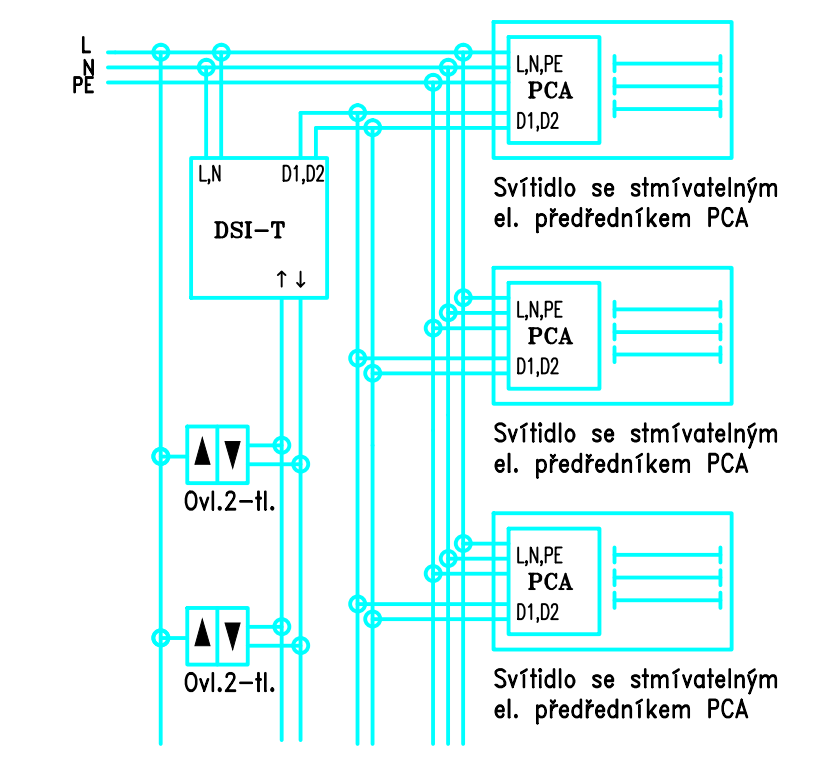


LEGENDA SVÍTIDEL:		
A1	3x14W, G5	IP40 vestavné svídlo do podhledu 600mm (horní montáž), Prisma kryt
A11	3x14W, G5	IP40 vestavné svídlo do podhledu 600mm (spodní montáž), Prisma kryt
A2	3x14W, G5	IP40 vestavné svídlo do podhledu SDK (spodní montáž), Prisma kryt
B1	4x14W, G5	IP40 vestavné svídlo do podhledu 600mm (horní montáž), Prisma kryt
B11	4x14W, G5	IP40 vestavné svídlo do podhledu 600mm (spodní montáž), Prisma kryt
B1s	4x14W, G5	IP40 vestavné svídlo do podhledu 600mm, Prisma kryt, stmívatelné (typ: PCA-DSI)
B11s	4x14W, G5	IP40 vestavné svídlo do podhledu 600mm, (spodní montáž), Prisma kryt, stmívatelné (typ: PCA-DSI)
B2	4x14W, G5	IP40 vestavné svídlo do podhledu SDK (spodní montáž), Prisma kryt
B3	4x14W, G5	IP54 vestavné svídlo do podhledu 600mm, Prisma kryt
B3s	4x14W, G5	IP54 vestavné svídlo do podhledu 600mm, Prisma kryt, stmívatelné (typ: PCA-DSI)
C1	4x24W, G5	IP40 vestavné svídlo do podhledu 600mm (horní montáž), Prisma kryt
C11	4x24W, G5	IP40 vestavné svídlo do podhledu 600mm (spodní montáž), Prisma kryt
C1s	4x24W, G5	IP40 vestavné svídlo do podhledu 600mm, Prisma kryt (horní montáž), stmívatelné (typ: PCA-DSI)
C2	4x24W, G5	IP40 vestavné svídlo do podhledu SDK (spodní montáž), Prisma kryt
C3	4x24W, G5	IP54 vestavné svídlo do podhledu 600mm (horní montáž), Prisma kryt
C3s	4x24W, G5	IP54 vestavné svídlo do podhledu 600mm (horní montáž), Prisma kryt, stmívatelné (typ: PCA-DSI)
C13s	4x24W, G5	IP54 vestavné svídlo do podhledu 600mm (spodní montáž), Prisma kryt, stmívatelné (typ: PCA-DSI)
C7	4x24W, G5	IP65 vestavné svídlo do podhledu 600mm (horní montáž), AL leštěná parabolická mřížka, krycí tvrzené sklo
C7s	4x24W, G5	IP65 vestavné svídlo do podhledu 600mm (horní montáž), AL leštěná parabolická mřížka, krycí tvrzené sklo, stmívatelné (typ: PCA-DSI)
D1	4x28W, G5	IP40 vestavné svídlo do podhledu 600mm (horní montáž), Prisma kryt
D11	4x28W, G5	IP40 vestavné svídlo do podhledu 600mm (spodní montáž), Prisma kryt
H1	LEDplate 11W	IP44 nástěnné kruhové svídlo, D=200mm, 920lm/3000K
J2	LEDplate 26W	IP44 vestavné kruhové svídlo (D=270mm), krycí matované sklo, 3490lm/4000K
J3	LEDplate 32W	IP44 vestavné kruhové svídlo (D=270mm), krycí matované sklo, 5030lm/4000K
J4	LEDplate 18W	IP20 vestavné kruhové svídlo (D=230mm), krycí akrylátové sklo, 2240lm/4000K
J5	LEDplate 24W	IP20 vestavné kruhové svídlo (D=230mm), krycí akrylátové sklo, 2940lm/4000K
J7	LEDplate 16W	IP44 vestavné čtvercové svídlo (225x225mm), krycí akrylátové sklo, 1960lm/4000K
K1	1x8W, G5	IP20 přisazené svídlas vypínačem (typ SB, pod kuchyňskou linku)
K2	1x14W, G5	IP20 přisazené svídlas vypínačem (typ SB, pod kuchyňskou linku)
M1	4x24W, G5	IP40 přisazené svídlo, AL korpus, opalový kryt, (600x600x55mm)
M3	2x24W, G5	IP40 nástěnné svídlo direkt/indirekt, AL korpus, opalový kryt, (600x120x46mm)
P1	1x28W, G5	IP66 průmyslové svídlo přisazené/zvěšené
P2	2x28W, G5	IP66 průmyslové svídlo přisazené/zvěšené
P3	2x35W, G5	IP66 průmyslové svídlo přisazené/zvěšené
R1	70W HQI-E, E27	IP66 nástěnný reflektor výbojkový asymetrický
R2	70W HQI-E, E27	IP66 vestavný reflektor výbojkový asymetrický
S	1x18W, G24q2	IP65 průmyslové svídlo přisazené kruhové s košem
T1	1x28W, G5	IP20 zvěšené svídlo, AL korpus, opalový kryt, (l=1190 mm)
Z1	2x28W, G5	IP66 průmyslové svídlo přisazené/zvěšené, ocelový lakovaný korpus, krycí tvrzené sklo
Z2	2x35W, G5	IP66 průmyslové svídlo přisazené/zvěšené, ocelový lakovaný korpus, krycí tvrzené sklo
+NOC	Takto označená svídlas budou mít rozdělenou svorkovnici (1+1trubice, 1+2trubice nebo 2+2trubice)	
2+2	Takto označená svídlas budou mít rozdělenou svorkovnici (2+2trubice)	
+DSI-T	V takto označeným svídlas bude osazen řídící stmívatelných předradníka	

Bliže jsou svídlas specifikována v části: Technické podmínky – LEGENDA SVÍTIDEL

LEGENDA:	
	Instalační spínače a tlačítka pod omítkou, 10AX/250V AC, IP20
	Instalační spínače a tlačítka s orientační doutnavkou pod omítkou, 10AX/250V AC, IP20
	Instalační spínače a tlačítka pod omítkou, 10AX/250V AC, IP44
	Instalační spínače a tlačítka na omítku, 10AX/250V AC, IP44
	Dvojtlačítko s potiskem ΔV, 10AX/250V AC, IP20 (pro ovládání stmívatelných svídlas)
	Infrapassivní čidlo na stropě (typ dle technické specifikace)
	Infrapassivní čidlo na stropě (typ dle technické specifikace)
DLx.x	Světelné okruhy napojené z DO (důležité obvody – zálohované diesel agregátem)
Lx.x	Světelné okruhy napojené z MDO (málo důležité obvody – nezálohované)
DLFx.x	Světelné okruhy napojené z DO a jistěné proud.chráničem I _{dn} =30mA
LFx.x	Světelné okruhy napojené z MDO a jistěné proud.chráničem I _{dn} =30mA
	Typ zdravotnických místností dle ČSN 33 2140
	Skupina zdravotnických prostor dle ČSN 33 2000-7-710 (TN 33 2140)
	Elektrostaticky vodivá podlahová krytina
Výška: neozačených spínačů a tlačítek (S.H.)	1200 mm
zvěšených svídlas nad pulty (S.H.)	1800 mm
neozačených nástěnných svídlas (S.H.)	2300 mm

Zapojení stmívatelných svídlas s el. předradníky a řídící jednotkou



POZNÁMKA:

- Volně vedené kabelové elektrorozvody v objektu B2 budou provedeny převážně klasickými PVC kabely (CYKY apod.). Pouze v prostoru CHUC budou volně vedené elektrorozvody provedeny bezhalogenními kabely s třídou reakce na oheň B2ca s1d0, dle požadavku PD Požárně-bezpečnostní řešení, ČSN 73 0802 a souvisejících norem a vyhl. 23/2008Sb v platném znění (úprava dle vyh.268/2011Sb).
- V prostorách s rastrovými podhledy budou horizontální rozvody vedeny v instalačních žlabech a lištách nad podhledy. Vertikální rozvody zde budou vedeny pod omítkou, v místech s obklady v trubkách po omítkou.
- V prostorách s rastrovými podhledy budou použity obdobné inst. krabice na povrch uložené nad podhledy, v místnostech se sádkartónovými (SDK) podhledy krabice pod omítkou umístěné pod úrovní SDK podhledů.
- Ve strojovnách (VZT, EL, UT apod.) budou rozvody vedeny ve žlabech a lištách na povrchu.
- Svídlas označené "Kx" (svídlas v vypínačem pro osvětlení kuchyňské linky) umístit nad kuchyňskou linku pod zvěšené skřítky.
- Jednotlivé vývody (vypínače, tlačítka, svídlas apod.) označit číslem daného okruhu (rámečky s popisovým polem, samolepky na rámečku apod.).
- Prostupy kabelů mezi jednotlivými požárními úseky budou utěsněny protipožárními ucpávkami – viz PD PBR.
- Při nejasnostech, či nepředvídaných okolnostech je třeba kontaktovat projektanta, za účelem upřesnění dalších prací.
- Krytí a provedení rozvodů musí odpovídat předpokládanému použití jednotlivých místností a určení vnějších vývod dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3, rozvody v umývárnách budou provedeny dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2.
- Nedílnou součástí projektové dokumentace je technická zpráva a výkazy výměr.

ROZVODNÁ SOUSTAVA: TN-S, 3+N+PE, 3x 230/400 V, 50 Hz		ČÍSLO PÁRE	
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ			
D1.02 REKONSTRUKCE PAVILONU B D1.02.4g1 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA			
TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU (DLE ZÁKONA Č. 121/2000 Sb.).			
ZPRACOVATEL DÍLCÍ ČÁSTI:ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	 Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 3124 55
VEDOUČÍ PROJEKTANT	ING.ARCH. J. HOMOLKA, CSc.	ING. JOSEF ŠKAREK	
ING.ARCH. J. HOMOLKA, CSc.		ING. PETR KREMLÁČEK	 Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 3124 55
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava		HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	
VEDOUČÍ PROJEKTANT		ING. VIKTOR ŠLAPAL	INVESTOR: Karlovarský kraj Závodní, 353/88, 360 21 Karlovy Vary
ING.ARCH. J. HOMOLKA, CSc.		ING. VIKTOR ŠLAPAL	
NÁZEV AKCE:		FORMÁT	8x A4
KARLOVARSKÁ KRAJSKÁ NEMOCNICE a.s. – NEMOCNICE V CHEBU		DATUM	03 / 2020
DOKONČENÍ REVITALIZACE AREÁLU NEMOCNICE V CHEBU		STUPEŇ	DPS
– OPRAVA A ROZDĚLENÍ		ZAK. ČÍSLO	A 03-20-P
VÝKRES		MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
5.NP – ELEKTROROZVODY SVĚTELNÉ		1 : 50	D1.02.4g1-15