



Legenda důležité obvod - DO:

- Vestavné svítidlo LED
- Elektrický vývod - 1f
- Elektrický vývod - 3f
- Podlahová krabice 4 zás.230V/16A*2*zas RJ45
- Spínač č.1
- Spínač č.5
- Spínač č.6
- Spínač č.6 s orientační signalizací
- Spínač č.7
- Spínač č.7 s orientační signalizací
- Svorka pro vyrovnání potenciálů - dvojnásobná
- Svítidlo LED
- Svítidlo nástěnné LED
- Tlačítkový ovladač s omezeným přístupem
- Zásuvka 230V, IP20, přepětovou ochranou
- Svítidlo LED, IP20
- Zásuvka 230V, IP40
- Zařízení VZT (není součástí této PD) - zatrubkování
- Ovládání dveří - tlačítko

Legenda velmi důležitých obvodů - VDO:

- Elektrický vývod - 1f
- Záložní zdroj UPS
- Nouzové osvětlení I LED
- Kabelový rozvod se zachováním funkčnosti při požáru
- Nouzové osvětlení s piktogramem
- Zásuvka 230V, IP20, přepětovou ochranou
- Rozvaděč NN
- Zásuvka 230V, IP20

Legenda zdravotnická síť - IT:

- Elektrický vývod - 1f
- Zásuvka 230V, IP20, přepětovou ochranou a signalizací provozního stavu

Legenda méně důležité obvod - MDO:

- Doplňkové pospojování
- Vestavné svítidlo LED
- Elektrický vývod - 1f
- Elektrický vývod - 3f
- Kabelová sloupka
- Protipožární ucpávka
- Rozvaděč NN
- Spínač č.1
- Spínač č.5
- Spínač č.6
- Spínač č.6 s orientační signalizací
- Spínač č.7
- Spínač č.7 s orientační signalizací
- Svorkovnice 5-1 polová
- Svítidlo LED
- Svítidlo nástěnné LED
- Svítidlo nástěnné LED, min. IP44
- Kabelový rozvod
- Zásuvka 230V, IP 20 pro mikrovlnnou troubu
- Zásuvka 230V, IP 20 pro myčku nádobí
- Zásuvka 230V, IP20
- Zásuvka 230V, IP20 pro lednici
- Zásuvka 230V, IP20 s víčkem
- Zásuvka 230V, IP20, přepětovou ochranou
- Svítidlo LED, IP20
- Tepelné čidlo
- Zaluziový spínač

Značení:

světelné rozvody

- světelné rozvody
- spínání obvodů
- typ svítidla
- označení obvodu v RL21
- typ obvodu - S světelný

Značení:

zásuvkové a technologické rozvody

- zásuvkové a technologické rozvody
- označení obvodu
- typ obvodu - Z zásuvkový
- v ukázaný vývod na svorkovnici

Značení:

rozvody doplňkového pospojování

- rozvody doplňkového pospojování
- část obvodu
- typ obvodu - PE připevněný ke kovové konstrukci
- PA ukončený ve svorce pro vyrovnání potenciálů
- PP uzemnění antistatické podlahy

POZNÁMKA:

1. ELEKTROINSTALACE BUDE PROVEDENA KABELY A VODIČI S MALÝM MNOŽSTVÍM UVOLNĚNÉHO TEPLA V PŘÍPADĚ POŽÁRU A S MALÝM MNOŽSTVÍM UVOLNĚNÉHO TEPLA V PŘÍPADĚ POŽÁRU A SE ZACHOVÁNÍM FUNKČNOSTI KABELOVÉ TRASY PRI POŽÁRU ULOŽENY V VE STÁVAJÍCÍM KABELOVÉM SYSTÉMU, POD OMÍTKOU NEBO V PODHLEDECH NA KABELOVÝCH PŘÍCHÝTKÁCH dle ČSN 33 2130 ed.2 ELEKTRICKÉ INSTALACE NÍZKÉHO NAPĚTÍ - VNITŘNÍ ELEKTRICKÉ ROZVODY ČSN 34 1610 ELEKTROTECHNICKÉ PŘEDPISY ČSN. ELEKTRICKÝ SILNOPROUDÝ ROZVOD V PRŮMYSLÝCH PROVOZOVNÁCH ČSN 33 2000-7-710 ELEKTRICKÉ INSTALACE NÍZKÉHO NAPĚTÍ - ČÁST 7-710: ZAŘÍZENÍ JEDNOÚČELOVÁ A VE ZVLÁŠTNÍCH OBJEKTECH - ZDRAVOTNICKÉ PROSTORY

2. UZEMNIT VEŠKERÉ KOVOVÉ PŘEDMĚTY POMOCÍ VODIČE DOPLŇKOVÉHO OCHRANNÉHO POSPOJOVÁNÍ dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3

3. PŘED PŘEDÁNÍM DO UŽÍVÁNÍ BUDE PROVEDENA VÝCHOZÍ REVIZI dle ČSN 33 2000-6 ed.2

4. VEŠKERÉ SVODY KE STROJŮM A PŘÍSTROJŮM CHRÁNIT PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ DO VÝŠE 1,6m dle ČSN 34 1610 a dle ČSN 33 200-5-52 ed.2

* VNĚJŠÍ VLVIVY BYLY URČENY DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3, ČSN 33 2000-1 ed.2, ČSN 33 2000-4-41 ed.3, ČSN 33 2000-7-710 a TNI 33 2000-5-51:

VNĚJŠÍ VLVIVY JSOU "NORMÁLNÍ" V SOULADU S ČSN 33 2000-5-51 ed.3 čl. NA 512.2.5, PROTO NENÍ DŮVOD URČOVÁNÍ VNĚJŠÍCH VLVIVŮ, POKUD JSOU VLVIVY MIMO URČENÍ "NORMÁLNÍ", JE VYPRACOVÁN PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLVIVŮ, KTERÝ JE SOUČÁSTÍ TECHNICKÉ ZPRÁVY TĚTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. V KOUPELNÁCH BUDE ELEKTROINSTALACE PROVEDENA DLE ČSN 33 2000-7-701 ed.2 U DŘEZU A UMÝVACÍM PROSTORU DLE ČSN 33 2130 ed.3

* VŠECHNY VIZUÁLNÍ PRVKY INTERIÉRU I EXTERIÉRU A JEJICH ROZMÍSTĚNÍ MUSÍ BÝT ODSOUHLASENY GENERÁLNÍM PROJEKTANTEM NEBO INVESTOREM (VZOROVÁNÍ).

Vypracoval	Kontroloval	Zodp. projektant	Amun Pro s.r.o.	
Zdeněk Mikšanič	Ing. Michal Klimša	Ing. Michal Klimša		
Investor: Nemocnice Havířov, p.o., Dělnická 1132/24, 736 01 Havířov, IČ 00844896			Tránovice 1 +420 728 463 908 739 53 Tránovice@chal@amunpro.cz	
Místo stavby: parc.č. 2221, k.ú. Havířov - Město			Formát	A1
Akce			Datum	03/2023
			Účel	DSP, Změna užívání
Část D.1.4.4 Elektroinstalace			Č. zakázky	11.59/23
			Měřítko	1:50
Obsah výkresu			Číslo paré	Č. výkresu
			D.1.4.4.106	