



LEGENDA

- Recinzione impianto agrivoltaico
- Cancello di accesso impianto agrivoltaico
- 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
- Reticolo idrografico

Edifici impianto agrivoltaico

RIF.	DESCRIZIONE EDIFICIO	N°	L ₁ [m]	L ₂ [m]	SUP [m ²]	H [m]	VOL [m ³]
1	POWER STATION	13	6.10	2.44	193.5	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 impianto agrivoltaico

Numero totale power stations	13
Numero totale di cabine servizi ausiliari	13
Numero totale di cabine di raccolta	1
Numero totale di stringhe	2508
Numero totale di moduli FV	70224
Numero moduli per stringa	28
Numero strutture porta moduli tipo A - 56x1	1078
Numero strutture porta moduli tipo B - 28x1	223
Numero strutture porta moduli tipo B - 14x1	258
Potenza nominale modulo FV	720 W
Potenza nominale impianto	50561,28 kWp

COMMITTENTE ENGIE DELIA SRL	STUDIO DI PROGETTAZIONE Ing Daniele Cavallo Via C. del Croix, 55 - 72022 - Latiano (BR)
APPROVED FOR CONSTRUCTION DNG. REV. DATE SIGNATURE ORDER N° SUPPLIER CONTRACT N°	
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.12b Planimetria impianto agrivoltaico su ortofoto	SUBPROJECT CODE: THIS DNG SUPERSEDES BY: SCALE 1:2000 THIS DNG SUPERSEDES: REV. SHEET OF
CAD FILE NAME:	