

INVESTOR:



SÚRADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv /Balt po vyrovnaní/
Stav ku dňu : 24.11.2018

F



NÁLEŽITOSŤAMI A PRESNOSŤOU ZODPOVEDÁ PREDPISOM

POZNÁMKA:

PRED ZAHÁJENÍM STAVEBNÝCH PRÁČ JE NUTNÉ VYTÝČIŤ VŠETKY INŽINIERSKE SIETE ICH SPRÁVCAMI !!!

GEN. PROJEKTANT:

daqe

DAQE Slovakia s.r.o.

Univerzitná 25, 010 08 Žilina

+421 908 047 197

pitonak@daqe.sk

ČÍSLO ZÁKAZKY: 19-002L

ZÁKAZKA:

I/64 PORÚBKA - MOST 107

OBJEKT:

DOKUMENTÁCIA MERAČSKÝCH PRÁČ

PRÍLOHA:

POLOHOPISNÉ A VÝŠKOPISNÉ ZAMERANIE

INVESTOR: Slovenská správa ciest - IVSC Žilina, M. Rázusa 104/A, 010 01 Žilina

KRAJ: Žilinský

OKRES: Žilina

K.Ú.: Porúbka, Lietavská Lúčka

HIP:

ING. LUKÁŠ ROLKO

VYPRACOVAL: Ing. Michal Dibdiak
7.1.2019

ZAMERAL: Ing. Michal Dibdiak
24.11.2018 Bc. Tomáš Dibdiak

AUTORIZAČNE OVERIL:
7.1.2019 Ing. Michal Dibdiak

PROJEKTANT OBJEKTU:

DIBDIAKGEOS.R.O.

GEODETICKÉ A KARTOGRAFICKÉ

PRÁCE

UL. OBRANCOV MIERU Č.12

026 01 Dolný Kubín

tel: 0908 819 273

IČO: 36433756

DIČ: 2022048061

ČÍSLO ZÁKAZKY:

15/2019

DÁTUM:

03/2019

STUPEŇ:

DSP

MIERKA:

-

FORMÁT

-

ČÍSLO PRÍLOHY:

SÚPRAVA:

F.1

SPRIEVODNÁ SPRÁVA

Zákazka: 36433756—15/2019 – polohopisné a výškopisné zameranie

Stavba: I/64 PORÚBKA - MOST 107

Odberateľ: Slovenská správa ciest - IVSC Žilina, M. Rázusa 104/A, 010 01 Žilina

Meral: Ing. Michal Dibdiak, Bc. Tomáš Dibdiak

Spracoval: Ing. Michal Dibdiak

Záujmová lokalita:

Kraj: Žilinský

Okres: Žilina

Lokalita: obec Porúbka (začiatok obce smerom od Žiliny)

Technické údaje:

Súradnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Mierka: 1:200

Geodetické prístroje: Leica viva GS 08 (v.č. 2523558), Leica TCR 803 (v.číslo:845553), ručný diaľkomer BOSCH DLE 50, oceľové meračské pásmo

1. Predmet prác:

Geodetické polohopisné a výškopisné zameranie (podklad pre projekčné práce), rozsah bol upresnený projektantom na mieste.

2. Polohový a výškový systém a nadväznosť na technické a právne predpisy

Geodetické meračské a výpočtové práce sme vykonali v polohovom súradnicovom systéme Jednotnej Trigonometrickej Siete Katastrálnej (S-JTSK), v jeho realizácii JTSK zabezpečenou Rezortnou transformačnou službou zriadenou Úradom geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky a výškovom systéme Baltskom po vyrovnaní (Bpv). Predmetné geodetické práce sme realizovali v 3. triede presnosti v súlade s nasledovnými technickými a právnymi predpismi:

- q Zákon NR SR č. 215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii,
- q Vyhláška ÚGKK SR č. 300/2009 Z.z. ktorou sa vykonáva zákon NR SR o geodézii a kartografii,
- q 1211 I/93 Inštrukcia na práce v polohových bodových poliach ÚGKK SR 20.12.1994 č. NP-3638/1994,
- q 130 I/82 Inštrukcia na práce vo výškových bodových poliach SÚGK 21.6.1982 č.3-2169/1982,
- q STN 73 0415 Geodetické body 1979,
- q STN 01 3410 Mapy veľkých mierok. Základné a účelové mapy 1990,
- q STN 01 3411 Mapy veľkých mierok. Kreslenie a značky 1989.

3. Popis prác, použité prístroje a pomôcky:

Geodetické meračské práce sme realizovali technológiou GNSS metódou RTK (s využitím siete SMARTNET) a polárnou metódou z pomocných meračských bodov, pričom sme zamerali cesty, most, chodníky, ploty, charakteristické body a hrany na teréne a prvky polohopisu v záujmovom území, povrchové znaky inžinierskych sietí v danej lokalite, ktoré boli viditeľné.

Meranie sme vykonali geodetickými prístrojmi:

Leica viva GS 08 (v.č. 2523558)) metódou GNSS – RTK (SMARTNET), ktorý je charakterizovaný nasledovnou vnútornou presnosťou: horizontálna kinematická 10mm + 1ppm, vertikálna kinematická 20mm + 1ppm.

Univerzálna meracia stanica Leica TCR803 (v.číslo: 845553) charakterizovaná nasledovnou presnosťou:

Stredná chyba meraného uhla: $s_u = 0,0010''$

Stredná chyba meranej dĺžky: $s_d = 2\text{mm} + 2\text{ppm}$.

Namerané údaje som spracoval pomocou programu Kokeš ver. 13.12 s exportom do dgn, dwg formátu v súlade s pravidlami pre tvorbu technickej dokumentácie, pričom výkres v dig. podobe (dgn, dwg) je tematicky rozdelený do viacerých vrstiev (hladín) a katastrálna mapa (vektorová vo formáte dgn, dwg) je referenčne pripojená k výkresu s polohopisným a výškopisným zameraním.

4. Obsah elaborátu:

- sprievodná správa
 - zoznam súradníc
 - polohopisný plán v mierke 1: 200
 - výsledný elaborát na CD médiu
- zamerane_body.txt – zoznam súradníc meraných bodov v textovom tvare
geodeticke_zameranie.dgn *.dwg - polohopisný a výškopisný plán
katastralna_mapa.dgn *.dwg - vektorová katastrálna mapa v CAD formáte

Meral: Bc. Tomáš Dibdiak, Ing. Michal Dibdiak

Spracoval: Ing. Michal Dibdiak

Autorizačne overil: Ing. Michal Dibdiak

v Dolnom Kubíne, dňa 7.1.2019



Náležitostami a presnosťou zodpovedá predpisom.

ZOZNAM SÚRADNÍČ ZAMERANÝCH BODOV

Okres : Žilina
Obec: Porúbka, Lietavská Lúčka
Katastrálne územie : Porúbka, Lietavská Lúčka

Súradnicový systém : S-JTSK
Výškový systém: Bpv

Zoznam súradníc zameraných bodov

Číslo bodu	Y [m]	X [m]	H [m]	TP	Poznámka
1	445032.18	1179367.02	378.78		XM1
2	445032.44	1179366.84	378.83		XZ1
3	445033.54	1179366.64	378.84		XA1
4	445037.90	1179367.88	378.95		O
5	445043.20	1179371.00	379.07		XA2
6	445043.45	1179370.96	379.08		XO2
7	445044.34	1179370.65	379.06		XZ2
8	445044.46	1179370.66	379.00		XM2
9	445042.25	1179362.08	379.13		M2
10	445042.15	1179362.15	379.20		Z2
11	445041.31	1179362.33	379.20		O2
12	445041.05	1179362.22	379.11		A2
13	445036.24	1179360.64	379.03		O
14	445031.44	1179358.82	378.96		A1
15	445030.25	1179358.66	378.99		Z1
16	445030.01	1179358.67	378.97		M1
17	445032.32	1179367.55	378.50		R
18	445032.49	1179368.18	378.53		DZ
19	445032.36	1179368.81	378.47		SB
20	445027.93	1179349.87	379.09		M1
21	445028.09	1179350.02	379.09		Z1
22	445029.22	1179349.79	379.10		A1
23	445034.08	1179351.57	379.10		O
24	445038.63	1179353.03	379.17		A2
25	445038.94	1179353.24	379.31		O2
26	445039.91	1179353.28	379.29		Z2
27	445040.02	1179353.22	379.14		M2
28	445037.69	1179344.37	379.28		M2
29	445037.60	1179344.39	379.32		Z2
30	445036.72	1179344.57	379.31		O2
31	445036.57	1179344.62	379.23		A2
32	445031.96	1179343.56	379.15		O
33	445027.13	1179340.83	379.11		A1
34	445025.94	1179341.08	379.14		Z1
35	445025.69	1179341.16	379.06		M1
36	445022.63	1179329.17	378.95		M1
37	445022.91	1179329.34	379.00		Z1_DZ
38	445023.91	1179328.96	378.98		A1
39	445027.91	1179328.88	379.11		O
40	445033.48	1179332.69	379.16		A2
41	445033.77	1179332.64	379.16		O2
42	445034.61	1179332.59	379.21		Z2
43	445034.70	1179332.51	379.16		M2
44	445022.37	1179328.93	378.58		R
45	445020.73	1179329.07	377.89		D
46	445022.20	1179328.65	378.38		XB1
47	445021.17	1179330.25	377.45		B1
48	445021.39	1179332.05	376.66		B1
49	445022.43	1179333.30	376.50		B1
50	445023.96	1179333.43	376.71		M
51	445023.95	1179333.31	378.04		M
52	445023.81	1179332.94	378.11		N
53	445024.45	1179336.78	374.88		XV1
54	445020.52	1179331.82	376.71		XH1
55	445019.30	1179335.30	374.86		V1
56	445005.07	1179331.08	374.83		V1
57	445005.35	1179329.84	375.46		XH2
58	445005.52	1179328.32	375.92		XH3
59	445005.53	1179327.45	376.34		H1

Číslo bodu	Y [m]	X [m]	H [m]	TP	Poznámka
60	445013.15	1179330.93	375.73		H3
61	445012.80	1179332.39	375.44		H2
62	445014.25	1179329.27	376.96		H1
63	445019.50	1179329.63	377.69		SB
64	445032.40	1179367.75	378.45		XB1
65	445031.10	1179367.87	377.74		B1
66	445030.02	1179365.57	377.29		B1
67	445029.87	1179363.94	377.13		B1
68	445031.00	1179362.26	376.90		B1
69	445031.40	1179363.21	377.97		N
70	445031.06	1179361.76	376.74		M
71	445030.99	1179361.81	377.96		M
72	445039.23	1179352.11	377.39		XB1
73	445039.18	1179352.14	375.02		B1
74	445027.32	1179348.32	376.00		XB1
75	445027.34	1179348.37	377.14		B1
76	445027.59	1179347.25	377.12		XB1
77	445027.61	1179347.22	375.17		B1
78	445026.54	1179345.62	374.95		XV2
79	445025.79	1179347.55	375.49		XH2
80	445019.02	1179345.12	375.24		H2
81	445019.39	1179343.93	374.87		V2
82	445008.53	1179342.19	374.81		V2
83	445007.71	1179343.17	374.97		XH2
84	445005.22	1179346.72	376.29		XH3
85	445004.57	1179345.51	375.68		SCH
86	445003.99	1179346.78	376.16		SCH
87	445003.05	1179346.31	376.21		SCH
88	445001.20	1179348.04	376.40		XP1
89	445017.30	1179354.19	376.43		P1
90	445016.60	1179349.70	376.08		H3
91	445017.17	1179348.53	375.24		H2
92	445027.03	1179353.45	375.53		H2
93	445026.88	1179354.46	376.08		H3
94	445026.27	1179359.92	376.37		H3
95	445017.32	1179354.11	376.43		P1
96	445025.27	1179359.60	376.50		P1
97	445025.68	1179362.76	376.83		P1
98	445027.88	1179353.89	375.30		XR1
99	445027.73	1179357.85	375.39		R1
100	445026.97	1179359.95	375.85		R1
101	445026.93	1179362.92	376.35		R1
102	445026.32	1179363.11	376.73		H3
103	445031.86	1179375.12	376.98		H3
104	445031.65	1179375.63	377.13		P1
105	445032.58	1179375.66	376.61		R1
106	445031.03	1179376.53	378.10		P1
107	445032.98	1179380.73	378.18		P1
108	445033.02	1179381.14	378.15		P1
109	445034.08	1179380.95	377.83		P1
110	445034.98	1179380.67	376.71		R1
111	445035.63	1179380.52	378.34		XB1
112	445033.92	1179380.83	378.31		B1
113	445031.80	1179376.23	378.27		XB1
114	445033.26	1179375.30	378.34		B1
115	445033.30	1179375.01	377.81		XH1
116	445030.37	1179369.20	377.15		H1
117	445027.54	1179362.80	376.70		H1
118	445027.73	1179359.95	376.32		H1
119	445028.67	1179357.99	376.25		H1
120	445028.37	1179354.62	375.78		H1
121	445027.81	1179348.85	378.17		XN1
122	445027.34	1179346.92	378.16		XN1
123	445023.81	1179332.99	378.10		N1
124	445031.41	1179363.21	377.96		XN1
125	445036.35	1179335.85	378.58		SD
126	445035.85	1179337.67	378.28		M
127	445036.02	1179337.86	376.66		M
128	445035.71	1179336.70	378.36		XN1
129	445037.73	1179344.60	378.40		N1
130	445039.32	1179350.86	378.36		N1
131	445039.73	1179352.56	378.36		XN1
132	445043.22	1179366.32	378.23		N1

Číslo bodu	Y [m]	X [m]	H [m]	TP	Poznámka
133	445041.53	1179359.65	378.30		N1
134	445042.99	1179365.79	378.20		M
135	445043.10	1179365.69	376.99		M
136	445039.18	1179350.93	377.19		XB1
137	445039.19	1179350.90	374.97		B1
138	445041.15	1179351.64	374.98		XV2
139	445035.55	1179340.87	374.94		XV1
140	445047.04	1179375.68	379.20		SB
141	445046.63	1179378.99	379.03		IT
142	445036.79	1179335.60	378.55		XH1
143	445042.47	1179337.55	378.45		H1
144	445040.77	1179343.87	374.92		V1
145	445050.24	1179348.07	374.99		V1
146	445051.89	1179345.25	376.25		XH2
147	445053.44	1179342.84	377.92		H1
148	445070.39	1179352.32	377.50		H1
149	445069.65	1179353.11	376.72		H2
150	445068.35	1179355.99	375.12		V1
151	445079.35	1179366.69	375.33		V1
152	445082.81	1179365.87	377.62		H1
153	445089.26	1179363.83	377.79		XP1
154	445096.24	1179363.92	377.60		P1
155	445093.66	1179350.38	377.35		
156	445092.02	1179339.92	377.52		SB
157	445093.60	1179331.29	377.43		XZ1
158	445075.61	1179331.37	377.35		Z1
159	445075.17	1179295.85	377.14		Z1
160	445073.62	1179296.01	377.21		XP1
161	445040.88	1179297.52	377.41		P1
162	445039.60	1179269.29	377.23		P1
163	445036.94	1179248.54	376.80		
164	445010.96	1179261.03	377.80		K
165	445009.95	1179260.37	377.21		OTK
166	445007.08	1179261.51	377.33		OTP
167	445015.04	1179277.85	377.37		
168	445015.49	1179279.08	378.65		K
169	445026.85	1179301.22	378.98		K
170	445025.79	1179300.43	378.30		OTK
171	445030.13	1179282.26	377.65		
172	445033.64	1179298.86	377.99		
173	445029.67	1179307.49	378.39		XC1
174	445035.92	1179302.79	377.85		C1
175	445050.09	1179310.94	377.53		C1
176	445048.21	1179319.70	377.74		C1
177	445043.31	1179323.59	378.13		C1
178	445038.54	1179324.70	378.91		C1
179	445039.68	1179327.20	378.79		C1
180	445044.34	1179328.75	378.28		C1
181	445047.20	1179326.34	377.80		C1
182	445041.33	1179319.42	378.23		XC1
183	445037.18	1179319.54	378.82		C1
184	445034.62	1179313.79	378.37		C1
185	445037.21	1179309.50	377.99		C1
186	445042.81	1179311.28	377.78		C1
187	445044.53	1179316.69	377.82		C1
188	445040.44	1179317.54	378.58		K
189	445031.10	1179316.60	378.82		XC1
190	445035.16	1179331.09	379.04		XC1
191	445050.76	1179335.76	378.15		C1
192	445062.36	1179337.67	377.60		C1
193	445069.26	1179336.15	377.31		XC1
194	445063.64	1179326.43	377.17		C1
195	445053.81	1179322.59	377.43		C1
196	445057.33	1179329.77	377.43		SUPP
197	445057.71	1179329.07	377.51		XZ1
198	445057.95	1179330.21	377.52		Z1
199	445056.92	1179329.82	377.52		Z1
200	445058.97	1179339.96	378.17		SUPP
201	445059.59	1179340.99	377.99		OTP
202	445054.79	1179339.28	379.18		K
203	445030.91	1179324.55	379.17		XA1
204	445026.59	1179324.72	379.06		O
205	445022.33	1179324.27	378.85		XA2

Číslo bodu	Y [m]	X [m]	H [m]	TP	Poznámka
206	445021.75	1179328.57	377.94		XH2
207	445020.29	1179322.80	377.91		H2
208	445016.31	1179318.15	378.30		XP2
209	445016.64	1179317.92	378.27		P2
210	445019.18	1179316.46	378.77		A2
211	445016.47	1179317.57	378.22		A2
212	445014.36	1179312.70	378.16		XA2
213	445017.02	1179311.45	378.70		A2
214	445020.39	1179309.91	378.87		O
215	445024.36	1179308.17	378.98		A1
216	445025.93	1179307.55	378.95		SD
217	445029.15	1179314.22	379.23		IT
218	445015.87	1179310.86	378.38		XH2
219	445012.01	1179303.61	378.32		H2
220	445012.97	1179303.01	378.56		A2
221	445010.02	1179304.53	377.98		P1
222	445009.67	1179304.68	377.73		P1
223	445010.55	1179303.41	377.69		XH2
224	445012.08	1179303.03	378.39		XH1
225	445003.60	1179288.92	377.97		DZ
226	445000.53	1179281.24	378.19		H1
227	444998.78	1179282.00	377.60		H2
228	445000.61	1179280.29	378.23		A2
229	444997.56	1179281.87	377.46		A2
230	444995.49	1179277.93	377.54		XA2
231	444995.25	1179277.55	377.54		P1
232	444998.13	1179275.72	378.18		A2
233	445001.22	1179273.73	378.13		O
234	445004.58	1179272.18	378.16		A1
235	445013.14	1179284.09	378.33		DZ
236	445006.46	1179275.09	378.12		XC1
237	445018.89	1179269.14	377.09		C1
238	445017.48	1179265.95	377.08		XC1
239	445003.67	1179270.53	378.14		C1
240	444984.22	1179235.99	377.57		A1
241	444987.87	1179233.86	377.18		
242	444992.07	1179229.82	377.69		K
243	444981.59	1179238.15	377.63		O
244	444978.23	1179239.46	377.67		A2
245	444977.42	1179239.50	377.49		XH1
246	444975.22	1179240.21	376.69		XH2
247	444985.80	1179259.43	377.04		H2
248	444987.42	1179258.29	377.76		H1
249	444988.24	1179257.60	377.88		XA2
250	444991.28	1179255.82	377.88		O
251	444994.06	1179253.77	377.86		XA1
252	444996.41	1179252.29	377.26		
253	444996.28	1179274.48	377.91		H1
254	444994.48	1179275.13	377.38		H2
255	445045.41	1179371.59	378.71		XH1
256	445046.13	1179369.98	378.22		XB1
257	445046.78	1179368.17	377.33		B1
258	445044.88	1179365.42	376.87		B1
259	445048.04	1179369.41	377.55		XH2
260	445049.13	1179373.04	377.99		H2
261	445047.32	1179374.04	378.70		H1
262	445047.67	1179371.80	377.22		R
263	445047.94	1179373.11	377.56		R
264	445047.86	1179373.02	377.26		XR1
265	445047.71	1179371.89	377.12		R1
266	445050.14	1179378.19	377.94		H2 ZD1
267	445047.67	1179378.93	378.86		H1
268	445048.16	1179383.14	378.85		H1
269	445050.15	1179383.26	377.88		XZD1
270	445050.50	1179392.66	377.89		ZD1
271	445049.94	1179392.74	378.14		ZD1
272	445047.53	1179383.05	378.95		ZD1
273	445044.88	1179383.17	378.92		ZD1
274	445044.90	1179391.00	378.81		ZD1
275	445045.85	1179392.01	378.62		ZD1
276	445048.02	1179397.56	377.76		ZD1
277	445047.52	1179400.56	377.75		ZD1
278	445046.85	1179402.52	377.73		ZD1

Číslo bodu	Y [m]	X [m]	H [m]	TP	Poznámka
279	445044.38	1179412.89	378.00		ZD1
280	445043.99	1179413.37	378.05		ZD1
281	445043.16	1179413.78	378.14		ZD1
282	445042.64	1179413.89	378.20		ZD1
283	445042.18	1179413.82	378.26		ZD1
284	445041.71	1179413.54	378.34		ZD1
285	445040.92	1179411.95	378.44		ZD1
286	445039.03	1179418.58	378.37		ZD1
287	445036.51	1179425.21	378.42		ZD1
288	445038.29	1179425.27	378.36		ZD1
289	445045.40	1179429.09	378.13		ZD1
290	445039.75	1179426.75	378.25		SD
291	445038.72	1179425.98	378.34		SD
292	445037.10	1179426.17	377.79		R
293	445037.11	1179426.23	377.39		XR1
294	445036.62	1179425.82	378.44		XB1
295	445037.08	1179427.32	377.53		XP1
296	445035.20	1179431.93	378.39		P1
297	445034.72	1179430.68	377.49		R1
298	445034.69	1179430.71	377.77		R
299	445033.86	1179430.83	378.41		B1
300	445033.00	1179435.49	378.26		XP1
301	445031.61	1179434.76	378.45		XB1
302	445030.04	1179437.06	378.48		B1
303	445030.65	1179437.43	377.52		XR1
304	445032.16	1179435.23	377.49		R1
305	445032.22	1179435.19	377.90		R
306	445029.54	1179436.82	378.45		XA1
307	445029.07	1179435.33	378.39		K
308	445026.81	1179435.01	378.35		O
309	445024.16	1179433.20	378.16		XA2
310	445023.67	1179432.92	378.11		XB2
311	445023.35	1179432.64	377.33		XR2
312	445022.96	1179432.45	377.88		XB3
313	445022.13	1179432.05	377.92		XP1
314	445025.76	1179426.29	377.88		XP1
315	445026.31	1179426.84	377.84		B3
316	445027.14	1179427.17	378.09		B2
317	445027.59	1179427.39	378.15		A2
318	445030.43	1179428.96	378.30		O
319	445033.49	1179430.62	378.42		A1
320	445036.24	1179425.19	378.62		A1
321	445034.29	1179424.30	378.36		K
322	445032.89	1179423.67	378.31		O
323	445028.11	1179424.72	377.89		XB2
324	445027.23	1179424.39	377.89		XB3
325	445027.76	1179424.44	377.27		XR1
326	445029.79	1179422.55	378.17		A2
327	445033.03	1179413.40	378.24		A2
328	445030.07	1179412.89	378.15		A2 P1
329	445031.56	1179413.23	377.70		B2
330	445031.11	1179413.21	377.15		R1
331	445030.60	1179413.18	377.67		B3
332	445029.91	1179412.16	378.11		XP1
333	445031.55	1179407.06	378.13		P1
334	445031.79	1179406.92	378.14		P1
335	445032.26	1179406.96	378.10		XB3
336	445033.06	1179404.62	377.99		B3
337	445033.15	1179404.21	377.70		B3
338	445032.92	1179407.08	377.09		XR1
339	445033.35	1179407.23	378.04		XB2
340	445034.53	1179407.57	378.25		A2
341	445038.11	1179407.96	378.40		O
342	445041.63	1179407.99	378.46		A1
343	445039.84	1179406.28	378.43		K
344	445034.20	1179398.74	377.49		SD
345	445035.13	1179397.20	377.01		R1
346	445033.93	1179396.79	377.97		P1
347	445034.70	1179397.23	377.75		B3
348	445035.60	1179397.22	377.81		B2
349	445036.61	1179397.17	378.26		A2
350	445034.26	1179396.73	378.01		A2
351	445034.80	1179391.99	377.89		P1

Číslo bodu	Y [m]	X [m]	H [m]	TP	Poznámka
352	445035.18	1179392.16	377.91		XA2
353	445037.06	1179392.33	378.32		A2
354	445036.29	1179391.74	378.08		XB2
355	445034.93	1179391.61	377.81		XB3
356	445035.90	1179391.59	377.02		XR1
357	445040.58	1179392.10	378.59		O
358	445044.77	1179391.83	378.81		A2
359	445044.47	1179377.71	379.01		XA2
360	445039.98	1179378.61	378.80		O
361	445036.54	1179380.44	378.53		XA2
362	445036.10	1179384.89	378.09		B2
363	445034.94	1179385.03	377.42		B3
364	445035.69	1179384.97	376.86		R1
365	445035.18	1179381.60	376.72		R1
366	445034.33	1179381.15	377.75		B3
367	445035.51	1179380.66	378.07		B2
368	445033.88	1179380.47	378.30		A2
369	445032.06	1179376.90	378.17		XA2
370	445035.54	1179375.04	378.66		A2
371	445045.76	1179393.55	378.87		DZ
372	445045.53	1179392.57	378.77		XH1
373	445045.95	1179395.75	378.70		H1
374	445045.39	1179396.89	378.64		H1
375	445046.22	1179397.16	377.94		XH2
376	445044.93	1179404.12	377.89		H2
377	445043.88	1179403.98	378.52		H1
378	445042.24	1179411.61	378.34		H1
379	445043.20	1179411.72	377.89		H2
380	445043.41	1179412.58	377.97		XB1
381	445044.38	1179412.87	378.07		B1
382	445044.68	1179412.06	378.01		B1
383	445043.66	1179411.77	378.07		B1
384	445046.46	1179407.74	377.89		SB
385	445046.98	1179407.06	377.87		SB
386	445046.83	1179402.51	377.87		XB1
387	445047.49	1179400.52	377.87		B1
388	445047.82	1179398.56	377.96		B1
389	445046.71	1179398.29	377.95		B1
390	445046.91	1179397.20	377.94		B1
391	445047.91	1179397.58	378.03		B1
392	445048.77	1179400.26	377.75		K
393	445051.07	1179399.59	377.77		SUPP
394	445052.18	1179388.82	377.83		SUPP
395	445052.23	1179388.56	377.83		SUPP
396	445053.97	1179387.15	377.92		SD
397	445063.12	1179378.63	377.92		XZD1
398	445063.18	1179378.95	377.87		XB1
399	445067.29	1179378.88	377.76		B1
400	445070.05	1179378.67	377.60		XH1
401	445073.28	1179376.93	375.45		XV1
402	445063.77	1179369.62	377.50		H1
403	445065.33	1179366.95	375.34		V1
404	445054.27	1179368.18	377.88		OTP
405	445050.65	1179369.59	378.32		K
406	445051.28	1179362.28	377.51		H1
407	445049.61	1179369.63	377.80		H1
408	445048.45	1179366.76	376.89		H1
409	445048.57	1179362.02	376.21		H1
410	445050.75	1179359.26	375.84		H1
411	445053.62	1179356.84	375.11		V1
412	445060.90	1179361.77	375.28		V1
413	445059.61	1179363.47	375.78		H1
414	445049.52	1179355.74	375.06		XV1
415	445049.18	1179357.13	375.67		XH1
416	445041.64	1179354.71	375.64		H1

INVESTOR:



LEGENDA :

- zameraný bod
- dopravná značka
- kanalizačná šachta
- stĺp betónový
- uzáver plynovodu
- orientačný stĺpik (ochranná tyč) plynovodu
- okraj betónu
- rygol, garád
- most, múr
- zábradlie
- vod. dopr. značenie (os)
- okraj asfaltu
- hrana terénu
- plot
- vod. tok
- katastrálna mapa (KN-C)
- el. vedenie
- tel. vedenie

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM : BpV /Balt po vyrovnaní/

Stav ku dňu : 24.11.2018

F

POZNÁMKA: NÁLEŽITOSTAMI A PRESNOSTOU ZODPOVEDÁ PREDPISOM

PRED ZAHÁJENÍM STAVEBNÝCH PRÁČ JE NUTNÉ VYTYČIŤ VŠETKY INŽINIERSKÉ SIETI ICH SPRÁVCAMI!

ZÁKAZKA:

I/64 PORÚBKA - MOST 107

OBJEKT: DOKUMENTÁCIA MERAČSKÝCH PRÁČ

PRÍLOHA: POLOHOPISNÉ A VÝŠKOPISNÉ ZAMERANIE

INVESTOR: Slovenská správa ciest - IVSČ Žilina, M. Rázusa 104/A, 010 01 Žilina

KRAJ: Žilinský OKRES: Žilina KÚ: Porúbka, Lietavská Lúčka

HIP: Ing. LUKÁŠ KOLKO VYPRACOVAL: Ing. Michal Dibdiak

ZAMERAL: Ing. Michal Dibdiak, Bc. Tomáš Dibdiak

AUTORIZAČNÉ OVERIL: 7.1.2019 Ing. Michal Dibdiak

GEN. PROJEKTANT:

DAQE

DAQE Slovakia s.r.o.

Univerzitná 25, 010 08 Žilina

+421 908 847 107

plbomak@daqe.sk

ČÍSLO ZÁKAZKY: 19-002L

PROJEKTANT: OBJEKTU

DIBDIAK GEO S.R.O.

GEODETIČKÉ A KARTOGRAFICKÉ

PRÁCE

UL. OBRANCOV MIERU č.12

026 01 Dolný Kubín

tel. 0908 819 273

ICD: 36433709

ČÍSLO ZÁKAZKY: 15/2019

DATUM: 03/2019

STUPEŇ: DSP

MIERKA: 1:200

FORMAT: 5x24

ČÍSLO PRÍLOHY: SUPRAVA:

F.1

