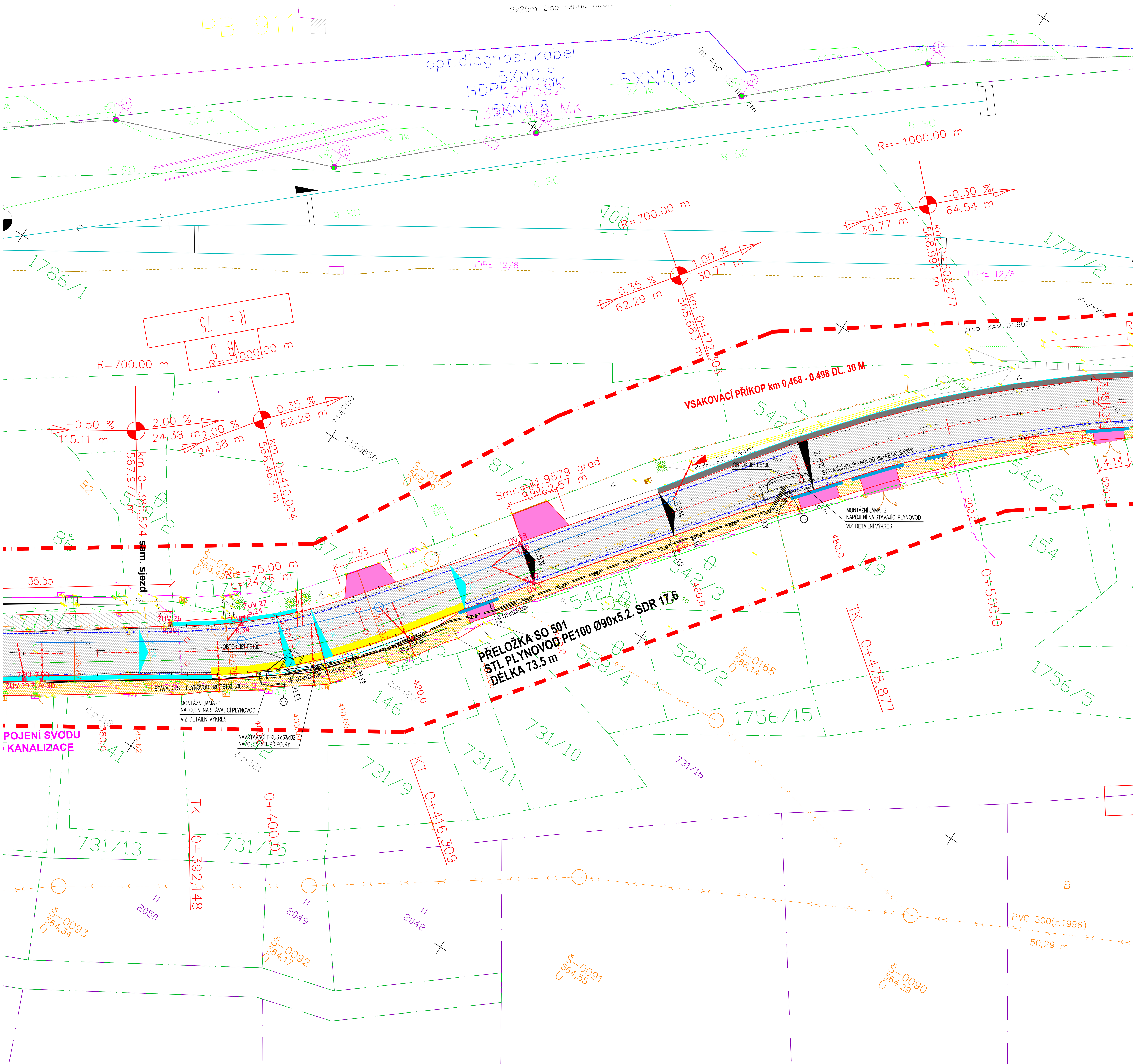

LEGENDA:

NOVÝ STL PLYNOVOD, 300 kPa

STÁVAJÍCÍ STL PLYNOVOD, 300 kPa

OT-d125-8,0m — OCHRANNÁ TRUBKA (NAPŘ. dn125 PE, DÉLKA 8,0m)

POZNÁMKY:

- VNĚJŠÍ PLYNOVOD JE NAVRŽEN PODLE TPG 702 01
- POTRUBÍ JE Z POTRUBÍ PE100+ ø90x5,2mm, SDR17,6 A ø63x5,8 SDR11
- PRO VYTYČENÍ POTRUBÍ BUDE POLOŽEN SIGNALIZAČNÍ VODIČ CYY 2,5 NAPOJEN NA OBOU KONCÍCH NA STÁVAJÍCÍ
- TVAROVKY PE POTRUBÍ BUDOU POUŽITY VÝHRADNĚ S TOPNOU SPIRÁLOU, PŘÍPADNĚ SVAŘOVÁNÍ NA "TUPO"
- PŘÍPUSTNÝ POLOMĚR OBLOUKU POTRUBÍ JE ZÁVISLÝ NA TEPLOTĚ MONTÁŽE DLE UVEDENÉ TABULKY

POTRUBÍ PE100		d32x3,0	d40x3,7	d50x4,6	d63x5,8	d90x5,2	d110x6,3	d160x9,1	d225x12,8
POLOMĚR OHYBU [m]	TEPLOTA 0°C	1,60	2,00	2,50	3,15	4,50	5,50	8,00	11,25
	MONTÁŽE 10°C	1,12	1,40	1,75	2,21	3,15	3,85	5,60	7,88
	20°C	0,64	0,80	1,00	1,26	1,80	2,20	3,20	4,50

- VEŠKERÉ PODZEMNÍ SÍTĚ JSOU NA VÝKRESE ZAKRESLENY INFORMATIVNĚ DLE DOSTUPNÝCH PODKLADŮ
- PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ VEŠKERÉ SÍTĚ VYTYČIT JEJICH SPRÁVCI A NESMAZATELNĚ VYZNAČIT V TERÉNU
- EXISTENCE DALŠÍCH, NEZDOKUMENTOVANÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ V MÍSTĚ STAVBY NENÍ VYLOUČENA ! PROTO JE NUTNÉ PROVÁDĚT ZEMNÍ PRÁCE S OHLEDEM NA TUTO SKUTEČNOST TAK, ABY SE PŘEDEŠLO JEJICH PŘÍPADNÉMU POŠKOZENÍ.
- KRYTÍ STÁVAJÍCÍCH I NOVÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ MUSÍ SPLŇOVAT PODMÍNKY ČSN 73 6005.
- ULOŽENÍ PLYNOVODU MUSÍ SPLŇOVAT PODMÍNKY ČSN 73 6005 S DODRŽENÍM MINIMÁLNÍHO KRYTÍ, ODSTUPŮ PLYNOVÉHO POTRUBÍ OD OSTATNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ PŘI SOUBĚHU I KŘÍŽENÍ ORIENTAČNĚ DLE TABULKY.

DRUH VEDENÍ		ELE. 1kV	ELE. 10kV	ELE. 35kV	ELE. 110kV	SDĚL. KABEL	PLYNOVOD	VODOVOD	KANALIZACE	TEPLOVOD	KOLEKTORY
SOUBĚH [mm]	NTL	400	400	400	400	400	400	500	1000	500	400
	STL	600	600	600	600	400	400	500	1000	500	1000
KŘÍŽENÍ [mm]	NTL	100	100	100	300	100	100	150	500 (150)	100	100
	STL	100	200	200	700	100	100	150	500 (150)	100	100

MĚŘÍTKO 1:250 1cm = 2,5m 0 10 20 25m

AUTORIZACE ČÍSLO PARE

ČÍSLO ZMĚNY	DATUM ZMĚNY	POPIS/OBSAH ZMĚNY	PODPIS

III/1292 Obrataň, ul. Nádražní
název akce

SO 501 Plynovod
stavební objekt

Kraj Vysočina Žižkova 57 587 33 Jihlava objednatel	Obec Obrataň Obrataň 204 394 12 Obrataň objednatel 2	Ing. Michal Svoboda Třtice 12 547 01 Náchod spolupráce
k.ú. Obrataň místo stavby		Kraj Vysočina kraj

DIK
DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ
Bozděchova 1668, 500 02 Hradec Králové
tel : 495 219 036, 495 212 647, fax : 495 221 677
e-mail : dik@dik - hk.cz, http : www.dik-hk.cz

Situace č.1 výkres	1:250 měřítko	PDPS stupeň

Ing. Michal Svoboda kontroloval	ING. M. BURIANEC hlavní inženýr projektu	A026/22 číslo zakázky	**D.1.5.1.2** číslo přílohy
Ing. Michal Svoboda zodpovědný projektant	Ing. Jiří Eliášek vedoucí projektant	9/2023 datum	