

I. VYMEZENÍ ROZSAHU REVIDOVANÉHO ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

Předmětem revize je elektroinstalace objektu-Centrální rehabilitace a infekce, včetně-ramp.příprava pro elektrostatických vodivých podlah, VZT, rehabilitačních van.hl.přívody pro MDO.DO.

II. TECHNICKÝ POPIS OBJEKTU

Přívod:kabelem AYKY 3x120+70mm²přívod sítě MDO-do roz.RH/125A-Riz.vše 190MΩ
kabelem AYKY 3x120+70mm²přívod sítě DO-do roz.RH/125A-Riz.vše 190MΩ

Ochranné pospojení a uzemnění:

s přívody instalovány i přívody PA a PE CYA16 -naměřená kontinuita po-
spojitosti Rpe-0.08-0.09Ω.

Hlavní svorky PE a PA instalovány ve všech rozvaděčích a z nich obvody
v jednotlivých místnostech pro lác.účely-pátevní rozvody CY16 do KO125
nebo KT250.

Revidované prostory:

Strojovna výtahu-

Venek:

Chodba-vstup- 1.patro-

Technická místnost-203-

Chodba-

Sklad-204-

Pokoj-lékařů-205-

Úklid-208-

WC-209-

Pokoj-primář-207-

Tělocvična-1-č.216-

Společenská místnost-217-

Čistící místnost-219-
Pokoj-1- (221)
Pokoj-2 (222)
Pokoj-3(225).4(226).5(229)6(230) a pokoj-233-
Pokoj-7 (249)
Pokoj-8 (246)
Pokoj-9 (245)
WC-imobilní-243-
Pokoj-10 (242)
Sesterna-241-
Pokoj-11 (240)
Pokoj-239-
Vrchní sestra-238-
Kuchyňka-237-
Asistence mytí-236-
Vodol léčba-235-
Sklad pomůcek-234-
Fyzikální terapie-215-
Vyšetřovna-214-
Šatna-213-
Chodba-přízemí-Infekční oddělení-
W ženy-muži -106-
WC-personál-
Čekárna-
Ambulance-neinfekční-č.101-
Pracovna-ambul.sestra-
Akutní ambulance-Infekční oddělení-přízemí-
2x WC - 109 a 110-
Ambulance-infekční-
Chodba-
Vrchní sestra-115-
Chodba-přízemí-lůžková část-rehabilitace-
Úklid-112-
Šatna-1- č.138-
Čistící místnost-141-
Motodlahy-140-
Cvičebna-142-
Asistované mytí-143- dnes-vodol léčba-
Chodba u šatna 2-
Kuchyňka-145-
S terna-148-
Denní místnost-sestry-
Šatna-2-č.144-
Fyzioterapie-116-
Tělocvična-119-
Společná místnost-122-
WC u spol.místnosti-
WC personál-126-
Pokoj-125-
Pokoj-č.127.130.132.135-
Špinavé prádlo-136-
Sklad pomůcek-131-
Pokoj-156-
Pokoj-153-
Vyšetřovna-152-
Pokoj-149-
Vedoucí-fyzioterapeut-
Přístavek s výtahem-přízemí a 1.ptaro-

III. POPIS REVIDOVANÝCH PROSTOR A OCHRANY PŘED NDN

Prostory ve kterých byla provedena revize

| | | | | |
|------------------------------------|------|-------|--------|-----------|
| Strojovna výtahu- | | | | |
| 4 x světlo- | IP44 | 100 W | 0 Ω | II.tř. |
| 1 x hl.vypínač-výtahu-uzamykatelný | IP | | 0 Ω | max.0.6Ω |
| 0 x v rozv.jištění-SCH/3x32A. | IP | | 0 Ω | |
| Venek: | | | | |
| 1 x invalidní plošina .0.1A. | IP54 | 25 W | 0.63 Ω | |
| 0 x přes proud.chránič:vybavuje | IP | | 0 Ω | |
| 0 x při 22mA.Ud=0.1V.čas-9ms. | IP | | 0 Ω | |
| 17 x světlo- | IP44 | 100 W | 0 Ω | II.tř. |
| Chodba-vstup- 1.patro- | | | | |
| 3 x světlo- | IP20 | 80 W | 0 Ω | max.1Ω |
| 1 x zásuvka 16A/250V | IP | | 0.60 Ω | |
| 1 x zás.32A/400V. | IP44 | | 0 Ω | max.0.6Ω |
| Technická místnost-203- | | | | |
| 1 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0.70 Ω | |
| 1 x světlo-NO- | IP44 | 6 W | 0 Ω | II.tř. |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0.40 Ω | |
| 1 x rozv.-R3- | IP | | 0 Ω | |
| 5 x zás.16A/250V | IP44 | | 0 Ω | max.0.41Ω |
| Chodba- | | | | |
| 15 x světlo- | IP20 | 40 W | 0 Ω | max.1Ω |
| 4 x světlo-NO- | IP44 | 6 W | 0 Ω | II.tř. |
| 1 x rozv.-R4- | IP | | 0 Ω | |
| 4 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω | max.0.67Ω |
| 1 x zás.16A/250V | IP44 | | 0.68 Ω | |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω | II.tř. |
| Sklad-204- | | | | |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω | II.tř. |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0.65 Ω | |
| Pokoj-lékařů-205- | | | | |
| 4 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω | max.1Ω |
| 13 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω | max.0.63Ω |
| 1 x zemnicí svorka- | IP | | 0 Ω | Rp 0.1Ω |
| 0 x Kuchyňka: | IP | | 0 Ω | |
| 2 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω | II.tř. |
| 3 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω | max.0.63Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP44 | 6 W | 0 Ω | II.tř. |
| 0 x Soc.zařízení: | IP | | 0 Ω | |
| 2 x světla- | IP44 | 60 W | 0 Ω | II.tř. |
| 2 x ventilátor-230V- | IP | 30 W | 0 Ω | II.tř. |
| Úklid-208- | | | | |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0.65 Ω | |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω | II.tř. |
| 1 x ventil.-230V- | IP | 30 W | 0 Ω | II.tř. |
| WC-209- | | | | |
| 2 x světla- | IP44 | 60 W | 0 Ω | II.tř. |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0.66 Ω | |
| 1 x ventil.-230V- | IP | 30 W | 0 Ω | II.tř. |
| Pokoj-primář-207- | | | | |
| 5 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω | max.1Ω |
| 10 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω | max.0.65Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω | II.tř. |

| | | | |
|---|------|------|----------------|
| Pokoj-primář-207- | | | |
| 1 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp 0.08Ω |
| Tělocvična-1-č.216- | | | |
| 10 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 14 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x sv.- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 13 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 0 x Pospojení-P2- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| Společenská místost-217- | | | |
| 5 x zář.- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 10 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 4 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| Čistící místnost-219- | | | |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x ventil.- | IP | 25 W | 0 Ω II.tř. |
| Pokoj-1- (221) | | | |
| 4 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 5 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 3 x zem.kolík- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 6 x zás.16A/250V-rampa- | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 2 x sv.-rampa- | IP20 | 11 W | 0 Ω |
| 4 x zem.kolík-rampa- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 0 x Soc.zařízení: | IP | | 0 Ω |
| 2 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo-NO- | IP44 | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0.65 Ω |
| 1 x ventil.-230V | IP | 30 W | 0 Ω II.tř. |
| 0 x Pospojení- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| Pokoj-2 (222) | | | |
| 0 x | IP | | 0 Ω |
| 0 x schodně jako pokoj-1- | IP | | 0 Ω |
| Pokoj-3(225),4(226),5(229)6(230) a pokoj-233- | | | |
| 0 x pokoje schodně jako pokoj-1. | IP | | 0 Ω |
| Pokoj-7 (249) | | | |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 2 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 5 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 2 x zem.kolík- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 1 x VZT jednotka-Mitsubishi.230V. | IP | | 1 Ω |
| 3 x zás.16A/250V-rampa- | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x světlo- | IP | 11 W | 0 Ω |
| 0 x Soc.zařízení: | IP | | 0 Ω |
| 0 x Schodně jako pokoj-1. | IP | | 0 Ω |
| Pokoj-8 (246) | | | |
| 4 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 3 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp 0.07Ω |
| 6 x zás.16A/250V-rampa- | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 2 x světlo-rampa- | IP | 11 W | 0 Ω |
| 4 x zem.svorka-rampa- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 0 x Soc.zařízení: | IP | | 0 Ω |
| 0 x schodně jako pokoj-1. | IP | | 0 Ω |

| | | | |
|------------------------------------|------|------|----------------|
| Pokoj-9 (245) | | | |
| 0 x Schodně jako pokoj-7. | IP | | 0 Ω |
| WC-imobilní-243- | | | |
| 2 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0.65 Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x ventil.-230V- | IP | 30 W | 0 Ω II.tř. |
| Pokoj-10 (242) | | | |
| 4 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 4 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 2 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 2 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x jednotka VZT- | IP | | 1 Ω |
| 6 x zás.16A/250V-rampa- | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 2 x světlo-rampa- | IP | 11 W | 0 Ω |
| 4 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| Sesterna-241- | | | |
| 4 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 13 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| Foj-11 (240) | | | |
| 1 x jednotka VZT | IP | | 1 Ω |
| 2 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 4 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.64Ω |
| 2 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 3 x zás.16A/250V-rampa- | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x světlo-rampa- | IP | 11 W | 0 Ω |
| 2 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| Pokoj-239- | | | |
| 3 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 3 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp-0.08Ω |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| Vrchní sestra-238- | | | |
| 3 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 9 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp-0.07Ω |
| Kuchyňka-237- | | | |
| 2 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 5 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp-0.08Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| Asistence mytí-236- | | | |
| 2 x zář.- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0.64 Ω |
| 1 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp-0.08Ω |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x ventil.-230V. | IP | 30 W | 0 Ω II.tř. |
| 0 x Pospojení- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 0 x Je provedena příprava pro | IP | | 0 Ω |
| 0 x elektrostaticy vodivé podlahy- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |

Vodoléčba-235-

| | | | |
|------------------------------------|------|-------|------------------|
| 6 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 0 x Pospojení- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 3 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.62Ω |
| 2 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 1 x masážní vana BTL 3000-230V. | IP | 180 W | 0.65 Ω Riz.190MΩ |
| 1 x masážní vana-sedící-Marie.230V | IP | 180 W | 0.65 Ω Riz.190MΩ |
| 1 x masážní vana-rukou-BTL3000. | IP | 180 W | 0.65 Ω Riz.190MΩ |
| 0 x vany přes proud.chrániče. | IP | | 0 Ω |
| 3 x vypínač-pro vany-25A/415V-uza- | IP65 | | 0 Ω II.tř. |
| 0 x mykatelné. | IP | | 0 Ω |
| 0 x Je provedena příprava pro el. | IP | | 0 Ω |
| 0 x st.vodivé podlahu- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |

Sklad pomůcek-234-

| | | | |
|------------------|------|------|--------|
| 1 x zářivka- | IP20 | 80 W | 1 Ω |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0.65 Ω |

Fyzikální terapie-215-

| | | | |
|-----------------------------------|------|------|----------------|
| 5 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 13 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 11 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 0 x Pospojení- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 0 x Je provedena příprava pro el. | IP | | 0 Ω |
| 0 x st.podlahu- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |

Vyšetřovna-214-

| | | | |
|------------------------------------|------|------|----------------|
| 5 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 12 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x zás.16A/250V s přep.ochran.5kA | IP | | 0.64 Ω |
| 10 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 0 x Pospojení- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |

Šatna-213-

| | | | |
|------------------|------|------|----------------|
| 3 x zář.- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 5 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 2 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |

Chodba-přízemí-Infekční oddělení-

| | | | |
|------------------|------|------|------------|
| 1 x zář.- | IP20 | 80 W | 0.80 Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0.52 Ω |

WC-ženy-muži -106-

| | | | |
|------------------|------|------|------------|
| 2 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x ventil.-230V | IP | 30 W | 0 Ω II.tř. |

WC-personál-

| | | | |
|------------------|------|------|------------|
| 2 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x ventil.-230V | IP | 30 W | 0 Ω II.tř. |

Čekárna-

| | | | |
|------------------|------|------|---------------|
| 2 x zář.- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 3 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x zam.svorka- | IP | | 0 Ω Rp-0.08Ω |

Ambulance-neinfekční-č.101-

| | | | |
|------------------------------------|------|------|---------------|
| 6 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 9 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x zás.16A/250V s přep.ochran.5KA | IP | | 0.64 Ω |

Ambulance-neinfekční-č.101-

| | | | |
|---|------|------|----------------|
| 4 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 0 x Pospojení- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| Pracovna-ambul.sestra- | | | |
| 6 x zář.- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 8 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x -"- s přep.ochran.5kA | IP | | 0.63 Ω |
| 2 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 0 x Pospojení- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| Akutní ambulance-Infekční oddělení-přízemí- | | | |
| 0 x Chodba- | IP | | 0 Ω |
| 1 x zář.- | IP20 | 80 W | 1 Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0.63 Ω |
| 0 x | IP | | 0 Ω |
| 0 x Čekárna- | IP | | 0 Ω |
| 3 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 2 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.63Ω |
| 1 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp-0.08Ω |
| 2 x germ.zářič- | IP20 | 30 W | 0 Ω max.0.8Ω |
| 2x WC - 109 a 110- | | | |
| 4 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x ventil.-230V- | IP | 30 W | 0 Ω II.tř. |
| 0 x | IP | | 0 Ω |
| 0 x | IP | | 0 Ω |
| Ambulance-infekční- | | | |
| 6 x zář.- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 9 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x -"- s přep.ochranou-5KA | IP | | 0.63 Ω |
| 4 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 2 x germicidní zářič- | IP20 | 30 W | 0 Ω max.0.08Ω |
| 0 x Pospojení- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| Chodba- | | | |
| 1 x světlo- | IP20 | 22 W | 1 Ω |
| Vrchní sestra-115- | | | |
| 2 x zář.- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 5 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp-0.08Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| Chodba-přízemí-lůžková část-rehabilitace- | | | |
| 16 x světlo- | IP20 | 22 W | 0 Ω max.1Ω |
| 7 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.6Ω |
| 5 x germ.zářič- | IP20 | 30 W | 0 Ω max.0.8Ω |
| 1 x zás.32A/415V. | IP44 | | 0 Ω max.0.5Ω |
| 2 x zás.16A/250V | IP44 | | 0 Ω max.0.55Ω |
| 3 x světlo- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| Úklid-112- | | | |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x ventil.- | IP | 30 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0.60 Ω |
| Šatna-1- č.138- | | | |
| 1 x zář.- | IP20 | 80 W | 1 Ω |
| 2 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.62Ω |
| 2 x světla-NO- | IP | 60 W | 0 Ω II.tř. |

| | | | |
|--------------------------------------|------|--------|--------------------|
| Šatna-1- č.138- | | | |
| 2 x ventil.-230V. | IP | 30 W | 0 Ω II.tř. |
| 3 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| Čistící místnost-141- | | | |
| 2 x světlo | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x ventil.-230V | IP | 30 W | 0 Ω II.tř. |
| 2 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.62Ω |
| Motodlahy-140- | | | |
| 10 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 3 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp-0.08Ω |
| Cvičebna-142- | | | |
| 1 x zář.- | IP20 | 80 W | 1 Ω |
| 2 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp-0.07Ω |
| Asistované mytí-143- dnes-vodoléčba- | | | |
| 2 x zář.-strop- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo-NO- | IP44 | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x ventil.-230V. | IP44 | 20 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x vod.baterie-umyvadlo-24V DC | IP | | 0 Ω III.tř. |
| 1 x zás.16A/250V | IP44 | | 0.65 Ω |
| 1 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp-0.08Ω |
| 0 x Pospojení- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 1 x rehab.vana-na ruce- | IP | | 0.65 Ω Rizol.190MΩ |
| 1 x rehab.vana-na nohy- | IP | | 0.65 Ω Rizol.190MΩ |
| 0 x přes vypínače-zn.V1.V2.uzamy- | IP44 | | 0 Ω II.tř. |
| 0 x katelné v nulové poloze. | IP | | 0 Ω |
| Chodba u šatna 2- | | | |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0.65 Ω |
| Kuchyňka-145- | | | |
| 4 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp-0.08Ω |
| 1 x myčka nádobí-Miele.č.G7857TD. | IP | 2500 W | 0.66 Ω Riz.190MΩ |
| 1 x ventil.-230V- | IP | 30 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 2 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| S terna-148- | | | |
| 4 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 12 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x vod.baterie-umyvadlo-24V DC | IP | | 0 Ω III.tř. |
| Denní místnost-sestry- | | | |
| 1 x zář.- | IP20 | 80 W | 1 Ω |
| 6 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp 0.08Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| Šatna-2-č.144- | | | |
| 2 x zář.- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 2 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x vod.baterie-umyvadlo-24V DC | IP | | 0 Ω III.tř. |

Fyzioterapie-116-

| | | | |
|-----------------------|------|------|----------------|
| 4 x zář.- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 13 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 2 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 0 x Pospojení-P2- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 0 x | IP | | 0 Ω |
| 0 x Soc.zařízení: | IP | | 0 Ω |
| 3 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x sv.- | IP20 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x ventil.-230V- | IP | 30 W | 0 Ω II.tř. |
| 0 x Sprcha-pospojení- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |

Tělocvična-119-

| | | | |
|----------------------------------|------|------|----------------|
| 4 x zář. | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo-N.O. | IP44 | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 4 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 2 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 12 x zás.16A/250V-rampa- | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 12 x zem.svorka-rampa- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 2 x světlo-rampa- | IP | 11 W | 0 Ω |
| 1 x dvojzásuvka 16A/250V pro el. | IP | | 0.61 Ω |
| 0 x chdník+zem.svorka-EURO, | IP | | 0 Ω Rp-do 0.1Ω |

Společná místnost-122-

| | | | |
|-------------------------|------|------|----------------|
| 4 x zářivka- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 5 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 3 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 9 x zás.16A/250V-rampa- | IP | | 0 Ω max.0.66Ω |
| 6 x zem.svorka-rampa- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 3 x světlo-rampa- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |

WC u spol.místnosti-

| | | | |
|------------------|------|------|------------|
| 2 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0.65 Ω |
| 1 x ventil.-230V | IP | 30 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |

WC personál-126-

| | | | |
|-------------------|------|------|------------|
| 2 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0.65 Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x ventil.-230V- | IP | 30 W | 0 Ω II.tř. |

Pokoj-125-

| | | | |
|------------------------------------|------|------|----------------|
| 4 x zář.- | IP20 | 80 W | 0 Ω max.1Ω |
| 1 x světlo-NO- | IP | 6 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 5 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω max.0.65Ω |
| 3 x zem.svorka- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 6 x zás.16A/250V-rampa- | IP | | 0 Ω max.0.66Ω |
| 4 x zem.svorka-rampa- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |
| 2 x světlo-rampa- | IP | 11 W | 0 Ω |
| 0 x | IP | | 0 Ω |
| 0 x WC: | IP | | 0 Ω |
| 1 x ventil.-230V | IP | 30 W | 0 Ω II.tř. |
| 2 x světlo- | IP44 | 60 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x zás.16A/250V | IP | | 0 Ω |
| 0 x Pospojení (ve všech pokojích)- | IP | | 0 Ω Rp do 0.1Ω |

Pokoj-č.127,130,132,135-

0 x Schodně jako pokoj-125-

IP 0 Ω

Špinavé prádlo-136-

1 x zás.16A/250V

1 x světlo-

1 x ventil.-230V

IP 0.65 Ω
IP44 60 W 0 Ω II.tř.
IP 30 W 0 Ω II.tř.

Sklad pomůcek-131-

1 x zás.16A/250V

1 x světlo-

1 x ventil.-230V

IP 0.65 Ω
IP44 60 W 0 Ω II.tř.
IP 30 W 0 Ω II.tř.

Pokoj-156-

2 x zář.-

1 x světlo-NO-

1 x sv.-

1 x ventil.-

5 x zás.16A/250V

2 x zem.svorka-

3 x zás.16A/250V-rampa-

2 x zem.svorka-rampa-

1 x světlo-rampa-

0 x

0 x WC:

0 x schodně jako v pokoji 125.

IP20 80 W 0 Ω max.1Ω
IP 6 W 0 Ω II.tř.
IP44 60 W 0 Ω II.tř.
IP 30 W 0 Ω II.tř.
IP 0 Ω max.0.66Ω
IP 0 Ω Rp do 0.1Ω
IP 0 Ω max.0.66Ω
IP 0 Ω Rp do 0.1Ω
IP 11 W 0 Ω
IP 0 Ω
IP 0 Ω
IP 0 Ω

Pokoj-153-

0 x Schodně jako pokoj-125.

IP 0 Ω

Vyšetřovna-152-

1 x světlo-NO-

1 x světlo-

2 x zář.-

1 x jednotka VZT-Mitschibuši.

5 x zás.16A/250V

3 x zás.16A/250V-rampa-

2 x zem.svorka-

1 x světlo-rampa-

0 x

0 x WC:

2 x světlo-

1 x ventil.-230V-

1 x zás.16A/250V

IP 6 W 0 Ω II.tř.
IP44 60 W 0 Ω II.tř.
IP20 80 W 0 Ω max.1Ω
IP 1 Ω
IP 0 Ω max.0.65Ω
IP 0 Ω max.0.65Ω
IP 0 Ω Rp do 0.1Ω
IP 11 W 0 Ω
IP 0 Ω
IP 0 Ω
IP44 60 W 0 Ω II.tř.
IP 30 W 0 Ω II.tř.
IP 0.65 Ω

Pokoj-149-

4 x zář.-

3 x zás.16A/250V

1 x světlo-NO-

10 x zás.16A/250V-rampa-

4 x zem.svorka-rampa-

0 x

0 x WC:

0 x schodně jako pokoj-125.

IP20 80 W 0 Ω max.1Ω
IP 0 Ω max.0.65Ω
IP 6 W 0 Ω II.tř.
IP 0 Ω max.0.65Ω
IP 0 Ω Rp do 0.1Ω
IP 0 Ω
IP 0 Ω
IP 0 Ω

Vedoucí-fyzioterapeut-

4 x zář.-

1 x světlo-NO-

8 x zás.16A/250V

1 x zem.svorka-

1 x zás.16A/250V s přep.ochranou-

0 x 5kA.

0 x -----

0 x Prod.chrániče-vybavují max.

IP20 80 W 0 Ω max.1Ω
IP 6 W 0 Ω II.tř.
IP 0 Ω max.0.65Ω
IP 0 Ω Rp-0.08Ω
IP 0.64 Ω
IP 0 Ω
IP 0 Ω
IP 0 Ω

Vedoucí-fyzioterapeut-

| | | |
|-----------------------------------|----|-----|
| 0 x při 28mA.Ud=0.1V.čas do 16ms. | IP | 0 Ω |
| 0 x Měřeno na zásuvkách a chráně- | IP | 0 Ω |
| 0 x ných předmětech-el.zařízení- | IP | 0 Ω |
| 0 x všech rev.prostorách. | IP | 0 Ω |
| 0 x ----- | IP | 0 Ω |

Přístavek s výtahem-přízemí a 1.ptaro-

| | | | |
|------------------------------|------|-------|---------------|
| 6 x světlo- | IP20 | 60 W | 0 Ω max.1Ω |
| 3 x světlo-venek-na objektu- | IP44 | 100 W | 0 Ω II.tř. |
| 1 x rozvaděč výtahu-1.patro- | IP | | 0 Ω max.0.51Ω |

IV. MĚŘENÍ IZOLAČNÍHO ODPORU DLE ČSN -

Místo měření : Rozvaděč-RH-

ocep-bez výrobního štítku.umístěn v chodbě-přízemí.

Impedance smyčky - Z=max.0.22Ω

| Proudový obvod jištění | Popis obvodu | Dimenze přívodu | Izolační odpor [MΩ] |
|---------------------------|---------------------|---------------------------|------------------------|
| AST/3x125A- | hl.vypínač-MDO- | | |
| 7N/3x63A- | hl.jistič-rozv.-R1- | CYKY 5Cx16mm ² | vše 190 |
| " | " " -R2- | " | vše 190 |
| " | " " -R3- | " | vše 190 |
| " | " " -R4- | " | vše 190 |
| " | rezerva | | |
| LSN/3x32A- | výtah- | CYKY 5Cx6mm ² | vše 190 |
| AST/3x125A- | hl.vypínač-D0- | | |
| LSN/3x40A- | hl.jistič-rozv.-R1- | CYKY 5Cx16mm ² | vše 190 |
| " | " " -R2- | " | vše 190 |
| " | " " -R3- | " | vše 190 |
| LSN/3x40A- | hl.jistič-rozv.-R4- | CYKY 5Cx16mm ² | vše 190 |
| " | rezerva | | |

Místo měření : Rozvaděč-R1-

bez výrobního štítku.umístěn v chodbě-přízemí.

Impedance smyčky - max.0.22Ω

| Proudový obvod jištění | Popis obvodu | Dimenze přívodu | Izolační odpor [MΩ] |
|---------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|------------------------|
| ASN/3x63A- | HL.vypínač-MDO- | | 190 |
| 4x LSE/10A- | 4x svodič přepětí-SPC-S-20/280-2.st. | 3x CYKY 3Cx1,5mm ² | vše 190 |
| 8x LSE/16A- | světlo-A,C,D,E, | 8x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| LSE/16A- | zásuvky-Z1 až Z8- | | |
| 6x LSE/16A- | rezerva | 6x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| LSE/3x25A- | zásuvky-Z10 až Z15 | CYKY 5Cx4mm ² | vše 190 |
| LSE/6A- | zás.32A/415V | | |
| LSE/10A- | ovládání | | |
| | světlo-venek,čekárna.chodba, | CYKY 3Cx1,5mm ² | vše 190 |
| | 1x spí.hod.+styk.20A-ovl.světla, | | |
| OPE40/63/4/003A- | proudový chránič: | | |
| 9x LSE/16A- | zásuvka-ZP1 až ZP9- | 9x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |

| Proudový obvod jistič | Popis obvodu | Dimenze přívodu | Izolační odpor [MΩ] |
|--------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|------------------------|
| LSE/3x10A- | plošina-inv. | CYKY 5Cx2,5mm ² | vše 190 |
| LSE/3x16A- | myčka- | "- | vše 190 |
| LSE/16A- | rezerva | | |
| LSE/6A- | videotelefony- | CYKY 3Cx1,5mm ² | 190 |
| ASN/3x63A- | -D0- | | |
| | 4x svodič přepětí-SPC-S-20/280, 2st. | | 190 |
| 3x LSE/16A- | zásuvky-ZD01,02,04, | 3x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| LSN/3x25A- | OFE40/25A/4/30mA: | | |
| 4x LSE/16A- | zásuvky-ZPD01,02,03,04, | 4x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |

Místo měření : Rozvaděč-R3-
ocep-skříňový, bez výrobního štítku, umístěn v tech. místnosti-1. patro.
Impedance smyčky - max. 0.24Ω

| Proudový obvod jistič | Popis obvodu | Dimenze přívodu | Izolační odpor [MΩ] |
|--------------------------|---|--------------------------------|------------------------|
| ASN/3x63A- | hl. vypínač- MD0- | | 190 |
| 4x LSE/10A- | 4x svodič přepětí-SPC-S-20/280 2st. | | |
| 14x LSE/16A- | světla-B,C,D,E, | 4x CYKY 3Cx1,5mm ² | vše 190 |
| LSE/16A- | zásuvky-Z1 až Z14- | 14x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| "- | zás. TV ZES | CYKY 3Cx2,5mm ² | 190MΩ, Z=1Ω |
| "- | klimatizace-sever- | "- | 190 |
| LSE/10A- | světlo-venek- | CYKY 3Cx1,5mm ² | 190 |
| LSE/6A- | " " | "- | 190 |
| LSE/6A- | rezerva | | |
| LSE/10A- | světlo-A- | CYKY 3Cx1,5mm ² | 190 |
| ABB/3x25A- | zás. 32A/415V | CYKY 5Cx4mm ² | vše 190 |
| OFE40/63A/4/003A | proud. chránič: | | |
| 9x LSE/16A- | zásuvky-ZP1 až ZP9- | 9x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| 2x OEZ/16A/C- | počítač- | 2x " - | vše 190 |
| | 1x spín. hod. + styk. 20A-ovl. světla-venek | | |
| LSE/3x25A- | +proud. chránič-OFE40/40/4/003A: | | |
| LSE/10A- | lázeň-nohou- | CYKY 3Cx2,5mm ² | 190 |
| " | " rukou- | "- | 190 |
| " | klimatizace- | "- | 190 |
| LSE/3x10A- | ventilátor-střecha- | CYKY 5Cx2,5mm ² | vše 190MΩ, Z=max. 1Ω |
| PL6/B/16A- | vana 3- | CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| ABB/3x10A- | rezerva | | |
| ASN/3x63A- | hl. vypínač-D0- | | |
| | 4x svodič přepětí-SPC-S-20/280. 2.st. | | 190 |
| LSE/16A- | zásuvka-ZD1- | CYKY 3Cx2,5mm ² | 190 |
| Moel/16A- | " ZD2- | "- | 190 |
| LSE/16A- | výhybka p. trub. pošta- | "- | 190 |
| LSE/3x20A- | +OFE40/40A/4/30mA: | | |
| 2x LSE/16A- | zás. -ZPD01,02, | 2x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| LSE/16A- | rezerva | | |

Místo měření : Rozvaděč-R4-
 ocep-skříňový.bez výrobního štítku.umístěm na chodbě-1.patru.
 Impedance smyčky - max.0.24Ω

| Průřezový obvod jištění | Popis obvodu | Dimenze přívodu | Izolační odpor [MΩ] |
|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|------------------------|
| ASN/3x63A- | hl.vypínač-MDO- | | 190 |
| 5x LSE/10A- | 4x svodič přepětí-SPC-S-20/280 2.st. | | vše 190 |
| LSE/10A- | světlo-A,B,C,D,E. | 5x CYKY 3Cx1,5mm ² | 190 |
| 2x LSE/16A- | Medi-call | CYKY 3Cx1,5mm ² | |
| 3x LSE/16A- | rezerva | | |
| LSE/10A- | zásuvky-Z3,4,5, | 3x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| LSE/6A- | světlo-chodba- | CYKY 3Cx1,5mm ² | 190 |
| OPE40/63A/4/003A | " " | " " | 190 |
| 9x LSE/16A- | proud.chránič: | | |
| OPE40/63A/4/003A | zásuvky-ZP1 až 9- | 9x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| 9x LSE/16A- | proud.chránič: | | |
| OPE40/63A/4/003A | zásuvky-ZP10-18 | 9x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| 11x LSE/16A- | proud.chránič: | | |
| 3x25A- | zásuvky-ZP19 - 29+30- | 11x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| ASN/3x63A- | rozv.výtahu-přístavek- | CYKY 5Cx10mm ² | vše 190 |
| LSE/16A- | hl.vypínač-D0- | | 190 |
| LSE/6A- | 4x svodič přepětí-SPC-S-20/280 2.st. | | 190 |
| LSE/3x32A- | zás.-ZD01- | CYKY 3Cx2,5mm ² | 190MΩ,Z=0.65Ω |
| 6x LSE/16A- | medicplyny- | CYKY 3Cx1,5mm ² | |
| LSE/3x32A- | OPE40/40A/4/30mA: | | |
| 6x LSE/16A- | zás.-ZPD01 - 6 | 6x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| LSE/3x32A- | OPE40/40A/4/30mA: | | |
| 6x LSE/16A- | zás.-ZPD07-12- | 6x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |

Místo měření : Rozvaděč-R2-
 bez výr.štítku.
 Impedance smyčky - max.0.23Ω

| Průřezový obvod jištění | Popis obvodu | Dimenze přívodu | Izolační odpor [MΩ] |
|----------------------------|--|-------------------------------|------------------------|
| ASN/3x63A- | hl.vypínač-MDO- | | 190 |
| 5x LSE/10A- | 4x svodič přepětíSPC-S-20/280 2.st. | | vše 190 |
| LSE/10A- | světlo-A,B,C,D,E + videot. | 5x CYKY 3Cx1,5mm ² | 190 |
| 4x LSE/16A- | MDC | CYKY 3Cx1,5mm ² | |
| LSE/10A- | zás.-Z1-4- | 4x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| LSE/6A- | světlo-chodba- | CYKY 3Cx1,5mm ² | 190 |
| OPE/16A- | " " | " " | 190 |
| 2x E/16A/2/B/30mA | zás.chodba- | CYKY 3Cx2,5mm ² | 190 |
| E/40A/2/30mA- | pro rehab.vanu-1 a 2- | 2x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| OPE40/63A/4/003A | na E/16A-zásuvka pro el.chodník-tě.119 | CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| 8x LSE/16A- | proudový chránič: | | |
| OPE40/63A/4/003A | zás.-ZP1 - 9 | 9x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| 7x LSE/16A- | proud.chránič: | | |
| LSE/3x32A- | zás.-ZP12 - 18- | 7x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |
| 5x LSE/16A- | OPE40/40A/4/003A: | | |
| | zás.-ZP19-23- | 5x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |

1.5.3.1

| Proudový obvod jištění | Popis obvodu | Dimenze přívodu | Izolační odpor [MΩ] |
|---------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|------------------------|
| LSN/3x63A- | hl.vypínač-DO- | | |
| | 4x svodič přepětí-SPC-S-20/280 2st. | | |
| LSE/16A- | rezerva | | |
| -" | zás.-ZDI | CYKY 3Cx2,5mm ² | 190 |
| LSE/10A- | signál-Mudi plyn- | CYKY 3Cx1,5mm ² | 190 |
| OFE40/63A/4/003A | proud.chránič: | | |
| 10x LSE/16A- | zás.-ZPD 01 - 10- | 10x CYKY 3Cx2,5mm ² | vše 190 |

V. Ochrana před úrazem el.proudem:

Základní ochrana:

- KRYTÍM dle ČSN 33 2000-4-41
- IZOLACÍ dle ČSN 33 2000-4-41

Ochrana při poruše:

- Samočinným odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41.

-vodoléčba - č.místnosti-143-přízemí dle ČSN 33 2140 tab.3/typ-míst.-7.

- locvična- č. -"- -119-přízemí-zásuvkový okruh pro el.chodník.

základní ochrana-krytím a izolací dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2.

Ochrana při poruše-automatické odpojení od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2.