

Ing.Roman Kormucik GEODÉZIA
Kamienka 126, 06783 Kamienka
IČO:50788060 DIČ:1122678931

TECHNICKO - GEODETICKÁ DOKUMENTÁCIA

Názov zákazky:	<i>POLOHOPISNÉ A VÝŠKOPISNÉ ZAMERANIE NA PARCELE CKN č. 1, 3/1, 3/2 v k.ú. Osadné</i>
Číslo zákazky:	<i>2019-018</i>
Katastrálne územie:	<i>Osadné</i>
Obec:	<i>Osadné</i>
Objednávateľ:	<i>Ing.arch.Martin Štofira-1076 Architekti</i>
Vyhotoviteľ:	<i>Ing.Roman Kormucik GEODÉZIA Kamienka 126, 06783 Kamienka</i>

Technická správa

1. Úvod

Na základe objednávky zo dňa 19.5.2019 objednávateľa – *Ing. arch. Martin Štofira - 1076 Architekti, Dukelských hrdinov 2201/16, 069 01 Snina* vykonal dodávateľ – **Ing.Roman Kormucik GEODÉZIA, Kamienka 126, 067 83 Kamienka, IČO:50788060, DIČ:1122678931, tel:0905320639, mail:roman.kormucik@gmail.com**, polohopisné a výškopisné zameranie vybraných častí na parcelách CKN č. 1, 3/1, 3/2 v k.ú. Osadné za účelom vyhotovenia projektovej dokumentácie. Záujmová časť sa nachádza v blízkosti obecného úradu, miestnych potravín, v zastávanom území obce (intravilán) Osadné. Meranie bolo vykonané dňa 20.5.2019.

2. Geodetické merania

Meranie bolo realizované pomocou GPS aparatúry Topcon GRS-1, metódou RTK s pripojením na observačnú službu SK-POS v 3. triede presnosti. Predmetom merania bolo vopred dohodnuté územie t.j. cesty, stavby, polohové prvky, častí inžinierskych sietí, členitosť terénu a iné.

Meračské práce vykonal Ing. Roman Kormucik

Použité prístroje a pomôcky: GNSS FOIF A30, Totálna stanica Geomax Zipp 10R Pro

3. Spracovanie merania

Pre výpočtové a grafické práce bol použitý program Geoplot 7. Dosiahnutá presnosť vyhovuje požiadavkám a účelu, pre ktorý bolo meranie vykonané. Všetky súradnice sú spracované v súradnicovom systéme S-JTSK. Výškové súradnice sú merané vo výškovom systéme BpV (Balt po vyrovnaní). Grafické súbory boli vyhotovené vo formátoch *.dwg. Zameranie záujmového územia bolo zakreslené do katastrálnej mapy.

4. Záver

Technicko-geodetická dokumentácia obsahuje technickú správu, zoznam súradníc a výšok zameraných bodov, ktoré sú uvedené v prílohe č.1 a grafické znázornenie v prílohe č.2 v mierke 1:270. Súčasťou elaborátu je aj grafické znázornenie meraného územia v digitálnej forme, tak isto aj textové časti vyhotovené v PDF súboroch.

V Humennom 21.5.2019

Vypracoval: Ing. Roman Kormucik

Firma: Ing.Roman Kormucik GEODÉZIA, Kamienka 126, 06783 Kamienka
Názov zákazky: POLOHOPISNÉ A VÝŠKOPISNÉ ZAMERANIE NA PARCELE CKN č. 1, 3/1, 3/2 v k.ú. Osadné
Číslo zákazky: 2019-018
Kraj: Prešovský
Okres: Snina
Obec: Osadné
Kat. územie: Osadné

Zoznam súradníc zameraných bodov

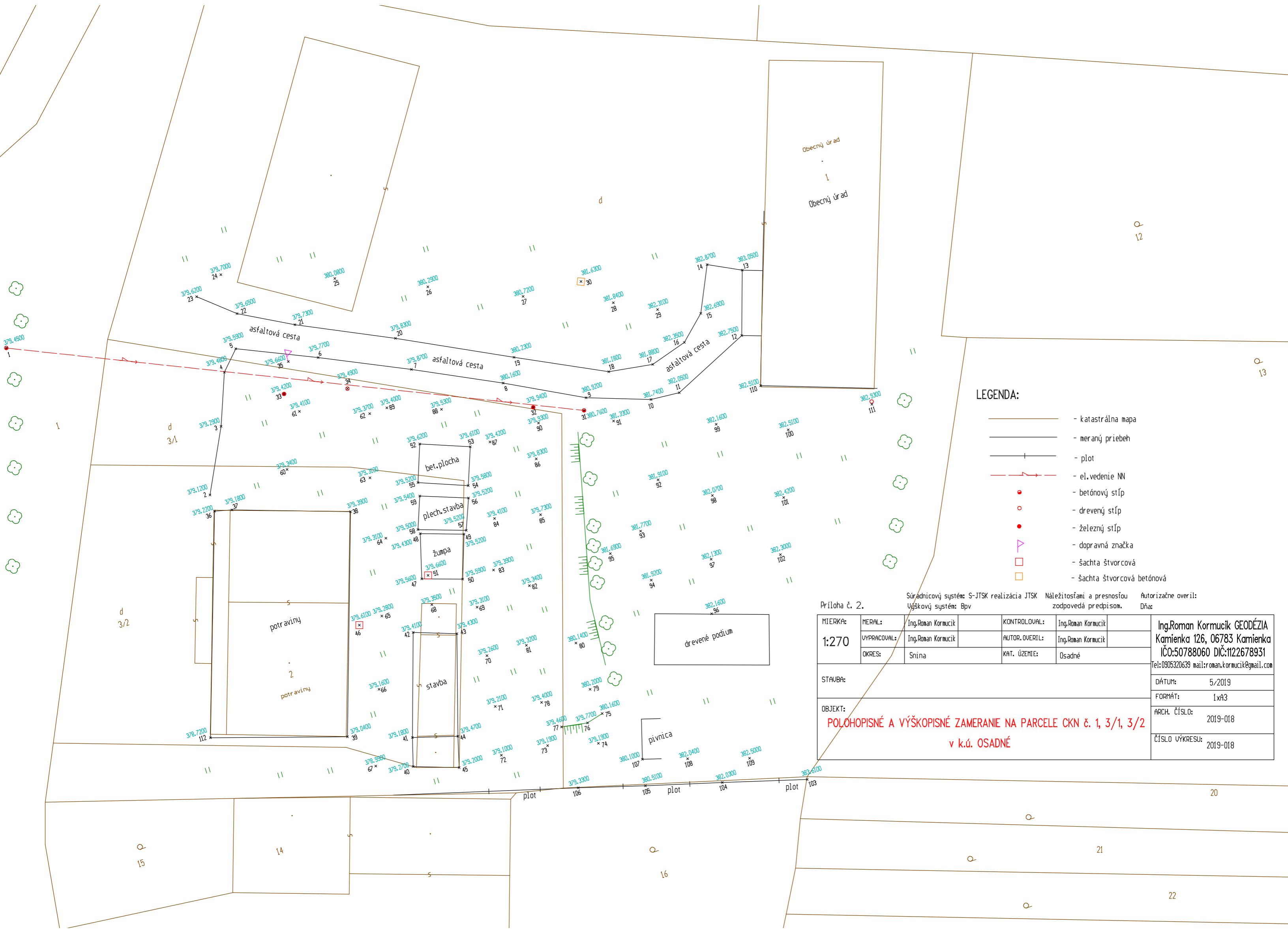
Číslo bodu	Y	X	Z (Výška trasy)	Popis
	[m]	[m]	[m. n. m.]	
1	195419.12	1195380.00	379.4500	el.stĺp betónový
2	195405.39	1195398.11	379.1200	cesta
3	195402.61	1195392.45	379.2900	cesta
4	195400.90	1195387.87	379.4800	cesta
5	195399.29	1195386.13	379.5900	cesta
6	195392.38	1195389.07	379.7700	cesta
7	195384.66	1195392.57	379.8700	cesta
8	195377.07	1195396.18	380.1600	cesta
9	195370.28	1195399.63	380.9200	cesta
10	195364.72	1195401.51	381.7400	cesta
11	195362.07	1195401.66	382.0500	cesta
12	195355.17	1195398.37	382.7500	cesta
13	195353.40	1195392.72	383.0500	cesta
14	195356.30	1195391.32	382.8700	cesta
15	195358.12	1195395.36	382.6900	cesta
16	195360.32	1195397.44	382.3500	cesta
17	195363.63	1195398.50	381.8800	cesta
18	195367.63	1195397.97	381.1800	cesta
19	195375.45	1195394.24	380.2300	cesta
20	195385.21	1195389.46	379.8300	cesta
21	195393.53	1195385.63	379.7300	cesta
22	195398.25	1195383.13	379.6500	cesta
23	195401.30	1195380.60	379.6200	cesta
24	195398.61	1195379.32	379.7000	terén
25	195388.86	1195382.67	380.0800	terén
26	195381.04	1195385.84	380.2900	terén
27	195373.04	1195389.20	380.7200	terén
28	195365.41	1195392.12	381.8400	terén
29	195361.77	1195393.88	382.3100	terén
30	195367.65	1195389.44	381.6300	šachta štvorcová
31	195370.80	1195400.68	380.7600	el.stĺp betónový
32	195375.11	1195399.06	379.9400	železný stĺp
33	195396.30	1195391.33	379.4200	železný stĺp
34	195390.68	1195392.53	379.4900	drevený stĺp
35	195395.09	1195388.63	379.6600	dopravná značka
36	195405.42	1195399.63	379.2200	stavba
37	195403.89	1195399.98	379.1800	stavba
38	195393.67	1195403.25	379.3900	stavba
39	195399.90	1195422.66	379.0400	stavba
40	195394.99	1195426.98	379.2700	stavba
41	195394.28	1195424.44	379.1800	stavba
42	195391.45	1195415.36	379.4100	stavba
43	195387.70	1195416.64	379.4300	stavba
44	195390.33	1195425.54	379.4700	stavba
45	195391.04	1195428.27	379.2000	stavba
46	195395.90	1195413.31	379.6100	šachta štvorcová
47	195389.29	1195410.96	379.5600	žumpa
48	195388.22	1195407.00	379.4300	žumpa
49	195384.45	1195408.20	379.5200	žumpa
50	195385.76	1195412.07	379.5900	žumpa
51	195388.65	1195410.83	379.6600	poklop

Zoznam súradníc zameraných bodov				
Císlo bodu	Y	X	Z (Výška trasy)	Popis
	[m]	[m]	[m. n. m.]	
52	195385.90	1195399.22	379.6200	betónová plocha
53	195381.59	1195400.80	379.6100	betónová plocha
54	195382.79	1195404.12	379.5800	betónová plocha
55	195387.06	1195402.54	379.5200	betónová plocha
56	195383.10	1195405.20	379.5200	plechová stavba
57	195384.15	1195407.94	379.5200	plechová stavba
58	195388.30	1195406.59	379.5000	plechová stavba
59	195387.27	1195403.74	379.5400	plechová stavba
60	195398.04	1195397.93	379.3400	terén
61	195395.43	1195393.23	379.4100	terén
62	195389.42	1195395.29	379.3700	terén
63	195391.09	1195400.84	379.3100	terén
64	195391.32	1195406.49	379.3100	terén
65	195393.72	1195413.13	379.2800	terén
66	195395.90	1195419.38	379.1600	terén
67	195398.21	1195425.95	378.9900	terén
68	195389.10	1195413.45	379.3500	terén
69	195385.24	1195414.88	379.3100	terén
70	195385.68	1195419.34	379.2600	terén
71	195386.30	1195423.95	379.2100	terén
72	195387.06	1195428.32	379.1000	terén
73	195382.81	1195428.71	379.1900	terén
74	195378.36	1195429.86	379.1900	terén
75	195377.24	1195427.39	380.1600	hrana svahu
76	195378.75	1195427.81	379.7700	hrana svahu
77	195381.13	1195427.47	379.4600	hrana svahu
78	195382.19	1195424.83	379.4000	terén
79	195377.65	1195424.96	380.2000	terén
80	195377.64	1195420.59	380.1400	terén
81	195381.99	1195419.49	379.3200	terén
82	195380.14	1195414.40	379.3400	terén
83	195382.84	1195412.10	379.3900	terén
84	195381.39	1195407.67	379.4100	terén
85	195377.31	1195408.54	379.7300	terén
86	195376.20	1195403.61	379.8300	terén
87	195379.76	1195400.91	379.4200	terén
88	195383.10	1195396.81	379.5300	terén
89	195387.78	1195395.24	379.4000	terén
90	195375.06	1195400.56	379.9300	terén
91	195368.52	1195402.36	381.3300	terén
92	195366.23	1195408.65	381.9100	terén
93	195369.08	1195412.61	381.7700	terén
94	195369.48	1195417.15	381.9200	terén
95	195372.30	1195413.76	381.6900	terén
96	195365.14	1195421.65	382.1600	terén
97	195363.75	1195416.91	382.1300	terén
98	195361.95	1195411.44	382.0700	terén
99	195359.73	1195405.36	382.1600	terén
100	195353.64	1195407.76	382.5100	terén
101	195355.84	1195413.49	382.4200	terén
102	195357.64	1195418.35	382.3000	terén
103	195361.25	1195438.51	383.6100	plot
104	195368.69	1195436.53	382.0300	plot
105	195375.42	1195434.77	380.5100	plot
106	195381.28	1195433.17	379.3300	plot
107	195374.97	1195432.41	380.1000	pivnica
108	195371.04	1195433.56	382.0400	terén
109	195365.68	1195435.15	382.5000	terén
110	195354.87	1195403.21	382.5100	stavba

Zoznam súradníc zameraných bodov				
Císlo bodu	Y	X	Z (Výška trasy)	Popis
	[m]	[m]	[m. n. m.]	
111	195345.74	1195407.75	382.9300	drevený stĺp
112	195411.76	1195419.12	378.7200	stavba

V Humennom dňa 21.5.2019

Ing.Roman Kormucik



LEGENDA:

- katastrálna mapa
- meraný priebeh
- plot
- el. vedenie NN
- betónový stĺp
- drevený stĺp
- železný stĺp
- dopravná značka
- šachta štvorcová
- šachta štvorcová betónová

Príloha č. 2.

Súradnicový systém: S-JTSK realizácia JTSK Náležitostami a presnosťou autorizácie overil:
 Výškový systém: Bpv zodpovedá predpisom. Dňa:

MIERKA:	MERAL:	Ing. Roman Kormucik	KONTROLOVAL:	Ing. Roman Kormucik	Ing. Roman Kormucik GEODÉZIA Kamienka 126, 06783 Kamienka IČO: 50788060 DIČ: 1122678931 Tel: 0905320639 mail: roman.kormucik@gmail.com	
1:270	VYPRACOVAL:	Ing. Roman Kormucik	AUTOR. OVERIL:	Ing. Roman Kormucik		
	OKRES:	Snina	KAT. ÚZEMIE:	Osadné		
STAUBA:					DÁTUM:	5/2019
OBJEKT:					FORMÁT:	1xA3
POLOHOPISNÉ A VÝŠKOPISNÉ ZAMERANIE NA PARCELE CKN č. 1, 3/1, 3/2 v k.ú. OSADNÉ					ARCH. ČÍSLO:	2019-018
					ČÍSLO VÝKRESU:	2019-018

20

21

22