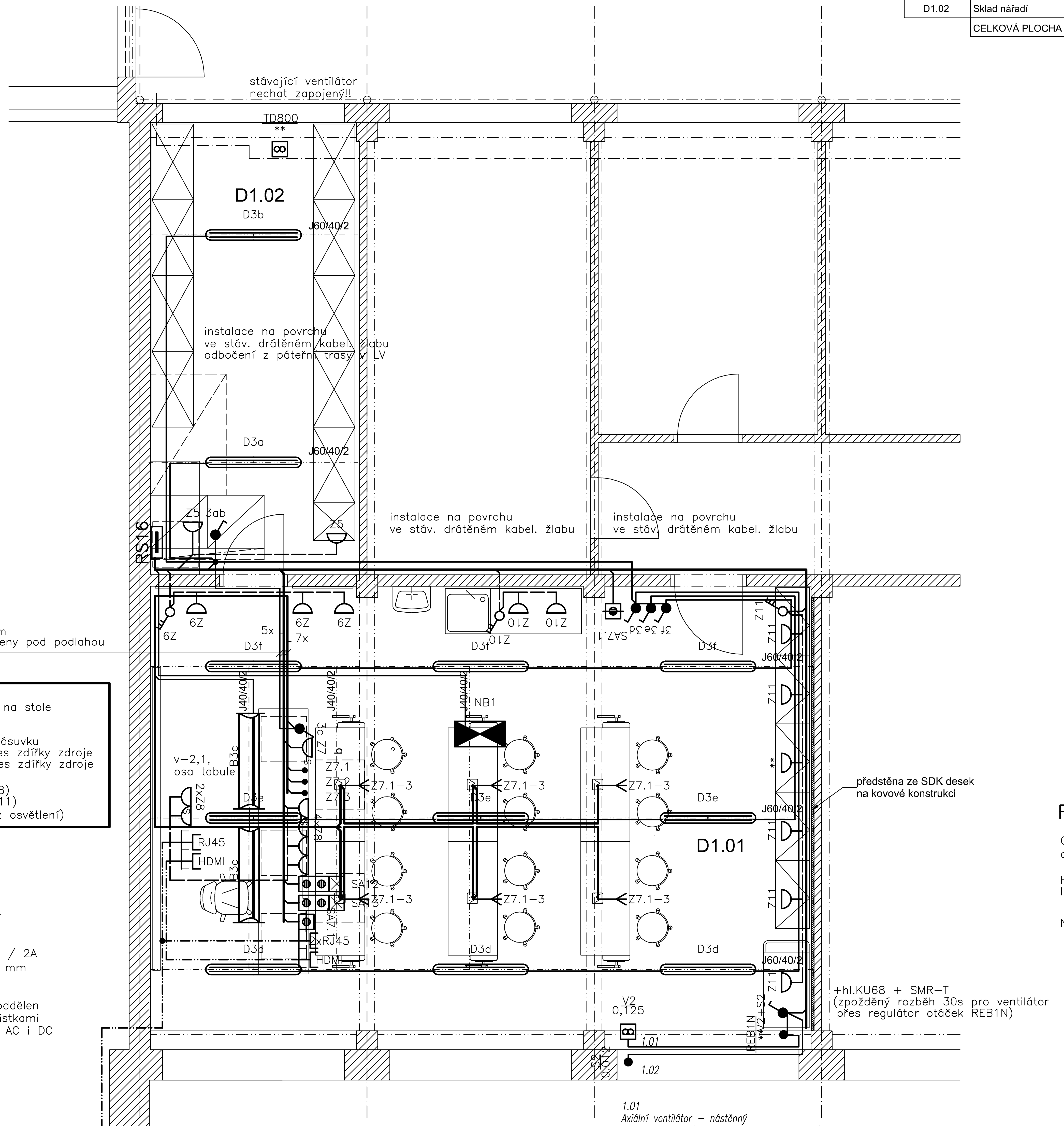
Půdorys 1.NP - nový stav



v kabelovém žlabu KZIN 60x150x0,75mm
vodiče mezi zdí a katedrou budou uloženy pod podlahou

KATEDRA:
přístroje uloženy v parapetním žlabu na stole
- 3C spínač osv. tabule
- Z7 zás. 230V - lab. zdroj
- Z7.1 vývod 230V se zdroje přes zásuvku
- Z7.2 vývod pro MN 0-24V AC, přes zdířky zdroje
- Z7.3 vývod pro MN 0-24V DC, přes zdířky zdroje
- Z8 4xzás. 230V - PC
- SA12 dvojtlačítko (0/1 zás. Z7-Z8)
- SA13 dvojtlačítko (0/1 zás. Z9-Z11)
- SA7.1x CENTRAL STOP učebny (bez osvětlení)

PARAMETRY ZDROJE:
napájení 230V/AC 1400W
počet výstupů 4 (AC + DC+DC+AC)
výstup 1 230V / AC / 2A
výstup 2 0 - 260V / AC / 3A
výstup 3 3 - 6V / DC / 2A
výstup 4 0 - 32V / DC 0-5A
výstup 5 3 /12 /18/ 24V / AC / 2A
rozměry (š,v,h) 480 x 180 x 270 mm
hmotnost 40 kg
Poznámka:
- regulační transformátor galvanicky oddělen
- všechny výstupy jištěné tavnými pojistkami
- dvojice voltmetru i ampérmetru pro AC i DC

3x UTP Cat 5e/23 - nejbližší datový bod
RACK - PAVILON 2, 2.NP, MÍSTNOST DRUŽINY

1.01
Axiální ventilátor - nástěnný
Výkon: 1500 m/hod - 40Pa, příkon: 125W/230V
Ovládání: vypínač (zpožděné spuštění dle žaluzie)

1.02
Protidešťová žaluzie se servopohonem
Napětí: 230V (bez napětí zavřeno)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZNAČENÍ	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m2]	PODLAHA		STĚNA	STROP	VÝŠKA
D1.01	Dílna	53,37	EN	P1	ŠO, ON 2m, M	M	2,5/2,85-2,7/3,05
D1.02	Sklad nářadí	16,24	PVC	P2	ŠO, ON 2m, M	M	2,85-3,05
	CELKOVÁ PLOCHA MÍSTNOSTÍ	69,61					

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3NPE str. 50Hz, 400V/TN-C-S (RS16 stáv.)

Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 automatickým odpojením od zdroje a proudovým chráničem dle téže normy

Hlavní kabelové trasy na chodbě a ve skladě budou uloženy v drátěném kabelovém žlabu nebo lištách vkládacích. Instalace v dílně bude uložena pod omítkou, částečně v podlaze, parapetním žlabu a v jektových profilech u stropu.

Nedílnou součástí PD je technická zpráva.

INDEX	ZMĚNA	DATUM	JMÉNO	PODPIS

Vedoucí projektant		Vedoucí zakázky	Zátko Tomáš Ing.	1:50
Projektant	Kolář František Ing.	Schválil		
bpo® BPO spol. s r.o. Lidická 1239 363 01 OSTROV Tel.: +420353675111 Fax: +420353612416 projekty@bpo.cz www.bpo.cz	ZAKÁZKA:	Karlovy Vary, ZŠ Truhlářská - odborné učebny	Počet A4: 4	Pořadové číslo: 2
			Stupeň projektu: PST	
	ČÁST (SO,PS):	Silnoproudá a slaboproudá zařízení	Datum dokončení: 31.07.2017	
	OBSAH:	**Půdorys 1. NP - dílna**	Číslo zakázky: 8780-25	
	OBJEDNATEL:	Statutární město Karlovy Vary	Číslo archivní: BPO 2-97781	