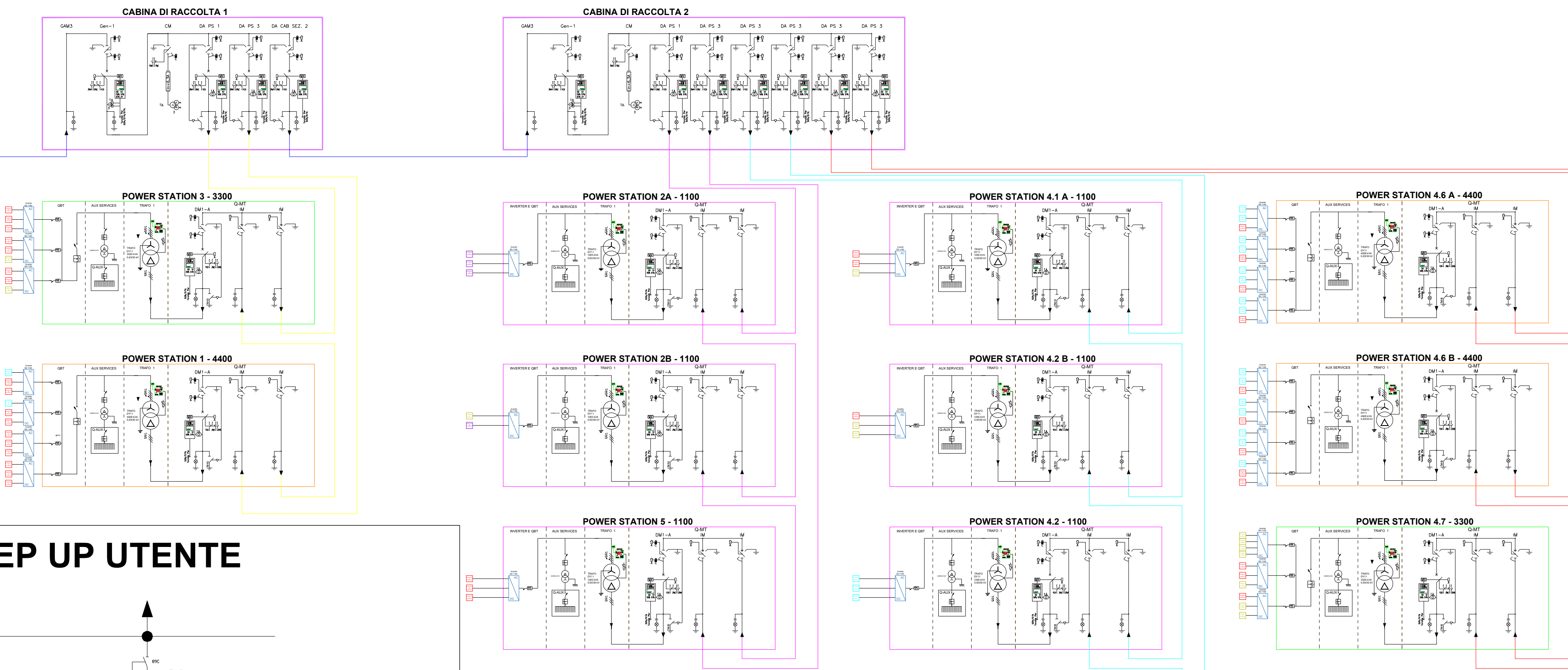
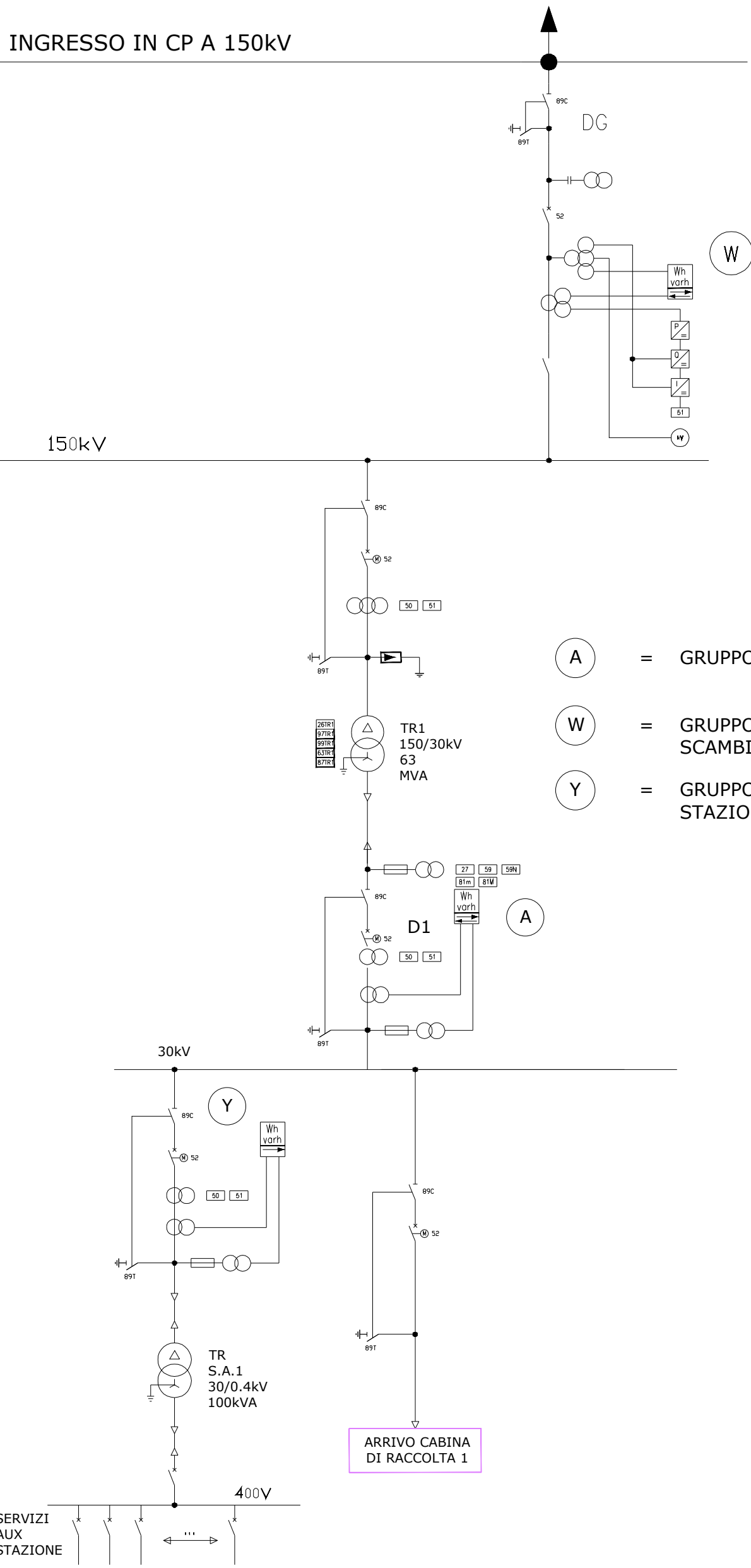


SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE

CONFIGURAZIONE ELETTRICA



STEP UP UTENTE



CONFIGURAZIONE STING BOX

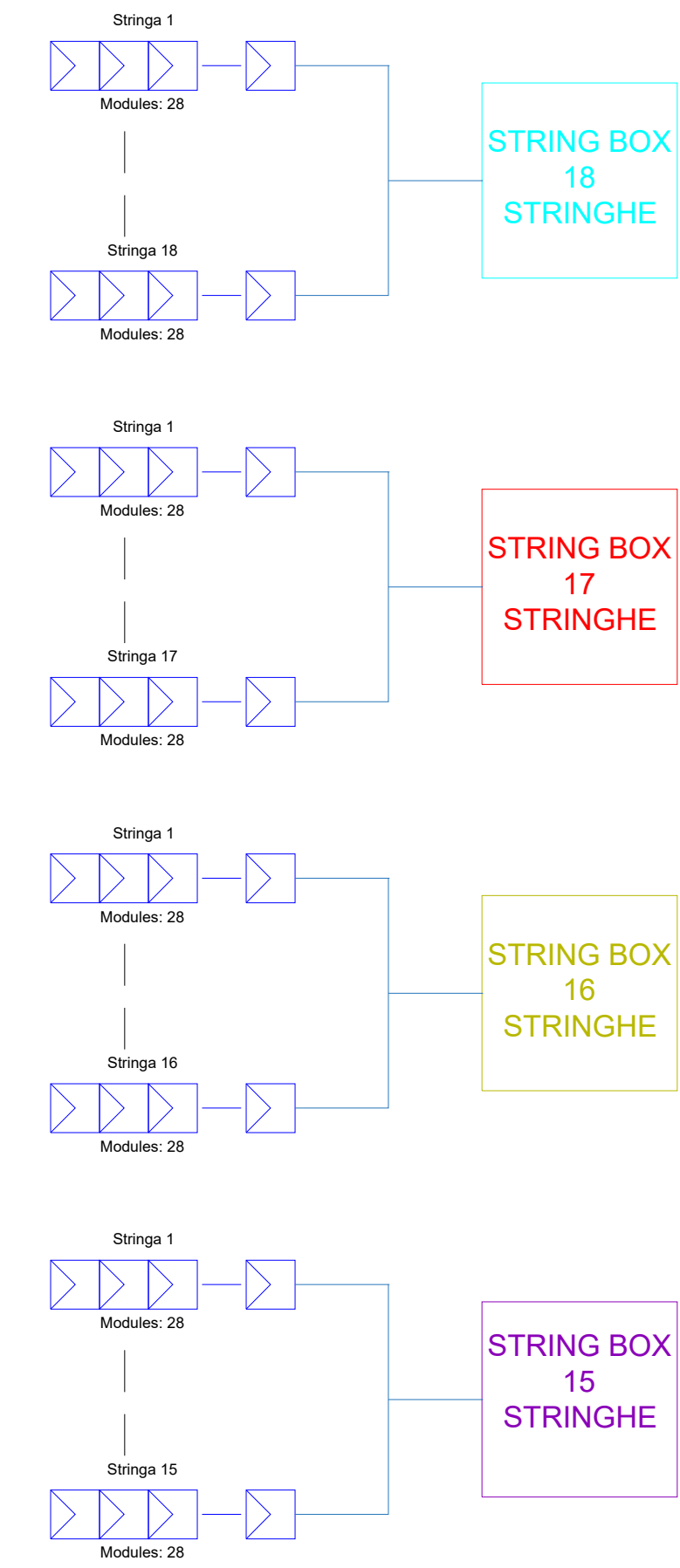


Tabella delle potenze e configurazione elettrica										
PV area	Potenza DC input Inv. [kWp]	Power Station	Potenza Power Station	N. Stringhe Sottocampo	String Box da 18	String Box da 17	String Box da 16	String Box da 15	PWR DC/AC	Potenza Totale [MWp]
1	4152,96	1	4400	206	2	10			0,94385	
2	1532,16	2A	1100	76				3	0,69644	
3	3044,16	2B	1100				1			
4,1	1995,84	3	3300	151		7	2		0,92247	
4,2	1088,64	4.1 A	1100	99			2	1	0,90720	
4,3	1975,68	4.1 B	1100			1	2			
4,4	1088,64	4.2	1100	54	3				0,98967	
4,5	1975,68	4.3 A	1100	98	1		2		0,89804	
4,6	3286,08	4.3 B	1100				3			
4,7	1048,32	4.4	3300	163		4	5	1	0,99578	
4,8	8527,68	4.5	1100	52	1	2			0,95302	
4,9	3286,08	4.6 A	4400	423	8	4			0,96905	
5	2056,32	4.6 B	4400		7	5				
5	1028,16	4.7	3300	163			3	7	0,99578	
5	1028,16	4.8 A	1100	102	1	1	1		0,93469	
5	1028,16	4.8 B	1100		1	1				
5	1028,16	5	1100	51		3			0,93469	
TOTAL	33022,08		35200	1638	24	43	25	5	0,93	33,02208

- Cavidotto Sottocampo 1-3
- Cavidotto Sottocampo 2-5
- Cavidotto Sottocampo 4.1-4.5
- Cavidotto Sottocampo 4.6-4.8
- Cavidotto Cabine di Raccolta



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DENOMINATO " BELPASSO" CON POTENZA IMPEGNATA AI FINI DELLA CONNESSIONE PARI A 33 MW, SITO NEL COMUNE DI BELPASSO (CT)

Codice elaborato	Data	Livello progettazione	Emesso	Verificato	Approvato	REV.
06_PD.06	Febbraio 2024	Definitivo				00
ELABORATO:						
SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE						
SOCIETA' PROPONENTE:						
					TIMBRI E FIRME:	
R. Power Italy Helios S.R.L. Via Giuseppe Ripamonti, 44 CAP 20100 - Milano						
PROGETTAZIONE:						
					TIMBRI E FIRME:	
E-PRIMA S.R.L. Via Manganeli 20/G 95030 Nicolosi (CT) tel:095914116 - cell.3339533392 email:info@e-prima.eu						
ORIENTAMENTO		SCALA METRICA				
						