INPS SEDI RACLIS PUGLIA
Via Putignani, 108 - 70122 BARI

Progetto
LECCE: QUADRO Ufficio Sanitario P. R.

Disegnato
Per Ind. Ruggiero FRISARIO

Controllato
Per Ind. Ruggiero FRISARIO

N° di Disegno : C6

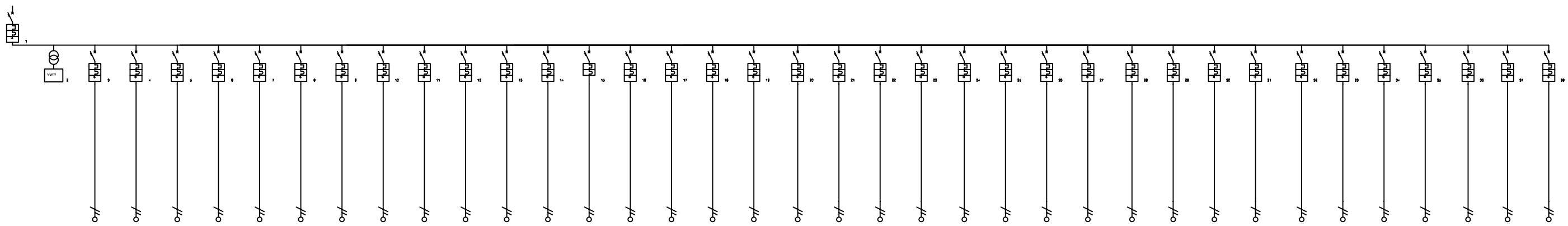
Tensione di esercizio
400 / 230 (V)

Quadro
1 - Quadro UFF.SAN

Sezione
Ue

Potere di interruzione (P)
10 kA

Data 26/01/2010



Descrizione linea	Cavazza UFF.SAN		Linea presa 1 UF.Amm. V. Cuadri	Linea presa 2 UF.TSC V. Cuadri	Linea presa 3 Sala visita V. Cuadri	Linea presa 4 Sala visita V. Cuadri	Linea presa 5 Postazione sala visita V. Cuadri	Linea presa 6 Postazione sala visita V. Cuadri	Linea luce 1 UF.Amm. e TSC V. Cuadri	Linea luce 2 Sala visita V. Cuadri	Linea luce 3 Corridoio V. Cuadri	Linea Armadio di deposito Corrid. esterno	Linea luce esterna Corrid. esterno	Linea sottoquadro Corrid. esterno	Linea luce esterna
Fase della linea	L1 L2 L3 N		L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N
Cadute di tensione															
Interruttore differenziale															
$I\Delta n$ (A) / $I\Delta T$ (s)	0.03 / 0.00		0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	
Corrente nominale In (A)	63		16	16	16	16	2x	2x	16	16	16	16	16	16	16
Corrente regolata Ir (A)	$I_r \geq I_b$		$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq 2I_b$	$I_r \geq 2I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$
Corrente di impiego Ib (A)															
Potere di interruzione (kA)	10 kA		6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
Icc massima trifase (kA)	2.319		1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0
Icc massima fase-neutro (kA)	2.223		0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1
Icc minima fase-neutro (kA)	1.1+j0		0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1
Icc minima fase-fase (kA)															
Potenza utente	30.000 kW														
$\cos\varphi$ / rifasamento	1.00 / 1.00		0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00
Cadute linea	0.90 %		0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %
Potenza effettiva															
Sezione fase (mm²)	16		4	4	4	4	6	6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	1.5
Sezione neutro (mm²)	16		4	4	4	4	6	6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	1.5
Sezione PE (mm²)	16		4	4	4	4	6	6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	1.5
Portata fase (A)	89														
Lunghezza linea (m)	2.0		30.0	39.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	39.0	39.0	30.0	30.0
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0.1 % / 2.1 %		1.4 % / 2.4 %	1.4 % / 2.4 %	1.4 % / 2.4 %	1.4 % / 2.4 %	1.4 % / 2.4 %	1.4 % / 2.4 %	1.4 % / 2.4 %	0.7 % / 2.7 %	0.8 % / 2.7 %	0.7 % / 2.8 %	0.8 % / 2.8 %	1.1 % / 2.3 %	0.3 % / 2.3 %
Sezione passaggio o fase (mm²)	2x		6	6	6	6	10	10	4	4	4	4	4	4	4
Codice colore	V/Gr		V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G
Tipo cavo	unip. con guaine		unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine
Isolante	EPR		EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	P/C	EPR	EPR	EPR

Descrizione linea	Linea IVC 1 e 2 Corridoio V. Cuadri	Linea IVC 3 Corridoio Corrid. esterno	Linea IVC 4 Corridoio Corrid. esterno	Linea presa 1 Sala visita Corrid. esterno	Linea presa 2 Sala visita Corrid. esterno	Linea presa 3 Sala visita Corrid. esterno	Linea presa 4 Sala visita Corrid. esterno	Linea presa 5 Postazione sala visita Corrid. esterno	Linea presa 6 Postazione sala visita Corrid. esterno	Linea presa 7 Postazione sala visita Corrid. esterno	Linea presa 8 Postazione sala visita Corrid. esterno	Linea luce 1 Sala visita Corrid. esterno	Linea luce 2 Sala visita Corrid. esterno	Linea luce 3 Sala visita Corrid. esterno	Linea luce 4 Sala visita Corrid. esterno	Linea luce 5 Corridoio Corrid. esterno	Linea presa 1 Reception UF.San	Linea presa 2 Reception UF.San	Linea presa 3 Postazione Reception UF.San	Linea luce 1 Reception UF.San	Linea Riserva 1	Linea Riserva 2	Linea Riserva 3
Fase della linea	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N
Cadute di tensione																							
Interruttore differenziale																							
$I\Delta n$ (A) / $I\Delta T$ (s)	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00	0.03 / 0.00
Corrente nominale In (A)	20	20	20	16	16	16	16	2x	2x	2x	2x	16	16	16	16	16	16	16	3x	16	16	16	16
Corrente regolata Ir (A)	$I_r \geq 2I_b$	$I_r \geq 2I_b$	$I_r \geq 2I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq 2I_b$	$I_r \geq 2I_b$	$I_r \geq 2I_b$	$I_r \geq 2I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq 2I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$	$I_r \geq I_b$
Corrente di impiego Ib (A)																							
Potere di interruzione (kA)	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
Icc massima trifase (kA)	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0	1.1+j0
Icc massima fase-neutro (kA)	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.3+j0	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.3+j0	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.3+j0	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.3+j0	0.+j0.1	0.+j0.1	0.3+j0	0.+j0.1	0.+j0.1	0.3+j0	0.3+j0
Icc minima fase-neutro (kA)	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.3+j0	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.3+j0	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.3+j0	0.+j0.1	0.+j0.1	0.+j0.1	0.3+j0	0.+j0.1	0.+j0.1	0.3+j0	0.+j0.1	0.+j0.1	0.3+j0	0.3+j0
Icc minima fase-fase (kA)																							
Potenza utente																							
$\cos\varphi$ / rifasamento	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00	0.80 / 1.00
Cadute linea	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %	0.90 %
Potenza effettiva																							
Sezione fase (mm²)	2.5	2.5	2.5	4	4	4	4	6	6	6	6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	4	4	6	2.5	4	4	4
Sezione neutro (mm²)	2.5	2.5	2.5	4	4	4	4	6	6	6	6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	4	4	6	2.5	4	4	4
Sezione PE (mm²)	2.5	2.5	2.5	4	4	4	4	6	6	6	6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	4	4	6	2.5	4	4	4
Portata fase (A)																							
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	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0.3 % / 2.3 %	0.3 % / 2.3 %	1.6 % / 2.6 %	1.6 % / 2.6 %	0.9 % / 2.9 %	0.9 % / 2.9 %	0.9 % / 2.9 %	0.9 % / 2.1 %	1.8 % / 2.8 %	1.8 % / 2.8 %	0.9 % / 2.6 %	0.9 % / 2.6 %	0.9 % / 2.1 %	1.8 % / 2.8 %	1.8 % / 2.8 %	0.9 % / 2.6 %	0.9 % / 2.1 %	1.8 % / 2.8 %	1.8 % / 2.8 %	0.9 % / 2.6 %	0.9 % / 2.1 %	1.8 % / 2.8 %	1.8 % / 2.8 %
Sezione passaggio o fase (mm²)	4	4	10	10	10	6	6	6	6	6	10	10	10	10	10	4	4	4	6	4	4	4	4
Codice colore	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G	V/G
Tipo cavo	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine	unip. con guaine
Isolante	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR	EPR

SEDE REGIONALE PER LA PUGLIA
UFFICIO TECNICO REGIONALE
VIA PUTIGNANI N. 108 - BARI

INPS
ISTITUTO NAZIONALE PREVIDENZA SOCIALE

SEDE INPS DI LECCE – VIALE MARCHE N. 14

PROGETTO DI SISTEMAZIONE UFFICIO MEDICO LEGALE COMPLETAMENTO E SOSTITUZIONE CONTROSOFFITTI

PIANTA PIANO RIALZATO–SISTEMAZIONE DEFINITIVA

COMMITTENTE : DIRETTORE PRO–TEMPORE

PROGETTO – D. L. : DR. ING. NICOLA BORRACCIA

COLLABORATORI : DR. VINCENZO DEPALO – GEOM. GIUSEPPE ROSSETTI
Per. Ind. RUGGIERO FRISARIO

TAVOLA
C6

DATA GENNAIO 2010

AGGIORNAMENTI

SCALA 1:100