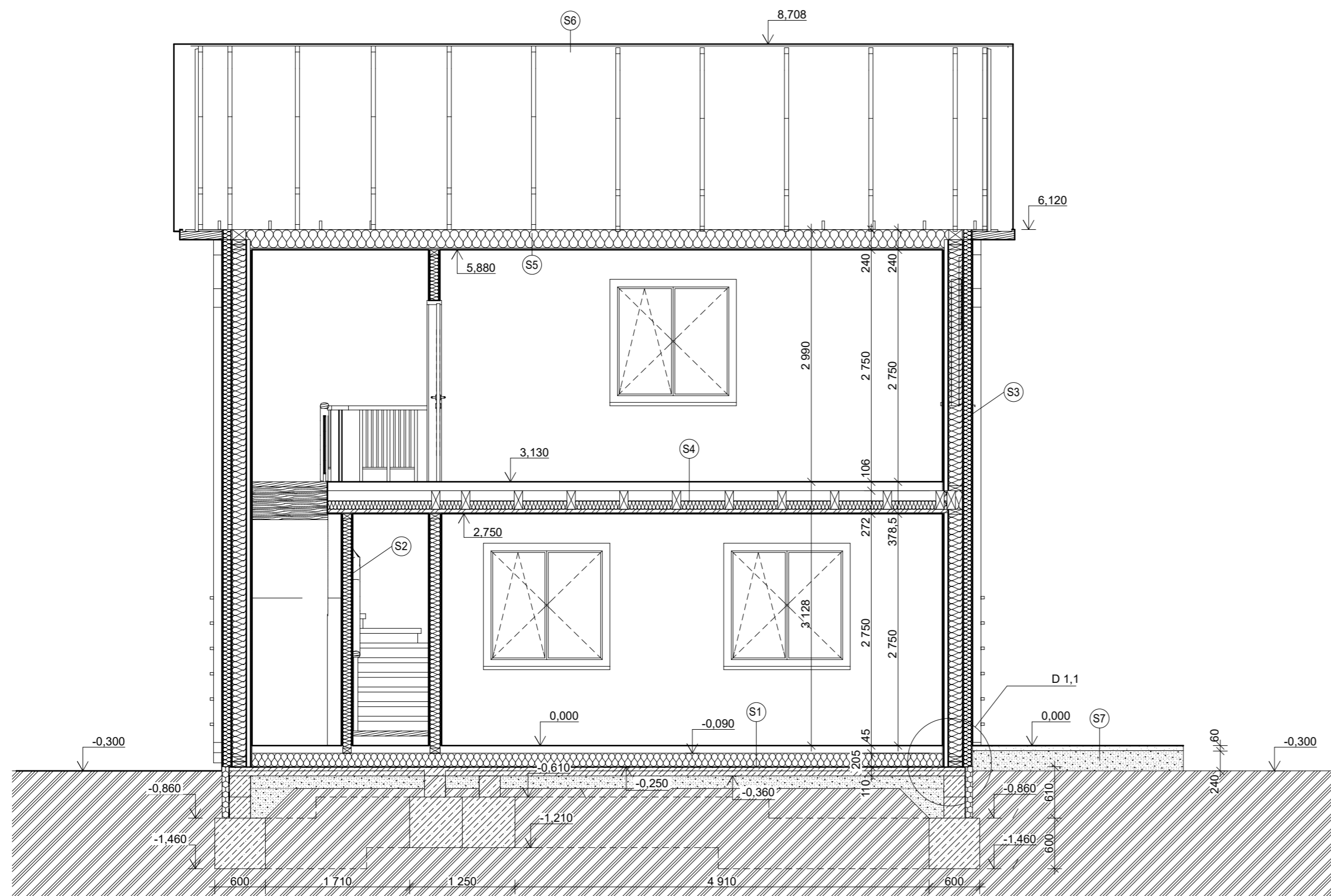


ŘEZ A-A



LEGENDA MATERIÁLŮ

	ŠTĚRKOVÝ PODSYP FRAKCE 16/32
	BETONOVÁ DESKA C16/20 S KARI SÍŤÍ
	PŮVODNÍ ZEMINA
	XPS ZATEPLENÍ
	BETONOVÉ ZTRACENÉ BEDNĚNÍ + BETON, VÝZTUŽ
	TEPELNÁ IZOLACE
	HYDROIZOLACE

S1

PLOVOUCÍ PODLAHA	10 mm
MIRELON	10 mm
PODLAHOVÝ DÁLEC RIGIDUR E25	25 mm
PODLAHOVÝ POLYSTYREN	180 mm
VYROVNÁVACÍ PODSYP	25 mm
ASFALTOVÝ HYDROIZOLAČNÍ PÁSY GLASTEK	
PENETRACE	
PODKLADNÍ BETON. DESKA + KARI SÍŤ 150/150/6 mm	110 mm
ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP FRAKCE 16/32	150 mm
CELKEM	510 mm

S2

OMÍTKA VNITŘNÍ	5 mm
DESKA FERMACELL	12,5 mm
KVH HRANOL 100x60 mm	100 mm
VYPLNĚNÉ IZOLAČNÍ VATOU	
DESKA FERMACELL	12,5 mm
OMÍTKA VNITŘNÍ	5 mm
CELKEM	135 mm

S3

OMÍTKA VNĚJŠÍ	10 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS FASÁDNÍ	100 mm
FERMACELL	12,5 mm
KVH HRANOLY 160x60 + IZOLAČNÍ VATA 160 mm	160 mm
FERMACELL	12,5 mm
PAROZÁBRANA	
INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA KVH 40x60	40 mm
FERMACELL	12,5 mm
OMÍTKA VNITŘNÍ	10 mm
CELKEM	357,5 mm

S4

PODLAHOVÁ KRYTINA	10 mm
MIRELON	3 mm
PODLAHOVÝ DÍLEC RIGIDUR E25	25 mm
KROČEJOVÁ IZOLACE - PODLAHOVÝ	
POLYSTYREN	50 mm
ZÁKLOP S OSB DESKY	18 mm
AKUSTICKÁ IZOLACE MEZI TRÁMY	100 mm
STROPNÍ TRÁMY 220 / 100 mm	220 mm
KOVOVÝ ŘOŠT	40 mm
FERMACELL DESKA	12,5 mm
DVOJNÁSOBNÁ MALBA	
CELKEM	378,5 mm

S5

TEPELNÁ IZOLACE FOUKANÁ	176 mm
KOVOVÝ ŘOŠT	40 mm
DESKA FERMACELL	12,5 mm
PAROZÁBRANA	
DESKA FERMACELL	12,5 mm
DVOJNÁSOBNÁ MALBA	

S6

STŘEŠNÍ KRYTINA - SKLÁDANÁ	
LATĚ 60/40 mm	
KONTRALATĚ 60/40 mm	
DIFUZNÍ FOLIE (POJISTNÁ HYDROIZOLACE)	
KONSTRUKCE PŘÍHRADOVÉHO VAZNIKU	
PROVETŘANÁ MEZERA - PŮDNÍ PROSTOR	

S7

DLAŽBA	60 mm
VRCHNÍ VRSTVA ŠTĚRK FRAKCE 0/32	
ŠTĚRK FRAKCE 16/32	240 mm

S8

STŘEŠNÍ KRYTINA SKLOLAMINÁT (UNILITE)	
LATĚ 60/40 mm	
DŘEVĚNÝ TRÁM 140/250 mm	

0,000 = 205,000 m n.m., B.p.v., SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

DRUH PRÁCE:	DIPLOMOVÁ PRÁCE		Mendelova univerzita v Brně Lesnická a dřevařská fakulta Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích
VYPRACOVAL:	Bc. ONDŘEJ VACULA		
VEDOUCÍ PRÁCE:	ING. TOMÁŠ MANSBART		
NÁZEV STAVBY:	NÁVRH ENERGERICKY ÚSPORNÉ DŘEVOSTAVBY		STUPEŇ PD DSP
UMÍSTĚNÍ STAVBY:	BRNO, PONAVA		FORMÁT 6A4
OBSAH:	ŘEZ A-A		DATUM 04/2020
			MĚŘITKO 1:50
			Č. VÝKRESU 4