

AKCE

III/3472 Janovec – propustek č. 3472-6P

STAVEBNÍK:



Kraj Vysočina

Žižkova 1882/57

587 33 Jihlava

INVESTOR:

**Krajská správa a údržba
silnic Vysočiny**
příspěvková organizace



Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace

Kosovská 1122/16

586 01 Jihlava 1

H


PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM

: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM

: Bpv

VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA		 PRIS PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o. OSOVÁ 20, 625 00 BRNO		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Bronislav ŠUSTR				
VYPRACOVAL	Ing. Kateřina MRHAČOVÁ				
KONTROLOVAL	Ing. Jiří ŠRUBAŘ				
KRAJ	VYSOČINA	STAVEBNÍK	Kraj Vysočina	DATUM	10/2022
AKCE III/3472 Janovec – propustek č. 3472-6P				FORMÁT	
				MĚŘÍTKO	
				STUPEŇ	PDPS
				ČÍS. ZAKÁZKY	21200
				ARCHIVNÍ ČÍS.	H6_POP.pdf
PŘÍLOHA POVODŇOVÝ PLÁN				ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. VÝKRESU H.6

DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO POVOLENÍ
PDPS

III/3472 Janovec – propustek č. 3472-6P

POVODŇOVÝ PLÁN

Schválil:

Dne: č.j. s platností do:

Obsah

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
2. ÚVOD	4
3. Rozsah platnosti povodňového plánu	4
4. STRUČNÉ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ STAVBY	4
5. Organizace povodňové služby.....	5
6. Povinnosti zhotovitele.....	6
7. Záznamy	8
8. Přehled správců a uživatelů	8
9. Závěrečná ustanovení	8
10. Za dodržování povodňového plánu stavby odpovídají:	9
11. Odsouhlasení:	9
12. Seznam příloh:	10
Příloha 1- Seznam potřebných pomůcek:.....	11
Příloha 2 - Seznam spojených orgánů a organizací:	12
Příloha 3 - Seznámení zaměstnanců s povodňovým plánem:	17

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Stavba: III/3472 Janovec – propustek č. 3472-6P

Staničení liniové: 3,677 km

Staniční na úseku: -

Objekt č.: SO 201

Název: Propustek č. 3472-6P

Objednatel dokumentace: Krajský úřad Kraje Vysočina,
Žižkova 1882/57,
586 01 Jihlava,
IČO: 70890749

V zastoupení: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.
Kosovská 1122/16
586 01 Jihlava 1
IČO: 00090450

Správce propustku: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.
Kosovská 1122/16
586 01 Jihlava 1
IČO: 00090450

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.
Osová 20
625 00 Brno
IČO 46974806
vedoucí projektant - Ing. Martin Řehulka
zodp. projektant - Ing. Bronislav Šustr

Komunikace III/34711

Okres: Havlíčkův Brod

Kraj: Vysočina

Katastrální území: Lučice [688282], KÚ Malčín [569071]

Místo stavby: V extravilánu před začátkem obce Janovec na komunikaci III/3472 v km 3,677 liniového staničení v místě křížení s bezejmenným potokem.

Bod křížení: Y= 672756.475
X= 1098153.930

Úhel křížení: 71,0°

Souřadný systém: S-JTSK, B.p.v

2. ÚVOD

Povodňový plán pro realizaci stavby je součástí systému přípravných opatření a opatření při nebezpečí povodně. Obsahuje způsob zajištění včasných a spolehlivých informací o vývoji povodně, možnosti ovlivnění odtokového režimu, organizaci a přípravu zabezpečovacích prací; dále obsahuje způsob zajištění včasné aktivizace povodňových orgánů, zabezpečení hlásné a hlídkové služby a ochrany objektů, přípravy a organizace záchranných prací a zajištění povodní narušených základních funkcí v území a stanovené směrodatné limity stupňů povodňové aktivity.

Povodňový plán je vypracován v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění (§ 71).

3. ROZSAH PLATNOSTI POVODŇOVÉHO PLÁNU

Opatření uvedená v tomto povodňovém plánu se vztahují pouze na provádění stavebních prací při stavbě „III/3472 Janovec – propustek č. 3472-6P“.

Pro stavby ohrožené povodněmi, které se nacházejí v záplavovém území, stanovují povodňové plány jejich vlastníci. Pro ostatní stavby a území platí příslušné povodňové plány územních celků (obce, obce s rozšířenou působností a kraje).

Pokud se podstatně změní podmínky, za nichž byl zpracován tento povodňový plán, je nutné tento plán přezkoumat, a pokud z přezkoumání vyplyne potřeba tento plán upravit nebo doplnit učiní se tak neprodleně.

4. STRUČNÉ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ STAVBY

Záměrem stavby je kompletní výměna stávajícího mostu v nezměněné poloze

Stavba zahrnuje následující stavební objekty:

SO 182 – Dopravně inženýrská opatření

SO 201 – III/3472 Janovec – propustek č. 3472-6P

III/3472 Janovec – propustek č. 3472-6P

Okolí stavby tvoří plochy s trvalým travním porostem, ZPF a ostatní plocha. Stavba se nachází v místě stávajícího propustku a stávající komunikace a zasahuje do pozemků investora a několika soukromníků.

Šířka komunikace na propustku je 6,5 m. Komunikace je v místě mostu vedena v přímé.

Nosnou konstrukci tvoří ocelová konstrukce z vlnitého plechu, tlamového profilu se světlou výškou 2,255 m a světlou šířkou 2,615 m. Tubosider bude uložen na šterkopískovém polštáři podélně ve sklonu stávajícího dna koryta.

Délka úpravy komunikace je 35,5 m. Půdorysně je začátek komunikace v přímé, navazuje levostranný oblouk o R=57,5 m, v místě mostu je komunikace v oblouku.

Terén v okolí se plynule napojuje na nový mostní otvor. Pod propustkem se upraví terén do projektovaného tvaru.

5. ORGANIZACE POVODŇOVÉ SLUŽBY

Organizace povodňové služby uvedená v tomto povodňovém plánu se vztahuje pouze na ochranu staveniště. Pro území a stavby mimo obvod staveniště platí obecné povodňové plány územních celků.

Směrodatné limity pro vyhlásování stupňů povodňové aktivity:

Rozsah opatření prováděných při řízení ochrany před povodněmi se řídí nebezpečím nebo vývojem povodňové situace, která se vyjadřuje třemi stupni povodňové aktivity (viz dále):

Hlásný profil:

I. stupeň povodňové aktivity	stav hladiny cm
II. stupeň povodňové aktivity	stav hladiny cm
III. stupeň povodňové aktivity	stav hladiny cm

Skutečný stav a prognózu srážek zajistí stavbyvedoucí zhotovitele stavby u ČHMÚ. Četnost hlášení je stanovena v závislosti na stupni povodňové aktivity takto:

pro I. stupeň povodňové aktivity	1 × denně
pro II. stupeň povodňové aktivity	4 × denně
pro III. stupeň povodňové aktivity	3 - hodinové hlášení

Je doporučeno sledovat stav vodního toku na vodočetné lati, např. ocelová trubka s vyznačením jednotlivých SPA barevnými ryskami.

O vyhlášení stavu pohotovosti vyrozumí zhotovitel ihned správce vodního toku a správce mostu.

Správce povodí: Povodí Labe, státní podnik,
Víta Nejedlého 951/8,
Slezské Předměstí
500 03 Hradec Králové

Správce toku: Lesy České republiky, s. p.
Oblastní ředitelství Vysočina
Lidická kolonie 39,
Jihlava, 586 01

Správce mostu: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.
Cestmistrovství Chotěboř
Partyzánská 31
583 01 Chotěboř
IČO: 00090450

Opatření při třetím stupni povodňové aktivity (stav ohrožení):

Tento stupeň vyhláší příslušný povodňový orgán při bezprostředním nebezpečí nebo při vzniku větších škod, ohrožení životů a majetku v zátopovém či záplavovém území. Provádějí se povodňové zabezpečovací práce a dle potřeby záchranné práce nebo evakuace.

Za stavu ohrožení je nutné vyklidit staveniště před mostem. Zhotovitel ze stavby odveze z ohroženého území veškerý materiál, který by mohl být velkou vodou zasažen. Demontáž bude probíhat autojeřáby a odvoz bude zajištěn nákladními automobily. Dále je povinen zajistit odstranění všech strojů a mechanismů z ohroženého území.

Zhotovitel po dohodě s povodňovou komisí dále provádí nezbytné povodňové zabezpečovací práce na vodním toku v okolí stavby, zejména při možných ohroženích stavby (mostu). Jedná se zejména o odstraňování naplavených předmětů jiných vlastníků, které by mohly zhoršit odtokové poměry níže po toku. Dále provádí odstraňování povodňových škod, jako například zpevnování narušených břehů koryta v blízkosti stavby pro případ další hrozící povodně.

Povodňové zabezpečovací práce a odstraňování povodňových škod řídí:

stavbyvedoucí:

tel.:

mistr:

tel.:

Dosažení stavu ohrožení oznámí zhotovitel stejným institucím a osobám, které jsou uvedeny ve stati stav pohotovosti.

Za stavu ohrožení je na staveništi přítomen též zástupce investora, aby společně se zhotovitelem operativně řešili opatření k zamezení škod.

7. ZÁZNAMY

Povodňová kniha:

Veškeré činnosti prováděné podle tohoto povodňového plánu zaznamenává zhotovitel do zvláštní povodňové knihy, k tomuto účelu na stavbě zřízené dle vodního zákona.

Do této knihy se zapisuje zejména:

- doslovné znění přijatých zpráv s uvedením odesílatele, způsobu a doby přijetí
- doslovné znění odeslaných zpráv s uvedením jejich pramene, adresátů způsobu a doby odeslání
- obsah příkazů
- popis uvedených opatření

Správnost údajů v knize potvrzuje technický dozor investora.

8. PŘEHLED SPRÁVCŮ A UŽIVATELŮ

Správce komunikace a mostu:

obchodní firma nebo název:	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.
sídlo:	Cestmistrovství Chotěboř Partyzánská 31 583 01 Chotěboř
tel.:	569 430 864

Správce vodního toku:

obchodní firma nebo název:	Lesy České republiky, s. p.
sídlo:	Oblastní ředitelství Vysočina Lidická kolonie 39, Jihlava, 586 01
Tel:	956 943 311

9. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Povodňový plán začíná platit dnem jeho schválení. Všichni pracovníci, kteří budou zainteresováni do povodňové ochrany, budou s tímto povodňovým plánem prokazatelně seznámeni.

K zajištění úspěšného postupu stavebních prací vybaví zhotovitel stavbu pomůckami dle přílohy č. 1.

10. ZA DODRŽOVÁNÍ POVODŇOVÉHO PLÁNU STAVBY ODPOVÍDAJÍ:

Pracovníci zhotovitele stavby:

stavbyvedoucí:

tel.:

mistr:

tel.:

Pracovníci investora:

technický dozor stavby:

tel.:

Správce objektu (mostu):

pracovník správce:

tel.:

Povodňový plán vypracoval:

11. ODSOUHLASENÍ:

Správce toku:

Investor:

Zhotovitel:

(datum, razítko, podpis)

12. SEZNAM PŘÍLOH:

- 1) Seznam potřebných pomůcek
- 2) Seznam spojených orgánů a organizací
- 3) Celková situace stavby - viz PD
- 4) Podélný řez - viz PD

PŘÍLOHA 1- SEZNAM POTŘEBNÝCH POMŮCEK:

- | | |
|--------------------------------------|------|
| 1) Konopné lano délky 30 m | 1 ks |
| 2) Záchranná plovací vesta | 8 ks |
| 3) Bodec s hákem na násadě délky 4 m | 2 ks |
| 4) Svítilna | 2 ks |

Za stavu bdělosti bude na staveništi k dispozici autojeřáb AD 20, vozidlo TATRA s hydraulickou rukou a UDS.

PŘÍLOHA 2 - SEZNAM SPOJENÝCH ORGÁNŮ A ORGANIZACÍ:

Důležitá telefonní čísla:

Policie ČR	158
Hasičský záchranný sbor	150
Záchranná služba	155

Investor:

Adresa:	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o. Kosovská 1122/16 586 01 Jihlava 1
Jméno:
Telefon:	567 117 111

Zhotovitel stavby:

Adresa:
Jméno:
Telefon:

Poznámka: Údaje o zhotoviteli stavby se doplní, až bude na základě výběrového řízení znám.

Správce objektu (mostu):

Adresa:	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.
sídlo:	Cestmistrovství Chotěboř Partyzánská 31 583 01 Chotěboř
Jméno:
tel.:	569 430 864

Správce vodního toku:

Adresa:	Lesy České republiky, s. p. Oblastní ředitelství Vysočina,
sídlo:	Lidická kolonie 39, Jihlava, 586 01
Jméno:
Telefon:	956 943 311

Český hydrometeorologický ústav:

Adresa:	Pobočka Hradec Králové Dvorská 410/102 503 11 Hradec Králové
Telefon:	495 705 011

Místně příslušný vodoprávní úřad:

Adresa: Město Havlíčkův Brod
Oddělení vodního hospodářství - vodoprávní úřad
Havlíčkovo náměstí 57
580 61 Havlíčkův Brod 2
Telefon: 569 497 111

Povodňové orgány obce a hlásná povodňová služba:

OBECNÍ RADA:

Adresa: Rada města Havlíčkův Brod
Havlíčkovo náměstí 57
580 61 Havlíčkův Brod 2
Jméno: Mgr. Jan Tecl, MBA (starosta)
Telefon: + 569 497 105

POVODŇOVÁ KOMISE OBCE:

Adresa: Rada města Havlíčkův Brod
Havlíčkovo náměstí 57
580 61 Havlíčkův Brod 2
Telefon: + 469 641 100
Jméno: Mgr. Jan Tecl, MBA (předseda)
Telefon: + 569 497 105
Jméno: Jůzl Čeněk, Ing. (místopředseda)
Telefon: + 569 497 106

Povodňové orgány kraje:

KRAJSKÝ ÚŘAD:

Adresa: Krajský úřad Kraje Vysočina
Žižkova 1882/57
587 33 Jihlava
Telefon: +420 541 651 111
Jméno:
Telefon:

POVODŇOVÁ KOMISE KRAJE:

Adresa: Krajský úřad Kraje Vysočina
Žižkova 1882/57
587 33 Jihlava
Telefon: +420 564 602 111
Jméno: Schrek Vítězslav Mgr., (předseda)
Telefon: +420 564 602 140
Jméno: Hyský Martin Ing. Bc. (místopředseda)
Telefon: +420 564 602 148
Jméno:
Telefon:

OBLASTNÍ VODOHOSPODÁŘSKÝ DISPEČINK:

Adresa: Povodí Labe, s.p.
Sídlo: Víta Nejedlého 951/8
Slezské předměstí
500 03 Hradec Králové
Telefon: +420 495 088 111
Jméno: **Bendová Hana**
Telefon: +420 495 088 605

Ústřední povodňový orgán:

MINISTERSTVA:

Adresa: Ministerstvo životního prostředí ČR,
Vršovická 1442/65,
100 10, Praha 10

Jméno:

Telefon: 267 121 111

Adresa: Ministerstvo vnitra ČR
Nad Štolou 3
170 34, Praha 7

Jméno:

Telefon: 974 811 111

ÚSTŘEDNÍ POVODŇOVÁ KOMISE:

Adresa: Ministerstvo životního prostředí ČR,
Vršovická 1442/65,
100 10, Praha 10

Telefon: 267 121 111

Jméno: (předseda – ministr životního prostředí)

Telefon:

Jméno: (místopředseda – ministr vnitra)

Telefon:

další členové ústřední povodňové komise:

Jméno:

Telefon:

Jméno:

Telefon:

Hasičský záchranný sbor České republiky:

Adresa: Hasičský záchranný sbor kraje Vysočina
územní odbor Havlíčkův Brod
Humpolecká 3606
580 01 Havlíčkův Brod

Telefon: 950 275 120

Policie České republiky:

Adresa: Policie České republiky,
územní odbor Havlíčkův Brod
Husova 2894
580 02 Havlíčkův Brod

Telefon: 974 271 229

Zdravotnická záchranná služba:

Adresa: Zdravotnická záchranná služba Kraje Vysočina p.o.
Vrchlického 61
586 01 Jihlava

Telefon: 567 571 245

Příloha 3 - Seznámení zaměstnanců s povodňovým plánem:

Jméno	Funkce	Podpis
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....