

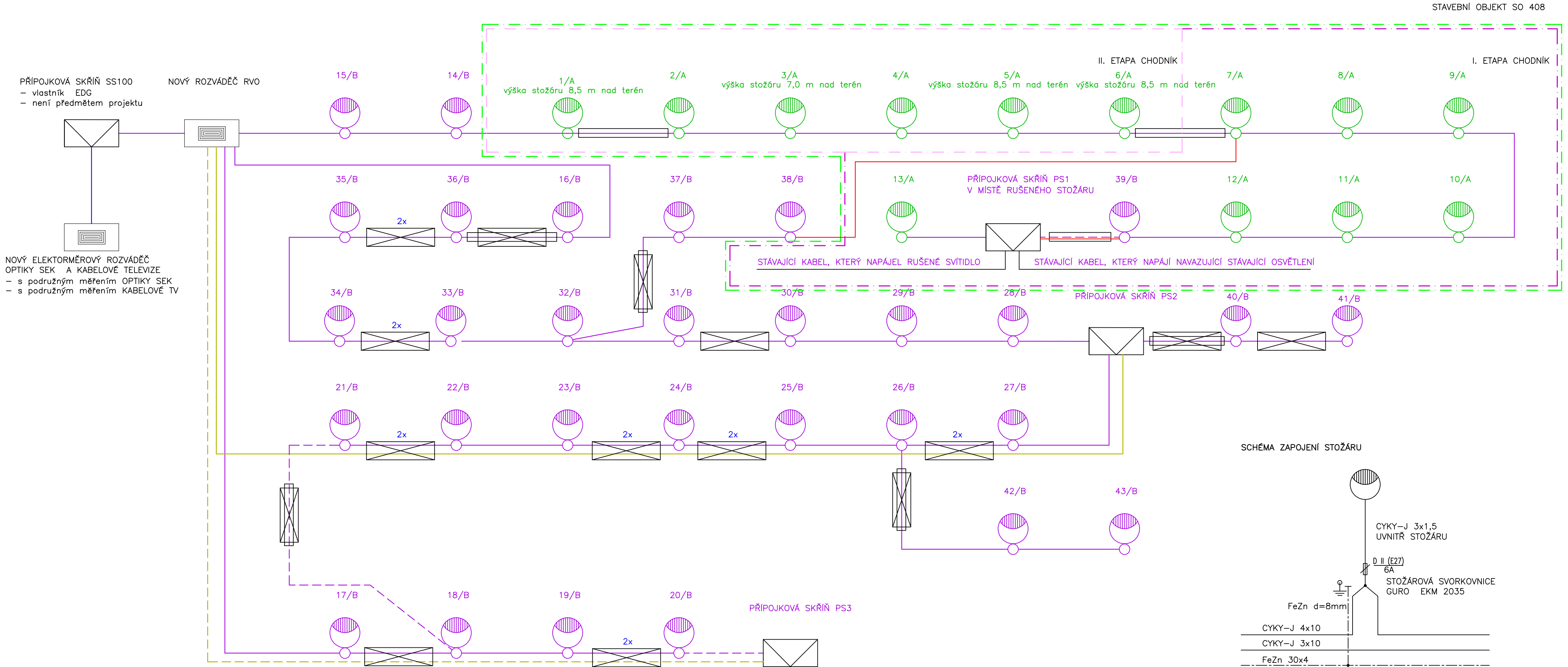
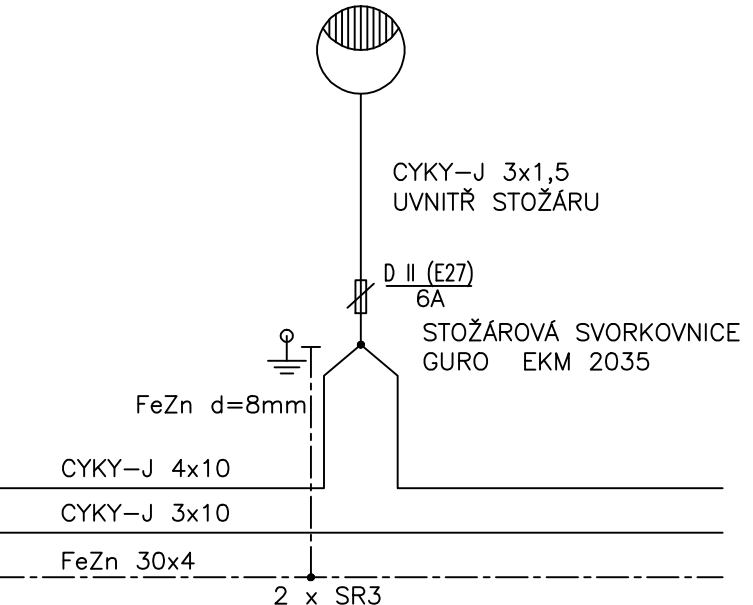


SCHÉMA ZAPOJENÍ STOŽÁRU



LEGENDA:

- SVÍTIDLO VÝŠKA 5 M NAD TERÉNEM
- NOVÉ SVÍTIDLO VÝŠKA 8M NAD VOZOVKOU
- NOVÝ ELEKTROMĚROVÝ ROZVÁDĚČ RVO
- PŘÍPOJKOVÁ SKŘIŇ
- OZNAČENÍ ŘEŠENÉHO OBJEKTU
- ETAPIZACE VÝSTAVBY
- STÁVAJÍCÍ KABEL OSVĚTLENÍ
- NOVÝ KABEL CYKY-J 4x10 V HDPE DN63 + FeZn 30X4
- NOVÝ KABEL CYKY-J 4x10 V HDPE DN63 + FeZn 30X4 – nezapojen, pouze vtažen – REZERVA
- NOVÝ KABEL CYKY-J 4x10 V HDPE DN63 + FeZn 30X4 – přepojiván mezi etapami
- NOVÝ KABEL CYKY-J 3x10 V HDPE DN63 – není vypínán spolu s osvětlením – nezapojen, pouze vtažen – REZERVA
- NOVÝ KABEL CYKY-J 3x10 V HDPE DN63 – není vypínán spolu s osvětlením
- NOVÝ KABEL CYKY-J 3x4 V HDPE DN63 – PROPOJENÍ RVO A ROZVÁDĚČŮ SEK A KABELOVÉ TV
- KORUGOVANÁ DVOUVRSTVÁ OHEBNÁ CHRÁNIČKA DN 160, KTEROU JE PROTAŽENÝ KABEL V CHRÁNIČCE DN 63
- BETONOVÁ CHRÁNIČKA PŘI KŘIŽENÍ S PLYNEM

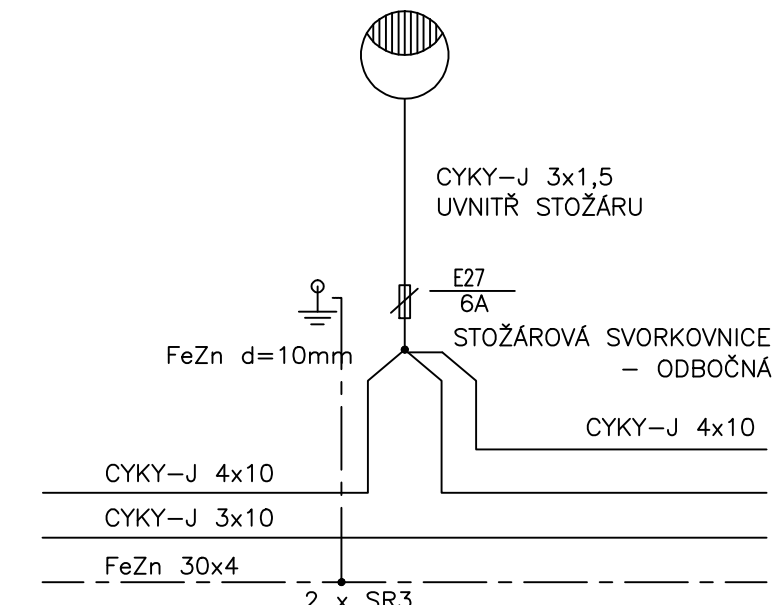
POZNÁMKA:

Rozvodná soustava: 3+PEN, 50 Hz, 400/230 V, sít TN-C
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41, ed. 3

čl. 411.3.1 OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
čl. 411.3.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY
čl. 411.4 SÍŤ TN
čl. 412.2.2 KRYTY

Kabely budou uloženy v ohebné dvouvrstvé korugované trubce HDPE DN63.
Možnost min. zatížení chráničky musí být 450N/20 cm.
Svítidla budou zapojena střídavě na jednotlivé fáze napájení.
Dodávané typy a provedení svítidel musí být předem schváleny investorem a správcem VO.
Uzemnění nového osvětlení bude propojeno s uzemnění stávajícího osvětlení.
Uzemnění RVO bude propojeno s uzemněním přípojkový skříní EDG, kabelové televize a SEK.
Přípojkové skříně budou uzemněny spolu s budovaným veřejným osvětlením.

SCHÉMA ZAPOJENÍ STOŽÁRU S ODBOČENÍM



PROJEKTANT VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ:	RAZÍTKO:
Ing. Kateřina Svobodová Nesovice 12 683 33 Nesovice T: +420 603 793 106 E: svobodova.katka@volny.cz IČ: 72392452	
Ing. Kateřina Svobodová ČKAIT – 1004629	

STAVEBNÍK:	Městys Doubravník Doubravník 75 592 61 Doubravník IČ: 00294268 DIČ: CZ00294268	RAZÍTKO:
HLAVNÍ PROJEKTANT:	YUT v Brně, Fakulta stavební Ústav pozemních komunikací Veveří 331/95, 602 00 Brno T: +420 737 103 345 E: marsmely@email.cz IČ: 00216305 DIČ: CZ216305	ING. MARTIN SMĚLÝ ČKAIT – 1004435

NÁZEV STAVBY:			INFRASTRUKTURA PRO LOKALITU DOUBRAVNÍK – JIH		
MĚŘÍTKO:	-	KRAJ:	JIHOMORAVSKÝ		
DATUM:	ÚNOR 2024	OKRES:	BRNO – VENKOV		
VYPRACOVAL:	Ing. Kateřina Svobodová	MÍSTO STAVBY:	DOUBRAVNÍK		
VED. PROJEKTANT:	Ing. Martin Smělý	KAT. ÚZEMÍ:	DOUBRAVNÍK		
STUPĚN:	DUR+DSP	Č. KAT. ÚZEMÍ:	631 388		
NÁZEV VÝKRESU: SO 408 – VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ SILNICE II/387					
SCHÉMA ZAPOJENÍ					
KÓD	ČÍSLO VÝKRESU			PARÉ	
D.1.4.2	04				