

PROJEKT	INVESTOR	ARCHITEKT	PROJEKTANT	
"VÝMĚNA POVRCHU A NOVÉ OSVĚTLENÍ FOTBALOVÉHO HŘIŠTĚ U ISŠTE"	Město Sokolov Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov		MOTION construction s.r.o. Karlovarská 284, Lubenec 437 83 T: 724 737 740 E: studio@mo-co.cz	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Jiří Dvořák				
VYPRACOVAL Pavel Horský				
STUPEŇ PD DPS		DATUM 16.12.2019		REVIZE
ČÁST D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ		MĚŘÍTKO		PARÉ
VÝKRES ROZVÁDĚČ SYSTÉMU OSVĚTLENÍ		ČÍSLO VÝKRESU D.1.10		

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2

VODIČE VÝSTUPNÍCH OKRUHŮ BUDOU OPATŘENY NÁVLEČNOU BUŽÍRKOU S OZNAČENÍM PŘÍSLUŠNÉHO NAPÁJECÍHO OKRUHU A TO VČETNĚ VODIČŮ "N" A "PE".

ROZVÁDĚČ BUDE OZNAČENÝ ČERVENÝM BLESKEM A ŠÍTKEM "NEHAS VODOU ANI PĚNOVÝMI HASÍCÍMI PŘÍSTROJI".

NA VNITŘNÍ STRANĚ DVEŘÍ BUDE NALEPEN PŘEHLEDNÝ A ČITELNÝ POPIS JISTIČÍCH PŘÍSTROJŮ.

V PŘÍPADĚ DODATEČNÝCH DOPLNĚNÍ ROZVÁDĚČE O DALŠÍ OKRUHY A JISTIČÍ PRVKY,

BUDOU TYTO ZAKRESLENY DO TĚTO DOKUMENTACE A ULOŽENY MAJITELEM NABO PROVOZOVATELEM.

ROZVÁDĚČ BUDE CERTIFIKOVANÝ S PLATNÝM OSVĚDČENÍM A PROHLÁŠENÍM O SHODĚ, OPATŘEN VÝROBNÍM ŠÍTKEM

TECHNICKÁ DATA:

ROZVÁDĚČ PROVEDENÝ NA ZAKÁZKU
ŘEŠENO PŘI PŘÍPRAVĚ STAVBY

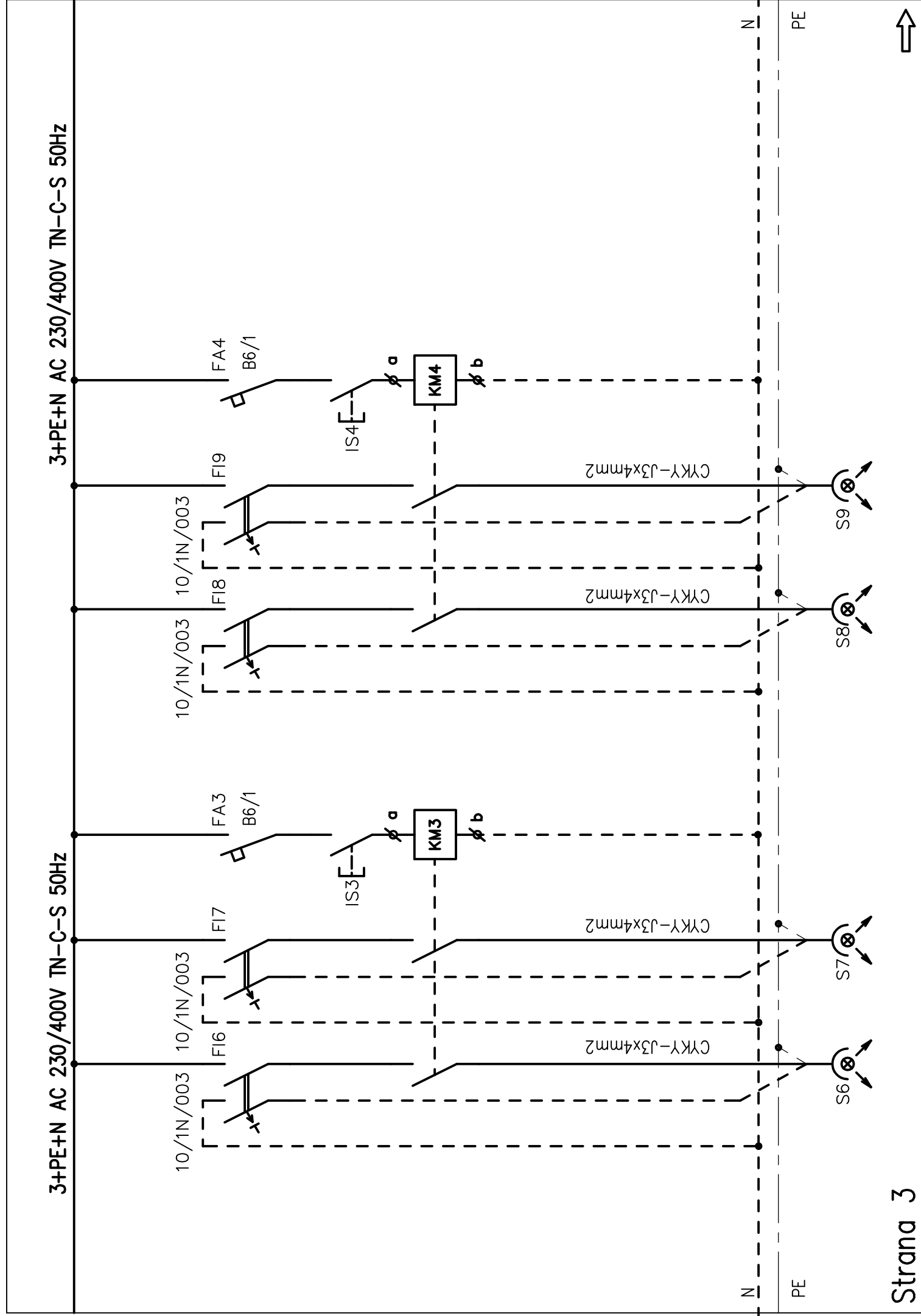
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3+PE+N stř. 230V/400V, TN-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM
DLE ČSN 2000-4-41 ed.2

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3+PEN stř. 230V/400V, TN-C
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM
DLE ČSN 2000-4-41 ed.2

Vypracoval		Zodp. projektant	
PAVEL HORSKÝ		ING. JIRÍ DVOŘÁK	
Investor		Město Sokolov Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov	
Akce		Výměna povrchu a nové osvětlení fotbalového hřiště u ISŠTE p.č. 878/1, k.ú. Sokolov	
Obsah výkresu		ROZVÁDĚČ OSVĚTLENÍ "RO"	
Datum		12/2019	
č. zakázky		2019047	
Měřítko		5x44	
Formát		Paré	
č. výkresu		D1.4-E-01	

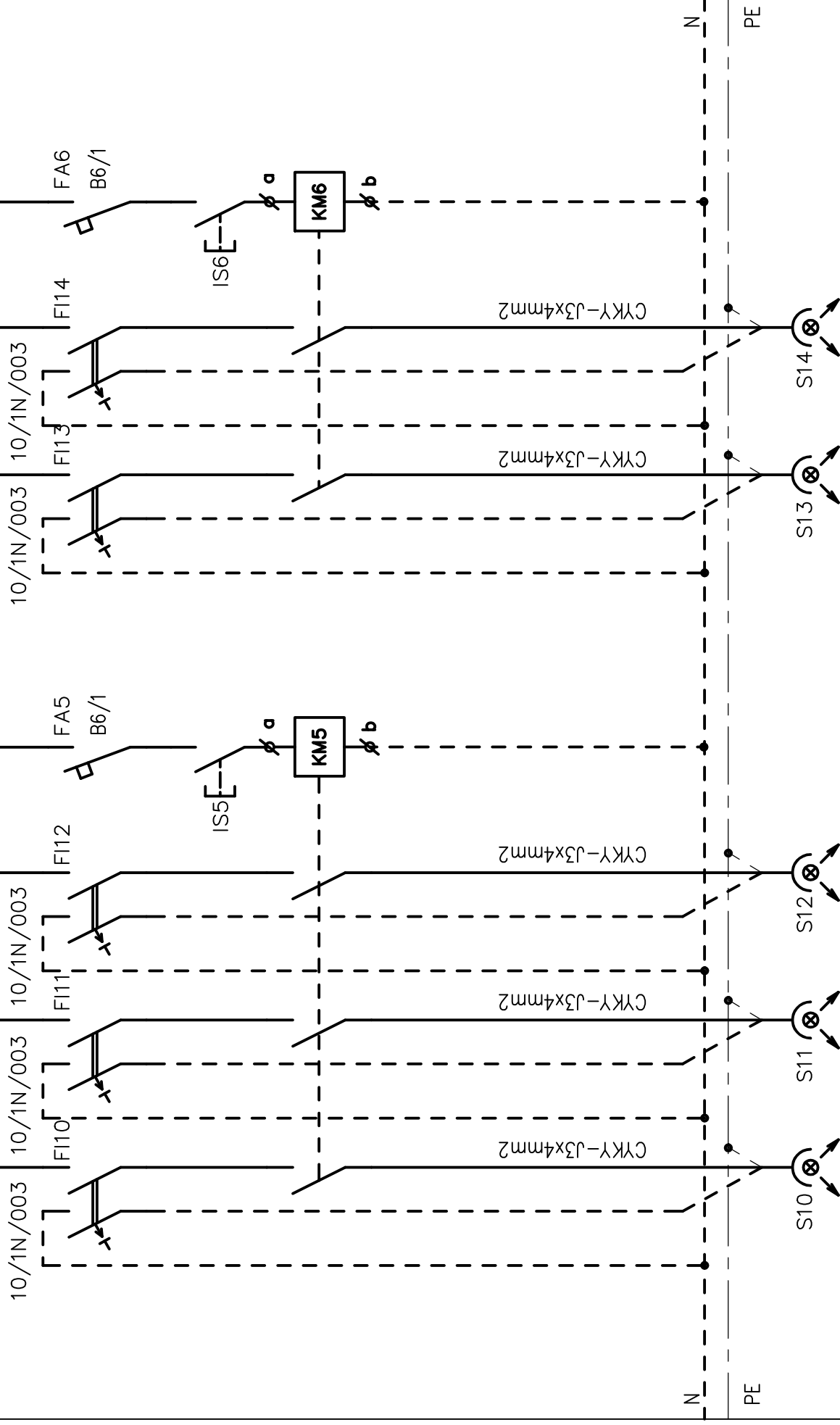
Elektroprojekt
⚡ Pavel Horský ⚡

Kpt. Nálepky 898, 441 01 Podbořany
Tel. 721 141 602, email: horace@podborany.cz
www.severozech.cz












3+PE+N AC 230/400V TN-C-S 50Hz

3+PE+N AC 230/400V TN-C-S 50Hz



LEGENDA POUŽITÝCH MATERIÁLŮ:

	HLAVNÍ VYPÍNAČ 3x80A – EATON DVOUPÓLOVÝ JISTIČ PL7 EATON
	PROUDOVÝ CHRÁNIČ S NADPROUDOVOU OCHRANOU
10/1N/003	
	SPÍNAČ LEGRAND SE SIGNALKOU (ZELENÁ LED) 4 129 14
	STYKAČ 2x25A, ESC225
KM1,3,4,6	
	STYKAČ 3x25A, ESC325
KM2,5	
	HLAVNÍ ROZVÁDĚČ, PŘIPOJENÍ ŘEŠENO V RÁMCI STAVBY
RH 	
	SVÍTIDLO LED DLE SPECIFIKACE, PŘIPOJENO PŘES GEAR BOX 396L
	PŘIPOJENÍ NA ZEMNÍ SOUSTAVU DRÁTEM FeZn10