



PROGETTO DEFINITIVO

Realizzazione di n. 2 impianti per la produzione di energia elettrica da fonte solare in Grumento Nova (PZ) alla località Traversiti, denominati "Grumento 1" e "Grumento 2", aventi ognuno potenza in immissione pari a 5.920,00 kW

07/05/2021	QUARTA EMISSIONE	S.C.	I.P.
08/02/2021	TERZA EMISSIONE	S.C.	I.P.
30/01/2021	SECONDA EMISSIONE	S.C.	I.P.
25/01/2021	PRIMA EMISSIONE	S.C.	I.P.
DATA	DESCRIZIONE	DIS.	VERIF.

PROGETTISTA:
ING. IZZO PASQUALE
Via Armando Diaz n. 58
84018 Scafati - Salerno - Italia
Email pec: pasquale.izzo@ordingna.it
Telefono: +39 0813440827



Volitalia Italia Srl
Viale Monte Nero, 32
20135 Milano
PIVA 05983740969

CLIENTE:
VOLTALIA ITALIA S.r.l.
Viale Montenero n. 32 - 20135 Milano - Italia
Email pec: vontaliaitalia@pec.it - Telefono: +39 0289095269



TITOLO PROGETTO:
PROGETTO DI N.2 IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE SOLARE

TITOLO ELABORATO:
SCHEMA ELETTRICO IMPIANTO FOTOVOLTAICO - GRUMENTO 1

DISEGNATO: Ing. Carmine Schettino
VERIFICATO: Ing. Pasquale Izzo

DATA: 07/05/2021	TAVOLA: A.12.b.8.a.	VERSIONE: 03	N.º ELABORATO: 1	REVISIONE: 03
----------------------------	-------------------------------	------------------------	----------------------------	-------------------------

E' vietata la copia anche parziale del presente elaborato

- SCHEMA UNIFILARE GRUMENTO 1:
- 14560 moduli fotovoltaici Longi Solar LR5-72HPH 545
 - 260 strutture fisse da 26 X 2 moduli
 - 40 strutture fisse da 13 X 2 moduli
 - 560 stringhe da 26 moduli l'una
 - potenza complessiva in DC: 7.935,20 kW
 - 26 inverters Sungrow SG250HX
 - configurazione inverter: 14 inverter con 22 stringhe; 12 inverter con 21 stringhe
 - potenza massima in AC: 5.850,00 kW
 - 4 cabine MT/BT
 - Tilt 25°, Azimuth 0° (SUD), Pitch 8250 mm

