

Akce : **Stavební úpravy 1.P.P. na oddělení ONM pro instalaci gama kamery**
Investor : **Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace, Husova 2624,
580 01 Havlíčkův Brod**
Místo stavby : **Nemocnice Havlíčkův Brod**
Objekt : **SO 03 (gynekologie)**
Stupeň : **DPS**
Číslo akce : **7/2023**

Úvod

Projekt řeší úpravy kanalizace a vodovodu v 1.podzemním podlaží pro instalaci gama kamery, Nemocnice Havlíčkův Brod.

Vnitřní kanalizace

Stávající odpad č.72 bude pod stropem 1. podzemního podlaží odkloněn do příčky kabinky. Pod stropem bude osazen přechod z potrubí Geberit na potrubí HT OSMA. Pod přechodkou bude osazena dvojitá odbočka 110/110/110, do které budou sveden stávající odpady z 1. nadzemního podlaží. Dále bude nové kanalizační potrubí vedeno v podhledu 14. podzemního podlaží do příčky v kabině. Zde bude na potrubí osazen čistící kus. Celé potrubí od místa napojení na stávající odpad až po čistící kus bude vedeno v potrubí HT D 160, které bude pod čistícím kusem zaslepeno a za zaslepením bude osazen kondenzační sifon pro případ poruchy odpadního potrubí. Dále budou pod stropem 1. podzemního podlaží osazeny 3 ks kondenzačních sifonů H 138 pro odvodnění vzduchotechniky a klimatizace. Potrubí bude vedeno v podhledu a napojeno na nový odpad pod čistícím kusem. Dále bude nové odpadní potrubí vedeno do podlahy v 1. podzemním podlaží a vedeno v podlaze a napojeno na stávající kameninové potrubí. Část stávajícího kameninového potrubí k bývalému svodu č.72 bude zrušeno.

V místnosti č. 0.32 bude osazen nový dřez. Odpad od dřezu bude sveden do podlahy a napojen na nové odpadní potrubí vedené v podlaze 1. podzemního podlaží.

V místnosti č. 0.03 bude přes kondenzační sifon odvodněna klima jednotka, napojena bude na stoupačku č. 74 přes vysazenou odbočku 75/40.

Dále bude v prostoru úklidové komory zrušena a zaslepena stávající vpust od sprchy na stoupačce č. 75. Na stoupačce č. 76 bude nad podlahou provedeno vsazení odbočky 110/110 do které bude napojen odpad od nově instalované výlevky.

Odpadní a přípojovací potrubí k zařizovacím předmětům bude provedeno z trubek z PVC – HT.

Ležaté odpadní potrubí bude provedeno z trubek PVC – KG.

Provedení vnitřní kanalizace musí odpovídat platné ČSN 75 6760.

Vnitřní vodovod

V prostoru nově zřízené úklidové komory bude demontována stávající sprchová baterie. Po demontáži uvedené baterie bude na stávající porubí napojen přívod studené a teplé vody pro baterii nad výlevkou.

Na stávající stoupačce vody č. V 3 bude pod stropem potrubí přerušeno a vedeno v podhledu nové potrubí pro nový dřez v místnosti 0.32. Potrubí bude v celé délce bude vedeno v ochranné trubce Kopos.

Rozvody studené vody a teplé vody budou provedeny z plastových trubek PP typ 3 pro PN 16 spojovaných polyfúzním svařováním a s armaturami pomocí speciálních tvarovek s mosazným šroubením. Potrubí studené bude izolováno izolací z návlekových trubic tl. 9 mm. Potrubí teplé vody bude tepelně izolováno izolací z návlekových trubic tl. 15-25 mm dle dimenze.

Provedení vnitřního vodovodu musí odpovídat platné ČSN 73 6660 a ČSN EN 806-3.

Zařizovací předměty

Typy a umístění zařizovacích předmětů je patrné z výkresové části. Keramické zařizovací předměty jsou navrženy typové, baterie jsou navrženy stojánkové pákové chromované popř. nástěnné pákové chromované. Barvy zařizovacích předmětů dle výběru investora.

V Havlíčkově Brodě červen, 2023

Vypracoval : Aleš P r a u s