

Comune di Livorno
P.za del Cisternone 19

Progetto :
Mercato Centrale TAVOLA 3 SCHEMI
ELETTRICI

Disegnato :
Per. Ind. Masini Enrico

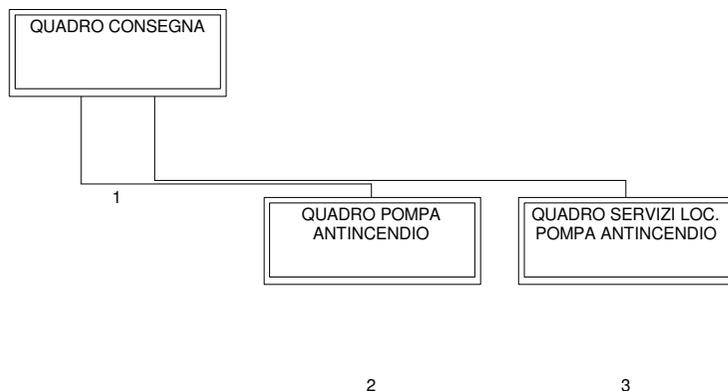
Coordinato :
Per. Ind. Valtriani Sergio

N° di Disegno :
1

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Sistema di distribuzione :
TT

Data : 20/12/2017
Pagina : 1



Nome quadro	QUADRO CONSEGNA	QUADRO POMPA ANTINCENDIO	QUADRO SERVIZI LOC. POMPA ANTINCENDIO				
Alimentazione - Sezione di fase [mm ²]	50	50	16				
Alimentazione - Sezione di neutro [mm ²]	25	25	16				
Alimentazione - Sezione di PE [mm ²]	25	25	16				
Icc massima ai morsetti di entrata							
Corrente fase L1 [A]	0,00	0,00	0,00				
Corrente fase L2 [A]	0,00	0,00	0,00				
Corrente fase L3 [A]	0,00	0,00	0,00				
Corrente fase N [A]	0,00	0,00	0,00				
Potere di interruzione (PI)	Icn/Icu	Icn/Icu	Icn/Icu				
PI dei Btdin secondo norma	CEI EN 60898	CEI EN 60898	CEI EN 60898				
Note							

Comune di Livorno
P.za del Cisternone 19

Progetto :
Mercato Centrale TAVOLA 3 SCHEMI
ELETTRICI

Disegnato :
Per. Ind. Masini Enrico

Coordinato :
Per. Ind. Valtriani Sergio

N° di Disegno :
1

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

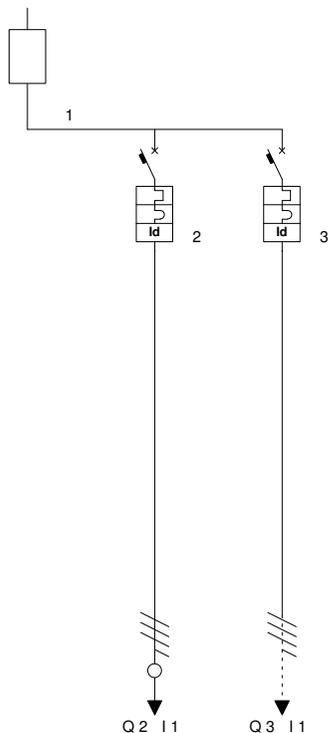
Quadro :
1 - QUADRO CONSEGNA

Back Up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu

Data : 20/12/2017

Pagina : 2



Descrizione linea	contatore	POMPA ANTINCENDIO	servizi locale pompe antincendio											
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N											
Corrente nominale In [A]	6	125	40											
Idiff [A] / Tdiff [s]		3,00 / 3,00	3,00 / 3,00											
Potere d'interruzione [KA]		16,0	16,0											
Sezione fase [mm²]	50	50	16											
Sigla cavo	FG16OM16	FG16OM16	FG16OM16											
Lunghezza linea [m]	0,0	60,0	60,0											
Note		DIFF. TAR. ACCO. MECC. Idn=0,03-3A R=40A T=0/3sec	DIFF. TAR. ACCO. MECC. Idn=0,03/3A R=80A T= 0/3s											

Comune di Livorno
P.za del Cisternone 19

Progetto :
Mercato Centrale TAVOLA 3 SCHEMI
ELETTRICI

Disegnato :
Per. Ind. Masini Enrico

Coordinato :
Per. Ind. Valtriani Sergio

N° di Disegno :
1

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

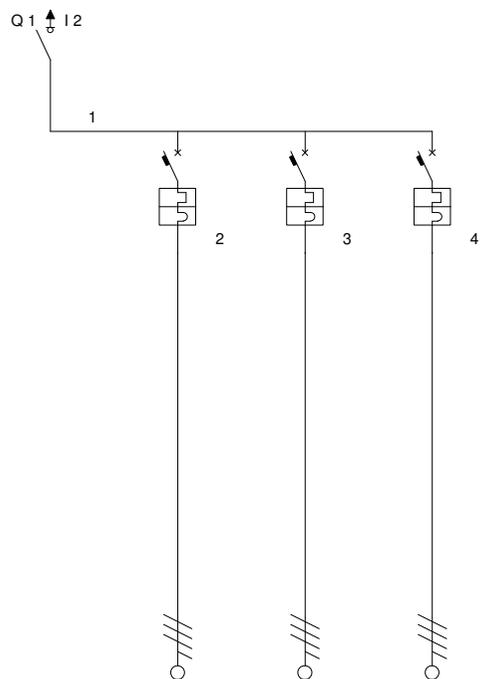
Quadro :
2 - QUADRO POMPA ANTINCENDIO

Back Up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu

Data : 20/12/2017

Pagina : 3



Descrizione linea	SEZ. GENERALE	Q. POMPA	Q. POMPA JOLLY	Q. MOTOPOMPA										
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N										
Corrente nominale In [A]	160	125	25	25										
Idiff [A] / Tdiff [s]														
Potere d'interruzione [KA]		10,0	10,0	10,0										
Sezione fase [mm²]		1,5	1,5	1,5										
Sigla cavo	FG7OR	FG7OR	FG7OR	FG7OR										
Lunghezza linea [m]		1,0	1,0	1,0										
Note														

Comune di Livorno
P.za del Cisternone 19

Progetto :
Mercato Centrale TAVOLA 3 SCHEMI
ELETTRICI

Disegnato :
Per. Ind. Masini Enrico

Coordinato :
Per. Ind. Valtriani Sergio

N° di Disegno :
1

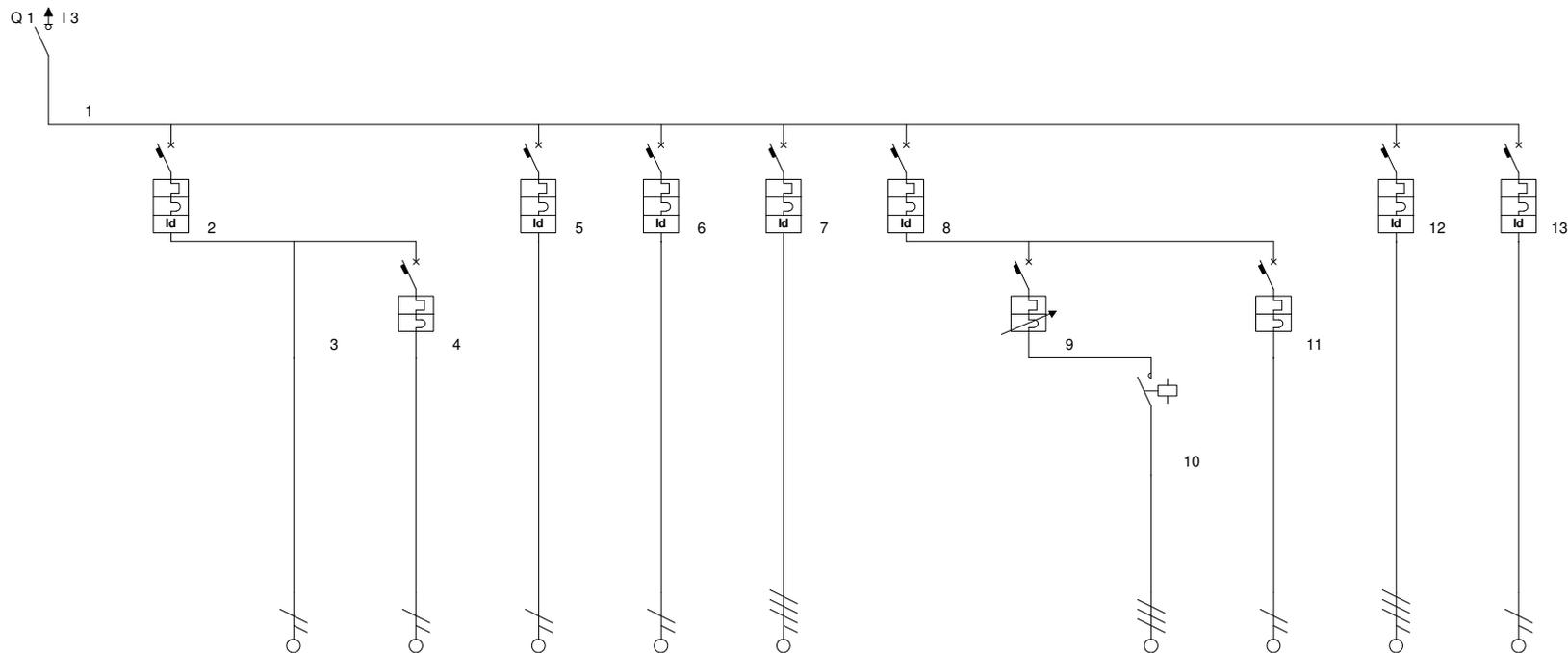
Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

Quadro :
3 - QUADRO SERVIZI LOC. POMPA
ANTINCENDIO
Back up
No

Potere di interruzione (PI)
Icn/Icu

Data : 20/12/2017

Pagina : 4



Descrizione linea	SEZ. GENERALE	LUCE LOCALE		LUCE EMERGENZA	PRESE LOCALE	STUFE	POMPA SOLLEVAMENTO C	ESTRATTORE ARIA	SALVAMOTORE	COMANDO ESTRATTORE	AUSILIARI DI COMANDO	SCORTA	SCORTA	
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 N	L1 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3	L1 L2 L3	L1 N	L1 L2 L3 N	L1 N	
Corrente nominale In [A]	80	10		6	16	16	16	16	23	20	6	16	16	
Idiff [A] / Tdiff [s]		0,03 / 0,00			0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,30 / 0,00	0,30 / 0,00				0,30 / 0,00	0,03 / 0,00	
Potere d'interruzione [KA]		6,0		4,5		6,0	6,0	6,0	15,0		4,5	6,0	6,0	
Sezione fase [mm²]				1,5	1,5	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5	1,5	
Sigla cavo	FG7OR	FG7OR	FG7OR	FG7OR	FG7OR	FG7OR	FG7OR	FG7OR		FG7OR	FG7OR	FG7OR	FG7OR	
Lunghezza linea [m]			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0	
Note														

Contrassegno Elettronico

TIPO QR Code

IMPRONTA (SHA-256): 09b395e3dd03f6be97451c2329e353d02bb81e3e7393638a9d8c78e0757cd3c5

Firme digitali presenti nel documento originale

Vincenzo Toraldo
LUCA BARSOTTI

Dati contenuti all'interno del Contrassegno Elettronico

Determinazione N.10666/2017

Data: 22/12/2017

Oggetto: MERCATO CENTRALE - LOTTO 9 PARTE 2 – ADEGUAMENTO ALLE NORME DI PREVENZIONE INCENDI PER L'OTTENIMENTO DEL CPI. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO ED AUTORIZZAZIONE A CONTRARRE.

CUP: J49G17000320004 – CIG: 7311851A51



Ai sensi dell'articolo 23-ter, comma 5, del D.Lgs. 82/2005, le informazioni e gli elementi contenuti nel contrassegno generato elettronicamente sono idonei ai fini della verifica della corrispondenza al documento amministrativo informatico originale. Si precisa altresì che il documento amministrativo informatico originale da cui la copia analogica è tratta è stato prodotto dall'amministrazione ed è contenuto nel contrassegno.



URL: http://www.timbro-digitale.it/GetDocument/GDOCController?qrc=b4a52d9dd81a4d49_p7m&auth=1

ID: b4a52d9dd81a4d49