ROUTR 1/DALI 10.1
RSO.D3
63 DALI ADRES

ROUTR 1/DALI 11.1
RSO.D3
63 DALI ADRES

ROUTR 1/DALI 10.2
RSO.D3
60 DALI ADRES

ROUTR 1/DALI 11.2
RSO.D3
53 DALI ADRES

ROUTR 1/DALI 12.1
RSO.D3
54 DALI ADRES

ROUTR 1/DALI 12.2
RSO.D3
9 DALI ADRES

MÍSTO NAPOJENÍ SVĚTELNÉ EL. INSTALACE
ROZVADEČ 1RST.A5-DO

VÝVOD PRO NAPOJENÍ OSVĚTLENÍ KUCH. LINKY
(OSVĚTLENÍ SOUČÁSTÍ DOD. KUCH. LINKY, OVŠEM BUDE UPŘESNĚNO S DOD. KUCH. LINKY)
NAPOJENO NA OSVĚTLENÍ MÍSTNOSTI

OSVĚTLENÍ SPÍNÁNO KLASICKY SILOVÉ JEDNOPÓLOVÝM VYPÍNAČEM NA POVRCH IP44

LEGENDA MÍSTNOSTÍ PŘÍSTAVBY URGENTNÍHO PŘÍJMU

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	POVRCH STROPU	S.H.	OSVĚTLENOST Em /Uo/	POZNÁMKA
A5-0.01	ZÁDVEŘÍ	BEZ PODHLEDU	3000	200	
A5-0.02	SKLAD VOZÍKŮ	KAZETOVÝ PODHLED	2800 2600	200	
A5-0.03	SKLAD	KAZETOVÝ PODHLED	2400	200	
A5-0.04	HALA 1	KAZETOVÝ PODHLED SDK PODHLED	2800 2600	200	
A5-0.05	WC IMOBILNÍ	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	2400	200	
A5-0.06	VEŘEJNÉ WC PŘEDSÍŇ ŽENY	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	2400	200	
A5-0.07	WC	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	2400	200	
A5-0.08	WC	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	2400	200	
A5-0.09	VEŘEJNÉ WC PŘEDSÍŇ MUŽI	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	2400	200	
A5-0.10	WC	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	2400	200	
A5-0.11	PISOÁR	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	2400	200	
A5-0.12	ČEKÁRNA	KAZETOVÝ PODHLED SDK PODHLED	3000	200	
A5-0.13	ČEKÁRNA INFEKČNÍ	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	2400	200	
A5-0.14	RECEPCE - TRIÁŽ	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	3000	300	
A5-0.15	KUCHYŇKA PERSONÁLU	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	3000	200	pozn.1*
A5-0.16	CHODBA	KAZETOVÝ PODHLED	2800 2600	200	
A5-0.17	POHOTOVOSTNÍ WC	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	2400	200	
A5-0.18	EXPEKTACE	HYG. KAZET. PODHLED SDK PODHLED	3000	1000	Ra 90
A5-0.19	PŘEDSÍŇ PACIENTI	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	3000	200	
A5-0.20	WC	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	3000	200	
A5-0.21	IZOLAČNÍ BOX	KAZETOVÝ PODHLED SDK PODHLED	3000	1000	Ra 90
A5-0.22	FILTR	KAZETOVÝ PODHLED	2600	200	
A5-0.23	HALA 2	KAZETOVÝ PODHLED SDK PODHLED	2800 2600	200	
A5-0.24	CHODBA	KAZETOVÝ PODHLED	3000	200	
A5-0.25	CHODBA	KAZETOVÝ PODHLED	3000	200	
A5-0.26	KOMORA VZT	FASÁDNÍ OMÍTKA NA TI	3550	200	
A5-0.27	VYŠETŘOVNA 1	KAZETOVÝ PODHLED	3000	1000	Ra 90
A5-0.28	VYŠETŘOVNA 2	KAZETOVÝ PODHLED	3000	1000	Ra 90
A5-0.29	VYŠETŘOVNA 3	KAZETOVÝ PODHLED	3000	1000	Ra 90
A5-0.30	SÁDROVNA	KAZETOVÝ PODHLED	3000	500	
A5-0.31	WC PERSONÁL MUŽI	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	3000	200	
A5-0.32	WC PERSONÁL ŽENY	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	3000	200	
A5-0.33	ÚKLID	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	3000	200	
A5-0.34	CHODBA	KAZETOVÝ PODHLED	3000	200	
A5-0.35	ČISTÍCÍ MÍSTNOST	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	3000	300	
A5-0.36	SKLAD	KAZETOVÝ PODHLED	3000	200	
A5-0.36a	MÍSTNOST SLP	KAZETOVÝ PODHLED	3000	200	
A5-0.37	VRCHNÍ SESTRA	KAZETOVÝ PODHLED	3000	500	
A5-0.38	MYTÍ LÉKAŘŮ	KAZETOVÝ PODHLED	3000	500	
A5-0.39	SKLAD	KAZETOVÝ PODHLED	3000	200	
A5-0.40	ZÁKROKOVÝ SÁL	HYG. KAZETOVÝ PODHLED	3000	1000	Ra 90
A5-0.41	PŘEDÁVACÍ HALA	KAZETOVÝ PODHLED	3000	300	
A5-0.42	OČISTA PACIENTA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED	3000	300	
A5-0.43	DMZ	KAZETOVÝ PODHLED	3000	300	
A5-0.44	KONTAKTNÍ MÍSTO	KAZETOVÝ PODHLED	3000	300	
A5-0.45	SKLAD VOZÍKŮ	KAZETOVÝ PODHLED	3000	200	
A5-0.01a	VENKOVNÍ VSTUP		3000	100	
A5-0.23a	VENKOVNÍ VSTUP		3000	50	
A5-0.41a	VENKOVNÍ VSTUP		3600	200	

pozn.1*- hlavní celoplošné osvětlení bude doplněno místním osvětlením kuch. pracovní plochy linky , součástí dodávky linky

LEGENDA SVÍTIDEL

DALŠÍ UPŘESNĚNÍ ZAŘÍZENÍ VIZ. "TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ"
(LEGENDA SVÍTIDEL NAVAZUJE NA ZNAČENÍ SVÍTIDEL POUŽITÝCH V OBJETU D3)

A — LED SVÍTIDLO PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ DO KAZETOVÝCH PODHLEDŮ RASTR M600, 56W, IP40, 5300LM, 4000K, RA +80, 5KG, POLOMATNÝ KRYT, LED DALI DRIVER

A2 — LED SVÍTIDLO PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ DO KAZETOVÝCH PODHLEDŮ RASTR M600, 56W, IP40, , 4000K, RA +90, 5KG, POLOMATNÝ KRYT, LED DALI DRIVER,TĚLESO OCELOVÝ PLECH, POVRCHOVĚ CHRÁNĚNO LAKEM BARVA RAL 9003, ROZMĚR 595/595/60MM, SVITIDLO S VYSOKÝM RA+90 (VYŠETŘOVNY) KOMPLETNÍ

B — LED SVÍTIDLO PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ DO PODHLEDŮ , 18W, IP40, SVÍTELNÝ TOK LED/SVÍTIDLA 1520/1300LM, 4000K, RA+80, 0,65KG, SAMOZHÁŠECÍ UV STABILIZOVANÝ PMMA OPALOVÝ KRYT, LED DALI DRIVER, TĚLESO HLINÍKOVÝ PLECH, BARVA BÍLÁ, ROZMĚR 300/300/9(30) MM, KOMPLETNÍ

C1 — LED SVÍTIDLO PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ DO PLNÝCH / KAZETOVÝCH PODHLEDŮ, 40W, IP40, SVÍTELNÝ TOK LED/SVÍTIDLA 5500/4800LM, 4000K, RA +80, 2,5KG, UV STABILIZOVANÝ PMMA OPALOVÝ KRYT, LED DALI DRIVER,TĚLESO ELOXOVANÝ HLINÍK , BARVA BÍLÁ , ROZMĚR 1197/77/56MM, KOMPLETNÍ

C3 — LED SVÍTIDLO PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ DO PLNÝCH / KAZETOVÝCH PODHLEDŮ, 80W, IP40, SVÍTELNÝ TOK LED/SVÍTIDLA 11000/9600LM, 4000K, RA +80, 5KG, UV STABILIZOVANÝ PMMA OPALOVÝ KRYT, LED DALI DRIVER,TĚLESO ELOXOVANÝ HLINÍK , BARVA BÍLÁ , ROZMĚR 2300/77/56MM, KOMPLETNÍ, VYKONOVĚ NASTAVENÉ DALI REGULACÍ NA INTENZITU OSVĚTLENÍ 200LX

D1 — LED SVÍTIDLO PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ DO PODHLEDŮ , 36W, IP40, SVÍTELNÝ TOK LED/SVÍTIDLA 4800/4000LM, 4000K, RA+80, 3,5G, SAMOZHÁŠECÍ UV STABILIZOVANÝ PMMA OPALOVÝ KRYT, DALI DRIVER, TĚLESO HLINÍKOVÝ PLECH, BARVA BÍLÁ, ROZMĚR 595/595/9(60) MM, KOMPLETNÍ

① — LED SVÍTIDLO PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ DO PLNÝCH PODHLEDŮ/KAZETOVÝCH M60, KRUHOVÉ DOWNLIGHT 15W, IP54, SVÍTELNÝ TOK LED/SVÍTIDLA 2000/1500LM, 4000K, RA+90, 0,5KG, OPTIKA –HLINÍK SATEN , LED DALI DRIVER, BARVA BÍLÁ, ROZMĚR PŘ. 140/68 MM, KOMPLETNÍ

⑫ — LED SVÍTIDLO PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ DO PLNÝCH PODHLEDŮ/KAZETOVÝCH M60, KRUHOVÉ DOWNLIGHT 10W, IP54, SVÍTELNÝ TOK LED/SVÍTIDLA 1300/1000LM, 4000K, RA+90, 0,3KG, OPTIKA –HLINÍK SATEN , LED DALI DRIVER, BARVA BÍLÁ, ROZMĚR PŘ. 102/68 MM, KOMPLETNÍ

J — LED SVÍTIDLO PŘISAZENOU MONTÁŽ NA POVRCH POLYKARBONÁTOVÉ , 46W, IP65, SVÍTELNÝ TOK LED/SVÍTIDLA 7000/6100LM, 4000K, RA+80, 2,3KG, MIKROSTRUKTUROVANÝ POLYKARBONÁT , LED DALI DRIVER, TĚLESO POLYKARBONÁT, BARVA RAL 7035 SVĚTLE ŠEDÁ , ROZMĚR 1280/170/95 MM, KOMPLETNÍ

V1 — VENKOVNÍ LED SVÍTIDLO PRO ZAPUŠTĚNOU, 70W, IP54, 3000K, RA+80, PRISMA KRYT (V KUSE BEZ PŘERUŠENÍ), HLINÍKOVÝ PROFIL 72/70 DÉLKY 3100mm, 2X LED DALI DRIVER, TĚLESO HLINÍK PROFIL , BARVA SPODNÍHO RÁMEČKU BÍLÁ , ROZMĚR 3100/72/70 MM, KOMPLETNÍ

V2 — VENKOVNÍ LED SVÍTIDLO PRO ZAPUŠTĚNOU, 80W, IP54, 3000K, RA+80, PRISMA KRYT (V KUSE BEZ PŘERUŠENÍ), HLINÍKOVÝ PROFIL 72/70 DÉLKY 4100mm, 2X LED DALI DRIVER, TĚLESO HLINÍK PROFIL , BARVA SPODNÍHO RÁMEČKU BÍLÁ , ROZMĚR 4100/72/70 MM, KOMPLETNÍ

V3 — VENKOVNÍ LED SVÍTIDLO PRO ZAPUŠTĚNOU, 40W, IP54, 3000K, RA+80, PRISMA KRYT (V KUSE BEZ PŘERUŠENÍ), HLINÍKOVÝ PROFIL 72/70 DÉLKY 3100mm, 1X LED DALI DRIVER, TĚLESO HLINÍK PROFIL , BARVA SPODNÍHO RÁMEČKU BÍLÁ , ROZMĚR 3100/72/70 MM, KOMPLETNÍ

LEGENDA PRVKŮ REGULACE DALI

DALŠÍ UPŘESNĚNÍ ZAŘÍZENÍ VIZ. "TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ"
(LEGENDA NAVAZUJE NA ZNAČENÍ POUŽITÉ V OBJETU D3)

T7 — 5-TLAČÍTKOVÝ DALI2 OVLÁDACÍ PANEL S LED INDIKACÍ. 4X SCÉNA + TL.UP/DOWN + OFF, ČERNÉ, PŘÍJEM IR SIGNÁLŮ Z DÁLKOVÝCH OVLADAČŮ, MONTÁŽNÍ SADA PRO OVLÁDACÍ PANELY DO KU68 + RÁMEČEK ČERNÝ , VČETNĚ KRABICE PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ

T8a — 7-TLAČÍTKOVÝ DALI2 OVLÁDACÍ PANEL S LED INDIKACÍ. 4X SCÉNA + TL.UP/DOWN + OFF, BÍLÉ, PŘÍJEM IR SIGNÁLŮ Z DÁLKOVÝCH OVLADAČŮ, MONTÁŽNÍ SADA PRO OVLÁDACÍ PANELY DO KU68 + RÁMEČEK BÍLÝ , VČETNĚ KRABICE PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ

T8b — 7-TLAČÍTKOVÝ DALI2 OVLÁDACÍ PANEL S LED INDIKACÍ. 4X SCÉNA + TL.UP/DOWN + OFF, ČERNÝ, PŘÍJEM IR SIGNÁLŮ Z DÁLKOVÝCH OVLADAČŮ, MONTÁŽNÍ SADA PRO OVLÁDACÍ PANELY DO KU68 + RÁMEČEK ČERNÝ , VČETNĚ KRABICE PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ

T9 — DALI2 PROGRAMOVATELNÁ VSTUPNÍ JEDNOTKA PRO 1 TLAČÍTKO NAPÁJENÁ Z DALI SBĚRNICE S 12V VÝSTUPEM PRO NAPOJENÍ ORIENTAČNÍ LED V TLAČÍTKU , MONTÁŽ PRO KU68 POD TLAČÍTKO, VČETNĚ TLAČÍTKA

S1 — PŘÍTOMNOSTNÍ SENZOR STANDARDU DALI2, WIDE BEAM –ŠIROKÁ ZÓNA ZÁBĚRU

S3 — NÍZKOPROFILOVÝ VESTAVNÝ DALI2 MIKROVLNNÝ SENZOR

S7 — MULTISENZOR DALI2 – INTEGROVANÝ PŘÍTOMNOSTNÍ SENZOR, JASOVÝ SENZOR (FUNKCE CONSTANT LIGHT) , 1x PROGRAMOVATELNÝ VSTUP PRO TLAČÍTKO, PŘÍJEM IR SIGNÁLU REMONT CONTROL

S9 — NÍZKOPROFILOVÝ VESTAVNÝ DALI2 MIKROVLNNÝ SENZOR, SMĚROVÝ L40 S REGULOVATELNÝM VÝKONEM

S10 — PŘÍTOMNOSTNÍ SENZOR STANDARDU DALI2, VENKOVNÍ PROVEDENÍ IP65, -30°C

ZNAČENÍ IP ADRES ZAŘÍZENÍ
RSO.D3–DO/10/1/13
- ČÍSLO IP DALI ADRESY NA SBĚRNICI
- ČÍSLO DALI SBĚRNICE DANÉHO ROUTRU
- ČÍSLO DALI ROUTRU
- OZNAČENÍ EL. ROZVADĚČE KDE JE DALI ROUTR UMÍSTĚN

PROUDOVÁ SOUSTAVA: MDO,DO,VDO –3NPE AC 50Hz 400V/230V, TN–S
ZIS–DO, ZIS–VDO –2PE AC 50Hz 400V/230V, IT

OCHRANNÁ OPATŘENÍ DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.2 A ČSN 33 2000–7–710:
ZÁKLADNÍ OCHRANA PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ:
–IZOLACE ŽIVÝCH ČÁSTÍ
–PŘEPÁŽKY A KRYTY

OCHRANA PŘI PORUŠE PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:
NORMÁLNÍ –AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE
DOPLNĚNÁ –OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ
–OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
–PROUDOVÝ CHRÁNIČ
–DOPLŇUJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ

VNĚJŠÍ VLIVY DLE ČSN 33 2000–5–51 ed.3 :
viz PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ
ČSN 33 2000–7–701 ed.2: ZÓNY V PROSTORECH SE SPRCHOU NEBO VANOU
ČSN 33 2130 ed.3: UMÝVACÍ PROSTORY

LEGENDA

Používané zkratky pro napájecí zdroje
DO – napájecí zdroje s dobou přerušení do 15 sekund včetně, dle ČSN 33 2000–7–710
MDO – napájecí zdroje s dobou přerušení nad 15 sekund , dle ČSN 33 2000–7–710

1RS1.A5–DO
- OZNAČENÍ PODLAŽÍ NA KTERÉM JE ROZVADĚČ UMÍSTĚN (1= 1.PP, 2=1.NP)
- OZNAČENÍ NÁZVU ROZVADĚČE, DLE CHARAKTERU NAPOJOVANÉHO ZAŘÍZENÍ
- POŘADOVÉ ČÍSLO ROZVADĚČE DANÉHO CHARAKTERU NA PATŘE
- OZNAČENÍ STAVEBNÍHO OBJEKTU V KTERÉM SE ROZVADĚČ NACHÁZÍ
- OZNAČENÍ DRUHU EL. NAPÁJECÍ SOUSTAVY NA KTEROU JE NAPOJEN

HLAVNÍ KABELOVÁ TRASA VEDENA NA POVRCHU NAD PODHLEDEM , KABELY V PROVEDENÍ B2CAS1D1

KABELOVÁ TRASA VEDENA NA POVRCHU NAD PODHLEDEM , KABELY V PROVEDENÍ B2CAS1D1 , DOBOČKA Z HLAVNÍ KABELOVÉ TRASY K ZAŘÍZENÍ

EL. ROZVADĚČ NAPOJENÝ NA EL. ROZVOD MDO

EL. ROZVADĚČ NAPOJENÝ NA EL. ROZVOD DO

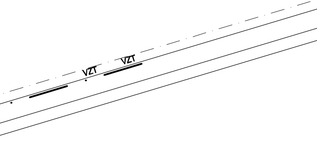
VÝKONÉ BILANCE VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA

EL. ROZVODY PRO NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ BUDOU PROVEDENY KABELY SE ZACHOVÁNÍM FUNKČNOSTI PŘI POŽÁRU VEDENÍ, NA SAMOSTATNÝCH KABELOVÝCH NOSIČÍCH SE ZACHOVÁNÍM FUNKČNOSTI PŘI POŽÁRU

PROSTUP KABELU MEZI DVĚMA POŽÁRNÍMI ÚSEKY BUDE UTĚSNĚN POŽÁRNÍ UCPÁVKOU , DĚLENÍ NA POŽÁRNÍ ÚSEKY A POŽÁRNÍMY NA EL. INSTALACI VIZ. POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ STAVBY(PBŘ) JEŽ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TOHOTO PROJETU

HRANICE POŽÁRNÍHO ÚSEKU (ZAKRESLENÉ HRANICE POŽÁRNÍCH ÚSEKU MAJÍ POUZE INFORMATIVNÍ CHARAKTER, PŘESNÉ ŘEŠENÍ VIZ. AKTUÁLNÍ "POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ STAVBY ") PRŮCHODY ROZVODŮ POŽÁRNĚ DĚLÍCÍMI KONSTRUKCEMI MUSÍ BÝT PROVEDENY A UTĚSNĚNY V SOULADU ČSN 73 0810 KAPITOLA 6.2. PROSTUPY MUSÍ BÝT NAVRŽENY A REALIZOVÁNY V SOULADU ČSN 73 0802 A DALŠÍMI USTANOVENÍMI SOUVISEJÍCÍMI S PROSTUPY V ČSN 73 080x.

SCHÉMA ŘEŠENÝCH PROSTOR



±0,000 = 263,15 m n.m.

Revize	Vypracoval	Popis revize	Datum

LT PROJEKT
PROJEKTOVÁNÍ ZDRAVOTNICKÉ VÝSTAVBY

Hlavní inženýr projektu: ING. LUDĚK TOMEK
Vedoucí projektant zakázky: ING. PETRA VÁCLAVKOVÁ

Investor:
Nemocnice Vyškov, příspěvková organizace
Purkyňova 235/36, 682 01 Vyškov
Tel: +420 517 315 111
www.nemvy.cz

Profese: EL

Zpracovatel dílu:
BLOCK a.s., U Kasáren 727, 757 01 Valašské Meziříčí
Tel: +420 604 223 555
E-mail: Dufka@blockcrs.cz
www: www.blockcrs.cz

Autorizace:

Odpovědný projektant:	Vypracoval:	Kontroloval:
ING. RADOMÍR DUFKA	ING. PETR DUFKA	ING. RADOMÍR DUFKA

Akce: **NEMOCNICE VYŠKOV, p.o.**
URGENTNÍ PŘÍJEM

Zakázkové číslo: 46 - 2021
Datum: 07 - 2022
Stupeň: DPS
Formát: 20 A4
Paré:

Objekt: URGENTNÍ PŘÍJEM SO 01

Obsah: **Půdorys 1.PP - umělé osvětlení, DALI zapojení**

Měřítko: **1:50**
Číslo výkresu: **D.1.01.4c-102**