

57 761

MZ. Phos

# MĚSTSKÝ ÚŘAD BROUMOV

## odbor životního prostředí

třída Masarykova 239, 550 01 Broumov

Naše sp.zn.: MUBR 30188/2017/OŽP-Ku  
Naše čj.: PDMUBR 30336/2017  
Opr. úř. osoba: Kujal Jan, DiS.  
Telefon: 491 504 344  
E-mail: kujal@broumov-mesto.cz  
IDDS: mdubzhy  
Datum: 18.10.2017

Povodí Labe, státní podnik HRADEC KRÁLOVÉ				
Datum: 19.10.2017		57761/2017/PLa		
Č.j.: 17/45159				
listy	přílohy	spis. znak	sk. znak	lhůta

## V y j á d ř e n í

Městský úřad Broumov, třída Masarykova 239, 550 01 Broumov (dále i „MěÚ Broumov“), obdržel dne 16.10.2017 žádost o vyjádření k akci „**Liščí potok, Hejtmánkovice, rekonstrukce koryta, ř. km 2,480 - 2,540**“ na pozemkové parcele číslo (dále i „p. p. č.“) **1858/62**, dle katastru nemovitostí (dále i „KN“), v katastrálním území (dále i „k. ú.“) **Hejtmánkovice**, od žadatele **Povodí Labe, státní podnik, IČ: 70890005**, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové (dále i „investor“).

Spolu se žádostí MěÚ Broumov obdržel dokumentaci „**Liščí potok, Hejtmánkovice, rekonstrukce koryta, ř. km 2,480 - 2,540**“, kterou vypracoval státní podnik Povodí Labe, sp., odbor IČ, oddělení projekce IČ: 70890005, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové, zodpovědný projektant pan Vyleťal František, ČKAIT: 0601816, autorizovaný technik pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, stavby hydrotechnické, bytem Obědovice 78, 503 51 Chlumec nad Cidlinou.

Z předloženého materiálu vyplývá, že záměrem investora jsou údržbové práce provedené v zájmovém úseku drobného vodního toku Liščího potoka, ř. km 2,480 – 2,540, IDVT: 10102496, hydrogeologický rajon 5162 – Dolnoslezská pánev, vodní útvar číslo LNO\_0010 - Stěna od státní hranice po státní hranici, v obci Hejtmánkovice, v okrese Náchod, kraji Královéhradeckém, číslo hydrologického pořadí 2-04-03-0150-0-00, na p. p. č. 1858/62, dle KN, v k. ú. Hejtmánkovice.

V zájmovém úseku koryta drobného vodního toku Liščího potoka ř. km 2,480 - 2,540, je průtočný profil čtvercový se dnem širokým 0,7 - 1,0 m a v celé délce úseku oboustranně opevněn. Opevnění je provedeno zídkami různého typu, především kamennými, výšky 0,8 - 1,0 m, provedenými převážně nasucho, z pískovcových kvádrů rozměru 250/250/600 - 800 mm. V současné době je opevnění silně poškozené, rozpadá se a vyžaduje zvýšenou údržbu.

Pro výše uvedený zájmový úsek koryta drobného vodního toku Liščího potoka, byla ověřena zjednodušená dokumentace (pasport) stavby vodního díla, podle ustanovení § 125 odst. 4 zákona číslo 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále i „stavební zákon“). Pasport stavby vodního díla vydal MěÚ Broumov, dne 04.09.2017, pod čj. PDMUBR 25389/2017.

### Návrh technického řešení udržovacích prací:

Zájmový úsek Liščího potoka bude v mezích hranic p. p. č. 1858/62, dle KN, v k. ú. Hejtmánkovice, směrově mírně rozvolněn. Jeho průtočný profil hluboký 1,0 m kapacity cca Q1, bude opevněn rovinaninou prům. tl. 30 - 40 cm, provedené z lomového kamene jednotlivé hmotnosti nad 200 kg štětovitě kladeného, proštěrkovaného a vyklínovaného. Dno široké 0,6 m s opevněnými svahy sklonu 1 : 0,5 a 1 : 2 bude při zachování půdorysné šířky cca 3,1 - 3,5 m v břehových hranách plynule přecházet přes tři mírné oblouky od jednoho břehu k druhému. V linii paty konkávního oblouku budou kameny (od sklonu 1 : 1,25) vyčnívat nad ideální (čistý) profil o 15 - 20 cm. Tím bude na pozvolnějším konkávním svahu sklonu 1 : 1,25 až 1 : 2 až 1 : 1,25 vytvořena „kapsa“ pro částečné usazení sedimentů s možností růstu vodního rostlinstva.

Upravené dno bude široké 600 mm (pro soustředění minimálních průtoků). Stávající spádové poměry budou stabilizovány výstavbou dvou, 22 cm vysokých, kamenných skluzů a upraveny na hodnotu 1-1,1 %. Dále bude nově navržené dno stabilizováno 26 příčnými prahy osazenými do dna koryta s osovou vzdáleností 1,75 m, provedených z rozebraných pískovcových kvádrů. Zdrsněné skluzové plochy obou skluzů min. tl. 400 mm, sklonu 1 : 8, budou provedeny ze štětovitě kladených pískovcových lomových kamenů jednotlivé hmotnosti nad 200 kg, s vyklínováním a proštěrkováním do úrovně 150 mm pod jejich líc. Výše popsané opevnění běžné trati bude na začátku a na konci zájmového úseku plynule napojeno na stávající mostní objekty. Délka přechodového úseku na začátku bude 2,0 m, na konci 5,0 m. Ve st. 11,5 m bude ve svahovém opevnění kamennou rovinaninou přístup do koryta - schody proveden široký 1,0 m.

Odstranění stávajícího kamenného opevnění a odtěžení potřebné zeminy pro provedení navrženého opatření - opevnění zájmového úseku Liščího potoka bude předcházet zajištění paty a založení přilehlých opěrných zdí:

- na levém břehu, podél břehové hrany na začátku stavby a to v délce 10,5 m, počínaje vtokovým pilířem mostku, předpokládané výšky 1,9 - 2,5 m
- na pravém břehu, podél paty přilehlé opěrné zdi na konci stavby a to v délce 6,0 m počínaje výtokovým pilířem klenbového mostku, předpokládané výšky 0,7 m a to pomocí ocelových pažnic „union“, zaražených do horní vrstvy skalního - opukového podloží, které bude trvalého charakteru.

Veškeré navržené stavební práce budou prováděny za předpokládaných vhodných, příznivých klimatických podmínek, za minimálních průtokových poměrů a to pod ochranou jedné jímky z pytlů s fólií (na konci stavby), jímka výšky 0,8 m a šířky 0,6 m a jedné jímky (na začátku stavby), jímka výšky 0,3 m a šířky 0,25 m. Do horní jímky bude zabudována trouba z PVC Js 300 mm se zátkou pro případné napojení potrubí pro převod. Obě jímky budou provedeny napříč opevněným profilem, s převodem vody přečerpáním zadržené vody. Případně, mimo stavební činnost nebo při zvýšených průtocích je možné vodu přepouštět potrubím z PVC Js 300 mm pod dotčený úsek, délka potrubí 60,0 m.

S vytěženým sedimentem bude nakládáno v souladu se zákonem o odpadech. V rámci akce investor provedl rozbor zemin dle vyhlášky č. 294/2005 Sb., ve znění vyhl. č. 61/2010, 93/2013 Sb. "Požadavky na obsah škodlivin v odpadech využívaných na povrchu terénu".

**Z hlediska odpadového hospodářství** je MěÚ Broumov příslušný podle ustanovení § 79 odst. 4 písm. b) zákona číslo 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále i „zákon o odpadech“). V souladu s ustanovením § 12 zákona o odpadech, je provedení výše uvedeného záměru možné za splnění následujících podmínek:

1. Odpady vzniklé při udržovacích pracích budou předány pouze právnické nebo fyzické osobě oprávněné k podnikání, která je provozovatelem zařízení k využití nebo odstranění nebo ke sběru nebo výkupu určeného druhu odpadu, nebo osobě, která je provozovatelem zařízení podle ustanovení § 14 odst. 2 zákona o odpadech.
2. Po dokončení prací budou doklady o předání odpadů oprávněným osobám předloženy Městskému úřadu Broumov, odboru životního prostředí.
3. V případě, že **nebude výkopová zemina ponechána na místě stavby**, stává se odpadem. Tuto zeminu lze mimo místo vzniku (stavbu) využívat na povrchu terénu k terénním úpravám povrchu lidskou činností postižených pozemků při splnění ustanovení § 12, § 13 a § 14 a přílohy č. 11 vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu, ve znění pozdějších předpisů, a při splnění dalších zákonných požadavků vztahujících se k tomuto způsobu využití odpadu.
4. V případě realizace terénní úpravy nesmí být poškozeno nebo ohroženo životní prostředí nebo lidské zdraví, terénní úprava musí být povolena příslušným obecným stavebním úřadem a projednána s dotčenými orgány.

**Z hlediska vodoprávního** podle ustanovení § 18 zákona číslo 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále i „vodní zákon“), je výše uvedený záměr možný pouze za splnění následujících podmínek:

1. Během realizace výše uvedené akce a během následného provozu budou učiněna taková opatření, aby nedošlo k úniku látek, které negativně ovlivňují jakost a zdravotní nezávadnost podzemních a povrchových vod.
2. Udržovací práce, které by mohly negativně ovlivnit životní prostředí nebo stabilitu vodního díla, je jeho majitel povinen ohlásit vodoprávnímu úřadu, podle ustanovení § 15a odst. 3 vodního zákona. Příslušným vodoprávním úřadem podle ustanovení § 106 vodního zákona a jako speciální stavební úřad, příslušný podle ustanovení § 15 odst. 2 zákona číslo 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů je MěÚ Broumov.

**Z hlediska úseků státní správy**, ve kterých je příslušným správním orgánem správní úřad, není k výše uvedené stavbě připomínek.

**Toto vyjádření nenahrazuje povolení ani souhlas a není rozhodnutím podle předpisů o správním řízení.**

„otisk razítka“

Ing. Marcela Žouželková  
vedoucí odboru životního prostředí

Obdrží:

**Na dodejku: (# datovou schránkou)**

- # Povodí Labe, státní podnik, IČ: 70890005, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové,  
IDDS: dbyt8q2