



← INGRESSO

SS121

MAIN EQUIPMENTS		
ITEM	UNITS	DESCRIPTION
A0	3	CABLE TERMINAL
A1	9	SURGE ARRESTER HV
A2	6	VOLTAGE TRANSFORMER
A3	1	DISCONNECTOR WITH EARTHING SWITCH
A3'	3	DISCONNECTOR WITHOUT EARTHING SWITCH
A4	11	CURRENT TRANSFORMER
A5	3	CIRCUIT BREAKER
A6	2	BUSBAR WITH 6 POST INSULATORS
A7	2	POWER TRANSFORMER
A8	2	NEUTRAL SINGLE - POLE DISCONNECTOR
A9	2	SURGE ARRESTER MV
A10	2	DISCONNECTOR SWITCH
A11	2	EARTHING REACTANCE
A12	1	SHUNT REACTOR 30MVar
A14	15	SPOTLIGHTS-PROJECTORS

NOTES:
 1-THE HEIGHT OF THE SUPPORTS DEPENDS ON THE EQUIPMENT USED IN THE INSTALLATION BUT PHILOSOPHY MUST BE KEPT UP. ALL STRUCTURES MUST BE, AT LEAST, 2.50m. HIGH.
 2-THE CONNECTION BETWEEN THE HV/MV TRANSFORMER AND THE HV SURGE ARRESTER SHALL BE THROUGH CABLE, AVOIDING THE RIGID BARS CONNECTION.



Impianto agrofotovoltaico "GARISI"
 di potenza installata pari a 57 MW da realizzarsi nel Comune di Petralia Sottana (PA)

PROGETTO DEFINITIVO

00	25/11/2022	Primo Stesura	Ing Flavio Trentacosti	Dott Giuseppe Filiberto	Ing Carlo Gargano
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
PROGETTISTA: GREEN FUTURE Srl Sede Legale: Via U. Maddalena, 66-00185 Roma (RM) Sede operativa: Corso Castellana, 16-20121 Milano, Italia info@greenfuture.it			PROPRIONTE: Falck Renewables Falck Renewables Sicily SRL Corso Venezia 16 20121 Milano, Italia FRSICILIA@LEGALMAIL.IT		
Dott. Giuseppe Filiberto Ing. Alessio Farinetti Arch. Flavia Giovanna Filiberto Ing. Maria Viora Ing. Fabiana Marchese Ing. Daniela Giffari Ing. Flavia Trentacosti			TITOLO ELABORATO: ELETTROMECCANICO STAZIONE DI ELEVAZIONE 150/30 KV		
Dott. Maria L.L. Lupo L'Amministratore Giuseppe Filiberto			CODICE ELABORATO: GARISI_EL87_REV00		
DATA: Novembre 2022		TIPOLOGIA/ANNO: FV22	COD. PROGETTO: GARISI	N° ELABORATO: EL87	REVISIONE: 00

