



# půdorys bouraných konstrukcí 1.pp

m 1:100

## legenda značení

- stávající konstrukce
- bourané konstrukce

## legenda místností

č.	č.m.	název místnosti	plocha [m²]	úroveň podlahy [mm]	výška stěny [mm]	typ podlahy	druh podlahy	počet stěn	počet stropu	poznámky
východní část										
0.01	chodba	32,00	-3,470	2,40	PA.1V	přírodní linoleum s PU	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.02a	schodištní prostor (V.11.1)	3,09	-3,470	2,40	PD.2V	teraco	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.02b	schodištní prostor (V.11.1)	15,78	-3,470	2,40	PE.1V	alobeká kámen	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.18	chodba	73,30	-3,470	2,40	PA.1V	přírodní linoleum s PU	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.20	chodba	27,39	-3,470	2,40	PA.1V	přírodní linoleum s PU	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.22	chodba	22,34	-3,470	2,40	PA.1V	přírodní linoleum s PU	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.23	chodba	18,78	-3,470	2,40	PA.1V	přírodní linoleum s PU	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.24	záběh	11,98	-3,470	2,40	PE.1V	alobeká kámen	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.25	technická zástěna	4,51	-3,470	2,40	PC.2V	PVC elektrostatická	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.26	technická zástěna	4,62	-3,470	2,40	PC.2V	PVC elektrostatická	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.27	chodba	8,84	-3,470	2,40	PA.1V	přírodní linoleum s PU	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
		232,83 m²								
západní část										
0.04	chodba	72,77	-3,470	2,40	PA.1V	přírodní linoleum s PU	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.05a	předsal WC mužů	2,85	-3,470	2,40	PB.2V	PVC protisklizové	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.05b	WC muži	9,44	-3,470	2,78	PB.2V	PVC protisklizové	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.06	akustická místnost	1,81	-3,470	2,40	PB.2V	PVC protisklizové	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.07a	předsal WC ženy	2,51	-3,470	2,40	PB.2V	PVC protisklizové	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.07b	WC ženy	7,37	-3,470	2,78	PB.2V	PVC protisklizové	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.10a	schodištní prostor	9,92	-3,470	2,40	PA.1V	přírodní linoleum s PU	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.10b	schodištní prostor	17,44	-3,470	2,40	PE.1V	alobeká kámen	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.11	chodba	22,14	-3,470	2,40	PA.1V	přírodní linoleum s PU	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.12	chodba	74,09	-3,470	2,40	PA.1V	přírodní linoleum s PU	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.14a	schodištní prostor (V.12.1)	4,34	-3,470	2,40	PD.2V	teraco	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.14b	schodištní prostor (V.12.1)	12,98	-3,470	2,40	PE.1V	alobeká kámen	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
0.17	pracovna	11,75	-3,470	2,40	PA.6V	přírodní linoleum s PU	barvená výmalba, SDK	enilika oprava, barvená podlaha		
		249,21 m²								
		482,04 m²								

## celková plocha bouraných konstrukcí

ozn.	placha [m²]	objem [m³]
SBP1	177,88	0,46
SBP2	7,09	1,06
SBP3	50,38	9,57
SBP4	8,40	0,42

bouraný betonový podhled (Vd) - železobetonová deska tl. 40mm	0,85
bouraný betonový podhled (Za) - železobetonová deska tl. 40mm	0,90
bouraný SDK podhled (V)	38,00
bouraný SDK podhled (Z)	174,14
bouraný SDK podhled (Za)	40,96

## skladba bouraných podlah

<b>SBP1</b> PVC/koberec (5mm/) lepidlo celkem cca	2,5 mm 0,5 mm 3-5 mm	<b>SBP2</b> keramická dlažba maltové leze betonová mazanina násp (škváral) celkem cca	20 mm 30 mm 50 mm 90 mm 150 mm
<b>SBP3</b> keramická dlažba maltové leze betonová mazanina násp (škváral) celkem cca	20 mm 30 mm 50 mm 90 mm 190 mm	<b>SBP4</b> PVC keramická dlažba maltové leze celkem cca	2,5 mm 20 mm 30 mm 50-52,5 mm

## poznámky

- v prostorách toalet budou demontovány vlnčiny zařizovací předměty
- v místech výhledové rampy budou demontovány všechny technologické výhledy
- původní venkovní rampa bude zbourána, betonová rampa o rozměru 420x1190 mm (a podesta o rozměru 1400x520 mm), výška 300 mm, bude vybráno i podlaží o tloušťce cca 200 mm pro novou skladbu
- původní venkovní schodiště bude zbouráno, keramické schodištní stupně výšky cca 5x190 mm, bude vyzdoben i betonový základ, celková výška rampy schodiště 1140 mm
- oprava výšky okruhu pomocí nového překladu - podlahový viz konstrukční část
- původní venkovní rampa bude zbourána, betonová rampa o rozměru 2220x1800 mm (a 1400x520 mm), výška rampy 0-400 mm
- stříška nad zadním schodem bude zbourána, stříška je tvořena ocelovými nosníky a dřevěnými lamelami a betonovým základem, celková výška stříšky po odstranění nosníků bude doplněna a přiférována těsně nad původní odtok, viz skladba F2V

Prostupy stávajícími konstrukcemi viz půdorys

## východní část

±0,000-215,98 m n.m. B.p.v.

PdF/UPOL - Modernizace komunikačních prostor budovy Žižkovo nám. 5

objednavatel:	Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc
místo stavby:	PdF/UPOL - Žižkovo nám. 5, 779 00 Olomouc
stupeň p.d.:	dokumentace pro provedení stavby
datum:	prosinec 2023
generální projektant:	atelier-r,s,r.o., IČ Spojenců 20, 779 00 Olomouc
architektonické řešení:	Miroslav Pospíšil, autorizovaný architekt ČKA 03582
e-mail:	atelier-r@atelier-r.cz
web:	www.atelier-r.cz