

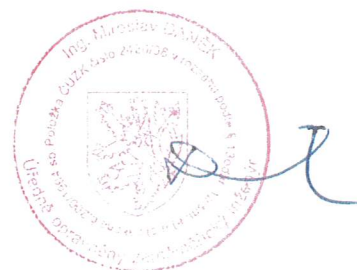
ZÁZNAM PODROBNÉHO MĚŘENÍ ZMĚN

Rok: 2018

Vyhotovitel <i>Ing. Miroslav Daněk</i> Za Kostelem 421, Jedovnice IČO: 75803216, tel.: 603325513	Katastrální úřad pro <i>Jihomoravský kraj</i>	Číslo záznamu
	Katastrální pracoviště <i>Boskovice</i>	3 3 9
	Obec <i>Lazinov</i>	
	Katastrální území <i>Lazinov</i>	
Číslo geometrického plánu (zakázky) 339-67/2018	Číslo kat. území 6 7 9 2 7 5	List katastrální mapy <i>Jevíčko 9-9/31</i>
Vyhotovila odborně způsobilá osoba <i>Ing. Miroslav Daněk</i>	Změnou dotčené parcely č. <i>1/2, 2/1</i>	

Důvod změny:

vyznačení obvodu ochranného pásma



Ověřil: *Ing. Miroslav Daněk*
 Dne: 17.7.2018
 Číslo ověření: 255/2018

Náležitosti a přesnosti odpovídá právním předpisům

k.ú. Lazinov, ZPMZ 339-67/2018

Seznam souřadnic daných bodů (S-JTSK)

Číslo bodu	Souřadnice obrazu			Souřadnice polohy			Poznámka
	Y'	X'	Kód kv.	Y	X	Kód kv.	

k.ú. Lazinov (679275)

001840031	599639.35	1119138.36	8	599639.35	1119138.36	
002310072	599649.48	1119150.91	8	599649.48	1119150.91	
002410023	599653.94	1119146.74		599653.94	1119146.74	3
002410024	599654.32	1119150.27		599654.32	1119150.27	3
003151114	599637.98	1119150.33	8	599637.98	1119150.33	

== 1 Polární metoda ==

ST:	ČÍSLO BODU	DĚLKA	VýšC	VOD.ÚHEL	ZENIT	P.DOM	P.KOL
	00339 4001						
1:	00339 4002	31.34	2	0.00	395.1505	93.5376	
2:	00339 4003	23.10	2	0.00	91.8217	79.7684	

Příloha KV odstavec 13.6(15.4)

	Rozdíl délek:	Mezní rozdíl:	Odch.or.pos od prům.:	Váha Normovaná měření:	Normovaná odchylka:
1:	00339 4002	0.00	0.12	-0.0127	1.000 -0.0127
2:	00339 4003	-0.04	0.11	0.0181	0.702 0.0152

Orientační posun = 176.9637 g
 $m_0 = \sqrt{[pvv]/(n-1)}$ = 0.0198 g
 m_{MAX} a mezní hodnota norm.odch. = 0.0800 g
 Normovaná odchylka = $v \cdot \sqrt{Q(p)}$... kde v je odchylka a p je váha měření
 Zavedené zkreslení délek: 1.000000000000

-- PODROBNÉ BODY --

00339 0001	16.42	2	0.00	86.5972	83.5641
YX:	599633.18		1119137.40		[3]
00339 0002	17.45	2	0.00	110.2946	81.6088
YX:	599630.14		1119142.67		[3]
00339 0003	9.82	2	0.00	124.4763	86.8527
YX:	599636.92		1119146.22		[3]
00339 0004	8.86	2	0.00	80.9685	85.3988
YX:	599639.72		1119140.70		[3]
00231 0072	5.72	2	0.00	255.9726	101.2667
YX:	599649.36		1119150.97		[3]

-- Kontrolní určení bodu 00231 0072 --

	Y:	X:
Původní:	599649.48	1119150.91 [8]
Nový/kontrolní:	599649.36	1119150.97 [3]
Rozdíl souř.:	0.12	-0.06 Sxy= 0.10 Dpol= 0.14

-- # Ponechán původní bod.

00241 0023	7.35	2	0.00	316.5343	101.2638
YX:	599653.84		1119146.75		[3]

-- Kontrolní určení bodu 00241 0023 --

	Y:	X:
Původní:	599653.94	1119146.74 [3]
Nový/kontrolní:	599653.84	1119146.75 [3]
Rozdíl souř.:	0.10	-0.01 Sxy= 0.07 Dpol= 0.10

-- # Ponechán původní bod.

00241 0024	8.83	2	0.00	290.7464	101.2618
YX:	599654.24		1119150.29		[3]

-- Kontrolní určení bodu 00241 0024 --

	Y:	X:
Původní:	599654.32	1119150.27 [3]
Nový/kontrolní:	599654.24	1119150.29 [3]
Rozdíl souř.:	0.08	-0.02 Sxy= 0.06 Dpol= 0.08

-- # Ponechán původní bod.

== 0 Ortogonální metoda ==

	ČÍSLO BODU	STANIČENÍ	KOLMICE
1:	00339 0003	0.00	0.00
2:	00339 0004	6.20	0.00

Odch = -0.01 Mezní KK[3] = 0.13

-- PODROBNÉ BODY --

00339 0005	4.37		0.00
	599638.89		1119142.33 [3]

== 0 Ortogonální metoda ==

	ČÍSLO BODU	STANIČENÍ	KOLMICE
1:	00339 0004	0.00	0.00
2:	00339 0001	7.35	0.00

k.ú. Lazinov, ZPMZ 339-67/2018

Odch = -0.02 Mezní KK[3] = 0.13

```
-- PODROBNÉ BODY -----
00339 0006      0.68      0.00
          599639.11    1119140.39          [3]
```

```
== 2 Vyrovnání do přímky =====
```

```
-- ŘÍDÍCÍ PŘÍMKA -----
1 00184 0031    599639.35    1119138.36          [8]
2 00315 1114    599637.98    1119150.33          [8]
```

```
-----
Vyrov.ČB      pův. Y      pův. X      vyr. Y      vyr. X [KK]
00339 0005    599638.89    1119142.33    599638.90    1119142.33 [8]
```

Kolmice/Odch = 0.01 Mxy = 1.00 Uxy = 2.00

```
-- 00339 0005 kontrolní/další určení bodu -----
```

```
          Y:      X:
Původní:      599638.89    1119142.33 [3]
Nový/kontrolní: 599638.90    1119142.33 [8]
Rozdíl souř.:  -0.01      -0.00 Sxy=      0.00 Dpol=      0.01
#Bod přepsán:  599638.90    1119142.33 [8]
```

```
== 2 Vyrovnání do přímky =====
```

```
-- ŘÍDÍCÍ PŘÍMKA -----
1 00184 0031    599639.35    1119138.36          [8]
2 00315 1114    599637.98    1119150.33          [8]
```

```
-----
Vyrov.ČB      pův. Y      pův. X      vyr. Y      vyr. X [KK]
00339 0006    599639.11    1119140.39    599639.12    1119140.39 [8]
```

Kolmice/Odch = 0.01 Mxy = 1.00 Uxy = 2.00

```
-- 00339 0006 kontrolní/další určení bodu -----
```

```
          Y:      X:
Původní:      599639.11    1119140.39 [3]
Nový/kontrolní: 599639.12    1119140.39 [8]
Rozdíl souř.:  -0.01      -0.00 Sxy=      0.01 Dpol=      0.01
#Bod přepsán:  599639.12    1119140.39 [8]
```

```
== 9 Kontrolní oměrné =====
```

		VYPOČTENÁ	MĚŘENÁ	ODCH	MEZNÍ
00339 0004 -	00339 0006	0.68	0.68	-0.00	0.24
00339 0006 -	00339 0001	6.65	6.67	-0.02	0.28
00339 0001 -	00339 0002	6.08	6.10	-0.02	0.27
00339 0002 -	00339 0003	7.65	7.65	0.00	0.28
00339 0003 -	00339 0005	4.36	4.37	-0.01	0.27
00339 0005 -	00339 0004	1.82	1.83	-0.01	0.25

Seznam souřadnic nových bodů (S-JTSK)

Číslo bodu	Souřadnice obrazu			Souřadnice polohy			Poznámka
	Y'	X'	Kód kv.	Y	X	Kód kv.	

k.ú. Lazinov (679275)							
003390001	599633.18	1119137.40		599633.18	1119137.40	3	
003390002	599630.14	1119142.67		599630.14	1119142.67	3	
003390003	599636.92	1119146.22		599636.92	1119146.22	3	
003390004	599639.72	1119140.70		599639.72	1119140.70	3	
003390005	599638.90	1119142.33	8	599638.90	1119142.33		
003390006	599639.12	1119140.39	8	599639.12	1119140.39		
003394001				599646.53	1119146.00		
003394002				599659.75	1119117.76		

Protokol určení bodů technologií GNSS

lokality (název): Lazinov	katastrální území: Lazinov	okres: Blansko
zhotovitel: Ing. Miroslav Daněk, Za Kostelem 421, Jedovnice	protokol zpracoval: Ing. Miroslav Daněk	dne: 17.07.2018

I. Přístroje GNSS

přijímače:				
výrobce:	ASHTech			
typ:	SOUTH S82-T			
číslo:	W1182740590			
antény:				
výrobce:	ASHTech			
typ:	SOUTH S82-T			
číslo:	W1182740590			

II. Zaměření (datum): 21.11.2017

metoda: RTK s VRS	použitá stanice nebo síť: VRSNOW	přístupový bod: TVN_RTCM_31_2168
interval záznamu: 1 vteřina	elevační maska: 10 stupňů	výška antény vztažena k: ARP (spodek závitů)
na nově určovaných bodech:		
minimální observační doba: 30 vteřin	maximální hodnota PDOP (GDOP): 2.9	nejmenší počet zaměření bodu: 2x

III. Geocentrické souřadnice

zpracovatelský program (název a verze): SurvCE 3.02
souřadnice nepřipojeny/připojeny do: ETRS89(ETRF 2000)
kontrola připojení: Nezávislý monitoring

IV. Transformace do S-JTSK

použit transformační postup: Globální transformace
zpracovatelský program (název a verze): TRANSFORM MAX verze 1710

V. Přílohy s jednotlivými výstupy z aparatur a zpracovatelských programů:

počet stran:

1	s hodnotami zaznamenanými aparaturou v průběhu měření: (číslo bodu, výška antény, vztažný bod antény, počty družic, hodnota PDOP nebo GDOP, časy observačních dob a další údaje)	
2	s nastavením parametrů a s výsledky a charakteristikami přesnosti početního zpracování vektorů	
3	se souřadnicemi identických bodů pro transformaci spolu s odchylkami dosaženými po transformaci	
4	schéma rozložení identických bodů (ve vhodném měřítku nebo s uvedením vzdáleností mezi nimi v km)	
5	s hodnotami odchylek dosažených na kontrolních bodech pro připojení geocentrických souřadnic	
6	výpočet výsledných souřadnic nově určovaných bodů a hodnoty dosažené na kontrolních bodech pro připojení	

Technická zpráva
Určování bodů S-JTSK metodou GNSS

Název zakázky: Lazinov
Datum měření: 21.11.2017

Firma: Ing. Miroslav Daněk, Za Kostelem 421, Jedovnice
Zpracoval: Ing. Miroslav Daněk
Okres: Blansko
Katastrální území: Lazinov
Související geometrický plán: ZPMZ 339-67/2018
Ověřil: Ing. Miroslav Daněk

Měřil: Ing. Miroslav Daněk
Stažení dat: Ing. Miroslav Daněk
Výpočet: Ing. Miroslav Daněk
Transformace: Ing. Miroslav Daněk

Použité přístroje a postup

SOUTH S82-T - RTK
Výr. číslo W1182740590

SOUTH S82-T - dvoufrekvenční
Výr. číslo W1182740590

Použitý software: SurvCE 3.02

Použité souřadnice: Souřadnice byly navázány na ETRS89 (ETRF2000), pomocí referenční stanice (viz. další podrobnosti)

Základnové body

Všechna měření byla navázána na body navázané na ETRS89 (ETRF2000).

Souřadnice z RTK

2168 Délka 16° 30' 26.59521" E
Šířka 49° 34' 7.32029" N
Elips. výška 436.424 m

Monitoring stanic

Stabilita virtuální stanice byla ověřena monitoringem na webu ČUZK:

Statuty stanic a ověřené souřadnice pro den 21.11.2017 (úterý)
Trimble VRS NOW : Síťové řešení ověřeno

Informace o observacích

ID	stanoviště	Šikmá v. antény	Poloměr antény	Svislá v. antény	Počet odměřů	Datum a čas konce	SVs/PDOP/Řešení
1	2168	0.000	0.000	0.000		21/11/17 13:40:28	
2	4001	0.000	0.000	1.888	30	21/11/17 12:57:20	11/2.0/ -
3	4002	0.000	0.000	1.888	30	21/11/17 12:58:31	11/2.1/ -
4	4003	0.000	0.000	2.088	30	21/11/17 13:02:40	14/1.5/ -
5	4001	0.000	0.000	1.888	30	21/11/17 13:38:11	9/2.9/ -
6	4002	0.000	0.000	1.888	30	21/11/17 13:39:05	11/1.9/ -
7	4003	0.000	0.000	1.888	30	21/11/17 13:40:28	12/2.0/ -

Měřené body

Jméno	Souřadnice	HRMS	VRMS
4001	49° 33' 56.23063" N, 16° 31' 32.74067" E,	425.537m	0.028 0.033
4002	49° 33' 57.09235" N, 16° 31' 31.93426" E,	428.703m	0.022 0.030
4003	49° 33' 56.63041" N, 16° 31' 33.63995" E,	432.737m	0.033 0.074
4001	49° 33' 56.22999" N, 16° 31' 32.74211" E,	425.557m	0.033 0.045
4002	49° 33' 57.09240" N, 16° 31' 31.93456" E,	428.730m	0.022 0.028
4003	49° 33' 56.62985" N, 16° 31' 33.64312" E,	432.778m	0.021 0.024

Parametry transformace

Pro transformaci byla použita zpřesněná globální transformace mezi ETR89 a S-JTSK.

S-JTSK souřadnice měřených bodů

Číslo bodu	Y	X	H (Bpv)	Popis
4001	599646.54	1119145.99	380.60	
4002	599659.76	1119117.76	383.77	
4003	599627.24	1119135.67	387.80	
4001	599646.51	1119146.01	380.62	
4002	599659.75	1119117.76	383.79	
4003	599627.18	1119135.69	387.84	

Aritmetický průměr souřadnic blízkých bodů

Číslo bodu	Y	X	H(Bpv)
4001	599646.539	1119145.986	380.602
4001	599646.513	1119146.009	380.622

Průměr:	599646.53	1119146.00	380.61
Max. rozdíl:	0.013	0.011	0.010
Čas. odstup:	0:41:17		
4002	599659.756	1119117.764	383.767
4002	599659.750	1119117.763	383.794

Průměr:	599659.75	1119117.76	383.78
Max. rozdíl:	0.003	0.000	0.014
Čas. odstup:	0:41:04		
4003	599627.237	1119135.671	387.802
4003	599627.175	1119135.695	387.843

Průměr:	599627.21	1119135.68	387.82
Max. rozdíl:	0.031	0.012	0.021
Čas. odstup:	0:38:18		

Seznam definitivních souřadnic S-JTSK

Číslo bodu	Y	X	H(Bpv)
4001	599646.53	1119146.00	380.61
4002	599659.75	1119117.76	383.78
4003	599627.21	1119135.68	387.82

Body 4001 - 4003 byly určeny metodou RTK GNSS

== 1 Polární metoda =====

1 679275003394001 0.000

679275003394002 31.341 0.000 395.1505 93.5376

679275003394003 23.100 0.000 91.8217 79.7684

-1

679275003390001 16.421 0.000 86.5972 83.5641

679275003390002 17.449 0.000 110.2946 81.6088

679275003390003 9.822 0.000 124.4763 86.8527

679275003390004 8.864 0.000 80.9685 85.3988

679275002310072 5.722 0.000 255.9726 101.2667

679275002410023 7.351 0.000 316.5343 101.2638

679275002410024 8.826 0.000 290.7464 101.2618

/

-2

== 9 Kontrolní oměrné =====

679275003390004 - 679275003390006 MĚŘENÁ 0.68

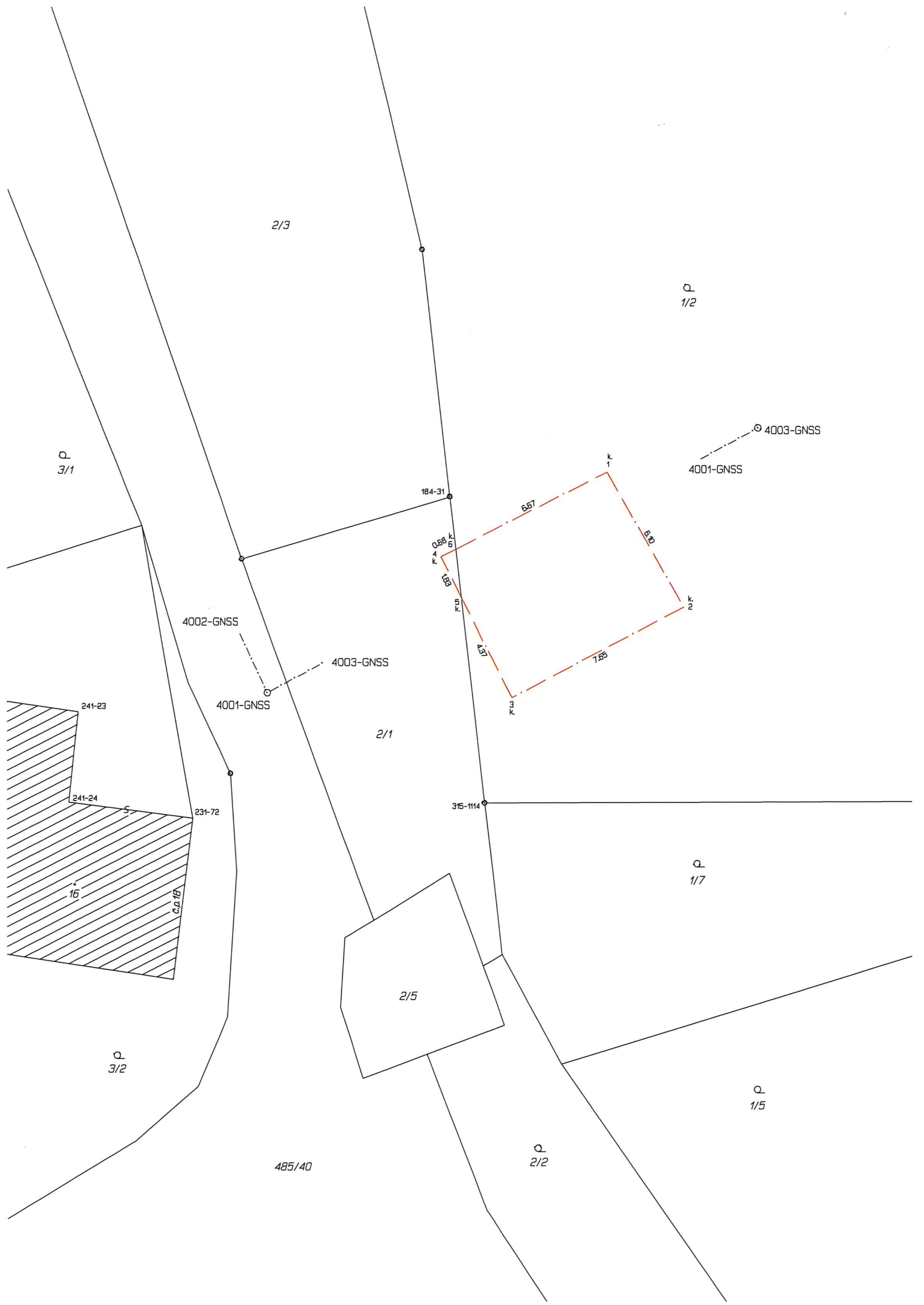
679275003390006 - 679275003390001 6.67

679275003390001 - 679275003390002 6.10

679275003390002 - 679275003390003 7.65

679275003390003 - 679275003390005 4.37

679275003390005 - 679275003390004 1.83



2/3

Q
1/2

Q
3/1

4003-GNSS
4001-GNSS

184-31

4002-GNSS

4003-GNSS

4001-GNSS

2/1

315-1114

Q
1/7

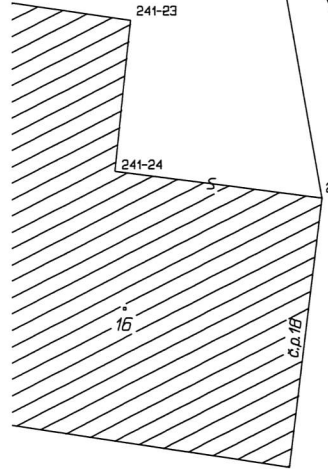
2/5

Q
3/2

485/40

Q
2/2

Q
1/5



ZÁZNAM PODROBNÉHO MĚŘENÍ ZMĚN

Rok: 2018

Vyhotovitel <i>Ing. Miroslav Daněk</i> Za Kostelem 421, Jedovnice IČO: 75803216, tel.: 603325513	Katastrální úřad pro <i>Jihomoravský kraj</i>	Číslo záznamu						
	Katastrální pracoviště <i>Boskovice</i>	3 4 1						
	Obec <i>Lazinov</i>							
	Katastrální území <i>Lazinov</i>							
Číslo geometrického plánu (zakázky) <i>341-67/2018</i>	Číslo kat. území <table style="width: 100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; width: 20px;">6</td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px;">7</td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px;">9</td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px;">2</td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px;">7</td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px;">5</td> </tr> </table>	6	7	9	2	7	5	List katastrální mapy (*)
6	7	9	2	7	5			
Vyhotovila odborně způsobilá osoba <i>Ing. Miroslav Daněk</i>	Změnou dotčené parcely č. **)							

Důvod změny:

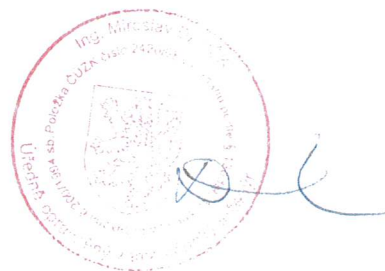
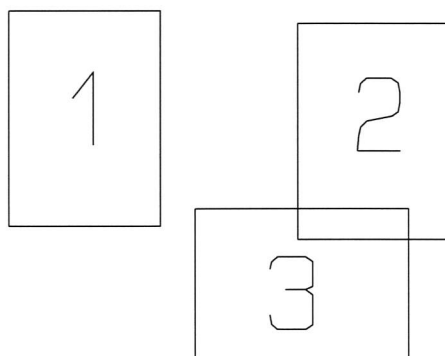
vyznačení obvodu ochranného pásma

Pro vyhotovení ZPMZ byly využity evidované podrobné body DKM. Objednavatel nepožadoval vytyčení hranic ochranného pásma v terénu.

**) Polička 0-9/22, Polička 0-9/24, Polička 0-9/42, Jevíčko 9-9/11, Jevíčko 9-9/13, Jevíčko 9-9/31*

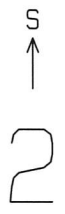
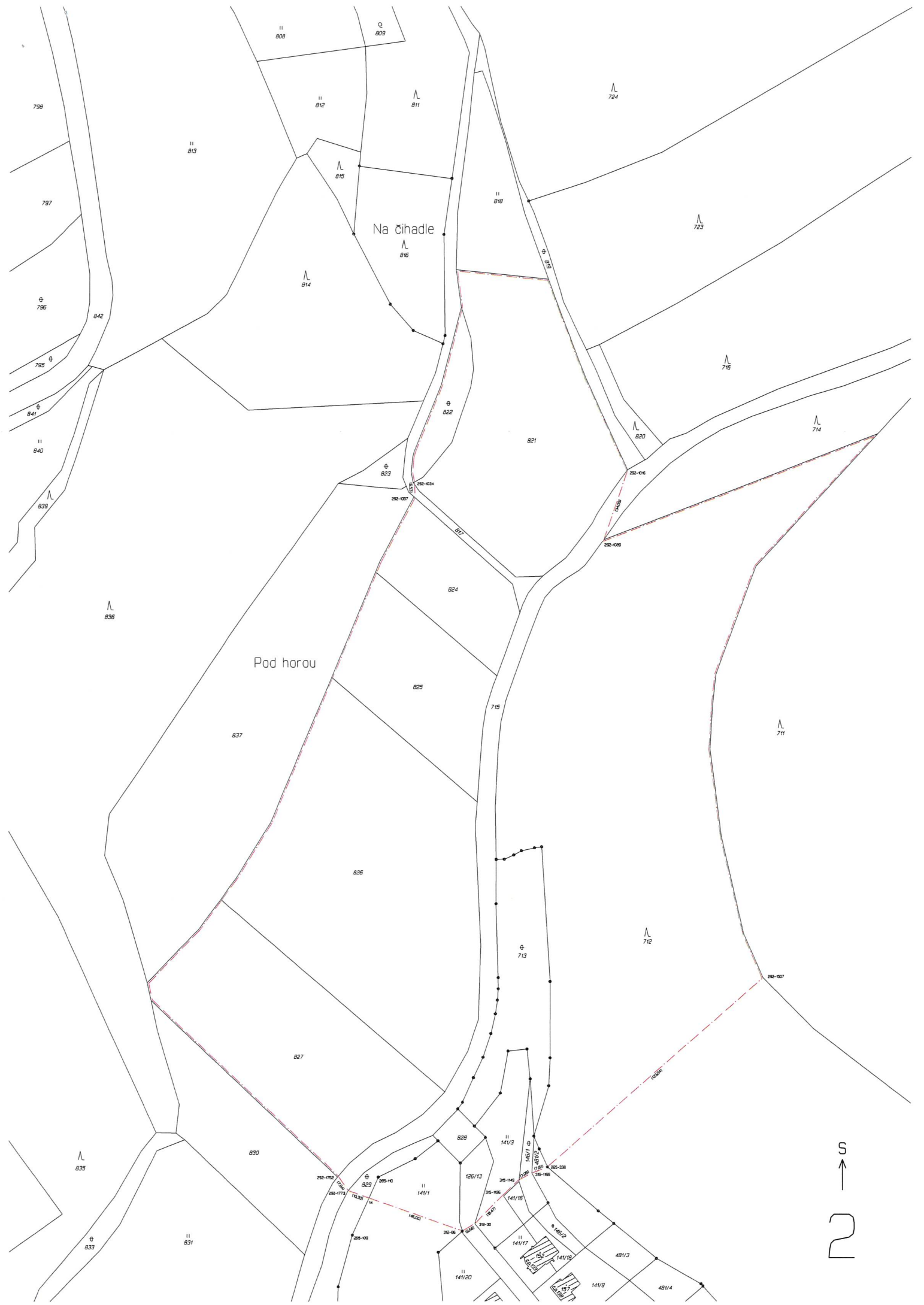
****) 1/1, 1/2, 1/3, 1/4, 2/3, 125/2, 126/4, 126/13, 141/1, 141/3, 141/5, 141/6, 146/1, 395/3, 481/2, 637, 712, 713, 715, 817, 821, 822, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 903, 904, 905, 906, 907, 922, 926, 927, 928, 929, 932, 933, 953, 956, 962, 963, 964, 965, 966, 968, 969, 970, 971, 973, st.115, st.15, st.76/2*

KLAD LISTŮ



Ověřil: *Ing. Miroslav Daněk*
 Dne: 22.8.2018
 Číslo ověření: 284/2018

Nálezitostmi a přesností odpovídá právním předpisům





k.ú. Lazinov, ZPMZ 341-67/2018

Pro vyhotovení ZPMZ byly využity evidované podrobné body DKM. Objednavatel nepožadoval vytyčení hranic ochranného pásma v terénu.

Číslo bodu	Seznam souřadnic daných bodů (S-JTSK)			Souřadnice polohy			Poznámka
	Souřadnice obrazu		Kód kv.	Y	X	Kód kv.	
	Y'	X'					

k.ú. Lazinov (679275)							
002650086	599975.80	1119181.82		599975.80	1119181.82	3	
002650090	599877.24	1119080.56		599877.24	1119080.56	3	
002650338	599615.74	1118873.07		599615.74	1118873.07	3	
002820027	599955.10	1119189.23		599955.10	1119189.23	3	
002820061	599858.42	1119106.37		599858.42	1119106.37	3	
002820068	599702.53	1118978.48		599702.53	1118978.48	3	
002820073	599697.74	1119014.80		599697.74	1119014.80	3	
002921016	599577.97	1118552.98		599577.97	1118552.98	3	
002921034	599677.81	1118558.91		599677.81	1118558.91	3	
002921057	599677.44	1118565.43		599677.44	1118565.43	3	
002921089	599589.09	1118585.11		599589.09	1118585.11	3	
002921221	600379.05	1118649.82		600379.05	1118649.82	3	
002921256	600434.18	1118673.59		600434.18	1118673.59	3	
002921289	600437.62	1118693.62		600437.62	1118693.62	3	
002921309	600515.12	1118702.40		600515.12	1118702.40	3	
002921312	600486.33	1118703.21		600486.33	1118703.21	3	
002921313	600474.89	1118703.81		600474.89	1118703.81	3	
002921315	600481.96	1118704.37		600481.96	1118704.37	3	
002921356	600408.40	1118722.17		600408.40	1118722.17	3	
002921360	600455.18	1118724.77		600455.18	1118724.77	3	
002921364	600456.18	1118726.74		600456.18	1118726.74	3	
002921391	600482.50	1118733.87		600482.50	1118733.87	3	
002921408	600474.14	1118742.49		600474.14	1118742.49	3	
002921417	600489.38	1118746.24		600489.38	1118746.24	3	
002921421	600480.44	1118748.30		600480.44	1118748.30	3	
002921426	600501.46	1118749.98		600501.46	1118749.98	3	
002921427	600495.43	1118750.00		600495.43	1118750.00	3	
002921430	600361.10	1118750.51		600361.10	1118750.51	3	
002921438	600478.88	1118754.09		600478.88	1118754.09	3	
002921439	600509.92	1118754.15		600509.92	1118754.15	3	
002921446	600503.29	1118756.80		600503.29	1118756.80	3	
002921459	600518.08	1118763.44		600518.08	1118763.44	3	
002921466	600482.79	1118766.22		600482.79	1118766.22	3	
002921486	600518.53	1118776.95		600518.53	1118776.95	3	
002921489	600519.21	1118777.72		600519.21	1118777.72	3	
002921503	600475.20	1118784.06		600475.20	1118784.06	3	
002921507	599514.91	1118786.27		599514.91	1118786.27	3	
002921512	600479.78	1118787.97		600479.78	1118787.97	3	
002921513	600524.00	1118788.01		600524.00	1118788.01	3	
002921533	600526.62	1118795.37		600526.62	1118795.37	3	
002921558	600470.87	1118808.04		600470.87	1118808.04	3	
002921621	600609.81	1118832.65		600609.81	1118832.65	3	
002921624	600354.59	1118835.72		600354.59	1118835.72	3	
002921626	600464.66	1118835.97		600464.66	1118835.97	3	
002921644	600576.68	1118843.91		600576.68	1118843.91	3	
002921752	599713.32	1118877.67		599713.32	1118877.67	3	
002921773	599708.50	1118883.98		599708.50	1118883.98	3	
003120030	599649.55	1118899.14	8	599649.55	1118899.14		
003120086	599655.31	1118902.52		599655.31	1118902.52	3	
003151126	599636.22	1118886.36	8				
003151149	599629.00	1118879.68	8				
003151166	599623.04	1118875.86	8	599623.04	1118875.86		
003151243	599590.92	1119146.39	8				
003151266	599576.79	1119134.63	8				

== 3 Průsečík přímek ==

1:	00292 1486	600518.53	1118776.95	[3]
2:	00292 1221	600379.05	1118649.82	[3]
3:	00292 1459	600518.08	1118763.44	[3]
4:	00292 1626	600464.66	1118835.97	[3]

00341 0001 600512.31 1118771.28 [3]

== 3 Průsečík přímek ==

1:	00292 1486	600518.53	1118776.95	[3]
2:	00292 1221	600379.05	1118649.82	[3]
3:	00292 1439	600509.92	1118754.15	[3]
4:	00292 1558	600470.87	1118808.04	[3]

00341 0002 600503.39 1118763.15 [3]

k.ú. Lazinov, ZPMZ 341-67/2018

== 3 Průsečík přímek =====				
1:	00292 1486	600518.53	1118776.95	[3]
2:	00292 1221	600379.05	1118649.82	[3]
3:	00292 1446	600503.29	1118756.80	[3]
4:	00292 1512	600479.78	1118787.97	[3]

	00341 0003	600500.49	1118760.51	[3]
== 3 Průsečík přímek =====				
1:	00292 1486	600518.53	1118776.95	[3]
2:	00292 1221	600379.05	1118649.82	[3]
3:	00292 1426	600501.46	1118749.98	[3]
4:	00292 1503	600475.20	1118784.06	[3]

	00341 0004	600496.29	1118756.68	[3]
== 3 Průsečík přímek =====				
1:	00292 1486	600518.53	1118776.95	[3]
2:	00292 1221	600379.05	1118649.82	[3]
3:	00292 1427	600495.43	1118750.00	[3]
4:	00292 1466	600482.79	1118766.22	[3]

	00341 0005	600492.74	1118753.45	[3]
== 3 Průsečík přímek =====				
1:	00292 1486	600518.53	1118776.95	[3]
2:	00292 1221	600379.05	1118649.82	[3]
3:	00292 1417	600489.38	1118746.24	[3]
4:	00292 1438	600478.88	1118754.09	[3]

	00341 0006	600486.88	1118748.11	[3]
== 3 Průsečík přímek =====				
1:	00292 1486	600518.53	1118776.95	[3]
2:	00292 1221	600379.05	1118649.82	[3]
3:	00292 1309	600515.12	1118702.40	[3]
4:	00292 1421	600480.44	1118748.30	[3]

	00341 0007	600483.15	1118744.71	[3]
== 3 Průsečík přímek =====				
1:	00292 1486	600518.53	1118776.95	[3]
2:	00292 1221	600379.05	1118649.82	[3]
3:	00292 1391	600482.50	1118733.87	[3]
4:	00292 1408	600474.14	1118742.49	[3]

	00341 0008	600477.23	1118739.31	[3]
== 3 Průsečík přímek =====				
1:	00292 1486	600518.53	1118776.95	[3]
2:	00292 1221	600379.05	1118649.82	[3]
3:	00292 1312	600486.33	1118703.21	[3]
4:	00292 1624	600354.59	1118835.72	[3]

	00341 0009	600463.18	1118726.50	[3]
== 3 Průsečík přímek =====				
1:	00292 1486	600518.53	1118776.95	[3]
2:	00292 1221	600379.05	1118649.82	[3]
3:	00292 1315	600481.96	1118704.37	[3]
4:	00292 1364	600456.18	1118726.74	[3]

	00341 0010	600459.90	1118723.51	[3]
== 3 Průsečík přímek =====				
1:	00292 1486	600518.53	1118776.95	[3]
2:	00292 1221	600379.05	1118649.82	[3]
3:	00292 1313	600474.89	1118703.81	[3]
4:	00292 1360	600455.18	1118724.77	[3]

	00341 0011	600458.00	1118721.78	[3]
== 3 Průsečík přímek =====				
1:	00292 1486	600518.53	1118776.95	[3]
2:	00292 1221	600379.05	1118649.82	[3]
3:	00292 1289	600437.62	1118693.62	[3]
4:	00292 1356	600408.40	1118722.17	[3]

k.ú. Lazinov, ZPMZ 341-67/2018

00341 0012	600432.55	1118698.58	[3]		
== 3 Průsečík přímek =====					
1: 00292 1486	600518.53	1118776.95	[3]		
2: 00292 1221	600379.05	1118649.82	[3]		
3: 00292 1256	600434.18	1118673.59	[3]		
4: 00292 1430	600361.10	1118750.51	[3]		

00341 0013	600420.70	1118687.78	[3]		
== 3 Průsečík přímek =====					
1: 00292 1773	599708.50	1118883.98	[3]		
2: 00312 0086	599655.31	1118902.52	[3]		
3: 00265 0109	599706.49	1118904.23	[3]		
4: 00265 0110	599694.32	1118877.72	[3]		

00341 0014	599698.75	1118887.38	[3]		
== 9 Kontrolní oměrné =====					
		VYPOČTENÁ	MĚŘENÁ	ODCH	MEZNÍ
00292 1621 -	00292 1644	34.99	34.99	0.00	0.34
00292 1533 -	00292 1513	7.81	7.81	0.00	0.28
00292 1513 -	00292 1489	11.35	11.35	0.00	0.29
00341 0001 -	00292 1486	8.42	8.42	-0.00	0.28
00341 0002 -	00341 0001	12.07	12.07	0.00	0.30
00341 0003 -	00341 0002	3.92	3.92	0.00	0.26
00341 0004 -	00341 0003	5.68	5.68	0.00	0.27
00341 0005 -	00341 0004	4.80	4.80	0.00	0.27
00341 0006 -	00341 0005	7.93	7.93	-0.00	0.28
00341 0007 -	00341 0006	5.05	5.05	-0.00	0.27
00341 0008 -	00341 0007	8.01	8.01	0.00	0.28
00341 0009 -	00341 0008	19.01	19.01	0.00	0.31
00341 0010 -	00341 0009	4.44	4.44	-0.00	0.27
00341 0011 -	00341 0010	2.57	2.57	0.00	0.26
00341 0012 -	00341 0011	34.44	34.44	-0.00	0.34
00341 0013 -	00341 0012	16.03	16.03	0.00	0.31
00341 0013 -	00292 1221	56.35	56.35	0.00	0.35
00265 0086 -	00282 0027	21.99	21.99	-0.00	0.32
00265 0090 -	00282 0061	31.94	31.94	0.00	0.33
00282 0068 -	00282 0073	36.63	36.63	0.00	0.34
00315 1243 -	00315 1266	18.38	18.38	0.00	2.24
00265 0338 -	00292 1507	133.04	133.04	0.00	0.38
00292 1089 -	00292 1016	34.00	34.00	0.00	0.34
00292 1752 -	00292 1773	7.94	7.94	0.00	0.28
00292 1773 -	00341 0014	10.33	10.33	-0.00	0.29
00341 0014 -	00312 0086	46.00	46.00	0.00	0.35
00312 0086 -	00312 0030	6.68	6.68	-0.00	1.98
00312 0030 -	00315 1126	18.47	18.47	-0.00	2.24
00315 1149 -	00240 0007	7.08	7.08	0.00	1.99
00240 0007 -	00265 0338	7.81	7.81	0.00	0.28
00292 1034 -	00292 1057	6.53	6.53	0.00	0.28

Seznam souřadnic nových bodů (S-JTSK)

Číslo bodu	Souřadnice obrazu			Souřadnice polohy			Poznámka
	Y'	X'	Kód kv.	Y	X	Kód kv.	

k.ú. Lazinov (679275)							
003410001	600512.31	1118771.28		600512.31	1118771.28		3
003410002	600503.39	1118763.15		600503.39	1118763.15		3
003410003	600500.49	1118760.51		600500.49	1118760.51		3
003410004	600496.29	1118756.68		600496.29	1118756.68		3
003410005	600492.74	1118753.45		600492.74	1118753.45		3
003410006	600486.88	1118748.11		600486.88	1118748.11		3
003410007	600483.15	1118744.71		600483.15	1118744.71		3
003410008	600477.23	1118739.31		600477.23	1118739.31		3
003410009	600463.18	1118726.50		600463.18	1118726.50		3
003410010	600459.90	1118723.51		600459.90	1118723.51		3
003410011	600458.00	1118721.78		600458.00	1118721.78		3
003410012	600432.55	1118698.58		600432.55	1118698.58		3
003410013	600420.70	1118687.78		600420.70	1118687.78		3
003410014	599698.75	1118887.38		599698.75	1118887.38		3

