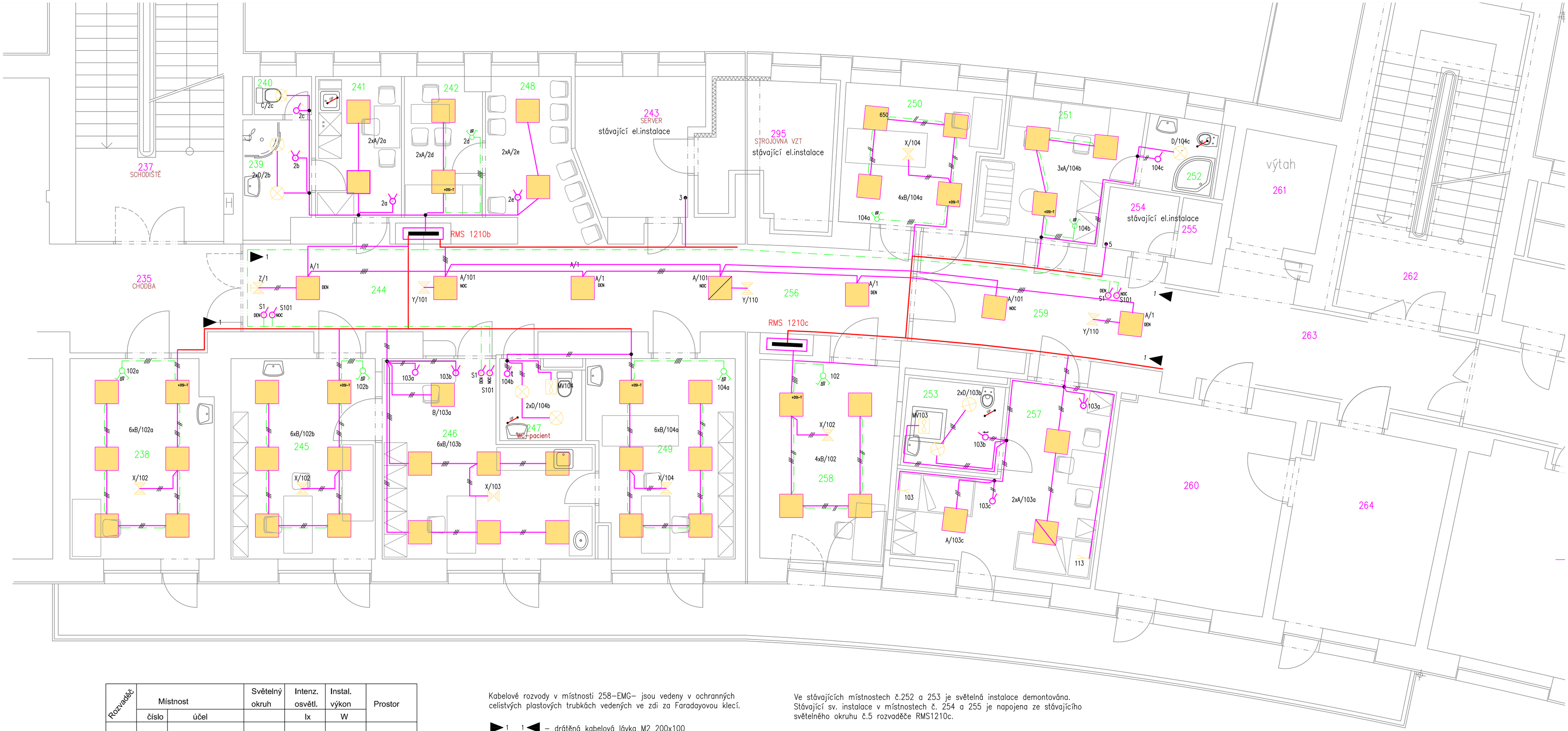

Rozvaděč	Místnost		Světelný okruh	Intenz. osvětl.	Instal. výkon	Prostor
	číslo	účel		lx	W	
RMS 1210b	238	EEG	102a	750	320	normální
	239	Hygiena	2b	200	54	dle zón
	240	WC	2c	200	27	normální
	241	Denní místnost	2a	300	68	normální
	242	Konzultace	2d	300	68	normální
	243	Server	3	stávající	instalace	
	244	Chodba	1,101	200	61	normální
	245	Vyšetřovna	102b	750	320	normální
	246	Sesterna	103a,b	750	370	normální
	247	WC-pacient	104b	200	154	normální
	248	Čekárna	2e	200	68	normální
	249	Vyšetřovna	104a	750	320	normální
RMS 1210c	250	Ultrazvuk	104a	750	208	normální
	251	Kabinet	104b	300	102	normální
	252	Hygiena	104c	200	27	dle zón
	253	Hygiena	103b	200	154	dle zón
	254	Úklid, odpady	5	stávající	instalace	
	255	Úklid	5			
RMS 1210b	256	Chodba	1,101	200	136	normální
RMS 1210c	257	Pokoj	103a,c	300	102	normální
RMS 1210c	258	EMG	102	750	208	normální
RMS 1210b	259	Chodba	1,101	200	68	normální

Kabelové rozvody v místnosti 258–EMG– jsou vedeny v ochranných celistvých plastových trubkách vedených ve zdi za Faradayovou klecí.

1 1 – drátěná kabelová lávka M2 200x100

– trasa napájecích kabelů
– světelné rozvody
– zásuvkové rozvody
– ovládací rozvody

A – LED svítidlo vestavné 34W; IP40; 4100lm
B – LED svítidlo vestavné 52W; IP40; 5800lm
C – LED svítidlo stropní 14W; IP20; 1300lm
D – LED svítidlo stropní 27W; IP40; 2700lm

X – LET nouzové svítidlo 1W, 120lm, IP65
Y – LET nouzové svítidlo 1W, 125lm, IP20
Z – LET nouzové svítidlo 1W, 120lm, IP65

– vývod pro osvětlení v rampě nad postelí

Ve stávajících místnostech č.252 a 253 je světelná instalace demontována.
Stávající sv. instalace v místnostech č. 254 a 255 je napojena ze stávajícího světelného okruhu č.5 rozvaděče RMS1210c.

– jednopólový vypínač TANGO
– seriový přepínač TANGO
– ovladač intenzity osvětlení
– ovladač s orient. doutnavkou
t – jednopólový vypínač s časovým relé
CP – doplňující pospojování

– Kabelové rozvody osvětlení na chodbě jsou provedeny bezhalogenovými kabely.
– v prostoru nad podhledem jsou kabelové rozvody uloženy na kabelových lávkách. Vertikální rozvody jsou provedeny pod omítkou, v prostorách s obklady v ochranné trubce pod omítkou.
– v místnostech s rastrovými podhledy jsou odbočné instalační krabice osazeny na povrchu nad podhledem.
– rozvody v umyvárnách jsou provedeny dle ČSN 33 2000–7–701 ed.2, v návaznosti na ČSN 332130 ed.3.

ZÁKLADNÍ OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ EL. ZAŘÍZENÍ – – AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE A DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM DLE ČSN 33 2000–4–41.

SOUSTAVA : 3 NPE AC 50Hz, 230/400V/TN–C–S

Vypracoval: Lubomír PROKOP	Podpis:	Číslo zakázky: –
Zodpovědný projektant: ING. JOSEF BŘEZINA	Podpis:	Datum: 02/2020
Odběratel: Nemocnice ve Frýdku–Místku, příspěvková organizace		Formát: A1
Místo: pavilon "B" areálu nemocnice		Stupeň: DPS
Akce: STAVEBNÍ ÚPRAVY NEUROLOGICKÉHO AMBULANTNÍHO TRAKTU		Měřítko: 1:50
Obsah: SVĚTELNÁ INSTALACE – 2.NP		Čís.výkr.: E–2

Forsing projekt s.r.o.
724 00 Ostrava - Stará Bělá, Povětronní 1263/66 IČ:27847721