

Potápěčská stanice, a.s.

Rybná 682/14, Staré Město, 110 00 Praha 1
Korespondenční adresa: P.O.BOX 1, 430 02 Chomutov

Obchodní rejstřík u
Městského soudu v Praze
oddíl B, vložka 20037



Vážený pan
Petr Lejsek,
Povodí Ohře s.p., závod Karlovy Vary
Horova 2017/12
360 01 Karlovy Vary

VÁŠ DOPIS ZNAČKY ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

VYŘIZUJE/TELEFON

V CHOMUTOVĚ, DNE

Z20/2018

RŮŽIČKA+420602460910

02.07.2018

Technická zpráva z potápěčských prací

Dne 27.06. a 28.06.2018 byly na VD Březové provedené následující práce:

- kontrola stavu splavenin v prostorách před spodními výpustěmi
- kontrola a očištění česlí spodních výpustí
- kontrola stavební části prostoru spodních výpustí

Zjištěný stav:

Pravá SV: Horní vodorovné česle jsou tvořeny 8ks poli s lehkou korozi. Vodorovné česle jsou bez koroze, pouze pokryty řasou. Svislé česle jsou místy zkorodované do hloubky až 5 mm s nárůstem řasy. Před šikmými česlemi jsou v prvních drážkách proti vodě ve vzdálenosti 440 mm od paty česlí umístěné 3 ks trubek provizorního hrazení tvořené trubkami o průměru 200 mm. První trubka leží na dně, další jsou od sebe na výšku 200 mm vymezené pomocí vymešovacích prvků (viz. video), celková výška provizorního hrazení je 1000 mm, trubky jsou opatřené bílým nátěrem ve velmi dobrém stavu. Mezi česlemi a provizorním hrazením je na dně 30 cm jemného měkkého sedimentu tvořeného výhradně blátem, před provizorním hrazením je na dně 30 cm naplavenin tvořeného blátem a klacky o malém průměru. Dále proti vodě se nános mírně pozvolně zvedá. Bylo provedeno očištění česlí od naplaveného materiálu (dřevní splaveniny menšího průměru). Česle i podpěrná konstrukce jsou bez poškození, upevňovací prvky vykazují místy zvýšenou korozi, ale nikde nechylí. Betonová konstrukce vtoku je bez poškození a poruch.

Doporučujeme: Očištění spojovacích prvků česlí vodním rotačním paprskem a jejich důkladnou kontrolu s ohledem na možnost v případě potřeby otevření použít typizované nářadí. V případě většího poškození rzí pak provést výměnu matic za nové a vyvarovat se tak do budoucna nutnosti odřezávání nebo odbrušování těchto spojů.



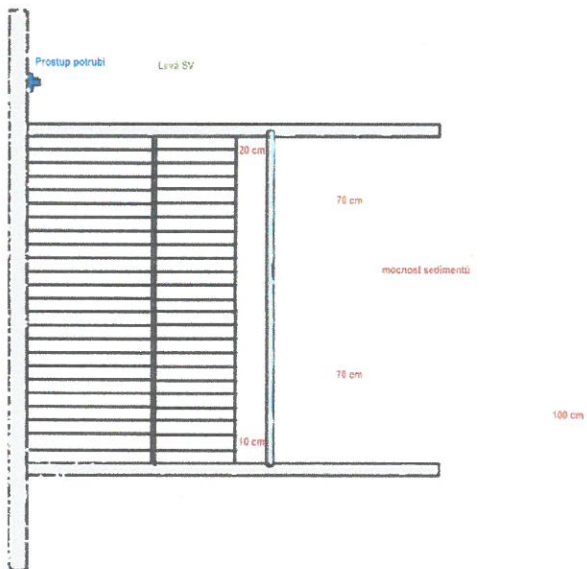
Levá SV: Horní vodorovné česle jsou tvořeny 7ks poli s lehkou korozi. Svislé česle složené ze 7ks poli jsou lehce povrchově zkorodované s nárůstem řasy, jinak bez poškození. Před šikmými česlemi jsou v prvních drážkách proti vodě ve vzdálenosti 200 mm od paty česlí umístěné 3 ks trubek provizorního hrazení konstrukce stejné jako u pravé SV. Mezi česlemi a provizorním hrazením je na dně od 10 do 20 cm jemného měkkého sedimentu tvořeného výhradně blátem a pískem, před provizorním hrazením je na dně 70 cm naplavenin tvořeného blátem a klacky o malém průměru. Dále proti vodě se nános mírně pozvolně zvedá. Bylo provedeno očištění česlí od naplaveného materiálu (dřevní splaveniny menšího průměru). Česle i podpěrná konstrukce jsou bez poškození, upevňovací prvky vykazují místy zvýšenou korozi, ale nikde nechybí. Betonová konstrukce vtoku je bez poškození a poruch. Vedle pravé betonové navigační zdi SV ve vzdálenosti 200 cm od ní směrem doprava a ve výšce 100 cm nad horní hranou této zdi byl nalezen prostup z železobetonového tělesa hráze. Prostup je tvořen přírubou s navařenou trubkou o průměru cca 8 cm a délky do 10 cm. Přesné rozměry vzhledem k silné korozi není možné změřit. Viz. foto a videodokumentace.

Doporučujeme: Očištění spojovacích prvků česlí vodním rotačním paprskem a jejich důkladnou kontrolu s ohledem na možnost v případě potřeby otevření použít typizované nářadí. V případě většího poškození rzí pak provést výměnu matic za nové a vyvarovat se tak do budoucna nutnosti odřezávání nebo odbrušování těchto spojů.

Potápěčská stanice, a.s.
Rybná 682/14, Staré Město
110 00 Praha 1
IČ: 47285532, DIČ: CZ47285532



Zbyněk Růžička
vedoucí střediska Chomutov
autorizovaná osoba pro pracovní potápění





Potápěčská stanice, a.s.

Rybná 682/14, Staré Město, 110 00 Praha 1
Korespondenční adresa: P.O. BOX 1, 430 02 Chomutov

Obchodní rejstřík u
Městského soudu v Praze
oddíl B, vložka 20037

VÁŠ DOPIS ZNAČKY ZE DNE
14.01.2019

NAŠE ZNAČKA
Z /

VÝŘIZUJE/TELEFON
ZSUZSA/606 614

Vážený pan
Bc. Petr Štěrba
Povodí Ohře s.p.
Mostecká 50
362 32 Otovice

Cenová nabídka – potápěčské práce VD Březová

Dobrý den,
na základě Vašeho požadavku Vám předkládáme cenovou nabídku na požadované potápěčské práce. Níže uvedená cena je stanovena dle platného ceníku URS – katalog VRN – 800 - 0 vedlejší rozpočtové náklady – 063 20 – 3001 – Potápěčské práce v hloubce do 13 metrů a našeho ceníku pro další techniku a zařízení.

Jedná se o:

- očištění česlí SV a jejich šroubových spojů od splavenin a nárůstů koroze vodním rotačním paprskem
- výměna zkorodovaných šroubových spojů česlí

Předpokládaná doba trvání prací 3 dny.

Cena celkem:

184.661,00 Kč bez DPH

Dle zákona č. 309/ 2006 Sb. je povinností zadavatele zajistit vypracování plánu BOZP. V případě požadavku na jeho vypracování naší firmou je cena za plán BOZP 5.000,00 Kč bez DPH.

Cenová nabídka je platná do konce roku 2019.

Výše uvedené práce jsou v režimu přenesené daňové povinnosti.

Potápěčské práce je potřeba zajistit ve smyslu NV č. 591/2006 Sb. a odborně způsobilými osobami – potápěči. Potvrzujeme, že naši pracovníci mají profesní kvalifikaci "Potápěč pracovní, kód 69-014-H" a všechny práce provádíme v souladu NV č.591/2006 Sb. a ostatní související legislativou.

S pozdravem

Róbert Zsuzsa
rozpočtový technolog
autorizovaná osoba pro pracovní potápění

