


ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL		
ING. ARCH. JIŘÍ BOBEK	ING. ARCH. MARTIN ZÁVORKA		
MÍSTO	ÚSTŘEDNÍ KNIHOVNA VŠB-TUO 17.LISTOPADU 15/2172, 708 00 OSTRAVA - PORUBA		
INVESTOR	VŠB - TUO, 17. LISTOPADU 2172/15, 708 00 OSTRAVA - PORUBA		
STAVEBNÍ ÚPRAVY VE 2.NP BUDOVY ÚK, VŠB - TUO		DATUM	11/2022
		ÚČEL	DOS
		ČÍSLO ZAK.	3835
		ČÁST PD	D.1.1b
SKLADBY KONSTRUKCÍ		MĚŘÍTKO	VÝKRES Č. 09



## **BOURANÉ PODLAHY**

### **BP1 Podlaha - PVC (Předpokládaná skladba)**

PVC	tl. 3,0 mm
Heraklit	tl. 15 mm
Betonová mazanina B17	tl. 63 mm
Lepenka A500/H	tl. 2,0 mm
Fibrex	tl. 17 mm (po stlačení)
<b>Celkem</b>	<b>tl. 100 mm</b>

### **BP2 Podlaha - keramická dlažba (Předpokládaná skladba)**

Keramická dlažba	tl. 8,0 mm
Cementová malta	tl. 12 mm
Betonová mazanina B17	tl. 61 mm
Lepenka A500/H	tl. 2,0 mm
Fibrex	tl. 17 mm (po stlačení)
<b>Celkem</b>	<b>tl. 100 mm</b>

## **NOVÉ PODLAHY**

### **NP1 Podlaha ve studovnách - marmoleum**

Marmoleum	tl. 2,5 mm
Pokládací lepidlo	
Penetrační nátěr	
Samonivelační stěrka	tl. 3,0 mm
Penetrační nátěr	
Betonová mazanina + vkládaná skelná rohož, oka 40/40 mm	tl. 74 mm
Separační PE fólie	tl. 0,2 mm
Tuhá minerální kročejová izolace	tl. 20 mm
<b>Celkem</b>	<b>tl. 100 mm</b>

### **NP2 Podlaha na chodbě - keramická dlažba**

Keramické dlaždice se spárováním flexibilním	tl. 9,0 mm
Pokládací flexibilní lepidlo	tl. 3,0 mm
Hydroizolace stěrková	tl. 2,0 mm
Penetrační nátěr	
Samonivelační stěrka	tl. 3,0 mm
Penetrační nátěr	
Betonová mazanina + vkládaná skelná rohož, oka 40/40 mm	tl. 63 mm
Separační PE fólie	tl. 0,2 mm
Tuhá minerální kročejová izolace	tl. 20 mm
<b>Celkem</b>	<b>tl. 100 mm</b>

### **NP3 Podlaha v místnosti 222a - koberec**

Zátěžový koberec, zátěžová třída 31, výška vlasu 4,5 mm	tl. 6,5 mm
Pokládací lepidlo	
Srovnávací samonivelační stěrka	tl. 10 mm
Penetrační nátěr	
Betonová mazanina + vkládaná skelná rohož, oka 40/40 mm	tl. 63 mm
Separační PE fólie	tl. 0,2 mm
Tuhá minerální kročejová izolace	tl. 20 mm
<b>Celkem</b>	<b>tl. 100 mm</b>

### **Poznámka:**

- podlahový kročejový polystyrén pro zatížení do 6,5 kN/m<sup>2</sup>
- keramická dlažba mrazuvzdorná protiskluzová, koef. tření R10/B
- keramické dlaždice spárovat flexibilními spárovačkami ( 0.5 kg/m<sup>2</sup>)
- lepidlo flexibilní (2.4 kg/m<sup>2</sup>)
- polyetylenový pás rohože s rybinovitě tvarovanými čtvercovými výlisky s nakaširovanou tkaninou na rubové straně
- v rozích a koutech spoje těsnit páskou z polyetylenového pásu oboustranně opatřenou rounem
- spoje se stěnou pomocí dilatačního koutového profilu pro vnitřní kouty stěn a podlah
- U keramické dlažby se provede keramický sokl v. 100 mm.