LEGENDA MIESTNOSTI

Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	m²	TYP PODHĽADU	SPODNÁ HRANA	Em (lx)	UGR	Ra
A1-1.01	CHODBA	8,5	KAZETOVÝ PODHĽAD	2600			
A1-1.02	CHODBA	30,3	KAZETOVÝ PODHĽAD	2550			
A1-1.V	VÝŤAH						
A2-1.01	CHODBA	21,4	KAZETOVÝ PODHĽAD	2550			
A3-1.01	ROZVODNA EL.	19,5			200	25	
A3-1.02	ELEKTROROZVODNA	9,6			200	25	
A2-1.S	CHODBA	12,9	KAZETOVÝ PODHĽAD	2550	100	22	
A4-1.S	CHODBA				100	22	
A5-1.S	CHODBA				100	22	

LEGENDA :

- D — SVIETIDLO LED 40W, VSTAVANÉ DO PODHLADU M600, IP40, OPÁLOVÝ PMMA DIFUZÉR, TELESO - HLINÍKOVÝ RÁMČEK
  INDEX PODANÁ FAREBNÁ Ra>80, 4000K, 3000 lm
- F — SVIETIDLO LED 45W, VSTAVANÉ DO PODHLADU M600, IP40, OPÁLOVÝ PMMA DIFUZÉR, TELESO - HLINÍKOVÝ RÁMČEK
  INDEX PODANÁ FAREBNÁ Ra>80, 4000K, 4200 lm
- L — SVIETIDLO LED 50W, PRISADENÉ, PRIEMYSELNÉ, IP65, TELESO A DIFUZÉR Z POLYKARBONÁTU
  INDEX PODANÁ FAREBNÁ Ra>80, 4000K, 6400 lm
- STRIEDAVÝ PREPÍNAČ, POD OMIETKU, RADENIE 6, 10AX, 250V, IP20, FARBA BIELA, S POPISOVACÍM POLOM
- ZAPÍNACÍ OVLADAČ POD OMIETKU, RADENIE 1/0So, 10AX, 250V, IP20, FARBA BIELA, S ORIENTAČNOU DOUTNAVKOU, S POPISOVACÍM POLOM
- JEDNOPÓLOVÝ SPÍNAČ NÁSTENNÝ, RADENIE 1, 10AX, 250V, IP54, FARBA ŠEDÁ
- SERVISNÝ VYPÍNAČ (KLIMAJEDNOTKY), NÁSTENNÝ, PRIEMYSELNÝ, TROJPÓLOVÝ, 25AI400V, IP65
- ELEKTRICKÝ ROZVÁDZAČ
- ZÁSUVKOVÁ ROZVODNICA, ISTENÁ ISTIČMI A PRÚDOVÝM CHRÁNIČOM ZÁSUVIEK DO 20A,1x16A/400V, 2x16A/230V, IP44, 10kA
- ZVODIČ BLESKOVÝCH PRÚDOV SPD TYP1+2, INŠTALOVANÝ V PLASTOVEJ SKRINI - NA PRÍVODU KLIMAJEDNOTIEK
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ 2P+PE, 16A/250V, IP20, ZAPUSTENÁ

ZNAČENIE OBVODOV :

A-1SD-101/1

- TYP SVIETIDLA PODĽA LEGENDY SVIETIDIEL
- ČÍSLO NAPÁJACIEHO ROZVÁDZAČA
- S - SVETELNÝ VÝVOD
- ZS - ZÁSUVKOVÁ ROZVODNICA
  E - ELEKTRICKÉ ZARIADENIE
- ČÍSLO VYPÍNAČA
- ČÍSLO VÝVODU Z ROZVÁDZAČA
- M - OBVODY "MDO"
  D - OBVODY "DO"

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE :

PRI DEMONTÁŽI PÔVODNEJ ELEKTROINŠTALÁCIE A ZARIADENÍ NESMIE DÔJSŤ K POŠKODENIU ROZVODOV A SYSTÉMOV, KTORÉ ZOSTÁVAJÚ NAĎALEJ VO FUNKCII !!!

POZNÁMKA:

HODNOTY OSVETLENOSTI (Em), INDEX OSLNENIA (UGR) A INDEX PODANÁ FAREBNOSŤ (Ra) SÚ UVEDENÉ V LEGENDE MIESTNOSTÍ.
ELEKTROINŠTALÁCIA BUDE PREVEDENÁ V SÚSTAVE TN-S, KÁBLAMI S Cu JADRAMI, NA SCHODISKÁCH S TRIEDOU REAKCIE NA OHEŇ B2ca s1d1a1.
KÁBLE BUDÚ ULOŽENÉ V KÁBLOVÝCH ŽLABOCH A NA KÁBLOVÝCH PRÍCHYTKÁCH NAD PODHĽADMI A POD OMIETKOU.
KÁBLOVÉ PROSTUPY POŽIARNO-DELIACIMI KONŠTRUKCIAMI BUDÚ PREVEDENÉ PODĽA PROJEKTU PROTIPOŽIARNEJ BEZPEČNOSTI STAVBY.
EL.ROZVODY A UMIESTENIE SVIETIDIEL BUDÚ KOORDINOVANÉ S ROZVODMI OSTATNÝCH PROFESIÍ.
REŠPEKTOVAŤ ROZDELENIE OBVODOV "MDO" A "DO" A ICH ODDELENIE ULOŽENÍM.
OSVETLENIE V CHRÁNENÝCH ÚNIKOVÝCH CESTÁCH PREVIESŤ KÁBLAMI S FUNKČNOSŤOU V POŽIARI PO DOBU NAJMENEJ 90min.
ZÁSUVKOVÉ ROZVODNICE INŠTALOVAŤ NA STENY DO VÝŠKY CCA 1,2 m.
PODROBNEJŠIE TECHNICKÉ INFORMÁCIE SÚ UVEDENÉ V TECHNICKEJ SPRÁVE.

ROZVODNÝ SYSTÉM : MDO, DO, VDO - 3NPE AC 50Hz 400/230V / TN-S
ZIS DO, ZIS VDO - 2PE AC 50Hz 230V / IT

OCHRANNÉ OPATRENIA PODĽA STN 33 2000-4-41:2007 :

ZÁKLADNÁ OCHRANA PRED DOTYKOM ŽIVÝCH ČASTÍ: - ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASTÍ
- ZÁBRANY ALEBO KRYTY

OCHRANA PRI PORUCHE PRED DOTYKOM NEŽIVÝCH ČASTÍ: NORMÁLNÁ - AUTOMATICKÉ ODPOJENIE OD ZDROJA
DOPLNENÁ - OCHRANNÉ UZEMNENIE
DOPLNENÁ - OCHRANNÉ POSPÁJANIE
DOPLNENÁ - PRÚDOVÝ CHRÁNIČ
DOPLNENÁ - DOPLŇUJÚCE OCHRANNÉ POSPÁJANIE

VONKAJŠIE VPLYVY PODĽA STN 33 2000-5-51:2010 :
VIĎ PROTOKOL O URČENIU VONKAJŠÍCH VPLYVOV Č. 6/2018

±0,000=166,800 m.n.m.

Revízia	Vypracoval	Popis obsahu revízie	Dátum

LT PROJEKT — PROJEKTOVÉ ZÁKAZKOVÉ VÝTVARY

Hlavný inžinier projektu: ING. PETR TOMICKÝ
Vedúci projektant zákazky: ING. PETR TOMICKÝ

Investor: SVET ZDRAVIA

Profesia: EL

EP Rožnov, a.s.
Bučiny Němcové 1720, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm
Tel: +420 571 664 209 E-mail: m.slosar@eproznov.cz

Autorizácia / revízia:

Zodpovedný projektant:	Vypracoval:	Kontroloval:
ING. BOHUSLAV ŠULÁK	MILOSLAV ŠLOSAR	ING. RADEK ULRICH

Akcia: **NsP Topoľčany - 2.NP - Centrálna sterilizácia a operačné sály**

Zákaznícke číslo: DRS 27 - 2018 | Parc:
Dátum: 08 - 2018
Formát: 16 A4

Objekt: CENTRÁLNA STERILIZÁCIA A OPERAČNÉ SÁLY | SO 01
Stupeň: REALIZÁCIA STAVBY

Obsah: PÔDORYS 1.NP
UMELÉ OSVETLENIE A SILNOPRÚD

Mierka: 1:100

Číslo výkresu: **E1.07-104**