



- LEGENDA**
- Area impianto agrovoltaico
 - Recinzione dell'impianto
 - Tracker monoassiali disposti nel rispetto delle distanze dalle infrastrutture, precisamente con:
 - Fascia di rispetto del cavodotto aereo AT - buffer 25 m;
 - Fascia di rispetto del gasdotto interrato - buffer 20 m.
 - Area recintata dell'impianto e coltivata
 - Area non recintata dell'impianto e coltivata
 - Area arborea perimetrale recintata
 - Viabilità interna all'impianto
 - Cabine di trasformazione
 - Cabina di raccolta
 - Cavodotto interrato MT di collegamento Impianto - sottostazione 30/150 kV
 - Cavodotto interrato AT di collegamento sottostazione 30/150 kV - stazione 150/380 kV
 - Cavodotto aereo AT
 - Gasdotto interrato
 - Acquedotto Ente Irigrazione

Il presente elaborato è redatto utilizzando come base la CTR della Regione Basilicata. Per la verifica delle interferenze tra le opere di progetto ed il reticolo idrografico, si riporta il reticolo idrografico così come indicato nelle tavole IGM 1:25.000

REGIONE BASILICATA **PROVINCIA DI POTENZA** **COMUNE DI MONTEMLONE**

AGROVOLTAICO "LA STERPARA"

Progetto per la realizzazione di un impianto agrovoltaico per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica e delle relative opere ad infrastrutture connesse, della potenza elettrica di 19,96 MW, con contestuale utilizzo del terreno ad attività agricole di qualità, da realizzare nel Comune di Montemilone (PZ) in località "La Sterpara"

PROGETTO DEFINITIVO

Proponente dell'impianto FV: **SOLAR CENTURY FVGC 4 S.R.L.**
 Gruppo di progettazione: Ing. Salvatore Di Croce - studi e indagini idrologiche e idrauliche; Dott.ssa Archeologa Paola Guacci - studi e indagini archeologiche; Dott. Geologo Baldassarre Franco La Tessa - studi e indagini geologiche, geotecniche e sismiche; Ing. Giovanni Montanarella - progettazione generale e progettazione elettrica; Arch. Giuseppe Pulizzi - progettazione generale, studio d'impatto ambientale e coordinamento gruppo di lavoro; Dott. Alfonso Tortora - studio d'impatto ambientale; Dott. Arturo Urso - studi e progettazione agronomica

Proponente del progetto agronomico e Coordinatore generale e progettazione: **M2 ENERGIA S.r.l.**
 Elaborato redatto da: Arch. Giuseppe Pulizzi
 Ordine degli Architetti PPC - Provincia di Potenza - n. 1016

Spazio riservato agli uffici:

PD Titolo elaborato: **Planimetria con l'individuazione delle interferenze** Codice elaborato: **A.12.a.21**

N. progetto: PZ20Me02
 N. commessa:
 Codice pratica:
 Protocollo:
 Scale: 1:2.000
 Formato di stampa: A0 (841 * 1188 mm)

Redatto il: 01/12/2020
 Rivista il: 08/01/2021
 Rivista il: 11/04/2022
 Verificato il:
 Approvato il:

Nome, N. e identificazione: PZ20Me02_A12a21_Planimetria_Interferenze

Si riportano nel presente elaborato le interferenze rilevate tra l'impianto agrovoltaico e le relative opere di connessione alla RTN con le reti infrastrutturali e con i tratti del reticolo idrografico.

In particolare sono state rilevate e risolte le seguenti interferenze:

- Interferenze n.1, n.3, n.4, n.5 e n.8: intersezioni tra il cavodotto interrato MT di collegamento dell'impianto alla sottostazione di consegna e trasformazione 30/150 kV con tratti del reticolo idrografico;
- Interferenza n.2: intersezione tra il cavodotto interrato MT di collegamento dell'impianto alla sottostazione di consegna e trasformazione 30/150 kV con la condotta dell'acquedotto dell'Ente Irigrazione;
- Interferenza n.7: intersezione tra la viabilità di servizio dell'impianto con un tratto del reticolo idrografico;
- Interferenza n.8: intersezione tra il cavodotto interno all'impianto con un tratto di reticolo idrografico.

Le interferenze n.1, n.2, n.3, n.4, n.5, n.6 e n.8 sono state risolte mediante la posa del cavodotto interrato MT, interno all'impianto e/o di collegamento dell'impianto alla sottostazione di consegna e trasformazione 30/150 kV, con tecnologia T.O.C.

L'interferenza n.7 è stata risolta tramite la realizzazione di un percorso di servizio direttamente sul terreno alla quota esistente ante operam, così da non modificare l'attuale regime idraulico.

