



Verifiche

Commessa	IMPIANTO ELETTRICO
Descrizione	EX MATTATOIO
Cliente	ARCH. SORRENTINO
Luogo	NOCERA SUPERIORE
Responsabile	
Data	08/12/2017
Alimentazioni	
Tipo di quadro	
Grado di protezione	
Tipo di quadro	
Materiali usati	
Riferimenti	
Parametri	# <Default>
Operatore	

Sigla utenza	Coord. $I_b < I_n < I_z$	Pdl	$K^2 S^2 > I^2 t$	Sg. mag. < I magmax	Contatti ind.
+ VALLE DEL CONTATORE.QV					
GEN. A VALLE CONTAT	46,5 < = 100 < = 138 A	10 > = 6 kA	Verificato	1.000 < 4.776 A	Verificato
+ QUADRO GENERALE PT.QGEN					
GEN. QUADRO PT	46,5 < = 80 < = 138 A	10 > = 6 kA	Verificato	800 < 2.267 A	Verificato
ILLUMINAZIONE ESTER	1,4 < = 16 < = 40 A	10 > = 6 kA	Verificato	160 < 304 A	Verificato
+ QUADRO GENERALE PT.QGEN					
ASCENSORE	14,4 < = 40 < = 52 A	10 > = 6 kA	Verificato	400 < 2.017 A	Verificato
+ QUADRO GENERALE PT.QGEN					
QUADRO PP	11,2 < = 40 < = 63 A	10 > = 6 kA	Verificato	400 < 1.769 A	Verificato
LINEA 1 FMORD.	6,7 < = 16 < = 32 A	10 > = 2,28 kA	Verificato	160 < 332 A	Verificato
LINEA 2 FMORD.	6,7 < = 16 < = 32 A	10 > = 2,28 kA	Verificato	160 < 332 A	Verificato
LINEA FMORD.SERVIZI	6,7 < = 16 < = 32 A	10 > = 2,28 kA	Verificato	160 < 332 A	Verificato
VENTILCONV. UFFICI	4,8 < = 10 < = 24 A	10 > = 2,28 kA	Verificato	100 < 223 A	Verificato
AUSILIARI	4,8 < = 10 < = 24 A	10 > = 2,28 kA	Verificato	100 < 223 A	Verificato
GEN. ILLUM PT	7,2 < = 25 < = 41 A	10 > = 2,28 kA	Verificato	250 < 1.126 A	Verificato
ILL. UFFICI	2,9 < = 10 < = 24 A	10 > = 1,47 kA	Verificato	100 < 208 A	Verificato
ILL. LOCALI SERV. WC	2,9 < = 10 < = 24 A	10 > = 1,47 kA	Verificato	100 < 208 A	Verificato
ILL. SCALA WC UFF.	1,4 < = 10 < = 24 A	10 > = 1,47 kA	Verificato	100 < 208 A	Verificato
+ QUADRO GENERALE PT.QGEN					
QUADRO SALA CONFEREN	11,2 < = 40 < = 63 A	10 > = 6 kA	Verificato	400 < 1.295 A	Verificato
LINEA 1 FMORD.	6,7 < = 16 < = 32 A	10 > = 1,71 kA	Verificato	160 < 310 A	Verificato
LINEA 2 FMORD.	6,7 < = 16 < = 32 A	10 > = 1,71 kA	Verificato	160 < 310 A	Verificato
LINEA FMORD.SERVIZI	6,7 < = 16 < = 32 A	10 > = 1,71 kA	Verificato	160 < 310 A	Verificato
VENTILCONV. UFFICI	4,8 < = 10 < = 24 A	10 > = 1,71 kA	Verificato	100 < 213 A	Verificato
AUSILIARI	4,8 < = 10 < = 24 A	10 > = 1,71 kA	Verificato	100 < 213 A	Verificato
GEN. ILLUM PT	7,2 < = 25 < = 41 A	10 > = 1,71 kA	Verificato	250 < 912 A	Verificato

Verifiche

Data: 08/12/2017

Responsabile:

Sigla utenza	Coord. $I_b < I_n < I_z$	PdI	$K^2 S^2 > I^2 t$	Sg. mag. < I magmax	Contatti ind.
ILL. UFFICI	2,9 <= 10 <= 24 A	10 >= 1,21 kA	Verificato	100 < 199 A	Verificato
ILL. LOCALI SERV. WC	2,9 <= 10 <= 24 A	10 >= 1,21 kA	Verificato	100 < 199 A	Verificato
ILL. SCALA WC UFF.	1,4 <= 10 <= 24 A	10 >= 1,21 kA	Verificato	100 < 199 A	Verificato

+ QUADRO GENERALE PT.OGEN

P. CAL. 2 SALA CONF	11,2 <= 40 <= 63 A	10 >= 6 kA	Verificato	400 < 1.020 A	Verificato
---------------------	--------------------	------------	------------	---------------	------------

+ QUADRO GENERALE PT.OGEN

P.CALORE 1 UFFICI	11,2 <= 40 <= 63 A	10 >= 6 kA	Verificato	400 < 1.020 A	Verificato
-------------------	--------------------	------------	------------	---------------	------------

+ QUADRO GENERALE PT.OGEN

TV	1,4 <= 16 <= 24 A	10 >= 6 kA	Verificato	160 < 305 A	Verificato
----	-------------------	------------	------------	-------------	------------

+ QUADRO GENERALE PT.OGEN

LINEA 1 FMORD.	6,7 <= 16 <= 32 A	10 >= 6 kA	Verificato	160 < 386 A	Verificato
----------------	-------------------	------------	------------	-------------	------------

+ QUADRO GENERALE PT.OGEN

LINEA 2 FMORD.	6,7 <= 16 <= 32 A	10 >= 6 kA	Verificato	160 < 386 A	Verificato
----------------	-------------------	------------	------------	-------------	------------

+ QUADRO GENERALE PT.OGEN

LINEA FMORD.SERVIZI	6,7 <= 16 <= 32 A	10 >= 6 kA	Verificato	160 < 386 A	Verificato
---------------------	-------------------	------------	------------	-------------	------------

+ QUADRO GENERALE PT.OGEN

VENTILCONV. UFFICI	4,8 <= 10 <= 24 A	10 >= 6 kA	Verificato	100 < 246 A	Verificato
--------------------	-------------------	------------	------------	-------------	------------

+ QUADRO GENERALE PT.OGEN

AUSILIARI	4,8 <= 10 <= 24 A	10 >= 6 kA	Verificato	100 < 246 A	Verificato
-----------	-------------------	------------	------------	-------------	------------

+ QUADRO GENERALE PT.OGEN

GEN. ILLUM PT	7,2 <= 25 <= 41 A	10 >= 6 kA	Verificato	250 < 2.106 A	Verificato
ILL. UFFICI	2,9 <= 10 <= 24 A	10 >= 2,59 kA	Verificato	100 < 228 A	Verificato
ILL. LOCALI SERV. WC	2,9 <= 10 <= 24 A	10 >= 2,59 kA	Verificato	100 < 228 A	Verificato
ILL. SCALA WC UFF.	1,4 <= 10 <= 24 A	10 >= 2,59 kA	Verificato	100 < 228 A	Verificato

+ QUADRO GENERALE PT.OGEN

SEZ. PRIV. UPS	9,6 <= 63 <= 68 A	10 >= 6 kA	Verificato	630 < 3.504 A	Verificato
----------------	-------------------	------------	------------	---------------	------------

Sigla utenza	Coord. $I_b < I_n < I_z$	Pdi	$K^2 S^2 > I^2 t$	Sg. mag. $< I_{magmax}$	Contatti ind.
--------------	--------------------------	-----	-------------------	-------------------------	---------------

Legenda

Pdi: potere di interruzione o di cortocircuito della protezione

I_{magmax} : corrente magnetica massima pari alla corrente di guasto minima

$K^2 S^2 > I^2 t$: verifica a cortocircuito della linea ("n.d." indica verifica non gestita)

Temperature di riferimento per il calcolo delle correnti minime di cortocircuito secondo: (CENELEC R064-003)