

SO 10 – Drobná architektura

Regenerace sídliště Závodu Míru, IV. etapa

č.z.: 352013 – DPS

1.01 – TECHNICKÁ ZPRÁVA

Lavička

Lavičky budou volně rozmístěny po celém areálu Závodu Míru.

Lavička se skládá ze dvou krajních rámců z hliníkových obdélníkových profilů a hliníkových úchytek, do kterých jsou upevněny nerez ocelovými šrouby profily sedadla a opěradla z impregnovaného dřeva mořeného do různých barevných odstínů. Lavička je připravena pro upevnění k podkladu většími ocelovými šrouby. Všechny hliníkové části jsou pokryty polyesterovým práškem.

Odpadkový koš

Odpadkový koš je vyroben z pozinkovaného plechu pokrytého polyesterovým práškem v barevných odstínech dle vzorníku. Svařený nosný rám z hliníkových trubek je k podkladu připevněn vhodnými šrouby nebo je použita dvojice kotevních profilů zapuštěných v betonovém základu. Zadní část koše je otevíratelná. Vnitřní vyjímatelný koš je z ocelového plechu a opatřen držadlem. Všechny hliníkové části jsou pokryty polyesterovým práškem. Koš má objem 60 l.

Stojan na kola

Stojan na kola je vyroben z dvojice rámců a příčle z hliníkových trubek ohnutých do oblouku. K podkladu je připevněn vhodnými šrouby nebo je použita dvojice kotevních profilů zapuštěných v betonovém základu. Všechny hliníkové části jsou pokryty polyesterovým práškem.

Květníky

Stávající betonový květník umístěný v blízkosti objektu č. 1884 zůstane zachován včetně rostlin v něm vysazených.

Založení

Před zahájením výkopových prací bude sejmuta ornice tl. 150 mm, která bude odvezena na mezideponii pro pozdější terénní úpravy. Poté dojde k vyrovnání pláně částečným dokopáním a na druhé straně násypem. Celá pláň se zhutní vhodným vibračním prostředkem.

Prvky budou kotveny do země tak, aby dřevěné části nepřišly do styku s podkladem. Ve všech případech mají sloupy kovové nožky, které jsou zapuštěny do země. Jsou zde různé možnosti kotvení a to zabetonováním nebo použitím prefabrikovaných betonových základů. Typ montáže jednotlivých cvičebních zařízení a prvků městského mobiliáře je dán výrobcem. Před betonáží je nutné ověřit rozměry prvků a následně upravit pozice kotevních bodů. Jako nejúčinnější ze všech typů kotvení doporučujeme zabetonování ocelových žárově zinkovaných rámců a po částečném vytvrdnutí betonové směsi proběhne konečná montáž zařízení.

V Pardubicích, červenec 2016

Zpracoval: Ing. Tereza Novotná
Ing. Jan Kovář