



TABELLA - Dettaglio linea MT

TRATTO	DESCRIZIONE	TIPO DI POSA	SEZ. POSA	LUNGH. (m)
C.1-P.01	Conduttura interrata attraverso le particelle n. 481-23-72-73 del Fig. 19 del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. (3x70) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 1	530
P.01-C.2	Conduttura interrata attraverso la particella n. 72 del Fig. 19 del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. (3x70) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 2	6
P.01-P.02	Conduttura interrata attraverso le particelle n. 72-73 del Fig. 19 del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. (3x70) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 1	260
P.02-CU.1	Conduttura interrata attraverso la particella n. 73 del Fig. 19 del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT inter sez. 2x(3x70) mmq sez. 2x(3x150) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 3	6
P.02-P.03	Conduttura interrata attraverso la particella n. 73 del Fig. 19 del Comune di Ciminna, la Regia Trazzera della Gasena e la SP33	Linea in cavo MT inter sez. 2x(3x70) mmq sez. 2x(3x150) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 4	30
P.03-P.04	Conduttura interrata attraverso la Regia Trazzera della Gasena e la SP33 del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT inter sez. 2x(3x70) mmq sez. 2x(3x150) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 5	560
P.04-P.05	Conduttura interrata attraverso le particelle n. 485 del Fig. 20 e n. 278 del Fig. 21, Regia Trazzera della Pianotta di Vicari del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT inter sez. 2x(3x70) mmq sez. 2x(3x150) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 4	740
P.05-P.06	Conduttura interrata attraverso la Strada Comunale Germono del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. (3x150) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 6	328
P.06-C.5	Conduttura interrata attraverso la Strada Comunale Germono del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT inter sez. (3x120) mmq sez. (3x150) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 7	90
P.06-P.07	Conduttura interrata attraverso la Strada Comunale Germono del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. (3x120) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 8	430
P.07-C.4	Conduttura interrata attraverso la Strada Comunale Germono del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. 2x(3x120) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 9	15
P.07-C.3	Conduttura interrata attraverso la Strada Comunale Germono del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. (3x120) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 8	120
P.05-P.08	Conduttura interrata attraverso la Regia Trazzera della Pianotta di Vicari del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT inter sez. (3x70) mmq sez. 2x(3x150) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 10	610
P.08-C.6	Conduttura interrata attraverso la strada vicinale Patrazzi del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. (3x70) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 11	480
P.08-P.09	Conduttura interrata attraverso la Regia Trazzera della Pianotta di Vicari del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. 2x(3x150) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 12	560
P.09-P.10	Conduttura interrata attraverso le particelle n. 49-57 del Fig. 27 del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. (3x150) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 6	160
P.10-C.7	Conduttura interrata attraverso la particella n. 57 del Fig. 27 del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT inter sez. (3x120) mmq sez. (3x150) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 7	6
P.10-P.11	Conduttura interrata attraverso le particelle n. 57-58-511 del Fig. 27 del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. (3x120) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 8	275
P.11-C.8	Conduttura interrata attraverso la particella n. 511 del Fig. 27 del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT inter sez. (3x70) mmq sez. (3x120) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 13	20
P.11-C.9	Conduttura interrata attraverso la particella n. 511 del Fig. 27 del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. (3x70) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 1	470
P.09-P.12	Conduttura interrata attraverso la Regia Trazzera della Pianotta di Vicari del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. (3x150) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 6	500
P.12-C.10	Conduttura interrata attraverso la particella n. 168 del Fig. 34 e la Regia Trazzera della Pianotta di Vicari del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT inter sez. (3x120) mmq sez. (3x150) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 7	130
P.12-P.13	Conduttura interrata attraverso le particelle n. 76-41-456 del Fig. 34 e la Regia Trazzera della Pianotta di Vicari del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. 2x(3x120) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 8	1080
P.13-C.11	Conduttura interrata attraverso la particella n. 456 del Fig. 34 del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. 2x(3x120) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 9	6
P.13-C.12	Conduttura interrata attraverso le particelle n. 456-52-233 del Fig. 34 del Comune di Ciminna	Linea in cavo MT interrato sez. (3x120) mmq FG7H/R 26-45 kV	Vedi sezione scavo Cavo MT - Tipo 8	400
				Totale 7810

LEGENDA

	Tracker con n. 60/90 pannelli bifacciali monocristallino da 660 W - String inverter cabina 1-12
	Cabina generale MT impianto fotovoltaico
	Cabina di campo con trafo e quadri MT/BT - tipo 1 (2000 KVA) - tipo 2 (3000 KVA) - tipo 3 (4000 KVA) - tipo 4 (5000 KVA)
	Disseso - PAI
	Linea AT esistente/nuova con fascia di servitù
	Strada di servizio impianto larghezza 5 m
	Fascia di rispetto strada vicinale 10,00 m
	Buffer di 8 m da struttura fotovoltaico
	Recinzione metallica perimetro impianto
	Cancello di ingresso a due ante
	Zona ombreggiamento ostacolo
	Fascia di rispetto impiuvio
	Rudere esistente
	Fascia di rispetto regia trazzera 18,84 m asse viario
	Magazzino - Sala controllo
	Ufficio O&M e Security
	Area mitigazione
	Vegetazione autoctona fascia 5 m
	Area Storage
	Cavidotto interrato 36 kV



COMUNE DI CIMINNA
 PROVINCIA DI PALERMO
 REGIONE SICILIA

IMPIANTO DI PRODUZIONE ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE FOTOVOLTAICA DENOM. "CIMINNA AGROVOLTAICO"
 POT. IMP. FV 33.887,80 kWp - POT. IMM. IMP. FV 32.800,00 kWac
 POT. IMP. SIST. ACCUMULO 15.750,00 kW - POT. IMM. 15.000,00 kWac

Proponente
Solar Energy Venti Srl
 Via Sebastian Altmann 9, - 39100 - Bolzano (BZ)

Progettazione impianto FV

Progettazione SIA

CP: 202000577

PROGETTO DEFINITIVO

TITOLO ELABORATO
PROGETTO IMPIANTO FOTOVOLTAICO LAYOUT IMPIANTO FV CAVIDOTTI MT 3DI 6

Elaborato N°	Data emissione		
	2012/2011		
Autore / Disegnatore	Nome / Firma		
R504EPD0038A0	GIANNI ARNOLDI		
N. Progetto	Scalo	REV.	DESCRIZIONE
11.000	00	2012/2011	PRIMA EMISSIONE

IL PRESENTE SCHEMATICO NON FORMA PARTE DEL PROGETTO E NESSUNO DEI DATI CONTENUTI IN QUESTO SCHEMATICO NON PUO' ESSERE USATO PER ABBINARE A NESSUNO DI QUELLO CHE SI PRESENTA IN QUESTO SCHEMATICO. IL PRESENTE SCHEMATICO NON PUO' ESSERE USATO PER ABBINARE A NESSUNO DI QUELLO CHE SI PRESENTA IN QUESTO SCHEMATICO.