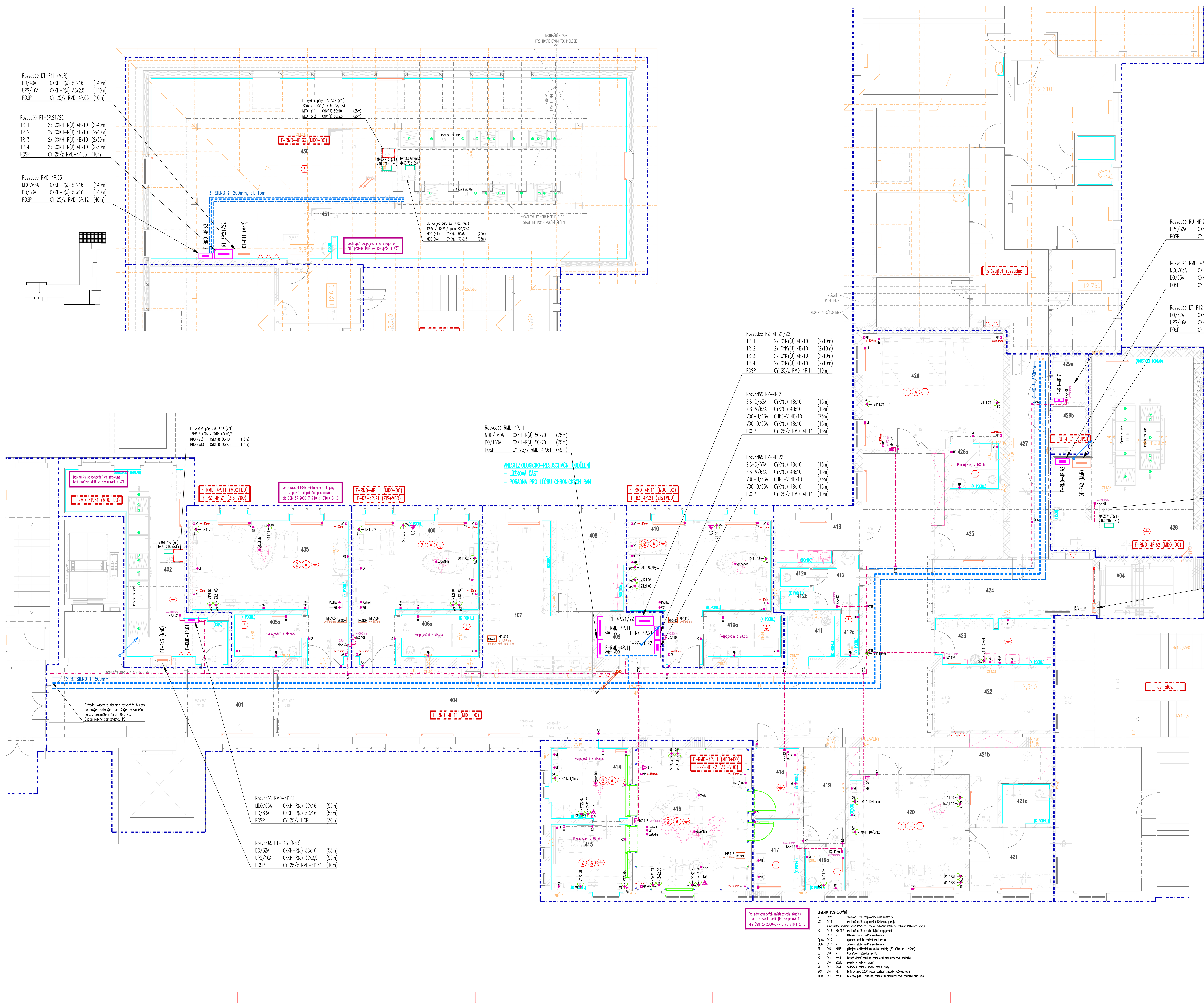

LEGENDA POSPOJOVÁNÍ:

MX	CY25		svorková skříň pospojování dané místnosti
MX	CY16		svorková skříň pospojování lůžkového pokoje
			z rozvaděče společný vodič CY25 po chodbě, odbočení CY16 do každého lůžkového pokoje
KX	CY16	K0125E	svorková skříň pro doplňující pospojování
LR	CY10	–	lůžková rampa, vnitřní svorkovnice
Op.sv.	CY10	–	operační svítidlo, vnitřní svorkovnice
Stativ	CY10	–	zdrojový stativ, vnitřní svorkovnice
AP	CY6	KU68	připojení elektrostaticky vodivé podlahy (50 kOhm až 1 MOhm)
UZ	CY6	–	Uzemňovací zásuvka, 2x PE
KZ	CY4	šroub	kovová dveřní zárubeň, samořezný šroub+vějířová podložka
UT	CY4	ZSA16	potrubí / radiátor topení
VB	CY4	ZSA4	vodovodní baterie, kovové potrubí vody
ZAS	CY4	PE	kolík zásuvky 230V, pouze poslední zásuvka každého okru
NP+V	CY4	šroub	nerezový pult + vanička, samořezný šroub+vějířová podložka příp. ZSA

POZNÁMKA:

- Připojení rekonstruovaného podlaží je předpokládáno z nové rozvodny NN v 1.PP, která není řešena touto PD.
- Přívodní kabely budou vedeny novou stoupací trasou, jejíž přesné provedení a umístění bude řešenou jinou navazující PD.
- V řešených prostorách jsou navrženy páteřní kabelové trasy v podhledech, vodiče uložené v kabelových žlabech. Tyto trasy je při realizaci zkoordinovat zejména s potrubím VZT.

- Monitorování zdravotnických izolovaných soustav systému BMS je pomocí panelů, umístění viz tento výkres, propojení je podrobně znázorněno na schématu sběrnice BMS

Krytí a provedení rozvodů musí odpovídat určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-5-51.
Nedílnou součástí projektové dokumentace je technická zpráva, slepý rozpočet a technické specifikace.
Prostupy mezi jednotlivými požárními úseky a podlažími musí být utěsněny např. protipožárním zpěňujícím tmelem, viz PD PBŘ.
Při nejasnostech, či nepředvídaných okolnostech je třeba kontaktovat projektanta, za účelem upřesnění dalších prací.

DOPLŇUJÍCÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ:

- Hlavní a doplňující pospojování bude provedeno z nové rozvodny NN v 1.PP, ve stoupačce bude uloženo hlavní uzemňovací vedení tvořené páskem FeZn 30x4, přichyceným držáky PV na stěně.
- Pro doplňují ochranné pospojování ve strojovnách a technických prostorách jsou navrženy svorkové skříně KX.
- V koupelnách a sprchách bude doplňující pospojování provedeno dle ČSN 33 2000-7-701 (v platném znění).
- Ve zdravotnických prostorách dle ČSN 33 2000-7-710 bude provedeno pospojování ze svorkových skříní MX.

POZN.:
Všechny výšky jsou uváděny od čisté podlahy a na spodní hranu daného prvku.

ROZVODNÁ SOUSTAVA: TN-C-S, 3+N+PE, 3x 230/400V, 50Hz
ZDRAVOTNICKÁ IT SÍŤ (ZIS), 2 + PE, 230 V, 50 Hz
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE
DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ

D1.01 GYNEKOLOGICKO-PORODNICKÉ ODDĚLENÍ
D1.01.4g SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU (DLE ZÁKONA Č. 121/2000 Sb.).

ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI: PENTA PROJEKT s.r.o., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava
VEDOUCÍ PROJEKTANT: ING.ARCH. J. HOMOLKA, CSc. | VYPRACOVAL: Ing. Tomáš BAČÍK | KONTROLOVAL: ING. PETR ZACHA
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: PENTA PROJEKT s.r.o., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava
VEDOUCÍ PROJEKTANT: ING.ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc. | HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. ALEŠ PRUDKÝ
INVESTOR : Krajská zdravotní a.s., Sociální péče 12A, 401 13 Ústí nad Labem
penta — Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava, tel.: +420 567 312 451-4, www.pentajihlava.cz

NÁZEV AKCE:	MODERNIZACE GYNEKOLOGICKO-PORODNICKÉHO ODDĚLENÍ – PORODNICE, ŠESTINEDĚLÍ KRAJSKÁ ZDRAVOTNÍ a.s. – NEMOCNICE TEPLICE o.z.
FORMÁT	18x A4
DATUM	3 / 2021
STUPEŇ	DPS
ZAK. ČÍSLO	A 16-20-P
VÝKRES	4.NP – HLAVNÍ TRASY + POSPOJOVÁNÍ + BMS
MĚŘÍTKO	1 : 50
Č. VÝKRESU	D1.01.4g-14
ČÍSLO PARÉ	