

COMUNE DI BISEGNA
PROVINCIA DI L'AQUILA

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

AREA TECNICA

Reg. Gen N° 69
DEL 28-10-2021

Oggetto:

LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DI AREE COMUNALI A RISCHIO IDROGEOLOGICO MOLTO ELEVATO IN BISEGNA CAPOLUOGO (L. n. 160/2019 e s.m.i.)

CUP: F87C2000040001

Liquidazione competenze tecniche per progettazione definitiva.

CIG: 865018132E

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO AREA TECNICA

PREMESSO CHE:

- l'articolo 1, commi da 1 a 58, della legge 27 dicembre 2019 n. 160, ha disposto, a decorrere dall'anno 2020, l'assegnazione di contributi agli enti locali per spesa di progettazione definitiva esecutiva, relativa ad interventi di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico;
- lo stanziamento previsto di 85 milioni di euro per l'anno 2020, è stato attribuito con decreto del Ministero dell'Interno, di concerto con il Ministero delle economie e finanze, del 31 agosto 2020, agli enti locali che, entro il 15 maggio 2020 hanno prodotto richieste di contributo ritenute ammissibili e che, nella graduatoria di cui all'allegato 2 del citato decreto interministeriale, si sono posizionate dal n. 1 al n. 970, sino alla concorrenza delle risorse assegnate;
- l'art. 1, comma 51-bis, della legge 27 dicembre 2019 n. 160, introdotto dal decreto-legge 14 agosto 2020, n. 104, convertito con modificazioni dalla legge 13 ottobre 2020, n. 126 (S.O. n. 37/L alla G.U. n. 253 del 13 ottobre 2020), ha previsto che le risorse assegnate agli enti locali ai sensi del citato comma 51, siano incrementate di 300 milioni di euro per ciascuno degli anni 2020 e 2021, finalizzate allo scorrimento della predetta graduatoria dei progetti ammissibili per l'anno 2020;
- il Comune di Gioia dei Bisegna entro la scadenza prevista (09 gennaio 2020) avanzò richiesta di contributo per spesa di progettazione definitiva ed esecutiva, relativa ad interventi di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico;
- il citato articolo 1, comma 51-bis, ha previsto, altresì, che gli enti beneficiari del contributo sono individuati con comunicato del Ministero dell'interno da pubblicarsi entro il 5 novembre 2020 e che gli enti locali beneficiari confermano l'interesse al contributo con comunicazione da inviare entro dieci giorni dalla data di pubblicazione del comunicato;
- il comunicato del Ministero dell'interno del 21 ottobre 2020, pubblicato sul sito della Direzione Centrale della Finanza Locale, ha individuato gli enti beneficiari tenuti a confermare l'interesse al contributo;

RICHIAMATO:

- il Decreto del 7 dicembre 2020 del Ministero dell'Interno - Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali - Direzione Centrale per la Finanza Locale con il quale viene assegnato al Comune di Bisegna un contributo di Euro 85.000,00 (posizione n. 3295 dell'Allegato A) "fondo per la progettazione Definitiva ed Esecutiva relativa agli interventi di messa in sicurezza di cui all'art. 1, comma 51 bis della Legge n. 160/2019 e s.m.i.";
- l'atto di Giunta Comunale n. 02 del 08.01.2021, esecutivo nelle forme di legge, con il quale:

- 1) veniva approvato il Quadro Economico di fattibilità tecnico-economica dell'intervento in oggetto di totali Euro 800.000,00 di cui Euro 85.000,00 per spese per la progettazione definitiva ed esecutiva;
- 2) veniva nominato RUP l'arch. Gerardo D'Addezio già Responsabile del Servizio Tecnico del Comune di Bisegna;
- 3) si dava indirizzo al RUP di attivare tutte le procedure necessarie per l'affidamento degli incarichi per la progettazione definitiva ed esecutiva per la messa in sicurezza di aree comunali a rischio idrogeologico molto elevato in Bisegna Capoluogo;
 - il CAP in uscita n. 1011/1 del bilancio comunale corrente che presenta la relativa previsione di spesa finanziaria;
 - il codice CUP n. F87C2000040001, assegnato all'intervento di che trattasi;
 - il codice CIG n. 865018132E assegnato ai servizi tecnici per "incarico attinente la progettazione, definitiva, coordinatore in fase di progettazione ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008;
 - il codice CIG n. 86501666CC assegnato ai servizi per indagini geologiche, geognostiche e relazione geologica;
 - il codice CIG n. 8650174D64 assegnato ai servizi per redazione di relazione archeologica preliminare (VIArch);

VISTI:

- il decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e, in particolare:
 - l'articolo 107 che assegna ai dirigenti la competenza in materia di gestione, ivi compresa la responsabilità delle procedure di gara e l'impegno di spesa e l'articolo 109, comma 2, che assegna le funzioni dirigenziali ai responsabili di servizi specificamente individuati;
 - l'articolo 151, comma 4, il quale stabilisce che le determinazioni che comportano impegni di spesa sono esecutivi con l'apposizione, da parte del responsabile del servizio finanziario del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;
 - gli articoli 183 e 191, sulle modalità di assunzione degli impegni di spesa;
 - l'articolo 192, che prescrive la necessità di adottare apposita determinazione a contrattare per definire il fine, l'oggetto, la forma, le clausole ritenute essenziali del contratto che si intende stipulare, le modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base;
 - l'art. 147-bis, in tema di controlli di regolarità amministrativa e contabile;
- l'articolo 3 della legge 136/2010, in tema di tracciabilità di flussi finanziari;
- il decreto legislativo Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", di seguito denominato D. Lgs. 50/2016 e, in particolare:
 - l'articolo 36 sui contratti sotto soglia;
 - l'articolo 32 sulle fasi delle procedure di affidamento;
 - l'articolo 29 sui principi in materia di trasparenza;
 - l'articolo 35, secondo le modalità: a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000,00 euro, mediante affidamento diretto.
- il Decreto Correttivo (D.Lgs. n. 56/2017 emanato dal Consiglio dei Ministri in data 13/04/2017 in vigore dal 20 maggio 2017);
- il decreto del Presidente della Repubblica del 5 ottobre 2010, n. 207, in particolare gli articoli che restano in vigore nel periodo transitorio fino all'emanazione delle linee-guida ANAC e dei decreti del MIT attuativi del d.lgs. n. 50 del 2016 e s.m.i.;
- l'articolo 1 del d.l. 76/20, convertito nella legge 120/2020, dispone che *"Al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture e dei servizi pubblici, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19, in deroga agli articoli 36, comma 2, e 157, comma 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante Codice dei contratti pubblici, si applicano le procedure di affidamento di*

cui ai commi 2, 3 e 4, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 31 dicembre 2021”;

- è accertato il rispetto delle regole di finanza pubblica ai sensi dell’art. 183, co. 8 del D. Lgs. 267/2000;
- il primo livello di progettazione “*progetto di fattibilità tecnica ed economica*” comprende tutte le indagini e gli studi necessari, gli schemi grafici per l’individuazione delle caratteristiche dimensionali, volumetriche, tipologiche, funzionali e tecnologiche dei lavori da realizzare e le relative stime economiche, ivi compresa la scelta in merito alla possibile suddivisione in lotti funzionali;
- il progetto definitivo individua compiutamente i lavori da realizzare, nel rispetto delle esigenze, dei criteri, dei vincoli, degli indirizzi e delle indicazioni stabiliti dalla stazione appaltante e, ove presente, dal progetto di fattibilità; il progetto definitivo contiene, altresì, tutti gli elementi necessari ai fini del rilascio delle prescritte autorizzazioni e approvazioni, nonché la quantificazione definitiva del limite di spesa per la realizzazione e del relativo cronoprogramma, attraverso l’utilizzo, ove esistenti, dei prezzi predisposti dalle regioni e dalle province autonome territorialmente competenti, di concerto con le articolazioni territoriali del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, secondo quanto previsto al comma 16;

ATTESO che l’incarico, per la predisposizione del progetto definitivo così come previsto, dall’art. 23, commi 7 e 8, del D.Lgs. n. 50/2016, testo coordinato del Codice dei Contratti Pubblici, dopo l’emanazione del Decreto Correttivo (D.Lgs. n. 56/2017 in vigore dal 20 maggio 2017), ovvero, progettazione definitiva, coordinatore in fase di progettazione ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008, venne incaricato giusta determinazione n. 17 del 26.02.2021, del Responsabile dell’Ufficio Tecnico, l’Ing. Giovanni Soricone (c.f. SRC GNN 66°21 G492W) nato a Pescina (AQ) il 21.01.1966, iscritto all’Albo degli Ingegneri della Provincia dell’Aquila al n. 1274 e con Studio Tecnico in Pescina (AQ) alla Via Otto Marzo n. 8 - P.IVA 01373100666; e-mail: giovanni.soricone@tin.it; pec: giovanni.soricone@ingpec.eu ;

CONSIDERATO che il suddetto Professionista con nota prot. n. 2122 del 02.09.2021 ha rimesso tutta la documentazione di cui alle prestazioni attinenti la redazione del Progetto Definitivo, costituita dai seguenti elaborati:

- DOC. 01 – Relazione tecnica descrittiva con allegato Quadro Riepilogativo della Spesa (Quadro Economico);
- DOC.02 – Computo Metrico Estimativo;
- DOC.03 – Elenco Prezzi Unitari;
- PSC.DOC.04 – Piano di sicurezza e coordinamento – Allegato “A” Analisi e valutazione dei
- PSC.DOC.05 – Piano di sicurezza e coordinamento – Allegato “B” Analisi e valutazione dei rischi;
- PSC.DOC.06 – Piano di sicurezza e coordinamento – Allegato “C” Stima dei costi della sicurezza;
- DOC.06 – Relazione di calcolo delle strutture (Paratia Intervento 1);
- DOC.07 – Relazione di calcolo delle strutture (Paratia Intervento 2);
- DOC.08 – Relazione di calcolo delle strutture (Paratia Intervento 3);
- DOC.09 – Validazione del codice di calcolo per l’analisi di paratie a sbalzo o ancorate;
- DOC.10 – Validazione del codice di calcolo per l’analisi di muri di sostegno a gravità e in C.A. con fondazioni dirette o su pali anche in presenza di tiranti;

Elaborati grafici:

- Tav. n. 1: Inquadramento generale degli interventi, “1”, “2” e “3” con relative carte dei rischi e dei vincoli;
- Tav. n. 2: Planimetria catastale con individuazione degli interventi, “1”, “2” e “3”;
- Tav. n. 3: Rilievo aerofotogrammetrico con Drone e foto interventi, “1”, “2” e “3” – STATO DI FATTO;
- Tav. n. 4: Planimetria generale degli interventi, “1”, “2” e “3” -STATO DI PROGETTO;
- Tav. n. 5: Sezioni Stato di Fatto e di Progetto e schema planimetrico Intervento “1” – Particolare cordolo in C.A. su micropali;
- Tav. n. 6: Sezioni Stato di Fatto e di Progetto e schema planimetrico Intervento “2” – Particolare del muro di sostegno su micropali;
- Tav. n. 7: Sezioni Stato di Fatto e di Progetto e schema planimetrico Intervento “2” – Particolare del muro di sostegno su micropali;
- Tav. n. 8: Sezioni Stato di Fatto e di Progetto e schema planimetrico Intervento “2” – Particolare del muro di sostegno su micropali;
- Tav. n. 9: Sezioni Stato di Fatto e di Progetto e schema planimetrico Intervento “23” – Particolare del muro di sostegno su micropali;
- Tav. n. 10: Sezioni Stato di Fatto e di Progetto e schema planimetrico Intervento “3” – Particolare del muro di sostegno su micropali;
- All. 01 PSC – Layout di Cantiere Intervento “1”;

- All. 02 PSC – Layout di Cantiere Intervento “2”;
- All. 03 PSC – Layout di Cantiere Intervento “3”;

DATO ATTO che:

- il Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è individuato nella persona dell'Arch. Gerardo D'Addezio, già Responsabile dell'Ufficio Tecnico del Comune di Bisegna;
- per l'intervento di che trattasi è stato approvato giusta deliberazione di Giunta Municipale n. 48 del 03.09.2021 il “*Progetto Definitivo*” redatto dall'Ing. Giovanni Soricone e comportante il seguente Q.T.E.

A) IMPORTO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI	
Intervento 1) Importo Lavori a Base d'Asta	€ 310.656,94
Intervento 2) Importo Lavori a Base d'Asta	€ 227.501,57
Intervento 3) Importo Lavori a Base d'Asta	€ 1.001.192,61
Importo Oneri per la Sicurezza (non soggetti a ribasso)	48.311,78
TOTALE IMPORTO LAVORI (A)	€ 1.587.662,90
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B1) Spese Tecniche: Progettazione Definitiva e redazione Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC); Progettazione esecutiva	€ 31.710,38 + € 21.742,45 = € 53.452,83
B2) INPS (4%)	€ 1.268,42
B3) INARCASSA (4%)	€ 1.319,15 + € 869,70 = € 2.188,85
B4) IVA su Spese Tecniche 22% (su B2 + B3)	€ 7.545,55
B5) Spese Tecniche: Direzione dei Lavori, Misure, Contabilità, Sicurezza in fase di esecuzione dei lavori (CSE), redazione Certificato di Regolare Esecuzione (C.R.E.)	€ 78.529,26
B6) INARCASSA 4% (su B5)	€ 3.141,17
B7) IVA su Spese Tecniche 22% (su B5 + B6)	€ 17.967,49
B8) Spese Tecniche redazione relazione geologica (€ 5.547,00 + cassa per Geologi Epap 2% = € 110,94) = € 5.657,94 + indagini geologiche e geognostiche (€ 4.453,00 + IVA 22% = € 979,66) = € 5.432,66	€ 5.657,94 + € 5.432,66 = € 11.090,60
B9) Spese Tecniche per Collaudo statico (€ 7.500,00 + INARCASSA 4%=€ 300,00 + IVA 22%= € 1.716,00)= € 9.516,00	€ 9.516,00
B10) Spese Tecniche per redazione relazione archeologica VIARCH (€ 2.500,00 + IVA 22%=€ 550,00)= € 3.050,00	€ 3.572,00
B11) Indennità di occupazione temporanea di aree non soggette ad esproprio (art. 49 e 50 del d.P.R. n. 327 del 08.06.2011 s.m.i.) e/o accordi bonari	€ 20.000,00
B12) IVA sui lavori 22%	€ 349.285,83
B13) Incentivazione art. 113 D.Lgs. n. 50/2016 (2%) su Totale Importo Lavori	€ 31.753,25
B14) Spese supporto R.U.P. omnicomprensive	€ 12.000,00
B15) Spese Commissione di Gara omnicomprensive	€ 10.000,00
B16) Spese allestimenti, pubblicazioni e varie omnicomprensive	€ 10.000,00
B17) Contributo ANAC per gara (quota S.A.) esente fin tanto che sarà in vigore la Delibera numero n. 289 del 1° aprile 2020 (Esonero per le stazioni appaltanti e gli operatori economici)	€ 600,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (B)	€ 621.311,25
TOTALE IMPORTO PROGETTO A+B	€ 2.208.974,15

VISTA la fattura elettronica n. 7 del 13.10.2021 rimessa dal Dott. Ing. Giovanni Soricone (c.f. SRC GNN 66°21 G492W) nato a Pescina (AQ) il 21.01.1966, iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila al n. 1274 e con Studio Tecnico in Pescina (AQ) alla Via Otto Marzo n. 8 - P.IVA 01373100666; e-mail: giovanni.soricone@tin.it; pec: giovanni.soricone@ingpec.eu, acquisita al prot. n.2502 in data 15-10-2021 ed avente ad oggetto: a saldo competenze tecniche per redazione Progetto Definitivo attinente ai “LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AREE COMUNALI A RISCHIO IDROGEOLOGICO MOLTO ELEVATO IN BISEGNA

CAPOLUOGO (L.n. 160/2019 e s.m.i.) CUP: F87C2000040001; CIG: 865018132E per un importo complessivo di € 40.234,14 compreso INPS (4%), INARCASSA (4%) ed IVA (22%);

VISTI:

- D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- Dlges. N. 81/2008 e sm,i.
- La Legge 241/1990;
- Il D.P.R. n. 207/2010 e ss.mm.ii. per quanto in vigore;
- L'art. 48 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;
- il regolamento comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;
- il regolamento comunale di contabilità;
- il regolamento comunale dei contratti;
- il regolamento comunale sui controlli interni;

DETERMINA

- 1) Di rendere la narrativa parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;
- 2) Di approvare e liquidare le somme di cui alla fattura elettronica elettronica n. 7 del 13.10.2021 rimessa dal Dott. Ing. Giovanni Soricone (c.f. SRC GNN 66°21 G492W) nato a Pescina (AQ) il 21.01.1966, iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila al n. 1274 e con Studio Tecnico in Pescina (AQ) alla Via Otto Marzo n. 8 - P.IVA 01373100666; e-mail: giovanni.soricone@tin.it; pec: giovanni.soricone@ingpec.eu, acquisita al prot. n. 2502 in data 15-10-2021 ed avente ad oggetto: a saldo competenze tecniche per redazione Progetto Definitivo attinente ai "LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AREE COMUNALI A RISCHIO IDROGEOLOGICO MOLTO ELEVATO IN BISEGNA CAPOLUOGO (L.n. 160/2019 e s.m.i.) CUP: F87C2000040001; CIG: 865018132E per un importo complessivo di € 40.234,14 compreso INPS (4%), INARCASSA (4%) ed IVA (22%);
- 3) Di pagare mediante bonifico bancario la fattura sopra richiamata sul C/C cod. IBAN IT41S0100304076000006361202 intestato al dott. Ing. Soricone Gianni;
- 4) Di dare atto che la spesa di euro € 40.234,14 a favore del geol. Germani Giuseppe trova copertura nell'IMP. n°121/2021.

Letto, approvato e sottoscritto.

BISEGNA, Lì 28-10-2021

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Arch. Gerardo D'Addezio

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151, comma 4[^], del T.U.L.O.E.L. approvato con Decreto Legislativo 18.08.2000, n°267.

BISEGNA, Lì 29-10-2021

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

Il Segretario Comunale: Cesidio FALCONE

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione viene pubblicata mediante affissione all'Albo Pretorio del Comune in data odierna per rimanervi 15 giorni consecutivi.

BISEGNA, Lì 29-10-2021

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Arch. Gerardo D'Addezio
