Platné znění vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje,

s vyznačením navrhovaných změn k 1. červenci 2024

a s vyznačením navrhovaných změn k 1. lednu 2025

Český úřad zeměměřický a katastrální stanoví podle ~~§ 20 odst. 1 písm. i) až m)~~**§ 20 odst. 1 písm. f) až j)** zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění zákona č. 380/2009 Sb., zákona č. 47/2020 Sb. a zákona č. 88/2023 Sb.:

§ 1

**Předmět úpravy**

Tato vyhláška upravuje

* 1. strukturu a obsah digitální technické mapy kraje (dále jen „digitální technická mapa“) včetně rozdělení údajů na veřejné a neveřejné,
  2. charakteristiky přesnosti údajů o poloze a výšce objektů a zařízení, které tvoří obsah digitální technické mapy,
  3. zjednodušený způsob vedení údajů digitální technické mapy,
  4. údaje, které stavebník předává do digitální technické mapy při vzniku, změně nebo zániku objektu nebo zařízení, a jejich strukturu,
  5. výměnný formát digitální technické mapy (dále jen „výměnný formát“),
  6. formy a podmínky poskytování údajů z digitální technické mapy,
  7. obsah seznamu vlastníků, provozovatelů a správců dopravní a technické infrastruktury a
  8. obsah seznamu editorů digitální technické mapy a osob, které za editora plní jeho editační povinnost.

§ 2

Obsah digitální technické mapy

(1) O objektech a zařízeních dopravní a technické infrastruktury a o jejich ochranných a bezpečnostních pásmech se v digitální technické mapě vedou tyto údaje:

* 1. druh v členění podle kategorie, skupiny a typu,
  2. **popis a další** vlastnosti,
  3. vlastník,
  4. správce nebo provozovatel,
  5. údaje o umístění a průběhu,
  6. identifikační číslo stavby podle stavebního zákona, pokud bylo přiděleno,
  7. identifikátor změny, datum změny a osoba, která změnu do digitální technické mapy zapsala,
  8. osoba oprávněná k editaci,
  9. systémový identifikátor objektu nebo zařízení v editačním informačním systému editora, pokud je mu takový identifikátor přidělen, a
  10. evidenční číslo objektu nebo zařízení v evidenci editora, pokud je mu evidenční číslo přiděleno.

(2) Podrobnosti údajů podle odstavce 1 písm. a) a b) jsou stanoveny v příloze č. 1 k této vyhlášce.

**(3) U objektů a zařízení technické infrastruktury se dále vede údaj o tom, že se jedná o kritickou infrastrukturu, pokud mají být údaje o poloze těchto objektů a zařízení vedeny způsobem podle § 3 odstavce 2.**

~~(3)~~**(4)** O vybraných stavebních a technických objektech a zařízeních a vybraných přírodních objektech na zemském povrchu, pod ním nebo nad ním, které charakterizují základní prostorové uspořádání území (dále jen „základní prostorová situace“), se v digitální technické mapě vedou tyto údaje:

* 1. kategorie, skupina a typ,
  2. **popis a další** vlastnosti,
  3. údaje o umístění a průběhu,
  4. identifikační číslo stavby podle stavebního zákona, pokud bylo přiděleno,
  5. identifikátor změny, datum změny a osoba, která změnu do digitální technické mapy zapsala, a
  6. osoba oprávněná k editaci.

~~(4)~~**(5)** Podrobnosti údajů podle odstavce ~~3~~**4** písm. a) a b) jsou stanoveny v příloze č. 1 k této vyhlášce.

~~(5)~~**(6)** O záměrech na provedení změn dopravní a technické infrastruktury[[1]](#footnote-1)) se v digitální technické mapě vedou tyto údaje:

* 1. kategorie, skupina a typ,
  2. **popis a další** vlastnosti, pokud jsou známy,
  3. osoba, o jejíž záměr se jedná,
  4. údaje o průběhu zamýšleného objektu nebo zařízení,
  5. identifikátor změny, datum změny a osoba, která změnu do digitální technické mapy zapsala,
  6. osoba oprávněná k editaci,
  7. systémový identifikátor záměru v editačním informačním systému editora, pokud je mu takový identifikátor přidělen, a
  8. evidenční číslo záměru v evidenci editora, pokud je mu evidenční číslo přiděleno.

~~(6)~~**(7)** Podrobnosti údajů podle odstavce ~~5~~**6** písm. a) a b) jsou stanoveny v příloze č. 1 k této vyhlášce.

~~(7)~~**(8)**O jednotlivých údajích, které jsou obsahem digitální technické mapy, se vede údaj o tom, zda jsou veřejné nebo neveřejné. Údaje digitální technické mapy jsou veřejné s výjimkou

* 1. údajů, o kterých je v příloze č. 1 k této vyhlášce stanoveno, že jsou neveřejné, ~~a~~
  2. **údajů o tom, že objekty a zařízení technické infrastruktury jsou kritickou infrastrukturou, a**

~~b~~**c**) údajů o fyzických osobách; tyto údaje jsou veřejné pouze v rozsahu jméno, popřípadě jména, příjmení a údaje pro doručování.

§ 3

Údaje o umístění a průběhu objektů a zařízení

(1) O umístění a průběhu objektů a zařízení dopravní a technické infrastruktury se v digitální technické mapě vedou tyto údaje:

* 1. údaje o poloze,
  2. údaje o výšce, pokud je to stanoveno v příloze č. 1 k této vyhlášce, a
  3. údaj vyjadřující umístění ve vztahu k povrchu a k jiným objektům dopravní a technické infrastruktury nebo objektům základní prostorové situace.

**(2) Je-li technická infrastruktura kritickou infrastrukturou podle jiného právního předpisua vyhodnotí-li její vlastník, že je to potřebné pro její ochranu, vedou se údaje o její poloze pouze v neveřejné části digitální technické mapy. Ve veřejné části digitální technické mapy se v takovém případě namísto údajů o poloze vedou údaje o přibližném umístění technické infrastruktury; údaje o přibližném umístění technické infrastruktury přitom musí vymezovat území tak, aby se v jeho rámci příslušná technická infrastruktura skutečně nacházela, údaje o výšce se ve vztahu k údajům o přibližném umístění technické infrastruktury nevedou.**

(2) Je-li technická infrastruktura kritickou infrastrukturou podle jiného právního předpisua vyhodnotí-li její vlastník, že je to potřebné pro ~~její ochranu~~**zajišťování odolnosti subjektu kritické infrastruktury**, vedou se údaje o její poloze pouze v neveřejné části digitální technické mapy. Ve veřejné části digitální technické mapy se v takovém případě namísto údajů o poloze vedou údaje o přibližném umístění technické infrastruktury; údaje o přibližném umístění technické infrastruktury přitom musí vymezovat území tak, aby se v jeho rámci příslušná technická infrastruktura skutečně nacházela, údaje o výšce se ve vztahu k údajům o přibližném umístění technické infrastruktury nevedou.

~~(2)~~**(3)** O průběhu ochranných a bezpečnostních pásem objektů a zařízení dopravní a technické infrastruktury se v digitální technické mapě vedou údaje o poloze.

~~(3)~~**(4)** O umístění a průběhu objektů a zařízení základní prostorové situace se v digitální technické mapě vedou tyto údaje:

* 1. údaje o poloze,
  2. údaje o výšce, pokud je to stanoveno v příloze č. 1 k této vyhlášce, a
  3. údaj vyjadřující umístění ve vztahu k povrchu a k jiným objektům dopravní a technické infrastruktury nebo objektům základní prostorové situace.

~~(4)~~**(5)** O průběhu záměrů na provedení změn dopravní a technické infrastruktury se v digitální technické mapě vedou údaje o poloze.

~~(5)~~**(6)** Údaji o poloze jsou bod, linie nebo plocha. Použití jednotlivých způsobů vyjádření údajů o poloze je stanoveno v příloze č. 1 k této vyhlášce.

~~(6)~~**(7)** Údaje o poloze a výšce se vedou v referenčním souřadnicovém systému Jednotné trigonometrické sítě katastrální a referenčním Výškovém systému baltském – po vyrovnání. Souřadnice bodů se uvádějí v metrech na 2 desetinná místa. Údaje o poloze a výšce se vedou včetně údaje o jejich přesnosti podle přílohy č. 2 k této vyhlášce. Nově pořizované údaje o poloze a výšce se vedou alespoň ve třídě přesnosti 3.

~~(7)~~**(8)** U objektů a zařízení dopravní a technické infrastruktury a u objektů a zařízení základní prostorové situace se společně s údajem o charakteristice přesnosti vede údaj o tom, jakým způsobem byly údaje o poloze a výšce pořízeny. Hodnoty, kterých může tento údaj nabývat, jsou stanoveny v příloze č. 2 k této vyhlášce.

§ 4

Zjednodušený způsob vedení údajů digitální technické mapy

1. Údaje o dopravní a technické infrastruktuře, které nedosahují požadované úplnosti, se vedou zjednodušeným způsobem.
2. Údaje o dopravní a technické infrastruktuře se považují za úplné, pokud

a) o objektu nebo zařízení jsou vedeny všechny údaje podle § 2 odst. 1 písm. a) až e), g) a h) a

b) přesnost údajů o poloze objektu nebo zařízení odpovídá alespoň třídě přesnosti 3 podle přílohy č. 2 k této vyhlášce.

1. Zjednodušeným způsobem se o dopravní a technické infrastruktuře vedou minimálně tyto údaje:
   1. kategorie, skupina a typ,
   2. vlastník nebo správce nebo provozovatel,
   3. údaje o poloze a údaj vyjadřující umístění ve vztahu k povrchu a k jiným objektům dopravní a technické infrastruktury nebo objektům základní prostorové situace,
   4. identifikátor změny, datum změny a osoba, která změnu do digitální technické mapy zapsala, a
   5. osoba oprávněná k editaci.

§ 5

**Předávání údajů o změnách obsahu digitální technické mapy**

(1) Stavebník předá údaje o objektu nebo zařízení, které tvoří obsah digitální technické mapy, prostřednictvím jednotného rozhraní, jehož internetová adresa je zveřejněna na internetových stránkách digitální mapy veřejné správy spravovaných Úřadem (dále jen „portál“).

~~(2) V případě změny údajů o poloze a výšce objektu nebo zařízení, které tvoří obsah digitální technické mapy, se údaje předají prostřednictvím~~

* 1. ~~geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby podle jiného právního předpisu~~~~[[2]](#footnote-2)~~~~), nebo~~
  2. ~~geodetického podkladu pro vedení digitální technické mapy.~~

**(2) Došlo-li vznikem, změnou nebo zánikem objektu nebo zařízení, které tvoří obsah digitální technické mapy, ke změně údajů o jejich poloze nebo výšce, předají se údaje prostřednictvím geodetického podkladu pro vedení digitální technické mapy. Obsah geodetického podkladu pro vedení digitální technické mapy je stanoven v příloze č. 4 k této vyhlášce.**

(3) Struktura předávaných údajů podle odstavce 2 je stanovena v příloze č. 3 k této vyhlášce.

~~(4) Součástí geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby podle odstavce 2 jsou i změnové údaje ve výměnném formátu.~~

(~~5~~**4**) Geodetický podklad pro vedení digitální technické mapy ~~a geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby, pokud má být použita jako podklad pro vedení digitální technické mapy,~~ se vyhotovuje na podkladě stávajících údajů digitální technické mapy. Při využití stávajících údajů digitální technické mapy se posoudí návaznost výsledku zaměření nového stavu na dosavadní stav. Informace o výsledku posouzení je součástí technické zprávy. ~~Podrobnosti obsahu geodetického podkladu pro vedení digitální technické mapy jsou stanoveny v příloze č. 4 k této vyhlášce.~~

(~~6~~**5**) Týká-li se změna pouze popisných údajů o objektu nebo zařízení, které tvoří obsah digitální technické mapy, údaje se předávají prostřednictvím ohlášení, které obsahuje údaje o ohlašovateli, označení objektu nebo zařízení, kterého se změna týká, a dosavadní a nové údaje o tomto objektu nebo zařízení.

§ 6

**Výměnný formát**

(1) Výměnný formát slouží k předávání údajů do digitální technické mapy a z digitální technické mapy.

(2) Soubor ve výměnném formátu obsahuje tyto údaje:

1. označení verze výměnného formátu,
2. datum a čas vytvoření souboru,
3. označení osoby, která ověřila výsledek zeměměřické činnosti, pokud je výměnný formát součástí údajů předávaných stavebníkem podle § 5, a
4. údaje o objektech a zařízeních, které se vedou v digitální technické mapě, v třídění podle kategorií, skupin a typů podle přílohy č. 1 k této vyhlášce.

(3) Soubor ve výměnném formátu obsahuje údaje ke stanovenému datu nebo údaje o změnách údajů za určité období.

(4) Technické parametry výměnného formátu zveřejní Úřad na portálu.

(5) Datový model výměnného formátu je veden v katalogu, jehož správu zajišťuje Úřad na základě údajů poskytnutých správci digitálních technických map.

§ 7

**Poskytování údajů z digitální technické mapy**

(1) Na údaje z veřejné části digitální technické mapy lze nahlížet prostřednictvím aplikace dostupné na portálu. Údaje z veřejné části digitální technické mapy se dále poskytují formou prohlížecích služeb a formou stahovacích služeb. Formou stahovacích služeb se údaje o dopravní a technické infrastruktuře z veřejné části digitální technické mapy poskytují po předchozí elektronické identifikaci a autentizaci osoby, které jsou údaje poskytovány.

(2) Údaje z neveřejné části digitální technické mapy se poskytují na základě žádosti; editorovi těchto údajů nebo osobě, která ohledně těchto údajů zajišťuje pro editora plnění jeho editorské povinnosti, se poskytují i bez žádosti. Údaje z neveřejné části digitální technické mapy se poskytují výhradně formou stahovacích služeb.

(3) Formou stahovacích služeb se údaje digitální technické mapy poskytují v souborech ve výměnném formátu, a to v členění podle území ~~krajů a podle území~~ obcí ~~nebo~~**, v rámci územně členěných statutárních měst podle území městských částí nebo městských obvodů a v rámci hlavního města Prahy podle** území, ve kterých městské části v hlavním městě Praze vykonávají přenesenou působnost[[3]](#footnote-3)3). Údaje digitální technické mapy poskytované formou stahovacích služeb se poskytují jako údaje s platností k prvnímu dni příslušného kalendářního měsíce a jako údaje o změnách údajů za jeden den. Údaje o změnách údajů za jeden den se poskytují maximálně v úhrnu za jeden kalendářní měsíc.

(4) Technické předpoklady a provozní informace pro používání aplikace a služeb podle odstavců 1 až 3 zveřejní Úřad na portálu. V případě, že uživatel této aplikace nebo služeb přetěžuje technologickou infrastrukturu informačního systému digitální technické mapy nebo informačního systému digitální mapy veřejné správy nebo tyto služby neodborně používá, je správce příslušného informačního systému oprávněn mu v tomto jednání zabránit technickými prostředky.

§ 8

Obsah seznamu vlastníků, provozovatelů a správců dopravní a technické infrastruktury

1. O vlastníkovi, provozovateli a správci dopravní nebo technické infrastruktury, který je fyzickou osobou, se v seznamu vlastníků, provozovatelů a správců dopravní a technické infrastruktury vedou tyto údaje:
   1. jméno, popřípadě jména, a příjmení,
   2. datum narození,
   3. místo a okres narození, popřípadě místo a stát narození, narodila-li se osoba mimo území České republiky,
   4. adresa místa trvalého pobytu, popřípadě bydliště v zahraničí u zahraniční fyzické osoby, a
   5. údaje pro doručování.
2. O vlastníkovi, provozovateli a správci dopravní nebo technické infrastruktury, který je právnickou osobou, se v seznamu vlastníků, provozovatelů a správců dopravní a technické infrastruktury vedou tyto údaje:
   1. název,
   2. identifikační číslo osoby, popřípadě jiný obdobný údaj u zahraniční právnické osoby, byl‑li jí přidělen,
   3. adresa sídla,
   4. stát, jehož právním řádem se řídí právní osobnost právnické osoby, a
   5. údaje pro doručování~~.~~**,**
   6. **údaj o tom, zda je vlastník, provozovatel nebo správce technické infrastruktury subjektem kritické infrastruktury.**
3. U vlastníka, provozovatele a správce dopravní infrastruktury se dále vedou údaje o skupině objektů nebo zařízení dopravní infrastruktury, typu právního vztahu k ní a údaje o území, ve kterém vlastník, provozovatel nebo správce dopravní infrastruktury ve vztahu k jednotlivé skupině objektů nebo zařízení dopravní infrastruktury působí, a to hranicí polygonu vymezujícího toto území.
4. U vlastníka, provozovatele a správce technické infrastruktury se dále vedou tyto údaje:
   1. název skupiny objektů nebo zařízení technické infrastruktury a typ právního vztahu k ní,
   2. území, ve kterém plní povinnost sdělit údaje o poloze technické infrastruktury a další související informace podle stavebního zákona, a to hranicí polygonu vymezujícího toto území ve vztahu k jednotlivé skupině objektů nebo zařízení technické infrastruktury, a
   3. údaje o případném zmocněnci a rozsahu zmocnění pro účely plnění povinnosti sdělit údaje o poloze technické infrastruktury a další související informace podle stavebního zákona.

§ 9

**Obsah seznamu editorů**

O editorovi se v seznamu editorů digitálních technických map vedou tyto údaje:

* 1. údaje podle § 8 odst. 1 a 2,
  2. název skupiny objektů nebo zařízení technické či dopravní infrastruktury, o nichž je oprávněn editovat údaje,
  3. údaje o vlastníkovi objektů nebo zařízení technické či dopravní infrastruktury, o nichž je oprávněn editovat údaje; nelze-li tyto údaje vést, protože nejsou známé nebo z jiných vážných důvodů, vedou se namísto nich údaje o správci nebo provozovateli objektů nebo zařízení technické či dopravní infrastruktury, o nichž je oprávněn editovat údaje, a
  4. údaje o osobách, jejichž prostřednictvím editor zajišťuje na základě písemné dohody plnění své editorské povinnosti, a to údaje podle písmene a) a b) a údaje o datu uzavření a době platnosti dohody o zajištění editorské povinnosti.

§ 10

**Účinnost**

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. července 2024, s výjimkou ustanovení § 8, které nabývá účinnosti dnem 1. ledna 2023.

~~Příloha č. 1 k vyhlášce č. 393/2020 Sb.~~

z důvodu přehlednosti není rušené znění přílohy uvedeno

**Příloha č. 1 k vyhlášce č. 393/2020 Sb.**

**Údaje vedené o objektech a zařízeních, které jsou obsahem digitální technické mapy**

**Objekty a zařízení, které jsou obsahem digitální technické mapy, se člení do těchto kategorií:**

1. **Budovy**
2. **Dopravní stavby**
3. **Vodní díla**
4. **Stavby technické infrastruktury**
5. **Stavby pro průmyslové účely a hospodářství**
6. **Rekreační, kulturní a sakrální stavby**
7. **Součásti a příslušenství staveb**
8. **Vodstvo, vegetace a terén**
9. **Geodetické prvky**
10. **Záměry na provedení změn dopravní a technické infrastruktury**
11. **Ochranná a bezpečnostní pásma**

**Použité zkratky:**

**TI – technická infrastruktura**

**DI – dopravní infrastruktura**

**ZPS – základní prostorová situace**

**OP – ochranné pásmo**

**BP – bezpečnostní pásmo**

**EK – elektronická komunikace**

**Nev. údaj – neveřejný údaj**

1. **Budovy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Obsahová část** | | | **Vlastnosti a další vedené údaje** | **Hodnoty, kterých mohou vedené údaje nabývat** | **Nev. údaj** | **Výška** | **Kód typu objektu** |
| **ZPS** | **DI** | **TI** |
| **Skupina: Objekt budovy** | | | | | | | | |
| **budova** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **010000001** |

1. **Dopravní stavby**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Obsahová část** | | | | **Vlastnosti a další vedené údaje** | **Hodnoty, kterých mohou vedené údaje nabývat** | **Nev. údaj** | **Výška** | **Kód typu objektu** |
| **ZPS** | | **DI** | **TI** |
| **Skupina: Silniční doprava** | | | | | | | | | |
| **obvod pozemní komunikace** |  | | **x** |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000003** |
| **označení komunikace** | **-** |  |  | **-** |
| **osa pozemní komunikace** |  | | **x** |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000004** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |  |  |
| **kategorie pozemní komunikace** | **dálnice I. třídy dálnice II. třídy silnice I. třídy silnice II. třídy silnice III. třídy místní komunikace I. třídy místní komunikace II. třídy místní komunikace III. třídy místní komunikace IV. třídy účelová komunikace neveřejně přístupná účelová komunikace  nezjištěno** |  |  |  |
| **číslo E-TAHU** | **-** |  |  |  |
| **typ úseku pozemní komunikace** | **zemní těleso komunikace most**  **přesypaný most tunel nezjištěno** |  |  |  |
| **počet jízdních pruhů** | **-** |  |  |  |
| **označení komunikace** | **-** |  |  |  |
| **dopravní uzel silniční sítě** |  | | **x** |  | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000311** |
| **číslo uzlu** | **-** |  |  |  |
| **čísla křižujících komunikací** | **-** |  |  |  |
| **typ uzlu** | **křižovatka**  **odpočívka**  **hraniční přechod ČR**  **hranice přívozu**  **hranice nevybudovaného úseku**  **hranice vojenského prostoru**  **konec úseku** |  |  |  |
| **provozní plocha pozemní komunikace** | **x** | |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000005** |
| **typ pozemní komunikace** | **komunikace okružní křižovatka prostranství bezprostředně sloužící provozu a údržbě pozemní komunikace nezjištěno** |  |  |  |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |  |  |
| **chodník** | **x** | |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000007** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |  |  |
| **cyklostezka** | **x** | |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000009** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |  |  |
| **označení cyklostezky** | **-** |  |  |  |
| **parkoviště, odstavná plocha** | **x** | |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000011** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |  |  |
| **dopravní ostrůvek** | **x** | |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000013** |
| **dělící pás** | **x** | |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000015** |
| **nájezd** | **x** | |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000017** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |  |  |
| **přidružená plocha pozemní komunikace** | **x** | |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000320** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |  |  |
| **Skupina: Drážní doprava** | | | | | | | | | |
| **obvod dráhy** |  | **x** | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000019** |
| **osa železniční tratě** |  | **x** | |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000020** |
| **typ úseku železniční tratě** | **zemní těleso most tunel nezjištěno** |  |  |  |
| **kategorie železniční tratě** | **celostátní  regionální místní vlečka zkušební jiná nezjištěno** |  |  |  |
| **typ železniční tratě** | **vysokorychlostní konvenční nezjištěno** |  |  |  |
| **označení tratě** | **-** |  |  |  |
| **počet kolejí** | **-** |  |  |  |
| **elektrizace železniční tratě** | **elektrizovaná neelektrizovaná nezjištěno** |  |  |  |
| **souhrnná plocha železničních drah** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000312** |
| **typ úseku železniční tratě** | **zemní těleso most tunel nezjištěno** |  |  |  |
| **osa koleje železniční tratě** |  | **x** | |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000021** |
| **rok geodetického pořízení** | **-** |  |  |  |
| **rozchod kolejí** | **1435 mm 760 mm splítka jiný nezjištěno** |  |  |  |
| **železniční přejezd** |  | **x** | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000022** |
| **evidenční číslo objektu** | **-** |  |  |  |
| **tramvajová dráha** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000024** |
| **osa tramvajové dráhy** |  | **x** | |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000026** |
| **osa koleje tramvajové dráhy** |  | **x** | |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000027** |
| **pozemní lanová dráha** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000028** |
| **osa pozemní lanové dráhy** |  | **x** | |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000030** |
| **druh dopravy lanové dráhy** | **nákladní  osobní nezjištěno** |  |  |  |
| **osa koleje pozemní lanové dráhy** |  | **x** | |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000031** |
| **speciální dráha** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000035** |
| **osa speciální dráhy** |  | **x** | |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000037** |
| **osa koleje speciální dráhy** |  | **x** | |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000038** |
| **visutá lanová dráha** | **x** |  | |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000039** |
| **dopravně významné místo na dráze** |  | **x** | |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000040** |
| **typ dopravně významného místa na dráze** | **stanice zastávka**  **odbočka**  **nákladiště**  **jiné**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **Skupina: Vodní doprava** | | | | | | | | | |
| **plavební komora** |  | **x** | |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  |  | **0100000041** |
| **označení objektu** | **-** |  |  |  |
| **sledovaná vodní cesta** |  | **x** | |  | **geometrie** | **linie nebo plocha** |  |  | **0100000043** |
| **název sledované vodní cesty** | **-** |  |  |  |
| **zařazení sledované vodní cesty** | **dopravně významná využívaná dopravně významná využitelná účelová plánovaná** |  |  |  |
| **třída dopravně významné vodní cesty** | **místního významu třídy 0 místního významu třídy I mezinárodního významu třídy IV mezinárodního významu třídy Va mezinárodního významu třídy Vb** |  |  |  |
| **typ sledované vodní cesty** | **vedená řekou vedená plavebním kanálem**  **jiná vodní plocha** |  |  |  |
| **označení objektu** | **-** |  |  |  |
| **vodní část přístavu** |  | **x** | |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  |  | **0100000045** |
| **označení objektu** | **-** |  |  |  |
| **typ přístavu** | **veřejný neveřejný jiný nezjištěno** |  |  |  |
| **ochranná funkce** | **ano ne** |  |  |  |
| **pozemní část přístavu** |  | **x** | |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000325** |
| **označení objektu** | **-** |  |  |  |
| **typ přístavu** | **veřejný neveřejný jiný nezjištěno** |  |  |  |
| **ochranná funkce** | **ano ne** |  |  |  |
| **Skupina: Letecká doprava** | | | | | | | | | |
| **vzletová a přistávací dráha** |  | **x** | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000046** |
| **typ povrchu vzletové a přistávací dráhy** | **asfaltobeton cementobeton trávanezjištěno** |  |  |  |
| **letiště** |  | **x** | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000047** |
| **druh letiště** | **veřejné s vnitrostátním provozem veřejné s mezinárodním provozem neveřejné s vnitrostátním provozem neveřejné s mezinárodním provozem vojenské nezjištěno** |  |  |  |
| **označení letiště** | **-** |  |  |  |
| **heliport** |  | **x** | |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000048** |
| **označení objektu** | **-** |  |  |  |
| **označení heliportu** | **-** |  |  |  |
| **umístění heliportu** | **úrovňový mimoúrovňový nezjištěno** |  |  |  |
| **letecká stavba** |  | **x** | |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000049** |
| **označení objektu** | **-** |  |  |  |
| **typ letecké stavby** | **podzemní**  **jiná nezjištěno** |  |  |  |
| **zařízení pro letecký provoz** |  | **x** | |  | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000050** |
| **označení objektu** | **-** |  |  |  |
| **typ zařízení pro letecký provoz** | **přehledový systém radionavigační zařízení radiokomunikační systém světelné zařízení**  **jiné nezjištěno** |  |  |  |
| **Skupina: Dopravní stavba společná pro více skupin** | | | | | | | | | |
| **příkop, násep, zářez dopravní stavby** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000051** |
| **nástupiště** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000053** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |  |  |
| **manipulační plocha** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000055** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |  |  |
| **obvod mostu** |  | **x** | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000057** |
| **typ mostu** | **silniční železniční pro vodní dopravu lávka pro pěší a cyklisty přechod pro volně žijící živočichy sdružený nezjištěno** |  |  |  |
| **označení komunikace nebo tratě** | **-** |  |  |  |
| **plocha mostní konstrukce** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000058** |
| **portál tunelu** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000060** |
| **provozní plocha tunelu** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000062** |
| **typ tunelu** | **železniční silniční pro cyklisty a chodce pro vodní dopravu sdružený**  **jiný nezjištěno** |  |  |  |
| **portál podchodu** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000064** |
| **provozní plocha podchodu** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000066** |
| **Skupina: Zařízení dopravních staveb** | | | | | | | | | |
| **stojan nabíjení, výdejní stojan** | **x** |  | |  | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000068** |
| **typ nabíjecího/výdejního média** | **nabíjení elektromobilních zařízení (vč. plavidel) CNG LPG LNG benzin/nafta vodík jiné**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **svodidlo** | **x** |  | |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000318** |
| **typ svodidla** | **jednoduché zdvojené nezjištěno** |  |  |  |
| **protihluková stěna** | **x** |  | |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000319** |
| **mostní váha** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000070** |
| **objekt odvodnění stavby** |  | |  | **x** | **geometrie** | **linie nebo plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000329** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ objektu odvodnění stavby** | **liniový odvodňovač**  **vpusť kanalizační sítě**  **odtokové potrubí**  **vsakovací jímka**  **jiný** |  |  |  |

1. **Vodní díla**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Obsahová část** | | | **Vlastnosti a další vedené údaje** | **Hodnoty, kterých mohou vedené údaje nabývat** | **Nev. údaj** | **Výška** | **Kód typu objektu** |
| **ZPS** | **DI** | **TI** |
| **Skupina: Nádrž** | | | | | | | | |
| **nádrž, zdrž se vzdouvacím objektem** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000072** |
| **typ nádrže, zdrže se vzdouvacím objektem** | **vodní nádrž**  **vyrovnávací nádrž**  **jezová zdrž**  **jinánezjištěno** |  |  |  |
| **nádrž bez vzdouvacího objektu** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000330** |
| **typ nádrže bez vzdouvacího objektu** | **retenční**  **dešťová**  **usazovací**  **jiná**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **Skupina: Vzdouvací stavba** | | | | | | | | |
| **hráz** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000331** |
| **jez** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000332** |
| **štěrková přehrážka** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000333** |
| **Skupina: Stavba v korytě vodního toku** | | | | | | | | |
| **stupeň** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000076** |
| **stavebně upravené koryto** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000078** |
| **zatrubněný vodní tok** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000334** |
| **dimenze** | **-** | **x** |  |  |
| **materiál** | **-** |  |  |  |
| **Skupina: Přivaděč povrchových vod, náhon, odpad** | | | | | | | | |
| **přivaděč, náhon,**  **odpad** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie nebo plocha** |  | **x** | **0100000118** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ přivaděče** | **odkrytý trubní**  **štola**  **jiný nezjištěno** |  |  |  |
| **dimenze** | **-** | **x** |  |  |
| **materiál** | **-** |  |  |  |
| **zařízení přivaděče** |  |  | **x** | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000119** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ zařízení přivaděče** | **šachta**  **jiné nezjištěno** |  |  |  |
| **Skupina: Stavba k melioracím pozemků** | | | | | | | | |
| **meliorační příkop, žlab** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000080** |
| **osa melioračního příkopu, žlabu, drénu** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000082** |
| **druh melioračních opatření** | **odvodnění závlaha opatření proti vodní erozi - příkop opatření proti vodní erozi - průleh opatření proti větrné erozi revitalizace půdy vsakovací objekt nezjištěno** |  |  |  |
| **rok výstavby** | **-** |  |  |  |
| **materiál** | **-** |  |  |  |
| **meliorační šachta** | **x** |  |  | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000083** |
| **Skupina: Stavba a zařízení k ochraně před povodněmi** | | | | | | | | |
| **protipovodňová zábrana** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha nebo linie** |  | **x** | **0100000085** |
| **typ protipovodňové zábrany** | **hráz zeď stavební základy mobilní zábrany**  **jiná** |  |  |  |
| **osa protipovodňové zábrany** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  |  | **0100000335** |
| **typ protipovodňové zábrany** | **hráz**  **zeď**  **stavební základy mobilní zábrany**  **jiná** |  |  |  |
| **suchá nádrž** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000087** |
| **objekt nebo zařízení k ochraně před povodněmi** |  |  | **x** | **geometrie** | **bod nebo linie** |  | **x** | **0100000089** |
| **typ objektu nebo zařízení k ochraně před povodněmi** | **hradítko hradidlové šachty hrazení, uzávěr, vrata patka protipovodňové stěny**  **odlehčovací koryto**  **jiný** |  |  |  |

1. **Stavby technické infrastruktury**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Obsahová část** | | | **Vlastnosti a další vedené údaje** | **Hodnoty, kterých mohou vedené údaje nabývat** | **Nev. údaj** | **Výška** | **Kód typu objektu** |
| **ZPS** | **DI** | **TI** |
| **Skupina: Sdílená stavba / objekt technické infrastruktury** | | | | | | | | |
| **kolektor** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000091** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **technický kanál** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000092** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ technického kanálu** | **kabelovod**  **technický podpovrchový kanál**  **kabelová lávka / žlab chránička**  **jiná ochranná konstrukce nezjištěno** |  |  |  |
| **sdílený objekt TI** |  |  |  | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000093** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ**  **sdíleného objektu TI** | **sdružená rozvodná skříň**  **šachta vstupní**  **šachta kabelová**  **odbočka**  **technická komora**  **inspekční komora**  **kabelová komora**  **armaturní komora**  **jinýnezjištěno** |  |  |  |
| **podpěrné zařízení** |  |  | **x** | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000095** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ podpěrného zařízení** | **stožár příhradový stožár jiný**  **sloup elektrického veřejného osvětlení**  **sloup plynového veřejného osvětlení sloup trakčního vedení**  **sloup jiný**  **nástěnná konzola střešník portál hák** |  |  |  |
| **typ sloupu** | **betonový dřevěný kovový nezjištěno** |  |  |  |
| **jiná technologická stavba TI** |  |  | **x** | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000096** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **průběh jiné technologické stavby TI** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000097** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno**  **nezjištěno** | **x** |  |  |
| **Skupina: Elektrické vedení** | | | | | | | | |
| **trasa elektrické sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000098** |
| **stav trasy sítě TI** | **provozováno neprovozováno**  **zrušeno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **počet vedení v trase** | **-** |  |  |  |
| **vedení sítě v jiné stavbě** | **kolektor**  **technický kanál**  **teplovod**  **kanalizace**  **tunel**  **most**  **portál**  **jiná stavba**  **nevede v jiné stavbě**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **typ trasy elektrické sítě** | **silové vedení zemnící lano**  **zemnič**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **maximální napěťová hladina** | **NN VN VVN ZVN nezjištěno** |  |  |  |
| **maximální provozní napětí** | **0,4 kV 0,5 kV 3 kV 5 kV 6 kV 10 kV 22 kV 35 kV 110 kV 220 kV 400 kV nezjištěno** |  |  |  |
| **provozní napětí** | **-** |  |  |  |
| **izolace venkovního vedení** | **základní bez izolace nezjištěno** |  |  |  |
| **provozní prostor elektrické sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000322** |
| **trasa místní elektrické sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000099** |
| **stav trasy sítě TI** | **provozováno neprovozováno**  **zrušeno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **vedení sítě v jiné stavbě** | **kolektor**  **technický kanál**  **teplovod**  **kanalizace**  **tunel**  **most**  **portál**  **jiná stavba**  **nevede v jiné stavbě**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **typ trasy místní elektrické sítě** | **veřejné osvětlení světelná signalizace osvětlovací síť staveb nezjištěno** |  |  |  |
| **trasa**  **odběrného elektrického zařízení** | **x** |  |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000100** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno**  **nezjištěno** | **x** |  |  |
| **zařízení elektrické sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000101** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ zařízení elektrické sítě** | **skříň elektrické sítě jiné** |  |  |  |
| **výrobna elektřiny s instalovaným výkonem nad 50 kW** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000102** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ výrobny elektřiny** | **geotermální jaderná vodní fotovoltaická tepelná větrná bioplynová nezjištěno** |  |  |  |
| **instalovaný výkon** | **-** |  |  |  |
| **stanice elektrické sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000103** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **maximální napěťová hladina** | **NN VN VVN ZVN nezjištěno** |  |  |  |
| **maximální provozní napětí** | **0,4 kV 0,5 kV 3 kV 5 kV 6 kV 10 kV 22 kV 35 kV 110 kV 220 kV 400 kV nezjištěno** |  |  |  |
| **provozní napětí** | **-** |  |  |  |
| **typ stanice elektrické sítě** | **transformační stanice**  **stanice přenosové soustavy stanice distribuční soustavy spínací stanice měnírna jiná** |  |  |  |
| **druh stanice elektrické sítě** | **kompaktní a zděná stožárová věžová venkovní vestavěná nezjištěno** |  |  |  |
| **jaderné zařízení** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000104** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ jaderného zařízení** | **reaktor sklad úložiště jiné** |  |  |  |
| **Skupina: Elektronická komunikace** | | | | | | | | |
| **trasa sítě EK** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000105** |
| **stav trasy sítě TI** | **provozováno neprovozováno**  **zrušeno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **počet vedení v trase** | **-** |  |  |  |
| **vedení sítě v jiné stavbě** | **kolektor**  **technický kanál**  **teplovod**  **kanalizace**  **tunel**  **most**  **portál**  **jiná stavba**  **nevede v jiné stavbě**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **materiál trasy sítě EK** | **metalická**  **optická**  **metalická + optická**  **nezjištěno** | **x** |  |  |
| **způsob ochrany vedení sítě EK** | **bez ochrany vedení plastová trubka svazek mikrotrubiček nezjištěno** |  |  |  |
| **trasa**  **rádiového směrového spoje** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000106** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **zařízení sítě EK** |  |  | **x** | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000107** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ zařízení sítě EK** | **venkovní rozvaděč EK**  **bod pro přístup nebo propojení sítí EK uvnitř budov** |  |  |  |
| **technologický objekt sítě EK** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000108** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ technologického objektu sítě EK** | **radioteleskop technologická budova EK telekomunikační věž technologický kontejner sítě EK** |  |  |  |
| **Skupina: Plynovod** | | | | | | | | |
| **trasa plynovodní sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000109** |
| **stav trasy sítě TI** | **provozováno neprovozováno**  **zrušeno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **vedení sítě v jiné stavbě** | **kolektor**  **technický kanál**  **teplovod**  **kanalizace**  **tunel**  **most**  **portál**  **jiná stavba**  **nevede v jiné stavbě**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **tlaková hladina plynovodní sítě** | **NTL STL VTL VVTL nezjištěno** |  |  |  |
| **dimenze** | **-** | **x** |  |  |
| **trasa plynovodní přípojky** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000328** |
| **stav trasy sítě TI** | **provozováno neprovozováno**  **zrušeno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **vedení sítě v jiné stavbě** | **kolektor**  **technický kanál**  **teplovod**  **kanalizace**  **tunel**  **most**  **portál**  **jiná stavba**  **nevede v jiné stavbě**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **tlaková hladina plynovodní sítě** | **NTL STL VTL VVTL**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **dimenze** | **-** | **x** |  |  |
| **trasa**  **odběrného plynového zařízení** | **x** |  |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000110** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **tlaková hladina plynovodní sítě** | **NTL STL VTL VVTL nezjištěno** |  |  |  |
| **dimenze** | **-** | **x** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **zařízení plynovodní sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000111** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ zařízení plynovodní sítě** | **šoupě skříň**  **šachta  jiné** | **x** |  |  |
| **umístění objektu** | **samostatně stojící na objektu nezjištěno** |  |  |  |
| **technologický objekt plynovodní sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000112** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **tlaková hladina plynovodní sítě** | **NTL STL VTL VVTL nezjištěno** |  |  |  |
| **typ technologického objektu plynovodní sítě** | **kompresní stanice regulační stanice distribuční regulátor odorizační stanice výrobna plynu stanice katodové ochrany podzemní zásobník plynu plnírna plynu armaturní uzel nadzemní zásobník plynu**  **pomocné rozvody**  **sonda**  **jiný** |  |  |  |
| **Skupina: Vodovod** | | | | | | | | |
| **trasa vodovodní sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000113** |
| **IČME** | **-** | **x** |  |  |
| **stav trasy sítě TI** | **provozováno neprovozováno**  **zrušeno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **vedení sítě v jiné stavbě** | **kolektor**  **technický kanál**  **teplovod**  **kanalizace**  **tunel**  **most**  **portál**  **jiná stavba**  **nevede v jiné stavbě**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **typ trasy vodovodní sítě** | **přiváděcí řad rozvodná vodovodní síť**  **jiná nezjištěno** |  |  |  |
| **typ média vodovodní sítě** | **voda pitná voda surovávoda užitková**  **jiné nezjištěno** |  |  |  |
| **dimenze** | **-** | **x** |  |  |
| **materiál** | **-** |  |  |  |
| **trasa vodovodní přípojky** | **x** |  |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000114** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **dimenze** | **-** | **x** |  |  |
| **materiál** | **-** |  |  |  |
| **zařízení vodovodní přípojky** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000116** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** |  |  |  |
| **typ zařízení vodovodní přípojky** | **šachta měrná a kontrolní jiné** |  |  |  |
| **objekt vodovodní sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000336** |
| **IČME** | **-** | **x** |  |  |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ objektu vodovodní sítě** | **vodojem věžový**  **vodojem zemní**  **úpravna vody**  **čerpací stanice**  **šachta vodovodní sítě**  **pítko**  **jiný** |  |  |  |
| **typ média vodovodní sítě** | **voda pitná voda surovávoda užitková**  **jiné nezjištěno** |  |  |  |
| **Skupina: Kanalizace** | | | | | | | | |
| **trasa stokové sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000121** |
| **IČME** | **-** | **x** |  |  |
| **stav trasy sítě TI** | **provozováno neprovozováno**  **zrušeno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **vedení sítě v jiné stavbě** | **kolektor**  **technický kanál**  **teplovod**  **kanalizace**  **tunel**  **most**  **portál**  **jiná stavba**  **nevede v jiné stavbě**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **typ trasy stokové sítě** | **stoková síť přiváděcí stoka**  **jinánezjištěno** |  |  |  |
| **účelové zařazení stokové sítě** | **jednotná srážková splašková průmyslová**  **jiné**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **druh stokové sítě** | **gravitační tlaková podtlaková  nezjištěno** |  |  |  |
| **dimenze** | **-** | **x** |  |  |
| **materiál** | **-** |  |  |  |
| **trasa kanalizační přípojky** | **x** |  |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000122** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **účelové zařazení stokové sítě** | **jednotná srážková splašková průmyslová**  **jiné**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **druh stokové sítě** | **gravitační tlaková podtlaková  nezjištěno** |  |  |  |
| **dimenze** | **-** | **x** |  |  |
| **materiál** | **-** |  |  |  |
| **zařízení kanalizační přípojky** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000124** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** |  |  |  |
| **typ zařízení kanalizační přípojky** | **revizní šachta měrná šachta  domovní čerpací stanice vsakovací zařízení s přepadem jiné** |  |  |  |
| **objekt stokové sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000337** |
| **IČME** | **-** | **x** |  |  |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ objektu stokové sítě** | **čistírna odpadních vod čerpací stanice komora odlehčovací**  **komora jiná kanalizační výusť retenční nádrž na stokové síti  podtlaková stanice**  **šachta kanalizační**  **odlučovač lehkých kapalin**  **jiný** |  |  |  |
| **Skupina: Produktovod** | | | | | | | | |
| **trasa sítě produktovodu** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000127** |
| **stav trasy sítě TI** | **provozováno neprovozováno**  **zrušeno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **vedení sítě v jiné stavbě** | **kolektor**  **technický kanál**  **teplovod**  **kanalizace**  **tunel**  **most**  **portál**  **jiná stavba**  **nevede v jiné stavbě**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **dimenze** | **-** | **x** |  |  |
| **zařízení sítě produktovodu** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000128** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ zařízení sítě produktovodu** | **šachta  nezjištěno** |  |  |  |
| **technologický objekt sítě produktovodu** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000129** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **Skupina: Teplovod** | | | | | | | | |
| **trasa teplovodní sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000130** |
| **stav trasy sítě TI** | **provozováno neprovozováno**  **zrušeno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **vedení sítě v jiné stavbě** | **kolektor**  **technický kanál**  **teplovod**  **kanalizace**  **tunel**  **most**  **portál**  **jiná stavba**  **nevede v jiné stavbě**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **typ trasy teplovodní sítě** | **primární**  **sekundární nezjištěno** |  |  |  |
| **typ teplovodní sítě** | **teplovod horkovod parovod nezjištěno** |  |  |  |
| **dimenze** | **-** | **x** |  |  |
| **zařízení teplovodní sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000131** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ zařízení teplovodní sítě** | **odvětrávání teplovodu šachta  jiné** |  |  |  |
| **technologický objekt teplovodní sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000132** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ technologického objektu teplovodní sítě** | **teplárna kotelna  jiný nezjištěno** |  |  |  |
| **Skupina: Potrubní pošta** | | | | | | | | |
| **trasa potrubní pošty** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000133** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **dimenze** | **-** | **x** |  |  |
| **zařízení potrubní pošty** |  |  | **x** | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000134** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ zařízení potrubní pošty** | **šoupě jiné** |  |  |  |
| **Skupina: Zařízení staveb technické infrastruktury** | | | | | | | | |
| **povrchový znak TI** |  |  | **x** | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000135** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ povrchového znaku TI** | **šachta vstupní šachta kabelovodní zařízení elektrické sítě zařízení sítě EK zařízení plynovodní sítě objekt vodovodní sítě objekt stokové sítě zařízení sítě produktovodu zařízení teplovodní sítě jiný** |  |  |  |
| **orientační sloupek TI** |  |  | **x** | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000136** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ inženýrské sítě** | **elektrické vedení elektronická komunikace plynovod vodovod kanalizace produktovod teplovod nezjištěno** |  |  |  |
| **trasa protikorozní ochrany** |  |  | **x** | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000137** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ protikorozní ochrany** | **katodická elektropolarizovaná drenáž anoda propojovací kabeláž nezjištěno** |  |  |  |
| **typ inženýrské sítě s protikorozní ochranou** | **plynovod vodovod kanalizace produktovod teplovod**  **síť elektronických komunikací**  **sdílená nezjištěno** |  |  |  |
| **zařízení protikorozní ochrany** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000138** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ inženýrské sítě s protikorozní ochranou** | **plynovod vodovod kanalizace produktovod teplovod**  **síť elektronických komunikací**  **sdílená nezjištěno** |  |  |  |
| **jiné zařízení staveb TI** |  |  | **x** | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000139** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** | **x** |  |  |
| **typ jiného zařízení staveb TI** | **hlásič IZS reproduktor venkovní hodiny**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **umístění objektu** | **samostatně stojící na objektu nezjištěno** |  |  |  |

1. **Stavby pro průmyslové účely a hospodářství**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Obsahová část** | | | **Vlastnosti a další vedené údaje** | **Hodnoty, kterých mohou vedené údaje nabývat** | **Nev. údaj** | **Výška** | **Kód typu objektu** |
| **ZPS** | **DI** | **TI** |
| **Skupina: Důlní dílo, důlní stavba** | | | | | | | | |
| **důl, lom** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000140** |
| **plocha rekultivace** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000142** |
| **úložné místo těžebního odpadu** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000144** |
| **jiné důlní dílo, důlní stavba** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000146** |
| **Skupina: Odpadové hospodářství** | | | | | | | | |
| **skládka odpadů** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000148** |
| **stav skládky odpadů** | **v provozu uzavřeno nezjištěno** |  |  |  |
| **způsob rekultivace** | **-** |  |  |  |
| **datum rekultivace** | **-** |  |  |  |
| **typ odpadu** | **ostatní odpad nebezpečný odpad nezjištěno** |  |  |  |
| **kapacita** | **-** |  |  |  |
| **spalovna** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000149** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **kapacita** | **-** |  |  |  |
| **jiné zařízení na odstraňování, využívání nebo sběr odpadů** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000150** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **typ zařízení na odstraňování odpadů** | **zařízení na odstraňování BRO zařízení na odstraňování nebezpečného odpadu jinénezjištěno** |  |  |  |
| **povolení nakládání s nebezpečným odpadem** | **povoleno bez povolení nezjištěno** |  |  |  |
| **kapacita** | **-** |  |  |  |
| **odkaliště** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000151** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno**  **nezjištěno** |  |  |  |

1. **Rekreační, kulturní a sakrální stavby**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Obsahová část** | | | | **Vlastnosti a další vedené údaje** | **Hodnoty, kterých mohou vedené údaje nabývat** | **Nev. údaj** | **Výška** | **Kód typu objektu** |
| **ZPS** | **DI** | **TI** | |
| **Skupina: Sportoviště a hřiště pro rekreaci** | | | | | | | | | |
| **hřiště** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000152** |
| **Skupina: Stavba kulturní, sakrální** | | | | | | | | | |
| **drobná sakrální stavba** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000154** |
| **typ drobné sakrální stavby** | **kříž boží muka kaplička nezjištěno** |  |  |  |
| **hřbitov** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000157** |
| **drobná kulturní stavba** | **x** |  | |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** |  | **x** | **0100000159** |
| **typ drobné kulturní stavby** | **kašna vodotrysk, fontána pomník socha mohyla zvonice nezjištěno** |  |  |  |

1. **Součásti a příslušenství staveb**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Obsahová část** | | | **Vlastnosti a další vedené údaje** | **Hodnoty, kterých mohou vedené údaje nabývat** | **Nev. údaj** | **Výška** | **Kód typu objektu** |
| **ZPS** | **DI** | **TI** |
| **Skupina: Stavba společná pro více skupin** | | | | | | | | |
| **plot** | **x** |  |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000162** |
| **druh plotu** | **dřevěný drátěný kovový zděný živý**  **jiný nezjištěno** |  |  |  |
| **podezdívka** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000163** |
| **stavebně upravený vjezd na pozemek** | **x** |  |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000165** |
| **průjezdná šířka** | **-** |  |  |  |
| **průjezdná výška** | **-** |  |  |  |
| **schodiště** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000166** |
| **druh schodiště** | **vícestupňové platforma s jedním stupněm nezjištěno** |  |  |  |
| **zeď** | **x** |  |  | **geometrie** | **linie nebo plocha** |  | **x** | **0100000168** |
| **typ zdi** | **volně stojící**  **opěrná**  **zárubní**  **městské hradby**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **ostatní zastřešená stavba** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000314** |
| **zastřešení** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000315** |
| **rampa** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000173** |
| **terasa** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000175** |
| **komín** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000177** |
| **skleník** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000179** |
| **zahradní bazén** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000181** |
| **patka, deska, monolit, pilíř** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000183** |
| **průběh technologické konstrukce** | **x** |  |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000185** |
| **sloup technologické konstrukce** | **x** |  |  | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000186** |
| **stavba pro zpevnění povrchu** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000187** |
| **dvůr, nádvoří** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000189** |
| **vegetační mísa** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000338** |
| **studna na veřejném prostranství** | **x** |  |  | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000084** |
| **vrt** | **x** |  |  | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000191** |
| **typ vrtu** | **geotermální  nezjištěno** |  |  |  |
| **ochranná šachta vrtu** | **x** |  |  | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000192** |
| **čelo propustku** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000193** |
| **průběh propustku** | **x** |  |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000195** |
| **podzemní objekt ZPS** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000197** |
| **Skupina: Zařízení staveb** | | | | | | | | |
| **zábradlí** | **x** |  |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000199** |
| **výtah v chodníku** | **x** |  |  | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000200** |
| **nosič technického zařízení** | **x** |  |  | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000201** |
| **typ nosičetechnického zařízení** | **informační tabule billboard nosič kamerového systému reklamní sloup vlajkový stožár sdružený**  **jiný nezjištěno** |  |  |  |
| **Skupina: Doplňkové zařízení staveb** | | | | | | | | |
| **neidentifikovaný objekt** | **x** |  |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000202** |

1. **Vodstvo, vegetace a terén**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Obsahová část** | | | **Vlastnosti a další vedené údaje** | **Hodnoty, kterých mohou vedené údaje nabývat** | **Nev. údaj** | **Výška** | **Kód typu objektu** |
| **ZPS** | **DI** | **TI** |
| **Skupina: Přírodní vodní plocha** | | | | | | | | |
| **vodní tok** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000203** |
| **jezero** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000205** |
| **Skupina: Hospodářská plocha** | | | | | | | | |
| **zemědělská plocha** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000207** |
| **typ zemědělské plochy** | **orná půda vinice chmelnice ovocný sad trvalý travní porost jiná nezjištěno** |  |  |  |
| **zahrada** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000209** |
| **les** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000211** |
| **hospodářsky nevyužívaná plocha** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000213** |
| **Skupina: Udržovaná zeleň** | | | | | | | | |
| **udržovaná plocha zeleně** | **x** |  |  | **geometrie** | **plocha** |  | **x** | **0100000215** |
| **typ udržované zeleně** | **městská parková zeleň udržovaná travnatá a okrasná plocha skupina stromů a keřů**  **silniční vegetace**  **nezjištěno** |  |  |  |
| **Skupina: Terénní útvar** | | | | | | | | |
| **terénní hrana** | **x** |  |  | **geometrie** | **linie** |  | **x** | **0100000217** |
| **typ terénní hrany** | **hrana pata nezjištěno** |  |  |  |

1. **Geodetické prvky**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Obsahová část** | | | **Vedené údaje** | **Hodnoty, kterých mohou vedené údaje nabývat** | **Nev. údaj** | **Výška** | **Kód typu objektu** |
| **ZPS** | **DI** | **TI** |
| **Skupina: Podrobný bod** | | | | | | | | |
| **podrobný bod ZPS** | **x** |  |  | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000218** |
| **třída přesnosti v poloze** | **1 2 3 4 5 9** |  |  |  |
| **třída přesnosti ve výšce** | **1 2 3 4 5 9** |  |  |  |
| **číslo bodu** | **-** |  |  |  |
| **výškový bod na terénu** | **x** |  |  | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000219** |
| **výška na terénu** | **-** |  |  |  |
| **identický bod** | **x** |  |  | **geometrie** | **bod** |  | **x** | **0100000220** |
| **číslo bodu** | **-** |  |  |  |

1. **Záměry na provedení změn dopravní a technické infrastruktury**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Obsahová část** | | | **Vlastnosti a další vedené údaje** | **Hodnoty, kterých mohou vedené údaje nabývat** | **Nev. údaj** | **Výška** | **Kód typu objektu** |
| **ZPS** | **DI** | **TI** |
| **Skupina: Záměr na provedení změn dopravní a technické infrastruktury** | | | | | | | | |
| **silniční doprava – koridor záměru** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000339** |
| **typ objektu silniční dopravy – záměru** | **dálnice silnice místní komunikace**  **jiný**  **neurčeno** | **x** |  |  |
| **silniční doprava – místo záměru** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** | **x** |  | **0100000340** |
| **drážní doprava – koridor záměru** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000341** |
| **typ dráhy** | **železniční**  **tramvajová**  **lanová**  **speciální** | **x** |  |  |
| **kategorie železniční tratě** | **celostátní**  **regionální**  **místní**  **vlečka**  **zkušební**  **jiná**  **neurčeno** | **x** |  |  |
| **typ železniční tratě** | **vysokorychlostní konvenční neurčeno** | **x** |  |  |
| **drážní doprava – místo záměru** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** | **x** |  | **0100000342** |
| **typ dráhy** | **železniční**  **tramvajová**  **lanová**  **speciální** | **x** |  |  |
| **vodní doprava – koridor záměru** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000343** |
| **vodní doprava – místo záměru** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** | **x** |  | **0100000344** |
| **letecká doprava – koridor záměru** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000345** |
| **letecká doprava – místo záměru** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** | **x** |  | **0100000346** |
| **cyklistická doprava – koridor záměru** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000347** |
| **cyklistická doprava – místo záměru** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** | **x** |  | **0100000348** |
| **terminál kombinované dopravy – místo záměru** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha nebo bod** | **x** |  | **0100000349** |
| **elektrická síť – koridor záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000350** |
| **maximální napěťová hladina** | **NN VN VVN ZVN neurčeno** | **x** |  |  |
| **elektrická síť – místo záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** | **x** |  | **0100000351** |
| **typ objektu elektrické sítě – záměru** | **geotermální elektrárna**  **jaderná elektrárna vodní elektrárna fotovoltaická elektrárna tepelná elektrárna větrná elektrárna bioplynová elektrárna stanice elektrické sítě**  **jiný**  **neurčeno** | **x** |  |  |
| **elektronická komunikace – koridor záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000352** |
| **elektronická komunikace – místo záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** | **x** |  | **0100000353** |
| **plynovod – koridor záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000354** |
| **tlaková hladina plynovodní sítě** | **NTL STL VTL VVTL neurčeno** | **x** |  |  |
| **plynovod – místo záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** | **x** |  | **0100000355** |
| **typ objektu plynovodní sítě – záměru** | **výrobna plynu**  **stanice**  **zásobník plynu**  **jiný neurčeno** | **x** |  |  |
| **vodovod – koridor záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000356** |
| **vodovod – místo záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** | **x** |  | **0100000357** |
| **typ objektu vodovodní sítě – záměru** | **zdroj vody**  **vodojem**  **úpravna vody jiný**  **neurčeno** | **x** |  |  |
| **kanalizace – koridor záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000358** |
| **kanalizace – místo záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** | **x** |  | **0100000359** |
| **typ objektu stokové sítě – záměru** | **čistírna odpadních vod**  **jiný**  **neurčeno** | **x** |  |  |
| **produktovod – koridor záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000360** |
| **produktovod – místo záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** | **x** |  | **0100000361** |
| **teplovod – koridor záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000362** |
| **teplovod – místo záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo bod** | **x** |  | **0100000363** |
| **typ technologického objektu teplovodní sítě** | **teplárna**  **kotelna**  **jiný**  **neurčeno** | **x** |  |  |
| **odpadové hospodářství – záměr** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo linie nebo bod** | **x** |  | **0100000364** |
| **typ objektu odpadového hospodářství – záměru** | **skládka odpadů**  **spalovna**  **jiné zařízení na odstraňování, využívání nebo sběr odpadů**  **odkaliště** | **x** |  |  |
| **protipovodňové opatření – koridor záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000365** |
| **přivaděč povrchových vod – koridor záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000366** |
| **sdílená stavba technické infrastruktury – koridor záměru** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha nebo linie** | **x** |  | **0100000367** |

1. **Ochranná a bezpečnostní pásma**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Obsahová část** | | | **Vlastnosti a další vedené údaje** | **Hodnoty, kterých mohou vedené údaje nabývat** | **Nev. údaj** | **Výška** | **Kód typu objektu** |
| **ZPS** | **DI** | **TI** |
| **Skupina: Ochranné a bezpečnostní pásmo** | | | | | | | | |
| **ochranné pásmo objektů vodovodu** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000279** |
| **ochranné pásmo objektů kanalizace** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000280** |
| **ochranné pásmo elektrické sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000281** |
| **ochranné pásmo výrobny elektřiny** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000282** |
| **typ výrobny elektřiny** | **geotermální jaderná vodní fotovoltaická tepelná větrná bioplynová nezjištěno** | **x** |  |  |
| **ochranné pásmo stanice elektrické sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000317** |
| **typ stanice elektrické sítě** | **transformační stanice**  **stanice přenosové soustavy stanice distribuční soustavy spínací stanice měnírna**  **jiná** | **x** |  |  |
| **ochranné pásmo plynovodní sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000283** |
| **ochranné pásmo podzemního zásobníku plynu** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000368** |
| **typ podzemního zásobníku plynu** | **sonda**  **sběrné středisko**  **centrální areál** | **x** |  |  |
| **ochranné pásmo sítě produktovodu** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000284** |
| **typ OP sítě produktovodu** | **OP produktovodu OP ropovodu nezjištěno** | **x** |  |  |
| **ochranné pásmo teplovodní sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000285** |
| **ochranné pásmo sítě EK** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000286** |
| **typ OP sítě EK** | **OP rádiového zařízení a rádiového směrového spoje OP komunikačního vedení nezjištěno** | **x** |  |  |
| **ochranné pásmo kolektoru, kabelovodu** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000287** |
| **ochranné pásmo jaderného zařízení** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000288** |
| **ochranné pásmo zařízení protikorozní ochrany** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000289** |
| **bezpečnostní pásmo plynovodní sítě** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000290** |
| **bezpečnostní pásmo podzemního zásobníku plynu** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000369** |
| **typ podzemního zásobníku plynu** | **sonda**  **sběrné středisko**  **centrální areál** | **x** |  |  |
| **bezpečnostní pásmo zařízení protikorozní ochrany** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000291** |
| **ochranné pásmo zařízení odpadového hospodářství** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000292** |
| **typ OP zařízení odpadového hospodářství** | **OP skládky OP spalovny OP zařízení BRO OP zařízení na odstraňování NO** | **x** |  |  |
| **ochranné pásmo vodního díla I. a II. kategorie z hlediska technickobezpečnostního dohledu** |  |  | **x** | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000293** |
| **ochranné pásmo**  **pozemní komunikace** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000294** |
| **ID objektu silniční stavby** | **-** | **x** |  |  |
| **číslo E-TAHU** | **-** | **x** |  |  |
| **typ OP pozemní komunikace** | **OP dálnice**  **OP silnice I. třídy OP silnice II. třídy OP silnice III. třídy OP místní komunikace I. třídy OP místní komunikace II. třídy** | **x** |  |  |
| **ochranné pásmo drážní stavby** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000295** |
| **ID objektu drážní stavby** | **-** | **x** |  |  |
| **typ OP drážní stavby** | **OP železniční tratě OP tramvajové dráhy OP pozemní lanové dráhy OP speciální dráhy OP visuté lanové dráhy OP trolejbusové dráhy** | **x** |  |  |
| **ochranné pásmo letiště** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000296** |
| **ID objektu letiště** | **-** | **x** |  |  |
| **typ OP letiště** | **OP se zákazem staveb OP s výškovým omezením staveb OP proti nebezpečným a klamavým světlům OP se zákazem laserových zařízení OP s omezením staveb vzdušných - vedení VN a VVN OP hlukové  OP ornitologické** | **x** |  |  |
| **ochranné pásmo leteckých zabezpečovacích zařízení** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000297** |
| **typ OP leteckých zabezpečovacích zařízení** | **OP přehledového systému OP radionavigačního zařízení OP radiokomunikačního systému OP světelného zařízení OP podzemní letecké stavby** | **x** |  |  |
| **ochranné pásmo stavby pro vodní dopravu** |  | **x** |  | **geometrie** | **plocha** | **x** |  | **0100000298** |
| **ID objektu stavby pro vodní dopravu** | **-** | **x** |  |  |

**Vysvětlivky:**

**1. Položku „nezjištěno“ nelze použít u nově zapisovaných údajů. Za nově zapisované údaje se pro tento účel nepovažuje změna vycházející ze stávajících údajů.**

**2. Ke kódu typu objektu se v závislosti na tom, zda je údaj o poloze konkrétního objektu vyjádřen jako bod nebo linie nebo plocha, připojí koncovka vyjadřující tuto skutečnost:**

**01 – bod**

**02 – linie**

**03 – plocha nebo plocha (koridor záměru).**

Příloha č. 2 k vyhlášce č. 393/2020 Sb.

**Charakteristiky přesnosti údajů o poloze a výšce a způsoby pořízení údajů o poloze a výšce**

1. Charakteristiky přesnosti údajů o poloze a výšce
   1. Přesnost údajů o poloze a výšce je charakterizována základní střední souřadnicovou chybou mxy a základní střední výškovou chybou mH. Údaj o přesnosti se vede k prvku nebo k jednotlivým bodům prostorového určení v podobě třídy přesnosti.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Třída přesnosti | Základní střední souřadnicová chyba mxy | Základní střední výšková chyba  mH |
| 1 | 0,04 m | 0,03 m |
| 2 | 0,08 m | 0,07 m |
| 3 | 0,14 m | 0,12 m |
| 4 | 0,26 m | 0,18 m |
| 5 | 0,50 m | 0,35 m |

* 1. Pokud přesnost údajů o poloze a výšce prvku digitální technické mapy nevyhovuje ani třídě přesnosti 5 nebo není známa, uvede se namísto třídy přesnosti číslice 9.

1. Způsoby pořízení údajů o poloze a výšce
   1. Údaj o způsobu pořízení údajů o poloze a výšce objektů dopravní infrastruktury může nabývat hodnot:
2. geodeticky – terestricky,
3. geodeticky – fotogrammetricky,
4. geodeticky – pozemním laserovým skenováním,
5. přibližným zákresem,
6. odvozením,
7. nezjištěno.
   1. Údaj o způsobu pořízení údajů o poloze a výšce objektu technické infrastruktury může nabývat hodnot:
8. geodeticky – terestricky,
9. geodeticky – terestricky před záhozem,
10. geodeticky – terestricky po záhozu,
11. geodeticky – fotogrammetricky,
12. geodeticky – pozemním laserovým skenováním,
13. přibližným zákresem,
14. vyhledáno,
15. odvozením,
16. nezjištěno.
    1. Údaj o způsobu pořízení údajů o poloze a výšce objektu základní prostorové situace může nabývat hodnot:
17. geodeticky – terestricky,
18. geodeticky – fotogrammetricky,
19. geodeticky – pozemním laserovým skenováním,
20. přibližným zákresem,
21. odvozením,
22. nezjištěno.

Je-li poloha konkrétního objektu základní prostorové situace vyjádřena podle přílohy 1 nebo přílohy 3 jako „definiční bod“, údaj o způsobu pořízení se nevede.

* 1. Údaj o způsobu pořízení údajů o poloze a výšce objektu základní prostorové situace uvedeného v příloze 3 skupině 5 může nabývat hodnot podle bodu 2.2.
  2. Údaj o způsobu pořízení údajů o poloze a výšce podrobného bodu ZPS může nabývat hodnot:
  3. geodeticky – terestricky,
  4. geodeticky – fotogrammetricky,
  5. geodeticky – pozemním laserovým skenováním,
  6. přibližným zákresem,
  7. konstrukčně,
  8. nezjištěno.

~~Příloha č. 3 k vyhlášce č. 393/2020 Sb.~~

z důvodu přehlednosti není rušené znění přílohy uvedeno

**Příloha č. 3 k vyhlášce č. 393/2020 Sb.**

**Struktura předávaných údajů o změnách obsahu digitální technické mapy**

**Předávané údaje o změnách obsahu digitální technické mapy jsou strukturovány do těchto kategorií:**

1. **Konstrukční prvky objektů**
2. **Budovy**
3. **Dopravní stavby**
4. **Vodní díla**
5. **Stavby technické infrastruktury**
6. **Stavby pro průmyslové účely a hospodářství**
7. **Rekreační, kulturní a sakrální stavby**
8. **Součásti a příslušenství staveb**
9. **Vodstvo, vegetace a terén**
10. **Geodetické prvky**

**Použité zkratky:**

**TI – technická infrastruktura**

**DI – dopravní infrastruktura**

**ZPS – základní prostorová situace**

**1. Konstrukční prvky objektů**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Předávané údaje** | **Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat** | **Kód typu objektu** |
| **Skupina: Základní konstrukční prvek** | | | |
| **hranice budovy** | **geometrie** | **linie** | **0100000299** |
| **hranice stavby** | **geometrie** | **linie** | **0100000300** |
| **typ stavby** | **podezdívka rampa terasa komín skleník zahradní bazén patka, deska, monolit, pilíř stavba pro zpevnění povrchu čelo propustku drobná sakrální stavba drobná kulturní stavba**  **ostatní zastřešená stavba**  **zastřešení nezjištěno** |  |
| **hranice schodiště** | **geometrie** | **linie** | **0100000301** |
| **druh schodiště** | **vícestupňové platforma s jedním stupněm nezjištěno** |  |
| **hranice zdi** | **geometrie** | **linie** | **0100000302** |
| **typ zdi** | **volně stojící**  **opěrná zárubní**  **městské hradby**  **nezjištěno** |  |
| **hranice dopravní stavby nebo plochy** | **geometrie** | **linie** | **0100000304** |
| **typ dopravní stavby nebo plochy** | **pozemní komunikace**  **chodník**  **cyklostezka**  **parkoviště, odstavná plocha**  **dopravní ostrůvek**  **dělící pás**  **nájezd**  **přidružená plocha pozemní komunikace**  **tramvajová dráha**  **pozemní lanová dráha**  **speciální dráha**  **manipulační plocha**  **mostní váha**  **příkop, násep, zářez dopravní stavby**  **nástupiště**  **plocha mostní konstrukce**  **portál tunelu**  **provozní plocha tunelu**  **portál podchodu**  **provozní plocha podchodu**  **souhrnná plocha železničních drah**  **jiný**  **nezjištěno** |  |
| **hranice přírodního a polopřírodního objektu** | **geometrie** | **linie** | **0100000305** |
| **typ přírodního a polopřírodního objektu** | **vodní tok jezero zemědělská plocha zahrada les hospodářsky nevyužívaná plocha nezjištěno** |  |
| **hranice vodního díla** | **geometrie** | **linie** | **0100000306** |
| **typ vodního díla** | **nádrž, zdrž se vzdouvacím objektem**  **nádrž bez vzdouvacího objektu**  **hráz**  **jez**  **štěrková přehrážka stupeň stavebně upravené koryto meliorační příkop, žlab protipovodňová zábrana**  **suchá nádrž nezjištěno** |  |
| **hranice zařízení vodovodní přípojky** | **geometrie** | **linie** | **0100000370** |
| **hranice zařízení kanalizační přípojky** | **geometrie** | **linie** | **0100000371** |
| **hranice ostatní plochy** | **geometrie** | **linie** | **0100000307** |
| **typ ostatní plochy** | **důl, lom plocha rekultivace**  **úložné místo těžebního odpadu**  **jiné důlní dílo, důlní stavba hřiště hřbitov dvůr, nádvoří**  **vegetační mísa nezjištěno** |  |
| **hranice udržované zeleně** | **geometrie** | **linie** | **0100000308** |
| **hranice podzemního objektu ZPS** | **geometrie** | **linie** | **0100000309** |
| **Skupina: Doplňkový konstrukční prvek** | | | |
| **vnitřní členění budov a staveb** | **geometrie** | **linie** | **0100000310** |
| **vnitřní členění dopravní plochy** | **geometrie** | **linie** | **0100000323** |

**2. Budovy**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Předávané údaje** | **Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat** | **Kód typu objektu** |
|
| **Skupina: Objekt budovy** | | | |
| **budova** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000001** |

**3. Dopravní stavby**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Předávané údaje** | **Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat** | **Kód typu objektu** |
|
| **Skupina: Silniční doprava** | | | |
| **provozní plocha**  **pozemní komunikace** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000005** |
| **typ pozemní komunikace** | **komunikace okružní křižovatka prostranství bezprostředně sloužící provozu a údržbě pozemní komunikace nezjištěno** |  |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |
| **chodník** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000007** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |
| **cyklostezka** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000009** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |
| **označení cyklostezky** | **-** |  |
| **parkoviště, odstavná plocha** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000011** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |
| **dopravní ostrůvek** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000013** |
| **dělící pás** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000015** |
| **nájezd** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000017** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |
| **přidružená plocha pozemní komunikace** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000320** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |
| **Skupina: Drážní doprava** | | | |
| **souhrnná plocha železničních drah** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000312** |
| **typ úseku železniční tratě** | **zemní těleso most tunel nezjištěno** |  |
| **tramvajová dráha** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000024** |
| **pozemní lanová dráha** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000028** |
| **speciální dráha** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000035** |
| **visutá lanová dráha** | **geometrie** | **linie** | **0100000039** |
| **Skupina: Dopravní stavba společná pro více skupin** | | | |
| **příkop, násep, zářez dopravní stavby** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000051** |
| **nástupiště** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000053** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |
| **manipulační plocha** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000055** |
| **převažující povrch** | **asfalt beton dlažba R-materiál písek, štěrkopísek šotolina nezpevněno nezjištěno** |  |
| **plocha mostní konstrukce** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000058** |
| **portál tunelu** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000060** |
| **provozní plocha tunelu** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000062** |
| **typ tunelu** | **železniční silniční pro cyklisty a chodce pro vodní dopravu sdružený**  **jiný nezjištěno** |  |
| **portál podchodu** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000064** |
| **provozní plocha podchodu** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000066** |
| **Skupina: Zařízení dopravních staveb** | | | |
| **stojan nabíjení, výdejní stojan** | **geometrie** | **bod** | **0100000068** |
| **typ nabíjecího/výdejního média** | **nabíjení elektromobilních zařízení (vč. plavidel) CNG LPG LNG benzin/nafta vodík jiné**  **nezjištěno** |  |
| **svodidlo** | **geometrie** | **linie** | **0100000318** |
| **typ svodidla** | **jednoduché zdvojené**  **nezjištěno** |  |
| **protihluková stěna** | **geometrie** | **linie** | **0100000319** |
| **hranice jiného objektu** | **ano**  **ne** |  |
| **mostní váha** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000070** |

**4. Vodní díla**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Předávané údaje** | **Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat** | **Kód typu objektu** |
|
| **Skupina: Nádrž** | | | |
| **nádrž, zdrž se vzdouvacím objektem** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000072** |
| **typ nádrže, zdrže se vzdouvacím objektem** | **vodní nádrž vyrovnávací nádrž**  **jezová zdrž**  **jinánezjištěno** |  |
| **nádrž bez vzdouvacího objektu** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000330** |
| **typ nádrže bez vzdouvacího objektu** | **retenční**  **dešťová**  **usazovací**  **jiná**  **nezjištěno** |  |
| **Skupina: Vzdouvací stavba** | | | |
| **hráz** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000331** |
| **jez** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000332** |
| **štěrková přehrážka** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000333** |
| **Skupina: Stavba v korytě vodního toku** | | | |
| **stupeň** | **geometrie** | **definiční bod nebo bod** | **0100000076** |
| **stavebně upravené koryto** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000078** |
| **Skupina: Stavba k melioracím pozemků** | | | |
| **meliorační příkop, žlab** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000080** |
| **meliorační šachta** | **geometrie** | **bod** | **0100000083** |
| **Skupina: Stavba, objekt a zařízení k ochraně před povodněmi** | | | |
| **protipovodňová zábrana** | **geometrie** | **definiční bod nebo linie** | **0100000085** |
| **typ protipovodňové zábrany** | **hráz zeď stavební základy mobilní zábrany jiná** |  |
|  | **hranice jiného objektu** | **ano**  **ne** |  |
| **suchá nádrž** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000087** |

**5. Stavby technické infrastruktury**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Předávané údaje** | **Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat** | **Kód typu objektu** |
|
| **Skupina: Elektrické vedení** | | | |
| **trasa**  **odběrného elektrického zařízení** | **geometrie** | **linie** | **0100000100** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno**  **nezjištěno** |  |
| **Skupina: Plynovod** | | | |
| **trasa**  **odběrného plynového zařízení** | **geometrie** | **linie** | **0100000110** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** |  |
| **tlaková hladina plynovodní sítě** | **NTL STL VTL VVTL nezjištěno** |  |
| **dimenze** | **-** |  |
| **Skupina: Vodovod** | | | |
| **trasa vodovodní přípojky** | **geometrie** | **linie** | **0100000114** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** |  |
| **dimenze** | **-** |  |
| **materiál** | **-** |  |
| **zařízení vodovodní přípojky** | **geometrie** | **bod nebo definiční bod** | **0100000116** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** |  |
| **typ zařízení vodovodní přípojky** | **šachta měrná a kontrolní jiné** |  |
| **Skupina: Kanalizace** | | | |
| **trasa kanalizační přípojky** | **geometrie** | **linie** | **0100000122** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** |  |
| **účelové zařazení stokové sítě** | **jednotná srážková splašková průmyslová**  **jiné**  **nezjištěno** |  |
| **druh stokové sítě** | **gravitační tlaková podtlaková  nezjištěno** |  |
| **dimenze** | **-** |  |
| **materiál** | **-** |  |
| **zařízení kanalizační přípojky** | **geometrie** | **bod nebo definiční bod** | **0100000124** |
| **stav objektu** | **provozováno neprovozováno nezjištěno** |  |
| **typ zařízení kanalizační přípojky** | **revizní šachtaměrná šachta  domovní čerpací stanice vsakovací zařízení s přepadem jiné** |  |

**6. Stavby pro průmyslové účely a hospodářství**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Předávané údaje** | **Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat** | **Kód typu objektu** |
|
| **Skupina: Důlní dílo, důlní stavba** | | | |
| **důl, lom** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000140** |
| **plocha rekultivace** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000142** |
| **úložné místo těžebního odpadu** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000144** |
| **jiné důlní dílo, důlní stavba** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000146** |

**7. Rekreační, kulturní a sakrální stavby**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Předávané údaje** | **Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat** | **Kód typu objektu** |
|
| **Skupina: Sportoviště a hřiště pro rekreaci** | | | |
| **hřiště** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000152** |
| **Skupina: Stavba kulturní, sakrální** | | | |
| **drobná sakrální stavba** | **geometrie** | **bod nebo definiční bod** | **0100000154** |
| **typ drobné sakrální stavby** | **kříž boží muka kaplička nezjištěno** |  |
| **hřbitov** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000157** |
| **drobná kulturní stavba** | **geometrie** | **bod nebo definiční bod** | **0100000159** |
| **typ drobné kulturní stavby** | **kašna vodotrysk, fontána pomník socha mohyla zvonice nezjištěno** |  |

**8. Součásti a příslušenství staveb**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Předávané údaje** | **Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat** | **Kód typu objektu** |
|
| **Skupina: Stavba společná pro více skupin** | | | |
| **plot** | **geometrie** | **linie** | **0100000162** |
| **druh plotu** | **dřevěný drátěný kovový zděný živý**  **jiný nezjištěno** |  |
| **hranice jiného objektu** | **ano**  **ne** |  |
| **podezdívka** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000163** |
| **stavebně upravený vjezd na pozemek** | **geometrie** | **linie** | **0100000165** |
| **průjezdná šířka** | **-** |  |
| **průjezdná výška** | **-** |  |
| **hranice jiného objektu** | **ano**  **ne** |  |
| **schodiště** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000166** |
| **druh schodiště** | **vícestupňové platforma s jedním stupněm nezjištěno** |  |
| **zeď** | **geometrie** | **definiční bod nebo linie** | **0100000168** |
| **typ zdi** | **volně stojící**  **opěrná zárubní**  **městské hradby**  **nezjištěno** |  |
| **hranice jiného objektu** | **ano**  **ne** |  |
| **ostatní zastřešená stavba** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000314** |
| **zastřešení** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000315** |
| **rampa** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000173** |
| **terasa** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000175** |
| **komín** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000177** |
| **skleník** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000179** |
| **zahradní bazén** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000181** |
| **patka, deska, monolit, pilíř** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000183** |
| **průběh technologické konstrukce** | **geometrie** | **linie** | **0100000185** |
| **hranice jiného objektu** | **ano**  **ne** |  |
| **sloup technologické konstrukce** | **geometrie** | **bod** | **0100000186** |
| **stavba pro zpevnění povrchu** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000187** |
| **dvůr, nádvoří** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000189** |
| **vegetační mísa** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000338** |
| **studna na veřejném prostranství** | **geometrie** | **bod** | **0100000084** |
| **vrt** | **geometrie** | **bod** | **0100000191** |
| **typ vrtu** | **geotermální nezjištěno** |  |
| **ochranná šachta vrtu** | **geometrie** | **bod** | **0100000192** |
| **čelo propustku** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000193** |
| **průběh propustku** | **geometrie** | **linie** | **0100000195** |
| **podzemní objekt ZPS** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000197** |
| **Skupina: Zařízení staveb** | | | |
| **zábradlí** | **geometrie** | **linie** | **0100000199** |
| **výtah v chodníku** | **geometrie** | **bod** | **0100000200** |
| **nosič technického zařízení** | **geometrie** | **bod** | **0100000201** |
| **typ nosiče technického zařízení** | **informační tabule billboard nosič kamerového systému reklamní sloup vlajkový stožár sdružený**  **jiný nezjištěno** |  |
| **Skupina: Doplňkové zařízení staveb** | | | |
| **neidentifikovaný objekt** | **geometrie** | **linie** | **0100000202** |

**9. Vodstvo, vegetace a terén**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Předávané údaje** | **Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat** | **Kód typu objektu** |
|
| **Skupina: Přírodní vodní plocha** | | | |
| **vodní tok** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000203** |
| **jezero** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000205** |
| **Skupina: Hospodářská plocha** | | | |
| **zemědělská plocha** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000207** |
| **typ zemědělské plochy** | **orná půda vinice chmelnice ovocný sad trvalý travní porost jiná nezjištěno** |  |
| **zahrada** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000209** |
| **les** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000211** |
| **hospodářsky nevyužívaná plocha** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000213** |
| **Skupina: Udržovaná zeleň** | | | |
| **udržovaná plocha zeleně** | **geometrie** | **definiční bod** | **0100000215** |
| **typ udržované zeleně** | **městská parková zeleň udržovaná travnatá a okrasná plocha skupina stromů a keřů**  **silniční vegetace**  **nezjištěno** |  |
| **Skupina: Terénní útvar** | | | |
| **terénní hrana** | **geometrie** | **linie** | **0100000217** |
| **typ terénní hrany** | **hrana pata nezjištěno** |  |

**10. Geodetické prvky**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Typ objektu** | **Předávané údaje** | **Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat** | **Kód typu objektu** |
|
| **Skupina: Podrobný bod** | | | |
| **podrobný bod ZPS** | **geometrie** | **bod** | **0100000218** |
| **třída přesnosti v poloze** | **1 2 3 4 5 9** |  |
| **třída přesnosti ve výšce** | **1 2 3 4 5 9** |  |
| **číslo bodu** | **-** |  |
| **výškový bod na terénu** | **geometrie** | **bod** | **0100000219** |
| **výška na terénu** | **-** |  |
| **identický bod** | **geometrie** | **bod** | **0100000220** |
| **číslo bodu** | **-** |  |

**Vysvětlivky:**

**1. Položku „nezjištěno“ nelze použít u nově zapisovaných údajů. Za nově zapisované údaje se pro tento účel nepovažuje změna vycházející ze stávajících údajů.**

**2. Ke kódu typu objektu se v závislosti na tom, zda je údaj o poloze konkrétního objektu vyjádřen jako bod nebo linie nebo plocha připojí koncovka vyjadřující tuto skutečnost:**

**01 – bod**

**02 – linie**

**04 – definiční bod.**

**3. Může-li být poloha objektu vyjádřena více různými způsoby uvedenými v položce „geometrie“, pak v případě, že je poloha konkrétního objektu vyjádřena jako „definiční bod“, se údaj o hranici jiného objektu neuvádí.**

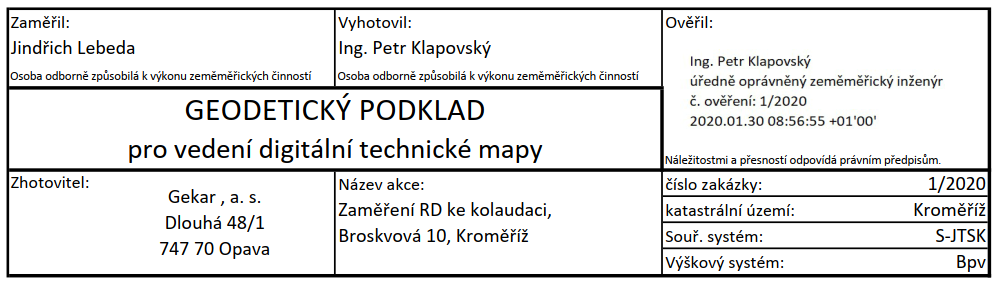
Příloha č. 4 k vyhlášce č. 393/2020 Sb.

**Geodetický podklad pro vedení digitální technické mapy**

1. Geodetický podklad pro vedení digitální technické mapy obsahuje tyto části:
   * 1. popisové pole,
     2. měřický náčrt,
     3. technickou zprávu,
     4. seznam souřadnic a
     5. soubor změnových údajů ve výměnném formátu.
2. Geodetický podklad pro vedení digitální technické mapy se vyhotovuje a předává v elektronické podobě v podobě souboru obsahujícího popisové pole se souborovými přílohami obsahujícími ostatní náležitosti podle odstavce 1.
3. Není-li stanoveno jinak, je datovým formátem souborů datový formát Portable Document Format for the Long-term Archiving (PDF/A). Seznam souřadnic se vyhotovuje ve formě strojově čitelného textu.
4. Měřický náčrt obsahuje grafické vyjádření výsledků zaměření skutečné polohy, výšky a tvaru objektu nebo zařízení, které tvoří obsah digitální technické mapy, a čísla podrobných bodů uvedených v seznamu souřadnic. Vychází z aktuálního stavu digitální technické mapy a je případně doplněn o dosud nezobrazené objekty a zařízení nebo jejich části zaměřené v okolí vyznačovaného objektu nebo zařízení z důvodu vyznačení jejich vzájemné polohy a souvislostí. Může být podložen ortofotem, pokud tím nedojde ke zhoršení jeho přehlednosti a čitelnosti údajů.
5. V náčrtu se červenou barvou odliší nové údaje digitální technické mapy odpovídající základní prostorové situaci a dopravní infrastruktuře. Nové údaje digitální technické mapy o prvcích technické infrastruktury se vyznačí barvou odpovídající kategorii daného prvku.
6. Zaměření se provede tak, aby umožnilo určit údaje s přesností odpovídající alespoň třídě přesnosti 3.
7. **Polohové a výškové zaměření podzemních přípojek se provádí vždy před záhozem.**

~~7.~~**8.** Vzor geodetického podkladu pro vedení digitální technické mapy

~~7.1~~**8.1** Vzor popisového pole:



~~7.2~~**8.2** Vzor měřického náčrtu:



1. ) ~~§ 27 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění zákona č. 47/2020 Sb.~~**§ 63 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon.** [↑](#footnote-ref-1)
2. ~~) § 14 vyhlášky 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.~~ [↑](#footnote-ref-2)
3. 3) § 4 vyhlášky č. 55/2000 Sb. hl. m. Prahy. [↑](#footnote-ref-3)