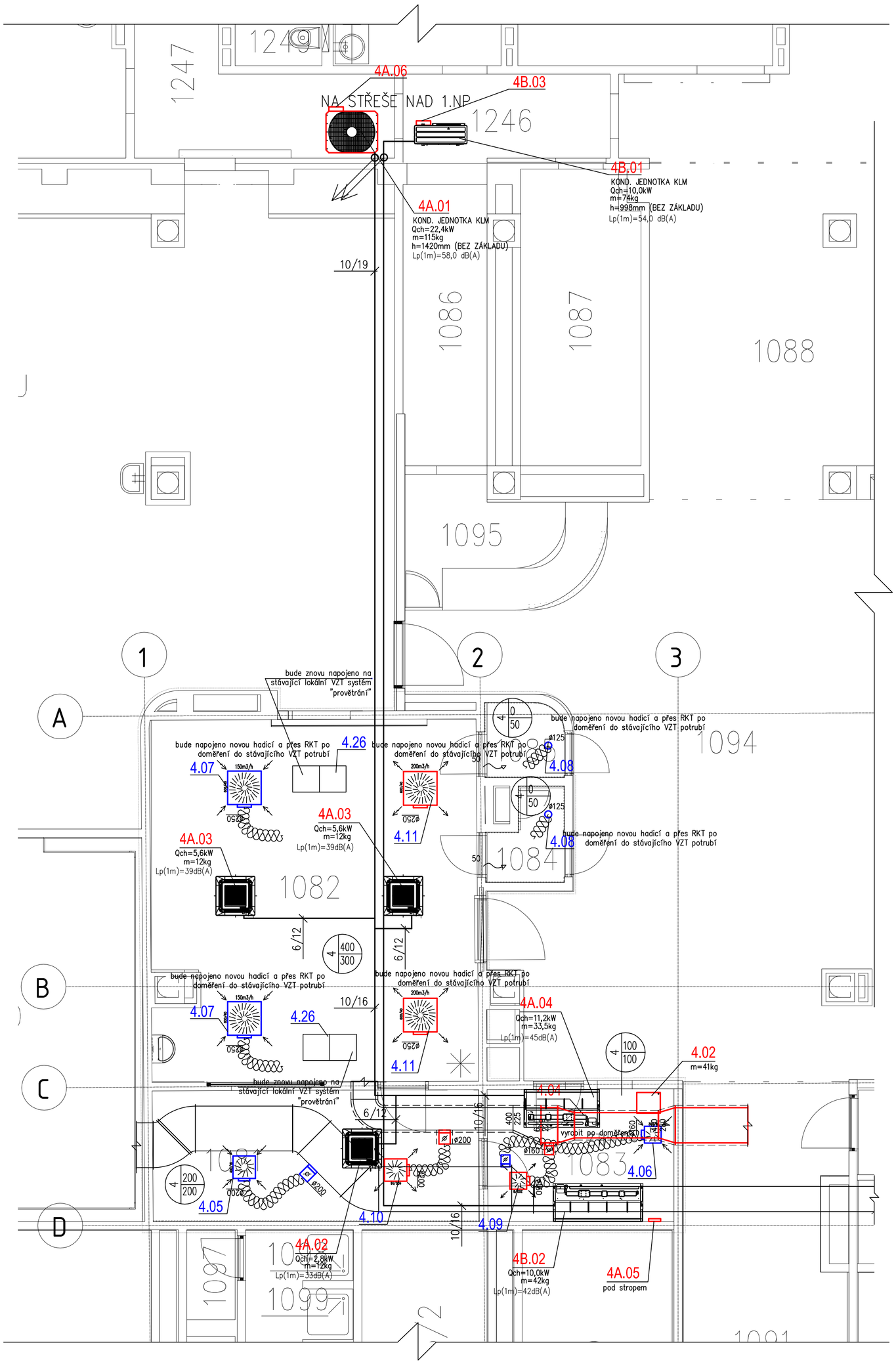

Č. ZAŘ. Z | X / Y

MNOŽSTVÍ PŘIVÁDĚNÉHO VZDUCHU X m3/h
MNOŽSTVÍ ODVÁDĚNÉHO VZDUCHU Y m3/h

PŘEFUK VZDUCHU X m3/h

PŘÍVODNÍ VÍŘIVÝ ANEMOSTAT

ODVODNÍ VÍŘIVÝ ANEMOSTAT

REGULAČNÍ KLAPKA DO ČTYŘHRANNÉHO POTRUBÍ

REGULAČNÍ KLAPKA DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ

LEGENDA POTRUBÍ:

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ VZT
- ODVODNÍ POTRUBÍ VZT
- POTRUBÍ STÁVAJÍCÍ VZT

TABULKA MÍSTNOSTÍ - 1.NP - NOVÝ STAV

ČÍSLO	NÁZEV	PLOCHA	PODLAHY	STĚNY
N.N.1081	OVLADOVNA	13.5 m²	PVC - ELEKTROVODIVÉ	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, VINYLOVÝ OBKLAD
N.N.1082	VÝŠEŤOVNA	36.8 m²	PVC - ELEKTROVODIVÉ	ŠTUKOVÁ OMÍTKA - PROTIRADIAČNÍ, STÁVAJÍCÍ KERAMICKÝ OBKLAD
N.N.1083	TECHNICKÁ MÍSTNOST	6.6 m²	PVC - ELEKTROVODIVÉ	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
N.N.1084	KABINKA 1	1.9 m²	PVC - ELEKTROVODIVÉ	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, VINYLOVÝ OBKLAD
N.N.1085	KABINKA 2	1.8 m²	PVC - ELEKTROVODIVÉ	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, VINYLOVÝ OBKLAD
Grand total		60.5 m²		

POZNÁMKA

PŘI REALIZACI BUDE DODAVATEL VZT PROVÁDĚT DOPLŇKOVOU KOORDINAČNÍ ČINNOST POTRUBNÍCH ROZVODŮ S OSTATNÍMI PROFESEMI.
PŘI ZPRACOVNÍ PD BYLA GP PROVÁDĚNA KOORDINACE SVÍTIDEL A KONCOVÝCH ELEMENTŮ VZT A KOORDINACE ROZVODŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ – VIZ KOORDINAČNÍ VÝKRESY STAVBY.
ROZVODY CHLADIVA PROCHÁZEJÍCÍ HRANICÍ POŽÁRNÍHO ÚSEKU BUDOU DOTĚSNĚNY PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKOU.
PŘIPOJENÍ KONCOVÝCH ELEMENTŮ BUDE PROVEDENO DLE POPISU V TZ PD.
VŠECHNY ODBOČKY, ROZBOČKY A NÁSTAVCE VYBAVIT NÁBĚHOVÝMI PLECHY.
KONTROLNÍ A REVIZNÍ OTVORY JSOU DODÁVKOU STAVBY – NUTNÁ OPĚTOVNÁ KOORDINACE.
REALIZAČNÍ FIRMA V RÁMCI SVÉ DODÁVKY PROVEDE PRO VÝROBNÍ A MONTÁŽNÍ ÚČELY
ROZPIS VZT POTRUBÍ (ROZDĚLENÍ VZDUCHOVODŮ NA JEDOTLIVÉ TVAROVKY A ROURY, VČETNĚ POTŘEBNÝCH "DOMĚRŮ").
VZHLEDEM K PROSTOROVÝM NÁROKŮM VZT A CHARAKTERU OBJEKTU BUDOU VEŠKERÉ VZDUCHOVODY A KONCOVÉ ELEMENTY VZT MONTOVÁNY JAKO PRVNÍ PŘED OSTATNÍMI PROFESEMI – KOORDINACE NA STAVBĚ.
H. H. VZDUCHOVODU 50MM POD STROPEM POKUD NA VÝKRESE NENÍ UVEDENO JINAK.
S. H. VZDUCHOVODU JE UVAŽOVÁNA OD ČISTÉ PODLAHY.
NENÍ-LI NA VÝKRESE UVEDENO JINAK, BUDOU VŠECHNY NÁSTĚNNÉ KLM JEDNOTKY ZAVĚŠENY HORNÍ HRANOU 100mm POD STROPEM V DANÉ MÍSTNOSTI, NEBO POD PODHLEDEM.
VZDUCHOVODY BUDOU PROTIHLUKOVĚ IZOLOVÁNY TL.60mm OD ZDROJE HLUKU ZA JEDNOTLIVÉ TLUMIČE JAK NA SÁNÍ, TAK NA VÝTLAKU.
TEPELNOU, TVRZENOU VODĚ ODOLNOU IZLOACÍ tl. 40 mm BUDE IZOLOVANÉ PŘÍVODNÍ POTRUBÍ.
TEPELNOU, TVRZENOU VODĚ ODOLNOU IZLOACÍ tl. 100 mm S OPLECHOVÁNÍM BUDE IZOLOVANÉ POTRUBÍ VEDENÉ EXTERIÉREM.
PROTIPOŽÁRNÍ IZOLACÍ S ATESTEM S POŽADOVANOU DOBOU ODOLNOSTI BUDE IZOLOVANÉ POTRUBÍ, KDE JE TO Z HLEDISKA POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ VYŽADOVANÉ.
DVEŘNÍ MŘÍŽKY PRO PŘEFUKY VZDUCHU JSOU DODÁVKOU STAVBY – NUTNÁ OPĚTOVNÁ KOORDINACE.
U VŠECH KONCOVÝCH VZT ELEMENTŮ BUDE UMÍSTĚNA REGULAČNÍ KLAPKA DANÉHO PRŮMĚRU NA NÁSTAVCI POTRUBÍ
PŘED ZVUKOVĚ IZOLOVANOU OHEBNOU HADICÍ.
OHEBNÉ HADICE BUDOU PO CELÉ DÉLCE VYVĚŠENY KE STROPNÍ KONSTRUKCI TAK, ABY NEBRÁNILY OSAZENÍ SVÍTIDEL A NEDOTÝKALY SE K-CE PODHLEDŮ.
TECHNICKÝ POPIS VZT JE UVEDEN V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ.

generální projektant: Atelier 99 s.r.o.
Purky ňova 71/99
612 00 Brno

projektant části

číslo pare

architekt

HIP Jakub Tichý

ved. projektant Jakub Tichý

vypracoval Vojtěch Lněnička

kontroloval Ing. Jiří Ell

zodp. projektant Ing. Petr Andrys

stavebník Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 340/20, Bohunice, 62500 Brno

KRNM REKONSTRUKCE CT V BUDOVĚ CH 1.NP a L 3.NP

název stavby

objekt **SO-01**

část **Vzduchotechnika a chlazení**

název dokumentu **PŮDORYS 1.NP**

zakázka A-21-898
datum 05/2023
stupeň DPS
měřítko 1:50
číslo přílohy **101**