



- Legenda**
- Buffer distanze da area di progetto
 - Area di progetto
 - Caviodotto AT
 - Caviodotto MT
 - Sleepup
 - Confini comunali
 - Reperitorio beni 2017 - Beni culturali architettonici
 - Alberi monumentali
 - Strade**
 - Strade statali e provinciali
 - Strada SS e SP a specifica valenza paesaggistica e panoramica
 - Strada SS e SP a specifica valenza paesaggistica e panoramica di fruizione turistica
 - Rete stradale locale
 - Impianti Ferroviari**
 - Impianti ferroviari lineari



REGIONE SARDEGNA
COMUNE DI VILLACIDRO

Tracce del progetto
 Progetto di costruzione ed esercizio di un impianto fotovoltaico della potenza di 41,163 MWp da realizzarsi nel comune di Villacidro (SU) con le relative opere di connessione elettrica
 denominato "Tigri Niddar"

Proponente
ecology
 ENERGY SERVICES
 Ecologia S.p.A.
 Via Mazzini 10 - 00187 Roma (RM)

Progetto
 UTM 32 U - 110 Contorni - Web GIS - Location

Tracce elaborato
Carta dell'intervisibilità

Tracce e firma progettista
 Codice elaborato
 P0003-ELB017
 Data del progetto

Tipologia
 Definitiva

intellienergia
 S.p.A. - Via S. Maria Maddalena, 10 - 00187 Roma (RM) - Tel. 06 57324949 - Fax 06 57324948
 P.IVA 01202210005 - C.C.I.A.A. 00157 - Registro Imprese Roma (RM) 01202210005

CD	Descrizione	DATA	Redatto	Verificato	Approvato
01	Elaborazione	20/03/2022	Stef. S. Corbelli	Stef. S. Corbelli	Stef. S. Corbelli

Le mappe di invisibilità sono state elaborate utilizzando un software su base GIS che permette di valutare la visibilità teorica dell'impianto da tutti i punti circostanti il sito utilizzato per i calcoli, considerando, oltre che l'orografia, anche l'effetto della curvatura terrestre. Le mappe di invisibilità sono state generate a partire da un modello digitale (DTM) fornito dalla Regione Sardegna, con precisione 10 m. È stato considerato un osservatore alto 1,76 m e le caratteristiche tecniche e geometriche dei pannelli fotovoltaici sono state definite in base alle norme vigenti in materia di installazione. Il modello è stato elaborato con un approccio realistico e statico, considerando il profilo di natura orografica e le condizioni atmosferiche. Occorre infatti considerare che gli ostacoli di natura visuale possono mitigare notevolmente la vista dell'impianto. Le mappe di invisibilità sono state elaborate utilizzando un software su base GIS che permette di valutare la visibilità teorica dell'impianto da tutti i punti circostanti il sito utilizzato per i calcoli, considerando, oltre che l'orografia, anche l'effetto della curvatura terrestre. Le mappe di invisibilità sono state generate a partire da un modello digitale (DTM) fornito dalla Regione Sardegna, con precisione 10 m. È stato considerato un osservatore alto 1,76 m e le caratteristiche tecniche e geometriche dei pannelli fotovoltaici sono state definite in base alle norme vigenti in materia di installazione. Il modello è stato elaborato con un approccio realistico e statico, considerando il profilo di natura orografica e le condizioni atmosferiche. Occorre infatti considerare che gli ostacoli di natura visuale possono mitigare notevolmente la vista dell'impianto.

Visibilità del sito

- Non visibile
- Visibile