


LEGENDA

- OBVODOVÁ STĚNA - skladba S3
- železobetonová stěna tl. 300 mm, beton C30/37, výztuž B500B
- Fasádní desky z šedého EPS tl. 300 mm, $\lambda_D = 0,031$ W/(m.K),
pevnost v tahu kolmo k rovině desky 100 kPa
- OBVODOVÁ STĚNA - skladba S2, S17
- Vápenopiskové tvárnice tl. 300 mm, výšky 250 mm, pevnost zdiva v tlaku $f_k = 6,61$ MPa,
 $\lambda_D = 0,99$ W/(m.K), vzduchová neprůzvučnost $R_w = 57$ dB, Požární odolnost REI 180
- Fasádní desky z šedého EPS tl. 300 mm, $\lambda_D = 0,031$ W/(m.K),
pevnost v tahu kolmo k rovině desky 100 kPa
- VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO - skladba S21
- Vápenopiskové tvárnice tl. 300 mm, výšky 250 mm, pevnost zdiva v tlaku $f_k = 6,61$ MPa,
 $\lambda_D = 0,99$ W/(m.K), vzduchová neprůzvučnost $R_w = 57$ dB, Požární odolnost REI 180
- VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO - skladba S8
- Vápenopiskové tvárnice tl. 250 mm, výšky 250 mm, pevnost zdiva v tlaku $f_k = 6,61$ MPa,
 $\lambda_D = 0,99$ W/(m.K), vzduchová neprůzvučnost $R_w = 57$ dB, Požární odolnost REI 180

- VNITŘNÍ NENOSNÉ ZDIVO - skladba S18
- Vápenopiskové tvárnice, rozměr 246x175x248, pevnost zdiva v tlaku
 $f_k = 10,21$ MPa, $\lambda_D = 1,10$ W/(m.K), vzduchová neprůzvučnost $R_w = 53$ dB,
Požární odolnost EI 180, na tenkovrstvou zdící maltu
- VNITŘNÍ NENOSNÉ ZDIVO - skladba S19, S20, S29
- Pórobetonové tvárnice, rozměr 599x100x249, pevnost zdiva v tlaku
 $f_k = 2,04$ MPa, $\lambda_D = 1,031$ W/(m.K), vzduchová neprůzvučnost $R_w = 37$ dB,
Požární odolnost EI 120, na tenkovrstvou zdící maltu

VYPRACOVAL		HIP	ZODPOVĚDNÁ OSOBA		OPRAVNĚNÁ OSOBA			ČÍSLO VÝTIŠKU	
Ing. Marie Danielová		Bc. Luďek Nedělka	Bc. Luďek Nedělka		Ing. Milan Opištil				
STAVEBNÍK		Střední pedagogická škola Boskovice, příspěvková organizace, Komenského 5, 680 11 Boskovice						DATUM	
NÁZEV AKCE	SPgŠ Boskovice – „Výstavba nových prostor pro vzdělávání“						REVIZE	07/2025	
NÁZEV ČÁSTI	D.1.1. Architektonicko stavební řešení						ÚČEL		
OBSAH VÝKRESU	ŘEZ A2						Č. POJISNÉ	DPS	FORMAT
							Č. POJISNÉ		
							Č. POJISNÉ	1:50	
							KAT. ÚZEMÍ	Boskovice [608327]	
INT. ČÍSLO		123002416						POR. ČÍSLO	
D.1.1.9									