

**Rozšíření kapacit zázemí ZŠ Šlapanice – pavilon C (kuchyň)
Šlapanice u Brna [762792] parcel. č. 16/1**

PRŮVODNÍ A SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Oddíl: Zpevněné plochy, komunikace

SO 02 - Zpevněné plochy, komunikace, parcel. č. 16/1 k. ú Šlapanice u Brna [762792]

možnosti napojení stavby na veřejnou dopravní infrastrukturu

Obsluha novostavby pečovatelské bude zajišťována malými nákladními automobily (IVECO 5t) po stávající přístupové komunikaci nacházející se v západní části pozemku areálu školy, nejbližší u plánované přístavby.

Areálová přístupová komunikaci je na napojena na ulici Hřbitovní, město Šlapanice

Přístup pěších je zajištěn také stávající areálovou komunikací v blízkosti plánované přístavby.

parcelní čísla dotčených pozemků podle katastru nemovitostí

Dotčeny budou pozemky v katastrálním území k.ú Šlapanice u Brna [762792]: 16/1

přístup na stavební pozemek po dobu výstavby, popřípadě přístupové trasy

Po ulici Hřbitovní a dále na stávající areálovou komunikaci.

základní údaje o kapacitě stavby:

Plocha chodníku..... 86,36 m²

zásady urbanistického řešení

Pěší komunikace bude sloužit k propojení stávajícího objektu s přístavbou. Chodník je navrhnut jako rozebíratelný ze zámkové dlažby.

zásady technického řešení

Pěší Komunikace u objektu je navržena v šířce min 3m v celkové délce 19 m (včetně úprav před ZUA). Komunikace je rozšířena v místě napojení na areálovou přístupovou komunikaci na 4 m.

Konstrukce pěší komunikace je navrženo pro běžný způsob využití.

Konstrukce chodníků:

- zámková dlažba (přírodní šedá) DL I 80 mm
- Drcené kamenivo fr. 4-8 tl. 30 mm30 mm
- štěrkodrt' fr. 0-32 ŠD – 100.....100 mm
- štěrkodrt' fr. 0-45 ŠD – 150.....150 mm
- Celkem:..... 360 mm

Odvodnění komunikace

Volným odtékáním na vedlejší zatravněné plochy.

Zdůvodnění navrženého řešení stavby z hlediska dodržení příslušných obecných požadavků na výstavbu

Projektovaná technická infrastruktura vyhovuje vyhlášce č. 501/2006 o obecných požadavcích na využívání území v platném znění, zejména jsou splněny požadavky: §9 odst.1,2,3 dále §20 odst.1,4,5.

Stavba splňuje vyhlášku č. 268/2009 (14.8.2009) o technických požadavcích na stavby zejména §5 odstavec 1 a 2, §6 odstavec 4 dále §8,§9 a §10 požadavky na bezpečnost a vlastnosti staveb.

Návrh řešení dopravy v klidu.

- Není předmětem dokumentace

Návrh řešení pro užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace

- Není předmětem dokumentace

Ostrava, Září 2018