



LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI SIRACUSA

DELIBERA DEL PRESIDENTE

N. 110 / 2026

30/07/2026

OGGETTO: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO DELL'INTERVENTO DENOMINATO "SISTEMA DI MONITORAGGIO DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO PER LA PREVENZIONE, LA GESTIONE E LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO DI INONDAZIONI DEI FIUMI ANAPO, CIANE E MAMMAIABICA". CUP E31J19000050002. CODICE CARONTE SI_1_33972.

Il giorno 30/07/2026 alle ore 10,59 e seguenti, il Presidente Dott. Michelangelo Giansiracusa, in video collegamento (tramite piattaforma Go.To), assistito dal Segretario Generale Dott. Giovanni Spinella in video collegamento (tramite piattaforma Go.To).

TERRITORIO E AMBIENTE - PROTEZIONE CIVILE

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DEL PRESIDENTE

N. 2121 / 2026

Oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO DELL'INTERVENTO DENOMINATO "SISTEMA DI MONITORAGGIO DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO PER LA PREVENZIONE, LA GESTIONE E LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO DI INONDAZIONI DEI FIUMI ANAPO, CIANE E MAMMAIABICA". CUP E31J19000050002. CODICE CARONTE SI_1_33972.

IL CAPO DEL SETTORE X

Premesso che:

- con la L.R. 17 marzo 2016 n.3 è stata destinata la somma di 30.000.000,00 € ai Liberi Consorzi Comunali per la realizzazione degli investimenti a valere sui fondi del Piano di cambiamento del Documento di programmazione del Piano di Azione e Coesione a seguito della Deliberazione della Giunta Regionale n.268 del 10 novembre 2015;
- con DDG 423 del 31/12/2018 il Dipartimento delle autonomie Locali ha approvato l'Avviso con cui sono state individuate le modalità per accedere alle risorse di cui all'Azione 1 dell'Asse 10 del POC 2014-2020;
- con Deliberazione di Giunta Regionale n.151 del 27/03/2022 sono state riprogrammate le risorse finanziarie del PAC 2014-2020;
- con Deliberazione del Commissario Straordinario n. 145 del 23/08/2023 del Libero Consorzio Comunale di SIRACUSA è stata approvata amministrativamente l'Operazione proposta di cui all'oggetto per l'importo complessivo di € 458.000,00 come da quadro economico riportato nella stessa;
- con D.D.G. n.1340 del 24/10/2023 sono stati approvati gli esiti della Commissione di valutazione nominata con D.D.G. 255/2021, trasmessi dal Presidente della commissione giusta nota prot. 73348 del 05/10/2023, limitatamente alle operazioni indicate nell'allegato A , da finanziare con le risorse dell'Asse 10, Azione 1, del Programma di Azione e Coesione della Sicilia (Programma Operativo Complementare) 2014-2020;
- con il Decreto di finanziamento n.1633 del 2023, registrato dalla Ragioneria Centrale del Dipartimento al n. 145024 in data 2023, impegno n. 14, Capitolo 842448, Es. Fin. 2023, Scheda 4742, è stato concesso il contributo complessivo di € 458.000,00 IVA inclusa in favore al Libero Consorzio comunale di Siracusa per l'Operazione denominata "*Sistema di monitoraggio del rischio idrogeologico per la*

prevenzione, la gestione e la mitigazione del rischio di inondazioni dei fiumi Anapo, Ciane e Mammaiabica" - CUP E31J19000050002 - codice Caronte SI_1_33972 - a valere sulle risorse dell'Asse 4.2.2 già Asse 10 - Azione 1 del Programma di Azione e Coesione della Sicilia (Programma Operativo Complementare) 2014-2020, R.A. 5.1 "Riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera";

- il DISCIPLINARE REGOLANTE I RAPPORTI tra LA REGIONE SICILIANA - DIPARTIMENTO DELL'AMBIENTE e il LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI SIRACUSA PER LA REALIZZAZIONE DELL'OPERAZIONE "*Sistema di monitoraggio del rischio idrogeologico per la prevenzione, la gestione e la mitigazione del rischio di inondazioni dei fiumi Anapo, Ciane e Mammaiabica*" è stato assunto al prot. dell'Ente al n.3173/2024;

Dato atto che:

- per una idonea realizzazione dell'intervento con completamento funzionale dell'opera entro il termine perentorio del 31/12/2026, si è reso necessario avviare le procedure di affidamento dei servizi di ingegneria e architettura a seguito dell'aggiornamento del DIP e del Cronoprogramma, come comunicato al Dipartimento Ambiente con nota prot. 9861 del 02/04/2026;
- a seguito di una ricognizione più ampia delle possibilità da mettere in campo, si è scelto di ricalibrare l'architettura dell'intervento senza stravolgerne l'impostazione generale, procedendo per l'appunto con l'aggiornamento progettuale esecutivo di dettaglio tramite affidamento dei SIA a idonea professionalità specializzata ed esterna all'amministrazione, in grado di riorganizzare e coordinare le molteplici attività caratterizzate da categorie merceologiche distinte e specifiche secondo una sequenza ordinata in linea con il cronoprogramma da rispettare;
- con Determinazione n.1546 del 10/07/2026 sono stati affidati i Servizi di Ingegneria e Architettura per l'aggiornamento del Progetto Esecutivo con la contestuale Direzione dei Lavori e Direzione dell'esecuzione del contratto delle forniture particolarmente complesse sotto il profilo tecnologico, in uno alla complessiva contabilità e coordinamento di attività e della sicurezza, con relative contabilità e certificazioni di regolare esecuzione, in coerenza con quanto già approvato illo tempore;
- il professionista incaricato ha trasmesso gli elaborati del progetto aggiornato con pec del 28/07/2026 assunta al prot. 23199 dell'Ente in data 29/07/2026, ovvero entro i termini previsti nell'affidamento;
- il progetto esecutivo aggiornato è stato redatto in conformità al Nuovo Codice degli Appalti: D. Lgs. n. 36/2023 e che lo stesso non necessita di pareri e nullaosta in quanto trattasi di opere impiantistiche che si agganciano alle opere d'arte delle infrastrutture esistenti e forniture funzionali specialistiche;
- l'importo dei lavori e delle forniture del Progetto Esecutivo risultano inferiore alla soglia di cui all'articolo 14 del codice e fino a un milione di euro, e che pertanto ai sensi di quanto stabilito dal comma 2, lettera c) articolo 34 Allegato I.7 del D. Lgs. n. 36/2023, l'attività di verifica e validazione è stata espletata dagli uffici della Stazioni Appaltante in data 29/07/2026;

Visto pertanto

- Il Progetto Esecutivo aggiornato dell'intervento denominato "*Sistema di monitoraggio del rischio idrogeologico per la prevenzione, la gestione e la*

mitigazione del rischio di inondazioni dei fiumi Anapo, Ciane e Mammaiabica".
CUP E31J19000050002 redatto dall'Arch. Andrea Albanese per l'importo complessivo di € 458.000,00 composto dagli elaborati di seguito riportati:

0.0 Elenco elaborati

1.0 Relazione Tecnica Generale

2.1 A1 Relazione Tecnica Specialistica Lavori impiantistici e verifica CAM / DNSH

2.2 A2 Relazione Tecnica Specialistica Forniture di beni e servizi funzionali

3.0 Elaborato grafico: Inquadramento generale

4.0 Elaborati grafici di individuazione dei punti di intervento

5.1 A1 Elaborati grafici di dettaglio Lavori impiantistici

6.1 A1 Computo metrico estimativo Lavori

6.2 A2 Stima dei costi Forniture di beni e servizi funzionali

7.1 A1 Elenco prezzi Lavori impiantistici

8.1 A1 Analisi prezzi Lavori impiantistici

8.2 A2 Elenco prezzi e Analisi prezzi Forniture di beni e servizi funzionali

9.1 A1 Stima Incidenza manodopera e Stima Incidenza Sicurezza Lavori impiantistici

10.0 Quadro Tecnico Economico

11.0 Cronoprogramma

12.0 Piano di Sicurezza e Coordinamento e fascicolo dell'opera

13.0 Piano di manutenzione

14.1 A1 Foglio Patti e Condizioni Lavori impiantistici

14.2 A2 Foglio Patti e Condizioni Forniture di beni e servizi

Considerato che la copertura finanziaria dell'intervento è interamente garantita dal D.D.G. n.D.D.G. n. n.1633 del 2023 che è stato registrato dalla Ragioneria Centrale del Dipartimento al n. 145024 in data 2023, impegno n. 14, Capitolo 842448, Es. Fin. 2023, Scheda 4742, con la quale il contributo complessivo di € 458.000,00 IVA inclusa è stato concesso in favore al Libero Consorzio comunale di Siracusa per l'Operazione denominata "Sistema di monitoraggio del rischio idrogeologico per la prevenzione, la gestione e la mitigazione del rischio di inondazioni dei fiumi Anapo, Ciane e Mammaiabica" - CUP E31J19000050002 - codice Caronte SI_1_33972 a valere sulle risorse dell'Asse 4.2.2 già Asse 10 - Azione 1 del Programma di Azione e Coesione della Sicilia (Programma Operativo Complementare) 2014-2020, R.A. 5.1 "Riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera";

Dato atto che svolge le funzioni di RUP il Responsabile del X Settore "Territorio e Ambiente - Protezione Civile" Sergio Angelotti, giusta Determinazione n. 2506 del 21/10/2025;

Ritenuta pertanto la propria competenza all'adozione della presente proposta deliberativa, unitamente alla quale vengono resi i pareri favorevoli di regolarità tecnica e contabile ai sensi dell'art. 1, comma 1, L.R. n. 48/1991, come modificato dall'art. 12 L.R. n. 30/2000;

Ritenuto pertanto di sottoporre la presente proposta di approvazione del Progetto

esecutivo aggiornato dell'Intervento denominato "*Sistema di monitoraggio del rischio idrogeologico per la prevenzione, la gestione e la mitigazione del rischio di inondazioni dei fiumi Anapo, Ciane e Mammaiabica*". CUP E31J19000050002, dell'importo di € 458.000,00;

Visto il D.Lgs. n. 267/2000;

Visto il D.Lgs. n. 165/2001;

Visto il D.Lgs. n. 150/2009;

Visto il D.Lgs. n. 36/2023;

Dato atto, ai sensi della legge 190/2012 e ss.mm.ii., di non trovarsi, con riferimento al presente provvedimento, in condizioni di incompatibilità o di conflitto di interessi, neanche potenziale, in materia di prevenzione della corruzione e di garanzia della trasparenza;

PROPONE

per le motivazioni sopra esposte,

1. di dare atto che le premesse rappresentate costituiscono parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;

2. di approvare il Progetto Esecutivo aggiornato dell'intervento denominato "*Sistema di monitoraggio del rischio idrogeologico per la prevenzione, la gestione e la mitigazione del rischio di inondazioni dei fiumi Anapo, Ciane e Mammaiabica*". CUP E31J19000050002, dell'importo di € 458.000,00 redatto dall'Arch. Andrea Albanese, composto dai relativi elaborati e Quadro Tecnico Economico come di seguito riportati:

0.0 Elenco elaborati

1.0 Relazione Tecnica Generale

2.1 A1 Relazione Tecnica Specialistica Lavori impiantistici e verifica CAM / DNSH

2.2 A2 Relazione Tecnica Specialistica Forniture di beni e servizi funzionali

3.0 Elaborato grafico: Inquadramento generale

4.0 Elaborati grafici di individuazione dei punti di intervento

5.1 A1 Elaborati grafici di dettaglio Lavori impiantistici

6.1 A1 Computo metrico estimativo Lavori

6.2 A2 Stima dei costi Forniture di beni e servizi funzionali

7.1 A1 Elenco prezzi Lavori impiantistici

8.1 A1 Analisi prezzi Lavori impiantistici

8.2 A2 Elenco prezzi e Analisi prezzi Forniture di beni e servizi funzionali

9.1 A1 Stima Incidenza manodopera e Stima Incidenza Sicurezza Lavori impiantistici

10.0 Quadro Tecnico Economico

11.0 Cronoprogramma

12.0 Piano di Sicurezza e Coordinamento e fascicolo dell'opera

13.0 Piano di manutenzione

14.1 A1 Foglio Patti e Condizioni Lavori impiantistici

14.2 A2 Foglio Patti e Condizioni Forniture di beni e servizi

"Sistema di Monitoraggio del Rischio Idrogeologico per la prevenzione, la gestione e la mitigazione del rischio di inondazioni dei fiumi Anapo, Ciane e Mammaiabica" CUP E31J19000050002				
Quadro Tecnico Economico per aggiornamento tecnologico e procedurale ai sensi del D.Lgs. 36/2023				
A	LAVORI E SERVIZI			
A1	Lavori impiantistici	OG11		€ 149.429,53
A1.1	di cui oneri sicurezza non soggetti a ribasso		€ 4.482,90	
A1.2	di cui importo manodopera non soggetto a ribasso		€ 35.447,88	
A1.3	di cui importo soggetto a ribasso d'asta		€ 109.498,75	
A2	Servizi e forniture digitali	ICT		€ 139 351,04
A2.1	di cui importo soggetto a ribasso d'asta		€ 139 351,04	
–	Totale parziale QUADRO A Lavori e Servizi			€ 288.780,57
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B1	Imprevisti e arrotondamenti	1,48%		€ 2.209,85
B2	Spese Tecniche esterne all'Amministrazione:			€ 79.874,14
B2.1	di cui per aggiornamento Progettazione ai sensi del D.Lgs. 36/2023, Ufficio di Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza		€ 76.802,06	
B2.2	di cui per Oneri previdenziali	4,00%	€ 3.072,08	
B3	Compensi incentivanti art.45 D.Lgs. 36/2023 :			€ 5.013,23
B3.1	di cui per competenze tecniche interne all'Amministrazione	1,60%	€ 4.620,49	
B3.2	di cui per oneri previdenziali Irap su competenze interne	8,50%	€ 392,74	
B3.3	di cui per acquisizione di beni e tecnologie funzionali		€ -	
B4	Spese per ANAC			€ 105,00
B5	Spese per oneri di conferimento in discarica	a stima		€ 350,00
B6	Spese per IVA :			€ 81.667,21
B6.1	di cui IVA Lavori e Servizi Quadro A	22,00%	€ 63.531,73	
B6.2	di cui IVA Imprevisti voce B1	22,00%	€ 486,17	
B6.3	di cui IVA 22% Competenze professionali voci B2	22,00%	€ 17.572,31	
B6.4	di cui IVA 22% oneri conferimento in discarica voce B5	22,00%	€ 77,00	
–	Totale parziale QUADRO B Somme a disposizione dell'Amministrazione			€ 169.219,43
–	TOTALE INTERVENTO (Quadro A + Quadro B)			€ 458.000,00

3. di dare atto dell'assenza di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 6 della Legge Regionale n.7/2019;

4. di dare atto che l'intervento è interamente finanziato dal D.D.G. n. n.1633 del 2023 che è stato registrato dalla Ragioneria Centrale del Dipartimento al n. 145024 in data 2023, impegno n. 14, Capitolo 842448, Es. Fin. 2023, Scheda 4742, con la quale il contributo complessivo di € 458.000,00 IVA inclusa è stato concesso in favore al Libero Consorzio comunale di Siracusa per l'Operazione denominata "Sistema di monitoraggio del rischio idrogeologico per la prevenzione, la gestione

e la mitigazione del rischio di inondazioni dei fiumi Anapo, Ciane e Mammaiabica"
- CUP E31J19000050002 - codice Caronte SI_1_33972 a valere sulle risorse dell'Asse 4.2.2 già Asse 10 - Azione 1 del Programma di Azione e Coesione della Sicilia (Programma Operativo Complementare) 2014-2020, R.A. 5.1 "Riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera";

5. di dare mandato al RUP di procedere all'affidamento dei lavori e delle forniture per garantire il completamento dell'intervento entro il 31.12.2026;

6. di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 12, comma 2, della L.R. n. 44/91.

7. di disporre la pubblicazione della presente deliberazione sul sito istituzionale dell'Ente.

Data sottoscrizione Proposta
Siracusa lì, 29/07/2026

IL CAPO SETTORE
ANGELOTTI SERGIO
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)

Il Presidente

VISTA la suesposta proposta di deliberazione;

RITENUTA la proposta dell'Ufficio meritevole di accoglimento;

VISTO il parere di regolarità tecnica del Dirigente responsabile del Settore;

VISTO il parere di regolarità contabile del Dirigente del III Settore;

Delibera

1. di **APPROVARE**, per i motivi in premessa espressi, la sopra riportata proposta di deliberazione.
2. di **DICHIARARE** la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell' art 12 comma 2 della L. R. n 44/91 e s.m.i.

Letto, confermato e sottoscritto

IL SEGRETARIO GENERALE
Giovanni Spinella
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)

IL PRESIDENTE
Michelangelo Giansiracusa
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI SIRACUSA

TERRITORIO E AMBIENTE - PROTEZIONE CIVILE

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Sulla proposta n. 2121/2026 del SETTORE TERRITORIO E AMBIENTE - PROTEZIONE CIVILE ad oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO DELL'INTERVENTO DENOMINATO "SISTEMA DI MONITORAGGIO DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO PER LA PREVENZIONE, LA GESTIONE E LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO DI INONDAZIONI DEI FIUMI ANAPO, CIANE E MAMMAIABICA". CUP E31J19000050002. CODICE CARONTE SI_1_33972. si esprime ai sensi dell'art. 12 della L.R. n. 30 del 2000, parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica concomitante.

Siracusa li, 29/07/2026

Sottoscritto dal Capo Settore
(ANGELOTTI SERGIO)
con firma digitale



LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI SIRACUSA

Programmazione, Gestione e Rendicontazione

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE E COPERTURA DI SPESA

Sulla proposta n. 2121/2026 ad oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO DELL'INTERVENTO DENOMINATO "SISTEMA DI MONITORAGGIO DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO PER LA PREVENZIONE, LA GESTIONE E LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO DI INONDAZIONI DEI FIUMI ANAPO, CIANE E MAMMAIABICA". CUP E31J19000050002. CODICE CARONTE SI_1_33972. si esprime ai sensi dell'art. 12 della L.R. n. 30 del 2000, parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarita' contabile.

Siracusa li, 29/07/2026

Sottoscritto dal Capo Settore
(CAPPUCCIO ANTONIO)
con firma digitale



LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI SIRACUSA
Certificato di Pubblicazione

Delibera N. 110 del 30/07/2026

SETTORE I - AFFARI GENERALI E PARTECIPATE

Oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO DELL'INTERVENTO DENOMINATO "SISTEMA DI MONITORAGGIO DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO PER LA PREVENZIONE, LA GESTIONE E LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO DI INONDAZIONI DEI FIUMI ANAPO, CIANE E MAMMAIABICA". CUP E31J19000050002. CODICE CARONTE SI_1_33972.

Il presente atto è pubblicato all'Albo on line del Libero Consorzio Comunale di Siracusa dal 30/07/2026 al 14/08/2026

Siracusa li, 30/07/2026

Sottoscritto
(MUSSO FRANCESCO)
con firma digitale