

m 1:100

výzkonom sledovacího postřehu	akodronový postřeh z vstřední zrcovky		opticko-kouřový hlásek z postřehu
akodronový postřeh	terestový postřeh		reproduktor stropní postřehu
průhledné akodronový kask B450P1	stavební omítka - oprava		nouzová světla
průhledné akodronový postřeh B450P1 akodronový	terenco		detektor příměrnosti z postřehu
průhledné akodronový postřeh B450P1 - nahrazení vybraného postřehu			vzduchotechnické výstupy
			wifi
			nervní dvířka
			světla současně projektu intenzitu
opticko-kouřový hlásek na postřehu			požární přehled
opticko-kouřový hlásek na stropě			

Číslo	název materiálu	[m ²]	úroveň podlaží	výška stěny	výška podlaží	průřez podlaží	povrch stěn	povrch stropu - výška stropu	povrch podlaží
0.01	chodba	32,05	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	omaltá R11	podlaží
0.02a	schodišťový prostor - a	4,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.02b	schodišťový prostor - b	19,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.03	schodišťový prostor	25,68	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.04	zlah	1,58	4,30	5,30	5,30	okrajový nátěr	high gloss white	high gloss white	podlaží
0.04	zlah	1,58	4,30	5,30	5,30	okrajový nátěr	high gloss white	high gloss white	podlaží
0.04	zlah	1,58	4,30	5,30	5,30	okrajový nátěr	high gloss white	high gloss white	podlaží
0.05	schodišťový prostor	25,68	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.06	schodišťový prostor - b	19,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.07	WC	13,94	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.08	WC	13,94	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.09	WC	13,94	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.10a	schodišťový prostor - a	4,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.10b	schodišťový prostor - b	19,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.11	chodba	32,05	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.12	chodba	32,05	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.13	schodišťový prostor	25,68	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.14	schodišťový prostor - b	19,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.15	schodišťový prostor	25,68	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.16	schodišťový prostor - b	19,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.17	schodišťový prostor	25,68	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.18	schodišťový prostor - b	19,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.19	schodišťový prostor	25,68	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.20	schodišťový prostor - b	19,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.21	schodišťový prostor	25,68	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.22	schodišťový prostor - b	19,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.23	schodišťový prostor	25,68	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.24	schodišťový prostor - b	19,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.25	schodišťový prostor	25,68	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.26	schodišťový prostor - b	19,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.27	schodišťový prostor	25,68	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.28	schodišťový prostor - b	19,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.29	schodišťový prostor	25,68	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.30	schodišťový prostor - b	19,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.31	schodišťový prostor	25,68	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.32	schodišťový prostor - b	19,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.33	schodišťový prostor	25,68	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.34	schodišťový prostor - b	19,84	3,40	2,40	2,40	kašotulová podoba	omaltá R12	SDK podlaží	podlaží
0.35	schodišťový prostor	25,68	3,40	2,40	2,40	PVC s PUR	omaltá R11	SDK podlaží	podlaží
0.36	schodišťový prostor - b	19,84</							

sok podhledy vlní hladky
Návrh konstrukce pro sdírkatřnovou plně podhledy bude jednoramenný křivý rošt z důvodu 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 UO, závěsů a úvratňových CD spojů. Opěrkátním bude provedeno jednoramennou sdírkatřnovou deskou v tloušťce 12,5mm. Povrchová opora vlnitosty omyšletí interierový nátěr.

sok podhled vlní hladky nesopřevázní
Návrh konstrukce pro sdírkatřnovou plně podhledy bude jednoramenný křivý rošt z důvodu 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 UO, závěsů a úvratňových CD spojů. Opěrkátním bude provedeno imregnovanou deskou v tloušťce 12,5mm. Povrchová opora vlnitosty omyšletí interierový nátěr.

[illegible][illegible]

pracovných komunikácií - minerální izolácie tl. 60mm, min. 40kg/m3.

oboustranně jednou nebo dvěma sdek požárními deskami (RF/DF) a vyplněna minerální izolací dle požadované požární odolnosti. Velikost prostoru požárním přídělem musí být požárně utěsněn - součástí dodávky podhledu.

Nosnou konstrukce bude zhotovena z profilu CD, CW, UA a závisí dle prostorových možností. Opláštěním bude provedeno dvěma vysokopevnostními sítí deskami [např. Habito] tl. 2x12,5mm. Součástí podhledu je uzavření dutiny podhledu a šachty. Podhled bude zhotoven pro dostatečné zatížení min. 30 kg/m2.

Veškeré prostupy požárními podhledem musí být požárně utěsněny - součástí dodávky kastu.

01. nad interierovou predstúbnou bude po cele dĺžke chodbe vyhotovené sk. podkry: v misie dĺžky dvoch rozhraní misie miestnosti bude využitá oceľová konštrukcie po dĺžke a v tomto misie podkrybých vložných sk. podkrybov v dĺž. m. 60mm s objemovou hmotnosť m. 40kg/m3 [skúske rozhraní misie miestnosti]; sk. podkryb bude po cele dĺžke doplnených sviatkov z konštrukcie z d. profilu oplátených jednoducho sk. doskou, ktoré dvoch dĺžka lamelového podkrybu; v čele budú vyhotovené otvory pre prísluž v rámci inštalácií

02. sk. podkryb sk. po opláštení kabelového žebu sú v s. prostoru DUCH; požární odolnosti kasty je požiarnej odolnosti E 30DP1; v rámci opláštení sk. požiarnej kasty vložných rozmerů 800x800 s požární odolnosti dvoch dĺžky střešnej velkosti

 $\pm 0,000 = 215,98 \text{ m n.m. B.p.v.}$

Rekonstrukce vnitřních komunikačních prostor PdF UPOL - Žižkovo nám. 5

objednavatel: Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc

stavební úřad: **Úřad městského stavbyho úřadu, Zlín**
 stupeň p.d.: **projektová dokumentace pro provedení stavby**
 datum: **únor 2021**

generální projektant: atelier-r,s.r.o., tř.spojenčů 20, 779 00 Olomouc
architektonické řešení: Miroslav Pospíšil, autorizovaný architekt ČKA 0358
e-mail : atelier-r@atelier-r.cz
web : www.atelier-r.cz

d.1.1 architektonicko stavební řešení - I.etapa

půdorys podhledu 1pp, m 1:100

d.1.1.14