



půdorys podhledu 3.podlaží, m 1:100

legenda místností:

č.m.	název místnosti	plocha (m2)	úroveň podlahy	světla výška	ozn.	druh podlahy	povrch stěn	povrch stropu	poznámky
a3.01	chodba	16,66	+7,200	2 800	PF.3	PUR stěrka	sádkarton, pohledový beton	plný sádkartonový podhled bezesparý	pohl. beton opatřit uzavíracím nátěrem
a3.01a	schodiště	15,00	+7,200	2 800	PF.5	PUR stěrka	sádkarton, pohledový beton	plný sádkartonový podhled bezesparý	podlahovina pouze na mezipodestěch
a3.02	komunikace	154,07	+7,200	2 800	PF.3	PUR stěrka	sádkarton, prosklená přídka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.03	bezbariérová toaleta	4,60	+7,200	2 800	PB.4	protiskluzné PVC	epoxidový nátěr na sdk	plný sádkartonový podhled bezesparý	vlhkovzdorný sádkarton
a3.04	toaleta muži	11,68	+7,200	2 600	PB.4	protiskluzné PVC	epoxidový nátěr na sdk, pohledový beton	plný sádkartonový podhled bezesparý	vlhkovzdorný sádkarton
a3.05	úklidová místnost	2,37	+7,200	2 600	PB.4	protiskluzné PVC	pohledový beton	plný sádkartonový podhled bezesparý	vlhkovzdorný sádkarton
a3.06	výtah	2,80	+7,200	3 000	-	-	pohledový beton	pohledový beton	
a3.07	toaleta ženy	10,30	+7,200	2 600	PB.4	protiskluzné PVC	epoxidový nátěr na sdk, pohledový beton	plný sádkartonový podhled bezesparý	vlhkovzdorný sádkarton
a3.08	pracovna doktorandů	9,87	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.09	kancelář PPA - zadávání dat z výzkumu	11,35	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.10	kancelář PPA - zadávání dat z výzkumu	10,33	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.11	pracovna	36,96	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená přídka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.12	pracovna	9,31	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená přídka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.13	pracovna	12,34	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená přídka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.14	pracovna	23,02	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená přídka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.16	zasedací místnost	63,37	+7,200	2 800	PE.1	koberec	sádkarton, prosklená přídka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.17	kuchyňka	5,02	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.18	pracovna	12,16	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená přídka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.19a	pracovna	34,31	+7,200	2 800	PE.1	koberec	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.19b	kuchyňka	6,97	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.20	pracovna	32,41	+7,200	2 800	PE.1	koberec	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.21	vstup	3,75	+7,200	2 800	PE.1	koberec	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.22	pracovna	29,15	+7,200	2 800	PE.1	koberec	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.23	sklad	18,90	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.24	archiv	3,64	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.25	denní místnost	10,63	+7,200	2 800	PF.3	PUR stěrka	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.26	kancelář - sekretářka	12,19	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená přídka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.27	kancelář - vedoucí	17,76	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.28	kancelář projekční a zpracovatelská	18,19	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.29	kancelář výzkumu veřejného mínění	12,45	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená přídka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.30	kancelář vývoje software a aplikací	12,45	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená přídka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.31	kancelář školního a vzdělávacího oddělení	12,45	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená přídka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.32	kancelář centra komunikace	14,02	+7,200	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená přídka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a3.33	pracoviště externí kompenzační techniky	129,37 779,85 m2	+7,200	0	S2	dřevěné lamely			

legenda značení:

	SDK podhled plný hladký		elementy VZT		prvky slaboproudu - kamera, reproduktor, opticko-kouřový hlásič, pohybové čidlo
	SDK podhled akustický bezesparý perforovaný		světla		prvky AV techniky - ozvučení, dataprojektor
	SDK podhled plný hladký impregnovaný		nouzová světla		revizní dvířka
	pohledový beton				
	omítka na zateplovacím systému				

legenda podhledů:

SDK podhled plný hladký

Nosnou konstrukci pro sádkartonové plně podhledy bude jednoúrovňový křížový rošt z důvodů lepší stability, rovinnosti a následného zachování prostoru pro instalace nad podhledem. Systém takového podhledu je složen z montážních CD profilů, nosných CD profilů, obvodových profilů UD, závěsu a úrovňových CD spojek. Opláštěním bude provedeno jednoduchou sádkartonovou deskou v tloušťce 12,5mm.

SDK podhled plný hladký impregnovaný

Nosnou konstrukci pro sádkartonové plně podhledy bude jednoúrovňový křížový rošt z důvodů lepší stability, rovinnosti a následného zachování prostoru pro instalace nad podhledem. Systém takového podhledu je složen z montážních CD profilů, nosných CD profilů, obvodových profilů UD, závěsu a úrovňových CD spojek. Opláštěním bude provedeno impregnovanou deskou v tloušťce 12,5mm.

omítka na zateplovacím systému

kontaktního zateplovací systém s tepelnou izolací z minerální vlny tl. 100mm a povrchovou úpravou pomocí probarvené omítky

SDK podhled akustický bezesparý perforovaný

Nosnou konstrukci pro sádkartonový akustický podhled bude jednoúrovňový křížový rošt z důvodů lepší stability, rovinnosti a následného zachování prostoru pro instalace nad podhledem. Systém takového podhledu je složen z montážních CD profilů, nosných CD profilů, obvodových profilů UD, závěsu a úrovňových CD spojek. Opláštěním bude provedeno akustickou sádkartonovou deskou perforovanou čtvercovými otvory v pravidelném rastru. Rozměr otvorů je 12x12mm, osové jsou vzdáleny v obou směrech po 25mm. Celkový podíl děrované plochy 22,1%. Z rubové strany je na desce nakašovaná textilie. Bez přiděné akustické izolace. Tloušťka desky je 12,5mm. Povrchová úprava vícevrstvou omývatelný intenzivní nátěr. Po obvodu vytvořen pás z plněho SDK, přechod mezi akustickou a plnou deskou nezatváří, bez spáry (přetmelení krajní řady otvorů).

±0,000 = 259,85 m n.m. Bpv

UPOL - Centrum kinantropologického výzkumu FTK v Olomouci - Neřešín

objednatel : Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 8, 771 47 Olomouc
místo stavby : Olomouc - Neřešín, parcela č. 278/12, 770, 942, 557/6, 429/4
stupeň p. d. : dokumentace pro provádění stavby
gener. projektant : atelier-^r, spol. s r.o., Uhelné 27, 772 00 Olomouc
zpracovatel částí : atelier-^r, spol. s r.o., Uhelné 27, 772 00 Olomouc
datum : září 2015

část : SD.01 Rekonstrukce budova A- centrum kinantropologického výzkumu
d.1.1 architektonicko-stavební řešení
půdorys podhledu 3.podlaží, m 1:100