



Codice procedura: 3331

Classifica: RG_001_IF03331

Proponente: Solar Italy XI S.r.l.

Oggetto: “Progetto per la costruzione e l’esercizio dell’impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n. 141-146-281-282-344-345-347-348-349- 354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720”.

Procedimento: Procedura di Verifica di Ottemperanza ex art. 28, comma 3, del D. Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.

Proponente	Solar Italy XI S.r.l.
Sede Legale	Via Stazione 31 – 11024 Chatillon (AO) P.IVA 10473650967
Capitale Sociale	
Legale Rappresentante	Urbano Antonio
Progettisti	
Località del progetto	Acate (RG) C. da Chiappa)
Data presentazione al dipartimento	prot. DRA n.58417 del 06/08/2024
Data procedibilità	prot. DRA n.60397 del 27/08/2024
Versamento oneri istruttori	
Valore dell’Investimento	

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “Progetto per la costruzione e l’esercizio dell’impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.



Conferenze di servizio	Non ci sono record
Responsabile del procedimento	Patella Antonio
Responsabile istruttore del dipartimento	Tantillo Maria
Contenzioso	NO
Conferenza di servizi	NO
Parere CTS	Parere Istruttorio Conclusivo n. 97/2021 reso dalla CTS nella seduta del 14/04/2021

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 della C.T.S. n. 612/2024 del 27/09/2024
discusso nella seduta di prosecuzione del 30/09/2024**

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.;

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - "Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato "Chiappa" da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720".



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. “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 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 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 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 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)”;

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.



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 l’art. 91 della legge regionale n. 9 del 07 maggio 2015 recante “Norme in materia di autorizzazione ambientali di competenza regionale”, come integrato con l’art. 44 della Legge Regionale n. 3 del 17.03.2016”;

VISTO il Decreto Legislativo n 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. “Codice dei contratti pubblici”;

VISTO il D.A. n. 207/GAB del 17 maggio 2016 – Costituzione della Commissione tecnica specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale 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.;

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “Progetto per la costruzione e l’esercizio dell’impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.



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”;

VISTO il D.A. n. 311/GAB del 23 luglio 2019, con il quale si è preso atto delle dimissioni dei precedenti componenti della Commissione Tecnica Specialistica (C.T.S.) e contestualmente sono stati nominati il nuovo Presidente e gli altri componenti della C.T.S.;

VISTO il D.A. n. 318/GAB del 31 luglio 2019 di ricomposizione del Nucleo di coordinamento e di nomina del vicepresidente;

VISTO il D.A. n. 414/GAB del 19 dicembre 2019 di nomina di nn. 4 componenti della CTS, in sostituzione di membri scaduti;

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;

VISTO il D.A. n. 19/GAB del 29 gennaio 2021 di nomina di n. 5 componenti della CTS, in sostituzione di membri scaduti o dimissionari, di integrazione del Nucleo di coordinamento e di nomina del nuovo vicepresidente;

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”;

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.



VISTO il D.A. n. 265/GAB del 15/12/2021 con cui si è provveduto all'aggiornamento 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. 275/GAB del 31/12/2021 di mera rettifica del nominativo di un componente nominato con il predetto D.A. n. 273/GAB;

VISTO D.A. n. 24/GAB del 31/01/2022 con il quale si è provveduto a completare la 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. 116/GAB del 27 maggio 2022 di nomina di n. 5 componenti ad integrazione dei membri già nominati di CTS;

VISTO il D.A. n. 170 del 26 luglio 2022 con il quale è prorogato, senza soluzione di continuità fino al 31 dicembre 2022, l'incarico a 21 componenti della Commissione Tecnica Specialistica per il supporto allo svolgimento delle istruttorie 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. 310/Gab del 28.12.2022 di ricomposizione del nucleo di coordinamento e di nomina del nuovo Presidente della CTS;

VISTO il D. A. 06/Gab del 13.01.2023 con il quale è stata riformulata, in via transitoria, la composizione del Nucleo di Coordinamento;

VISTA la deliberazione di Giunta Regionale n. 67 del 12 febbraio 2022 avente per oggetto: "Aggiornamento del Piano Energetico Ambientale Regionale Siciliano- PEARS";

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - "Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato "Chiappa" da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720".



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. 06/Gab del 13.01.2023 con il quale è stata riformulata, in via transitoria, la composizione del Nucleo di Coordinamento;

VISTO il D.A.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 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.A. n. 132/GAB del 17/04/2024 con il quale vengono nominati n. 11 commissari in aggiunta all’attuale composizione della CTS;

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “*Progetto per la costruzione e l’esercizio dell’impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.*



VISTO il protocollo di legalità stipulato tra la Regione Siciliana-Assessorato dell'Energia e dei servizi di pubblica utilità, le Prefetture della Sicilia e Confindustria Sicilia, del 23 maggio 2011 e ss.mm.ii, 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 solo rispetto delle prescrizioni di cautela dettate a 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 n. 647/2023 Reg. Provv. Coll. pubblicata il 5/10/2023 del Consiglio di Giustizia Amministrativa per la Regione Siciliana resa nel procedimento iscritto al n.912 dell'anno 2022

VISTA la nota prot. A.R.T.A. n. 75656 del 19/11/2019 con cui la ditta Solar Italy XI S.r.l. ha trasmesso istanza di attivazione della procedura di verifica di assoggettabilità ex art. 19 del D.lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. per il progetto in oggetto;

VISTA la nota prot. A.R.T.A. n. 21426 del 24/04/2020 con cui il Servizio 1 del D.R.A. ha trasmesso a questa Commissione Tecnica Specialistica la dichiarazione di procedibilità per il progetto in oggetto e rilevato che, ai sensi del Decreto A.R.T.A. n. 57/2020, ogni connesso adempimento è di esclusiva competenza del Servizio 1 VAS/VIA del Dipartimento Regionale dell'Ambiente;

VISTA la nota di richiesta integrazioni prot. n. 51467 del 13/05/2020 del Ministero dello Sviluppo Economico - Direzione Generale per le attività territoriali – Divisione XIV Ispettorato Territoriale Sicilia, acquisita con prot. n. 25670 del 13/05/2020 dell'Assessorato Regionale Territorio e Ambiente – Dipartimento Ambiente;

VISTA la documentazione e gli elaborati trasmessi dal Proponente per il tramite del Portale della Regione Siciliana, allegati alla istanza di avvio della procedura di verifica di assoggettabilità ex art. 19 del D.lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.

LETTI i seguenti elaborati di progetto trasmessi dal proponente:

ELB 1 – Relazione Tecnica Generale
ELB 2 – Azzonamento
ELB 3 – Planimetria e recinzione metallica

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.



- ELB 4 – Particolari costruttivi
- ELB 5 – Documentazione fotografica del sito di installazione
- ELB 6 – Relazione geologica
- ELB 7 – Viabilità esistente, provvisoria e di progetto
- ELB 8 – Relazione tecnica elettrica
- ELB 9 – Schema elettrico
- ELB 10 – Tracciato linea MT di connessione
- ELB 11 - Cabine elettriche piante prospetti e sezioni
- ELB 12 – Corografia
- ELB 13 – Piano particellare di servitù
- ELB 14 – Piano tecnico delle interferenze
- ELB 15 – Studio agricolo forestale
- ELB 16 – Planimetria su ortofoto
- ELB 17 – Tracciato linea MT del campo fv e particolari elettrici
- ELB 18 – Cartografia di riferimento
- ELB 19 – Computo metrico estimativo
- ELB 20 – Relazione botanica
- ELB 21 – Relazione faunistica
- ELB 22 – Verifica di assoggettabilità
- ELB 23 – Piano di dismissione

VISTO il Parere Istruttorio Conclusivo n. 97/2021 reso dalla CTS nella seduta del 14/04/2021, trasmesso con nota prot. DRA n. 23317 del 19.04.2021, riportante l'attestazione della presenza dei componenti la CTS nella seduta sottoscritto dal presidente e dal segretario, con il quale è stato espresso parere di non assoggettabilità alla V.I.A. con prescrizioni sul progetto per la "costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 kWp denominato "Chiappa" da realizzare su terreni agricoli siti in C.da Serra Chiappa s.n.c. nel Comune di Acate (Rg) nei terreni censiti al C.T. al Fg. di mappa n.46 P.lle.141-146-281-282-344- 345-355-356-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720;

VISTA la nota del Comune di Acate (RG) assunta al protocollo del DRA al 64695 del 27/09/2021 inoltrata all'Ufficio del Genio Civile di Ragusa con la quale è stato richiesto il parere di compatibilità geomorfologica, ai sensi della Circolare del Dipartimento Regionale Tecnico 9/07/2021 prot. 112363;

VISTA la sottoscrizione del patto di integrità, ai sensi dell'art.5, comma 9, del Regolamento emanato con DPR Sicilia 48/2012, tra l'Assessorato Regionale dell'Energia, Dipartimento Regionale dell'Energia, e la società Solar Italy XI s.r.l.

VISTO il DDG n.1672 del 18/11/2021 dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità – Dipartimento dell'Energia – con il quale è stato emesso il decreto di autorizzazione,

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - "*Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato "Chiappa" da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720*".



ai sensi dell'art.12, comma 3, del D. Lgs 387/2003 e ss.mm.ii, alla costituzione e all'esercizio di un impianto fotovoltaico;

VISTO il DDG n.1684 del 28/11/2021, assunta al protocollo del DRA al n. 90819 del 15/12/2022, con il quale è stata concessa la proroga di inizio dei lavori inoltrato a tutti gli Enti interessati;

VISTA l'istanza del proponente datata assunta al protocollo del DRA al n.58417 del 06/08/2024 con la quale il Proponente ha chiesto l'avvio della procedura di verifica di ottemperanza, ex art.28 del D. Lgs n.152/2006 e ss.mm. ii.;

VISTA la nota avente protocollo del DRA al n.60397 del 27/08/2024 recante “*Comunicazione procedibilità istanza, pubblicazione documentazione e Responsabile del procedimento e trasmissione pratica alla CTS*” e ribadito che ai sensi del D.A. n. 265/2021 ogni connesso accertamento e valutazione è di competenza del Servizio I del Dipartimento Regionale Ambiente della Regione Siciliana;

VISTA la documentazione e gli elaborati trasmessi dal Proponente per il tramite del Portale della Regione Siciliana, allegati alla istanza di avvio della procedura di verifica di ottemperanza ex art. 28 del D. Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.;

LETTI i seguenti elaborati di progetto trasmessi dal proponente:

RS07IST0001A0 - ISTANZA DI ATTIVAZIONE DELLA PROCEDURA
RS07ADD0006A0 - PROVVEDIMENTO DI VIA CORRELATO ALL'ISTANZA
RS07GIS0001A0 - SHAPE FILES (ZIP)
RS07REL0019A0_- _CALCOLO_DI_PRODUCIBILIT__DELL_IMPIANTO_FOTOVOLTAICO-
RS07AEG0036A0_- _PLANIMETRIA_RETE_DI_TERRA
RS07AEG0034A0_- _PLANIMETRIA_IMPIANTO_ANTINTRUSIONE_E_VIDEOSORVEGLIANZA
RS07AEG0033A0_- _SCHEMA_UNIFILARE_ELETRICO
RS07AEG0032A0_- _SEZIONI_SCAVI_E_CAVIDOTTI_BT-MT
RS07AEG0031A0_- _LAYOUT_CAVIDOTTI_INTERNI_BT_DC
RS07AEG0030A0_- _LAYOUT_STRINGHE
RS07AEG0029A0_- _PLANIMETRIA_CAVIDOTTO_INTERNO__PERCORSO_CAVI_MT_20_KV
RS07AEG0018A0_- _BOX_O_M_LOCALE_TECNICO
RS07AEG0028A0_- _PLANIMETRIA_GENERALE_IMPIANTO_FOTOVOLTAICO
RS07AEG0017A0_- _CABINA_UTENTE_CEL_0-16
RS07AEG0016A0_- _CABINA_DI_TRASFORMAZIONE_MT_BT
RS07AEG0015A0_- _CABINA_CONSEGNA_DG_2061
RS07ADD0002A0_- _ATTO_DI_NOTORIET
RS07ADD0001A0_- _ATTO_NOTARILE_PROPRIET
RS07ADD0005A0_- _LETTERA_D_INCARICO_TECNICO_ABILITATO
RS07REL0018A0_- _RELAZIONE_GEOLOGICA
RS07ADD0004A0_- _ATTO_DI_NOTORIET__SIGNED
RS07ADD0003A0_- _ATTO_DI_NOTORIETA

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “*Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720*”.



RS07REL0020A0_- _RELAZIONE_SUI_CAMPI_ELETTROMAGNETICI
RS07REL0017A0_- _RELAZIONE_IDRAULICA_E_DI_CALCULO DELLE OPERE IDRAULICHE
RS07REL0016A0_-
_PIANO_DI_UTILIZZO_TERRE_E_ROCCE_DA_SCAVO_ESCLUSE_DALLA_DISCIPLINA_DEI_RIFIUTI_DPR_1202017
RS07REL0015A0_- _RELAZIONE_SUI_CONSUMI_IDRICI_IN_FASE_DI_CANTIERE_ED_ESERCIZIO
RS07REL0007A0_- _PIANO_DI_SICUREZZA_E_COORDINAMENTO
RS07REL0014A0_- _RELAZIONE_SULLA_DISMISSIONE_DELL_IMPIANTO_E_RIPRISTINO_DEI_LUOGHI
RS07REL0012A0_- _PIANO_DI_MONITORAGGIO_AMBIENTAL
RS07REL0013A0_- _PIANO_RIFIUTI
RS07REL0011A0_- _STUDIO_DI_MITIGAZIONE
RS07REL0010A0_- _COMPUTO_METRICO_ESTIMATIVO_OPERE_DI_DISMISSIONE
RS07REL0009A0_- _PIANO_DI_CANTIERIZZAZIONE
RS07REL0008A0_- _CRONOPROGRAMMA
RS07REL0006A0_- _PIANO_DI_GESTIONE_E_MANUTENZIONE_DELL_OPERA
RS07REL0005A0_- _PIANO_PARTICELLARE_IMPIANTO
RS07REL0004A0_- _DOCUMENTAZIONE_FOTOGRAFICA
RS07REL0003A0_- _RELAZIONE_DI_VERIFICA_DI_OTTEMPERANZA
RS07REL0002A0_- _RELAZIONE_CONFRONTO_PD-PE
RS07REL0001A0_- _RELAZIONE_GENERALE_DEL_PROGETTO_ESECUTIVO
RS07EET0001A0_- _ELENCO_ELAVORATI
RS07AEG0035A0_- _PLANIMETRIA_SISTEMA_DI_MONITORAGGIO
RS07AEG0026A0_- _COMPARAZIONE_PIANTE_PROSPETTI_E_SEZIONI_CABINE_TRA_PD_E_PE
RS07AEG0027A0_- _COMPARAZIONE_STRUTTURE_DI_SUPPORTO_E_FONDAZIONI_MODULI_FOTOVOLTAICI
RS07AEG0019A0_- _VIABILIT__INTERNA_AL_PARCO_PLANIMETRIA_E_SEZIONI_TIPO
RS07AEG0025A0_- _COMPARAZIONE_PLANIMETRIA_GENERALE_DI_IMPIANTO_TRA_PD_E_PE
RS07AEG0023A0_- _LAYOUT_MOVIMENTI_DI_TERRA
RS07AEG0022A0_- _LAYOUT_RECINZIONE
RS07AEG0021A0_- _PLANIMETRIA_OPERE_IDRAULICHE_E_PARTICOLARI_COSTRUTTIVI
RS07AEG0020A0_- _INGRESSI_E_RECINZIONE_- _PARTICOLARI_COSTRUTTIVI
RS07AEG0014A0_- _STRUTTURE_DI_SUPPORTO_E_FONDAZIONI_MODULI_FOTOVOLTAICI
RS07AEG00013A0_- _STATO_DI_PROGETTO__SEZIONI_TRASVERSALI
RS07AEG00012A0_- _STATO_DI_PROGETTO__SEZIONI_LONGITUDINALI
RS07AEG00011A0_- _STATO_DI_FATTO__SEZIONI_TRASVERSALI
RS07AEG0008A0_- _LAYOUT_E_PARTICOLARI_OPERE_DI_MITIGAZIONE_E_COMPENSAZIONE_AMBIENTALE
RS07AEG00010A0_- _STATO_DI_FATTO__SEZIONI_LONGITUDINALI
RS07AEG0009A0_- _RILIEVO_PLANOALTIMETRICO
RS07AEG0007A0_- _INQUADRAMENTO_IMPIANTO_E_OPERE_DI_RETE_SU_STRUMENTI_URBANISTICI_VIGENTI
RS07AEG0005A0_- _INQUADRAMENTO_IMPIANTO_E_OPERE_DI_RETE_SU_ORTOFOTO_SIGNED
RS07AEG0006A0_- _INQUADRAMENTO_IMPIANTO_E_OPERE_DI_RETE_SU_CATASTAL
RS07AEG0004A0_- _INQUADRAMENTO_IMPIANTO_E_OPERE_DI_RETE_SU_CTR
RS07AEG0003A0_- _INQUADRAMENTO_IMPIANTO_E_OPERE_DI_RETE_SU_IGM
RS07AEG0002A0_- _COROGRAFIA_GENERALE
RS07AEG0001A0_- _LAYOUT_DI_CANTIERE

CONSIDERATO che nell'elaborato denominato "**Relazione di Verifica di Ottemperanza**" al parere 97/2021 reso dalla CTS nella seduta del 14/04/2021 il Proponente ha fornito i propri chiarimenti in relazione alle prescrizioni ambientali contenute nel Decreto D.R.S. n.1207 del 19/09/2021 con il quale è stata comunicata la non assoggettabilità alle procedure di VIA del "*Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato "Chiappa" da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni*

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - "*Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato "Chiappa" da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720*".



censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.

CONSIDERATO e VALUTATO che il Proponente nella predetta “Relazione di Verifica di Ottemperanza” ha precisato *che durante la fase di progettazione esecutiva, si sono rese necessarie alcune variazioni alle soluzioni tecniche approvate al fine di ottemperare a quelle che sono state le condizioni ambientali prescritte dagli enti intervenuti in fase di VIA – Verifica di assoggettabilità e che tali variazioni sono colte ad apportare miglioramenti ed efficientamenti, sia in termini di risorse che in termini di spazi e, quindi, superficie occupata dall’impianto FV”;*

* * * *

VISTA la condizione ambientale n.1 che di seguito si riporta:

Condizione Ambientale	n. 1
Macrofase	Ante operam
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di applicazione	Fauna / paesaggio
Oggetto della prescrizione	I pannelli dovranno avere un basso indice di riflettanza in modo da ridurre il cosiddetto “effetto acqua” o “effetto lago” che potrebbe confondere l’avifauna ed essere utilizzata come pista di atterraggio in sostituzione ai corpi d’acqua (fiumi o laghi). Il progetto esecutivo dovrà prevedere tutti gli accorgimenti per evitare la diffusione luminosa, compatibilmente con le esigenze di sicurezza dell’impianto. In particolare, tutti i fasci luminosi dovranno essere diretti verso il basso.
Termine avvio Verifica Ottemperanza	In fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

CONSIDERATO e VALUTATO che relativamente alla condizione ambientale n.1 il Proponente ha precisato quanto segue: *“La prescrizione è recepita. I pannelli presenteranno una gamma cromatica compatibile con i colori del contesto territoriale e avranno un basso indice di riflettanza così da ridurre il cosiddetto “effetto acqua” o “effetto lago” per non confondere l’avifauna.*

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - *“Progetto per la costruzione e l’esercizio dell’impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.*



Per quanto riguarda il sistema di illuminazione, sarà provvisto di sensori specifici tarati per evitare l'accensione all'avvertimento di movimenti di scarsa entità. Il sistema di illuminazione sarà finalizzato a ridurre al minimo l'inquinamento e/o disturbo luminoso.

I corpi illuminanti saranno del tipo cut-off, indirizzati verso il basso, con un'angolatura tale da evitare di costituire inquinamento luminoso o disturbo per la fauna notturna.

L'intensità di luce dei corpi illuminanti sarà contenuta al minimo indispensabile e disposta in maniera essenziale e mirata.

CONSIDERATO e VALUTATO che nella “**Relazione Generale del Progetto Esecutivo**” sono state descritte le caratteristiche dei pannelli. Nell'elaborato emerge che le strutture dell'impianto saranno composte da un asse di rotazione lungo la direttrice Nord – Sud e permetteranno al piano dei pannelli di seguire la rotazione del sole E-O. La struttura ad inclinazione variabile sarà costituita da pannelli affiancati disposti su un'unica fila, per una larghezza complessiva pari a circa 2,47 m. Ed, ancora, i pannelli saranno collegati a dei profilati ad omega trasversali alla struttura, che a loro volta sono connessi mediante un asse longitudinale con sezione quadrata tube). *Grazie a questo sistema la parte mobile è in grado di ruotare intorno ad un asse orizzontale posto ad una altezza pari a circa 2,20 m fuori terra, con un angolo di rotazione di +/- 60°, sfruttando così al meglio l'assorbimento dell'energia solare. Il tubolare che governa il moto della struttura è sostenuto da pilastri cui è collegato mediante delle cerniere con asse parallelo al tubolare.*

CONSIDERATO e VALUTATO che dall'esame della documentazione depositata dal Proponente nel portale della Regione Siciliana Ottemperanza emerge che la **condizione ambientale n.1** è da ritenersi **ottemperata**.

* * * *

VISTA la **condizione ambientale n.2** che di seguito si riporta:

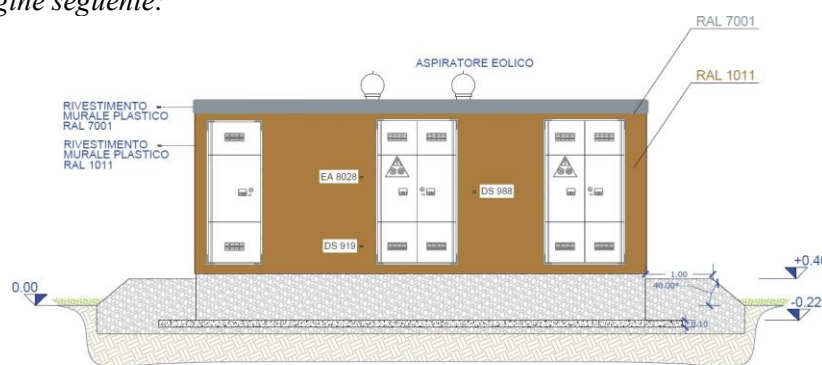
Condizione Ambientale	n. 2
Macrofase	Ante operam
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di applicazione	Paesaggio /suolo
Oggetto della prescrizione	Il Proponente dovrà prevedere la tinteggiatura esterna della cabina inverter/trasformatori con colori adatti al contesto naturalistico dei luoghi. La stessa dovrà, inoltre, essere realizzata su un basamento impermeabilizzato al fine di prevenire ogni forma di versamento di inquinanti sul terreno e dotata di impianto antincendio.

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “*Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720*”.



Termine avvio Verifica Ottemperanza	Fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Enti coinvolti	

CONSIDERATO e VALUTATO che relativamente alla condizione ambientale n.2 il Proponente ha fatto presente che: “La prescrizione è recepita. Tutte le cabine presenti all’interno del campo fotovoltaico verranno tinteggiate con colori adatti al contesto, in particolare le cabine verranno tinteggiate di marrone, come si può vedere dall’immagine seguente:



PROSPETTO FRONTALE

In fase di progetto non è previsto l’utilizzo di sostanze inquinanti.

Ove, in fase successiva, dovesse sopraggiungere l’esigenza di eseguire attività che possano determinare il rischio di sversamenti inquinanti, verranno realizzati apposite attenzioni, nello specifico:

Al fine di prevenire possibili contaminazioni del suolo su cui si sviluppa il sito e delle acque superficiali e/o sotterranee eventualmente presenti, verranno previsti appositi accorgimenti tecnici volti a stoccare le taniche contenenti i liquidi potenzialmente dannosi (oli idraulici e oli motore, composti aromatici, vernici qualora previste ed in generale tutti i liquidi usati per le lavorazioni e la manutenzione dei mezzi meccanici) per le matrici ambientali in oggetto in modo sicuro. Allo scopo di perseguire gli obiettivi sopra citati, nell’area temporanea è prevista una zona di stoccaggio dei materiali chimici.

L’area di stoccaggio chimici verrà realizzata con piano di posa delle taniche rialzato rispetto al piano campagna e prevederà fondo impermeabile garantito o dalla stesura di teloni impermeabili oppure tramite l’installazione di apposite vasche di contenimento liquidi.

Gli elaborati del progetto esecutivo di riferimento per la presente condizione sono:

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “Progetto per la costruzione e l’esercizio dell’impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.



RS07REL0009A0 - Piano di cantierizzazione”.

CONSIDERATO e VALUTATO che dall’esame della documentazione depositata dal Proponente nel portale della Regione Siciliana emerge che la **condizione ambientale n.2** è da ritenersi **ottemperata**.

* * * *

VISTA la **condizione ambientale n.3** che di seguito si riporta:

Condizione Ambientale	n. 3
Macrofase	<i>Ante Operam-in Corso Opera –Post Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva – in fase di cantiere – in fase di esercizio
Ambito di applicazione	Monitoraggio Ambientale Vegetazione
Oggetto della prescrizione	Dovrà essere predisposto un 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 la componente vegetazione e la frequenza di restituzione dei dati. Il monitoraggio dovrà in particolare fare riferimento agli interventi di mitigazione relativi alla componente vegetazione.
Termini 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 relativamente alla condizione ambientale n.3 il Proponente ha messo in evidenza che: “È stato predisposto apposito piano di monitoraggio **RS07REL012A0 - Piano di monitoraggio ambientale**, nel quale sono state affrontate le modalità delle attività di monitoraggio per la componente vegetazione e la frequenza di restituzione dei dati.

CONSIDERATO e VALUTATO che nel Piano di Monitoraggio Ambientale il Proponente ha previsto quali obiettivi la verifica dell’appropriatezza delle indagini effettuate al fine dell’individuazione delle migliori scelte da un punto di vista di compatibilità e d’inserimento dell’impianto rispetto al contesto paesaggistico d’intervento.

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “Progetto per la costruzione e l’esercizio dell’impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.



CONSIDERATO e VALUTATO che il monitoraggio riguarderà: l'esatta costruzione del quadro documentale (rapporti, cartografie e immagini); l'ottemperanza delle norme vincolistiche e pianificatorie generali e locali ovvero il nulla osta oppure l'autorizzazione in deroga rilasciate dalle rispettive Autorità singolarmente competenti; la corretta descrizione delle interferenze, negatività o positività che l'Opera determina nei confronti dei principali caratteri della componente paesaggio (aspetti ecologico ambientali e naturalistici, aspetti visuali- percettivi e delle sensibilità paesaggistiche, aspetti socio-culturali, storico-insediativi e architettonici); la precisa correlazione tra quadro conoscitivo realizzato e migliore scelta in termini di posizionamento o tracciato dell'Opera, di contenimento al minimo delle dimensioni dell'Opera stessa e dei cantieri ad essa collegati, di adozione delle più appropriate tecniche progettuali e d'inserimento paesaggistico e, nell'eventualità di interferenze o incompatibilità comunque ineluttabili, la chiara formulazione di tutti i necessari correttivi (indicazione sui dettagli progettuali delle soluzioni tecniche individuate, protezioni, minimizzazioni, mitigazioni, compensazioni).

CONSIDERATO e VALUTATO che il Proponente ha previsto un monitoraggio in corso d'opera mirato alla verifica dei dati sensibili e delle possibili interferenze del progetto con le componenti ambientali al fine di prevenire possibili situazioni di "difficile reversibilità"

CONSIDERATO e VALUTATO che nel Piano di Monitoraggio Ambientale sono previste anche verifiche alla fine dei lavori allo scopo di accertare la corretta esecuzione di tutti i lavori previsti, sia in termini qualitativi che quantitativi, anche per ciò che riguarda interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, al fine di definire eventuali correttivi.

CONSIDERATO e VALUTATO che dall'esame della documentazione depositata dal Proponente nel portale della Regione Siciliana emerge la **condizione ambientale n.3** è da ritenersi **ottemperata**.

* * * *

VISTA la **condizione ambientale n.4** che di seguito si riporta:

Condizione Ambientale	n. 4
Macrofase	<i>Ante Operam-in Corso Opera –Post Operam</i>
Fase	Progettazione esecutiva – in fase di cantiere – in fase di esercizio
Ambito di applicazione	Monitoraggio Ambientale Aria rumore e suolo
Oggetto della prescrizione	Dovrà essere predisposto un Piano di Monitoraggio Ambientale (P.M.A), riferito a tutte le macro-fasi (ante-operam, corso d'opera, post-operam). Il PMA dovrà essere predisposto e attuato in accordo con ARPA Sicilia per le componenti aria, rumore e suolo. Il PMA dovrà definire durata,

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - "Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato "Chiappa" da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720".



	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. 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.
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 relativamente alla condizione ambientale n.4 il Proponente ha messo in evidenza che: *"È stato predisposto apposito piano di monitoraggio RS07REL012A0 - Piano di monitoraggio ambientale, al quale si rimanda per tutti i dettagli.*

CONSIDERATO e VALUTATO che nel *Piano di Monitoraggio Ambientale* il Proponente ha analizzato e verificato la compatibilità e l'inserimento dell'impianto fotovoltaico che intende realizzare rispetto al contesto paesaggistico d'intervento; la compatibilità con le norme e gli strumenti urbanistici generale e locali, nonché le possibili interferenze che il parco potrebbe determinare nei confronti di tutte le componenti ambientali;

CONSIDERATO e VALUTATO che nel Piano di Monitoraggio Ambientale il Proponente ha fatto presente che le verifiche verranno eseguite anche durante l'esecuzione dei lavori, attraverso interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria;

CONSIDERATO e VALUTATO che dall'esame della documentazione depositata dal Proponente nel portale della Regione Siciliana emerge la **condizione ambientale n.4** è da ritenersi **momentaneamente non ottemperata**, riguardante anche la fase di cantiere e di esercizio ed in quanto ad oggi non risulta che il Piano di Monitoraggio Ambientale, aggiornato dal Proponente a seguito delle condizioni ambientali dedotte nei pareri resi da codesta CTS, sia stato validato dall'ente vigilante competente ARPA Sicilia.

* * * *

VISTA la condizione ambientale n.5 che di seguito si riporta:

Condizione Ambientale	n. 5
Macrofase	<i>Ante operam</i>

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - *"Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato "Chiappa" da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720".*



Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di applicazione	Aspetti progettuali -Mitigazioni
Oggetto della prescrizione	<p>a) Il proponente dovrà presentare un Progetto che indichi la modalità di impianto della fascia verde perimetrale con l'indicazione planimetrica, a scala adeguata, della disposizione degli alberi di specie arboree/arbustive della macchia mediterranea (tra quelle caratterizzanti il territorio) da porre, come già previsto, lungo il perimetro per una fascia di 10 m "a doppio filare", tipo di cultivar e dimensioni delle piante che dovranno essere previste con vaso min. da 30-40 cm di Ø e/o min. di 5 anni di età. La fascia di mitigazione dovrà essere effettuata prima della messa in esercizio dei pannelli fotovoltaici.</p> <p>b) Dovrà essere monitorato l'attecchimento delle specie arboree previste da progetto prevedendo che le cure colturali siano effettuate 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, prevedendo la sostituzione dei soggetti morti.</p> <p>c) Dovrà essere inoltre definito il piano colturale per il soprasuolo al fine di garantire il mantenimento e l'incremento della fertilità dei suoli nell'area interessata dall'impianto.</p> <p>d) Dovranno essere previsti, a non più di 20 metri l'uno dall'altro, dei varchi creati nelle recinzioni della dimensione minima di 30x30 cm, a livello del terreno, per consentire il passaggio della piccola fauna.</p> <p>e) Le stradelle di servizio dovranno essere realizzate in terra battuta; Dovrà inoltre essere ridotto e razionalizzato il sistema delle stradelle di servizio all'interno dell'impianto.</p>
Termine Avvio Verifica di	In fase di progettazione esecutiva
Ottemperanza	
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

CONSIDERATO e VALUTATO che relativamente alla condizione ambientale n.5 il Proponente ha fornito chiarimenti evidenziando quanto segue:

"a) Dalle valutazioni eseguite sulle specie arboree costituenti il paesaggio agrario oggetto di studio, nonché garantire nel breve periodo un pronto effetto di mitigazione, si propone la schermatura dell'interno impianto lungo tutto il perimetro e la creazione della "fascia arborea di protezione e separazione" con

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - "Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato "Chiappa" da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720".



- piante di olivo (*Olea europaea* L., 1753), della var. Tonda Iblea o similare, disposte lungo il perimetro esterno dell'impianto su doppia fila e a quinconce, con sesto m. 5,00 x 5,00.

La proposta progettuale prevede la messa a dimora di alberi delle cultivar var. Tonda Iblea o varietà simili, con circa il 10% di piante di olivo di altre varietà dislogate lungo il perimetro con funzione di impollinatore, in quanto la cultivar è autosterile. Le piante saranno poste a dimora con un sesto d'impianto di m. 5,00 x 5,00. La realizzazione della fascia arborea perimetrale sarà realizzata verosimilmente prima della messa in esercizio dei pannelli fotovoltaici. In particolare, sarà 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 verosimilmente molto più probabile e fattivo anche da un punto di vista agronomico, sia nel caso delle piante di olivo, che delle specie vegetali caratterizzanti la macchia mediterranea, l'impiego di piante in vaso da cm 30-40. Gli elaborati del progetto definitivo di riferimento per la presente condizione sono:

RS07REL0011A0 – Studio di mitigazione

RS07REL0006A0 – Piano di gestione e manutenzione dell'opera.

I riferimenti del progetto autorizzato sono:

24.PD_EL B – Opere di mitigazione a verde.

b) *Con la realizzazione dell'intervento, il piano di coltivazione e manutenzione delle colture agrarie e delle opere a verde, si rende necessario e risulta strumento essenziale per garantire il corretto mantenimento dei risultati quantitativi e qualitativi. Nella fase di monitoraggio dovrà essere prevista anche la verifica dello stato di salute delle piante e l'eventuale sostituzione delle fallanze e la cura delle piante ammalate. Gli interventi dovranno avere cadenza annuale o all'occorrenza nel caso di problematiche di malattie infestanti o all'arbusto.*

Saranno eseguite operazioni di ripulitura dalle infestanti erbacee, mediante lavorazione dell'interfilare con macchine agricole di piccola taglia (motocoltivatore) o tramite zappatura manuale. Inoltre, è previsto l'uso di decespugliatori per l'eliminazione di specie arbustive invadenti.

Potranno essere programmate delle concimazioni annuali o interventi di irrigazione ordinari per favorire e migliorare sia la crescita e lo sviluppo delle piante, sia della produzione.

I lavori di manutenzione costituiranno una fase fondamentale per lo sviluppo dell'impianto arboreo, lavori che andranno seguiti e controllati in ogni periodo dell'anno per affrontare nel migliore dei modi qualsivoglia emergenza. La mancanza di una adeguata manutenzione o la sua errata o incompleta realizzazione, genererebbe un sicuro insuccesso per quanto riguarda la realizzazione della fascia alberata di mitigazione. Il piano manutentivo prevederà una serie di operazioni di natura agronomica nei primi quattro anni (4 stagioni vegetative) successivi all'impianto. In seguito alla messa a dimora di tutte le piante, verranno eseguiti una serie di interventi culturali quali:

controllo della vegetazione spontanea infestante;

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. – “Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.



risarcimento eventuali fallanze;
difesa fitosanitaria, ove necessario;
potature di contenimento e di formazione;
pratiche di fertilizzazione.

Gli elaborati del progetto definitivo di riferimento per la presente condizione sono:

RS07REL0011A0 – Studio di mitigazione

RS07REL0006A0 – Piano di gestione e manutenzione dell’opera

I riferimenti del progetto autorizzato sono:

24.PD_ELB – Opere di mitigazione a verde

c) La prescrizione è recepita. La copertura del suolo dell’interno parco fotovoltaico, sarà garantito attraverso la semina principalmente di leguminose con potere mellifero, al fine di mantenere e migliorare la fertilità del suolo, garantire un incremento delle nicchie ecologiche, quindi delle zone di rifugio, delle fonti alimentari per l’avifauna, un pascolo per gli insetti pronubi e l’aumento della biodiversità.

d) La prescrizione è recepita. Al fine di evitare nuovi fenomeni di frammentazione di habitat e in genere mitigare le possibili interferenze con i dinamismi della fauna locale mantenendo quanto più possibile la continuità territoriale, è stata posta l’attenzione sulla realizzazione di opportuni passaggi eco-faunistici dislocati lungo la recinzione perimetrale dell’intero impianto, la quale consente l’attraversamento della struttura da parte della fauna. È importante ricordare, che una recinzione di questo tipo, permette di creare dei corridoi ecologici di connessione, che consentono di mantenere un alto livello di biodiversità, e allo stesso tempo, non essendo praticabile l’attività venatoria, crea un habitat naturale di protezione delle specie faunistiche e vegetali.

Sono state indicate nelle relative tavole le aperture naturali (passaggi) per consentire alla piccola fauna di attraversare l’area evitando, al contempo, ogni tipo di barriera per potere oltrepassare liberamente l’area. Nella tavola di cui sopra, ogni 20 m lineari di recinzione saranno realizzate delle aperture di diametro di almeno 30 cm per il passaggio della piccola fauna.

Gli elaborati del progetto definitivo di riferimento per la presente condizione sono:

RS07AEG0017A0 - Ingressi e Recinzione: particolari costruttivi.

e) La prescrizione è recepita. Le stradelle di servizio dell’impianto saranno realizzate in terra battuta e finitura con pietrisco fine, per consentire l’accesso di mezzi leggeri durante la fase di manutenzione dell’impianto e delle opere a verde.

Gli elaborati di riferimento per la presente condizione sono:

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “Progetto per la costruzione e l’esercizio dell’impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.



RS07AEG0016A0 - Viabilità interna al parco: planimetria e sezioni tipo

I riferimenti del progetto autorizzato sono:

07.PD_ELB – Viabilità esistente, provvisoria e di progetto e sezioni tipo”;

CONSIDERATO e VALUTATO che dall’esame della documentazione depositata dal Proponente nel portale della Regione Siciliana (cfr. **RS07REL0011A0 – Studio di mitigazione; RS07REL0006A0 – Piano di gestione e manutenzione dell’opera; 24.PD_ELB – Opere di mitigazione a verde; RS07AEG0016A0 - Viabilità interna al parco: planimetria e sezioni tipo; 07.PD_ELB – Viabilità esistente, provvisoria e di progetto e sezioni tipo**) emerge che la **condizione ambientale n.5** è da ritenersi **ottemperata**.

* * * *

VISTA la **condizione ambientale n.6** che di seguito si riporta:

Condizione Ambientale	n. 6
Macrofase	Ante operam
Fase	Progettazione esecutiva
Ambito di applicazione	Ambiente idrico
Oggetto della prescrizione	In considerazione della scarsa permeabilità dei terreni di copertura (depositi palustri) e della bassa pendenza del sito, dovranno essere previsti adeguati sistemi di drenaggio e di regimentazione delle acque allo scopo di escludere rischi di allagamento. Tutte le opere di regimazione dovranno essere previste con tecniche dell’ingegneria naturalistica
Termine avvio Verifica Ottemperanza	Fase di progettazione esecutiva
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

CONSIDERATO e VALUTATO che relativamente alla condizione ambientale n.6 il Proponente ha messo in evidenza che: *La prescrizione è recepita. Gli elaborati di riferimento per la presente condizione sono:*

RS07REL0017A0 – Relazione idraulico e di calcolo delle opere idrauliche RS07AEG0019 – Planimetria delle opere idrauliche e particolari costruttivi

CONSIDERATO e VALUTATO che nella **Relazione Idraulica** il Proponente ha affrontato in maniera dettagliata la questione dell’invarianza idraulica per effetto della realizzazione di un impianto di produzione di energia elettrica mediante fonte rinnovabile solare attraverso la conversione fotovoltaica, da installare a terra

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “Progetto per la costruzione e l’esercizio dell’impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.



su terreno agricolo con strutture di ancoraggio in modo da non modificare in maniera permanente l'assetto morfologico, geologico ed idrogeologico del sito d'installazione.

CONSIDERATO e VALUTATO che Il Proponente ha evidenziato quanto segue: *che in un tempo pari a quello critico della pioggia di progetto maggiore, ovvero 5,83 minuti, sarà generato un volume idrico di circa 319 mc che occorrerà gestire ai fini dei vincoli imposti di invarianza idraulica. Sulla base dei dati relativi alle trincee assorbenti il tempo di svuotamento necessario all'infiltrazione delle acque da gestire ai fini dell'invarianza idrologico - idraulica, ottenuto come il rapporto tra volume da laminare (3119m³) e la portata che si infiltra mediante le opere assorbenti di cui sopra (65,34 m³/h), il tempo di svuotamento delle opere risulta essere pari a 8,8 ore (3119 m³ / 65,34 m³/h = 47,7 ore), inferiore alle 48 ore indicate in normativa. Il rispetto del vincolo, valutata l'alterazione idrologica del sito, viene garantito mediante un sistema combinato di accumulo della portata di laminazione e di dispersione per infiltrazione".*

CONSIDERATO e VALUTATO che dall'esame della documentazione depositata dal Proponente nel portale della Regione Siciliana emerge che la **condizione ambientale n.6** è da ritenersi **ottemperata**

* * * *

VISTA la condizione ambientale n.7 che di seguito si riporta:

Condizione Ambientale	n. 7
Macrofase	corso d'opera
Fase	In fase di cantiere
Ambito di applicazione	Suolo
Oggetto della prescrizione	È fatto divieto di alterare la naturale pendenza dei terreni e l'assetto idrogeologico dei suoli. I macchinari usati per le trivellazioni, i serbatoi utilizzati per lo stoccaggio del combustibile o altri beni 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.
Termine avvio Verifica Ottemperanza	In fase di cantiere
Ente vigilante	ARPA Sicilia
Ente coinvolto	

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - "Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato "Chiappa" da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720".



CONSIDERATO e VALUTATO che relativamente alla condizione ambientale n.7 il Proponente ha messo in evidenza che: *“La prescrizione è recepita. Durante la fase di cantiere non saranno effettuati movimenti terra significativi né sbancamenti e livellamenti eccezion fatta per le strade di accesso ed interne, le quali saranno semplicemente livellate e lasciate in terra battuta. La morfologia dell'area di impianto, dunque, non subirà modifiche in quanto l'installazione dei moduli fotovoltaici seguirà l'attuale andamento plano-altimetrico senza alterare la naturale pendenza dei terreni e l'assetto idrogeologico dei suoli.*

Gli elaborati del progetto esecutivo di riferimento per la presente condizione sono:

RS07AEG0020A0 – Layout movimenti di terra

CONSIDERATO e VALUTATO che dall'esame della documentazione depositata dal Proponente nel portale della Regione Siciliana emerge la **condizione ambientale n.7** è da considerarsi **momentaneamente non ottemperabile**, riguardando la fase di cantiere.

* * * *

VISTA la condizione ambientale n.8 che di seguito si riporta:

Condizione Ambientale	n. 8
Macrofase	Post operam
Fase	Prima della messa in esercizio dell'opera
Ambito di applicazione	Altri aspetti
Oggetto della prescrizione	Alla fine dei lavori ed entro tre mesi dalla stessa dovrà essere trasmesso: - 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 dell'impianto
Ente vigilante	Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto	

CONSIDERATO e VALUTATO che relativamente alla condizione ambientale n.8 il Proponente si è limitato ad affermare che: *“La prescrizione è recepita”*

CONSIDERATO e VALUTATO che dall'esame della documentazione depositata dal Proponente nel portale della Regione Siciliana emerge la **condizione ambientale n.8** è da considerarsi **momentaneamente non**

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - *“Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.*



ottemperabile, dal momento che si richiede al Proponente di documentare quanto realizzato alla fine dei lavori e, conseguentemente, riguarda la fase di fine lavori;

* * * *

VISTA la condizione ambientale n.9 che di seguito si riporta:

Condizione Ambientale	n. 9
Macrofase	Post Operam
Fase	In fase di esercizio
Ambito di applicazione	Suolo – sottosuolo
Oggetto della prescrizione	<p>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.</p> <p>b. È fatto divieto di utilizzare detergenti chimici per il lavaggio dei pannelli. Sarà possibile utilizzare esclusivamente prodotti eco-compatibili certificati.</p> <p>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</p>
Termine Avvio Verifica di	in fase di esercizio
Ottemperanza	
Ente vigilante	ARPA Sicilia
Ente coinvolto	

CONSIDERATO e VALUTATO che relativamente alla condizione ambientale n.9 il Proponente ha messo in evidenza che: *“a) La prescrizione è recepita. Il sopra-suolo sarà mantenuto costantemente coperto da vegetazione, anche attraverso tecniche di inerbimento e l'opera di decespugliamento sarà effettuata solo per la creazione di passaggi per gli addetti ai lavori, al fine di permettere una maggiore continuità di habitat. La*

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - *“Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.*



realizzazione dell'impianto non produrrà uno squilibrio ecologico per il passaggio da suolo agricolo a suolo ospitante un impianto fotovoltaico, semmai si avrà un progressivo miglioramento (ovviamente successivo alla fase di realizzazione) in termini ecologici in quanto il suolo non sarà impermeabilizzato e sarà mantenuto a riposo dalle pratiche agricole intensive; inoltre non riceverà apporti di fitofarmaci e ammendanti chimici.

La vegetazione sarà dunque libera di svilupparsi e diffondere il proprio germoplasma in modo naturale grazie a processi anemofili e zoofili. Soltanto due-tre volte l'anno la vegetazione erbacea, esclusivamente per le porzioni perimetrali o strettamente necessaria per la creazione di passaggi per gli addetti ai lavori, sarà sfalciata con mezzi meccanici senza l'utilizzo di diserbanti chimici, e i residui triturati (grazie alle macchine utilizzate decespugliatori e trinciatutto) saranno lasciati sul terreno in modo da mantenere uno strato di materia organica sulla superficie pedologica tale da conferire nutrienti e mantenere un buon grado di umidità.

Lo sviluppo di vegetazione spontanea unitamente all'ombreggiatura al di sotto dei moduli garantirà inoltre la conservazione della temperatura e dell'umidità naturale del terreno, contrastando in tal modo la sensibilità alla desertificazione riscontrata per il territorio in questione, favorendo lo sviluppo di biodiversità attualmente poco presente.

b) La prescrizione è recepita. Per il lavaggio dei pannelli non saranno utilizzati detergenti chimici. Saranno utilizzati esclusivamente acqua e/o prodotti eco-compatibili certificati.

c) La prescrizione è recepita. Durante la fase di realizzazione dell'impianto, dal momento che tutti i componenti utilizzati sono di tipo prefabbricato, le quantità di rifiuti prodotte saranno del tutto modeste e qualitativamente classificabili come rifiuti non pericolosi, in quanto originati prevalentemente da imballaggi. Tali rifiuti verranno conferiti in idonei impianti di smaltimento o recupero, ai sensi delle disposizioni delle norme. 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, saranno 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.

Si riportano sommariamente alcune delle misure e delle buone norme e degli accorgimenti da attuare al fine di minimizzare, evitare e contenere fenomeni di rilascio sia ordinari sia accidentali di elementi o sostanze potenzialmente nocive specie per le componenti abiotiche quali suolo, sottosuolo, acque sotterranee ed atmosfera.

Per quanto concerne ad esempio l'inquinamento atmosferico, la causa principale sarà legata alla fase di cantiere e in particolare dipenderà dalle emissioni dei gas di scarico dei mezzi in azione e dalla produzione di polveri connessa alla presenza dei mezzi meccanici per il trasporto dei materiali a piè d'opera e per il movimento terra necessario per la realizzazione della viabilità interna in terra battuta, per il tracciamento delle

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.



trincee per i cavidotti e per le fondazioni delle cabine. Per limitare le emissioni prodotte dai gas di scarico, si specifica come queste verranno ridotte attraverso l'utilizzo di mezzi caratterizzati da categorie di emissioni euro 5 o B.A.T., ovvero categorie meno inquinanti che permetteranno di minimizzare il più possibile tali emissioni, unitamente a un adeguato cronoprogramma dei lavori, i quali incideranno per un periodo limitato. Per il possibile sollevamento di polveri, in fase di cantiere si specifica che i camion per il trasporto di materiali volatili dovranno essere provvisti di telo copri cassone, inoltre si provvederà a bagnare le piste di movimento e manovra e si manterranno velocità tali da minimizzare il sollevamento di polveri.

Per quanto inerente le componenti suolo e sottosuolo, tenuto conto che durante la fase di cantiere non saranno effettuati movimenti terra significativi né sbancamenti e livellamenti eccezion fatta per le strade di accesso ed interne, le quali saranno semplicemente livellate e lasciate in terra battuta e che la morfologia dell'area di impianto, dunque, non subirà modifiche in quanto l'installazione dei moduli fotovoltaici seguirà l'attuale andamento plano-altimetrico senza alterare la naturale pendenza dei terreni e l'assetto idrogeologico dei suoli, si riporta a titolo esemplificativo che sarà posta particolare attenzione alle proprietà del terreno e al suo mantenimento. Inoltre, non si opererà stoccaggio di lubrificanti o combustibili a servizio dei mezzi impiegati nella messa in opera dell'impianto in quanto il rifornimento dei mezzi meccanici avverrà esclusivamente esternamente all'area di cantiere evitando sversamenti accidentali; inoltre, le modalità operative degli stessi mezzi sono tali da rendere alquanto improbabile la perdita di idrocarburi durante le operazioni di movimentazione. Anche per il lavaggio dei pannelli non saranno utilizzati detergenti chimici ma saranno utilizzati esclusivamente acqua e/o prodotti eco-compatibili certificati.

Anche la componente idrica è stata debitamente considerata, partendo dal presupposto che dal punto di vista idrologico e idrografico, le opere sono situate a sufficiente distanza dai corsi idrici principali e non interferiranno con la linea di impluvio presente in sito, come evidenziato dalle relative cartografie e come censito dal portale CFD-Idro del dipartimento di protezione civile, e non influenzano lo scorrimento delle acque superficiali.

Le opere idrauliche previste e opportunamente dimensionate, saranno realizzate mediante tecniche di ingegneria naturalistica e saranno utili per diminuire la velocità di deflusso, diminuire il trasporto solido e favorire di conseguenza l'allontanamento delle acque dal sito sensibile.

Come detto per le componenti suolo e sottosuolo non si opererà stoccaggio di lubrificanti o combustibili a servizio dei mezzi impiegati nella messa in opera dell'impianto evitando sversamenti ordinari o accidentali di sostanze nocive e/o dannose. ; inoltre le modalità operative degli stessi mezzi sono tali da rendere alquanto improbabile la perdita di idrocarburi durante le operazioni di movimentazione e anche per il lavaggio dei pannelli non produrrà contaminazioni in quanto saranno utilizzati esclusivamente acqua e/o prodotti eco-compatibili certificati.

Per prevenire la fuoriuscita di liquidi o sostanze pericolose nel suolo, con possibilità di percolare sino al raggiungimento della falda idrica, si utilizzeranno teloni progettati per evitare la filtrazione e lo sversamento

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.



di materiali nocivi o pericolosi noti come "teloni di contenimento" o "teloni impermeabili". I teloni di contenimento, spesso realizzati con materiali speciali impermeabili e resistenti, come il PVC (cloruro di polivinile) o altri polimeri sintetici adatti per il contenimento di liquidi, possono essere utilizzati in diversi contesti compresa la gestione di eventuali rifiuti temporanei di lavorazione.

Per l'abbattimento delle polveri legate alla presenza di mezzi all'interno del sito, si prevede l'utilizzo di appositi cannoni nebulizzatori che, oltre a permettere l'abbattimento delle polveri, ottimizzeranno l'utilizzo della risorsa idrica senza produrre sprechi mentre mantenimento delle aree a verde la risorsa idrica sarà garantita attraverso l'utilizzo di vasche prefabbricate da 5000 lt ciascuna, amovibili e posizionate lungo il perimetro dell'area di impianto. La risorsa idrica verrà ricaricata indirettamente nei periodi piovosi o direttamente nei periodi secchi così da rendere l'impianto autosufficiente in merito alla risorsa idrica necessaria, senza interagire con eventuali falde idriche profonde. Altra acqua eventualmente necessaria, specie nei periodi di particolare siccità, sarà prelevata dall'area esterna all'impianto, mediante autobotti autorizzate.

Pertanto, come riportato sinteticamente, per ogni sostanza potenzialmente idonea a causare contaminazioni e/o forme di inquinamento del sito in oggetto rispetto alla condizione ante operam, sono stati 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.

Si rimanda ai documenti del progetto esecutivo:

RS07REL0009A0 - Piano di Cantierizzazione

RS07REL0006A0 - Piano di gestione e manutenzione dell'opera

CONSIDERATO e VALUTATO che nella relazione denominata "***Piano di cantierizzazione***" emerge che le opere sarebbero state progettate in modo da minimizzare, per quanto possibile, gli impatti sulle aree interessate dai lavori e che per fare ciò il Proponente ritiene di ridurre già dalla fase di cantierizzazione i possibili impatti sulle componenti antropiche ed ambientali.

CONSIDERATO e VALUTATO, tuttavia, che lo stesso Proponente ha precisato che il Piano di cantierizzazione, redatto in fase di progettazione esecutiva, potrebbe subire delle variazioni (di natura non sostanziale) a seguito di accordi con i proprietari, enti, gestori di servizi ed in seguito a problematiche di carattere tecnico che potrebbero emergere durante le fasi di realizzazione.

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - "*Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato "Chiappa" da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720*".



CONSIDERATO e VALUTATO che il *Piano di gestione e manutenzione dell'impianto* è stato suddiviso nei tre sottoprogrammi di seguito indicati: sottoprogramma degli Interventi; sottoprogramma dei Controlli; sottoprogramma delle Prestazioni;

CONSIDERATO e VALUTATO che dall'esame della documentazione depositata dal Proponente nel portale della Regione Siciliana emerge che **la condizione ambientale n. 9** (fase di esercizio) è da ritenersi **momentaneamente non ottemperabile**, riguardante la fase di cantiere e di esercizio ed in quanto ad oggi non risulta che il Piano di Monitoraggio Ambientale, aggiornato dal Proponente a seguito delle condizioni ambientali dedotte nei pareri resi da codesta CTS, sia stato validato dall'ente vigilante competente ARPA Sicilia.

* * * *

VISTA la condizione ambientale n.10 che di seguito si riporta:

Condizione Ambientale	n. 10
Macrofase	Ante operam
Fase	Progettazione esecutiva/ prima dell'inizio dei lavori
Ambito di applicazione	Terre e rocce da scavo
Oggetto della prescrizione	I materiali scaturenti dalle operazioni di scavo previste per tutti gli interventi del progetto dovranno essere sottoposti alle disposizioni ed alle procedure previste dal DPR 120/2017.
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 relativamente alla condizione ambientale n.10 il Proponente ha messo in evidenza che: "È stata prodotta apposita relazione per la mitigazione nel progetto esecutivo:

RS07REL0011A0 - Studio di mitigazione

RS07AEG0008A0 - Layout e particolari opere di mitigazione e compensazione ambientale

Le opere di mitigazione verranno realizzate immediatamente a valle della realizzazione della recinzione perimetrale.

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - "Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato "Chiappa" da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720".



CONSIDERATO e VALUTATO che il Proponente nell'elaborato denominato *Piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo* e nello *Studio di Mitigazione* ha precisato che la realizzazione dell'impianto fotovoltaico "Chiappa" non dovrebbe comportare una significativa movimentazione di suolo dal momento che l'infissione diretta della struttura nel terreno comporterà un'attività di livellamento del sito limitata. Inoltre, le attività di sbancamento previste saranno per la posa delle varie tipologie di cabine prefabbricate, per la realizzazione dei cavidotti DC/MT//AC interrati, per la realizzazione dell'impianto di illuminazione, per le opere idrauliche di regimentazione delle acque e per la viabilità interna e le piazzole;

CONSIDERATO e VALUTATO che nella relazione il Proponente ha fatto presente che i punti d'indagine saranno localizzati in corrispondenza dei nodi della griglia ed all'interno di ogni maglia in posizione opportuna, in numero comunque mai inferiore a tre;

CONSIDERATO e VALUTATO che nella relazione appena citata emerge che *le procedure di caratterizzazione chimico-fisiche e l'accertamento delle qualità ambientali sarà predisposta ai sensi dell'Allegato 4 de DPR 120/2017, che considera: campionatura da portare in laboratorio - condotta sull'aliquota di granulometria inferiore a 2 mm o campionatura da destinare ad analisi in campo - priva della frazione maggiore di 2 cm (da scartare in campo); concentrazione del campione determinata riferendosi alla totalità dei materiali secchi, comprensiva anche dello scheletro campionario (frazione compresa tra 2 cm e 2mm); set di parametri analitici da ricercare, in base alle possibili sostanze ricollegabile alle attività antropiche svolte sul sito o nelle sue vicinanze, ai parametri caratteristici di eventuali pregresse contaminazioni, di potenziali anomalie del fondo naturale, di inquinamento diffuso, nonché di possibili apporti antropici legati all'esecuzione dell'opera; set analitico minimale da considerare, così come da Tabella 4.1 dell'Allegato 4, fermo restando che la lista delle sostanze da ricercare deve essere modificata ed estesa in considerazione delle attività antropiche pregresse.*

CONSIDERATO e VALUTATO che nello *Studio di Mitigazione* emerge che il progetto prevede la realizzazione di una fascia arborea perimetrale prima della messa in esercizio dei pannelli fotovoltaici con funzione di separazione e mitigazione, formata da piante di olivo della var Tonda Iblea o similari, a quinconce e su doppia fila sfalsata, con sesto di impianto m. 5,00 x 5,00. *In particolare, sarà previsto l'uso di specie con dimensioni minime delle piante in vaso da cm 30 – 40 e/o minimo di anni 5 d'età.*

Il Proponente ha fatto presente, inoltre, che prevederà 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 ad accezione delle specie erbacee coltivate per le quali ha chiarito che verranno impiegate delle sementi acquistate da sementifici della zona.

CONSIDERATO e VALUTATO che dall'esame della documentazione depositata dal Proponente nel portale della Regione Siciliana emerge che **la condizione ambientale n. 10** (Progettazione esecutiva/prima dell'inizio dei lavori) è da ritenersi **momentaneamente non ottemperabile**, riguardante la fase di cantiere e di esercizio ed in quanto ad oggi non risulta che il Piano di Monitoraggio Ambientale, aggiornato dal Proponente a seguito

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - "Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato "Chiappa" da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720".



delle condizioni ambientali dedotte nei pareri resi da codesta CTS, sia stato validato dall'ente vigilante competente ARPA Sicilia.

* * * *

VISTA la condizione ambientale n.11 che di seguito si riporta:

Condizione Ambientale	n. 11
Macrofase	<i>Post Operam</i>
Fase	Prima dell'entrata in esercizio
Ambito di applicazione	Dismissione
Oggetto della prescrizione	<p>Prima dell'avvio dell'attività dovrà essere presentato:</p> <ol style="list-style-type: none">Il piano di disattivazione e smantellamento dell'impianto a fine esercizio e il progetto di ripristino ambientale dell'area. Il progetto deve prevedere la rinaturazione di tutta l'area interessata dall'impianto o il ripristino con colture agrarie. Il progetto di recupero ambientale dovrà essere integrato con un puntuale cronoprogramma e con un piano di manutenzione delle aree verdi.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.Computo metrico estimativo dei lavori relativi al ripristino dei luoghi.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 smaltimento dei moduli fotovoltaici.

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.



Termine	Avvio	Verifica	di	Prima dell'entrata in esercizio dell'opera
Ottemperanza				
Ente vigilante				Autorità Ambientale della Regione Siciliana
Ente coinvolto				

CONSIDERATO e VALUTATO che relativamente alla condizione ambientale n.11 il Proponente ha messo in evidenza che: “a) *La prescrizione è recepita. È stata predisposta apposita Relazione: Si rimanda al documento del progetto esecutivo per maggiori dettagli: RS07REL0014A0 - Relazione dismissione impianto e ripristino dei luoghi.*

I riferimenti del progetto autorizzato sono:

23.PD_ELB – Piano di dismissione

b) *La prescrizione è recepita. Tale argomento è meglio descritto all'interno della relazione RS07REL0014A0 - Relazione dismissione impianto e ripristino dei luoghi, evidenziando come verrà trattato ogni singolo materiale al fine di essere trattato a norma di legge.*

c) *La prescrizione è recepita. Il computo con i costi dello smaltimento presente all'interno della relazione è visionabile nel progetto esecutivo al documento RS07REL0010A0 - Computo metrico estimativo opere di dismissione.*

d) *La prescrizione è stata recepita e verrà predisposto apposita ricevuta prima dell'inizio dei lavori come da DM 10/09/2010.*

CONSIDERATO e VALUTATO che il Proponente negli elaborati sopra descritti ha fatto presente che il parco fotovoltaico che intende realizzare avrà una vita media di trenta anni al termine della quale procederà al completo smantellamento con conseguente ripristino del sito nelle condizioni ante- operam e gli interventi di smantellamento dell'impianto alla fine della sua vita utile avverranno nel rispetto delle norme di sicurezza presenti e future, attraverso varie fasi che sono state così riportate sinteticamente in seno all'elaborato denominato “**Relazione dismissione impianto**” e, segnatamente: disconnessione dell'intero impianto dalla rete elettrica; smontaggio delle apparecchiature elettriche in campo; smontaggio dei quadri di parallelo, delle cabine di trasformazione e di campo; smontaggio dei pannelli; smontaggio delle strutture di supporto e delle viti di fondazione; recupero dei cavi elettrici BT ed MT di collegamento tra i moduli, i quadri parallelo; stringa e la cabina di campo; demolizione delle platee in cls a servizio delle cabine di impianto; ripristino dell'area – piste – cavidotto;

CONSIDERATO e VALUTATO che dall'esame della documentazione depositata dal Proponente nel portale della Regione Siciliana emerge la **condizione ambientale n.11** è da ritenersi **momentaneamente non ottemperabile**, riguardando la fase di prima dell'inizio dei lavori e non risulta che il Proponente abbia

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.



ottemperato alla condizione ambientale inerente al “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.

* * * *

- VALUTAZIONI FINALI -

CONSIDERATO e VALUTATO che il Proponente nella “*Relazione di verifica di ottemperanza*”, nel “*Piano di Monitoraggio Ambientale*”, nel “*Piano dei rifiuti*”, nel “*Piano di gestione e manutenzione delle opere*”, nel “*Piano di cantierizzazione*”, nel “*Piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo*” e negli altri elaborati tecnici trasmessi, per il tramite del Portale della Regione Siciliana, a seguito della notifica del parere istruttorio conclusivo n.97/2021 reso dalla CTS nella seduta del 14/04/2021 ha dato riscontro positivo alle condizioni ambientali dettagliatamente descritte in seno al predetto parere;

CONSIDERATO che gli episodi di siccità in Sicilia divengono sempre più severi e frequenti, e le perdite annuali assolute di pioggia dovute a siccità aumentano considerevolmente, incrementando altresì il rischio di desertificazione comprovato da ricerche e studi scientifici di primari istituti europei e nazionali;

CONSIDERATO che negli ultimi anni la Sicilia è oggetto di frequenti incendi con gravi danni per l’ambiente e per il paesaggio naturale;

CONSIDERATO e VALUTATO che al fine di contrastare le precedenti problematiche riguardo a siccità, desertificazione ed incendi la CTS invita il Proponente a valutare l’opportunità di realizzare dei laghetti artificiali quali opere di fondamentale rilevanza per la mitigazione ambientale, risultando soddisfatto tale requisito con l’inserimento di alcuni laghetti artificiali che sarebbero stati previsti nel progetto;

La Commissione Tecnica Specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale

Tutto ciò VISTO, CONSIDERATO E VALUTATO

RITIENE

in merito alle condizioni ambientali contenute nel DRS n.1207 del 19/09/2022, recante **parere di non assoggettabilità** a VIA del progetto “*Progetto per la costruzione e l’esercizio dell’impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n. 141-146-281- 282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-*

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “*Progetto per la costruzione e l’esercizio dell’impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720*”.



711-712-713-714-715-716-717-718-719-720”, e visto il Parere Istruttorio Conclusivo n.97/2021 reso da questa CTS nella seduta del 14/04/2021 le cui risultanze qui si intendono richiamate integralmente, che:

- Le **condizioni ambientali n. 1-2-3-5-6** sono state **ottemperate**;
- La **condizione ambientale n.7** è da considerarsi **momentaneamente non ottemperabile**, riguardando la fase di cantiere.
- La **condizione ambientale n.8** è da considerarsi **momentaneamente non ottemperabile**, dal momento che si richiede al Proponente di documentare quanto realizzato alla fine dei lavori e, conseguentemente, riguarda la fase di fine lavori;
- Le **condizioni ambientali n. 4-9-10** è da ritenersi **momentaneamente non ottemperabile**, riguardante la fase di cantiere e di esercizio ed in quanto ad oggi non risulta che il Piano di Monitoraggio Ambientale, aggiornato dal Proponente a seguito delle condizioni ambientali dedotte nei pareri resi da codesta CTS, sia stato validato dall'ente vigilante competente ARPA Sicilia;
- La **condizione ambientale n.11** è da ritenersi **momentaneamente non ottemperabile**, riguardando la fase di prima dell'inizio dei lavori e non risulta che il Proponente abbia ottemperato alla condizione ambientale di cui alla lettera d) inerente al “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”.

Resta fermo quanto valutato da questa CTS in relazione alle altre condizioni ambientali di cui al Decreto D.R.S. 1207 del 10/09/2021 con il quale, ai sensi dell'art.19 del D. Lgs 152/2006 e ss.mm.ii., è stato ritenuto i non dover assoggettare alle procedure di cui agli artt.22 e al 28 del D. Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. ed al parere istruttorio conclusivo n. 97/2021 reso da questa CTS nella seduta del 14/04/2021, in relazione al progetto.

Commissione Tecnica Specialistica – **Classifica:** RG 1 IF38 – Società Solar Italy XI s.r.l. - “*Progetto per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo della potenza nominale pari a 3796,74 KWP, denominato “Chiappa” da realizzare sui terreni agricoli siti in C.da Chiappa snc nel Comune di Acate (RG) nei terreni censiti al C.T. al foglio di mappa 46 particelle n.141-146-281-282-344-345-347-348-349-354-355-356-357-359-360-362-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719 -720”.*



**ATTESTAZIONE PRESENZA DEI COMPONENTI
ADUNANZA DEL 27.09.2024
COMMISSIONE TECNICA SPECIALISTICA
per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale**

1.	Aiello	Tommaso	Assente
2.	Arcuri	Emilio	Presente
3.	Armao	Gaetano	Presente
4.	Baratta	Domenico	Presente
5.	Bendici	Salvatore	Assente
6.	Bonaccorso	Angelo	Assente
7.	Bordone	Gaetano	Presente
8.	Caldarera	Michele	Assente
9.	Calenduccia	Angelo	Presente
10.	Cammisa	Maria Grazia	Assente
11.	Casinotti	Antonio	Presente
12.	Castellano	Gianlucio	Presente
13.	Cilona	Renato	Presente
14.	Corradi	Alessandro	Assente
15.	Cucchiara	Alessandro	Presente
16.	Currò	Gaetano	Assente
17.	D'Urso	Alessio	Presente
18.	Daparo	Marco	Presente
19.	Dieli	Tiziana	Presente
20.	Dolfin	Sergio	Assente
21.	Gentile	Giuseppe	Presente
22.	Guglielmino	Antonino	Presente
23.	Ilarda	Gandolfo	Assente
24.	Iudica	Carmelo	Presente
25.	Latona	Roberto	Assente
26.	Lipari	Pietro	Presente
27.	Lo Biondo	Massimiliano	Presente
28.	Maio	Pietro	Assente
29.	Mangiarotti	Maria stella	Presente
30.	Martorana	Giuseppe	Presente
31.	Mastrojanni	Marcello	Presente
32.	Mignemi	Giuliano	Presente
33.	Modica	Dario	Assente
34.	Montalbano	Luigi	Assente
35.	Orifici	Michele	Presente
36.	Pagano	Andrea	Presente
37.	Pantalena	Alfonso	Assente
38.	Patanella	Vito	Presente
39.	Pedalino	Andrea	Assente
40.	Pergolizzi	Michele	Presente



41.	Ranno	Maurizio	Assente
42.	Ronsisvalle	Fausto	Presente
43.	Sacco	Federica	Presente
44.	Saladino	Salvatore	Assente
45.	Salvia	Pietro	Presente
46.	Santoro	Piero	Presente
47.	Savasta	Giovanni	Presente
48.	Saverino	Arcangela	Presente
49.	Seidita	Giuseppe	Assente
50.	Seminara	Salvatore	Presente
51.	Spinello	Daniele	Presente
52.	Vernola	Marcello	Assente
53.	Versaci	Benedetto	Presente
54.	Villa	Daniele	Assente
55.	Viola	Salvatore	Assente

I sottoscritti, preso atto del verbale della riunione del 27.09.2024, attesta il voto dai componenti espresso e verbalizzato e la presenza e l'assenza degli stessi.

Il Segretario
Avv. Vito Patanella

VITO
PATANELLA
16.10.2024
11:12:46
GMT+01:00



Il Presidente
Prof. Avv. G. Armao