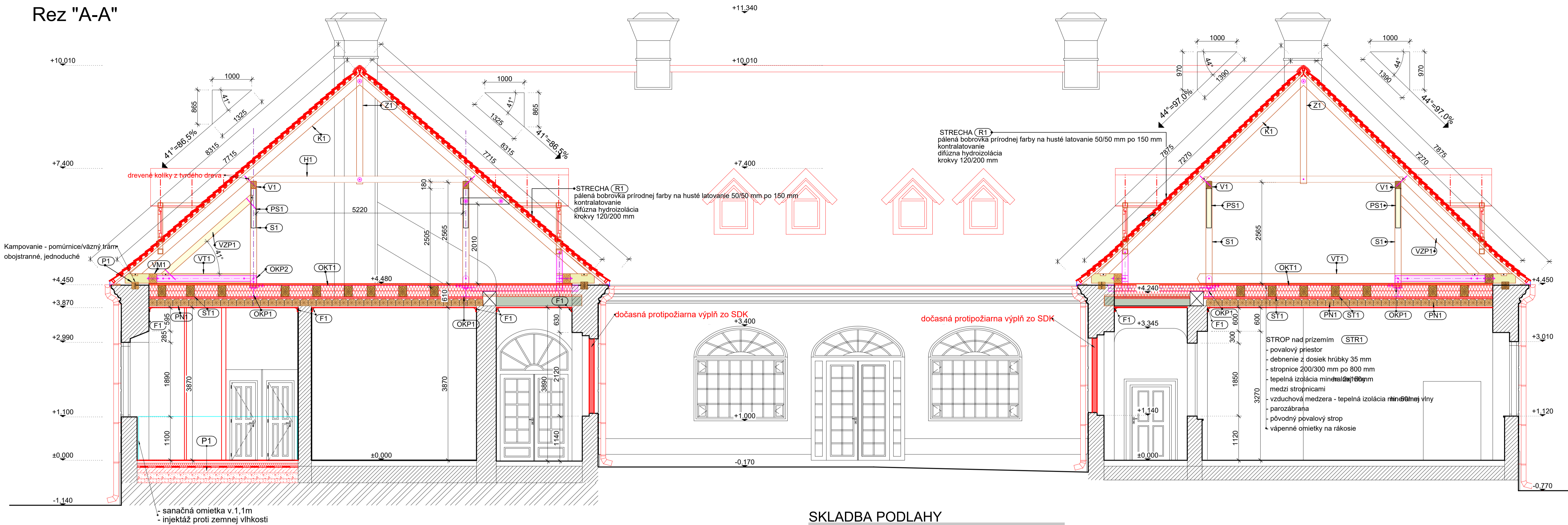
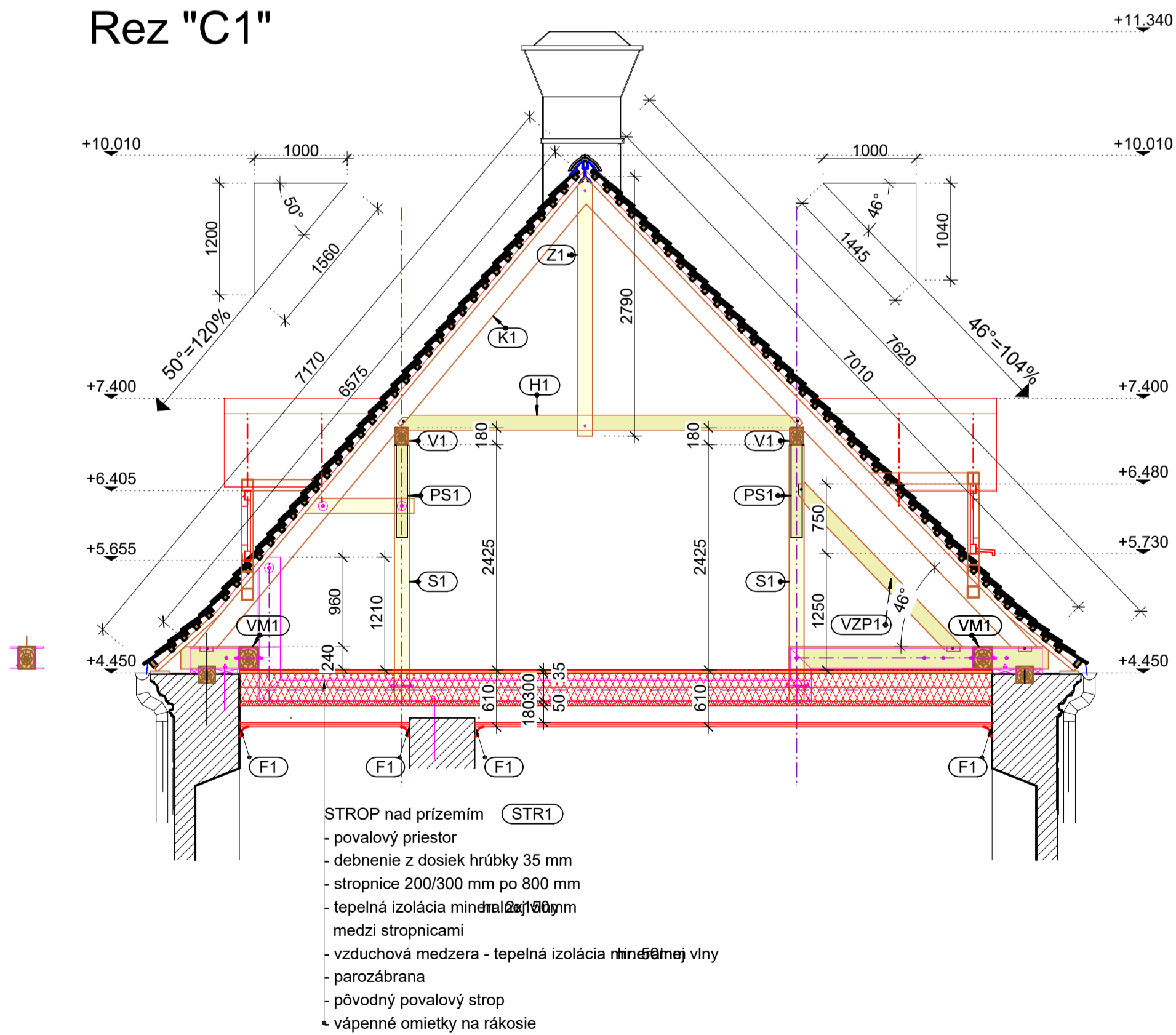


Rez "A-A"



Rez "C1"



SKLADBA PODLAHY

- P1**
- keramická dlažba hr. 8mm
  - flex lepidlo pod dlažbou hr. 2mm
  - stierková hydroizolácia
  - nivelizácia+betón.mazanina hr. 60 mm
  - + sieť ØR4/4 - 200/200
  - separačná fólia
  - EPS 150S hr. 100mm
  - hydroizolácia 2x GLASBIT G200 S40
  - penetračný náter SIPLAST PRIMER
  - PODKLADOVÝ BETÓN z C16/20 vystužený 50mm
  - betonárskou sieťou Q188,Ø6/6-150/150mm pri oboch povrchoch
  - ZHUTNENÉ ŠTRKOPIESKOVÉ LÔŽKØr. 150mm
  - Modul deformácie štrkového vankúša je min. 80MPa
  - Uľahnutosť ID = 0,85
  - Najmenšia miera zhutnenia Edef,2/Edef,1 ≤ 2,2
  - zhutnený spätný zásyp hr. 100mm
  - pôvodná zemina, rastlý terén

- P2**
- mozaikové parkety hr. 8mm
  - lepidlo hr. 2mm
  - stierková hydroizolácia
  - nivelizácia+betón.mazanina hr. 60 mm
  - + sieť ØR4/4 - 200/200
  - separačná fólia
  - EPS 150S hr. 100mm
  - hydroizolácia 2x GLASBIT G200 S40
  - penetračný náter SIPLAST PRIMER
  - PODKLADOVÝ BETÓN z C16/20 vystužený 50mm
  - betonárskou sieťou Q188,Ø6/6-150/150mm pri oboch povrchoch
  - ZHUTNENÉ ŠTRKOPIESKOVÉ LÔŽKØr. 150mm
  - Modul deformácie štrkového vankúša je min. 80MPa
  - Uľahnutosť ID = 0,85
  - Najmenšia miera zhutnenia Edef,2/Edef,1 ≤ 2,2
  - zhutnený spätný zásyp hr. 100mm
  - pôvodná zemina, rastlý terén

SKLADBA STROPU

- STR1**
- povalový priestor
  - debnenie z dosiek hrúbky 35 mm
  - stropnice 200/300 mm po 800 mm
  - tepelná izolácia min.Ør.125mm
  - medzi stropnicami
  - vzduchová medzera - tepelná izolácia min.Ør.125mm vlny
  - parozábrana
  - pôvodný povalový strop
  - vápenné omietky na rákosie

SKLADBA STRECHY

- R1**
- pálená bobrovka prírodnej farby
  - husté latovanie 50/50 mm po 150 mm
  - kontralatovanie
  - difúzna hydroizolácia
  - krokvy 120/200 mm

Prvky trámového stropu

Drevené prvky - C24

- ST1** stropnica - 200/300 mm do rozpätia 6500 mm
- ST2** stropnica - 200/240 mm do rozpätia 5200 mm
- PN1** podhľadové nosníky - 200/240 mm
- S1** stĺp - 160/160 mm
- VZP1** vzpera - 160/160 mm

Oceľové prvky - S235

- OKP1** podperný nosník plnej väzby - HEA 240
- OKT1** ťažlo plnej väzby - 2 x pásová oceľ 70/8 mm
- OKP2** zosilnenie väzného trámu - 2UPE160

GRAFICKÉ ZNAČENIE HMÔT

- jestvujúce murovo
- nové interierové steny
- nové sádkokartónové, v mokrych priestoroch použiť SDK - impregnovaná doska RBI
- dočasná protipožiarna výplň zo SDK s príslušnou PO odolnosťou - hr.125mm
- vid. PD protipožiarienej ochrany
- zhutnený štrkopiesok
- zhutnený spätný zásyp
- rastlý terén - pôvodná zemina
- izolácia proti zemnej vlhkosti - hydroizolácia HYDROBIT V60 S35

POZNÁMKY

- množstvo na výmenu drevenej stropnej konštrukcie bude upresnené po vykonaní drevárskeho prieskumu
- F1** - podstropný fabión

|   |   |               |            |   |
|---|---|---------------|------------|---|
| UPOZORNENIE: Tento výkres je originál a je chránený podľa § 21 ods.4) Zákona č.383/1997 Z.z. - Zmeny diela a každé použité diela je podmienené udelením súhlasu autora. |   |               |            |   |
| ZMENA   | VYKONAL   | PODPIS        | DÁTUM      | POZNÁMKA  |
| KRESLIL   | Benčík Daniel   |               |            | <br>DESIGN STUDIO s.r.o.<br>Kráľka 7<br>945 01 Komárňo<br>SLOVAKIA<br>☎ +421-35-7713119<br>Email: jakabdesignstudio@gmail.com |
| PROJEKTANT  | Ing. Jakab Béla   |               |            |   |
| H. I. P.  | Ing. Jakab Béla   |               |            |   |
| ZODP. PROJEKT   | Ing. Jakab Béla   |               |            |   |
| AUTOR   |   |               |            |   |
| VYPRACOVAL  | JAKAB DESIGN STUDIO s.r.o.  |               |            |   |
| INVESTOR  | Mesto Želiezovce  |               |            |   |
| NAZOV AKCIE   | Obnova Kaštieľa v Želiezovciach za účelom zachovania kultúrneho dedičstva a sprístupnenia širokej verejnosti" - 1.etapa |               |            |   |
| MIESTO STAVBY   | Želiezovce, č.parc. 218   |               |            |   |
| STAV. OBJEKT  | SO - 01 - Kaštieľ   | ČÍSLO ZAKAZKY | 036/2018   | ČÍSLO SADY  |
| ČASŤ  | ARCHITEKTÚRA  | MIERKA        | 1 : 50     |   |
| NAZOV VÝKRESU   | Rez A-A', C1 - navrhovaný stav  | ČÍSLO VÝKRESU | A 05       |   |
| STUPEŇ DOKUMENTÁCIE   | PROJEKT NA STAVEBNÉ POVOLENIE   | DÁTUM VYPRAC. | sept. 2018 |   |