

**DESIGN PO s.r.o. Okružná 36, 080 01 Prešov**  
Generálny projektant

**SO 01 VLASTNÝ OBJEKT (URGENTNÝ PRÍJEM)**

**STATICKÉ POSÚDENIE**

Stavba	<b>SANÁCIA PRIESTOROV PO POŽIARI V OBJEKTE URGENTNÉHO PRÍJMU</b>
Stupeň	Jednostupňová projektová dokumentácia
Stavebník	UNIVERZITNÁ NEMOCNICA L. PASTEURA KOŠICE RASTISLAVOVA 43, KOŠICE
Miesto stavby	KOŠICE, RASTISLAVOVA 43, parc. č. 1888/42, k.ú. KE - J. MESTO
Autor návrhu	Akad. arch. ŠTEFAN MITRO
Zodpovedný projektant	Ing. JOZEF POLÁK
Projektant	Ing. JOZEF POLÁK
Dátum	Mesiac : február Rok : 2022
Číslo projektu	5347/2021

## **STATICKÉ POSÚDENIE.**

STAVBA:               **SANÁCIA PRIESTOROV PO POŽIARI**  
                          **V OBJEKTE URGENTNÉHO PRÍJMU**  
OBJEKT:               **SO-01 VLASTNÝ OBJEKT (URGENTNÝ PRÍJEM)**  
STUPEŇ:              **STATICKÉ POSÚDENIE**  
ZÁK.Č.:               **22-01-17/02**

### **1.ZÁKLADNÉ ÚDAJE O STAVBE:**

Jedná sa o posúdenie statickej stability predmetného objektu po požiari, ktorý vznikol na 2.NP v miestnosti č. 2.B.09. Objekt je šesťpodlažný s jedným podzemným podlažím. Nosný systém objektu tvoria prefa stĺpy, Delta nosníky a predpäté stropné panely. Deliace priečky sú murované. Požiar vznikol v predmetnej miestnosti 2.B.09.

Pre spracovanie statického posúdenia bola doložená fotodokumentácia a bola urobená urobená vizuálna obhliadka predmetnej miestnosti stavby.

Úlohou bolo posúdenie skutkového stavu nosných prvkov objektu, jeho funkčnosť a navrhnutie nutného statického zabezpečenia nosných konštrukcií predmetného objektu.

### **2.POPIS JESTVUJÚCEHO STAVU:**

Na základe obhliadky boli zistené tieto poruchy objektu:

- Požiarom neboli poškodené nosné prvky objektu. Došlo k poškodeniu iba nenosných prvkov a technologických rozvodov.
- Priestor izby a príslušných priestorov bol iba zadymený

### **3.POPIS NAVRHOVANÉHO STAVU:**

Vzhľadom k existujúcemu stavu návrh sanačných opatrení rieši iba opravu nenosných prvkov, podhládov, výplní otvorov a výmenu poškodených technologických častí.

Poškodenie nosných častí objektu nebolo zistené. Statická funkčnosť objektu nie je narušená.

V prípade zistenia nových skutočností je nutné kontaktovať statika k ich posúdeniu a prípadnému doplneniu riešenia.

#### **4. Záver:**

Pri realizácii opráv je potrebné dodržiavať platné normy. V prípade vzniku nepredpokladaných nejasností, je potrebné prizvať ku ich riešeniu projektanta statiky. Taktiež je potrebné dodržiavať všetky bezpečnostné predpisy platné pre stavebnú činnosť v SR, pre práce so strojmi a na nich.

V Prešove, 02.2022

ZODP. PROJEKTANT: ING. POLÁK Jozef

