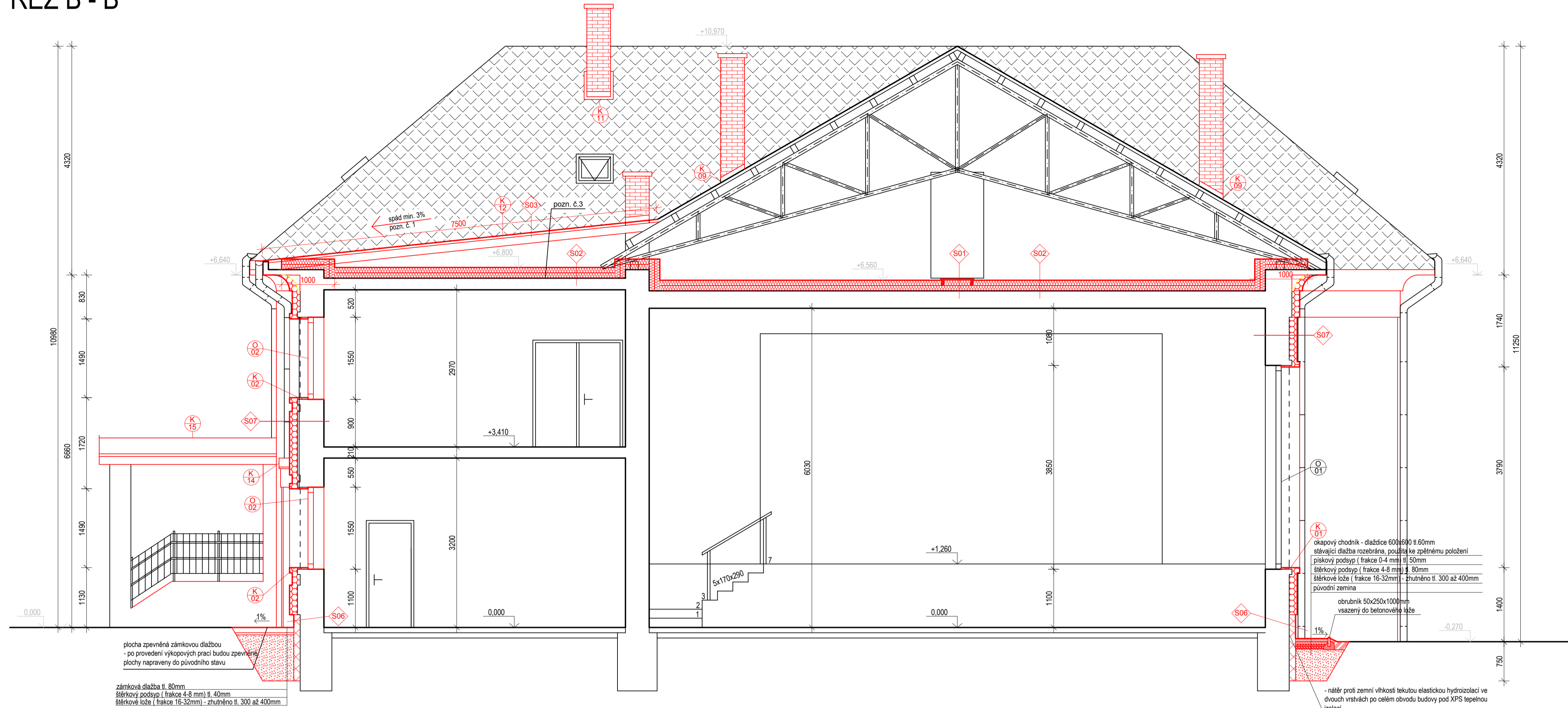
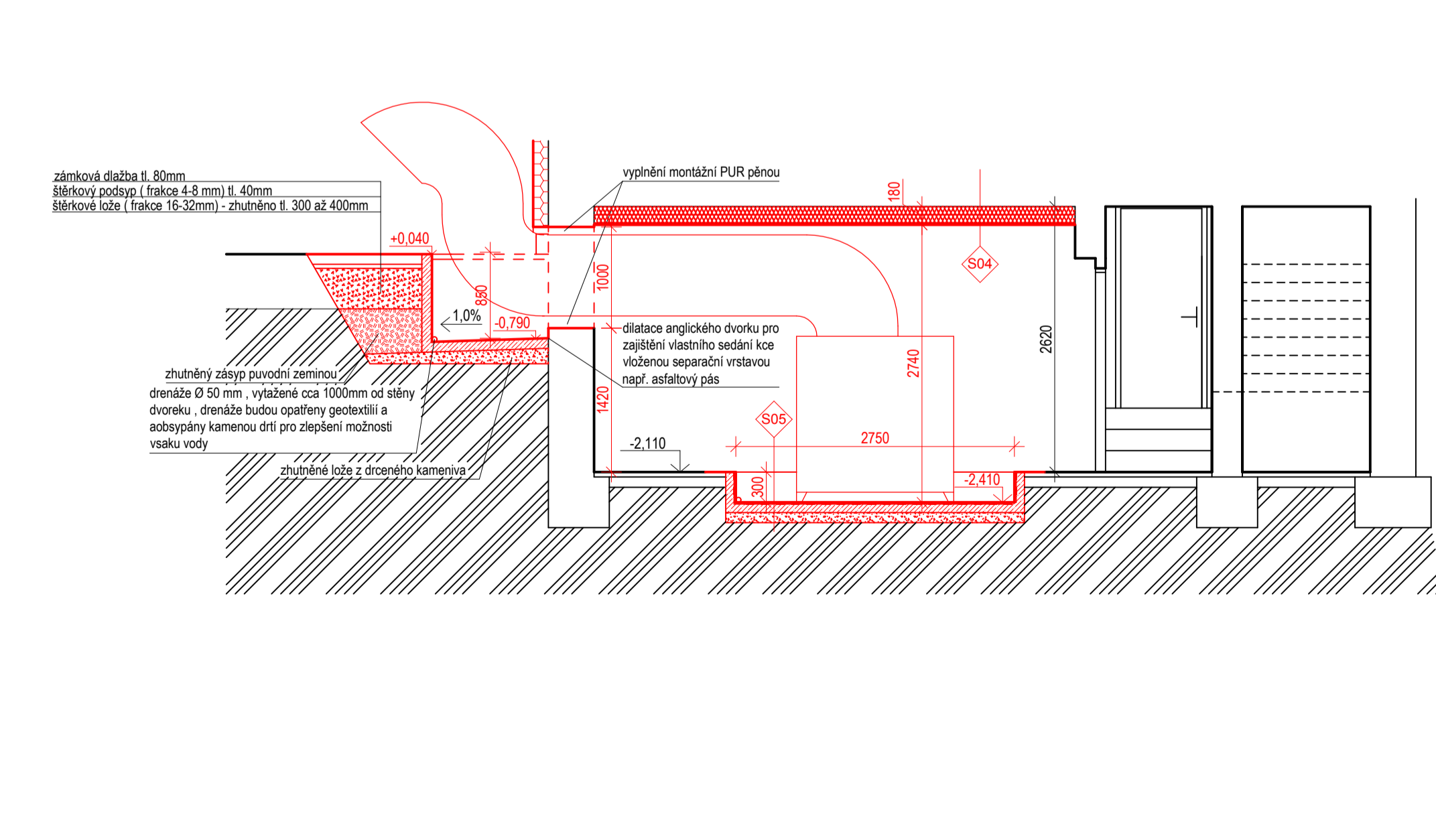


# ŘEZ B - B



- ### LEGENDA MATERIÁLŮ
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
  - NOVÉ KONSTRUKCE
  - štrkový podsyp - původní
  - CP cementovápenná malta
  - zemina původní
  - POROTHERM 30 P+D cementovápenná malta
  - BOURANÉ KONSTRUKCE
  - POROTHERM 15 P+D cementovápenná malta
  - BOURANÉ KONSTRUKCE
  - TEPELNÁ IZOLACE XPS tl. 120mm (min. A=0,035 W/(m.K))
  - TEPELNÁ IZOLACE XPS tl. 50mm (min. A=0,035 W/(m.K))
  - TEPELNÁ IZOLACE XPS tl. 30mm (min. A=0,035 W/(m.K))
  - TEPELNÁ IZOLACE EPS PLUS tl. 150mm (min. A=0,032 W/(m.K))
  - TEPELNÁ IZOLACE EPS PLUS tl. 80mm (min. A=0,032 W/(m.K))
  - TEPELNÁ IZOLACE EPS PLUS tl. 30mm (min. A=0,032 W/(m.K))
  - TEPELNÁ IZOLACE MINERÁLNÍ VATA tl. 100mm (min. A=0,033 W/(m.K))
  - TEPELNÁ IZOLACE MINERÁLNÍ VATA tl. 50mm (min. A=0,033 W/(m.K))
  - NÁTĚR PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI TEKUTOU ELASTICKOU HYDROIZOLACÍ ve dvou vrstvách, tl. 2mm
  - zhuťné štrkové lože (frakce 16-32 mm)
  - zhuťné původní zemina
  - štrkové lože (frakce 16-32mm) - zhuťné tl. 300 až 400mm
  - ODB desky rovná hrana, s úpravou do venkovního prostředí, tl. 22 mm

# ŘEZ C - C



### VÝPIS NOVÝCH SKLADEB KONSTRUKCÍ

- S01**
  - OSB deska, rovná hrana, určená do venkovního prostředí tl. 24mm
  - postranní hydroizolace, volně ložená s lepenými spoji (Sd=2m) tl. 0,22mm
  - tepelná izolace minerální vata (min. A=0,033 W/(m.K))
  - dřevěný hranol 50/100mm, impregnovaný proti dřevokazným houbám a škůdcům tl. 100mm
  - tepelná izolace minerální vata (min. A=0,033 W/(m.K))
  - dřevěný hranol 50/100mm, impregnovaný proti dřevokazným houbám a škůdcům tl. 100mm
  - parotěsná hydroizolace, volně ložená s lepenými spoji Sd=50m tl. 0,25mm
  - konstrukce stropu - pravděpodobná skladba konstrukce popsána v technické zprávě
- S02**
  - postranní hydroizolace, volně ložená s lepenými spoji (Sd=2m) tl. 0,22mm
  - tepelná izolace minerální vata (min. A=0,033 W/(m.K))
  - dřevěný hranol 50/100mm, impregnovaný proti dřevokazným houbám a škůdcům tl. 100mm
  - tepelná izolace minerální vata (min. A=0,033 W/(m.K))
  - dřevěný hranol 50/100mm, impregnovaný proti dřevokazným houbám a škůdcům tl. 100mm
  - parotěsná hydroizolace, volně ložená s lepenými spoji Sd=50m tl. 0,25mm
  - konstrukce stropu - pravděpodobná skladba konstrukce popsána v technické zprávě
- S03**
  - plechová falcovaná krytina z TiZn plechu s dvojitou stojatou drážkou, připravená k podkladu spojkami
  - povrchová úprava bude provedena náštěrem v barevném odstínu dle investora (1x základ, 2x email) tl. 0,55mm
  - obšitý a vysrážený stávající podklad tl. 50mm
  - postranní folie s nakaširovanou stukturovou rchozí (Sd=0,02m) tl. 10mm
  - OSB deska, rovná hrana, určená do venkovního prostředí tl. 24mm
  - konstrukce stropu - pravděpodobná skladba konstrukce popsána v technické zprávě
- S04**
  - akustická (teplná) izolace + nosný rošt podhledu 2x80x160mm
  - postranní folie (Sd=2m) tl. 0,22mm
  - cementovláknitá deska, rovná hrana, určená do venkovního prostředí, spáry vyplněny tvrdým pružným těletem tl. 12mm
  - povrchová úprava: základní nátěr, síťková hmota, barevná lakovací krasna, omítka bílé barvy
- S05**
  - nátěr proti zemní vlhkosti tekutou elastickou hydroizolací ve dvou vrstvách tl. 2mm
  - betonová deska z C 20/25 vyzružená karsití (díř 6mm, oka 10x10cm) tl. 100mm
  - zhuťný štrkový podsyp (frakce 16 - 32mm) tl. 100mm
  - konstrukce stropu - pravděpodobná skladba konstrukce popsána v technické zprávě
- S06**
  - povrchová úprava soklu - tenkovrstvá akrylátová mozaiková hrubozrnná omítka včetně penetrace tl. 3mm
  - lepicí stěrka s vřačenou sklotextilní síťovinou tl. 3mm
  - tepelná izolace XPS, min. A=0,035 W/(m.K) tl. 120mm
  - lepicí stěrka tl. 3mm
- S07**
  - povrchová úprava zdiva - tenkovrstvá silikónová zrnitá omítka včetně penetrace vnějších stěn tl. 1,5mm
  - lepicí stěrka s vřačenou sklotextilní síťovinou tl. 3mm
  - tepelná izolace EPS PLUS, min. A=0,032 W/(m.K) tl. 150mm
  - lepicí stěrka tl. 3mm
  - vyrovnávací cementová malta, očáštěná a vysrávený stávající podklad tl. 3mm
  - stávající konstrukce zdiva - pravděpodobná skladba konstrukce je popsána v technické zprávě
- S08**
  - plechová falcovaná krytina z TiZn plechu s dvojitou stojatou drážkou, připravená k podkladu spojkami
  - povrchová úprava bude provedena náštěrem v barevném odstínu dle investora (1x základ, 2x email) tl. 0,55mm
  - obšitý a vysrážený stávající podklad tl. 50mm
  - tepelná izolace minerální vata, min. A=0,032 W/(m.K) tl. 50mm
  - lepicí stěrka tl. 3mm
  - vyrovnávací cementová malta, očáštěná a vysrávený stávající podklad tl. 3mm
  - stávající konstrukce

### POZNÁMKA:

- pozn. č.1 dešťové svodné potrubí bude před montáží zateplovacího systému demontováno, a to tak by se dalo použít pro zpětnou montáž
- pozn. č.2 veškeré nové stávající korové konstrukce ( např. dešťové žlaby, svody, opechování říms, parapety, atd.) bude maleno 1x základový nátěr + 2x email
- pozn. č.3 jelikož nebylo možné nahlédnout do skladby střešních konstrukcí, projektant si vyhrazuje právo na změnu navrhovaného řešení dle zjištěné skutečnosti
- pozn. č.4 před zahájením bouracích prací je nutné seznámit se s celým souborem dokumentace a textovou částí nevyjímaje
- pozn. č.5 - bourací práce budou probíhat v souladu s bezpečnosti práce, veškeré konstrukce podepřané bouranou konstrukcí budou zabezpečeny proti posunutí nebo zborcení
- pozn. č.6 před zahájením bouracích prací je nutné ujistit se, že v těchto konstrukcích nevedou žádné instalace (slaboproud, vodovod, plyn, ...)
- pozn. č.7 veškeré zachované stávající fasádní prvky (hrmosenod, osvětlení, ...) budou nově ukotveny s ohledem na materiál a tloušťku nového zateplení na fasádě
- pozn. č.8 specifikace, umístění a rozměry otvorů je nutné před zahájením výroby doměřit dle skutečného stavu
- pozn. č.9 ETICS bude proveden dle technologických pokynů a dle platných ČSN, tzn. včetně zkoušek soudržnosti s podkladem, včetně všech doplňků, atd. )
- pozn. č.10 projektant si vyhrazuje právo na základě nově zjištěných poznatků upravit navrhované řešení

REVIZE	ČÍSLO	DATUM	POPIS ZMĚNY	JMÉNO	PODPIS
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Zdeněk Míkulcýj	VYPRACOVAL : Ing. Štěpánka Trejnarová	TECHNICKÁ KONTROLA : Ing. Zdeněk Míkulcýj	Sokolovské 682 516 01 Rychnov nad Kněžnou kontakt: +420 484 531 538 dabona@dabona.eu www.dabona.eu
PROFESE : STAVEBNÍ	PROFESE : STAVEBNÍ	PROFESE : STAVEBNÍ	
INVESTOR : Obec Bořetice	KRAJ : JIHOVMORAVSKÝ	ČÍSLO ZAKÁZKY	2013/01/D
NAZEV AKCE : Snižování energetické náročnosti objektu obecního úřadu v obci Bořetice včetně výměry zdroje vytápění, č.p. 39 na parcele č. 461	FORMÁT A4	16A4	
OBJEKT : S001 – objekt obecního úřadu	DRUH PROJEKTU	PS	
ČÁST : STAVEBNÍ	DATUM	12/2012	
	MĚŘÍTKO	1:50	
NAZEV VÝKRESU : 2013.01.010 Snižování energetické náročnosti objektu OB Bořetice č.p. 39	ČÍSLO VÝKRESU :	F.01.ST.19	PÁŘE Č.:
Řez B-B; C-C – nový stav			