

Bc. Václav Dolejš
Havelkova 23
Brno 625 00
Mob.: 724 521 249
Email : info@vodojem.eu
www.vodojem.eu



KONTROLNÍ ZPRÁVA VĚŽOVÉHO VODOJEMU VAK PŘEROV, Opatovice

Věžový vodojem Hydroglobus 200m³/18/3, Opatovice

1. Výměna žebříku v akumulaci

Žebřík v akumulaci má nyní propadenou jednu příčku a nelze používat k obsluze. Doporučuji jej v tomto místě lokálně vyspravit. Ze zkušeností je toto místo kde kolísá hladina a stěny vodojemu a žebřík trpí nejvíce. Ostatní části žebříku se jeví v pořádku. Vy jste projevíli zájem o instalaci komplet nového nerezového.

Nabízí se tedy dvě varianty. Varianta A – vyspravení starého žebře, Varianta B - nový nerezový žebřík tř. 1.4301 ve stejné délce jako původní cca. 6,5m. šířka 33 cm a kotvení cca po jednom metru



2. Akumulační nádrž

Ve svárech a v části akumulace zaplavované vodou je patrná koroze. Vlivem koroze může dojít k prorezivění nádrže a následnému unikání vody. (obzvláště ve zmiňovaných svárech) Je pravděpodobné, že pod hladinou budou stěny akumulace vypadat stejně ne-li hůře a na dně bude usazen sediment.

Návrh opravy: Nádrž vypustit, odkalit, vyčistit tlakovou vodou. Po důkladném vysušení provést nátěr ve dvou vrstvách s atestem pro pitnou vodu. (Hempadur). Odstávka 14dní. Pro nátěr je potřeba teplota v akumulaci alespoň 15°.

3. Výměna podesty u vstupu do nádrže

Návrh opravy: Vyřezání podesty a nahrazení novou ze stejného materiálu. Tím, že do vodojemu jsou rozměrově jen velmi omezené vstupy a na místě je již vedena technologie mobilního operátora, tak se bude muset vše realizovat až přímo ve vodojemu.



4. Lokální opravy nátěrů po opravách a ošetření antikoročním nátěrem dřív procházející akumulací.

Návrh opravy: Očistění dřívku tlakovou vodou a lokálně špachtlí a drátěným kartáčem. Po vyschnutí nátěr stejnou nátěrovou hmotou v celé délce průchodu nádrží ve 2 vrstvách.

5. Vnější nátěr dřívku

Návrh opravy: Očistění a obroušení celé plochy. Poté kompletní nový nátěr celého sloupu v požadovaném odstínu. (základní i vrchní email)

Brno 2.3.2020

S pozdravem Václav Dolejš

CENOVÁ NABÍDKA NA OPRAVU VĚŽOVÉHO VODOJEMU VAK PŘEROV V OPATOVICÍCH ZE DNE 2.3.2020

Cenový rozpočet navrhovaných oprav:

Bod nabídky

1. Nerezový žebřík

Varianta A

Varianta B

2. Akumulační nádrž

3. Výměna podesty

4. Nátěry

5. Vnější nátěr dřívku

Cena celkem

Záruční lhůta na provedené práce je 36 měsíců.

Ceny jsou uvedeny bez DPH

Prosím vyberte si body, které by jste chtěli realizovat.