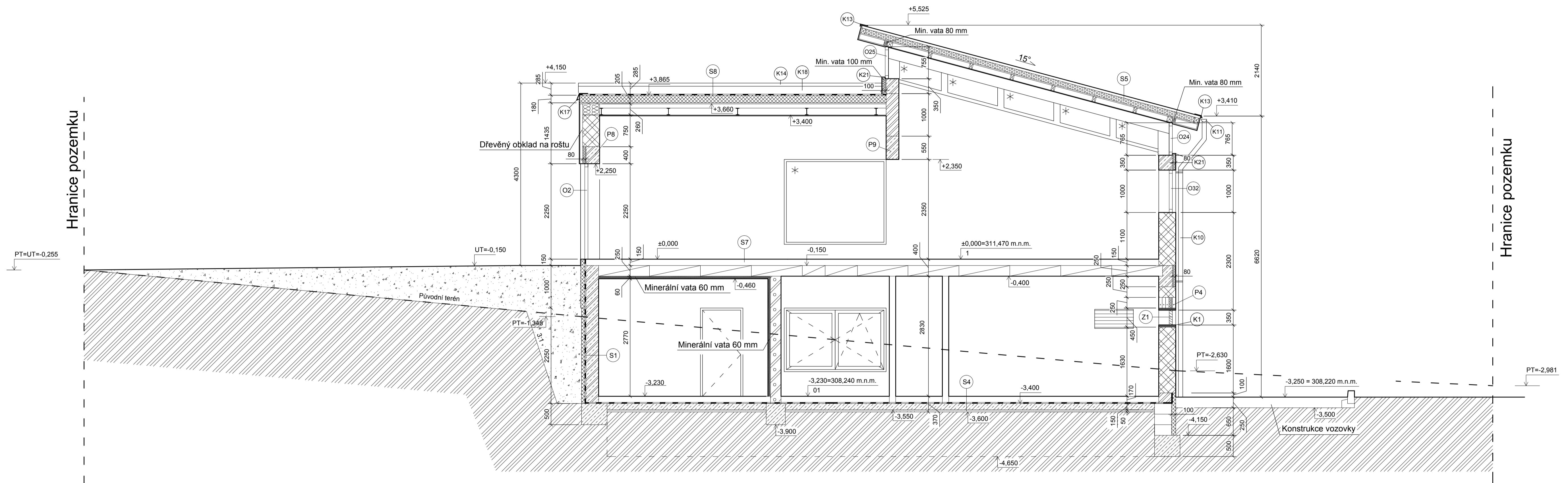


ŘEZ B-B'



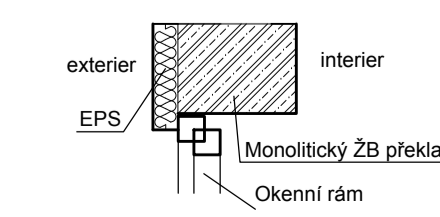
LEGENDA HMOT:

- Zdivo Porotherm 40 Si (P6 na M5)
- Zdivo Porotherm 30 P+D (P15 na M10)
- Zdivo Porotherm 25 AKU P+D (P15 na M5)
- Příkladky Porotherm 14 P+D (P10 na M2,5)
- použít příklady Porotherm 14,5
- v úrovni překladů provést ŽB pozední věnec 250 mm
- ŽB věnec provést dále každých dalších 1,75 m výšky
- věnec vyztužit 4ØR8 a tř.ØE6 a 200 mm
- Beton: C20/25
- Ocel: 10505 (R)
- Železobeton C20/25
- Prostý beton C16/20
- PUR desky systému ISOTEC
- Extrudovaný polystyren
- Pěnový polystyren
- Minerální vata
- Rostlá zemina
- Zhutněný zásep vytěženou zeminou
- Šterkové lóže
- Tvarovky ztraceného bednění KB Blok 400 mm

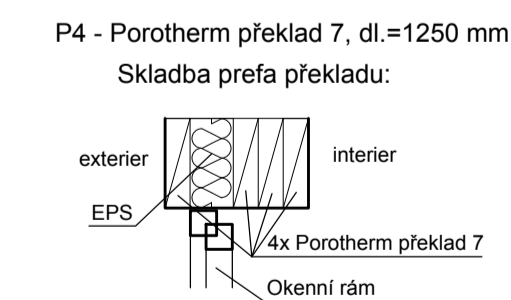
LEGENDA MONOLIT. PŘEKLADŮ:

- P8 - 320x300 mm
uprostřed rozpětí - horní výztuž: 2ØR12
- dolní výztuž: 4ØR16
nad podporou - horní výztuž: 4ØR12
- dolní výztuž: 3ØR16
- P9 - 300x550 mm
střední pole - horní výztuž: 3ØR12
- dolní výztuž: 4ØR16
krajní pole - horní výztuž: 3ØR12
- dolní výztuž: 4ØR16
střední podpora - horní výztuž: 4ØR16+2ØR12
- dolní výztuž: 3ØR16
krajní podpora - horní výztuž: 3ØR12
- dolní výztuž: 4ØR16
- Beton: C20/25
Ocel: 10505(R)
Délka uložení překladů je min. 150 mm
Pozední věnce jsou vyztuženy 4ØR12
Ve věncích i překladech jsou tlmičky ØE6 a 300 mm
Nevyznačené překlady jsou vyztuženy jako pozední věnec

Skladba monolitického překladu:



LEGENDA PREFA PŘEKLADŮ:



* Pevné zasklení
Veškeré dřevěné prvky musí být opatřeny chemickou ochranou podle jejich třídy ohrožení

Použité dřevo:
Hlavní nosné konstrukce (vaznice, bednění) - C22
Podružné konstrukce - C16

±0,000 = 311,470 m.n.m. B.p.v.		Zodpovědný projektant: Ing. Jan Tomášek U Slunečních lázní 1272 460 14 Liberec 14 tel.: 603 875 930 iČ: 63159058	
MATEŘSKÁ ŠKOLKA Obec STAŠOV		Vypracoval: Ing. J. Tomášek	Kontroloval: Ing. J. Tomášek
Investor: Obec Stašov	Objekt: SO 01	Část: F.1.1. ARCHITECTONICKÉ A STAVEBNÉ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ	Formát: A1
Archivní číslo: 2011-001	Název výkresu: ŘEZ B - B'	Číslo výkresu: F.1.1. - 005	Datum: 05/2011 Stupeň: TENDR Mřížka: 1:50

- S1: Železobeton 400 mm
Penetrační asfaltový nátěr
2x modifikovaný asf. pás s vložkou
Extrudovaný polystyren 100 mm (v hloubce pod 1 m pod terénem 80 mm)
Zásep
Σ 480 - 500 mm

- S5: Pálená tašková krytina (Meindlova vlnovka - MZ3) 10 mm
PUR panely ISOTEC 120 mm + Aluzink latě 30 mm
Difúzní fólie
Dřevěné bednění 25 mm
Dřevěné vaznice 80 x 120 mm a 920 mm
SDK podhled 15 mm
I 220 a 1910 mm
Σ 540 mm

- S7: Litá podlaha StoPur BB 100/koberec 10 mm
Anhydridová mazanina 50 mm
XPS deska podlahového vytápění 50 mm
Separace (PE fólie)
Podlahový polystyren 20 mm
Cementový potěr 20 mm
Dutinový panel 250 mm
Σ 400 mm

- S4: Keramická dlažba 10 mm
Lepidlo 5 mm
Vyztužená betonová mazanina 60 mm
Separace (PE fólie)
Podlahový polystyren 100 mm
Geotextilie
2x modifikovaný asfaltový pás s vložkou
Penetrační nátěr
Podkladní beton 150 mm
Šterkové lóže 50 mm
Rostlá zemina
Σ 350 mm

- S8: PVC fólie
Extrudovaný polystyren 180 mm
Modifikovaný asfaltový pás s vložkou
Dřevěné bednění 25 mm
Dřevěné vaznice 70 x 100 mm a 880 mm
I 1160 a 1630 mm
SDK podhled 12,5 mm
Σ 478 mm