



• HADE s. r. o. •  
Páričkova 7  
821 08 Bratislava-Ružinov  
Slovenská republika •

| Váš list číslo/zo dňa | Naše číslo                  | Vybavuje/linka              | Banská Bystrica |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|
|                       | OU-BB-OSZP2-2023/046458-003 | Ing. Martin Číž/048/4306264 | 23. 10. 2023    |

Vec

„I/14 Harmanec – rekonštrukcia mosta ev. č. 14-001“  
- záväzné stanovisko podľa § 16a vodného zákona

Okresnému úradu Banská Bystrica, odboru starostlivosti o životné prostredie bola dňa 28.09.2023 doručená žiadosť spoločnosti Slovenská správa ciest, Miletičova 19, 826 19 Bratislava, IČO: 00 003 328, zastúpenej spoločnosťou HADE s.r.o., Jarabinková 8D, 821 09 Bratislava, IČO: 52 675 084, o vydanie záväzného stanoviska podľa § 16a ods. 1 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“) pre navrhovanú činnosť/stavbu „I/14 Harmanec – rekonštrukcia mosta ev. č. 14-001“. K žiadosti bola priložená projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby vypracovaná spoločnosťou HADE s.r.o., Jarabinková 8D, 821 09 Bratislava, august 2023.

Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie pri výkone pôsobnosti okresného úradu v sídle kraja ako príslušný orgán štátnej vodnej správy podľa § 4 ods. 1 zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v spojení s § 60 ods. 1 písm. i) vodného zákona na základe predloženého zámeru vydáva podľa § 16a ods. 1 vodného zákona k navrhovanej činnosti/stavbe „I/14 Harmanec – rekonštrukcia mosta ev. č. 14-001“ toto

záväzné stanovisko:

Pred povolením navrhovanej činnosti/stavby „I/14 Harmanec – rekonštrukcia mosta ev. č. 14-001“ sa nevyžaduje výnimka z environmentálnych cieľov podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona.

Odôvodnenie:

Účelom tohto záväzného stanoviska podľa § 16a ods. 1 vodného zákona je posúdenie významnosti vplyvu realizácie nového projektu „I/14 Harmanec – rekonštrukcia mosta ev. č. 14-001“ na stav útvarov povrchovej vody a stav útvarov podzemnej vody vo vzťahu k plneniu environmentálnych cieľov určených v § 5 vodného zákona a prijatie záveru, či je potrebné posúdenie tohto nového rozvojového projektu podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona, ktorý je transpozíciou článku 4.7 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2000/60/ES z 23. októbra 2000, ktorou sa ustanovuje rámec pôsobnosti pre opatrenia spoločenstva v oblasti vodného hospodárstva (ďalej len „RSV“).

|               |                 |          |          |
|---------------|-----------------|----------|----------|
| Telefón       | E-mail          | Internet | IČO      |
| +421484306250 | oszp.bb@minv.sk |          | 00151866 |

Mostný objekt bol postavený v roku 1968. Mostný objekt sa nachádza v Banskobystrickom kraji, v katastrálnom území Uľanka v okrese Banská Bystrica. Mostný objekt je jednopoložový, zo železobetónu s dĺžkou premostenia 7,970 m. Rozpätie mosta je 8,700 m. Účelom mosta je prevedenie dopravy na ceste I/14 ponad Starohorský potok v r. km 0,03. Stavebnotechnický stav mosta je veľmi zlý – stupeň 6.

Vzhľadom na existujúci stav mosta je navrhnutá kompletná rekonštrukcia mosta. Jedná sa o rekonštrukciu už existujúceho mostného objektu.

Existujúci mostný objekt bude odbúraný na potrebnú úroveň vyhotovenia nového úložného prahu opory. Na moste bude demontované zábradlie, odbúrané rímky a odfrézovaná vozovka. Pred a za mostom sa vybúra prechodová oblasť mosta. Odstráni sa existujúca betónová NK mosta z prefabrikovaných tyčových nosníkov typu Hájek. Odstránia sa krídla a časť drieku opory. Z odporúčania pre zakladanie na základe vyhotoveného IGP prieskumu v danej lokalite bolo navrhnuté plošné zakladanie so zosilnením pomocou hlbinných mikropilót. Po odstránení prechodovej oblasti a odbúraní časti opory, bude vyhotovená rada mikropilót, ktorá bude zmonolitnená injektážou s driekom opory a novou časťou úložného prahu. Zakladanie mosta a realizácia krídel budú realizované v otvorenej stavebnej jame so sklonom svahov 1:1. Pred vtokom a výtokom bude dno a svahy koryta potoka vyčistené, zbavené nečistôt a prekážok na cca. 20m pred a za mostom, prehĺbené a upravené do tvaru V.

Samotnú stavbu tvoria tri stavebné objekty:

SO 101-00 Úprava cesty I/14, SO 201-00 Rekonštrukcia mosta ev.č. 14-001, SO 601-00 Preložka káblov Slovak Telekom, SO 602-00 Preložka verejného osvetlenia

Navrhovaná činnosť/stavba je situovaná v čiastkovom povodí Hrona. Dotýka sa dvoch vodných útvarov, a to útvaru povrchovej vody SKR0057 Starohorský potok -2 a jedného útvaru podzemnej vody SK200250KF Dominantné krasovo-puklinové podzemné vody Veľkej Fatry.

Útvar povrchovej vody SKR0057 Starohorský potok -2 bol vymedzený ako prirodzený vodný útvar. Na základe výsledkov hodnotenia stavu/potenciálu útvarov povrchových vôd v rokoch 2013 – 2018 bol útvar povrchovej vody SKR0057 Starohorský potok -2 klasifikovaný v dobrom ekologickom stave s nízkou spoľahlivosťou. Z hľadiska hodnotenia chemického stavu tento vodný útvar dosahuje dobrý chemický stav taktiež s nízkou spoľahlivosťou.

Výsledky hodnotenia rizika a postup hodnotenia kvantitatívneho a chemického stavu útvarov podzemnej vody sú bližšie popísané vo Vodnom pláne Slovenska na roky 2022-2027, Pláne manažmentu správneho územia povodia Dunaja (2022), v kapitole 5.2 link: <https://www.minzp.sk/voda/vodny-plan-slovenska/>.

Z hľadiska požiadaviek článku 4.7 RSV bolo potrebné posúdiť, či realizácia činnosti/stavby „I/14 Harmanec – rekonštrukcia mosta ev. č. 14-001“ nespôsobí zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKR0057 Starohorský potok -2 alebo či činnosť/stavba nebude mať vplyv na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK200250KF Dominantné krasovo-puklinové podzemné vody Veľkej Fatry.

Posúdenie činnosti/stavby „I/14 Harmanec – rekonštrukcia mosta ev. č. 14-001“ sa vzťahuje na obdobie počas realizácie činnosti/stavby, po jej ukončení, ako aj na obdobie počas jej prevádzky/užívania.

Počas realizácie prác činnosti stavby „I/14 Harmanec – rekonštrukcia mosta ev. č. 14-001“ k ovplyvneniu fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKR0057 Starohorský potok -2 a následne aj jeho ekologického stavu môže dôjsť predovšetkým počas realizácie stavebného objektu SO 201-00 Rekonštrukcia mosta ev.č. 14-001.

Pred vtokom a výtokom bude dno a svahy koryta potoka vyčistené, zbavené nečistôt a prekážok. Úpravy vo vodnom toku budú spočívať v prehĺbení dna Starohorského potoka pod priemetom mosta a v bezprostrednej vzdialenosti od mosta. Prehĺbenie sa bude realizovať z dôvodu zanesenia koryta naplaveninami, ako náhrada bežnej údržby za účelom zabezpečenia požadovaného gabaritu pod mostom. Prečistením dna koryta bude koryto upravené tak, aby v reze malo tvar písmena „V“. prehĺbenie bude cca do 200mm.

Počas realizácie prác na stavebnom objekte SO 201-00 Rekonštrukcia mosta ev.č. 14-001, budú práce prebiehať v bezprostrednej blízkosti útvaru povrchovej vody SKR0057 Starohorský potok -2 a priamo v ňom. Vzhľadom na lokálny rozsah a charakter predloženej činnosti (prečistenie koryta toku bez stavebných zásahov do koryta vodného toku) možno predpokladať, že počas realizácie činnosti, po jej ukončení ako aj počas užívania a prevádzky nedôjde

k zhoršovaniu ekologického stavu útvaru povrchovej vody SKR0057 Starohorský potok -2. Prehĺbenie koryta resp. úprava dna koryta do miskovitého tvaru (prečistenie koryta toku) bude mať pozitívny účinok najmä, čím sa zabezpečí zachovanie možnosti prežívania a reprodukcie rýb v období minimálnych prietokov.

Vplyv na ostatné biologické prvky kvality (makrofyty a fyto-bentos, fytoplanktón), ani na podporné fyzikálno-chemické a ostatné hydromorfologické prvky kvality útvaru povrchovej vody drobného vodného toku bezmenného potoka sa nepredpokladá.

Rovnako sa nepredpokladá ani vplyv na špecifické syntetické znečisťujúce látky a špecifické nesyntetické znečisťujúce látky.

Vplyv na hydrologický režim (veľkosť a dynamiku prietoku a z toho vyplývajúcu súvislosť s podzemným vodami) a kontinuitu toku v drobnom vodnom toku/Kopanického potoka, vzhľadom na charakter stavby sa nepredpokladá.

Útvar podzemnej vody SK200250KF Dominantné krasovo-puklinové podzemné vody Veľkej Fatry bol vymedzený ako útvar predkvartérnych hornín s plochou 168,292 km<sup>2</sup>. Na základe hodnotenia jeho stavu bol tento útvar klasifikovaný v zlom kvantitatívnom stave a v dobrom chemickom stave.

K určitému ovplyvneniu režimu a hladiny podzemnej vody môže dôjsť pri realizácii prác na stavebných objektoch, zakladaných hĺbkovo (mikropilóty) pod hladinou podzemnej vody.

Zakladanie objektov pod hladinu podzemnej vody ovplyvní prúdenie podzemnej vody v blízkosti objektu tým, že základy (pilóty) vytvoria bariéru pre prirodzené prúdenie podzemných vôd. A teda, ako počas ich realizácie, tak aj po ich ukončení, možno predpokladať určité lokálne ovplyvnenie obehu a režimu hladiny podzemnej vody v dotknutom útvaru podzemnej vody SK200250KF Dominantné krasovo-puklinové podzemné vody Veľkej Fatry, nakoľko v blízkosti častí stavieb založených pod hladinou podzemnej vody dôjde k prejavu bariérového efektu - spomaleniu pohybu podzemnej vody ich obtekaním.

Vzhľadom na lokálny charakter tohto vplyvu vo vzťahu k plošnému rozsahu útvaru podzemnej vody SK200250KF Dominantné krasovo-puklinové podzemné vody Veľkej Fatry, z hľadiska zmeny režimu podzemnej vody tento vplyv možno pokladať za nevýznamný.

Je možné, že počas stavebných prác na niektorom z uvedených objektov dôjde k odkrytiu súvislej hladiny podzemných vôd, čo predstavuje významný zásah do zvodneného prostredia a zvyšuje potenciálnu možnosť znečistenia podzemných vôd. Preto je nevyhnutné dbať pri všetkých činnostiach na dobrý technický stav všetkých mechanizmov, ktoré sa budú využívať pri zemných prácach a zamedziť potenciálnemu prieniku akýchkoľvek znečisťujúcich látok do horninového prostredia alebo priamo do podzemnej vody.

Počas realizácie navrhovanej činnosti/stavby „I/14 Harmanec – rekonštrukcia mosta ev. č. 14-001“ a po jej ukončení, vzhľadom na jej charakter (rekonštrukcia mosta), ovplyvnenie úrovne hladiny podzemnej vody v útvaru podzemnej SK200250KF Dominantné krasovo-puklinové podzemné vody Veľkej Fatry ako celku sa nepredpokladá.

Vplyv z prevádzky navrhovanej činnosti/stavby „I/14 Harmanec – rekonštrukcia mosta ev. č. 14-001“ vzhľadom na jej charakter (cestná komunikácia vedená po moste) na zmenu hladiny útvaru podzemnej vody SK200250KF Dominantné krasovo-puklinové podzemné vody Veľkej Fatry ako celku sa nepredpokladá.

Na základe posúdenia predloženej činnosti/stavby „I/14 Harmanec – rekonštrukcia mosta ev. č. 14-001“ vplyv realizácie činnosti/stavby na zmenu režimu a hladiny ako aj stavu dotknutého útvaru podzemnej vody SK200250KF Dominantné krasovo-puklinové podzemné vody Veľkej Fatry ako celku sa nepredpokladá.

Vzhľadom na charakter predmetnej činnosti možno predpokladať, že predmetná činnosť/stavba „I/14 Harmanec – rekonštrukcia mosta ev. č. 14-001“ ani počas výstavby a po jej ukončení, ani počas prevádzky, nebude mať významný vplyv na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky útvarov povrchovej vody SKR0057 Starohorský potok -2, ani na ostatné prvky kvality vstupujúce do hodnotenia jeho ekologického stavu a nebude brániť dosiahnutiu environmentálnych cieľov v tomto vodnom útvaru.

Na základe uvedených predpokladov možno konštatovať, že realizáciou činnosti/stavby nedôjde k nesplneniu environmentálnych cieľov dotknutých vodných útvarov a preto sa pred povolením činnosti nevyžaduje výnimka podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona.

Podľa § 16a ods. 6 vodného zákona žiadateľ je oprávnený podať návrh na začatie konania o povolení činnosti, ak zo záväzného stanoviska vyplýva, že sa nevyžaduje výnimka.

Podľa § 73 ods. 21 vodného zákona je záväzné stanovisko podľa § 16a ods. 1 podkladom k vyjadreniu orgánu štátnej vodnej správy v územnom konaní k činnosti; ak sa územné konanie nevyžaduje, záväzné stanovisko je podkladom ku konaniu o povolení činnosti.

Toto záväzné stanovisko sa v súlade s § 16a ods. 5 vodného zákona zverejní na webovom sídle okresného úradu v sídle kraja a na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky po dobu 30 dní. Toto záväzné stanovisko sa zverejní aj na centrálnej úradnej elektronickej tabuli na stránke portálu [www.slovensko.sk](http://www.slovensko.sk) v časti „Úradná tabuľa“.

## Na vedomie

Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠVS, Nám. L. Štúra 1, 974 01 Banská Bystrica

Ing. Martina Machala  
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky

Registrátorne číslo záznamu: 0114971/2023

Vec: „I/14 Harmanec – rekonštrukcia mosta ev. č. 14-001“ - záväzné stanovisko podľa § 16a vodného zákona

| Parafa    | Dátum/čas           | Meno                  | Pozícia | Org.útvár      | Funkcia       | V zast. | Zastúpil | Poznámka |
|-----------|---------------------|-----------------------|---------|----------------|---------------|---------|----------|----------|
| Schválené | 23.10.2023<br>12:32 | Machala Martina, Ing. | vedúci  | OU-BB-<br>OSZP | vedúca odboru | Nie     |          |          |