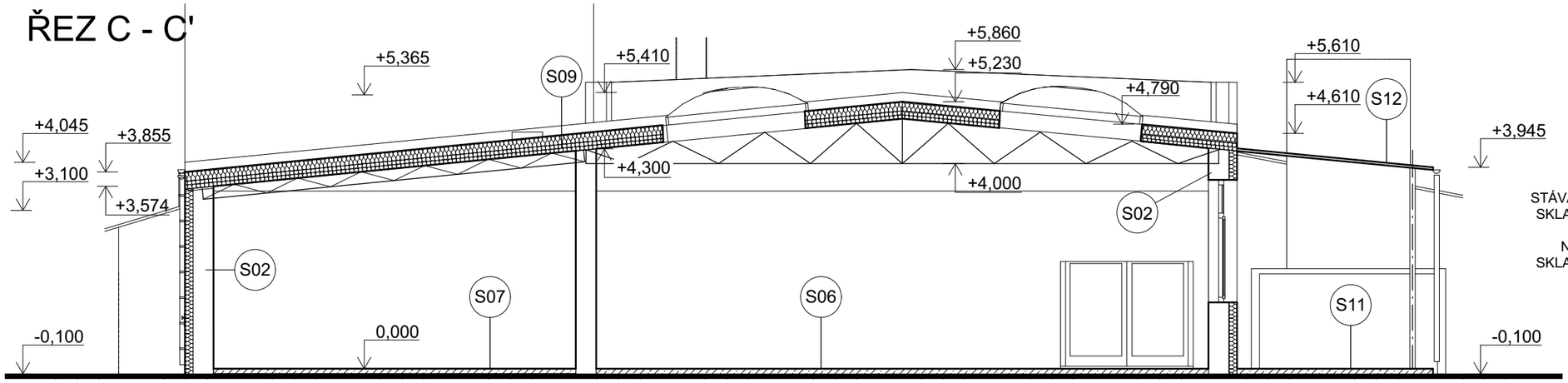
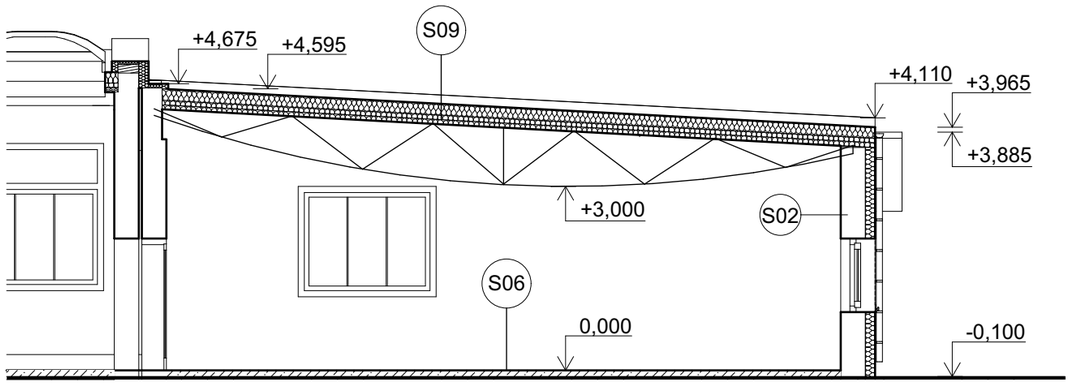
ŘEZY C-C', D-D' - NAVRŽENÝ STAV

ŘEZ C - C'



ŘEZ D - D'



LEGENDA SKLADEB

S09 STŘECHA
- OCELOVÝ PŘÍHRADOVÝ VAZNÍK RESP. U č.200
- OCELOVÝ TRAPÉZOVÝ PLECH, VÝŠKA VLNY 50 MM
- PAROZÁBRANA: SIKAVAP TRANSPARENT 0.25
- TEPELNÁ IZOLACE: SPOODROCK 1-50 MM (λ = 0.040 W/mK)
- TEPELNÁ IZOLACE: DACHROCK 1-50 MM (λ = 0.042 W/mK)
- HYDROIZOLACE: FOLIE SIKAPLAN 15 G - 1.5MM
R=0.05/0.042+0.05/0.040= 2.44 m²K/W

STÁVAJÍCÍ SKLADBA

NOVÁ SKLADBA
- IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY λ_D=0,039W/m²K TL. 260MM
- GEOTEXTILIE 300g/m2
- FOLIE mPVC TL. 1,5MM

S11 PODLAHA
- BETON. MAZANINA B30 TL.150 VYZTUŽENÁ OCEL. SÍTÍ KARI 6/150-6/150 PŘI OBOU POVRŠÍCH
- OCHRANNÁ FOLIE - GEOTEXTILIE
- HYDROIZOLACE - FOLIE FATRAFOL 803(HNĚDÁ) TL.2MM:
- PODKLADNÍ BETON B15 TL. 100MM
- ŠTĚRKOPÍSKOVÝ HUTNĚNÝ PODSYP- TL. 150MM

S02 OBVODOVÁ STĚNA
- ŠTUKOVÁ OMÍTKA
- ZDIVO Z KER. TVÁRNIC LATHERM 39 P10 - 390x245x238 NA MVC 2,5
R=2.13+0.06=2.19m2K/W

STÁVAJÍCÍ SKLADBA

NOVÁ SKLADBA
- EPS ŠEDÝ λ_D=0,032W/m²K TL.160MM
- VNĚJŠÍ STRUKTUROVANÁ OMÍTKA, ZRNO 1,5MM - SVĚTLÉ ŠEDÁ,NCS S 0505-R80B

S12 OCELOVÝ TRAPÉZOVÝ STŘEŠNÍ PROFIL MERA MTP 46 V=45, TL. 0.5
povrch POLYESTER, barva PATINA ZELENÁ - RAL 6021

S06 PODLAHA
- BETON. MAZANINA B30 TL.150 VYZTUŽENÁ OCEL. SÍTÍ KARI 6/150-6/150 PŘI OBOU POVRŠÍCH,
- OCHRANNÁ FOLIE - GEOTEXTILIE
- HYDROIZOLACE - FOLIE FATRAFOL 803(HNĚDÁ) TL.2MM
- PODKLADNÍ BETON B15 TL. 100MM
- ŠTĚRKOPÍSKOVÝ HUTNĚNÝ PODSYP
R=0.15/1.2+0.04/0.045= 1.0 m2K/W

S07 PODLAHA
- PRKNA TL. 32MM SPOJOVANÁ PŘESAHEM
- DŘEVĚNÝ HRANOL 60x78 a 500 MM
- OCHRANNÁ HYDROIZOL. FOLIE,
- BET. MAZANINA B20 TL. 40 MM
- TEPELNÁ IZOLACE: DESKY PĚN. POLYSTYRÉN TL. 40 MM
- HYDROIZOLACE - FOLIE FATRAFOL 803(HNĚDÁ) TL.2MM
- PODKLADNÍ BETON B15 TL. 100MM
- ŠTĚRKOPÍSKOVÝ HUTNĚNÝ PODSYP

LEGENDA MATERIÁLŮ

ZATEPLOVACÍ SYSTÉM: EPS ŠEDÝ 160 MM λ_D=0,032W/m²K + ZDIVO Z KER. TVÁRNIC LATHERM 39 NA MVC

ZDIVO Z KER. TVÁRNIC LATHERM 39 NA MVC

SPÁDOVÝ PÍSEK

PODLAHA Z BETONU

TEPELNÁ IZOLACE

ZATEPLENÍ ATIKY - POMOCÍ KÓNICKÝCH KVÁDŘÍKŮ

Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby Ing. MARTIN TÁBORSKÝ ČKAIT - 0602189

0,000 = STÁVAJÍCÍ ÚROVEŇ PODLAHY 1NP

astalon s.r.o.
Hůrka 54, 530 02 Pardubice
IČ: 27542009, DIČ: CZ27542009

projektoval:	vypracoval:	kontroloval:	dokumentace:	DPS
Ing. Václav Turyna	Ing. Václav Turyna	Ing. Martin Táborský	číslo zakázky:	Z150609
			datum:	09/2015
			měřítko:	1:100
stavebník:	**Pardubický kraj,Komenského nám.125,Pardubice**		formátů:	2x A4
zakázka:	**REALIZACE ÚSPOR ENERGIE RYBITVÍ, SOKOLSKÁ 148, 533 54**		změna:	-
objekt:	SO 03 - Dílny		část: D STA	č. přílohy: 17
díl:	D.1.1 - Architektonicko stavební řešení			č. výtisku:
výkres:	**ŘEZY C-C', D-D' - NAVRŽENÝ STAV**			