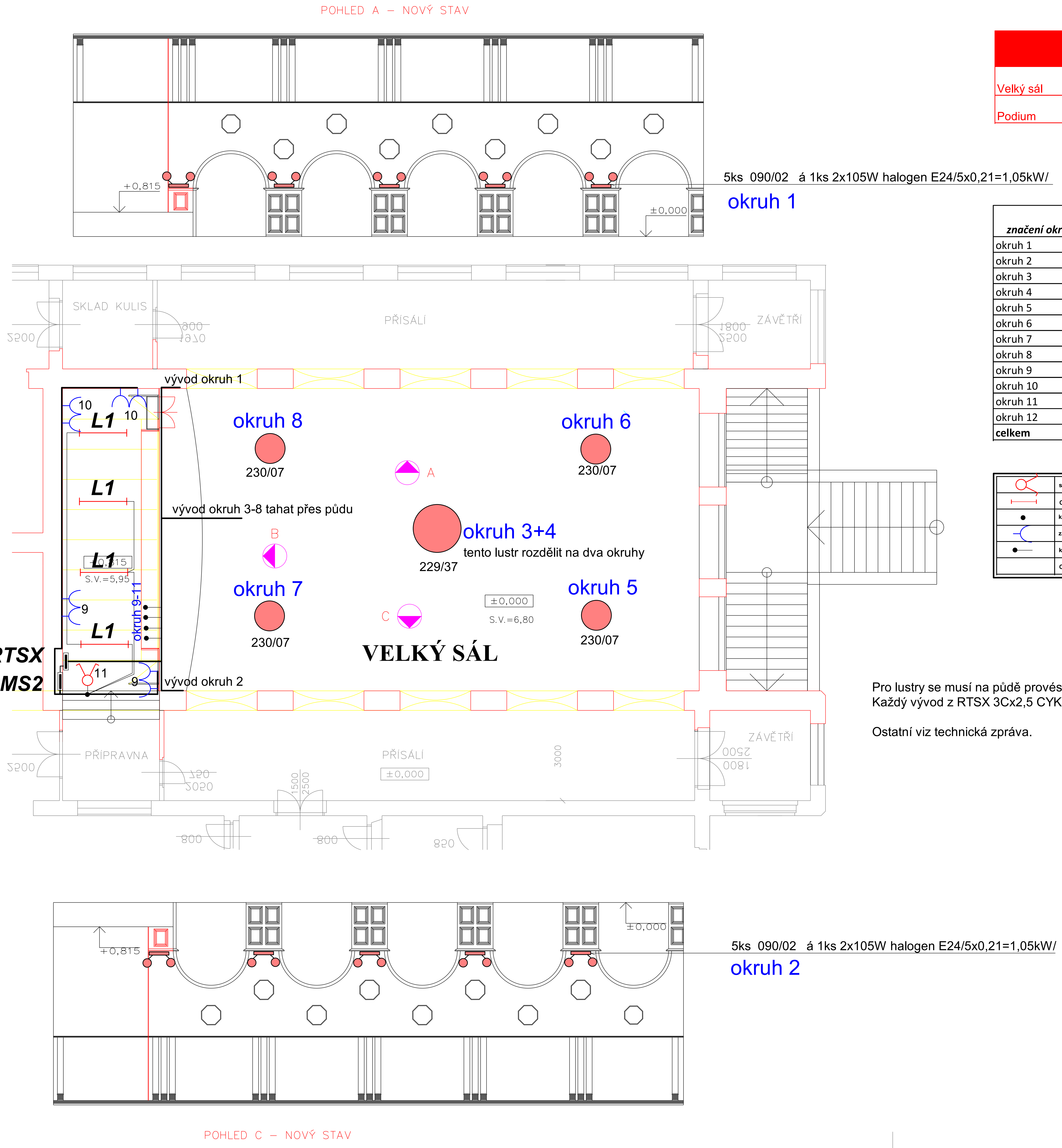
Velký sál	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,BD3,CB1	min 200 lx
Podium	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	300 lx



značení okruhu	typ světla	počet světel ks	zdroj/W/halogenová žárovka	celkem 1ks světlo/W/	celkem okruh/kW/
okruh 1	090/02	5	2x105	210	1,05
okruh 2	090/02	5	2x105	210	1,05
okruh 3	229/21	1/2 x lustr	11x105	1155	1,155
okruh 4		1/2 x lustr	10x105	1050	1,05
okruh 5	230/07	1xlustr	7x105	735	0,735
okruh 6	230/07	1xlustr	7x105	735	0,735
okruh 7	230/07	1xlustr	7x105	735	0,735
okruh 8	230/07	1xlustr	7x105	735	0,735
okruh 9		rezerva			
okruh 10		rezerva			
okruh 11		rezerva			
okruh 12		rezerva			
celkem					**7,245**

	spínač řazení č.5, ... 3558-A01340 B + kryt + rám
	Osvětlení L1 zářivkové, typ .... 236, IP20 + EP, zdroj T8
	krabice pod omítku KP,KU68
	zás.jednonás.250V/16A ..... 5518A-A2349B+rámeček
	krabice IP54 Tř2 - rezerva, umístit na konstrukci světel
	Osvětlení do podhledu dle výběru investora

přívod z RTS 3Cx2,5 CYKY — odvod na další světla 3Cx1,5 CYKY

Krabici KU umístit tak, aby byla zakrytá světlem.
Přívody a vývody do krabice vrchem. Světlo napojit vodičem 3Cx1,5 CYKY.

Pro lustry se musí na půdě provést řádné, dostatečně pevné uchycení. Vývody na lustry a jednotlivé okruhy viz PD E1
Každý vývod z RTSX 3Cx2,5 CYKY, světla napojit 3Cx1,5 CYKY. Osvětlení L1 umístit na konstrukci nad pódiem.

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

Zodp.projektant: Martina Švecová
Vypracoval:
Kreslil:

FREL ELEKTRO — ZDENĚK FRÝDL — projekt - provedení - revize - obchod

Stavebník :	Město Krnov, Hlavní náměstí 96/1, Krnov 794 01	Č.zakázky:	
Stavba :	SVČ Méďa Krnov, příspěvková organizace, Dobrovského 16, 794 01 Krnov	Datum:	03/2015
Název akce:	SVČ Méďa - rekonstrukce velkého sálu	Měřítko:	1 : 100
		Formát:	A3
Výkres:	**Elektroinstalace, montážní schéma**	Č.výkr.:	**E2**