

k.ú. Čehovice - vodovod

Geodetické zaměření stávajícího stavu

DATUM: říjen 2020





TECHNICKÁ ZPRÁVA

<u>Název akce</u>	: k.ú. Čehovice - vodovod
<u>Obsah</u>	: Geodetické zaměření stáv. stavu
<u>Dodavatel</u>	: ZK-BRNO s.r.o., Marie Hübnerové 58, 621 00 BRNO
<u>Objednavatel</u>	: TRASKO BVT, s.r.o.
<u>Číslo zakázky</u>	: Z3/20/18
<u>Číslo ověření</u>	: 842/2020
<u>Ověřovatel</u>	Ing. Milan Suchánek
<u>Katastrální území</u>	: Čehovice
<u>Kraj</u>	: Olomoucký

1. Předmět měření

Předmětem bylo zaměření stávajícího stavu vodovodu a to v rozsahu dle požadavků objednavatele v k.ú. Čehovice.

2. Způsob mapování

<u>Souřadnicový systém</u>	: S-JTSK
<u>Výškový systém</u>	: Bpv
<u>Způsob měření</u>	: číselná tachymetrie digitální metodou s použitím dálkoměru s automatickou registrací naměřených dat a nakódování prvků polohopisu
<u>Měřické přístroje</u>	: Trimble S5 3" Robotic, DR Plus v.č.37010318 - kalibrován únor 2019 Trimble S5 3" Robotic, DR Plus v.č.37010865 - kalibrován únor 2019 Trimble R8 v.č. 4903163251, Trimble R4 v.č. 5451488486 Přístroje vyhovují požadované přesnosti, kalibrační listy jsou uloženy u zhotovitele.
<u>Použité předpisy a normy</u>	: ČSN 730415/80 Geodetické body ČSN 01 3410 Mapy velkých měřítek-základní a účelové mapy ČSN 01 3411 Mapy velkých měřítek-kreslení a značky Směrnice pro zpracování geodetické dokumentace Zákon č. 200/1994 Sb., Zákon č. 256/2013 Sb., Zákon č. 359/1992 Sb. Vyhláška ČUZK č.31/1995 Sb., Vyhláška ČUZK č.357/2013 Sb., Vyhláška ČUZK č.358/2013 Sb., Nařízení vlády č.430/2006 Sb. Návod pro obnovu katastrálního operátu a převod, ČÚZK, Praha 2007



3. Programové vybavení

Výpočet měřických dat : GROMA v.9, GSEZ (MAPA2)
Výpočet GNSS dat : Trimble Geomatics Office
Vyrovnání dat (MNČ) : G-NET
Grafické zpracování : MicroStation 95, Atlas DMT v.4

4. Obsah předávané dokumentace

1 x paré výkresů a textové dokumentace
1 x CD - *.DGN a *.DWG soubory zpracované lokality
Předáno dle požadavků odběratele.

5. Poznámka

zaměřil : Dominik Holek
zpracoval : Ing. Monika Chovancová
datum : 23.10.2020

k.ú. Čehovice - vodovod

Geodetické zaměření stávajícího stavu

Datum: říjen 2020

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

SEZNAM SOUŘADNIC PODROBNÝCH BODŮ:

č.b.	Y	X	Z	Poznámka
1	554785.58	1138606.07	210.96	hydrant
2	554785.26	1138606.14	210.89	soupe
3	554784.52	1138606.25	210.96	soupe
4	554778.59	1138606.54	211.03	soupe
5	554722.97	1138611.48	211.22	soupe
6	554722.59	1138611.53	211.17	hydrant
7	554722.52	1138602.86	211.28	soupe
8	554721.60	1138597.56	211.29	soupe
9	554694.70	1138602.27	211.25	soupe
10	554693.63	1138602.43	211.30	soupe
11	554664.78	1138612.78	211.01	soupe
12	554617.43	1138629.72	210.77	soupe
13	554616.27	1138629.90	210.75	soupe
14	554611.86	1138631.34		trasa
15	554613.19	1138635.43	211.02	soupe
16	554613.22	1138635.67	211.04	hydrant
17	554570.22	1138644.92	210.96	soupe
18	554549.19	1138655.10	210.87	soupe
19	554490.42	1138526.94	207.37	soupe
20	554499.10	1138520.59	207.64	soupe
21	554499.54	1138519.70	207.65	soupe
22	554499.50	1138519.45	207.70	hydrant
23	554503.39	1138685.65	210.69	soupe
24	554471.39	1138711.35	210.84	soupe
25	554458.47	1138720.61	210.83	soupe
26	554430.48	1138744.24	210.70	soupe
27	554417.63	1138754.34	210.59	soupe
28	554401.08	1138768.13	210.52	soupe
29	554401.27	1138768.39	210.54	hydrant
30	554348.35	1138813.15	210.27	soupe
31	554334.76	1138825.64	210.17	soupe
32	554304.77	1138854.75	210.19	soupe
33	554269.83	1138900.47	209.89	hydrant
34	554269.59	1138900.30	209.91	soupe
35	554252.35	1138886.19	209.88	soupe
36	554249.26	1138882.91	209.84	soupe
37	554242.39	1138876.22	209.76	soupe
38	554207.04	1138839.51	208.91	soupe
39	554195.97	1138828.16	208.43	soupe
40	554195.59	1138827.69	208.36	soupe
41	554195.19	1138827.37	208.47	soupe
42	554194.98	1138827.17	208.53	hydrant
43	554176.90	1138806.26		trasa
44	554200.16	1138763.37	207.86	hydrant
45	554200.38	1138763.15	207.83	soupe
46	554219.19	1138739.90	207.49	soupe

č.b.	Y	X	Z	Poznámka
47	554224.84	1138732.64	207.33	soupe
48	554231.57	1138724.42	207.15	soupe
49	554243.85	1138708.36	206.51	soupe
50	554228.71	1138697.03	205.90	soupe
51	554200.92	1138678.46		trasa
52	554203.80	1138660.98		trasa
53	554212.87	1138569.53	203.84	soupe
54	554212.67	1138568.79	203.77	soupe
55	554198.54	1138566.93	203.62	soupe
56	554197.12	1138578.70	203.97	soupe
57	554190.42	1138564.72		trasa
58	554212.82	1138568.15	203.80	soupe
59	554214.28	1138561.16	203.85	soupe
60	554215.18	1138541.50		trasa
61	554257.06	1138542.01	203.60	soupe
62	554279.01	1138542.31	203.37	soupe
63	554279.17	1138542.19	203.37	hydrant
64	554189.82	1138678.97		trasa
65	554190.58	1138687.26	204.73	hydrant
66	554190.49	1138687.56	204.68	soupe
67	554187.69	1138702.68	205.06	soupe
68	554185.87	1138712.34	205.36	soupe
69	554184.45	1138717.57	205.58	soupe
70	554175.72	1138752.43	206.38	soupe
71	554165.63	1138811.35	207.00	soupe
72	554162.28	1138820.92	206.98	soupe
73	554157.46	1138835.34	206.88	soupe
74	554154.21	1138845.25	207.21	soupe
75	554142.83	1138872.81	206.50	soupe
76	554142.71	1138873.51	206.53	soupe
77	554142.55	1138873.83	206.49	hydrant
78	554775.78	1138618.71	211.21	soupe
79	554731.00	1138621.30	211.07	soupe
80	554731.61	1138633.35	211.21	soupe
81	554731.71	1138633.84	211.10	soupe
82	554731.98	1138643.39	211.05	soupe
83	554732.65	1138662.61	211.09	soupe
84	554733.83	1138684.20	211.18	soupe
85	554734.31	1138692.19	211.22	soupe
86	554734.77	1138695.64	211.24	soupe
87	554734.71	1138697.69	211.27	soupe
88	554735.53	1138709.74	211.29	soupe
89	554735.69	1138717.69	211.39	soupe
90	554736.72	1138735.05	211.52	soupe
91	554737.51	1138754.21	211.63	soupe
92	554737.58	1138755.30	211.67	soupe
93	554737.61	1138755.65	211.68	hydrant
94	554663.28	1138636.87	211.29	soupe
95	554644.41	1138643.83	211.07	soupe
96	554612.75	1138655.72	211.02	soupe
97	554616.35	1138665.92	211.10	soupe
98	554636.77	1138729.65	211.30	soupe
99	554640.05	1138736.16	211.31	soupe
100	554643.31	1138747.35	211.32	soupe
101	554646.08	1138756.05	211.43	soupe
102	554650.59	1138770.60	211.54	soupe

č.b.	Y	X	Z	Poznámka
103	554650.69	1138770.76	211.51	soupe
104	554654.38	1138796.42	211.71	soupe
105	554655.02	1138804.84	212.14	soupe
106	554655.14	1138805.21	212.38	hydrant
107	554569.34	1138681.44	211.09	soupe
108	554548.96	1138695.36	211.12	hydrant
109	554535.26	1138706.32	210.88	soupe
110	554456.31	1138770.75	210.53	soupe
111	554455.56	1138771.09	210.41	soupe
112	554455.19	1138771.28	210.58	soupe
113	554454.96	1138770.96	210.73	hydrant
114	554442.29	1138782.80	210.64	soupe
115	554425.80	1138797.70	210.58	soupe
116	554392.66	1138828.25	210.38	soupe
117	554369.13	1138849.01	210.46	hydrant
118	554331.73	1138884.72	210.21	soupe
119	554292.21	1138906.77	209.92	soupe
120	554290.36	1138907.35	209.89	soupe
121	554271.60	1138920.91	210.03	soupe
122	554265.07	1138915.03	209.95	soupe
123	554251.27	1138900.15	209.61	soupe
124	554203.18	1138863.50	208.59	soupe
125	554178.10	1138856.87	207.62	soupe
126	554163.64	1138853.54	207.58	soupe
127	554150.83	1138882.28	207.21	soupe
128	554146.44	1138891.90	207.26	soupe
129	554140.91	1138904.40	207.35	soupe
130	554139.62	1138908.43	207.38	soupe
131	554135.32	1138919.19	207.30	soupe
132	554127.52	1138945.03	207.28	soupe
133	554126.44	1138955.79	207.43	soupe
134	554124.22	1138983.51	207.16	soupe
135	554123.59	1138993.76	207.20	soupe
136	554119.22	1139038.21	207.39	soupe
137	554119.25	1139038.50	207.45	hydrant
138	554270.55	1138921.72	210.03	soupe
139	554256.75	1138939.54	210.26	soupe
140	554249.60	1138948.28	210.24	soupe
141	554241.23	1138961.79	210.25	soupe
142	554232.74	1138973.97	210.17	soupe
143	554226.27	1138969.95	210.19	soupe
144	554219.74	1138993.34	209.87	soupe
145	554215.16	1138988.16	209.91	soupe
146	554215.02	1138988.38	209.91	hydrant
147	554205.13	1139015.13	209.48	soupe
148	554198.76	1139023.55	209.25	soupe
149	554188.08	1139039.92	208.72	soupe
150	554185.91	1139043.22	208.77	soupe
151	554173.59	1139060.96	208.35	soupe
152	554168.65	1139068.25	208.57	hydrant
153	554297.29	1138943.97	209.98	soupe
154	554330.75	1138968.50	210.19	soupe
155	554354.84	1138979.66	210.28	soupe
156	554355.08	1138979.64	210.29	soupe
157	554362.77	1138992.27	210.36	soupe
158	554374.33	1138994.08	210.46	soupe

č.b.	Y	X	Z	Poznámka
159	554379.07	1138997.84	210.56	soupe
160	554386.71	1139004.26	210.58	soupe
161	554387.36	1139004.67	210.61	soupe
162	554484.20	1138939.37	211.46	soupe
163	554487.43	1138936.98	211.58	soupe
164	554499.29	1138925.97	211.57	soupe
165	554499.84	1138925.68	211.58	soupe
166	554500.03	1138925.43	211.55	hydrant
167	554393.30	1139036.47	211.07	soupe
168	554394.18	1139039.04	211.06	soupe
169	554393.96	1139039.13	211.15	hydrant
170	554395.79	1139063.72	211.26	soupe
171	554392.95	1139067.49	211.45	soupe
172	554392.76	1139067.72	211.38	hydrant
173	554374.34	1139081.67	211.15	soupe
174	554373.70	1139083.33	211.10	soupe
175	554367.60	1139091.29	211.08	soupe
176	554354.41	1139108.68	211.02	soupe
177	554345.72	1139119.63	211.04	soupe
178	554341.14	1139125.84	210.98	soupe
179	554335.46	1139132.66	210.95	soupe
180	554330.87	1139138.63	210.95	soupe
181	554324.95	1139146.31	211.17	soupe
182	554324.93	1139146.96	211.19	soupe
183	554324.74	1139147.32	211.27	hydrant

