

Ing. Massimo PERELLI  
Viale Italia 467

Progetto :  
PROGETTO UPS

Disegnato :  
MP

Coordinato :  
MP

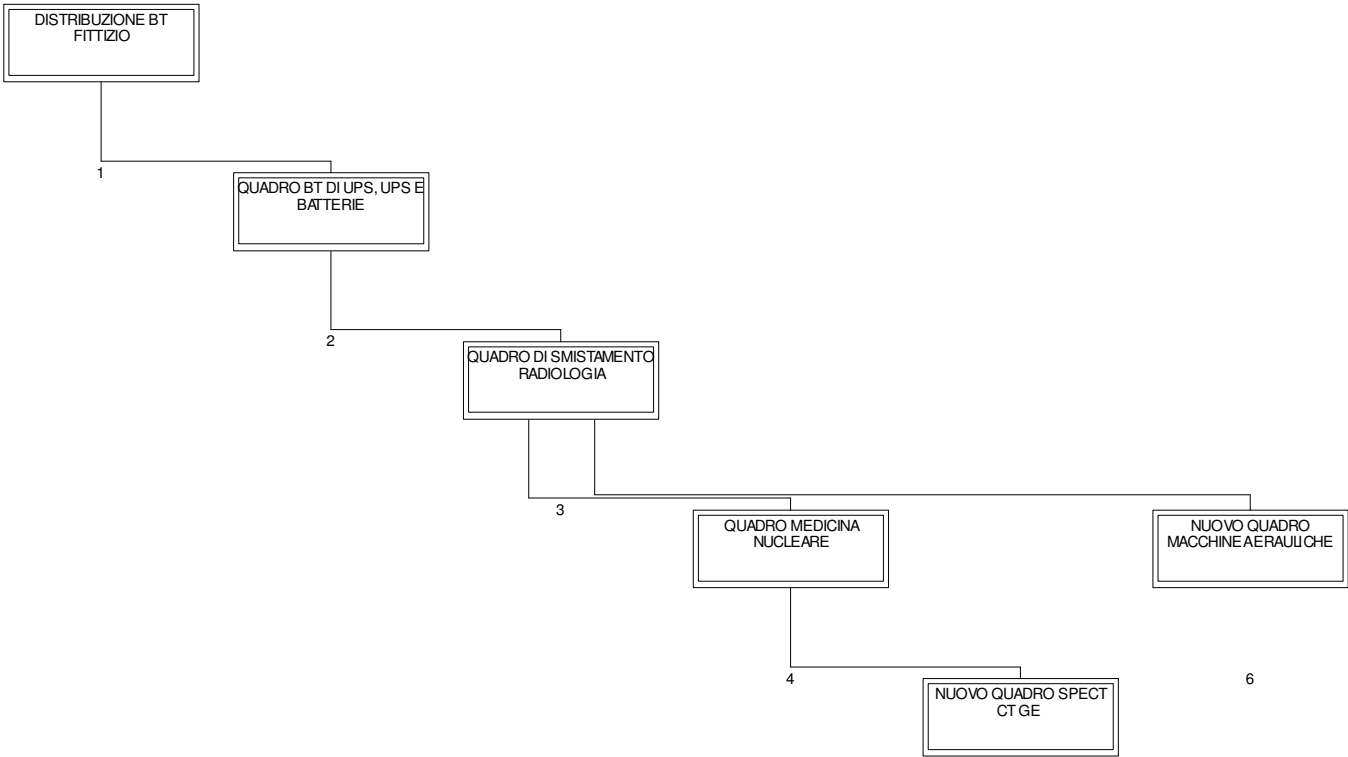
N° di Disegno :  
15 REV. 1 - VARIANTE

Tensione di Esercizio :  
400 / 230 [V]

Sistema di distribuzione :  
TN

Data : 06/11/2025

Pagina : 1



Nome quadro	DISTRIBUZIONE BT FITTIZIO	QUADRO BT DI UPS, UPS E BATTERIE	QUADRO DI SMISTAMENTO RADIOLOGIA	QUADRO MEDICINA NUCLEARE	NUOVO QUADRO SPECT CT GE	NUOVO QUADRO MACCHINE AEREAULICHE		
Alimentazione - Sezione di fase [mm²]	6 // 400	3 // 300	3 // 300	2 // 120	120	150		
Alimentazione - Sezione di neutro [mm²]	3 // 400	2 // 300	2 // 300	120	120	95		
Alimentazione - Sezione di PE [mm²]	400	300	300	120	120	150		
Icc massima ai morsetti di entrata	9.815	9.276	8.221	7.432	6.834	6.527		
Corrente fase L1 [A]	552.64	624.80	602.74	356.25	130.06	203.92		
Corrente fase L2 [A]	548.21	615.95	587.17	339.18	130.06	203.92		
Corrente fase L3 [A]	543.03	605.64	586.48	338.42	130.06	203.92		
Corrente fase N [A]	8.34	16.68	16.01	17.78	0.00	0.00		
Potere di interruzione (PI)	Icn/Icu	Icn/Icu	Icn/Icu	Icn/Icu	Icn/Icu	Icn/Icu		
PI dei Btdin secondo norma	CEI EN 60898	CEI EN 60898	CEI EN 60898	CEI EN 60898	CEI EN 60898	CEI EN 60898		
Note		NELLA NUOVA POSIZIONE						

[illegible]

Ing. Massimo PERELLI

Viale Italia 467

**Progetto :**  
PROGETTO UPS

**Disegnato :**  
MP

**Coordinato :**  
MP

**N° di Disegno :**  
I5 REV. 1 - VARIANTE

**Tensione di Esercizio :**  
400 / 230 [V]

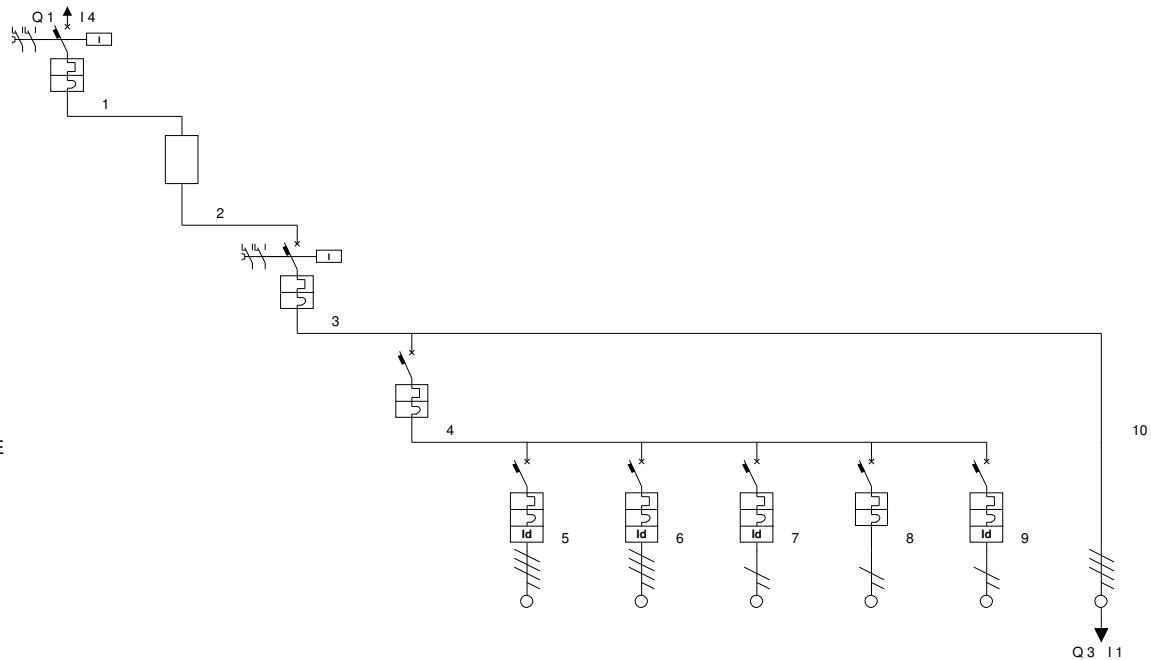
**Quadro :**  
2 - QUADRO BT DI UPS, UPS E BATTERIE

**Back Up**  
No

**Potere di interruzione (PI)**  
Icn/Icu

Data : 06/11/2025

Pagina : 3



Descrizione linea	INTERRUTTORE DI PROTEZIONE RITORNO TENSIONE	UPS CON BYPASS E BATTERIE	INTERRUTTORE DI PROTEZIONE RITORNO TENSIONE	GENERALE SERVIZI SOTTO UPS	CLIMA 1	CLIMA 2	LUCE LOCALE	LUCE EMERGENZA	PRESA LOCALE	PARTENZA QUADRO SMISTAMENTO RADIOLOGIA					
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 N	L1 N	L2 N	L1 L2 L3 N					
Codice articolo	T704H/800	UPS	T704H/800	F84H/40	F84H/16	F84H/16	F82H/10	F82H/6	F81NH/32						
Modulo differenziale		BY PASS			G43/32AC/2	G43/32AC/2	G23/32A		G23/32AC						
Corrente regolata Ir [A]	1 • In = 800	1 • In = 800	1 • In = 800	1 • In = 40	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 10	1 • In = 6	1 • In = 32						
Potenza totale	499.600 kW	499.600 kW	499.600 kW	14.600 kW	6.000 kW	6.000 kW	0.500 kW	0.100 kW	2.000 kW	485.000 kW					
Ku / Kc	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	0.79 / 1.00					
Potenza effettiva	399.260 kW	399.260 kW	399.260 kW	14.600 kW	6.000 kW	6.000 kW	0.500 kW	0.100 kW	2.000 kW	384.660 kW					
Corrente di impiego Ib [A]	624.80	624.80	624.80	28.92	9.63	9.63	2.42	0.48	9.66	602.74					
Sezione fase [mm²]					4	4	1.5	1.5	4	3 // 300					
Sezione neutro [mm²]					4	4	1.5	1.5	4	2 // 300					
Sezione PE [mm²]					4	4	1.5	1.5	4	300					
Portata fase [A]					37	37	23	23	42	1,251					
Lunghezza linea [m]					8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	90.0					
C.d.T. linea / C.d.T. totale					0.18 % / 0.62 %	0.18 % / 0.62 %	0.24 % / 0.68 %	0.05 % / 0.49 %	0.37 % / 0.81 %	0.81 % / 1.26 %					
Sezione cablaggio di fase [mm²]	50 x 10	50 x 10	50 x 10	25	4	4	4	4	10	50 x 10					
Codice Morsetti					M6	M6	M6	M6	M25	B-50					

[illegible]

[illegible]

Ing. Massimo PERELLI  
Viale Italia 467

**Progetto :**  
PROGETTO UPS

**Disegnato :**  
MP

**Coordinato :**  
MP

**N° di Disegno :**  
I5 REV. 1 - VARIANTE

**Tensione di Esercizio :**  
400 / 230 [V]

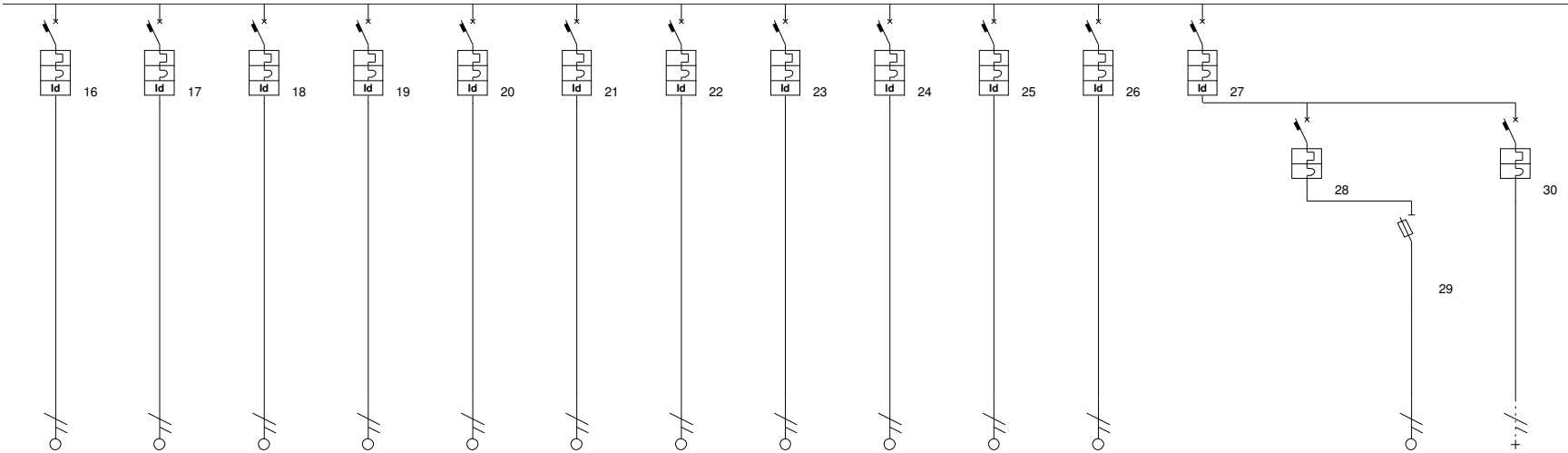
**Quadro :**  
4 - QUADRO MEDICINA NUCLEARE

**Back Up**  
No

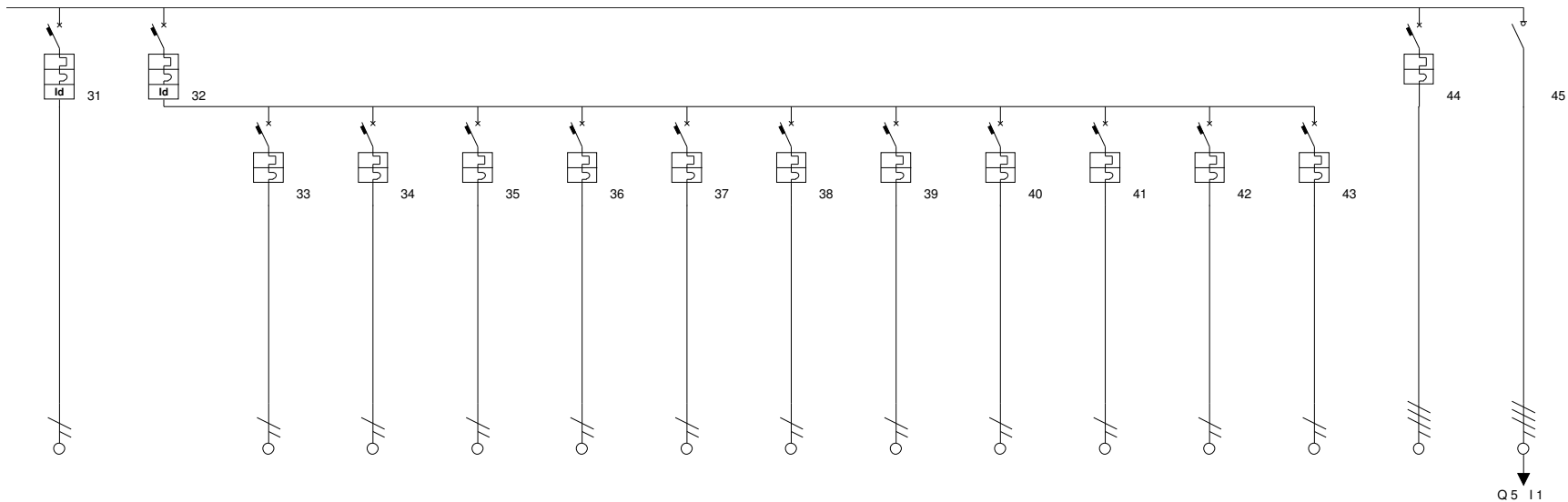
**Potere di interruzione (PI)**  
Icn/Icu

Data : 06/11/2025

Pagina : 6



Descrizione linea	PRESE PRIMARIO - SEGRETERIA	PRESE AMBULATORI 1 - 2	PRESE ACC. CIRC. 1	PRESE ACC. CIRC. 2	MOC	PRESA 24 V	ELIMINACODE	FAN COIL CIRC. 1	FAN COIL CIRC. 2	24 V	ALIM FAN COIL	ALIM AUX FANCOIL	AUX CIRC. 1 - PRIMARIO	PROTEZIONE	AUX CIRC. 2 - CORR. ED ENTRATA
Fasi della linea	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N
Codice articolo	F81NH/16	F81NH/16	F81NH/16	F81NH/16	F81NH/16	F81NH/16	F81NH/16	F81NH/16	F81NH/16	F81NH/16	F81NH/16	F81NH/16	F82/10	F312	F82/10
Modulo differenziale	G23/32AC	G23/32AC	G23/32AC	G23/32AC	G23/32AC	G23/32AC	G23/32AC	G23/32AC	G23/32AC	G23/32AC	G23/32AC	G23/32AC		T/16	
Corrente regolata Ir [A]	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 16	1 • In = 10	1 • In = 16	1 • In = 10
Potenza totale	2.000 kW	2.000 kW	2.000 kW	2.000 kW	2.000 kW	2.000 kW	0.300 kW	1.000 kW	1.000 kW	2.000 kW	1.000 kW	0.200 kW	0.100 kW	0.100 kW	0.100 kW
Ku / Kc	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00	1.00 / 1.00
Potenza effettiva	2.000 kW	2.000 kW	2.000 kW	2.000 kW	2.000 kW	2.000 kW	0.300 kW	1.000 kW	1.000 kW	2.000 kW	1.000 kW	0.200 kW	0.100 kW	0.100 kW	0.100 kW
Corrente di impiego Ib [A]	9.66	9.66	9.66	9.66	9.66	9.66	1.45	4.83	4.83	9.66	4.83	0.96	0.48	0.48	0.48
Sezione fase [mm²]	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5			1.5	
Sezione neutro [mm²]	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5			1.5	
Sezione PE [mm²]	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5			1.5	
Portata fase [A]	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24			18	
Lunghezza linea [m]	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0			1.0	0.0
C.d.T. linea / C.d.T. totale	2.08 % / 3.96 %	2.08 % / 3.96 %	2.08 % / 3.96 %	2.08 % / 3.96 %	2.08 % / 3.96 %	2.08 % / 3.96 %	0.31 % / 2.19 %	1.04 % / 2.92 %	1.04 % / 2.92 %	2.08 % / 3.96 %	1.04 % / 2.92 %			0.01 % / 1.89 %	
Sezione cablaggio di fase [mm²]	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2,5	4	2,5
Codice Morsetti	M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6			M6	

[illegible]

[illegible]



[illegible]