

# A. TECHNICKÁ SPRÁVA

**Spracovateľ :****Ing. Ján Szabó****Ing. arch. Daniel Szabó****Zodpovedný projektant objektu :****Ing. arch. DANIEL SZABÓ****DJS ARCHITECTURE s.r.o.****TOPOĽCIANSKA 19****851 05 BRATISLAVA****OBSAH**

<b>1.</b>	<b>Identifikačné údaje stavby a investora .....</b>	<b>2</b>
<b>2.</b>	<b>Základné údaje charakterizujúce územie, stavbu a jej budúcu prevádzku .....</b>	<b>2</b>
2.a.	Priestorové, objemové a kapacitné parametre objektu .....	2
2.b.	Stručná charakteristika územia a navrhovaných objektov .....	2
<b>3.</b>	<b>Architektonicko – konštrukčné riešenie .....</b>	<b>2</b>
<b>4.</b>	<b>Poznámka .....</b>	<b>3</b>



## **1. Identifikačné údaje stavby a investora**

<b>Názov stavby</b>	: Cintorín-Vrakuňa, Bratislava Rekonštrukcia existujúceho priestoru kvetinárstva na prevádzku Pohrebničníctva
<b>Investor</b>	: MARIANUM - pohrebničníctvo mesta Bratislavy, Šafárikovo námestie 3, 811 02 Bratislava
<b>Miesto stavby</b>	: Cintorín-Vrakuňa, Bratislava

## **2. Základné údaje charakterizujúce územie, stavbu a jej budúcu prevádzku**

### **2.a. Priestorové, objemové a kapacitné parametre objektu**

#### **Základné priestorové a objemové parametre objektu:**

Zastavaná plocha objektu – PŮVODNÝ STAV	: 52,13 m <sup>2</sup>
Zastavaná plocha objektu – NOVÝ STAV	: ostáva nezmenená
Podlahová plocha – PŮVODNÝ STAV	: 43,93 m <sup>2</sup>
Podlahová plocha – NOVÝ STAV	: ostáva nezmenená

### **2.b. Stručná charakteristika územia a navrhovaných objektov**

Riešený priestor kvetinárstva, ktorý slúži prevádzke pohrebničníctva, sa nachádza v cintoríne Vrakuňa v Bratislave. Riešený priestor sa nachádza v budove postavenej v 60-tych rokoch minulého storočia.

## **3. Architektonicko – konštrukčné riešenie**

Rekonštrukcia existujúcich priestorov kvetinárstva na prevádzke pohrebničníctva pozostáva z vybúrania pôvodných vrstiev podláh a čiastočne jestvujúcej zeminy a vytvoreniu novej konštrukcie podlahy. Predpokladané vrstvy existujúcej podlahy určené na vybúranie sú: nášľapná vrstva podlahy terrazzo hr. 30mm, železobetónová doska hr. 150 mm, podkladový betón hr. 100 mm a zemina v hr. 85mm. Celková plocha búranej podlahy je 43,93 m<sup>2</sup>.

Nová konštrukcia podlahy je navrhnutá z podkladového betónu vystuženého kari sieťou KY14 (Ø8/150/150), celkovej hr. 150mm, na ktorý bude uložená hydroizolácia z oxidovaných asfaltových pásov proti zemnej vlhkosti. Hydroizoláciu je potrebné vyviesť na obvodové múry minimálne do výšky finálnej vrstvy podlahy.

Na hydroizoláciu bude uložený podlahový polystyrén EPS 100S celkovej hr. 120 mm (v dvoch vrstvách po 60mm), na ktorom je položená separačná vrstva z PE fólie. Na takto pripravený podklad sa vyleje cementový poter hr. 60mm, vystužený kari sieťou.

Podlahy budú opatrené nášľapnou vrstvou z keramickej dlažby hr. min. 8 mm lepenej do flexibilného lepidla. Nášľapná vrstva bude na stenách ukončená pomocou keramickeho soklíka výšky 100mm.

#### **4. Poznámka**

Dielo slúži výlučne pre účely uvedenej stavby.

Výroba kópií diela, alebo jeho častí, ako aj použitie na iné účely, ako pre uvedenú stavbu sú bez súhlasu autorov zakázané.

Projektant nenesie žiadnu zodpovednosť za zmeny uskutočnené bez jeho písomného súhlasu !!

Zhotoviteľ je povinný o zistených chybách v dokumentácii neodkladne informovať projektanta a riešiť ich nápravu po konzultácii s ním !!

Zhotoviteľ je povinný zmeny a úpravy konštrukčného riešenia a navrhnutých detailov konzultovať s projektantom !!

Zhotoviteľ je povinný skutočné rozmery skontrolovať na stavbe a o prípadných nezrovnalostiach s projektovou dokumentáciou neodkladne informovať projektanta !!

**V Bratislave, marec 2021**

**Ing. Ján Szabó**  
**Ing. arch. Daniel Szabó**