

VÝKAZ DOSAVADNÍHO A NOVÉHO STAVU ÚDAJŮ KATASTRU NEMOVITOSTÍ

Dosavadní stav			Nový stav											
Označení pozemku parc. číslem	Výměra parcely		Druh pozemku Způsob využití	Označení pozemku parc. číslem	Výměra parcely		Druh pozemku Způsob využití	Typ stavby Způsob využití	Zpús. určení výměr	Porovnání se stavem evidence právních vztahů				
	ha	m ²			Díl přechází z pozemku označeného v katastru nemovitostí	dřívější poz. evidenci				Číslo listu vlastnictví	Výměra dílu		Označení dílu	
											ha	m ²		
337/2	18	03	orná půda	337/2	10	82	orná půda		2	337/2	3726	10	82	
				337/50	7	21	orná půda		2	337/50				
	18	03			18	03								

Seznam souřadnic (S-JTSK)

Č. bodu	Y	X	kód kv.	Poznámka
3	763702.20	1026261.12	3	plast. mez.
28	763725.08	1026225.11	3	plast. mez.
107	763723.92	1026261.86	3	plast. mez.
166-1	763732.56	1026223.34	3	dř. kolík – doč. stabilizace
166-2	763719.95	1026226.33	3	dř. kolík – doč. stabilizace
166-3	763704.82	1026228.58	3	dř. kolík – doč. stabilizace
166-19	763699.77	1026291.27	3	plast. mez.

Výkaz údajů o bonitovaných půdně ekologických jednotkách (BPEJ) k parcelám nového stavu

Parcelní číslo podle		Kód BPEJ	Výměra		BPEJ na dílu parcely	Parcelní číslo podle		Kód BPEJ	Výměra		BPEJ na dílu parcely
katastru nemovitostí	zjednodušené evidence		ha	m ²		katastru nemovitostí	zjednodušené evidence		ha	m ²	
337/50		16000		7 21							
337/2		16000		5 85							
		13151		4 97							
				10 82							

GEOMETRICKÝ PLÁN
pro
rozdělení pozemku

Vyhotovitel: Josef Jehlička, s.r.o.
Anenská 2641, 530 02
Pardubice
Číslo plánu: 196-7/2023
Okres: Kladno
Obec: Slaný
Kat. území: Netovice
Mapový list: Kladno 5-3/21

Dosavadním vlastníkům pozemků byla poskytnuta možnost seznámit se v terénu s průběhem navrhovaných nových hranic, které byly označeny předepsaným způsobem: viz seznam souřadnic

Geometrický plán ověřil úředně oprávněný zeměměřický inženýr:

Jméno, příjmení: Ing. Petr Bednář
Číslo položky seznamu úředně oprávněných zeměměřických inženýrů: 2453/02
Dne: 17.10.2023 Číslo: 11/2023

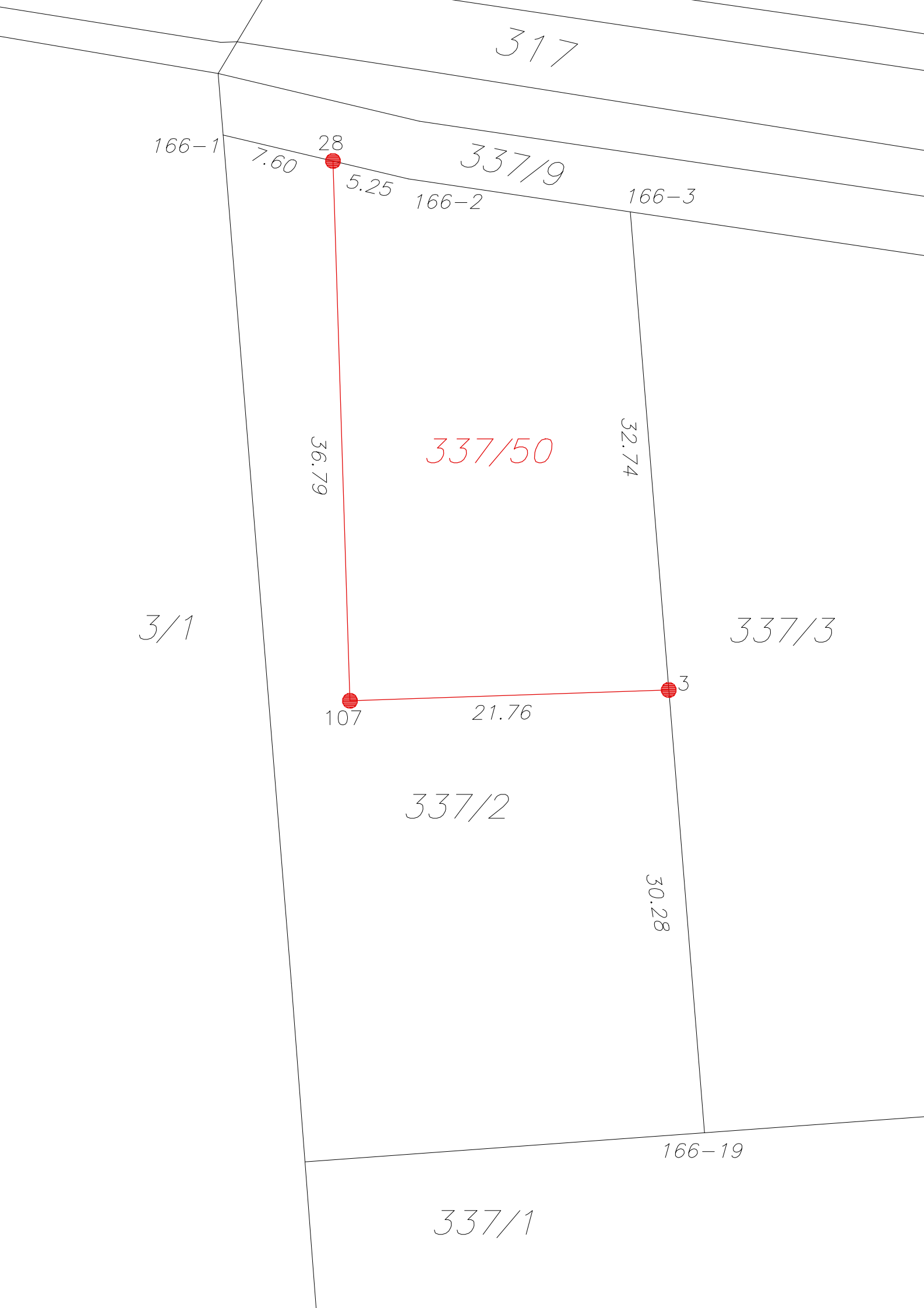
Náležitosti a přesnosti odpovídá právním předpisům.

Katastrální úřad souhlasí s očíslováním parcel.

Stejnopis ověřil úředně oprávněný zeměměřický inženýr:

Jméno, příjmení:
Číslo položky seznamu úředně oprávněných zeměměřických inženýrů:
Dne: Číslo:
Tento stejnopis odpovídá geometrickému plánu v elektronické podobě uloženému v dokumentaci katastrálního úřadu.

Ověření stejnopisu geometrického plánu v listinné podobě.



ZÁZNAM PODROBNÉHO MĚŘENÍ ZMĚN

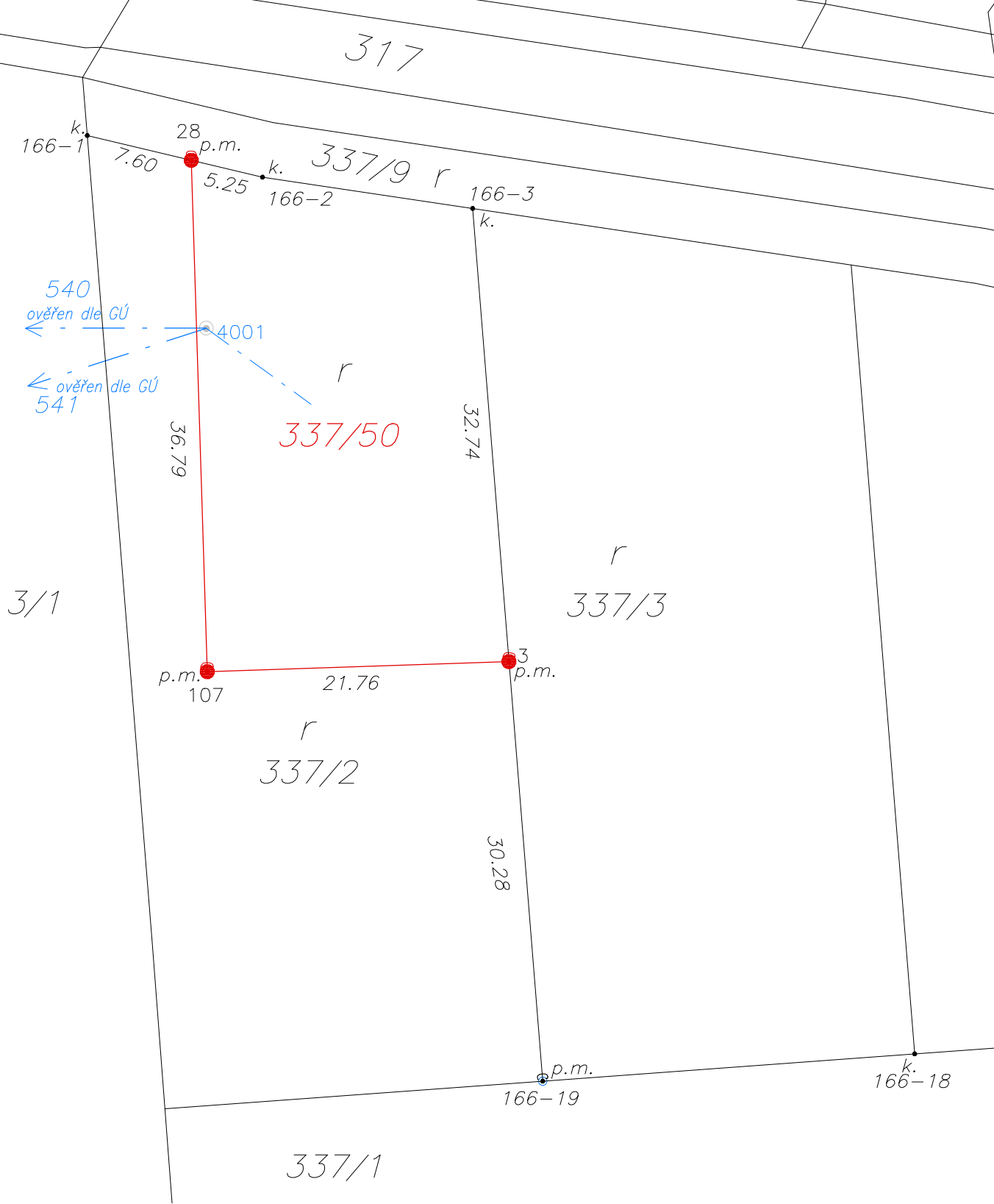
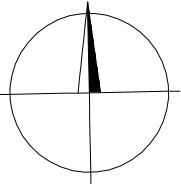
Rok: 2023

Vyhotovitel Josef Jehlička s.r.o., Anenská 2641 53002 Pardubice	Katastrální úřad pro	Středočeský kraj					Číslo záznamu		
	Katastrální pracoviště	Slaný					1	9	6
	Obec	Slaný							
	Katastrální území	Netovice							
Číslo geometrického plánu (zakázky) 196-7/2023	Číslo kat. území	7	4	9	5	2	4	List katastrální mapy Kladno 5-3/21	
Vyhotovila odborně způsobilá osoba Bc. Josef Jehlička	Změnou dotčené parcely č. 337/2								

Důvod změny: Rozdělení pozemku pro účely majitele

S průběhem a označením nových navrhovaných nebo změněných hranic byl seznámen:

Taylor Tom
V Netovicích, dne 10.18.2023



Protokol o výpočtech

Seznam souřadnic daných bodů (S-JTSK)

Číslo bodu	Souřadnice obrazu			Souřadnice polohy			Poznámka
	Y'	X'	Kód kvality	Y	X	Kód kvality	
00000 0540				763822.85	1026235.19		
00000 0541				763808.72	1026257.31		
00166 0001	763732.56	1026223.34		763732.56	1026223.34	3	
00166 0002	763719.95	1026226.33		763719.95	1026226.33	3	
00166 0003	763704.82	1026228.58		763704.82	1026228.58	3	
00166 0016	763654.21	1026287.95		763654.21	1026287.95	3	
00166 0018	763672.98	1026289.32		763672.98	1026289.32	3	
00166 0019	763699.77	1026291.27		763699.77	1026291.27	3	

Výpočet nových bodů:

[8] VOLNÉ STANOVISKO

=====

Volné stanovisko: 00196 4001

Transformační parametry:

Typ transformace: Podobnostní (4 parametry)

Měřítko : 0.999591525821 (-40.8 mm/100m)

Souřadnicové opravy na identických bodech:

Bod	vY	vX

00000 0540	0.02	0.00
00000 0541	-0.02	-0.01
00166 0016	0.00	0.00

Střední souřadnicová chyba klíče m0: 0.01

Test protínání:

Minimální úhel protnutí [g]: Skutečná hodnota: 145.1144, Mezní hodnota: 170.0000

Geometrické parametry stanovené pro práci v katastru nemovitostí byly dodrženy.

Výsledné souřadnice:

Bod	Y	X

00196 4001	763723.99	1026237.18

Orientace osnovy na bodě 001964001:

Bod	Y	X

001964001	763723.99	1026237.18

Orientace:

Bod	Y	X

00000 0540	763822.85	1026235.19
00000 0541	763808.72	1026257.31
00166 0016	763654.21	1026287.95

Bod	Hz	Směrník	V or.	Délka	V délky	V přev.	m0 Red.
00000 0540	16.1345	101.2842	-0.0027	98.900	-0.023		0.0008 *
00000 0541	0.0000	85.1533	0.0008	87.140	-0.056		0.0033
00166 0016	254.8845	340.0389	0.0019	86.330	-0.035		0.0025

Orientační posun : 85.1525g
 $m0 = \sqrt{[vv]/(n-1)}$: 0.0024g
 $\sqrt{[vv]/(n*(n-1))}$: 0.0014g

Test polární metody:

Oprava orientace [g]: Skutečná hodnota: 0.0027, Mezní hodnota: 0.0800
 Mezní odchylky stanovené pro práci v katastru nemovitostí byly dodrženy.

polární metoda - zadání přímký (2 body)

číslo bodu	Y	X	KK
00196 4001	763723.99	1026237.18	3
00000 0541	763808.72	1026257.31	3

typ délek: 0 - vodorovná

podrobné body	číslo bodu	délka	směr	Y	X	KK
	00166 0018	73.00	265.5165g	763672.91	1026289.34	3

druhý výpočet bodu: 00166 0018

00166 0018 původní bod 763672.98 1026289.32 0.00
 odchylka v souřadnici Y=0.07, v souřadnici X=-0.02
 vzdálenost bodů=0.07, střední souřadnicová chyba=0.05
 mezní souřadnicová chyba=0.28
 výsledný bod - původní bod
 00166 0018 763672.98 1026289.32 0.00

00166 0019 59.32 288.0105g 763699.72 1026291.31

druhý výpočet bodu: 00166 0019

00166 0019 původní bod 763699.77 1026291.27 0.00
 odchylka v souřadnici Y=0.05, v souřadnici X=-0.04
 vzdálenost bodů=0.07, střední souřadnicová chyba=0.05
 mezní souřadnicová chyba=0.28
 výsledný bod - původní bod
 001660019 763699.77 1026291.27 0.00

00196 0003 32.42 267.8045g 763702.15 1026261.14

druhý výpočet bodu: 00196 0003

00196 0003 původní bod 763702.20 1026261.12
 odchylka v souřadnici Y=0.05, v souřadnici X=-0.02
 vzdálenost bodů=0.05, střední souřadnicová chyba=0.04
 mezní souřadnicová chyba=0.28
 výsledný bod - původní bod

00196 0003			763702.20	1026261.12
.....				
00196 0107	24.68	314.6688g	763723.92	1026261.86
.....				
druhý výpočet bodu: 00196 0107				
.....				
00196 0107	původní bod		763723.92	1026261.86
	odchylka v souřadnici Y=0.00, v souřadnici X=0.00			
	vzdálenost bodů=0.00, střední souřadnicová chyba=0.00			
	mezní souřadnicová chyba=0.28			
	výsledný bod - původní bod			
00196 0107			763723.92	1026261.86
.....				
00166 0001	16.28	79.6745g	763732.53	1026223.32
.....				
druhý výpočet bodu: 00166 0001				
.....				
00166 0001	původní bod		763732.56	1026223.34
	odchylka v souřadnici Y=0.03, v souřadnici X=0.02			
	vzdálenost bodů=0.03, střední souřadnicová chyba=0.02			
	mezní souřadnicová chyba=0.28			
	výsledný bod - původní bod			
00166 0001			763732.56	1026223.34
.....				
00196 0028	12.12	109.0941g	763725.08	1026225.11
.....				
druhý výpočet bodu: 00196 0028				
.....				
00196 0028	původní bod		763725.08	1026225.11
	odchylka v souřadnici Y=-0.00, v souřadnici X=0.00			
	vzdálenost bodů=0.00, střední souřadnicová chyba=0.00			
	mezní souřadnicová chyba=0.28			
	výsledný bod - původní bod			
00196 0028			763725.08	1026225.11
.....				
00166 0002	11.66	137.8385g	763719.87	1026226.27
.....				
druhý výpočet bodu: 00166 0002				
.....				
00166 0002	původní bod		763719.95	1026226.33
	odchylka v souřadnici Y=0.08, v souřadnici X=0.06			
	vzdálenost bodů=0.10, střední souřadnicová chyba=0.07			
	mezní souřadnicová chyba=0.28			
	výsledný bod - původní bod			
00166 0002			763719.95	1026226.33
.....				
00166 0003	21.11	187.8820g	763704.75	1026228.50
.....				
druhý výpočet bodu: 00166 0003				
.....				
00166 0003	původní bod		763704.82	1026228.58
	odchylka v souřadnici Y=0.07, v souřadnici X=0.08			
	vzdálenost bodů=0.11, střední souřadnicová chyba=0.08			
	mezní souřadnicová chyba=0.28			
	výsledný bod - původní bod			
00166 0003			763704.82	1026228.58
.....				

vyrovnaní bodů na přímku - zadání přímkou (2 body)

číslo bodu	Y	X	KK
00166 0019	763699.77	1026291.27	3
00166 0003	763704.82	1026228.58	3

číslo bodu	vzdálenost	Y	X	KK
00196 0003	bod k vyrovnaní	763702.20	1026261.12	3
00196 0003	0.00	763702.20	1026261.12	3

vyrovnaní bodů na přímku - zadání přímkou (2 body)

číslo bodu	Y	X	KK
00166 0002	763719.95	1026226.33	3
00166 0001	763732.56	1026223.34	3

číslo bodu	vzdálenost	Y	X	KK
00196 0028	bod k vyrovnaní	763725.08	1026225.11	3
00196 0028	0.00	763725.08	1026225.11	3

kontrolní oměrné

číslo bodu	ident. Y délka měř.	ident. X délka vyp.	Z rozdíl	KK mezní rozdíl (ud)
00166 0019	763699.77	1026291.27	0.00	
	30.28	30.25	-0.03	0.34
00196 0003	763702.20	1026261.12		
	32.74	32.65	-0.09	0.34
00166 0003	763704.82	1026228.58	0.00	
00196 0003	763702.20	1026261.12		
	21.76	21.73	-0.03	0.32
00196 0107	763723.92	1026261.86		
	36.79	36.77	-0.02	0.34
00196 0028	763725.08	1026225.11		
	5.25	5.27	-0.02	0.27
00166 0002	763719.95	1026226.33	0.00	
00196 0028	763725.08	1026225.11		
	7.60	7.69	-0.09	0.28
00166 0001	763732.56	1026223.34	0.00	

výpočet výměry 337/2 - dosavadní
přesnost vstupu souřadnic na [cm]

číslo bodu	Y	X	KK	oměrná
00166 0020	763726.98	1026293.25	3	
00166 0019	763699.77	1026291.27	3	27.28
00196 0003	763702.20	1026261.12	3	30.25
00166 0003	763704.82	1026228.58	3	32.65
00166 0002	763719.95	1026226.33	3	15.30
00166 0001	763732.56	1026223.34	3	12.96
00036 0002	763727.91	1026281.09	3	57.94
00166 0020	763726.98	1026293.25	3	12.20

výměra = 1803.12 m²

výpočet výměry 337/2 - nová
přesnost vstupu souřadnic na [cm]

číslo bodu	Y	X	KK	oměrná
00166 0020	763726.98	1026293.25	3	
00166 0019	763699.77	1026291.27	3	27.28
00196 0003	763702.20	1026261.12	3	30.25
00196 0107	763723.92	1026261.86	3	21.73
00196 0028	763725.08	1026225.11	3	36.77
00166 0001	763732.56	1026223.34	3	7.69
00036 0002	763727.91	1026281.09	3	57.94
00166 0020	763726.98	1026293.25	3	12.20

výměra = 1081.94 m²

výpočet výměry 337/50
přesnost vstupu souřadnic na [cm]

číslo bodu	Y	X	KK	oměrná
00196 0003	763702.20	1026261.12	3	
00196 0107	763723.92	1026261.86	3	21.73
00196 0028	763725.08	1026225.11	3	36.77
00166 0002	763719.95	1026226.33	3	5.27
00166 0003	763704.82	1026228.58	3	15.30
00196 0003	763702.20	1026261.12	3	32.65

výměra = 721.21 m²

Seznam souřadnic nových bodů (S-JTSK)

Číslo bodu	Souřadnice obrazu			Souřadnice polohy			Poznámka
	Y'	X'	Kód kvality	Y	X	Kód kvality	
00196 0003	763702.20	1026261.12		763702.20	1026261.12	3	
00196 0028	763725.08	1026225.11		763725.08	1026225.11	3	
00196 0107	763723.92	1026261.86		763723.92	1026261.86	3	
00196 4001				763723.99	1026237.18		

SEZNAM MĚŘENÍ

Zakázka: 196-7/2023	Měřič: Josef Jehlička
Lokalita: K.ú. Netovice	Stroj: Leica FOIF RTS010 č.11111111
Projekt:	Datum: 12.10.2023
Předmět:	Čas: 9:11
Měřtko: 0.999591526	Teplota: 12
Souč. konst.: 30	Tlak: 979 hPa
Popis:	

Číslo bodu	Hz	Z	Vod. délka	Převýšení	Signál	Popis
240019640010000						
749524000000541	0.0000		87.14			
749524000000540	16.1345		98.90			
749524001660016	254.8845		86.33			
749524001660018	265.5165		73.00			
749524001660019	288.0105		59.32			
749524001960003	267.8045		32.42			
749524001960107	314.6688		24.68			
749524001660001	79.6745		16.28			
749524001960028	109.0941		12.12			
749524001660002	137.8385		11.66			
749524001660003	187.8820		21.11			