

| | | | | | |
|-------|-------|------------|--------|----------------------|----------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| ČÍSLO | DATUM | POPIS ZMĚN | NAVRHL | ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT | SCHVÁLIL |

| | | | | | | |
|---|----------------|---|------------|--|------------------|--------------|
| OBJEDNATEL NEMOCNICE HAVL. BROD Příspěvková organizace Husova 2624 Havlíčkův Brod 580 01 | | ZPRACOVATEL ČÁSTI Aleš Praus Nádražní 1189 Havlíčkův Brod 580 01 IČ: 01005181 | | ZPRACOVATEL Ing. Petr Salivar Konečná 3456 Havlíčkův Brod 580 01 IČ: 01465431 tel: 732 155 211 e-mail: salivar.petr@seznam.cz | | AUTORIZOVÁNO |
| STAVEBNÍ ÚŘAD | HAVLÍČKŮV BROD | NAVRHL | ALEŠ PRAUS | ODP. PROJEKTANT | ALEŠ PRAUS | |
| KRAJ | VYSOČINA | VYPRACOVAL | ALEŠ PRAUS | AUTORIZOVAL | ING. MILAN VACEK | |
| AKCE NEMOCNICE HAVLÍČKŮV BROD - STAVEBNÍ ÚPRAVY 4.N.P. OBJEKTU SO 03 | | | | FORMÁT | x A4 | ČÍSLO PARÉ |
| | | | | KÓTOVÁNO | mm | |
| OBJEKT SO 03 (GYNEKOLOGIE) | | | | STUPEŇ | DPS | |
| ČÁST 1.4. TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB 1.4.2. VYTÁPĚNÍ | | | | ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO | 2025 / 13 | |
| | | | | DATUM | 11 / 2025 | |

| | | | |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------|--------|
| OBSAH TECHNICKÁ ZPRÁVA | MĚŘÍTKO 1 : 50 | ČÍSLO VÝKRESU 1.4.2.1. | REVIZE |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------|--------|

DOKUMENTACI LZE POUŽÍVAT VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES ČI JEHO ČÁST MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AUTORA.

Akce : **Nemocnice Havlíčkův Brod -stavební úpravy 4.NP. objektu S03**
Investor : **NEMOCNICE HAVLÍČKŮV BROD, Příspěvková organizace, Husova
2624, 580 01 Havlíčkův Brod**
Objekt : **SO 03 (gynekologie)**
Část : **1.4 Technika prostředí staveb
1.4.2. Vytápění**
Stupeň : **DPS**
Číslo akce : **13/2025**

Úvod

Projekt řeší úpravu stávajícího vytápění v místnosti č. 402 ve 4. nadzemním podlaží Nemocnice Havlíčkův Brod objekt SO 03 (gynekologie).

Na celém podlaží je instalován systém teplovodního podlahového vytápění doplněný ve stávající edukační místnosti o deskové otopné těleso. Stávající systém podlahové vytápění včetně všech teplovodních okruhů a rozdělovačů podlahového vytápění zůstane zachován. V edukační místnosti bude stávající deskové otopné těleso nahrazeno novým, svým výkonem pokrývajícím tepelné ztráty dané místnosti rozšířené o plochu části stávajícího balkonu.

Stávající stav

V současné době je v uvedené místnosti stávající otopné těleso, které bude demontováno. Odstaveny budou také smyčky teplovodního vytápění v prostorech budoucích sprchových koutů.

Nový stav

Vzhledem k tomu, že uvedená místnost byla stavebně zvětšena je nutné provést výměnu stávajícího otopného tělesa za větší.

Rozvodné potrubí pro vytápění

Napojení nového tělesa bude provedeno napojením na stávající přívod DN 15 v prostoru místnosti.

K rozvodům bude použito trubek měděných trubek DN 15 spojovaných lisováním nebo pájením.

Otopná tělesa

Jako otopná plocha je navrženo ocelové deskové těleso typ Klasik s bočním připojením.

Na přívodu do tělesa typ Klasik bude osazen radiátorový ventil s termostatickou hlavicí. Na vratném potrubí bude osazeno radiátorové šroubení.

V Havlíčkově Brodě listopad, 2025

Vypracoval : Aleš P r a u s