

**NDCon s. r.o.**

Zlatnická 10/1582, 110 00 Praha 1, Česká republika

Vypracoval : Ing. Pavel Ibl		Vedoucí projektu : Ing. Pavel Ibl		Autorizace :		Paré :	
Kreslil : Ing. Jan Gallia		Odpovědný projektant : Ing. Pavel Rittenauer					
Investor : Městský obvod Pardubice VI Kostnická 865, Svítkov, 530 06 Pardubice							
Stavba : Oprava chodníku v ulici Přeloučská (II. etapa)							
Část : A. Souhrnné řešení stavby				Formát : A4		Datum : 8/2016	
Obsah : Bezbariérové užívání				Stupeň: DPS		Číslo zakázky : 400/15	
				Měřítko :		Číslo přílohy : A.6.	

Oprava chodníku v ulici Přeloučská (II. etapa)

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

A.6. Bezbariérové užívání

Srpen 2016

OBSAH:

a) Osoby s omezenou schopností pohybu	2
b) Osoby nevidomé a slabozraké.....	2
c) Osoby se sluchovým postižením	2
d) Použití stavebních výrobků pro bezbariérová řešení.....	2

Identifikační údaje objektu

Název stavby:	Oprava chodníku v ulici Přeloučská (II. etapa)
Stupeň dokumentace:	Dokumentace pro provedení stavby
Místo stavby:	Staré Čívce
Katastrální území	Staré Čívce
Kraj:	Pardubický
Objednatel:	Statutární město Pardubice – Městský obvod Pardubice VI Kostnická 865 530 06 Pardubice IČ: 00274046 DIČ: CZ00274046
Zhotovitel:	NDCon s. r.o. Zlatnická 10/1582 110 00 Praha 1 IČ: 64939511 DIČ: CZ64939511
Odpovědný projektant:	Ing. Pavel Rittenauer, autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby a městské inženýrství ČKAIT 0000086

a) Osoby s omezenou schopností pohybu

Bezbariérové řešení přístupnosti pro osoby s omezenou schopností pohybu spočívá v návrhu dostatečně široké trasy s příčným sklonem nepřekračujícím 2,00 % a podélným sklonem 8,33%.

Jedná se pouze o opravu povrchů při zachování stávajícího šířkového uspořádání, které není z hlediska prostorových nároků přilehlé komunikace a sousedních nemovitostí možno měnit. Maximální přípustné příčné a podélné sklony jsou v celé délce trasy zachovány včetně vjezdů na přilehlé pozemky.

Vzhledem k šířce stávajícího chodníku budou v místě vjezdů na přilehlé pozemky osazeny sklopené kamenné krajníky KS2.

Na začátku opravovaného chodníku je navržena rampová část ve sklonu 10 % zakončená obrubníky s nášlapem 0,02 m. Na konci úseku povrch chodníku navazuje na stávající chodník na mostku přes Podolský potok bez výškových rozdílů. Bez výškových rozdílů bude rovněž provedeno navázání z obou stran na úsek bez realizace (km 0,03985 až 0,5318).

b) Osoby nevidomé a slabozraké

Varovné pásy šířky 0,4 m jsou navrženy ve všech vjezdech na přilehlé pozemky a rovněž na začátku opravovaného chodníku, kde je obrubník snížen na nášlap 0,02 m. Varovné pásy budou provedeny v místech, kde je rozdíl povrchu chodníku a vozovky menší nebo roven 0,08 m.

V celé délce opravovaného chodníku bude jako vodící linie sloužit podezdívka přilehlých plotů, která bude oproti povrchu chodníku převýšena o 6 cm.

Chodníky budou provedeny ze zámkové dlažby šedé barvy bez fazet, vjezdy ze zámkové dlažby červené barvy bez fazet. Hmatné prvky pro nevidomé a slabozraké budou provedeny z betonové dlažby s výstupky v šedé barvě, aby byl zajištěn vizuální a hmatový kontrast. Tato dlažba nesmí být použita pro jiné účely!

c) Osoby se sluchovým postižením

Není předmětem řešení

d) Použití stavebních výrobků pro bezbariérová řešení

Materiály použité pro hmatové úpravy musí splňovat základní podmínky dané stavebním zákonem (prováděcí vyhláškou č. 398/2009 Sb.) a nařízením vlády č. 163/2002 ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

Zákonné požadavky jsou zejména:

- a) materiál pro hmatové úpravy nesmí být na veřejně přístupných komunikacích a plochách použit k jinému účelu.
- b) materiál musí být schválen k použití v souladu s požadavky materiálové skupiny 12 uvedené v nařízení vlády č. 163/2002 Sb.
- c) materiály, které patří mezi dlažby, musí dále splňovat podmínky technických návodů TN TZÚS 12.03.04, tyto dokumenty obsahují podrobné požadavky na materiál (povrch) a požadavek na jeho styk s okolím.
- d) materiály, které se svým technickým řešením blíží materiálům pro vodorovné značení se posuzují pouze dle nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

Srpen 2016