

Tabulka 52 - pokračování

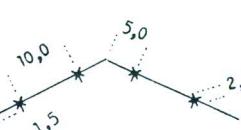
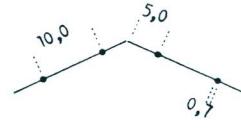
Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a značení
6	Profilový bod, vytyčovací značka	3,0 1,5	Směr šípky se shoduje se směrem řezu (profilu) nebo směrem osy souřadnice.
7	Pomocný měřický bod	0:::1,5	Používá se především v náčtech a podle potřeby i v účelových mapách bez bližšího označení.
8	Bod osazený kovovou trubkou	3,0 1,5	
9	Lomový bod vlastnické nebo užívací hranice jednoznačně identifikovatelný (trvalý nebo osazený kolíkem)	0:::0,3	

Tabulka 53 - Hranice

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a značení
1	Hranice státní	2,0 3,0 3,5 1,0	
2	Bývalá hranice mezi ČR a SR	2,0 3,5 2,0 1,0	Při totožnosti těchto hranic s hranicemi vlastnickými, užívacími, popř. hranicemi druhu pozemku, se značky kreslí jen ve význačných lomech, dále se kreslí u rámu mapového listu a všude tam, kde by mohla nastat pochybnost o průběhu hranice;
3	Hranice krajská	—	
4	Hranice okresní	—	
5	Hranice obecní	2,5 0,7	kreslí se vždy nejméně jeden článek značky (např. u krajské hranice dvě čárky a tečka).
6	Hranice katastrálního území	2,5 0,7	

(pokračování)

Tabulka 53 - pokračování

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a značení
7	Hranice zastavěného území obce stanovená pro účely ochrany zemědělského půdního fondu		Rysky ve značce 7 vycházejí z křížků a směřují dovnitř zastavěného území. Značky 7 a 8 tvoří vždy dva články (křížky nebo plné kroužky), které se umístí na hranici parcel u hlavních lomových bodů, popř. v místech, kde by mohla nastat pochybnost o průběhu hranice. Nejsou-li hranice zastavěného území obce nebo rozhraní přesnosti mapování totožné s hranicemi parcel, vyznačí se jejich průběh značkou 22 (neznačená hranice) s příslušnou značkou.
8	Rozhraní přesnosti mapování		Při totožnosti hranice zastavěného území a rozhraní přesnosti mapování se kreslí křížky přes plné kroužky.
9	Plot bez rozlišení druhu, plot s podezdívkou bez rozlišení šířky		
10	Dřevěný plot, vlastnictví z jedné strany		Platy se zobrazují - bez rozlišení druhu značkou 9; - s rozlišením druhu značkami 10 až 15;
11	Dřevěný plot, spolu vlastnictví		Značka druhu plotu směřuje dovnitř oplotené plochy, popř. se řídí vlastníkem (směřuje do pozemku vlastníka plotu).
12	Dřevěný, kovový plot, vlastnictví z jedné strany		
13	Drátěný, kovový plot, spolu vlastnictví		

(pokračování)

Tabulka 53 - pokračování

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a značení
14	Živý plot, vlastnické z jedné strany	1,0 — 0,7	Jako u značek 9 až 13
15	Živý plot, spolu vlastnictví	— — —	
16	Ohradní zeď, vlastnické z jedné strany	1,4 — 0,7	Ohradní zdi a podezdívky plotů se zobrazují: - jednou čarou zobrazující průběh vlastnické nebo uživatelské hranice (značka 19), bez ohledu na šířku; - dvěma čarami, jejichž rozestup odpovídá šířce.
17	Ohradní zeď, spolu vlastnictví	— — —	
18	Slučka	— 1,5 — —	Slučkami se vyznačí příslušnost oddělených ploch k určitým parcelám a používají se i tehdy, je-li hranice (objekt) kreslena přerušovanou čarou.
19	Hranice vlastnická, užívací, hranice druhu pozemku	— — —	
20	Hranice jako v 19 shora neviditelná, shora neviditelný průnik stavebního objektu (na povrchu) s terénem	— — —	čára 1, tab. 51.
21	Hranice pohyblivá, nestálá	— — —	Zahrnuje hranice v neupravených vodních tocích, hranice močálů, rašelinistů, rákosů, písčitého nebo kamennitého povrchu a zaplavovaného území; kreslí se čarou 9., tab. 51.

(pokračování)

Tabulka 53 - dokončení

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a značení
22	Hranice neznačitelná	— — — — —	Hranice jejíž průběh v přírodě není zjistitelný, protože již zarůla (hranice bez vytyčení, převzatá z jiné mapy nebo stanovená jiným dokumentem ap.); kreslí se čarou 11, tab. 51.
23	Hranice chráněného území	— — — — —	Uvnitř obvodu chráněného území, kresleného čarou 17, tab. 51, se uvede popisem druhu chráněného území, např. „památková rezervace“, „chráněný park“ ap. Značka 24 se kreslí čarou 18, tab. 51.
24	Hranice ochranného pásmá	— — — — —	Značkou 25 kreslenou čarou 19, tab. 51, se zobrazí například hranice ochranného pásmá, dálnice, dráhy, hranice dobývacího prostoru a podle potřeby se doplní popisem druhu pásmá.
25	Hranice technického ochranného pásmá	— — — — —	Značkou 26 se zobrazí například hranice podzemních vodních toků; kreslí se čarou 4, tab. 51.
27	Hranice sporná	— — — — —	Hranice, kterou při místním šetření nebylo možno zjistit z důvodu sporu mezi vlastníky a byla zaměřena provizorně podle posledního stavu v přírodě; kreslí se čarou 12, tab. 51.

Tabulka 54 - Druhy a způsob užívání

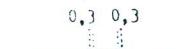
Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a značení
1	Orná půda	r	Označuje se jen v náčtu.
2	Chmelnice		
3	Vinice		
4	Zahrada		Značkou se označí i školky ovocných nebo okrasných stromů, viničné a chmelové školy; ke značce se připíše „školka“.
5	Ovocný sad		Značkou se označí sady o výměře nad 0,25 ha; ostatní ovocné sady se označí značkou 4.
6	Louka		
7	Pastvina		Značkou se označí i pastevní výběhy pro skot, prasata a drůbež; ke značce se připíše „výběh“.
8	Lesní půda bez rozlišení druhu porostu		
9	Lesní půda s jehličnatým porostem		Tyto značky se užívají i pro označení lesních školek, větrolamů a remízků. Smíšené lesy lze označit značkami nejvýše dvou převládajících druhů porostů. Značky se kreslí vedle sebe tak, že značka převažujícího druhu porostu se uvede vlevo.
10	Lesní půda s listnatým porostem		Lesní průseky se zobrazí obrysem tenkými čárkovými čarami č. 2, tab. 51).

(pokračování)

Tabulka 54 - dokončení

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a značení
11	Lesní půda s křovinatým porostem		
12	Lesní půda s kosodřevinou		
13	Jednotlivý strom		Značku lze doplnit rozměry (v metrech) průřezu kmene a jeho výšky, popř. i šířky koruny a druhem stromu. Chráněný strom se označí značkou s připsáním zkratky „chrán.“.
14	Park, okrasná zahrada		
15	Hřbitov		
16	Neplodná půda		Značkou se označí pozemky, které podle evidence nemovitosti patří do „ostatních ploch“ (nepatří sem pozemní komunikace, veřejná prostranství ap.).
17	Rákosí		
18	Nemovitá kulturní památka		Značka se umístí dovnitř zobrazených stavebních objektů a přilehlých pozemků (parcel). Nemovité kulturní památky, které nejsou vymezeny hranicí pozemku, se zobrazí značkou 12, tab. 55, ve spojení se značkou 11, tab. 55, k nimž se připíše zkratka „chrán.“. Stejnou zkratkou se označí nemovitá kulturní památka, pokud nelze značku 18 umístit do jejího obrysu.

Tabulka 57- Dopravní síť a dopravní zařízení

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
1	Osa železničních kolejí, osa tramvajových kolejí	—	Kreslí se tlustou čarou. Osy kolejí celostátních drah se kreslí zpravidla jen mimo železniční stanice k první a k poslední výhybce ve stanici. Osy podzemní kolejí se kreslí tlustou čárkovanou čarou č. 4 podle tabulky 51.
2	Osa trolejového vedení	- - - -	Kreslí se tlustou čarou č. 3 podle tab. 51. Vede-li po tramvajové trati i trolejbusová trať, kreslí se značky 1 a 2 vedle sebe.
3	Šířka širokorozchodných nebo úzkorozchodných železničních kolejí (v milimetrech)	1524 : 1,5 1000 : 1,5 760 : 1,5 750 : 1,5	Širokorozchodné nebo úzkorozchodné tratě se označí šírkou kolejí bez značky „mm“. Šířka se vepisuje do přerušené čáry zobrazující osu kolejí. Údaj se na mapě opakuje asi po 100 mm. Normální rozchod kolejí (1435 mm) se neuvede. 
4	Začátek a konec elektrizovaného úseku trati	1,0 ► 1,0	
5	Výměník výhybky (začátek výhybky)	3,0 : 1,0	
6	Společný výměnový styk výhybek	3,0 : 1,0	
7	Celá křízovatková výměna	5,0 2,0 3,0	
8	Bod odbočení výhybky	○ 0,8	
9	Konec výhybky	○ 1,0	

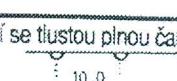
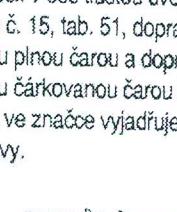
(pokračování)

Tabulka 57- pokračování

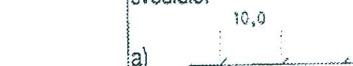
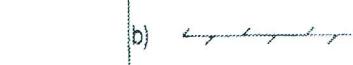
Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
10	Zarážedlo	0,5 2,0 1,0	
11	Mechanické návěstidlo nebo předvěst	3,5 0,5 1,0 5,0 1,0	Značky návěstidel a předvěstí se kreslí sklopeny tak, aby byly ve směru jízdy, pro který jsou platná.
12	Světelné návěstidlo nebo předvěst	2,0 2,0 1,0	
13	Mechanické závory	2,0 0,5 5,0	
14	Výstražné světelné zařízení, výstražný kříž (železniční)	4,0 6,0 3,0 1,0	Značky se kreslí sklopeny tak, aby byly ve směru jízdy, pro který jsou platné.
15	Staničník	○ 1,0	Ke značce se připoše kolmo k ose komunikace ap. a ve směru stanicení údaj v kilometrech (bez značky km) na jedno desetinné místo.
16	Visutá lanová dráha	2,0 1,0	Tlustou čárkovanou čarou 3, tab.51. Značka se použije i pro označení trvalých lyžařských vleků s připsáním „lyžařský vlek“. Nosné stožáry visuté lanové dráhy se označí značkou 1 a 2, tab. 58; půloblouček se kreslí mezi stožáry.

(pokračování)

Tabulka 57- pokračování

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
17	Pozemní lanová dráha	2,0 1,0	Kreslí se tlustou plnou čarou. 
18	Dopravník	7,0 1,5 : 1,0	Dopravník nadzemní (tj. dopravník, jehož nejnižší část je nejméně 2 m nad terénem) se kreslí v ose tlustou dvojitě čerchovanou čarou č. 15, tab. 51, dopravník pozemní tlustou plnou čarou a dopravník podzemní tlustou čárkovanou čarou č. 4, tab. 51. Šipka ve značce vyjadřuje převažující směr dopravy. 
19	Zastávka veřejné dopravy	2,0 3,0 : 1,2 1,0	
20	Zastávka veřejné dopravy (označená na objektu)	2,0 3,0 : 1,2	Značky č. 20, 22 a 25 se používají k označení na objektu a kreslí se kolmo k obrysové čáře objektu.
21	Světelné signalizační zařízení	2,0 4,0 : 1,0 1,0	Značka č. 23 se kreslí sklopeně podél komunikace ve směru jízdy pro který je platná.
22	Světelné signalizační zařízení (na objektu)	2,0 4,0 : 1,0 2,0	
23	Místní tabule	3,0 3,0 : 1,5 1,0	

Tabulka 57- pokračování

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
24	Dopravní značka (bez ohledu na její skutečný tvar)	2,0 2,0 : 1,0	
25	Dopravní značka (bez ohledu na její skutečný tvar) - na objektu	2,0 2,0 : 1,0	Značka č. 25 se používá k označení na objektu a kreslí se kolmo k obrysové čáře objektu.
26	Výstražný majáček	1,0 1,0 : 2,0 3,0	
27	Svodidlo a) jednostranné b) zdvojené	1,0 : 1,0	Šíkmá čárka kreslená pod úhlem 45° směřuje vně vozovky. Na středním dělícím pásu dálnice (silnice) se zobrazená jednotlivá svodidla nesmí překrývat (čárky se střídají), nebo se zobrazí značkou pro zdvojené svodidlo. a)  b) 
28	Zábradlí	0,5	Na mostech se zpravidla zábradlí nekreslí. 
29	Jeřáby		Pojízdné jeřáby: kolejnice na terénu se kreslí tlustě plně, nad terénem tlustou dvojitě čerchovanou čarou č. 15, tab. 51, konstrukce jeřábu schematicky obrysem tence. Jeřáby s otočným výložníkem: střed otáčení se vyznačí kroužkem Ø 0,8, dráha výložníku kružnicí (půlkružnicí) tenkou dvojitě čerchovanou čarou. Uvádí se největší délka výložníku (m) a nosnost (t), např. 4 m, 5 t.

Tabulka 58 - Potrubní a elektrická vedení a jejich zařízení a objekty

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
1	Stožár - kovový; - betonový; - dřevěný; střešník	* : 1,0	Dvojité stožáry lze označit dvěma značkami (pokud to dovolí měřítko mapy). Značkou 2 se označí všechny kovové stožáry, kromě stožáru kruhového průřezu. Betonové základy stožárů viditelné v terénu a zobrazitelné na mapě se kreslí obrysem a uvnitř označí značkou stožáru.
2	Příhradový stožár	* : 1,0	
3	Nástenná konzola	0,7 : 1,5 1,5	— — x — —
4	Stožár vysílačí nebo retranslační stanice	1,0 : 3,0	U vysílačů používajících vodorovné antény se označí značkou oba nosné stožáry a vysílačí anténa se kreslí jako jejich spojnice značkou 5; kotevní lana se kreslí podle skutečnosti tenkou tečkovanou čarou č. 9, tabulka 51.
5	Osa nadzemního vedení	— — — —	Kreslí se tenkou čarou č. 3, tab. 51 ¹⁾
6	Osa podzemního vedení	— — — —	Kreslí se tenkou čarou č. 7, tab. 51 ¹⁾
7	Přibližná (neověřená) osa podzemního vedení	— — — —	Kreslí se tenkou čarou č. 16, tab. 51 ¹⁾

¹⁾ Značky druhu vedení (např. pro vodovod, kanalizaci, plynovod, teplovod) se umisťují do čáry (osy) vedení pokud možno doprostřed mezi opěry nebo šachty; kde by byly příliš blízko nebo daleko od sebe, kreslí se v úsecích asi 100 mm dlouhých.

Nadzemní a podzemní potrubní vedení a podzemní kabelová vedení vedle sebe, která nelze na mapě zobrazit, se kreslí osmi krajních vedení:

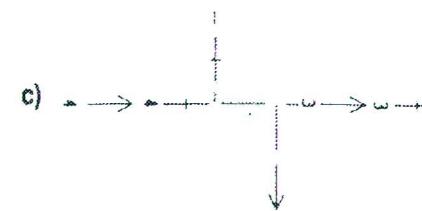
- u vedení stejného druhu se vloží příslušná značka do obou os; uvnitř lze uvést počet vedení číslem (příklad viz obr. a); pokud nelze uvést počet vedení, je možno odlišit soubor stejných vedení od dvou samostatných souběžných vedení další značkou vedení umístěnou mezi obě osy;

- u vedení různého druhu se příslušné značky vedení vloží mezi obě osy; před každou značkou vedení

dou značkou lze uvést počet vedení (viz obr. b).



Nelze-li v mapě zobrazit osy krajních vedení, vyznačí se vedení společnou osou. Nadzemní a podzemní vedení umístěná nad sebou se kreslí osou, do které se vloží za sebou příslušné značky vedení a k nim lze přípsat kolmo na osu počet vedení (viz obr. c.).



Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
8	Vstupní šachta podzemního vedení bez rozlišení	□ : 2,0	
9	Vstupní šachta do podzemního objektu neověřeného půdorysu	□ : 2,0	Středy značek objektů a zařízení podzemních vedení odpovídají středům předmětů;
10	Vzdušní šachta, vzdušník	1,5 : □ : 2,0	příklad vodoměrné šachty mimo potrubí:
11	Vodoměrná šachta	3,0 : □ : 2,0	
12	Hydrant nadzemní	1,0 : □ : 1,5	
13	Hydrant podzemní	1,0 : □ : 1,5	

Tabulka 58 - pokračování

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
14	Šoupátko (vodovodní, plynovodní)	○ : 1,0	
15	Vodovodní potrubí (bez rozlišení druhu)	7,0 → 1,5 2,0	— → —
16	Vodovodní potrubí pitné vody	7,0 → 1,5 2,0 2,0	Šípka u značek 15 až 17 se kreslí ve směru toku vody. Další zásady zobrazení podzemních vedení jsou uvedeny u značek 5 až 7.
17	Vodovodní potrubí užitkové vody	7,0 → 1,5 2,0 2,0	
18	Vodovodní výpusť	2,0 : 1,0 3,0	— → —
19	Hlavní lomový bod na vodovodním řadu	1,0	△
20	Kanalizační šachta	○ : 2,0	
21	Větrací šachta na kanalizaci	1,0 ⌀ 2,0	Středy značek objektů odpovídají středům předmětů.
22	Oddělovač deště (šachta)	○ : 2,0	

(pokračování)

Tabulka 58 - pokračování

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
23	Kanalizační stoka, potrubí (bez rozlišení druhu)	7,0 → 2,0 1,0	
24	Jednotná kanalizace	7,0 → 2,0 2,0 2,0	Pulkružnice u značek 23 až 29 se kreslí vypukle ve směru sklonu potrubí. Průřez (průměr) potrubí se vepře do trasy v milimetrech bez značky „mm“ takto (příklady viz obrázky): - kruhový profil: vnitřní průměr; - obdélníkový profil: šířka x výška; - vejčitý profil: šířka / výška.
25	Odlehčovací stoka jednotné kanalizace	7,0 → 2,0 2,0 2,0 2,0	
26	Dešťová kanalizace	7,0 → 2,0 4,0	— 300 — → — — 600 x 1000 — → — — 600 x 900 — → —
27	Splašková kanalizace	7,0 → 2,0 2,0	
28	Kanalizace průmyslových odpadních vod	7,0 → 2,0 1,0 3,0	
29	Výtlačné kalové potrubí	7,0 → 2,0 4,0 2,0	Další zásady zobrazení podzemních a nadzemních vedení vedle sebe a nad sebou jsou uvedeny u značek 5 až 7.
30	Výpusť	8 : 1,0 1,0	Značka se orientuje rovnoběžně s osou komunikace, mimo ně (náměstí, dvůr ap.) rovnoběžně s dolním okrajem výkresu. (pokračování)

Tabulka 58 - pokračování

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
31	Spadliště		
32	Plynovodní potrubí - bez rozlišení tlaku - topný plyn - svítilpyn		
33	Plynovodní potrubí nízkotlaké		Zásady pro zobrazení podzemních a nadzemních vedení jsou uvedeny u značek 5 až 7.
34	Plynovodní potrubí středotlaké		
35	Plynovodní potrubí vysokotlaké		
36	Potrubí technického plynu (kyslík, acetylén ap.)		
37	Potrubí stlačeného nebo zředěného vzduchu		
38	Čichačka		

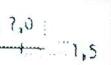
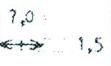
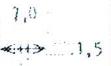
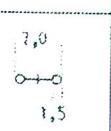
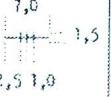
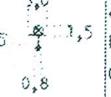
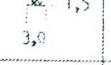
Tabulka 58 - pokračování

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
39	Kontrolní měřicí vývod napěťový zemní		
40	Izolační spoj		
41	Odvodňovač		
42	Distribuční regulátor		
43	Síťový regulátor		
44	Kompenzátor		
45	Odfukovací trubka		
46	Redukce na plynovodním potrubí		
47	Armaturní šachta na plynovodním potrubí		
48	Šachta se šoupátkovým uzavřením		
49	Ochoz na plynovodu jednostranný		
50	Ochoz na plynovodu oboustranný		

Středy značek objektů a zařízení odpovídají středům předmětů.

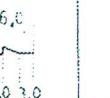
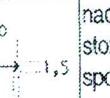
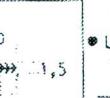
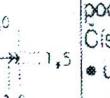
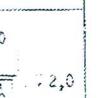
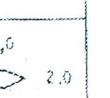
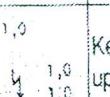
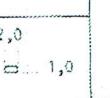
(pokračování)

Tabulka 58 - pokračování

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
51	Tepelné potrubí bez rozlišení druhu		— — + — —
52	Primární teplovodní rozvod		Zásady pro zobrazení podzemních a nadzemních vedení vedle sebe a nad sebou jsou uvedeny u značek 5 až 7.
53	Primární horkovodní rozvod		— — — — ↔ — — —
54	Primární tepelné potrubí parní		
55	Sekundární rozvod tepla		
56	Venkovní svítidlo na stožáru		
57	Venkovní svítidlo na objektu		
58	Svítidlo slavnostního osvětlení na stožáru		Značky 57 a 59 se používají pro označení na objektu a kreslí se kolmo k obrysové čáře objektu.
59	Svítidlo slavnostního osvětlení na objektu		
60	Svítidlo slavnostního osvětlení na soklu		

(pokračování)

Tabulka 58 - pokračování

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
61	Venkovní silové vedení bez rozlišení druhu		— — — —
62	Venkovní silové vedení nízkého napětí - NN		Nadzemní drátové vedení se dvěma nebo více dráty umístěnými vedle sebe nebo nad sebou na jednotlivém nebo dvojitém stožáru se kreslí jen jednou osou (znač.5), spojnicí středů stožáru, u dvojitých stožáru osu souměrností obou patek. Do osy se podle potřeby vloží číslo označující počet drátrů a příslušná značka. Čísla se piší: <ul style="list-style-type: none">• u vedení vedle sebe rovnoběžně s osou: • u vedení nad sebou kolmo na osu: 
63	Venkovní silové vedení vysokého napětí - VN		
64	Venkovní silové vedení velmi vysokého napětí - VVN		
65	Ochranné vedení (zemníci)		— — —
66	Kabelová spojka		— — ◊ —
67	Elektrárna, spínací stanice nebo měnična, transformátor ap. bez rozlišení		Ke značkám 68 a 69 lze připojit popis upřesňující druh zařízení.
68	Rozdělovací skříň venkovního silového vedení		

(pokračování)

Tabulka 58 - dokončení

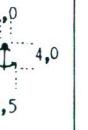
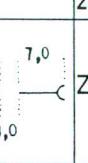
Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
88	Kabelovod, kabelový kanál, teplovodní kanál		Vedení se kreslí v ose a označí se značkou, do které se zakreslí příslušná značka druhu vedení, např.:
89	Kolektor		Kolektor, v němž jsou jednotlivá vedení uložena vedle sebe a nad sebou, se kreslí v jeho ose a označí se značkou. Jednotlivá vedení se označí jen v místě odbočení osou a příslušnou značkou druhu vedení, např.:
90	Redukční šachta		Střed značky odpovídá středu předmětu.

Tabulka 59 - Hornická a těžební zařízení, stavební sondáž

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
1	Povrchová těžební činnost (bez rozlišení)		
2	Hliniště, pískoviště, těžba zeminy		
3	Rašeliníště, sláťna		Ke značkám se připíše druh těžby (např. štěrkopísek, kaolin, žula, vápenec, hnědé uhlí). U dolu se uvede jeho plný název (např. Petr Bezruč).
4	Lom, povrchový důl		
5	Jáma		U dolu se uvede jeho plný název. Značka 6 se kreslí tak, že střed delší základny lichoběžníku udává polohu ústí štoly a její směr je shodný se směrem spojnice tohoto bodu se středem kratší strany lichoběžníka. Průběh štoly se vyznačí alespoň v délce 3 mm.
6	Ústí štoly nebo úklonné jámy		
7	Průzkumná šachtice		
8	Trvale vystrojený vrt		Ke značce se připíše druh vrta, např. „nafta“.

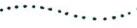
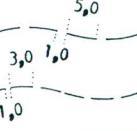
(pokračování)

Tabulka 60 - pokračování

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
9	Vodočet		Poloha vodočtu a limnigrafu je totožná s vrcholem ležícím proti kratší straně trojúhelníku. Značky se kreslí kolmo k břehové čáře nebo kolmo k pilíři mostu.
10	Limnigraf		
11	Studna, studánka		
12	Sběrná studna		Vodojem se kreslí obrysem; nelze-li popis vepsat do obrysů, umístí se vpravo nebo vlevo od objektu. Pokud nelze vodojem na mapě zobrazit, vyznačí se značkou 11, tab. 55, k níž se připíše „vdj.“.
13	Vodojem		
14	Sloup plavební signalizace		
15	Pobřežní signální světlo		
16	Přístaviště		
17	Vodotrysk, fontána, prameník		Předmět se kreslí obrysem a označí se značkou. Pokud nelze obrys zakreslit, vyznačí se předmět značkou ve spojení se značkou 11, tab. 55.
18	Odkalovací nádrž, kaliště		Značka se kreslí uprostřed plochy.

(pokračování)

Tabulka 61 - Výškopis

Poř. čís.	Předmět	Značka	Způsob zobrazení a označení
1	Vrstevnice základní		Ve vícebarevných mapách se kreslí vrstevnice hnědě (sienou pálenou), v jednobarevných mapách v barvě polohopisu, a to základní vrstevnice tenkou čarou, zdůrazněné vrstevnice tlustou čarou. K vyloučení záměny vrstevnice a polohopisu se v jednobarevné mapě použije značek 2 a 4.
2	Vrstevnice základní v jednobarevných mapách		
3	Vrstevnice zdůrazněné		Vrstevnice se nekreslí mezi hranicemi vodní hladiny, ve skalách a přes řafováné plochy; v mapě měřítka 1:2000 a většího se nekreslí v ploše stavebních objektů.
4	Vrstevnice zdůrazněné v jednobarevných mapách		
5	Vrstevnice doplňkové a) pro polovinu základního intervalu; b) pro čtvrtinu základního intervalu		Nadmořské výšky vrstevnic se uvádějí do přerušované vrstevnice hlavou ve směru stoupání a umisťují se tak, aby bylo usnadněno čtení; popisují se především vybrané zdůrazněné vrstevnice.
6	Vrstevnice pomocná		Interval základních vrstevnic se volí 1,00 m až 0,20 m; mají-li základní vrstevnice (1) vrstevnicový interval 1 m, mají zdůrazněné vrstevnice (3) interval 5 m.
7	Spádovka		Základní vrstevnice se mohou doplnit doplňkovými vrstevnicemi (5) pro polovinu nebo čtvrtinu základního intervalu. Základní i zdůrazněná vrstevnice může přejít ve vrstevnici pomocnou (6); tloušťka čáry se nemění.

(pokračování)

OZNAČENÍ NA VÝKRESU	SCHEMATICKE ZOBRAZENÍ POPIS	ROZMĚRY V mm	TECHNICKÁ NORMA KATALOG APOD.	POČET KUSŮ			KOVÁNÍ	ZASKLENÍ	BAREVNÝ ODTÍN NÁTĚRU ČSN 67 3067	POZNÁMKA
				PODLAŽÍ	CEL-	KEM				
34	DŘEVĚNÁ VNITŘNÍ DVEŘNÍ KŘÍDLA HLAĐKA, PRO DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ, Z 2/3 ZASKLENÉ LEVÉ	800×1970	ON 74 6413	4	3	7	ZÁMEK OBYČEJNÝ, VRCHNÍ KOVÁNÍ BK	SKLOVZOROVANÉ 3mm	SLONOVÁ KOST Č. 6003	
35	DŘEVĚNÁ VNITŘNÍ DVEŘNÍ KŘÍDLA DÝHOVANÁ HLAĐKA PLNÁ, PRO DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ PRAVÉ	800×1970	ON 74 6415	3	1	4	ZÁMEK DOZÍČKY 60mm PNB 7202	-	LAKOVÝ PRŮLEDNY, V PRÍRODNÍ BARVĚ	
36	DŘEVĚNÁ VNITŘNÍ DVEŘNÍ KŘÍDLA HLAĐKA PLNÁ, PRO DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ PRAVÉ	1450×1970	ON 74 6413	4	3	7	ZÁMEK OBYČEJNÝ, VRCHNÍ KOVÁNÍ BK	-	HNĚD ČOKOLÁDOVÁ Č. 2430	

Obr. 8.12. Příklad specifikace stavebně truhlářských výrobků (dveřních křídel)

Tabulka doplňuje prováděcí výkres 1. podlaží stavby skladu (obr. 8.9). Specifikace záruční pro dveřní křídla je uvedena zvlášť na obr. 8.14

OZNAČENÍ NA VÝKRESU	SCHEMATICKE ZOBRAZENÍ POPIS	ROZMĚRY V mm	TECHNICKÁ NORMA KATALOG APOD.	POČET KUSŮ			VRCHNÍ KOVÁNÍ	ZASKLENÍ	BAREVNÝ ODTÍN NÁTĚRU ČSN 67 3067	POZNÁMKA
				PODLAŽÍ	CEL-	KEM				
21		1200×900	ON 74 6122	26	28	54	PŮLOLIVÝ PNB 7227 ZE SLITIN LEH-KÝCH KOVŮ	CELÉ PRŮHLEDNÝM SKLEM ON 73 3440	SLONOVÁ KOST Č. 6003	
22		1200×2100	ON 74 6131	4	-	4				

Obr. 8.13. Příklad specifikace (výpisu) stavebně truhlářských výrobků — oken (k obr. 8.9)

OZNAČENÍ NA VÝKRESU	POPIS	ROZMĚRY V mm	TECHNICKÁ NORMA KATALOG APOD.	POČET KUSŮ			KOVÁNÍ	ZASKLENÍ	BAREVNÝ ODTÍN NÁTĚRU ČSN 67 3067	POZNÁMKA
				PODLAŽÍ	CEL-	KEM				
(34)	OCELOVÁ ZÁRUBEŇ JEDNODÍLNÁ, JEDNOSTRANÁ, PRO DVEŘE OTOCNÉ - LEVA	800×1970 × 110	ČSN 74 6501	4	3	7	-	-	ČERNÁ Č. 1999	
(35)	OCELOVÁ ZÁRUBEŇ JEDNODÍLNÁ, JEDNOSTRANÁ, PRO DVEŘE OTOCNÉ - PRAVA	800×1970 × 110	ČSN 74 6501	3	1	4	-	-		
(36)	OCELOVÁ ZÁRUBEŇ JEDNODÍLNÁ, JEDNOSTRANÁ, PRO DVEŘE OTOCNÉ DVOUKŘÍDLOVÉ - PRAVÁ	1450×1970 × 110	ČSN 74 6501	4	3	7	-	-		

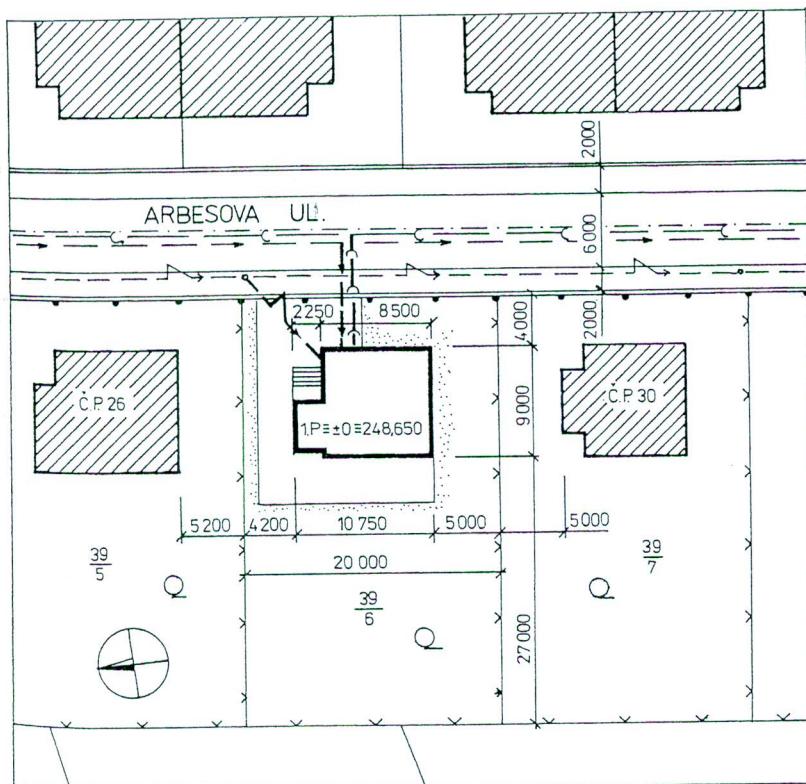
Obr. 8.14. Příklad specifikace kovových doplňkových konstrukcí (zárubní). Specifikace (výpis) dveřních křídel je uveden na obr. 8.12

OZNAČENÍ NA VÝKRESU	POPIS	ROZMĚRY ROZVINUTÁ ŠÍRKA V mm	TECHNICKÁ NORMA, KATALOG APOD.	MĚŘICÍ JEDNOTKA	MNOŽSTVÍ		BAREVNÝ ODTÍN NÁTĚRU ČSN 67 3067	POZNÁMKA
					PODLAŽÍ	CEL-KEM		
K 1	OPLECHOVÁNÍ STŘEŠNÍ NADEZDÍVKY OKAPNICE PRIPEVNĚNA PŘIPONKAMI	500	ČSN 73 3610	m		32	ČERVENOHNĚDÁ Č. 8440	
K 2	OKAPNICE	250	ČSN 73 3610	m		86		

Obr. 8.15. Příklad specifikace klempířských prací a výrobků (k obr. 8.10)

Tabulka 8.1. Legenda k půdorysu 1. podlaží rodinného domku na obr. 8.4

Číslo	Účel místnosti	Plocha (m ²)	Druh podlahy	Označení na výkresu	Zvláštní úprava povrchu
1.01	obývací pokoj	18,00	vlysy DB – 19 × 40 × 300/I	P 2	podlahová lišta – DB – 9 × 35
1.02	kuchyň	12,00	normální podlahový povlak na betonové podložce	P 3	obklad z keramických pórvinových obkládaček RAKO 15/15 – 1 350 mm
1.03	ložnice	14,00	vlysy DB – 19 × 40 × 300/I	P 2	podlahová lišta – DB – 9 × 35
1.04	přesíň	8,80	teracové dlaždice HBT 25/25/2,5 – I	P 4	soklík z hutných obkládaček RAKODUR A – 200 × 100 × 9
1.05	koupelna	2,20	jemnostrepé mramorované keramické dlaždice 10/10 – I	P 5	obklad z keramických pórvinových obkládaček RAKO 15/15 – 1 350 mm
1.06	záchod	1,50	jemnostrepé mramorované keramické dlaždice 10/10 – I	P 5	olejový nátěr do výšky 1 350 mm
1.07	spíž	1,70	jemnostrepé mramorované keramické dlaždice 10/10 – I	P 5	
1.08	závětří	4,20	teracové dlaždice HBT 25/25/2,5 – I		soklík z hutných obkládaček RAKODUR A – 200 × 100 × 9



Obr. 8.1. Stavba rodinného domku — situace
Zobrazená situace jednoznačně určuje umístění (polohu) stavby v proluce mezi dosavadní zástavbou. Stavební čára v lici průčelí souběžného s osou komunikace je kótována vzdáleností 4 000 mm od hranic pozemku. Vzdálenost domku od severní hranice pozemku je 4 200 mm, od jižní hranice 5 000 mm. Ze situace je patrné i připojení stavby na inženýrské sítě (na kanalizaci, na vodovod, na rozvod elektrické energie). Domovní přípojky jsou zdůrazněny tlustými čárami. Výškové kóty UT a PT v rozích budovy nejsou připsány, neboť to v daném případě není nutné