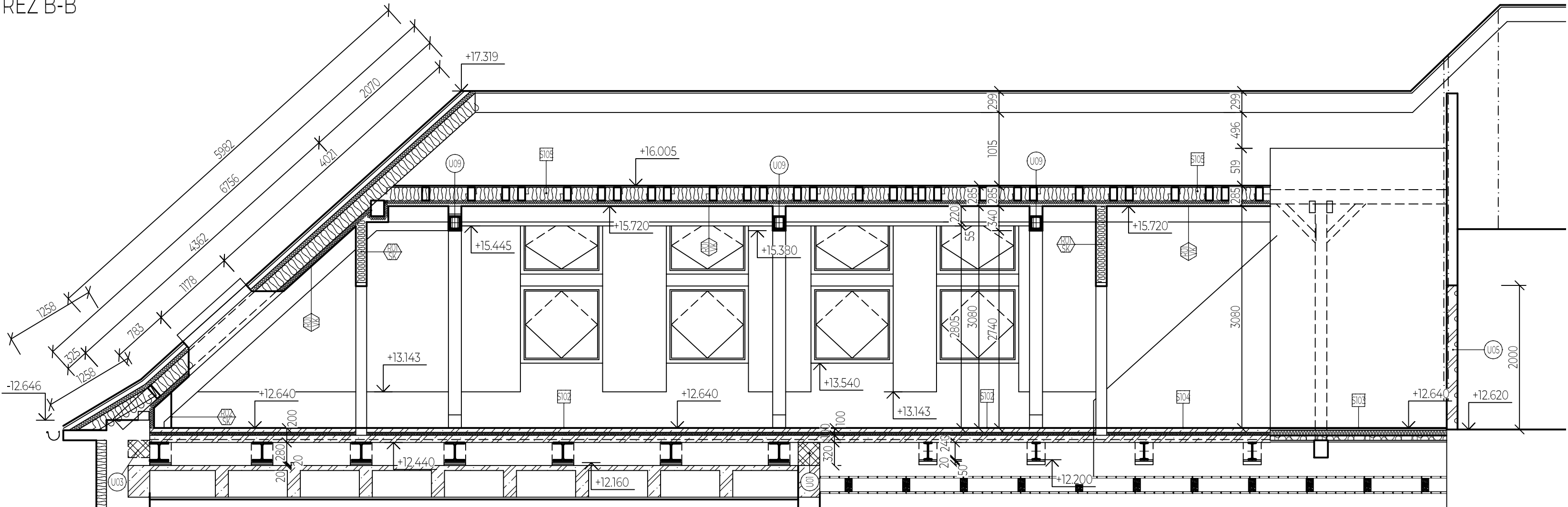
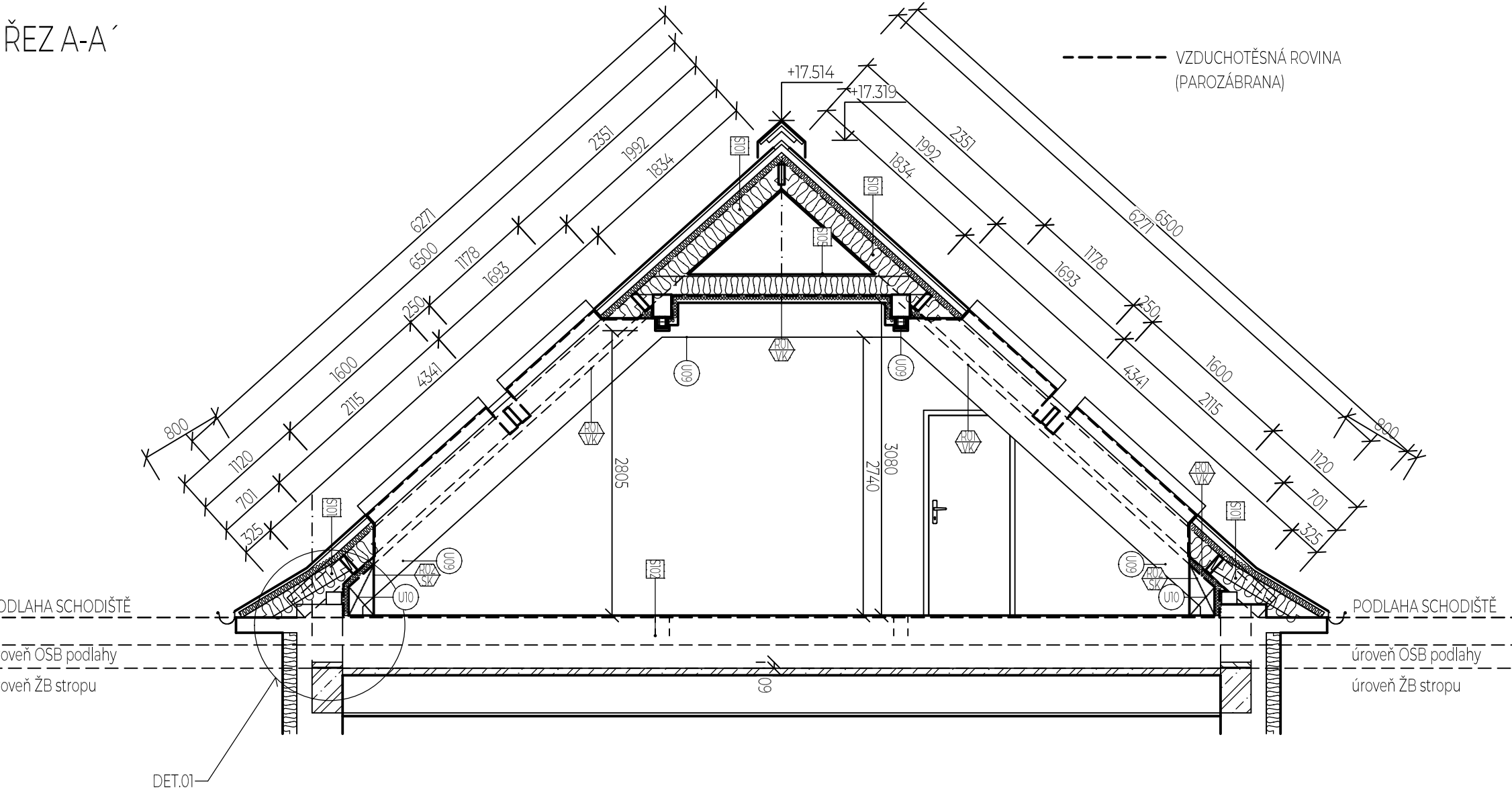


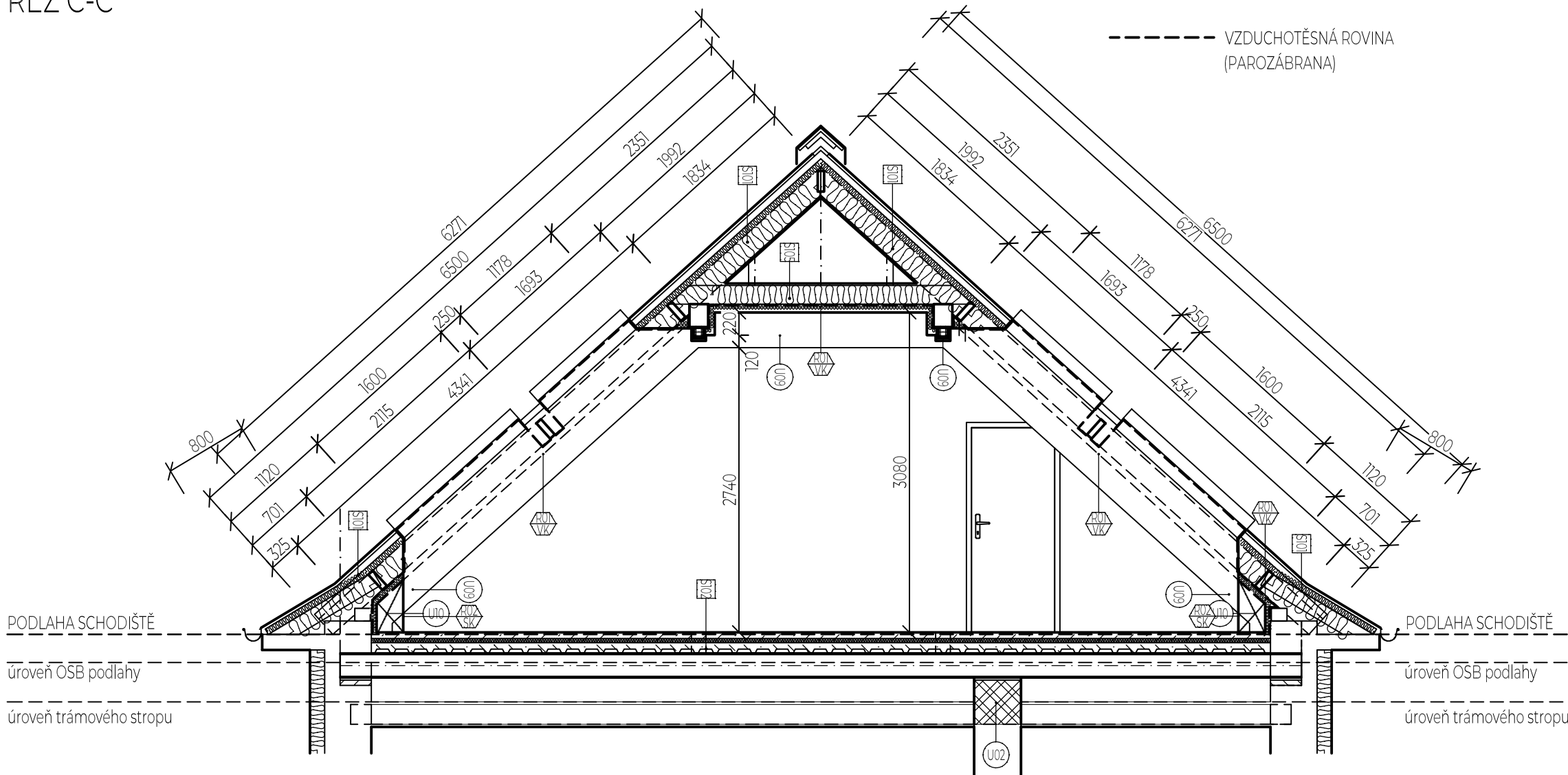
ŘEZ B-B´



ŘEZ A-A´



ŘEZ C-C´



SKLADBY KONSTRUKCÍ

OZNAČENÍ POPIS

- S101

FALCOVANÁ KRYTINA – Tlžn TL 0,7 mm, PŘEDZVĚTRALÝ STRUKTURNÍ DĚLICÍ ROHOŽ S DIFÚZNĚ OTEVŘENOU, KONTAKTNÍ FOLIÍ NA SPODNÍ STRANĚ A SAMOLEPICÍ PÁSKOU V MÍSTĚ SPOJE OSB ECO TYP 3 TL 25 mm KONTRALATÉ 40×60 MM KONTAKTNÍ POJISTNÁ HI (TYVEK SOLID) DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA STEICO SPECIAL DRY TL 60 MM KROKVE KVH 60×200 MM (VLOŽENÁ IZOLACE STEICO FLEX 036 TL 200 MM) KOVOVÝ ROŠT S VLOŽENOU MW ISOVER UNI TL 40 mm PAROTĚSNÁ fólie sd 0,3–5,0 m SDK RF(DF) TL 15 mm
- S102

PODLAHA PVC 2 mm LEPIDLO 3 mm PENETRACE NIVELAČNÍ STĚRKA 5 mm PENETRACE BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ VLÁKNEM 60 mm SEPARAČNÍ FOLIE PE MW 40 mm (20 mm 4.01) ŽB NAD VĽNU TRAPEZOVÉHO PLECHU 60 mm NOSNIK I240 (HEB 260)

- S103

PODLAHA PVC 2 mm LEPIDLO 3 mm PENETRACE NIVELAČNÍ STĚRKA 5 mm PENETRACE DÍLEC RIGIDUR E20 20 mm EPS 200 TL 70 mm ROZNÁŠECÍ DESKA RIGIDUR 10 mm SUCHÝ VÝROVNÁVACÍ PODSYP RIGIPS MAX 60 mm GEOTEXTILIE STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÝ STROP
- S104

KERAMICKÁ DLAŽBA LEPIDLO 8 mm PENETRACE BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ VLÁKNEM 60 mm MW 40 mm ŽB NAD VĽNU TRAPEZOVÉHO PLECHU 60 mm NOSNIK I240 (HEB 260)
- S105

OSB ECO TYP 3 TL 18mm KLEŠTINA KVH 100×180 MM (VLOŽENÁ IZOLACE MW TL 180 MM) KOVOVÝ ROŠT S VLOŽENOU MW TL 40 mm PAROTĚSNÁ FOLIE SDK RF(DF) TL 15 mm

- S101

FALCOVANÁ KRYTINA - Tlžn TL 0,7 mm, PŘEDZVĚTRALÝ POVRCH STRUKTURNÍ DĚLICÍ ROHOŽ OSB ECO TYP 3 TL 25 mm KONTRALATÉ 40×60 MM KONTAKTNÍ POJISTNÁ HI (TYVEK SOLID) DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA STEICO SPECIAL DRY TL 60 MM KROKVE KVH 60×200 MM (VLOŽENÁ IZOLACE TL 200 MM) KOVOVÝ ROŠT S VLOŽENOU MW TL 40 mm PAROTĚSNÁ FOLIE sd 0,3-5,0 m SDK RF(DF) TL 15 mm

Stavební úpravy

OZNAČENÍ POPIS

- U01

Příčná nosná zeď tl. 300 mm, rovnoběžná s J* profily bude nadezděna do výšky spodní vlny trapezového plechu. Tato zeď bude podepírat ztracené bednění z plechu. Nadezdávka bude provedena z CP na MVC 2,5.
- U02

Podélná zeď tl. 450 mm bude rovněž nadezdána. Výška nadezdávky bude do úrovně spodní pásnice J* profilu. V místě uložení nosníků budou cihly na výšku 1rstvy vynechány a bude provedena nadbetonávka a roznášecí ocelový plech 250×250×20 mm.
- U03

Otvory po vazných trámech budou zazděny z CP na MVC 2,5.
- U05

Provedení zazdívky stávajícího vstupu na půdu z plynosilikátu tl. 150 mm. povrch bude přestěrkován a opatřen tenkovrstvou omítkou.
- U09

Viditelné části ocelové konstrukce vynášející krov budou opatřeny protipožárním obkladem ze sádrovláknitých desek . Opláštění bude ze čtyř stran a bude splňovat odolnost R30. Při montáži je nutno zajistit volnou teplotní dilataci ocelového prvku zachováním mezery 5 mm mezi lícem prvku a vnitřním lícem opláštění Glasroc F Ridurit. Svislé desky budou pokračovat nad horní plochu OK a budou dotaženy k SDK podhledu. Napojení bude provedeno přes koutové pásy. Spojování obkladu bude provedeno přes kovové sponky. Spáry budou přetmeleny. Na požární obklad nebudou zavěšovány předměty!!!
- U10

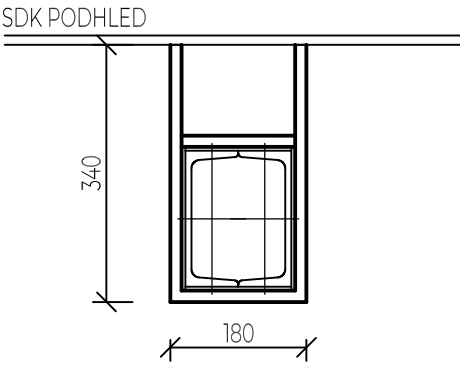
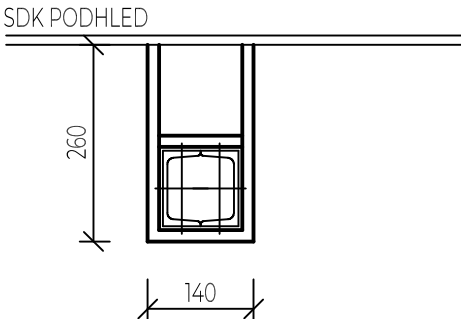
Prostor bude využit pro vedení svazků kabelů k jednotlivým stolům. Vedení bude v chráničcích DN40, které budou v místě odbočky ke stolům zapuštěny do podlahy (vrstva TI). Odtud bude vedení v podlaze k jednotlivým stolům, kde bude vytaženo nad podlahu. Ostatní rozvody k jednotlivým zásuvkám a svítidlům budou vedeny v předstěnách, příčkách a podhledech. Instalační krabice v příčkách budou v samozhášivé úpravě.
- U11

V prostoru stávající chodby bude dle potřeby demontován SDK podhled včetně roštu, parozábrany a izolace pro potřeby stavby. Pod dokončení bude proveden SDK podhled z protipožárních desek tl. 15 mm.
- U12

SDK instalační předstěna tl. 100 mm a výšky max 1,50 m. Desky do vlhkého prostředí.

U09 - POŽÁRNÍ OBKLAD OK M1:10

PROVEDENO ZE SÁDROVLÁKNITÝCH DESEK (NAPŘ. GLASROC F RIDURIT) TL 15 MM, SPOJENO NAVZÁJEM SPONKAMI. MEZI DESKOU A OK MEZERA MIN 5 MM (BUDE POUŽITA PODLOŽKA DESEK 6 MM, DO KTERÝ SE BUDKOU KOTVÍ KRAJE DESEK OBKLADU). SPÁRY BUDOU PŘETMELENY + MALBY. NAPOJENÍ NA SDK PODHLED PŘES KOUTOVOU PÁSKU



LEGENDA:

- STÁVAJÍCÍ NEUPRAVOVANÉ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- NOVÉ/UPRAVOVANÉ KONSTRUKCE

POZNÁMKY:

POPIS KONSTRUKCÍ A ÚPRAV - BLÍŽE VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
TECHNICKÁ ZPRÁVA A POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE !!!
JEDNOTLIVÉ ROZMĚRY OBJEKTU (DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ) JSOU PŘEVZATY Z PŘEDANÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, PŘÍPADNĚ NESROVNALOSTI SE SKUTEČNOSTÍ NEJSOU VZHLEDEM K ROZSAHU REGENERACE ROZHODUJÍCÍ - VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ !!!

ÚROVEŇ PODLAHY 4NP = +12.620

Vypracoval Tomáš Sýkora	Zřadil, projektant Tomáš Sýkora	Tech. kontrola Tomáš Sýkora	Tomáš Sýkora projekční kancelář	Tomáš Sýkora BIEBLOVA 162/18 613 00 BRNO ČKAIT 1005516 MOB. 732 215 216	
Kreslil Tomáš Sýkora					
Investor Město Ivančice, Palackého náměstí 196/6, 66491 Ivančice				Revize	R-00
Akce VESTAVBA ODBORNÉ UČEBNY V PODKROVÍ ZŠ TGM IVANČICE				datum	09/2021
				účel	DSP+DPS
Adresa ZŠ TGM Ivančice; Na Brněnce 1, 664 91 Ivančice				č. zakázky	21 009
Dokumentace D.11 - Architektonicko-stavební řešení				stavební objekt	
Obsah výkresu ŘEZY VESTAVBY				SO 01	
				Měřítko	150
				č. výkresu	10

