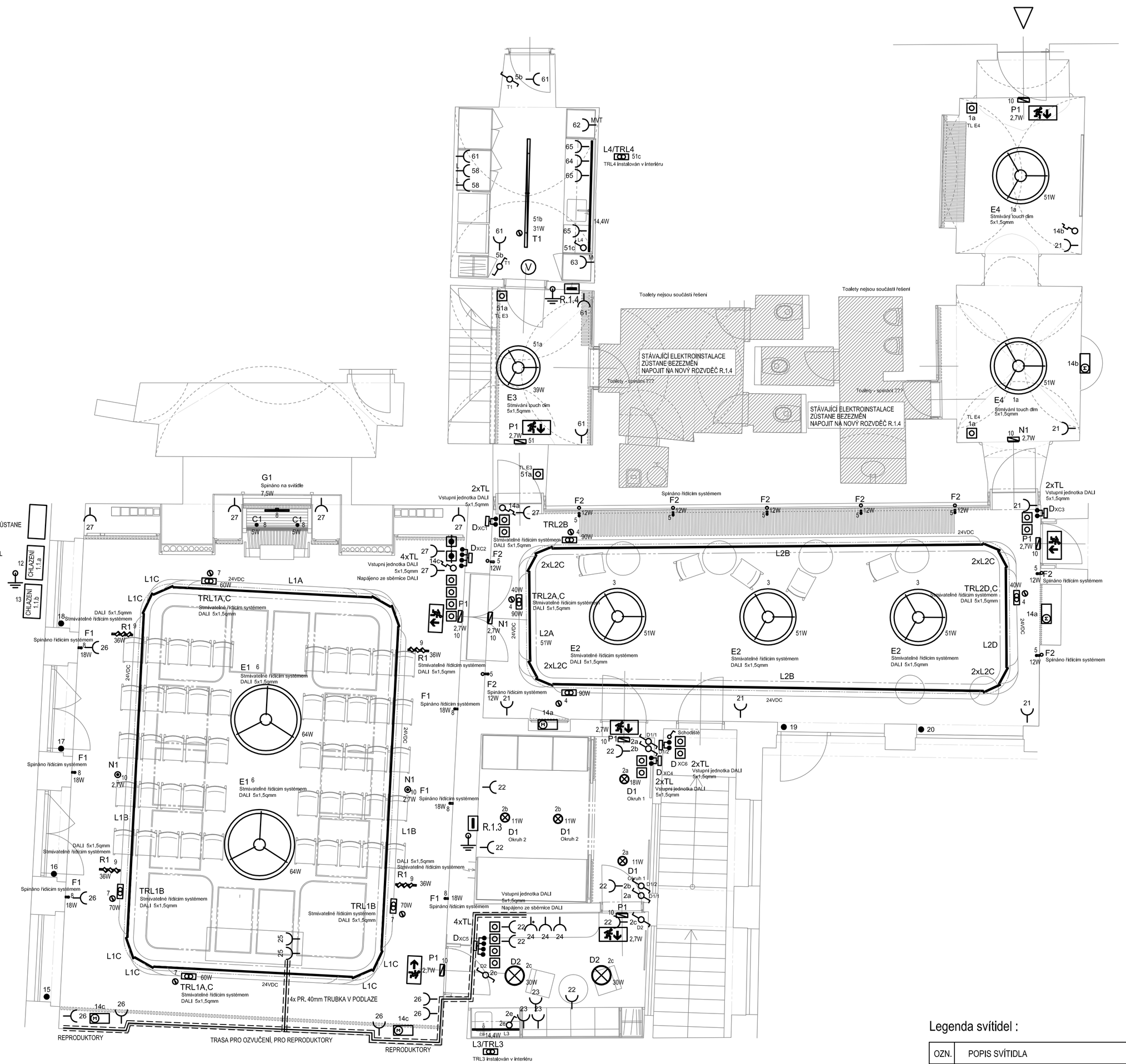
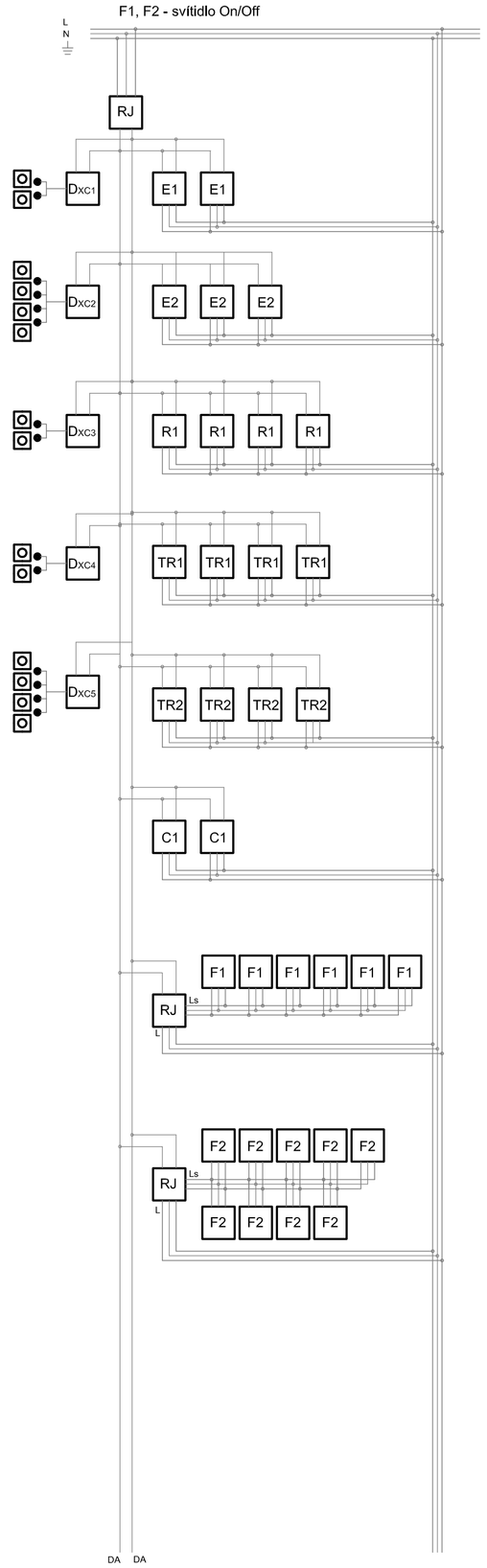




Legenda svítidel :

OZN.	POPIS SVÍTIDLA	POZNÁMKA
C1	Přisazené svítidlo LED 5W/3000K/430lm, Ra 80 350mA, externí napáječ DALI, černé	Spínatelné DALI
D1	Přisazený LED panel 11W/3000K/1025lm, opál, černé	
D2	Zavěšené svítidlo LED 30W/3000K/3250lm, opál	
E1	Zavěšené dir/indir svítidlo LED 64W/3000K/7280lm, Ra 80, DALI, černé	Stmivatelné DALI
E2	Zavěšené dir/indir svítidlo LED 51W/3000K/5820lm, Ra 80, DALI, černé	Stmivatelné DALI
E3	Zavěšené dir/indir svítidlo LED 39W/3000K/4380lm, Ra 80, touch dim, černé	Stmivatelné touch dim
E4	Zavěšené dir/indir svítidlo LED 51W/3000K/5820lm, Ra 80, touch dim, černé	Stmivatelné touch dim
F1	Nástěnné svítidlo LED 18W/2900K/1710lm, Ra 80, opál	Spínatelné DALI
F2	Nástěnné svítidlo LED 12W/2900K/1130lm, Ra 80, opál	Spínatelné DALI
G1	Nástěnné čtecí svítidlo LED 7,5W/3000K/750lm, Ra 80, vlastní vypínač, černé provedení	
L1	Nepřímá linka LED 9,6W/m/24VDC/3000K/850lm, Al profil, opál, napáječ DALI	Stmivatelné DALI
L2	Nepřímá linka LED 9,6W/m/24VDC/3000K/850lm,Ra 90, Al profil, opál, napáječ DALI	Stmivatelné DALI
L3	Přímá linka LED 14.4W/m/24VDC/3000K/1300lm, Ra 90, Al profil, opál, napáječ DALI	Stmivatelné DALI
L4	Přímá linka LED 14.4W/m/24VDC/3000K/1300lm, Ra 90, Al profil, opál, napáječ DALI	Stmivatelné DALI
N1	Nástěnné nouzové svítidlo LED 2,7W, prizmatický kryt, vlastní baterie 1hod	
N2	Zapuštěné nouzové svítidlo LED 3W,antipanika, vlastní baterie 1hod	
P1	Nástěnné nouzové svítidlo LED 2,7W, prizmatický kryt, vlastní baterie 1hod, piktogram	
R1	Reflektorové svítidlo 3xLED 12W/3000K/900lm, Ra 90, optika F a S, napáječ DALI	Stmivatelné DALI
T1	Zavěšené svítidlo LED30W/3000K/4270lm, Ra 80, černé	
DXC	Vstupní jednotka DALI 4TL	
NJ	Nápájecí jednotka sběrnice DALI DIN	
RJ	Reléová spínací jednotka DALI	

LEGENDA:

SPÍNAČE A ZÁSUVKY V BARVĚ HLINÍKOVÁ STŘÍBRNÁ
PŘESNÝ DESIGN URČÍ A SCHVÁLÍ ARCHITEKT

- PŘÍSTROJ SPÍNAČE JEDNOPÓLOVÉHO + KRYT JEDNODUCHÝ + RAMEČEK, 10A/250V, IP 20
- PŘÍSTROJ PŘEPÍNAČE STŘÍDAVÉHO + KRYT JEDNODUCHÝ + RAMEČEK, 10A/250V, IP 20
- PŘÍSTROJ OVLADAČE ZAPÍNACÍHO + KRYT JEDNODUCHÝ + RAMEČEK, 10A/250V, IP 20
- PŘÍSTROJ TERMOSTATU PROSTOROVÉHO S OTOČNÝM OVLÁDÁNÍM + RAMEČEK, 10A/250V, IP 20
- PŘÍPRAVA PRO ELEKTRICKÉ ŽALUZIE KABEL UKONČEN V KRABICI BUDE UPŘESNĚNO UPŘESNĚNÍ ŽALUZII
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ 16A/250V, IP 20
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ 16A/250V, IP 20 OCHRANA PŘED PŘEPĚTÍM
- SILNOPROUDÉ ROZVADĚČE
- UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ
- KRABICE PRO NASVORKOVÁNÍ V OMÍTCE
- TERMOPOHON DODÁVKA TOPENÍ
- CHLAZENÍ 1.1.a — VENKOVNÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKA 2,1kW/230V, JIŠTĚNÍ 16A/1/C NAPÁJENÍ VNITŘNÍ JEDNOTKY ZAJIŠTUJE DODAVATEL VZT DODÁVKA VZT
- NÁSTĚNNÝ OVLADAČ ELEKTRO ZAJIŠŤUJE PROPOJENÍ OVLADAČE S VENKOVNÍ JEDNOTKOU KABELEM JYTY 2x1mm, DODÁVKA VZT
- L — ZÁSUVKA PRO LEDNIČKU
- M — ZÁSUVKA PRO MYČKU
- MVT — ZÁSUVKA PRO MIKROVLNOU TROUBU

POZNÁMKY:
TRASY BUDOU V PODHLEDU NEBO POD OMÍTKOU
POLOHA SPÍNAČŮ A ZÁSUVEK - BUDE UPŘESNĚNO V PROJEKTU INTERIÉRU
PŘÍSTROJE INSTALOVANÉ V JEDNOM MÍSTĚ BUDOU SESKUPOVÁNY DO VÍCENÁSOBNÝCH RÁMEČKŮ.
DIMENZE KABELŮ JSOU UVEDENY NA VÝKRESECH ROZVADĚČŮ.
STÁVAJÍCÍ VENTILÁTORY SE NAPOJÍ NA OSVĚTLENÍ.

SCHÉMA ZAPOJENÍ OSVĚTLENÍ

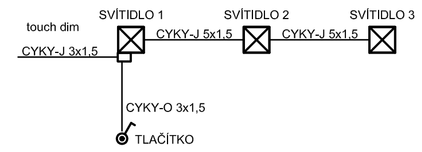


SCHÉMA ZAPOJENÍ TERMOSTATU

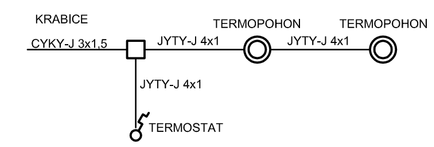
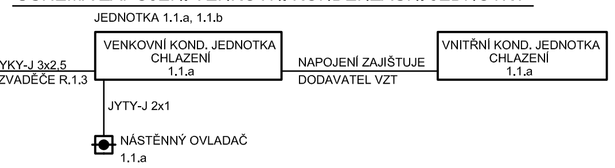


SCHÉMA ZAPOJENÍ VENKOVNÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKY



ELEKTRICKÁ SÍŤ: 3+PEN stř.50Hz,400V/TN-C
3+NPE stř.50Hz,400V/TN-S
OCHRANA PŘED NDN: ZÁKLADNÍ: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
DOPLŇKOVÁ: POSPOJOVÁNÍM, PROUD. CHRÁNIČI

název akce :	**INTERIÉR OBŘADNÍ SÍNĚ . ÚSTÍ NAD ORLICÍ**		11 / 2021
objednatel:	Město Ústí nad Orlicí, zastoupené starostou Petrem Hájkem Sychrova 16, 562 24 Ústí nadOrlicí, IČ : 00279676, DIČ : CZ 00279676	www.ustinadorlici.cz	
autor projektu:	Ing.arch.Vladimír Šolc, autorizovaný architekt ČKA 02868, IČ: 67436927 Křižíkova 788, 500 03 Hradec Králové, Žárovka architekti	www.zarovkaarchitekti.cz	
zhotovitel oddílu:	Kamil Hejcman, Ing. Pavel Šandera, autorizovaný architekt ČKAIT 0600617 ENERGIAPROJEKT CZ s.r.o., Dvorská 217/11, 503 11 Hradec Králové		
název oddílu:	**Silnoproudá / slaboproudá elektrotechnika**	stupeň: DPS	EL.01
název přílohy :	**PŮDORYS 1.NP - ELEKTROINSTALACE**	měřítko: 1 : 50	