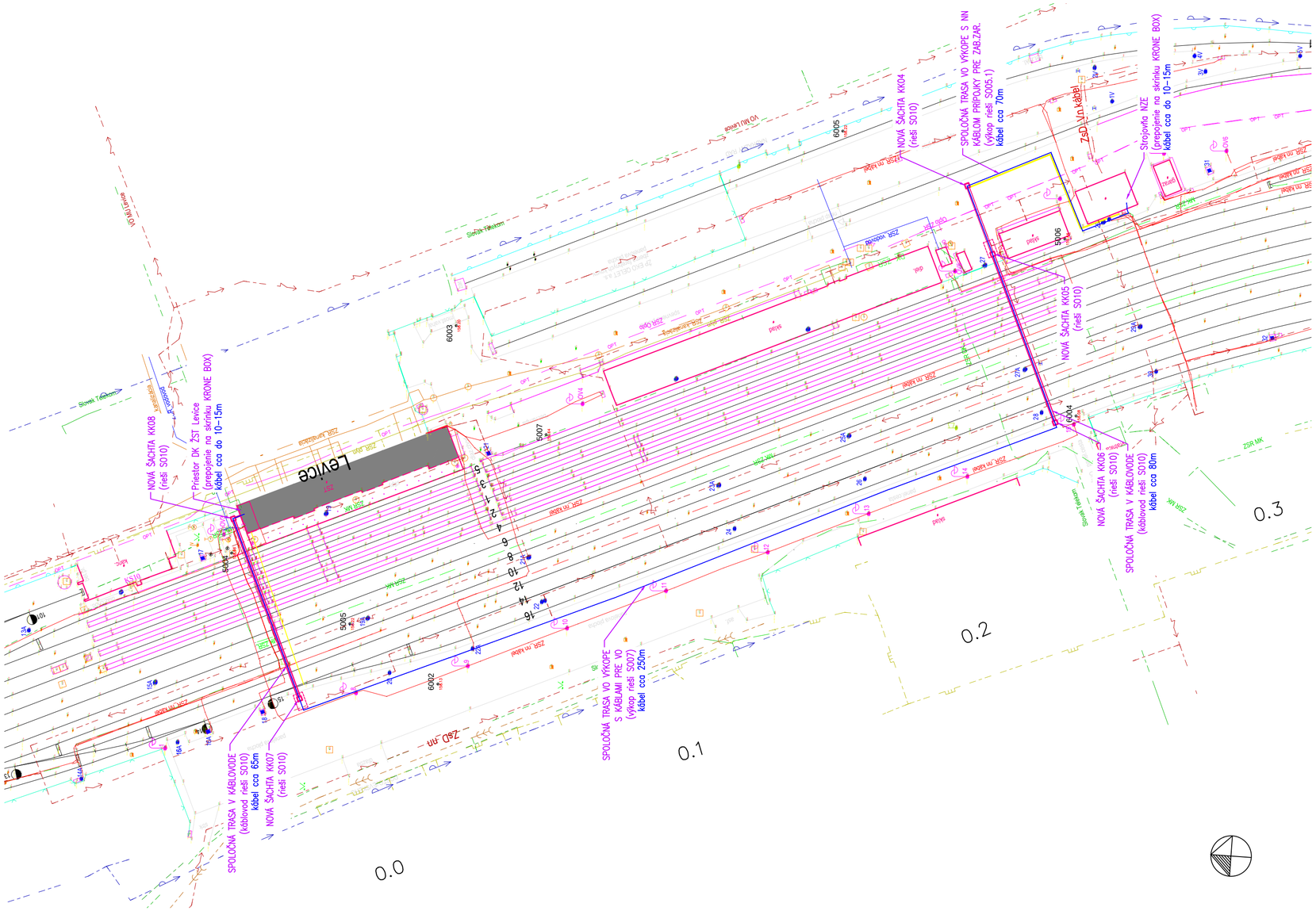

LEGENDA:

kábel voľne vo výkope (spoločný výkop podľa popisu)

kábel v novom káblovode (v samostatnej chráničke podľa popisu)

Prepojovací kábel TCEPKPFLE 3x4x0,8 medzi stojovňou NZE a DK Žst Levice pre prenos signálov NZE do rozvádzača DLR (dĺžka kábla podľa popisu - cca do 500m)

Popis spoločnej trasy vo výkope, resp. káblovode od NZE:

1. využiť spoločný výkop s prípojkou pre nové zab.zar. (SO 05.1)
2. prechod do káblovodu cez šachtu KK04 (SO 10)
3. prechod káblovodom cez šachtu KK05 do KK06 (SO 10)
4. výstup zo šachty KK06 do spol. výkopu s VO (SO 07)
5. využiť spoločný výkop s VO po šachtu KK07 (SO 07)
6. prechod do káblovodu cez šachtu KK07 (SO 10)
7. prechod káblovodom cez šachtu KK08 a do DK (SO 10)

POZNÁMKA:

V častiach spoločných výkopov s novými káblami dodržať min. súbehové vzdialenosti 0,3m od tohto kábla. Ak sa uvedená vzdialenosť nedá dosiahnuť v nejakej časti, kábel uložiť do korugovanej chráničky D60mm v súbehu min. 0,1m od tejto chráničky.

V novom káblovode použiť pre prechod kábla samostatnú chráničku pre tento kábel.

Pri prestupoch kábla do novej šachty káblovodu, tento uložiť do chráničiek s presahom min. 2m do voľného terénu ako ochranu kábla pred poškodením.

Rozvodná sieť: 2P - DC 5V, PELV (RS-485)

Ochrana pred zásahom el. prúdom podľa STN 33 2000-4-41:

Ochranné opatrenie: dvojitá alebo zosilnená izolácia (čl.412)

1, základná ochrana a ochrana pri poruche - čl.412.2

Ochranné opatrenie: malé napätie PELV (čl.414)

2, základná ochrana a ochrana pri poruche - čl.414.2

Zodpovedný projektant stavby:	Ing. Jozef Valo		REMING CONSULT A.S.
GENERÁLNY PROJEKTANT STAVBY			Trnavská cesta 27, 831 04 BRATISLAVA
Zákazkové číslo:	1708	Investor: Železnice Slovenskej republiky Klemensova 8 813 61 Bratislava	Generálny riaditeľ: Ing. Slavomír PODMANICKÝ
Stupeň - účel:	DSPRS		

Zodpovedný projektant stavby:	Ing. Jozef Valo		SUDOP KOŠICE a.s.
Zodpovedný projektant objektu:	Ing. Peter Lapár		Žriedlová 1, 040 01 KOŠICE
Navrhol - vypracoval:	Ing. Peter Lapár		Riaditeľ: Ing. Ján TÓTH
Kontroloval:	Ing. Roman Sedlák		
Kraj: Nitriansky	Okres: Levice		Stupeň - účel: DSPRS
Investor - stavebník: Železnice Slovenskej republiky, Bratislava Klemensova 8 813 61 Bratislava			Zákazkové číslo: 173415
Stavba: ŽST Levice, OV + SZZ Projektová dokumentácia			Archívne číslo:
Objekt (súbor): PS 09 Úprava NPZ			Dátum: 12/2017
Názov prílohy: Situácia			Počet A4: 3
			Mierka: 1:1000
			Časť: G
			Súprava:
			Príloha: 6