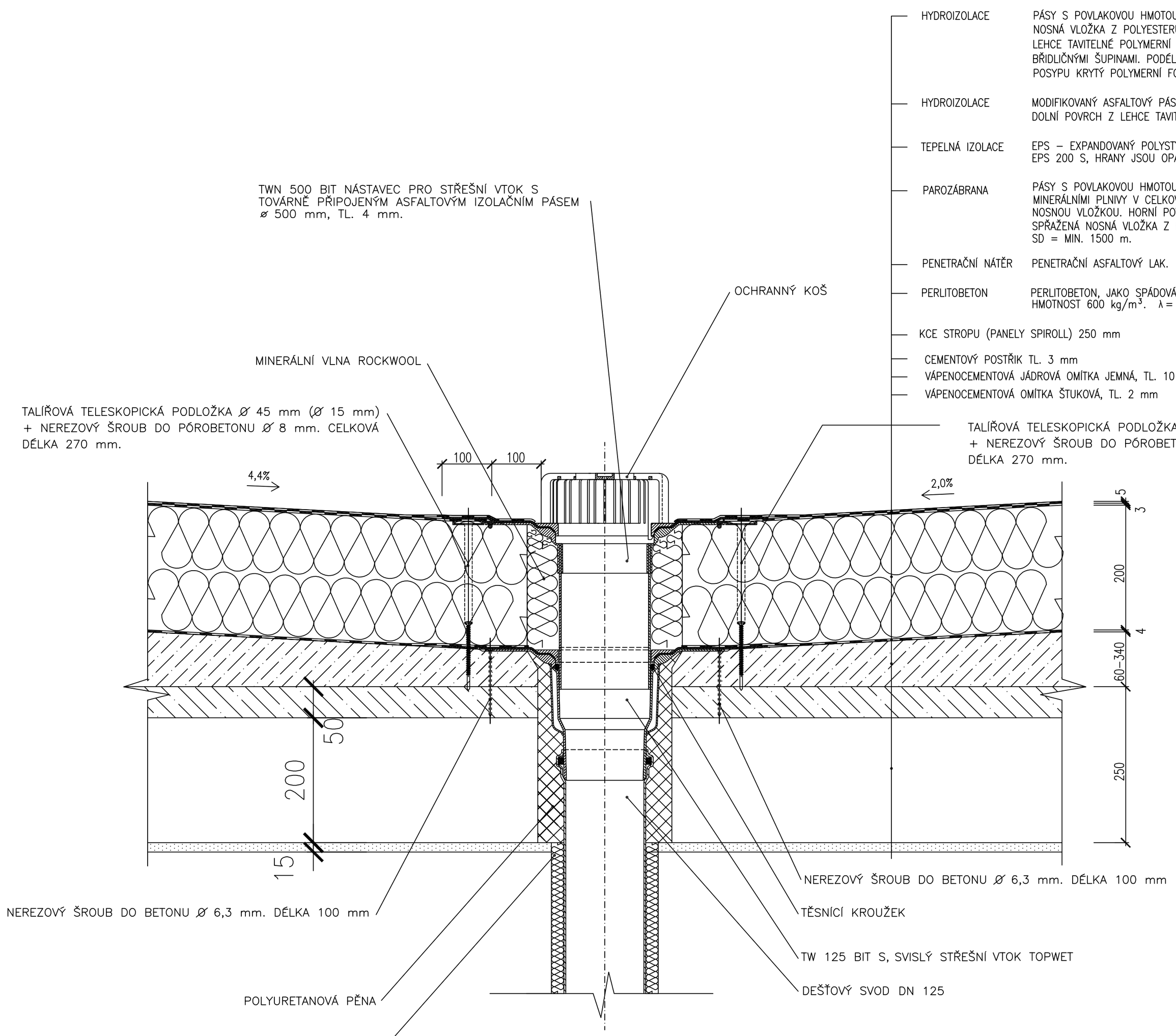

HYDROIZOLACE	PÁSY S POVLAKOVOU HMOTOU Z ASFALTU MODIFIKOVANÉHO ELASTOMERY. NOSNÁ VLOŽKA Z POLYESTERU MIN. 1 mm. DOLNÍ POVRCH Z LEHCE TAVITELNÉ POLYMERNÍ FOLIE. HORNÍ POVRCH CHRÁNĚN DEKORATIVNÍMI BŘIDLIČNÝMI ŠUPINAMI. PODÉLNÝ OKRAJ PÁSU V TL. 70–100 mm BEZ POSYPU KRYTÝ POLYMERNÍ FOLÍÍ V TL. 120 mm. SD = MIN. 100 m.	CELOPLOŠNĚ NATAVENÝ, PODÉLNÉ SPOJE 100 mm, PŘÍČNÉ SPOJE 150 mm.
HYDROIZOLACE	MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS, NOSNÁ VLOŽKA ZE SKELNÉ TKANINY. DOLNÍ DOLNÍ POVRCH Z LEHCE TAVITELNÉ POLYMERNÍ FOLIE. SD = MIN. 100 m.	LEPENÝ PUR LEPIDLEM, PODÉLNÝ SPOJ 100 mm, PŘÍČNÝ SPOJ 150mm.
TEPELNÁ IZOLACE	EPS – EXPANDOVANÝ POLYSTYREN BÍLÝ, ROZMĚR DESKY 1000 x 500 mm. EPS 200 S, HRANY JSOU OPATŘENY DRÁŽKOU 15 mm. λ = 0,034 W/MK	LEPENÝ ZA STUDENA POLYURETANOVÝM LEPIDLEM.
PAROZÁBRANA	PÁSY S POVLAKOVOU HMOTOU Z ASFALTU MODIFIKOVANÉHO ELASTOMERY S MINERÁLNÍMI PLNIVY V CELKOVÉ TLOUŠŤCE MIN. 1 mm NAD I POD NOSNOU VLOŽKOU. HORNÍ POVRCH S JEMNOZRNNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM. SPŘAŽENÁ NOSNÁ VLOŽKA Z HLINÍKU + SKÉLNÁ ROHOŽ , MIN. 100 g/m. SD = MIN. 1500 m.	BODOVĚ NATAVENÝ, PODÉLNÉ SPOJE 100 mm, PŘÍČNÉ SPOJE 150 mm.
PENETRAČNÍ NÁTĚR	PENETRAČNÍ ASFALTOVÝ LAK.	APLIKACE ZA STUDENA.
PERLITOBETON	PERLITOBETON, JAKO SPÁDOVÁ VRSTVA TLOUŠŤKY 60–340 mm. OBJEMOVÁ HMOTNOST 600 kg/m³. λ = 0,16 W/MK	
KCE STROPU (PANELY SPIROLL) 250 mm		
CEMENTOVÝ POSTŘIK TL. 3 mm		
VÁPENOCEMENTOVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA JEMNÁ, TL. 10 mm		
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA ŠTUKOVÁ, TL. 2 mm		

DIPLOMOVÁ PRÁCE			VUT V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ	
STUDENT	Bc. LIBOR USTOHAL			
VEDOUCÍ PRÁCE	Ing. RADIM SMOLKA			
BYTOVÝ DŮM – VELKÁ BÍTEŠ			FORMÁT	4A4
			DATUM	LISTOPAD 12
DETAIL B			MĚŘÍTKO 1:5	Č. VÝKRESU 16