



půdorys bouraných konstrukcí 3.np

m 1:100

legenda značení

- stávající konstrukce
- bourané konstrukce

legenda místností

č.m.	název místnosti	plocha [m²]	úroveň podlahy [mm]	nadlaží výška [m]	typ podlahy	druh podlahy	počet stěn	počet stropu	poznámky
východní část									
3.01	chodba	99,15	+7 750	3,00	PA 1/IV	přírodní linoleum s PVC	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	
3.02a	schodišťový prostor - a	12,82	+7 750	3,00	PA 1/IV	přírodní linoleum s PVC	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	rozšíření povrch, úpr. stropu je požadová
3.02b	schodišťový prostor - b	19,62	+7 750	3,00	PA 1/IV	přírodní linoleum s PVC	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	
3.07	chodba	65,81	+7 750	3,00	PA 1/IV	přírodní linoleum s PVC	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	
3.22a	server	7,99	+7 750	3,00	PC 3/IV	PVC elektrostatické	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	
3.22b	server - podání	2,57	+7 750	2,80	PC 3/IV	PVC elektrostatické	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	SDK protiskopelní podhled
		208,26 m²							
západní část									
3.09	chodba	78,69	+7 750	3,00	PA 1/IV	přírodní linoleum s PVC	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	
3.10b	respirační box - b	5,89	+7 750	3,00	PA 3/IV	BONDI panel linč skleněná SSI	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	
3.11a	respirační - a	23,66	+7 750	3,35	PA 3/IV	přírodní linoleum s PVC	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	
3.11b	respirační - b	9,94	+7 750	3,00	PA 3/IV	přírodní linoleum s PVC	BONDI panel linč skleněná SSI	omítka oprava, barevná podlaha	rozšíření povrch, úpr. stropu je požadová
3.12a	předstř WC muži	3,11	+7 750	2,70	PB 1/IV	PVC protiskopelní	omýtelná ocelová, SDK	SDK podhled	
3.12b	WC muži	10,91	+7 750	3,05	PB 1/IV	PVC protiskopelní	omýtelná ocelová, SDK	SDK podhled	
3.13	skladová místnost	1,78	+7 750	2,80	PB 1/IV	PVC protiskopelní	omýtelná ocelová, SDK	SDK podhled	
3.14a	předstř WC ženy	2,82	+7 750	2,70	PB 1/IV	PVC protiskopelní	omýtelná ocelová, SDK	SDK podhled	
3.14b	WC ženy	8,21	+7 750	3,05	PB 1/IV	PVC protiskopelní	omýtelná ocelová, SDK	SDK podhled	
3.17	chodba	87,89	+7 750	3,00	PA 1/IV	přírodní linoleum s PVC	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	
3.18a	schodišťový prostor	10,91	+7 750	3,00	PA 3/IV	přírodní linoleum s PVC	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	rozšíření povrch, úpr. stropu je požadová
3.18b	schodišťový prostor	18,05	+7 750	3,56	PA 3/IV	terakot. plošiny	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	obklad za kuch. linkou
3.19	chodba	28,73	+7 750	3,00	PA 1/IV	přírodní linoleum s PVC	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	podkladní interiéru
3.20a	schodišťový prostor	4,71	+7 750	3,00	PD 1/IV	terakot.	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	
3.20b	schodišťový prostor	13,78	+7 750	3,56	PD 1/IV	terakot. plošiny	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	
3.21a	server	7,35	+7 750	3,05	PC 3/IV	PVC elektrostatické	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	
3.21b	server - podání	3,56	+7 750	2,80	PC 3/IV	PVC elektrostatické	barevná výmalba, SDK	omítka oprava, barevná podlaha	SDK protiskopelní podhled
		319,99 m²							
		524,95 m²							

celková plocha bouraných konstrukcí

ozn.	ozn.	ozn.	plocha [m²]	objem [m³]
SBP1	bouraná podlahová krytina - PVC/koberec kladené na keramickou dlažbu		28,46	0,16
SBP2	bouraná podlaha mezipodstří schodišť - keramická dlažba		18,56	2,78
SBP3	bouraná podlaha - keramická dlažba		75,54	9,87
SBP4	bouraná podlaha - koberec		50,98	1,53
SBP5	bouraná podlahová krytina - keramická dlažba na maltovém loži		6,66	0,33
SBP6	bouraná podlahová krytina - PVC kladené na dlažbu			
	bouraný betonový podhled (Vx) - železobetonová deska tl. 40mm		0,91	
	bouraný betonový podhled (Zx) - železobetonová deska tl. 40mm		6,36	

skladba bouraných podlah

SBP1	PVC/koberec 15mm/	SBP2	keramická dlažba
legiře	2,5 mm	maltové lože	20 mm
celkem cca	9,5 mm	betonová mazanina	30 mm
		nássp (škváral)	50 mm
		celkem cca	150 mm
SBP3	keramická dlažba	SBP6	PVC
maltové lože	20 mm	keramická dlažba	2,5 mm
betonová mazanina	30 mm	maltové lože	20 mm
nássp (škváral)	50 mm	celkem cca	50-52,5 mm
celkem cca	190 mm		

poznámky

- v prostorách toalet budovy demontovány všechny zařízení a předměty.
- v místech výstavby šachty budou demontovány všechny technické vybavení.
- při bouracích pracích budou demontovány krycí prvky ná a výstupky v chodbách.
- oprava výšky okení pomocí nového překladu - podrobný viz konstrukční část.
- výborání nového okna v chodbě zdiu a osazení překladu - podrobný viz konstrukční část.
- v místě nacházejících archiřů bude probourána obvodová sěra a části vnitřních nosných konstrukcí, bourací práce jsou popsány v projektové části konstrukčního řešení.
- na toaletách u nové budované šachty budou demontována umyvadla.

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.s., Hř Spojenců 20, 779 00 Olomouc
architektonické řešení:	Miroslav Pospíšil, autorizovaný architekt ČKA 03582
e-mail:	atelier - rBatelier - r.cz
web:	www.atelier - r.cz