

TECHNICKÁ SPRÁVA

SO-04 – LAVIČKY

ARCHITEKTONICKO – STAVEBNÁ ČASŤ

Obec Veľké Straciny, Veľké Straciny 12, 990 01 Veľký Krtíš
Veľké Straciny, súpis. č. 121, parc. KN C č. 215/7, 697/2, 215/1, 215/2 k. ú. Veľké Straciny
okres Veľký Krtíš

Paré č.

1. VŠEOBECNÁ ČASŤ

Projekt rieši osadenie nových lavičiek v blízkosti rekonštruovaných spevnených plôch a navrhovaných sadových úprav. Nové lavičky spolu s navrhovanými vonkajšími úpravami tvoria celkovú revitalizáciu exteriérového priestoru domu smútku, aby bol zabezpečený náležitý vzhľad odpovedajúci tomuto miestu. Konštrukčne sú lavičky napevno zabudované do zeme pomocou základových pätiiek. Pred lavičkou je riešená spevnená plocha, aby sa zabránilo erózii.

Navrhované lavičky sú situované na parcele KN C č. 215/1 k. ú. Veľké Straciny. Terén je v mieste stavby rovinatý. Z juhovýchodnej strany je riešené územie ohraničené miestnou komunikáciou z ktorej je zabezpečený vstup na spevnenú plochu. Severovýchodnú hranicu tvorí parcela miestneho cintorína. Z severozápadnej a juhozápadnej strany ohraničujú riešené územie záhrady.

V rámci pozemku nevyhnutného pre riešenie sa nenachádzajú zariadenia, ktoré by obmedzovali jeho využitie pre navrhovaný účel. Pozemky, na ktorých je riešený objekt sú v zastavanom území obce, nenachádzajú sa v chránenom území ani v ochrannom pásme.

Podklady pre vypracovanie projektu pre stavebné povolenie:

- osobná obhliadka miesta staveniska
- výpis z Listu vlastníctva vrátane kópie z katastrálnej mapy
- čiastkové dostupné výkresy pôvodnej projektovej dokumentácie
- domeranie jestvujúceho stavu
- požiadavky vlastníka a stavebníka

1. ROZSAH SPRACOVANIA PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE

Projekt je spracovaný v rozsahu stanovenom vyhláškou MŽP SR č. 453/2000 Z. z. v zmysle § 9. Projektová dokumentácia slúži ako podklad na vydanie ohlásenie stavebných úprav predmetnej stavby. Projekt ohlásenia stavebných úprav nenahrádza projekt pre vydanie stavebného povolenia, realizačný projekt a ani dielenskú dokumentáciu! Pre realizáciu stavby je potrebné vypracovať ďalší stupeň projektovej dokumentácie – realizačný projekt, na základe objednávky investora.

Podrobné výtvarné riešenie objektu, jeho dopĺňujúcich a spresňujúcich konštrukčných a materiálových riešení bude bližšie špecifikované v rámci realizačnej projektovej dokumentácie.

2. STAVEBNO – TECHNICKÉ RIEŠENIE

Zemné práce a základy

Zemné práce sa budú realizovať v mieste základov navrhovaných lavičiek. Pre vyhotovenie základových pätiiek sa vykopú jamy o pôdorysných rozmeroch 200x600mm a hĺbky 500mm. Základy sú navrhnuté základové pätky z prostého betónu pôdorysných rozmerov 200x600mm a hĺbky 400mm. Pod základ sa vyhotoví štrkový vankúš hĺbky 100mm.

Zemina z výkopov bude využitá na spätné zásypy, násypy a terénne úpravy pozemku.

Lavičky budú do základov kotevné chemickými kotvami, ktoré budú súčasťou dodávky lavičiek.

Lavičky

V návrhu sa uvažuje s lavičkami v materiálovom prevedení betón a drevo:

Betónová lavička bez operadla s dreveným sedákom, kotvená chemickými kotvami do betónového základu. Nosná konštrukcia lavičky je zo železobetónu s hladkou povrchovou úpravou s impregnáciou. Podsedák je z masívneho tvrdého dreva ošetreného impregnáciou a náterom tmavohnedej farby. Rozmery lavičky sú 2000 x 400 x 450mm, hmotnosť 290kg

Farebné prevedenie všetkých typov lavičiek bude rovnaké. Farebný odtieň náteru dosák podsedáka prispôbiť náteru drevených prvkov stavby.

Umiestnenie lavičiek je zrejmé z výkresovej dokumentácie.

3. TECHNICKÉ VYBAVENIE OBJEKTU

Technické vybavenie objektu nie je v projektovej dokumentácii riešené, keďže objekt nie je pripojený na žiadne inžinierske siete.

4. ZÁVER

Všetky konštrukcie, prvky a výrobky budú realizované a dodané v súlade s STN, STN EN a platnými právnymi predpismi v SR. Pri realizácii je potrebné dodržiavanie ustanovení zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Pri uskutočňovaní prác je nutné dodržať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení a dbať na ochranu zdravia osôb na stavenisku v zmysle Vyhláška č. 147/2013 Z. z. a Vyhlášky č. 59/1982 Zb.

Vo Veľkom Krtíši
12/2015

Vypracoval:
Ing. Martin Bartoš