



LEGENDA ZNAČEK PO :

- Hranice požárního úseku
Border of fire compartment
- P.01 - V.SPB
Podzemní požární úsek v 1.PP
s pořad. č. 1, stupeň požární bezpečnosti V
Number of the fire compartment - fire safety degree
- EW 60DP1+C
Požární uzávěr omezující šíření tepla s 60-ti min.
odolností, materiál hořlavosti DP1, samozavírací zařízení
Sort of the fire door (EW) with fire resistance (60 minutes)
with self-closer
- EI 60DP1+C
Požární uzávěr bránící šíření tepla s 60-ti min.
odolností, materiál hořlavosti DP1, samozavírací zařízení
Sort of the fire door (EI) with fire resistance (60 minutes),
door with self-closer
- REI 120DP1
Nejnižší požadovaná požární odolnost svislé
konstrukce pro mezní stavy R, E, I 120 minut.
Fire resistance of the fire wall (120 minutes)
- REI 45DP1
Nejnižší požadovaná požární odolnost vodorovné
konstrukce pro mezní stavy R, E, I 45 minut
konstrukce DP1
Fire resistance of the fire floor (45 minutes)
- ☒
Nouzové osvětlení
Lighting emergency
- ☒
Přenosný hasicí přístroj práškový (6 kg)
Dry powder extinguisher
- ☒
Přenosný hasicí přístroj sněhový (5-6 kg)
Carbon extinguisher
- ☒
Směr úniku
Direction of evacuation
- ☒
Únikový východ
Exit
- ☒
Vnitřní hadicový systém - hydrant
Pressure fire ventilation
- ☒
Chráněná úniková cesta typu "B" - nucené větrání
Evacuation road "B" - power ventilation
- ☒
CENTRAL STOP
Central stop
- ☒
TOTAL STOP
Total stop
- ☒
Chráněná úniková cesta
Evacuation road
- ☒
Dveře opatřené kováním pro nouzové otevření dveří
klikou dle ČSN EN 179
Emergency exit devices operated by lever handle
- Hranice požární nebezpečného prostoru
Border of fire risk area
- ☒
Odstupová vzdálenost
Fire risk distance

legenda místností:

S0.01

č.m.	název místnosti	plocha (m ²)	úroveň podlahy	světla výška	ozn.	druh podlahy	povrch stěn	povrch stropu	poznámky
a0.01	zábaví	18,16	-3,600	2 800		PVC s PUR	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.01a	schodiště	13,40	-3,600	2 800		polyuretanová stěrka	sádkokarton	sádkokartonový	
a0.02	komunikace	141,53	-3,600	2 800		PVC s PUR	sádkokarton	sádkokartonový	
a0.03	bezbariérová toaleta	4,47	-3,600	2 600		protisklizové PVC	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.04	toaleta muži	11,53	-3,600	2 600		protisklizové PVC	epoxidový nátěr na	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.05	úklidová místnost	2,72	-3,600	2 600		protisklizové PVC	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.06	výtah	2,80	-3,600	3 000		-	pohledový beton	bezspárový	
a0.07	toaleta ženy	10,37	-3,600	2 600		protisklizové PVC	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.08	šatna	16,97	-3,600	2 600		protisklizové PVC	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.09	hygienické zázemí	10,98	-3,600	2 600		protisklizové PVC	epoxidový nátěr na	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.10	šatna	21,28	-3,600	2 600		protisklizové PVC	pohledový beton,	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.11	hygienické zázemí	11,13	-3,600	2 600		protisklizové PVC	epoxidový nátěr na	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.12	šatna	30,71	-3,600	2 800		PVC s PUR	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.13	toaleta personál	6,74	-3,600	2 600		protisklizové PVC	epoxidový nátěr na	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.14	úklidová místnost	3,34	-3,600	2 600		protisklizové PVC	epoxidový nátěr na	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.15	toaleta muži	5,48	-3,600	2 600		protisklizové PVC	epoxidový nátěr na	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.16	bezbariérová toaleta+ženy	3,86	-3,600	2 600		protisklizové PVC	epoxidový nátěr na	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.17	pracovna	32,30	-3,600	2 800		PVC s PUR	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.18	sklad zdravotnického materiálu	3,39	-3,600	2 800		PVC s PUR	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.19	malá fyziologická laboratoř	30,08	-3,600	2 800		PVC s PUR	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.20	pracovna fyziologie 1	13,99	-3,600	2 800		PVC s PUR	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.21	pracovna fyziologie 2	13,99	-3,600	2 800		PVC s PUR	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.25	biomechanická laboratoř	182,62	-3,600	2 800		PVC s PUR	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.26	laboratoř rovnováhy	61,41	-3,600	2 800		PVC s PUR	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.27	laboratoř somatodiagnostiky	27,67	-3,600	2 800		PVC s PUR	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.28	laboratoř somatodiagnostiky	37,78	-3,600	2 800		PVC s PUR	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.29	chodba	3,74	-3,600	2 600		PVC s PUR	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.30	stanoviště úklidových vozíků	18,68	-3,600	2 800		protisklizové PVC	epoxidový nátěr na	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.31	šatna úklidu	5,58	-3,600	2 600		protisklizové PVC	epoxidový nátěr na	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.32	hygienické zázemí	4,85	-3,600	2 600		protisklizové PVC	epoxidový nátěr na	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
a0.33	rozšíření strojovny VZT	12,40	-4,100	3 100		podlaha +	pohledový beton,	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
		763,35				nátěr	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk

S0.02

č.m.	název místnosti	plocha (m ²)	úroveň podlahy	světla výška	ozn.	druh podlahy	povrch stěn	povrch stropu	poznámky
b0.01	sklad odpadu	35,91	-3,600	3 000	PE.1	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
b0.02	technická místnost	24,37	-3,600	3 000	PE.1	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
b0.03	kolárna	28,26	-3,600	3 000	PE.1	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk

S0.03

č.m.	název místnosti	plocha (m ²)	úroveň podlahy	světla výška	ozn.	druh podlahy	povrch stěn	povrch stropu	poznámky
c0.01	únikové schodiště	16,96	-3,600	3 150	PA.1, PA.2, PA.3	polyuretanová stěrka	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
c0.02	rozvadna NN	27,81	-3,600	3 150	PB.1	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
c0.03	nářadovna	49,13	-3,600	3 150	PB.1	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
c0.04	UPS	7,54	-3,600	3 150	PB.1	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk

S0.04

č.m.	název místnosti	plocha (m ²)	úroveň podlahy	světla výška	ozn.	druh podlahy	povrch stěn	povrch stropu	poznámky
d0.01	schodiště	11,01	-3,200	2 800	PA.2, PA.3	polyuretanová stěrka	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
d0.02	chodba	159,84	-3,200	2 800	PC	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
d0.03	sklad plaveckých pomůcek	102,00	-3,200	2 800	PC	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
d0.04	sklad chemikálií	14,93	-3,200	2 800	PC	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
d0.05	strojovna UT	46,58	-3,600	3 200	PC	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
d0.06	veřin	13,87	-3,200	2 800	PA.2	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
d0.07	výtah	2,80	-3,600	2 800	PC	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
d0.08	nádrž	22,02	-3,600	3 200	PC	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
d0.09	bazénová technologie	134,42	-3,600	3 200	PC	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
d0.10	kolektor	20,85	-3,200	2 800	PC	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
d0.11	nákladní výtah	2,94	-3,600	4 590	PC	podlaha	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
d0.12	předstřeka wc	3,91	-3,200	2 800	PA.21	polyuretanová stěrka	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk
d0.13	toaleta personál	1,17	-3,200	2 800	PA.2	polyuretanová stěrka	sádkokarton	sádkokartonový	vhkovzdorný sdk

±0,000 = 259,85 m n.m. Bp

UPOL – Centrum kinantropologického výzkumu FTK v Olomouci – Neředíně

objednatel : Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 8, 771 47 Olomouc
místo stavby : Olomouc – Neředín, parcela č. 1396/1, 1396/2, 1397/1, 1397/2,
277/11, 276/3, 1398, 942, 770, 584/2, 276/1, 584/1, 278/12

stupeň p.d. : dokumentace pro provádění stavby
gener. projektant : ateliér-r, spol. s r.o., Uheň 27, 772 00 Olomouc
pracovní číslo : Luing spol. s r.o., Nádrazní 187, 702 00 Ostrava
datum : srpen 2015

číslo : S0.01 Rekonstrukce – budova A – centrum
kinantropologického výzkumu
obsah : d.1.3 požární bezpečnostní řešení
půdorys, 0.p., m. schéma

architektonické řešení : miroslav pospišil, ateliér-r,a.s., Uheň 27, Olomouc, e-mail : m.pospišil@atelier-r.cz, web : www.atelier-r.cz

d.1.3.2