

REKONSTRUKCE TEPELNÉ SÍTĚ Roztoky u Křivoklátu

Zaměření skutečného provedení stavby

Měřítko 1:500



Zak.č.74/99

Náležitostmi a přesností odpovídá
právním předpisům



**TEPLOVODY – REKONSTRUKCE TEPELNÉ
SÍTĚ ROZTOKY u Křivoklátu**

SEZNAM PŘÍLOH

Č. přílohy	Příloha	Počet
1	Technická zpráva	1
2	Seznam souřadnic a výšek	6
3	Situace zaměření 1:500 výkres A	1
4	Situace zaměření 1:500 výkres B	1
5	Výkres ve formátu DGN + disketa	1
Celkem:		10

Str.: 1

ZAMĚŘOVACÍ PROTOKOL č.: 44/99

Akce: TEPELOVOD ROZTOKY

Datum: 10. 11. 1999

Objekt: TEPELNĚ SÍŤ

Pro firmu: MONTÁŽE a.s. Příbram

T E C H N I C K Á Z P R Á V A

1) Účel měření: Na základě objednávky firmy MONTÁŽE, a.s. Zdabořská 25 Příbram bylo provedeno zaměření skutečného provedení tepelných rozvodů akce "Rekonstrukce tepelné sítě Roztoky u Křivokláta. Investorem stavby je Obec Roztoky.

2) Metoda měření:

Geodetické zaměření je provedeno v souřadnicovém systému JTSK s připojením polygonovým pořadem na podrobné bodové pole jehož souřadnice byly získány v dokumentaci Katastrálního úřadu v Rakovníku. Výškopisné zaměření je provedeno ve státním systému Balt po vyrovnání s připojením technickou nivelací na bod ČSJNS č.38 Bgh Žebrák-Rakovník. K měření byl použit elektrooptický dálkoměr GEODIMETER 506b s automatickým sběrem dat.

V průběhu měření, které bylo prováděno průběžně vždy před zahrnutím výkopů byla zachycena celková trasa teplovodu se vztažením výšek k vrcholu potrubí a křížení viditelných inženýrských sítí.

Dále byly zaměřeny technické části související s trasou a polohopis a výškopis okolní situace. Měření je provedeno digitálně a odpovídá 3.tř.přesnosti. Polygonové body č. 4001 - 4009 byly převzaty z vytyčovacího náčrtu pro vytyčení prostorové polohy stavby a byly stabilizovány nastř. hřeby v asfaltu komunikace.

3) Grafické zpracování:

Výkres je vytvořen v grafickém systému MicroStation v.98 s geodetickou nadstavbou MacroGEO, dle požadavku Stavebního úřadu MÚ Křivoklát. Součástí dokumentace je disketa se souborem ROZTOKY.DGN, která se odevzdává stavebnímu úřadu.

Zaměřila v průběhu výstavby ve dnech 10.7.1999 - 1.11.1999 R.Konvalinová.

Ověřil Ing.Marcel Franěk, úředně oprávněný zeměměřický inženýr
Předává se ve třech vyhotoveních.

Měřitko:

Předal dne:

17. 11. 1999

Jméno:

Ctírad Sáček

Podpis:

AIR ATLAS spol. s r.o.

ROČOV 198 PŘČ 439 67

Převzal dne:

Jméno:

Podpis:

Soubor : C:\GEUS\ZAK1999\ROZT
AIR Atlas, Geodeticka kancelar
S E Z N A M S O U R A D N I C

Souradnicovy system: JTSC

Vyskovy system: BPV

= CISLO BODU ===== Y ===== X ===== Z ==TR.PR.=====

ZAMERENI SKUTECNEHO PROVEDENI STAVBY

Stavba:Rekonstrukce tepelne site - Roztoky u Krivoklatu
Dodavatel: Montaze Pribram, a.s.Zdaborska 25 Pribram 5
Cislo zakazky:74/99

1	782837.950	1044114.050	275.370	3
2	782838.860	1044119.170	275.730	3
3	782833.140	1044121.110	275.840	3
4	782833.200	1044121.410	275.820	3
5	782842.050	1044119.930	275.290	3
6	782841.520	1044119.460	275.310	3
7	782838.270	1044100.900	272.000	3
8	782838.650	1044100.720	271.990	3
9	782838.330	1044098.830	271.740	3
10	782837.930	1044099.070	271.750	3
11	782825.200	1044096.020	270.450	3
12	782824.990	1044096.170	270.440	3
13	782824.340	1044091.850	270.170	3
14	782824.580	1044091.820	270.160	3
15	782837.530	1044096.250	271.290	3
16	782838.040	1044096.680	271.410	3
17	782837.710	1044089.460	270.950	3
18	782852.700	1044093.540	271.120	3
19	782852.670	1044094.000	271.070	3
20	782867.150	1044091.660	270.850	3
21	782867.180	1044091.170	270.880	3
22	782866.830	1044084.800	269.800	3
23	782866.620	1044084.660	269.800	3
24	782868.560	1044090.940	270.830	3
25	782868.420	1044091.470	270.810	3
26	782882.150	1044089.080	270.610	3
27	782882.090	1044088.670	270.610	3
28	782879.710	1044083.550	270.670	3
29	782892.450	1044087.300	270.370	3
30	782891.930	1044086.850	270.430	3
31	782892.410	1044086.360	270.300	3
32	782891.910	1044085.850	270.340	3
33	782892.440	1044084.100	269.730	3
34	782892.080	1044083.620	269.700	3
35	782891.110	1044081.100	270.080	3
36	782891.570	1044081.130	270.070	3
37	782894.530	1044079.380	270.070	3
38	782901.420	1044083.830	269.590	3
39	782901.570	1044084.100	269.590	3
40	782909.830	1044084.600	269.670	3
41	782910.070	1044084.310	269.650	3
42	782910.160	1044080.800	269.410	3
43	782910.410	1044080.850	269.410	3

Soubor : C:\GEUS\ZAK1999\ROZT

AIR Atlas, Geodeticka kancelar

S E Z N A M S O U R A D N I C

Souradnicovy system: JTSC

Vyskovy system: BPV

= CISLO BODU ===== Y ===== X ===== Z ==TR.PR.=====

44	782919.320	1044085.350	269.620	3
45	782919.450	1044084.990	269.630	3
46	782935.700	1044086.900	269.580	3
47	782935.810	1044086.490	269.580	3
48	782952.600	1044088.720	269.470	3
49	782952.360	1044089.010	269.440	3
50	782951.080	1044088.820	269.530	3
51	782951.350	1044088.480	269.530	3
52	782952.830	1044080.810	268.130	3
53	782952.640	1044080.750	268.100	3
54	782962.260	1044091.090	269.220	3
55	782962.700	1044090.820	269.180	3
56	782962.280	1044092.140	269.330	3
57	782961.920	1044092.380	269.380	3
58	782973.530	1044095.670	269.590	3
59	782973.500	1044095.950	269.640	3
60	782981.790	1044099.530	269.970	3
61	782981.920	1044099.830	269.930	3
62	782982.060	1044099.650	270.140	3
63	782981.930	1044099.310	270.160	3
64	782993.120	1044106.350	269.990	3
65	782993.270	1044106.060	269.970	3
66	782993.290	1044106.250	270.050	3
67	782983.380	1044096.500	270.060	3
68	782983.600	1044096.670	270.070	3
69	782977.980	1044091.630	270.330	3
70	782965.550	1044091.410	268.710	3
71	782965.850	1044091.880	268.700	3
72	782968.020	1044084.240	268.590	3
73	782967.690	1044084.020	268.560	3
74	782966.470	1044083.880	269.070	3
76	782887.150	1044048.900	267.800	1
77	782882.730	1044049.040	267.830	1
78	782874.430	1044050.110	266.800	1
79	782880.710	1044047.240	268.370	3
80	782888.340	1044055.450	267.390	1
81	782898.740	1044048.830	267.830	1
82	782914.990	1044048.020	267.590	1
83	782901.620	1044048.410	267.760	1
84	782901.790	1044044.470	268.130	1
85	782882.590	1044030.020	266.350	1
86	782886.410	1044030.440	267.010	3
87	782884.690	1044012.170	265.120	1
88	782888.660	1044008.910	265.150	1
89	782860.870	1044049.860	267.450	1
90	782854.400	1044050.520	267.560	1
91	782852.190	1044050.710	268.120	1
92	782851.640	1044047.540	267.870	1
93	782847.170	1044051.690	268.140	1

Soubor : C:\GEUS\ZAK1999\ROZT
AIR Atlas, Geodeticka kancelar
S E Z N A M S O U R A D N I C

Souradnicovy system: JTSK

Vyskovy system: BPV

= CISLO BODU ===== Y ===== X ===== Z ==TR.PR.=====

94	782834.580	1044055.290	268.310	1
95	782834.370	1044053.880	268.290	1
96	782836.371	1044052.994	268.955	1
97	782853.910	1044056.640	268.470	3
98	782871.000	1044019.060	266.080	3
99	782950.220	1044054.590	267.620	3
100	782969.146	1044071.602	0.000	1
101	782972.420	1044069.210	267.600	1
102	782972.980	1044067.490	267.300	1
103	782974.510	1044061.590	267.270	1
104	782979.520	1044047.430	266.540	1
105	782980.500	1044041.860	265.720	1
106	782971.520	1044046.060	266.630	1
107	782971.820	1044043.740	266.220	1
108	782995.460	1044045.470	265.340	1
109	782995.300	1044043.970	265.960	3
110	782944.190	1044015.430	265.630	3
111	782931.330	1044042.980	267.270	1
112	782931.230	1044047.540	267.510	1
113	782951.420	1044052.990	267.530	3
114	782953.430	1044021.850	265.770	3
115	782952.640	1044020.810	265.720	3
116	782952.160	1044019.270	265.640	3
117	782952.380	1044017.140	265.480	3
118	782951.370	1044023.340	265.800	3
119	782963.190	1044022.980	265.450	3
120	782963.380	1044020.320	265.400	3
121	782993.450	1044030.370	265.610	3
122	782998.850	1044030.260	264.790	1
123	782997.200	1044028.970	265.660	3
124	783001.020	1044014.150	263.810	1
125	782988.390	1044012.720	264.090	1
126	782988.320	1044009.060	263.860	1
127	782993.950	1044009.630	264.580	3
128	782975.450	1044007.510	264.620	3
129	782946.620	1044011.450	265.590	3
130	782976.910	1043995.150	264.630	3
131	782944.360	1044011.580	265.110	1
132	782943.720	1044013.240	265.180	1
133	782925.790	1044012.770	265.420	1
134	782907.730	1044011.650	265.510	1
135	782903.940	1044010.950	265.460	1
136	782904.580	1044006.910	264.930	1
137	782900.720	1044010.110	265.310	1
138	782885.430	1044008.570	265.210	1
139	782891.750	1044005.450	267.210	3
140	782910.300	1044007.460	265.680	3
141	782927.980	1044009.420	266.860	3
143	783031.450	1044088.660	268.240	3

Soubor : C:\GEUS\ZAK1999\ROZT
AIR Atlas, Geodeticka kancelar
S E Z N A M S O U R A D N I C

Souradnicovy system: JTSC

Vyskovy system: BPV

= CISLO BODU ===== Y ===== X ===== Z ==TR.PR.=====

144	782994.110	1044102.810	271.180	3
145	782994.200	1044100.830	272.170	3
146	783004.360	1044086.400	268.470	1
147	783015.060	1044091.120	268.750	1
148	783028.750	1044094.910	268.420	1
149	783032.710	1044093.040	267.660	1
150	783052.390	1044061.210	264.510	1
151	783061.740	1044035.000	259.010	1
152	783070.380	1044034.910	260.290	3
153	783073.200	1044026.190	258.300	3
154	783065.970	1044022.740	257.760	3
155	783068.380	1044020.390	257.390	3
156	783067.130	1044019.800	256.600	3
157	783066.890	1044019.690	256.620	3
158	783066.770	1044020.580	257.070	3
159	783070.350	1044014.650	256.380	3
160	783070.030	1044011.710	255.520	3
161	783069.780	1044011.470	255.530	3
162	783073.870	1044000.400	253.920	3
163	783073.590	1044000.200	253.880	3
164	783078.560	1043990.710	252.880	3
165	783077.930	1043989.290	252.250	3
166	783077.750	1043989.070	252.220	3
167	783083.670	1043986.170	252.000	3
168	783080.740	1043980.330	250.920	3
169	783080.410	1043980.460	250.950	3
170	783076.440	1043977.290	250.930	3
171	783075.940	1043977.370	250.910	3
172	783079.670	1043966.880	250.760	3
173	783079.290	1043967.130	250.720	3
174	783076.230	1043965.830	250.690	3
175	783076.480	1043965.700	250.660	3
176	783074.600	1043964.830	250.670	3
177	783074.740	1043964.680	250.670	3
178	783071.770	1043977.320	251.680	3
179	783070.270	1043982.650	251.600	3
180	783075.590	1043984.730	252.140	3
181	783080.930	1043966.390	250.120	3
182	782924.869	1044069.543	268.873	1
183	782940.626	1044065.189	268.147	1
184	782992.438	1044042.721	266.211	1
185	782973.957	1044043.466	267.069	1
186	782955.468	1044041.971	267.250	1
187	782945.114	1044031.650	267.175	1
188	782944.091	1044044.089	267.823	1
189	782914.524	1044045.513	268.367	1
190	782947.973	1043999.023	0.000	1
191	782929.334	1043996.993	0.000	1
192	782928.210	1044007.312	0.000	1

Soubor : C:\GEUS\ZAK1999\ROZT
 AIR Atlas, Geodeticka kancelar
 S E Z N A M S O U R A D N I C

Souradnicovy system: JTSK

Vyskovy system: BPV

= CISLO BODU ===== Y ===== X ===== Z ==TR.PR.=====

193	782910.527	1044005.363	0.000	1
194	782911.640	1043995.093	0.000	1
195	782911.867	1043992.996	0.000	1
196	782892.971	1043993.070	0.000	1
197	782929.563	1043994.886	0.000	1
198	782809.088	1044094.685	270.691	1
199	782806.843	1044082.388	0.000	1
200	782835.470	1044077.162	0.000	1
201	782850.448	1044084.610	270.492	1
202	782849.993	1044072.041	0.000	1
203	782879.252	1044071.034	269.315	1
204	782895.659	1044066.940	268.973	1
205	782923.648	1044081.982	270.202	1
206	782937.934	1044077.392	268.965	1
209	782984.137	1044080.722	0.000	1
210	783000.381	1044089.965	0.000	1
211	782885.285	1044042.993	268.237	1
212	782853.730	1044047.162	268.598	1
213	782851.148	1044035.008	0.000	1
214	782833.343	1044038.809	0.000	1
215	782815.565	1044044.651	0.000	1
216	782818.175	1044056.879	269.162	1
217	782835.954	1044051.038	0.000	1
218	782833.761	1044040.766	0.000	1
219	782914.860	1044041.527	0.000	1
220	782915.608	1044032.959	0.000	1
221	782915.943	1044029.074	0.000	1
222	782995.373	1043997.211	0.000	1
223	782956.475	1044029.512	0.000	1
224	782974.965	1044031.006	0.000	1
225	782975.144	1044028.784	0.000	1
226	782974.137	1044041.243	0.000	1
227	783076.089	1044036.756	0.000	1
228	783080.846	1044038.295	0.000	1
229	783085.604	1044039.833	0.000	1
230	783088.422	1044031.118	0.000	1
231	783083.665	1044029.579	0.000	1
232	783078.907	1044028.041	0.000	1
233	783080.003	1044040.902	0.000	1
4002	782891.793	1044051.932	268.304	1
4003	782950.340	1044054.200	267.620	3
4005	782945.910	1044021.280	265.760	3
4006	782883.280	1044057.500	268.170	3
4008	783039.610	1044088.750	267.630	3
4009	783081.520	1043977.760	251.120	3
1 4001	782823.120	1044191.600	282.270	3
1 4002	782845.650	1044147.190	279.660	3
1 4003	782850.890	1044115.650	275.210	3
1 4004	782886.920	1044095.980	271.990	3

AIR ATLAS spol. s r.o.

Str.6

Soubor : C:\GEUS\ZAK1999\ROZT
AIR Atlas, Geodeticka kancelar
S E Z N A M S O U R A D N I C

Souradnicovy system: JTSK

Vyskovy system: BPV

= CISLO BODU ===== Y ===== X ===== Z ==TR.PR.=====

1	4006	782973.130	1044087.290	270.150	3
1	4007	782987.510	1044073.690	268.870	3
1	4008	783018.900	1044093.290	270.310	3

NIVELAČNÍ ÚDAJE

1 17 31

Pořadí: 1	Platnost od: 1.1.1982	do:
-----------	-----------------------	-----

02

Nivelační pořad - Podrobná nivelační síť:			Kraj: Středočeský		List mapy: 12 - 32		
Bgh Žebrák - Rakovník			Okres: Rakovník		1:50000		
			Obec: Křivoklát		Křivoklát		
			Kat. úz.: Roztoky		SMO - 5 3 - 1		
Předcházející bod: 37.2	Délka oddílu	Vzdálenost od počátku pořadu	Nivelační převýšení	Třhová redukce	Oprava z vyrovnání	Nadmořská výška balt - po vyrovnání	Převod do jaderu +
Nivelační bod:	km	m	m	mm	m	m	m
38	0,110	22,292	-2,005 12	-0,05	-0,04	245,957 1	0,403 9
Situací popis:			Situace:				
Č. Křivoklát, Roztoky (Rakovník), dům čp.29, na soklu, 1,3 m nad zemí							
Poznámky:							
Druh značky	Stupeň stability	Stabilizoval (ústav, jméno, datum)	Druh bodu	Výška z roku	Převýšení z roku		
čepová V	2 Druh stabilizace N	ZÚČM ing.dr.Wittinger 1943		1980-dod.č.3	1980		
Stav a stáří stavby, stavební hmota, půdní vlastnosti:			zachovalá omítnutá jednopatrová podsklepená cihlová stavba s kamennou po-dezdívkou asi z roku 1932				
Geologický popis:			Klasifikace				
Geomorfologické vlastnosti místa:			spád k západu				
NÚ vyhotovil (ústav, jméno, datum)	situaci	GÚ Praha, Kozáková, VII.1980	Kontroloval	28.10.1987			
	zapis	Kleinová, 19.6.1981					
Záznam změn:							