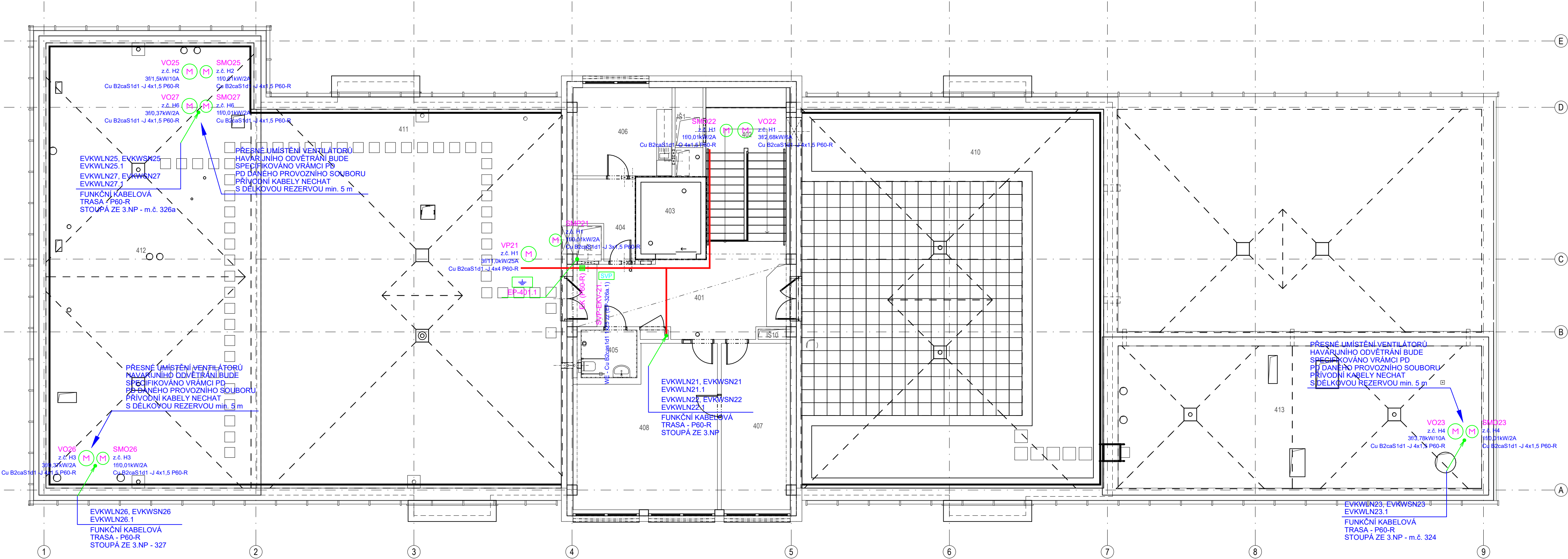


PŮDORYS 4.NP



LEGENDA

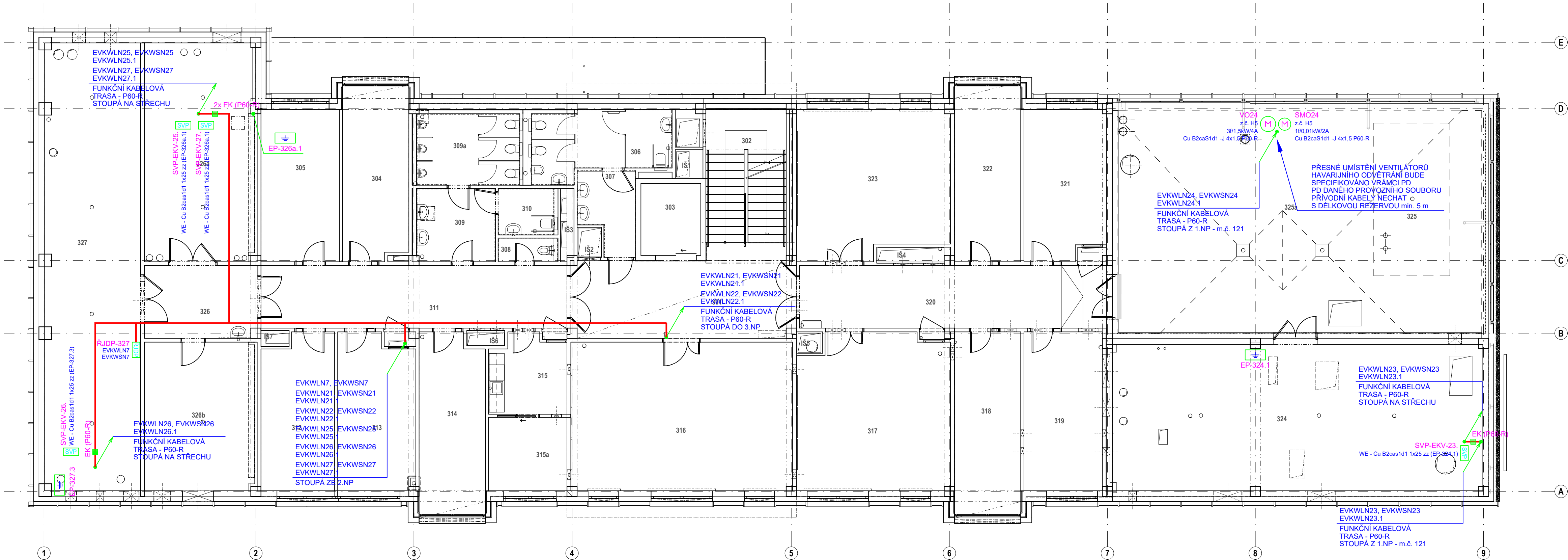
- MOTOR VENTILÁTORU - VP = PŘÍVODNÍ, VO = ODVODNÍ (DODÁVKA PROJEKČNÍHO SOUBORU VZDUCHOTECHNIKA).
- SERVOPOHON KLAPKY - SMP = PŘÍVODNÍ, SMO = ODVODNÍ (DODÁVKA PROJEKČNÍHO SOUBORU VZDUCHOTECHNIKA).
- ÚSTŘEDNA SYSTÉMU EPS (DODÁVKA PROJEKČNÍHO SOUBORU SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA).
- ŘÍDÍCÍ A SPÍNACÍ JEDNOTKA SYSTÉMU DETEKCE PLYNŮ (DODÁVKA TECHNOLOGIE V RÁMCI DANEHO PROVOZNIHO PROJEKČNÍHO SOUBORU).
- NÁSTĚNNÁ PLASTOVÁ ROZVODNICE 24 MODULŮ, OSAZENÁ SVYDÍČI PŘEPĚTÍ T1. SÍLOVÉ KABELY BUDOU DO ROZVODNICE PŘÍVEDENY ZE SVORKOVNICE V KRABICI (P60-R), VODIČ PE - 25 zz BUDE DO ROZVODNICE PŘÍVEDEN Z NEJBLIŽŠÍ SVORKOVNICE OCHRANNEHO POSPOJOVÁNÍ EP.
- POŽÁRNĚ ODOLNÁ ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE S DOVOJITÝMI KERAMICKÝMI SVORKAMI PRO SÍLOVÉ KABELY, POŽÁRNÍ KLASIFIKACE P90-R, IP66.
- ELEKTRICKÝ EVAKUAČNÍ ROZVADĚČ.
- HLAVNÍ KABELOVÉ VEDENÍ S FUNKČNÍ INTEGRITOU KABELOVÉ TRASY min P60-R, NORMOVÁ KONSTRUKCE.
- STOUPAČÍ KABELOVÉ VEDENÍ S FUNKČNÍ INTEGRITOU KABELOVÉ TRASY min P60-R, NORMOVÁ KONSTRUKCE.

POZNÁMKA

SPOUSTĚNÍ POŽÁRNÍHO VĚTRÁNÍ CHŮC A HAVARIJNÍHO VĚTRÁNÍ JE NAVRŽENO TAK, ŽE Z EVAKUAČNÍHO ROZVADĚČE R-EVAK JSOU NÁPOJENY BEZPOTENCIÁLOVÉ ROZPÍNAČÍ KONTAKTY V ÚSTŘEDNĚ EPS, např. V ŘÍDÍCÍCH JEDNOTKÁCH SYSTÉMU DETEKCE PLYNŮ. PŘI DETEKCI KOUŘE NEBO PŘI DETEKCI ÚNIKU DANYCH PLYNŮ DOJDE V ÚSTŘEDNĚ EPS NEBO ŘÍDÍCÍCH JEDNOTKÁCH SYSTÉMU DETEKCE PLYNŮ K ROZEPNUTÍ ROZPÍNAČÍCH KONTAKTŮ A TÍM DOJDE KE SPUSTĚNÍ PŘÍSLUŠNÝCH ZARÍZENÍ VZT.

BEZPOTENCIÁLOVÉ ROZPÍNAČÍ KONTAKTY V ÚSTŘEDNĚ EPS A V ŘÍDÍCÍCH JEDNOTKÁCH SYSTÉMU DETEKCE PLYNŮ SE UVAŽUJÍ JAKO KONTAKTY PRO NAPĚTÍ 24V d.c. PŘI ZPRACOVÁNÍ PD PROVOZNÍCH SOUBORŮ JE NEZBYTNĚ NUTNÉ BRÁT TUTO SKUTEČNOST NA ZŘETEL. POKUD NEBUDOU DODRŽENY TYTO PARAMETRY BUDE NUTNÉ NAVRHNOUT ÚPRAVY V EVAKUAČNÍM ROZVADĚČI.

PŮDORYS 3.NP



- ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3PEN AC 50Hz 400/230 V, TN-C
3NPE AC 50Hz 400/230 V, TN-S
- OCHRANNÁ OPATŘENÍ DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3:
- ZÁKLADNÍ OCHRANNÁ OPATŘENÍ PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ:
- ISOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ
 - PŘEPÁŽKAMI A KRYTY
- OCHRANNÁ OPATŘENÍ PŘI PORUŠĚ PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:
- NORMÁLNÍ - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
 - DOPLNĚNÁ - OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM
- VNĚJŠÍ VLIVY DLE, ČSN 33 2000-5-51 ed.3:
- viz PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ č. 02/2021
- ± 0,000 = 268,75 m n. m. Bpv

TABULKA REVIZÍ			
REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	VYPRACOVAL
REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	VYPRACOVAL
REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	VYPRACOVAL

NÁZEV STAVBY		CHIVÁLEK ATELIÉR	
Centrum Energetických a Environmentálních Technologí – Explorer (CEETe)		Projektová dokumentace pro provádění stavby	
HLAVNÍ PROJEKTANT Ing. Martin ČEŠLÁR	ARCHITEKT Ing. arch. Martin CHIVÁLEK	PROJEKTANT Ing. Ondřej JURČA	VYPRACOVAL Ing. Ondřej JURČA
OBJEDVATEL Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	ČÍSLO OBJEDVATEL SO 01.1.60-23	ČÍSLO PROJEKTANT SO 01.1.60-23	ČÍSLO VYPRACOVAL SO 01.1.60-23
STAVBY OBJEKT SO 01.1.60-23	ČÍSLO STAVBY 01.1.60-23	ČÍSLO OBJEKT 01.1.60-23	ČÍSLO VYPRACOVAL 01.1.60-23
NÁZEV VÝKRESU Půdorys 3.NP, 4.NP - požární a havarijní větrání		20-026-05 ČÍSLO VÝKRESU 01.1.60-23	
TENTO DOKUMENT JE VLASTNOSTÍ CHIVÁLEK ATELIER s.r.o. BEZ PŘEMĚNOU SOUHLASU DOPROUDNĚNÍM JASUJÍCÍ PRÁVY CHIVÁLEK ATELIER s.r.o. NEJDE BÝT DOKUMENT KOPÍROVÁN, POUŽIT NEBO PŘEDÁN TŘETÍ OSOBĚ K DÁLŠÍMU POUŽITÍ		R0	