VODOVOD JESTŘEBICE, KOLIŠOV, BOJENICE A BILINKA
PODÉLNÝ PROFIL – VODOVODNÍ ŘAD Bi–1
MĚŘÍTKO 1:500/100

Výkres vytvořil program pp_kan, (c)AutoPEN Liberec, tel:487953082, autopen@volny.cz

KATASTRY	Bernartice u Milevska	Bilinka																					
PARCELNÍ ČÍSLA	1385/1	4197	4269/1	4195	4191	4269/1																	
DRUH POVRCHU	louka	makadam	louka	asf.komunikace	louka	asf.komunikace																	
VZDÁLENOSTI	4.26	11.13	9.20	15.06	10.19	11.29	11.62	5.47	21.34	14.02	12.11	9.94	14.53	6.69	8.89	12.99	14.44	18.80	24.14	4.58	26.64	17.63	12.03	
OZNAČENÍ	LB1	LB2/169.3°	LB3/186.5°	LB4/178.2°	LB5/174.9°	LB6/173.7°	LB7/171.0°	LB8/176.6°	LB9/164.7°	LB10/180.4°	LB11/180.7°	LB12/184.7°	LB13/181.4°	LB14/192.2°	LB15/181.4°	LB16/181.9°	LB17/181.7°	LB18/183.0°	LB19/177.4°	LB20=HP/177.3°	LB21/179.9°	LB22/182.0°	LB23/182.1°	LB24=HP

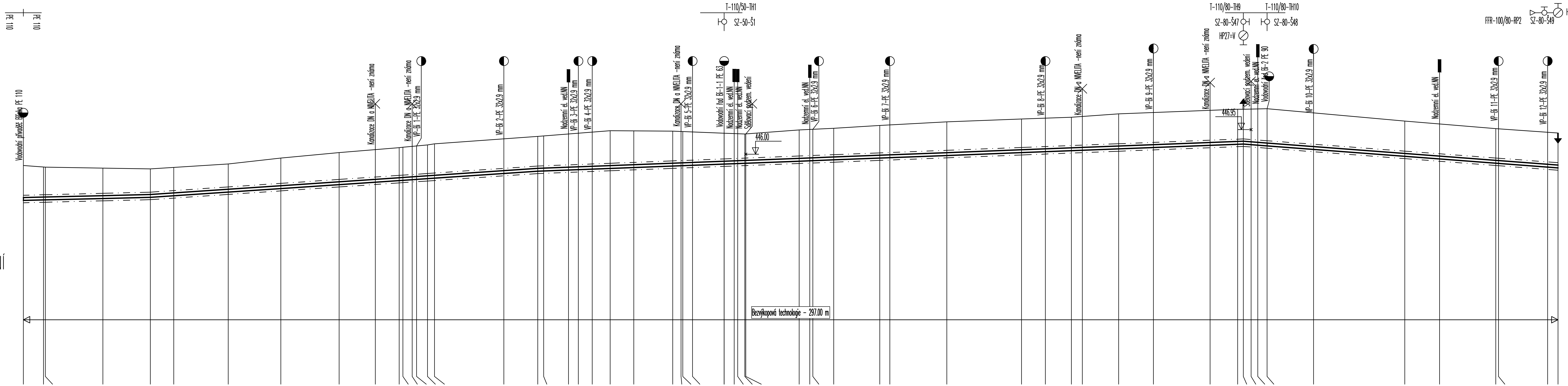
SMĚROVÉ POMĚRY

T-110/50-TH1, SZ-50-Š1; T-110/80-TH9, SZ-80-Š47, HP27=V; T-110/80-TH10, SZ-80-Š48; FFR-100/80-RP2, SZ-80-Š49, HP28=K

BILINKA

PODÉLNÝ PROFIL – VODOVODNÍ ŘAD Bi–1

MĚŘÍTKO 1:500/100



SROVNÁVACÍ ROVINA 431.00

STANIČENÍ [km/m]	KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU	KÓTA DNA POTRUBÍ	HLOUBKA DNA POTRUBÍ	KÓTA VÝKOPU	HLOUBKA VÝKOPU
0.0	445.56	444.21	1.35	444.11	1.45
3.91	445.50	444.23	1.28	444.13	1.38
4.26	445.50	444.23	1.27	444.13	1.37
15.39	445.46	444.29	1.17	444.19	1.27
24.59	445.43	444.33	1.10	444.23	1.20
29.11	445.49	444.39	1.10	444.29	1.20
39.64	445.62	444.53	1.09	444.43	1.19
49.83	445.85	444.67	1.18	444.57	1.28
61.13	446.06	444.82	1.24	444.72	1.34
68.12	446.17	444.92	1.26	444.82	1.36
72.75	446.25	444.98	1.27	444.88	1.37
73.46	446.27	444.99	1.28	444.89	1.38
75.26	446.30	445.01	1.29	444.91	1.39
76.10	446.32	445.02	1.30	444.92	1.40
78.22	446.36	445.05	1.31	444.95	1.41
79.57	446.40	445.07	1.33	444.97	1.43
93.00	446.59	445.25	1.34	445.15	1.44
99.55	446.69	445.34	1.35	445.24	1.45
0.1 / 0.69	446.71	445.35	1.36	445.25	1.46
5.50	446.78	445.39	1.40	445.29	1.50
7.40	446.81	445.40	1.41	445.30	1.51
10.10	446.86	445.42	1.43	445.32	1.53
13.57	446.91	445.45	1.46	445.35	1.56
18.14	446.90	445.48	1.42	445.38	1.52
25.68	446.89	445.54	1.35	445.44	1.45
27.28	446.88	445.55	1.32	445.45	1.42
27.62	446.87	445.56	1.32	445.46	1.42
29.50	446.86	445.57	1.29	445.47	1.39
35.62	446.81	445.62	1.19	445.52	1.29
37.57	446.80	445.63	1.16	445.53	1.26
38.25	446.79	445.64	1.15	445.54	1.25
39.63	446.78	445.65	1.13	445.55	1.23
39.82	446.78	445.65	1.13	445.55	1.23
50.15	446.94	445.73	1.21	445.63	1.31
52.21	446.96	445.74	1.21	445.64	1.31
52.80	446.96	445.75	1.21	445.65	1.31
56.84	447.00	445.78	1.22	445.68	1.32
65.74	447.11	445.85	1.26	445.75	1.36
67.70	447.13	445.86	1.27	445.76	1.37
78.73	447.25	445.95	1.30	445.85	1.40
93.17	447.36	446.06	1.30	445.96	1.40
97.80	447.39	446.10	1.30	446.00	1.40
0.2 / 2.83	447.43	446.13	1.30	446.03	1.40
4.94	447.46	446.15	1.31	446.05	1.41
11.97	447.56	446.20	1.36	446.10	1.46
18.70	447.61	446.26	1.36	446.16	1.46
29.68	447.70	446.34	1.36	446.24	1.46
35.01	447.74	446.38	1.36	446.28	1.46
36.12	447.74	446.39	1.35	446.29	1.45
37.60	447.75	446.37	1.38	446.27	1.48
38.91	447.75	446.35	1.40	446.25	1.50
40.70	447.76	446.32	1.44	446.22	1.54
49.70	447.60	446.18	1.41	446.08	1.51
67.34	447.28	445.92	1.36	445.82	1.46
74.08	447.17	445.82	1.35	445.72	1.45
84.97	446.99	445.65	1.34	445.55	1.44
85.50	446.98	445.64	1.34	445.54	1.44
95.00	446.85	445.50	1.35	445.40	1.45
97.00	446.82	445.47	1.35	445.37	1.45

PROFIL[mm]–MATERIÁL–DÉLKA[m]	PE100 RC SDR11 – 110x10 mm–297.00			
SKLON[promile]–DÉLKA[m]	4.9–24.59	13.5–74.97	7.7–136.56	–15.1–60.88
ULOŽENÍ	Bezvýkopová technologie			

LEGENDA :

- NOVÝ VODOVOD – PE 100 RC PROTECT 110x10.0mm A 90x8.2mm, SDR 11, PN 16
- NOVÁ VODOVODNÍ PŘÍPOJKA – PE 100 RC PROTECT 32x2.9 mm, SDR 11, PN 16
- POKLÁDKA POTRUBÍ – BEZVÝKOPOVÁ TECHNOLOGIE
- HP – HYDRANT PODZEMNÍ DN 80 (V–VZDUŠNÍK, K–KALNÍK)

UPOZORNĚNÍ :

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKRESŮ JE TECHNICKÁ ZPRÁVA. PŘED VÝSTAVBOU NUTNO OVĚŘIT VEŠKERÁ DN V MÍSTECH NAPOJENÍ. ZAKRESLENÉ TRASY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JSOU POUZE INFORMATIVNÍ. PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ PROVÉST VYTÝČENÍ TRAS. ZA ÚČASTI SPRÁVCŮ JEDNOTLIVÝCH SÍTÍ. VEŠKERÁ PŘÍPADNÁ KŘÍŽENÍ A SOUBĚHY S INŽ. SÍTĚMI PROVÉST DLE ČSN 73 6005. VEŠKERÉ POKLOPY A MŘÍŽE OD ŠOUPAT, HYDRANTŮ, ULIČNÍCH VPUSTÍ A ŠACHET BUDOU LÍCOVAT S NOVÝM TERÉNEM (CHODNÍK, SILNICE). HLOUBKY U STÁVAJÍCÍ KANALIZACE A VODOVODU JSOU POUZE ORIENTAČNÍ A MOHOU SE LIŠIT OD SKUTEČNOSTI. POKUD DODAVATEL STAVBY PO VYTÝČENÍ VEŠKERÝCH SÍTÍ ZJISTÍ KOLIZI NĚKTERÉ Z TĚCHTO SÍTÍ S NAVRHOVANOU TRASOU, JE POVINEN PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ TUTO SKUTEČNOST ŘEŠIT S PROJEKTANTEM VE SPOLUPRÁCI S TDI. VÝPIS SOUŘADNIC JE SOUČÁSTÍ TECHNICKÉ ZPRÁVY.

SPECIFIKACE POTRUBÍ:

VODOVODNÍ POTRUBÍ JE NAVRŽENO Z DVOUVRSTVÝCH TRUB PLASTOVÝCH PE100 RC S BAREVNĚ ODLIŠNOU VRSTVOU A SIGNALIZAČNÍ VRSTVOU V DIMENZI : PE 100 RC 110x10.0 mm, 90x8.2 mm, 63x5.8 mm, 32x2.9 mm – SDR 11, PN 16. BAREVNÉ PROVEDENÍ POTRUBÍ : Černé potrubí s modrým pruhem. POTRUBÍ PE 100 RC BUDE MÍT HYGIENICKÝ ATEST PRO ROZVOD PITNÉ VODY. POTRUBÍ PE 100 RC S OCHRANNÝM PLÁŠTĚM Z PP dle normy EN 12201 S CERTIFIKACÍ DLE PAS 1075 typ III. SVAŘOVÁNÍ BEZ NUTNOSTI ODSTRAŇOVAT OCHRANNÝ PLÁŠŤ PŘI SVAŘOVÁNÍ METODOU NA TUPO.

Výškový systém : BALT PO VYROVNÁNÍ

KRESLIL Mirka Neshodová	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. František Sedláček		
INVESTOR Městys Bernartice, Náměstí svobody č.p.33, Bernartice 398 43	MÍSTO STAVBY Bojenice, Bilinka KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ Bojenice, Bilinka		
OBSAH **VODOVOD JESTŘEBICE, KOLIŠOV, BOJENICE A BILINKA PODÉLNÝ PROFIL – VODOVODNÍ ŘAD Bi–1**	DATUM 9/2021 STUPEŇ DSP+DPS FORMÁT 5xA4	ČÍSLO SOUPRAVY	
PŘÍLOHA	Č. ZAKÁZKY ARCH. ČÍSLO	Č. VÝKRESU D.47	MĚŘÍTKO 1:500/100