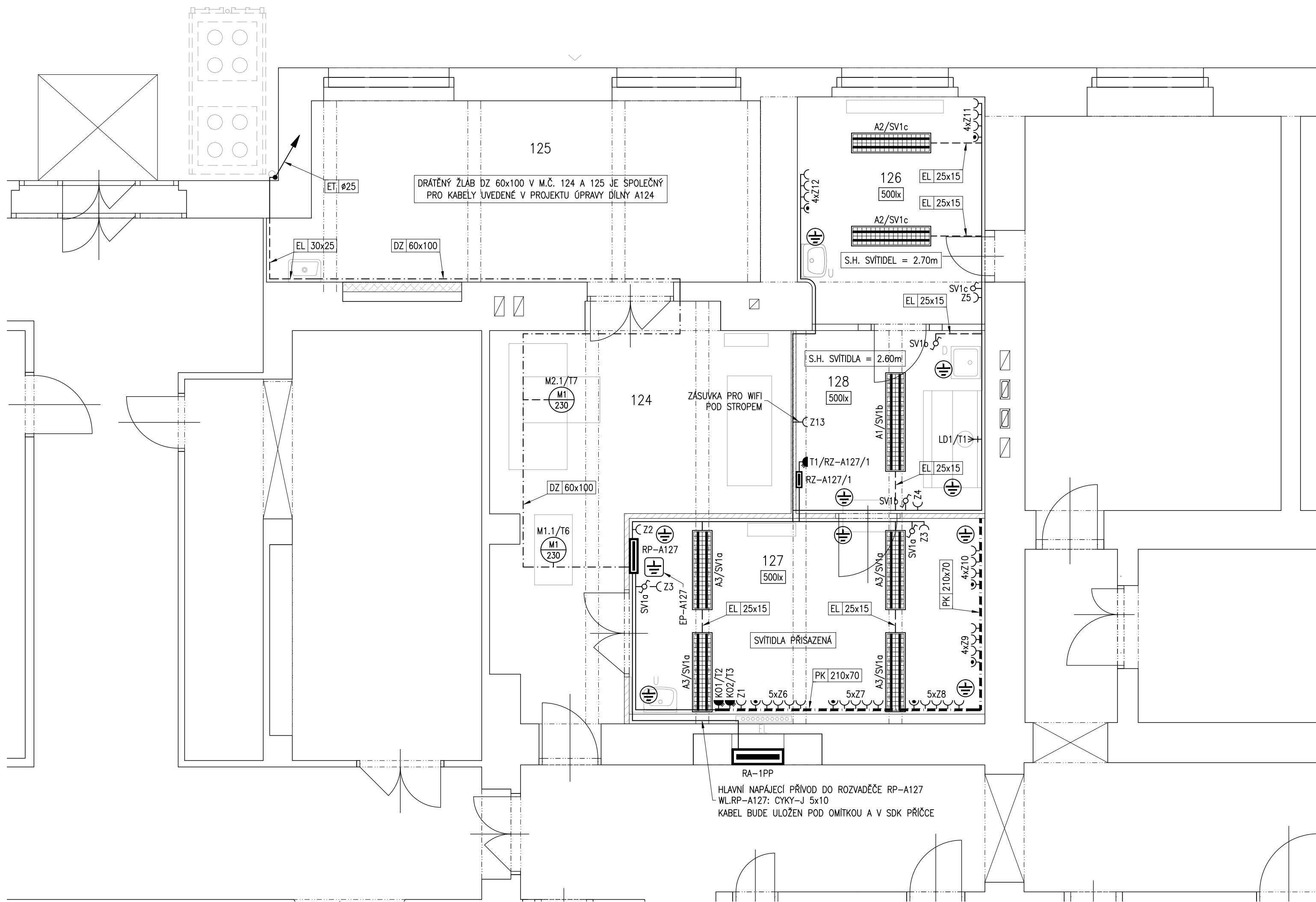




LEGENDA ZNAČEK

- A1 SVÍTIDLO ŽÁŘIVKOVÉ, S LEŠTĚNOU PARABOLICKOU MŘÍŽKOU, ZÁVĚSNÉ, 2x58W/T8, 230V, IP20
- A2 SVÍTIDLO ŽÁŘIVKOVÉ, S LEŠTĚNOU PARABOLICKOU MŘÍŽKOU, ZÁVĚSNÉ, 2x36W/T8, 230V, IP20
- A3 SVÍTIDLO ŽÁŘIVKOVÉ, S LEŠTĚNOU PARABOLICKOU MŘÍŽKOU, PŘISAZENÉ, 2x36W/T8, 230V, IP20
- SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, Ř.1, POD OMÍTKU, 10A, 250V, IP20
- SPÍNAČ STŘÍDAVÝ, Ř.6, POD OMÍTKU, 10A, 250V, IP20
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ, POD OMÍTKU, 16A, 250V, IP20
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ, POD OMÍTKU, SE SVODIČEM PŘEPĚTÍ, 16A, 250V, IP20
- ZÁSUVKA 3P+N+PE, NA POVRCH, 16A, 400V, IP44
- LABORATORNÍ DIGESTOŘ - VÝVOD 3P+N+PE, 5,00kW, 20A, 400V
- M1.1 REKUPERAČNÍ JEDNOTKA S ROTAČNÍM VÝMĚNÍKEM, 1.84kW, 230V, IP24
- M2.1 KOMPAKTNÍ VĚTRACÍ PŘÍVODNÍ JEDNOTKA, 0.168kW, 230V, IP23
- MÍSTNÍ POSPOJOVÁNÍ
- EP-A127 EKVIPOTENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE
- RP-A127 ROZVADĚČ, 400V - NOVÝ
- RZ-A127/1 ROZVADĚČ, 400V - NOVÝ
- RA-1PP ROZVADĚČ, 400V - STÁVAJÍCÍ
- KABELOVÁ TRASA POD OMÍTKOU
- KABELOVÁ TRASA NA POVRCHU - V DRÁTĚNÉM ŽLABU
- KABELOVÁ TRASA NA POVRCHU - V LIŠTĚ NEBO TRUBCE
- KABELOVÁ TRASA NA POVRCHU - V PARAPETNÍM KANÁLU
- KABELOVÁ TRASA V DRÁTĚNÉM ŽLABU 60x100 mm
- KABELOVÁ TRASA V PARAPETNÍM KANÁLU 210x70 mm
- KABELOVÁ TRASA V ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTĚ 25x15 mm
- KABELOVÁ TRASA V ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTĚ 30x25 mm
- KABELOVÁ TRASA V ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBCE Ø25 mm
- KABELOVÁ STOUPAČKA

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA PEVNÁ
1x OPLÁŠTĚNA 12,5 mm (NAPŘ.: RIGIPS HABITO)
NA CW PROFÍLECH-TL.75mm
- YTONG VYZDÍVKA, TL. 150 mm

LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

umístění	č.lab.	č.místn.	název místnosti	plocha [m²]	úpravy povrchů			pozn.
A. 1.PP	127				podlaha	stěny	strop	
		124	laboratoř	20,99	bez úprav	bez úprav	bez úprav	jen elektro,vzt
		125	dílna	20,30	bez úprav	bez úprav	bez úprav	jen elektro,vzt
		126	laboratoř	10,05	PVC	omítka,obklad ¹⁾ 3)	omítka ²⁾	
		127	laboratoř	15,68	laboratorní PVC	omítka,obklad ¹⁾ 3)	omítka ²⁾	
		128	laboratoř	8,09	keramická dlažba ³⁾	omítka,obklad ¹⁾ 3)	omítka ²⁾	

- 1)oprava omítek na 100% plochy stěn
- 2)oprava stropních omítek na 50% plochy stropu
- 3)obklad keramický (bílý), výška 2,0m
- 4)PVC pro běžný kancelářský provoz
- 5)RAKO Taurus sedá
- 6)PVC s elektrostatickou vodivostí, Cu pásky napojeny na elektroinstalaci
- keramická dlažba
- laboratorní PVC

POZNÁMKA

- NAPĚŤOVÁ SÍŤ:
3NPE ~50Hz 230V/400V TN-S NOVÝ NAPÁJECÍ PŘÍVOD NORMÁLNÍ SÍTĚ Z ROZVADĚČE RA-1PP
- OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:
- ZÁKLADNÍ OCHRANA IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ, PŘEPÁŽKAMI NEBO KRYTY DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2,
- PŘI PORUŠĚ AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE V SÍTÍ TN-S DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2,
- DOPLNŮJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ: DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 A ČSN 33 2000-5-54 ed.3.
- PROSTŘEDÍ:
- O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ BYL ODBORNOU KOMISÍ ZPRACOVÁN PROTOKOL DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3,
KTERÝ JE SOUČÁSTÍ DOKLADOVÉ ČÁSTI DOKUMENTACE.
- OSVĚTLENÍ:
- ZÁKLADNÍ OSVĚTLENÍ - Em/lx/, UGRL A Ra DLE ČSN EN 12464-1.

AKCE:		PROJEKTOVÝ STUPEŇ:	
Úprava laboratoře A127		1°DZS	
FYZIKÁLNÍ ÚSTAV AV ČR , budova A, Cukrovarnická 10/112, Praha 6			
INVESTOR:		PROJEKTANT:	
FYZIKÁLNÍ ÚSTAV AV ČR		Ing. Jiří Škvor	
Na Slovance 2		Projektování elektrických zařízení	
Praha 8		Březinova 968	
IČ: 68378271		272 01 Kladno 2	
		IČ: 431 60115	
		TEL: 607 924 009	
		E-MAIL: skvor.jiri@iol.cz	
AUTOR NÁVRHU: ----		DATUM: 04/2016	
ZODP. PROJEKT.: Ing. Jiří Škvor		MĚŘÍTKO: 1:50	
VYPRACOVAL: Ing. Jiří Škvor		FORMÁT: 4x A4	
VÝKRES:		ČÁST DOKUMENTACE:	
SILNOPROUDÉ ROZVODY - PŮDORYS 1.PP		SILNOPROUD	
		SLOŽKA:	
		D.1.4.c	
		V.Č.: 01	