

půdorys podhledu 1.podlaží, m 1:100

legenda místností:

č. m.	název místnosti	plocha (m2)	úroveň podlahy	světla výška	ozn.	druh podlahy	povrch stěn	povrch stropu	poznámky
a1.01	zádveří	4,31	+0,000	2 800	PF.3	PUR stěrka	pohledový beton, sádrokarton	plný sádrokartonový podhled bezesparý	pohl. beton opatřit uzavíracím nátěrem
a1.01	zádveří	14,42	+0,000	2 800	PG.1	čistící zona	pohledový beton, sádrokarton	plný sádrokartonový podhled bezesparý	pohl. beton opatřit uzavíracím nátěrem
a1.01a	schodiště	15,00	+0,000	0	PF.S	PUR stěrka	pohledový beton, sádrokarton	-	podlahovina jen na mezpodestách
a1.01b	chodba	45,52	+0,000	2 800	PF.3	PUR stěrka	prosklená fasáda, sádrokarton, prosklená přídka, obklad sklem	plný sádrokartonový podhled bezesparý	
a1.02	komunikace	120,98	+0,000	2 800	PF.3	PUR stěrka	sádrokarton, prosklená přídka, obklad sklem	plný sádrokartonový podhled bezesparý	
a1.03	bezbariérová toaleta	4,63	+0,000	2 600	PB.4	protisklizové PVC	epoxidový nátěr na sdk	plný sádrokartonový podhled bezesparý	vlhkovzdorný sdk
a1.04	toaleta muži	11,86	+0,000	2 600	PB.4	protisklizové PVC	epoxidový nátěr na sdk	plný sádrokartonový podhled bezesparý	vlhkovzdorný sdk
a1.05	úklidová místnost	2,37	+0,000	2 600	PB.4	protisklizové PVC	epoxidový nátěr na sdk	plný sádrokartonový podhled bezesparý	vlhkovzdorný sdk
a1.06	výtah	2,80	+0,000	0	-	-	pohledový beton	-	
a1.07	toaleta ženy	10,40	+0,000	2 600	PB.4	protisklizové PVC	epoxidový nátěr na sdk	plný sádrokartonový podhled bezesparý	vlhkovzdorný sdk
a1.08	šatna	17,09	+0,000	2 600	PB.5	protisklizové PVC	sádrokarton	plný sádrokartonový podhled bezesparý	
a1.09	hygienické zázemí	11,28	+0,000	2 600	PB.6	protisklizové PVC	keramický obklad	plný sádrokartonový podhled bezesparý	vlhkovzdorný sdk
a1.10	šatna	21,55	+0,000	2 600	PB.5	protisklizové PVC	sádrokarton	plný sádrokartonový podhled bezesparý	
a1.11	hygienické zázemí	11,52	+0,000	2 600	PB.6	protisklizové PVC	keramický obklad	plný sádrokartonový podhled bezesparý	vlhkovzdorný sdk
a1.12	pracovna senzomotoriky	43,87	+0,000	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádrokarton, prosklená přídka	plný sádrokartonový podhled bezesparý	
a1.13	laboratoř isokinetiky	44,32	+0,000	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádrokarton, prosklená přídka	plný sádrokartonový podhled bezesparý	barevný epoxidový nátěr za umyvadlem
a1.14	laboratoř senzomotoriky	89,33	+0,000	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádrokarton	akustický sdk podhled bezesparý	barevný epoxidový nátěr za umyvadlem
a1.15	rozvírací místnost	18,71	+0,000	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádrokarton, prosklená přídka	plný sádrokartonový podhled bezesparý	
a1.16	zvukotěsná kabina	8,46	+0,000	2 800	PF.3	PUR stěrka	sádrokarton	akustický sdk podhled bezesparý	
a1.17	velká fyziologická laboratoř	136,26	+0,000	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádrokarton	akustický sdk podhled bezesparý	barevný epoxidový nátěr za umyvadlem
a1.17a	pracovní kout pedagogů	20,61	-3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádrokarton	plný sádrokartonový podhled bezesparý	
a1.18	laboratoř rehabilitace	71,46	+0,000	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádrokarton	plný sádrokartonový podhled bezesparý	barevný epoxidový nátěr za umyvadlem
a1.19	sklad	13,18	-3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádrokarton	plný sádrokartonový podhled bezesparý	
a1.20	pracovna biomechaniky	18,14	+0,000	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádrokarton, prosklená přídka	plný sádrokartonový podhled bezesparý	barevný epoxidový nátěr za umyvadlem
a1.21	sklad židlí	8,32	+0,000	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádrokarton	plný sádrokartonový podhled bezesparý	
a1.22	servovna	10,57	-3,600	2 800	PC.1	antistatické PVC	sádrokarton	plný sádrokartonový podhled bezesparý	
		776,76 m2							

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 sádrokartonové plné podhledy bude jednorovňový 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, závěsů a úrovňových CD spojek. Doplštěním bude provedeno jednoduchou sádrokartonovou deskou v tloušťce 12,5mm.

SDK podhled plný hladký impregnovaný

Nosnou konstrukci pro sádrokartonové plné podhledy bude jednorovňový 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, závěsů a úrovňových CD spojek. Doplštěním 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 sádrokartonový akustický podhled bude jednorovňový 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, závěsů a úrovňových CD spojek. Doplštěním bude provedeno akustickou sádrokartonovou 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 nakaširované textlie. Bez přidavné akustické izolace. Tloušťka desky je 12,5mm. Povrchové úprava vícevrstvý omyvatelný interierový nátěr. Po obvodu vytvořen pás z plného sdk, přechod mezi akustickou a plnou deskou neznatelný, bez spár (přetmelení krajiny řady otvorů).

±0,000 = 259,85 m n.n. Bvp

UPOL - Centrum kinantropologického výzkumu FTK v Olomouci - Neředíně

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

část : S0.01 Rekonstrukce- budova A- centrum kinantropologického výzkumu
d.1.1 architektonicko-stavební řešení
obsah : půdorys podhledu 1. podlaží, m 1:100

architektonické řešení : miroslav pospišil, ateliér-r,s.r.o., uhelná 27, olomouc, e-mail : m.pospišil@atelier-r.cz, web : www.atelier-r.cz

d.1.1.12