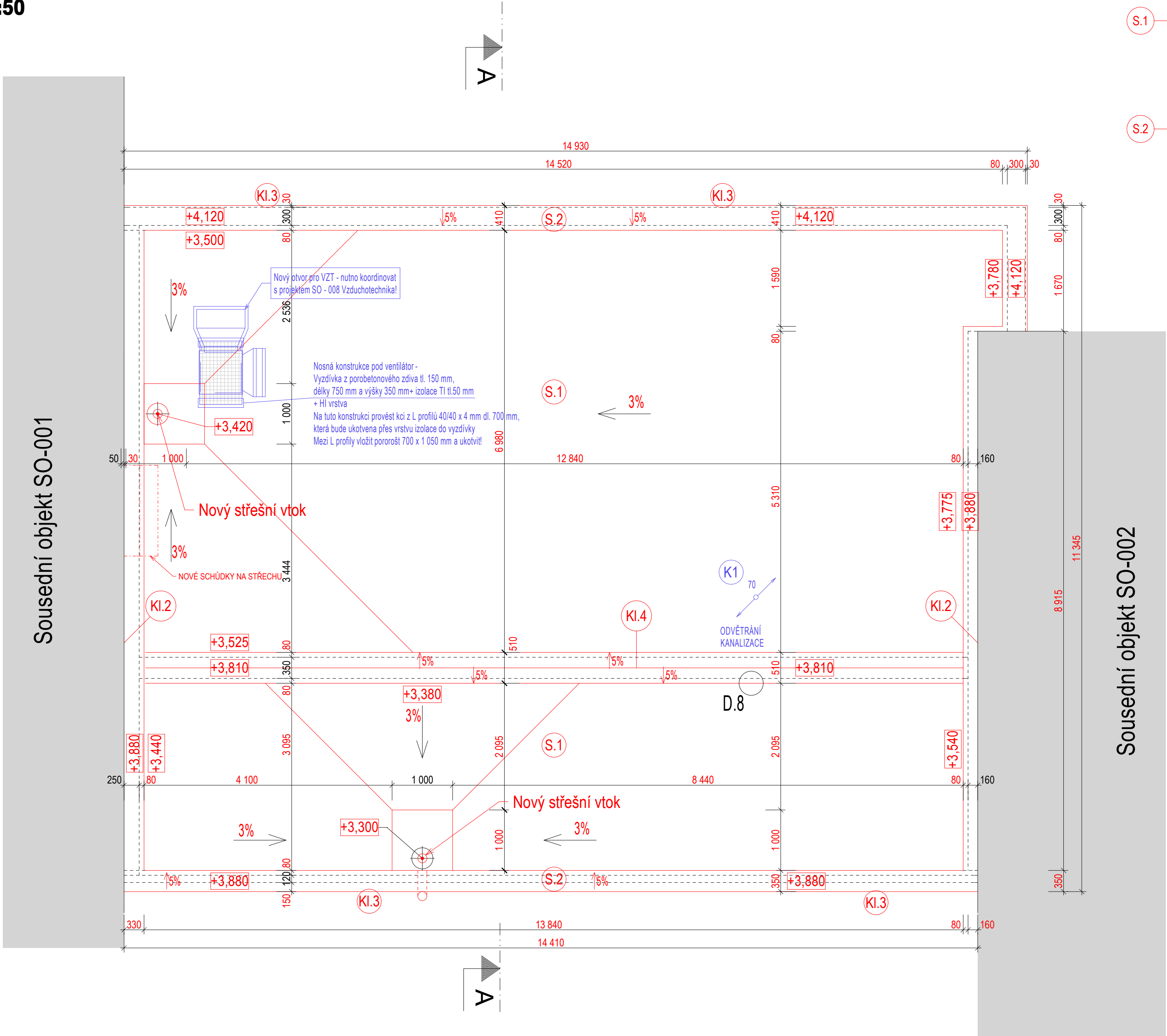


Půdorys střechy

M1:50



Skladba střechy:

Zatěpelní střecha (stávající skladba odstraněná na původní betonový podklad) - nový spád 3,0%

- hydroizolační vrstva: **HI fólie** v tl. 1,5 mm určená k mechanickému kotvení, s výztužnou EPS 100 K (průměrná tloušťka 1,85 kg/m²)
- separační vrstva: **netkaná pichovaná geotextilie** ze 100 % polypropylenu - 300 g/m²
- tepelnizolační, spadová vrstva: **střešní tepelné izolační desky** z expandovaného EPS 100 K (stl. 100 mm x 100 mm x 1x80 mm + spadová vrstva 20-30,70 mm, min. tloušťka izolace v toku 180 mm (max. tloušťka je spádu 3%), $\lambda_{D,0.037}$ W/m K (průměrná tloušťka TI vyhovující doporučením hodnotám dle ČSN 73054-2 je 220 mm, průměrná tloušťka TI vyhovující požadavkům hodnotám dle ČSN 73054-2 je 160 mm)
- parozábrana: **HI pás** s SBS modifikovaného asfaltu tl. 4 mm s nosnou vrstvou ze skleněné tkaniny posílené tloušťkou 200 g/m²
- adhezivní vrstva: **asfaltová penetrační směs**
- vyrovnávací vrstva: **betonová mazanina** v tl. 30 mm (k vyrovnání podkladu)
- stávající nosná konstrukce stropu

Zateplení krytí zhlaví atik - nový spád 5,0%

- hydroizolační vrstva: **HI fólie z mPVC tl. 1,5 mm určená k mechanickému kotvení**, s výztužnou vložkou z polyesterové tkaniny
- separační vrstva: **nektaná vypichovaná geotextilie ze 100 % polypropylenu - 300 g/m²**
- podkladní deska: **konstrukční dřevotřísková deska tl. 22 mm**, impregnovaná proti vlhkosti
- tepelněizolační vrstva: **střešní tepelně izolační deska z expandovaného polystyrenu EPS 100S stabil 150mm**, součinitel tepel. vodivosti $\lambda_0=0,037 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$
- vyrovnávací vrstva: **betonový potěr tl. 30 mm** (k vyrovnání podkladu)
- stávající konstrukce atiky

Etapizace výstavby:

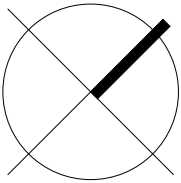
- | | |
|------------------|--|
| 1. Etapa: | - realizace zdravotnětechnických instalací (silnoproud, slaboproud, zdravotnické instalace, požární VZT) |
| 2. Etapa: | - realizace opatření sanace vlhkého zdiva zpracovaného firmou AQUA SANING spol. s r.o. |
| 3. Etapa: | - realizace zateplení střechy a fasády s výměnou otvorových výplní |




Legenda značení:

- | | |
|-------------|---|
| O.01 - O.02 | Montáž nových plastových oken. Rám okna osadit na vnější líc zdiva. Barevné provedení rámu BÍLÁ barva . Podrobnější způsob osazení rámu oken provést v souladu s detaily viz sada výkresů č. PRO-SP-009 . Podrobnější specifikace viz. specifikace - tabulka oken výkres č. PRO-SP-006 . |
| D.01 | Montáž dveří viz. podrobnější specifikace - tabulka dveří výkres č. PRO-SP-007 . Etapovitost dle příslušných půdorysů! |
| Kl.1 - Kl.5 | Klempířské prvky viz. samostatný výpis - výkres č. PRO-SP-008 . |

Poznámka:

- u dešťových vtoků bude provedena jejich demontáž v rámci **etapy č. 3**, budou osazeny nové dešťové vpusti v rámci dodávky skladby střešního pláště, které budou dopojeny na nové realizované kanalizační **etapy č. 1**
- nové otvory pro VZT (stěnové omlčky) nutno koordinovat se samostatnou částí **S008 - vzduchotechnika**.
- uvolnění a nestabilní podklad omítky bude oklepan, **oklepaná místa nutno před provedením KZS vysypat hrubou jádrovou omítkou**
- před provedením KZS v **etapě č.3** demontovat veškeré povrchové prvky (revizní dvířka, větrací mřížky, čidla atp.) včetně svodné části hromosvodné instalace
- barevnost fasády, základní odstíny fasády jsou uvedeny ve výpisu skladeb, **před zahájením prací bude proveden zkušební vzorek barevnosti na fasádě !!!**
- konkrétní barevný odstín bude dohodnout dle konkrétního vzorníku dodavatele a odsouhlasen investorem za účasti dodavatele a projektanta stavby!!!
- projekt předepisuje provedení pouze certifikované KZS daného výrobce.
- provádění ETICS je závazné upraveno ČSN 73 29 01 a ČSN 73 29 02
- provádění vnějších tepelně izolačních kompozitních systémů - platnou od 1. dubna 2005.



Změna								
Popis změny				Datum	Vypracoval	Přezkoumal	Schválil	
<p>TENTO MATERIÁL JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM PROJEKT 2010, S.R.O., RUSKÁ 43, OSTRAVA-VÍTKOVICE, IČO 48391531, A PODLEHÁ OBCHODNÍMU TAJEMSTVÍ. VLASTNÍK SI VYHAZUJE S TÍMTO TAJEMSTVÍM NAKLÁDAT A JEHO VYUŽITÍ PODLEHÁ PÍSEMNÉMU SOUHLASU A STANOVENÍ PODMÍNEK TAKOVÉHO UŽITÍ.</p>								
Vypracoval:	Ing. Radomír Pauer	Č. zakázky:	44 039	Měřítko: 1:50	<div> <div>PROJEKT 2010</div> <div> Ruská 43, 70300 Ostrava Tel.: 596 693 711 Fax.: 596 693 728 E-mail: projekt2010@projekt2010.cz www.projekt2010.cz </div> </div>			
Přezkoumal:	Ing. Vojtěch Šimčík	Stupeň:	DSP+DPS					
Schválil:	Ing. Luděk Valík	F A4:						
Datum:	08/2014	Kótováno v:	mm					
Objednatel:	Centrum sociálních služeb Hrabyně Hrabyně 3, č.p. 202, okres Opava, 747 67			<div>    </div>				
Stavba:	Revitalizace objektu č.p. 205 CSS Hrabyně - projekt							
Objekt:	SO 003- Spojovací chodba a příslušenství							
Část:	D.1.1.b Architektonicko - stavební řešení - nový stav							
Název:	<div>Půdorys střechy</div>			<div>Seznam příloh: PRO-SP-8637a</div>				
				Č. výkresu:		Rev.		Poř.č.
				PRO-SP-003a				