

## SKLADBY KONSTRUKCÍ

### S02 PŘEDSTĚNA

- SÁDROKARTONOVÁ PŘEDSTĚNA NA ROŠT Z OCELOVÝCH CW PROFILŮ, DESKY PROTIPOŽÁRNÍ TL. 12,5 mm, PAROTĚSNÁ ZÁBRANA
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN ( $\lambda_{\min}=0,040$  W/mK), TL. 180 + 180 mm
- STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- STÁVAJÍCÍ OMÍTKA

### S03 PŘEDSTĚNA

- SÁDROKARTONOVÁ PŘEDSTĚNA NA ROŠT Z OCELOVÝCH CW PROFILŮ, DESKY PROTIPOŽÁRNÍ TL. 12,5 mm, PAROTĚSNÁ ZÁBRANA
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN ( $\lambda_{\min}=0,036$  W/mK), TL. 180 + 180 mm
- PŮDNÍ PROSTOR

### S04 STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

- MALOFORMÁTOVÁ KERAMICKÁ PÁLENÁ KRYTINA, REŽNÁ (NPÚ POŽADUJE TONDACH GRANÁT 13, FRANCOUZKÁ 14 NEBO BRNĚNKA 14)
- LATĚ 40/60
- KONTRALATĚ 40/60, ODVĚTRÁVACÍ MEZERA
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE / DIFUZNÍ FOLIE
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN ( $\lambda_{\min}=0,036$  W/mK), TL. 180 + 180 mm
- SÁDROKARTONOVÝ PODHLED NA ROŠT Z OCELOVÝCH CW PROFILŮ, DESKY PROTIPOŽÁRNÍ TL. 12,5 mm, PAROTĚSNÁ ZÁBRANA

### P01 PODLAHA


- ZDVOJENÁ PODLAHA – STOUJKY Z POZINKOVANÉ OCELY, PODLAHOVÉ PANELY Z DŘEVOTŘÍSKY, NÁŠLAPNÁ VRSTVA VINYL/KERAMICKÁ DLAŽBA DLE ÚČELU MÍSTNOSTI,  $q_k=3,0$  kN/m<sup>2</sup>,  $Q_k=3,0$  kN,  $R_w=52$  dB,  $L_{nw}=58$  dB
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL. 80 mm
- BETON C20/25, VÝZTUŽ KARI SÍTÍ 5/150/150
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ V PLECHŮ VSŽ
- STROPNICE IPE 260 MEZI STÁVAJÍCÍ STROPNÍ TRÁMY
- STÁVAJÍCÍ PODHLED

### P02 PODLAHA

- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN ( $\lambda_{\min}=0,036$  W/mK), TL. 180 + 180 mm, VOLNĚ POLOŽENÁ
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL. 80 mm
- BETON C20/25, VÝZTUŽ KARI SÍTÍ 5/150/150
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ V PLECHŮ VSŽ
- STROPNICE IPE 260 MEZI STÁVAJÍCÍ STROPNÍ TRÁMY
- STÁVAJÍCÍ PODHLED

## LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE – OBECNĚ
- SDK PŘÍČKA,  $R_w$  47 dB  
2 x CW 50, OPLÁŠTĚNÍ 2 x 12,5 PROTIPOŽÁRNÍ  
CELKOVÁ TLOUŠŤKA 150 mm
- SDK PŘÍČKA  
CW 50, OPLÁŠTĚNÍ 1 x 12,5 PROTIPOŽÁRNÍ  
CELKOVÁ TLOUŠŤKA 75 mm
- TEPELNÉ IZOLACE, VIZ. SKLADBY KONSTRUKCÍ
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE

Tre - Bon inženýring s.r.o., Bělehradská 858/23, 120 00 Praha 2 - Vinohrady, IČO: 06979891			Tre - Bon		
odpovědný projektant:	vypracoval:	kreslil:			
ING. FILIP TŘOSKA	ING. FILIP TŘOSKA	MICHAL ŠEDA			
akce:			formát:	3 x A4	
PŮDNÍ VESTAVBA UČEBEN			měřítko:	1:50	
SZŠ A VOŠ ZDRAVOTNICKÁ NYMBURK			datum:	02/2019	
P.Č. ST. 37, K.Ú. NYMBURK (708232), SOUDNÍ 20/6 NYMBURK			účel:	PROVÁDĚNÍ STAVBY	
			stavební objekt:	-	
stavebník:			část dokumentace:		
STŘEDOČESKÝ KRAJ, ZBOROVSKÁ 81/11, 150 21 PRAHA 5, IČ: 70891095			D.1.1 - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		
název výkresu:			číslo přílohy:	číslo pare:	
ŘEZ A - A' - NOVÝ STAV			D.1.1.b.5		