



# COMUNE DI ROIATE

COMUNE DELLA CITTA' METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE

## LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL TERRITORIO A RISCHIO IDROGEOLOGICO IN VIA DELLE CERASE MARINE/VIA CESOLI E VIA DEL COLLE

D					
C					
B					
A					
REV.	DESCRIZIONE	DATA	DIS.	VERIF.	APPR.

### PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

PROGETTISTA, D.L. e COORDINATORE DELLA SICUREZZA:  
Dott. Ing. ALESSANDRO COCCO – Roma

ALL. C.5

DATA EMISSIONE:

Gennaio 2022

SCALA:

CODICE CIG.:

Z4132143BD

TITOLO:

Quadro Tecnico Economico

<b>Quadro Tecnico Economico</b>			
<i>Lavori di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico in Via delle Cerase Marine-Via Cesoli e Via del Colle.</i>			

<b>A)</b>	<b>Totale a base d'appalto, di cui</b>	<b>A1)+A2)</b>	<b>€ 250.800,00</b>
A1)	Lavori soggetti a ribasso		€ 232.755,94
A2)	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 18.044,06
<b>B)</b>	<b>Totale per forniture</b>		<b>€ 0,00</b>

<b>C)</b>	<b>Somme a disposizione della Stazione Appaltante</b>		<b>€ 99.200,00</b>
C1)	Lavori in economia esclusi dall'appalto (I.V.A. inclusa)		€ 14.683,20
C2)	Imprevisti (I.V.A. esclusa)		€ 15.048,00
C3)	Rilievi, accertamenti, indagini e sondaggi		<b>€ 6.646,20</b>
C3.1)	Rilievo topografico (C.N.P.A.I.A. ed I.V.A. incluse)		€ 1.881,00
C3.2)	Relazione geologica ed indagini geotecniche (C.N.P.A.I.A. ed I.V.A. incluse)		€ 3.762,00
C3.3)	Relazione vegetazionale (C.N.P.A.I.A. ed I.V.A. incluse)		€ 1.003,20
C3.4)	Perizia di stima usi civici (C.N.P.A.I.A. ed I.V.A. incluse)		€ 0,00
C4)	Allacciamenti ai pubblici servizi (I.V.A. inclusa)		€ 0,00
C5)	Acquisizione aree ed immobili (Tutto compreso)		€ 0,00
<b>C6)</b>	<b>Spese tecniche per progettazione</b>		<b>€ 8.778,00</b>
C6.1)	Progettazione di fattibilità		€ 0,00
C6.2)	Progettazione definitiva		€ 3.135,00
C6.3)	Progettazione esecutiva		€ 3.135,00
C6.4)	Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione		€ 2.508,00
<b>C7)</b>	<b>Spese tecniche per esecuzione</b>		<b>€ 11.286,00</b>
C7.1)	Coordinamento per la Sicurezza in fase di esecuzione esterna all'Amministrazione		€ 3.762,00
C7.2)	Direzione lavori esterna all'Amministrazione e Collaudo tecnico-amministrativo		€ 7.524,00
C8)	Collaudo statico esterno all'Amministrazione (C.N.P.A.I.A. ed I.V.A. incluse)		€ 2.508,00
<b>C9)</b>	<b>Fondi per funzioni tecniche interne all'Amministrazione (art. 113, co. 2 del D.Lgs. n° 50/2016 e ss.mm.ii.)</b>	<b>2% di A+B)</b>	<b>€ 4.012,80</b>
C9.1)	Responsabile del Procedimento, D.L. e Collaudo (art. 113, co. 3 del D.Lgs. n° 50/2016 e ss.mm.ii.)	80% di C9)	€ 3.009,60
C9.2)	Beni strumentali (art. 113, co. 4 del D.Lgs. n° 50/2016 e ss.mm.ii.)	20% di C9)	€ 1.003,20
C10)	Accantonamento di cui all'art. 205 del D.Lgs. n° 50/2016 e ss.mm.ii.		€ 0,00
C11)	Attività di supporto al R.U.P. di cui all'art. 24 del D.Lgs. n° 50/2016 e ss.mm.ii.		€ 0,00
C12)	Spese di pubblicità di cui all'art. 73 e 74 del D.Lgs. n° 50/2016 e ss.mm.ii.		€ 0,00
C13)	Spese per Centrale Unica di committenza		€ 2.508,00
<b>C14)</b>	<b>I.V.A. ed altre imposte</b>		<b>€ 31.978,00</b>
C14.1)	C.N.P.A.I.A. per spese tecniche esterne all'Amministrazione	4% di C6)+C7)	€ 802,56
C14.2)	I.V.A. sui lavori a base d'asta	10% di A)	€ 25.080,00
C14.3)	I.V.A. sulle forniture	22% di B)	€ 0,00
C14.4)	I.V.A. sugli imprevisti	10% di C2)	€ 1.504,80
C14.7)	I.V.A. su spese tecniche esterne all'Amministrazione e C.N.P.A.I.A.	22% di C6) + C7) + C13.1)	€ 4.590,64
C15)	Contributo A.N.A.C.		€ 225,00
C16)	Contributi dovuti per legge (Diritti di deposito Genio Civile etc.)		€ 1.526,80

<b>D)</b>	<b>Totale progetto, di cui</b>	<b>A)+B)+C)</b>	<b>€ 350.000,00</b>
<b>D1)</b>	<b>Cofinanziamento dell'Amministrazione (0,00%)</b>		<b>€ 0,00</b>
D1.1)	Per cassa		€ 0,00
D1.2)	Per beni materiali (adeguatamente dichiarati e valutati)		€ 0,00
<b>D2)</b>	<b>Finanziamento Ministero Interno (100,00%)</b>	<b>D)-D1)</b>	<b>€ 350.000,00</b>
<b>D3)</b>	<b>Cofinanziamento dell'Amministrazione di Roiate (0,00%)</b>		<b>€ 0,00</b>