

1.	Ú V O D	str.	3
	1,0.Podklady evidence nemovitostí.....		3
	1,01. Právní a normativní podklady současné evidence nemovitostí..		3
	1,02. Historické podklady současné evidence nemovitostí.....		3
	1,1. Účel evidence nemovitostí.....		4
	1,2. Základní pojmy v evidenci nemovitostí.....		4
	1.3. Uživatel nemovitosti.Informace o uživateli.....		5
	1.4. Vlastník nemovitosti.Informace o vlastníkov.....		5
	1.5. Druhy nemovitostí.....		6
	1.6. Zápisy informací o nemovitostech a právních (uživatelských a vlastnických)vztazích k nim.....		6
	1.7. Orgány evidence nemovitostí.....		7
	1.8. Obsah přednášek v této publikaci.....		7
2.	M E T O D Y Ú D R Ž B Y (A K T U A L I Z A C E) M A P O V É H O F O N D U A V Y H O T O V O V Á N Í G E O M E T R I C K Ý C H P L Á N U		8
	2.1. Metody údržby map podle Instrukce B.....		8
	2.1.1. Pevné body.....		8
	2.1.2. Metody měření podle Instrukce B.....		9
	2.1.3. Přesnost měření.....		10
	2.1.4. Měřický náčrt.....		11
	2.1.5. Zásady pro dělení a číslování nově vzniklých parcel.....		12
	2.1.6. Práce při zpracování výsledků měření změn podle Instr.B...		13
	2.1.7. Zákres změn do map.....		13
	2.1.8. Výpočet výměr parcel a dílů.....		15
	2.1.9. Snímky s map.....		17
	2.2. Současný stav a nové směry v údržbě map EN.OBDOBÍ PO ROCE 1970.		17
	2.2.1. Současný stav mapového fondu,používaného v evidenci nemovitostí.....		17
	2.2.2. Údržba (aktualizace) mapového fondu.....		18
	2.2.2.1. Kritika způsobů zaměřování změn podle Instrukce B a zdůvodnění nových zásad zpracování změn.....		18
	2.2.2.2. Nové směry ve způsobech zaměřování a zpracování změn číselnými metodami po roce 1970.....		19
	.1. Analýza úloh pro zaměřování změn geodetickými metodami.Elementární úlohy.....		20
	.2. Záznam výsledků měření změn analytickosyntetickým způsobem,se zřetelem na možnost automatizovaného zpracování.....		31
	.3. Syntéza elementárních úloh v úlohy složitější.....		34
	.4. Práce v místních soustavách a v soustavě geodetické		39
	.5. Spojování místních soustav a jejich převod do S-JTSK		41
	.6. Měřické sítě prvního a druhého stupně a číslování místních soustav.....		45
	.7. Využívání výsledků dřívějších měření.....		46
	2.2.2.3. Výpočetní zpracování výsledků měření změn analyticko- -syntetickým způsobem.....		49
	.1. Ruční zpracování.....		49
	.2. Automatizované zpracování výpočtů.....		50
	.3. Úprava výměr pro zápis do výkazu změn.....		51
	2.2.2.4. Zobrazení výsledků měření do platných map evidence nemovitostí.....		51

2.2.3.	Vyhotovování geometrických plánů.....	52
2.2.3.1.	Geometrický plán všeobecné.....	52
2.2.3.2.	Vyšetřování a zaměřování změn pro geometrický plán.....	52
2.2.3.3.	Formální úprava plánů.....	53
2.2.3.4.	Oprávnění vyhotovovat geometrické plány.....	53
2.2.3.5.	Ověřování, potvrzování a evidence geometrických plánů...	54
2.2.3.6.	Vytyčování hranic pozemků.....	54
2.2.4.	Aplikace metod číselného zaměřování a zpracování změn na práce reambulační a na zaměřování polohopisu pro jiné obdobné účely.....	54
2.2.4.1.	Reambulační zaměření.....	54
2.2.4.2.	Zaměření polohopisu většího rozsahu v jedné místní soustavě s jednoduchými měřickými pomůckami (pentagonem a pásmem).....	57
2.2.4.3.	Aplikace analytickosyntetického způsobu měření při používání elektrooptických dálkoměrů.....	58
3.	METODY ZAKLÁDÁNÍ A ÚDRŽBY PÍSEMNÉHO OPERÁTU EVIDENCE NEMOVITOSTÍ	59
3.1.	OBDOBÍ PADESÁTÝCH LET.JEDNOTNÁ EVIDENCE PŮDY.....	60
3.1.1.	Operáty jednotné evidence půdy.OBDOBÍ 1956-1964.....	61
3.1.2.	Sektory.....	62
3.1.3.	Metody zakládání písemného operátu jednotné evidence půdy..	64
3.1.4.	Mechanizované zpracování jednotné evidence půdy pomocí děrnoštitkové techniky Aritma.....	65
	.1. Použité stroje Aritma.....	65
	.2. Uspořádání informační věty na děrném štítku.....	65
	.3. Kódy informací.....	65
	.4. Prvotní doklad pro děrování.....	66
	.5. Postup mechanizovaného zpracování jednotné evidence půdy	67
3.1.5.	Aktualizace (údržba) písemného operátu jednotné evidence půdy.....	67
3.2.	OBDOBÍ ŠEDESÁTÝCH LET.EVIDENCE NEMOVITOSTÍ PODLE ZÁK.22/1964	68
3.2.1.	Právní podklady evidence nemovitostí po roce 1964.....	68
3.2.2.	OBDOBÍ SEDMDESÁTÝCH LET.AUTOMATIZOVANÁ EVIDENCE NEMOVITOSTÍ	73
3.2.2.1.	Současná koncepce registru evidence nemovitostí a jeho aktualizace.....	74
3.2.2.2.	Automatizované soubory informací písemného operátu EN..	75
	.1 Základní informační objekty a soubory v EN.....	75
	.2 Obsah a způsob uložení základních informačních souborů	75
	.3 Obsah a uložení odvozených informací.....	78
3.2.2.3.	Automatizovaná údržba evidence nemovitostí.....	79
	a) Tvar změnového souboru a změnových vět.....	79
	b) Zápis změn do výkazu.....	80
	ba) Tiskopis výkazu změn s ukázkou zápisu jednotlivých kategorií.....	80
	bb) Kategorie změn.....	82
	bc) Zásady vedení výkazu změn, platné po roce 1979.....	82
	c) Analýza složitějších změn na změny elementární.....	83
	d) Uzavírání výkazu změn.....	86

f)	Zápis výměr změněných parcel.....	86
g)	Hlavní logické kontroly výkazu změn před odesláním ke zpracování.....	86
h)	Programové zajištění automatizace údržby.....	87
3.2.2.4.	Tisk standardních sestav pro potřeby středisek geodézie	88
3.2.2.5.	Sumarizace	89
3.2.2.6.	Účelové sestavy.....	90
3.2.2.7.	Jiné využití evidence nemovitostí.....	91
3.2.3.	Zápis a změny vlastnických vztahů k nemovitostem.....	91
4.	DALŠÍ VÝVOJOVÉ TENDENCE	
V	REN	93
5.	HISTORICKÝ PŘEHLED VZNIKU A VÝVOJE EVIDENCE NEMOVITOSTÍ.....	95
5.1.	Katastr pro daňové účely v období od poloviny 17.století do poloviny 19.století.....	95
5.2.	Stabilní katastr a zřízení evidence katastru daně pozemkové	96
5.3.	Pozemkový katastr na podkladě zákona č.177/1927.....	98
5.3.1.	Operát měřický.....	99
5.3.2.	Operát písemný.....	99
5.3.3.	Sbírka listin.....	101
5.3.4.	Úhrnné výkazy.....	101
5.3.5.	Vedlejší operáty pozemkového katastru.....	101
5.4.	Pozemkový katastr a jednotná evidence půdy po druhé světové válce.....	102
6.	ÚLOHY KE CVIČENÍM Z ÚDRŽBY MAP A PÍSEMNÝCH OPERÁTŮ EN	102
7.	ZÁVĚR	106
8.	PŘÍLOHY TEXTOVÉ ČÁSTI	107
8.1.	Geodetické údaje o PBPP.....	109
8.2.	Smlouva kupní.....	110
8.3.	Žádost o přidělení pozemku do osobního užívání.....	112
8.4.	Rozhodnutí o přidělení pozemku do osobního užívání.....	113
8.5.	Dohoda o zřízení práva osobního užívání pozemku	114
8.6.	Výstup z počítače, pokyny k děr. a ruční výpočet.....	115-118
8.7.	Geometrický plán (k záznamu z tab.12).....	119
8.8.	Výkaz výměr ke geom.plánu na příl. ad 8,9.....	120
8.9.	Geometrický plán větší změny.....	121
8.10.-8.36.	Výkaz změn a ukázky sestav EN	122-139
8.37.	Experimentální výpočtové bodové pole.....	140
9.	SEZNAM LITERATURY	147
10.	OBSAH	150