



legenda podhledů:

sdk podhled plný hladký

Nosnou konstrukci pro sádkartonové plné 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, závěsů a úrovníchých CD spojek. Opláštěním bude provedeno jednoduchou sádkartonovou deskou v tloušťce 12,5mm.

sdk podhled plný hladký impregnovaný

Nosnou konstrukci pro sádkartonové plné 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, závěsů a úrovníchých 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, závěsů a úrovníchých CD spojek. Opláštěním bude provedeno akustickou sádkartonovou deskou perforovanou čtvercovými otvory v pravidelném rastru. Rozměr otvorů je 12x12mm, osově jsou vzdáleny v obou směrech po 25mm. Celkový podíl dřevnaté plochy 22,1%. Z rubové strany je na desce nakaširované baxtíle. Bez přídavné akustické izolace. Tloušťka desky je 12,5mm. Povrchová úprava vícevrstvý omývatelný interierový nátěr. Po obvodu vytvořen pás z plného sdk, přechod mezi akustickou a plnou deskou neznatelný, bez spár (přetmelení krajní řady otvorů).

půdorys podhledu 2.podlaží, m 1:100

legenda místností:

č.m.	název místnosti	plocha (m2)	úroveň podlahy	světelná výška	ozn.	druh podlahy	povrch stěn	povrch stropu	poznámky
a2.01	chodba	16,79	+3,600	2 800	PF.3	PUR stěrka	sádkarton, pohledový beton	plný sádkartonový podhled bezesparý	pohl. beton opatřt uzavíracím nátěrem
a2.01a	schodiště	15,00	+3,600	0	PF.5	PUR stěrka	sádkarton, pohledový beton	-	podlahovina pouze na mezipodestěch
a2.01b	chodba	40,63	+3,600	2 900	PF.3	PUR stěrka	sádkarton, pohledový beton	plný sádkartonový podhled bezesparý	pohl. beton ošetřen uzavíracím nátěrem
a2.02	komunikace	174,77	+3,600	2 800	PF.3	PUR stěrka	sádkarton, prosklené příchky	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.03	bezbariérová toaleta	4,68	+3,600	2 600	PB.4	protisklizové PVC	epoxidový nátěr na sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	vlhkvozdorný sdk
a2.04	toaleta muž	11,65	+3,600	2 600	PB.4	protisklizové PVC	epoxidový nátěr, pohledový beton	plný sádkartonový podhled bezesparý	vlhkvozdorný sdk
a2.05	úklidová místnost	2,36	+3,600	2 600	PB.4	protisklizové PVC	epoxidový nátěr na sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	vlhkvozdorný sdk
a2.06	výťah	3,04	+3,600	0	-	-	pohledový beton	-	
a2.07	toaleta ženy	10,10	+3,600	2 600	PB.4	protisklizové PVC	epoxidový nátěr na sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	vlhkvozdorný sdk
a2.08	pracovna pedagogů	12,78	+3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.09	pracovna pedagogů	11,81	+3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.10	pracovna pedagogů	11,69	+3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.11	pracovna pedagogů	17,47	+3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená příchka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.12	pracovna postdoktorandů	31,61	+3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená příchka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.13	pracovna pedagogů	30,86	+3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená příchka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.14	pracovna pedagogů	12,64	+3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená příchka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.15	pracovna pedagogů	24,99	+3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená příchka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.17	pracovna pedagogů	24,99	+3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená příchka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.19	pracovna pedagogů	24,99	+3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená příchka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.21	pracovna pedagogů - sekretariát	12,01	+3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená příchka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.22	pracovna pedagogů - vedoucí	23,76	+3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená příchka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.23	pracovna pedagogů	24,39	+3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton, prosklená příchka	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.24	copy point	12,90	+3,600	2 800	PA.2	PVC s PUR	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.25	šatna	10,82	+3,600	2 600	PB.5	protisklizové PVC	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.26	hygienické zázemí	5,33	+3,600	2 600	PB.6	protisklizové PVC	keramický obklad	plný sádkartonový podhled bezesparý	vlhkvozdorný sdk
a2.27	šatna	10,46	+3,600	2 600	PB.5	protisklizové PVC	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.28	seminární místnost	57,22	+3,600	2 800	PE.1	koberec	sádkarton, prosklená příchka	akustický sdk podhled bezesparý	barevný epoxidový nátěr za umyvadlem
a2.29	seminární místnost	39,72	+3,600	2 800	PE.1	koberec	sádkarton, prosklená příchka	akustický sdk podhled bezesparý	barevný epoxidový nátěr za umyvadlem
a2.30	seminární místnost	57,22	+3,600	2 800	PE.1	koberec	sádkarton, prosklená příchka	akustický sdk podhled bezesparý	
a2.31	provozní zázemí	13,09	+3,600	2 800	PF.3	PUR stěrka	sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	
a2.32	hygienické zázemí	5,19	+3,600	2 600	PB.6	protisklizové PVC	keramický obklad	plný sádkartonový podhled bezesparý	vlhkvozdorný sdk
a2.33	zázemí dětského koutku	8,74	+3,600	2 800	PB.4	protisklizové PVC	epoxidový nátěr na sádkarton	plný sádkartonový podhled bezesparý	vlhkvozdorný sdk
		763,70 m2							

legenda značení:

	SDK podhled plný hladký		elementy VZT		prvky slaboproudu - kamera, reproduktor, opticko-kořový 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				

±0,000 = 259,85 m n.n. Bpv

UPOL - Centrum kinantropologického výzkumu FTK v Olomouci - Neředině

objednavatel : Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 8, 771 47 Olomouc
místo stavby : Olomouc – Neředin, 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 částí : ateliér-r, spol. s r.o., Uhelná 27, 772 00 Olomouc
datum : září 2015

čast : SD.01 Rekonstrukce budova A- centrum kinantropologického výzkumu
d.1.1 architektonicko-stavební řešení
půdorys podhledu 2.podlaží, m 1:100

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

d.1.1.13