

SO 03 – Přístřešek na tříděný odpad

Regenerace sídliště Závodu Míru, IV. etapa

č.z.: 352013 – DPS

1.01 – TECHNICKÁ ZPRÁVA

Přístřešek na tříděný odpad

V každém objektu je možné umístit až 8 ks kontejnerů (4 kontejnery na tříděný odpad a 4 kontejnery na tuhý komunální dopad). Dle vyhlášky města Pardubic č. 10/2012 nesmí být vstup do přístřešku uzamykatelný. Kování branky – zástrč. Branka je navržena směrem na zpevněnou plochu o rozměrech 4,2x1,2m, která bude provedena ze zámkové dlažby stejně jako podlaha přístřešku.

Přístřešek o půdorysných rozměrech 4200x7400 m a výšce 2610 m bude vyzděn z betonových oboustranně štípaných bloků v barvě šedé.

Branka bude mít konstrukci z ocelových uzavřených profilů JAKL (40x60x3mm) s výplní z dřevěných latí mořených na tmavě hnědou barvu. Nosná konstrukce střechy bude řešena z ocelových vazníků. Vazníky budou svařeny z ocelových uzavřených profilů 60x40x3mm na sloupkách 80x40x3mm. Sloupky budou kotveny do železobetonového věnce přes patní plech tl. 4mm. Zastřešení bude provedeno plechovou krytinou z trapézového plechu.

Založení přístřešku navrhujeme na základových pasech šířky 300mm a výšky 400mm z prostého betonu C12/15 - X0. Do základu bude přidána spřahovací výztuž tvaru „L“ 2x Ø10 (B500) v kroku 250mm pro navázání části z prolévaných tvárnic š. 200mm. Tvárnice budou konstrukčně armovány svislou výztuží Ø10 (vytažené z monolitického pasu) v kombinaci s vodorovnou výztuží 2x Ø6 (B500) vložených do ložných spar. Beton pro zálivku stěn ztraceného bednění navrhujeme kvality C25/30 - XC2. Podkladní betonová deska tl. 100mm je navržena z betonu C8/10.

V Pardubicích, červenec 2016

Zpracoval: Ing. Tereza Novotná
Ing. Jan Kovář