

TECHNICKÉ PODMÍNKY:

ROZVODNÁ SOUSTAVA

3PEN AC 50Hz 230/400V/TN–C HLAVNÍ ROZVOD VO
1NPE AC 50Hz 230V/TN–S ROZVOD UVNITŘ STOŽÁRŮ

3+N AC 50Hz 230/400V– HLAVNÍ ROZVOD VO NA MOSTĚ
2 AC 50Hz 230V/230V IT – ROZVOD UVNITŘ STOŽÁRŮ NA MOSTĚ

U SOUSTAVY 3PEN AC 50Hz 230/400V/TN–C a 1NPE AC 50Hz 230V/TN–S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM BUDE ZAJIŠTĚNA
V SOULADU S NORMOU ČSN 33 2000–4–41, ed. 2
OCHRANNÝMI OPATŘENÍMI STANOVENÝMI V ODDÍLE
"411–OCHRANNÉ OPATŘENÍ: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE"
A SOUVISEJÍCIMI NORMAMI PODLE ODKAZŮ V UVEDENÉ NORMĚ.

OCHRANA PŘED PŘÍMÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ JE ZAJIŠTĚNA:

ZÁKLADNÍ OCHRANOU DLE ODS. 411.2 JEDNÍM Z OPATŘENÍ

POPSANÝCH V PŘÍLOZE "A", PŘÍPADNĚ "B".

OCHRANA PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ PŘI PORUŠE JE ZAJIŠTĚNA:

–OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM A OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM DLE ODS. 411.3.1

–AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY DLE ODS. 411.3.2

–DODRŽENÍM PODMÍNEK PRO SÍŤ TN DLE ODS. 411.4

U SOUSTAVY 2 AC 50Hz 230V/230V IT

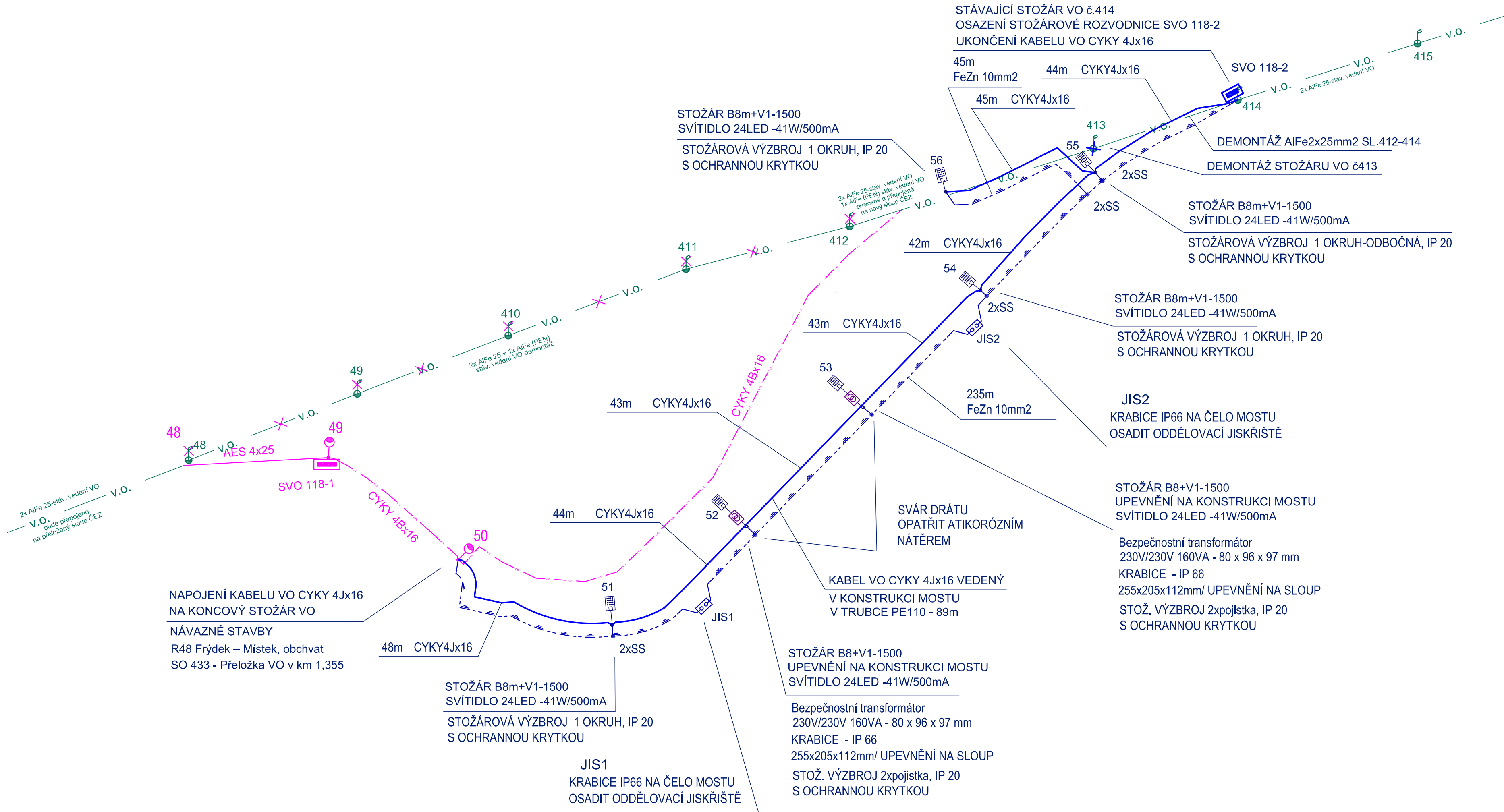
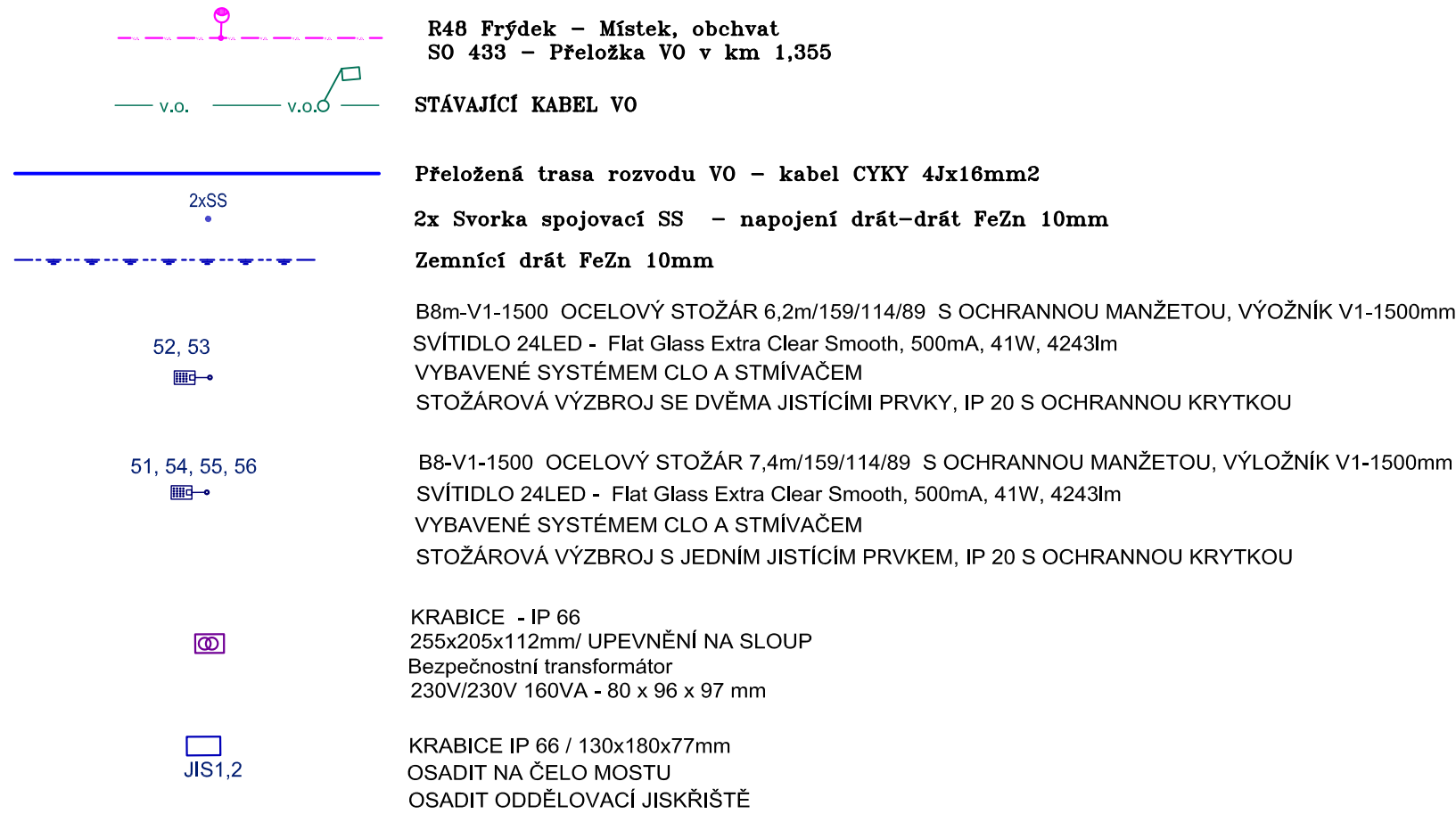
OCHRANA PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ A OCHRANA PŘI PORUŠE BUDE ZAJIŠTĚNA
V SOULADU S NORMOU ČSN 33 2000–4–41, ed. 2 POUŽITÍM ODDĚLOVACÍHO TRAFU
NEBO S ROVNOCENNOU IZOLACÍ DLE čl. 412.2.1

UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ VODIČE: ČSN 332000–5–54, ed. 3

POZNÁMKA

- konce zemních kabelů budou před vnikáním vlhkosti zajištěny smršťovacími kabelovými hlavami
- zemní kabely budou opatřeny ve stožárech štítky s informací o směru kabelové trasy.
- všechny šroubové spoje budou konzervovány ochrannou vazelinou
- stožárové rozvodnice budou vybaveny ochrannými krytkami.
- dvířka u stožárů budou opatřeny výstražnými blesky.
- stožárová rozvodnice musí umožňovat připojení PEN vodiče na dřík stožáru mimo stážárů na mostě.
- v případě stožárů vybavených lištami Niedax je třeba použít kovové jezdce.

- ve stožárech jištění svítidel pojistkami 4A.
- ve všech rozváděcích nutno provést shodu fázi LI-L2-L3 za účelem možnosti zokruhování vývodů.
- po dobu rekonstrukce ulice je třeba zajistit funkčnost veřejného osvětlení této oblasti.



AKCE	D48 FRÝDEK - MÍSTEK, OBCHVAT - MIMOÚROVŇOVÁ KŘÍŽENÍ MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ ISPROFOND: 5812510001
------	---

INVESTOR	FRÝDEK MÍSTEK	STATUTÁRNÍ MĚSTO FRÝDEK - MÍSTEK RADNIČNÍ 1148, FRÝDEK, 738 01 FRÝDEK - MÍSTEK
----------	--------------------------	---

ZHOTOVITEL	DOPRAVOPROJEKT OSTRAVA a. s. Masarykovo náměstí 5/5, 702 00 Ostrava Ing. Róbert Lenčucha Hlavní inženýr projektu
------------	--

SO 433		B.8	
SOÚŘADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM : B.p.v.			
NÁZEV AKCE:	D48 FRÝDEK - MÍSTEK, OBCHVAT - MIMOÚROVŇOVÁ KŘÍŽENÍ MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ	STUPEŇ:	ZAK. ČÍSLO:
ZHOTOVITEL:	DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.	PDPS	170148
VED. PROJEKTANT - HIP:	ING. LENČUCHA RÓBERT		
KRAJ, ObÚ	MORAVSKOSLEZSKÝ, FRÝDEK-MÍSTEK, FRÝDEK-MÍSTEK		
OBJEDNATEL, INVESTOR:	STATUTÁRNÍ MĚSTO FRÝDEK - MÍSTEK		

PODZHOTOVITEL:			
VEDOUcí PROJEKTANT - HIP	ING. LENČUCHA RÓBERT		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. MILAN ČERNOCKÝ		
VYPRACOVAL	ING. MILAN ČERNOCKÝ		
KONTROLOVAL			
KRAJ, MěÚ, ObÚ	MORAVSKOSLEZSKÝ, FRÝDEK-MÍSTEK, FRÝDEK-MÍSTEK		

NÁZEV AKCE:	D48 FRÝDEK - MÍSTEK, OBCHVAT - MIMOÚROVŇOVÁ KŘÍŽENÍ MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ	DATUM	12/2017
NÁZEV OBJEKTU:	SO 433 Přeložka VO v km 1,355	FORMÁT	4xA4
NÁZEV VÝKRESU:	PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA VO	MĚŘÍTKO	
		STUPEŇ	PDPS
		ZAK. ČÍSLO	170148
		Č. SOUPRAVY	Č. VÝKRESU
			433.6