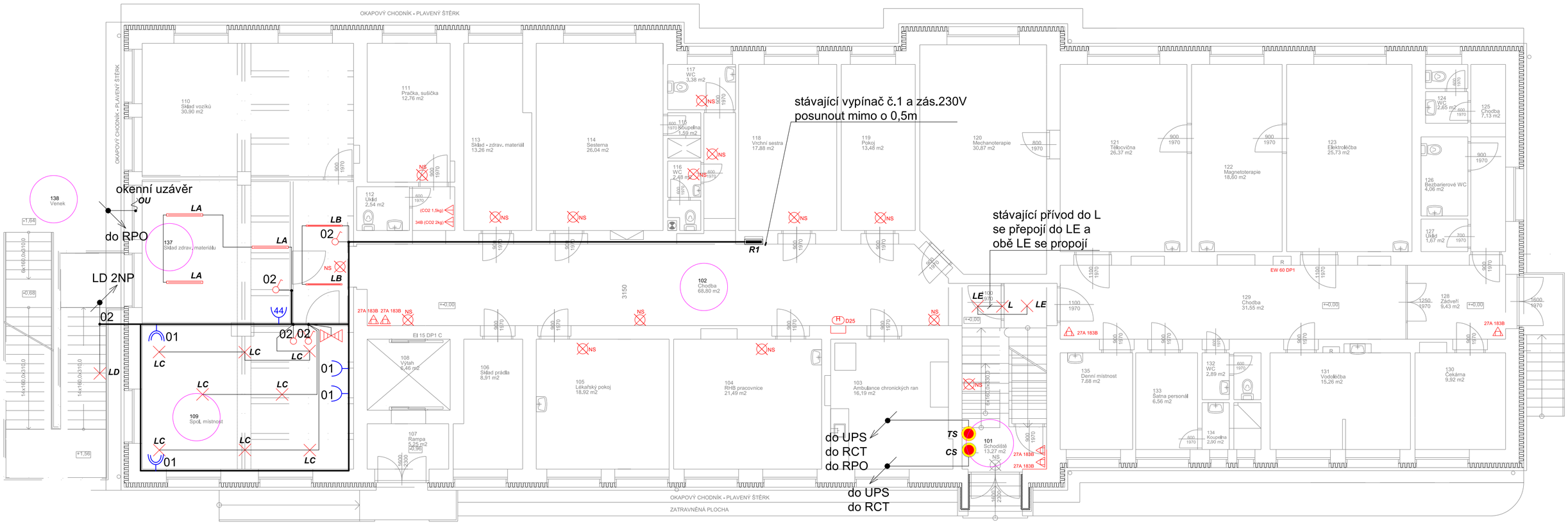
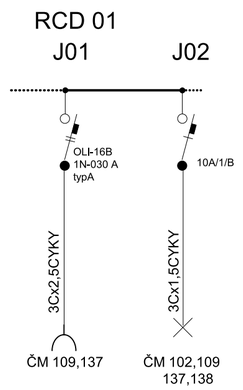


ČM + účel místnosti	Ochrana dle ČSN	Prostředí dle ČSN	Osvětlení dle ČSN
	332000-4-41 ed.3	332000-5-51 ed.3	EN 12464-1
101 - schodiště	TN - S	AA5,AB5,AD1,BA3,CA1,CB1	150 lx
102 - chodba	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA3,CA1,CB1	100/200 lx
109 - spol.místnost	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA3,CA1,CB1	300 lx
137 - sklad	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
138 - venek	TN - S	AA8,AB8,AD3,BA1,CA1,CB1	50 lx

	LA - světlo fy.....LED prachotěsné, kryt PMMA 20W, 2700 lm, IP65, 1275 x 84 x 100mm		TS - Tlačítko TOTAL STOP v krabici IP54, Tf2 normalizované - hřib s aretací
	LB - světlo fy.....LED svítidlo, kryt KO typ ..., IP20, 1185 x 42 x 45mm, 2700 lm, 29W		CS - Tlačítko CENTRAL STOP v krabici IP54, Tf2 normalizované - hřib s aretací
	LC - světlo fy ..., LED závěsné se skleněným krytem opálové sklo, P-40W, 4100 lm, IP20, d-400mm		R1 stávající rozváděč 1NP
	LD - světlo fy ...., LED kruhové přisazené, kryt PMMA 27W, 2700 lm, IP44, d-375mm, světlo s modulem SM		spínač řazení č.1, ... 3558-A01340 B + kryt + rám
	NZ - nouzové osvětlení, min 1hod záloha piktogram se směrem úniku		spínač řaz.5, ... 3558-A05340 B+ kryt+rám.
NS	Stávající nouzové osvětlení		LE - světlo fy ...., LED kruhové přisazené, kryt PMMA 27W, 2900 lm, IP40, d-375mm

SPD	zásuvka se svodičem přepětí SPD 3, umístit vždy do první v řaděTango 5599A-A02357B
	krabice KU68, KP dle potřeby
	zás.jednonás.250V/16A Tango 5518A-A2349B+rámeček
44	zás.jednonás.250V/16A ,5518A -2999B, IP44
	L - stávající světlo bude zrušeno
	zás.dvounás.250V/16A Tango 5513A-A2359B+rámeček zásuvka s natočenou dutinou s clonkami

DOVYBAVENÍ rozváděče R1



Veškerý rozvod po zdi či v dutinách stěn, stropů a podlah.
Přednostně v páteřových rozvodech v kabelovém drátěném roštu.
Vodiče viz PD D.1.4.7.04.x + D.1.4.7.05.x
Rozváděč R1 bude dovybaven jističem RCD 01 a J02. Na R1 se osadí kryt EI30 !

Ostatní viz technická zpráva.

NAPÁJENÍ :	***3x240/400V + PE + N, 50Hz AC***
OCHRANA :	***automatické odpojení od zdoje TN-C, TN-S***

Zdeněk Frýdl, 793 93 Brantice 339	**IČO : 18101411**	FRÝDL ELEKTRO ZDENĚK FRÝDL projekt, provedení, revize - obchod
Zodp.projektant: Ing.Miroslav Geryk & Ing. Jiří Géryk	**Vypracoval:**	**Kreslil:**
Investor: Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, přísp. org., I.P.Pavlova 552/9, 794 01 Krnov		**Stupeň :** DPS
Název akce: **Město Albrechtice - Stavební úpravy a přístavba budovy LDN** Nemocniční č.p. 492, 793 95 Město Albrechtice, kat. ú. Město Albrechtice, parc.č. 1370 a 1371/3		**Datum:** 3/2022 **Měřítko:** 1 : 100 **Formát:** A2
Výkres: ELEKTROINSTALACE - montážní schéma 1NP		**Č.výkr.:** **D.1.4.7.02**