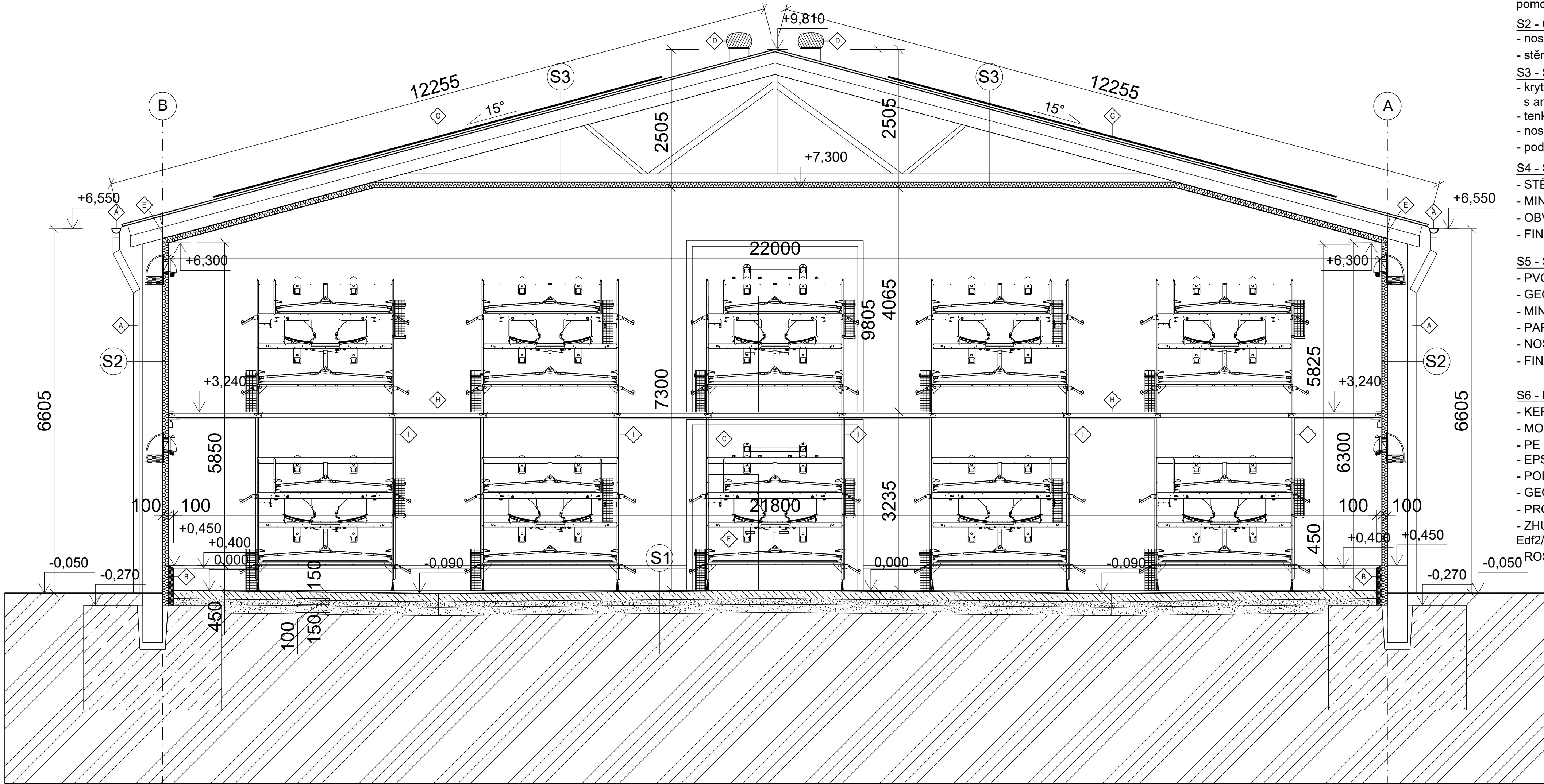


SO 01, 02, 03 - HALA PRO NOSNICE
ŘEZ A-A
M 1:50



SKLADBY KONSTRUKCÍ

S1 - PODLAHA HALY

- železobetonová deska, tl. 150 mm (z betonu C25/30 XA1, vyztužená kari sítí 6/100/100 mm, max. průsak 50 mm, dilatační pole po max. 5x5 m, strojně hlazená, vsyp s přísadou korundu)
- PE fólie
- zhutněný štěrk fr. 0-32, tl. 100 mm
- zhutněný štěrk fr. 32-63, tl. 150 mm (hutněno na min. Edf2 = 50 MPa)
- hutněná pláň (Edf2 = 45 MPa - pokud nebude splněno zpevnit pomocí vápení)

S2 - OBVODOVÝ PLÁŠŤ

- nosná ocelová konstrukce
- stěnový PUR panel, tl. 100 mm (odolnost dle PBŘ)

S3 - STŘECHA HALY

- krytina: barevný vlnitý plech - SAT 40N/160/0,75 s antikondenzační úpravou
- tenkostěnné vazničky
- nosná ocelová konstrukce
- podhledový PUR panel, tl. 100 mm (odolnost dle PBŘ)

S4 - STĚNA VELÍNU A HALY

- STĚNOVÝ SENDVIČOVÝ PANEL tl. 100mm (ODOLNOST DLE PBŘ)
- MINERÁLNÍ VATA, tl. 50mm
- OBVODOVÉ ZDIVO VELÍNU - tl. 250mm
- FINÁLNÍ VNITŘNÍ OMÍTKA

S5 - STŘECHA VELÍNU

- PVC HI tl. 1,5mm, KOTVENÁ DO NOSNÉ K-CE
- GEOTEXTÍLIE min. 300 g/m²
- MINERÁLNÍ VATA tl. 150mm - LEPENÁ NA PĚNU
- PAROZÁBRANA- NATAVENÝ ASFALTOVÝ PÁS
- NOSNÉ STROPNÍ PREFABRIKOVANÉ DÍLCE tl. 150mm
- FINÁLNÍ VNITŘNÍ OMÍTKA

S6 - PODLAHA VELÍNU

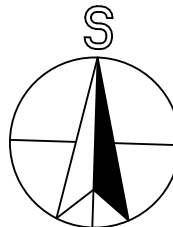
- KERAMICKÁ DLAŽBA NA FLEXIBILNÍ LEPIDLO
- MONOLITICKÁ DESKA tl. 80-100mm, BETON C20/25, KARI SÍŤ 5/150/150
- PE FÓLIE
- EPS 100S tl. 50mm
- PODKLADNÍ BETON C16/20 tl. 100mm, KARI SÍŤ 5/150/150
- GEOTEXTÍLIE, HI PVC min. tl. 1mm, GEOTEXTÍLIE
- PROSÍVKA fr. 4/8, tl. 50mm
- ZHUTNĚNÝ ŠTĚRK fr. 0/63, tl. 100mm, HUTNĚNO NA Edf2= 40MPa (POMĚR Edf2/Edf1 < 2,5)
- ROSTLÝ TERÉN

LEGENDA MATERIÁLŮ:

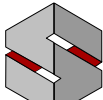
- STĚNOVÉ SENDVIČOVÉ PANELY O tl.100mm
- STROPNÍ SENDVIČOVÉ PANELY O tl.100mm
- ZÁKLADOVÁ KONSTRUKCE
- PREFABRIKOVANÉ DÍLCE
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA tl. 150mm, BETON C25/30 XA1, VÝZTUŽ KARI 6/100/100 mm
- ŠTĚRKOVÝ PODSYP fr. 0/32, tl. 100mm, HUTNĚNO NA Edf2= 55MPa
- ŠTĚRKOVÝ PODSYP fr. 0/63 HUTNĚNO NA Edf2= 45MPa
- ROSTLÝ TERÉN
- ZHUTNĚNÁ ZEMINA

POZNÁMKY:

- A - KLEMPÍŘSKÉ PRVKY, ŽLAB R.Š. 330mm, SVOD Ø125mm
- B - PREFABRIKOVANÝ SOKL tl. 100mm
- C - DVOUKŘÍDLÁ VRATA
- D - ODVĚTRÁNÍ MEZISTŘEŠNÍHO PROSTORU POMOCÍ VENTILAČNÍ TURBÍNY
- E - SÍŤ PROTI PTÁKŮM, KOTVENÁ POMOCÍ PLECHOVÝCH PÁSKŮ
- F - JEDNOKŘÍDLÉ DVEŘE
- G - FOTOVOLTAIKA
- H - TECHNOLOGICKÉ PATRO
- I - TECHNOLOGIE CHOVU



	číslo	datum	vypracoval	popis	podpis
Změna	Z.01				
	Z.02				
	Z.03				

DOKUMENTACE PRO POVOLENÍ ZÁMĚRU				<div><div>SOK stavební</div></div> <div>S.O.K. stavební, s.r.o. Hrotopická - Průmyslová zóna 162 674 01 Třebíč 1 mob.: 727 975 008 e-mail: fiala@sok.cz</div>			
Zodp. projektant		Vypracoval					
Ing. Josef Netik		Ing. Tomáš Fiala					
Akce: NOVOSTAVBA HAL PRO NOSNICE S BALÍČKOU VAJEC							
Kraj	Ústecký kraj	Okres	Litoměřice	Zakázka	xxx xxx		
Obec	Libotenice	Kat. území Libotenice (683370)		Datum	13.5.2025		
Stavebník	ČESKÁ VEJCE FARMS, S.R.O. Nebanice 30, 350 02 Nebanice			Formát	12xA4		
				Měřítko	1:50		
Obsah	SO 01, 02, 03 - HALA PRO NOSNICE ŘEZ A-A			Paré	Číslo výkresu D.01.03		