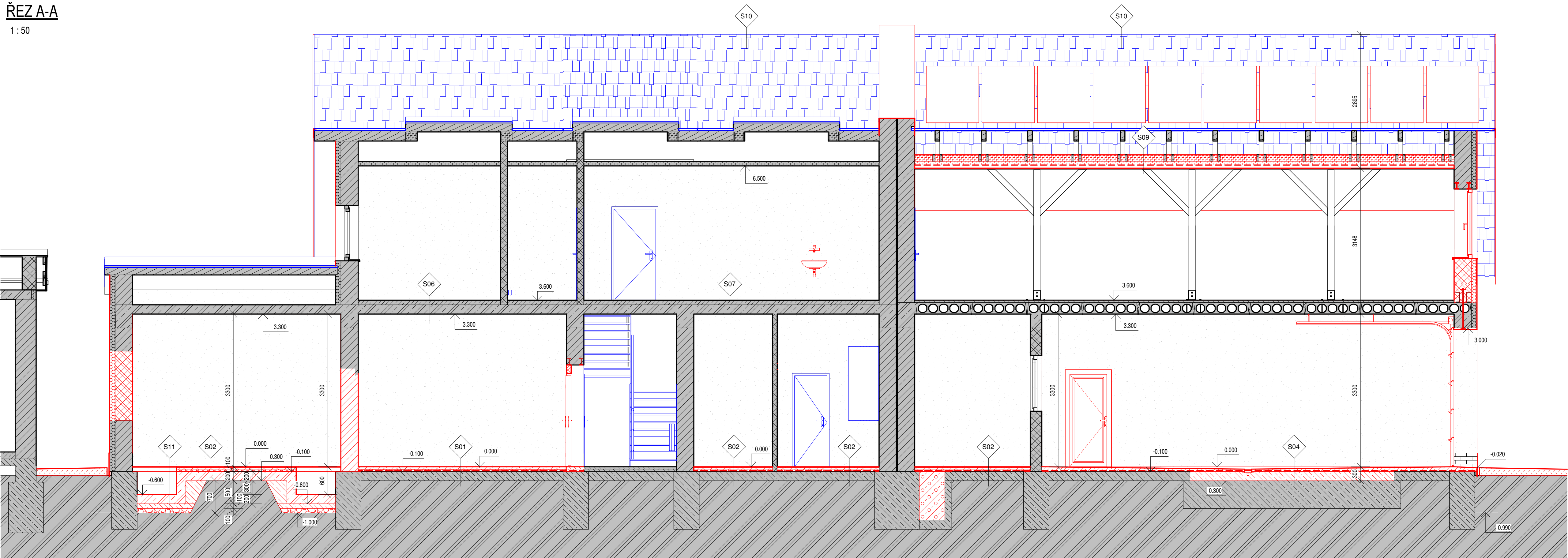


ŘEZ A-A

1:50



LEGENDA MATERIÁLŮ – NOVÝ STAV

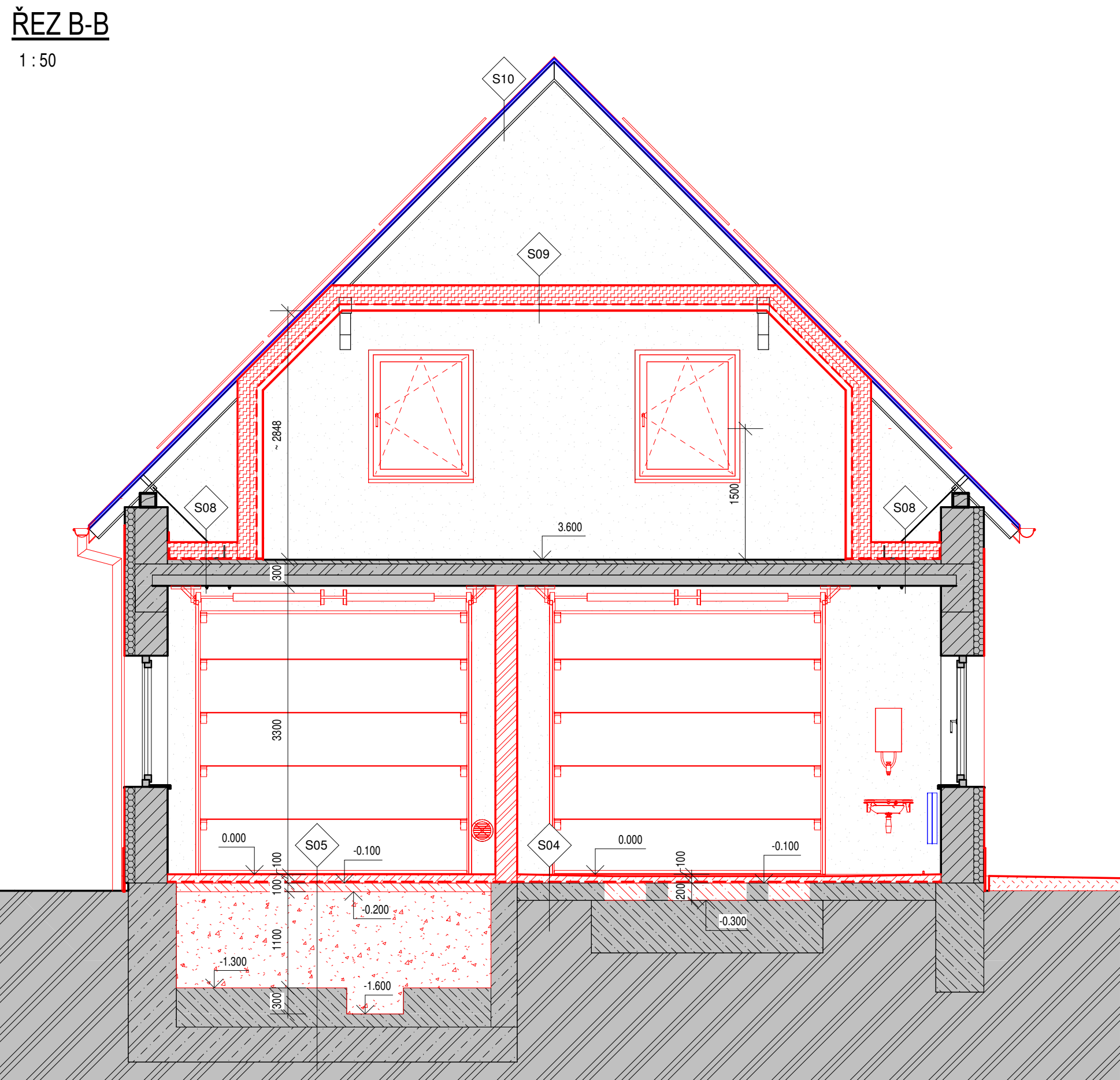
- ŽELEZOBETON
- POKLADNÍ BETON, BETONOVÁ MAZANINA
- SPÁDOVÝ BETON
- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ ZDIVO
- NOVÉ OBYVDOVÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH TVÁŘNIC P10 NA TENKOVÝRSTVOU ŽDÍCI MÁTLU (DOZDÍVKY OTVORŮ)
- STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ NOSNÉ A NEVOSNÉ ZDIVO (PŘÍČKY)
- NOVÉ PŘÍČKY A DOZDÍVKY Z CIHEL PLYNCH / KERAMICKÝCH TVÁŘNIC
- TEPELNÁ IZOLACE EPS
- TEPELNÁ IZOLACE XPS
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY
- ZEMNIA ROSTLÁ
- BEPAŠOVANÉ KONSTRUKCE (NAPŘ. NOVÉ NÁTĚRY, DEMONTÁŽE ZAŘÍZENÍ URČENÉ K OPĚTOVNÉ MONTÁŽI, ...)
- NOVÉ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE PONECHANÉ

SKLADBY KONSTRUKCÍ

OZNAČ.	POPIS	VÝPIS VRSTEV
S01	PODLAHA S NÁŠLAPNOU VRSTVOU Z VINYLOVÝCH DÍLCŮ	+ VINYLÓVÉ PODLAHOVÉ DÍLCE LEPENÉ DISPERZNÍM LEPIČEM K PODKLADU, TŘÍDA ZATĚŽE 42, TL. CCA 2,5 mm + SAMONIVELAČNÍ ŠTERKA NA CEMENTOVÉ BÁZI, PEVNOST C30, PRO TL. 2 – 30 mm, PRO VYROVNÁNÍ POVRCHU, VČETNĚ PENETRACE PODKLADU, TL. CCA 5 mm + CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR C20, TL. 50 mm + SEPARAČNÍ PE FÓLIE, PROLEPTÁ A VYTÁHNOU NA STĚNU VČETNĚ POUVEDNÍ DILATACE NA STĚNÁCH DILATAČNÍM PÁSEM + DESKY PODLAHOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100 VOLNĚ POLOŽENÉ V TL. 40 mm (TLOUŠTKU UPRVIT DLE SKUTEČNÉ TL. SKLADBY PODLAHY) + NOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI PN + SBS MODIFIK. ASF. PÁS TYPU 'S' NATAVIT (VLOŽKA ZE SKEL. TKAN., TL. 4 mm, NATAVIT NA PONECHANÉ PŘESAHY STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE KOLEM STĚN + STÁVAJÍCÍ PONECHANÉ SOUVRSTVÍ, PRAVDEPODOBNĚ PODKLADNÍ BETON TL. 200 mm
S02	PODLAHA S NÁŠLAPNOU VRSTVOU Z KERAMICKÉ DLAŽBY	+ KERAMICKÁ DLAŽBA LEPENÁ DO FLEXIBILNÍHO TMELU, TL. CCA 15 mm + CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR C20, TL. 50 mm + SEPARAČNÍ PE FÓLIE, PROLEPTÁ A VYTÁHNOU NA STĚNU VČETNĚ POUVEDNÍ DILATACE NA STĚNÁCH DILATAČNÍM PÁSEM + DESKY PODLAHOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100 VOLNĚ POLOŽENÉ V TL. 40 mm (TLOUŠTKU UPRVIT DLE SKUTEČNÉ TL. SKLADBY PODLAHY) + NOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI PN + SBS MODIFIK. ASF. PÁS TYPU 'S' NATAVIT (VLOŽKA ZE SKEL. TKAN., TL. 4 mm, NATAVIT NA PONECHANÉ PŘESAHY STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE KOLEM STĚN + STÁVAJÍCÍ PONECHANÉ SOUVRSTVÍ, PRAVDEPODOBNĚ PODKLADNÍ BETON TL. 200 mm
S03	PODLAHA VE SPRCHOVÉM KOUTĚ V M. C. 06	+ KERAMICKÁ DLAŽBA LEPENÁ DO FLEXIBILNÍHO TMELU, TL. CCA 15 mm + HYDROIZOLAČNÍ ŠTERKA VYVEDENÁ PROSTŘEDNÍM PRŮŽNÝM PÁSU NA STĚNU + BETONOVÝ POTĚR VE SPÁDU, TL. CCA 50 mm + DÁLĚ SHODNĚ S02
S04	PODLAHA V DÍLNĚ	+ POLYURETANOVÁ LITÁ HLADKÁ ŠTERKA TL. 1,0 – 2,4 mm, VČETNĚ EPOKIDOVÉ PENETRACE PODKLADU + SPADOVANA BETONOVÁ MAZANINA C20/25, PŘI HORNÍM POVRCHU VYZTUŽIT BETONÁRSKOU SÍTÍ 05 – 150 x 150 mm, TL. CCA 50 – 100 mm + NOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI PN + SBS MODIFIK. ASF. PÁS TYPU 'S' NATAVIT (VLOŽKA ZE SKEL. TKAN., TL. 4 mm, NATAVIT NA PONECHANÉ PŘESAHY STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE KOLEM STĚN + STÁVAJÍCÍ PONECHANÉ SOUVRSTVÍ, PRAVDEPODOBNĚ PODKLADNÍ BETON TL. 200 mm
S05	PODLAHA V GARÁŽI	+ POLYURETANOVÁ LITÁ HLADKÁ ŠTERKA TL. 1,0 – 2,4 mm, VČETNĚ EPOKIDOVÉ PENETRACE PODKLADU + CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR C20, TL. 50 mm + BETONOVÁ MAZANINA C20/25, PŘI HORNÍM POVRCHU VYZTUŽIT BETONÁRSKOU SÍTÍ 05 – 150 x 150 mm, TL. 50 mm + NOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI PN + SBS MODIFIK. ASF. PÁS TYPU 'S' NATAVIT (VLOŽKA ZE SKEL. TKAN., TL. 4 mm, NATAVIT NA PONECHANÉ PŘESAHY STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE KOLEM STĚN + PODKLADNÍ BETON C12/15, TL. 100 mm + ZÁSTUP KAMENNÉHO KUTNÍKOVÝ PO VRSTVÁCH FR 0-32, Ø, CCA 1,1 m, CELKOVÝ OBJEM ZÁSYPU CCA 28,0 m³ + STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE DNA SNÍŽENÉ ČÁSTI
S06	PODLAHA S NÁŠLAPNOU VRSTVOU Z VINYLOVÝCH DÍLCŮ NA STÁVAJÍCÍ SOUVRSTVÍ	+ VINYLÓVÉ PODLAHOVÉ DÍLCE LEPENÉ DISPERZNÍM LEPIČEM K PODKLADU, TŘÍDA ZATĚŽE 42, TL. CCA 2,5 mm + SAMONIVELAČNÍ ŠTERKA NA CEMENTOVÉ BÁZI, PEVNOST C30, PRO TL. 2 – 30 mm, PRO VYROVNÁNÍ POVRCHU, VČETNĚ PENETRACE PODKLADU, TL. CCA 5 mm (PROVĚST V PŘÍPADĚ NEROVNOSTI PODKLADU) + STÁVAJÍCÍ PONECHANÉ SOUVRSTVÍ PODLAHY
S07	PODLAHA S NÁŠLAPNOU VRSTVOU Z KERAMICKÉ DLAŽBY NA STÁVAJÍCÍ SOUVRSTVÍ	+ KERAMICKÁ DLAŽBA LEPENÁ DO FLEXIBILNÍHO TMELU, TL. CCA 15 mm + SAMONIVELAČNÍ ŠTERKA NA CEMENTOVÉ BÁZI, PEVNOST C30, PRO TL. 2 – 30 mm, PRO VYROVNÁNÍ POVRCHU, VČETNĚ PENETRACE PODKLADU, TL. CCA 5 mm (PROVĚST V PŘÍPADĚ NEROVNOSTI PODKLADU) + STÁVAJÍCÍ PONECHANÉ SOUVRSTVÍ PODLAHY
S08	STŘEP PRŮHEM MIMO OBYV. MÍSTNOSTI 210	+ TEPELNÁ IZOLACE STŘOPU Z MINERÁLNÍ ČEDČOVÉ VLNY SKLADANÁ NA VAZBU TL. 100 + 100 mm + PAROZÁBRANA (PN + MODIF. ASF. PÁS TYPU 'S' S AL. VLOŽKOU), VYTÁHNOU NA PŘÍLEHLE ATKOVÉ A ŠITOVÉ ZDIVO + STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ MAZANINA + STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STŘOPU Z PŘEDPÁJÝCH PANELŮ
S09	SDK PODHLED	+ NOVÁ SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ + STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE KROUV (VÝŠKA KROVE 140 mm) S VLOŽENOU TEPELNOU IZOLACÍ MEZI KROVKE V PODOBĚ ROLÍ ZE SKELNYCH VLÁKEN (λ = 0,039 W/(m·K)) S TLOUŠTKOU 140 mm + NOSNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU ZE SYSTÉMOVÝCH PRKŮ KOTVENÁ KE KROVÍM POMOCÍ KROVÝCHOU ZÁVĚSŮ S VLOŽENOU VRSTVOU TEPELNÉ IZOLACE V PODOBĚ ROLÍ ZE SKELNYCH VLÁKEN (λ = 0,039 W/(m·K)) S TLOUŠTKOU 80 mm + PAROTĚSNÍCÍ FÓLIE (μ = 20 000) VČETNĚ SYSTÉMOVÝCH TĚSNÍCÍCH PÁSEK + NOSNÁ KONSTRUKCE SDK DESEK ZE SYSTÉMOVÝCH CD PROFILŮ NA ZÁVĚSECH S VOLNOU DUTINOU (PRO PROVODY) TL. DUTINY CCA 60 mm + SÁDKOKARTONOVÝ PODHLED Z DESEK TL. 12,5 mm (STUPĚN JAKOSTI 02) + VÝMALBA DISPERZNÍ MALBOU BÍLOU POZN.: PODHLED PŘEDĚV V KOMLĚ STĚNY, KTERÉ BUDOU MÍT SHODNOU SKLADBU, JEN BUDOU POUŽITA SYSTÉMOVÁ KONSTRUKCE Z LW A CW PROFILŮ
S10	STŘEŠNÍ PLÁŠT	+ STÁVAJÍCÍ KERAMICKÁ STŘEŠNÍ TAŠKA, KTERÁ BUDE OPĚTOVNĚ POUŽITA + DŘEVĚNÉ LATOVÁNÍ 40 x 60 mm, IMPREGNOVÁNE + KONTRALATÉ 40 x 60 mm, IMPREGNOVÁNE + POJISTNÁ UPLIŇOVACÍ FÓLIE URČENÁ PRO IMPREGNOVÁNÉ DŘEVO PRO KLADENÍ NA CELOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ, POUVEDNĚ VE TŘÍDE TĚMNOTNOSTI 4 (DLE PRÁVIL, ČDPT), VČETNĚ DOPLNKOVÝ FÓLIE TĚMNOTNOSTI 1 + CELOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z IMPREGNOVANÝCH SMRKOVÝCH PRKEN TL. 24 mm (MIN. ŠÍŘKA 80 mm) + STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE KROUV
S11	ONO KABELOVÉHO PROSTORU	+ ŽB DNO – BETON C30/37 (SPECIFIKACE VIZ STATIKA) TL. 200 mm + PODKLADNÍ BETON C12/15 TL. 100 mm + HUTNĚNÁ ŠTERKOPÍSKOVÁ VRSTVA TL. 100 mm + ROSTLÁ ZEMINA

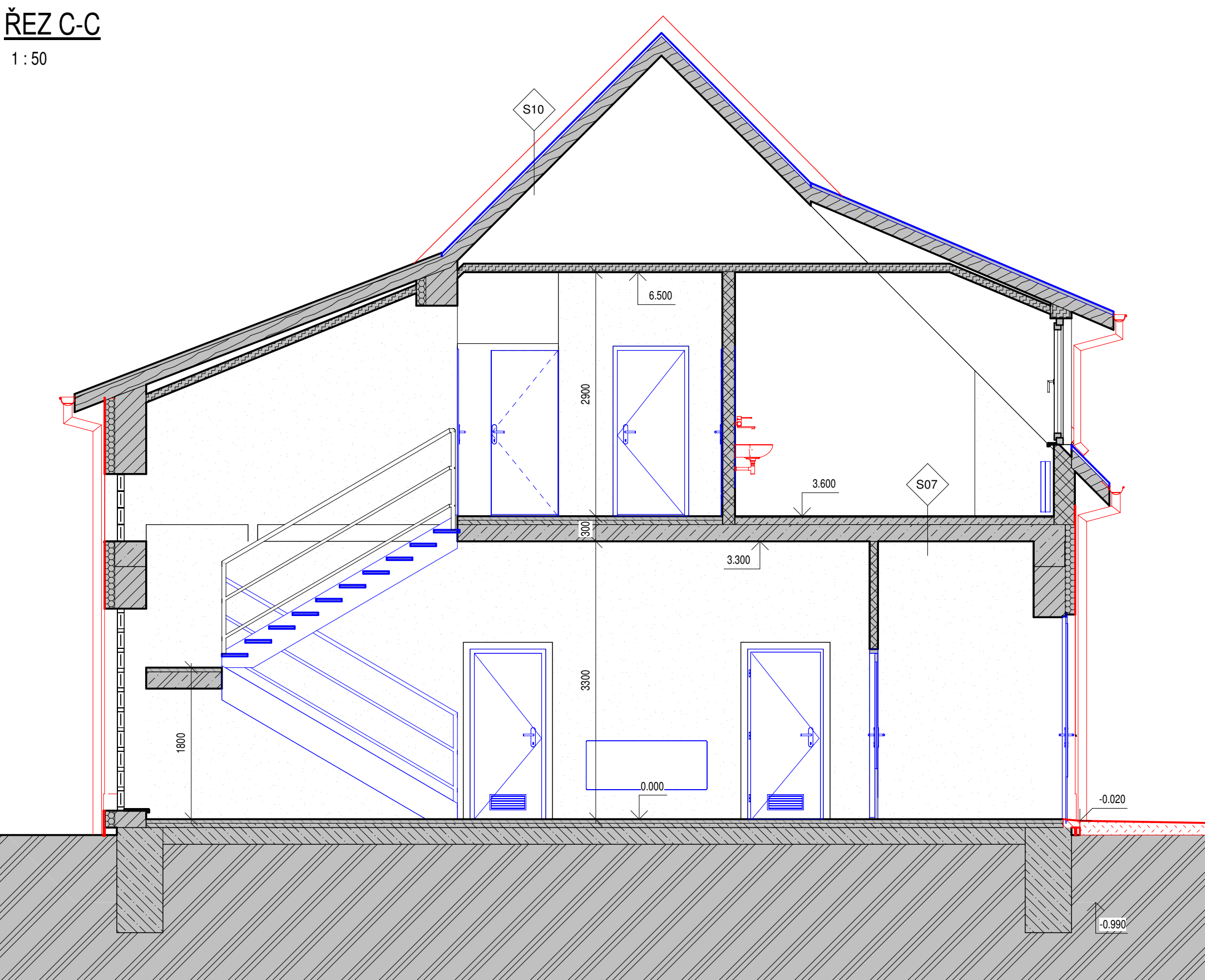
ŘEZ B-B

1:50



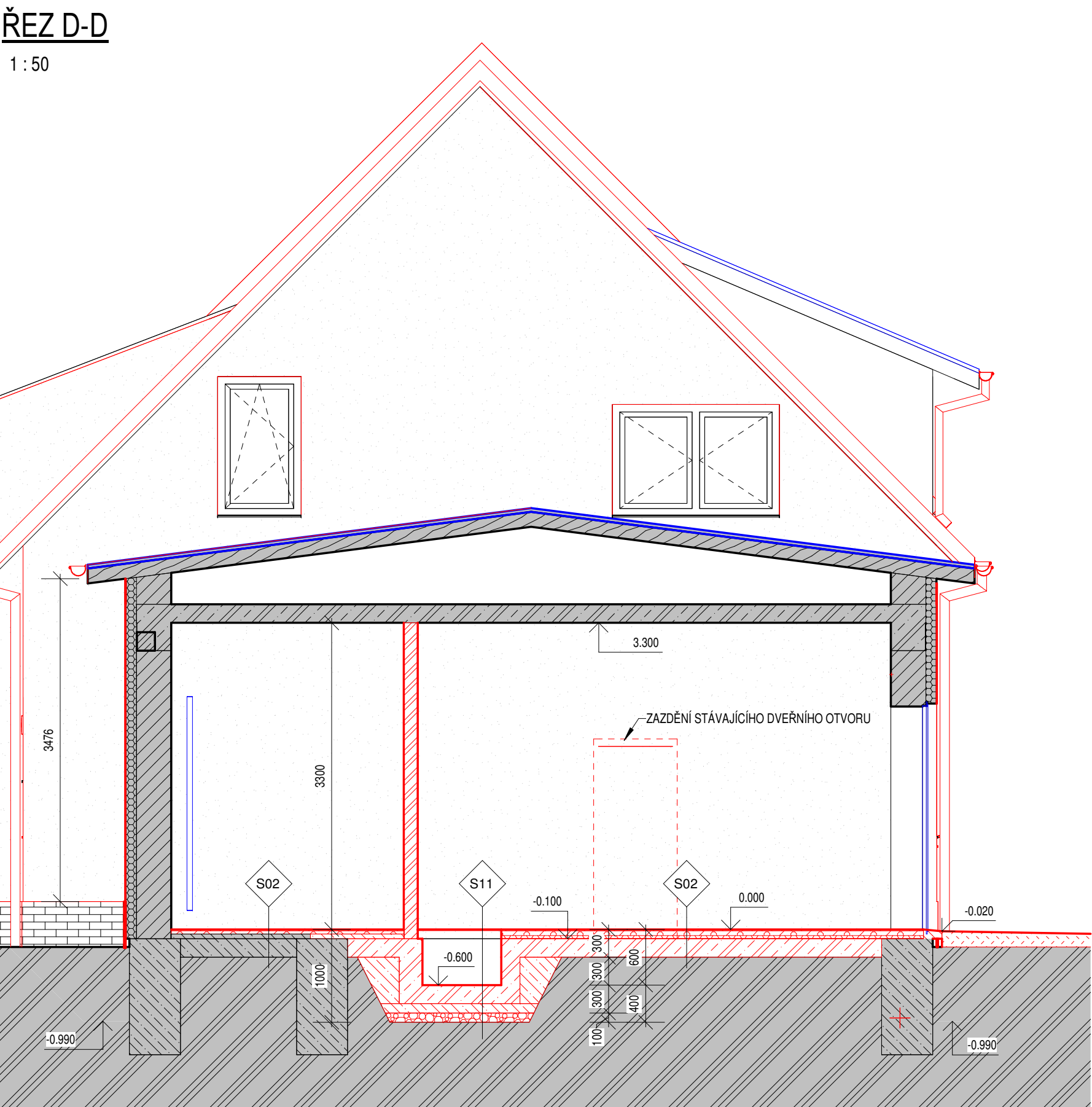
ŘEZ C-C

1:50



ŘEZ D-D

1:50



Číslo revize Popis revize Datum revize

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK, ±0,000 = 184,380 m n. m., BpV

AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011, fax: +420 541 426 012 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz	
Vedoucí projektu	Ing. Jaroslav Jarolím
Vedoucí dílčího projektu	
Zodpovědný projektant	Ing. Jaroslav Jarolím
Vypracoval	Jakub Marek
Kontroloval	Ing. Jan Polášek

Investor Vodovody a kanalizace Břeclav a.s.

Objednatel Vodovody a kanalizace Břeclav a.s.

Formát 10 x A4 Měřítko 1:50 Stupeň ZD Datum 10/2024 Zakázkové číslo 1647524-18

Projekt **HUSTOPEČE - INTENZIFIKACE A ZVÝŠENÍ KAPACITY ČOV**

D - Výkresová dokumentace
D.1 - Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu
D.1.103 - SO 103 NOVÁ PROVOZNÍ BUDOVA

Příloha ŘEZY – NOVÝ STAV Číslo přílohy D.1.103.10 Souprava Revize