

LEGENDA MATERIÁLŮ

	PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE YTONG Lambda YQ 500 PDK, 499×500×249 mm, $\lambda_D = 0,083$ W/(m·K)
	ZDÍČÍ MALTA Ytong FIX N103, $\lambda_D = 0,660$ W/(m·K)
	PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE YTONG Lambda YQ 450 PDK, 499×450×249 mm, $\lambda_D = 0,083$ W/(m·K)
	ZDÍČÍ MALTA Ytong FIX N103, $\lambda_D = 0,660$ W/(m·K)
	ŽELEZOBETON - C20/25, XC1, B500 B - VYZTUŽENÍ DLE STATICKÉHO POSUDKU
	EPS 150 + SPÁDOVÉ KLÍNY, TL. ≥20 mm, $\lambda = 0,037$ W/(m·K)
	EPS 100F, TL. 100 mm (ATIKA), $\lambda_D = 0,039$ W/(m·K)
	PURENT 2000×160×107 mm, $\lambda_D = 0,080$ W/(m·K)
	AKUSTICKÁ IZOLACE RIGIFLOOR 4000, $\lambda = 0,044$ W/(m·K)
	SYSTÉNOVÁ EPS DESKA PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ, TL. 50 mm
	VODĚODOLNÁ PŘEKLIŽKA TL. 21 mm
	HYDROIZOLACE - ASFALTOVÉ PÁSY


SKLADBY - PŘESNÁ SPECIFIKACE VIZ SAMOSTATNÁ PŘÍLOHA "VÝPIS SKLADEB"

S3	SKLADBA STŘECHY NAD 2.NP		
FUNKCE	MATERIÁL	TL [mm]	
STABILIZAČNÍ	PRANÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO 16-32	50	
OCHRANNÁ	NETKANÁ GEOTEXTILIE 500 g/m²	4	
HYDROIZOLAČNÍ	SBS MOD. ASF. PÁS (POLYESTEROVÁ ROHOŽ)	5,2	
HYDROIZOLAČNÍ	SBS MOD. ASF. PÁS STICK (SKLENĚNÁ TKANINA)	3	
TEPELNĚIZOLAČNÍ	EPS 150, $\lambda_D = 0,035$ W/(m·K)	180	
STABILIZAČNÍ	PU LEPIDLO	-	
TEPELNĚIZOLAČNÍ, SPÁDOVÁ	SPÁDOVÉ KLÍNY EPS 150, $\lambda_D = 0,035$ W/(m·K)	≥20	
STABILIZAČNÍ	PU LEPIDLO	-	
PAROTĚSNÁ, HYDROIZOLAČNÍ	SBS MOD. ASF. PÁS (HLINÍKOVÁ VLOŽKA)	4	
PENETRAČNÍ	PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE	-	
NOSNÁ	PŘEDPÍATÉ PANELY SPIROLL	400	
POHLEDOVÁ	ZAVĚŠENÁ KAZETOVÝ PODHLED	500	

S12	SKLADBA OBVODOVÉ STĚNY		
FUNKCE	MATERIÁL	TL [mm]	
POHLEDOVÁ	MODIFIKOVANÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA	2	
PODKLADNÍ	POKLADNÍ NÁTĚR	-	
PODKLADNÍ	VNĚJŠÍ OMÍTKA TEPELNĚIZOLAČNÍ	6	
NOSNÁ	TEPELNĚIZOLAČNÍ TVÁRNICE Z PÓROBETONU	500	
VNITŘNÍ POVRCH			

S13	SKLADBA ATIKY		
FUNKCE	MATERIÁL	TL [mm]	
POHLEDOVÁ	MODIFIKOVANÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA	2	
PODKLADNÍ	POKLADNÍ NÁTĚR	-	
PODKLADNÍ	VNĚJŠÍ OMÍTKA TEPELNĚIZOLAČNÍ	6	
NOSNÁ	TEPELNĚIZOLAČNÍ TVÁRNICE Z PÓROBETONU	450	
PENETRAČNÍ	PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE	-	
HYDROIZOLAČNÍ	SBS MOD. ASF. PÁS (HLINÍKOVÁ ROHOŽ)	4	
LEPIČÍ	PU LEPIDLO	-	
TEPELNĚIZOLAČNÍ	EPS 100F, $\lambda_D = 0,037$ W/(m·K)	100	
HYDROIZOLAČNÍ	SBS MOD. ASF. PÁS STICK (SKLENĚNÁ TKANINA)	3	
HYDROIZOLAČNÍ	SBS MOD. ASF. PÁS (POLYESTEROVÁ ROHOŽ)	5,2	

0,000 = 295,270 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE			FAKULTA STAVEBNÍ stavby pozemního stavebnictví
VYPRACOVAL	Dariusz Pielesz			
VEDOUČÍ PRÁCE	doc. Ing. Karel Šuhajda, Ph.D.			
KONZULTANT	Ing. Helena Wierzbická Ph.D.			
STAVEBNÍK	VUT Fakulta stavební, Veveří 331/95 Brno-střed-Veveří 602 00			
MÍSTO STAVBY	p.č. 1850, 1848/1 K.Ú. Český Těšín, ul. U Mlékárny, Český Těšín 737 01			
NÁZEV STAVBY	MATĚŘSKÁ ŠKOLA "U MLÉKÁRNÝ"		FORMÁT	8x44
STAVEBNÍ OBJEKT	S001 MATĚŘSKÁ ŠKOLA "U MLÉKÁRNÝ"		DATUM	01/2023
ČÁST	DETAILY		STUPEŇ PD	OSP
OBSAH:	DETAIL ATIKY		MEŘITKO	Č. VÝKRESU 15 DETAIL 03