



# COMUNE DI BASCIANO

TECNICO - MANUTENTIVA - LAVORI PUBBLICI - URBANISTICA

## REGISTRO GENERALE N. 255 del 29/04/2023

### Determina del Responsabile di Settore N. 138 del 29/04/2023

Proposta n.. 336 del 29/04/2023

**OGGETTO:** INTERVENTO DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO UN LOCALITA' C.DA FEUDO - C.DA SBARAGLI - LOTTO 3 (CUP C47H22000540001). IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO EURO 262.000,00. DETERMINAZIONE A CONTRARRE. PROVVEDIMENTI.

**VISTO** il Decreto del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno di concerto con il Capo del Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato del Ministero dell'economia e delle finanze del 18 Luglio 2022, con la quale è stato assegnato al Comune di Basciano un contributo di €. 262.000,00 per **“Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico in località C.da Feudo - C.da Sbaragli - Lotto 3 (CUP C47H22000540001)”** su progetto di fattibilità tecnica ed economica (ex preliminare) redatto dall'Area Tecnica del Comune di Basciano;

**VISTO** l'aggiornamento al programma triennale delle opere pubbliche relativo agli anni 2022/2023/2024 e del relativo elenco annuale 2022, approvato con Deliberazione di Giunta Comunale n°107 del 2 Novembre 2022, esecutiva ai sensi di Legge;

**ACCERTATO** che nel bilancio di previsione annualità 2022 veniva prevista l'opera pubblica denominata **“Lavori per dissesto idrogeologico, messa in sicurezza del patrimonio comunale Cap. E 572/0”** con uno stanziamento di €. 262.000,00 al Capitolo 2704/0;

**DATO ATTO** che con Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n°356 del 30 Dicembre 2022 (n°735 reg. gen.) venne impegnata la somma di €. 262.000,00 al Capitolo 2704/0 denominato **“Lavori per dissesto idrogeologico, messa in sicurezza del patrimonio comunale Cap. E 572/0”**;

**VISTA** la Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n°362 del 31 Dicembre 2022 (n°742 reg. gen.) con la quale si nominava Responsabile del Procedimento, relativo a: **“Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico in località C.da Feudo - C.da Sbaragli - Lotto 3 (CUP C47H22000540001)”**, il geom. Donato D'Evangelista, già Responsabile dell'Area Tecnica del Comune di Basciano, e contestualmente si approvava il quadro economico relativo a: **“Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico in località C.da Feudo - C.da Sbaragli - Lotto 3 (CUP C47H22000540001)”** come da prospetto riepilogativo che segue:

A	LAVORI		
A.1	Importo dei lavori a base d'asta		€. 160.000,00
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		€. 10.000,00
A.3	<b>TOTALE LAVORI E SICUREZZA (A.1+A.2)</b>		<b>€. 170.000,00</b>
<b>B</b>	<b>SOMME IN AMMINISTRAZIONE:</b>		
B.1	Spese tecniche per progettazione e CSP	€. 11.390,00	
B.2	Spese tecniche per direzione lavori e CSE	€. 9.690,00	
B.3	Spese tecniche per attività geologica	€. 1.700,00	
B.4	Art.113 D. Lgs. 50/2016 e oneri riflessi (in fase di progettazione)	€. 1.360,00	
B.5	Art.113 D. Lgs. 50/2016 e oneri riflessi (in fase di esecuzione)	€. 1.360,00	
	<b>Sommano</b>		<b>€. 25.500,00</b>
B.6	Accantonamenti per accordi bonari		€. 500,00
B.7	Rilievi, accertamenti ed indagini		€. 8.000,00
B.8	Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche di capitolato		€. 1.000,00
B.9	Collaudo (compreso CNPAIA)		€. 2.000,00
B.10	Allacciamenti ai pubblici servizi		€. 500,00

B.11	Acquisizioni e/o occupazioni di aree o immobili		€. 1.000,00
B.12	Attività di supporto al RUP e di verifica e validazione		€. 2.000,00
B.13	Spese per pubblicità		€. 100,00
B.14	Contributo Autorità di Vigilanza sui Lavori Pubblici		€. 225,00
B.15	CNPAIA su voce B.1		€. 455,60
B.16	CNPAIA su voce B.2		€. 387,60
B.17	EPAP su voce B.3		€. 34,00
B.18	Imprevisti		€. 3.673,13
B.18	IVA lavori	€. 37.400,00	
B.19	IVA spese tecniche e CNPAIA su voce B.1	€. 2.606,03	
B.20	IVA spese tecniche e CNPAIA su voce B.2	€. 2.217,07	
B.21	IVA spese tecniche e EPAP su voce B.3	€. 381,48	
B.22	IVA rilievi, accertamenti e indagini	€. 1.760,00	
B.23	IVA accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	€. 220,00	
B.24	IVA collaudi	€. 440,00	
B.25	IVA allacciamenti ai pubblici servizi	€. 110,00	
B.26	IVA attività di supporto al RUP e di verifica e validazione	€. 440,00	
B.27	IVA spese di pubblicità	€. 22,00	
B.28	IVA imprevisti	€. 808,09	
	Sommano (da B.18 a B.28)		€. 46.624,67
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>		<b>€. 262.000,00</b>

**ATTESO** che per l'affidamento dei servizi tecnici era necessario provvedere ai successivi adempimenti previsti dalla legge, con particolare riferimento alla procedura di gara;

**ACCERTATO** che con Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n°87 del 17 Marzo 2023 (n°162 reg. gen. del 18 Marzo 2023) si aggiudicava e affidava all'ing. **Francesco MASSA**, con sede in Giulianova, Via G. Di Vittorio n°6, Partita IVA 01459930671, il servizio tecnico di progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione relativamente a “**Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico in località C.da Feudo - C.da Sbaragli - Lotto 3 (CUP C47H22000540001 - CIG 967776477E)**”, per l'importo complessivo netto di €. **18.972,00**, oltre a CNPAIA al 4% ed IVA al 22% (totale €. 24.071,67);

**VISTO** il progetto definitivo/esecutivo relativo a: “**Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico in località C.da Feudo - C.da Sbaragli - Lotto 3 (CUP C47H22000540001)**”, rimesso dall'ing. **Francesco MASSA** in data 22 Aprile 2023 con Prot. 2456, che si compone della documentazione di seguito indicata:

#### SEZIONE A INQUADRAMENTO E STATO DI FATTO

A.00 Elenco elaborati

A.01 Inquadramento generale (scala 1:5000)

A.02 Planimetria generale stato di fatto (scala 1:2000)

A.03.1 Planimetria stato di fatto e rilievo topografico area di intervento 1 (scala 1:500)

A.03.2 Planimetria stato di fatto e rilievo topografico area di intervento 2 (scala 1:500)

A.03.3 Planimetria stato di fatto e rilievo topografico area di intervento 3 (scala 1:500)

#### SEZIONE B ELABORATI DI PROGETTO

B.01 Planimetria generale di progetto (scala 1:2000)

B.02.1 Planimetria di progetto area di intervento 1 (scala 1:500)

B.02.2 Planimetria di progetto area di intervento 2 (scala 1:500)

B.02.3 Planimetria di progetto area di intervento 3 (scala 1:500)

B.03 Particolari costruttivi (scala 1:10)

B.04 Planimetria catastale (scala 1:2000)

#### SEZIONE C RELAZIONI SPECIALISTICHE

C.01 Relazione generale illustrativa e Quadro Economico

C.02 Documentazione fotografica

- C.03 Relazione di fattibilità ambientale
- C.04 Relazione sulla gestione delle materie
- C.05 Relazione sul rilievo topografico e allegati
- C.06 Check List DNSH
- C.07 Check List PNRR

**SEZIONE D STIMA DEI LAVORI**

- D.01 Computo metrico estimativo
- D.02 Elenco prezzi
- D.03 Quadro incidenza manodopera
- D.04 Stima oneri sicurezza ordinaria

**SEZIONE E PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO**

- E.01 Piano di sicurezza e coordinamento
- E.02 Allegati al PSC
- E.03 Fascicolo dell'opera
- E.04 Computo metrico costi sicurezza speciali
- E.05 Layout di cantiere tipo

**SEZIONE F PIANO DI MANUTENZIONE**

- F.01 Piano di manutenzione

**SEZIONE G CRONOPROGRAMMA**

- G.01 Cronoprogramma

**SEZIONE H DISCIPLINARE TECNICO**

- H.01 Capitolato speciale d'appalto
- H.02 Schema di contratto

**VERIFICATO** che il quadro economico relativo a: **“Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico in località C.da Feudo - C.da Sbaragli - Lotto 3 (CUP C47H22000540001)”**, rimesso dall'ing. **Francesco MASSA** in data 22 Aprile 2023 con Prot. 2456 è il seguente:

<b>A</b>	<b>LAVORI</b>		
A.1	Importo dei lavori a base d'asta		€. 185.405,17
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		€. 2.821,26
A.3	<b>TOTALE LAVORI E SICUREZZA (A.1+A.2)</b>		€. 188.226,43
<b>B</b>	<b>SOMME IN AMMINISTRAZIONE:</b>		
B.1	Spese tecniche per progettazione, direzione lavori, contabilità e sicurezza	€. 18.972,00	
B.2	Art.113 D. Lgs. 50/2016 e oneri riflessi	€. 3.764,53	
B.3	<b>Sommano</b>		€. 22.736,53
B.4	Accantonamenti per accordi bonari		€. 500,00
B.5	Allacciamento ai pubblici servizi		€. 500,00
B.6	Contributo Autorità di Vigilanza sui Lavori Pubblici		€. 225,00
B.7	CNPAIA su voce B.1		€. 758,88
B.8	Imprevisti		€. 2.616,85
B.9	IVA lavori	€. 41.409,81	
B.10	IVA spese tecniche e CNPAIA su voce B.1	€. 4.340,79	
B.11	IVA allacciamenti ai pubblici servizi	€. 110,00	
B.12	IVA imprevisti	€. 575,71	
B.13	Sommano (da B.3 a B.12)		€. 73.773,57
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>		€. 262.000,00

**RICHIAMATA** la Deliberazione di Giunta Comunale n°57 del 26 Aprile 2023, esecutiva ai sensi di Legge, con la quale è stato approvato il progetto definitivo/esecutivo relativo a: **“Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico in località C.da Feudo - C.da Sbaragli - Lotto 3 (CUP C47H22000540001)”** rimesso dall'ing.

**Francesco MASSA** in data 22 Aprile 2023 con Prot. 2456 dell'importo complessivo di €. **262.000,00** di cui €. **185.405,17** per lavori a base d'asta assoggettati a ribasso, €. **2.821,26** per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed €. **73.773,57** per somme a disposizione dell'Amministrazione;

**ACCERTATA** l'urgenza alla esecuzione di: **“Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico in località C.da Feudo - C.da Sbaragli - Lotto 3 (CUP C47H22000540001)”**;

**RILEVATO** che l'opera di che trattasi, dell'importo complessivo di €. **262.000,00**, viene finanziata con Decreto del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno di concerto con il Capo del Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato del Ministero dell'economia e delle finanze del 18 Luglio 2022, già impegnati al Capitolo 2704/0 denominato **“Lavori per dissesto idrogeologico, messa in sicurezza del patrimonio comunale Cap. E 572/0”**, giusta Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n°356 del 30 Dicembre 2022 (n°735 reg. gen.);

**ATTESO** che, per la realizzazione dell'opera, è necessario provvedere ai successivi adempimenti previsti dalla legge, con particolare riferimento alla procedura di gara;

**VISTO** il Decreto Legge 16 Luglio 2020, n°76 “Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale”, pubblicato in G.U. n°178 del 16 Luglio 2020, convertito con modificazioni nella Legge n°120/2020 e come ulteriormente modificato dal Decreto Legge n°77/2021;

**RILEVATO** che l'art. 1, comma 2° della Legge 11 Settembre 2020, n°120, come modificato dal Decreto Legge n°77/2021, stabilisce:

*2. Fermo quanto previsto dagli articoli 37 e 38 del decreto legislativo n. 50 del 2016, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalità:*

*a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50; (lettera così sostituita dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), decreto-legge n. 77 del 2021)*

*b) procedura negoziata, senza bando, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo pari o superiore a 139.000 euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 e di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a un milione di euro, ovvero di almeno dieci operatori per lavori di importo pari o superiore a un milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016. Le stazioni appaltanti danno evidenza dell'avvio delle procedure negoziate di cui alla presente lettera tramite pubblicazione di un avviso nei rispettivi siti internet istituzionali. L'avviso sui risultati della procedura di affidamento, la cui pubblicazione nel caso di cui alla lettera a) non è obbligatoria per affidamenti inferiori ad euro 40.000, contiene anche l'indicazione dei soggetti invitati. (lettera così modificata dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.2), decreto-legge n. 77 del 2021);*

**CONSIDERATO** che in base alle disposizioni di cui sopra, per l'appalto di che trattasi, di importo superiore a 150.000 euro e inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016, i lavori verranno affidati mediante procedura negoziata, senza previa pubblicazione di una manifestazione di interesse, e consultazione di più operatori

economici abilitati ad operare nel mercato elettronico (MEPA) per la categoria e tipologia di lavori; con richiesta di offerta (RDO) da formalizzare sulla piattaforma [www.acquistiinrete.it](http://www.acquistiinrete.it), messa a disposizione da CONSIP Spa;

**DATO ATTO** che, in relazione a quanto disposto dall'art. 95 comma lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016, si possa procedere all'aggiudicazione dei lavori di cui trattasi con il criterio del prezzo più basso, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara;

**CONFERMATO** che dal progetto risultano i seguenti elementi di costo:

1	Importo complessivo dei lavori	€.	188.226,43
2	Importo dei lavori a base d'asta da assoggettare a ribasso	€.	185.405,17
3	Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€.	2.821,26

**VISTA** l'attestazione del RUP, propedeutica all'avvio della procedura di scelta del contraente, con la quale si è constatata:

- a) l'accessibilità delle aree e degli immobili interessati dai lavori;
- b) l'assenza di impedimenti sopravvenuti;
- c) la realizzabilità del progetto;

**DATO ATTO** che, ai sensi dell'articolo 192, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 successive modificazioni ed integrazioni, occorre adottare la presente determinazione a contrattare, indicando:

- a) il fine che con il contratto si intende perseguire;
- b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
- c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

**CONSIDERATO** che con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 6 in data 27.03.2023, esecutiva ai sensi di legge, è stata approvata la Nota di Aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (DUP) - periodo 2023/2025 (art 170, comma 1 del D.Lgs. n. 267/2000);

**RILEVATO** che con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 7 in data 27.03.2023, esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il Bilancio di Previsione finanziario 2023/2025 ai sensi dell'art 151, D.Lgs. n. 267/2000 e dell'art 10 del D.Lgs. n. 118/2011;

**PRESO ATTO** che con Deliberazione di Giunta Comunale n. 43 del 28.03.2023, esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2023/2025 ai sensi dell'ex art. 169 del D.Lgs. 267/2000;

**DATO ATTO** che con deliberazione di Giunta Comunale n. 51 del 19.04.2023, esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il Piano Integrato di Attività ed organizzazione (PIAO), introdotto nel nostro ordinamento dall'art. 6 del D.L. n. 80/2021, convertito in Legge n. 131/2021;

**VISTO** il D.Lgs. 18 Agosto 2000, n. 267 s.m.i.;

**VISTO** il D.Lgs. 18 Aprile 2016, n. 50, come modificato dal D.Lgs. 19 Aprile 2017, n. 56;

**VISTO** il D.P.R. 5 Ottobre 2010 n. 207 s.m.i. nella parte ancora in vigore;

**VISTO** il Decreto 19 Aprile 2000, n. 145 s.m.i. nella parte ancora in vigore;

**VISTO** il regolamento comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;

**VISTO** il regolamento comunale di contabilità;

**VISTO** il regolamento comunale dei contratti.

## DETERMINA

1)- **Di ritenere** la narrativa che precede come parte integrante e sostanziale del presente atto, anche ai fini della motivazione, ai sensi dell'articolo 3, comma 1, della Legge 241/90 e successive.

2)- **Di procedere**, per le ragioni espresse in narrativa e qui approvate, all'affidamento di: **“Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico in località C.da Feudo - C.da Sbaragli - Lotto 3 (CUP C47H22000540001 - CIG 979837747E)”** dell'importo a base d'asta di €. **185.405,17**, oltre ad €. **2.821,26** per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, mediante procedura negoziata, senza previa pubblicazione di una manifestazione di interesse con ricorso al MEPA, con richiesta di offerta (RDO) da formalizzare sulla piattaforma [www.acquistiinrete.it](http://www.acquistiinrete.it), messa a disposizione da CONSIP Spa.

3)- **Di prendere e dare atto** che la procedura negoziata, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) della Legge di conversione n. 120/2020 s.m.i., si svilupperà con invito rivolto a più operatori economici individuati sulla base di indagine di mercato senza previa pubblicazione di manifestazione di interesse (elenco ditte MEPA iscritte alla Categoria OG3 - Classifica I).

4)- **Di confermare e dare atto**, ai sensi di quanto previsto dall'articolo 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i., che il fine da perseguire, l'oggetto del contratto, la forma del contratto e le clausole essenziali sono evincibili dal progetto definitivo/esecutivo approvato con Delibera di Giunta Comunale n°57 del 26 Aprile 2023, esecutiva ai sensi di Legge (ed in particolare dallo schema di contratto che ne rappresenta un elemento costitutivo).

5)- **Di approvare** l'elenco degli operatori economici da invitare alla procedura negoziata e la lettera di invito, che, pur non materialmente allegati alla presente, ne formano parte integrante e sostanziale.

6)- **Di dare atto** che la somma di €. **262.000,00** risulta impegnata al Capitolo 2704/0 denominato **“Lavori per dissesto idrogeologico, messa in sicurezza del patrimonio comunale Cap. E 572/0”**, giusta Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n°356 del 30 Dicembre 2022 (n°735 reg. gen.);

7)- **Di confermare** che il Responsabile unico del procedimento è il geom. Donato D'Evangelista, già Responsabile dell'Area Tecnica, con il supporto al RUP dell'arch. Filomena Sperandii.

8)- **Di dare atto** che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione sulla rete internet ai sensi del decreto legislativo 14 Marzo 2013, n. 33.

---

#### VISTO DI REGOLARITA' TECNICA

Il Responsabile del Settore ai sensi dell'art. 147/bis del TUEL 267/2000 e del Regolamento sui controlli interni in ordine alla proposta n.ro 336 del 29/04/2023 esprime parere **FAVOREVOLE**.

Visto di regolarità tecnica firmato dal Responsabile del Settore D'EVANGELISTA DONATO in data 29/04/2023

Firma \_\_\_\_\_

---

Non rilevante sotto il profilo contabile

---

Il documento e' generato dal Sistema Informativo automatizzato del COMUNE DI BASCIANO. La firma autografa è sostituita dalla indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile ai sensi dell'Art. n. 3 D.Lgs. n. 39 del 12 Febbraio 1993.

REGISTRO GENERALE DELLE DETERMINE N.ro 255 del 29/04/2023