

SKLADBY KONSTRUKCÍ - STĚNY

- S1** STĚNA WEŠÍ – HALA / U= max. 0,18 W/m²·K / REW 15 DP1 (150mm)
- STĚNOVÉ IZOLAČNÍ PANELE Y (např.: Kingspan) (150mm)
 - NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE HALY
- S2** STĚNA VNITŘNÍ – ODDĚLENÍ OPRAVEN / U= max. 1,62 W/m²·K (50mm)
- STĚNOVÉ IZOLAČNÍ PANELE Y (např.: Kingspan) (50mm)
 - NOSNÉ OCELOVÉ PROFILY
- S3** STĚNA VNĚJŠÍ – ADMINISTRATIVA (BUJKY) / U= max. 0,18 W/m²·K / REW 15 DP1 (200mm)
- TRAPÉZOVÝ PLECH
 - PŘÍČNÉ OCELOVÉ VZTLUHY
 - MEZI PROFILY MINERÁLNÍ VLNĀ (180mm)
 - PAROZÁBRANA
 - SÁDROKARTON WHITE EL15 (12,5mm)
- S4** STĚNA VNITŘNÍ – ADMINISTRATIVA (BUJKY) / U= max. 1,62 W/m²·K / REI 30 DP1 (100mm)
- SÁDROKARTON WHITE EL15 (12,5mm)
 - PROFIL KNAUF (75mm)
 - MEZI PROFILY MINERÁLNÍ VLNĀ (75mm)
 - PAROZÁBRANA
 - SÁDROKARTON WHITE EL15 (12,5mm)
- S5** ODDĚLENÍ SKLAD/VÝDEJ
- PLETIVO
- S6** STĚNA VNITŘNÍ – ODDĚLENÍ SKLAD/OPRAVNA
- TRAPÉZOVÝ PLECH
 - KOTVENÍ Z/C PROFILY
 - NOSNÉ OCELOVÉ PROFILY
- S7** SOKL HALY
- SOKLOVÁ OMÍTKA (10mm)
 - TEPELNÁ IZOLACE – XPS 80mm (80mm)
 - ŽELEZOBETONOVÝ SOKLOVÝ NOSNÍK PĀLUTÝ MEZI SLOUPY (300mm)

SKLADBY KONSTRUKCÍ - PODLAHY

- P1** PODLAHA – HALA / U= max. 0,27 W/m²·K (890mm)
- PANĚŤOVÁ DESKA C20/25 VYZTUŽENÁ KARI SÍTI U OBOU PLOVCHŮ (200mm)
 - SEPARAČNÍ TEXTILIE
 - TEPELNÁ IZOLACE – XPS (120mm)
 - SEPARAČNÍ TEXTILIE
 - HYDROIZOLAČNÍ FOLIE PRO STŘEDNÍ RADONOVÉ RIZIKO
 - SEPARAČNÍ TEXTILIE
 - ZAKLADOVÁ DESKA ŽB C20/25 VYZTUŽENÁ KARI SÍTI U SPODNÍHO PLOVCHU (150mm)
 - VROVNÁVACÍ VRSTVA – KAMENNÁ MOUČKA FO-4 (20mm)
 - ŠTĚRK FRAKCE FO-32 (180mm)
 - ŠTĚRK FRAKCE FO-63 (200mm)
 - ROSTLĀ ZEMINĀ PŘÍP. VĀPENNĀ STABILIZACE – DLE GEOTECH. VÝPOČTU (200mm)
 - ROSTLÝ TERĚN

PODLAHA – BUJKY ZATEPLENĚ / U= max. 0,16 W/m²·K (160 + 150 + 360mm)

- P2**
- LAMINÁT – DLAŽBA
 - CETRIS PODLAHOVÉ DESKY (16mm)
 - PAROZÁBRANA
 - MEZI MINERÁLNÍ VLNĀ (100mm)
 - PODLAHOVÝ NOSNÍK (100mm)
 - TEPELNÁ IZOLACE PIR (60mm)
 - PLECH FAŽN (0,6mm)
 - PROVĚTRÁVANĀ MEZERA (150mm)
 - ŠTĚRK FRAKCE FO-32 (180mm)
 - ŠTĚRK FRAKCE FO-63 (200mm)
 - ROSTLĀ ZEMINĀ PŘÍP. VĀPENNĀ STABILIZACE – DLE GEOTECH. VÝPOČTU (200mm)
 - ROSTLÝ TERĚN

PODLAHA – BUJKY VNITŘNÍ (120mm)

- P3**
- PVC – DLAŽBA (1,5mm)
 - CETRIS PODLAHOVÉ DESKY (16mm)
 - PAROZÁBRANA
 - MEZI MINERÁLNÍ VLNĀ 100mm
 - PODLAHOVÝ NOSNÍK (100mm)
 - PLECH FAŽN (0,6mm)

SKLADBY KONSTRUKCÍ - STŘECHY


- T1** STŘECHA – HALA / U= max. 0,15 W/m²·K / REW 15 DP1 (360mm)
- STŘEŠNÍ IZOLAČNÍ PANELE Y (např.: Kingspan) (160mm)
 - NOSNÉ Z PROFILY (200mm)
 - NOSNĀ OCELOVĀ KONSTRUKCE HALY
- T2** STŘECHA – BUJKY ADMINISTRATIVA / U= max. 0,15 W/m²·K / REW 15 DP1 (670 – 1120 mm)
- STŘEŠNÍ KRYTINA Z TRAPÉZOVĚHO PLECHU
 - VĀZNICE ZE Z-PROFILŮ 122/14mm (122mm)
 - NOSNÍK IPEZ40 (S355) (240mm)
 - PROVĚTRÁVANĀ MEZERA (240–690mm)
 - ZÁKLĀP Z OSB DESEK (18mm)
 - OCELOVĚ PŘÍČNĚ VZTLUHY
 - MEZI MINERÁLNÍ VLNĀ – 40kg/m³ (220mm)
 - SÁDROKARTON WHITE – EI15 (15mm)
 - PROFILY SDK 60/27mm
 - PAROZÁBRANA
 - MINERÁLNÍ PĀSTRY 600x600mm
- T3** STŘECHA – BUJKY NEZATEPLENĚ VNITŘNÍ / U= max. 0,32 W/m²·K / 1.NP – REI 30 DP1; 2.NP – REI 15 DP1 (140mm)
- PLECH FAŽN (0,6mm)
 - STŘEŠNÍ NOSNÍK (120mm)
 - MEZI MINERÁLNÍ VLNĀ – 40kg/m³ (120mm)
 - PROFILY SDK 60/27mm
 - PAROZÁBRANA
 - SÁDROKARTON WHITE – EI15 (15mm)

SKLADBY KONSTRUKCÍ - VENKOVNÍ PLOVCHY

- Z1** ZĀMKOVĀ DLAŽBA POJÍŽĚNĀ
- ZĀMKOVĀ DLAŽBA (100mm)
 - KLĀDECI VRSTVA KAMENNĀ DRŤ F2-5, 4-8 (40mm)
 - NOSNĀ VRSTVA KAMENNĀ DRŤ F11-22, 16-32, 32-63 (200-250mm)
 - ROZVĀŠĚČÍ VRSTVA KAMENNĀ DRŤ FO-32, 32-63 (200-250mm)
 - ZHUTNĚNĀ ZEMNÍ PĀŤ Edef=60MPa
- Z2** ZĀTRĀVĀŤOVACÍ TVĀRNICE POJÍŽĚNĚ
- VEGETAČNÍ TVĀRNICE /zdravonĚ/ (100mm)
 - KLĀDECI VRSTVA KAMENNĀ DRŤ F2-5, 4-8 (40mm)
 - NOSNĀ VRSTVA KAMENNĀ DRŤ F11-22, 16-32, 32-63 (200-250mm)
 - ROZVĀŠĚČÍ VRSTVA KAMENNĀ DRŤ FO-32, 32-63 (200-250mm)
 - ZHUTNĚNĀ ZEMNÍ PĀŤ Edef=60MPa
- Z3** ASFALTOVÝ PLOVCH
- ASFALTOVÝ BETON ACO 11+ (40mm)
 - SPLOVACÍ POSTŘÍK
 - ASFALTOVÝ BETON ACP 16+ (60mm)
 - INFILTRAČNÍ POSTŘÍK
 - ŠTĚRK VĀPLNĚVÝ CEMENTOVOU MALTOU (200mm)
 - KAMENNĀ DRŤ (200-250mm)
 - ZHUTNĚNĀ ZEMNÍ PĀŤ Edef=60MPa
- Z4** ZĀMKOVĀ DLAŽBA POCHOZÍ
- ZĀMKOVĀ DLAŽBA (60mm)
 - KLĀDECI VRSTVA KAMENNĀ DRŤ F2-5, 4-8 (40mm)
 - NOSNĀ VRSTVA KAMENNĀ DRŤ F11-22, 16-32, 32-63 (200-250mm)
 - ZHUTNĚNĀ ZEMNÍ PĀŤ Edef=60MPa

±0,000 = + 268,1 m.n.m B.p.v

Tento projekt slouží jen pro účely stavebního povolení ne pro provádění stavby

Typovatel	Zodp. projektant	Techn. kontrola	
Ondřej Mader	Ing. Lukáš Burda	Ing. Lukáš Burda	
Inventar			formát A3
Agroservis Sedlečák, s.r.o., Pšárecká 480/11, Pšádky 603 00 Brno			datum X/20
Abec 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. Jitřín			typ DŮR+DSP
			č. zakázky
			č. kopie
Období výřevu	Skladby konstrukcí	archivní č.	č. výřevu D.1.1/08