


Přehledové schéma


Zatřídění osvětlovaných prostor:

NÁSTUPIŠTĚ DLE 5.12.8
Em = 15lx; Uo = 0,40

PŘECHOD DLE 5.12.6
Em = 10lx; Uo = 0,40

Legenda:

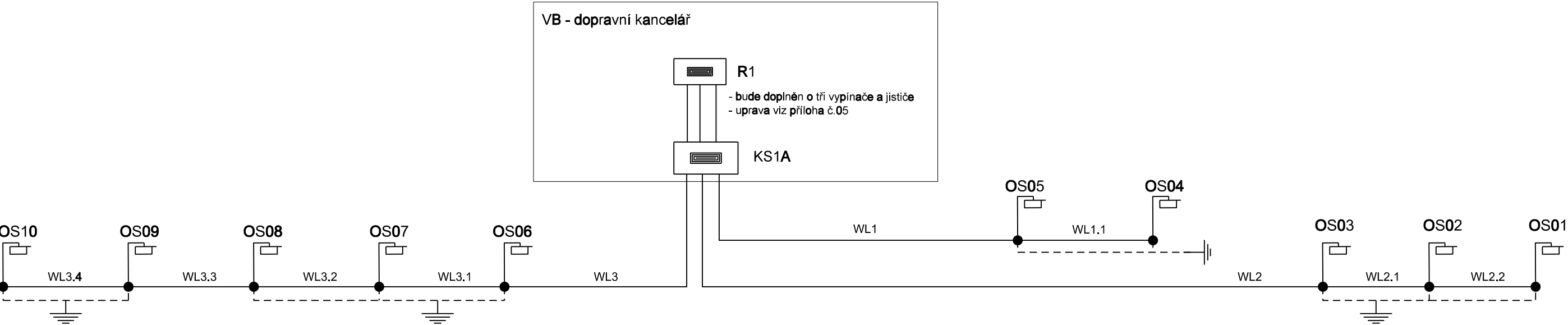
- 

svítidlo SHC 250W, třída II,
sklopný stožár 12m
svítidla OS06,07,08,09,10 - budou nakloněna 10° a opatřena 0,75m výložníkem
svítidla OS01,02,03,04,05 - bez sklonu, bez výložníku
- 

CYKY 40x10 mm2

Pásek FeZn 30x4mm.


Ochrana před atmosférickým přepětím u kovových stožárů je provedena jejich uložením v základu (náhodný zemnič) a vzájemným propojením sousedních stožárů páskovým zemničem FeZn 30x4mm (slouží současně pro přizemnění vodiče PE). Zemní pásek bude uložen do kabelové rýhy dle norem. Zemní pásek bude přichycen ke stožáru pomocí šroubového spoje M10. Spoje a odbočky z uzemňovacího vedení v zemi budou provedeny pomocí 2ks odbočných svorek. Spoje budou chráněny před korozí dvojnásobným nátěrem. Na povrchu a při přechodu nad terén bude zemnicí pásek opatřen zž. smrštitelnou plastovou hadicí. Osvětlovací stožáry budou uzemněny tak, aby byla dosažena maximální hodnota uzemnění 10 ohm.



Napětíová soustava: 3NPE AC 50 Hz, 230/400V , Síť TN-C-S 1NPE AC 50 Hz, 230V , Síť TN-C-S	
Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti - ochrana před úrazem elektrickým proudem	
Ochranná opatření: Automatické odpojení od zdroje dle ČSN 33-2000-4-41 ed. 2 čl. 411: - základní ochrana je zajištěna základní izolací živých částí, nebo překážkami, nebo kryty, s souladu s přílohou "A" - ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením v případě poruchy v souladu s 411.3 až 411.6	




			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.
LEGIONÁŘSKÁ 8 , 772 00 Olomouc

tel.: +420 585 570 444
fax: +420 585 570 412
e-mail: moravia@moravia.cz
http://www.moravia.cz

OBJEDNATEL		 <small>Správa železniční dopravní cesty</small>	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace			
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU		ING. PETR JEMELKA		ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL		
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS		NAVRHL, VYPRACOVAL		KONTROLOVAL		
ING. RADIM CHRÁSTEK		ING. RADIM CHRÁSTEK		ING. MARTIN MNOŽIL		
KRAJ: OLOMOUCKÝ		POVĚŘENÝ OÚ: HANUŠOVICE		OBEC: HANUŠOVICE		
<div>"Rekonstrukce koleje č.1 a 3 v žst. Hanušovice"</div> <div>SO 4 Žst. Hanušovice, úprava osvětlení</div>					ZAK. ČÍSLO MCO	12 - 030 - 231- PS
					ÚČEL	PROJEKT STAVBY
					DATUM	ŘÍJEN 2012
					FORMÁT	3 x A4
					MĚŘÍTKO	
Přehledové schéma					ČÁST	POŘ.Č.
					E.3	04