

Názov projektu: **REVITALIZÁCIA SÍDLISKA PRI ŠTADIÓNE**

Vnútroblok č. 2

Investor: Mesto Myjava, M.R.Štefánika 560/4, 907 01 Myjava

Kraj : Trenčiansky

Okres: Myjava

Miesto: SÍDLISKO PRI ŠTADIÓNE – Vnútroblok č. 2

Stupeň: Projekt pre ohlásenie stavby

Stavebný objekt: SO 02- Rekonštrukcia kontajnerových stojísk - Rekonštrukcia

1. Technická správa

Technická správa

1. Úvod

Projekt bol vypracovaný na základe objednávky objednávateľa - Mesto Myjava. Ako podklady slúžilo polohopisné a výškopisné zameranie, konzultácie s investorom a obhliadka terénu.

2. Jestvujúci stav a návrh technického riešenia

Sídliisko Pri štadióne, Vnútroblok č. 2 momentálne disponuje počtom 4ks kontajnerových státí /KS/ slúžiacich na uskladnenie odpadkových kontajnerov.

Kontajnerové stojiská sú v nevyhovujúcom stave z hľadiska kapacitného aj technického. V roku 2019 Mesto Myjava úspešne zrevitalizovalo sídlisko Vršok, kde zrekonštruované kontajnerové stojiská plnia svoj účel a v tomto trende chce Mesto Myjava pokračovať. Cieľom je jednotný systém zrekonštruovaných kontajnerových státí s uzamykateľným oceľovým klietkovým systémom, vrátane zastrešenia a zazelenania stien popínavými rastlinami. Prístupové chodníky ku kontajnerovým státiám zo zámkovej dlažby sú ich súčasťou.

Navrhovaná rekonštrukcia kontajnerových stojísk obsahuje asanáciu pôvodných stojísk a prístupových chodníkov / vybúranie betónových dosiek v celej konštrukčnej skladbe /.

Navrhované kontajnerové státiá:

- 6,5x4,5 m – 6 kontajnerov + 1 na bioodpad (1 ks kontajnerových státí)
- 6,5x3,0m – 4 kontajnerov + 2 na bioodpad (3 ks kontajnerového státiá)

Kontajnerové státiá budú vymurované z okrasných betónových tvárnic štiepaných Brož hr. 200mm, vyliate betónom C 16/20 do výšky 400mm a založených do základových pásov o rozmeroch 0,4x0,5 m. Plocha podlahy kontajnerového státiá a prístupových chodníkov s obrubníkmi bude zhotovená z betónovej zámkovej dlažby uloženej do štrkového lôžka. Kontajnerové státiá budú zaklietkované a zastrešené. Konštrukcia klietok je navrhnutá z joklov 60x60x3 a joklov 120x60x3 žiarovo zinkovanej oceli skrutkovaná na mieste inštalácie. Ako výplň bočných stien je navrhnuté zvarované pozinkované oceľové sito 40x40x3 mm o rozmere 2000x1000mm. Ako strešná krytina je navrhnutý trapézový plech T35 v úprave pozink, hrúbky 0,75 mm. Kotvenie konštrukcie klietky k stavebnej časti bude realizovaná prostredníctvom chemickej alebo mechanickej kotvy rozmeru M12. Sklon strechy bude minimálne 5 stupňov spádovaná bude smerom na zatrávnenú plochu.

Súčasťou navrhovanej rekonštrukcie kontajnerových stojísk je aj výsadba popínavých rastlín /vertikálna vegetačná plocha /, ktoré sú zarátané v SO 05 Verejná zeleň.

3. Bezpečnosť pri práci

Pri prevádzaní stavebných prác na objekte je nutné dodržiavať príslušné predpisy, ustanovenia vyhlášok, noriem, zákonných ustanovení a nariadení o BOZ vrátane dopravných predpisov. Najmä je potrebné venovať pozornosť stavebným prácam v blízkosti podzemných vedení inžinierskych sietí. Všetci pracovníci musia byť pred začatím prác na objekte preukázateľne preškolení a poučení o BOZ.

4. Záver

Pred zahájením vlastných zemných prác na SO O2 je potrebné previesť vytýčenie všetkých podzemných inžinierskych sietí, aby pri prevádzaní zemných prác nedošlo k ich poškodeniu resp. pracovnému úrazu z poškodenia.