

# **D - DOKUMENTACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ**

## **SO 02 Terénní úpravy**

### **TECHNICKÁ ZPRÁVA**



Akce: **Rekonstrukce – vnitroblok ul. Sosnová, Třinec  
Plocha C**

Objednatel: Město Třinec  
Jablunkovská 160, Třinec

Zpracovatel SO: Ing. Iva Škrovová, CAPREA – zahradní a krajinářské úpravy  
Kamenka 41, 742 35 Odry  
kontakt: mob. 603 110 497, [caprea.ova@seznam.cz](mailto:caprea.ova@seznam.cz)  
Pavel Hroch, autorizovaný technik ČKAIT, č. autorizace 1100250,  
pozemní stavby  
kontakt: mob. 734 474 180, [hropa42@seznam.cz](mailto:hropa42@seznam.cz)

Stupeň PD: dokumentace pro provedení stavby

Datum: BŘEZEN 2014

## 1. Obsah stavebního objektu

Terénní úpravy představují jednak skrývky a povrchové úpravy stávajícího terénu na svahu, jednak fixaci zářezu do svahu při výstavbě parkoviště. Po celé horní hranici parkoviště je zřízena gabionová stěna, která přidrží stávající svah. Skrývka:

Skrývka svrchní vrstvy (cca 10-15 cm) povrchu bude provedena na plochách určených pro parkoviště, pěšiny, dětské hřiště.

Skrytá zemina bude uložena na deponii odděleně od ostatních výkopových zemin a po ukončení stavebních prací bude použita na ohumusování nově vymodelovaných násypů, na zásypy za obruby příjezdové cesty i pěšin, na zásyp výrazných terénních nerovností a pokrytí povrchu upravovaného svahu.

## 2. Gabionová stěna

Gabionová stěna je tvořena drátěnou konstrukcí o výšce 1m, šířce 0,5m. Drátěné koše s výplní kameniva (těšínský pískovec) jsou ukládány na podklad ze štěrkodrti, jsou uloženy v mírném spádu proti odkopanému svahu. Zásyp za gabion v šířce cca 30cm je proveden drobným kamenivem, následně překryt vrstvou zeminy o síle 20 cm.

Koše (oka 50/50mm) jsou vyplněny kamenivem, lícni pohledová strana bude skládána, záklop je možno provést drobným kamenivem v kombinaci s plochými kameny.

Severovýchodní strana parkoviště (naproti vjezdu) je v horní polovině – po navazující pěšinu – lemována gabionem, který plynule přechází z výšky 1m na výšku 0,5m.

Terén nad gabionem bude plynule navázán na stávající linii, dosypání bude provedeno kvalitní zeminou, jen s mírným hutněním.

Za linii gabionu budou vysazeny popínavé dřeviny a řada keřů, které budou tvořit zábranu proti vstupu ke gabionu.

Celková délka gabionové stěny: 34 m

## 3. Úpravy terénu

Povrch terénu kolem navrhované trasy pěšiny C je velmi nerovný, je nutno provést jeho úpravu. Ta spočívá v úpravě terénních nerovností přehrnováním povrchových vrstev do max. hloubky cca 30 cm. Výraznější terénní deprese budou zahlazeny orníci ze skrývek. Po vyhloubení trasy pěšiny C bude provedena další jemná úprava okolí, zajišťující plynulé navázání okraje pěšiny na stávající svah. Plochy k povrchové úpravě uvádí výkres Situace terénních úprav.