






"DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VĚDOMÍ."

OZN.	ZMĚNA	DATUM	PROVEDL	KONTROLA
VYPRACOVAL	ZDENĚK BURDA		<div><p>HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s.</p></div>	
PROJEKTANT	ZDENĚK BURDA			
SCHVÁLIL	ING. JIŘÍ STAŠEK			
KONTROLOVAL	ING. JIŘÍ STAŠEK			
INVESTOR	Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace		ÚČEL STAVEBNÍ ŘÍZENÍ	
MÍSTO STAVBY	Kyjov 69701, Strážovská, parc. č. 985			
STAVBA	ODSTRANĚNÍ HAVARIJNÍHO STAVU BAZÉNU RHB NEMOCNICE KYJOV VYTÁPĚNÍ <			

OBSAH	STRANA
1	Identifikační údaje stavby a investora..... 3
1.1	Údaje o stavbě..... 3
1.2	Údaje o stavebníkovi 3
1.3	Údaje o zpracovateli dokumentace 3
2	Předmět a rozsah dokumentace 3
3	Výchozí podklady pro zpracování 3
4	Navrhované řešení..... 3
5	Izolace tepelné 4
6	Nátěry 4
7	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci..... 4
8	Kvalita provedení..... 5
9	Poznámky..... 5

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY A INVESTORA

1.1 Údaje o stavbě

Název stavby **Odstranění havarijního stavu
bazénu RHB Nemocnice Kyjov**

Místo stavby: Strážovská, 69701 Kyjov, parc. č. 985

Katastrální území: Kyjov

Parcelní čísla pozemků: p.č. st. 985

Předmět dokumentace: Stavební úpravy – rekonstrukce rehabilitačního bazénu

Druh stavby: Změna dokončené stavby

1.2 Údaje o stavebníkovi

Nemocnice Kyjov, p. o.

Strážovská 1247/22

697 01 Kyjov

IČ 00226912

1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) Zpracovatel dokumentace
HUTNÍ PROJEKT Frýdek - Místek a.s.
divize Uherské Hradiště
Palackého nám. 231
686 11 Uherské Hradiště
IČ: 45193584

b) Hlavní projektant

<u>Titul</u>	<u>Jméno Příjmení</u>	<u>č. evidence</u>	<u>Obor autorizace - specializace</u>
Ing.	Michal Ondroušek	1301964	Pozemní stavby

2 PŘEDMĚT A ROZSAH DOKUMENTACE

Projekt vytápění řeší napojení nového výměníku technologie bazénu na topnou vodu.

3 VÝCHOZÍ PODKLADY PRO ZPRACOVÁNÍ

Jako podklad pro zpracování této dokumentace byly použity:

- Projekt stavební části a technologie bazénu
- Zaměření na místě samém

4 NAVRHOVANÉ ŘEŠENÍ

V současné době je do strojovny přivedena topná voda z centrální předávací stanice, která slouží pro potřeby VZT a technologie bazénu.

Stávající výměník TG se demontuje vč. přípojného potrubí topné vody.

Nový výměník o výkonu 45 kW se připojí na stávající potrubí topné vody ve strojovně. Na přívodu se instaluje kulový kohout se servopohonem, který se bude ovládat na základě požadavku technologie. Na zpátečce se pak osadí ruční vyvažovací ventil. Dále potrubí doplní teploměry a manometry. Veškeré zařízení musí být minimálně PN 10.

5 IZOLACE TEPELNÉ

Veškeré nové potrubí topné vody vedené pod stropem 2.PP je tepelně zaizolováno trubicovými tep. izolačními pouzdry z minerální vlny kaširované hliníkovou fólií.

Tloušťka a druh izolace odpovídá požadavkům vyhl. č.193/2007 Sb.

6 NÁTĚRY

Neizolované ocelové potrubí, uchycení, ocelové doplňkové konstrukce a podobně je opatřeno nátěrem dvojnásobným s 2x emailováním. Potrubí pod tepelnou izolací je opatřeno nátěrem dvojnásobným.

7 BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Během výstavby i při využívání objektu je nutno dodržovat veškeré zákonné bezpečnostní předpisy, zejména:

- zákon č. 174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce, ve znění pozdějších předpisů
- zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a na něj navazující nařízení vlády
- vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích ve znění vyhlášky č. 601/2006 Sb., vyhlášky č. 207/1991 Sb., 352/2000 Sb. a 192/2005 Sb.
- vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 19/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená zdvihací zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, ve znění vyhlášky č. 552/1990 Sb., č. 352/2000 Sb. a č. 394/2003 Sb. - vyhláška č. 73/2010 Sb o stanovení vyhrazených elektrických technických zařízení, jejich zařazení do tříd a skupin a o bližších podmínkách jejich bezpečnosti (vyhláška o vyhrazených elektrických technických zařízeních)
- vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 21/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená plynová zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, ve znění vyhlášky č. 554/1990 Sb., č.352/2000 Sb. a č. 395/2003 Sb.
- vyhláška č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby ve znění vyhlášky č. 20/2012 Sb.
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí a č. 62/2002 Sb.

Při výstavbě budou nejprve prováděny montážní práce stavební, elektro, a potrubních rozvodů. Pro všechny tyto činnosti musí dodavatelé vytvořit taková bezpečnostní opatření, která zajistí organizačním nebo technickým způsobem bezpečný výkon práce a bezpečný provoz stavebních a montážních mechanismů používaných při montáži nových zařízení. V případě, že by se v průběhu stavebních prací vyskytly z hlediska bezpečnosti práce mimořádné stavy, určí příslušný dodavatel potřebná opatření k zajištění bezpečné práce a seznámí s nimi všechny pracovníky, kterých se tato opatření týkají.

Zařízení budou uvedena do provozu po provedení předepsaných kontrol, zkoušek a revizí. Technický popis, návody k montáži, obsluze, provozu a bezpečnostní předpis pro příslušné zařízení uvedené v dokumentech výrobce musí být respektovány.

Kromě výše uvedených bezpečnostních předpisů je nutné dodržovat veškeré platné normy (zejména ČSN 060310 Tepelné soustavy v budovách - Projektování a montáž) a interní předpisy týkajícími se bezpečnosti práce na všech zařízeních, se kterými musí být obslužný personál prokazatelně seznámen.

8 KVALITA PROVEDENÍ

Všechny stavební práce musí být provedeny v souladu se stavebním zákonem a souvisejícími předpisy, v kvalitě předepsané v požadavcích příslušných norem pro navrhování a provádění staveb, uvedených v Seznamu českých norem a ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, nebo v kvalitě vyšší.

Všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát / prohlášení o shodě /. Zhotovitel musí o veškerých pracích, materiálech, podmínkách k jejich provádění a provedených zkouškách vést záznamy ve stavebním deníku.

9 POZNÁMKY

- Po montáži veškeré potrubní rozvody nutno řádně propláchnout (min. 2x) a vyčistit (i stávající)
- Provést veškeré zkoušky na vytápěcím zařízení dle požadavku ČSN 060310 čl. 8.

Uh. Hradiště : 01/2023

Vypracoval : Zdeněk Burda