

# **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

## **technická zařízení budov**

### **Název zakázky**

**DDM - oprava sociálního zázemí u tělocvičny,  
ul. Janáčkova 715 Bohumín**

### **Stavebník**

Město Bohumín  
MÚ – odbor školství, kultury a sportu  
735 81 Bohumín

### **Profese**

Zdravotně technické instalace

### **Stupeň dokumentace**

Technická pomoc

### **Vypracoval**

*Ing. Jolanta Sabelová*

### **Zodpovědný projektant**

*Ing. Jolanta Sabelová*

## 1) Zdravotechnika

V rámci zdravotně technických instalací dojde v sociálních zázemích v 1.NP k demontáži všech stávajících zařizovacích předmětů, včetně baterii a zápachových uzávěrek. Následně po stavebních úpravách budou namontovány pisoáry, umyvadla, klozety, podlahové vpusti, podlahové sprchové žlaby dle stavební dispozice.

- Umyvadla budou opatřena novými pákovými bateriemi, je nutno upravit rozvody vody pro nové napojení rohových ventilů.
- Klozety budou v provedení kombi. Některé stávající klozety jsou s vysoko položenou nádržkou. U těchto klozetů bude nutno upravit rozvod vody pro nové napojení rohového ventilu.
- Pisoáry budou vybaveny automatickým radarovým splachovačem s elektromagnetickým ventilem a integrovaným zdrojem.
- Ve sprchách budou nově osazeny sprchové podlahové žlaby. Sprchová baterie bude podmínková páková, včetně sprchového setu (tyč, hadice, hlavice).
- V prostorách sprch budou instalovány nové výtokové ventily na teplou a studenou vodu, s připojením na hadici a pro napojení vysokotlakého čističe.
- V úklidové místnosti bude instalována nová keramická výlevka, vč. nástěnné baterie. Kanalizační potrubí bude z důvodu špatného stávajícího stavu vedeno od výlevky v podlaze a napojeno na stávající odpadní potrubí. Před započítím prací musí být zaměřeno stávající kanalizační potrubí, pro napojení výlevky.
- V podlaze budou osazeny nové podlahové vpusti s přídatnou mechanickou zápachovou uzávěrkou (těsnou proti pronikání zápachu i bez vody v zápachové uzávěrce).

Všechny zařizovací předměty budou opatřeny zápachovou uzávěrkou.

Před demontáží zařizovacích předmětů je potřeba uzavřít přívod teplé a studené vody. Instalace bude realizována v koordinaci s hlavní stavební výrobou, prostupy, omítky ap.

Stávající dešťový svod zůstane v objektu ponechán, bude pouze opatřen novým čistícím kusem a obložen SDK.

## 2) Vytápění

Stávající litinová otopná tělesa budou demontována. Ze stávajících rozvodů topné vody bude odstraněn nátěr, budou očištěny a opatřeny novým nátěrem základním a dvojnásobným nátěrem s emailováním.

Stávající rozvody topné vody budou očištěny a opatřeny novým nátěrem základním a dvojnásobným nátěrem s emailováním.

Před demontáží otopných těles je nutno topnou vodu uzavřít a systém vypustit. Po zpětné montáži bude systém zpětně napuštěn, odvzdušněn a zregulován. Instalace bude realizována v koordinaci s hlavní stavební výrobou, prostupy, omítky ap.

# **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

## **technická zařízení budov**

### **Název zakázky**

**DDM - oprava sociálního zázemí u tělocvičny,  
ul. Janáčkova 715 Bohumín**

### **Stavebník**

Město Bohumín  
MÚ – odbor školství, kultury a sportu  
735 81 Bohumín

### **Profese**

Zdravotně technické instalace

### **Stupeň dokumentace**

Technická pomoc

### **Vypracoval**

*Ing. Jolanta Sabelová*

### **Zodpovědný projektant**

*Ing. Jolanta Sabelová*

## **1) Zdravotechnika**

V rámci zdravotně technických instalací dojde v sociálních zázemích v 1.NP k demontáži všech stávajících zařizovacích předmětů, včetně baterii a zápachových uzávěrek. Následně po stavebních úpravách budou namontovány pisoáry, umyvadla, klozety, podlahové vpusti, podlahové sprchové žlaby dle stavební dispozice.

- Umyvadla budou opatřena novými pákovými bateriemi, je nutno upravit rozvody vody pro nové napojení rohových ventilů.
- Klozety budou v provedení kombi. Některé stávající klozety jsou s vysoko položenou nádržkou. U těchto klozetů bude nutno upravit rozvod vody pro nové napojení rohového ventilu.
- Pisoáry budou vybaveny automatickým radarovým splachovačem s elektromagnetickým ventilem a integrovaným zdrojem.
- Ve sprchách budou nově osazeny sprchové podlahové žlaby. Sprchová baterie bude podmínková páková, včetně sprchového setu (tyč, hadice, hlavice).
- V prostorách sprch budou instalovány nové výtokové ventily na teplou a studenou vodu, s připojením na hadici a pro napojení vysokotlakého čističe.
- V úklidové místnosti bude instalována nová keramická výlevka, vč. nástěnné baterie. Kanalizační potrubí bude z důvodu špatného stávajícího stavu vedeno od výlevky v podlaze a napojeno na stávající odpadní potrubí. Před započítím prací musí být zaměřeno stávající kanalizační potrubí, pro napojení výlevky.
- V podlaze budou osazeny nové podlahové vpusti s přídatnou mechanickou zápachovou uzávěrkou (těsnou proti pronikání zápachu i bez vody v zápachové uzávěrce).

Všechny zařizovací předměty budou opatřeny zápachovou uzávěrkou.

Před demontáží zařizovacích předmětů je potřeba uzavřít přívod teplé a studené vody. Instalace bude realizována v koordinaci s hlavní stavební výrobou, prostupy, omítky ap.

Stávající dešťový svod zůstane v objektu ponechán, bude pouze opatřen novým čistícím kusem a obložen SDK.

## **2) Vytápění**

Stávající litinová otopná tělesa budou demontována. Ze stávajících rozvodů topné vody bude odstraněn nátěr, budou očištěna a opatřena novým nátěrem základním a dvojnásobným nátěrem s emailováním.

Stávající rozvody topné vody budou očištěny a opatřeny novým nátěrem základním a dvojnásobným nátěrem s emailováním.

Před demontáží otopných těles je nutno topnou vodu uzavřít a systém vypustit. Po zpětné montáži bude systém zpětně napuštěn, odvzdušněn a zregulován. Instalace bude realizována v koordinaci s hlavní stavební výrobou, prostupy, omítky ap.

# **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

## **technická zařízení budov**

### **Název zakázky**

**DDM - oprava sociálního zázemí u tělocvičny,  
ul. Janáčkova 715 Bohumín**

### **Stavebník**

Město Bohumín  
MÚ – odbor školství, kultury a sportu  
735 81 Bohumín

### **Profese**

Zdravotně technické instalace

### **Stupeň dokumentace**

Technická pomoc

### **Vypracoval**

*Ing. Jolanta Sabelová*

### **Zodpovědný projektant**

*Ing. Jolanta Sabelová*

### 1) Zdravotechnika

V rámci zdravotně technických instalací dojde v sociálních zázemích v 1.NP k demontáži všech stávajících zařizovacích předmětů, včetně baterii a zápachových uzávěrek. Následně po stavebních úpravách budou namontovány pisoáry, umyvadla, klozety, podlahové vpusti, podlahové sprchové žlaby dle stavební dispozice.

- Umyvadla budou opatřena novými pákovými bateriemi, je nutno upravit rozvody vody pro nové napojení rohových ventilů.
- Klozety budou v provedení kombi. Některé stávající klozety jsou s vysoko položenou nádržkou. U těchto klozetů bude nutno upravit rozvod vody pro nové napojení rohového ventilu.
- Pisoáry budou vybaveny automatickým radarovým splachovačem s elektromagnetickým ventilem a integrovaným zdrojem.
- Ve sprchách budou nově osazeny sprchové podlahové žlaby. Sprchová baterie bude podmínková páková, včetně sprchového setu (tyč, hadice, hlavice).
- V prostorách sprch budou instalovány nové výtokové ventily na teplou a studenou vodu, s připojením na hadici a pro napojení vysokotlakého čističe.
- V úklidové místnosti bude instalována nová keramická výlevka, vč. nástěnné baterie. Kanalizační potrubí bude z důvodu špatného stávajícího stavu vedeno od výlevky v podlaze a napojeno na stávající odpadní potrubí. Před započítím prací musí být zaměřeno stávající kanalizační potrubí, pro napojení výlevky.
- V podlaze budou osazeny nové podlahové vpusti s přídatnou mechanickou zápachovou uzávěrkou (těsnou proti pronikání zápachu i bez vody v zápachové uzávěrce).

Všechny zařizovací předměty budou opatřeny zápachovou uzávěrkou.

Před demontáží zařizovacích předmětů je potřeba uzavřít přívod teplé a studené vody. Instalace bude realizována v koordinaci s hlavní stavební výrobou, prostupy, omítky ap.

Stávající dešťový svod zůstane v objektu ponechán, bude pouze opatřen novým čistícím kusem a obložen SDK.

### 2) Vytápění

Stávající litinová otopná tělesa budou demontována. Ze stávajících rozvodů topné vody bude odstraněn nátěr, budou očištěny a opatřeny novým nátěrem základním a dvojnásobným nátěrem s emailováním.

Stávající rozvody topné vody budou očištěny a opatřeny novým nátěrem základním a dvojnásobným nátěrem s emailováním.



Před demontáží otopných těles je nutno topnou vodu uzavřít a systém vypustit. Po zpětné montáži bude systém zpětně napuštěn, odvzdušněn a zregulován. Instalace bude realizována v koordinaci s hlavní stavební výrobou, prostupy, omítky ap.