

## Struktura předávaných údajů

Předávané údaje jsou strukturovány do těchto kategorií:

1. Konstrukční prvky objektů
2. Budovy
3. Dopravní stavby – obsahová část ZPS, DI a TI
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
11. Ochranná a bezpečnostní pásma
12. Pasport silničního majetku
13. P1

Použité zkratky:

GDSPS – geodetická dokumentace skutečného provedení stavby

GPP – geodetický podklad pro projekt

OP – ochranné pásmo

BP – bezpečnostní pásmo

EK – elektronická komunikace

### 1. Konstrukční prvky objektů

Typ objektu	Předávané údaje	Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat	Kód typu objektu
<b>Skupina: Základní konstrukční prvek</b>			
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 dělicí 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 – obsahová část ZPS

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

dělicí 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	
	původ dat	převzato z DTM GDSPS GPP návrh neurčeno	
	druh ZBZ	svodidlo lehce rozebíratelné svodidlo terminály tlumiče nárazu zemní val neurčeno	
	materiál ZBZ	ocelové ocelové s ochranou proti podjetí (moto) betonové lanové dřevoocelové ocelobetonové nezjištěno neurčeno	
	umístění ZBZ	silnice most přejezd SDP integrované do PHS tunel neurčeno	
	výška ZBZ		
	náběh svodidla začátek	dlouhý krátký odklon jiný nezjištěno neurčeno	
	náběh svodidla konec	dlouhý krátký odklon jiný nezjištěno neurčeno	
protihluková stěna	geometrie	linie	0100000319
	hranice jiného objektu	ano ne	
mostní váha	geometrie	definiční bod	0100000070

### 3. Dopravní stavby – obsahová část DI

Typ objektu	Předávané údaje	Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat	Kód typu objektu
<b>Skupina: Silniční doprava</b>			
obvod pozemní komunikace	geometrie	plocha	0100000003
	označení komunikace	-	-
osa pozemní komunikace	geometrie	linie	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 úcelová komunikace neveřejně přístupná úcelová komunikace nezjištěno	
	číslo E-TAHU	-	
	typ úseku pozemní komunikace	zemní těleso komunikace most přesýpaný most tunel nezjištěno	
	počet jízdních pruhů	-	
	označení komunikace	-	
dopravní uzel silniční sítě	geometrie	bod	0100000311
	číslo uzlu	-	
	čísla křižujících komunikací	-	
	typ uzlu	křižovatka odpočívka hraniční přechod ČR hranice přivozu hranice nevybudovaného úseku hranice vojenského prostoru konec úseku	
<b>Skupina: Dopravní stavba společná pro více skupin</b>			
obvod mostu	geometrie	plocha	0100000057

	typ mostu	silniční železniční pro vodní dopravu lávka pro pěší a cyklisty přechod pro volně žijící živočichy sdružený nezjištěno	
	označení komunikace nebo tratě	-	

### 3. Dopravní stavby – obsahová část TI

Typ objektu	Předávané údaje	Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat	Kód typu objektu
Skupina: Zařízení dopravních staveb			
objekt odvodnění stavby	geometrie	linie nebo plocha nebo bod	0100000329
	stav objektu	provozováno neprovozováno nezjištěno	
	typ objektu odvodnění stavby	liniový odvodňovač vpust' kanalizační sítě odtokové potrubí vsakovací jímka jiný	

### 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 jiná nezjištěno	
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	



	úcelové 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 šachta měrná šachta domovní čerpací stanice vsakovací zařízení s přepadem jiné	

## 6. 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								
skládky 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 jiné nezjištěno			
				povolení nakládání s nebezpečným odpadem	povoleno bez povolení nezjištěno			
				kapacita	-			
odkaliště			x	geometrie	plocha nebo bod		x	0100000151
				stav objektu	provozováno neprovozováno nezjištěno			

## 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
	geometrie	linie	0100000165

stavebně upravený vjezd na pozemek	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
	původ dat	převzato z DTM GDSPS GPP návrh neurčeno	
	materiál ZBZ	ocelové ocelové s ochranou proti podjetí (moto) betonové lanové dřevoocelové	

		ocelobetonové nezjištěno neurčeno	
	umístění ZBZ	silnice most přejezd SDP integrované do PHS tunel neurčeno	
	výška ZBZ		
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: Doplnkové 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	-	

## 11. 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 pásma								
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 výroby elektřiny			x	geometrie	plocha	x		0100000282
				typ výroby 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 měničrna 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 technickobezpečn ostního 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		

## 12. Pasport silničního majetku

Typ objektu	Předávané údaje	Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat	Kód typu objektu
<b>Skupina: Svislé dopravní značení</b>			
svislé dopravní značení stanoviště	geometrie	definiční bod	7000000001
	ID svislého dopravního značení stanoviště		
	původ dat	převzato z DTM GDSPS GPP návrh neurčeno	
	konstrukce svislého dopravního značení stanoviště	vlastní portál poloportál tunelový portál dvojitý poloportál příhrada - FeZn sloup signalizace sloup VO sloup elektrického vedení sloup železniční sloup betonový sloup dřevěný stojka 2x sloupek 1x sloupek 2x maják svodidlo jiný objekt neurčeno	
	ukotvení svislého dopravního značení stanoviště	bez patky s patkou beton neurčeno	
	natočení		
svislé dopravní značení tabule	geometrie	bez geometrie	7000000002
	ID svislého dopravního značení stanoviště		
	druh svislého dopravního značení tabule	výstražné upravující přednost zákazové příkazové informativní zónové informativní provozní informativní směrové informativní jiné dodatkové tabulky světelné signály proměnné neurčeno	
	název svislého dopravního značení tabule	c_NazevSDZtab.csv	
	pořadí svislého dopravního značení tabule		
	natočení		
<b>Skupina: Vodorovné dopravní značení</b>			
	geometrie	Plocha	7000000003

vodorovné dopravní značení plocha	původ dat	převzato z DTM GDSPS GPP návrh neurčeno	
	název vodorovného dopravního značení	c_NazevVDZ.csv	
	šířka vodorovného dopravního značení	0,5 0,25 0,125 neurčeno	
	délka vodorovného dopravního značení		
	barva vodorovného dopravního značení	bílá žlutá vícebarevná neurčeno	
Skupina: Dopravní zařízení			
dopravní zařízení bod	geometrie	definiční bod	7000000004
	původ dat	převzato z DTM GDSPS GPP návrh neurčeno	
	druh dopravního zařízení bod	dopravní zařízení odrazky odrazové zrcadlo vodící práh vodící stěna vodící obrubník dopravní knoflík clona proti oslnění nástavec na svodidla odrazka ve svodidle neurčeno	
	název dopravního zařízení bod	c_NazevDZ.csv	
	konstrukce dopravního zařízení bod	c_KonstrukceDZ.csv	
	ukotvení dopravního zařízení bod	bez patky s patkou beton neurčeno	
	natočení		
dopravní zařízení linie	geometrie	linie	7000000005
	původ dat	převzato z DTM GDSPS GPP návrh neurčeno	



	druh dopravního zařízení bod	dopravní zařízení odrazky odrazové zrcadlo vodící práh vodící stěna vodící obrubník dopravní knoflík clona proti oslnění nástavec na svodidla odrazka ve svodidle neurčeno	
	název dopravního zařízení bod	c_NazevDZ.csv	
	konstrukce dopravního zařízení bod	c_KonstrukceDZ.csv	
	ukotvení dopravního zařízení bod	bez patky s patkou beton neurčeno	
Skupina: Bodová vegetace			
strom	geometrie	definiční bod	7000000006
	původ dat	převzato z DTM GDSPS GPP návrh neurčeno	
	typ stromu	strom listnatý strom jehličnatý soliterní keř neurčeno	
	průměr kmene		
	průměr koruny		
	výška dřeviny		

### 13. P1

Typ objektu	Předávané údaje	Hodnoty, kterých mohou předávané údaje nabývat	Kód typu objektu
Skupina: Ostatní			
místní název	geometrie	text	7000000007
	původ dat	převzato z DTM GDSPS GPP návrh neurčeno	
	natočení		
	popis objektu		
závory	geometrie	bod	7000000008
	původ dat	převzato z DTM GDSPS GPP návrh	

		neurčeno	
	natočení		
	geometrie	linie	7000000009
propustek pomocné linie	původ dat	převzato z DTM GDSPS GPP návrh neurčeno	
	geometrie	linie	7000000010
most pomocné linie	původ dat	převzato z DTM GDSPS GPP návrh neurčeno	
	geometrie	linie	7000000011
obecná pomocná linie	původ dat	převzato z DTM GDSPS GPP návrh neurčeno	
	geometrie	text	7000000012
obecný pomocný popis	původ dat	převzato z DTM GDSPS GPP návrh neurčeno	
	natočení		
	geometrie	bod	7000000013
	třída přesnosti v poloze	1 2 3 4 5 9	
	třída přesnosti ve výšce	1 2 3 4 5 9	
	způsob pořízení bodu bodového pole	geodeticky – terestricky, geodeticky – fotogrammetricky, geodeticky – pozemním laserovým skenováním, přibližným zákresem, odvozením, neurčeno	
	číslo bodu	-	
	typ stabilizace	do stávající konstrukce – hřeb do stávající konstrukce – štítek hloubková stabilizace neurčeno	
bod bodového pole			

#### 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  
11 – text.

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.

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

#### **1. Charakteristiky přesnosti údajů o poloze a výšce**

- 1.1. Přesnost údajů o poloze a výšce je charakterizována základní střední souřadnicovou chybou  $m_{xy}$  a základní střední výškovou chybou  $m_H$ . Údaj o přesnosti se vede k prvku nebo k jednotlivým bodům prostorového určení v podobě třídy přesnosti.

Třída přesnosti	Základní střední souřadnicová chyba $m_{xy}$	Základní střední výšková chyba $m_H$
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

#### **2. Způsoby pořízení údajů o poloze a výšce**

- 2.1. Údaj o způsobu pořízení údajů o poloze a výšce objektů dopravní infrastruktury může nabývat hodnot:

- a) geodeticky – terestricky,
- b) geodeticky – fotogrammetricky,
- c) geodeticky – pozemním laserovým skenováním,
- d) přibližným zákresem,
- e) odvozením,
- f) nezjištěno.

- 2.2. Údaj o způsobu pořízení údajů o poloze a výšce objektu technické infrastruktury může nabývat hodnot:

- a) geodeticky – terestricky,
- b) geodeticky – terestricky před záhozem,
- c) geodeticky – terestricky po záhozu,
- d) geodeticky – fotogrammetricky,
- e) geodeticky – pozemním laserovým skenováním,
- f) přibližným zákresem,
- g) vyhledáno,
- h) odvozením,
- i) nezjištěno.

- 2.3. Údaj o způsobu pořízení údajů o poloze a výšce objektu základní prostorové situace, pasportu silničního majetku nebo ostatních objektů (P1) může nabývat hodnot:

- a) geodeticky – terestricky,
- b) geodeticky – fotogrammetricky,

- c) geodeticky – pozemním laserovým skenováním,
- d) přibližným zákresem,
- e) odvozením,
- f) nezjištěno.