NUMERO DI CODICE FISCALE 80012000826
PARTITA I.V.A. 02711070827

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE SICILIANA
PRESIDENZA
AUTORITÀ DI BACINO DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA
SERVIZIO 5 – PARERI E AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI
DEMANIO IDRICO FLUVIALE E POLIZIA IDRAULICA
(AGRIGENTO – ENNA - CALTANISSETTA)

Rif. nota prot. EMP2_2026_OUT-0427 del 15/06/2026
prot. A.d.B. n° 17544 in data 16/06/2026

Protocollo n. 20873 del 17/07/2026

EMPEDOCLE 2 s.c.p.a.
empedocle2@facileimpresa.it

e p. c. All'On. Presidente della Regione Siciliana
presidente@certmail.regione.sicilia.it

Al Segretario Generale *ad interim*
SEDE

Al Responsabile Unico per la pubblicazione sul sito
dell'Autorità di Bacino
SEDE

OGGETTO: **AUTORIZZAZIONE IDRAULICA UNICA**
Provvedimento rilasciato ai sensi del R.D. n. 523/1904 e delle norme di attuazione del Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico, con le modalità di cui al Decreto del Segretario Generale n° 187 del 23/06/2022.

******AIU in favore della Società EMPEDOCLE 2 S.p.A.- Progetto di Dettaglio sistemazione idraulica vallone Arenella nel tratto compreso tra il tombino T36 e il viadotto Arenella II.******

- **Affidamento a Contraente Generale dell'opera: Itinerario Agrigento/Caltanissetta – A19 – SS n. 640 "di Porto Empedocle – Ammodernamento ed adeguamento alla Cat. B del D.M. 05/11/2001 – 2° tratto dal Km 44+000 allo Svincolo con la A/19**
  CUP F91B09000070001 CIG 03446004E9. Progetto di Dettaglio sistemazione idraulica vallone Arenella nel tratto compreso tra il tombino T36 e il viadotto Arenella II.
- **Ditta: EMPEDOCLE 2 s.c.p.a. P.IVA 02379310390**

IL DIRIGENTE SOSTITUTO DEL SERVIZIO 5
DELL'AUTORITÀ DI BACINO DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

VISTO il "*Testo Unico delle disposizioni di legge intorno alle opere idrauliche delle diverse categorie*" di cui al R.D. 25/07/1904 n° 523 e in particolare il Capo IV "*Degli argini ed altre opere che riguardano*

il regime delle acque pubbliche" e il Capo VII "*Polizia delle acque pubbliche*";

VISTA la L. 05/01/1994 n° 37 "*Norme per la tutela ambientale delle aree demaniali dei fiumi, dei torrenti, dei laghi e delle altre acque pubbliche*";

VISTE le norme di attuazione del "*Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico*" della Regione Siciliana, approvate con Decreto del Presidente della Regione 6 maggio 2021;

VISTE le norme di attuazione del "*Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni*" della Regione Siciliana approvato con Deliberazione della Giunta Regionale n° 274 del 25/07/2018 e con D.P.C.M. 07/03/2019;

VISTE le "*Linee Guida per l'espletamento dell'attività di Polizia Idraulica*" predisposte da questo Ufficio, apprezzate dalla Giunta Regionale con deliberazione n. 446 del 22/10/2020 e adottate dalla Conferenza Istituzionale Permanente di questa Autorità di Bacino con deliberazione n. 18 del 02/12/2020;

VISTI il paragrafo 5.1.2.3 "*Compatibilità Idraulica*" delle Norme Tecniche per le Costruzioni approvate con Decreto 17/01/2018 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e il paragrafo C5.1.2.3 "*Compatibilità Idraulica*" della Circolare 21/01/2019 n° 7 Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici;

VISTO il Decreto del Segretario Generale di questa Autorità di Bacino n° 60 del 24/03/2022 con il quale è stata approvata la "*Direttiva Sovralluvionamenti" in attuazione del comma 2 dell'art. 8 della L.R. n. 24 del 15 maggio 1991*";

VISTO il Decreto del Segretario Generale di questa Autorità di Bacino n° 71 del 29/03/2022 con il quale sono state approvate le "*Direttive tecniche per la verifica di compatibilità idraulica di ponti e attraversamenti"* redatte ai sensi dell'art. 7 delle Norme di attuazione del vigente PGRA;

VISTO il Decreto del Segretario Generale di questa Autorità di Bacino n° 72 del 29/03/2022 con il quale sono state approvate le "*Direttive tecniche per la verifica di compatibilità idraulica di tombinature e coperture dei corsi d'acqua"* redatte ai sensi dell'art. 8 delle Norme di attuazione del vigente PGRA;

VISTO il Decreto del Segretario Generale di questa Autorità di Bacino n° 73 del 29/03/2022 con il quale sono state approvate le "*Direttive tecniche per la verifica di compatibilità idraulica di impianti di trattamento delle acque reflue e di approvvigionamento idropotabile"* redatte ai sensi dell'art. 10 delle Norme di attuazione del vigente PGRA;

VISTO il Decreto del Segretario Generale di questa Autorità di Bacino n° 187 del 23-06-2022 con il quale è stato approvato il documento che disciplina l'Autorizzazione Idraulica Unica istituita da questa Autorità;

VISTA la disposizione del Segretario Generale di questa Autorità prot. n. 6108 del 02/03/2026 in materia di adozione degli atti resi all'esterno, con la quale, a far data dal 02/03/2026 sono delegati i Dirigenti dei servizi territoriali di Palermo, Agrigento, Messina e Catania all'adozione degli atti afferenti alle proprie competenze, incluso le Autorizzazioni Idrauliche Uniche, di cui al DSG n.187 del 23/06/2022;

VISTO il D.S.G. n. 167 del 08/06/2022 con cui si conferisce l'incarico di Dirigente Responsabile del SERVIZIO 5 -"Pareri e Autorizzazioni Ambientali – Demanio Idrico Fluviale e Polizia Idraulica (Agrigento – Enna – Caltanissetta) – Sede di Agrigento" all'Ing. Calogero Zicari.

VISTO il D.P. Reg. n. 1114 del 27.02.2026 che nomina, a far data dal 01.03.2026, il Dott. Carmelo Frittitta Dirigente Generale ad interim del Dipartimento Regionale Autorità di Bacino della Presidenza della Regione;

VISTO il D.S.G. n. 7 del 12/01/2026, con il quale è stata disposta la proroga per ulteriori tre mesi dell'incarico, già in scadenza al 31/12/2025, di Dirigente Responsabile del Servizio 5 – "Pareri e Autorizzazioni Ambientali – Demanio Idrico Fluviale e Polizia Idraulica (Agrigento – Enna – Caltanissetta) – Sede di Agrigento", conferito all'Ing. Calogero Zicari;

VISTO il D.S.G. n. 7 del 12.01.2026, con il quale è stata disposta la proroga per ulteriori tre mesi

dell'incarico, già in scadenza al 31.12.2025, di Dirigente Responsabile del Servizio 5 – "Pareri e Autorizzazioni Ambientali – Demanio Idrico Fluviale e Polizia Idraulica (Agrigento – Enna – Caltanissetta) – Sede di Agrigento", conferito all'Ing. Calogero Zicari;

VISTO il D.S.G. n. 267 del 01.04.2026, con il quale è stata disposta la proroga per ulteriori tre mesi dell'incarico, già in scadenza al 31/03/2026, di Dirigente Responsabile del Servizio 5 – "Pareri e Autorizzazioni Ambientali – Demanio Idrico Fluviale e Polizia Idraulica (Agrigento – Enna – Caltanissetta) – Sede di Agrigento", conferito all'Ing. Calogero Zicari;

VISTA la disposizione n. 19506 del 03/07/2026, a firma del Segretario Generale *ad interim* di questa Autorità, Dott. Carmelo Frittitta, con la quale è stata disposta l'indivduazione del Dott. Antonio Viavattene quale Dirigente sostituto del Servizio 5 di questa Autorità, limitatamente all'esercizio delle funzioni di ordinaria amministrazione, nonché all'adozione degli atti e dei provvedimenti rientranti nelle competenze ordinarie del dirigente sostituito;

VISTA la nota prot. n. EMP2_2026_OUT-0427_15_06_2026, assunta al protocollo di questa Autorità n° 17544 in data 16/06/2026, con la quale la Società EMPEDOCLE 2 s.c.p.a., trasmette il progetto esecutivo di dettaglio, per il rilascio dell'Autorizzazione Idraulica Unica, per la *sistemazione idraulica vallone Arenella nel tratto compreso tra il tombino T36 e il viadotto Arenella II;*

ESAMINATI i contenuti degli elaborati progettuali presentati;

CONSIDERATO che:

- lo studio idraulico tratta la progettazione di dettaglio delle difese spondali del Vallone Arenella in corrispondenza del tombino T36 e nell'attraversamento del Viadotto Arenella II in progetto, interessato dai "Lavori di ammodernamento e adeguamento alla cat.B del D.M. 5/11/2001, dal Km 44+00 allo svincolo con l'A19";

- la verifica di compatibilità delle opere interferenti con il corso d'acqua riguarda un tratto esteso 1000 metri che include lo sbocco del tombino T36 ed il Viadotto Arenella II.

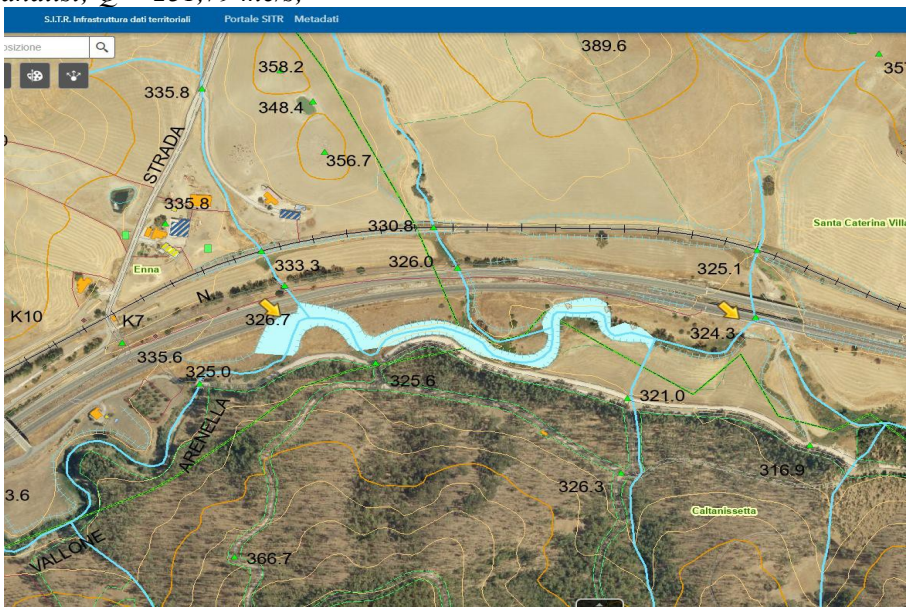
- le sezioni di verifica riguardano le sezioni subito a monte e a valle del tombino T36 e le sezioni in corrispondenza delle pile del Viadotto Arenella II;

- le opere di regimentazione prevedono la sagomatura delle sponde del fosso con massi cementati, per il ripristino dell'assetto originario del corso d'acqua;

- le *portate duecentennali agenti sul tratto oggetto di interesse sono:*

- sezione di calcolo "E - Vallone Arenella": tratto a monte dell'attraversamento con il Viadotto Arenella II; Q = 220,39 mc/s;

- sezione di calcolo "D - Vallone Arenella – FF.SS. Imera": tratto in corrispondenza dell'attraversamento del Viadotto Arenella II fino alla zona a valle del tratto oggetto di analisi; Q = 231,79 mc/s;



- gli interventi sono finalizzati alla messa in sicurezza del rilevato e dei piloni della S.S. N° 640 dal km 44+000 allo svincolo con l'A19;
- le opere in progetto ricadono sulla CTR n. 631060 nel territorio del comune di Caltanissetta ;

CONSIDERATO che le imposte da bollo da 16,00 €, per la richiesta e il rilascio, sono state acquistate e annullate ai sensi degli articoli "46 e 47 del DPR n. 445 del 28/12/2000" il 15/06/2026, prot. EMP2_2026_OUT-0429_15_06_2026 (numero identificativo delle marche da bollo n. 01251089354766 e 01251089354777 del 08/06/2026);

CONSIDERATO che con riferimento al R.D. 25/07/1904 n° 523 le opere e/o le attività sopra descritte necessitano di autorizzazione ai sensi degli articoli 93 e seguenti;

CONSIDERATO che per gli aspetti relativi al Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico l'area oggetto di intervento rientra nel Bacino idrografico del Fiume Imera Meridionale (072) e non ricade in aree a pericolosità geomorfologica e/o idraulica;

CONSIDERATO che i lavori di cui al progetto in esame interessano l'alveo del Torrente Arenella che risulta iscritto nell'elenco ufficiale delle acque pubbliche della provincia di Caltanissetta al numero 95.

RILASCIA

alla Società EMPEDOCLE 2 s.c.p.a., in oggetto meglio specificata,

"nulla osta idraulico" ai sensi degli artt. 93 e seguenti del R.D. n. 523/1904 sul progetto per la realizzazione delle opere (e/o attività) in premessa descritti;

"autorizzazione all'accesso all'alveo" per il corso d'acqua interessato e alla "realizzazione degli interventi" di cui al progetto di che trattasi;

Il presente provvedimento è rilasciato con le raccomandazioni e le prescrizioni di seguito riportate:

- in corrispondenza dell'area oggetto dei lavori in esame vengano programmati e attuati, con cadenze adeguate e con oneri a carico della Società EMPEDOCLE 2 s.c.p.a. alla luce anche dei contenuti della Direttiva n. 5750 del 17/09/2019, gli interventi di manutenzione in modo da eliminare eventuali detriti che nel tempo potrebbero accumularsi e ridurre la sezione idraulica di deflusso;
- i lavori devono essere realizzati preferibilmente durante il periodo di magra del corso d'acqua;
- vengano adottate, a tutela della pubblica e privata incolumità, le precauzioni e gli accorgimenti che garantiscano condizioni di sicurezza sui luoghi d'intervento anche con l'interdizione dei passaggi a terzi non autorizzati;
- durante l'esecuzione dei lavori venga mantenuta inalterata o tuttalpiù migliorata la sezione idraulica di deflusso in condizioni ante opera;
- vengano rispettate le distanze minime consentite, ai sensi dell'art. 96, comma f) del R.D. n. 523 del 25 luglio1904;
- i lavori in progetto vengano sospesi temporaneamente, mettendo in sicurezza l'area, in caso di avvisi di allerta meteo-idrogeologico diramati dal Dipartimento Regionale di Protezione Civile o quando vengono dettate prescrizioni/avvisi dal bollettino meteorologico del Servizio Meteorologico dell'Aeronautica Militare;
- questa Autorità si riserva la facoltà di ordinare modifiche all'opera autorizzata a cura e spese del soggetto autorizzato, o anche di procedere alla revoca del presente provvedimento nel caso in cui si rendesse necessario intervenire nel corso d'acqua in corrispondenza delle opere in argomento;
- *la Società EMPEDOCLE 2 s.c.p.a.* si dovrà fare carico di tutti i danni a persone e/o cose che la realizzazione delle opere in questione possa produrre in ordine ad aspetti di natura idrogeologica;
- venga sollevata in maniera assoluta l'Amministrazione Regionale da qualsiasi molestia, azione/o danno che ad essa potessero derivare da parte di terzi in conseguenza del provvedimento in argomento.

2. Ulteriori prescrizioni e/o raccomandazioni:

- oltre alle su esposte indicazioni, codesta Ditta è tenuta alla piena osservanza delle leggi e dei regolamenti sulle opere idrauliche.

Sono fatti salvi tutti gli altri pareri, visti, nulla osta o atti di assenso comunque denominati, eventualmente necessari per la realizzazione delle opere in argomento e da rilasciarsi da parte di altre Amministrazioni.

L'inizio dei lavori, del quale dovrà essere data preventiva comunicazione a questa Autorità di Bacino, dovrà avvenire entro novanta (90) giorni dalla data di consegna dei lavori nel caso di opere pubbliche ovvero entro novanta (90) giorni dalla data della presente Autorizzazione negli altri casi. Oltre tale termine l'inizio dei lavori dovrà essere accompagnato da dichiarazione di un tecnico abilitato all'esercizio della professione il quale dovrà verificare e attestare che non siano mutati il regime normativo e quello vincolistico. In ogni caso l'ultimazione dei lavori dovrà avvenire entro tre (3) anni dal loro inizio, decorsi i quali questa Autorizzazione Idraulica Unica perderà di efficacia e dovrà essere nuovamente richiesta.

Al termine dei lavori, entro trenta (30) giorni dalla loro ultimazione, dovrà essere trasmessa a questa Autorità di Bacino apposita comunicazione, accompagnata da una attestazione che le opere realizzate sono del tutto conformi a quelle oggetto della presente A.I.U. e da una planimetria con la georeferenziazione delle opere realizzate e/o delle attività eseguite.

Il presente provvedimento sarà pubblicato per esteso sul sito istituzionale dell'Autorità di Bacino, nella pagina "*Aree tematiche*" → "*Siti tematici*" → "*Demanio Idrico Fluviale e Polizia Idraulica*" → "*Elenco Autorizzazione idraulica unica*".

Avverso il presente provvedimento è possibile presentare ricorso al TAR entro 60 giorni dalla data di pubblicazione sul sito istituzionale di questa Autorità ovvero al Presidente della Regione entro 120 giorni dalla suddetta data.

Per gli aspetti strettamente legati al Testo Unico di cui al Regio Decreto 25/07/1904 n° 523 può altresì essere proposto ricorso giurisdizionale entro il termine di 60 (sessanta) giorni dalla data del presente provvedimento al Tribunale Superiore delle Acque Pubbliche, ai sensi del combinato disposto del Titolo IV (artt. 138-210) del Testo Unico di cui al R.D. 11/12/1933 n° 1775 e del D.Lgs. 02/07/2010 n° 104 e ss.mm.ii.

Il Funzionario Direttivo
Antonio Vita
F.to

Il Dirigente sostituto del Servizio 5
Antonio Viavattene

ANTONIO VIAVATTENE
REGIONE SICILIANA
17.07.2026 12:50:34
GMT+01:00

Via Acrone, 51 – 92100 Agrigento
Dirigente Responsabile: Ing. Calogero Zicari - Piano 2 - mail: calogero.zicari@*regione.sicilia.it* - *servizio05.adb@regione.sicilia.it*
U.R.P: tel. 3357328813 (da lun a ven 9:30-13:30, mer 15:30-17:30) – mail: *autorita.bacino@regione.sicilia.it* - pec: *autorita.bacino@certmail.regione.sicilia.it*
Accesso al pubblico: su appuntamento --- Ricevimento telefonico: lunedì e mercoledì dalle ore 10:00 alle ore 13:00