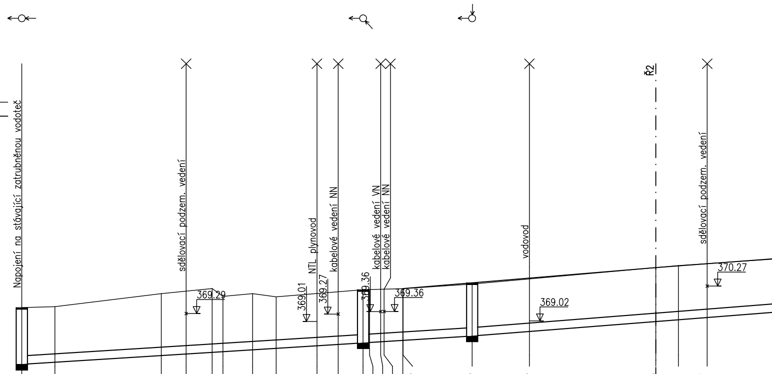
Výkres vytvořil program pp_kan	(c)AutoPEN Liberec, tel:481120160, autopen@volny.cz
KATASTRY	
PARCELNÍ ČÍSLA	
DRUH POVRCHU	
VZDÁLENOSTI ŠACHET	30.52 / 9.75 / 44.54
OZNAČENÍ ŠACHET	D1 / D2/228.2° / D3/91.9°

SMĚROVÉ POMĚRY

MĚŘÍTKA 1:250/100

LEGENDA TYPŮ ČAR
PŮVODNÍ TERÉN
UPRAVENÝ TERÉN

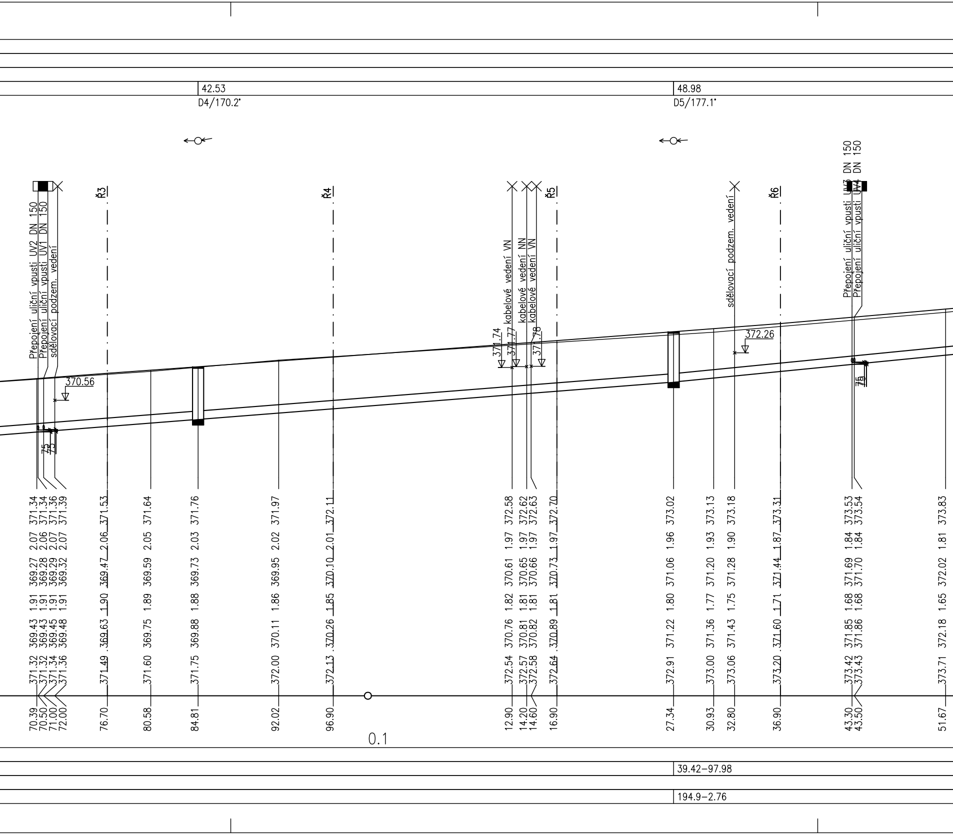
SO 301 – Odvodnění komunikace


Napojení na stávající zatrubněnou vodoteč
sdělovací podzem. vedení
369.29
NTL plynovod
369.01
kabelové vedení NN
369.27
369.36
kabelové vedení VN
kabelové vedení NN
369.36
vodovod
369.02
Ř2
sdělovací podzem. vedení
370.27

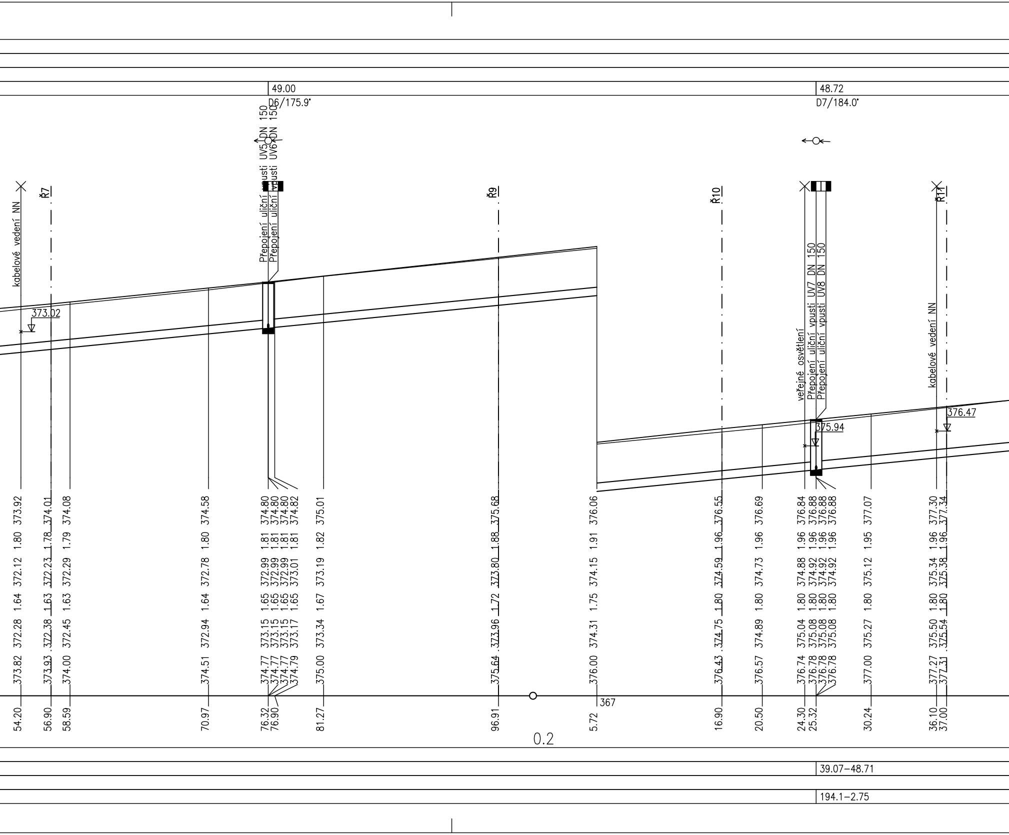
STANIČENÍ [km/m]	KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU	HLOUBKA VÝKOPU	KÓTA VÝKOPU	HLOUBKA DNA POTRUBÍ	KÓTA DNA POTRUBÍ	KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU
0.0		2.19	367.31	2.03	367.47	369.50
2.96		2.14	367.39	1.99	367.54	369.53
12.47		2.37	367.63	2.22	367.78	370.00
14.70		2.41	367.68	2.25	367.84	370.09
17.02		2.44	367.74	2.28	367.90	370.18
17.98		2.13	367.77	1.98	367.92	369.90
20.65		2.17	367.83	2.01	367.99	370.00
22.75		2.00	367.89	1.85	368.04	369.89
26.40		2.03	367.98	1.88	368.13	370.01
28.30		2.05	368.02	1.89	368.18	370.07
30.52		2.06	368.08	1.90	368.24	370.14
31.10		2.05	368.10	1.90	368.25	370.15
32.10		2.04	368.12	1.88	368.28	370.16
32.40		2.03	368.13	1.87	368.29	370.16
34.08		2.01	368.17	1.85	368.33	370.18
34.10	370.18	2.01	368.17	1.85	368.33	370.18
40.27	370.38	2.05	368.33	1.90	368.48	370.34
45.40	370.55	2.06	368.49	1.90	368.65	370.52
56.70	370.93	2.09	368.84	1.93	369.00	370.93
58.72	370.99	2.08	368.91	1.93	369.06	371.00
61.30	371.07	2.08	368.99	1.93	369.14	371.07

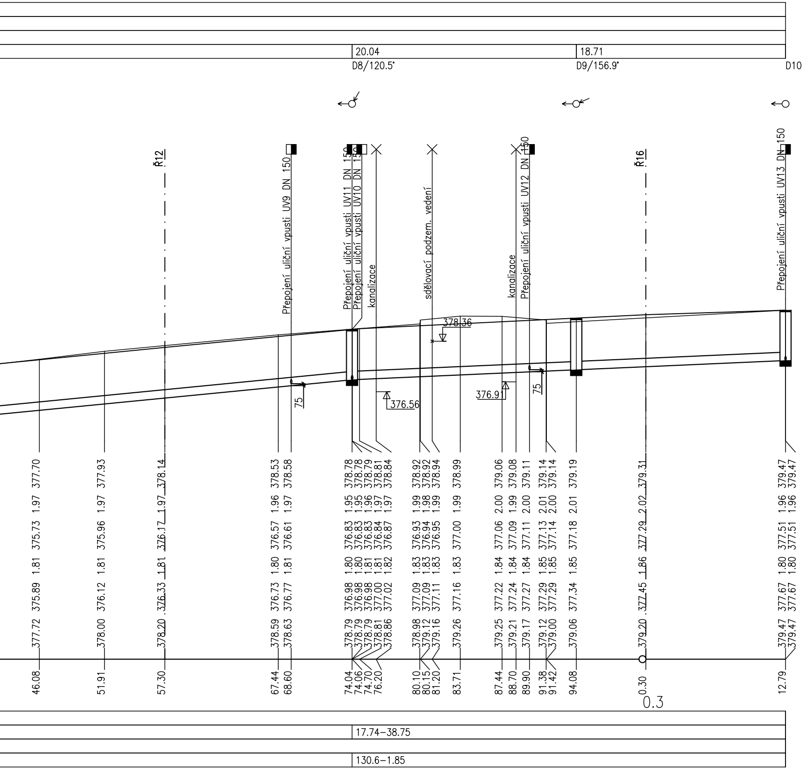
SROVNÁVACÍ ROVINA 360

PROFIL[mm]–MATERIÁL–DÉLKA[m]	DN300–PVC, SN8–312.79	
SKLON[promile]–DÉLKA[m]	25.18–40.27	31.40–87.07
ULOŽENÍ	Pískové lože120°, obsyp pískem 300 mm, drenáž	
KAPACITNÍ PRŮTOK[l/s]–RYCHLOST[m/s]	155.7–2.20	173.9–2.46



42.53
D4/170.2°
48.98
D5/177.1°
Přepojení uliční vpusti UV2 DN 150
Přepojení uliční vpusti UV1 DN 150
sdělovací podzem. vedení
Ř3
Ř4
kabelové vedení VN
kabelové vedení NN
kabelové vedení VN
Ř5
sdělovací podzem. vedení
Ř6
Přepojení uliční vpusti UV3 DN 150
Přepojení uliční vpusti UV4 DN 150
370.56
75
75
371.74
371.77
371.78
372.26
75
70.39 371.32 369.43 1.91 369.27 2.07 371.34
70.50 371.32 369.43 1.91 369.28 2.06 371.34
71.00 371.34 369.45 1.91 369.29 2.07 371.36
72.00 371.36 369.48 1.91 369.32 2.07 371.39
76.70 371.49 369.63 1.90 369.47 2.06 371.53
80.58 371.60 369.75 1.89 369.59 2.05 371.64
84.81 371.75 369.88 1.88 369.73 2.03 371.76
92.02 372.00 370.11 1.86 369.95 2.02 371.97
96.90 372.13 370.26 1.85 370.10 2.01 372.11
12.90 372.54 370.76 1.82 370.61 1.97 372.58
14.20 372.57 370.81 1.81 370.65 1.97 372.62
14.60 372.58 370.82 1.81 370.66 1.97 372.63
16.90 372.64 370.89 1.81 370.73 1.97 372.70
27.34 372.91 371.22 1.80 371.06 1.96 373.02
30.93 373.00 371.36 1.77 371.20 1.93 373.13
32.80 373.06 371.43 1.75 371.28 1.90 373.18
36.90 373.20 371.60 1.71 371.44 1.87 373.31
43.30 373.42 371.85 1.68 371.69 1.84 373.53
43.50 373.43 371.86 1.68 371.70 1.84 373.54
51.67 373.71 372.18 1.65 372.02 1.81 373.83
0.1
39.42–97.98
194.9–2.76


49.00
D6/175.9°
48.72
D7/184.0°
Přepojení uliční vpusti UV5 DN 150
Přepojení uliční vpusti UV6 DN 150
kabelové vedení NN
Ř7
Ř9
Ř10
veřejné osvětlení
Přepojení uliční vpusti UV7 DN 150
Přepojení uliční vpusti UV8 DN 150
kabelové vedení NN
Ř11
373.02
375.94
376.47
373.82 372.28 1.64 372.12 1.80 373.92
373.93 372.38 1.63 372.23 1.78 374.01
374.00 372.45 1.63 372.29 1.79 374.08
374.51 372.94 1.64 372.78 1.80 374.58
374.77 373.15 1.65 372.99 1.81 374.80
374.77 373.15 1.65 372.99 1.81 374.80
374.77 373.15 1.65 372.99 1.81 374.80
374.79 373.17 1.65 373.01 1.81 374.82
375.00 373.34 1.67 373.19 1.82 375.01
375.64 373.96 1.72 373.80 1.88 375.68
376.00 374.31 1.75 374.15 1.91 376.06
376.43 374.75 1.80 374.59 1.96 376.55
376.57 374.89 1.80 374.73 1.96 376.69
376.74 375.04 1.80 374.88 1.96 376.84
376.78 375.08 1.80 374.92 1.96 376.88
376.78 375.08 1.80 374.92 1.96 376.88
376.78 375.08 1.80 374.92 1.96 376.88
377.00 375.27 1.80 375.12 1.95 377.07
377.27 375.50 1.80 375.34 1.96 377.30
377.31 375.54 1.80 375.38 1.96 377.34
54.20
56.90
58.59
70.97
76.32
76.90
81.27
96.91
5.72
367
16.90
20.50
24.30
25.32
30.24
36.10
37.00
0.2
39.07–48.71
194.1–2.75


20.04
D8/120.5°
18.71
D9/156.9°
D10
Ř12
Přepojení uliční vpusti UV9 DN 150
Přepojení uliční vpusti UV11 DN 150
Přepojení uliční vpusti UV10 DN 150
kanalizace
sdělovací podzem. vedení
kanalizace
Přepojení uliční vpusti UV12 DN 150
Ř16
Přepojení uliční vpusti UV13 DN 150
378.36
376.56
376.91
75
75
377.72 375.89 1.81 375.73 1.97 377.70
378.00 376.12 1.81 375.96 1.97 377.93
378.20 376.33 1.81 376.17 1.97 378.14
378.59 376.73 1.80 376.57 1.96 378.53
378.63 376.77 1.81 376.61 1.97 378.58
378.79 376.98 1.80 376.83 1.95 378.78
378.79 376.98 1.80 376.83 1.95 378.78
378.79 376.98 1.81 376.83 1.96 378.79
378.81 377.00 1.81 376.84 1.97 378.81
378.86 377.02 1.82 376.87 1.97 378.84
378.98 377.09 1.83 376.93 1.99 378.92
379.12 377.09 1.83 376.94 1.98 378.94
379.16 377.11 1.83 376.95 1.99 378.94
379.26 377.16 1.83 377.00 1.99 378.99
379.25 377.22 1.84 377.06 2.00 379.06
379.21 377.24 1.84 377.09 1.99 379.08
379.17 377.27 1.84 377.11 2.00 379.11
379.12 377.29 1.85 377.13 2.01 379.14
379.00 377.29 1.85 377.14 2.00 379.14
379.06 377.34 1.85 377.18 2.01 379.19
379.20 377.45 1.86 377.29 2.02 379.31
379.47 377.67 1.80 377.51 1.96 379.47
379.47 377.67 1.80 377.51 1.96 379.47
46.08
51.91
57.30
67.44
68.60
74.04
74.06
74.70
76.20
80.10
80.15
81.20
83.71
87.44
88.70
89.90
91.38
91.42
94.08
0.30
0.3
12.79
17.74–38.75
130.6–1.85

OBJEDNATEL:

Statutární město Liberec
nám. Dr. E. Beneše 1/1
460 59 Liberec I - Staré město
info@magistrat.liberec.cz

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

MDI plan, s.r.o.
Gen. Svobody 25/108, 460 01 Liberec XII - Staré Pavlovice
GSM.: +420 608 212 364, +420 604 475 510
info@mdiplan.cz, www.mdiplan.cz

PROJEKTANT:

SNOWPLAN, spol. s r.o.
Mrštíkova 399/2a, 460 07 Liberec III - Jeřáb
TEL.: +420 484 845 571 GSM: +420 734 780 430
info@snowplan.cz, www.snowplan.cz

ZAKÁZKA č.: 2017019-UMOC	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. PETR KOŘÍNEK	VYPRACOVAL : RENÁTA HEJTMANOVÁ HAVLOVÁ
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. PETR KOŘÍNEK	KONTROLOVAL: ING. PETR KOŘÍNEK

AKCE:

Zvýšení bezpečnosti dopravy v Liberci
křižovatka U Močálu x Na Žižkově

OBJEKT: SO 301 - Odvodnění komunikace	STUPEŇ: PDPS DATUM: ZÁŘÍ 2022	ČÍSLO VÝTISKU:
PŘÍLOHA: PODÉLNÝ PROFIL	ČÍSLO PŘÍLOHY: 04.	MĚŘÍTKO: 1:250/100