

GAIA S.p.A.

Marina di Pietrasanta, via Donizetti 16

GAIA S.p.A. – Consiglio di Amministrazione del 03/12/2019

Punto	8
Oggetto	Lavori di messa in sicurezza pertinenze del serbatoio e strada provinciale sottostante interessati da movimento franoso in loc. Poggio, comune di Camporgiano.
Proponente	Servizio Acquedotto
Costo previsto	Importo complessivo € 120.000,00 comprendenti progettazione (già eseguita), DL, lavori, collaudo e oneri sicurezza.
Piano degli interventi	
Sintesi della relazione	<p>Si rende necessario procedere urgentemente alla messa in sicurezza del serbatoio e della strada provinciale sottostante, il tutto al fine di ripristinare la stabilità e sicurezza dei luoghi interessati da un movimento franoso nei pressi del serbatoio Poggio, nell'omonima frazione, nel comune di Camporgiano. Data l'Urgenza, si è già provveduto ad affidare la redazione della progettazione.</p> <p>Si propone di:</p> <ul style="list-style-type: none">-Approvare variazione del Budget Investimenti 2019 a importo totale inalterato per finanziamento nuova commessa denominata "Lavori di messa in sicurezza pertinenze del serbatoio e strada provinciale sottostante interessati da movimento franoso in loc. Poggio, comune di Camporgiano".-Approvare la richiesta di offerta per l'affidamento, ai sensi dell'art.36 c.2 lett.b) e 54 c.3 D.Lgs.m.50/2016 e ss.mm., con il criterio del prezzo più basso, determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi, dei lavori suddetti, da compensare a misura, per un importo di € 99.000,00 inclusi oneri di sicurezza.-Autorizzare il responsabile dell'Ufficio Appalti Monica Pardini a indire gara.-Nominare RUP Tecnico il Dirigente Area Tecnica, Ing. Francesco Di Martino, incaricandolo della scelta delle ditte da invitare.-Nominare Responsabile del Procedimento di gara il Responsabile Ufficio Appalti, Monica Pardini.-Autorizzare fin d'ora il direttore, Paolo Peruzzi, alla firma del contratto di appalto.

RELAZIONE

Si richiede l'assegnazione dell'importo all'intervento seguente, non inserito né nel Piano degli Investimenti, approvato dal Consiglio Direttivo dell'Autorità Idrica Toscana con Deliberazione n. 3/2019 del 18 aprile 2019, né nel Budget Investimenti approvato dal Consiglio di Amministrazione, nella seduta del 26/04/2019.

Intervento sottoposto a richiesta di variante

ID COMM	SERVIZIO	POLO	COMUNE	Descrizione	Importo TOTALE 2019	Importo CONTRIBUTI 2019	Importo TARIFFA 2019	CONTRIBUTO	OBIETTIVO	di Linea Finanziamento
854 (PROVVISORIA)	ACQUEDOTTO	1	Camporgiano	Lavori di messa in sicurezza pertinenze del serbatoio e strada provinciale sottostante interessati da movimento franoso in loc. Poggio, comune di Camporgiano	120.000,00	-	120.000,00		RINNOVAMENTO IMPIANTI (CODICE OBIETTIVO N. 25)	Autofinanziamento

Il fronte franoso di cui trattasi esteso circa 15/20 metri, con una lunghezza di scivolamento di circa 10 metri, coinvolge le pertinenze del serbatoio Poggio.

L'intervento non è programmato ma risulta urgente poiché il piccolo movimento franoso provoca l'instabilità del versante e, in conseguenza, delle strutture del S.I.I. ivi ubicate. La forte inclinazione degli alberi siti in prossimità della nicchia di distacco del fronte franoso indica infatti una probabile instabilità generale del versante che, si ritiene, possa aver provocato la compromissione della tubazione di scarico delle acque di restituzione e il conseguente dissesto per dilavamento del terreno di posa. I lavori necessari e urgenti prevedono la messa in sicurezza del serbatoio e della strada provinciale sottostante, il tutto al fine di ripristinare la stabilità e sicurezza dei luoghi. Nella fattispecie occorre procedere alla realizzazione di un'opera di contenimento e stabilizzazione del piede della nicchia di distacco che consiste in un diaframma di micropali tirantati posto a circa 4-5 m al di sotto del piano del piazzale del serbatoio, con ricostruzione della parete di versante franata mediante realizzazione di berlinese doppiamente tirantata. La progettazione dell'opera è stata affidata esternamente e il progetto è già depositato al Genio Civile.

L'intervento ha un costo di 99.000,00 €, di cui 1.000,00 di oneri per la sicurezza, il tutto oltre IVA.

Di seguito si riporta l'intervento da cui scorporare l'importo necessario da assegnare nella richiesta di variante.

Intervento da cui sottrarre la variazione richiesta.

ID COMM	SERVIZIO	POLO	COMUNE	Descrizione	Importo TOTALE 2019	Importo CONTRIBUTI 2019	Importo TARIFFA 2019	CONTRIBUTO	OBIETTIVO	di Linea Finanziamento
12	FOGNATURA	0	Tutti i Comuni	Manutenzione straordinaria per interventi non programmati, urgenti e indifferibili di fognatura e depurazione	275.000,00		275.000,00	0	Contenitore Cuscinetto	Autofinanziamento

In particolare, l'intervento di cui sopra, selezionato per effettuare la variazione richiesta, è previsto nel Pdl Approvato e nel Budget annuale degli investimenti 2019, approvato dal CdA.

Si tratta di una commessa speciale, cosiddetta **“cuscinetto”**, prevista proprio allo scopo di consentire eventuali variazioni al Budget nel corso dell'anno, per l'attivazione di interventi urgenti e indifferibili non previsti nel piano.

Al 20/11/2019, l'importo totale della commessa “cuscinetto” di cui sopra non risulta ancora impiegato, in quanto le precedenti variazioni al BAI sono state realizzate impiegando l'altro cuscinetto di “Manutenzione straordinaria per interventi non programmati, urgenti e indifferibili di acquedotto” (ID COMM 8).

Pertanto l'intero importo della commessa “cuscinetto” citata risulta ancora disponibile. A seguito della variazione richiesta si procederà alla decurtazione dell'importo di 120.000,00 €, dal “cuscinetto”, cosicché rimarranno ancora a disposizione € 155.000,00 per eventuali ulteriori variazioni da qui al termine dell'anno 2019.

Si vuole osservare che la variazione richiesta non ha effetto alcuno sull'importo complessivo previsto nel Budget degli Investimenti 2019.

A questo proposito, si riporta di seguito la Tabella 4, presente nel documento *“Promemoria per la direzione n. 143 - Il Budget degli Investimenti 2019”* (PDG14320190424), allegato al Budget degli Investimenti 2019 e analizzato nella seduta del 26/04/2019 per l'approvazione dello stesso, con le variazioni di importo per *“Tipo di Investimento”*, a seguito del nuovo intervento richiesto, e l'evidenziazione dell'impatto nullo sull'importo complessivo previsto dal Budget degli Investimenti 2019.

Tabella 4 - Dettaglio degli interventi previsti nel Budget degli Investimenti classificati per tipologia di investimento

Effetto del nuovo intervento richiesto sulla ripartizione degli importi per *“Tipo di Investimento”* e sul totale dell'importo del Budget degli Investimenti 2019

Tipo di Investimento	Budget degli Investimenti 2019 Approvato nella seduta del CDA del 26.04.2019		Variazione Budget degli Investimenti 2019 per l'intervento non previsto di: “Lavori di messa in sicurezza pertinenze del serbatoio e strada provinciale sottostante interessati da movimento franoso in loc. Poggio, comune di Camporgiano.”					NOTE
	Importo	Contributi	Importo da Tariffa Finanziamento Strutturato	da o	Δ Importo	Δ Contributi	Δ Importo da Tariffa o Finanziamento Strutturato	
AdP Piccoli Agglomerati	19.000	0	19.000				19.000	
Allacciamenti	1.980.000	1.980.000	0				0	
APQ Massarosa	384.518	158.497	226.021				226.021	
Balneazione	7.551.000	2.888.040	4.662.960				4.662.960	
Balneazione Extra Accordo	564.000	0	564.000				564.000	
Contatori	852.000	0	852.000				852.000	
Contenitore	4.631.500	0	4.631.500		-148.000	+ 0	4.483.500	1° Variazione al BAI 2019
					-39.900	+ 0	4.443.600	2° Variazione al BAI 2019
					-120.000	+ 0	4.323.600	3° Variazione al BAI 2019 richiesta al CdA, per lavori Urgenti di messa in sicurezza pertinenze del serbatoio e strada provinciale, a causa di movimento franoso, in loc. Poggio, comune di Camporgiano.
Efficientamento Energetico	110.000	0	110.000				110.000	
Emergenza Acqua Sporca	1.450.000	0	1.450.000				1.450.000	
Emergenza Idrica	1.076.000	218.224	857.776				857.776	
Emergenza Tallio	250.000	0	250.000				250.000	
Estensione Acquedotto	31.000	0	31.000				31.000	

Budget degli Investimenti 2019 **Variazione Budget degli Investimenti 2019 per l'intervento non**
Approvato nella seduta del CDA del **previsto di:**
26.04.2019 **“Lavori di messa in sicurezza pertinenze del serbatoio e strada**
provinciale sottostante interessati da movimento franoso in loc.
Poggio, comune di Camporgiano.”

Tipo di Investimento	Importo	Contributi	Importo da Tariffa Finanziamento Strutturato	Δ o Importo	Δ Contributi	Δ Importo da Tariffa Finanziamento Strutturato	NOTE
Estensione Fognatura	561.000	100.000	461.000			461.000	
Finanziamento Strutturato	50.000	0	50.000			50.000	
Idroelettrico	354.534	0	354.534			354.534	
Infrazione Comunitaria	453.000	300.000	153.000			153.000	
Lenti Tarate	502.000	609.069	-107.069			-107.069	
Manutenzione Impianti	3.155.000	137.200	3.017.800	+ 148.000	+ 0	3.165.800	1° Variazione al BAI 2019
				+ 120.000	+ 0	3.285.800	3° Variazione al BAI 2019 richiesta al CdA, per lavori Urgenti di messa in sicurezza pertinenze del serbatoio e strada provinciale, a causa di movimento franoso, in loc. Poggio, comune di Camporgiano.
Masterplan Acquedotto	513.000	0	513.000			513.000	
Modello Gestionale	1.337.500	0	1.337.500			1.337.500	
Patrimonio	2.038.000	0	2.038.000			2.038.000	
Piano Stralcio	599.000	0	599.000			599.000	
Piano Strategico Fanghi	1.725.000	0	1.725.000			1.725.000	
Potenziamento Risorsa	522.000	0	522.000			522.000	
Ricerca Perdite e Modellazione	635.000	135.299	499.701			499.701	
Sostituzione Tubazioni	5.966.300	0	5.966.300	+ 39.900	+ 0	6.006.200	2° Variazione al BAI 2019
Telecontrollo	509.569	157.569	352.000			352.000	
Totale	37.819.921	6.683.898	31.136.023	0	0	31.136.023	

Si richiede quindi la destinazione di parte della commessa “cuscinetto” di cui sopra, in conseguenza alla rilevata necessità di intervento riscontrata anche a seguito delle segnalazioni pervenute dall'amministrazione comunale di Camporgiano (comunicazione prot. esterno 4554/2019).

Come detto, l'importo complessivo è di € 120.000,00 di cui i lavori di messa in sicurezza ammontano a € 98.000,00 (*novantottomila/00*) oltre 1.000,00 (*mille/00*) di oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA.

Conseguentemente:

SI PROPONE AL CDA DI:

- Approvare la variazione di Budget Investimenti 2019 illustrata, che mantiene inalterati gli importi totali.
- Avviare le procedure per l'affidamento, ai sensi dell'art.36 c.2 lett.b) con il criterio del prezzo più basso, determinato mediante ribasso sull' elenco prezzi, dei lavori, compensati a misura, di messa in sicurezza pertinenze del serbatoio e strada provinciale sottostante interessati da movimento franoso in loc. Poggio, comune di Camporgiano, per un importo di € 98.000,00 (*novantanovemila/00*) oltre 1.000,00 (*mille/00*) di oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA.
- Autorizzare il responsabile dell'Ufficio Appalti (Monica Pardini) a richiedere offerta, ai sensi dell'art.36 c.2 lett.b) D.lgs n.50/2016 e ss.mm., alle ditte che saranno individuate dal RUP tecnico:
 - Nominare RUP Tecnico il Dirigente Area Tecnica, Ing. Francesco Di Martino.
 - Nominare Responsabile del Procedimento di gara il Responsabile Ufficio Appalti, Monica Pardini.
 - Autorizzare fin d'ora il Direttore, Paolo Peruzzi, alla firma dei contratti, e quindi costituire sin d'ora quale Procuratore Speciale il Direttore della Società Paolo Peruzzi, nato a Firenze il 05.01.1955, CF PRZPLA55A05D6120, affinché possa sottoscrivere in nome e per conto della Società i contratti con gli aggiudicatari.