

Súhrnná technická správa

36/2016 CHODNÍK ZA CASSALLE A PREDAJŇOU CHEMOLAKU

ULICA MOZARTOVA 1 - POŠTA 8
A L. V. BEETHOVENA 4-6, TRNAVA

Zjednodušený projekt slúži predstavuje dokumentáciu pre stavebné povolenie uvedenej stavby v zmysle schváleného rozpočtu mesta.

Mesto Trnava v priebehu Septembra 2014 zabezpečilo realizáciu a 30. septembra oficiálne odovzdalo do používania nový herný areál na Beethovenovej ulici. V minulosti k parku na Beethovenovej ulici neboli vybudované dostatočné možnosti prístupu pre peších. K hernému areálu bolo preto potrebné vybudovať aj pešie napojenia na sieť chodníkov sídliska Prednádražie. Pôvodne boli navrhnuté 3 najpoužívanejšie pešie trasy avšak zrealizovali sa len dve. OÚRaK týmto zjednodušením projektom, dopĺňa posledný z plánovaných peších prepojení.

Návrh:

Napojenie sa skladá z dvoch samostatných trás:

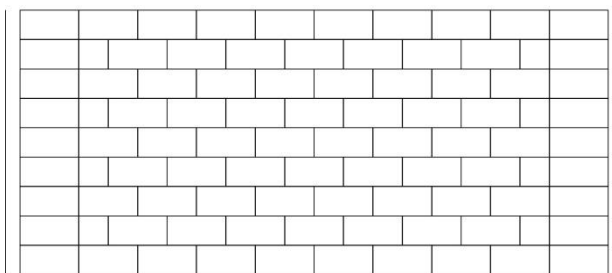
1. Trasa začína priechodom pre chodcov od pošty č. 8 pri zdravotnom stredisku na Mozartovej ulici. Za priechodom pre chodcov pokračuje v zeleni, kde bola nedávno realizovaná výsadba stromov. Chodník je od cesty odsadený 5 m a kopíruje vyšliapanú pešiu trasu. Šírka chodníka je navrhnutá 2,0 m. Trasa pokračuje k JZ nárožiu oplotenia špeciálnej školy, kde sa stáča na západ. Tu sa bezbariérovým priechodom pre chodcov dostáva do Beethovenovho parku. Bezbariérová úprava bude riešená štandardne v zmysle TP 10/2011. Cestné obrubníky budú v dotyku s priechodom pre chodcov uložené ako zapustené s hornou hranou na úrovni komunikácie, t.j. s 0,00 m prevýšením. Sklon ku komunikácii bude max: 1:8. Napojenia k priechodom pre chodcov budú zabezpečené pre pohyb nevidiacich osôb varovnou a vodiacou dlažbou. Ukončenie trasy je navrhnuté od priechodu pre chodcov šírky 3,0 m s napojením na zrekonštruované úseky chodníkov herného areálu. Odvodnenie bude zabezpečené zámkovou dlažbou a 2% sklonom k zeleni.
2. Druhá vetva chodníka je navrhnutá o šírke 1,5 m v smere od bytového domu L. V. Beethovena 4-6 popri severnej strane predajne Chemolak západným smerom k navrhovanému priechodu. Začiatok trasy je pripojený na jestvujúce chodníky obojstrannými oblúkmi o polomere 2,0 m. V trase je potrebné odstrániť jestvujúce oplotenie. Kvôli ochrane zelene sa chodník priblíži oblúkmi o polomere 15,0 m k okapovému chodníku Chemolaku a bude pokračovať priamym smerom vo vzdialenosti 1,5 m od oplotenia školy až k priechodu k Beethovenovmu parku.

Chodníky budú riešené zo zámkovej dlažby bez fázy 200x100.

Zloženie chodníkov z dlažby:

Betónová bezfázová dlažba sivá 200x100	60 mm
Lôžko z drveného kameniva f.r. 4 – 8 mm	40 mm
Štrkodrva ŠD (16 – 32).....	250 mm
Spolu.....	350 mm

Vzor uloženia dlažby 200 x 100

**Orientáčny výkaz výmer:**

Betónový parkový obrubník:	408,0 m
Betónový cestný obrubník:	27,5 m
Dlažba.....	332,3 m ²
Asfaltobetón.....	14,5 m ²
Vodiaca dlažba	5,5 m ²
Varovná dlažba.....	10,0 m ²

Zeleň:

Realizáciou stavby nedôjde k poškodeniu ani výrubu vzrastlej zelene. Stavba je navrhnutá na trávinatej ploche. Nevyhnutné dotknuté okolie stavby bude po realizácii zatrávnené.

Dopravné značenie:

Priechod pre chodcov bude značený vodorovným dopravným značením V6a a zvislým dopravným značením IP6.

Všetky stavebné úpravy sa vykonajú na parcelách na LV 5000 vo vlastníctve mesta Trnava (1635/253, 1635/257, 1635/90, 1635/96).

Verejnú osvetlenie:

Bude súčasťou samostatnej dokumentácie pre realizáciu VO spracovaný osobou odborne spôsobilou pre projektovanie iluminácie.

Upozorňujeme, že v mieste navrhovanej realizácie sa nachádzajú trasy inžinierskych sietí (vid'. výkresovú prílohu), ktoré je potrebné ochrániť, alebo dať preložiť.