



# *Comune di Antrodoco*

*Provincia di Rieti*

---

## **AREA TECNICA - URBANISTICA E AMBIENTE**

### **COPIA DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

**N° 391 DEL 18-11-2020**

**OGGETTO: lavori di "messa in sicurezza ai fini idrogeologici della Località Marmorale-Fainano-Rescia" Rif. Legge 160 del 27/12/2019 - art. 1 - commi da 51 a 58. Decreto del Ministero dell'Interno di concerto con il Ministero delle Finanze del 31/8/2020. C.U.P. I83H20000060001. Incarico professionale per progettazione definitiva/esecutiva. C.I.G. 8517745987**

#### **IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO - AREA V<sup>^</sup>**

PREMESSO che con istanza del 14/1/2020 veniva richiesto contributo al Ministero dell'Interno per spese di progettazione relativa ad interventi di messa in sicurezza attraverso la piattaforma TBel;

ATTESO che con Decreto del Ministero dell'Interno di concerto con il Ministero delle Finanze del 31/8/2020 l'Ente è stato finanziato per le seguenti spese di progettazione:

- messa in sicurezza ai fini idrogeologici della Località Marmorale-Fainano-Rescia: 30.000,00 €;
- lavori di miglioramento della strada rurale in Loc. Poggi: 38.000,00 €

ATTESO che l'art. 3 del richiamato Decreto prevede l'affidamento della progettazione entro 3 mesi dall'emanazione dello stesso, con scadenza attualmente fissata al 31/11/2020;

RITENUTO CHE, al fine di individuare il team di professionisti a cui affidare la progettazione definitiva/esecutiva dell'opera e le propedeutiche attività tecniche, lo scrivente ha proceduto alla consultazione, mediante richiesta di offerta su importo a base di gara determinato ai sensi del D.M. 17/6/2016, dei seguenti tecnici:

- Ing. Andrea Albani – progettista (richiesta offerta prot. 9180 del 14/11/2020);
- Dott. Geol. Angelo Bonifazi – geologo (richiesta offerta prot. 9181 del 14/11/2020);
- Geom. Roberto Del Sole – topografo (richiesta offerta prot. 9182 del 14/11/2020);

ATTESO che le prestazioni tecniche afferenti la progettazione risultano:

#### **A. Progettazione definitiva**

- relazioni generale e tecniche, elaborati grafici, eventuale calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazione sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie;
- verifica ed eventuale predisposizione del piano particellare d'esproprio;
- elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, computo metrico estimativo, quadro economico

- studio di inserimento urbanistico
- schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto
- relazione geotecnica
- relazione idrologica
- relazione idraulica
- relazione sismica e sulle strutture
- documentazione per acquisizione pareri sovra-comunali (parere paesaggistico, zps, idrogeologico, autorizzazione sismica e quant'altro necessario in relazione alla vincolistica insistente sull'area)
- prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC
- supporto al R.U.P. nelle varie fasi della procedura

**B. Progettazione esecutiva**

- relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi
- particolari costruttivi e decorativi
- computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera
- schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma
- piano di manutenzione dell'opera
- piano di sicurezza e coordinamento
- Supporto al R.U.P. nelle varie fasi della procedura

ATTESO che le attività tecniche di carattere topografico risultano:

- rilievo del tracciato stradale oggetto di interventi e ricostruzione su base cartografica (circa 3 Km)
- rilievo plano-altimetrico del tracciato;
- rilievi di dettaglio delle sezioni stradali in numero adeguato;
- rilievi topografici finalizzati all'individuazione delle aree in dissesto e restituzione dell'andamento plano-altimetrico delle stesse;
- rilievi dimensionali delle porzioni stradali da consolidare nella pavimentazione con ubicazione delle stesse;
- predisposizione di eventuale piano particellare di esproprio per le porzioni di tracciato non riportate in mappa;

ATTESO che le attività tecniche di carattere geologico risultano:

- sezione/i versante/i;
- eventuali piani di caratterizzazione geognostica;
- caratterizzazione geomeccanica;
- verifica stabilità del pendio/i e proposta di intervento di bonifica;
- eventuale documentazione per presentazione di istanza di autorizzazione sismica.

VISTE le offerte rimesse al protocollo comunale dai predetti tecnici:

- Ing. Andrea Albani – prot. 9227 del 16/11/2020 (5% su 19.240,00 € corrispondente a **18.278,00 €** oltre oneri);
- Dott. Angelo Bonifazi – prot. 9240 del 17/11/2020 (rimodulato d’ufficio in 9,6% su 2.875,00 € corrispondente a **2.599,00 €** oltre oneri);
- Geom. Roberto Del Sole – prot. 9191 del 16/11/2020 (**5.000,00 €** oltre oneri);

ACCERTATA la regolarità contributiva dei predetti professionisti attraverso:

- Ing. Andrea Albani – Inarcassa prot. Inarcassa.2073340.18-11-2020;
- Dott. Geol. Angelo Bonifazi – Epap prot. 69292 CRCPA del 16/11/2020;
- Geom. Roberto Del Sole – Certificato Cassa Geometri del 18/11/2020;

RITENUTO di provvedere con la massima sollecitudine, in relazione ai dettami dell’art. 3 del Decreto del Ministero dell’Interno di concerto con il Ministero delle Finanze del 31/8/2020, alla formalizzazione dei predetti incarichi professionali ricorrendo i presupposti fissati dall’art. 36 – comma 2 – lett. a) del D.lgs 50/2016;

VISTO il parere reso dal Responsabile del Servizio Finanziario;

#### **DETERMINA**

- di affidare, ai sensi dell’art. 36 – comma 2 – lett. a) del D.lgs 50/2016, al professionista **Ing. Andrea Albani** nato a Rieti il 13/11/1980 e con studio professionale in Rieti - Viale del Flavi n° 14 - Iscritto all’albo degli Ingegneri della provincia di Rieti al n° A-850 - C.F. LBNNDR80S13H282W - P.Iva 00978000578 – IBAN IT19R083271460000000001804, l’incarico professionale per progettazione definitiva/esecutiva dell’opera denominata “messa in sicurezza ai fini idrogeologici della Località Marmorale-Fainano-Rescia” ai sensi della Legge 160 del 27/12/2019 - art. 1 - commi da 51 a 58 e Decreto del Ministero dell’Interno di concerto con il Ministero delle Finanze del 31/8/2020;
- di dare atto che, come dichiarato dal professionista in sede di presentazione dell’offerta, lo stesso si avvarrà della collaborazione dell’Ing. Antonella Graziani;
- di impegnare la somma lorda onnicomprensiva di **19.009,12 €** sul capitolo n° 2681 – c.b. 09.02-2.02.01.09.014 per “messa in sicurezza ai fini idrogeologici della Località Marmorale-Fainano-Rescia” nei confronti del predetto professionista;
- di dare atto che è stato acquisito il C.I.G. (Simog) **8517745987**.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

**- F.to Ing. CRISTIAN ROSCETTI -**

DI ATTESTARE la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l’ art. 147 bis del D. Lgs 267/2000

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

**-F.to Ing. CRISTIAN ROSCETTI -**

Sulla presente determinazione SI APPONE ai sensi dell' art. 151, comma 4 e 147 bis, comma 1, D.Lgs. 267/2000, il visto di regolarità contabile con attestazione della copertura finanziaria

**IMP. N° \_\_\_\_\_ DEL \_\_\_\_\_**

ANTRODOCO, 24-11-2020

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO**  
**-F.to RAG. MARIA LIBERATA FAINA -**

**ATTESTAZIONE DEL MESSO COMUNALE**

Il sottoscritto Messo Comunale

**ATTESTA**

Che la presente Determinazione è stata affissa all'Albo Pretorio Comunale per la durata di gg15 in data 27-11-2020 R.A. n° 804

**IL MESSO COMUNALE**  
**F.to**

ANTRODOCO, 27-11-2020

---

E' copia conforme all'originale.

Dalla Residenza Municipale, 27-11-2020 **IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**  
**Ing. CRISTIAN ROSCETTI**