

# Městský úřad Lipník nad Bečvou

Odbor životní prostředí  
náměstí T. G. Masaryka 89, 751 31 Lipník nad Bečvou  
Datová schránka: 6pxbwa9

Vaše čj.:  
Ze dne:

Naše spis. zn.: MU/04970/2017/1246/2/ŽP-ODOVZ  
Naše čj.: MU/04970/2017/ŽP-ODOVZ  
Počet listů: 3  
Počet příloh:  
Počet listů/svazků příloh:  
Počet a druh příloh v digit. podobě:  
Spis. znak/skart. režim: 249.9/V5  
Vyřizuje: Ing. Veronika Kopčilová  
Telefon: 581 722 224  
E-mail: kopcilova@mesto-lipnik.cz

Datum: 27.03.2017

## Souhrnné vyjádření k akci „Bečva, Osek nad Bečvou – Posouzení stability koryta, návrh úprav a stabilizačních objektů“ pro územní řízení.

Městský úřad Lipník nad Bečvou, Odbor životního prostředí, obdržel dne 07.03.2017 žádost žadatele – **VODNÍ DÍLA – TBD a.s., Hybernská 40, 110 00 Praha 1, IČO 49241648**, o vyjádření k akci „Bečva, Osek nad Bečvou – Posouzení stability koryta, návrh úprav a stabilizačních objektů“ pro územní řízení. **Investor: Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Brno 602 00, IČO 70 89 00 13.**

*Projekt řeší změnu stávající dokončené stavby. Koryto řeky je stávající přírodní objekt, s lidskými technickými zásahy. Do některých technických objektů jsou navrženy změny a jiné objekty jsou nově navrženy.*

Stavba je rozdělena na 3 samostatné stavební objekty:

**SO 01 – stabilizace koryta řeky Bečvy:** V rámci tohoto stavebního objektu byly navrženy následující objekty: - Úprava stávajícího balvanitého skluzu a „vývařště“

- Návrh kamenného stupně č. 1 a stupně č. 2
- Sanace dnových výmolů
- Sanace břehových nátrží
- Břehové sjezdy

**SO 02 – limnigrafická stanice:** Pro účely kontinuálního sledování průtoků v řece, je navrženo limnigrafické měření průtoků. Vzhledem k požadovanému účelu a možnostem byla zvolena varianta osazení ultrazvukové odečítací jednotky na stávající mostní konstrukci mostu mezi obcemi Osek nad Bečvou a Oldřichov. Jednotka nepřetržitě snímá polohu hladiny v řece. Na základě předem kalibrované konzumní křivky v daném profilu toku, bude následně převedena úroveň hladiny na aktuální objemový průtok. Zde je nutné upozornit, že přesnost vypočítaného průtoků závisí na kvalitě stanovení konzumní křivky. Je třeba také předem respektovat, že celá stavba stabilizace dna koryta Bečvy má za účel postupné zanášení/navyšování dna toku. Proto postupem času bude nutné kontrolovat, resp. upravovat konzumní křivku. Ultrazvukový snímač bude napojen na přívod elektrické energie ze sloupu el. vedení. Sloup je umístěn v blízkosti mostu, ve správě obce Osek nad Bečvou. Kabelové vedení bude vedeno v zemním výkopu, umístěné v chrániče. Při podrobnějším stupni dokumentace (DSP) je však možné zvolit i jiný způsob vedení kabelové trasy (např. vzduchem mezi stávajícími sloupy el. vedení, či s výstavbou jednoho pomocného sloupu).

Z důvodu stabilizace měrného profilu je v místě limnigrafické stanice navrženo opevnění dna toku. Stabilizace navazuje na opevnění toku pod mostním profilem. Opevnění bude tvořeno kamenným záhozem frakce 500 – 1 000 kg (200 – 500 kg). Jako doplněk měření bude pro kontrolu umístěna na mostním pilíři vodočetná lat.

**SO 03 – sanace výronových ploch:** V oblasti ř. km cca 23,840 – 24,230 sousedí koryto Bečvy s nádrží Jadran. Díky dlouhodobému zahlubování dna toku došlo k výraznému rozdílu hladin obou vodních ploch. Jedná se o rozdíl cca 5 m (dle aktuálního průtoku v Bečvě). Tento fakt a také to, že oba prvky jsou od sebe vzdáleny na velmi krátkou vzdálenost, dochází k silnému podzemnímu proudění průsakové vody směrem z nádrže do koryta Bečvy. Bečva tak funguje jako svodný drenážní prvek pro průsakovou vodu z nádrže. Negativním projevem jsou výronové plochy na pravém břehu. Vlivem i těchto výronů dochází k silné erozi a především nestabilitě břehu. Komplexním úkolem zamezení průsaků se zabývá jiná práce. V rámci této dokumentace má být dosaženo bezpečného podchycení a svedení průsaků. Tento efekt zajistí navržená sanace výronových ploch. Ta je navržena v podobě zářezu do břehového svahu s erozními místy. Bude odstraněna část zemního svahu a nahrazena kamenným zásypem. Při obnažení břehu a tvorbě zářezu musí být kladem důraz na bezpečnost, aby nedošlo k většímu poškození břehu. To hrozí zejména z důvodu silného saturování zeminy průsakovou vodou. Po obnažení břehu bude položena vhodná geotextýlie nebo geomříž, která zajistí dostatečnou separační vrstvu a zamezí vyplavování jemnozrnného materiálu. Na ni bude uložena vrstva kamenného záhozu frakce 200 – 500 kg s urovnaným lícem tak, aby došlo ke sjednocení sklonu břehu. Tento kamenný prvek vytvoří jednak přítěžovací stabilizační patku a zadruhé drenážní prvek, který bezpečně podchytí průsakovou vodu a převede ji do vodoteče.

Městský úřad Lipník nad Bečvou, odbor životního prostředí, jako příslušný orgán státní správy dle § 61, § 64 a § 66 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, podle § 1 a § 2 zákona č. 314/2002 Sb., o stanovení obcí s pověřeným obecním úřadem a stanovení obcí s rozšířenou působností, dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů v platném znění, podle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší (zákon o ochraně ovzduší), ve znění pozdějších předpisů, podle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění, podle zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, podle zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně ZPF, ve znění pozdějších předpisů

**vydává po posouzení žádosti následující souhrnné stanovisko v souladu s ust. § 154 zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu:**

- Při výstavbě je nutno dodržovat zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášku č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.
- Z hlediska č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, není k předloženému záměru námitek.
- Bude zajištěna ochrana vod v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- **V km 24.1 – 23.8 se stavba (SO 03 – sanace výronových ploch) kříží s projektem Obce Osek nad Bečvou: Osek nad Bečvou – zvýšení bezpečnosti VN „Jadran“.**
- **Stavební objekty SO 01 – stabilizace koryta řeky Bečvy, SO 03 – sanace výronových ploch podléhají povolení vodoprávního úřadu, investor požádá o povolení ke zřízení vodního díla příslušný vodoprávní úřad, tj. MěÚ Lipník nad Bečvou, odbor životního prostředí.**
- Z hlediska zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, **investor požádá o souhlas se zásahem do VKP v souladu s ust. § 4 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny.**

- Z hlediska zákona č. **289/1995 Sb.**, o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, není k předloženému záměru námitek.
- Z hlediska zákona č. **334/1992 Sb.**, o ochraně ZPF ve znění pozdějších předpisů, není k předloženému záměru námitek.

Ing. Xenie Pospíšilová  
vedoucí Odboru životního prostředí

otisk úředního razítka

**Obdrží:**

- VODNÍ DÍLA – TBD a.s., Hybernská 40, 110 00 Praha 1
- Městský úřad Lipník nad Bečvou, Stavební úřad, náměstí T. G. Masaryka 89, 75131 Lipník nad Bečvou