



113975/2021/KHK



KUKHK-38808/ZP/2021

**Krajský úřad Královéhradeckého kraje**

VÁŠ DOPIS ZN.:  
ZE DNE:  
NAŠE ZNAČKA (č. j.): KUKHK-38808/ZP/2021

**Povodí Labe, státní podnik**  
**IČO 70890005**  
**Víta Nejedlého**  
**500 03 HRADEC KRÁLOVÉ**

VYŘIZUJE: Ing. Aleš Novák  
ODBOR | ODDĚLENÍ: odbor životního prostředí a zemědělství | oddělení ochrany přírody a krajiny  
LINKA | MOBIL: 418 | 725 560 755  
E-MAIL: anovak@kr-kralovehradecky.cz

DATUM: 15.11.2021

Počet listů: 5  
Počet příloh: 0/listů: 0  
Počet svazků: 0  
Sp. znak, sk. režim: 246.6, A5

**I.**

Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen krajský úřad), jako věcně a místně věcně příslušný orgán ochrany přírody podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a dále dle ust. § 75 odst. 1 písm. d), ust. § 77a odst. 4 písm. l) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen zákon) v souladu s ust. § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád (dále jen správní řád), vydává společnosti Povodí Labe, státní podnik, IČO 70890005, Víta Nejedlého 951/8, 500 03 Hradec Králové (dále také žadatel) dle ust. § 4 odst. 2 zákona

**závazné stanovisko,**

kterým souhlasí se zásahem do významného krajinného prvku – vodního toku Orlice, spočívajícím v realizaci záměru „Jez Malšovice, Orlice, ř. km 2,965, oprava LB opevnění“ dle projektové dokumentace ve stupni DSJ, kterou zpracovala společnost Povodí Labe, státní podnik, IČO 70890005, Víta Nejedlého 951/8, 500 03 Hradec Králové v říjnu roku 2021 pod pořadovým číslem 3632 (dále jen projektová dokumentace).

**O d ů v o d n ě n í**

Krajský úřad jako orgán ochrany přírody věcně a místně příslušný podle ust. § 75 odst. 1 písm. d), ust. § 77a odst. 4 písm. l) zákona obdržel dne 03. 11. 2021 podání žadatele o vydání závazného stanoviska k zásahu do významného krajinného prvku – vodního toku Orlice, spočívající v realizaci záměru „Jez Malšovice, Orlice, ř. km 2,965, oprava LB opevnění“ dle § 4 odst. 2 zákona. Krajský úřad je v tomto případě příslušným orgánem ochrany přírody, neboť předmětný záměr je situován v území evropsky významné lokality Orlice a Labe - § 77a, odst. 4, písm. l) zákona. K žádosti je přiložena projektová dokumentace k záměru a fotodokumentace dotčené části vodního toku Orlice.

Vodní dílo (VD) Malšovický jez se nachází na vodním toku Orlice (v ř. km 2,965) ve východní části města Hradec Králové, v katastrálním území Slezské Předměstí. Vodní dílo tvoří pevný kamenný jez, u levého břehu vorová propust a u pravého břehu šterková (odlehčovací)

propust. Na pravém břehu je zároveň umístěna malá vodní elektrárna, která je od jezu oddělena ostrovem a s řečištěm ji spojuje krátký přivaděč. Opevnění levého břehu u vorové propusti je provedeno dlažbou z lomového kamene uloženého do betonového lože. Na svahu nad opevněním se nachází betonový blok, který sloužil při generální opravě v roce 1976 k umístění rozvaděče. V levobřežním svahu se také nachází kamenné schodiště šířky 1,50 m umožňující přístup z koruny hráze na bermu u vorové propusti. Ve vzdálenosti cca 18,0 m od konce vorové propusti po proudu toku se nachází levobřežní vyústění ze slepých ramen za hrází. Stávající levobřežní opevnění má pomístně vypadané spárování, na pilíři u vorové propusti je dlažba částečně propadlá s dutou kavernou. Ve svahu je dlažba z větší části pokrytá organickým materiálem (drny, listí, hlína). Paty betonových stěn vorové propusti jsou degradované a vymleté, dlažba ve dně propusti má narušené nebo také vymleté spárování. Na začátku stavebních prací bude odstraněna zemina s drny a napadaným listím z levobřežní svahové dlažby v předmětném úseku délky cca 46,0 m (od začátku vorové propusti u jezu až po vyústění ze slepých ramen). Následně bude celá plocha dlažeb očištěna tlakovou vodou o pracovním tlaku do 500 barů (tlak vody bude uzpůsoben dle podmínek na místě). Uvolněné části spárování kamenných dlažeb budou mechanicky odstraněny a poté bude provedeno jejich dospárování maltou cementovou MC 25. Současně bude přespárováno kamenné schodiště. Propadlá kamenná dlažba na levobřežním pilíři bude vybourána a kaverny zasypány zemním zásypem se zhuštěním. Na něm bude provedena podkladní štěrkopísková vrstva min. tl. 0,10 m frakce 0 – 32 mm a obnoven podkladní beton C 25/30 – XC2 – CI 0,4 – Dmax 16 – S3 v tl. 0,20 m, do kterého bude osazen očištěný kámen z původní dlažby a vyspárován maltou cementovou MC 25. Zároveň se při obnově opevnění předpokládá doplnění nebo výměna lomového kamene dlažby v množství cca 3 – 4 m<sup>3</sup>. Ve vorové propusti bude provedeno vysekání narušeného betonu v obou vnitřních patách objektu (na výšku do cca 25 cm), vyčištění tlakovou vodou a vyplnění správkovou hmotou na cementové bázi. Současně budou nad opravovanými patami očištěny tlakovou vodou betonové povrchy stěn od nečistot, řas, lišejníků apod. Dlažba ve dně vorové propusti bude přespárována maltou cementovou MC 25. V rámci opravy se provede také ošetření betonového líce levého pilíře nad vorovou propustí (v ploše cca 9,0 m<sup>2</sup>) jeho reprofilací. Po otryskání narušeného povrchu do hloubky cca 25 mm bude provedeno celoplošné nanesení reprofilační správkové malty s výztužnými vlákny (ručně) do původní tloušťky. Součástí reprofilace bude i ošetření spár (trhlin) ve stěně. Nesoudržné a degradované zdivo ve spárách bude vysekáno, povrch očištěn tlakovou vodou a spáry sesponkovány pomocí tlakové injektáže PUR pryskyřicí. Konečná povrchová úprava bude provedena v rámci celoplošné reprofilace správkovou maltou s výztužnými vlákny. Nad výústí ze slepých ramen budou vyměněny staré zákrytové železobetonové desky PZD 120 x 30 x 9 cm za nové v počtu 15 ks. Před jejich osazením budou dle potřeby vyrovnány nebo vyspraveny cementovou maltou (MC 15) úložné drážky pro desky. Po osazení desek budou vyplněny maltou také případné spáry mezi deskami. Spára mezi opevněním kamennou dlažbou a nejvrchnější PZD deskou ve svahu bude zakryta ocelovým plechem přidělaným k ocelovým úhelníkům kotveným do opevnění svahu. Ve svahu nad opevněním bude odbourán cca 0,20 m pod úroveň terénu vyčnívající betonový blok (po rozvaděči). Svah mezi opevněním a korunou hráze bude v celém předmětném úseku upraven (vysvahován) dle dispozic v příslušném sklonu (1:1,5 – 1:5) a povrch bude oset krajinnou travní směsí (30 g/m<sup>2</sup>).

Dle § 3 ZOPK je vodní tok významným krajinným prvkem. Významné krajinné prvky jsou jedním z pilířů obecné územní ochrany přírody a krajiny. Pokud se týká pojmu ekologické stability, je definován v § 4 ZOPK jako schopnost ekosystému vyrovnávat změny způsobené vnějšími činiteli a zachovávat své přirozené vlastnosti a funkce. Ekologická stabilita je vždy dynamická; definici nelze chápat tak, že by ekologicky stabilní ekosystém byl ve stacionárním neměnném stavu. Většina významných krajinných prvků má význam estetický, krajínotvorný (utváří typický vzhled krajiny), tak i význam pro ekologickou stabilitu krajiny, tedy působí na okolní méně stabilní ekosystémy.

Krajský úřad je toho názoru, že realizací záměru dojde dle výše citované projektové dokumentace k zastavení postupné degradace a zajištění stability a trvanlivosti břehového

opevnění a vorové propusti s konstrukcemi při zachování stávajících parametrů a zároveň s tím související bezpečnosti a provozuschopnosti přilehlého vodního díla – jezu Malšovice.

Významný krajinný prvek – vodní tok Orlice nebude záměrem významně negativně dotčen, nedojde k jeho zničení ani k poškození, nebude ohrožena nebo oslabena jeho stabilizační funkce a nebude ani narušena obnova tohoto významného krajinného prvku. Realizací záměru (jedná se tedy o opravu stávajícího díla – obnova jeho funkčního stavu) nedojde dle odborného názoru krajského úřadu ke zhoršení stávajícího stavu na lokalitě, nedojde k jeho zničení ani k poškození, nebude ohrožena nebo oslabena jeho stabilizační funkce a nebude ani narušena obnova tohoto významného krajinného prvku.

Závazné stanovisko je podle ust. § 149 odst. 1 správního řádu úkon učiněný správním orgánem na základě zákona, který není samostatným rozhodnutím ve správním řízení a jehož obsah je závazný pro výrokovou část rozhodnutí správního orgánu. Správní orgány příslušné k vydání stanoviska jsou dotčené orgány.

## **II.**

### **Záměr „Jez Malšovice, Orlice, ř. km 2,965, oprava LB opevnění“ – stanovisko orgánu ochrany přírody ve smyslu § 45i zákona**

Krajský úřad obdržel dne 03. 11. 2021 podání žadatele o stanovisko k záměru „Jez Malšovice, Orlice, ř. km 2,965, oprava LB opevnění“, ve smyslu § 45i odst. 1 zákona, tj. v daném případě o stanovisko, zda cit. záměr může samostatně nebo ve spojení s jinými významně ovlivnit území evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti. K žádosti je přiložena projektová dokumentace k záměru a fotodokumentace dotčené části vodního toku Orlice.

Realizace předmětného záměru řeší opravu stávajících kamenných dlažeb a betonových povrchů levobřežního opevnění u malšovického jezu v Hradci Králové. Předmětná lokalita stavby se nachází na vodním toku Orlice (ř. km 2,965), v k. ú. Slezské Předměstí. Účelem opravy je zastavení postupné degradace a zajištění stability a trvanlivosti břehového opevnění a vorové propusti při zachování stávajících parametrů a zároveň s tím související bezpečnosti a provozuschopnosti přilehlého vodního díla – jezu Malšovice. Předpokládaná realizace opravy je plánována na rok 2022.

Jak lze dovodit z předložené výše citované projektové dokumentace, navrhovaný záměr je umístěn v území evropsky významné lokality Orlice a Labe.

Krajský úřad k EVL konstatuje, že se jedná o rozsáhlé území zahrnující významnou část toku Tiché Orlice, Divoké Orlice a celou spojenou Orlici i s částí toku Labe s přilehlými přírodě blízkými či přírodními částmi niv všech jmenovaných toků. Tato EVL významně přispívá k udržení přírodních stanovišť a druhů živočichů (bolen dravý – *Aspius aspius*, vydra říční – *Lutra lutra*, klínatka rohatá - *Ophiogomphus cecilia*), jejichž výskyt souvisí právě s přírodním charakterem vodního toku. Z prioritních stanovišť je možné jmenovat např.: smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion alba*), smíšené lužní lesy s dubem letním (*Quercus robur*), jilmem vazem (*Ulmus laevis*), jilmem habrolistým (*U. minor*), jasanem ztepilým (*Fraxinus excelsior*) nebo jasanem úzkolistým (*F. angustifolia*) podél velkých řek atlantské a středoevropské provincie (*Ulmion minoris*).

Krajský úřad je toho názoru, že realizací záměru dojde dle výše citované projektové dokumentace k opravě stávajícího vodního díla, což je z hlediska zachování vyhovujících vodních poměrů nutné. Pro území EVL zpracovala Agentura ochrany přírody a krajiny ČR souhrny doporučených opatření (SDO pro EVL Orlice a Labe CZ0524049), které nenavrhují v záměrem dotčeném území žádná opatření ani regulaci.

Krajský úřad k předmětu záměru uvádí, že daný zásah neovlivní žádný z prioritních druhů ani stanovišť EVL. Podrobný biologický průzkum provedený Mgr. Geržou v roce 2014, neuvádí na předmětném pozemku výskyt chráněných druhů či biotopů. Řešené území není součástí ani vyhlášené přírodní památky, která byla zřízena Nařízením Královéhradeckého kraje č. 1/2018 ze dne 11. 06. 2018, o zřízení přírodní památky Orlice.

**Krajský úřad jako příslušný orgán ochrany přírody podle ust. § 77a odst. 4 písm. n) zákona konstatuje, že výše popsany záměr „Jez Malšovice, Orlice, ř. km 2,965, oprava LB opevnění“, nebude mít samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry významný vliv** na příznivý stav předmětu ochrany ani celistvost evropsky významné lokality uvedené v nařízení vlády č. 318/2013 Sb., o stanovení národního seznamu evropsky významných lokalit, ani na ptačí oblasti ve smyslu zákona, a to i přes skutečnost, že záměr je situován v území evropsky významné lokality CZ 0524049 Orlice a Labe. Předměty ochrany EVL Orlice a Labe nebudou realizací záměru významně ovlivněny.

Případné další informace lze získat na Krajském úřadě Královéhradeckého kraje, se sídlem Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, a to zejména v úřední dny, tj. pondělí a středa od 8.00 do 17.00 hodin nebo žádat bližší informace na telefonním čísle 725 560 755 – Ing. Aleš Novák.

z p. Ing. Aleš Novák  
odborný referent na úseku  
ochrany přírody a krajiny