

Responsabile Unico del Procedimento  
Geol. Daniele Coppin

Direttore dei Lavori  
Arch. Mauro Argenio

e p.c.  
Dirigente  
Dott. Cosimo Silvestro

Direttore Tecnico  
Ing. Bruno Cirigliano

Responsabile SUGA  
Arch. Francesco Bisogno

Responsabile Trasparenza e Anticorruzione  
Ing. Michele De Filio



133/2021 (20-09-2021)

Determina interventi di  
ripristino funzionalità  
derivatore galleria Spinelli

(1/1) Documento primario

**Oggetto: Interventi di ripristino della funzionalità del derivatore della nuova galleria Spinelli**

### **Determinazione a contrarre**

#### **Premesso che:**

- con Decreto Dirigenziale n. 300 del 10/12/2020 dell'UOD 50 17 03 della Regione Campania, si individuava nella SMA Campania S.p.A. il soggetto attuatore degli "Interventi di ripristino funzionale del derivatore della nuova galleria Spinelli";
- con Determina dell'Amministratore Unico prot. 16/2021 del 27.01.2021 veniva assegnato l'incarico di progettazione esecutiva dell'intervento denominato "Interventi di ripristino della funzionalità del derivatore della nuova galleria Spinelli";
- in data 29 gennaio 2021 veniva sottoscritto l'ordine di incarico per la progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva per un importo complessivo di € 19.690,05 oltre IVA e Cassa Previdenziale;
- in data 16.07.2021 è stato trasmesso dall'Ing. Alfredo Postiglione il progetto esecutivo dell'opera, acquisito al protocollo aziendale con n. 9058/2021 per un importo complessivo di € 97.551,18 come da quadro economico allegato al progetto esecutivo;
- in data 01.09.2021 il RUP ha proceduto, ai sensi dell'art. 26 del D.lgs 50/2016, alla verifica del progetto esecutivo denominato "Interventi di ripristino della funzionalità del derivatore della nuova galleria Spinelli" ed ha attestato l'adeguatezza dello stesso alle prescrizioni normative di settore.

**Considerato che:**

- il non corretto funzionamento del derivatore in oggetto determina l'arrivo di reflui, non sufficientemente diluiti, nel canale a cielo aperto denominato Canale di Quarto;
- tale problematica non comporta il successivo sversamento di reflui in mare in quanto, lungo il percorso del Canale di Quarto, in corrispondenza dell'attraversamento superiore del collettore fognario San Rocco (immissario del depuratore di Cuma) è stato realizzato un ulteriore derivatore di fondo, in grado di intercettare i reflui defluenti nel Canale e immetterli nel San Rocco e, quindi, inviarli correttamente al trattamento depurativo.

**Precisato che:**

- risulta necessario risolvere le problematiche relative alla manutenzione ed al corretto funzionamento del derivatore dei reflui fecali collettati dalla nuova galleria Spinelli.

**Vista:**

- la relazione tecnica prot. 11364/2021 del 17.09.2021 a firma del Direttore Tecnico Ing. Bruno Cirigliano.

**Verificato che:**

- l'importo del quadro economico dell'intervento risulta pari ad euro 97.551,18, I.V.A inclusa;
- l'importo dell'appalto è pari ad euro 54.072,59 al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge;
- è possibile procedere all'affidamento in oggetto, con procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. tramite il portale aziendale E-PROCUREMENT e pubblicato come per legge;
- trattasi di appalto necessario al regolare funzionamento delle attività di gestione dell'impianto.

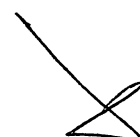
Per le motivazioni di cui in premessa, che formano parte integrante del presente provvedimento

**L'Amministratore Unico**

nell'esercizio dei poteri gestionali attribuiti dallo Statuto

**Determina**

- di approvare la previsione complessiva di spesa per un importo pari ad euro 97.551,18, I.V.A inclusa;

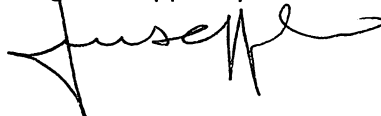


- che l'appalto sia espletato con procedura aperta sotto soglia comunitaria, ai sensi dell'art.60 del D.LGS. 50/2016 e s.m.i., da aggiudicare con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 4 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., tramite il portale aziendale E-PROCUREMENT e pubblicato come per legge;
- di nominare quale Responsabile Unico del Procedimento il geol. Daniele Coppin;
- di nominare quale Direttore dei Lavori l'arch. Mauro Argenio;
- di dare mandato al Responsabile Unico del Procedimento per tutti gli adempimenti consequenziali.

ALLEGATI: Relazione tecnica

**L'Amministratore Unico**

*Ing. Giuseppe Esposito*





**Oggetto:** Interventi di ripristino della funzionalità del derivatore della nuova galleria Spinelli

### Relazione tecnica

**Premesso che:**

- con Decreto Dirigenziale n. 300 del 10/12/2020 dell'UOD 50 17 03 della Regione Campania, si individuava nella SMA Campania S.p.A. il soggetto attuatore degli "Interventi di ripristino funzionale del derivatore della nuova galleria Spinelli";
- con Determina dell'Amministratore Unico prot. 16/2021 del 27.01.2021 veniva assegnato l'incarico di progettazione esecutiva dell'intervento denominato "Interventi di ripristino della funzionalità del derivatore della nuova galleria Spinelli";
- in data 29 gennaio 2021 veniva sottoscritto l'ordine di incarico per la progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva per un importo complessivo di € 19.690,05 oltre IVA e Cassa Previdenziale;
- in data 16.07.2021 è stato trasmesso dall'ing. Alfredo Postiglione il progetto esecutivo dell'opera acquisito al protocollo SMA Campania 9058/2021 per un importo complessivo di € 97.551,18 come da quadro economico allegato al progetto esecutivo;
- in data 01.09.2021 il RUP ha proceduto, ai sensi dell'art. 26 del D.lgs 50/2016, alla verifica del progetto esecutivo denominato "Interventi di ripristino della funzionalità del derivatore della nuova galleria Spinelli" ed ha attestato l'adeguatezza dello stesso alle prescrizioni normative di settore.

**Considerato che:**

- Il non corretto funzionamento del succitato derivatore determina l'arrivo di reflui, non sufficientemente diluiti, nel canale a cielo aperto denominato Canale di Quarto.

Tale problematica non comporta il successivo sversamento di reflui in mare in quanto, lungo il percorso del Canale di Quarto, in corrispondenza dell'attraversamento superiore del collettore fognario San Rocco (immissario del depuratore di Cuma) è stato realizzato un ulteriore derivatore di fondo, in grado di intercettare i reflui defluenti nel Canale e immetterli nel San Rocco e, quindi, inviarli correttamente al trattamento depurativo.

**Vista:**

- la necessità di un intervento in grado di dare soluzione alla problematica relativa ai frequenti disservizi del derivatore delle acque reflue, posto al termine del collettore fognario denominato nuova galleria Spinelli.

**Precisato che:**

- risulta necessario risolvere le problematiche relative alla manutenzione ed al corretto funzionamento del derivatore dei reflui fecali collettati dalla nuova galleria Spinelli.

**Oggetto dell'affidamento:**

- Interventi di ripristino della funzionalità del derivatore della nuova galleria Spinelli.

**Importo presunto della richiesta di affidamento:**

- L'importo dell'appalto è pari ad euro 54.072,59 al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge.

Si riporta il quadro economico dell'importo totale dell'appalto:

Quadro Economico Riepilogativo		
<b>A) PARTE PRIMA - LAVORI</b>		
1. Lavori a corpo	€	49.800,12
2. Oneri di sicurezza da rischio specifico soggetti a ribasso	€	328,50
Sommano	€	50.128,62
5. Oneri di sicurezza speciali non soggetti a ribasso	€	3.943,97
<b>Importo complessivo lavori</b>	<b>€</b>	<b>54.072,59</b>
<b>B) PARTE SECONDA - SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
B1 Oneri di scarica	€	2.000,00
B2 Spese Tecniche	€	20.477,65
B3 Spese di Gara	€	5.000,00
B4 Imprevisti 7% di (A+B1)	€	3.925,08
B5 Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	€	-
B6 IVA al 10% di (A + B1)	€	5.607,26
IVA al 22% di (B2 + B3 + B4)	€	6.468,60
<b>Importo complessivo Somme a disposizione</b>	<b>€</b>	<b>43.478,59</b>
<b>Totale complessivo (A+B)</b>	<b>€</b>	<b>97.551,18</b>

**Il Direttore Tecnico**

ing. Bruno Cirigliano

