

Technický opis predmetu zákazky „ Rozvody medicínálnych plynov pre nové covidové JIS v budove LDCH, FNŠP Žilina“

Úprava a rozšírenie rozvodov medicínálnych plynov na tretom poschodí v budove LDCH.

Novovybudovanie nových tras podľa zadania a 20 ks ukončovacích odberných miest v jednotlivých izbách, vrátane dodávky a inštalácie 4ks 3-ložkových nástenných rámp, prípadne 6 ks 2-ložkových rámp v závislosti od rozmiestnenie jednotlivých lôžok v izbách JIS a ARO.

Schematické znázornenie je v prílohe .

Novovytvorené potrubia budú vybavené potrebnými ventilmi.

Nástenná rampa nad jednotlivým lôžkom bude obsahovať 2 x výstup O₂, 2x výstup medic. vzduchu, 4x zásuvka VDO, 2 zásuvka DO, osvetlenie nad lôžko, držiak infúznej techniky, predpríprava na komunikačný systém CODACO .

Nové potrubné trasy budú začínať v stúpačke s priemerom potrubia 20mm, pričom jedna trasa bude smerovať k lôžkovým izbám a druhá k izbám JIS a ARO. Hlavné trasy potrubí budú vedené v chodbe v existujúcich podhladoch, v lôžkových izbách po stenách a v izbách JIS a ARO v plastových žľaboch odolných voči dezinfekciám. Materiál potrubia: CU

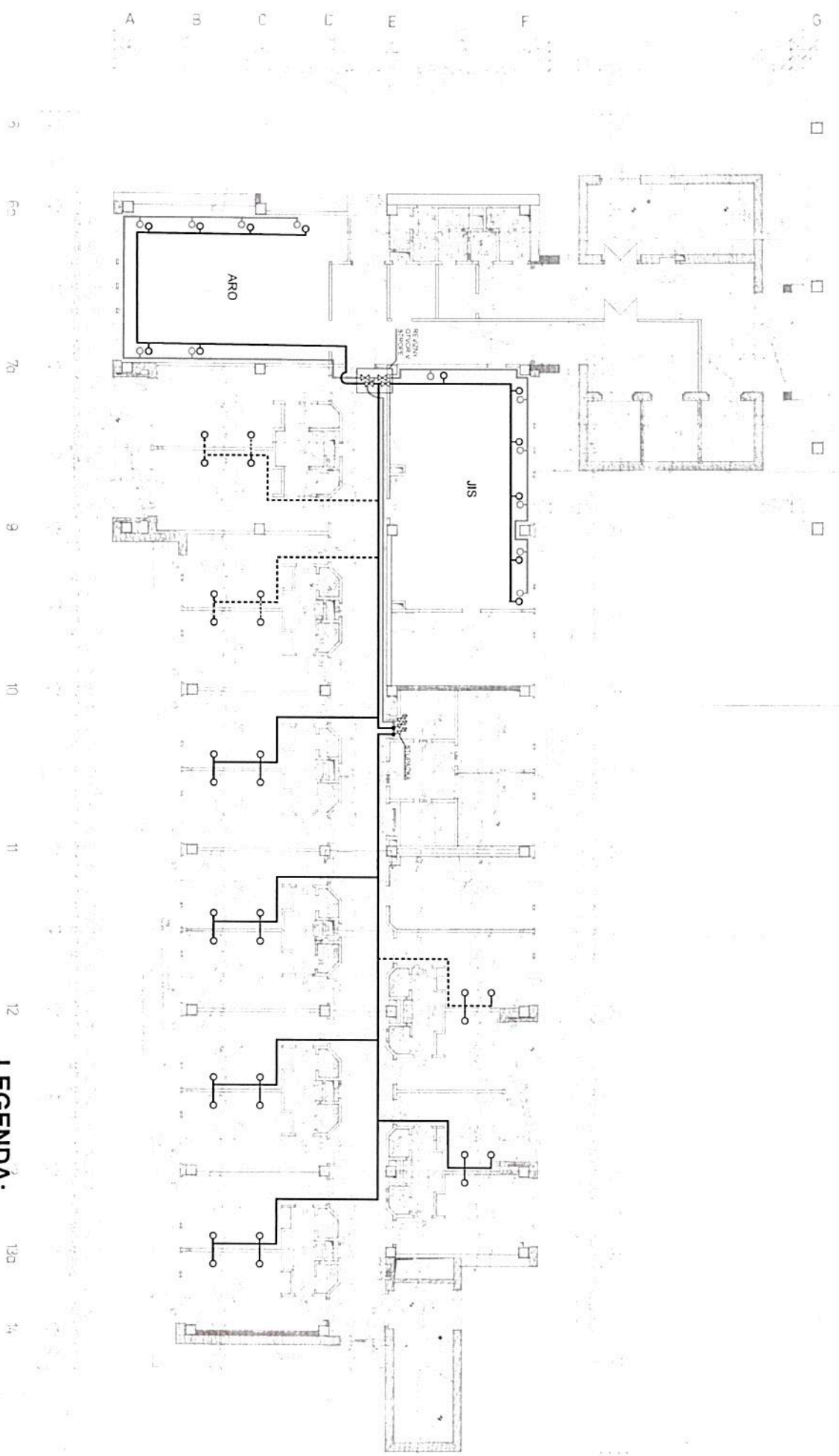
Samostatne uzatvorenie rozvodov k izbám JIS a ARO.

V 9 izbách nainštalovanie po 2 ks ukončovacích jednotkách a v 1 izbe nainštalovanie 1ks ukončovacej jednotky. Všetky budú vybavené rýchlospojku plne kompatibilnou so systémami používanými vo FNŠP Žilina.

Inštalácia bude obsahovať aj potrebné kontrolné manometre, snímače klinického alarmu a signalizačný hlásič. Súčasťou dodávky je aj vytvorenie potrebnej projektovej dokumentácie, vrátane schválenia zodpovednými orgánmi, samozrejme tlakové skúšky, všetky potrebné revízie a odovzdávacía dokumentácia. Taktiež aj zaškolenie

V Žiline 17.3.2021





LEGENDA:

ROZVOD KYSLÍKA

ROZVOD KYSLÍKA JESTVUJÚCI ROZVOD

ROZVOD STLAČENÉHO VZDUCHU

ODBERNÉ MIESTO STL.VZDUCHU / KYSLÍK

ŠEKČNÝ VENTIL

