



55/2023 (13-06-2023)

*Determina lavori opere di  
immediata esecuzione  
presso costoni in  
Casamiciola*

*(1/1) Documento primario*

Responsabile Unico del Procedimento  
Geol. Daniele Coppin

Direttore dei Lavori  
Arch. Marialaura Stefanizzi

Assistente RUP  
Geom. Francesco Grasso

e p.c.

Direttore Generale  
Ing. Domenico Dell'Anno

Program Manager  
Ing. Bruno Cirigliano

Responsabile SUGA  
Arch. Francesco Bisogno

Responsabile Trasparenza e Anticorruzione  
Arch. Luigi De Cocco

**Oggetto:** Procedura aperta per Affidamento di lavori per opere di immediata esecuzione, versante a valle di via CAMPOMANNO, sovrastante alveo NEGROPONTE; versante a monte e valle della II traversa SANTA BARBARA; consolidamento costone tra via RAMPE PARADISIELLO E VIALE PARADISIELLO; costone via SELVA PERA; costone sovrastante via MONTE DELLA MISERICORDIA.

#### **Determinazione a contrarre**

#### **Premesso che:**

- con decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 948 del 30 novembre 2022 è stato nominato il Commissario delegato per fronteggiare l'emergenza derivante dagli eventi franosi del 26 novembre 2022;
- con l'Ordinanza n. 3 del 20 dicembre 2022 la SMA Campania S.p.a. è stata individuata quale soggetto attuatore di tutte le attività relative alla rimozione e riuso dei materiali derivanti dalla frana a monte delle aree urbanizzate, nonché di quelle relative al ciclo di gestione dei rifiuti, per la parte non svolte da AMCA ai sensi della medesima Ordinanza, con particolare riguardo alle attività di gestione circolare dei rifiuti;
- in data 17 gennaio 2023 SMA Campania S.p.A. ha trasmesso all'ufficio commissariale il Piano Operativo delle attività in bozza e nella sua versione definitiva in data 20 gennaio 2023;
- in data 23 gennaio 2023 SMA Campania S.p.A. ha trasmesso all'ufficio commissariale una nota nella quale vengono precisati gli interventi immediatamente attuabili contenuti nel Piano operativo delle attività;
- con determina prot. az. n. 28/2023 del 01/03/2023 sono stati affidati i servizi di progettazione ai sensi dell'art. 1 del D.L. n. 76/2020 (cd. Decreto semplificazioni) convertito in L. n. 120/2020, per gli studi di fattibilità di opere di riqualificazione e risanamento di ambiti naturali, rurali e forestali o urbani finalizzati al ripristino delle condizioni originarie, al riassetto delle componenti biotiche ed abiotiche.

**Considerato che:**

- il Commissario Delegato ha disposto, ai sensi dell'art. 1, comma 2 della Ordinanza n. 5 del 26 gennaio 2023, di riconoscere a SMA Campania S.p.a. il ruolo di soggetto attuatore con riguardo alle seguenti, specifiche attività:
  - a) Azioni di ripristino dell'officiosità idraulica degli alvei o cave che si diramano dal complesso montuoso dell'Epomeo verso i centri abitati;
  - b) Azioni di mitigazione del rischio idraulico ed idrogeologico attraverso il ripristino delle sezioni degli alvei danneggiati dalle frane ed il ripristino della complessa morfologia dei pendii che insistono sugli alvei medesimi, nei limiti indicati nel Piano operativo rimesso da SMA;
  - c) Azioni di pulizia e di liberazione da detriti naturali o antropici degli alvei e delle cave naturali canalizzati all'interno del tessuto urbanizzato (cd. alvei tombati);
  - d) Attività di trasporto dei materiali detritici presso i siti di deposito temporaneo già individuati o da individuare, da parte del Commissario delegato e dei Sindaci dell'isola di Ischia. L'allestimento dei siti sarà effettuato da AMCA, ai sensi delle disposizioni contenute nell'ordinanza n. 3/2022, per essere messi a disposizione di SMA;
  - e) Interventi di consolidamento che potranno riguardare versanti e costoni, muri di contenimento di qualsiasi natura (muratura di pietra o strutture in c.c.a.) e altri lavori analoghi, anche su indicazione dei Comuni dell'isola interessati, nei limiti indicati nel Piano operativo rimesso da SMA;
  - f) Recupero dei rifiuti nel rispetto dei principi esposti dell'art.1 comma 2 dell'Ordinanza n.3 del 20 dicembre 2022 e nell'ottica dell'attuazione di azioni del Commissario Delegato OCDPC n. 948 del 30 novembre 2022;
- sono stati presentati i progetti di fattibilità per interventi e opere di immediata esecuzione versante a valle di via CAMPOMANNO, sovrastante alveo NEGROPONTE; versante a monte e valle della II traversa SANTA BARBARA; consolidamento costone tra via RAMPE PARADISIELLO E VIALE PARADISIELLO; costone via SELVA PERA; costone sovrastante via MONTE DELLA MISERICORDIA.

**Visto:**

- l'Ordinanza n. 5 del 26 gennaio 2023 "Designazione del soggetto attuatore SMA Campania Spa per i primi interventi di riduzione del rischio residuo, costituzione del Gruppo di lavoro tecnico e proroga di termini" del Commissario Delegato OCDPC n. 948 del 30 novembre 2022;
- l'Ordinanza Commissariale n. 12 del 26 maggio 2023, recante "Disposizioni riguardanti la revisione della zonizzazione, la gestione del ciclo dei materiali di frana e il riuso, la nomina del soggetto attuatore per ulteriori e nuovi interventi di messa in sicurezza";
- la Relazione Tecnica prot. 9118/2023 del 13/06/2023 a firma del Program Manager Ing. Bruno Cirigliano e del Dott. Daniele Coppin, allegata al presente atto, di cui è parte integrante.



**Rilevato che:**

- al fine di poter procedere urgentemente agli interventi specificati in oggetto e per consentire la realizzazione di più interventi contemporaneamente, l'appalto richiede un affidamento per n. 3 (tre) lotti;
- il valore dell'appalto per i tre lotti è differenziato come di seguito:
  - Lotto 1 - € 833.158,00;
  - Lotto 2 - € 699.678,00;
  - Lotto 3 - € 676.119,78.

**Ritenuto che:**

- è possibile procedere all'affidamento in oggetto, con procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., con applicazione dell'inversione procedurale ai sensi dell'art. 133 comma 8 del D.Lgs. 50/2016, da aggiudicare con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 4 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., tramite il portale aziendale E-PROCUREMENT e pubblicato come per legge.

Per le motivazioni di cui in premessa, che formano parte integrante del presente provvedimento

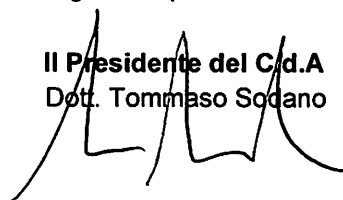
**Il Presidente del C.d.A**

nell'esercizio dei poteri gestionali attribuiti dallo Statuto

**Determina**

- di approvare la previsione complessiva di spesa per l'appalto per gli interventi in oggetto, suddiviso in n. 3 (tre) lotti del valore, oltre IVA, di seguito indicato:
  - Lotto 1 - € 833.158,00 (ottocentotrentatremilacentocinquantotto/00);
  - Lotto 2 - € 699.678,00 (seicentonovantanovemilaseicentosettantotto/00);
  - Lotto 3 - € 676.119,78 (seicentosettantamila seicentodiciannove/78);
- che l'appalto sia espletato con procedura aperta, ai sensi dell'art.60 del D.LGS. 50/2016 e s.m.i. e con applicazione dell'inversione procedurale ai sensi dell'art. 133 comma 8 del D.Lgs. 50/2016, da aggiudicare con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 4 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., tramite il portale aziendale E-PROCUREMENT e pubblicato come per legge;
- di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini del rispetto delle norme riguardanti l'Amministrazione Trasparente, di cui al D.lgs 33/2013 e pertanto si dispone la pubblicazione nell'apposita sezione del sito istituzionale;
- di nominare quale Responsabile Unico del Procedimento il dott. Daniele Coppin;
- di nominare quale Direttore dei lavori l'Arch. Marialaura Stefanizzi;
- di nominare quale Assistente al R.U.P. il Geom. Francesco Grasso;
- di dare mandato al Responsabile Unico del Procedimento per tutti gli adempimenti consequenziali.

**Il Presidente del C.d.A**  
Dott. Tommaso Sodano





- b) Azioni di mitigazione del rischio idraulico ed idrogeologico attraverso il ripristino delle sezioni degli alvei danneggiati dalle frane ed il ripristino della complessa morfologia dei pendii che insistono sugli alvei medesimi, nei limiti indicati nel Piano operativo rimesso da SMA;
- c) Azioni di pulizia e di liberazione da detriti naturali o antropici degli alvei e delle cave naturali canalizzati all'interno del tessuto urbanizzato (cd. alvei tombati);
- d) Attività di trasporto dei materiali detritici presso i siti di deposito temporaneo già individuati o da individuare, da parte del Commissario delegato e dei Sindaci dell'isola di Ischia. L'allestimento dei siti sarà effettuato da AMCA, ai sensi delle disposizioni contenute nell'ordinanza n. 3/2022, per essere messi a disposizione di SMA;
- e) Interventi di consolidamento che potranno riguardare versanti e costoni, muri di contenimento di qualsiasi natura (muratura di pietra o strutture in c.c.a.) e altri lavori analoghi, anche su indicazione dei Comuni dell'isola interessati, nei limiti indicati nel Piano operativo rimesso da SMA;
- f) Recupero dei rifiuti nel rispetto dei principi esposti dell'art.1 comma 2 dell'Ordinanza n.3 del 20 dicembre 2022 e nell'ottica dell'attuazione di azioni del Commissario Delegato OCDPC n. 948 del 30 novembre 2022;
- gli interventi di cui all'art. 2, comma 2 della succitata Ordinanza n. 5/2023 del Commissario Delegato OCDPC n. 948 del 30 novembre 2022;
- la necessità di procedere, per gli interventi di cui sopra, all'affidamento delle attività professionali per la progettazione di fattibilità tecnico-economica come di seguito specificato:
  - Qbl.01: Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art.17, comma1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10-art.242, comma 2, lettere a), b), c) d) d.P.R. 207/10)
  - Qbl.02: Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art.17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)
  - Qbl.16: Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza (art.17, comma 1, lettera f) d.P.R. 207/2010);

i progetti di fattibilità per interventi e opere di immediata esecuzione:

- consolidamento versante a valle di Via Campomanno, sovrastante alveo Negroponete;
- consolidamento versante a monte e valle della II traversa Santa Barbara;
- consolidamento costone tra Rampe Paradisiello e Viale Paradisiello;
- consolidamento costone Via Selva Pera;
- consolidamento costone sovrastante Via Monte della Misericordia;
- consolidamento del costone al di sopra della Via Eddomade.

#### **CONSIDERATO**

- l'Ordinanza Commissariale del n. 12 del 26 maggio 2023, recante "Disposizioni riguardanti la revisione della zonizzazione, la gestione del ciclo dei materiali di frana e il riuso, la nomina del soggetto attuatore per ulteriori e nuovi interventi di messa in sicurezza";

- che la necessità di procedere urgentemente agli interventi in oggetto richiede un affidamento per lotti al fine di consentire la realizzazione di più interventi contemporaneamente.

## **OGGETTO DELL'AFFIDAMENTO**

Interventi e opere di immediata esecuzione:

### **Lotto 1**

Consolidamento del versante a valle di Via Campomanno sovrastante Alveo Negroponete – importo dei lavori € 277.858,00;

Consolidamento del versante a monte ed a valle II traversa Santa Barbara – importo dei lavori € 555.300,00.

### **Lotto 2**

Intervento di consolidamento costone tra Via Rampe Paradisiello e Viale Paradisiello - importo dei lavori € 277.650,00;

Consolidamento costone alla Via Selva Pera - importo dei lavori € 422.028,00.

### **Lotto 3**

Consolidamento costone sovrastante via Monte della Misericordia - importo dei lavori € 447.942,00;

Consolidamento del costone al di sopra della Via Eddomade – € 228.177,78.

## **IMPORTO DELL'AFFIDAMENTO**

L'importo dell'appalto ammonta per ciascun lotto a:

Lotto 1 - € 833.158,00;

Lotto 2 - € 699.678,00;

Lotto 3 - € 676.119,78.

In allegato si riporta il quadro economico dell'importo totale dell'appalto e la tabella degli incentivi.

QUADRO ECONOMICO			
	Descrizione	Importo Euro	
		parziale	totale
<b>A</b>	<b>IMPORTO DELL'AFFIDAMENTO DEI LAVORI</b>		
<b>1</b>	<b>Importo dell'affidamento</b>		
	Lotto 1	€ 833.158,00	
	Lotto 2	€ 699.678,00	
	Lotto 3	€ 676.119,78	
	<b>Importo complessivo dell'appalto (A)</b>		€ 2.208.955,78
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>		
<b>1</b>	<b>Imprevisti (5% di A)</b>	€ 110.447,79	
<b>2</b>	<b>Spese tecniche ex art.113 D.Lgs.n.50/2016 s.m.i. (2% di A) (Incentivo funzioni tecniche interne)</b>	€ 34.034,78	
<b>3</b>	<b>Spese per pubblicità, pubblicazione bandi e gara</b>	€ 4.000,00	
<b>4</b>	<b>Contributo ANAC (per importo uguale o maggiore a € 1.000.000,00 e inferiore a € 5.000.000,00)</b>	€ 660,00	
<b>5</b>	<b>IVA (22% di A+B1+B3)</b>	€ 511.148,79	
	<b>Somme a disposizione della S.A. (B)</b>		€ 660.291,36
	<b>TOTALE GENERALE inclusa IVA (A + B)</b>		€ 2.869.247,14

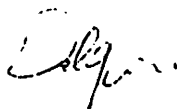
REGOLAMENTO PER LA DISTRIBUZIONE DEGLI INCENTIVI CONNESSI ALLE ATTIVITA' DI GESTIONE E/O COLLABORAZIONE IN COMMESSE PUBBLICHE		
IMPORTO LAVORI	2 908 955,78 €	TOTALE INCENTIVO 52 361,20 €
DISTRIBUZIONE		
FIGURE COINVOLTE	% INCENTIVO	INCENTIVO
<b>FASE PROGRAMMAZIONE</b>		
Responsabile della programmazione	0%	- €
Responsabile del procedimento	0%	- €
S.U.G.A.	0%	- €
<b>FASE DI VERIFICA</b>		
Verificatore progettazione	0%	- €
Responsabile del procedimento	0%	- €
<b>FASE DI AFFIDAMENTO</b>		
Responsabile del procedimento	10%	5 236,12 €
S.U.G.A.	5%	2 618,06 €
<b>FASE DI ESECUZIONE</b>		
Responsabile del procedimento	15%	7 854,18 €
D.E.C. / Direzione dei Lavori	15%	7 854,18 €
Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione	5%	2 618,06 €
Responsabile di cantiere	5%	2 618,06 €
Certificatore regolare esecuzione	5%	2 618,06 €
Supporto al R.U.P.	2%	1 047,22 €
<b>FASE DI ACCERTAMENTO DEGLI</b>		
Organo designato dall'Amministrazione	3%	1 570,84 €

<b>TOTALE</b>	<b>34 034,78 €</b>
---------------	--------------------

<b>SOMME NON SPESE</b>	<b>18 326,42 €</b>
------------------------	--------------------

<b>PERCENTUALE DEL 20% SUL TOTALE INCENTIVI</b>	<b>10 472,24 €</b>
---	--------------------

dott. Daniele Coppin



Il Direttore Tecnico  
ing. Bruno Cirigliano

