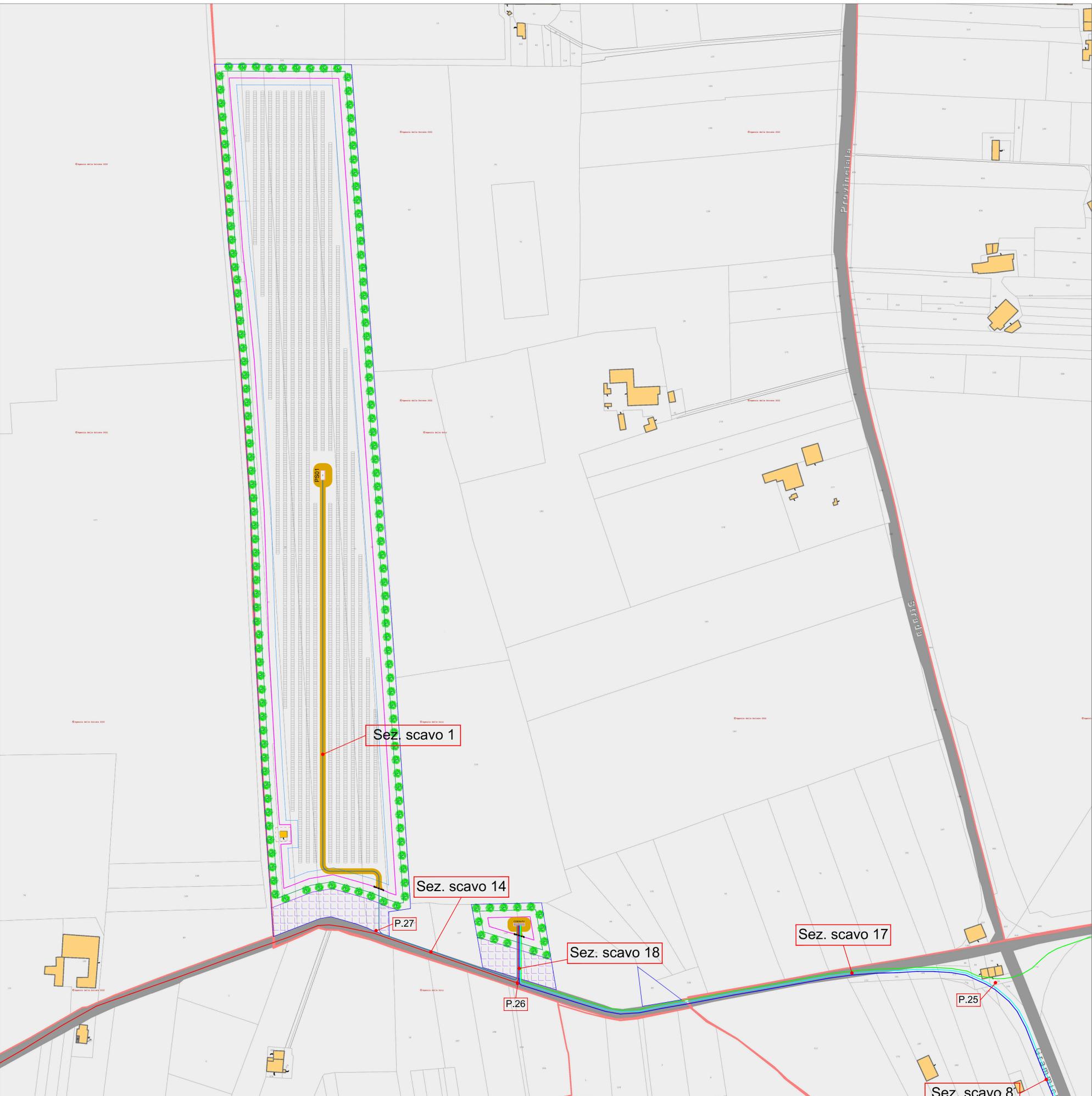


TABELLA - Dettaglio linea cavi interni				
TRATTO	DESCRIZIONE	TIPO DI POSA	SEZ. POSA	LUNGH. (m)
P8-16-P01	Conduttura interna attraverso la particella n. 305-306-175 del Fig. 30 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	105
P01-P8-15	Conduttura interna attraverso la particella n. 175-174-173-169 del Fig. 30 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 2x2x3/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 2	95
P01-P02	Conduttura interna attraverso la particella n. 175-305-304 del Fig. 30 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	275
P02-P03	Conduttura interna passante sulla diramazione della SP68 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 3	5
P03-P04	Conduttura interna attraverso la particella n. 82-30-160 del Fig. 30 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	235
P04-P8-14	Conduttura interna attraverso la particella n. 140-28-29 del Fig. 30 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 2x2x3/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 2	65
P04-P05	Conduttura interna attraverso la particella n. 140-29-196 del Fig. 30 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	85
P05-C03	Conduttura interna attraverso la particella n. 196 del Fig. 30 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 4	5
P05-P06	Conduttura interna attraverso la particella n. 195-196 del Fig. 30 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 5	60
P06-P07	Conduttura interna attraverso la Strada Provinciale 68 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 6	1420
P07-P08	Conduttura interna attraverso la Strada Comunale Bufta e la Strada Comunale 15 del Comune di Acate	Linea in cavo interrato sez. 3x2x3/70 mm <sup>2</sup> ARE/ARSE 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 7	2075
P08-P09	Conduttura interna attraverso la Strada Comunale Bufta del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 3x2x3/70 mm <sup>2</sup> ARE/ARSE 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 9	185
P09-P10	Conduttura interna attraverso la particella n. 137 del Fig. 20 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 3x2x3/70 mm <sup>2</sup> ARE/ARSE 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 9	20
P10-P11	Conduttura interna attraverso la particella n. 137 del Fig. 20 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 10	15
P11-C02	Conduttura interna attraverso la particella n. 137 del Fig. 20 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 11	5
P11-P12	Conduttura interna attraverso la particella n. 137 del Fig. 20 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 12	40
P12-P8-10	Conduttura interna attraverso la particella n. 137-26 del Fig. 20 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 13	170
P12-P13	Conduttura interna attraverso la particella n. 137-245-257-247 del Fig. 20 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	120
P13-P8-11	Conduttura interna attraverso la particella n. 247-245-256-250-251 del Fig. 20 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 2x2x3/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 2	130
P13-P8-12	Conduttura interna attraverso la particella n. 247-245-249-253 del Fig. 20 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	115
P10-P13-10	Conduttura interna attraverso la particella n. 137-56-89-89-23-25-27-197-198 del Fig. 20 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 12	975
P08-P14	Conduttura interna attraverso la Strada Comunale 15 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 6	175
P14-P15	Conduttura interna attraverso la Strada Comunale 15 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 15	45
P15-P16	Conduttura interna attraverso la particella n. 104 del Fig. 27 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	30
P16-P8-08	Conduttura interna attraverso la particella n. 104 del Fig. 27 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	60
P15-P17	Conduttura interna attraverso la Strada Comunale 15 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 6	100
P17-P18	Conduttura interna attraverso la particella n. 186 del Fig. 27 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 5	25
P18-C01	Conduttura interna attraverso la particella n. 186 del Fig. 27 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 16	5
P18-P16	Conduttura interna attraverso la particella n. 186-103-104 del Fig. 27 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 2x2x3/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 2	105
P18-P19	Conduttura interna attraverso la particella n. 186-101 del Fig. 27 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 2x2x3/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 2	75
P19-P20	Conduttura interna attraverso la particella n. 101 del Fig. 27 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	25
P20-P21	Conduttura interna attraverso la Strada Comunale 15 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 3	10
P21-P22	Conduttura interna attraverso la particella n. 139-140-141 del Fig. 19 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	120
P22-P8-06	Conduttura interna attraverso la particella n. 140 del Fig. 19 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 2x2x3/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 2	10
P22-P8-05	Conduttura interna attraverso la particella n. 140-120-139 del Fig. 19 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	105
P19-P8-09	Conduttura interna attraverso la particella n. 101-100-111-109 del Fig. 27 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	155
P14-P23	Conduttura interna attraverso la particella n. 149 del Fig. 19 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	30
P23-P8-07	Conduttura interna attraverso la particella n. 149 del Fig. 19 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 2x2x3/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 2	140
P23-P24	Conduttura interna attraverso la particella n. 149-151-150-185-180-127-152-100-82-79 del Fig. 19 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	745
P24-P8-03	Conduttura interna attraverso la particella n. 75-82 del Fig. 19 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 2x2x3/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 2	170
P24-P8-04	Conduttura interna attraverso la particella n. 75-82-78-153 del Fig. 19 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	275
P07-P25	Conduttura interna attraverso la Strada Comunale 15, Strada Provinciale 68 e Strada Provinciale 4 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 3x2x3/70 mm <sup>2</sup> ARE/ARSE 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 8	4030
P25-P26	Conduttura interna attraverso la Strada Provinciale 3 del Comune di Chiaramonte Gulfi	Linea in cavo interrato sez. 7x2x3/70 mm <sup>2</sup> ARE/ARSE 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 17	355
P26-CGEN-FV	Conduttura interna attraverso la particella n. 100-106 del Fig. 43 del Comune di Chiaramonte Gulfi	Linea in cavo interrato sez. 2x2x3/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 18	25
P26-P27	Conduttura interna attraverso la Strada Provinciale 3 del Comune di Chiaramonte Gulfi	Linea in cavo interrato sez. 2x2x3/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 14	110
P27-P8-01	Conduttura interna attraverso la particella n. 42-1-43 del Fig. 43 del Comune di Chiaramonte Gulfi	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	370
P27-P28	Conduttura interna attraverso la Strada Provinciale 3 del Comune di Vittoria e Chiaramonte Gulfi	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 3	595
P28-P8-02	Conduttura interna attraverso la particella n. 60-148-302-305-304-43-64-237-45 del Fig. 9 del Comune di Vittoria	Linea in cavo interrato sez. 14x30/70 mm <sup>2</sup> RGT/HR 26-45 kV	'Vedi sezione scavo Tipo 1	315
Totale				14385



LEGGENDA			
	Cavetto 38 kV Collegamento cabine generali		Tracker con n. 28 pannelli bifacciali monocristallino da 670 W
	Cavetto 38 kV Collegamento cabine interne		Strada di servizio impianto larghezza 5 m
	Cabina MT generale impianto fotovoltaico		Vegetazione autoctona fascia 10 m
	Cabina di sottocampo con traliccio (n-estima) - tipologia 1 (2000-3100 kW) - tipologia 2 (4000-5000-6000-7000 kW)		Buffer di 5 m da struttura fotovoltaico
	Perimetro impianto		Recinzione metallica perimetro impianto
	Fascia di rispetto strada comunale		Canalino di ingresso a due ante
	Fascia di rispetto strada provinciale		

**REGIONE SICILIA  
PROVINCIA RAGUSA  
COMUNE DI VITTORIA E  
CHIARAMONTE GULFI**

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTALICO SITO NEI COMUNI DI VITTORIA E CHIARAMONTE GULFI, COMPRESO LE OPERE PER LA CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA IN AT NEL COMUNE DI CHIARAMONTE GULFI (RG)  
POT. IMMISSIONE 51,00 MW - POT. IMPIANTO 52,09552 MWp**

**PROGETTO DEFINITIVO  
LAYOUT IMPIANTO FV  
CAVIDOTTI INTERNI 1 DI 6**

Titolo elaborato		Progettazione	
Committente	Sviluppo	Firme	
PV ITALY 1 SRL			

P02/22	PV1EPD0040A0	P02/VittoriaEPDLayout imp. FV cav	1:1.000	A1	001/001
Commissa	Cod. elaborato	Nome file	Scala	Formato	Foglio

00	10.06.2022	Emissione	RS	FB	AN
Rev.	Data	Oggetto revisione	Redatto	Verificato	Approvato