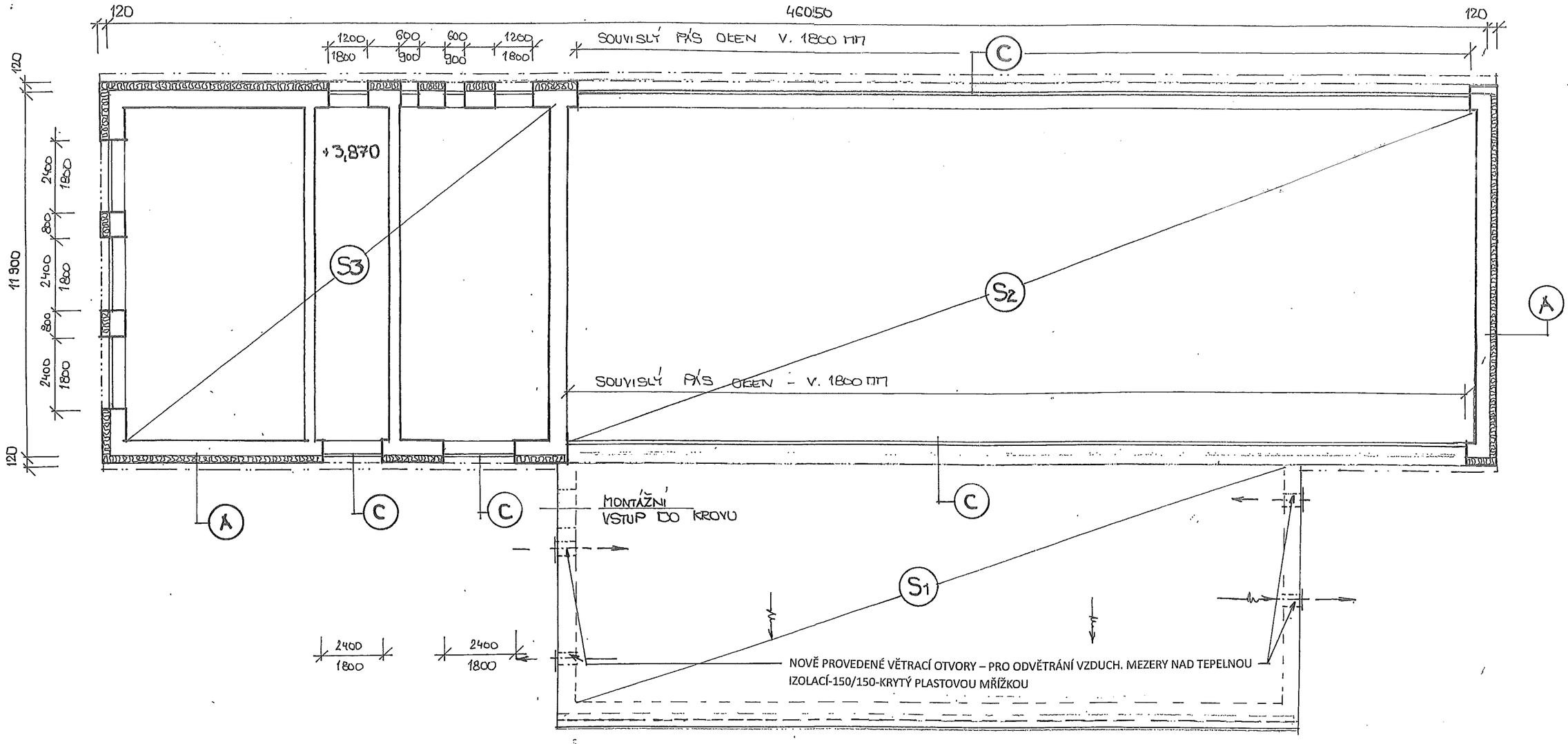

LEGENDA MATERIÁLU

A.ZATEPLOVACÍ SYSTÉM-TL. IZOLANTU 120 MM

Tepelně-izolační desky z čedičové vlny s podélnou orientací vláken určené pro vnější kontaktní zateplovací systémy. Pevnost v tahu kolmo k desce ≥10 kPa. Pevnost v tlaku při 10 % deformaci ≥30 kPa. Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,036 W.m-1.K-1. Faktor difuzního odporu 1. Třída reakce na oheň A1.

Vnější špalety-vyrovnány XPS-TL.20 MM.

B.SOKL

Zateplen tepelnou izolací z polystyrenu s uzavřenou povrchovou strukturou-XPS TL.80 MM-součinitel tepelné vodivosti- 0,036W/M.k,reakce na oheň – E, vnější povrch soklu-lícový páskový obklad lepený. Po obvodě budovy bude proveden štěrkopískový(tříděný kačírek) okapový chodník š. 600 mm.

C.OKNA

Plastová okna a vstupní dveře-5 komorové profily-splňující EN 14351-1.Izolační dvojskla.Nová okna-budou v konstr.kci posunuta na vnější hranu obvodové stěny.Velikost otvorů se proti stávajícímu stavu nezmění.

- profil splňující kvalitativní třdu A dle EN 12608
- konstrukční (stavební) hloubka rámu i křídla 70 mm
- součinitel prostupu tepla rámu U_f = 1,2 W/(m².K)
- součinitel prostupu tepla celého okna U_w = 1,2 – 0,92 W/(m².K)
- celoobvodové dvojstupňové těsnění
- 2. třída zvukové izolace dle ČSN 73 0532 Rw = 34 dB (základní zasklení 4-16-4)
- celobvodové kování

Ing. MILAN VÍDENSKÝ autorizovaný inženýr pro pozemní stavby

NAVRHL VYPRACOVAL ING.MILAN VÍDENSKÝ	DOMUS 060130 Stavební,projektová firma Ing. MILAN VÍDENSKÝ POTŠTEJN Tel.603468245
MÍSTO STAVBY: U PIVOVARSKÉ FLOŠNY 296 , HK INVESTOR : UNIVERZITA- HRADEC KRÁLOVÉ	
STAVBA OBJEKTU : OBJEKT H-BUDOVA KATEDRY TV A SPORTU-UNIVERZITA HRADEC KRÁLOVÉ STAVEBNÍ ÚPRAVY	STUPEŇ MĚŘÍTKO 1:100
OBSAH VÝKRESU - 2.N.P. – NOVÝ STAV (OBVODOVÝ PLÁŠŤ BUDOVY)	ČÍSLO VÝKR. **D.1.1.3.**