



**Codice procedura:** 4059

**Classifica:** PA\_045\_IFO4059

**Proponente:** SUNVILLE S.r.l.

**OGGETTO:** “Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli della potenza 37,20 MWp nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna”.

**Procedimento:** Verifica di Ottemperanza ai sensi dell’art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d’Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell’art.25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.

Parere predisposto sulla base della documentazione e delle informazioni che sono state fornite dal servizio 1 del Dipartimento Regionale Ambiente regione Siciliana e contenute sul nuovo portale regionale.

**PARERE C.T.S. n. 301/2026 del 14/04/2026**

<b>Codice procedura</b>	4059
<b>Classifica</b>	PA_045_IFO4059
<b>Procedura</b>	Verifica di Ottemperanza ai sensi dell’art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d’Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell’art.25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.
<b>Oggetto</b>	Verifica di Ottemperanza ai sensi dell’art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d’Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell’art.25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.
<b>Procedura finanziata</b>	-----
<b>Proponente</b>	SUNVILLE S.r.l.
<b>Sede Legale</b>	Via Guido D’Arezzo n. 15 - 20145 Milano (MI) C.F./P.IVA 03740071208 - REA n. MI - 2606225
<b>Capitale Sociale</b>	€ 10.000,00
<b>Legale Rappresentante</b>	Luis Selva Jimenez – Legale Rappresentante
<b>Progettisti</b>	Ing. Alfonso MICCICHÈ (iscrizione n. 749 Ordine Ingegneri Agrigento)
<b>Località del progetto</b>	Comune di Lercara Friddi (PA)
<b>Valore opera</b>	€ 26.425.042,06 (compresa IVA)
<b>Data presentazione al dipartimento</b>	prot. DRA n. 55464 del 01/08/2025
<b>Richiesta perfezionamento istanza</b>	prot. DRA n. 56860 del 07/08/2025
<b>Presentazione integrazioni documentali</b>	prot. DRA n. 57123 del 07/08/2025
<b>Data procedibilità</b>	prot. DRA n. 59050 del 25/08/2025
<b>Parere Istruttorio Conclusivo</b>	- Parere CTS n. 460/2022 del 16/12/2022

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - “Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna” - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell’art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d’Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell’art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



<b>CTS</b>	
<b>Decreti DRA</b>	- D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA) - D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023 (PAUR)
<b>Verifiche di Ottemperanza</b>	1 <sup>a</sup> V.O. - PARERE CTS n. 714/2025 del 24/10/2025
<b>Versamento oneri istruttori</b>	€ 4.000,00 (bonifico del 31.07.2025 - Identificativo Operazione 09559921244)
<b>Conferenze di servizio</b>	No
<b>Responsabile del procedimento</b>	Antonino Polizzi
<b>Responsabile istruttore del dipartimento</b>	Maria Tantillo
<b>Contenzioso</b>	SI - TAR Sicilia - Palermo n. 1598/2022 R.G. - Sentenza n. 192/2026 del 20.01.2026, che ha dichiarato improcedibile per sopravvenuta carenze di interesse il ricorso ex adverso proposto dalla SUNVILLE Srl contro il Ministero della Cultura, la Soprintendenza BB.CC.AA. di Palermo e altri
<b>Condivisione con G.I.</b>	12/04/2026

**VISTE** le Direttive 2001/42/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 giugno 2001, concernente la valutazione degli effetti di determinati piani e programmi sull'ambiente, e 85/337/CEE del Consiglio, del 27 giugno 1985, come modificata dalle direttive 97/11/CE del Consiglio, del 3 marzo 1997, e 2003/35/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 maggio 2003, concernente la valutazione di impatto ambientale di determinati progetti pubblici e privati, nonché riordino e coordinamento delle procedure per la valutazione di impatto ambientale (VIA), per la valutazione ambientale strategica (VAS) e per la prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento (IPPC);

**VISTO** il D.P.R. n. 357 del 08/03/1997 *“Regolamento recante attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche”* e ss.mm.ii.;

**VISTA** la legge regionale 3 maggio 2001, n. 6, articolo 91 e successive modifiche ed integrazioni, recante norme in materia di autorizzazioni ambientali di competenza regionale;

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 387/2003 e s.m.i. *“Attuazione della direttiva 2001/77/CE relativa alla promozione dell'energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell'elettricità”*;

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 42/2004 e ss.mm.ii. *“Codice dei beni culturali e del paesaggio, ai sensi dell'articolo 10 della legge 6 luglio 2002, n. 137”*;

**VISTO** il Protocollo di Legalità *“Accordo Quadro Carlo Alberto Dalla Chiesa”* stipulato il 12 luglio 2005 fra la Regione Siciliana, il Ministero dell'Interno, le Prefetture dell'Isola, l'Autorità di Vigilanza su Contratti Pubblici, l'INPS e l'INAIL;

**VISTO** il Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante *“Norme in materia ambientale”*, come modificato, da ultimo, con legge 29 luglio 2021, n. 108, di conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, che ha ridisciplinato i procedimenti di autorizzazione di impianti di produzione di energia elettrica alimentati da fonti rinnovabili e la disciplina della valutazione di impatto ambientale (VIA), contenuta nella parte seconda del predetto Codice dell'ambiente;

**VISTO** il Decreto dell'Assessore del Territorio e dell'Ambiente della Regione Siciliana del 17 maggio 2006 *“Criteri relativi ai progetti per la realizzazione di impianti per la produzione di energia mediante lo sfruttamento del sole”* (G.U.R.S. 01/06/2006 n. 27);

**VISTA** la legge regionale 8 maggio 2007, n. 13, recante disposizioni in favore dell'esercizio di attività

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - *“Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna”* - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



economiche in siti di importanza comunitaria e zone di protezione speciale;

**VISTO** il Decreto Legislativo 23 febbraio 2010, n. 49 “Attuazione della direttiva 2007/60/CE relativa alla valutazione e alla gestione dei rischi di alluvioni”;

**VISTO** il D.M. 10 settembre 2010 “Linee guida per l'autorizzazione degli impianti alimentati da fonti rinnovabili”;

**VISTO** il Protocollo di Intesa sottoscritto in data 14 Marzo 2011 tra Regione Siciliana Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità e il Comando Regionale Sicilia della Guardia di Finanza per il controllo di legalità sulla gestione delle attività economiche autorizzate nonché sull'utilizzo dei benefici economici pubblici concessi;

**VISTO** il Protocollo di Legalità sottoscritto in data 23 Maggio 2011 tra Regione Siciliana Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità, Ministero dell'Interno, Prefetture di Agrigento, Caltanissetta, Catania, Enna, Messina, Palermo, Ragusa, Siracusa e Trapani e Confindustria Sicilia;

**VISTA** la Direttiva 2011/92/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 13 dicembre 2011 concernente la Valutazione dell'Impatto Ambientale di determinati progetti pubblici e privati;

**VISTO** il D.P.R.S. 18 luglio 2012, n. 48 “Regolamento recante norme di attuazione dell'art. 105, comma 5, della legge regionale 12 maggio 2010, n. 11”;

**VISTO** il decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 46 “Attuazione della direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)”;

**VISTA** la deliberazione della Giunta regionale n. 48 del 26 febbraio 2015 concernente: “Competenze in materia di rilascio dei provvedimenti di valutazione ambientale strategica (VAS), di valutazione d'impatto ambientale (VIA) e di valutazione di incidenza ambientale (V.Inc.A.)”, che individua l'Assessorato regionale del Territorio e dell'Ambiente quale Autorità Unica Ambientale competente in materia per l'istruttoria e la conseguente adozione dei provvedimenti conclusivi, ad eccezione dell'istruttoria e della conseguente adozione dei provvedimenti conclusivi concernenti l'autorizzazione integrata ambientale (AIA) in materia di rifiuti (punto 5 dell'Allegato VIII alla parte II del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e successive modifiche ed integrazioni);

**VISTO** il D.P.R. 13 febbraio 2017, n. 31 “Regolamento recante individuazione degli interventi esclusi dall'autorizzazione paesaggistica o sottoposti a procedura autorizzatoria semplificata”;

**VISTO** il D.P.R. 13 giugno 2017, n. 120 “Regolamento recante la disciplina semplificata della gestione delle terre e rocce da scavo”;

**VISTO** il Decreto Legislativo 15 novembre 2017, n. 183 “Attuazione della direttiva (UE) 2015/2193 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2015, relativa alla limitazione delle emissioni nell'atmosfera di taluni inquinanti originati da impianti di combustione medi, nonché per il riordino del quadro normativo degli stabilimenti che producono emissioni nell'atmosfera, ai sensi dell'articolo 17 della legge 12 agosto 2016, n. 170”;

**VISTA** la nota prot. 605/GAB del 13 febbraio 2019, recante indicazioni circa le modalità di applicazione dell'art. 27-bis del D.lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.;

**VISTA** la L.R. 06/05/2019, n. 5 recante: “Individuazione degli interventi esclusi dall'autorizzazione paesaggistica o sottoposti a procedura autorizzatoria semplificata”;

**VISTA** la L.R. 21 maggio 2019, n. 7 e s.m.i. recante: “Disposizioni per i procedimenti amministrativi e la funzionalità dell'azione amministrativa”;

**VISTO** il D.A. n. 295/GAB del 28/06/2019 che approva la “Direttiva per la corretta applicazione delle



*procedure di valutazione ambientale dei progetti”;*

**VISTA** la L.R. 7 luglio 2020, n. 13 e s.m.i., recante: “*Disposizioni per l’accelerazione dei procedimenti amministrativi e per la realizzazione di interventi infrastrutturali urgenti*”;

**VISTA** la Delibera di G.R. n. 307 del 20 luglio 2020, “*Competenza in materia di rilascio dei provvedimenti di valutazione d’impatto ambientale (VIA), di valutazione ambientale strategica (VAS), di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) e di valutazione di incidenza ambientale (VINCA)*”;

**VISTO** il D.A. n. 285/GAB del 3 novembre 2020 con il quale è stato inserito un nuovo componente con le funzioni di segretario del Nucleo di Coordinamento;

**VISTA** la legge regionale 15 aprile 2021, n. 9, (Disposizioni programmatiche e correttive per l’anno 2021. Legge di stabilità regionale) ed in particolare l’art. 73 (Commissione tecnica specialistica per il supporto allo svolgimento delle istruttorie per il rilascio di tutte le autorizzazioni ambientali di competenza regionale);

**VISTA** la Delibera di Giunta n. 266 del 17 giugno 2021 avente per oggetto: “*Attuazione legge regionale 15 aprile 2021, n. 9, articolo 73. Commissione Tecnica Specialistica per il supporto allo svolgimento delle istruttorie per il rilascio di tutte le autorizzazioni ambientali di competenza regionale*”;

**VISTO** il D.A. n. 265/GAB del 15/12/2021 con cui si è provveduto all’attualizzazione dell’organizzazione della CTS, in linea con le previsioni delle recenti modifiche normative ed in conformità alle direttive della Giunta Regionale;

**VISTO** il D.A. n° 273/GAB del 29/12/2021 con il quale, ai sensi dell’art. 73 della legge regionale 15 aprile 2021, n. 9, con decorrenza 1° gennaio 2022 e per la durata di tre anni, sono stati integrati i componenti della Commissione Tecnica Specialistica per il supporto allo svolgimento delle istruttorie per il rilascio di tutte le autorizzazioni ambientali di competenza regionale, completando, altresì, il Nucleo di Coordinamento con ulteriori due nuovi componenti;

**VISTO** il D.A. n. 36/GAB del 14/02/2022 “Adeguamento del quadro normativo regionale a quanto disposto dalle Linee Guida nazionali sulla Valutazione di Incidenza (VINCA)” che abroga il D.A. n. 53 del 30 marzo 2007 e il D.A. n. 244 del 22 ottobre 2007;

**VISTO** il D.A. n. 38/GAB del 17/02/2022 con il quale viene modificato il comma 1 dell’art. 9 del D.A. 265/GAB del 15/12/2021 in esecuzione della Delibera di Giunta n. 47 del 12/02/2022 relativa al numero massimo dei componenti delle tre sottocommissioni;

**VISTE** le Linee Guida in materia di Impianti Agrivoltaici del MITE di giugno 2022;

**VISTO** il D.A. n. 170 del 26/07/2022 con il quale è prorogato senza soluzione di continuità fino al 31/12/2022 l’incarico a 21 componenti della C.T.S. per il supporto allo svolgimento per il rilascio di tutte le autorizzazioni ambientali di competenza regionale, modificando, altresì, il Nucleo di Coordinamento con nuovi componenti;

**VISTO** il D.A. n. 6/GAB del 13/01/2023 di ricomposizione del nucleo di coordinamento e nomina del nuovo Presidente della C.T.S. a seguito della scadenza dell’efficacia del D.A. n. 170 del 26/07/22 e del D.A. n. 310/GAB del 28/12/22;

**VISTO** il D.A. n.237/GAB del 29/06/2023 “*Procedure per la Valutazione di Incidenza (VINCA)*”;

**VISTO** il D.A. n° 252/Gab. del 6 luglio 2023 con il quale è stata prorogata l’efficacia del D.A. n. 265/Gab. del 15 dicembre 2021 e del D.A. n. 06/Gab. del 19 gennaio 2022;

**VISTO** il D.A. n. 282/GAB del 09/08/2023 con il quale il Prof. Avv. Gaetano Armao è stato nominato Presidente della CTS;

**VISTO** il D.A. n. 284/GAB del 10/08/2023 con il quale sono stati confermati in via provvisoria i tre

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - “*Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna*” - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell’art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d’Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell’art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



coordinatori del nucleo della CTS;

**VISTO** il D.A. n. 333/GAB del 02/10/2023 con il quale vengono nominati 23 commissari in aggiunta all'attuale composizione della CTS;

**VISTO** il D.A. n. 365/GAB del 07/11/23 con il quale è stato nominato un nuovo componente della CTS;

**VISTO** il D.A. n. 372/Gab del 09/11/2023 con il quale è stata rinnovata la nomina del Segretario della CTS,

**VISTO** il D. A. n. 373/Gab del 09/11/2023 con il quale si è proceduto alla nomina di un nuovo componente della CTS;

**VISTO** il D.A. n. 381/Gab del 20/11/2023 di nomina di un nuovo componente della CTS;

**VISTO** il D.D.G. n. 92/DRA del 12/02/2024 (pubblicato sulla G.U.R.S. n. 13 del 15.03.2024), recante: *Approvazione delle check-list per l'omogeneizzazione della documentazione in ingresso alla Commissione tecnica specialistica*;

**VISTO** il D.A. n. 132/Gab. del 17.04.2024 con il quale si è proceduto alla nomina di 11 nuovi componenti della CTS;

**VISTO** il decreto Legge 15 maggio 2024, n. 63, recante "*Disposizioni urgenti per le imprese agricole, della pesca e dell'acquacoltura, nonché per le imprese di interesse strategico nazionale*", convertito con modificazioni, nella legge 12 luglio 2024, n. 101;

**VISTO** il Decreto MASE 28 giugno 2024 n. 127 recante: "*Regolamento recante disciplina della cessazione della qualifica di rifiuto dei rifiuti inerti da costruzione e demolizione, altri rifiuti inerti di origine minerale, ai sensi dell'articolo 184-ter, comma 2, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152/2006*", entrato in vigore in data 26/09/2024;

**VISTO** il D.A. n. 307/Gab. del 03.10.2024 con il quale si è proceduto alla nomina di 2 nuovi componenti della CTS;

**VISTA** la nota assessoriale prot. n. 9462/GAB del 14/10/2024 avente ad oggetto "*D.P.R. 13.06.2017, n. 120 Regolamento recante la disciplina semplificata della gestione delle terre e rocce da scavo*", e le successive disposizioni del Dirigente Generale DRA, giusta nota prot. n. 72452 del 15.10.2024;

**VISTA** la nota assessoriale prot. n. 9733/GAB del 30/10/2024 avente ad oggetto "*Effetto cumulo impianti di produzione di energia alternativa. Impianti fotovoltaici/agrivoltaici reperimenti risorse idriche*";

**VISTA** la nota assessoriale prot. n. 9222/GAB del 12/11/2024 avente ad oggetto "*VIA impianti di produzione di energia alternativa - Progetto linea RTN e relative infrastrutture*";

**VISTO** il D.A. n. 328/Gab. del 16.10.2024 con il quale si è proceduto alla nomina di un nuovo componente della CTS;

**VISTO** il Decreto-Legge 17 ottobre 2024, n. 153, recante: "*Disposizioni urgenti per la tutela ambientale del Paese, la razionalizzazione dei procedimenti di valutazione e autorizzazione ambientale, la promozione dell'economia circolare, l'attuazione di interventi in materia di bonifiche di siti contaminati e dissesto idrogeologico*", convertito nella Legge n. 191 del 13 dicembre 2024 (*Decreto Ambiente*);

**VISTO** il D.A. n. 337/Gab. del 29.10.2024 con il quale si è proceduto alla nomina di un nuovo componente della CTS;

**VISTO** il D.Lgs. 25 novembre 2024, n. 190, recante: *Disciplina dei regimi amministrativi per la produzione di energia da fonti rinnovabili, in attuazione dell'articolo 26, commi 4 e 5, lettera b) e d), della legge 5 agosto 2022, n. 118 e s.m.i.*;

**VISTO** il D.A. n. 21/Gab del 10/02/2025 con il quale sono state approvati i nuovi criteri relativamente ai

---

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - "*Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata - CP Ciminna*" - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



compensi spettanti ai componenti della CTS;

**VISTO** il D.A. n. 22/Gab del 10/02/2025 con il quale viene pubblicato il regolamento di Funzionamento della Commissione Tecnica Specialistica;

**VISTO** il D.A. n. 44/GAB del 26/02/2025 con il quale vengono nominati n. 14 commissari in aggiunta all'attuale composizione della CTS;

**VISTO** il D.A. n. 46/Gab. del 28/02/2025 con il quale si è proceduto alla nomina del nuovo Nucleo di Coordinamento della CTS e del Vice Presidente della CTS;

**VISTO** il D.A. n. n.34/Gab del 02 aprile 2025 recante: *Approvazione Linee d'indirizzo Tecnico-Agronomiche (LTA) per gli impianti agrivoltaici da realizzare nel territorio della Regione Siciliana*;

**VISTO** il D.A. n. 91/Gab del 10/04/2025 con il quale vengono nominati n. 3 commissari in aggiunta all'attuale composizione della CTS;

**VISTO** il D.A. n. 136/Gab del 26/05/2025 con il quale vengono nominati n. 4 commissari in aggiunta all'attuale composizione della CTS;

**VISTO** il D.A. n. 138/Gab del 28/05/2025 con il quale viene nominato n. 1 commissario in aggiunta all'attuale composizione della CTS;

**VISTO** il D.A. n. 166/Gab del 23/06/2025 con il quale viene nominato l'arch. Tomasino Maria Chiara, quale nuovo Vice Presidente della CTS,;

**VISTO** il D.A. n. 246/Gab del 03/09/2025 con il quale vengono nominati n. 5 commissari in aggiunta all'attuale composizione della CTS;

**VISTE** le *Linee Guida per la redazione degli studi di impatto ambientale relativi ad impianti agrivoltaici e fotovoltaici*, redatte e pubblicate da ISPRA nell'ottobre 2025;

**VISTO** il D.A. n. 318/Gab del 27/10/2025 recante: *Sostituzione integrale dell'Allegato 1 del Decreto Assessoriale n. 237 del 29 giugno 2023 di modifica del D.A. n.36/2022 di recepimento delle Linee guida nazionali VINCA*;

**VISTO** il D.A. n. 330/Gab. del 07.11.2025 con il quale si è proceduto alla nomina di 1 nuovo componente della CTS;

**VISTO** il D.Lgs. 25 novembre 2024, n. 190, recante: *Disciplina dei regimi amministrativi per la produzione di energia da fonti rinnovabili, in attuazione dell'articolo 26, commi 4 e 5, lettera b) e d), della legge 5 agosto 2022, n. 118*, aggiornato dal D.Lgs. 26 novembre 2025 n. 178 e dal D.L. 21 novembre 2025, n. 175 recante: *Misure urgenti in materia di Piano Transizione 5.0 e di produzione di energia da fonti rinnovabili convertito con modificazioni e integrazioni con la Legge 15 gennaio 2026 n. 4*;

**VISTO** il D.A. n. 367/Gab. del 30.12.2025 con il quale si è proceduto alla nomina di 1 nuovo componente della CTS;

**VISTO** il D.Lgs. 9 gennaio 2026, n. 5, recante: *Attuazione della direttiva (UE) 2023/2413 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 ottobre 2023, che modifica la direttiva (UE) 2018/2001, il regolamento (UE) 2018/1999 e la direttiva n. 98/70/CE per quanto riguarda la promozione dell'energia da fonti rinnovabili e che abroga la direttiva (UE) 2015/652 del Consiglio*.

**VISTO** il D.A. n. 55/Gab. del 23.02.2026 con il quale si è proceduto alla modifica del decreto compensi della CTS;

**VISTO** il D.A. n. 54/Gab. del 23.02.2026 con il quale si è proceduto alla modifica dell'articolazione e organizzazione della CTS;



**VISTO** il D.A. n. 56/Gab. del 23.02.2026 con il quale si è proceduto alla nomina del coordinatore della sottocommissione erosione delle coste, dissesto idrogeologico, pudm, e immersione in mare di materiali;

**VISTO** il protocollo di legalità stipulato tra la Regione Siciliana-Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità, le Prefetture della Regione Sicilia e Confindustria Sicilia, del 23/05/2011 e s.m.i., ed alla stregua del quale le parti assicurano la massima collaborazione per contrastare le infiltrazioni della criminalità organizzata nell'economia ed in particolare nei settori relativi alle energie rinnovabili ed all'esercizio di cave, impianti relativi al settore dei rifiuti ed a tutti quelli specificati dal predetto protocollo e si impegnano reciprocamente ad assumere ogni utile iniziativa affinché sia assicurato lo scrupoloso rispetto delle prescrizioni di cautele dettate dalla normativa antimafia di quanto disposto dal protocollo e ritenuto che le valutazioni di pertinenza saranno svolte dalla competente amministrazione con sede di emanazione del provvedimento autorizzatorio, abilitativo o concessorio finale;

**VISTA** la sentenza del Consiglio di Stato, Sez. 4<sup>^</sup> dell'11 settembre 2023, n. 8258, in merito alle innovative caratteristiche tecnologiche degli impianti agrivoltaici di nuova generazione;

**VISTA** le sentenze n. 647-648/2023 Reg. Provv. Coll. pubblicate il 05/10/2023 del Consiglio di Giustizia Amministrativa per la Regione Siciliana;

**VISTO** il **Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022**, il **D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA)** e il **D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023(PAUR)**, emanati dal Dipartimento Regionale dell'Ambiente, con i quali è stato espresso il **giudizio positivo di compatibilità ambientale (V.I.A.)** ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. e il parere di **Valutazione di incidenza Ambientale** ed è stato rilasciato il **Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (P.A.U.R.)** ai sensi dell'ex art. 27- bis del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii., per il progetto denominato **"Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato "Friddicelli" nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere connesse e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata "SE Cammarata - CP Ciminna"**, proposto dalla Società **SUNVILLE S.r.l.**, **Classifica PA\_045\_IF01245, Codice Procedura 1245**, a condizione che il Proponente ottemperi alle seguenti **n. 20 Condizioni Ambientali**:

Condizione Ambientale	n. 1
Macrofase	<i>Ante operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di applicazione	<b>Aspetti progettuali</b>
Oggetto della prescrizione	In fase di progettazione esecutiva, il Proponente dovrà produrre elaborati opportunamente dettagliati del progetto adeguato alle condizioni ambientali del presente parere. Dovranno essere prodotte/assunte le determinazioni di <b>ARPA Sicilia</b> .
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

Condizione ambientale	n. 2
Macrofase	<i>Ante Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - **"Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata - CP Ciminna"** - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: **SUNVILLE S.r.l.**



Ambito di Applicazione	Mitigazioni Vegetazione-Fauna
Oggetto della prescrizione	<p>In sede di Progetto Esecutivo dovranno essere redatti gli elaborati di dettaglio (relazioni, grafici a scala non superiore al rapporto 1:2000 e stralci 1:500 oltre a computi e stime) per dare evidenza degli interventi di mitigazione, delle specie e delle tecniche utilizzate. Inoltre:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) Relativamente alla fascia arborea perimetrale il Proponente dovrà presentare/approfondire gli elaborati tecnici di dettaglio dai quali sia possibile evincere la modalità di impianto con l'indicazione planimetrica, a scala adeguata, della disposizione degli elementi arborei e arbustivi caratteristici della macchia mediterranea;</li><li>b) Le fasce perimetrali dovranno avere un'ampiezza di almeno 10 metri e con un sesto di impianto a quinconce (come da progetto) in modo tale da realizzare una fascia coprente;</li><li>c) la messa a dimora delle essenze costituenti la fascia arborea perimetrale dovrà avvenire in concomitanza con l'apertura del cantiere al fine di mitigare "per tempo" gli impatti (prevalentemente acustico e di dispersione polveri, nonché di schermatura visiva), dovuti alle operazioni meccaniche previste in progetto.</li><li>d) Dovranno essere previste e realizzate adeguate fasce tagliafuoco, a ridosso delle fasce arboree, al fine di evitare che gli alberi possano diventare un veicolo di propagazione di incendi dall'esterno verso l'area dell'impianto;</li><li>e) Dovranno essere previsti/realizzati, come da proposta progettuale, dei varchi lungo tutta la recinzione perimetrale della dimensione minima di 30x30 cm e posti a livello del terreno ad una distanza massima di 5 metri l'uno dall'altro, per consentire il passaggio della piccola fauna;</li><li>f) Le stradelle di servizio dovranno essere realizzate in terra battuta e/o stabilizzata.</li><li>g) È fatto divieto di alterare la naturale pendenza dei terreni e l'assetto idrogeologico dei suoli. Dovranno essere evitati spietramenti, e interventi di compattazione del suolo (ad esclusione delle stradelle di servizio);</li><li>h) La recinzione prevista dovrà essere interposta, come da progetto, tra gli interventi a verde delle opere di mitigazione ed il parco fotovoltaico al fine di migliorare l'inserimento paesaggistico del progetto. La recinzione dovrà essere realizzata con una struttura leggera metallica in grigliato infissa al suolo, di colore verde RAL 6005.</li><li>i) E' necessario produrre elaborati di tutte le opere di mitigazione previste per tutte le opere in progetto e delle relative modalità di attuazione, corredati dei necessari elaborati grafici, dai quali sia possibile evincere la compatibilità delle stesse con le esigenze di mantenimento/conservazione degli equilibri ecosistemici delle aree di interesse e dai quali risulti verificata la non incidenza delle azioni di mitigazione e delle specie introdotte soprattutto a tutela e mantenimento di superfici e specie di valore ecologico.</li></ul>



Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	Progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

<b>Condizione ambientale</b>	<b>n. 3</b>
Macrofase	<i>Ante Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di Applicazione	<b>Vegetazione</b>
Oggetto della prescrizione	<p>Per tutti gli impianti a verde previsti in progetto:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) Dovrà essere garantito/privilegiato (come da progetto) esclusivamente l'uso di specie vegetali autoctone o storicizzate e/o colture legnose-agrarie, coerenti con il contesto pedoclimatico e paesaggistico dell'area. Nel caso di utilizzo di colture agrarie, queste dovranno essere alternate con specie vegetali caratteristiche della macchia mediterranea. In particolare, dovrà essere previsto l'uso di specie con dimensioni minime delle piante in vaso da cm 30-40 e/o minimo di anni 5 d'età. È fatto divieto utilizzare specie aventi carattere invasivo;</li><li>b) Dovrà essere rispettato/garantito esclusivamente l'uso di specie vegetali autoctone, o da vivai in possesso di licenza ai sensi dell'art 4 del Dlgs 386/03 rilasciata dal Comando Corpo Forestale della Regione Siciliana (avendo così certezza del germoplasma autoctono) ad eccezione delle specie erbacee coltivate per le quali è ammesso l'uso di sementi di origine commerciale di provenienza <i>in situ</i>;</li><li>c) Tra le specie erbacee e arbustive facenti parte del progetto a verde si dovranno garantire l'uso di specie atte a fornire un'alta diversità entomologica, grazie alla presenza di fioriture dilazionate nell'arco dell'anno. Per la componente avifaunistica si dovrà garantire la presenza di specie arboree e arbustive che possano offrire sia rifugio che fonti di alimentazione;</li><li>d) Gli interventi a verde dovranno essere mantenuti in uno stato ottimale per tutto il periodo di vita dell'impianto; a tali fini, in sede di presentazione del progetto esecutivo, dovrà essere presentato/approfondito il Piano di manutenzione. Le cure colturali dovranno essere effettuate/garantite fino al completo affrancamento della vegetazione e comunque ripetute con frequenze idonee per un periodo non inferiore ai cinque anni successivi all'ultimazione dei lavori;</li><li>e) Dovrà essere previsto/integrato il piano colturale con specifica indicazione delle specie che verranno utilizzate, tecniche di impianto e cure colturali al fine di mantenere e migliorare il livello della fertilità dei suoli.</li></ul>
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	Progettazione esecutiva



Ottemperanza	
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

<b>Condizione ambientale</b>	<b>n. 4</b>
Macrofase	<i>Ante Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di Applicazione	<b>Fauna/paesaggio</b>
Oggetto della prescrizione	Come da previsione progettuale e compatibilmente con le esigenze di sicurezza dell'impianto l'illuminazione sul perimetro dell'impianto deve attivarsi solo in caso di necessità mediante sensori tarati per percepire movimenti di entità significativa (non devono accendersi al passaggio di mammiferi di piccola taglia). L'impianto dovrà essere realizzato con elementi rivolti verso il basso e nell'ottica del minor consumo di energia.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

<b>Condizione ambientale</b>	<b>n. 5</b>
Macrofase	<i>Ante Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di Applicazione	<b>Interventi di mitigazione Paesaggio-Patrimonio culturale</b>
Oggetto della prescrizione	Come da progetto presentato e ai fini della tutela delle componenti e dei beni paesaggistici delle aree di progetto si dispone: a) La stesura/integrazione di specifici elaborati progettuali di dettaglio, a scala adeguata, dai quali sia possibile evincere in maniera chiara e singolare: (i) il mantenimento e la riqualificazione dell'assetto infrastrutturale rurale (strade rurali interpoderali, fossi, canali irrigui) garantendo fasce di rispetto delle aree poste in prossimità, di almeno 10 m., a partire dal margine, valutando altresì che tali fasce vengano dotate delle medesime caratteristiche della fascia mitigativa a verde posta lungo il confine delle aree di impianto; (ii) il mantenimento degli elementi antropici quali muretti a secco, cumuli di pietra, terrazzamenti, ecc.” b) Il rispetto/mantenimento dell'allineamento regolare del margine delle strutture a pannelli che dovranno seguire le linee e le forme naturali delle aree, nel rispetto della tessitura colturale e degli elementi fisici (naturali e antropici) del paesaggio di riferimento; c) Prevedere una fascia di rispetto di 5 metri dai cumuli di pietre presenti nell'area di impianto e quelli previsti nell'intervento di mitigazione in progetto.



	<p>d) Con riferimento alle opere di potenziamento della Linea elettrica esistente particolare attenzione dovrà essere rivolta agli interventi interferenti con i beni di cui al D.Lgs 42/2004, individuati dal proponente e riportati nel presente parere.</p> <p>e) In merito a tutte le opere in progetto summenzionate, dovranno essere osservate/rispettate le condizioni riportate: (i) nel Parere con il quale la Soprintendenza dei Beni Culturali e Ambientali di Palermo <b>autorizza l'impianto fotovoltaico a condizione</b>, prot. A.R.T.A. n. 29153 del 27.04.2022. (ii) nella nota prot. A.R.T.A. n. 73773 del 11/10/2022 con la quale la Soprintendenza dei Beni Culturali e Ambientali di Agrigento rilascia <b>autorizzazione paesaggistica ai sensi dell'art. 146</b> del codice dei Beni Culturali e del Paesaggio con condizioni.</p>
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 6</b>
Macrofase	<i>Ante Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di applicazione	<b>Mitigazioni – Vegetazione – Fauna -</b>
Oggetto della prescrizione	<p>Dovrà essere presentato il progetto esecutivo degli interventi di compensazione previsti dal proponente ed in particolare:</p> <p>a) Degli interventi di riqualificazione naturalistica previsti in tutta l'area di proprietà del proponente, con vegetazione autoctona coerente con il contesto pedoclimatico e paesaggistico dell'area. Si ribadisce che la scelta delle essenze dovrà essere effettuata attingendo all'elenco specie delle Aree Ecologicamente Omogenee allegate al Piano Forestale Regionale;</p> <p>b) Della riqualificazione naturalistica degli impluvi presenti con interventi di ingegneria naturalistica (cunette, trincee drenanti e scogliere di pietra) dai quali sia possibile evincere l'ampiezza di almeno 10 delle fasce di rispetto lungo l'impluvio, con indicazione specifica di tutte le specie vegetali/arbustive utilizzate e coerenti con il contesto pedoclimatico e naturalistico dell'area;</p> <p>c) Gli interventi dovranno, sempre e comunque, essere corredati da un idoneo Piano di manutenzione.</p>
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - "Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna" - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 7</b>
Macrofase	<i>Ante Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di applicazione	<b>Compensazioni</b>
Oggetto della prescrizione	In merito alle opere di compensazione, dovrà essere trasmesso il piano degli interventi di compensazione ambientale che verrà concordato con il Comune ai sensi del D.M. 10/09/2010 con allegato il cronoprogramma degli interventi.  Gli interventi dovranno comunque essere finalizzati al recupero o al miglioramento ambientale del contesto territoriale in oggetto.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 8</b>
Macrofase	<i>Ante Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di applicazione	<b>Fauna/paesaggio</b>
Oggetto della prescrizione	Come da previsione progettuale i pannelli fotovoltaici dovranno avere un basso indice di riflettanza, al fine di ridurre il cosiddetto “effetto-acqua” o “effetto-lago” che potrebbe confondere l’avifauna.
Termine avvio Verifica Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 9</b>
Macrofase	<i>Ante Operam</i>
Fase	Fase di progettazione esecutiva
Ambito di applicazione	<b>Suolo/paesaggio</b>
Oggetto della prescrizione	Tutti i manufatti (comprese Cabina Inverter/Trasformatori) che verranno realizzati nell’ambito dell’intervento ivi comprese eventuali strutture mobili: a) devono essere tinteggiati con colori adatti al contesto naturalistico



	dei luoghi; b) ove previsto in relazione alla tipologia di manufatto, dotati di impianto antincendio; c) ove destinati ad attività che possono determinare il rischio di sversamenti inquinanti, devono essere realizzati su un basamento impermeabilizzato al fine di prevenire ogni forma di riversamento di inquinanti sul terreno.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 10</b>
Macrofase	<i>Ante operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di applicazione	<b>Suolo-Sottosuolo</b>
Oggetto della prescrizione	In merito a tutte le opere in progetto: Dovranno essere presentati in fase di progettazione esecutiva adeguati elaborati progettuali al fine di dimostrare che non viene alterata la morfologia dei luoghi e l'attuale pendenza dei terreni. In fase di progettazione esecutiva, dovranno essere presentati gli elaborati progettuali di dettaglio di tutte le misure di mitigazione che verranno attuate al fine di mantenere l'equilibrio idrogeologico e l'invarianza idraulica delle aree, previste sulla base degli appositi/specifici studi di dettaglio forniti dal proponente.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 11</b>
Macrofase	<i>Ante operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di applicazione	<b>Aspetti progettuali</b>
Oggetto della prescrizione	In fase di progettazione esecutiva e in merito a tutte le opere in progetto, compreso il potenziamento della linea elettrica, si dovranno: (i) quantificare i fabbisogni idrici nelle fasi di cantiere e/o dismissione necessari al fine di limitare/contenere le emissioni di polveri dovute alle lavorazioni e alla movimentazione dei mezzi (come per esempio bagnature delle piste, lavaggio ruote, ecc.); (ii) identificare/rappresentare



	le soluzioni impiantistiche, opportunamente dimensionate, per il recupero ed il riutilizzo delle acque meteoriche.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 12</b>
Macrofase	Ante operam
Fase	Fase di progettazione esecutiva
Ambito di applicazione	<b>Rifiuti</b>
Oggetto della prescrizione	In fase di progettazione esecutiva, il Proponente dovrà redigere una stima dei rifiuti prodotti in fase di cantiere dell'impianto, come anche del potenziamento della linea elettrica, avendo cura di specificare le quantità per ciascuna tipologia di rifiuto.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva/Prima dell'inizio dei lavori
Ente vigilante	ARPA Sicilia
Ente coinvolto	

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 13</b>
Macrofase	Ante operam
Fase	Progettazione esecutiva/Prima dell'inizio dei lavori
Ambito di applicazione	<b>Terre e rocce da scavo</b>
Oggetto della prescrizione	I materiali scaturenti da tutte le operazioni di scavo (parco fotovoltaico e opere connesse; potenziamento della linea elettrica) devono essere sottoposti alle disposizioni ed alle procedure previste dal Regolamento, approvato con D.P.R. 120 del 13/06/2017, così come indicato/previsto nel Piano Preliminare Terre e rocce da scavo prodotto dal proponente.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva/Prima dell'inizio dei lavori
Ente vigilante	ARPA Sicilia
Ente coinvolto	

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 14</b>
Macrofase	<i>Ante Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva/prima dell'inizio delle attività
Ambito di applicazione	<b>Mitigazioni / Cantierizzazione</b>

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - "Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata - CP Ciminna" - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



Oggetto della prescrizione	<p>In merito al <i>Piano di Cantierizzazione</i>, prodotto dal proponente a seguito del PII, con la dislocazione planimetrica delle aree interessate dal cantiere e la descrizione dei micro-cantieri previsti per le opere di potenziamento, dovranno essere adottate/messe in atto tutte le misure di mitigazione previste in tale fase, ed in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) In corrispondenza delle fasi di scavo e/o movimentazione terre prevedere tutti gli accorgimenti tecnici atti a ridurre la produzione e la propagazione di polveri (es. costante bagnatura delle piste, lavaggio delle ruote dei mezzi in uscita dall'area di cantiere, copertura dei mezzi che trasportano terre con opportuni teli, ecc);</li><li>b) Durante i lavori dovranno essere adottati tutti gli accorgimenti tecnici e di gestione dei vari cantieri al fine di prevenire possibili inquinamenti del suolo e delle acque superficiali e sotterranee;</li><li>c) Durante i lavori dovranno essere adottate specifiche misure di mitigazione per la salvaguardia della fauna;</li><li>d) In considerazione del fatto che alcuni interventi sono interni o ricadono nelle vicinanze di siti natura 2000 tutti gli interventi dovranno essere realizzati al di fuori dei periodi più sensibili del ciclo biologico delle principali specie faunistiche presenti nell'area (periodi di nidificazione o migrazione) riportati nel formulario standard ed utilizzare mezzi meccanici idonei ad evitare disturbi all'area circostante mediante una maggiore insonorizzazione;</li><li>e) Minimizzare lo stazionamento dei veicoli nel/nei cantiere/micro-cantieri e limitare, allo stretto indispensabile, la presenza di imprese e addetti all'interno del/i cantiere/i;</li><li>f) Preservare e ricreare corridoi ecologici secondari danneggiati direttamente o indirettamente nonché prediligere e tutelare la biodiversità autoctona, sostenendo il reimpiego del terreno sbancato al fine di limitare il rischio di introdurre specie vegetali invasive, in particolar modo per i lotti produttivi che risultano i più vicini/interni alle perimetrazioni dei siti Natura 2000 interferiti;</li><li>g) Occorre produrre elaborati in cui riportare un puntuale dimensionamento di tutti i mezzi di trasporto (anche per l'approvvigionamento idrico) e dei macchinari di cantiere; dei mezzi impiegati per l'approvvigionamento dei materiali e delle forniture e per il conferimento ai siti esterni di eventuali rifiuti e delle relative caratteristiche emissive, coinvolti nella fase di realizzazione e/o eventuale dismissione delle opere.</li><li>h) Dovrà essere prodotto/aggiornato il cronoprogramma dettagliato delle fasi di impianto (di cantiere, di esercizio e di dismissione) per tutte le opere previste, compreso il potenziamento, dal quale risulti:<ul style="list-style-type: none"><li>(i) nel caso del parco fotovoltaico ed opere connesse, la collocazione temporale circa la messa a dimora delle essenze costituenti la fascia arborea perimetrale che si ribadisce dovrà avvenire in concomitanza con l'apertura del cantiere al fine di mitigare "per tempo" gli impatti (prevalentemente acustico e di dispersione polveri, nonché di schermatura visiva), dovuti alle operazioni meccaniche previste in progetto;</li><li>(ii) nel caso di tutte le opere di progetto, l'individuazione degli intervalli temporali per i quali è prevista la sospensione delle</li></ul></li></ul>
----------------------------	--



	<p>attività lavorative al fine di non interferire/disturbare il ciclo biologico delle principali specie faunistiche presenti nelle aree (periodi di nidificazione o migrazione).</p> <p>i) Durante le fasi di cantiere per la realizzazione dell'impianto, opere connesse e potenziamento della linea elettrica devono essere rispettate tutte le prescrizioni e le direttive contenute nella Parte I dell'Allegato V alla Parte V del D. Lgs. n. 152/06 e ss.mm.ii. Tali prescrizioni dovranno essere rispettate anche durante le fasi di dismissione dell'impianto, ove previsto.</p> <p>j) I macchinari usati per le trivellazioni, i serbatoi utilizzati per lo stoccaggio del combustibile o altri mezzi potenzialmente inquinanti, dovranno prevedere opportuni sistemi di contenimento di sversamenti accidentali e dovranno essere localizzati in zone distanti da punti di deflusso delle acque meteoriche.</p> <p>k) Durante tutte le fasi di esecuzione delle operazioni di cantiere e di dismissione, dovranno essere adottati tutti gli accorgimenti necessari a evitare la produzione di polveri aero-disperse, rumore ed emissioni in atmosfera.</p> <p>l) Tutte le operazioni potenzialmente rumorose dovranno essere svolte fuori dai periodi riproduzione/nidificazione.</p>
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	Progettazione esecutiva/prima dell'inizio delle attività
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 15</b>
Macrofase	<i>Corso Operam</i>
Fase	Fase di cantiere
Ambito di applicazione	<b>Cantiere</b>
Oggetto della prescrizione	<p>Prima dell'avvio dei lavori di realizzazione del parco fotovoltaico ed opere connesse, e successivamente alle opere di recinzione, dovranno essere realizzati tutti gli interventi di mitigazione con le fasce vegetate. Gli interventi dovranno avvenire secondo quanto descritto in progetto.</p> <p>Prima dell'avvio dei lavori di realizzazione del potenziamento della linea elettrica esistente dovranno essere messi in atto/adottati tutti gli interventi di mitigazione/accorgimenti atti a garantire/salvaguardare l'integrità dei Siti Natura 2000 interferiti, nonché delle specie in essi presenti.</p> <p>Il proponente in merito dovrà presentare una relazione con dettagliata documentazione fotografica sugli interventi di mitigazione realizzati.</p>
Termine avvio Verifica Ottemperanza	Fase di cantiere



<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 15</b>
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 16</b>
Macrofase	<i>Ante Operam- Corso Opera –Post Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva – in fase di cantiere – in fase di esercizio
Ambito di applicazione	<b>Monitoraggio Ambientale [Rumore - Suolo]</b>
Oggetto della prescrizione	<p>Dovrà essere predisposto/approfondito il Piano di Monitoraggio Ambientale (P.M.A), riferito a tutte le macro-fasi (ante-operam, corso d’opera, post-operam). Il Piano di Monitoraggio Ambientale (PMA), dovrà essere predisposto e attuato in accordo con ARPA Sicilia per le componenti Rumore e Suolo. Il PMA dovrà definire durata, modalità delle attività di monitoraggio per ciascuna componente e la frequenza di restituzione dei dati, in modo da consentire ad ARPA, qualora necessario, di indicare, in tempo utile, ulteriori misure di mitigazione da adottare.</p> <p>Dovrà anche essere fornito/prodotto un Piano di Monitoraggio Ambientale (P.M.A) dettagliato anche del potenziamento della linea elettrica esistente.</p> <p>Per la componente suolo il monitoraggio dovrà essere effettuato secondo le modalità indicate nelle “Linee guida per il monitoraggio del suolo su superfici agricole destinate ad impianti fotovoltaici a terra” Regione Piemonte D.D. 27 settembre 2010, n. 1035. Le analisi dovranno altresì essere estese prevedendo lo studio della qualità biologica del suolo mediante l’indice QBS-ar (monitoraggio sulla pedofauna).</p>
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	Fase di progettazione esecutiva, Fase di cantiere, Fase di esercizio
Ente vigilante	ARPA Sicilia
Ente coinvolto	

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 17</b>
Macrofase	<i>Ante Operam-in Corso Opera –Post Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva – in fase di cantiere – in fase di esercizio
Ambito di applicazione	<b>Monitoraggio Ambientale Vegetazione - Fauna - Paesaggio</b>
Oggetto della prescrizione	<p>Dovrà essere predisposto/approfondito il Piano di Monitoraggio Ambientale (P.M.A), riferito a tutte le macro-fasi (ante-operam, corso d’opera, post-operam). Il PMA dovrà definire durata, modalità delle attività di monitoraggio per ciascuna componente e la frequenza di restituzione dei dati, in modo da consentire, qualora necessario, di indicare, in tempo utile, ulteriori misure di mitigazione da adottare.</p>

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - “Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna” - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell’art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d’Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell’art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



	Dovrà anche essere fornito/prodotto un Piano di Monitoraggio Ambientale (P.M.A) dettagliato anche del potenziamento della linea elettrica esistente. Il monitoraggio dovrà in particolare fare riferimento agli interventi di mitigazione relativi alle componenti vegetazione-fauna e paesaggio.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	Fase di progettazione esecutiva, Fase di cantiere, Fase di esercizio
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 18</b>
Macrofase	<i>Corso Operam – Post Operam</i>
Fase	In fase di cantiere ed in fase di esercizio
Ambito di applicazione	<b>Suolo – Sottosuolo</b>
Oggetto della prescrizione	In merito al solo parco fotovoltaico: a) Il sopra-suolo dovrà essere mantenuto costantemente coperto da vegetazione, anche attraverso tecniche di inerbimento e l'opera di decespugliamento dovrà essere realizzata solo per la creazione di passaggi per gli addetti ai lavori, al fine di permettere una maggiore continuità di habitat. È fatto in ogni caso espresso divieto di utilizzare diserbanti chimici. b) È fatto divieto di utilizzare detergenti chimici per il lavaggio dei pannelli. Sarà possibile utilizzare esclusivamente prodotti eco-compatibili certificati. In merito a parco fotovoltaico e potenziamento: c) Per ogni sostanza potenzialmente idonea a causare contaminazioni del suolo, sottosuolo, acque sotterranee ed atmosfera, il cui utilizzo è contemplato per le attività di cantiere e di esercizio dell'impianto, dovranno essere previsti tutti gli utili accorgimenti in ordine di priorità ad evitare/contenere ordinari e/o accidentali fenomeni di rilascio, istruendo procedure operative per la prevenzione e gestione dei rischi potenziali di inquinamento per le sorgenti presenti.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di cantiere ed in fase di esercizio
Ente vigilante	ARPA Sicilia
Ente coinvolto	

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 19</b>
Macrofase	Post operam
Fase	Prima dell'entrata in esercizio
Ambito di applicazione	<b>Ripristino aree di cantiere</b>
Oggetto della prescrizione	Al termine dei lavori, sia per il parco fotovoltaico ed opere connesse, sia per il potenziamento della linea elettrica esistente facente parte del

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - "Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna" - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 19</b>
	presente progetto, il Proponente dovrà provvedere al ripristino morfologico e vegetazionale di tutte le aree soggette a movimento di terra, ripristino della viabilità pubblica e privata, utilizzata ed eventualmente danneggiata in seguito alle lavorazioni. Prima della messa in esercizio delle opere dovrà essere trasmessa adeguata documentazione fotografica di quanto realizzato, con allegata planimetria con i punti di ripresa e attestazione da parte del direttore dei lavori dell'avvenuta ottemperanza a tutto quanto prescritto.
Termine avvio Verifica Ottemperanza	Prima dell'entrata in esercizio
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 20</b>
Macrofase	<i>Post Operam</i>
Fase	Prima dell'entrata in esercizio
Ambito di applicazione	<b>Dismissione</b>
Oggetto della prescrizione	Relativamente al parco fotovoltaico ed opere connesse, prima dell'avvio dell'attività dovrà essere presentato: a) Il piano di disattivazione e smantellamento dell'impianto a fine esercizio e il progetto di ripristino ambientale dell'area, assicurando l'utilizzo di elementi vegetali compatibili con l'ordinamento agricolo dell'area prima dell'intervento. Il progetto deve prevedere la rinaturazione di tutta l'area interessata dall'impianto o il ripristino con colture agrarie preesistenti. Il progetto di recupero ambientale dovrà essere integrato con un puntuale cronoprogramma e con un piano di manutenzione delle aree verdi. b) Si dovrà prevedere che in fase di dismissione, le varie parti dell'impianto dovranno essere separate in base alla composizione chimica in modo da poter riciclare il maggior quantitativo possibile dei singoli elementi, quali alluminio e silicio, presso ditte che si occupano di riciclaggio e produzione di tali elementi; i restanti rifiuti, con particolare riferimento alle sostanze pericolose negli stessi contenute, quali piombo, cadmio, bromurati ritardanti di fiamma, cromo, capaci di generare significativi impatti negativi sull'ambiente e sulla salute umana, dovranno essere trattati a norma di legge. c) Computo metrico estimativo dei lavori relativi al ripristino dei luoghi. d) Rilascio di una cauzione a garanzia della esecuzione degli interventi di dismissione e delle opere della messa in ripristino come indicato dal DM 10/09/2010 in favore della regione Sicilia. L'importo dovrà fare riferimento alle somme previste dal computo metrico estimativo delle opere di ripristino, finalizzate all'esecuzione dei lavori di ripristino dei luoghi ed al recupero e/o



Condizione Ambientale	n. 20
	smaltimento dei moduli fotovoltaici.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	Prima dell'entrata in esercizio dell'opera
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

**VISTO il D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA)** emanato dal Dipartimento Regionale dell'Ambiente, con il quale è stato espresso il **giudizio positivo di compatibilità ambientale (V.I.A.)** ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. e il parere di Valutazione di incidenza Ambientale per il Progetto denominato *“Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato “Friddicelli” nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere connesse e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata “SE Cammarata - CP Ciminna”, proposto dalla Società SUNVILLE S.r.l., Classifica PA\_045\_IF01245, Codice Procedura 1245, a condizione che il Proponente ottemperi a **n. 20 Condizioni Ambientali;***

**VISTO il D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023 (PAUR)** emanato dal Dipartimento Regionale dell'Ambiente, con il quale è stato rilasciato il Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (P.A.U.R.) ai sensi dell'ex art. 27- bis del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii., per il Progetto denominato *“Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato “Friddicelli” nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere connesse e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata “SE Cammarata - CP Ciminna”, proposto dalla Società SUNVILLE S.r.l., Classifica PA\_045\_IF01245, Codice Procedura 1245, a condizione che il Proponente ottemperi alle seguenti **n. 20 Condizioni Ambientali;***

**VISTA l'istanza assunta al prot. DRA n. 55464 del 01/08/2025** con la quale la Società SUNVILLE S.r.l. ha chiesto l'attivazione della procedura di verifica di ottemperanza, ai sensi dell'art. 28 comma 3 del D. Lgs 152/2006 e s.m.i., alle prescrizioni contenute nel provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al **D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA)** rilasciato ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., per il *Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato “Friddicelli” nel Comune di Lercara Friddi (PA) della potenza 37,20 MWp e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata “SE Cammarata – CP Ciminna”;*

**VISTI** gli elaborati trasmessi (**118**) e caricati dal Proponente sul Portale SI-VVI della Regione Siciliana: *(in allegato alla suddetta istanza prot. DRA n. 55464 del 01/08/2025);*

**VISTA la nota prot. DRA n. 56860 del 07.08.2025** con la quale il Servizio 1 del DRA ha richiesto al Proponente il perfezionamento dell'istanza, comunicando: *“(…) si rappresenta che, da una verifica effettuata sulla suddetta istanza risultano inesattezze in merito al riferimento errato al D.D.G. n° 237 del 24/03/2023 e alla condizione 3 non corrispondente a quella indicata nel decreto. Si invita, pertanto, codesta Società a perfezionare l'istanza correggendo le informazioni mancanti; (…);”*

**VISTA la nota prot. DRA n. 57123 del 07.08.2025,** con la quale il Proponente ha caricato sul Portale delle Valutazioni Ambientali della Regione Siciliana l'Elaborato RS07IST0001A1 - **NUOVA ISTANZA – CORRETTAIN RIFERIMENTO ALLA NOTA PROT. N. 56860 DEL 07/08/2025;**

**VISTA la nota prot. DRA n. 59050 del 25.08.2025 del Servizio 1 del DRA,** recante: **Comunicazione procedibilità istanza, pubblicazione documentazione e avvio del Procedimento,** comunicando contestualmente al Nucleo di Coordinamento della CTS: *nella Sezione Gestione del Portale Regionale Valutazioni Ambientali (rif. <https://sivvi.regione.sicilia.it/gestione> - Codice Procedura 4059) con valenza di formale trasmissione al Nucleo di coordinamento della Commissione Tecnica Specialistica per le*

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - *“Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna” - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.*



autorizzazioni ambientali di competenza regionale ai sensi dell'art. 2 comma 1, lett. a del D.A n. 22/Gab del 10/02/2025.

**RILEVATO** che con la suddetta la **nota prot. DRA n. 59050 del 25.08.2025** del Servizio 1 del D.R.A. è stata inviata anche ad **ARPA Sicilia** quale Ente Vigilante delle **Condizioni Ambientali n. 12, 13, 16 e 18** comunicando: *nella Sezione Pubblica del Portale Regionale Valutazioni Ambientali (rif. <https://sivvi.regione.sicilia.it/viavas> - Codice Procedura 4059) con valenza di formale trasmissione ad A.R.P.A. Sicilia, al fine di consentire a quest'ultima di effettuare la verifica di ottemperanza per gli aspetti di competenza, nel rispetto dei tempi procedurali di cui all'art. 28 comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006;*

**CONSIDERATO e VALUTATO** che con **PARERE n. 714/2025 del 24/10/2025** la CTS VIA-VAS si è espressa sulla 1ª Verifica di ottemperanza relativa alla fase di *progettazione esecutiva*, disponendo quanto di seguito riportato:

*in merito alle Condizioni Ambientali relative alla “Fase di progettazione esecutiva”, contenute nel Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022 allegato al Provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 rilasciato ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii., relativamente al “Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna”, Codice Procedura 4059 - Classifica PA\_045\_IFO4059, inoltrato dalla Proponente: SUNVILLE S.r.l. che per la fase procedurale in oggetto:*

- *le Condizioni Ambientali nn. 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 12 risultano ottemperate.*
- *le Condizioni Ambientali nn. 1, 5, 10, 11 non risultano ottemperate.*
- *la Condizione Ambientale nn. 14 risulta ottemperata per le lettere a, b, c, d, e, f, i, j, k ed l mentre non sono ottemperate le lettere g ed h.*
- *la Condizione Ambientale n. 15 non risulta ottemperabile nell'attuale fase di progettazione esecutiva ma nella fase di cantiere.*
- *la Condizione Ambientale n. 16 non è di competenza di questa CTS ma di competenza di ARPA Sicilia e al tempo stesso non è ottemperabile in questa fase ma nella fase di cantiere.*
- *la Condizione Ambientale n. 17 si ritiene ottemperata per la sola fase di progettazione esecutiva e da ottemperare nella fase di cantiere e nella fase di esercizio.*
- *le Condizione Ambientale n. 13 e n. 18 non risultano di competenza di questa CTS ma di competenza di ARPA Sicilia.*
- *le Condizioni Ambientali n. 19 e n. 20 non risultano ottemperabili nell'attuale fase di progettazione esecutiva ma nella fase prima dell'entrata in esercizio dell'opera.*

*Si chiede alla ditta Proponente/istante, compatibilmente con le condizioni geomorfologiche e geologiche dell'area che, se preclusive andranno debitamente comprovate, di valutare la possibilità di integrare il Progetto con la realizzazione di idonei laghetti artificiali per interventi antincendio immediati in situ e comunque per contribuire al contrasto all'emergenza incendi, della desertificazione e del deficit idrico dei territori della Sicilia con grave pregiudizio per l'ambiente ed il paesaggio naturale ed alla siccità (giusta Delibera del Consiglio dei Ministri del 6 maggio 2024 Dichiarazione dello stato di emergenza in relazione alla situazione di grave deficit idrico in atto nel territorio della Regione Siciliana e successiva Delibera del Consiglio dei Ministri del 9 maggio 2025 Proroga dello stato di emergenza in relazione alla situazione di grave deficit idrico in atto nel territorio della Regione Siciliana, per ulteriori 12 mesi) e secondo le disposizioni tecniche di cui al D.D.G. n. 102 del 23/06/2021 emanato dal Dipartimento Regionale dell'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia, relativamente agli indirizzi applicativi di invarianza idraulica e idrologica. L'invaso può essere realizzato in rispetto di quanto previsto dall'art. 167 comma 3 del D. Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., e lo stesso potrà essere eventualmente utilizzato quale vasca di laminazione in ottemperanza a quanto previsto dal D.D.G. n. 102 del 23/06/2021 del Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia.*

---

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura 4059 - Classifica PA\_045\_IFO4059 - “Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna” - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



*Si chiede altresì alla ditta Proponente/istante di valutare la possibilità di integrare il progetto attraverso la collocazione, in cima a ciascun palo di illuminazione posto lungo la recinzione perimetrale, di telecamere termiche con capacità di visualizzazione a 360° ed operative h24 (il posizionamento delle suddette telecamere dovrà essere rappresentato con appositi elaborati a scala adeguata). Tali telecamere dovranno essere collegate attraverso ausili telematici con le centrali operative del Dipartimento Regionale della Regione e del Corpo Forestale Regionale al fine di monitorare e segnalare eventuali incendi.*

*Il Proponente nella prossima Verifica di Ottemperanza dovrà anche integrare la documentazione dimostrante l'attuale disponibilità giuridica di tutte le particelle interessate dall'impianto, in osservanza alle disposizioni di cui al D.D.G. DRA n. 92 del 12/02/2024 che fra la documentazione amministrativa da allegare all'istanza prevede proprio la Dimostrazione della disponibilità giuridica dei suoli in ordine alle aree su cui realizzare gli impianti, stante che nel Portale delle Valutazioni Ambientali della Regione Siciliana, tali titoli non sono stati rinvenuti né nella documentazione caricata nella presente Procedura CP 4059 né nella documentazione caricata nella Procedura CP 1245, ma è stato rinvenuto solo quanto di seguito riportato nel Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022: Il proponente ha la disponibilità giuridica dei suoli interessati dalla realizzazione dell'impianto in virtù di contratti preliminari relativi ai diritti reali necessari per la costruzione e gestione di durata pari a 30 anni.*

*Si ricorda, infine, che il Proponente, come previsto dall'art. 28, comma 3 del D.Lgs.n. 152/2006 e ss.mm.ii., dovrà presentare, per ognuna delle fasi previste nelle Condizioni Ambientali del Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022 allegato al Provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023, specifica istanza di verifica di ottemperanza, nel rispetto dei tempi e delle modalità di attuazione stabilite nel provvedimento di VIA, pena l'applicazione delle sanzioni cui all'art. 29 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.*

**CONSIDERATO** che con nota prot. DRA n. 74553 del 29/10/2025 la CTS VIA-VAS ha trasmesso al Servizio 1 del DRA il suddetto Parere CTS n. 714/2025 del 24/10/2025;

**CONSIDERATO** che con nota prot. DRA n. 75096 del 30.10.2025 il Servizio 1 del DRA ha trasmesso al Proponente il suddetto Parere CTS n. 714/2025 del 24/10/2025, al fine di consentire allo stesso Proponente di produrre ogni documentazione utile al superamento delle inottemperanze alle Condizioni ambientali evidenziate nel suddetto Parere;

**CONSIDERATO e VALUTATO** che con nota prot. DRA n. 76594 del 06.11.2025, l'Avvocatura Distrettuale dello Stato di Palermo comunicava che il Ricorso al TAR di Palermo (R.G. n. 1598/2022) presentato dal Proponente contro la Soprintendenza BB.CC.AA. di Palermo e altri, verrà deciso nell'udienza del 15/01/2026;

**CONSIDERATO e VALUTATO** che con nota prot. DRA n. 77798 del 12.11.2025 recante: *Ricorso al Tar Sicilia Palermo proposto da SUNVILLE srl (n. 1598/2022 R.G.) - Ricorsi per motivi aggiunti per l'annullamento del D.A. n. 8/GAB del 17.01.2023 e del D.A. n. 255/GAB del 17.07.2023 e del D.D.G. n. 237 del 24.03.2023. Udienza pubblica del 15.01.2026- Richiesta urgente di controdeduzioni*, l'Avvocatura Distrettuale dello Stato di Palermo comunicava quanto di seguito riportato: *Facendo seguito alle note di trasmissione dei due ricorsi per motivi aggiunti in oggetto (che ad ogni buon conto si riallegano per brevità alla presente), si sollecita l'inoltro - **con ogni urgenza** - della mai trasmessa relazione sui fatti e della documentazione di causa, in vista delle imminenti scadenze processuali di 40 e 30 giorni liberi prima dell'udienza del 15.01.2026 per il deposito, rispettivamente, di documenti e di memoria difensiva.*

*Nei citati ricorsi, invero, la società ricorrente allega, in aggiunta ai profili di illegittimità derivata connessi ai pareri resi dalla Soprintendenza BB.CC.AA. di Palermo, motivi di illegittimità autonoma degli impugnati provvedimenti dell'Assessorato Territorio e Ambiente e dell'Assessorato dell'Energia e dei servizi di pubblica, ai quali dunque si chiede di relazione urgentemente in vista delle rappresentate prossime scadenze processuali.*

**CONSIDERATO e VALUTATO** che con nota prot. DRA n. 80421 del 21.11.2025 il Servizio 1 del DRA

---

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura 4059 - Classifica PA\_045\_IFO4059 - "Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata - CP Ciminna" - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



ha trasmesso l'Avvocatura Distrettuale dello Stato di Palermo un dettagliato rapporto informativo in merito al Ricorso amministrativo innanzi al TAR Sicilia – Palermo (RG n. 1598/2022), relazionando sui seguenti punti:

- Procedura amministrativa (CP 1245);
- Ricorso amministrativo (introduttivo);
- 1° Ricorso per motivi aggiunti;
- Sul 1° Ricorso per motivi aggiunti;
- Sul 2° Ricorso per motivi aggiunti

**CONSIDERATO e VALUTATO** che con **nota prot. DRA n. 80799 del 24.11.2025** il Servizio 1 del DRA ha trasmesso al Nucleo di Coordinamento della CTS VIA-VAS

*In riferimento all'istanza acquisita al prot. DRA n. 55464 dell'1/08/2025, perfezionata con nota prot. DRA n. 57123 del 07/08/2025, con la quale la società Sunville Srl ha presentato richiesta di verifica di ottemperanza alle prescrizioni contenute nel provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art.25 del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii, per il progetto in oggetto si rappresenta quanto segue:*

- *la ditta ha presentato istanza di verifica dell'ottemperanza nonostante la stessa abbia proposto 3 ricorsi avverso i provvedimenti della Soprintendenza ai BB.CC.AA. in primis, e poi avverso il D.A. di VIA n.8/GAB del 17/01/2023 e il D.A. di PAUR. n. 255/Gab del 17.07.2023;*
- *con nota assunta al prot. DRA n. 77898 del 12/11/2025 l'avvocatura di Stato ha comunicato la data dell'udienza pubblica prevista per il 15/01/2026.*

*Si ritiene opportuno informare la C.T.S. in merito alla pendenza di tale contenzioso al fine di soprassedere sulla valutazione richiesta che potrebbe essere modificata nei presupposti.*

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente con **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025** la documentazione integrativa in risposta alle prescrizioni previste nel Parere n. 714/2025 del 24/10/2025, relativamente all'Istanza VDO prot. n. 55464 del 01/08/2025, per il *Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato "Friddicelli" nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata "SE Cammarata – CP Ciminna"*;

**CONSIDERATO e VALUTATO** che con nota prot. DRA n. 3375 del 20.01.2026, l'Avvocatura Distrettuale dello Stato di Palermo comunicava: ***Con riferimento al contenzioso in oggetto si comunica con sentenza che si allega (Sentenza n. 192/2026 del 20.01.2026), che il TAR di Palermo ha dichiarato improcedibile per sopravvenuta carenze di interesse il ricorso ex adverso proposto dalla SUNVILLE Srl contro il Ministero della Cultura, la Soprintendenza BB.CC.AA. di Palermo e altri;***

**LETTA** la documentazione integrativa prodotta dal Proponente in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025** in risposta alle prescrizioni previste nel Parere n. 714/2025 del 24/10/2025, relativamente all'Istanza VDO prot. n. 55464 del 01/08/2025, per il *Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato "Friddicelli" nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata "SE Cammarata – CP Ciminna"*, che di seguito si riporta:

Cron.	N.ro	Tipologia	Codifica	Descrizione	Nome file
1	92258	99 - Altra Documentazione	RS07ADD000311	Contratti definitivi diritti di superficie	RS07ADD000311 - _Contratti_definitivi_firmati.pdf
2	92259	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG008911	Particolare Distanza Cavidotto Impianto	RS07AEG008911 - _Particolare_Distanza_Cavidotto_ Impianto.pdf



3	92260	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG009011	Planimetria Distanze Stradali_(foglio 1 di 2)	RS07AEG009011_-_Planimetria_Distanze_Stradali__foglio_1di_2_.pdf
4	92261	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG009111	Planimetria Distanze Stradali_(foglio 2 di 2)	RS07AEG009111_-_Planimetria_Distanze_Stradali__foglio_2di_2_.pdf
5	92262	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG009211	Particolare rinaturazione fasce di rispetto canali irrigui e cumuli	RS07AEG009211_-_Particolare_rinaturazione_fasce_di_rispetto_canali_irrigui_e_cumuli.pdf
6	92263	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG009311	Layout Impianto con scavo e riporto_(foglio 1 di 4)	RS07AEG009311_-_Layout_Impianto_con_scavo_e_riporto__foglio_1_di_4_.pdf
7	92264	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG009411	Layout Impianto con scavo e riporto_(foglio 2 di 4)	RS07AEG009411_-_Layout_Impianto_con_scavo_e_riporto__foglio_2_di_4_.pdf
8	92265	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG009511	Layout Impianto con scavo e riporto_(foglio 3 di 4)	RS07AEG009511_-_Layout_Impianto_con_scavo_e_riporto__foglio_3_di_4_.pdf
9	92266	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG009611	Layout Impianto con scavo e riporto_(foglio 4 di 4)	RS07AEG009611_-_Layout_Impianto_con_scavo_e_riporto__foglio_4_di_4_.pdf
10	92267	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG009711	Opere di sistemazione per il mantenimento dell'assetto idrogeologico_(foglio 1 di 4)	RS07AEG009711_-_Opere_di_sistemazione_per_il_mantenimento_dell_assetto_idrogeologico__foglio_1_di_4_.pdf
11	92268	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG009811	Opere di sistemazione per il mantenimento dell'assetto idrogeologico_(foglio 2 di 4)	RS07AEG009811_-_Opere_di_sistemazione_per_il_mantenimento_dell_assetto_idrogeologico__foglio_2_di_4_.pdf
12	92269	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG009911	Opere di sistemazione per il mantenimento dell'assetto idrogeologico_(foglio 3 di 4)	RS07AEG009911_-_Opere_di_sistemazione_per_il_mantenimento_dell_assetto_idrogeologico__foglio_3_di_4_.pdf
13	92270	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG010011	Opere di sistemazione per il mantenimento dell'assetto idrogeologico_(foglio 4 di 4)	RS07AEG010011_-_Opere_di_sistemazione_per_il_mantenimento_dell_assetto_idrogeologico__foglio_4_di_4_.pdf
14	92271	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG010111	Particolari Opere di drenaggio - Vasche di laminazione con gabbionate - Laghetti	RS07AEG010111_-_Particolari_Opere_di_drenaggio_-_Vasche_di_laminazione_con_gabbionate_-_Laghetti.pdf
15	92272	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG010211	Layout di Progetto con Impianto di Videosorveglianza_(foglio 1 di 2)	RS07AEG010211_-_Layout_di_Progetto_con_Impianto_di_Videosorveglianza__foglio_1_di_2_.pdf
16	92273	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG010311	Layout di Progetto con Impianto di Videosorveglianza_(foglio 2 di 2)	RS07AEG010311_-_Layout_di_Progetto_con_Impianto_di_Videosorveglianza__foglio_2_di_2_.pdf



17	92274	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG0104I1	Particolare Telecamera Impianto di Videosorveglianza	RS07AEG0104I1 - _Particolare_Telecamera_Impiant o_di_Videosorveglianza.pdf
18	92275	20 - Elaborati di Progetto	RS07REL0017A0	Indagini Geologiche esecutive(Elaborato già trasmesso in prima istanza)	RS07REL0017A0 - _Indagini_Geologiche_esecutive. pdf
19	92276	20 - Elaborati di Progetto	RS07REL0018A0	Relazione Geologica(Elaborato già trasmesso in prima istanza)	RS07REL0018A0 - _Relazione_Geologica.pdf
20	92277	20 - Elaborati di Progetto	RS07REL0020A0	Relazione Idrogeologica con Layout(Elaborato già trasmesso in prima istanza)	RS07REL0020A0 - _Relazione_Idrogeologica_con_L ayout.pdf
21	92278	20 - Elaborati di Progetto	RS07REL0022I1	Indagini Archeologiche	RS07REL0022I1 - _Indagini_Archeologiche.pdf
22	92279	20 - Elaborati di Progetto	RS07REL0023I1	Relazione Impianto di Videosorveglianza	RS07REL0023I1 - _Relazione_Impianto_di_Videoso rveglianza.pdf
23	92280	20 - Elaborati di Progetto	RS07REL0024I1	Rapporto di Analisi Impatto Acustico	RS07REL0024I1 - _Rapporto_di_Analisi_Impatto_A custico.pdf
24	92281	20 - Elaborati di Progetto	RS07REL0021I1	Relazione Tecnica Integrativa	RS07REL0021I1 - _Relazione_Tecnica_Integrativa.p df
25	92282	97 - Istanza Invio Integrazione	RS07ADD0003I1	Lettera Trasmissione Integrazioni	RS07ADD0003I1 - _Lettera_Trasmissione_Integrazio ni.pdf
26	92283	20 - Elaborati di Progetto	RS07ADD0005I1	Cronoprogramma	RS07ADD0005I1 - _Cronoprogramma.pdf
27	92284	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG0028A0	Layout cavidotto con interferenze (Elaborato già trasmesso in prima istanza)	RS07AEG0028A0 - _Layout_cavidotto_con_interfere nze.pdf
28	92285	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG0035A0	Particolari costruttivi attraversamenti TOC (Elaborato già trasmesso in prima istanza)	RS07AEG0035A0 - _Particolari_costruttivi_attraversa menti_TOC.pdf
29	92286	20 - Elaborati di Progetto	RS07AEG0036A0	Particolari costruttivi opere idrauliche attraversamenti (Elaborato già trasmesso in prima istanza)	RS07AEG0036A0 - _Particolari_costruttivi_opere_idr auliche_attraversamenti.pdf
30	92287	22 - Elenchi Elaborati	RS07EET0002I1	Elenco Elaborati Integrazione	RS07EET0002I1 - _Elenco_Elaborati_Integrazione.p df

**CONSIDERATO** che la **Condizione Ambientale n. 1- Aspetti progettuali**, riportata nel **Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022** allegato al **D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA)** e al **D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023 (PAUR)**, recita quanto di seguito:

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 1</b>
Macrofase	<i>Ante operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - "Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna" - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



Ambito di applicazione	Aspetti progettuali
Oggetto della prescrizione	In fase di progettazione esecutiva, il Proponente dovrà produrre elaborati opportunamente dettagliati del progetto adeguato alle condizioni ambientali del presente parere. Dovranno essere prodotte/assunte le determinazioni di <b>ARPA Sicilia</b> .
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

**CONSIDERATO** che il Proponente, nell'elaborato integrativo **RS07REL0021I1\_-\_Relazione\_Tecnica\_Integrativa** prodotto in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025**, per la **Condizione Ambientale n. 1 - Aspetti progettuali**, riporta quanto di seguito:

*Nella stesura della progettazione esecutiva inclusi le integrazioni presentate e allegate alla presente relazione integrativa, si è dettagliato in maniera esaustiva il progetto esecutivo, sia per l'aspetto tecnico grafico che per l'aspetto ambientale.*

*Per quanto riguarda le determinazioni dell'ARPA evidenziate nei due pareri pervenuti, le determinazioni sono state riscontrate che hanno riguardato gli aspetti acustici, elettromagnetici, fisici e di bonifica. Questi sono stati espressi dall'ARPA nel:*

- *parere 67037 del 19/12/2022 nella conformità del progetto alle normative di cui al DPR 120/2017;*
- *il parere 43829 del 2017 dove solo per la parte acustica si richiedeva una approfondita analisi previsionale dell'impatto acustico. A tal uopo è stata effettuata e si allega la relazione approfondita ANTE OPERAM Elaborato RS07REL0024I1, rimandando così come previsto dal decreto 477/95 la richiesta dell'autorizzazione ai comuni competenti per territorio, in particolare il comune di Lercara Friddi.*

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025** ha trasmesso l'elaborato integrativo **RS07EET0002I1\_-\_Elenco\_Elaborati\_Integrazione.pdf**, dove ha elencato tutti i documenti progettuali integrativi, come di seguito riportato:

**Id file elaborato**      **Titolo elaborato**

**ELABORATI ALLEGATI ALL'ISTANZA VDO Prot. N. 55464 del 01/08/2025**

<b>RS07ADD0001A0</b>	<i>Specifiche tecniche materiali impianti elettrici</i>
<b>RS07ADD0003A0</b>	<i>Documento di riconoscimento</i>
<b>RS07ADD0004A0</b>	<i>dichiarazione</i>
<b>RS07ADD0005A0</b>	<i>Convenzioni con il comune</i>
<b>RS07AEG0001A0</b>	<i>Inquadramento generale su IGM</i>
<b>RS07AEG0002A0</b>	<i>Inquadramento generale su CTR</i>
<b>RS07AEG0003A0</b>	<i>Inquadramento su Ortofoto foglio 1/7</i>
<b>RS07AEG0004A0</b>	<i>Inquadramento su Ortofoto foglio 2/7</i>
<b>RS07AEG0005A0</b>	<i>Inquadramento su Ortofoto foglio 3/7</i>
<b>RS07AEG0006A0</b>	<i>Inquadramento su Ortofoto foglio 4/7</i>
<b>RS07AEG0007A0</b>	<i>Inquadramento su Ortofoto foglio 5/7</i>
<b>RS07AEG0008A0</b>	<i>Inquadramento su Ortofoto foglio 6/7</i>
<b>RS07AEG0009A0</b>	<i>Inquadramento su Ortofoto foglio 7/7</i>
<b>RS07AEG0010A0</b>	<i>Inquadramento generale su catastale</i>
<b>RS07AEG0011A0</b>	<i>Inquadramento generale su catastale foglio 1/4</i>
<b>RS07AEG0012A0</b>	<i>Inquadramento generale su catastale foglio 2/4</i>
<b>RS07AEG0013A0</b>	<i>Inquadramento generale su catastale foglio 3/4</i>
<b>RS07AEG0014A0</b>	<i>Inquadramento generale su catastale foglio 4/4</i>
<b>RS07AEG0015A0</b>	<i>aree SSE PRODUTTORI e RTN TERNA planimetria generale su CTR</i>

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - "Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata - CP Ciminna" - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



<b>RS07AEG0016A0</b>	<i>aree SSE PRODUTTORI e RTN TERNA planimetria generale su catastale</i>
<b>RS07AEG0017A0</b>	<i>area RTN TERNA planimetria generale con rilievo planoaltimetrico</i>
<b>RS07AEG0018A0</b>	<i>area RTN TERNA a curve di livello con schema impianto acque meteoriche</i>
<b>RS07AEG0019A0</b>	<i>area RTN TERNA con layout e impianto di depurazione e allontanamento acque meteoriche</i>
<b>RS07AEG0020A0</b>	<i>Rilievo planoaltimetrico generale</i>
<b>RS07AEG0021A0</b>	<i>Rilievo planoaltimetrico foglio 1/4</i>
<b>RS07AEG0022A0</b>	<i>Rilievo planoaltimetrico foglio 2/4</i>
<b>RS07AEG0023A0</b>	<i>Rilievo planoaltimetrico foglio 3/4</i>
<b>RS07AEG0024A0</b>	<i>Rilievo planoaltimetrico foglio 4/4</i>
<b>RS07AEG0025A0</b>	<i>Profilo Longitudinale Generale</i>
<b>RS07AEG0026A0</b>	<i>Layout impianto fotovoltaico foglio 1/2</i>
<b>RS07AEG0027A0</b>	<i>Layout impianto fotovoltaico foglio 2/2</i>
<b>RS07AEG0028A0</b>	<i>Layout cavidotto con interferenze</i>
<b>RS07AEG0029A0</b>	<i>Layout cavidotto con interferenze foglio 1/4</i>
<b>RS07AEG0030A0</b>	<i>Layout cavidotto con interferenze foglio 2/4</i>
<b>RS07AEG0031A0</b>	<i>Layout cavidotto con interferenze foglio 3/4</i>
<b>RS07AEG0032A0</b>	<i>Layout cavidotto con interferenze foglio 4/4</i>
<b>RS07AEG0033A0</b>	<i>Particolare vasca di laminazione con gabbioni</i>
<b>RS07AEG0034A0</b>	<i>Schema Area di cantiere fisso e mobile</i>
<b>RS07AEG0035A0</b>	<i>particolari costruttivi attraversamenti TOC</i>
<b>RS07AEG0036A0</b>	<i>particolari costruttivi opere idrauliche attraversamenti</i>
<b>RS07AEG0037A0</b>	<i>Layout viabilità di accesso e interna</i>
<b>RS07AEG0038A0</b>	<i>Layout impianto fotovoltaico con interventi di mitigazione sez A1</i>
<b>RS07AEG0039A0</b>	<i>Layout impianto fotovoltaico con interventi di mitigazione sez A2</i>
<b>RS07AEG0040A0</b>	<i>Layout impianto fotovoltaico con interventi di mitigazione sez A3</i>
<b>RS07AEG0041A0</b>	<i>Layout impianto fotovoltaico con interventi di mitigazione sez A4</i>
<b>RS07AEG0042A0</b>	<i>Schema elettrico generale impianto fotovoltaico</i>
<b>RS07AEG0043A0</b>	<i>Schemi elettrici in corrente continua</i>
<b>RS07AEG0044A0</b>	<i>Planimetria con disposizione apparecchiature parco fotovoltaico (layout)</i>
<b>RS07AEG0045A0</b>	<i>Planimetria piano cavi e canalizzazioni</i>
<b>RS07AEG0046A0</b>	<i>Planimetria canalizzazioni MT</i>
<b>RS07AEG0047A0</b>	<i>Planimetria impianto di terra</i>
<b>RS07AEG0048A0</b>	<i>Particolari costruttivi e tipologici d'installazione</i>
<b>RS07AEG0051A0</b>	<i>Planimetria degli ombreggiamenti</i>
<b>RS07AEG0052A0</b>	<i>Particolari skid</i>
<b>RS07AEG0053A0</b>	<i>Particolari strutture ad inseguimento e modulo fv foglio 1/2</i>
<b>RS07AEG0054A0</b>	<i>Particolari strutture ad inseguimento e modulo fv foglio 2/2</i>
<b>RS07AEG0055A0</b>	<i>Particolari recinzioni, opere di mitigazione e impianti tecnologici</i>
<b>RS07AEG0056A0</b>	<i>planimetria piattaforme e viabilità accesso RTN e SSE PRODUTTORI</i>
<b>RS07AEG0057A0</b>	<i>planimetria generale area SSE PRODUTTORI con layout</i>
<b>RS07AEG0058A0</b>	<i>planimetria generale area SSE PRODUTTORI con rilievo plano altimetrico</i>
<b>RS07AEG0059A0</b>	<i>sezioni piattaforma SSE produttore 1-3</i>
<b>RS07AEG0060A0</b>	<i>sezioni piattaforma SSE produttore 4-5</i>
<b>RS07AEG0061A0</b>	<i>profilo longitudinale strada accesso area SSE PRODUTTORI</i>
<b>RS07AEG0062A0</b>	<i>sezioni trasversali strada accesso area SSE PRODUTTORI S1-S10</i>
<b>RS07AEG0063A0</b>	<i>particolari costruttivi strade accesso e Aree Sottostazioni</i>
<b>RS07AEG0064A0</b>	<i>Sezioni piattaforma RTN produttore 6-7</i>
<b>RS07AEG0065A0</b>	<i>Sezioni piattaforma RTN produttore 8-9</i>
<b>RS07AEG0066A0</b>	<i>Sezioni piattaforma RTN produttore 10-11</i>
<b>RS07AEG0067A0</b>	<i>Sezioni piattaforma RTN produttore 12</i>
<b>RS07AEG0068A0</b>	<i>profilo longitudinale tracciato accesso RTN</i>
<b>RS07AEG0069A0</b>	<i>Sezioni trasversali strada accesso SSE RTN TERNA S1-S6</i>
<b>RS07AEG0070A0</b>	<i>Sezioni trasversali strada accesso SSE RTN TERNA S7-S11</i>
<b>RS07AEG0071A0</b>	<i>Schema elettrico Unifilare Sottostazione</i>



<b>RS07AEG0072A0</b>	<i>Planimetria e Sezioni Stallo TERNA</i>
<b>RS07AEG0073A0</b>	<i>Planimetria di confronto progetto autorizzato - progetto in ottemperanza</i>
<b>RS07AEG0074A0</b>	<i>Opere di sistemazione foglio 1/4</i>
<b>RS07AEG0075A0</b>	<i>Opere di sistemazione foglio 2/4</i>
<b>RS07AEG0076A0</b>	<i>Opere di sistemazione foglio 3/4</i>
<b>RS07AEG0077A0</b>	<i>Opere di sistemazione foglio 4/4</i>
<b>RS07AEG0078A0</b>	<i>COROGRAFIA_25K_POTENZIAMENTO LINEA AT CP CIMINNA-SE CAMMARATA_(foglio 1 di 2)</i>
<b>RS07AEG0079A0</b>	<i>COROGRAFIA_25K_POTENZIAMENTO LINEA AT CP CIMINNA-SE CAMMARATA_(foglio 2 di 2)</i>
<b>RS07AEG0080A0</b>	<i>PROFILO DELLA LINEA AT-TRATTA CP CIMINNA-SE VICARI_(foglio 1 di 2)</i>
<b>RS07AEG0081A0</b>	<i>PROFILO DELLA LINEA AT-TRATTA CP CIMINNA-SE VICARI_(foglio 2 di 2)</i>
<b>RS07AEG0082A0</b>	<i>PROFILO DELLA LINEA AT-TRATTA SE VICARI-CP CASTRONOVO_(foglio 1 di 3)</i>
<b>RS07AEG0083A0</b>	<i>PROFILO DELLA LINEA AT-TRATTA SE VICARI-CP CASTRONOVO_(foglio 2 di 3)</i>
<b>RS07AEG0084A0</b>	<i>PROFILO DELLA LINEA AT-TRATTA SE VICARI-CP CASTRONOVO_(foglio 3 di 3)</i>
<b>RS07AEG0085A0</b>	<i>PROFILO DELLA LINEA AT-TRATTA CP CASTRONOVO-SE CAMMARATA_(foglio 1 di 3)</i>
<b>RS07AEG0086A0</b>	<i>PROFILO DELLA LINEA AT-TRATTA CP CASTRONOVO-SE CAMMARATA_(foglio 2 di 3)</i>
<b>RS07AEG0087A0</b>	<i>PROFILO DELLA LINEA AT-TRATTA CP CASTRONOVO-SE CAMMARATA_(foglio 3 di 3)</i>
<b>RS07AEG0088A0</b>	<i>Layout Viabilità di accesso sito</i>
<b>RS07EET0001A0</b>	<i>Elenco degli elaborati</i>
<b>RS07IST0001A0</b>	<i>Istanza VDO</i>
<b>RS07REL0001A0</b>	<i>Relazione di Verifica di Ottemperanza</i>
<b>RS07REL0002A0</b>	<i>Relazione tecnica progetto esecutivo</i>
<b>RS07REL0003A0</b>	<i>Piano di Monitoraggio Ambientale - Avifauna - chiroterrofauna</i>
<b>RS07REL0004A0</b>	<i>Piano di Monitoraggio Ambientale generico</i>
<b>RS07REL0005A0</b>	<i>Piano di Gestione delle Terre e Rocce da Scavo</i>
<b>RS07REL0006A0</b>	<i>Piano di dismissione</i>
<b>RS07REL0007A0</b>	<i>Relazione tecnica VVFF</i>
<b>RS07REL0008A0</b>	<i>Piano di manutenzione e colturale Friddicelli</i>
<b>RS07REL0009A0</b>	<i>Piano gestione dei rifiuti</i>
<b>RS07REL0010A0</b>	<i>Relazione generale descrittiva impianti elettrici</i>
<b>RS07REL0011A0</b>	<i>Relazione tecnica di dimensionamento e prestazione dell'impianto fotovoltaico</i>
<b>RS07REL0012A0</b>	<i>Relazioni di calcolo impianti di terra</i>
<b>RS07REL0013A0</b>	<i>Relazione di calcolo linee MT</i>
<b>RS07REL0014A0</b>	<i>Relazione di calcolo linee BT e DC</i>
<b>RS07REL0015A0</b>	<i>Relazione di verifica scariche atmosferiche</i>
<b>RS07REL0017A0</b>	<i>Indagini Geologiche esecutive</i>
<b>RS07REL0018A0</b>	<i>Relazione Geologica</i>
<b>RS07REL0019A0</b>	<i>Documentazione fotografica</i>
<b>RS07REL0020A0</b>	<i>Relazione Idrogeologica con Layout</i>
<b>ELABORATI INTEGRATIVI in riferimento alle prescrizioni previste nel Parere n. 714/2025</b>	
<b>RS07EET0002I1</b>	<i>Elenco Elaborati Integrativi</i>
<b>RS07ADD0003I1</b>	<i>Lettera Trasmissione Integrazioni</i>
<b>RS07ADD0004I1</b>	<i>Contratti definitivi firmati</i>
<b>RS07ADD0005I1</b>	<i>Cronoprogramma</i>
<b>RS07AEG0089I1</b>	<i>Particolare Distanza Cavidotto Impianto</i>
<b>RS07AEG0090I1</b>	<i>Planimetria Distanze Stradali_(foglio 1/2)</i>
<b>RS07AEG0091I1</b>	<i>Planimetria Distanze Stradali_(foglio 2/2)</i>
<b>RS07AEG0092I1</b>	<i>Particolare rinaturazione fasce di rispetto canali irrigui e cumuli</i>
<b>RS07AEG0093I1</b>	<i>Layout Impianto con scavo e riporto_(foglio 1/4)</i>
<b>RS07AEG0094I1</b>	<i>Layout Impianto con scavo e riporto_(foglio 2/4)</i>
<b>RS07AEG0095I1</b>	<i>Layout Impianto con scavo e riporto_(foglio 3/4)</i>
<b>RS07AEG0095I1</b>	<i>Layout Impianto con scavo e riporto_(foglio 4/4)</i>
<b>RS07AEG0097I1</b>	<i>Opere di sistemazione per il mantenimento dell'assetto idrogeologico_(foglio 1/4)</i>



<b>RS07AEG0098II</b>	<i>Opere di sistemazione per il mantenimento dell'assetto idrogeologico_(foglio 2/4)</i>
<b>RS07AEG0099II</b>	<i>Opere di sistemazione per il mantenimento dell'assetto idrogeologico_(foglio 3/4)</i>
<b>RS07AEG0100II</b>	<i>Opere di sistemazione per il mantenimento dell'assetto idrogeologico_(foglio 4/4)</i>
<b>RS07AEG0101II</b>	<i>Particolari Opere di drenaggio – Vasche di laminazione con gabbionata - Laghetti</i>
<b>RS07AEG0102II</b>	<i>Layout di Progetto con Impianto di Videosorveglianza_(foglio 1/2)</i>
<b>RS07AEG0103II</b>	<i>Layout di Progetto con Impianto di Videosorveglianza_(foglio 2/2)</i>
<b>RS07AEG0104II</b>	<i>Particolare Telecamera Impianto di Videosorveglianza</i>
<b>RS07REL0021II</b>	<i>Relazione Tecnica Integrativa</i>
<b>RS07REL0022II</b>	<i>Indagini Archeologiche</i>
<b>RS07REL0023II</b>	<i>Relazione Impianto di Videosorveglianza</i>
<b>RS07REL0024II</b>	<i>Rapporto di Analisi Impatto Acustico</i>

**CONSIDERATO e VALUTATO il Parere prot. n. 67037 del 19.12.2022**, caricato sul Portale delle Valutazioni Ambientali della Regione Siciliana in data 19.12.2022 prot. DRA n. 91444 all'interno della CP 1245, con il quale **ARPA Sicilia in merito al Piano Preliminare di utilizzo delle terre e rocce da scavo ha attestato la conformità dello stesso Piano preliminare al D.P.R. n. 120/2017 e s.m.i.;**

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025** ha trasmesso l'elaborato integrativo **RS07REL0024II - Rapporto di Analisi Impatto Acustico**, dove ha riportato il **MONITORAGGIO ANTE OPERAM - RAPPORTO DI MISURA SCENARIO DI BASE**, redatto in data 25/07/2025 dall'ing. Rosario Caracausi, iscritto al n. 447 nell'elenco regionale dei tecnici competenti acustica e iscritto al n. 85 nell'elenco nazionale dei tecnici competenti in acustica (ENTECA);

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il suddetto elaborato integrativo **RS07REL0024II - Rapporto di Analisi Impatto Acustico**, è articolato come segue:

*Rapporto di misura*

- *Premessa*

- 1. Fase conoscitiva preliminare*
- 2. Inquadramento territoriale e individuazione dei ricettori e dei punti di monitoraggio*
- 3. Criteri di valutazione e normativa*
- 4. Sorgenti specifiche di rumore*
- 5. Rilevamenti;*
  - 5.1 Generalità e modalità di rilevamento*
- 6. Tempi di rilevamento, di osservazione e di misura*
- 7. Strumentazione impiegata*
- 8. Risultati dei rilevamenti*
- 9. Conclusioni*

*Allegato 1 – Attestato di tecnico competente*

*Allegato 2 – Certificato di taratura fonometro e calibratore*

*Allegato 3 – Schede di misura*

**CONSIDERATO e VALUTATO** che nel paragrafo **9. Conclusioni** del suddetto elaborato integrativo **RS07REL0024II - Rapporto di Analisi Impatto Acustico**, il Proponente dichiara:

***La caratterizzazione del clima acustico ante operam e stata effettuata con una velocità media e massima del vento a 2 m dal suolo sempre inferiore a 5 m/s sia nel periodo diurno che in quello notturno (...).***

***Dall'esame di quanto riportato nella presente, si può ipotizzare un clima acustico ante operam caratterizzato da livello influenzati quasi esclusivamente dalle sorgenti di rumore naturale e non si prevedono attività di comportare incrementi di livelli di rumore significativi.***

***In ogni caso è riscontrabile, allo stato attuale, il rispetto dei limiti di zona sui punti di monitoraggio analizzati, sia per misure eseguite nel periodo di riferimento diurno che in quello notturno.***

**VALUTATO** che dall'esame della suddetta documentazione integrativa e dagli elaborati tecnici caricati sul



Portale delle Valutazioni Ambientali della Regione Siciliana è stato verificato che il Proponente ha dato riscontro alle richieste di integrazione avanzate dalla CTS, la **Condizione Ambientale n. 1 risulta ottemperata**.

**CONSIDERATO e VALUTATO** che le **Condizioni Ambientali nn. 2, 3 e 4** erano state dichiarate ottemperate per la fase di progettazione con la 1ª Verifica di Ottemperanza (Parere CTS n. 714/2025 del 24/10/2025);

**CONSIDERATO** che la **Condizione Ambientale n. 5 - Interventi di mitigazione Paesaggio-Patrimonio culturale**, riportata nel **Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022** allegato al **D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA)** e al **D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023 (PAUR)**, recita quanto di seguito:

<b>Condizione ambientale</b>	<b>n. 5</b>
Macrofase	<i>Ante Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di Applicazione	<b>Interventi di mitigazione Paesaggio-Patrimonio culturale</b>
Oggetto della prescrizione	<p>Come da progetto presentato e ai fini della tutela delle componenti e dei beni paesaggistici delle aree di progetto si dispone:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>La stesura/integrazione di specifici elaborati progettuali di dettaglio, a scala adeguata, dai quali sia possibile evincere in maniera chiara e singolare: (i) il mantenimento e la riqualificazione dell'assetto infrastrutturale rurale (strade rurali interpoderali, fossi, canali irrigui) garantendo fasce di rispetto delle aree poste in prossimità, di almeno 10 m., a partire dal margine, valutando altresì che tali fasce vengano dotate delle medesime caratteristiche della fascia mitigativa a verde posta lungo il confine delle aree di impianto; (ii) il mantenimento degli elementi antropici quali muretti a secco, cumuli di pietra, terrazzamenti, ecc.”</li><li>Il rispetto/mantenimento dell'allineamento regolare del margine delle strutture a pannelli che dovranno seguire le linee e le forme naturali delle aree, nel rispetto della tessitura colturale e degli elementi fisici (naturali e antropici) del paesaggio di riferimento;</li><li>Prevedere una fascia di rispetto di 5 metri dai cumuli di pietre presenti nell'area di impianto e quelli previsti nell'intervento di mitigazione in progetto.</li><li>Con riferimento alle opere di potenziamento della Linea elettrica esistente particolare attenzione dovrà essere rivolta agli interventi interferenti con i beni di cui al D.Lgs 42/2004, individuati dal proponente e riportati nel presente parere.</li><li>In merito a tutte le opere in progetto summenzionate, dovranno essere osservate/rispettate le condizioni riportate: (i) nel Parere con il quale la Soprintendenza dei Beni Culturali e Ambientali di Palermo <b>autorizza l'impianto fotovoltaico a condizione</b>, prot. A.R.T.A. n. 29153 del 27.04.2022. (ii) nella nota prot. A.R.T.A. n. 73773 del 11/10/2022 con la quale la Soprintendenza dei Beni Culturali e Ambientali di Agrigento rilascia <b>autorizzazione paesaggistica ai sensi dell'art. 146</b> del codice dei Beni Culturali e del Paesaggio con condizioni.</li></ol>

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - “Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna” - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

**CONSIDERATO e VALUTATO** che per la **Condizione Ambientale n. 5** sono indicate la macrofase “Ante operam” e la fase “Progettazione esecutiva”.

**CONSIDERATO e VALUTATO** che per la **Condizione Ambientale n. 5** sono indicati come termine di avvio verifica di ottemperanza la “Progettazione esecutiva” ed Ente vigilante la “Autorità Ambientale della Regione Siciliana”.

**CONSIDERATO** che il Proponente, nell’elaborato integrativo **RS07REL002111 - \_Relazione\_Tecnica\_Integrativa** prodotto in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025**, per la **Condizione Ambientale n. 5 - Interventi di mitigazione Paesaggio-Patrimonio culturale**, dichiara:

*Con riguardo alle richieste di integrazioni di cui alla condizione ambientale 5 si integra quanto già riportato nella trasmissione degli elaborati della VDO.*

*Nella stesura della progetto esecutivo si è mantenuto l’assetto infrastrutturale esistente, nessuna modifica è stato necessario apportare nello specifico nell’intervento nella strada interpodereale Friddicelli interessata dal cavidotto di collegamento dal campo fotovoltaico al Sottostazione, nella sede stradale interessata dall’attraversamento del cavidotto è stata prevista a chiusura dello scavo, la ripresa e la riconformazione dell’intera carreggiata con un idoneo strato di fondazione in tout-venant di cava, quindi strato di base in pietrisco, e manto di usura in misto stabilizzato, base e misto granulometrico, stessa caratteristica è stata prevista nel tratto di ferrovia abbandonata che collega la SP 22 alla SP 73 vds part. RS07AEG008911.*

*In particolare nelle porzioni delle aree d’impianto prospicienti la viabilità esistente è stata sempre garantita la fascia di rispetto di 10 mt., caratterizzate dall’impianto di mitigazione a verde previsto.*

*Tale fascia in ottemperanza anche ai pareri della Soprintendenza sono stati sempre inseriti vds tavole RS07AEG009011 e RS07AEG009111.*

*I margini dell’impianto sono stati sempre mantenuti regolari e paralleli ai confini delle fasce di rispetto non alterando le forme delle aree e delle linee naturali.*

*All’interno della sezione “A3” dove erano presenti i cumuli di pietra la fascia di 5 mt è stata rispettata e completata dalla mitigazione vegetale prevista come le altre porzioni vds partt. tavola RS07AEG009211.*

*Nella redazione del progetto esecutivo sono state rispettate tutte le condizioni riportate nei pareri, della soprintendenza in particolare le condizioni rispettate per la valenza paesaggistica erano:*

*(...).*

*Si rimanda alle tavole RS07AEG009011 – RS07AEG009111*

*Per quanto riguarda la valenza archeologica le condizioni erano:*

*(...)*

*Si è dato incarico all’archeologo dott. Federico Fazio in possesso dei requisiti previsti dal D.Lgs 50/2016 art. 25 che operando in costante accordo con l’UO4 della Soprintendenza dei BBCCAA di Palermo ha eseguito la campagna di saggi archeologici richiesti dall’ente e relazionato con deposito della relazione conclusiva in data. Vds elaborato RS07REL002211.*

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025** ha prodotto l’elaborato integrativo **RS07AEG008911 - Particolare Distanza Cavidotto Impianto**, in cui sono stati riportati i seguenti particolari costruttivi:

- **PARTICOLARE FASCIA DI RISPETTO S. P. 22 STAZIONE DI LERCARA BASSA;**
- **PARTICOLARE FASCIA DI RISPETTO - SEDE EX FERROVIA;**
- **PARTICOLARE FASCIA DI RISPETTO - STRADA REGIA TRAZZERA FRIDDICELLI.**



ed è stata rappresentata per come prescritto **la Fascia di mitigazione con piantumazione a rinaturazione habitat 6220 non inferiore a 10,00 metri.**

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025** ha prodotto i seguenti 2 elaborati integrativi denominati:

- RS07AEG009011 – Planimetria Distanze Stradali\_(foglio 1/2)
- RS07AEG009111 – Planimetria Distanze Stradali\_(foglio 2/2)

in cui sono stati rappresentati i seguenti elementi costruttivi dell'impianto in esame:

- Confine catastale area impianto
- Cancellone d'ingresso all'area impianto
- Recinzione
- Viabilità interna
- Viabilità Stradale
- Strutture con pannelli fotovoltaici
- Cabina elettrica con piazzola
- Scogliere di pietra
- Distanze fra la recinzione e la viabilità

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025** ha prodotto il seguente elaborato integrativo RS07AEG009211 - *Particolare rinaturazione fasce di rispetto canali irrigui e cumuli*, in cui sono stati rappresentati i seguenti ulteriori elementi costruttivi dell'impianto in esame:

- *PARTICOLARE RINATURAZIONE FASCIA DI RISPETTO CANALI IRRIGUI, FOSSI - PROFILO 1-1' - (scala 1:50);*
- *PARTICOLARE RINATURAZIONE FASCIA DI RISPETTO CUMULI - PROFILO 2-2'-(scala 1:100);*
- *INTERVENTI DI MITIGAZIONE E RINATURAZIONE*, in cui sono stati indicati: Strutture con Pannelli fotovoltaici, Erbaio, Linee d'acqua, Aree di rinaturazione habitat 6220\* (Arbusti officinali: Rosmarino - Rosmarinus officinalis, Teucrium - Teucrium fruticans, Timo - Thymus vulgaris, Salvia - Salvia officinalis);

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025** ha prodotto l'elaborato integrativo RS07REL002211 - *Indagini Archeologiche*, redatto nel giugno 2025 dall'archeologo Federico Fazio, in cui sono stati trattati i seguenti aspetti:

1. PREMESSA
2. LE ATTIVITÀ DI SCAVO: I SAGGI ARCHEOLOGICI
  - 2.1. SAGGIO 3
  - 2.2 SAGGIO 2
  - 2.3 SAGGIO DI SUD - EST
3. CONCLUSIONI
4. ELENCO UUSS

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente nel paragrafo 3. **Conclusioni** del suddetto elaborato integrativo RS07REL002211 - *Indagini Archeologiche*, dichiara:

*L'intera campagna di indagini mirata all'individuazione di beni culturali svolta in data 27 Maggio 2025 sul territorio comunale di Lercara Friddi (PA) nelle contrade Friddicelli e Savochetta sull'area A1 riferita al progetto dell'impianto fotovoltaico denominato FV\_FRIDDICELLI, **non ha restituito alcun indicatore circa la presenza di evidenze archeologiche.***

*Per quanto attiene alla situazione stratigrafica ricostruibile dalla sintesi dei risultati delle indagini svolte tramite i Saggi 3, 2 e Sud-Est, si è individuato in tutta l'area una continuità stratigrafica, coerente con la destinazione d'uso del suolo, ovvero seminativo. Infatti due sono state le US individuate comprensive del piano di campagna che ricopre interamente la superficie dell'area (il calpestio US 100, 200 e 300) al di*

sotto del quale (US 101, 201 e 301) costituito da terra marrone/nocciola mista alla presenza a tratti di terra argillosa. Per quanto riguarda il Saggio Sud-Est, come accennato al paragrafo 2.3 del presente documento, le sezioni stratigrafiche indagate (US 300 e 301), registrano (mediamente) la presenza di materiali intrusivi con pietrame rado misto a scarti e presenza di materiale fittile (frammenti di tegole).

La presenza del materiale fittile è attribuibile alla vicinanza (m 82 lineari in direzione Est) con una casa rurale parzialmente diruta, ubicata in posizione sopraelevata rispetto al piano del Saggio Sud-Est.

L'area infatti, tende a degradare con direzione Est-Ovest e da una indagine visiva dell'area oltre che comparativa tra i reperti (forma e colore) rinvenuti nel corso del saggio e quelli presenti lungo la parte diruta della casa rurale, si può affermare che la presenza di materiale fittile deriva, unicamente, dalle tegole provenienti dal tetto della vicina casa rurale, distribuite lungo l'area a seguito di dilavamento e/o aratura del campo. Questo fino alla quota di m -2,00, poiché tale profondità rappresenta il limite massimo indicato dal piano di indagini archeologiche preliminari concordato ed approvato dalla Soprintendenza dei BB.CC.AA. di Palermo insieme alla funzionaria responsabile di zona dott.ssa Monica Chiovaro.

**VALUTATO** che dall'esame dei suddetti elaborati tecnici integrativi caricati sul Portale delle Valutazioni Ambientali della Regione Siciliana è stato verificato che il Proponente ha dato riscontro alle richieste di integrazione avanzate dalla CTS, la **Condizione Ambientale n. 5 risulta ottemperata**.

**CONSIDERATO e VALUTATO** che le **Condizioni Ambientali nn. 6, 7, 8 e 9** erano state dichiarate ottemperate per la fase di progettazione con la 1ª Verifica di Ottemperanza (Parere CTS n. 714/2025 del 24/10/2025);

**CONSIDERATO** che la **Condizione Ambientale n. 10 - Suolo/Sottosuolo**, riportata nel **Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022** allegato al **D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA)** e al **D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023 (PAUR)**, recita quanto di seguito:

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 10</b>
Macrofase	<i>Ante operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di applicazione	<b>Suolo-Sottosuolo</b>
Oggetto della prescrizione	In merito a tutte le opere in progetto: Dovranno essere presentati in fase di progettazione esecutiva adeguati elaborati progettuali al fine di dimostrare che non viene alterata la morfologia dei luoghi e l'attuale pendenza dei terreni. In fase di progettazione esecutiva, dovranno essere presentati gli elaborati progettuali di dettaglio di tutte le misure di mitigazione che verranno attuate al fine di mantenere l'equilibrio idrogeologico e l'invarianza idraulica delle aree, previste sulla base degli appositi/specifici studi di dettaglio forniti dal proponente.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

**CONSIDERATO e VALUTATO** che per la condizione ambientale n. 10 sono indicate la macrofase "Ante operam" e la fase "Progettazione esecutiva".

**CONSIDERATO e VALUTATO** che per la condizione ambientale n. 10 sono indicati come termine di avvio verifica di ottemperanza la "Progettazione esecutiva" ed Ente vigilante la "Autorità Ambientale della

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - "Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata - CP Ciminna" - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



Regione Siciliana”.

**CONSIDERATO** che il Proponente, nell’elaborato integrativo **RS07REL002111 - Relazione Tecnica Integrativa** prodotto in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025**, per la **Condizione Ambientale n. 10 - Suolo-Sottosuolo**, dichiara:

*Relativamente alla condizione 10 nella progettazione esecutiva negli elaborati RS07AEG009311 - RS07AEG009411 - RS07AEG009511 - RS07AEG009611 si può evincere come la condizione morfologica dei luoghi non viene alterata. Solo piccole aree di livellamento per il posizionamento dei montanti con valori di circa -10 cm e solamente in poche porzioni di impianto non raggiungano i -30 cm, mantenendo l’assetto morfologico praticamente inalterato.*

*Per quanto riguarda l’assetto idrologico nulla è cambiato rispetto ai calcoli idraulici presentati in sede di autorizzazione, si ripropone per maggior chiarezza e supporto la relazione idraulica, in questa fase di esecutivo, si sono particolareggiati come e quali materiali si prevedono per i canali, i drenaggi, per le vasche di laminazione introdotte nelle varie sezioni di impianto per mantenere l’equilibrio idrogeologico e l’invarianza idraulica. Vds tavole RS07AEG009711 - RS07AEG009811 - RS07AEG009911 - RS07AEG010011 - RS07AEG010111; si rimanda agli stessi elaborati per l’esatta specificità dei materiali e delle soluzioni previste in sede di progettazione esecutiva ottemperante le condizioni ambientali autorizzate.*

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025** ha prodotto i seguenti 4 elaborati integrativi denominati:

- RS07AEG009311 - Layout Impianto con scavo e riporto foglio 1 di 4 .pdf
- RS07AEG009411 - Layout Impianto con scavo e riporto foglio 2 di 4 .pdf
- RS07AEG009511 - Layout Impianto con scavo e riporto foglio 3 di 4 .pdf
- RS07AEG009611 - Layout Impianto con scavo e riporto foglio 4 di 4 .pdf

in cui sono state rappresentate, con diverse colorazioni, le aree di scavo comprese fra o e +/- 30 cm dell’intera area di impianto;

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025** ha prodotto i seguenti ulteriori 4 elaborati integrativi denominati:

- RS07AEG009711 Opere di sistemazione per il mantenimento dell’assetto idrogeologico foglio 1 di 4 .pdf
- RS07AEG009811 Opere di sistemazione per il mantenimento dell’assetto idrogeologico foglio 2 di 4 .pdf
- RS07AEG009911 Opere di sistemazione per il mantenimento dell’assetto idrogeologico foglio 3 di 4 .pdf
- RS07AEG0010011 Opere di sistemazione per il mantenimento dell’assetto idrogeologico foglio 4 di 4 .pdf
- RS07AEG010111 Particolari Opere di drenaggio - Vasche di laminazione con gabbionate - Laghetti.pdf

in cui sono state rappresentate, per l’intera area di impianto, i seguenti elementi costruttivi:

- Impluvio
- Trincee drenanti
- Vasche di laminazione
- Gabbionata a monte
- Cunette
- Laghetto per emergenza incendi

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025** ha prodotto il seguente ulteriore elaborato integrativo denominato:

- RS07AEG010111 Particolari Opere di drenaggio - Vasche di laminazione con gabbionate - Laghetti.pdf

in cui sono stati riportati i seguenti particolari costruttivi:

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - “Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna” - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell’art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d’Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell’art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



- PARTICOLARE GABBIONATA A MONTE PER SALTO IDRAULICO
- VASCA MONOBLOCCO PREFABBRICATA IN C.A.V. (2 tipologie) CON PROLUNGA
- LAGHETTO EMERGENZA INCENDI
- FOSSO DI GUARDIA

**VALUTATO** che dall'esame dei suddetti elaborati tecnici integrativi caricati sul Portale delle Valutazioni Ambientali della Regione Siciliana è stato verificato che il Proponente ha dato riscontro alle richieste di integrazione avanzate dalla CTS, la **Condizione Ambientale n. 10 risulta ottemperata**.

**CONSIDERATO** che la **Condizione Ambientale n. 11 - Aspetti progettuali**, riportata nel **Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022** allegato al **D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA)** e al **D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023 (PAUR)**, recita quanto di seguito:

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 11</b>
Macrofase	<i>Ante operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di applicazione	<b>Aspetti progettuali</b>
Oggetto della prescrizione	In fase di progettazione esecutiva e in merito a tutte le opere in progetto, compreso il potenziamento della linea elettrica, si dovranno: (i) quantificare i fabbisogni idrici nelle fasi di cantiere e/o dismissione necessari al fine di limitare/contenere le emissioni di polveri dovute alle lavorazioni e alla movimentazione dei mezzi (come per esempio bagnature delle piste, lavaggio ruote, ecc.); (ii) identificare/rappresentare le soluzioni impiantistiche, opportunamente dimensionate, per il recupero ed il riutilizzo delle acque meteoriche.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

**CONSIDERATO e VALUTATO** che per la condizione ambientale n. 11 sono indicate la macrofase "Ante operam" e la fase "Progettazione esecutiva".

**CONSIDERATO e VALUTATO** che per la condizione ambientale n. 11 sono indicati come termine di avvio verifica di ottemperanza la "Progettazione esecutiva" ed Ente vigilante la "Autorità Ambientale della Regione Siciliana".

**CONSIDERATO** che il Proponente, nell'elaborato integrativo **RS07REL002111\_ \_Relazione Tecnica Integrativa** prodotto in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025**, per la **Condizione Ambientale n. 11 - Aspetti progettuali**, dichiara:

*Nel presente capitolo si descrivono gli aspetti idraulici del cantiere principali e secondari predisposti per il potenziamento della linea elettrica. Vengono descritti quindi gli aspetti quali-quantitativi relativi alle fasi di approvvigionamento, raccolta, e smaltimento delle acque coinvolte nelle varie fasi e aree di cantiere e necessari per l'impianto FV.*

*La prima parte della relazione contiene considerazioni e descrizioni che valgono per tutte le aree di cantiere. I paragrafi successivi invece riportano le descrizioni delle attività per le due macro aree in cui possiamo distinguere l'opera:*

- *l'impianto Fotovoltaico;*



• i cantieri per il potenziamento della linea.

per ognuna delle due macrozone si cercherà di determinare i fabbisogni e i relativi dimensionamenti dei singoli impianti.

Come meglio descritto dagli elaborati di accompagnamento del progetto, l'impianto fotovoltaico è suddiviso in 4 sezioni di impianto, identificati in base alle proprietà di appartenenza secondo le specifiche di seguito riportate. Dal punto di vista cartografico l'area denominata A1 ricade sempre in agro del comune di Lercara Friddi al foglio di mappa n. 14.

Le altre 3 aree ricadenti in contrada Friddicelli sempre in agro del comune di Lercara Friddi al foglio di mappa n. 10 e 11

Dati sintetici dell'impianto secondo i principali componenti:

*Impianto Fotovoltaico Friddicelli nella configurazione per Ottemperanza*

Descrizione	Quantità
Moduli fotovoltaici pot. 650 W	57.538
tracker 2P 2 x 26	1.041
Tracker 2P 2 x 13	131
Potenza Totale	<b>37.39,00 kWp</b>
Cavidotti 30 kVA	<b>16,40 km</b>

(...)

#### CONSUMI D'ACQUA DEL CANTIERE

##### 1 Impianto fotovoltaico

###### Acque sanitarie

- fabbisogno medio annuo 600,00 mc/anno

###### Acque industriali

Per quanto riguarda l'acqua necessaria per le attività di cantiere, per le lavorazioni di un impianto fotovoltaico le necessità idriche sono molto contenute in quanto la quasi totalità di lavorazioni non necessitano ausilio di acqua, ad eccezione di quelle relative al lavaggio piazzali, e soppressione delle polveri nei mesi di siccità. I lavori di che trattasi investono capitoli realizzativi riconducibili sostanzialmente a scavi, perforazioni e infissioni, forniture ed installazioni in genere, e opere a corredo relativi alla definizione compiuta dell'impianto. In tal senso durante i lavori sono previsti in media 20 uomini/giorno. Inoltre si prevede per il contenimento delle polveri in atmosfera con la bagnatura delle piste. E' da precisare che l'azione di riduzione delle polveri è da realizzarsi solo quando si prevede o si presenta il fenomeno dell'innalzamento delle polveri, ovvero nei periodi estivi, con bassa percentuale di umidità assoluta, nelle zone ove è programmato l'effettivo passaggio dei mezzi (non sempre in tutte le piste). Per quest'attività saranno utilizzate delle riserve situate nell'area di cantiere. La riserva d'acqua è costituita da cisterne in c.ap. da 15 mc in totale 6 cisterne per un totale di 60.000 lt.

Di seguito vengono valutate le quantità giornaliere ed annue necessarie per le attività di cantiere.

###### Lavaggio ruote

- fabbisogno annuo 1.200,00 mc/anno

###### Bagnatura, piazzali, aree di lavoro

- fabbisogno annuo 2.000,00 mc/anno

###### Consumo totale acque industriali

- fabbisogno annuo 3.200,00 mc/anno

- fabbisogno giornaliero 14 mc/giorno

##### 2 Cantieri Potenziamento Linea



Condizione molto diversa si verificherà nelle lavorazioni che riguardano il potenziamento della linea. Qui gli interventi riguarderanno un lasso di tempo molto limitato, 1 settimana / 2 per sostituzione dei cavi e max 3 settimane per la sostituzione dei pochi tralicci da sostituire 23.

Il consumo idrico sarà irrilevante e a presenza di uomini giorno molto bassa 4 al max, quindi per singolo traliccio possiamo prevedere un fabbisogno idrico di circa 2 mc/traliccio.

I mezzi saranno quelli che si muoveranno dal capo base per cui non si prevede un consumo idrico per pulizia cantiere e lavaggi ruote, al max avremmo un consumo per la soppressione delle polveri nelle piste secondarie che si realizzeranno che saranno interessate l'azione di riduzione delle polveri è da realizzarsi solo quando si prevede o si presenta il fenomeno dell'innalzamento delle polveri, ovvero nei periodi estivi, con bassa percentuale di umidità assoluta.

L'approvvigionamento sarà garantito da dei serbatoi mobili e dei bagni chimici che saranno utilizzati volta per volta e approvvigionati con autocisterne di servizio.

#### **Stima consumi idrici (fase di esercizio impianto FV)**

Il consumo idrico relativo all'esercizio di un impianto fotovoltaico è fundamentalmente correlato alle operazioni di pulizia dei moduli FV. Per stimare con precisione i consumi idrici necessari per effettuare le operazioni di pulizia dei moduli fotovoltaici è necessario conoscere il sistema di pulizia (tecnologia/modello/produttore), tuttavia la selezione di tale sistema sarà effettuata dall'operatore di O&M che prenderà in carico le operazioni di manutenzione ordinaria dell'impianto in seguito alla sua realizzazione. In fase progettuale, risulta tuttavia possibile stimare il consumo idrico a partire da dati reperibili in letteratura scientifica di settore. Sebbene i dati reperibili siano molto eterogenei in quanto fortemente dipendenti dalla tecnologia dei moduli FV e soprattutto dalle condizioni climatiche di installazione dell'impianto, il valore più frequentemente riportato fa riferimento ad un consumo di circa 0,5 litri di acqua per ogni metro quadrato di superficie da pulire (ovvero la superficie frontale dei moduli fotovoltaici).

(...)

È possibile quindi stimare il consumo di acqua per ogni ciclo di pulizia:

$$\text{Consumo idrico} = 0.5 \text{ l/mq} \times 15.420 \text{ mq} \div 1000 \text{ mc} = 7,71 \text{ mc}$$

in considerazione delle condizioni climatiche del sito di installazione, è ragionevole ipotizzare una frequenza trimestrale delle operazioni di pulizia. Il consumo idrico annuale per il presente impianto FV così stimato ammonta quindi a circa 23 mc/anno.

Per quanto concerne l'approvvigionamento idrico si prevede di effettuare l'approvvigionamento di acqua demineralizzata tramite autobotte. Considerando una capacità di trasporto di 10'000 l per singola autobotte di medie dimensioni, l'approvvigionamento è garantito dall'impiego di circa 3 autobotti all'anno. In alternativa, potrà essere considerata la pulizia dei moduli FV in modalità "dry-cleaning", ovvero senza l'impiego di acqua.

#### **Recupero e trattamento acque. Consumi da circa -2% a - 20%.**

Accorpati ai box saranno disponibili dei contenitori per lo stoccaggio delle acque meteoriche. Se inizialmente impiegati con superficie di raccolta limitata, in fase avanzata di cantiere saranno spostati ed incrementati nel numero. Le meteoriche stoccate serviranno ad abbattere i consumi lavaggio mezzi e nebulizzazione per l'abbattimento polveri.

**VALUTATO** che dall'esame dei suddetti elaborati tecnici integrativi caricati sul Portale delle Valutazioni Ambientali della Regione Siciliana è stato verificato che il Proponente ha dato riscontro alle richieste di integrazione avanzate dalla CTS, la **Condizione Ambientale n. 11 risulta ottemperata**.

**CONSIDERATO e VALUTATO** che la **Condizione Ambientale n. 12** era stata dichiarata ottemperata per la fase di progettazione con la 1ª Verifica di Ottemperanza (Parere CTS n. 714/2025 del 24/10/2025);

**CONSIDERATO** che la **Condizione Ambientale n. 13 - Terre e rocce da scavo**, riportata nel **Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022** allegato al **D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA)** e al **D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023 (PAUR)**, recita quanto di seguito:

---

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - "Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata - CP Ciminna" - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



Condizione Ambientale	n. 13
Macrofase	Ante operam
Fase	Progettazione esecutiva/Prima dell'inizio dei lavori
Ambito di applicazione	<b>Terre e rocce da scavo</b>
Oggetto della prescrizione	I materiali scaturenti da tutte le operazioni di scavo (parco fotovoltaico e opere connesse; potenziamento della linea elettrica) devono essere sottoposti alle disposizioni ed alle procedure previste dal Regolamento, approvato con D.P.R. 120 del 13/06/2017, così come indicato/previsto nel Piano Preliminare Terre e rocce da scavo prodotto dal proponente.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva/Prima dell'inizio dei lavori
Ente vigilante	ARPA Sicilia
Ente coinvolto	

**CONSIDERATO e VALUTATO** che la **Condizione Ambientale n. 13**, così come già dichiarato nella 1<sup>a</sup> Verifica di Ottemperanza (Parere CTS n. 714/2025 del 24/10/2025), **non risulta di competenza di questa CTS ma di competenza di ARPA Sicilia;**

**CONSIDERATO e VALUTATO** che ARPA Sicilia non si è espressa nei termini previsti di cui all'art. 28 comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (30 giorni), e pertanto ai sensi del comma 4 del medesimo articolo le attività di verifica sono svolte direttamente dall'autorità competente;

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente in allegato alla nota prot. DRA n. 55464 del 01.08.2025 ha caricato sul Portale delle Valutazioni Ambientali della Regione Siciliana l'Elaborato *RS07REL0005A0 - Piano di Gestione delle Terre e Rocce da Scavo*, articolato come segue:

1. *PREMESSA*

2. *NORMATIVA*

2.1 *NORMATIVA NAZIONALE*

2.2 *NORMATIVA REGIONALE*

3. *DEFINIZIONE*

4. *GESTIONE DELLE TERRE E DELLE ROCCE DA SCAVO*

5. *PROPOSTA DI PIANO PRELIMINARE DI UTILIZZO IN SITO DELLE TERRE E ROCCE DA SCAVO ESCLUSE DALLA DISCIPLINA DEI RIFIUTI*

5.a *Numero e caratteristiche dei punti di indagine*

5.b *Modalità di esecuzione dei campionamenti*

5.c *Parametri da determinare*

**CONSIDERATO e VALUTATO** il **Parere prot. n. 67037 del 19.12.2022**, caricato sul Portale delle Valutazioni Ambientali della Regione Siciliana in data 19.12.2022 prot. DRA n. 91444 all'interno della CP 1245, con il quale **ARPA Sicilia in merito al Piano Preliminare di utilizzo delle terre e rocce da scavo ha attestato la conformità dello stesso Piano preliminare al D.P.R. n. 120/2017 e s.m.i.;**

**VALUTATO** che dall'esame dei suddetti elaborati tecnici integrativi caricati sul Portale delle Valutazioni Ambientali della Regione Siciliana è stato verificato che il Proponente ha dato riscontro alle richieste di integrazione avanzate dalla CTS, la **Condizione Ambientale n. 13 si ritiene ottemperata per la sola fase di progettazione esecutiva e da ottemperare nella fase prima dell'inizio dei lavori a cura di ARPA Sicilia;**

**CONSIDERATO** che la **Condizione Ambientale n. 14 - Mitigazioni / Cantierizzazione**, riportata nel



**Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022 allegato al D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA) e al D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023 (PAUR), recita quanto di seguito:**

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 14</b>
Macrofase	<i>Ante Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva/prima dell'inizio delle attività
Ambito di applicazione	<b>Mitigazioni / Cantierizzazione</b>
Oggetto della prescrizione	<p>In merito al <i>Piano di Cantierizzazione</i>, prodotto dal proponente a seguito del PII, con la dislocazione planimetrica delle aree interessate dal cantiere e la descrizione dei micro-cantieri previsti per le opere di potenziamento, dovranno essere adottate/messe in atto tutte le misure di mitigazione previste in tale fase, ed in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) In corrispondenza delle fasi di scavo e/o movimentazione terre prevedere tutti gli accorgimenti tecnici atti a ridurre la produzione e la propagazione di polveri (es. costante bagnatura delle piste, lavaggio delle ruote dei mezzi in uscita dall'area di cantiere, copertura dei mezzi che trasportano terre con opportuni teli, ecc);</li><li>b) Durante i lavori dovranno essere adottati tutti gli accorgimenti tecnici e di gestione dei vari cantieri al fine di prevenire possibili inquinamenti del suolo e delle acque superficiali e sotterranee;</li><li>c) Durante i lavori dovranno essere adottate specifiche misure di mitigazione per la salvaguardia della fauna;</li><li>d) In considerazione del fatto che alcuni interventi sono interni o ricadono nelle vicinanze di siti natura 2000 tutti gli interventi dovranno essere realizzati al di fuori dei periodi più sensibili del ciclo biologico delle principali specie faunistiche presenti nell'area (periodi di nidificazione o migrazione) riportati nel formulario standard ed utilizzare mezzi meccanici idonei ad evitare disturbi all'area circostante mediante una maggiore insonorizzazione;</li><li>e) Minimizzare lo stazionamento dei veicoli nel/nei cantiere/micro-cantieri e limitare, allo stretto indispensabile, la presenza di imprese e addetti all'interno del/i cantiere/i;</li><li>f) Preservare e ricreare corridoi ecologici secondari danneggiati direttamente o indirettamente nonché prediligere e tutelare la biodiversità autoctona, sostenendo il reimpiego del terreno sbancato al fine di limitare il rischio di introdurre specie vegetali invasive, in particolar modo per i lotti produttivi che risultano i più vicini/interni alle perimetrazioni dei siti Natura 2000 interferiti;</li><li><b>g) Occorre produrre elaborati in cui riportare un puntuale dimensionamento di tutti i mezzi di trasporto (anche per l'approvvigionamento idrico) e dei macchinari di cantiere; dei mezzi impiegati per l'approvvigionamento dei materiali e delle forniture e per il conferimento ai siti esterni di eventuali rifiuti e delle relative caratteristiche emissive, coinvolti nella fase di realizzazione e/o eventuale dismissione delle opere.</b></li><li><b>h) Dovrà essere prodotto/aggiornato il cronoprogramma dettagliato delle fasi di impianto (di cantiere, di esercizio e di dismissione) per tutte le opere previste, compreso il potenziamento, dal quale</b></li></ul>

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - "Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato *Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata - CP Ciminna*" - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



	<p><b>risultati: (i) nel caso del parco fotovoltaico ed opere connesse, la collocazione temporale circa la messa a dimora delle essenze costituenti la fascia arborea perimetrale che si ribadisce dovrà avvenire in concomitanza con l'apertura del cantiere al fine di mitigare "per tempo" gli impatti (prevalentemente acustico e di dispersione polveri, nonché di schermatura visiva), dovuti alle operazioni meccaniche previste in progetto; (ii) nel caso di tutte le opere di progetto, l'individuazione degli intervalli temporali per i quali è prevista la sospensione delle attività lavorative al fine di non interferire/disturbare il ciclo biologico delle principali specie faunistiche presenti nelle aree (periodi di nidificazione o migrazione).</b></p> <p>i) Durante le fasi di cantiere per la realizzazione dell'impianto, opere connesse e potenziamento della linea elettrica devono essere rispettate tutte le prescrizioni e le direttive contenute nella Parte I dell'Allegato V alla Parte V del D. Lgs. n. 152/06 e ss.mm.ii. Tali prescrizioni dovranno essere rispettate anche durante le fasi di dismissione dell'impianto, ove previsto.</p> <p>j) I macchinari usati per le trivellazioni, i serbatoi utilizzati per lo stoccaggio del combustibile o altri mezzi potenzialmente inquinanti, dovranno prevedere opportuni sistemi di contenimento di sversamenti accidentali e dovranno essere localizzati in zone distanti da punti di deflusso delle acque meteoriche.</p> <p>k) Durante tutte le fasi di esecuzione delle operazioni di cantiere e di dismissione, dovranno essere adottati tutti gli accorgimenti necessari a evitare la produzione di polveri aero-disperse, rumore ed emissioni in atmosfera.</p> <p>l) Tutte le operazioni potenzialmente rumorose dovranno essere svolte fuori dai periodi riproduzione/nidificazione.</p>
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	Progettazione esecutiva/prima dell'inizio delle attività
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

**CONSIDERATO e VALUTATO** che per la suddetta **Condizione Ambientale n. 14**, nella 1<sup>a</sup> Verifica di Ottemperanza (Parere CTS n. 714/2025 del 24/10/2025), **risulta ottemperata per le lettere a, b, c, d, e, f, i, j, k ed l mentre non sono ottemperate le lettere g ed h.**

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025** ha prodotto il seguente ulteriore elaborato integrativo denominato:

- *RS07ADD000511\_-\_Cronoprogramma.pdf*

in cui sono stati indicati le singole lavorazioni come di seguito riportate:

- *Linea AT "CP Ciminna – SE Cammarata";*

- *Livellamento terreno;*

- *Impianto fotovoltaico;*

e per ognuna di esse le singole opere da realizzare, nonché il numero di mesi complessivo delle lavorazioni (**n. 10 mesi**) e il numero di settimane di sospensione delle lavorazioni (**n. 3 settimane**).

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente ha caricato sul Portale delle Valutazioni Ambientali



della Regione Siciliana i seguenti elaborati progettuali:

- **RS07REL0006A0 - Piano di dismissione**
- **RS07REL0008A0 - Piano di manutenzione e colturale Friddicelli**
- **RS07REL0009A0 - Piano gestione dei rifiuti**

**CONSIDERATO e VALUTATO** che nel suddetto elaborato **RS07REL0006A0 - Piano di dismissione**, redatto in data 12/07/2025 dall'ing. Alfonso Micciché, il Proponente ha riportato i seguenti aspetti:

**1. PREMESSA**

**1.1 PIANO DI DISMISSIONE, RIPRISTINO DELLO STATO "ANTE-OPERAM"**

**1.1.1 Specifiche sullo smaltimento dei componenti**

**1.1.2 Costi (€ 274.658,00).**

**CONSIDERATO e VALUTATO** che nel suddetto elaborato **RS07REL0008A0 - Piano di manutenzione e colturale Friddicelli**, redatto in data 12/07/2025 dall'ing. Alfonso Micciché e dallo Specialista Dott. G. Pecoraro, il Proponente ha riportato i seguenti aspetti:

**1. Premessa**

**2. Caratteristiche altimetriche, climatiche e pedologiche**

**3. Piano colturale agricolo**

**3.1. Fascia perimetrale di mitigazione**

**3.1.1 Scelta varietale**

**3.1.2 Concimazione di fondo**

**3.1.3 Scasso**

**3.1.4 Piantagione**

**3.1.5 Operazioni successive all'impianto (1° anno)**

**3.2. Prato pascolo**

**3.2.1 Fienaggione**

**3.3. Aree rinaturazione habitat 6220\***

**3.4. Arnie**

**3.4.1. Calcolo del potenziale mellifero**

**4. Piano di manutenzione colturale**

**4.1. Risarcimenti**

**4.2. Diserbo mediante sfalcio**

**4.3. Irrigazione**

**4.4. Potatura**

**4.5. Difesa**

**4.6. Diradamento**

**5. Riepilogo piano di manutenzione delle colture**

**6. Piano di manutenzione attività apistica**

**6.1. Calendario sintetico delle attività apistiche**

**CONSIDERATO e VALUTATO** che nel suddetto elaborato **RS07REL0009A0 - Piano gestione dei rifiuti**, redatto in data 12/07/2025 dall'ing. Alfonso Micciché e dallo Specialista Ing. V. Butticè, il Proponente ha riportato i seguenti aspetti:

**1. Premessa**

**2. Riferimenti normativi**

**3. Gestione dei rifiuti in fase di cantiere**

**4. Tipologia di rifiuti in fase di cantiere**

**5. Stima dei rifiuti prodotti in fase di cantiere**

**6. Tempi e modalità di deposito dei rifiuti**

**7. Raccolta, tracciabilità e trasporto dei rifiuti**

**CONSIDERATO** che il Proponente, nell'elaborato integrativo **RS07REL002111 - Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - "Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata - CP Ciminna" - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



**Relazione Tecnica Integrativa** prodotto in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025**, per la **Condizione Ambientale n. 14 - Mitigazioni / Cantierizzazione**, dichiara:

Misure adottate per Integrazione punti punto 14 g) e h):

**g) La gestione dei rifiuti è stata pensata seguendo le procedure differenziata**

La questione logistica-movimentazione è stata valutata per garantire un equilibrio ed un'ottimizzazione sotto tutti i punti di vista. Sebbene il cantiere specifico potesse contemplare differenti soluzioni in termini di mobilitazione materiali, si ritiene che il bilanciamento migliore tra livello di produttività, efficienza, consumi e impatto, e non ultimi i tempi, si possa ottenere con la configurazione prospettata nella scelta del campo base, specie in ragione dell'estensione planimetrica (e nonostante la ridotta consistenza volumetrica).

La configurazione proposta, oltre ad essere pensata per la produttività offerta, consente la mobilitazione continua di elementi in tutta l'area di cantiere (Materiali ma anche prodotti di risulta direttamente nei cassoni in area logistica, senza l'impiego di mezzi specifici esclusione fatta per i casi in cui potrà essere impiegato un escavatore a risucchio per mobilitare detriti o macerie particolarmente polverosi).

Mezzi ed attrezzature utilizzati per l'esecuzione dei lavori.

Le imprese interessate all'esecuzione dei lavori, risultano disporre di un consistente parco macchine a basse emissioni acustiche e di almeno il 75% di automezzi ecologici con standard di emissione non inferiore a EURO 6, e faranno utilizzo di macchinari e mezzi di servizio per il cantiere scelti in base al basso livello di emissioni (veicoli bifuel a gpl e metano), macchinari stage IV, ovvero a basse emissioni grazie ai sistemi HPCR-PCR (minori consumi grazie a un nuovo sistema di iniezione che regola la pressione del carburante) e SPC (che riduce il numero di giri quando il carico del motore è basso, che si traduce nel minimo automatico dopo quattro secondi a basso regime e nello spegnimento automatico dopo tre minuti).

Inoltre si ricorrerà all'utilizzo quanto più possibile di attrezzature e utensili di tipo elettriche, silenziate ad alta efficienza.

Per ottimizzare e avere un controllo gestionale delle attività e garantire sempre un livello di conformità riguardo le problematiche di rifiuti verrà introdotto per la gestione del cantiere un piano di monitoraggio attento e puntuale per verificare il raggiungimento del max livello di standard ambientale. Il seguente piano di monitoraggio è progettato per garantire la conformità al principio DNSH (Do No Significant Harm) durante tutte le fasi di realizzazione del progetto, inclusa la costruzione e la gestione dell'edificio. Il piano mira a monitorare i principali parametri di sostenibilità, identificare eventuali criticità e implementare interventi correttivi tempestivi, attraverso un sistema di reporting periodico.

**1. Obiettivi del Piano**

- Garantire il rispetto dei requisiti DNSH in ogni fase del progetto.
- Ridurre al minimo l'impatto sulle risorse naturali attraverso il monitoraggio continuo di parametri chiave.
- Promuovere un approccio trasparente tramite report periodici che documentino i risultati raggiunti e le azioni correttive adottate.

**2. Parametri Monitorati**

Il piano prevede il monitoraggio dei seguenti parametri di sostenibilità:

**2.1 Emissioni di CO2**

- **Indicatore:** Emissioni di CO2 generate dalle attività di cantiere (macchinari, trasporti, utilizzo di energia).
- **Strumenti di monitoraggio:** Dispositivi di rilevazione delle emissioni su macchinari, fatture di consumo energetico.
- **Frequenza:** Mensile.
- **Obiettivo:** Riduzione progressiva delle emissioni tramite l'uso di macchinari elettrici o a basso consumo e ottimizzazione dei trasporti.

**2.2 Gestione dei rifiuti**

- **Indicatore:** Percentuale di rifiuti avviati al riciclo rispetto al totale prodotto.
- **Strumenti di monitoraggio:** Registri di smaltimento e tracciabilità, documentazione delle operazioni di riciclo.
- **Frequenza:** Mensile.



- *Obiettivo: Raggiungere almeno l'80% di riciclo dei rifiuti prodotti.*

### 2.3 Consumo idrico

- *Indicatore: Quantità di acqua utilizzata per le operazioni di costruzione e per il raffrescamento del cantiere*
- *Strumenti di monitoraggio: Contatori idrici dedicati e registrazione dei consumi.*
- *Frequenza: Settimanale, con report mensili.*
- *Obiettivo: Riduzione del 20% rispetto ai consumi standard tramite il riutilizzo di acque.*

### 2.4 Consumo di materiali

- *Indicatore: Percentuale di materiali riciclati utilizzati rispetto al totale.*
- *Strumenti di monitoraggio: Certificati di conformità CAM per i materiali impiegati, come Isoray e Modulo CDI35.*
- *Frequenza: Verifica ad ogni consegna, report mensile.*
- *Obiettivo: Garantire che almeno il 50% dei materiali impiegati sia riciclato o riciclabile.*

### 2.5 Disturbi ambientali

- *Indicatore: Livelli di rumore e polveri generati durante le attività di cantiere.*
- *Strumenti di monitoraggio: Sensori ambientali per rilevare particolato (PM10) e misuratori di decibel.*
- *Frequenza: Settimanale, con report mensile.*
- *Obiettivo: Rispettare i limiti normativi locali per polveri e rumore.*

### 3. Struttura del Reporting

Ogni mese verrà redatto un rapporto che includa:

1. *Sintesi dei risultati: Andamento dei parametri monitorati rispetto agli obiettivi prefissati.*

2. *Eventuali deviazioni: Segnalazione di scostamenti dai target e analisi delle cause.*

3. *Interventi correttivi:*

- *Azioni intraprese per correggere eventuali criticità, come:*
- *Sostituzione di macchinari obsoleti con versioni a basso consumo.*
- *Aumento della quota di rifiuti avviati al riciclo. o Ottimizzazione dei trasporti per ridurre le emissioni.*

4. *Interventi Correttivi Preventivi*

In caso di criticità rilevate, il piano prevede:

- *Formazione del personale: Sensibilizzazione sulle pratiche sostenibili e sulla gestione dei rifiuti.*
- *Revisione dei fornitori: Se i materiali non soddisfano i requisiti CAM, saranno selezionati fornitori alternativi.*
- *Ottimizzazione dei processi: Riduzione dei tempi e dei consumi tramite nuove tecnologie o metodologie operative.*

5. *Strumenti di Verifica e Audit*

- *Audit periodici: Ispezioni trimestrali condotte da un team di esperti indipendenti per verificare la conformità alle normative.*
- *Verifiche di conformità: Controllo della documentazione dei materiali, analisi dei registri dei consumi e verifica dei certificati ambientali.*

### **h) CRONOPROGRAMMA AGGIORNATO**

*Nell'allegato è stato redatto il nuovo crono programma che risponde alle richieste pervenute, ottimizzando i tempi e riducendo le attività nei periodi di migrazione e/o nidificazione. Allegato RS07ADD000511\_-\_Cronoprogramma.pdf*

**VALUTATO** che dall'esame dei suddetti elaborati tecnici integrativi caricati sul Portale delle Valutazioni Ambientali della Regione Siciliana è stato verificato che il Proponente ha dato riscontro alle richieste di integrazione avanzate dalla CTS, la **Condizione Ambientale n. 14 risulta ottemperata anche per le lettere g ed h.**

**CONSIDERATO** che la **Condizione Ambientale n. 15 - Cantiere**, riportata nel **Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022** allegato al **D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA)** e al



D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023(PAUR), recita quanto di seguito:

Condizione Ambientale	<b>n. 15</b>
Macrofase	<i>Corso Operam</i>
Fase	Fase di cantiere
Ambito di applicazione	<b>Cantiere</b>
Oggetto della prescrizione	Prima dell'avvio dei lavori di realizzazione del parco fotovoltaico ed opere connesse, e successivamente alle opere di recinzione, dovranno essere realizzati tutti gli interventi di mitigazione con le fasce vegetate. Gli interventi dovranno avvenire secondo quanto descritto in progetto. Prima dell'avvio dei lavori di realizzazione del potenziamento della linea elettrica esistente dovranno essere messi in atto/adottati tutti gli interventi di mitigazione/accorgimenti atti a garantire/salvaguardare l'integrità dei Siti Natura 2000 interferiti, nonché delle specie in essi presenti. Il proponente in merito dovrà presentare una relazione con dettagliata documentazione fotografica sugli interventi di mitigazione realizzati.
Termine avvio Verifica Ottemperanza	Fase di cantiere
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

**CONSIDERATO e VALUTATO** che la **Condizione Ambientale n. 15 - Cantiere**, così come già dichiarato nella 1<sup>a</sup> Verifica di Ottemperanza (Parere CTS n. 714/2025 del 24/10/2025), **non risulta ottemperabile nell'attuale fase di progettazione esecutiva ma nella fase di cantiere.**

**CONSIDERATO** che la **Condizione Ambientale n. 16 - Monitoraggio Ambientale [Rumore - Suolo]**, riportata nel **Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022** allegato al **D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA)** e al **D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023 (PAUR)**, recita quanto di seguito:

Condizione Ambientale	<b>n. 16</b>
Macrofase	<i>Ante Operam- Corso Opera –Post Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva – in fase di cantiere – in fase di esercizio
Ambito di applicazione	<b>Monitoraggio Ambientale [Rumore - Suolo]</b>
Oggetto della prescrizione	Dovrà essere predisposto/approfondito il Piano di Monitoraggio Ambientale (P.M.A), riferito a tutte le macro-fasi (ante-operam, corso d'opera, post-operam). Il Piano di Monitoraggio Ambientale (PMA), dovrà essere predisposto e attuato in accordo con ARPA Sicilia per le componenti Rumore e Suolo. Il PMA dovrà definire durata, modalità delle attività di monitoraggio per ciascuna componente e la frequenza di restituzione dei dati, in modo da consentire ad ARPA, qualora

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - "Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato *Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna*" - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



	necessario, di indicare, in tempo utile, ulteriori misure di mitigazione da adottare. Dovrà anche essere fornito/prodotto un Piano di Monitoraggio Ambientale (P.M.A) dettagliato anche del potenziamento della linea elettrica esistente. Per la componente suolo il monitoraggio dovrà essere effettuato secondo le modalità indicate nelle “Linee guida per il monitoraggio del suolo su superfici agricole destinate ad impianti fotovoltaici a terra” Regione Piemonte D.D. 27 settembre 2010, n. 1035. Le analisi dovranno altresì essere estese prevedendo lo studio della qualità biologica del suolo mediante l’indice QBS-ar (monitoraggio sulla pedofauna).
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	Fase di progettazione esecutiva, Fase di cantiere, Fase di esercizio
Ente vigilante	ARPA Sicilia
Ente coinvolto	

**CONSIDERATO e VALUTATO** che la **Condizione Ambientale n. 16 - Monitoraggio Ambientale [Rumore - Suolo]**, così come già dichiarato nella 1<sup>a</sup> Verifica di Ottemperanza (Parere CTS n. 714/2025 del 24/10/2025), **non è di competenza di questa CTS ma di competenza di ARPA Sicilia e al tempo stesso non è ottemperabile in questa fase ma nella fase di cantiere.**

**CONSIDERATO e VALUTATO** che ARPA Sicilia non si è espressa nei termini previsti di cui all’art. 28 comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (30 giorni), e pertanto ai sensi del comma 4 del medesimo articolo le attività di verifica sono svolte direttamente dall’autorità competente;

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente in allegato alla nota prot. DRA n. 55464 del 01.08.2025 ha caricato sul Portale delle Valutazioni Ambientali della Regione Siciliana i seguenti elaborati tecnici:

- PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE - AVIFAUNA – CHIROTTEROFAUNA (Elaborato RS07REL0003A0);
- PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE GENERICO (Elaborato RS07REL0004A0);

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE - AVIFAUNA – CHIROTTEROFAUNA (Elaborato RS07REL0003A0), risulta articolato come segue:

1. **PREMESSE**

2. **AREA DI ANALISI** – *approccio metodologico al concetto di area vasta da sottoporre a monitoraggio*

3. **METODOLOGIA**

4. **MONITORAGGIO ANTE OPERAM**

4.1 **Monitoraggio avifauna**

4.1.1 **Materiali**

4.1.2 **Verifica presenza/assenza di siti riproduttivi di rapaci diurni**

4.1.3 **Verifica presenza/assenza di rapaci diurni**

4.1.4 **Verifica presenza/assenza di uccelli notturni nidificanti**

4.1.5 **Verifica presenza/assenza delle comunità avifaunistiche diurne nidificanti**

4.1.6 **Verifica presenza/assenza della comunità avifaunistica migratoria**

4.1.7 **Alcune osservazioni relativamente all’elenco delle specie potenzialmente frequentanti il sito da sottoporre a verifica e monitoraggio**

4.3 **Monitoraggio su chiroterofauna potenzialmente presente nell’area vasta di progetto**

4.4 **Materiali e metodologie**

4.4.1 **Monitoraggio bioacustico**

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - “Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna” - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell’art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d’Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell’art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



- 4.4.2 Ricerca roost
- 5. MONITORAGGIO IN CORSO D'OPERA (cantiere)
- 6. MONITORAGGIO POST OPERAM
  - 6.1.1 Ricerca carcasse
  - 6.1.2 Periodo di monitoraggio
- 7. SPECIFICHE SUL MONITORAGGIO DELLA LINEA AEREA
- 8. BIBLIOGRAFIA RAGIONATA SPECIFICA DI SETTORE

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE GENERICO (Elaborato RS07REL0004A0) risulta articolato come segue:

- 1. **PREMESSA**
- 2. **COMPONENTE RUMORE: OTTEMPERANZA ALLA CONDIZIONE N.16**
  - 2.1 Riferimenti normativi
  - 2.2 Obiettivi specifici del monitoraggio della componente rumore
  - 2.3 Inquadramento Scenario di base – Monitoraggio Ante Operam
  - 2.4 Localizzazione delle aree di indagine e dei punti di monitoraggio
  - 2.5 Metodologia e valori standard di riferimento
    - 2.5.1 Sistema di monitoraggio
    - 2.5.2 Misura ed elaborazione dei dati
  - 2.6 Parametri analitici
  - 2.7 Frequenza/durata dei monitoraggi
  - 2.8 Valori limite e valori standard di riferimento
  - 2.9 Monitoraggio in corso d'opera: fase di cantiere
  - 2.10 Monitoraggio in corso d'opera: fase di esercizio
  - 2.11 Monitoraggio post operam: fase di dismissione
- 3. **COMPONENTE ACQUE SOTTERRANEE**
  - 3.1 Riferimenti normativi
  - 3.2 Obiettivi specifici del monitoraggio della componente acque sotterranee
  - 3.3 Inquadramento Idrologico profondo
  - 3.4 Metodologia e valori standard di riferimento
  - 3.5 Localizzazione delle aree di indagine e dei punti di monitoraggio
  - 3.6 Parametri descrittivi (indicatori)
    - 3.6.1 Monitoraggio qualitativo
    - 3.6.2 Monitoraggio quantitativo
  - 3.7 Frequenza/durata monitoraggi
  - 3.8 Monitoraggio ante operam
  - 3.9 Monitoraggio in corso d'opera: fase di cantiere
  - 3.10 Monitoraggio in corso d'opera: fase di esercizio
  - 3.11 Monitoraggio in fase di dismissione
- 4. **COMPONENTE ACQUE SUPERFICIALI**
  - 4.1 Riferimenti normativi
  - 4.2 Obiettivi specifici del monitoraggio della componente acque superficiali
  - 4.3 Metodologia e valori standard di riferimento
  - 4.4 Localizzazione delle aree di indagine e dei punti di monitoraggio
  - 4.5 Parametri descrittivi (indicatori)
  - 4.6 Frequenza/durata monitoraggi
  - 4.7 Monitoraggio ante operam
  - 4.8 Monitoraggio in corso d'opera: fase di cantiere
  - 4.9 Monitoraggio in corso d'opera: fase di esercizio
  - 4.10 Monitoraggio in fase di dismissione

---

**Commissione Tecnica Specialistica** - Cod. Procedura **4059** - Classifica PA\_045\_IFO4059 - "Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna" - Procedura di Verifica di Ottemperanza ai sensi dell'art. 28, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. alle Condizioni Ambientali impartite dal provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale di cui al D.A. n.8/GAB del 17/01/2023 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Proponente: SUNVILLE S.r.l.



## 5. COMPONENTE ATMOSFERA

### 5.1 Riferimenti normativi

### 5.2 Obiettivi specifici del monitoraggio

### 5.3 Localizzazione delle aree di indagine e dei punti di monitoraggio dei parametri chimici

### 5.4 Parametri da monitorare: atmosfera

### 5.5 Frequenza/durata monitoraggi

### 5.6 Monitoraggio ante operam

### 5.7 Monitoraggio in corso d'opera

### 5.8 Monitoraggio in corso d'opera fase di esercizio

## 6. COMPONENTE SUOLO: OTTEMPERANZA ALLA CONDIZIONE N.16

### 6.1 Riferimenti normativi

### 6.2 Obiettivi specifici del monitoraggio

### 6.3 Localizzazione delle aree di indagine e dei punti di monitoraggio

### 6.4 Parametri da monitorare: suolo

### 6.5 Frequenza/durata monitoraggi

### 6.6 Monitoraggio ante operam: suolo

### 6.7 Monitoraggio in corso d'opera: componente suolo

### 6.8 Monitoraggio in corso d'opera: fase di esercizio componente suolo

## 7. COMPONENTE VEGETAZIONE E FAUNA: OTTEMPERANZA ALLA CONDIZIONE N.16

### 7.1 Riferimenti normativi e bibliografici

### 7.2 Obiettivi specifici del monitoraggio

### 7.3 Metodologia di riferimento

#### 7.3.1 Flora e vegetazione

#### 7.3.2 Fauna

### 7.4 Localizzazione delle aree di indagine e dei punti di monitoraggio

### 7.5 Parametri da monitorare

#### 7.5.1 Flora e Vegetazione

#### 7.5.2 Fauna

### 7.6 Frequenza e durata dei monitoraggi

#### 7.6.1 Flora e Vegetazione

#### 7.6.2 Fauna

### 7.7 Monitoraggio ante operam

#### 7.7.1 Flora e Vegetazione

#### 7.7.2 Fauna

### 7.8 Monitoraggio in fase di cantiere ed esercizio

#### 7.8.1 Flora e Vegetazione

#### 7.8.2 Fauna

### 7.9 Monitoraggio in fase di dismissione

#### 7.9.1 Flora e Vegetazione

#### 7.9.2 Fauna

## 8. COMPONENTE PAESAGGIO: OTTEMPERANZA ALLA CONDIZIONE N.16

### 8.1 Riferimenti normativi e bibliografici

### 8.2 Obiettivi specifici del monitoraggio

### 8.3 Metodologia di riferimento

#### 8.3.1 Indagini conoscitive

#### 8.3.2 Indagini di campo

### 8.4 Monitoraggio ante operam

### 8.5 Monitoraggio in corso d'opera: fase di cantiere

### 8.6 Monitoraggio in corso d'opera: fase di esercizio



8.7 Monitoraggio post operam: fase di dismissione

9. PIANO DI MONITORAGGIO PER IL POTENZIAMENTO DELLA LINEA ESISTENTE: COMPONENTI RUMORE, SUOLO, VEGETAZIONE, FAUNA E PAESAGGIO - OTTEMPERANZA ALLE CONDIZIONI AMBIENTALI N. 16 E 17

VALUTATO che dall'esame dei suddetti elaborati tecnici integrativi caricati sul Portale delle Valutazioni Ambientali della Regione Siciliana è stato verificato che il Proponente ha dato riscontro alle richieste di integrazione avanzate dalla CTS, la **Condizione Ambientale n. 16 risulta ottemperata per la sola fase di progettazione esecutiva e da ottemperare per la fase di cantiere e per la fase di esercizio a cura di ARPA Sicilia;**

CONSIDERATO che la **Condizione Ambientale n. 17 - Monitoraggio Ambientale Vegetazione - Fauna - Paesaggio**, riportata nel **Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022** allegato al **D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA)** e al **D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023(PAUR)**, recita quanto di seguito:

Condizione Ambientale	n. 17
Macrofase	Ante Operam-in Corso Opera –Post Operam
Fase	Progettazione esecutiva – in fase di cantiere – in fase di esercizio
Ambito di applicazione	<b>Monitoraggio Ambientale Vegetazione - Fauna - Paesaggio</b>
Oggetto della prescrizione	Dovrà essere predisposto/approfondito il Piano di Monitoraggio Ambientale (P.M.A), riferito a tutte le macro-fasi (ante-operam, corso d'opera, post-operam). Il PMA dovrà definire durata, modalità delle attività di monitoraggio per ciascuna componente e la frequenza di restituzione dei dati, in modo da consentire, qualora necessario, di indicare, in tempo utile, ulteriori misure di mitigazione da adottare. Dovrà anche essere fornito/prodotto un Piano di Monitoraggio Ambientale (P.M.A) dettagliato anche del potenziamento della linea elettrica esistente. Il monitoraggio dovrà in particolare fare riferimento agli interventi di mitigazione relativi alle componenti vegetazione-fauna e paesaggio.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	Fase di progettazione esecutiva, Fase di cantiere, Fase di esercizio
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

CONSIDERATO e VALUTATO che la **Condizione Ambientale n. 17 - Monitoraggio Ambientale Vegetazione - Fauna - Paesaggio**, così come già dichiarato nella 1ª Verifica di Ottemperanza (Parere CTS n. 714/2025 del 24/10/2025), **si ritiene ottemperata per la sola fase di progettazione esecutiva e da ottemperare nella fase di cantiere e nella fase di esercizio.**

CONSIDERATO che la **Condizione Ambientale n. 18 - Suolo-Sottosuolo**, riportata nel **Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022** allegato al **D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA)** e al **D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023(PAUR)**, recita quanto di seguito:

Condizione Ambientale	n. 18
Macrofase	Corso Operam – Post Operam



Fase	In fase di cantiere ed in fase di esercizio
Ambito di applicazione	<b>Suolo – Sottosuolo</b>
Oggetto della prescrizione	In merito al solo parco fotovoltaico: a) Il sopra-suolo dovrà essere mantenuto costantemente coperto da vegetazione, anche attraverso tecniche di inerbimento e l'opera di decespugliamento dovrà essere realizzata solo per la creazione di passaggi per gli addetti ai lavori, al fine di permettere una maggiore continuità di habitat. È fatto in ogni caso espresso divieto di utilizzare diserbanti chimici. b) È fatto divieto di utilizzare detergenti chimici per il lavaggio dei pannelli. Sarà possibile utilizzare esclusivamente prodotti eco-compatibili certificati. In merito a parco fotovoltaico e potenziamento: c) Per ogni sostanza potenzialmente idonea a causare contaminazioni del suolo, sottosuolo, acque sotterranee ed atmosfera, il cui utilizzo è contemplato per le attività di cantiere e di esercizio dell'impianto, dovranno essere previsti tutti gli utili accorgimenti in ordine di priorità ad evitare/contenere ordinari e/o accidentali fenomeni di rilascio, istruendo procedure operative per la prevenzione e gestione dei rischi potenziali di inquinamento per le sorgenti presenti.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	In fase di cantiere ed in fase di esercizio
Ente vigilante	ARPA Sicilia
Ente coinvolto	

**CONSIDERATO e VALUTATO** che la **Condizione Ambientale n. 18 - Suolo-Sottosuolo**, così come già dichiarato nella 1ª Verifica di Ottemperanza (Parere CTS n. 714/2025 del 24/10/2025), **non risulta competenza di questa CTS ma di competenza di ARPA Sicilia;**

**CONSIDERATO e VALUTATO** altresì che la **Condizione Ambientale n. 18 - Suolo-Sottosuolo**, **non risulta ottemperabile nell'attuale fase di progettazione ma risulta ottemperabile nella fase di cantiere e nella fase di esercizio;**

**CONSIDERATO** che la **Condizione Ambientale n. 19 - Ripristino aree di cantiere**, riportata nel **Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022** allegato al **D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA)** e al **D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023(PAUR)**, recita quanto di seguito:

<b>Condizione Ambientale</b>	<b>n. 19</b>
Macrofase	Post operam
Fase	Prima dell'entrata in esercizio
Ambito di applicazione	<b>Ripristino aree di cantiere</b>
Oggetto della prescrizione	Al termine dei lavori, sia per il parco fotovoltaico ed opere connesse, sia per il potenziamento della linea elettrica esistente facente parte del presente progetto, il Proponente dovrà provvedere al ripristino morfologico e vegetazionale di tutte le aree soggette a movimento di terra, ripristino della viabilità pubblica e privata, utilizzata ed eventualmente danneggiata in seguito alle lavorazioni. Prima della messa in esercizio delle opere dovrà essere trasmessa



Condizione Ambientale	n. 19
	adeguata documentazione fotografica di quanto realizzato, con allegata planimetria con i punti di ripresa e attestazione da parte del direttore dei lavori dell'avvenuta ottemperanza a tutto quanto prescritto.
Termine avvio Verifica Ottemperanza	Prima dell'entrata in esercizio
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

**CONSIDERATO e VALUTATO** che la **Condizione Ambientale n. 19 - Ripristino aree di cantiere**, così come già dichiarato nella 1ª Verifica di Ottemperanza (Parere CTS n. 714/2025 del 24/10/2025), **non risulta ottemperabile nell'attuale fase di progettazione esecutiva ma nella fase prima dell'entrata in esercizio dell'opera.**

**CONSIDERATO** che la **Condizione Ambientale n. 20 - Dismissione**, riportata nel **Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022** allegato al **D.A. ARTA n. 8/GAB del 17.01.2023 (VIA)** e al **D.A. ARTA n. 255/GAB del 17.07.2023(PAUR)**, recita quanto di seguito:

Condizione Ambientale	n. 20
Macrofase	<i>Post Operam</i>
Fase	Prima dell'entrata in esercizio
Ambito di applicazione	<b>Dismissione</b>
Oggetto della prescrizione	Relativamente al parco fotovoltaico ed opere connesse, prima dell'avvio dell'attività dovrà essere presentato: a) Il piano di disattivazione e smantellamento dell'impianto a fine esercizio e il progetto di ripristino ambientale dell'area, assicurando l'utilizzo di elementi vegetali compatibili con l'ordinamento agricolo dell'area prima dell'intervento. Il progetto deve prevedere la rinaturazione di tutta l'area interessata dall'impianto o il ripristino con colture agrarie preesistenti. Il progetto di recupero ambientale dovrà essere integrato con un puntuale cronoprogramma e con un piano di manutenzione delle aree verdi. b) Si dovrà prevedere che in fase di dismissione, le varie parti dell'impianto dovranno essere separate in base alla composizione chimica in modo da poter riciclare il maggior quantitativo possibile dei singoli elementi, quali alluminio e silicio, presso ditte che si occupano di riciclaggio e produzione di tali elementi; i restanti rifiuti, con particolare riferimento alle sostanze pericolose negli stessi contenute, quali piombo, cadmio, bromurati ritardanti di fiamma, cromo, capaci di generare significativi impatti negativi sull'ambiente e sulla salute umana, dovranno essere trattati a norma di legge. c) Computo metrico estimativo dei lavori relativi al ripristino dei luoghi. d) Rilascio di una cauzione a garanzia della esecuzione degli interventi di dismissione e delle opere della messa in ripristino come indicato dal DM 10/09/2010 in favore della regione Sicilia. L'importo dovrà fare riferimento alle somme previste dal computo



Condizione Ambientale	n. 20
	metrico estimativo delle opere di ripristino, finalizzate all'esecuzione dei lavori di ripristino dei luoghi ed al recupero e/o smaltimento dei moduli fotovoltaici.
Termine Avvio Verifica di Ottemperanza	Prima dell'entrata in esercizio dell'opera
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

**CONSIDERATO e VALUTATO** che la **Condizione Ambientale n. 20 - Dismissione**, così come già dichiarato nella 1ª Verifica di Ottemperanza (Parere CTS n. 714/2025 del 24/10/2025), **non risulta ottemperabile nell'attuale fase di progettazione esecutiva ma nella fase prima dell'entrata in esercizio dell'opera.**

**CONSIDERATO e VALUTATO** che il Proponente, nell'elaborato integrativo **RS07REL0021I1 - Relazione Tecnica Integrativa** prodotto in allegato alla **nota prot. DRA n. 81962 del 28/11/2025**, in merito agli aspetti segnalati dalla CTS nella 1ª Verifica di Ottemperanza (Parere CTS n. 714/2025 del 24/10/2025), che di seguito si riportano:

**A) Impianto di Videosorveglianza**

**B) Laghetti per antincendio**

**C) Contratti definitivi terreni**

ha dichiarato:

*Ottemperando alla richiesta pervenuta nel parere di Ottemperanza*

**A) Impianto di Videosorveglianza**

*A) Si è inserito un impianto di videosorveglianza di ultima generazione che rispondesse alle richieste pervenute e cioè:*

*L'impianto di videosorveglianza si è scelto il sistema WizSense della DAHUA 13 TECHNOLOGY, tale sistema è composto da una serie di prodotti e soluzioni AI che adottano 14 chip indipendenti e algoritmi deep learning. Distinguendo con massima precisione le figure 15 umane e i veicoli nella scena, permettono agli utenti di concentrarsi sui target di reale interesse. Lo stato dell'arte dell'AI applicata alla sicurezza integrata accessibile a tutti. Le telecamere della serie WizSense 3 Dahua risparmiano spazio di banda e archiviazione tramite la codifica AI. Grazie agli algoritmi deep learning avanzati, supportano funzioni intelligenti come protezione perimetrale, Smart Motion Detection (SMD) e Quick Pick.*

*Aderendo alla richiesta si sono inserite n. 20 telecamere su un totale di 65 presenti nell'impianto con capacità di visualizzazione a 360° da interfacciare con ausili telematici alle centrali operative del Dipartimento Reg.le del Corpo forestale*

*In particolare si rimanda alle tavole RS07AEG0102II – RS07AEG0103II – RS07AEG0104II, ed alla relazione tecnica relativa all'impianto di videosorveglianza.*

- *RS07REL0023II - Relazione Impianto di Videosorveglianza*
- *RS07AEG0104II - Particolare Telecamera Impianto di Videosorveglianza*
- *RS07AEG0103II - Layout di Progetto con Impianto di Videosorveglianza foglio 2 di 2*
- *RS07AEG0102II - Layout di Progetto con Impianto di Videosorveglianza foglio 1 di 2*

**B) Impianto per antincendio**

*Ottemperando alla richiesta pervenuta nel parere di Ottemperanza si sono introdotti all'interno delle particelle soggette a diritto di superficie n. 3 vasconi completamente interrati.*



Sono stati progettati n. 3 vasconi interrati ubicati in situazioni con poca pendenza completamente interrati che raccolgono le acque in sovrappieno delle vasche di sedimentazione previste nel progetto di invarianza idraulica. Per il dimensionamento delle opere è stato tenuto conto delle soluzioni progettuali ordinarie tenendo anche conto della destinazione delle opere e della loro funzionalità. I criteri tecnici di dimensionamento, sulla base di specifica indagine geologica, hanno tenuto conto del profilo stratigrafico e delle caratteristiche di coesione e permeabilità dei terreni stessi. Nello specifico si è cercato di non superare il valore di 32-33° per l'angolo di scarpa interno, onde evitare eventuali cedimenti delle sponde sulla base dell'invaso. A completamento dei vasconi è stata prevista una recinzione tipo colture da pregio costituita da paletti in cemento o in ferro con interdistanze di 3,00 m dell'altezza fuori terra di ml 2,00, rete metallica zincata h 1,5, e due ordini di filo spinato.

Le caratteristiche geometriche ed il loro posizionamento viene riportato di seguito: Invaso N. 1-2-3 - Allegato RS07AEG010111 - Particolari Opere di drenaggio - Vasche di laminazione con gabbionate - Laghetti.pdf.

Tipologia invasivo: *invaso a forma tronco-piramidale, rivestito in argilla del sito.*

Ubicazione: ..... Comune di Lercara Friddi Foglio N. II part. 314

Ubicazione: ..... Comune di Lercara Friddi Foglio N. II part. 491

Ubicazione: ..... Comune di Lercara Friddi Foglio N. II part. 214

Giacitura del terreno: ..... quasi pianeggiante

Natura del terreno ..... franco-argilloso

Caratteristiche dimensionali:

Superficie occupata: ..... 22,00 m x 18,00 m

Dimensioni scarpata interna..... 100 m x 60 m

Coronamento: ..... hs 0,50 m

Strada coronamento ..... 1,00 m

Profondità dal piano di campagna ..... h 3,00 m

Parametri per lo scavo.....

Volume invasivo 436 mc

### **C) Contratti definitivi terreni**

Il Proponente ha allegato l'elaborato RS07ADD000311 - Contratti definitivi firmati.pdf

1) **CONTRATTO DI COSTITUZIONE DI DIRITTO DI SUPERFICIE E SERVITU' REPERTORIO N. 12.596 RACCOLTA N. 8.543 del 23.12.2024 - Notaio Dottor Roberto Indovina;**

2) **CONTRATTO DI COSTITUZIONE DI DIRITTO DI SUPERFICIE E SERVITU' REPERTORIO N. 12.595 RACCOLTA N. 8.542 del 23.12.2024 - Notaio Dottor Roberto Indovina;**

**CONSIDERATO e VALUTATO** che questa CTS ritiene di dover segnalare al Proponente l'opportunità e la necessità di trasformare l'impianto fotovoltaico in oggetto in impianto agrivoltaico, attraverso la presentazione di un'istanza di cui all'art. 6 comma 9 e 9-bis del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. e in conformità alle *Linee Guida MITE in materia di Impianti Agrivoltaici* del giugno 2022, alle *Linee Guida per la redazione degli studi di impatto ambientale relativi ad impianti agrivoltaici e fotovoltaici* redatte e pubblicate da ISPRA nell'ottobre 2025 e ai divieti di realizzare impianti fotovoltaici su terreni agricoli di cui all'art. 5 del D.L. n. 63/2024 convertito nella L. n. 101/2024 (Decreto Agricoltura) e del Decreto Assessoriale n. 34/Gab del 2 aprile 2025 (*Linee d'indirizzo tecnico-agronomiche (LTA) per gli impianti agrivoltaici nel territorio regionale*).

*La Commissione Tecnica Specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale*

Tutto ciò VISTO, CONSIDERATO E VALUTATO

**RITIENE**



in merito alle **Condizioni Ambientali** relative alla “*Fase di progettazione esecutiva*”, contenute nel **Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022** allegato al **Provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale** di cui al **D.A. n.8/GAB del 17/01/2023** rilasciato ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii., relativamente al “*Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Friddicelli nel Comune di Lercara Friddi (PA) e delle relative opere di connessione alla rete incluso il potenziamento della linea aerea esistente RTN 150 kV denominata SE Cammarata – CP Ciminna*”, Codice Procedura **4059 - Classifica PA\_045\_IFO4059**, inoltrato dalla Proponente: **SUNVILLE S.r.l.** che per la fase procedurale in oggetto:

- le **Condizioni Ambientali nn. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 e 14 risultano ottemperate;**
- la **Condizione Ambientale n. 13 si ritiene ottemperata per la sola fase di progettazione esecutiva e da ottemperare nella fase prima dell’inizio dei lavori a cura di ARPA Sicilia;**
- la **Condizione Ambientale n. 15 non risulta ottemperabile nell’attuale fase di progettazione esecutiva ma nella fase di cantiere.**
- la **Condizione Ambientale n. 16 risulta ottemperata per la sola fase di progettazione esecutiva e da ottemperare per la fase di cantiere e per la fase di esercizio a cura di ARPA Sicilia;**
- la **Condizione Ambientale n. 17 si ritiene ottemperata per la sola fase di progettazione esecutiva e da ottemperare nella fase di cantiere e nella fase di esercizio.**
- la **Condizione Ambientale n. 18 non risulta ottemperabile nell’attuale fase di progettazione esecutiva ma nella fase di cantiere e nella fase di esercizio e nello stesso tempo non risulta di competenza di questa CTS ma di competenza di ARPA Sicilia;**
- le **Condizioni Ambientali n. 19 e n. 20 non risultano ottemperabili nell’attuale fase di progettazione esecutiva ma nella fase prima dell’entrata in esercizio dell’opera.**

Si ricorda, infine, che il Proponente, come previsto dall’art. 28, comma 3 del D.Lgs.n. 152/2006 e ss.mm.ii., dovrà presentare, per ognuna delle fasi previste nelle **Condizioni Ambientali** del **Parere Istruttorio Conclusivo CTS n. 460/2022 del 16/12/2022** allegato al **Provvedimento di Valutazione d'Impatto Ambientale** di cui al **D.A. n.8/GAB del 17/01/2023**, specifica istanza di verifica di ottemperanza, nel rispetto dei tempi e delle modalità di attuazione stabilite nel provvedimento di VIA, pena l’applicazione delle sanzioni cui all’art. 29 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.



**ATTESTAZIONE PRESENZA DEI COMPONENTI  
ADUNANZA DEL 14.04.2026 COMMISSIONE TECNICA SPECIALISTICA  
per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale**

**I sottoscritti, preso atto del verbale della riunione del 14.04.2026, attesta il voto dai componenti espresso e verbalizzato e la presenza e l'assenza degli stessi.**

1.	ARMAO	Gaetano	PRESENTE
2.	AMICO	Angelo	PRESENTE
3.	BARATTA	Domenico	PRESENTE
4.	BORDONE	Gaetano	PRESENTE
5.	CASINOTTI	Antonio	PRESENTE
6.	CASTELLANO	Gianlucio	PRESENTE ESCE 12.17
7.	CILONA	Renato	PRESENTE ESCE 14.15
8.	CURRÒ	Gaetano	PRESENTE
9.	D'AMATO	Salvatore	PRESENTE
10.	DIELI	Tiziana	PRESENTE
11.	D'URSO	Alessio	PRESENTE
12.	FALCONE	Antonio	PRESENTE Entra 12.05 esce 13.30
13.	FERRAÙ	Giovanni	PRESENTE
14.	FICANO	Filippo	PRESENTE
15.	GAMBINO	Antonino	PRESENTE
16.	GENTILE	Giuseppe	PRESENTE
17.	GUGLIELMINO	Antonino	PRESENTE
18.	ILARDA	Gandolfo	PRESENTE
19.	IUDICA	Carmelo	PRESENTE
20.	LATONA	Roberto	PRESENTE entra 11.30
21.	LA CARRUBBA	Alberto	PRESENTE
22.	MAIO	Pietro	PRESENTE entra 11.20
23.	MANGIAROTTI	Maria Stella	PRESENTE
24.	MARRONE	Roberta	PRESENTE esce 13.43
25.	MARTORANA	Giuseppe	PRESENTE
26.	MELI	Matteo	PRESENTE
27.	MIGNEMI	Giuliano	PRESENTE
28.	MINARDI	Francesco	PRESENTE
29.	MINNELLA	Vincenzo	PRESENTE
30.	MODICA	Dario	PRESENTE
31.	MONTALBANO	Luigi	PRESENTE
32.	ORIFICI	Michele	PRESENTE
33.	PAGANO	Andrea	PRESENTE
34.	PATANELLA	Vito	PRESENTE esce 12.55
35.	PEDALINO	Andrea	PRESENTE
36.	PELLERITO	Santino	PRESENTE
37.	PERGOLIZZI	Michele	PRESENTE
38.	PISCIOTTA	Antonino	PRESENTE
39.	RANIOLO	Ignazio	PRESENTE
40.	RONDISVALLE	Fausto	PRESENTE esce 13.52 entra 14.00
41.	SALVIA	Pietro	ENTRA 14.00
42.	SANTINI	Attilio	PRESENTE
43.	SANTORO	Giampiero	PRESENTE
44.	SAPIA	Giuseppe	PRESENTE
45.	SAVASTA	Giovanni	PRESENTE
46.	SEIDITA	Giuseppe	PRESENTE
47.	SEMILIA	Barbara	PRESENTE
48.	SEMINARA	Salvatore	PRESENTE entra 13.30
49.	SPINELLO	Daniele	PRESENTE
50.	TOMASINO	Maria Chiara	PRESENTE



REPUBBLICA ITALIANA  
REGIONE SICILIANA  
Assessorato Territorio e Ambiente  
**Commissione Tecnica Specialistica  
per le autorizzazioni ambientali**  
di competenza Regionale [L. r. n. 9/2015, art. 91]

51.	TORTORA	Adriano	PRESENTE
52.	VERNOLA	Marcello	PRESENTE entra 12.00
53.	VIOLA	Salvatore	PRESENTE esce 14.46
1.	VOLPE	Gioacchino	PRESENTE

**Il Presidente**  
**Prof. Avv. G. Armao**