# Požadavky na ostatní profese

Akce

„**Nemocnice Havířov – gynekologická JIP**“

## Dodavatel stavební části:

zajistí:

* odvětrání podhledů, kterými jsou vedeny medicinální plyny (přirozená cirkulace vzduchu), u pevných (sádrokartonových) podhledů zajistí větrací mřížku min. cca 100 x 100 mm tam, kde je rozvod medicinálních plynů (2x / místnost)
* úpravu sádrokartonových příček pro instalaci skříní uzávěrů plynů (UP) a technologických prvků (NR-U)
* v místě instalace nástěnných ramp (NR) na sádrokartonových příčkách osazení profilů umožňujících kotvení NR pomocí kotevních šroubů
* stoupací šachtu pro stoupací potrubí medicinálních plynů prostor šachty musí být odvětrán (větrací mřížky nad podlahou a pod stropem); mezi jednotlivými patry musí být šachta oddělena požárně odolnou konstrukcí, potrubí procházející požárně dělící konstrukcí je uloženo v ocelových chráničkách a utěsněno certifikovanými protipožárními (měkkými nebo tvrdými) ucpávkami
* koordinace řemesel při instalaci
* demontáž SDK stropu v místě napojení na stávající stoupací potrubí a následnou zpětnou montáž SDK kastlu v místě montáže potrubních rozvodů
* stavební průrazy (nosného stropu a stěn)
* drážky pro potrubní rozvody, které budou vedeny pod omítkou
* zapravení drážek a prostupů po instalaci potrubí
* odvoz suti po bouracích pracích
* ostrahu objektu
* dodávku protipožárních ucpávek
* zhodnocení požární bezpečnosti budov

## Rozvody elektroinstalací:

### Rozvody silnoproudu:

zajistí:

* uzemnění rozvodu proti účinkům statické elektřiny
* uzemnění skříní s uzávěry plynů (UP) a instalačních komplexů (NR) proti účinkům statické elektřiny
* přívod médií k instalačním komplexům (nástěnné rampy) dle požadavků nemocnice
* přívod pro přímé a noční osvětlení nástěnné rampy (noční osvětlení ovládané u vstupních dveří)
* přívod 230 V napájených z DO k vyhodnocovací skříni signalizačního panelu klinické signalizace (STP) do výšky 1700 mm (ukončit v elektrokrabičce KPL 64)

### Rozvody slaboproudu:

zajistí:

* přívod a dopojení médií k instalačním komplexům (nástěnné rampy) dle požadavků nemocnice
* propojení snímačů tlaku se signalizačním panelem klinického nouzového alarmu STP (umístěném v místnosti č.305 – pracovna) pomocí el. kabelů (typ SYKFY 2x2x0,5). Snímače tlaku jsou umístěny ve skříních UP před sledovaným pracovištěm.

Pozn.:

Přívodní svorkovnice technologických prvků není možné používat k rozbočování (smyčkování) vedení elektroinstalací!

Pozn.:

Všechny snímače tlaku jsou rozsahu 4÷20 mA.

V Poličce dne 31.10.2023

Vypracoval: Ing. Milan Víšek