

Akce : VN KLÁŠOV - OPRAVA BEZPEČNOSTNÍHO PŘELIVU
Investor : POVODÍ MORAVY, s.p.,
Stupeň : DSP + DPS

VN KLÁŠOV - OPRAVA BEZPEČNOSTNÍHO PŘELIVU

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Číslo přílohy: **A.**

Akce : VN KLÁŠOV - OPRAVA BEZPEČNOSTNÍHO PŘELIVU
Investor : POVODÍ MORAVY, s.p.,
Stupeň : DSP + DPS

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

OBSAH:

- A.1 Identifikační údaje
- A.2 Seznam vstupních údajů
- A.3 Údaje o území
- A.4 Údaje o stavbě
- A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 Identifikační údaje stavby

A.1.1 Údaje o stavbě

a) Název stavby:

VN KLÁŠOV - OPRAVA BEZPEČNOSTNÍHO PŘELIVU

b) Místo stavby:

k.ú. Žarošice, okres Hodonín, Kraj Jihomoravský
dotčené pozemky viz. A.3 j)

c) Předmět projektové dokumentace:

Opava bezpečnostního přelivu a odbahnění koryt.

d) Stupeň PD:

dokumentace pro stavební povolení (DSP) a pro provedení stavby (DPS)

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 602 00 Brno, IČ : 708 90 013
Závod Střední Morava, Moravní nám. 766, 686 11 Uherské Hradiště.

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Projekční firma: KOINVEST, s.r.o. DIČ: CZ 255 89 679
Demlova 1011, 674 01 Třebíč

Zodp. projektant: Ing. Blahoslav Kopeček, AI ČKAIT 1001924
Vodohospodářské stavby

Projektant: Ing. Pavel Fiala

A.2 Seznam vstupních podkladů

Pro potřeby tohoto projektu bylo provedeno geodetické zaměření firmou ZK - BRNO s.r.o. (Polohopis a výškopis – účelová mapa - souřadnicový systém S-JTSK a výškový systém Bpv), rozbor sedimentů (LABTECH s.r.o.) a místní šetření.

Dalšími podklady bylo:

- 1) Vodohospodářská mapa 1 : 50 000
- 2) Snímek katastrální mapy, k.ú.: Žarošice M 1 : 1 000
- 3) Informace o parcelách – portál ČÚZK
- 4) Platné ČSN
- 5) Údaje zjištěné při místním šetření
- 6) Údaje ČHMÚ

A.3 Údaje o území

a) Rozsah řešeného území

Zájmové území se nachází severně od obce Žarošice, na toku Klášovský potok.

b) Dosavadní využití a zastavěnost území

Pozemek dotčeného území je označený jako vodní plocha, zastavěná plocha, trvale travní porost a takto jsou i využívány.

c) Údaje o ochraně území

Při stavbě nedojde ke styku s kulturními památkami.

Budou dotčena ochranná pásma lesa na p.č.: 3730/7, 3730/8, 3730/9, 3730/10, 3732/10, 3732/13, 3753, 3755/1, 3755/3, 3755/5, 3755/7, 3757/1, 3757/3, 3757/4, 3757/5, 3760/3, 4070/1.

Minimálně 1. měsíc před zahájením prací bude toto oznámeno archeologickému oddělení: Archeologický ústav AV ČR v Brně, Čechýňská 19, 602 00 Brno. Rovněž ze zákona vyplývá oznamovací povinnost vůči uvedenému ústavu v případě historického nálezu.

d) Údaje o odtokových poměrech

Stavbou nedojde ke změně odtokových poměrů, jedná se o opravu bezpečnostního přelivu a odbahnění části koryta pod ním.

Přírodní podmínky:

Srážkové poměry:

Průměrný roční srážkový úhrn : 600 mm

Teplotní poměry :

Průměrná roční teplota vzduchu : 8,5 °C

Lokalita je charakterizována jako teplá a mírně vlhká, Langův dešťový faktor (70) charakterizuje oblast jako vláhově vyrovnanou.

Hydrologické poměry

Hydrologické číslo povodí : 4 – 17 – 01 – 022

Vodní tok: Klášovský potok

Povodí: Moravy

Správce toku : Povodí Moravy, s.p., provoz Veselí nad Moravou

e) Údaje o souladu s územním rozhodnutím

Navržená stavba není v rozporu se záměry ÚPD – jedná se o stávající bezpečnostní přeliv.

f) Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Navržené technické řešení je v souladu s obecnými technickými požadavky na výstavbu především dle vyhl.č. 20/2012 Sb. v platném znění (vyhl.č.502/2006 Sb.), a dle vyhl. č. 590/2002Sb. o technických požadavcích pro vodní díla v platném znění. Stavba je navržena dle doporučených standardů, především dle ČSN 75 2410 Malé vodní nádrže v souladu z výsledky provedených průzkumů a měření.

g) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Záměr je v souladu s požadavky dotčených orgánů.

h) Seznam výjimek a úlevových řešení

Bez obsazení.

i) Seznam souvisejících a podmiňujících investic

Bez obsazení.

j) Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby- Seznam pozemků, na kterých je stavba umístěna

Katastrální území : Žarošice

| dle KN | Výměra celková m ² | Výměra dotčená m ² | Druh pozemku | Vlastníci, jiné oprávnění |
|---------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------|---|
| St.617/1 | 1 659 | 3 | Zast.p. | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| St.617/2 | 718 | 230 | Zast.p. | ČR - Vojenské lesy a statky ČR, s.p., Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, 16000 Praha 6 |
| St.617/3 | 6 | 6 | Zast.p. | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| St.617/4 | 36 | 20 | Zast.p. | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| St.617/5 | 84 | 65 | Zast.p. | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| 3593/1 | 984 | 120 | TTP | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| 3593/36 | 243 | 22 | VP-rybník | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| 5764/3 | 11 229 | 30 | TTP | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| CELKEM | 14 959 | 496 | | |

- Seznam sousedních pozemků

k.ú. Žarošice

| dle KN | Druh pozemku | Vlastníci, jiné oprávnění |
|----------|---------------|---|
| 3594/5 | TTP | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| 3478/122 | VP-rybník | Bohumila Smetková, Přerovská 100, Rychlov, 76861 Bystřice pod Hostýnem |
| 3478/135 | VP-rybník | ČR-Vojenské lesy a statky ČR, s.p., Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, 16000 Praha 6 |
| 3478/134 | VP-rybník | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| 3478/132 | TTP | ČR-Vojenské lesy a statky ČR, s.p., Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, 16000 Praha 6 |
| 3478/133 | TTP | ČR-Vojenské lesy a statky ČR, s.p., Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, 16000 Praha 6 |
| 3478/142 | TTP | ČR-Vojenské lesy a statky ČR, s.p., Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, 16000 Praha 6 |
| 3478/8 | OP-NP | ČR-Vojenské lesy a statky ČR, s.p., Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, 16000 Praha 6 |
| 7218 | OP-OK | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| 4144/12 | OP-OK | ČR-Vojenské lesy a statky ČR, s.p., Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, 16000 Praha 6 |
| 5764/1 | Orná půda | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| 3757/1 | Lesní pozemek | Božena Čumbová, č. p. 17, 69634 Žarošice |
| 3757/2 | Lesní pozemek | ČR-Vojenské lesy a statky ČR, s.p., Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, 16000 Praha 6 |
| 3757/3 | Lesní pozemek | NATURE UNIT, Plzeňská 157/98, Košíře, 15000 Praha 5 |

| | | |
|-----------|---------------|--|
| 3757/4 | Lesní pozemek | Jan Snášel, ulice Čoupkových 661/10, Komín, 62400 Brno Silvestr Snášel, č. p. 263, 69634 Žarošice |
| 3757/5 | Lesní pozemek | ČR-Lesy ČR, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové |
| 3757/6 | Lesní pozemek | Hrazdík Jan, Sobůlky č. p. 200, 69701 Kyjov 1 Zelinková Eva, č. p. 195, 69634 Žarošice |
| 3757/7 | Lesní pozemek | Zemagro, spol. s r.o., č. p. 205, 69638 Strážovice |
| 5789 | Orná půda | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| 8411/4 | VP-koryto | Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Veverí, 60200 Brno |
| St. 617/9 | Zast.p. | Jarmila Nádeníčková, č. p. 336, 69111 Brumovice na Moravě |
| St. 617/8 | Zast.p. | SPIELBERG CZ, s.r.o., č. p. 406, 69633 Archlebov |
| St. 617/7 | Zast.p. | Zemagro, spol. s r.o., č. p. 205, 69638 Strážovice |
| St. 617/6 | Zast.p. | Hampl Emil, č. p. 198, 69634 Žarošice |

- Seznam pozemků pro příjezd ke stavbě

k.ú. Žarošice

| dle KN | Druh pozemku | Vlastníci, jiné oprávnění |
|--------|--------------|---|
| 3593/1 | TTP | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| 5789 | Orná půda | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| 5770 | OP-OK | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| 5763 | OP-OK | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| 7218 | OP-OK | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| 7216 | OP-NP | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |

- Pozemek na uložení sedimentu:

k.ú. Žarošice

| dle KN | Výměra (m ²) | Druh pozemku | Vlastníci, jiné oprávnění |
|--------|--------------------------|--------------|---|
| 5789 | 757 | Orná půda | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |
| 5764/3 | 11 229 | TTP | Obec Žarošice, č. p. 14, 69634 Žarošice |

Legenda označení:

TTP = trvale travní porost

OK = ostatní komunikace

NP = neplodná půda

VP = vodní plocha

OP = ostatní plocha

A.4 Údaje o stavbě

a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby

Jedná se odbahnění stávající usazovací nádrže.

b) Účel užívání stavby

Účelem stavby je opravit bezpečnostního přeliv a odbahnit odtokové koryto z přelivu a nádrže. Stavbou se zajistí kvalitní funkčnost a bezpečnost vodní nádrže.

c) Trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalou.

d) Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů

Bez obsazení.

e) Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

Stavba není bezbariérově řešena – není určena k užívání (provozování) široké veřejnosti.

f) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Záměr je v souladu s požadavky dotčených orgánů a jiných požadavků právních předpisů.

g) Seznam výjimek a úlevových řešení

Bez obsazení.

h) Navrhované kapacity stavby

Oprava bezpečnostního přelivu:

-Nová přelivná hrana 0,5 x 1,0 x 18,0 m.

-Nová železobetonová stříška pravého břehu 0,7 x 0,2 x 28,0 m.

Úpravy toků:

-Úpravy koryt odtoků o celkové délce 103,0 m.

i) Základní bilance stavby

Stavbou dojde k obnovení přelivu do jeho funkčního stavu, aby mohl bezpečně převádět velké vody z VN Klášov.

Ostatní bez potřeby.

j) Základní předpoklady výstavby

Předpokladem výstavby je povolení stavby.

Zpracování DSP 04/2016

Vydání stavebního povolení 06/2016

Provedení stavby 08 - 11/2016

Výše uvedené údaje jsou pouze orientační a závisí mnoha faktorech, kromě jiného na finančních možnostech investora.

k) Orientační náklady stavby

Viz. rozpočet stavby.

A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Jedná se o stavbu malého rozsahu, není třeba ji členit na objekty.