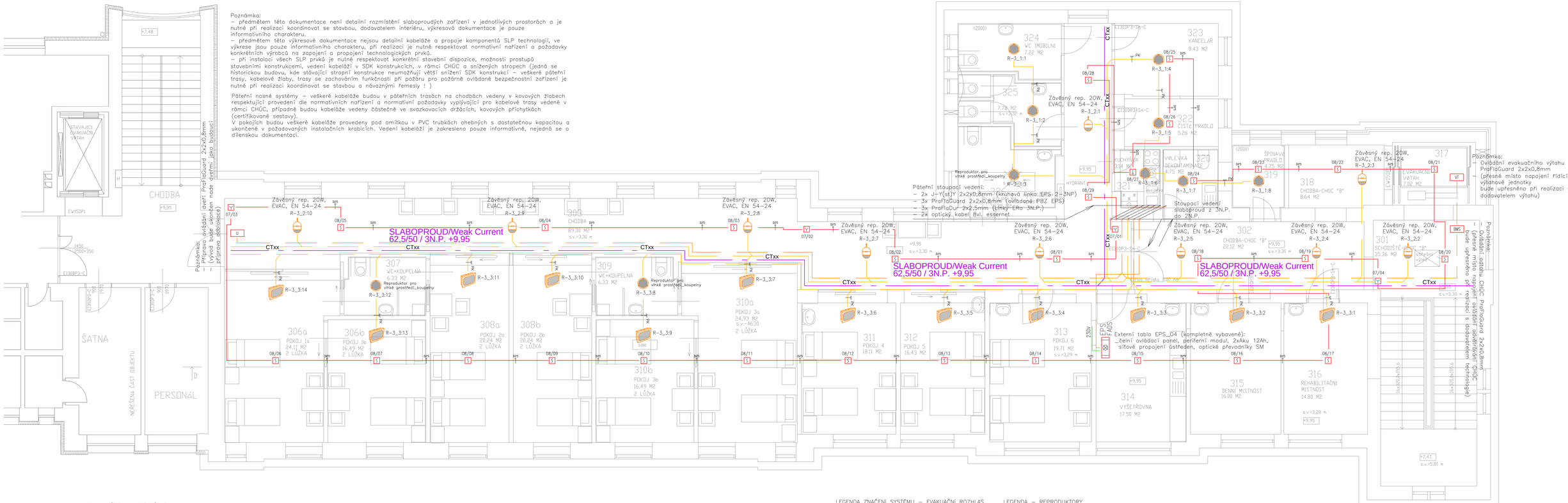
PŮDORYS 3.NP

Poznámka:
– předmětem této dokumentace není detailní rozmístění slaboproudých zařízení v jednotlivých prostorách a je nutné při realizaci koordinovat se stavbou, dodavatelem interiéru, výkresová dokumentace je pouze informativního charakteru.
– předmětem této výkresové dokumentace nejsou detailní kabeláže a propoje komponentů SLP technologií, ve výkrese jsou pouze informativního charakteru, při realizaci je nutné respektovat normativní nařízení a požadavky konkrétních výrobců na zapojení a propojení technologických prvků.
– při instalaci všech SLP prvků je nutné respektovat konkrétní stavební dispozice, možnosti prostupů stavebními konstrukcemi, vedení kabeláží v SDK konstrukcích, v rámci CHÚC a snížených stropech (jedná se historickou budovu, kde stávající stropní konstrukce neumožňují větší snížení SDK konstrukcí – veškeré páteřní trasy, kabelové žlaby, trasy se zachováním funkčnosti při požáru pro požárně ovládané bezpečnostní zařízení je nutné při realizaci koordinovat se stavbou a návaznými řemesly !)

Páteřní nosné systémy – veškeré kabeláže budou v páteřních trasách na chodbách vedeny v kovových žlabech respektující provedení dle normativních nařízení a normativní požadavky vyplývající pro kabelové trasy vedené v rámci CHÚC, případně budou kabeláže vedeny částečně ve svazkovacích drátcích, kovových příchytkách (certifikované sestavy).
V pokojích budou veškeré kabeláže provedeny pod omítkou v PVC trubkách ohebných s dostatečnou kapacitou a ukončené v požadovaných instalačních krabicích. Vedení kabeláží je zakresleno pouze informativně, nejedná se o dílenskou dokumentaci.



LEGENDA ZNAČENÍ ELEKTRICKÉ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE
PLANNING SYMBOLS FOR FIRE ALARM AND DETECTION SYSTEMS

HLÁSIČE POŽÁRU/FIRE DETECTORS:
- OPTICKO–KOUŘOVÝ HLÁSIČ POŽÁRU / SMOKE DETECTOR
- OPTICKO–KOUŘOVÝ A TEPELNÝ HLÁSIČ POŽÁRU / SMOKE AND HEAT DETECTOR
- TERMODIFERENCIÁLNÍ HLÁSIČ POŽÁRU / HEAT DETECTOR
- TLAČÍTKOVÝ HLÁSIČ POŽÁRU / MANUAL CALL POINT
- HLÁSIČ POŽÁRU, V PODHLEDU/PODLAZE / SMOKE DETECTOR, IN FALSE CEILING/FLOOR
- PARALELNÍ SIGNALIZACE / REMOTE INDICATOR
- HLÁSIČ POŽÁRU, PATICE S ODDĚLOVAČEM / SMOKE DETECTOR, BASE WITH ISOLATOR
- LINEÁRNÍ KONVENČNÍ HLÁSIČ PŘIJÍMAČ / LINEAR CONVENTIONAL DETECTOR
- LINEÁRNÍ KONVENČNÍ HLÁSIČ VYSÍLAČ / LINEAR CONVENTIONAL DETECTOR

ÚSTŘEDNA A SIGNALIZACE/CONTROL UNIT AND ALARM DEVICES:
- ÚSTŘEDNA EPS, PARALELNÍ TABLO / FIRE CONTROL UNIT
- OPPO – OBSLUŽNÉ POLE POŽÁRNÍ OCHRANY / FIRE PROTECTION SERVICE BOARD
- HOUKAČKA / ALARM DEVICE
- LINEÁRNÍ TEPLOTNÍ DETEKTOR PROTECTOWIRE / LINEAR HEAT DETECTOR PROTECTOWIRE

VSTUPNÍ–VÝSTUPNÍ MODULY/INPUT–OUTPUT UNITS:
- VSTUPNÍ/VÝSTUPNÍ MODUL 1/1 / INPUT/OUTPUT MODULE 1/1
- VSTUPNÍ MODUL 4 / INPUT MODULE 4
- VÝSTUPNÍ MODUL 4 / OUTPUT MODULE 4
- VÝSTUPNÍ MODUL 12rel / OUTPUT MODULE 12rel
- RK – PŘÍSTROJOVÁ SKŘÍŇ/SVORKOVÁ SKŘÍŇ / ACCESSORY BOX/CONNECTION BOX; MX
- POMOCNÝ NAPÁJECÍ ZDROJ V KRYTU / AUXILIARY POWER SUPPLY IN COVER

LEGENDA ZNAČENÍ POŽÁRNÍCH TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ A KABELŮ
PLANNING SYMBOLS FOR FIRE SYSTEMS AND CABLES

- D=DVEŘE, ODBLOKOVÁNÍ MAGNET / D=DOOR, UNLOCKING
- U=DVEŘE, ODBLOKOVÁNÍ / U=DOOR, CLOSING
- R=ROLETA, ZAVŘENÍ / R=ROLLING GRILLE CLOSE
- BMS=MaR, OVLÁDÁNÍ OD EPS / BMS SYSTEM, CONTROL FROM FADS
- SHZ=STABILNÍ HASICÍ SYSTÉM / SHZ= EXTINGUISHING SYSTEM
- RWA=OTEVŘENÍ SVĚTLÍKŮ / RWA=ROOF–LIGHT OPENING
- VYPNUTÍ HLAVNÍHO UZÁVĚRU PLYNU / MAIN GAS VALVE–DISCONNECTION
- VYPNUTÍ ELEKTRICKÉHO ROZVODU / ELECTRICAL INSTALLATION–DISCONNECTION
- ZAŘÍZENÍ DÁLKOVÉHO PŘENOSU
- KLÍČOVÝ TREZOR POŽÁRNÍ OCHRANY

- J-Y(St)Y 1x2x0,8 – EPS LINKY, LINE OF FADS
- J-Y(St)Y 2x2x0,8 – EPS LINKY, LINE OF FADS
- PRAFlaDur 3x1,5 , 3x2,5 – NAPÁJENÍ 24Vdc / SUPPLY 24Vdc
- PRAFlaGuard 1x2x0,8 – OVLÁDÁNÍ 24Vac / CONTROL 24Vac
- PRAFlaGuard 2x2x0,8 – OVLÁDÁNÍ 24Vac / CONTROL 24Vac
- PRAFlaDur 3x2,5 – OVLÁDÁNÍ 230Vac / CONTROL 230Vac
- OPTICKÁ SIGNALIZACE – STROBOSKOP / VISUAL SIGNALLING
- PŘÍDRŽNÝ MAGNET DVEŘÍ / DOORS HOLD MAGNETIC LOCK
- TL – TLAČÍTKOVÝ SPÍNAČ / PUSH–BUTTON
- TLAČÍTKOVÝ SPÍNAČ NOUZOVÝ, SE SKLEM / EMERGENCY PUSH–BUTTON, WITH GLASS

LEGEND / LEGENDA:

- CTxx – KABELOVÝ ŽLAB
- ITS – INSTALLATION TRUNKING SYSTEM / INSTALAČNÍ PARAPETNÍ SYSTÉM
- ITS AL – INSTALLATION TRUNKING SYSTEM - ALUMINIUM / INSTALAČNÍ PARAPETNÍ SYSTÉM - ALUMINIUM

LEGENDA ZNAČENÍ TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ A KABELŮ

- ULOŽENÍ NA POVRCHU – NA PVC PŘÍCHYTKÁCH
- ULOŽENÍ NA ROŠTU š.62,5
- a/b – ULOŽENÍ V DRÁTĚNÉM ŽLABU O ROZMĚRECH a/b [mm]
- LVa/b – ULOŽENÍ V PVC LIŠTĚ O ROZMĚRECH O UVEDENÝCH ROZMĚRECH
- D25 – ULOŽENÍ V OCELOVÉ TRUBCE (CHRÁNIČCE) D29
- ULOŽENÍ V PVC TRUBCE D23, D25,D32,D50
- PK – UKOTVENÍ NA POVRCHU – NA POŽÁRNÍCH KOTVÁCH

LEGENDA ZNAČENÍ SYSTÉMU – EVAKUAČNÍ ROZHLAS

- ERo – ÚSTŘEDNA EVAKUAČNÍHO ROZHLASU 19", EN 54,...
- CD,MP3 – ZDROJ HUDBY, CD/MP3/TUNER
- MIKROFONNÍ HLASATELSKÁ STANICE / MICROPHONE STATION
- PROTIPOŽÁRNÍ SVORKOVACÍ KRABICE / JUNCTION BOX
- KRABICE ROZVODNÁ KU 68 / JUNCTION BOX
- KRABICE ROZVODNÁ KU 97 / JUNCTION BOX
- KRABICE ROZVODNÁ KT125 / JUNCTION BOX

TYP KABELŮ/TYPE OF CABLES

- PRAFlaDur 2x1,5 (2x2,5) – REPRODUKTOROVÉ LINKY
- PRAFlaGuard 4x2x0,8 – NAPOJENÍ MIKROFONNÍ POLI
- PRAFlaDur 3x2,5 – PŘÍVOD Z RE 230Vac

LEGENDA – REPRODUKTORY

SKŘÍŇOVÉ / CABINET
- Skříňový rep. 12W obousměrný
- Reproduktorový panel, 6W, EVAC
- Rep. 9/6W – kov skříň, EN 54–24
- Skříňový rep. 6W

STROPNÍ / CEILING
- Stropní rep. 9/6W, kov.
- Stropní rep. 9/6W, EVAC, kov
- Stropní rep. 6W

TLAKOVÉ / HORN
- Tlakový rep. 10" průměr
- Tlakový rep. 35W, 20", EN 54–24
- Tlakový rep. 10W, venkovní, kov, EVAC, EN 54–24

SOUND PROJECTORS & HEMI–DIRECTIONAL
- Zvukový projektor 20W, kov, EN 54–24
- Obousměrný zvukový projektor 10W, EVAC, EN 54–24
- Směrový hudební rep. 100W, EVAC, EN 54–24
- Závěsný rep. 20W, EVAC EN 54–24
- Zvukový projektor 10/15W, plast
- Závěsný rep. 10/15W
- Obousměrný zvukový projektor

0.000=ORDVEŇ 1.NP VE STÁVAJÍCÍM STAVU

NAVRHOVAL	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	HIP	
ING. ŠNUPÁREK	ING. ŠNUPÁREK	ING. ŠNUPÁREK		

INVESTOR	MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ	SPEC.
STAVBA	PAVILON H- STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA VE SLEZSKÉ NEMOCNICI V OPAVĚ, P.O.	TK
		MĚŘÍTKO 1:75
		POČET A4 6
		STUPEŇ DPS
	SLABOPROUDÉ TECHNOLOGIE	DATUM 11/2016
		ZAK.ČÍSLO 11/2016
OBSAH VÝKRESU	PŮDORYS 3.NP – EPS, ERO	ARCHIVNÍ ČÍSLO 1116–1
		ČÍS. V-KR SLP–08