

Příloha vnitřního předpisu	PP-14-P2		Technické podmínky pro dopravní značení				
	Důvěrnost:	Green	Verze:	1	Účinnost od:	7. 1. 2026	

TECHNICKÉ PODMÍNKY PRO DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

1. Svislé dopravní značení

- (1) Navržené dopravní značení bude odpovídat ustanovení zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a vyhlášce MD ČR č. 294/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích a úprav a řízení provozu na pozemních komunikacích. Navržené provedení a umístění značek bude odpovídat ČSN EN 12899-1 Stálé svislé dopravní značky – část 1: Stálé dopravní značky, včetně národní přílohy NA 1.
- (2) Provedení a umístění svislého dopravního značení (SDZ) bude v souladu s TP 65 – Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích, VL 6.1 – Svislé dopravní značky a s dalšími souvisejícími předpisy a normami.

1.1. Kvalitativní a technické podmínky pro svislé dopravní značení

- (1) Kvalita SDZ musí splňovat podmínky ČSN EN 12899-1, včetně národní přílohy, TK a Zvláštních technických kvalitativních podmínek (ZTKP), vydané Ministerstvem dopravy ČR (MD ČR).
- (2) Činná plocha dopravních značek musí odpovídat ČSN EN 12899-1 a ZTKP stanovených TSK. Grafika provedení činné plochy, světelné technické vlastnosti, barevné provedení, typ písma a symboly dopravních značek budou odpovídat platné ČSN EN 12899-1 a platným Vzorovým listům staveb pozemních komunikací – VL 6.1. – Svislé dopravní značky.
- (3) Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou být z AL slitin. Poloměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm. Značky musí splňovat požadavky třídy P3 dle čl. NA.2.5 národní přílohy ČSN EN 12899-1. Značky umístěné vedle vozovky musí splňovat požadavky nejméně třídy E2 dle čl. NA.2.6 národní přílohy ČSN EN 12899-1. Činná plocha značek musí být z retroreflexní fólie třídy RA2.
- (4) Sloupky standardních značek se provedou z ocelových žárově zinkovaných trubek o průměru 70 mm s tloušťkou stěny nejvýše 3 mm. Osazené budou do základových patek z prostého betonu. V případě použití dvousloupkové konstrukce je vzájemná rozteč sloupků v rozmezí 30-45 cm. Tomu je přizpůsobena i šířka základu 90x50x70 cm. Základy budou provedeny z prostého betonu tř. C 16/20-XF 2. V případě možnosti osazení značky na sloup veřejného osvětlení je toto preferováno.
- (5) SDZ včetně jejich nosných konstrukcí musí být certifikovány autorizovanou zkušebnou a musí být schváleny MD ČR k užití na pozemních komunikacích v ČR.

2. Vodorovné dopravní značení

- (1) Vodorovné dopravní značení (VDZ) na celé stavbě musí být provedeno jednotným způsobem s plynulým napojením na VDZ navazujících staveb.
- (2) VDZ bude provedeno ve dvou etapách (pouze v případě nového asfaltového povrchu, jinak se provádí ihned aplikace z dvousložkových plastů) – v první etapě se na nový koberec položí kompletní VDZ pouze jednosložkovou barvou. Po stabilizování vlastností povrchu vozovky (odstranění posypu pro počáteční zdrsnění, vyprchání těkavých látek), případně po uplynutí zimního období se provede druhá etapa, kdy se značení provede z dvousložkových plastů. Materiál užitý pro obě etapy provedení VDZ musí být schválen MD ČR. Pokládka VDZ bude provedena technologií stěrkového plastu, popřípadě strukturálního plastu, nepoužívat dvousložkové stříkané tenkovrstvé plasty. Na dlažbě bude proveden vždy nástřík jednosložkovou barvou.
- (3) Odstraňování VDZ, není-li se správcem TSK – odd. správy dopravního značení dohodnuto jinak, bude provedeno mechanicky broušením nebo vysokotlakým vodním paprskem, přičemž

se odstraní tak, aby jeho původní význam nebyl patrný, tj. např. šipky nebo písmena se odfrézují v obdélníku, přechody pro chodce včetně mezer mezi jednotlivými čarami atd. Po mechanickém odstranění VDZ musí být vždy provedena regenerace povrchu vozovky vhodnými asfaltovými emulzemi.

2.1. Kvalitativní a technické podmínky pro vodorovné dopravní značení

- (1) Kvalita VDZ musí splňovat podmínky platné ČSN EN 1436 – *Vodorovné dopravní značení, Vzorové listy staveb pozemních komunikací, VL 6 – Vybavení pozemních komunikací, část 6.2 Vodorovné dopravní značky a TP 133 – Zásady pro vodorovné dopravní značení na pozemních komunikacích.*

3. Předávání značení do správy TSK – odd. správy dopravního značení

- (1) Po dokončení stavby předá investor výstavby, popř. jím pověřená osoba, správnímu technikovi TSK – odd. správy dopravního značení dopravní značení do správy. Přejímka proběhne na místě stavby (není-li dohodnuto se správním technikem jinak) a následně z této přejímky bude sepsán přejímací protokol (příloha *PP-14-P3*). Nedílnou součástí přejímacího protokolu bude Stanovení místní úpravy provozu vydané příslušným silničním správním úřadem a orazítkovaná situace dopravního značení (razítka silničního správního úřadu a Policie ČR). Ještě před fyzickou přejímkou DZ bude na TSK – odd. správy dopravního značení, zaslána situace DZ ve formátu pdf.