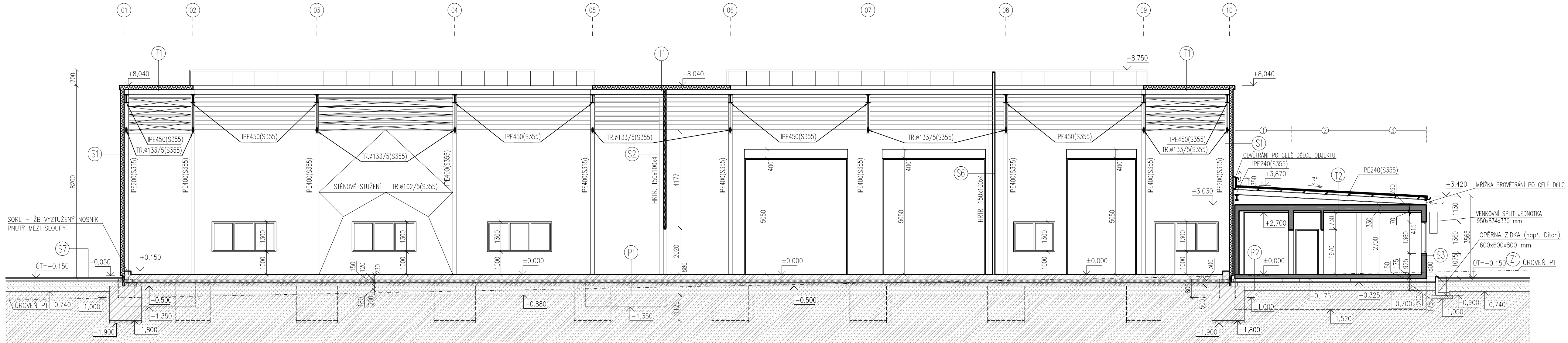


ŘEZ B-B



SKLADBY KONSTRUKCÍ - STĚNY

- S1** STĚNA VNĚŠÍ – HALA / U= max. 0.18 W/m²K / REW 15 DP1 (150mm)
 - STĚNOVÉ IZOLAČNÍ PANELE (např. Kingspan) (150mm)
 - NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE HALY
- S2** STĚNA VNITŘNÍ – ODDĚLENÍ OPRAVEN / U= max. 1.62 W/m²K (50mm)
 - STĚNOVÉ IZOLAČNÍ PANELE (např. Kingspan) (50mm)
 - NOSNÉ OCELOVÉ PROFILY
- S3** STĚNA VNĚŠÍ – ADMINISTRATIVA (BUŇKY) / U= max. 0.18 W/m²K / REW 15 DP1 (200mm)
 - TRAPÉZOVÝ PLECH
 - PŘÍČNÉ OCELOVÉ VÝZTUHY
 - MEZI PROFILY MINERÁLNÍ VLNA (180mm)
 - PAROZÁBRANA
 - SÁDROKARTON WHITE EL15 (12.5mm)
- S7** SOKL HALY
 - SOKLOVÁ OMÍTKA (10mm)
 - TEPELNÁ IZOLACE – XPS 80mm (80mm)
 - ŽELEZOBETONOVÝ SOKLOVÝ NOSNÍK PNUTÝ MEZI SLOUPY (300mm)

SKLADBY KONSTRUKCÍ - PODLAHY

- P1** PODLAHA – HALA / U= max. 0.27 W/m²K (880mm)
 - PANČEROVÁ DESKA C20/25 VYZTUŽENÁ KARI SÍTI U OBOU POVRCHŮ (200mm)
 - SEPARAČNÍ TEXTILIE
 - TEPELNÁ IZOLACE – XPS (120mm)
 - SEPARAČNÍ TEXTILIE
 - HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE PRO STŘEDNÍ RADONOVÉ RIZIKO
 - SEPARAČNÍ TEXTILIE
 - ZÁKLADOVÁ DESKA ŽB C20/25 VYZTUŽENÁ KARI SÍTI U SPODNÍHO POVRCHU (150mm)
 - VYROVNÁVACÍ VRSTVA – KAMENNÁ MOUČKA FO-4 (20mm)
 - ŠTĚRK FRAKCE FO-32 (180mm)
 - ŠTĚRK FRAKCE FO-63 (200mm)
 - ROSTLÁ ZEMINA PŘÍP. VÁPENNÁ STABILIZACE – DLE GEOTECH. VÝPOČTU (200mm)
 - ROSTLÝ TERÉN

- P2** PODLAHA – BUŇKY ZATEPLENÉ / U= max. 0.16 W/m²K (160 + 150 + 380mm)
 - LAMINÁT – DLAŽBA
 - CETRIS PODLAHOVÉ DESKY (16mm)
 - PAROZÁBRANA
 - MEZI MINERÁLNÍ VLNA (100mm)
 - PODLAHOVÝ NOSNÍK (100mm)
 - TEPELNÁ IZOLACE PIR (60mm)
 - PLECH FeZn (0,6mm)
 - PROVĚTRÁVANÁ MEZERA (150mm)
 - ŠTĚRK FRAKCE FO-32 (180mm)
 - ŠTĚRK FRAKCE FO-63 (200mm)
 - ROSTLÁ ZEMINA PŘÍP. VÁPENNÁ STABILIZACE – DLE GEOTECH. VÝPOČTU (200mm)
 - ROSTLÝ TERÉN

SKLADBY KONSTRUKCÍ - STŘECHY

- T1** STŘECHA – HALA / U= max. 0.15 W/m²K / REW 15 DP1 (360mm)
 - STŘEŠNÍ IZOLAČNÍ PANELE (např. Kingspan) (160mm)
 - NOSNÉ Z PROFILY (200mm)
 - NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE HALY
- T2** STŘECHA – BUŇKY ADMINISTRATIVA / U= max. 0.15 W/m²K / REW 15 DP1 (670 – 1120 mm)
 - STŘEŠNÍ KRYTINA Z TRAPÉZOVÉHO PLECHU
 - VAZNICE ZE Z-PROFILŮ 122/14mm (122mm)
 - NOSNÍK IPE240 (S355) (240mm)
 - PROVĚTRÁVANÁ MEZERA (240–690mm)
 - ZÁKLOP Z OSB DESEK (18mm)
 - OCELOVÉ PŘÍČNÉ VÝZTUHY
 - MEZI MINERÁLNÍ VLNA – 40kg/m³ (220mm)
 - SÁDROKARTON WHITE – E15 (15mm)
 - PROFILY SDK 60/27mm
 - PAROZÁBRANA
 - MINERÁLNÍ RASTRY 600x600mm

SKLADBY KONSTRUKCÍ - VENKOVNÍ POVRCHY

- Z1** ZÁMKOVÁ DLAŽBA POJÍŽDĚNÁ
 - ZÁMKOVÁ DLAŽBA (100mm)
 - KLADECÍ VRSTVA KAMENNÁ DRŤ F2-5, 4-8 (40mm)
 - NOSNÁ VRSTVA KAMENNÁ DRŤ F11-22, 16-32, 32-63 (200–250mm)
 - ROZŇAŠECÍ VRSTVA KAMENNÁ DRŤ FO-32, 32-63 (200–250mm)
 - ZHTNĚNÁ ZEMNÍ PŮDA Edef=60MPa

LEGENDA

- OBVODOVÉ STĚNY HALY - VIZ. SKLADBA S1
- STĚNY BUŇEK - VIZ. SKLADBA S3
- ŽELEZOBETON
- PŮVODNÍ ROSTLÁ ZEMINA
- NASYPANÁ ZEMINA
- TEPELNÁ IZOLACE PODLAHY HALY - XPS

S1 SKLADBA KONSTRUKCE - VIZ. SKLADBY

±0.000 = + 268.1 m.n.m B.p.v
Tento projekt slouží jen pro účely stavebního povolení ne pro provádění stavby

Vypracoval Ondřej Madar	Zodp. projektant Ing. Lukáš Burda	Tech. kontrola Ing. Lukáš Burda	
Kreslil Ondřej Madar			
Investor Agroservis Sedláček, s.r.o., Pisárecká 480/11, Pisárky 603 00 Brno	formát A3		
Ákce Novostavba haly na pozemcích parc. č. 891/1, 891/3, 908/3, 908/4, 909/2, 909/4, 912/2, 912/4, 913/1, 913/2, 913/3 a 913/4, vše k.ú. Jičín	datum X/20		
	účel DŮR + DSP		
	č. zakázky		
	č. kopie		
Obsah výkresu Řez B-B	archivní č.		
	Měřítko 1:100	č. výkresu D.1.1/07	