



LEGENDA NOZOVÉHO OSVĚTLENÍ

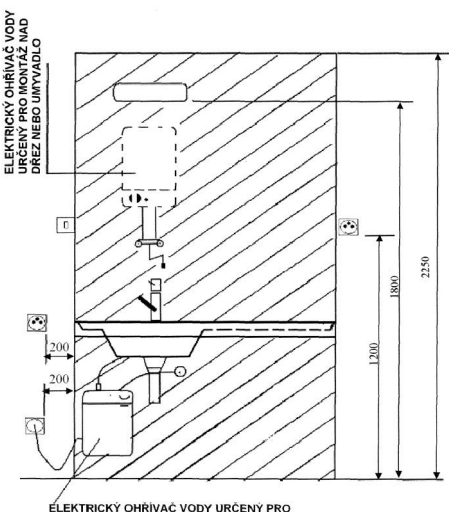
- NA/p/1/9
- pořadí v okruhu
  - okruh
  - z – zvláště
  - p – přisazené
  - v – vestavné
- NA – svítidlo LED 1W, s piktogramem 25m, přisazené, IP44  
NB – svítidlo LED 1W, s svěšeným piktogramem 25m, přisazené, IP44  
NC – svítidlo LED 2,5W, s asymetrickou optikou, přisazené, IP20  
NE – svítidlo LED 2,5W, s symetrickou optikou, přisazené, IP20  
NF – svítidlo LED 1W, s piktogramem 25m, přisazené, IP65  
NG – svítidlo LED 1W, s svěšeným piktogramem 25m, přisazené, IP65  
NH – svítidlo LED 2,5W, s asymetrickou optikou pro PBZ a nad východy, přisazené, IP65  
NI – svítidlo LED 2,5W, s symetrickou optikou, přisazené, IP65

ROZVODY PRO TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ KUCHYNĚ, PRADELNY A VZT

PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ KONCOVÝCH PRVKŮ ELEKTRO TECHNOLOGIE BUDE UPŘESNĚNO V DALŠÍM STUPNI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, NA ZÁKLADĚ VYBRANÝCH DODAVATELŮ JEDNOTLIVÝCH ZAŘÍZENÍ. NÁPOJENÍ BUDE PROVEDENO PŘES TROUPPOLOVÉ VYPÍNAČE. NÁPOJENÍ TECHNOLOGIE POMOCÍ 70UMOVÝCH-CSSC KABELŮ. KABELY BUDOU PONECHANY S DELKOVOU REZERVOU.

UMÍSTĚNÍ EL.PRVKŮ UMÝVACÍ PROSTOR DLE ČSN 33 21 30ed.3

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE ČSN 33 2000-4-41ed.3



NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA

3PEN/PE+N stř.50Hz,230/400V/TN-C-S

POZNÁMKY ELEKTROINSTALACE:

SVĚTELNÉ ROZVODY ČYKY J(0) (3,5)x1,5  
ZASUVKOVÉ ROZVODY ČYKY J (3,5)x2,5  
STÁVAJÍCÍ ELEKTROINSTALACE BUDE DLE POSTUPU VÝSTAVBY, JEDNOTLIVÝCH ETAP KOMPLETNĚ DEMONTOVÁNA.  
NOVÉ HLAVNÍ PATEŘNÍ ROZVODY V 1.PP A PŮDNIÍCH PROSTORÁCH BUDOU VEDENY PEVNĚ NA POVRCHU NA KABELOVÝCH KONSTRUKCÍCH, S REZERVOU PRO ULOŽENÍ KABELŮ V RÁMCI JEDNOTLIVÝCH ETAP VÝSTAVBY. KABELOVÁ TRASA A KABELY PRO POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ BUDE ULOŽENA NA KONSTRUKCÍCH SPLŇUJÍCÍCH FUNKČNÍ INTEGRITU KABELOVÉ TRASY DLE FBR.NA ROZHRANÍ POŽÁRNÍCH OSEKŮ BUDOU KABELOVÉ PROSTUPY POŽÁRNĚ UJESNĚNY.  
STOUPACÍ VEDENÍ PRO NÁPAJENÍ PODRŮZNÝCH PATROVÝCH ROZVADĚČŮ BUDOU VEDENY STAVEBNĚ VYTVOŘENÝM PROSTUPEM Z 1.PP DO 3.NP PEVNĚ NA POVRCHU NA KABELOVÉ KONSTRUKCI, KTERÁ BUDE NÁSLEDNĚ ZAKRYTA, MECHANICKY OCHRANĚNÁ DO VÝŠKY 1.0M. ROZVODY ELEKTROINSTALACE V JEDNOTLIVÝCH PODLAŽÍCH BUDOU VEDENY V PODLAŽE JEDNOTLIVÝCH PODLAŽÍ, V DRÁŽKÁCH POD OMÍTKOU. ROZVODY ELEKTROINSTALACE BUDOU V TECHNICKÝCH MÍSTNOSTECH VEDENY PEVNĚ NA POVRCHU NA KABELOVÝCH KONSTRUKCÍCH.

PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ SVÍTEL A KONCOVÝCH PRVKŮ ELEKTRO(SPINAČE, ZÁSUVKY, ATD.) BUDE PROVEDENO PODLE ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍHO ŘEŠENÍ, UPŘESNĚNO NA ZÁKLADĚ DILENSKÉ DOKUMENTACE A DOHODĚ NA STAVBĚ ZA ÚČASTI PROJEKTANTA, ARCHITEKTA, ZHOTOVITELE A INVESTORA.

LEGENDA SVÍTEL

PŘESNÝ TYP SVÍTEL DLE NÁVRHU ARCHITEKTA, KTERÝ BUDE UPŘESNĚN PŘED OBJEDNÁNÍM, VZORKOVÁNÍM JEDNOTLIVÝCH TYPŮ SVÍTEL, VÝPOČET BYL PROVEDEN NA KONKRÉTNÍ SVÍTLA, KONKRÉTNÍ TYPY NA VÝŽADÁNÍ U PROJEKTANTA

- zavěsné SVÍTLIDLO KRUHOVÉ/KOULE #400 LED 29W/4100LM,IP20
- přisazené NÁSTĚNNÉ, STROPNÍ SVÍTLIDLO KRUHOVÉ/KOULE #400 LED 29W/4000LM,IP20
- KOUPELNOVÉ NÁSTĚNNÉ SVÍTLIDLO KRUHOVÉ/KOULE #350 LED 11W/1350LM,IP44
- ZAŘÍZENÍ URČENÉ VÝROBCEM DO ZON Y
- KOUPELNOVÉ STROPNÍ SVÍTLIDLO KRUHOVÉ #540 LED 56W/7640LM,IP44
- NÁSTĚNNÉ NOČNÍ "SVĚTELKO" LED
- POKOJOVÉ STROPNÍ SVÍTLIDLO KRUHOVÉ #590 LED 53W/5010LM,IP20
- POKOJOVÉ STROPNÍ SVÍTLIDLO KRUHOVÉ #590 LED 35W/5010LM,IP20
- zavěsné, ATYPICKÉ SVÍTLIDLO Z RUČNĚ VYBÁŘĚNHO SKLA #300 LED 36W/3000LM,IP20
- STROPNÍ, PŘISAZENÉ LED SVÍTLIDLO S OPALOVÝM KRYTEM #480 LED 34W/3900LM,IP20
- STROPNÍ, PŘISAZENÉ LED SVÍTLIDLO S OPALOVÝM KRYTEM #480 LED 44W/5000LM,IP20
- DESIGNOVÉ, ZAVĚSNÉ LED SVÍTLIDLO #800 LED 38W/2903LM,IP20
- LED NÁSTĚNNÉ SVÍTLIDLO DO VENKOVNÍHO PROSTORU NA FASÁDU OBJEKTU,IP44
- DESIGNOVÉ, ZAVĚSNÉ LED SVÍTLIDLO DLE ARCH. IP20
- DESIGNOVÉ, ZAVĚSNÉ LED SVÍTLIDLO #500 LED 50W/6890LM,IP20
- LED PRŮMYSLOVÉ SVÍTLIDLO 40W/5500lm, IP44
- LED PRŮMYSLOVÉ SVÍTLIDLO 32W/4400lm, IP44
- LED PÁSEK NA KUCHYNSKOU LINKU

LEGENDA ELEKTROINSTALACE:

KONCOVÉ PRVKY DLE ARCH.

- VYPÍNAČ PŘEPÍNAČ(6+6,6,7,5,1) 230V/10A, IP20
- SPINAČ JEDNOPÓLOVÝ (1) 230V/10A, IP44, ZAPUŠTĚNÁ MONTÁŽ-ULOŽENÍ VEDENÍ MIN.5CM
- VYPÍNAČ PŘEPÍNAČ(6,1) 230V/10A, IP44
- TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ 230V/10A, IP20
- TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ, ODLIŠNÉ BAREVNÉ PŘEVODNÍ-OVL.OSV V MADLE 230V/10A, IP20
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ S OCHRANNÝMI ČLONKAMI 230V/16A, IP20
- SOUSTŘEDĚNÁ DO VICENÁSOBNÝCH RÁMEČKŮ
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ S OCHRANNÝMI ČLONKAMI A VÍČKEM 230V/16A, IP 44
- SOUSTŘEDĚNÁ DO VICENÁSOBNÝCH RÁMEČKŮ
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ S OCHRANNÝMI ČLONKAMI 230V/16A, IP20
- SOUSTŘEDĚNÁ DO VICENÁSOBNÝCH RÁMEČKŮ-NÁPAJENA Z DA
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ S VÍČKEM 230V/16A, IP44
- SOUSTŘEDĚNÁ DO VICENÁSOBNÝCH RÁMEČKŮ
- TROUPÓLOVÝ OPINAČ 400V/A....DLE VÝVODŮ V ROZVADĚČI
- VÝVOD PRO TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ 400V – DLE POPISU
- VÝVOD PRO TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ 230V – DLE POPISU
- SNÍMAČ SPINAČE AUTOMATICKÉHO (180, 5–1000lx, 2s–32min, –25 C – +55 C)
- DOPLŇUJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ CY6

|             |  |                |               |
|-------------|--|----------------|---------------|
| Vypracoval: | Jaroslav Sebek   | Počet formátů: | 1x A4         |
| Projektant: | Jaroslav Sebek   | Datum:         | 12/2020       |
| Investor:   | Město Broumov<br>Oficiál: Město Broumov 239, 550 01, Broumov           | Stupeň:        | DSP           |
| Stavba:     | PŘESTAVBA A ROZŠÍŘENÍ DOMOVA PRO SENIORY<br>JIRÁSKOVA č.p.193, BROUMOV | Mřížko:        | 1:50          |
| Obsah:      | <b>SITUAČNÍ SCHÉMA ROZVODU 2.NP ČÁST A</b>                             |                | Cíle přílohy: |
|             |  |                | 06            |