
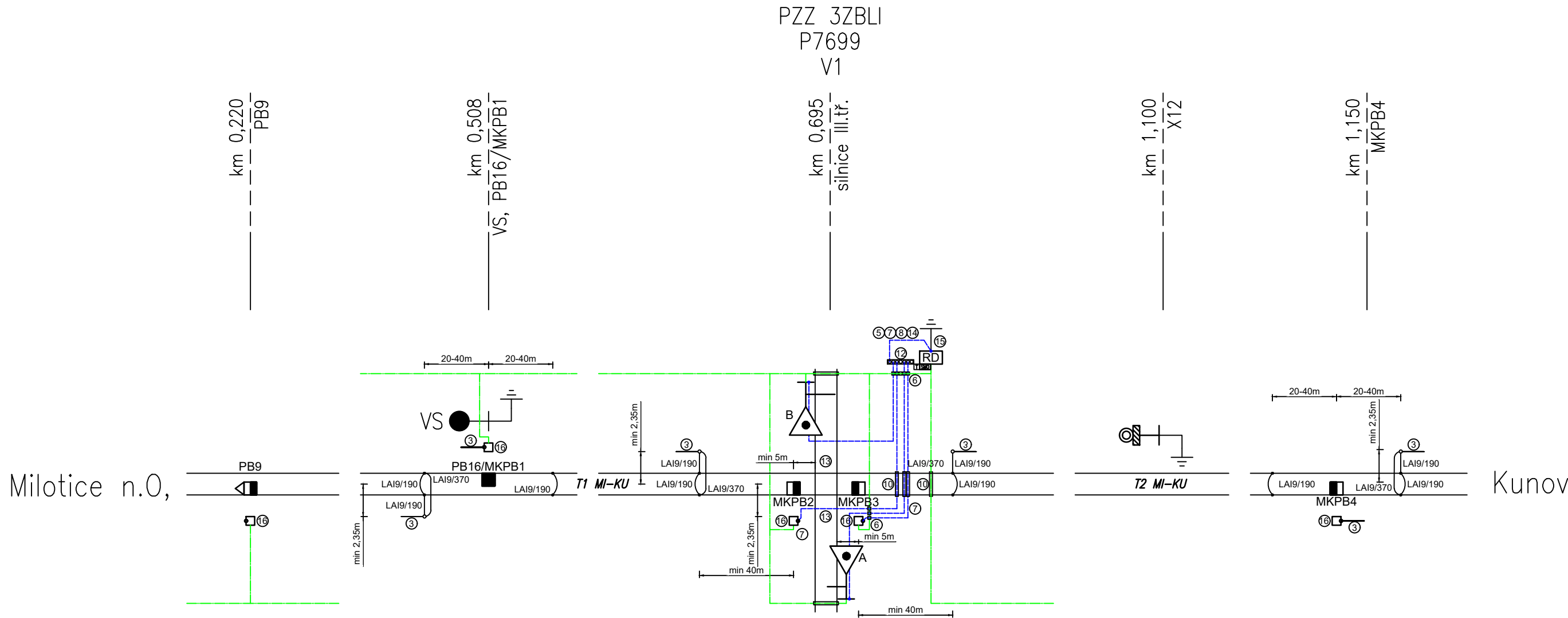
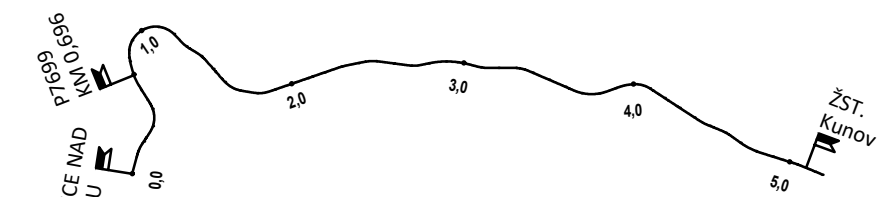


- ① Pro zplešení uzemnění lze použít zemnicí tyč zatlučenou do země těsně vedle základu stožáru.
- ② 3 ks zemnicích tyčí, dlouhých po 1,5 m - 2 m, vzájemně spojených, nebo 20 m pásku FeZn 30x4 ve výkopu hloubky 0,7 m mimo kabelovou rasu! ($R \approx 40 \Omega$)
- ③ Zemnicí tyč 15 Ω
- ④ Propojovací lano LA 9X , nebo izolovaný ukolejňovací vodič se svérkami na kolejnici.
- ⑤ Propojení provést kolmo na probíhající kabelovou trasu.
- ⑥ Při křížení uzemňovacího vodiče s kabelovou trasou uložit kabely do plastového žlabu (chráničky) s přesahem min. 1 m na každou stranu od křížení.
- ⑦ Uzemnění smí být výjimečně vedeno rovnoběžně s kabelovou trasou ve vzdálenosti větší než 2 m!
- ⑧ Propojení bleskovodu a uzemnění smí být provedeno výhradně v zemi!
- ⑨ Ukolejňovací vodič FeZn o průměru 10 mm uložený v trubce uzemňovací PE.
- ⑩ Žlab (chránička) v zemi. Jen při křížení kolejí uložena ve šterku.
- ⑪ Vodič PE (PEN) veřejné distribuční sítě NESMÍ být spojen s neživými částmi oddělovacího transformátoru, ani s jinými neživými částmi!!!
- ⑫ Venkovní rozvodnice RD
- ⑬ Uzemňovací vodič veden v dřevě přejezdu.
- ⑭ Propoj s zemnicem, provedený v zemi.
- ⑮ Základový zemnič RD doplnit obvodovým zemnicem:
Pásek FeZn 30x4 zakopat 1 m od základu do hloubky 1m po celém obvodu RD.
4x zemnicí tyč 1,5 m FeZn do rohů, propojit s obvodovým zemnicem.
Základový a obvodový zemnič vzájemně propojit v zemi.
- ⑯ Plastová podpěra skříňky TJA se zkušební svorkou M12 vzdálená od osy koleje 2,35 m


- Kabelová trasa zabezpečovacieho zariadenia
- Kabelová trasa uzemňovacích vodičov
-  Chránička/žlab





Razítko oprávněné osoby:



			Podpis:	Datum:
Revize:	Datum:	Popis:		Kontroloval:
000	3.9.2021	Definitivní odevzdání dokumentace		

Stavebník/investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel stavby:		CZ&SWE Konsorcium - PZS Milovice		 AFRY	
Adresa:		Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4			
Kontakt:		T: +420 775 429 482 E: radovan.kominek@afry.com			
Zhotovitel objektu:		AFRY CZ s.r.o		 AFRY	
Adresa:		Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4			
Kontakt:		T: +420 732 539 411 E: tomas.toma@afry.com			
Hlavní projektant (HIP):		Specialista:		Odpovědný projektant:	
Ing. Radovan Komínek		Ing. Tomáš Toma		Ing. Tomáš Toma	
				Zpracovatel přílohy:	
				Ing. Tomáš Toma	

Název stavby/akce: Výstavba PZS přejezdu P7699 v km 0,696 trati Milotice nad Opavou - Vrbno pod Pradědem		S-kód: S622000459 Zakázka: 2020/0274	
Název části: Technologická část		Označení části: D.1.1.3	
Název objektu: Přejezdové zabezpečovací zařízení		Číslo objektu/komplexu: PS-01-01-32	
Název přílohy: Schema umístění počítačích bodů		Číslo přílohy: 400	
Název dílčí části přílohy:		Paré:	
Kraj: Moravskoslezský	Katastrální území: Milotice nad Opavou	TUDU: 224110	
Dokumentace:			
Stupeň dokumentace: DUPS + PDPS	Datum zpracování: 15.10.2021	Formáty: 3 x A4	Měřítko: -

S-kód:										Stupeň dokumentace:										Část:					Objekt:					Podobjekt:					Příloha:								
S	6	2	2	0	0	0	4	5	9	_	D	U	S	P	_	_	_	D	1	1	3	_	P	S	0	1	0	1	3	2	_	_	_	2	_	_	4	0	0	_	0	0	0

Prostor pro další informace