Zhotovitel dílů části PD:	TZB PROJEKT KOPEČNÝ s.r.o. IČO: 17128648, DIČ: CZ17128648 Lidická 700/19, Veveří, 602 00 Brno tel.+420 603 544 735 e-mail:projekce@tzb-projekt-kopecky.cz
Odpovědný projektant:	Ing. Jan Nečtěnka
Vypracoval:	Martin Kopecký
-	-

Stupeň PD:	Dokumentace pro provádění stavby
Hlavní architekt:	Ing. arch. Stanislav Sinec
Vedoucí projektant:	Ing. Jan Tuma
Vypracoval:	Martin Kopecký

ASET studio
architektura a projekty staveb

ASET studio s.r.o., Tovární 41, 779 00 Olomouc
www.asetstudio.cz

Investor:	Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00 Olomouc
Místo:	Olomouc, ř. Svobody 8, parc. č. st. 652/1, k.ú. Olomouc-město [710504]

Zak.č.:	2311
Datum:	01/2024
Měřítko:	1:50

Objekt:	Dokumentace stavebního objektu
Část:	TPS - Zařízení pro ochlazování budov a vzduchotechniky
Výkres:	**Půdorys střechy**
Výkr.č.:	05

Část: D.1.4.b.c

Plán:

LEGENDA VZDUCHOTECHNIKY

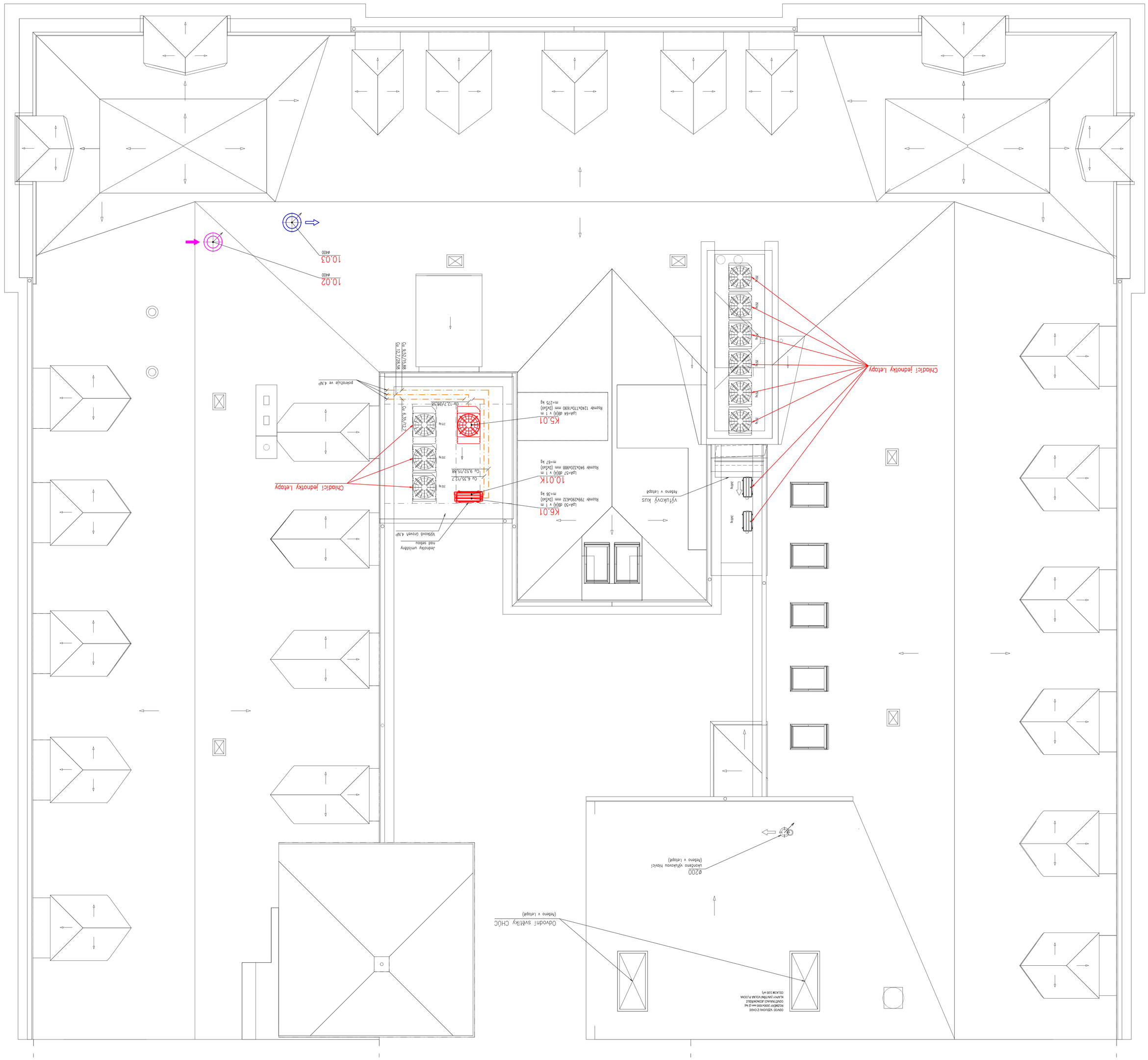
- VSTUPNÍ/ODTOČNÍ
- TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH/VODA
- SAMOSTATNÝ VENKOVNÍ KRYT
- TLUMIČ HLUKU
- KOMBINOVANÉ TLUMIČ HLUKU
- REGULAČNÍ PRVEK SE SERVOPOHONEM
- PŘETLAKOVÁ KLAPKA
- PODLEDNÍ KLAPKA
- DEŠŤOVÁ MŘÍŽKA
- VNITŘNÍ CHLADÍCÍ JEDNOTKA - KAZETOVÉ PROVEDENÍ
- VNITŘNÍ CHLADÍCÍ JEDNOTKA - NÁSTĚNNÉ PROVEDENÍ
- VZT POTRUBÍ PŘÍVOD
- VZT POTRUBÍ ODVOD
- TEPELNÁ ZVUKOIZOLAČNÍ IMPLICE
- TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ
- POZEMNÍ CHLADÍCÍ POTRUBÍ
- Cu POTRUBÍ CHLADIVA
- MAZETNÝ VZDUCHOVÝ - PŘÍVOD (NOH)
- MAZETNÝ VZDUCHOVÝ - ODVOD (NOH)

LEGENDA IZOLACÍ

IZOLACE - TEPELNÁ MINERÁLNÍ IZOLACE TL. 50 MM S AL FOLIÍ PEM
IZOLACE - TEPELNÁ MINERÁLNÍ IZOLACE TL. 80 MM S AL FOLIÍ PEM
IZOLACE - POZEMNÍ CHLADÍCÍ POTRUBÍ S IZOLACÍ TL. IZOLACE 75 MM IMPLEMENTOVÉ POTRUBÍ
IZOLACE - POZEMNÍ CHLADÍCÍ POTRUBÍ S IZOLACÍ EDX TL. IZOLACE 80 MM IZOLACE POTRUBÍ

POZNÁMKY:

- PŘED STŘEŽENÍ POTRUBÍ PŘÍS POZEMNÍ ZKONTROLUJTE V SOULADU S ČSN 73 0810
- K VENTILÁTORŮM POZEMNÍ MUSÍ BÝT NAINSTALOVÁNY SOULADU S POŽADAVKY VYBRANÉ
- VEŠKERÉ ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT NAINSTALOVÁNY SOULADU S POŽADAVKY VYBRANÉ
- POTRUBÍ TĚSNÍ JE NUTNÉ PŘED VYBRANÝ NA MÍSTĚ POVĚŘENÝ PŘÍSLUŠNÝ


10.0.2
#400
10.0.3
#400
Chladící jednotky I.etapy
K5.01
Lp=84 dB(A) r 1 m
Rozměr 1240x710x1650 mm (DxSxV)
m=275 kg
K6.01
Lp=90 dB(A) r 1 m
Rozměr 2993x2604x2 mm (DxSxV)
m=36 kg
10.0.1K
Lp=57 dB(A) r 1 m
Rozměr 940x2200x988 mm (DxSxV)
m=67 kg
Cu 6.35x1/2.2
Cu 9.52x1/5.88
Cu 12.7x1/8.58
Cu 9.52x1/5.88