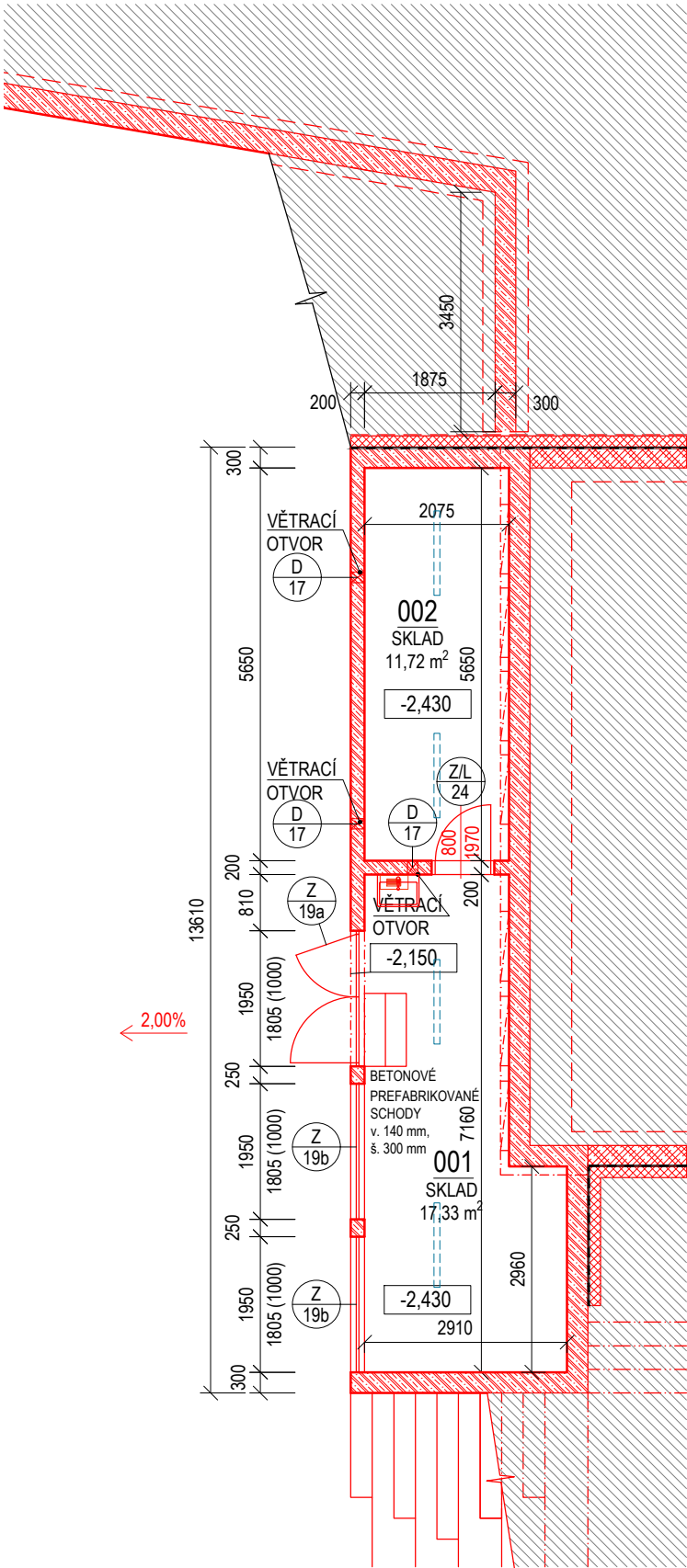




LEGENDA BAREV

- NOVĚ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE / NOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE / STÁVAJÍCÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č. M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	PODLAHA / SKLADBA		POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN / SKLADBA		POVRCHOVÁ ÚPRAVA STROPU / SKLADBA		SVĚTLÁ VÝŠKA [m]
001	SKLAD	17,33	BETON. DLAŽBA DO ŠTĚRKU	VP1	POHLEDOVÝ BETON	-	POHLEDOVÝ BETON	-	2,09
002	SKLAD	11,72	BETON. DLAŽBA DO ŠTĚRKU	VP1	POHLEDOVÝ BETON	-	POHLEDOVÝ BETON	-	2,09

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE DLE NÁVRHU STATIKA

BETON C25/30 XC3 XF3 XA2, max. HLOUBKA PRŮSAKU VODY 35 mm (STĚNY, SLOUPY)

C25/30 XC1, XF1 (STROP)

VÝZTUŽ B500B, B500A (KARI SÍTĚ)

OCEL ŘADY S355 (DILATAČNÍ TRNY)

KONTROLNÍ TŘÍDA 2 DLE ČSN EN 13670
- BETONOVÉ DUTINOVÉ TVAROVKY TL. 300 mm Z PROSTÉHO VIBROLISOVANÉHO BETONU
- ZATEPLENÍ SOKOLOVÉ ČÁSTI, TL. 160 mm

IZOLAČNÍ FASÁDNÍ DESKY PRO SOKL A SPODNÍ STAVBU, $\lambda_D = 0,034 \text{ W/m.K}$, $c_d = 1270 \text{ J/kg.K}$, $\mu = 40\text{-}100 \text{ [-]}$, $\rho = 28\text{-}30 \text{ kg/m}^3$, PEVNOST V TAHU KOLMO K ROVINĚ DESKY $\sigma_{mt} = 150 \text{ kPa}$, NAPĚTÍ V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI $\sigma_{10} = 200 \text{ kPa}$, REAKCE NA OHEŇ E
- ZEMINA PŮVODNÍ

HUMÓZNÍ HLÍNY - mocnost cca 0,2 m

NAVÁŽKY (jílovito-písčité zemina o tuhé konzistenci, promísené štěrky se stavební sutí) - mocnost cca 2 m

SOUDRŽNÉ JÍLOVITÉ ZEMINY (třídy CI) - do hloubkové úrovně cca 4,5 m p.t..

NESOUDRŽNÉ FLUVIÁLNÍ SEDIMENTY (vysoce zvodnělé štěrkopísčité sedimenty) - v hloubkové úrovni cca 5-6 m p.t.
- HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY:

1. VRSTVA: SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS, NOSNÁ VLOŽKA ZE SKLENĚNÉ TKANINY, $\mu = 29\,000 \text{ [-]}$, APLIKACE BODOVÝM NATAVENÍM K PODKLADU, PŘEKRYTÍ min. 80 mm V PODÉLNÉM SPOJI A 100 - 120 mm V ČELNÍM SPOJI, APLIKACE BODOVÝM NATAVENÍM K PODKLADU

2. VRSTVA: SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS, NOSNÁ VLOŽKA Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE, $\mu = 20\,000 \text{ [-]}$, APLIKACE CELOPLOŠNÝM NATAVENÍM K PODKLADU

POZNÁMKY:

- SVISLÉ KONSTRUKCE 1.PP BUDOU PROVEDENY Z POHLEDOVÉHO BETONU VE TŘÍDĚ POHLEDOVOSTI PB2
- PROSTOR MEZI ISONOSNÍKY VYPLNIT HYDROFOBIZOVANOU VATOU TL. 120 mm
- VIDITELNÉ HRANY KOSIT TROJÚHELNÍKOVÝMI LIŠTAMI 10x10 mm

- PŘI REALIZACI JE NUTNÉ POSTUPOVAT DLE PLATNÝCH NOREM, TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ A TECHNICKÝCH LISTŮ POUŽITÝCH MATERIÁLŮ S OHLEDEM NA VŠECHNY PLATNÉ PŘEDPISY BOZP

- VŠECHNY ROZMĚRY NUTNO DOMĚŘIT NA STAVBĚ

- POKUD SE PŘI REALIZACI OBJEVÍ NEJASNOSTI NEBO DOJDE K NEPŘEDVÍDATELNÝM OKOLNOSTEM, JE NUTNÉ NEPRODLENĚ INFORMOVAT STAVEBNÍ DOZOR, TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA A GENERÁLNÍHO PROJEKTANTA, PRO UPŘESNĚNÍ DALŠÍHO POSTUPU PRÁCE
- VEŠKERÁ VÝROBNÍ/DÍLENSKÁ DOKUMENTACE BUDE PŘEDLOŽENA GENERÁLNÍMU PROJEKTANTOVI KE KONTROLE A ODSOUHLASENÍ
- V PRŮBĚHU REALIZACE JE NUTNÉ ZAJISTIT PROVEDENÍ PROSTUPŮ INSTALACÍ V RÁMCI PROVÁDĚCÍCH PROJEKTŮ SPECIALIZACÍ VZT, TZB, ELEKTRO APOD.
- SPECIFIKACE NAVRŽENÝCH SVÍTIDEL VIZ KNIHA SVÍTIDEL
- SPECIFIKACE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ VIZ VÝPIS OBVODOVÝCH VÝPLNÍ, TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ, ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ, KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ A DOPLŇKOVÝCH VÝROBKŮ

0,000 = 186,79 m n.m., B.p.v./SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

INVESTOR: OBEC BLUČINA, NÁMĚSTÍ SVOBODY 119, 664 56, BLUČINA, IČ: 002 81 611			
STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA MŠ BLUČINA			
STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
AUTOŘI: MARTIN HUDEC, MARCHD ING. ARCH. JANA HOTAŘOVÁ ING. ARCH. JIŘÍ HUŠKE			
ČÁST: D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01B	
VEDOUcí PROJEKTANT: ING. ARCH. JIŘÍ HUŠKE		FIRMA: MY3 architekti s.r.o. IČ: 072 13 263 VRCHLICKÉHO SAD 1894/4 60200 BRNO	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. ARCH. JIŘÍ HUŠKE			
VYPRACOVALA: ING. MICHAELA KOCMANOVÁ			
KONTROLOVAL: ING. ARCH. JIŘÍ HUŠKE			
NÁZEV VÝKRESU: PŮDORYS 1.PP		DATUM: DUBEN 2021	
		MĚŘÍTKO: 1:100	
		PARÉ:	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.1.9