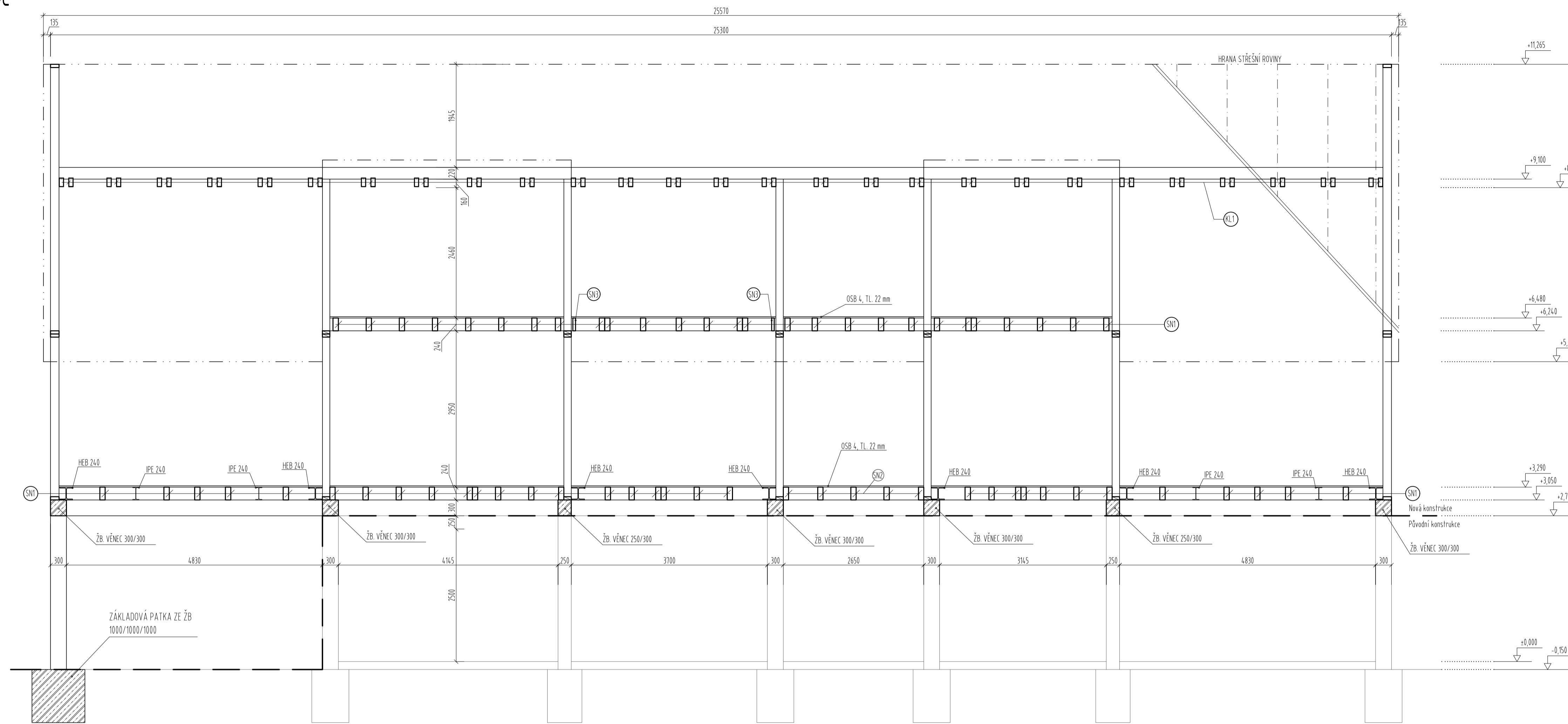


ŘEZ C-C'
M 1:50



SK.2

- NÁŠLAPNÁ VRSTVA - VINULOVÁ PODLAHA TL 10 mm
- SEPARAČNÍ VRSTVA - MIRALON
- ROZNAŠEČÍ VRSTVA - OSB 4 DESKA TL 18 mm
- SEPARAČNÍ FÓLIE
- ROZNAŠEČÍ VRSTVA - OSB 4 DESKA TL 18 mm
- AKUSTICKÁ IZOLACE ISOVER TOP1 TL 50 MM
- BĚDĚNÍ Ž OSB 4 DESEK TL 22 mm
- DŘEVĚNÝ STROPNÍ NOSNÍK 100/240 mm
- AKUSTICKÁ IZOLACE ISOVER PIANO TL 40 mm + R-ČD PROFILY SÁDROKARTONU
- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA, NAPŘ. RIGISTABIL TL 12,5 mm, TMELENO VĚTĚNÉ FINÁLKY

SK.3

- STŘEŠNÍ KRYTINA SKLÁDANÁ - VLÁKOCEMENTOVÁ
- STŘEŠNÍ LATĚ 50/30 MM $\alpha = 20$ mm
- KONTRALATĚ 50/30 MM + PROVĚTRÁVANÁ MEZERA TL 50 mm
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE - DIFÚZNÍ FÓLIE JUTADACH 150 TL 0,6 mm
- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER UNIROL PROFIL TL 200 mm + KROKVE 100/200 mm
- PAROZÁBRANA JUTAFOL N AL SPECIAL TL 0,27 mm
- AKUSTICKÁ IZOLACE ISOVER PIANO TL 40 mm + NOSNÉ R-ČD PROFILY SÁDROKARTONU
- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA, NAPŘ. RIGISTABIL TL 12,5 mm, TMELENO VĚTĚNÉ FINÁLKY

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- ☐ DŘEVO PEVNOSTNÍ TRÍDY C24, 60/160 mm
- ☐ DŘEVO PEVNOSTNÍ TRÍDY C24, 60/140 mm
- ▨ TEPELNÁ IZOLACE
- ▨ AKUSTICKÁ IZOLACE
- ▨ ŽELEZOBETON

POPIS PRVKŮ:

- SN STROPNÍ NOSNÍK C24 100/240 mm
- SN STROPNÍ NOSNÍK C24 100/240 mm
- SN STROPNÍ NOSNÍK C24 50/240 mm
- ML KLEŠŤNA C24 2x80/160 mm
- VI VZANKE C24 160/220 mm
- PHI PODELNÝ HRANOL C24 100/240 mm
- PHI PODELNÝ HRANOL C24 60/240 mm
- SI SLOUPEK KROUVI C24 150/150 mm

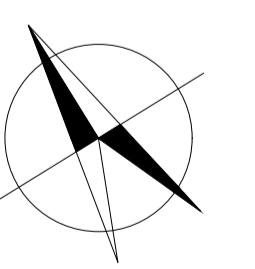
POZNÁMKY:

- PŘED BETONÁŽÍ VĚNE A PROVLAKŮ ULOŽIT KOTVÍCÍ PRVKY STROPNÍCH NOSNÍKŮ A VAZNÝCH TRÁH
- PŘÍŘEZY A STAVBNÍ ÚPRAVY KOORDINOVAT PODLE STAVBNÍ ČÁSTI A DOKUMENTACE PŘÍSLUŠNÝCH PROFESÍ
- V MÍSTĚ STYKU DŘEVĚNÉ A BETONOVÉ KONSTRUKCE BUDE VLOŽENA HYDROIZOLACE - VIZ. VÝKRES DETAILŮ
- PŘI PRÁCI NA STAVBĚ DOODRŽOVAT PLATNÉ TECHNICKÉ NORMY A BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY PLATNÉ VE STAVEBNICTVÍ
- OCHRANA DŘEVĚNÝCH KONSTRUKCÍ - PODLE ČSN EN 351-1 A ČSN EN 460
- OCHRANA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ - V SOULADU S ČSN EN 1090

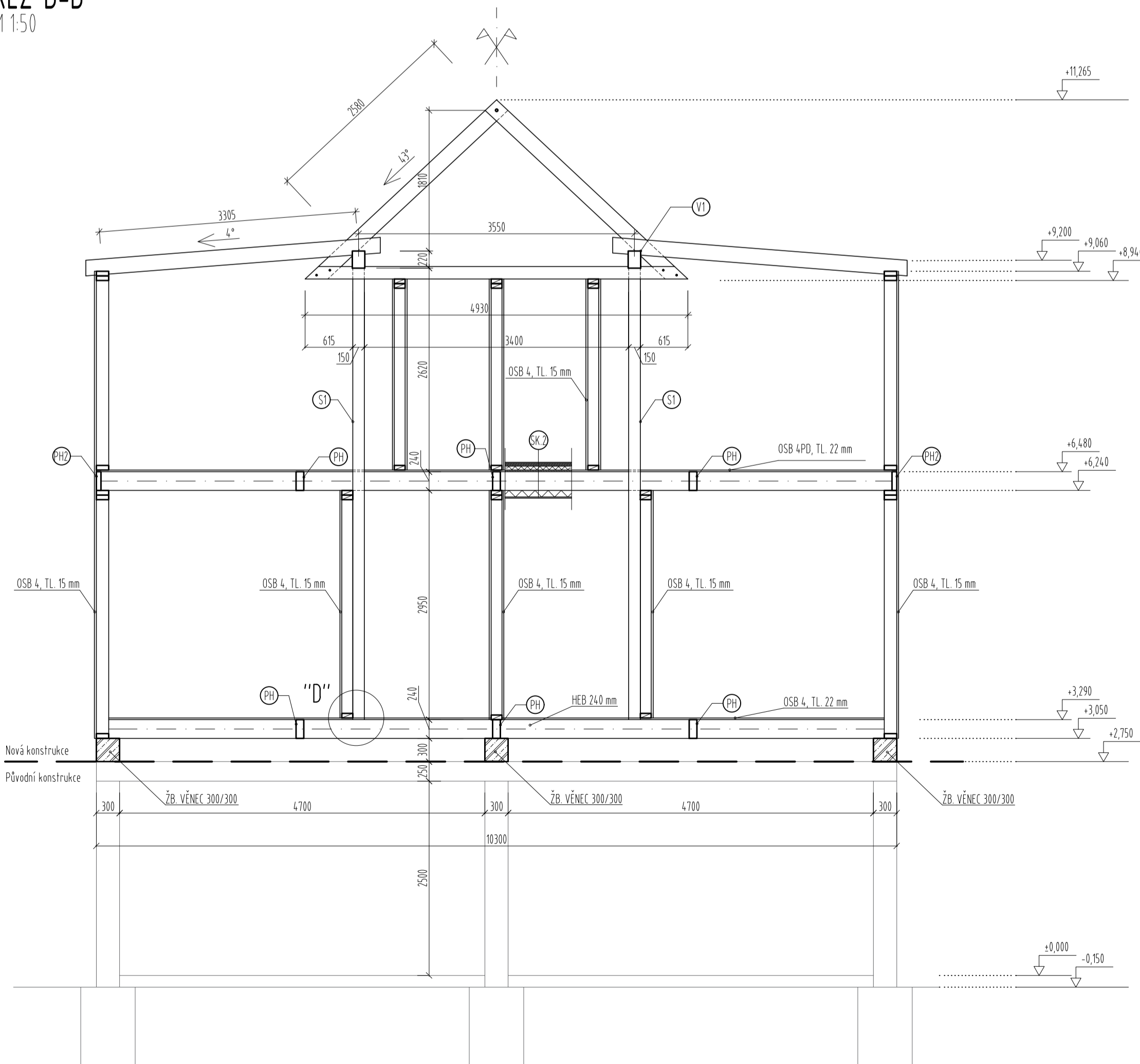
BETON NOSNÝCH KONSTRUKCÍ C25/30
C 25/30 - X1 - (1.0) - Dmax 16 - S4
KRYTÍ 30 mm

VÝZTUŽ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ VOSOŘI
DŘEVO PEVNOSTNÍ TRÍDY C24
OCEL S235

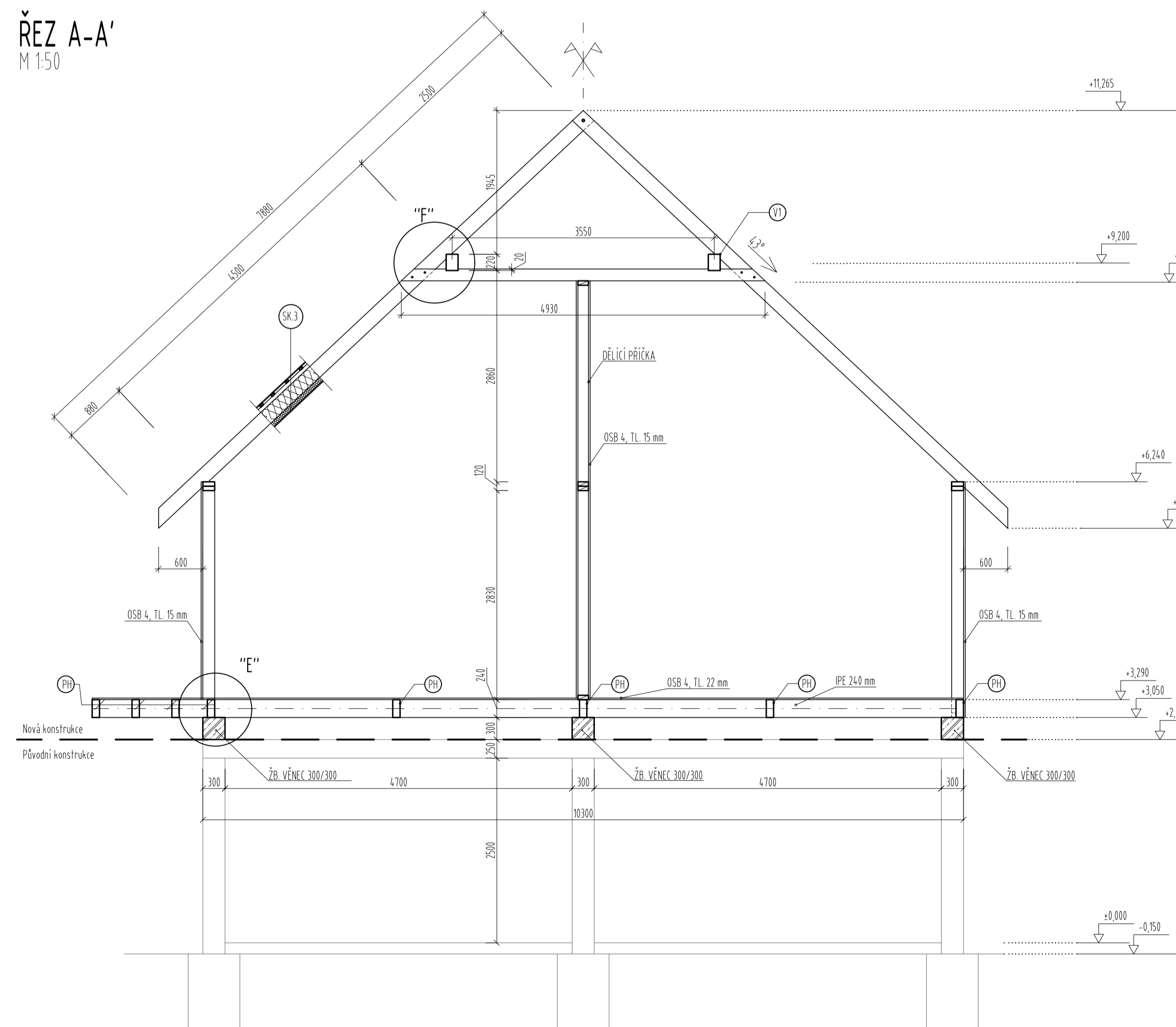
+0.000 = 252,35 m.n.m. Bpv



ŘEZ B-B'
M 1:50



ŘEZ A-A'
M 1:50



| | | |
|---|--|--|
| ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE FAKULTA STAVEBNÍ - KATEDRA OCELOVÝCH A DŘEVĚNÝCH KONSTRUKCÍ | | |
| VYPRACOVAL: JIŘÍ ČUNÁT | VEDOUCÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE: Ing. LUKÁŠ BLESÁK, Ph.D. | |
| TÉMA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE: DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE NADSTAVBY NÍZKOPODLAŽNÍHO BYTOVÉHO DOMU | | FORMÁT: 8 x A4 DATUM: KVĚTEN 2017 MĚŘÍTKO: 1:50 ČÍSLO PŘÍLOHY: 4. |
| NÁZEV PŘÍLOHY: ŘEZ A-A', ŘEZ B-B', ŘEZ C-C' | | |