



Projecting of tramway lines

Conception de la voie de lignes du tram

Projektieren der Straßenbahnstrecken

Tato norma je podle § 3 zákona č. 142/1991 Sb., o československých technických normách, ve znění zákona č. 632/1992 Sb., na základě požadavku Ministerstva dopravy České republiky závazná. Výjimky z této normy povoluje Ministerstvo dopravy České republiky.

Obsah	strana
Předmluva	1
<b>1</b> Předmět normy	2
<b>2</b> Termíny a definice	2
<b>3</b> Navrhování tramvajové trati	3
<b>4</b> Svršek tramvajové trati	4
<b>5</b> Spodek tramvajové trati	6
<b>6</b> Mosty, objekty mostům podobné a opěrné zdi	6
<b>7</b> Koleje tramvajových tratí ve vozovnách a v dílnách	7
<b>8</b> Křížení tramvajové trati a přejezdy	8
<b>9</b> Podzemní inženýrské sítě	9
<b>Příloha A</b> (informativní) Rozměry kolejnic a jejich dovolené opotřebení - Tabulka A 1	10

## Předmluva

## Citované normy

ČSN 01 8010 Bezpečnostní barvy a značky. Všeobecná ustanovení

ČSN 28 0318 Průjezdne průřezy tramvajových tratí  
ČSN 33 3516 Předpisy pro trakční vedení tramvajových a trolejbusových drah  
ČSN 72 1006 Kontrola zhutnění zemin a sypanin  
ČSN 72 1015 Laboratorní stanovení zhutnitelnosti zemin  
ČSN 73 0037 Zemní tlak na stavební konstrukce  
ČSN 73 0090 Zakládání staveb. Geologický průzkum pro stavební účely  
ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení  
ČSN 73 6021 Světelná signalizační zařízení. Umístění a použití návěstidel  
ČSN 73 6190 Statická zatěžkávací zkouška podloží a podkladních vrstev vozovek  
ČSN 73 6201 Projektování mostních objektů

ã Český normalizační institut, 1996

19925

Strana 2

---

ČSN 73 6412 Geometrické uspořádání koleje tramvajových tratí  
ČSN 73 6380 Železniční přejezdy a přechody

### **Další souvisící normy**

ČSN 28 0337 Obrysy pro tramvajová vozidla  
ČSN 37 6754 Projektování trakčního vedení tramvajových a trolejbusových drah  
ČSN 72 1002 Klasifikace zemin pro dopravní stavby  
ČSN 73 3050 Zemné práce. Všeobecné ustanovenia  
ČSN 73 6100 Názvosloví silničních komunikací  
ČSN 73 6101 Projektování silnic a dálnic  
ČSN 73 6102 Projektování křižovatek na silničních komunikacích  
ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací

ČSN 73 6200 Mostní názvosloví

ČSN 73 6203 Zatížení mostů

ČSN 73 6425 Autobusové, trolejbusové a tramvajové zastávky

ČSN 75 5630 Podchody vodovodního potrubí pod železnicí a silniční komunikací

### **Nahrazení předchozí normy**

Touto normou se nahrazuje ČSN 73 6405 z 18. 7. 1975.

### **Změny oproti předchozí normě**

Norma byla přepracována ve vztahu k novým technickým podmínkám v kolejové dopravě.

### **Vypracování normy**

Zpracovatel: Ústav silniční a městské dopravy, a. s. pobočka Brno, IČO 492 401 88, Ing. Lubomír Vondra

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jana Pokorná

## **1 Předmět normy**

Tato norma platí pro projektování, stavbu a rekonstrukce tramvajových tratí. Norma dále určuje technické požadavky na stavby a zařízení na tratích tramvajových drah.

Stavby tramvajových tratí dokončované nebo rozestavěné, popř. povolené před datem vydání této normy se posuzují podle dosavadních předpisů.

---

**-- Vynechaný text --**