



PROKOP MOSTY s.r.o.
Slavičkova 827/1a
638 00 BRNO

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE /
NAŠE ZNAČKA
PM000789/2016-203/FI

VYŘIZUJE

MÍSTO/DATUM
Brno 12. 4. 2016

Silnice III/43728: Bystřice pod Hostýnem, most ev.č. 43728-1
(k.ú. Bystřice pod Hostýnem, ORP Bystřice pod Hostýnem, kraj Zlínský; ČHP 4-12-02)

Charakteristika akce:

Předmětem DÚR je stavba nového mostu přes VVT Bystřička od ulice Holešovská k Masarykovu náměstí v k.ú. Bystřice pod Hostýnem, stávající most bude odstraněn. Investorem stavby je Ředitelství silnic Zlínského kraje, projektantem firma PROKOP MOSTY s.r.o.

NK: monolitický železobetonový rám, vrubovým kloubem velknutý do ŽB základů, založení plošné na ŽB pásech, most je šikmý. Na mostě budou monolitické ŽB chodníkové římsy, záchytné zařízení - ocelové mostní zábradlí. Volná šířka mostu 11,0 m, šířka mezi obrubami 6,5 m, délka mostu 14,54 m, délka přemostění 10,00 m kolmá, 10,743 m šikmá. Kapacita mostu: oproti stávajícímu mostu dojde k zvětšení průtočné šířky a výšky a zmenšení stavební výšky, spodní hrana mostu ve vrcholu oblouku NK je max. 103 mm nad hladinou Q50 (= 309,817 m n.m.). V okolí mostu jsou složité místní podmínky, kdy koryto nad i pod mostem nepřevede průtok Q100 a v těsné blízkosti je křižovatka na II/150. Svahy koryta pod mostem budou upraveny kamennou dlažbou do betonu, kamenné opevnění svahů plynule přechází v kamenné náběžní zdi vyzděné z přírodního kamene do betonu vyztuženého kari stěmi. Dno toku bude upraveno kamennou spárovanou dlažbou uloženou do betonového lože v délce cca 33 m. Při kompletní přestavbě mostu bude nutné vybudovat přeložku stávající dešťové vpusti za mostem, dále přeložky podzemního vedení NN a VN, přeložku NTL plynovodu a přeložku sdělovacího vedení, které jsou upevněny na stávajícím mostě.

Stavební objekty: SO 101 Dopravně inženýrská opatření, SO 201 Most, SO 301 Úprava koryta (převezme ŘSZK,p.o.), SO 401 Přeložky podzemního vedení NN, SO 402 Přeložka podzemního vedení VN, SO 403 Přeložka sdělovacího vedení, SO 501 Přeložka NTL plynovodu.

Povodí Moravy, s.p., závod Horní Morava, provoz Přerov je přímým správcem VVT Bystřička, lokalita leží v záplavovém území. Souřadnice mostu neuvedeny.

I. Vyjádření správce povodí

Na základě ustanovení § 54 odst. 4 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) vydává Povodí Moravy, s.p. jako správce povodí k předloženému záměru toto

stanovisko:

a) Z hlediska plánování v oblasti vod je uvedený záměr v souladu se zájmy hájenými Plánem oblasti povodí Moravy. Uvedený záměr je tedy možný.

b) Z hlediska dalších zájmů chráněných zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, souhlasíme s uvedeným záměrem.

Upozorňujeme:

1. Stavebník podstupuje riziko možných následků vyplývajících ze stavby v záplavovém území a v jeho blízkosti a je si plně vědom podmínek vodního zákona a odpovědnosti za způsobené škody při neplnění těchto povinností (§ 52 - povinnosti vlastníků staveb a zařízení v korytech vodního toku nebo sousedících s nimi, § 67 - omezení v záplavových územích, § 85 - odpovědnost za způsobené škody při neplnění povinností). Povodí Moravy, s.p. nenes odpovědnost za případné škody způsobené průchodem velkých vod při povodňových průtocích nebo chodem ledů. *Veškerá rizika možných povodňových škod nese investor, resp. vlastník stavby.*
2. Odpad ze stavby bude likvidován v souladu se zákonem č.185/2001 Sb.
3. Používané mechanizační prostředky musí být v dobrém technickém stavu a budou udržována preventivní opatření k zabránění případným úkapům či únikům ropných látek.

II. Vyjádření správce VVT Bystřička

Jako správce vodního toku (Povodí Moravy, s.p., závod Horní Morava, provoz Přeřov) s předloženým záměrem souhlasíme za předpokladu dodržení následujících podmínek:

1. Opevnění koryta dlažbou do betonu bude ukončeno až za břehovou hranou toku. Břehové a dnové opevnění VVT Bystřička bude výškově a sklonem navazovat na okolní upravené koryto vodního toku. Doporučujeme, aby příčné prahy na začátku a konci úpravy byly vyvedeny až na břehovou hranu.
2. Přeložky sítí budou v korytě a do vzdálenosti 6 m od břehové hrany toku uloženy v chrániče odolné proti pojezdu těžké mechanizace používané při správě a údržbě toků o hmotnosti min. 25 t.
3. Stavební prvky v blízkosti mostu (obrubičky, krajnice, sjezdy apod.) budou uzpůsobeny pro pojezd (přejezd) těžké mechanizace o hmotnosti min. 25 t, používané při správě a údržbě toků. Tento požadavek vyplývá ze situace, kdyby se z konstrukce mostu musel odstraňovat naplavený materiál (např. vyvrácený strom při povodních apod.).
4. Místa křížení vedení s VVT Bystřička budou opatřeny signalizačními tyčemi.
5. Vrchní hrany chrániček vedení budou uloženy min. 1,2 m pode dnem VVT Bystřička.
6. V DSP bude detailně popsáno křížení sítí a vedení s vodním tokem a opevnění koryta toku (SO 301) - v grafické i textové části.
7. Pro provádění celé stavby bude zpracován havarijní a povodňový plán (§ 39 a § 71 zákona č.254/2001 Sb.). Schválené plány budou v jednom vyhotovení před zahájením stavby předán na vodohospodářský dispečink Povodí Moravy, s.p. V plánech bude uveden zhotovitel a termíny provádění
8. Kácení břehového porostu podél vodního toku je nutno odsouhlasit s příslušným orgánem ochrany přírody, přímým správcem toku a vlastníkem pozemku.
9. Povodí Moravy, s.p. nebude přebírat žádné objekty související se stavbou (včetně objektu SO 301 Úprava koryta) do své správy ani majetku (tj. nebude přebírána do majetku ČR, ke kterému má právo hospodaření Povodí Moravy, s.p.). Vlastník stavby bude provádět veškerou úpravu této údržby včetně odstraňování sedimentů v korytě.
10. DSP zahrnující výše uvedené připomínky nám bude předložena k vyjádření.

Upozorňujeme:

Při křížení sítí s vodním tokem bude dodržena platná norma ČSN 75 2130 „Křížení a souběh vodních toků s dráhami, pozemními komunikacemi a vedením“ a dále ČSN 73 6201 „Projektování mostních objektů“.

Doba platnosti tohoto stanoviska je 2 roky, nebude-li využito pro vydání platného rozhodnutí nebo opatření vodoprávního nebo jiného správního úřadu.



vedoucí útvaru správy povodí

Na vědomí: Povodí Moravy, s.p., provoz Přeřov



PROKOP MOSTY s.r.o.
Slavíčková 827/1a
638 00 BRNO

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

VYŘIZUJE

MÍSTO/DATUM

PM015013/2017-203/FI

Brno 3.5.2017

Silnice III/43728: Bystřice pod Hostýnem, most ev.č. 43728-1
(k.ú. Bystřice pod Hostýnem, ORP Bystřice pod Hostýnem, kraj Zlínský; ČHP 4-12-02)

Charakteristika akce:

Předmětem DSP je stavba nového mostu přes VVT Bystřička od ulice Holešovská k Masarykovu náměstí v k.ú. Bystřice pod Hostýnem, stávající most bude odstraněn. Investorem stavby je Ředitelství silnic Zlínského kraje, projektantem firma PROKOP MOSTY s.r.o.

NK: monolitický železobetonový rám, vrubovým kloubem velknutý do ŽB základů, založení plošné na ŽB pásech, most je šikmý. Na mostě budou monolitické ŽB chodníkové římsy, záchytné zařízení - ocelové mostní zábradlí. Volná šířka mostu 11,0 m, šířka mezi obrubami 6,5 m, délka mostu 14,54 m, délka přemostění 10,00 m kolmá, 10,743 m šikmá. Kapacita mostu: oproti stávajícímu mostu dojde k zvětšení průtočné šířky a výšky a zmenšení stavební výšky, spodní hrana mostu ve vrcholu oblouku NK je max. 103 mm nad hladinou Q50 (= 309,817 m n.m.). V okolí mostu jsou složité místní podmínky, kdy koryto nad i pod mostem nepřevede průtok Q100 a v těsné blízkosti je křižovátka na II/150. Svahy koryta pod mostem budou upraveny kamennou dlažbou do betonu, kamenné opevnění svahů plynule přechází v kamenné nábrežní zdi vyzděné z přírodního kamene do betonu vyztuženého kari sítěmi. Dno toku bude upraveno kamennou spárovanou dlažbou uloženou do betonového lože v délce cca 33 m. Při kompletní přestavbě mostu bude nutné vybudovat přeložku stávající dešťové vpusti za mostem, dále přeložky podzemního vedení NN a VN, přeložku NTL plynovodu a přeložku sdělovacího vedení, které jsou upevněny na stávajícím mostě.

Stavební objekty: SO 101 Dopravně inženýrská opatření, SO 201 Most, SO 301 Úprava koryta (převezme ŘSZK, p.o.), SO 401 Přeložky podzemního vedení NN, SO 402 Přeložka podzemního vedení VN, SO 403 Přeložka sdělovacího vedení, SO 501 Přeložka NTL plynovodu.

Povodí Moravy, s.p., závod Horní Morava, provoz Přerov je přímým správcem VVT Bystřička, lokalita leží v záplavovém území.

Souřadnice mostu : X = 1 145 836,852, Y = 519 097,359 – bylo ověřeno.

I. Vyjádření správce povodí

Na základě ustanovení § 54 odst. 4 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) vydává Povodí Moravy, s.p. jako správce povodí k předloženému záměru toto

st a n o v í s k o:

a) Z hlediska zájmů daných platným Národním plánem povodí Dunaje, Plánem pro zvládnutí povodňových rizik v povodí Dunaje a Plánem dílčího povodí Moravy [ustanovení § 24 až § 26 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon),

ve znění pozdějších předpisů] je uvedený záměr možný, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení stavu vodního útvaru, a že nebude mít za následek nedosažení dobrého stavu/potenciálu vod.

Předpokládáme, že uvedený záměr vzhledem ke svému charakteru, velikosti a dopadu nebude mít vliv na stav vodního útvaru.

b) Z hlediska dalších zájmů chráněných zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, souhlasíme s uvedeným záměrem.

Upozorňujeme:

1. Odpad ze stavby bude likvidován v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb.
2. Používané mechanizační prostředky musí být v dobrém technickém stavu a budou dodržována preventivní opatření k zabránění případným úkapům či únikům ropných látek.
3. Stavebník podstupuje riziko možných následků vyplývajících ze stavby v záplavovém území a v jeho blízkosti a je si plně vědom podmínek vodního zákona a odpovědnosti za způsobené škody při neplnění těchto povinností (§ 52 - povinnosti vlastníků staveb a zařízení v korytech vodního toku nebo sousedících s nimi, § 67 - omezení v záplavových územích, § 85 - odpovědnost za způsobené škody při neplnění povinností). Povodí Moravy, s.p. nenes odpovědnost za případné škody způsobené průchodem velkých vod při povodňových průtocích nebo chodem ledů. *Veškerá rizika možných povodňových škod nese investor, resp. vlastník stavby.*

II. Vyjádření správce vodního toku Bystřička

Jako správce vodního toku (Povodí Moravy, s.p., závod Horní Morava, provoz Přerov) s předloženým záměrem souhlasíme za předpokladu dodržení následujících podmínek:

1. V podélném řezu bude naznačen profil původního mostu.
2. Opevnění koryta dlažbou do betonu bude ukončeno až za břehovou hranou toku. Břehové a dnové opevnění VVT Bystřička bude výškově a sklonem navazovat na okolní upravené koryto vodního toku. Na zakončovací práh bude navazovat těžký kamenný zához do vzdálenosti alespoň 1 m. Doporučujeme, aby příčné prahy na začátku a konci úpravy byly vyvedeny až na břehovou hranu.
3. Přeložky sítí budou v korytě a do vzdálenosti 8 m od břehové hrany toku uloženy v chráničce odolné proti pojezdu těžké mechanizace používané při správě a údržbě toků o hmotnosti min. 25 t (třída dopr. zatížení V).
4. Stavební prvky v blízkosti mostu (obrubičky, krajnice, sjezdy apod.) budou uzpůsobeny pro pojezd (přejezd) těžké mechanizace o hmotnosti min. 25 t (třída dopr. zatížení V), používané při správě a údržbě toků.
5. Místa křížení vedení s VVT Bystřička budou opatřeny signalizačními tyčemi.
6. Vrchní hrany chrániček vedení budou uloženy min. 1,2 m pode dnem VVT Bystřička.
7. V DSP bude detailně popsáno křížení sítí a vedení s vodním tokem a opevnění koryta toku (SO 301) - v grafické i textové části.
8. Pro provádění stavby bude zpracován havarijní a povodňový plán (§ 39 a § 71 zákona č. 254/2001 Sb.). Schválené plány budou v jednom vyhotovení před zahájením stavby předány na vodohospodářský dispečink Povodí Moravy, s.p. V plánech bude uveden zhotovitel a termíny provádění.
9. Kácení břehového porostu podél vodního toku je nutno odsouhlasit s příslušným orgánem ochrany přírody, přímým správcem toku a vlastníkem pozemku.
10. Během výstavby nesmí dojít k poškození břehů a koryta toku nad rámec nezbytných stavebních prací, ke znečištění toku stavebním odpadem a dalšími látkami nebezpečnými vodám. Závadné látky, lehce odplavitelný materiál ani stavební odpad nebudou volně skladovány na břehu vodního toku.
11. Zahájení prací, termíny kontrolních dnů, ukončení prací a termín závěrečné kontrolní prohlídky požadujeme oznámit přímému správci (Povodí Moravy, s.p, ZHM, provoz Přerov) min. pět pracovních dnů předem - [redacted]
[redacted] Zápisem ve stavebním deníku budou odsouhlasena hloubka uložení kabelů pode dnem koryta toku.

12. Přebytečný materiál a stavební odpad musí být po skončení prací beze zbytku odstraněn a plochy dotčené stavbou budou uklizeny a upraveny.
13. Přímý správce bude přizván k závěrečné kontrolní prohlídce stavby, kde mu bude předložena dokumentace skutečného provedení, včetně zaměření s navázáním na výškový systém Bpv. a polohopisnou síť JTŠK.
14. Povodí Moravy, s.p. nebude přebírat žádné objekty související se stavbou do své správy ani majetku (včetně objektu SO 301 Úprava koryta) tj. nebude přebírána do majetku ČR, ke kterému má právo hospodaření Povodí Moravy, s.p. Vlastník stavby bude provádět veškerou úpravu této údržby včetně odstraňování sedimentů v korytě.

III. Vyjádření Povodí Moravy, s.p. z hlediska majetkoprávních vztahů

Upozorňujeme, že navržený záměr bude realizován na pozemku státu kterým má právo hospodařit Povodí Moravy, s.p., pro vydání rozhodnutí příslušného orgánu státní správy je nutné získat práva k dotčeným pozemkům. Řešení těchto majetkoprávních vztahů náleží do kompetence útvaru správy majetku závodu Horní Morava (U Dětského domova 263, 773 03 Olomouc, ☎ [redacted])

Ve věci majetkoprávního dořešení je nutné podat písemnou žádost příslušnému závodu s následujícím obsahem:

- popis akce, v rámci které má proběhnout vypořádání, stupeň projektové dokumentace,
- pozemky, kterých se akce dotýká, k.ú., případně další dotčený majetek Povodí Moravy, s.p., (úpravy, apod.) – rozsah dotčení (záběr dočasný a trvalý),
- co konkrétně se bude na dotčených pozemcích realizovat,
- předpokládaná doba realizace (rok, měsíce)
- snímek katastrální mapy se zákresem dotčených pozemků nebo situací,
- investora stavby, případně plnou moc pro zastupování,
- doložení vyjádření útvaru správy povodí Povodí Moravy, s.p., k příslušnému stupni PD (kopie tohoto stanoviska).

Doba platnosti tohoto stanoviska je 2 roky, nebude-li využito pro vydání platného rozhodnutí nebo opatření vodoprávního nebo jiného správního úřadu.

[redacted]
vedoucí útvaru správy povodí

Na vědomí: Povodí Moravy, s.p., provoz Přerov
ZHM Olomouc