



LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI SIRACUSA

DELIBERA DEL PRESIDENTE

N. 100 / 2026

14/07/2026

OGGETTO: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO DELL'INTERVENTO DENOMINATO "REALIZZAZIONE DI UNA RETE DI TELERILEVAMENTO E MONITORAGGIO DEGLI INCENDI E POTENZIAMENTO DEGLI IMPIANTI PER LA COMUNICAZIONE NELLA R.N.O. FIUME CIANE E SALINE SIRACUSA - IMPLEMENTAZIONE DELLA CAPACITÀ DI GESTIONE DEL SIC MR 18 PDG" - CUP E31B19000980005.

Il giorno 14/07/2026 alle ore 08:04 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. 1977 / 2026

Oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO DELL'INTERVENTO DENOMINATO "REALIZZAZIONE DI UNA RETE DI TELERILEVAMENTO E MONITORAGGIO DEGLI INCENDI E POTENZIAMENTO DEGLI IMPIANTI PER LA COMUNICAZIONE NELLA R.N.O. FIUME CIANE E SALINE SIRACUSA - IMPLEMENTAZIONE DELLA CAPACITÀ DI GESTIONE DEL SIC MR 18 PDG" - CUP E31B19000980005.

Premesso:

- con D.D.G. n.1127 del 28/12/2018 è stato approvato l'Avviso pubblico per la realizzazione delle "Azioni previste nei Prioritized (PAF) e nei Piani di Gestione della Rete Natura" finanziate nell'ambito del PO FESR SICILIA 2014-2020, Asse 6, Azione 6.5.1
- con D.D.G. n. 1061 del 05/08/2021 è stata approvata la Convenzione stipulata fra Regione Siciliana, Dipartimento Regionale dell'Ambiente e il Libero Consorzio Comunale di Siracusa per la realizzazione dell'operazione ID 05 di cui all'oggetto;
- con D.D.G. n. 1329 del 24/09/2021 la relativa spesa è stata imputata al Piano di Sviluppo e Coesione 2014-2020
- con D.D.G. n. 1809 del 15/12/2021, registrato alla Ragioneria Centrale del Territorio e dell'Ambiente in data 23/12/2021, al prot n. 156359, il contributo già concesso a favore dei beneficiari delle operazioni a valere sul PO FESR Sicilia 2014-2020 (Azione 6.5.1 e 6.6.1) e in particolare al Libero Consorzio comunale di Siracusa per l'operazione ID 05 "Realizzazione di una rete di telerilevamento e monitoraggio degli incendi e potenziamento degli impianti per la comunicazione nella R.N.O Fiume Ciane e Saline di Siracusa. Implementazione della capacità di gestione del SIC MR 18 PdG", dell'importo di € 718.400,00 Codice Caronte SI_1_27275 viene concesso a valere sulle risorse del Piano di Sviluppo e Coesione 2014-2020 (P.S.C);
- con D.D.G. n. 767 del 25/07/2022 è stato approvato lo schema tipo di Convenzione delle operazioni già selezionate e finanziate a valere sull'Azione 6.5.1 e sull'Azione 6.6.1 del PO FESR 2014-2020 ed imputate sul PSC;
- con Determinazione n. 1959 del 04/08/2025 è stato nominato RUP il Dott. Sergio Angelotti;
- con D.D.G. n.1198 del 08/09/2025 la data di termine ultimo dell'intervento è stato

prorogato al 31 dicembre 2026;

Dato atto che:

- la progettualità oggetto di finanziamento era stata in origine impostata complessivamente come fornitura di beni e servizi e successivamente adattata all'introduzione del nuovo codice dei contratti, la cui tecnologia di dettaglio risulta oggi desueta e poco performante per l'importanza che invero rappresenta l'intervento;
- da un necessario approfondimento tecnico è risultato idoneo aggiornare il progetto esecutivo nel rispetto dei pareri rilasciati e dell'impostazione generale che ne ha determinato il finanziamento, permettendo una riconfigurazione tecnica e procedurale capace di garantire la tempistica e i risultati ai sensi della normativa vigente in tema di contratti pubblici (D.Lgs.36/2023) e alle attuali performance adeguate alle nuove tecnologie digitali e di comunicazione, come da normativa di settore (AI Act, L.132/2025, GDPR, D.Lgs. 82/2005);
- alla luce delle analisi del suolo già effettuate dall'ARPA sui punti di rilevamento individuati in prima istanza e dello stato della vegetazione e delle alberature presenti nel contesto, è stata rilevata la criticità dell'ostacolo visuale di prossimità;
- 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 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.1394 del 23/06/2026 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 nota assunta al prot. 20500 dell'Ente in data 06/07/2026 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, tenendo debitamente conto dei pareri precedentemente rilasciati dagli Enti competenti, che rimangono validi in quanto vengono garantiti nel dettaglio tutti i caratteri di rispondenza dichiarati in prima istanza in merito alla:
 - > coerenza con il Piano di Gestione delle Saline della Sicilia Orientale approvato con D.D.G. n. 303 del 12/04/2017, agli strumenti di Pianificazione urbana e territoriale vigenti (Azione MR 18 "Realizzazione di una rete di telerilevamento e monitoraggio degli incendi boschivi" con l'obiettivo di "conservazione degli habitat e delle specie vegetali e animali di interesse comunitario, prioritari e non, garantendo, con opportuni interventi di gestione, il mantenimento e/o il ripristino degli equilibri ecologici che li caratterizzano e che sottendono alla loro conservazione") in coerenza con la L.R. 16/96, con la L.R. 14/06, con la L. 353/00, con la L.R. 98/81 e ss.mm.ii. e con il Decreto 16 giugno 2005 del

- Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio "Linee guida di programmazione forestale";
- > coerenza con gli obiettivi della Strategia Nazionale per la biodiversità;
 - > coerenza con la strategia, i contenuti e gli obiettivi del POR;
 - > approvazione del Commissario Straordinario nella funzione di Giunta Provinciale n.81 del 31/05/2019;
 - > nullaosta prot. 3155 del 19.01.2021 rilasciato dal Servizio 3 - Aree Naturali Protette - dell'Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente - Dipartimento dell'Ambiente;
 - > approvazione della Conferenza dei Servizi giusto Verbale del 07/09/2021 che rimanda alla fase esecutiva il deposito telematico degli elaborati idonei ai fini della compatibilità sismica, la non necessità di autorizzazione paesaggistica né di autorizzazione dell'Ispettorato Rip. delle Foreste né a visite e controlli da parte dei VV.F.;
 - > parere favorevole del Comune di Siracusa prot. 6875 del 31.01.2022;
 - > aggiornamento del cronoprogramma con differimento della conclusione dell'intervento dal 30/11/2025 al 31/12/2026 giusto D.D.G. n. 1198 del 08/09/2025;
 - l'importo dei lavori e delle forniture del Progetto Esecutivo risulta 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 07/07/2026

Visto pertanto

- Il Progetto Esecutivo aggiornato dell'intervento denominato "REALIZZAZIONE DI UNA RETE DI TELERILEVAMENTO E MONITORAGGIO DEGLI INCENDI E POTENZIAMENTO DEGLI IMPIANTI PER LA COMUNICAZIONE NELLA R.N.O. FIUME CIANE E SALINE SIRACUSA - IMPLEMENTAZIONE DELLA CAPACITÀ DI GESTIONE DEL SIC MR 18 PdG" CUP E31B19000980005 redatto dall'Ing. Riccardo Messina per l'importo complessivo di € 718.400,00 composto dagli elaborati di seguito riportati:

0.0 ELENCO ELABORATI

1.0	RELAZIONE TECNICA GENERALE E VERIFICA CAM / DNSH
2.1	RELAZIONE TECNICA SPECIALISTICA LAVORI CIVILI A1
2.2	RELAZIONE TECNICA SPECIALISTICA LAVORI IMPIANTISTICI
A2	
3.0	ELABORATO GRAFICO: INQUADRAMENTO GENERALE
4.0	ELABORATI GRAFICI DI INDIVIDUAZIONE DELLE
INSTALLAZIONI	
5.1	ELABORATI GRAFICI DI DETTAGLIO LAVORI CIVILI A1
5.2	ELABORATI GRAFICI DI DETTAGLIO LAVORI IMPIANTISTICI
A2	
6.1	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO LAVORI CIVILI A1
6.2	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO LAVORI IMPIANTISTICI A2
6.3	STIMA DEI COSTI FORNITURE DI BENI E SERVIZI A3
7.1	ELENCO PREZZI LAVORI CIVILI A1
7.2	ELENCO PREZZI LAVORI IMPIANTISTICI A2
8.1	ANALISI PREZZI LAVORI CIVILI A1
8.2	ANALISI PREZZI LAVORI IMPIANTISTICI A2
9.1	INCIDENZA MANODOPERA LAVORI CIVILI A1

9.2	INCIDENZA MANODOPERA LAVORI IMPIANTISTICI A2
10.0	QUADRO TECNICO ECONOMICO
11.0	CRONOPROGRAMMA
12.0	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO E FASCICOLO
DELL'OPERA	
13.1	PIANO DI MANUTENZIONE LAVORI CIVILI A1
13.2	PIANO DI MANUTENZIONE LAVORI IMPIANTISTICI A2
14.1	FOGLIO PATTI E CONDIZIONI LAVORI CIVILI A1
14.2	FOGLIO PATTI E CONDIZIONI LAVORI IMPIANTISTICI A2
14.3	FOGLIO PATTI E CONDIZIONI FORNITURE DI BENI E SERVIZI
A3	

Considerato che la copertura finanziaria dell'intervento è interamente garantita dal D.D.G. n. 1809 del 15/12/2021, registrato alla Ragioneria Centrale del Territorio e dell'Ambiente in data 23/12/2021, al prot n. 156359, con la quale il contributo già concesso a favore dei beneficiari delle operazioni a valere sul PO FESR Sicilia 2014-2020 (Azione 6.5.1 e 6.6.1) e in particolare al Libero Consorzio comunale di Siracusa per l'operazione ID 05 *“Realizzazione di una rete di telerilevamento e monitoraggio degli incendi e potenziamento degli impianti per la comunicazione nella R.N.O Fiume Ciane e Saline di Siracusa. Implementazione della capacità di gestione del SIC MR 18 PdG”*, dell'importo di € 718.400,00 Codice Caronte SI_1_27275 viene concesso a valere sulle risorse del Piano di Sviluppo e Coesione 2014-2020 (P.S.C);

Dato atto che svolge le funzioni di RUP il Responsabile del X Settore “Territorio e Ambiente - Protezione Civile” Dott. Sergio Angelotti, giusta Determinazione n. 1959 del 04/08/2025;

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'operazione ID 05 *“Realizzazione di una rete di telerilevamento e monitoraggio degli incendi e potenziamento degli impianti per la comunicazione nella R.N.O Fiume Ciane e Saline di Siracusa. Implementazione della capacità di gestione del SIC MR 18 PdG”* CUP E31B19000980005, dell'importo di € 718.400,00 Codice Caronte SI_1_27275;

Dato atto che la spesa derivante dalla procedura di che trattasi trova copertura a valere sul PSC Sicilia 2014 – 2020 - Sezione Speciale 2 / operazione ID 05 *“Realizzazione di una rete di telerilevamento e monitoraggio degli incendi e potenziamento degli impianti per la comunicazione nella R.N.O. Fiume Ciane e Saline Siracusa. Implementazione della capacità di gestione del SIC MR 18 PDG”* - CUP E31B19000980005 - per l'importo di € 718.400,00. - codice Caronte SI_1_27275; nel Capitolo 5960/27 cod. 09.05-2.02.01.10.999 del bilancio del Libero Consorzio Comunale di Siracusa con impegni n.854/2026 per € 718.000,00 e n.855/2026 per € 400,00;

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;

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

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 "REALIZZAZIONE DI UNA RETE DI TELERILEVAMENTO E MONITORAGGIO DEGLI INCENDI E POTENZIAMENTO DEGLI IMPIANTI PER LA COMUNICAZIONE NELLA R.N.O. FIUME CIANE E SALINE SIRACUSA - IMPLEMENTAZIONE DELLA CAPACITÀ DI GESTIONE DEL SIC MR 18 PdG" CUP E31B19000980005 redatto dall'Ing. Riccardo Messina per l'importo complessivo di € 718.400,00 composto dai relativi elaborati e Quadro Tecnico Economico come di seguito riportati:

0.0 ELENCO ELABORATI

1.0	RELAZIONE TECNICA GENERALE E VERIFICA CAM / DNSH
2.1	RELAZIONE TECNICA SPECIALISTICA LAVORI CIVILI A1
2.2	RELAZIONE TECNICA SPECIALISTICA LAVORI IMPIANTISTICI
A2	
3.0	ELABORATO GRAFICO: INQUADRAMENTO GENERALE
4.0	ELABORATI GRAFICI DI INDIVIDUAZIONE DELLE
INSTALLAZIONI	
5.1	ELABORATI GRAFICI DI DETTAGLIO LAVORI CIVILI A1
5.2	ELABORATI GRAFICI DI DETTAGLIO LAVORI IMPIANTISTICI
A2	
6.1	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO LAVORI CIVILI A1
6.2	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO LAVORI IMPIANTISTICI A2
6.3	STIMA DEI COSTI FORNITURE DI BENI E SERVIZI A3
7.1	ELENCO PREZZI LAVORI CIVILI A1
7.2	ELENCO PREZZI LAVORI IMPIANTISTICI A2
8.1	ANALISI PREZZI LAVORI CIVILI A1
8.2	ANALISI PREZZI LAVORI IMPIANTISTICI A2
9.1	INCIDENZA MANODOPERA LAVORI CIVILI A1
9.2	INCIDENZA MANODOPERA LAVORI IMPIANTISTICI A210.0
	QUADRO TECNICO ECONOMICO
11.0	CRONOPROGRAMMA
12.0	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO E FASCICOLO
DELL'OPERA	
13.1	PIANO DI MANUTENZIONE LAVORI CIVILI A1

13.2	PIANO DI MANUTENZIONE LAVORI IMPIANTISTICI A2
14.1	FOGLIO PATTI E CONDIZIONI LAVORI CIVILI A1
14.2	FOGLIO PATTI E CONDIZIONI LAVORI IMPIANTISTICI A2
14.3	FOGLIO PATTI E CONDIZIONI FORNITURE DI BENI E SERVIZI
A3	

Quadro Tecnico Economico PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO			
A	LAVORI E SERVIZI		
A1	Lavori civili di installazione strutture puntuali	OG1	€ 147.598,35
A1.1	di cui oneri sicurezza non soggetti a ribasso		€ 2.213,97
A1.2	di cui importo manodopera non soggetto a ribasso		€ 33.091,01
A1.3	di cui importo soggetto a ribasso d'asta		€ 112.293,37
A2	Lavori impiantistici rete di rilevamento incendi	OG11	€ 149.807,74
A2.1	di cui oneri sicurezza non soggetti a ribasso		€ 2.247,12
A2.2	di cui importo manodopera non soggetto a ribasso		€ 27.591,73
A2.3	di cui importo soggetto a ribasso d'asta		€ 119.968,89
A3	Forniture e servizi per la gestione del SIC e formazione operatori	TIC.02	€ 139.351,04
A3.1	di cui oneri sicurezza non soggetti a ribasso		€ 2.090,27
A3.2	di cui importo soggetto a ribasso d'asta		€ 137.260,77
–	Totale parziale QUADRO A Lavori e Servizi		€ 436.757,13
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B1	Imprevisti sui lavori e arrotondamenti	5,09%	€ 15.132,87
B2	Spese Tecniche esterne all'Amministrazione :		€ 113.384,21
B2.1	di cui per aggiornamento Progettazione, Ufficio DL e Coord. Sicur.		€ 104.563,32
B2.2	di cui per Collaudo statico delle strutture puntuali		€ 4.459,96
B2.3	di cui per Oneri previdenziali	4,00%	€ 4.360,93
B3	Compensi incentivanti art.45 D.Lgs. 36/2023 :		€ 9.550,46
B3.1	di cui per competenze tecniche interne all'Amministrazione	1,60%	€ 8.802,26
B3.2	di cui per oneri previdenziali Irap su competenze interne voce B3.1	8,50%	€ 748,20
B4	Spese e contributi pubblici		€ 11.346,00
B4.1	di cui per indagini ambientali ARPA		€ 11.206,00
B4.2	di cui per contributi ANAC contratti pubblici		€ 140,00
B5	Spese funzionali e rimborsi		€ 6.450,00
B5.1	di cui per allacci nuove utenze elettriche distributore	a stima	€ 6.000,00
B5.2	di cui per rimborsi oneri di conferimento in discarica	a stima	€ 450,00
B6	Spese per IVA :		€ 125.779,33
B6.1	di cui IVA Lavori e Servizi Quadro A	22,00%	€ 96.086,57
B6.2	di cui IVA Imprevisti voce B1	22,00%	€ 3.329,23
B6.3	di cui IVA 22% Competenze professionali voci B2	22,00%	€ 24.944,53
B6.4	di cui IVA 22% spese funzionali e rimborsi voce B5	22,00%	€ 1.419,00
–	Totale parziale QUADRO B Somme a disposizione dell'Amministrazione		€ 281.642,87
–	TOTALE INTERVENTO (Quadro A + Quadro B)		€ 718.400,00

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 dal D.D.G. n. 1809 del 15/12/2021, registrato alla Ragioneria Centrale del Territorio e dell'Ambiente in data 23/12/2021, al prot n. 156359, con la quale il contributo già concesso a favore dei beneficiari delle operazioni a valere sul PO FESR Sicilia 2014-2020 (Azione 6.5.1 e 6.6.1) e in particolare al Libero Consorzio comunale di Siracusa per l'operazione ID 05 "Realizzazione di una rete di telerilevamento e monitoraggio degli incendi e potenziamento degli impianti per la comunicazione nella R.N.O Fiume Ciane e Saline di Siracusa. Implementazione della capacità di gestione del SIC MR 18 PdG", dell'importo di € 718.400,00 Codice Caronte SI_1_27275 viene concesso a valere sulle risorse del Piano di Sviluppo e Coesione 2014-2020 (P.S.C); e nel Capitolo 5960/27 cod. 09.05-2.02.01.10.999 del bilancio del Libero Consorzio Comunale di Siracusa con impegni n.854/2026 per € 718.000,00 e n.855/2026 per € 400,00;

5. di dare mandato al RUP di procedere all'affidamento dei lavori 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 dare 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;

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

Data sottoscrizione Proposta
Siracusa lì, 13/07/2026

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.)