

**REGIONE
FRIULI - VENEZIA GIULIA**

COMUNE DI BICINICCO (UD)
COMUNE DI SANTA MARIA LA LONGA (UD)

ATLAS SOLAR 1 s.r.l.
Via Mike Buongiorno,13
20124 MILANO
P.IVA 03035010309

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO
AGRIVOLTAICO CON FOTOVOLTAICI AD INSEGUITORI MONOASSIALI PER
LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, COMPRESIVO DI UN
IMPIANTO AGRICOLO CON ANNESSO APIARIO, SITO NEI COMUNI DI
BICINICCO (UD) E SANTA MARIA LA LONGA (UD), FORMATO DA DUE
SEZIONI CIASCUNO PER UNA POTENZA NOMINALE MASSIMA DI 6668 KW
E POTENZA IN A.C. DI 5860 KW, ALLA TENSIONE RETE DI 20 KV E DELLE
RELATIVE OPERE DI RETE RICADENTI NEI COMUNI DI BICINICCO (UD),
SANTA MARIA LA LONGA (UD) E PALMANOVA (UD)**

**PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE
COMPRESIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE**

ELABORATO

**INTEGRAZIONE ALLA RICHIESTA DEL MIC SS-PNRR DEL 05/08/2022
CON PROT. 0002224-P**

DATA: 19/10/2022

SCALA : -

aggiornamento

PROGETTISTI

Ing. Nicola ROSELLI

Ing. Rocco SALOME

Prog. parti elett. - Per. Ind. Alessandro CORTI

CONSULENZE E COLLABORAZIONI

Arch. Gianluca DI DONATO
Dott. Massimo MACCHIAROLA
Ing. Elvio MURETTA
Archeol. Gerardo Fratanni
Geol. Davide SERAVALLI



Udine (UD) Via Andreuzzi n°12, CAP 33100
Partita IVA 02943070306
www.atlas-re.eu



revisione	descrizione	data	DOC RP1_1
A	INTEGRAZIONE ALLA RICHIESTA DEL MIC SS-PNRR DEL 05/08/2022 CON PROT. 0002224-P	19/10/2022	
B			
C			

Richiesta di Integrazione punto 1

Per quanto sopra rappresentato e per poter consentire a questa Amministrazione di poter effettuare le valutazioni di competenza degli impatti del progetto su patrimonio culturale si chiede di voler integrare la documentazione con quanto segue.

1) La Società proponente dovrà presentare apposita documentazione progettuale, desunta dalle analisi di intervisibilità, che rappresenti la simulazione dettagliata dello stato dei luoghi a seguito della realizzazione del progetto da punti di vista significativi, non solo a ridosso dell'area di intervento, ma nel contesto paesaggistico (luoghi di normale accessibilità, punti e percorsi panoramici dai quali sia possibile cogliere con completezza le fisionomie fondamentali del territorio).

In particolare, considerata la rilevanza del sito UNESCO della città di Palmanova e la sua cinta muraria, si richiede un'analisi (fotosimulazioni ante e post operam) che consideri gli aspetti percettivi e di intervisibilità tra i campi fotovoltaici e il sito tutelato individuando punti di ripresa ubicati in prossimità della cinta fortificata.

Analoga richiesta viene rivolta in relazione ai diversi siti tutelati ai sensi dell'art. 136 e della parte II (beni culturali) del D.lgs. 42/2004: ad esempio la Roggia di Udine e di Palma, Villa Dorta Venerio, Chiesa di San Giusto Martire etc.

Laddove l'intervisibilità dell'intervento fosse riscontrata, il Proponente dovrà presentare adeguata documentazione che descriva ogni accorgimento utile a mitigarne in modo significativo l'impatto visivo.



Orto foto con indicazione punti di scatto



Punto di scatto n° 1 eseguito in corrispondenza della Porta Udine l'areale di studio non risulta visibile.



Punto di scatto n°2 –Il filare alberato in secondo piano evidenzia la vegetazione arborea disposta in filari posta a mascheramento dell'espansione *extra moenia* di Palmanova. L'areale di studio non risulta visibile



Punto di scatto n°2 bis –La vegetazione arborea disposta in filari posta a mascheramento dell'espansione *extra moenia* di Palmanova fotografata nel periodo invernale. L'areale di studio non risulta visibile



Punto di scatto n°3. L'areale di studio non risulta visibile



Punto di scatto n°4 Anello del Rivellino all'altezza del cimitero di Palmanova.- L'areale di studio non risulta visibile mentre, in alto a sinistra risultano visibili le ciminiere dello stabilimento Bipan localizzato a confine con l'area d'intervento



Punto di scatto n°5 eseguito dall'anello alto del Rivellino. L'areale di studio non risulta visibile



Punto di scatto n°6 . Panoramica eseguito dal percorso turistico “anello del Rivellino” dal belvedere delle Fortificazioni in direzione dell’area di intervento che non risulta visibile



Punto di scatto n°7 eseguito dal percorso turistico “anello del Rivellino” “Belvedere del Baluardo Donato”
L’areale di studio non risulta visibile



Punto di scatto n°8 eseguito dall'anello alto del Rivellino. L'areale di studio non risulta visibile



Ortofoto con indicazione punti di scatto



Punto di scatto n°1 in direzione dell'areale di studio ed in avvicinamento alla chiesa di San Giorgio Martire



Punto di scatto n°2 in direzione dell'areale di studio ed in avvicinamento alla chiesa di San Giorgio Martire



Punto di scatto n°3 San Giorgio Martire, a sinistra la casa canonica. L'areale di studio non è visibile



Punto di scatto n°4 San Giorgio Martire



Punto di scatto n°5 eseguito da via Giuseppe Verdi in direzione dell'area di studio



Punto di scatto n°6 eseguito da via Giuseppe Verdi in direzione dell'area di studio



Punto di scatto n°7 a destra villa Dorta Venerio e villa Forchir. L'area di studio non risulta visibile



Punto di scatto n°8 Villa Dorta Venerio e Villa Forchir sono localizzate alle spalle della vegetazione arborea posta in primo piano



Ortofoto con indicazione punti di scatto



Punto di scatto n°1 eseguito da Via Santa Maria direzione Bicinicco. A sinistra la Roggia di Palma



Foto inserimento



Punto di scatto n°2



Foto inserimento



Punto di scatto n°3 Via Santa Maria direzione Palmanova. A destra la Roggia di Palma



Foto inserimento

Richiesta di Integrazione punto 2

2) Inoltre si richiede di voler approfondire il progetto delle opere di mitigazione in modo tale che le fasce di mascheramento perimetrale in area tutelata siano effettuate mediante elementi vegetali e abbiano un assetto naturale, evitando configurazioni eccessivamente artefatte, e inoltre siano di altezza e densità tali da operare un completo mascheramento della visione dei pannelli dalle aree esterne, in particolare per il settore adiacente alla Roggia di Palma.

In merito al suddetto punto 2 si richiamano integralmente i seguenti elaborati allegati al progetto:

- Tav RP2 “RELAZIONE AGRIFOTOVOLTAICO E REALIZZAZIONE DI UN APIARIO”
- Tav E18 “OPERE DI MITIGAZIONE”