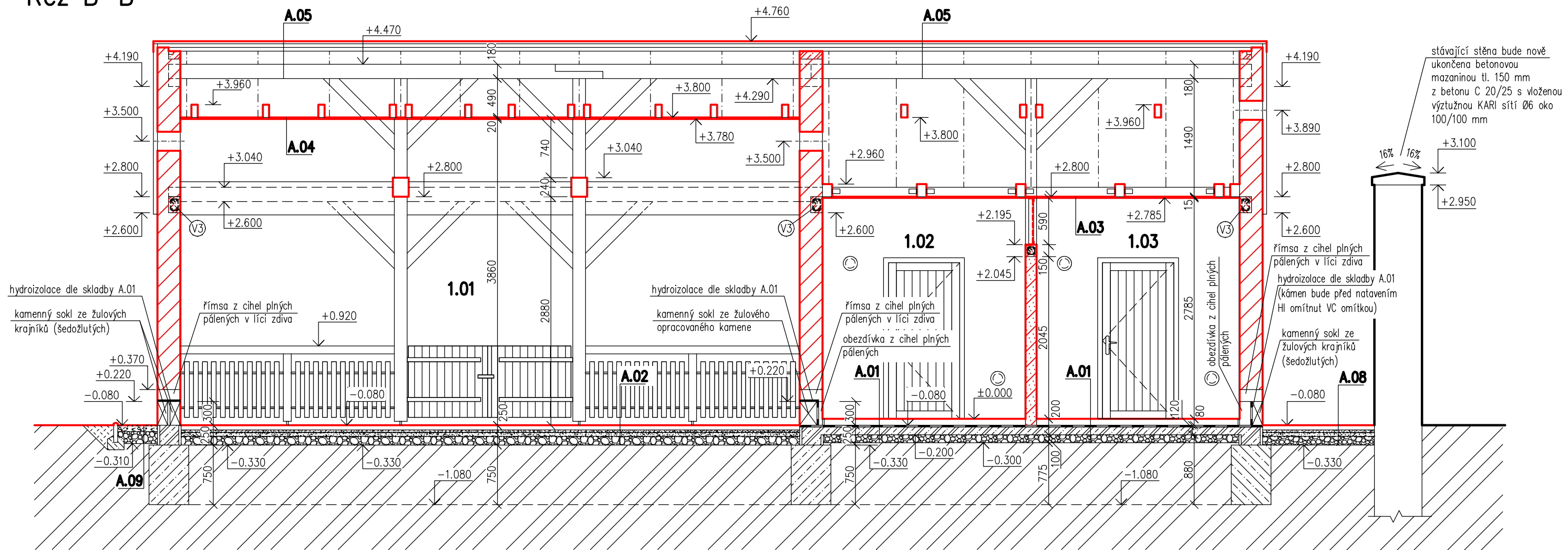


Řez B-B



Legenda materiálů



STÁVAJÍCÍ ZDIVO – SMÍŠENÉ Z KAMENE A CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH

POZNÁMKY:

ZDIVOU BUDE Z EXTERIÉRU VYSPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU,

UVNITŘ SKLADOVACÍCH KÓJÍ BUDE ZDIVO OMÍTNUTO SANAČNÍ OMÍTKOU S VRCHNÍ ŠTUKOVOU VRSTVOU A FINÁLNÍM NÁTĚREM



NOVÉ KONSTRUKCE



ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH (d/š/v – 290/140/65 mm).

PRŮMĚRNÁ PEVNOST V TLAKU $P=20 \text{ MPa}$, VYZDĚNO NA CELOPLOŠNOU MALTU PEVNOSTI $P=15 \text{ MPa}$

ZDIVO BUDE SE STÁVAJÍCÍ KAMENNOU STĚNU PROKOTVENO KOTEVNÍMI TRNY 2xØ10 mm DÉLKY 500 mm V KAŽDÉ 5. LOŽNÉ SPÁŘE

ZDIVOU BUDE Z EXTERIÉRU VYSPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU A NATŘENO HYDROFOBNI ANTIDEGRAČNÍ OCHRANOU.

VNITŘNÍ STRANA ZDIVA UVNITŘ SKLADOVACÍCH KÓJÍ BUDE OMÍTNUTA JÁDROVOU OMÍTKOU S VRCHNÍ ŠTUKOVOU VRSTVOU A FINÁLNÍM NÁTĚREM

NADPRAŽÍ STAVEBNÍCH OTVORŮ (OKEN, DVEŘÍ) BUDOU TVOŘIT PŘÍMÉ KLENBY Z CP, JEDNÁ SE O KLENUTÉ PŘEKLDY DO PATKY S KLÍNEM

Z MALTY, STYČNÁ SPÁRA TVOŘENÁ KLÍNEM Z MALTY MUSÍ MÍT min. ŠÍŘKU 8 mm A max. 20 mm. ŠIRŠÍ SPÁRY NAD 20 mm SE KLÍNKUJÍ

PLOCHÝMI ÚLOMKY Z CIHEL

ZDÍVO Z KERAMICKÝCH PROLIŠENÝCH CIHEL TL. 110 a 180 (107/110/210)



ZDIVO Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH CIHEL TL. 140, d/š/v (497/140/249)

PRŮMĚRNÁ PEVNOST V TLAKU $P=10 \text{ MPa}$, VYZDĚNO NA CELOPLOŠNOU ZDÍCI TENKOVrstvou MALTY PEVNOSTI $P=10 \text{ MPa}$

ZDIVO BUDE ZAVÁZÁNO DO STÁVAJÍCIEHO KAMENNÉHO ZDIVA POMOCÍ KAPES A S NOVĚ VYZDĚNOU STĚNOU Z CIHIEL PLNÝCH

BUDE SPOJENO POMOCÍ NEREZOVÝCH STĚNOVÝCH SPONEK

ZDIVO BUDE OMÍTNUTO JÁDROVOU OMÍTKOU S VRCHNÍ ŠTUKOVOU VRSTVOU A FINÁLNÍM NÁTĚREM

ZDIVO Z KERAMICKÝCH CIHEL BUDE VYZDĚNO DO VÝŠKY +2.075 m, KTERÉ BUDE UKONČENO ŽELEZOBETONOVÝM VĚNCEM

KTERÝ BUDE ZATAŽEN DO OBVODOVÝCH STĚN DO HLOUBKY 150 mm

- DÉLKA JEDNOHO VĚNCE 4,91 m = CELKEM $5 \times 4,91 = 24,55$ m

– BETON C 20/25

- TRMINKY: BETONÁRSKÁ OCEL B500A- $\varnothing 6$ mm á 250 mm, ROZVINUTÁ DÉLKA 540 mm (100x100 mm)

CELKOVÝ POČET – 5x22=110 ks (+10%), CELKOVÁ HMOTNOST 13,19 kg

- NOSNÁ VÝZTUŽ: BETONÁŘSKÁ OCEL B500A- 4 $\varnothing$ 10 mm (2 $\varnothing$ VRCHEM+2 $\varnothing$ SPODEM),

CELKOVÁ DÉLKA 108 m, CELKOVÁ HMOTNOST 66,58 kg



ŽELEZOBETON



PROSTÝ BETON



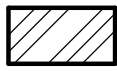
DRCENÉ KAMENIVO



HUTNĚNÝ NÁSYF



HYDROIZOLACE



PŮVODNÍ ZEMINA

POZNÁMKY:

- V nových podlahách budou v úrovni betonů vloženy dilatační pásy s PE 5x80 mm po celém obvodu všech místností
- Vypis skladeb konstrukcí – viz. příloha č.1 Technické zprávy SO 01.1 a příloha č.1 Technické zprávy SO 02

Vypracoval Ing. Tomáš Kadlec	Zodp. projektant Ing. Kovandová	Tech. kontrola Ing. Kovandová	PROJEKT SVĚTLÁ v.o.s. projektová a inženýrská činnost Havířská 616 582 91 Světlá nad Sázavou tel., fax: 569 452 205	
Kreslil Ing. Tomáš Kadlec	<i>Kadlec</i>	<i>Kovandová</i>		
Investor město Zruč nad Sázavou, Zámek 1, 285 22 Zruč nad Sázavou			formát	6xA4
Akce "Skladovací kóje a venkovní terasa k objektu č.p. 2 Zručského dvora"			datum	7/2021
SO 01 – Příslušenství k BD SO 01.1 – Stavební část			účel	DÚR+DSP, DPS
			č. zakázky	S20921
			č. kopie	
Obsah výkresu			archivní č.	
Řez B–B			Měřítko	1:50
			Č. výkresu	D1.1.7