

16 166



HRADEC KRÁLOVÉ

MAGISTRÁT MĚSTA HRADEC KRÁLOVÉ, ČESKOSLOVENSKÉ ARMÁDY 408, 502 00 HRADEC KRÁLOVÉ

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

VÁŠ DOPIS ZN.: 62979/2016
 ZE DNE: 6. 4. 2016
 NAŠE ZNAČKA: MMHK/068397/2016
 SZ MMHK/062979/2016

rozdělovník

VYŘIZUJE: Adriena Marková
 TELEFON: 495707667
 E-MAIL: Adriena.Markova@mmhk.cz

DATUM: 12.4.2016

Povodí Labe, státní podnik HRADEC KRÁLOVÉ				
Datum:		14.4.2016	16266/2016/PLa	
Č.j.:		16		
listy	přílohy	16/11815	opis. znak	sk. znak
2				inůta

Vyjádření k žádosti o závazné stanovisko k zásahu do blíže neurčeného VKP v rámci akce „Poldr Olšovka, vyrovnaní koruny hráze a zkapacitnění bezpečnostního přelivu“

Magistrát města Hradec Králové, odbor životního prostředí jako věcně a místně příslušný orgán ochrany přírody dle ust. § 75, odst. 1, písm. a) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon) obdržel dne 6.4.2016 pod zn. 62979/2016 žádost společnosti **Povodí Labe, státní podnik, závod 1, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové (dále Povodí Labe)** o vydání závazného stanoviska k zásahu dle § 4 odst.2 zákona do významného krajinného prvku, toku Olšovka na pozemku p.č. 1751/1 v k.ú. Lochenice.

K posouzení byla předložena podrobná projektová dokumentace a fotodokumentace, z níž bylo možno posoudit, zda půjde o zásah do VKP a v jakém rozsahu. Z Plánu ÚSES bylo zjištěno, že práce budou probíhat v rozsáhlém lokálním biocentru.

Magistrát města Hradec Králové, odbor životního prostředí (dále OŽP MMHK) jako orgán ochrany přírody příslušný vydávat stanoviska a rozhodovat na základě zákona č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, vydává vyjádření k projektové dokumentaci záměru vyrovnaní koruny hráze a zkapacitnění bezpečnostního přelivu poldr Olšovka v katastrálním území Lochenice, ř. km (adm.) : 1,821, identif. číslo toku (IDVT) : 10168849 Číslo hydrolog. pořadí : 1-01-04-0300-0-00. Rok zahájení stavby se předpokládá 2016, rok ukončení stavby 2017. Objednatelem je Povodí Labe, státní podnik, závod 1, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové, správcem toku stejná organizace.

Stavebníkem bude Povodí Labe, státní podnik, odbor IČ, oddělení investic, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové 3, IČO : 70890005, DIČ : CZ70890005

Po prostudování dokumentace, bylo konstatováno, že nepůjde o zásadní zásah do VKP toku Olšovka. Suchá nádrž Olšovka byla vybudována na vodním toku Olšovka v katastru obce Lochenice (okr. Hradec Králové) v roce 2003. Stavba byla zkolaudována v květnu 2004. Poldr Olšovka slouží především ke zmírnění povodňových průtoků v níže položené obci Lochenice a je navržen jako průtočná suchá nádrž s malým prostorem využívaným pro stálé nadržení. Hráz nádrže je situována na revitalizované části vodního toku Olšovka v ř. km 1,821. Půdorysně je hráze poldru Olšovka přímá a je umístěna při východní straně nádrže. Hráz má v příčném řezu lichoběžníkový tvar. Koruna hráze je výškově nevyrovnaná s úrovní 252,59 – 252,75 m n. m. (projektovaná výška 252,80 m n. m.). Koruna hráze i oba svahy hráze jsou zatravněny. Bezpečnostní přeliv je situovaný v pravém břehu nádrže.

Jedná se o terénní přelivný objekt se širokou korunou, stabilizovaný železobetonovým prahem. Celková délka vodorovné přelivné hrany (stabilizačního ŽB prahu) na kótě 252,08 m n. m. je 20 m. Rozhodující kóta pro převádění povodňových průtoků (tzn. skutečná přelivná hrana) je na terénním zlomu před železobetonovým prahem na úrovni 252,19 m n. m. a má délku cca 18 m. Za stabilizačním prahem navazuje kamenným pohozením opevněný skluz do mělkého lichoběžníkového spadiště, ze kterého je voda odváděna odpadním korytem. Lichoběžníkové odpadní koryto má šířku ve dně 1,4 – 2,0 m, sklony bočních svahů 1:3 (levý svah na vzdušném líci hráze poldru) a 1:1,5 (pravý svah) a průměrný sklon dna $i = 0,85 \%$. Odpadní koryto je vyústěno za pravostranným zavázáním hráze a voda je směřována mělkým opevněným průlehem o šířce cca 4,0 m po svahu údolí do zpevněného vývaru za spodní výpusti poldru. Na základě přepočítání kapacity přelivné hrany bezpečnostního přelivu a odpadního koryta (posudek Vodní díla – TBD, Praha) neodpovídá vodní dílo bezpečnosti při povodních.

Účelem připravované akce je vyrovnaní koruny hráze poldru na požadovanou úroveň a zkapacitnění bezpečnostního přelivu včetně odpadního koryta, které zajistí zvýšení bezpečnosti vodního díla v požadovaných parametrech. Železobetonový stabilizační práh bezpečnostního přelivu bude ponechán ve stávajících parametrech, pouze přelivná plocha před ním bude snížena na jeho úroveň, tj. na kótu 252,08 m n. m. Úprava bude zahrnovat sejmutí kamenného pohození na přelivné ploše před prahem, odtěžení zeminy na úroveň kóty 251,78 m n.m. a obnovu kamenného pohození z makadamu frakce 70 – 150 mm v tl. 30 cm.

Kapacita koryta od bezpečnostního přelivu bude zvětšena na kapacitu přelivného objektu. Horní úsek koryta od bezpečnostního přelivu bude v délce 86,70 m zahlouben o 0,50 – 0,80 m s šířkou ve dně 1,50 m. Levý svah koryta (na vzdušném líci hráze poldru) bude vysvahován ve sklonu 1 : 2, pravý svah koryta (do rostlého terénu) bude vysvahován ve sklonu 1 : 1,5. Dno a svahy do úrovně 0,80 m nad dno budou opevněny lehkým kamenným pohozením tl. 0,25 – 0,30 m z makadamu frakce 70 – 150 mm. Nad tímto opevněním bude provedeno vysvahování, pokládka kotvené protierozní rohože s travním semenem a ohumusování v tl. 0,10 m. Zahloubené koryto od bezpečnostního přelivu bude plynule napojeno na dolní úsek tvořený mělkým zemním průlehem. Tento průleh ústí za vývarem spodní výpusti do koryta Olšovky, která je v této části opevněna kamennou rovnatinou.

Přebytečný zemní materiál z výkopů bude částečně využit na vyrovnaní koruny hráze poldru (SO 02) a zbytek bude dosypán ke vzdušní patě hráze. Na ohumusování bude dovezena vhodná zemina z deponie Povodí Labe, státní podnik, provozního střediska Horní Labe, která se nachází v Předměřicích nad Labem. Přístup ke staveništi bude ze silnice I/33 (Hradec Králové – Jaroměř) po stávající polní cestě na pozemku 1717/1 (vlastník obec Lochenice), dále přes propustek a podél pravého břehu vodního toku Olšovka až k hrázi poldru po pozemcích parc.č. 1751/2 a 1754. Tyto pozemky jsou ve vlastnictví České republiky s právem hospodaření pro Povodí Labe, státní podnik. Přístupová komunikace ke staveništi je křížena podzemním vedením VTL plynovodu. V místě křížení bude po dobu stavby zpevněna v délce 12,0 m a šířce 4,0 m silničními železobetonovými panely IZD 3,0 x 1,0 x 0,18 m s písčitým podsypem tl. 0,10 m a netkanou geotextilií. Po dokončení stavebních prací budou silniční panely včetně podkladu odstraněny a přístupová komunikace ke staveništi plošně upravena, výmoly budou vyspraveny např. štěrkodrtí. Práce si nevyžádají kácení dřevin, území bude upraveno zpět do původního stavu a zatravněno.

Z dokumentace vyplynulo, že samotný zásah do VKP bude naprosto minimální. Zásah do VKP má spočívat v tom, že bude provedeno zvýšení hráze poldru, který bude zadržovat přebytečné vody v poldru ve větším měřítku. Zásahem nedojde k poškození doprovodné vegetace. Z předložené dokumentace bylo bez veškerých pochybností zjištěno, že provedením zamýšleného záměru **nemůže být dotčen významný krajinný prvek – tok Olšovka.**

Půjde pouze o prospěšnou a žádoucí bezpečnostní úpravu, nikoli o zásah do VKP, který by mohl mít jakkoli nepříznivý vliv na dokonaný stav přírody a krajiny, zásah, který nemůže negativně ovlivnit VKP ani jeho ekologicko-stabilizační funkce do budoucna. Po prostudování předložených materiálů lze konstatovat, že realizace záměru dle dokumentace přispěje v daném území ke zvýšení retenční schopnosti a bezpečnému zadržení vody v krajině.

Dle zjištěného stavu věci, který ověřil správní orgán porovnáním zpracované dokumentace a doložených materiálů, **došel OŽP MMHK k závěru, že provedením prací nedojde k negativnímu zásahu do VKP**, nebude oslabena ani narušena ekologická funkce vodoteče a proto **není třeba vydat závazné stanovisko k popsanému záměru.**

Rozdělovník:

Povodí Labe s.p., Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové, IČ 70890005 (d.s.)

oprávněná úřední osoba

Adriana Marková

referent na úseku ochrany přírody a krajiny