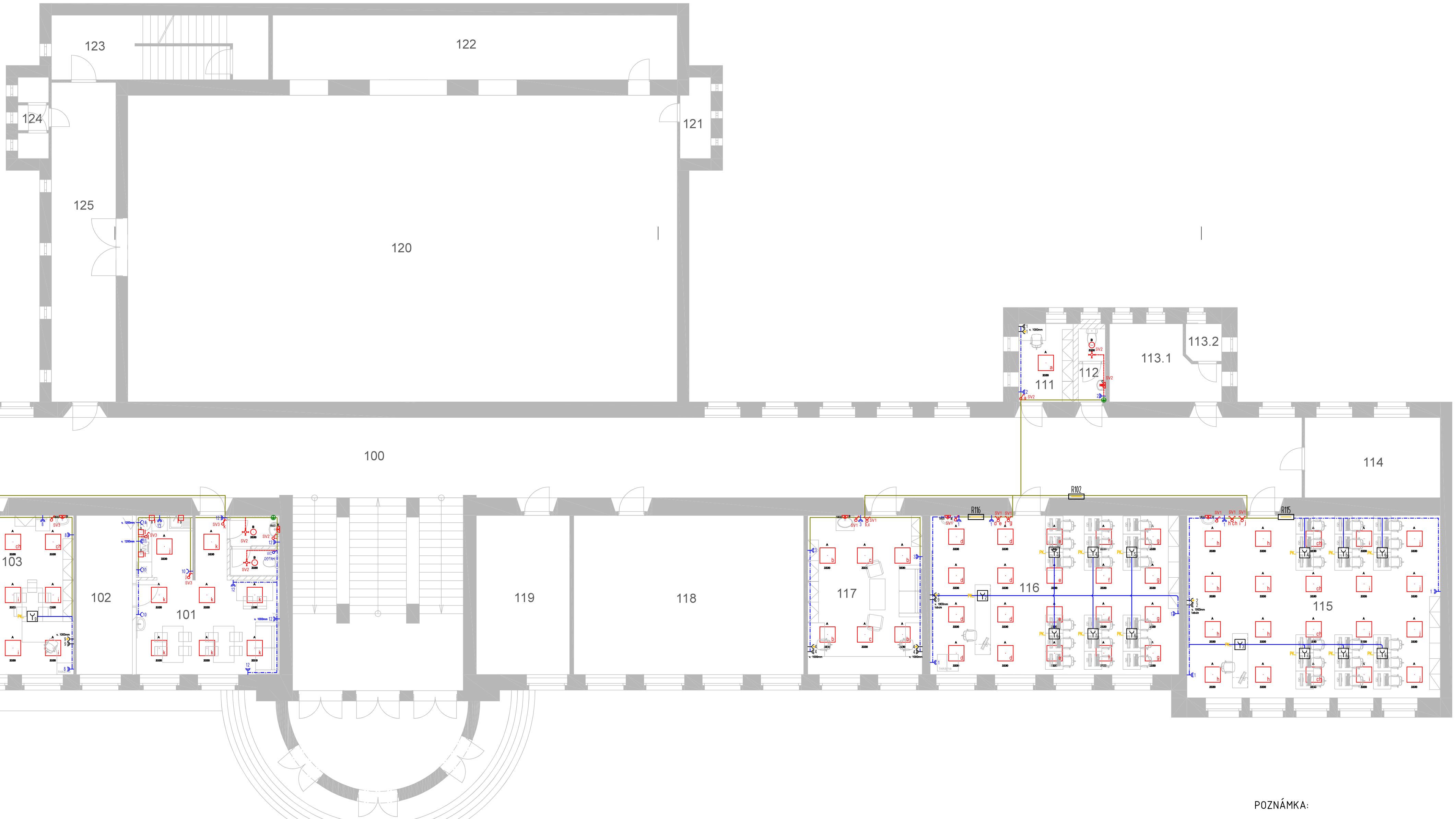


OCHRANA DLE ČSN 33 2000-4-41 ed2: SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, PROUDOVÝM CHRÁŇIČEM, POSPOJOVÁNÍM

[illegible][illegible]





rovození napětí: 3PE-N-50 Hz,230 V/400V, TN-C-S
ochrana: automatickým odpojením od zdroje dle ČSN
332000-4-41, doplněná ochranou pospojovááním a
proudovým chráničem
livy: -vnitřní prostory: dle ČSN 332000-5-5
AAS,AB3,AB4,AB5,AC1,AC1,AD2,AE1,AF1,AF2,
AF3,AG1,AH1,AK1,AM1,AD1,AR1,AS1,BA1,

elektrická instalace je navržena vodiči pod omítkou, v podlaze a na střeše.

HLAVNÍ VÝKONNÝ VODIČ (HRÁMČKA) Du41 mm
 KRUPY SVĚTEL NA - ČYKY 15 mm²
 POLEČNÁ KABELOVÁ TRASA
 DOZVADĚČE PROPOJENÍ - ČYKY 5x6 mm²
 KZEMPNÍ, OCHRANNÉ POSPOJENÍ - ČYA 4 - 6 mm²

ULOŽENÍ VODIČŮ V KONSTRUKCI PODLAHY:
 KLOUPODLA A SLABOPRŮDÍ KABELOVÁ TRASA BUDE ULOŽENA
 ODELENĚ V KOTVENÝCH VŘADYPAVNÝCH CHRÁNKÁCH O PRŮMĚRU
 SPOKOVIDAČNÍHO PRŮTU UKLÁDANÝCH VODIČŮ. CHRÁNKY BUDOU ULOŽENÉ
 ODTUŽNÉ PODLAHY VYPĚNÉ NAŘ. LÍPOMEM, NAO CHRÁNKOU BUDE
 JEJENĚ 10 MM ZÁSTYPU. CHRÁNKY BUDOU VEDENY OD HRANY STOLU
 AŽ K NAŠLEVNĚ VYPĚNÍM POD NOVU STOLU. NEJMĚNÍ POLYMER
 VÝBŮ CHRÁNEK BUDE 200mm. V CHRÁNKÁCH BUDE ZALOŽEN
 PROTÁHOVACÍ DRÁT VÝZKY ZKONTROLNĚM.


FORMAČNÍ PRŮMĚR KABELU: CYKY-J3x1,5mm..... 8,6mm
CYKY-J3x2,5mm..... 9,5mm
CYKY-J5x2,5mm..... 11,2mm

TABUĽKA SVETIEL:						
Číslo	Názov	Typka	Pouzdro	Montáž	Parametry	Pfíkon
1	Žiarivka, kancelárska optika, UGR=19	LEDQ5/840 W60,60 OC		přisazená / kaza	3600 lm, Ra80, 4000K	29,0 W
2	Nastřené / stropní LED	LEDQ5/840 PSU D390		přisazená	1350 lm, Ra80, 4000K, M10	2,0 W
3	Nastřené / stropní LED	LEDQ5/840 PSU D390, MW Čin		přisazená	1250 lm, Ra80, 4000K, M10	2,0 W
4	LED pod kuchynskou dosku	LED/840 D63		přisazená	900 lm, Ra80, 4000K	2,8 W

V souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek jsou typy výrobků a materiálů uvedené v projektové dokumentaci pouze zadáním standardu kvality pro dané účel použití. V souladu s tímto zákonem je možné použít i jiný výrobek stejných vlastností.

INVESTOR Obchodní akademie, vyšší odborná škola cestovního ruchu a jazyková škola s právem jazykové zkoušky Karlovy Vary, příspěvková organizace IC 63553597 se sídlem Bezručova 1312/17, 360 01 Karlovy Vary	PROJEKTANT ČÁSTI ARTENDR s.r.o. Nádražní 67, 281 51 Velký Osek email: karolina.paul@artendr.cz Ing. Karolina Paul
---	--

3						CÍSLO KOPIE
2						
1	ČERVENEC 2023	PRVNÍ TISK	Ing. KAROLÍNA PAUL	Ing. KAROLÍNA PAUL	Ing. FRANTIŠEK MANDOVEC	
6.	DATUM	POPIS	NAVRHL	ZPRACOVAL	KONTROLOVAL	
REVIZE						

STAVBA	Modernizace odborných učeben na obchodní akademii Karlovy Vary			 ARTENDR s.r.o. Nádražní 67 281 51 Velký Osek tel: +420 605 283 808 email: info@artendr.cz	
MÍSTO STAVBY	Karlovy Vary, k.ú. Karlovy Vary, p.č. 2739				
ČÁST PROJEKTU	D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ				
JIŽ PROJEKTU	D.1 - DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU				
PROFESE	D.1.4.4 SLN ELEKTROINSTALACE				
			POČET A4	12	
OBJEKT	OBCHODNÍ AKADEMIE, VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA CESTOVNÍHO RUCHU A JAZYKOVÁ ŠKOLA KARLOVY VARY			STUPEŇ	DSP/DPS
DRUH VÝKRESU	PŮDORYS 1.NP - SLN ELEKTROINSTALACE S VÝTAH UZEMLĚNÍ			SOUBOR	
MĚŘÍTKO	ČÍSLO KOPIE	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	ČÍSLO DOKUMENTU		REVIZE
1:100			D.1.4.7 - 001		