

P R O F a t + E K I S J I H L A V A s p o l . s r . o .

**PROFESNÍ ATELIER A ENERGETICKÉ KONZULTAČNÍ A INFORMAČNÍ STŘEDISKO
JANA MASARYKA 16*JIHLAVA*PSČ 586 01*tel: 567303306*e-mail: jansky@profat.ji.cz**

**REKONSTRUKCE ROZVODŮ ELEKTRO,
VODY A TOPENÍ
MASARYKOVO NÁMĚSTÍ 100/66 A 99/67
PROJEKT PRO PROVEDENÍ STAVBY**

INVESTOR : STATUTÁRNÍ MĚSTO JIHLAVA, MASARYKOVO NÁM. 97/1, JIHLAVA

D.1.7 VZDUCHOTECHNIKA

D.1.7-01 TECHNICKÁ ZPRÁVA

Větrání:

Větrání prostor diskotéky a baru je větráno pomocí stávající VZD jednotky duplex 8 000 se vzduchovým výkonem 5 500 m³/h. pro větrání jsou využity stávající rozvody VZD.

Větrání prostoru kavárny a čokoládovny je větráno pomocí stávající VZD jednotky duplex 6 000 se vzduchovým výkonem 4 000 m³/h. pro větrání jsou využity stávající rozvody VZD.

Větrání prostor přípravny kavárny je pomocí stávající větrací jednotky DUPLEX 8000 se vzduchovým výkonem 6 500 m³/h.

VZD jednotky jsou vybaveny rekuperací tepla s účinností cca 50 až 55%. Stávající rozvody VZD v prostoru varny budou demontovány na náklady pronajímatele. Nové rozvody VZD provede pronajímatel na základě vlastní dokumentace schválené pronajímatelem na vlastní náklady.

Jednotlivé VZD jednotky větrají vždy jen prostory daných nájemců. Úpravy na rozvodech VZD se neplánují, může ale dojít k úpravám nebo zaslepení některých vývodů v jednotlivých prostorách novými nájemci. Projektová dokumentace řeší zaslepení vývodů VZD v prostorách jiných nájemců, budou zaslepeny vývody VZD v části kanceláří a v prodejně.

Dále bude na rozvodech VZD doplněna požární izolace v souladu s požadavky požární zprávy. Dále bude nutno provést revizi a funkčnost stávajících požárních klappek.

Větrání prostoru plánované kanceláře je přirozené okny.

V Jihlavě, dne 15.10.2024

Ing. Jiří Jánský
PROFat Jihlava

PROFat +EKIS
JIHLAVA
spol. s r.o.
JANA MASARYKA 16 580 01 JIHLAVA
IČO: 46903162