



**Povodí Labe, státní podnik**  
**Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové**

EP/LV

TELEFON 495 088 111  
FAX 495 407 452  
E-MAIL labe@pla.cz  
IČ 70890005  
DIČ CZ70890005  
Bankovní spojení: ČSOB Hradec Králové  
č.ú. 103914702/0300  
IBAN CZ610300000000103914702  
Obchodní rejstřík: spis. zn. A. 9473 vedená  
u Krajského soudu v HK

doporučeně

Magistrát města Liberec  
Odbor ekologie a veřejného prostoru  
Leoš Vašina  
Náměstí Dr. E Beneše 1  
460 59 Liberec

VÁŠ DOPIS Č.J. / ZE DNE

ČÍSLO JEDNACÍ  
IČ/16/21883

VYŘIZUJE/LINKA  
M. Pala/l. 738

HRADEC KRÁLOVÉ  
12.7.2016

**VD Harcov, náhon pro původní textilní továrnu**

Vážený pane Vašino,

v souvislosti s rekonstrukcí vodního díla Harcov z důvodu zajištění bezpečnosti za povodní jsme od statutárního města Liberec obdrželi výsledky průzkumu zakrytého náhonu vedoucího v bezprostřední blízkosti pravobřežní zdi nádrže. V rámci koordinace obou staveb různých investorů uvádíme následující.

1. V průzkumu je uváděno, že nádrž Harcov byla v roce 1982 vypuštěna a celý tok byl převeden do zrekonstruovaného náhonu přičemž dno nádrže bylo zbaveno sedimentů. Dle našich záznamů (etapová zpráva TBD, provozní deník, kniha měření a pozorování na VD) došlo pouze ke snížení hladiny o cca 3 m. Snaha o převedení vody náhonem byla neúspěšná a došlo pouze k vytěžení sedimentu na konci vzduťi nádrže. Dle našich dostupných informací právě špatný technický stav již tehdy neumožnil převod vody. Taktéž o žádné rekonstrukci náhonu nemáme povědomí.
2. Ve zprávě se uvádí, že se nepotvrdilo, že návodní opěrná zeď v majetku Povodí Labe, státní podnik je konstrukčně spojena či shodná s levým bokem náhonu. Vzhledem k tomu, že součástí průzkumu nebylo geodetické vytyčení a zaměření náhonu, nelze tuto informaci zcela relevantně potvrdit. Vzhledem k umístění vstupních šachet a stavidel však spíše předpokládáme, že náhon se zdí konstrukčně propojeny nejsou. Zároveň však hrozí, že při rozebrání návodní zdi může dojít k povolení tlaku na zeminu mezi zdí a náhonem a nelze vyloučit sesunutí zeminy a částečně i stěny náhonu. Na tento problém bude upozorněn projektant v dalších stupních projektové dokumentace.
3. V průzkumu je zmíněno, že systém (náhonu) je navržen tak, že 4 stavidla umožní vyčištění (proplach) náhonu. Vzhledem k podélnému spádu náhonu (uváděno 2 – 3 promile) nepředpokládáme efektivní samočisticí funkci. Zároveň z průzkumu z r. 2010 máme v místě šachet fotodokumentaci o tom, že v klenbě chybí v určitých úsecích jakékoliv pojivo mezi kameny. Dle našich informací je klenba dokonce již místy probořená a překrytá betonovými deskami. Průplachem tak s velkou pravděpodobností může dojít k jejímu dalšímu postupnému zborcení.
4. K navrženým 4 variantám „sanace“ náhonu sdělujeme, že náhon je pro nás, jako správce VD Harcov, nepotřebný. Nynější stav neúnosného zakrytí je komplikací jak při běžné provozní činnosti, zejména pak ale v případě havarijní či povodňové situace. Obdobně složitý přístup by nastal v krizové situaci i pro techniku všech složek integrovaného záchranného systému. Uvítali bychom proto variantu zasypání náhonu a tím zvýšení únosnosti komunikace na pravém břehu. K tomuto názoru přispívá i fakt, že textilní továrna, pro kterou byl náhon zbudován, byla již v minulosti zbourána.

statutární město Liberec  
Doručeno: 15.07.2016  
CJ MML 142398/16  
listy: 1 příloh: 0

30283/2016/PLa



IČ/16/21883

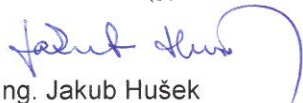


mm1bes5f607c51

V případě Vašeho požadavku je možné po předchozí telefonické domluvě dojednat společnou schůzku v Liberci. Kontaktním pracovníkem je Martin Pala (tel.: 495 088 738, mob.: 602 229 888, e-mail: palam@pla.cz) a dále též Ing. Pavel Šenk, vedoucí střediska v Liberci (tel.: 485 107 279, e-mail: senkp@pla.cz).

S pozdravem

**Povodí Labe,**  
státní podnik  
Víta Nejedlého 951  
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ  
(3)



Ing. Jakub Hušek  
vedoucí oddělení investic východ  
odboru inženýrských činností

**Na vědomí**

Povodí Labe, státní podnik, provozní středisko Liberec, Blahoslavova 505, 460 05 Liberec