

Váš dopis zn.: 8228/2014
Ze dne: 27.6.2014
Naše zn. (č.j.): 8228/14-SEE/395
Vyřizuje: Čabala Ivan
Telefon.: 972 762 202
Fax: 972 762 210
E-mail: Cabala@szdc.cz
Datum: 7.7.2014

INTERNÍ SDĚLENÍ

**OTR – ing. Benková
Oblastní ředitelství Ostrava**

Správa elektrotechniky a energetiky

I.

**Věc: ŽÁDOST O VYJÁDŘENÍ K DRÁŽNÍM PODZEMNÍM SILNOPROUDÝM KABELOVÝM
VEDENÍM A JEJICH SOUČÁSTÍM**

Žádáme, podle §19 odst.22 vyhlášky č.5/1987 Sb. o dokumentaci staveb, o poskytnutí ověřených údajů o prostorovém umístění (existenci) drážních podzemních silnoproudých kabelových vedení a jejich součástí ve staveništi (trase):

**„Suché Lazce + Komárov - splašková kanalizace“ (stavební řízení)
Trat' SŽDC Ostrava Svinov – Opava východ v km 283,950 – 285,950.**

(přesné vyznačení staveniště /trasy/ podle místních poměrů) vyznačené v připojené situaci č. v měřítku **1:1000** určené pro plánovanou stavbu,
a to ke dni: **červen 2014**

.....
žadatel - podpis a razítko

II.

VYJÁDŘENÍ

Dílčí vyjádření pro Oblastní ředitelství Ostrava, OTR

Při realizaci Vámi plánovaných a v části I. vyznačených zemních prací **dojde** ke styku (souběhu), křížování s drážními podzemními silnoproudými kabelovými vedeními a jejich součásti, která **jsou** chráněna ochranným pásmem.

Toto vyjádření pozbývá platnosti, jestliže se nezačne se stavebními pracemi uvedené stavby do dne: **červenec 2016**

~~Vyzýváme vás proto, aby se k nám dostavil vámi pověřený zaměstnanec dne, kdy mu bude umožněno potřebné zakreslení z technické dokumentace.~~

Odborné vyjádření:

Provádění zemních prací v blízkosti podzemních silnoproudých kabelových vedení a jejich součástí se povoluje za podmínek, že žadatel :

- zajistí před zahájením zemních prací vytýčení kabelového vedení přímo na stanovišti (trase), nutno uvést značku tohoto vyjádření
- uvědomí organizaci, která vydala toto vyjádření o zahájení stavebních prací nejméně 15 dnů předem
- seznámí prokazatelně (pisemně) své zaměstnance, jichž se to týká, s polohou tohoto vedení (zařízení)
- upozorní na možnou odchylku uloženého vedení (zařízení) od výkresové dokumentace (v metrech)
- vyzve své zaměstnance, aby dbali při pracích v těchto místech největší opatrnosti a ve vzdálenosti 1 metru po každé straně vytýčené trasy vedení (zařízení) nepoužívali žádných mechanizačních prostředků (hloubicích strojů) a dodržovali platné bezpečnostní předpisy a ČSN
- uloží svým zaměstnancům, aby odkryté podzemní kabelové vedení (zařízení) řádně zajistili proti poškození a na tuto skutečnost upozorní správce zařízení (kabelu)
- bude dodržovat technologické postupy pokládky sítí technického vybavení (kabely, potrubí aj.) dle platných ČSN, TNŽ a předpisů SŽDC a ostatních právních předpisů
- vyzve správce zařízení k provedení kontroly, zda není vedení (zařízení) viditelně poškozeno
- ohlásí neprodleně každé poškození podzemního kabelového vedení a ostatního zařízení elektrodyspečinku: elektrodyspečer I.: č.tel.:972 762 581; elektrodyspečer II.: č.tel.:972 762 683
- bude respektovat ochranná pásma správce kabelových a venkovních (trakčních) vedení a elektrických stanic dle § 46 zákona č. 458/2000 Sb.

Doplňující připomínky:

- Souhlasíme s místem křížení, které je zvoleno ve vzdálenosti 5,1m od nejbližších podpěr trakčního vedení. Při případné změně trasy požadujeme dodržet vzdálenost od statického měniče DAK minimálně 2m.
 - S přípojkou nn k ČS 2 (S0 03.2) souhlasíme s požadavkem respektovat ochranné pásmo stožárové trafostanice DTS 1652 v majetku SŽDC, s.o. – 7m od konstrukce stožáru (zemní práce neprovádět strojně) a el.měrový pilíř situovat mimo drážní pozemek.
 - Zemnicí pásek uzemnění statického měniče DAK (stožár. TS a úsekového odpojovače) nesmí být přerušen ani poškozen.
 - Kabely vn 3kV DC, nn a nn DOÚO - viz scan geodetického zaměření - požadujeme doplnit do řezu v místě křížení se železniční tratí.
 - Ochranné pásmo kabelové trasy vn 3 kV, nn a nn DOÚO ve správě SEE, OŘ Ostrava je nutno respektovat dle § 46 zákona č.458/2000 Sb. včetně neprovádění skládky materiálu a nepojíždění těžkými mechanismy o celk.hm. nad 6t mimo zpevněnou plochu, stavba musí respektovat také uložení kabelů dle ČSN 33 2000-5-52, při souběhu a křížení dle ČSN 73 6005.
 - Pro případnou manipulaci s vn kabelem v naší správě nebo při práci v jeho těsné blízkosti při odkrytém stavu je nutno objednat výluky zařízení nejméně 3 týdny před její plánovanou realizací (č. tel.: 972 762 014).
 - Požadujeme zachování snadného přístupu ke kabelové trase a uvedeného zařízení z provozních důvodů (oprava, údržba, příp. výměna) s potřebnou technikou.
 - Vytýčování kabelů v naší správě zajišťuje na základě písemné objednávky VM ED Opava, p. Nekvasil, č.tel.: 972 758 462.
 - Zájmová oblast se nachází v místě elektrizované železniční tratě 3kV DC a je tedy nutné zajistit a trvale dodržovat veškerá ochranná a bezpečnostní opatření dle platné legislativy, zejména dle ČSN 341500 ed.2, ČSN EN 50110-1 ed.2, ČSN EN 50122-1,TNI 343100, TNŽ 343109 a předpisu Bp1 - tento požadavek požadujeme doplnit do technické zprávy.
 - Po ukončení stavby požadujeme dodání geodetického zaměření skutečné trasy Vašeho zařízení - tento požadavek požadujeme doplnit do technické zprávy.
 - Upozorňujeme na skutečnost, že v blízkosti el. tratě SŽDC 3 kV DC s možností výskytu bludných proudů je pro zajištění účinné ochrany před jejich korozním vlivem na případná zemní kovová úložná zařízení nutno provést v dané oblasti korozní měření dle TKP a na jeho základě provést příslušná opatření.
- Pozn.: V situacích jsou žlutě zakresleny kabelové trasy v naší správě, tedy SŽDC s.o., SDC SEE Ostrava (stejně jako podpěry TV) - v legendě jsou ale označeny jako "kabely ČD". Označení požadujeme opravit.*

Upozorňujeme, že nedodržení těchto podmínek je hrubým porušením právních povinností dle zákona o drahách č. 266/1994 Sb.

Polohu drážního podzemního kabelového vedení nn ☒, uzemnění ☒, venkovní vedení vn 3kV DC ☒, nn - DOÚO ☒ naskenoval podle podkladů dokumentace dne: 7.7.2014 **pověřený zaměstnanec správce**

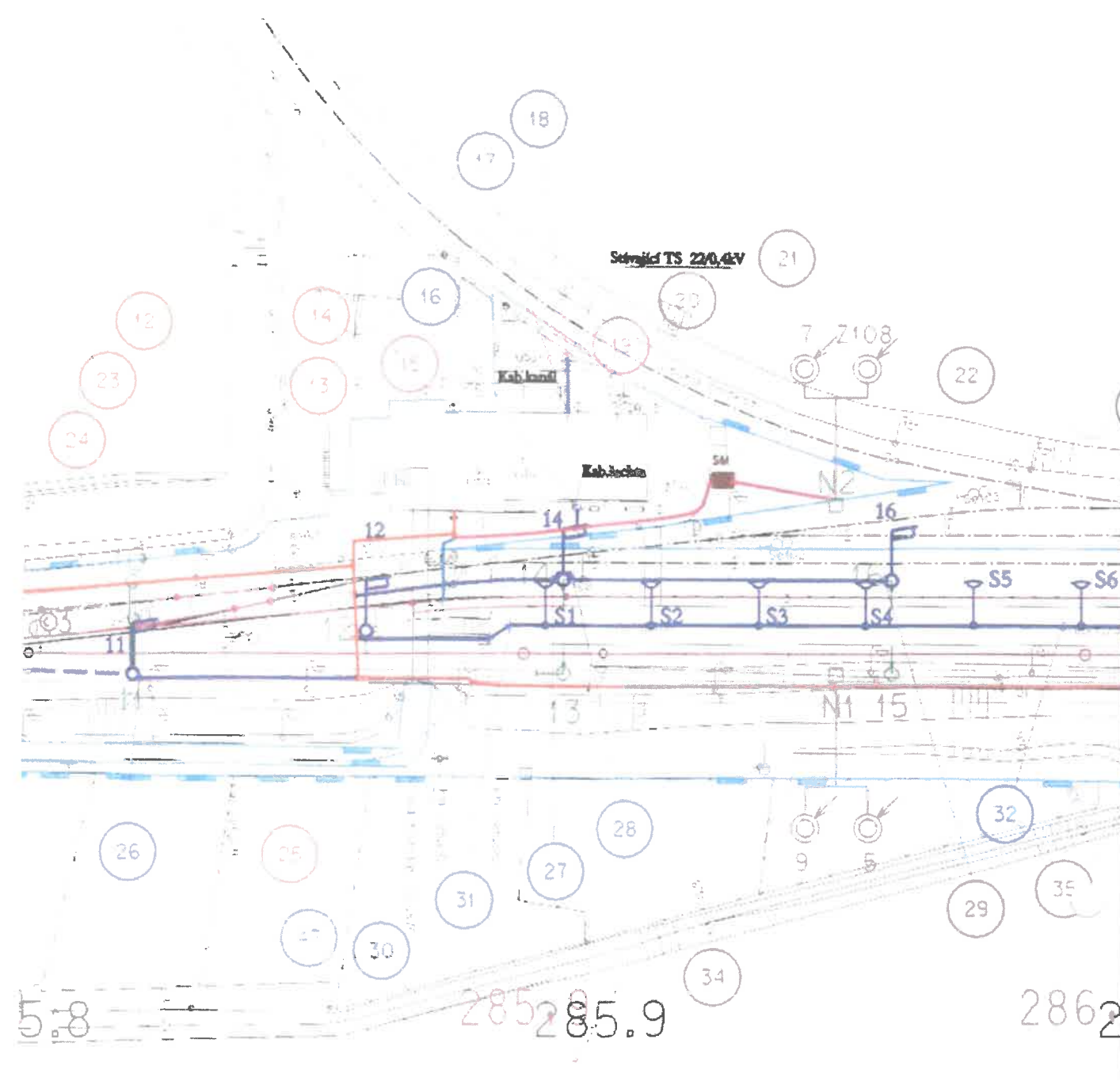
Čabala Ivan, Celárková Vladimíra

jméno

.....
podpis a razítko

Ing. Jaromír Hubač
Přednosta
Správy elektrotechniky a energetiky
Oblastní ředitelství Ostrava

Žst. OPAVA



LEGENDA ZAŘÍZENÍ :



Svítidlo na trakčním stožáru (bráně) - 250 W (Doporučený typ RIVIERA2)



Sklopný sadový stožár "RADEK" o výšce 5,5m (řetě SO 11-06-02)



KS1 Kabelová aktiva (řetě SO 11-06-04)



ZS1 Zástrvkový stojan (řetě SO 11-06-04)



Rozvodka pro BOV v kolejišti (řetě SO 11-06-03)



Úsekový odpojovač - ovládání pohonu odpojovače řetě SO 11-06-05



Kabely nn v hlavní kabelové trase - zemní práce řetě PS 50-14-06, výstroj SO 11-06-05



Závěsný kabel nn 1-AES pro napájení osvětlení - řetě SO 11-06-01



Vytyčovací bod kabelové kynety



Hranice drábního pozemku

SO 11-06-01, Žst. Opava Komárov, úprava venkovního osvětlení
 SO 11-06-03, Žst. Opava Komárov, úprava BOV
 SO 11-06-04, Žst. Opava Komárov, úprava rozvodů nn
 SO 11-06-05, Žst. Opava Komárov, DOÚO

NU 200

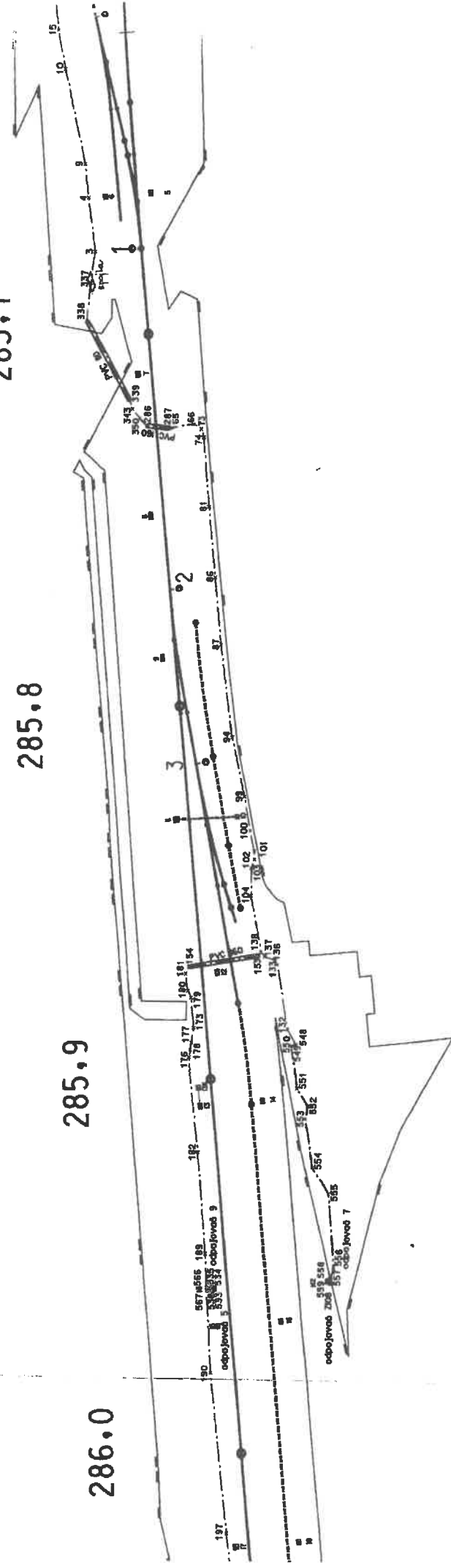
2

285.7

285.8

285.9

286.0



B. Seznam souřadnic výchozích bodů :

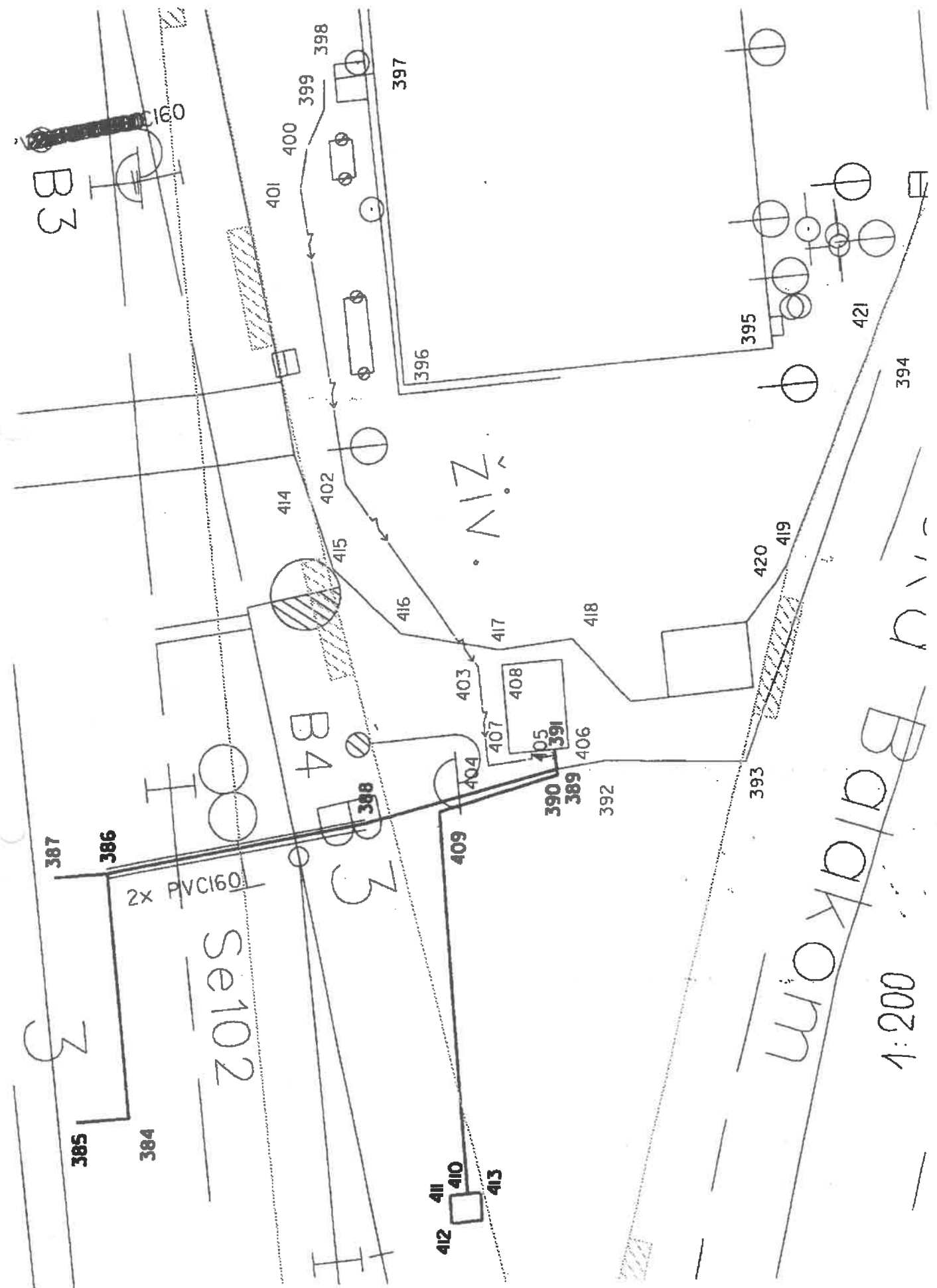
č.bodu	Y(m)	X(m)	Z(m)	popis
118003	492 597.109	1 090 382.660	243.347	
118007	492 754.843	1 090 394.352	243.549	
118011	492 874.099	1 090 406.265	244.430	
118017	493 067.405	1 090 425.107	244.762	
118023	493 222.811	1 090 440.087	245.030	
118029	493 404.726	1 090 457.816	245.147	
118036	493 569.894	1 090 484.557	245.786	
118042	493 724.368	1 090 458.674	245.924	

C. Seznam souřadnic zaměřených bodů :

č.bodu	Y(m)	X(m)	Z(m)	popis
3	492722.730	1090382.020	242.630	EŽ - přípojky NN pro přejezdy+DOÚO
4	492708.260	1090380.150	242.590	EŽ - přípojky NN pro přejezdy+DOÚO
9	492699.230	1090379.110	242.570	EŽ - přípojky NN pro přejezdy+DOÚO
10	492673.710	1090373.610	242.310	EŽ - přípojky NN pro přejezdy+DOÚO
15	492663.460	1090371.650	242.260	EŽ - přípojky NN pro přejezdy+DOÚO
19	492643.850	1090369.530	242.180	EŽ - přípojky NN pro přejezdy+DOÚO
20	492642.010	1090370.070	241.730	EŽ - přípojky NN pro přejezdy+DOÚO
23	492641.900	1090370.870	241.490	5xPVC160+zabezpečovací kabel
24	492639.900	1090379.840	241.560	5xPVC160+zabezpečovací kabel
25	492639.150	1090379.890	241.880	EŽ - přípojky NN pro přejezdy+DOÚO
31	492624.170	1090376.990	242.270	EŽ - přípojky NN pro přejezdy+DOÚO
32	492614.000	1090376.320	242.240	EŽ - přípojky NN pro přejezdy+DOÚO
37	492620.160	1090376.560	242.290	EŽ - přípojky NN pro přejezdy+DOÚO
38	492600.040	1090375.100	242.170	EŽ - přípojky NN pro přejezdy+DOÚO
65	492769.410	1090403.430	242.540	EŽ - kabel NN + DOÚO
66	492768.630	1090409.020	242.830	EŽ - kabel NN + DOÚO
73	492769.830	1090411.110	242.960	EŽ - kabel NN + DOÚO
74	492772.000	1090411.810	243.010	EŽ - kabel NN + DOÚO
81	492790.530	1090413.350	243.180	EŽ - kabel NN + DOÚO
86	492809.380	1090415.310	243.310	EŽ - kabel NN + DOÚO
87	492827.390	1090417.100	243.430	EŽ - kabel NN + DOÚO
94	492852.260	1090420.400	243.590	EŽ - kabel NN + DOÚO
99	492868.140	1090423.900	243.710	EŽ - kabel NN + DOÚO
100	492877.150	1090425.660	243.820	EŽ - kabel NN + DOÚO
101	492882.620	1090426.790	243.790	EŽ - kabel NN + DOÚO
102	492884.960	1090426.740	243.780	EŽ - kabel NN + DOÚO
103	492887.170	1090426.130	243.800	EŽ - kabel NN + DOÚO
104	492894.690	1090426.020	243.860	EŽ - kabel NN + DOÚO
132	492930.150	1090436.160	244.130	EŽ - kabel NN + DOÚO
133	492912.920	1090433.280	243.890	EŽ - kabel NN + DOÚO
136	492911.870	1090432.680	243.830	EŽ - kabel NN + DOÚO
137	492910.750	1090429.950	243.750	EŽ - kabel NN + DOÚO
138	492909.550	1090428.870	273.810	EŽ - kabel NN + DOÚO
153	492910.550	1090428.380	243.140	9XPVC160

154	492913.960	1090409.650	243.250	9XPVC160
173	492930.080	1090411.190	244.090	EOV - kabel+DOÚO
176	492937.960	1090410.070	243.190	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
177	492934.080	1090410.700	244.050	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
178	492935.970	1090410.320	243.520	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
179	492922.200	1090410.340	244.100	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
180	492920.300	1090409.470	243.770	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
181	492915.830	1090408.840	243.750	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
182	492963.280	1090412.760	242.920	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
189	492990.080	1090415.180	242.690	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
190	493021.750	1090417.030	242.590	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
197	493064.360	1090422.020	242.950	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
198	493099.210	1090426.290	242.930	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
205	493153.570	1090431.200	242.990	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
206	493216.370	1090437.280	242.940	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
213	493252.310	1090440.700	243.270	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
219	493290.520	1090445.000	243.380	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
220	493325.670	1090448.080	243.540	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
227	493364.860	1090451.450	243.450	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
228	493398.920	1090455.170	243.580	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
235	493454.540	1090460.610	243.870	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
236	493473.790	1090461.730	243.490	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
243	493520.100	1090466.570	244.160	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
245	493563.950	1090469.250	244.340	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
252	493596.860	1090469.620	244.490	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
253	493621.630	1090469.280	244.710	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
257	493654.820	1090466.570	244.910	SPOJKA-DOUO
286	492769.064	1090396.569	242.587	8xPVC160
287	492769.601	1090402.593	242.763	8xPVC160
337	492731.180	1090380.980	242.220	2x SPOJKA DOUO
338	492741.140	1090380.130	241.930	3XPE110
339	492762.230	1090391.820	241.760	3XPE110
343	492764.700	1090392.550	242.310	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
350	492767.010	1090394.570	242.250	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
357	493627.640	1090469.055	244.816	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
361	493640.450	1090467.597	244.656	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
365	493659.484	1090466.112	245.008	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
369	493677.729	1090463.865	244.468	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
370	493680.615	1090463.304	244.340	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn - rezerva
374	493682.907	1090463.486	244.620	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
376	493688.429	1090462.503	244.650	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
380	493696.246	1090461.663	244.509	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
383	493702.034	1090460.738	244.629	EŽ - kabel DOÚO+osvětlení+upravy nn
468	493703.793	1090459.985	244.492	zabezpečovací kabel+DOÚO
469	493708.890	1090459.702	244.566	zabezpečovací kabel+DOÚO
470	493709.809	1090459.996	244.643	zabezpečovací kabel+DOÚO
471	493710.732	1090460.982	244.917	PVC160
472	493711.416	1090461.868	244.740	PVC160
473	493712.086	1090464.400	245.023	PVC160
474	493712.575	1090467.109	245.130	PVC160
475	493712.977	1090471.259	244.646	PVC160
533	492999.990	1090417.290	245.790	odpojovač 5
534	492998.920	1090417.190	245.890	odpojovač 9
535	492999.000	1090416.880	242.850	DOÚO kabel
536	492999.980	1090416.940	242.860	DOÚO kabel
548	492934.090	1090438.580	244.620	šachta kabelová
549	492934.120	1090438.410	243.790	DOÚO kabel
550	492934.380	1090437.300	243.810	DOÚO kabel
551	492945.860	1090438.870	243.780	DOÚO kabel
552	492950.580	1090441.720	243.820	DOÚO kabel
553	492954.070	1090441.240	243.790	DOÚO kabel

554	492966.740	1090443.210	243.820	DOÚO kabel
555	492973.680	1090447.690	244.150	DOÚO kabel
556	492993.150	1090449.520	244.030	DOÚO kabel
557	492996.290	1090448.840	243.860	DOÚO kabel
558	492996.330	1090448.640	246.030	odpojovač 7
559	492997.330	1090448.750	246.030	odpojovač Z108
562	492597.126	1090381.760	244.470	odpojovač 401
563	492598.286	1090381.779	244.480	odpojovač 1
564	492598.536	1090381.778	242.540	DOÚO kabel
565	492598.512	1090375.105	242.170	DOÚO kabel
566	492999.069	1090415.705	242.610	DOÚO kabel
567	493000.049	1090415.762	242.610	DOÚO kabel
568	493767.906	1090449.257	244.290	DOÚO kabel
569	493768.152	1090449.188	247.690	odpojovač 11
570	493769.278	1090448.787	247.700	odpojovač 411
1064	493720.810	1090471.430	244.460	kabel zabezpečovací + optotrubky(modrá+černá)+DOÚO
1065	493729.540	1090468.590	245.310	kabel zabezpečovací + optotrubky(modrá+černá)+DOÚO
1066	493737.810	1090466.050	244.900	kabel zabezpečovací + optotrubky(modrá+černá)+DOÚO
1067	493742.000	1090465.990	244.510	kabel zabezpečovací + optotrubky(modrá+černá)+DOÚO
1068	493756.300	1090464.680	244.480	kabel zabezpečovací + optotrubky(modrá+černá)+DOÚO
1069	493771.490	1090461.900	244.640	kabel zabezpečovací + optotrubky(modrá+černá)+DOÚO



STREET 3400115

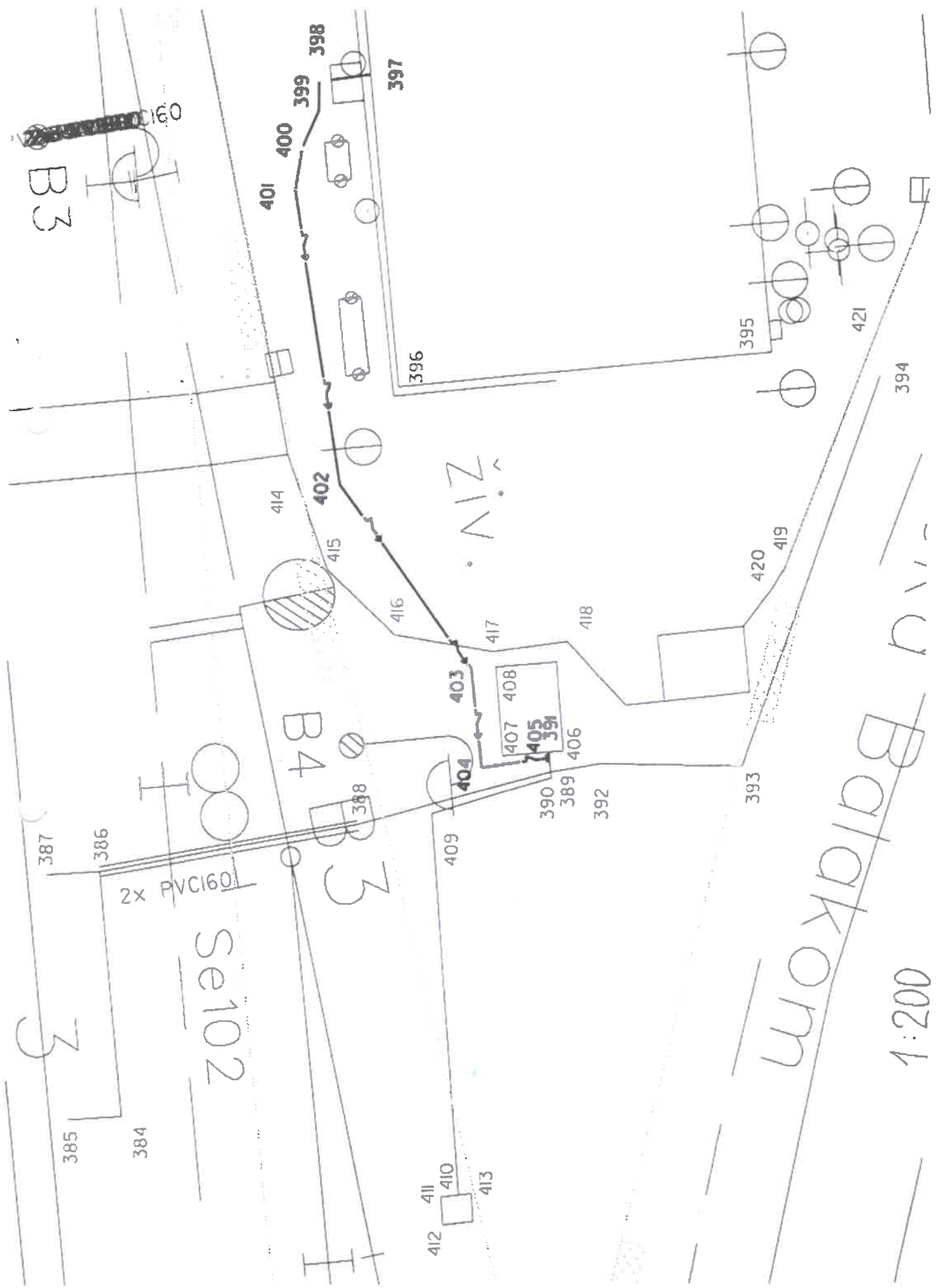
B. Seznam souřadnic výchozích bodů :

č. bodu	y[m]	x[m]	z[m]	Popis
118011	492874,099	1090406,265	244,430	Vrtule v základu TV11
118017	493067,405	1090425,107	244,762	Vrtule v základu TV17

C. Seznam souřadnic zaměřených bodů :

č. bodu	y [m]	x [m]	z [m]	Popis
384	492993.102	1090434.081	243.094	Připojení statického měniče na TV (-pól)
385	492993.231	1090431.836	243.386	Připojení statického měniče na TV (-pól)
386	492983.087	1090433.171	243.201	chránička PVC160 2x připojení st.m. na TV (-pól)
387	492983.286	1090430.87	243.375	Připojení statického měniče na TV (-pól)
388	492981.172	1090443.916	243.842	chránička PVC160 2x připojení st.m. na TV (-pól)
389	492978.936	1090451.908	244.011	Uzemnění statického měniče + (-pól)
390	492979.181	1090451.941	243.999	Připojení statického měniče na TV (+pól)
391	492978.114	1090451.813	244.592	Uzemnění statického měniče + (-pól)+ (-pól) + připojení NN
409	492980.666	1090446.982	243.851	Připojení statického měniče na TV (+pól)
410	492996.275	1090448.166	243.932	Připojení statického měniče na TV (+pól)
411	492996.398	1090447.449	244.829	Hrana TV N2
412	492997.535	1090447.526	244.831	Hrana TV N2
413	492996.272	1090448.722	244.826	Hrana TV N2

DR NN



B. Seznam souřadnic výchozích bodů :

č. bodu	y[m]	x[m]	z[m]	Popis
118011	492874,099	1090406,265	244,430	Vrtule v základu TV11
118017	493067,405	1090425,107	244,762	Vrtule v základu TV17

C. Seznam souřadnic zaměřených bodů :

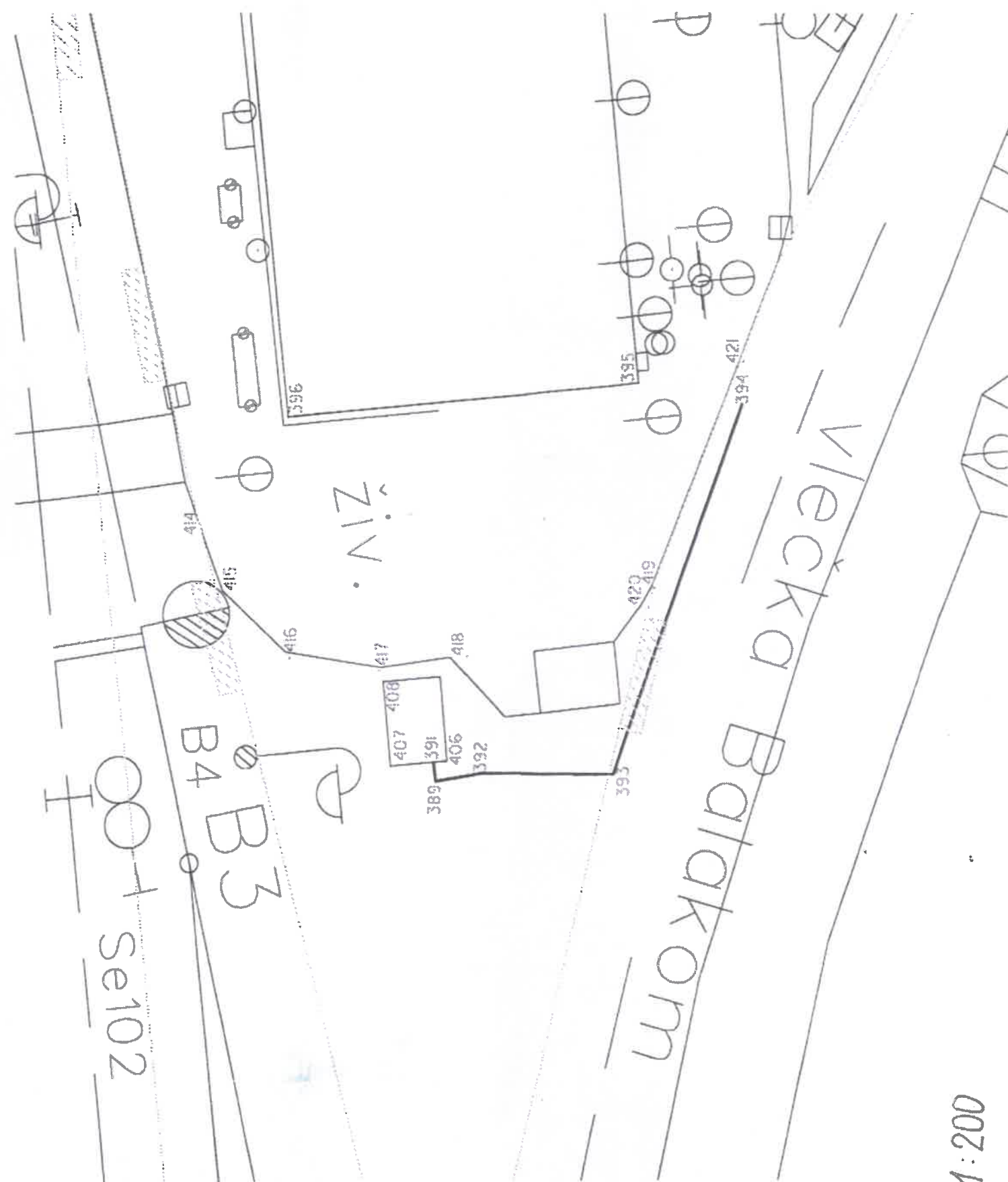
č. bodu	y [m]	x [m]	z [m]	Popis
391	492978.114	1090451.813	244.592	Uzemnění statického měniče + (-pól) + (-pól) + připojení NN
397	492950.166	1090444.16	243.323	Připojení NN pro statický měnič
398	492950.469	1090442.064	243.312	Připojení NN pro statický měnič
399	492951.651	1090442.078	243.292	Připojení NN pro statický měnič
400	492953.318	1090441.368	243.249	Připojení NN pro statický měnič
401	492954.953	1090441.122	243.167	Připojení NN pro statický měnič
402	492967.075	1090443.051	243.255	Připojení NN pro statický měnič
403	492974.703	1090448.564	243.491	Připojení NN pro statický měnič
404	492978.789	1090449.03	243.335	Připojení NN pro statický měnič
405	492978.368	1090451.825	243.486	Připojení NN pro statický měnič

B. Seznam souřadnic výchozích bodů :

č. bodu	y[m]	x[m]	z[m]	Popis
118011	492874,099	1090406,265	244,430	Vrtule v základu TV11
118017	493067,405	1090425,107	244,762	Vrtule v základu TV17

C. Seznam souřadnic zaměřených bodů :

č. bodu	y [m]	x [m]	z [m]	Popis
389	492978.9	1090452	244.011	Uzemnění statického měniče
391	492978.1	1090452	244.592	Uzemnění statického měniče
392	492978.6	1090454	243.489	Uzemnění statického měniče
393	492978.6	1090460	243.645	Uzemnění statického měniče
394	492962.4	1090465	243.603	Uzemnění statického měniče



321	492831.095	1090401.435	244.081	Dvojitý ocelový sloup č.9	střed
322	492830.185	1090401.833	244.086	roh betonové patky	kraj patky
323	492830.283	1090400.867	244.098	roh betonové patky	kraj patky
324	492831.999	1090401.033	244.077	roh betonové patky	kraj patky
325	492831.893	1090402.007	244.094	roh betonové patky	kraj patky
326	492873.499	1090422.066	244.537	ocelový sloup č.10-Brána	střed
327	492872.993	1090421.512	244.585	roh betonové patky	kraj patky
328	492872.900	1090422.479	244.568	roh betonové patky	kraj patky
329	492873.997	1090422.603	244.588	roh betonové patky	kraj patky
330	492874.108	1090421.642	244.576	roh betonové patky	kraj patky
331	492874.693	1090405.715	244.401	ocelový sloup č.11-Brána	střed
332	492873.966	1090406.346	244.412	roh betonové patky	kraj patky
333	492874.101	1090404.979	244.443	roh betonové patky	kraj patky
334	492875.408	1090405.120	244.440	roh betonové patky	kraj patky
335	492875.297	1090406.459	244.456	roh betonové patky	kraj patky
336	492915.240	1090417.242	244.652	ocelový sloup č.12	střed
337	492914.673	1090416.714	244.698	roh betonové patky	kraj patky
338	492914.585	1090417.688	244.693	roh betonové patky	kraj patky
339	492915.910	1090417.802	244.672	roh betonové patky	kraj patky
340	492915.996	1090416.833	244.673	roh betonové patky	kraj patky
341	492946.012	1090412.680	244.679	ocelový sloup č.13-Kotva	střed
342	492945.295	1090413.107	244.670	roh betonové patky	kraj patky
343	492945.396	1090412.143	244.685	roh betonové patky	kraj patky
344	492946.717	1090412.289	244.653	roh betonové patky	kraj patky
345	492946.626	1090413.272	244.668	roh betonové patky	kraj patky
346	492950.928	1090413.163	244.654	ocelový sloup č.13	střed
347	492950.214	1090413.594	244.636	roh betonové patky	kraj patky
348	492950.315	1090412.622	244.670	roh betonové patky	kraj patky
349	492951.627	1090412.767	244.675	roh betonové patky	kraj patky
350	492951.561	1090413.736	244.655	roh betonové patky	kraj patky
351	492949.320	1090429.853	244.701	ocelový sloup č.14	střed
352	492948.694	1090429.300	244.733	roh betonové patky	kraj patky
353	492948.624	1090430.282	244.729	roh betonové patky	kraj patky
354	492950.012	1090429.418	244.735	roh betonové patky	kraj patky
355	492949.930	1090430.381	244.744	roh betonové patky	kraj patky
356	492999.371	1090417.705	244.641	příhradový stožár č.N1odpojovač	střed
357	492998.736	1090418.303	244.661	roh betonové patky	kraj patky
358	492999.922	1090418.415	244.630	roh betonové patky	kraj patky
359	492998.888	1090417.011	244.602	roh betonové patky	kraj patky
360	492996.945	1090448.147	244.824	příhradový stožár č.N2-odpojovač	střed
361	492997.552	1090447.462	244.848	roh betonové patky	kraj patky
362	492996.360	1090447.446	244.817	roh betonové patky	kraj patky
363	492996.187	1090448.757	244.834	roh betonové patky	kraj patky
364	493009.349	1090418.866	244.689	ocelový sloup č.15	střed
365	493008.647	1090419.289	244.749	roh betonové patky	kraj patky
366	493008.739	1090418.364	244.747	roh betonové patky	kraj patky
367	493010.047	1090418.451	244.722	roh betonové patky	kraj patky
368	493009.919	1090419.406	244.736	roh betonové patky	kraj patky
369	493007.790	1090435.542	244.692	ocelový sloup č.16	střed
370	493007.195	1090434.999	244.746	roh betonové patky	kraj patky
371	493007.105	1090436.001	244.748	roh betonové patky	kraj patky
372	493008.409	1090436.096	244.753	roh betonové patky	kraj patky
373	493008.519	1090435.130	244.742	roh betonové patky	kraj patky
374	493066.456	1090441.258	244.809	ocelový sloup č.18	střed
375	493065.828	1090440.684	244.735	roh betonové patky	kraj patky
376	493067.167	1090440.830	244.706	roh betonové patky	kraj patky
377	493067.074	1090441.841	244.711	roh betonové patky	kraj patky

