETTO ESECUTIVO DI STABILIZZAZIONE DEL MOVIMENTO FRANOSO CHE INTERESSA LA STRADA COMUNALE DELLA MONTANINA - COMUNE DI CAVRIGLIA (AR)
 - ELABORATO PE-C3 QUADRO ECONOMICO -