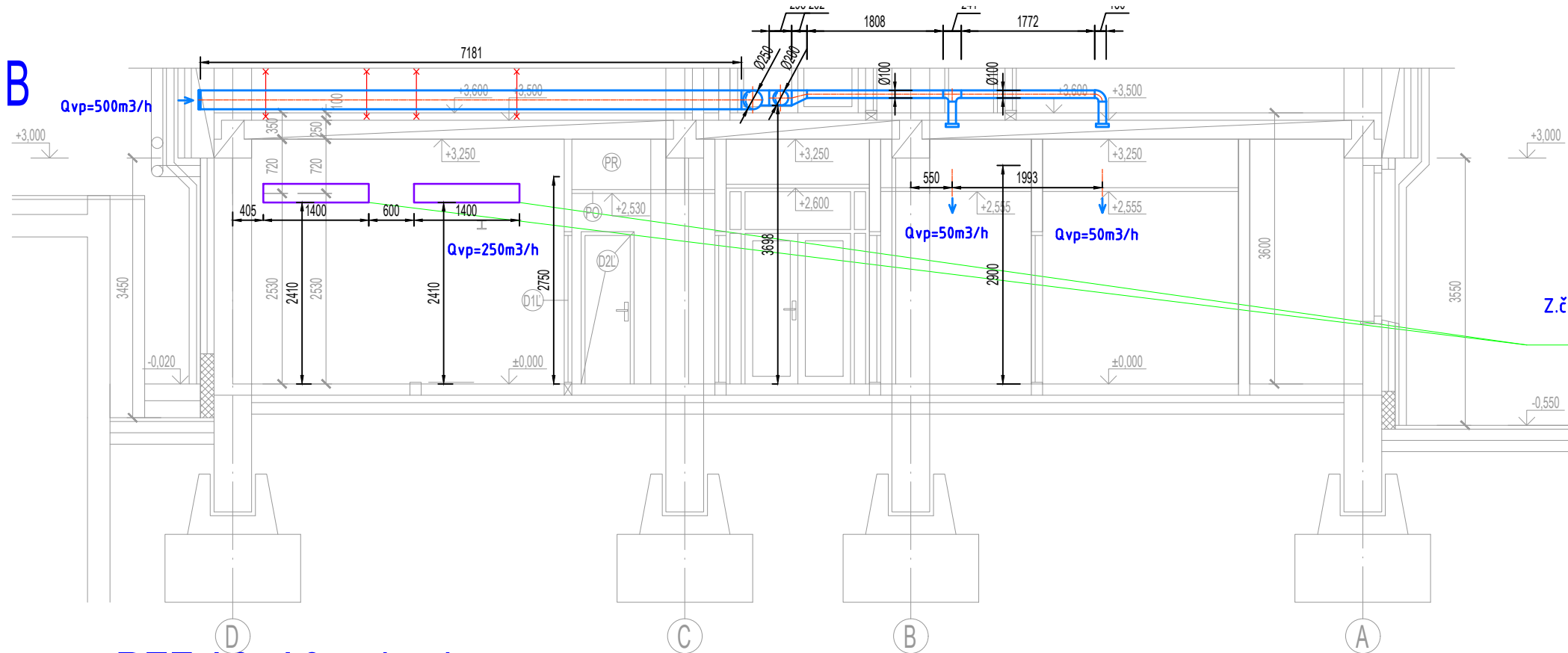


REZ B - B

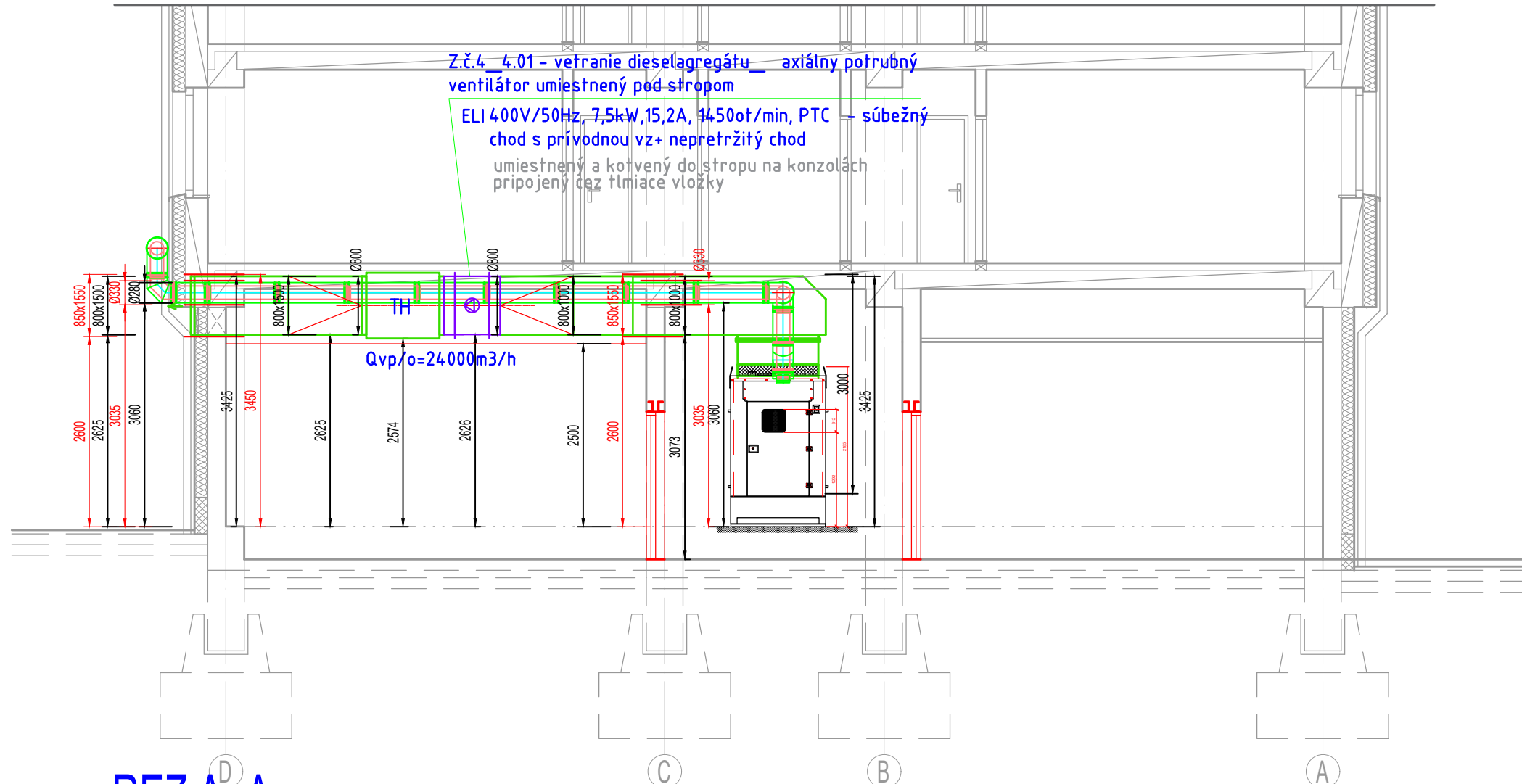


Z.č.2_2.01 - chladienie UPS__technologické chladienie celoročné
2xinverterový split sytém 1x + 1x 100% rezerva

ELI 400V/50Hz, Max. príkon RZAG140NY1 : 4,69x1,28 = 6kW
Istenie RZAG140NY1: 16A
Vnúťorná KLJ kanálová FBA 140A - prepojená s vonkajšou
kondenzačnou komunikačným káblom (vid.schéma)
Po prepojení adapterov RTD 10 komunikačným káblom je mozne v
kablovom ovladaci take nastavenie, ze v prípade ak by jedna
jednotka nestihala eliminovať požad. tepel. zataz, tak sa vie
automaticky spustiť aj druha jednotka. V prípade poruchy
jednotky sa taktiez automaticky spusti založna jednotka.

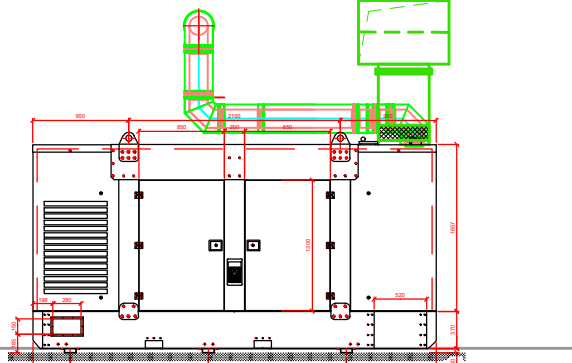
ZTI Z.č.2_2.01 - chladienie UPS -potrebné riešiť odvod
kondenzátu od 2ks kanálových KLJ
do najbližšej jímky. vid.rez

REZ A2 -A2 -odvod

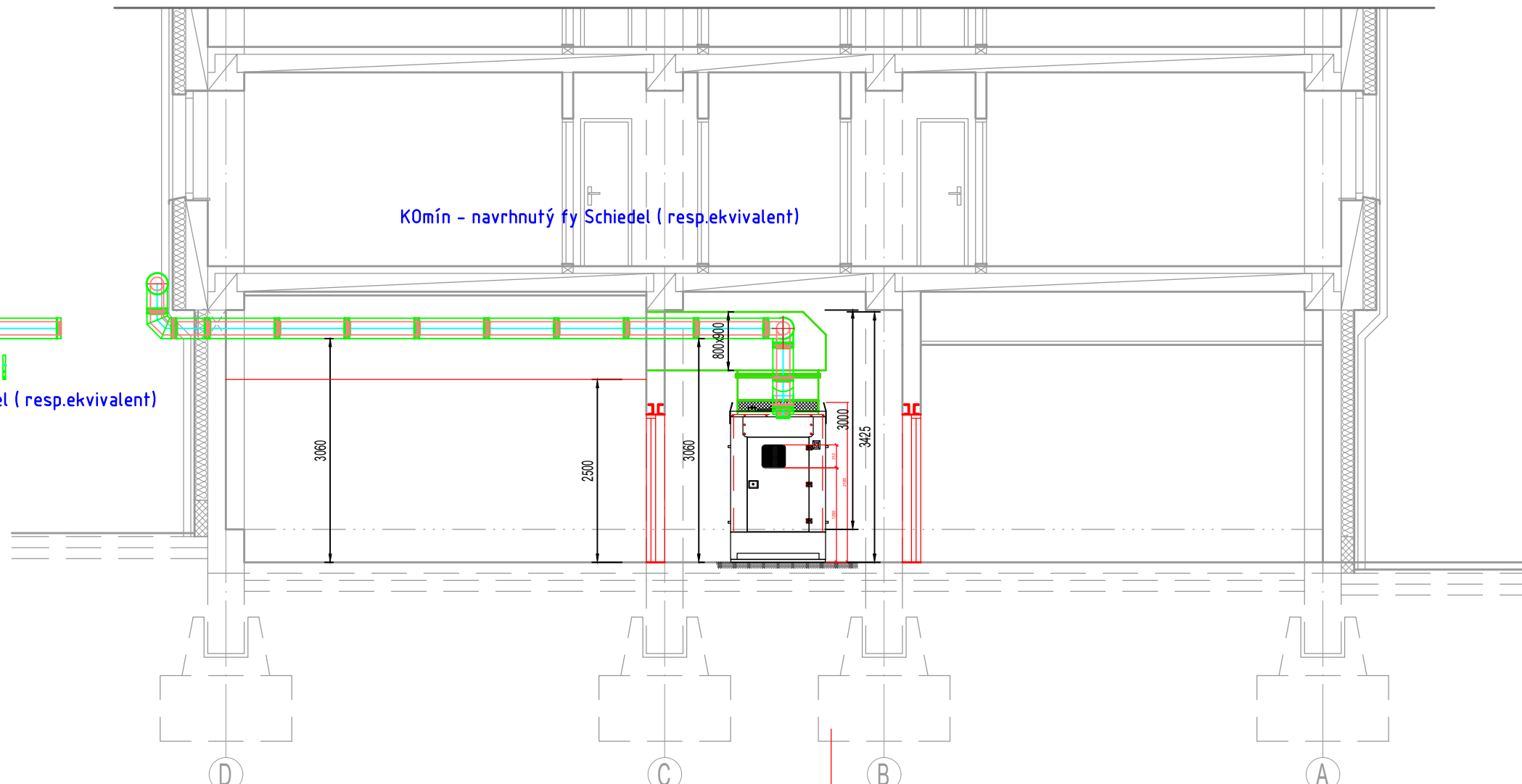


Z.č.4_4.01 - vetranie dieselagregátu _ axiálny potrubný
ventilátor umiestnený pod stropom
ELI 400V/50Hz, 7,5kW,15,2A, 1450ot/min, PTC - súbežný
chod s prívodnou vz+ nepretržitý chod
umiestnený a kotvený do stropu na konzolách
pripojený cez tlmiace vložky

Komín - navrhnutý fy Schiedel (resp.ekvivalent)

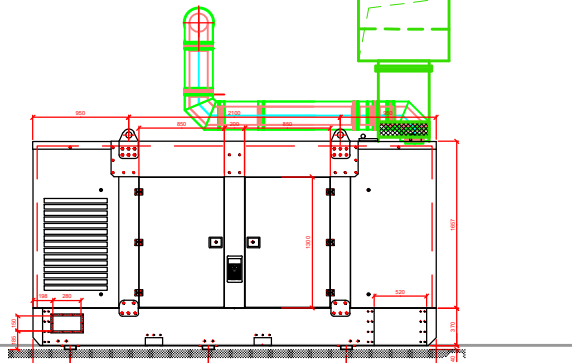


REZ A-A

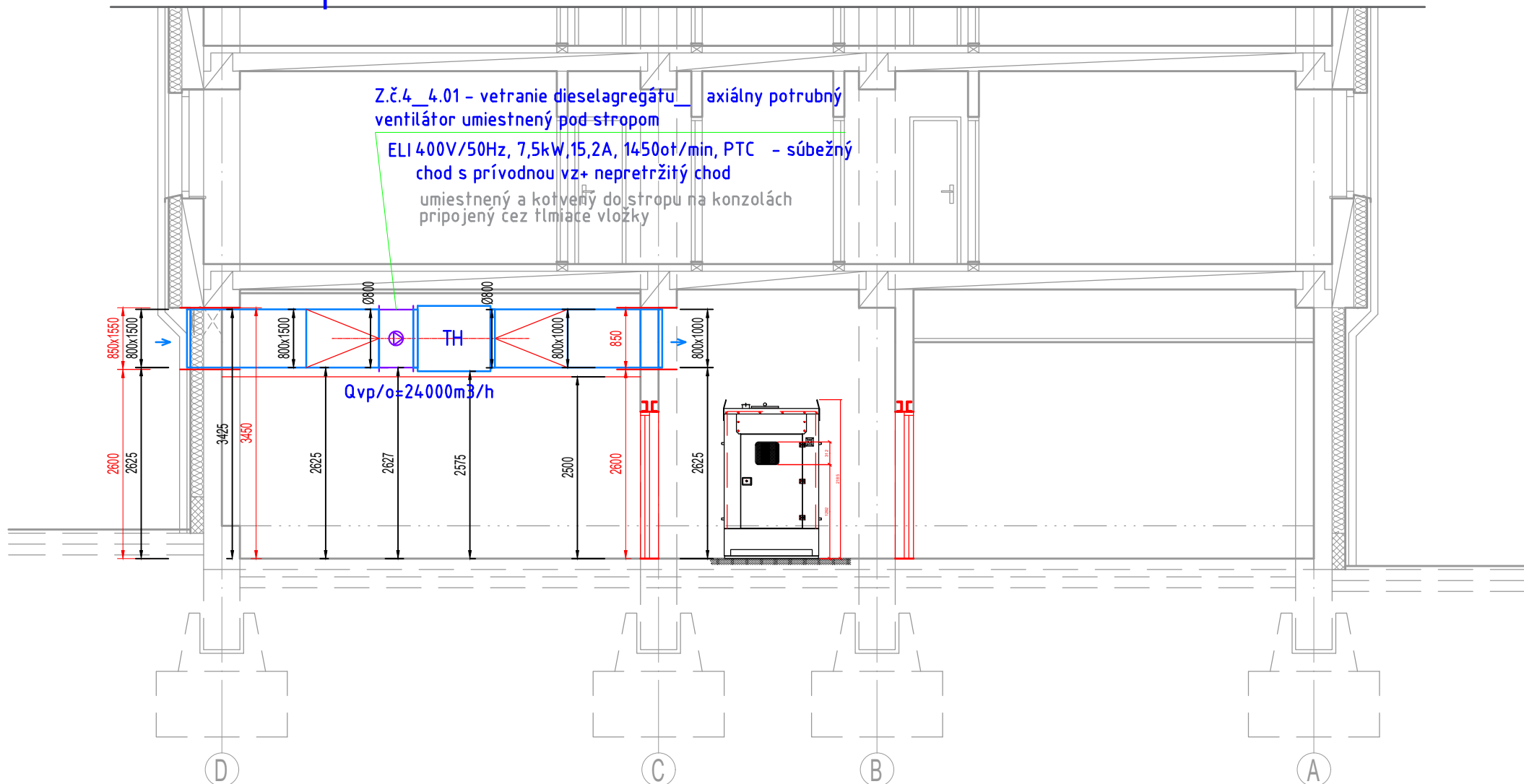


K0mín - navrhnutý fy Schiedel (resp.ekvivalent)

Komín - navrhnutý fy Schiedel (resp.ekvivalent)



REZ A1 -A1-prívod



Z.č.4_4.01 - vetranie dieselagregátu _ axiálny potrubný
ventilátor umiestnený pod stropom
ELI 400V/50Hz, 7,5kW,15,2A, 1450ot/min, PTC - súbežný
chod s prívodnou vz+ nepretržitý chod
umiestnený a kotvený do stropu na konzolách
pripojený cez tlmiace vložky

LEGENDA VZT ZARIADENI:

- PRÍVODNÉ POTRUBIE VZDUCHU
- ODVODNÉ POTRUBIE VZDUCHU
- SMER PRÚDENIA VZDUCHU
- PRÍVODNÉ CU POTRUBIE
- VRATNE CU POTRUBIE
- PRÍVODNÝ TANIEROVÝ VENTIL
- ODVODNÝ TANIEROVÝ VENTIL
- DVEROVA MRIEŽKA (IMOS-LOT)
- POŽIARNE KLAPKY - V ZMYSLE PO
- REGULAČNÉ KLAPKY
- TLMIČ HLUKU

POZNÁMKY VZT:

- VYHOTOVIT PRESTUPY PRE VZ POTRUBIE.
POTRUBIE VEDENÉ POD STROPOM KOTVIT O STROP CEZ UHOLNÍKY.
- PRE VZT V EXTERIÉRI VYHOTOVIT OK KONŠTRUKCIE PRE ULOZENIE . VSETKY POTRUBIA VEDENÉ V EXTERIÉRI IZOLOVAŤ A OPLECHOVAŤ.
- JEDNOTLIVÉ ÚSEKY BUDÚ VYREGULOVANE REGULAČNÝMI KLAPKAMI A KLAPKAMI NA DISTRIBUČNÝCH ELEMENTOCH.
- MONTÁŽ VZT ZAR. POD STROPOM, POTRUBÍ A VÝUSTIEK KOORDINOVAT PRI MONTÁŽI S OSVETLENÍM.
- KOTVENIE VZT ZARIADENÍ A POTRUBÍ BUDE O STROP ZÁVITOVÝMI TYČAMI A OBJÍMKAMI VYHOTOVENÉ PRI MONTÁŽI.
- PRÍVOD ČERSTVÉHO UPRAVENÉHO VZDUCHU-DISTRIBUČNÉ ELEMENTY BUDÚ POUŽITÉ TANIEROVÉ VENTILI..
- VSETKY VZ POTRUBNÉ TRASY BUDÚ ZAIZOLOVANÉ VOČÍ KONDENZOVANIU .
- VSETKY PRESTUPY VZT POTRUBÍ PRECHÁDZAJÚCE POŽIARNYMI ÚSEKMI BUDÚ OPATRENÉ POŽIARNYMI KLAPKAMI RESP.IZOLOVANÉ POŽ.IZOLOVAŤ HR.40mm.
- V POTRUBNÝCH TRASÁCH BUDÚ VHDNE UMIESTNENÉ TLMÍČE HLUKU, REGULAČNÉ KLAPKY.

UPOZORNENIE

PROJEKT JE VYHOTVENÝ PRE REALIZÁCIU, RIEŠI KONCEPCIU, FUNKČNÉ A DISPOZIČNÉ
VZŤAHY, DIMENZIE POTRUBÍ A NENAHRÁDZA VÝROBNÚ A DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU
DODÁVATEĽA!

V PRÍPADE NEJASNOSTÍ JE NUTNÉ IHNEĎ KONTAKTOVAŤ PROJEKTANTA								Č. KÓPIE: VZ-5
NAVRHOL: Ing.M.Murárová		ZODP.PROJ.: Ing.M.Murárová						
INVESTOR: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, Pribinova 2, 81272, Bratislava								
Stavba: Bratislava P PZ, Budyšínska 2/A								
Objekt: Rekonštrukcia elektroinštalácie (SIENA)								
Časť: SO 01 Administratívna budova, Budyšínska 2/A								príloha č.: VZ-5
Príloha: REZ A-A,B-B-VETRANIE A KLIMATIZÁCIA								
STUPEŇ PD :		DSPRS						
DÁTUM:		6/2021						
FORMÁT:		8x4A						
MIERKA:		1:75						