

HLAVNÍ INŽENÝR  Ing. Jiří Mach	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT  Ing. Jiří Mach	VYPRACOVAL Martin Beneš Josef Doležal Vojtěch Mach		<u>ING. JIŘÍ MACH</u> PROJEKTOVÁNÍ STAVEB ÚDOLNÍ 87, 602 00 BRNO IČ: 15192997 tel: 775 777 710 email: machjiri@volny.cz
STAVEBNÍK <b>Masarykova univerzita</b> <b>Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno</b>			PARÉ	AUTORIZACE
STAVBA <b>STAVEBNÍ ÚPRAVY STUDENTSKÝCH POKOJŮ</b> <b>Univerzitní centrum Telč</b> <b>Nám. Zachariáše z Hradce 2, 558 56 Telč</b>				
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE <b>PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY</b>			DATUM <b>08/2022</b>	PODPIS
OBSAH VÝKRESU <b>Skladby konstrukcí</b>			MĚŘÍTKO VÝKRESU	ČÍSLO VÝKRESU <b>D.1.1.b-08</b>



## SKLADBY KONSTRUKCÍ

### Původní skladby

Původní skladby byly převzaty z archivní projektové dokumentace skutečného provedení stavby a upřesněny při zaměřování objektu, vyhodnoceny smyslovým průzkumem  
**Původní skladby jsou uvedeny na výkresech bouracích prací.**

#### Skladba PS1

Podlaha pokoje a předsíně:

Parketové šablony dřevěné třívrstvé, dřevina buk tl. 12mm 12 mm

Podložka celoplošná např. Mirelon tl. 3mm 3 mm

Podkladní konstrukce desky OSB

#### Skladba PS2

Podlaha koupelny s WC:

Keramická dlažba 200/200 tl. 9mm 9 mm

Lepidlo cementové flexibilní tl. 4mm 4 mm

Stěrka hydroizolační flexibilní včetně bandáže koutů tl. 2mm 2 mm

Podkladní konstrukce desky OSB

#### Skladba PS3

Příčka sádrokartonová tl. 100mm:

Deska SDK White tl. 12,5mm 12,5 mm

Profil ocelový CW/UW tl. 75mm 75 mm

Izolace zvuková MW tl. 60mm

Deska SDK White tl. 12,5mm 12,5 mm

(ze strany hygienické místnosti deska impregnovaná Green)

Stěrka hydroizolační flexibilní včetně bandáže koutů tl. 2mm 2 mm

Lepidlo cementové flexibilní tl. 4mm 4 mm

Keramický obklad 200/250 tl. 6mm 6 mm

#### Skladba PS4

Příčka sádrokartonová tl. 150mm:

Deska SDK White 2x tl. 12,5mm 25 mm

Profil ocelový CW/UW tl. 100mm 100 mm

Izolace zvuková MW tl. 75mm

Deska SDK White 2x tl. 12,5mm 25 mm

(ze strany hygienické místnosti deska impregnovaná Green)

Stěrka hydroizolační flexibilní včetně bandáže koutů tl. 2mm 2 mm

Lepidlo cementové flexibilní tl. 4mm 4 mm

Keramický obklad 200/250 tl. 6mm 6 mm



### **Skladba PS5**

Stěna sádrokartonová mezibytová tl. 250mm:

Deska SDK White 2x tl. 12,5mm 25 mm

Profil ocelový 2x CW/UW tl. 75mm 75 mm

Vprostřed je ocelový rám krovu

Izolace zvuková MW 2x tl. 40mm

Deska SDK White 2x tl. 12,5mm 25 mm

(ze strany hygienické místnosti deska impregnovaná Green)

Stěrka hydroizolační flexibilní včetně bandáže koutů tl. 2mm 2 mm

Lepidlo cementové flexibilní tl. 4mm 4 mm

Keramický obklad 200/250 tl. 6mm 6 mm

### **Skladba PS6**

Stěna pozední podkroví

Fólie difúzní kontaktní

Rošt (stojky) z dř. fošen 50/200mm po 1000mm

(spuštěno z krokví)

Izolace tepelná rohož MW tl. 180mm

(mezi stojky)

Konstrukce záklopu např. Knauf W 628 :

Profil ocelový CD na přímé závěsy

Izolace tepelná rohož MW tl. 40mm

(mezi konstrukci)

Fólie parotěsná

Deska SDK Red 2x tl. 12,5mm (GKF)



## Navrhované skladby

Navrhované skladby jsou uvedeny na výkresech návrhů.

### Skladba NS1

Podlaha pokoje a předsíně:

Role vinyl jednovrstvý tl. 3mm 3 mm

Lepidlo systémové 1 mm

Deska MDF tl. 9mm 9 mm

Souvrství systémové :

Vrchní deska 400, spodní deska MDF 300+XPS integrovaná 2,2mm

Podkladní konstrukce původní - desky OSB

### Skladba NS2

Podlaha koupelny s WC:

Keramická dlažba 300/300 tl.9mm (R9) 9 mm

Lepidlo cementové flexibilní tl. 4mm 4 mm

Spárovací flexi tmel, kouty silikon

Stěrka hydroizolační flexibilní včetně bandáže koutů tl. 2mm 2 mm

Podkladní konstrukce původní - desky OSB očistit

### Skladba NS3

Stěna koupelny s WC:

Keramický obklad 600/200 tl. 6mm 6 mm

Lepidlo cementové flexibilní tl. 3mm 3 mm

Spárovací flexi tmel, kouty silikon, systémové lišty rohové

Stěrka hydroizolační flexibilní včetně bandáže koutů tl. 2mm 2 mm

Podkladní konstrukce deska SDK tl. 6mm 6 mm

Přichyceno systémovými vruty do původní konstrukce

### Skladba NS4

Stěna u jídelního stolu:

Role vinyl jednovrstvý tl. 1mm/do výšky podhledu/šířka 2.000mm 1 mm

Lepidlo systémové 1 mm

Pasta sádrová celoplošně (broušená)

Odstranění malby a penetrace podkladu

Původní konstrukce stěny tl. 250mm (PS5)