

Názov stavby : **OPRAVA SCHODÍSK – POKROKU 19**

Objednávateľ : MESTSKÁ ČASŤ KOŠICE – ZÁPAD,
TRIEDA SNP 39
040 11 KOŠICE

Zhotoviteľ : Ing. Lucia Kalvinová,
kancelária Kmeťová 13, 040 01 Košice

Stupeň PD : Projekt

Zákaz.číslo: LK-015/2021

TECHNICKÁ SPRÁVA

1.0 Všeobecne o stavbe:

Predmetné územie, na ktorom prebehne rekonštrukcia schodík, sa nachádza na pozemkoch mesta Košice, v MČ Košice – Západ, v intraviláne mesta.

Na území mestskej časti sa nachádzajú schodiská riešené z betónu, asfaltu, či betónových panelov, spevnených po všetkých stranách betónovými obrubníkmi, ktoré tu boli zrealizované v 70 až 80-tych rokoch minulého storočia. Predmetné schodiská vykazujú pokročilé známky poškodenia vodou a poveternostnými podmienkami a predstavujú svojím momentálnym stavom nebezpečenstvo úrazu pre peších, ťažko zdravotne postihnutých a mamičky s deťmi a detskými kočiarimi.

K rekonštrukcii týchto schodísk sa pristúpilo z dôvodu odstránenia nedostatkov, pridania zábradlí, celkovej rekonštrukcii niektorých schodísk a celkového skultúrnenia územia.

Schodiská na území mestskej časti sú určené iba pre peších.

2.0 Funkčné a technické riešenie:

2.1 Zhodnotenie súčasného stavu

Riešené schodisko „Pokroku 19“ má betónové schodiskové stupne bez známok poškodenia, avšak betónová podesta, ktorá sa nachádza na rozhraní schodiska a komunikácie vykazuje známky poškodenia vodou, mechanického poškodenia a poškodenia vplyvom poveternostných podmienok.

Pri schodisku sú ukotvené dve trúbkové zábradlia.

2.2 Technické riešenie

Celý povrch okolo poškodenej podesty sa najprv očistí od nánosov zelene. Okolo celej poškodenej podesty sa zareže do betónu a následne sa podesta hr. 150mm v celej ploche 2,57m² odstráni.

Nová podesta sa zrealizuje z prostého betónu hr. 150mm. Betón sa zrealizuje „metličkovou úpravou“, ktorá je protišmyková a zlepší bezpečný prechod po schodisku.

2.3 Upozornenie

Celé stavenisko ja nutné oplotiť! Ochranu výkopovej ryhy pred pádom osôb vrátane dočasného kovového oplotenia staveniska počas realizácie stavby zabezpečí dodávateľ stavby!

Košice, máj 2021

Vypracovala : Ing. Kalvinová