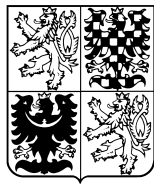


Ročník 2023



SBÍRKA ZÁKONŮ

ČESKÁ REPUBLIKA

Částka 78

Rozeslána dne 9. června 2023

Cena Kč 94,-

OBSAH:

156. Vyhláška, kterou se mění vyhláška č. 31/1995 Sb., kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů

156

VYHLÁŠKA

ze dne 30. května 2023,

kteřou se mění vyhláška č. 31/1995 Sb., kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřičtví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů

Český úřad zeměměřický a katastrální stanoví podle § 20 odst. 1 zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičtví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění zákona č. 186/2001 Sb., zákona č. 319/2004 Sb., zákona č. 189/2008 Sb., zákona č. 380/2009 Sb., zákona č. 47/2020 Sb. a zákona č. 88/2023 Sb.:

Čl. I

Vyhláška č. 31/1995 Sb., kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřičtví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění vyhlášky č. 212/1995 Sb., vyhlášky č. 365/2001 Sb., vyhlášky č. 92/2005 Sb., vyhlášky č. 311/2009 Sb., vyhlášky č. 383/2015 Sb. a vyhlášky č. 214/2017 Sb., se mění takto:

1. V § 1 odstavec 1 zní:

„(1) Tato vyhláška stanoví

- a) předmět a obsah správy bodových polí a náležitosti podání týkajících se bodových polí,
- b) předmět a obsah správy základních a tematických státních mapových děl a postup při standardizaci geografického názvosloví,
- c) předmět a obsah správy databáze,
- d) formu poskytování údajů z dokumentovaných výsledků zeměměřických činností, ze spravovanýchází dat a z provozu státní sítě permanentních stanic pro přesné určování polohy Zeměměřickým úřadem a úplatu za ně,
- e) předmět a obsah výsledků zeměměřických činností využívaných pro státní mapová díla nebo správu katastru nemovitostí a
- f) náležitosti dokumentace o skutečném provedení stavby.“.

2. V § 1 odst. 1 písm. e) se slovo „nebo“ nahrazuje čárkou a za slovo „nemovitostí“ se vkládají slova „nebo vedení digitální technické mapy“.

3. V § 1 odst. 3 písm. b) se slova „báze dat bodového pole“ nahrazují slovy „databáze bodových polí“.

4. V § 1 odst. 3 písmena c) a d) znějí:

„c) databází bodových polí samostatná část informačního systému zeměměřičtví, ve které jsou vedeny údaje o bodech dokumentované orgány zeměměřičtví a katastru,

d) geoportálem webové rozhraní provozované Zeměměřickým úřadem za účelem zveřejňování a poskytování údajů z databáze, ortofota České republiky, státního mapového díla, databázového souboru geografického názvosloví, databáze bodových polí a dalších údajů z dokumentovaných výsledků zeměměřických činností a z provozu státní sítě permanentních stanic pro přesné určování polohy.“.

5. V § 2 odstavec 1 zní:

„(1) Předmětem správy bodových polí jsou

- a) body základního polohového, výškového a tíhového bodového pole,
- b) zhušťovací body polohového bodového pole a
- c) body podrobného polohového a výškového bodového pole.“.

6. V § 3 úvodní části ustanovení se slova „Obsahem správy“ nahrazují slovem „Správa“ a slovo „je“ se nahrazuje slovem „zahrnuje“.

7. V § 3 písm. b) se slova „zejména v území, kde v důsledku jejich zničení či poškození by nebylo možné výsledky zeměměřických činností dokumentovat v geodetických referenčních systémech,“⁶⁾ zrušují.

8. V § 3 písmeno c) včetně poznámky pod čarou č. 7 zní:

„c) řízení o přestupku spočívajícím v provádění činnosti, jež by mohla v ochranném pásmu značky

základního bodového pole ohrozit značku nebo ztížit anebo znemožnit její využívání, přestupku spočívajícím ve zničení, poškození anebo přemístění značky nebo učinění značky nepoužitelnou a přestupku spočívajícím v neoznámení změny a zjištěné závady v geodetických údajích bodových polí orgánu zeměměřictví a katastru⁷⁾,

⁷⁾ § 17a odst. 1 písm. b), § 17a odst. 3 a § 17b odst. 1 písm. c) zákona č. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů.“.

9. V § 3 písm. f) se slova „dokumentací a centrálních databází“ nahrazují slovem „dokumentace“ a čárka na konci písmene f) se nahrazuje slovem „a“.

10. V § 3 písmeno g) zní:

„g) vedení údajů o bodech v databázi bodových polí.“.

11. V § 4 odst. 1 úvodní části ustanovení se slova „Obsahem správy“ nahrazují slovem „Správa“ a slovo „je“ se nahrazuje slovem „zahrnuje“.

12. V § 4 odst. 1 písmeno b) včetně poznámky pod čarou č. 65 zní:

„b) zpracování podkladů pro zahájení řízení o přestupku spočívajícím ve zničení, poškození anebo přemístění značky nebo učinění značky nepoužitelnou a přestupku spočívajícím v neoznámení změny a zjištěné závady v geodetických údajích bodových polí orgánu zeměměřictví a katastru⁶⁵⁾,

⁶⁵⁾ § 17a odst. 3 a § 17b odst. 1 písm. c) zákona č. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů.“.

13. V § 4 odst. 1 písm. d) se slova „a poskytování údajů“ zrušují.

14. V § 4 se na konci odstavce 1 tečka nahrazuje slovem „a“ a doplňuje se písmeno e), které zní:

„e) vedení údajů o bodech v databázi bodových polí ve spolupráci se správcem databáze.“.

15. V § 4 odst. 3 úvodní části ustanovení se slova „Obsahem správy“ nahrazují slovem „Správa“ a slovo „je“ se nahrazuje slovem „zahrnuje“.

16. V § 4 odst. 3 písmeno b) zní:

„b) zpracování podkladů pro zahájení řízení o pře-

stupku spočívajícím ve zničení, poškození anebo přemístění značky nebo učinění značky nepoužitelnou a přestupku spočívajícím v neoznámení změny a zjištěné závady v geodetických údajích bodových polí orgánu zeměměřictví a katastru⁶⁵⁾“,“.

Poznámka pod čarou č. 10 se zrušuje.

17. V § 4 odst. 3 písm. c) se slova „a poskytování údajů“ zrušují.

18. V § 4 se na konci odstavce 3 tečka nahrazuje slovem „a“ a doplňuje se písmeno d), které zní:

„d) vedení údajů o bodech v databázi bodových polí ve spolupráci se správcem databáze.“.

19. V § 4 se odstavce 4 a 5 zrušují.

20. § 6 včetně nadpisu zní:

„§ 6

Databáze bodových polí

(1) Údaje o bodech polohového, výškového a tíhového bodového pole se vedou v databázi bodových polí.

(2) Správu databáze bodových polí vykonává Zeměměřický úřad.

(3) Údaje o bodech základního polohového bodového pole, zhušťovacích bodech a bodech výškového a tíhového bodového pole zapisuje do databáze bodových polí správce značky. Údaje o bodech podrobného polohového bodového pole přebírá správce databáze bodových polí z informačního systému katastru nemovitostí.

(4) Údaje o bodech bodových polí Zeměměřický úřad zveřejňuje ve formě otevřených dat a rovněž prostřednictvím webové aplikace pro interaktivní práci uživatelů.“.

Poznámky pod čarou č. 14a až 16 se zrušují.

21. V § 7 odst. 1 úvodní části ustanovení a v § 11 odst. 2 úvodní části ustanovení se slovo „zejména“ nahrazuje slovy „kromě náležitostí podání stanovených správním řádem“.

22. V § 7 odst. 1 se na konci textu písmene a) doplňuje slovo „a“.

23. V § 7 odst. 1 se na konci písmene b) čárka nahrazuje tečkou a písmeno c) se zrušuje.

24. V § 7 odst. 3 písm. a) se slova „a c)“ zrušují.

25. Nadpis oddílu druhého zní:

**„PŘEDMĚT A OBSAH SPRÁVY
ZÁKLADNÍCH A TEMATICKÝCH
STÁTNÍCH MAPOVÝCH DĚL A DATABÁZE,
POSTUP PŘI STANDARDIZACI
GEOGRAFICKÉHO NÁZVOSLOVÍ
A POSKYTOVÁNÍ ÚDAJŮ“.**

26. V § 8 se odstavec 2 včetně poznámky pod čarou č. 24 zrušuje.

Dosavadní odstavec 3 se označuje jako odstavec 2.

27. V § 9 se odstavce 3 a 4 zrušují.

28. § 10 a § 10c až § 10e se včetně nadpisů a poznámky pod čarou č. 27 zrušují.

29. V § 11 odst. 2 se na konci písmene b) čárka nahrazuje slovem „a“.

30. V § 11 odst. 2 se na konci písmene c) slovo „a“ nahrazuje tečkou a písmeno d) se zrušuje.

31. Za § 11 se vkládá nový § 11a, který včetně nadpisu zní:

„§ 11a

Poskytování údajů

(1) Zeměměřický úřad zveřejňuje údaje databáze, ortofota České republiky, státního mapového díla a databázového souboru geografického názvosloví jako otevřená data prostřednictvím webových aplikací zveřejněných na geoportálu, prostřednictvím webových služeb nebo na technických nosičích dat.

(2) Údaje databáze, ortofota České republiky, státního mapového díla a databázového souboru geografického názvosloví v jiných formách než podle odstavce 1 a další údaje z dokumentovaných výsledků zeměměřických činností a z provozu státní sítě permanentních stanic pro přesné určování polohy poskytuje Zeměměřický úřad na žádost ve formě a za úplaty uvedenou v bodě 11 přílohy k této vyhlášce.

(3) Zeměměřický úřad je oprávněn zabránit v přístupu ke službám stahování dat uživateli, který přetěžuje technickou infrastrukturu Úřadu. V případě přístupu velkého množství uživatelů ve stejném čase Zeměměřický úřad omezí přístupy k datům v závislosti na čase uplatnění požadavku při zachování rovného zacházení a zákazu diskriminace.

(4) Pokud žadatel šíří nebo zpřístupňuje údaje poskytnuté podle odstavce 1, uvede jejich zdroj a datum poslední aktualizace.“.

32. Nadpis oddílu třetího zní:

**„PŘEDMĚT A OBSAH VÝSLEDKŮ
ZEMĚMĚŘICKÝCH ČINNOSTÍ
VYUŽÍVANÝCH PRO STÁTNÍ MAPOVÁ
DÍLA NEBO SPRÁVU KATASTRU
NEMOVITOSTÍ A NÁLEŽITOSTI
GEODETICKÉ ČÁSTI DOKUMENTACE
SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY“.**

33. Nadpis oddílu třetího zní:

**„PŘEDMĚT A OBSAH VÝSLEDKŮ
ZEMĚMĚŘICKÝCH ČINNOSTÍ
VYUŽÍVANÝCH PRO STÁTNÍ MAPOVÁ
DÍLA, SPRÁVU KATASTRU NEMOVITOSTÍ
NEBO VEDENÍ DIGITÁLNÍ TECHNICKÉ
MAPY A NÁLEŽITOSTI GEODETICKÉ ČÁSTI
DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO
PROVEDENÍ STAVBY“.**

34. V nadpisu § 12a se slova „pro správu a vedení státních mapových děl“ nahrazují slovy „ve veřejném zájmu“.

35. V § 13 odst. 1 úvodní části ustanovení se slova „v rozsahu podle § 13 odst. 1 písm. c) zákona“ nahrazují slovy „ve výstavbě“.

36. Označení oddílu čtvrtého včetně nadpisu se zrušuje.

Dosavadní oddíl pátý se označuje jako oddíl čtvrtý.

37. § 15 až 17 se včetně nadpisů a společného nadpisu nad § 15 zrušují.

38. V nadpisu § 18 se slova „Forma ověřování“ nahrazují slovy „Náležitosti ověření“.

39. V § 18 odst. 1 se slova „odborné správnosti“ zrušují a slova „připojením textu podle § 16 odst. 4 zákona“ se nahrazují slovem „zpravidla“.

40. V § 18 se odstavec 2 zrušuje.

Dosavadní odstavce 3 až 7 se označují jako odstavce 2 až 6.

41. V § 18 odst. 2 se slova „digitalizace operátu katastru nemovitostí“ nahrazují slovy „obnova katastrálního operátu“.

42. V § 18 se odstavec 3 zrušuje.

Dosavadní odstavce 4 až 6 se označují jako odstavce 3 až 5.

43. V § 18 odstavec 3 zní:

„(3) Ověření výsledků v elektronické podobě se provádí připojením textového souboru obsahujícího text „Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům.“, číslo z evidence ověřovaných výsledků a hašovací funkcí vytvořené otisky souborů, které obsahují ověřované výsledky. Textový soubor podepíše autorizovaný zeměměřický inženýr nebo osoba pověřená orgánem zeměměřictví a katastru kvalifikovaným elektronickým podpisem, ke kterému připojí kvalifikované časové razítko. Ověření výsledků tvořených jedním souborem je možné provést bez vyhotovení textového souboru podle věty první, pokud tento výsledek přímo obsahuje text „Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům.“ a číslo z evidence ověřovaných výsledků. Jsou-li součástí výsledku zeměměřické činnosti dokumenty v elektronické i v listinné podobě, lze od vyznačení ověření na dokumentu v listinné podobě upustit v případě, že součástí ověřovaného výsledku je zároveň i elektronická kopie tohoto dokumentu.“.

44. V § 18 odst. 4 se číslo „5“ nahrazuje číslem „3“.

45. V § 18 odst. 5 se za slovo „vzor“ vkládá slovo „autorizačního“ a slova „úředně oprávněného zeměměřického inženýra“ se zrušují.

46. § 18a až 18c se včetně nadpisů a společného nadpisu nad § 18a zrušují.

47. § 20 se včetně nadpisu a poznámky pod čarou č. 62 zrušuje.

48. V příloze bod 1.4 zní:

„1.4 Základní tíhové bodové pole obsahuje

- a) absolutní tíhové body,
- b) body České gravimetrické sítě nultého, I. a II. řádu,
- c) body hlavní gravimetrické základny.“.

49. V příloze bodě 1.8 se slova „Chráněná území“ nahrazují slovy „Ochranná pásma“ a slova „CHRÁNĚNÉ ÚZEMÍ“ se nahrazují slovy „OCHRANNÉ PÁSMO“.

50. V příloze bodě 2.9 písm. b) a bodě 3.8 písm. b) se slova „označení listu Státní mapy 1 : 5 000 – odvozené, označení Základní mapy ČR 1 : 50 000,“ zrušují a za slovo „popisné“ se vkládají slova „nebo evidenční“.

51. V příloze bodě 4.5 písm. a) bodě ad) se slova „označení listu Státní mapy 1 : 5 000 – odvozené, označení Základní mapy ČR 1 : 50 000,“ zrušují.

52. V příloze bodě 5.1 se věta poslední zrušuje.

53. V příloze bod 5.5 zní:

„5.5 Údaje obsahují

- a) číslo a název tíhového bodu,
- b) lokalizační údaje o územních jednotkách (okresu, obci),
- c) zeměpisné souřadnice, nadmořskou výšku a hodnotu tíhového zrychlení,
- d) místopisný náčrt s vyhledávacími mírami, místopisný popis a údaj o výškovém připojení,
- e) druh značky a stabilizace,
- f) údaje o zřízení tíhového bodu.

Tíhové zrychlení je uvedeno v jednotkách $\mu\text{m}\cdot\text{s}^{-2}$ na dvě desetinná místa.“.

54. V příloze bod 7 zní:

„7. Rozměr a vzor autorizačního razítka

7.1 Autorizační razítko má v průměru 36 mm.

7.2 Vzor razítka



55. V příloze bod 8 včetně vysvětlivek zní:

„8. Seznam geografických objektů a jejich atributů vedených v databázi

1. Sídlní, hospodářské a kulturní objekty,
2. Komunikace,
3. Rozvodné sítě a produktovody,
4. Vodstvo,
5. Územní jednotky včetně chráněných území,
6. Vegetace a povrch,
7. Terénní reliéf,
8. Geodetické body.

1. HOSPODÁŘSKÉ A KULTURNÍ OBJEKTY

Pořadové číslo typu objektu	Kód typu objektu	Typ objektu v katalogu objektů	Geometrické určení objektu	Název atributu*)	Předmět atributu	Hodnoty atributu	
						Kód	Popis
1.01	AL020 (NF121)	Ostatní plocha v sídlech	centroid plochy (plocha)				
1.02	AL015	Budova jednotlivá nebo blok budov	obvodová linie nebo bod	JMENO	jméno budovy		NULL**)
				DRUHBUD	druh budovy		výčet vedených druhů budovy viz ***)
1.03	AL018	Věž, věžovitá nástavba	bod	JMENO	jméno nástavby, stavby		NULL**)
				PODTYPEOB	podtyp stavebního objektu	016	věž samostatně stojící
						017	věž kostela
018	věž kaple						

						019	věžovitá nástavba ostatní
						091	rozhledna
						092	vysílač
						301	rozhledna + vysílač
				VYSKA_OBJ	výška objektu v metrech		NULL**)
				ZDROJVYS	zdroj výšky objektu		
1.04	AA010	Ústí šachty, štoly	bod	JMENO	jméno šachty, štoly		NULL**)
				STAVOB	stav užívání objektu	026	objekt v provozu
						027	objekt mimo provoz
				DRUHTEZBY	druh těžného materiálu	7	uhlí
						13	cihlářská surovina
						16	kámen
						25	písek
						27	rudy, radioaktivní suroviny
						37	keramické suroviny
						39	ostatní nerudy
-1	nežadáno/neznámo						
1.05	AA040	Těžní věž	bod	JMENO	jméno těžní věže		NULL**)
				STAVOB	stav užívání objektu	026	objekt v provozu
						027	objekt mimo provoz
				DRUHTEZBY	druh těžného materiálu	7	uhlí
						13	cihlářská surovina
						16	kámen
						25	písek
						27	rudy, radioaktivní suroviny
						30	ropa
						37	keramické suroviny
39	ostatní nerudy						
40	zemní plyn						
-1	nežadáno/neznámo						
1.06	AA011 (NF122)	Povrchová těžba, lom	centroid plochy (plocha)	JMENO	jméno místa těžby, lomu		NULL**)
				DRUHTEZBY	druh těžného materiálu	7	uhlí
						13	cihlářská surovina
						16	kámen
						25	písek
						27	rudy, radioaktivní suroviny
						28	rašelina
						36	štěrkopísek
37	keramické suroviny						

						38	vápenec, dolomit
						39	ostatní nerudy
						-1	nezadáno/neznámo
1.07	AC030 (NF123)	Usazovací nádrž	centroid plochy (plocha)	JMENO	jméno nádrže		NULL**)
1.08	AM040 (NF124)	Úložné místo	centroid plochy (plocha)	JMENO	jméno úložného místa		NULL**)
				PODTYPEOB	podtyp stavebního objektu	D	odkaliště
						H	halda, odval
1.09	AL019	Kůlna, skleník, fóliovník, přístřešek	obvodová linie	JMENO	jméno kůlny, skleníku, fóliovníku		NULL**)
				PODTYPEOB	podtyp stavebního objektu	K	kůlna
						S	skleník, fóliovník
						P	přístřešek
1.10	AF010	Tovární komín	bod	JMENO	jméno továrního komínu		NULL**)
				VYSKA_OBJ	výška objektu v metrech		NULL**)
				ZDROJVYS	zdroj výšky objektu		
1.11	AF020	Dopravníkový pás	linie				
1.12	AF030	Chladicí věž	obvodová linie	VYSKA_OBJ	výška objektu v metrech		NULL**)
				ZDROJVYS	zdroj výšky objektu		
1.13	AM070	Nadzemní zásobní nádrž	obvodová linie nebo bod	JMENO	jméno nádrže, zásobníku		NULL**)
				VYSKA_OBJ	výška objektu v metrech		NULL**)
				ZDROJVYS	zdroj výšky objektu		
1.14	AM020	Silo	obvodová linie nebo bod	VYSKA_OBJ	výška objektu v metrech		NULL**)
				ZDROJVYS	zdroj výšky objektu		
1.15	AM080	Vodojem věžový	bod	JMENO	jméno vodojemu		NULL**)
				VYSKA_OBJ	výška objektu v metrech		NULL**)
				ZDROJVYS	zdroj výšky objektu		
1.16	AB000 (NF125)	Skládka	centroid plochy (plocha)	JMENO	jméno skládky		NULL**)
				STAVOB	stav užívání objektu	026	objekt v provozu
						027	objekt mimo provoz
				PODTYPEOB	podtyp stavebního objektu	O	skládka odpadu
						M	skládka materiálu
1.17	AJ050	Větrný mlýn	bod	JMENO	jméno větrného mlýna		NULL**)

1.18	AJ051	Větrný motor	bod	ID_ERU	ID elektrárny podle správce		
				VYSKA_OBJ	výška objektu v metrech		NULL**)
				ZDROJVYS	zdroj výšky objektu		
1.19	AL200	Rozvalina, zřícenina	obvodová linie	JMENO	jméno rozvaliny, zříceniny		NULL**)
				PODTYPEOB	podtyp stavebního objektu	ZZ	zřícenina zámku
						ZH	zřícenina hradu
						Z	zřícenina ostatní
						R	rozvalina
0	neurčeno						
1.20	AL130	Mohyla, pomník, náhrobek	bod	JMENO	jméno mohyly, pomníku, náhrobku		NULL**)
1.21	AL090	Kříž, sloup kulturního významu	bod	JMENO	jméno kříže, sloupu		NULL**)
1.22	AH010	Hradba, val, bašta, opevnění	linie	JMENO	jméno hradby, valu, bašty, opevnění		NULL**)
1.23	AL260	Zeď	linie	JMENO	jméno zdi		NULL**)
				TYPZED	typ zdi		
1.24	AL030 (NF126)	Hřbitov	centroid plochy (plocha)	JMENO	jméno hřbitova		NULL**)
1.25	AK150	Lyžařský můstek	linie				
1.27	AL000 (NF127)	Areál účelové zástavby	centroid plochy (plocha)	JMENO	jméno areálu		NULL**)
				TYPZAST	typ účelové zástavby	101	hlubinná těžba
						102	strojírenský průmysl
						103	chemický průmysl
						104	textilní, oděvní a kožedělný
						105	průmysl skla, keramiky a stavebních hmot
						106	potravinářský průmysl
						107	dřevozpracující a papírenský průmysl
						108	polygrafický průmysl
						109	hutnický průmysl
						110	ostatní, nerozlišený průmysl
111	chov hospodářských zvířat						

						112	zemědělský areál ostatní
						113	skleníkové pěstování plodin
						201	areál hradu (zřícenin)
						202	areál zámku
						203	archeologické naleziště
						204	hvězdárna
						205	kostel
						206	klášter
						207	kulturní objekt ostatní
						208	muzeum
						209	letní scéna
						210	škola
						211	výstaviště
						212	skanzen
						213	zoo, safari
						214	botanická zahrada
						215	šolské zařízení
						301	sportovní areál
						302	plavecký areál
						303	stadión
						304	dostihový areál, parkur
						305	auto-moto-cyklo areál
						306	golfový areál
						307	střelnice
						308	plochy pro SLZ
						309	koupaliště
						310	camping
						311	hřiště
						312	chatová kolonie
						313	rekreační zástavba
						314	kynologické cvičiště
						315	zábavní park
						401	sklad, hangár
						402	přístav
						403	depo
						404	technické služby
						405	úpravna vody
						406	čistírna odpadních vod
						407	vodojem zemní
						408	autobusové nádraží

						409	čerpací stanice pohonných hmot
						410	meteorologická stanice
						411	vysílač
						412	nemocnice
						413	další zdravotní a sociální zařízení
						414	věznice
						415	kasárny a vojenské objekty
						416	skupinové garáže
						417	hasičská stanice, zbrojnice
						418	policejní areál
1.28	EX010	Doplňková linie	linie				
1.31	AL016	Definiční bod adresního místa	bod	ID_RUIAN	identifikátor adresního bodu v RÚIAN		
1.32	AM060	Bunkr	bod	JMENO	jméno bunkru		NULL**)
				TYPBUNKR	typ bunkru		
1.33	FUC26	Škola - definiční bod	bod	IZO	identifikátor místa výkonu činnosti		
				VZDELANI	úroveň vzdělání podle správce		
				NAZEV	oficiální název školy		
1.34	FUC34	Pošta - definiční bod	bod	PSC	poštovní směrovací číslo		
				TYPPOSTY	typ místa podle správce		
				NAZEV	název pošty		
1.35	AQ170	Čerpací stanice pohonných hmot - definiční bod	bod	EVCS	evidenční kód podle správce		
				TYPES	typ čerpací stanice podle správce		
1.36	RES04	Meteorologická stanice - definiční bod	bod	ID_METEO	identifikátor meteorologické stanice dle správce		
				NAZEV	název meteorologické stanice dle správce		
				TYPMETEO	typ meteorologické stanice dle správce		

1.38	FUC32	Úřad veřejné správy - definiční bod	bod	ID_URAD	identifikátor úřadu veřejné správy		
				NAZEV	název dle správce		
				UVS_TYP	označení úřadu dle správce		
				STATUT	statut úřadu		
1.39	FUC22	Nemocnice - definiční bod	bod	ID_UZIS	identifikátor zdravotnického zařízení dle správce		
				NAZEV	název zdravotnického zařízení dle správce		
				DRZAR	druh zařízení dle správce		
1.40	FUC23	Zdravotnické zařízení - definiční bod	bod	ID_UZIS	identifikátor zdravotnického zařízení dle správce		
				NAZEV	název zdravotnického zařízení dle správce		
				DRZAR	druh zařízení dle správce		
1.41	FUC21	Sociální zařízení - definiční bod	bod	ID_MPSV	identifikátor sociálního zařízení dle správce		
				NAZEV	název sociálního zařízení dle správce		
				DRSOZA	druh zařízení dle sociálního zařízení dle správce		
				FORMA	forma poskytování služeb dle správce		
1.42	FUC25	Školské zařízení - definiční bod	bod	IZO	identifikátor místa výkonu činnosti		
				VZDELANI	úroveň vzdělání podle správce		
				NAZEV	oficiální název školského zařízení		
1.43	AL375	Hrad	obvodová linie	JMENO	jméno hradu		NULL**)
1.44	AL371	Zámek	obvodová linie	JMENO	jméno zámku		NULL**)

1.45	AL220	Věžovitá stavba	obvodová linie	JMENO	jméno stavby		NULL**)
1.46	AK110	Tribuna	obvodová linie	JMENO	jméno tribuny		NULL**)
1.47	AL250	Stavební objekt zakrytý	obvodová linie	JMENO	jméno objektu		NULL**)
1.48	BH041	Pozemní nádrž	obvodová linie	JMENO	jméno pozemní nádrže		NULL**)
				PODTYPEOB	podtyp stavebního objektu		
1.49	FUC45	Hasičská stanice, zbrojnice – definiční bod	bod	ID_JPO	identifikátor jednotky požární ochrany dle správce		
				TYPJPO	typ objektu JPO		
				NAZEVOBCE	název obce		
1.50	FUC36	Policejní služebna – definiční bod	bod	ID_PS	identifikátor policejní služebny dle správce		
				TYPPS	typ policejní služebny dle správce		
				NAZEV_PS	název policejní služebny		NULL**)

2. KOMUNIKACE

Pořadové číslo typu objektu	Kód typu objektu	Typ objektu v katalogu objektů	Geometrické určení objektu	Název atributu*)	Předmět atributu	Hodnoty atributu	
						Kód	Popis
2.01	AP001	Silnice, dálnice	linie – osa silnice, dálnice	JMENO	jméno silnice, dálnice		NULL**)
				CISLOUSEKU	číslo úseku komunikace dle správce		
				SILNICE	označení komunikace dle správce		
				TYP SIL	třída silnice		
2.02	AP002	Ulice	linie – osa ulice	NAZEV	název ulice		NULL**)

				ULICE_ID	identifikátor pojmenované ulice (veřejného prostranství) podle RÚIAN		NULL**)
				TYPULICE	typ ulice	026	ulice sjízdná v sídle
						025	ulice nesjízdná v sídle
						926	ulice sjízdná mimo sídlo
						925	ulice nesjízdná mimo sídlo
						125	ulice neexistující v terénu
						225	ulice typu chodník
2.03	AP010	Cesta	linie – osa cesty	JMENO	jméno cesty		NULL**)
				TYPCESTY	typ cesty	025	cesta neudržovaná
						026	cesta udržovaná
						099	cesta parková a hřbitovní
2.04	AP003	Pěšina	linie – osa pěšiny	JMENO	jméno pěšiny		NULL**)
2.05	AP020	Křižovatka mimoúrovňová	bod	CISLOUZLU	kód uzlového bodu dle správce		
				EXIT	označení výjezdu z dálnice (EXIT) dle správce		NULL**)
				SILNICE1	označení komunikace 1 dle správce		
				SILNICE2	označení komunikace 2 dle správce		NULL**)
2.06	AQ062	Křižovatka úrovňová	bod	CISLOUZLU	kód uzlového bodu dle správce		
				EXIT	označení výjezdu z dálnice (EXIT) dle správce		NULL**)
				SILNICE1	označení komunikace 1 dle správce		
				SILNICE2	označení komunikace 2 dle správce		NULL**)
2.07	AP004	Uzlový bod silniční sítě (ostatní)	bod	CISLOUZLU	kód uzlového bodu dle správce		
				SILNICE1	označení komunikace 1 dle správce		

				SILNICE2	označení komunikace 2 dle správce	NULL**)
2.08	AQ040	Most	linie	JMENO	jméno mostu	NULL**)
				IDENT_OBJ	číslo stavebního objektu na silnici, dálnici dle správce	NULL**)
				SILNICE	označení silnice nebo dálnice dle správce	NULL**)
				KOD_ZELEZ	označení traťového a definičního úseku železnice dle správce	NULL**)
2.09	AQ043	Lávka	linie nebo bod	JMENO	jméno lávky	NULL**)
2.10	AQ041	Podjezd	linie nebo bod	IDENT_OBJ	číslo stavebního objektu na silnici, dálnici dle správce	NULL**)
				SILNICE	označení silnice nebo dálnice dle správce	NULL**)
2.11	AQ042	Železniční přejezd	linie nebo bod	SILNICE	označení silnice, dálnice dle správce	NULL**)
				IDENT_OBJ	číslo stavebního objektu na silnici dle správce	NULL**)
				KOD_ZELEZ1	označení traťového a definičního úseku železnice dle správce	
				KOD_ZELEZ2	označení 2. traťového a definičního úseku železnice dle správce	NULL**)
				KOD_ZELEZ3	označení 3. traťového a definičního úseku železnice dle správce	NULL**)

				KOD_ZELEZ4	označení 4. traťového a definičního úseku železnice dle správce		NULL**)
				KOD_ZELEZ5	označení 5. traťového a definičního úseku železnice dle správce		NULL**)
				ZABEZP	typ zabezpečení železničního přejezdu dle správce		
				KOD_DRAH	označení železničního přejezdu dle správce		NULL**)
2.12	AQ065	Propustek	linie nebo bod				
2.13	AQ080	Přívoz	linie	JMENO	jméno přívozu		
				SILNICE	označení silnice dle správce		NULL**)
				IDENT_OBJ	číslo stavebního objektu na silnici dle správce		NULL**)
				NAZEVTOKU	jméno vodního toku (nebo vodní nádrže)		
2.14	AQ130	Tunel	linie	JMENO	jméno tunelu		NULL**)
				SILNICE	označení silnice nebo dálnice dle správce		NULL**)
				IDENT_OBJ	číslo stavebního objektu na silnici, dálnici dle správce		NULL**)
				KOD_ZELEZ	označení traťového a definičního úseku železnice dle správce		NULL**)
2.15	AQ135 (NF128)	Parkoviště, odpočívka	centroid plochy (plocha)	TYP	typ parkovací plochy	P	parkoviště
						O	odpočívka
				NAZEV	název odpočívky dle správce		NULL**)

2.16	FA125	Hraniční přechod, přeshraniční propojení	bod	ID_OBJ	jednoznačný identifikátor objektu		
				TYP_OBJ	typ hraničního propojení dle správce		
				NAZEV_CZ	český název		
				NAZEV_ZAHR	cizojazyčný název		
				STAT	mezinárodní kód sousedního státu dle správce		
2.17	AN010	Železniční trať	linie – osa trati	JMENO	jméno železniční trati		NULL**)
				KOD_ZELEZ	označení traťového a definičního úseku železnice dle správce		
				TYPROZCH	rozchod kolejí	005	rozchod kolejí normální
						004	rozchod kolejí úzkorozchodný
				TYPTRATI	typ trati dle správce	001	elektrizovaná trať/vlečka
						004	neelektrizovaná trať/vlečka
				VLASTNIK	vlastník železnice	005	státní železnice
						006	soukromá železnice
999	neurčeno						
POCETKOLEJ	počet kolejí						
2.18	AN050	Železniční vlečka	linie – osa vlečky	JMENO	jméno železniční vlečky		NULL**)
				KOD_ZELEZ	označení traťového a definičního úseku vlečky dle správce		NULL**)
				TYPROZCH	rozchod kolejí	005	rozchod kolejí normální
						004	rozchod kolejí úzkorozchodný
				TYPTRATI	typ trati dle správce	001	elektrizovaná trať/vlečka
						004	neelektrizovaná trať/vlečka
POCETKOLEJ	počet kolejí						
2.19	AN060 (NF129)	Kolejiště	centroid plochy (plocha)				

2.20	AQ126	Železniční stanice, zastávka	bod	ZST_K	kód dopravního místa dle správce		
				ZST_P	jméno dopravního místa dle správce		
				TYP	typ dopravního místa dle správce		
2.21	AQ127	Stanice metra	bod	STMETRO_K	kód stanice z aktuálního číselníku stanic metra		
				STMETRO_P	jméno stanice z aktuálního číselníku stanic metra		
2.22	AQ010	Lanová dráha, lyžařský vlek	linie – osa lanové dráhy, lyžařského vleku	TYPUSKOM	podtyp úseku komunikace	V	visutý
						PP	podpovrchový
						PL	povrchový
				TYP_LDV	typ lanové dráhy, vleku	KAB	kabinová, kabinková lanová dráha
						SED	sedačková lanová dráha
						NAK	nákladní lanová dráha
						VLL	lyžařský vlek
						VLK	vlek pro vodní sporty
2.23	AQ020	Stožár lanové dráhy	bod				
2.24	AN011	Tramvajová dráha	linie – osa dráhy				
2.25	GB005 (NF130)	Letiště	centroid plochy (plocha)	NAZEV	název letiště z oficiálního seznamu letišť podle správce		
				KOD_ICAO	kód letiště ICAO z oficiálního seznamu letišť podle správce		
				TYPLET	typ letiště dle správce		
				ARP	zeměpisné souřadnice vztažného bodu letiště		
2.26	GB055	Obvod letištní dráhy	obvodová linie	KOD_ICAO	kód letiště ICAO z oficiálního seznamu letišť podle správce		

2.27	GB054	Osa letištní dráhy	linie – osa dráhy	KOD_ICAO	kód letiště ICAO z oficiálního seznamu letišť podle správce		
				OZNACDRAHY	název/azimut letištní dráhy		NULL**)
				TYPDRAHY	typ letištní dráhy	PV	přistávací a vzletová
						PO	pojízďecí
				POVRCH	typ povrchu		
				DELKA	délka letištní dráhy v metrech		
SIRKA	šířka letištní dráhy v metrech						
2.28	AN012	Metro	linie – osa trati	TYPUSKOM	podtyp úseku komunikace	P	podzemní úsek metra
						N	nadzemní úsek metra
2.30	BH070	Brod	linie	JMENO	jméno brodu		NULL**)
				SILNICE	označení silnice, dálnice dle správce		NULL**)
				IDENT_OBJ	číslo stavebního objektu na silnici dle správce		NULL**)
				NAZEVTOKU	jméno vodního toku		NULL**)
2.31	AP011	Silnice neevidovaná	linie – osa	JMENO	jméno silnice		NULL**)
2.32	AP012	Silnice ve výstavbě	linie – osa silnice	SILNICE	označení komunikace dle správce		NULL**)
2.33	AQ125 (NF134)	Areál železniční stanice, zastávky	centroid plochy (plocha)	ZST_K	kód dopravního místa dle správce		
				ZST_P	název dopravního místa dle správce		
				TYP	typ dopravního místa dle správce		
2.34	GB035	Heliport	obvodová linie	NAZEV	název heliportu podle správce		
				KOD	kód heliportu podle správce		
				TYPHEL	typ heliportu		

2.35	AN075	Železniční točna, přesuvna	obvodová linie	TYPOBZEL	typ objektu	TO	Točna
						PR	přesuvna
2.36	AP041	Zábrana	bod	TYP	typ zábrany		p

3. ROZVODNÉ SÍTĚ A PRODUKTOVODY

Pořadové číslo typu objektu	Kód typu objektu	Typ objektu v katalogu objektů	Geometrické určení objektu	Název atributu*)	Předmět atributu	Hodnoty atributu	
						Kód	Popis
3.01	AD010 (NF131) (AD010P)	Elektrárna	centroid plochy (plocha) (bod)	JMENO	jméno elektrárny		NULL**)
				PODYPEL	typ elektrárny dle správce		
				ID_ERU	identifikátor elektrárny dle správce		
3.02	AD030 (NF132)	Rozvodna, transformovna	centroid plochy (plocha)				
3.03	AT030	Elektrické vedení	linie	NAZEV	označení vedení		NULL**)
				NAPETI	nejvyšší napětí v kV		NULL**)
3.04	AT040	Stožár elektrického vedení	bod	VYSKA_OBJ	výška objektu v metrech		NULL**)
				ZDROJVYS	zdroj výšky objektu		
3.05	AQ113	Dálkový produktovod, dálkové potrubí	linie	DRUHMED	druh přepravovaného materiálu		
				NAZEV	označení vedení produktovodu, potrubí		NULL**)
3.06	AQ116 (NF133)	Přečerpávací stanice produktovodu	centroid plochy (plocha)				

4. VODSTVO

Pořadové číslo typu objektu	Kód typu objektu	Typ objektu v katalogu objektů	Geometrické určení objektu	Název atributu*)	Předmět atributu	Hodnoty atributu	
						Kód	Popis
4.01	BH170	Zdroj podzemních vod	bod	JMENO	jméno zdroje		NULL**)
				KOD	označení pramenu nebo vrtu		NULL**)
				TYPZDROJ	typ zdroje	PS	pramen
						LZ	lázeňské zřídlo
						KA	kašna
VR	studna, vrt						
4.02	BH140	Vodní tok	linie – osa toku	JMENO	jméno vodního toku		NULL**)
				USEK_ID	jednoznačný identifikátor úseku vodního toku		
				KODPOVODI	kód povodí dle správce		
				VYDATTOK	vydatnost vodního toku	008	stálý vodní tok
						006	občasný vodní tok
				TYPTOKU	typ vodního toku	001	povrchový nesplavný
						004	podzemní
099	povrchový splavný						
IDVT	identifikátor vodního toku dle správce						
4.03	BH142	Rozvodnice	linie	KODPOVODI1	kód přilehlého povodí dle správce		
				KODPOVODI2	kód přilehlého povodí dle správce		NULL**)
4.04	BB005	Přístaviště	bod	JMENO	jméno přístaviště		NULL**)
				NAZEVTOKU	jméno vodního toku		
4.06	BH180	Vodopád	linie nebo bod	JMENO	jméno vodopádu		NULL**)
				NAZEVTOKU	jméno vodního toku		NULL**)
4.07	BI020	Přehradní hráz, jez	linie – osa hráze, jezu	JMENO	jméno hráze, jezu		NULL**)
				NAZEVTOKU	jméno vodního toku		NULL**)
				TYPVOD	podtyp objektu	P	přehradní hráz
J	jez						

4.08	BI030	Plavební komora	linie – osa komory	JMENO	jméno plavební komory		
				NAZEVTOKU	jméno vodního toku		
4.09	BH010	Akvadukt, shybka	linie	JMENO	jméno akvaduktu, shybky		NULL**)
				TYPVOD	podtyp objektu	A S	akvadukt shybka
4.10	BH080 (NF120)	Vodní plocha	centroid plochy (plocha)	JMENO	jméno vodní plochy		NULL**)
				STOJVODA	stojatá voda	A N	ano ne
				TYP_VP	typ vodní plochy		
4.11	BH000	Břehová čára	obvodová linie vodního toku nebo plochy				
4.12	BH095	Bažina, močál	obvodová linie	JMENO	jméno bažiny, močálu		NULL**)
4.13	BI044	Suchá nádrž	bod	JMENO	jméno suché nádrže		NULL**)
				NAZEV	název objektu		
				NAZEVTOKU	jméno vodního toku		

5. ÚZEMNÍ JEDNOTKY VČETNĚ CHRÁNĚNÝCH ÚZEMÍ

Pořadové číslo typu objektu	Kód typu objektu	Typ objektu v katalogu objektů	Geometrické určení objektu	Název atributu*)	Předmět atributu	Hodnoty atributu	
						Kód	Popis
5.01	FA000	Hranice správní jednotky a katastrálního území	linie	KODUTJ1	kód přilehlé UTJ dle správce		NULL**)
				KODUTJ2	kód přilehlé UTJ dle správce		NULL**)
				KODKU1	kód přilehlého KÚ dle správce		NULL**)
				KODKU2	kód přilehlého KÚ dle správce		NULL**)
5.13	SB003	Definiční bod části obce	bod	KOD_COB	kód části obce evidenční		NULL**)
				NAZEV	název části obce evidenční		NULL**)
				KOD_LAU2	kód nadřazené obce		NULL**)

				KOD_MC	kód městské části dle správce	NULL**)
				KOD_MO	kód obvodu hlavního města Prahy	NULL**)
5.14	SB001	Definiční bod správního celku	bod	KODUTJ	kód ÚTJ	NULL**)
				NAZEVUTJ	název ÚTJ	NULL**)
				KODNUTS1	kód státu dle CZ-NUTS1	NULL**)
				NAZEVNUTS1	název státu	NULL**)
				KODNUTS2	kód oblasti dle CZ-NUTS2	NULL**)
				NAZEVNUTS2	název oblasti	NULL**)
				KODNUTS3	kód kraje dle CZ-NUTS3	NULL**)
				NAZEVNUTS3	název kraje	NULL**)
				KODLAU1	kód okresu dle LAU	NULL**)
				NAZEVLAU1	název okresu	NULL**)
				KODORP	kód obce s rozšířenou působností dle správce	NULL**)
				NAZEVORP	název obce s rozšířenou působností (ORP)	NULL**)
				KODOPU	kód obce s pověřeným úřadem dle správce	NULL**)
				NAZEVOPU	název obce s pověřeným úřadem (OPÚ)	NULL**)
				KODLAU2	kód obce dle LAU	NULL**)
				NAZEVLAU2	název obce	NULL**)
				KODKU	kód katastrálního území dle správce	NULL**)
				NAZEVKU	název katastrálního území (KÚ)	NULL**)
				KODSO	kód správního obvodu dle správce	NULL**)
				NAZEVSO	název správního obvodu	NULL**)
KODMC	kód městské části dle správce	NULL**)				

				NAZVMC	název městské části		NULL**)
				TYPOBCE	typ obce		NULL**)
5.15	FA211	Maloplošné zvláště chráněné území	plocha	NAZEV	název maloplošného zvláště chráněného území dle správce		
				KODCHU	kód maloplošného zvláště chráněného území dle správce		
				KATEGCHU	kategorie maloplošného zvláště chráněného území dle správce	NPR	národní přírodní rezervace
						PR	přírodní rezervace
		NPP	národní přírodní památka				
		PP	přírodní památka				
5.16	FA212	Velkoplošné zvláště chráněné území	plocha	NAZEV	název velkoplošného zvláště chráněného území		
				KODCHU	kód velkoplošného zvláště chráněného území dle správce		
				KATEGCHU	kategorie velkoplošného zvláště chráněného území dle správce	NP	národní park
CHKO	chráněná krajinná oblast						
5.17	AA000	Dobývací prostor	plocha	NAZEV	název dobývacího prostoru dle správce		
				ID	kód dobývacího prostoru dle správce		
5.18	FA230	Chráněné ložiskové území	plocha	NAZEV	název chráněného ložiskového území dle správce		
				ID	kód chráněného ložiskového území dle správce		

6. VEGETACE A POVRCH

Pořadové číslo typu objektu	Kód typu objektu	Typ objektu v katalogu objektů	Geometrické určení objektu	Název atributu*)	Předmět atributu	Hodnoty atributu	
						Kód	Popis
6.01	EX100	Hranice užívání půdy	linie – hranice ploch				
6.02	EA010 (NF101)	Orná půda a ostatní dále nespécifikované plochy	centroid plochy (plocha)	TYP_PUDY	typ půdy	OR	orná půda
						OSN	ostatní dále nespécifikovaná plocha
6.03	EA055 (NF102)	Chmelnice	centroid plochy (plocha)				
6.04	EA040 (NF103)	Ovocný sad, zahrada	centroid plochy (plocha)	TYP_PUDY	typ půdy	OS	ovocný sad
						OTK	ostatní trvalá kultura
						ZA	zahrada
6.05	EA050 (NF104)	Vinice	centroid plochy (plocha)				
6.06	EB010 (NF105)	Trvalý travní porost	centroid plochy (plocha)				
6.07	EC015 (NF106)	Lesní půda se stromy	centroid plochy (plocha)				
6.08	EB020 (NF107)	Lesní půda s křovinatým porostem	centroid plochy (plocha)				
6.09	EB021 (NF108)	Lesní půda s kosodřevinou	centroid plochy (plocha)				
6.10	EA060 (NF109)	Okrasná zahrada, park	centroid plochy (plocha)				
6.11	EC030	Významný nebo osamělý strom, lesík	bod	JMENO	jméno stromu, lesíka		NULL**)
				TYPVEG	druh vegetace	OS	osamělý strom
						L	osamělý lesík
6.12	EC035	Liniová vegetace	linie	TYPVEG	druh vegetace	S	stromořadí
						Z	živý plot
6.13	EC040	Lesní průsek	linie				
6.14	EB030	Rašeliniště	obvodová linie nebo bod	JMENO	jméno rašeliniště		NULL**)
6.15	NF211	Pomocná hranice užívání	linie – hranice ploch				
6.16	EC016 (NF110)	Lesní půda se stromy kategorizovaná	centroid plochy (plocha)	VYSKA	výšková kategorie		
				DRUH	druhá kategorie		

7. TERÉNNÍ RELIÉF

Pořadové číslo typu objektu	Kód typu objektu	Typ objektu v katalogu objektů	Geometrické určení objektu	Název atributu*)	Předmět atributu	Hodnoty atributu
7.01	DB000	Hranice geomorfologické jednotky	linie	KODGEOMJ 1	kód přilehlé geomorfologické jednotky	
				KODGEOMJ 2	kód přilehlé geomorfologické jednotky	
7.02	CA010	Vrstevnice	linie	VYSKA	výška vrstevnice v metrech	
				TYP	typ vrstevnice	
7.03	CA030	Kótovaný bod	bod	VYSKA	nadmožská výška kótovaného bodu v metrech	
7.04	CA031	Výškový bod reliéfu	bod (3D)		****)	
7.05	CA033	Výškový bod povrchu	bod (3D)		****)	
7.06	DB160	Skalní útvary	obvodová linie	JMENO	jméno skalních útvarů	NULL**)
7.07	DB060	Rokle, výmol	linie			
7.08	DB210	Sesuv půdy, suť	obvodová linie			
7.09	DB030	Vstup do jeskyně	bod	JMENO	jméno jeskyně	NULL**)
7.10	DB161	Osamělý balvan, skála, skalní suk	bod	JMENO	jméno balvanu, skály, suku	NULL**)
7.11	DB162	Skupina balvanů	linie nebo bod	JMENO	jméno skupiny balvanů	NULL**)
7.12	DB090	Stupeň, sráz	linie			
7.13	DB080	Pať terénního útvaru	linie			

8. GEODETICKÉ BODY

Pořadové číslo typu objektu	Kód typu objektu	Typ objektu v katalogu objektů	Geometrické určení objektu	Název atributu*)	Předmět atributu	Hodnoty atributu	
						Kód	Popis
8.01	ZB060	Bod polohového bodového pole	bod	NAZEV	označení bodu PBP		
				VYSKA	nadmožská výška v metrech		NULL**)
				TYPGB	podtyp geodetického bodu	21	bod s evidovanými souřadnicemi ETRS89
						20	ostatní body PBP
				TYPPOLB	typ bodu polohového pole	22	trigonometrický bod
						23	zhušťovací bod
24	přidružený bod						

8.02	ZB020	Bod základního výškového bodového pole	bod	NAZEV	označení bodu ZVBP		
				VYSKA	nadmořská výška v metrech		
				TYPGB	podtyp geodetického bodu	31	zvláště významný bod ZVBP (základní nivelační body a body ZGS)
						30	ostatní bod ZVBP
8.03	ZC000	Bod základního tíhového bodového pole	bod	NAZEV	označení bodu ZTBP		
				VYSKA	nadmořská výška v metrech		
				TYPGB	podtyp geodetického bodu	41	zvláště významný bod ZTBP (absolutní tíhové body, body sítě nultého řádu a body hlavní gravimetrické základny)
						40	ostatní bod ZTBP

Vysvětlivky:

- *) Každý typ objektu v katalogu objektů obsahuje jednoznačný identifikátor FID_ZBG. Výjimku tvoří pouze typy objektů 7.02 Vrstevnice, 7.04 Výškový bod reliéfu a 7.05 Výškový bod povrchu, které tento atribut nemají.
- ***) NULL znamená, že hodnota atributu může být prázdná.
- ****) strojírenský průmysl; chemický průmysl; textilní, oděvní a kožedělný průmysl; průmysl skla, keramiky a stavebních hmot; potravinářský průmysl; dřevozpracující a papírenský průmysl; polygrafický průmysl; hutnický průmysl; ostatní, nerozlišený průmysl; chov hospodářských zvířat; zemědělský podnik ostatní; přečerpávací stanice produktovodu; hvězdárna; kostel; klášter; kulturní objekt ostatní; muzeum; divadlo; škola; kaple; synagoga; sportovní hala; krytý bazén; zábavní park; budova blíže neurčená; hangár, sklad; vodojem zemní; čerpací stanice pohonných hmot; meteorologická stanice; nemocnice; další zdravotní a sociální zařízení; školské zařízení; věznice; kasárny a vojenské objekty; policejní služebna; garážový dům; pošta; rozvodna, transformovna; správní a soudní budova; hasičská stanice, zbrojnice; obchodní středisko s potravinami; obchodní středisko bez potravin.
- *****) data jsou publikována v obvyklých formátech pro digitální modely terénu (GRID, TIN, Coverage).“.

56. V příloze bodě 9.3 a bodě 9.7 písm. c) se za slova „permanentních stanic“ a za slova „permanentní stanice“ vkládají slova „pro přesné určování polohy“.

57. V příloze bodě 9.4 se slovo „klasickou“ nahrazuje slovy „jinou geodetickou“.

58. V příloze se na konci bodu 9.5 doplňují slova „ , 25,7667 hodin (25 hod. 46 minut) pro čínský systém Beidou a 28,1667 (28 hod. 10 minut) pro evropský systém Galileo“.

59. V příloze bodě 9.10 v úvodním ustanovení se text „ETRS“ nahrazuje textem „ETRS89“.

60. V příloze bodě 9.10 písm. c) se za slova „permanentní stanice“ vkládají slova „pro přesné určování polohy“, text „ETRS“ se nahrazuje textem „ETRS89“ a za slova „permanentních stanic“ se vkládají slova „pro přesné určování polohy“.

61. V příloze bodě 9.11 v úvodní části bodu a v písm. a) se text „ETRS“ nahrazuje textem „ETRS89“.

62. V příloze bodě 9.11 písm. b) bodě bd) se slova „shodném geocentrickém“ nahrazují slovy „shodné realizaci využitého geocentrického“ a slova „v případě WGS84 pak v jeho shodné realizaci,“ se zrušují.

63. V příloze bod 11 zní:

11. Poskytování dalších výsledků zeměměřických činností Zeměměřickým úřadem

11.1 DIGITÁLNÍ PRODUKTY A SÍŤOVÉ SLUŽBY

Položka	Specifikace	Forma	Měrná jednotka (MJ)	Úplata za MJ
1	Letecký měřický snímek (digitální RGB, digitální BW)	soubor ve formátu JPEG, JP2, TIFF	snímek	400 Kč
2	Letecký měřický snímek (digitální NIR)	soubor ve formátu JPEG, JP2, TIFF	snímek	300 Kč
3	Letecký měřický snímek (digitální RGB+NIR)	soubor ve formátu JPEG, JP2, TIFF	snímek	500 Kč
4	CZEPOS – služby kategorie DGPS	síťová služba	hodina	20 Kč
5	CZEPOS – služby kategorie RTK a VRS	síťová služba	hodina	60 Kč
6	CZEPOS – data RINEX s intervalem záznamu 1 vteřina	síťová služba	hodina	50 Kč
7	CZEPOS – data RINEX s intervalem záznamu 5 vteřin	síťová služba	hodina	10 Kč
8	CZEPOS – data RINEX s intervalem záznamu 10 vteřin	síťová služba	hodina	5 Kč
9	CZEPOS – služby kategorie DGPS, RTK, VRS	síťová služba	rok	10 000 Kč
10	CZEPOS - služby kategorie DGPS, RTK, VRS	síťová služba	měsíc	1 000 Kč
11	Transformační program ETJTZÚ	software pro OS Windows	ks	5 000 Kč
12	Transformační knihovna ETJTZÚ	výpočetní modul pro OS Windows / Linux	ks	5 000 Kč

11.2 MAPOVÉ PRODUKTY

Položka	Specifikace	Forma	Měrná jednotka (MJ)	Úplata za MJ
13	Ortofoto České republiky	tisk	formát A4	75 Kč
14	Základní topografická mapa České republiky	tisk	mapový list	80 Kč
15	Mapa České republiky v měřítku 1 : 500 000	tisk	mapový list	150 Kč
16	Mapa územních celků	tisk	mapový list	120 Kč
17	Mapa správního rozdělení České republiky	tisk	mapový list	120 Kč
18	Tematická státní mapová díla	tisk	mapový list	75 Kč
19	Historické mapy	kopie/tisk	mapový list/formát A4	50/25 Kč
20	Müllerova mapa Čech z roku 1720	kopie	soubor map	420 Kč
21	Müllerova mapa Moravy z roku 1716	kopie	soubor map	200 Kč

11.3 PUBLIKACE

Položka	Specifikace	Forma	Měrná jednotka (MJ)	Úplata za MJ
22	Česká jména moří a mezinárodních území	soubor ve formátu PDF	soubor	30 Kč
23	Jména států a jejich územních částí – Evropa	svazek	výtisk	100 Kč
24	Geografická jména České republiky	soubor ve formátu PDF/svazek	soubor/výtisk	40/120 Kč
25	Index českých exonym	soubor ve formátu PDF/svazek	soubor/výtisk	30/150 Kč
26	Jména států a jejich územních částí	soubor ve formátu PDF/svazek	soubor/výtisk	40/150 Kč
27	Vyšší geomorfologické jednotky	svazek	výtisk	70 Kč
28	Souhrnné přehledy o půdním fondu z údajů katastru nemovitostí	svazek	výtisk	50 Kč
29	Historická geografická jména České republiky	soubor ve formátu PDF	soubor	30 Kč

11.4 ÚDAJE PODLE § 5 Odst. 1 ZÁKONA POSKYTOVANÉ V JINÝCH FORMÁCH

Položka	Specifikace	Měrná jednotka (MJ)	Úplata za MJ
30	Programátorské práce při převodu do jiné formy	hodina	500 Kč
31	Náhrady strojového času informační a komunikační techniky při převodu do jiné formy	hodina	1 000 Kč

Poznámky:

- a) PDF se rozumí formát Portable Document Format.
- b) RGB se rozumí barevný model Red Green Blue.
- c) BW se rozumí barevný model v odstínech šedi (Black&White).
- d) JPEG se rozumí obrazový výměnný formát Joint Photographic Experts Group, označovaný také JFIF.
- e) JP2 se rozumí obrazový formát JPEG 2000.
- f) TIFF se rozumí obrazový formát Tag Image File Format.
- g) NIR se rozumí obrazový formát zahrnující blízké infračervené pásmo (Near Infrared).
- h) DGPS se rozumí diferenční GPS – služby v reálném čase z jednotlivých stanic s decimetrovou přesností.
- i) RTK se rozumí kinematika v reálném čase – služby v reálném čase z jednotlivých stanic s centimetrovou přesností.
- j) VRS se rozumí služby z virtuální referenční stanice v reálném čase s centimetrovou přesností.
- k) RINEX se rozumí formát Receiver Independent Exchange Format pro post-procesní zpracování.
- l) ETJTZÚ se rozumí transformační program, resp. transformační knihovna Zeměměřického úřadu.
- m) CZEPOS se rozumí státní síť permanentních stanic pro přesné určování polohy.
- n) Jinou formou, ve které jsou poskytovány údaje podle § 5 odst. 1 zákona, se rozumí formát odlišný od formátu, ve kterém se tyto údaje poskytují jako otevřená data podle národního katalogu otevřených dat. Úplata za takto poskytnuté údaje se stanoví jako úplata za převod do požadovaného formátu podle položek 30 a 31.
- o) Úplata je stanovena za každou započatou měrnou jednotku. Úplata podle položek 30 a 31 se hradí při dosažení celé měrné jednotky.
- p) Úplata podle položek 9 a 10 se hradí za každé jednotlivé zařízení uživatele.
- q) Poskytování údajů v elektronické podobě se může provést předáním na technickém nosiči dat nebo způsobem umožňujícím dálkový přístup. V případě, že jsou údaje poskytnuty předáním na technickém nosiči dat, se úplata zvyšuje o cenu technického nosiče dat, pokud není dodán žadatelem.
- r) Orgánům veřejné moci se poskytují digitální produkty a síťové služby pro výkon jejich působnosti bezúplatně.
- s) Školám, školským zařízením a vysokým školám za účelem vzdělávání a studentům pro účely zpracování bakalářské, diplomové nebo jiné práce zpracované za účelem získání vzdělání se na podkladě písemné žádosti potvrzené školou poskytují digitální produkty a síťové služby v nezbytném rozsahu bezúplatně.
- t) V případě, že jsou služby státní sítě permanentních stanic pro přesné určování polohy dále poskytovány prostřednictvím zprostředkovatele, je odběr služeb umožněn zákazníkům, o jejichž registraci zprostředkovatel požádá. Úplatu podle položek 4 až 10 hradí zprostředkovatel, a to za každého jednotlivého zákazníka.
- u) V případě, že jsou služby státní sítě permanentních stanic pro přesné určování polohy dále poskytovány prostřednictvím provozovatele virtuální sítě permanentních stanic GNSS, je odběr služeb umožněn provozovateli a počet přístupů je omezen počtem stanic CZEPOS umístěných na území České republiky. Úplatu za užívání služeb hradí provozovatel virtuální sítě podle počtu všech registrovaných zařízení svých zákazníků, přičemž v prvním roce užívání služby hradí paušální úplatu ve výši 150 000,- Kč. V následných letech se výše úplaty stanoví na základě množství registrovaných zařízení v uplynulých 12 po sobě jdoucích kalendářních měsících, minimálně však za 25 zařízení. Úplata za 1 rok užití služeb se stanoví podle počtu registrovaných zařízení následovně:
 1. pro 25-30 zařízení je výše úplaty 30.000 Kč + n x 6.000 Kč, kde n je počet zařízení,
 2. pro 31-50 zařízení je výše úplaty 90.000 Kč + n x 4.000 Kč, kde n je počet zařízení,

3. pro 51-100 zařízení je výše úplaty 190.000 Kč + $n \times 2.000$ Kč, kde n je počet zařízení,
 4. pro více než 100 zařízení je výše úplaty 290.000 Kč + $n \times 1.000$ Kč, kde n je počet zařízení.
- v) Úplata za položky 4 až 8 se stanoví podle časového intervalu odebraných dat na celé vteřiny.“.

Čl. II

Přechodné ustanovení

Tabule označující ochranná pásma značek bodů základních bodových polí umístěné do terénu přede dnem nabytí účinnosti této vyhlášky se použijí do doby, než dojde k údržbě jednotlivé značky.

Čl. III

Účinnost

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. července 2023, s výjimkou ustanovení čl. I bodů 2 a 33, která nabývají účinnosti dnem 1. července 2024.

Předseda:

Ing. Večeře v. r.



Vydává a tiskne: Tiskárna Ministerstva vnitra, Bartůňkova 1159/4, pošt. schr. 10, 149 00 Praha 11-Chodov, telefon: 974 887 312, e-mail: info@tmv.cz, www.tmv.cz • **Redakce:** Ministerstvo vnitra, nám. Hrdinů 1634/3, pošt. schr. 155/SB, 140 21 Praha 4, telefon: 974 817 289, e-mail: sbirka@mvcz.cz • **Administrace:** písemné objednávky předplatného, změny adres a počtu odebíraných výtisků – Walstead Moraviapress s.r.o., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, telefon: 516 205 175, e-mail: sbirky@walstead-moraviapress.com • **Roční předplatné** se stanovuje za dodávku kompletního ročníku včetně rejstříku z předcházejícího roku a je od předplatitelů vybíráno formou záloh ve výši oznámené ve Sbírce zákonů. Závěrečné vyúčtování se provádí po dodání kompletního ročníku na základě počtu skutečně vydaných částek (první záloha na rok 2023 činí 6 000 Kč) – Vychází podle potřeby. • **Distribuce:** Walstead Moraviapress s.r.o., U Póny 3061, 690 02 Břeclav – celoroční předplatné, objednávky jednotlivých částek (dobírky) a objednávky knihkupci – telefon 516 205 175, e-mail: sbirky@walstead-moraviapress.com • **Internetová prodejna:** www.sbirkyzakonu.cz • **Drobný prodej – Brno:** Distribuce a prodej odborné literatury, Selská 997/56; **Cheb:** EFREX, s.r.o., Karlova 1184/31; **Chomutov:** DDD Knihkupectví s.r.o., Ruská 85; **Kadaň:** KNIHAŘSTVÍ Jana Příbíkova, J. Švermy 14; DDD Knihkupectví s.r.o., Mírové náměstí 117; **Plzeň:** Literární kavárna v budově ZČU, Jungmannova 153/1; **Praha 3:** Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, Řipská 542/23; **Praha 4:** Tiskárna Ministerstva vnitra, Bartůňkova 1159/4; **Praha 6:** SUWECO CZ, s.r.o., Sestupná 153/11; **Praha 10:** Monitor CZ, s.r.o., Služeb 3056/4; **Ústí nad Labem:** KARTOON s.r.o., Klíšská 3392/37 – vazby Sbírek zákonů, telefon: 475 501 773, e-mail: kartoon@kartoon.cz • **Distribuční podmínky předplatného:** Jednotlivé částky jsou expedovány neprodleně po dodání z tiskárny. Objednávky nového předplatného jsou vyřizovány do 15 dnů a pravidelné dodávky jsou zahajovány od nejbližší částky po ověření úhrady předplatného nebo jeho zálohy. Částky vyšlé v době od zaevídování předplatného do jeho úhrady jsou doposílány jednorázově. Změny adres a počtu odebíraných výtisků jsou prováděny do 15 dnů. • **Reklamacce:** informace na tel. čísle 516 205 175.