
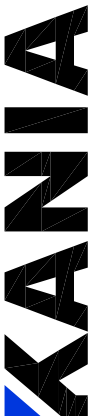


| LEGENDA MÍSTNOSTÍ | | | | |
|-------------------|------------------------|--------------------------|---------------|--------------------|
| OZN. | ÚČEL MÍSTNOSTI | PLOCHA [m ²] | SV. VÝŠKA [m] | STROP |
| 5.01 | VSTUPNÍ FILTR | 4,84 | 2,80 | KAZETOVÝ PODHLED |
| 5.02 | RODINNÝ POKOJ | 35,38 | 2,80 | KAZETOVÝ PODHLED |
| 5.03 | KOUPACÍ MÍSTNOST | 2,68 | 2,80 | PLNĚLOŠŤNÝ PODHLED |
| 5.04 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ | 4,30 | 2,80 | PLNĚLOŠŤNÝ PODHLED |
| 5.05 | ČEKÁRNA | 14,60 | 2,80 | KAZETOVÝ PODHLED |
| 5.06 | GYNKOLOGICKÁ AMBULANCE | 33,67 | 2,80 | KAZETOVÝ PODHLED |
| 5.07 | PŘEVĚKACÍ KABINKY | 3,98 | 2,50 | KAZETOVÝ PODHLED |
| 5.08 | WC | 2,40 | 2,50 | PLNĚLOŠŤNÝ PODHLED |

| | | | | | |
|--|--|---|--|---|--|
| OBJEDNATEL : | | <p align="center">Nemocnice Trinec, p.o. Kaštanová 268, Dolní Lištná Trinec 739 61</p> | |  <p align="center">NEMOCNICE TRINEC</p> | |
| VEDOUČÍ PROJEKTANT | | ING. VERONIKA PALÍŠKOVÁ | |  <p>KANIA Špalova 809, 702 00 Ostrava KANIA a.s., 596 243 487 tel : e-mail : info@kania-ostrava.cz</p> | |
| ZODP. PROJEKTANT | | RADIM BLAŽÁK | | | |
| VYPRACOVAL | | RADIM BLAŽÁK | | | |
| Kontroloval | | RADIM BLAŽÁK | | | |
| KRAJ : MORAVSKOSLEZSKÝ | | STAV. ÚŘAD : TRINEC | | STUPEŇ DATUM FORMÁT/POČET STR. MĚŘITKO Č. ZAK. SOUBOR ČÍSLO DWG 05/2022 3x4A 1:50 22006 DWG | |
| NÁZEV AKCE : <p align="center">REKONSTRUKCE GYNEKOLOGICKÉ AMBULANCE A RODINNÉHO POKOJE</p> | | | | DPS 05/2022 3x4A 1:50 22006 DWG | |
| NÁZEV OBJEKTU : | | ČÁST : | | ČÍSLO SOUPRAVY | |
| MONOBLOK - ČÁST A, G, F | | D.1,4.3 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA | | Č. PŘÍLOHY : 22006-DPS-D.1.4.3-SO 01-04 | |
| NÁZEV PŘÍLOHY : | | SYSTÉM OCHRANNÉHO POSPOJOVÁNÍ | | | |

LEGENDA

- rozvaděč silnoprůdu
 - 2x ekvipotenciální připojnice (PE/PA)
 - zdravotnický prostor skupiny 1
 - vodíče ochranného pospojování
 - 1) H07V-U 4žž – doplňkové pospojování ÚT, VZT apod.
 - 2) H07V-U 6žž – zásuvka uzemňovací dvojítá (REFLEX-S)
 - 3) H07V-U 4žž – zárubně dveří
 - 4) H07V-U 6žž – uzemnění antistatické podlahy
 - 5) H07V-U 6žž – hlavní pospojování technologií
 - 6) H07V-U 2,5žž – zásuvky – propojit smýčkáním

-) během realizace může dojít ke změně zařizovacích předmětů, proto je nutné brát umístění připojovacích bodů informativně – vše bude odsouhlaseno investorem před montáží
-) přesné umístění uzemňovací zásuvky bude upřesněno při realizaci

POZNÁMKY

- Vodiče hlavního ochranného pospojování: barva izolace zelená/žlutá, průřez nesmí být menší než polovina průřezu ochranného vodiče přívodu, min. 6 mm²
- Vodiče doplňkového ochranného pospojování: barva izolace zelená/žlutá, průřez 4 mm² pro nechráněné vodiče, 2,5 mm² pro chráněné vodiče
- Jednotlivé zařízení a technologie se připojují k MX hvězdicovému způsobem, doplňkové pospojování zásuvek je možné provést smyčkováním.
- Ve zdravotnických prostorech skupiny 1 musí být provedeno hlavní a doplňkové ochranné pospojování mezi:
 - ochrannými vodiči (ochrannými kontakty zásuvek 230V)
 - vnějšími vodivými částmi (zárubné dveře, SDK konstrukce, kovové potrubí, mísící baterie, apod.)
 - stíněním proti elektrickým rušivým polím (pokud existuje)
 - svodovými sítěmi elektrostaticky vodivých podlah, pokud jsou tyto podlahy použity
 - kovovými kryty a/nebo stíněními oddělovacích transformátorů nejkratší cestou k ochrannému vodiči
- Ve zdravotnických prostorech skupiny 1 nesmí odpor ochranných vodičů, včetně odporu spojení mezi ochrannými kontakty zásuvek a ochrannými svorkami upevňovacích zařízení, nebo jakýmkoliv cizími vodivými částmi a připojnicí doplňujícího pospojování být větší než 0,7Ω.
- Připojení ochranné vodiče v jedné místnosti budou svedeny do jednoho místa a připojeny k přípojnici PE a PA, které budou instalovány v těsné blízkosti (nejlépe v jedné krabici) a vzájemně propojeny vodičem H07V-K 16žž. Všechny přípojnice připojit k svorkovnici PE napájecího rozvaděčem H07V-K 16žž.

Ochranné pospojování musí splňovat ustanovení ČSN 33 2000-7-710 a ČSN 33 2000-5-54 ed. 3!!