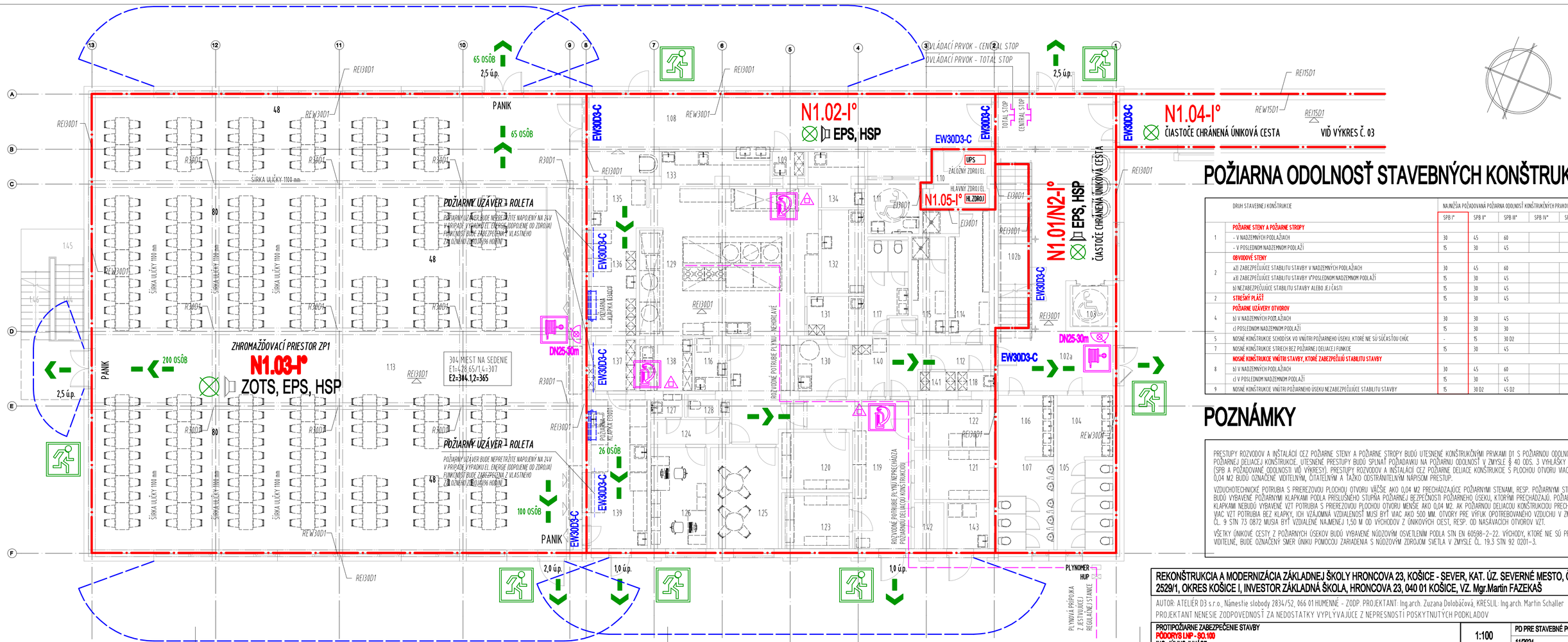

POŽIARNA ODOLNOSŤ STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ

	DRUH STAVEBNEJ KONŠTRUKCIE	NAJMENŠIA POŽADOVANÁ POŽIARNA ODOLNOSŤ KONŠTRUKČNÝCH PRVKOV [MIN.]				
		SPB I.*	SPB II*	SPB III*	SPB IV*	SPB V*
1	**POŽIARNE STENY A POŽIARNE STROPY**					
	- V NADZEMNÝCH PODLAŽIACH	30	45	60		
	- V POSLEDNOM NADZEMNOM PODLAŽÍ	15	30	45		
2	**OBVODOVÉ STENY**					
	a) ZABEZPEČUJÚCE STABILITU STAVBY V NADZEMNÝCH PODLAŽIACH	30	45	60		
	a) ZABEZPEČUJÚCE STABILITU STAVBY V POSLEDNOM NADZEMNOM PODLAŽÍ	15	30	45		
	b) NEZABEZPEČUJÚCE STABILITU STAVBY ALEBO JEJ ČASTI	15	30	45		
2	**STREŠNÝ PLÁŠŤ**	15	30	45		
	POŽIARNE UZÁVERY OTVOROV					
4	b) V NADZEMNÝCH PODLAŽIACH	30	30	45		
	c) POSLEDNOM NADZEMNOM PODLAŽÍ	15	30	30		
5	NOSNÉ KONŠTRUKCIE SCHODÍSK VO VNÚTRI POŽIARNEHO ÚSEKU, KTORÉ NIE SÚ SÚČASŤOU CHÚC	-	15	30 D2		
7	NOSNÉ KONŠTRUKCIE STRIECH BEZ POŽIARNEJ DELIACEJ FUNKCIE	15	30	45		
	NOSNÉ KONŠTRUKCIE VNÚTRI STAVBY, KTORÉ ZABEZPEČUJÚ STABILITU STAVBY					
8	b) V NADZEMNÝCH PODLAŽIACH	30	45	60		
	c) V POSLEDNOM NADZEMNOM PODLAŽÍ	15	30	45		
9	NOSNÉ KONŠTRUKCIE VNÚTRI POŽIARNEHO ÚSEKU NEZABEZPEČUJÚCE STABILITU STAVBY	15	30 D2	45 D2		

POZNÁMKY

PRESTUPY ROZVODOV A INŠTALÁCIÍ CEZ POŽIARNE STENY A POŽIARNE STROPY BUDÚ UTESNENÉ KONŠTRUKČNÝMI PRVKAMI D1 S POŽIARNOU ODOLNOSŤOU POŽIARNEJ DELIACEJ KONŠTRUKCIE. UTESNENÉ PRESTUPY BUDÚ SPĹŇAŤ POŽIADAVKU NA POŽIARNU ODOLNOSŤ V ZMYSLE § 40 ODS. 3 VYHLÁŠKY Č. 94 (SPB A POŽADOVANÉ ODOLNOSTI VIĎ VÝKRESY). PRESTUPY ROZVODOV A INŠTALÁCIÍ CEZ POŽIARNE DELIACE KONŠTRUKCIE S PLOCHOU OTVORU VIAC AKO 0,04 M2 BUDÚ OZNAČENÉ VIDITEĽNÝM, ČITATEĽNÝM A ŤAŽKO ODSTRÁNITEĽNÝM NÁPISOM PRESTUP.

VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBIA S PRIEREZOVOU PLOCHOU OTVORU VÄČŠIE AKO 0,04 M2 PRECHÁDZAJÚCE POŽIARNYMI STENAMI, RESP. POŽIARNYMI STROPMI BUDÚ VYBAVENÉ POŽIARNYMI KLAPKAMI PODĽA PRÍSLUŠNÉHO STUPŇA POŽIARNEJ BEZPEČNOSTI POŽIARNEHO ÚSEKU, KTORÝMI PRECHÁDZAJÚ. POŽIARNYMI KLAPKAMI NEBUDÚ VYBAVENÉ VZT POTRUBIA S PRIEREZOVOU PLOCHOU OTVORU MENŠIE AKO 0,04 M2. AK POŽIARNOU DELIACOU KONŠTRUKCIOU PRECHÁDZA VIAC VZT POTRUBIA BEZ KLAPKY, ICH VZÁJOMNÁ VZDIALENOSŤ MUSÍ BYŤ VIAC AKO 500 MM. OTVORY PRE VÝFUK ODPOTREBOVANÉHO VZDUCHU V ZMYSLE ČL. 9 STN 73 0872 MUSIA BYŤ VZDIALENÉ NAJMENEJ 1,50 M OD VÝCHODOV Z ÚNIKOVÝCH CIEST, RESP. OD NASÁVACÍCH OTVOROV VZT.

VŠETKY ÚNIKOVÉ CESTY Z POŽIARNYCH ÚSEKOV BUDÚ VYBAVENÉ NÚDZOVÝM OSVETLENÍM PODĽA STN EN 60598-2-22. VÝCHODY, KTORÉ NIE SÚ PRIAMO VIDITEĽNÉ, BUDE OZNAČENÝ SMER ÚNIKU POMOCOU ZARIADENIA S NÚDZOVÝM ZDROJOM SVETLA V ZMYSLE ČL. 19.3 STN 92 0201-3.

REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA ZÁKLADNEJ ŠKOLY HRONCOVA 23, KOŠICE - SEVER, KAT. ÚZ. SEVERNÉ MESTO, Č.PARC. 2529/1, OKRES KOŠICE I, INVESTOR ZÁKLADNÁ ŠKOLA, HRONCOVA 23, 040 01 KOŠICE, VZ. Mgr.Martin FAZEKAŠ

AUTOR: ATELIÉR D3 s.r.o., Námestie slobody 2834/52, 066 01 HUMENNÉ - ZODP. PROJEKTANT: Ing.arch. Zuzana Dolobáčová, KRESLIL: Ing.arch. Martin Schaller

PROJEKTANT NENESIE ZODPOVEDNOSŤ ZA NEDOSTATKY VYPLÝVAJÚCE Z NEPRESNOSTÍ POSKYTNUTÝCH PODKLADOV

PROTIPOŽIARNE ZABEZPEČENIE STAVBY **PÔDORYS LNP - RO.100** **ING. JÚLIUS JUHÁSZ**	1:100	PD PRE STAVEBNÉ POVOLENIE 11/2024 — 01