

Podlaha běžná s požadavky na antistatickou podlahu (místnosti 1.04, 1.13, 1.14)
zatížení plošné max 3,0 kN/m², bodové max. 2,0 kN

- Disperzní lepidlo s vysokou počáteční lepivostí celoplošně
- Srovnávací nivelační stěrka tl. 4-8mm
- Penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikačních přísad
- Celoplošně zbroušená stávající betonová mazanina, v případě potřeby s lokálními opravami (dobetonávky po rozvodech atd. tvořeny betonem s PPE vlákny
- * stávající bet. mazanina, povrch vyčistit, celoplošně přebrousit, praskliny a nerovnosti větší než 3mm vyplnit vysprávkovou hmotou na beton pro tl. vrstev 1-20mm

Podlaha běžná bez požadavků na antistatickou podlahu (místnosti 1.10, 1.11, 1.12)
zatížení plošné max 3,0 kN/m², bodové max. 2,0 kN

- Disperzní lepidlo s vysokou počáteční lepivostí celoplošně
- Srovnávací nivelační stěrka, tl. 4-8mm
- Penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikačních přísad
- Celoplošně zbroušená stávající betonová mazanina, v případě potřeby s lokálními opravami (dobetonávky po rozvodech atd. tvořeny betonem s PPE vlákny)
- * stávající bet. mazanina, povrch vyčistit, celoplošně přebrousit, praskliny a nerovnosti větší než 3mm vyplnit vysprávkovou hmotou na beton pro tl. vrstev 1-20mm

Podlaha běžná bez požadavků na antistatickou podlahu (místnosti 1.05)
zatížení plošné max 3,0 kN/m², bodové max. 2,0 kN

- Dřevěná podlaha třívrstvá, odstín dle požadavku stavebníka
- Lepidlo pro dřevěné podlahy s vysokou počáteční lepivostí celoplošně
- Srovnávací nivelační stěrka, tl. 4-8mm
- Penetrační nátěr (pryskyřicový) z důvodu původního mastného provozu - celoplošně
- **Odstranění stávající nášlapné vrstvy (keramické dlažby) a vrstvy betonu ve spádu k původním žlabům, původní přebetonované dlažby pokud bude součástí skladby podlahy**
- Celoplošně zbroušená stávající betonová mazanina, v případě potřeby s lokálními opravami (dobetonávky po rozvodech atd. tvořeny betonem s PPE vlákny)
- * stávající bet. mazanina, povrch vyčistit, celoplošně přebrousit, praskliny a nerovnosti větší než 3mm vyplnit vysprávkovou hmotou na beton pro tl. vrstev 1-20mm

* v místnosti 1.05 je v rámci této PD uvažováno s celoplošným odstraněním dodatečně provedené vrstvy nadbetonávky (předpoklad 30-60mm) na stávající konstrukci podlahy z důvodu potřeby vytvoření spádů podlahy do dodatečně realizovaných žlabů. Po odstranění této vrstvy bude posouzen stávající stav konstrukcí. S ohledem na původní využití velkokapacitní kuchyní je v rámci této PD navržena v prostorách, kde dojde k odstranění nadbetonávky navržen celoplošný pryskyřicový penetrační nátěr, který zamezí prosakování mastnoty do nové podlahy z původního provozu.

Podlaha běžná - KERAMICKÁ DLAŽBA - SPRCHA
zatížení plošné max 3,0 kN/m², bodové max. 2,0 kN

- interiérová keramická dlažba dle výběru investora, protiskluznost dle ČSN 744507, spárovaná hydrofobní spárovací hmotou probarvenou ve hmotě, tl. 10mm
- cementové lepidlo pro lepení obkladů a dlažeb (třída C2T S1)
- dvousložková hydroizolační stěrka ve dvou vrstvách, s vloženými páskami pro ošetření detailů
- srovnávací nivelační stěrka, tl. 4-8mm
- penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikačních přísad
- zbrošená stávající bet. mazanina, povrch vyčistit, celoplošně přebrousit, praskliny a nerovnosti větší než 3mm vyplnit vysprávkovou hmotou na beton pro tl. vrstev 1-20mm

S1

(S2

S3

Kazetový podhled na ocelovém roštu
- polozapuštěný rastr
- kazety plné 600x600mm

SDK deskový podhled

- přímo montované opláštění stropu z profilů CD
- prostřednictvím přímých závěsů nebo stavěcích třmenů
- 1x sádkartonová deska tl. 12,5
- (ve vlhkých provczech budou použity příslušné impregnované desky)

S8

S9

Podlaha běžná - KERAMICKÁ DLAŽBA
zatížení plošné max 3,0 kN/m², bodové max. 2,0 kN

- interiérová keramická dlažba dle výběru investora, protiskluznost dle ČSN 744507, spárovaná hydrofobní spárovací hmotou probarvenou ve hmotě, tl. 10mm
- cementové lepidlo pro lepení obkladů a dlažeb (třída C2T S1)
- srovnávací nivelační stěrka, tl. 4-8mm
- penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikačních přísad
- celoplošně zbroušená stávající bet. mazanina,

* povrch vyčistit, celoplošně přebrousit, praskliny a nerovnosti větší než 3mm vyplnit vysrávkovou hmotou na beton pro tl. vrstev 1-20mm

S5

Podlaha běžná - KERAMICKÁ DLAŽBA - místnost 1.08, 1.10, část 1.09
zatížení plošné max 3,0 kN/m², bodové max. 2,0 kN

- interiérová keramická dlažba dle výběru investora, protiskluznost dle ČSN 744507, spárovaná hydrofobní spárovací hmotou probarvenou ve hmotě, tl. 10mm
- cementové lepidlo pro lepení obkladů a dlažeb (třída C2T S1)
- dvousložková hydroizolační stěrka ve dvou vrstvách, s vloženými páskami pro ošetření detailů
- penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikačních přísad
- litá anhydritová podlaha, 45mm
- separační vrstva - separační fólie lehkého typu z nízkohustotního polyethylenu (LDPE) tl. 0,2mm
- tepelná izolace EPS 150 - desky z pěnového polystyrenu. Pevnost v tlaku při 10 % deformaci 150 kPa.

Desky kladené ve dvou vrstvách tl. 2x50 mm na vazbu

- celoplošně zbrošená stávající bet. mazanina,

* povrch vyčistit, celoplošně přebrousit, praskliny a nerovnosti větší než 3mm vyplnit vysprávkovou hmotou na beton pro tl. vrstev 1-20mm

Podlaha běžná - KERAMICKÁ DLAŽBA - místnost 1.08, 1.10, část 1.09
zatížení plošné max 3,0 kN/m², bodové max. 2,0 kN

- interiérová keramická dlažba dle výběru investora, protiskluznost dle ČSN 744507, spárovaná hydrofobní spárovací hmotou probarvenou ve hmotě, tl. 10mm
- cementové lepidlo pro lepení obkladů a dlažeb (třída C2T S1)
- dvousložková hydroizolační stěrka ve dvou vrstvách, s vloženými páskami pro ošetření detailů
- penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikačních přísad
- litá anhydritová podlaha, 45mm
- separační vrstva - separační fólie lehkého typu z nízkohustotního polyethylenu (LDPE) tl. 0,2mm
- tepelná izolace EPS 150 - desky z pěnového polystyrenu. Pevnost v tlaku při 10 % deformaci 150 kPa.


Desky kladené ve dvou vrstvách tl. 2x50 mm na vazbu

- celoplošně zbrúšená stávající bet. mazanina,

* povrch vyčistit, celoplošně přebrousit, praskliny a nerovnosti větší než 3mm vyplnit vysprávkovou hmotou na beton pro tl. vrstev 1-20mm

(S7)

- projekt je zpracován na základě požadavků stavebníka, platných předpisů a technických norem
- projektovou dokumentaci (PD) je nutno používat komplexně, tzn. v neustálé koordinaci jednotlivých částí projektové dokumentace
- stavebník byl poučen o rozsahu a použití této projektové dokumentace
- kótováno v milimetrech (mm), výškové kóty v metrech (m), KÓTY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ! nové konstrukce jsou kótovány bez omítek/obkladů
- **DŮRAŽNE UPOZORŇUJEME** na nutnost zaměření všech otvorů před výrobou výplní otvorů, veškeré klempířské a zámečnické výrobky před výrobou rovněž zaměřit přímo na stavbě!
- postupy pro inženýrské síly budou provedeny dle požadavků profesí, ale s ohledem na statický systém objektu!
- při realizaci je nutno postupovat v souladu s technologickými směrnici a postupy výrobců, za předpokladu dodržení technických norem a požadavků na statický systém objektu
- stavebníci by vykonávali firmu s odbornou způsobilostí, případně pracovníci pod zodpovědným dohledem, dále musí být dodrženy zásady BOZP
- na stavbě bude řádně veden stavební deník, veškeré změny oproti projektové dokumentaci musí být odsouhlaseny projektantem též PD, stavebníkem, realizací firmou a podle povahy změn i stavebním úřadem při kontroli pohledice stavby (či změnou stavby před dokončením) a potvrzeny zápisem do stavebního deníku či jinou písemnou formou
- stavebník je povinen provádět stavbu v souladu s jejím povoláním vydaným podle stavebního zákona
- upozorňujeme stavebníka na fakt, že platné výkresy jsou pouze ty, které jsou opatřeny razítkem a podpisem autora PD

Razítko:	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:					
	Martin Havránek, DiS. ČKAIT 0202469	ARTERIAS s.r.o.					
	STAVEBNÍK:						
	Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 2732/8, 30100 Plzeň						
	MÍSTO STAVBY:						
k.ú. Plzeň, p.č. 9510/1, ul. Kollárova 1239/19, Plzeň							
NÁZEV AKCE:	ZMĚNA UŽÍVÁNÍ SE STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI STÁVAJÍCÍCH PROSTOR V 1NP, KOLLÁROVA 1239/19, PLZEŇ				Z17_2022		
					STUPEŇ PD:	DSP+DPS	PARÉ:
					DATUM:	11/2023	
ČÁST:	D.1.1. Architektonicko - stavební řešení		MĚŘÍTKO:				
DOKUMENT:	SKLADBY KONSTRUKCÍ		ČÍSLO VÝKRESU:			D.1.1.4	

VEŠKERÉ SKLADBY KONSTRUKCÍ NUTNO PŘIZPŮBIT STÁVAJÍCÍMU STAVU PO ODKRYTÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ A ZJIŠTĚNÍ SKUTEČNÉHO STAVU!