

ŘEZ A-A
M 1:50

SO1 VNĚJŠÍ STĚNA (TĚŽKÁ)

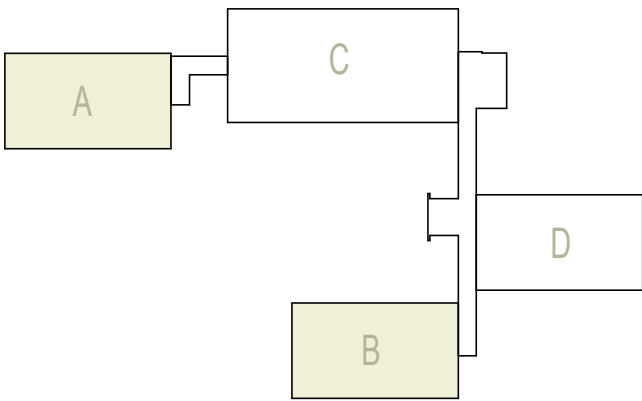
OMÍTKA VÁLENNÁ TL. 5 MM
BETON Z KERAMZITU TL. 300MM
OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ TL. 5 MM
ZATEPLENÍ ETICS POLYSTYREN EPS TL. 140MM

SCH1 STŘECHA DVOUPLÁŠŤOVÁ

OMÍTKA VÁPENNÁ TL. 10MM
ŽELEZOBETON TL. 250MM
PLST MINERÁLNÍ TL. 80MM
VZDUCH. MEZERA TL. 250MM
BETON ZE ŠKVÁRY TL. 150MM
ASFALTOVÉ PÁSY TL. 2MM
POLYSTYREN EPS T. 240MM
SKLADBA VEGETAČNÍHO SOUVRSTVÍ (viz DEK)

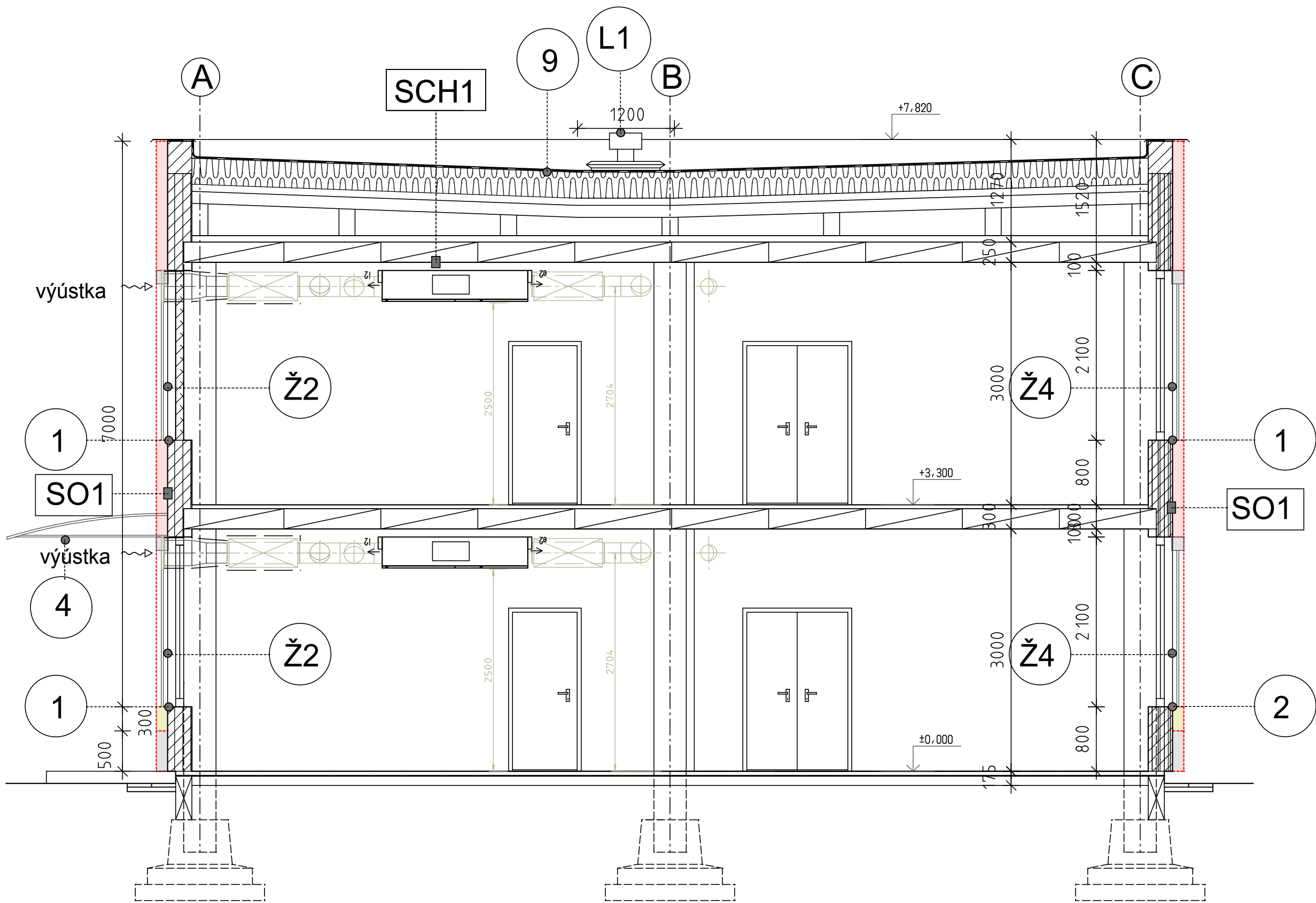
LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETONOVÉ SLOUPY
- KERAMZIBETON
- MEZIOKENNÍ VÝPLŇ S TEPELNOU IZOLACÍ
- CALSOLIXOVÉ PŘÍČKY
- VYZDÍVKY Z PÓROBET. TVÁRNIC



PAVILON - A, B

ZHOTOVITEL: KAMILA MOŽNÁ - PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST		Kamila Možná Jaroslava Haška 1049/1 434 01 Most tel. 604 833 924 IČO: 627 57 296 DIČ: CZ7053062467 e-mail: k.mozna@seznam.cz	
INVESTOR: Statutární město Chomutov, Zborovská 4602, 43001 Chomutov		VYPRACOVAL: KAMILA MOŽNÁ	
PROJEKTANT ZAKÁZKY: KAMILA MOŽNÁ		ZODP. PROJEKTANT: KAMILA MOŽNÁ	
AKCE: SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOV MŠ ZAHRADNÍ Zahradní 5185, 430 04 Chomutov		FORMÁT: A4x8	
SVAZEK: D.1.1. ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		DATUM: 04/2020	
NÁZEV VÝKRESU: ŘEZ A-A - NOVÝ STAV		MĚŘITKO: 1:50	
		STUPEŇ PD: DPS	
		Č. ZAKÁZKY: 30/2020	
		Č. VÝKRESU: 8.	ČÍSLO VÝHOT.



V ŘEZU SCHEMATICKY VYZNAČENA VZT DLE ŘEZU 1-1

LEGENDA NOVÝCH KONSTRUKCÍ

- 1

OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ Z ELOXOVANÉHO HLINÍKU TL. 1,2 MM
DODÁVKA VČETNĚ AL KRYTEK A MONTÁŽNÍCH PRVKŮ, DÉLKA 21,6M
- 2

OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ Z ELOXOVANÉHO HLINÍKU TL. 1,2 MM
DODÁVKA VČETNĚ AL KRYTEK A MONTÁŽNÍCH PRVKŮ, DÉLKA 15,8M
- 4

PŘESTŘEŠENÍ, ROZMĚR 4,3x2,0M
KOMPLETNÍ HLINÍKOVÁ KONSTRUKCE
- 9

OPLECHOVÁNÍ ATIKY Z MAPEPLANU T, CELKOVÁ DÉLKA 70M
- Ž2

ŽALUZIE ELEKTRICKÁ S LAMELOU "Z", ŽALUZIE PŘÍZNANÉ
ŽALUZIE PŘEDOKENNÍ, OVLÁDÁNÍ NA VYPÍNAČ NA ZDI
ROZMĚR 2,4 x 2,1M
- Ž4

ŽALUZIE ELEKTRICKÁ S LAMELOU "Z", ŽALUZIE PŘÍZNANÉ
ŽALUZIE PŘEDOKENNÍ, OVLÁDÁNÍ NA VYPÍNAČ NA ZDI
ROZMĚR 4,8 x 2,1M
- L1

ODVĚTRÁNÍ SOCIÁL. ZAŘÍZENÍ
VENTILAČNÍ HLAVICE LOMANCO), PRŮM. CCA. 330 MM
(PRODLOUŽENÍ TUBUSU)

NOVÉ PRVKY STŘECHY:

- ODVĚTRÁVACÍ KOMÍNKY, STŘÍŠKY, STŘEŠNÍ VPUSTI

Skladba zateplovacího systému ETICS:

- příprava podkladu (zhodnocení stávajícího stavu), očištění povrchu, sanace a reprofilace případných poškozených částí
- lepicí stěrka PROCONTACT (WDVS KLEBER)
- izolant: desky z polystyrenu EPS, XPS tl. 140mm a z minerálních vláken tl. 140 mm
- kotvicí prvky (typ a počet dle statického návrhu)
- sklotextilní síťovina
- lepicí stěrka PROCONTACT
- základ
- probarvená silikonová omítka, zrno 2mm

Tabulka použitých izolačních materiálů

název materiálu	umístění v konstrukci	tloušťka (mm)
pěnový polystyrén EPS F	fasáda objektu	140mm
extrudovaný polystyren XPS TOP 30	zateplení soklu objektu do výše 500 mm	220mm (MV)
pěnový polystyrén EPS F PLUS	ostění a nadpaží otvorů	140mm
extrudovaný polystyren XPS	parapety otvorů	min. 30mm
minerální vlna	pruh v šíři 1m nad soklem z XPS polystyr.	min. 30mm
		140mm

LEGENDA MATERIÁLU

- ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH KONSTRUKCÍ
OBVODOVÉ ZDIVO TL. 140 MM, MEZIOKENNÍ VLOŽKY TL. 220MM
OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ, PARAPETY TL. CCA 30MM
ZDIVO: POLYSTYREN EPS
SOKL: POLYSTYREN XPS - VÝŠKA 0,5M NAD TERÉNEM
POŽÁRNÍ PÁS: MINERÁLNÍ VLNA FKD - VÝŠKA 1M

POZNÁMKA:

PRO ZATEPLENÍ BUDE POUŽIT KOMPLETIZOVANÝ KONTAKNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ETICS) V KVALITATIVNÍ TŘÍDĚ "A".