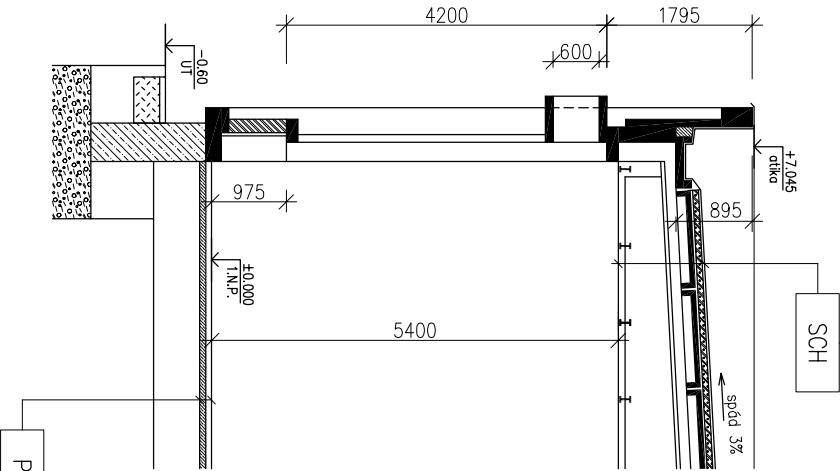


STÁVAJÍCÍ STAV:

- krytina
- plynosilikát tl. 50 mm
- skelná rohož tl. 50 mm
- střešní desky SZD 23–120/600
- střešní vazník SPV 5–15/6
- pohled z keram. pleťva

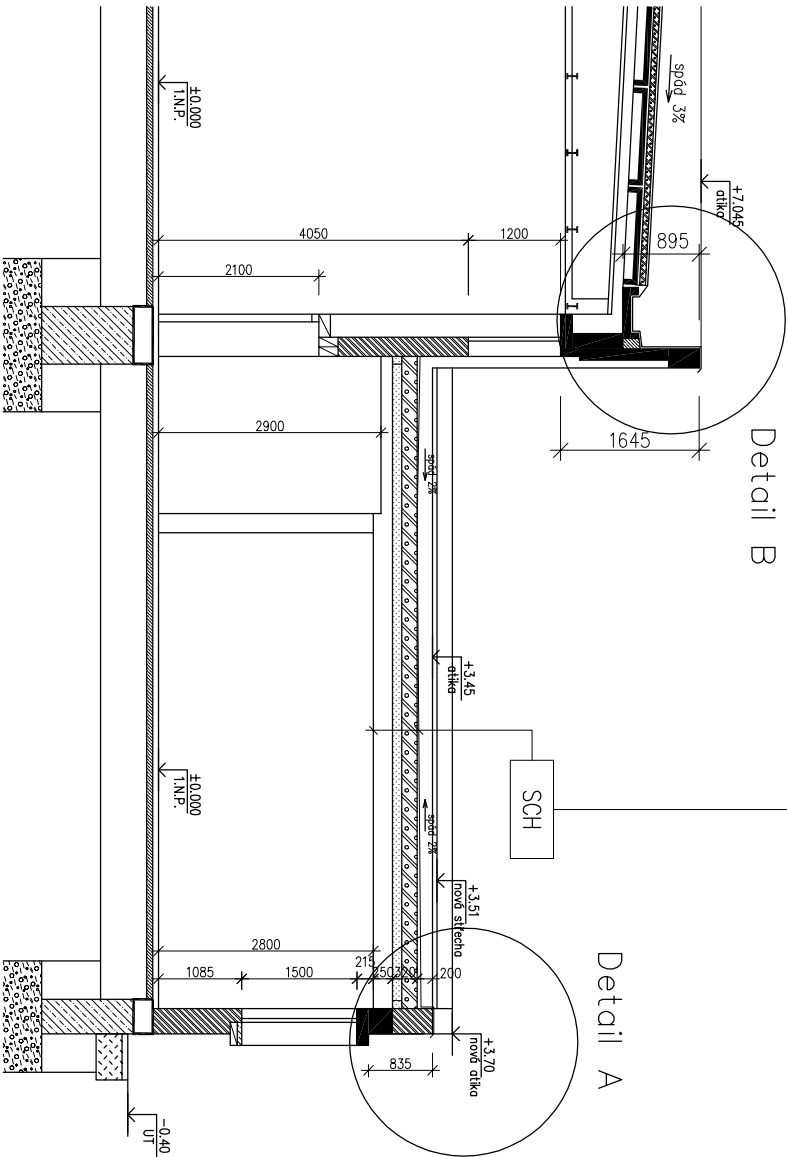


- vlýsky tl. 19 mm
- asfalt
- beton. mazanina s pleťvem 40 mm
- lepenka
- tepel. izolace Jihotex tl. 15 mm
- vodotěsná izolace
- podkladní beton. mazanina 78 mm

PDL

STAV PO ZATEPLENÍ:

- střešní hydroizolační fólie na bázi měkčeného PVC–P, vyztužená polyesterovou tkaninou (mřížkou) tl. 1,5 mm
- geotextilie
- tepelná izolace ze stabilizovaných tepelně izolačních desek z pěnového polystyrenu ($\lambda=0,036$ W/mK) tl. 200 mm
- tepelná izolace z desek min. vaty pro ploché střechy se zvýšeným požadavkem na pevnost ($\lambda=0,038$ W/mK) tl. 60 mm
- stávající krytina
- plynosilikát tl. 50 mm
- skelná rohož tl. 50 mm
- střešní desky SZD 23–120/600, SZD 22–150/600
- střešní vazník SPV 5–15/6
- pohled



STÁVAJÍCÍ STAV:

- střešní krytina
- plynosilikát tl. 200 mm
- škvára max. tl. 120 mm
- stropní konstrukce

STAV PO ZATEPLENÍ:

- střešní hydroizolační fólie na bázi měkčeného PVC–P, vyztužená polyesterovou tkaninou (mřížkou) tl. 1,5 mm
- geotextilie
- tepelná izolace ze stabilizovaných tepelně izolačních desek z pěnového polystyrenu ($\lambda=0,036$ W/mK) tl. 200 mm
- tepelná izolace z desek min. vaty pro ploché střechy se zvýšeným požadavkem na pevnost ($\lambda=0,038$ W/mK) tl. 60 mm
- stávající krytina
- plynosilikát tl. 200 mm
- škvára max. tl. 120 mm
- stropní konstrukce

Projektant:		Vyracovali:	
Ing. Karel Vrbický		Lenka Benešová	
Akce:		Realizace úspor energie – Střední průmyslová škola chemická Pardubice – Polabiny	
Výkres:		ŘEZ – SCHÉMA Objekt č.8 – Tělocvična	
Investor:		Pardubický kraj Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice	
Datum:		Č. výkresu:	
03/2013		8.D.2.3	

PROJEKČNÍ
KANCELÁŘ

ING. KAREL VRBICKÝ

Mosarykovo nám. 24
534 01 Holice v Č.
tel. 466923008, 731528133

Zakázka:

Měřítko: 1 : 100