

LEGENDA SVÍTIDEL:

Označení svítidla	Typ	Název	Světelné zdroje	Počet
A	ALINE DI L1625 5100/840 MPR	Interiérové zářivkové a přisazené svítidlo do sestavy s mikropřímotokovým krytem	1 x LED, 36W, 3940lm, Ra80, 4000K	48
B	LINEA 2.4R 5200/840	LINEA 2.4R 5200/840	1 x LEDline, 31W, 4220lm, Ra80, 4000K	91
C	BEUNDA E27		1 x LED, 10W, 1350lm, Ra80, 4000K	152
D	SPRINT 71 1.4R AC/6500/840	Průmyslové výhledové LED svítidlo	1 x LED, 37W, 5550lm, Ra80, 4000K	24
E	V299 5A, 3000K 5WA vnitřní, vnější barva dle ARCH	V299 barevný reflector HD, opal acryl	1 x LEDplate TC130-24W/840, 14W, 1700lm, Ra80, 3000K	58
F	Bu24.K1.N24.70 DALI SVE	NOMILED	1 x LED 200/140-830 G3, 18W, 1535lm, Ra83, 3000K	33
G	V299 5A, DALI 3000K HGA vnitřní, vnější barva dle ARCH	V299 barevný reflector HD, opal acryl	1 x LEDplate TC130-24W/840, 14W, 1700lm, Ra80, 3000K	24
H	ALINE DI L1085 3400/840 MPR DALI	Interiérové zářivkové a přisazené svítidlo do sestavy s mikropřímotokovým krytem	1 x LED, 25W, 2560lm, Ra90, 4000K	6
I	Z801	Z801, 8W, SILV DALI, refl. WIDEFLOOD-55°, 3000K/80°	1 x COB 37W/4000K/80° gen6, 8W, 1140lm, Ra80, 3000K	16
J	5800 50-830 DALI	Model plate LED 50W - ATYP	1 x LED plate NL18F-40W/840, 60W, 8500lm, Ra80, 3000K	20
K	OCELOT KD SK 830 DALI průhledná montáž ATYP-KD	Interiérové svítidlo z hliníkového profilu difuzor ATYP	1 x LED, 32W, 5728lm, Ra80, 3000K	66
L	ALINE DI L1085 3400/840 MPR	Interiérové zářivkové a přisazené svítidlo do sestavy s mikropřímotokovým krytem	1 x LED, 25W, 2560lm, Ra90, 4000K	20
M	SU13262aFC1114B40 W3 bílá DALI	SU13262aFC1114B40 (COB-SOCOB) 4000K/80 42°	1 x PL-CMSD-COB-3400-840-402-G2, 14W, 1555lm, Ra80, 4000K	40
N	HUELED 22 24W 3000K chrom	Interiérové přisazené kruhové svítidlo s opalovaným krytem	1 x LED, 24W, 2160lm, Ra80, 3000K	18
O	ALINE DI L1085 3400/840 MPR	Interiérové zářivkové a přisazené svítidlo do sestavy s mikropřímotokovým krytem	1 x LED, 25W, 2560lm, Ra90, 4000K	43
P	S1129001 CLASS200	FARMER I	1 x CLASS200, 200W, 3040lm, Ra100, 2800K	21
Q	CIRCLED černé	Interiérové zářivkové LED svítidlo	1 x LED, 42W, 3400lm, Ra80, 3000K	8
R	75427	GEO LED 20W DUAL BLACK 4K o	1 x 75427o, 20W, 1650lm, Ra80, 4000K	80
S	LAMPČKA STAVAJÍCÍ			

LEGENDA NOUZOVÝCH SVÍTIDEL:

- NP1 Nástěnný piktogram, 12m, LED 1W, IP65
NP2 Nástěnný piktogram + SL, 12m, LED 1+1W, IP65
NP4 Nástěnný piktogram, 24m, LED 1,2W, IP42
NH Nástěnný piktogram "Hydrant", 12m, LED 1+1W, IP65
- NP21 Nástěnný piktogram, 22m, LED 1+1W, IP40, 2 nezávislé LED okruhy
NP23 Stropní piktogram přisazený, 22m, LED 1+1W, 2 nezávislé LED okruhy

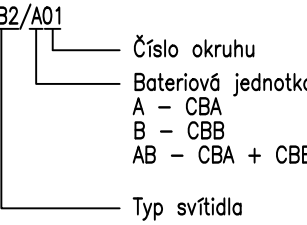
- NB1 Stropní spot přisazený, koridor, LED 1W, IP40
NB2 Stropní spot přisazený, area, LED 1W, IP40
NB3 Přisazené bezpečnostní, LED 3W, IP65, natáčecí optika
NB4 Přisazené bezpečnostní, LED 1,2W, IP42
NB5 Přisazené nástěnné asymetrické, LED 3W, IP65

- NB21 Stropní přisazené, area, LED 2+2W, IP40, 2 nezávislé LED okruhy
NB41 Stropní vestavné s reflektorem pro velké výšky, LED 3W, IP65 integrované do repasovaného svítidla

- NS Vestavné do schodnice 1W IP65 včetně boxu pro vestavbu do betonu

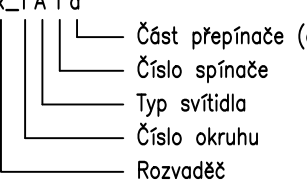
ZNAČENÍ NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ:

ZNAČENÍ NOUZOVÝCH SVÍTIDEL
DVA NEZÁVISLÉ OKRUHY
- napájení z CBA + CBB

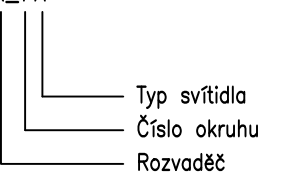


ZNAČENÍ OSVĚTLENÍ:

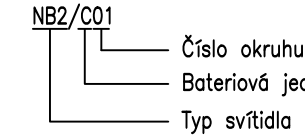
ZNAČENÍ SVÍTIDEL



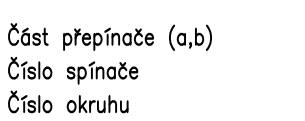
ZNAČENÍ SVÍTIDEL - DALI, MS1



ZNAČENÍ NOUZOVÝCH SVÍTIDEL
JEDEN OKRUH
- napájení z CBA + CBB



ZNAČENÍ SPINÁČŮ



LEGENDA ZNAČEK-silnoproud:

- ☐ vypínač jednopólový, řazení 1
☐ vypínač sériový, řazení 5
☐ přepínač střídaný, řazení 6
☐ přepínač křížový, řazení 7
☐ přepínač střídaný dvojtyp, řazení 6+6
☐ vypínač jednopólový nástěnný, řazení 1 IP44
☐ vypínač sériový nástěnný, řazení 5 IP44
☐ přepínač střídaný nástěnný, řazení 6 IP44
☐ tlačítko jednoduché - ovládání osvětlení DALI
☐ tlačítko dvojité - ovládání osvětlení DALI
☐ ovládací skříňka osvětlení
☐ odtahový ventilátor s doběhovým relé

- ☐ rozvaděč dle popisu
☐ snímač pohybu stropní/nástěnný pro osvětlení (krytí IP44)
☐ krabicová rozvodka
☐ společná kabelová trasa - více kabelů v trase, včetně rozbočovacích krabic
☐ kabelová trasa - světelné rozvody - jeden kabel v trase, pod omítkou

POZNÁMKY:

- zakreslení hlavních kabelových tras je patrné z výkresů zásuvkových okruhů
- přívody ke svítidlům budou řešeny převážně pod omítkou, v technickém zázemí a na jevišti v trubkách
- rozvody klasická svítidla budou provedeny kabely ČYKY-J 3x1,5
- rozvody pro svítidla řízená DALI budou provedeny kabely ČYKY-J 5x1,5
- nouzové svítidla budou z CBS napájené kabely CXKH-O-V 2x2,5

ZAPNUTO

Vypracoval:	Mojmír Tobrman	BricsCAD V20
Kontroloval:	Bc. Pavel Bohuněk	Formát: Výkres A1
Investor:	Statutární město Ústí nad Labem, Velké Hradební 2336/8	Stupeň: DPS
Adresa:	401 00 Ústí nad Labem, ID OSV:Rbhn2, IČ: 00081531 / DIČ: CZ00081531	Datum: 04/2024
Mapka:	DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM REKONSTRUKCE BUDOVY B	Mapka: 1:75 Zak.č.: P23022
Místo:	Velké Hradební 1025/19, 400 01 Ústí nad Labem - město, parc. číslo: 2148/1	Výkres č.: D.1.4.4.13
Číslo:	D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky	
Název:	SVĚTELNÉ ROZVODY - 1.NP	