

iNGs_STN013411_plus

Mapové značky

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

a nad rámec STN 01 3411 (knižnice STN013411_plus)

verzia 5.0

Mapové značky vypracovali:

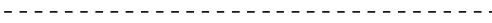
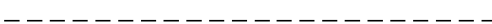
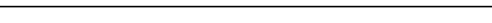
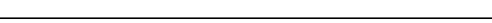
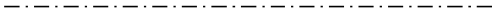
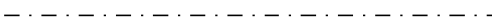
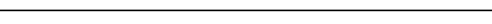
Ing. Stanislav Konrád, Graphicon s.r.o.

Ing. Pavel Bezák, iNGs spol. s r.o.

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

Tab. 0 ČIARY

Kód STN	Druh čiary	Rozmery v mm (čiarky o dĺžke 0,3 mm reprezentujú bodku)	Druh, názov *
0.01	Čiara plná 		L 0.01
	Čiary čiarkované		
0.02		1,0 1,0	L 0.02
0.03		2,0 1,0	L 0.03
0.04		2,0 2,0	L 0.04
0.05		3,0 1,0	L 0.05
0.06		5,0 1,0	L 0.06
0.07		5,0 2,0	L 0.07
0.08		7,0 3,0	L 0.08
	Čiary bodkované		
0.09		0,3 0,5	L 0.09
0.10		0,3 1,0	L 0.10
0.11		0,3 2,0	L 0.11
	Čiary striedavé		
0.12		1,0 0,8 0,3 0,8	L 0.12
0.13		2,0 0,8 0,3 0,8	L 0.13
0.14		3,0 1,3 0,3 1,3	L 0.14
0.15		5,0 1,3 0,3 1,3	L 0.15
0.16		6,0 1,8 0,3 1,8 0,3 1,8	L 0.16
0.17		2,0 1,0 1,0 1,0 2,0 3,0	L 0.17
0.18		3,0 2,0 3,0 1,3 0,3 1,3	L 0.18
0.19		5,0 2,0 5,0 1,3 0,3 1,3	L 0.19
0.20		5,0 2,0 5,0 0,8 0,3 0,8 0,3 0,8	L 0.20

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

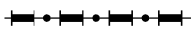
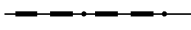
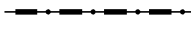
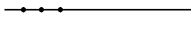
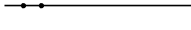
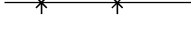
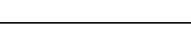
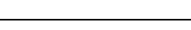
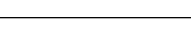
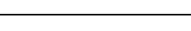
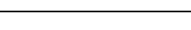
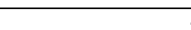
Tab. 1 BODY BODOVÝCH POLÍ A OSTATNÉ BODY

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
1.010	Bod čs. trigonometrickej siete, bod podrobného polohového poľa, pridružený bod k bodu čs. trigonometrickej siete, alebo k bodu podrobného polohového poľa 1. tir. presnosti	○	G 1.010 B 1.010_
1.019	Bod ako 1010, ale v náčrte	○	G 1.019 B 1.019_
1.020	Bod ako 1010, ale osadený len podzemnou značkou, alebo pod vodou	⊗	G 1.020 B 1.020_
1.029	Bod ako 1020, ale v náčrte	⊗	G 1.029 B 1.029_
1.030	Bod čs. nivelačnej jednotnej siete	⊗	G 1.030 B 1.030_
1.040	Stabilizovaný bod technickej nivelácie	⊗	G 1.040 B 1.040_
1.050	Medzník na vlastníckej hranici, hranici užívacej, na hranici územného celku a na katastrálnej hranici. Hraničný znak	○	G 1.050 B 1.050_
1.059	Bod ako 1050, ale v náčrte	○	G 1.059 B 1.059_
1.060	Profilový bod, vytyčovací značka	⊗	G 1.060 B 1.060_
1.079	Pomocný meračský bod	○	G 1.079 B 1.079_
1.089	Bod osadený kovovou trúbkou	⊗	G 1.089 B 1.089_
1.099	Lomový bod vlastníckej alebo užívacej hranice jednoznačne identifikovateľný (trvalý, alebo osadený kolíkom)	.	G 1.099 B 1.099_

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

Tab. 2 HRANICE

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
2.012	Štátna hranica	 	L 2.012 G 2.012
2.032	Krajská hranica	 	L 2.032 G 2.032
2.042	Okresná hranica	 	L 2.042 G 2.042
2.052	Obecná hranica	 	L 2.052 G 2.052
2.062	Hranica katastrálneho územia	 	L 2.062 G 2.062
2.072	Hranica zastavaného územia obce stanovená pre účely ochrany poľnohospodárskeho pôdneho fondu	 	L 2.072 G 2.072
2.082	Rozhranie presnosti mapovania	 	L 2.082 G 2.082
2.093	Plot bez rozlíšenia druhu, plot s podmurovkou bez rozlíšenia šírky	 	L 2.093 G 2.093
3.12	Plot (Zmena 1)	 	L 2.093Z1
2.103	Drevený plot, vlastníctvo z jednej strany	 	L 2.103 G 2.103
2.113	Drevený plot, spoluvlastníctvo	 	L 2.113
2.123	Drôtený, kovový plot, vlastníctvo z jednej strany	 	L 2.123 G 2.123
2.133	Drôtený, kovový plot, spoluvlastníctvo	 	L 2.133
2.143	Živý plot, vlastníctvo z jednej strany	 	L 2.143 G 2.143
2.153	Živý plot, spoluvlastníctvo	 	L 2.153
2.163	Ohradný múr, vlastníctvo z jednej strany	 	L 2.163 G 2.163
2.173	Ohradný múr, spoluvlastníctvo	 	L 2.173
2.182	Zlučka a zlučka malá	 	G 2.182 G 2.182m
2.19	Hranica vlastnícka, užívacia, hranica druhu pozemku	 	L 2.19
2.20	Hranica ako v 219, ale zhore neviditeľná, zhora neviditeľný prienik stavebného objektu (na povrchu) s terénom	 	L 2.20
2.21	Hranica pohyblivá, nestála	 	L 2.21
2.22	Hranica neznateľná	 	L 2.22
2.23	Hranica chráneného územia	 	L 2.23

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

pokračovanie tab. 2

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
2.24	Hranica ochranného pásma	— — — — — — — — — —	L 2.24
2.25	Hranica technického ochranného pásma	— — — — — — — — — —	L 2.25
2.26	Hranica podzemná	— — — — — — — — — —	L 2.26
2.27	Hranica sporná	— — — — — — — — — —	L 2.27

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

Tab. 3 DRUHY POZEMKOV A SPÔSOB UŽÍVANIA

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
3.019	Orná pôda	r	G 3.019 B 3.019_
3.020	Chmelnica	L	G 3.020 B 3.020_
3.030	Vinica	\$	G 3.030 B 3.030_
3.040	Záhroda	Q	G 3.040 B 3.040_
3.050	Ovocný sad	Q	G 3.050 B 3.050_
3.060	Lúka		G 3.060 B 3.060_
3.070	Pasienok	^	G 3.070 B 3.070_
3.080	Lesná pôda bez rozlíšenia druhu porastu	Λ	G 3.080 B 3.080_
3.090	Lesná pôda s ihličnatým porastom	Λ	G 3.090 B 3.090_
3.100	Lesná pôda s listnatým porastom	∩	G 3.100 B 3.100_
3.110	Lesná pôda s krovinatým porastom	Q	G 3.110 B 3.110_
3.120	Lesná pôda s kosodrevinou	~	G 3.120 B 3.120_
3.130	Jednotlivý strom	☼	G 3.130 B 3.130_
3.140	Park, okrasná záhrada	√	G 3.140 B 3.140_
3.150	Cintorín	+	G 3.150 B 3.150_
3.160	Neplodná pôda	⊖	G 3.160 B 3.160_
3.170	Rákosie		G 3.170 B 3.170_
3.180	Nehnuteľná kultúrna pamiatka	⊕	G 3.180 B 3.180_
3.22	Existujúci strom (Zmena 1)	⊙	G 3.22Z1 B 3.22Z1_
3.23	Navrhovaný strom (Zmena 1)	⊕	G 3.23Z1 B 3.23Z1_

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

Tab. 4 STAVEBNÉ OBJEKTY

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
4.019	Priemet okraja strešného plášťa	' -	L 4.019 G 4.019
4.020	Budova murovaná, betónová, kovová	.	G 4.020 B 4.020_
4.030	Budova drevená	-	G 4.030 B 4.030_
4.051	Výťah v chodníku	×	G 4.051
4.069	Nádvorie, dvor	d	G 4.069 B 4.069_
4.090	Kostol, kaplnka alebo modlitebňa kresťanského vyznania, križ, božia muka	†	B 4.090_
4.091	Ako značka 4090, ale orientuje sa v smere chrámovej lode	†	G 4.091
4.100	Synagóga	✡	G 4.100 B 4.100_
4.110	Stred predmetu malého rozsahu	◦	G 4.110 B 4.110_
4.120	Predmet malého rozsahu (zvonica, socha, mohyla, pamätník, križ, božia muka) bez rozlíšenia	h	G 4.120 B 4.120_
4.130	Zvonica	↑	G 4.130 B 4.130_
4.140	Pomník, socha mohyla, pamätník	∏	G 4.140 B 4.140_
4.150	Mostná váha	Υ	G 4.150 B 4.150_
4.160	Výdajný stojan pohonných hmôt	⌒	G 4.160 B 4.160_
4.170	Vysoký komín	⌋	G 4.170 B 4.170_
4.180	Veterný motor (na stožiar)	✕	G 4.180 B 4.180_
4.190	Samostatne stojaca výkladná skriňa, trvalý propagačný objekt	⌋	G 4.190 B 4.190_
4.201a	Most (pravá strana)	—	L 4.201a
4.201b	Most (ľavá strana)	—	L 4.201b
4.201c	Lávka	—	L 4.201c
4.201d	Priepust (pravá strana)	—	L 4.201d
4.201e	Priepust (ľavá strana)	—	L 4.201e
4.223	Zvislá oporná alebo zárubná stena, spevnený terasový stupeň vyšší ako 0,5 m	= — = —	L 4.223 G 4.223

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

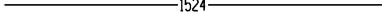
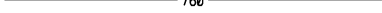
Tab. 4 STAVEBNÉ OBJEKTY

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
4.23	Stupeň, alebo vjazd do budovy, vjazd na oplotený pozemok	_____	L 4.23

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

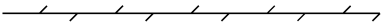
Tab. 5 DOPRAVNÁ SIEŤ A DOPRAVNÉ ZARIADENIA

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
5.01	Os železničných koľají normálneho rozchodu, os koľají električky		L 5.01
5.02	Os trolejového vedenia		L 5.02
5.032	Šírka širokorozchodných alebo úzkorozchodných železničných koľají		L 5.032
5.042	Šírka širokorozchodných alebo úzkorozchodných železničných koľají		L 5.042
5.052	Šírka širokorozchodných alebo úzkorozchodných železničných koľají		L 5.052
5.062	Šírka širokorozchodných alebo úzkorozchodných železničných koľají		L 5.062
5.071	Začiatok a koniec elektrizovaného úseku trati		G 5.71
5.081	Výmenník výhybky (začiatok výhybky)		G 5.81
5.091	Spoločný výmenníkový styk výhybiek		G 5.91
5.101	Celá križovatková výhybka		G 5.101
5.110	Bod odbočenia výhybky		G 5.110 B 5.110_
5.121	Koniec výhybky		G 5.121
5.131	Zarážadlo		G 5.131
5.151	Mechanické návěstidlo alebo predzvesť		G 5.151
5.161	Svetelné návěstidlo alebo predzvesť		G 5.161
5.171	Mechanické závary		G 5.171
5.181	Výstražné svetelné zariadenie, výstražný kríž (železničný)		G 5.181
5.200	Staničník		G 5.200 B 5.200_
5.212	Visutá lanová dráha		L 5.212 G 5.212
5.223	Pozemná lanová dráha		L 5.223
5.232	Dopravník		G 5.232
5.240	Zastávka verejnej dopravy		G 5.240 B 5.240_
5.241	Zastávka verejnej dopravy - označená na objekte		G 5.241

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

pokračovanie tab. 5

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
5.250	Svetelné signalizačné zariadenie		G 5.250 B 5.250_
5.251	Svetelné signalizačné zariadenie - na konštrukcii, alebo objekte		G 5.251
5.261	Miestna tabuľa		G 5.261 B 5.261_
5.270	Dopravná značka (bez ohľadu na jej skutočný tvar)		G 5.270 B 5.270_
5.271	Dopravná značka (bez ohľadu na jej skutočný tvar) na konštrukcii, alebo objekte		G 5.271
5.280	Výstražný maják (na nástupnom ostrovčeku)		G 5.280 B 5.280_
5.293	Zvodidlo jednostranné		L 5.293j G 5.293
	Zvodidlo zdvojené		L 5.293z
5.303	Zábradlie		L 5.303 G 5.303

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

Tab. 6 POTRUBNÉ A ELEKTRICKÉ VEDENIA A ICH ZARIADENIA A OBJEKTY

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
6.010	Kovový, betónový, drevený stožiar; strešník	•	G 6.010 B 6.010_
6.021	Priehradový stožiar	■	G 6.021
6.031	Nástenná konzola	^	G 6.031
6.040	Stožiar vysielací alebo retranslačná stanica	⦿	G 6.040 B 6.040_
6.05	Os nadzemného vedenia	-----	L 6.05
6.06	Os podzemného vedenia	—— ——— ——— ——— ——— —	L 6.06
6.07	Približná (neoverená) os podzemného vedenia	--- --- --- --- --- --- ---	L 6.07
6.081	Vstupná šachta podzemného vedenia bez rozlíšenia	□	G 6.081
6.091	Vstupná šachta do podzemného objektu neovereného pôdorysu	□	G 6.091
6.101	Vzdušníková šachta, vzdušník	⬆ □	G 6.101
6.111	Vodomerná šachta	⬆ ■	G 6.111
6.120	Hydrant nadzemný	⊕	G 6.120 B 6.120_
6.130	Hydrant podzemný	⊕	G 6.130 B 6.130_
6.140	Šupátko (vodovodné, plynovodné)	◦	G 6.140 B 6.140_
6.152	Vodovodné potrubie (bez rozlíšenia druhu)	→	G 6.152 L 6.152x**
6.162	Vodovodné potrubie pitnej vody	⤵	G 6.162 L 6.162x
6.172	Vodovodné potrubie úžitkovej vody	⤵	G 6.172 L 6.172x
6.181	Vodovodný výpust	└→	G 6.181
6.190	Hlavný lomový bod na vodovodnom rade	◆	G 6.190 B 6.190_
6.200	Kanalizačná šachta	○	G 6.200 B 6.200_
6.210	Vetracia šachta na kanalizácii	⊕	G 6.210 B 6.210_
6.220	Oddelovač dažďa (šachta)	⊗	G 6.220 B 6.220_

Poznámka: ** namiesto x sa dosadí kód druhu línie: 5-nadzemné vedenie, 6-podzemné vedenie, 7-neoverený priebeh, 8-podzemné vedenie (čl. 114, písm. b) STN)

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

pokračovanie tab. 6

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
6.232	Kanalizačná stoka, potrubie (bez rozlíšenia druhu)		G 6.232 L 6.232x
6.242	Jednotná kanalizácia		G 6.242 L 6.242x
6.252	Odľahčená stoka jednotnej kanalizácie		G 6.252 L 6.252x
6.262	Dažďová kanalizácia		G 6.262 L 6.262x
6.272	Splašková kanalizácia		G 6.272 L 6.272x
6.282	Kanalizácia priemyslových odpadových vôd		G 6.282 L 6.282x
6.292	Výtlačné kalové potrubie		G 6.292 L 6.292x
6.300	Vpust'		G 6.300 B 6.300_
6.301	Vpust' (ako značka 6.300 ale orientuje sa rovnobežne s osou komunikácie)		G 6.301
6.310	Prepadisko		G 6.310 B 6.310_
6.322	Plynovodné potrubie bez rozlíšenia tlaku (zemný plyn, svietiplyn)		G 6.322 L 6.322x
6.332	Plynovodné potrubie nízkotlaké		G 6.332 L 6.332x
6.342	Plynovodné potrubie strednotlaké		G 6.342 L 6.342x
6.352	Plynovodné potrubie vysokotlaké		G 6.352 L 6.352x
6.362	Potrubie technického plynu (kyslík, acetylén a pod.)		G 6.362 L 6.362x
6.372	Potrubie stlačeného (zriedeného) vzduchu		G 6.372 L 6.372x
6.380	Čuchačka		G 6.380 B 6.380_
6.391	Kontrolný merací vývod napäťový zemný		G 6.391
6.401	Izolačný spoj		G 6.401
6.410	Odvodňovač		G 6.410 B 6.410_
6.421	Distribučný regulátor		G 6.421
6.431	Sieťový regulátor		G 6.431
6.441	Kompenzátor		G 6.441

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

pokračovanie tab. 6

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
6.451	Odfukovacia trubka		G 6.451
6.461	Redukcia na plynovodnom potrubí		G 6.461
6.471	Armatúrna šachta na plynovodnom potrubí		G 6.471
6.481	Šachta so šupátkovým uzáverom		G 6.481
6.491	Obtok na plynovode, jednostranný		G 6.491
6.501	Obtok na plynovode, obojstranný		G 6.501
6.512	Tepelné potrubie (bez rozlíšenia druhu)		G 6.512 L 6.512x
6.522	Primárny teplovodný rozvod		G 6.522 L 6.522x
6.532	Primárny horúcovodný rozvod		G 6.532 L 6.532x
6.542	Primárne tepelné potrubie parné		G 6.542 L 6.542x
6.552	Sekundárny rozvod tepla		G 6.552 L 6.552x
6.560	Vonkajšie svetidlo na stožiar		G 6.560 B 6.560_
6.561	Vonkajšie svetidlo na objekte		G 6.561
6.570	Svietidlo slávnostného osvetlenia na stožiar		G 6.570 B 6.570_
6.571	Svietidlo slávnostného osvetlenia na objekte		G 6.571
6.580	Svietidlo slávnostného osvetlenia na sokli		G 6.580 B 6.580_
6.592	Vonkajšie silové vedenie bez rozlíšenia druhu		G 6.592 L 6.592x
6.602	Vonkajšie silové vedenie nízkeho napätia - NN		G 6.602 L 6.602x
6.612	Vonkajšie silové vedenie vysokého napätia - VN		G 6.612 L 6.612x
6.622	Vonkajšie silové vedenie veľmi vysokého napätia - VVN		G 6.622 L 6.622x
6.632	Ochranné vedenie (zemniace)		G 6.632 L 6.632x
6.641	Káblová spojka		G 6.641
6.650	Elektrárňa, spínacia stanica alebo meniareň, transformátorovňa a pod. bez rozlíšenia		G 6.650 B 6.650_

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

pokračovanie tab. 6

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
6.661	Rozdelovacia skriňa vonkajšieho silového vedenia		G 6.661
6.671	Transformačná stanica		G 6.671
6.681	Deliaci bod verejného osvetlenia	D.B	G 6.681
6.691	Zapínací bod verejného osvetlenia	Z.B	G 6.691
6.702	Oznamovacie vedenie		G 6.702 L 6.702x
6.712	Oznamovacie vedenie požiarnej ochrany	P 0	G 6.712 L 6.712x
6.722	Oznamovacie vedenie hodinových zariadení	H	G 6.722 L 6.722x
6.732	Oznamovacie vedenie pre antény rozvod	A	G 6.732 L 6.732x
6.742	Potrubná pošta		G 6.742
6.750	Verejná hovorňa, telefónna búdka, verejný telefónny automat voľne stojaci		G 6.750 B 6.750_
6.751	Verejný telefónny automat na objekte		G 6.751
6.760	Hlásič požiarnej ochrany voľne stojaci		G 6.760 B 6.760_
6.761	Hlásič požiarnej ochrany na objekte		G 6.761
6.780	Vonkajšie hodiny na stožiar		G 6.780 B 6.780_
6.781	Vonkajšie hodiny na objekte		G 6.781
6.790	Rozhlasový reproduktor na stožiar		G 6.790 B 6.790_
6.791	Rozhlasový reproduktor na objekte		G 6.791
6.802	Potrubie produktovodu		G 6.802 L 6.802x
6.812	Káblovod, káblový kanál, teplovodný kanál		G 6.812 L 6.8125 L 6.8126
6.822	Kolektor		G 6.822 L 6.8225 L 6.8226
6.831	Redukčná šachta		G 6.831

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

Tab. 7 BANSKÉ A ŤAŽOBNÉ ZARIADENIA, STAVEBNÁ SONDÁŽ

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
7.010	Povrchová ťažobná činnosť bez rozlíšenia		G 7.010 B 7.010_
7.020	Hlinište, pieskovište, ťažba zeminy		G 7.020 B 7.020_
7.030	Rašeliníšte, slatina		G 7.030 B 7.030_
7.040	Lom, povrchová baňa		G 7.040 B 7.040_
7.050	Jama		G 7.050 B 7.050_
7.061	Ústie štólne alebo úklonnej jamy		G 7.061
7.070	Prieskumná šachtica		G 7.070 B 7.070_
7.080	Trvalo vystrojený vrt		G 7.080 B 7.080_
7.090	Sonda vŕtaná		G 7.090 B 7.090_
7.100	Sonda kopaná		G 7.100 B 7.100_
7.110	Sondová ryha	R	G 7.110 B 7.110_

MAPOVÉ ZNAČKY

v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

Tab. 8 VODSTVO, VODOHOSPODÁRSKE STAVBY A ZARIADENIA

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
8.011	Žiedlo, prameň, prírodný liečivý zdroj		G 8.011 B 8.011_
8.021	Vodný tok		G 8.021
8.030	Vodná nádrž		G 8.030 B 8.030_
8.040	Močiar (bez vyznačenia priechodnosti)		G 8.040 B 8.040_
8.050	Močiar priechodný		G 8.050 B 8.050_
8.060	Močiar nepriechodný		G 8.060 B 8.060_
8.071	Vodný tok občasný, vysychajúci, odpadová stoka, suchá priekopa		G 8.071
8.082	Stavidlo, hradenie alebo prepážka vodného toku užšieho ako 2m		G 8.082
8.091	Vodočet		G 8.091
8.101	Limnigraf		G 8.101
8.110	Studňa, studnička		G 8.110 B 8.110_
8.120	Zberná studňa		G 8.120 B 8.120_
8.130	Vodojem		G 8.130 B 8.130_
8.140	Stĺp plavebnej signalizácie		G 8.140 B 8.140_
8.150	Pobrežné signálne svetlo		G 8.150 B 8.150_
8.160	Prístavisko		G 8.160 B 8.160_
8.170	Vodotrysk, fontána, prameník		G 8.170 B 8.170_
8.180	Odkalovacia nádrž, kalište		G 8.180 B 8.180_

MAPOVÉ ZNAČKY

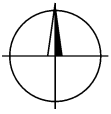
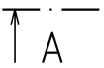
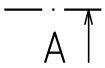
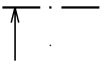
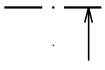
v zmysle STN 01 3411 (knižnice STN013411)

Tab. 9 VÝŠKOPIS

Kód STN	Predmet	Značka	Druh, názov
9.15	Výška 1. nadzemného poschodia, alebo vodorovnej roviny		G 9.15
9.16	Výška vodorovnej hrany		G 9.16
9.18	Otvor do jaskyne, vstup do prírodných podzemných priestorov		G 9.18
9.19	Skaly		G 9.19 B 9.19_

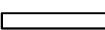
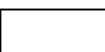
MAPOVÉ ZNAČKY

nad rámec STN 01 3411 (knižnice STN013411_plus)

Predmet	Značka	Druh, názov *
Smerová ružica (severka)		G 0_011
Smerová ružica (severka) do geom. plánov		G 0_011gp
Smerová ružica (severka) do záznamu		G 0_011za
Smerová ružica (severka) do záznamu		G 0_011zas
Hektomerová sieť - križik		G 0_021
Rez A A	 	G 0_031
Rez X X	 	G 0_032
Zrušenie inžinierskej siete		G 0_041

MAPOVÉ ZNAČKY

nad rámec STN 01 3411 (knižnice STN013411_plus)

Predmet	Značka	Druh, názov
Optická spojka rovná (OS)		G 0_501
Deliaca optická spojka (DOS)		G 0_511
Slepá optická spojka (SOS)		G 0_521
Rezerva na optickom kábli		G 0_531
Marker		G 0_541
Káblový koncový kryt alebo upchávka HDPE rúry		G 0_551
Spojka na HDPE rúre - trubková spojka (TS)		G 0_561
Technologická miestnosť		G 0_571
Kábel v priebežnom krytí		G 0_581
HDPE rúra v priebežnom krytí (bez označenia druhu)		G 0_591
Šípka v priebežnom krytí		G 0_631
Výstražná fólia v priebežnom krytí		G 0_641
Tehly v priebežnom krytí		G 0_651
Krycia doska		G 0_661
Žľab v priebežnom krytí		G 0_671
Otvorený káblový kanál		G 0_681
Zakrytý káblový kanál		G 0_691
Káblový tunel		G 0_701
Ochranná rúra (chránička)		G 0_711
OK v schéme OS a TS		G 0_721
Šípka technologická		G 0_731
Smer (napr. chráničky)		G 0_761
Bod ZBP - trigonometrický bod (kameň)		G 1_010 B 1_010_

MAPOVÉ ZNAČKY

nad rámec STN 01 3411 (knižnice STN013411_plus)

Predmet	Značka	Druh, názov
Bod ZBP - kostol		G 1_020 B 1_020_
Šípka na vzdialený bod		G 1_031
Smerová šípka k parc. číslu		G 1_041
Smerová šípka k parc. číslu bodkovaná		G 1_051
Orientácia (smer) na vzdialený meračský bod		G 1_061
Farebne odlišený kolík červený, čierny, modrý, zelený, žltý		G 1_071a-e
Bod osadený kovovou trúbkou v geom. plánoch		G 1_089
Lomový bod, podrobný bod - križik		G 1_090 B 1_090_
Identický bod		G 1_100 B 1_100_
Hranica intravilánu		L 2_072
Rozhranie presnosti mapovania		L 2_082
Plot bez rozlíšenia s podmúrovkou		L 2_093
Drevený plot s podmúrovkou		L 2_103
Drevený plot s podmúrovkou spoluvlastníctvo		L 2_113
Drôtený plot s podmúrovkou		L 2_123
Drôtený plot s podmúrovkou spoluvlastníctvo		L 2_133
Živý plot s podmúrovkou		L 2_143
Živý plot s podmúrovkou spoluvlastníctvo		L 2_153
Ohradný múr s podmúrovkou		L 2_163
Ohradný múr s podmúrovkou spoluvlastníctvo		L 2_173
Zlučka červená		G 2_182
Zlučka červená malá		G 2_182m
Zrušenie čiary		G 2_192

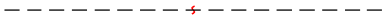
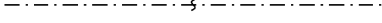
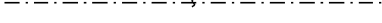
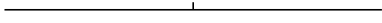
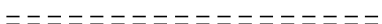
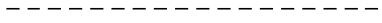
MAPOVÉ ZNAČKY

nad rámec STN 01 3411 (knižnice STN013411_plus)

Predmet	Značka	Druh, názov
Hranica vlastnícka so zlučkou	_____§_____	L 2_19a
Hranica vlastnícka s malou zlučkou	_____§_____	L 2_19b
Hranica vlastnícka s červenou zlučkou	_____§_____	L 2_19c
Hranica vlastnícka s malou červenou zlučkou	_____§_____	L 2_19d
Hranica vlastnícka zrušená	_____ _____	L 2_19e
Hranica zhora neviditeľná so zlučkou	-----§-----	L 2_20a
Hranica zhora neviditeľná s malou zlučkou	-----§-----	L 2_20b
Hranica zhora neviditeľná s červenou zlučkou	-----§-----	L 2_20c
Hranica zhora neviditeľná s malou červenou zlučkou	-----§-----	L 2_20d
Hranica zhora neviditeľná zrušená	----- -----	L 2_20e
Hranica pohyblivá so zlučkou	§.....	L 2_21a
Hranica pohyblivá s malou zlučkou	§.....	L 2_21b
Hranica pohyblivá s červenou zlučkou	§.....	L 2_21c
Hranica pohyblivá s malou červenou zlučkou	§.....	L 2_21d
Hranica pohyblivá zrušená		L 2_21e
Hranica neznateľná so zlučkou	-----§-----	L 2_22a
Hranica neznateľná s malou zlučkou	-----§-----	L 2_22b
Hranica neznateľná s červenou zlučkou	-----§-----	L 2_22c
Hranica neznateľná s malou červenou zlučkou	-----§-----	L 2_22d
Hranica neznateľná zrušená	----- -----	L 2_22e
Hranica podzemná so zlučkou	-----§-----	L 2_26a
Hranica podzemná s malou zlučkou	-----§-----	L 2_26b
Hranica podzemná s červenou zlučkou	-----§-----	L 2_26c

MAPOVÉ ZNAČKY

nad rámec STN 01 3411 (knižnice STN013411_plus)

Predmet	Značka	Druh, názov
Hranica podzemná s malou červenou zlučkou		L 2_26d
Hranica podzemná zrušená		L 2_26e
Hranica sporná so zlučkou		L 2_27a
Hranica sporná s malou zlučkou		L 2_27b
Hranica sporná s červenou zlučkou		L 2_27c
Hranica sporná s malou červenou zlučkou		L 2_27d
Hranica sporná zrušená		L 2_27e
Hranica obvodu projektu pozemkových úprav		L 2_282
Tráva		G 3_010 B 3_010_
Cintorín		G 3_150 B 3_150_
Ostatná plocha		G 3_160 B 3_160_
Komunikácia		G 3_190 B 3_190_
Priemet okraja strešného plášťa		L 4_019
Kostol, kaplnka, kríž s vyznačením stredu		G 4_090 B 4_090_
Predmet malého rozsahu s vyznačením stredu		G 4_120 B 4_120_
Smer (cesta, železnica)		G 5_011
Chránička		L 6_01
Chránička rozšírená		L 6_02
Chránička rozšírená 2x		L 6_03
Kovový stĺp		G 6_010 B 6_010_
Drevený stĺp		G 6_020 B 6_020_
Drevený stĺp dvojité		G 6_031
Betónový stĺp		G 6_040 B 6_040_

MAPOVÉ ZNAČKY

nad rámec STN 01 3411 (knižnice STN013411_plus)

Predmet	Značka	Druh, názov
Betónový stĺp dvojité		G 6_051
Betónový stĺp s rahnom (elektrifikovaná železnica)		G 6_061
Dvojité betónový stĺp s rahnom (elektrifikovaná železnica)		G 6_071
Železný stožiar s rahnom (elektrifikovaná železnica)		G 6_081
Uzáver, ventil (bez rozlíšenia druhu)		G 6_091
Ochranná skruž		G 6_100 B 6_100_
Signalizačná tyč, stĺpik (bez rozlíšenia druhu)		G 6_120 B 6_120_
Signalizačná tyč, stĺpik pre plynovod		G 6_130 B 6_130_
Signalizačná tyč, stĺpik pre vodovod		G 6_140 B 6_140_
Výstražná tabuľa		G 6_150 B 6_150_
Označník - betónový stĺpik		G 6_160 B 6_160_
Označník - betónový stĺpik s tyčou		G 6_170 B 6_170_
Uzemnenie		G 6_181
Podpera široká		G 6_191
PRIS		G 6_300 B 6_300_
Železný stĺp s rahnom (elektrifikovaná železnica)		G 6_561
Dvojité železný stĺp s rahnom (elektrifikovaná železnica)		G 6_571
Elektrárň, spínacia stanica s vyznačením stredu		G 6_650 B 6_650_
Vedenie VO (verejné osvetlenie)	VO	L 6_842x
Oznamovacie vedenie OK (optický kábel)	OK	L 6_852x
Vodný stupeň, prepád vody		G 8_011
Močiar		G 8_040 B 8_040_
Vodotrysk, fontána s vyznačením stredu		G 8_170 B 8_170_