



LEGENDA EL. ZNAČIEK

- |       |  |
|-------|--|
|       | - Spoločná trasa kablových obvodov   |
|       | - Kabľový vodič v stene/strope   |
| R1,R2 | Kabľový vodič v podlahe, abstrahujúci v čírkach  |
| R1,R8 | Nový rozvádzač, zariadenie, úroveň, zostava TL   |
| UPLS  | Nový rozvádzač, abstrahujúci v čírkach   |
| UPLS  | Existujúci rozvádzač, nastavenie v prevádzke   |
| A     | Zdroj zariadeného napätia V <sub>z</sub>   |
| B     | Mernú chybu výpočtu  |
| C     | Svetlido interiérové LED, vstupné (600x600mm), symetrické, optický difúzor, elektronickej prírody,     |
| D     | LED 40W, min.4350m, 4000K, AC 230V/50Hz, IP20  |
| E     | Svetlido interiérové, LED vstupné (obdĺžnik),Hliníkovej reťazky, elektronickej prírody, LED 24W,       |
| F     | min. 4350m, 4000K, AC 230V, IP20   |
| G     | Svetlido interiérové, LED vstupné (obdĺžnik),Hliníkovej reťazky, elektronickej prírody, LED 24W,       |
| H     | min. 2350m, 4000K, AC 230V, IP20, P44  |
| I     | Svetlido interiérové, priemyselné, prísadne na strope, optický difúzor, elektronickej prírody, LED 43W |
| J     | min. 6000K, 4000K, AC 230V, IP20   |
| K     | Architektonické exteriérové lištnové LED svetlá,prísadne na strope, elektronickej prírody, LED 54      |
| L     | min.7000m, 4000K, AC 230V/50Hz, min.P44  |
| M     | Svetlido cestné LED s symetrickou optikou,prísodne na stenu, elektronickej prírody, 25W,               |
| N     | min. 4350m, 4000K, AC 230V, IP20   |
| O     | Svetlido interiérové, LED,prísadne, optický difúzor, elektronickej prírody, LED 25W, min.2300m, AC     |
| P     | AC 230V/50Hz, IP20   |
| SB    | Volyový výbojník AC230 V pre strojový vytváratel lúčov (USOw), osvetlenie na lampe                     |
| T     | Svetlido závesné nástenné s výstupným uankom, s vstábnym bodovým zdrojom so zábohu 1hodin.             |
| N     | LED 3W, min.300m, AC 230V, IP20  |
| NT    | Svetlido závesné,nástenné s vstábnym bodovým zdrojom so zábohu 1hodinu.                                |
|       | LED 3W, min.300m, AC 230V, IP20  |
|       | Minimálna požadovaná jednotková rýchlosť 1,AC230V, IP20, vrátane rámečka a montážneho príslušenstva    |
|       | instalačné do priestorovej klenby  |
|       | Prepnutí požadovaný svietnik, rat. 6, AC230V, IP20, vrátane rámečka a montážneho príslušenstva         |
|       | instalačné do priestorovej klenby  |
|       | Prepnutí požadovaný svietnik, rat.6, AC230V, IP20, vrátane rámečka a montážneho príslušenstva          |
|       | instalačné do priestorovej klenby  |
|       | Prepnutí požadovaný svietnik, rat. 7, AC230V, IP20, vrátane rámečka a montážneho príslušenstva         |
|       | instalačné do priestorovej klenby  |
|       | Prepnutí požadovaný svietnik, rat. 1,AC230V, IP4, P44, vrátane rámečka a montážneho príslušenstva,     |
|       | instalačné do priestorovej klenby  |

## POZNÁMKY

- Horizontálne káblové trasy sú riešené nad podlahou.
- V hlavných trasách po chodbách kabli upevňoval k nosnému konštrukčným stropu do káblových žlabov.
- Vo vedľajších trasách kabli upevňoval k nosnému konštrukčným stropu káblovými prichytkami.
- Kábel s pripevnením k svetielu na stenách vší v drážkach pod omliekou, kabli upevnil sádrovými.
- Pri trasovaní káblov dodržiaval inštalčné zóny ukladania vedení zysle STN 33 2130.
- Káble a vodiče sú súčasťou Zoznamu káblov a vodičov - príloha č.E102.
- Káblový vývod presny výšky, resp. počtu pre ližkové rameno, stropné stĺbiky a operačné svetlo kolmé na stropnej konštrukcie konzultoval s ich dodávateľom.
- Nudové osvetlenie inštaloval vo výške osadenia 2250 mm nad dverami

Číslo	Zdravotnícky priestor	Typ	Skupina miestností	Trieda	Zdravotnícky priestor
101	Triedenie pacientov	6	1	-	Všeobecné vysielanie pacientov, obzora
104	Epizodická lúžka	2	1	155 100 0	Kvalitovaný výstup pacientov na lúžku, mazačka lúžky, pozostávajúca z: 1) - 2) - 3) - 4) - 5) - 6) - 7) - 8) - 9) - 10) - 11) - 12) - 13) - 14) - 15) - 16) - 17) - 18) - 19) - 20) - 21) - 22) - 23) - 24) - 25) - 26) - 27) - 28) - 29) - 30) - 31) - 32) - 33) - 34) - 35) - 36) - 37) - 38) - 39) - 40) - 41) - 42) - 43) - 44) - 45) - 46) - 47) - 48) - 49) - 50) - 51) - 52) - 53) - 54) - 55) - 56) - 57) - 58) - 59) - 60) - 61) - 62) - 63) - 64) - 65) - 66) - 67) - 68) - 69) - 70) - 71) - 72) - 73) - 74) - 75) - 76) - 77) - 78) - 79) - 80) - 81) - 82) - 83) - 84) - 85) - 86) - 87) - 88) - 89) - 90) - 91) - 92) - 93) - 94) - 95) - 96) - 97) - 98) - 99) - 100) - 101) - 102) - 103) - 104) - 105) - 106) - 107) - 108) - 109) - 110) - 111) - 112) - 113) - 114) - 115) - 116) - 117) - 118) - 119) - 120) - 121) - 122) - 123) - 124) - 125) - 126) - 127) - 128) - 129) - 130) - 131) - 132) - 133) - 134) - 135) - 136) - 137) - 138) - 139) - 140) - 141) - 142) - 143) - 144) - 145) - 146) - 147) - 148) - 149) - 150) - 151) - 152) - 153) - 154) - 155) - 156) - 157) - 158) - 159) - 160) - 161) - 162) - 163) - 164) - 165) - 166) - 167) - 168) - 169) - 170) - 171) - 172) - 173) - 174) - 175) - 176) - 177) - 178) - 179) - 180) - 181) - 182) - 183) - 184) - 185) - 186) - 187) - 188) - 189) - 190) - 191) - 192) - 193) - 194) - 195) - 196) - 197) - 198) - 199) - 200) - 201) - 202) - 203) - 204) - 205) - 206) - 207) - 208) - 209) - 210) - 211) - 212) - 213) - 214) - 215) - 216) - 217) - 218) - 219) - 220) - 221) - 222) - 223) - 224) - 225) - 226) - 227) - 228) - 229) - 230) - 231) - 232) - 233) - 234) - 235) - 236) - 237) - 238) - 239) - 240) - 241) - 242) - 243) - 244) - 245) - 246) - 247) - 248) - 249) - 250) - 251) - 252) - 253) - 254) - 255) - 256) - 257) - 258) - 259) - 260) - 261) - 262) - 263) - 264) - 265) - 266) - 267) - 268) - 269) - 270) - 271) - 272) - 273) - 274) - 275) - 276) - 277) - 278) - 279) - 280) - 281) - 282) - 283) - 284) - 285) - 286) - 287) - 288) - 289) - 290) - 291) - 292) - 293) - 294) - 295) - 296) - 297) - 298) - 299) - 300) - 301) - 302) - 303) - 304) - 305) - 306) - 307) - 308) - 309) - 310) - 311) - 312) - 313) - 314) - 315) - 316) - 317) - 318) - 319) - 320) - 321) - 322) - 323) - 324) - 325) - 326) - 327) - 328) - 329) - 330) - 331) - 332) - 333) - 334) - 335) - 336) - 337) - 338) - 339) - 340) - 341) - 342) - 343) - 344) - 345) - 346) - 347) - 348) - 349) - 350) - 351) - 352) - 353) - 354) - 355) - 356) - 357) - 358) - 359) - 360) - 361) - 362) - 363) - 364) - 365) - 366) - 367) - 368) - 369) - 370) - 371) - 372) - 373) - 374) - 375) - 376) - 377) - 378) - 379) - 380) - 381) - 382) - 383) - 384) - 385) - 386) - 387) - 388) - 389) - 390) - 391) - 392) - 393) - 394) - 395) - 396) - 397) - 398) - 399) - 400) - 401) - 402) - 403) - 404) - 405) - 406) - 407) - 408) - 409) - 410) - 411) - 412) - 413) - 414) - 415) - 416) - 417) - 418) - 419) - 420) - 421) - 422) - 423) - 424) - 425) - 426) - 427) - 428) - 429) - 430) - 431) - 432) - 433) - 434) - 435) - 436) - 437) - 438) - 439) - 440) - 441) - 442) - 443) - 444) - 445) - 446) - 447) - 448) - 449) - 450) - 451) - 452) - 453) - 454) - 455) - 456) - 457) - 458) - 459) - 460) - 461) - 462) - 463) - 464) - 465) - 466) - 467) - 468) - 469) - 470) - 471) - 472) - 473) - 474) - 475) - 476) - 477) - 478) - 479) - 480) - 481) - 482) - 483) - 484) - 485) - 486) - 487) - 488) - 489) - 490) - 491) - 492) - 493) - 494) - 495) - 496) - 497) - 498) - 499) - 500) - 501) - 502) - 503) - 504) - 505) - 506) - 507) - 508) - 509) - 510) - 511) - 512) - 513) - 514) - 515) - 516) - 517) - 518) - 519) - 520) - 521) - 522) - 523) - 524) - 525) - 526) - 527) - 528) - 529) - 530) - 531) - 532) - 533) - 534) - 535) - 536) - 537) - 538) - 539) - 540) - 541) - 542) - 543) - 544) - 545) - 546) - 547) - 548) - 549) - 550) - 551) - 552) - 553) - 554) - 555) - 556) - 557) - 558) - 559) - 560) - 561) - 562) - 563) - 564) - 565) - 566) - 567) - 568) - 569) - 570) - 571) - 572) - 573) - 574) - 575) - 576) - 577) - 578) - 579) - 580) - 581) - 582) - 583) - 584) - 585) - 586) - 587) - 588) - 589) - 590) - 591) - 592) - 593) - 594) - 595) - 596) - 597) - 598) - 599) - 600) - 601) - 602) - 603) - 604) - 605) - 606) - 607) - 608) - 609) - 610) - 611) - 612) - 613) - 614) - 615) - 616) - 617) - 618) - 619) - 620) - 621) - 622) - 623) - 624) - 625) - 626) - 627) - 628) - 629) - 630) - 631) - 632) - 633) - 634) - 635) - 636) - 637) - 638) - 639) - 640) - 641) - 642) - 643) - 644) - 645) - 646) - 647) - 648) - 649) - 650) - 651) - 652) - 653) - 654) - 655) - 656) - 657) - 658) - 659) - 660) - 661) - 662) - 663) - 664) - 665)

Ostatné riešenie miestností nemá charakter zdravotníckych priestorov v zmysle STN 33 2030-7-71

Legenda: DO = el. zásuvky napojené na záložný zdroj do 15 s vrátan

VDO = el. zásuvky napojené na základní zdroj do 0,5 s vrátane  
IT = modernizácia systému podľa GTM 02 030 3 340

FVP = elektrostaticky vodivý podlahový podla STN 33 200-7-710, zvodivost od 5x10<sup>4</sup>Ω

**TABLE 1**

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM podľa STN 33 2000-4-41

Ochranné opatrenie: SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA (podľa kap. 411

Základná ochrana (pred priamym dotykom), podľa čl. 411.

A1 Základná izolácia žirných častí

A2      Zabrany alebo kryty

Uchrána pri poruche (pred neplatným dotykom), podľa čl. 411.

411.3.1 Ochránne uzemlenie a ochranné pásoky  
411.3.2 Samočinné odpojenie prívodu

411.3.3 Doplňková ochrana

415.1 Prúdové chrániče (RCD)

DOPLNKOVÁ OCHRANA (podľa kap. 415)

415.2 Doplnkové ochranné pospôjanie

ROZVODNÝ SYSTÉM:

ROZVODNÝ SYSTÉM:

1 / N / PE AC 230V/50Hz TN-S

17 N 71 E AC 250V 50HZ, TN-S

---

TECHNICKÁ KONTROLA:	VYPRACOVAL:	ZODPOVEDNÝ PRO:
---------------------	-------------	-----------------

Ing. arch. P. DZURCO	Ing. Lubomir OROSI	Ing. Anton ILLES
----------------------	--------------------	------------------

INVESTOR: Nemocnica s poliklinikou sv. Barbory Rožňava, a.s.

MIESTO: NsP sv. Barbory Rožňava, Špitálska 1, 048 01

STAVBA: URGENTNÝ PRÍJEM, ZMENA DOKONČENIA

URGENTNY PRIJEM, ZMENA DOKONČEN  
STAVBY V NsR BOŽNAVA

STAVBI V NSI KOZINAVA

\_\_\_\_\_

Časť: E03 - ELEKTROINŠTALÁCIA

ORDRE: RÂDORYS 1 NR. OSUETLEME

OBJEKT: PODRYS T.NF-OSWETLENIE

---