



SLOVENSKÝ
VODOHOSPODÁRSKY
PODNIK, štátny podnik
Radničné námestie 8
969 55 Banská Štiavnica



Odštepny závod Košice
Správa povodia Hornádu a Bodvy
Medzi mostami 2
041 59 Košice

ISPO spol. s r. o.
Slovenská 86
080 01 Prešov

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Košice
0001/2017- 0001/2.1.2017	CS SVP OZ KE 319/2017/ 12		

Vec: Smižany, rekonštrukcia mosta na MK cez rieku Hornád - stanovisko k územnému rozhodnutiu a stavebnému povoleniu.

Listom doručeným dňa _____ ste nás požiadali o vyjadrenie k PD stavby „Smižany, rekonštrukcia mosta na MK cez rieku Hornád“ pre účely územného rozhodnutia a stavebného povolenia.

Mostný objekt 201-00 sa nachádza v intraviláne obce Smižany – časť Maša. Zabezpečuje premostenie miestnej komunikácie ponad rieku Hornád. Cesta na moste je navrhnutá ako jednopruhovú obojsmernú.

Existujúci mostný objekt z hľadiska funkčnosti nespĺňa kritéria na daný typ konštrukcie. Spodnú časť tvoria dve opory s mostnými krídlami a medziľahlá podpera. Vplyvom eróznej činnosti toku sú základy spodnej stavby odhalené a mostné krídla sú vybočené. Existujúci most bude odstránený. Opory mosta sú navrhnuté ako železobetónové, pozostávajúce z úložných prahov so závernými múrikmi. Nosná konštrukcia je navrhnutá ako kolmá parapetná s predpätého betónu.

Výškové osadenie mosta je navrhnuté tak, aby spodná plocha nosnej konštrukcie bola v mieste mosta min. 0,5 m nad brehovou čiarou vodného toku Hornád. Pri navrhovanom výškovom osadení nosnej konštrukcie je svetlá výška mostného otvoru 4,8 m s požadovanou rezervou 0,5 m je to 4,3 m. Navrhované riešenie zabezpečuje prietok 274 m³/s. Existujúci most dosahuje kapacitu len na prietok 154,2 m³/s.

Z hľadiska technicko – prevádzkových záujmov správcu vodných tokov v zmysle zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov k predloženej žiadosti zaujímame nasledovné

Obchodný register: Okresný súd Banská Bystrica Oddiel: PS, Vložka č.: 713/S	Bankové spojenie: IČO: 36022047 VÚB, a. s. Identifikačné číslo pobočka Košice OZ Košice: 3602204704 2960098059/0200 DIČ: 2020066213 BIC SUBASKBX IČ DPH: SK2020066213 IBAN SK68 0200 0000 0029 6009 8059	Úsek: riaditeľ správy povodia ved. úseku vodohosp. prev. ved. úseku ekon. služieb dispečing ústredňa	Telefón: 055/6333575 055/633 36 26 055/798 25 17 055/798 25 34 055/633 35 85-6	Fax: 055/6333648 055/633 36 26 055/798 25 17 055/798 25 34 055/633 35 85-6	E-mail: andreas.yetkov@svdp.sk 055/632 27 67
---	---	---	---	---	--

stanovisko :

Mostný objekt bude križovať vodný tok Hornád, č. toku 13, číslo hydrologického poradia 4-32-01-033, v r.km 136,500. Koryto toku je nad mostným objektom neupravené a pod mostným objektom je upravené vegetačným opevnením. Podľa PD sa kapacita koryta navrhovanou rekonštrukciou premostenia pod mostným objektom zväčší o cca 120 m³/s s dostatočnou bezpečnou rezervou medzi spodnou hranou mostovky a brehovou čiarou (0,630 m).

S predloženou PD je možné súhlasiť za dodržania nasledujúcich podmienok:

- dodržať vzdialenosť min. 0,5 m medzi spodnou hranou mostovky a hladinou Q₁₀₀
- dodávateľ, resp. stavebník stavby zodpovedá v zmysle § 32, 33 zákona č. 7/2010 o ochrane pred povodňami v znení neskorších predpisov za povodňovú ochranu vodnej stavby;
- pozornosť venovať manipulácii s látkami škodiacim vodám, aby nedochádzalo k ohrozeniu alebo zhoršeniu povrchových a podzemných vôd;
- začatie a končenie prác oznámiť 14 dní vopred za účelom určenia dozoru zo strany našej organizácie
- po ukončení prác odovzdať porealizačné výškopisné a polohopisné zameranie objektov v dotyku s vodným tokom, s určením ich staničenia podľa platnej kilometráže vodného toku (uvedenú dokumentáciu žiadame predložiť a odovzdať aj v digitálnej podobe: súbor*.dgn, *.dwg)

Upozorňujeme, že v zmysle zákona o vodách č. 364/2004 Z.z. § 49, odst. 5 „Správca vodného toku nezodpovedá za škody spôsobené mimoriadnou udalosťou a škody vzniknuté užívaním vodných tokov.“

Na základe ustanovení zákona o vodách č. 364/2004, Z.z., § 47, odst. 3 „Vlastníci stavieb, ktoré nie sú vodnými stavbami, alebo technických zariadení umiestnených vo vodnom toku a v inundačnom území sú povinní na vlastné náklady:

- a) dbať o ich riadnu údržbu a o ich statickú bezpečnosť, aby neohrozovali plynulý odtok vôd,
- b) zabezpečiť ich pred škodlivými účinkami vôd, splaveninami a ľadom,
- c) odstraňovať nánosy a prekážky vo vodnom toku brániace jeho nehatenému odtoku

Toto stanovisko má platnosť dva roky a nenahrádza vyjadrenie príslušného vodohospodárskeho orgánu.

Peter Hoffman
riaditeľ Správy PHaB

Co : a/a, PS-SNV
CZ 1137/2017

Obec Smižany
Nám. Pajdušáka 1341/50
053 11 Smižany

Váš list/zo dňa
3329/2021

Naše číslo
CS SVP OZ KE 2535/2021/2

Vybavuje/linka

Košice

**Vec: Smižany, Rekonštrukcia mosta na miestnej komunikácii Smižany-Maša cez rieku
Hornád – stanovisko k stavebnému povoleniu**

Listom doručeným dňa _____ ste nás požiadali o vyjadrenie k PD uvedenej stavby pre účely stavebného povolenia.

Mostný objekt 201-00 sa nachádza v intraviláne obce Smižany – časť Maša. Zabezpečuje premostenie miestnej komunikácie ponad rieku Hornád. Cesta na moste je navrhnutá ako jednopriehová obojsmerná.

Existujúci mostný objekt z hľadiska funkčnosti nespĺňa kritéria pre daný typ konštrukcie. Spodnú časť tvoria dve opory s mostnými krídlami a medziľahlá podpera. Vplyvom eróznej činnosti toku sú základy spodnej stavby odhalené a mostné krídla sú vybočené. Existujúci most bude odstránený. Opory mosta sú navrhnuté ako železobetónové, pozostávajúce z úložných prahov so závernými múrikmi. Nosná konštrukcia je navrhnutá ako kolmá parapetná z predpätého betónu.

Výškové osadenie mosta je navrhnuté tak, aby spodná plocha nosnej konštrukcie bola v mieste mosta min. 0,5 m nad brehovou čiarou vodného toku Hornád. Pri navrhovanom výškovom osadení nosnej konštrukcie je svetlá výška mostného otvoru 4,8 m s požadovanou rezervou 0,5 m. Navrhované riešenie zabezpečuje prietok 274 m³/s, čo je dimenzované na Q₁₀₀. Existujúci most dosahuje kapacitu len na prietok 154,2 m³/s.

Z hľadiska záujmov našej organizácie vydávame k predloženej žiadosti nasledovné

st a n o v i s k o:

Mostný objekt bude križovať vodný tok Hornád (ID 4-32-01-1). Koryto toku je nad mostným objektom neupravené a pod mostným objektom je koryto upravené vegetačným opevnením. Podľa PD sa kapacita koryta navrhovanou rekonštrukciou premostenia pod mostným objektom zväčší o cca 120 m³/s, čo predstavuje dostatočnú rezervu medzi spodnou hranou mostovky a brehovou čiarou (0,630 m).

4944/2021

Nadalej platí naše stanovisko č. CS SVP OZ KE 319/2017/12 zo dňa 19.1.2017 pre žiadateľa ISPO spol. s. r. o. Prešov :

- dodržať bezpečnosť 0,5 m – min. výšku medzi spodnou hranou mostovky a hladinou Q_{100} ;
- dodávateľ, resp. stavebník stavby zodpovedá v zmysle § 32, 33 zákona č. 7/2010 o ochrane pred povodňami v znení neskorších predpisov za povodňovú ochranu vodnej stavby;
- pozornosť venovať manipulácii s látkami škodiacim vodám, aby nedochádzalo k ohrozeniu zhoršeniu povrchových a podzemných vôd;
- začatie a ukončenie prác oznámiť 14 dní vopred za účelom určenia dozoru zo strany našej organizácie.

Upozorňujeme, že v zmysle zákona o vodách č. 364/2010 § 49, odst. 5 „Správca vodného toku nezodpovedá za škody spôsobené mimoriadnou udalosťou a škody vzniknuté užívaním vodných tokov.“

Na základe ustanovení Zákona o vodách č. 364/2010, Z. z., § 47, odst. 3 „Vlastníci stavieb, ktoré nie sú vodnými stavbami, alebo technických zariadení umiestnených vo vodnom toku a v inundačnom území sú povinní na vlastné náklady:

- a) dbať o ich riadnu údržbu a o ich statickú bezpečnosť, aby neohrozovali plynulý odtok vôd,
- b) zabezpečiť ich pred škodlivými účinkami vôd, splaveninami a ľadom,
- c) odstraňovať nánosy a prekážky vo vodnom toku brániace jeho nehatenému odtoku

Toto stanovisko má platnosť dva roky a nenahrádza vyjadrenie príslušného vodohospodárskeho orgánu.

Co: a/a, PS-SNV
CZ 11764/2021

Ing. Jozef Bártko
riaditeľ Správy povodia Hornádu a Bodvy