



půdorys bouraných konstrukcí 5.np

m 1:100

legenda značení

- stávající konstrukce
- bourané konstrukce

legenda místností

č.	č.m.	název místnosti	plocha [m²]	úroveň podlahy [mm]	výška stěny [m]	typ podlahy	druh podlahy	počet stěn	počet stropu	poznámky
východní část										
5.01	chodba	89,06	+15,120	2,80	PA, IV	přední líniový s	barvená výmaltá, SDK	omítka oprava, barvený nářez		
5.02	schodištní prostor (S. 11)	20,65	+15,120	3,00	PE, IV	teraco: plošný	barvená výmaltá, SDK	omítka oprava, barvený nářez		
5.03a	předstř WC muž	1,83	+15,120	2,40	PB, IV	PVC protisklizové	omývatelná ošklá, SDK	SDK podhled		
5.03b	WC muž	5,36	+15,120	2,40	PB, IV	PVC protisklizové	omývatelná ošklá, SDK	SDK podhled		
5.04a	předstř WC ženy	2,48	+15,120	2,40	PB, IV	PVC protisklizové	omývatelná ošklá, SDK	SDK podhled		
5.04b	WC ženy	4,48	+15,120	2,40	PB, IV	PVC protisklizové	omývatelná ošklá, SDK	SDK podhled		
5.05	chodba	43,43	+15,120	2,80	PA, IV	přední líniový s	barvená výmaltá, SDK	omítka oprava, barvený nářez		
západní část										
5.10	učebna	30,06	+15,120	3,00	PA, IV	přední líniový s	barvená výmaltá, SDK	omítka oprava, barvený nářez		
5.11	chodba	85,66	+15,120	2,80	PA, IV	přední líniový s	barvená výmaltá, SDK	omítka oprava, barvený nářez		
5.12a	předstř WC muž	2,27	+15,120	2,50	PB, IV	PVC protisklizové	omývatelná ošklá, SDK	SDK podhled		
5.12b	WC muž	6,21	+15,120	2,80	PB, IV	PVC protisklizové	omývatelná ošklá, SDK	SDK podhled		
5.13a	předstř WC ženy	2,05	+15,120	2,50	PB, IV	PVC protisklizové	omývatelná ošklá, SDK	SDK podhled		
5.13b	WC ženy	5,55	+15,120	2,80	PB, IV	PVC protisklizové	omývatelná ošklá, SDK	SDK podhled		
5.13c	ukázková místnost	1,32	+15,120	2,80	PB, IV	PVC protisklizové	omývatelná ošklá, SDK	SDK podhled		
5.14	chodba	101,10	+15,120	2,80	PA, IV	přední líniový s	barvená výmaltá, SDK	omítka oprava, barvený nářez		
5.15a	schodištní prostor (S. 11)	4,05	+15,120	3,00	PD, IV	teraco	barvená výmaltá, SDK	omítka oprava, barvený nářez		
5.15b	schodištní prostor (S. 11)	13,47	+15,120	3,00	PD, IV	teraco: plošný	barvená výmaltá, SDK	omítka oprava, barvený nářez		
5.15c	schodištní prostor (S. 11)	5,30	+15,120	3,00	PD, IV	teraco	barvená výmaltá, SDK	omítka oprava, barvený nářez		
5.15d	schodištní prostor (S. 11)	13,82	+15,120	3,00	PD, IV	teraco: plošný	barvená výmaltá, SDK	omítka oprava, barvený nářez		
5.15e	schodištní prostor (S. 11)	10,03	+15,120	3,00	PA, IV	přední líniový s	barvená výmaltá, SDK	omítka oprava, barvený nářez		
5.15f	stropna	5,60	+15,120	2,80	PC, IV	PVC elektrostatická	omývatelná ošklá, SDK	omítka oprava, barvený nářez		
celkem										
			288,59 m²							
			476,08 m²							

celková plocha bouraných konstrukcí

ozn.	plocha [m²]	objem [m³]
SBP1 - bourané podlahové krytiny - PVC/koberec kladené na keramickou dlažbu	258,17	0,77
SBP2 - bourané podlahy mezpodestřů - keramická dlažba	27,77	4,16
SBP3 - bourané podlahy - keramická dlažba	54,44	10,35
bouraný SDK podhled (V)	22,36	
bouraný SDK podhled (Z)	44,63	

skladba bouraných podlah

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

poznámky

- v prostorách toalet budou demontovány všechny zařizovací předměty
- odbourání stávajících konstrukcí vyřadí - konstrukce je tvořena ocelovým rámem a dřevěnými pomocnými prvky, skladby tepelných izolací a sítí
- podrobné velikosti aroby cca 5,8 x 1,8 x 1,5 m, následně doplnění konstrukce - viz keramická část, podrobnosti aroby přístě 813
- oříznutí výšky otvoru pomocí nového překladu - podrobnosti viz konstrukční část
- výběrání nového otvoru v chladném zdivu a osazení překladu - podrobnosti viz konstrukční část

Prostupy stávajícími konstrukcemi viz půdorys

západní 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