



- LEGENDA**
- Cavidotti MT interno al campo
 - Cavidotti MT esterno al campo
 - Recinzione
 - Cancello d'ingresso
 - PCU - Power Conversion Unit
 - Cabina di sezionamento e monitoraggio
 - Pali di illuminazione e videosorveglianza
 - Strade interne
 - Strade esterne di accesso al campo
 - Strada esistente
 - Vele fotovoltaiche 116 moduli
 - Vele fotovoltaiche 58 moduli
 - Linea aerea esistente BT
 - Linea aerea esistente AT
 - Linea telefonica
 - Alta Pericolosità idraulica - PAI
 - Media Pericolosità idraulica - PAI


Modello modulo	Jinko Solar JKM525M-71L4-V
Potenza modulo	525 Wp
Numero di moduli	125106
Tipo/numero di tracker	4x29 moduli/1000
Tipo/numero di tracker	2x29 moduli/157
Modello inverter	Gamma Electric PV 2500
Potenza nominale inverter	2500 kVA
Numero di inverter	22
Potenza AC al fini della connessione	50 MW
Potenza DC	65,7 MW
Produzione annuale	110709 MWh/anno
Irraggiamento annuale media orizzontale	130,55 kWh/m ²
Ore equivalenti	1686 kWh/kWp/anno


 Via Vincenzo Bellini 28
 00188 Roma Italia
 P.I. 16304001007

PROGETTAZIONE DEFINITIVA DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE FOTOVOLTAICA DELLA POTENZA DI CIRCA 65,7 MWp DENOMINATO "CSPV FOGGIA" SITO IN AGRO DI LUCERA (FG) E DELLE RELATIVE OPERE CONNESSE UBICATE ANCHE IN AGRO DI FOGGIA

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Progettazione impianto:

 **BFP**
BENTON & BOWLES
CONSULENZA
CONFERMAZIONE
CONFERMAZIONE
CONFERMAZIONE

Studio di Impatto Ambientale, Geologia, Paesaggio e Archeologia:

Il Responsabile del Gruppo di Progettazione Ambientale
 Dott. Geol. Andrea RONDINARA

Il Geologo
 Dott. Geol. Andrea RONDINARA

Il Paesaggista
 Dott. Arch. Vincenzo BONASORTA

Archeologia
 Dott. Massimo LAURA
 Dott.ssa Rita TRILUCCI

TAVOLA	TITOLO	COMMESSA	TIPOLOGIA
03.06	03- ANALISI PROGETTUALE	AM033	D
REVISIONE	Planimetria di progetto	CODICE ELABORATO	03.06_F00_I_A20_GEN_PL01
00	Layout di impianto	SOSTITUISCE	SOSTITUITO DA
FOGLIO		CODICE ELABORATO	CODICE ELABORATO
		NOME FILE	SCALA
			1:2000
REV	DATA	MODIFICA	REDAZIONE
01	28/08/2020	Emissione	Redazione
02			
03			
04			
05			