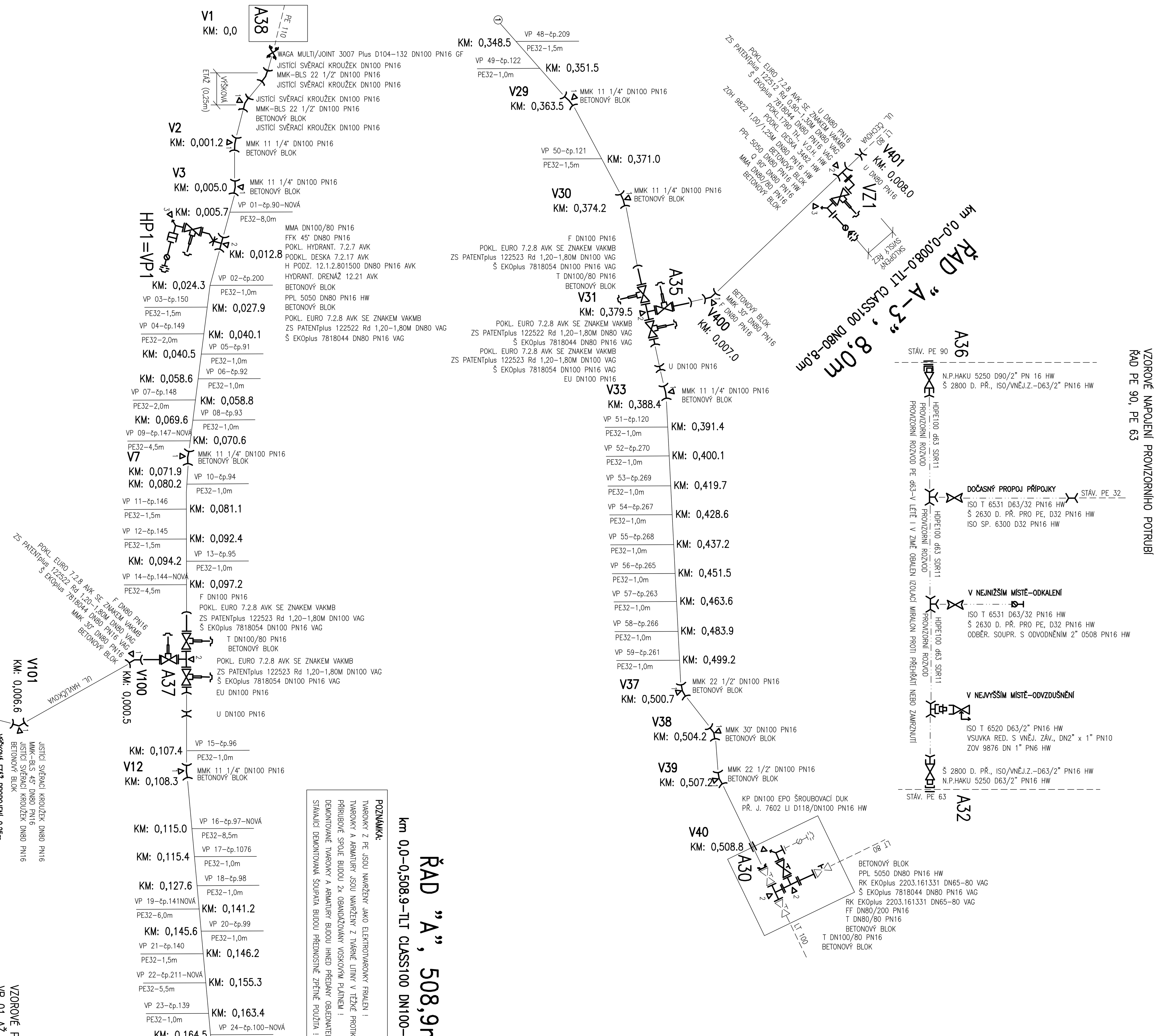
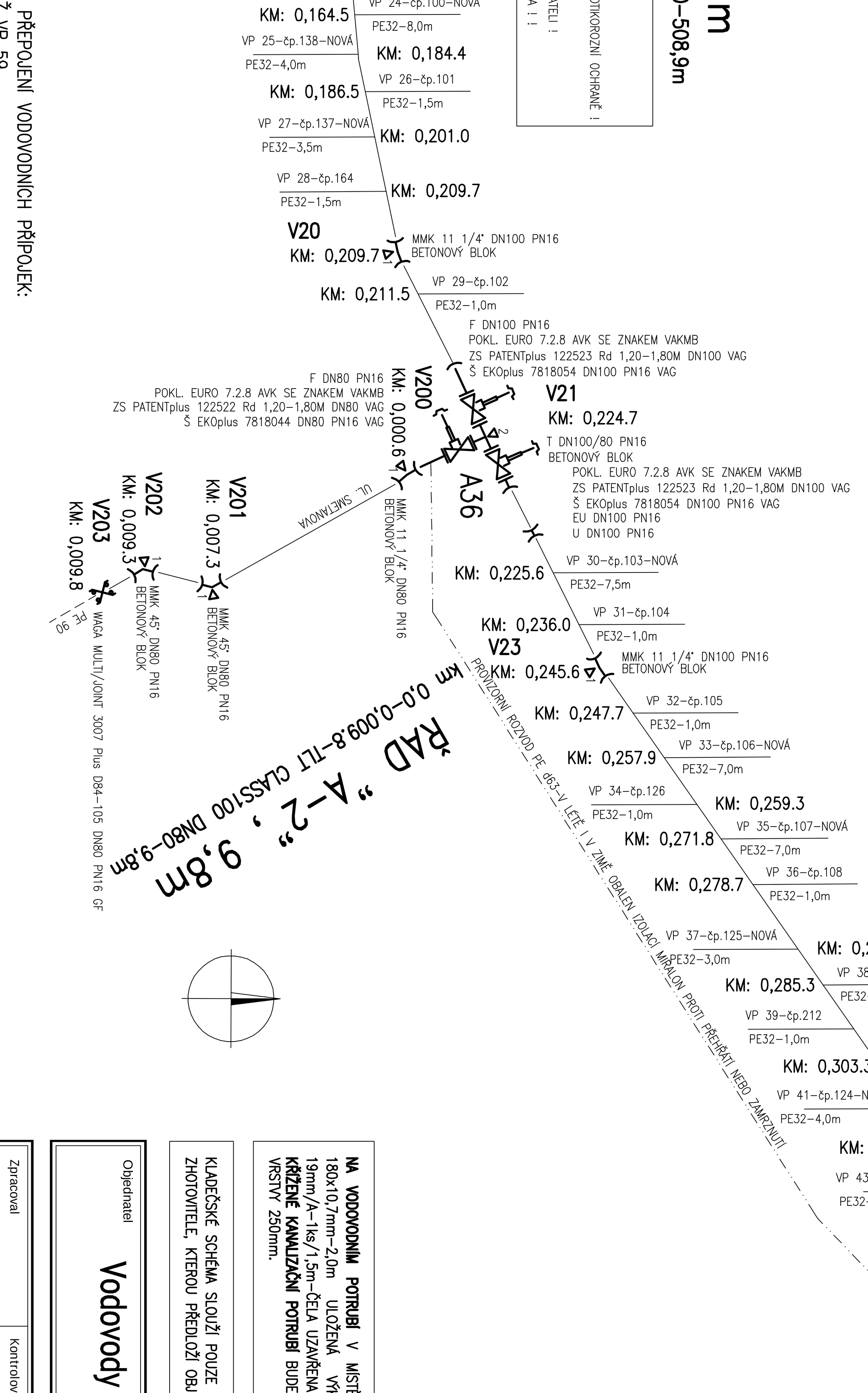
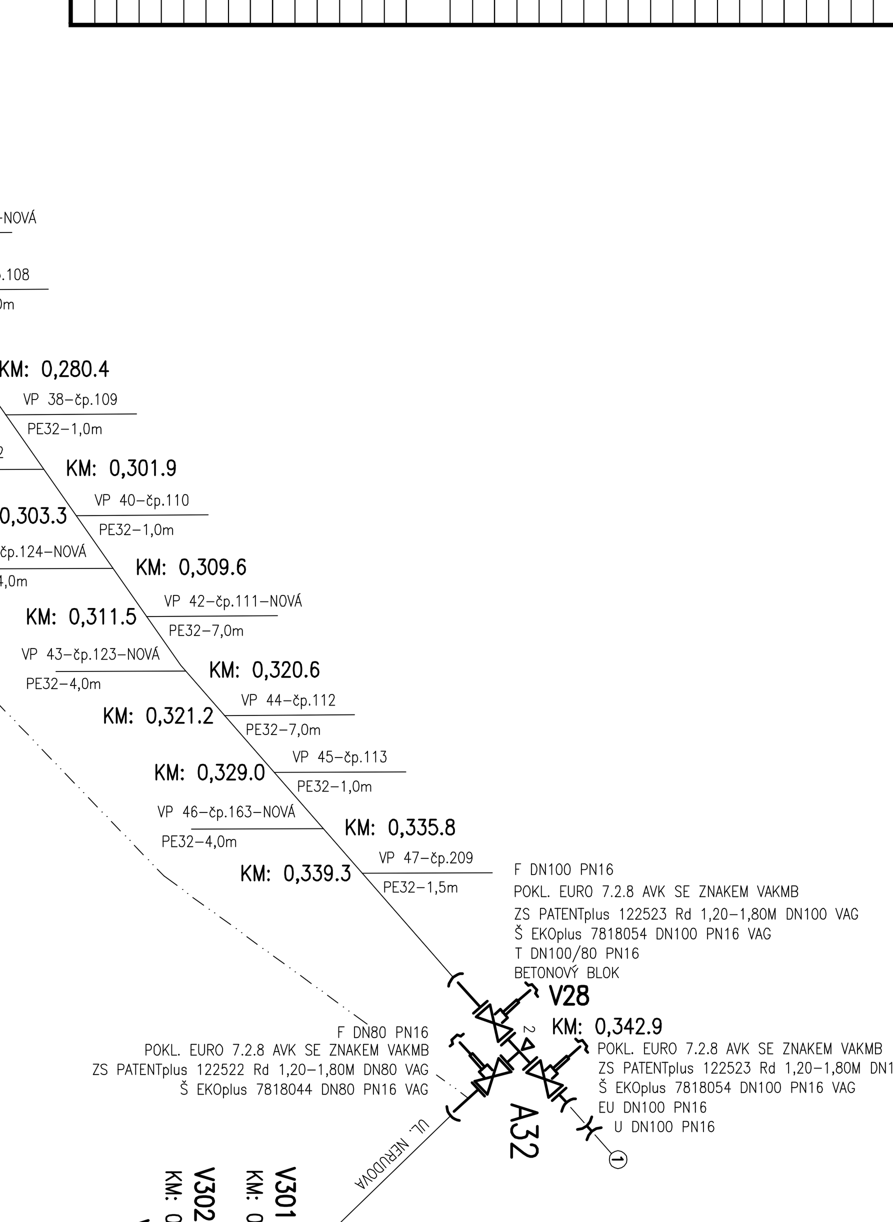


POZNÁMKA:
TVAROVKY Z PE JSOU NAVRŽENY JAKO ELEKTROTVAROVKY FRIALEN !
TVAROVKY A ARMATURY JSOU NAVRŽENY Z TVÁRNÉ LITINY V TĚŽKÉ PROTIKOROZNÍ OCHRANĚ !
PŘÍRUBOVÉ SPOJE BUDOU 2x OBANDÁŽOVÁNY VOSKOVÝM PLÁTNEM !
DEMONTOVANÉ TVAROVKY A ARMATURY BUDOU IHNED PŘEDÁNY OBJEDNATELI !
STÁVAJÍCÍ DEMONTOVANÁ ŠOUPATA BUDOU PŘEDNOSTNĚ ZPĚTNĚ POUŽITA ! !

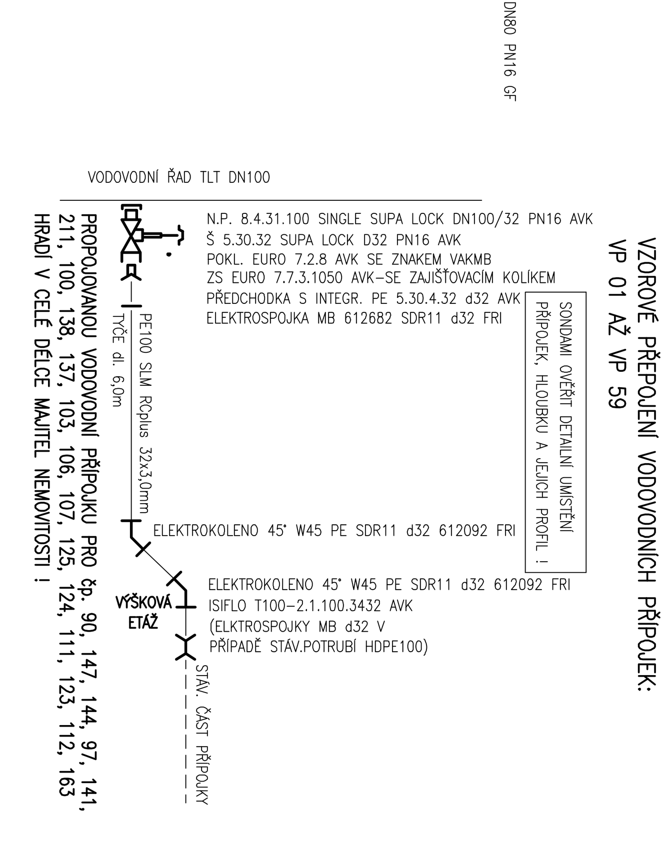
ŘAD "A", 508,9m

km 0,0–0,508.9–TLT CLASS100 DN100–508,9m





VZOROVÉ PŘEPOJENÍ VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK: VP 01 AŽ VP 59



PROPOJOVANOU VODOVODNÍ PŘÍPOJKU PRO čp. 90, 147, 144, 97, 141, 211, 100, 138, 137, 103, 106, 107, 125, 124, 111, 123, 112, 163 HRADÍ V CELÉ DÉLCE MAJITEL NEMOVITOSTI !

Poř. čís.	Staničení napojení na řad (km)	Materiál a dimenze řadu	Označení přípojky	Materiál a profil přípojky-STÁV. (mm)	Materiál a profil přípojky-NÁVRH (mm)	Napojená nemovit. číslo popisné / parcelní (č.p. / p.p.č.)	Vlastník/uživatel nemovitosti (jméno a příjmení / firma)	Typ přípojky	Délka příp. / propoje (m)	Umístění vodoměru
	ŘAD "A" - Žižkova ul.									
1	0,005.7	TLT DN100	VP 01	FE 1"	PE 32	90	Rajtr Petr	nová	8,0	sklep
2	0,024.3	TLT DN100	VP 02	PE 32	PE 32	200	Svoboda Jan	k propojení	1,0	sklep
3	0,027.5	TLT DN100	VP 03	PE 25	PE 32	150	Černý Vladimír	k propojení	1,5	sklep
4	0,040.1	TLT DN100	VP 04	PE 25	PE 32	149	Smažilová Marta	k propojení	2,0	sklep
5	0,040.5	TLT DN100	VP 05	PE 25	PE 32	91	Nedvěd Josef	k propojení	1,0	sklep
6	0,058.6	TLT DN100	VP 06	PE 25	PE 32	92	Nedvědová Alena	k propojení	1,0	sklep
7	0,058.8	TLT DN100	VP 07	PE 25	PE 32	148	Dědečková Libuše	k propojení	2,0	sklep
8	0,069.6	TLT DN100	VP 08	PE 25	PE 32	93	Růžička Josef Ing.	k propojení	1,0	sklep
9	0,070.6	TLT DN100	VP 09	FE 1"	PE 32	147	Černá Blanka Mgr.	nová	4,5	sklep
10	0,080.2	TLT DN100	VP 10	PE 25	PE 32	94	Nohejl Josef	k propojení	1,0	sklep
11	0,081.1	TLT DN100	VP 11	PE 32	PE 32	146	Pánek Petr	k propojení	1,5	sklep
12	0,092.4	TLT DN100	VP 12	PE 25	PE 32	145	Fojtíková Michaela	k propojení	1,5	sklep
13	0,094.2	TLT DN100	VP 13	PE 32	PE 32	95	Tomec Jan	k propojení	1,0	sklep
14	0,097.2	TLT DN100	VP 14	FE 3/4"	PE 32	144	Pompa Milan	nová	4,5	sklep
15	0,107.4	TLT DN100	VP 15	PE 32	PE 32	96	Libich Jan	k propojení	1,0	š.chodba
16	0,115.0	TLT DN100	VP 16	FE 1"	PE 32	97	Grünwald Václav	nová	8,5	sklep
17	0,115.4	TLT DN100	VP 17	PE 25	PE 32	1076	Grünwald Václav	k propojení	1,0	sklep
18	0,127.6	TLT DN100	VP 18	PE 32	PE 32	98	Antošová Zuzana	k propojení	1,0	sklep
19	0,141.2	TLT DN100	VP 19	FE 1"	PE 32	141	Kameníková Nataša	nová	6,0	sklep
20	0,145.6	TLT DN100	VP 20	PE 25	PE 32	99	Peregrinets Mykhaylo	k propojení	1,0	sklep
21	0,146.2	TLT DN100	VP 21	PE 25	PE 32	140	Hemzal Zdeněk	k propojení	1,5	sklep
22	0,155.3	TLT DN100	VP 22	FE 1"	PE 32	211	Březinová Benešová R.	nová	5,5	šachta
23	0,163.4	TLT DN100	VP 23	PE 32	PE 32	139	Taran Ladislav	k propojení	1,5	šachta
24	0,164.5	TLT DN100	VP 24	FE 1"	PE 32	100	Vích Jaroslav Ing.	nová	8,0	sklep
25	0,184.4	TLT DN100	VP 25	FE 1"	PE 32	138	Kachaylo Viktor	nová	4,0	sklep
26	0,186.5	TLT DN100	VP 26	PE 32	PE 32	101	Zelinka Radek	k propojení	1,5	sklep
27	0,201.0	TLT DN100	VP 27	FE 1"	PE 32	1170	Zbořil Aleš Mgr.	nová	3,5	*
28	0,209.7	TLT DN100	VP 28	PE 32	PE 32	164	Melich Richard	k propojení	1,5	sklep
29	0,211.5	TLT DN100	VP 29	PE 32	PE 32	102	Švarc Martin	k propojení	1,0	sklep

Poř. čís.	Staničení napojení na řad (km)	Materiál a dimenze řadu	Označení přípojky	Materiál a profil přípojky-STÁV. (mm)	Materiál a profil přípojky-NÁVRH (mm)	Napojená nemovit. číslo popisné / parcelní (č.p. / p.p.č.)	Vlastník/uživatel nemovitosti (jméno a příjmení / firma)	Typ přípojky	Délka příp. / propoje (m)	Umístění vodoměru
	ŘAD "A" - Žižkova ul.									
30	0,225.6	TLT DN100	VP 30	FE 1"	PE 32	103	Masaryk Tomáš	nová	7,5	š.chodba
31	0,236.0	TLT DN100	VP 31	PE 32	PE 32	104	Legnerová Jana	k propojení	1,0	sklep
32	0,247.7	TLT DN100	VP 32	PE 32	PE 32	105	Neyhošťená Stanislava	k propojení	1,0	š.chodba
33	0,257.9	TLT DN100	VP 33	FE 1"	PE 32	106	Činková Ludmila	nová	7,0	š.chodba
34	0,259.3	TLT DN100	VP 34	PE 32	PE 32	126	Suková Dana	k propojení	1,0	sklep
35	0,271.8	TLT DN100	VP 35	FE 1"	PE 32	107	Klema Pavel	nová	7,0	š.chodba
36	0,278.7	TLT DN100	VP 36	PE 32	PE 32	108	Kůla Martin	k propojení	1,0	š.chodba
37	0,280.4	TLT DN100	VP 37	FE 1"	PE 32	125	Hendrychová Blanka	nová	3,0	sklep
38	0,285.3	TLT DN100	VP 38	PE 25	PE 32	109	Kotvová Ludmila	k propojení	1,0	šach.doma
39	0,301.9	TLT DN100	VP 39	PE 25	PE 32	212	Ginzl Radislav	k propojení	1,0	sklep
40	0,303.3	TLT DN100	VP 40	PE 32	PE 32	110	Neyhošťený Miroslav	k propojení	1,0	š.chodba
41	0,309.6	TLT DN100	VP 41	FE 1"	PE 32	124	Tregl Pavel	nová	4,0	kuchyň
42	0,311.5	TLT DN100	VP 42	FE 1"	PE 32	111	Zazvoníl Martin	nová	7,0	š.chodba
43	0,320.6	TLT DN100	VP 43	FE 1"	PE 32	123	Čisár Vojtěch	nová	4,0	sklep
44	0,321.2	TLT DN100	VP 44	FE 1"	PE 32	112	Pelechová Eva	nová	7,0	sklep
45	0,329.0	TLT DN100	VP 45	PE 25	PE 32	113	Mlynka Milan	k propojení	1,0	chodba
46	0,335.8	TLT DN100	VP 46	FE 1"	PE 32	163	Honcová Eva	nová	4,0	*
47	0,339.3	TLT DN100	VP 47	PE 25	PE 32	114	Malina Jiří	k propojení	1,5	chodba
48	0,348.5	TLT DN100	VP 48	PE 25	PE 32	209	Kučera Jaroslav Ing.	k propojení	1,5	šachta
49	0,351.5	TLT DN100	VP 49	PE 25	PE 32	122	Novotný Karel	k propojení	1,0	šach.doma
50	0,371.0	TLT DN100	VP 50	PE 25	PE 32	121	Novotný Karel	k propojení	1,5	šach.doma
51	0,391.4	TLT DN100	VP 51	PE 32	PE 32	120	Havelka Jan Ing.	k propojení	1,0	sklep
52	0,400.1	TLT DN100	VP 52	PE 32	PE 32	270	Tregl Vladimír	k propojení	1,0	sklep
53	0,419.7	TLT DN100	VP 53	PE 32	PE 32	269	Potočková Šárka	k propojení	1,0	šachta
54	0,428.6	TLT DN100	VP 54	PE 32	PE 32	267	Palatinus Antonín	k propojení	1,0	sklep
55	0,437.2	TLT DN100	VP 55	PE 32	PE 32	268	Nedoma Josef	k propojení	1,0	sklep
56	0,451.5	TLT DN100	VP 56	PE 32	PE 32	265	Zákoutil Ladislav	k propojení	1,0	sklep
57	0,463.6	TLT DN100	VP 57	PE 25	PE 32	263	Vaníček Ladislav	k propojení	1,0	sklep
58	0,483.9	TLT DN100	VP 58	PE 25	PE 32	266	Vaníček Tomáš	k propojení	1,0	sklep
59	0,499.2	TLT DN100	VP 59	PE 32	PE 32	261	Mrákota Ladislav	k propojení	1,0	sklep

VÝPIS TRUBNÍHO MATERIÁLU, TVAROVEK A ARMATUR

POPIS MATERIÁLU	MJ	MNOŽSTVÍ
ELEKTROSPOJKA MB 612682 SDR11 d32 FRI	ks	59
EU DN100 PN16	ks	4
F DN100 PN16	ks	4
F DN80 PN16	ks	4
FF DN80/200 PN16	ks	1
FFK 45° DN80 PN16	ks	1
H PODZ. 12.1.2.801500 DN80 PN16 AVK	ks	1
HYDRANT. DRENÁŽ 12.21 AVK	ks	1
ISIFLO T100-2.1.100.3432 AVK	ks	59
JISTÍCÍ SVĚRACÍ KROUŽEK DN100 PN16	ks	4
JISTÍCÍ SVĚRACÍ KROUŽEK DN80 PN16	ks	8
ELEKTROKOLENO 45° W45 SDR11 d32 612092 FRI	ks	118
KP DN100 EPO ŠROUBOVACÍ DUK	ks	1
MMA DN100/80 PN16	ks	1
MMA DN80/80 PN16	ks	1
MMK 11 1/4° DN100 PN16	ks	9
MMK 11 1/4° DN80 PN16	ks	1
MMK 22 1/2° DN100 PN16	ks	2
MMK 30° DN100 PN16	ks	1
MMK 30° DN80 PN16	ks	2
MMK 45° DN80 PN16	ks	2
MMK-BLS 22 1/2° DN100 PN16	ks	2
MMK-BLS 45° DN80 PN16	ks	4
N.P. 8.4.31.100 SINGLE SUPA LOCK DN100/32 PN16 AVK	ks	59
PODKL. DESKA 3482 HW	ks	1
POKL. EURO 7.2.8 AVK SE ZNAKEM VAKMB	ks	73
POKL. HYDRANT. 7.2.7 AVK	ks	1
POKL.1790 TH., V.O.H. HW	ks	1
PPL 5050 DN80 PN16 HW	ks	3
PŘ. J. 7602 LI D118/DN100 PN16 HW	ks	1
PŘEDCHODKA S INTEGR. PE 5.30.4.32 d32 AVK	ks	59
Q 90° DN80 PN16	ks	1
RK EKOplus 2203.161331 DN65-80 VAG	ks	2
Š 5.30.32 SUPA LOCK D32 PN16 AVK	ks	59
Š EKOplus 7818044 DN80 PN16 VAG	ks	7
Š EKOplus 7818054 DN100 PN16 VAG	ks	8
T DN100/80 PN16	ks	5
T DN80/80 PN16	ks	1
U DN100 PN16	ks	4
U DN80 PN16	ks	1
WAGA MULTI/JOINT 3007 Plus D104-132 DN100 PN16 GF	ks	1
WAGA MULTI/JOINT 3007 Plus D84-105 DN80 PN16 GF	ks	2
WAGA MULTI/JOINT 3107 Plus REDUK. D63-90/D84-105 DN65/80 PN16 GF	ks	1
ZOH 9822 1,00/1,25M DN80 PN16 HW	ks	1
ZS EURO 7.7.3.1050 AVK-SE ZAJIŠŤOVACÍM KOLÍKEM	ks	31
ZS EURO 7.7.3.1700 AVK-SE ZAJIŠŤOVACÍM KOLÍKEM	ks	28
ZS PATENTplus 122512 Rd 0,90-1,30M DN80 VAG	ks	1
ZS PATENTplus 122522 Rd 1,20-1,80M DN80 VAG	ks	1
ZS PATENTplus 122532 Rd 1,70-2,70M DN80 VAG	ks	4
ZS PATENTplus 122533 Rd 1,70-2,70M DN100 VAG	ks	8
SPOJOVACÍ MATER.-NEREZ (ŠROUBY A2, MATKY, PODLOŽKY A4)	kpl	1
SIGNALIZAČ.VODIČ CYKY-J2x4mm2	m	0
BÍLÁ VÝSTRAŽNÁ FOLIE š.300 mm	m	701,3
TLT DN150 CLASS64 ČSN EN 545	m	508,9
TLT DN80 CLASS100 ČSN EN 545	m	41,4
HDPE 180 x 10,7mm SDR17 (46 x 2,0m)	m	92,0
PE100 RCplus SDR11 d32- MODRÝ PROUŽEK-TYČE 6,0m	m	151,0
HDPE100 SDR 11 d63 - PROVIZORNÍ ROZVOD	m	125,0

NA VODOVODNÍM POTRUBÍ V MÍSTĚ KŘÍŽENÍ S KANALIZACÍ (STOKA / PŘÍPOJKA) BUDE ULOŽENA CHRÁNIČKA HDPE 180x10,7mm–2,0m ULOŽENÁ VÝKOPEM. VODOVODNÍ POTRUBÍ BUDE ULOŽENO NA DISTANČNÍ SPONY RACI 19mm/A–1ks/1,5m–ČELA UZAVŘENA MANŽETAMI.
KŘÍŽENÉ KANALIZAČNÍ POTRUBÍ BUDE V MÍSTĚ KŘÍŽENÍ NA DÉLCE 2,0m OBETONOVÁNO BETONEM C16/20 O MIN. TLOUŠŤCE VRSTVY 250mm.

KLADEČSKÉ SCHÉMA SLOUŽÍ POUZE JAKO PODKLAD PRO OCENĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ A PRO DODAVATELSKOU DOKUMENTACI ZHOTOVITELE, KTEROU PŘEDLOŽÍ OBJEDNATELI PŘED MONTÁŽÍ K ODSOUHLASENÍ !

Objednatel
Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.
Čechova 1151, 293 22 Mladá Boleslav

Zpracoval	Kontroloval	Schválil
Ing. Petr Čepický	Ing. Petr Čepický	Ing. Petr Čepický

Oprávněná osoba kooperanta: Ing. Petr Čepický

ING. PETR ČEPICKÝ
V&K ENGINEERING
PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A VEDENÍ VODOHOSPODÁŘSKÝCH STAVEB

číslo zakázky: 1861 – 05/2019

Ředitel ateliéru	Zodpovědný projektant	Tech. kontrola	Vypracoval
Ing. Jirák J.	Ing. Havelka J.	–	–

CR PROJECT
CONSTRUCTIONS&ROADS
CR PROJECT s.r.o., POD BORKEM 319, 293 01 Mladá Boleslav
tel.: +420 326 700 666 GSM GATE: +420 606 602 039
fax: +420 326 700 665 e-mail: info@crproject.cz
URL: http://www.crproject.cz

stavba: BAKOV NAD JIZEROU UL. ŽIŽKOVA, OPRAVA VODOVODU
část: D.1 - DOKUMENTACE INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU
objekt: SO.301 - OPRAVA VODOVODU
obsah: KLADEČSKÉ SCHÉMA
název dig.souboru: Kladečské schéma.dwg
číslo přílohy: C–SO.301–D.1–4

HIP: Ing. Jan Adamů
číslo zakázky: P2019–005
stupeň dokumentace: DPS
datum: 02.2019
měřítko: SCHÉMA
formát: 3xA4
příloha:
výtisk číslo:

D.1-4