



půdorys bouraných konstrukcí 2.np

m 1:100

legenda značení

- stávající konstrukce
- bourané konstrukce

legenda místností

č.	č.m.	název místnosti	plocha [m²]	úroveň podlahy [mm]	výška [m]	tm.	podlahy	druh podlahy	počet stěn	počet okapu	poměr
východní část											
2.01	chodba	109,14	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.02a	schodišťový prostor - a	10,90	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.02b	schodišťový prostor - b	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.02c	schodišťový prostor - c	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.03a	respirační - a	23,47	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.03b	respirační - b	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.03c	respirační - c	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.04a	respirační - a	23,47	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.04b	respirační - b	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.04c	respirační - c	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.05a	respirační - a	23,47	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.05b	respirační - b	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.05c	respirační - c	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.06a	respirační - a	23,47	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.06b	respirační - b	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.06c	respirační - c	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.07a	respirační - a	23,47	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.07b	respirační - b	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.07c	respirační - c	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.08	chodba	67,50	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
západní část											
2.10	chodba	79,09	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.12a	předstě WC muži	3,11	+3,880	2,70	PE, IV	PVC protisklizová	emulze opava, SDR	emulze opava, SDR	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.12b	WC muži	10,51	+3,880	3,00	PE, IV	PVC protisklizová	emulze opava, SDR	emulze opava, SDR	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.13	okleštěná místnost	1,78	+3,880	2,80	PE, IV	PVC protisklizová	emulze opava, SDR	emulze opava, SDR	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.14a	předstě WC ženy	2,81	+3,880	2,70	PE, IV	PVC protisklizová	emulze opava, SDR	emulze opava, SDR	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.14b	WC ženy	7,87	+3,880	3,00	PE, IV	PVC protisklizová	emulze opava, SDR	emulze opava, SDR	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.17	chodba	25,49	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.18a	schodišťový prostor - a	10,90	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.18b	schodišťový prostor - b	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.18c	schodišťový prostor - c	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.19	chodba	19,13	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.20a	schodišťový prostor - a	10,90	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.20b	schodišťový prostor - b	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.20c	schodišťový prostor - c	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.21a	kuchyně	4,45	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.21b	chodba	12,33	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.22a	podlaha - předstě	3,73	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.22b	podlaha - předstě	3,73	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.23	pracovní učení	12,20	+3,880	2,03	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.24	pracovní učení	26,32	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.25	pracovní učení	15,97	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.26	schodišťový prostor - a	10,90	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.27	schodišťový prostor - b	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
2.28	schodišťový prostor - c	19,48	+3,880	3,00	PA, IV	přední izolace s	barvená vlnitá, SDR	emulze opava, barvená podlaha	rozšíření povrch, dpt	střecha, atp.	
celkem											
324,28 m²											
582,25 m²											

celková plocha bouraných konstrukcí

ozn.	plocha [m²]	objem [m³]
SBP1	38,21	0,18
SBP2	18,36	2,75
SBP3	63,92	7,71
SBP4	109,40	3,28
SBP6	6,50	0,33
bouraný betonový podhled IVa - železobetonová deska tl. 40mm	23,66	
bouraný betonový podhled IVa - železobetonová deska tl. 40mm	0,96	

skladba bouraných podlah

SBP1		SBP2		SBP3	
PVC/koberec (5mm)/lepidlo	2,5 mm 0,5 mm	keramická dlažba maltové lože	20 mm 30 mm	keramická dlažba maltové lože	20 mm 30 mm
celkem cca	3-5 mm	betonová mazanina násep (skvěral)	50 mm 50 mm	betonová mazanina násep (skvěral)	50 mm 90 mm
		celkem cca	150 mm	celkem cca	190 mm
SBP4		SBP6			
koberec	5 mm	PVC	2,5 mm		
PVC	3 mm	keramická dlažba	20 mm		
výsyp	22 mm	maltové lože	30 mm		
celkem cca	30 mm	celkem cca	50-52,5 mm		

poznámky

- v prostorách toalet budou demontovány vlnité stěny a příslušné příslušenství
- v prostorách toalet budou demontovány vlnité stěny a příslušné příslušenství
- v místech vlnitých stěn budou demontovány všechny technologie vlnitých stěn
- úprava výšky otvorů pomocí nového překladu - podrobný vzor konstrukční část
- výstupní dveře otvorů v chodbech a v místech vlnitých stěn - podrobný vzor konstrukční část
- při bouracích pracích budou demontovány krycí prvky a vlnité stěny v chodbech
- v místech vlnitých stěn budou demontovány vlnité stěny a příslušné příslušenství
- na toaletách v nové budově budou demontovány vlnité stěny

východní část

±0,000-215,98 m n.m. B.p.v.

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

objednatel: 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., H. 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