



FUNKCE ZAŘÍZENÍ PRO ODVOD TEPLA A KOUŘE – DLE KOUŘ. SEKCE:	
SEKCE:	
AKTIVACE ZOKT K. SEKCE HRACÍ PLOCHA	OTEVŘENÍ VYHRAZENÝCH VRAT/DVEŘÍ PRO PŘÍVOD VZDUCHU OD EPS IHNED OD AKTIVACE ZOKT OTEVŘÍT VŠECHNY VÝFUKOVÉ KLAPKY NA VENTILÁTORECH 1-16 15 SEKUND OD AKTIVACE START VŠECH VENTILÁTORŮ ZOKT.V.1-16 SOUČASNĚ
AKTIVACE PROVOZNIHO VĚTRÁNÍ Z MaR	OTEVŘENÍ KLAPEK A START VENTILÁTORŮ ZOKT.V.1-2, ZOKT.V.5-6, ZOKT.V.9-10, ZOKT.V.13-14 ČINNOST VENTILÁTORŮ NA 40% OTÁČEK (20Hz)
VÝCHOZÍ STAV (BEZ SIGNÁLŮ)	VENTILÁTORY VYPLÉ A KLAPKY NA VENTILÁTORECH ZAVŘENÉ.

VEŠKERÁ KABELÁŽ FUNKČNÍ PŘI POŽÁRU, P30-R.
DODÁVKA A MONTÁŽ KABELÁŽE VČETNĚ POŽÁRNÍCH ROZBOČOVACÍCH
KRABIC JE DODÁVKOU PROFESÍ SILNOPROUD.
ZAPOJENÍ KABELÁŽE SYSTÉMU ZOKT ZAJIŠŤUJE DODAVATEL ZOKT.

KE KAŽDÉMU VENTILÁTORU PŘIVÉST KABELÁŽE 4Jx1,5, 5Jx1,5 A 2x1,5 (VŠE P30-R).
V PŘÍPADĚ SIGNÁLU "POŽÁR V OBJEKTU" NEBO PŘI AKTIVACI ZOKT SE PROVOZNÍ VĚTRÁNÍ IHNED VYPÍNÁ.
V PŘÍPADĚ NEPŘÍZNIVÉHO POČASÍ (DĚŠŤ) SE PROVOZNÍ VĚTRÁNÍ PO DOBU DĚŠŤE IHNED VYPÍNÁ.
PŘI AKTIVACI TLAČÍTKA VYPNUTÍ ZOKT MUSÍ BÝT SIGNALIZOVÁNO JAKO SUMÁRNÍ PORUCHA ZOKT:

VŠECHNY VENTILÁTORY STARTUJÍ POMOCÍ SOFTSTARTÉRŮ.
MAXIMÁLNÍ STARTOVACÍ PROUD BUDE 60,0 A.

±0,000 = 213,500 m n.m.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

ZMĚNY	c	DATUM	PODPIS
	b		
	a		

INVESTOR:

Univerzita Palackého v Olomouci

Univerzita Palackého v Olomouci
Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc
tel.: +420 585 631 111
e-mail: e-podatelna@upol.cz

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

F.E.D. s.r.o.

F.E.D. s.r.o.
Velký Ořechov 177, 763 07 Velký Ořechov
tel.: +420 603 196 334
e-mail: struharova@fed-cz.com

HLAVNÍ PROJEKTANT A AUTOR NÁVRHU:

TECHNICO Opava s.r.o.

TECHNICO Opava s.r.o.
Hradecká 1576/51
745 01 Opava
tel: 553 760 970
info@technico.cz

PROJEKTANT ČÁSTI:		COLT International, spol. s r.o. Strakonická 3363/2d tel.: +420 777 874 095 e-mail: mihal.zokt@seznam.cz
ZODP. PROJEKTANT:	Josef Jaroš	
VYPRACOVAL:	Ing. Tomáš Mihal	
KONTROLOVAL:	Josef Jaroš	

ČÁST DOKUMENTACE:
D.1.3.2. SAMOČINNÉ ODVĚTRÁVACÍ ZAŘÍZENÍ

Rekonstrukce sportovní haly UP v Olomouci	FORMÁT	
	DATUM	09/2023
	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-520-DPS
K.ú. Lazce, parc.č. st. 492/1, st. 492/2, st. 657, st. 493, st. 629, 25, 30/1, 30/10, 30/11, 30/12, 30/14; K.ú. Hejčín, parc.č. 9714, 9715, 9716	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.3.2.b.03
SCHEMA		