

BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ

ŘEŠENÍ PRO UŽÍVÁNÍ STAVBY OSOBAMI S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU

A ORIENTACE

Projektová dokumentace řeší rekonstrukci mostu ev.č. 3128-6 na silnici III/3128 v Rybné přes Rybenský potok. Mostní objekt je navržen v místě stávajícího nevyhovujícího mostu, který bude demolován. Součástí objektu mostu je úprava komunikace v délce 40,0m. Komunikace je navržena v šířce 5,50m s jednostranným chodníkem šířky 1,50m, který bude protažen ještě cca 12m před mostní konstrukcí. V navazujících úsecích silnice chodníky nejsou.

a.) Zásady pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace

Chodníky jsou navrženy v příčném sklonu 2,0%. Podélný sklon chodníku je max. 4,3%.

Na začátku a na konci chodníku bude provedena bezbariérová úprava, snížení obrubníku na výšku 0,02m (max. sklonem 12,5%).

b.) Zásady pro osoby se zrakovým postižením

Vodící linie je u chodníků zajištěna zvýšeným záhonovým obrubníkem osazeným na výšku 0,06m, na mostě ocelovým zábradlím se svislou výplní. V místě snížené obruby bude osazen **varovný pás** šířky 0,4m z reliéfní zámkové dlažby kontrastní barvy vůči okolnímu povrchu. Varovný pás bude ukončen v místě výšky obruby 0,08m.

c.) Zásady pro osoby se sluchovým postižením

Není obsaženo, s akustickým výstupem se neuvažuje.

d.) Použití stavebních výrobků pro bezbariérová řešení

Materiál pro hmatové úpravy musí splňovat nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky a technický návod TN TZÚS 12.03.04.-06.

Při realizaci stavby je nutné dodržet úpravy z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob, včetně nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace.

Stavba je navržena v souladu s vyhláškou č.398/2009 Sb. O obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, vyhláškou č.146/2008 o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb a normou ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací vč. změny Z1/2010.

Bezpečnost práce

Při práci je třeba dbát všech příslušných norem a ustanovení a zvláště předpisů o bezpečnosti práce. Pravidla a zásady bezpečnosti práce stanoví zákon č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci a Nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovišti s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky. Uvedené předpisy jsou závazné pro staveb. firmy a subjekty, které provádějí stavební práce.

Výkop je po dobu výstavby nutno zabezpečit proti pádu, v nočních hodinách na veřejných prostranstvích osvětlit. Při realizaci stavby je nutné dodržet úpravy z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob, včetně nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace. Po sednutí záhozu bude provedena konečná povrchová úprava terénu a komunikace.

Požadavky na další stupeň projektové dokumentace

Na základě výběru dodavatele je možné, že dojde ke změně požadavků kladených na určité materiály a konstrukční detaily, v tomto případě je nutné veškeré změny vůči projektové dokumentaci konzultovat s investorem a projektantem.