

ŘEŠENÁ ČÁST

ŘEŠENÁ ČÁST

LEGENDA ELEKTROINSTALACE:

- Vypínač č.1
- Vypínač č.5
- Vypínač č.6
- Vypínač č.7
- Trifázový vypínač
- Pohybové čidlo
- Nouzové tlačítko
- Zásuvka dvojnásobná 230V 16A
- Zásuvka 230V 16A
- 3F zásuvka 400V
- Zásuvka pro sdělovací zařízení
- Elektrický vývod
- Elektrický vývod 1F
- Elektrický vývod 3F
- Svítilna dle legendy svítidel
- Světelný vývod stropní
- Světelný vývod nástěnný
- Modul pro nouzové osvětlení
- Uzemnění
- Rozvaděč silnoprůdu

POZNÁMKY:

PRO ELEKTROINSTALACI V PROSTORU SE SPRCHOU MUSÍ BÝT DOORŽENA ČSN 33 2000–7–701 ed. 2  
PRO ELEKTROINSTALACI V UMÝVACÍM PROSTORU MUSÍ BÝT DOORŽENA ČSN 33 2130 ed. 3  
SOUSTAVA: ~50Hz 230V/400V/7N–S  
ZÁKLADNÍ OCHRANA PROUDOVÝMI CHRÁNIČI, POSPOJOVÁNÍM VODIČŮM H07V-U  
ROZVODY PROVEDENY VODIČI CYKY  
POHYBLIVÉ PŘÍKONY OD PŘEDŽÁŘENÝCH VYPÍNAČŮ KE SPOTŘEBIČŮM PROVEDENY KABELY H07V-F V CHRÁŇKÁCH  
U SPOTŘEBIČŮ GASTROPROVOZU BUDE PONECHÁN VOLNÝ KONEC KABELU O DÉLCE MIN. 2,5 m  
VODIČE UZEMNĚNÍ BUDOU VYVEDENY 0,1 m NAD PODLAHOU  
DĚLKA VÝVODŮ NA ZEMLI BUDE PONECHÁNA MIN. 1,5 m  
PŘÍKON NEOZNAČENÝCH ZÁSUVK 0,5 kW  
STÁVAJÍCÍ EXTERIÉROVÉ OSVĚTLENÍ BUDE ZACHOVÁNO.  
STÁVAJÍCÍ NÁPOJENÍ VZT SYSTÉMU BUDE ZACHOVÁNO, PŘÍPADNĚ NOVĚ PROPJOENO V PŘÍPADĚ NUTNOSTI.  
OBJEDNÁVKOVÝ SYSTÉM JE NOVĚ PROVEDEN V KONFIGURACI KOMPATIBELNÍ SE STÁVAJÍCÍM SYSTÉMEM NEMOČNICE. PŘESNÁ POLOHA  
ZAŘÍZENÍ TOTOHO SYSTÉMU A JEHO KONFIGURACE BUDE URČENA INVESTOREM A NÁSLEDNĚ PŘESNÉ SCHÉMA BUDE ŘEŠENO V DALŠÍM STUPNI PD.  
INSTALACE BUDE PROVEDENA PODLE ČSN 33 2130 ed. 3 A SOUBORU Norem ČSN 33 2000.  
PRO KOUPELNU ŽEJMA ČSN 33 2000–7–701 ed. 2. INSTALACE BUDE PROVEDENA SKRYTĚ.  
PŘEDEVŠÍM S OHLEDEM NA ZACHOVÁNÍ CELISTVOSTI IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ, FOLII APOD.  
VŠEKNĚ UMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ MUSÍ BÝT UPŘESNĚNO NA STAVĚ BĚHEM KONTROLNÍCH DNŮ!  
V KONEČNÉM STAVU BUDE KABELAŽ CHRÁNĚNA PŘED MECHANICKÝM POŠKOZENÍM.  
V MÍSTECH PŘECHODŮ KABELŮ PŘES OSTRÉ HRANY BUDOU KABELY UKLÁDÁNY DO CHRÁŇKŮ S DOSTATEČNOU MECHANICKOU ODOLNOSTÍ!  
PŘED MONTÁŽÍ MUSÍ BÝT UMÍSTĚNÍ VŠECH ČÁSTÍ INSTALACE KOORDINOVÁNO S DALŠÍMI PROFESEMI NA STAVĚ!  
FINÁLNÍ POZICE ZÁSUVK A VÝVODŮ OSVĚTLENÍ JE NUTNÉ SI ODOUHLASIT S INVESTOREM POPŘ. ARCHITEKTEM NA STAVĚ!  
FINÁLNÍ POZICE ZÁSUVK A VÝVODŮ PRO JEDNOTLIVÉ TECHNOLOGIE BUDE UPŘESNĚNA DLE KONKRÉTNÍHO DODANÉHO ZAŘÍZENÍ!

Označení svítidla	Název	Světelné zdroje	Počet
A	LED interiérové kruhové, stropní přisazené	1 x LED, 24W, 2840lm, Ra80, 4000K	78
B	LED, průmyslové, základna z ABS, difuzor translucenční AC	1 x LEDline, 24W, 3380lm, Ra80, 4000K	4
C	LED, průmyslové, základna z ABS, difuzor translucenční AC	1 x LEDline, 45W, 6730lm, Ra80, 4000K	41



Vypracoval: Miroslav Šobek  
Tomáš Valdman  
Zodpovědný projektant: Ing. Lukáš Lev  
ČKAIT 0014810 technik pro techniku prostředí staveb

Číslo zakázky: 2023 00098  
DPS  
Měřítko: 1:50  
Formát: 891x594  
Datum: 02/2024

Název akce: MODERNIZACE STRAVOVACÍHO PROSTORU Mlýnský dvůr KRALOVÉ NAD LABEM - PD

Místo stavby: k.ú. Dvůr Kralové nad Labem [633968], st. p. č. 1641, 3519/8

Investor: Královhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Králové

Průběh: D.1.4.f ELEKTROINSTALACE

Číslo parčí: 0123456789

Název výkresu: PŮDORYS 1.NP - OSVĚTLENÍ

Číslo výkresu: 09