



LEGGENDA

- Recinzione impianto
- Cancello di accesso impianto
- Fascia di mitigazione esterna alla recinzione
- Fascia arborea interna alla recinzione
- Strade e piazzole di nuova realizzazione
- Struttura porta moduli fotovoltaici tipo A 56x1
- Struttura porta moduli fotovoltaici tipo B 28x1
- Struttura porta moduli fotovoltaici tipo C 14x1
- Cabina utente 36 kV
- Cavidotto 36 kV
- Power Station
- Cabina ausiliaria
- Cabina di raccolta 36 kV
- Magazzino/Sala controllo

Edifici impianto

RIF.	DESCRIZIONE EDIFICIO	NR	L ₁ [m]	L ₂ [m]	SUP [m ²]	H [m]	VOL [m ³]
①	POWER STATION	13	6.10	2.44	150.5	3.50	677.25
②	CABINA SERVIZI AUSILIARI	13	3.60	2.60	121.68	3.20	389.38
③	CABINA RACCOLTA 36 kV	1	6.80	2.60	17.68	3.20	56.58
④	EDIFICIO MAGAZZINO/SALA CONTROLLO	1	12.20	2.50	30.5	3.60	109.80
⑤	CABINA UTENTE 36 kV	1	23.95	5.75	137.71	4.60	633.47
TOTALE		29			501		1866.5

Dati generali

Numero totale power stations	13
Numero totale di cabine servizi ausiliari	13
Numero totale di cabine di raccolta	1
Numero totale di moduli FV	77196
Numero strutture porta moduli tipo A - 56x1	1156
Numero strutture porta moduli tipo B - 28x1	280
Numero strutture porta moduli tipo C - 14x1	330
Potenza nominale modulo FV	720 W
Potenza nominale impianto	55581.12 kWp
Pitch	4,5 m

COMITENTE: ENGIE DELIA SRL
 STUDIO DI PROGETTAZIONE: Ing Daniele Cavallo
 Via C. del Croix, 55 - 72022 - Latiano (BR)



Q	REV	DATE	DESCRIPTION	RC	BC	PL
0	000-24		EMESSO PER ITER AUTORIZZATIVO			

REVISIONS		APPROVED FOR CONSTRUCTION	
DWG. REV.	DATE	DWG. REV.	DATE

Impianto Agrivoltaico Integrato innovativo denominato "DELIA" avente potenza d'impianto di 50,561 MW e relative opere connesse Comuni Marsala (TP) e Trapani (TP)

PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO AGRIVOLTAICO E OPERE CONNESSE

OBJECT: **TAV.37 Layout alternative ragionevoli**

SCALE: **Varie**

CAD FILE NAME: **AO**