



P-315025 Věžnice Stráž pod Ralskem obj.č.31

Ing. Ota Pour

1

NEŘÍZENÝ VÝTISK

ČÍSLO ZMĚNY	ZMĚNY	POPIS / OBSAH ZMĚNY	PODPIS

Stráž pd Ralskem - oprava elektroinstalace zdi, objekt č.31

název akce

ELEKTROINSTALACE

stavební objekt

D.1.4 Elektroinstalace silnoprůdů

VĚZEŇSKÁ SLUŽBA ČESKÉ REPUBLIKY
Věžnice Stráž pod Ralskem
Máchova 260, PO BOX 10, Stráž pod Ralskem . 471 27
objednatel

KÚ Stráž pod Ralskem
místo stavby

Ing. Ota Pour

Chotovice 39, 473 01 Chotovice
tel: (+420) 607 817 502
e-mail: Ota.Pour@seznam.cz
SKYPE: ota.pour
Autorizovaný inženýr
v oboru technologická zařízení staveb
evidovaný u ČKAIT pod č. 0500775

**ELEKTROINSTALACE**-----
měřítkoDPS
stupeňIng. Ota Pour
zodpovědný projektantP-315039
číslo zakázky**D.1.4****Rozvaděč RO2**10.6.2015
datum**E-05**

číslo přílohy

VEŠKERÁ PRÁVA VYHRAZENA. ŠÍŘENÍ NEBO REPRODUKOVÁNÍ BEZ PÍSEMNÉHO SOUHLASU AUTORA JE NEPŘÍPUSTNÉ.

Popis - viz textová část

Provedení venkovních rozvaděčů bude dvou plášťové s nenuceným větráním v krytí min IP54.
Veškeré kabelové vývody / přívody budou ve spodní části rozvaděčů.

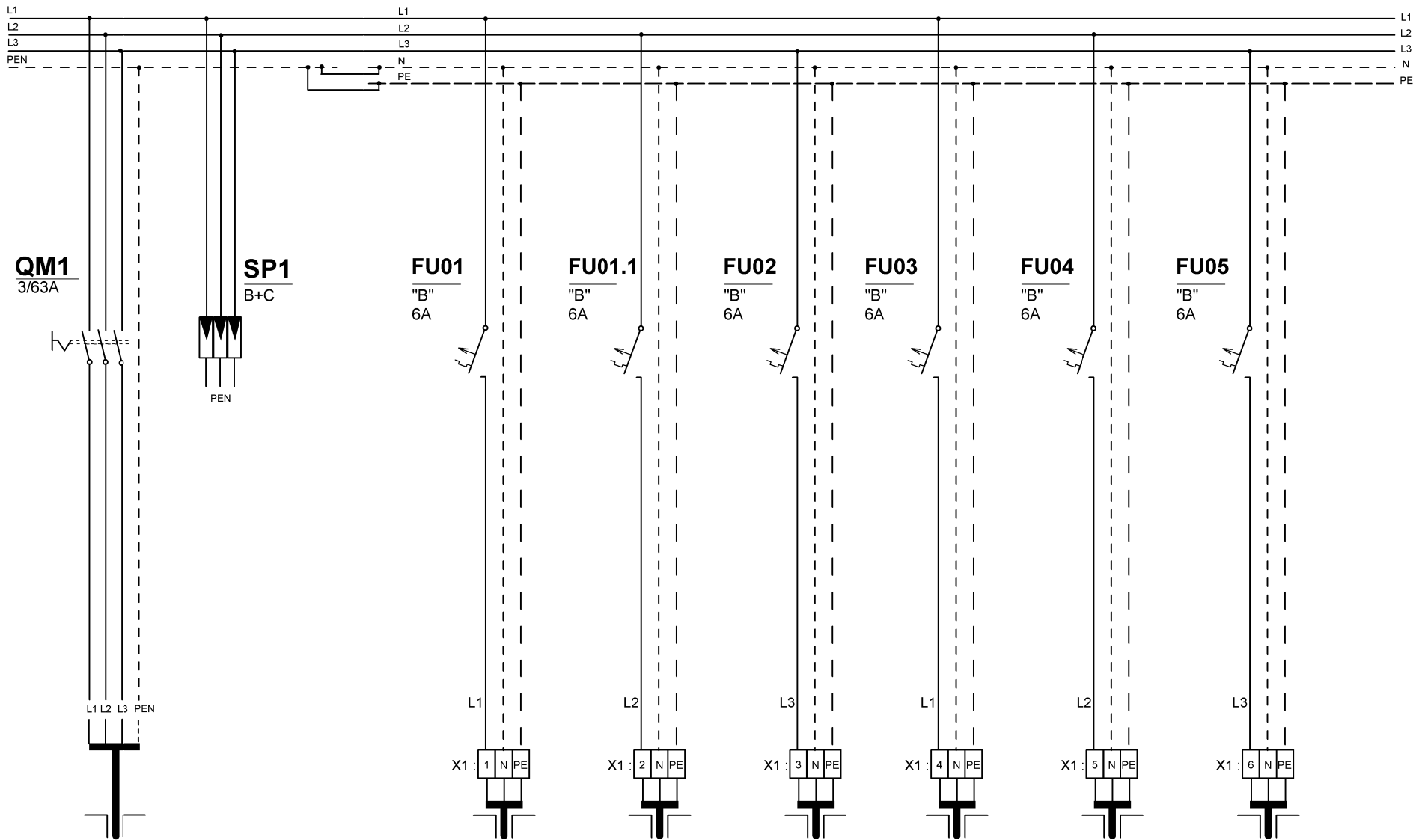
Rozvaděč RO2

Strážní věž 2

ČAST A Běžná síť						
<i>Položka</i>	<i>Svítilno na výložníku</i>	<i>Jistič</i>	<i>Hodnota</i>	<i>Kabel</i>	<i>Typ</i>	<i>Příkon</i>
1	č.1	FU01	6A	W2-01	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
2	č.1.1	FU01.1	6A	W2-01.1	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
3	č.2	FU02	6A	W2-02	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
4	č.3	FU03	6A	W2-03	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
5	č.4	FU04	6A	W2-04	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
6	č.5	FU05	6A	W2-05	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
7	č.6	FU06	6A	W2-06	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
8	č.7	FU07	6A	W2-07	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
9	č.8	FU08	6A	W2-08	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
10	č.8.1	FU08.1	6A	W2-08.1	CYKY-J 3x1,5 mm2	100W
11	č.9	FU09	6A	W2-09	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
12	č.10	FU10	6A	W2-10	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
13	č.11	FU11	6A	W2-11	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
14	č.12	FU12	6A	W2-12	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
15	č.13	FU13	6A	W2-13	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
16	č.14	FU14	6A	W2-14	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
17	č.15	FU15	6A	W2-15	CYKY-J 3x1,5 mm2	70W
18	rezerva 1	Fuxx				
19	rezerva 2	Fuxx				
20	rezerva 3	Fuxx				
21	rezerva 4	Fuxx				
ČAST B Nouzová síť						
<i>Položka</i>	<i>Svítilno pod výložníkem</i>	<i>Jistič</i>	<i>Hodnota</i>	<i>Kabel</i>	<i>Typ</i>	<i>Příkon</i>
22	č.1	FU01	6A	N2-01	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
23	č.2	FU02	6A	N2-02	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
24	č.3	FU03	6A	N2-03	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
25	č.4	FU04	6A	N2-04	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
26	č.5	FU05	6A	N2-05	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
27	č.6	FU06	6A	N2-06	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
28	č.7	FU07	6A	N2-07	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
29	č.8	FU08	6A	N2-08	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
30	č.9	FU09	6A	N2-09	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
31	č.10	FU10	6A	N2-10	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
32	č.11	FU11	6A	N2-11	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
33	č.12	FU12	6A	N2-12	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
34	č.13	FU13	6A	N2-13	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
35	č.14	FU14	6A	N2-14	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
36	č.15	FU15	6A	N2-15	CYKY-J 3x1,5 mm2	max 50W
37	rezerva 1	Fuxx				
38	rezerva 2	Fuxx				

E-05/1

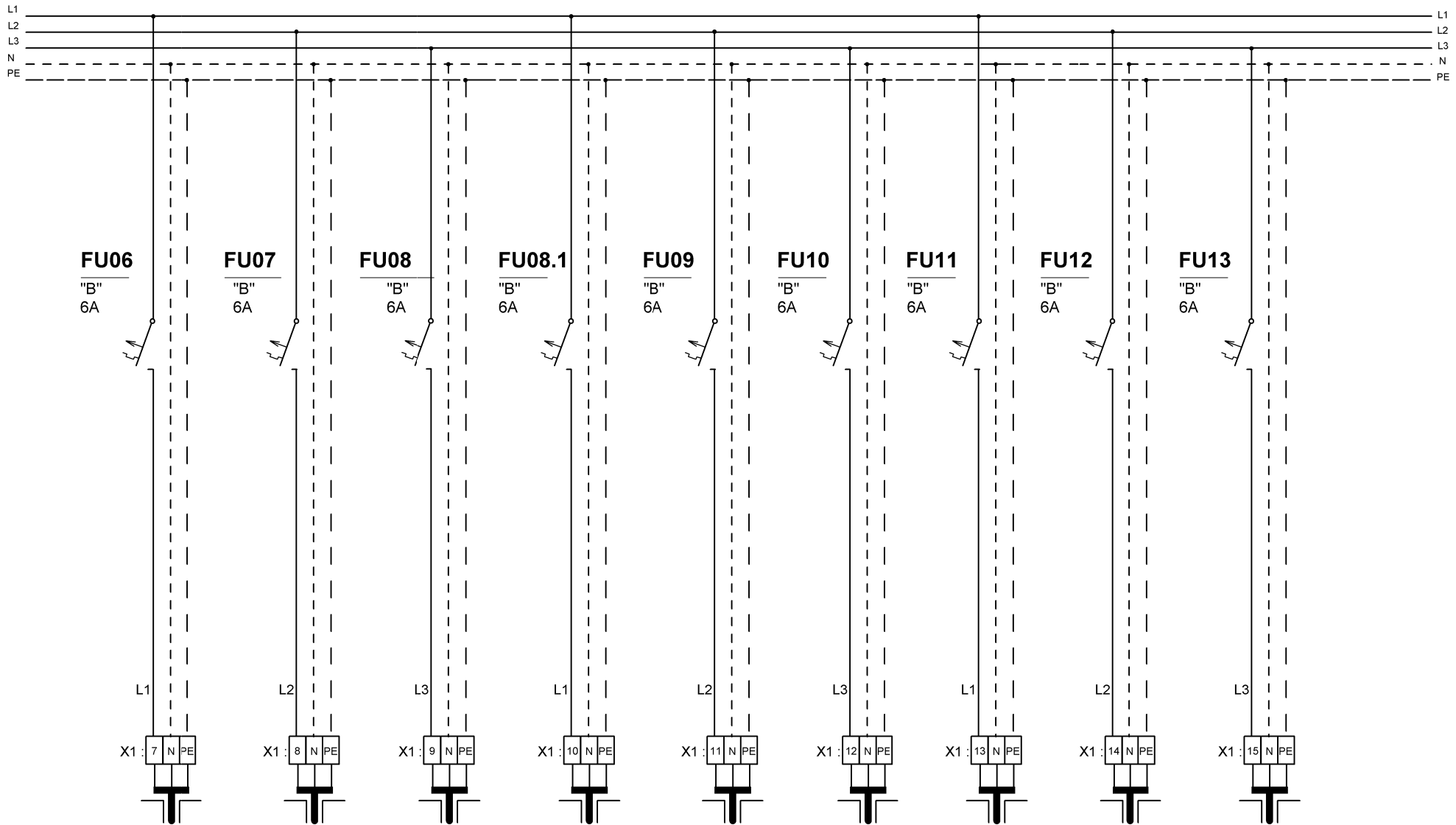
číslo přílohy



Směr	Privod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod
Typ sítě	BÉŽNÁ SÍŤ	BÉŽNÁ SÍŤ	BÉŽNÁ SÍŤ	BÉŽNÁ SÍŤ	BÉŽNÁ SÍŤ	BÉŽNÁ SÍŤ	BÉŽNÁ SÍŤ
Odkud/kam	RP1	Sv. č. 1	Sv. č. 1.1	Sv. č. 2	Sv. č. 3	Sv. č. 4	Sv. č. 5
Typ kabelu	CYKY 4Bx16mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²
Označení kabelu	W:RO2	W2-01	W2-01.1	W2-02	W2-03	W2-04	W2-05
Ukončení		Svítilno : L,N,PE	Svítilno : L,N,PE	Svítilno : L,N,PE	Svítilno : L,N,PE	Svítilno : L,N,PE	Svítilno : L,N,PE

E-05/2

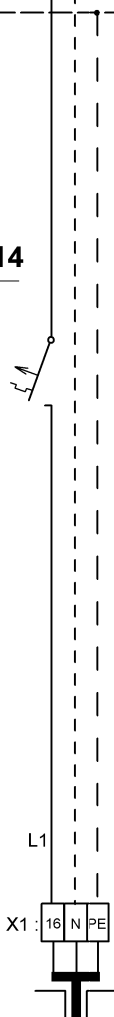
číslo přílohy



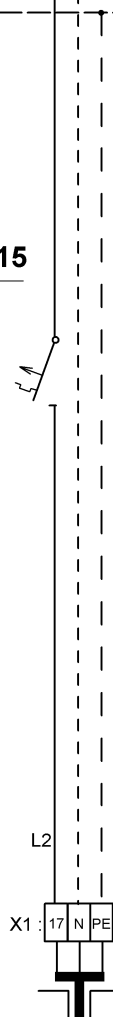
Směr	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod
Typ sítě	BÉŽNÁ SÍŤ	BÉŽNÁ SÍŤ	BÉŽNÁ SÍŤ	BÉŽNÁ SÍŤ	BÉŽNÁ SÍŤ	BÉŽNÁ SÍŤ	BÉŽNÁ SÍŤ	BÉŽNÁ SÍŤ	BÉŽNÁ SÍŤ
Odkud/kam	Sv.č.6	Sv.č.7	Sv.č.8	Sv.č.8.1	Sv.č.9	Sv.č.10	Sv.č.11	Sv.č.12	Sv.č.13
Typ kabelu	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²
Označení kabelu	W2-06	W2-07	W2-08	W2-08.1	W2-09	W2-10	W2-11	W2-12	W2-13
Ukončení	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE

L1
L2
L3
N
PE

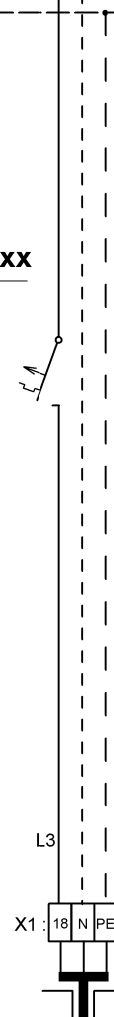
FU14
"B"
6A



FU15
"B"
6A



FUxx
"B"
6A



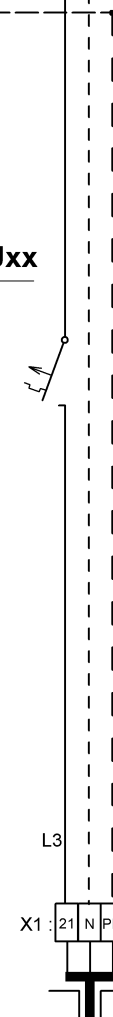
FUxx
"B"
6A



FUxx
"B"
6A



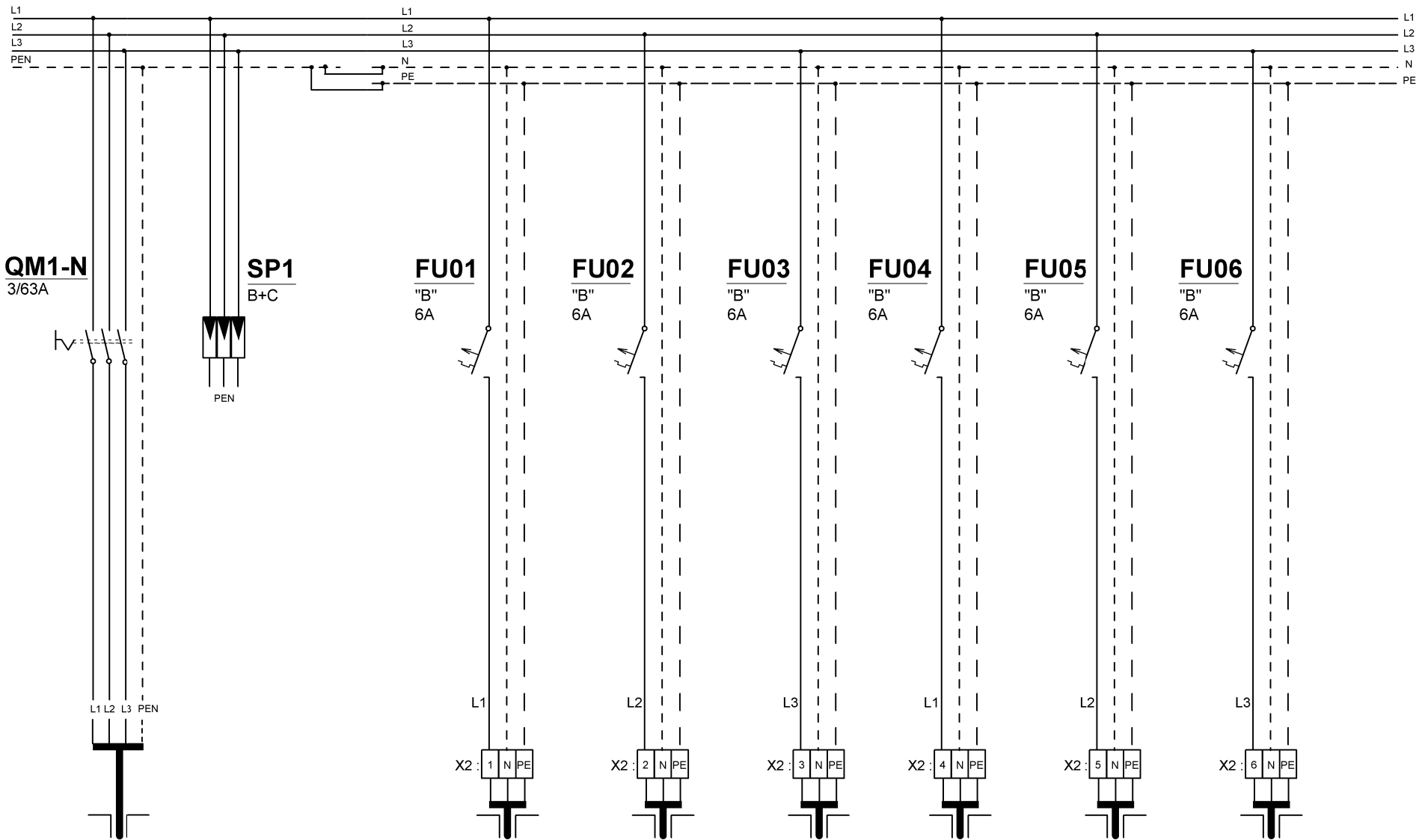
FUxx
"B"
6A



Směr	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod
Typ sítě	BĚZNÁ SÍŤ	BĚZNÁ SÍŤ	BĚZNÁ SÍŤ	BĚZNÁ SÍŤ	BĚZNÁ SÍŤ	BĚZNÁ SÍŤ
Odkud/kam	Sv.č.14	Sv.č.15	rezerva	rezerva	rezerva	rezerva
Typ kabelu	CYKY-J 3x1,5mm2	CYKY-J 3x1,5mm2				
Označení kabelu	W2-14	W2-15				
Ukončení	Svítilno : L,N,PE	Svítilno : L,N,PE				

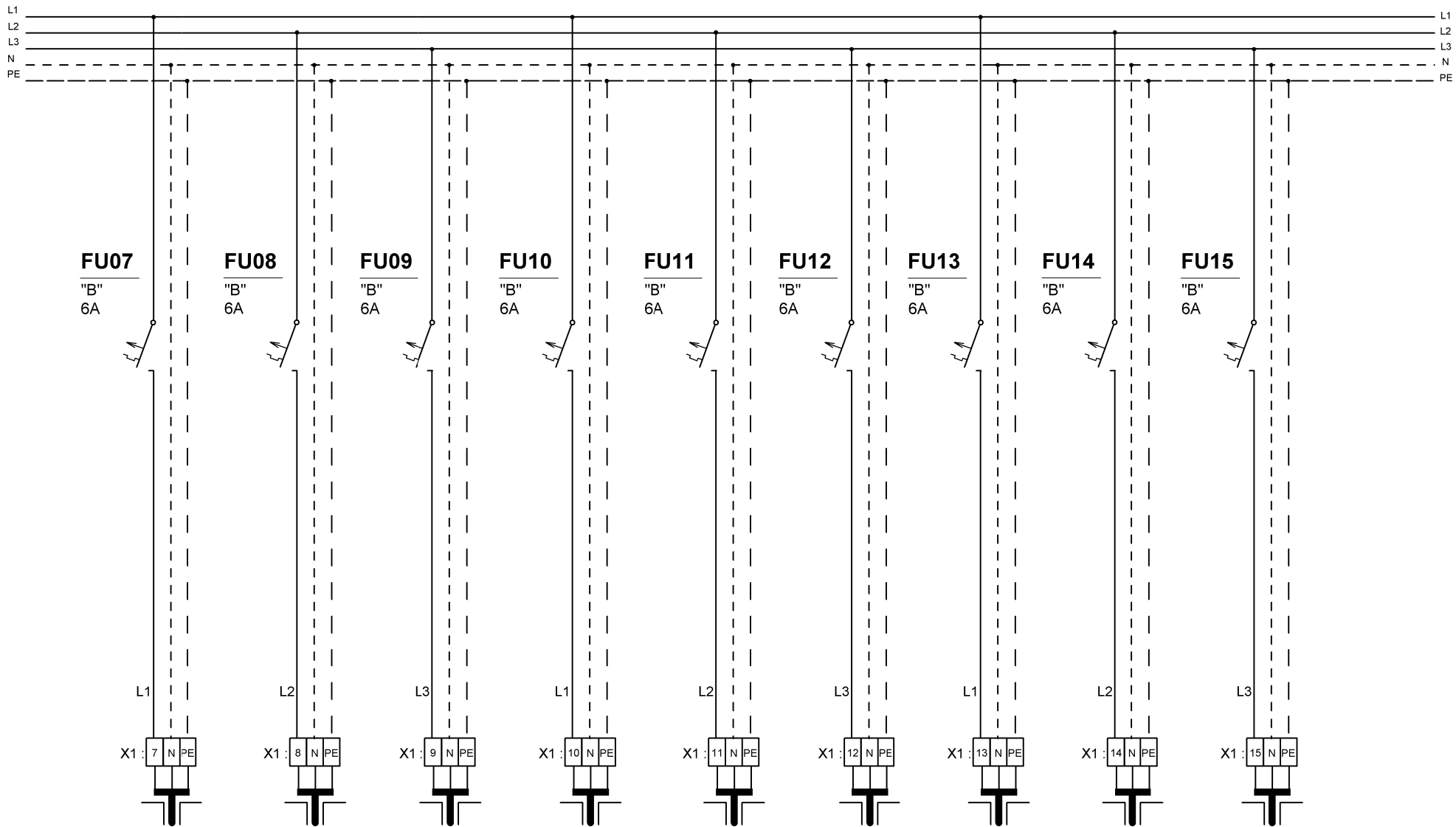
E-05/3

číslo přílohy



Směr	Přívod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod
Typ sítě	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ
Odkud/kam	RP2	Sv. č. 1	Sv. č. 2	Sv. č. 3	Sv. č. 4	Sv. č. 5	Sv. č. 6
Typ kabelu	CYKY 4Bx16mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²
Označení kabelu	N:RO2	N2-01	N2-02	N2-03	N2-04	N2-05	N2-06
Ukončení		Svítilno : L,N,PE	Svítilno : L,N,PE	Svítilno : L,N,PE	Svítilno : L,N,PE	Svítilno : L,N,PE	Svítilno : L,N,PE

E-05/4
číslo přílohy



Směr	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod	Vývod
Typ sítě	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ
Od kud/kam	Sv.č.7	Sv.č.8	Sv.č.9	Sv.č.10	Sv.č.11	Sv.č.12	Sv.č.13	Sv.č.14	Sv.č.15
Typ kabelu	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x1,5mm ²
Označení kabelu	N2-07	N2-08	N2-09	N2-10	N2-11	N2-12	N2-13	N2-14	N2-15
Ukončení	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE	Svítlidlo : L,N,PE

E-05/5

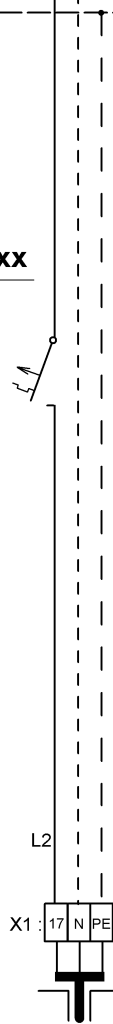
číslo přílohy

L1
L2
L3
N
PE

FUxx
"B"
6A



FUxx
"B"
6A



Směr	Vývod	Vývod
Typ sítě	NOUZOVÁ SÍŤ	NOUZOVÁ SÍŤ
Odkud/kam	rezerva	rezerva
Typ kabelu		
Označení kabelu		
Ukončení		

E-05/6

číslo přílohy