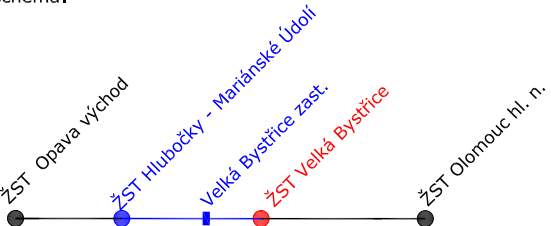


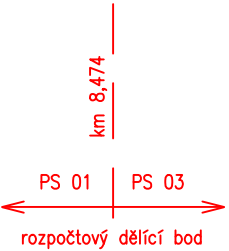
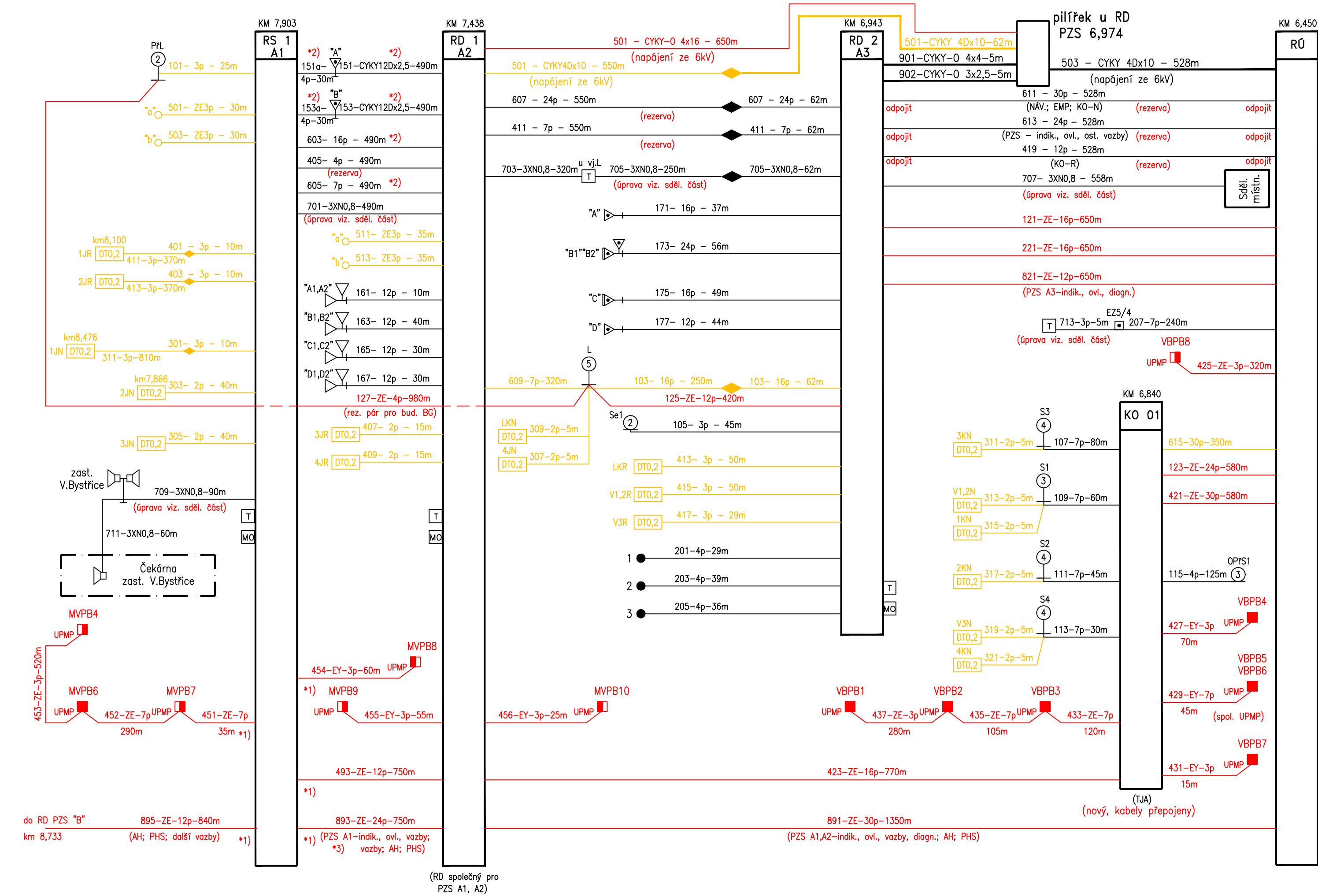
Ministerstvo dopravy Státní fond dopravní infrastruktury			
Jiná ověření:		Paré:	
Orientační schéma: 		Razítko oprávněné osoby:	
Podpis: _____		Datum: _____	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	11/2023	Dokumentace k připomínkám	Ing. Milan Ptáček
Stavebník/Investor:		Správa železnic, státní organizace	
Adresa:		Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:		Oblastní ředitelství Ostrava	
Adresa:		Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava	
			
Zhotovitel díla:		Signal Projekt s.r.o.	
Adresa:		Vídeňská 55, 639 00 Brno	
Kontakt:		T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz	
			
Zhotovitel části/objektu:		Signal Projekt s.r.o.	
Adresa:		Vídeňská 55, 639 00 Brno	
Kontakt:		T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz	
			
Hlavní projektant (HIP):		Ing. Milan Ptáček	Specialista: Radim Křenek
Název stavby/akce:	Oprava zabezpečovacího zařízení v ŽST Hlubočky - Mariánské údolí		Označení investora: S
			Zakázka: 23-111-35-101
Název části:	Staniční zabezpečovací zařízení		Označení části: D.1.1.1
Název objektu/díle části:	Velká Bystřice, oprava zabezpečovacího zařízení		Označení objektu/komplexu: PS 03
Název přílohy:	Schematické kabelové plány		Číslo přílohy (typ/pořadí): 2. 700
Název díle části přílohy:			
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace:
Radim Křenek	Radim Křenek	- Formáty: dle příloh	DSP
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Olomoucký	Velká Bystřice [778281]	2191 B1	19.11.2023
S-kód: Stupeň dokumentace: Část: Objekt: Podobjekt: Příloha: Revize: S - - - - - - - - - - D S P X - - D 1 1 0 1 - P S 0 3 X X X X - X X - 2 - 7 0 0 - 0 0 0 [Prostor pro další informace]			

OBSAH:

- 1001 Schématický kabelový plán
- 1002 Schéma kabelů – sudé zhlaví
- 1003 Příprava pro ETCS L1 LS

Poznámka:

Stínění kabelů typu ZE, bude do doby elektrizace na obou koncích zaizolováno.



Poznámky:

*1) Na kabelech od V. Bystřice, ponechat u skříně rezervu min. 25m. Z opač. strany v budoucnu dojde k jejich zkrácení. V rámci stavby "Rekonstrukce PZS (P7527) v km 7,893" bude zřízen RD s vlastní výstrojí PZS i vlastní nap. přípojkou z veřejné sítě.

*2) V činnosti do realizace nového PZS.

*3) Vazby PZS A1 až s realizací nového PZS.

žlutě = rušený prvek

červeně = nový prvek

EY - TCEKPFLEY

ZE - TCEKPFLEZE

UPMP - skř. plast bez uzemnění

Úprava v rámci zpracování DSP stavby "Oprava zab. zař. v ŽST Hlubočky-Mar. Údolí".
Upravil Křenek, Signal Projekt s.r.o. dne 17.7.2024.

17.7.2024



SB projekt s.r.o.
Škodova 701/3
750 02 Přerov I – Město

Investor	Vedoucí projektant	Vypracoval	Kontroloval	Externí subdodavatel			
	Ing. Szabo Petr	Kruliš Pavel	Ing. Szabo Petr				
stavba: "Rekonstrukce krnovského zhlaví žst. Velká Bystřice" PS 01 - Žst. Velká Bystřice, SZZ PS 02 - Žst. Velká Bystřice, PZZ				Archivní číslo		9066-01_D_PSO1021_1001.dwg	
				Stupeň dokumentace		Projekt - DSPS	
				Formát	A3	Datum	01/2011
				Část	Výtisk číslo	Měřítko	
				Výkres číslo			
Schématický kabelový plán				D.1.1 D.1.3		1001	

KM 6,450

RÚ

422-ZE-30p-370m *1)

(snímače PCN)

662 - 15XN0,8 - 973m

652 - 30p - 280m

602 - 48p - 280m

(NÁV)

604 - 12p - 280m

(KO-N) (alternativně nově snímače PCN)

606 - 30p - 280m

(EMP)

402 - 24p - 280m

(alternativně nově snímače PCN)

702-3XN0,8-70m

Sděl.místn.

704 - 3XN0,8 - 270m

831-30p-70m

L4 4 102 - 7p - 30m

L2 4 104 - 7p - 50m

L1 3 106 - 4p - 70m

L3 4 108 - 7p - 90m

Se2 2 110 - 3p - 110m

621 - 30p - 50m

622 - 30p - 50m

623 - 30p - 50m

624 - 30p - 50m

625 - 30p - 50m

626 - 30p - 50m

627 - 30p - 50m

628 - 30p - 50m

629 - 30p - 65m

(tl. RPN, rez. indik. PZS směr MÚ)

911-CYKY4Cx10-20m

Dopr.kancelář

Ovládací stůl

Poj.skřín sklad

Rozvaděč v tr.6kV

Kab.skřín v RÚ

Rez.

901-AYKY4Dx16-155m

20m *)

903-CYKY4Dx10-160m

KM 6,220

KS 2

608 - 12p - 680m

420 - 7p - 680m

116- 12p - 310m

112 - 7p - 120m 2 114 - 3p - 25m 2

706-3XN0,8-130m u výh.12 708-3XN0,8-310m u náv.S

202 - 4p - 30m 7

204 - 4p - 90m 6 206 - 7p - 140m 8

208 - 4p - 70m 10

210 - 4p - 90m 9

214 - 4p - 70m 11 216 - 7p - 110m 12

KM 5,605

RD 3 PZS A4

(ostatní kabely viz. dokum PZS)

162- 3p - 748m

802 - 7p - 2240m

pův. kabel do

RD km 4,570

*1) Kabel navržen, pokud by měření nevyhověly stávající kabely č. 402 a 604. Vzhledem k omezenému rozsahu nových kabel. tras na sudém zhlaví, není navržena důsledná výměna stáv. kabelů za typ ...ZE.

Úprava v rámci zpracování DSP stavby "Oprava zab. zař. v ŽST Hlubočky-Mar. Údolí".
Upravil Křenek, Signal Projekt s.r.o. dne 15.7.2024.

žlutě = rušený prvek

červeně = nový prvek

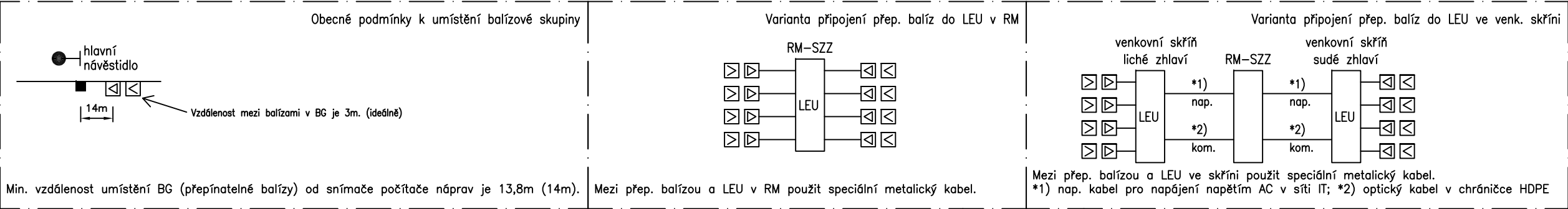
EY - TCEKPFLEY
ZE - TCEKPFLEZE
UPMP- skř. plast bez uzemnění

VELKÁ BYSTRŮČE

Schéma kabelů - sudé zhlaví

15.7.2024

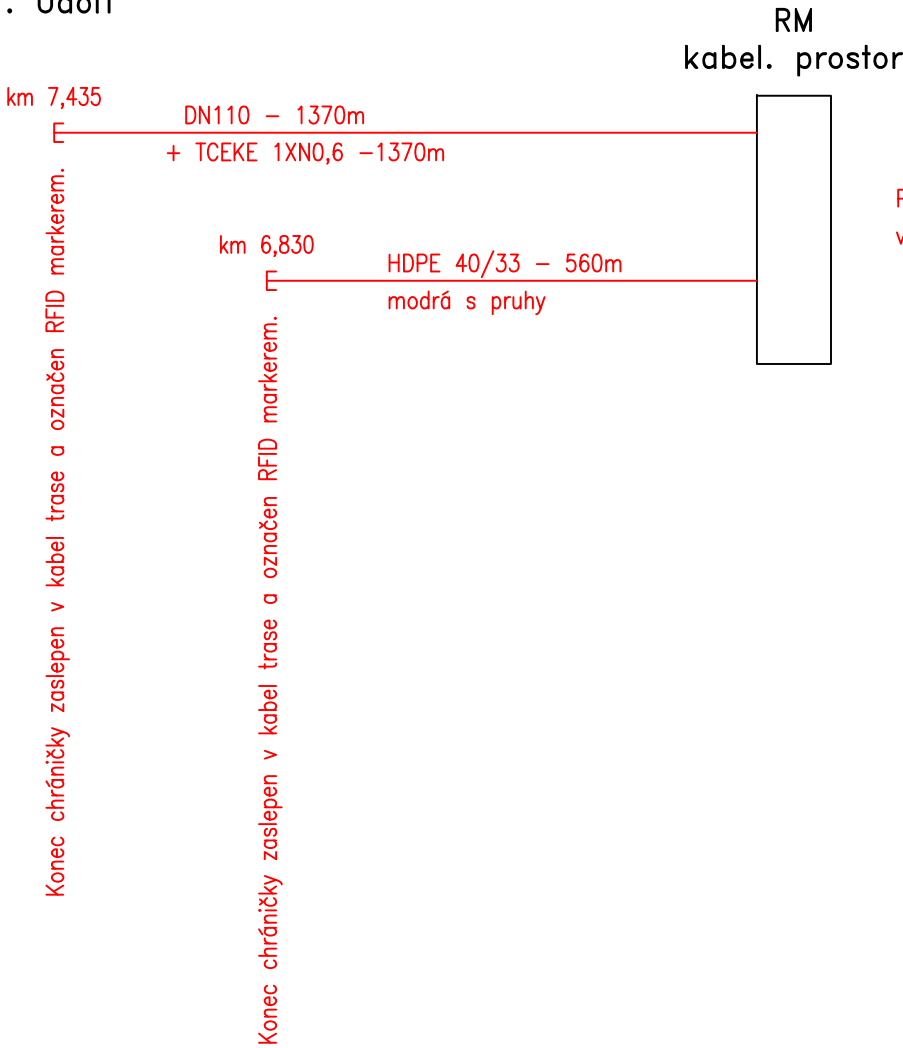
1002



Příprava chráničky DN110 a HDPE 40/33 v hl. kab. trase vyhoví oběma způsobům budoucího řešení.

směr Hlubočky–Mar. Údolí

směr Olomouc hl. n.



Pro sudé zhlaví navrženo chráničky nepřipravovat. V budoucnu bude muset proběhnout výměna většího počtu kabelů za typ ...ZE, při které se podmínky balízám vytvoří.

Poznámka:
Výkres popisuje přípravu pro budoucí ETCS L1 LS. Tyto podmínky budou vytvořeny pouze v místech s novými výkopy.
Výrobní délky chrániček budou spojovány: DN110 s použitím těsnícího kroužku proti zatékání; HDPE tlakotěsným provedením.
Na DN110 doporučeno připevnit vyhledávací káblík (TCEKE 1XN0,6) k její snadnější lokalizaci v budoucnu (případně odbočování z hl. trasy metal. kabely).