



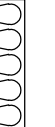
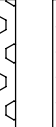
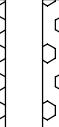
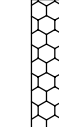
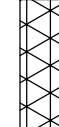



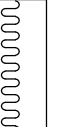


LEGENDA MATERIÁLŮ

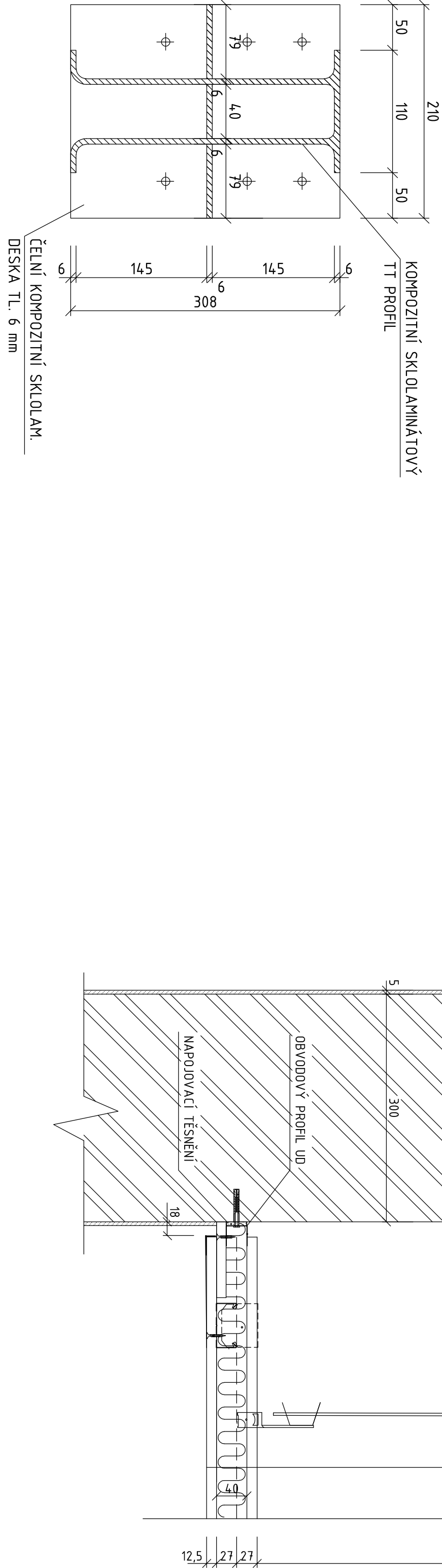
	TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKA SE SNÍŽENOU NÁSAKKAVOSTÍ XPS S 100mm, $\lambda=0,038$ W/(mK)
	TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODPRAHOVÝ PROFIL COMPAFCRAM V 165 mm, $\lambda=70$ mm, $\lambda=0,038$ W/(mK)
	ŽELEZOBETON C 20/25-X12-CL 0,2-Dmax 22 S3 PRO STROPNÍ KONSTRUKCI + VÝZTUŽ B500B, HUBNĚNÉ PŘÍLOŽNÝ VIBRÁTOREM
	BETON PROSTÝ C 16/20-X12-CL 0,2-Dmax 22 S3, PRO ROZŠÍŘECÍ VNITŘNÍ PODLAHY
	TEPELNÁ IZOLACE STŘECHY EPS 150, OBJ. HM. 32 kg/m ³ , PĚVNOST V TLAKU 150 kPa PO 10% STLAČENÍ, ZK DESKA PO 180 mm
	SYSTÉMOVÉ DESKY PODLAHOVÝHO VYTÁPĚNÍ REHAU VARIONOVA EPS 040 DEO, VÝŠKA 63 mm
	SPADOVÉ KLINY EPS 150, SPÁJŮ 2x, OBJ. HM. 32 kg/m ³ PĚVNOST V TLAKU 150 kPa PO 10% STLAČENÍ
	TEPELNÁ IZOLACE EPS 150, OBJ. HM. 32 kg/m ³ , PĚVNOST V TLAKU 150 kPa PO 10% STLAČENÍ, PRO NABĚHOVÉ KLINY
	VACUOPISKOVÁ TVÁŘENICE 248x248x300 mm, SI2-1800 TEPELNÝ ODPOR R=0,39 m ² K/W
	PODLAHOVÝ POLYSTYRENE EPS 150, OBJ. HM. 32 kg/m ³ , PĚVNOST V TLAKU 150 kPa PO 10% STLAČENÍ, ZK DESKA PO 120 mm
	NDPOVÁ FÓLIE, VÝŠKA NODU 20 mm + PERFORACE
	AKUSTICKÁ IZOLACE PODHEUDU Z ĚDŮOVÉ VLNY, TL 40 mm, $\lambda=0,034$ W/(mK)
	VNITŘNÍ SÁDROVÁ OMÍTKA O ZRŮSTOSTI 0-12 mm, FAKTOR DÍLŽNÍHO ODPORU -5, $\lambda=0,50$ W/(mK)

SKLADBY KONSTRUKCI

POLIOLAN S NEKRAJENOU MAŠINOVOU VÝSTUPOU	
- KERAMICKÁ DLAŽBA POKRYTÍ 300x300 mm	8 mm
- LEPIČÍ PASTA S POUŽITÍM TROJNOU PŘÍMÝMOSTÍ 2x1,5 W/m ²	5 mm
- KONTAKTNÍ MŮSTKA NA KAZÍ BEZ ROZPOUŠTĚDLOVÉ DISPERZIE	-
- BETÓN C 16/20-XC7-12 0,7-0,0max 22-53 + KAKRI ŠÍŘ 150/50/6	70 mm
- SYSTÉMOVÉ DESKY DOLNODRŽENÍ VYTAŽENÍ ŘEHAN VARIANOVA EPS 04,0 D60	63 mm
TL. DESKY 40 mm VÝŠKA NUPU 23 mm	
- PE FOLIE BEZ VÝŽIVNÉHO TLOUŠTKY	0,1 mm
- KROVĚDÍVA IZOLACE TL. ŽEBROVÉ VLNÝ REAKCE NA OHNĚ A1	50 mm
- ŽEBROVETENÍ C 20/25-XC1-01 0,2-dmax 22-53 + VÝŽIVU B5008	250 mm
- NÁSTĚNNÁ ŽEBRA PRO VEHENÍ VZDUCHOTECHNIKY	115 mm
- SOK ANKOVÝ POKRÝTEL POHLEDNÉ PŘEPRAVOVÉ DESKY RIGIDNÍ	
RL 8-15/20 SUPERAKTIVE + DVOURADIČOVÝ KROVĚVÝ ROŠT KŘÍŽOVÝ	66,5 mm
+ AKUSTICKÁ IZOLACE TL. ŽEBROVÉ VLNÝ TL. 40 mm	

S10		PODLAHA NA TERČIČI
- TERASOVÁ BETONOVÁ DLAŽBA 600x300 mm	50 mm	
- VÝŠKOVÉ EXKURVACIONNÝ TERČ, OS, VZDĽAŽNOSTI TERČŮ 700 mm	106-146 mm	
- PRÍRČEZ Z SBS MOD. ASF. PÁSU POD TERČ	4 mm	
- SBS MOD. ASF. PÁŠ S VLOŽKOU Z PES ROHOVČE, 250 g/m ²	4 mm	
- SBS MOD. ASF. PÁŠ S VLOŽKOU Z SKLENÉHO TKANINY, 200 g/m ²	4 mm	
- TEREPIN, IZOLÁCIE EPS 150 S, PENOVOSI V TLAKU 150 kPa PRI 10% STLAČENÍ	180 mm	
- TEREPIN, IZOLÁCIE EPS 150 S, PENOVOSI V TLAKU 150 kPa PRI 10% STLAČENÍ	180 mm	
- SPRÁVODÉ ALUMIN. EPS 150 S, PENOVOSI V TLAKU 150 kPa PRI 10% STLAČENÍ	50 mm	
- PAROZÁBRANNA SBS MOD. ASF. PÁŠ S VLOŽKOU Z SKLENÉHO TKANINY, 200 g/m ²	4 mm	
- ŽELEZOBETON C 20/25-XC1-02, dmax 22-53 - VÝŽIŽU B500B	250 mm	
- VŤRNIŠI SÁDROVÁ OPIRKA O ZNENITOSTI 0-12 mm, 3x60 mm (x) x	5 mm	

DETAIL KOMPOZITNÉHO PROFILU



0.000 = 256,74 m.m. B.p.v. / SOUŠADNICOVÝ SYSTÉM S-JISK			
DĚLNÍ PRÁCE		DIPLOMOVÁ PRÁCE	
VYPRACOVÁNÍ		Bc. Tomáš Zelenka	
VEDOUcí PRÁCE		doc. Ing. Milan Oslavý, Ph.D.	
STAVBAŘIK		Věstoň Hřst., Ingosova 14, 742 53 Odrý	
MÍSTO STAVBY		Furtek, k.ú. Furtek, p.č. 755/5, 755/17	
NÁZEV STAVBY		MATERSKÁ ŠKOLA V PASIVNÍM STANDARDU	
STAVĚBNÍ OBJEKT		SO 01 MATERSKÁ ŠKOLA	
ČÁST		D.1.2 STAVĚNÉ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	
OSAH.: DETAIL B - VSTUP DO OBJEKTU ZE ZELENÉ STŘECHY		<div> <div>TR</div> <div>FAKULTA STAVĚBNÍ průmyslové strojírenství</div> </div> <div> <div>FORMAT</div> <div>A1</div> </div> <div> <div>DATAUM</div> <div>10/2019</div> </div> <div> <div>STUPEŇ PR</div> <div>DPS</div> </div> <div> <div>MĚRÍTKO</div> <div>1:5</div> </div> <div> <div>Č. VÝKRESU</div> <div>D.1.207</div> </div>	