

SELLA & AGRETA s.r.o.

TECHNICKÁ ZPRÁVA

AKCE :
„Výstavba technické a dopravní infrastruktury Za Střelnicí II, Lanškroun
– III. Etapa“

PŘÍLOHA : B.5.1.

TECHNICKÉ ÚPRAVY KOMUNIKACÍ PRO JEJICH UŽÍVÁNÍ OSOBAMI S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE

Zpracováno podle vyhlášky ministerstva pro místní rozvoj č. 369/2001 Sb. o obecných požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace

Dle vyhlášky č. 369/2001 Sb. o obecných požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace jsou v této DSP řešeny plochy určené pro místní komunikace a veřejně přístupné plochy.

Použité termíny :

- vodící linie - spojnice hmatných orientačních bodů v zniklých uspořádáních stavby nebo jejích jednotlivých prvků umístěných v pochozích plochách a na vnitřních a vnějších komunikacích
- přirozená vodící linie - spojnice vytvořených hmatných orientačních bodů umístěných v pochozích plochách a vnitřních a vnějších komunikacích
- signální vodící pás - pro zrakově postižené zvláštní forma umělé vodící linie určující osobám přesný směr chůze, zejména při přecházení vozovky
- varovný pás - zvláštní forma umělé vodící linie ohraňující místo, které je pro zrakově postižené osoby trvale nebezpečné, zvláště označení hranice mezi chodníkem a vozovkou

Úpravy vnějších komunikací

Povrch chodníků musí být rovný, pevný a upravený proti skluzu. Hodnota součinitele smykového tření musí být min. 0,6.

Chodníky pro pěší musí být provedeny tak, aby byla důsledně dodržena vodící linie pro zrakově postižené osoby.

Obrubník v nástupu na chodník musí mít hranu max. 20 mm nad vozovkou. Okraj nájezdu musí být vyznačen výrazně odlišnou strukturou a charakteristikou povrchu, vnímatelným slepeckou holí a nášlapem. Vyznačení varovným pásem se provádí v šířce 0,40

m a v délce šířky místa pro přecházení na sklonu před obrubníkem z dlažba s reliéfním povrchem. Varovný pás musí přesahovat signální pás na obou stranách nejméně o 0,80 m. Od přirozené vodící linie musí být ve směru přecházení proveden signální pás v šířce min. 0,80 m s reliéfní úpravou povrchu stejnou jako u varovného pásu.

Na chodnících nesmějí být umístěny překážky. Nezbytné překážky musí být vysoké min. 1,1 m, nebo musí mít v této výšce pevnou opticky kontrastní a hmatovou ochranu. Pro nevidomé musí mít nejméně v obrysu překážky nad terénem podstavec o výšce nejméně 0,1 m, nebo ve výšce 0,00 m - 0,25 m zarážku pro slepeckou hůl. Větší překážky a překážky, které z technických nebo výtvarných důvodů nelze opatřit podstavci, mohou být chráněny pouze varovným pásem v dlažbě. Překážky musí být umístěny tak, aby byla vedle nich zachována průchozí šířka min. 0,90 m. Do volné šířky chodníku 1,50 m a menší, nesmí zasahovat žádná překážka, ani ojedinělá. V místech přecházení nesmí být umístěna uliční vpust'. Zavěšené a z boku umístěné překážky a konstrukce nesmí zasahovat do podchozí výšky min. 2,20 m

Všechna zařízení umístěná na chodnících musí být bezbariérově přístupná a musí umožnit jejich užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

Prostory a zařízení určené pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace a přístupy k nim musí být označeny mezinárodním symbolem.