



LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI SIRACUSA

SETTORE: TERRITORIO E AMBIENTE - PROTEZIONE CIVILE

DETERMINAZIONE

Proposta n. SETTORE X 2129/2026

Determinazione. n. 1748 del 30/07/2026

Oggetto: 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. APPROVAZIONE QUADRO TECNICO ECONOMICO POST GARE.

IL RESPONSABILE UNICO DI PROGETTO

PREMESSO CHE:

- 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 D.D.G. n. 753 del 27/05/2025 è stato liquidato in favore del Libero Consorzio Comunale di Siracusa l'importo in anticipazione di € 35.920,00, introitato al CAP. in Entrata 5960 cod. 4.02.01.02.001 del bilancio dell'Ente;
- con Determinazione n. 1959 del 04/08/2025 è stato nominato RUP il Capo Settore Sergio Angelotti;
- le somme sono state accertate 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;

DATO ATTO CHE:

- il progetto realizzato in prima istanza dagli Uffici del Libero Consorzio Comunale di Siracusa sono stati oggetto di idonea 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 Ripartimentale delle Foreste né a visite e controlli da parte dei VV.F. , previo Nullaosta prot. n. 3155 del 19.01.2021 rilasciato dal Servizio 3 - Aree Naturali Protette - dell'Assessorato del Territorio e dell'Ambiente - Dipartimento dell'Ambiente;
- in data 31.01.2022 è stato introitato il PARERE FAVOREVOLE prot. 6875 del del Comune di Siracusa;
- con D.D.G. n. 1198 del 08/09/2025 è stato approvato l'aggiornamento del cronoprogramma con differimento della conclusione dell'intervento dal 30/11/2025 al 31/12/2026;
- ai fini del rispetto del cronoprogramma aggiornato e della scadenza di rendicontazione con Determinazione n.1394 del 23/06/2026 sono stati affidati i servizi di ingegneria e di architettura atti ad aggiornare il progetto realizzato in prima istanza dagli Uffici del Libero Consorzio Comunale di Siracusa con elaborati e soluzioni tecniche idonee nel rispetto di quanto approvato ai sensi del del D.Lgs. 36/2023, nonché a svolgere la Direzione dei Lavori e Direzione dell'Esecuzione del Contratto di forniture di beni e servizi, con relativo coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs. 81/2008, tale da garantire un presidio costante dell'intervento e la sincronizzazione delle attività che costituiscono l'intervento, oltre la contabilità a misura dei lavori e delle forniture con relativo controllo in corso d'opera ed emissione di idonee certificazioni di regolare esecuzione a conclusione per la rendicontazione finale;
- 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;
- sulla scorta della verifica e della validazione il progetto esecutivo aggiornato è stato approvato amministrativamente con Deliberazione del Presidente n.100 del 14/07/2026;

RICHIAMATI gli impegni giuridicamente vincolanti per la realizzazione dell'intervento di seguito riportati:

- la Determinazione del Responsabile del X Settore n.1394 del 23/06/2026 con la quale sono stati affidati ai sensi dell'art. 50 co 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023 i Servizi di Ingegneria e Architettura all'Ing. Riccardo Messina (voce B2.1 del QTE) per l'aggiornamento specialistico del progetto esecutivo con relativa riformulazione, la Direzione dei Lavori e la Direzione dell'Esecuzione del Contratto delle forniture di beni e servizi, con relativo coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs. 81/2008, la contabilità a misura separata dei lavori e delle forniture con relativo controllo in corso d'opera ed emissione di idonee certificazioni di regolare esecuzione a conclusione per la rendicontazione finale per un importo di € 83.650,66 oltre € 16.730,12 di spese e oneri accessori, oltre contributi previdenziali 4% e IVA 22% di Legge;
- la Determinazione del Responsabile del X Settore n. 1703 del 23/07/2026 con la quale sono state impegnate le somme per le indagini ambientali effettuate da ARPA Sicilia (voce B4.1 del QTE) pari a complessivi € 11.206,95;
- la Determinazione del Responsabile del X Settore n. 1731 del 27/07/2026 con la quale sono stati affidati ai sensi dell'art. 50 co 1 lett. a) del D. Lgs. 36/2023 i Lavori civili (come previsto in progetto alla voce A1 del QTE) alla ditta SEA COSTRUZIONI di Petrolito Sandro P.IVA 01260890890, giusto verbale di comparazione preventivi n. 01 del 27/07/2026 ove si dà atto dell'offerta pervenuta in risposta alla suddetta RdO MEPA n. 6466745 del 14/07/2026, per l'importo offerto di € 108.419,25 oltre oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 2.213,97 ed importo manodopera non soggetta a ribasso di € 33.091,01, per un impegno complessivo di € 143.724,23 oltre IVA 22% di Legge;
- la Determinazione del Responsabile del X Settore n. 1732 del 28/07/2026 con la quale sono stati affidati ai sensi dell'art. 50 co 1 lett. a) del D. Lgs. 36/2023 i Lavori impiantistici (come previsto in progetto alla voce A2 del QTE) alla ditta SIANET S.R.L. P.IVA 01689270898, giusto verbale di comparazione preventivi n. 02 del 27/07/2026 ove si dà atto dell'offerta pervenuta in risposta alla suddetta RdO MEPA n. 6465715 del 14/07/2026, per l'importo offerto di € 117.029,65 oltre oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 2.247,12 ed importo manodopera non soggetta a ribasso di € 27.591,73, per un impegno complessivo di € 146.868,50 oltre IVA 22% di Legge;
- la Determinazione del Responsabile del X Settore n. 1733 del 28/07/2026 con la quale sono stati affidate ai sensi dell'art. 50 co 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023 le Forniture di beni e servizi per la gestione del SIC e la formazione degli operatori (come previsto in progetto alla voce A3 del QTE) alla ditta ITALY ADSL S.R.L. P.IVA 01633000896, giusto verbale di comparazione preventivi n. 03 del 27/07/2026 ove si dà atto dell'offerta pervenuta in risposta alla suddetta RdO MEPA n. 6465491 del 14/07/2026, per l'importo offerto di € 133.142,95 oltre oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 2.090,27, per un impegno complessivo di € 135.233,22 oltre IVA 22% di Legge;

ATTESO che per la realizzazione dell'intervento è necessario provvedere all'approvazione del Quadro Tecnico Economico post gare dando evidenza delle economie non riprogrammabili derivanti dai ribassi d'asta realizzati nelle procedure di affidamento;

DATO ATTO infine che

- occorre caricare tutta la documentazione tecnica e amministrativa nel sistema di monitoraggio Caronte e comunicare la relativa attività al Responsabile Interno dell'Operazione;
- sulla scorta del nuovo totale del Quadro Economico pari a € 699.757,17, al netto delle economie da ribasso ammontanti a € 18.642,83, bisogna procedere con la richiesta della seconda anticipazione di € 139.951,43 corrispondente al 20%

dell'importo totale complessivo dell'intervento rideterminato;

- urge procedere con gli atti consequenziali in virtù della scadenza perentoria dell'ultimazione dell'intervento;

RICHIAMATO l'atto con il quale sono stati attribuiti al sottoscritto i poteri per l'adozione del presente provvedimento;

Viste le LL.RR. 48/91 e 30/2000 che disciplinano l'O.R.E.L.;

Visto l'art. 7 della L.R. 21.05.2019 n. 7

Visto lo Statuto dell'Ente;

Visto il Regolamento degli Uffici e dei Servizi;

Ai sensi ed agli effetti dell'art. 7 della L.R. 21/05/2019 n. 7, **attesta** che nella formazione della proposta di determinazione di cui sopra sono state valutate le condizioni di ammissibilità, i requisiti di legittimità ed i presupposti ritenuti rilevanti per l'assunzione del provvedimento ed è stata eseguita la procedura descritta dalla vigente normativa di legge e regolamentare in materia.

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

per le ragioni esposte in parte motiva

DETERMINA

Per le motivazioni di cui in premessa, che di seguito si intendono ripetute e trascritte e che formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

DI DICHIARARE l'insussistenza a proprio carico di ipotesi di conflitto di interesse;

DI APPROVARE Quadro Tecnico Economico post gare 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 - come di seguito riportato:

Id	Descrizione		Q.E. PROGETTO ESECUTIVO	Q.E. AGGIORNATO POST GARE
A	LAVORI E SERVIZI			
A1	Lavori civili di installazione strutture puntuali	OG1	€ 147.598,35	€ 143.724,23
A1.1	di cui oneri sicurezza non soggetti a ribasso		€ 2.213,97	€ 2.213,97
A1.2	di cui importo manodopera non soggetto a ribasso		€ 33.091,01	€ 33.091,01
A1.3	di cui importo soggetto a ribasso d'asta		€ 112.293,37	€ 112.293,37
A1.4	di cui economie da ribasso	3,45%		€ 3.874,12
A2	Lavori impiantistici rete di rilevamento incendi	OG11	€ 149.807,74	€ 146.868,50
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
A2.4	di cui economie da ribasso	2,45%		€ 2.939,24
A3	Forniture e servizi per la gestione del SIC e formazione operatori	TIC.02	€ 139.351,04	€ 135.233,22
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
A3.3	di cui economie da ribasso	3,00%		€ 4.117,82
–	Totale parziale QUADRO A :		€ 436.757,13	€ 425.825,95
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B1	Imprevisti sui lavori e arrotondamenti		€ 15.132,87	€ 15.132,10

B2	Spese Tecniche esterne all'Amministrazione :		€ 113.384,21	€ 109.034,38
B2.1	di cui per aggiornamento Progettazione, Ufficio DL e Coord. Sicur.		€ 104.563,32	€ 100.380,79
B2.2	di cui per Collaudo statico delle strutture puntuali		€ 4.459,96	€ 4.459,96
B2.3	di cui per Oneri previdenziali	4,00%	€ 4.360,93	€ 4.193,63
B3	Compensi incentivanti art.45 D.Lgs. 36/2023 :		€ 9.550,46	€ 9.550,46
B3.1	di cui per competenze tecniche interne all'Amministrazione	1,60%	€ 8.802,26	€ 8.802,26
B3.2	di cui per oneri previdenziali Irap su competenze interne voce B3.1	8,50%	€ 748,20	€ 748,20
B4	Spese e contributi pubblici		€ 11.346,00	€ 11.346,95
B4.1	di cui per indagini ambientali ARPA		€ 11.206,00	€ 11.206,95
B4.2	di cui per contributi ANAC contratti pubblici		€ 140,00	€ 140,00
B5	Spese funzionali e rimborsi		€ 6.450,00	€ 6.450,00
B5.1	di cui per allacci nuove utenze elettriche distributore	a stima	€ 6.000,00	€ 6.000,00
B5.2	di cui per rimborsi oneri di conferimento in discarica	a stima	€ 450,00	€ 450,00
B6	Spese per IVA :		€ 125.779,33	€ 122.417,33
B6.1	di cui IVA Lavori e Servizi Quadro A	22,00%	€ 96.086,57	€ 93.681,71
B6.2	di cui IVA Imprevisti voce B1	22,00%	€ 3.329,23	€ 3.329,06
B6.3	di cui IVA 22% Competenze professionali voci B2	22,00%	€ 24.944,53	€ 23.987,56
B6.4	di cui IVA 22% spese funzionali e rimborsi voce B5	22,00%	€ 1.419,00	€ 1.419,00
Totale parziale QUADRO B :			€ 281.642,87	€ 273.931,22
AB	TOTALE COMPLESSIVO INTERVENTO (Quadro A + Quadro B) :		€ 718.400,00	€ 699.757,17
C	ECONOMIE			
C1	Economie da procedura di affidamento SIA voce B2 (oneri prev.li 4% inclusi)		€ 4.349,83	
C2	Economie da procedure di affidamento Lavori civili voce A1		€ 3.874,12	
C3	Economie da procedure di affidamento Lavori impiantistici voce A2		€ 2.939,24	
C4	Economie da procedure di affidamento Forniture voce A3		€ 4.117,82	
C5	Economie da IVA riflessa su procedure di affidamento (da C1 a C4)	22,00%	€ 3.361,82	
Totale parziale QUADRO C :			€ 18.642,83	
ABC	TOTALE IMPORTO FINANZIATO con D.D.G. n. 1809 del 15/12/2021 (Quadro A + Quadro B + Quadro C) :		€ 718.400,00	

DI DARE ATTO che l'intervento è finanziato con i fondi di cui al D.D.G. n. 1061 del 05/08/2021 per la realizzazione dell'operazione ID 05 e successivo D.D.G. n. 1329 del 24/09/2021 di imputazione della spesa al Piano di Sviluppo e Coesione 2014-2020, giusto 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;

DI DARE ATTO che riveste la funzione di RUP il sottoscritto Il Responsabile del X Settore Sergio Angelotti, giusta Determinazione n. 1959 del 04/08/2025;

DI DISPORRE

- il caricamento di tutta la documentazione tecnica e amministrativa nel sistema di monitoraggio Caronte a cura del Responsabile Esterno dell'Operazione e comunicare la relativa attività al Responsabile Interno dell'Operazione;
- di procedere con la richiesta della seconda anticipazione pari a € 139.951,43 corrispondente al 20% dell'importo totale complessivo dell'intervento rideterminato sulla scorta del nuovo totale del Quadro Economico pari a € 699.757,17, al netto delle economie da ribasso ammontanti a € 18.642,83;
- procedere con gli atti tecnici e amministrativi consequenziali in virtù della scadenza perentoria dell'ultimazione dell'intervento entro i termini stabiliti;

DI DARE ATTO che ai sensi ed agli effetti dell'art. 7 della L.R. 21/05/2019 n. 7, **attesta** che nella formazione della proposta di determinazione di cui sopra sono state valutate le condizioni di ammissibilità, i requisiti di legittimità ed i presupposti ritenuti rilevanti per l'assunzione del provvedimento ed è stata eseguita la procedura descritta dalla vigente normativa di legge e regolamentare in materia.

DI DARE ATTO, che ai sensi della Legge 190/2012 e s.m.i., con riferimento al presente provvedimento, di non trovarsi in condizioni di incompatibilità o di conflitto di interessi neanche potenziale, in materia di pre-

venzione della corruzione e di garanzia della trasparenza;

DI DISPORRE la pubblicazione del presente provvedimento all'Albo Pretorio;

DI DARE ATTUAZIONE agli adempimenti di pubblicità prescritti dall'art. 28 del D.Lgs. 36/2023 e agli adempimenti inerenti la pubblicazione sul portale "Amministrazione Trasparente" nel rispetto dell'articolo 37 del D.Lgs. 33/2013 e dell'art. 1, co. 32 della Legge 190/2012.

Sottoscritta dal Capo Settore
(ANGELOTTI SERGIO)
con firma digitale

VISTO DI REGOLARITÀ TECNICA

Sulla presente determinazione si attesta, ai sensi dell'art. 147-bis, comma I, del D.Lgs. n.267/2000 e del relativo Regolamento sui controlli interni, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla legittimità, regolarità e correttezza dell'azione amministrativa e della sua conformità alla vigente normativa comunitaria, nazionale, regionale, statutaria e regolamentare.

Sottoscritta dal Capo Settore
(ANGELOTTI SERGIO)
con firma digitale