

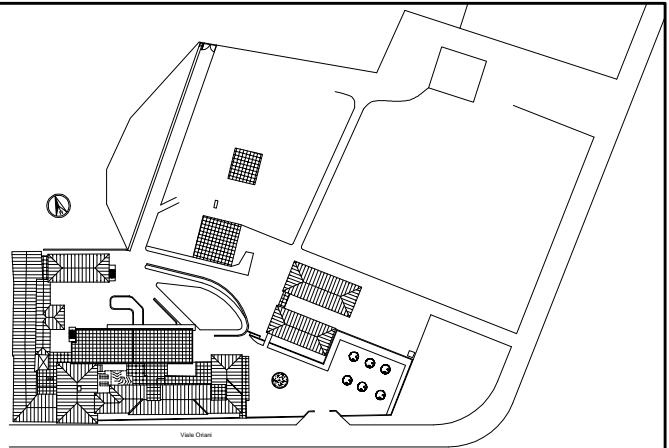
## LAVORI DI MANUTENZIONE AGLI IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI DEGLI IMMOBILI DELL'AZIENDA USL DI IMOLA

Oggetto elaborato

PROGETTO ESECUTIVO  
IMPIANTI ELETTRICI  
STATO DI PROGETTO

OSPEDALE CIVILE  
CASTEL SAN PIETRO TERME  
(BO) - PIANO QUARTO  
SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE  
TIPICO QUADRO  
3 POSTI LETTO

Planimetria



il Direttore Generale  
Dott.ssa Maria Lazzarato

il Direttore Sanitario  
Dott. A. Rossi

il Direttore Amministrativo  
Dott. M. Mingozi

il Responsabile dell' U.O.P.T.I.  
Dott. Ing. D. A. Faiello

Responsabile del Procedimento:  
Ing. Francesco Ferrari

Direttore dei Lavori:  
Per. Ind. Valentino Arcolani

Coordinatore della Sicurezza:  
Geom. Mario Castaldi

Ufficio Direzione Lavori:  
Per. Ind. Paolo Drei

Progettisti:  
- Impianti elettrici:  
Per. Ind. Valentino Arcolani  
Per. Ind. Paolo Drei

Elaborato n.

E11.5

Progetto/attività n.

M02/15

gara n.

25/15

direzione lavori n.

Scala

-

Data

Maggio 2015

revisione 1

data

revisione 2

data

revisione 3

data

revisione 4

data

revisione 5

data

revisione 6

data

revisione 7

data

revisione 8

data



Quadro :  
20 - QCx3 - QUADRO TIPICO CAMERA  
TRIPLA

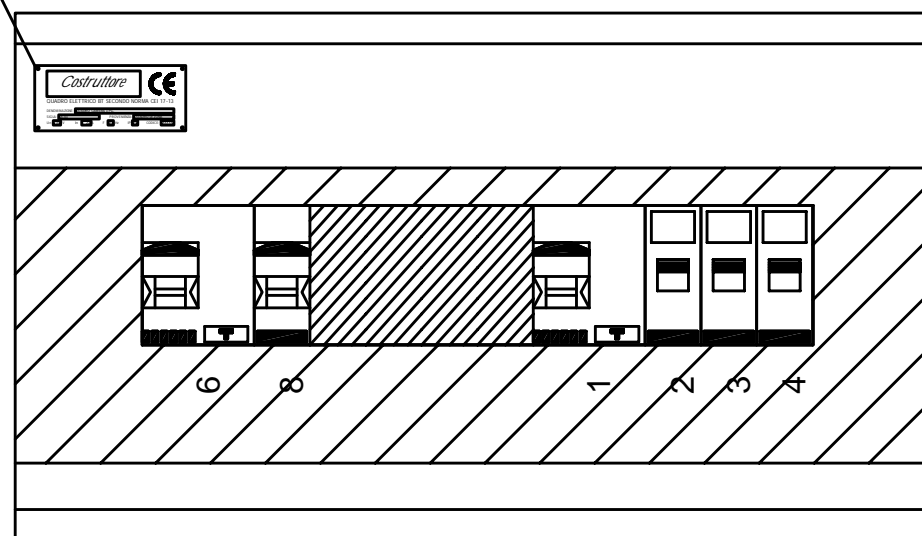
Tipo involucro :  
Centralino E215 .. da incasso IP40

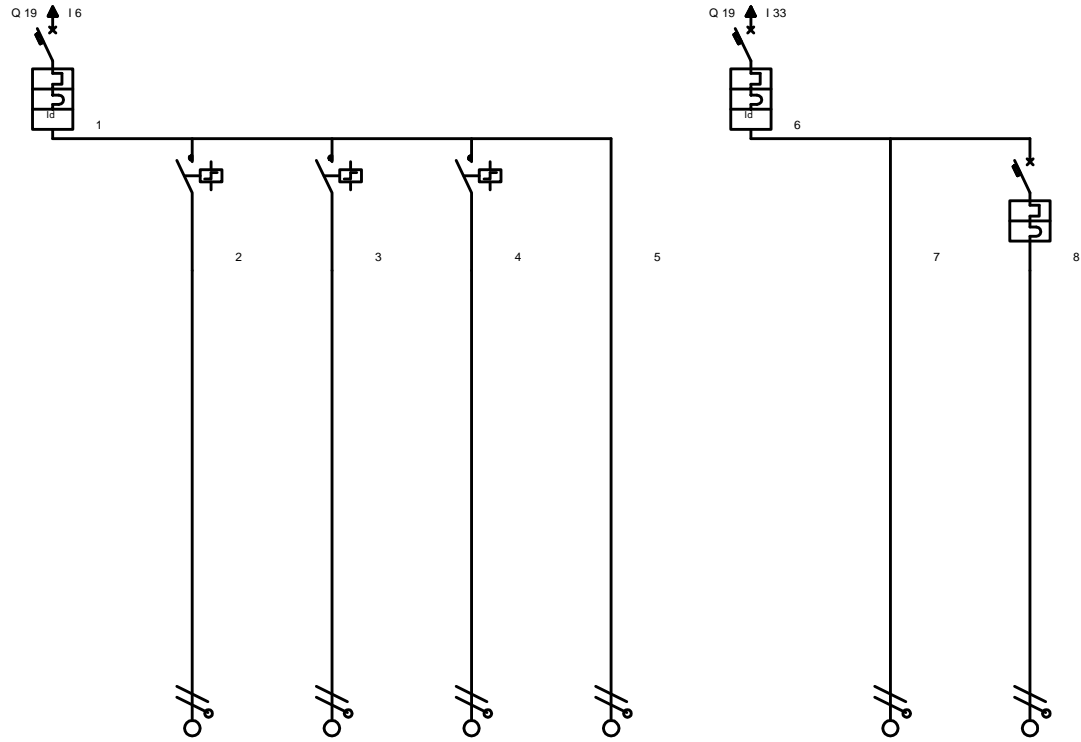
Ingombro totale [mm] :  
298 x 170 x 60

Tipo porta :  
Trasparente

Tipo fondo :  
Chiuso

Tipo laterale :  
Chiuso





Descrizione linea	GENERALE ILLUMINAZIONE	ILLUMINAZIONE CIRCUITO 1	ILLUMINAZIONE CIRCUITO 2	ILLUMINAZIONE CIRCUITO 3	ILLUMINAZIONE CIRCUITO 4	F.M. CAMERA	PRESE CAMERA	TAPPARELLE MOTORIZZATE E SOLLEVA PAZIENTI											
Fasi della linea	L2 N	L2 N	L2 N	L2 N	L2 N	L2 N	L2 N	L2 N											
Potenza totale	0,400 kW	0,100 kW	0,100 kW	0,100 kW	0,100 kW	3,412 kW	3,312 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	0,32 / 1,00	0,30 / 1,00	1,00 / 1,00											
Potenza effettiva	0,400 kW	0,100 kW	0,100 kW	0,100 kW	0,100 kW	1,094 kW	0,994 kW	0,100 kW											
CosØ linea	0,90 R	0,90 R	0,90 R	0,90 R	0,90 R	0,90 R	0,90 R	0,90 R											
Corrente di impiego Ib [A]	1,92	0,48	0,48	0,48	0,48	5,28	4,80	0,48											
Poli	1 + N	2	2	2	2	1 + N	1 + N	1 + N											
Corrente nominale In [A]	10	6	6	6	6	16	10	10											
Corrente regolata Ir [A]	1 * In = 10	1 * In = 6	1 * In = 6	1 * In = 6	1 * In = 6	1 * In = 16	1 * In = 10	1 * In = 10											
Potere d'interruzione [KA]	6,0					6,0	6,0	6,0											
Idiff [A] / Tdiff [s]	0,03 / 0,00					0,03 / 0,00													
Codice articolo	G8813A/10AC	FP2A/230	FP2A/230	FP2A/230		G8813A/16AC		F881NA/10											
Modulo differenziale																			
Icc F-N(F-F)massima inizio linea [kA]	0,340	0,331	0,331	0,331	0,331	0,538	0,524	0,524											
Icc F-N(F-F)minima fondo linea [kA]	0,328	0,228	0,228	0,228	0,228	0,517	0,361	0,305											
Selettività [kA]																			
Accessori - Contatto ausiliario																			
Sezione fase [mm²]		1,5	1,5	1,5	1,5		2,5	1,5											
Sezione neutro [mm²]		1,5	1,5	1,5	1,5		2,5	1,5											
Sezione PE [mm²]		1,5	1,5	1,5	1,5		2,5	1,5											
Lunghezza linea [m]		10,0	10,0	10,0	10,0		10,0	10,0											
C.d.T. linea / C.d.T. totale		0,06 % / 1,77 %	0,06 % / 1,77 %	0,06 % / 1,77 %	0,06 % / 1,77 %		0,34 % / 2,32 %	0,06 % / 2,03 %											
Tipo cavo		Unip. con guaina	Unip. con guaina	Unip. con guaina	Unip. con guaina		Unip. con guaina	Unip. con guaina											
Sigla cavo		N07G9-K	N07G9-K	N07G9-K	N07G9-K		N07G9-K	N07G9-K											
Portata fase [A]		14	14	14	14		24	18											



Cliente: OSPEDALE DI CASTEL SAN PIETRO TERME  
RISTRUTTURAZIONE PIANO 4°  
Oggetto elaborato: QUADRO TIPICO PER CAMERA A 3 POSTI LETTI

Coprog.ta:  
Dis. da:  
Archivio:  
File:

M02/15  
E115\_QCx3

U.O. PATRIMONIO E TECNOLOGIE IMPIANTISTICHE  
Piazzale Giovanni dalle Bande Nere 11 - 40026 Imola (BO)  
Tel. 0542 804425 - Fax 0542 804405 - email est@asul.imola.bo.it

Data: MAG 2015  
Ultimo agg.:  
Scala:  
Tav. N°  
Pagina  
di