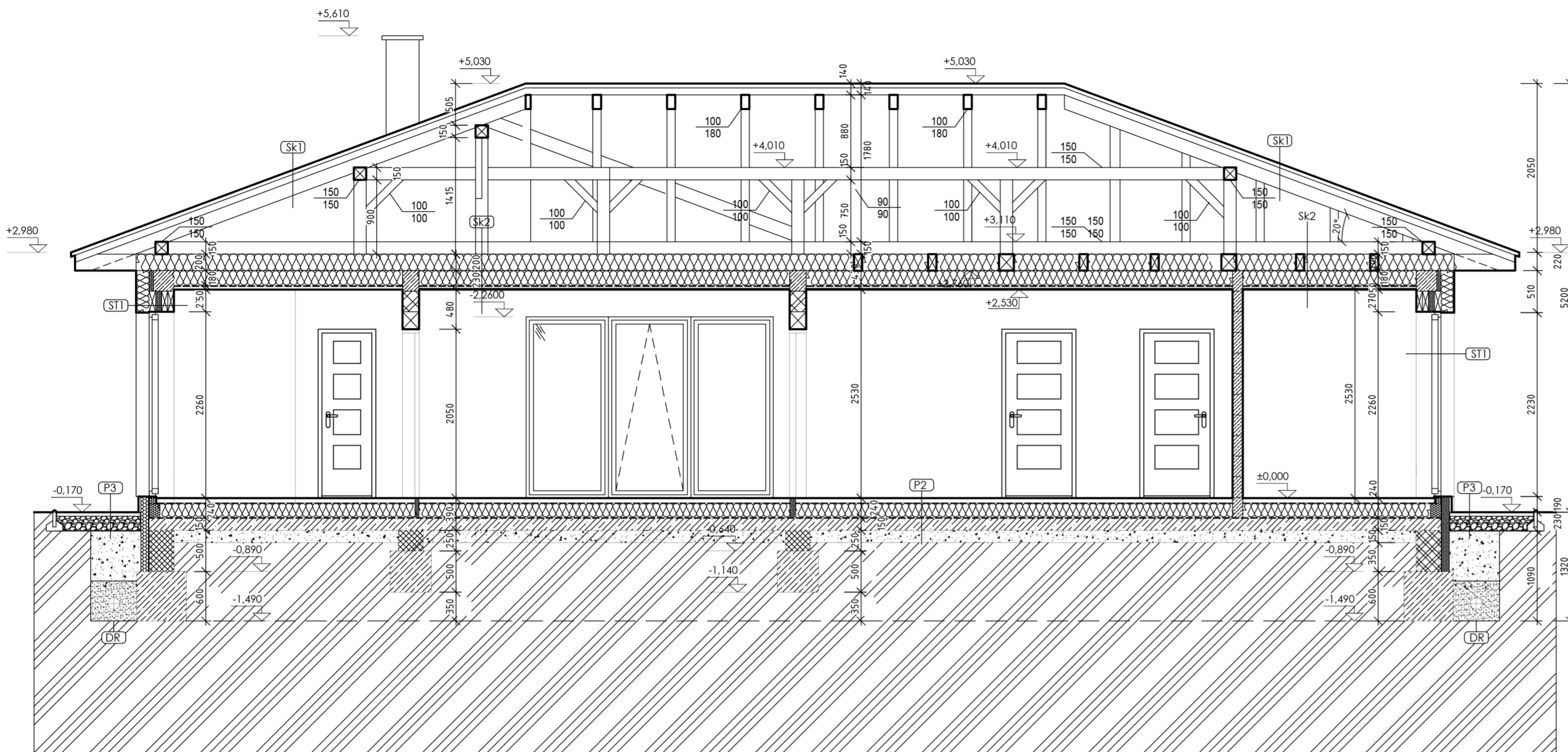


Rez objektom A-A', M 1:50



LEGENDA MATERIÁLOV:

- Betónové nosné múrivo / Betón C16/20 - Debníacie tvárnice 30 (500x300x250) a 25 (500x250x250) vystužené betonárskou oceľou B 500B
- Obvodové nosné múrivo z keramických tvaroviek Parotherm 30 Profi, hr.300 mm (300x249x250) lepené na penu Parotherm Dryfix
- Nosné vnútorné múrivo parotherm 25 Profi, lepené na tenkovrstvenú maltu, pevnosti P12, rozmer 250x249x 375 mm
- Nosné vnútorné múrivo parotherm 20 Profi, lepené na tenkovrstvenú maltu, pevnosti P12, rozmer 200x249x 500 mm
- Nenosné rozdeľovacie múrivo z keramických tvaroviek Parotherm 11,5 profi, rozmer 115x249 x 500 mm, na tenkovrstvú maltu
- Tepelná izolácia EPS hr.150 mm
- Tepelná izolácia Styrodur hr.140 mm
- Železobetón C25/30 - Základová doska
- Betón C16/20 - Základové pásy
- Štrkový podsyp, drvené kamenivo fr. 0 - 32 mm

POZNÁMKY:

- Hydroizolácia spodnej stavby bude vyfiahnutá min. 300mm nad upravený terén
- Napová fólia prikladaná na stávajúci základ pre odvetrávanie vlhkosti - ochrana fólie XPS
- Napová drenážna fólia prichytávaná základu a vyvedená nad úroveň okapového chodníka
- Pod novovytvárané základové pásy uložiť štrkový podsyp hr. 150 mm, fr. 16-32 mm (zhuťniť na 150 kPa)
- Pred betonážou je potrebné ručné zaistenie základovej škáry
- Pri realizácii betónových pásov z prostého betónu uložiť do vrstvy min 50 mm zemniacu pasovinu FeZn 30/4 mm bleskozvodu po celom obvode budovy
- Nezámrzná hĺbka pre danú oblasť je 1200 mm
- Podkladný betón v nových podlahách vystuží sietovinou
- Ostenia, parapet zateplí extrudovaným polystyrénom xps hr.30mm
- Rozhranie materiálov vytmelí silikánovým tmeľom (okno-omietka, parapet-omietka,...)
- V kúpeľniach zhotovíť pod dlažbu štrkový hydroizolačný náter vystužený v rohoch sieťkou (napr. saniflex)
- V prípade zmeny zariadených predmetov je potrebné prepracovať príslušné inštalácie
- Finálne úpravy povrchov podláh viď legenda miestnosti a skladby podláh
- Betónovú mazaninu v podlahách oddeliť od okolitých konštrukcií páskom polystyrénu hr. min. 10mm
- Kontaktný zatepľovací systém lepiť po celom obvode a na 2 body v strede EPS dosky v hr. min 5 mm
- Po obvode objektu realizovať okapový chodník z mrazuvzdornej dlažby
- Drevo strešných konštrukcií ošetrené proti hmyzu a hubám - ochranným náterom
- Odvetranie podstrešného priestoru cez odvetrávacie otvory s mriežkou proti hmyzu

- DR - Geotextília na dne výkopu
- Drenážna rúra obalená geotextíliou ukladaná do štrkového lôžka
- Štrkový zásyp
- Pôvodná zemina oddelená geotextíliou

- K - Kominový systém schiedel - jednopriechodový , rozmer 360x360 mm, prívod vzduchu externý
- Dokumentácia je spracovaná v rozsahu projektu pre stavebné povolenie a nenahrádza realizačný projekt
- Drevo strešných konštrukcií morené proti hmyzu a hubám - náter bochemitom
- Krokvy budú katvené k oceľobetónovému vencu pomocou oceľových prvkov
- Odvetranie podstrešného priestoru cez odvetrávacie otvory s mriežkou proti hmyzu

SKLADBY KONŠTRUKCIÍ:

- | | | |
|--|---|---|
| <p>◆ KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM hr. 480 mm (ST1)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vápenno cementová omietka hr. 15 mm 2. Keramické múrivo hr. 300 mm 3. Lepiacca cementová hmota hr. 5 mm 4. Tepelná izolácia EPS hr. 150 mm 5. Lepiacca a štievkovacia cem. hmota so sklotextílnou mriežkou hr. 5 mm 6. Hĺbková penetrácia hr. 5 mm 7. Fasádna farbená omietka | <p>◆ SKLADBA STRECHY hr. 260 mm (Sk1)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Skladaná strešná krytina - fondach farba antracit hr. 25 mm 2. Kontralafovanie hr. 35 mm 3. Kontralať 40 x 50 mm hr. 40 mm 4. Poistná paropriepustná fólia - TYVEK 5. Krokvy 100 x 180 mm hr. 180 mm | <p>◆ PODLAHA NA TERÉNE (1.NP) hr. 400 mm KD (P1) LP (P2)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nášľapná vrstva (KD/LP) hr. 15 mm 2. Pružná podložka/lepidlo pod dlažbu hr. 5 mm 3. Cementový poter - uložené rúčky podlahového vyk. hr. 60 mm 4. Separáčna PE fólia 5. Podlahový EPS 100 S hr. 160 mm 6. 2xhydroiz. asfaltové pásy (napr. hydrobit B60 S35) 7. Základová doska hr.150 mm 8. Geotextília DACHTEX 110 PP 9. Štrkový násyp zhuťnený na 150 kPa hr. 150 mm 9. Rastlý terén |
| <p>◆ SKLADBA SOKLA hr. 420 mm (ST2)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vápenno cementová omietka hr. 15 mm 2. Keramické múrivo hr. 300 mm 3. Lepiacca cementová hmota hr. 5 mm 4. Tepelná izolácia z XPS hr. 100 mm 5. Lepidlo na ext. obklad hr. 10 mm 6. Kamenný obklad sokla hr. 20 mm | <p>◆ SKLADBA STRECHY hr. 430 mm (Sk2)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pochádzna časť vytvorená z OSB dosiek hr. 20 mm 2. TL medzi stropnými trámami (100/200) ISOVER UNIROL PROFIL hr. 200mm 3. ISOVER UNIROL PROFIL pod stropnými trámami (hliníkový rošt 65/35mm) hr. 180mm 3. Hliníková konštrukcia zavesená na stropných trámoch hr. 35 mm 4. ISOVER VARIO KM DUPLEX UV hr. 12,5mm 9. RIGIPS RIGIDUR H, alebo RBfi | |

VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ	±0,000 = 187,150 m.n.m
PROJEKT JE SPRACOVANÝ V ROZSAHU PROJEKTU PRE STAVEBNÉ POVOLENIE	
PRED ZAČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE NUTNÉ VYTYČIŤ VŠETKY INŽINIERSKÉ SIETE ICH SPRÁVCAMI	