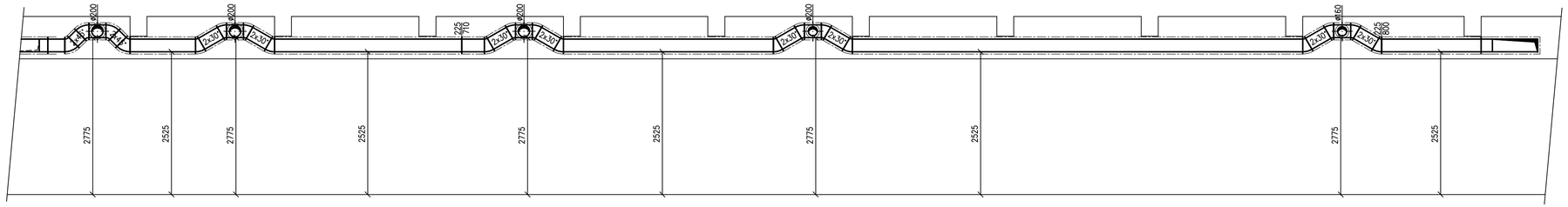
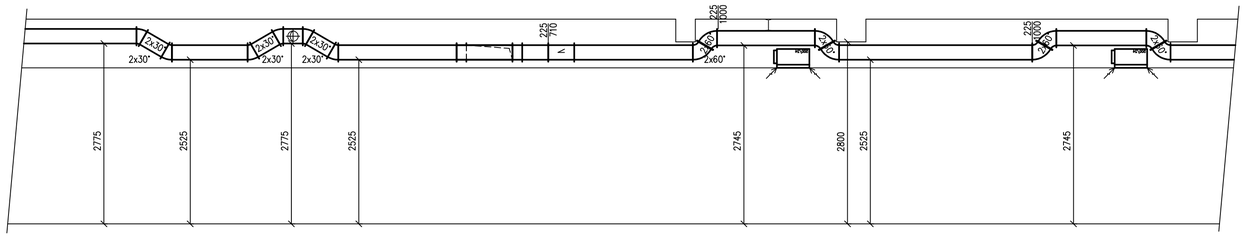
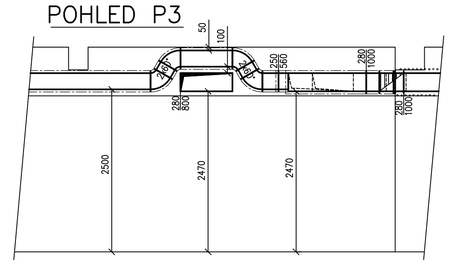
POHLED P1



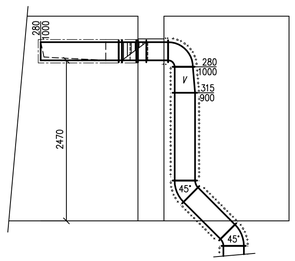
POHLED P2



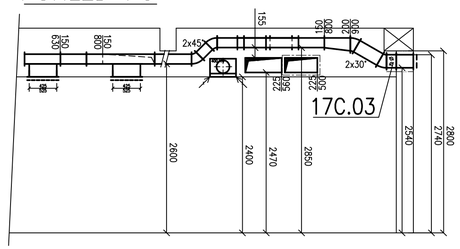
POHLED P3



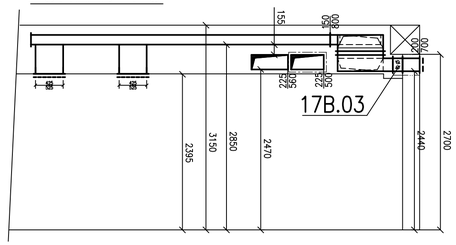
POHLED P4



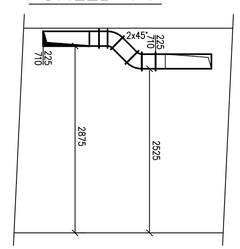
POHLED P5



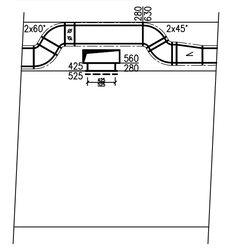
POHLED P6



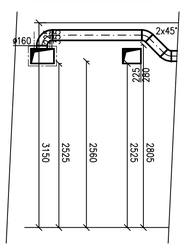
POHLED P7



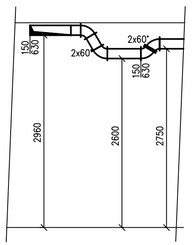
POHLED P8



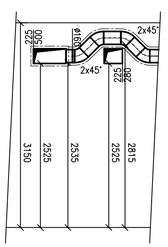
POHLED P9



POHLED P10



POHLED P11



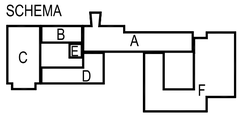
POZN.:

PŘIPOJENÍ KONCOVÝCH ELEMENTŮ BUDE PROVEDENO DLE POPISU V TZ PD
VŠECHNY ODBOČKY, ROZBOČKY A NÁSTAVCE VYBAVIT NÁBEHOVÝMI PLECHY
KONTROLNÍ A REVIZNÍ OTVORY V NEROZEBÍRATELNÝCH ČÁSTECH PODHLEDU – DODÁVKA STAVBY
KŘÍŽENÍ POTRUBNÍCH TRAS, OSAZENÍ KONCOVÝCH ELEMENTŮ DO PODHLEDOVÝCH RASTRŮ
PŘI REALIZACI JE TŘEBA PROVÁDĚT PŘI OSAZOVÁNÍ VZT POTRUBÍ A ELEMENTŮ KOORDINACI S VÝKRESY ZDRAVOTNICKÉ TECHNOLOGIE
PŘI REALIZACI BUDE DODAVATEL VZT PROVÁDĚT DOPLŇKOVOU KOORDINAČNÍ ČINNOST POTRUBNÍCH ROZVODŮ S OSTATNÍMI PROFESEMI.
PŘI ZPRACOVÍ PD BYLA GP PROVÁDĚNA KOORDINACE SVÍTIDEL A KONCOVÝCH ELEMENTŮ VZT A KOORDINACE ROZVODŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ – VIZ KOORDINAČNÍ VÝKRESY STAVBY
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
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.
PROTIPOŽÁRNÍ IZOLACÍ S ATESTEM S POŽADOVANOU DOBOU ODOLNOSTI BUDE IZOLOVANÉ POTRUBÍ,
KDE JE TO Z HLEDISKA POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ VYŽADOVANÉ.
U VŠECH KONCOVÝCH VZT ELEMENTŮ BUDE UMÍSTĚNA REGULAČNÍ KLAPKA DANÉHO PRŮMĚRU NA NÁSTAVCI POTRUBÍ
PŘED ZVUKOVĚ IZOLOVANOU OHEBNOU HADICÍ
TECHNICKÝ POPIS VZT JE UVEDEN V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ
PŘIPOJENÍ VZT POTRUBÍ K CENTRÁLNÍM JEDNOTKÁM POMOCÍ PŘECHODOVÝCH ODSKOKŮ VYROBIT PO DOMĚŘENÍ
JEDNOTKY BUDOU PO CELÉ DÉLCE RÁMU A POD NOŽIČKAMI PRUŽNĚ PODLOŽENY – RÝHOVANOU GUMOU
STRANU PŘIPOJENÍ MĚDÍ K VZT JEDNOTKÁM A STRANU JEJICH OBSLUHY KONZULTOVAT S VÝROBCEM
OHEBNÉ HADICE BUDOU PO CELÉ DÉLCE VYVĚŠENY KE STROPNÍ KONSTRUKCI
TAK, ABY NEBRÁNILY OSAZENÍ SVÍTIDEL A NEDOTÝKALY SE K-CE PODHLEDŮ
JSOU-LI V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI UVEDENY OBCHODNÍ NÁZVY VÝROBKŮ A MATERIÁLŮ, JEDNÁ SE O PŘÍKLAD
POŽADOVANÉHO STANDARDU A JE MOŽNÉ JE NAHRADIT VÝROBKEM NEBO MATERIÁLEM SROVNATELNÉ KVALITATIVNÍ ÚROVNĚ
PŘESNÁ POLOHA JEDNOTLIVÝCH ZÁSUVEK, VYPÍNAČŮ, OVLADAČŮ A POD. BUDE ODSOUHLASENA
NA MÍSTĚ S UŽIVATELEM Z DŮVODU MOŽNÝCH KOLIZÍ S INTERIÉROVÝM VYBAVENÍM
PŘESNÁ POLOHA KONCOVÝCH ELEMENTŮ V PODHLEDECH A NA STROPECH (ZEJMÉNA VE STROJOVNÁCH VZT
A V TECHNICKÝCH MÍSTNOSTECH) BUDOU UPŘESNĚNA S OHLEDEM KE KONKRÉTNÍM VÝROBCŮM VZT JEDNOTEK
TRASOVÁNÍ POTRUBÍ A UMÍSTĚNÍ OSTATNÍCH TCHL ZAŘÍZENÍ.

LEGENDA IZOLACÍ:

- TEPELNÁ (40mm)
- PROTIHLUKOVÁ (60mm)
- PROTIPOŽÁRNÍ (30min)

SCHEMA



Č. REVIZE: REVISION NO.:	DATUM VYDÁNÍ: DATE OF ISSUE:	POPIS REVIZE: DESCRIPTION OF THE REVISION:	VYPRACOVAL: ELABORATED BY:

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: GENERAL DESIGNER: Sdružení Psychiatrie Brno 2016	Fakultní nemocnice Brno Jihlavská 20 625 00 Brno, IČ: 65269705	INVESTOR: CLIENT:	AUTORIZACE: AUTHORIZED BY:
	Fakultní nemocnice Brno Jihlavská 20 625 00 Brno, IČ: 65269705	OBJEDNATEL: PROJECT MANAGER:	
Mlýnská 326/13, BRNO 602 00 tel.: +420 541 126 611 fax.: +420 541 126 610 e-mail: projekt_1195@k4.cz e-mail: projekt-35-2016@fbprojekt.cz	Technika budov, s.r.o. Křenová 42 602 00 Brno, IČ: 60711825	SUBDODAVATEL: SUBCONTRACTOR:	ČÍSLO PARÉ: DOCUMENT SET NUMBER:

NÁZEV AKCE: TITLE: FN Brno – Psychiatrická klinika	HLAVNÍ INŽENÝR: CHIEF PROJECT MANAGER:	Ing. Jan Kocmánek	
	ARCHITEKT: ARCHITECT:	Ing. Boris Hladký	
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: RESPONSIBLE DESIGNER:	Ing. Petr Andrys	
	PROJEKTANT: DESIGNER:	Ing. Jiří Eli	
	ZAKÁZKA Č.: CONTRACT NO.:	1195	ODDÍL: PART: 05
STAVEBNÍ OBJEKT: BUILDING PART: 01 - Pavilon G	DATUM: DATE:	10/2017	
	MĚŘÍTKO: SCALE:	1:50	
OBCHODNÍ SOUBOR: PACKAGE: VZDUCHOTECHNIKA A KLIMATIZACE	STUPEŇ PD: PROJECT STATUS:	DPS	
	KÓD DOKUMENTACE: CODE:	D.1.01.4.2+D.1.01.4.4	
OBSAH: CONTENT: POHLEDY 3.NP	ČÍSLO VÝKRESU: DRAWING NUMBER:	1195-05_D.1.01.4.2+4.120	REVIZE: REVISION: 00