

SO01 - Technická správa



Zodpovedný projektant:
Vypracoval:

Ing. Marián Viazanko
Ing. Marián Verbőczy

TECHNICKÁ SPRÁVA

1. Identifikačné údaje stavby a investora

Názov stavby:	Modernizácia a debarierizácia ZŠ a jej areálu v meste Medzev
Stavený objekt:	SO 01 – Centrálny polyfunkčný priestor
Druh stavby:	stavebné úpravy, drobná stavba
Miesto stavby:	Medzev
Okres:	Košice - okolie
Katastrálne územie:	Medzev
Číslo parciel:	2660/1, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667,
Investor:	Mesto Medzev, Štóska 6, 044 25 Medzev
Vypracoval:	Ing. Marián Verbőczy
Zodpovedný projektant:	Ing. Marián Viazanko, Aut. Ing. -reg.č.5995*I1
Stupeň dokumentácie:	Ohlásenie stavebných úprav
Dátum vypracovania:	03. 2025

2. Účel stavebných úprav

Účelom stavebných úprav je revitalizácia existujúcej spevnenej plochy v centrálnej časti areálu. Na ploche sa tiež vytvorí priestor pre basketbalové ihrisko a rôzne didaktické prvky na podlahe.

Na navrhovanej ploche sa osadia basketbalové koše a zhotovia sa maľby podlahy. Táto plocha bude slúžiť študentom na vonkajšie športové aktivity, rozcvičky a cvičenie napr. na hodinách telesnej výchovy.

3. Prehľad východiskových podkladov

Východiskovými podkladmi pre spracovanie projektovej dokumentácie boli:

- overovanie skutkového stavu projektantmi na stavbe,
- rokovania s investorom,
- podklad z katastrálnej mapy
- geodetické zameranie.

4. Popis súčasného stavu

Na záujmovom území sa momentálne nachádza existujúca spevnená plocha slúžiaca ako parkovisko. Existujúca plocha nevyhovuje navrhovanému účelu, kvôli degradovanému a nespojitému povrchu.

5. Búracie práce

Búracie práce spočívajú v odstránení nesúdržných častí existujúcej spevnenej plochy, odkopanie zeminy pre novú EPDM podlahu a v zhotovení výkopov pre základy basketbalových košov.

Demontujú sa existujúci basketbalový kôš.

6. Návrh a technologický postup realizácie objektu

Plocha centrálneho priestoru

Plocha ihriska je navrhnutá z EPDM povrchu. Na povrch bude vykreslené čiarovanie basketbalového ihriska a prechádzajúceho športového chodníka. Ďalej na nej môžu byť vykreslené edukatívne a didaktické prvky (podľa požiadaviek investora). Okolo tejto plochy sa zhotoví betónový parkový obrubník osadený do betónového lôžka.

Technologický postup bude dodržaný podľa technického listu dodávateľa. Jednotlivé vrstvy podkladu je potrebné počas realizácie zhutňovať. Plocha ihriska musí byť bez akýchkoľvek nerovností a strmších výškových rozdielov.

Presný výpis skladby je uvedený aj vo výkresovej časti.

Skladba povrchu na rastlom teréne:

- EPDM	10 mm
- penetrácia	
- gumoasfalt	30 mm
- podklad zo štrkodrviny fr. 0-4	30 mm
- podklad zo štrkodrviny fr. 0-32	100 mm
<u>- podklad zo štrkodrviny fr. 32-63</u>	<u>170 mm</u>
Spolu:	345 mm

Skladba povrchu na existujúcej spevnenej ploche:

- EPDM	10 mm
- penetrácia	
- gumoasfalt	30 mm
- podklad zo štrkodrviny fr. 0-4	30 mm
<u>- podklad zo štrkodrviny fr. 0-32</u>	<u>100 mm</u>
Spolu:	175 mm

Osadenie basketbalových košov

Na vytýčené basketbalové ihrisko sa osadia basketbalové koše podľa technického listu dodávateľa.

7. Harmonogram prác

Časový harmonogram je v réžii investora.



Košice, marec 2025

Vypracoval: Ing. Marián Verbőczy